

Manuel utilisateur
NAVIGON 21xx max
Français

Juin 2008



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.

© 2008, 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 21xx max	8
2.3	Avis de sécurité importants	8
2.3.1	Remarques de sécurité pour la navigation	9
2.3.2	Remarques de sécurité pour l'appareil de navigation	9
2.3.3	Remarques de sécurité pour la mise en service dans le véhicule	10
2.4	NAVIGON 21xx max mise en service	11
2.4.1	Montage du système de navigation dans le véhicule	11
2.4.2	Antenne TMC	13
2.4.3	Carte mémoire	13
2.5	Navigation avec GPS	14
3	Mettre en marche NAVIGON 21xx max	14
3.1	Options de la fenêtre Démarrer.....	15
4	Protection par mot de passe.....	16
4.1	Activer la protection du mot de passe	16
4.2	Modifier le mot de passe	16
4.3	Supprimer la protection du mot de passe.....	17
4.4	Vous avez oublié votre mot de passe ?	17
5	Manipuler NAVIGON 21xx max	17
5.1	Information	17
5.2	Clavier de logiciel	20
5.2.1	Touches spéciales.....	20
5.2.2	Entrer des données	21
5.3	Options	22
5.4	Menus.....	22

6	Navigation	22
6.1	Démarrer l'application de navigation	23
6.2	Indiquer destination	24
6.2.1	Indiquer le pays de destination	24
6.2.2	Saisir l'adresse d'une destination	25
6.2.3	Adresse utile	26
6.2.4	Informations concernant la destination	30
6.2.5	Destinations récentes	31
6.2.6	Favoris	31
6.2.7	Contacts	31
6.2.8	Naviguer vers votre domicile	32
6.2.9	Définir une destination sur la carte	32
6.2.10	Démarrer la navigation	33
6.3	Gestion de destinations	34
6.3.1	Enregistrer une destination	34
6.3.2	Définir destination en tant qu'adresse du domicile	35
6.4	Itinéraires à étapes	35
6.4.1	Indiquer le point de départ	35
6.4.2	Indiquer des étapes	36
6.4.3	Editer les points d'étape	36
6.4.4	Gestion d'itinéraires	37
6.4.5	Calculer et afficher l'itinéraire	38
6.4.6	Simuler le trajet	38
6.4.7	Démarrer la navigation	38
6.5	Options de l'application de navigation	39
6.6	Travailler avec la carte	42
6.6.1	Matériel cartographique	42
6.6.2	Carte au mode Présentation	42
6.6.3	Carte au mode Navigation	43
6.6.4	Reality View PRO	46
6.6.5	Carte au mode Rechercher destination	47
6.7	Fonctions utiles	49
6.7.1	Appel d'urgence	49
6.7.2	État GPS, enregistrer la position actuelle	49
6.7.3	Description d'itinéraire	50
6.7.4	TMC (Informations routières)	51
6.7.5	Carnet de route	52
7	Module mains-libres (seulement NAVIGON 2150 max)	53
7.1	Connexion à un téléphone	54
7.2	Prendre une communication	55
7.3	Appeler	55
7.3.1	Sélectionner un numéro de téléphone	55
7.3.2	Composer un numéro rapide, appeler à domicile	55

7.3.3	Appeler un numéro de l'annuaire téléphonique	55
7.3.4	Appeler un des derniers correspondants	56
7.3.5	Prendre une communication sur le téléphone mobile	56
7.4	Pendant une communication	56
7.4.1	Positionner l'application de navigation au premier plan	56
7.4.2	Entrer les chiffres	57
7.4.3	Reporter la communication sur le téléphone mobile	57
7.4.4	Terminer la communication	57
7.5	Configurer le module mains-libres	57
7.5.1	Numéro rapide	57
7.5.2	Configurations mains-libres	58
7.5.3	Fonction Bluetooth	58
7.6	Connexion au téléphone mobile	59
7.6.1	Connecter à partir de l'appareil de navigation	59
7.7	Connexion au téléphone mobile	60
7.7.1	Terminer la connexion et supprimer les données de connexion	60
8	Images	61
8.1	Fichiers adaptés	61
8.2	Ouvrir la visionneuse d'images	61
8.3	Sélectionner la visionneuse d'images	61
8.4	Manipuler la visionneuse d'images	62
8.5	Mode de retransmission	62
9	Configurer NAVIGON 21xx max	63
10	Annexe	65
10.1	Données techniques	65
10.2	Caractérisation et numéro de série	66
10.3	Déclaration de conformité	66
11	Solutions	67
12	Index	68

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 italiques :	Noms propres, raisons sociales et désignations de produits.
MAJUSCULES :	noms des fenêtres, et des boîtes de dialogue.
Gras :	Mise en valeur de passages importants de textes.
Souligné :	désignations de boutons de commande, champs d'entrée et autres éléments de l'interface utilisateur.
<u>Souligné et italique :</u>	désignation des 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 Microsoft 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

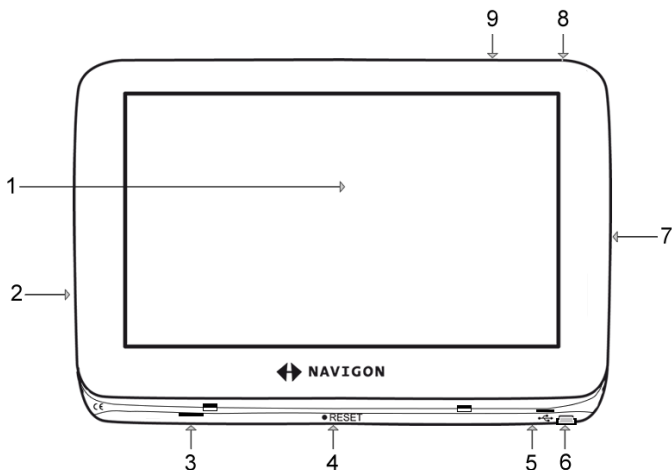
2.1 Contenu de la livraison





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 21xx max**
- ▶ support automobile
- ▶ câble de chargement automobile (unité d'alimentation 12V pour allume-cigares) avec antenne TMC intégrée.
- ▶ câble USB
- ▶ carte SD avec logiciel et cartes de navigation (la carte SD est déjà insérée dans l'appareil de navigation)
- ▶ dépliant avec instructions d'installations illustrées

2.2 Description de NAVIGON 21xx max



- 1 écran tactile
- 2 microphone¹
- 3 fente pour retirer la paroi arrière
- 4 RESET remise à zéro
- 5 DEL
- 6  mini-douille USB pour câble USB / câble de chargement auto
- 7  fente pour SD / SDHC-carte mémoire
- 8  Marche/Arrêt
- 9  raccord pour antenne GPS externe

2.3 Avis de sécurité importants

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

¹ Seulement NAVIGON 2150 max

2.3.1 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.

2.3.2 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 65)



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 : ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le câble. Ceci risque d'endommager le câble.



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 télécharger gratuitement sur le site www.navigon.com/max.



Remarque : pendant l'utilisation du système de navigation, la carte mémoire doit rester insérée dans l'appareil.



Remarque : n'utilisez que des cartes mémoires SD ou SDHC ! Veillez à ce que les contacts des cartes mémoires ne soient ni endommagés, ni poussiéreux.

2.3.3 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 ! Contrôlez régulièrement la stabilité 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 automobile doit être seulement connecté à un allume-cigare fonctionnant sur tension de 10-24V.



Attention ! Débranchez le câble de chargement automobile de l'allumecigare quand vous arrêtez le véhicule. L'unité d'alimentation intégrée consomme toujours une faible quantité de courant et risque de décharger la batterie.

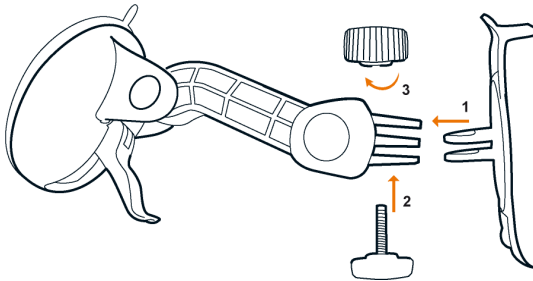
2.4 NAVIGON 21xx max mise en service

2.4.1 Montage du système de navigation dans le véhicule



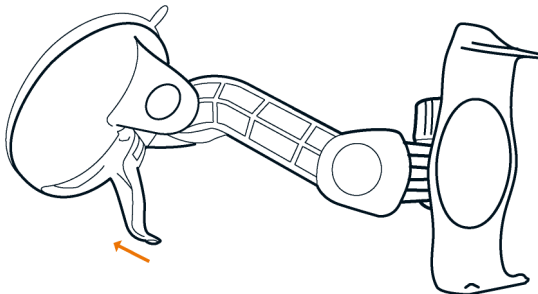
Attention ! Veuillez observer absolument toutes les remarques de sécurité au chapitre « Avis de sécurité importants », page 8.

Assemblage du support



- ▶ Assemblez le support tel qu'il est représenté sur l'illustration. Vous n'avez pas besoin d'utiliser d'outils à cet effet.

Fixation du support



1. Nettoyez l'endroit du pare-brise où vous installerez le support. Cet endroit doit être sec et propre.
2. Ouvrez le levier de la ventouse du support le grand possible. Il doit s'enclencher dans la position 'ouvert'.
3. Adaptez le support au pare-brise à l'aide de la ventouse.

4. Appuyez le levier vers le pare-brise.

Installer l'appareil dans le support



1. Placez l'appareil de navigation dans les ouvertures inférieures du support. (Voir illustration)
2. Appuyez l'appareil dans le support jusqu'à ce que l'on entende que la pince supérieure s'enclenche.

Alimentation en courant de l'appareil de navigation

Un câble de chargement automobile est inclus à la livraison de **NAVIGON 21xx max** 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 du véhicule et à la mini-douille USB de l'appareil de navigation.



Remarque : connectez rapidement et complètement la prise USB dans l'appareil de navigation ! (Voir « Solutions », page 67)



Attention ! Le câble de chargement automobile doit être seulement connecté à un allume-cigare fonctionnant sur tension de 10-24V.

Pendant le chargement, l'éclairage de la DEL de la partie inférieure de l'appareil de navigation est orange.

Quand l'accu est entièrement rechargé, la DEL s'éteint.



Remarque : pour un accu vide, le temps de chargement est d'env. 4-5 heures.

La durée de service pour un accu entièrement chargé est d'env. 3 heures.

Oter l'appareil de navigation du support

1. Appuyez la pince supérieure du support d'appareil vers le pare-brise.

- Inclinez légèrement vers vous l'appareil de navigation.
- Otez celui-ci du support.

2.4.2 Antenne TMC

NAVIGON 21xx max dispose d'un récepteur TMC intégré. L'antenne TMC est intégré au câble automobile. Dès que le câble de chargement automobile est connecté, l'appareil est apte à recevoir des informations routières actuelles. En cas de besoin, il peut procéder à la modification dynamique de l'itinéraire pour contourner un embouteillage, par ex.

2.4.3 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. Utilisez à cet effet le logiciel

NAVIGON Fresh que vous pouvez télécharger gratuitement sous www.navigon.com/max.

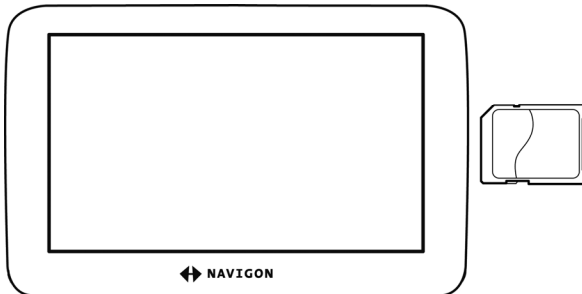
Vous pouvez utiliser les supports de sauvegarde suivants dans **NAVIGON 21xx max** :

- ▶ Les cartes SD avec 2 Go maximum
- ▶ Cartes SDHC

Retirer la carte mémoire

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

Insérer une carte mémoire



1. Insérez la carte mémoire dans l'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. Les illustrations peuvent être visualisées aussi quand une autre carte mémoire est insérée.

2.5 Navigation avec GPS

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

Pour déterminer une position suffisamment exacte, les données de trois satellites au moins sont nécessaires. Avec les données de quatre satellites ou plus, l'altitude au-dessus du niveau de la mer peut également être définie. La position peut être déterminée avec une précision allant jusqu'à trois mètres exactement.

Quand le système de navigation a défini votre position, celle-ci peut servir de point de départ à une navigation.

Les cartes de votre appareil de navigation renferment les coordonnées géographiques de toutes les destinations spéciales, les rues 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. Vous pouvez ainsi suivre votre déplacement sur la carte.

3 Mettre en marche NAVIGON 21xx max

1. Appuyez sur la touche  (*Marche/Arrêt*).

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 **DÉMARRER** s'ouvre.



Remarque : quand vous mettez en marche **NAVIGON 21xx max** 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

Depuis la fenêtre **DÉMARRER**, vous avez accès à toutes les applications de **NAVIGON 21xx max** :

- ▶ Navigation, voir page 22
- ▶ Images, voir page 61
- ▶ Téléphone (Module mains-libres), voir page 53. ¹



Remarque : si vous n'avez pas utilisé **NAVIGON 21xx max** pendant très longtemps, il est bien possible que la batterie soit complètement déchargée.

Dans ce cas, l'appareil doit être rechargé pendant 3 minutes avant d'être remis en marche.

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 17

3.1 Options de la fenêtre Démarrer

Vous pouvez accéder à d'autres fonctions en passant par la fenêtre Options.

1. Tapez sur Options pour ouvrir la liste des options.
2. 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.

Configurations : vous pouvez procéder ici aux configurations valables pour toutes les applications de **NAVIGON 21xx max** telles par ex, la langue, la luminosité, ou le format horaire. De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Configurer NAVIGON 21xx max » à la page 63.

Protection par mot de passe : l'appareil de navigation peut être protégé d'une utilisation non autorisée par l'installation d'un mot de passe (voir page 16).

¹ Seulement NAVIGON 2150 max

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

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

Réglages usine : remet toutes les configurations à l'état de la livraison. Les itinéraires et les destinations ne sont pas supprimés. Le logiciel est démarré à nouveau et fonctionne comme au premier démarrage après l'achat. (Voir « Mettre en marche NAVIGON 21xx max », page 14)

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 **DÉMARRER**, tapez sur 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.
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 **DÉMARRER**, tapez sur 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.

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 du mot de passe

1. Dans la fenêtre **DÉMARRER**, tapez sur 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 oublié votre mot de passe, procédez comme suit :

1. Tapez sur Info.
2. Suivez les instructions à l'écran.

5 Manipuler NAVIGON 21xx max

5.1 Information

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

GPS

L'icône GPS n'est visible que dans l'application de navigation. Elle peut afficher les états du récepteur GPS suivants :

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 subsiste.



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



GPS prêt : les données d'au moins trois satellites sont 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 49.

Boussole

L'icône Boussole n'est visible que dans l'application de navigation. Elle 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 21xx max** 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 n'est visible que dans l'application de navigation. L'icône peut représenter les états du récepteur TMC suivants :



Recherche de station : Le récepteur TMC est prêt à la réception mais ne trouve pas d'émetteur émettant les signaux TMC. Des informations routières ne sont pas transmises actuellement.



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 : 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 21xx max**.



Vous trouverez des informations détaillées sur la fonctionnalité TMC au chapitre « TMC (Informations routières) » à la page 51.

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.



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 (seulement NAVIGON 2150 max)

NAVIGON 2150 max dispose d'un module mains-libres bluetooth. Ainsi, vous pouvez l'utiliser aussi en dispositif mains-libres pour un téléphone mobile adapté au bluetooth.

La DEL dans la partie inférieure de **NAVIGON 2150 max** est de couleur bleue quand la fonction bluetooth est activée. De plus amples informations sont disponibles au chapitre "**Module mains-libres**" à la page 53.

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

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



Non connecté (téléphone mobile rouge) : **NAVIGON 2150 max** n'est pas en connexion bluetooth vers un autre appareil.



Connecté (téléphone blanc): **NAVIGON 2150 max** 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 2150 max** est en cours d'utilisation pour une communication téléphonique.

Silencieux

L'icône Silencieux n'est visible que dans l'application de navigation. Il peut représenter les états suivants :

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



Silencieux : l'application de navigation est réglée sur le mode silencieux. Quand vous vous trouvez en cours de navigation, vous n'entendez pas d'instructions itinérantes.



Remarque : : cette icône indique seulement le mode silencieux des instructions de navigation. Elle ne donne pas d'indications concernant le volume sonore du dispositif mains-libres.¹

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.

Lors de l'entrée de noms de lieux et de rues, il n'est pas nécessaire d'entrer de caractères spéciaux ou d'accents. Le système de navigation complète ces caractères automatiquement. Si par exemple vous cherchez une ville nommée « Nîmes », tapez simplement « NIMES ». Les caractères spéciaux peuvent toutefois être utiles pour la désignation de destinations ou itinéraires sauvegardés.

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. Les possibilités suivantes s'offrent à vous :

¹ Seulement NAVIGON 2150 max

- ▶ « 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 dans la base de données de la carte.





Remarque : deux claviers maximum sont disponibles à chaque fois.

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


Il est souvent possible d'afficher des listes, dans lesquelles vous pouvez sélectionner une option. Ceci est le cas par ex. 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 apparaît.


- ▶ Quand la localité recherchée s'affiche, tapez sur  (OK) pour terminer l'entrée du lieu.

Vous pouvez ouvrir une liste à tout moment, contenant toutes les localités dont le nom commence par les caractères entrés jusqu'à présent ou contenant le texte entré dans leur nom. Plus vous avez 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 sur une option de la liste pour valider cette option dans le champ d'entrée.
Dès que vous avez validé une option, la liste se referme. L'entrée de la localité est terminée.
- ▶ Tapez sur  (Fermer la liste) pour refermer la liste sans valider d'option.

5.3 Options

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



Vous trouverez une description de toutes les options disponibles aux chapitres suivants :

« Options de la fenêtre Démarrer », page 15

« Options de l'application de navigation », page 39

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 « Avis de sécurité importants », page 8.

Mauvaise réception GPS

Quand la réception GPS est mauvaise, la navigation est interrompue. L'application de navigation reste affichée au premier plan.

Dès que des signaux GPS sont reçus à nouveau, le système de navigation détecte votre changement de position, le cas échéant. Vous pouvez alors poursuivre la navigation.

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).

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. La fenêtre **DÉMARRER** est ouverte.



1. Tapez sur Navigation.

L'application de navigation est démarrée. La première fois, le message suivant apparaît :

« 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. »

2. Quand vous avez lu entièrement et compris le texte, tapez sur OK. Si vous ne voulez pas accepter la remarque, tapez alors sur Annuler, pour quitter à nouveau l'application de navigation.

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

- ▶ **NAVIGON 2150 max**: Tapez sur  (Téléphone) pour afficher le module mains-libres au premier plan.
- ▶ Tapez sur  (Précédent) pour afficher au premier plan la fenêtre **DÉMARRER**.

Initialisation du récepteur 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 17.

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 les destinations vers lesquelles vous n'avez pas encore navigué ou que vous n'avez pas sauvegardées.

Vous pouvez entrer ici une adresse, sélectionner une destination spéciale ou sélectionner une destination de l'accès rapide.



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 21xx max** propose au choix les listes de destination ou les adresses suivantes :

- ▶ **DESTINATIONS RÉCENTES** : les destinations vers lesquelles vous avez déjà navigué.
- ▶ **FAVORIS** : Toutes les destinations que vous avez sauvegardées dans **NAVIGON 21xx max**.
- ▶ **CONTACTS** : toutes les destinations que vous avez importées à partir de Microsoft Outlook.

6.2.1 Indiquer le pays de destination

Le bouton de commande Pays est situé en haut à gauche dans les fenêtres **ADRESSE**, **ADRESSE UTILE DANS UNE VILLE** et **ADRESSE UTILE AU**

NIVEAU NATIONAL. Le bouton affiche 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 premier caractère du pays dans lequel votre destination se situe.

La liste **PAYS SUR LA CARTE** s'affiche. Elle présente tous les pays pour lesquels une carte est disponible et commençant par le caractère entré.

3. Tapez sur le pays dans lequel est situé votre destination.

La liste **PAYS SUR LA CARTE** se referme.

Le bouton de commande indique le drapeau du pays de destination.



Remarque : seuls les pays dont la carte est représentée sur la carte SD sont proposés au choix.

6.2.2 Saisir l'adresse d'une destination

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

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.

Remarque : il n'est pas nécessaire de saisir toutes les données d'adresse.



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.

5. Tapez sur Démarrer navigation.

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.

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

- ▶ Tapez sur l'adresse vers laquelle vous désirez naviguer. 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 « Démarrer la navigation » à la page 33. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.3 Adresse utile

Les adresses utiles, nommées aussi POI (**P**oint **O**f **I**nterest) sont des destinations spéciales 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 un symbole sur la carte. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Options > Configurations > Adresses utiles pour définir 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 23.



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 29.

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 adresse utile.

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 Nom de la destination s'affiche. Elle contient les adresses utiles les plus proches pour la catégorie indiquée, classées selon l'éloignement.

4. Tapez sur le nom de la destination.

5. Tapez sur Démarrer navigation.

La destination ne peut pas toujours être déterminée avec précision, quand par exemple, il existe 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.

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 « Démarrer la navigation » à la page 33. 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.

- Indiquez la catégorie dans laquelle vous désirez trouver une adresse utile.

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

- 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 comporte plus que les destinations dont le nom commence par les caractères entrés ou comportant ces caractères.

- Tapez sur le nom de la destination.

- Tapez sur Démarrer navigation.

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 « Démarrer la navigation » à la page 33. 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.

- Dans la fenêtre **NAVIGATION** tapez sur Nouvelle destination > Adresse utile > dans une ville.

La fenêtre **ADRESSE UTILE DANS UNE VILLE** s'ouvre.



- Entrez le nom ou le code postal de la localité de destination.
- Indiquez la catégorie dans laquelle vous désirez trouver une adresse utile.

S'il existe des sous-catégories pour la catégorie sélectionnée, la liste Sous-catégorie s'ouvre.

- Indiquez la sous-catégorie dans laquelle vous désirez trouver une adresse utile.

La liste Nom de la destination s'affiche. Elle contient les adresses utiles pour la catégorie indiquée, classées par ordre alphabétique.

- 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 comporte plus que les destinations dont le nom commence par les caractères entrés ou comportant ces caractères.
- 6. Tapez sur le nom de la destination.
- 7. Tapez sur Démarrer navigation.
La destination ne peut pas toujours être définie exactement quand par ex., la ville entrée 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.
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 « Démarrer la navigation » à la page 33. Veuillez consulter ce chapitre.

Accès rapide aux adresses utiles

3 Trois 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 > Adresses utiles pour définir les catégories disponibles par l'accès direct.

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 23.

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

La liste Nom de la destination 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.

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 « Démarrer la navigation » à la page 33. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.4 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).

- ▶ **NAVIGON 2150 max**: Tapez sur  (Appeler) pour appeler le numéro indiqué.



Remarque : La fonction Appeler n'est disponible que si **NAVIGON 2150 max** est connecté à un téléphone mobile via bluetooth.

De plus amples informations concernant la connexion avec un téléphone mobile sont disponibles au chapitre "Connexion à un téléphone" à la page 54.

6.2.5 Destinations récentes

NAVIGON 21xx max 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.
3. Tapez sur Démarrer navigation.

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 « Démarrer la navigation » à la page 33. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.6 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 34.

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

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 « Démarrer la navigation » à la page 33. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.7 Contacts

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



Remarque : Vous pouvez télécharger gratuitement le logiciel **NAVIGON Sync** au site www.navigon.com/max

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

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Mes destinations > Contacts.
2. Tapez sur l'adresse vers laquelle vous désirez naviguer.
3. Tapez sur Démarrer navigation.

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 « Démarrer la navigation » à la page 33. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.8 Naviguer vers votre domicile

Dans **NAVIGON 21xx max** 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'entrée de l'adresse de domicile sont disponibles au chapitre « Définir destination en tant qu'adresse du domicile » à la page 35.

- ▶ Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Retourner à la maison.
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.

6.2.9 Définir une 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 **NAVIGATION**, tapez sur Afficher carte.
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 47.

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 affichées.

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 « Démarrer la navigation » à la page 33. Veuillez consulter ce chapitre.

6.2.10 Démarrer la navigation

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

La destination de navigation est caractérisée par un petit drapeau. Le trajet ainsi que sa durée présumée sont indiqués.


Profil d'itinéraire

Le calcul de l'itinéraire s'appuie sur un dénommé profil d'itinéraire.

- ▶ Si vous souhaitez consulter maintenant ce profil d'itinéraire ou le modifier, tapez sur 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 50.

Démarrer navigation


- ▶ Tapez sur Démarrer navigation ou démarrez simplement.

Pas de réception GPS

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

Les possibilités suivantes s'offrent à vous :

- ▶ 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 **CONTACTS** peuvent être ajoutées à la liste **FAVORIS**. Ceci est avantageux quand vous vous rendez souvent vers cette destination.

6.3.1 Enregistrer une destination

1. Entrez une destination. (voir « Saisir l'adresse d'une destination », page 25 ou « Adresse utile », page 26). **Ne tapez pas sur le bouton de commande Démarrer navigation !**

2. Tapez sur Options > Enregistrer destination

- OU -

1. Sélectionnez une destination dans la liste **DESTINATIONS RÉCENTES** ou dans la liste **CONTACTS**. (voir « Destinations récentes », page 31 ou « Contacts », page 31). **Ne tapez pas sur le bouton de commande Démarrer navigation !**
2. Tapez sur Options > Sauvegarder en tant que favori.
3. Entrez un nom de destination.

4. Tapez sur Enregistrer.

6.3.2 Définir destination en tant qu'adresse du domicile

Une destination précise de la liste **FAVORIS** peut être définie en tant qu'adresse du domicile.

Vous pouvez alors démarrer toujours très rapidement la navigation vers cette destination en tapant sur **NAVIGATION** dans la fenêtre Rentrer à la maison.

1. Dans la liste **FAVORIS**, sélectionnez la destination que vous désirez définir en tant qu'adresse de domicile. (Voir « Favoris », page 31)
2. Tapez sur Options > Domicile.

La destination sélectionnée est sauvegardée en tant qu'adresse de votre domicile. L'adresse du domicile est caractérisée par une petite maison dans la liste **FAVORIS**.

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 désirés pour les vacances, par exemple.

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION**, tapez sur Options.
La liste des options s'affiche.
2. 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 la commande correspondante.
3. Indiquez le point de départ. (voir la section correspondante du chapitre « Indiquer destination », page 24 et suiv.)
4. Tapez sur Définir point de départ.

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

Modifier le point de départ

- ▶ Tapez sur le champ Définir point de départ.

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 le point d'itinéraire. (voir la section correspondante du chapitre « Indiquer destination », page 24 et suiv.)
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 »).

- ▶ 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 le point d'étape sélectionné. (Exemple : le point d'étape 2 devient point d'étape 1)



Point d'itinéraire en arrière : Place à l'arrière le point d'étape sélectionné. (Exemple : le point d'étape 2 devient point d'étape 3)



Supprimer : supprime le point d'étape sélectionné. Une boîte de dialogue vous demande de valider 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 points d'étape, et non l'itinéraire calculé. Si vous chargez un itinéraire sauvegardé, il doit être recalculé avant la navigation.

Les itinéraires sauvegardés peuvent être chargé, 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.

L'itinéraire est introduit à la liste **ITINÉRAIRES ENREGISTRÉS**. La boîte de dialogue se referme.

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.

1. Tapez sur Indiquer itinéraire.

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

Le point de départ et les points d'étape sont caractérisés par de petits drapeaux. La distance et la durée présumée du trajet sont indiquées pour chaque étape. De plus, ces données sont indiquées pour tout l'itinéraire.

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 avec plusieurs étapes, seule la première étape est simulée.

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

- ▶ Tapez sur Options > Simulation.

L'itinéraire est recalculé pour la simulation. La simulation démarre quand le calcul est terminé.

Quitter la simulation

Vous pouvez terminer la simulation à tout moment.

- ▶ Tapez sur  (Précédent).

La fenêtre **ITINÉRAIRE** s'ouvre.

6.4.7 Démarrer la navigation

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


Profil d'itinéraire

Le calcul de l'itinéraire s'appuie sur un dénommé profil d'itinéraire.

Si vous souhaitez consulter maintenant ce profil d'itinéraire ou le modifier, tapez sur 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 50.

Démarrer navigation

- ▶ Tapez sur Démarrer navigation ou démarrez simplement.

Pas de réception GPS

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

Les possibilités suivantes s'offrent à vous :

- ▶ 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 **NAVIGATION** s'ouvre.

6.5 Options de l'application de navigation

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.

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

Ajouter à l'itinéraire : affiche l'itinéraire. L'adresse indiquée est ajoutée en tant que point de départ d'un nouvel itinéraire.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Itinéraires à étapes » à la page 35.

Appel d'urgence : ouvre une fenêtre, indiquant votre position actuelle momentanée.

NAVIGON 2150 max: Vous visualisez de plus les numéros d'appels d'urgence, valables dans le pays dans lequel vous vous trouvez. Vous pouvez joindre ces numéros par téléphone mobile.

NAVIGON 2150 max: Si **NAVIGON 2150 max** est connecté à un téléphone mobile, vous pouvez joindre directement les Appels d'urgence.

Des informations concernant la connexion à un téléphone mobile sont disponibles au chapitre "**Module** mains-libres" à la page 53.

Circulation : ouvre la fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES**, présentant une liste des messages actuels.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « TMC (Informations routières) », page 51.

Configurations : ouvre la fenêtre **CONFIGURATIONS**. Dans cette fenêtre, vous pouvez configurer le système de navigation.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Configurer NAVIGON 21xx max » à la page 52.

Description d'itinéraire : présente une description détaillée de l'itinéraire affichant tous les points auxquels vous devez tourner.

Des informations concernant les fonctionnalités de la fenêtre **DESCRIPTION D'ITINÉRAIRE** sont disponibles au chapitre « Description d'itinéraire » à la page 50.

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 des **FAVORIS**.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Enregistrer une destination » à la page 34.

Enregistrer itinéraire : ouvre une fenêtre dans laquelle vous pouvez sauvegarder l'itinéraire établi sous une certaine désignation.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Enregistrer l'itinéraire » à la page 37.

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.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « État GPS, enregistrer la position actuelle » à la page 49.

Itinéraire : ouvre la fenêtre **ITINÉRAIRE**. Vous pouvez y établir des itinéraires, gérer des itinéraires établis, et démarrer la navigation sur un itinéraire établi.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Itinéraires à étapes » à la page 35.

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

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 !

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.

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

Sauvegarder en tant que favori : sauvegarde la destination indiquée dans la liste **FAVORIS**.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Enregistrer une destination » à la page 34.

Simulation : simule une navigation sur l'itinéraire indiqué. Cete 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). Ensuite, la liste est 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 Matériel cartographique

Il existe une carte de navigation correspondant à chaque pays. Mais une navigation peut être réalisée sans interruption sur plusieurs cartes d'un continent quand sur les cartes sauvegardées, un itinéraire continu peut être calculé.

Même si vous avez sauvegardé des cartes de pays sur plusieurs continents sur la carte mémoire de votre appareil de navigation, **NAVIGON 21xx max** ne peut travailler qu'avec les cartes d'un continent à la fois.

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

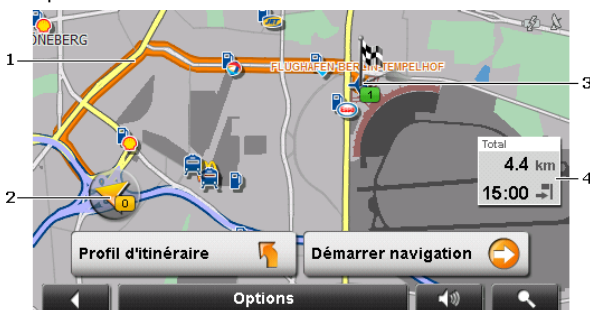
6.6.2 Carte au mode Présentation

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**. Vous visualisez l'itinéraire complet.



- 1 L'itinéraire est marqué en orange.
- 2 Votre position actuelle est indiquée (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 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.

- 4 L'itinéraire complet, la durée du trajet et l'heure d'arrivée présumées peuvent être visualisées dans une petite boîte info.

Ces informations peuvent être affichées ou masquées quand on sélectionne Options > Configurations > Réglages de base.


Si vous affichez un itinéraire à plusieurs étapes, ces informations sont disponibles également pour chaque étape.

- ▶ Tapez sur Profil d'itinéraire pour visualiser et éventuellement modifier les configurations de base du calcul de l'itinéraire.

- ▶ Tapez sur Démarrer navigation pour prendre la route.

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.

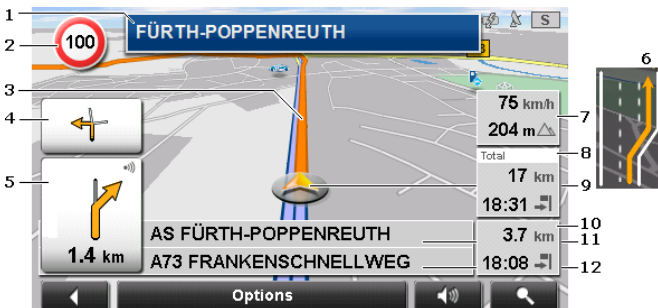
- ▶ Tapez sur Options > Description d'itinéraire pour visualiser une description détaillée d'itinéraire. (Voir « Description d'itinéraire », page 50)

- ▶ Tapez sur  (Rechercher destination) pour visualiser la carte au mode **Rechercher destination** (voir « Carte au mode Rechercher destination », page 47)

6.6.3 Carte au mode Navigation

Après affichage 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.
- 3 L'itinéraire est marqué 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 Avant de nombreux croisements, les informations des points 7 et 8 ne sont pas affichées. A la place, les voies de circulation à emprunter sont affichées.
 - 7 L'altitude au-dessus du niveau de la mer et la vitesse actuelle sont indiquées ici.
 - 8 Dans le champ **Total**, la distance restant à parcourir jusqu'à destination, la durée présumée du trajet ainsi que l'heure d'arrivée présumée peuvent être visualisées.
 - 9 Votre position actuelle est visible sur la carte (flèche orange). Une section de carte toujours en mouvement permet de représenter continuellement votre position actuelle sur la carte.
 - 10 Lorsque vous naviguez sur un itinéraire comportant plusieurs étapes, vous pouvez visualiser dans le champ **Etape**, le trajet restant jusqu'à la prochaine destination intermédiaire, la durée présumée du trajet et l'horaire présumé d'arrivée.
 - 11 Le prochain tronçon de trajet à parcourir est désigné dans le champ supérieur.
 - 12 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 > Réglages de base. 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 > Description d'itinéraire pour visualiser une description détaillée d'itinéraire. (Voir « Description d'itinéraire », page 50)
- ▶ Tapez sur  (Rechercher destination) pour visualiser la carte au mode **Rechercher destination**. (Voir « Carte au mode Rechercher destination », page 47)

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.

Fonctions de la carte au mode Navigation

Tapez sur un point quelconque de la carte au mode **Navigation**. Des boutons de commandes à plusieurs fonctions s'affichent.

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

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


Destination intermédiaire : ouvre un menu pour entrer une destination intermédiaire.

La navigation vous conduit d'abord à cette étape intermédiaire. Vous pouvez ensuite poursuivre la navigation vers sa destination initiale.

Sauter étape suivante : tapez sur le bouton de commande pour ignorer le point d'itinéraire suivant. Cette option n'est active que si votre itinéraire comporte au moins encore deux points d'étape. (Voir « Itinéraires à étapes », page 35)

Bloquer : tapez sur ce bouton de commande pour bloquer un tronçon de trajet devant vous, c'est-à-dire pour calculer un itinéraire de déviation au cas où par ex., vous avez entendu à la radio que ce tronçon présente un embouteillage.

Tapez à nouveau sur ce bouton de commande pour supprimer le blocage.

Adr. utiles sur la route : tapez sur ce bouton de commande pour afficher les destinations spéciales sur votre itinéraire. Vous apprenez ainsi rapidement la distance qu'il vous reste à parcourir jusqu'à la prochaine aire de repos. Vous pouvez ajouter aussi ici une destination indiquée ici en tant qu'étape intermédiaire, en tapant sur la commande  (**Destination intermédiaire**) à droite de l'entrée dans la liste.

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
- ▶ 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 affichées.

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.

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.

Définir en tant que destination : 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. Cette fonction n'est disponible qu'au cours d'une navigation en mode avancé.

Enregistrer : ouvre la fenêtre **ENREGISTRER DESTINATION SOUS...** Vous pouvez entrer une désignation sous laquelle le point indiqué est sauvegardé dans la liste **FAVORIS**.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre « Enregistrer une destination » à la page 34.

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 26)

- ▶ Tapez sur  (Rechercher destination) pour quitter le mode **Rechercher destination**. Vous retournez à la fenêtre à partir de laquelle vous avez lancé ce mode.
- ▶ Tapez sur  (Précédent) pour retourner à la fenêtre **NAVIGATION**. Si vous vous trouvez en cours de navigation, il vous est demandé de valider l'annulation de navigation.

6.7 Fonctions utiles

6.7.1 Appel d'urgence

Si vous arrivez à l'endroit d'un accident ou si vous avez vous-même un accident, il peut être utile de composer le numéro d'appel d'urgence et de décrire le lieu de l'accident à votre correspondant.

- ▶ Tapez sur Options > Appel d'urgence.

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

NAVIGON 2150 max: Le numéro national d'appel d'urgence, valable dans le pays dans lequel vous vous trouvez, s'affiche.

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.

NAVIGON 2150 max: Si **NAVIGON 2150 max** est connecté à un téléphone mobile, vous pouvez joindre directement les Appels d'urgence.

- ▶ Tapez sur la commande Appel d'urgence (en rouge).

La liaison aux appels d'urgence est alors établie. Au cas où la liaison ne peut être établie, une boîte de dialogue vous communique le numéro que vous devez composer sur votre téléphone mobile pour joindre les Appels d'urgence.



Remarque : dans certains pays, vous ne joignez les Appels d'urgence avec le numéro indiqué que si vous utilisez un téléphone mobile. Pour les appels depuis le réseau fixe, un autre numéro peut être requis.

6.7.2 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.

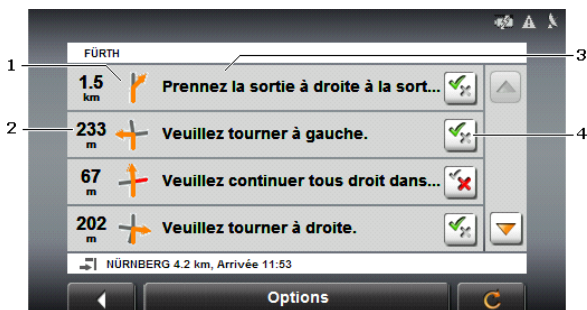
6.7.3 Description d'itinéraire

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 indications de conduite sont représentées sous forme de tableau.


La carte est ouverte au mode **Présentation**, au mode **Navigation** ou au mode **Reality View**.


- Tapez sur Options > Description d'itinéraire.

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






- 1 Représentation schématique du prochain croisement où vous devez tourner.
- 2 Distance jusqu'à ce croisement
- 3 Instructions routières 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 déviation pour contourner les 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 lever les interdictions.

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

6.7.4 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.

Afficher Informations routières

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

1. Tapez sur Options > Circulation.



La fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES** s'ouvre.

Au moyen de la liste Informations routières, la commande indique le type d'informations routières listées et le nombre d'informations de ce type disponibles.


2. Tapez sur Informations routières pour définir le type d'informations à indiquer.

Pour chaque information routière de la liste, des informations concernant le lieu et le type de perturbations routières sont indiquées.

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

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.

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

Configurations TMC

- ▶ Dans la fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES**, tapez sur Options > Circulation.

Dans la fenêtre **INFORMATIONS ROUTIÈRES**, 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 : une fenêtre s'ouvre vous indiquant le lieu et le type de perturbation de circulation. Vous pouvez définir alors le calcul d'un itinéraire de déviation.

6.7.5 Carnet de route

Vous pouvez faire établir un carnet de route par **NAVIGON 21xx max**. 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 « 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'itinéraire.



Remarque : les itinéraires sont enregistrés en même temps dans un autre fichier compatible au programme **WISO Sparbuch**. Ce fichier se dénomme « MN7DriversLog.bin ». Il se trouve aussi dans le répertoire « Navigon\Logbook » sur la carte mémoire dans l'appareil de navigation.

Faire enregistrer les trajets


Vous pouvez faire enregistrer automatiquement tous les trajets

1. Dans la fenêtre **NAVIGATION** tapez sur Options > Configurations > Carnet de route.
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 Nom de l'entrée dans le carnet, entrer un nom pour cette option, par ex. « Visite au client X ».
2. Entrez le kilométrage.
3. Tapez sur Motif du déplacement et sélectionnez une des raisons possibles du trajet.

7 Module mains-libres (seulement NAVIGON 2150 max)

Le module mains-libres vous permet d'utiliser **NAVIGON 2150 max** en tant que dispositif mains-libres pour votre portable.



Ouvrir le module mains-libres

- ▶ Dans la fenêtre **DÉMARRER**, tapez sur Téléphone.
- OU -

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

7.1 Connexion à un téléphone

NAVIGON 2150 max doit être relié à un téléphone mobile pour que les fonctions de téléphone puissent être utilisées.

Si **NAVIGON 2150 max** était connecté la dernière fois avec le même téléphone mobile, la connexion est établie sans demande supplémentaire.

Quand une connexion bluetooth n'est pas établie, cela peut être dû à différentes raisons.

- ▶ Bluetooth est désactivé au module mains-libres de **NAVIGON 2150 max**.
Activer bluetooth. Assurez-vous que **NAVIGON 2150 max** peut être détecté par d'autres appareils. (Voir "**Fonction Bluetooth**", page 58)
- ▶ 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 2150 max** n'ait encore jamais été connecté à votre téléphone mobile.
Établissez la connexion manuellement. (voir "**Connexion au téléphone mobile**", page 59)

Si **NAVIGON 2150 max** ne peut toujours pas établir de connexion bluetooth vers votre téléphone mobile, veuillez vous adresser alors au support du fabricant de votre téléphone mobile.

7.2 Prendre une communication

Quand un appel s'annonce, 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 sont affichés.

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



Remarque : les instructions de navigation passent au mode silencieux pendant un entretien téléphonique.

7.3 Appeler

Avec **NAVIGON 2150 max**, vous pouvez réaliser un appel de différentes façons.

7.3.1 Sélectionner un numéro de téléphone

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

7.3.2 Composer un numéro rapide, appeler à domicile

4 boutons de commande à numéro rapide peuvent être configurées.

- ▶ Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur le bouton de commande à numéro rapide correspondant.



Remarque : si pour le bouton de commande à numéro rapide sélectionné, aucun numéro n'a encore été indiqué ou s'il n'existe pas de connexion bluetooth vers un téléphone mobile, la fenêtre **MODIFIER NUMÉRO RAPIDE** s'ouvre.

De plus amples informations sont disponibles au chapitre "**Numéro rapide**" à la page 57."

7.3.3 Appeler un numéro de l'annuaire téléphonique

Vous pouvez sélectionner des numéros de l'annuaire téléphonique du téléphone mobile avec lequel **NAVIGON 2150 max** est connecté.

1. Dans la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**, tapez sur Annuaire.
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 sauvegardés.

3. Tapez sur le numéro à composer.



Remarque : l'annuaire n'est pas copié en permanence sur l'appareil de navigation. Il est seulement disponible pour le module mains-libres quand celui-ci est connecté au téléphone mobile.

7.3.4 Appeler un des derniers correspondants



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

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



Remarque : la liste **LISTE D'APPELS** n'est pas copié en permanence sur l'appareil de navigation. Elle n'est disponible au module mains-libres que pendant la connexion au téléphone mobile.

7.3.5 Prendre une communication sur le téléphone mobile

NAVIGON 2150 max prend automatiquement les communications en cours du téléphone mobile dès qu'une connexion bluetooth est établie.


7.4 Pendant une communication


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

7.4.1 Positionner l'application de navigation au premier plan

Vous pouvez afficher à tout moment au premier plan l'application de navigation. Si **NAVIGON 2150 max** est en cours de navigation à ce moment, vous pouvez afficher la carte au premier plan pendant la communication.


- Tapez sur la commande  (Navigation).

Pendant une communication, l'icône  (Appel en cours) est visible dans le coin en haut à gauche de l'affichage).

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

7.4.2 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**.

7.4.3 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.

7.4.4 Terminer la communication

- ▶ Dans la fenêtre **APPEL EN COURS**, tapez sur le bouton de commande Raccrocher pour terminer la communication.

7.5 Configurer le module mains-libres

Le module mains-libres **NAVIGON 2150 max** est doté de certaines configurations que vous pouvez adapter individuellement.



Des informations concernant la manipulation de la fenêtre de réglage sont disponibles dans "Configurer NAVIGON 21xx max", page 63.

7.5.1 Numéro rapide

Le module mains-libres **NAVIGON 2150 max** est doté de quelques boutons à sélection 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. S'il n'existe pas de connexion vers un téléphone mobile, ce bouton de commande est désactivé.
4. Tapez sur l'option que vous désirez valider pour le numéro rapide.
5. Tapez sur OK.

Supprimer une sélection rapide

3. Tapez sur la commande Supprimer.
4. Confirmez la suppression du numéro rapide.

La fenêtre **MODIFIER NUMÉRO RAPIDE** s'ouvre à nouveau. Le numéro rapide sélectionné ne contient plus de numéro de téléphone ni de désignation.

7.5.2 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 2150 max**.

- ▶ 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 la communication téléphonique 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.

7.5.3 Fonction Bluetooth

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

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

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

Sans activation de bluetooth, le module mains-libres ne peut pas se connecter à un téléphone mobile.

Visible pour les autres : définissez la reconnaissance ou non par **NAVIGON 2150 max** d'autres appareils adaptés à bluetooth (en particulier téléphones mobiles) (Oui ou Non).

D'autres peuvent se connecter : définissez une connexion par d'autres appareils (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 peut être établie aussi à partir du téléphone mobile seulement si les deux configurations sont réglées sur Oui.

7.6 Connexion au téléphone mobile

Remarque : les fonctions bluetooth aussi bien de **NAVIGON 2150 max** que du téléphone mobile doivent être configurées conformément pour qu'une connexion bluetooth puisse être établie entre les deux appareils.



Une information pour la configuration de **NAVIGON 2150 max** est disponible au chapitre "**Fonction Bluetooth**" à la page 58.

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

NAVIGON 2150 max peut établir une connexion avec un téléphone mobile adapté à bluetooth exactement.

Généralement, **NAVIGON 2150 max** établit une connexion automatiquement avec un téléphone mobile ayant déjà été connecté.

Mais vous pouvez aussi utiliser cette fonction pendant que **NAVIGON 2150 max** est connecté à un téléphone mobile afin d'établir une connexion avec un autre téléphone mobile.

7.6.1 Connecter à partir de l'appareil de navigation

1. Assurez-vous que bluetooth est activé aussi bien sur le téléphone mobile que sur **NAVIGON 2150 max**.
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 reconnus.

3. Tapez sur le nom de votre téléphone mobile.


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

4. Dans le champ Code, entrez un mot de passe à 4 caractères (chiffres) et tapez sur OK.

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

5. Entrez le même mot de passe que sur **NAVIGON 2150 max**.

Sur **NAVIGON 2150 max**, la fenêtre **CONFIGURATIONS BT** s'ouvre. Les deux appareils se connectent.

Tapez sur  (**Précédent**) pour accéder à nouveau à la fenêtre **MODULE MAINS-LIBRES**.

7.7 Connexion au téléphone mobile



Remarque : si vous n'êtes pas sûr de savoir comment procéder sur votre téléphone mobile, veuillez consulter le manuel de votre téléphone mobile.

1. Assurez-vous que bluetooth est activé aussi bien sur le téléphone mobile que sur **NAVIGON 2150 max**.
2. Sur votre téléphone mobile, procédez à la recherche d'autres appareils bluetooth.

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

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

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

4. Entrez un mot de passe à quatre caractères (chiffres au choix).

NAVIGON 2150 max 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.

7.7.1 Terminer la connexion et supprimer les données de connexion

Vous pouvez terminer la connexion entre **NAVIGON 2150 max** et le téléphone mobile à tout moment.



Remarque : : vous n'êtes pas obligé d'interrompre la connexion manuellement. La connexion est interrompue automatiquement quand le téléphone mobile est éloigné de 10 m env. de **NAVIGON 2150 max**. Dans ce cas, les données de connexion sont sauvegardées de façon à ce que la connexion puisse être rétablie automatiquement quand le téléphone mobile se retrouve à proximité de **NAVIGON 2150 max**.

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 2150 max** ne peut pas 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 "", page). "**Connexion au téléphone mobile**", page 59).

8 Images

NAVIGON 21xx max peut afficher des fichiers images sauvegardés sur l'appareil de navigation.



Remarque : si votre appareil photo utilise des cartes SD, vous pouvez insérer la carte de l'appareil photo. Toutefois, l'application de navigation n'est apte à fonctionner que si la carte mémoire est insérée avec le logiciel de navigation et les données de carte.

8.1 Fichiers adaptés

La visionneuse d'images peut retransmettre des fichiers JPG et des fichiers PNG.

8.2 Ouvrir la visionneuse d'images

La visionneuse d'images ne peut être ouverte qu'à partir de la fenêtre **DÉMARRER**.

- ▶ Tapez sur Images.

8.3 Sélectionner la visionneuse d'images

- ▶ Dans la fenêtre **IMAGES**, tapez sur Dossier.

La fenêtre **DOSSIER ACTUEL** s'ouvre. Le nom du fichier actuel s'affiche. Au-dessous, les fichiers et sous-dossiers sont listés. Ils sont caractérisés comme suit :



Fichier image : seuls les fichiers pouvant être retransmis par la visionneuse d'images sont affichés. (voir « Fichiers adaptés », page 61)




Dossier : les sous-dossiers du dossier actuel sont affichés.

- ▶ Tapez sur un sous-dossier pour l'ouvrir.



Remarque : quand le sous-dossier ne contient pas de fichiers-images adaptés et pas de sous-dossiers, il ne peut pas non plus être ouvert.

- ▶ Tapez sur  (**Un niveau supérieur**) pour ouvrir le dossier supérieur.
- ▶ Tapez sur un fichier-images pour l' afficher.
- ▶ Tapez sur **Annuler** pour fermer la fenêtre **DOSSIER ACTUEL** sans sélection de fichier.

8.4 Manipuler la visionneuse d'images

Domaine d'informations

Dans le domaine d'informations de la fenêtre **IMAGES**, le fichier-images et le nom de fichier sont affichés.

Éléments de réglage



Écran entier : affiche l'image actuelle aussi grande que possible.



Suivant : charge l'image suivante du dossier actuel.



Précédent : affiche l'image précédente du dossier actuel.



Diaporama : affiche l'une après l'autre toutes les images du dossier actuel.



Quitter : referme la visionneuse d'images.



8.5 Mode de retransmission

A partir de la fenêtre **IMAGES**, vous pouvez démarrer deux modes de retransmission.

Écran entier

- ▶ Tapez sur  (Écran entier).

L'image est cadrée à son format maximal. Avec les touches

- ▶  (Suivant) et  (Précédent), vous pouvez passer aux autres images du dossier actuel.

- ▶ Tapez au milieu de l'image pour refermer le mode plein écran.

Diaporama

- ▶ Tapez sur  (Diaporama).

A partir de l'image actuelle, toutes les images du dossier actuel sont affichées pendant quelques secondes. Les images sont cadrées à leur format maximal. Quand toutes les images du dossier ont été affichées, la représentation se déroule à nouveau.

- ▶ Tapez au milieu d'une image pour refermer la diaporama.

9 Configurer NAVIGON 21xx max

La fenêtre **CONFIGURATIONS** constitue le point de départ de toutes les programmations à l'aide desquelles vous réglez **NAVIGON 21xx max** à votre propre convenance.

Les configurations sont accessibles par les options de la fenêtre **DÉMARRER** 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 :


Carte actuelle, Adresses utiles, Réglages de base et Profil d'itinéraire.


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

Les réglages des différentes fenêtres sont répartis sur plusieurs pages d'écran. Vous pouvez feuilleter les pages à l'aide des boutons de

commande  (A gauche) et  (A droite).

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 valable momentanément 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 ferme. 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.

10 Annexe

10.1 Données techniques

Dimensions		122 x 77 x 18,9 mm
Poids		env. 178 g
Conditions de service	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		Samsung 400MHz S3C2443X
Système d'exploitation		Microsoft Windows CE 5.0
Ecran		4,3"-écran couleur LCD avec tableau résistif à touches 480 x 272 pixels (WQVGA) format horizontal, transmissif
Mémoire	ROM	64 Mo.
	RAM	64 Mo.
GPS		oui (Nemerix NX ³) antenne intégrée MMCX-douille pour antenne externe
TMC		oui
Touches d'appareil		1 (<i>Marche/Arrêt</i>)
I/O	clavier	clavier virtuel
	haut-parleurs	oui
	microphone ¹	oui
	casque ¹	fiche à butée 3,5 mm
	carte mémoire	SD / SDHC
	USB	USB 1.1
Alimentation en courant	bluetooth ¹	monté (BT 2.0)
	type	via douille USB
Accu	type	Li-Po/Li-Ion, 1200 mAh
	durée de service	jusqu'à 3 heures
Chargement	électronique	intégré
	durée	env. 4-5 heures
Câble de chargement automobile	entrée	10-24V = (courant continu, CC)
	sortie	1,2A 5V = (courant continu, CC)

¹ Seulement NAVIGON 2150 max

10.2 Caractérisation et numéro de série

Sous le couvercle au dos, le système de navigation présente différentes caractérisations (par ex. caractéristique CE, numéro de série, ...)

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

1. Mettez l'appareil de navigation à l'arrêt.
2. Retirez la carte mémoire de l'appareil.
3. Passez l'ongle du pouce dans la fente prévue à cet effet en bas de l'appareil et ôtez le couvercle du dos de l'appareil.

Pour refermer le couvercle au dos :

1. Posez correctement le couvercle.
2. Appuyez fermement le couvercle sur l'appareil jusqu'à ce qu'il s'enclenche à tous les coins.
3. Réinsérez la carte mémoire.



Remarque : nous vous recommandons de n'ouvrir le couvercle du dos que dans le cas où notre personnel de service vous le demande.

10.3 Déclaration de conformité

L'appareil **NAVIGON 21xx max** décrit dans ce manuel est doté e.a. de la caractéristique CE.

Les produits dotés de la caractéristique 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 :

**NE301489-1, NE301489-3, NE50332-2, NE55022, NE55024,
NE61000-3-2, NE61000-3-3, NE60950 / CIE 60950,
NE301357-2 V1.3.1**

Le fabricant n'est responsable ni des modifications entreprises par l'utilisateur, touchant à la conformité de l'appareil avec le signe CE, ni aux conséquences en résultant.

11 Solutions

Ce chapitre vous propose des solutions aux problèmes que vous pouvez rencontrer lors de l'utilisation de **NAVIGON 21xx max**.

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 21xx max. L'écran indique une connexion vers un ordinateur.

ou

J'ai raccordé NAVIGON 21xx max à l'ordinateur mais il n'est pas reconnu 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 21xx max**. (Voir « Description de NAVIGON 21xx max », page 8)

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



Remarque : N'utilisez que des accessoires exclusivement conçus par NAVIGON pour **NAVIGON 21xx max**. NAVIGON AG ne se porte pas responsable des erreurs ou dommages causés par l'utilisation d'autres accessoires.

Les accessoires adaptés sont disponibles sous www.navigon.com ou dans le commerce spécialisé et homologué.

12 Index

A

Adresse utile	
à proximité	26
Accès direct	29
au niveau national	27
dans une ville	28
Annuaire	55
Appel d'urgence	40, 49
Appel en cours	
Afficher carte	56
Entrer chiffres	57
Raccrocher	57
Utiliser mains-libres	56
Utiliser mobile	57
Appeler	
Annuaire	55
Composer	55
Liste d'appels	56
Numéro rapide	55

B

Bloquer	46, 51
Bluetooth	voir Module mains-libres
Boussole	18

C

Calibrage de l'écran tactile	16
Carnet de route	52
Carte	
Navigation	43
Présentation	42
Reality View	46
Rechercher destination	47
Carte mémoire	13
Clavier	20
Clavier de logiciel	20
Configuration	63
Configurations	
Configuration	63
Volume sonore	45
Configurations mains-libres	58

Configurations Module mains-libres	
Configurations mains-libres	58
Connexion au téléphone	
mobile	59
Fonction Bluetooth	58
Numéro rapide	57
Supprimer données de connexion	60
Volume sonore	54
Configurations TMC	
Informations routières	52
Mode tuning	52
Nouveau calcul	52
TMC	52
Connexion au téléphone mobile	
Supprimer données de connexion	60
Connexion au téléphone mobile .	54, 59
Contacts	31
Contenu de la livraison	7
Conventions du manuel	6

D

Description d'itinéraire	
Afficher	33, 39, 50
Bloquer	51
Destination	
Accès direct	29
Adresse	25
Adresse utile	26
à proximité	26
au niveau national	27
dans une ville	28
Contacts	31
De la carte	32
Démarrer navigation	33
Description d'itinéraire	33
Destinations récentes	31
Domicile	32, 35
Enregistrer	34
Favoris	31
Mes destinations	24
Nouvelle destination	24
Ordre de saisie	25

Rentrer à la maison	32, 35
Destination intermédiaire.....	46
Destinations récentes.....	31, 34
Domicile.....	32, 35

E

Energie	12, 18
Étapes	
Ajouter	36
Ordre.....	37
Point de départ	36
Supprimer	37
État GPS	49

F

Favoris.....	31, 34
Fonction Bluetooth	58

G

Garantie.....	6
GPS	
Mauvaise réception.....	22
Remise à zéro.....	23
Signaux.....	14
Symboles	17

I

Images.....	61
Informations routières	
Afficher.....	51
Mode tuning	52
Nouveau calcul	52
Informations sur le produit.....	16
Itinéraire	35
Itinéraires	
Administrer.....	37
Afficher.....	38
Démarrer navigation	38
Description d'itinéraire	39
Enregistrer	37
Étapes.....	36
Planification	35

Point de départ	35
Profil d'itinéraire.....	38
Simulation.....	38

L

Ligne d'appels.....	7
Liste d'appels	56
Logiciel de navigation	
Démarrer	23
Quitter.....	23

M

Manuel	
Conventions.....	6
Symboles.....	6
Marque déposée	7
Menu	22
Mes destinations	24
Mode tuning	52
Module mains-libres	
Afficher carte	56
Annuaire	55
Appel en cours.....	56
Appeler	55
Composer	55
Configurations	57
Configurations mains-libres	58
Connexion au téléphone	
mobile.....	54, 59
Entrée d'appel.....	55
Entrer chiffres	57
Fonction Bluetooth.....	58
Liste d'appels.....	56
Numéro rapide	55, 57
Ouvrir	53
Raccrocher	57
Supprimer données de	
connexion.....	60
Symboles.....	19
Utiliser mains-libres	56
Utiliser mobile	57
Volume sonore	54

N

Navigation

Adr. utiles sur la route	46
Bloquer	46, 51
Démarrer	33, 38
Description d'itinéraire	33, 39
Destination intermédiaire	46
Pas de GPS	34, 39
POI	46
Profil d'itinéraire	33, 38
Sauter étape suivante	46

NAVIGON 21xx max

Carte mémoire	13
Contenu de la livraison	7
Démarrer	14
Description	8
Energie	12
Installation	11
TMC	13
Nouveau calcul	52
Nouvelle destination	24
Numéro rapide	57

O

Options	15, 22, 39
Ordre de saisie	25

P

POI

à proximité	26
Accès direct	29
au niveau national	27
dans une ville	28
Sur l'itinéraire	46

Position actuelle

Enregistrer	50
Profil d'itinéraire	33, 38
Protection par mot de passe	16

R

Reality View	46
Réglages usine	16
Remarques de sécurité	8
Rentrer à la maison	32, 35

S

Saisie de données	21
Saisir les données	21
Sauter étape suivante	46
Service	7
Silenceux	19
Simulation	
Démarrer	38
Quitter	38
Solutions	67
Support	7
Symboles du manuel	6

T

Téléphone	voir Module mains-libres
TMC	
Afficher	51
Mode tuning	52
Nouveau calcul	52
Symboles	18

V

Visionneuse d'images	61
Volume sonore	45, 54