

Série Colorado[™]

navigateur GPS tout-terrain



© 2007 Garmin Ltd. ou ses filiales

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street,
Olathe, Kansas 66062, Etats-Unis
Tél. : +1 913 397 8200 ou +1 800 800 1020
Fax : +1 913 397 8282

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House
Hounslow Business Park,
Southampton, Hampshire, SO40 9RB,
Royaume-Uni
Tél. : +44 (0) 870 850 1241
(hors du Royaume-Uni)
0808 2380000 (depuis le Royaume-Uni)
Fax : +44 (0) 870 850 1251

Garmin Corporation
N° 68, Jangshu 2nd Road,
Shijr, Taipei County, Taiwan
Tél. : 886/2 2642 9199
Fax : 886/2 2642 9099

Tous droits réservés. Sauf stipulation contraire expresse dans le présent document, aucun élément de ce manuel ne peut être reproduit, copié, transmis, diffusé, téléchargé ou stocké sur un support quelconque dans quelque but que ce soit sans l'accord exprès écrit préalable de Garmin. Garmin autorise le téléchargement d'un seul exemplaire du présent manuel sur un disque dur ou tout autre support de stockage électronique pour la consultation à l'écran, ainsi que l'impression d'un exemplaire du présent manuel et de ses révisions éventuelles, à condition que cet exemplaire électronique ou imprimé du manuel contienne l'intégralité du texte de la présente mention relative aux droits d'auteur, toute distribution commerciale non autorisée de ce manuel ou de ses révisions étant strictement interdite.

Les informations contenues dans le présent document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Garmin se réserve le droit de modifier ou d'améliorer ses produits et d'apporter des modifications au présent contenu sans obligation d'en avertir quelque personne ou quelque entité que ce soit. Visitez le site Web de Garmin (www.garmin.com) pour obtenir les dernières mises à jour ainsi que des informations complémentaires concernant l'utilisation et le fonctionnement de ce produit ou d'autres produits Garmin.

Garmin® est une marque commerciale de Garmin Ltd. ou de ses filiales, déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Colorado™, myGarmin™, Rock 'n Roller™, Dynastream™, ANT™, et MapSource® sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales. Elles ne peuvent être utilisées sans l'autorisation expresse de Garmin.

Le logo Geocaching à quatre carrés est une marque déposée de Groundspeak Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Utilisé sous autorisation. Le logo Wherigo est une marque de Groundspeak aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Utilisé sous autorisation. L'utilisation des données de geocaching.com est soumise aux conditions d'utilisation stipulées par Geocaching.com, sur le site <http://www.geocaching.com/about/termsfuse.aspx>. L'application Wherigo est couverte par le brevet 6 691 032. Brevet en attente aux Etats-Unis et à l'étranger.

Les autres marques et appellations commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



INTRODUCTION

Ce manuel fournit des informations relatives aux produits suivants :

- Colorado 300
- Colorado 400i
- Colorado 400c
- Colorado 400t

Conventions du manuel

Pour sélectionner un élément, mettez-le en surbrillance à l'aide de la molette **Rock 'n Roller™**, puis appuyez au **centre** pour confirmer l'opération.

Les petites flèches (>) utilisées dans le texte indiquent que vous devez sélectionner une série d'éléments.

S'il est spécifié, par exemple, « sélectionnez **Raccourcis** > **Autres** > **Calculatrice** », appuyez sur la touche logicielle **Raccourcis**, et à l'aide de la molette **Rock 'n Roller**, sélectionnez **Autres**, puis **Calculatrice**.

Enregistrement du produit

Aidez-nous à mieux vous servir en remplissant dès aujourd'hui notre formulaire d'enregistrement en ligne. Visitez notre site Internet à l'adresse suivante : <http://my.garmin.com>. Conservez en lieu sûr le ticket de caisse original ou une photocopie.

Pour contacter Garmin

Contactez Garmin pour toute question concernant l'utilisation de votre appareil. Aux Etats-Unis, contactez le service d'assistance produit de Garmin par téléphone au +1 913 397 8200 ou +1 800 800 1020, du lundi au vendredi de 8 à 17 heures (heure du Centre des Etats-Unis), ou visitez le site Web www.garmin.com/support.

En Europe, contactez Garmin (Europe) Ltd. au +44 (0) 870 850 1241 (hors du Royaume-Uni) ou au 0808 238 0000 (depuis le Royaume-Uni).

AVERTISSEMENT : consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit, pour prendre connaissance des avertissements et autres informations sur le produit.

Fonctions de la série Colorado

Fonctions	300	400i	400c	400t
Carte du monde intégrée	Oui (DEM*)	Oui (Satellite)	Oui (Satellite)	Oui (DEM*)
Etats-Unis - Carte des lacs	En option	Oui	En option	En option
Etats-Unis - Carte Bluechart	En option	En option	Oui	En option
Etats-Unis - Carte TOPO	En option	En option	En option	Oui

* Digital Elevation Model



REMARQUE : des cartes supplémentaires sont disponibles en option pour votre Colorado.

Accessoires en option

Pour consulter la liste complète des accessoires et des cartes disponibles avec le Colorado, consultez le site Web de Garmin à l'adresse suivante : www.garmin.com.

Table des matières

Introduction.....	i	Applications.....	10
Conventions du manuel.....	i	Page Carte.....	10
Enregistrement du produit.....	i	Geocaching.....	11
Pour contacter Garmin.....	i	Page Compas.....	13
Fonctions de la série Colorado.....	ii	Tracé d'altitude.....	14
Accessoires en option.....	ii	Calculateur de voyage.....	15
Mise en route.....	1	Wherigo™.....	15
Aperçu du Colorado.....	1	Tracés.....	16
Installation des piles.....	2	Autres.....	17
Mise sous tension et arrêt du Colorado.....	2	Partage sans fil.....	17
Utilisation de la molette Rock 'n Roller™.....	3	Visionneuse.....	18
Utilisation du Colorado.....	3	3 dimensions.....	18
Etat du système et réglage du		Calendrier.....	18
rétroéclairage.....	4	Soleil et lune.....	19
Défilement.....	4	Chasse et pêche.....	19
Saisie de texte.....	5	Calculateur d'itinéraire.....	20
Fonctions de base.....	6	Itinéraire actif.....	21
Utilisation des raccourcis.....	6	Gestionnaire de waypoints.....	21
Profils.....	6	Réveil.....	22
Création et utilisation des waypoints.....	7	Calculatrice.....	22
Parcours vers une destination.....	8	Chronomètre.....	23
		Page Satellite.....	24
		Changement de profil.....	25
		Calcul de zone.....	25

Personnalisation du Colorado	26	Annexe.....	34
Configuration du système	26	Caractéristiques techniques	34
Configuration de l'affichage	27	Connexion de votre Colorado à un	
Raccourcis	27	ordinateur.....	35
Changement de profil	28	Gestion de données	37
Configuration de la page Carte	28	Fixation du mousqueton.....	38
Configuration des tracés	29	Contrat de licence du logiciel	39
Paramétrage de la définition automatique		Déclaration de conformité	39
d'itinéraires	30		
Configuration de la page Marine.....	30	Index	40
Réglage de l'heure	31		
Configuration des unités	31		
Configuration du format de la position	32		
Réglage du cap.....	32		
Réglage de l'altimètre	32		
Etalonnage	33		
Configuration du mode Forme physique	33		

MISE EN ROUTE

Aperçu du Colorado

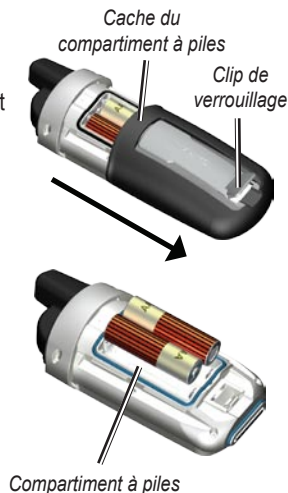


Installation des piles

Votre Colorado nécessite deux piles AA (non fournies). Elles peuvent être de type alcalin, NiMH ou lithium.

Pour installer les piles :

1. Retirez le cache du compartiment à piles en soulevant le clip de verrouillage et en faisant glisser le cache au dos du Colorado.
2. Insérez les piles en respectant les indications gravées dans le compartiment.
3. Remettez le cache en place en le faisant de nouveau glisser au dos du Colorado et en vous assurant que le clip de verrouillage est bien enclenché.



REMARQUE : retirez les piles si l'appareil doit rester inactif pendant plusieurs mois. Les données stockées restent en mémoire lorsque les piles sont enlevées.

Mise sous tension et arrêt du Colorado

Pour allumer l'appareil :

Maintenez enfoncée la touche  **Marche/arrêt** jusqu'à ce que le logo Garmin s'affiche à l'écran.

Pour éteindre l'appareil :

Maintenez la touche  **Marche/arrêt** enfoncée.

La première fois que vous allumez votre Colorado, le récepteur GPS doit acquérir les données satellites et déterminer votre emplacement.



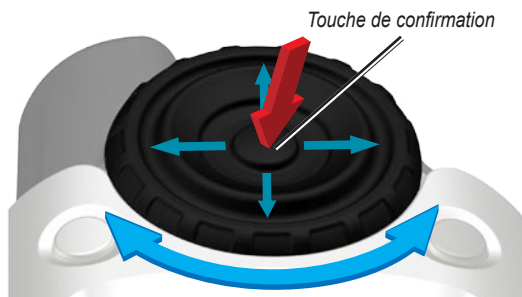
REMARQUE : pour acquérir des signaux satellites, vous devez vous trouver à l'extérieur et disposer d'une vue dégagée du ciel.

Lorsque vous allumez votre Colorado pour la première fois, il fait défiler plusieurs écrans de configuration : sélection de la langue, fuseau horaire et heure d'été. Pour de plus amples informations sur la configuration initiale de votre Colorado, reportez-vous au *Guide de démarrage rapide de la série Colorado*.

Utilisation de la molette Rock 'n Roller™


Pour rechercher et sélectionner différentes fonctions de votre Colorado, utilisez la molette **Rock 'n Roller**.

- Le **Rock 'n Roller** tourne dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse, et vous permet de parcourir les listes d'écrans de votre Colorado ou de zoomer sur une carte, d'avant en arrière et vice-versa.



- Sélectionnez l'option désirée et parcourez la carte en appuyant vers le haut, le bas, la gauche ou la droite.
- Pour sélectionner un élément en surbrillance, appuyez au **centre** de la molette. Cela revient à confirmer votre choix.

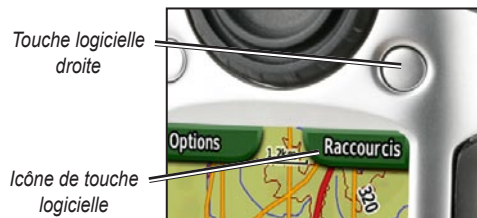
Utilisation du Colorado

Touche Marche/arrêt : enfoncez la touche  **Marche/arrêt** et maintenez-la enfoncée pour allumer et éteindre le Colorado. Appuyez et relâchez rapidement cette touche pour accéder à la page d'état du système.

Sélection : mettez une zone de l'écran en surbrillance à l'aide de la molette **Rock 'n Roller** et **confirmez** pour sélectionner la zone désirée.

Touches logicielles : les touches logicielles **Gauche** et **Droite** permettent d'accéder à des fonctions spéciales qui s'affichent à l'écran.


Restaurer config. usine : les réglages effectués en usine sont enregistrés dans la mémoire de votre Colorado. Si vous personnalisez les paramètres de votre Colorado et souhaitez par la suite revenir aux réglages d'usine, sélectionnez l'option **Restaurer config. usine**.



Etat du système et réglage du rétroéclairage

Non seulement la page d'état du système vous permet de régler le rétroéclairage de votre Colorado, mais c'est un moyen rapide de vérifier l'heure, la date, le niveau des piles et l'intensité du signal GPS.

Pour régler l'intensité du rétroéclairage :

1. Appuyez brièvement sur la touche  Marche/arrêt.
2. Faites tourner le Rock 'n Roller dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse pour augmenter ou diminuer l'intensité du rétroéclairage.
3. Sélectionnez **Précédent** pour revenir à la page précédente.



Page d'état du système

Défilement

Lorsque vous parcourez une liste pour sélectionner des applications, des options ou des emplacements, faites tourner le Rock 'n Roller vers l'élément désiré. Si la liste est plus longue que la page, des indicateurs de défilement s'affichent en haut et en bas de la page pour signaler que d'autres sélections sont disponibles.



Indicateurs de défilement

Saisie de texte

Lorsque vous saisissez du texte, faites tourner le **Rock 'n Roller** pour sélectionner un caractère dans la liste. Les caractères sélectionnés s'affichent au-dessus de la liste.

Pour ajouter ou modifier des informations :

1. Sur la page de **saisie de texte**, faites tourner le **Rock 'n Roller** vers le caractère désiré. Appuyez au **centre** de la molette pour sélectionner le caractère. Pour composer un espace entre deux mots ou deux chiffres, sélectionnez le tiret bas (_).
2. Sélectionnez **Terminé** lorsque vous avez fini de saisir votre texte.
3. Sélectionnez **Annuler** pour arrêter la saisie d'informations sans enregistrer et pour revenir à la page précédente.



Caractères
sélectionnés

Page de saisie de texte

FONCTIONS DE BASE

Pour ouvrir les applications auxquelles vous accédez le plus souvent à l'aide de votre Colorado, utilisez les **raccourcis**. Que vous choisissiez une carte ou le compas, un waypoint ou la configuration de votre appareil, commencez toujours par afficher les **raccourcis**.

Utilisation des raccourcis

Pour accéder au menu **Raccourcis**, appuyez sur la touche logicielle **Droite** lorsque l'option **Raccourcis** s'affiche à l'écran et faites tourner le **Rock 'n Roller** pour afficher les applications disponibles. Les applications qui ne figurent pas dans les raccourcis s'ouvrent à l'aide du menu **Autres**.



REMARQUE : les informations complètes sur les raccourcis se trouvent à la [page 27](#).



Menu Raccourcis

Profils

Les profils sont des ensembles de paramètres qui vous permettent d'optimiser le fonctionnement de votre Colorado selon l'utilisation que vous en faites, comme les loisirs, l'automobile, etc. Le Colorado pouvant être utilisé pour une grande série de fonctions GPS, enregistrez des profils spécifiques pour certaines fonctions. De cette manière, vous passez rapidement d'un type d'activité à l'autre. Cela vous permet aussi de partager votre Colorado avec un autre utilisateur et de retrouver rapidement vos paramètres personnels.

Configuration des profils

Le Colorado est fourni avec cinq profils par défaut : Loisirs, Geocaching, Automobile, Marine et Forme physique. Vous pouvez également créer vos propres profils. Reportez-vous aux [pages 25](#) et [28](#).

Création et utilisation des waypoints

Les waypoints sont des emplacements que vous enregistrez et sauvegardez dans votre Colorado pour y revenir ultérieurement ou pour les partager avec d'autres utilisateurs. Sur votre Colorado, vous pouvez enregistrer un waypoint à tout moment.

Pour marquer un waypoint :

1. Affichez le menu **Raccourcis** et faites tourner la molette **Rock 'n Roller** pour sélectionner la commande **Marquer waypoint**. La page qui s'affiche montre alors que le waypoint désiré a été correctement enregistré. Un numéro par défaut de trois chiffres est assigné à ce nouveau waypoint (votre emplacement actuel).



Marquage des waypoints dans les raccourcis

2. Pour modifier le nouveau waypoint, sélectionnez l'option **Modifier** et **confirmez**. Sélectionnez **Terminé** puis **confirmez** pour enregistrer les modifications. Sélectionnez **Annuler** pour supprimer le waypoint.



REMARQUE : maintenez enfoncé le **centre** de la molette pour marquer rapidement un nouveau waypoint.

Parcours vers une destination

Pour atteindre une destination à l'aide de votre Colorado, utilisez le menu **Où aller ?** ou sélectionnez un point sur la carte.

Navigation à l'aide du menu **Où aller ? Menu**

Le menu **Où aller ?** présente plusieurs catégories dans lesquelles vous pouvez rechercher des destinations à atteindre.



Où aller ? dans les Raccourcis

Pour accéder au menu **Où aller ?** :

1. Sélectionnez **Raccourcis** > **Où aller ?**.
2. Sélectionnez la catégorie de recherche désirée.

3. Sélectionnez un point. Un cercle vert contenant le mot **Aller** s'affiche au bas de la page.
4. **Confirmez** pour lancer la navigation jusqu'à ce point.

Le menu **Où aller ?** affiche, entre autres, les catégories suivantes :

Destinations récentes : liste des points que vous avez recherchés ou visités récemment.

Waypoints : liste des waypoints enregistrés dans le Colorado (reportez-vous à la [page 7](#)).

Tracés : liste des tracés figurant sur votre Colorado (reportez-vous à la [page 29](#)).

Caches : liste des caches géographiques téléchargés depuis le site www.geocaching.com.

Itinéraires : liste de tous les itinéraires enregistrés sur votre Colorado (reportez-vous aux [pages 20](#) et [30](#)).

Tous les points d'intérêt : si cette option est prise en charge par la cartographie préchargée ou en option, différentes catégories de points d'intérêt peuvent s'afficher.

Où aller ? Options de recherche

Par défaut, la recherche à l'aide du menu **Où aller ?** commence près de votre position actuelle, mais vous pouvez la configurer pour qu'elle démarre à proximité d'un autre endroit.

Pour effectuer une recherche de proximité :

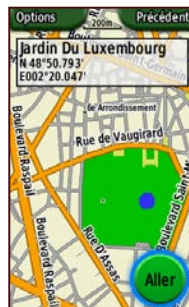
1. Sélectionnez **Raccourcis > Où aller ?**.
2. Sélectionnez **Options > Recherche de proximité**.
3. Sélectionnez le type de recherche désiré.
4. Naviguez jusqu'à l'emplacement sélectionné.

Navigation à partir de la page Carte

Pour atteindre directement une destination, utilisez la cartographie préchargée sur le Colorado ou en option.

Pour atteindre un point sur la carte :

1. Sur la page Carte, utilisez le **Rock 'n Roller** pour déplacer le pointeur sur l'endroit de votre choix, et **confirmez**. Un cercle vert contenant le mot **Aller** s'affiche au bas de la page.
2. Pour lancer la navigation jusqu'à ce point, **confirmez**.



Page de démarrage
de la navigation



Arrêt de la navigation
dans les Raccourcis

Arrêt de la navigation

Lorsque vous tentez d'atteindre un waypoint ou une autre destination, l'icône **Arrêt de la navigation** s'affiche dans le menu **Raccourcis**. Sélectionnez **Arrêt de la navigation** à tout moment pour arrêter l'opération. Cette option n'est disponible que lorsque vous naviguez vers un point.

APPLICATIONS

Page Carte

Pour accéder à la page Carte, sélectionnez **Raccourcis** > Carte.

Pour effectuer un zoom avant ou arrière sur la page Carte :

1. Faites tourner le **Rock 'n Roller** dans le sens des aiguilles d'une montre pour zoomer vers l'avant.
2. Faites tourner le **Rock 'n Roller** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour zoomer vers l'arrière.



Page Carte avec champs de données



Zoom arrière

Echelle de zoom



Zoom avant

Pour recadrer la carte :

1. Pour lancer un panoramique, appuyez sur les différentes parties de la molette **Rock 'n Roller** (haut, bas, droite, gauche) et le pointeur se déplace sur la carte.
2. Sélectionnez **Terminé** pour arrêter le panoramique.

Pour examiner un point sur la carte :

1. Lorsque le pointeur se trouve sur un endroit que vous souhaitez examiner, **confirmez** à l'aide de la molette. Les informations détaillées sur le point sélectionné s'affichent à l'écran.
2. Sélectionnez **Précédent** lorsque vous avez terminé.
3. Sélectionnez **Terminé** pour arrêter le panoramique.

Pour afficher ou masquer les champs de données :

1. Pour afficher les champs de données sur la carte, sélectionnez **Options > Afficher champs de données**.
2. Pour les masquer, sélectionnez **Options > Masquer champs de données**.

Pour modifier des champs de données :

1. Sélectionnez **Options > Modifier champs de données**.
2. A l'aide du **Rock 'n Roller**, sélectionnez le champ de données à modifier.
3. Ensuite, **confirmez** pour modifier le champ sélectionné. Faites défiler la liste des options du champ de données (par exemple : Odomètre, Pointeur, Vitesse, Température - Air, Odomètre trajet, etc.), puis **confirmez** pour modifier le champ.



REMARQUE : pour en savoir plus sur la configuration des cartes, reportez-vous aux [pages 28–29](#).

Geocaching

La chasse au trésor se fait très high-tech sur votre Colorado. Le jeu consiste à retrouver un trésor caché, à l'aide de coordonnées GPS publiées sur Internet par ceux qui ont caché le trésor (on les appelle parfois « géocacheurs »). Vous recherchez le trésor dans les sous-bois ou dans les rues à l'aide de votre Colorado.

Lorsque vous utilisez votre Colorado pour une chasse au trésor, la première étape consiste à télécharger un cache sur le site Web www.geocaching.com. Le Colorado est reconnu par le site et, après vous être inscrit, vous pouvez télécharger les caches directement sur votre Colorado.



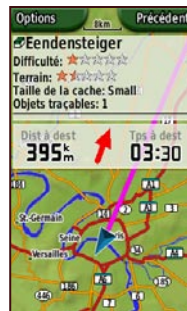
REMARQUE : pour télécharger l'emplacement d'un géocache sur votre Colorado, vous devez installer l'extension Garmin.

Pour accéder à un géocache téléchargé :

1. Sélectionnez **Raccourcis** > **Autres** > **Caches** (à moins que la commande Caches ne figure déjà dans votre menu Raccourcis).
2. Sélectionnez le géocache de votre choix et **confirmez**.
3. Lancez la navigation jusqu'au trésor.
4. Pour obtenir la description complète du trésor, le compas plein écran ou la carte plein écran, sélectionnez **Options**.



Page de la liste des caches



Page Caches



Page de description des caches



REMARQUE : utilisez le menu Options de la page de description Géocache pour accéder aux conseils sur la chasse au trésor.



REMARQUE : pour en savoir plus sur la chasse au trésor, consultez le site www.geocaching.com.

Page Compas

En mode de navigation active, la page Compas vous guide vers votre destination à l'aide d'un graphique et d'un pointeur d'orientation.



Les champs de données affichent des informations telles que la vitesse actuelle, la distance jusqu'au point suivant de l'itinéraire et l'heure d'arrivée estimée.

Le compas rotatif indique votre cap, et le pointeur montre la direction dans laquelle vous vous dirigez pour arriver à destination.

Étalonnage du compas

Le compas électronique doit être étalonné à l'extérieur. Lorsque vous étalonnez le compas, tenez le Colorado bien à plat et éloignez-vous de toute interférence éventuelle avec le champ magnétique terrestre, qui peut provenir des voitures, des bâtiments ou des lignes aériennes.

Pour étalonner le compas électronique :

1. Sur la page Compas, sélectionnez **Options > Étalonner compas**.
2. Ensuite, **confirmez** pour lancer l'étalonnage et suivez les indications qui s'affichent à l'écran.



REMARQUE : étalonnez le compas après avoir parcouru de longues distances, après un changement important de température ou après avoir changé les piles.

Tracé d'altitude

La page Afficher tracé altitude montre soit les changements d'altitude sur la distance ou dans le temps, soit les changements de pression dans le temps. Vous pouvez modifier les champs en haut de la page pour afficher les différentes données d'altitude et de pression.



Page de tracé d'altitude

La page Afficher tracé altitude présente les options suivantes :

Tracer sur une période ou Tracer sur une distance : affichez les changements sur une période ou une distance donnée.

Afficher tracé altitude ou Afficher tracé pression : affichez les changements d'altitude sur une distance donnée ou affichez les changements de pression barométrique sur une période donnée.

Modifier champs données : sélectionnez le type de données que vous souhaitez afficher dans les champs de données.

Réinitialiser : réinitialisez les champs d'élévation et d'élévation maximale.

Pour régler les niveaux de zoom :

- Pour régler la distance ou la période (en bas), appuyez sur la section de gauche du **Rock 'n Roller** afin d'effectuer un zoom avant et appuyez sur la section de gauche du **Rock 'n Roller** afin d'effectuer un zoom arrière.
- Pour régler l'altitude ou la pression (à gauche), appuyez sur la section du bas du **Rock 'n Roller** afin d'effectuer un zoom avant et sur la section du haut du **Rock 'n Roller** afin d'effectuer un zoom arrière.

Pour examiner les données :

Faites tourner la molette **Rock 'n Roller** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour reculer sur la carte et dans le sens des aiguilles d'une montre pour avancer.

Calculateur de voyage

Le Calculateur de voyage du Colorado vous fournit une série d'informations utiles en cours de déplacement. Réglez-le en Mode Automobile ou en Mode Loisirs : le Calculateur de voyage indique votre vitesse actuelle, votre vitesse moyenne, votre vitesse maximale, l'odomètre du trajet et d'autres statistiques pratiques.

Options du Calculateur de voyage

Personnalisez la page du calculateur de voyage en choisissant l'une des options suivantes.

Réinitialiser : enregistrez de nouvelles données pour chaque voyage. La page Réinitialiser présente des options qui permettent de réinitialiser les données du calculateur de voyage.

Grands chiffres/Petits chiffres : affichez plus ou moins de champs, avec des chiffres plus ou moins grands.

Modifier champs données : sélectionnez le type de données que vous souhaitez afficher dans les champs de données.

Restaurer config. usine : rétablissez les champs de données tels qu'ils ont été définis en usine.

Mode Automobile ou Mode Loisirs : la page Mode Automobile est conçue pour la conduite, tandis que la page Mode Loisirs est destinée aux trajets à pied.



Page Loisirs du Calculateur de voyage



Page Automobile du Calculateur de voyage

Wherigo™

Wherigo (prononcé « where I go », où je vais) est un ensemble d'outils qui vous permet de créer des aventures basées sur différents endroits du monde réel et d'y jouer à votre gré. Vous utilisez déjà votre Colorado pour vous rendre dans des endroits physiques, mais vous pouvez aussi interagir avec des objets virtuels et des personnages ou résoudre des énigmes. L'expérience Wherigo allie des éléments physiques et virtuels sur fond de scénarios

passionnants et d'un monde bien réel. Bâissez un jeu d'aventure excitant ou d'autres activités innovantes, et jouez avec votre Colorado!

Pour accéder au guide didacticiel Wherigo :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Wherigo > Wherigo Tutorial**.
2. Lisez la description et sélectionnez **Lecture**.
3. Suivez les instructions présentées à l'écran.



REMARQUE : pour obtenir les informations complètes sur Wherigo et des cartouches supplémentaires, rendez-vous sur le site www.wherigo.com.

Tracés

Le journal de suivi commence à enregistrer dès que votre Colorado connaît sa position. Vous pouvez archiver des tracés supplémentaires à partir de votre tracé actuel et partager les tracés avec d'autres utilisateurs.

Pour utiliser les tracés, sélectionnez **Raccourcis > Où aller ? > Tracés**.

Pour archiver le tracé actuel :

1. Sélectionnez **Tracé actuel**.
2. Sélectionnez **Options > Archiver**.
3. Suivez les instructions présentées à l'écran.

Pour effacer le tracé actuel :

1. Sélectionnez **Tracé actuel**.
2. Sélectionnez **Options > Archiver**.

Les tracés archivés ou chargés figurent dans la liste de la page Tracés. Vous pouvez afficher les tracés sur la carte, afficher les profils d'altitude ou parcourir un tracé.

Autres

Pour accéder aux applications qui ne figurent pas dans le menu **Raccourcis**, choisissez simplement l'option **Autres**. Vous trouverez sur cette page les applications suivantes, qui correspondent à la plupart des paramètres de profil par défaut du Colorado.



REMARQUE : lorsqu'une application est ajoutée aux **Raccourcis**, elle est supprimée de la liste **Autres**.



Autres dans les Raccourcis



Page Autres

Partage sans fil

Le Colorado partage les waypoints, les itinéraires, les tracés et les caches avec un autre Colorado, sans passer par une liaison filaire.

Pour partager des données avec un autre Colorado sans liaison filaire :

1. Sélectionnez **Raccourcis** > **Autres** > **Partage sans fil**.
2. Sélectionnez **Envoyer** ou **Recevoir**.
3. Sélectionnez le type d'informations à envoyer ou recevoir, et **confirmez**.
4. Lorsque l'option **Envoyer** s'affiche au bas de la page, **confirmez**. Si vous recevez des informations, cela signifie que votre Colorado recherche un autre Colorado. Un message s'affiche lorsque la transmission réussit.



Options de partage sans fil

Visionneuse

Le Colorado est doté d'une visionneuse.

Pour afficher des images sur votre Colorado :

1. Insérez une carte SD dans l'emplacement prévu à cet effet. Reportez-vous à la [page 36](#) pour en savoir plus sur l'insertion d'une carte SD.
2. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Visionneuse**.
3. Faites défiler les images en faisant tourner la molette **Rock 'n Roller**.
4. Pour recadrer une image, appuyez sur le **Rock 'n Roller**.
5. Si le zoom est disponible en option, faites tourner le **Rock 'n Roller** pour zoomer vers l'avant ou vers l'arrière.

3 dimensions

Le Colorado 400t est capable d'afficher les cartes en 3D. Pour en faire autant, les autres modèles de Colorado doivent être équipés des données DEM (Digital Elevation Model) que l'on trouve dans certaines cartographies topographiques Garmin.

Pour afficher une vue en 3 dimensions :

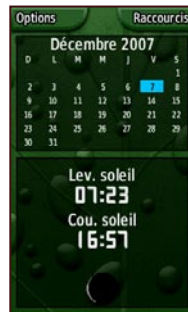
1. Vérifiez que la carte chargée dans votre Colorado possède des données DEM détaillées.
2. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > 3 dimensions**.

Calendrier

Le calendrier affiche l'heure du lever et du coucher du soleil ainsi que les phases de la lune pour chaque date de l'année.

Pour afficher le calendrier :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Calendrier**.
2. Faites tourner la molette **Rock 'n Roller** dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour faire défiler les dates.
3. Pour revenir à la date du jour, sélectionnez **Options > Utiliser date actuelle**.



Page Calendrier

Soleil et lune

La page Soleil et lune présente les heures de lever et de coucher du soleil et de la lune, à des dates, heures et endroits spécifiques.

- Pour afficher l'emplacement du soleil et de la lune, sélectionnez **Raccourcis > Autres > Soleil et lune**.
- Pour afficher les heures de lever et de coucher du soleil et de la lune à une date différente, naviguez jusqu'à la date de votre choix.
- Pour afficher la position du soleil et de la lune dans le ciel, sélectionnez **Options > Montrer position dans le ciel**.
- Servez-vous du **Rock 'n Roller** pour régler l'heure de la journée.



Page Soleil et lune



Page des positions du soleil et de la lune

Chasse et pêche

Votre Colorado intègre un almanach qui indique les meilleures périodes de chasse et de pêche à une date spécifique.

Pour afficher les prévisions de chasse et de pêche :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Chasse et pêche**. La date actuelle s'affiche en surbrillance sur le calendrier.
2. Pour afficher les prévisions à une date différente, faites défiler le calendrier à l'aide du **Rock 'n Roller** et sélectionnez la date de votre choix.
3. Sélectionnez **Options** pour afficher les données de l'almanach à un endroit différent.



Page Chasse et pêche

Calculateur d'itinéraire

Vous pouvez planifier et créer un itinéraire spécifique que vous allez parcourir à l'aide de votre Colorado.

Itinéraires par invites détaillées : requiert une cartographie pouvant faire l'objet d'un itinéraire et vous guide pas à pas jusqu'à destination.

Itinéraires point à point : guide en droite ligne jusqu'à chaque point du trajet et ne requiert aucune cartographie spéciale.

Pour créer un itinéraire :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Calculateur d'itinéraire**.
2. Sélectionnez **<Créer itinéraire>**.
3. Sélectionnez **<Sélectionnez point suivi>** pour choisir un point de départ.
4. Sélectionnez un élément récent, tel qu'une recherche, un waypoint ou un point d'intérêt et **confirmez**.
5. Une page s'affiche pour le point sélectionné : elle comporte un cercle vert contenant le mot **Utiliser** au bas de la page. **Confirmez** pour utiliser le point.
6. Sélectionnez le point suivant en répétant les étapes 1 à 5.

7. Pour modifier, examiner, insérer, supprimer un point ou le déplacer vers le bas, sélectionnez le point désiré et **confirmez**.
8. Pour inverser un itinéraire, supprimer tous les itinéraires ou afficher un itinéraire sur la carte, sélectionnez l'itinéraire désiré et sélectionnez **Options**.



Page de point sélectionné dans le Calculateur d'itinéraire

Itinéraire actif

Lorsque vous êtes en mode de navigation active, vous pouvez afficher votre progression sur l'itinéraire.

Pour afficher votre itinéraire actif :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Itinéraire actif**.
2. L'itinéraire actuel s'affiche.
3. Sélectionnez le point préféré ou tournez pour obtenir davantage de détails.



Point à Point
Itinéraire actif



Invites détaillées
Itinéraire actif



REMARQUE : l'aspect de votre page d'itinéraire actif dépend de vos préférences d'itinéraire.

Gestionnaire de waypoints

Vous pouvez modifier des waypoints pour en changer le symbole ou le nom, pour leur ajouter un commentaire ou modifier leur emplacement, leur altitude et leur profondeur.

Pour modifier un waypoint :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Gestionnaire de waypoints** (si vous souhaitez examiner un waypoint, sélectionnez **Options > Modifier le waypoint**).
2. Sélectionnez le waypoint à modifier et **confirmez**.
3. Effectuez les modifications en sélectionnant l'attribut à changer.
4. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour saisir du texte.

Pour supprimer un waypoint :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Gestionnaire de waypoints**.
2. Sélectionnez le waypoint à supprimer.
3. Sélectionnez **Options > Supprimer le waypoint**.

Réveil

Vous pouvez programmer votre Colorado pour qu'il s'allume à une heure particulière.

Pour régler le réveil :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Réveil**.
2. Pour régler l'heure de mise en marche du Colorado, sélectionnez **Régler heure**.
3. Pour activer l'alarme, sélectionnez **Activer l'alarme**. Au contraire, pour désactiver l'alarme, sélectionnez **Désactiver alarme**. La page qui s'affiche indique l'heure à laquelle le Colorado s'allumera et permet de l'éteindre.
4. Faites tourner la molette **Rock 'n Roller** dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour régler l'heure désirée et sélectionnez **Terminé**. La page qui s'affiche indique l'heure à laquelle le Colorado s'allumera et permet de l'éteindre.



Page Définir alerte

Calculatrice

Le Colorado intègre une calculatrice standard et une calculatrice scientifique qui fonctionne en radians ou en degrés. Sélectionnez **Options** pour choisir votre usage préféré.

Chronomètre

Le Colorado intègre également un chronomètre avec compteur de circuit. Le chronomètre peut enregistrer la durée d'un circuit, sur la base de la distance ou sur simple pression d'un bouton.

Pour utiliser le chronomètre :

1. Sélectionnez **Raccourcis** > **Autres** > **Chronomètre**.
2. Sélectionnez **Démarrer** et **confirmez**.
3. Pour arrêter, sélectionnez **Arrêter** et **confirmez**.

Pour chronométrer un circuit sur la base de la distance ou sur pression d'un bouton :

1. Sélectionnez **Options**.
2. Sélectionnez **Circuit par distance** ou **Circuit par appui touche** et **confirmez**.

Pour régler la distance d'un circuit :

1. Sélectionnez **Options**.
2. Sélectionnez l'unité de distance à régler et **confirmez**.
3. Entrez la distance et sélectionnez **Terminé**.



Page Chronomètre

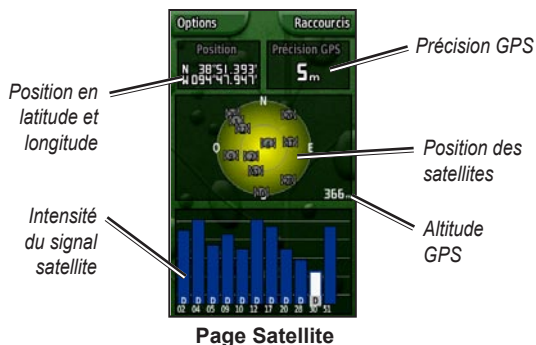
Page Satellite

La page Satellite affiche la précision GPS, l'emplacement des satellites, l'intensité du signal satellite, votre position actuelle et l'altitude GPS.

Pour accéder à la page Satellite, sélectionnez **Raccourcis > Autres > Satellite**.

Pour configurer les options de la page Satellite :

1. Sélectionnez **Options**.
2. Pour activer ou désactiver le GPS, sélectionnez **Util. avec GPS Off/On**.
3. Pour passer de l'affichage Tracé en haut à l'affichage Nord en haut, sélectionnez **Tracé en haut/Nord en haut** (indicateur de tracé sphérique).
4. Pour fixer votre position actuelle à l'aide de la carte, sélectionnez **Définir position sur carte**.
5. Pour laisser le Colorado déterminer automatiquement votre position, sélectionnez **Position AutoLocate** (disponible uniquement si les satellites ne sont pas repérés).



Les barres bleues de la page Satellite indiquent que le Colorado a « acquis » un satellite. Les barres blanches indiquent que le Colorado est toujours en train de recueillir les données d'éphéméride.



REMARQUE : les éphémérides sont des données utilisées pour la correction précise des paramètres orbitaux et temporels de chaque satellite.

Changement de profil

Le Colorado intègre cinq profils par défaut : Loisirs, Geocaching, Automobile, Marine et Forme Physique.

Pour accéder à la page Changement de profil :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Changement de profil**. La liste des profils s'affiche.
2. Sélectionnez le profil à modifier et **confirmez**.



REMARQUE : les informations complètes sur les profils se trouvent aux [pages 6-7](#) et [28](#).

Calcul de zone

Le Colorado peut calculer la taille d'une zone précise.

Pour calculer la taille d'une zone :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Autres > Calcul de zone**.
2. **Confirmez** pour lancer l'opération et marchez tout autour de la zone à calculer.
3. Sélectionnez **Arrêt** lorsque vous avez terminé.
4. Pour changer d'unité de mesure, sélectionnez **Options > Modifier unités**.



Page de calcul de zone

PERSONNALISATION DU COLORADO

Pour modifier les paramètres de votre Colorado :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Config.**
2. Faites tourner la molette **Rock 'n Roller** pour sélectionner l'application à modifier.



Configuration dans les Raccourcis

Configuration du système

Pour modifier la configuration du système, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Système.**

GPS : choisissez de faire fonctionner votre appareil en mode **Normal**, **WAAS** ou **Démo**.

Langue : choisissez la langue d'interface de votre Colorado.

Tonalités : activez ou désactivez les tonalités.

Interface série : choisissez l'interface **Série Garmin** ou **Entrée/Sortie NMEA**.

Type de batterie : sélectionnez le type de batterie que vous utilisez (**Alcaline**, **NiMH** ou **Lithium**).



REMARQUE : les options de configuration du système incluent le rétablissement de la configuration usine, l'affichage de la version logicielle du Colorado et la configuration NMEA avancée.



Liste d'options de configuration

Configuration de l'affichage

Pour modifier les paramètres d'affichage à l'écran, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Ecran.**

Temporisation rétroéclairage : permet de régler le rétroéclairage pour qu'il reste allumé ou pour qu'il s'éteigne après une période donnée.

Fond : permet de régler le fond de l'écran. Vous avez le choix entre différentes images préchargées, mais vous pouvez bien sûr choisir votre propre image.

Couleur de touche logicielle : permet de choisir la couleur des icônes des touches logicielles.

Raccourcis

Lorsque vous utilisez votre Colorado pour la chasse au trésor, la navigation ou la pêche, vous constatez parfois que vous utilisez fréquemment certaines applications et d'autres, rarement ou pas du tout. Vous pouvez ajouter ou supprimer ces applications de votre menu **Raccourcis**.

Pour ajouter une application au menu Raccourcis :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Config. > Raccourcis**.
2. Faites défiler jusqu'au bas de la page et sélectionnez **<Ajouter page>**. Sélectionnez l'application préférée dans la liste et **confirmez**.

Pour supprimer une application du menu Raccourcis :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Config. > Raccourcis**.
2. Sélectionnez l'application à supprimer.
3. Sélectionnez **Enlever**.

Options de configuration des Raccourcis :

- Sélectionnez **Raccourcis > Config. > Raccourcis > Options**.
- Pour modifier la position d'une application dans le menu Raccourcis sélectionnez **Monter/Descendre**.
- Pour effacer toutes les applications du menu Raccourcis, sélectionnez **Tout effacer**.
- Pour inclure toutes les applications dans le menu Raccourcis, sélectionnez **Tout inclure**.
- Pour rétablir les paramètres par défaut, sélectionnez **Restaurer config. usine**.



REMARQUE : vous pouvez programmer votre Colorado pour qu'il utilise une boucle de page traditionnelle au lieu du menu **Raccourcis**, afin d'accéder aux applications.

Changement de profil

Pour accéder aux différentes applications de chaque profil, sélectionnez le menu **Raccourcis**.

Pour passer à un profil différent, reportez-vous à la [page 25](#).

Pour modifier un profil :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Config. > Changement de profil**.
2. Sélectionnez le profil à modifier.
3. Sélectionnez **Options** pour déplacer un profil, modifier son nom ou pour le supprimer.

Pour ajouter un profil :

1. Sélectionnez **Raccourcis > Config. > Changement de profil**.
2. Sélectionnez **Options > Configurer profils**.
3. Sélectionnez **<Créer profil>**. Un nom est automatiquement assigné au nouveau profil. Vos paramètres actuels sont enregistrés sous le nouveau profil.
4. Sélectionnez le nom du nouveau profil et **confirmez** pour modifier ce nom et les paramètres correspondants.



Sélection d'un changement de profil dans la liste de configuration



Page de configuration des profils



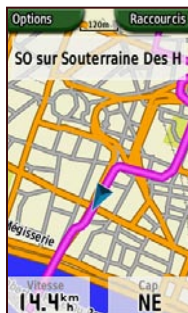
REMARQUE : lorsque vous accédez à la liste des profils, le nom du profil en surbrillance est celui du profil actuellement utilisé.

Configuration de la page Carte

Pour personnaliser les paramètres de la page Carte, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Carte**.

Orientation : définit la manière dont la carte s'affiche à l'écran. **Nord en haut** : affiche toujours le nord en haut de la page. **Tracé en haut** : affiche votre tracé actuel vers le

haut de la page. **Mode Automobile** : affiche une perspective à utiliser lorsque vous conduisez.



Mode Automobile sur la page Carte

Détail : permet de sélectionner le niveau de détail affiché. Le fait de diminuer le niveau de détail améliore le temps d'affichage de la carte à l'écran.

Zoom auto : permet de sélectionner automatiquement le niveau de zoom pour une utilisation optimale.

Verr. sur route : verrouille le pointeur de position actuelle sur la route la plus proche, en compensant les écarts de précision de la carte (nécessite une cartographie navigable).

Ligne Rallier : règle la carte sur **Relèvement** ou sur **Route désirée**.

Configuration des tracés

La fonction Tracés crée un fil d'Ariane sur la carte (ou « journal de suivi ») à mesure que vous vous déplacez. Le journal de suivi contient des informations sur différents points du trajet.

Pour personnaliser les paramètres de tracés, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Tracés**.

Journal de suivi : permet d'activer ou de désactiver le journal de suivi.

Méthode enreg. : permet de définir la méthode d'enregistrement du tracé. Sélectionnez **Distance**, **Heure** ou **Auto**. Si votre méthode d'enregistrement s'attache à l'heure ou à la distance, vous pouvez spécifier la fréquence d'enregistrement des données temporaires ou spatiales manuellement.

Intervalle : permet de régler la fréquence d'enregistrement du tracé. Les options s'échelonnent de **Le plus souvent** à **Le moins souvent**.

Afficher sur la carte : permet d'activer ou de désactiver l'affichage du tracé sur la carte.



REMARQUE : pour effacer un journal de suivi actif, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Tracés > Options > Effacer Tracé actuel**.

Paramétrage de la définition automatique d'itinéraires

Pour personnaliser vos préférences en matière d'itinéraires, sélectionnez **Raccourcis > Config > Définition itinéraire**.

Méthode de guidage : laisse le Colorado calculer l'itinéraire sur la base des options **Vol d'oiseau** (ligne directe jusqu'à votre destination), **Sur route - Temps** (durée la plus courte) et **Sur route - Distance** (distance la plus courte, mais durée plus longue et requiert une cartographie navigable).

Calculer itinéraires pour : calcule les itinéraires en fonction du mode de transport utilisé.

Eviter : permet d'éviter certains types de routes et de manœuvres sur votre parcours.

Transition à vol d'oiseau : permet de choisir entre les options **Auto**, **Manuel** ou **Distance**.

Configuration de la page Marine

Pour accéder à la page Réglage marine, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Marine**. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour saisir les distances.

Alarme de déplact de l'ancre : déclenche une alarme sonore, lorsque vous dérivez au-delà d'une distance spécifiée.

Alarme écart route désirée : déclenche une alarme sonore lorsque vous vous écartez d'une distance spécifiée de votre route.

Alarme eau profonde : déclenche une alarme sonore lorsque vous entrez dans une zone dont la profondeur est excessive.

Alarme de Hauts fonds : déclenche une alarme lorsque vous entrez dans une zone de haut-fond.

Carte maritime : activez ou désactivez les couleurs maritimes, les sondages sur place, les secteurs de feux et le jeu de symboles (**Auto**, **Garmin**, **NOAA** ou **International**).

Réglage de l'heure

Pour accéder à la page de réglage de l'heure, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Heure**.

Format d'heure : format 12 ou 24 heures.

Fuseau horaire : choisissez le fuseau horaire correspondant à votre position.

Heure d'été : sélectionnez **Oui** pour utiliser l'heure d'été, **Non** pour l'ignorer ou **Automatique** pour la régler automatiquement.



Page de réglage du fuseau horaire

Configuration des unités

Pour accéder à la page de configuration des unités, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Unités**.

Distance/Vitesse : permet de régler les unités de mesure d'affichage de votre vitesse et de la distance que vous parcourez.

Altitude (Vitesse vert.) : permet de régler l'unité de mesure (**Pieds (pds/min)**, **Mètres (m/min)**, or **Mètres (m/sec)**) indiquant votre altitude et votre vitesse de montée ou de descente.

Profondeur : permet de régler l'unité de mesure (**Pieds**, **Brasses** ou **Mètres**) indiquant la profondeur de l'eau (requiert une connexion à d'autres appareils ou aux données de cartes maritimes).

Température : permet de régler l'unité de mesure (**Fahrenheit** ou **Celsius**) indiquant la température.

Pression : permet de régler l'unité de mesure (**Pouces**, **Millibars** ou **Hectopascals**) indiquant la pression.

Configuration du format de la position

La page de configuration du format de la position vous permet de choisir le format dans lequel s'exprime votre position, le système géodésique et l'ellipsoïde de la carte. A moins d'avoir une connaissance pratique du format de la position ou de la grille de votre carte, nous vous recommandons de conserver les valeurs par défaut.

Pour accéder à la page de configuration du format de position, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Format de position.**

Réglage du cap

Pour accéder à la page de réglage du cap, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Cap.**



REMARQUE : à moins d'avoir une connaissance pratique des caps et des références Nord, il est recommandé de conserver les valeurs par défaut.

Ecran : permet de choisir les unités (Points cardinaux, Degrés ou Mils) indiquant le cap.

Référence nord : fournit le cap sur la base d'une valeur vraie, magnétique, de grille ou spécifique et déterminée par l'utilisateur.

Réglage de l'altimètre

La page de réglage de l'altimètre vous permet de forcer l'étalonnage automatique de l'altimètre chaque fois que vous allumez votre Colorado, de le faire fonctionner comme un baromètre et d'enregistrer continuellement les données de tendance de pression.

Pour régler l'altimètre, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Altimètre.**

Etalonnage automatique : lorsque cette option est activée, l'altitude est étalonnée par l'altitude GPS du Colorado.

Mode Baromètre : sélectionnez **Altitude variable** (à utiliser lorsque vous vous déplacez) ou **Altitude fixe** (à utiliser lorsque vous êtes stationnaire - cette option permet d'utiliser l'altimètre comme un baromètre standard).

Enregistrement des pressions : sélectionnez **Enreg. toujours** pour enregistrer les données de pression toutes les 15 minutes, même lorsque le Colorado est éteint. Sélectionnez **Enreg. qd allumé** pour n'enregistrer les données que lorsque le Colorado est allumé.

Étalonnage

La fonction d'étalonnage vous permet d'étalonner l'altimètre et le compas.

Pour étalonner l'altimètre, vous pouvez soit saisir les données vous-même, soit laisser le Colorado déterminer l'altitude et la pression. Le Colorado a recours à la pression barométrique pour déterminer l'altitude, et la pression à différentes altitudes peut varier. Vous devez connaître l'altitude (à partir d'un point sur une carte ou d'autres données fiables) ou la pression (étalonnée au niveau de la mer) de votre position actuelle.

Pour étalonner le compas, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Pour étalonner l'altimètre, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Étalonnage > Altimètre.**

1. Si vous connaissez l'altitude, sélectionnez **Oui** et spécifiez la valeur. Sélectionnez **Non** si vous ne la connaissez pas.
2. Si vous connaissez la pression, sélectionnez **Oui**. Sélectionnez **Non** dans le cas contraire.
3. Le message **Étalonnage réussi** ou **Echec étalonnage** s'affiche après l'opération d'étalonnage.

Configuration du mode Forme physique

Pour connecter un accessoire fitness de Garmin, tel qu'un moniteur de fréquence cardiaque ou un capteur de cadence de vélo à votre Colorado, sélectionnez **Raccourcis > Config. > Forme physique.**

Moniteur de fréq. cardiaque : pour utiliser votre Colorado avec un moniteur de fréquence cardiaque, sélectionnez **Activé**. Sélectionnez **Désactivé** lorsqu'il n'est pas utilisé.

Rechercher un moniteur de fréquence cardiaque : lorsque vous sélectionnez cette option, la recherche du moniteur commence automatiquement et le message « Rech. en cours » s'affiche. Le message **Connecté** s'affiche lorsque le Colorado se connecte à un moniteur de fréquence cardiaque Garmin.

Capteur de cadence vélo : pour utiliser votre Colorado avec un capteur de cadence de vélo, sélectionnez **Activé**. Sélectionnez **Désactivé** lorsqu'il n'est pas utilisé.

Rechercher un capteur de cadence vélo : lorsque vous sélectionnez cette option, la recherche du capteur commence automatiquement et le message « Rech. en cours » s'affiche. Le message « **Connecté** » s'affiche lorsque le Colorado se connecte à un capteur de cadence de vélo Garmin.



REMARQUE : pour savoir si vous êtes connecté à un autre Colorado, éloignez-vous de tous les autres appareils, capteurs ou moniteurs Colorado.

ANNEXE

Caractéristiques techniques

Caractéristiques physiques

- Taille :** 5,5" H x 2,4" B x 1,4" D
(14 x 6,1 x 3,6 centimètres)
- Poids :** 5,9 onces (167,26 grammes) sans les piles
- Affichage :** écran TFT (240 x 400 pixels) couleur, 1,53" x 2,55", rétroéclairé
- Boîtier :** robuste, plaqué métal, étanche IPX7

Plage de températures : de -20°C à 70°C*

*La température de fonctionnement du Colorado peut être supérieure au seuil de température de certaines piles. Certaines piles peuvent éclater sous haute température.

Performances

- Récepteur :** 12 canaux, WAAS, haute sensibilité
- Durées d'acquisition :**
- < 1 seconde (démarrage à chaud)
 - < 33 secondes (démarrage à froid)
 - < 36 secondes (AutoLocate®)
- Taux de mise à jour :** 1/seconde, continu
- Antenne :** Quad Helix intégrée

Compas : précision de +/- 2 degrés (+/- 5 degrés aux latitudes nord/sud extrêmes)*, résolution de 1 degré

Altimètre : précision de +/- 10 pieds *, résolution d'un pied portée de -2 000 à 30 000 pieds

*Si l'étalonnage effectué par l'utilisateur est correct.

Alimentation

Source : deux piles AA (alcalines, NiMH ou lithium)

Autonomie : jusqu'à 16 heures

Précision

GPS : < 33 pieds (10 mètres), 95 % normalement*

*Soumis à une dégradation de la précision de 100 m 2DRMS en vertu du programme américain de disponibilité sélective imposé par le Département de la Défense (E.-U.) une fois activé.

DGPS : 10 à 16 pieds (3 à 5 mètres), 95 % normalement*

*Précision WAAS en Amérique du Nord.

Vélocité : 0,1 m/s à l'état stable

Interfaces : interface série exclusive de Garmin, périphérique de stockage USB grande capacité, NMEA 0183

Durée de vie des données stockées : indéfinie ; aucune pile de mémoire requise

Stockage de cartes : interne ou carte SD

Connexion de votre Colorado à un ordinateur

Vous pouvez connecter votre Colorado à votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.



REMARQUE : installez le logiciel Trip and Waypoint Manager sur votre ordinateur avant de brancher le câble USB. Suivez les instructions qui accompagnent le logiciel.

Pour connecter votre Colorado à votre ordinateur :

1. Soulevez le cache de protection sur le dessus de l'appareil et insérez le petit connecteur du câble USB dans le port USB mini-B.
2. Branchez l'autre extrémité du câble à un port USB libre de votre ordinateur.

Information sur les pilotes USB


Les pilotes USB sont automatiquement installés avec le logiciel Trip and Waypoint Manager qui est fourni avec votre Colorado. Lorsque vous branchez pour la première fois votre Colorado à un port USB, votre ordinateur peut vous demander la destination des pilotes pour l'appareil.

Les pilotes n'ont besoin d'être installés qu'une fois. Une fois l'installation terminée, votre ordinateur détecte le Colorado chaque fois qu'il est connecté. Les pilotes USB peuvent être mis à jour périodiquement. Les mises à jour se trouvent sur le site www.garmin.com.

Transfert de tracés, d'itinéraires ou de waypoints du Colorado vers votre ordinateur

Le logiciel Trip and Waypoint Manager vous permet d'enregistrer et d'afficher les tracés, itinéraires et waypoints sauvegardés sur votre Colorado.

Pour transférer les tracés, les itinéraires et les waypoints :

1. Vérifiez que Trip and Waypoint Manager est installé sur votre ordinateur et ouvrez-le.
2. Vérifiez que votre Colorado est connecté à votre ordinateur à l'aide du câble USB et qu'il est en marche.
3. Cliquez sur l'icône  située en haut de l'écran.

Installation et utilisation d'une carte SD

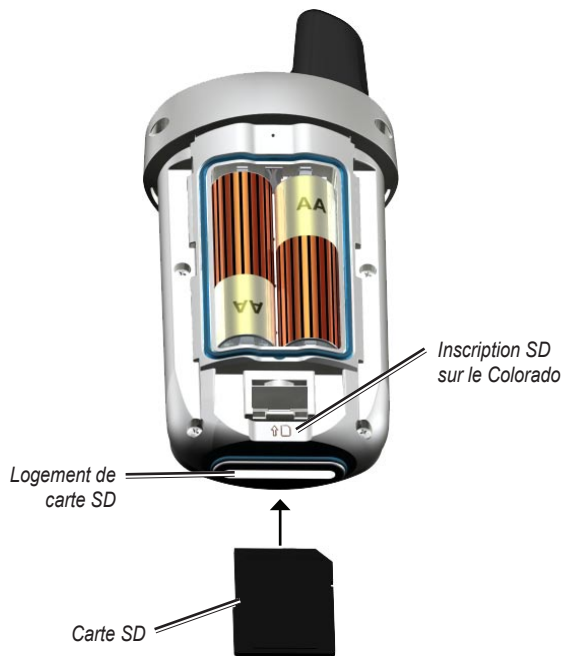
Le Colorado est doté d'un emplacement pour carte SD. Vous pouvez acheter une carte SD contenant déjà les données cartographiques détaillées de votre choix.

Pour installer ou retirer une carte SD :

1. Retirez le cache du compartiment à piles à l'arrière de l'appareil. Reportez-vous à la [page 2](#).
2. Installation : repérez l'emplacement au bas du Colorado et poussez la carte dans son emplacement, jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.
3. Retrait : poussez sur la carte pour que le ressort au fond de l'emplacement la fasse ressortir.
4. Remettez le cache du compartiment à piles en place.



REMARQUE : non seulement la carte SD stocke les données et les cartes, mais elle stocke également les images. Reportez-vous à la [page 18](#).



Insertion d'une carte SD dans le Colorado

Gestion de données

Vous pouvez utiliser votre Colorado comme un périphérique de stockage USB grande capacité et acheter une carte SD séparée afin de bénéficier d'une mémoire externe supplémentaire.



REMARQUE : le Colorado n'est pas compatible avec Windows® 95, 98, Me ou NT. Il ne l'est pas non plus avec Mac® OS 10.3 et versions antérieures.

Chargement et suppression de fichiers

Pour charger un fichier sur le Colorado ou une carte SD :

1. Retirez le cache du compartiment à piles et insérez une carte SD.
2. Connectez le câble USB au Colorado et à votre ordinateur.
3. Recherchez le fichier à copier sur votre ordinateur. Sélectionnez le fichier, puis les commandes **Modifier > Copier**.
4. Effectuez la séquence de commandes **Garmin > GPX, Garmin >** et choisissez **Profils** ou le **lecteur/volume de carte SD**. Sélectionnez **Modifier > Coller**.
5. Cliquez sur **Ejecter** lorsque vous avez terminé de transférer le fichier.

Pour supprimer un fichier :

Ouvrez le lecteur/volume Garmin ou de carte SD. Sélectionnez le fichier et appuyez sur la touche **Suppr** du clavier de votre ordinateur.



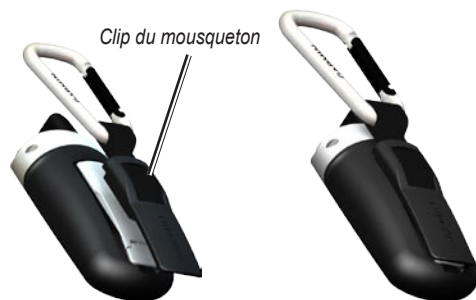
AVERTISSEMENT : lorsque vous supprimez des fichiers, faites attention à ne **PAS** supprimer de données cartographiques préprogrammées. Ces données ne peuvent pas être récupérées.

Fixation du mousqueton

Pour plus de commodité, le Colorado est doté d'un mousqueton.

Pour attacher le mousqueton :

1. Placez le clip du mousqueton dans les fentes de fixation au dos du Colorado.
2. Faites-le glisser jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
3. Pour retirer le clip du mousqueton, soulevez le bas du clip et poussez doucement jusqu'à ce qu'il se libère.



Fixation du mousqueton au Colorado

Contrat de licence du logiciel

EN UTILISANT LE COLORADO, VOUS RECONNAISSEZ ETRE LIE PAR LES TERMES DU PRESENT CONTRAT DE LICENCE DE LOGICIEL. LISEZ ATTENTIVEMENT LE PRESENT CONTRAT DE LICENCE.

Garmin concède une licence limitée pour l'utilisation du logiciel intégré à cet appareil (le « Logiciel ») sous la forme d'un programme binaire exécutable dans le cadre du fonctionnement normal du produit. Tout titre, droit de propriété ou droit de propriété intellectuelle dans et concernant le Logiciel est la propriété de Garmin.

Vous reconnaissez que le Logiciel est la propriété de Garmin et qu'il protégé par les lois en vigueur aux Etats-Unis d'Amérique et les traités internationaux relatifs au copyright. Vous reconnaissez également que la structure, l'organisation et le code du Logiciel constituent d'importants secrets de fabrication de Garmin et que le code source du Logiciel demeure un important secret de fabrication de Garmin. Vous acceptez de ne pas décompiler, désassembler, modifier, assembler à rebours, effectuer l'ingénierie à rebours ou transcrire en langage humain intelligible le Logiciel ou toute partie du Logiciel, ou créer toute œuvre dérivée du Logiciel. Vous acceptez de ne pas exporter ni de réexporter le Logiciel vers un pays contrevenant aux lois de contrôle à l'exportation des Etats-Unis d'Amérique.

Déclaration de conformité

Par la présente, Garmin déclare que ce produit, Colorado, est conforme aux principales exigences et autres clauses pertinentes de la directive européenne 1999/5/EC.

Pour prendre connaissance de l'intégralité de la déclaration de conformité relative à votre produit Garmin, visitez le site Web de Garmin à l'adresse suivante : www.garmin.com/products/Colorado.

Cliquez sur **Manuels**, et sélectionnez le lien

Déclaration de conformité.

INDEX

- A**
 altimètre
 configuration 32
 étalonnage 33
 étalonnage automatique 32
 Autres 17
- B**
 boucle de page 27
- C**
 caches
 envoi et réception 17
 téléchargement 12
 calculateur de voyage 15
 calculatrice 22
 calcul de zone 25
 calendrier 18
 caractéristiques techniques 34
 carte SD
 installation 36
 utilisation 36
 chronomètre 23
 clip de mousqueton 38
- Colorado
 accessoires en option ii
 chargement de fichiers 37
 connexion à un ordinateur 35
 fonctions de la série ii
 mise sous tension et hors tension 2
 personnalisation 26–32
 suppression de fichiers 37
 configuration de l'écran
 couleur de l'icône de touche logicielle 27
 fond 27
 rétroéclairage 27
 configuration de la température 31
 configuration des unités 31
 configuration du mode Forme physique 33
 capteur de cadence de vélo 33
 moniteur de fréquence cardiaque 33
 configuration marine 30
- D**
 déclaration de conformité 39
 destinations récentes 8
- E**
 emplacement de carte SD 36
 enregistrement de la pression 32
 envoi de fichiers 17
 éphéméride 24
 étalonnage
 altimètre 33
 compas 33
 étalonnage du compas 13
- F**
 format de l'heure 31
 format de position 32
- G**
 geocaching 11
 GPS
 altitude 24
 configuration du mode 26
 mise sous tension et hors tension 24
 précision 24
- H**
 heures du coucher de la lune 19
 heures du coucher de soleil 19
- I**
 icône de touche logicielle 3
 itinéraires
 envoi et réception 17
 invites détaillées 20–21
 itinéraires actifs 21
 planification 20
 point à point 21
- L**
 logiciel, contrat de licence 39
- M**
 mémoire USB grande capacité
 chargement de fichiers 37
 suppression de fichiers 37
 mini-connecteur USB 35
 mode Automobile 29
- N**
 navigation
 arrêt 9
 depuis la page Carte 9
 Où aller? 8

- O**
options de fond 27
Où aller? 8
- P**
page Carte
 champs de données 11
 panoramique 10
 zoom 10
page d'état du système 4
piles
 installation 2
 type à utiliser 2
pilotes USB 35
prévisions de chasse 19
prévisions de pêche 19
profils
 ajout 28
 configuration 7
 modification 28
 profils par défaut 7
- R**
Raccourcis
 ajout d'applications 27
 définition 6
- options de
 configuration 27
 suppression
 d'applications 27
réception de fichiers 17
réglage du cap 32
réglage du rétroéclairage 4
réglage du système 26
réveil 21
Rock 'n Roller
 saisie de texte 5
 utilisation 3
- S**
satellite
 intensité du signal 4
 options de page 24
sélection de la langue 26
- T**
température de l'air 11
texte, saisie 5
tonalités, modification 26
touche Marche/arrêt 3
touches logicielles 3
- tracé d'altitude
 examen de données 14
 niveaux de zoom 14
 options 14
 tracer sur une distance 14
 tracer sur une période 14
- trajets
 configuration 29
 effacement du journal de
 suivi des tracés
 actifs 29
 envoi et réception 17
Trip and Waypoint Manager
 transfert de tracés 35
 transfert de waypoints 35
- V**
vue en 3 dimensions 18
- W**
waypoints
 création 7
 envoi et réception 17
 modification 21
 navigation 8
 suppression 21
Wherigo 15–16
- Z**
zoom
 page Carte 10
 visionneuse 18
zoom de la visionneuse 18

**Pour obtenir les dernières mises à jour gratuites des logiciels
(à l'exclusion des données cartographiques) tout au long du cycle de
vie de vos produits Garmin, consultez le site Web Garmin : www.garmin.com.**



© 2007 Garmin Ltd. ou ses filiales

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, Etats-Unis

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounslow Business Park, Southamton, Hampshire, SO40 9RB, Royaume-Uni

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

www.garmin.com

Numéro de référence 190-00751-30 Rév. A