

**Compas triaxial** – Affiche – même à l'arrêt – la direction exacte suivie quelle que soit l'axe de l'appareil. Orientation parfaite même sur terrain pentu.

**ANT+™** – Technologie de transfert sans fil de données digitales (comparable au Bluetooth). Peu sujet aux perturbations, l'ANT+ est connu pour sa simplicité d'utilisation et sa faible consommation d'énergie. Cette technologie rend le transfert de données géographique entre deux appareils possible.

**BaseCamp** – Nouveau logiciel gratuit pour la gestion de waypoints, de routes, de traces et de photos géo référencées. L'affichage cartographique 3D avec profil de déclivité est des plus pratiques.

**Garmin Custom Maps** – Fonction gratuite, scannez vos propres cartes (par ex. des photos aériennes ou des plans de villes) et, après les avoir géo référencées, vous pourrez les charger et les afficher sur votre GPS Garmin.

**Altimètre barométrique** – Fournit l'altitude exacte sur base de la pression atmosphérique. Cumul des altitudes de vos activités quotidiennes.

Mémorisations des profils de déclivité des parcours effectués.

**Récepteur GPS à haute sensibilité** – Capte les signaux satellites et détermine avec précision votre position même dans les circonstances les plus difficiles comme dans les bois de feuillus ou les ravins escarpés.

**Carte scannée** – Carte digitale ressemblant à une carte papier et enregistrée dans un format image (jpg, bmp, etc.). Il existe aussi des cartes vectorielles.

**Carte topographique** – Carte à grande échelle (par ex. 1 : 25.000 ou 1 : 50.000), renseignant les bâtiments, la végétation et l'affectation des terrains.

**Trace** – Parcours effectué enregistré dans le GPS. Une trace peut ensuite être parcourue à nouveau, également en sens inverse.

**Waypoint (point de passage)** – Position enregistrée dans le GPS, transférable vers un ordinateur et pouvant contenir des informations complémentaires (dénomination, descriptions, etc.).

**Carte vectorielle** – Cartographie digitale composée de

lignes, de points et de superficies (les vecteurs). Par rapports aux cartes scannées, ces cartes sont donc structurées de façon plus schématique, disposent de moins de détails mais ont pour grand avantage de supporter des données additionnelles comme les noms ou types de rues, etc. Les cartes vectorielles sont la base même du routage. Toutes les cartes topographiques reprises en page 31 sont vectorielles.

**GPS** – Global Positioning System. Un utilisateur de GPS peut, à ciel ouvert, obtenir en quelques secondes non seulement sa position, mais également sa direction et sa vitesse.

**Route** – Extrait de la terminologie de la navigation maritime. Une route est un parcours réunissant plusieurs waypoints existants.

**Plus d'info sur**  
[www.garmin.be](http://www.garmin.be)

## Garmin – Leader mondial de la navigation mobile par GPS



Depuis 1989, Garmin n'a eu de cesse de développer des systèmes de navigation toujours plus performants, permettant ainsi aux gens de trouver le meilleur chemin à suivre. Puisant ses racines dans l'aéronautique et la navigation maritime, Garmin offre une sélection variée de systèmes GPS pour tous types d'utilisations, sur route, dans la nature, à des fins sportives, en mer et dans le ciel.

┌  
└  
Votre revendeur Garmin  
┌  
└

Sous réserve d'erreurs ou de modifications.

[www.garmin.be](http://www.garmin.be)

**GARMIN®**



**Rien ne vous arrête**  
GPS portatifs pour sports d'extérieurs et temps libres

Hiver 2011-2012

**GARMIN®**



<b>Introduction</b>	Pag. 4
---------------------	--------

### Gps portatifs avec écran tactile

<b>NEW!</b> Série Montana®	Pag. 6
Série Oregon™	Pag. 10
Série Dakota®	Pag. 14

### GPS portatifs avec touches de commande

<b>NEW!</b> Série GPSmap® 62	Pag. 18
Série eTrex®	Pag. 24
Série Foretrex®	Pag. 28

### Matériel cartographique

Cartes topographiques récréatives	Pag. 30
Topo Benelux	Pag. 32
Cartes vectorielles ou scannées – Les différences	Pag. 34
<b>Logiciels utiles</b>	Pag. 35

### Accessoires Garmin

Pag. 36

### Aperçu des produits

Pag. 38

### Produits conseillés

Pag. 40

### Glossaire

Pag. 41



## A la recherche de votre GPS idéal

A l'aide de la recherche de produit à la page 40 découvrez le GPS à votre mesure.

# La vie sans frontières



## Emmenez-moi !

Le principal dans un voyage réside dans ce que l'on emporte avec soi. Que vous soyez un utilisateur chevronné de GPS ou un débutant dans le geocaching, en plein orage, sous la neige ou sous un soleil de plomb, l'aventure n'attend que vous. Des découvertes inoubliables, des défis toujours croissants, des voyages toujours plus beaux dans des lagon toujours plus bleus, voilà vos prochaines destinations !

## Geocaching

Réveillez l'explorateur qui sommeille en vous et partez à la chasse aux trésors ! Optez pour un GPS disposant de la fonction Geocaching et fini les week-ends dans le divan ! En route pour une nouvelle aventure de Geocaching – Votre Garmin vous indique le chemin.

## Escalade

Ne laissez plus rien au hasard lors de vos escalades ou de vos escapades à ski. Vous pouvez aujourd'hui compter sur un GPS fiable qui vous offre une sécurité maximale dans les conditions les plus extrêmes.

## Randonnée

Le moment est venu de rompre avec la monotonie du quotidien et de découvrir des coins de nature insoupçonnés ainsi que la diversité de la faune et de la flore qui nous entourent. Avec votre GPS Garmin et le logiciel BaseCamp, planifiez à la perfection votre prochaine activité, chez vous ou en vacances.

## Cyclisme

Visitez la nature en deux roues. Planifiez vos balades récréatives ou rendez-vous à l'autre bout de monde à vélo. Laissez votre ambition vous emporter, la volonté permet de gravir toutes les montagnes.



Série Montana®  
Le multi-usages en maxi-format



Equipé pour toutes  
les aventures

« Sur terre, en mer, ... et bien plus »

« Quand je suis en route, je veux avoir l'esprit totalement libre et que mon GPS puisse me guider aussi bien sur l'eau qu'à pied ou dans les rues de la ville. Je veux même pouvoir décider des informations qu'il me fournit et à quel moment. Une utilisation simple et un large écran tactile, quoi demander de plus. Le Montana®, appareil multi-usages s'il en est, est gorgé des technologies les plus récentes de Garmin qui me permettent de vivre, enfin, pleinement les aventures que j'entreprends. »  
Patrick, 41, Globe-trotter

## Série Montana®

NEW!

**Le Montana®600 – Modèle de base avec**

- › Ecran tactile de 10.2 cm (4") orientable portrait/paysage.
- › Icônes extra-larges à l'écran pour un maniement aisé.
- › Guidage vocal en navigation routière.
- › Etanchéité aux normes IPX7.
- › Ecran couleur parfaitement lisible sous une lumière rasante.
- › Fonctionne sur batteries AA normales ou Li-Ion.
- › Altimètre barométrique et compas triaxial.



Montana® 600

**Le Montana®650 avec en plus...**

- › Appareil photo 5 Méga pixel intégré avec géo référencement automatique.

**Le Montana®650t avec en plus...**

- › Carte récréative européenne détaillée au 1 : 100.000 préchargée.



Montana® 650



Montana® 650t



**Toujours une carte pour vous amener à bon port**  
De la carte topographique Garmin détaillée aux cartes maritimes ou routières, elles sont toutes compatibles. Le Montana®650t dispose même d'une carte récréative européenne préchargée.



**Une vision claire sur un écran orientable**  
Afin de répondre aux exigences les plus diverses, le Montana® dispose du mode «Flip-Flop» - offrant une orientation d'écran selon le positionnement de l'appareil.



**Toujours le bon chemin**  
Vous aimez vous promener, conduire votre voiture ou moto, sauter dans un bateau prêt à lever l'ancre? Peu importe votre moyen de locomotion, la série Montana® dispose pour chaque aventure d'un mode adapté.



Du geocaching relax à l'escalade épuisante, toujours des prestations impeccables

Série Oregon™  
Les explorateurs fiables



“Un effleurement et en route...!”

“Depuis que je dispose de mon Oregon™, l'éventail de mes activités sportives de plein air s'est considérablement élargi. Des week-ends de promenade ou de geocaching aux journées d'escalade ou de VTT, j'essaie d'atteindre les buts que je me suis fixé, voire même de les dépasser. Jamais mon Oregon™ 450t ne me laisse tomber. De plus, grâce au logiciel gratuit “BaseCamp” sur lequel je crée à l'avance mes routes, je peux visualiser les profils de déclivité tant des routes que des traces. C'est génial!”

**Julien, 36, Alpiniste amateur**

## Série Oregon™

### L'Oregon™ 450 -Modèle de base avec

- › Altimètre barométrique et compas triaxial.
- › Technologie ANT+™ : Transfert sans fil de données.
- › Connection USB.
- › Récepteur GPS à haute sensibilité.
- › Ecran tactile lumineux à haute résolution.
- › Geocaching digital.
- › Mémoire extensible.
- › Profil individuel paramétrable.
- › Etanchéité aux normes IPX7.

### L'Oregon™ 450t avec en plus...

- › Carte récréative européenne détaillée préchargée.

### L'Oregon™ 550 comme le 450 avec en plus...

- › Appareil photo 3 Méga pixel intégré.

### L'Oregon™ 550t comme le 450 avec en plus...

- › Carte récréative européenne détaillée préchargée et appareil photo 3 Méga pixel intégré.

TIP!



Oregon™ 450

Oregon™ 450t

Oregon™ 550

Oregon™ 550t



**Un écran tactile pour une utilisation aisée**  
L'écran tactile dernier cri permet une consultation aisée des menus et une sélection rapide des menus désirés – simple et intuitif.



**Lecture automatique des données sur PC ou Mac**

Le transfert sans fil de données ANT+™ vous permet de charger vos activités sur Garmin Connect™.



**Pour l'éternité**  
Immortalisez vos plus beaux parcours et souvenirs avec l'appareil photo digital intégré de l'Oregon™ 550t. Vos photos seront automatiquement géo-référencées, vous permettant ainsi d'en retrouver la localisation à loisir.





Dakota™ 10/20

Appareil compact avec toutes les fonctionnalités nécessaires



En route vers  
la liberté

“M’orienter, c’est tout ce qu’il me faut”

“Mon hobby c’est la nature. Mes désirs sont dès lors clairs: détente, plaisir et découvertes. Et mon nouveau guide s’en porte garant! Il conserve le cap lors de mes promenades, à flanc de colline ou en geocaching et me mène sans encombres à bon port. Je me sens motivée, en forme et volontaire. Ce Dakota™ 20 est très simple à utiliser, les commandes sont claires et comme en plus il est compact, il ne me quitte jamais lors de nombreuses expéditions.”

Sabine, 26, Sportive de plein air

## Série Dakota™

### Sportive de plein air

- › Connexion USB.
- › Récepteur GPS à haute sensibilité.
- › Ecran tactile lumineux à haute résolution.
- › Geocaching digital.
- › Mémoire interne.
- › Profil individuel paramétrable.
- › Etanchéité aux normes IPX7.

### Le Dakota™ 20 avec en plus...

- › Altimètre barométrique et compas triaxial.
- › Technologie ANT+™ : Transfert sans fil de données.
- › Mémoire extensible.
- › Alarme sonore.



Dakota™ 10



Dakota™ 20

TIP!



### Léger, compact et simple à utiliser

Avec son écran tactile multi-fonctionnel nouvelle génération, la série Dakota™ est aussi accessible aux utilisateurs débutants.



### Geocaching sans carte papier

Une fois la localisation de la cache transférée avec ses détails et sa description sur votre appareil, vous voilà prêt à partir. La carte papier et ses coordonnées ne sont plus d'aucune utilité.



### Retour au point de départ en toute sécurité

Dans des circonstances difficiles comme le brouillard ou les intempéries, la fonction "Track-back" vous ramène à votre point de départ en suivant la trace enregistrée à l'aller.



Série GPSmap® 62  
Appareil solide à touches pour les professionnels



Pionier et visionnaire

“Solide comme un roc...”

“Quand je traverse les frontières, je dois pouvoir compter sur un compagnon fiable à mille pourcent. A ce propos je suis intransigent car ma grande responsabilité en tant que guide de montagne est alors engagée. J’ai aujourd’hui remplacé après de nombreuses années de bons et loyaux services mon GPSmap®60 par son successeur.

Le nouveau système de gestion des fonctions fait du GPSmap®62 un appareil encore plus rapide à utiliser, même les mains gantées. De plus, je peux sans aucune difficulté échanger mes données avec mes collègues par ANT+, nouvelle technologie sans fil, et ce également en cours de randonnée.”

**Max, 36, Guide de montagne**

## Série GPSmap®

**Le GPSmap®62sc avec**

- › Appareil photo 5 Méga pixel intégré .
- › 3,5 GB de mémoire interne.
- › Altimètre barométrique et compas triaxial.
- › Technologie ANT+™ : Transfert sans fil de données.
- › Connexion USB.
- › Commande simple par touches.
- › Récepteur GPS à haute sensibilité.
- › Ecran couleur à haute résolution.
- › Geocaching digital.
- › Mémoire extensible.
- › Profils paramétrables.
- › Etanchéité aux normes IPX7.
- › Alarme sonore.

**Le GPSmap®62stc avec en plus...**

- › Carte récréative européenne détaillée préchargée.



GPSmap® 62sc



GPSmap® 62stc



**Archivez vos trajets et vos aventures**  
Immortalisez les plus beaux endroits avec votre appareil photo 5 Méga pixel. La fonction de géo-référencement vous permettra de les classer dans l'ordre de votre choix.



**Carte récréative européenne préchargée**  
Le GPSmap®62stc renferme une cartographie récréative européenne à l'échelle 1:100,000 préchargée. La mémoire interne de 1,7 GB laisse encore beaucoup d'espace pour d'autres cartes topographiques, marines et/ou routières.



**Utilisation aisée même par une main gantée**  
Cet appareil est très simple à utiliser de par son interface intuitive et ce même par des mains gantées.

## Série GPSmap®

**Le GPSmap®62 – Modèle de base avec**

- › Connection USB.
- › Commande simple par touches.
- › Récepteur GPS à haute sensibilité.
- › Ecran couleur à haute résolution.
- › Geocaching digital.
- › 1,7 GB de mémoire interne.
- › Mémoire extensible.
- › Profils paramétrables.
- › Etanchéité aux normes IPX7.
- › Alarme sonore.

**Le GPSmap®62s avec en plus...**

- › Altimètre barométrique et compas triaxial.
- › Technologie ANT+™ : Transfert sans fil de données.

**Les modèles 62st et 62s disposent de**

- › 500 MB de mémoire interne.
- › Carte récréative européenne détaillée préchargée .



GPSmap® 62



GPSmap® 62s



GPSmap® 62st



**Récepteur GPS à haute sensibilité**  
Déterminez votre position précise, même sous une couverture de feuillus, dans un ravin escarpé, etc.



**Deux roues**  
Préparez vous à gravir des montagnes en deux roues avec le GPSmap®62s. Même du haut de votre selle, il reste facile à utiliser et son écran est toujours aussi lisible.



**Directions assurées**  
L'altimètre barométrique vous fournit l'altitude précise et vous indique les perturbations atmosphériques ainsi que les changements météorologiques. Le compas triaxial, lui, vous affiche votre direction exacte, même si vous êtes à l'arrêt.



Un classique plusieurs fois primé avec un nouveau design



eTrex®10/20/30

Le GPS récréatif le plus apprécié au monde



“Navigation pure avec longue autonomie”

“J’ai escaladé, il y a quelques années, le Gorrupu-Schlucht dans le Supra-monte en Sardaigne. Sans l’aide de mon bon vieil eTrex®, je n’aurais probablement jamais retrouvé le chemin du retour! Depuis, toute ma famille a été gagnée par la fièvre des sports de plein air. Mon cadet est devenu un acharné du geocaching avec son eTrex®10. Il m’arrive aussi, d’ailleurs, d’utiliser cet appareil comme back-up en cas d’urgence. Le plus sympa dans le nouvel eTrex® c’est sa simplicité d’utilisation, sa robustesse malgré son poids-plume et son impressionnante autonomie. Je n’ai donc pas à me faire de soucis concernant les batteries même lors de randonnées plus longues.”

Jean-Pierre, 38, Accompagnateur en sport de plein air

## Série eTrex®

NEW !

## L'eTrex®10 avec

- › Faible encombrement, grande solidité et poids-plume: 142 g batteries incluses
- › Autonomie jusqu'à 25 heures
- › Ecran monochrome à haut contraste
- › Etanchéité aux normes IPX7
- › Geocaching digital
- › Connexion USB

## eTrex®20 et 30 avec en plus...

- › Ecran couleur à haut contraste
- › 1,7 GB de mémoire libre
- › Lecteur microSD
- › Compatible avec cartes vectorielles et scannées

## eTrex®30 avec en plus...

- › Altimètre barométrique et compas triaxial.
- › Technologie ANT+™ : Transfert sans fil de données.



eTrex® 10



eTrex® 20



eTrex® 30

TIP!



### Pour une journée de geocaching comme pour un tour du monde

Avec sa conception robuste, son poids léger, sa simplicité d'utilisation et ses nombreuses autres caractéristiques, l'eTrex® est aussi le partenaire tout désigné des utilisateurs professionnels.



### Full options!

Que vous partiez en vadrouille pour le week-end ou que vous prépariez la traversée des Alpes en vélo, le très abordable eTrex®30 vous en offre toutes les possibilités ainsi qu'en option toute la cartographie nécessaire (routière, topo ou marine)!



### L'appareil multi-usages le plus complet de sa classe

En plus de son compas triaxial, son altimètre barométrique et ses transferts de données en ANT+™, l'eTrex®30 offre une autonomie impressionnante.

## Série Foretrex®

**Le Foretrex®301 – Modèle de base avec**

- › Connexion USB .
- › Récepteur GPS à haute sensibilité.
- › Champs de données paramétrables.
- › Étanchéité aux normes IPX7.
- › Double écran de coordonnées.

**Foretrex® 401 uitgebreid met**

- › Altimètre barométrique.
- › Technologie ANT+™ : Transfert sans fil de données.
- › Affichage de la cadence et du rythme cardiaque.
- › Compas électronique.

## Foretrex® 301/401

## Système de navigation au poignet



Foretrex® 301

Foretrex® 401

**Les mains toujours libres**

Il est particulièrement important dans les sports aquatiques et l'escalade d'avoir les deux mains libres. Le Foretrex® vous affiche au poignet les données GPS qui vous sont nécessaires dans toutes les circonstances.

**A fond les manettes!**

4 champs de données vous indiquent votre vitesse maximale, la distance parcourue, la vitesse moyenne et le temps de mouvement. Cela fait du Foretrex® votre guide idéal en cas par exemple de windsurfing car il est en plus étanche et robuste.

**Pour les sportifs de tous types**

Solidement fixé à votre poignet, le Foretrex® vous permet de rester concentré sur la route pendant que vous vous adonnez à votre sport favori. Le Foretrex®401 vous indique votre rythme cardiaque ainsi que votre cadence tandis que son altimètre barométrique enregistre la déclivité.



## Cartes topographiques, cyclistes et de randonnées

### La cartographie conçue pour l'aventure

#### Que peut-on attendre d'une carte topographique ?

La carte Topo est l'outil de base idéal pour la planification de routes. Cette cartographie convient à tous, du débutant à l'utilisateur chevronné, et pour chaque type d'activité. Avec les modèles 3D, la déclivité du chemin vous apparaît clairement, vous donnant aisément une vue d'ensemble de ce qui vous attend. Et en bonus, tout une série de POI (points d'intérêt) utiles aux cyclistes, randonneurs et alpinistes.

#### Quels sont les avantages du planificateur d'itinéraires digital ?

Comparé aux cartes papier traditionnelles, les avantages pratiques sont nombreux :

- › Vue simple et précise des distances et de la déclivité
- › Planification, évaluation et gestion des routes
- › Recherche du contenu cartographique (POI)
- › Ecologique, économie de papier
- › Affichage interactif 3D

Et bien d'autres à découvrir...

#### Quelles sont les caractéristiques des cartes Garmin ?

- › Plug and Play sur SD et microSD
- › Cartes de haute qualité et très détaillées de 1:10.000 à 1:50.000
- › Belle vue d'ensemble avec détails en proportion avec le niveau de zoom
- › Affichage 3D pour une orientation réaliste
- › Données complémentaires telles que les POI pour cyclistes, randonneurs et alpinistes.
- › Options de planification d'itinéraires simples et claires

Et bien d'autres encore...

#### Quelles sont les cartes topographiques disponibles chez Garmin ?

- › Topo Allemagne
- › Topo Allemagne Light
- › Garmin TransAlpin
- › Topo Autriche
- › Topo Suisse
- › Topo France
- › TrekMap Italie
- › Topo Espagne
- › Topo Espagne Alpine
- › Topo BeNeLux
- › Topo Danemark
- › Topo Suède
- › Topo Finlande
- › Topo Pologne
- › Topo Tchéquie
- › Topo Slovaquie
- › Topo Tunisie
- › Topo USA

Et bien d'autres encore...

#### Puis-je utiliser mes cartes immédiatement ?

Les cartes sur SD/microSD sont utilisables immédiatement (Plug and Play), sans enregistrement ni installation. Ces cartes sont également tout de suite disponibles sur PC ou Mac au travers du programme gratuit BaseCamp. Introduisez la SD/microSD dans le lecteur de carte ou le GPS et la carte apparaît instantanément à l'écran !



#### Cartographie de base européenne ou mondiale

Afin de faciliter votre orientation, une cartographie de base européenne ou mondiale comprenant les grandes villes, les grands axes et les routes maritimes est préchargée sur tous les modèles des séries Oregon™ et GPSmap62.

#### Cartographie récréative européenne préchargée

Afin de voyager en toute quiétude à travers l'Europe en disposant des données cartographiques des bois, des cours d'eau et des hauteurs, des rues et des lignes d'altitude avec le Montana@650t, l'Oregon™ 450t/550t et les GPSmap@62st/stc sont préchargés avec une cartographie récréative.



Couverture des cartes topo.

#### Utilisation simple dans le GPS ou l'ordinateur



**Topo Belux / Benelux**

**A la découverte de notre propre pays !**

**Les caractéristiques de cette carte Topo ?**

Faites l'expérience des plus belles promenades et randonnées sportives avec ces magnifiques cartes Topo. Planifiez très simplement vos routes sur base de cette cartographie agrémentée de données destinées aux sportifs d'extérieur. Le visuel est identique aux cartes papier bien connues, ce produit convient aussi bien aux débutants qu'aux utilisateurs chevronnés de GPS.

**Qu'offre la carte Topo...**

**... aux promeneurs**

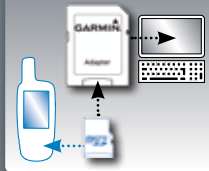
Quittez les sentiers battus et aventurez vous dans les petits chemins de traverse afin de pimenter vos excursions.

**... aux VTTistes**

La combinaison d'une carte détaillée et d'un profil de dénivelité précieux outil pour les VTTistes.



**Utilisation simple dans le GPS ou l'ordinateur**



**Planificateur d'itinéraires et Navigation GPS en Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg**

**...pour cyclistes**

**Sur deux roues**

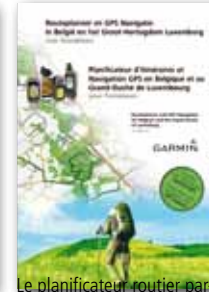
Envie d'une balade agréable à vélo au travers de chemins adaptés ? Avec ce planificateur d'itinéraires, tracer vos routes sur votre ordinateur (version CD/DVD) ou choisissez une destination directement sur votre GPS et laissez vous guider.



**... pour promeneurs**

**A pied**

Vous aimez les belles promenades mais où se situent-elles ? Ce planificateur d'itinéraires pour promeneurs sélectionnera pour vous les sentiers les plus agréables. Vous pouvez créer vos routes soit sur votre ordinateur (version CD/DVD) soit directement sur votre GPS.



Le planificateur routier par...

**City Navigator® Europe NT**

**En Europe**

fait à l'échelle européenne. Planification automatique de la route avec toutes les indications pour un trajet sûr et relaxant.

City Navigator® Europe NT avec ...

- › Couverture cartographique européenne de 44 pays
- › Transports en commun détaillés
- › Routage vers une adresse choisie avec indications de changement de direction
- › De nombreux POI à consulter, restaurants, sites à visiter

Et bien d'autres encore...



## Cartes vectorielles ou scannées - Deux types de cartographies

### Que choisir?

#### Quelles sont les différences entre les cartes vectorielles et les cartes scannées?

Une carte vectorielle comprend des données supplémentaires telles que les noms de rue, le type de rue ou des POI et sont routables comme celles de la navigation automobile. Ces cartes sont donc plutôt destinées aux VTTistes et aux randonneurs se déplaçant sur des routes ou des chemins.

Une carte scannée est d'apparence plus attrayante. Les alpinistes, par exemple, l'utilisent plus volontiers car elle offre des détails cartographiques plus complets en ce qui concerne les altitudes.

#### Nouveau! BirdsEye™ Select, réunissant les avantages de la carte vectorielle et de la carte scannée.

BirdsEye™ Select vous permet de sélectionner des segments de cartes scannées et de les envoyer vers votre GPS. Garmin vous propose dans un premier temps les cartes d'Allemagne, d'Autriche, de Suisse, du sud du Tirol, de France, de Grande-Bretagne et d'Irlande. L'affichage de BirdsEye™ Select est également une nouvelle fonction du planificateur d'itinéraires gratuit de Garmin, BaseCamp. Le grand avantage est qu'il vous est possible de combiner les cartes BirdsEye™ Select avec des cartes vectorielles et bénéficier ainsi des propriétés des deux types de cartographies. Plus d'info sur [www.garmin.com](http://www.garmin.com)

## Logiciels utiles

Planificateur d'itinéraires, évaluation et bien d'autres encore...



#### Logiciel gratuit «BaseCamp»

Lors de la création d'une route, l'estimation des risques éventuels qu'elle comporte est un facteur important. Planifiez dorénavant vos routes, points de passage et traces confortablement installé devant votre PC ou Mac avec le logiciel gratuit de Garmin, BaseCamp, prévu à cet effet. Chargez les données nécessaires dans votre GPS et vous voilà parti... Vous pouvez aussi, par la suite, revivre et analyser vos promenades et circuits effectués. Plus d'info sur [www.garmin.com](http://www.garmin.com)



Nieuwe mogelijkheid van BaseCamp: BirdsEye™ Select



Cartes Topo USA



Cartes Topo G-B

## Accessoires disponibles

## GPS portatifs avec écran tactile

## GPS portatifs avec touches de commande

	Montana® 650t	Montana® 650	Montana® 600	Oregon™ 550t	Oregon™ 450t	Oregon™ 450	Dakota™ 20	Dakota™ 10	GPSmap® 62stc	GPSmap® 62sc	GPSmap® 62st	GPSmap® 62s	GPSmap® 62	eTrex® 30	eTrex® 20	eTrex® 10	Foretrex® 401	Foretrex® 301
Capteur de cadence	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•			•	
Cardiofréquencemètre	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•			•	
Chirp Compatible	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•			•	
Câble USB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Câble série vers USB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Câble à fils nus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•
Chargeur 220v	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Chargeur allume-cigares	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kit voiture avec support et chargeur	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Antenne externe	•	•	•								•	•	•					
Support marine	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Support vélo	prévu	prévu	prévu	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Clip ceinture				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mousqueton				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bracelet																	•	•
Cordelette de sécurité à enrouleur				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Fixation sac à dos avec cordelette				•	•	•												
Housse de transport à fenêtre									•	•	•	•	•	•	•	•		
Housse de transport avec clip de fix.				•	•	•	•	•										
Housse de transport à tirette									•	•	•	•	•	•	•	•		
Support moto (Cradle)	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•		



Housse de protection



Housse de transport pliable avec clip



Housse de transport à fenêtre



Protection caoutchouc



Kit voiture



Support marine

## Données Techniques

## GPS portatifs avec écran tactile

	Montana® 650t	Montana® 650	Montana® 600	Oregon™ 550t	Oregon™ 450t	Oregon™ 450	Dakota™ 20	Dakota™ 10
Alarme sonore	•	•	•	•	•	•	•	
Alarme de proximité paramétrable	•	•	•					
Récepteur GPS à haute sensibilité	•	•	•	•	•	•	•	•
Connectique pour antenne externe	•	•	•					
Alimentation externe	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦
Étanchéité IPX7	•	•	•	•	•	•	•	•
Carte récréative européenne	•			•	•			
Affichage cartographique	•	•	•	•	•	•	•	•
Affichage cartographique 3D	•	•	•	•	•	•	•	•
Imagerie satellite	•	•	•	•	•	•	•	•
Custom Maps, Scannées	•	•	•	•	•	•	•	•
Mémoire interne	•	•	•	•	•	•	•	•
Lecteur de carte mémoire	•	•	•	•	•	•	•	•
Guidage routier	•	•	•	•	•	•	•	•
Guidage vocal	◦	◦	◦					
Profil paramétrables	•	•	•	•	•	•	•	•
Écran tactile	•	•	•	•	•	•	•	•
Geocaching digital	•	•	•	•	•	•	•	•
Altimètre barométrique	•	•	•	•	•	•	•	•
Compas électronique triaxial	•	•	•	•	•	•	•	•
Capteurs cardiaque et de cadence	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	
Appareil photo	•	•		•				
Résolution appareil photo	5 MP	5 MP		3 MP				
Transfert de données ANT+™	•	•	•	•	•	•	•	•
Écran couleur	•	•	•	•	•	•	•	•
Mémoire interne libre en MB (ca.)	3.000	3.000	3.000	850	650	850	850	850
Points de passage sur Trace active	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
Nombre de Traces/Points	200/10.000	200/10.000	200/10.000	200/10.000	200/10.000	200/10.000	20/10.000	20/10.000
Waypoints	4.000	4.000	4.000	2.000	2.000	2.000	1.000	1.000
Nombres de Routes/Points de Route	200	200	200	200	200	200	50	50
Autonomie Batteries	22h	22h	22h	16h	15h	15h	20h	20h
Taille Ecran en cm (L x H)	5,1 x 8,9	5,1 x 8,9	5,1 x 8,9	3,8 x 6,3	3,8 x 6,3	3,8 x 6,3	3,6 x 5,5	3,6 x 5,5
Résolution Ecran en pixel	272 x 480	272 x 480	272 x 480	240 x 400	240 x 400	240 x 400	160 x 240	160 x 240
Poids en grammes (Batteries incluses)	296	296	296	193	193	193	155	155
Dimensions en cm (L x H x E)	7,5 x 14,4 x 3,6	7,5 x 14,4 x 3,6	7,5 x 14,4 x 3,6	5,8 x 11,4 x 3,5	5,8 x 11,4 x 3,5	5,8 x 11,4 x 3,5	5,5 x 10,0 x 3,3	5,5 x 10,0 x 3,3