

Prestigio GeoVision 430
GPS Personal Navigation

NAVIGATION SOFTWARE
USER'S GUIDE

Manuel de l'utilisateur

Logiciel de navigation pour PNA

Français

Mai 2007 (iGO PNA 1.1)

Note sur le droit d'auteur

Le produit et les informations contenues dans le présent manuel peuvent être modifiés à tout moment sans aucun avertissement préalable.

Le présent manuel dans son intégralité ou dans chacune de ses parties ne peut être reproduit et transmis sous toute forme que ce soit électroniquement ou mécaniquement, photocopie y compris, sans l'autorisation écrite expresse de Nav N Go Ltd..

Les données de cartes Whereis® est © 2007 Telstra Corporation Limited et de ses concédants

Data Source © 2007, Tele Atlas N.V.

Autriche:	© BEV, GZ 1368/2003
Danemark:	© DAV
France:	© IGN France
Grande Bretagne:	Ordnance Survey data with permission of Her Majesty's Stationery Office © Crown Copyright
Italie:	© Geonext/DeAgostini
Irlande du nord:	© Ordnance Survey of Northern Ireland
Norvège:	© Norwegian Mapping Authority, Public Roads Administration / Mapsolutions
Suisse:	© Swisstopo
Pays-Bas:	Topografische ondergrond Copyright © dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldorn

Tous droits réservés.

Merci d'avoir choisi iGO comme votre navigateur porte à porte embarqué. Lisez tout d'abord le manuel de démarrage Express puis commencez à utiliser iGO. Ce document constitue la description détaillée du logiciel. Bien que iGO puisse être facilement découvert en faisant l'expérience directe, il est cependant conseillé de lire ce manuel de bout en bout pour avoir une compréhension claire de la fonction exacte de chacun des boutons et de chacune des icônes.

Table des matières

1	Avertissements et informations de sécurité.....	10
2	Informations générales.....	11
3	Utilisation iGO (Commandes).....	12
3.1	Boutons physiques.....	12
3.1.1	Allumer/Éteindre (Power).....	12
3.1.2	Zoom avant et arrière (+/-).....	12
3.2	Boutons et commandes de l'écran.....	13
3.2.1	Sélecteurs directs.....	13
3.2.2	Sélecteurs de liste.....	13
3.2.3	Curseurs de défilement.....	13
3.2.4	Interrupteurs.....	14
3.2.5	Interrupteurs du menu Express.....	14
3.2.6	Claviers virtuels.....	14
3.2.6.1	Claviers type ABC.....	15
3.2.6.2	Claviers type QWERTY.....	15
3.2.6.3	Le clavier numérique.....	16
4	Découverte du programme par le biais des écrans.....	17
4.1	Menu Principal.....	17
4.2	L'écran À propos de.....	18
4.3	La carte.....	18
4.3.1	Représentations 2D et 3D de la carte.....	19
4.3.2	Niveaux de zoom.....	19
4.3.3	Systèmes de couleurs diurnes et nocturnes.....	20
4.3.4	Rues et routes.....	21
4.3.5	Autres objets.....	22
4.3.6	Position actuelle et Route Verrouillée.....	23
4.3.7	Le point de la carte sélectionné est appelé Curseur.....	23
4.3.8	Points de la carte marqués (Marqueur).....	24
4.3.9	POI (Points d'Intérêt) visibles.....	24
4.3.10	Radars.....	26
4.3.11	Éléments de l'itinéraire actif.....	26
4.3.11.1	Le point de départ, les étapes et la destination.....	26
4.3.11.2	Guidage animé de virage.....	26
4.3.11.3	Le trajet actif de l'itinéraire.....	26
4.3.11.4	Trajets inactifs de l'itinéraire.....	27
4.3.11.5	Routes que vous excluez de votre l'itinéraire.....	27
4.4	Écran des Données GPS.....	28
4.4.1	Affichage des données GPS.....	28
4.4.2	Indicateur de connexion GPS.....	29
4.4.3	Indicateur de qualité des données GPS.....	29

4.4.4	Synchronisation de l'heure.....	29
4.5	Écrans présentant des cartes	30
4.5.1	Aperçu du virage (N°1)	32
4.5.2	Zoom avant et arrière (No. 2 et 3).....	33
4.5.3	Incliner vers le haut et vers le bas (No. 4 et 5).....	33
4.5.4	Mode suivi - Position GPS verrouillée et orientation (No. 6)	34
4.5.5	Curseur (N° 7).....	34
4.5.6	Échelle de la carte (N° 8).....	35
4.5.7	Menu (N° 9)	35
4.5.8	Orientation de la carte et Vue d'ensemble (N° 10).....	35
4.5.9	Qualité de position GPS (N° 11)	36
4.5.10	État de la batterie (n° 12).....	37
4.5.11	Couper le son (No. 13).....	37
4.5.12	Indicateur d'enregistrement/relecture des journaux de trajet (N° 14)..	38
4.5.13	Menu Curseur (N° 15).....	38
4.5.14	Rue actuelle (N°16)	39
4.5.15	Données du trajet et de l'itinéraire (No. 17)	40
4.5.16	Distance jusqu'au prochain virage (N°18).....	40
4.5.17	Prochaine rue/Prochaine localité (N° 19).....	40
4.5.18	En approche Prochain virage (N°20)	41
4.6	Écran Informations sur l'itinéraire.....	41
4.6.1	Données de l'itinéraire affichées (pour la destination et les étapes) ...	42
4.6.1.1	Ligne de l'itinéraire.....	42
4.6.1.2	Distance restante.....	42
4.6.1.3	Méthode.....	43
4.6.1.4	Temps restant.....	43
4.6.1.5	Arrivée estimée.....	43
4.6.1.6	Destination / Étape	43
4.6.2	Icônes d'avertissement	43
4.6.3	Adapter l'écran.....	45
4.6.4	Paramètres	45
4.7	Menu.....	45
4.7.1	Onglet Chercher	45
4.7.2	Onglet Express	45
4.7.2.1	Carte 3D (interrupteur).....	45
4.7.2.2	Zoom et inclinaison (interrupteur)	46
4.7.2.3	Mode nuit (interrupteur)	46
4.7.2.4	Gérer les POI (Points d'Intérêt).....	47
4.7.2.5	Informations contextuelles (interrupteur)	50
4.7.2.6	Gestion enreg.	50
4.7.3	Onglet Itinéraire	52
4.7.3.1	Recalculer.....	52
4.7.3.2	Suppr.	53
4.7.3.3	Itinéraire.....	54
4.7.3.4	Survoler	55
4.7.3.5	Editer	56
4.7.3.6	Info.....	57
4.7.4	Bouton Principal.....	57
4.8	TMC (Station de messages sur la circulation).....	57
4.8.1	Liste des messages TMC	58

4.8.2	Centre de contrôle TMC.....	58
4.8.2.1	La station de radio FM sélectionnée.....	58
4.8.2.2	Refuser station sélectionnée.....	59
4.8.2.3	Afficher stations refusées.....	59
4.8.2.4	Classer les événements par distance/type.....	59
4.8.2.5	Utiliser infos circulation.....	59
4.8.2.6	Recalculer pour éviter la circulation.....	59
4.9	Radars.....	59
4.9.1	Types de radars.....	60
4.9.1.1	Radars fixes.....	60
4.9.1.2	Radars mobiles.....	60
4.9.1.3	Radars intégrés.....	61
4.9.1.4	Radars de détection de la vitesse moyenne sur un tronçon.....	61
4.9.1.5	Radars de feu rouge.....	62
4.9.2	Sens de circulation contrôlée.....	62
4.9.3	Limitation de vitesse vérifiée.....	62
4.9.4	Ajouter un nouveau radar ou éditer un radar existant.....	62
4.9.5	Modifier des paramètres de l'avertissement de radars.....	63
5	Réglages.....	64
5.1	Paramètres généraux.....	64
5.1.1	Mode sécurité.....	64
5.1.2	Définir vos destinations favorites.....	65
5.1.3	Couleurs nocturnes auto.....	65
5.1.4	Avertissements.....	65
5.1.4.1	Activer alerte excès vit.....	66
5.1.4.2	Activer radars.....	67
5.1.5	Options recalculer Itinéraire.....	68
5.1.5.1	Automatique.....	68
5.1.5.2	Demander replanif.....	68
5.1.5.3	Désactivé.....	68
5.2	Paramètres de la carte.....	69
5.2.1	Profil des couleurs nocturnes / diurnes.....	69
5.2.2	Noms de routes alternatifs.....	69
5.2.3	Afficher noms de rue.....	69
5.2.4	Polygones texturés.....	69
5.3	Paramètres son.....	70
5.3.1	Volume Principal / activer.....	70
5.3.2	Volume du guidage vocal / interrupteur.....	70
5.3.3	Volume/interrupteur des sons de touches.....	70
5.3.4	Volume dynamique.....	71
5.3.5	Tonalité d'attention.....	71
5.4	Réglage des paramètres d'itinéraire.....	71
5.4.1	Méthode.....	72
5.4.2	Itinéraire.....	72
5.4.2.1	Court.....	72
5.4.2.2	Rapide.....	72
5.4.2.3	Economique.....	72
5.4.3	Véhicule.....	72
5.4.4	Types de route à inclure/exclure.....	73
5.4.4.1	Route non pavée.....	73

5.4.4.2	Autoroute	73
5.4.4.3	Ferry	73
5.4.4.4	Demi-tour	73
5.4.4.5	Route secondaire.....	74
5.4.4.6	Péage	74
5.5	Langue et Unités.....	74
5.5.1	Langue du programme.....	74
5.5.2	Langue du guide	75
5.5.3	Unités.....	75
5.5.4	Format Date et Heure	75
5.6	Paramètres avancés	75
5.6.1	Options affichage.....	76
5.6.1.1	2D en mode carte (et orientation Nord en haut).	76
5.6.1.2	3D en mode Navigation (et trajectoire vers le haut).....	76
5.6.1.3	Zoomer après recherche	77
5.6.1.4	Format des coordonnées	77
5.6.1.5	Agencement de l'écran Navigation	77
5.6.2	Regler luminosité	77
5.6.2.1	Gestion d'énergie.....	77
5.6.2.2	Luminosité	78
5.6.3	Zoom intelligent	78
5.6.3.1	Paramètres du Zoom intelligent.....	78
5.6.3.2	Activer le mode Vue d'ensemble	79
5.6.3.3	Restaurer la Position Verrouillée et le Zoom Intelligent	79
5.6.4	Options d'itinéraire	80
5.6.4.1	Sensibilité hors-route et Délai pour nouveau calcul.....	81
5.6.4.2	Sanctions demi-tours	81
5.6.4.3	Planification transfrontalière	82
5.6.4.4	Voies de co-voiturage (pour les USA uniquement).....	82
5.6.4.5	Garder la position sur la route (Route verrouillée)	82
5.6.5	Gestion des données utilisateur.....	82
5.6.5.1	Sauv. données.....	82
5.6.5.2	Rétablir données.....	83
5.6.5.3	Supprimer marqueurs	83
5.6.5.4	Supprimer données	83
5.6.5.5	Réinitialiser paramètres avancés.....	83
6	Chercher	84
6.1	Chercher & Aller (Menu Principal).....	84
6.2	Sélectionner en tapant sur la carte.	84
6.3	Avec le menu Chercher	85
6.3.1	Chercher une adresse, une rue, une intersection ou une ville	85
6.3.1.1	Sélectionner la ville, l'État et le pays où effectuer une recherche	86
6.3.1.2	Sélectionner une rue ou le centre de la localité	89
6.3.1.3	Sélection d'un numéro ou du milieu de la rue.....	91
6.3.1.4	Comment sélectionner une intersection au lieu d'un numéro	91
6.3.1.5	Exemple de recherche d'adresse complète	91
6.3.2	Chercher dans l'historique	92
6.3.3	Trouver les coordonnées	93
6.3.4	Chercher un POI.....	94
6.3.5	Chercher l'un des Favoris (Maison/Travail)	96

7	Guide de recherche de pannes	97
8	Glossaire	99
9	Contrat de licence utilisateur final	103

1 Avertissements et informations de sécurité

iGO est un système de navigation qui vous aide à trouver votre chemin menant à votre destination sélectionnée. Votre emplacement exact va être déterminé à l'aide d'un dispositif GPS intégré. Les informations de position obtenues à partir du récepteur GPS ne seront pas transmises ailleurs. De ce fait, personne d'autre ne sera capable de vous suivre à l'aide de ce programme.

Si vous êtes le conducteur du véhicule, nous vous conseillons de faire fonctionner iGO avant de commencer votre voyage. L'attention du conducteur doit être en permanence concentrée sur la route. Planifiez votre itinéraire avant votre départ et rangez-vous de côté si vous avez besoin de changer les paramètres de l'itinéraire. iGO dispose d'un Mode de sécurité intégré (en option), qui vous empêchera d'utiliser les fonctions de l'écran pendant que votre voiture roule. À moins que ce soit un passager qui soit l'unique personne à faire fonctionner iGO, nous vous encourageons vivement à activer le Mode Sécurité.

Il est aussi important que vous ne regardiez l'écran que si c'est absolument sans danger.

Vous devez toujours respecter la signalisation routière et la géométrie de la route avant d'obéir à des instructions données par iGO. Si vous devez vous écarter de la direction recommandée, iGO vous suggère un itinéraire modifié en fonction de la nouvelle situation.

Ne placez jamais le PNA à un endroit où il peut obstruer la vue du conducteur ou causer des blessures en cas d'accident, ni dans la zone de déploiement des airbags.

Pour plus d'informations, consultez le Contrat de licence utilisateur: Page 103.

2 Informations générales

iGO est un système de navigation optimisé pour une utilisation embarquée dans une voiture. Il offre une navigation porte à porte autant pour les itinéraires simples que pour les multipoints, en utilisant des paramètres d'itinéraire adaptables. iGO est capable de planifier des itinéraires pour tout l'ensemble des cartes installées. À la différence d'autres produits, iGO n'implique pas une obligation de changer les cartes ou de passer à une carte générale très peu détaillée pour naviguer dans des segments des cartes ou des pays. Vous avez toujours la liberté complète d'aller où bon vous semble. Il vous suffit de sélectionner votre destination et de partir.

Vous n'avez pas besoin de stylet pour utiliser iGO. Tous les boutons et les commandes de l'écran sont conçus de manière à ce que vous puissiez les faire fonctionner avec le bout de vos doigts.

Vous avez accès à toutes les fonctions du programme avec les boutons matériels et ceux de l'écran. Avec l'aide de ces boutons, vous pouvez consulter tous les écrans du programme. La plupart des écrans (surtout les fonctions des menus et les préférences) sont accessibles à partir de plusieurs autres écrans, en minimisant le nombre d'actions nécessaires pour arriver à la fonction désirée.

Quand vous utilisez iGO, vous n'êtes pas obligé de 'taper deux fois' ou de 'taper et maintenir la pression' sur l'écran tactile car ces fonction. La plupart des commandes de l'écran sont déclenchées en ne tapant qu'une seule fois dessus. Les seules exceptions sont 'glisser et lâcher' pour déplacer la carte, ou changer l'échelle en mode Carte (Page 35).

La plupart des écrans incluent un bouton Retour  dans le coin supérieur gauche. Cette flèche ramène à l'écran précédent ou directement à l'un des écrans des cartes.

Les écrans de préférence ont aussi un bouton Aide  en haut à droite. Cette aide affiche une description détaillée de l'écran des préférences actuelles.

3 Utilisation iGO (Commandes)

iGO est conçu pour une utilisation facile. Toutes ses commandes peuvent être activées à la pointe des doigts. Chaque fois que cela est possible, des boutons poussoirs et des listes sont fournis pour faciliter l'accès aux fonctions ou modifier le plus possible les préférences.

3.1 Boutons physiques

Il n'y a que quelques boutons physiques sur votre PNA.

La plus grande partie des fonctions de iGO sont accessibles à partir de l'écran tactile. Les boutons matériels sont les suivants:

3.1.1 Allumer/Éteindre (Power)

Ce bouton permet de mettre le PNA sous tension ou de l'éteindre à tout moment.

Si l'alimentation est coupée pendant que iGO est activé, quand vous redémarrez l'appareil, iGO continue la navigation dès que le GPS intégré détermine de nouveau la position.

Pendant que l'appareil est éteint, le GPS ne fonctionne pas, aucune position n'est calculée, le journal des trajets n'est pas enregistré et la navigation s'arrête.

3.1.2 Zoom avant et arrière (+/-)

Le zoom modifiera l'échelle des cartes en mode 2D et 3D. Cette fonction est expliquée en détails ici: Page 33.

Remarque: Sur les écrans menu et sur les listes, cette fonction déplacera la sélection vers le haut et vers le bas.

3.2 Boutons et commandes de l'écran

Le principal canal de saisie de iGO est constitué de son écran tactile. Si vous continuez votre lecture, vous vous rendrez compte que la plupart des parties de l'écran ne sont pas seulement utilisées pour afficher les informations, mais aussi pour initialiser les fonctions en tapant dessus. Vous trouverez ci-dessous une liste des commandes les plus fréquemment utilisées dans le programme.

3.2.1 Sélecteurs directs

Certains des réglages peuvent être choisis à partir de listes présélectionnées de valeurs possibles. Si les valeurs peuvent être décrites graphiquement, toutes les valeurs sont disponibles à l'écran.



Tapez sur l'une des icônes pour la définir / en modifier la valeur.

3.2.2 Sélecteurs de liste

Quand les valeurs de la liste doivent être nommées, seule la valeur actuelle est affichée (parfois avec une brève description) dans une bande horizontale avec des flèches des deux cotés.



Les flèches sont des boutons. Tapez sur  pour aller à gauche de la liste ou tapez sur  pour aller à droite. Il n'est pas nécessaire de confirmer votre sélection. Dès que vous quittez l'écran, la valeur sélectionnée devient effective.

3.2.3 Curseurs de défilement

Quand une fonction possède plusieurs valeurs différentes non nommées (numériques), iGO affiche des curseurs qui ressemblent à des potentiomètres analogiques permettant de définir la valeur désirée.



Si les limites de la valeur ne sont pas affichées au bout du curseur, la position la plus à gauche indique la valeur minimum, alors que la position la plus à droite représente la valeur maximum.

Avec la plupart des curseurs vous pouvez vérifier la valeur actuelle sur la gauche.

Cette commande peut fonctionner de deux façons. Soit vous glissez la poignée pour déplacer le curseur et l'amener à sa nouvelle position, soit vous tapez sur le curseur là où vous voulez que la poignée apparaisse (le pouce y va directement). Comme pour les sélecteurs de liste, il n'est pas nécessaire de confirmer votre sélection. Dès que vous quittez l'écran, la valeur sélectionnée devient effective.

3.2.4 Interrupteurs

Lorsqu'une fonction ne peut avoir que deux valeurs (principalement Activée et Désactivée), on utilise un bouton de sélection. À la différence des sélecteurs de liste, la ligne horizontale contient le nom de la fonction et non son statut actuel. Il y a un indicateur à gauche pour montrer si la fonction est active ou non.



Quand l'indicateur est éteint (■), la fonction est désactivée. Quand il est allumé (■), la fonction est activée. Toute la bande fonctionne comme un seul bouton. Tapez n'importe où pour basculer du statut activé au statut désactivé et inversement.

3.2.5 Interrupteurs du menu Express

Les interrupteurs du menu Express (Page 45) se comportent comme des interrupteurs normaux mais leur présentation est différente afin de leur permettre de s'intégrer aux autres boutons du menu.



Tapez sur un bouton pour l'activer ou désactiver.

3.2.6 Claviers virtuels

iGO est conçu de manière à ce que vous n'ayez besoin de saisir des lettres ou des nombres que lorsque c'est inévitable. Dans ce cas particulier, un clavier complet apparaît à l'écran sur lequel vous pouvez facilement taper avec le bout de vos doigts. Vous pouvez choisir entre des consoles alphabétiques et numériques séparées ou une panoplie des claviers type QWERTY qui comportent aussi des lettres et des chiffres. iGO va se rappeler de votre dernier choix et il va vous le proposer la prochaine fois quand vous aurez besoin de saisir des données.

Le clavier alphabétique dans iGO ne contient pas de caractères spéciaux parce que vous n'avez pas besoin de saisir des accents quand vous effectuez une recherche de destination. Il vous suffit de taper les lettres initiales (la lettre la plus similaire à celle qui est accentuée) et iGO recherche toutes les combinaisons possibles dans la

base de données (par exemple, pour la rue française 'Cité Bergère', il vous suffit de taper 'Cite Bergere', et le programme fait le reste).

Quand vous tapez des noms de POI ou des journaux de trajet, iGO convertit automatiquement toutes les initiales en majuscule pour créer des noms qui se présentent de manière agréable.

3.2.6.1 Claviers type ABC

Ces claviers ne comportent que des lettres (Latines, Hébraïques, Grecques ou Cyrilliques). Si vous voulez entrer des chiffres, vous devez taper sur le bouton

Touches () pour basculer sur le clavier numérique.

Utilisez la touche Backspace (flèche pointant à gauche) pour supprimer la dernière lettre que vous avez entrée, si vous avez fait une erreur, tapez sur Espace pour entrer d'autres mots, et tapez sur Terminé pour finir votre saisie de texte.



Ce type de clavier possède de grands boutons très faciles à taper.

Remarque: Si vous avez choisi une langue du programme qui utilise des caractères latins, seul le clavier ABC apparaît. Si vous avez choisi le grec, un clavier supplémentaire apparaît avec les lettres grecques. De même, les caractères hébreux et cyrilliques sont disponibles quand l'hébreu ou le russe est sélectionné dans Configuration / Langues (Page 74).



Si vous connaissez bien les claviers informatiques, vous pouvez envisager d'essayer un des pavés numériques de type QWERTY.

3.2.6.2 Claviers type QWERTY

Les claviers de type Qwerty ont à la fois des lettres et des chiffres. Leur disposition est la même car ils correspondent aux normes QWERTY, QWERTZ (allemand), AZERTY (français). Pour changer au clavier de type QWERTY que vous voulez utiliser, appuyer sur le bouton Touches plusieurs fois jusqu'à l'apparition du clavier souhaité.



Les touches spéciales décrites dans la section précédente sont aussi disponibles ici.

3.2.6.3 Le clavier numérique

Le clavier numérique ne contient que des chiffres, sur d'énormes boutons. Les touches spéciales que vous avez sur les autres claviers (à l'exception de la touche Espace) sont aussi disponibles ici.



Bien que les claviers de type QWERTY contiennent aussi des touches numériques, quand vous entrez un numéro, le programme vous propose le pavé numérique qui est le plus pratique.

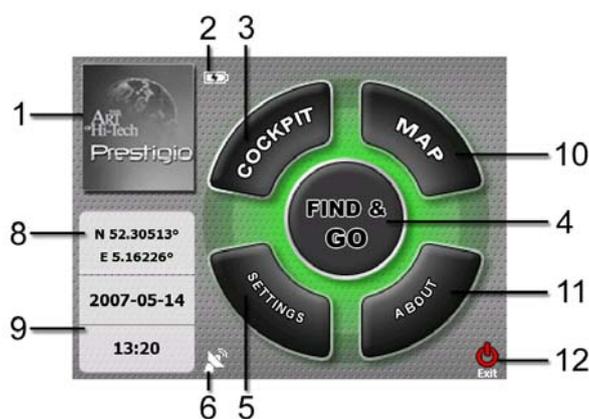
4 Découverte du programme par le biais des écrans

La meilleure façon de découvrir iGO est d'explorer chaque écran en détails et de voir comment passer d'un écran à l'autre. Lisez ce chapitre pour avoir une visite guidée.

4.1 Menu Principal

iGO démarre en affichant le menu principal. Il s'agit de la racine de la hiérarchie des écrans, mais il est rare que vous ayez à revenir ici quand vous utilisez le programme. Les écrans sont aussi accessibles à partir de chacun d'eux afin de réduire le nombre d'actions nécessaires à l'initialisation d'une fonction ou à la modification d'un réglage.

La plupart des fonctions du logiciel sont directement accessibles d'ici en utilisant les boutons suivants:



N°	Contenu
1	Logo
2	Indicateur Etat de la batterie
3	Bouton permettant d'ouvrir l'écran Navigation
4	Bouton pour ouvrir le menu Chercher
5	Bouton permettant d'ouvrir les Réglages

N°	Contenu
6	Bouton qui affiche l'état du GPS et ouvre l'écran Données GPS
7	Bouton pour réduire iGO (la navigation ne va pas s'interrompre*)
8	Position actuelle
9	Date et heure actuelles
10	Bouton permettant d'ouvrir l'écran Carte
11	Bouton pour ouvrir l'écran A propos de
12	Bouton pour quitter iGO (la navigation s'interrompt**)

* Dépend des paramètres du logiciel

** Même résultat si on enlève la carte SD

4.2 L'écran À propos de

Tapez sur À propos de sur l'écran du Menu Principal pour ouvrir cet écran. L'écran À propos de n'est pas utilisé dans la navigation normale. Il sert à vous informer sur les licences des cartes dont vous disposez, sur les créateurs de iGO et sur les aspects juridiques de l'utilisation du programme.



4.3 La carte

Les écrans de iGO les plus importants et ceux qui sont utilisés le plus fréquemment sont les deux écrans avec la carte (écran Carte et écran Navigation). Ils se présentent de façon très semblable et leurs commandes possibles sont très similaires mais ils sont optimisés pour des utilisations différentes. La carte qu'ils affichent leur est commune. Les éléments de la carte sont décrits ici. Pour les commandes et les fonctions spéciales des deux écrans des cartes, voir Page 30.

La version actuelle de iGO est d'abord conçue pour la navigation terrestre. C'est pourquoi, les cartes de iGO ressemblent à des cartes routières papier (elles utilisent

des couleurs diurnes ainsi qu'un mode de carte en 2D). Toutefois, iGO apporte beaucoup plus que ce que peuvent vous offrir des cartes papier normales. La présentation et les contenus peuvent être modifiés.

4.3.1 Représentations 2D et 3D de la carte

En plus de la vue classique de haut en bas de la carte (le mode 2D), vous avez la possibilité d'incliner la carte pour avoir une vue en perspective (le mode 3D) qui donne une vue similaire à celle que l'on a au travers d'un pare-brise avec la possibilité de voir loin devant.



Il est facile de passer du mode 2D au mode 3D. Vous avez deux options. Vous pouvez utiliser les boutons Incliner vers le haut et vers le bas (Page 33) pour incliner la carte sans rupture en passant de la 2D à tous les angles 3D, ou vous pouvez utiliser l'interrupteur du menu Express (Page 45) pour basculer rapidement d'un mode à l'autre.

Remarque: Il est possible que vous trouviez le mode 2D plus utile dans le mode Carte Nord en haut quand vous recherchez une portion déterminée de la carte ou un objet à sélectionner comme destination. D'un autre côté, le mode 3D en mode Navigation Voie en haut avec le Zoom intelligent rend la navigation très confortable. La description de ces modes est donnée plus loin dans ce manuel.

Remarque: La vue 3D est seulement utile pour la navigation. Lorsque vous faites un zoom arrière, l'angle de vue sera automatiquement augmenté. Finalement vous obtiendrez la vue 2D. Lorsque vous refaites le zoom avant, la vue 3D reviendra graduellement.

Remarque: En utilisant les Réglages avancés , vous pouvez forcer le mode de Navigation pour qu'il démarre toujours dans la vue 3D Trajectoire vers le haut (Page 76). Vous pouvez encore faire pivoter et incliner les cartes dans chacun des modes, mais la prochaine fois que vous accéderez à cet écran, c'est la présentation pré-réglée qui réapparaîtra. De la même façon, vous pouvez forcer le mode Carte à commencer toujours en mode 2D Nord vers le haut.

4.3.2 Niveaux de zoom

iGO utilise des cartes vectorielles de bonne qualité qui vous permettent d'avoir différents niveaux de zoom, toujours avec un contenu optimisé (la densité des détails sur la carte peut être configurée de façon indépendante pour les écrans Carte et Navigation dans les paramètres de la carte (Page 69). Les noms de rues ainsi que

les autres objets texte sont toujours affichés dans la même taille de police, jamais renversée, et vous ne voyez que la quantité de rues et d'objets nécessaires au repérage de votre itinéraire dans la carte. Faites des zooms avant et arrière pour voir comment la carte se modifie dans chacune des vues 2D et 3D.



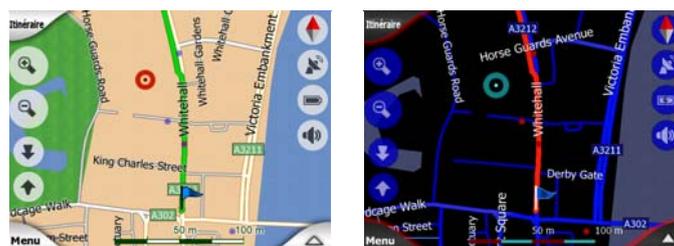
Il est très facile de modifier l'échelle de la carte. Vous pouvez glisser et étirer l'échelle (Page 35) en bas de l'écran Carte ou bien utiliser des icônes zoom (Page 33) dans l'écran Carte et l'écran de Navigation.

Remarque: Si vous avez besoin de faire rapidement un zoom arrière pour situer votre position sur la carte, utilisez le mode Panorama au lieu de faire un zoom arrière et de zoomer une nouvelle fois. Le mode Panorama correspond à une vue 2D Nord en haut qui peut être démarrée en tapant sur le bouton de la boussole à droite (Page 35).

Remarque: iGO dispose d'une fonction spéciale Zoom intelligent pour la navigation qui pivote, met à l'échelle et incline automatiquement la carte dans le mode 3D de la carte pour vous donner toujours la vue optimum dans votre situation actuelle. Lorsque vous vous approchez d'un virage, il zoome et élève l'angle de vision pour vous permettre de reconnaître facilement la manoeuvre que vous négocierez au prochain carrefour. Si le virage suivant est éloigné, il fait un zoom arrière et abaisse l'angle de vision jusqu'à arriver à un angle plat de manière à vous permettre de voir la route devant vous.

4.3.3 Systèmes de couleurs diurnes et nocturnes

Les différents systèmes de couleur vous permettent de régler iGO en fonction de la luminosité de l'environnement. Utiliser les systèmes de couleur diurnes et nocturnes en conséquence. Les couleurs diurnes rappellent les cartes routières papier, alors que les systèmes de couleur nocturne utilisent des teintes sombres pour les objets de grande taille afin de maintenir la luminosité moyenne de l'écran à un faible niveau, avec des couleurs soigneusement sélectionnées pour continuer cependant à vous fournir toutes les informations nécessaires à l'écran.



Vous avez la possibilité de passer de la vision nocturne à la vision diurne manuellement dans le menu Express (Page 46) ou de laisser iGO le faire automatiquement (Page 65).

Remarque: Le mode automatique diurne/nocturne est basé sur la date et la position GPS actuelles grâce auxquelles iGO calcule les heures exactes du lever et du coucher du soleil pour un jour particulier et à un emplacement précis. En utilisant ces informations, iGO peut basculer automatiquement d'un système de couleur à l'autre en quelques minutes avant le lever du soleil, quand le ciel s'est déjà éclairci et quelques minutes après le coucher du soleil avant qu'il ne s'assombrisse.

Astuce: iGO comprend plusieurs systèmes de couleur diurnes et nocturnes. Pour sélectionner celui qui vous correspond le mieux, faites votre choix dans les Paramètres (Page 69).

Astuce: Pour accentuer davantage l'effet du système de couleur diurne, vous pouvez donner des instructions à iGO pour qu'il atténue le rétroéclairage de l'écran lorsque les couleurs diurnes sont utilisées. Réglez le niveau de luminosité désiré pour les modes diurne et nocturne. Page 77.

Remarque: Les couleurs mentionnées et les copies d'écran figurant dans ce manuel font référence aux systèmes de couleur diurne et nocturne prédéfinis. Elles peuvent ne pas se présenter de la même façon dans les systèmes que vous avez choisis.

Astuce: Si vous utilisez iGO après le lever du soleil ou avant le coucher du soleil, cherchez le soleil dans le ciel de l'arrière plan de la carte qui utilise une vue 3D plate. Il est affiché dans sa position effective pour vous permettre de vous orienter autrement et de vous donner une magnifique vue.



4.3.4 Rues et routes

La ressemblance entre le logiciel iGO avec les cartes routières sur papier est également commode quand il s'agit des rues, les éléments les plus importants de la carte en ce qui concerne la navigation. iGO utilise les mêmes codes couleur que les cartes routières auxquelles vous êtes habitué et la largeur des rues est aussi équivalente, il n'est donc pas difficile de différencier une autoroute d'une petite rue.

Les rues et les routes possèdent des noms et des numéros permettant de les identifier. Bien sûr, cette information peut être indiquée sur la carte. iGO utilise deux méthodes pour afficher le nom des rues. De manière conventionnelle comme sur les

cartes routières - il affiche le nom de la rue aligné sur la rue. Ou bien il dispose une sorte de panneau indicateur dans la rue en question.



Vous n'avez pas besoin de choisir entre ces deux modes. iGO utilisera celui qui correspond le mieux aux niveaux d'agrandissement et d'inclinaison actuels. Zoomez pour avoir seulement quelques rues sur la carte et commencez à incliner celle-ci de haut en bas pour voir comment iGO bascule d'un mode à l'autre en un instant.

Remarque: Le basculement automatique fonctionne lorsque vous utilisez le Zoom intelligent. Au début, vous trouverez peut-être cette fonction bizarre mais par la suite, vous découvrirez comment elle adapte les informations affichées à la vue actuelle de la carte. Il est important que le conducteur puisse lire la carte d'un seul coup d'œil.

Astuce: Si vous ne souhaitez pas être encombré par les noms de rue lors de la navigation, désactivez-les sur l'écran à l'aide des Options Carte (Page 69).

Astuce: Les routes principales ont d'habitude des noms alternatifs (numérotation européenne) en plus de leur nom principal. Vous pouvez choisir d'afficher ou non ces noms alternatifs. Vous pouvez le configurer dans les Options de la carte (Page 69).

4.3.5 Autres objets

Pour vous aider à vous orienter, la carte contient aussi des objets qui n'ont pas d'autres fonctions de navigation que de vous aider à reconnaître votre position sur la carte. Ce sont, par exemple, des fleuves, de grands bâtiments ou des forêts.

Astuce: Ces objets sont habituellement représentés sous la forme de polygones texturés pour les rendre plus réels. Si vous le souhaitez, vous pouvez faire disparaître l'écran texturé (Page 69) pour exploiter d'autres aspects de votre PNA et remplacer les textures par des surfaces aux couleurs pleines.



4.3.6 Position actuelle et Route Verrouillée

Lorsque votre position GPS est disponible, une flèche bleue, (jaune quand vous utilisez les couleurs nocturnes) indique votre position sur la carte.

La direction de la flèche représente votre cap. Cette flèche se calibre et pivote verticalement en fonction des niveaux de zoom et d'inclinaison pour paraître toujours plus réaliste.



iGO a une fonction intégrée, Route verrouillée qui positionne toujours la flèche sur la route, sur l'axe de la rue pour les rues à sens unique ou sur le côté de la rue dans lequel vous conduisez (par exemple, à droite en Allemagne et à gauche au R.-U.) pour les rues à double sens.

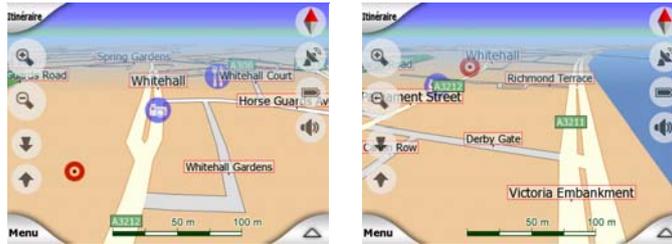
La position donnée par votre récepteur GPS prend la forme d'un point bleu sur la carte. Ceci peut vous aider à localiser votre position si la précision du GPS est insuffisante et si le système Route verrouillée ne vous met pas sur la bonne rue. Cette position est aussi enregistrée dans le journal de trajet (Page 50).

Remarque: La fonction Route verrouillée peut être désactivée dans les Paramètres avancés (Page 82) pour les piétons. Lorsqu'elle est désactivée, la flèche s'affiche sur la position reportée par le récepteur GPS.

Lorsque la position GPS est perdue, la flèche devient grise, mais le voyage continue sur l'itinéraire recommandé pendant une courte période de temps avec la vitesse détectée avant la perte du signal GPS. Lorsque vous vous atteignez le prochain événement de l'itinéraire, ou après 40 secondes, la flèche s'arrête et reste grise jusqu'au retour de la réception GPS. De cette façon des tunnels courts peuvent être traversés sans perdre la position.

4.3.7 Le point de la carte sélectionné est appelé Curseur

Si vous tapez sur la carte ou sélectionnez un élément spécifique dans Chercher, le point sélectionné apparaît sur la carte, sous la forme d'un petit point rouge qui émet en permanence des cercles rouges pour le rendre visible à tous les niveaux de zoom, même dans un arrière plan d'une vue 3D de la carte. Vous pouvez utiliser ce point comme point de départ, étape ou destination de votre itinéraire, vous pouvez chercher un POI à proximité, marquer ce point d'une punaise ou l'enregistrer en tant que POI. Le curseur, quand il est visible, constitue aussi le point de référence pour l'échelle de la carte.



Remarque: Quand votre position GPS est disponible, et que la fonction Verrouillage sur position (Page 34) est activée, le curseur correspond à la position GPS actuelle, la flèche bleue. Quand vous sélectionnez un autre point en tapant sur la carte, ou que vous utilisez le menu Chercher (Page 85), le nouveau Curseur est indiqué à l'écran avec le point rouge qui irradie des cercles rouges.

4.3.8 Points de la carte marqués (Marqueur)

Le Curseur peut être indiqué par un Marqueur. Les Marqueurs sont représentés comme étant plantés dans la carte. Un Marqueur est visible à tous les niveaux d'agrandissement et reste sur la carte jusqu'à ce que vous l'enlevez ou que vous supprimez tous les Marqueurs dans les Paramètres avancés (Page 83).



La couleur du Marqueur est automatiquement décidée par iGO. Les différentes couleurs vous aident à identifier un Marqueur dans la liste de l'Historique (Page 92) plus tard. Dans cette liste, ils sont affichés avec leurs adresses et leurs Coordonnées GPS.

Astuce: Il y a une méthode rapide pour enregistrer la Position GPS actuelle comme un Marqueur. Appuyez sur le bouton Enregistrer (bouton physique avec une icône de cassette audio) pour enregistrer le Marqueur immédiatement.

Astuce: Pour obtenir rapidement les coordonnées d'un lieu trouvé sur la carte, placez-y un marqueur, puis cherchez les coordonnées dans la liste Historique (Page 92). Vous enregistrez ainsi les coordonnées avec le Marqueur pour référence ultérieure. Si vous n'avez pas besoin des coordonnées plus tard, choisissez simplement le point et lancez Trouver les coordonnées (Page 93).

4.3.9 POI (Points d'Intérêt) visibles

iGO renferme des milliers de POI intégrés mais vous pouvez aussi créer votre propre base de données POI. Si tous les POI apparaissaient sur la carte, cette dernière serait surchargée. Pour éviter cet encombrement, iGO vous laisse choisir

les POI que vous voulez afficher et ceux que vous voulez masquer (Page 47) grâce à leurs catégories et sous-catégories.

Les POI sont représentés par des icônes sur la carte. À chaque POI intégré correspond une icône qui se trouve dans la sous-catégorie du POI effectif. À chaque point que vous créez correspond une icône que vous avez choisie quand vous avez créé le POI (l'icône peut être modifiée ultérieurement).

Ces icônes sont assez grandes pour reconnaître le symbole et sont semi-transparentes pour permettre de ne pas masquer les rues et les carrefours qui se trouvent derrière.



Lorsque vous faites un zoom arrière sur la carte, les icônes ne sont plus visibles. Lorsque vous faites un zoom avant, des petits points apparaissent sur les positions des POI visibles. En zoomant davantage, les icônes apparaissent entièrement.



Si deux points sont trop proches l'un de l'autre et font alors chevaucher ces icônes, une icône multi-POI  apparaît à la place des deux icônes différentes. Zoomez davantage pour les voir séparément. (Si les deux POI ont la même icône, c'est celle-ci qui sera affichée à la place de l'icône multi-POI.)

Remarque: Lors de la navigation, les icônes POI peuvent être désactivées en même temps que les noms de rue (Page 69). Si vous avez constamment besoin de ces informations lors de votre voyage, faites simplement glisser la carte pour désactiver la fonction Verrouillage sur Position (Page 34). Ceci restaure immédiatement les noms de rue et les icônes POI. Tapez maintenant sur Suivre pour réactiver la fonction Position verrouillée.

Astuce: Appuyez sur la carte ou à proximité d'un élément de POI pour voir la liste de noms des POI les plus proches dans la liste déroulante, si elle est active (Page 50). Pour voir les détails d'un POI figurant dans la liste, appuyez sur l'icône « i » bleue à droite. Si vous avez trop de POI à proximité, cette liste peut ne pas être complète. Dans le menu Curseur (Page 38), un bouton appelé POI vous permet d'accéder à l'écran sur lequel se trouvent tous les éléments POI à proximité. Ici, vous pouvez les

ouvrir un par un pour les voir en détails et sélectionner l'un d'entre eux comme point d'itinéraire.



4.3.10 Radars

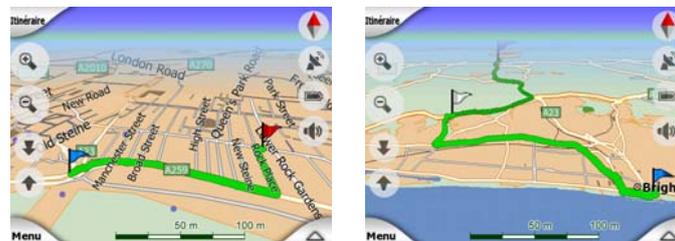
Les radars, tels que les radars automatiques et les radars de feux de circulation sont considérés comme des types de POI spéciaux pour iGO. Ils sont décrits en détails ici: Page 59.

4.3.11 Éléments de l'itinéraire actif

iGO utilise un système d'itinéraire multi-destinations dans lequel vous avez un point de départ (votre position actuelle si la position GPS est disponible), une destination, la ligne du segment actif de l'itinéraire ainsi que des étapes et des segments inactifs. Ils sont tous affichés sur la carte.

4.3.11.1 Le point de départ, les étapes et la destination

Ces points sont représentés par des drapeaux.



4.3.11.2 Guidage animé de virage

Les flèches animées représentent tous les événements de l'itinéraire autres que les points spéciaux mentionnés au dessus. Ces flèches indiquent la direction dans laquelle vous devez continuer votre voyage.

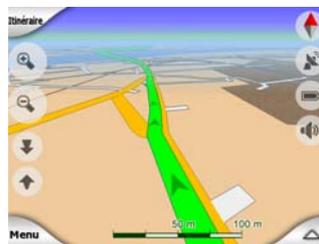
4.3.11.3 Le trajet actif de l'itinéraire

Le trajet actif est la portion de l'itinéraire sur laquelle vous êtes en train de conduire. Si vous n'avez défini aucune Étapes, l'itinéraire entier sera le trajet actif. Si vous avez choisi des Étapes, le trajet actif est la partie qui se trouve entre votre position et l'étape suivante.

La portion active est affichée en vert clair ou rouge pour les couleurs de nuit. C'est toujours la partie de la carte la plus visible même dans un arrière plan d'une vue 3D de la carte.



La ligne de l'itinéraire s'affiche du côté de la route où vous roulez pour les rues à double sens et sur les axes pour les rues à sens unique. Lorsque vous faites un zoom avant sur la carte et que la ligne est assez large, de petites flèches indiquent la direction de l'itinéraire. Ceci peut être utile si vous planifiez votre itinéraire avant de partir en voyage ou lorsque vous entrez dans un carrefour compliqué.



4.3.11.4 Trajets inactifs de l'itinéraire

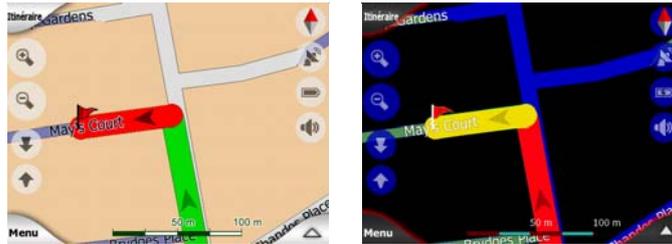
Les portions de l'itinéraire à venir sont inactives. Elles sont aussi affichées sur la carte, mais avec une couleur plus sombre que celles qui sont actives. Une portion inactive de l'itinéraire devient active dès que vous atteignez son Étape de départ.



4.3.11.5 Routes que vous excluez de votre itinéraire

Bien que vous puissiez choisir d'emprunter ou d'éviter certains types de routes dans les réglages de Paramètres d'itinéraire (Page 73), il est parfois impossible de les éviter lorsqu'elles se situent à proximité du point de départ, des étapes et de la destination.

Si c'est le cas, iGO va afficher ces segments de l'itinéraire avec une couleur alternée.



4.4 Écran des Données GPS

Appuyez sur la petite icône représentant une antenne parabolique dans les écrans Menu principal, Carte ou Navigation pour ouvrir cette fenêtre.

L'écran Données GPS est un ensemble d'informations reçues par le GPS et il sert aussi de point d'entrée pour les écrans suivants:

- TMC,
- Synchro heure.



4.4.1 Affichage des données GPS

Le ciel virtuel à gauche représente la partie de ciel visible au dessus de vous, avec votre position comme centre. Les satellites s'affichent à leur position actuelle. Le GPS reçoit des données en provenance des satellites gris et verts. Les signaux en provenance des satellites gris sont uniquement reçus, alors que ceux des satellites verts sont utilisés par le GPS pour calculer votre position actuelle. À droite, vous pouvez voir les barres indiquant la force du signal des satellites. Les barres grises sont associées aux satellites gris et les barres noires aux satellites verts. Pour identifier les satellites, utilisez les chiffres qui sont également affichés dans le ciel virtuel. Plus nombreux sont les satellites dont votre GPS suit la trajectoire et plus le calcul de votre position est précis.

Les informations supplémentaires présentées sur cet écran sont: La position actuelle en fonction de la latitude et la longitude, altitude, vitesse, date, heure et précision calculée.

Remarque: La précision peut être altérée par différents facteurs que le GPS ne peut pas prendre en compte. Utilisez les informations précises seulement comme des estimations.

Les deux icônes à gauche montrent l'état de la connexion GPS et la qualité de la réception.

4.4.2 Indicateur de connexion GPS

Au milieu vers la gauche se trouve un témoin lumineux similaire à ceux qui sont utilisés pour les interrupteurs. Ce témoin a de nombreuses couleurs et correspond à plusieurs valeurs:

-  - un témoin vert clignotant rapidement signifie qu'il existe une communication avec le GPS et que les données ont été reçues.
-  - aucune autre couleur ne peut apparaître avec un GPS intégré. Si une autre couleur apparaît, cela signifie que votre appareil a un problème de fonctionnement.

4.4.3 Indicateur de qualité des données GPS

En haut à gauche, le satellite parabolique montre la qualité de la position GPS. Les différentes couleurs correspondent à une qualité différente des signaux:

-  - noir avec une croix rouge signifie qu'il n'y a pas de connexion avec l'appareil GPS, Ceci ne devrait jamais arriver si votre appareil possède un GPS intégré.
-  - la couleur rouge signifie que le GPS est connecté mais qu'aucune position GPS n'est disponible,
-  - la couleur jaune signifie qu'il y a une réception en 2D. Une position GPS a été obtenue, iGO est prêt pour la navigation mais le GPS utilise suffisamment de satellites pour ne calculer que la position horizontale. Les données sur l'altitude ne sont pas fournies et l'erreur de position peut être importante.
-  - la couleur verte signifie qu'il y a une réception en 3D. Le récepteur GPS a suffisamment de satellites pour calculer l'altitude. La position est généralement correcte (pourtant, il se peut qu'elle manque encore de précision en raison de facteurs environnementaux différents). iGO est prêt à naviguer.

4.4.4 Synchronisation de l'heure

En haut à droite de votre écran vous avez un autre bouton qui vous conduit vers un nouvel écran où vous pouvez synchroniser l'horloge de votre PNA avec l'heure très précise fournie par le GPS connecté.



Appuyez sur le bouton Synchronisation Automatique pour que l'application iGO puisse vérifier et corriger fréquemment l'horloge interne à l'aide de l'heure GPS.

Sous ce bouton, vous pouvez vérifier les valeurs actuelles de l'heure GPS et de l'heure de votre appareil. À cet endroit, vous pouvez vérifier si une quelconque correction est nécessaire. Tapez sur le bouton  pour synchroniser manuellement l'heure.

En dessous de l'heure du PNA, vous avez les commandes d'heures et de minutes pour corriger manuellement l'heure en fonction ou non de l'heure du GPS valide. Et ils vous permettent aussi corriger l'heure après synchronisation si votre PNA ne supporte pas les fuseaux horaires ou l'heure d'été.

4.5 Écrans présentant des cartes

Les contenus de la carte étant désormais explicités, voici une description des autres parties des écrans des cartes. Il existe deux écrans de carte: l'écran Carte et l'écran Navigation. Ils affichent la carte de la même façon mais leur présentation et leurs commandes sont optimisées pour des objectifs différents.

L'écran Carte a été conçu pour être utilisé sans GPS, parcourir la carte, créer les éléments de POI des utilisateurs et planifier votre itinéraire basé sur des points de la carte. L'écran Carte est conçu pour vous montrer le plus de carte possible. Cet écran est habituellement utilisé en mode Nord en haut 2D.

Vous pouvez configurer iGO pour toujours ouvrir l'écran Carte en mode Nord en haut 2D (Page 76).

L'écran Navigation a été conçu pour la conduite. En plus de montrer la carte, il donne des informations supplémentaires sur votre voyage lorsque vous êtes en vitesse de croisière (vitesse, vitesse à laquelle vous roulez actuellement, limitation de vitesse pour la rue actuelle) et sur les données de l'itinéraire lorsque vous êtes en train de naviguer en suivant un itinéraire (par exemple: prochaine rue de votre itinéraire, distance à parcourir, type du prochain événement de l'itinéraire). Cet écran est habituellement utilisé en mode Voie en haut 3D.

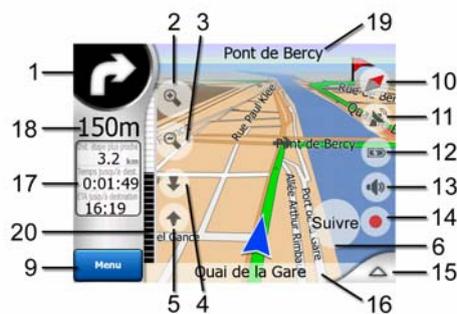
Vous pouvez configurer iGO pour toujours ouvrir l'écran Navigation en mode 3D Voie en haut (Page 76).

Plusieurs commandes fonctionnent de façon similaire sur les deux écrans. Elles sont décrites dans les pages suivantes.

Contenus de l'écran Carte:



Contenus de l'écran Navigation:



N°	Affichage	Commande
1	(Navigation uniquement) Présentation du virage*	Ouvre le menu Itinéraire*
2	desact.	Zooms avant (en option)
3	desact.	Zooms arrière (en option)
4	desact.	Inclinaison vers le bas (en option)
5	desact.	Inclinaison vers le haut (en option)
6	Indique que la fonction Suivre de la position GPS et du cap est inactive	Réactive les fonctions Verrouillage sur position et Zoom intelligent
7	Point de la carte sélectionné (Curseur)	Ouvre Informations contextuelles et le menu Curseur
8	(Carte uniquement) Échelle de la carte	Zooms avant/arrière en glissant
9	desact.	Menu (Chercher, Express, Itinéraire, Principal)
10	Orientation de la carte et Vue d'ensemble	Bascule entre Nord en haut, Voie en haut et Vue d'ensemble
11	Qualité position GPS	Ouvre l'écran Données GPS

N°	Affichage	Commande
12	État de la batterie	Ouvre les réglages
13	Son activé ou inactivé	Active/désactive son/silencieux
14	Enregistrement ou relecture de journaux de trajet	Ouvre l'écran Journ. trajet
15	desact.	Ouvre le menu Curseur
16	(Navigation uniquement) Rue actuelle	Ouvre écran Informations sur l'itinéraire
17	(Navigation uniquement) Données de l'itinéraire et du voyage**	Ouvre écran Informations sur l'itinéraire
18	(Navigation uniquement) Distance jusqu'au prochain virage***	desact.
19	(Navigation uniquement) Prochaine rue	desact.
20	(Navigation uniquement) En approche prochain virage***	desact.

* Sur l'écran Carte seulement quand un itinéraire est actif

** Contenus différents lorsqu'un itinéraire est actif

*** Apparaît seulement lorsqu'un itinéraire est actif

**** Apparaît seulement lorsqu'un itinéraire est actif et que le prochain virage est proche

4.5.1 Aperçu du virage (N°1)

Sur l'écran Navigation ce champ affiche une illustration graphique de la prochaine manœuvre. Par exemple, lorsque vous vous approchez d'un virage, une flèche indique s'il s'agit d'un virage très large, normal ou serré. Lorsqu'il indique un rond-point, le numéro de la sortie s'affiche alors sur l'écran.



Ce champ sert aussi de bouton. Appuyez dessus pour avoir accès au menu Itinéraire (Page 52). L'écran Carte affiche à cet emplacement un bouton appelé Itinéraire, si un itinéraire est actif. Ceci donne aussi accès au menu Itinéraire.

4.5.2 Zoom avant et arrière (No. 2 et 3)

Ces boutons semi-transparentes ne s'affichent que si la fonction 'Zoomer et Incliner' est activée dans le menu Express (Page 46).



Zoomer modifie l'échelle de la carte. Un zoom arrière montre une plus grande partie de la carte alors qu'un zoom avant montre une plus petite partie de la carte très détaillée.

La fonction automatique Zoom intelligent se charge pour vous de faire un zoom lors de votre navigation (zooms arrière si le prochain virage est éloigné pour vous permettre de voir loin devant et zooms avant lorsque vous vous approchez d'un virage pour vous donner une meilleure vue de la manœuvre qui suit). Si vous changez manuellement le niveau de zoom, le Zoom intelligent ne modifiera plus l'échelle de lui-même (inclinations et rotations automatiques restent actives).

Appuyez sur Entrer (Page 12) ou sur le bouton Suivre (Page 34) pour revenir au zoom intelligent. Vous pouvez aussi paramétrer iGO pour faire cela automatiquement après quelques secondes si vous êtes sur l'écran Navigation (Page 79).

Vous devez taper sur le bouton Suivre (Page 34) pour rendre le contrôle de l'échelle au zoom intelligent. Vous pouvez aussi paramétrer iGO pour faire cela automatiquement après quelques secondes si vous êtes sur l'écran Navigation (Page 79).

4.5.3 Incliner vers le haut et vers le bas (No. 4 et 5)

Ces boutons semi-transparentes ne s'affichent que si la fonction 'Zoomer et Incliner' est activée dans le menu Express (Page 46).



Cette fonction modifie l'angle de vue vertical de la carte en mode 3D. Vous avez la possibilité de modifier l'angle dans un très large intervalle en commençant à partir d'une vue de haut en bas (la vue 2D est intégrée de façon transparente) jusqu'à arriver à une vue aplatie qui vous permet de voir loin devant.

La fonction automatique Zoom Intelligent effectuera pour vous l'inclinaison nécessaire lors de votre navigation (elle donne une vue plate si le prochain virage est éloigné pour vous permettre de voir loin devant et élève l'angle lorsque vous vous approchez d'un virage pour vous permettre de mieux voir la manœuvre qui

suit). Si vous changez manuellement l'angle de vue, le Zoom Intelligent n'inclinera plus la carte de lui-même (rotations et zooms automatiques restent actifs).

Vous devez taper sur le bouton Suivre (Page 34) pour rendre le contrôle de l'inclinaison au Zoom intelligent. Vous pouvez aussi paramétrer iGO pour faire cela automatiquement après quelques secondes (Page 79).

4.5.4 Mode suivi - Position GPS verrouillée et orientation (No. 6)

L'icône semi-transparente s'affiche si la position GPS est disponible et que la carte a été déplacée. Elle apparaît aussi lorsque vous modifiez l'échelle de la carte ou lorsque vous l'inclinez quand le Zoom Intelligent est actif.

Cette icône semi-transparente est affichée si la position GPS est disponible et la carte a été déplacée ou tournée. Elle apparaît aussi lorsque vous modifiez l'échelle de la carte ou lorsque vous l'inclinez quand le Zoom Intelligent est actif.



Normalement, iGO positionne la carte afin d'avoir bien en vue la position GPS quelque part sur la carte (lorsque l'orientation Nord en haut est sélectionnée) ou toujours au milieu de la base de la carte (lorsque l'orientation Voie en haut est sélectionnée).

Si vous déplacez manuellement la carte, la carte se figera alors dans la nouvelle position. Pour retourner à la position GPS, utilisez le bouton Suivre.

Lorsque le Zoom Intelligent est actif, la modification de l'échelle de la carte ou son inclinaison arrête aussi, respectivement, le zoom et l'inclinaison automatiques. Pour réactiver le Zoom Intelligent, appuyez sur ce bouton.

Ce bouton a un bouton physique équivalent décrit dans: Page 12.

Astuce: Dans les Paramètres avancés, vous pouvez configurer le délai avant que iGO n'appuie sur le bouton Suivre automatiquement si vous êtes sur l'écran Navigation (Page 79). On peut le configurer pour qu'il active de nouveau la Position verrouillée et le Zoom intelligent.

4.5.5 Curseur (N° 7)

Comme décrit précédemment (Page 23), si vous tapez sur la carte ou sélectionnez un élément particulier dans Chercher, le point sélectionné apparaîtra sur la carte sous la forme d'un petit point rouge et sera entouré de cercles rouges pour le rendre plus visible. Vous pouvez utiliser ce point comme le point de départ, une étape ou la destination de votre itinéraire, vous pouvez rechercher un POI aux alentours, le marquer avec un marqueur ou l'enregistrer comme un POI.

Remarque: Lorsque la position GPS est disponible, le bouton Suivre apparaît pour indiquer que vous avez désactivé la fonction Position verrouillée. En appuyant sur le bouton Suivre, la fonction Position verrouillée se réactivera et le curseur reviendra à la position GPS actuelle. La même chose arrive quand iGO restaure automatiquement le Verrouillage sur position sur l'écran Navigation, si sa configuration dans les Paramètres avancés (Page 79) le permet.

4.5.6 Échelle de la carte (N° 8)

L'indicateur de l'échelle n'est disponible que sur l'écran Carte. En vue 2D de la carte, il représente l'échelle de la carte. En vue 3D, il donne seulement l'échelle de la partie la plus proche de la carte.



Vous pouvez l'utiliser en mode 2D ou 3D pour modifier l'échelle de la carte. Faites-le glisser et étirez-le à droite pour faire un zoom avant et à gauche pour faire un zoom arrière.

4.5.7 Menu (N° 9)

Ce bouton ouvre le Menu avec le moteur Chercher, le Menu Express, le Menu Itinéraire et le bouton Sortie qui vous donne accès à l'écran du Menu Principal. Le Menu sera décrit en détails ultérieurement dans: Page 45.

4.5.8 Orientation de la carte et Vue d'ensemble (N° 10)

Vous pouvez visualiser les écrans Carte dans trois différents modes de présentation. Cet interrupteur les fera passer par le cycle d'états complet dans l'ordre suivant.

L'orientation habituelle de la carte pour la navigation est Voie en haut. Cela signifie que iGO pivote la carte durant la navigation pour toujours être orienté dans la direction de votre voyage. Dans ce mode une flèche (boussole) pointe vers le nord.



Appuyez sur cette icône pour changer le mode Nord en haut. La carte est désormais fixée pour garder le nord. L'icône change pour montrer le nouveau mode de pivotement.



Tapez de nouveau sur l'icône pour entrer dans le mode Vue d'ensemble. Ce mode se présente de la même façon que le mode Nord en haut avec une seule différence: Le niveau de zoom a une position par défaut qui vous permet de mieux voir l'endroit

où vous vous trouvez sur la carte. Vous pouvez changer le niveau de zoom à n'importe quel moment, cela ne fera pas apparaître le bouton Suivre mais lorsque que vous entrez dans le mode Vue d'ensemble, le niveau de zoom par défaut est restauré.

La flèche qui représente votre position est fixée au centre de l'écran. Lorsque vous déplacez la carte dans le mode Vue d'ensemble, le bouton Suivre apparaît et, une fois enfoncé, il déplace la carte pour que votre position actuelle soit de nouveau au centre de la carte.

Vous ne pouvez pas tourner la carte en mode Vue d'ensemble. Ce mode est strictement pour Nord en haut.

Vous pouvez régler iGO de façon à ce qu'il change le mode Vue d'ensemble pendant la navigation lorsque le prochain virage est éloigné. Vous pouvez spécifier la distance et le niveau de zoom fixé du mode Vue d'ensemble dans Paramètres avancés (Page 79).

Une icône avion indique le mode Vue d'ensemble.



Appuyez de nouveau sur l'icône pour retourner au mode Voie en haut (pivotement automatique).

4.5.9 Qualité de position GPS (N° 11)

Tout comme l'icône située sur l'écran Données GPS (Page 29), les écrans Carte vous informent du signal GPS.

-  L'antenne parabolique noire avec le point d'exclamation rouge signifie qu'il n'y a aucune connexion avec le récepteur GPS. La navigation GPS n'est pas possible. Les appareils avec récepteur GPS intégré sont connectés en permanence donc, cette icône peut ne pas apparaître dans des circonstances normales.
-  La couleur rouge signifie qu'il y a une connexion mais le signal est trop faible pour donner une position. La navigation GPS n'est pas possible.
-  La couleur noire signifie qu'il y a une position GPS et que la navigation est possible. Lorsqu'un seul et unique arc s'affiche, la position est en 2D (aucune altitude disponible) et l'erreur de position peut être importante, cependant iGO est prêt à naviguer.
-  Une parabole avec deux arcs représente une position GPS 3D. iGO est prêt à naviguer.

-  Lorsque des petites voitures s'affichent sous la parabole, les informations TMC sont disponibles.

4.5.10 État de la batterie (n° 12)

L'état de la batterie est aussi affiché par iGO. Vous pouvez estimer la durée disponible d'après la longueur de la barre affichée. Quelques exemples:

-  L'éclair sur la batterie signifie que celle-ci est en charge.
-  La batterie n'est pas en charge mais elle est complètement chargée.
-  La batterie n'est pas complètement chargée mais elle a une capacité de réserve suffisante.
-  Lorsque l'intérieur de la batterie devient rouge, il faut la recharger.

4.5.11 Couper le son (No. 13)

En tapant ce bouton, vous pouvez vite couper tous les sons du PNA. Cette action ne modifiera pas le niveau du volume ou le statut activé/désactivé du guidage vocal ou des sons informatifs (qui peuvent tous être configurés sur l'écran Paramètres audio: Page 70), elle coupe seulement la sortie audio. Lorsque le mode silencieux est activé, l'icône du locuteur est barrée.



Tappez de nouveau pour réactiver les sons.



Remarque: Remarque: Le son peut aussi être coupé dans les Paramètres audio (Page 70). À cet emplacement, vous avez un bouton Appareil qui fonctionne avec le bouton décrit ci-dessus. Vous avez aussi un curseur Appareil à l'écran. Que vous pouvez utiliser pour baisser complètement le volume de l'appareil. Baisser le volume ne revient pas à couper le son. C'est pourquoi cela n'apparaît pas sur l'indicateur Muet.

4.5.12 Indicateur d'enregistrement/relecture des journaux de trajet (N° 14)

Lorsqu'un journal de trajet est déjà enregistré, une icône rouge s'affiche sur les écrans présentant des cartes. Cette icône fonctionne aussi comme un bouton permettant d'accéder à l'écran Journal de trajet (Page 50) avec lequel vous pouvez arrêter l'enregistrement du journal de trajet ou le rendre visible sur la carte.



Durant la relecture du journal de trajet, une icône verte clignote. En appuyant sur l'icône (en tapant, en fait, n'importe où sur l'écran), la simulation s'arrête.



4.5.13 Menu Curseur (N° 15)

Le Curseur correspond au point sélectionné sur la carte (il se présente sous la forme d'un point rouge qui émet des cercles rouges) ou la position GPS actuelle lorsqu'elle est disponible et que la fonction Verrouillage sur position est activée. Lorsque vous tapez sur l'écran pour positionner le Curseur, le menu Curseur se déroule automatiquement pour vous donner la liste des fonctions possibles pour lesquelles vous pouvez utiliser le Curseur. En même temps, les Informations contextuelles (nom de rue, numéro et liste des POI à proximité) apparaissent à côté du point sélectionné de la carte, si les Informations contextuelles sont actives dans le menu Express (Page 45).

Si vous n'utilisez pas le menu Curseur pendant quelques secondes, il se met automatiquement en fond d'écran et les Informations contextuelles disparaissent également. Vous pouvez les faire réapparaître en ouvrant de nouveau le menu Curseur à l'aide de la flèche située dans le coin inférieur à droite. Lorsque vous ouvrez le menu manuellement, il reste affiché tant que vous ne le fermez pas ou que vous ne changez pas d'écran.

Astuce: Astuce: Si vous voulez voir la carte autour du curseur, fermez le menu Curseur puis ouvrez-le de nouveau. Lorsque le menu est ouvert manuellement, la carte se déplace toujours pour que le curseur soit au centre.



Le contenu du menu Curseur dépend de l'écran Carte ou Navigation et il est légèrement différent si l'itinéraire actif est déjà planifié. Vous avez les options suivantes:

- **Départ:** Utilisez le Curseur comme point de départ pour votre itinéraire. Ce point du menu n'est disponible que dans le mode Carte et lorsqu' aucun itinéraire n'est actif. Pour le mode Navigation, le point de départ de l'itinéraire est toujours la position GPS ou si elle n'est pas disponible, la dernière position GPS connue.
- **Aller Vers:** Utilisez le Curseur comme destination de votre itinéraire. Ce bouton sert à démarrer un nouvel itinéraire. L'itinéraire précédent (s'il existe) est effacé et remplacé. Si un itinéraire multipoint est actif, iGO vous demande si vous souhaitez vraiment le supprimer ainsi que l'ensemble de ses étapes.
- **Ajout Étape:** en insérant le point sélectionné de la carte comme étape vous donnez à iGO comme instruction de croiser cette position avant la destination de l'itinéraire. C'est ainsi qu'on établit un itinéraire multi-point en commençant par la fin (lorsque vous souhaitez insérer une escale ' aller à A mais d'abord faire de l'essence à B ou influencer la direction de l'itinéraire). Ce point du menu ne fonctionne que si un itinéraire est déjà actif.
- **Supprimer Étape:** Efface l'étape située sur ou à proximité du Curseur. L'itinéraire sera recalculé immédiatement en ne prenant pas en compte le point effacé. Ce point du menu remplace Ajouter Étape et n'est disponible que si le Curseur se situe sur ou à proximité de l'étape.
- **Continuer:** ajoute une nouvelle destination à atteindre après la destination précédente. La nouvelle destination remplace l'ancienne qui devient désormais une étape. C'est ainsi qu'on établit un itinéraire multi-point en commençant par le premier point (lorsque vous souhaitez visiter plusieurs destinations 'aller à A puis aller à B'). Ce point du menu n'est disponible que lorsque un itinéraire est déjà actif.
- **Marqueur;** pose un marqueur coloré sur la carte au point sélectionné pour utilisation ultérieure. Ce marqueur est visible à tous les niveaux d'agrandissement et apparaît aussi dans la liste de l'Historique accompagné de sa position exacte. La couleur du Marqueur est automatiquement décidée par iGO.
- **Jetter:** supprime le marqueur à côté ou à l'emplacement du Curseur. Cette commande remplace Marqueur et elle est disponible seulement si le Curseur est à côté ou sur une étape.
- **POI:** ouvre la liste des POI à proximité du point sélectionné. Ce sont les POI affichés dans la fenêtre Informations contextuelles. L'indicateur de l'échelle n'est disponible que sur l'écran Carte. Si vous souhaitez ajouter un nouveau POI sur le curseur, vous pouvez le faire en tapant sur Ajout POI en bas à gauche. Vous pouvez ajouter un nouveau radar en tapant sur Ajout caméra, et régler les paramètres (type, direction et vitesse). Si un radar est déjà présent à proximité du curseur, ce bouton est inactif, et vous pouvez changer les paramètres du radar en tapant sur la liste.

4.5.14 Rue actuelle (N°16)

Ce champ de l'écran Navigation affiche le nom et numéro (si disponible) de la rue ou de la route actuelle sur laquelle vous êtes en train de rouler.

Astuce: Quelques routes ont un nom (ou numéro) alternatif. Celui-ci est affiché par défaut avec le nom principal dans ce champ. Vous pouvez masquer ces nom alternatifs dans les Paramètres de la carte (Page 69).

4.5.15 Données du trajet et de l'itinéraire (No. 17)

Les contenus de ces trois champs sont différents si vous êtes en vitesse de croisière (sans itinéraire actif) ou si vous naviguez (en suivant un itinéraire actif).

En vitesse de croisière, on y trouve la vitesse actuelle, la limitation de vitesse actuelle, l'heure.

Lorsque vous naviguez en suivant un itinéraire, ces champs indiquent la durée prévue pour arriver à la destination (ETE), la distance jusqu'à la destination et l'heure d'arrivée estimée à la destination (ETA) par défaut.

Vous pouvez décider de ce que ces trois champs contiennent pendant la navigation, dans Paramètres avancés / Options de l'affichage (Page 77). Voir la liste suivante pour vos options. La seule limite est que vous ne pouvez pas sélectionner une valeur qui apparaît déjà dans un autre champ. Les contenus des champs possibles sont les suivants:

- Distance restante (valeur par défaut pour le champ gauche)
- Durée restante (temps estimée en route, valeur par défaut pour le champ droit)
- Distance jusqu'à la prochaine étape
- Tps jusqu'à proch. étape
- Durée jusqu'à la prochaine manœuvre (prochain événement de l'itinéraire)
- Vit.
- Limite vit.
- ETA jusqu'à prochaine étape
- Arrivée à destination (valeur par défaut pour le champ droit)

4.5.16 Distance jusqu'au prochain virage (N°18)

Ce champ affiche la distance qu'il faut parcourir avant d'atteindre le prochain événement de l'itinéraire (virage, rond-point, sortie, etc.)

Ce champ ne s'affiche que lorsque vous naviguez en suivant un itinéraire.

4.5.17 Prochaine rue/Prochaine localité (N° 19)

Ce champ indique la prochaine route ou rue qui vient dans la liste des événements de l'itinéraire.

Si vous n'êtes pas encore dans la localité où se trouve cette rue, iGO affiche le nom de la localité au lieu du nom de la route ou de la rue. Le symbole d'une balle apparaît à côté du nom des localités afin que vous puissiez les différencier des noms de rue.



Ce champ ne s'affiche que lorsque vous naviguez en suivant un itinéraire.

4.5.18 En approche Prochain virage (N°20)

Cette barre n'est visible que lorsque vous vous approchez du prochain événement de l'itinéraire. Elle apparaît sur l'écran pour visualiser la distance quand vous êtes à moins de 300 mètres du prochain virage et elle reste visible tant que vous n'y êtes pas arrivé.

Ce champ ne s'affiche que lorsque vous naviguez en suivant un itinéraire.

4.6 Écran Informations sur l'itinéraire

L'écran Informations sur l'itinéraire renferme toutes les données et certaines des fonctions dont vous avez besoin lorsque vous naviguez. Des fonctions supplémentaires peuvent être ajoutées à l'aide du menu Itinéraire (Page 52). Sans un itinéraire actif, un des boutons est inactif et les données de l'itinéraire ne peuvent pas s'afficher.

Pour vous rappeler, vous pouvez ouvrir cet écran de deux façons différentes: tapez sur le bouton Info du menu Itinéraire (Page 57), ou tapez sur l'un des champs de données Itinéraire sur l'écran de Navigation.



4.6.1 Données de l'itinéraire affichées (pour la destination et les étapes)

En haut de la section de l'écran, vous pouvez voir des informations concernant l'itinéraire actuel. Ces champs sont constamment remis à jour tant que vous gardez cet écran ouvert.

Lorsque vous ouvrez l'écran, tous les champs contiennent des informations qui vous permettent d'atteindre votre destination finale. Tapez sur l'un des champs pour voir les données sur les étapes, en commençant par le premier point jusqu'à la destination finale.



4.6.1.1 Ligne de l'itinéraire

La partie supérieure de l'écran affiche votre itinéraire planifié sous forme de ligne horizontale. Le point le plus à gauche constitue le départ de l'itinéraire, le point le plus à droite la destination finale. Vous pouvez aussi voir les drapeaux de vos étapes qui ponctuent la ligne et qui sont espacés selon leur distance.

La flèche bleue (jaune quand vous utilisez les couleurs nocturnes) représente votre position et va bouger de gauche à droite, vous offrant un retour visuel de votre voyage.

Lorsque vous arrivez à une étape, elle devient le point de départ de votre itinéraire, le point précédent est effacé, la ligne ainsi que toutes les autres étapes sont modifiées instantanément et la flèche revient à gauche.

Lorsque iGO doit recalculer l'itinéraire, la flèche ne revient pas à gauche comme lorsque une étape est atteinte, mais elle peut se balader un peu puisque la longueur d'un nouvel itinéraire peut être différente de celle d'un précédent.

Quand les données, qui sont affichés dans les champs dessous, correspondent à l'itinéraire entier, la ligne sera de la même couleur comme la ligne de l'itinéraire montrée sur la carte. Lorsque vous voyez des données qui appartiennent à une étape, l'itinéraire n'est coloré que jusqu'à cette étape. Le reste de la ligne reste en gris.

4.6.1.2 Distance restante

Cette valeur peut aussi apparaître dans l'un des champs de l'itinéraire sur l'écran Navigation comme « Distance jusqu'à la destination ». Il s'agit de la distance de l'itinéraire que vous devez parcourir avant d'arriver à votre destination finale.

S'il y a des étapes, tapez et retapez sur les champs pour voir le temps nécessaire pour arriver à la première étape, à la deuxième, etc.

4.6.1.3 Méthode

Ce champ montre comment l'itinéraire est calculé. Il affiche soit le champ 'Itinéraire' soit le champ 'Véhicule' à partir des réglages de Paramètres de l'itinéraire. Si vous choisissez Voiture, Taxi, Bus ou Camion, le type d'itinéraire (le plus rapide, le plus court ou le plus économique) s'affiche à cet emplacement; si vous sélectionnez Prioritaire, Vélo ou Piéton, c'est cette information qui s'affiche ici.

4.6.1.4 Temps restant

Il s'agit d'une valeur estimée qui peut aussi apparaître sur l'un des champs de données Itinéraire sur l'écran Navigation sous la forme de « Durée jusqu'à la destination ». Elle indique le temps nécessaire pour arriver à la destination finale de l'itinéraire en fonction des informations disponibles pour les segments restant de l'itinéraire. Le calcul ne peut pas prendre en compte les bouchons et les autres ralentissements éventuels.

S'il y a des étapes, tapez et retapez sur les champs pour voir le temps nécessaire pour arriver à la première étape, à la deuxième étape, etc.

4.6.1.5 Arrivée estimée

Il s'agit d'une valeur estimée qui peut aussi apparaître sur l'un des champs de données de l'itinéraire sur l'écran Navigation sous la forme de « ETA jusqu'à destination ». Elle indique l'heure d'arrivée estimée à la destination finale de l'itinéraire en fonction des informations disponibles pour les segments restant de l'itinéraire. Le calcul ne peut pas prendre en compte les bouchons et les autres ralentissements éventuels.

S'il y a des étapes, tapez et retapez sur les champs pour voir l'heure d'arrivée estimée à la première étape, à la deuxième étape, etc.

4.6.1.6 Destination / Étape

Ce champ indique l'adresse exacte (ou ses coordonnées si l'adresse n'est pas disponible) de la destination finale.

S'il y a des étapes, tapez et retapez les champs pour voir l'adresse ou les coordonnées de la première étape, de la deuxième étape, etc.

4.6.2 Icônes d'avertissement

Les 5 carrés suivants sont normalement gris. Certains d'entre eux deviennent rouges et indiquent un symbole graphique dans le cas où un ou plusieurs avertissements se sont joints à l'itinéraire planifié. Il s'agit d'avertissements, ce qui fait que les icônes montrent toujours des informations concernant l'intégralité de l'itinéraire, même si les champs de données n'affichent des valeurs qu'à partir de votre position actuelle jusqu'à une étape.

Cliquez sur l'une des icônes pour avoir sa description.

Quelques exemples des icônes disponibles:

-  - Cette icône indique que vous devez payer un péage sur l'itinéraire recommandé.
-  - Cette icône indique que l'itinéraire contient des autoroutes. Tapez sur l'icône pour voir la longueur totale des autoroutes dans l'itinéraire recommandé.
-  Cette icône indique que les routes à péage sont comprises dans l'itinéraire recommandé.
-  - Cette icône indique que vous devez emprunter un ferry en suivant l'itinéraire recommandé.
-  - Cette icône indique que vous devez payer le ferry.
-  - Cette icône s'affiche quand iGO n'a pas pu planifier l'itinéraire en respectant toutes vos préférences de types d'itinéraire. Il est parfois impossible de trouver un itinéraire convenable à proximité du départ ou de la destination.
-  - Cette icône vous avertit que iGO a dû recommander un itinéraire qui ne correspond pas à vos préférences données dans les réglages de Paramètres d'itinéraire.
-  - L'itinéraire recommandé contient des zones exclusivement piétonnes.
-  - L'itinéraire recommandé contient des chemins de terre.
-  - L'itinéraire recommandé contient des routes accessibles uniquement avec un permis ou une autorisation.
-  - Information – toute autre information pertinente sans être catégorisée. Tapez sur l'icône pour voir le contenu.
-  - Page suivante – s'affiche lorsque plus de cinq avertissements s'appliquent à l'itinéraire commenté.

4.6.3 Adapter l'écran

Tapez sur ce bouton pour afficher une présentation globale de l'itinéraire recommandé dans son intégralité. Vous passez immédiatement de l'écran Carte à une vue Nord en haut 2D qui vous permet de vérifier où l'itinéraire vous emmène.

4.6.4 Paramètres

Ce bouton ouvre les réglages Paramètres de l'itinéraire (Page 71) qui est ouvert normalement à partir du menu Itinéraire (Page 52).

4.7 Menu

En tapant sur ce bouton, vous avez un menu qui vous permet d'accéder à certaines des fonctions les plus utilisées de iGO.

4.7.1 Onglet Chercher

La première page du menu est Chercher. Il vous permet de sélectionner une destination sans avoir à commencer par la localiser sur la carte. Le menu Chercher sera décrit de manière détaillée dans: Page 85.



4.7.2 Onglet Express

Cet onglet donne un accès rapide à plusieurs options configurables.



4.7.2.1 Carte 3D (interrupteur)

Lorsque l'indicateur est allumé, la carte présente une vue en perspective. Vous pouvez utiliser les boutons physiques 1 et 2 pour changer l'angle de vue. Si l'indicateur vert est éteint, la carte présente une vue conventionnel, du haut vers le

bas. Cette vue 2D est aussi l'extrémité de la gamme d'inclinaison, ainsi elle peut également être obtenue en inclinant la carte vers le haut. Inversement, le mode 3D peut-être activé en inclinant l'appareil vers le bas en mode 2D. Les modes de vue Carte sont décrits dans: Page 19.



Remarque: Quand vous obtenez une vue 2D en inclinant votre carte, le zoom intelligent incline la carte dès que vous appuyez sur le bouton Suivre ou l'inclinaison disparaît après l'expiration du délai (configuré dans Paramètres avancés). Utilisez l'inverseur Carte 3D pour garder la vue 2D de manière permanente.

Remarque: Si vous faites un zoom arrière sur la carte de façon que l'angle de vue soit automatiquement placé du haut vers le bas, ce bouton n'aura aucun effet immédiat. Lorsque vous refaites le zoom avant, l'angle de vue changera ou pas en fonction du nouveau état du bouton.

4.7.2.2 Zoom et inclinaison (interrupteur)

Quand l'indicateur est allumé, quelques boutons transparents supplémentaires (Page 33) apparaissent sur le côté gauche de ces écrans. Ils permettent d'agrandir et d'incliner la carte sans nécessiter l'utilisation de boutons physiques.

Le bouton d'Inclinaison apparait uniquement pendant les agrandissements. Si vous faites un zoom arrière, ils disparaissent.



4.7.2.3 Mode nuit (interrupteur)

Activez ou désactivez les couleurs nocturnes manuellement pour contourner la bascule de système de couleurs automatique.



Remarque: L'utilisation de cette option désactive la fonction Couleurs nocturnes automatiques. Vous devez la réactiver au niveau de l'écran les Réglages généraux (Page 64) pour avoir de nouveau le changement de couleurs automatiquement.

4.7.2.4 Gérer les POI (Points d'Intérêt)

Vous pouvez ici régler tous les paramètres de POI que vous avez créés, ainsi que la visibilité des POI intégrés fournis avec la carte.

Gérer la visibilité des POI intégrés

Les cartes de iGO sont livrées avec une énorme quantité de POI. L'affichage de la totalité d'entre eux encombrerait les cartes (pour voir comment les éléments de POI sont présentés sur la carte, reportez-vous à Page 24). Pour éviter cela, vous pouvez définir les groupes de POI à afficher et à masquer sur la carte. iGO a un système de catégories POI de plusieurs niveaux. Vous avez la possibilité de définir la visibilité des deux niveaux supérieurs. Tous les niveaux inférieurs qui apparaissent ou sont masqués en fonction de leur catégorie respective (autrement dit vous pouvez définir la visibilité des stations-service dans la catégorie Services, mais toutes les marques figurant dans la liste sont affichées ou supprimées ensemble).



Les groupes accompagnés d'une coche sont visibles sur la carte; les groupes ne présentant pas de coche sont masqués. Certaines sous-catégories de groupes marqués d'une coche de couleur claire apparaissent tandis que d'autres sont masquées.

Si vous sélectionnez l'un des groupes de POI en appuyant dessus, le bouton situé dans l'angle inférieur gauche devient Afficher si le groupe de POI est masqué, ou Masquer si le groupe apparaît complètement ou en partie.

Astuce: Pour faire apparaître complètement un groupe qui n'apparaît que partiellement, tapez deux fois sur ce bouton. Commencez par cacher le groupe dans son entier, puis vous l'affichez avec tous ses sous-groupes.

En tapant de nouveau, le groupe de POI qui apparaît en surbrillance (sauf pour Mes POI, dont la description est donnée plus loin) ouvre la liste des sous-catégories de ce groupe. Vous ne pouvez pas voir les sous-groupes car la visibilité ne peut être réglée que pour les deux niveaux supérieurs de catégorie. Pour faire apparaître et disparaître les sous-groupes, on procède de la même manière que pour les groupes principaux.



Gérer Mes POI

En faisant apparaître l'interrupteur Mes POI en surbrillance puis en le tapant de nouveau sur l'écran principal de Gérer POI, vous avez la possibilité de gérer les groupes et les éléments de POI que vous avez créés.



Remarque: Le groupe Sans nom n'apparaît que si vous avez précédemment enregistré un élément de POI sans créer de groupe de POI pour lui.

Le fait de taper sur un nom de groupe ouvre une liste de POI enregistrée dans ce groupe. Cette liste est similaire à celle des résultats de POI de Chercher. Les POI sont classés en fonction de la distance qui les sépare de votre position actuelle. Si la position GPS n'est pas disponible ou si vous avez désactivé la fonction Verrouillage sur position en tapant sur la carte, les POI sont classés en fonction de la distance qui les sépare du curseur.



Quand vous avez les groupes Mes POI à l'écran, vous avez les options suivantes:

- **Montrer/Cacher:** De la même façon que pour les POI intégrés, vous avez la possibilité d'afficher ou de cacher tous les POI de la catégorie sélectionnée sur la carte. Les groupes marqués d'une coche sont affichés tandis que tous les autres groupes sont masqués.
- **Nouveau:** Vous avez la possibilité de créer un nouveau groupe Mes POI en tapant sur ce bouton. Vous devez sélectionner une icône, un nom et le niveau de zoom maximum auquel le POI est toujours visible sur la carte (à condition de laisser le groupe de POI visible). Vous n'êtes pas obligés de créer des groupes de POI à l'avance. Vous pouvez le faire tout en enregistrant un nouveau POI.

- **Supprimer:** Vous pouvez supprimer n'importe quel groupe Mes POI précédemment enregistré. Ceci supprimera tous les POI de ce groupe. iGO vous demandera de confirmer cette action.
- **Éditer:** vous pouvez modifier les attributs (nom, icône, niveau de visibilité) d'un groupe Mes POI créé précédemment.



- **Flèches gauche/droite:** Si vos groupes remplissent plusieurs pages, ces boutons vont vous permettre de les parcourir. Le champ ouvert à gauche de ce bouton indique le numéro de page actuel ainsi que le nombre de pages.

Quand la liste de My POI est affichée, vous avez les options suivantes:

- **Filtre:** Vous pouvez écourter la liste d'éléments de POI correspondants en filtrant. Tout comme dans Chercher, rentré quelques lettres du nom du POI désiré. Quand le nombre d'éléments correspondants ne peut tenir dans une seule page, iGO affiche automatiquement la liste. Si vous tapez Terminé à n'importe quel moment avant que cela survienne, vous recevez la liste des correspondances sur plusieurs pages.
- **ABC/Distance:** En tapant sur ce bouton, vous pouvez avoir les POI classés par ordre alphabétique. En tapant de nouveau, vous revenez à l'ordre calculé en fonction de la distance.

Quand vous tapez sur l'un de vos POI de la liste, vous ouvrez une nouvelle fenêtre présentant des informations détaillées du POI sélectionné.



Vous avez ici les options suivantes:

- **OK:** Si vous tapez sur ce bouton, l'écran des cartes revient avec le POI sélectionné au milieu.
- **Modifier:** Vous pouvez modifier les attributs (nom, groupe et icônes) du POI sélectionné.



- **Supprimer:** Vous pouvez supprimer n'importe quel groupe Mes POI précédemment enregistré. iGO vous demandera de confirmer cette action.

4.7.2.5 Informations contextuelles (interrupteur)

Quand cette fonction est active, le fait de taper sur l'écran (en activant le curseur, un point rouge qui émet des cercles rouges) sur l'un des deux écrans des cartes ouvre une boîte contextuelle incluant le nom de la rue sélectionnée, le numéro et le nom des POI à proximité, s'il y en a.



Astuce: En tapant sur l'une des icônes d'informations bleues derrière les noms de POI, des informations détaillées de l'élément de POI approprié s'affichent.

4.7.2.6 Gestion enreg.

Avec iGO il est aussi possible d'enregistrer des journaux de trajet de vos voyages. Cet écran vous permet de gérer tous vos journaux de trajet. Quand il arrive à l'écran, il présente une liste de tous les journaux de trajet déjà enregistrés.



Le nom original d'un journal de trajet reprend la date et l'heure de son enregistrement. Vous avez la possibilité de changer leur nom en quelque chose de plus significatif si vous le désirez.

Chaque journal de trajet possède une couleur qui s'affiche à gauche de son nom quand le journal de trajet est visible sur la carte. Si le trajet n'est pas visible, une ligne horizontale apparaît. En tapant sur la ligne du journal de trajet apparaissant en surbrillance, vous faites alternativement apparaître et disparaître ce journal. Le journal de trajet sera dessiné sur la carte avec la couleur à côté de son nom.



Quand un journal de trajet est en cours d'enregistrement, une nouvelle ligne apparaît dans cette liste avec une ligne horizontale car les journaux de trajet qui viennent d'être enregistrés ne sont normalement pas indiqués sur la carte.



Astuce: Si vous désirez voir le journal de trajet en cours d'enregistrement, appuyez deux fois dessus pour le rendre visible.

Dans cet écran vous disposez des options suivantes:

- **Enregistrer:** Ceci déclenche l'enregistrement du journal de trajet. Une nouvelle ligne apparaît dans la liste et des données de position GPS sont enregistrées tant que vous n'avez pas arrêté l'enregistrement ou quitté iGO. Une icône rouge (Page 38) s'affiche sur les écrans des cartes pour vous faire savoir qu'un enregistrement est en cours. En tapant sur cette icône, vous ouvrez cet écran Journal de trajet.
- **Arrêter l'enregistrement:** Si un enregistrement est en cours, ce bouton l'arrête.
- **Info:** Ce bouton ouvre un écran qui indique les informations détaillées du journal de trajet et vous permet:
 - de changer le nom du journal de trajet (bouton Renommer),
 - changer le couleur de l'enregistrement du trajet (sélecteur de la Couleur sur la carte)
 - de l'avoir affiché sur la carte (bouton Adapter à l'écran),



- **Rejouer:** d'appuyer sur ce bouton pour avoir une simulation du journal de trajet enregistré sur la carte. L'icône verte (Page 38) qui apparaît sur les écrans des cartes indique qu'il s'agit uniquement d'une simulation.

- **Supprimer:** vous avez la possibilité de supprimer un journal de trajet si vous n'en avez plus besoin. iGO vous demandera de confirmer cette action.

4.7.3 Onglet Itinéraire

Ce menu contient des options permettant de gérer les différents réglages du programme.



4.7.3.1 Recalculer

Ce point de menu n'est disponible que si un itinéraire actif existe et qu'il y a une position GPS.

Il amène au menu comportant quatre options. Grâce à l'une de ces fonctions, vous avez la possibilité de modifier l'itinéraire actuel.



Recalculer

Cette fonction répète les calculs d'itinéraire basés sur les mêmes réglages que ceux qui ont été utilisés pour le calcul effectué précédemment. Cette possibilité est généralement utilisée quand la fonction permettant de recalculer un itinéraire hors réseau automatiquement est désactivée. Toutefois, il est possible que vous vouliez la prendre en considération lorsque vous voyagez sur une route qui est parallèle à celle qui est recommandée par l'itinéraire. Dans ce cas, il est possible que iGO ne recalcule pas l'itinéraire pendant un certain temps, mais vous pouvez l'y forcer ici. Il s'agit aussi du bouton que vous utilisez fréquemment quand la fenêtre apparaît automatiquement, à condition que la fonction permettant de recalculer l'itinéraire manuellement soit activée (Page 68).

Abandonner étape suivante / Supprimer l'itinéraire

Vous avez la possibilité de modifier l'itinéraire pour sauter la prochaine étape si vous décidez que vous n'en avez plus besoin. Par exemple, il est possible que vous n'ayez ajouté l'étape que pour influencer l'itinéraire mais que vous ne désiriez pas effectivement y passer; ou bien si vous y êtes presque arrivés et que iGO continue à

naviguer en direction de ce point. Lorsqu'il n'y a aucune étape à gauche (seulement la destination), le nom de ce bouton devient Supprimer l'itinéraire et il annule la navigation.

Éviter

Lorsque vous rentrez dans un embouteillage ou de barrages routiers, vous pouvez vouloir que iGO calcule un itinéraire qui parte de l'itinéraire original dès qu'il le peut. Vous devez sélectionner la distance minimale le long de l'itinéraire original où votre nouvel itinéraire est autorisé à rejoindre l'itinéraire original. Sélectionnez celui qui vous semble le plus approprié pour les difficultés de circulation que vous rencontrez.



Remarque: Cette fonction sert à vous donner une alternative à la section suivante de l'itinéraire recommandé. Pour changer dans un deuxième temps des parties de l'itinéraire ou éviter des rues ou des virages particuliers, utilisez la fonction Éviter dans Itinéraire au lieu de (Page 54).

Remarque: Lorsque vous utilisez cette fonction, iGO continue à exclure les mêmes parties de la carte provenant d'itinéraires récents tant que vous n'avez supprimé manuellement l'itinéraire (Page 53) ou redémarré iGO.

Annuler

Cette option revient directement à l'écran des cartes sans recalculer l'itinéraire actif. Si vous choisissez cette option quand l'option de recalculer manuellement est configuré avec (Page 68), la navigation s'arrête et elle sera de nouveau active quand vous reviendrez sur votre itinéraire original.

4.7.3.2 Suppr.

Tapez sur Supprimer pour effacer l'itinéraire actif en même temps que les points de l'itinéraire (départ, étapes et destination). Si vous décidez ultérieurement que vous avez encore besoin du même itinéraire, il vous faut alors le replanifier à partir de zéro. iGO vous avertira avant de supprimer les données de l'itinéraire.

Cette fonction a un rôle spécial si vous avez utilisé la fonction Éviter pendant votre voyage. Lorsque vous arrivez à votre destination, la ligne de l'itinéraire disparaît de la carte et la navigation s'arrête. L'itinéraire est désormais pratiquement supprimé mais si vous planifiez un autre itinéraire, les routes, les manœuvres et les zones exclues de votre route seront aussi évitées lors de la planification du nouvel itinéraire. Tapez sur Supprimer pour supprimer complètement votre itinéraire précédent ainsi que ses limites Éviter.

Remarque: Lorsqu'un élément de POI est utilisé comme étape de l'itinéraire, la suppression de l'itinéraire ne supprime pas l'élément de POI lui-même mais seulement son rôle dans l'itinéraire.

4.7.3.3 Itinéraire

Cette fonction ouvre le parcours (liste des événements de l'itinéraire) de l'itinéraire actif. Itinéraire présente trois modes d'affichage différents et deux fonctions.

Modes d'affichage

Le nombre d'événements affichés dans la liste diffère d'un mode d'affichage à l'autre. Les éléments de la liste sont toujours affichés avec toutes les informations disponibles, comprenant les pictogrammes d'action et de distance nécessaires de l'événement provenant du précédent élément de la liste.

L'itinéraire est en direct et est constamment remis à jour lorsque vous naviguez en suivant l'itinéraire. Le prochain élément de la liste dans la navigation est celui qui apparaît en surbrillance tant que vous n'en mettez pas un autre en surbrillance, et ce, en tapant dessus. Après avoir fait cela, l'élément que vous avez sélectionné reste en surbrillance.

- **Instructions détaillées:** cette liste apparaît lorsque l'itinéraire est ouvert. Il s'agit de la liste des événements détaillés. Tous les carrefours importants s'affichent dans la liste, même ceux qui ont déjà été franchis.
- **Instructions:** en tapant une seule fois sur le bouton Mode, vous voyez la liste des événements qui requièrent votre attention, autrement dit la liste des manoeuvres de l'itinéraire. Il s'agit des événements qui s'affichent dans le champ Présentation du virage et qui sont annoncés par les instructions vocales.
- **Itinéraire simplifié:** en tapant de nouveau sur le bouton Mode, une vue d'ensemble de l'itinéraire s'affiche. Elle ne contient que les routes et les carrefours importants.



Afficher

Tapez sur ce bouton pour voir l'élément de la liste apparaissant en surbrillance sur la carte. Ceci vous aide à identifier les événements de l'itinéraire dans la liste.

Éviter

Tapez sur ce bouton pour afficher une liste des possibilités de modification de l'itinéraire. Elles vous permettent de calculer l'itinéraire en évitant l'événement qui est en surbrillance et parfois certains événements à venir.



- **Manoeuvre:** cette option évite un événement en surbrillance. Par exemple, si vous trouvez un virage trop difficile pendant la circulation aux heures de pointe, iGO recalcule l'itinéraire en excluant ce virage. Si la prochaine rue est importante dans l'itinéraire, il est probable que iGO remplace le virage par d'autres virages plus faciles permettant aussi d'accéder à la même rue.
- **Route:** lorsque vous excluez une route, iGO calcule un itinéraire qui ne comprend pas cette route. Ceci s'avère très utile lorsque vous anticipez un embouteillage dans une rue comprise dans votre itinéraire ou un barrage routier annoncé à la radio et que vous trouvez cette rue dans votre Parcours.
- **Distances:** vous pouvez aussi trouver des boutons concernant la distance dans la liste. Ils sont similaires à ceux de la liste Contourner du menu Recalculer (Page 52), mais ceux-là peuvent aussi être utilisés pour des parties à venir dans l'itinéraire.

Remarque: Vous n'avez pas besoin d'ouvrir l'itinéraire si vous êtes bloqué dans un barrage routier ou dans un embouteillage. Pour trouver immédiatement un autre itinéraire, utilisez la fonction Contourner du menu Recalculer (Page 52).

Remarque: Lorsque vous utilisez cette fonction, iGO continue à exclure les mêmes parties de la carte provenant d'itinéraires récents tant que vous n'avez supprimé manuellement l'itinéraire (Page 53) ou redémarré iGO.

4.7.3.4 Survoler

Cette fonction n'est pas une fonction de navigation, elle donne simplement une rapide vue de l'itinéraire. Elle présente une simulation de l'itinéraire qui affiche ce que vous verrez plus tard lors de la navigation.

Simulation réaliste

Tapez sur le bouton Survoler.

Dans ce mode, la simulation fonctionne à vitesse normale (avec la limitation de vitesse des rues et des routes de l'itinéraire) et vous donne aussi des instructions vocales.

Ce mode est principalement utilisé pour présenter le système iGO ou pour comprendre comment le système fonctionne avant d'effectuer votre premier voyage.

Tapez n'importe où sur l'écran pour arrêter la simulation.

4.7.3.5 Editer

Tapez sur Modifier pour voir la liste de tous les points compris dans l'itinéraire. Le premier élément de la liste correspond au point de départ de l'itinéraire sans position GPS valide, à la dernière étape atteinte si vous ouvrez la liste durant la navigation ou au dernier point où iGO a recalculer l'itinéraire. Ceci signifie que la liste est constamment mise à jour et que les étapes disparaissent au fur et à mesure du voyage. Le dernier élément de la liste correspond à votre destination finale.



Utilisez les flèches à droite pour passer en revue la liste et tapez sur n'importe quelle ligne pour la faire apparaître en surbrillance. Vous pouvez exécuter les opérations suivantes:

- **Ajout** **Ajouter:** vous pouvez ajouter un nouveau point d'itinéraire (ou une nouvelle destination finale si l'élément qui apparaît en surbrillance est le dernier dans la liste) après le point sélectionné. Le menu Chercher s'ouvre automatiquement pour vous permettre de chercher une adresse, un POI, des coordonnées, une de vos destinations favorites ou sélectionner un point à partir de la liste Historique. Dès que vous sélectionnez un de ces éléments, iGO revient à l'écran Éditer et votre sélection apparaît à droite en dessous de votre ligne qui est en surbrillance.
- **Suppr.** **Supprimer:** vous pouvez supprimer le point sélectionné à partir de la liste. Si l'élément qui est en surbrillance est le dernier de la liste, l'étape précédente est considérée comme étant la destination finale.
- **Optimiser** **Optimiser:** vous pouvez optimiser l'ordre dans lequel vous passez d'une étape à l'autre si vous ne souhaitez pas conserver un ordre en particulier. Lorsque vous tapez sur ce bouton, iGO remet la liste dans l'ordre pour vous faire gagner du temps et du carburant. L'optimisation ne concerne que les étapes. Votre point de départ et votre destination ne changent évidemment pas de position.
- **Haut** **Vers le haut et** **Bas** **vers le bas:** avec ces boutons, vous pouvez remettre la liste dans l'ordre en déplaçant l'élément qui est en surbrillance de haut en bas dans la liste.

4.7.3.6 Info

Ce bouton ouvre l'écran Informations d'itinéraire décrit dans: Page 41. Cet écran affiche des informations sur l'itinéraire actuel et présente quelques options supplémentaires permettant de vérifier et modifier votre itinéraire actif.



4.7.4 Bouton Principal

Le bouton Principal en bas à droite donne accès à l'écran du menu Principal décrit dans: Page 17.

4.8 TMC (Station de messages sur la circulation)

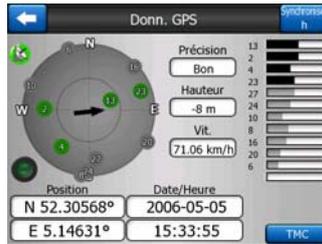
iGO peut vous fournir de meilleurs itinéraires si les informations du TMC (Station de messages sur la circulation) sont disponibles. Le TMC est une application RDS FM utilisée pour diffuser des informations météo et sur la circulation en temps réel.

Remarque: TMC n'est pas un service disponible partout dans le monde. Il peut ne pas être disponible dans votre pays ou région. Contactez votre distributeur régional pour de plus amples détails.

Vous devez avoir un récepteur TMC fixé à votre PNA pour recevoir des informations TMC.

Si les données TMC sont diffusées dans votre position, iGO prendra automatiquement en compte les informations TMC reçues. Vous n'avez rien à paramétrer dans le programme. Le récepteur cherchera automatiquement les stations FM qui diffusent des données TMC, et les informations décodées sont alors utilisées immédiatement dans la planification des itinéraires. À partir du moment où iGO reçoit les informations de circulation qui peuvent affecter votre itinéraire, le programme vous avertira qu'il recalcule l'itinéraire, et la navigation continuera avec un nouvel itinéraire optimal considérant les conditions de circulation actualisées.

Le sous-système TMC peut être démarré à partir de l'écran des données GPS (Page 28) en tapant sur le bouton TMC.



4.8.1 Liste des messages TMC

L'écran principal de la partie TMC est la liste de messages TMC valides classés en fonction de leur distance par rapport à votre position actuelle.



Tapez sur les flèches pour tourner la page, et regardez les difficultés de circulation plus loin, ou appuyez sur Préférences pour configurer la façon dont le sous-système TMC fonctionne. Ceci ouvre une nouvelle fenêtre.

4.8.2 Centre de contrôle TMC

Cet écran affiche la source TMC sélectionnée et vous permet de modifier les paramètres TMC.



4.8.2.1 La station de radio FM sélectionnée

Le nom et la fréquence de la station de radio sélectionnée apparaîtra en haut de cette fenêtre, ainsi que la puissance du signal indiquée avec une barre similaire aux barres de puissance des signaux satellites du GPS dans l'écran des données GPS.

Si aucune station de radio ne diffuse de données TMC dans votre zone, le récepteur continue sa recherche. Vous verrez le balayage de fréquence passer et repasser sur la plage des fréquences radio CCIR FM (87,5-108 MHz). Quand vous entrez dans une zone avec des informations TMC, l'indicateur indiquera la fréquence, et les informations détaillées de la station TMC.

4.8.2.2 Refuser station sélectionnée

Si vous souhaitez recevoir des données TMC provenant d'une autre station de radio, appuyez sur ce bouton. La station de radio sera ajoutée dans la liste des stations exclues, iGO commencera à chercher une nouvelle station TMC et ne prendra plus en compte la station exclue.

4.8.2.3 Afficher stations refusées

Ce bouton ouvre la liste des stations de radio exclues. Tapez sur les stations de la liste, puis sur Activer pour permettre à iGO d'accepter les informations TMC de cette station.



4.8.2.4 Classer les événements par distance/type

La liste des événements circulation peut être classée par la distance qui les sépare de la position actuelle, ou par leur type. Tapez sur ce bouton pour basculer d'une possibilité à l'autre.

4.8.2.5 Utiliser infos circulation

Ce bouton est activé par défaut, ce qui signifie que les messages TMC sont utilisés dans la planification des itinéraires. Tapez sur ce bouton pour que l'application iGO planifie les itinéraires sans les informations de circulation données en temps réel.

Astuce: Si vous effectuez une planification d'itinéraire pour un voyage futur, il vaut peut-être mieux désactiver la fonction de planification d'itinéraire corrigée par TMC.

4.8.2.6 Recalculer pour éviter la circulation

Ce paramètre est similaire au précédent. Le fait de le désactiver n'empêche pas le système d'utiliser des données TMC pour la planification des itinéraires, mais cela déclenche un nouveau calcul automatiquement quand les conditions de circulation changent pendant votre voyage.

4.9 Radars

Les radars, tels que les radars automatiques et les radars de feux de circulation sont considérés comme des types de POI spéciaux pour iGO. L'application vous avertira

lorsque vous vous approchez de l'un de ces radars. Vous pouvez ajuster cet avertissement dans Paramètres Généraux (Page 64).

Vous pouvez enregistrer la position des radars manuellement. Cette fonction est décrite en détails dans le menu Curseur (Page 38).

Les radars automatiques s'affichent sur la carte, sous la forme d'un symbole représentant une petite caméra.



4.9.1 Types de radars

Il existe quatre types de radars automatiques:

4.9.1.1 Radars fixes

Certains radars sont installés à côté de la route, pointant dans un seul sens et mesurant la vitesse des véhicules dans un seul sens de la circulation, ou les deux. Ils mesurent votre vitesse actuelle. Pour ces radars, vous avez la possibilité d'indiquer le sens de la circulation contrôlée ainsi que la limite de vitesse. iGO vous avertit quand vous approchez de ces radars dans le sens en question. Si votre vitesse dépasse la limitation de vitesse à proximité du radar, un avertissement spécial se fait alors entendre.

Ces radars sont affichés avec le symbole suivant:



4.9.1.2 Radars mobiles

Certains radars sont embarqués dans des véhicules. La base de données contient plusieurs emplacements typiques de ces radars mobiles. Ils ne sont pas toujours opérationnels à la position donnée et la limitation de la vitesse ne les concerne pas. L'avertissement est similaire à celui des radars fixes, mais comme aucune limite de vitesse n'est spécifiée, seule la proximité est annoncée.

Ces radars sont affichés avec le symbole suivant:



4.9.1.3 Radars intégrés

Certains radars sont intégrés dans les feux tricolores. Ils fonctionnent comme des radars fixes, mais ils sont difficiles à repérer. L'avertissement signalant la proximité et la vitesse est le même que pour les radars fixes.

Ces radars sont affichés avec le symbole suivant:



4.9.1.4 Radars de détection de la vitesse moyenne sur un tronçon

Ces radars fonctionnent par paire et ne mesurent pas votre vitesse actuelle sinon votre vitesse moyenne entre les deux radars. Les deux identifient votre voiture et enregistrent l'heure exacte à laquelle vous êtes passé devant eux. La différence entre les deux heures de passages permet de calculer votre vitesse moyenne.

iGO vous avertit quand vous approchez de l'un de ces radars, mais lorsque vous passez devant, l'avertissement demeure et votre vitesse moyenne est mesurée tant que vous n'atteignez pas un autre radar de ce type. Si votre vitesse moyenne est supérieure à la limite de vitesse entre les deux radars, vous entendez le même signal sonore d'avertissement spécial que celui des autres types de radar.

Remarque: Dans le cas rare où iGO ne peut pas enregistrer le moment où vous passez devant le deuxième radar (par ex. il est placé à la sortie d'un tunnel où la position GPS n'est pas encore disponible) l'avertissement continuera. Il suffit de taper sur le symbole du radar affiché sur l'écran pour arrêter l'avertissement.

Ces radars sont affichés avec le symbole suivant:



4.9.1.5 Radars de feu rouge

Ces radars (appareils-photos) vérifient si vous respectez le feu de circulation ou non. L'avertissement est similaire à celui des radars fixes, mais comme aucune limite de vitesse n'est spécifiée, seule la proximité est annoncée.

Ces radars sont affichés avec le symbole suivant:



4.9.2 Sens de circulation contrôlée

Les différents radars peuvent mesurer la vitesse de la circulation dans un sens, dans les deux sens, ou même dans plusieurs sens à une intersection, quand ils sont montés sur une base pivotante. iGO ne vous avertit que si vous conduisez dans un sens mesuré ou susceptible de l'être.

Le sens de circulation mesuré des radars est affiché à l'aide des symboles suivants:



4.9.3 Limitation de vitesse vérifiée

En information supplémentaire, la limitation de vitesse contrôlée par le radar est fournie pour les radars fixes et intégrés et pour ceux qui détectent la vitesse moyenne sur un tronçon. Lorsque vous enregistrez manuellement un emplacement de radar dans le menu Curseur (Page 38), la limite de vitesse de la route (si disponible) est utilisée par défaut, mais vous pouvez modifier cette valeur à l'aide de la commande suivante:



4.9.4 Ajouter un nouveau radar ou éditer un radar existant

Vous pouvez ajouter des nouveaux radars, modifier les paramètres de ceux qui existent ou les supprimer. Sélectionnez un point sur la carte, puis utilisez le bouton POI dans le menu Curseur (Page 38). Cela ouvre la liste des POI à proximité du point sélectionné. Pour ajouter un nouveau radar, utilisez le bouton Ajout caméra et réglez tous les paramètres. Pour éditer un radar existant, trouvez-le sur la liste des

POI et tapez dessus. Un nouvel écran s'ouvrira avec ses détails. Tapez sur Supprimer sur cet écran si vous souhaitez annuler le radar.



4.9.5 Modifier des paramètres de l'avertissement de radars

Vous pouvez activer ou désactiver l'avertissement signalant l'approche de radars et ajuster ses paramètres dans les Paramètres généraux (Page 65).

5 Réglages

iGO comprend plusieurs paramètres vous permettant de personnaliser les fonctions du programme. Vous pouvez aller directement dans l'écran Réglages à partir de l'écran du menu Principal (Page 17) et à partir des écrans carte en utilisant l'icône de la batterie (Page 37), alors que certains de ces sous-écrans sont accessibles à partir d'autres parties du programme.



5.1 Paramètres généraux

Voici les paramètres de base de iGO.



5.1.1 Mode sécurité

Le mode Sécurité inactive l'écran tactile au-dessus de 10 km/h pour vous laisser vous concentrer sur la route.

Vous pouvez toujours utiliser les boutons physiques, mais vous ne pouvez pas définir de nouvelles destinations ni modifier les préférences.

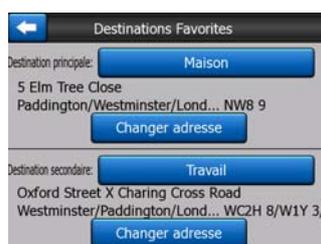
Quand vous inactivez le mode Sécurité, iGO vous donne un avertissement.

5.1.2 Définir vos destinations favorites

Vous avez la possibilité de sélectionner deux de vos destinations fréquentes qui deviennent vos favorites (Page 96). Vous pouvez commencer à naviguer vers l'une d'elles juste en tapant deux fois sur l'écran. Les noms originaux de ces points sont Maison et Travail.



Vous pouvez les renommer et spécifier leurs positions. Afin de déterminer la position vous pouvez utiliser les mêmes options du menu Chercher (Page 85) comme destination d'itinéraire, et en fonction de la sélection et des informations disponibles, la position s'affiche ici comme adresse de rue, comme position en latitude/longitude, ou comme les deux à la fois.



Remarque: Si vous tapez sur l'une de vos destinations favorites dans le menu Chercher (Page 96) avant de la définir, iGO vous propose d'aller dans cet écran pour la configurer.

5.1.3 Couleurs nocturnes auto.

Quand vous utilisez le mode nocturne automatique, iGO passe du système de couleur diurne au système de couleurs nocturnes quelques minutes avant le lever du soleil et quelques minutes après le coucher du soleil en fonction des informations d'heure et de position fournies par votre GPS. Une fois que vous avez défini un système de couleurs permanent dans le menu Express (Page 46), ce mode automatique est désactivé. Si vous voulez que iGO bascule automatiquement d'un mode de couleur à l'autre, il est nécessaire de réactiver cette fonction.

5.1.4 Avertissements

Tapez sur ce bouton pour personnaliser les alertes. Une nouvelle fenêtre s'ouvre avec les options.



5.1.4.1 Activer alerte excès vit.

Les cartes utilisées par le logiciel peuvent contenir des informations sur les limitations de la vitesse valables sur quelques segments de la route. iGO est capable de vous avertir quand vous dépassez la limitation actuelle. Il est possible que cette information ne soit pas disponible pour votre région (demandez à votre distributeur local) ou qu'elle ne soit pas complètement correcte pour toutes les routes de la carte. Ce paramètre vous permet de décider si vous voulez recevoir les avertissements.



Tolérance de dépassement de vitesse

iGO vous avertit quand vous dépassez la limitation de vitesse de la valeur spécifiée ici. Indiquez si vous voulez spécifier la tolérance en Valeur fixe (dépassant la vitesse limite) ou en pourcentage.

Le curseur change de forme en fonction du mode retenu.

Il est possible de donner des valeurs positives et négatives dans le mode compensé ou en pourcentage.

Limitation de vitesse alternative

Si la vitesse du tronçon routier actuel est égale ou supérieure à cette limite, l'avertissement d'accès de vitesse et utilise la tolérance alternative à la place de la tolérance précédente.

Amenez le curseur à sa position la plus à droite pour désactiver l'avertissement de vitesse alternative. Ce sont les réglages du curseur supérieur qui détermineront alors l'avertissement pour toutes les routes.

Tolérance vitesse alternative

Si la limitation de vitesse de la route actuelle atteint la valeur définie comme Limitation de vitesse alternative, ce paramètre remplace le paramètre de base défini

en haut de cet écran. Le curseur et le sélecteur fonctionne exactement comme leur équivalent de base est décrit dans: Page 66.

Exemple: pour vous permettre de mieux comprendre le fonctionnement de cette fonction, voici un exemple: Si vous utilisez les paramètres +10 km/h –100 km/h – +5%, iGO vous avertira quand vous atteindrez les vitesses suivantes:

Limite vit.	Avertissement à	
40 km/h	50 km/h	(=40 km/h + 10 km/h)
60 km/h	70 km/h	(=60 km/h + 10 km/h)
90 km/h	100 km/h	(=90 km/h + 10 km/h)
100 km/h	105 km/h	(=100 km/h + 5%)
120 km/h	126 km/h	(=120 km/h + 5%)
160 km/h	168 km/h	(=160 km/h + 5%)

5.1.4.2 Activer radars

iGO peut vous avertir lorsque vous approchez des radars de vitesse et de feu rouge qui ont été téléchargés ou copiés auparavant dans l'appareil ou enregistrés manuellement dans le logiciel. Vous pouvez enregistrer des radars à l'aide du bouton POI dans le menu Curseur (Page 38), puis en utilisant le bouton Ajout caméra. Les types et les paramètres des radars automatiques sont expliqués dans:Page 59.

Dans cette section vous avez la possibilité d'activer ou d'exclure l'avertissement signalant l'approche de radars connus, et vous pouvez aussi affiner les réglages conditionnant l'avertissement de iGO quand vous approchez de l'un de ces radars.

Remarque: La détection des emplacements des radars peut être interdite par la Loi dans certains pays ou régions. Assurez-vous que c'est légal d'activer cet avertissement ou pas avant d'effectuer cela.

Avert. sonore

Vous avez la possibilité de désactiver l'avertissement sonore; avoir un simple avertissement (quand vous n'êtes averti que si vous dépassez la limite de vitesse quand vous approchez d'un radar); ou un son complexe avec des bips répétés quand vous approchez du radar. Dans le cas des radars de détection de la vitesse moyenne sur un tronçon, vous entendez aussi ces bips pendant que vous vous trouvez entre les deux radars (ces radars fonctionnent par paire).

Vous êtes averti longtemps à l'avance. La distance à partir de laquelle iGO commence à vous avertir avant que vous n'arriviez au niveau du radar est fonction de votre vitesse. Plus vous allez vite, plus l'avertissement est précoce.

5.1.5 Options recalculer Itinéraire

Une fois qu'un itinéraire est programmé, ce réglage indique à iGO ce qu'il doit faire quand vous vous écartez de cet itinéraire.

5.1.5.1 Automatique

L'itinéraire est recalculé automatiquement quelques secondes après que vous l'avez quitté.

5.1.5.2 Demander replanif.

iGO peut aussi vous demander vos préférences chaque fois que vous sortez de l'itinéraire programmé. L'itinéraire n'est pas recalculé tant que vous n'avez pas opéré votre sélection dans le menu qui apparaît automatiquement (également expliqué dans: Page 43).



Vous avez les options suivantes:

- **Recalculer:** iGO calcule l'itinéraire avec les réglages précédents. Cela donne le même résultat que lorsque Nouveau calcul automatique a été sélectionné.
- **Abandonner l'étape suivante/Supprimer l'itinéraire:** iGO élimine l'étape suivante de la liste et recalculé l'itinéraire sans en tenir compte. S'il ne vous reste qu'une seule cible, l'étiquette du bouton est alors Supprimer l'itinéraire et cela met fin à la navigation.
- **Contourner:** Si vous vous êtes écarté de l'itinéraire original à cause de bouchons ou de travaux, vous avez la possibilité de donner des instructions à iGO pour qu'il évite l'itinéraire original sur une distance spécifiée.
- **Annuler:** Vous avez la possibilité de sortir sans recalculer l'itinéraire. La navigation s'arrête et se réactive quand vous avez retrouvé votre chemin sur l'itinéraire original.

5.1.5.3 Désactivé

Si vous continuez sur l'itinéraire original, et si vous désirez y revenir seul, vous avez la possibilité de désactiver le nouveau calcul. De cette façon le guidage s'arrête tant que vous n'êtes pas revenu sur l'itinéraire recommandé tout seul.

5.2 Paramètres de la carte

Vous pouvez définir plusieurs paramètres déterminant l'aspect des cartes dans iGO.



5.2.1 Profil des couleurs nocturnes / diurnes

iGO est livré avec différents systèmes de couleurs pour une utilisation nocturne et diurne. Il y a toujours un seul système diurne sélectionné et un seul système nocturne sélectionné. iGO utilise celles-ci pour les alterner entre le jour et la nuit.

Tapez sur le bouton approprié et sélectionnez un nouveau système dans la liste.

5.2.2 Noms de routes alternatifs

Quelques autoroutes ont un nom ou un numéro international pour les voyageurs étrangers. Vous pouvez décider si montre seulement le nom local ou tous les deux.

5.2.3 Afficher noms de rue

Vous pouvez définir si vous voulez voir les noms des rues ainsi que les icônes de POI sur la carte quand vous conduisez. En fonction des niveaux de zoom et d'inclinaison actuels, ils sont affichés alignés sur la rue ou bien sous la forme de panneaux indicateurs plantés dans les rues (Page 21). Si vous activez ces indications, il vous sera plus facile de reconnaître votre position sur la carte, si vous les désactivez, il sera plus facile de voir la géométrie de la route.

Remarque: Vous ne pouvez que désactiver les noms de rues et les icônes de POI si iGO suit votre position. Dès que vous déplacez la carte et que le Verrouillage sur position (Page 34) est désactivé, les noms de rues et les icônes redeviennent visibles. Tapez sur Suivre pour réactiver la fonction Position verrouillée et faire de nouveau disparaître les noms et les icônes.

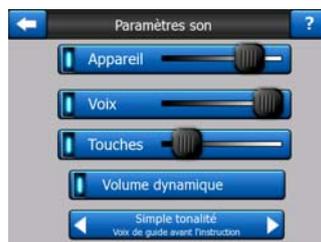
5.2.4 Polygones texturés

Activer les polygones texturés pour avoir les fleuves, les lacs, les forêts ainsi que les autres objets de grande taille affichés de manière plus réaliste et plus attrayante sur la carte.

La désactivation de cette option va résulter des aires uniformes, mais une meilleure performance pour les anciens PNA dotés d'un processeur lent. Voir Page 22.

5.3 Paramètres son

Les paramètres de cette page déterminent la configuration audio de iGO.



Remarque: La fonction Muet (Page 37) accessible à partir des écrans des cartes est prioritaire par rapport aux paramètres définis dans cet écran. Quand le son de iGO est coupé, tous les sons disparaissent. Ces paramètres ne sont pas modifiés; seule la sortie est temporairement coupée.

5.3.1 Volume Principal / activer

Le volume de son d'iGO est indépendant des paramètres sonores de votre PNA. Quand vous lancez iGO, la position de cet atténuateur détermine le niveau du volume de l'appareil. Quand vous sortez du programme, les réglages de l'appareil se remettent en place.

La partie gauche de cette commande fonctionne comme bouton Muet. Tapez dessus pour couper tous les sons de iGO.

Ceci fonctionne en parallèle avec le bouton Muet (Page 37) des écrans des cartes. Le fait d'activer l'un change le statut de l'autre.

5.3.2 Volume du guidage vocal / interrupteur

Avec le bouton à gauche on peut activer ou désactiver le guidage vocal de iGO. Quand il est activé, le curseur à droite ajuste le volume sonore des invites vocales. Quand il est placé tout à gauche, les instructions vocales sont supprimées, tout à droite c'est le volume maître qui s'applique.

5.3.3 Volume/interrupteur des sons de touches

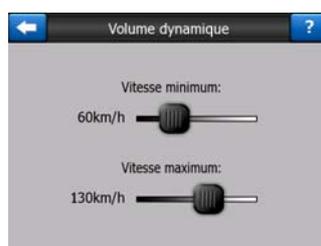
L'interrupteur à gauche peut activer ou exclure le son des touches. Les sons des touches constituent une confirmation audible des pressions sur les boutons matériels ou lorsque vous tapez sur l'écran tactile. Lorsque les sons des touches sont activés, le curseur à droite ajuste leur volume sonore. Dans sa position la plus à gauche les sons des touches sont supprimés, dans sa position la plus adroite on les entend au niveau du volume maître.

Remarque: Les effets sonores du logiciel iGO sont contextuels. Ils seront différents si par exemple vous ouvrez ou fermez une fenêtre ou si vous activez ou excluez un réglage. Ils vous permettent même de savoir si vous avez saisi suffisamment de lettres d'un nom de rue pour avoir une sélection de rues correspondantes à l'écran.

5.3.4 Volume dynamique

Quand vous allez très vite, le bruit dans la voiture peut être trop important pour que vous puissiez comprendre clairement les messages des instructions vocales et percevoir les sons des touches. Avec le Volume dynamique vous avez la possibilité de donner des instructions à iGO quand il augmente le volume quand votre vitesse dépasse un seuil donné et arrive à son volume le plus élevé (déterminé par le curseur du volume Master dans les Paramètres audio) à la vitesse maximum donnée.

Tapez sur le bouton Volume dynamique pour activer la fonction. Celui-ci ouvre aussi l'écran où vous pouvez définir les vitesses minimum et maximum.



5.3.5 Tonalité d'attention

Si ce paramètre est réglé sur Désactivé, les instructions vocales seront données sans tonalité d'attention préalable. Si vous choisissez Tonalité simple, une tonalité d'attention simple va précéder les instructions, dans le cas de Tonalité double ce sera une tonalité double.

5.4 Réglage des paramètres d'itinéraire

Cette page est une page très importante. Les paramètres définis ici déterminent comment les itinéraires sont calculés. Cet écran est directement accessible à partir de l'Écran Informations d'itinéraire (Page 41).



5.4.1 Méthode

Utilisez ce curseur pour définir la vitesse du calcul d'un itinéraire. Dans sa position la plus à gauche il est possible que l'itinéraire ne soit pas optimal, mais le calcul sera très rapide. En glissant vers la droite, le calcul de l'itinéraire devient de plus en plus précis, mais il prend de plus en plus de temps.

Remarque: Comme iGO calcule les itinéraires très rapidement, la position de ce curseur n'est utilisée qu'en cas des itinéraires longs. Les itinéraires courts sont toujours calculés pour vous donner un résultat optimal indépendamment du curseur.

5.4.2 Itinéraire

Vous avez ici la possibilité de choisir parmi trois types d'itinéraires différents.

5.4.2.1 Court

En choisissant Court vous avez un itinéraire ayant la distance totale la plus petite parmi tous les itinéraires possibles entre les points donnés. C'est l'itinéraire qui est habituellement préféré par les piétons, les cyclistes ou les véhicules lents.

5.4.2.2 Rapide

En choisissant Rapide vous avez l'itinéraire le plus rapide possible, à condition que vous puissiez voyager presque à la vitesse limite ou à la vitesse limite sur toutes les routes incluses. C'est habituellement l'itinéraire préféré pour les voitures rapides et les voitures normales.

5.4.2.3 Economique

Ce paramètre est une judicieuse combinaison des deux précédents. Bien qu'à la base il tende à la solution la plus rapide, s'il y a un autre itinéraire qui prend un peu plus de temps mais beaucoup moins de distance par rapport à l'itinéraire le plus rapide, iGO opte pour celui-ci dans un souci d'économie de carburant.

5.4.3 Véhicule

Vous avez la possibilité de définir le type de véhicule que vous voulez utiliser pour naviguer dans votre itinéraire. En fonction de cette référence, certains types de route sont exclus de l'itinéraire (par exemple les autoroutes pour les piétons), où certaines limitations ne sont pas prises en compte (par exemple les véhicules prioritaires n'ont aucune limitation).

De plus, lorsque Bus ou Camion est sélectionné, le logiciel assume que les hautes vitesses sont impossibles, et cette information est prise en compte pendant le calcul de l'itinéraire, du temps estimé du parcours (ETE), et de l'heure estimée d'arrivée (ETA).

Valeurs disponibles:

- Voiture
- Taxi
- Bus
- Camion
- Urgence
- Bicyclette
- Piéton

5.4.4 Types de route à inclure/exclure

Pour que l'itinéraire corresponde à vos besoins vous avez aussi la possibilité de définir les types de route à prendre en considération ou à exclure de l'itinéraire dans la mesure du possible.

Remarque: L'exclusion d'un type de route est une préférence. Cela ne signifie pas nécessairement une interdiction totale. S'il n'est pas possible d'arriver à votre destination sans utiliser l'un des types de route exclue, iGO les utilise mais dans la stricte mesure où cela sera nécessaire. Ans ce cas, une icône d'avertissement est affichée sur l'écran Informations d'itinéraire (Page 41), et la route qui ne correspond pas à votre préférence est affichée avec une couleur alternée sur la carte.

5.4.4.1 Route non pavée

Les routes non goudronnées sont exclues par défaut, car elles peuvent être en mauvais état et il est généralement impossible d'y rouler à la vitesse limite.

5.4.4.2 Autoroute

Quand vous conduisez une voiture lente ou que vous tractez un autre véhicule, il est possible que vous préfériez ne pas emprunter d'autoroute.

5.4.4.3 Ferry

L'accessibilité temporaire du ferry n'est pas nécessairement incluse dans les données des cartes. De plus, il est possible que vous deviez payer un passage, vous pouvez donc évaluer la possibilité de les désactiver à partir du statut activé prédéfini.

5.4.4.4 Demi-tour

Bien qu'ils apparaissent parmi les types de route, il s'agit d'un type d'action. La plupart des conducteurs préfèrent les remplacer par quelques virages normaux à gauche ou à droite dans les quelques carrefours à venir, ce qui fait qu'ils sont désactivés par défaut.

Faire demi-tour sur des doubles voies n'est pas considéré comme un demi-tour.

Remarque: Si vous n'êtes pas complètement contre les demi-tours, laissez-les activés ici, et ajoutez une certaine pénalité (qui équivaut à une extra distance du trajet) dans les Paramètres avancés Options itinéraire (Page 81).

Remarque: Les étapes sont gérées comme des escales en ce qui concerne les demi-tours. Cela signifie que le fait de désactiver les demi-tours sur cette page évite les demi-tours durant tout l'itinéraire dans la mesure du possible, mais au moment d'arriver à une étape, la partie suivante de l'itinéraire est planifiée en repartant dans le sens opposé.

5.4.4.5 Route secondaire

Pour emprunter certaines routes ou pénétrer dans certaines zones, il est parfois nécessaire d'avoir un permis ou une permission spéciale accordée par les propriétaires. Ces routes sont exclues de vos itinéraires par défaut. Utilisez cet interrupteur si votre véhicule dispose des autorisations adéquates.

5.4.4.6 Péage

Les péages sont inclus dans vos itinéraires par défaut. Si vous désirez voyager plus pour éviter de payer un péage, en les désactivant iGO programme automatiquement le meilleur itinéraire sans péage.

Remarque: Vous avez encore quelques options pour influencer l'itinéraire et la méthode utilisée pour recalculer l'itinéraire dans Paramètres avancés Options itinéraire (Page 80).

5.5 Langue et Unités

C'est ici que vous pouvez définir les langues, les unités de mesure, ainsi que les formats de date et d'heure utilisés par iGO.



5.5.1 Langue du programme

Ce bouton affiche la langue écrite actuelle du programme. En tapant sur le bouton vous avez la possibilité de sélectionner une langue parmi une liste de langues

disponibles. Pour changer la langue du logiciel, iGO doit être redémarré. iGO vous demandera de confirmer.

5.5.2 Langue du guide

Ce bouton indique la langue actuelle du guide vocal. En tapant sur le bouton vous avez la possibilité de sélectionner une langue parmi une liste de langues et de speakers disponibles. Tapez sur l'un de ceux-ci pour entendre un échantillon d'invite vocale. Il vous suffit de taper sur OK quand vous avez sélectionné la nouvelle langue parlée.

5.5.3 Unités

Vous pouvez définir les unités de distance à utiliser par le programme. iGO ne supporte pas toutes les unités de la liste dans certaines langues du guide vocal. Si vous sélectionnez une unité de mesure qui n'est pas prise en charge par la langue du guide vocal sélectionné, vous avez un message d'avertissement en rouge sous le sélecteur.

5.5.4 Format Date et Heure

Vous pouvez définir le format de date et d'heure affichées par iGO. Différents formats internationaux sont disponibles.



Vous pouvez également régler le fuseau horaire dans lequel vous vous trouvez.

5.6 Paramètres avancés

Ces écrans vous permettent de configurer un grand nombre de paramètres avancés différents et d'initialiser plusieurs fonctions spéciales. Ce paramètre et ses fonctions sont répartis en groupes.



Tapez sur l'un des boutons pour définir les paramètres correspondants. Essayez toutes les nouvelles fenêtres ouvertes pour voir où vous pouvez effectuer vos changements souhaités.

5.6.1 Options affichage

Ces paramètres déterminent le mode de l'affichage des différents éléments par iGO et la présentation des écrans.



5.6.1.1 2D en mode carte (et orientation Nord en haut).

L'utilisation habituelle du mode Carte consiste en parcourir la carte et y rechercher différents endroits. Cela se passe habituellement avec une vue du haut vers le bas où le nord est vers le haut de la carte. Par défaut iGO utilise la même présentation de la carte dans les deux modes Carte et Navigation.

Utilisez cette option pour indiquer à iGO de toujours ouvrir le mode Carte en 2D avec l'orientation Nord en haut pour parcourir les cartes.

Remarque: Vous avez toujours la possibilité de tourner et incliner la carte, mais la carte reviendra au mode 2D chaque fois que le mode Carte est lancé.

5.6.1.2 3D en mode Navigation (et trajectoire vers le haut)

L'utilisation normale du mode Navigation est la croisière ou la navigation, quand la route qui s'étend devant le conducteur constitue la partie la plus importante de la carte. Cela se fait habituellement dans une vue 3D avec le sens de la circulation suivi actuellement orienté vers le haut de la carte. Par défaut iGO utilise la même présentation de la carte dans les deux modes Carte et Navigation.

Utilisez cet interrupteur pour donner des instructions à iGO pour qu'il ouvre toujours le mode Navigation en 3D avec l'orientation Voie en haut (rotation de la carte automatique) pour la conduite.

Remarque: Vous avez toujours la possibilité de basculer la carte en vue 2D ou en orientation nord en haut, mais la carte revient en mode 3D et aux rotations de carte chaque fois que le mode de Navigation est démarré.

5.6.1.3 Zoomer après recherche

Quand cette option est désactivée, iGO va centrer la carte à l'endroit choisi dans Chercher mais le niveau d'agrandissement ne changera pas. Si vous activez cette option, iGO va aussi focaliser sur le point choisi.

Dans ce cas, le niveau d'agrandissement dépend du type d'objet recherché. Par exemple, dans le cas de la recherche d'une ville, le niveau d'agrandissement va laisser voir toute la localité ou au moins une grande partie autour de son centre. En sélectionnant un POI, un carrefour ou une adresse exacte donnera une vue plus proche avec seulement quelques rues sur l'écran.

5.6.1.4 Format des coordonnées

Les positions sont parfois affichées avec leurs adresses, parfois avec leurs coordonnées. Ici, vous pouvez paramétrer pour afficher les coordonnées en degrés (dd.dddd); en degrés et en minutes (dd mm.mmm); ou degrés, minutes et secondes (dd mm ss.s).

Remarque: le mode d'affichage des coordonnées est indépendant de la saisie des coordonnées dans le menu Chercher. Vous pouvez utiliser tous les trois formats à votre guise sur l'écran de saisie des coordonnées.

5.6.1.5 Agencement de l'écran Navigation

Leur contenu est déterminé dans le mode Croisière (quand il n'y a aucun itinéraire actif), mais pour le mode Navigation vous avez la possibilité de modifier leur contenu ici. La liste des valeurs disponibles figure dans: Page 40.

5.6.2 Regler luminosité

Vous avez ici la possibilité de définir comment le rétro éclairage de l'écran se comporte quand vous utilisez iGO.

Ces paramètres sont indépendants de ceux des autres applications du PNA.



5.6.2.1 Gestion d'énergie

En haut de l'écran vous avez la possibilité de définir le comportement du rétroéclairage quand l'écran n'a pas été touché pendant un moment.

Rétroéclairage toujours allumé

Vous pouvez décider de laisser l'éclairage toujours allumé.

Économique

Vous pouvez aussi initialiser cette fonction spéciale de iGO. Lorsque vous utilisez la batterie, le mode économie d'énergie n'éclaire l'écran que lorsque vous appuyez ou tapez sur un bouton, ou si iGO a quelque chose à vous montrer. Après quelques secondes le niveau de luminosité baisse, et après encore quelques autres secondes le rétroéclairage est interrompu. Ceci contribue à préserver la durée de la batterie.

5.6.2.2 Luminosité

Vous pouvez régler le niveau du rétroéclairage à part pour les modes diurne et nocturne, en améliorant ainsi l'effet du réglage des couleurs nocturnes.

Les valeurs sont comprises entre 0 et 10, zéro indiquant qu'il n'y a aucun rétroéclairage, et 10 représentant la valeur de rétroéclairage maximum.

5.6.3 Zoom intelligent

Le Zoom intelligent, c'est beaucoup plus que simplement un zoom automatique habituel.

Durant la navigation sur un itinéraire: lorsque vous vous approchez d'un virage, il zoome et élève l'angle de vision pour vous permettre de reconnaître facilement la manœuvre que vous allez négocier au prochain carrefour. Si le virage suivant est éloigné, il opère un zoom arrière et aplatit l'angle de vision de manière à vous permettre de voir la route devant vous, ou bien il peut même passer en mode Vue d'ensemble pour vous permettre de suivre votre position sur la carte.

En vitesse de croisière: s'il n'y a aucun itinéraire actif et vous conduisez juste comme ça, le Zoom intelligent va agrandir l'image si vous conduisez lentement, et réduire jusqu'à la limite définie ici quand vous conduisez à une grande vitesse.

Ces fonctions automatiques peuvent être définies dans cet écran.



5.6.3.1 Paramètres du Zoom intelligent

Vous pouvez définir jusqu'à quelle échelle le Zoom intelligent agrandira l'image quand vous approchez le virage suivant (Limite de l'agrandissement), et le niveau maximal de la réduction quand le virage suivant est plus loin (Limite de la réduction).

Les valeurs par défaut sont choisies pour qu'elles soient optimales dans la plupart des cas.

5.6.3.2 Activer le mode Vue d'ensemble

Vous avez la possibilité de configurer la manière dont le mode Vue d'ensemble est déclenché quand le prochain virage est éloigné.

La distance séparant de l'événement de l'itinéraire détermine le moment auquel iGO passe à la vue Vue d'ensemble ou revient à la vue Navigation.

Le niveau de zoom de la Vue d'ensemble détermine le niveau de zoom fixe de la carte que ce soit en mode Vue d'ensemble sélectionné automatiquement ou manuellement (par l'icône d'orientation de la carte - voir dans: Page 35). Vous pouvez modifier le niveau de zoom manuellement n'importe quand (le bouton Suivre ne sera pas affiché), mais lorsque vous entrez de nouveau dans le mode Vue d'ensemble, le niveau de zoom sera celui que vous fixez ici.

Vous avez aussi la possibilité de déplacer la carte dans le mode Vue d'ensemble. Le bouton Suivre apparaît alors. Lorsque vous appuyez dessus, il déplace la carte afin que votre position actuelle se trouve de nouveau au milieu.

Remarque: quand cette fonction automatique est désactivée, vous pouvez toujours activer le mode Vue d'ensemble manuellement en suivant les instructions données dans: Page 35.

5.6.3.3 Restaurer la Position Verrouillée et le Zoom Intelligent

Comme c'est décrit au chapitre des boutons physiques et des fonctions concernant l'écran avec la carte, vous pouvez déplacer, tourner, incliner et agrandir/réduire la carte pendant la navigation. Dans ces cas, une icône Suivre (Page 34) apparaît à l'écran.

Comme mentionné auparavant, vous pouvez déplacer, incliner et zoomer pendant la navigation. Dans ces cas, une icône Suivre (Page 34) apparaît à l'écran.

Quand vous tournez, inclinez, agrandissez ou réduisez la carte, la partie concernée du Zoom Intelligent est automatiquement désactivée, la carte va encore suivre votre position, mais le paramètre d'affichage que vous avez modifié ne changera plus. Vous pouvez revenir au mode Zoom intelligent complet en appuyant sur le bouton Suivre.

Si vous déplacez la carte, toutes les parties du Zoom Intelligent seront désactivées, et la vue va se figer. Appuyez sur le bouton Suivre pour que iGO suive à nouveau votre position (Position verrouillée) et pour que le zoom intelligent soit de nouveau actif.

Vous pouvez configurer iGO pour que le bouton Suivre soit automatiquement activé après quelques secondes d'inactivité.

Cette fonctionnalité et les paramètres ci-dessous s'appliquent uniquement à l'écran Navigation. L'écran Carte attendra votre action.

Activer suivi automatique

Activez cette option si vous voulez qu'iGO revienne à votre Position GPS actuelle après avoir déplacé la carte pendant la navigation. C'est utile si vous l'avez fait accidentellement, ou pour vite vérifier quelque chose aux alentours de votre itinéraire.

Après un certain délai, défini ci-dessous, le bouton Suivre disparaît, et la carte affiche à nouveau votre position actuelle.

Rétablir Zoom intelligent

Activez cette option si vous voulez qu'iGO active de nouveau le Zoom Intelligent après un agrandissement ou une réduction ou une rotation de la carte pendant la navigation. C'est utile si vous avez déplacé la carte accidentellement, ou pour vite vérifier quelque chose aux alentours de votre itinéraire.

Après un certain délai, défini ci-dessous, le bouton Suivre disparaît et le zoom intelligent re-bascule vers l'écran Navigation. Contrairement à l'option Activer suivi automatique, l'écran changera sans à-coup.

Remarque: Le Zoom Intelligent peut être de nouveau activé seulement s'il est aussi activé en haut de cette page. Si le zoom intelligent est désactivé, le bouton Suivre n'apparaît pas, et la vue revient à son état précédent en cas de zoom ou d'inclinaison de la carte.

Délai avant la restauration

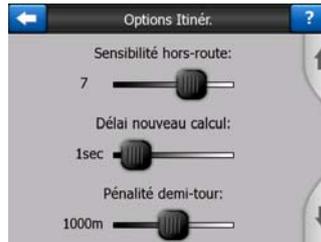
Ici, vous pouvez définir le délai pour Activer suivi automatique, et pour Restaurer Zoom Intelligent. Les délais plus courts sont meilleurs si vous avez tendance de changer l'affichage de l'écran accidentellement, mais vous pouvez préférer un délai plus long si vous recherchez souvent des choses autour de votre position pendant la conduite.

Rappelez-vous de regarder l'affichage seulement quand c'est absolument sûr de le faire.

Remarque: Si vous appuyez sur le bouton Suivre avant que la fonction Suivre ne prenne effet, le zoom intelligent et le mode Position verrouillée seront immédiatement réactivés.

5.6.4 Options d'itinéraire

Vous pouvez configurer les Paramètres d'itinéraire de base sur l'écran Paramètres décrit dans (Page 71). Sur cet écran vous avez quelques autres moyens pour influencer la planification et le recalcul de l'itinéraire.



5.6.4.1 Sensibilité hors-route et Délai pour nouveau calcul

Selon la qualité de votre appareil GPS, l'emplacement de l'antenne GPS dans la voiture et l'environnement dans lequel vous conduisez, l'option recalculer l'itinéraire peut se comporter différemment. iGO peut trouver que vous avez dévié de l'itinéraire recommandé et effectue un nouveau calcul même si vous ne l'avez pas fait.

Quand la réception GPS est faible (par exemple en conduisant dans un environnement urbaine avec un sensibilité GPS bas), le décalage occasionnel (dénommé fluctuation de la position) de la position GPS calculée est probable. Bien que iGO utilise un système sophistiqué de Route Verrouillée qui supprimera la plupart du temps ces erreurs de position en alignant votre position à l'itinéraire recommandé et au réseau routier de la carte, quelques fois les erreurs sont trop grandes pour être corrigées.

Pour réduire l'effet des grandes erreurs, vous avez deux moyens pour augmenter la tolérance avant de recalculer:

Sensitivité à l'égarment de l'itinéraire

C'est une série des valeurs relatives de 0 à 10, indiquant à iGO à quelle distance la Position GPS devrait être de l'itinéraire recommandé avant que le programme décide de recalculer. Les valeurs plus bas rend iGO insensible aux erreurs de position, avec les valeurs plus hauts il aura des réactions plus rapides.

Délai avant de recalculer

C'est un paramètre qui contribue à supprimer les effets des fluctuations de position. Avec un délai de quelques secondes avant de recalculer, même des grands sauts de position peuvent être surpassés sans la nécessité de recalculer l'itinéraire.

5.6.4.2 Sanctions demi-tours

Vous pouvez peaufiner comment iGO prend en compte les demi-tours en calculant un itinéraire. Vous pouvez dire à iGO combien de distance supplémentaire vous voyageriez pour éviter un demi-tour.

Remarque: Cette valeur est prise en compte seulement si les demi-tours sont activés dans les Paramètres d'Itinéraire (Page 73).

5.6.4.3 Planification transfrontalière

Par défaut iGO planifie des itinéraires avec des points de passage de frontière. Cependant, si vous vivez près de la frontière, vous pouvez désactiver le passage des frontières à l'aide de cette option pour rester à l'intérieur d'un pays.

5.6.4.4 Voies de co-voiturage (pour les USA uniquement)

Vous pouvez donner la consigne iGO pour utiliser les voies de co-voiturage lorsque vous planifiez des itinéraires. Ces voies sont actuellement disponibles seulement aux États-Unis.

Cette commande apparaît sur l'écran uniquement quand la carte des Etats-Unis est disponible dans le produit.

5.6.4.5 Garder la position sur la route (Route verrouillée)

iGO est normalement utilisé pour la navigation des véhicules, ce qui fait que Route verrouillée affiche la flèche de position exactement au-dessus des routes, en corrigeant de manière transparente les petites erreurs de GPS. Pour une utilisation piétonne vous pouvez envisager de désactiver Route verrouillée pour que iGO indique toujours votre position exacte.

Remarque: En désactivant la fonction Route verrouillée vous désactivez aussi le filtrage des erreurs de position GPS. La position indiquée sur la carte est alors assujettie à toutes les erreurs et fluctuations de position.

5.6.5 Gestion des données utilisateur

Tout ce qui a été enregistré (punaises, Mes POI, Favoris, journaux de trajet etc.) ou modifiés (Paramètres, listes d'historique) depuis que iGO a été installé et stocké dans une base de données utilisateur située dans la mémoire interne de PNA. Ici vous trouvez les options pour enregistrer, restaurer ou vider la base de données ou une partie de celle-ci.



5.6.5.1 Sauv. données

Vous pouvez effectuer une copie sûre de l'ensemble de la base de données utilisateur sur la carte de mémoire.

Tapez sur ce bouton pour copier toutes les données et les paramètres utilisateur sur la carte de mémoire. La sauvegarde est toujours créée avec le même nom de fichier; ce qui fait que la sauvegarde des données écrase les sauvegardes précédentes.

Astuce: Si vous désirez conserver plusieurs versions de la base de données utilisateur, ou si vous souhaitez enregistrer un seul état particulier (par exemple, des POI et des journaux de trajet de vos vacances), recherchez le fichier de sauvegarde sur la carte mémoire, renommez-le ou enregistrez-le sur votre PC.

Astuce: Si vous voulez utiliser un autre PNA, et que vous désiriez conserver vos données et vos réglages, faites une sauvegarde, retirez la carte SD, insérez la dans l'autre PNA, puis revenez dans cette page Préférences, et appuyez sur le bouton Rétablir données suivant la description donnée dans la section suivante. iGO redémarre, et tous vos POI, journaux de trajet, paramètres, villes et listes d'historiques précédents apparaissent eux aussi sur votre nouveau PNA.

5.6.5.2 Rétablir données

Si vous supprimez des choses accidentellement, ou si vous avez créé une série d'éléments temporaires et que vous ne souhaitez pas les supprimer un à la fois, vous pouvez taper sur ce bouton pour restaurer l'état dans lequel se trouvait iGO lors de la dernière sauvegarde.

En tapant sur ce bouton vous allez perdre toutes les modifications que vous avez effectuées depuis la dernière sauvegarde. iGO va vous en avertir avant de remplacer la base de données actuelle par la sauvegarde.

5.6.5.3 Supprimer marqueurs

Normalement, les Marqueurs peuvent être supprimés un par un. Comme ils sont affichés à tous les niveaux d'agrandissement et finalement vous pourriez en avoir trop, ce bouton vous permet de les supprimer tous ensemble. iGO vous alertera que vous allez perdre tous vos Marqueurs.

5.6.5.4 Supprimer données

Ce bouton supprime toutes les données utilisateurs. Il s'agit d'une réinitialisation qui reprend les réglages d'usine. En tapant sur ce bouton, vous perdez toutes vos données enregistrées ainsi que vos paramètres personnalisés. iGO vous avertit de cette situation.

5.6.5.5 Réinitialiser paramètres avancés

Il existe une multitude de Paramètres avancés dans iGO. Certaines modifications peuvent amener iGO à se comporter de manière peu satisfaisante. Tapez sur ce bouton pour restaurer les paramètres par défaut.

6 Chercher

Une des fonctions les plus utilisées de iGO est la sélection de la destination. Une fois que vous avez la destination, vous pouvez commencer la navigation. Arriver à ce point devrait être aussi vite que possible. iGO vous fournit un moteur de recherche versatile conçu pour chercher votre destination choisie après seulement avoir tapé quelques fois sur l'écran.

Remarque: Si vous choisissez un endroit quelque part dans le système Chercher, normalement vous êtes redirigé vers l'écran carte, où vous avez plusieurs actions possibles (définir comme point de départ, définir comme destination, ajouter comme étape, continuer l'itinéraire, repérer avec un marqueur, ajouter à la base de données des radars, ou ajouter comme un élément POI). Cependant, si vous entrez dans le système Chercher en utilisant le bouton Chercher & Aller, iGO vous placera immédiatement en mode de Navigation et démarrera la navigation.

6.1 Chercher & Aller (Menu Principal)

Comme on vient de le mentionner, le moyen le plus rapide de retrouver votre destination et de commencer à naviguer est de taper sur Chercher & Aller dans le Menu principal (Page 17). Ils vous permettent d'accéder à l'écran Chercher et dès que vous choisirez une destination, iGO affiche immédiatement l'écran Navigation et démarrera la navigation. Cela veut dire que si vous planifiez votre itinéraire vers une des destinations dans vos Favoris, vous n'avez besoin que de deux taps pour commencer la navigation.

6.2 Sélectionner en tapant sur la carte.

C'est très facile de définir votre destination avec la carte. Il vous suffit de faire un passage en revue jusqu'à votre destination désirée sur la carte, de taper dessus et le menu Curseur avec ses différentes possibilités s'ouvre ensuite automatiquement.

Remarque: Lorsqu'il apparaît automatiquement, le menu Curseur reste ouvert pendant seulement quelques secondes. Si vous décidez de ne choisir aucune des possibilités figurant dans la liste, le menu se ferme automatiquement. Lorsque vous l'ouvrez manuellement, il reste ouvert jusqu'à ce que vous le fermiez ou changiez d'écran.

Astuce: Si vous voulez que votre point choisi soit affiché au milieu de la carte, fermez et rouvrez le menu ou attendez qu'il se ferme et ouvrez-le à nouveau. En ouvrant manuellement le menu Curseur, la carte se déplace pour que la position sélectionnée soit au centre.

6.3 Avec le menu Chercher

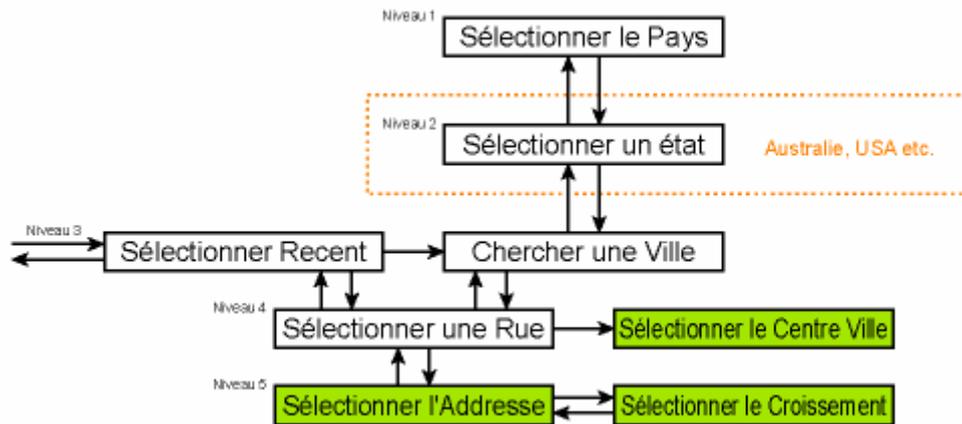
Le menu Chercher est accessible par le bouton Chercher & Aller dans le Menu Principal (Page 17) ou par les boutons Menu des écrans carte (Page 35). Le menu Chercher vous offre de nombreuses possibilités pour sélectionner une position.



6.3.1 Chercher une adresse, une rue, une intersection ou une ville

Pour chercher une ville, une rue, une intersection ou une adresse exacte, il faut aller dans le module Chercher l'adresse. Si vous connaissez une partie de l'adresse, c'est le moyen le plus rapide de trouver la position.

L'illustration suivante montre la structure du module Chercher-Adresse. Il y a cinq niveaux (Pays, État, Ville, Rue et Adresse). Le niveau État n'apparaît que pour certains (par ex. l'Australie et les États-Unis d'Amérique). La liste des dernières villes et des derniers États constituent le point d'entrée du module. Les rectangles verts correspondent aux sorties. Vous pouvez compléter votre recherche en sélectionnant le centre de votre localité, le milieu d'une rue, une intersection de deux routes ou une adresse exacte.



Vous accédez au module au niveau trois. À partir de ce point, vous pouvez avancer (vers le bas) pour donner le nom de la rue, puis le numéro de la maison ou l'intersection, ou revenir (vers le haut) pour modifier la ville, la région ou le pays dans lequel vous effectuez la recherche.

6.3.1.1 Sélectionner la ville, l'État et le pays où effectuer une recherche

Le premier écran du module de recherche d'adresses est la liste des grandes villes (et des États en Australie) récemment utilisée.

La première ligne de la liste est toujours la ville où vous vous trouvez ou à proximité de laquelle vous vous trouvez. Sans données valides sur la position, ou si le bouton Verrouiller apparaît, la première ligne est la localité où le Curseur se trouve ou à proximité de laquelle il se trouve.



Au cas où la localité que vous cherchez apparaît dans la liste, tapez simplement dessus et vous allez immédiatement à l'écran de saisie Street Name (Nom de rue) avec le nom de la ville ou le code postal sélectionné qui s'affiche en haut de l'écran. Si la localité désirée n'est pas affichée, utilisez les flèches en bas à droite pour continuer à consulter la liste.

Astuce: Si, pendant la navigation, vous avez besoin de connaître le nom de la ville ou du pays dans lequel vous êtes actuellement, appuyez sur Chercher/Adresse et lisez la première ligne de la liste. Cette fonction vous permet d'accéder à un résultat fiable seulement si la position GPS est possible et si vous n'avez pas désactivé la fonction Verrouillage sur position en déplaçant la carte.

Si vous trouvez que la liste des villes récemment utilisées contient des localités que vous ne visiterez pas prochainement, vous pouvez choisir de vider la liste avec le bouton Effacer l'historique situé dans le coin en bas à gauche.

Sélectionner une nouvelle localité

Si vous recherchez une grande ville ou une ville (ou un état) que vous n'arrivez pas à trouver dans la liste, tapez Autre ville en haut à droite. Cela vous emmène dans l'écran de saisie des noms de ville ou des codes postaux, où vous pouvez sélectionner la ville désirée en entrant quelques lettres de son nom ou quelques chiffres de son code postal, puis en sélectionnant dans la liste des résultats qui apparaissent automatiquement si les éléments correspondants peuvent être affichés dans une seule page, ou sur plusieurs pages si vous Tapez sur Terminé après avoir entré quelques lettres.

Remarque: Seule les lettres disponibles sont actives sur le clavier lorsque vous saisissez le premier mot du nom de la localité recherchée. Toutes les autres lettres sont inactives et grises.

Remarque: Les codes postaux peuvent ne pas être disponibles pour le pays sélectionné. Dans ce cas vous devez entrer le nom de la localité.

Remarque: Aux Pays-Bas, si vous saisissez le code postal au complet (6 chiffres), vous n'avez pas besoin de sélectionner la rue. Vous serez dirigé vers l'écran de saisie du Numéro. Saisissez le numéro de la maison pour spécifier l'adresse exacte.



Pour ce faire, utilisez un écran avec des données alphabétiques (soit le type ABC, soit le type QWERTY). Il vous suffit d'entrer les premières lettres du mot car le programme ne le recherche que parmi les localités qui existent dans l'état ou le pays donné. Si le nom de la localité contient plus d'un seul mot, la grille recherchée peut correspondre à l'une des combinaisons formées par ceux-ci. Vous pouvez effectuer une recherche sur plusieurs mots partiels en insérant des espaces dans la grille. Par exemple Key West en Floride peut être trouvé en entrant 'Ke W' voire même 'We K' (n'importe quel ordre de mot convient).

Vous ne devez pas mettre d'accents lorsque vous cherchez une destination. Il vous suffit de taper les lettres initiales (la lettre la plus similaire à celle qui est accentuée) et iGO recherche toutes les combinaisons possibles dans la base de données (par exemple, pour la ville française 'Déléage', il vous suffit de taper 'Deleage', et le programme fait le reste).

Lorsque vous commencez à taper, iGO calcule le nombre de localités qui correspondent à votre ou à vos grille(s). Le numéro s'affiche à droite de la ligne. Si

tous les noms des villes correspondants peuvent être contenus dans un seul écran, le son que vous entendez quand vous tapez sur la touche est différent. iGO vous affiche aussi tous les résultats dans une liste. Vous pouvez sélectionner celui que vous cherchez en tapant sur l'élément approprié dans la liste.

Remarque: Lorsque plus de 300 éléments correspondants (une liste de plus de 60 pages) existent pour le modèle entré, iGO arrête les recherches et affiche '>300' en fin de ligne. Entrer plus de lettres pour écourter la liste.

Remarque: quand le nom de la localité contient un caractère qui n'est pas disponible sur votre clavier (par ex. une apostrophe ou un tiret), iGO le considère comme un espace qui coupe le mot en deux. C'est pourquoi vous pouvez rechercher 'Alleyn-Et-Cawood' avec tous les critères de recherche suivants: 'A E C', 'Et A', ou 'Al Ca'.

Astuce: Si vous avez terminé d'entrer le nom de la rue et que les noms trouvés remplissent plus d'une page, tapez simplement sur Terminer et sélectionnez la localité désirée à partir de la liste. Tournez les pages avec les boutons des flèches en bas à droite.

Astuce: Si vous cherchez un nom de ville comprenant plusieurs mots, vous avez la possibilité de réduire la liste des correspondances plus rapidement si vous ne saisissez que quelques lettres de chaque mot.



Remarque: Si l'une des localités figurant dans la liste a des banlieues qui portent un nom ou des quartiers qui portent un numéro et qui apparaissent séparément sur la carte, un bouton Afficher sous-réponses apparaît dans le coin inférieur gauche. Tapez sur ce bouton pour lister les banlieues avec les principales localités. Le bouton se transforme maintenant en Masquer les sous-réponses, en tapant dessus il représente la liste de résultats d'origine, plus courte.



Une fois que vous avez sélectionné la ville, vous pouvez continuer d'entrer le nom de rue comme décrit dans: Page 89.

Changer d'état (Australie et É-U uniquement)

Certaines cartes contiennent des informations sur l'État. Si la localité que vous cherchez se situe dans un autre État, tapez Autre Ville à partir de la liste des villes récemment utilisées, puis Changer d'État, et sélectionnez l'État approprié. Dans le cas où vous souhaitez rechercher une adresse dans le pays entier, il vous suffit de taper sur 'Tous les États' au début de la liste.



Quand l'état est sélectionné, vous devez sélectionner une seule localité en entrant une partie de son nom ou de son code postal, puis effectuer une sélection dans la liste des éléments correspondants disponibles en suivant les indications données plus haut.

Remarque: Remarque: en Australie vous pouvez éviter cette partie en tapant sur Terminé avant d'entrer des lettres. De cette façon vous pouvez effectuer une recherche de nom de rue dans l'État entier. Dans d'autres pays cette étape est obligatoire. Si vous appuyez sur Terminé avant d'avoir entré des lettres, la liste des localités apparaîtra dans la liste par ordre alphabétique.

Changer le pays

Si votre destination est un autre pays, tapez sur le bouton Changer Pays en haut à droite de l'écran de sélection de l'état (Australie et É-U, etc.), ou l'écran de sélection de la ville, et sélectionnez le pays dans la liste.



6.3.1.2 Sélectionner une rue ou le centre de la localité

Une fois que la localité (ou l'État en Australie) est sélectionnée, vous pouvez continuer en spécifiant la rue que vous recherchez.

Remarque: Comme pour la saisie de localité, seules les lettres disponibles sont actives lorsque vous entrez le premier mot du nom de la rue. Toutes les autres lettres sont inactives et grises.



Sélectionner le centre de la localité

Si vous souhaitez naviguer jusqu'à la localité qui s'affiche en haut de l'écran, tapez simplement sur Terminé avant d'entrer une lettre. Le résultat de la recherche constitue le point central de la ville (où son nom s'affiche sur l'écran).

Remarque: ce point n'est pas le centre géométrique mais un point sélectionné choisi arbitrairement par les créateurs de la carte, généralement l'intersection la plus importante dans le cas d'une petite ville ou d'un village et pour de plus grandes villes une intersection importante du centre-ville.

Sélectionner une rue

Si vous recherchez une adresse ou une intersection dans la localité sélectionnée (qui s'affiche en haut de la page), vous devez d'abord entrer le nom de rue que vous cherchez.

Astuce: si vous cherchez une intersection, choisissez la rue qui a le nom propre le moins usité. Ainsi, vous devez entrer moins de lettres pour accéder à la liste de résultats. De plus, vous devez d'abord choisir la rue la plus courte des deux. Ainsi, il est plus rapide de choisir la seconde rue à partir de la liste des rues qui se croisent, après que la première a été sélectionnée.

Astuce: vous pouvez chercher pour les deux, le type et le nom d'une route. Si vous voyez le même nom apparaître comme Street (Rue), Avenue (Avenue), Boulevard (Boulevard), Road (Route), Place (Place) et Court (Cours), vous pouvez obtenir le résultat plus vite en donnant aussi la première lettre de celui-ci. Par exemple, si vous cherchez 'Pi A', vous obtenez Pine Avenue qui laisse de côté Pine Streets (Rues) et Pine Roads (Routes).

Astuce: Dans le cas où le nom de la rue constitue un préfixe pour d'autres noms de rue, entrez le nom en entier, appuyez sur Terminé et l'objet trouvé sera le premier de la liste. Ainsi, vous parvenez à trouver facilement des noms de rues qui sont vraiment petits.

Dès que vous sélectionnez une rue, vous accédez automatiquement à l'écran de saisie du Numéro (Page 91).

Sélection d'un numéro de maison parmi plusieurs rues

Si vous n'êtes pas certain si les résultats de rues contiennent le numéro de maison que vous recherchez, sélectionnez Chercher Tout et allez vers l'écran Saisir le numéro de maison sans sélectionner d'abord la rue. Entrez le numéro de maison,

sélectionnez Terminé et une liste apparaîtra avec seulement les rues où le numéro donné existe. Pour terminer la recherche, choisissez la bonne adresse dans la liste.

6.3.1.3 Sélection d'un numéro ou du milieu de la rue.

Une fois que le pays, la ville et la rue sont sélectionnées, vous êtes amené à donner le numéro avec le clavier numérique. Le choix de numéros disponibles pour la rue choisie s'affiche dans le champ de saisie avant que vous ne composiez les chiffres.



Entrez le numéro, tapez sur Terminé et iGO vous affiche la position sélectionnée sur la carte (ou démarre immédiatement la navigation si vous avez sélectionné Chercher & Aller dans le Menu Principal).

Remarque: les numéros peuvent ne pas être disponibles sur la carte de votre région. Contactez votre distributeur régional pour de plus amples détails.

Astuce: Si vous ne connaissez pas le numéro, tapez simplement sur Terminé. Le milieu de la rue est utilisé en tant que position sélectionnée.

6.3.1.4 Comment sélectionner une intersection au lieu d'un numéro

Si vous ne connaissez pas le numéro ou s'il est plus simple de repérer la position avec une intersection, appuyez sur le bouton Chercher une intersection dans le coin en haut à droite et sélectionnez le nom de rue désiré à partir de la liste des intersections disponibles pour la rue sélectionnée précédemment (qui s'affiche en haut au centre de l'écran). Le croisement de deux rues correspond au point sélectionné.



6.3.1.5 Exemple de recherche d'adresse complète

Voici un exemple de la recherche d'adresse la plus compliquée: la recherche d'une adresse à l'étranger. Dans cet exemple, votre position actuelle n'est pas en France et vous cherchez une adresse à Paris en France: le '17 rue d'Uzès'. Il vous faut suivre la procédure suivante, dans la section Chercher l'adresse:

- Vous voyez la liste des grandes villes utilisée récemment. Paris n'apparaît pas dans la liste.
- Tapez Autre ville en haut à droite.
- Comme vous êtes en Europe, il n'y a pas de niveau d'état entre les grandes villes et les pays. Aussi, tapez sur Changer le pays dans le coin en haut à droite pour changer le pays.
- Tapez sur France dans la liste.
- Maintenant, sélectionnez la ville en France. Tapez 'Paris' avec le clavier virtuel.
- Comme de nombreuses localités ont Paris dans leur nom, la liste des villes ne s'affiche pas automatiquement. Tapez sur Terminé pour obtenir la liste des localités contenant 'Paris'.
- La première localité de la liste est Paris car elle correspond exactement. Tapez dessus.
- Maintenant vous devez entrer le nom de la rue.
- Vous n'êtes pas obligé de mettre les accents, ni les apostrophes et vous pouvez entrer plusieurs lettres dans n'importe quel ordre mais en les séparant des unes des autres par un espace. Entrez « R D Uz », « D Uz » ou « Uz », et « rue d'Uzès » apparaît automatiquement ou entrez « R D U », « U R D » ou « Ru U », et appuyez sur Terminé pour obtenir la liste des noms de rue correspondants.
- Vous pouvez également obtenir la liste en tapant 'rue d'Uzès' pour sélectionner la rue.
- Vous avez maintenant le pavé numérique à l'écran, où vous devez entrer « 17 » et appuyer sur Terminé pour achever le processus: « 17 rue d'Uzès, Paris, France » est sélectionné.

6.3.2 Chercher dans l'historique

Si vous avez déjà utilisé Chercher ou enregistré des points de la carte comme POI, marqué des points avec un marqueur ou choisi et utilisé des points de la carte auparavant, vous retrouvez tous ces éléments dans la liste Historique.

La liste est classée en fonction de l'heure de la dernière utilisation des points. Les positions qui ont été utilisées le plus récemment figurent toujours au début de la liste.



Il suffit de prendre l'une des positions récentes comme destination. Ici, vous n'avez aucune possibilité de reclasser la liste ou de la filtrer par nom, mais les boutons Suivant et Précédant vous permettent de passer toute la liste en revue pour rechercher votre point préféré.

Astuce: Si vous avez besoin d'un endroit plus tard, mais que vous ne voulez pas l'enregistrer comme POI, repérez-le avec un marqueur et souvenez-vous de sa couleur pour le retrouver facilement dans l'historique.

6.3.3 Trouver les coordonnées

iGO vous permet aussi de spécifier votre destination avec des coordonnées de carte. Les coordonnées doivent être au format latitude/longitude, basé sur le modèle terrestre WGS84 (celui qui est utilisé par la plupart des dispositifs GPS).



Quand vous entrez dans cette page, les coordonnées de la position GPS actuelle (où le point de carte sélectionné (le Curseur) si Verrouillage sur position est inactif) sont affichées en haut de l'écran.

Les coordonnées sont toujours affichées dans le format configuré dans les Paramètres avancés – Options d'affichage (Page 77), mais vous pouvez choisir n'importe quel format des trois proposés pour saisir les coordonnées. Vous pouvez même saisir la latitude et la longitude dans des formats différents.

Il n'est pas difficile d'entrer une paire de latitude/longitude. Le champ à gauche contient la latitude. Cela commence par une lettre 'N' (Nord) ou 'S' (Sud). Ceci indique à iGO si le point se trouve dans l'hémisphère Sud ou Nord. Utilisez le bouton

 pour changer d'hémisphère. Entrez des chiffres pour la latitude. Utilisez le point décimal si les degrés, les minutes ou les secondes ne sont pas des entiers. Utilisez

le bouton  /  /  (l'étiquette dépend de la position du curseur actuelle à l'intérieur de la latitude) pour commencer à entrer les minutes après les degrés ou les secondes après les minutes.

Quand vous avez fini, tapez sur la longitude à droite, et entrez la comme vous l'avez

fait pour la latitude. Cette fois le bouton  permettant de changer d'hémisphère indique à iGO si le point est situé à l'Est ou à l'Ouest du méridien qui traverse Greenwich au Royaume-Uni.

Une fois que vous avez entré les deux nombres, appuyez sur Terminé pour faire la sélection.

Astuce: La façon la plus rapide d'indiquer les coordonnées d'un point consiste à le sélectionner en tapant sur la carte ou en utilisant Chercher, puis à venir dans cette page et à lire les coordonnées.

Astuce: Si vous avez besoin de reformuler les coordonnées vers un format choisi dans iGO (Page 77), saisissez les coordonnées dans le format que vous avez, appuyez sur Terminé pour l'afficher sur la carte, après revenez ici pour voir les coordonnées du même endroit dans le format choisi pour afficher les coordonnées.

6.3.4 Chercher un POI

Vous pouvez sélectionner votre destination à partir des milliers de POI inclus dans iGO ou à partir de ceux que vous avez créés précédemment. Cet écran vous aide à trouver celui que vous recherchez. Les éléments de POI sont classés par catégories pour vous permettre de les localiser plus facilement. Sur cet écran, vous pouvez voir la première page des catégories de POI de premier niveau. Il existe en tout et pour tout trois niveaux.



La recherche est effectuée autour d'un point de référence donné. N'oubliez pas de vérifier le point de référence actuel dans le champ situé au-dessus des boutons de catégorie POI. Confirmez qu'il est correct. Pour modifier la référence, tapez sur le bouton Changer réf. dans le coin en haut à droite.



Une fois que vous avez tapé sur le bouton Changer réf., vous avez les possibilités suivantes:

- **Adresse:** vous pouvez spécifier une adresse dont les alentours feront l'objet de recherches, ou une localité où les recherches seront effectuées. Le centre de cette localité sera utilisé comme point de référence.
- **Historique:** la référence pour la recherche peut être sélectionnée à partir de la liste des historiques.
- **Coordonnées:** vous avez la possibilité de spécifier la latitude et la longitude comme centre de la recherche.

- **Position GPS:** la recherche est exécutée autour de la position actuelle donnée par le GPS si elle est disponible. Si aucune position GPS n'est disponible, la dernière position GPS connue (flèche grise sur la carte) est utilisée.
- **Curseur:** la recherche est exécutée autour du point de la carte précédemment sélectionné.
- **Destination:** la recherche est exécutée autour de la destination de votre itinéraire actuel.

La sélection actuelle est toujours indiquée dans le champ vert en haut de la page.

Remarque: Le point de référence prédéfini pour la recherche de POI correspond à la position GPS actuelle, si elle est disponible, ou au Curseur, quand il n'y a pas de position GPS fiable.

Une fois que vous avez défini le point de référence, vous avez les options suivantes dans l'écran Chercher un POI.

- **Rechercher dans les sous-groupes de POI:** sélectionnez l'un des groupes de POI en appuyant dessus ou en utilisant les boutons de direction, puis appuyez sur Entrer ou appuyez dessus de nouveau pour voir la liste de sous-groupes. En procédant de même, vous pouvez approfondir votre recherche dans les sous-groupes.
- **Effectuer une recherche par nom de tous les POI de ce niveau:** tapez sur le bouton Chercher pour ouvrir un écran de saisie de texte et préciser la liste de POI. Si vous tapez sur Chercher dans la liste de sous-groupes, vous n'effectuez de recherche que dans le groupe où vous vous trouvez déjà.
- **Voir tous les POI du groupe actuel dans une liste:** tapez sur le bouton Tout pour ouvrir la liste de tous les points du groupe ou du sous-groupe où vous vous trouvez déjà. Utilisez les boutons Suivant et Précédent pour passer la liste en revue.



Les résultats de la recherche sont classés suivant la distance qui les sépare du point de référence donnée (le plus proche en premier).

Remarque: Dans le cas d'éléments de POI que vous avez créés, vous avez aussi la possibilité de consulter les résultats par ordre alphabétique. Appuyez sur le bouton portant l'étiquette ABC qui apparaît entre Chercher et le numéro de la page.

Une fois que le POI souhaité est sélectionné, iGO montrera ses détails.



En tapant sur OK, on peut revenir à la carte qui sera centré sur le POI choisi (ou commencer la navigation si Chercher & Aller était choisi).

En tapant sur la flèche en haut à gauche vous revenez au résultat de la recherche.

Astuce: Si vous voulez trouver les POI les plus proches de vous, ou si vous êtes à proximité de l'un d'eux, mais que vous ne savez pas exactement où il se trouve ni son nom, tapez sur le bouton Tout du tout premier écran de la recherche de POI et vous obtenez une liste des POI les plus proches. Utilisez le bouton Suivant en bas à droite pour tourner la page si vous ne pouvez voir l'endroit désiré sur la première page de la liste.

6.3.5 Chercher l'un des Favoris (Maison/Travail)

Si vous avez déjà configuré vos destinations favorites dans les paramètres généraux (Page 65), vous avez la possibilité de sélectionner l'un d'eux juste en tapant sur le bouton qui porte son nom.

Utilisez la fonction Chercher & Aller dans le Menu principal et il suffit de taper dessus deux fois pour que la navigation vers l'un de vos favoris commence.

Remarque: Si vous essayez d'aller à une destination favorite que vous n'avez pas encore configurée, iGO vous emmène à la page de configuration.

7 Guide de recherche de pannes

Nous vous remercions encore une fois pour avoir fait l'acquisition de notre produit. Nous espérons que vous apprécierez chacune des minutes de son utilisation. Il est cependant possible que vous rencontriez des difficultés avant de vraiment vous habituer à iGO. Dans ce cas, veuillez vous reporter à la présente table de situations problématiques fréquemment rencontrées.

Je n'arrive pas à trouver la flèche bleue (jaune quand vous utilisez les couleurs nocturnes) qui indiquerait ma position. La navigation ne démarre pas.

Vérifiez l'icône de l'état GPS sur l'écran Menu principal (Page 17), l'un des écrans carte (Page 36) ou l'écran Données GPS (Page 28). Soit vous êtes déconnecté de votre récepteur GPS, soit le GPS ne peut pas déterminer votre position. Reconnectez votre GPS ou changez son emplacement pour capter une position fixe.

Le GPS est connecté, envoie des données valides sur la position, mais je ne vois pas la flèche bleue (jaune quand vous utilisez les couleurs nocturnes) qui montrerait ma position.

Vous devriez voir une grande icône Suivre semi-transparente (Page 34) à l'écran. Tapez dessus pour réactiver la fonction Verrouillage sur position qui ramènera la carte à votre position effective.

La flèche bleue (jaune quand vous utilisez les couleurs nocturnes) indique ma position, mais je n'arrive pas à voir l'itinéraire (ligne verte ou rouge), et aucune instruction vocale n'est annoncée.

Il est probable que vous n'avez aucun itinéraire actif. Vérifiez l'angle supérieur gauche de l'écran de Navigation (Page 32) si vous pouvez voir l'indication pour le prochain virage. Si ce champ est vide, vous n'avez aucun itinéraire programmé. Créez-en donc un pour commencer. Il est courant de se tromper en recherchant une destination, en l'affichant sur la carte, et d'oublier de taper sur le bouton 'Aller' dans le menu Curseur (Page 38) pour créer l'itinéraire. Vérifiez d'avoir effectué ces actions ou planifiez vos itinéraires toujours avec le bouton Chercher & Aller (Page 84) qui assure que votre itinéraire sera calculé dès que vous aurez choisi la destination.

Je n'arrive pas à voir le bouton Suivre à l'écran, cependant la carte n'est pas pivotée pendant la conduite.

Recherchez une petite lettre 'N' rouge sur l'icône de la boussole (Page 35) ou l'icône de l'avion. Il est probable que vous avez initialisé le mode orientation carte Nord en haut ou le mode Vue d'ensemble sans le vouloir. Tapez sur cette icône pour revenir au mode Trajectoire vers haut avec rotation de la carte automatique.

En créant un itinéraire multipoint j'ai tapé sur le bouton 'Aller à' une seule fois pour chaque destination mais seule la dernière apparaît dans la liste, tous les points précédents ont disparu.

Le bouton 'Aller à' ne sert qu'à démarrer un nouvel itinéraire. Pour un seul itinéraire vous tapez dessus quand la destination est sélectionnée. Les itinéraires multipoints peuvent être créés après avoir établi un itinéraire unique. Ajouter des points à l'itinéraire unique avec les boutons Ajouter Étape et Continuer. Le fait d'appliquer 'Aller à' de nouveau supprime l'itinéraire dans son intégralité. Dans votre cas seuls des itinéraires uniques existaient auparavant, ce qui fait qu'ils ont été supprimés sans message d'avertissement. Si vous avez déjà un itinéraire multipoint, iGO vous avertit avant de supprimer tout l'itinéraire.

L'icône haut-parleur montre que le son n'est pas coupé, mais quand même je n'entends pas le guidage vocal.

La coupure du son disponible à partir des écrans des cartes constitue juste un silencieux rapide qui annule la sortie audio. Les guidages vocaux et les sons des touches doivent être activés et leur volume réglé dans l'écran des Paramètres audio (Page 70).

J'ai activé l'avertissement de dépassement de la vitesse dès que j'ai acheté le produit, mais je viens d'être verbalisé pour un dépassement de la vitesse car iGO a manqué de m'avertir.

Pour un avertissement de vitesse précis les limitations de vitesses effectives de chaque rue et de chaque route doivent être figurées correctement sur la carte. Il s'agit d'une fonction relativement récente des cartes numériques, ce qui fait qu'il est possible qu'elle ne soit pas disponible dans certains pays. Sa précision peut par ailleurs encore être grandement améliorée (demandez à votre distributeur local des informations détaillées concernant votre région). Cette fonction peut vous aider dans plusieurs cas de figure, mais elle ne peut être considérée comme constituant un moyen sérieux de contrôler sa vitesse. C'est pourquoi il est possible de l'activer et de l'exclure séparément des guidages vocaux fiables (Page 66).

8 Glossaire

Le manuel peut contenir un grand nombre de termes techniques. Veuillez rechercher une explication ci-après si vous ne connaissez pas bien certains d'entre eux.

Réception GPS en 2D/3D: Le récepteur GPS utilise des signaux satellite pour calculer sa (votre) position. En fonction des positions actuelles des satellites toujours en mouvement dans le ciel, et des objets de votre environnement, le signal que votre appareil GPS reçoit peut être plus fort ou plus faible. Votre GPS a besoin d'un signal fort provenant d'au moins quatre satellites pour donner une position en trois dimensions incluant la hauteur. S'il dispose de moins de satellites, il peut toujours être possible de calculer la position mais la précision sera inférieure et le GPS ne calculera pas la hauteur. Il s'agit là de la réception en 2D. iGO indique la qualité de la réception dans le menu principal (Page 17), sur l'écran Données GPS (Page 29) et sur chacun des écrans de la carte (Page 36). Vous remarquerez que les réceptions GPS 2D et 3D n'ont rien à avoir avec les modes d'affichage en 2D et en 3D de la carte. C'est une façon de représenter la carte à l'écran tout à fait indépendante de la réception GPS.

Précision: La différence entre votre position réelle et celle donnée par le GPS est affectée par plusieurs facteurs différents. Le GPS est capable de fournir une estimation de son erreur actuelle en fonction du nombre de satellites à partir desquels il peut recevoir un signal, ainsi que de leur position dans le ciel. Ces informations sont affichées dans iGO dans l'écran Données GPS (Page 28). Ne l'utiliser que comme référence générale. Vous remarquerez que plusieurs autres facteurs affectent la précision effective, et le GPS est incapable d'estimer certains de ceux-ci (par ex. le retard du signal dans la ionosphère, les objets réfléchissant à proximité du GPS, etc.).

Itinéraire actif: Un itinéraire est un parcours programmé vous permettant d'arriver à vos destinations sélectionnées. Un itinéraire est actif quand il est utilisé pour la navigation. iGO n'a qu'un seul itinéraire à la fois, et il est toujours actif tant que vous ne le supprimez pas, n'êtes pas arrivé à la destination finale ou n'êtes pas sorti de l'application iGO. Quand il y a plus d'une seule destination à atteindre, l'itinéraire est découpé en différents segments (d'une étape à une autre). Seul un de ces segments peut être actif à un moment donné. Les autres ne sont pas utilisés et sont affichés avec une différente couleur sur la carte.

Programmation d'itinéraire automatique (Autorouting): Il vous suffit juste de paramétrer votre destination, et à partir de ses cartes, le logiciel trouve alors automatiquement les routes que vous devez prendre ainsi que les virages qu'y

permettent d'y arriver. iGO vous permet de choisir plusieurs destinations et configurer quelques paramètres importants concernant l'itinéraire (Page 71).

Recalcul automatique d'itinéraire: Si cette fonction est activée (Page 68), iGO recalcule votre itinéraire si vous vous en êtes écarté. Quand vous ratez un virage ou évitez un barrage de route, iGO attend quelques secondes pour être sûr que vous ne suiviez plus l'itinéraire (vous pouvez peaufiner cette option dans les Paramètres avancés), puis il recalcule l'itinéraire par rapport à votre nouvelle position et orientation.

Couleurs diurnes/nocturnes automatiques: En fonction de l'heure et de la position donnée par le GPS, iGO est à même de calculer l'heure du lever et du coucher du soleil de votre position actuelle de la journée correspondante. Avec ces informations iGO peut modifier la configuration des couleurs diurnes et nocturnes quelques minutes avant le lever du soleil et quelques minutes après le coucher du soleil (Page 65). Information supplémentaire contribuant à votre orientation, le soleil apparaît dans le ciel quand vous affichez la carte en mode 3D avec un angle de vue bas, et le soleil est à proximité de l'horizon.

Hauteur: Quand le récepteur GPS peut voir au moins quatre satellites GPS, il peut déterminer sa position actuelle en trois dimensions. Dans ce cas la hauteur est calculée avec la position en latitude/longitude. Vous remarquerez que certains GPS plus anciens peuvent donner des données de hauteur incorrectes car ils utilisent un modèle terrestre ellipsoïdal simple plutôt qu'une base de données contenant les niveaux des mers locales. Il ne faut pas oublier non plus que la valeur de la hauteur est généralement moins précise (d'au moins un facteur 2) que la position horizontale. Voir aussi la réception GPS en 2D/3D.

ETA (Heure d'arrivée estimée): Une expression utilisée fréquemment en navigation. Elle représente l'heure à laquelle vous atteignez votre destination en fonction de calculs utilisant la partie restante de l'itinéraire ainsi que les informations disponibles sur les routes utilisées. Cette estimation ne peut servir que comme référence générale. Elle ne peut prendre en compte votre vitesse future ni les ralentissements de la circulation. Dans iGO cette valeur est indiquée comme 'Arrivée estimée' sur l'Écran Informations sur l'itinéraire (Page 43).

ETE (Temps Estimé du Parcours): Une autre expression utilisée fréquemment en navigation. Elle représente le temps nécessaire pour arriver à votre destination en fonction de calculs utilisant la partie restante de l'itinéraire ainsi que les informations disponibles sur les routes utilisées. Cette estimation ne peut servir que comme référence générale. Elle ne peut prendre en compte votre vitesse future ni les ralentissements de la circulation. Dans iGO cette valeur est indiquée comme 'Durée restante' sur l'Écran Informations sur l'itinéraire (Page 43).

GPS: Abréviation de Global Positioning System (Système mondial de localisation). Ce système est exploité par le DoD (le Département de la Défense du Gouvernement des États-Unis). Il est constitué par 24 satellites tournant en orbite autour de la Terre, et de plusieurs stations au sol permettant de maintenir la synchronisation des satellites. Pour calculer votre position, votre GPS utilise les signaux reçus à partir des satellites GPS actuellement visibles dans votre position. Vous pouvez utiliser ce service gratuitement.

Route Verrouillée: Cette fonction du logiciel iGO va toujours garder la flèche bleue (jaune quand vous utilisez les couleurs nocturnes) représentant votre position actuelle sur la route la plus proche. Cette fonction automatique est nécessaire car la position donnée par le récepteur GPS n'est pas d'une précision parfaite. En conditions normales, Route Verrouillée élimine les erreurs de position éventuelle. Si le couloir d'erreur est trop large, votre position peut être affichée sur une autre rue de la carte. Vous ne pouvez éviter ce problème qu'avec un matériel GPS de bonne qualité positionné de manière à ce qu'il ait une vue directe sur une partie du ciel aussi large que possible. La fonction Route Verrouillée est normalement toujours active dans iGO quand la position GPS est disponible. Voir aussi Page 23. Toutefois en utilisation piéton il est possible de désactiver la fonction de manière permanente dans les Paramètres avancés (Page 82).

Position verrouillée: Quand la position GPS est disponible, iGO déplacera automatiquement la carte pour toujours avoir la flèche bleue(jaune quand vous utilisez les couleurs nocturnes) représentant votre position actuelle sur l'écran. Vous pouvez bouger ou faire pivoter la carte pour perdre cette position. Le bouton Suivre apparaît alors à l'écran. En appuyant dessus, vous réactivez la fonction Position verrouillée. Voir aussi Page 34.

Orientation de la carte: iGO peut faire pivoter la carte selon vos désirs. Si vous optez pour le mode Voie en haut, la carte pivote en direction de votre cap. En sélectionnant Nord en haut, la carte reste orientée de manière à avoir le Nord en haut. Utilisez les boutons matériels gauche et droit pour tourner la carte dans le sens que vous désirez. Ceci désactive immédiatement la rotation automatique. Une petite boussole dans la partie supérieure droite des écrans des cartes (Page 35) indique toujours le sens actuel de la carte. Il ne faut pas confondre l'orientation des cartes avec l'orientation de l'écran.

Nord en haut: Un type d'orientation de carte où la carte est pivotée afin d'avoir le Nord en haut de l'écran. Voir aussi Voie en haut et Orientation Carte.

POI: Points d'intérêt - Endroits exacts sur la carte de points importants enregistrés dans une base de données avec leur nom, leur catégorie et leur sous-catégorie (ex.: Station service/Carburant/Gaz automobile), adresse, téléphone ainsi que d'autres informations importantes. Utilisez le système de recherche polyvalent de iGO pour rechercher le POI approprié près de vous, de votre destination ou tout autre position donnée sur la carte (Page 94). Vous pouvez aussi faire en sorte que vos endroits favoris soient enregistrés comme "Mes POI" dans iGO.

Journal de trajet: Dans iGO vous avez la possibilité d'enregistrez vos voyages avec les données de position fournies par votre GPS toutes les secondes ou toutes les quelques secondes (en fonction des réglages de votre GPS). Quand vous commencez l'enregistrement, les données de position sont enregistrées dans la base de données tant que vous n'avez pas arrêté de les enregistrer. Cet ensemble de positions GPS séquentiel est appelé journal de trajet. Chaque ensemble de positions consécutives porte un nom (à l'origine c'est l'heure de l'enregistrement mais vous pouvez le changer pour le nom que vous voulez) et une couleur dans laquelle il peut être affiché sur la carte. Vous pouvez ultérieurement vous repassez le voyage à l'écran de iGO comme s'il se déroulait de nouveau. Cette fonction est

très utile pour la présentation ou pour analyser vos manoeuvres durant le voyage. Voir aussi Page 50.

Voie en haut: Un type d'orientation de carte où la carte est pivotée pour regarder toujours dans la direction de votre cap. Voir aussi Nord en haut et Orientation de carte.

Étape: Les itinéraires de l'application iGO peuvent avoir plusieurs (autant que vous voulez) destinations différentes à atteindre dans un ordre spécifique. Tous ces points à l'exception de la destination finale sont appelés des étapes empruntées par l'itinéraire. Les destinations peuvent être consultées dans l'écran des Information d'itinéraire sur la ligne Route (Itinéraire) (Page 42), et chaque étape est annoncée par les instructions vocales quand vous vous en approchez et quand vous l'atteignez. Dans le cas où votre étape sert d'escale, la navigation continue automatiquement quand vous repartez. La navigation reprend même si vous éteignez et rallumez votre PDA ou redémarrez iGO.

Zoom avant et arrière: La fonction Zoom permet de modifier l'échelle de la carte. Utilisez le zoom avant pour réduire la vue de la carte. Résultat: vous pouvez voir une partie de la carte plus en détail. Utilisez le zoom arrière pour augmenter la vue, ce qui vous permet de voir cette partie de la carte de façon plus générale. Voir également Page 19.

9 Contrat de licence utilisateur final

1. Les Parties contractantes

1.1. Les parties contractantes du présent Contrat sont, d'une part:

Nav N Go Kft (51 Gabor Aron, H-1026 Budapest, Hongrie; no enreg. hongrois: 03-09-111944) en sa qualité de Concédant

et

l'utilisateur légitime de l'objet du Contrat conformément aux sections 2 et 4 du présent contrat, dénommé ci-après l'Utilisateur. (Les deux parties sont ci-après désignées collectivement Parties contractantes.)

2. La conclusion du Contrat

2.1. Les Parties contractantes prennent acte du fait que le présent contrat est conclu sans signature du contrat par les Parties.

2.2. L'Utilisateur prend acte du fait que ce contrat est réputé conclu entre le Concédant et l'Utilisateur, si ce dernier, après l'acquisition légale du logiciel faisant l'objet du contrat (point 4), clique sur le bouton d'acceptation du produit lors de l'utilisation ou de l'implémentation du logiciel sur un ordinateur ou tout autre dispositif, ou lors de l'installation d'un tel dispositif dans un véhicule (ci-après dénommés faits d'utilisation).

2.3. Le présent contrat n'accorde aucun droit à la personne qui acquiert, utilise, implémente et installe dans un véhicule le logiciel illégalement ou qui l'utilise d'une autre manière quelconque.

2.4. Le contrat de licence utilisateur final est conclu entre les parties dans les conditions fixées dans le présent contrat.

2.5. Le contrat est conclu au moment de la première utilisation (début de l'utilisation).

3. Droit applicable

3.1. Pour les points non stipulés dans le présent contrat, c'est le droit de la République de Hongrie qui est applicable, en particulier la Loi N° 4–1959 sur le Code Civil (CC) et la Loi N° 76–1999 sur les droits d'auteur (DA).

3.2. Le présent contrat est publié en Anglais et en Hongrois. En cas de litige la version hongroise fait foi.

4. L'objet du Contrat

4.1. L'objet du présent Contrat est le logiciel de navigation du Concédant (ci-après dénommé: le logiciel).

4.2. Le logiciel comprend l'application informatique, toute la documentation et la base de données cartographiques relatives.

4.3. Il fait partie du logiciel tout affichage, stockage et codage du logiciel, y compris l'affichage et le stockage imprimé, électronique ou visuel, ainsi que le code objet et le code source et toute forme future d'affichage, de stockage et de codage et tout support futur.

4.4. Il fait partie du logiciel les réparations, les modifications et les mises à jour ultérieures utilisées par l'Utilisateur agissant selon le point 2.

5. Le détenteur des droits d'auteur

5.1. Le détenteur exclusif des droits d'auteur liés au logiciel est le Concédant, sauf disposition contractuelle ou légale contraire.

5.2. Les droits d'auteur portent sur l'ensemble du logiciel, ainsi que sur les différentes parties séparées de celui-ci.

5.3. Le(s) détenteur(s) des droits d'auteur de la base de données cartographiques faisant partie du logiciel peut/peuvent être une/des personne(s) physique(s) ou morale(s) (ci-après dénommée(s) Titulaire de la Base de données) qui est/sont indiquée(s) dans l'annexe du présent contrat ou dans le menu « A propos/Carte ». Le Concédant déclare qu'il s'est procuré du Titulaire de la Base de données tous les droits d'utilisation et de représentation nécessaires pour l'utilisation et la transmission de la base de données cartographiques en vertu du présent contrat.

5.4. Lors de la conclusion et de l'exécution du présent contrat, le Titulaire de la Base de données est représenté par le Concédant envers l'Utilisateur.

5.5. Tous les droits afférents au logiciel restent détenus par le Concédant, sauf ceux qui reviennent à l'Utilisateur en vertu des dispositions explicites du présent contrat ou des règles juridiques pertinentes.

6. Les droits de l'Utilisateur

6.1. L'Utilisateur est autorisé à installer le logiciel sur un seul matériel dispositif en même temps (ordinateur de table ou portable, outil de navigation), l'y exécuter et utiliser en un exemplaire.

6.2. L'Utilisateur est autorisé à sauvegarder une copie du logiciel. Toutefois, si le logiciel est opérationnel après son installation sans le support original, c'est la copie stockée sur celui-ci qui est considérée comme sauvegarde. Autrement, l'Utilisateur n'est habilité à utiliser la sauvegarde qu'en cas d'impossibilité avérée et justifiée d'utiliser normalement et légalement l'exemplaire original du logiciel.

7. Restrictions liées à l'utilisation

7.1. L'Utilisateur n'est pas autorisé à

7.1.1. dupliquer le logiciel (en faire une copie);

7.1.2. louer, prêter à titre de commodat, distribuer ou transmettre le logiciel à une tierce personne avec ou sans contrepartie;

7.1.3. traduire le logiciel (y compris la traduction dans un autre langage de programmation);

7.1.4. compiler le logiciel;

7.1.5. modifier, compléter, altérer le logiciel en tout ou en partie; le décomposer, l'insérer, l'intégrer ou l'utiliser dans un autre produit même pas en vue de le rendre compatible avec d'autres produits;

7.1.6. extraire des données à partir de la base de données cartographiques intégrée dans le logiciel en dehors de l'utilisation de l'application informatique; compiler la base de données; utiliser, copier, modifier, compléter ou altérer en tout ou en partie la base de données cartographiques ou un groupe de données y stocké; l'insérer, l'intégrer ou l'utiliser dans un autre produit même pas en vue de la rendre compatible avec d'autres produits;

8. Exclusion de garantie, limitation de responsabilité

8.1. Le Concédant informe l'Utilisateur que malgré toutes ses précautions prises lors de la réalisation du logiciel, compte tenu de la nature de celui-ci et des limites techniques, le Concédant ne garantit pas la perfection du logiciel. Aussi le Concédant n'a-t-il pas l'obligation contractuelle de fournir à l'Utilisateur un logiciel entièrement exempt de défaut.

8.2. Le Concédant ne garantit pas que le logiciel sera utilisable à toutes les fins déterminées par le Concédant ou l'Utilisateur. Il ne garantit pas non plus que le logiciel sera compatible avec d'autres systèmes, appareils ou produits (par ex. logiciel ou dispositif).

8.3. Le Concédant ne pourra être tenu pour responsable d'aucun dommage découlant d'un défaut du logiciel (y compris les défauts de l'application informatique, de la documentation et de la base de données cartographiques).

8.4. Le Concédant ne pourra être tenu pour responsable d'aucun dommage résultant de l'inapplicabilité du logiciel à des fins déterminées quelles qu'elles soient ou de son incompatibilité avec un autre système, appareil ou produit (par ex. logiciel ou dispositif).

8.5. Le Concédant attire particulièrement l'attention de l'Utilisateur sur le fait qu'en cas d'utilisation quelconque du logiciel dans la circulation, l'Utilisateur est exclusivement responsable du respect du code de la route (notamment l'application des mesures de sécurité obligatoires ou rationnelles et utiles, l'attention et la prudence requises le cas échéant et particulièrement requises en raison de l'utilisation du logiciel). Le Concédant ne pourra être tenu pour responsable d'aucun dommage résultant de l'utilisation du logiciel dans la circulation.

8.6. Avec la conclusion du contrat, l'Utilisateur prend expressément acte de l'information indiquée dans la présente section 8.

9. Sanctions

9.1. Le Concédant informe l'Utilisateur que, conformément aux dispositions des DA, le Concédant peut, en cas d'atteinte à ses droits d'auteur,

9.1.1. exiger la constatation judiciaire de l'infraction;

9.1.2. exiger l'abandon de l'infraction et l'interdiction des infractions ultérieures;

9.1.3. exiger la réparation appropriée des préjudices (même par la voie de la publicité et aux frais de la personne ayant commis l'infraction);

9.1.4. exiger le remboursement du gain obtenu par l'infraction;

9.1.5. exiger de mettre fin à la situation préjudiciable, ainsi que le rétablissement de l'état d'avant l'infraction aux frais de la personne l'ayant commise, la destruction des outils et des matériels utilisés pour l'infraction; et

9.1.6. exiger des dommages et intérêts.

9.2. En outre, le Concédant informe l'Utilisateur que, conformément à la loi 4–1978 sur le Code Pénal, l'atteinte aux droits d'auteur et aux droits voisins constitue un délit passible jusqu'à deux ans et, dans un cas qualifié, jusqu'à huit ans de réclusion criminelle.

9.3. En cas de litige portant sur le présent contrat, les Parties conviennent de s'en remettre – en fonction de la valeur et de la cause – à la compétence exclusive du Tribunal Central de District de Pest (Pesti Központi Kerületi Bíróság) ou du Tribunal Municipal de Budapest (Fővárosi Bíróság).