LOWRANCE®

FR

Elite-7x

Manuel d'utilisation

Copyright © 2013 Navico

Tous droits réservés.

Lowrance® et Navico® sont des marques déposées de Navico.

Navico peut estimer nécessaire de modifier ses politiques commerciales et tarifaires à tout moment, et ce, sans avis préalable. Nous nous réservons le droit de ce faire sans avis préalable. Toutes les fonctions et spécifications peuvent être modifiées sans avis préalable.

Déclaration de conformité

Lowrance Elite 7x

- répond aux normes techniques conformément à la section 15.103 des directives FCC,
- est conforme aux normes CE au titre de la directive RTTE 1999/5/CE,
- est conforme aux critères requis pour les appareils de niveau 2 de la norme de radiocommunications (compatibilité électromagnétique) 2008.

Pour plus d'informations, visitez notre site Web : www.lowrance.com

Avertissement

Les changements ou modifications apportés par l'utilisateur, non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité, pourraient annuler l'autorisation d'utilisation de l'appareil. Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de la catégorie B, selon la section 15 des directives FCC. Ces limites ont été établies afin de garantir une protection raisonnable contre les interférences nocives émises dans un environnement résidentiel. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie en fréquence radio et pourrait, s'il n'était pas installé et utilisé selon les instructions, générer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, aucune garantie n'est donnée que des interférences ne seront pas générées dans une installation en particulier. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception de radio ou de télévision, ce qui peut être constaté en allumant et en éteignant l'appareil, nous incitons l'utilisateur à tenter d'éliminer ces interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur
- Connecter l'appareil sur une alimentation autre que celle du récepteur
- Consulter le revendeur ou un technicien expérimenté.

Table des matières

Introduction 4
Commandes de l'unité 4
Sondeur Conventionnel et Downscan 5
Principes de base 6
Assistant d'installation 6
Pages 6
Sélectionner des pages 6
Menus Page 6
Accès au menu Réglages 7
Accès aux options du menu 7
Utilisation des menus 8
Boîtes de dialogue 8
Saisie de texte 8
Modes de pêche 9
Curseur 10
Mode avancé 10
Paramètres par défaut 11
Pages 12
Page Sondeur 12
Page Downscan 12
Pages combinées 13
Données Overlay 14
Utilisation du sondeur 16
Trackback 16

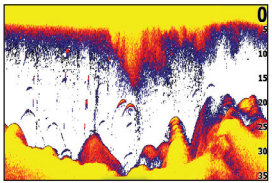
Menu Sondeur 16
Sensibilité 17
Colourline 17
Echelle 18
Fréquence 18
Vitesse Ping 19
Fish ID (ID Poisson) 20
Options Downscan 21
Réglages du sondeur 22
Installation 23
Utilisation du sondeur DSI 25
Trackback 25
Menu DSI 25
Vitesse Ping 27
Options Downscan 27
Réglages 30
Menu Réglages 30
Système 30
À propos 31
Alarmes 32
Spécifications 34

Commandes de l'unité	
	ÉCLAIRAGE/ALIMENTATION : commande la luminosité et allume ou éteint l'unité.
	PAVÉ À FLÈCHES : commande le déplacement du curseur et active les options dans les menus.
	PAGES : permet de sélectionner une page à afficher.
	MENU : ouvre les menus contenant les réglages, le contexte et les pages.
	ENTER : valide les sélections de menu ; enregistre un waypoint à la position du curseur.
	Touches de ZOOM : permettent d'effectuer un zoom avant/arrière.

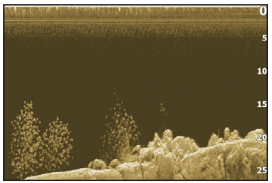
Mise en route	
Éteindre/ allumer l'unité	Pour allumer/éteindre l'unité, appuyez sur la touche **ÉCLAIRAGE/ ALIMENTATION** et maintenez-la enfoncée pendant trois secondes.
Réglage de la luminosité	Cette unité dispose de 10 niveaux de luminosité. Appuyez sur la touche **ÉCLAIRAGE/ALIMENTATION** pour passer d'un niveau à un autre.
Mode Muet de la fonction audio	Sélectionnez ***Audio : silencieux*** dans le menu Système et appuyez sur **ENTER**.

Sondeur Conventionnel et Downscan

Cette unité prend en charge deux types d'images de sondeur : les images classiques et les images Downscan.



Conventionnel



Downscan

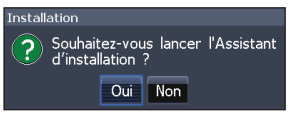
Reportez-vous à la partie Utilisation du sondeur pour en savoir plus sur les fonctions et les réglages du sondeur conventionnel.

Les fonctions et les réglages du Downscan sont abordés dans le chapitre Options Downscan.

Principes de base

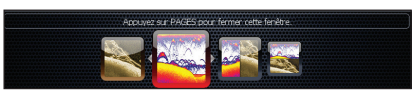
Assistant d'installation

L'assistant d'installation apparaît lorsque vous allumez l'unité pour la première fois. Pour choisir vos propres paramètres, ne lancez pas l'assistant d'installation. Pour le relancer, restaurez les paramètres par défaut.

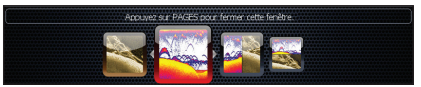


Pages

Cette unité contient trois pages : Downscan, Sondeur et Sondeur/Downscan.



Boîte de dialogue de la touche Pages

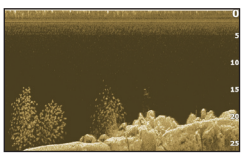


Sélectionner des pages

Pour sélectionner une page, appuyez sur la flèche du pavé qui pointe en direction de la page souhaitée et appuyez sur **ENTER**.

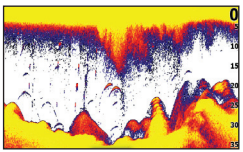
Menus Page

Les pages Downscan et Sondeur comportent des menus qui sont accessibles uniquement lorsque ces pages sont à l'écran.

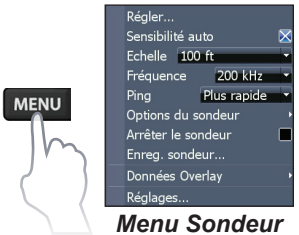


Page Downscan

Menu Downscan

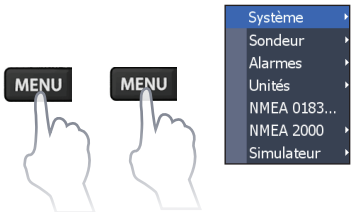


Page Sondeur

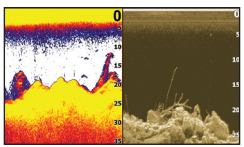


Menu Sondeur

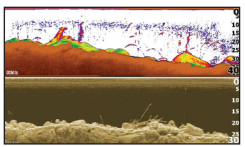
Accès au menu Réglages



Pages combinées



Page à deux fenêtres

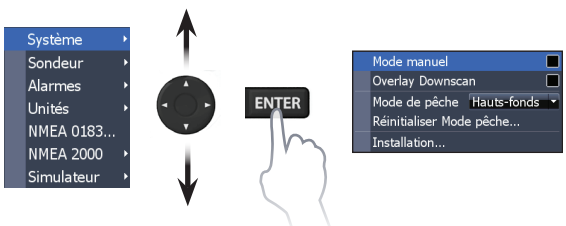


Fenêtre horizontale

Appuyez deux fois sur la touche **PAGES** pour activer les fenêtres. Le menu Page de la page active s'affiche lorsque la touche **MENU** est actionnée.

Accès aux options du menu

Le pavé à flèches et la touche **ENTER** servent à sélectionner les options et à ouvrir les sous-menus. Utilisez le pavé à flèches pour sélectionner l'option souhaitée et appuyez sur **ENTER**.



Utilisation des menus

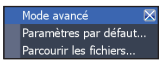
Il existe plusieurs types de menu servant à ajuster les options et les réglages, notamment les barres de défilement, les fonctions d'activation/désactivation et les menus déroulants.

Barres de défilement

Sélectionnez la barre de défilement et appuyez sur la flèche gauche (diminuer) ou la flèche droite (augmenter) du pavé.

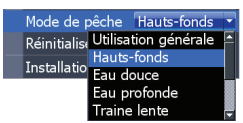
Fonctions On/Off

Sélectionnez un réglage on/off et appuyez sur **ENTER** pour activer/désactiver l'option.



Menus déroulants

Accédez au menu déroulant, appuyez sur la flèche Haut/Bas du pavé pour sélectionner l'élément souhaité et appuyez sur **ENTER**.



REMARQUE : *appuyez sur la touche* **MENU** *pour quitter les menus.*

Boîtes de dialogue

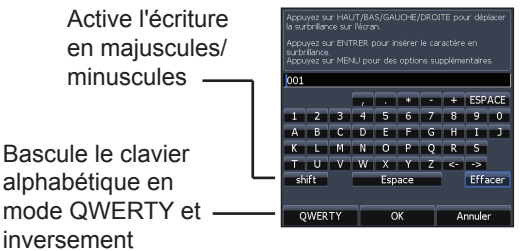
Les boîtes de dialogue sont destinées à présenter des informations à l'utilisateur ou à lui permettre d'en fournir lui-même. Selon le type de donnée d'entrée, différentes méthodes sont utilisées pour confirmer, annuler ou fermer la boîte de dialogue.

Saisie de texte

Certaines opérations (attribuer un nom à un waypoint, une route ou une trace, notamment) impliquent de saisir du texte.

Pour saisir du texte :

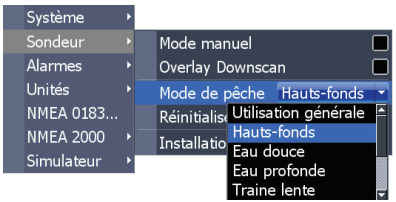
1. Utilisez le pavé à flèches pour sélectionner le caractère souhaité et appuyez sur **ENTER**.
2. Répétez l'étape 1 pour chaque caractère à saisir.
3. Lorsque vous avez terminé de saisir du texte, sélectionnez ***OK*** et appuyez sur **ENTER**.



Modes de pêche

(sondeur conventionnel uniquement)

Différents modes de pêche incluant des paramètres prédéfinis sont disponibles pour correspondre au mieux à vos conditions spécifiques de pêche.



Options du mode de pêche		
Utilisation générale	1 000 pieds (305 m) ou moins	Région côtière
Haut fond	60 pieds (20 m) ou moins	Fonds très profonds avec algues
Eau douce	400 pieds (130 m) ou moins	Eaux intérieures/à proximité des côtes
Eaux profondes	1 000 pieds (305 m) ou plus	Haute mer
Traîne lente	400 pieds (130 m) ou moins	Eaux intérieures/côtières
Traîne rapide	400 pieds (130 m) ou moins	Eaux intérieures/côtières
Eau claire	400 pieds (130 m) ou moins	Eaux intérieures/côtières
Eau saumâtre	400 pieds (130 m) ou moins	Mélange d'eau douce et d'eau salée
Glace	400 pieds (130 m) ou moins	Pêche en eau glacée

***REMARQUE** : utilisez le mode Eau douce si vous pêchez à une profondeur de 100 pieds ou moins, faute de quoi votre unité risque de ne pas suivre le fond correctement.*

Curseur

Le pavé à flèches déplace le curseur sur l'écran, ce qui permet de faire défiler la carte, de sélectionner des éléments sur la carte et d'examiner l'historique du sondeur.

Appuyez sur **MENU** et sélectionnez ***Retourner au bateau*** ou ***Quitter le mode Curseur*** pour effacer le curseur.

Mode avancé

Active les fonctions et les paramètres avancés.

Les fonctions suivantes sont activées lorsque le mode avancé est activé :

- Sortie NMEA 0183
- Unités (active les options de distance, de vitesse, de profondeur, de température et de cap)

Mode Veille

Diminue la consommation d'énergie en éteignant le sondeur et l'affichage.

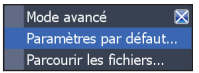
Appuyez sur la touche **ÉCLAIRAGE/ ALIMENTATION** pour accéder à la boîte de dialogue Luminosité.

Sélectionnez ***Veille*** et appuyez sur **ENTER**. Appuyez sur une touche quelconque pour revenir en mode normal.

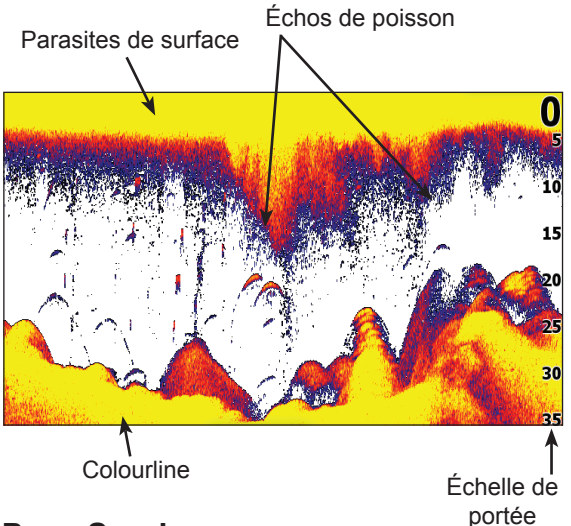
REMARQUE : *si vous laissez votre unité en mode Veille lorsque votre bateau n'est pas utilisé, la batterie se déchargera.*

Paramètres par défaut

Rétablit la valeur par défaut des options et des réglages de l'unité.

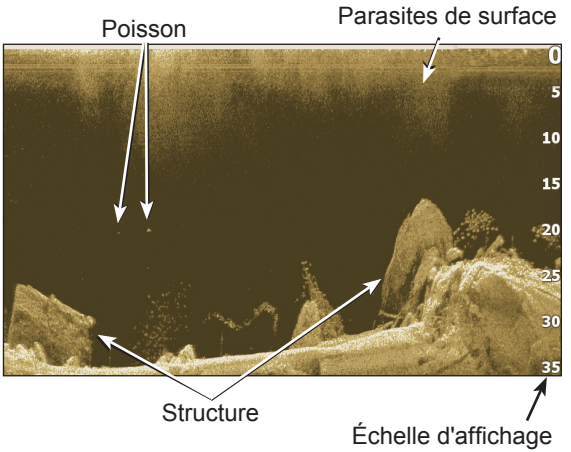


Pages



Page Sondeur

Permet d'afficher la colonne d'eau qui défile de droite à gauche sur l'écran de votre unité.

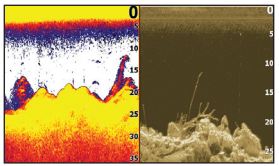


Page Downscan

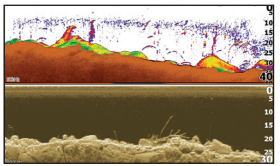
La page Downscan montre la colonne d'eau qui défile de droite à gauche. Vous pouvez superposer les données du sondeur Downscan à la page du sondeur conventionnel en sélectionnant ***Overlay Downscan*** dans le menu Sondeur.

Pages combinées

Cette unité comporte pages combinées préconfigurées.



Sondeur/Downscan



Sondeur/Downscan

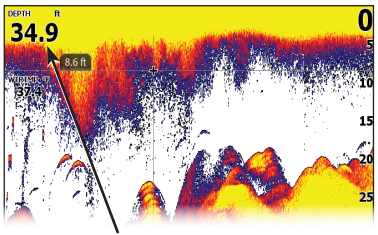
Personnalisation des pages combinées

Vous pouvez ajuster la taille des fenêtres des pages combinées et modifier l'organisation des pages à l'écran : verticalement (pages côte à côte) ou horizontalement (pages l'une au dessus de l'autre).

REMARQUE : *appuyez deux fois sur la touche* **PAGES** *pour activer les fenêtres.*

Données Overlay

Permet de sélectionner les données figurant dans les pages Sondeur et Downscan.



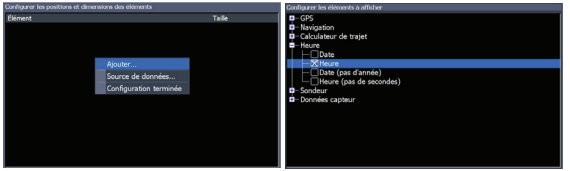
Données Overlay

Afficher

Active/désactive l'affichage des données en surimpression, sans en modifier la configuration.

Configurer

Permet de sélectionner/personnaliser les données de surimpression.

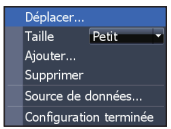


Pour ajouter des données de surimpression :

1. Dans la page Sondeur, Carte ou Downscan, appuyez sur **MENU**.
2. Sélectionnez ***Données Overlay*** et appuyez sur **ENTER**.
3. Sélectionnez ***Configurer*** et appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur ***Menu*** et sélectionnez ***Ajouter***. Appuyez sur **ENTER**.
5. Sélectionnez une catégorie de données et appuyez sur **ENTER**.
6. Sélectionnez les données souhaitées et appuyez sur **ENTER**.
7. Appuyez sur **MENU** et sélectionnez ***Revenir aux superpositions***. Appuyez sur **ENTER**.
8. Appuyez sur **MENU**, sélectionnez ***Configuration terminée*** et appuyez sur **ENTER**.

Personnalisation des données de superposition (Overlay)

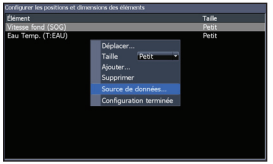
Vous pouvez sélectionner une source de données, ajouter ou supprimer des données et définir la taille ainsi que l'emplacement des données en surimpression à l'écran.

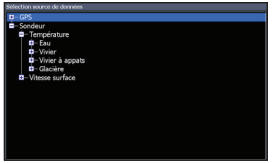


Sélectionnez les données de surimpression qui vous intéressent dans la boîte de dialogue Configurer les positions et dimensions des éléments, et appuyez sur **MENU.** Le menu de configuration apparaît.

Sources de données

Permet de sélectionner l'appareil du réseau qui fournira la source de données pour un type de données sélectionné.



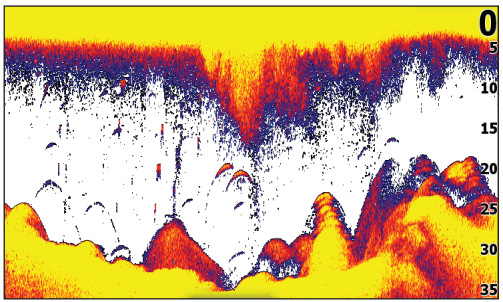


Pour sélectionner une source de données :

1. Sélectionnez ***Source de données*** et appuyez sur **ENTER**.
2. Sélectionnez le type de données et appuyez sur la flèche droite du pavé.
3. Mettez en surbrillance la source de données qui convient et appuyez sur **ENTER**.

Utilisation du sondeur

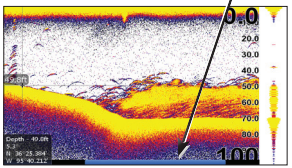
Cette unité prend en charge deux types d'images de sondeur : les images classiques et les images Downscan.



Les fonctions décrites dans cette partie concernent le sondeur conventionnel.

Reportez-vous à la partie Options Downscan pour en savoir plus sur les fonctions Downscan.

La barre bleue d'historique du sondeur



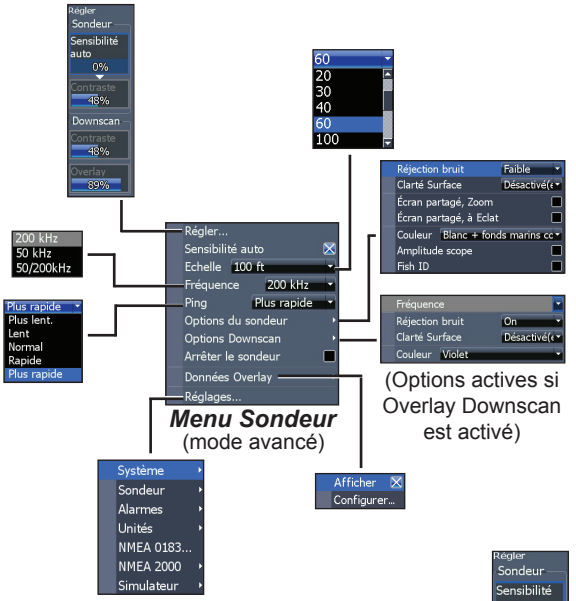
Trackback

Vous pouvez consulter l'historique récent de votre sondeur en déplaçant le curseur à gauche jusqu'à ce que l'image à l'écran commence à reculer.

Déplacez la barre de l'historique du sondeur vers la droite pour rétablir le défilement normal du sondeur ou appuyez sur **MENU** et sélectionnez ***Quitter le mode Curseur***.

Menu Sondeur

Dans n'importe quelle page du sondeur, appuyez sur **MENU** pour accéder au menu Sondeur.



Régler

Permet d'ajuster la Sensibilité et le Contraste.

Sensibilité

Permet de configurer la quantité de détails affichés à l'écran. Une quantité trop importante de détails risque d'encombrer l'écran. Si la valeur de sensibilité est trop faible, les échos souhaités peuvent ne pas s'afficher.

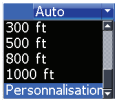
Colourline

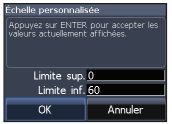
Permet de différencier les échos puissants des échos faibles du sondeur. Vous pourrez ainsi distinguer plus facilement les poissons des structures sur le fond. L'écho d'un fond dur apparaît sous la forme d'une large zone jaune brillante, contrairement aux signaux faibles (fond mou) apparaissant sous la forme d'étroites zones bleues-rougeâtres.

Sensibilité auto

Maintient la sensibilité à un niveau adapté à la majorité des conditions et réduit ainsi la nécessité de réglages fréquents. Cette fonction est activée par défaut.

REMARQUE : *lorsque cette fonction est activée, vous pourrez modifier légèrement la sensibilité (+/-4 %). Vous devrez la désactiver pour y apporter des modifications significatives.*

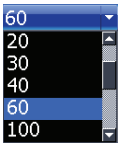




Menu Échelle personnalisée

Echelle

Sélectionne la portée la plus profonde affichée à l'écran. Les réglages d'échelle affichent la section de la colonne d'eau allant de la surface de l'eau jusqu'à l'échelle de profondeur sélectionnée.



Si vous sélectionnez une échelle de profondeur trop importante, l'unité ne sera pas en mesure de repérer le fond.

Échelle personnalisée — Limites supérieure et inférieure

Permet de sélectionner les limites inférieures et supérieures d'une section de la colonne d'eau. Vous pouvez ainsi voir une section de la colonne d'eau qui n'inclut pas la surface de l'eau. Les limites doivent être séparées d'au moins 2 mètres (6 pieds et 5 pouces).

REMARQUE : *si vous utilisez une échelle personnalisée, il est probable que vous ne receviez pas de relevés numériques de profondeur ou que vous receviez des informations incorrectes sur la profondeur.*

Fréquence

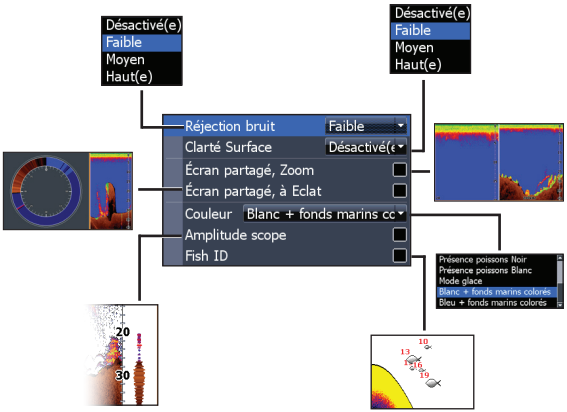
Contrôle la fréquence du transducteur utilisée par l'unité. Cette unité prend en charge trois fréquences standard : 50 kHz, 83 kHz et 200 kHz.

200 kHz offre la sensibilité la plus élevée et le meilleur taux de détection de cibles en eaux profondes. La fréquence de 83 kHz s'accompagne d'un cône de détection plus large couvrant une colonne d'eau plus étendue.

Vitesse Ping

Permet de configurer l'intervalle entre les ondes de sondage que le transducteur émet. Les réglages de la vitesse Ping peuvent contribuer à réduire les interférences d'autres transducteurs. Lorsque vous utilisez les modes de pêche, les réglages de la vitesse ping sont optimisés pour les conditions de pêche sélectionnées. Ainsi, dans la plupart des cas, il est inutile de modifier les réglages.

Options du sondeur

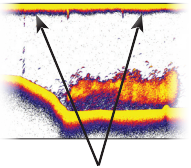


Réjection bruit

Utilise un traitement de signal avancé pour contrôler les effets que le bruit (pompes de bateaux, conditions de l'eau, démarrage du moteur, etc.) produit sur votre affichage, puis filtre les signaux indésirables.

Clarté Surface

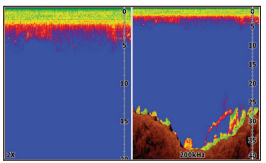
Clarté Surface réduit le brouillage près de la surface en réduisant la sensibilité du récepteur près de la surface.



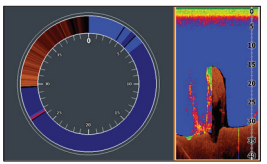
Parasites de surface

Écran partagé, Zoom et à Éclat

Permet de passer d'une vue du sondeur en mode plein écran à une vue partagée et inversement.



Écran partagé, Zoom



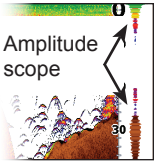
Écran partagé, à Éclat

Couleur

Permet de changer l'apparence de l'affichage à l'aide de palettes utilisant différentes nuances de couleurs/luminosité.

Amplitude scope

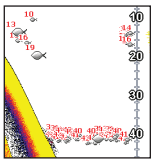
Indique l'amplitude des échos les plus récents captés par le sondeur.



Fish ID (ID Poisson)

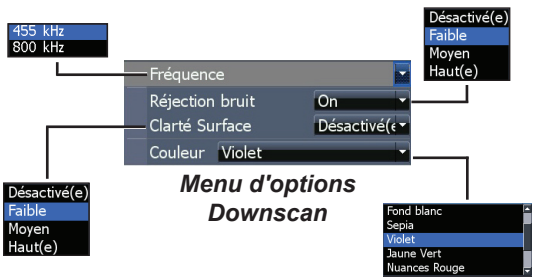
Affiche les échos de poissons en tant que symboles de poisson au lieu d'arcs d'échos.

L'option Fish ID (ID Poisson) n'est pas la méthode de détection de poissons la plus précise puisque des structures et des débris flottants peuvent être affichés en tant que symboles de poisson à l'écran.



Options Downscan

Vous pouvez ajuster les réglages de superposition Overlay Downscan dans la page du sondeur. Les options Downscan sont décrites de façon détaillée dans la partie DSI.



Menu d'options Downscan

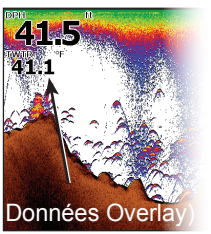
REMARQUE : *le menu des options Downscan n'est disponible que si Overlay Downscan est activé.*

Arrêter le sondeur

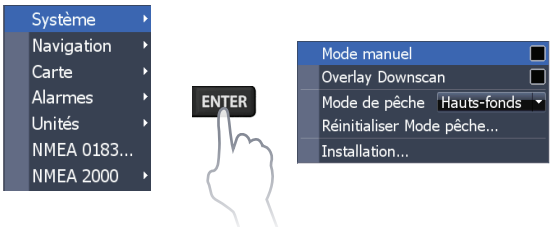
Interrompt momentanément le défilement du sondeur pour vous permettre d'examiner des objets en suspension. L'option Arrêter le sondeur est également destinée à empêcher/éliminer les interférences générées par deux sondeurs fonctionnant en même temps sur le bateau.

Données Overlay

Permet de sélectionner les données à afficher en haut de la page du sondeur. La configuration des données d'overlay est présentée dans la partie Pages.



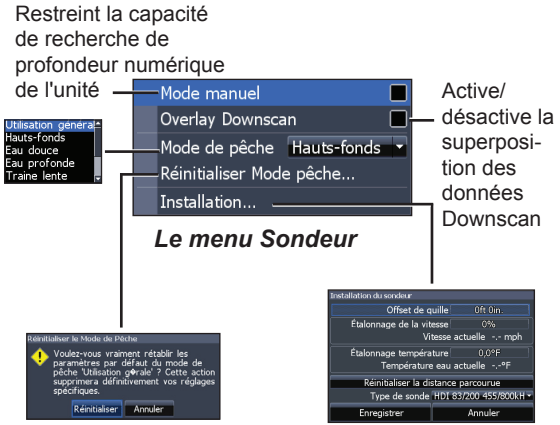
Réglages du sondeur



Réglages conventionnels/réglages Downscan

Il est possible de définir les réglages du sondeur Conventionnel et du sondeur Downscan dans le menu Sondeur.

Seuls les réglages du sondeur conventionnel seront visibles sur la page Sondeur.



Le menu Sondeur

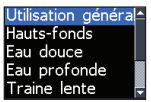
Mode Manuel

Réduit la capacité de la profondeur numérique afin que l'unité n'envoie que des signaux du sondeur à l'échelle de profondeur sélectionnée. L'affichage reste ainsi fluide lorsque la profondeur est hors de l'échelle du transducteur.

AVERTISSEMENT : le mode manuel est réservé aux utilisateurs expérimentés.

Lorsque l'unité est en mode manuel, il se peut que vous ne receviez pas de lecture de profondeur numérique ou que vous receviez des données incorrectes sur la profondeur.

Mode de pêche

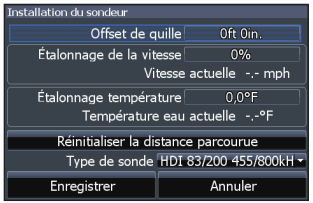


Améliore les performances de votre unité : il propose des jeux prédéfinis de paramètres de sondeur correspondant à des conditions de pêche particulières. Pour plus d'informations sur les modes de pêche, reportez-vous à la partie Principes de base.

Réinitialiser Mode pêche

Réinitialise les réglages par défaut du mode de pêche sélectionné. Cela est utile si vous souhaitez supprimer les réglages réalisés dans le mode de pêche.

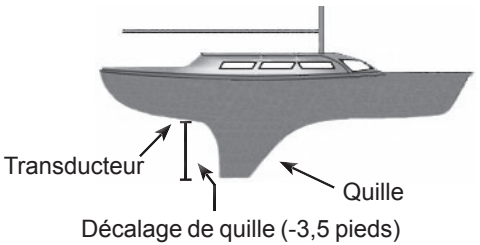
Installation



Menu Installation

Offset de quille

Les transducteurs mesurent toujours la profondeur comprise entre le transducteur et le fond. Par conséquent, les relevés de profondeur ne prennent pas en compte, dans leur calcul, la distance qui sépare le transducteur de la quille ou de la surface



de l'eau. Avant de définir le décalage par rapport à la quille (Offset de quille), mesurez la distance entre le transducteur et la partie la plus basse de la quille. Si, par exemple, la quille se trouve à 3,5 pieds sous le transducteur, saisissez 3,5 pieds.

Étalonnage de la vitesse

Étalonne le capteur de vitesse de roue à aubes selon les indications de vitesse fournies par une source GPS.

Étalonnage température

Calibre les données du capteur de température du transducteur avec les données d'une source de température connue pour assurer la précision des informations concernant la température.

Réinitialiser la distance parcourue

Remet le loch à zéro.

Type de sonde

Sélectionne le modèle de sonde relié à votre unité.

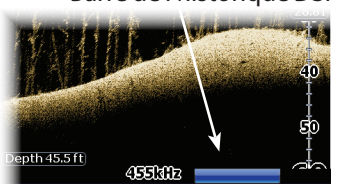
Utilisation du sondeur DSI

Cette unité prend en charge deux types d'images de sondeur : les images classiques et les images Downscan. Les fonctions décrites dans cette partie concernent le sondeur Downscan. Reportez-vous à la partie Utilisation du sondeur pour en savoir plus sur les fonctions et les réglages du sondeur conventionnel.

Trackback

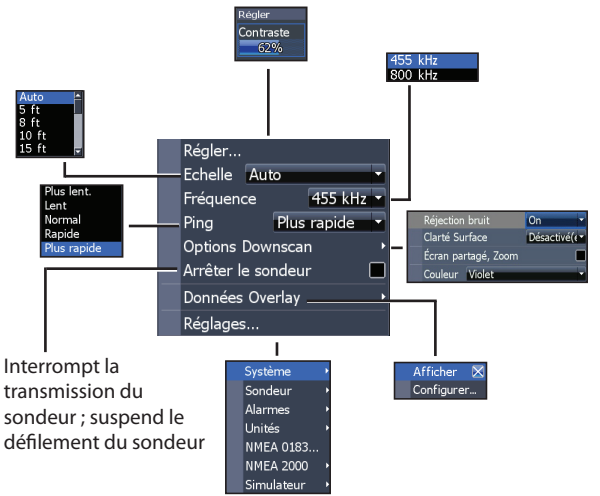
Vous pouvez consulter l'historique du sondeur en appuyant sur la flèche gauche du pavé jusqu'à ce que le défilement de l'écran s'inverse et que la barre d'historique du sondeur apparaisse en bas de l'écran. Déplacez la barre de l'historique du sondeur vers la droite pour rétablir le défilement normal du sondeur ou appuyez sur **MENU** et sélectionnez ***Quitter le mode Curseur***.

Barre de l'historique DSI



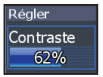
Menu DSI

Appuyez sur **MENU** dans n'importe quelle page DSI pour afficher le menu DSI.



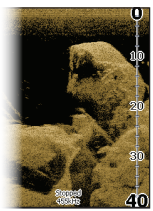
Régler

Pour ajuster les réglages de contraste, accédez à la barre de défilement Contraste.

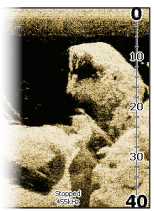


Contraste

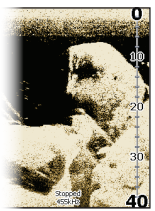
Règle la luminosité entre les zones claires et les zones sombres sur l'écran, ce qui permet de distinguer plus aisément les objets immergés du fond.



Contraste réglé sur 40



Contraste réglé sur 60

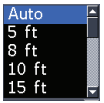


Contraste réglé sur 80

Les unités DSI ne proposent pas de réglage de sensibilité comme les unités de sondeur traditionnel. Dans les unités DSI, le contraste a les mêmes fonctions que le réglage de sensibilité.

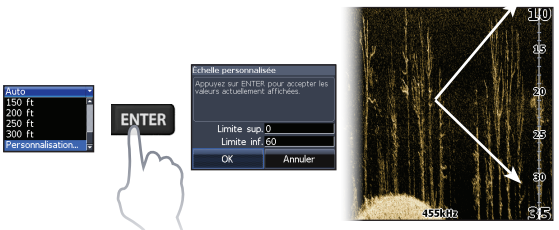
Échelle

Les réglages d'échelle affichent la section de la colonne d'eau allant de la surface de l'eau jusqu'à l'échelle de profondeur sélectionnée.



Échelle personnalisée — Limites supérieure et inférieure

Permet de sélectionner les limites inférieures et supérieures d'une section de la colonne d'eau. Vous pouvez ainsi voir une section de la colonne d'eau qui n'inclut pas la surface de l'eau.



Les limites doivent être séparées d'au moins 2 mètres (6 pieds et 5 pouces).

REMARQUE : *si vous utilisez une échelle personnalisée, il est probable que vous ne receviez pas de relevés numériques de profondeur ou que vous receviez des informations incorrectes sur la profondeur.*

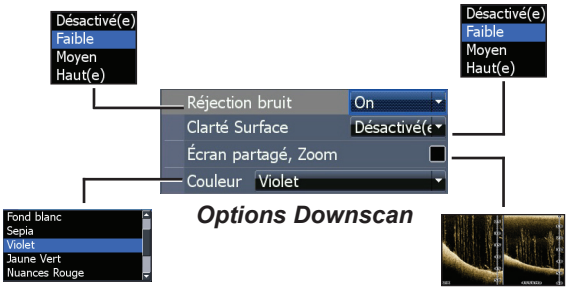
Fréquence

Contrôle la fréquence du transducteur utilisée par l'unité. La fréquence de 800 kHz offre la meilleure résolution, alors que la fréquence de 455 kHz permet de couvrir des profondeurs plus importantes.

Vitesse Ping

Permet de configurer l'intervalle entre les ondes de sondage que le transducteur émet. Les réglages de la vitesse Ping peuvent contribuer à réduire les interférences d'autres transducteurs.

Options Downscan



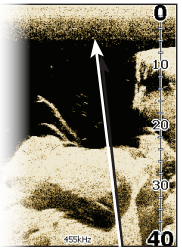
Options Downscan

Réjection bruit

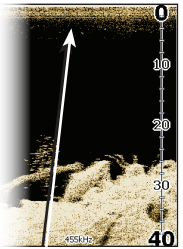
Utilise un traitement de signal avancé pour contrôler les effets que le bruit (pompes de bateaux, conditions de l'eau, démarrage du moteur, etc.) produit sur votre affichage, puis filtre les signaux indésirables.

Clarté Surface

Clarté Surface réduit le brouillage près de la surface en réduisant la sensibilité du récepteur près de la surface.



Clarté Surface configurée sur Basse.



Clarté Surface réglée sur Haut.

Écran partagé Zoom

Modifie l'affichage en partageant l'écran du zoom.

Couleur

Permet de sélectionner la palette de couleurs qui convient le mieux aux conditions de pêche réelles.

La palette Fond blanc est particulièrement adaptée pour la visualisation des objets en suspension. Violet convient pour visualiser les détails de la structure et déterminer la dureté du fond. Sepia est la couleur la plus adaptée pour l'observation des détails du fond.

Arrêter le sondeur

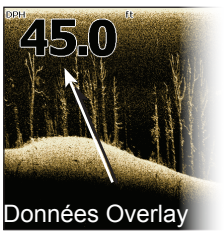
Permet d'interrompre momentanément la transmission du sondeur et le mettre en pause, afin de pouvoir examiner les objets en suspension et la structure.

REMARQUE : *l'historique du sondeur (Trackback) n'est pas enregistré si le sondeur est arrêté.*

Données Overlay

Permet de sélectionner les données à afficher en haut de la page DSI.

La configuration des données d'overlay est présentée dans la partie Pages.



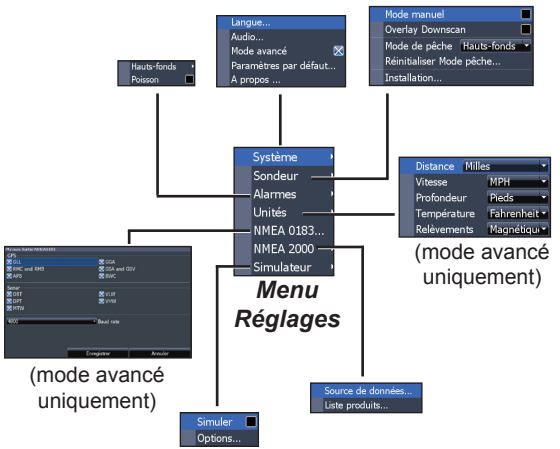
Réglages

Permet d'accéder au menu Réglages. Reportez-vous à la partie « Réglages du sondeur », à la page 23.

Réglages

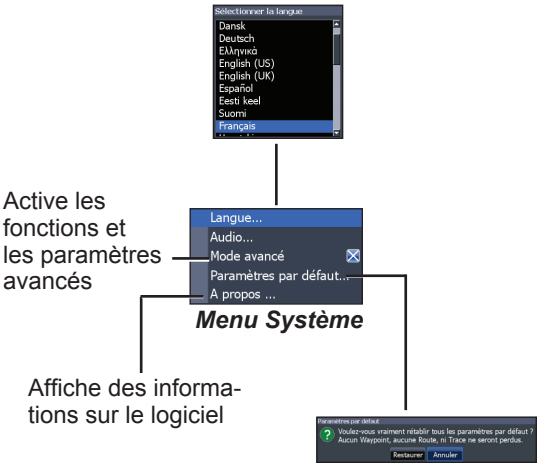
Menu Réglages

Permet d'accéder aux paramètres d'installation et de configuration de votre unité.



Système

Règle les paramètres de l'unité tels que la langue, la mise en sourdine et le mode avancé.



Sélectionner la langue

Permet de sélectionner la langue des menus et des zones de texte.

Audio

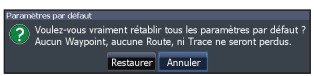
Règle le volume et active/désactive les fonctions audio de l'unité comme les tonalités des touches, les sons de l'alarme, etc.

Mode avancé

Active les fonctions et réglages qui sont disponibles uniquement avec des unités en mode avancé.

Paramètres par défaut

Rétablit les valeurs par défaut de tous les paramètres de l'unité.



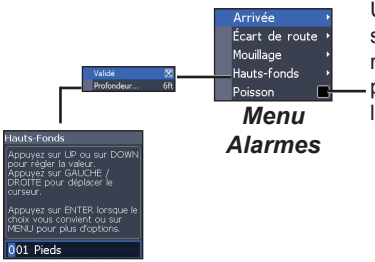
À propos

Affiche des informations logicielles relatives à cette unité. Avant d'effectuer une mise à jour logicielle, vous pouvez accéder à l'écran À propos pour vérifier la version du logiciel utilisé par votre unité.

Lowrance met périodiquement à jour le logiciel de l'unité pour lui ajouter des fonctions et améliorer sa fonctionnalité. Pour connaître la dernière version du logiciel disponible, allez sur www.lowrance.fr.

Alarmes

Active les alarmes et sélectionne les seuils de déclenchement des alarmes. Les alarmes Arrivée, Écart de route et Mouillage ne sont disponibles qu'en mode avancé.



Menu Alarmes

Une alarme sonne si le symbole représentant un poisson apparaît à l'écran du sondeur.

Alarmes	
Hauts-fonds	Cette alarme sonne dès que le bateau pénètre dans des eaux plus profondes que le seuil de profondeur sélectionné.
Poisson	Cette alarme sonne si le symbole représentant un poisson (Fish ID, ID Poisson) apparaît à l'écran du sondeur.

Unités

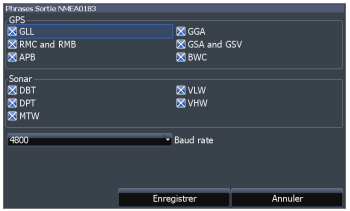
Permet de sélectionner l'unité de mesure utilisée par l'unité. Les options d'unité varient selon que l'unité fonctionne en mode basique ou en mode avancé.

Mode standard

Mode avancé

Sortie NMEA 0183

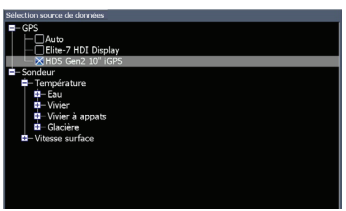
Vous pouvez sélectionner les phrases de sortie NMEA 0183 que l'unité utilisera lorsqu'elle sera connectée à une radio VHF ou à un autre appareil NMEA 0183.



Vous êtes libre de régler le débit, mais les réglages par défaut sont conçus pour donner des résultats optimaux dans la plupart des conditions.

NMEA 2000

Lorsque l'unité est reliée à un réseau NMEA 2000, vous avez la possibilité de sélectionner une antenne GPS du réseau comme votre source GPS afin de partager les waypoints créés par la suite avec les autres unités d'affichage du réseau. wVous n'êtes pas en mesure de partager les waypoints existants. Seuls les waypoints créés lorsque l'unité est reliée à un réseau NMEA 2000 peuvent être partagés, et seulement avec les unités figurant sur le réseau.



Liste des appareils

Permet d'afficher les données des appareils reliés à votre réseau NMEA 2000.

Simulateur

Simule l'activité GPS et/ou du sondeur. Les simulations sont personnalisables dans le menu Simulateur.

Elite 7x	
Généralités	
Dimensions du boîtier	5,3" H (234 mm) x 9,2" W (136 mm) ; 5,9" H (151 mm) avec étrier
Écran	(7" en diagonale) TFT couleurs 16 bits Solar MAX™ Full VGA 800x480
Norme d'étanchéité	IPX7
Rétroéclairage	DEL (10 niveaux)
Communications	NMEA 2000 Sortie NMEA 0183
Déclaration de conformité	Section 15.103 des directives FCC et directive CE RTTE 1999/5/EC
Alimentation	
Puissance de transmission	250 W RMS
Alimentation requise	12 V
Tension d'entrée	10 à 17 V
Intensité absorbée	Nominale : 1,1 A
Type de fusible	Automobile 3 A

Sondeur	
Profondeur max.	300 ft (91 m) 455/800 Khz 1000 ft (305 m) 83/200 kHz 2500 ft (762 m) 50/200 kHz
Fréquence du transducteur	455/800 kHz et 83/200 kHz ou 50/200 kHz
Vitesse max.	110 km/h
Transducteur	HDI 50/200 kHz HDI 83/200 kHz 83/200 kHz
Câble du transducteur	20 ft (6 m)

Informations de contact

Service client :

1 800 628 4487
(de 8 h à 17 h, heure standard centrale, M-F)

(Canada)
1 855 361 1564
canada@navico.com
(de 8 h à 17 h, heure standard de l'Est, M-F)

Commande d'accessoires

http://store.navico.com/

Visitez notre site Web

www.lowrance.fr

Visitez notre site Web :

www.lowrance.fr

988-10431-001

CE N2584