

Foretrex™ 101

positionneur personnel®

manuel utilisateur



© Copyright 2004–2006 Garmin Ltd. ou ses filiales

Garmin International, Inc.
1200 E 151st Street,
Olathe, Kansas 66062 U.S.A.
Tél. 913/397.8200
Fax. 913/397.8282

Garmin (Europe) Ltd.
Unit 5, The Quadrangle,
Abbey Park Industrial Estate,
Romsey, SO51 9DL U.K.
Tél. 44/0870.8501241
Fax. 44/0870.8501251

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road,
Shijr, Taipei County, Taiwan
Tél. 886/2.2642.9199
Fax. 886/2.2642.9099

Tous droits réservés. Sauf dispositions contraires ici indiquées, aucune partie de ce manuel ne peut être copiée, transmise, distribuée, téléchargée ou enregistrée par quelque moyen de stockage que ce soit, quel que soit le motif de cette action, sans autorisation préalable écrite de Garmin. Garmin autorise le téléchargement d'une copie unique de ce manuel et de chacune des mises à jour sur un disque dur ou tout autre moyen électronique d'enregistrement pour la consultation et l'impression d'une copie unique de ce manuel et de ses mises à jour, sous réserve que cet avis de copyright soit intégralement retranscrit dans la copie électronique ou imprimée et sous réserve de l'interdiction stricte de toute diffusion commerciale non autorisée de ce manuel et de ses mises à jour.

Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modifications sans préavis ni obligation d'information. Garmin se réserve le droit de modifier ou d'améliorer ses produits et d'opérer des modifications de contenu sans aucune obligation d'en informer quelque personne ou organisme que ce soit. Pour obtenir les mises à jour les plus récentes ainsi que toutes informations supplémentaires sur l'utilisation et le fonctionnement de cet appareil et des autres produits Garmin, visitez le site Internet de Garmin (www.garmin.com).

Garmin®, AutoLocate®, Personal Navigator®, MapSource®, TracBack®, et BlueChart® sont des marques de fabrique et PanTrack™ et Foretrex™ sont des marques de fabrique de Garmin Ltd. ou de ses filiales et ne peuvent être utilisés sans l'autorisation expresse de Garmin.

ATTENTION : Ce manuel, fourni à titre purement documentaire, est la version française du manuel anglais du Foretrex 101 (Référence Garmin 190-00360-00, révision B). Si nécessaire, consultez la plus récente mise à jour du manuel en anglais pour toute question au sujet de l'utilisation ou du fonctionnement du Foretrex 101.

A propos de ce manuel

Liste de colisage standard :

- 1 Foretrex 101
- 1 prolongateur de bracelet
- 1 bracelet
- 1 Manuel utilisateur
- 1 Guide de démarrage rapide

Contrôlez la présence de tous les éléments énumérés ci-avant. En cas d'article manquant, contactez immédiatement votre revendeur Garmin.

Merci d'avoir choisi le Foretrex 101 Garmin. Pour tirer le meilleur parti de votre nouveau Foretrex 101, lisez en premier lieu le *Guide de démarrage rapide*, puis ce *manuel Utilisateur* pour comprendre toutes les fonctions de l'appareil.

Le *Guide de démarrage rapide* explique comment naviguer entre les pages principales et les menus d'options ainsi que quelques fonctions d'utilisation de base, vous permettant de vous familiariser immédiatement avec votre nouveau Foretrex 101. Lisez le *guide de démarrage rapide* en premier.

Ce *Manuel Utilisateur* décrit en détail les pages principales du Foretrex 101 et leurs options. Bien que le *Manuel Utilisateur* vous indique comment sélectionner et modifier des rubriques, son objectif principal est de décrire chaque page principale, menu d'options et fonction en détail. Ce manuel est organisé en plusieurs sections comme suit :

La section **Introduction** comprend les consignes d'entretien et la table des matières.

La section **Généralités** dispense une information de base sur le Foretrex 101.

La section **Pages Principales** dispense l'information relative aux six pages principales, récapitulées dans le même ordre que sur l'appareil. La partie relative à chaque page procure une vue d'ensemble de la page, de son fonctionnement et les instructions pas à pas pour l'utilisation de celle-ci.

La section **Menu Principal** délivre les informations relatives à chaque page du Menu Principal : Waypoints, Traces, Routes et Paramétrage. La section correspondant à chaque page donne une vue d'ensemble de la page, décrit son fonctionnement et les instructions d'utilisation pas à pas de celle-ci.

L'**Annexe** comprend des informations complémentaires sur le Foretrex 101

L'**Index** fournit les mots clefs et les pages sur lesquels ils apparaissent.

Nettoyage de l'appareil et du bracelet

Le Foretrex 101 est fabriqué avec des matériaux de qualité supérieure et ne demande aucun entretien particulier en dehors du nettoyage. Nettoyez le boîtier à l'aide d'un chiffon légèrement humidifié avec une solution de détergent doux, puis essuyez-le pour le sécher. Prohibez l'emploi de nettoyeurs chimiques et de solvants susceptibles d'endommager les composants plastiques.

Nettoyez le bracelet à la main avec une solution de détergent doux en eau chaude. Essoyez à la main puis laissez sécher à l'air libre. Ne lavez pas le bracelet en machine.

Stockage du Foretrex 101

Ne stockez pas le Foretrex 101 à un endroit où il risque d'être exposé de façon prolongée à des températures extrêmes (comme dans le coffre d'une voiture) au risque de causer des dommages irréversibles. Les données utilisateur, positions, traces, historiques, etc., sont conservées en mémoire sans nécessité d'alimentation par piles.

Immersion de l'appareil

Le Foretrex 101 est étanche conformément à la norme IEC 60529 IPX7. Il peut résister à une immersion dans 1 mètre d'eau pendant 30 minutes. Une immersion prolongée au delà de cette limite peut endommager l'appareil. Après immersion, essuyez et séchez l'appareil à l'air libre avant réutilisation ou recharge.

Pour résoudre tout problème dont vous ne trouveriez pas la solution dans le présent manuel, contactez le Service Clientèle Garmin aux USA au 800/800.1020 ou Garmin Europe au 44/0870.8501241.

Introduction	i
Entretien	ii
Nettoyage de l'appareil et du bracelet	ii
Stockage du Foretrex 101.....	ii
Immersion de l'appareil.....	ii
Table des matières	iii
Vue d'ensemble	1
Démarrage	1
Vue d'ensemble du Foretrex 101	1
Utilisation des touches	2
Utilisation du prolongateur	3
Installation des piles.....	5
Mise en marche du Foretrex 101	6
Utilisation des pages principales.....	7
Déplacement parmi les Pages	7
Pages Principales	8
Page Satellite	8
Utilisation de la page Satellite.....	8
Utilisation des options de la page Satellite.....	8
Réglage rétroéclairage & contraste.....	9
Page Carte	10
Utilisation de la page Carte.....	10
Options Page Carte	10
Page Navigation	13
Utilisation de la page Navigation	13
Options Page Navigation	13

Calculateur de Trajet	14
Utilisation du calculateur de trajet.....	14
Options calculateur de trajet	14
Page Chronomètre	15
Affichage Page Chronomètre	15
Réglage du Chronomètre	15
Utilisation de la page Chronomètre	17
Pages Menu Principal	18
Page Menu Principal	18
Principes de base Page Menu Princ.....	18
Page Menu Waypoints	19
Page Menu Waypoints	19
Marquage d'un waypoint	21
Modification d'un Waypoint	21
Page Consultation Waypoint	24
Projection de Waypoint	26
Données Chasse et Pêche	27
Données Lune et Soleil.....	28
Page Menu Traces	29
Utilisation Page Menu Traces.....	29
Utilisation Journal de Trace	30
Options Panoramique	30
Page Paramétrage de Trace.....	31
Utilisation Traces sauvegardées.....	31
Options Page Trace.....	33

Table des Matières

Table des Matières

Page Menu Routes.....	34	Distance/vitesse, altitude, et vitesse verticale.....	49
Page Menu Routes.....	34	Réglages par défaut.....	49
Création d'une Route.....	34	Menu Paramétrage : Réglage Cap.....	50
Utilisation Page Route.....	35	Page Réglage Cap.....	50
Suppression de toutes les routes.....	36	Référence Nord.....	50
Paramétrage Routes.....	37	Menu Paramétrage : Réglage Interface.....	51
Options Paramétrage Routes.....	37	Page Réglage Interface.....	51
Modification d'une Route.....	38	Menu Paramétrage : Réglage Système....	52
Navigation sur une Route.....	40	Page Réglage Système.....	52
Menu Paramétrage : Régl. Chronom.....	41	Mode GPS.....	53
Utilisation Menu Paramétrage.....	41	Informations Propriétaires.....	53
Page Réglage Chronomètre.....	41	Annexes.....	54
Réglage du Chronomètre.....	42	Caractéristiques.....	54
Tonalités Expiration & Temps intermédiaires du Chronomètre.....	43	Accessoires.....	54
Menu Paramétrage : Réglage Heure.....	44	Caractéristiques physiques.....	54
Page Réglage de l'heure.....	44	Performances.....	54
Fuseau horaire.....	44	Alimentation.....	54
Heure d'été.....	45	Options Champs de données.....	55
Menu Paramétrage : Réglage Affichage.....	46	Conformité, Licence et Garantie.....	57
Page Réglage Affichage.....	46	Conformité FCC.....	57
Temporisation éclairage.....	46	Accord de licence de logiciel.....	58
Contraste.....	46	Enregistrement Produit.....	58
Menu Paramétrage : Réglage Unités.....	47	Garantie Limitée.....	59
Page Réglage Unités.....	47	Sécurité.....	61
Format de position.....	47	Index.....	62
Systèmes géodésiques.....	48		

Vue d'ensemble du Foretrex 101

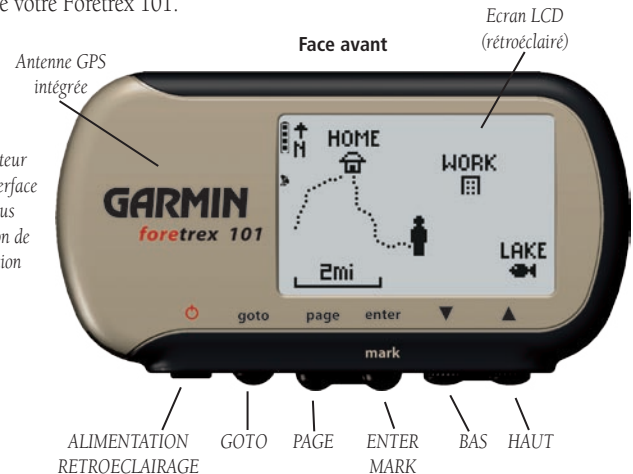
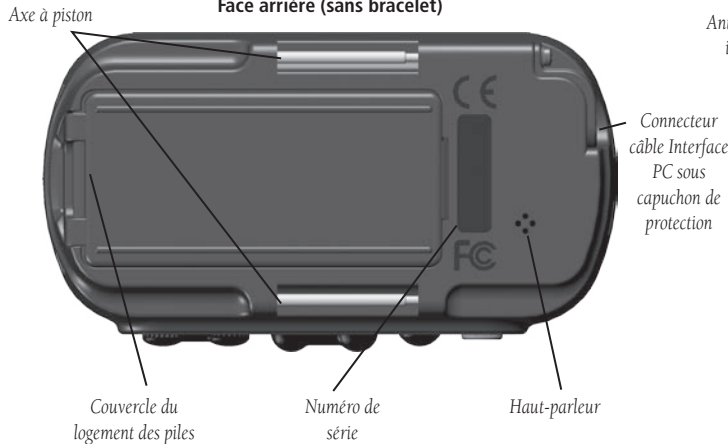
Le Foretrex 101 est un petit appareil robuste et étanche, idéal pour aller facilement d'un waypoint à un autre. Doté d'un bracelet, le Foretrex 101 vous permet de stocker jusqu'à 500 waypoints et 20 routes en mémoire de l'appareil. L'appareil est également doté d'une interface PC et d'un connecteur d'alimentation externe. Il est compatible WAAS. De plus, le Foretrex 101 est équipé d'un calculateur de trajet personnalisable, d'une capacité mémoire de 10 000 points de trace ainsi que des fonctions PanTrack™ et TracBack®.

A l'aide d'un câble interface PC en option, vous pouvez connecter votre Foretrex 101 à un ordinateur pour transférer les waypoints et les routes entre MapSource et votre appareil. Reportez-vous au *Guide de l'Utilisateur MapSource* et au *Fichier d'aide MapSource* pour des informations exhaustives.

Les illustrations ci-dessous montrent les touches et quelques fonctions de votre Foretrex 101.

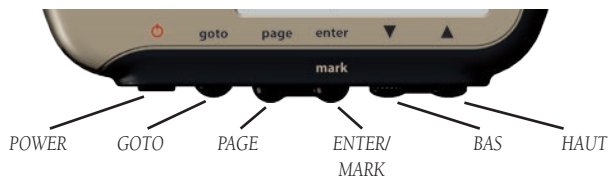
Démarrage

Face arrière (sans bracelet)



Démarrage

Utilisation des touches



Touche **POWER** :

- Appuyez de façon prolongée pour mettre en marche et éteindre l'appareil
- Appuyez brièvement pour allumer ou éteindre le rétroéclairage

Touche **GOTO** :

- Appuyez pour lancer une fonction de ralliement GOTO (ralliement d'une destination ou d'un waypoint donné).

Touche **PAGE** :

- Appuyez pour vous déplacer parmi les pages principales
- Appuyez pour sortir de la page ou de l'écran en cours ou :
- Appuyez pour annuler la dernière action effectuée sur une page

Touche **ENTER/MARK** :

- Appuyez pour confirmer une saisie de données ou une sélection de menu
- Appuyez de façon prolongée pour marquer un waypoint

Touches **HAUT/BAS** : (▲/▼)

- Mise en surbrillance d'options sur les pages et menus
- Réglage du contraste d'affichage sur la page Satellite
- Zoom arrière (▲) et avant (▼) sur la page Carte

Démarrage

Utilisation du bracelet

Le Foretrex 101 a été conçu pour s'adapter confortablement à votre poignet. Pour une performance optimale, portez le Foretrex 101 comme une montre, avec la face supérieure de l'appareil orientée vers le ciel. Un prolongateur de bracelet en option permet d'augmenter la longueur du bracelet par fixation simple au bracelet existant.

Fixation du Foretrex 101 à votre poignet :

1. Bracelet ouvert, placez le Foretrex sur votre poignet.
2. Introduisez l'extrémité du bracelet dans le connecteur.
3. Réglez la longueur et fixez le bracelet. Ne serrez pas exagérément autour du poignet, pour ne pas contrarier la circulation du sang.

Prolongateur de bracelet :

1. Introduisez l'extrémité du bracelet d'origine dans le connecteur sur la rallonge.
2. Posez l'appareil sur votre poignet ou votre bras.
3. Faites glisser l'extrémité du bracelet dans le connecteur existant.
4. Réglez la longueur et fixez le bracelet. Ne serrez pas trop le bracelet autour de votre poignet ou de votre bras pour ne pas empêcher la circulation du sang.

Démarrage

Dépose du bracelet du Foretrex 101 :

1. Posez votre Foretrex 101 sur un tissu ou une surface douce pour prévenir toute rayure du boîtier.
2. Tout en bloquant le Foretrex 101 d'une main, utilisez un extracteur d'axe de bracelet de montre d'horloger ou un tout petit tournevis plat pour comprimer l'axe à piston et tirez-le suffisamment pour libérer le bracelet du boîtier.

Remise en place du bracelet sur le Foretrex 101 :

1. Pour reposer le bracelet, insérez l'axe à piston dans le bracelet et introduisez une extrémité de l'axe dans un des deux logements appropriés.
2. Comprimez l'axe à piston et introduisez-le dans le deuxième logement. Vérifiez le bon positionnement des axes à piston avant de réutiliser votre Foretrex 101.

Installation des Piles

Le Foretrex 101 fonctionne sur deux piles alcalines AAA (vendues séparément), placées à l'arrière de l'appareil. Vous pouvez également utiliser des piles rechargeables alcalines, NiMH, NiCad ou au lithium. Reportez-vous en section "Page de Paramétrage Système" pour les instructions relatives au choix des piles. Les données enregistrées sont conservées en mémoire lors du changement des piles. Cependant si les piles sont complètement déchargées et ne sont pas remplacées dans un délai de deux jours, l'acquisition d'un point GPS par l'appareil peut demander un délai plus long.

Installation des piles :

1. Otez le couvercle des piles en insérant une pièce de monnaie dans la fente de la face arrière. Tournez la pièce pour soulever le couvercle et ôtez-le.
2. Mettez les piles en place en respectant la polarité indiquée sur le schéma gravé dans le compartiment.
3. Pour reposer le couvercle de piles, faites glisser la partie supérieure dans l'encoche correspondante, puis encliquez sur la partie inférieure pour refermer le boîtier.



REMARQUE : Lors du remplacement des piles, utilisez uniquement des piles neuves ou complètement chargées. Ne mélangez pas les piles Alcalines et NiMH. Le temps de décharge des piles rechargeables est en général plus court que celui des piles jetables. Otez les piles de l'appareil si vous n'envisagez pas de l'utiliser pendant plusieurs mois. Le stockage des piles dans l'appareil pendant de longues périodes d'inutilisation peut se traduire par des fuites risquant d'endommager le compartiment à piles.



REMARQUE : Suivez les instructions du fabricant pour la mise au rebut des piles usagées. Ne brûlez pas les piles usagées, les composants internes peuvent provoquer de violentes explosions.

Démarrage

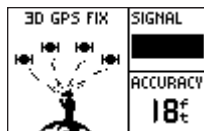


Installation de piles AAA dans le Foretrex 101



Un témoin d'usure des piles indique leur durée de vie restante. Quatre carrés encadrés indiquent que de nouvelles piles ont été installées dans l'appareil.

Démarrage



Page Satellite

Mise en marche du Foretrex 101

Après installation des piles, le Foretrex 101 est prêt à l'emploi. A la première utilisation, laissez au Foretrex 101 le temps nécessaire pour capturer les satellites et calculer votre position. Au démarrage, la barre de signal GPS s'affiche. A mesure que le Foretrex 101 repère plus de satellites et que la force de signal augmente, la barre se déplace vers la droite. La précision GPS estimée s'affiche sous la barre de signal GPS. Reportez-vous en page précédente pour les consignes d'installation des piles.

Mise en marche du Foretrex 101 :

1. Exercez une pression prolongée sur **POWER** pour afficher la page Satellite, puis relâchez la touche.
2. Votre Foretrex 101 commence l'acquisition des satellites. La barre de signal GPS et le champ précision sont affichés sur la page Satellite avec une image d'acquisition des satellites. L'icône d'antenne parabolique à gauche de l'écran clignote tandis que le Foretrex 101 détermine votre position.
3. A la première utilisation, le Foretrex 101 doit disposer d'une vue dégagée du ciel pendant 15 à 30 minutes. Ensuite, quelques minutes suffisent pour acquérir les satellites.
4. Lorsque le Foretrex 101 a acquis suffisamment de signaux satellite pour déterminer votre position, l'icône d'antenne parabolique à gauche de l'écran cesse de clignoter.



REMARQUE : *si vous avez parcouru plus de 500 miles depuis la dernière utilisation de votre Foretrex 101 ou si vous ne l'avez pas utilisé depuis plus d'un mois, un délai de 15 à 30 minutes peut être nécessaire au calcul initial de votre position.*

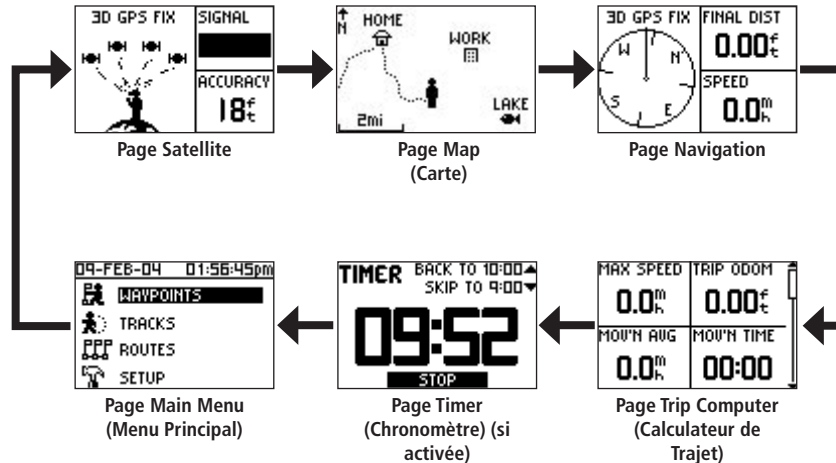
Démarrage

Pages principales

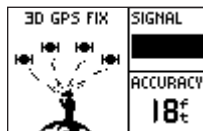
Toute l'information nécessaire à l'utilisation du Foretrex 101 est regroupée en six pages principales (ou écrans), les pages Satellite, Carte, Navigation, Calculateur de Trajet, Chronomètre (si activé) et Menu Principal.

Déplacement sur les pages principales

Appuyez sur **PAGE** pour parcourir les pages principales comme indiqué ci-dessous.



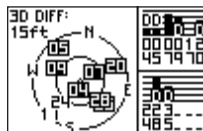
Page Satellite



Page Satellite



Options Page Satellite



Vue du ciel avancée

Page Satellite

Sur la page Satellite vous pouvez voir le Foretrex 101 rassembler toutes les informations satellitaires nécessaires. La Page Satellite vous montre les satellites en cours d'acquisition (en animation), la force de signal satellite et la précision estimée de la position du Foretrex 101.

Lorsque le message sur la page Satellite n'indique plus "Acquiring...", le Foretrex 101 a déterminé votre position et est prêt à être utilisé.



REMARQUE : si vous utilisez votre Foretrex 101 pour la première fois, si vous avez parcouru plus de 500 miles depuis la dernière utilisation de l'appareil ou si vous ne l'avez pas utilisé pendant plus d'un mois, laissez le temps à l'appareil de poursuivre les satellites en le laissant à l'extérieur, pendant 15 à 30 minutes, avec une vue dégagée du ciel.

Options de la Page Satellite

Appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de la page Satellite.

Ecran de paramétrage (Setup Display) : Appuyez sur **ENTER** lorsque 'SETUP DISPLAY' est mis en surbrillance pour ouvrir la page de paramétrage de l'affichage. Reportez-vous à la section suivante pour plus d'informations sur la temporisation de l'éclairage et le réglage du contraste.

Vue du ciel avancée (Advanced Sky View) : lorsque 'ADVANCED SKYVIEW' est affiché en surbrillance dans la liste d'options de la page Satellite, appuyez sur **ENTER** pour passer de l'animation à la vue avancée du ciel. L'écran affiche deux cercles comportant des chiffres signalant les satellites en cours d'acquisition. Les barres à droite de la page indiquent la force du signal de chaque satellite. Si l'appareil est réglé pour afficher la page Vue Avancée du ciel, il est possible de régler l'orientation de la carte sur "Orienter le ciel vers la direction suivie" ou "Orienter le ciel vers le nord". Pour revenir à la vue normale du ciel, appuyez sur **ENTER** après avoir sélectionné 'NORMAL SKYVIEW'.

A propos du Foretrex : Appuyez sur **ENTER** pour afficher la version du logiciel et les informations de copyright.

Réglage du rétroéclairage et du contraste

Si les conditions d'éclairage ne vous permettent pas de voir clairement l'écran, réglez le contraste ou allumez le rétroéclairage. Vous pouvez également procéder à ces réglages via la page Menu Principal. Reportez-vous à la section "Menu Paramétrage : réglage de l'affichage" pour de plus amples informations.

Utilisation du rétroéclairage :

1. Appuyez brièvement sur **POWER** depuis un écran quelconque pour allumer le rétroéclairage.
2. La temporisation du rétroéclairage est de 30 secondes. Appuyez à nouveau sur **POWER** si vous souhaitez éteindre le rétroéclairage avant l'extinction automatique de ce dernier.

Réglage de la temporisation du rétroéclairage depuis la page Satellite :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Satellite.
2. Appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de la page Satellite.
3. Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner 'SETUP DISPLAY' depuis le menu d'options. Appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner la ligne sous 'LIGHT TIMEOUT'. Appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner la durée de rétroéclairage de votre choix avant extinction automatique. Appuyez sur **ENTER** pour sélectionner la limite de votre choix.

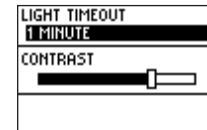
Réglage du contraste d'écran depuis la page Satellite :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Satellite.
 2. Appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de la page Satellite.
 3. Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner 'SETUP DISPLAY' depuis le menu d'options. Appuyez sur **ENTER**. A l'aide des touches ▲/▼, sélectionnez la ligne sous 'CONTRAST'. Appuyez sur **ENTER**.
- Ou Appuyez sur ▲/▼ sur la Page Satellite pour afficher automatiquement le curseur de contraste.
4. Appuyez sur ▲ pour augmenter le contraste ou sur ▼ pour le diminuer.

Page Satellite

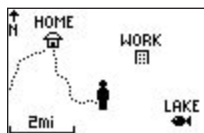


Options de la page Satellite



Paramétrage de l'affichage

Page Carte



Page
Carte



Options Page
Carte

Page Carte

La Page carte vous indique où vous êtes (figure animée) et où vous vous dirigez. Au fur et à mesure de votre déplacement, la figure animée “marche” et laisse derrière elle un “sillage” (journal de trace). Les noms et symboles de waypoints sont également affichés sur la carte.

Pour vous aider à mieux visualiser le monde “réel”, le Foretrex 101 effectue une rotation automatique de la carte lors de votre déplacement de sorte que les waypoints devant vous sont toujours affichés au-dessus du personnage animé. L'indicateur de cap indique la direction suivie.

Pour vous assurer de voir la totalité de votre trajet, il est possible de modifier l'échelle cartographique (de 20' à 800 miles) en maintenant la touche ▲ enfoncée pour voir une zone plus étendue (zoom arrière) ou la touche ▼ pour voir une zone plus restreinte (zoom avant).

Options de page carte

Sur la page Carte, appuyez sur **ENTER** pour accéder aux options de Page Carte. Vous disposez des options suivantes :

Effacement du journal de trace (Clear Track Log) : Appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est mise en surbrillance pour effacer le journal de trace créé automatiquement.

Mesure de Distance : Appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est mise en surbrillance pour mesurer la distance entre deux waypoints. Reportez-vous à la procédure “Mesure de distance” pour les instructions relatives à la mesure de distance.

Paramétrage de carte (Map Setup) : Appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est mise en surbrillance pour procéder aux réglages de carte comprenant :

Orientation de la carte (Droit devant ou Nord en haut) (Orient Map Ahead ou Northward) : lorsque 'AHEAD' est sélectionné, le haut de la carte est orienté dans la direction actuelle de votre déplacement. Si 'NORTHWARD' est sélectionné, la carte est toujours en référence nord.

Zoom Automatique (Auto Zoom) (On ou Off) : lorsque 'AUTO ZOOM' est activé, l'échelle cartographique est automatiquement réglée pour afficher l'intégralité de la route de navigation jusqu'à modification manuelle du niveau de zoom. Si cette fonction est désactivée, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'échelle cartographique adéquate.

Waypoints (Show ou Hide / Affichage ou Masquage) : vous permet de voir la carte avec ou sans affichage des waypoints.

Ralliement Ligne (GOTO Line (Bearing ou Course / Relèvement ou Route)) : vous permet d'alterner entre Relèvement (toujours orienté vers la destination et qui varie en fonction de vos déplacements) et Route (fixe depuis votre position de départ).

Réglages par défaut (Defaults) : appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour restaurer les réglages de paramétrage cartographique par défaut.

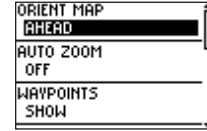
Les options suivantes ne s'affichent que si un journal de trace est actif :

Panoramique Journal de Trace (Pan Track Log) : Appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour déplacer le pointeur sur un point quelconque le long de la trace. Appuyez sur **ENTER** pour lancer alors une fonction TRACBACK ou une fonction GOTO, marquer (MARK) un waypoint, ou effectuer un ZOOM avant ou arrière.

L'option ci-après ne s'affiche que si la navigation vers une destination est activée :

Stop Navigation : Appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour arrêter toute navigation active, c'est-à-dire à chaque fois que vous utilisez le Foretrex pour vous guider à destination.

Page Carte



Page Paramétrage de Carte



Panoramique Journal de trace

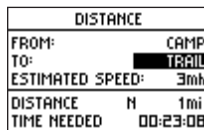


Options Page Carte

Page Carte



Effacement du journal de trace



Page Mesure de Distance



Page Modification Chiffre

Effacement du journal de trace depuis la page Carte :

1. Sur la page Carte, appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de la page Carte.
2. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner 'CLEAR TRACK LOG' et appuyez sur **ENTER**.
3. Lorsque le message "DO YOU REALLY WANT TO CLEAR THE TRACK LOG?" s'affiche, appuyez sur **▼** pour sélectionner 'YES' et appuyez sur **ENTER** pour effacer le journal de trace et revenir sur la page Carte.

Mesure de distance :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Carte. Appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de la Page Carte.
2. Depuis le menu d'options, appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner 'MEASURE DISTANCE'. Appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur **ENTER** lorsque le champ à droite de 'FROM' est mis en surbrillance pour sélectionner le waypoint d'origine à partir duquel effectuer la mesure. A l'aide des flèches, sélectionnez le waypoint d'origine dans la liste de waypoints. Appuyez sur **ENTER** pour sélectionner le waypoint.
4. Appuyez sur **ENTER** lorsque le champ à droite de 'TO' est mis en surbrillance pour sélectionner le waypoint de fin de mesure.
5. Appuyez sur **ENTER** lorsque le champ à droite de 'ESTIMATED SPEED' est mis en surbrillance pour saisir une vitesse estimée. La page Modifier Chiffre (Edit Number) s'affiche pour vous permettre de saisir la vitesse.
6. A l'aide de la touche **ENTER** et des touches **▲** et **▼**, saisissez une nouvelle vitesse. Sélectionnez 'OK' et appuyez sur **ENTER** une fois terminé. L'appareil revient sur la page de mesure de distance.

La distance totale entre les deux points ainsi que le temps nécessaire pour rallier le point sélectionné sont affichés en bas de page.

Page Navigation

La page Navigation vous guide vers une destination. Lorsque vous vous déplacez sans destination particulière, cette page indique votre direction et votre vitesse de déplacement.

Lorsque vous vous déplacez vers une destination donnée (suivi d'une route), la page Navigation affiche le nom de la destination, deux champs de données (affichant la distance finale vous séparant de la destination et la vitesse par défaut) et une flèche de direction sur la rose des vents. Pour effectuer la navigation, suivez l'aiguille de la rose des vents.

Options Page Navigation

Sur la page Navigation, appuyez sur **ENTER** pour accéder aux options de la page Navigation. Vous disposez des options suivantes :

Modification des champs (Change Fields) : appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour modifier les champs de données s'affichant à droite de l'écran. Pour une liste exhaustive et une description des champs de données, reportez-vous en "Annexes" : "Options de champs de données".

Restauration des réglages par défaut (Restore Defaults) : appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour restaurer les réglages par défaut de la page de navigation.

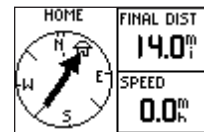
Lorsque vous naviguez vers une destination, l'option suivante s'affiche également :

Stop Navigation : arrête toute navigation active (ne s'affiche qu'en cours de navigation).

Sélection d'une option de la page Navigation :

1. Appuyez sur **ENTER** sur la page Navigation. Le menu d'options s'affiche.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼, sélectionnez l'option de votre choix et appuyez sur **ENTER** pour procéder aux modifications et fermer le menu Options.

Page Navigation



Page Navigation

Navigation vers le point d'origine

Calculateur de Trajet

MAX SPEED	TRIP ODOM
0.0 ^m	0.00 ^f
MOW'N AVG	MOW'N TIME
0.0 ^m	00:00

Calculateur de trajet :

Quatre petits champs de données

MAX SPEED	TRIP ODOM
OPTIONS	
CHANGE FIELDS	
RESET MAX SPEED	
RESET TRIP DATA	
RESTORE DEFAULTS	

Options Calculateur de Trajet

Calculateur de Trajet

Le calculateur de trajet mémorise les informations relatives à votre trajet depuis le moment où vous l'avez réinitialisé jusqu'à réinitialisation ultérieure. Le calculateur de trajet affiche l'information relative à votre trajet telle que la vitesse maximale et l'odomètre de trajet. Vous pouvez modifier les champs de données du calculateur de trajet, selon vos préférences.

Le calculateur de trajet affiche l'information (données de trajet) sous trois écrans pleine page : le premier écran comprend quatre petits champs de données, le second écran comprend deux champs de données de taille moyenne et le troisième un grand champ de données. Le Foretrex mémorise la dernière page du calculateur de trajet consultée et affiche le même écran lorsque vous affichez à nouveau la page Calculateur de Trajet. Par exemple si vous consultiez votre vitesse sur champ de données unique grand format, votre vitesse s'affiche à nouveau lorsque vous revenez à la page Calculateur de Trajet.

Options Calculateur de trajet

Appuyez sur **ENTER** pour afficher les options suivantes de la page Calculateur de Trajet :

Modification Champs (Change Fields) : appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour modifier les champs de données s'affichant à droite de l'écran. Pour une liste exhaustive et la description des champs de données disponibles dans le Foretrex, reportez-vous en "Annexes" : "Options de champs de données".

Réinitialisation Vitesse maximale (Reset Max Speed) : appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour réinitialiser la vitesse maximale atteinte durant un trajet.

Réinitialisation Données de Trajet (Reset Trip Data) : appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour réinitialiser le temps, la distance (odomètre) et la vitesse moyenne du trajet.

Restauration Réglages par défaut (Restore Defaults) : appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour restaurer les champs de données du calculateur de trajet à leurs valeurs par défaut.

Affichage de la Page Chronomètre

Par défaut, la Page Chronomètre n'est pas affichée. Accédez au Menu Principal et activez la page Chronomètre avant de pouvoir l'afficher et l'utiliser.

Pour activer la Page Chronomètre :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET TIMER' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ sous 'SHOW TIMER PAGE' et appuyez sur **ENTER**.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'YES' et appuyez sur **ENTER**.
6. Appuyez sur **PAGE** pour quitter les pages de menu.

Réglage du Chronomètre

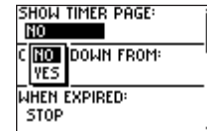
Avant de pouvoir utiliser le chronomètre, vous devez le régler pour qu'il effectue un compte à rebours depuis un chiffre quelconque, tel que 10 minutes. Vous pouvez également programmer l'action du chronomètre et le type de sonnerie émise à l'expiration du compte à rebours et aux temps intermédiaires. Cette section explique uniquement la procédure de réglage du compte à rebours. Pour de plus amples informations sur le paramétrage du chronomètre, reportez-vous à la section 'Menu Paramétrage : paramétrage du chronomètre' du présent manuel.

Page Chronomètre



Page Chronomètre :

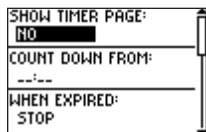
Défilement du compte à rebours



Page Réglage Chronomètre :

Afficher Chronomètre

Page Chronomètre



Page Réglage Chronomètre :

Réglages par défaut



Réglage du champ 'compte à rebours à partir de'



Page Modification du Temps

Réglage du Chronomètre :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la Page Menu Principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET TIMER' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ sous 'COUNT DOWN FROM' et appuyez sur **ENTER**.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le temps voulu (10, 6, 5, ou 4 minutes) et appuyez sur **ENTER**. Vous pouvez également saisir un temps personnalisé (CUSTOM) ainsi que décrit ci-dessous.

Saisie d'un temps personnalisé :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET TIMER' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ sous 'COUNT DOWN FROM' et appuyez sur **ENTER**. La page 'Edit Time' s'affiche.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez la position du chiffre à modifier et appuyez sur **ENTER**.
6. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le chiffre voulu et appuyez sur **ENTER**. Renouvelez la procédure jusqu'à saisie complète du chiffre de compte à rebours.
7. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'OK' et appuyez sur **ENTER**.

Lors de l'utilisation du chronomètre, il effectue un compte à rebours à partir du chiffre saisi selon la procédure ci-dessus. Pour des informations complètes sur la page 'Réglage du Chronomètre', reportez-vous en section "Menu Paramétrage : Réglage du chronomètre" du présent manuel.

Utilisation de la page Chronomètre

Après activation de la page Chronomètre et saisie d'un compte à rebours, vous pouvez utiliser le chronomètre pour de nombreuses applications, telle la course ou la régata. Les fonctionnalités de synchronisation et de réinitialisation rapide font du Foretrex un chronomètre portable extrêmement facile à utiliser.

Lancement et arrêt du chronomètre :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Chronomètre.
2. Pour lancer le chronomètre, appuyez sur **ENTER** lorsque 'START' est affiché en bas de page.
3. Pour arrêter le chronomètre, appuyez sur **ENTER** lorsque 'STOP' est affiché en bas de page.
4. Modifiez temporairement la durée du compte à rebours en l'avancant ou en le retardant à l'aide des touches ▲ et ▼. Cette fonction est particulièrement utile si vous souhaitez synchroniser le chronomètre de votre Foretrex avec d'autres chronomètres, spécialement pour une course. Le chronomètre peut s'arrêter ou démarrer le chronométrage à expiration du compte à rebours.
5. Appuyez sur la touche ▲ pour réinitialiser le chronomètre à la durée du compte à rebours d'origine pour une future utilisation.



CONSEIL : lorsque le chronomètre est à 0:00, appuyez sur **ENTER** pour commencer le chronométrage à partir de 0:00.

Page Chronomètre



Page Chronomètre :

Compte à rebours à partir de 10.00 minutes



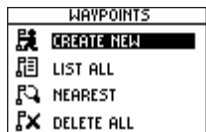
Page Chronomètre :

Compte à rebours terminé

Page Menu Principal



Page Menu
Principal



Menu Waypoints

Principes de base du Menu Principal

La page Menu Principal vous permet d'accéder aux écrans de waypoint, traces, routes et paramétrage du Foretrex 101. Lorsque la page Menu Principal est affichée, utilisez les touches ▲ ou ▼ pour sélectionner la page secondaire de votre choix (Waypoints, Traces, Routes ou Paramétrage) et appuyez sur **ENTER** pour ouvrir cette page.

La page Menu Principal affiche également la date et l'heure en cours en haut de l'écran.

Accès à une page de Menu :

1. Depuis la page Menu Principal, utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner la page de menu de votre choix, tel 'WAYPOINTS'.
2. Appuyez sur **ENTER** pour accéder à cette page de Menu.

Les pages secondaires suivantes sont disponibles : Waypoints, Traces, Routes et Paramétrage. Les pages de Menu et leurs options sont décrites en pages suivantes.

Page Menu Waypoints

La page Menu Waypoints vous permet d'accéder à vos waypoints, d'en supprimer ou d'en créer.

Ouverture de la page Menu Waypoints :

1. Depuis la page Menu Principal, utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner 'WAYPOINTS'.
2. Appuyez sur **ENTER** pour accéder à la page Menu Waypoints.

Création d'un waypoint :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'WAYPOINTS', puis appuyez sur **ENTER**.
2. Sélectionnez 'CREATE NEW' et appuyez sur **ENTER**.
3. La page Mark Waypoint est affichée. Votre position actuelle est saisie comme position par défaut et 001 est saisi comme nom de waypoint par défaut. Pour modifier les éléments d'un waypoint (symbole, nom ou position), reportez-vous à la section 'Modification d'un waypoint'.

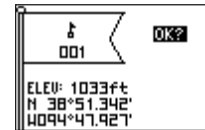
Sélection d'un waypoint depuis la page 'Tout Lister' :

1. Depuis la page Menu Principal appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'WAYPOINTS', puis appuyez sur **ENTER**.
2. Sélectionnez 'LIST ALL' pour consulter la liste alphabétique de tous les waypoints.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'onglet alphabétique comprenant le waypoint souhaité puis appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le waypoint et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Examen de Waypoint (Review Waypoint).

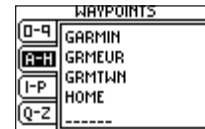
Page Menu Waypoints



Menu Waypoints

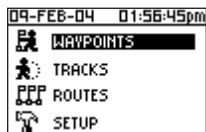


Page Mark Waypoint



Page List All Waypoints

Page Menu Waypoints



Page Menu
Principal



Menu Waypoints

Consultation de la page waypoints les plus proches :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'WAYPOINTS', puis appuyez sur **ENTER**.
2. Sélectionnez 'NEAREST' et appuyez sur **ENTER** pour voir la liste des neuf waypoints les plus proches par nom et par distance depuis votre position.

NEAREST WAYPOINTS		
GARMIN	SW	50.4ft
DOCK	S	9.2mi
TRAIL	S	10.4mi
CAMP	S	11.5mi

Page Waypoints les plus proches

3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le waypoint et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Review Waypoint (Consultation de waypoint).

Suppression de tous les waypoints :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'WAYPOINTS', puis appuyez sur **ENTER**.
2. Sélectionnez 'DELETE ALL' et appuyez sur **ENTER**.
3. Un message de confirmation s'affiche vous demandant si vous souhaitez réellement supprimer tous les waypoints. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner votre choix et appuyez sur **ENTER** pour valider.



Suppression de tous les waypoints

Page Menu Waypoints

Marquage d'un Waypoint

La page Mark Waypoint, illustrée à droite, vous permet de définir une position comme un waypoint et d'en modifier le symbole, le nom, l'altitude et la position (en latitude et longitude). La saisie d'une position connue et sa sauvegarde comme waypoint sont particulièrement adaptées au géocache.

Marquage d'un waypoint :

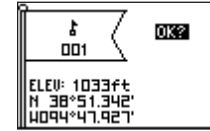
Il existe deux méthodes de marquage de waypoints :

- Appuyez de façon prolongée sur **ENTER/MARK**.
La page Mark Waypoint s'affiche.
- Appuyez sur **PAGE** pour afficher le Menu Principal.
Sélectionnez Waypoints et appuyez sur **ENTER**.
Sélectionnez 'Create New'.
La page Mark Waypoint s'affiche.

Modification d'un Waypoint

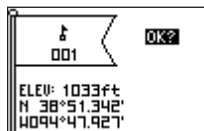
Après marquage d'un waypoint en utilisant une des méthodes ci-dessus, la page Mark Waypoint s'affiche. Depuis cette page, vous pouvez modifier les éléments de waypoint. Vous pouvez saisir un nouveau nom, sélectionner un nouveau symbole et saisir une nouvelle altitude ou de nouvelles coordonnées en latitude et longitude. Sélectionnez **OK?** et appuyez sur **ENTER** pour sauvegarder le waypoint.

Vous pouvez également modifier les éléments d'un waypoint existant en utilisant les mêmes méthodes. La seule différence est que la modification se fait depuis la page Waypoint Review au lieu de la page Mark Waypoint.

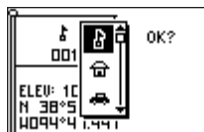


Page Mark Waypoint

Page Menu Waypoints



Page Mark Waypoint



Modification du symbole de
waypoint



Page Modification du
Nom de Waypoint

Modification du symbole :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'MARK'. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Mark Waypoint.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ et sélectionnez le symbole dans le drapeau.
3. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des symboles de waypoints.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le symbole de votre choix. La liste de symboles défile automatiquement lorsque vous utilisez les flèches pour afficher tous les symboles disponibles.
5. Une fois le symbole sélectionné, appuyez sur **ENTER**.

Modification du nom :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'MARK'. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Mark Waypoint.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ et sélectionnez le champ 'NAME' (001 est le nom par défaut du premier waypoint).
3. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page de modification du nom de waypoint.
4. Appuyez sur **ENTER** pour afficher une liste déroulante de caractères.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, accédez à la lettre ou au chiffre de votre choix et appuyez sur **ENTER**.



Sélection d'un caractère
pour le nom du waypoint

6. Renouvelez la procédure jusqu'à saisie de tous les caractères du nom de waypoint.
7. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'OK' et appuyez sur **ENTER**.

Modification de l'altitude :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'MARK'. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Mark Waypoint.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼, sélectionnez le champ 'ELEV' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page ENTER CORRECT ELEVATION.
3. A l'aide des touches ▲ ou ▼ sélectionnez le chiffre de votre choix et appuyez sur **ENTER** pour afficher une fenêtre de sélection. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un nouveau chiffre et appuyez sur **ENTER**. Renouvelez la procédure jusqu'à modification de tous les chiffres.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'OK' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Mark Waypoint avec la nouvelle altitude.

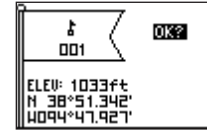
Modification des coordonnées de position (latitude/longitude) :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'MARK' puis appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Mark Waypoint.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼, sélectionnez le champ 'LAT/LON' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page EDIT LOCATION.
3. Faites défiler les caractères de la latitude et de la longitude à l'aide des touches ▲ ou ▼ (▲ : déplacement de droite à gauche, ▼ : déplacement de gauche à droite). Lorsque vous arrivez sur le caractère à modifier, arrêtez et appuyez sur **ENTER**.

A l'aide des touches ▲ ou ▼, faites défiler les choix et opérez votre sélection. Appuyez sur **ENTER**, le caractère est à présent modifié. Renouvelez la procédure jusqu'à modification de tous les caractères.

4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'OK' et appuyez sur **ENTER** pour revenir sur la page Mark Waypoint.

Page Menu Waypoints



Page Marquage de Waypoint

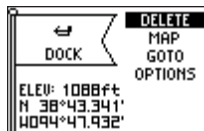


Page Modification Altitude



Page Modification de position

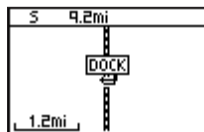
Page Menu Waypoints



Page Consultation de
Waypoint



Page Suppression de
Waypoint



Waypoint sur la carte

Page Review Waypoint (Consultation de waypoint)

La page Review Waypoint vous permet de modifier le symbole, le nom, l'altitude et la position (tout comme sur la page marquage de waypoint). Vous pouvez également supprimer le waypoint, l'afficher sur la page Carte, lancer une fonction de ralliement GOTO et afficher les options de la page Review Waypoint.

Suppression d'un waypoint :

1. Sur la page Review Waypoint, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'DELETE'.
2. Appuyez sur **ENTER**.

Un message de confirmation s'affiche vous demandant si vous souhaitez réellement supprimer le waypoint. Dans l'affirmative, appuyez sur ▲ ou ▼, sélectionnez 'YES' et appuyez sur ENTER.

Dans la négative, appuyez sur ▲ ou ▼, sélectionnez 'NO' et appuyez sur **ENTER**.

Affichage du waypoint sur la carte :

1. Sur la page Review Waypoint, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'MAP'.
2. Appuyez sur **ENTER**.
3. La Page Carte s'affiche montrant le waypoint sélectionné. A l'aide des touches ▼ et ▲ faites un zoom avant ou arrière sur la carte.
4. Appuyez sur **PAGE** pour revenir à la page Review Waypoint.

Lancement d'une fonction de ralliement GOTO depuis la page Review Waypoint :

1. Sur la page Review Waypoint, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'GOTO'.
2. Appuyez sur **ENTER** pour activer la fonction 'GOTO' avec le waypoint sélectionné servant de destination.

Lancement d'une fonction de ralliement avec GOTO :

1. Appuyez sur **GOTO**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'onglet alphabétique comportant le waypoint voulu, puis appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le waypoint et appuyez sur **ENTER** pour rallier (GOTO) ce waypoint.

La page Navigation est affichée pour vous guider jusqu'au waypoint de destination. Déplacez-vous simplement dans la direction indiquée par la flèche pour atteindre votre destination.

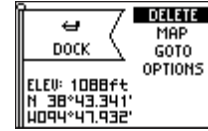


REMARQUE : dès qu'un waypoint est sélectionné vous pouvez le rallier directement en appuyant sur **GOTO** : appuyez sur **GOTO** depuis la page Waypoint Review Page, ou la page Waypoint List quand un waypoint est sélectionné ou depuis la page Route quand un waypoint est affiché en surbrillance sur la route.

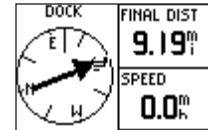
Accès aux options de la page Review Waypoint :

1. Sur la page Review Waypoint, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'OPTIONS'.
2. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste contextuelle d'options.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez l'option de votre choix et appuyez sur **ENTER**. La page recherchée s'affiche alors.

Page Menu Waypoints

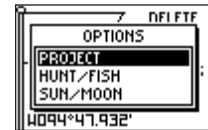


Page Review Waypoint



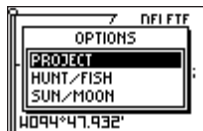
GOTO Waypoint :

Affichage Page Navigation

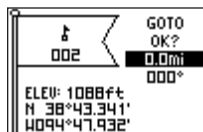


Options de la page
Consultation des waypoints

Page Menu Waypoints



Options de
Waypoint



Page Projection
Waypoint



Page Modification
Chiffre

Projection d'un Waypoint

Utilisation de la fonction Projection de Waypoint permet au Foretrex 101 de créer un waypoint à une distance et un relèvement donné en utilisant comme référence un waypoint existant. Vous pouvez également modifier le nom, le symbole et l'altitude du waypoint sur cette page.

Projection d'un waypoint :

1. Sélectionnez un waypoint dans la liste sur la page Liste de waypoints et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Review Waypoint.
2. A l'aide des touches ▲ ou ▼, sélectionnez 'OPTIONS' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ ou ▼, sélectionnez 'PROJECT' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page PROJECT WAYPOINT, qui affiche l'indicatif numérique attribué au nouveau waypoint avec le champ Distance affiché en surbrillance.
3. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page EDIT NUMBER. Sélectionnez le chiffre à modifier et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste déroulante de chiffres.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le chiffre adéquat et appuyez sur **ENTER**. Une fois tous les chiffres saisis, sélectionnez 'OK' et appuyez sur **ENTER**.
6. Appuyez sur ▼ pour sélectionner le champ Relèvement et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page EDIT ANGLE. Procédez de même pour saisir un angle.
Le nom, le symbole et l'altitude peuvent également être modifiés sur cette page.
7. Une fois toutes les modifications effectuées, sélectionnez 'OK' et appuyez sur **ENTER** pour sauvegarder le waypoint.
8. Sélectionnez 'GOTO' et appuyez sur **ENTER** pour commencer la navigation directe au waypoint.

Données de pêche et de chasse

Cette fonction vous procure une liste des meilleures heures de chasse et de pêche pour le waypoint et la date sélectionnés.

Pour afficher les données de pêche et de chasse :

1. Appuyez sur Page pour accéder au Menu Principal. Appuyez sur **ENTER**, une fois 'Waypoints' mis en surbrillance pour ouvrir la page Menu Waypoints.
2. Sélectionnez 'List All' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la Page Liste de Waypoints.
2. Sélectionnez un waypoint dans la liste et appuyez sur **ENTER** pour afficher la Page Review Waypoint.
2. A l'aide des touches ▲ ou ▼, sélectionnez 'OPTIONS' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ ou ▼, sélectionnez 'HUNT/FISH' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Chasse et Pêche.

Modification de la date :

1. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ date et appuyez sur **ENTER** pour afficher une liste des dates. Sélectionnez la date de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ mois et appuyez sur **ENTER** pour afficher une liste des mois. Sélectionnez le mois de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ année et appuyez sur **ENTER** pour afficher une liste des années. Sélectionnez l'année de votre choix et appuyez sur **ENTER**

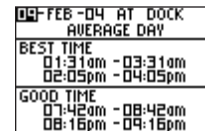


REMARQUE : les heures affichées sont les meilleures heures et les bonnes heures reconnues comme telles pour la chasse et la pêche. Assurez-vous néanmoins de ne pas vous trouver en infraction avec les règlements locaux et nationaux. Il est de votre responsabilité de connaître et de respecter ces lois.

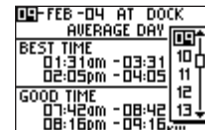
Page Menu Waypoints



Options de
Waypoint



Page Chasse et Pêche

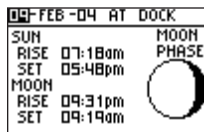


Modification de
la date

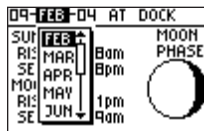
Page Menu Waypoints



Options de
Waypoint



Page Soleil & Lune



Modification de la date

Données de Soleil et Lune

Cette fonction vous procure une liste des heures de lever et de coucher du soleil et de la lune pour un waypoint donné à la date en cours. Un affichage graphique des phases de la lune est également affiché. Vous pouvez consulter ces données pour n'importe quelle date.

Affichage des données de Soleil et de Lune :

1. Appuyez sur **PAGE** pour accéder au menu principal. Appuyez sur **ENTER** lorsque 'WAYPOINTS' est mis en surbrillance pour ouvrir la page Menu Waypoints.
2. Sélectionnez 'LIST ALL' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Liste de waypoints.
2. Sélectionnez un waypoint dans la liste et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Review Waypoint.
2. A l'aide des touches ▲ ou ▼, sélectionnez 'OPTIONS' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ ou ▼, sélectionnez 'SUN/MOON' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Soleil & Lune.

Modification de la date :

1. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ date et appuyez sur **ENTER** pour afficher une liste des dates. Sélectionnez la date de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ mois et appuyez sur **ENTER** pour afficher une liste des mois. Sélectionnez le mois de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ année et appuyez sur **ENTER** pour afficher une liste des années. Sélectionnez l'année de votre choix et appuyez sur **ENTER**.

Page Menu Traces

Foretrex 101 dessine un sillage électronique ou 'journal de trace' sur la page Carte au fur et à mesure de votre trajet. Le journal de trace comprend les informations relatives aux points du trajet, y compris l'heure et la position. Le Foretrex 101 utilise cette information pour vous permettre de naviguer en utilisant la trace sauvegardée.

Le journal de trace commence l'enregistrement dès que le Foretrex 101 reçoit un point. Pour des performances optimales, effacez le journal de trace avant de débuter le trajet car lorsque le journal de trace est saturé, les nouveaux points de trace remplacent les plus anciens. Le pourcentage mémoire utilisé par le journal de trace en cours s'affiche en haut de page. Après effacement du journal de trace, le pourcentage est égal à 0. Lorsqu'il atteint 100 %, les points de trace les plus récents remplacent les plus anciens (si la rubrique 'WRAP WHEN FULL' (en boucle si plein) est activée). Pour éviter de perdre des traces, sauvegardez le journal de trace lorsqu'il approche de 99 %.

Ouverture de la page Menu Traces :

1. Appuyez sur **PAGE** pour accéder au menu principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'TRACKS' et appuyez sur **ENTER** pour ouvrir la page Menu Traces.

Effacement du journal de trace depuis la page Menu Traces :

1. Appuyez sur **PAGE** pour accéder au menu principal. Appuyez sur **ENTER** lorsque 'TRACKS' est mis en surbrillance pour ouvrir la page Menu Traces.
2. Sélectionnez 'CLEAR TRACK' et appuyez sur **ENTER**. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'YES' sur la fenêtre contextuelle et appuyez sur **ENTER** pour effacer le journal de trace.

Page Menu Traces



Main Menu Page



Page Menu Traces



Effacement du journal de trace

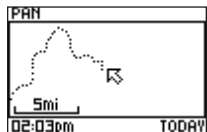
Page Menu Traces



Page Menu Principal



Page Menu Traces



Panoramique Journal de Traces

Utilisation du journal de trace

Pour utiliser le journal de traces, sélectionnez l'option 'PAN TRACK LOG' pour afficher un pointeur parcourant le journal de trace lorsque vous appuyez sur les touches ▲ et ▼.

Panoramique du journal de trace :

1. Appuyez sur **PAGE** pour accéder au menu principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'TRACKS' et appuyez sur **ENTER** pour ouvrir la page Menu traces.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'PAN & TRACBACK' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, parcourez le journal de trace. Appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de consultation du journal : 'TRACBACK', 'GOTO', 'MARK' et 'ZOOM'.

Options de panoramique

Après avoir parcouru le journal de trace (à l'aide des touches ▲ et ▼) appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de panoramique.

TracBack vous guide vers votre point de départ en suivant le journal de trace laissé derrière vous, ce qui vous permet de parcourir en sens inverse un itinéraire sans qu'il soit nécessaire de marquer des waypoints. La trace peut être suivie dans les deux sens. Les traces sont identifiées au DEBUT et à la FIN. Si vous souhaitez conserver un enregistrement d'un journal de trace donné ou utiliser la fonction 'TracBack', effacez le journal de trace avant de commencer à voyager.

GOTO vous guide depuis votre position actuelle vers un point sélectionné et crée un waypoint appelé 'map' (carte).

Mark crée un nouveau waypoint pour une utilisation ultérieure. Reportez-vous en section "Page Menu Waypoints" pour des informations exhaustives.

Zoom règle le niveau de détail de la carte.

Utilisation de la Page Paramétrage de Trace

Enregistrement (Recording) : active ou désactive l'enregistrement de la trace.

Intervalle d'enregistrement (Record Interval) : vous pouvez régler l'intervalle d'enregistrement de la trace afin que ce dernier soit basé sur la 'DISTANCE', le 'TIME' ou réglé en mode 'AUTO'. Si vous sélectionnez 'DISTANCE' ou 'TIME', saisissez une valeur (une distance ou un temps donné) dans le champ suivant. Si 'AUTO' est sélectionné, saisissez une valeur dans le champ 'RESOLUTION'. Si vous sélectionnez 'HIGHEST', l'appareil crée de nombreux points pour réaliser la trace. Si vous sélectionnez 'LOWEST', l'appareil crée peu de points pour réaliser la trace.

En boucle si plein (Wrap When Full) : sélectionnez 'YES' pour remplacer les plus anciens points de trace par les nouveaux. Sélectionnez 'NO' pour que l'appareil cesse d'enregistrer les points de trace, une fois la mémoire de trace saturée.

Réglages par défaut (Defaults) : appuyez sur **ENTER** lorsque cette rubrique est sélectionnée pour restaurer les réglages de paramétrage de trace par défaut.

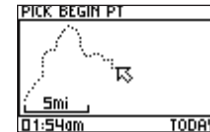
Utilisation des Traces sauvegardées

Lorsque vous avez établi une trace et que vous souhaitez la sauvegarder et l'utiliser ultérieurement, procédez comme suit pour la sauvegarder. Pour éviter d'effacer des traces, sauvegardez le journal de trace avant que la mémoire de trace utilisée n'atteigne 100 %.

Page Menu Traces



Page Menu Traces



Sauvegarde d'une trace



Modification du nom de trace

Page Menu Traces



Page Menu Traces



Liste Traces Sauvegardées



Suppression de toutes les traces sauvegardées

Sauvegarde d'une trace :

1. Appuyez sur **PAGE** pour accéder au Menu Principal. Appuyez sur **ENTER** lorsque 'TRACKS' est sélectionné pour ouvrir la Page Menu Traces.
2. Sélectionnez 'SAVE TRACK' et appuyez sur **ENTER** pour afficher le journal de trace.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, faites un panoramique du journal de trace et sélectionnez un point de départ pour la trace que vous souhaitez sauvegarder et appuyez sur **ENTER**. Sélectionnez le point d'arrivée et appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur **ENTER** pour sauvegarder la trace et modifier son nom.
5. Après saisie du nom de la trace, sélectionnez 'OK' et appuyez sur **ENTER** pour sauvegarder la trace.

Liste des traces sauvegardées :

1. Appuyez sur **PAGE** pour accéder au Menu Principal. Appuyez sur **ENTER** lorsque 'TRACKS' est sélectionné pour ouvrir la Page Menu Traces.
2. Sélectionnez 'LIST SAVED' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des traces sauvegardées.
3. Sélectionnez une trace et appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de cette trace : 'NAVIGATE', 'SHOW MAP', 'RENAME' et 'DELETE'.

Suppression de toutes les traces sauvegardées :

1. Appuyez sur **PAGE** pour accéder au Menu Principal. Appuyez sur **ENTER** lorsque 'TRACKS' est sélectionné pour ouvrir la Page Menu Traces.
2. Sélectionnez 'DELETE ALL SAVED' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'YES' et appuyez sur **ENTER** pour supprimer toutes les traces sauvegardées. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'NO' et appuyez sur **ENTER** pour conserver toutes les traces sauvegardées.

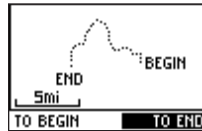


REMARQUE : après suppression des traces sauvegardées, il n'est pas possible de les récupérer.

Options Page Traces

Depuis la liste des traces sauvegardées, sélectionnez une trace et appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de cette trace.

Navigate : Appuyez sur **ENTER** pour effectuer la navigation sur cette trace. Choisissez le point de départ de la navigation : depuis le point d'origine ou depuis le point d'arrivée.



Page Navigation sur la trace

Affichage sur la carte (Show Map) : Appuyez sur **ENTER** pour afficher la trace sur la page Carte.

Renommer (Rename) : Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page de modification du nom de trace et renommer la trace.



Page Modification du nom de trace

Suppression (Delete) : Appuyez sur **ENTER** pour effacer la trace.

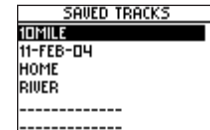


REMARQUE : après suppression d'une trace, elle ne peut être récupérée.

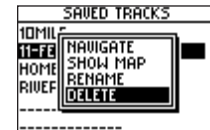
Page Menu Traces



Page Menu Traces



Liste Traces Sauvegardées

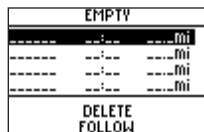


Options Traces sauvegardées

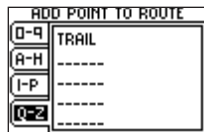
Page Menu Routes



Page Menu Routes



Page Nouvelle Route



Page ajout d'un point à la route

Page Menu Routes

La navigation sur une route vous permet de créer une séquence de waypoints intermédiaires vous menant à votre destination finale. Le Foretrex 101 a une capacité mémoire de 20 routes, de 125 waypoints chacune. La Page Menu Routes vous permet d'accéder aux routes, de les supprimer et d'en créer.

Ouverture de la Page Menu Routes :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur les touches ▲ et ▼ pour sélectionner 'ROUTES'.
2. Appuyez sur **ENTER** pour accéder à la Page Menu Routes.

Création d'une Route

Pour créer une route :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'ROUTES', puis appuyez sur **ENTER**.
2. Sélectionnez 'CREATE NEW' et appuyez sur **ENTER**. La liste de routes s'affiche.
3. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page 'ADD POINT TO ROUTE'.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez l'onglet de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le waypoint de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
6. Renouvelez les étapes 3 à 5 pour ajouter tous les waypoints de votre choix à une route.

L'appareil attribue automatiquement à la route le nom composé du premier et du dernier waypoint, par exemple Camping-Quai. Appuyez sur **PAGE** pour quitter la page Route et revenir au Menu Route. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'DELETE' et appuyez sur **ENTER** pour supprimer toute la route. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'FOLLOW' et appuyez sur **ENTER** pour suivre la route

Utilisation de la page Route

Chaque route sauvegardée en mémoire de votre Foretrex 101 est affichée dans la liste de routes. Vous pouvez ensuite accéder à la page individuelle de route de chaque route affichée. Cette page Route vous permet de modifier, supprimer et suivre la route.

Sélection d'une route depuis la page 'List All' (Liste complète) :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'ROUTE', puis appuyez sur **ENTER**.
2. Sélectionnez 'LIST ALL' pour consulter la liste alphabétique de toutes les routes.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la route de votre choix et appuyez sur **ENTER** pour afficher la Page Route.

Depuis la Page Route, vous pouvez modifier, supprimer ou suivre la route. Reportez-vous à la rubrique "Modification d'une route" du présent manuel pour de plus amples informations sur la modification d'une route.

Suppression d'une route :

1. Une fois la route de votre choix affichée, utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner 'DELETE'.
2. Une fenêtre contextuelle s'affiche, vous demandant de confirmer la suppression des routes ("DO YOU REALLY WANT TO DELETE ROUTE?"). A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'YES' et appuyez sur **ENTER** pour supprimer la route. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'NO' et appuyez sur **ENTER** pour conserver la route.

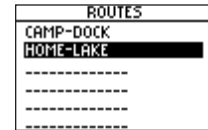
Suivi d'une route :

1. Avec la route de votre choix affichée, utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner 'FOLLOW'.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le point vers lequel vous souhaitez naviguer et appuyez sur **ENTER**.
3. La Page Navigation s'ouvre automatiquement. Suivez simplement la flèche du compas pour arriver à destination.

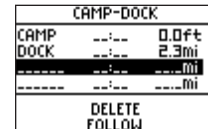
Page Menu Routes



Page Menu Routes



Liste de routes



Page Route

Page Menu Routes



Page Menu Principal



Page Menu Routes

Suppression de toutes les routes

Vous pouvez supprimer rapidement toutes les routes depuis la page Menu Route. Ceci s'avère particulièrement utile après des vacances où les routes en mémoire ne correspondent plus à l'endroit où vous vous trouvez. Vous pouvez également supprimer des points au sein d'une route. Reportez-vous à la procédure intitulée "Suppression d'un waypoint d'une route" plus loin dans cette section.

Suppression de toutes les routes :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 'ROUTES', puis appuyez sur **ENTER**.
2. Sélectionnez 'DELETE ALL' et appuyez sur **ENTER**.
3. Un message de confirmation s'affiche vous demandant de confirmer la suppression de toutes les routes. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour opérer votre sélection et appuyez sur **ENTER** pour valider.



Suppression de toutes les routes

Paramétrage de Routes

Vous pouvez modifier la façon dont le Foretrex suit les routes .

Accès au paramétrage de Route :

1. Depuis la page Menu Principal, utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner 'ROUTES'.
2. Appuyez sur **ENTER** pour accéder à la Page Menu Routes.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP ROUTES' et appuyez sur **ENTER**.

Options de paramétrage de routes

Transition Etape de Route (Route Leg Transition) : sélectionnez une méthode pour vous guider sur l'étape suivante de la route. Sélectionnez 'AUTO' pour que l'appareil commence le guidage automatique vers l'étape suivante. Sélectionnez 'DISTANCE' pour saisir une distance spécifique et commencer le guidage vers le waypoint suivant. Cette option s'avère particulièrement utile pour la pratique du deltaplane, de la voile ou de toute autre activité pour laquelle l'opérateur doit être informé très tôt de l'approche du passage à l'étape suivante.

Distance : Appuyez sur **ENTER** pour saisir la distance en pieds vous séparant du waypoint suivant afin que le Foretrex 101 commence le guidage vers ce dernier. Par exemple, si vous saisissez une valeur de 1 000 pieds, le Foretrex 101 commence le guidage vers le waypoint suivant (l'étape suivante de la route) lorsque vous vous trouvez dans un rayon de 1000' de ce point.

Page Menu Routes



Page Menu Routes

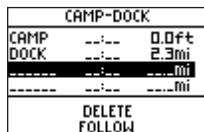


Paramétrage
Routes



Page Modification de
Chiffre

Page Menu Routes



Page Route



Modification Nom de Route



Modification du nom de route

Modification d'une Route

De nombreux éléments de la route sont modifiables, tels le nom de la route et l'ordre de la route. Vous pouvez ajouter des waypoints à un emplacement quelconque de la route. Vous pouvez également supprimer des waypoints d'une route. Pour modifier une route, sélectionnez la route de votre choix dans la liste de routes et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Route.

Modification du nom de route :

1. Sur la Page Route, sélectionnez le nom de route et appuyez sur **ENTER**.
2. Avec la lettre de votre choix mise en surbrillance, appuyez sur **ENTER** pour commencer à saisir un nouveau nom sur la page Modification du Nom de Route.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le caractère de votre choix dans la liste déroulante. Appuyez sur **ENTER** lorsque le caractère de votre choix est mis en surbrillance.
4. Renouvelez les étapes 3 et 4 jusqu'à saisie complète du nom de la route.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'OK' et appuyez sur **ENTER**. Le nouveau nom de route est alors affiché en haut de la page Route.

Insertion d'un waypoint dans la route :

1. Sur la page Route, à l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le waypoint avant lequel vous souhaitez insérer un nouveau waypoint et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'INSERT' puis appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲, ▼ et **ENTER**, sélectionnez le waypoint voulu dans la page 'Add Point to Route'.
4. Le waypoint sélectionné s'affiche dans la route.

Suppression d'un waypoint de la route :

1. Sur la page Route, à l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le waypoint à supprimer. Appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'REMOVE' puis appuyez sur **ENTER**. Le waypoint est supprimé de la route.

Page Menu Routes

CAMP-DOCK		
CAMP	--:--	0.0ft
DOCK	--:--	2.3mi
----	--:--	---mi
----	--:--	---mi
DELETE FOLLOW		

Page Route

CAMP-DOCK		
CAMP	--:--	0.0ft
DOCK	--:--	2.3mi
----	--:--	---mi
----	--:--	---mi
DELETE FOLLOW		

Insertion d'un waypoint

CAMP-DOCK		
CAMP	--:--	0.0ft
TRAIL	--:--	1.2mi
DOCK	--:--	2.3mi
----	--:--	---mi
DELETE FOLLOW		

Route avec nouveau waypoint

Page Menu Routes

CAMP-DOCK		
CAMP	--:--	0.0ft
DOCK	--:--	2.3mi
-----	--:--	---mi
-----	--:--	---mi
DELETE		
FOLLOW		

Page Route

CAMP-DOCK		
CAMP	--:--	0.0ft
DOCK	--:--	2.3mi
-----	--:--	---mi
-----	--:--	---mi
DELETE		
FOLLOW		

Insertion d'un waypoint

CAMP-DOCK		
CAMP	--:--	0.0ft
TRAIL	--:--	1.2mi
DOCK	--:--	2.3mi
-----	--:--	---mi
DELETE		
FOLLOW		

Route avec nouveau waypoint

Navigation sur une Route

Vous pouvez naviguer sur une route à l'aide de la page Carte ou de la page Navigation. La page Carte affiche votre mouvement, la ligne de route et les waypoints de la route. La page Navigation affiche la direction à suivre via l'aiguille du compas.

Suivi d'une route :

1. Une fois la route voulue affichée, utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner 'FOLLOW'.
2. Sur la liste contextuelle, sélectionnez le waypoint vers lequel vous diriger et appuyez sur **ENTER**.

La page Navigation s'ouvre pour vous guider à destination. Suivez simplement la flèche du compas pour atteindre la destination. Vous pouvez également surveiller votre progression sur la page Carte.

Arrêt de navigation sur une route :

Choisissez une des méthodes suivantes pour arrêter la navigation sur une route :

- Accédez à la Page Route et utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner 'STOP NAV'. Appuyez sur **ENTER**.
- Depuis la page Navigation, appuyez sur **ENTER** pour ouvrir la fenêtre d'options. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'STOP NAVIGATION' et appuyez sur **ENTER**.
- Depuis la page Carte, appuyez sur **ENTER** pour ouvrir la fenêtre d'options. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'STOP NAVIGATION' et appuyez sur **ENTER**.

Utilisation du menu Paramétrage

Le menu Paramétrage (Setup) vous permet de paramétrer plusieurs fonctions du Foretrex 101 : chronomètre, affichage, interface et système. Accédez au menu Paramétrage puis sélectionnez une des options du menu Paramétrage pour accéder aux pages individuelles de paramétrage. Le menu paramétrage comprend les pages suivantes : réglage chronomètre (Set Timer), réglage Heure (Set Time), réglage affichage (Set Display), réglage unités (Set Units), réglage cap (Set Heading), réglage interface et réglage système.

Accès à une page de paramétrage :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal.
2. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez la page de paramétrage de votre choix (exemple : 'SET TIMER') et appuyez sur **ENTER**.

Page réglage chronomètre

Par défaut, la page Chronomètre n'est pas affichée. Accédez au menu principal et activez la page Chronomètre avant de pouvoir l'afficher et l'utiliser.

Affichage Page Chronomètre :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal.
2. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SET TIMER' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez le champ sous 'SHOW TIMER PAGE' et appuyez sur **ENTER**.
5. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'YES' et appuyez sur **ENTER**.
6. Appuyez sur **PAGE** pour quitter les pages menu.

Menu Paramétrage : réglage du chronomètre

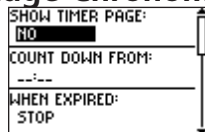


Menu Paramétrage

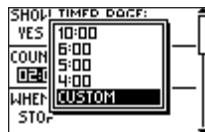


Page Réglage Chronomètre

Menu Paramétrage : réglage Chronomètre



Page Réglage
Chronomètre



Réglage du champ 'compte à rebours depuis'



Page Modification
Heure

Réglage du Chronomètre

Vous pouvez programmer un compte à rebours. Par exemple, au départ d'une course dont le compte à rebours est de deux minutes : programmez le compte à rebours du Foretrex sur deux minutes. Vous pouvez également programmer la fonction activée à expiration du compte à rebours.

Réglage du Chronomètre :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET TIMER' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ sous 'COUNT DOWN FROM' et appuyez sur **ENTER**.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le temps voulu (10, 6, 5 ou 4 minutes) et appuyez sur **ENTER**. Vous pouvez également saisir un temps personnalisé ('CUSTOM') comme indiqué ci-dessous.

Saisie d'un temps personnalisé :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET TIMER' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ sous 'COUNT DOWN FROM' et appuyez sur **ENTER**. La page 'EDIT TIME' s'affiche.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le caractère à modifier et appuyez sur **ENTER**.
6. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le chiffre de votre choix et appuyez sur **ENTER**. Renouvelez cette procédure jusqu'à saisie complète du chiffre de compte à rebours.
7. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'OK' et appuyez sur **ENTER**.

Réglage de la fonction activée à expiration du compte à rebours :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET TIMER' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ sous 'STOP' et appuyez sur **ENTER**.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'STOP' et appuyez sur **ENTER** pour que le chronomètre s'arrête lorsqu'il atteint 0:00. Sélectionnez 'COUNT UP' et appuyez sur **ENTER** pour que le chronomètre démarre lorsque le compte à rebours atteint 0:00.

Tonalités d'alarme à expiration du compte à rebours et aux temps intermédiaires

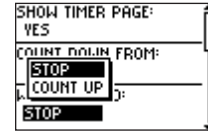
Vous pouvez régler les tonalités d'expiration et de temps intermédiaires. La tonalité de temps intermédiaires retentit à chaque minute puis pendant les 10 dernières secondes.

Réglage des tonalités d'expiration et de temps intermédiaires :

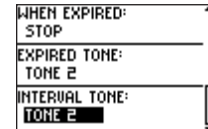
1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
3. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET TIMER' et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez le champ sous 'EXPIRED TONE' ou 'INTERVAL TONE' et appuyez sur **ENTER**.
5. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez la tonalité de votre choix dans la liste puis appuyez sur **ENTER**.

La tonalité à expiration du compte à rebours retentit à la fin du compte à rebours. La tonalité d'intervalle sélectionnée retentit à intervalle d'une minute et lors des dix dernières secondes du chronomètre.

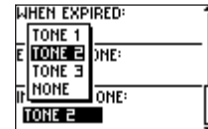
Menu Paramétrage : réglage Chronomètre



Réglage de l'action entreprise à l'expiration du compte à rebours

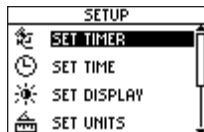


Page Réglage Chronomètre
Défilement vers le bas

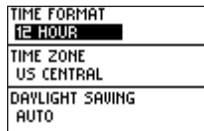


Réglage de la tonalité de temps intermédiaire

Menu Paramétrage : Réglage de l'Heure



Menu Paramétrage



Page Réglage
de l'heure



Réglage du fuseau horaire

Page Réglage de l'heure

La page Heure (Time) vous permet de régler le format de l'heure sur 12 ou 24 heures, de saisir le fuseau horaire adéquat et de sélectionner l'heure d'été. Si vous choisissez l'heure au format 12 h, l'heure s'affiche en indiquant l'heure au format standard 12 AM et 12 PM. L'option 24 h vous permet d'afficher l'heure au format 24 h (format militaire).

Modification du format de l'heure :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SET TIME' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner le champ 'TIME FORMAT' et appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner 12 ou 24 heures et appuyez sur **ENTER**.
5. Appuyez sur **PAGE** pour revenir sur la page de votre choix.

Fuseau horaire

L'heure locale peut être réglée sur l'un quelconque des fuseaux horaires préprogrammés ou sur une valeur de votre choix en sélectionnant 'OTHER' puis en saisissant la valeur de décalage horaire par rapport à l'heure TU dans le champ Décalage TU sous le champ fuseau horaire.

Modification du fuseau horaire :

1. Depuis la page Menu Principal, appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner 'TIME' et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page réglage de l'heure.
2. Appuyez sur **▲** ou **▼** et sélectionnez le champ 'TIME ZONE' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour faire défiler les sélections et appuyez sur **ENTER** une fois le fuseau horaire adéquat trouvé. Appuyez sur **PAGE** pour revenir sur la page de votre choix.

Réglage Heure d'été

Le réglage de l'heure d'été peut être AUTOMATIQUE (en utilisant l'almanach intégré modifiant les réglages horaires automatiquement lors du passage à l'heure d'été ou à l'heure d'hiver). Vous pouvez choisir 'YES' pour régler manuellement l'heure d'été ou 'NO' pour rester en heure standard.

Modification du champ 'heure d'été' :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET TIME' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼, sélectionnez le champ 'DAYLIGHT SAVING' et appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼, sélectionnez 'YES', 'NO', ou 'AUTO' et appuyez sur **ENTER**. Appuyez sur **PAGE** pour revenir sur la page de votre choix.

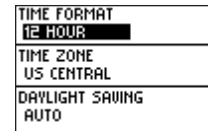


REMARQUE : si vous sélectionnez 'OTHER' pour le réglage du fuseau horaire, les options d'heure d'été ne sont pas disponibles.

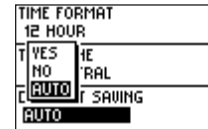
Menu Paramétrage : réglage de l'heure



Menu Paramétrage



Page Réglage de l'heure

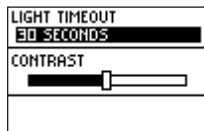


Réglage du fuseau horaire

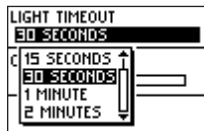
Menu Paramétrage : réglage de l'affichage



Menu Paramétrage



Page Réglage de l'affichage



Sélection de la temporisation de l'éclairage

Page Réglage de l'affichage

Temporisation éclairage

L'option 'LIGHT TIMEOUT' vous permet de paramétrer la temporisation du rétroéclairage de l'écran (permanent, 15 ou 30 secondes et 1 ou 2 minutes) et de régler le contraste de l'écran.

Modification de la temporisation de l'éclairage :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SET DISPLAY' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** et sélectionnez le champ 'LIGHT TIMEOUT' puis appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur **▲** ou **▼**, opérez votre sélection et appuyez sur **ENTER**.
5. Appuyez sur **PAGE** pour revenir sur la page Menu Principal.

Contraste

L'option 'CONTRAST' vous permet de régler le contraste de l'écran.

Réglage du contraste de l'écran :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SET DISPLAY' et appuyez sur **ENTER**.
2. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner le champ 'CONTRAST' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler le contraste.
4. Appuyez sur **PAGE** pour revenir sur la page Menu Principal.

Page Réglage Unités

L'utilisation conjointe du Foretrex 101 et d'une carte papier augmente les potentialités des deux systèmes. Pour utiliser une carte conjointement au Foretrex 101, sélectionnez le format de position, le système géodésique, les unités cartographiques et la référence nord (réglage dans la page Réglage du cap) pour que ces éléments coïncident avec ceux de la carte. Le Foretrex 101 accepte à la fois les grilles en latitude/longitude et les formats UTM/UPS, qui définissent les positions à la surface du globe. Pour de plus amples informations sur l'utilisation de cartes papier conjointement avec les appareils Garmin, reportez-vous au document "Using a Garmin GPS with Paper Land Maps", disponible en ligne sur notre site internet : http://www.garmin.com/manuals/UsingaGarminGPSwithPaperLandMaps_Manual.pdf.

Format de Position

Le format de position par défaut (et celui le plus couramment utilisé) du Foretrex 101 est la latitude et la longitude en degrés et minutes (hddd° mm.mmm'). Opérez votre sélection parmi 11 autres formats de position ou choisissez le format de position UTILISATEUR pour vous rapprocher de quadrillages personnalisés. Pour de plus amples informations sur les grilles et systèmes géodésiques, consultez le site : National Imagery and Mapping Agency sur : <http://www.nima.mil>.

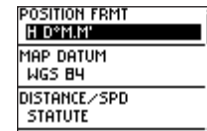
Modification du Format de Position (grille) :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET UNITS' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le champ 'POSITION FRMT' et appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le format de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
5. Appuyez sur **PAGE** pour revenir à la page Menu Principal.

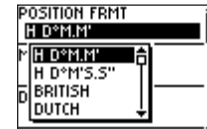
Menu Paramétrage : réglage des unités



Menu Paramétrage

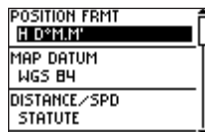


Page Réglage Unités



Sélection du format de position

Menu Paramétrage : réglage unités



Page Réglage Unités



Sélection du système géodésique de la carte

Systèmes géodésiques

Un système géodésique est un modèle de référence de la forme de la terre. Chaque carte utilise un système géodésique habituellement indiqué dans le cartouche de la carte. Le système géodésique par défaut du Foretrex 101 est WGS 84 (World Geodetic Survey, 1984). Il ne faut modifier le système géodésique qu'en cas d'utilisation d'une carte papier dont le cartouche indique l'utilisation d'un système différent. Choisissez le système géodésique 'UTILISATEUR' si vous utilisez une carte établie selon des grilles personnalisées.



REMARQUE : le système géodésique 'UTILISATEUR' est basé sur un système géodésique local WGS-84 et est une fonction avancée pour les systèmes géodésiques personnalisés ou non inclus dans la liste. Consultez votre bibliothèque locale ou Internet pour obtenir plus d'informations sur les systèmes géodésiques et les systèmes de coordonnées.

Modification du système géodésique :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches ▲ et ▼, sélectionnez 'SET UNITS' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le champ 'MAP DATUM' et appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le système géodésique de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
5. Appuyez sur **PAGE** pour revenir sur la page Menu Principal.

Distance/Vitesse, Altitude et Vitesse Verticale

Le Foretrex 101 vous permet de personnaliser les affichages de vitesse et distance.

Modification de la Distance/Vitesse, Altitude ou Vitesse verticale :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SET UNITS' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner l'unité concernée ('Distance/Spd', Elevation' ou VSPD') et appuyez sur **ENTER**.
4. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez la mesure d'unité voulue et appuyez sur **ENTER**.
5. Appuyez sur **PAGE** pour revenir à la page Menu Principal.

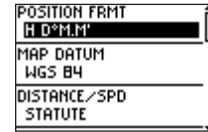
Réglages par défaut

Vous pouvez facilement restaurer les réglages par défaut du Foretrex.

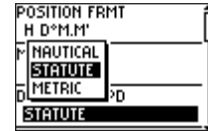
Restauration des réglages par défaut :

1. Appuyez sur **PAGE** jusqu'à affichage de la page Menu Principal. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SETUP' et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide des touches **▲** et **▼**, sélectionnez 'SET UNITS' et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner 'DEFAULTS' et appuyez sur **ENTER**.

Menu Paramétrage : réglage unités

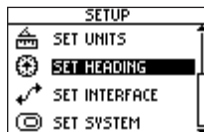


Page Réglage Unités

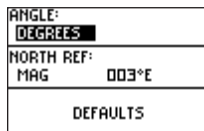


Sélection du système géodésique de la carte

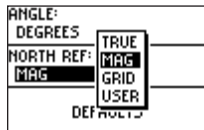
Menu Paramétrage : réglage du Cap



Menu Paramétrage



Page Réglage Cap



Sélection du réglage d'angle

Page de Paramétrage du Cap

Vous pouvez définir les unités de mesure d'angle et la référence Nord via la page Réglage du Cap.

Angle : sélection de l'unité de mesure des angles. Sélectionnez 'DEGREES' et appuyez sur **ENTER** pour afficher les unités d'angle en degrés (360°). Sélectionnez 'MILS' et appuyez sur **ENTER** pour afficher les unités d'angle en millièmes d'artilleur, unité d'angle utilisée pour les applications militaires et où 17,78 mils égalent un degré.

Référence Nord : sélectionnez la référence Nord afin qu'elle coïncide avec celle utilisée sur la carte papier, le cas échéant. Opérez votre sélection entre : Nord vrai (True North), Nord Magnétique, Nord Graticulaire (Grid North) ou Nord Utilisateur (User North). Reportez-vous à la section 'Référence Nord' pour de plus amples informations.

Réglages par défaut : Appuyez sur **ENTER** pour rétablir les réglages système de l'appareil à leurs valeurs par défaut d'usine.

Référence Nord

Le terme 'Référence' se rapporte à l'orientation de la grille d'une carte. Les cartographes tentent d'aligner les lignes verticales d'une carte sur le **Nord vrai**, la direction du «pôle Nord» depuis une position quelconque à la surface du globe. Les cartes sont par principe référencées par rapport au nord vrai. Du fait qu'un compas indique le nord magnétique et non le nord vrai, les cartes indiquent la différence entre le nord vrai et le nord magnétique sous forme d'une valeur appelée déclinaison magnétique. La valeur de la déclinaison varie en fonction de votre position à la surface du globe. Le **Nord Magnétique** est la direction indiquée par l'index d'un compas ou l'aiguille d'une boussole.

Du fait des erreurs générées par les cartographes lorsqu'ils aplatissent la surface de la terre sur une feuille de papier, toutes les lignes de grille dessinées sur la carte indiquent exactement la direction du pôle nord, ainsi le pôle nord indiqué par les lignes des grilles est appelé **Nord graticulaire**. Cependant, la différence est habituellement suffisamment faible pour que le nord 'graticulaire' soit identique au nord vrai lors des déplacements sur terre. Si nécessaire, corrigez manuellement la différence entre nord graticulaire et nord vrai. Si vous choisissez le réglage 'Utilisateur', vous devez tenir compte de la déclinaison magnétique.

Page de Paramétrage d'Interface

Sélectionnez le format de données série entrée/sortie ('I/O FORMAT') pour la connexion d'appareils externes compatibles NMEA, un récepteur DGPS, un PC. L'utilisation de cette fonction nécessite une connaissance approfondie de ces formats :

GARMIN : format propriétaire utilisé pour l'échange de waypoints, traces, données cartographiques avec un PC.

GARMIN DGPS : permet l'entrée des corrections DGPS depuis un récepteur de radiobalise GARMIN et un accord de fréquence standard RTCM SC-104 et DGPS.

NMEA Out : (sortie NMEA) : sortie des données au format NMEA 0183 Version 3.0.

Text Out : (Sortie texte) : sortie de texte ASCII des données de position et de vitesse sans possibilité d'entrée.

RTCM In : entrée DGPS au format standard RTCM SC-104 sans possibilité de sortie.

RTCM/NMEA : entrée DGPS au format standard RTCM SC-104 et sortie des données au format NMEA 0183, version 3.0.

RTCM/Text : entrée DGPS au format standard RTCM SC-104 et sortie texte simple ASCII des données de position et vitesse.

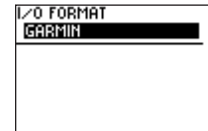
None : aucune fonctionnalité d'interface.

Si vous sélectionnez 'GARMIN DGPS' ou 'RTCM/NMEA', vous disposez de champs supplémentaires pour contrôler un récepteur de radiobalise différentiel GARMIN (par exemple GBR 21 & GBR 23) directement depuis votre appareil. Dans la liste 'BEACON' (radiobalises) sélectionnez 'SCAN' (balayage) pour une syntonisation automatique ou sélectionnez 'USER' pour syntoniser manuellement le récepteur et saisir la fréquence et la vitesse en bits de l'a radiobalise. Consultez les instructions du récepteur de radiobalises.

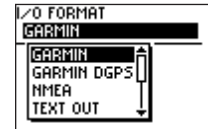
Menu Paramétrage : paramétrage Interface



Menu Paramétrage

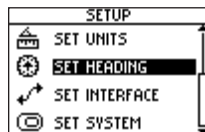


Page Paramétrage Interface

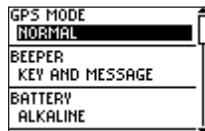


Sélection format E/S

Menu Paramétrage : paramétrage Système



Menu Paramétrage



Page Paramétrage Système



Réglage du bip sonore

Page Paramétrage Système

La page Système vous permet de sélectionner le mode GPS, le bip sonore et la langue d'utilisation. Vous pouvez également saisir et consulter des informations Utilisateur et réinitialiser les réglages de l'appareil à leurs valeurs par défaut.

Mode GPS : activation ('NORMAL') et désactivation ('OFF') du récepteur GPS. Vous pouvez également activer les modes WAAS, économie d'énergie ou Démonstration. Reportez-vous en page suivante.

Bip sonore (beeper) : lorsque 'KEY & MESSAGE' est sélectionné, l'appareil émet un bip à la pression sur une touche et lors de l'affichage de messages tel 'Weak GPS Signals' (Signaux GPS faibles). Lorsque 'MESSAGE ONLY' est sélectionné, l'appareil émet un bip sonore à l'affichage d'un message. Sélectionnez OFF pour désactiver entièrement le bip sonore.

Battery : sélection du type de piles ('ALKALINE' ou 'NIMH'). Cette sélection doit correspondre au type de piles installées dans l'appareil.

Langue : sélection de la langue de l'affichage.

Informations Propriétaire : possibilité de saisir jusqu'à trois lignes d'information propriétaire. Vous pouvez choisir d'afficher cette information à la mise en marche ('SHOW') ou non ('HIDE').

Réglages par défaut : Appuyez sur **ENTER** pour réinitialiser les réglages système de l'appareil à leurs valeurs par défaut d'usine.

Mode GPS

Opérez votre sélection parmi les modes suivants :

Normal : le récepteur GPS est toujours activé (ON) en mode Normal. Le mode normal réagit plus rapidement à de brusques changements de direction ou variations de vitesse ou d'accélération.

WAAS: la fonction WAAS (Wide Area Augmentation System) fournit un point plus précis. Lorsque cette fonction est activée, l'appareil recherche les satellites WAAS à proximité de votre position et reçoit les données de correction différentielle des signaux satellites GPS et les numéros de satellite WAAS (N° 33 et au-dessus) s'affichent sur la page Satellite. Il convient alors d'orienter l'antenne de l'appareil dans la direction du satellite WAAS affiché sur la carte du ciel. Pour en savoir plus sur le système WAAS, connectez-vous au site de la FAA (Federal Aviation Administration) sur : <http://gps.faa.gov>.

Economie d'énergie : lorsque le Foretrex 101 est en mode 'BATTERY SAVE', le récepteur GPS est alternativement activé et désactivé pour économiser l'énergie.

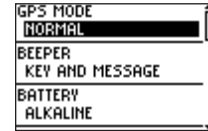
Demo : le mode 'DEMO' est conçu pour les distributeurs afin qu'ils puissent présenter les fonctions et spécificités du Foretrex 101 à des clients potentiels, à l'intérieur d'un bâtiment couvert où la réception satellite est impossible. Il n'y a pas de navigation possible en mode 'DEMO'. Si vous sélectionnez le mode 'DEMO' une fenêtre s'affiche en bas de l'écran vous demandant de vérifier que vous voulez éteindre le GPS (l'appareil cesse la poursuite des satellites mais n'est pas éteint).

Off : pour éteindre le récepteur GPS, sélectionnez 'OFF' dans le réglage 'GPS MODE'.

Informations Propriétaire

Permet de saisir jusqu'à trois lignes d'informations utilisateur tel que vos coordonnées en cas de perte de l'appareil. Vous pouvez choisir d'afficher cette information à la mise en marche ou non.

Menu Paramétrage : paramétrage Système



Page Paramétrage Système



Réglage Information Propriétaire



Information Propriétaire affichée au démarrage

Caractéristiques

Accessoires en option

Kit de fixation sur bicyclette

Câble Interface PC

Produits MapSource sélectionnés

Physiques

Boîtier :	Totalement étanche, alliage plastique résistant aux chocs, conforme aux normes d'étanchéité IEC 60529 IPX7 (étanche à 1 mètre pendant 30 minutes).
Dimensions :	H x l x P : 4,34 x 8,28 x 2,31 cm (1,71" x 3,26" x 0,91")
Poids :	environ 78 g (2.75 once)
Plage de Température :	-15° à +70° C (-5° à 158° F) (température de fonctionnement)
Ecran :	100 x 64 pixels, H x l : 2,34 x 3,66 cm (0,92" x 1,44")

Performances

Récepteur :	Compatible différentiel, 12 canaux parallèles
Temps d'acquisition :	Approx. 15 secondes (départ à chaud) Approx. 45 secondes (départ à froid) Approx. 5 minutes (1ère utilisation/AutoLocate™)
Vitesse de mise à jour :	1/seconde, en continu
Précision de la position :	15 mètres (49 ft) RMS
Précision vitesse :	0,1 nœud RMS à vitesse stabilisée
Dynamique :	Conforme aux caractéristiques jusqu'à 6 G
Antenne :	Intégrée

Alimentation

Entrée :	Deux (2) piles AAA, 1,5 V ¹
Autonomie batterie :	jusqu'à 15 heures en utilisation type

Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis.

¹La plage de température de fonctionnement du Foretrex 101 peut être supérieure à celle de certaines piles. Les piles alcalines peuvent se rompre à haute température.

²Utilisation intensive du rétroéclairage peut réduire la durée de vie de la batterie.

Options Champ de Données

Les options de champs de données pour les pages Navigation et Calculateur de trajet sont les suivantes :

Bearing—(Relèvement) Direction d'un point de destination depuis votre position actuelle.

Course—(Route) Direction d'un point de destination depuis votre point de départ.

Elevation—Altitude (hauteur) au-dessus ou en dessous du niveau moyen de la mer.

Final Dest (Destination)—Dernier waypoint de votre route.

Final Dist (Distance)—Distance restante pour atteindre votre destination finale.

Final ETA—Heure Estimée d'Arrivée à votre destination finale.

Final ETE—Temps Estimé d'Arrivée à votre destination finale.

Heading—(Cap) - Votre direction de déplacement.

Lat/Lon—Votre latitude et longitude actuelles exprimées en hddd° mm.mmm' et WGS 84. (Calculateur de trajet uniquement).

Location—Votre position GPS actuelle affichée sous le format défini dans le champ 'POSITION FORMAT' sur la page Réglages Unités (Calculateur de Trajet uniquement).

Max Speed—(Vitesse Max). Vitesse maximale de déplacement de l'appareil.

Mov'n Avg—Vitesse moyenne de déplacement de l'appareil.

Mov'n Time— Compteur du temps de déplacement cumulé depuis la dernière réinitialisation.

Next Dest (Destination)—Waypoint suivant sur votre route.

Next Dist (Distance)—Distance restante pour rejoindre le waypoint suivant sur la route.

Options Champ de Données

Next ETA—Heure estimée d'arrivée au waypoint suivant sur la route.

Next ETE—Temps estimé pour rejoindre le waypoint suivant sur la route.

Odometer—Compteur du cumul de distance parcourue, basé sur la distance entre les positions calculées au rythme d'une fois par seconde.

Off Course— écart de distance sur la gauche ou la droite par rapport à votre route d'origine (itinéraire de déplacement).

Over'l Speed—Votre vitesse moyenne.

Speed—Vitesse de déplacement en miles/kilomètres/milles nautiques par heure.

Stop Time—Temps d'arrêt.

Sunrise—Heure de lever du soleil.

Sunset—Heure de coucher du soleil.

Time—Heure pour le fuseau horaire sélectionné.

To Course—Direction compas à suivre pour revenir sur la route d'origine.

Total Time—Cumul de tous les temps mesurés depuis la dernière réinitialisation.

Trip Odom (Odometer)—Cumul de la distance parcourue depuis la dernière réinitialisation.

Turn—différence angulaire en degrés entre le relèvement de votre destination et votre ligne de déplacement actuelle. 'L' signifie 'tournez à gauche' ; 'R' signifie 'tournez à droite'.

Vert Speed (Vertical)—vitesse verticale en montée ou en descente.

VMG (Vitesse corrigée)—vitesse d'approche d'un point de destination sur une route programmée.

Conformité, Licence et Garantie



Conformité FCC

Le Foretrex 101 est conforme au Chapitre 15 des normes de la FCC et aux normes Canadiennes RSS-210 et ICES-003 pour les appareils numériques de Classe B. L'utilisation de cet appareil est assujettie aux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas être à l'origine d'interférences nocives et (2) doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles d'altérer le fonctionnement de l'appareil.

Cet appareil génère, utilise et peut rayonner de l'énergie radioélectrique et, en cas d'installation et/ou d'utilisation non conforme aux instructions de ce manuel, peut générer des parasites nuisibles aux communications radio. Rien ne garantit, cependant, l'absence totale d'interférences dans le cas spécifique d'une installation. Si l'utilisation de l'appareil génère des parasites nuisibles à la qualité de réception des émissions de radio ou de télévision, ce qui est mis en évidence par l'arrêt, suivi de la mise en marche de l'appareil, il est recommandé de tenter d'y remédier de l'une des manières suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Agrandir la distance séparant le récepteur parasité et l'appareil.
- Connecter l'appareil à une source ou un circuit d'alimentation différent de celui auquel l'appareil parasité est raccordé.
- Demander assistance à votre distributeur ou à un technicien radio ou TV qualifié

Le Foretrex 101 ne comprend aucune pièce réparable par l'utilisateur. Seul un centre de service après-vente agréé Garmin est habilité à intervenir dans l'appareil. Toute réparation ou modification non autorisée est susceptible d'endommager irrémédiablement l'appareil et annule la garantie ainsi que votre capacité et votre droit à utiliser l'appareil.

Conformité, Licence et Garantie

Numéro Série

Notez le numéro de série de votre appareil dans les cases ci-dessous à titre de référence en cas de perte, de vol ou de nécessité de réparation. Conservez votre facture d'achat en lieu sûr ou insérez-en une photocopie dans ce manuel. Le numéro à 8 chiffres est situé à l'arrière de l'appareil, sous le bracelet.

Numéro de série :

--	--	--	--	--	--	--	--

REMARQUE : si vous avez déjà procédé à l'enregistrement d'un produit Garmin, nous vous invitons à vous ré-enregistrer en utilisant notre NOUVEAU système en ligne. De nombreux services délivrés par notre nouveau système d'enregistrement produit sont maintenant automatisés. Le ré-enregistrement de votre achat vous garantit le meilleur service après-vente Garmin.

Contrat de Licence d'Utilisation du Logiciel

L'UTILISATION DU FORETRET 101 ENTRAINE L'ADHESION DE FAIT AUX TERMES ET CONDITIONS DU CONTRAT DE LICENCE D'UTILISATION DU LOGICIEL DEVELOPPES CI-DESSOUS. VEUILLEZ LIRE CETTE LICENCE ATTENTIVEMENT.

Garmin délivre à l'utilisateur une licence limitée d'utilisation du logiciel intégré dans l'appareil (ci-après dénommé le "Logiciel") sous forme de fichier binaire exécutable pour le fonctionnement normal du produit. Les titres, les droits de propriété et la propriété intellectuelle du Logiciel sous toutes leurs formes restent la propriété exclusive de Garmin.

Le propriétaire ou l'utilisateur de l'appareil reconnaît que le Logiciel est la propriété de Garmin et qu'il est protégé par la loi des Etats-Unis et les traités internationaux en matière de copyright. De plus, le propriétaire ou utilisateur de l'appareil reconnaît que la structure, l'organisation et le code du Logiciel sont des secrets commerciaux de valeur et sont la propriété exclusive de Garmin et que le Logiciel en code source est la propriété exclusive de Garmin. Il s'engage à ne pas décompiler, désassembler, modifier, inverser l'assemblage ou l'engineering du Logiciel, à ne pas réduire à une forme humainement lisible l'ensemble ni aucune partie du Logiciel et à ne créer aucun ouvrage dérivé sur la base du Logiciel. Le propriétaire ou utilisateur s'engage à ne pas exporter ni à réexporter le Logiciel vers aucun pays en violation des lois américaines sur le contrôle des exportations.

Enregistrement du Produit

Aidez-nous à mieux vous servir en vous enregistrant en ligne dès aujourd'hui !

Munissez-vous du numéro de série de votre Foretrex 101 et connectez-vous à notre site Internet (www.garmin.com). Recherchez le lien Product Registration (Enregistrement Produit) dans la page d'accueil. Notez également le numéro de série de votre appareil à l'emplacement prévu à cet effet ci-contre.

Conformité, Licence et Garantie

Garantie Limitée

Ce produit Garmin est garanti contre tous défauts en pièces et main-d'œuvre pendant une période d'un an à compter de la date d'achat. Pendant cette période Garmin s'engage, à sa seule discrétion, à réparer ou à remplacer tout composant défectueux. Ces réparations ou remplacements sont effectués sans facturation de pièces ni de main d'œuvre, le client restant seul redevable des coûts de transport. Cette garantie ne couvre pas les pannes consécutives à une mauvaise utilisation, à une utilisation inappropriée, au bris accidentel et aux modifications ou réparations non autorisées.

LES GARANTIES ET REMEDES INDIQUES ICI SONT EXCLUSIFS ET ANNULENT TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE OU LEGALE Y COMPRIS TOUTE GARANTIE CONSECUTIVE A DES CONDITIONS DE COMMERCIALISATION OU A L'ADEQUATION DU PRODUIT POUR UN USAGE PARTICULIER, CONTRACTUEL OU AUTRE. CETTE GARANTIE VOUS OUVRE DES DROITS PARTICULIERS SPECIFIQUES A CHAQUE ETAT.

GARMIN NE SAURAIT EN AUCUN CAS ETRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS, COLLATERAUX OU CONSECUTIFS A L'UTILISATION OU AU MAUVAIS USAGE DU PRODUIT OU A L'INCAPACITE DE L'UTILISATEUR A UTILISER LE PRODUIT OU AUX EVENTUELS DEFAUTS DU PRODUIT. Certaines législations nationales n'acceptent pas cette exclusion des dommages incidents ou consécutifs. Dans ce cas, la clause ci-dessus ne s'applique pas.

Garmin se réserve le droit exclusif, à sa seule discrétion, de réparer ou de remplacer l'appareil ou le logiciel ou d'offrir le remboursement complet du prix d'achat de l'appareil. CE REMEDE EST LE SEUL ET EXCLUSIF ACCORDE SI BESOIN EST, EN APPLICATION DE LA GARANTIE

Conformité, Licence et Garantie

Les produits vendus aux enchères par commerce électronique ne bénéficient pas de remises ni d'offres spéciales de Garmin. La confirmation de vente aux enchères par commerce électronique n'est pas reconnue comme preuve d'achat suffisante pour la garantie. Toute demande de garantie doit être accompagnée de la facture de vente originale ou d'une copie du reçu de vente. Garmin ne prend pas en charge le remplacement des composants manquants éventuellement dans la liste de colisage d'un produit acquis par vente aux enchères par commerce électronique.

Contactez votre revendeur Garmin pour l'application de la garantie ou appelez le Service Consommateur à l'un des numéros indiqués en première page de couverture pour les instructions d'expédition et l'attribution d'un numéro d'Accord de Retour d'Article (RMA) pour le suivi. L'appareil doit être soigneusement emballé et le numéro RMA doit être clairement indiqué sur l'emballage. L'appareil doit être expédié en port payé vers un centre de garantie et de service après-vente agréé Garmin. Aucune réparation ne sera effectuée sous garantie en l'absence d'une preuve d'achat sous forme de copie de la facture originale d'achat.

Garmin International, Inc.
1200 E 151st Street, Olathe, Kansas 66062 U.S.A.
Tél. 913/397.8200
Fax. 913/397.8282

Garmin (Europe) Ltd.
Unit 5, The Quadrangle, Abbey Park Industrial Estate, Romsey, SO51 9DL U.K.
Tél. 44/0870.8501241
Fax. 44/0870.8501251

Le Foretrex 101 Garmin ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. En cas de problème, contactez un revendeur agréé Garmin pour faire procéder à la réparation.

Le Foretrex 101 est hermétique. Toute tentative d'ouverture du boîtier ou de modification de l'appareil d'une quelconque manière peut entraîner l'annulation de la garantie et provoquer une détérioration irrémédiable de l'appareil.

ATTENTION : si vous décidez d'utiliser le Foretrex 101 dans un véhicule, il est de l'entière responsabilité du propriétaire / de l'utilisateur de fixer le GPS de sorte qu'il ne puisse provoquer aucune blessure ou dommage en cas d'accident. N'installez pas le Foretrex 101 sur des emplacements d'airbags ou à un emplacement susceptible d'être heurté par les passagers ou le conducteur en cas d'accident ou de collision.

ATTENTION : si vous décidez d'utiliser le Foretrex 101 dans un véhicule, il est de l'entière responsabilité du propriétaire / de l'utilisateur du véhicule de conduire son véhicule avec prudence, d'exercer une veille permanente de toutes les situations à tous moments et de ne pas se laisser distraire par le Foretrex 101. La manipulation des commandes du Foretrex 101 en cours de conduite, constitue un risque. Toute baisse de vigilance dans la conduite, de la part d'un conducteur utilisant le Foretrex 101 peut être à l'origine d'un accident ou d'une collision avec des risques certains de dommages matériels et corporels.

ATTENTION : IL EST DE LA RESPONSABILITE DE L'UTILISATEUR D'UTILISER CE PRODUIT AVEC PRUDENCE. CE PRODUIT EST CONCU POUR ETRE UTILISE UNIQUEMENT COMME AIDE A LA NAVIGATION ET NE DOIT PAS ETRE UTILISE POUR TOUTE APPLICATION DEMANDANT DES MESURES PRECISES DE DIRECTION, DISTANCE, POSITION OU TOPOGRAPHIE.

ATTENTION : Le Système GPS est exploité par le gouvernement des Etats-Unis, seul responsable de son entretien et de sa précision. Le système est sujet à modifications susceptibles d'altérer la précision et les performances de tous les récepteurs GPS. Le fait que le Foretrex 101 Garmin soit une aide électronique à la navigation (NAVAID) de haute précision, n'élimine pas les risques de mauvaise utilisation ou interprétation des données entraînant une dégradation de leur fiabilité.

ATTENTION : Ce produit, son emballage et ses composants contiennent des substances chimiques reconnues cancérogènes ou susceptibles d'être à l'origine de malformations à la naissance ou de stérilité par l'Etat de Californie. Cet avis est fourni en conformité à la recommandation 65 de l'Etat de Californie. Pour toutes questions ou demandes d'informations supplémentaires, consultez notre site Internet : [//www.garmin.com/prop65](http://www.garmin.com/prop65).

Index

- A**
Acquisition de Satellites 6
Action à expiration 43
Activation
 Chronomètre 15, 41
 WAAS 53
Affichage Chronomètre 15, 41
Alimentation 2, 6, 54
Altitude 23, 55
Arrêt de la Navigation 11, 13
Arrêt du Chronomètre 17
Attribution d'un nom à un
 Waypoint 22
- B**
Bracelet 3
- C**
Calculateur Trajet 14
Cap 50, 55
 Indicateur 10
Cap à suivre 55
Caractéristiques 54
Cartes papier 47
Champ Décalage Horaire 44
- Champs de données 13, 14, 55, 56
Changement de direction 56
Chronomètre 15, 17, 41, 42, 43
 Réinitialisation Rapide 17
 Synchronisation 17
 Tonalités 43
Compte à rebours 16, 42
Contraste 9, 46
Coucher du Soleil 28, 56
Coucher Lune 28
Création
 Route 34
 Waypoint 19, 21, 34
- D**
Degrés 47
Démarrage 1
Démo 53
Destination 13
Destination Finale 55
Destination Suivante 55
DGPS 51
Distance au Suivant 55
Distance Finale 55
Données de Chasse et de Pêche .27
- Données Soleil et Lune 28
- E**
Ecart de Route 56
Echelle 10
Economie d'énergie 53
Ecran 46
Effacement
 Journal de trace 10, 12
 Waypoint 20, 36
En boucle si plein
 Traces 31
Enregistrement de Traces
 Intervalle 31
ETA au Suivant 56
ETA Final 55
Étanchéité 54, ii
ETE au Suivant 56
ETE Final 55
Extension 3
- F**
Format de Position 47, 48, 55
Format Heure 44
Fuseau horaire 44
- G**
GARMIN 51
GoTo 2, 11, 24, 25, 26, 30
GPS 6
Grille 47
- H**
hddd° mm.mmm' 47
Heure 56
Heure d'été 45
Heures
 Chasse et Pêche 27
 Lever et coucher du soleil 28
- I**
Informations Propriétaire 52, 53
Interface 51
- J**
Journal de Trace 10, 11, 32
 Effacement 10
 Panoramique 11
- L**
Lancement du Chronomètre 17

- Langue 52
- Lat/Lon 55
- Latitude 21, 23, 47, 55
- Lever du Soleil 28, 56
- Longitude 21, 23, 47, 55

- M**
- Marquage 11
 - Waypoint 19, 21, 34
- Marquage de Waypoint 30
- Menu Paramétrage
 - Affichage 46
 - Cap 50
 - Interface 51, 52
 - Système 52, 53
 - Heure 44, 45
 - Chronomètre 41, 42, 43
 - Unités 47, 48, 49
- Mesure de distance 10, 12
- Mise en marche de l'appareil 6
- Mode GPS 52, 53
- Modification
 - Position 23
 - Route 38, 39
 - Waypoint 21, 22, 23

- Nom du Waypoint 22
- Moyenne de déplacement 55

- N**
- Navigation 11, 33, 40
 - Route 40
 - Vers un Waypoint 25
- Nettoyage ii
- NMEA 51

- O**
- Odomètre 56
- Ordinateur
 - PC 51
 - Calculateur de Trajet 1, 7, 14, 55
- Orientation Carte 11

- P**
- Page Menu Principal 18
 - Routes. *Voir* Route
 - Menu Paramétrage.
 - Voir* Menu Paramétrage
 - Traces. *Voir* Traces
 - Waypoints. *Voir* Waypoints
- Page Carte 10, 11, 12, 40
- Régles par défaut 11, 31
 - Options 10
- Page Chronomètre 15, 16, 17
- Page Consultation de Waypoint 24
- Page Heure 44
- Page Navigation 13, 40
 - Options 13
 - Réinitialisation Vitesse
 - maximale 14
 - Réinitialisation Trajet 14
 - Arrêt de la Navigation 13
- Page Satellite 8, 9
- Pages Principales 7
- Panoramique 30
- Panoramique Journal de Trace 11, 30
- Paramétrage Affichage 46
- Paramétrage Cap 50
- Paramétrage Carte 11
- Paramétrage Chronomètre 15, 16, 41, 42
- Paramétrage Heure 44, 45
- Paramétrage Interface 51
- Paramétrage récepteur de radiobalises 51
- Paramétrage Système 52, 53
- Paramétrage Trace 31
- Paramétrage Unités 47, 48, 49, 55
- PC 51
- Phases de la lune 28
- Piles 52
 - Autonomie 54
- Position 23, 55
- Poursuite des Satellites 6
- Précision 6
- Projection d'un Waypoint 26

- R**
- Rallonge de bracelet 3
- Rallonge de bracelet 3, 4, ii
- Référence Nord 50
- Régles par défaut
 - Page Carte 11
 - Page Navigation 13
 - Page Paramétrage Système 52
 - Page Réglage Unités 49
 - Traces 31
 - Calculateur de trajet 14
- Réinitialisation Trajet 14
- Réinitialisation Vitesse Maximale 14
- Relèvement 55
- Renommer Trace 33

Index

- Rétroéclairage 9
Route 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40
 Modification 38
 Transition d'étape 37
 Routes 40
 Paramétrage 37
RTCM 51
- S**
Sauvegarde
 Position 19, 34
 Trace 32
Sélection d'un Waypoint 19, 35
Sortie Texte 51
Stockage ii
Suivi d'une route 35, 40
Suppression
 De tous les Waypoints ... 20, 36
 Route 35
 Traces Sauvegardées 32
 Trace 33
 Traces 12
 Waypoint 24
Suppression
 Trace 33
- Sur la route 56
Symbole
 Waypoints 22
Synchronisation Chronomètre ... 17
Système 52, 53
Systèmes géodésiques 48–49
- T**
Température 54
Temporisation
 Rétroéclairage 46
Temporisation éclairage 46
Temps d'arrêt 56
Temps de déplacement 55
Temps Total 56
Tonalités 43
Tonalités d'expiration 43
Tonalités d'intervalle 43
Touches 2
 DOWN 2
 ENTER 2
 GOTO 2, 25
 PAGE 2
 POWER 2
 UP 2
- TracBack 11, 30
Trace 29, 32, 33
 Menu 29
 Sauvegarde 32
Trace Sauvegardée 32
Traces 29, 30, 31, 32, 33
Transition 37
- U**
Unités de Mesure 49
- V**
Visualisation de Waypoint 24
Visualisation des waypoints les plus proches 20
Vitesse 56
Vitesse corrigée 56
Vitesse globale 56
Vitesse maximale 55
Vitesse verticale 56
VMG 56
Vue d'ensemble 1
- W**
WAAS 1, 52, 53
- Waypoint 11, 19, 39
 Projection 26
Waypoint Le plus Proche 20
Waypoints 1, 10, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 34, 38, 40
- Z**
Zoom 10, 11, 30
Zoom Auto On/Off 11

Pour télécharger gratuitement les dernières mises à jour du logiciel (à l'exception des données cartographiques) tout au long de la durée de vie de vos produits Garmin, visitez le site Internet Garmin à l'adresse www.garmin.com.



© Copyright 2004–2006 Garmin Ltd. ou ses filiales

Garmin International, Inc.
1200 E 151st Street, Olathe, KS 66062 U.S.A.

Garmin (Europe) Ltd.
Unit 5, The Quadrangle, Abbey Park Industrial Estate, Romsey, SO51 9DL, U.K.

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

www.garmin.com

Référence Garmin 190-00360-90, Édition B