

eTrex® Vista C

Navigateur couleur

manuel Utilisateur



© Copyright 2004 Garmin Ltd. ou ses filiales

Garmin International, Inc.

1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, U.S.A.

Tél. 913/397.8200 or 800/800.1020

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 indiquées ici, aucune partie de ce manuel ne peut être copiée, transmise, distribuée ou 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 modification 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. Connectez-vous au site Internet Garmin (www.garmin.com) pour les mises à jour disponibles et toute information complémentaire relative à l'utilisation et au fonctionnement du présent produit ainsi que d'autres produits Garmin.

Garmin[®], MapSource[®], BlueChart[®], TracBack[®] et eTrex[®] sont des marques commerciales déposées de Garmin Ltd. ou de ses filiales et ne peuvent être utilisées sans l'autorisation expresse de Garmin.

Ce manuel, fourni à titre purement documentaire, est la version française du manuel anglais de l'eTrexVista C (Référence Garmin 190-00366-00, 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 de l'eTrex Vista C.

Préface

Merci d'avoir choisi le positionneur portable eTrex Vista C Garmin. Le présent manuel Utilisateur et le Guide de Référence se composent des sections suivantes :

Introduction— comprend l'accord de licence de logiciel Garmin, les réglementations relatives à la sécurité et FCC, la table des matières et une vue globale des fonctionnalités de l'eTrex Vista C.

Démarrage— vous montre comment installer les piles, utiliser les touches de commande de l'appareil, procéder aux connexions d'interface entre l'eTrex Vista C et votre PC ainsi que télécharger des cartes détaillées.

Navigation GPS — vous explique le principe de navigation avec votre eTrex Vista C et comment utiliser le positionnement GPS pour personnaliser le fonctionnement de votre eTrex Vista C.

Fonctions GPS — fournit une description détaillée des fonctions GPS : Calendrier, Chasse et Pêche, Soleil et Lune, Jeux. Cette section comprend également quelques fonctions non liées au GPS : Calculatrice, jeu non GPS, etc.

Annexes — Informations complémentaires sur l'eTrex Vista C et index alphabétique.

Préface

Contactez Garmin

En cas de problème avec l'utilisation de votre eTrex Vista C, ou pour toutes questions, contactez - aux USA - le Service Clientèle Garmin par téléphone au 913-397-8200 ou 800-800-1020,

du lundi au vendredi de 8 h à 17 h heure Centrale des Etats-Unis ou par e-mail à l'adresse : sales@garmin.com.

En Europe, contactez Garmin (Europe) Ltd. au 44/1794.519944.

Accord de Licence de Logiciel

Accord de licence de logiciel

L'UTILISATION de LETREX VISTA C 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.

Conformité FCC

LeTrex Vista C est conforme au Chapitre 15 des normes de la FCC sur la limitation des interférences des appareils numériques de Classe B pour un USAGE DOMESTIQUE OU PROFESSIONNEL. Cette limitation a pour objet d'améliorer la protection contre les rayonnements nocifs des installations fixes, elle est plus contraignante que les normes applicables aux installations de plein air.

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 parasite et l'appareil.
- Connecter l'appareil à une source ou un circuit d'alimentation différent de celui auquel l'appareil parasite est raccordé.
- Demander assistance à votre distributeur ou à un technicien radio ou TV qualifié.



LeTrex Vista C 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 à utiliser l'appareil en conformité avec les dispositions du Chapitre 15 des normes de la FCC.

Mises en garde et Précautions

ATTENTION : L'utilisation de l'eTrex Vista C se fait à vos risques et périls. Pour réduire tout risque d'utilisation dangereuse, lisez attentivement le présent Manuel Utilisateur. Entraînez-vous au maniement de l'appareil à l'aide du Mode Simulateur avant utilisation réelle. En cours d'utilisation, comparez les indications provenant de l'eTrex Vista C avec toutes les sources de navigation disponibles, y compris celles provenant d'autres AIDES A LA NAVIGATION, relèvements visuels et cartes. Par mesure de sécurité, levez toute ambiguïté avant de poursuivre la navigation.

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. CE PRODUIT NE DOIT PAS ETRE UTILISE POUR DETERMINER LA PROXIMITE DU SOL EN NAVIGATION AERIENNE.

ATTENTION : la cartographique électronique est une aide électronique, conçue pour faciliter l'utilisation des cartes officielles et non pour les remplacer. Seules les cartes officielles et les avis aux navigateurs contiennent toutes les instructions nécessaires à une navigation sûre et, comme toujours, l'utilisateur est seul responsable de leur utilisation prudente.

Mises en garde et Précautions

DONNEES CARTOGRAPHIQUES : L'un des objectifs de Garmin est d'offrir à ses clients à un prix raisonnable, la cartographie la plus exhaustive et la plus précise possible. Nous utilisons conjointement des sources de données privées et publiques, ces sources sont clairement identifiées dans la documentation produit et dans les mentions de copyright affichées à l'attention de l'utilisateur. Les sources de données sont virtuellement toutes caractérisées par un certain degré d'inexactitude ou d'inexhaustivité. Ceci est particulièrement vrai hors des Etats-Unis, quand les données numériques complètes et précises sont soit inexistantes soit caractérisées par un coût prohibitif.

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 l'eTrex Vista C 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 cancérigènes 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/](http://www.garmin.com/)prop65.

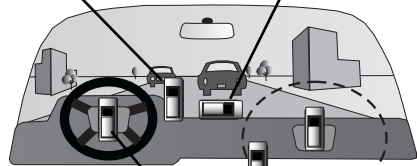
Mises en garde et Précautions

Important

LeTrex Vista C Garmin peut être utilisé pour la navigation routière, il est donc essentiel de respecter les règles de sécurité. Veuillez lire et appliquer scrupuleusement les instructions contenues dans cette page.

N'installez pas l'eTrex Vista C à un emplacement où il risque de masquer le champ de vision du conducteur

Ne l'installez pas sans fixation sûre sur le tableau de bord



Ne l'installez pas sur les capots d'airbag.

Ne l'installez pas dans le champ de déploiement des airbags.

Consignes de Sécurité & Précautions — A lire en Priorité !

ATTENTION : Lors de l'utilisation à bord d'un véhicule, il est de la responsabilité exclusive du propriétaire ou de l'utilisateur de l'eTrex Vista C de placer et de fixer l'appareil de sorte qu'il ne gêne ni les commandes ni le fonctionnement des équipements de sécurité du véhicule, qu'il n'obstrue rien le champ de vision du conducteur et qu'il ne risque pas de causer de dommage matériel ou corporel en cas d'accident.

N'installez pas l'appareil sur un airbag ou dans le volume de déploiement d'un airbag. Les airbags se déploient avec une force et une vitesse susceptibles de projeter violemment vers le conducteur ou les passagers, tout objet rencontré sur leur chemin, au risque de causer des blessures. Reportez-vous aux consignes de sécurité relatives aux airbags contenues dans le manuel de votre véhicule.

N'installez pas l'appareil à un emplacement où le conducteur ou les passagers risquent de le heurter en cas d'accident ou de collision. Le matériel de pose fourni par Garmin n'est pas garanti contre les dommages dus aux collisions ou à leurs conséquences.

ATTENTION : Pour l'utilisation dans un véhicule, il est de la responsabilité exclusive du conducteur d'exercer la plus grande prudence, d'exercer une surveillance permanente de toutes les situations et de ne pas se laisser distraire au détriment des consignes de sécurité. Tout manquement du conducteur d'un véhicule équipé de l'eTrex Vista C à ces règles élémentaires de sécurité est susceptible de provoquer un accident ou une collision ayant pour conséquence des dommages matériels ou physiques.

Table des Matières

Section 1: Introduction.....	i-viii
Préface	i
Accord de licence de logiciel	i
Conformité FCC.....	iii
Avertissements et Précautions	iv-vi
Table des Matières	vii-viii
Section 2 : Démarrage.....	1-7
Installation des piles et Démarrage	1
Fonctions des Touches	2
Caractéristiques de l'appareil	3
Initialisation	4
La page Satellite	4
Navigation avec l'eTrex Vista C.....	5
Séquence de Page Principale	6
Fonctions Page Principale.....	7
Section 3 : Navigation GPS.....	8-67
Page Carte	8
Page Compas.....	14
Page Altimètre	20
Page Calculateur de Trajet	26
Utilisation des Waypoints	27
Utilisation du Menu Rechercher.....	31
Menu Principal.....	43
Utilisation des Traces.....	44
Utilisation des Routes.....	49
Page Autoroute	54
Menu Paramétrage.....	55
Paramétrage Système	56
Paramétrage Affichage.....	56
Paramétrage Tonalités	57
Paramétrage Séquence de pages	57
Paramétrage Cartographique	58
Paramétrage Routage.....	61
Paramétrage Géocache	62
Paramétrage Marine	62
Paramétrage Heure	63
Paramétrage Unités	63
Paramétrage Cap	64
Paramétrage Etalonnage.....	64
Paramétrage Altimètre	65
Paramétrage Page d'accueil	66
Waypoints de Proximité	67

Table des Matières

Section 4 : Fonctions GPS 68-76

Calendrier	68
Réveil	69
Calculatrice	69
Chronomètres	70
Tables Soleil et Lune	71
Tables Chasse et Pêche	72
Jeux GPS.....	73
Jeux non-GPS.....	76

Section 5 : Annexes 77-92

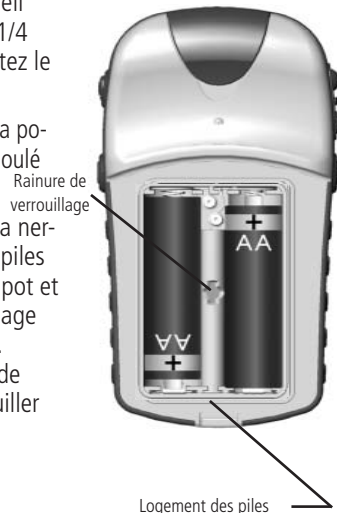
Accessoires	77
Caractéristiques	79
Options Champs de Données	81
Connexion de l'eTrex Vista C à un PC	85
Téléchargement des données cartographiques MapSource	86
Décalages Horaires	87
Systèmes géodésiques et Formats de Position	88
WAAS et DGPS.....	89
Index.....	90
Garantie Limitée.....	92

Mise en Place des Piles

LeTrex Vista C fonctionne sur deux piles "AA" (vendues séparément), situées à l'arrière de l'appareil. Utilisez des piles alcalines ou des NiMH (voir le type de batterie en page 56). L'extraction des piles n'entraîne pas la perte des données enregistrées.

Mise en place des piles :

1. Déverrouillez le capot du logement des piles à l'arrière de l'appareil en tournant l'anneau en D d'1/4 de tour vers la gauche, puis ôtez le capot.
2. Insérez les piles en respectant la polarité indiquée sur le schéma moulé dans le logement des piles.
3. Reposez le capot recouvrant la nervure en bas du logement des piles par la rainure inférieure du capot et en replaçant l'axe de verrouillage dans la face arrière du boîtier. Tournez l'anneau en D d'1/4 de tour vers la droite pour verrouiller le capot.



Mise en place des piles et Démarrage

Remarque Importante

Lors du changement des piles, utilisez exclusivement des piles neuves ou complètement chargées. N'employez pas simultanément des piles alcalines et des piles NiMH. Les piles rechargeables ont une capacité moins élevée que les piles à usage unique.

Otez les piles de leur logement si l'appareil doit rester inutilisé pendant plusieurs mois. Le stockage prolongé des piles dans l'appareil peut se traduire par des fuites et une détérioration du logement des piles.

Suivez les instructions du fabricant pour la manipulation et l'élimination des piles usagées. Ne brûlez pas les piles usagées, leurs composants internes peuvent provoquer des explosions violentes. L'utilisation prolongée du rétroéclairage, de la fonction WAAS et des bips de confirmation réduit significativement la durée de vie des piles.

Voir page 56 pour le réglage de l'intensité et de l'extinction automatique du rétroéclairage, ainsi que pour la désactivation de la fonction WAAS.

Voir page 57 pour désactiver les bips de confirmation.

eTrex Vista C

Démarrage

Fonctions des Touches

Antenne GPS

- Procure une acquisition rapide des satellites.

Touches Zoom AVANT/ARRIERE

- Depuis la page Carte, appuyez pour faire un zoom avant ou arrière.
- Depuis toute autre page, appuyez pour parcourir une liste ou déplacer un curseur mis en surbrillance.

Touche MENU/FIND

- Appuyez brièvement pour voir le menu d'options d'une page.
- Exercez une pression prolongée pour afficher le Menu Find (Rechercher).

MINI-JOYSTICK / ENTER

(Appuyez pour saisir des données - déplacez-le latéralement ou verticalement pour parcourir des fenêtres, sélectionner des champs ou faire un panoramique de la carte.)

- Déplacement vertical ou latéral pour parcourir des listes, sélectionner des champs, des boutons contextuels et des icônes, saisir des données ou déplacer la flèche de panoramique de carte.
- Appuyez brièvement pour saisir des options sélectionnées et des données ou pour confirmer des messages à l'écran.
- Exercez une pression prolongée à tout moment pour marquer votre position actuelle comme waypoint.

Touche QUIT/COMPAS

- Appuyez pour parcourir en boucle les pages principales.
- Appuyez pour annuler, lorsque vous utilisez le clavier contextuel.
- Exercez une pression prolongée pour activer/désactiver le compas.

Touche POWER/ECLAIRAGE

- Exercez une pression prolongée pour éteindre/allumer l'appareil.
- Appuyez brièvement pour régler le rétroéclairage.



Caractéristiques de l'appareil

Port de connexion USB (sous capuchon de protection)

- Permet l'interfaçage à un PC pour un transfert de données plus rapide

Baguette de verrouillage du logement de piles

- Tournez d'1/4 de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et soulevez pour ôter le couvercle.

Couvercle de logement des piles

Clip Ceinture / Fixation connecteur auxiliaire

- Fixation à une ceinture pour un accès plus facile, en randonnée par exemple.



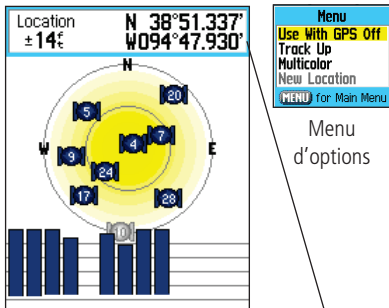
IMPORTANT

Ne jetez pas cet adaptateur de fixation auxiliaire. Gardez-le pour l'utiliser avec les accessoires de fixation Garmin pour automobiles, vélos et bateaux. Reportez-vous à la section Accessoires du manuel d'utilisation.

Initialisation & Page Satellite



L'eTrex Vista C repère les satellites au-dessus de sa position



Page Satellite affichant un point

Mise en marche du récepteur GPS

À la mise en marche de l'eTrex Vista C, le récepteur GPS commence à rechercher les satellites pour déterminer sa position. Cette procédure est appelée "initialisation" et peut durer jusqu'à 15 minutes à la première utilisation de l'appareil. Ensuite, dans la mesure où vous n'avez pas parcouru plus de 600 miles depuis votre position d'origine, cette procédure prend de quelques secondes à quelques minutes. Pour recevoir les signaux satellite, vous devez vous trouver à l'extérieur et avoir une vue claire du ciel. Les signaux satellite ne traversent pas les matériaux solides (à l'exception du verre) ni une épaisse canopée. Pour réduire le temps d'initialisation, sélectionnez "New Location" (Nouvelle position) depuis le menu d'options puis utilisez la page Carte pour déterminer votre position approximative de sorte que l'eTrex recherche les satellites se trouvant au-dessus de vous.

Initialisation de l'eTrex Vista C :

1. Appuyez brièvement sur la touche **POWER** pour mettre en marche l'appareil.
2. La page "Power On" s'affiche suivie de la page Satellite, qui ne s'affiche qu'à la mise en marche. Elle est ensuite accessible via le menu principal.
3. Pendant que le récepteur GPS recherche les signaux, les messages "Locating Satellites" et "Acquiring Satellites" apparaissent successivement jusqu'à acquisition d'un nombre suffisant de satellites pour établir le point.

Vous pouvez également afficher une carte du ciel centrée sur votre position et montrant la position relative des satellites. Le cercle extérieur représente l'horizon et le cercle intérieur une élévation à 45° au-dessus de l'horizon. Les chiffres affichés et le graphique à barres indiquent respectivement le numéro et la force des signaux de chaque satellite.

4. Lorsque le récepteur a collecté les signaux d'au moins trois satellites, l'affichage en haut de page se modifie pour indiquer la précision de la position et les coordonnées de position. La barre d'état en haut de l'écran indique l'état du GPS et l'état des autres fonctions.

Si, pour une raison quelconque, vous éprouvez des difficultés à initialiser votre eTrex Vista C, déplacez-vous un peu pour éviter les objets susceptibles de bloquer ou de dévier les signaux satellites.

5. Appuyez brièvement sur la touche **QUIT** jusqu'à affichage de la page Carte. Vous pouvez à présent utiliser la navigation par GPS.

La Navigation Active se fait via trois pages principales :

La **Page Carte (Map)** affiche graphiquement votre position actuelle, marque votre route à destination par une ligne de route et laisse un sillage (journal de trace) de l'endroit où vous êtes passé.

La **Page Compas** indique la direction à suivre et la direction de déplacement.

La page **Calculateur de Trajet** enregistre et affiche les données du trajet.

Il existe trois méthodes de ralliement d'une destination à l'aide de l'eTrex Vista C, chacune étant graphiquement affichée sur la **Page Carte**.

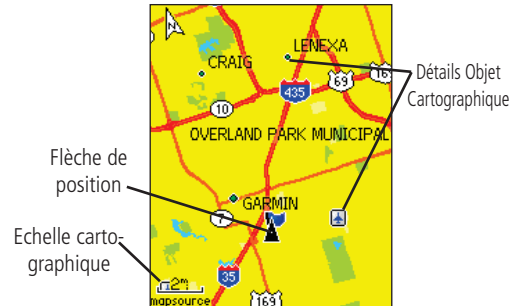
Go To - ralliement direct d'une destination sélectionnée (waypoint, ville, adresse, etc.).

Track - trace du trajet précédent stockée en mémoire (enregistrée) dans l'eTrex Vista C. Une trace vous permet de retracer votre route parcourue ou de la répéter.

Route - une route à destination composée d'arrêts intermédiaires (waypoints, villes, sorties, points d'intérêt, intersections, etc.).

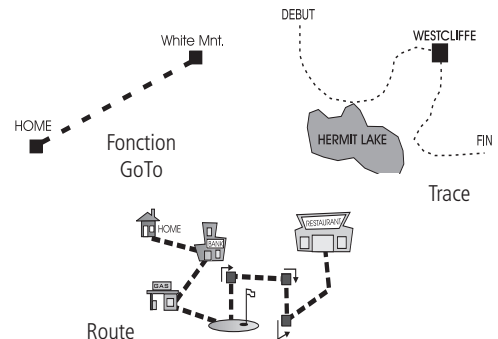
Reportez-vous aux sections Traces, Routes et Waypoints pour de plus amples détails.

Initialisation & Page Satellite



Page Carte avec flèche de position actuelle

Navigation avec l'eTrex Vista C



eTrex Vista C Démarrage

Séquence de pages principales

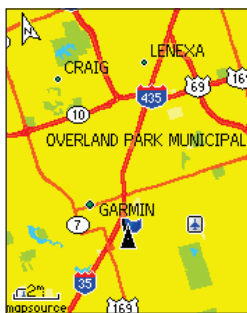
A la mise en marche, l'eTrex Vista C affiche la page d'accueil suivie de la page Satellite (qui ne s'affiche qu'à la mise en marche) puis de la page Carte (Map) qui est la première de la séquence des quatre pages principales.

Consultation de chaque page principale :

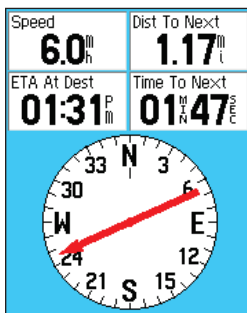
1. Appuyez brièvement sur la touche **QUIT** de façon renouvelée pour parcourir les pages.
2. Lorsqu'une page est affichée, appuyez sur **MENU** pour afficher sa liste d'options.



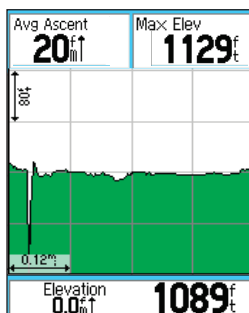
Page d'accueil



Page Carte



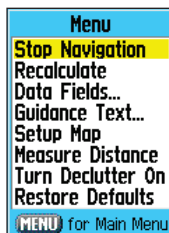
Page Compas



Page Altimètre



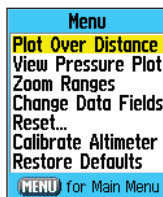
Menu Principal



Options
Page Carte



Options
Page
Compas



Options
Page
Altimètre



Aucune option de menu principal n'est accessible au niveau de la page principale

Remarque : lorsque vous ralliez une destination, la page Route Active s'ajoute à la séquence de pages principales.

Barre d'état, Rétroéclairage et Messages contextuels

Appuyez brièvement sur la touche **POWER** pour accéder à un curseur de réglage de l'intensité du rétroéclairage et à une barre d'état, indiquant la date et l'heure ainsi que des informations d'état pour plusieurs fonctions de l'appareil.

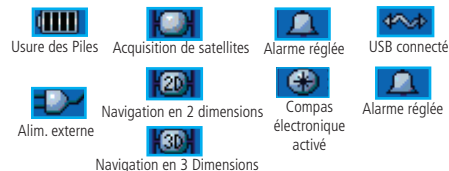
- L'appareil peut être alimenté soit par des piles, soit par une source d'alimentation externe (adaptateur CA ou CC). L'icône de charge de pile indique l'autonomie restante des piles.
- L'état des signaux satellite est affiché lors de la recherche (acquisition) des satellites, lorsqu'un point en deux dimensions est établi et lorsque quatre satellites ou plus ont été reçus (point en trois dimensions).
- L'icône du réveil s'affiche à chaque réglage de ce dernier.
- L'icône de connexion du câble USB s'affiche lorsque l'appareil est connecté à un bus série universel PC.

Le niveau de rétroéclairage est réglable par pression brève sur la touche **POWER**. Appuyez ensuite sur **POWER** ou sur le haut ou le bas du **MINI-JOYSTICK** pour faire défiler les niveaux de rétroéclairage. Reportez-vous en page 56 pour de plus amples informations sur la modification des couleurs d'affichage, la temporisation du rétroéclairage et les niveaux d'intensité. A l'extinction de l'appareil, le rétroéclairage s'éteint. Lorsqu'il est allumé, la consommation des piles est fortement accrue.

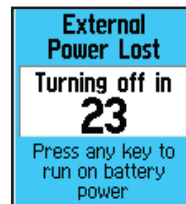
A chaque événement significatif, un message contextuel s'affiche, vous prévenant de l'occurrence de cet événement. A chaque fois, ce message est accompagné d'une description de la condition et fréquemment d'une solution. Appuyez sur **ENTER** pour accuser réception et fermer la fenêtre de message.

Propriétés de la Page Principale

Barre d'état



Curseur de réglage du rétroéclairage (l'intensité varie selon le niveau de charge des piles).

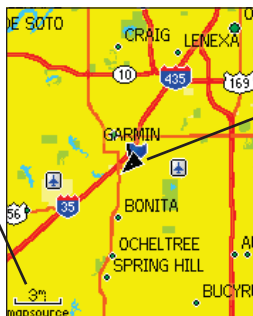


Messages Contextuels

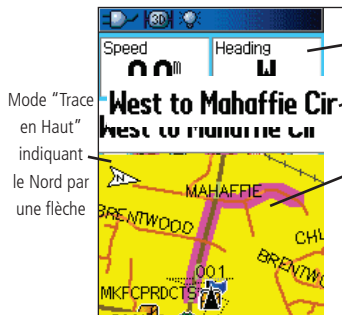
Page Carte

Le mode "Nord en haut" oriente la carte avec le Nord en haut de l'écran

Echelle cartographique



Flèche de position de la page carte



Champs de données

Texte de guidage

Cartographie détaillée au niveau de la rue

Page Carte avec Champs de Données et Texte de guidage

Utilisation de la page Carte

La page Carte est la fonction de navigation de base de l'eTrex Vista C. Elle affiche une carte détaillée de la zone environnant votre position actuelle. Vous pouvez faire un panoramique de la carte à l'aide du **MINI-JOYSTICK** et voir votre progression en cours de navigation. En mode "Trace en haut" (orientation dans le sens du déplacement), un index de nord s'affiche en haut à gauche, pour orienter la carte. En mode "Nord en haut", la carte est orientée comme une carte papier. A l'activation de la fonction Journal de trace, la direction de votre déplacement est indiquée par une ligne en pointillés. L'affichage de la carte peut être réglé en mode "Nocturne" pour une lecture plus facile dans l'obscurité. Le mode d'affichage est modifié automatiquement (réglage d'usine par défaut) au lever et au coucher du soleil.

La carte comprend les détails géographiques, tels que rivières, lacs, autoroutes et villes. Les cartes à gauche ont un niveau de détail plus élevé que la carte de base livrée avec l'appareil (à savoir rues résidentielles, parcs, etc) car elles contiennent les données cartographiques détaillées Garmin MapSource® chargées depuis un CD ROM.

Utilisez la page Carte pour :

- Déterminer votre position actuelle et votre progression en cours de déplacement.
- Sélectionner et sauvegarder un point cartographique comme waypoint.
- Repérer et rallier des objets cartographiques en suivant une route affichée sur la carte.
- Personnaliser l'affichage de la carte selon vos préférences.

Fonctions de la Page Carte

Modifiez l'échelle cartographique à l'aide des touches Zoom **IN** et **OUT**. Vous pouvez afficher une zone cartographique plus grande et moins détaillée ou inversement une zone plus restreinte mais plus détaillée. Exercez une pression prolongée sur la touche de zoom pour accélérer la modification de l'échelle.

L'échelle cartographique en bas à gauche de l'écran est exprimée sous les unités de mesure sélectionnées dans le champ "Unités" de la page Paramétrage des unités. Si vous faites un zoom avant supérieur à la résolution des données cartographiques, l'affichage de la carte n'est plus précis et le mot "overzoom" s'affiche en dessous de l'échelle cartographique. Si vous utilisez des cartes détaillées MapSource, "mapsource" s'affiche sous l'échelle.

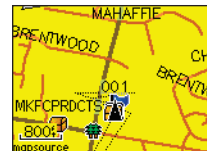
A plusieurs reprises, la carte affiche un "Cercle de Précision" entourant l'icône de position. L'eTrex Vista C utilise à la fois la résolution cartographique et la précision GPS pour définir votre position sur un point à l'intérieur du cercle. Plus le cercle est petit, plus la position est précise.

En utilisant la fonction "Pan Map" (Panoramique de carte) une petite flèche (flèche de panoramique) peut être déplacée sur la page pour sélectionner et identifier les objets cartographiques ou pour parcourir la carte afin de visualiser des zones non affichées à l'écran. S'il y a plus d'un objet cartographique sous la flèche de panoramique, une liste récapitulant ces articles s'affiche avec l'objet mis en surbrillance sur la carte et dans la liste.

Vous pouvez ajouter des champs de données optionnels en haut de l'écran afin de disposer de plusieurs informations de navigation. Reportez-vous aux pages suivantes.

En cours de navigation, un texte de guidage s'affiche en haut de la carte.

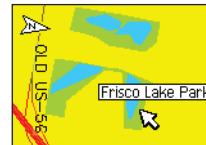
Page Carte



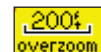
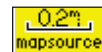
Zoom Avant



Zoom Arrière



Caractéristique cartographique



Echelles cartographiques



Cercle de précision

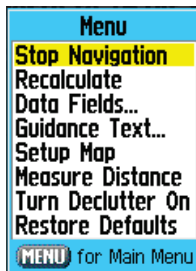


Flèche de panoramique

South to US 169

Texte de guidage

Page Carte



Menu d'options de la page Carte

Aperçu des Options de la Page Carte

Stop Navigation - Arrêt de la navigation - désactivé quand il n'y a pas de navigation active.

Recalculate - Recalcul d'une route - désactivé quand il n'y a pas de navigation active.

Data Fields - Champs de données - possibilité d'afficher de 2 à 4 champs de données en haut de la page comportant les données de vitesse, cap, altitude et Heure.

Guidance Text - Texte de guidage - affichage de messages à l'écran pour vous prévenir du prochain changement de direction lors du ralliement d'une destination.

Change Data Fields - Modification des types de champs de données.

Setup Map - Paramétrage Carte - Accès à 6 pages de paramétrage cartographique pour personnaliser la carte suivant vos préférences.

Measure Distance - Mesure de distance entre votre position actuelle et le pointeur cartographique.

Turn Declutter On - Déparasitage d'écran - effacement à l'écran des objets cartographiques pouvant masquer les détails routiers lors d'un zoom arrière.

Restore Defaults - restauration de l'affichage cartographique aux valeurs d'usine par défaut.

Menu d'options de la page Carte

Vous pouvez modifier la page Carte pour afficher plusieurs informations de navigation. Il est possible d'arrêter une navigation vers une destination et d'organiser jusqu'à quatre champs de données pour afficher le type de données de navigation de votre choix. Ceci comprend un texte de guidage sur la page Carte. Vous pouvez sélectionner le type de données à afficher et modifier la façon dont les objets sont affichés sur la carte en réglant la taille du texte, en sélectionnant les objets à afficher et bien plus encore. Vous pouvez afficher la distance entre votre position actuelle et d'autres positions sur la carte ainsi que restaurer l'affichage de la page Carte à sa valeur d'origine par défaut.

Organisation de la page Carte :

1. Avec l'appareil allumé, appuyez brièvement sur **QUIT** jusqu'à affichage de la page Carte.
2. Appuyez sur **FIND** pour afficher le menu d'options de la page Carte.
3. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez la fonction à utiliser pour personnaliser la page Carte et appuyez sur **ENTER**.

Certaines de ces options sont dotées de sous-menus permettant de contrôler plus avant la façon dont l'option est utilisée.

Les pages suivantes décrivent chaque option en détail.

Affichage des champs de données :

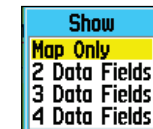
1. Affichez le menu d'options de la page Carte et à l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'option de champs de données puis appuyez sur **ENTER**.
 2. Les options de sous-menus sont les suivantes: "Map Only" (carte seulement) "2 Data Fields" (2 champs de données), "3 Data Fields" et "4 Data Fields".
- Vous pouvez opter pour un affichage plein écran de la carte ou ajouter deux, trois ou quatre champs de données.
3. Opérez votre sélection et appuyez sur **ENTER**.

Modification des Champs de Données :

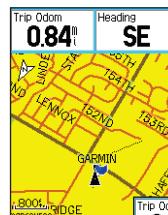
1. Après affichage des champs de données, l'option "Change Data Fields" s'affiche sur le menu d'options lorsque vous appuyez sur **FIND**.
2. Sélectionnez cette option et appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez à nouveau sur **ENTER** pour sélectionner dans une liste la donnée de navigation à afficher dans le premier champ de données.
4. Une fois la sélection effectuée, déplacez-vous sur le champ suivant à l'aide du **MINI-JOYSTICK** et renouvelez la procédure.

Quelques options de champs de données sont subordonnées à la réception de données transmises par d'autres appareils connectés à l'eTrex Vista C. Pour plus d'explications, reportez-vous en page 81 en annexe.

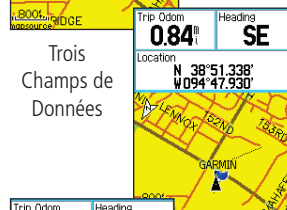
Page Carte



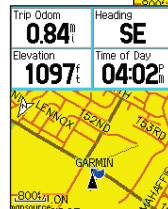
Sous-menu
Champs de
données



Deux
Champs de
Données



Trois
Champs de
Données

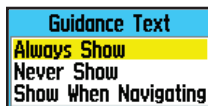


Quatre Champs de
Données

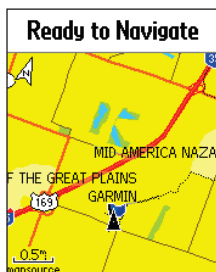
Accuracy Of GPS
Bearing
Course
Distance To Destination
Distance To Next
ETA At Destination
ETA At Next
Elevation
Glide Ratio
Glide Ratio To Dest
Heading
Odometer
Off Course
Painter
Speed
Speed - Maximum
Speed - Moving Avg.
Speed - Overall Avg.
Sunrise
Sunset
Time To Destination
Time To Next
Time of Day
To Course
Trip Odometer
Trip Time - Moving
Trip Time - Stopped
Trip Time - Total
Turn
Velocity Made Good
Vertical Speed
Vertical Speed Dest
Waypoint At Dest
Waypoint At Next

Liste des
options de
champs de
données

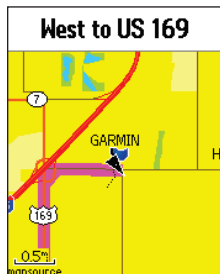
Page Carte



Menu d'options Texte de guidage



Message d'état du GPS hors navigation active



Message de guidage en cours de navigation

Affichage du texte de guidage :

1. Accédez à la Page Carte, appuyez sur **FIND** pour afficher le menu d'options de la page Carte.
2. Sélectionnez l'option Guidance Text et appuyez sur **ENTER** pour afficher le menu d'options du texte de guidage.
3. Sélectionnez l'option de votre choix : "Always Show" (afficher toujours), "Never Show" (ne jamais afficher) ou "Show When Navigating" (Afficher en cours de navigation) puis appuyez sur **ENTER** pour activer l'option.

Si vous sélectionnez "Always Show" un message de guidage est toujours affiché que vous soyez ou non en cours de navigation.

Si vous sélectionnez "Show When Navigating" un message de guidage est affiché jusqu'à ce que vous sélectionniez "Stop Navigation" dans le menu d'options.

Le texte de guidage comporte des informations utiles lorsque vous utilisez une des méthodes de navigation décrites en page 5. Si vous sélectionnez "Always Show" et que vous n'êtes pas en cours de navigation, le champ du message affiche les données d'état du GPS.

Paramétrage de Carte :

Reportez-vous à la section "Paramétrage de Carte" en page 58.

Mesure de Distance

Cette option de page Carte permet de déterminer la distance entre votre position actuelle et un point sur la carte. Ouvrez le menu d'options de la page Carte, sélectionnez "Mesure Distance" et appuyez sur **ENTER** pour activer la fonction. Pour mesurer la distance séparant deux points donnés sur la carte, déplacez le pointeur cartographique sur le premier point à partir duquel effectuer la mesure, appuyez sur **ENTER**, positionnez le pointeur sur le second point. Appuyez sur **QUIT** pour annuler.

Activation/désactivation du déparasitage d'écran

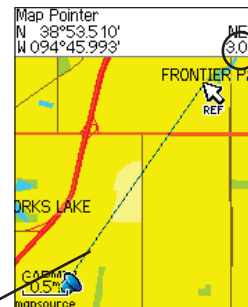
Cette option permet d'effacer les titres et icônes d'objets cartographiques afin de clarifier l'affichage des routes, surtout lors d'un zoom avant.

Pour activer le déparasitage, ouvrez le menu d'options de la page Carte, sélectionnez "Declutter On" et appuyez sur **ENTER**. Procédez de même pour désactiver le déparasitage d'écran.

Restauration des réglages par défaut

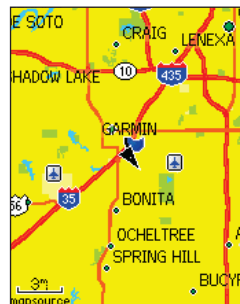
Cette option permet de restaurer les réglages cartographiques à leur valeur d'usine.

Page Carte

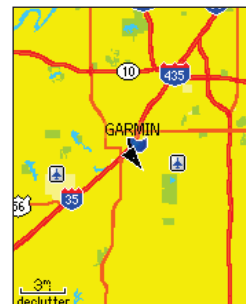


Distance mesurée

Option "Mesure Distance" activée

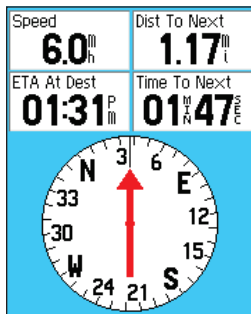


Déparasitage désactivé



Déparasitage Activé

Page Compas



Page Compas

La rose du compas pivote pour indiquer le Nord lorsque vous vous déplacez.



Flèche de Route

La flèche de route indique le cap suivi et la valeur de l'écart de route.



Flèche de relèvement

La flèche de relèvement indique toujours la direction à destination

Utilisation de la Page Compas

La page Compas est votre guide assurant une navigation précise et efficace. Elle utilise les écrans de navigation traditionnels pour délivrer les informations de navigation.

En cours de navigation, la page Compas délivre des données et des directions. Elle utilise un affichage compas graphique, une flèche de relèvement et des champs de données numériques pour afficher les informations telles que : vitesse actuelle, distance au point suivant sur la route, heure prévue d'arrivée, etc. Vous pouvez afficher trois ou quatre champs de données et sélectionner, dans une liste d'options, le type de données à afficher.

En cours de déplacement, la rose compas graphique indique le cap suivi. La flèche de relèvement indique la direction (cap) à destination par rapport au cap suivi. La rose du compas et la flèche de relèvement fonctionnent indépendamment pour afficher la direction du déplacement et la direction du point de destination. Vous pouvez choisir d'utiliser la flèche de relèvement ou de route pour le guidage.

Le compas ne fonctionne pas comme un compas magnétique lorsque vous êtes à l'arrêt. Cependant, lorsque vous vous déplacez, la rose pivote pour vous orienter par rapport au Nord. Cette fonction s'avère particulièrement utile si vous utilisez une carte papier conjointement à votre appareil. Lorsque le compas électronique est activé, une icône de compas s'affiche dans la barre d'état en haut de l'écran (Cf. page 7).

Le Compas Electronique

Lorsque vous éteignez manuellement le compas, celui-ci reste éteint jusqu'à ce que vous le rallumiez manuellement. Cependant, il arrive parfois qu'alors que vous activez le compas, l'eTrex Vista C le désactive et utilise le récepteur GPS pour suivre votre cap. Il est possible de personnaliser les critères de commutation entre Compas et GPS (Voir ci-dessous).

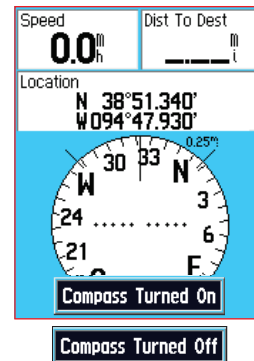
Activation/désactivation du Compas électronique :

1. Exercez une pression prolongée sur **QUIT** pour activer ou désactiver le compas électronique. Une icône de compas s'affiche dans la barre d'état en haut de l'écran, lorsque le compas est activé. Lorsque vous ne l'utilisez pas, désactivez-le pour prolonger la durée de vie des piles. Lorsque le compas est éteint, l'appareil utilise le récepteur GPS pour la navigation.
2. Maintenez l'eTrex Vista C à l'horizontale pour obtenir un affichage précis du compas électronique. Un mémo "Hold Level" s'affiche si vous ne tenez pas le compas correctement ou si celui-ci n'est pas compensé (Cf. page suivante pour les instructions de compensation).

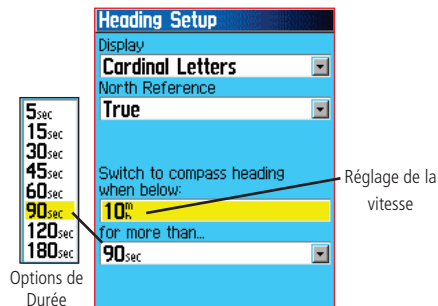
Réglage des paramètres de Vitesse et de Durée pour l'activation ou la désactivation automatique du Compas :

1. Depuis le menu principal, sélectionnez Setup et appuyez sur **ENTER** pour afficher le menu paramétrage.
2. Sélectionnez l'icône Cap (Heading) et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Paramétrage de Cap.
3. Sélectionnez le champ "Switch to compass heading when below..." (passage au cap compas lorsqu'en dessous de...), appuyez sur **ENTER** et saisissez la vitesse voulue à l'aide du pavé numérique. Sélectionnez le champ "...for more than..." et appuyez sur **ENTER** pour régler la durée via la liste des options de durée.

Page Compas

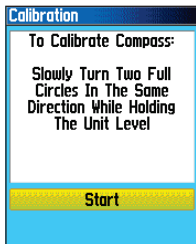


Messages Compas Electronique "On" et "Off"



Page Paramétrage Cap avec Options de commutation Compas

Page Compas



Page Compensation Compas

Tenez l'appareil horizontalement et tournez lentement.



Page de Progression de la Compensation

Compensation du Compas Electronique

Le compas électronique doit être compensé à l'extérieur à la première utilisation de l'eTrex Vista C et après installation de nouvelles piles. La précision du compas électronique sera affectée si l'appareil n'est pas tenu horizontalement ou si vous vous trouvez à proximité d'objets générant des champs magnétiques (voitures, bâtiments, etc.).

Compensation du Compas électronique :

1. A l'aide de la touche **MENU**, accédez au menu Options.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'option "Calibrate Compass" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page de compensation du compas.
3. Appuyez sur **ENTER** pour activer le bouton "Start" puis suivez les instructions de tenue et de rotation de l'appareil affichées à l'écran.

L'appareil affiche un message "Just Right" (Correct) "Too Fast" (Trop rapide) ou "Too Slow" (Trop lent) permettant de régler votre vitesse de rotation. N'oubliez pas de maintenir l'appareil parfaitement horizontal pendant la rotation.

Un message "Calibration Successful" (Compensation réussie) s'affiche, une fois l'opération terminée.

Renouvelez la procédure si l'écran affiche le message "Calibration Failed" (échec de la compensation)

4. Appuyez sur **ENTER** pour revenir à la page Compas.

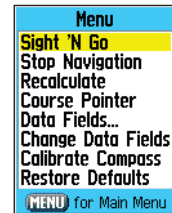
Options de la page Compas :

Appuyez sur **MENU** pour afficher le menu d'options.

Utilisation de la fonction Sight 'N Go pour la navigation :

1. Ouvrez la page Compas à l'aide de la touche **QUIT**, puis appuyez sur **MENU** pour ouvrir le menu d'options.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK** sélectionnez l'option Sight 'N Go et appuyez sur **ENTER** pour activer la fonction Sight 'N Go. Notez que la rose du compas avec la flèche est alignée sur les deux marques de visée sur le boîtier.
3. Tenez l'appareil à l'horizontale et alignez les deux marques de visée sur l'objet distant. Appuyez sur **ENTER** pour verrouiller la direction ("Lock Direction").
4. Sélectionnez "Set Course" (Définir Cap) et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Compas.
5. Commencez à vous déplacer à destination sur une ligne de route en vous guidant à l'aide de la Flèche de Route... ou...
6. Sélectionnez "Project Waypoint" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page de projection de waypoint.
7. Utilisez cette page pour saisir une distance estimée depuis votre position actuelle pour déterminer la position du waypoint projeté.
8. Sélectionnez le bouton "Go To" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Carte et commencer la navigation vers le waypoint projeté. La page Compas affiche un index de relèvement pour vous guider.

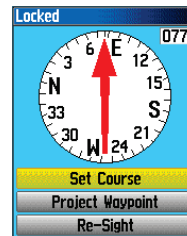
Page Compas



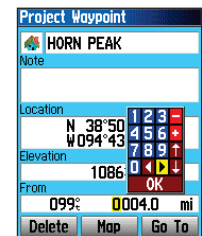
Menu d'options de la page Compas



Utilisation de la fonction "Sight 'N Go"

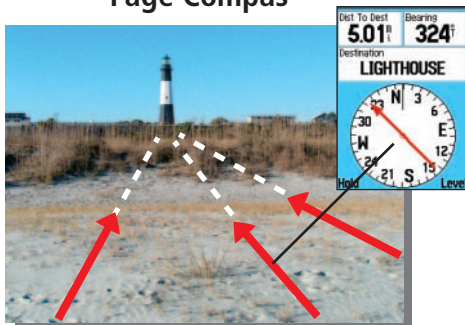


Page de visée

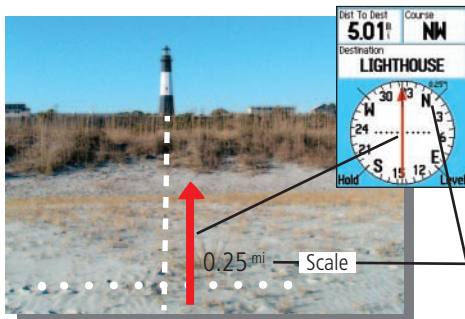


Page Projection de
waypoint

Page Compas



La flèche de relèvement indique toujours la direction à destination depuis votre position actuelle.



La flèche de route indique votre ligne de route depuis votre position d'origine et la distance de l'écart de route.

Interruption de la navigation :

Sélectionnez "Stop Navigation" et appuyez sur **ENTER** pour arrêter la navigation.

Sélection d'une flèche de route ou d'une flèche de relèvement.

La flèche de relèvement (Bearing Pointer) est sélectionnée par défaut. Lorsque cette option est affichée, l'option "Flèche de Route" est active et inversement. Sélectionnez cette option et appuyez sur **ENTER**.

Les flèches de relèvement et de route fonctionnent indépendamment l'une de l'autre, la première indique la direction de votre destination et la seconde votre position par rapport à la ligne de route menant à destination.

Par exemple, si une flèche de relèvement pointe vers le haut, ceci signifie que vous faites route directement à destination. Si elle pointe dans une autre direction, obliquez dans cette direction jusqu'à ce que la flèche indique le haut puis poursuivez votre route. La flèche de relèvement indique toujours la destination, quelle que soit la direction de votre déplacement et s'avère efficace lorsque vous devez contourner des obstacles en chemin (lacs, rivières, propriété privée, etc).

Si vous utilisez l'option "Flèche de Route" et que vous faites un écart par rapport à la ligne de trajet entre votre position d'origine et votre destination, l'indicateur d'écart de route (flèche avec ligne en pointillés) vous fournit des indications graphiques sur votre écart (à droite ou à gauche) suivant l'échelle affichée en marge de la rose du compas.

Obliquez à gauche ou à droite pour revenir sur la route. La flèche est un outil efficace en navigation maritime ou lorsqu'il n'y a pas d'obstacles majeurs sur le chemin. Il vous permet également d'éviter les risques de part et d'autre de la route (écueils ou roches submergées).

Affichage des champs de données :

- Appuyez sur **MENU**, puis sélectionnez l'option Champs de Données et appuyez sur **ENTER** pour afficher les options "Show: 3 Data Fields or 4 Data Fields".
- Opérez votre sélection et appuyez sur **ENTER**.

Modification des champs de données :

- Appuyez sur **MENU**, puis sélectionnez l'option Champs de Données et appuyez sur **ENTER** pour déterminer quelles sont les données à afficher sur la page. Le titre du premier champ de données sur la page est mis en surbrillance.
- Appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des options de données. Reportez-vous en page 81 pour la description de chaque option de données.
- Sélectionnez l'option de votre choix et appuyez sur **ENTER** pour la placer dans les champs de données.
- A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le champ suivant et appuyez sur **ENTER** pour ré-afficher la liste d'options.
- Renouvelez l'étape 3 pour modifier les autres champs de données.

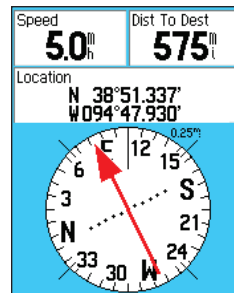
Restauration des champs de données à leurs réglages par défaut :

Sélectionnez "Restore Defaults" et appuyez sur **ENTER** pour restaurer les réglages par défaut de la page.

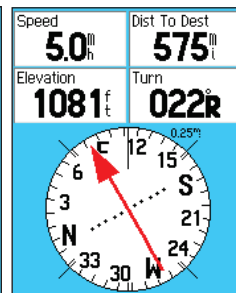
Page Compas

Show
3 Data Fields
4 Data Fields

Options d'affichage des champs de données

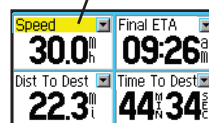


Affichage de 3 champs de données

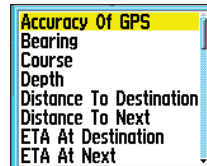


Affichage de 4 champs de données

Champ de données sélectionné



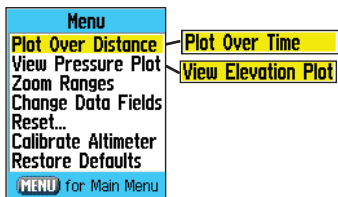
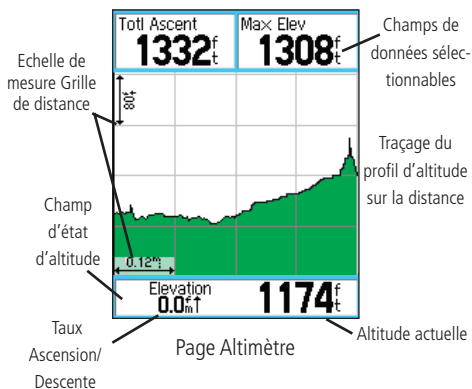
Option Flèche de route



Liste d'options de champs de données

eTrex Vista C Navigation GPS

Page Altimètre



Menu d'Options

La page Altimètre affiche l'altitude actuelle, le taux de montée/descente, un profil des variations d'altitude sur la distance ou la durée ou un profil des variations de pression sur la durée. Le menu d'options de la page Altimètre permet de choisir divers types d'affichage : trace sur la durée, la distance, affichage des échelles de zoom de mesure, visualisation des points d'altitude ou de pression et réinitialisation des écrans de données. Deux champs de données, sélectionnables par l'utilisateur, permettent d'afficher toute une gamme de données relatives à l'altitude et la pression actuelles et enregistrées.

La page Altimètre comprend toute une gamme de données d'altitude : un champ état affichant l'altitude actuelle et le taux actuel de montée ou de descente, un profil des variations d'altitude sur la distance ou la durée, un profil des variations de pression sur la durée et deux champs de données à sélectionner par l'opérateur.

Le champ Etat, situé en bas de page, affiche l'altitude actuelle et le taux actuel de montée ou de descente en cours de déplacement. Il peut également afficher la pression ambiante et le temps de mesure.

Le champ Profil, au centre de la page, peut être paramétré pour afficher les points d'altitude ou de pression ambiante, selon le réglage effectué depuis le menu d'options de la page Altimètre.

Les champs de données en haut de page sont paramétrables par l'utilisateur et peuvent afficher toute une gamme de données actuelles ou enregistrées.

Le menu d'options de la page Altimètre permet de sélectionner le type d'information affichée et la façon dont celle-ci l'est. Les options de page comprennent 'Plot Over Time' (Traçage sur la durée), 'Plot Over Distance' (Traçage sur la distance), 'View Elevation Plot' (Voir Traçage Altitude), 'View Pressure Plot' (Voir traçage Pression), 'Zoom Ranges' (Echelles de zoom), 'Reset' (Réinitialisation), 'Calibrate Altimeter' (Étalonnage Altimètre) et 'Restore Defaults' (Restauration réglages par défaut).

Vous pouvez personnaliser les écrans d'option de visualisation ('View') à l'aide de l'option "Zoom Ranges" pour déterminer le temps, la distance, la pression et l'altitude. Si vous connaissez l'altitude à votre position, vous pouvez augmenter la précision de l'altimètre à l'aide de l'option 'Calibrate Altimeter' (Etalonnage Altimètre). Utilisez l'option 'Reset' pour effacer les données enregistrées et commencer l'enregistrement de nouvelles données.

Traçage sur la durée/la distance

Ces deux options de mesure (évolutions sur une période de temps donnée ou sur une distance donnée) ne s'appliquent qu'à l'option "View Elevation Plot" (voir traçage altitude) alors que l'option "View Pressure Plot" est mesurée uniquement sur le temps et la pression. Lorsqu'une option est active, l'autre est affichée sur le menu d'options de la Page.

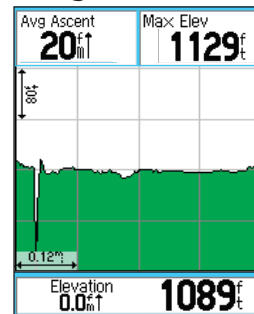
Visualisation Traçages Altitude/Pression

Lorsque vous sélectionnez l'option "View Elevation Plot", vous pouvez tracer un profil des modifications d'altitude sur une distance ou une durée pré-déterminée. Lorsque vous sélectionnez "View Pressure Plot", vous pouvez visualiser un enregistrement des modifications de la pression atmosphérique sur une période donnée. Lorsqu'une option est active, l'autre s'affiche sur le menu d'options de page.

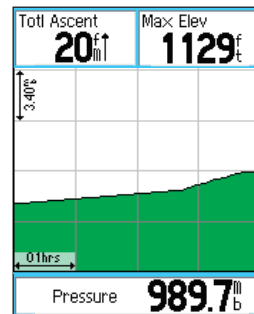
Consultation des profils d'altitude ou de pression :

1. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'option de votre choix dans le menu d'options et appuyez pour afficher le profil.
2. Réglez les paramètres de temps et de distance en utilisant les échelles de zoom de tracé d'altitude expliquées en pages suivantes.
3. Pour effacer le profil et redémarrer, vous devez effacer le "Journal de trace".

Page Altimètre

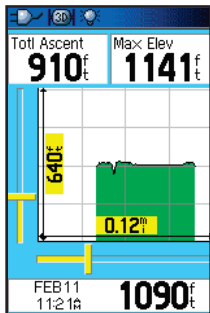


Traçage de l'altitude sur la distance

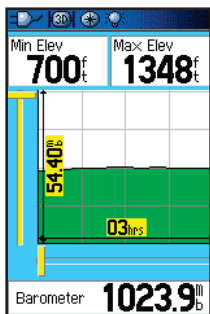


Traçage de la pression sur la durée

Page Altimètre



Echelles de zoom pour le traçage de l'altitude sur la distance



Echelles de zoom pour le traçage de la pression sur la durée

Echelles de zoom

Vous pouvez définir les échelles de zoom pour l'altitude, la distance ou la durée pour l'affichage du profil d'altitude. Appuyez sur le haut ou le bas du **MINI-JOYSTICK** pour afficher les échelles de distance verticale. Les échelles de distance linéaire sont affichées par pression sur les côtés gauche et droit du **MINI-JOYSTICK**. Les rapports de durée sont affichés pour un traçage sur la durée lorsque vous appuyez sur le côté gauche et droit du **MINI-JOYSTICK**.

Les échelles de valeur de pression pour le graphique de la pression sont affichées par pression sur les côtés haut et le bas du **MINI-JOYSTICK**. Les valeurs de temps et de distance sont affichées de la même façon que pour les profils d'altitude.

Réglage des rapports de zoom :

1. Sélectionnez le type de traçage voulu et, à l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez "Zoom Ranges" dans le menu d'options.
2. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Zoom Ranges. Appuyez sur le haut ou le bas du **MINI-JOYSTICK** pour régler la distance verticale ou la pression et sur le côté gauche ou droit pour régler la durée ou la distance. Appuyez sur **ENTER** pour revenir sur la page Traçage.

Quand une trace est affichée, appuyez sur le côté haut ou bas du **MINI-JOYSTICK**, pour passer en mode "Zoom Range".

Consultation de Points

Vous pouvez parcourir un profil de pression ou d'altitude enregistré pour consulter les données à un point quelconque du profil. Placez l'intersection des droites rouges horizontale et verticale à un endroit du profil, pour afficher l'altitude ou la pression, l'heure du jour et la date de création du point.

Utilisation de l'option "View Points" :

1. Appuyez sur **MENU** pour accéder au menu d'options.
2. Sélectionnez "View Pressure Plot" ou "View Elevation Plot" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page de traçage.
3. Appuyez sur le côté gauche ou droit du **MINI-JOYSTICK** pour déplacer la croix le long du profil.

Lors du déplacement de la croix, la fenêtre d'état en bas de page indique en temps réel la date, l'heure, l'altitude ou la pression du point se trouvant à l'intersection de la croix.

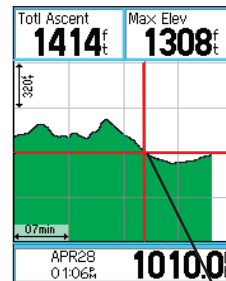
Visualisation de Points sur la carte

Vous pouvez consulter la position de points sur la page Carte :

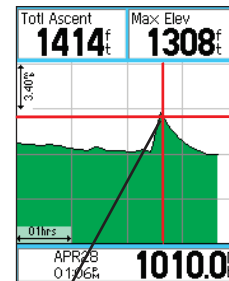
Visualisation de points d'altitude sur la page Carte :

1. Affichez la page Altitude et à l'aide du **MINI-JOYSTICK**, déplacez la croix rouge sur le point à consulter.
2. Appuyez sur **ENTER** pour afficher le point d'altitude sur la carte. Ce dernier est marqué par le pointeur cartographique avec ses coordonnées de position, le relèvement compas et la distance par rapport à votre position actuelle.
3. Appuyez sur **QUIT** pour terminer.

Page Altimètre



Visualisation d'un point d'un profil d'altitude



Visualisation d'un point d'un graphique de pression



Point de traçage d'altitude sur la distance affiché sur la carte.

Page Altimètre

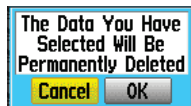


Traçage de l'altitude sur la distance

Réinitialisation ou suppression de tous les objets sur la page

Désélection de tous les objets cochés sur la page

Réinitialisation ou suppression uniquement des objets cochés.



Message de suppression

Réinitialisation

Vous pouvez réinitialiser les données d'altitude et d'altitude maximale via la rubrique "Reset" du menu d'options de la page Altimètre.

Réinitialisation des champs de données d'altitude et altitude maximale :

1. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez la rubrique "Reset" du menu d'options et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page "Reset".
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez les options de réinitialisation de la page et appuyez sur **ENTER** pour cocher la case adjacente à la rubrique sélectionnée. Vous pouvez réinitialiser les données d'altitude comme "Altitude Minimale", toutes les données "d'ascension et de descente" ou seulement "l'altitude maximale".
3. Sélectionnez le champ "Appliquer" et appuyez sur **ENTER** pour réinitialiser les champs de données.

Si vous le souhaitez, réinitialisez ou supprimez les données pour l'une quelconque des fonctions de la liste en cochant la case adjacente à la rubrique.
4. Pour réinitialiser toutes les catégories affichées sur la page, sélectionnez "Select All" et appuyez sur **ENTER**.

Étalonnage Altimètre

Du fait que l'eTrex Vista C se base sur la pression atmosphérique pour déterminer l'altitude et que la pression à une altitude donnée est fluctuante, vous pouvez étalonner l'altimètre pour en augmenter la précision. Vous devez connaître l'altitude ou la pression atmosphérique à votre position actuelle. Utilisez une source fiable.

Étalonnage manuel de l'altimètre :

1. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, accédez au menu d'options.
2. Sélectionnez l'option "Calibrate Altimeter" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'étalonnage.
3. Au message "Do You Know The Correct Elevation?" (Connaissez-vous l'altitude correcte ?) répondez "Oui" et appuyez sur **ENTER**. Dans la négative, répondez "Non" pour utiliser l'option Pression. Si vous ne connaissez pas la pression, sélectionnez "Non" pour utiliser l'altitude GPS par défaut.
4. Utilisez le clavier numérique et le **MINI-JOYSTICK** pour saisir la nouvelle altitude ou pression. Sélectionnez "OK" et appuyez sur **ENTER** pour revenir sur la page Altimètre.

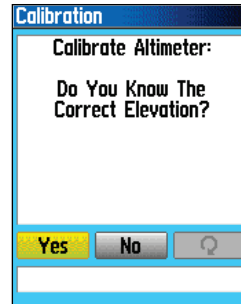
Champs de données

Cette page comprend deux champs de données programmables pour afficher toute une gamme d'options de données (Pour la définition des options, reportez-vous en page 81).

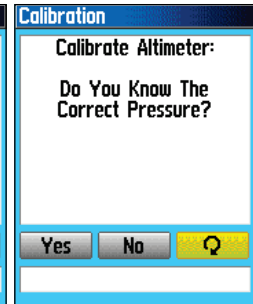
Programmation d'un champ de données :

1. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le champ de données voulu et appuyez sur **ENTER** pour ouvrir le menu d'options de champs de données.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, parcourez le menu pour sélectionner une option et appuyez sur **ENTER** pour l'ajouter au champ de données.

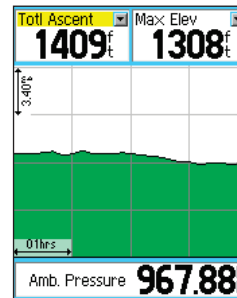
Page Altimètre



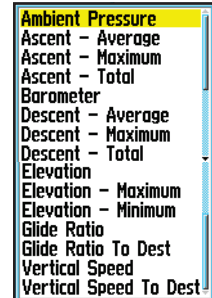
Étalonnage avec Altitude



Étalonnage avec Pression



Champs de données
Altimètre



Liste d'options de
champs de données

Page Calculateur de Trajet

Sélectionnez "Change Data Fields" ou appuyez sur le **MINI-JOYSTICK** pour sélectionner un champ à modifier.

Trip Odom	Max Speed
0.81 ^m _l	3.8 ^m _h
Moving Time	Moving Avg
08:41 ^M _N	5.6 ^m _h
Stopped	Overall Avg
52:36 ^M _N	0.0 ^m _h
Elevation	
1101 ^f _t	
Odometer	
0.81 ^m _l	

Menu
Reset...
Big Numbers
Change Data Fields
Restore Defaults
MENU for Main Menu

Menu d'options

Trip Odom
0.86 ^m _i
Speed
0.0 ^m _h
Moving Time
10:55 ^M _N

Option Grands
Chiffres

Utilisation de la Page Calculateur de Trajet

La page Calculateur de Trajet comprend une large gamme de données particulièrement utiles sur longues distances. Elle indique votre vitesse actuelle, votre vitesse moyenne, l'odomètre de trajet et bien d'autres statistiques utiles pour la navigation.

Vous pouvez personnaliser l'affichage du Calculateur de Trajet selon vos préférences. La sélection du type de données à afficher est similaire à celle des champs de données de la page Carte. (Cf. page 11 pour de plus amples détails).

Si vous souhaitez enregistrer de nouvelles données pour chaque trajet, vous disposez d'une option de réinitialisation (Reset). Si vous souhaitez consulter d'un seul coup d'oeil les données de trajet les plus importantes, utilisez l'option "Big Numbers" affichant moins de champs mais d'un plus grand format.

Avant chaque trajet, assurez-vous de réinitialiser les données de trajet en sélectionnant "Reset" dans le menu d'options puis en appuyant sur **ENTER**.

La page de réinitialisation comprend des options de réinitialisation des données du Calculateur de Trajet, d'effacement du journal de trace et de suppression des traces, waypoints et routes sauvegardés. Cette page vous permet de sélectionner des articles individuellement, de les sélectionner ou de les dé-sélectionner tous. Une fois vos sélections effectuées, sélectionnez "Apply" (Appliquer) et appuyez sur **ENTER**. Confirmez par "OK" et appuyez sur **ENTER** pour procéder à la réinitialisation.

Sélectionnez l'option "Restore Defaults" pour restaurer les réglages par défaut de la page.

Reset
<input checked="" type="checkbox"/> Reset Trip Data
<input type="checkbox"/> Reset Odometer
<input checked="" type="checkbox"/> Reset Max Speed
<input type="checkbox"/> Reset Elevation Data
<input checked="" type="checkbox"/> Reset Max Elevation
<input type="checkbox"/> Clear Track Log
<input type="checkbox"/> Delete Saved Tracks
Select All
Unselect All
Apply

Page Réinitialisation

Page Marquage de Waypoint

La page Mark Waypoint permet de marquer et d'enregistrer votre position actuelle (ou toute autre position) comme un waypoint et affiche un nom et un symbole pour celui-ci. Vous pouvez marquer votre position actuelle depuis une page quelconque de l'eTrex Vista C.

Marquage de votre position actuelle comme waypoint :

1. Exercez une pression prolongée sur **ENTER** jusqu'à affichage de la page Mark Waypoint.
2. Pour modifier le nom du waypoint, utilisez le **MINI-JOYSTICK** pour sélectionner le champ du nom de waypoint et appuyez sur **ENTER** pour afficher le clavier virtuel. À l'aide du **MINI-JOYSTICK** et de la touche **ENTER**, sélectionnez un nom pour ce waypoint. Si vous donnez un nom ayant déjà été utilisé, le message "Waypoint Already Exists" s'affiche. Appuyez sur **ENTER** pour accuser réception et choisir un nouveau nom.
3. Pour attribuer un symbole d'identification à un waypoint, sélectionnez le bloc symbole à côté du nom du waypoint, à l'aide du **MINI-JOYSTICK** et appuyez sur **ENTER** pour afficher le tableau des symboles.
4. Pour sauvegarder le waypoint dans la liste de waypoints du menu Rechercher, sélectionnez "OK" et appuyez sur **ENTER**.
5. Si vous ne souhaitez pas conserver le nouveau waypoint en mémoire, appuyez sur **QUIT** avant d'appuyer sur une touche quelconque pour annuler.



Exercez une pression prolongée sur **ENTER/ MINI-JOYSTICK** pour afficher la Page Mark Waypoint

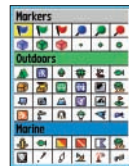


Table des symboles

Waypoints

Mark Waypoint	
002	
Note	15-APR-04 9:39:48AM
Location	N 38°51.337' W 094°47.930'
Elevation	1118'
From Current Location	W 4'
Avg	Map OK

Page Marquage de Waypoint

Mark Waypoint																																														
002																																														
<table border="1"> <tr> <td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>←</td><td>→</td><td>Clear</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td> </tr> <tr> <td>D</td><td>E</td><td>F</td><td>G</td><td>H</td><td>Space</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td> </tr> <tr> <td>I</td><td>J</td><td>K</td><td>L</td><td>H</td><td>OK</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td>L</td><td>N</td><td>O</td><td>P</td><td>Q</td><td>↑</td><td>0</td><td>-</td><td>+</td> </tr> <tr> <td>S</td><td>T</td><td>U</td><td>V</td><td>W</td><td>X</td><td>Y</td><td>Z</td><td>Ⓜ</td> </tr> </table>	A	B	C	←	→	Clear	1	2	3	D	E	F	G	H	Space	4	5	6	I	J	K	L	H	OK	7	8	9	L	N	O	P	Q	↑	0	-	+	S	T	U	V	W	X	Y	Z	Ⓜ	
A	B	C	←	→	Clear	1	2	3																																						
D	E	F	G	H	Space	4	5	6																																						
I	J	K	L	H	OK	7	8	9																																						
L	N	O	P	Q	↑	0	-	+																																						
S	T	U	V	W	X	Y	Z	Ⓜ																																						
Elevation	1118'																																													
From Current Location	W 4'																																													
Avg	Map OK																																													

Attribution d'un nom à un Waypoint

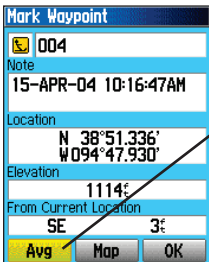
Waypoints



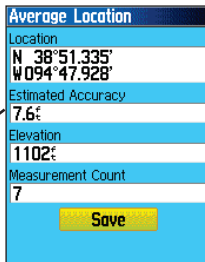
Objet cartographique
sélectionné comme
Waypoint



Page d'information
pour un point carto-
graphique avec des
données



Page Marquage de
Waypoint



Page Moyenne de
Position

Création d'un waypoint à l'aide de la flèche panoramique :

1. Accédez à la page Carte, déplacez la flèche panoramique (pointeur cartographique) sur l'objet cartographique que vous souhaitez marquer comme waypoint. Si la base de données cartographique détient des informations relatives à cette position, le système les sélectionne et affiche un nom ou une adresse.
2. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations sur l'objet, sélectionnez "Save" en bas de page et appuyez sur **ENTER** pour le sauvegarder dans la liste de waypoints du menu Rechercher.

Si la carte sélectionnée ne contient aucune information, un message s'affiche : "No map information at this point. Do you want to create a user waypoint here?" (pas d'information cartographique pour ce point. Souhaitez-vous créer un waypoint utilisateur ici ?). Sélectionnez "Yes" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page de nouveau waypoint.

Moyenne de position d'un Waypoint

Il est possible de faire la moyenne de position d'un waypoint sur la durée, pour une plus grande précision, mais uniquement lorsque le GPS a un point à cette position et avant de le sauvegarder.

Moyenne de position d'un Waypoint à l'aide de mesures sur la durée :

1. Accédez à la page d'information de "Nouveau Waypoint", sélectionnez le bouton à l'écran "Avg" et appuyez sur **ENTER** pour établir la moyenne de position.
3. Sélectionnez "Average Location" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Moyenne de Position. La moyenne de position commence à être calculée automatiquement.
4. Sélectionnez le bouton "Save" et appuyez sur **ENTER** si vous le souhaitez.

Modification d'un Waypoint

Vous pouvez sélectionner un waypoint depuis la liste de waypoints de la fonction Find (Rechercher) et en modifier le symbole cartographique, le nom, les coordonnées de position, l'altitude ou le supprimer. Reportez-vous en page 31 pour de plus amples détails sur l'utilisation de la fonction Rechercher.

Modification d'un Waypoint :

1. Utilisez la fonction Rechercher (Find) pour afficher la page d'information de waypoint de votre choix.
2. Procédez aux modifications voulues en sélectionnant chaque champ et en utilisant la table de symboles de waypoint ainsi que le clavier alphanumérique pour saisir de nouvelles données.
3. Appuyez sur **QUIT** pour fermer et sauvegarder les modifications.

Suppression d'un Waypoint :

1. Utilisez la fonction Rechercher pour afficher la page d'information de waypoint de votre choix.
2. Sélectionnez le bouton "Delete" en bas de page et appuyez sur **ENTER**. Répondez "Yes" au message s'affichant et appuyez sur **ENTER** pour supprimer le waypoint.

Waypoints

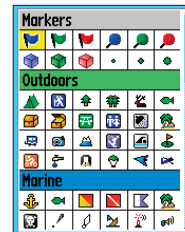
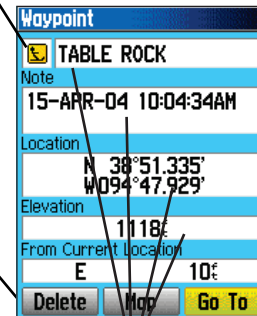


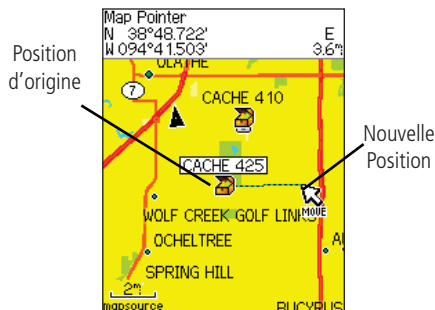
Table de symboles de waypoints

Bouton "Delete" (Suppression)



Clavier alphanumérique

Waypoints



Déplacement d'un Waypoint sur la page Carte :

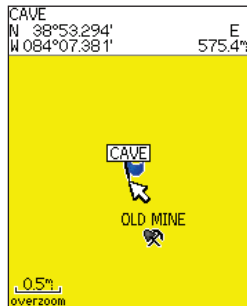
1. A l'aide de la fonction Rechercher (Find), affichez la page d'informations pour le waypoint de votre choix (Cf. page 36).
2. Sélectionnez le bouton "Carte" ("Map") en bas de page et appuyez sur **ENTER** pour afficher le waypoint sur la carte.
3. Appuyez à nouveau sur **ENTER** pour placer un marqueur "Move" à côté du waypoint.
4. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, faites glisser le waypoint à la position voulue et relâchez pour l'y poser. Puis appuyez sur **ENTER**.

Projection d'un Waypoint

La projection d'un waypoint depuis un objet cartographique quelconque (autre waypoint, etc.) permet de créer un nouveau waypoint à un certain relèvement et une certaine distance de cet objet cartographique.

Projection d'un waypoint :

1. Sélectionnez un objet depuis le menu Rechercher (Find) et affichez la page d'information.
2. Appuyez sur **FIND** pour afficher le menu d'options et sélectionnez "Project Waypoint".
3. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Project Waypoint.
4. Saisissez la distance et le relèvement du waypoint projeté dans les champs appropriés en bas de page et appuyez sur **QUIT** pour enregistrer les données et quitter.



Utilisation du menu Find (Rechercher)

La fonction Rechercher (Find) permet de procéder à une recherche de villes et de sorties comprises dans la carte de base de l'eTrex Vista C. Si vous avez téléchargé les données cartographiques MapSource Garmin comprenant d'autres détails cartographiques, vous pouvez effectuer une recherche de points d'intérêts, adresses et intersections. Si vous téléchargez les données* BlueChart® vous disposez d'objets marins détaillés tels qu'épaves et obstructions, aides à la navigation (NAVAIDS) et mouillages. Si vous n'avez pas téléchargé ces données complémentaires, ces options ne sont pas disponibles. Les waypoints et les points de géocache sont des objets que vous créez et ajoutez au menu Rechercher.

La recherche d'un objet cartographique est simplifiée car la base de données cartographique est séparée en groupes affichés sous forme d'icônes sur la page du menu Rechercher.

- Lorsque vous accédez à une liste du groupe Rechercher, il ne contient par défaut que les articles à proximité de votre position actuelle ou de la flèche panoramique (si activée).
- Pour accélérer la recherche d'un objet récemment trouvé, utilisez le groupe "Résultats de recherche récents" (Recent Finds) contenant une liste des 50 derniers résultats de recherche, toutes catégories confondues.

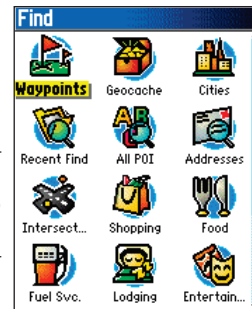
Le menu d'options de chaque groupe d'objet cartographique a ses propres options de recherche : "Rechercher par nom" ("Find by Name"), "Recherche du plus proche" ("Find Nearest"), "Sélection de symboles" (pour les waypoints), "Changement de Référence" (par déplacement de la flèche de panoramique de carte sur une autre position), "Le plus proche contenant" ("Nearest containing") et saisie d'un mot clef ainsi que "Select Category" (pour les groupes tels que "Alimentation", "Hébergement", etc.). L'utilisation de ces options peut accélérer sensiblement vos recherches.

Connectez-vous sur : <http://www.garmin.com/cartography/mapSource/bluechartCD.jsp>

Fonction Rechercher (Find)



Exercez une pression prolongée sur **MENU/FIND** pour afficher le menu Rechercher



Menu Rechercher (Find)

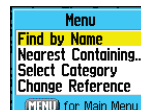
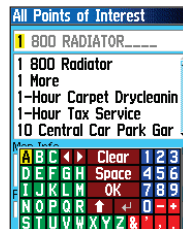


Option Organisation Automatique : place la dernière catégorie sélectionnée en haut de page



Menu d'options de Waypoints

Option Recherche par Nom (Find By Name)



Menu d'options de groupes avec sous-catégories

Fonction Rechercher (Find)



All Points of Interest



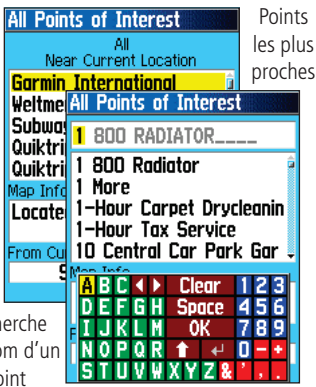
L'icône de recherche s'affiche en cours de recherche

Recherche par nom d'un point



Recent Finds

Accédez au menu Rechercher et exercez une pression prolongée sur **FIND** pour accéder à cette page



Liste résultats de recherche récents

Recherche d'une position par Nom (Find By Name)

Si vous connaissez le nom de la position recherchée, l'option de recherche par nom est la méthode la plus simple.

Recherche d'une position par Nom (Find By Name) :

1. Exercez une pression prolongée sur **FIND** pour afficher le menu Rechercher.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'icône de groupe pour le type d'objet recherché et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page. Si vous souhaitez parcourir toute la base de données d'objets, sélectionnez "All Points of Interest."
3. Appuyez sur **MENU** pour sélectionner "Find By Name."
4. A l'aide du **MINI-JOYSTICK** et de la touche **ENTER**, manipulez le clavier en bas de l'écran pour saisir le nom de la position. Lorsqu'une concordance s'affiche, sélectionnez "OK" et appuyez sur **ENTER** pour parcourir la liste où sélectionner l'objet.
5. La page d'information relative à cet objet s'affiche ensuite.

Résultats de recherche récents (Recent Finds)

La page Résultats de recherche récents (Recent Finds) sauvegarde toutes vos recherches les plus récentes dans une liste. La dernière position trouvée s'affiche en haut de liste. Lorsque la liste est saturée, les plus anciens résultats sont supprimés.

Recherche d'un objet récemment trouvé :

1. Affichez le menu Find et à l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'icône Recent Finds et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des résultats récents.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'objet de liste à consulter et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'information relative à cet objet.

Fonction Rechercher (Find)

Utilisation de la page de Recherche d'Informations sur un Objet Cartographique

Lorsque vous sélectionnez un objet de recherche et que vous appuyez sur **ENTER**, une page d'informations s'affiche comprenant les données détaillées ci-dessous relatives à cet objet :

- Titre (pour un waypoint, il est possible de le renommer et de lui attribuer un symbole cartographique).
- Champ d'information (pour un waypoint, l'information que vous ajoutez, pour un objet cartographique : une adresse ou toute autre description).
- Coordonnées de position, si l'objet est un waypoint.
- Altitude ou profondeur, pour un waypoint.
- Direction et distance depuis la position actuelle ou le pointeur cartographique.

Trois boutons contextuels apparaissent en bas de page. Ces boutons prennent un aspect différent selon que vous sélectionnez un objet à rechercher pour le rallier ou que vous l'ajoutez comme waypoint supplémentaire à une liste de points d'une route.

- Si vous sélectionnez un objet comme destination à rallier, les boutons sont les suivants :
 - Delete** - suppression de la liste de Waypoints.
 - Map** - affichage sur la page Carte.
 - Go To** - démarrage d'une fonction de ralliement Go To.
- Si vous sélectionnez un objet pour l'ajouter à une liste de points, les trois boutons suivants s'affichent :
 - Save** - sauvegarde comme waypoint.
 - Map** - affichage sur la page Carte.
 - Use** - insertion dans une liste de points sur une route.

Waypoint	
	LAKE TRAIL
Note	15-APR-04 2:25:44PM
Location	N 38°51.337' W094°47.929'
Elevation	1099'
From Current Location	N 0'
Delete	Map Go To

Sélection
comme
destination

Page d'information d'un
Waypoint

Park/Garden	
Naval Air Park	
100 E Old US-56 Olathe, KS 66061	
From Current Location	NW 1.35mi
Save	Map Use

Sélection
comme point
sur une
route ou une
trace

Page d'information d'un
objet cartographique

Fonction Rechercher (Find)

Mark Waypoint		
008		
Note		
26-APR-04 1:56:10PM		
Location		
N 38°51.335'	W 094°47.929'	
Elevation		
1089'		
From Current Location		
W	2'	
Avg	Map	OK

Options de page d'information de marquage de waypoint comprenant "Position Moyenne"

Menu	
Project Waypoint	
Find Near Here	
Change Reference	
Set Proximity	
Add To Route	
View Sun And Moon	
View Hunt And Fish	
Map Information	
MENU for Main Menu	

Options page d'information Marquage de Waypoint et Recherche d'un objet dans la base de données cartographiques.

Le menu d'options de la page Information sur la Recherche offre huit options d'utilisation de la recherche d'objet comme outil de navigation.

Menu d'options de page d'information de recherche d'un objet :

1. Affichez une page d'information de recherche d'un objet et appuyez sur **MENU** pour afficher le menu d'options.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'option de votre choix et appuyez sur **ENTER** pour afficher les rubriques de menu d'options suivantes :

- **Average Location** - Position moyenne
- Utilisée uniquement pour le marquage de waypoints. Cette fonction échantillonne sur la durée la position du waypoint et fait une moyenne des résultats pour une position plus précise.

(Reportez-vous en page 28 pour les informations détaillées sur la moyenne de position).

Average Location	
Location	
N 38°51.335'	W 094°47.928'
Estimated Accuracy	
7.6'	
Elevation	
1102'	
Measurement Count	
7	
Save	

- **Project Waypoint** - Création d'un nouveau waypoint par saisie du relèvement et de la distance depuis ce point (Cf. page 30 pour les instructions détaillées).

- **Find Near Here** (Trouver à proximité) - Retour au menu Rechercher pour la recherche d'objets cartographiques à proximité de ce point.

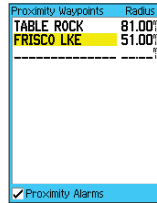
Project Waypoint		
004		
Note		
Location		
N 38°51'	W 094°47'	
Elevation		
1118'		
From TABLE ROCK		
000'	0000.0 mi	
Delete	Map	Go To

Fonction Rechercher (Find)

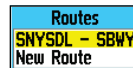
- **Change Reference** - Pointez une nouvelle position sur la page Carte à l'aide de la flèche de panoramique et appuyez sur **ENTER**.



- **Set Proximity** - (Réglage Proximité) Programmation d'une alarme afin qu'elle se déclenche lorsque vous êtes à un rayon donné d'un objet, défini via la page Information.
(Reportez-vous à la section "Waypoints de Proximité" en page 67 pour les informations détaillées).

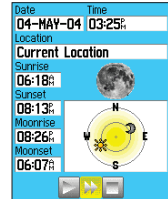


- **Add To Route** - (Ajouter à la route) - Ajout de cet objet à une nouvelle route ou à une route existante.



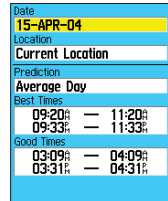
(Cf. "Utilisation des Routes" en page 49 pour de plus amples détails).

- **View Sun & Moon** - (Voir Soleil & Lune) - consultation des heures de lever et de coucher du Soleil et de la Lune à la position de cet objet.



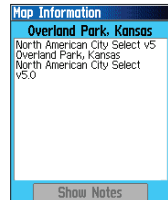
(Cf. page 71 pour des informations détaillées sur les données du Soleil et de la Lune).

- **View Hunt & Fish** - (Voir Chasse et Pêche) - Consultation des tableaux de Chasse et Pêche à la position de cet objet.



(Cf. page 72 pour les informations détaillées sur les tableaux de Chasse et de Pêche).

- **Map Information** - affichage de l'information sur la carte dont provient l'objet.



(Cf. page 86 en annexes pour les informations relatives au téléchargement de cartes détaillées).

Fonction Rechercher (Find)

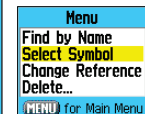


Waypoints



Liste Recherche de Waypoints

Page Information Waypoint



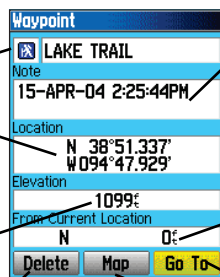
Options Recherche de Waypoint

Nom & Symbole du waypoint

Coordonnées de position du waypoint

Altitude

Suppression du waypoint de la liste



Affichage du waypoint sur la Carte

Entrez des notes à l'aide du clavier contextuel

Distance et Direction depuis la position actuelle

Ralliement de la position du waypoint

Recherche d'un Waypoint

La liste de Waypoints est la base de données de tous les waypoints créés et sauvegardés. Ils sont stockés par ordre alphanumérique et chacun est identifié par un symbole choisi dans une liste de symboles. Les waypoints peuvent être sélectionnés comme points de destinations ou ajoutés comme points supplémentaires à une route.

Recherche d'un Waypoint :

1. Exercez une pression prolongée sur **FIND** pour afficher le menu Rechercher (Find).
2. Sélectionnez l'icône de waypoint et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste de waypoints.
3. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, parcourez la liste pour trouver un waypoint. Si la liste est longue, appuyez sur **MENU** pour afficher une liste d'options de recherche.
 - "Find By Name" permet de saisir le nom du waypoint dans le champ de recherche.
 - "Find Nearest" permet de n'afficher que les waypoints à proximité de votre position actuelle.
 - "Select Symbol" permet de ne rechercher que les waypoints d'un type donné.
 - "Change Reference" permet d'utiliser la flèche de panoramique pour sélectionner un point sur la carte autre que votre position actuelle.
4. Une fois le waypoint trouvé, appuyez sur **ENTER** pour consulter sa page d'informations. Vous pouvez modifier les données ou sélectionner "Go To" pour rallier ce waypoint.

Recherche d'un Géocache

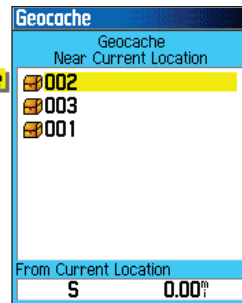
La fonction de recherche d'un Géocache permet de consulter la liste des positions de géocaches créées à l'aide de l'eTrex Vista C ou téléchargées depuis votre ordinateur. Une position de géocache est un waypoint avec un symbole de géocache spécial pour le distinguer des autres waypoints de la liste. Pour de plus amples informations sur la création d'un point de géocache, reportez-vous en page 62 "Paramétrage de Géocache".

Recherche d'un Géocache :

1. Exercez une pression prolongée sur **FIND** pour afficher le menu Rechercher (Find).
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'icône de géocache et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste de géocaches. Vous pouvez afficher soit les géocaches trouvés soit ceux n'ayant pas été encore trouvés.
3. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le géocache de votre choix dans la liste et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations.
4. Sélectionnez le bouton "Go To" et appuyez sur **ENTER** pour rallier la position du géocache. Lorsque vous naviguez vers un géocache, la page Compas passe en mode "Geocache Navigation" et toute information supplémentaire sur la position du géocache téléchargée est affichée dans le champ Commentaire.

Remarque : lorsque vous trouvez un géocache, l'appareil marque la cache comme étant trouvée, enregistre une entrée dans la liste chronologique d'événements et offre une option qui, une fois activée, affiche le cache suivant le plus proche.

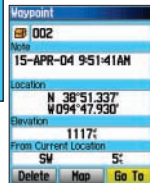
Fonction Rechercher (Find)



Liste de recherche de géocaches



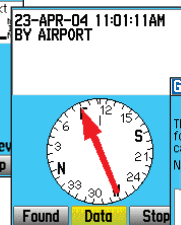
Menu d'options



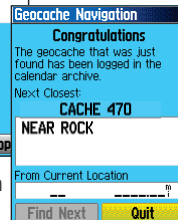
Page d'informations



Utilisez le bouton "Found" lorsque vous atteignez un géocache



Utilisez le bouton Data pour les informations sur un géocache

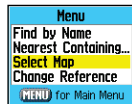


Option "Find Next"

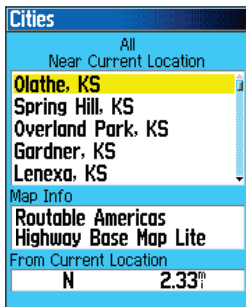
Fonction Rechercher (Find)



Cities

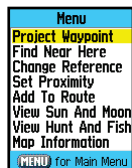
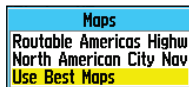


Menu d'options de Villes



Liste de recherche de villes

Sélection d'options cartographiques



Options Page Ville



Page Informations sur les villes

Recherche d'une Ville

La fonction Recherche de villes (Find Cities) permet de rechercher une ville quelconque dans la base de données cartographiques (soit sur la carte de base, soit dans les données cartographiques téléchargées).

Recherche d'une ville :

1. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'option "Cities" puis appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste de recherche par "Proximité".
2. Utilisez le menu d'options pour rechercher une ville "par nom" ou "par le plus proche contenant" ("Nearest Containing, "). Utilisez "Select Map" pour sélectionner une autre carte dans laquelle effectuer la recherche ou "Chance Reference" pour rechercher depuis votre position actuelle à l'aide du Pointeur Cartographique.
3. Si vous utilisez la fonction de recherche "Par Nom", commencez par épeler le nom de la ville en utilisant le clavier. Lorsque vous avez suffisamment saisi de caractères pour déterminer le nom, une liste de concordances s'affiche. Parcourez la liste pour trouver la ville de votre choix. Si vous utilisez l'option "Le plus proche contenant" (Nearest Containing), utilisez le clavier pour saisir un mot clef et afficher la liste des villes contenant ce mot.
4. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez la ville de votre choix et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations relatives à cette ville.
5. Avec la page d'informations affichée, sélectionnez l'option "Go To" (ralliement), "Map" (Carte) ou "Save" (Sauvegarder).

Fonction Rechercher (Find)

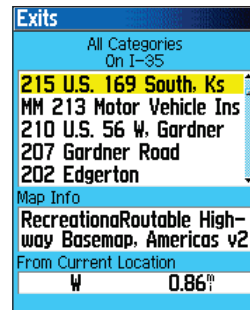
Recherche d'une Sortie d'autoroute

La fonction Recherche de Sorties permet de rechercher les sorties d'autoroute les plus proches.

Recherche d'une sortie :

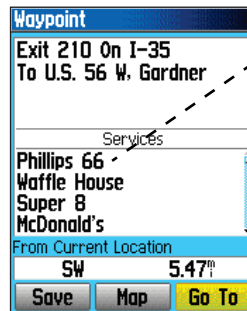
1. Exercez une pression prolongée sur **FIND** pour afficher le menu Rechercher. Sélectionnez l'icône Exits (Sortie) puis appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des sorties.
2. Sélectionnez un type de sortie en appuyant sur **ENTER**. Le système affiche la liste des sorties les plus proches. La fenêtre de titre indique l'autoroute desservie par les sorties. Deux champs en bas de page indiquent la distance et le relèvement de la sortie.
3. Parcourez la liste pour sélectionner la sortie recherchée. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations de cette sortie. Cette page comprend la description de la sortie avec une liste des services disponibles à proximité de cette sortie ainsi que les champs distance et relèvement.
4. Parcourez la liste des services à l'aide du **MINI-JOYSTICK** et opérez votre sélection dans la liste.
5. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations du service sélectionné.

La page d'informations des Services de la Sortie affiche le nom du service, sa direction depuis la sortie et la liste des services offerts.

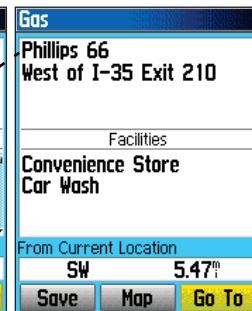


Menus
d'options

Liste de recherche de sorties



Page d'informations
Sortie

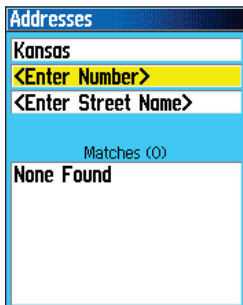


Page d'information
Services aux Sorties

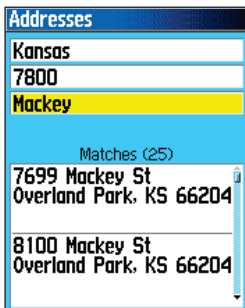
Fonction Rechercher (Find)



Options
Effacement de
recherche



Page Recherche d'adresse



Concordances Recherche
d'adresses



Page Informations sur les
adresses

Recherche d'Adresses

La fonction Recherche d'adresses est utilisable si vous avez téléchargé les données cartographiques détaillées. Saisissez le numéro et le nom de la rue et la ville pour rechercher les adresses concordantes dans la base de données à l'aide de la fonction Find.

Recherche d'une adresse :

1. Exercez une pression prolongée sur **FIND** pour afficher le menu Find.
2. Sélectionnez l'icône des adresses et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page "Recherche d'adresses" (Find Addresses").
3. Si votre appareil dispose d'un point GPS, le champ "Région" en haut de page indique le nom de la région ou vous êtes et le champ <Saisir Numéro> est mis en surbrillance. L'identification d'une ville n'est pas nécessaire car la base de données comprend les informations pour toute la région.
4. Saisissez le numéro de rue "<ENTER Number>" à l'aide du clavier contextuel. Sélectionnez "OK" pour confirmer le numéro.
5. Enfin, appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des rues. A l'aide du clavier contextuel, saisissez le nom de rue pour rechercher une concordance dans la liste. Pour les noms de rue comprenant une indication supplémentaire, saisissez le nom de base au lieu de l'indication supplémentaire (par exemple indication de direction comme "E" ou "W", etc.,) pour écouter la saisie et accélérer la recherche.
6. L'écran affiche alors une liste des concordances. Sélectionnez une concordance et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations.

Fonction Rechercher (Find)

Recherche d'une Intersection

La fonction Recherche d'intersections est utilisable si vous avez téléchargé les données cartographiques détaillées. Saisissez les deux noms de rue et le nom de la ville pour les intersections concordantes dans la base de données.

Recherche d'une Intersection :

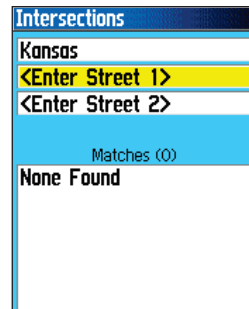
1. Exercez une pression prolongée sur **FIND** pour afficher le menu Rechercher.
2. Sélectionnez l'icône d'intersections et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page de recherche "Find Intersections".
3. Si votre appareil dispose d'un point GPS, le champ "Région" en haut de page est complété avec votre région actuelle et le champ **<ENTER Street 1>** (Saisir Rue 1) est mis en surbrillance. L'identification d'une ville n'est pas nécessaire car la base de données comprend les informations pour toute la région.
4. Une fois **<ENTER Street 1>** sélectionné, suivez les instructions dispensées en Etape 6, page précédente. Renouvelez la procédure pour la saisie de la Rue 2.
5. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des rues. A l'aide du clavier contextuel, saisissez suffisamment de caractères du nom de rue pour afficher une concordance dans la liste. Pour les noms de rue comprenant une indication supplémentaire, saisissez le nom de base au lieu de l'indication supplémentaire (par exemple indication de direction comme "E" ou "W", etc.,) pour écourter la saisie et accélérer la recherche.
6. Une liste des concordances s'affiche ensuite. Sélectionnez une concordance et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations.



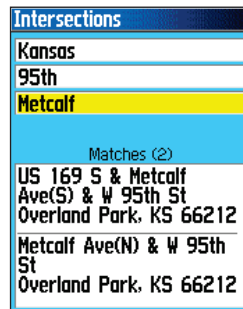
Intersections



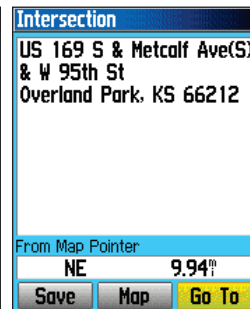
Menu
d'options



Page Recherche d'Intersections



Concordances d'inter-
section



Page d'info. Intersection

Fonction Rechercher (Find)



Liste Recherche
Points d'intérêts



Menu
Find by Name
Nearest Containing...
Select Category
Change Reference
MENU for Main Menu

Méthode de
recherche

Entertainment
All Categories
Live Theater
Bar/Nightclub
Movie Theater
Casino
Golf Course
Skiing Center/Resort
Bowling Center

Sélection d'une
Catégorie



Liste des catégories Page Info. Point d'intérêt

Recherche d'un Point d'intérêt

La fonction Recherche d'un Point d'intérêt permet de repérer un restaurant à proximité, un hébergement, un lieu touristique, un bâtiment public, un parc, etc. Vous devez avoir préalablement téléchargé la cartographie détaillée MapSource adéquate, faute de quoi ces options ainsi que les options Adresses et Intersections ne sont pas disponibles.

Recherche d'un point d'intérêt :

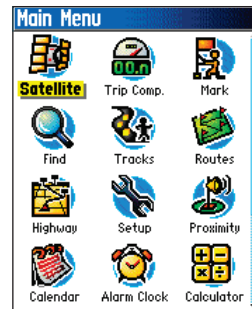
1. Exercez une pression prolongée sur **FIND** pour afficher le menu Rechercher.
2. Sélectionnez l'icône "Points d'intérêt" voulue et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des points les plus proches.
3. Appuyez sur **MENU** pour choisir l'option de recherche ou sélectionnez "Select Category" pour affiner votre recherche.
4. Sélectionnez l'objet de votre choix dans la liste et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations pour cet objet.

Si vous recherchez un restaurant faisant partie d'une chaîne, seul le restaurant le plus proche de votre position est affiché lorsque vous recherchez en utilisant la méthode "par proximité". Si vous utilisez la méthode de recherche par nom, tous les restaurants de cette chaîne contenus dans la base de données cartographique sont affichés, avec en haut de liste, celui le plus proche de votre position actuelle.

A propos du Menu Principal

Le menu principal contient toutes les fonctions de l'appareil non comprises dans la séquence de pages principales. À l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez un nom de fonction et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page de cette fonction.

Menu Principal



- **Satellite** - Permet d'observer l'état des satellites GPS au-dessus de vous.
- **Trip Odometer** - (Odomètre Trajet) Procure de nombreuses données de navigation et de trajet très utiles.
- **Mark** - Marquage et enregistrement de votre position actuelle comme waypoint.
- **Find** - (Recherche) Méthode de recherche d'objets cartographiques dans la carte de base de l'appareil.
- **Tracks** - (Traces) Enregistrement de vos mouvements (journal de trace) et information associée.
- **Routes** - Création d'une liste de points à rallier dans un ordre donné et sauvegarde de ceux-ci pour un usage ultérieur.
- **Highway** - (Autoroutes) - Perspective graphique utile pour la navigation sur route.
- **Setup** - (Paramétrage) réglage de nombreux paramètres de l'appareil.
- **Proximity** - Réglage d'une alarme à un rayon donné autour d'un waypoint.
- **Calendar** - Liste chronologique d'événements avec accès aux données et association de waypoints.
- **Alarm Clock** - (réveil) - Utilisation de l'eTrex Vista C comme réveil.
- **Calculator** - Calculatrice standard ou scientifique pour les conversions de mesure, etc.
- **Stopwatch** - (Chronomètre) - Chronomètre multi-fonctions.
- **Sun & Moon** - (Soleil & Lune) - heures de lever et du coucher du soleil, phases de la lune et positions du soleil et de la lune à une date et une heure donnée.
- **Hunt & Fish** - (Chasse & Pêche) - Périodes les plus favorables pour la pêche et la chasse à une date et une position donnée.
- **Games** - (Jeux) - Série de jeux dont certains incorporent la navigation GPS

Utilisation des Traces



Tracks

Track Log On Off

13%

Setup Clear

Save TracBack

Saved Tracks

16-APR-04

19 Unused

Page Trace avec Journal de Trace sauvegardé

MENU d'options

Menu

Area Calculation

Delete All Saved

(MENU) for Main Menu

Distance Time

Auto

Most Often

More Often

Normal

Less Often

Least Often

Track Log Setup

Wrap When Full

Record Method

Auto

Interval

Normal

Color

Page Paramétrage Journal de Trace

Utilisation d'un Journal de Trace

La fonction Trace crée un sillage électronique sur la page Carte lors de votre déplacement, qu'on appelle le Journal de trace. Un journal de trace comprend les informations relatives aux points le long du trajet, y compris l'heure, la position et l'altitude.

Le journal de Trace permet de :

- Enregistrer vos mouvement à une heure et un lieu donné et de les sauvegarder.
- Mesurer la zone de tout l'espace parcouru avec une trace.
- Retracer le chemin parcouru dans l'une ou l'autre direction.

Création d'un journal de trace :

1. Appuyez brièvement sur **QUIT** jusqu'à affichage du Menu Principal. Puis à l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez l'icône de Trace.
2. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Traces. Celle-ci contient des boutons On et Off pour activer ou annuler le journal de trace ainsi que la mesure du journal de trace affichant le pourcentage d'espace mémoire utilisé du journal de trace.
3. A côté du champ Journal de Trace se trouvent quatre boutons contextuels permettant de paramétrer (Setup) le journal de trace, de l'effacer (Clear), de le sauvegarder (Save) et d'activer la route de retour "TracBack" pour le journal de trace en cours.
4. Pour paramétrer un journal de trace, sélectionnez le bouton "Setup" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Paramétrage. Cochez la case "En boucle si plein" (Wrap When Full) pour poursuivre l'enregistrement lorsque le journal de trace est saturé par écrasement des données les plus anciennes au profit des plus récentes.

- Sélectionnez le champ "Méthode d'enregistrement" ("Record Method") et appuyez sur **ENTER** pour afficher les options Distance, Temps et Auto. Du fait qu'une trace se compose d'une série de points définissant le chemin parcouru, ils peuvent être posés à une distance donnée ou posés à un intervalle de temps donné. L'option "Auto" procure cinq intervalles différents.
- Réglez ensuite l'intervalle de pose des points de trace. Vous pouvez choisir entre les valeurs de distance, temps ou fréquence.
- Une fois les choix effectués, appuyez sur **QUIT** pour revenir sur la page Journal de Trace.

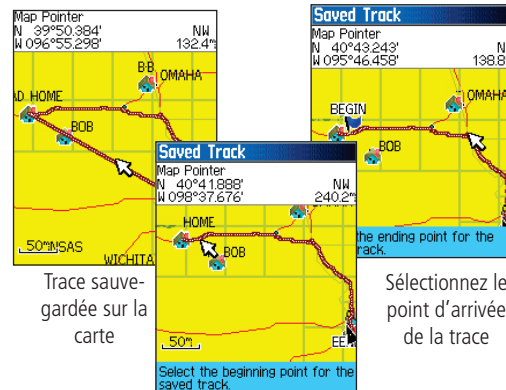
Sauvegarde d'un journal de trace :

- Accédez à la page Traces, sélectionnez le bouton "Save" et appuyez sur **ENTER**. Un message vous demande si vous souhaitez conserver l'intégralité de la trace. Si vous répondez "Oui" un message "Saving Track" (sauvegarde en cours) s'affiche, suivi de la page Trace Sauvegardée. La nouvelle trace sauvegardée est une représentation de tout le journal de trace, du début à la fin.
- Si vous répondez "Non", une carte affichant la trace entière s'affiche et vous demande de sélectionner le point de départ pour la trace à sauvegarder. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, déplacez la flèche de panoramique sur le point de la ligne de trace dont vous voulez qu'il soit le début de la trace sauvegardée et appuyez sur **ENTER**.
- Un message vous demande ensuite de sélectionner le point final de la trace sauvegardée. A l'aide de la flèche de panoramique, sélectionnez le point d'arrivée de votre choix et appuyez sur **ENTER**. Un message "Saving Track" (sauvegarde en cours) s'affiche suivi de la page Trace Sauvegardée. (suite page 46)

Utilisation des Traces

Saved Track	
Name	16-APR-04
Distance	609.12 ^m
Area	ac
Color	
<input type="checkbox"/> Show On Map	
Delete	Map
TracBack	OK

Page Trace Sauvegardée

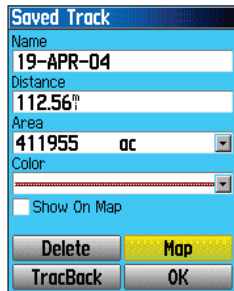


Trace sauvegardée sur la carte

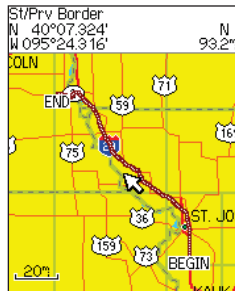
Sélectionnez le point d'arrivée de la trace

Sélectionnez le point de départ de la trace

Utilisation des Traces

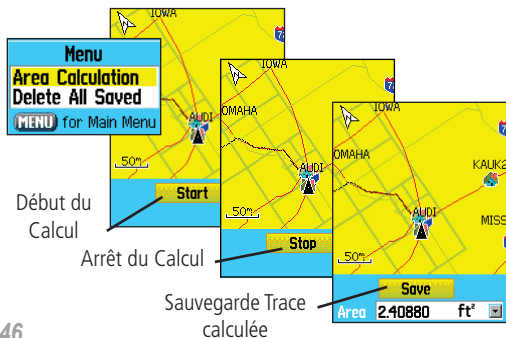


Page Trace Sauvegardée



Trace Sauvegardée sur la Page Carte

Option de calcul
de zone



- La page Trace sauvegardée vous permet de renommer la trace, de voir la distance de la trace, la zone calculée comprise par la trace (une zone est définie même si la trace ne comprend pas de point final) et de définir la couleur de la trace lorsqu'elle est affichée sur la page carte (Show on Map). Les boutons contextuels en bas de page permettent de sauvegarder la trace (OK), de la supprimer, de la visualiser sur la carte et de suivre la route retour (TracBack) jusqu'à un point quelconque de la trace.

Visualisation d'une Trace sur la carte :

- Affichez la page Traces Sauvegardées pour la trace ou le journal de trace, sélectionnez le bouton Map (Carte) et appuyez sur **ENTER** pour afficher la Page Carte.
- Une carte affichant la totalité de la trace s'affiche avec les marqueurs de fin et de début. Tout waypoint utilisateur ajouté à la trace est également affiché.

Calcul de la zone d'une Trace :

- Affichez la page Journal de Trace et activez le journal de trace (On), appuyez sur **MENU**, sélectionnez l'option Calcul de zone et appuyez sur **ENTER**.
- Appuyez sur **ENTER** pour lancer le calcul lorsque vous commencez à vous déplacer et pour définir les limites de zone. La page affiche à présent un bouton "Stop".
- Une fois la zone définie, appuyez sur **ENTER** pour afficher le bouton "Save" en bas de page.
- Appuyez à nouveau sur **ENTER** pour sauvegarder la nouvelle Trace dans la liste Traces Sauvegardées.

Utilisation des Traces

Profils de Trace

Vous pouvez tracer une coupe de l'altitude de trace depuis les cartes DEM (Digital Elevation Models) (MapSource U.S. Topo 24K) comprenant les données d'altitude. Pour créer un profil de trace, vous devez être dans la zone géographique dont les données cartographiques DEM sont chargées dans votre eTrex Vista C. Sélectionnez l'option "Profile" pour afficher la page Profil de Trace. Reportez-vous en page 86 pour de plus amples informations sur les cartes MapSource U.S. Topo 24K.

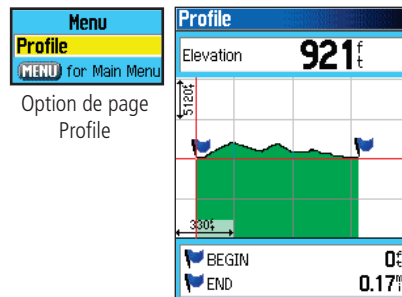
Visualisation d'un Profil de Trace :

1. Affichez la page Traces Sauvegardées de la Trace, appuyez sur **MENU** pour afficher l'option Profile.
2. Puis appuyez sur **ENTER** pour afficher la trace en coupe.

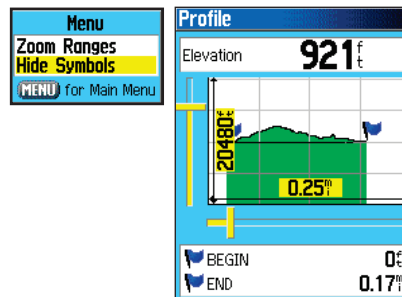
Le début de la trace est indiqué par un drapeau. Pour parcourir le profil de trace, appuyez sur le côté gauche du **MINI-JOYSTICK**.

Au fur et à mesure du parcours, l'altitude et la distance depuis le point de départ et le point d'arrivée de chaque point du profil sont respectivement affichées en haut et en bas de la page.

3. Sur un point quelconque de la coupe, appuyez sur **ENTER** pour afficher ce point sur la carte.
4. Appuyez sur **MENU** pour utiliser les options "Zoom Ranges" (Echelles de Zoom) et "Hide Symbols" (Masquer Symboles).

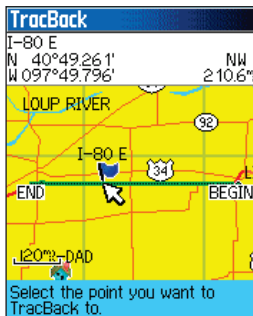


Page Profil de Trace



Page Echelles de Zoom

Utilisation des Traces



Page TracBack



Options
de route
TracBack



Fonction TracBack active

Utilisation de la fonction TracBack :

1. Affichez la page Traces Sauvegardées pour la trace ou le journal de trace, sélectionnez le bouton TracBack et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page TracBack.
2. Une carte affichant l'intégralité de la trace s'affiche et un message vous demande de sélectionner le point vers lequel effectuer une route retour. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, déplacez la flèche de panoramique sur le point de votre choix sur la carte et appuyez sur **ENTER** pour lancer la navigation TracBack.
3. Sélectionnez soit "Follow Road" pour revenir sur le point sélectionné en utilisant les routes existantes, soit "Follow Track" pour retracer votre chemin parcouru à l'identique. Sélectionnez l'option "Don't ask Again" (ne pas redemander) et appuyez sur **ENTER** si vous souhaitez utiliser la même option à la prochaine utilisation de la fonction TracBack.
4. Lorsque la page de navigation TracBack s'affiche, les directions à suivre vers le premier changement de direction sur la trace s'affichent en haut de page. Déplacez-vous dans la direction de ce premier changement de direction. Une fois ce dernier atteint, l'appareil dispense des instructions relatives au changement de direction suivant et ainsi de suite, jusqu'à arrivée à destination.
5. Pour quitter une route retour TracBack, appuyez sur **MENU** et sélectionnez "Stop Navigation."

Création d'un waypoint utilisateur sur une trace sauvegardée :

1. Affichez une trace sauvegardée sur la carte et à l'aide du **MINI-JOYSTICK** déplacez la flèche de panoramique sur le point de la trace que vous souhaitez marquer comme waypoint utilisateur. Appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Mark Waypoint.
2. Personnalisez le waypoint utilisateur, si nécessaire, ainsi qu'expliqué en page 27 puis sélectionnez "OK" et appuyez sur **ENTER** pour sauvegarder le waypoint.

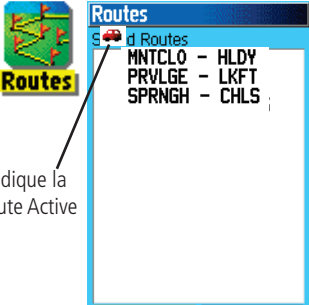
Création et Utilisation d'une Route

La création de routes consiste en une séquence de waypoints intermédiaires vous menant à destination finale. LeTrex Vista C dispose d'une capacité de stockage de 50 routes, comprenant jusqu'à 250 waypoints chacune. Une route peut être créée et modifiée depuis la page Routes et les Waypoints peuvent être ajoutés à une route via le menu Rechercher. Il est possible de créer des routes plus complexes via un PC et les logiciels de cartographie MapSource puis de les transférer en mémoire de l'appareil.

Création et Sauvegarde d'une Route :


1. Depuis le menu principal, ouvrez la page "Routes". Sur cette page se trouvent les boutons "New", "Active" ainsi qu'une liste des routes sauvegardées.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le bouton "New" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page paramétrage de route (Setup).
3. Lorsqu'une ligne vide (en pointillés) est sélectionnée dans la liste de routes, appuyez sur **ENTER** pour afficher le menu Rechercher.
4. Utilisez le menu Rechercher pour sélectionner un waypoint de route parmi l'un des groupes du menu Rechercher et afficher la page d'informations pour le waypoint, la ville, la sortie ou le point d'intérêt sélectionné. Sélectionnez le bouton contextuel "Use" et appuyez sur **ENTER** pour le placer dans la liste des waypoints de la route.
5. Pour ajouter d'autres waypoints à la route, renouvelez les étapes 3 et 4. Vous pouvez également renommer la route si vous le souhaitez.
6. Appuyez sur **PAGE** pour la sauvegarder dans la liste de routes ou sélectionnez le bouton "Navigate" et appuyez sur **ENTER** pour démarrer la navigation.

Routes

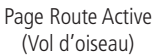


Indique la Route Active


Liste des routes sauvegardées



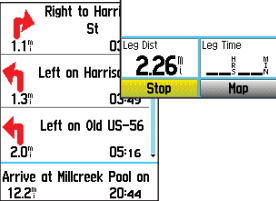
Menu d'options



Page Route Active (Vol d'oiseau)



Page Paramétrage de Route



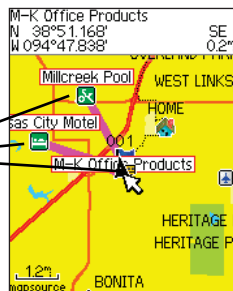
Page Route Active (suivi de routes)

Routes



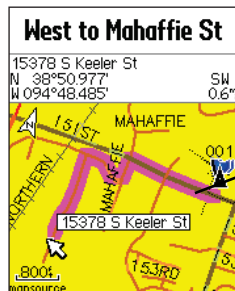
Navigation en ligne
directe

Route de ralliement
(Distance)
Navigation de Waypoint
en Waypoint



Routeage manuel

Navigation à l'aide de routes
existantes



Routeage automatique

Méthodes de ralliement d'une destination :

- Lorsque vous activez le bouton "Go To" sur la page d'informations pour un waypoint utilisateur ou toute autre rubrique du Menu Rechercher, l'eTrex Vista C crée un tracé direct (de point en point) de votre position actuelle à la position de destination.
- Appuyez sur le bouton "Navigate" de la page Route, l'eTrex Vista C crée une route composée de plusieurs waypoints utilisateur ou d'objets du Menu Rechercher, le dernier étant votre point de destination. L'appareil navigue directement de point en point. Avant chaque changement de direction sur la route, une page Changement de direction affiche un message de guidage et une représentation graphique du changement de direction. Sur une route active, appuyez sur les flèches Haut ou Bas du **MINI-JOYSTICK** pour visualiser les changements de direction à tout moment.
- Ces deux méthodes de navigation se modifient si vous sélectionnez l'option "Follow Roads" depuis la page Paramétrage Routage (Routing Setup). La navigation à l'aide de la fonction Go To et le routage point par point deviennent tous deux des itinéraires utilisant les voies existantes.

Les routes utilisent les voies existantes (soit celles de la carte de base soit celles d'une cartographie détaillée chargée en mémoire) pour calculer automatiquement une route à destination. Les changements de direction sur les routes sont ajoutés à la page Route active et précédés d'un message de guidage avec affichage graphique des changements de direction.

Si le nombre de voies existantes à votre position est insuffisant pour calculer une route, le système affiche un message d'avertissement.

Navigation sur une Route

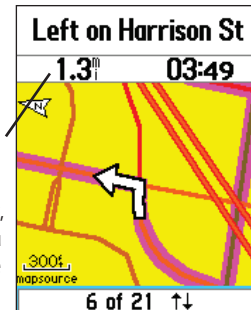
Après avoir créé une route, vous pouvez lancer la navigation immédiatement ou la sauvegarder dans la liste des routes sauvegardées comme indiqué en page 49.

En mode Navigation sur une route, le système procède au guidage à l'aide de messages de guidage et d'un affichage graphique à l'approche de chaque changement de direction. L'utilisation de l'option "Follow Roads" (Suivi des Routes) depuis la page Paramétrage Routage augmente le nombre de changements de direction et affiche la page Route Active avec une liste des changements de direction. Si vous sélectionnez l'option "Off Road" (Vol d'oiseau), seule s'affiche la liste des points depuis la page Route Active (Voir Paramétrage Routage en page 61).

Prévisualisation des changements de direction pour une Route Active :

1. Depuis la page Routes, sélectionnez la route de votre choix dans la liste de routes et appuyez sur **ENTER** pour afficher la Page Route pour cette route.
2. Sélectionnez le bouton "Navigate" et appuyez sur **ENTER** pour lancer la navigation et afficher la route sur la page Carte.
3. Pour visualiser la liste des changements de direction sur la route, appuyez sur **QUIT** pour afficher la page Route Active. Pour voir un changement de direction individuellement sur la liste, utilisez le **MINI-JOYSTICK** pour le sélectionner et appuyez sur **ENTER**.
4. La page affiche le changement de direction et le texte de guidage ainsi qu'un petit champ en bas indiquant le numéro du changement de direction et le nombre total de changements de direction. Pour parcourir tous les changements de direction, utilisez les flèches Haut et Bas du **MINI-JOYSTICK**. Pour quitter la page de prévisualisation, appuyez sur **QUIT**.
5. Pour arrêter la navigation, sélectionnez "Stop Navigation" depuis la page Carte ou Compas et appuyez sur **ENTER**.

Routes



Ce champ passe au rouge au 2ème bip d'avertissement, à l'approche du changement de direction.

Prévisualisation du 4ème changement de direction sur 9 changements de direction d'une Route

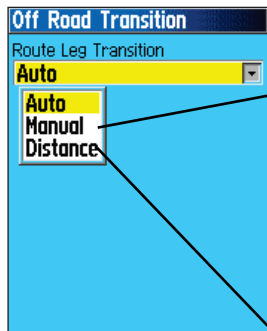
	Right to Harrison St	1.1mi	03:14
	Left on Harrison St	1.3mi	03:49
	Left on Old US-56	2.0mi	05:16
Arrive at Millcreek Pool on		12.2mi	20:44

Liste des changements de direction d'une Route active à l'aide de l'option Suivi de Route ("Follow Roads")

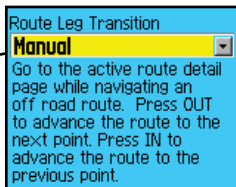
Routes



Options Routes
sauvegardées



Options Suivi
d'étape



La route sur la carte
passe au point d'étape
suivant lorsque vous
vous trouvez dans un
rayon d'1 mile de ce
point.

Options de Route

Suppression d'une route :

1. Depuis le menu principal, ouvrez la page Routes Sauvegardées et appuyez sur **MENU** pour afficher le menu d'options.
2. Pour effacer toutes les routes sauvegardées, sélectionnez "Delete All Routes" et appuyez sur **ENTER**. Un message vous demande de confirmer la suppression de toutes les routes. Sélectionnez "Yes" et appuyez sur **ENTER**.

Modification du suivi de route en route directe entre les points de route :

1. Depuis le menu principal, ouvrez la page Routes Sauvegardées et appuyez sur **MENU** pour afficher le menu d'options.
2. Pour sélectionner une méthode de route directe entre les points de route successifs, sélectionnez "Off Road Transition" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Off Route Transition.
3. Sélectionnez le champ "Route Leg Transition" (Suivi d'étape) et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste d'options. Sélectionnez "Auto" "Manual" ou "Distance."

Utilisation des options de page Détail de Route :

Suppression de tous les waypoints :

1. Appuyez sur **MENU** pour afficher le menu d'options.
2. Sélectionnez l'option "Remove All" et appuyez sur **ENTER**. Répondez "Yes" à la question s'affichant.

Inversion du sens de suivi d'une route :

Affichez le menu Options, sélectionnez l'option "Reverse Route" et appuyez sur **ENTER**.

Création d'un profil vertical de route :

(Uniquement disponible si les données cartographiques DEM MapSource Garmin sont utilisées. Cf. page 86 pour plus de détails).

Sélectionnez "Profile" et appuyez sur **ENTER** pour afficher le profil de la route.

Copie d'une route :

Sélectionnez l'option "Copy Route" et appuyez sur **ENTER**. La route copiée s'affiche sur la page Routes, portant le même nom suivi d'un 1.

Suppression d'une route :

Sélectionnez "Delete" et appuyez sur **ENTER**. Répondez "Yes" à la question s'affichant.

Modification des champs de données de route :

Sélectionnez "Change Data Fields" et appuyez sur **ENTER** pour afficher une liste des options de champs de données (Cf. page 11 pour plus d'informations).

Restauration des réglages par défaut d'une route :

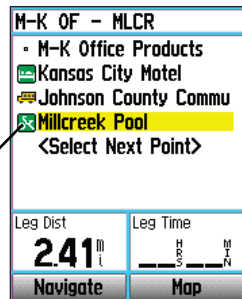
Sélectionnez "Restore Defaults" et appuyez sur **ENTER**.

Modification d'un waypoint sur la page Détail de Route :

Sélectionnez le waypoint dans la liste de waypoints et appuyez sur **ENTER** pour accéder au menu d'Options de Waypoint de Route.

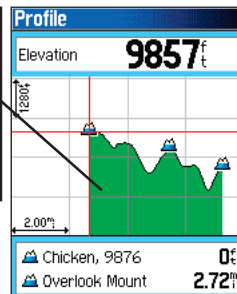
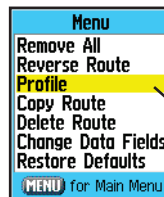
Routes

Menu d'options
de Waypoint de
Route



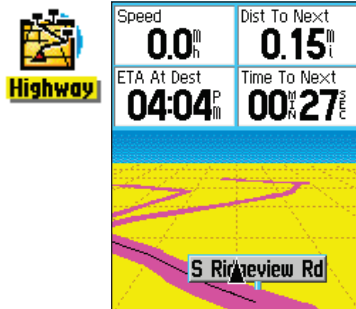
Page Détails
de Route

Menu d'options



Profil de la route à l'aide des données cartographiques DEM U.S. Topo 24K

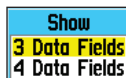
Page Autoroute (Highway)



Page Autoroute avec une
Route Active



Page Autoroute
Menu d'options



Champs de données
Options d'affichage

Page Autoroute

Lors de la navigation sur une route, la Page Autoroute (Highway) vous guide à destination en utilisant des champs de données ainsi qu'une autoroute graphique. Vous pouvez utiliser jusqu'à quatre champs de données pour afficher les informations telles que vitesse, distance, temps au point suivant sur la route, etc. La liste des données affichables et la méthode de sélection sont identiques à celles de la Page compas et sont expliquées en détail en page 19.

Le graphique d'autoroute fournit un guidage visuel, point par point, vers votre destination finale. Votre route est représentée par une ligne centrale en bas au centre du graphique. Lorsque vous vous déplacez vers chaque point de la route, le graphique affiche la direction à suivre pour rester sur le bon cap. Cinq réglages d'échelle vous permettent de faire un zoom avant ou arrière sur l'autoroute.

Navigation avec la page Autoroute :

1. En cours de navigation, ouvrez la Page Autoroute depuis le **MENU** Principal et observez le chemin du trajet sur le graphique d'autoroute.
2. Appuyez sur **MENU** pour afficher le **MENU** d'options. Vous disposez des options suivantes :

Arrêt de la navigation, Reprise de la navigation (Resume), Recalcul, Paramétrage Champs de données de quatre à trois avec message de guidage à destination, Modification des champs de données ou restauration des réglages par défaut.

Menu Paramétrage (Setup)

Le Menu Paramétrage vous permet de personnaliser l'eTrex Vista C selon vos préférences. Chaque page de paramétrage est identifiée par une icône. Sélectionnez une icône et appuyez sur **ENTER** pour consulter la page de paramétrage.

Les pages de paramétrage comprennent des caractéristiques et des champs de données pouvant être modifiés selon vos préférences. Toutes les fonctions de paramétrage ont été réglées à leur valeur d'usine par défaut. Il n'est pas nécessaire de paramétrer chaque fonction sauf si vous souhaitez choisir une option particulière.

Accès au Menu Paramétrage :

1. Depuis le menu principal, sélectionnez l'icône Paramétrage (Setup) et appuyez sur **ENTER**.
2. Une fois le menu Paramétrage affiché, sélectionnez la caractéristique à modifier et appuyez sur **ENTER**.

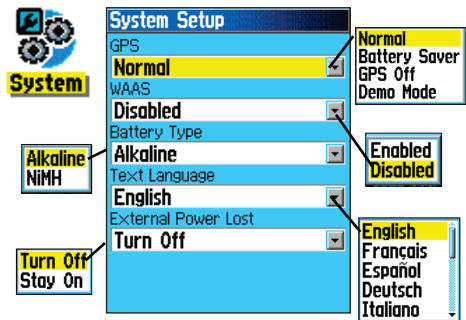


Menu Paramétrage



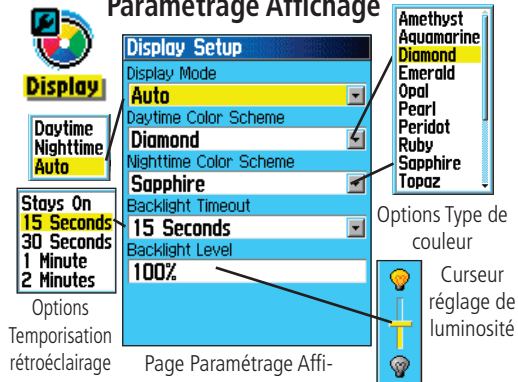
Menu Paramétrage

Paramétrage Système



Page Paramétrage Système et Options

Paramétrage Affichage



Page Paramétrage Affichage

Paramétrage Système

La page Paramétrage Système (System Setup) permet de choisir un des quatre modes de fonctionnement GPS, d'activer ou de désactiver la fonction WAAS (Cf. page 89), de choisir le type de piles utilisées, la langue du texte et la fonction initiée par la déconnexion de l'alimentation externe.

Modification d'un paramètre Système :

1. A l'aide du **MINI-JOYSTICK** et de la touche **ENTER**, sélectionnez le champ de la fonction et les options de paramétrage.
2. Mettez en surbrillance une option de champ et appuyez sur **ENTER** pour la sélectionner.

Pour consulter la version logicielle, appuyez sur **MENU** et sélectionnez "Software Version".



Paramétrage Affichage

La page Paramétrage Affichage permet de choisir la couleur d'écran en affichage diurne ou nocturne. Vous pouvez régler la temporisation du rétroéclairage et le niveau de luminosité, ce qui permet de réduire sensiblement l'usure des piles.

Modification d'une fonction du paramétrage Système :

1. A l'aide du **MINI-JOYSTICK** et de la touche **ENTER**, sélectionnez le champ de la fonction et les options de paramétrage.
2. Mettez en surbrillance une option de champ et appuyez sur **ENTER** pour la sélectionner. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, faites glisser le curseur de luminosité vers le haut ou le bas.

Paramétrage Tonalités

La page de paramétrage des tonalités (Tones Setup) permet de paramétrer les tonalités émises par l'appareil pour toute une gamme de fonctions.

Utilisation du Paramétrage de Tonalités :

1. Ouvrez la page Paramétrage Tonalités.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez la fonction dont vous souhaitez régler la tonalité et appuyez sur **ENTER** pour afficher le menu d'options.
3. Sélectionnez l'option de votre choix et appuyez sur **ENTER**. Au fur et à mesure que vous parcourez la liste, une tonalité différente est émise.

Paramétrage Séquence de Pages

La page de paramétrage de Séquence de pages permet de réorganiser l'une des pages principales ou d'ajouter des pages lorsque vous appuyez sur la touche **QUIT**. Si vous ajoutez une page à la séquence, elle ne s'affiche plus dans le Menu Principal.

Déplacement, insertion ou suppression d'une page :

1. Ouvrez la Page Paramétrage Séquence de Pages.
2. Pour déplacer une page, sélectionnez cette page et appuyez sur **ENTER**. Sélectionnez "Move" puis déplacez-la vers le haut ou le bas jusqu'à affichage de la position voulue et appuyez sur **ENTER**.
3. Pour insérer une nouvelle page, sélectionnez la page dont vous voulez qu'elle précède la nouvelle page et appuyez sur **ENTER**. Sélectionnez ensuite "Insert" et choisissez une page dans la liste affichée puis appuyez sur **ENTER**.
4. Pour supprimer une page, sélectionnez la page et appuyez sur **ENTER**. Sélectionnez "Remove" et appuyez sur **ENTER**.

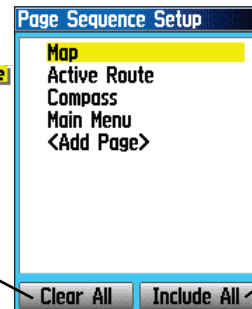
Paramétrage Tonalités



Les tonalités sont émises lorsqu'elles sont sélectionnées

Cochez la case "Mute" pour désactiver les tonalités

Paramétrage Séquence de Pages



Move
Insert
Remove

MENU
d'options

Ajout de toutes les pages à la liste

Restauration des réglages d'origine

Page Paramétrage Séquence de Page

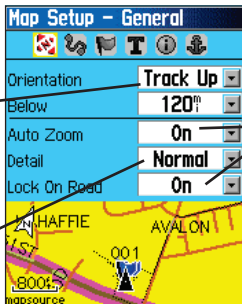


Map

Paramétrage Carte

North Up
Track Up

Most
More
Normal
Less
Least



On
Off

Page de paramétrage cartographique
"réglages généraux"

De nombreuses fonctions de paramétrage ont la même configuration : Off/On, La plupart / Le moins - Petit/Grand, une échelle de 20' à 500 miles et un clavier de saisie de données numériques.

Le menu d'options de paramétrage cartographique permet de restaurer rapidement les réglages cartographiques.



Clavier
Numérique

OFF
AUTO
20'
30'
50'
80'
120'
200'

Options
Zoom max.

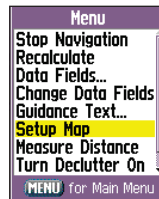


Utilisation de la fonction Paramétrage Cartographique

Vous pouvez personnaliser l'écran Carte de votre eTrex Vista C. Tout un ensemble de réglages d'usine par défaut contrôlent l'écran Carte et peuvent vous satisfaire. Les pages de paramétrage Cartographique vous permettent de déterminer la façon dont les caractéristiques cartographiques s'affichent sur la carte en contrôlant l'orientation de la carte, la taille du texte, l'affichage de la trace, d'un objet cartographique, des données cartographiques détaillées et bien plus encore. Nous vous conseillons de vous familiariser en premier lieu avec le fonctionnement de votre appareil avant de décider de modifier le paramétrage cartographique.

Paramétrage de la Page Carte :

1. Pour accéder aux pages de Paramétrage Cartographique, appuyez sur **MENU**, une fois la page Carte affichée.
2. Faites défiler le menu jusqu'à l'option "Setup Map" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Paramétrage Cartographique. En haut de page se trouvent des icônes pour chaque page de paramétrage.
3. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, déplacez-vous d'icône en icône lorsque vous sélectionnez une page de paramétrage cartographique et faites défiler les champs sur chaque page.
4. Mettez en surbrillance une caractéristique de paramétrage cartographique, appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste d'options de cette caractéristique. Chaque page de Paramétrage Cartographique est dotée d'un menu d'options générales. Ce menu est accessible par pression sur la touche **MENU** lorsque la page est affichée.



Paramétrage Cartographique - Réglages généraux

La première page de la fonction Paramétrage Cartographique est la page Réglages Généraux (General Settings). Cette page permet de sélectionner l'orientation de la carte. Le champ "Below" (en dessous de) règle l'échelle cartographique d'affichage Trace en Haut, toutes les échelles au delà de ce réglage rétablissent le réglage Nord en Haut. "Zoom Auto" modifie l'échelle cartographique de sorte à inclure les points de départ et d'arrivée d'une route. "Detail" sélectionne le degré des détails cartographiques affichés. Vous pouvez verrouiller la flèche de position pour centrer l'affichage sur la route la plus proche et compenser ainsi les variations de précision cartographique.

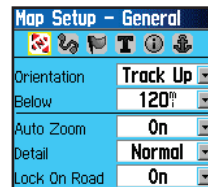
Paramétrage Cartographique - Réglages de Trace

La seconde page de la fonction Paramétrage Cartographique est celle du réglage des Traces. Vous pouvez modifier les réglages de zoom maximal pour visualiser les traces sauvegardées et les journaux de trace active. Vous pouvez définir le nombre de points de trace pour l'enregistrement d'une trace et sélectionner une ligne de relèvement ou une ligne de cap pour le suivi d'une trace.

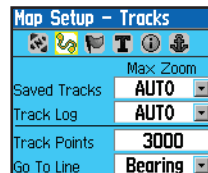
Paramétrage Cartographique - Réglages des Points

La troisième page de la fonction Paramétrage Cartographique permet de déterminer l'échelle cartographique à laquelle sont affichés les divers objets cartographiques. Vous pouvez désactiver l'affichage, le régler sur Auto ou sélectionner une valeur entre 20' et 500 miles.

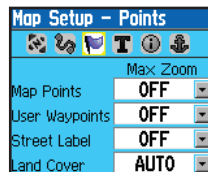
Paramétrage Cartographique



"Réglages généraux" de la page Paramétrage Cartographique

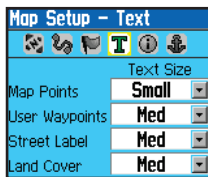


"Réglages de Trace" de la page Paramétrage Cartographique



"Réglages de Points" de la page Paramétrage Cartographique

Paramétrage Cartographique



"Réglages de Textes" de la Page Paramétrage Cartographique



"Information Cartographique" de la Page Paramétrage Cartographique



"Réglages Marins" de la Page Paramétrage Cartographique

Paramétrage Cartographique - Réglages de Texte

La quatrième page de la fonction Paramétrage Cartographique est la page Réglages de Texte. Elle permet de régler la taille du texte pour la description des objets sur la page Carte. Les choix disponibles sont : Petit (Small), Moyen (Medium) ou Grand (Large).

Paramétrage Cartographique - Réglages Information

Cette page de la fonction Paramétrage Cartographique comprend la liste des cartes MapSource téléchargées, telles que cartes topographiques, cartes marines et cartes MapSource avec capacité de routage automatique. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez la carte de votre choix et appuyez sur **ENTER** pour l'afficher sur l'écran Carte ou la désactiver.

Appuyez sur **MENU** pour afficher une liste d'options permettant de gérer ces cartes.



Menu d'options Informations Cartographiques

Paramétrage Cartographique - Réglages Marins

La dernière page du Paramétrage Cartographique est la Page Réglages marins. Utilisez cette page pour contrôler l'affichage des objets cartographiques marins lorsque vous utilisez des cartes marines (données cartographiques marines MapSource BlueChart®).

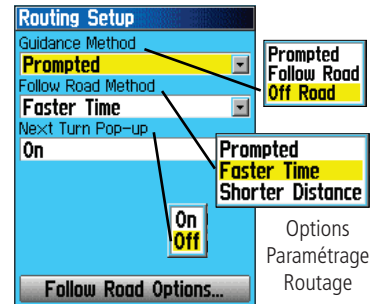
Paramétrage Routage

La page Paramétrage Routage vous permet de personnaliser la façon dont les fonctions de routage fonctionnent. Il existe des menus d'options et de paramétrage pour la création de routes ainsi que des méthodes de navigation.

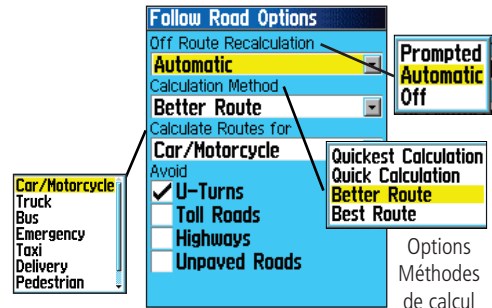
Utilisation des options de paramétrage de routage :

1. Ouvrez la page Paramétrage Routage.
2. Sélectionnez la méthode de guidage et choisissez "Prompted" si vous souhaitez que l'appareil vous demande de choisir parmi une des deux autres options "Follow Road" (Suivi de route) ou "Off Road" (Vol d'oiseau), à chaque calcul d'une route. Sinon, la méthode de navigation choisie reste toujours la même.
3. Si vous choisissez le "Suivi de Routes", le champ "Follow Road Method" offre un choix similaire entre : "Prompted" (Averti), "Faster Time" (Durée plus courte) ou "Shorter Distance" (Distance plus courte).
4. Si vous souhaitez que la Page de Prévisualisation du Changement de direction suivant s'affiche juste avant chaque changement de direction sur la route, activez l'option "On" dans le champ "Next Turn Pop-Up".
5. Si vous utilisez la méthode de guidage "Follow Road" sélectionnez le bouton d'options de suivi de route et appuyez sur **ENTER** pour choisir une page d'options.

Paramétrage Routage

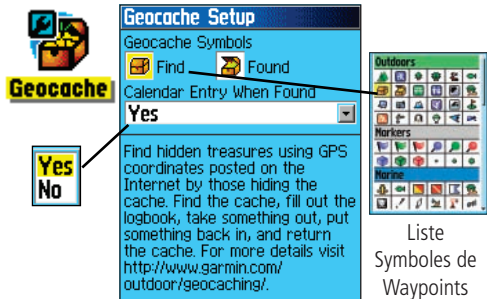


Page Paramétrage Routage



Options Suivi de Route

Paramétrage Géocache



Geocache

Yes/No

Geocache Setup
Geocache Symbols
Find Found
Calendar Entry When Found
Yes
Find hidden treasures using GPS coordinates posted on the Internet by those hiding the cache. Find the cache, fill out the logbook, take something out, put something back in, and return the cache. For more details visit <http://www.garmin.com/outdoor/geocaching/>.

Liste Symboles de Waypoints

Paramétrage Géocache

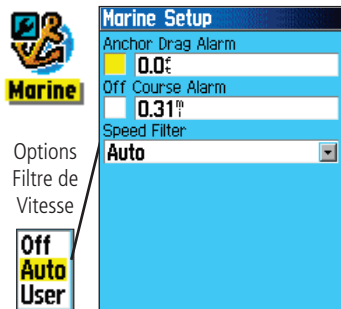
La page de paramétrage Géocache vous permet de trouver et d'enregistrer les objets cachés à des positions géographiques. Connectez-vous au site Internet Garmin (www.garmin.com), pour les détails et les instructions de téléchargement des positions de géocache depuis Internet.

Utilisation de la fonction Paramétrage Géocache :

1. Ouvrez la page Paramétrage Géocache .
2. Sélectionnez les champs de symboles et appuyez sur **ENTER** pour modifier les symboles par défaut de géocache. Sélectionnez "Oui" ou "Non" pour l'enregistrement de chaque géocache trouvé dans la liste chronologique d'événements.

REMARQUE IMPORTANTE : avant de paramétrer et de poser des géocaches réels sur les terrains publics et privés, assurez-vous de ne pas enfreindre la réglementation relative à l'utilisation de ces terrains.

Paramétrage Marine



Marine

Options Filtre de Vitesse

Marine Setup
Anchor Drag Alarm
0.0
Off Course Alarm
0.31
Speed Filter
Auto

Paramétrage Marine

La page Paramétrage Marine permet d'activer les alarmes pour la navigation maritime.

Utilisation de la fonction Paramétrage Marine :

1. Ouvrez la page Paramétrage Marine.
2. Sélectionnez la case se trouvant devant chaque champ pour activer l'alarme de votre choix et appuyez sur **ENTER**.
3. Sélectionnez le champ adjacent à chaque case cochée, appuyez sur **ENTER** et, à l'aide du pavé numérique, saisissez la valeur de chaque alarme. Sélectionnez "OK" et appuyez sur **ENTER** pour quitter.

Paramétrage Heure

La page Paramétrage Heure vous permet de régler l'heure correcte à votre position géographique.

Utilisation de la fonction Paramétrage Heure :

1. Ouvrez la page Paramétrage Heure.
2. Sélectionnez le champ Format de l'heure et appuyez sur **ENTER** pour opérer votre sélection entre les formats 12 ou 24 heures (Heure Militaire).
3. Sélectionnez le champ Fuseau Horaire (Time Zone) et appuyez sur **ENTER** pour choisir le fuseau horaire correspondant à votre position. Si vous sélectionnez "Other" saisissez l'heure TU à votre position. Reportez-vous au tableau en page 87.
4. Pour le réglage de l'heure d'été, les options sont "Yes" "No" et "Auto".

Paramétrage Unités

La page Paramétrage Unités permet de sélectionner les unités de mesure utilisées par votre eTrex Vista C.

Utilisation de la fonction Paramétrage Unités :

1. Ouvrez la page Paramétrage Unités.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK** et de la touche **ENTER**, sélectionnez les divers champs d'unités et les unités de votre choix dans les listes s'affichant.

Pour de plus amples informations sur la sélection des systèmes géodésiques et des formats de position, reportez-vous en page 88 en annexe.

Paramétrage Heure

Time Setup

- Time Format: 12 Hour
- Time Zone: US - Central
- UTC Offset: -06hrs 00min
- Daylight Saving Time: Auto

Options
Fuseau
Horaire

12 Hour
24 Hour

Yes
No
Auto

04:42:32^{PM} 19-APR-04



Units

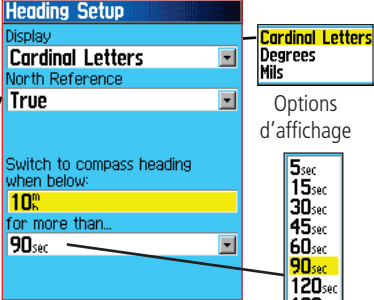
Chaque champ de données comprend un menu d'options.

Paramétrage Unités

Units Setup

- Position Format: hddd°mm.mmm'
- Map Datum: WGS 84
- Distance/Speed: Statute
- Elevation/Vert. Speed: Feet
- Pressure: Millibars

Paramétrage Cap



Heading

True Magnetic Grid User

Options Référence Nord

Heading Setup

Display
Cardinal Letters
North Reference
True

Options d'affichage

Options de délai d'extinction

5^{sec}
15^{sec}
30^{sec}
45^{sec}
60^{sec}
90^{sec}
120^{sec}
180^{sec}

Switch to compass heading when below:
10^m
for more than...
90^{sec}

Cardinal Letters
Degrees
Mils


Paramétrage Cap

La page de paramétrage de cap permet de définir le type d'affichage du cap et le type de Référence Nord utilisé pour calculer votre cap. A moins que vous n'ayez une connaissance approfondie de l'utilisation des caps et des références au Nord, nous vous conseillons d'utiliser les valeurs par défaut.

Utilisation de la fonction Paramétrage de Cap :

1. Ouvrez la page Paramétrage de Cap (Heading Setup).
2. Sélectionnez le champ Affichage (Display), appuyez sur **ENTER** et opérez votre sélection parmi Lettres Cardinales, Degrés ou Mils pour l'affichage de la valeur de cap.
3. Sélectionnez le champ Référence Nord, appuyez sur **ENTER** et opérez votre sélection parmi Nord Vrai (True North), Nord Magnétique, Nord Graticulaire (Grid North) ou Nord Graticulaire Utilisateur (User Grid North).
4. Sélectionnez la vitesse de mise en marche et le temps de fonctionnement du compas électronique. (voir page 15).

Paramétrage Compensation



Calibration

Calibration

Which Sensor Would You Like To Calibrate?

Compass
Altimeter

Compensation (calibration)

La page de compensation permet de régler le compas et l'altimètre pour augmenter la précision de la navigation.

Compensation du Compas :

1. Ouvrez la page Paramétrage Compensation.
2. Sélectionnez le bouton Compas et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Compensation Compas. Suivez les instructions dispensées en page 16.

Etalonnage de l'Altimètre :

Sélectionnez Altimètre et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page Etalonnage d'Altimètre et suivez les instructions dispensées en page 25.

Paramétrage Altimètre

La page Paramétrage Altimètre permet de paramétrer l'altimètre pour qu'il s'auto-étalonne à chaque mise en marche de l'appareil, qu'il fonctionne comme baromètre ou pour un étalonnage manuel à chaque fois que vous disposez de données précises d'altitude ou de pression.

Paramétrage de l'altimètre :

1. Ouvrez la page Paramétrage Altimètre.
2. Sélectionnez le champ "Auto Calibration" et appuyez sur **ENTER** pour sélectionner On ou Off. Lorsque On est activé, l'altitude est corrigée par le GPS.
3. Sélectionnez le champ Mode Baromètre et appuyez sur **ENTER** pour sélectionner "Altitude variable" (utilisée en cours de déplacement) ou "Altitude fixe" (utilisée lorsque vous êtes stationnaire pour que l'altimètre fonctionne comme un baromètre standard). Les données de variation d'altitude en cours de trajet ne sont pas enregistrées en mode Altitude Fixe.

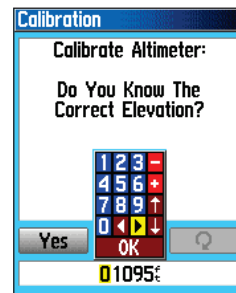
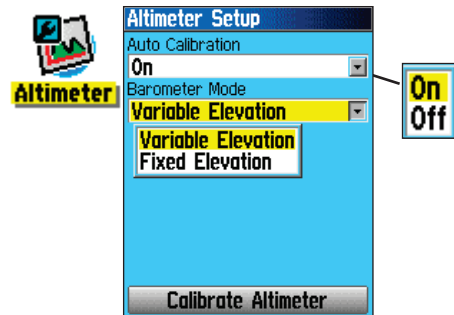
Étalonnage manuel de l'altimètre :

1. Sélectionnez le bouton "Calibrate Altimeter" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'étalonnage de l'altimètre. Vous disposez de trois méthodes d'étalonnage de l'altimètre :

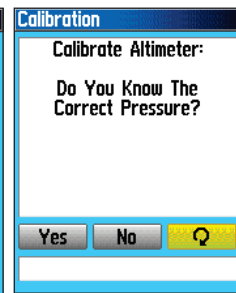
Saisie de l'altitude correcte : nécessite de disposer d'une source fiable de données d'altitude à votre position actuelle. Vous pouvez utiliser les cartes topographiques, les altimètres scientifiques, etc.

Saisie de la pression correcte : nécessite de disposer d'une source fiable de données de pression barométrique exacte à votre position actuelle : baromètres scientifiques, données d'une station météo proche de votre position, etc.

Paramétrage Altimètre

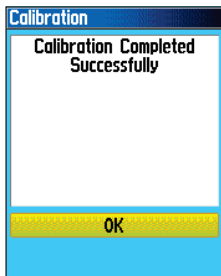


Saisissez l'altitude
correcte

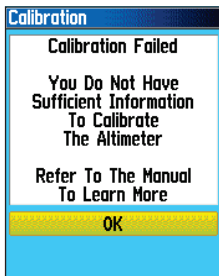


Saisissez la pression
atmosphérique correcte

Paramétrage Altimètre



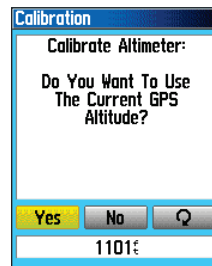
Etalonnage effectué
Appuyez sur **ENTER**



Echec Etalonnage
Appuyez sur **ENTER** et
recommencez

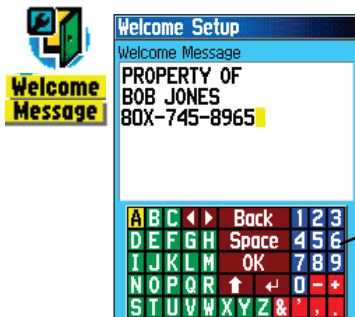
Autoriser le récepteur GPS à déterminer l'altitude : le récepteur GPS estime l'altitude actuelle lorsqu'il fait le point. La précision dépend de la position (télémétrie) des satellites dans le ciel. Moins précise qu'une altitude provenant d'une source connue, elle reste suffisante pour la majorité des applications de navigation.

2. Une fois l'étalonnage effectué, un message "Completed" (effectué) ou "Failed" (échec) s'affiche.



Utilisez l'altitude transmise par le récepteur GPS

Paramétrage Page d'accueil



Pavé numérique et clavier alphabétique

Paramétrage Page d'accueil

La page de paramétrage de la page d'accueil vous permet de saisir un message sur la page d'accueil (la première page s'affichant à la mise en marche de l'appareil).

1. Ouvrez la page Paramétrage Page d'accueil.
2. A l'aide du clavier virtuel, saisissez le message d'accueil. Utilisez le **MINI-JOYSTICK** pour vous déplacer entre les caractères et appuyez sur **ENTER** pour les sélectionner.
3. Une fois la saisie terminée, sélectionnez "OK" sur le clavier et appuyez sur **ENTER** pour quitter.

Waypoints de Proximité

La page Waypoints de Proximité vous permet de définir des waypoints avec des cercles d'alarme les encerclant à des distances données. L'alarme vous permet d'éviter les endroits risqués ou à accès restreint.

Utilisation de la fonction Waypoint de proximité :

1. Depuis le menu principal, ouvrez la page Waypoints de Proximité en sélectionnant l'icône Proximité et en appuyant sur **ENTER**.
2. Sélectionnez le champ Nom, appuyez sur **ENTER** pour afficher le menu Rechercher. (Cf. page 31 pour les détails relatifs à l'utilisation du menu Rechercher).
3. Sélectionnez un waypoint dans la liste de waypoints ou depuis tout autre groupe de points cartographiques et appuyez sur **ENTER** pour afficher la page d'informations sur cet objet.
4. Sélectionnez le bouton "Use" en bas de page et appuyez sur **ENTER** pour poser le point dans la liste de la page Waypoints de Proximité.
5. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez ensuite le champ Rayon (Radius) si vous souhaitez saisir une valeur autre que celle par défaut de 1 mile.
6. Sélectionnez la case à cocher "Proximity Alarms" et appuyez sur **ENTER** pour activer la fonction Alarme. Lorsqu'une alarme se déclenche, une tonalité retentit et le message "Near Proximity Point" s'affiche. Quand vous vous déplacez en dehors du rayon défini, le message "Leaving Proximity Point" (quitter le waypoint de proximité) s'affiche.
7. Pour supprimer ou réviser une entrée donnée, appuyez sur **ENTER**. Pour effacer tous les waypoints de la liste, appuyez sur **MENU** et sélectionnez "Remove All."

Waypoints de Proximité

Proximity

Review Remove

Utilisez la touche **ENTER** pour réviser ou supprimer une entrée

1 2 3 -
4 5 6 +
7 8 9 ↑
0 ← ↓ →
OK

Pavé Numérique

Proximity Alarms

Liste Waypoints de Proximité

Menu
Remove All
MENU for Main Menu

Appuyez sur **MENU** pour effacer toute la liste.

Waypoint

FRISCO LAKE

Note
19-APR-04 11:20:44AM

Location
N 38°51.338'
W 094°47.930'

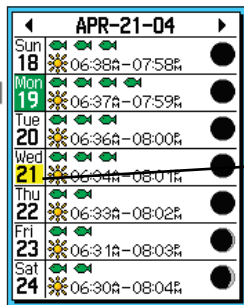
Elevation
1088 feet

From Current Location
NW 7 feet

Delete Map Use

Waypoint sélectionné

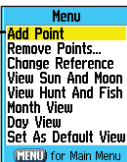
Calendrier



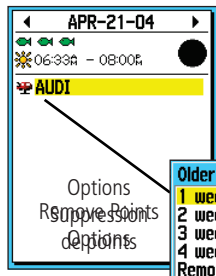
Calendrier : Format Hebdomadaire



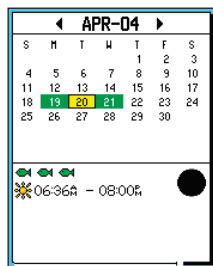
Options Nulle
Position



Menu d'options



Calendrier : Format Journalier



Calendrier : Format Mensuel

Les waypoints marqués sont automatiquement ajoutés au calendrier

Calendrier

Le Calendrier vous permet de voir les éléments suivants pour n'importe quel jour et position de votre choix : heures de lever et de coucher du soleil, phase de la lune, fonctions Chasse et Pêche, waypoints archivés pour les activités vers lesquels vous voulez naviguer sous un affichage au format quotidien, hebdomadaire et mensuel.

Utilisation de la fonction Calendrier :

1. Depuis le menu principal, ouvrez le Calendrier. La semaine en cours est affichée.
2. Sélectionnez un jour à l'aide du **MINI-JOYSTICK**. Pour ajouter des waypoints, appuyez sur **ENTER** pour afficher la Page correspondant à ce jour.
3. Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu d'options. Sélectionnez "Add Point" et appuyez sur **ENTER** pour afficher le menu Rechercher.
4. Sélectionnez le type de point à poser sur la Page du Jour (Cf. page 31 pour les détails relatifs à l'utilisation de la fonction Rechercher). Affichez la page d'informations pour ce point, sélectionnez le bouton "Use" et appuyez sur **ENTER** pour poser la référence du point sur la page Jour.
5. Pour supprimer des points d'une Page Jour, appuyez sur **MENU** pour afficher le menu d'options. Sélectionnez "Remove Points" et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste d'options de suppression de points.
6. Pour voir d'autres formats calendaires, les heures du soleil et de la lune ou les données de Chasse et Pêche à une date et une position données, appuyez sur **MENU** et utilisez le **MINI-JOYSTICK** pour opérer votre sélection.

Réveil

La fonction Réveil (Alarm Clock) vous permet d'utiliser votre eTrex Vista C comme un réveil. Choisissez la sonnerie de votre choix et utilisez la fonction "Snooze" pour que la sonnerie retentisse à nouveau au bout de sept minutes.

Réglage du Réveil :

1. Depuis le menu principal, ouvrez la fonction Réveil.
2. Sélectionnez le champ Heure d'Alarme et appuyez sur **ENTER** pour afficher le pavé numérique et régler l'heure de réveil.
3. Sélectionnez le champ Mode Alarme et appuyez sur **ENTER** pour afficher le commutateur Marche/arrêt.
4. Sélectionnez le champ Bip d'Alarme puis choisissez la sonnerie de votre choix.

A l'activation de l'alarme, le message "Alarm Set" s'affiche. Vous pouvez éteindre l'appareil. A l'heure de réveil programmée, l'appareil se met en marche et l'alarme retentit. Appuyez sur une touche quelconque pour la couper.

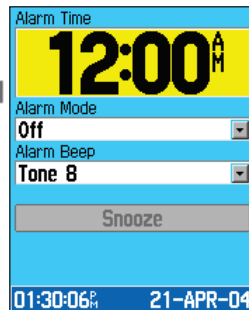
Calculatrice

La fonction Calculatrice vous permet d'utiliser l'eTrex Vista C comme une calculatrice. Sélectionnez la calculatrice Standard ou Scientifique et choisissez parmi degrés ou radians à l'aide du menu d'options.

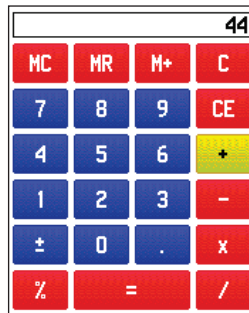
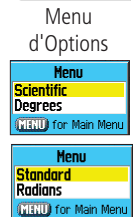
Utilisation de la calculatrice :

1. Depuis le menu principal, accédez à la Calculatrice.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK** et de la touche **ENTER**, utilisez la calculatrice.

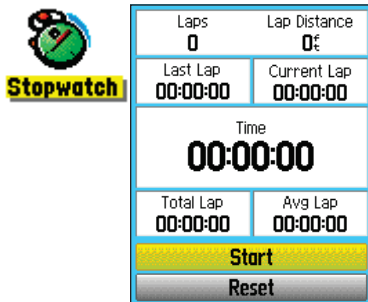
Réveil



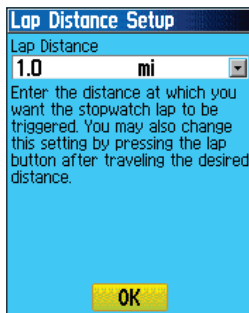
Calculatrice



Chronomètre



Page Chronomètre



Réglage Temps Intermédiaires par distance

Chronomètre

Cette fonction vous permet d'utiliser l'eTrex Vista C comme un chronomètre avec compteur de temps intermédiaires. Vous pouvez choisir d'enregistrer des temps intermédiaires basés sur la distance parcourue.

Lancement du Chronomètre :

A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le champ "Start" et appuyez sur **ENTER**.

Arrêt du Chronomètre :

A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le champ "Stop" et appuyez sur **ENTER**.

Utilisation de la fonction Temps Intermédiaire (Lap) :

En cours de chronométrage, utilisez le **MINI-JOYSTICK** pour sélectionner le champ "Lap" et appuyez sur **ENTER**.

Remise à zéro du Chronomètre :

Chronomètre arrêté, utilisez le **MINI-JOYSTICK** pour sélectionner le champ "Reset" et appuyez sur **ENTER**.

Temps intermédiaires basés sur la distance parcourue :

A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le menu d'options et appuyez sur **ENTER**. Choisissez "Lap by Distance" et appuyez sur **ENTER**. Pour revenir à l'option "Lap by Button Press" (Temps intermédiaires par pression), renouvelez la procédure.

Définition d'une distance de temps intermédiaire :

1. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le menu d'options et appuyez sur **ENTER**. Choisissez "Set Lap Distance" et appuyez sur **ENTER**.
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le champ à modifier et appuyez sur **ENTER**. Saisissez la nouvelle valeur et appuyez sur **ENTER**. Sélectionnez ensuite 'OK' et appuyez sur **ENTER**.



Menu d'options Temps Intermédiaires

Soleil et Lune

Les tableaux de lever et de coucher du soleil et de la lune procurent un affichage graphique de la position du soleil et de la lune par rapport à la terre. Les positions du soleil et de la lune peuvent être affichées à une heure, date et position donnée sur la terre.

La page Soleil et Lune affiche également les heures de lever et de coucher du soleil et de la lune à une heure, date et position données. Des boutons à l'écran permettent de faire une animation des mouvements de la lune et du soleil à une heure/date données. Le bouton à gauche anime l'écran de soleil et de la lune. Le bouton du centre est une animation plus rapide, montrant les phases de la lune. Le bouton de droite permet d'arrêter l'animation.

Affichage des positions de la lune et du soleil :

1. Depuis le menu principal, ouvrez la page Soleil & Lune (Sun & Moon).
2. Pour voir les prévisions à une date et une heure différentes, sélectionnez les champs adéquats et appuyez sur **ENTER** pour afficher le pavé numérique.
3. Pour voir les prévisions à une position différente, sélectionnez le champ Position (Location) et appuyez sur **ENTER** pour afficher le menu d'options "Nouvelle Position" (New Location) et opérez votre choix parmi les options proposées.

Tables Soleil et Lune

Sun & Moon

Date	Time
03-MAY-04	01:45P
Location	
Current Location	
Sunrise	
06:19A	
Sunset	
08:12P	
Moonrise	
07:09P	
Moonset	
05:38A	

New Location
Current Location
Use Map
Use Find Menu

Menu d'options de Position

Tables Chasse et Pêche

Hunt & Fish

Date	21-APR-04
Location	Current Location
Prediction	Good Day
Best Times	01:11 ^A — 03:11 ^A 01:42 ^P — 03:42 ^P
Good Times	07:22 ^A — 08:22 ^A 07:53 ^P — 08:53 ^P

Page Chasse et Pêche

New Location
Current Location
Use Map
Use Find Menu

Menu d'options de Position

Menu
Use Current Date
(MENU) for Main Menu

Menu d'options de Page

Chasse et Pêche

Les tables de Chasse et Pêche fournissent une liste des meilleures heures prévues pour la chasse et la pêche à une date et une position données.

Affichage des prévisions de chasse et de pêche :

1. Depuis le Menu Principal, ouvrez la page Chasse et Pêche (Hunt and Fish). La date et la position actuelles sont affichées dans les champs Date et Position en haut de page.
2. Pour consulter les prévisions à une autre date, sélectionnez le champ Date et appuyez sur **ENTER** pour afficher le clavier numérique.
3. Pour consulter les prévisions à une autre position, sélectionnez le champ Position et appuyez sur **ENTER** pour afficher le menu d'options "Nouvelle Position" (New Location).

Sélectionnez "Use Map" pour sélectionner un point sur la carte à l'aide de la flèche de panoramique. Puis appuyez sur **ENTER** pour afficher la table à cette position. Le champ Position affiche alors "Position cartographique" (Map Location).

Sélectionnez "Use Find Menu" pour sélectionner un point depuis la base de données du menu Rechercher. Suivez les instructions d'utilisation de la fonction Rechercher, dispensées en page 31. Lorsqu'un objet de recherche a été sélectionné, mettez en surbrillance le bouton "Use" en bas de la page Information d'objet et appuyez sur **ENTER**. Le champ Position affiche alors le nom de l'objet de recherche.

4. Pour revenir à la date en cours, appuyez sur **MENU** puis sur **ENTER**.

Jeux

L'eTrex Vista C est doté de jeux dont plusieurs utilisent le GPS.

Sélection et Démarrage d'un jeu :

1. Accédez au Menu Principal et à l'aide du **MINI-JOYSTICK** sélectionnez l'icône Jeux (Games).
2. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, sélectionnez le jeu de votre choix et appuyez sur **ENTER** pour afficher de brèves instructions sur le jeu.

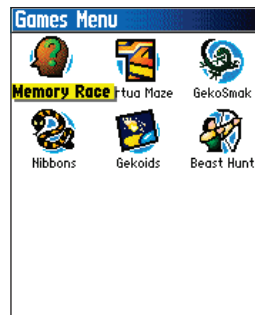
Memory Race (Course Mémoire)

Il s'agit d'un jeu GPS virtuel où la pièce de jeu se déplace là où vous vous déplacez. Pour gagner la course Mémoire, souvenez-vous du symbole occupant chaque carré puis effacez la grille en faisant coïncider tous les jeux de deux symboles identiques. Déplacez vous sur chaque carré, sélectionnez "Open" en bas de l'écran et appuyez sur **ENTER** pour voir le symbole. Appuyez sur **QUIT** pour arrêter le jeu.

Réglage du Quadrillage ou de la taille du carré en mode personnalisé :

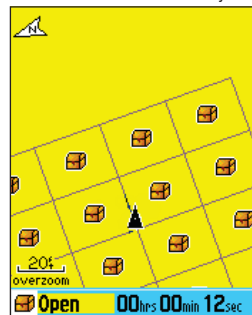
1. Sélectionnez le champ "Grid Size" (Taille Grille) ou "Square Size" (Taille Carré) et appuyez sur **ENTER** pour opérer votre sélection dans la liste d'options. Appuyez sur **ENTER** pour faire votre choix.
2. Sélectionnez "Start" et appuyez sur **ENTER** pour lancer le jeu.
3. Sélectionnez "Re-Center" et appuyez sur **ENTER** pour vous positionner au milieu du plateau de jeu.

Jeux avec GPS



Memory Race

Plateau de jeu



Message Jeu

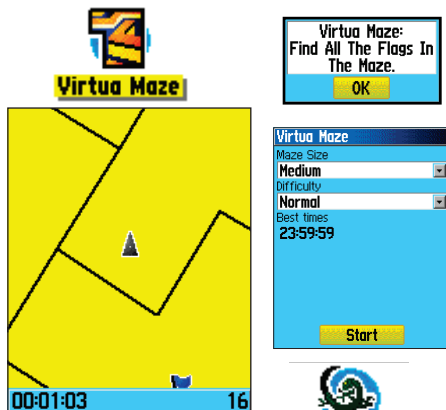


Réglages du Jeu

Symbole fermé Symbole ouvert



Jeux avec GPS



Labyrinthe Virtuel (Virtual Maze)

Ce jeu GPS crée un labyrinthe virtuel à l'écran. Vous vous trouvez au centre du labyrinthe et vous devez explorer le labyrinthe en récupérant les bannières. Le nombre de bannières restant à collecter est indiqué en bas à droite de l'écran tandis que le temps écoulé est affiché dans le coin inférieur gauche de l'écran. Le niveau de difficulté détermine la surface de labyrinthe que vous pouvez voir en une fois. Une vision plus resserrée du labyrinthe complique le jeu.

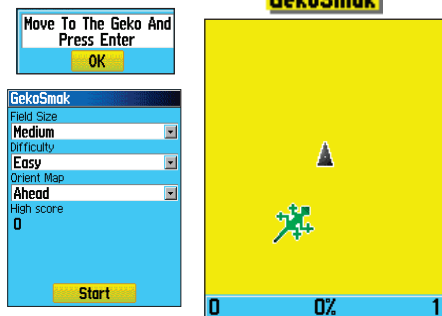
ASTUCE : appuyez sur **ENTER** et sélectionnez "Cheat On" pour activer le mode "Triche." L'activation de ce mode vous pénalise toutes les cinq minutes et compte les secondes par 10 au lieu de 2. Désactivez le mode Triche par appui sur la touche **ENTER**.

Geko Smak

Geko Smak est un jeu basé sur le GPS dont vous êtes la pièce maîtresse. Selon un rythme mesuré, des Gekos s'affichent à l'écran. Avant que le Geko ne disparaisse, déplacez-vous vers lui et appuyez sur **ENTER** pour le frapper avec un marteau. Si vous attrapez le Geko, un point d'exclamation "!" s'affiche au-dessus du marteau. Sinon, un marteau s'affiche brièvement.

Les options de taille de champ sont : petit, moyen et grand. Les petits champs mesurent environ 18 m x 27 et les grands 54 m x 82 (environ un terrain de jeu de football américain)

Les niveaux de difficulté sont : Facile, Normal et Difficile. Ces niveaux déterminent la fréquence d'apparition des Gekos. Le rythme s'accélère et les valeurs varient à mesure de l'augmentation de la difficulté.



Nibbons

Dans ce jeu GPS, vous devez vous déplacer autour du plateau en collectonnant les bannières à mesure qu'elles s'affichent. Lorsque vous vous déplacez, votre "traîne" grandit. Vous pouvez parcourir toute la surface de l'écran mais vous ne devez à aucun moment repasser sur votre traîne, sinon vous mourrez. Challenge supplémentaire : vous devez éviter les crânes qui vous poursuivent.

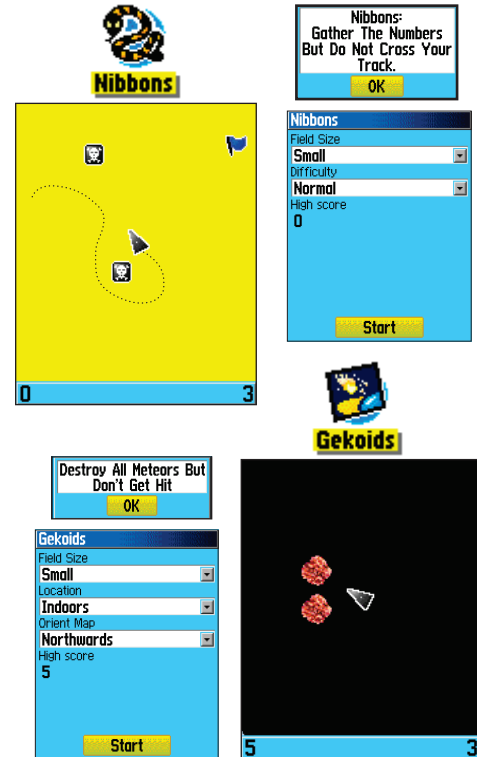
Gekoids

Ce jeu GPS, pouvant être activé sans GPS allumé, consiste à faire exploser des gekoids. Vous êtes le bateau et vous ne survivrez que si vous évitez d'être touché. Procédez aux réglages avant de commencer le jeu. Quand la carte est orientée "Nord en haut" le bateau pivote au centre de la carte. La carte est stationnaire et le nord est toujours en haut. L'orientation de la carte "cap en haut" fait tourner le monde virtuel autour de votre bateau. Votre bateau est toujours orienté vers le haut.

Appuyez sur **ENTER** pour commencer et tirez en rafales !

MISE EN GARDE IMPORTANTE : lorsque vous jouez à un quelconque des jeux virtuels (lorsque vous vous déplacez sur un terrain de jeu réel), procédez avec précaution et choisissez une zone exempte de risques tels que trous, obstacles ou proximité du trafic routier. L'utilisation de ces jeux peut vous distraire et vous empêcher d'observer les objets se trouvant sur votre chemin.

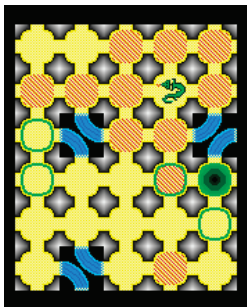
Jeux avec GPS



Jeu non-GPS



Beast Hunt



BEAST HUNT:
Find the beast before the beast finds you, and be careful of the pits.
Press MENU during the game for more help or to quit.
OK

Difficulty Level
Trainee
Beginner
Expert
Master

Visibility
Extended
Limited

Symboles de Jeu

Scoreboard	
Trainee	0
Beginner	0
Expert	0
Master	0
Losses	13
Last Game Time:	
00hrs:00min:50sec	



Joueur



Avertis. Fosse



Dragon proche



Fosse



Dragon



Flèche

Beast Hunt (Chasse à la bête)

Bien qu'il ne s'agisse pas d'un vrai jeu GPS, le jeu Beast Hunt requiert quelques talents de navigateur. Vous devez trouver et vaincre le dragon avec une flèche avant qu'il ne crache le feu ou que vous ne tombiez dans une des fosses, en vous déplaçant dans un dédale de plate-formes. Vous passez parfois à la plate-forme suivante par des toboggans en courbe ou en diagonale. Le jeu comprend sept niveaux de difficulté et une option de visibilité large ou limitée. Lorsque vous perdez une partie, l'écran affiche les dangers, les toboggans et les plate-formes de danger. Vos succès et vos échecs sont enregistrés dans un tableau de résultats.

Pour jouer au jeu Beast Hunt :

1. Dans le menu Jeux, sélectionnez "Beast Hunt" et appuyez sur **ENTER** pour ouvrir l'écran d'accueil du jeu.
2. Lisez le message et appuyez sur **ENTER** pour ouvrir la fenêtre Options de Difficulté. Opérez votre sélection et appuyez sur **ENTER** pour afficher les options de visibilité.
3. Opérez votre sélection et appuyez sur **ENTER** pour lancer le jeu.
4. A l'aide du **MINI-JOYSTICK**, passez de plate-forme en plate-forme.

Lorsque vous arrivez sur une plate-forme ombrée, vous êtes à un ou deux pas du dragon, une plate-forme avec un cercle est proche d'un puits. Si vous tombez dans le puits vous avez perdu. Si vous sautez sur le dragon, vous avez perdu, si vous tirez une flèche dans la direction du dragon et que vous le manquez, vous avez perdu.

Pour vaincre le dragon, placez une flèche dans une plate-forme ombrée à l'aide de la touche **ENTER**, visiez à l'aide du **MINI-JOYSTICK**, et appuyez sur **ENTER** pour décocher.

Accessoires (livrés avec l'appareil)

Dragonne - méthode pratique de transport de l'appareil.

Câble interface USB - Connexion à un PC pour le transfert de données. Comprend également le CD-ROM Trip et Waypoint Manager MapSource avec pilotes USB.

Manuel Utilisateur - Instructions de démarrage et guide de référence détaillé.

Guide de Démarrage Rapide- Version abrégée du manuel Utilisateur et guide de référence.

Adaptateur de fixation supplémentaire - Se fixe au couvercle de boîtier de piles pour permettre la fixation à l'un des kits de pose indiqués ci-dessous et illustrés en page suivante.

Remarque : consultez la liste des accessoires sur l'emballage de l'appareil.

Accessoires en Option (Non livrés avec l'appareil)

Adaptateur prise allume-cigare - permet d'alimenter l'appareil depuis la prise allume-cigare d'un véhicule.

Clip de ceinture - se fixe à l'arrière de l'appareil et se clipse à la ceinture.

CD-ROM MapSource - Transfert des données cartographiques détaillées (non illustré).

Sacoche de transport - Protection de l'appareil en cours de transport (non illustrée).

Kit automobile - Installation sur le tableau de bord d'un véhicule.

Kit Marine - Installation sur un bateau.

Kit de fixation à ventouse - Installation sur le pare-brise d'un véhicule.

Kit bicyclette - Installation sur le guidon d'une bicyclette.

Remarque : les kits de fixation ci-dessus sont livrés avec un couvercle de boîtier de piles et un adaptateur de fixation conçus pour l'utilisation des appareils eTrex sans écrans couleur. Le couvercle de piles pour écrans couleurs est légèrement plus grand et il est compatible avec l'adaptateur fourni avec l'appareil (Voir instructions d'installation page suivante). N'utilisez donc pas le couvercle de piles avec adaptateur de fixation livré avec le kit, à moins que vous n'ayez acquis un eTrex monochrome compatible avec ce couvercle.

Accessoires



Câble Interface USB et CD ROM Trip et Waypoint Manager MapSource. Il est nécessaire d'installer les pilotes USB contenus dans le CD-ROM Trip et Waypoint Manager MapSource



Clip Ceinture



Adaptateur de fixation supplémentaire



Adaptateur Prise allume-cigares

ATTENTION : les accessoires Garmin ont été conçus et testés spécifiquement pour une utilisation avec les produits Garmin. Les accessoires mis en vente par d'autres fabricants n'ont pas été nécessairement testés ou approuvés par Garmin pour l'utilisation avec les produits Garmin. Leur utilisation est susceptible d'endommager votre produit Garmin et d'annuler la garantie. L'utilisation d'accessoires Garmin avec des produits d'autres fabricants est déconseillée. Contactez votre revendeur Garmin ou le site Internet pour la disponibilité.

Accessoires



Kit de fixation à ventouse



Kit tableau de bord



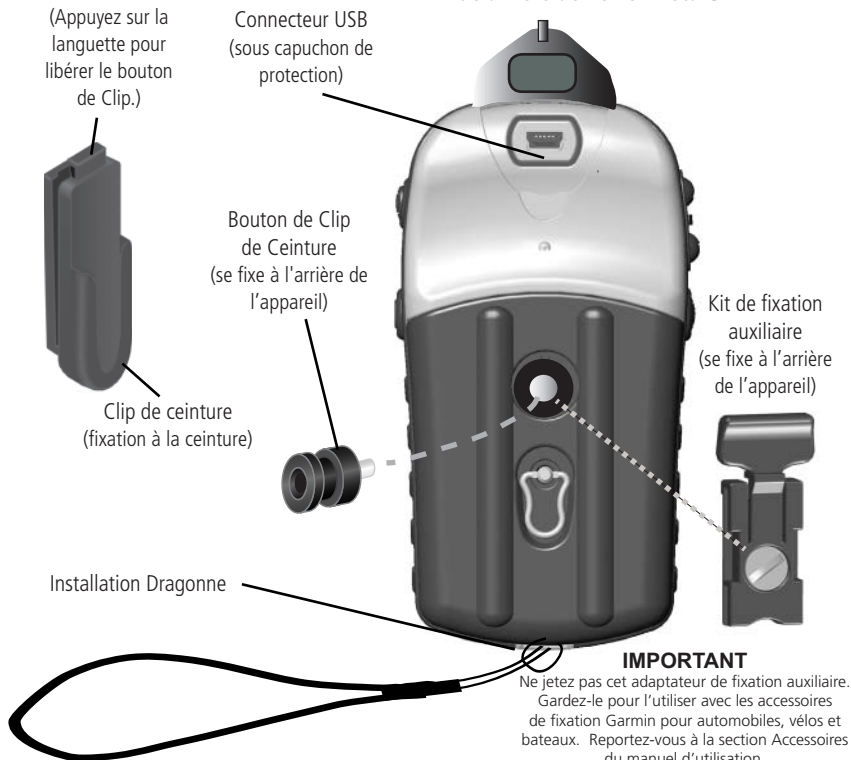
Kit Marine



Kit bicyclette

Installation du Clip de ceinture, du kit de fixation et de la dragonne

Vue arrière de l'eTrex Vista C



PHYSIQUE

Boîtier :	Robuste, totalement étanche conforme à la norme IEC-60529 IPX7 (immersion à 1 mètre pendant 30 minutes)
Dimensions :	H x l x P : 105 x 54,6 x 30,7 mm (4,14" x 2,15" x 1,21")
Poids :	159 g avec piles
Ecran :	l x H : 1,4" x 1,7", 256 couleurs, TFT haute résolution (176 x 220 pixels), rétroéclairé.
Antenne :	Patch intégrée
Clavier :	Six touches multi-fonctions
Plage de température :	-15 à 70°C (5 à 158°F) ¹

PERFORMANCES

Récepteur :	12 canaux parallèles, compatible WAAS
Temps d'acquisition :	A chaud : environ 15 secondes : A froid : environ 45 secondes : AutoLocate™: environ 2 minutes
Vitesse de MAJ :	Une fois par seconde, en continu
Précision GPS	
Position :	< 15 mètres (49'), à 95 % du temps ²
Rapidité :	0,05 mètre/sec, à vitesse stabilisée

Caractéristiques



eTrex Vista C

Caractéristiques

Précision DGPS

Position : 3-5 mètres (10-16'), à 95% du temps

Vitesse : 0,05 mètres/sec à vitesse stabilisée

Accélération : Caractéristiques stables jusqu'à 6 G

Interfaces : Propriétaires Garmin (USB)

**Durée de stockage
des données :** Infinie, sans pile mémoire.

Stockage de cartes : Mémoire interne ; environ 24 Mo

ALIMENTATION

Source : Deux piles AA 1,5 V ou câble adaptateur 12 V ou alimentation externe jusqu'à 36 V CC.

Autonomie piles : Jusqu'à 30 heures (utilisation standard)³

Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis.

1. La plage de température d'utilisation de l'eTrex Vista C peut être supérieure à celle de certaines piles qui peuvent se rompre à hautes températures.
2. Sujet à dégradation de la Précision à 100 m 2DRMS dans le cadre du programme de disponibilité sélective imposée par le Secrétariat Américain à la Défense.
3. Les piles alcalines perdent une large part de leur capacité lorsque la température diminue. Utilisez des piles au lithium lorsque vous utilisez l'eTrex Vista C par températures négatives. L'utilisation intensive du rétroéclairage et des tonalités sonores réduit significativement la durée de vie des piles

Options de Champs de Données

La liste suivante décrit brièvement les options de chaque champ de données. Certaines de ces options ne peuvent être activées que si des périphériques externes sont interfacés à votre eTrex Vista C.

Altitude -Maximum - Plus haute altitude atteinte.

Altitude -Minimum - Plus faible altitude atteinte.

Ascension -Maximum - Taux d'ascension maximum par minute.

Ascension-Moyenne - Distance verticale moyenne .

Ascension -Total - Cumul de distance verticale en ascension.

Baromètre - Pression actuelle étalonnée .

Cap - Direction compas de déplacement exprimée en degrés ou lettres cardinales (N,S,E,W).

Changement de direction - Direction et distance au changement de direction suivant sur la route active.

Coucher du soleil - Heure de coucher du soleil à la date et la position actuelles.

Descente-Maximum - Taux de descente maximum en pieds par minute.

Descente-Moyenne - Distance verticale moyenne de descente.

Descente-Total - Cumul de distance verticale en descente.

Distance - Destination - Distance totale du point de départ au point d'arrivée sur une route.

Options de Champs de Données

Distance - Suivant - Distance du point suivant sur une route.

Ecart de route (Off Course) - Ecart en distance vers la gauche ou la droite par rapport à votre route d'origine .

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

ETA - Destination - Heure prévue d'arrivée à destination, si vous gardez le même cap et la même vitesse.

ETA - Suivant - Heure prévue d'arrivée au point suivant de la route si vous gardez le même cap et la même vitesse.

Finesse (Glide Ratio) - Rapport entre la distance horizontale parcourue et la perte d'altitude.

Finesse à dest. - Finesse nécessaire pour descendre à l'altitude de votre destination depuis votre position et votre altitude actuelles.

Heure du Jour - Heure et date actuelles. L'heure peut être affichée au format 12 ou 24 heures, en heure locale ou en heure TU.

Lever du Soleil - L'heure de lever du soleil à la date et la position actuelles.

Odomètre - Distance totale parcourue pour tous les trajets.

Odomètre de Trajet - Distance totale parcourue depuis la dernière réinitialisation du Calculateur de Trajet.

Pointeur - Flèche indiquant la direction à suivre pour rejoindre le point suivant sur la route.

Position (lat/lon) - Votre position actuelle exprimée en coordonnées de latitude et longitude.

Position (sélectionnée) - Position actuelle exprimée dans les unités de mesure sélectionnées (autres que latitude et longitude).

Options de Champs de Données

Précision GPS - Précision actuelle de votre position calculée par GPS.

Pression atmosphérique - Pression ambiante non calibrée.

Profondeur - Profondeur d'eau reçue via une entrée Sondeur au format NMEA.

Relèvement - Direction compas depuis votre position actuelle vers un point de destination.

Route - Itinéraire de trajet souhaité de votre point de départ au point d'arrivée.

Sur la route - Direction à suivre pour revenir sur la route.

Température de l'eau - Température de l'eau à une profondeur en utilisant les périphériques de mesure interfacés à l'eTrex Vista C.

Temps à Destination - Temps de trajet estimé pour parvenir à destination, si vous gardez le même cap et la même vitesse.

Temps au Suivant - Temps de trajet estimé pour parvenir au point suivant de la route, si vous gardez le même cap et la même vitesse.

Temps de Trajet - Arrêté - Temps de stationnement de votre depuis la mise en marche de l'appareil et le suivi de votre position (depuis la dernière réinitialisation du Calculateur de Trajet).

Temps de Trajet - Déplacement - Durée de déplacement de votre véhicule depuis la dernière réinitialisation du Calculateur de Trajet.

Temps de trajet - Total - Temps total de poursuite de l'appareil depuis la dernière réinitialisation du Calculateur de Trajet.

Vitesse - Maximale - Vitesse maximale atteinte depuis la dernière réinitialisation du calculateur de trajet.

Options de Champs de Données

Vitesse - Moyenne de déplacement - Vitesse moyenne de déplacement du véhicule.

Vitesse - Moyenne globale. - Vitesse moyenne déterminée à la fois par les temps de déplacement et d'arrêt et la vitesse.

Vitesse - Vitesse actuelle de votre véhicule, exprimée en miles par heure, kilomètres/heure ou nœuds.

Vitesse corrigée - Vitesse d'approche à destination basée sur votre cap et votre vitesse de déplacement actuels.

Vitesse surface - Données transmises par les périphériques de mesure à l'eTrex Vista C permettant de calculer votre vitesse surface actuelle.

Vitesse verticale - Taux de gain ou de perte d'altitude sur la durée.

Vitesse verticale dest - Mesure de votre vitesse ascensionnelle jusqu'à une hauteur prédéfinie.

Waypoint - Destination - Dernier point vers votre destination, sur une route.

Waypoint - Suivant - Point suivant sur une route.

Interfaçage de l'eTrex Vista C

LeTrex Vista C est livré avec une connexion d'interface à un PC sur port série ou via un câble de connexion USB. La connexion à votre ordinateur est nécessaire pour télécharger les cartes détaillées des CD de données cartographiques MapSource Garmin. Vous pouvez également sauvegarder des routes, des waypoints et des traces depuis l'eTrex Vista C vers MapSource. Reportez-vous au guide Utilisateur MapSource livré avec vos CD MapSource.

Avant de commencer la communication entre votre PC et l'eTrex Vista C, il est nécessaire d'installer les pilotes USB contenus dans le CD-ROM Trip et Waypoint Manager MapSource. Suivez les consignes d'installation livrées avec le CD-ROM. Le programme installe les pilotes USB au cours de la procédure.

Connexion de votre ordinateur via le connecteur USB :

1. Soulevez le couvercle de protection USB à l'arrière de l'eTrex Vista C et insérez le petit connecteur sur le câble USB (livré avec l'appareil) dans le port correspondant.
2. Connectez l'autre extrémité du câble au port USB de votre PC.

Connexion de l'eTrex Vista C à un ordinateur

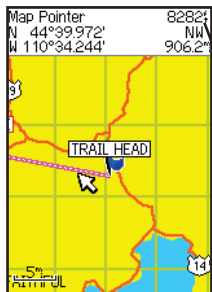


Transfert de données cartographiques MapSource



Les CD-ROM MapSource Garmin offrent une large gamme de données cartographiques et d'informations de navigation détaillées.

MapSource est également un excellent moyen de stockage de vos routes, waypoints et traces.



Les cartes DEM (Digital Elevation Models) U.S. Topo 24K MapSource Garmin procurent les données d'altitude à tout point identifié par la flèche de panoramique.

Contactez votre revendeur Garmin ou connectez-vous au site Internet Garmin à l'adresse www.garmin.com pour savoir quelles sont les cartes acceptées par

l'eTrex Vista C.

Transfert des données cartographiques MapSource

Si vous avez acheté un logiciel de cartographie sur CD ROM MapSource Garmin, vous pouvez transférer les données cartographiques détaillées avant même de commencer à utiliser votre appareil, afin d'optimiser les fonctions de recherche et de cartographie. LeTrex Vista C dispose d'une capacité mémoire de 24 Mo pour les données cartographiques MapSource. Les produits Garmin n'acceptent pas les cartes provenant d'autres fabricants.

Vous ne pouvez pas visualiser plusieurs types de données MapSource à une même position simultanément (l'une remplace l'autre). Lorsque vous quittez une zone MetroGuide par exemple et que vous entrez dans une zone de carte topographique, l'écran se modifie pour afficher les courbes de niveaux. L'inverse est également vrai.

Les cartes du plus haut niveau hiérarchique remplacent toute autre information cartographique. Du fait des mises à jour constantes des cartes, contactez votre revendeur Garmin ou le site Internet Garmin pour déterminer l'ordre hiérarchique des cartes.

Le transfert de données cartographiques nécessite l'utilisation d'un PC, d'un CD-ROM MapSource Garmin et du câble USB livré avec cet appareil. Suivez les instructions détaillées de transfert de données contenues dans le manuel Utilisateur MapSource. Notez que les cartes téléchargées remplacent toutes les cartes déjà en mémoire de l'appareil. Ceci comprend la base de données Points d'intérêt MapSource livrée avec l'eTrex Vista C.

Il faut également remarquer que certaines fonctions de l'eTrex Vista C ne peuvent être activées tant que vous n'utilisez pas les données cartographiques conçues pour ces dernières, telles que de nombreuses options de recherche et les profils de cartes DEM. Connectez-vous au site Internet Garmin pour de plus amples détails sur les cartes utilisables avec l'eTrex Vista C.

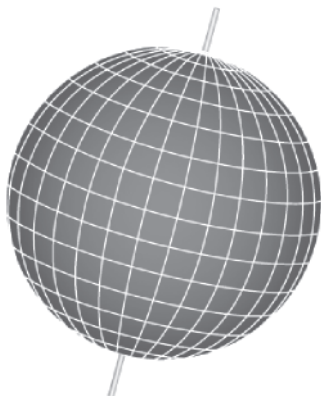
Décalages Horaires

Le tableau ci-dessous vous permet de déterminer le décalage horaire à votre position actuelle, si celle-ci n'est pas dans un des fuseaux horaires compris dans la page Paramétrage heure. Pour modifier le décalage horaire, ouvrez le Menu Principal, puis l'option Paramétrage (Setup) et enfin la page Paramétrage Heure (Time Setup). Sélectionnez le champ Fuseau Horaire et appuyez sur **ENTER** pour afficher la liste des fuseaux horaires. Si la zone voulue ne s'affiche pas, sélectionnez "Other". Sélectionnez le champ Décalage Horaire (UTC Offset) et appuyez sur **ENTER** pour saisir la valeur de décalage horaire à l'aide du tableau ci-dessous. Pour déterminer votre longitude, exercez une pression prolongée sur la touche **MARK** et relevez la valeur de longitude dans le champ Marquage de la position de Waypoint. Comparez cette valeur aux indications du tableau. Appuyez sur **QUIT** pour éviter de créer un waypoint.

Longitude	Décalage Horaire
W180,0° à W172,5°	-12
W172,5° à W157,5°	-11
W157,5° à W142,5°	-10
W142,5° à W127,5°	-09
W127,5° à W112,5°	-08
W112,5° à W097,5°	-07
W097,5° à W082,5°	-06
W082,5° à W067,5°	-05
W067,5° à W052,5°	-04
W052,5° à W037,5°	-03
W037,5° à W022,5°	-02
W022,5° à W007,5°	-01
W007,5° à E007,5°	-00

Longitude	Décalage Horaire
E007,5° à E022,5°	+01
E022,5° à E037,5°	+02
E052,5° à E067,5°	+03
E067,5° à E082,5°	+04
E082,5° à E097,5°	+05
E097,5° à E112,5°	+06
E112,5° à E122,5°	+07
E122,5° à E127,5°	+08
E127,5° à E142,5°	+09
E142,5° à E157,5°	+10
E157,5° à E172,5°	+11
E172,5° à E180,5°	+12

Systèmes géodésiques et Formats de Position



Les systèmes géodésiques sont basés sur un modèle mathématique du globe terrestre.

```
hddd.dddd°  
hddd°mm.mmm'  
hddd°mm'ss.s"  
British Grid  
Dutch Grid  
Finnish Grid  
German Grid  
India Zone 0  
India Zone IA  
India Zone IB  
India Zone IIA  
India Zone IIB  
India Zone IIIA  
India Zone IIIB
```

Formats de
Position

```
Adindan  
Afgooeye  
AIN EL ABD '70  
Anna 1 Ast '65  
ARC 1950  
ARC 1960  
Ascnsn Isld '58  
Astro B4 Sorol  
Astro Bcn "E"  
Astr Dos 71/4  
Astro Stn '52  
Aus Geod '66  
Aus Geod '84  
Austria
```

Systèmes
Géodésiques

Qu'est-ce qu'un système géodésique et lequel utiliser ?

Un système géodésique est un modèle mathématique de la terre approchant la forme réelle de la terre et permettant d'effectuer avec précision des calculs de position. Le système géodésique est représenté physiquement par un réseau d'édifices au sol (telles des stations trigonométriques) dont les positions ont été précisément mesurées et calculées sur cette surface de référence. Chaque carte est établie selon une référence de système géodésique et l'eTrex Vista C peut être paramétré pour utiliser les systèmes les plus communément employés.

Si vous naviguez en reportant les coordonnées GPS sur une carte, le GPS doit utiliser le même système géodésique que la carte pour permettre une navigation précise.

Qu'est-ce qu'un format de position et lequel utiliser ?

Votre position actuelle peut être affichée par le GPS sous la forme de coordonnées. Puisque les cartes routières et marines utilisent des formats de position différents, le GPS Garmin vous permettent de choisir le système de coordonnées approprié au type de cartes utilisées. Le format le plus courant est en latitude et longitude, utilisé par tous les appareils Garmin. Vous pouvez remplacer ce format de position par d'autres systèmes de coordonnées. UTM/UPS (Universal Transverse Mercator/Universal Polar Stereographic) sont des grilles métriques faciles à utiliser, présentes sur la plupart des cartes à coupures topographiques USGS. Plusieurs autres grilles, y compris une grille paramétrable par l'utilisateur (pour les utilisateurs les plus expérimentés) peuvent également être sélectionnées.

WAAS et DGPS

Qu'est-ce que le système WAAS ?

Le système WAAS (Wide Area Augmentation System) est un projet de la FAA (Federal Aviation Administration) visant à augmenter l'intégrité globale du signal GPS. C'est un système spatial qui émet des données d'intégrité et de correction telles que déterminées par les stations de référence au sol (voir ci-dessous). A l'heure actuelle, ce système est en cours de développement et l'objectif est de fournir des signaux de position fiables avec une précision de 7 mètres, à la fois en vertical et en horizontal, à 95 % du temps. Les tests actuels démontrent une précision de l'ordre de 2 à 3 m. Pour de plus amples informations, connectez-vous au site <http://gps.faa.gov/Programs/WAAS/waas.htm>.

Qu'est-ce que le GPS différentiel (DGPS) ?

Les gouvernements américain et canadien (entre autres) ont établi des stations GPS différentielles pour émettre les signaux de correction de position. Le système est opérationnel dans les zones côtières et sur de nombreuses voies navigables. Son utilisation est gratuite.

En plus de la compensation des erreurs de position, les signaux de correction peuvent compenser la dégradation volontaire de la précision GPS imposée par le Secrétariat Américain à la Défense dans le cadre de son programme de disponibilité sélective (SA).

Connectez-vous au site web des garde-côtes américains à l'adresse : <http://www.navcen.uscg.gov/> pour trouver la position et l'état des balises différentielles. L'utilisation du système DGPS nécessite un récepteur supplémentaire.

Index

A

Accessoires	77
Activation d'une Route	50
Affichage Champs de données	10
Afficher Carte seulement	10
Altitude	11, 26, 33, 44
Arrêt Navigation	10, 15, 51
Avertissements	iv-vi

C

Caractéristiques	79
Cercle de précision	9
Champs de données	11, 19, 53, 54
Chargement de données cartographiques	86

D

Décalage horaire	63, 87
Définitions Champs de données	81
Déplacement d'un waypoint sur une route	30
Détail, Carte	59
Données cartographiques MapSource	8, 88

E

Echelle cartographique	9
Ecran Carte	8

F

Flèche, Panoramique	9
Fonction de ralliement Go To	5, 33
Fonctions cartographiques	9
Fonctions de l'appareil	3
Fonctions des Touches	2
Format de l'heure	63
Format de Position	64, 88
Fuseau horaire	63

G

Global Positioning System (GPS)	4
GPS Différentiel (DGPS)	56, 89
Grands chiffres	26

I

Identifiant Appareil	56
Initialisation	4

J

Jeux	73-76
Journaux de Trace	44

L

Le plus proche (Waypoints, Villes, Sorties, etc.)	31
---	----

M

Marquage d'un Waypoint	27
Menu Paramétrage	43
Mesure de Distance	13
Mises en Garde	iv-vi
Mode d'affichage	56
Mode économie d'énergie	56
Mode Normal	55

N

Nord en haut	8, 59
--------------------	-------

O

Odomètre	26
Options Page Carte	10
Orientation Carte	59

P

Page Satellite	4
Page Autoroute	54
Page Calculateur de Trajet	26
Page Calculatrice	69
Page Calendrier	68
Page Carte	8
Page Chronomètre	70

Page Compas	14
Page Marquage de Waypoint	27
Page Menu Principal	6, 43
Page Réinitialisation Trajet	26
Page Traces	44
Page Unités	63
Panoramique (Carte)	28
Panoramique Page Carte	9
Paramétrage Affichage	56
Paramétrage Cap	64
Paramétrage cartographique	58
Paramétrage Date et Heure	63, 87
Paramétrage Géocache	62
Paramétrage Journaux de Trace	44
Paramétrage Marine	62
Paramétrage Page d'accueil	64
Paramétrage Routage	61
Paramétrage Séquence de pages	57
Paramétrage Système	55
Paramétrage Tonalités	57
Pointeur de relèvement	18
Pointeur de Route	18
Position (Marquage)	27-28
Projection d'un Waypoint	30

Index

R

Recherche d'adresses	40
Recherche d'Intersections	41
Recherche de Géocaches	37
Recherche de Points d'Intérêt	42
Recherche de sorties	39
Recherche de Villes	38
Recherche de Waypoints	36
Référence Nord	66
Rétroéclairage On/Off	7, 56
Réveil	69
Rose Compas	14
Routes	49-53
Création	49
Copie	53
Suppression	53
Modification	53
Navigation	53
Inversion	51

S

Sauvegarde du Journal de	
Trace	45
Sélection d'une Page	2
Sensibilité Microphone	8
Services aux sorties	39
Sorties	39
Sorties, Proximité	39
Symbol Waypoint	

Utilisateur	27
Symbole, Waypoint	27
Symboles, Barre d'état	7
Systèmes géodésiques	63, 88

T

Tables Chasse et Pêche	72
Tables Soleil et Lune	71
Taille du texte	60
Témoin d'usure des piles	7
Temporisation Rétro-éclairage	7, 56
Temps de Trajet	26
TracBack	45
Trace en haut	8, 59
Type de piles	56

U

Unités de Mesure	63
------------------------	----

V

Verrouillage sur Routes	59
Version Logicielle	55
Villes, Par nom	38
Villes, Proximité	38
Visualisation des	
Waypoints sur Route	49, 53
Vitesse moyenne globale	26

W

WAAS, Activation/désactivation	55
Waypoints	27-30
Suppression	29
Modification	29
Liste	36
Marquage	27
Déplacement	30
Attribution d'un nom	27
Projection	30
Proximité	65
Symboles	27
Waypoints de Proximité	65

Z

Zoom Auto	59
Zoom avant/arrière	2, 9

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 LADEQUATION 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.

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 originelle d'achat.

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.

Garmin International, Inc.
1200 E. 151st Street
Olathe, KS 66062, U.S.A.
Tél. : 800/800.1020
FAX: 913/397.0836

Garmin (Europe) Ltd.
Unit 5, The Quadrangle, Abbey Park Industrial Estate
Romsey, SO51 9DL, U.K.
Tél. : 44/1794.519944
FAX: 44/1794.519222

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 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 190-00366-90, révision A