

Manuel utilisateur
NAVIGON 7310
Français

Mars 2009



Le symbole représentant une poubelle barrée sur roues signifie que dans l'Union européenne, le produit doit faire l'objet d'une collecte sélective en fin de vie. Cette mesure s'applique non seulement à votre appareil mais également à tout autre accessoire caractérisé par ce symbole. Ne jetez pas ces produits dans les ordures ménagères non sujettes au tri sélectif.

Impressum

NAVIGON AG
Schottmüllerstraße 20A
D-20251 Hamburg

Les présentes informations peuvent être modifiées à tout moment, sans publication ou avertissement préalable. Le présent manuel ou des extraits de celui-ci, quel que soit le but poursuivi, ne peuvent être reproduits qu'avec l'autorisation formelle de NAVIGON AG. Ils ne peuvent pas non plus être transmis sous forme électronique ou mécanique. Toutes les données techniques, illustrations etc sont soumises à la loi de protection des droits d'auteur.

© 2009, NAVIGON AG

Tous droits réservés.

Table des matières

1	Introduction	6
1.1	A propos de ce manuel	6
1.1.1	Conventions.....	6
1.1.2	Icônes	6
1.2	Remarques juridiques	6
1.2.1	Garantie	6
1.2.2	Marques déposées	7
1.3	Questions concernant le produit.....	7
2	Avant de démarrer	7
2.1	Contenu de la livraison.....	7
2.2	Description de NAVIGON 7310.....	8
2.3	NAVIGON Suite.....	8
2.4	Remarques de sécurité importantes	9
2.4.1	Remarques de sécurité pour la navigation	9
2.4.2	Remarques de sécurité pour l'appareil de navigation	10
2.4.3	Remarques de sécurité pour la mise en service dans le véhicule	11
2.5	NAVIGON 7310 mise en service.....	11
2.5.1	Monter le système de navigation dans la voiture	11
2.5.2	Antenne TMC	14
2.5.3	Carte mémoire.....	14
2.6	Navigation avec GPS	15
3	Mettre en marche NAVIGON 7310.....	15
3.1	Manuel.....	17
3.2	Options	18
4	Protection par mot de passe.....	18
4.1	Activer la protection du mot de passe	18
4.2	Modifier le mot de passe	18
4.3	Supprimer la protection de mot de passe.....	19
4.4	Vous avez oublié votre mot de passe ?	19
5	Manipuler NAVIGON 7310	19
5.1	Information	19
5.2	Clavier de logiciel	21
5.2.1	Touches spéciales.....	22
5.2.2	Entrer des données	23
5.3	Options	24

5.4	Menus.....	24
6	Navigation	24
6.1	Démarrer l'application de navigation	24
6.2	Indiquer destination	26
6.2.1	Indiquer pays de destination.....	26
6.2.2	Saisir l'adresse d'une destination	27
6.2.3	Entrer coordonnées	28
6.2.4	Indiquer l'adresse de destination en commande vocale.....	29
6.2.5	Adresse utile	30
6.2.6	Informations concernant la destination	34
6.2.7	Favoris	35
6.2.8	Destinations récentes	36
6.2.9	Adresses importées.....	36
6.2.10	Naviguer vers votre domicile	37
6.2.11	Définir destination sur la carte	37
6.2.12	Présentation d'itinéraire	38
6.3	Gestion de destinations.....	40
6.3.1	Enregistrer une destination.....	40
6.3.2	Définir l'adresse du domicile.....	40
6.4	Itinéraires à étapes.....	41
6.4.1	Indiquer le point de départ.....	41
6.4.2	Indiquer des étapes	42
6.4.3	Editer les points d'étape	43
6.4.4	Gestion d'itinéraires.....	43
6.4.5	Calculer et afficher l'itinéraire	44
6.4.6	Simuler le trajet.....	44
6.4.7	Présentation d'itinéraire	45
6.5	Options	46
6.6	Travailler avec la carte	49
6.6.1	Sélection de la carte de navigation.....	49
6.6.2	Carte au mode Présentation	50
6.6.3	Carte au mode Navigation	51
6.6.4	Reality View Pro	55
6.6.5	Carte au mode Rechercher destination.....	55
7	Commande vocale	57
7.1	Utiliser la commande vocale	58
7.2	Aide	58
7.3	Désactivation de la commande vocale.....	58
7.4	Configurer la commande vocale.....	59
8	Fonctions utiles	59
8.1	À proximité	59
8.2	Avertisseur avant virages.....	60

8.3	Aide d'urgence.....	61
8.4	État GPS, enregistrer la position actuelle.....	62
8.5	Bloquer.....	62
8.6	Description d'itinéraire.....	63
8.7	TMC (Informations routières).....	64
8.7.1	Présentation TMC.....	64
8.7.2	Afficher Informations routières.....	65
8.7.3	Afficher en détail un message individuel.....	67
8.7.4	Configurations TMC.....	67
8.8	Carnet de route.....	68
9	Module mains-libres.....	69
9.1	Connexion à un téléphone.....	69
9.2	Prendre une communication.....	70
9.3	Appeler.....	70
9.3.1	Sélectionner un numéro de téléphone.....	70
9.3.2	Sélectionner un numéro rapide.....	71
9.3.3	Appeler un numéro de l'annuaire téléphonique.....	71
9.3.4	Appeler un des derniers correspondants.....	71
9.3.5	Prendre une communication sur le téléphone mobile.....	71
9.4	Pendant une communication.....	72
9.4.1	Positionner l'application de navigation au premier plan.....	72
9.4.2	Entrer les chiffres.....	72
9.4.3	Reporter la communication sur le téléphone mobile.....	72
9.4.4	Terminer la communication.....	72
9.5	Configurer le module mains-libres.....	72
9.5.1	Numéro rapide.....	73
9.5.2	Configurations mains-libres.....	73
9.5.3	Fonction Bluetooth.....	74
9.6	Connexion au téléphone mobile.....	74
9.6.1	Connecter à partir de l'appareil de navigation.....	75
9.6.2	Connecter à partir du téléphone mobile.....	75
9.6.3	Quitter la connexion et supprimer les données de connexion.....	76
10	Configurer NAVIGON 7310.....	76
11	Annexe.....	78
11.1	Données techniques.....	78
11.2	Caractérisation et numéro de série.....	79
11.3	Déclaration de conformité.....	79
12	Solutions.....	79
13	Index.....	82

1 Introduction

1.1 A propos de ce manuel

1.1.1 Conventions

Pour une meilleure lisibilité et compréhension, le manuel utilise les types d'écriture suivants :

Gras et italique :	Désignations de produit.
MAJUSCULES :	Noms des fenêtres et des boîtes de dialogue.
Gras :	Mise en valeur de passages importants de textes.
<u>Souligné :</u>	Désignations de boutons de commande, champs d'entrée et autres éléments de l'interface utilisateur.
<u>Souligné et italique :</u>	Désignation d'éléments de réglage de l'appareil de navigation.

1.1.2 Icônes

Les icônes suivantes renvoient à certains passages de texte :



Remarques et conseils de manipulation du logiciel



Informations et explications complémentaires



Avertissements

1.2 Remarques juridiques

1.2.1 Garantie

Nous nous réservons le droit de modifier les présentes informations à tout moment, sans publication ou avertissement préalable. NAVIGON AG n'assume aucune responsabilité quant à la conformité du contenu ou pour les dommages résultant de l'utilisation du présent manuel.

Nous sommes reconnaissants pour tout avertissement de défauts et pour toute proposition d'amélioration nous permettant d'augmenter encore à l'avenir la performance de nos produits.

1.2.2 Marques déposées

Toutes marques mentionnées dans le présent manuel, et le cas échéant les marques déposées protégées par des tiers sont soumises sans réserve aux termes juridiques actuels et aux droits de ses déposants. Tous noms de marque déposées, d'entreprise ou de produit mentionnés sont ou peuvent être des marques déposées appartenant à ses déposants. Tous droits non accordés ici expressément sont réservés.

L'absence d'une caractérisation explicite des marques de produits utilisées dans ce manuel ne peut permettre de conclure qu'un nom de marque n'est pas soumis aux droits d'un tiers.

- ▶ Microsoft, Outlook, Excel et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.
- ▶ NAVIGON est une marque déposée de NAVIGON AG.

1.3 Questions concernant le produit

Vous avez des questions concernant votre produit ? Rendez-nous visite sur notre site www.navigon.com et cliquez sur « Support ». Vous y trouverez un domaine concernant les questions fréquemment posées (Foire aux questions) et vous y obtiendrez les coordonnées téléphoniques et notre adresse e-mail.

2 Avant de démarrer

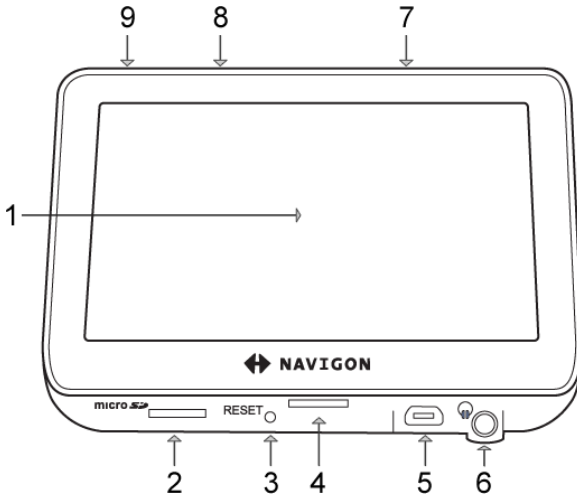
2.1 Contenu de la livraison






Veillez vérifier que la livraison est complète. Si la livraison n'est pas complète, veuillez prendre immédiatement contact avec le commerçant auprès duquel vous avez acquis le produit.

Le produit que vous avez acquis comprend :

- ▶ appareil de navigation **NAVIGON 7310**
- ▶ carte mémoire microSD avec logiciel et cartes de navigation (la carte mémoire est déjà insérée dans l'appareil de navigation).
- ▶ support de voiture (en pièces détachées, voir « Assembler le support », page 12)
- ▶ câble de chargement de voiture (10-24V-unité d'alimentation pour allume-cigare) avec antenne TMC intégrée
- ▶ câble USB
- ▶ dépliant avec instructions d'installations illustrées

2.2 Description de NAVIGON 7310



- | | |
|---|---|
| 1 | écran tactile |
| 2 |  fente pour carte mémoire microSD |
| 3 | RESET remise à zéro |
| 4 | DEL |
| 5 |  mini-fiche USB pour câble USB / câble de chargement voiture |
| 6 |  fiche de casque d'écoute |
| 7 |  raccord pour antenne GPS externe |
| 8 | microphone |
| 9 |  <u>Marche/Arrêt</u> |

2.3 NAVIGON Suite

NAVIGON Suite est une application pour votre PC ou Mac comportant de nombreuses fonctions utiles.

- ▶ Lisez le manuel de l'appareil de navigation en tant que fichier PDF.
- ▶ Informez-vous sur les accessoires utiles.

- ▶ Installez un logiciel supplémentaire, vous permettant une manipulation de votre système de navigation plus conviviale encore :
 - ▶ **NAVIGON Fresh** vous permet d'actualiser régulièrement votre système de navigation et d'utiliser des services complémentaires
 - ▶ **NAVIGON Sync** vous permet de transmettre des adresses de contact de Microsoft Outlook à votre appareil de navigation

Pour installer **NAVIGON Suite** :

1. Raccordez l'appareil de navigation à l'aide d'un câble à votre ordinateur.
 - ou -
 - Insérez la carte microSD de l'appareil de navigation dans le lecteur de carte de votre ordinateur.
2. Sur votre PC ou Mac, ouvrez l'administrateur de données (par ex. « Windows-Explorer » sur le PC ou « Finder » sur Mac).
3. Ouvrez le lecteur **NAVIGON SD** ou le lecteur de la carte mémoire.
4. Exécutez le fichier **PC_Start.exe** (PC) ou **MAC_Start.exe** (Mac).
NAVIGON Suite s'ouvre.
5. Sélectionnez votre langue.
6. Sélectionnez la fonction désirée.
7. Suivez les instructions à l'écran.

2.4 Remarques de sécurité importantes

Dans votre propre intérêt, veuillez lire soigneusement les remarques de sécurité et les avertissements suivants avant de mettre en service votre système de navigation.

2.4.1 Remarques de sécurité pour la navigation

L'utilisation du système de navigation s'effectue aux risques et périls de l'utilisateur.



Attention ! Pour vous protéger ainsi que les autres usagers de la route des risques d'accidents, ne manipulez pas le système de navigation pendant la conduite !



Attention ! Ne regardez l'écran que dans le cas où la situation routière vous permet de le faire en toute sécurité !



Attention ! Le tracé de la circulation et les panneaux de signalisation sont absolument prioritaires aux instructions du système de navigation.



Attention ! Ne suivez les instructions du système de navigation que si les circonstances et le code de la route le permettent ! Même si vous vous écarterez de l'itinéraire prévu, le système de navigation vous mènera à destination.



Attention ! Avant de prendre la route, vérifiez à chaque fois la position et la fixation du support.



Remarque : Au cas où vous n'avez pas compris une instruction parlée ou si vous n'êtes pas sûr(e) de la manœuvre à exécuter au prochain croisement, vous pouvez vous orienter rapidement à l'aide des cartes ou des schémas.

2.4.2 Remarques de sécurité pour l'appareil de navigation



Attention ! Protégez l'appareil de l'humidité. Il n'est pas étanche et non protégé contre les aspersion.



Attention ! En aucun cas vous ne devez ouvrir le boîtier de l'appareil de navigation.



Attention ! N'exposez pas l'appareil de navigation à une chaleur ou un froid intenses. Il risquerait de subir un dommage et d'être entravé dans son fonctionnement. (Voir « Données techniques », page 78)



Attention ! Ne retirer jamais la fiche du raccord par le cordon. Cela risque d'endommager gravement l'appareil ou de le détruire.



Remarque : Ne pliez pas le câble. Veillez à ce qu'il ne puisse pas être endommagé par des objets coupants.



Remarque : Utilisez seulement un chiffon humide pour le nettoyage de l'appareil.



Remarque : Créez une copie de sauvegarde des données sur la carte mémoire incluse à la livraison.

Effectuez cette opération confortablement à l'aide du logiciel **NAVIGON Fresh** que vous pouvez installer sur votre ordinateur avec **NAVIGON Suite** ou télécharger gratuitement à partir du site web www.navigon.com

2.4.3 Remarques de sécurité pour la mise en service dans le véhicule



Attention ! Installez le support de façon à ce que le conducteur puisse visualiser et manipuler l'appareil de navigation correctement. La visibilité du conducteur ne doit toutefois pas être entravée !



Attention ! N'installez pas le support dans le champ opératoire des airbags.



Attention ! N'installez pas le support trop près du volant ou d'autres éléments de service afin d'éviter une gêne dans la manipulation du véhicule.



Attention ! Lors de l'installation du support, veillez à ce que celui-ci ne constitue pas un facteur à risques en cas d'accident.



Attention ! N'installez pas le câble près d'appareils importants pour la sécurité et de lignes d'alimentation.



Attention ! Avant de prendre la route, vérifiez à chaque fois la position et la fixation du support. L'adhérence de la ventouse peut faiblir avec le temps.



Attention ! Après l'installation, veuillez contrôler tous les dispositifs relatifs à la sécurité dans le véhicule.



Attention ! Le câble de chargement voiture ne doit être connecté qu'aux allume-cigares fonctionnant avec une tension de 10-24V.



Attention ! Débranchez le câble de chargement de voiture de l'allume-cigare, quand vous arrêtez le véhicule. L'unité d'alimentation intégrée dans l'allume-cigare consomme toujours une faible quantité de courant et pourrait décharger la batterie.

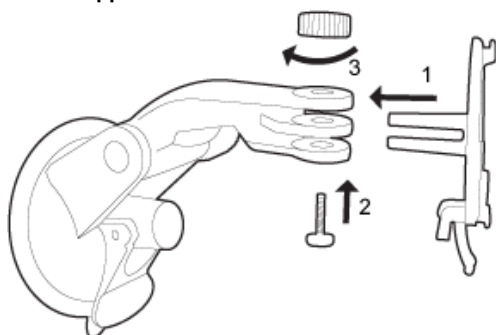
2.5 NAVIGON 7310 mise en service

2.5.1 Monter le système de navigation dans la voiture



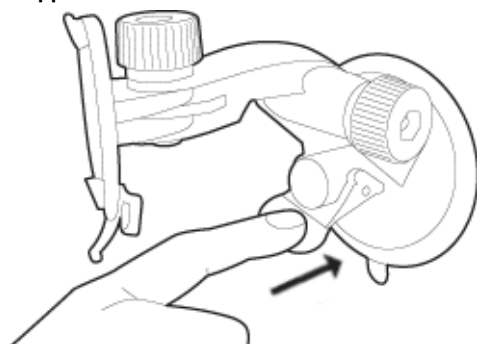
Attention ! Veuillez observer absolument toutes les remarques de sécurité au chapitre « Remarques de sécurité importantes », page 9.

Assembler le support



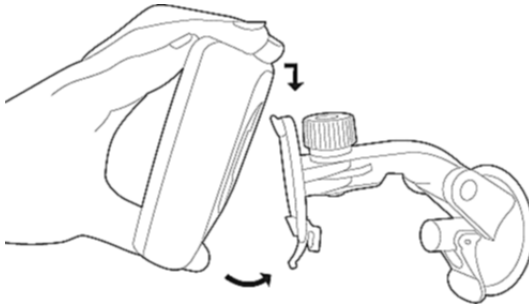
- ▶ Assemblez le support comme le montre l'illustration. Vous ne nécessitez aucun outil à cet effet.

Fixer le support



1. Nettoyez la ventouse et l'endroit du pare-brise sur lequel vous désirez appliquer la fixation. Ils doivent être secs, propres et non gras.
2. Ecartez le levier de la ventouse le plus loin possible.
3. Appliquez le support à l'aide de la ventouse sur le pare-brise.
4. Appuyez sur le levier en direction du pare-brise.

Installer l'appareil dans le support



(Illustr. semblable)

Au dos de **NAVIGON 7310** un cercle à deux encoches est visible.

1. Suspendez l'appareil de navigation par l'encoche supérieure dans le taquet du support (voir illustration).
2. Appuyez-le alors vers le support jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

Alimentation en courant de l'appareil de navigation

Un câble de chargement automobile est inclus à la livraison de **NAVIGON 7310** avec lequel vous pouvez alimenter en courant l'appareil de navigation par l'allume-cigare de votre véhicule.

- Connectez le câble de chargement automobile à l'allume-cigare et à la mini-douille USB de l'appareil de navigation.



Remarque : Introduisez entièrement la fiche USB dans l'appareil de navigation ! (Voir « Solutions », page 79)



Attention ! Le câble de chargement voiture ne doit être connecté qu'aux allume-cigares fonctionnant avec une tension de 10-24V.

Pendant le chargement, la DEL au-dessous de l'appareil de navigation est allumée (orange).

Dès que l'accu est entièrement rechargé, la DEL passe au vert.



Remarque : Pour un accu déchargé, la durée du chargement est de 4-5 heures env.

La durée de service d'un accu chargé est de 3 heures maximum, suivant la configuration d'appareil.

Oter l'appareil de navigation du support

Une bride de fixation est située sur le côté inférieur de la plaque dans laquelle vous avez installé l'appareil de navigation.

1. Tirez la bride de fixation vers vous de sorte que l'appareil se libère de la bride.
2. Retirez par le haut l'appareil du support.

2.5.2 Antenne TMC

NAVIGON 7310 dispose d'un récepteur TMC intégré. L'antenne TMC est intégrée au câble de chargement auto. Dès que le câble de chargement auto est connecté, l'appareil est prêt à recevoir des informations routères. Il peut, en cas de besoin modifier lui-même l'itinéraire pour, par ex. contourner un embouteillage.

2.5.3 Carte mémoire


Une carte mémoire comportant le logiciel et les données de carte est déjà insérée dans l'appareil de navigation.

Vous pouvez copier ces données sur une autre carte mémoire ou les sauvegarder sur votre PC. Vous pouvez réaliser les sauvegardes de données, les mises à jour de logiciel et les actualisations de cartes de navigation rapidement et aisément avec le logiciel **NAVIGON Fresh** que vous pouvez installer sur votre ordinateur à l'aide de **NAVIGON Suite** ou télécharger gratuitement à partir du site www.navigon.com.

Vous pouvez utiliser les supports de sauvegarde suivants dans **NAVIGON 7310** :

- ▶ Cartes microSD

Retirer la carte mémoire

1. Mettez l'appareil de navigation à l'arrêt. Appuyez à cet effet sur la touche  (*Marche/Arrêt*).
2. Appuyez légèrement la carte dans l'appareil jusqu'au déblocage.
3. Lâchez la carte mémoire. Elle dépasse alors un peu de l'appareil.
4. Tirez la carte mémoire de la fente.

Insérer une carte mémoire



1. Insérez la carte mémoire dans votre appareil. (Voir illustration).
2. Introduisez la carte dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'encliquette.



Remarque : l'application de navigation n'est apte au fonctionnement que si la carte mémoire contient le logiciel de navigation et les données de carte.

2.6 Navigation avec GPS

Le GPS est basé sur un minimum de 24 satellites au total qui gravitent autour de la terre et émettent constamment leur position et l'heure. Le récepteur GPS capte ces données et calcule sa propre position géographique à partir des positions et indications d'heures les plus différentes.


Les données de trois satellites au moins sont nécessaires pour obtenir une détermination de position exacte. L'altitude au-dessus du niveau de la mer peut également être définie à l'aide des données de quatre satellites ou plus. La position est déterminée avec une précision allant jusqu'à trois mètres.

Quand le système de navigation a défini votre position, celle-ci peut servir de point de départ à un calcul d'itinéraire.

Les cartes de votre appareil de navigation renferment les coordonnées géographiques de toutes les adresses utiles, les rues/routes et les localités détectées en mode numérique. Le système de navigation peut alors calculer une route d'un point de départ donné jusqu'à un point de destination donné.

Le calcul de la position actuelle et sa représentation sur la carte s'effectuent au rythme d'une fois par seconde env.. Vous pouvez ainsi suivre votre déplacement sur la carte.

3 Mettre en marche NAVIGON 7310

1. Appuyez sur la touche  (*Marche/Arrêt*) jusqu'à ce que l'appareil se mette en marche (2 secondes env.).

Si la protection de mot de passe était active, la fenêtre **ENTRER MOT DE PASSE** s'ouvre.

2. Entrez le mot de passe.
3. Tapez sur **OK**.

La fenêtre **NAVIGATION** s'ouvre.



Remarque : quand vous mettez en marche **NAVIGON 7310** pour la première fois, il vous est demandé de procéder aux réglages suivants :

- ▶ la langue dans laquelle vous désirez utiliser le logiciel
- ▶ l'unité de mesure de distance pour les données de distance
- ▶ le format des données d'heure



Remarque : si vous n'avez pas utilisé **NAVIGON 7310** pendant longtemps, la batterie est probablement entièrement déchargée.

Dans ce cas, l'appareil doit être d'abord raccordé au câble automobile ou à un chargeur adapté et chargé pendant 3 minutes env. avant de pouvoir être mis en marche.



Quand l'appareil de navigation est en marche, le chargement demande un certain temps. Pour le chargement, mettez l'appareil de navigation à l'arrêt ou réglez-le sur Stand-by si vous ne l'utilisez pas.

Des chargeurs et autres accessoires sont disponibles à la boutique NAVIGON sur le site www.navigon.com ou dans le commerce spécialisé.

Vous avez oublié votre mot de passe ?

Si vous avez oublié le mot de passe, procédez comme il est décrit dans « Vous avez oublié votre mot de passe ? » à la page 19

Mettre l'appareil de navigation sur Stand-by



- ▶ Appuyez brièvement (2 secondes maximum) sur la touche  (*Marche/Arrêt*).
- ou-
- 1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, du logiciel de navigation, tapez sur la commande  (*Quitter*).
- 2. Tapez sur Veille.

Mode Veille automatique

Vous pouvez configurer **NAVIGON 7310** de façon à ce l'appareil de navigation passe automatiquement au mode Stand-by.

- ▶ Dans la fenêtre **NAVIGATION** tapez sur Options > Configurations > Généralités > Mode Veille automatique.
- ▶ Indiquez l'intervalle de temps après lequel l'appareil de navigation doit passer au mode veille (Jamais, Au bout de 10 min., Au bout de 20 min., Au bout de 30 min.).
- ▶ Sélectionnez Pas de courant pour régler l'appareil sur le mode Stand-by quand l'alimentation externe en courant est interrompue. Dès que l'appareil est connecté à nouveau à l'alimentation externe en courant, il se remet en marche automatiquement.

Mettre en marche l'appareil de navigation

- ▶ Appuyez sur la touche  (Marche/Arrêt) jusqu'à la mise à l'arrêt de l'appareil. (6 secondes env.)
 - ou -
- 1. Dans la fenêtre **NAVIGATION** du logiciel de navigation, tapez sur la commande  (Quitter).
- 2. Tapez sur Arrêt.



Remarque : si vous réglez l'appareil au mode Stand-by, il démarre très rapidement lors de la mise en marche suivante et avec la fenêtre identique à la fenêtre active lors de la mise à l'arrêt. Toutefois, au mode Stand-by, l'appareil consomme toujours une faible quantité d'énergie. L'accu peut se trouver déchargé au bout de quelques jours.

Si vous mettez l'appareil à l'arrêt, il ne consomme pas d'énergie. Il peut se passer quelques mois avant que l'accu ne soit déchargé. La remise en marche a pour effet un nouveau démarrage de l'appareil et demande un certain temps (30 secondes env.). Vos configurations ainsi que les destinations et itinéraires enregistrés sont sauvegardés.

3.1 Manuel

Un extrait du manuel présent décrivant les fonctions les plus importantes du logiciel est enregistré sur l'appareil de navigation.

Pour ouvrir le manuel :

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Options > Manuel.


La fenêtre **TABLE DES MATIÈRES** s'ouvre.

2. Tapez sur le nom du chapitre que vous souhaitez lire.

Le contenu du chapitre s'affiche.

A l'aide des boutons de commande  (Vers le haut) et  (Vers le bas), vous pouvez faire défiler la page d'écran vers le haut ou vers le bas.

A l'aide des boutons de commande  (A gauche) et  (A droite), vous pouvez ouvrir le chapitre précédent ou suivant.

- ▶ Tapez sur le bouton de commande Table des matières pour ouvrir la fenêtre **TABLE DES MATIÈRES**.
 - ▶ Tapez sur le bouton de commande  (Fermer) pour refermer le manuel.
- La fenêtre **NAVIGATION** s'ouvre.

3.2 Options

Certaines fenêtres renferment des options, au moyen desquelles vous pouvez accéder à d'autres fonctions.



Au chapitre « Options » à la page 46, vous trouverez une description de toutes les options disponibles.

4 Protection par mot de passe

L'appareil de navigation peut être protégé d'une utilisation non autorisée par l'entrée d'un mot de passe.

4.1 Activer la protection du mot de passe

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION** tapez sur Options > Configurations > Options > Protection par mot de passe.
La fenêtre **NOUVEAU MOT DE PASSE** s'ouvre.
2. Dans le champ Nouveau mot de passe, entrez un mot de passe et tapez sur Suivant.
3. Entrez à nouveau le mot de passe dans le champ Confirmer mot de passe.
4. Tapez sur Activer.



Remarque : le mot de passe doit être composé exactement de 4 chiffres.

4.2 Modifier le mot de passe

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION** tapez sur Options > Configurations > Options > Protection par mot de passe.
La fenêtre **ENTRER MOT DE PASSE** s'ouvre.
2. Dans le champ Entrer mot de passe, entrez le mot de passe valide jusqu'à présent.
3. Tapez sur Modifier mot de passe.
La fenêtre **NOUVEAU MOT DE PASSE** s'ouvre.
4. Dans le champ Nouveau mot de passe, entrez un mot de passe et tapez sur Suivant.
5. Entrez à nouveau le mot de passe dans le champ Confirmer mot de passe.
6. Tapez sur Activer.



Remarque : le nouveau mot de passe doit être composé exactement de 4 chiffres.

4.3 Supprimer la protection de mot de passe

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION** tapez sur Options > Configurations > Options > Protection par mot de passe.
La fenêtre **ENTRER MOT DE PASSE** s'ouvre.
2. Dans le champ Entrer mot de passe, entrez le mot de passe valide jusqu'à présent.
3. Tapez sur Désactiver.

4.4 Vous avez oublié votre mot de passe ?

Si vous avez entré trois fois un mot de passe erroné, une fenêtre s'ouvre et indique la marche à suivre.

- ▶ Suivez les instructions à l'écran.

5 Manipuler NAVIGON 7310

5.1 Information

Sur la barre supérieure de plusieurs fenêtres, différentes icônes affichent des informations.

GPS

L'icône GPS peut afficher les états suivants de réception GPS :

Pas de GPS (Pas de symbole) : le récepteur GPS intégré n'est pas prêt au service. Adressez-vous au service clientèle, au cas où ce problème persiste.



Pas de signal : seules les données de moins de trois satellites peuvent être captées. Impossible de déterminer la position.



GPS prêt : les données d'au moins trois satellites peuvent être captées. La position peut être déterminée.



De plus amples informations concernant l'état GPS sont disponibles au chapitre « État GPS, enregistrer la position actuelle » à la page 62.

Boussole

L'icône **Boussole** indique la direction dans laquelle vous vous déplacez. Elle peut indiquer un des points cardinaux suivants : N, NE, E, SE, S, SO, O, NO.

TMC (Informations routières)

Un récepteur TMC est intégré à **NAVIGON 7310** et délivre au système de navigation des informations routières actuelles. Il peut, en cas de besoin modifier lui-même l'itinéraire pour, par ex. contourner un embouteillage.



Remarque : vous ne pouvez utiliser cette fonction que si dans le pays où vous voyagez, les informations routières sont envoyées via TMC. Ce n'est pas le cas dans tous les pays.

L'icône **TMC** peut représenter les états du récepteur TMC suivants :



Recherche de station (en rouge) : le récepteur TMC est prêt à la réception mais ne trouve pas d'émetteur émettant les signaux TMC. Des informations routières ne sont pas en présence.



Recherche de station : le récepteur TMC est prêt à la réception mais ne trouve pas d'émetteur émettant les signaux TMC. Des informations routières sont encore en attente. Ceci peut être le cas quand, par ex. vous traversez un tunnel à ce moment.



TMC prêt (en gris) : des informations routières peuvent être reçues.



Remarque : l'antenne TMC est intégrée au câble de chargement auto. L'icône **Recherche de station** peut alors apparaître aussi quand le câble de chargement automobile n'est pas connecté à **NAVIGON 7310**.



Vous trouverez des informations détaillées sur la fonctionnalité TMC au chapitre « TMC (Informations routières) » à la page 64.

Energie

L'icône **Energie** peut afficher les états suivants de l'accu intégré :



L'appareil est alimenté par une source de courant externe. La batterie est entièrement chargée.

- ou -

L'accu ne peut pas être rechargé car sa température est trop basse ou trop élevée.



L'appareil est alimenté par une source de courant externe. La batterie est en chargement.



L'appareil est alimenté par sa batterie interne. L'état de charge de la batterie est suffisant.



L'appareil est alimenté par sa batterie interne. L'état de charge de la batterie est insuffisant.

Bluetooth / Téléphone

NAVIGON 7310 dispose d'un module mains-libres bluetooth intégré. Vous pouvez ainsi l'utiliser aussi en tant que dispositif mains-libres pour un téléphone mobile adapté à bluetooth.

L'icône Téléphone peut représenter les états du module mains-libres suivants :

Pas de Bluetooth (Pas de symbole) : la fonction bluetooth est désactivée.



Non connecté (téléphone mobile rouge) : **NAVIGON 7310** ne possède pas de connexion bluetooth vers un autre appareil.



Connecté (téléphone mobile blanc) : **NAVIGON 7310** est connecté à un téléphone mobile et peut être utilisé en tant que dispositif mains-libres.



Appel en cours (téléphone mobile vert) : le module mains-libres de **NAVIGON 7310** est en cours d'utilisation.

Silenceux

L'icône Silenceux peut représenter les états suivants :

Pas de symbole : l'application de navigation n'est pas réglée sur le mode muet.



Silenceux : l'application de navigation est réglée sur le mode muet. Quand vous vous trouvez en cours de navigation, vous n'entendez pas d'instructions routières.



Remarque : Cette icône indique seulement le mode muet des instructions de navigation. Elle ne délivre pas d'indications concernant le volume sonore du dispositif mains-libres.

5.2 Clavier de logiciel

Un clavier virtuel se présente sur la partie inférieure de l'écran pour effectuer des saisies.

Sur le clavier de logiciel, toutes les saisies peuvent être effectuées du doigt. Seules les majuscules peuvent être entrées.

Vous ne devez pas entrer de caractères spéciaux ou d'accentuations pour saisir le nom d'une ville ou d'une rue de destination. Le système de navigation complète ces caractères automatiquement. Si par exemple, vous cherchez une ville nommée « Nîmes », tapez simplement « NIMES ». Les caractères spéciaux peuvent être toutefois utiles pour nommer une destination ou un itinéraire enregistrés.

5.2.1 Touches spéciales



ajoute un espace.



efface le caractère à gauche du curseur.



ouvre le clavier à chiffres.

Caractères latins, cyrilliques, grecs



ouvre le clavier à caractères latins.



ouvre le clavier à caractères cyrilliques.



ouvre le clavier à caractères grecs

Pour l'entrée d'adresses ou de désignations d'adresses utiles, le clavier s'ouvre en mode standard pour les caractères du pays concerné.

Si vous désirez enregistrer une destination dans les favoris, ou si vous indiquez une catégorie d'adresses utiles ou un pays, le clavier s'ouvre en mode standard pour la langue de l'interface utilisateur.

A partir du clavier cyrillique ou grec, vous pouvez passer au clavier latin. De nombreuses adresses aussi peuvent être translittérées ou entrées dans la langue de l'interface utilisateur.

Exemple : la langue de l'interface utilisateur est l'allemand. Vous désirez naviguer à Moscou. Vous avez les possibilités suivantes :

- ▶ « Москва » (cyrillique)
- ▶ « Moskva » (translittéré)
- ▶ « Moscou » (français)




Remarque : les rues et noms de lieux ne peuvent être entrés dans la langue de l'interface utilisateur que s'ils sont disponibles ainsi aussi dans la base de données de la carte.




Remarque : seuls 2 claviers sont disponibles au maximum.

Caractères spéciaux, accents, autres lettres

Pour chaque type d'écriture, un clavier supplémentaire à caractères spéciaux est disponible.

 ouvre le clavier à caractères latins spéciaux.

 ouvre le clavier à caractères cyrilliques spéciaux.

 ouvre le clavier à caractères grecs spéciaux.


Dès que vous avez saisi un caractère spécial, le clavier présente à nouveau les caractères normaux.

5.2.2 Entrer des données




Des listes sont souvent disponibles à partir desquelles vous pouvez sélectionner une option. Ceci est le cas, par exemple quand vous entrez une localité.

Dès que vous avez saisi le premier caractère, la plus grande localité du pays indiqué commençant par cette lettre s'affiche.

Dès que vous entrez d'autres caractères, la première localité dont le nom commence par les caractères entrés s'affiche.


- ▶ Quand la localité souhaitée s'affiche, tapez sur  (OK) pour confirmer l'entrée de la localité.

Vous pouvez ouvrir une liste à tout moment contenant toute les localités dont le nom commence par les caractères entrés auparavant ou contenant le texte dans leur nom. Plus vous aviez entré de caractères, plus la liste est courte.

- ▶ Tapez sur  (Ouvrir la liste) pour afficher cette liste.
Vous pouvez faire défiler la liste à l'aide des boutons de commande  (Vers le haut) et  (Vers le bas).

- ▶ tapez simplement sur une option dans la liste pour intégrer l'option au champ d'entrée.

Dès que vous avez intégré une option, la liste se referme. L'entrée de la localité est réalisée.

- ▶ Tapez sur  (Fermer la liste) pour fermer la liste sans intégrer d'option.



Remarque : la liste s'ouvre automatiquement dès qu'elle ne contient plus que 5 options ou moins.

5.3 Options

Certaines fenêtres renferment des options, au moyen desquelles vous pouvez accéder à d'autres fonctions.



Au chapitre « Options » à la page 46, vous trouverez une description de toutes les options disponibles.

5.4 Menus

Certains boutons de commande renferment un menu, s'affichant lorsqu'ils sont actionnés.

- ▶ Tapez sur un point de menu pour exécuter sa fonction.

Si vous désirez fermer le menu sans exécuter une de ses fonctions, sélectionnez alors le bouton de commande au moyen duquel vous avez ouvert le menu.

6 Navigation

L'utilisation du système de navigation s'effectue aux risques et périls de l'utilisateur.



Attention ! Veuillez observer absolument toutes les remarques de sécurité au chapitre « Remarques de sécurité importantes », page 9.

Mauvaise réception GPS

En cas de mauvaise réception GPS, la navigation est interrompue. Dès que des signaux GPS sont reçus à nouveau, le système de navigation détecte votre changement de position, le cas échéant. La navigation est alors poursuivie automatiquement.

Arriver à destination

Quand vous avez atteint la destination indiquée, un message parlé vous le fait savoir.

La carte n'indique plus que votre position actuelle (flèche orange) ainsi que le point de destination (marqué par un petit drapeau).

6.1 Démarrer l'application de navigation



Vous avez mis en marche l'appareil de navigation et, le cas échéant, vous avez entré le mot de passe.

Le message suivant s'affiche :

« N'oubliez pas que les règles du code de la route sont prioritaires aux instructions du système de navigation. Ne manipulez pas l'appareil pendant la conduite. »

- ▶ Quand vous avez lu entièrement et compris le texte, tapez sur **OK**. Si ne ne désirez pas accepter cette remarque, tapez alors sur **Annuler** pour remettre en marche l'appareil de navigation.

La fenêtre **NAVIGATION** s'ouvre. A partir de cette fenêtre, vous avez accès à toutes les fonctions de l'application de navigation.

- ▶ Tapez sur  (**Téléphone**) pour afficher au premier plan le module mains-libres.
- ▶ Tapez sur  (**Navigation**) pour afficher au premier plan la fenêtre **NAVIGATION**.



De plus amples informations concernant les modules mains-libres sont disponibles au chapitre « Module mains-libres » à la page 69.

Initialisation du récepteur GPS



Remarque : pour une réception parfaite des données GPS, le récepteur GPS requiert une visibilité libre vers les satellites. Les tunnels, les rangées étroites d'habitations ou les réverbérations sur les façades de maisons peuvent limiter considérablement la réception GPS, voire la rendre impossible. Si le récepteur GPS ou l'appareil de navigation se trouve dans un véhicule, un pare-brise métallisé ou un chauffage de pare-brise peuvent être à l'origine d'une mauvaise réception GPS.

Dès que l'appareil de navigation est en marche, l'initialisation du récepteur GPS démarre.

La première initialisation du récepteur GPS intégré s'effectue après le premier démarrage de l'application de navigation. Elle peut demander jusqu'à 20 minutes.



Remarque : au cas où l'icône **GPS** affiche l'état **GPS prêt** au bout d'une durée nettement inférieure à 20, laissez alors par précaution l'appareil de navigation en marche pendant 15 minutes au moins encore pour assurer que le récepteur fonctionne correctement.

Pour toutes les autres mises en marche de l'appareil de navigation, la réception GPS s'établit rapidement.

Lorsque l'appareil de navigation n'a pas été en marche pendant plus d'une semaine, l'initialisation suivante peut durer jusqu'à 10 minutes.

L'icône **GPS** apparaît dans le coin droit supérieur de l'affichage. Dès que les données sont captées par trois satellites au moins, elle passe à



(GPS prêt).




Remarque : l'initialisation est plus rapide quand vous ne commencez pas le trajet avant la fin de l'initialisation.




De plus amples informations concernant l'icône GPS sont disponibles au chapitre « GPS » à la page 19.

Retour à la fenêtre Navigation

La fenêtre **NAVIGATION** s'ouvre au démarrage de l'application de navigation.

Quand une autre fenêtre de l'application de navigation est ouverte, tapez sur  (Précédent). Vous accédez alors à la fenêtre d'où vous êtes venu.

- ▶ Tapez autant de fois qu'il est nécessaire sur  (Précédent), jusqu'à ce que la fenêtre **NAVIGATION** s'ouvre.

6.2 Indiquer destination

Sous Nouvelle destination entrez des destinations vers lesquelles vous n'avez encore jamais navigué ou que vous n'avez pas encore enregistrées.

Vous pouvez entrer ici les adresses ou les coordonnées de la destination, sélectionner une adresse utile ou sélectionner l'accès direct.



Remarque : quand vous indiquez pour la première fois une nouvelle destination, il vous est demandé de sélectionner le pays de votre destination.

Sous Mes destinations, **NAVIGON 7310** propose au choix les listes de destination ou les adresses suivantes :

- ▶ **FAVORIS** : toutes les destinations entrées puis enregistrées dans **NAVIGON 7310**.
- ▶ **DESTINATIONS RÉCENTES** : les destinations vers lesquelles vous avez déjà navigué.
- ▶ **ADRESSES IMPORTÉES** : toutes les destinations importées depuis Microsoft Outlook ou d'autres sources de données.

6.2.1 Indiquer pays de destination

En haut à gauche dans les fenêtres **ADRESSE**, **ADRESSE UTILE DANS UNE VILLE** et **ADRESSE UTILE AU NIVEAU NATIONAL**, vous trouverez un bouton de commande Pays. Il présente le drapeau du pays pour lequel des destinations de navigation peuvent être entrées à ce moment.

Procédez comme suit si votre destination se situe dans un autre pays :

1. Tapez sur la commande Pays.
2. Saisissez le nom du pays de votre destination.
La configuration actuelle est affichée sur le bouton de commande.



Remarque : seuls les pays dont la carte se trouve disponible pour l'appareil de navigation sont offerts à la sélection.

6.2.2 Saisir l'adresse d'une destination

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Nouvelle destination > Saisir adresse.
Si l'appareil de navigation comporte la carte d'un pays dans lequel la rue est normalement indiquée d'abord (Suède, Norvège, par ex.), vous pouvez, après la sélection de ce pays, sélectionner aussi Rue d'abord en tant qu'ordre de saisie.
 - ▶ Tapez sur Options > Rue d'abord, si vous désirez indiquer d'abord la rue, puis la localité.

Remarque : La description suivante suppose que vous avez sélectionné Ville d'abord en tant qu'ordre d'entrée des adresses.



Si vous ne voulez pas sélectionner à chaque fois l'ordre d'entrée des données de l'adresse, vous pouvez procéder à un pré-réglage sous Options > Configurations > Généralités > Ordre d'entrée des données d'adresse. Veuillez tenir compte du fait que l'ordre d'entrée Rue d'abord n'est pas valable pour tous les pays. Dans ce cas, il vous faut entrer d'abord la ville.

La fenêtre **ADRESSE** s'ouvre.

2. Entrez le nom ou le code postal de la localité de destination.
3. Entrez le nom de la rue de destination.
4. Entrez le numéro de rue. Si vous ne connaissez pas le n°, laissez le champ libre.

Si vous ne connaissez pas le numéro de rue, mais le nom d'une intersection proche, tapez alors dans le champ Intersection et entrez le nom à cet endroit. Le serveur de navigation calcule alors un itinéraire jusqu'au croisement des deux rues indiquées.

La fenêtre **INDICATIONS DÉTAILLÉES CONCERNANT LA DESTINATION** s'ouvre.

Le bouton de commande Activer MyRoutes indique le calcul de plusieurs propositions d'itinéraire (Oui) ou non (Non).

- ▶ Tapez sur Activer MyRoutes pour modifier le réglage.
5. Tapez sur Démarrer navigation pour naviguer vers l'adresse indiquée.

- ou -

Tapez sur **Parking** pour rechercher un parking à proximité de votre destination.

La destination ne peut pas toujours être déterminée précisément, quand, par exemple, la combinaison entre le nom de la ville et de la rue existe plusieurs fois.

Dans ce cas, une fenêtre s'ouvre affichant toutes les adresses correspondant à votre entrée avec des informations supplémentaires.

- ▶ Tapez sur l'adresse vers laquelle vous désirez naviguer.

Si le numéro de rue indiqué n'est pas répertorié sur la carte, la fenêtre ne comporte qu'une adresse avec le numéro de rue, le plus proche du numéro indiqué.

La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.

Remarque : il n'est pas nécessaire de saisir toutes les données d'adresse. Vous pouvez taper aussi auparavant sur **Démarrer navigation**.



Si vous entrez seulement la ville, l'appareil de navigation calculera un itinéraire vers le centre-ville.

Si vous entrez seulement la ville et la rue, mais ni le numéro de rue, ni l'intersection, l'appareil de navigation calculera le meilleur itinéraire jusqu'à cette rue.

6.2.3 Entrer coordonnées

Vous pouvez saisir aussi les coordonnées géographiques de votre destination. Vous pouvez entrer les coordonnées aussi en degrés décimaux ou en degré, minutes et secondes.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur **Nouvelle destination** > **Saisir adresse**.

La fenêtre **ADRESSE** s'ouvre.

2. Dans la fenêtre **ADRESSE**, tapez sur **Options** > **Entrer coordonnées**.

La fenêtre **ENTRER COORDONNÉES** s'ouvre.

Saisie en nombre décimal

3. Saisissez la latitude.

Saisissez d'abord le signe moins si vous désirez entrer une latitude méridionale.

- Saisissez la longitude.
Saisissez d'abord le signe moins, si vous désirez entrer une latitude occidentale.

Saisie en minutes / secondes

- Saisissez la latitude.
Pour la saisie des unités, utilisez les boutons de commande indiqués sur le clavier :

 (degré),  (minutes),  (secondes).

Le bouton de commande (N S) parallèle au champ d'entrée indique qu'il s'agit d'une latitude septentrionale ou méridionale.

- Tapez sur la commande pour modifier la configuration présente.
- Saisissez la longitude.

Pour la saisie des unités, utilisez les boutons de commande indiqués sur le clavier :

 (degré),  (minutes),  (secondes).

Le bouton de commande (E O) parallèle au champ de saisie indique qu'il s'agit d'une latitude orientale ou occidentale.

- Tapez sur la commande pour modifier la configuration présente.

6.2.4 Indiquer l'adresse de destination en commande vocale

La commande vocale est particulièrement confortable pour indiquer une adresse.

- Dans la fenêtre Commande vocale, tapez sur **NAVIGATION**.
La fenêtre **COMMANDE VOCALE** s'ouvre.

Le pays pour lequel les adresses peuvent être indiquées s'affiche en haut.

- Tapez sur le pays quand votre adresse de destination se situe dans un autre pays. Suivez alors les instructions du programme.

Les données d'adresse seront demandées dans l'ordre Ville > Rue > N° de rue.

- Suivez les instructions du système de navigation.

Quand l'indication d'adresse est terminée, la carte s'ouvre au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.



Remarque : la fonction **Commande vocale** n'est pas disponible pour toutes les langues. Dans les langues pour lesquelles cette fonction n'est pas disponible, le bouton de commande **Commande vocale** est remplacé par le bouton **Afficher carte**.

6.2.5 Adresse utile

Les adresses utiles, nommées aussi POI (Point Of Interest) sont des adresses pratiques classées selon certains critères.


Les aéroports, ports de ferry, restaurants, hôtels, stations-service, bâtiments publics, médecins, hôpitaux, centres commerciaux et autres font partie des destinations spéciales.

Les adresses utiles peuvent être représentées par une icône sur la carte. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur **Options** > **Configurations** > **Représentation de carte** > **Catégories affichées** pour configurer les catégories à représenter sur la carte.

Adresse utile à proximité

Les adresses utiles à proximité sont des destinations spéciales situées dans un certain rayon autour de votre position actuelle. De cette façon, il vous est toujours possible de trouver facilement la prochaine station-service, où que vous soyez.



Remarque : la qualité de la réception GPS doit être suffisante pour le calcul de position. On reconnaît une réception GPS suffisante à l'icône  (GPS prêt).

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Initialisation du récepteur GPS » à la page 25.



Remarque : 3 catégories d'adresses utiles des environs actuels sont disponibles par l'accès rapide; celles-ci peuvent être trouvées rapidement et sans autres entrées d'indications.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Accès rapide aux adresses utiles » à la page 33.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur **Nouvelle destination** > **Adresse utile** > **à proximité**.
La fenêtre **ADRESSE UTILE À PROXIMITÉ** s'ouvre.
2. Indiquez la catégorie dans laquelle vous désirez trouver une destination spéciale. Vous ne pouvez pas indiquer de catégories ne contenant pas de destinations situées à proximité.
S'il existe des sous-catégories pour la catégorie sélectionnée, la liste **Sous-catégorie** s'ouvre.
3. Indiquez la sous-catégorie dans laquelle vous désirez trouver une adresse utile.

La liste Destination s'affiche. Elle contient les adresses utiles les plus proches pour la catégorie indiquée, classées selon l'éloignement.

4. Si la liste est très longue :

▶ Tapez sur  (Fermer la liste).

Le clavier apparaît.

- ▶ Entrez quelques caractères de la destination.

▶ Tapez sur  (Ouvrir la liste).

La liste ne contient plus que les destinations commençant par les caractères entrés ou contenant ces caractères.

5. Tapez sur le nom de la destination.

La fenêtre **INDICATIONS DÉTAILLÉES CONCERNANT LA DESTINATION** s'ouvre.

Le bouton de commande Activer MyRoutes indique le calcul de plusieurs propositions d'itinéraire (Oui) ou non (Non).

- ▶ Tapez sur Activer MyRoutes pour modifier le réglage.

6. Tapez sur Démarrer navigation.

- ou -

Tapez sur Parking pour rechercher un parking à proximité de votre destination.

La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.

Adresse utile d'importance nationale

Les adresses utiles au niveau national sont représentées par les aéroports, curiosités et monuments d'importance nationale, les grands ports et autres. Vous pouvez ainsi trouver des curiosités même si vous ne savez pas où elles se situent exactement.



1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Nouvelle destination > Adresse utile > au niveau national.

La fenêtre **ADRESSE UTILE AU NIVEAU NATIONAL** s'ouvre.

2. Indiquez la catégorie dans laquelle vous désirez trouver une destination spéciale.

La liste Destination s'affiche. Les adresses utiles de la catégorie indiquée, sont listées en ordre alphabétique.

3. Si la liste est très longue :

- ▶ Tapez sur  (Fermer la liste).
Le clavier apparaît.
 - ▶ Entrez quelques caractères de la destination.
 - ▶ Tapez sur  (Ouvrir la liste).
La liste ne contient plus que les destinations commençant par les caractères entrés ou contenant ces caractères.
4. Tapez sur le nom de la destination.
La fenêtre **INDICATIONS DÉTAILLÉES CONCERNANT LA DESTINATION** s'ouvre.
Le bouton de commande Activer MyRoutes indique le calcul de plusieurs propositions d'itinéraire (Oui) ou non (Non).
- ▶ Tapez sur Activer MyRoutes pour modifier le réglage.
5. Tapez sur Démarrer navigation.
- ou -
Tapez sur Parking pour rechercher un parking à proximité de votre destination.
La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.

Adresse utile dans une ville

Les adresses utiles d'une certaine localité, peuvent être utiles à la navigation dans une ville inconnue.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Nouvelle destination > Adresse utile > dans une ville.
La fenêtre **ADRESSE UTILE DANS UNE VILLE** s'ouvre.
2. Entrez le nom ou le code postal de la localité de destination.
3. Indiquez la catégorie dans laquelle vous désirez trouver une destination spéciale. Vous ne pouvez pas indiquer les catégories pour lesquelles la ville indiquée ne comprend pas d'adresse utile.
S'il existe des sous-catégories pour la catégorie sélectionnée, la liste Sous-catégorie s'ouvre.
4. Indiquez la sous-catégorie dans laquelle vous désirez trouver une adresse utile.
La liste Destination s'affiche. Elle contient les adresses utiles pour la catégorie indiquée, classées par ordre alphabétique.

5. Si la liste est très longue :

- ▶ Tapez sur  (Fermer la liste).

Le clavier apparaît.

- ▶ Entrez quelques caractères de la destination.

- ▶ Tapez sur  (Ouvrir la liste).

La liste ne contient plus que les destinations commençant par les caractères entrés ou contenant ces caractères.

6. Tapez sur le nom de la destination.

La fenêtre **INDICATIONS DÉTAILLÉES CONCERNANT LA DESTINATION** s'ouvre.

Le bouton de commande Activer MyRoutes indique le calcul de plusieurs propositions d'itinéraire (Oui) ou non (Non).

- ▶ Tapez sur Activer MyRoutes pour modifier le réglage.

Il est parfois difficile de déterminer précisément la destination dans le cas par exemple, où la ville indiquée comporte plusieurs restaurants du même nom.

Dans ce cas, une fenêtre s'ouvre dans laquelle toutes les destinations correspondant à votre entrée sont affichées.

- ▶ Tapez sur la destination vers laquelle vous désirez naviguer.

7. Tapez sur Démarrer navigation.

- ou -

Tapez sur Parking pour rechercher un parking à proximité de votre destination.

La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.

Accès rapide aux adresses utiles


3 catégories d'adresses utiles sont accessibles rapidement. Vous pouvez lister rapidement et sans indication supplémentaire les destinations situées à proximité et correspondant à une de ces catégories.

- ▶ Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Options > Configurations > Généralités pour configurer les catégories ou les sous-catégories disponibles en accès direct.



Remarque : les catégories pour la fonction **Accès direct** sont identiques à celles disponibles pour la fonction **Adr. utiles sur la route**. (Voir « Options de la carte au mode Navigation », page 54)



Remarque : la qualité de la réception GPS doit être suffisante pour le calcul de position. On reconnaît une réception GPS suffisante à l'icône  (GPS prêt).

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Initialisation du récepteur GPS » à la page 25.

1. Dans la fenêtre Nouvelle destination, tapez sur **NAVIGATION**.
Le menu **NOUVELLE DESTINATION** s'affiche.
Le domaine Accès direct représente les icônes des catégories dont les adresses utiles sont disponibles.
2. Tapez sur la catégorie dans laquelle vous désirez trouver une adresse utile.
Une liste s'affiche. Elle contient les adresses utiles les plus proches pour la catégorie indiquée, classées selon l'éloignement.
3. Tapez sur le nom de la destination pour démarrer la navigation vers ce point.
La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.6 Informations concernant la destination

Pour de nombreuses destinations indiquées, des informations supplémentaires sont enregistrées dans la base de données du système de navigation.



Pour de nombreux restaurants, par ex, un numéro de téléphone est enregistré. Vous pouvez appeler et faire réserver une table, par ex.

Une des fenêtres décrites plus haut, concernant l'entrée de destination est ouverte.

- ▶ Tapez sur Options > Info.

La fenêtre **INFORMATIONS SUR LA DESTINATION** s'ouvre. Elle renferme toutes les informations présentes dans la base de données du système de navigation et concernant la destination indiquée.

- ▶ Tapez sur la commande Annuler pour refermer la fenêtre **INFORMATIONS SUR LA DESTINATION**.

- ▶ Pour visualiser la destination sur la carte, tapez  (Afficher sur la carte).
- ▶ Tapez sur  (Appeler) pour appeler le numéro indiqué.



Remarque : la fonction Appeler n'est disponible que quand **NAVIGON 7310** est connecté via bluetooth à un téléphone mobile.

De plus amples informations concernant la connexion avec un téléphone mobile sont disponibles au chapitre « Connexion à un téléphone » à la page 69.

6.2.7 Favoris

Vous avez la possibilité de sauvegarder dans la liste **FAVORIS** les destinations vers lesquelles vous désirez vous rendre régulièrement. La liste **FAVORIS** peut enregistrer jusqu'à 500 destinations.



Des informations concernant la sauvegarde d'une destination sont disponibles au chapitre « Enregistrer une destination » à la page 40.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Mes destinations > Favoris.
2. Tapez sur la destination vers laquelle vous désirez naviguer.

La fenêtre **INDICATIONS DÉTAILLÉES CONCERNANT LA DESTINATION** s'ouvre.

Le bouton de commande Activer MyRoutes indique le calcul de plusieurs propositions d'itinéraire (Oui) ou non (Non).

- ▶ Tapez sur Activer MyRoutes pour modifier le réglage.

3. Tapez sur Démarrer navigation.

- ou -

Tapez sur Parking pour rechercher un parking à proximité de votre destination.

La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.



Remarque : les favoris sont représentés sur la carte par un petit drapeau avec la désignation.

6.2.8 Destinations récentes

NAVIGON 7310 sauvegarde les 12 dernières destinations pour lesquelles vous avez démarré une navigation, dans la liste

DESTINATIONS RÉCENTES.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Mes destinations > Destinations récentes.
2. Tapez sur la destination vers laquelle vous désirez naviguer.

La fenêtre **INDICATIONS DÉTAILLÉES CONCERNANT LA DESTINATION** s'ouvre.

Le bouton de commande **Activer MyRoutes** indique le calcul de plusieurs propositions d'itinéraire (**Oui**) ou non (**Non**).

► Tapez sur Activer MyRoutes pour modifier le réglage.

3. Tapez sur Démarrer navigation.

- ou -

Tapez sur Parking pour rechercher un parking à proximité de votre destination.

La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.9 Adresses importées

Avec le logiciel **NAVIGON Sync**, vous pouvez exporter vers votre système de navigation des adresses enregistrées dans Microsoft Outlook de votre ordinateur.

De plus, à partir de nombreux programmes de calcul d'itinéraire sur Internet, vous pouvez copier directement dans votre système de navigation l'adresse de destination entrée. Cette fonction est toujours nettement visible sur le site Internet correspondant au cas où ce site propose cette fonction.



Remarque : vous pouvez installer **NAVIGON Sync** sur votre ordinateur à l'aide de **NAVIGON Suite** (voir « NAVIGON Suite », page 8) ou le télécharger gratuitement depuis notre site Internet www.navigon.com.

Les contacts pour lesquels plusieurs adresses sont enregistrées, apparaissent dans la liste **ADRESSES IMPORTÉES** avec une adresse à chaque fois.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Mes destinations > Adresses importées.
2. Tapez sur l'adresse vers laquelle vous désirez naviguer.

La fenêtre **INDICATIONS DÉTAILLÉES CONCERNANT LA DESTINATION** s'ouvre.

Le bouton de commande Activer MyRoutes indique le calcul de plusieurs propositions d'itinéraire (Oui) ou non (Non).

► Tapez sur Activer MyRoutes pour modifier le réglage.

3. Tapez sur Démarrer navigation.

- ou -

Tapez sur Parking pour rechercher un parking à proximité de votre destination.

La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.10 Naviguer vers votre domicile

Dans **NAVIGON 7310** vous pouvez sauvegarder une adresse en tant qu'adresse de domicile. Il est possible alors à tout moment de lancer la navigation vers votre domicile par simple pression d'un seul bouton de commande.



De plus amples informations concernant l'enregistrement de l'adresse du domicile sont disponibles au chapitre « Définir l'adresse du domicile » à la page 40.

► Dans la fenêtre Rentrer à la maison, tapez sur **NAVIGATION**.

Si vous n'avez pas encore entré votre adresse, une boîte de dialogue vous le signale.

La navigation démarre. Il s'agit du même profil d'itinéraire que pour la dernière navigation.

6.2.11 Définir destination sur la carte

Vous pouvez définir une destination directement sur la carte. Outre des localités et des rues, vous pouvez sélectionner rapidement aussi des adresses utiles.

1. Dans la fenêtre Afficher carte, tapez sur **NAVIGATION**.

2. Tapez sur  (Rechercher destination)

La carte s'affiche au mode **Rechercher destination**.

3. Tapez sur le point vers lequel vous désirez naviguer.



Remarque : pour modifier la section de carte indiquée de façon à ce que votre destination y soit bien visible, consultez le chapitre « Carte au mode Rechercher destination » à la page 55.

Le point de destination sur lequel vous avez tapé apparaît sous le réticule.

Dans le champ du tiers inférieur de l'écran, les coordonnées géographiques du point d'étape et de l'adresse correspondant sont affichés.

4. Tapez sur  (OK).

La fenêtre **DESTINATION SUR LA CARTE** s'ouvre. Les données d'adresses détaillées du point de destination sélectionnée sont indiquées dans le coin supérieur gauche.

5. Tapez sur Naviguer vers ce point.

La carte s'affiche au mode **Présentation**. La destination est reproduite sur la carte.



Des informations concernant le démarrage de la navigation sont disponibles au chapitre « Présentation d'itinéraire » à la page 38. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.12 Présentation d'itinéraire

La carte est ouverte au mode **Présentation**.

La destination de navigation est caractérisée par un petit drapeau.



Des informations détaillées sont disponibles au chapitre « Carte au mode Présentation » à la page 50.

Profil d'itinéraire

Le calcul de l'itinéraire s'appuie sur un dénommé profil d'itinéraire. Les configurations actuelles sont représentées par des symboles sur les

boutons de commande en haut à droite de la carte (Profil d'itinéraire).



- ▶ Si vous souhaitez consulter maintenant ce profil ou le modifier, tapez sur le bouton de commande Profil d'itinéraire.



Remarque : quand vous modifiez le profil d'itinéraire, ces modifications restent valables aussi pour les navigations suivantes.

Tapez sur la commande  (Aide) pour obtenir des informations concernant certaines configurations du profil d'itinéraire.

Description d'itinéraire

- ▶ Si vous souhaitez visualiser une description d'itinéraire détaillée, tapez sur Options > Description d'itinéraire.



Des informations concernant les fonctionnalités de la fenêtre **DESCRIPTION D'ITINÉRAIRE** sont disponibles au chapitre « Description d'itinéraire » à la page 63.

MyRoutes

Si la fonction **MyRoutes** est activée, le système de navigation calcule la navigation pour jusqu'à trois itinéraires sur la base du profil d'itinéraire actuellement configuré et présente ceux-ci sur la carte en couleurs différentes (orange, vert, bleu) et avec un numéro. A chaque itinéraire correspond un bouton de commande comportant le même numéro et un symbole de la même couleur.

Lors du calcul de l'heure d'arrivée ou de la durée du trajet, le système de navigation tient compte d'autres facteurs tels, le jour de la semaine et l'heure.

L'itinéraire correspondant le mieux au profil d'itinéraire est caractérisé par « MyRoute ».



Remarque : même si la fonction **MyRoutes** est activée, le système ne peut pas calculer d'itinéraire supplémentaire ou seul un itinéraire en plus. Le bouton de commande correspondant indique alors Pas d'autre proposition.

Démarrer navigation

- ▶ Tapez sur le bouton de commande de l'itinéraire que vous désirez utiliser pour la navigation.


Pas de réception GPS

Si la réception GPS est insuffisante ou perturbée, un message vous en informera : « Aucun signal GPS disponible pour le moment. La navigation démarre automatiquement, dès que la qualité de réception GPS est suffisante. »

Vous avez les possibilités suivantes :

- ▶ Attendez. Dès que la qualité de la réception GPS est suffisante pour le calcul de position, l'itinéraire est calculé et la navigation commence.
- ▶ Tapez sur Annuler. La fenêtre dans laquelle vous avez indiqué votre destination s'ouvre à nouveau. Votre destination est sauvegardée dans la liste **DESTINATIONS RÉCENTES**.

- ▶ Tapez sur Démonstration. L'itinéraire est calculé sur la base du centre-ville du lieu de destination en tant que point de départ. Puis, la navigation est simulée sur cet itinéraire.

Tapez sur  (Précédent) pour quitter la démonstration.



Remarque : si vous aviez sélectionné la destination sur la carte, le bouton de commande Démonstration n'est pas disponible.

6.3 Gestion de destinations

Toute destination que vous indiquez et les destinations de la liste **DESTINATIONS RÉCENTES** et **ADRESSES IMPORTÉES** peuvent être ajoutées à la liste **FAVORIS**. Ceci est particulièrement avantageux quand vous vous rendez souvent vers cette destination.



Remarque : les favoris sont représentés sur la carte par un petit drapeau indiquant le nom.

6.3.1 Enregistrer une destination

1. Indiquez votre destination. (Voir « Saisir l'adresse d'une destination », page 27 ou « Adresse utile ». Ne tapez pas sur la destination Démarrer navigation

2. Tapez sur Options > Enregistrer destination

- ou -

1. Sélectionnez une destination dans la liste **DESTINATIONS RÉCENTES** ou dans la liste **ADRESSES IMPORTÉES**. (Voir « Destinations récentes », page 36 ou « Adresses importées », page 36). Ne tapez pas sur la destination

2. Tapez sur Options > Sauvegarder en tant que favori.

3. Entrez un nom de destination.

4. Tapez sur Enregistrer.


6.3.2 Définir l'adresse du domicile

Vous pouvez démarrer toujours très rapidement la navigation vers votre adresse de domicile en tapant sur Rentrer à la maison dans la fenêtre **NAVIGATION**.

Vous pouvez définir exactement une destination en tant qu'adresse de domicile. Cette destination est enregistrée dans la fenêtre **FAVORIS**.

Procédez comme suit :

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Nouvelle destination > Saisir adresse.

- La fenêtre **ADRESSE** s'ouvre.
- Entrez votre adresse de domicile.
 - Tapez sur Options > Enregistrer destination.
 - Saisissez un nom d'adresse (« Domicile » par ex)
Votre adresse de domicile est alors enregistrée dans **FAVORIS**.
 - Tapez sur  (Précédent).
La fenêtre **NAVIGATION** s'ouvre.
 - Tapez sur Mes destinations > Favoris.
 - Dans la liste **FAVORIS**, sélectionnez la destination que vous désirez définir en tant que nouvelle adresse de domicile. (Voir aussi « Favoris », page 35).
 - Tapez sur Options > Domicile.
- La destination sélectionnée est sauvegardée alors en tant qu'adresse de domicile. L'adresse du domicile est caractérisée par une petite maison dans la liste **FAVORIS**.



Remarque : l'adresse du domicile est caractérisée aussi par une petite maison sur la carte.

Modifier le domicile

Vous pouvez définir à tout moment une adresse différente en tant qu'adresse de domicile. A cet effet, procédez comme décrit ci-dessus.

6.4 Itinéraires à étapes

Même sans réception GPS, il est possible d'établir un itinéraire en toute tranquillité à la maison. Vous pouvez enregistrer les itinéraires planifiés et prévoir ainsi tous les itinéraires que vous désirez pour les vacances, par exemple.

- Dans la fenêtre Options, tapez sur **NAVIGATION**.
La liste des options s'affiche.
- Tapez sur l'option Itinéraire.
La fenêtre **ITINÉRAIRE** s'ouvre.

6.4.1 Indiquer le point de départ

Le point de départ d'un itinéraire est le point à partir duquel vous désirez prendre le départ. Cela n'est pas toujours la position actuelle : Si à la maison, vous prévoyez l'itinéraire d'une excursion sur votre lieu de vacances, votre hôtel peut être le point de départ de l'itinéraire d'excursion.

Le point de départ ne joue un rôle que si vous désirez visualiser sur la carte un itinéraire prévu, mais ne captez pas de signaux GPS ou si vous ne vous trouvez pas au point de départ prévu. Par conséquent, votre point de départ indiqué est toujours représenté par un « 0 ».

Dès que vous démarrez une navigation, votre position actuelle est utilisée en tant que point de départ.

La première étape représente donc le trajet vers le point d'itinéraire « 1 ».

1. Tapez sur le champ Définir point de départ.

Le menu **POINT DE DÉPART** s'affiche.

Si vous désirez indiquer votre position actuelle en tant que point de départ :

2. Tapez sur le point de menu Position actuelle.

Si vous désirez indiquer un autre point de départ :

2. Tapez sur le bouton de commande correspondant.
3. Indiquez le point de départ. (Voir la section correspondante du chapitre « Indiquer destination », page 26.)
4. Tapez sur Point de départ.

Le point de menu sélectionné s'affiche alors à côté de la commande. 0 (Point de départ).

Modifier le point de départ

- ▶ Tapez sur le point de départ (bouton de commande 0).

Le menu **POINT DE DÉPART** s'affiche. Entrez alors un autre point de départ. Procédez comme décrit ci-dessus.

6.4.2 Indiquer des étapes

Les points d'étape d'un itinéraire sont les destinations vers lesquelles vous désirez naviguer.

A chaque point d'étape correspond un numéro courant figurant sur un bouton de commande.

1. Tapez sur le champ Ajouter une étape.

Le menu **ÉTAPE** s'affiche.

2. Tapez sur le bouton de commande correspondant au type souhaité d'indication de destination.
3. Indiquez l'étape. (voir la section correspondante du chapitre « Indiquer destination », page 26.)
4. Tapez sur Ajouter.

Le point d'itinéraire sélectionné est alors indiqué à côté de son numéro.

Répétez la procédure pour toutes les destinations que vous souhaitez ajouter à l'itinéraire.

6.4.3 Editer les points d'étape

Des points d'étape peuvent être effacés d'un itinéraire. Leur ordre peut être modifié suivant besoins.



Remarque : vous ne pouvez ni déplacer, ni supprimer le point de départ (numéro « 0 »). Mais vous pouvez prendre un point d'étape différent en tant que point de départ

► Tapez sur le point d'étape que vous désirez éditer.

Le menu de contexte comporte les boutons de commande suivants :



Point d'itinéraire en avant : place à l'avant l'étape sélectionnée.
(Exemple : l'étape 2 devient l'étape 1))



Point d'itinéraire en arrière : place à l'arrière l'étape sélectionnée.
(Exemple : l'étape 2 devient l'étape 3))



Supprimer : supprime l'étape sélectionnée. Une boîte de dialogue vous demande de confirmer la suppression.

6.4.4 Gestion d'itinéraires

Tout itinéraire établi peut être enregistré sous une désignation particulière.



Remarque : seuls sont enregistrés le point de départ et les étapes, et non l'itinéraire calculé. Si vous chargez un itinéraire enregistré, il doit être recalculé avant la navigation.

Les itinéraires enregistrés peuvent être chargés, renommés ou supprimés.

Enregistrer l'itinéraire

La fenêtre **ITINÉRAIRE** est ouverte. Vous avez entré le point de départ et au moins un point d'étape.

1. Tapez sur **Options** > **Enregistrer itinéraire**.
2. Saisissez le nom de l'itinéraire.
3. Tapez sur **Enregistrer**.

La destination est introduite à la liste **ITINÉRAIRES ENREGISTRÉS**. La boîte de dialogue se ferme.

Charger l'itinéraire

1. Tapez sur Options > Itinéraires enregistrés.
2. Tapez sur l'itinéraire que vous désirez charger.
3. Tapez sur Charger itinéraire.

La fenêtre **ITINÉRAIRE** s'ouvre. Le point de départ et les points d'étape de l'itinéraire chargé sont entrés.

6.4.5 Calculer et afficher l'itinéraire

Un itinéraire peut être calculé et affiché sur la carte même sans la réception des signaux GPS pour vous donner un aperçu du trajet.

La fenêtre **ITINÉRAIRE** est ouverte. Vous avez entré un point de départ et au moins un point d'étape.

- ▶ Tapez sur Indiquer itinéraire.

La carte s'affiche au mode **Présentation**.

Le point de départ et les étapes sont caractérisés par de petits drapeaux. La distance et la durée présumée du trajet sont indiquées pour chaque étape.

6.4.6 Simuler le trajet

Vous pouvez également simuler seulement une navigation sur un itinéraire prévu.



Remarque : pour une simulation, il n'est pas nécessaire de capter les signaux GPS.

Si vous avez planifié un itinéraire à plusieurs étapes, seule la première étape est simulée.

Vous avez procédé au calcul et à l'affichage de l'itinéraire.

1. Tapez sur Options > Simulation.

L'itinéraire est recalculé pour la simulation.

Si vous avez établi un itinéraire comportant seulement une étape, et que la fonction **MyRoutes** est activée, il vous sera demandé de sélectionner un itinéraire de simulation.

2. Tapez sur le bouton de commande de l'itinéraire sur lequel vous désirez réaliser une simulation.



Remarque : quand la fonction **MyRoutes** est désactivée ou que vous avez établi un itinéraire comportant plus d'une étape, la simulation démarre immédiatement après le calcul de l'itinéraire.



D'autres informations concernant la fonction **MyRoutes** sont disponibles au chapitre « MyRoutes » à la page 45.

Quitter la simulation

Vous pouvez terminer la simulation à tout moment.


- ▶ Tapez sur  (Précédent).
La fenêtre **ITINÉRAIRE** s'ouvre.

6.4.7 Présentation d'itinéraire

Vous avez procédé au calcul et à l'affichage de l'itinéraire. La carte est ouverte au mode **Présentation**.

Profil d'itinéraire


Le calcul de l'itinéraire s'appuie sur un dénommé profil d'itinéraire. Les configurations actuelles sont représentées par des symboles sur les

boutons de commande en haut à droite de la carte  (Profil d'itinéraire).

Si vous souhaitez consulter maintenant ce profil ou le modifier, tapez sur le bouton de commande Profil d'itinéraire.



Remarque : quand vous modifiez le profil d'itinéraire, ces modifications restent valables aussi pour les navigations suivantes.

Tapez sur la commande  (Aide) pour obtenir des informations concernant certaines configurations du profil d'itinéraire.



Remarque : quand vous chargez des itinéraires provenant de fournisseurs autres que NAVIGON, le bouton de commande Profil d'itinéraire est éventuellement non activé. Vous ne pouvez pas modifier alors le profil de cet itinéraire.

Description d'itinéraire

Si vous souhaitez visualiser une description d'itinéraire détaillée, tapez sur Options > Description d'itinéraire.



Des informations concernant les fonctionnalités de la fenêtre **DESCRIPTION D'ITINÉRAIRE** sont disponibles au chapitre « Description d'itinéraire » à la page 63.

MyRoutes

Si la fonction **MyRoutes** est activée, le système de navigation calcule la navigation pour jusqu'à trois itinéraires sur la base du profil d'itinéraire actuellement configuré et présente ceux-ci sur la carte en couleurs différentes (orange, vert, bleu) et avec un numéro. A chaque itinéraire

correspond un bouton de commande comportant le même numéro et un symbole de la même couleur.

Lors du calcul de l'heure d'arrivée ou de la durée du trajet, le système de navigation tient compte d'autres facteurs tels, le jour de la semaine et l'heure.

L'itinéraire correspondant le mieux au profil d'itinéraire est caractérisé par « MyRoute ».



Remarque : la fonction **MyRoutes** ne peut être utilisée que pour les itinéraires ne comportant qu'une seule étape. Pour les itinéraires comportant deux points d'étape ou plus, seul un itinéraire est calculé et indiqué, que vous ayez activé la fonction ou non.



Remarque : même si la fonction **MyRoutes** est activée, le système ne peut pas calculer d'itinéraire supplémentaire ou seul un itinéraire en plus. Le bouton de commande correspondant indique alors Pas d'autre proposition.

Démarrer navigation

- ▶ Tapez sur le bouton de commande de l'itinéraire que vous désirez utiliser pour la navigation.

Pas de réception GPS

Si la réception GPS est insuffisante ou perturbée, un message vous en informera : « Aucun signal GPS disponible pour le moment. La navigation démarre automatiquement, dès que la qualité de réception GPS est suffisante. »

Vous avez les possibilités suivantes :

- ▶ Attendez. Dès que la qualité de la réception GPS est suffisante pour le calcul de position, l'itinéraire est calculé et la navigation commence.
- ▶ Tapez sur Annuler. La carte s'affiche au mode **Présentation**.

6.5 Options

Certaines fenêtres renferment des options, au moyen desquelles vous pouvez accéder à d'autres fonctions.

- ▶ Tapez sur Options pour ouvrir la liste des options.
- ▶ Tapez sur l'option que vous désirez exécuter.
- ▶ Si vous désirez fermer la liste des options sans exécuter d'option, tapez alors à nouveau sur Options.

2D/3D : commute les modes 2D et 3D. L'icône représente le mode momentanément réglé.

Adr. utiles sur la route : affiche une liste comportant des adresses utiles se trouvant sur votre itinéraire. Vous pouvez sélectionner une destination indiquée ici en tant que destination intermédiaire et naviguer vers ce point.

Afficher sur la carte : affiche l'adresse indiquée sur la carte.

Aide d'urgence : ouvre une fenêtre vous permettant de trouver rapidement et simplement des adresses et numéros de téléphone dans les environs proches pouvant être utiles en cas d'urgence. (voir « Aide d'urgence », page 61). Si l'appareil de navigation est connecté à un téléphone mobile, vous pouvez alors composer ici un numéro directement.

Ajouter à l'itinéraire: affiche l'itinéraire. L'adresse indiquée est ajoutée en tant qu'étape. (Voir « Itinéraires à étapes », page 41)

Bloquer : ouvre une fenêtre dans laquelle vous pouvez à tout moment bloquer un tronçon situé votre itinéraire, c'est-à-dire faire calculer un itinéraire contournant ce tronçon, ayant appris par la radio la présence par ex. d'un embouteillage sur ce tronçon. (Voir « Bloquer », page 62)

Calibrage de l'écran tactile : si l'écran tactile ne réagit pas conformément aux effleurements, il est possible de le calibrer à nouveau. Suivez les instructions à l'écran.

Circulation : ouvre la fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES**, présentant une liste des messages actuels. (Voir « TMC (Informations routières) », page 64)

Configurations : ouvre la fenêtre **CONFIGURATIONS**. Dans cette fenêtre, vous pouvez configurer le système de navigation. (Voir « Configurer NAVIGON 7310 », page 76)

Description d'itinéraire : présente une description détaillée de l'itinéraire affichant tous les points auxquels vous devez tourner. (Voir « Description d'itinéraire », page 63)

Destination intermédiaire : indique le point sélectionné en tant qu'étape intermédiaire. La navigation vous conduit d'abord à cette étape intermédiaire. Vous pouvez ensuite poursuivre la navigation vers sa destination initiale.

Domicile : sauvegarde l'adresse sélectionnée en tant qu'adresse de votre domicile. Vous pouvez alors démarrer toujours très rapidement la navigation vers cette destination en tapant sur **NAVIGATION** dans la fenêtre Rentrer à la maison.

Enregistrer destination : sauvegarde l'adresse indiquée dans la liste **FAVORIS**. (Voir « Enregistrer une destination », page 40)

Enregistrer itinéraire : ouvre une fenêtre dans laquelle vous pouvez sauvegarder l'itinéraire établi sous une certaine désignation. (Voir « Enregistrer l'itinéraire », page 43)

Enregistrer position : ouvre la fenêtre **ENREGISTRER DESTINATION SOUS...** Vous pouvez y enregistrer votre situation actuelle avec un nom particulier dans la liste **FAVORIS**.

Entrer coordonnées : ouvre la fenêtre **ENTRER COORDONNÉES**. Dans cette fenêtre, vous pouvez indiquer les coordonnées de votre destination. (Voir « Entrer coordonnées », page 28)

État GPS : ouvre la fenêtre **ÉTAT GPS**. Vous pouvez y consulter des détails concernant la réception GPS. Vous pouvez également enregistrer les données de position actuelle. (Voir « État GPS, enregistrer la position actuelle », page 62)

Informations sur le produit : affiche les numéros de version et les informations de copyright pour le matériel et le logiciel.

Itinéraire : ouvre la fenêtre **ITINÉRAIRE**. Vous pouvez y établir des itinéraires, gérer des itinéraires établis, et démarrer la navigation sur un itinéraire établi. (Voir « Itinéraires à étapes », page 41)

Itinéraires enregistrés : ouvre une fenêtre dans laquelle vous pouvez charger un itinéraire sauvegardé.

Jour/Nuit : commute les modes d'affichage « Jour » et « Nuit ». L'icône représente le mode momentanément réglé.

Manuel : ouvre le manuel sur l'appareil de navigation. (Voir « Manuel », page 17)

MyReport : ouvre la fenêtre **MYREPORT**. Vous pouvez y signaler des modifications concernant des installations de contrôle routier et la conduite de circulation auprès de NAVIGON.

MyRoutes : ouvre la carte au mode **Présentation**. Vous obtenez jusqu'à trois propositions différentes pour la poursuite de votre itinéraire. Sélectionnez un des itinéraires proposés.

Nouvel itinéraire : efface le point de départ et tous les points d'itinéraire de la fenêtre **ITINÉRAIRE**, de façon à ce que vous puissiez établir un autre itinéraire.

Sauvegardez le cas échéant l'itinéraire précédent !

Parking : démarre la navigation vers un parking à proximité de la destination.

Profil d'itinéraire : ouvre la fenêtre **PROFIL D'ITINÉRAIRE**. Dans cette fenêtre, vous pouvez consulter les options pour le calcul d'itinéraire et les modifier, le cas échéant.

Protection par mot de passe : ouvre une fenêtre vous permettant de configurer la protection par mot de passe. (Voir « Protection par mot de passe », page 18)

Réglages usine : rétablit toutes les configurations à l'état de la livraison. Les itinéraires et les destinations sont supprimées. Le logiciel est démarré à nouveau et procède comme à la première mise en marche après l'achat. (voir « Mettre en marche NAVIGON 7310 », page 15).

Renommer : ouvre une fenêtre dans laquelle vous pouvez modifier le nom de la destination ou de l'itinéraire sélectionnés.

Sauter étape suivante : tapez sur le bouton de commande pour ignorer le point d'itinéraire suivant. Ce bouton de commande n'est actif que si deux étapes au moins se trouvent devant vous. (Voir « Itinéraires à étapes », page 41)

Sauvegarder en tant que favori : sauvegarde la destination indiquée dans la liste **FAVORIS**. (Voir « Enregistrer une destination », page 40)

Simulation : simule une navigation sur l'itinéraire indiqué. Cette simulation peut être réalisée aussi sans réception GPS. Pour les itinéraires à plusieurs étapes, seule la première étape est simulée.

Supprimer tous : supprime toutes les destinations de la liste (**DESTINATIONS RÉCENTES** ou **FAVORIS**, suivant où vous aviez ouvert les options). La liste est alors vide. Une boîte de dialogue vous demande de confirmer la suppression.

Supprimer : supprime de la liste la destination sélectionnée **DESTINATIONS RÉCENTES** ou **FAVORIS** ou l'itinéraire sélectionné. de la liste **ITINÉRAIRES ENREGISTRÉS**. Une boîte de dialogue vous demande de confirmer la suppression.

6.6 Travailler avec la carte

6.6.1 Sélection de la carte de navigation

Chaque pays dispose d'une propre carte de navigation. Une navigation peut être réalisée sans interruption au-delà de plusieurs pays d'un continent quand un itinéraire continu peut être calculé sur les cartes enregistrées.

Même quand des cartes de pays d'autres continents sont disponibles sur l'appareil de navigation, **NAVIGON 7310** ne peut toujours travailler qu'avec les cartes d'un même continent.

Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur **Options** > **Configurations** > **Représentation de carte** pour visualiser les cartes utilisées momentanément. Vous pouvez sélectionner à cet endroit aussi un autre continent quand des cartes de pays d'autres continents sont disponibles sur l'appareil de navigation.

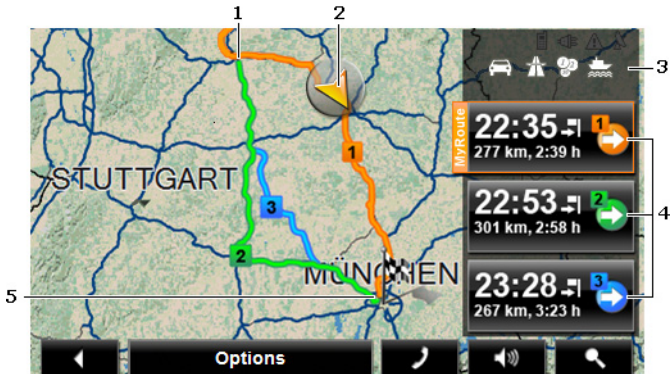
6.6.2 Carte au mode Présentation


Vous avez entré une destination et tapé sur **Démarrer navigation**.

- ou -

Vous avez établi ou chargé un itinéraire et tapé sur **Indiquer itinéraire**.

La carte s'affiche au mode **Présentation**.



- 1 Quand la fonction **MyRoutes** est activée, la carte affiche jusqu'à trois itinéraires numérotés en couleurs différentes (orange, vert, bleu).
Si la fonction **MyRoutes** est désactivée ou si vous avez établi un itinéraire comportant plus d'une étape, alors seul un itinéraire sera affiché.
- 2 La position actuelle est affichée (flèche orange).
Quand vous affichez un itinéraire établi ou chargé, et que le point de départ indiqué n'est pas votre position actuelle, il est possible que votre position actuelle ne soit pas indiquée dans la présentation.
- 3 Sur le bouton de commande  (**Profil d'itinéraire**), les configurations actuelles du profil d'itinéraire, sont représentées par des symboles. Quand vous tapez sur ce bouton de commande, la fenêtre de réglage **PROFIL D'ITINÉRAIRE** s'ouvre.
 - ▶ Le symbole gauche indique la configuration du profil de vitesse (par exemple : poids lourd).
 - ▶ Les trois symboles à droite indiquent l'autorisation ou non d'intégrer les Autoroutes, Routes à péages et Ferrys au calcul de l'itinéraire.

- 4 A chaque itinéraire (orange, vert, bleu) correspond un bouton de commande comportant le même numéro et un symbole de la même couleur. Sur chaque bouton de commande, l'heure d'arrivée présumée, le trajet complet et la durée présumée du trajet sont indiqués pour chaque itinéraire.



Si la fonction **MyRoutes** est activée, l'itinéraire correspondant le mieux au profil d'itinéraire sélectionné est caractérisé par « MyRoute ».

Dès que vous tapez sur un bouton de commande, la navigation démarre sur l'itinéraire correspondant.

- 5 La destination est marquée par un petit drapeau.

Quand vous affichez un itinéraire établi ou chargé, le point de départ et chaque point d'étape sont caractérisés par un petit drapeau.

Lors d'un itinéraire à plusieurs étapes, le trajet ainsi que sa durée présumée sont affichés.

- ▶ Tapez sur le bouton de commande  (Profil d'itinéraire) (voir illustr., point 3), pour visualiser et modifier éventuellement les configurations servant de base au système pour le calcul d'itinéraire.
- ▶ Pour démarrer la navigation, tapez sur le bouton de commande de l'itinéraire (voir illustr., point 4) que vous désirez utiliser pour la navigation.
Quand vous affichez un itinéraire établi ou chargé, l'itinéraire est éventuellement recalculé. Votre position actuelle est prise en compte comme point de départ. La navigation vous conduit d'abord vers le premier point d'étape indiqué.
- ▶ Tapez sur Options > Description d'itinéraire pour visualiser une description détaillée d'itinéraire (voir « Description d'itinéraire », page 63)
- ▶ Tapez sur  (Rechercher destination) pour visualiser la carte au mode **Rechercher destination**. (voir « Carte au mode Rechercher destination », page 55)

6.6.3 Carte au mode Navigation

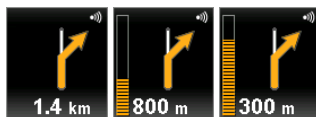
Après la visualisation de l'itinéraire sur la carte au mode **Présentation** la navigation a été démarrée.

La carte s'affiche au mode **Navigation**.



- 1 La signalisation à suivre est indiquée ici.
- 2 D'éventuelles limites de vitesse sont indiquées à cet endroit (voir aussi « Avertisseur avant virages », page 60).
- 3 L'itinéraire est caractérisé en orange.
- 4 Quand des manoeuvres doivent être exécutées rapidement et successivement le petit champ flèche vous indique la manoeuvre à exécuter après la prochaine manoeuvre.
- 5 Le grand champ flèche, affiche une représentation schématique du prochain croisement où vous devez tourner. Au-dessous, la distance jusqu'à ce croisement est indiquée.

Quand vous vous rapprochez du croisement, une représentation en pointillés apparaît en plus de l'indication de distance :



Plus vous vous rapprochez du croisement, plus le nombre de pointillés jaunes augmente.

Si vous n'avez pas à tourner pendant un certain temps, seule une flèche apparaît indiquant la distance vous restant à parcourir dans cette direction.

- ▶ Tapez sur le grand champ flèche, pour entendre une instruction routière.
- 6 Quand une perturbation routière est signalée sur votre itinéraire, le champ **Informations routières** apparaît.
Quand une indication de distance est affichée dans le champ **Informations routières**, un itinéraire d'évitement de la perturbation routière n'a pas encore été calculé.
 - ▶ Tapez dans le champ **Informations routières** pour ouvrir la fenêtre **PRÉSENTATION TMC**. Elle présente une section de carte avec le tronçon de trajet concerné par l'information.

Si la distance n'est pas indiquée, tous les obstacles signalés sur votre itinéraire et entraînant une perte de temps seront contournés.

- ▶ Tapez dans le champ **Informations routières** pour ouvrir la fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES**. (Voir « Afficher Informations routières », page 65)



Remarque : le calcul d'itinéraires de contournement d'obstacles routiers signalés peut être réalisé automatiquement. (Voir « Configurations TMC », page 67)


- 7 Le champ Parking apparaît quand vous vous trouvez près de votre destination.
 - ▶ Tapez sur ce champ pour sélectionner un parking à proximité de votre destination en tant que nouveau point de destination.
- 8 Avant de nombreux croisements, les informations des points 9 et 10 sont supprimées. A la place, les voies à emprunter vers votre destination sont affichées.
 - ▶ Tapez sur le champ pour masquer l'information sur les voies de circulation.
- 9 L'altitude au-dessus du niveau de la mer et la vitesse actuelle sont indiquées ici.
- 10 Dans le champ **Total**, vous visualisez la distance restant jusqu'à destination et l'heure d'arrivée présumée.
 - ▶ Tapez sur l'heure d'arrivée si vous désirez visualiser à la place la durée présumée du trajet.
 - ▶ Tapez encore sur la boîte infos si vous désirez visualiser à nouveau l'heure d'arrivée présumée.
- 11 Votre position actuelle est visualisable sur la carte (flèche orange). Une section de carte en mouvement constant veille à ce que la position actuelle soit toujours représentée sur la carte.
- 12 Si vous naviguez sur un itinéraire comportant plusieurs étapes, la distance restant jusqu'à la destination intermédiaire suivante ainsi que l'heure d'arrivée présumée sont visibles dans le champ **Etape**.
 - ▶ Tapez sur l'heure d'arrivée si vous désirez visualiser à la place la durée présumée du trajet.
 - ▶ Tapez encore sur la boîte infos si vous désirez visualiser à nouveau l'heure d'arrivée présumée.
- 13 Le prochain tronçon de trajet à parcourir est désigné dans le champ supérieur.
- 14 Le tronçon de trajet sur lequel vous vous trouvez actuellement est désigné dans le champ de rues inférieur.



Remarque : il est possible de configurer l'affichage de plusieurs des domaines cités ci-dessus en passant par Options > Configurations > Navigation. Certains affichages ne fonctionnent que quand les informations correspondantes sont disponibles dans les cartes.




Remarque : quand vous tapez sur le grand champ flèche, l'instruction routière actuellement valide se répète.


- ▶ Tapez sur Options > Itinéraire > Description d'itinéraire pour visualiser une description détaillée d'itinéraire. (Voir « Description d'itinéraire », page 63)
- ▶ Tapez sur  (Rechercher destination) pour visualiser la carte au mode **Rechercher destination**. (Voir « Carte au mode Rechercher destination », page 55)

Volume sonore


Le volume sonore des instructions de route vocales peut être réglé pendant la navigation.

1. Tapez sur  (Volume sonore).
La barre de volume sonore s'affiche. Elle comporte trois boutons de commande pour le réglage du volume sonore :



2. Tapez à nouveau sur  (Volume sonore) ou attendez quelques secondes.
La barre de volume sonore se referme.

Quitter la navigation

Tapez sur  (Précédent) pour quitter la navigation. Une boîte de dialogue vous demande de valider.

Options de la carte au mode Navigation

- ▶ Tapez sur Options. Une fenêtre à plusieurs boutons de commande s'ouvre.

Les fonctions les plus importantes pour la navigation sont accessibles par les boutons de commande à icônes.

Vous trouverez de plus amples fonctions en tapant sur un des boutons de commande Destination, Itinéraire, Services ou Généralités.



Au chapitre « Options » à la page 46, vous trouverez une description de toutes les options disponibles.

6.6.4 Reality View Pro

La carte passe au mode **Reality View** quand pendant le trajet sur une autoroute, vous vous rapprochez d'un des points suivants :

- ▶ un échangeur d'autoroutes
- ▶ un échangeur à trois branches
- ▶ la sortie à laquelle vous devez quitter l'autoroute



Le mode **Reality View** affiche très précisément la direction à suivre et les voies à emprunter.

Cet affichage reste inchangé jusqu'à ce que vous ayez dépassé l'endroit indiqué. La carte repasse ensuite au mode **Navigation**.

- ▶ Tapez sur un point quelconque de la carte pour retourner plus tôt au mode **Navigation**.

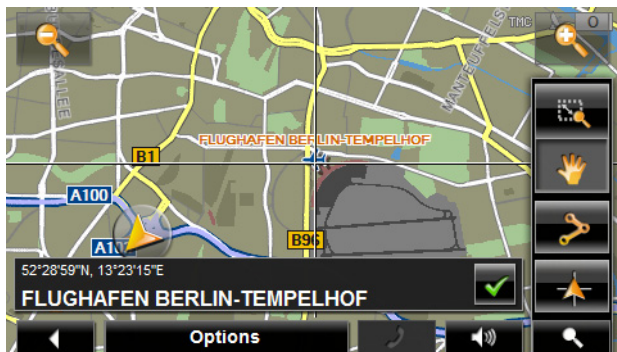


Remarque : le mode **Reality View** n'est pas disponible pour tous les échangeurs d'autoroutes et échangeurs à trois branches. La disponibilité dépend du matériel cartographique.

6.6.5 Carte au mode Rechercher destination

La carte se trouve toujours au mode **Rechercher destination**, quand un réticule y figure. Dans le champ d'adresses, vous trouvez les coordonnées et le cas échéant le nom de la rue au-dessous du réticule.

Pendant la conduite, la carte ne se modifie pas. Elle est toujours orientée pour indiquer le nord en haut.



Eloigner : la section de carte représentée est plus vaste, mais elle comporte moins de détails.



Zoomer : la section de carte représentée est plus réduite, mais elle comporte plus de détails.



Dimensionner : quand ce bouton de commande est activé, vous pouvez dessiner une carte à l'aide d'un crayon ou du doigt.

Dessinez la section de carte d'en haut à gauche à droite en bas, puis elle sera zoomée à la dimension de l'écran.

Dessinez la section de carte d'en bas à droite à gauche en haut, puis elle sera zoomée plus grand.



Déplacer : quand ce bouton de commande est activé, la section de carte représentée peut être modifiée à l'aide d'un crayon ou du doigt. Déplacez simplement la carte dans la direction souhaitée.



Tout l'itinéraire : zoome la carte de façon à ce l'itinéraire soit visible entièrement.



Position actuelle : sélectionne la section de carte représentée de façon à ce que la position actuelle soit située au centre.

Travail au mode Rechercher destination

1. Tapez sur le point vers lequel vous désirez naviguer.

Le point de destination sur lequel vous avez tapé apparaît sous le réticule.

Dans le champ du tiers inférieur de l'écran, les coordonnées géographiques du point d'étape et de l'adresse correspondant sont affichés.

2. Tapez sur  (OK).

Des boutons de commandes à plusieurs fonctions s'affichent.

Naviguer vers ce point : démarre la navigation vers le point sélectionné. Si vous vous trouvez en cours de navigation, celle-ci est annulée.

MyReport : ouvre la fenêtre **MYREPORT**. Vous pouvez y signaler des modifications concernant des installations de contrôle routier et la conduite de circulation auprès de NAVIGON.



Destination intermédiaire : indique le point sélectionné en tant qu'étape intermédiaire. La navigation vous conduit d'abord à cette étape intermédiaire. Vous pouvez ensuite poursuivre la navigation vers sa destination initiale.

Cette fonction n'est disponible, que si vous vous trouvez en cours de navigation.

Ajouter à l'itinéraire : ajoute le point sélectionné en tant que dernière étape de l'itinéraire, de sorte que la conduite vers ce point d'étape se base sur la destination d'origine ou sur les autres étapes.

Enregistrer : ouvre la fenêtre **ENREGISTRER DESTINATION SOUS...** Vous pouvez entrer une désignation sous laquelle le point indiqué est sauvegardé dans la liste **FAVORIS**. (Voir « Enregistrer une destination », page 40)

Dans les environs : ouvre la fenêtre **ADRESSE UTILE À PROXIMITÉ**. Vous pouvez rechercher dans celle-ci des destinations situées à proximité du point indiqué. (voir « Adresse utile à proximité », page 30)

- ▶ Tapez sur  (Rechercher destination) ou sur  (Précédent) pour quitter le mode **Rechercher destination**. Vous retrouvez alors la fenêtre à partir de laquelle vous avez démarré ce mode.

7 Commande vocale

Remarque : la fonction **Commande vocale** n'est pas disponible dans chaque langue.



Dans les langues pour lesquelles cette fonction est disponible, le bouton de commande Commande vocale s'affiche dans la fenêtre **NAVIGATION**. Pour les langues non représentées, le bouton de commande Commande vocale est remplacé par le bouton Afficher carte.

Vous pouvez accéder facilement à de nombreuses fonctions de votre appareil de navigation par commande vocale.

7.1 Utiliser la commande vocale

Quand dans une fenêtre les fonctions peuvent être appelées par

commande vocale, l'icône  (**Commande vocale active**) s'affiche en haut à gauche de la fenêtre.

Un signal sonore simple et l'icône  (**Parler**) signalent que le système de navigation attend votre commande vocale.

- ▶ Prononcez une commande.

Vous entendez le son positif de validation (deux sons aigus), et la fonction est exécutée.

Si le système de navigation n'a pas compris vos instructions, ou si vous ne parlez pas pendant un certain temps, le signal de validation (deux sons aigus courts) se fait entendre.

- ▶ Prononcez à nouveau la commande.

Si le système de navigation ne vous a toujours pas compris après plusieurs répétitions, la remarque « Dites 'Aide' » s'affiche.



Remarque : les instructions de navigation et les avertissements sont réglés au mode muet au moment où le système attend vos commandes vocales.

7.2 Aide

Prononcez simplement « Aide » si vous désirez savoir quelles sont les commandes vocales possibles momentanément. Dans presque toutes les fenêtres dans lesquelles la fonction de commande vocale est soutenue, le système de navigation vous indique les commandes vocales possibles correspondant à la fenêtre ouverte.

7.3 Désactivation de la commande vocale

La commande vocale est désactivée dans les conditions suivantes :

- ▶ Si vous manipulez l'appareil de navigation avec le doigt, lorsque le système attend une commande vocale de votre part.
- ▶ En cas d'appel et pendant un entretien téléphonique en cours quand l'appareil de navigation est utilisé en tant que dispositif mains-libres.

La commande vocale est activée à nouveau dès qu'une carte est affichée.

7.4 Configurer la commande vocale

Vous pouvez configurer les tâches pour lesquelles vous désirez utiliser la commande vocale.

- ▶ Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Options > Configurations > Généralités > Utiliser la commande vocale.

Indiquez les tâches pour lesquelles vous désirez utiliser la commande vocale :

- ▶ Complet : Vous pouvez utiliser la fonction complète de la commande vocale.
- ▶ Réponses : Vous pouvez indiquer des adresses et répondre aux questions de l'appareil de navigation.
- ▶ Indiquer les adresses : Vous ne pouvez indiquer les adresses de destination que par commande vocale.



Remarque : Des informations détaillées concernant l'adresse de destination par commande vocale sont disponibles au chapitre « Indiquer l'adresse de destination en commande vocale » à la page 29.

Le volume sonore de l'assistant de la commande vocale peut être réglé indépendamment du volume sonore des instructions de navigation.

Vous pouvez alors entendre les consignes de saisie quand vous avez réglé les instructions de navigation sur le mode muet.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Options > Configurations > Généralités > Volume sonore de l'assistant.
2. Déterminez le volume sonore de l'assistant.



Remarque : Les informations concernant la configuration du système de navigation sont disponibles au chapitre « Configurer NAVIGON 7310 » à la page 76.

8 Fonctions utiles

8.1 À proximité

Pendant la navigation ou si vous avez ouvert la carte au-dessus du bouton de commande Afficher carte, vous pouvez afficher une liste des adresses utiles, des favoris et informations routières pour la section de carte visible.



Remarque : cette fonction n'est pas disponible quand la carte est ouverte à un des modes **Rechercher destination**, **Présentation** ou **Reality View**.

1. Tapez sur un point quelconque de la carte.

La liste **À PROXIMITÉ** s'affiche. Elle renferme des adresses utiles, des favoris ou des informations routières de la section de carte visible momentanément.

2. Tapez sur une option de la liste pour obtenir de plus amples informations.

Vous avez les possibilités suivantes :



- ▶ Tapez sur Destination intermédiaire pour définir le point sélectionné comme destination intermédiaire. La navigation vous conduit d'abord à cette étape intermédiaire. Vous pouvez ensuite poursuivre la navigation vers sa destination initiale. Le bouton de commande Destination intermédiaire n'est disponible que pendant une navigation.
- ▶ Tapez sur Démarrer navigation pour naviguer vers le point désiré.
- ▶ Tapez sur Annuler pour refermer la liste.




Remarque : la fonction **À proximité**, n'est disponible que lors d'une réception GPS suffisante.


8.2 Avertisseur avant virages

Si à l'extérieur de localités vous vous approchez rapidement ou trop rapidement de virages dangereux ou étroits, vous pouvez en être averti par **NAVIGON 7310**.

Si vous approchez rapidement ou trop rapidement d'un virage, le symbole  (**Virage à gauche**) ou  (**Virage à droite**) apparaît sur l'écran au sommet du virage.

Si le système de navigation considère que votre vitesse est toujours

trop élevée juste avant le virage, le signe  **Attention ! Virage à**

gauche ou  **Attention ! Virage à droite** apparaît en plus dans le tiers supérieur de la partie gauche de l'écran.



Attention ! L'avertissement avant les virages ne vous autorise en aucun cas à négliger votre devoir d'entière d'attention à la circulation routière. C'est à vous seul qu'il incombe la responsabilité d'adapter votre vitesse à la situation routière correspondante.

Vous pouvez configurer l'avertissement avant les virages sous Options > Configurations > Navigon > Avertir de virages.


8.3 Aide d'urgence

Quand vous arrivez sur les lieux d'un accident ou que vous avez une panne, il est souvent nécessaire d'appeler vite à l'aide et de pouvoir communiquer la position actuelle à votre interlocuteur.

- ▶ Tapez sur Options > Aide d'urgence.

La fenêtre **AIDE D'URGENCE** s'ouvre.




Dès que la réception GPS est suffisante pour le calcul de position, l'adresse et les coordonnées géographiques de votre position actuelle momentanée sont affichées.

- ▶ Tapez sur  (Afficher sur la carte) si vous désirez visualiser votre position actuelle sur la carte.

Les boutons de commande pour 4 catégories : Station-service, Commissariat de police, Hôpital, Pharmacie sont situés dans la partie inférieure de la fenêtre.

- ▶ Tapez sur le bouton de commande correspondant.
Le service d'assistance de la catégorie sélectionnée le plus proche est affiché. Le nom, l'adresse, le numéro de téléphone (le cas échéant) la distance et la direction dans laquelle le poste d'assistance se situe vous sont communiqués.

Vous avez les possibilités suivantes :

- ▶ Tapez sur le bouton de commande Appeler pour appeler au numéro indiqué.
Le bouton de commande Appeler n'est pas disponible quand un numéro de téléphone n'est pas enregistré pour le service d'assistance ou quand l'appareil de navigation n'a pas de connexion bluetooth vers un téléphone mobile.
- ▶ Tapez sur le bouton de commande Carte pour visualiser la destination sur la carte. Vous pouvez ainsi à tout moment obtenir un aperçu du trajet.
- ▶ Tapez sur Démarrer navigation. Vous serez alors conduit directement vers le service d'assistance indiqué.
- ▶ A l'aide des boutons de commande  (Vers le haut) et  (Vers le bas), vous pouvez sélectionner d'autres postes d'assistance de la catégorie sélectionnée.
Les postes d'assistance sont classés suivant l'éloignement par rapport à votre position momentanée.
- ▶ A l'aide du bouton  (Précédent), vous retournez à la fenêtre **AIDE D'URGENCE**.



Remarque : seuls sont indiqués les postes d'assistance situés dans un rayon de 50 km autour de votre position actuelle.

8.4 État GPS, enregistrer la position actuelle

Dans la fenêtre **ÉTAT GPS**, vous trouverez un aperçu des données que le système de navigation a calculées à partir des signaux GPS captés. Il est possible d'accéder à l'état GPS par les options de différentes fenêtres.

► Tapez sur Options > État GPS.

La position actuelle peut être enregistrée dans la liste **FAVORIS**.

1. Tapez sur Enregistrer position.

La boîte de dialogue **ENREGISTRER DESTINATION SOUS...** s'ouvre.

2. Entrez un nom de destination.

3. Tapez sur Enregistrer.

8.5 Bloquer

Pendant la navigation, vous pouvez à tout moment bloquer un tronçon situé votre itinéraire, c'est-à-dire faire calculer un itinéraire contournant ce tronçon, ayant appris par la radio par ex., la présence d'un embouteillage sur ce tronçon.



Remarque : le blocage n'est valide que pour la navigation en cours. Lors d'une nouvelle navigation, il n'est plus en fonction.

Vous êtes en cours de navigation. La carte est ouverte au mode **Navigation**.

1. Tapez sur Options.

Des boutons de commandes à plusieurs fonctions s'affichent.

2. Tapez sur Bloquer.

Le menu **BLOQUER** s'affiche. Il renferme des boutons de commande avec différentes indications de distances.

3. Indiquez la distance que vous désirez bloquer.



Remarque : si vous vous trouvez momentanément sur une autoroute, l'itinéraire d'évitement commence à la prochaine sortie. Les boutons de commande indiquent le point de jonction jusqu'auquel le blocage est valable.

Le système calcule l'itinéraire à nouveau. Le tronçon bloqué est contourné. Il est caractérisé en rouge sur la carte en rouge.

Débloquer

- ▶ Tapez sur Options > Débloquer.
Le blocage est éliminé. Le système calcule l'itinéraire à nouveau.
Le tronçon dont le blocage a été éliminé peut à nouveau être intégré aux calculs.

8.6 Description d'itinéraire

Avant de démarrer la navigation, ou à tout moment en cours de navigation, vous pouvez afficher une description détaillée de l'itinéraire calculé. Dans cette liste, toutes les instructions de conduite sont représentées sous forme de tableau.

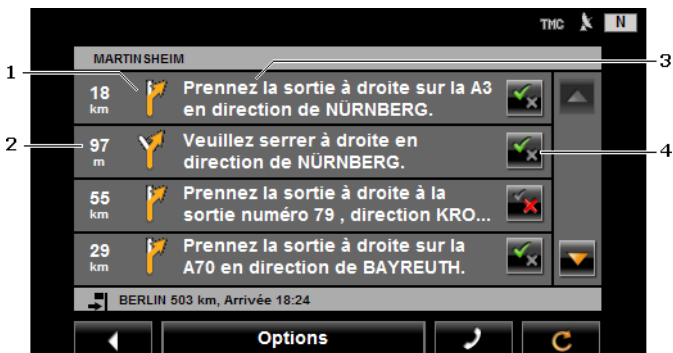
La carte est ouverte au mode **Présentation** :

- ▶ Tapez sur Options > Description d'itinéraire.


La carte est ouverte au mode **Navigation** ou au mode **Reality View**


- ▶ Tapez sur Options > Itinéraire > Description d'itinéraire.

La fenêtre **DESCRIPTION D'ITINÉRAIRE** s'ouvre.






- 1 Représentation schématisée du prochain croisement où vous devez tourner.
- 2 Distance jusqu'à ce croisement
- 3 Instruction de conduite et le cas échéant nom de la rue dans laquelle vous devez tourner.
- 4 Indique votre choix d'emprunter ou non le tronçon d'itinéraire correspondant.

 (Autoriser) : la section correspondante peut être incluse à l'itinéraire.

 (Interdire) : l'itinéraire ne doit pas inclure ce tronçon.

Bloquer tronçons d'itinéraire

1. Tapez sur les tronçons d'itinéraire que vous ne désirez pas emprunter, de façon à ce que l'icône  (Interdire) s'affiche à leurs côtés.
2. Tapez sur  (Modifier l'itinéraire).
Le système de navigation calcule un itinéraire de contournement des tronçons d'itinéraire. La fenêtre **DESCRIPTION D'ITINÉRAIRE** affiche les nouvelles instructions de conduite.
3. Tapez sur  (Précédent) pour refermer la fenêtre **DESCRIPTION D'ITINÉRAIRE**.

Lever les interdictions et utiliser l'itinéraire d'origine

Il est possible à tout moment de débloquer des tronçons.

- ▶ Dans la fenêtre **DESCRIPTION D'ITINÉRAIRE**, tapez sur Options > Calculer l'itinéraire initial.

8.7 TMC (Informations routières)

Grâce à son récepteur TMC intégré, votre système de navigation dispose d'informations routières actuelles. Il peut, en cas de besoin modifier lui-même l'itinéraire pour, par ex. contourner un embouteillage.



Remarque : dans de nombreux pays d'Europe, TMC est disponible gratuitement. Dans quelques pays, Premium TMC payant est proposé (exclusivement ou en supplément) et promet une plus grande rapidité et une meilleure actualité.

Vous pouvez contracter un abonnement aux services PremiumTMC par le biais de notre site www.navigon.com.

8.7.1 Présentation TMC

Quand pendant la navigation, une nouvelle information routière apparaît concernant votre itinéraire, un bouton de commande Informations routières s'affiche à droite de votre écran.

Nouveau calcul : Automatiquement

Si pour la configuration Nouveau calcul vous avez sélectionné Automatiquement, alors le bouton de commande ne contient pas d'indication de distance. L'obstacle routier est contourné automatiquement.

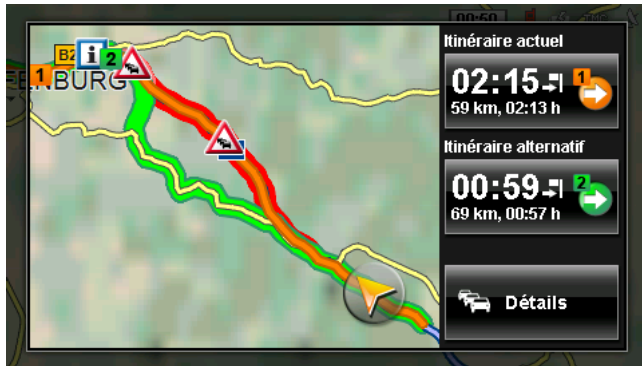
Nouveau calcul : Sur demande

Si vous avez sélectionné Sur demande, alors la distance jusqu'à l'obstacle routier signalé est indiquée sur le bouton de commande. Le bouton de commande est rouge quand la distance est inférieure à 50 km.



- ▶ Tapez sur la commande **19 km** (Informations routières).

La fenêtre **PRÉSENTATION TMC** s'ouvre. Elle affiche une section de carte comprenant une partie du trajet concerné par l'information. Si l'information laisse supposer une perte de temps considérable, une possibilité de contournement est alors indiquée.



- ▶ Tapez sur le bouton de commande de l'itinéraire que vous désirez suivre.

- ou -

- ▶ Tapez sur la commande Détails.

La fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES** s'ouvre. (Voir « Afficher Informations routières », page 65)



Remarque : quand vous tapez sur un symbole routier (sur l'illustration :




) dans la section de carte de la fenêtre **PRÉSENTATION TMC**, une fenêtre s'ouvre renfermant des informations de détail relatives à cette information.

8.7.2 Afficher Informations routières

Les informations routières en vigueur momentanément sont accessibles par les options de plusieurs fenêtres.

- ▶ Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Options > Circulation. La fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES** s'ouvre.

A l'aide des boutons de commande  (Vers le haut) et  (Vers le bas), vous pouvez feuilleter la liste des messages.

- ▶ Tapez sur  (Précédent) pour refermer la fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES**.



- 1 La commande Informations routières indique le type d'informations routières listées et le nombre d'informations de ce type disponibles.
 - ▶ Tapez sur Informations routières pour déterminer les informations routières devant être affichées.

- 2 Cette marque indique que le message concerné provient d'un fournisseur TMC Premium.

- 3 Vous visualisez ici l'ampleur de l'obstacle :

Rouge : le tronçon est inaccessible en raison de l'obstacle. Ceci peut être le cas lors de routes barrées, par ex.

Jaune : le tronçon n'est pas inaccessible en raison de l'obstacle, mais il faut craindre une perte de temps considérable. Ceci peut être le cas lors d'embouteillages ou en cas de barrage d'une ou plusieurs voies de circulation, par ex.

Pas de couleur : l'obstacle est classé parmi les perturbations secondaires. Ceci peut être le cas, quand une circulation ralentie est signalée sur un court tronçon, quand des postes d'appels d'urgence se trouvent hors service ou quand l'accès à certains parkings est bloqué, par ex.



- 4 Vous visualisez ici la distance à laquelle vous vous trouvez de cet obstacle. Si l'obstacle n'est pas situé sur votre itinéraire ou si un itinéraire de contournement a déjà été calculé pour cet obstacle, seule la distance à vol d'oiseau est indiquée.

- 5 Vous visualisez ici le pays dans lequel l'obstacle se produit.




Remarque : la plupart des stations de radio signalent uniquement les perturbations routières à l'intérieur de leur pays.

- 6 Là, l'obstacle signalé est représenté en tant que panneau routier.
 7 La route concernée s'affiche ici.
 8 Vous visualisez ici la section de trajet sur lequel apparaît l'obstacle.

- 9 Le système de navigation peut Contourner () ou Ignorer () des obstacles sur l'itinéraire. Le bouton de commande indique le statut correspondant.

► Tapez sur la commande pour sélectionner une autre configuration.


- 10  (Afficher sur la carte): ce bouton n'est disponible que lorsqu'un des messages affichés concerne votre itinéraire. Tapez sur cette commande pour ouvrir la fenêtre **PRÉSENTATION TMC** (Voir « Présentation TMC », page 64).

8.7.3 Afficher en détail un message individuel

► Tapez sur un message pour obtenir qu'il soit affiché en détail.



NAVIGON 7310 lit l'information routière correspondante quand la fenêtre de détail est ouverte. La lecture à haute voix n'est toutefois pas disponible dans toutes les langues.

► Tapez sur le bouton de commande  (Afficher sur la carte) pour visualiser le tronçon sur la carte.

8.7.4 Configurations TMC

► Dans la fenêtre Configurations, tapez sur **INFORMATIONS ROUTIÈRES**.

Dans la fenêtre **CONFIGURATIONS TMC**, vous pouvez programmer et configurer l'émetteur TMC pour définir l'influence ou non sur votre itinéraire d'une information routière concernant votre itinéraire.

Mode tuning

Tapez sur Mode tuning et déterminez la configuration de l'émetteur destiné à recevoir les informations routières.

- Automatique : à l'aide des boutons de commande à flèches dans le domaine de l'émetteur, vous pouvez programmer aussi un autre émetteur. Le système cherche un autre émetteur quand la réception se détériore.
- Garder station : à l'aide des boutons de commande à flèches dans le domaine de l'émetteur, vous pouvez programmer aussi un autre

émetteur. Le système cherche le même émetteur sur une autre fréquence quand la réception se détériore.

- ▶ Garder fréquence : à l'aide des boutons à flèches dans le domaine de l'émetteur, vous pouvez régler une autre fréquence. L'émetteur ne cherche pas d'autre émetteur quand la réception se détériore.

Nouveau calcul

Tapez sur Nouveau calcul et définissez la manière dont les nouvelles informations routières concernant votre itinéraire doivent être prises en considération.

- ▶ Automatiquement : un itinéraire de contournement est calculé automatiquement. Vous serez informé du nouveau calcul d'itinéraire.
- ▶ Sur demande : un message parlé de l'appareil de navigation vous signale une information concernant votre itinéraire. Sur l'écran, le champ Informations routières indique la distance jusqu'à la perturbation annoncée.

Tapez sur le champ Informations routières. Vous pouvez définir alors le calcul d'un itinéraire de déviation.

8.8 Carnet de route

Vous pouvez faire établir un carnet de route par **NAVIGON 7310**. Le carnet de route est enregistré dans le fichier « Logbook.xls ». Il peut être ouvert par Microsoft Excel. Dans ce fichier, tout itinéraire enregistré est reporté en tant que nouvelle option en fin du tableau.

Le fichier « Logbook.xls » est créé dans le répertoire « NAVIGON\Logbook », lors du premier enregistrement d'un itinéraire. Si vous supprimez ou déplacez ce fichier, un nouveau fichier sera généré lors du prochain enregistrement d'un itinéraire.

Faire enregistrer les trajets

Vous pouvez faire enregistrer automatiquement tous les trajets.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Options > Configurations > Navigation.
2. Configurez Carnet de route sur Oui.
3. Tapez sur OK.

A partir de maintenant, tout trajet sera enregistré jusqu'à ce que vous configuriez à nouveau Carnet de route sur Non. Vous pouvez toutefois exclure certains trajets de l'enregistrement.

Avant de prendre la route

Si vos trajets sont enregistrés dans le carnet de route, avant le démarrage de la navigation une fenêtre s'ouvre dans laquelle vous

pouvez entrer les indications nécessaires concernant ce trajet. Mais vous pouvez décider aussi de ne pas enregistrer ce trajet et configurer le réglage en conséquence.

- ▶ Si vous ne souhaitez pas enregistrer ce déplacement, tapez sur



(Annuler).

- ou -

1. Dans le champ Motif du déplacement, sélectionnez une des raisons possibles du voyage.
2. Dans le champ Nom de l'entrée dans le carnet, entrer un nom pour cette option, par ex. « Visite au client X ».
3. Entrez le kilométrage.

9 Module mains-libres

Le module mains-libres, vous permet d'utiliser **NAVIGON 7310** en tant que dispositif mains-libres pour votre portable.



Ouvrir le module mains-libres

- ▶ Dans l'application de navigation, tapez sur  (Téléphone).

La fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES** s'ouvre.

Manipuler le module mains-libres

Toutes les fonctions sont accessibles à partir de la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**.

- ▶ Tapez sur  (Navigation) pour positionner au premier plan l'application de navigation.
- ▶ Tapez sur  (Précédent) pour refermer le module mains-libres et retourner à la fenêtre précédemment ouverte.

9.1 Connexion à un téléphone

NAVIGON 7310 doit être connecté à un téléphone mobile pour que les fonctions de téléphone puissent être utilisées.

Quand **NAVIGON 7310** a été connecté la dernière fois avec le même téléphone mobile, la connexion est établie sans autre condition.



Remarque : vous pouvez configurer l'établissement de connexion automatique. (Voir « Fonction Bluetooth », page 74)

Quand il est impossible d'établir une connexion bluetooth, cela peut être dû à différentes raisons.

- ▶ Bluetooth est désactivé dans le module mains-libres de **NAVIGON 7310**.
Activez bluetooth. Assurez-vous que **NAVIGON 7310** peut être reconnu par d'autres appareils. (Voir « Fonction Bluetooth », page 74)
 - ▶ Bluetooth est désactivé sur le téléphone mobile ou réglé sur « invisible ».
Activez bluetooth sur votre téléphone mobile. Assurez-vous que votre téléphone mobile peut être reconnu par d'autres appareils bluetooth.
Des informations plus détaillées sont disponibles dans le manuel de votre téléphone portable.
 - ▶ Il est possible que **NAVIGON 7310** n'ait pas encore été connecté à votre téléphone mobile.
Etablissez la connexion manuellement. (Voir « Connexion au téléphone mobile », page 74)
- Si **NAVIGON 7310** ne peut toujours pas établir la connexion bluetooth à votre téléphone mobile, veuillez contacter le service clientèle du fabricant de votre téléphone mobile.

9.2 Prendre une communication

Quand un appel arrive, la fenêtre **ENTRÉE D'APPEL** s'ouvre. Il vous est demandé si vous désirez prendre la communication. Si les informations correspondantes sont disponibles, le nom et le numéro du correspondant s'affichent.

- ▶ Tapez sur Oui si vous souhaitez prendre la communication.
La fenêtre **APPEL EN COURS** s'ouvre.
- ▶ Tapez sur Non si vous ne souhaitez pas prendre la communication.



Remarque : les instructions de navigation pendant un entretien sont réglées sur le mode muet.

9.3 Appeler

Avec **NAVIGON 7310**, il est possible de procéder à un appel de plusieurs façons.

9.3.1 Sélectionner un numéro de téléphone

1. Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur Clavier.
2. Entrez le numéro de téléphone désiré.
3. Tapez sur la commande Composer.

9.3.2 Sélectionner un numéro rapide

Il est possible de configurer 4 commandes de numéros rapides.

- ▶ Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur la commande à sélection rapide correspondante.



Remarque : Si vous n'avez pas encore attribué de numéro à la commande de numéro rapide, ou si la liaison bluetooth ne peut être établie vers un téléphone mobile, la fenêtre **MODIFIER NUMÉRO RAPIDE** s'ouvre.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Numéro rapide » à la page 73.

9.3.3 Appeler un numéro de l'annuaire téléphonique

Vous pouvez composer des numéros depuis l'annuaire du téléphone mobile avec lequel **NAVIGON 7310** est connecté.

1. Dans la fenêtre Annuaire, tapez sur **MODULE MAINS-LIBRES**.
2. Tapez sur le contact que vous souhaitez appeler.
Si plus d'un numéro de téléphone est sauvegardé pour ce contact, une liste s'affiche comportant tous les numéros de téléphone enregistrés.
3. Tapez sur le numéro à composer.



Remarque : le numéro de téléphone n'est pas copié en permanence sur l'appareil de navigation. Il n'est disponible sur le module mains-libres que tant qu'il est connecté au téléphone mobile.

9.3.4 Appeler un des derniers correspondants



Remarque : la liste **LISTE D'APPELS** contient les appels sortants, entrants et non réceptionnés. Les appels entrants et non réceptionnés ne peuvent être sélectionnés que si le numéro du correspondant a été transmis.

1. Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur Liste d'appels.
2. Tapez sur l'option désirée.



Remarque : la liste **LISTE D'APPELS** n'est pas copiée en permanence sur l'appareil de navigation. Elle n'est disponible pour le module mains-libre que tant que celui-ci est connecté au téléphone mobile.

9.3.5 Prendre une communication sur le téléphone mobile

NAVIGON 7310 prend les communications en cours automatiquement depuis le téléphone mobile, dès qu'une connexion bluetooth est établie entre les deux appareils.


9.4 Pendant une communication

Vous êtes en train de téléphoner avec le module mains-libres. La fenêtre **APPEL EN COURS** est ouverte.

9.4.1 Positionner l'application de navigation au premier plan

Vous pouvez positionner l'application de navigation au premier plan à tout moment. Quand **NAVIGON 7310** procède à une navigation, vous pouvez ainsi afficher la carte au premier plan pendant la communication.


- ▶ Tapez sur la commande  (Navigation).

Quand une communication est en cours, l'icône  (Appel en cours est visible dans le coin supérieur droit de l'écran, téléphone mobile vert).

- ▶ Tapez sur la commande  (Téléphone) pour ouvrir à nouveau la fenêtre **APPEL EN COURS**.

9.4.2 Entrer les chiffres

Vous pouvez saisir des chiffres pendant une communication. Cela peut être utile au cas où une installation téléphonique désire vous connecter.

1. Tapez sur Clavier.
2. Entrez les chiffres désirés.
3. Tapez sur  (Précédent) pour ouvrir à nouveau la fenêtre **APPEL EN COURS**.

9.4.3 Reporter la communication sur le téléphone mobile

- ▶ Dans la fenêtre **APPEL EN COURS**, tapez sur Options > Utiliser mobile.

Prenez le téléphone mobile et poursuivez votre entretien.

9.4.4 Terminer la communication

- ▶ Dans la fenêtre **APPEL EN COURS**, tapez sur la commande Raccrocher pour quitter la communication.

9.5 Configurer le module mains-libres

Le module mains-libres de **NAVIGON 7310** est doté de certaines configurations que vous pouvez adapter individuellement.



Des informations concernant la manipulation des fenêtres de réglage sont disponibles sous « Configurer NAVIGON 7310 », page 76.

9.5.1 Numéro rapide

Le module mains-libres de **NAVIGON 7310** est doté de quelques boutons à numéro rapide auxquels vous pouvez attribuer une tâche particulière.

1. Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur Configurations > Numéro rapide.
La fenêtre **MODIFIER NUMÉRO RAPIDE** s'ouvre.
2. Tapez sur le numéro rapide que vous désirez éditer.

Entrer un nouveau numéro rapide ou éditer

3. Tapez sur la commande Modifier.
4. Saisissez le nom et le numéro pour la sélection rapide ou modifiez celle-ci.
5. Tapez sur OK.

Sélectionner un numéro de l'annuaire téléphonique du téléphone mobile

3. Tapez sur la commande De l'annuaire. Si aucune connexion n'est établie vers un téléphone mobile, cette commande est désactivée.
4. Tapez sur l'option désirée pour obtenir le numéro rapide.
5. Tapez sur OK.

Supprimer un numéro rapide

3. Tapez sur la commande Supprimer.
4. Confirmez la suppression du numéro rapide.
La fenêtre **MODIFIER NUMÉRO RAPIDE** s'ouvre à nouveau. La sélection rapide choisie ne contient ni numéro de téléphone, ni nom.

9.5.2 Configurations mains-libres

Dans la fenêtre **CONFIGURATIONS MAINS-LIBRES**, vous pouvez entreprendre des configurations pour les fonctions de téléphone du module mains-libres de **NAVIGON 7310**.

- ▶ Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur Configurations > Configurations mains-libres.
La fenêtre **CONFIGURATIONS MAINS-LIBRES** s'ouvre.

Volume sonore de la communication tél. : le volume sonore de l'entretien peut être réglé indépendamment du volume sonore de l'application de navigation.

: Volume sonore de la sonnerie: Le volume sonore de la sonnerie peut être réglé indépendamment du volume sonore de l'application de navigation.

9.5.3 Fonction Bluetooth

- ▶ Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur Configurations > Fonction Bluetooth.

La fenêtre **FONCTION BLUETOOTH** s'ouvre.

Fonction Bluetooth : définissez l'activation ou non de la fonction bluetooth (Oui ou Non).

Sans activation de bluetooth, le module mains-libres ne peut pas se connecter à un téléphone mobile. Mais dans ce cas, l'appareil de navigation consomme beaucoup moins d'énergie. En particulier quand l'appareil de navigation n'est pas raccordé à une source d'alimentation en courant externe, il est recommandé de désactiver bluetooth.

Visible pour les autres : Définissez la détection de **NAVIGON 7310** par d'autres appareils adaptés à bluetooth (téléphones mobiles en particulier) oui ou non (Oui ou Non).

Rétablir la dernière connexion : déterminez la connexion automatique ou non vers le dernier téléphone mobile connecté dès qu'il se trouve à nouveau dans le champ de réception (Oui ou Non).

Remarque : les configurations Visible pour les autres et D'autres peuvent se connecter n'ont d'effet que si la fonction bluetooth est activée.



Une connexion bluetooth ne peut être établie à partir du téléphone mobile que si les deux configurations ont été réglées sur Oui.

9.6 Connexion au téléphone mobile

Remarque : les fonctions bluetooth de **NAVIGON 7310** tout comme celles du téléphone mobile doivent être configurées conformément afin qu'une connexion bluetooth puisse être établie entre les deux appareils.



Des informations relatives à la configuration de **NAVIGON 7310** sont disponibles au chapitre « Fonction Bluetooth » à la page 74.

Des informations relatives à la configuration du téléphone mobile sont disponibles dans le manuel de votre téléphone portable.

NAVIGON 7310 peut établir une connexion précisément vers un téléphone mobile adapté à bluetooth.

En général **NAVIGON 7310** établit automatiquement une connexion avec un téléphone mobile qui a déjà été connecté. Vous pouvez utiliser aussi cette fonction pendant que **NAVIGON 7310** est connecté avec un téléphone mobile pour établir une connexion avec un autre téléphone mobile.

9.6.1 Connecter à partir de l'appareil de navigation

1. Assurez-vous que bluetooth est activé aussi bien sur le téléphone mobile que sur **NAVIGON 7310**.
2. Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur Configurations > Connexion au téléphone mobile > Nouvelle connexion.

L'appareil de navigation recherche des appareils bluetooth et dresse une liste de tous les appareils détectés.

3. Tapez sur le nom de votre téléphone mobile.


L'appareil de navigation vous demande d'entrer un mot de passe.

4. Entrez un mot de passe à quatre chiffres dans le champ Code et tapez sur OK.

Votre téléphone mobile vous demande d'entrer un mot de passe.

5. Entrez le même mot de passe que pour **NAVIGON 7310**.

Sur **NAVIGON 7310**, la fenêtre **CONFIGURATIONS BT** s'ouvre. Les deux appareils se connectent.

6. Tapez sur  (Précédent) pour retourner à la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**.

9.6.2 Connecter à partir du téléphone mobile



Remarque : si vous n'êtes pas sûr de la façon de procéder aux étapes suivantes, veuillez consulter le manuel du téléphone mobile.

1. Assurez-vous que bluetooth est activé aussi bien sur le téléphone mobile que sur **NAVIGON 7310**.
2. Sur votre téléphone mobile, procédez à la recherche d'autres appareils bluetooth.

L'appareil de navigation est détecté en tant que **NAVIGON**.

3. Etablissez une connexion vers l'appareil détecté **NAVIGON**.

Le téléphone mobile vous demande d'entrer un code.

4. Entrez un mot de passe à quatre caractères (chiffres au choix). **NAVIGON 7310** vous demande d'entrer un mot de passe.

5. Dans le champ Code, entrez le même mot de passe que sur le téléphone mobile et tapez sur OK.

La fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES** s'ouvre. Les deux appareils se connectent. Tout en bas, la désignation du téléphone mobile est indiquée.

9.6.3 Quitter la connexion et supprimer les données de connexion

Vous pouvez quitter la connexion entre **NAVIGON 7310** et le téléphone mobile à tout moment.



Remarque : il n'est pas nécessaire d'interrompre la connexion manuellement. Celle-ci est interrompue automatiquement quand le téléphone mobile est déplacé à plus de 10 m environ de **NAVIGON 7310**. Dans ce cas, les données de connexion sont enregistrées de façon à ce que la connexion soit rétablie automatiquement quand le téléphone mobile se retrouve à proximité de **NAVIGON 7310**.

1. Dans la fenêtre **CONFIGURATIONS BT**, tapez sur Connexion au téléphone mobile > Supprimer données de connexion.
Il vous est demandé de valider la fin de la connexion.
2. Tapez sur la commande OK.



Remarque : en fin de connexion toutefois, **NAVIGON 7310** ne peut plus établir de connexion automatique vers un téléphone mobile, même si le téléphone mobile est le même que pour la dernière connexion. La prochaine connexion à un téléphone mobile doit être établie manuellement (voir chapitre « Connexion au téléphone mobile », page 74).

10 Configurer NAVIGON 7310



La fenêtre **CONFIGURATIONS** constitue le point de départ de toutes les programmations à l'aide desquelles vous réglez **NAVIGON 7310** à votre convenance.


Les configurations sont accessibles par les options de la fenêtre **NAVIGATION** et par les options de nombreuses fenêtres de l'application de navigation.


- ▶ Tapez sur Options > Configurations.


La fenêtre **CONFIGURATIONS** de l'application de navigation comporte plusieurs boutons de commande : Navigation, Profil d'itinéraire, Représentation de carte et Généralités.


- ▶ Tapez sur un bouton de commande pour ouvrir la fenêtre correspondante.


Les réglages des différentes fenêtres sont réparties sur plusieurs pages d'écran. A l'aide des boutons de commande  (A gauche) et  (A droite), vous pouvez feuilleter les pages.

Certaines configurations ne peuvent accepter que deux valeurs différentes. Vous reconnaissez ces configurations au bouton de commande  (Modifier). Toutes les valeurs possibles sont visibles. La valeur momentanément valide est marquée en blanc.

- ▶ Tapez sur  (Modifier) pour commuter entre les valeurs possibles.

Certaines configurations peuvent accepter de nombreuses valeurs différentes. Vous reconnaissez ces configurations au bouton de commande  (Liste). La valeur momentanément valide est visible.

1. Tapez sur  (Liste).
Une liste présentant les valeurs possibles s'affiche. La valeur momentanément valable est marquée.
2. Tapez sur la valeur désirée. Elle est alors marquée.
3. Tapez sur OK.
La liste se referme. La nouvelle valeur s'affiche.

Pour chaque réglage, il existe un bouton de commande  (Aide). Tapez dessus pour obtenir une explication de la configuration correspondante.

Les fenêtres de réglage peuvent être refermées de deux façons :

- ▶ Tapez sur OK.
Vos modifications sont acceptées.
- ▶ Tapez sur Annuler.
Vos modifications ne sont pas acceptées.

11 Annexe

11.1 Données techniques

Dimensions		115,6 x 74,8 x 18,7 mm
Poids		env. 183 g
Betriebs- bedingungen	Température de service	-10°C à 60°C (14°F à 140°F)
	Température de stockage	-30°C à 70°C (-22°F à 158°F)
	Humidité relative	0% à 90%, non condensant
CPU		Centrality Titan I 600 MHz
Système d'exploitation		Microsoft Windows CE
Ecran		4,3"-Ecran couleur LCD avec tableau résistif à touches 480 x 272 pixels (WQVGA) Format paysage, transmissif
Mémoire	RAM	128 Mo.
GPS		oui (SiRF GRF3i+) Antenne intégrée Douille MMCX pour antenne externe
TMC		oui
Touches d'appareil		1 (<i>Marche/Arrêt</i>)
I/O	Clavier	Clavier virtuel
	Haut-parleurs	oui
	microphone	oui
	casque	Fiche à butée 3,5 mm
	carte mémoire	microSD
	USB	USB 2.0
Alimentation en courant	bluetooth	intégré (CSR BlueCore 4) à suppression d'écho
	type	via la douille USB
Accu		Li-Ion, 1600 mAh
	durée de service	jusqu'à 3 heures
chargement	électronique	monté
	durée	env. 4-5 heures
unité d'alimentation (accessoire)	entrée	100-240V ~ (courant alternatif, AC)
	sortie	5V / 1A = (courant continu, CC)
câble de chargement automobile	entrée	10-24V = (courant continu, CC)
	sortie	5V / 1A = (courant continu, CC)

11.2 Caractérisation et numéro de série

Le système de navigation comporte différentes caractérisations (par ex. la caractérisation CE, le numéro de série, ...). Ces caractérisations sont apposées au dos de l'appareil, sous un couvercle dans le milieu de l'encoche réservé au support. Le couvercle présente le logo de NAVIGON.

S'il vous faut voir ces caractérisations, procédez de la façon suivante :

1. introduisez un ongle dans l'encoche située en haut du couvercle.
2. Détachez le couvercle de l'appareil.

Réinstallez le couvercle de la façon suivante :

1. placez correctement le couvercle.
2. Appuyez fermement le couvercle sur l'appareil jusqu'à ce qu'il s'enclenche sur tous les côtés.

11.3 Déclaration de conformité

L'appareil **NAVIGON 7310** décrit dans ce manuel est muni de la caractérisation CE.

Les produits munis de la caractérisation CE correspondent à la directive d'appareils terminaux de radio et télécommunications (R&TTE) (1999/5/CEE), à la directive de compatibilité électromagnétique (89/336/CEE) et à la directive de basse tension (73/23/CEE) – modifiée par la directive 93/68/CEE – , émises par la Commission de la Communauté Européenne.

La conformité à ces directives implique la conformité aux normes européennes suivantes :

**EN 300328 V 1.7.1, EN 300440 V 1.1.2, EN 301489-1 V 1.6.1,
EN 301489-3 V 1.4.1, EN 301489-17 V 1.2.1, EN 50332-2: 2003,
EN 50371: 2002, EN 55022: 2006, Class B,
EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003,
EN 60950-1: 2001 + A11: 2004, EN 61000-3-2: 2006, Class D,
EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005,
EN 61000-4-2: 1995 + A1: 1998 + A2: 2000,
EN 61000-4-3: 2002 + A1: 2002, EN 61000-4-4: 2004,
EN 61000-4-5: 1995 + A1: 2000, EN 61000-4-6: 1996 + A1: 2000,
EN 61000-4-8: 1993 + A1: 2000, EN 61000-4-11: 2004**

Le fabricant n'est responsable ni des modifications entreprises par l'utilisateur, touchant à la conformité de l'appareil aux directives et normes en vigueur, ni des conséquences en résultant.

12 Solutions

Ce chapitre vous propose des solutions aux problèmes que vous pouvez rencontrer lors de l'utilisation de **NAVIGON 7310**.

Cette liste n'est pas exhaustive. Vous trouverez des réponses à de nombreuses autres questions sur les pages Internet de NAVIGON AG. (Voir « Questions concernant le produit », page 7)

J'ai raccordé un chargeur à NAVIGON 7310. L'écran indique une connexion vers un ordinateur.

- ou -

J'ai raccordé NAVIGON 7310 à l'ordinateur mais il n'est pas détecté en tant que support de données amovible.

La clé USB du chargeur n'est pas bien introduite dans le boîtier.

1. Retirez la clé.
L'appareil de navigation procède à un nouveau démarrage. Attendez que le logiciel de navigation soit chargé à nouveau.
2. Introduisez rapidement et le plus profondément possible la clé USB du chargeur dans la douille correspondante de **NAVIGON 7310**. (Voir « Description de NAVIGON 7310 », page 8)



La clé USB n'est pas bien connectée. Voir ci-dessus.

Mon NAVIGON 7310 ne réagit plus, l'écran est statique.

Procédez à une remise à zéro. Il existe deux possibilités :

- ▶ À l'aide d'un objet pointu, appuyez sur la touche **Reset**. (Voir « Description de NAVIGON 7310 », page 8)

- ou -



1. Appuyez sur la touche  (**Marche/Arrêt**) pendant 6 secondes au moins.
L'appareil est alors à l'arrêt.
2. Appuyez sur la touche  (**Marche/Arrêt**) jusqu'à ce que l'appareil se mette en marche (2 secondes env.)

Le logiciel redémarre automatiquement. Vos configurations ainsi que les destinations et itinéraires enregistrés sont sauvegardés.

J'ai l'impression que l'accu de mon NAVIGON 7310 se décharge assez rapidement quand l'appareil n'est pas raccordé à une source alimentation en courant externe.

Certains réglages peuvent être configurés de façon à minimiser la consommation d'énergie

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur **Options > Configurations > Généralités**.
2. Réglez les valeurs de **Luminosité le jour** et **Luminosité la nuit** à un niveau inférieur si possible.

3. Configurez Utiliser la commande vocale sur Indiquer les adresses.
4. Tapez sur OK.
5. Tapez sur  (Téléphone).
6. Tapez sur Configurations > Fonction Bluetooth.
7. Configurez Fonction Bluetooth sur Non.
8. Tapez sur OK.
9. Tapez sur  (Navigation).

La fenêtre **NAVIGATION** est alors ouverte à nouveau.



Remarque : n'utilisez que des accessoires exclusivement conçus par NAVIGON pour **NAVIGON 7310**. NAVIGON AG n'est pas responsable des erreurs ou dommages causés par l'utilisation d'autres accessoires. Des accessoires adaptés sont disponibles sous www.navigon.com ou dans le commerce spécialisé.

13 Index

A

Adresse utile	
à proximité	30
Accès direct	33
au niveau national.....	31
dans une ville.....	32
Adresses importées.....	36
Aide d'urgence	61
Annuaire.....	71
Appel en cours	
Afficher carte.....	72
Entrer chiffres	72
Raccrocher	72
Utiliser mains-libres	71
Utiliser mobile	72
Appeler	
Annuaire	71
Composer	70
Liste d'appels	71
Numéro rapide	71
Avertir de virages	60
Avertisseur avant virages.....	60
Avertisseur de virages.....	60

B

Bloquer	62, 64
Bluetooth	voir Module mains-libres
Boussole.....	20

C

Carnet de route	68
Carte	
Navigation.....	51
Présentation.....	50
Reality View	55
Rechercher destination.....	55
Carte mémoire.....	14
Clavier	21
Clavier de logiciel	21
Commande vocale	
Utiliser la commande vocale.....	57

Configurations	
Configuration	76
Volume sonore	54
Configurations Module mains-libres	
Configurations mains-libres	73
Connexion au téléphone mobile ...	74
Fonction Bluetooth.....	74
Numéro rapide	73
Supprimer données de connexion	76
Volume sonore	69
Configurations TMC	
Informations routières.....	67
Mode tuning.....	67
Nouveau calcul	68
TMC.....	67
Connexion au téléphone mobile	
Supprimer données de connexion	76
Connexion au téléphone mobile .	69, 74
Contenu de la livraison	7
Conventions du manuel	6

D

Débloquer.....	63
Description d'itinéraire	
Afficher	39, 45, 63
Bloquer	64
Destination	
Accès direct	33
Adresse utile.....	30
à proximité.....	30
au niveau national.....	31
dans une ville.....	32
Adresses importées.....	36
De la carte	37
Démarrer navigation	38
Description d'itinéraire	39
Destinations récentes	36
Domicile	37, 40
Enregistrer	40
Entrer coordonnées	28
Favoris	35
Mes destinations.....	26

Destination	
Nouvelle destination	26
Rentrer à la maison	37, 40
Destinations récentes	36, 40
Domicile	
Modifier	41
Domicile	37, 40

E

Energie	13, 20
Entrer coordonnées	28
Étapes	
Ajouter	42
Ordre	43
Point de départ	42
Supprimer	43
État GPS	62

F

Favoris	35, 40
Fonction Bluetooth	74

G

Garantie	6
GPS	
Mauvaise réception	24
Remise à zéro	25
Signaux	15
Symboles	19

I

Informations routières	
Afficher	65
Mode tuning	67
Nouveau calcul	68
Présentation TMC	64
Itinéraire	41
Itinéraires	
Administrer	43
Afficher	44
Démarrer navigation	45

Itinéraires	
Description d'itinéraire	45
Enregistrer	43
Étapes	42
Planification	41
Point de départ	41
Profil d'itinéraire	45
Simulation	44

L

Ligne d'appels	7
Liste d'appels	71
Logiciel de navigation	
Démarrer	24

M

Manuel	
Conventions	6
Symboles	6
Manuel	8
Manuel	17
Marque déposée	7
Menu	24
Mes destinations	26
Mode tuning	67
Module mains-libres	
Afficher carte	72
Annuaire	71
Appel en cours	72
Appeler	70
Composer	70
Configurations	72
Configurations mains-libres	73
Connexion au téléphone mobile	69, 74
Entrée d'appel	70
Entrer chiffres	72
Fonction Bluetooth	74
Liste d'appels	71
Numéro rapide	71, 73
Ouvrir	69
Raccrocher	72
Supprimer données de connexion	76
Symboles	21

Module mains-libres	
Utiliser mains-libres	71
Utiliser mobile	72
Volume sonore.....	69
MyRoutes	39, 45

N

Navigation	
Bloquer	62, 64
Débloquer	63
Démarrer.....	38, 45
Démarrer navigation	39, 46
Description d'itinéraire	39, 45
MyRoutes.....	39, 45
Pas de GPS	39, 46
Profil d'itinéraire	38, 45
NAVIGON 7310	
Carte mémoire	14
Contenu de la livraison	7
Démarrer.....	15
Description	8
Energie	13
Installation.....	11
TMC	14
NAVIGON Fresh.....	8
NAVIGON Suite.....	8
NAVIGON Sync.....	8
Nouveau calcul.....	68
Nouvelle destination.....	26
Numéro rapide.....	73

O

Options	18, 24, 46
---------------	------------

P

POI	
à proximité	30
Accès direct	33

POI	
au niveau national	31
dans une ville.....	32
Position actuelle	
Enregistrer	62
Présentation TMC	64
Profil d'itinéraire	38, 45
Protection par mot de passe	18

R

Reality View	55
Remarques de sécurité	9
Rentrer à la maison.....	37, 40

S

Saisie de données	23
Saisir les données.....	23
Service	7
Silenceux.....	21
Simulation	
Démarrer	44
Quitter	45
Solutions	79
Support.....	7
Symboles du manuel	6

T

Téléphone	voir Module mains-libres
TMC	
Afficher	65
Mode tuning.....	67
Nouveau calcul	68
Présentation TMC.....	64
Symboles.....	20

V

Volume sonore	54, 69
---------------------	--------

String

Format

Text