

MANUEL D'UTILISATION

BECKER

Garantie de 24 mois	6	<b>Aperçu de la fourniture</b>	16	Arrêt (en fonction du modèle)	27
<b>Garantie</b>	6	<b>Aperçu de l'appareil de navigation</b>	17	Règles de base concernant l'écran tactile	28
<b>Consignes de sécurité</b>	7	<b>Utilisation générale</b>	19	Utilisation	28
<b>L'appareil de navigation</b>	9	Entretien et nettoyage	19	Calibrage	28
Contenu du manuel d'utilisation	9	Déclaration de qualité de l'accu	20	Règles de base concernant les menus	29
Utilisation	9	Déclaration de qualité de l'écran	20	Le menu principal	29
Navigation	9	Mise en service	20	Saisies à l'aide du menu de saisie	30
Images*	9	Alimentation électrique	20	Saisie des caractères	30
Téléphone (certains modèles)	10	Alimentation à l'aide de l'accumulateur	21	Validation des propositions	30
Déballage de l'appareil de navigation	10	Raccordement à l'allume-cigare	21	Navigation dans les listes	31
Contrôle de la fourniture	10	Raccordement à la prise	22	Caractères spéciaux et trémas	31
Aperçu des fonctions	11	Procéder au raccordement électrique de l'appareil	22	Autres jeux de caractères	32
Fourniture	13	Antenne TMC (en fonction du modèle)	22	Saisie de chiffres	32
En cas de réclamations	13	Antenne GPS	23	Passage aux lettres majuscules/minuscules	32
Manipulation de l'emballage	13	Antenne de l'appareil	23	Effacer des caractères	33
Description de l'appareil	13	Câble pour intégration au véhicule (en fonction du modèle, en option)	23	Ajout d'espace	33
Appareil de base	14	Câble pour la caméra de recul (en fonction du modèle, en option)	23	La touche Retour	33
Câble pour l'alimentation via l'allume-cigares	14	Carte mémoire	24	Content Manager	33
Accu	14	Insertion de la carte mémoire	24	Installer Content Manager	34
Câble de raccordement USB	14	Éjection de la carte mémoire	24	Démarrer Content Manager	34
Support	14	Support	24	Transfert des données	35
Accessoires	14	Mise en place du support	24	En cas de dysfonctionnements	36
Bloc d'alimentation pour réseau	14	Au niveau du pare-brise	25	<b>Mode Navigation</b>	37
Câble pour intégration au véhicule (pour certains modèles uniquement)	15	Réglage de la fixation de l'appareil	26	Qu'est-ce que la navigation ?	37
Remarques relatives à la documentation	15	Pose de l'appareil de navigation	26	Sélection du mode navigation	38
Guide Quick Start	15	Retrait de l'appareil de navigation	26	Adresse du domicile	38
Manuel d'utilisation	15	Appareils avec support magnétique	26	Smart Guess	39
Enregistrement	15	Mise en marche/arrêt de l'appareil de navigation (en fonction du modèle)	26	Liste « Dernières destinations »	39
Réparation	15	Activation	27	Liste des destinations	39
Émissions et mise au rebut	15			Icônes utilisées	40
				Utilisation de la liste « Dernières	

destinations »	40	Recherche Live POI (en fonction du modèle)	52	Sélection du véhicule (en fonction du modèle)	68
Démarrer avec la destination disponible	40	Destinations spéciales	52	Fonctions de camions et de camping car (en fonction du modèle)	69
Navigation dans la mémoire des destinations	40	Destination spéciale à proximité	53	Réglage des profils de camion	70
Affichage ou édition de la destination	40	Destination spéciale à proximité d'une adresse	54	Sélection de la catégorie de véhicule et du nom	72
Destinations personnelles	41	Destination spéciale à proximité de votre destination	55	Sélectionnez le type d'itinéraire	73
Contacts	41	POI sur l'itin.	55	Guidage en fonction de l'heure	73
Sélection d'une destination à partir des Destinations personnelles	41	Saisie directe d'une destination spéciale	55	Éviter certains types de routes	73
Modification des Destinations personnelles	42	Appeler le numéro de téléphone d'une destination spéciale (en fonction du modèle)	55	Touche TMC	74
Sélection d'une destination à partir des Contacts	42	Informations complémentaires sur la destination spéciale	56	La touche Circulation (en fonction du modèle)	74
Menu « Nouvelle destin... »	43	Travel Guide (en fonction du modèle)	56	Touche Guide vocale	75
Structure du menu « Nouvelle destin... »	44	Sélectionner une destination à partir de la carte	56	Réglage de la Voix	76
Saisir l'adresse	44	Saisie des coordonnées	57	Réglage du Volume	76
Sélect. point d'intérêt	44	Planification d'itinéraire	58	Touche Avertissements	76
Travel Guide (en fonction du modèle)	44	Simulation de l'itinéraire	59	Réglage des Alertes aux conducteurs	77
Sélect. sur carte	44	Création d'un nouvel itinéraire	60	Réglage des zones environnementales (en fonction du modèle)	78
Entrer géo-coordonnées	44	Édition de l'itinéraire	61	Avertissements relatifs au camion (en fonction du modèle)	78
Planification d'itinéraire	44	Optimisation de l'itinéraire	61	Réglage de l'Info vitesse	79
Saisie d'une adresse	44	Réglages de la navigation	62	Touche Itinéraires bloqués	80
Sélection d'un pays	45	Touche Mode visualisation	62	Touche Données véhicule	81
Sélection d'une adresse et lancement du guidage	45	Zoom automatique	64	Touche Format	82
Entrer une adresse par commande vocale (certains modèles)	50	Sélect. catégories POI	64	Touche Heure	82
Système de dialogue vocal (certains modèles)	51	Sélect. champs boîte info	65	Touche Réinit.	82
Explication des symboles	51	Vues de villes 3D	65	Informations routières via TMC (en fonction du modèle)	83
Destination	51	Touche Vue itinéraire	66	Live Traffic - Informations trafic via un transfert de données (en fonction du modèle)	83
Itinéraire	52	Touche Directives	67		
Plus...	52	Touche Options itinér.	68		

Représentation de messages TMC sur la carte	84	L'assistance parking	95	Menu Téléphone (uniquement certains modèles)	108
Utilisation du TMC	84	L'assistant de sortie d'autoroute	95	Composer un numéro	108
Lecture du message	85	Options de l'affichage de carte	96	Répertoire	109
Prise en compte des messages pour le calcul d'itinéraire	86	Affichage de l'itinéraire complet	96	Liste d'appels	111
Nouveau calcul automatique	86	Déplacer l'itinéraire (en fonction du modèle)	97	Icônes utilisées	111
Nouveau calcul manuel	86	Sélectionner différents itinéraires	98	Feuilleter dans la liste d'appels	111
Affichage cartographique	87	Modification des options d'itinéraire	99	Composer un numéro existant	112
Sélection de l'affichage cartographique	87	Interruption du guidage	99	Afficher ou éditer des entrées	112
Structure de l'affichage cartographique	87	Saisie/suppression d'une étape	99	Listes chargées du téléphone portable	112
Affichage cartographique sans guidage	87	Blocage temporaire d'une section du trajet	100	Connexion des téléphones Bluetooth®	113
Affichage cartographique avec guidage	87	Réglage du mode d'affichage jour/nuit	101	Accéder à une liste d'appareils	113
La boîte info	88	Affichage de la position actuelle (Où suis-je ?)	101	Connexion automatique	114
Écran divisé avec guidage	89	Saisie d'une destination	102	Recherche de téléphones portables	114
Guidage avec affichage de flèches	89	Ignorer une destination	103	Raccorder de nouveaux appareils	115
Aide au choix de voie Pro 3D (en fonction du modèle)	90	<b>Fonctions supplémentaires camion et camping-car (seulement certains modèles)</b>	<b>104</b>	Connexion d'un téléphone portable	115
Affichage cartographique avec Vue du carrefour	90	Retour d'information après le calcul de l'itinéraire	104	Déconnexion d'un téléphone raccordé	115
Vue tunnel	90	Zoom sur la carte	104	Communications téléphoniques	116
Utilisation de l'affichage cartographique	91	Avertissements avec itinéraire planifié	104	Établissement d'une communication	116
Répétition du dernier message	91	Avertissements sans itinéraire planifié	105	Acceptation d'une communication	116
Modification du volume sonore des annonces	91	Afficher l'itinéraire	105	Fin d'une communication	117
Zoom de la carte	92	<b>Autres fonctions supplémentaires (seulement certains modèles)</b>	<b>106</b>	Pendant une communication	117
Déplacement de la carte	92	Afficher le profil pour la hauteur	106	Réglages du téléphone Bluetooth®	118
Orientation de la carte	93	<b>Mode Téléphone</b>	<b>107</b>	Connexion automatique	119
La vue d'ensemble de l'itinéraire	94	Sélectionner le mode Téléphone (uniquement certains modèles)	107	Prise automatique de l'appel	119
SituationScan	95			Volume du téléphone	119
L'assistant de déviation	95			Mettre à jour le répertoire	120
				Nom Bluetooth®	120
				<b>Extras</b>	<b>121</b>
				Travel Guide (en fonction du modèle)	121

Caméra de recul	121	Réglage des couleurs	133
Affichage de la caméra de recul (en fonction du modèle)	121	Langue	133
Visionneuse*	121	Format de clavier	134
Menu Visionneuse	122	Tonalités	134
Sélection de l'image	122	Caméra vue arrière (en fonction du modèle)	134
Agrandissement de l'image	123	Animations à l'écran	135
Faire pivoter l'image	123	Profils de conducteurs (en fonction du modèle)	135
Affichage des informations relatives à l'image	123	Renommer le profil de conducteur	135
Diaporama	124	Suppression du profil du conducteur	136
Réglages	124	Profils de conducteurs Pro (en fonction du modèle)	136
Où suis-je ?	124	Informations sur le service	137
Prévision du trafic (en fonction du modèle)	124	Réglages d'usine	137
Informations sur les pays	125	Calibrage (en fonction du modèle)	137
Blocage permanent de routes	126	<b>Réglages WiFi (en fonction du modèle)</b>	<b>138</b>
Calculateur de trajet (en fonction du modèle)	127	<b>Glossaire</b>	<b>139</b>
<b>Réglages</b>	<b>129</b>	<b>Index</b>	<b>141</b>
Sélection des réglages du système	129	<b>Aperçu des modèles et caractéristiques techniques</b>	<b>144</b>
Menu des réglages du système	129	<b>REMARQUES</b>	<b>146</b>
Utilisation	129	Déclaration CE de conformité	146
Options possibles	129	Mise au rebut	147
Fermeture du menu de réglage	129	Mise au rebut de la batterie	148
Différentes options de menu	130	Obligation d'information conformément à la directive sur les batteries	148
Batterie	130	Dépose de la batterie	148
Connexion/déconnexion automatique	130		
Mode d'affichage jour/nuit	131		
Luminosité	131		
Design jour	132		
Design nuit	132		

Les indications et données figurant dans la présente documentation peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

La reproduction ou la transmission du présent document, même partielle, est interdite sans l'accord express écrit de la part de United Navigation GmbH. Toutes les caractéristiques techniques, illustrations, etc. sont soumises à la législation de protection des droits d'auteur.

© Copyright 2014, United Navigation GmbH  
Tous droits réservés.

La désignation Bluetooth® est une marque déposée de la société Bluetooth SIG, Inc. Toute utilisation de cette marque par United Navigation GmbH doit faire l'objet d'une licence.

## Garantie de 24 mois

**La société United Navigation GmbH, Marco-Polo-Str. 1, 73760 Ostfildern, Allemagne, accorde une garantie valable dans n'importe quel pays pour une durée de 24 mois (batterie : 6 mois) sur les appareils BECKER, à compter du jour de livraison au consommateur final (acheteur).**

Dans le cadre de cette garantie, les dysfonctionnements seront éliminés gratuitement à condition que l'acheteur puisse démontrer qu'ils sont dus à un vice de matériau ou de fabrication. Nous nous réservons le choix d'éliminer de tels dysfonctionnements par une réparation ou la fourniture d'un nouvel appareil. L'acheteur doit formuler ses réclamations immédiatement après avoir constaté un défaut en présentant le contrat d'achat du premier acheteur.

La garantie prend fin après 24 mois (batterie : 6 mois). Elle n'est prolongée ni par une réclamation du client, ni par l'élimination d'un défaut par le fournisseur.

La garantie ne s'applique pas à des défauts provoqués par une manipulation inadéquate, un mauvais montage de l'appareil,

un déparasitage défectueux du véhicule, un chargement statique, ou encore un endommagement mécanique.

Les réparations ou interventions effectuées par l'acheteur ou par des tiers non autorisés entraînent l'extinction des droits à la garantie.

Seuls les ateliers de service et personnes expressément autorisés, ou le fabricant lui-même sont habilités à effectuer des réparations.

**Outre cette garantie, l'acheteur peut se prévaloir des droits qui lui sont garantis par la loi en cas de défaut, et qui ne sont pas limités par la garantie.**

### **Consignes de sécurité**

- N'utilisez l'appareil que lorsque la circulation routière le permet et lorsque vous êtes absolument sûr de ne mettre en danger ni votre vie ni celle de vos passagers ou d'autres automobilistes, cyclistes ou piétons et de ne pas gêner ou importuner qui que ce soit.  
Respectez le code de la route. N'entrez la destination dans le système de navigation que lorsque le véhicule est à l'arrêt.
- Le système de navigation n'est qu'une aide à la conduite du véhicule, il est possible que les données ou les indications qu'il vous livre soient erronées dans certains cas. C'est au conducteur de décider de la marche à suivre et de tenir compte ou non des informations fournies par le système. Toute indication erronée du système de navigation n'engage en rien la responsabilité du constructeur ou du vendeur. Du fait des changements de sens de la circulation ou des données divergentes, il se peut que le système vous donne des instructions imprécises ou erronées. C'est pourquoi il est impératif de toujours prêter attention aux panneaux de signalisation et de respecter le code de la route. Le système de navigation ne doit pas vous servir à vous guider en cas de mauvaise visibilité.
- N'utilisez l'appareil que pour l'usage auquel il est destiné. Réglez le volume de l'appareil de navigation de façon à bien entendre les bruits extérieurs.
- En cas de dysfonctionnements (fumée ou émanation d'odeurs par exemple), éteignez tout de suite l'appareil.
- Pour des raisons de sécurité, seul un spécialiste est autorisé à ouvrir l'appareil. Si une réparation est nécessaire, veuillez contacter votre revendeur.
- Les navigateurs de Becker peuvent contenir des aimants. Ne pas placer à proximité de supports de données magnétiques (notebook) ou des cartes (cartes Eurochèque, cartes de crédit, etc.). Ils pourraient être endommagés ou devenir inutilisables. Les aimants peuvent nuire au fonctionnement de simulateurs cardiaques ! Les personnes portant un simulateur cardiaque ne doivent pas approcher l'appareil trop près de leur corps.

- Les tensions de réseau (volt) indiquées sur le bloc d'alimentation, sur l'adaptateur chargeur automobile et sur l'appareil ne doivent pas être dépassées. Le non-respect de ces indications peut entraîner la destruction de l'appareil, du chargeur, et l'explosion de la batterie.
- Vous ne devez en aucun cas ouvrir l'appareil ou la batterie. Toute modification effectuée sur l'appareil est interdite et entraînerait le retrait de l'autorisation d'exploitation.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine BECKER. Ainsi, vous êtes assuré de respecter toutes les dispositions importantes, et d'éviter tout dommage aux biens et aux personnes. Lorsque l'appareil ou la batterie ne sont plus utilisables, mettez-les au rebut conformément aux dispositions légales.
- Une utilisation inadaptée annule tout droit à la garantie ! Ces consignes de sécurité s'appliquent également aux accessoires d'origine BECKER.
- Plages de température autorisées : -20 °C à 60 °C en stockage / 0 °C à 45 °C en fonctionnement



## Contenu du manuel d'utilisation

Le présent manuel d'utilisation décrit votre appareil de navigation Becker.

Il regroupe la description de différentes variantes de modèle dans un seul document. Il se peut donc que certaines des fonctions décrites ne soient pas disponibles le cas échéant sur votre appareil.

Les illustrations sont toutes semblables à l'appareil.

## Utilisation

Cet appareil de navigation est un PND (**P**ersonal **N**avigation **D**evice) performant à utiliser dans les véhicules. L'appareil et les accessoires doivent être protégés de l'humidité et de la saleté.

## Navigation

Avec le système GPS = **G**lobal **P**ositioning **S**ystem, finies les recherches interminables sur les cartes routières.

Grâce à l'antenne de réception intégrée dans l'appareil, vous avez - à l'extérieur des bâtiments - un accès permanent aux possibilités de navigation. A l'intérieur des bâtiments, la fonction de navigation peut ne pas être accessible en fonction de la qualité de réception. Lors de l'utilisation dans des véhicules, selon la position de montage de l'appareil de navigation, une réception suffisante des données GPS peut ne pas être possible.

## Images\*

L'appareil de navigation dispose d'une visionneuse avec de nombreuses fonctions pour l'affichage de photos.

**Téléphone (certains modèles)**

Votre appareil de navigation est équipé de la technologie sans fil Bluetooth®. Via Bluetooth®, vous pouvez vous connecter à un téléphone portable équipé de la technologie sans fil Bluetooth®.

Votre appareil de navigation sert dans ce cas de kit mains libres au grand confort d'utilisation. Vous avez également la possibilité de lire le carnet d'adresses ou le répertoire du téléphone portable et de faire lire les messages SMS reçus.

**Déballage de l'appareil de navigation****Remarque :**

Votre appareil de navigation est livré dans un emballage robuste. Si celui-ci ou son contenu présente des dommages importants, ne pas continuer à déballer l'appareil. Contactez dans ce cas votre revendeur.

**Contrôle de la fourniture**

Avant de mettre l'appareil de navigation, vérifiez l'intégralité et l'état de la fourniture (voir également page 16).

> Déballer le contenu du colis avec précaution et contrôlez celui-ci.

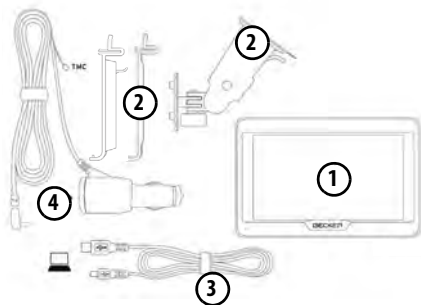
## Aperçu des fonctions

- : de série
- : non disponible
- : en option

	Système de navigation									
	active.5 CE LMU BE B00	active.5 LMU BE B00	transit.5 LMU BE B02	active.5 LMU plus BE B10	active.6 CE LMU BE B30	active.6 LMU plus BE B40	professional.5 LMU BE B20	professional.6 LMU BE B50	transit.6 LMU BE B50	ready.5 BE B60
TMC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Système de dialogue vocal Becker	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-
Commande vocale Becker OneShot	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-
Avertisseur radar	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
Alertes conducteur	-	-	●	-	-	-	-	-	●	○
Téléphone	-	-	-	●	-	●	●	●	●	-
Ordinateur de trajet	-	-	-	●	-	●	●	●	●	-
Zones environnementales	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
Navigation Pro pour camions et camping-cars	-	-	●	-	-	-	-	-	●	●
Afficher le profil pour la hauteur	-	-	●	-	-	-	●	●	●	-
Déplacer l'itinéraire	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-
Guide de camping ADAC	⌚	⌚	⌚	⌚	⌚	⌚	○	○	●	-
Prévision du trafic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Profils de conducteurs	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
Profils de conducteurs Pro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aide au choix de voie Pro 3D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
Caméra de recul	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
Raccord d'intégration au véhicule	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
WiFi	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-
Becker Link2Live	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-
Conditions de circulation Live	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-
Recherche Live POI	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-

- : de série  
 - : non disponible  
 ○ : en option

	Système de navigation									
	Ready 70 LMU BE J00	Transit 70 LMU BE J10	Transit 70 LMU Pro BE J11	Professional 70 LMU BE J12						
TMC	●	●	●	●						
Système de dialogue vocal Becker	-	-	-	-						
Commande vocale Becker OneShot	-	-	●	●						
Avertisseur radar	-	-	●	●						
Alertes conducteur	○	○	○	○						
Téléphone	-	●	●	●						
Ordinateur de trajet	-	-	-	-						
Zones environnementales	-	●	●	●						
Navigation Pro pour camions et camping-cars	●	●	●	●						
Afficher le profil pour la hauteur	-	●	●	-						
Déplacer l'itinéraire	-	-	●	●						
Guide de camping ADAC	-	-	●	●						
Prévision du trafic	-	-	●	○						
Profils de conducteurs	-	-	-	-						
Profils de conducteurs Pro	-	●	●	●						
Aide au choix de voie Pro 3D	-	-	-	-						
Caméra de recul	●	●	●	●						
Raccord d'intégration au véhicule	●	●	●	●						
WiFi	-	●	●	●						
Becker Link2Live	-	●	●	●						
Conditions de circulation Live	-	●	●	●						
Recherche Live POI	-	○	●	●						

**Fourniture**

- ① appareil de navigation
- ② Fixation d'appareil avec plaque-support (en fonction du modèle)
- ③ Câble USB
- ④ Adaptateur d'alimentation pour véhicule personnel 12/24 V à connecter sur l'allume-cigares et à antenne TMC intégrée (en fonction du modèle)

Sur les appareils avec support magnétique, la plaque de support ② et le câble d'adaptateur pour allume-cigare ④ forment une unité.

**En cas de réclamations**

En cas de réclamations, contactez votre revendeur. L'appareil peut également être envoyé directement dans son emballage d'origine à United Navigation.

**Manipulation de l'emballage**

L'emballage d'origine doit être conservé dans un endroit sec au minimum pendant la période de garantie.

**Remarque :**

L'élimination doit être effectuée de manière appropriée conformément aux prescriptions légales en vigueur dans le pays. L'emballage ne doit pas être brûlé. Selon le pays de destination, l'emballage peut être rapporté chez le revendeur.

**Description de l'appareil**

L'appareil de navigation se compose d'une base et des accessoires compris dans la livraison.

Vous trouverez une représentation des différentes pièces sous :

- « Aperçu de la fourniture » page 16

**Remarque :**

L'appareil de base et les accessoires ne doivent pas être ouverts et en aucun cas modifiés.

**Appareil de base**

L'appareil de base dispose d'un système électronique complet :

- une antenne intégrée
- un récepteur TMC pour la réception des messages d'informations routières (en fonction du modèle)
- un écran tactile
- un haut-parleur intégré
- un micro (en fonction du modèle).

En outre diverses connexions et interfaces se trouvent sur le côté de l'appareil.

Des informations supplémentaires sur l'appareil sont fournies sous :

- « Aperçu des modèles et caractéristiques techniques » page 144

**Câble pour l'alimentation via l'allume-cigares**

Ce câble permet le branchement sur un allume-cigares d'un véhicule de tourisme.

Pour cela, l'alimentation électrique doit présenter les caractéristiques suivantes :

- courant continu 12/24 volts  
1 ampère

**Accu**

L'accu intégré peut être rechargé après son déchargement en raccordant l'appareil de navigation à l'alimentation électrique.

Raccordez l'appareil à une prise 12 V/ 24 V dans le véhicule via l'adaptateur automobile, ou au réseau d'alimentation 230 V via le bloc d'alimentation en option.

**Remarque :**

Vous pouvez charger votre appareil de navigation via le câble de chargement fourni ou via le bloc d'alimentation disponible en option pour la prise.

Lorsque l'appareil de navigation est connecté à un PC, il est alimenté en courant de cette façon et ne nécessite pas de batterie.

**Câble de raccordement USB**

Grâce au câble de raccordement USB fourni, l'appareil de navigation peut être raccordé à un ordinateur personnel courant muni d'un port USB. La mémoire flash intégrée et une carte SD, si elle a été mise en place, peuvent être utilisées comme un support d'échange de données lorsque l'appareil est raccordé à un PC.

**Remarque:**

Éteignez complètement l'appareil de navigation, voir « Mise en marche/arrêt de l'appareil de navigation (en fonction du modèle) » page 26, avant de raccorder l'appareil de navigation à l'ordinateur.

**Support**

L'appareil de navigation peut être fixé dans le véhicule à l'aide de son support.

**Accessoires****Bloc d'alimentation pour réseau**

Ce bloc d'alimentation permet le raccordement de l'appareil de navigation à une prise.

Pour cela, l'alimentation électrique doit présenter les caractéristiques suivantes :

- Courant alternatif 100 à 240 volts  
50 à 60 Hertz

### **Câble pour intégration au véhicule (pour certains modèles uniquement)**

Avec un câble à fiche jack de 3,5 mm, vous pouvez intégrer votre appareil de navigation dans votre véhicule de façon optimale. Les explications concernant le branchement se trouvent sous « Câble pour intégration au véhicule (en fonction du modèle, en option) » page 23.

## **Remarques relatives à la documentation**

### **Guide Quick Start**

Le guide Quick Start vous offre une initiation rapide aux fonctions de commande de votre appareil de navigation. Le guide Quick Start explique les fonctions de base les plus importantes de l'appareil de navigation.

### **Manuel d'utilisation**

Vous trouverez dans ce mode d'emploi une description détaillée des fonctionnalités de l'appareil de navigation.

## **Enregistrement**

Vous pouvez vous enregistrer auprès de notre service logiciel. Nous vous informons alors des dernières actualisations et autres nouveautés.

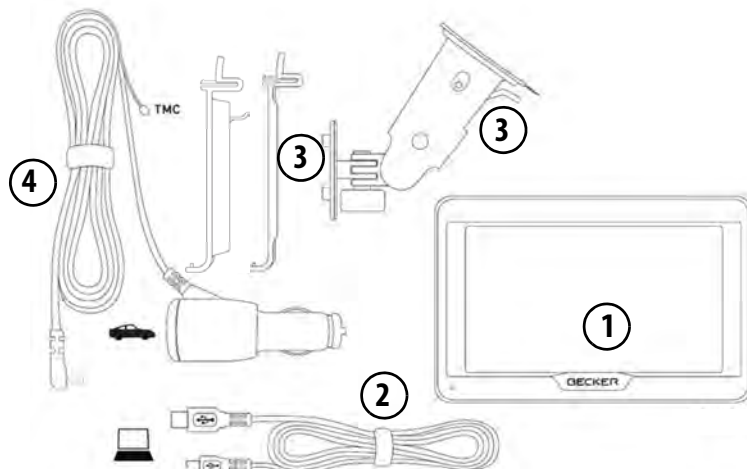
L'enregistrement se fait dans le « Content Manager » - voir aussi page 33.

## **Réparation**

En cas de dommages, l'appareil ne doit pas être ouvert. Contactez votre revendeur.

## **Émissions et mise au rebut**

Vous trouverez les informations sur les émissions, la compatibilité électromagnétique et la mise au rebut sous les « REMARQUES » page 146.



### Fourniture

- 1 Appareil de base – PND (**P**ersonal **N**avigation **D**evice)
- 2 Câble de raccordement USB
- 3 Fixation d'appareil avec plaque-support (exécution en fonction du modèle)
- 4 Câble d'alimentation par le biais de l'allume-cigare du véhicule (12/24 volts) avec antenne TMC intégrée (en fonction du modèle)

Sur les appareils avec support magnétique, la plaque de support ② et le câble d'adaptateur pour allume-cigare ④ forment une unité.





### Face avant de l'appareil avec éléments de commande et d'affichage

#### 1 Touche Retour

En fonction du modèle : soit sur la partie inférieure gauche de l'écran, soit sous le coin gauche du boîtier.

Appui simple = dans la plupart des applications : fonction retour

Appui long = accès au menu principal

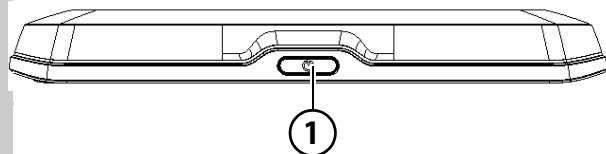
#### 2 Ecran tactile avec le menu principal sélectionné

#### 3 Touche de l'écran tactile

Appui = activation de la fonction de la touche correspondante

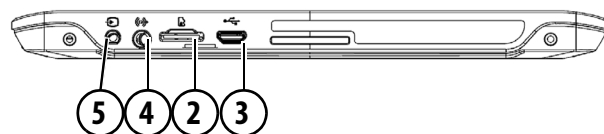
#### 4 Micro (en fonction du modèle, parfois même dans le coin supérieur droit))

En fonction du téléphone portable, la disposition des raccords situés sur la partie inférieure de l'appareil peut différer.



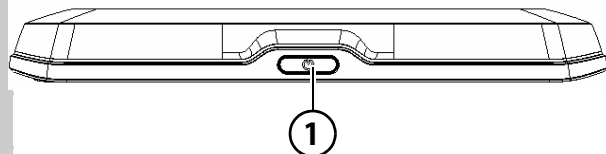
### Face supérieure de l'appareil

- 1 Interrupteur Marche/Arrêt



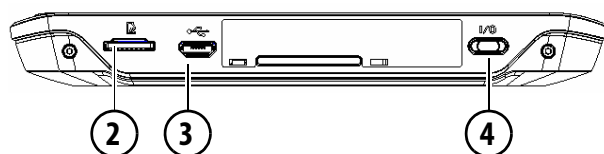
### Dessous de l'appareil

- 2 Logement de carte Micro SD  
3 Douille de raccordement micro USB /  
raccord d'alimentation électrique  
4 Raccord de la caméra de recul  
5 Raccord d'intégration au véhicule



### Face supérieure de l'appareil

- 1 Commutateur de veille (mode veille)



### Dessous de l'appareil

- 2 Logement de carte Micro SD  
3 Douille de raccordement micro USB /  
raccord d'alimentation électrique  
4 Interrupteur Marche/Arrêt (I/O)

## Entretien et nettoyage

L'appareil ne nécessite aucun entretien. Pour le nettoyage, vous pouvez appliquer un produit de nettoyage courant pour articles électroniques à l'aide d'un chiffon doux et humide.

### Danger !

**Danger de mort par électrocution.**  
**Avant le nettoyage, débranchez de l'appareil les composants fournis et les accessoires ainsi que l'appareil lui-même et retirez le bloc d'alimentation.**

### Remarque :

N'utilisez pas de produit agressif ou de poudre à récurer, ou de chiffons présentant une surface grattante. Un chiffon microfibre est parfaitement adapté à l'écran.  
Ne nettoyez pas l'appareil à l'eau.

Votre appareil de navigation a été mis au point et fabriqué avec le plus grand soin, il doit être manipulé avec tout autant de précaution. Pour profiter encore longtemps de votre appareil de navigation mobile, respectez les recommandations énumérées ci-après :

- Protégez votre appareil de navigation mobile et ses accessoires de l'eau et l'humidité ! Si votre appareil a été exposé à l'humidité, éteignez-le et débranchez-le de l'alimentation électrique. Faites sécher l'appareil à température ambiante.
- N'utilisez pas votre appareil de navigation mobile dans un environnement poussiéreux ou sale, et ne le rangez pas non plus dans un tel environnement.
- Ne rangez pas votre appareil de navigation mobile dans un environnement très chaud. Des températures élevées peuvent raccourcir la durée de vie des composants électroniques de votre appareil, endommager les accus et déformer ou faire fondre certaines pièces en matière plastique.
- Ne rangez pas votre appareil de navigation mobile dans un environnement froid. Lorsque l'appareil atteint à nouveau sa température de service pendant son fonctionnement, de l'humidité peut se former à l'intérieur qui peut endommager les composants électroniques.
- Ne faites pas tomber votre appareil de navigation, ne l'exposez pas à des chocs et ne le secouez pas. Une manipulation inappropriée peut endommager des composants dans l'appareil.
- Pour le nettoyage, n'utilisez en aucun cas des solutions de nettoyage et des produits chimiques corrosifs, ou encore des produits nettoyants agressifs.

Toutes ces remarques s'appliquent aussi bien à l'appareil de navigation mobile, qu'à l'accu, l'adaptateur chargeur de réseau et d'automobile, ainsi qu'à tous les accessoires. Si l'un de ces composants ne fonctionne pas correctement, veuillez vous adresser à votre spécialiste.

## Déclaration de qualité de l'accu

La capacité de l'accu de votre appareil de navigation mobile décroît avec chaque cycle de chargement/déchargement. De même, un stockage inapproprié à température trop élevée ou trop faible peut progressivement réduire sa capacité. De cette façon, la durée de fonctionnement peut diminuer considérablement, même en cas de chargement complet.

## Déclaration de qualité de l'écran

En raison de la technologie, il se peut dans des cas exceptionnels que l'écran affiche un petit nombre de pixels de couleur différente. Il se peut en outre que certains points-images apparaissent plus clairs ou plus foncés. Dans ces cas, il ne s'agit toutefois pas d'un défaut.

## Mise en service

Après avoir déballé l'appareil de navigation et vérifié qu'il ne présente aucun dommage, vous pouvez mettre l'appareil en service. Les différentes étapes sont les suivantes :

- Branchement de l'alimentation électrique.
- Mettre l'appareil sous tension.
- Assurez-vous de la réception d'antenne (au cas où la navigation est désirée).

## Alimentation électrique

### Remarque :

Vous pouvez charger votre appareil de navigation via le câble de chargement fourni ou via le bloc d'alimentation disponible en option pour la prise. Lorsque l'appareil de navigation est connecté à un PC, il est alimenté en courant de cette façon et ne nécessite pas de batterie.

## Alimentation à l'aide de l'accumulateur

L'alimentation interne s'effectue via l'accu intégré. L'accu ne nécessite ni entretien ni nettoyage spécial.

Un message vous prévient lorsque l'accu doit être rechargé. Après cet avertissement, l'appareil reste encore utilisable pendant environ 10 minutes, avant de s'éteindre automatiquement.

### Remarque :

Attention, lorsque la batterie est totalement déchargée, l'appareil peut demander jusqu'à une minute avant de pouvoir être rallumé.

### Remarque :

En cas de batterie défectueuse, veuillez vous adresser à votre revendeur spécialisé. N'essayez pas de démonter la batterie vous-même.

## Raccordement à l'allume-cigare

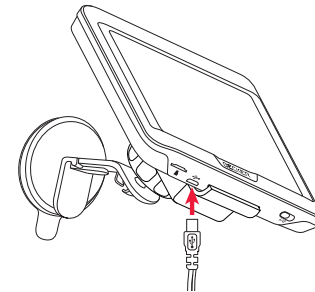
### Remarque :

Si l'allume-cigare a été utilisé auparavant et qu'il est encore chaud, attendez qu'il refroidisse dans son logement.

L'alimentation électrique via une batterie du véhicule, avec câble fourni pour l'allume-cigare, est établie de la manière suivante :

> Prenez le connecteur du câble de raccordement et enfichez-le jusqu'en butée dans la prise de raccordement de l'appareil de navigation sans user de force ou, sur les appareils à dispositif de maintien d'activation, dans la douille de raccordement sur la face inférieure de la plaque-support.

(En fonction du modèle, cette étape n'est pas nécessaire pour les navigateurs équipés d'un support magnétique)



> Branchez l'adaptateur de prise à l'allume-cigare.

**Remarque :**

L'alimentation électrique via l'allume-cigare vide lentement la batterie du véhicule lorsque le moteur est coupé ! Veuillez donc ne pas utiliser appareil de navigation pendant une durée prolongée lorsque le moteur est coupé. Afin de réceptionner les messages TMC (en fonction du modèle), l'alimentation électrique des appareils à dispositif de maintien d'activation doit être raccordée à la plaque-support.

**Raccordement à la prise****⚠ Danger de mort !**

**Veillez à ne pas avoir les mains humides et à ce que l'adaptateur secteur soit sec. Ne branchez l'adaptateur secteur qu'à un réseau approprié.**

**Procéder au raccordement électrique de l'appareil**

Le raccord au réseau public avec le bloc d'alimentation disponible en option (à brancher sur prise) s'effectue comme suit :

- > Saisissez la fiche et insérez-la sans trop d'efforts jusqu'en butée dans la prise de raccordement de l'appareil de navigation.
- > Insérez l'adaptateur secteur dans la prise du réseau au moyen du connecteur.

**Remarque :**

Retirez l'adaptateur secteur lorsque vous n'utilisez pas appareil de navigation pendant une durée prolongée.

**Antenne TMC (en fonction du modèle)**

L'antenne TMC fournie est intégrée au câble d'alimentation secteur.

L'antenne TMC, au moment de la livraison, est disposée parallèlement au câble d'allume-cigare.

Si la réception TMC est insuffisante, vous devez débrancher l'antenne TMC du câble d'allume-cigare.

(En fonction du modèle, le câble ne peut pas être séparé sur les navigateurs équipés d'un support magnétique

**Remarque :**

L'antenne TMC doit être placée de façon à ne pas gêner la conduite.

## Antenne GPS

### Antenne de l'appareil

L'antenne GPS est intégrée dans le boîtier.

#### Remarque :

L'antenne GPS intégrée n'est pas adaptée à la réception dans les véhicules équipés de vitrage à protection solaire (couche métallique ou film métallisé reconnaissable aux sigles SIGLA SOL, SIGLA CHROM, SIGLA, KOOL-OFF, SUNGATE, etc. apposé sur la vitre), ou dans les véhicules équipés de chauffage de vitrage à mailles serrées.

### Câble pour intégration au véhicule (en fonction du modèle, en option)

Avec un câble à fiche jack de 2,5 mm, vous pouvez intégrer votre appareil de navigation dans votre véhicule de façon optimale.

- Vous pouvez raccorder votre appareil de navigation à la mise en sourdine de téléphone de votre système audio. Lorsque ce câble est correctement branché, votre système audio se met automatiquement en sourdine pendant les messages de navigation.
- Vous pouvez raccorder votre appareil de navigation à votre système audio pour l'émission d'un signal audio.



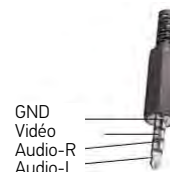
> Enfichez le câble dans la prise 3,5 mm prévue à cet effet au niveau de la face inférieure de l'appareil.

#### Remarque :

Dès que le câble est raccordé, le haut-parleur de l'appareil de base est arrêté.

### Câble pour la caméra de recul (en fonction du modèle, en option)

Avec un câble AV de 2,5 mm à quatre pôles, vous pouvez raccorder une caméra de recul à votre appareil de navigation. Branchez le câble dans le connecteur femelle prévu à cet effet sur la partie inférieure de l'appareil de base, voir également page 18.



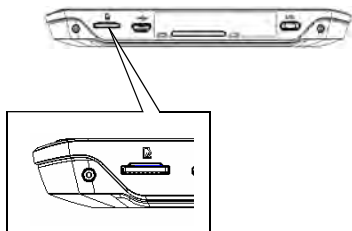
Vous trouverez les réglages nécessaires au chapitre "Caméra de recul" page 121.

## Carte mémoire

Votre appareil de navigation est équipé d'un logement pour carte mémoire Micro SD.

Étant donné que sur l'appareil de navigation, les données cartographiques sont enregistrées dans une mémoire interne, le logement pour carte mémoire Micro SD est utilisé à des fins de mise à jour ainsi que pour la visualisation d'images.

Vous pouvez également utiliser la carte mémoire pour une extension des données cartographiques.



Le logement de carte se situe sur la partie inférieure de l'appareil. Il est équipé d'un mécanisme d'encliquetage et d'éjection à ressort.

## Insertion de la carte mémoire

- > Sortez la carte mémoire de l'emballage sans toucher ni salir la barre de contact.
- > Saisissez la carte mémoire de sorte que la barrette de contact soit orientée vers l'appareil, en direction du dos de l'appareil.
- > Insérez la carte mémoire dans le logement.
- > Par une légère pression, poussez la carte mémoire dans le logement jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

## Éjection de la carte mémoire

Le logement éjecte la carte si bien que vous pouvez la saisir avec deux doigts.

- > Poussez la carte mémoire avec le doigt légèrement contre la force du ressort dans le logement puis relâchez-la.

La carte est alors éjectée.

- > Retirez la carte mémoire et mettez-la dans l'emballage sans toucher la barre de contact.

## Support

Utilisez le porte-appareil pour fixer l'appareil de navigation directement au pare-brise.

### Remarque :

L'appareil de navigation et le support ne doivent pas être exposés aux rayons directs du soleil pendant une longue durée. Des températures intérieures de +70 °C et plus risquent d'endommager les pièces du support.

## Mise en place du support

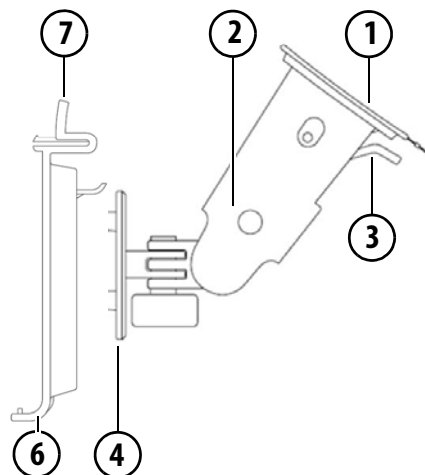
### Remarque :

Fixez le support de telle façon qu'il ne gêne pas votre visibilité une fois l'appareil de navigation monté, et qu'il ne se trouve pas dans la zone de déploiement de l'airbag.

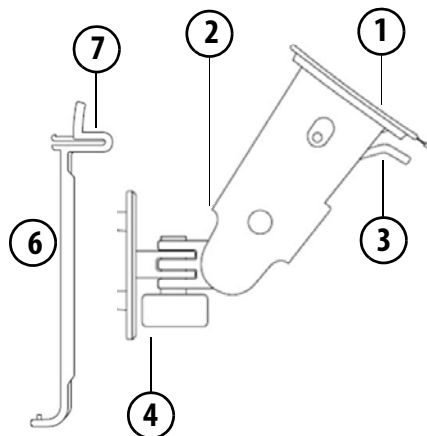
Veillez à ce que les câbles de raccordement électriques n'empêchent pas l'accès aux éléments de commande du véhicule.

Nettoyez la surface de fixation du pare-brise et enlevez toute trace de graisse et poussière. N'utilisez pas de détergent au savon qui laisse des traces.





- ① Surface ventouse
- ② Pied
- ③ Levier
- ④ Vis d'arrêt
- ⑥ Plaque-support
- ⑦ Touche de déverrouillage



Semblable à la figure, la touche de verrouillage ⑦ n'existe pas sur les appareils avec support magnétique.

### Au niveau du pare-brise

La fixation de l'appareil peut être directement fixée au pare-brise à l'aide du mécanisme à ventouse.

- > Insérez la plaque-support sur les quatre ergots de maintien de la fixation de l'appareil.
- > Cherchez un endroit approprié.
- > Desserrez légèrement la vis de blocage ④.
- > Appliquez le pied ② avec sa surface ventouse ① contre le pare-brise. Tournez la fixation de l'appareil de façon à ce que la plaque-support se trouve à peu près dans le sens souhaité.
- > Pousser le levier ③ vers le bas.

La fixation adhère fermement au pare-brise. Vous pouvez alors la régler avec précision. Pour la retirer, actionnez à nouveau le levier ③.

### Réglage de la fixation de l'appareil

- > Desserrez les vis d'arrêt ④ et ⑤ jusqu'à ce qu'il soit possible de déplacer la plaque-support ⑥ sans grand effort.
- > Déplacez la plaque-support ⑥ dans la position souhaitée et maintenez-la dans cette position.
- > Resserrez à nouveau fermement les vis d'arrêt ④ et ⑤, de manière à ce que l'appareil de navigation soit maintenu en toute sécurité pendant la conduite.

### Pose de l'appareil de navigation

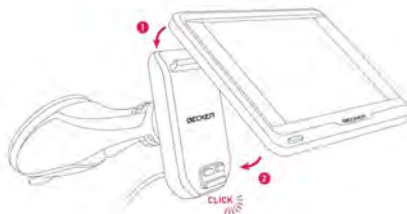
- > Insérez l'appareil de navigation en plaçant le point de logement du dessous du boîtier sur la plaque-support ⑥.
- > Poussez l'appareil de navigation sur la plaque-support sans forcer ⑥. L'appareil de navigation s'enclenche.

### Retrait de l'appareil de navigation

Appuyez sur le bouton ⑦ sur le dessus de la plaque-support ⑥. L'appareil de navigation est maintenant déverrouillé et peut être retiré de la plaque-support.

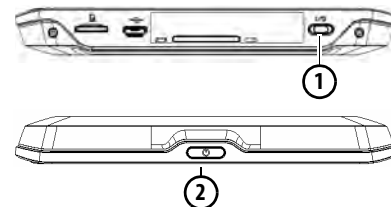
### Appareils avec support magnétique

La touche de verrouillage ⑦ n'existe pas. Tout d'abord poser le navigateur avec le point de logement supérieur sur la plaque de support ⑥, puis rabattre le navigateur vers le bas. L'aimant maintient fermement le navigateur sur la plaque de support. Pour l'enlever, tout d'abord décrocher le navigateur de la plaque de support par le bas.



### Mise en marche/arrêt de l'appareil de navigation (en fonction du modèle)

L'interrupteur Marche/Arrêt (I/O) ① permet d'allumer ou d'arrêter complètement le appareil de navigation. La touche ②, située sur la face supérieure du appareil de navigation, commande la mise en veille ou la réactivation à partir du mode veille.



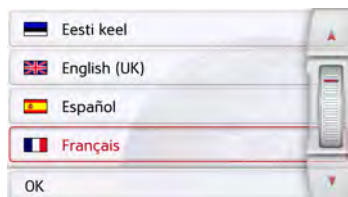
Pour les appareils ne disposant pas de la touche ① sur la face inférieure (en fonction du modèle) : la touche ② permet d'allumer, d'arrêter ou de placer l'appareil en mode veille.

## Activation

> Appuyez sur le bouton situé sur le dessus de l'appareil de navigation. L'appareil s'allume. Le logo du fabricant apparaît à l'écran.



Lors du premier démarrage de l'appareil de navigation, la sélection de langue s'affiche automatiquement.



Les touches ▲ ▼ ou la molette permettent de feuilleter la liste dans le sens de la flèche correspondante.

- > Appuyez sur le bouton de commande de la langue souhaitée.
- > En appuyant sur la touche **OK**, la sélection est validée.



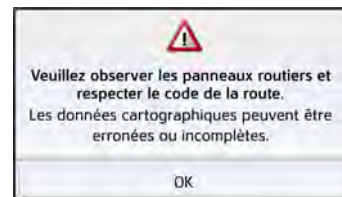
- > Sélectionnez maintenant le type de voix souhaité.

### Remarque : pour les modèles avec TTS

Les voix repérées par (TTS) prennent en charge l'émission vocale de textes (par ex. annonce des rues et lecture des SMS).

- Un extrait d'annonce est alors restitué.
- > Appuyez sur la touche **OK** pour valider votre sélection.

Peu de temps après, l'injonction suivante s'affiche :



- > Si vous l'approuvez, appuyez sur la touche **OK**.

### Remarque :

L'utilisation de l'appareil de navigation n'est autorisée qu'en conformité avec le code de la route en vigueur dans chaque pays !

## Arrêt (en fonction du modèle)

Vous pouvez éteindre l'appareil à tout moment.

- > Appuyez sur le bouton situé sur le dessus de l'appareil de navigation. L'appareil de navigation passe en mode veille.

- > Pour arrêter définitivement le navigateur, mettez sur 0 l'interrupteur I/O situé sur la face inférieure.

Pour les appareils ne disposant pas de l'interrupteur I/O sur la face inférieure :

- > Pour arrêter définitivement le navigateur, appuyez pendant plus de 3 secondes sur l'interrupteur de la face supérieure.

#### Remarque :

En cas d'interruptions d'utilisation de l'appareil de brève durée (jusqu'à une semaine), nous vous conseillons de mettre l'appareil de navigation simplement en mode veille.

La durée de mise en marche est ainsi nettement plus courte et l'appareil de navigation trouve beaucoup plus rapidement les satellites nécessaires à la navigation.

Si un guidage était actif au moment de l'activation du mode veille, celui-ci est poursuivi automatiquement quand l'appareil de navigation est remis en marche dans les 4 heures qui suivent.

Si l'appareil devait ne plus s'éteindre ou ne plus fonctionner correctement, il est possible d'éteindre complètement les appareils dénués d'interrupteur I/O en appuyant sur la touche située sur la partie supérieure pendant plus de 7 secondes.

## Règles de base concernant l'écran tactile

L'appareil de navigation est équipé d'un écran tactile.

#### Remarque :

Pour ne pas endommager la surface de l'écran, ne toucher celui-ci qu'avec les doigts ou un objet non pointu et non gras.


## Utilisation

Lorsque vous appuyez sur un bouton de l'écran tactile, un cadre rouge s'affiche brièvement autour de ce bouton pour confirmer votre choix.

Lorsque vous appuyez sur un bouton inactif, un signal sonore est émis.

## Calibrage

Si l'écran tactile réagit de façon inexacte, un calibrage doit être effectué.

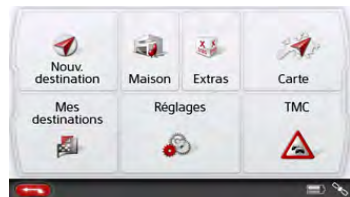
La fonction de calibrage est lancée à partir du menu  (voir également page 137).

## Règles de base concernant les menus

Pour la commande, différents menus et fenêtres de saisie sont mis à votre disposition.

### Le menu principal

Le menu principal correspond au niveau de menu le plus élevé. Les différentes applications sont lancées à partir du menu principal.



Des informations sur les différentes applications sont fournies dans les chapitres principaux correspondants. En plus de l'accès aux différentes applications, vous obtenez d'autres informations dans le menu principal ou avez d'autres possibilités de commande.

Vous reconnaissez au symbole de la touche **Téléphone** si un téléphone est déjà raccordé.



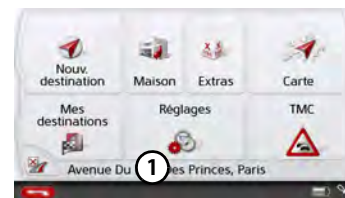
- ① Téléphone raccordé
- ② Téléphone non raccordé

Un symbole de satellite affiché dans la partie droite de la ligne d'état vous indique que la réception GPS est actuellement active ou non.



- ① Réception GPS disponible
- ② Réception GPS non disponible

Si un guidage est déjà actif, l'adresse actuelle de destination et une touche permettant d'annuler le guidage s'affichent dans la partie inférieure du menu principal.



Appuyez sur la touche ① pour annuler le guidage vers la destination affichée directement dans le menu principal.

### Saisies à l'aide du menu de saisie

Dans certaines applications, la saisie à l'aide du menu de saisie est nécessaire. Le menu de saisie s'utilise comme un clavier.

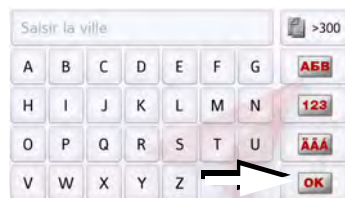
Le format de clavier défini peut être commuté entre ABC et QWERTZ, voir "Format de clavier" page 134



Sur la ligne du haut, le menu de saisie affiche les caractères saisis à l'aide du clavier. La partie centrale sert à la saisie des caractères. Sur la colonne de droite, des fonctions d'aide sont mises à disposition. L'utilisation est décrite ci-après.

### Saisie des caractères

La saisie des caractères s'effectue par pression des touches de la partie centrale.



Une fois la saisie terminée, celle-ci est validée avec la touche **OK** et transmise à l'appareil de navigation pour le traitement.

Lors de la saisie d'une destination de navigation, l'appareil de navigation compare les données avec les informations disponibles.

Seules les lettres pouvant entrer dans la destination sont proposées à la sélection.

Les caractères non sélectionnables sont représentés dans une police plus claire.

### Validation des propositions

Lors de la saisie, l'appareil de navigation fait des propositions dans la ligne du haut.

Ces propositions tiennent compte de vos habitudes d'utilisation. Si vous saisissez par ex. fréquemment la ville de Hambourg, la proposition « Hambourg » s'affiche automatiquement après la saisie de la lettre « H ».

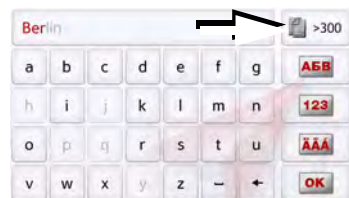
Si aucune préférence n'est encore connue pour la lettre saisie, des grandes villes/lieux correspondants sont affichés comme proposition.




> Pour valider la proposition, appuyez au choix sur le champ de saisie ou sur la touche **OK**.

## Navigation dans les listes

Une fois que vous avez saisi quelques lettres de la sélection souhaitée, vous pouvez avec la liste de sélection visualiser l'ensemble des destinations contenant les combinaisons de lettres en question.





> Pour appeler la liste de sélection, appuyez sur la touche  >300.

### Remarque :

Le nombre de possibilités de sélection est indiqué par le chiffre figurant sur la touche. Si celui-ci est supérieur à 300, il n'est pas indiqué avec précision. Toutes les entrées qui correspondent aux lettres déjà saisies sont affichées dans la liste. Les lettres déjà saisies sont marquées en rouge pour chaque entrée.

La liste de sélection apparaît.



> Appuyez sur les touches fléchées   ou déplacez la molette de la partie droite de l'écran pour faire défiler la liste.

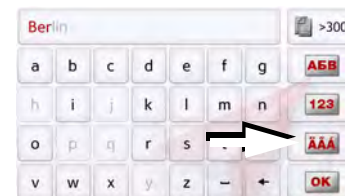
> Appuyez sur la destination souhaitée. La destination est enregistrée et la liste de sélection se referme.

## Caractères spéciaux et trémas

Lors de la saisie de noms de localités ou de rues, vous ne devez utiliser ni caractères spéciaux ni trémas. L'appareil de navigation convertit si nécessaire la saisie des caractères AE, OE et UE.

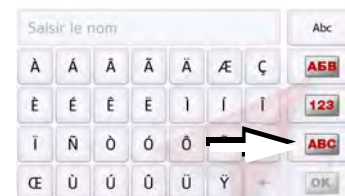
> Si vous cherchez par exemple la localité de Würzburg, alors tapez simplement « WUERZBURG » ou « WURZBURG ».

Les caractères spéciaux peuvent être utiles pour la désignation de destinations et d'itinéraires.



> Pour passer au clavier de caractères spéciaux, appuyez sur la touche repérée par une flèche.

Le clavier de caractères spéciaux s'affiche.



> Saisissez le caractère spécial souhaité.

Après la saisie d'un caractère, l'appareil de navigation passe automatiquement au menu normal de saisie.

Pour quitter le clavier de caractères spéciaux sans effectuer de saisie, appuyez sur la touche repérée par une flèche.

**Autres jeux de caractères**

Le clavier de l'appareil de navigation vous permet de régler différents jeux de caractères.

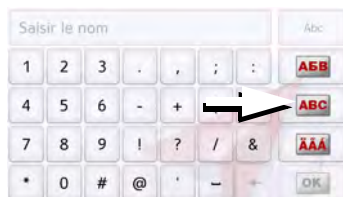


- > Appuyez autant de fois que nécessaire sur la touche repérée par une flèche pour obtenir le réglage du jeu de caractères souhaité.

**Saisie de chiffres**

Pour saisir les chiffres, passez au clavier de chiffres.

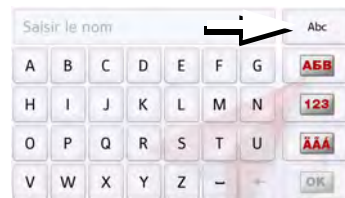
- > Appuyez sur la touche **123**.  
Le clavier de chiffres s'affiche.



- > Pour revenir à la saisie de lettres, appuyez sur la touche repérée par une flèche.

**Passage aux lettres majuscules/minuscules**

Lors de la saisie de texte, il est possible de passer aux lettres majuscules / minuscules et à la fonction automatique.



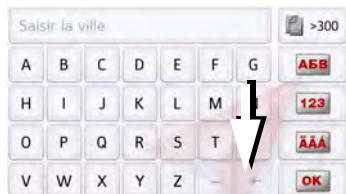
- > Appuyez autant de fois que nécessaire sur la touche se trouvant dans le coin supérieur droit de l'écran pour activer le mode de saisie souhaité.  
L'inscription figurant sur la touche symbolise le mode de saisie.


- La touche **Abc** indique le mode automatique. Cela signifie que la première lettre saisie est écrite automatiquement en majuscule et que les autres lettres sont ensuite écrites en minuscules.
- La touche **ABC** indique la saisie en majuscules.
- La touche **abc** indique la saisie en minuscules.



### Effacer des caractères

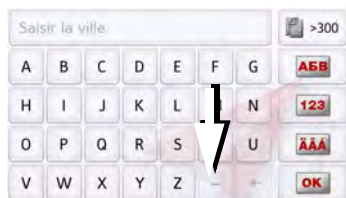
Pour effacer le dernier caractère saisi, utilisez la touche Retour.




> Pour effacer le caractère situé à gauche du curseur, appuyez sur la touche .


### Ajout d'espace

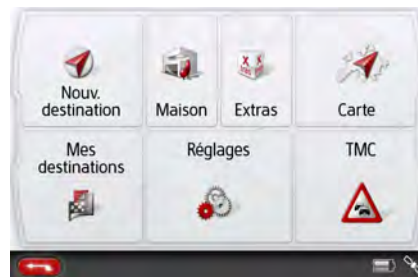
Pour saisir deux mots, p. ex. pour des noms de villes, séparez-les par un espace.



> Pour ajouter un espace, appuyez sur la touche .

### La touche Retour

La touche  se trouve en bas à gauche de l'appareil.



Elle est affectée à différentes fonctions.

- Selon le contexte du menu, vous retournez au niveau de menu précédent en appuyant brièvement sur cette touche.
- Appuyez longuement sur le bouton pour afficher le menu principal.

### Content Manager

Content Manager est une application basée sur PC qui offre de nombreuses fonctions importantes qui vous aident à gérer les contenus présents sur votre appareil de navigation.

Content Manager vous offre les fonctions suivantes :

- Enregistrement sur votre PC des contenus mémorisés sur appareil de navigation et restauration ultérieure des données sur votre appareil de navigation.
- Chargement à partir d'Internet et installation des contenus actuels sur appareil de navigation.

Pour utiliser Content Manager, vous avez besoin du câble USB fourni ainsi que d'un ordinateur doté de la configuration minimale indiquée ci-dessous.

	Minimum
Système d'exploitation	Windows
Processeur	Fréquence de 300 MHz
Mémoire vive	256 Mo
Mémoire libre	2 Go

## Installer Content Manager

Vous pouvez installer Content Manager sur votre ordinateur en effectuant les étapes suivantes :

- > Éteignez complètement l'appareil de navigation, voir « Mise en marche/arrêt de l'appareil de navigation (en fonction du modèle) » page 26.
- > Raccordez directement l'interface USB de l'appareil à un port USB de l'ordinateur à l'aide du câble USB fourni.
- > Allumez l'appareil de navigation.
- > Si l'application ne démarre pas automatiquement, démarrez-la manuellement en cliquant sur le fichier « Becker\_Content\_Manager\_Setup » dans le répertoire « CONTENT-MANAGER ».
- > Sélectionnez une langue dans la liste et cliquez sur **OK**.
- > Lisez la page d'accueil et cliquez sur **Suivant** pour continuer.
- > Veuillez sélectionner le dossier d'installation. Un dossier d'installation standard est déjà prédéfini. Pour sélectionner un autre dossier, saisissez le nom du chemin ou bien cliquez sur **Parcourir** et définissez un autre dossier.

- > Cliquez sur **Installer** pour démarrer la copie. Cliquez sur **Plus d'infos** pour afficher les détails pendant la copie. Content Manager démarre automatiquement après l'installation. Décochez l'option si vous ne le souhaitez pas. L'installation est alors terminée.
- > Cliquez sur **Fermer** pour quitter le programme d'installation.

## Démarrer Content Manager

Effectuez les opérations suivantes pour démarrer Content Manager :

- > Éteignez complètement l'appareil de navigation, voir « Mise en marche/arrêt de l'appareil de navigation (en fonction du modèle) » page 26.
- > Raccordez directement l'interface USB de l'appareil à un port USB de l'ordinateur à l'aide du câble USB fourni. Activez l'appareil de navigation.

### Remarque :

Lors du premier raccordement du Becker appareil de navigation au PC, le PC installe tous les pilotes nécessaires et affiche ensuite le message « Votre appareil peut désormais être utilisé ».

Peu après, l'appareil de navigation s'affiche en tant que support de données amovible sur l'ordinateur.

- > Cliquez sur **Démarrer** > **Tous les programmes** au niveau de l'ordinateur.
- > Sélectionnez **Becker**.
- > Cliquez sur **Content Manager**.

Lorsque Content Manager est démarré, le programme procède à quelques opérations avant qu'il soit possible de gérer les contenus de votre logiciel de navigation.

A chaque fois que le programme est démarré, une connexion à Internet est établie pour contrôler si une nouvelle version de Content Manager est disponible. Si une nouvelle version du logiciel est disponible, Content Manager vous propose de l'installer. Nous vous recommandons de toujours effectuer les mises à jour disponibles. Si une nouvelle version du logiciel est disponible, vous avez les options suivantes :

- Cliquez sur **Oui** pour accepter la nouvelle version du logiciel. La nouvelle version est téléchargée et installée avant que vous puissiez démarrer Content Manager.

- Cliquez sur **Non** pour démarrer Content Manager avec l'ancienne version déjà installée du logiciel.
- Si la nouvelle version est une mise à niveau importante, le bouton **Quitter** s'affiche à la place du bouton **Non**. Vous devez installer la nouvelle version ou bien vous êtes contraint de quitter l'application.

Si vous n'avez pas encore fait de copie de sécurité de l'appareil de navigation, Content Manager vous demande à chaque démarrage si vous souhaitez faire une copie de sécurité complète ou partielle.

#### Remarque :

Nous vous recommandons d'effectuer une copie de sécurité. C'est le seul moyen de restaurer les contenus en cas de perte de données.

## Transfert des données

Les images\*, les titres de musique\* et les vidéos\* peuvent être stockés sur une carte mémoire micro SD séparée (non fournie avec l'appareil) ou dans la mémoire interne de l'appareil de navigation, dans le répertoire « Media ». Les données peuvent être transférées via un lecteur de carte ou le raccord USB.

#### Remarque :

Éteignez complètement l'appareil de navigation, voir « Mise en marche/arrêt de l'appareil de navigation (en fonction du modèle) » page 26, avant de raccorder l'appareil de navigation à l'ordinateur. Nous vous recommandons de nommer les fichiers et répertoires de manière explicite, afin de les retrouver plus facilement en cas de besoin.

## En cas de dysfonctionnements

Les problèmes au niveau du système d'exploitation ou de l'appareil s'affichent en conséquence. Si ensuite il n'est pas possible d'exécuter la fonction activée, redémarrez l'appareil de navigation à l'aide de l'interrupteur I/O.

Si les messages persistent ou si l'appareil ne fonctionne pas correctement pour d'autres raisons, contactez votre revendeur.

Vous pouvez également chercher la solution à votre problème dans la FAQ de la zone Support du site Web Becker : [www.mybecker.com](http://www.mybecker.com).

### Remarque :

N'essayez jamais d'ouvrir l'appareil vous-même ! Si vous ne pouvez pas supprimer le défaut qui est apparu, vous pouvez vous adresser à votre spécialiste !

## Qu'est-ce que la navigation ?

On entend, en général, par navigation (en latin navigare = partir en mer) la localisation d'un véhicule, sa position par rapport à sa destination, la distance restant à parcourir, l'élaboration du trajet ainsi que l'itinéraire à suivre. On utilise les étoiles, des points de repérage, la boussole et les satellites comme aides à la navigation.

Avec l'appareil de navigation, la détermination de la position est effectuée par le récepteur GPS. Le **Global Positioning System** (GPS) a été développé par l'armée américaine dans les années 70, afin de servir de système missiles.

Le système GPS est basé sur 24 satellites en orbite autour de la terre, envoyant des signaux. Le récepteur GPS reçoit ces signaux et calcule sa distance par rapport à chaque satellite en fonction de la durée de parcours des signaux. De cette manière, il peut également déterminer votre position géographique actuelle.

Pour la détermination de la position, les signaux d'au moins trois satellites sont nécessaires. À partir du quatrième signal, l'altitude par rapport au niveau de la mer peut également être définie.

Avec l'appareil de navigation, la position du véhicule et la distance à parcourir pour atteindre la destination finale sont déterminées à l'aide du calculateur de navigation et d'une carte routière numérique dans la mémoire interne.

Pour des raisons de sécurité, le guidage **se fait principalement par message vocal**. L'affichage de la direction à suivre ainsi que le mode carte sur l'écran tactile peuvent être utilisés en complément.

### Consignes de sécurité

- Le code de la route doit être respecté dans tous les cas. Le système de navigation n'est qu'une aide à la conduite du véhicule, il est possible que les données ou les indications qu'il vous livre soient erronées dans certains cas. C'est au conducteur de décider de la marche à suivre et de tenir compte ou non des informations fournies par le système. Toute indication erronée du système de navigation n'engage en rien la responsabilité du constructeur ou du vendeur.
- Lors de la première mise en service, la détermination d'une position peut prendre jusqu'à 30 minutes.
- Respectez en priorité les panneaux de signalisation et les signaux sur place.
- La navigation est destinée uniquement aux véhicules particuliers. Ce système ne tient pas compte des recommandations et des réglementations concernant d'autres véhicules (par ex. véhicules utilitaires).
- N'entrez la destination dans le système de navigation que lorsque le véhicule est à l'arrêt.

## Sélection du mode navigation

Le mode de navigation peut être sélectionné depuis le menu principal. Vous pouvez saisir de nouvelles destinations dans le menu « **Nouvelle destin...** ». Le menu **Mes destinations** permet de sélectionner les destinations déjà utilisées ou sauvegardées.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Mes destinations**.

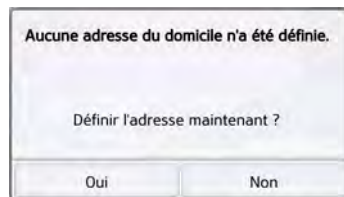
### Remarque :

Si une adresse est affichée dans la partie inférieure du menu principal, cela signifie qu'un guidage vers l'adresse indiquée a déjà été démarré.



### Adresse du domicile

Si vous appuyez sur la touche **Maison**, le système vous invite à entrer une adresse de domicile, au cas où vous ne l'avez pas encore fait.




> Appuyez sur **Oui** pour saisir l'adresse. Vous pouvez alors saisir une destination comme décrit à la rubrique « Menu « Nouvelle destin... » » page 43.

### Remarque :

Vous disposez en outre des options de menu **Déf. position actuelle** et **Dernières destinations** (raccourci) pour la sélection de destinations.

Si vous avez déjà saisi votre adresse de départ, vous pouvez lancer le guidage vers cette adresse dans la première ligne.

L'adresse de domicile/départ saisie peut être modifiée ultérieurement.

Appuyez dans le menu « **Mes destinations** », à gauche de l'option **Maison** sur la touche .




> Appuyez sur la touche **Changer** pour saisir une nouvelle adresse de point de départ.

Le menu de sélection de la destination s'affiche.



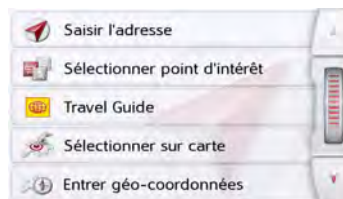
Vous pouvez définir ici la nouvelle adresse du domicile/départ par le biais d'un champ de saisie de texte.

### Smart Guess

Les deux adresses pouvant être sélectionnées avec la touche  correspondent à une sélection des dernières adresses utilisées. Les deux destinations les plus plausibles, définies en fonction de l'heure et de la position actuelle, s'affichent et peuvent être sélectionnées directement.

## Liste « Dernières destinations »

La liste « Dernières destinations » permet d'afficher les dernières destinations utilisées et de les sélectionner directement. Le raccourci permet en outre d'appeler le menu de saisie d'une destination.



## Liste des destinations

La liste des destinations affiche par ligne toutes les destinations disponibles pour une sélection rapide.

Chaque ligne de la liste est divisée en deux champs. Chaque champ de la liste est représenté sous forme de touche. La destination s'affiche au niveau de la touche de droite et l'icône de gauche indique ses propriétés.



### Remarque :

Dans la liste des destinations, jusqu'à 200 dernières destinations sont automatiquement mémorisées. Si la capacité de stockage est atteinte, la destination la plus ancienne est effacée pour permettre la mémorisation d'une nouvelle destination. Les destinations importantes peuvent être toutefois protégées.

Si vous sélectionnez l'adresse de domicile et que celle-ci n'est pas encore définie, vous serez invité à saisir cette adresse.

**Icônes utilisées**

Les icônes suivantes sont utilisées dans la liste des destinations.

Icône	Signification
	Cette destination est une destination standard sans particularités.
	Cette destination est protégée. Si la mémoire des destinations est pleine, cette destination n'est pas effacée automatiquement. L'effacement peut avoir lieu manuellement, si besoin est. Dans le cas d'une entrée protégée, vous avez également la possibilité de définir sa position dans le raccourci.

**Utilisation de la liste « Dernières destinations »**

**Démarrer avec la destination disponible**



Les destinations disponibles sont affichées dans la liste des destinations.

> Appuyez sur la touche comportant la destination souhaitée pour démarrer le calcul de l'itinéraire.

Le calcul commence.

A l'issue du calcul de l'itinéraire, le mode carte s'affiche et le guidage commence.

**Navigation dans la mémoire des destinations**

Les touches   ou la molette permettent de feuilleter la liste dans le sens de la flèche correspondante.

**Affichage ou édition de la destination**

Chaque destination contenue dans le raccourci peut être affichée ou éditée.

> Appuyez sur le champ de touches à gauche de la destination souhaitée.

> Un menu de sélection s'affiche.

Sélection	Signification
<b>Afficher détails</b>	Les données relatives à la destination s'affichent. À partir de cet écran, vous pouvez afficher la destination ainsi que l'itinéraire sur la carte ou démarrer le guidage.
<b>Saisie nom</b>	Il est possible de renommer la destination. Une fois que la destination porte un nom, elle est automatiquement protégée.
<b>Protéger entrée</b>	La destination est protégée contre l'effacement automatique. Cette fonction n'est disponible qu'en cas de destinations non protégées.



Sélection	Signification
<b>Suppr. protection</b>	La protection de la destination est annulée. Cette fonction n'est disponible qu'en cas de destinations protégées.
<b>Déplac. haut</b>	La destination est déplacée d'une position vers l'avant. Si la destination est déplacée, elle est automatiquement protégée.
<b>Déplac. bas</b>	La destination est déplacée d'une position vers l'arrière. Si la destination est déplacée, elle est automatiquement protégée.
<b>Suppr. entrée</b>	La destination est effacée du raccourci.
<b>Suppr. tt entrées</b>	Toutes les destinations (excepté celles protégées et l'adresse du domicile) sont effacées de la liste.

### Destinations personnelles

La touche **Destinations personnelles** vous permet d'accéder aux destinations spéciales Google™ importées dans l'appareil de navigation et d'y lancer un guidage.

- Voir « Sélection d'une destination à partir des Destinations personnelles » page 41.

### Contacts

La touche **Contacts** vous permet d'accéder aux contacts Microsoft® Outlook® importés dans l'appareil de navigation et de démarrer un guidage vers l'adresse indiquée pour le contact sélectionné

- Voir « Sélection d'une destination à partir des Contacts » page 42.

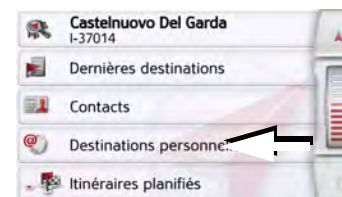
### Sélection d'une destination à partir des Destinations personnelles

Vous pouvez accéder aux destinations spéciales Google™ importées dans l'appareil de navigation et y lancer un guidage.

#### Remarque :

Pour afficher ses propres destinations spéciales Google™, les fichiers KML Google™ doivent être enregistrés dans le répertoire **Navigator\content\user-data\mydest** de l'appareil de navigation.



- > Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Mes destinations**.



- > Appuyez sur la touche **Destinations personnelles**.



Une liste avec les destinations existantes s'affiche à l'écran.

En appuyant sur les touches fléchées   ou avec la molette, vous pouvez naviguer dans la liste affichée.

#### Remarque :


S'il existe un grand nombre d'entrées, il est éventuellement judicieux de rechercher la destination souhaitée à l'aide du menu de saisie, après avoir sélectionné **Donnée de recherche**.

Vous pouvez importer au maximum 1000 destinations.

Les destinations nouvellement importées sont classées au début de la liste.

> Sélectionnez la destination souhaitée. Le guidage vers la destination sélectionnée démarre.

#### Modification des Destinations personnelles


> Dans la liste des destinations propres, appuyez sur la touche  devant la destination que vous souhaitez modifier.

Vous pouvez à présent effacer la destination de la liste en sélectionnant **Suppr. entrée**. En sélectionnant **Suppr. tt entrées**, vous pouvez effacer toute la liste.

Vous pouvez afficher les détails de la destination en sélectionnant **Afficher détails**.



Appuyez sur la touche **Démarrer** pour lancer directement le guidage vers la destination sélectionnée.

Mais vous pouvez également afficher la destination choisie sur la carte (**Sur carte**), la mémoriser dans le raccourci (**Enreg.**), afficher l'itinéraire jusqu'à la destination (**Af. Itin.**) ou, si un téléphone est raccordé et qu'un numéro de téléphone est disponible, appeler le numéro en appuyant sur la touche avec le symbole .

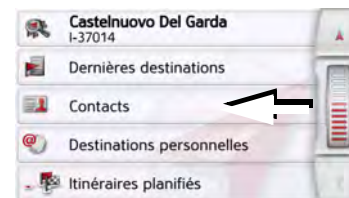
### Sélection d'une destination à partir des Contacts

Vous pouvez accéder aux contacts Microsoft® Outlook® importés dans l'appareil de navigation et y lancer un guidage.

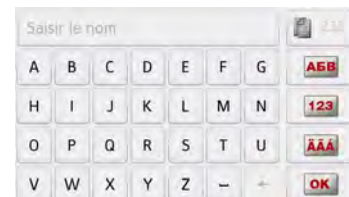
#### Remarque :

L'importation des contacts Microsoft® Outlook® se fait via le Content Manager.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Mes destinations**.



> Appuyez sur la touche **Contacts**.



Un menu de saisie s'affiche, dans la mesure où il y a plus de 10 entrées dans


le répertoire. S'il y a moins de 10 entrées, une liste s'affiche directement avec les contacts.

> Tapez les premières lettres de l'entrée recherchée dans le menu de saisie.

> Appuyez sur la touche **OK** lorsque le nom souhaité s'affiche dans la ligne du haut.

Si 5 entrées ou moins correspondant à la combinaison de lettres saisie sont disponibles, une liste s'affiche automatiquement avec ces entrées.


#### Remarque :

Vous pouvez aussi préalablement afficher une liste correspondant à la combinaison de lettres saisie. Pour cela, appuyez sur la touche  >300 dans le menu de saisie.

> Sélectionnez l'entrée désirée dans la liste.



Appuyez sur la touche **Démarrer** pour lancer directement le guidage vers l'adresse affichée pour ce contact.

Mais vous pouvez également afficher l'adresse du contact sur la carte (**Sur carte**), la mémoriser dans le raccourci (**Enreg.**), afficher l'itinéraire jusqu'à la destination (**Af. Itin.**) ou, si un téléphone est raccordé et qu'un numéro de téléphone est disponible, appeler le numéro en appuyant sur la touche avec le symbole .

Si plusieurs adresses sont disponibles pour le contact choisi, vous pouvez sélectionner celles-ci après avoir appuyé sur la touche **1**.

Si plusieurs numéros de téléphone sont disponibles pour le contact choisi, vous pouvez sélectionner ceux-ci après avoir appuyé sur la touche **2**.

## Menu « Nouvelle destin... »



> Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Nouvelle destin...**

Le menu Nouvelles destinations s'affiche.



## Structure du menu « Nouvelle destin... »

### Saisir l'adresse

La touche **Saisir l'adresse** permet de réaliser les différentes étapes allant de la sélection d'une adresse jusqu'au démarrage du guidage.

- Voir « Saisie d'une adresse » page 44.

### Sélect. point d'intérêt

La touche **Sélect. point d'intérêt** permet de sélectionner une destination spéciale comme par ex. aéroports et ports, restaurants, hôtels, stations-service ou installations publiques, et de lancer un guidage pour y parvenir.

- Voir « Destinations spéciales » page 52.

### Travel Guide (en fonction du modèle)

Le guide touristique vous permet par exemple de sélectionner MARCO POLO Top-Highlights ou MARCO POLO Insider-Tips et de commencer le guidage vers cette destination. Voir « Travel Guide (en fonction du modèle) » page 56.

### Sélect. sur carte

La touche **Sélect. sur carte** permet de sélectionner une destination directement à partir de la carte et de lancer un guidage pour y parvenir.

- Voir « Sélectionner une destination à partir de la carte » page 56.

### Entrer géo-coordonnées

La touche **Entrer géo-coordonnées** vous permet de saisir les coordonnées géographiques pour un point de destination et de lancer un guidage vers ce point de destination.

- Voir « Saisie des coordonnées » page 57.

### Planification d'itinéraire

La touche **Planification d'itinéraire** permet de planifier un itinéraire comportant plusieurs destinations intermédiaires.

- Voir « Planification d'itinéraire » page 58.

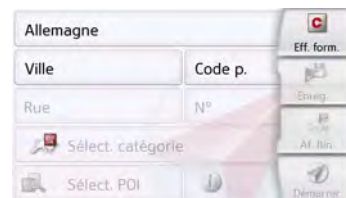
## Saisie d'une adresse

Le menu de saisie d'une adresse est ouvert à l'aide de la touche **Saisir l'adresse** à partir du menu de saisie d'une destination.



> Dans le menu de saisie d'une destination, appuyez sur le bouton de commande **Saisir l'adresse**.

Le menu de saisie d'une adresse s'affiche.

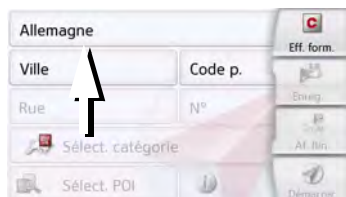


### Remarque :

En appuyant sur la touche **Eff. form.** (en haut à droite), vous pouvez effacer toutes les entrées sauf le pays.

### Sélection d'un pays

Le bouton de commande du pays de destination, vous permet de sélectionner les pays disponibles. Une fois un pays sélectionné, il est automatiquement repris dans le menu de saisie d'adresse. Si un pays de destination a déjà été saisi, celui-ci est conservé jusqu'à ce qu'un autre pays soit sélectionné.



> Appuyez sur la touche comportant le pays de destination pour accéder à la liste de sélection des pays.

La liste de sélection s'affiche.



> Appuyez sur la touche du pays souhaité.

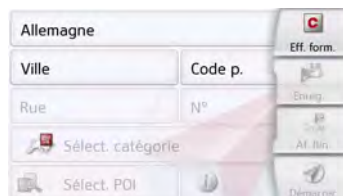
### Remarque :

Appuyez le cas échéant sur les touches fléchées ▲ ▼ ou déplacez la molette de la partie droite de l'écran pour feuilleter la liste de tous les pays de destination disponibles.

Le symbole 🗣️ indique les pays pour lesquels l'entrée d'une adresse est possible par commande vocale. (en fonction du modèle)

### Sélection d'une adresse et lancement du guidage

Dans le menu de saisie d'une adresse, vous avez la possibilité de saisir l'adresse de destination exacte.



Dans le menu de saisie d'une adresse, les indications suivantes sont possibles :

- localité
- code postal
- rue avec numéro de rue
- rues transversales à titre de guide

Il est également possible :

- de rechercher une destination spéciale à proximité de l'adresse saisie (**Recherche POI**). La saisie a lieu ici comme décrit à la rubrique « Destination spéciale à proximité d'une adresse » page 54.
- de mémoriser la destination dans le raccourci.
- d'afficher l'itinéraire sur la carte. Pour obtenir des détails, voir page 96.
- de commencer directement avec le guidage.

**Sélection de la localité**

Vous pouvez saisir le lieu de destination soit par son nom, soit par son code postal. Lorsque vous saisissez les lettres d'un lieu, l'appareil de navigation affiche des propositions (voir « Validation des propositions » page 30). Si vous ne voulez pas valider la proposition, saisissez tout simplement les autres lettres de la localité souhaitée.

L'appareil de navigation élimine toutes les combinaisons de lettres et codes postaux impossibles et active uniquement les champs de lettres ou de chiffres aboutissant à une localité ou un code postal existant.

> Sélectionnez la saisie de la localité ou du code postal.



> Saisissez successivement les lettres du lieu de destination ou les chiffres du code postal.

**Remarque :**

Si deux mots doivent être saisis, les séparer par le caractère **-**.

Si suffisamment de lettres sont saisies, le système passe automatiquement à une liste dans laquelle vous pouvez sélectionner la localité. Vous pouvez préalablement passer à la liste en appuyant sur la touche **>300**.

**Remarque :**

Si vous avez saisi un code postal, le nom de la localité est tout d'abord masqué dans le menu de saisie. Saisissez ensuite le nom de la rue. Le nom de la localité s'affiche ensuite également.

**Utilisation de la liste des localités**

Lorsque certaines lettres de la localité souhaitée ont déjà été saisies, vous pouvez afficher une liste de toutes les localités avec les combinaisons de lettres possibles ou cette liste s'affiche automatiquement.

> Appuyez sur la touche **>300** à droite de l'écran pour appeler la liste.



Avec les touches **▲** **▼** ou la molette, vous pouvez naviguer dans la liste affichée.

> Appuyez sur le bouton de commande de la localité souhaitée.


## Sélection de la rue

Dans la partie de menu **Rue**, la rue ainsi que le numéro de rue peuvent être saisis séparément via un champ de lettres et de chiffres.

L'appareil de navigation élimine toutes les combinaisons impossibles et active uniquement les champs de lettres aboutissant à une rue existante.


Un numéro de rue ne peut être sélectionné que si la rue a déjà été sélectionnée et si les numéros de rue sont présents dans les données.

> Appuyez successivement sur les lettres de la rue de destination.

Si suffisamment de lettres sont saisies, le système passe automatiquement à une liste dans laquelle vous pouvez sélectionner la rue. Vous pouvez préalablement passer à la liste en appuyant sur la touche .

## Utilisation de la liste des rues

Lorsque certaines lettres de la rue souhaitée ont déjà été saisies, vous pouvez afficher une liste de toutes les rues avec les combinaisons de lettres possibles ou cette liste s'affiche automatiquement.

> Appuyez sur la touche  à droite de l'écran pour appeler le répertoire des rues.



Avec les touches  , vous pouvez naviguer dans la liste affichée.

> Appuyez sur le bouton de commande de la rue souhaitée.

## Sélection de l'Intersection

Après avoir saisi le lieu et la rue de destination, vous pouvez affiner votre recherche en saisissant le nom d'une rue transversale.

### Remarque :

Au lieu d'une rue transversale, vous pouvez également saisir un numéro de rue ; la saisie simultanée de ces deux indications n'est cependant pas possible.

> Appuyez sur la touche **Intersection**.

Le menu de saisie des noms de rues transversales s'affiche.

> Saisissez le nom de la rue transversale.

Lorsque certaines lettres de la rue souhaitée ont déjà été saisies, une liste s'affiche automatiquement.

> Appuyez sur le bouton de commande de la rue souhaitée.

### Choix du numéro de rue

Après avoir saisi le lieu et la rue de destination, vous pouvez affiner votre recherche en saisissant un numéro de rue.

#### Remarque :

Au lieu du numéro de rue, vous pouvez également saisir une rue transversale ; la saisie simultanée de ces deux indications n'est cependant pas possible.

> Appuyez sur la touche **N°**

Le menu de saisie des numéros de rue s'affiche.

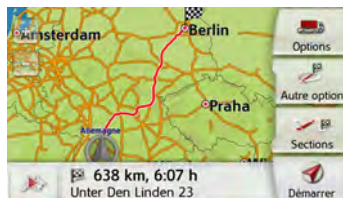
> Saisissez le numéro de rue puis appuyez sur la touche **OK**.

### Affichage de l'itinéraire

Après avoir saisi l'adresse, le menu de saisie d'adresse vous offre la possibilité d'afficher l'itinéraire jusqu'à votre destination sur la carte.

> Appuyez sur la touche **Af. Itin.** pour afficher l'itinéraire sur la carte.

L'itinéraire est calculé.



Via la touche **Démarrer**, vous pouvez lancer le guidage directement à partir de cet écran.

Les autres fonctions possibles ici sont décrites à la rubrique « Affichage de l'itinéraire complet » page 96.

### Enregistrement d'une destination

Dans le menu de saisie d'une adresse, le bouton de commande **Enreg.** permet d'ouvrir un menu de saisie pour entrer le nom de la destination sélectionnée.

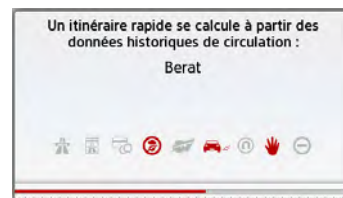
Lorsque le nom souhaité a été saisi et validé avec **OK**, la destination est transmise dans le raccourci et y est sauvegardée.

### Démarrage de la navigation

La touche **Démarrer** permet de démarrer le guidage.

Toutes les données saisies jusqu'à là sont considérées dans le calcul de l'itinéraire.

> Appuyez sur la touche **Démarrer** pour démarrer le guidage.



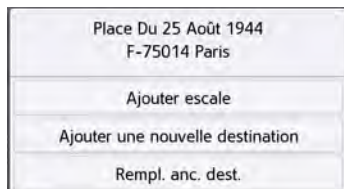
L'itinéraire est calculé. Ensuite le mode carte s'affiche et le guidage commence.



**Remarque :**

Les symboles figurant au-dessus de la barre de progression attirent votre attention sur les éventuelles restrictions que vous avez activées (par ex. routes de terre battue, routes à péage).

Si un guidage est en cours, le système vous demande si la nouvelle destination doit remplacer l'ancienne ou si elle doit être utilisée comme étape.



> Sélectionnez **Ajouter escale**, **Ajouter une nouvelle destination** ou **Remplacer l'ancienne destination**

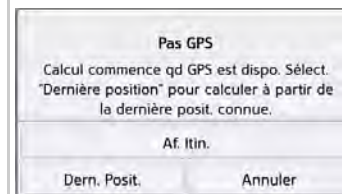
Si un guidage est en cours et si une destination intermédiaire a déjà été saisie, le système vous demande si la nouvelle destination doit remplacer l'ancienne destination ou la destination intermédiaire.



> Sélectionnez **Remplacer escale** ou **Rempl. anc. dest.**

**Remarque :**


Si au moment du calcul de l'itinéraire aucun signal GPS n'est disponible, vous obtenez le message suivant.





Si le signal GPS est disponible, le calcul de l'itinéraire démarre automatiquement.


En appuyant sur **Dern. Posit.**, la dernière position connue est utilisée et l'itinéraire est calculé à partir de cette position.

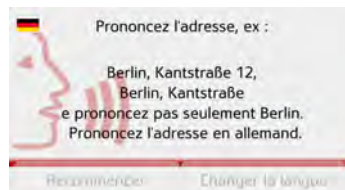
### Entrer une adresse par commande vocale (certains modèles)

Pour commencer la saisie d'adresse par voie vocale, appuyez sur la touche  dans le menu de saisie des adresses.

#### Remarques :

- L'entrée par commande vocale ne permet d'entrer qu'une seule adresse. L'utilisation de listes pour une sélection plus précise n'est pas possible par commande vocale.
- Le pays de destination ne peut pas être entré par commande vocale.
- Le symbole  indique les pays de la liste pour lesquels l'entrée d'une adresse est possible par commande vocale.  
Si l'entrée vocale n'est pas possible, la touche  est représentée en grisé.
- L'adresse et le numéro de rue doivent être prononcés dans la langue du pays de destination.

Une fois que vous avez appuyé sur la touche , un menu s'affiche qui vous montre comment prononcer une adresse.



Dès que des lignes s'affichent à côté du visage stylisé, vous pouvez prononcer l'adresse.

#### Remarques :

- Si plusieurs langues sont parlées dans le pays de destination, comme par ex. en Suisse, vous pouvez régler une autre langue en appuyant sur la touche **Changer la langue**.
- Vous pouvez prononcer l'adresse complète ou une partie seulement.  
Entrées possibles :  
- numéro de rue - rue - localité  
- rue - localité  
- localité

> Prononcez l'adresse.

Si l'entrée est sans équivoque, le menu de saisie rempli avec l'adresse que vous venez d'indiquer s'affiche au bout de quelques secondes.



Si l'adresse affichée ne correspond pas à celle prononcée, vous pouvez procéder aux modifications nécessaires.

Si l'adresse est correcte, vous pouvez démarrer le guidage, afficher l'itinéraire ou enregistrer l'adresse, comme décrit à la rubrique page 48.

Si votre entrée est équivoque ou que l'appareil de navigation n'a pas pu affecter votre entrée de manière claire, des listes correspondantes s'affichent à l'écran. Vous pouvez alors sélectionner l'entrée souhaitée dans ces listes.

En fonction de votre entrée, il peut s'afficher des listes avec des noms de localité, des noms de rue ou des listes combinées avec noms de localité et de rue.


**Remarque :**

Il est possible de redémarrer l'entrée par commande vocale à tout moment dans les listes, en appuyez sur la touche



L'exemple suivant représente une liste dans laquelle une localité peut être sélectionnée.



Pour les entrées repérées par le symbole , une autre liste s'affiche à l'écran après sélection de cette entrée. Cela peut être nécessaire par ex. quand il existe plusieurs localités du même nom dans le pays défini.

Si vous avez sélectionné la localité ou la rue souhaitée dans les listes, le menu de saisie rempli avec l'adresse que vous venez d'indiquer s'affiche au bout de quelques secondes.

Vous pouvez alors démarrer le guidage, afficher l'itinéraire ou enregistrer l'adresse, comme décrit à la rubrique page 48.

### Système de dialogue vocal (certains modèles)

Le système de dialogue vocal est une extension de la saisie d'adresse par voie vocale. Outre la saisie directe d'adresse, certaines fonctions de l'appareil peuvent être utilisées par dialogue vocal. Cette fonction est disponible dans les langues suivantes :

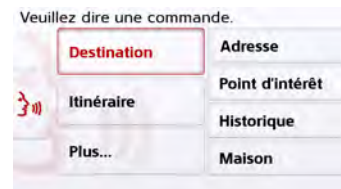
allemand, anglais, italien, espagnol et français.

### Explication des symboles

Au niveau du bord inférieur gauche de l'écran figurent les symboles suivants :

	Veillez parler
	Veillez écouter
	Veillez cliquer (pour commencer la commande vocale)

### Destination



Ici, vous avez la possibilité d'indiquer par saisie vocale les destinations suivantes :

- Adresse
- Point d'intérêt
- Dernières destinations
- Maison

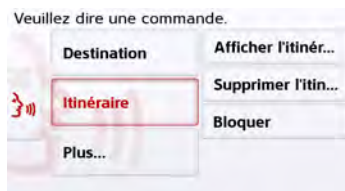
Pour la saisie d'adresse cf. page 58.

Si vous n'avez pas encore saisi de destination ou si vous n'avez pas défini de domicile (première utilisation de l'appareil), ces champs sont grisés.



Les points d'intérêt sont répartis en différentes catégories. Dans la capture d'écran ci-dessus, un itinéraire est également activé ; pour cette raison, l'appareil demande si la station service doit se trouver sur l'itinéraire ou à proximité de la destination.

## Itinéraire

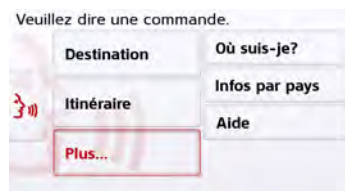


Quand vous avez saisi une destination, les possibilités suivantes s'offrent à vous :

- Afficher l'itinéraire
- Supprimer l'itinéraire
- Bloquer une rue

Si aucun itinéraire n'est activé actuellement, ce champ est grisé.

## Plus...



En cliquant sur **Plus...** vous avez le choix entre trois points de menus.

Sous **Où suis-je ?** vous pouvez établir la position GPS actuelle.

Si vous dites **Info pays**, vous obtenez des informations sur le pays dans lequel vous vous trouvez actuellement.

Via **Aide** vous obtenez des informations utiles sur la saisie vocale. Vous y trouverez par exemple les termes qui peuvent être utilisés directement après le démarrage du dialogue vocal. Outre ces indications générales, vous y trouverez également une aide pour la saisie d'adresse ou pour les points d'intérêts.

## Recherche Live POI (en fonction du modèle)

Lors de la recherche Live POI, votre navigateur Becker se connecte à notre serveur Live. Vous avez la possibilité d'accéder à des millions d'adresses dans toute l'Europe.

Vous pouvez choisir parmi les options suivantes :

- recherche Live POI proche,
- recherche Live POI proche d'une adresse,
- recherche Live POI proche de la destination.

Pour le reste, l'utilisation est identique à la procédure décrite dans le chapitre Destinations spéciales, page 52, à ceci près qu'il est impossible de sélectionner des catégories.

## Destinations spéciales

Les destinations spéciales, appelées également POI (Point of Interest), sont indiquées sur la carte et peuvent y être affichées. Font partie des destinations spéciales : les aéroports et ports, restaurants, hôtels, stations de service, installations publiques et autres. Les destina-

tions spéciales peuvent être utilisées comme destinations pour la navigation.

### Remarque :

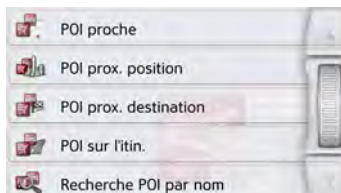
Vous pouvez sélectionner des destinations spéciales de l'environnement actuel uniquement si la réception GPS est suffisante pour la détermination de la position. Sinon, la dernière position mémorisée est utilisée.

Pour étendre les destinations spéciales sauvegardées sur l'appareil, des destinations spéciales supplémentaires au format KML peuvent être programmées sur votre appareil via Content Manager.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Nouvelle destin....**



> Appuyez sur la touche **Sélect. point d'intérêt.**



Vous avez le choix entre :

- une destination spéciale à proximité,
- une destination spéciale à proximité d'une adresse,
- une destination spéciale à proximité de votre destination
- une destination spéciale le long d'un itinéraire et
- la saisie directe d'une destination spéciale.

### Destination spéciale à proximité

> Appuyez sur le bouton **POI proche.**



En appuyant sur les touches fléchées



ou avec la molette, vous

pouvez naviguer dans la liste affichée.

> Sélectionnez une des catégories disponibles.

### Remarque :

Vous pouvez également appuyer sur la touche **Toutes Catégories.** Un menu de saisie s'affiche ensuite et vous pouvez saisir directement le nom d'une destination spéciale et le valider.

Pour certaines catégories, par ex. les stations-service, un autre menu de sélection s'affiche dans lequel vous pouvez procéder à une nouvelle restriction, par ex. par marque.

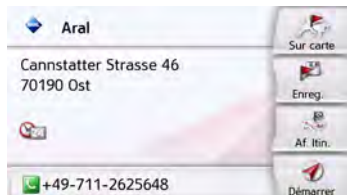
Après la sélection de la catégorie, les destinations spéciales de la catégorie correspondante, qui sont disponibles dans l'environnement actuel, s'affichent.



Pour chaque entrée, la désignation, la distance à vol d'oiseau ainsi que

l'adresse s'affichent.

- > Sélectionnez la destination spéciale voulue.



Vous obtenez alors des informations complémentaires sur la destination sélectionnée.

- > Appuyez sur la touche **Démarrer** pour lancer directement le guidage vers la destination spéciale sélectionnée.

Mais vous pouvez aussi effectuer les actions suivantes pour la destination spéciale sélectionnée :

- l'afficher sur la carte (**Sur carte**),
- l'enregistrer dans le raccourci (**Enreg.**),
- afficher l'itinéraire jusqu'à la destination spéciale (**Af. Itin.**),
- passer un appel en appuyant sur la touche avec le symbole ☎ si un téléphone est raccordé et qu'un numéro de téléphone est disponible. (en fonction du modèle)

### Destination spéciale à proximité d'une adresse

- > Appuyez sur le bouton **POI prox. position.**



- > Sélectionnez le pays désiré.
- > Dans le champ **Ville** ou **Code p.**, saisissez la localité dans laquelle vous souhaitez procéder à une recherche de destination spéciale.

#### Remarque :

Si vous avez déjà procédé à la saisie d'une adresse auparavant, cette adresse est alors prédéfinie.

- > Appuyez sur le bouton **Sélect. catégorie.**

Les catégories de destinations spéciales disponibles pour la localité saisie s'affichent.

- > Sélectionnez la destination spéciale souhaitée comme décrit à la rubrique « Destination spéciale à proximité » page 53.




- > Appuyez sur la touche **Démarrer** pour lancer directement le guidage vers la destination spéciale sélectionnée.

Vous pouvez également mémoriser la destination spéciale choisie dans le raccourci (**Enreg.**) ou afficher l'itinéraire jusqu'à la destination spéciale (**Af. Itin.**).

#### Remarque :

Vous pouvez également appuyer sur la touche **Sélect. point d'intérêt**. Un menu de saisie s'affiche ensuite et vous pouvez saisir directement le nom d'une destination spéciale et le valider.

Outre la destination spéciale choisie, vous avez la possibilité d'afficher les informations supplémentaires disponibles pour votre destination en appuyant sur la touche .

## Destination spéciale à proximité de votre destination

> Appuyez sur le bouton **POI proche**.



Les catégories disponibles à proximité de votre destination s'affichent.

> Sélectionnez la destination spéciale souhaitée comme décrit à la rubrique « Destination spéciale à proximité » page 53.

## POI sur l'itin.

> Appuyez sur le bouton **POI sur l'itin.**

Les catégories des points d'intérêt disponibles sur l'ensemble de l'itinéraire s'affichent.

> Sélectionnez la destination spéciale souhaitée sur l'itinéraire comme décrit à la rubrique « Destination spéciale à proximité » page 53.

## Saisie directe d'une destination spéciale

> Appuyez sur le bouton **Recherche POI par nom**

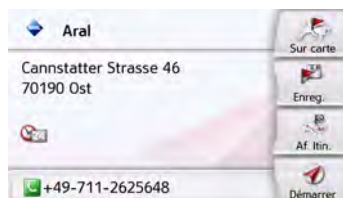


> Saisissez la destination spéciale souhaitée ou une partie du nom.

> Appuyez sur la touche **OK**.

L'appareil de navigation indique toutes les destinations spéciales qui correspondent au nom saisi, sous forme de liste.

> Sélectionnez la destination désirée dans la liste.



Vous obtenez alors des informations complémentaires sur la destination sélectionnée.

> Appuyez sur la touche **Démarrer** pour lancer directement le guidage vers la destination spéciale sélectionnée.


Vous pouvez également afficher la destination spéciale choisie sur la carte (**Sur carte**), la mémoriser dans le raccourci (**Enreg.**) ou afficher l'itinéraire jusqu'à la destination spéciale (**Af. Itin.**).

## Appeler le numéro de téléphone d'une destination spéciale (en fonction du modèle)

Vous pouvez composer directement le numéro de téléphone indiqué dans les informations relatives à une destination spéciale.

Pour cela, il faut au préalable qu'un téléphone portable soit connecté à l'appareil de navigation via Bluetooth® wireless technology.



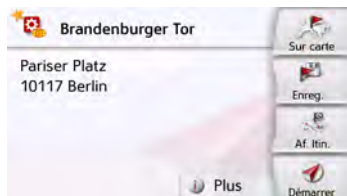
> Appuyez sur la touche avec le symbole  affichée dans la partie inférieure des informations concernant la destination spéciale.

L'établissement de la communication commence.

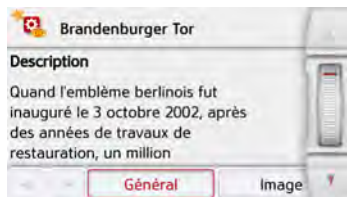


### Informations complémentaires sur la destination spéciale

Si une destination spéciale comporte des informations complémentaires, vous pouvez alors les afficher.



Pour accéder aux informations complémentaires, appuyez sur la touche **Plus** affichée dans la partie inférieure des informations concernant la destination spéciale.



Avec les touches fléchées qui s'affichent ou la molette, vous pouvez naviguer dans le texte affiché.

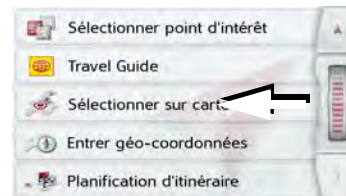
### Travel Guide (en fonction du modèle)

Le guide touristique, Travel Guide, fonctionne de manière similaire à la fonction « Sélectionner point d'intérêt » (voir également page 44).

Le guide touristique pour Berlin est déjà préinstallé. Tous les guides touristiques sont disponibles en 5 langues (D, E, I, S, F). Les autres langues sont affichées en anglais. Vous pouvez acquérir d'autres villes via Content Manager (voir également page 33).

### Sélectionner une destination à partir de la carte

Vous pouvez choisir une destination directement dans l'affichage de carte.



> Appuyez sur la touche **Sélect. sur carte**.

L'affichage de carte s'affiche.

### Remarque :

Avec les touches Zoom **+** et **-**, vous devez éventuellement agrandir encore le champ, afin de faire apparaître le point souhaité. Vous pouvez également faire apparaître le point souhaité sur la carte en déplaçant cette dernière.



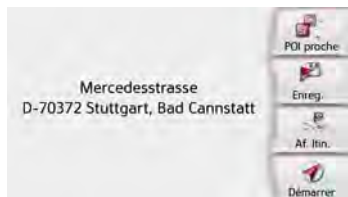


> Appuyez légèrement sur la surface de l'écran au niveau du point souhaité. Un cercle pulsé de couleur rouge s'affiche à cet endroit.

#### Remarque :

En appuyant sur la touche **Position GPS**, vous pouvez afficher à nouveau la position actuelle du véhicule.

> Appuyez sur la touche **Sélect.**



L'adresse du point sélectionné s'affiche, si celle-ci est disponible.

> Appuyez sur la touche **Démarrer** pour lancer directement le guidage vers la destination sélectionnée.

Vous pouvez également chercher des destinations spéciales à proximité du point sélectionné en appuyant sur le symbole POI correspondant.

Vous pouvez également mémoriser le point sélectionné dans le raccourci (**Enreg.**) ou afficher l'itinéraire jusqu'à la destination spéciale (**Af. Itin.**).

Même si le guidage est démarré, vous pouvez sélectionner une nouvelle destination en appuyant sur la carte pour l'ajouter à votre itinéraire ou pour remplacer l'ancienne destination. En effleurant l'écran, une boussole ainsi que des touches fléchées apparaissent, qui vous permettent de modifier l'orientation horizontale de la carte et le champ de vision vertical. Cette fonction est décrite en détail à la page 93.

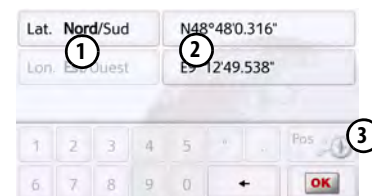
### Saisie des coordonnées

Vous pouvez également saisir votre destination au moyen de coordonnées géographiques.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Nouvelle destin....**



> Appuyez sur la touche **Entrer géo-coordonnées**.



> À l'aide des touches ②, sélectionnez la valeur respective à modifier.

> A l'aide des deux touches au niveau ①, sélectionnez l'orientation souhaitée de la latitude et de la longitude (Est/Ouest ou Nord/Sud).

> Saisissez ensuite les valeurs désirées à l'aide des touches **1** à **0**.

Le champ de saisie peut être représenté en grisé au début. Supprimez les valeurs présentes à l'aide de la touche Retour pour pouvoir entrer des valeurs dans le champ de saisie. Vous pouvez saisir les coordonnées de trois manières différentes.

Les formes de saisie suivantes sont possibles :

- degrés minutes secondes.secondes décimales, par ex. 42°52'46.801"
- degrés minutes.minutes décimales, par ex. 48° 53.56667'
- Degrés décimaux par ex. 48,89277778

#### Remarques :

- Les coordonnées saisies doivent être conformes au système WGS84 (World Geodetic System 1984).
- En appuyant sur la touche **3**, la position géographique actuelle de votre véhicule est inscrite dans les champs.

> Appuyez sur la touche **OK**.

Dans la limite des possibilités, une adresse correspondant aux coordon-

nées s'affiche. Vous pouvez visualiser la destination sur la carte, la sauvegarder, afficher l'itinéraire jusqu'à la destination ou démarrer directement le guidage.

### Planification d'itinéraire

Le menu de calcul d'itinéraire permet de créer des itinéraires de manière individuelle et de les sélectionner. Pour ce faire, il vous faut saisir les étapes individuelles de l'itinéraire souhaité. Ces étapes peuvent être abordées successivement sans autres saisies nécessaires. D'autre part, vous avez la possibilité d'optimiser les étapes saisies et de modifier ainsi l'ordre défini.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Nouvelle destin....**



> Appuyez sur la touche **Planification d'itinéraire**.

Le menu Itinéraire vous permet de créer un nouvel itinéraire en appuyant sur la

touche **Créer nouvel itinéraire**. La liste affichée ci-dessous indique les itinéraires mémorisés jusqu'à présent.



#### Remarque :

Si aucun itinéraire n'a été mémorisé, le menu Itinéraire est vide.

### Faire défiler les itinéraires mémorisés

> Appuyez sur les touches fléchées **▲** **▼** ou déplacez la molette de la partie droite de l'écran pour faire défiler les itinéraires mémorisés.

### Édition des itinéraires mémorisés

Vous pouvez ajouter d'autres étapes à un itinéraire mémorisé, modifier le nom de l'itinéraire ou effacer un itinéraire.

> Appuyez sur la touche **✎**, devant l'itinéraire que vous souhaitez éditer.

En appuyant sur **Ajouter étape**, vous pouvez à présent ajouter une étape à l'itinéraire.

Après avoir appuyé sur **Renommer itin.**, il vous est possible d'attribuer un nouveau nom à l'itinéraire.

En appuyant sur la touche **Supprimer itin.**, il vous est possible d'effacer l'itinéraire de ceux mémorisés.

### Sélection d'un itinéraire et démarrage

> Sélectionnez un itinéraire en appuyant dessus.

L'itinéraire se charge et s'affiche dans le menu Étape.



> Appuyez sur la touche du haut.

### Remarque :

Vous pouvez sélectionner une étape de l'itinéraire. L'itinéraire commence alors à partir de cette étape.



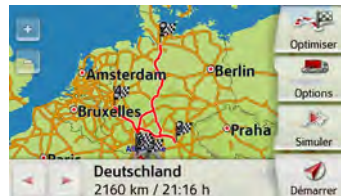
> Sélectionnez un point de départ ou la position actuelle ou encore la première destination saisie comme point de départ du guidage.

### Remarque :

Quand un point de départ est sélectionné, ceci sert uniquement à visualiser un itinéraire.

Les étapes sont calculées individuellement.

Ensuite, une carte comportant les étapes s'affiche.



> Appuyez sur la touche **Démarrer** pour lancer le guidage de l'itinéraire.

Vous pouvez sélectionner les options d'itinéraire à l'aide de la touche **Options**.

### Simulation de l'itinéraire

Le coin inférieur gauche de la carte comporte une touche « Play » vous permettant de lancer une simulation de l'itinéraire.

En appuyant sur l'écran après le démarrage, une barre de touches de commande pour la simulation apparaît dans la partie supérieure. La touche permet d'interrompre la simulation, la touche de la poursuivre. La touche vous permet de faire défiler la simulation avec une vitesse de 16x. Avec les touches et , vous pouvez vous déplacer d'une section de trajet à l'autre.

La barre de commande disparaît au bout de quelques secondes si aucune autre action n'est effectuée.

**Création d'un nouvel itinéraire**

> Dans le menu Itinéraire, appuyez sur la touche **Créer nouvel itinéraire**.



Vous pouvez à présent saisir une étape comme décrit à la section « Menu « Nouvelle destin... » » page 43 (**Saisir l'adresse, Dernières destinations, Sélect. point d'intérêt, Travel Guide, Contacts, Destinations personnelles, Sélect. sur carte ou Entrer géo-coordonnées**). En outre, vous avez la possibilité de sélectionner une destination dans le raccourci via la touche **Dernières destinations**.

> Dans le menu de saisie, appuyez sur la touche **OK** pour valider l'étape correspondante.

**Remarque (en fonction du modèle) :**

Vous pouvez définir ici le temps de chargement.

Ce réglage influence le calcul de l'heure d'arrivée pour les destinations suivantes de l'itinéraire.

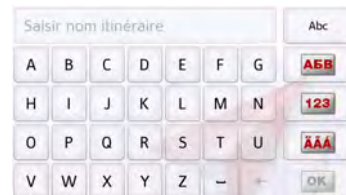
> Saisissez le temps de chargement en heures et minutes à l'aide des touches.

Si vous ne souhaitez pas régler de durée de chargement, appuyez sur la touche **Pas de durée de chargement**.



> Dans la liste des étapes, appuyez sur la touche **Ajouter étape** pour saisir d'autres étapes, comme décrit auparavant.


> Appuyez sur la touche **Fini** lorsque vous avez saisi toutes les étapes.

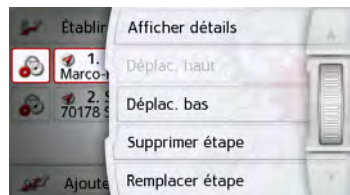


> Entrez le nom que vous avez attribué à l'itinéraire.

Le menu Étape du nouvel itinéraire s'affiche.

## Édition de l'itinéraire

- > Sélectionnez l'itinéraire que vous souhaitez éditer.
- > Appuyez sur la touche , devant l'étape que vous souhaitez éditer.



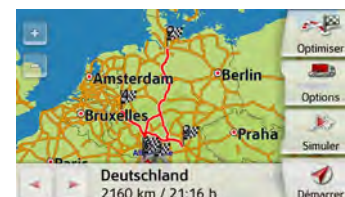
Le menu d'édition s'affiche. Vous disposez des options suivantes :

Sélection	Signification
<b>Afficher détails</b>	Les données relatives à l'étape s'affichent. Cet écran permet d'afficher l'étape sur la carte.
<b>Saisie du temps de chargement</b>	Vous pouvez définir le temps de chargement prévisionnel. L'indication du temps de chargement est nécessaire pour obtenir un affichage le plus précis possible de l'heure d'arrivée.

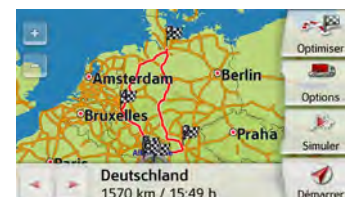
Sélection	Signification
<b>Déplac. haut</b>	L'étape est déplacée d'une position vers l'avant.
<b>Déplac. bas</b>	L'étape est déplacée d'une position vers l'arrière.
<b>Supprimer étape</b>	L'étape est effacée de l'itinéraire.
<b>Remplacer étape</b>	Vous pouvez remplacer l'étape sélectionnée par une autre étape.

## Optimisation de l'itinéraire

Si vous avez saisi plusieurs étapes pour un itinéraire, vous pouvez faire en sorte que l'appareil de navigation optimise l'ordre des étapes en fonction du trajet à parcourir. L'itinéraire mémorisé est conservé, même après l'optimisation. Appelez l'affichage des étapes de la carte.



> Appuyez sur la touche **Optimiser**. L'itinéraire est optimisé et à nouveau calculé.




L'itinéraire optimisé est représenté.

## Réglages de la navigation

La section Réglages de la navigation comporte tous les réglages importants pour les fonctions de navigation.

### Remarque :

La plupart des réglages se valident avec la touche Retour (↩). Il n'existe que quelques rares cas où il est nécessaire de valider la sélection avec une touche **OK** ou une touche **Oui** dans le menu.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche .





> Appuyez sur la touche **Paramètres de navigation**.

Vous accédez au menu des réglages de la navigation.

### Structure

Le menu vous propose plusieurs pages relatives aux fonctions :

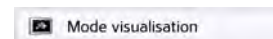


Vous pouvez accéder à la page suivante ou précédente des réglages en appuyant sur les touches  et  ou à l'aide de la molette.

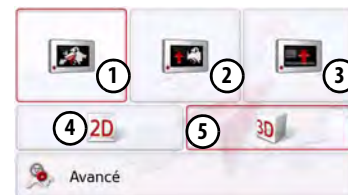
### Touche Mode visualisation

Vous pouvez définir si l'affichage de la carte doit se faire en mode 3D ou 2D, sous forme d'un écran divisé en mode 3D ou 2D ou avec affichage de flèches. En outre, vous pouvez déterminer si la représentation 3D des bâtiments, disponible dans le mode d'affichage 3D des villes, doit s'afficher ou non. Vous disposez d'autres possibilités de réglage dans les paramètres étendus.

> Appuyez sur la touche **Mode visualisation** dans le menu des réglages.



La fenêtre de réglage **Mode visualisation** s'affiche.

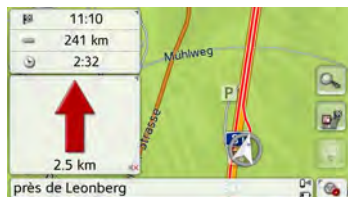




- > En appuyant sur la touche ④ ou ⑤, choisissez si le mode d'affichage 3D ou 2D doit être utilisé.
- > Appuyez sur la touche ① pour sélectionner toute la carte.



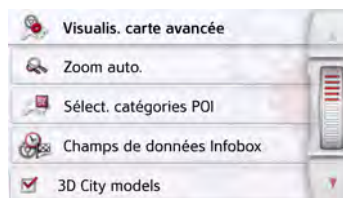
- > Appuyez sur la touche ② pour obtenir un écran divisé.



- > Appuyez sur la touche ③ pour l'affichage des flèches.



- Pour accéder aux paramètres étendus, appuyez sur la touche **Avancé**.



Vous disposez des possibilités de réglage suivantes dans les paramètres étendus :

- **Zoom auto.**

Vous pouvez définir comment la carte change à l'approche d'un point de manœuvre ou en cas de différence de vitesse.

- **Sélect. catégories POI**

Vous pouvez régler les symboles devant apparaître sur la carte pour les destinations spéciales.

- **Champs de données Infobox**

Ce menu vous permet de définir les indications affichées dans la boîte d'information qui apparaît dans le coin gauche supérieur de l'écran en mode de visualisation carte. Vous avez le choix entre Vitesse, Limitation, Heure et Altitude.

- **3D City models**

Vous pouvez déterminer dans ce menu si la représentation 3D des bâtiments, disponible dans le mode d'affichage 3D des villes, doit s'afficher ☒ ou non ☐. Cette option n'est disponible que si la vue 3D est activée.

- **Noms de rue 2D/Noms de rue 3D**

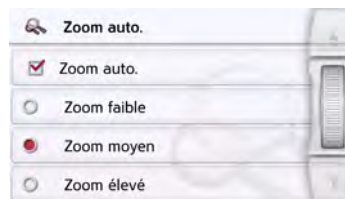
Vous pouvez déterminer si les noms des rues doivent s'afficher (☒) ou non (☐) en mode 3D ou 2D

- **Orient. vers haut 2D**

Vous pouvez définir si en mode d'affichage 2D la carte doit être orientée dans le sens de déplacement du véhicule (☒) ou vers le nord (☐). Cette option n'est disponible que si la vue 2D est activée.

### Zoom automatique

> Dans les paramètres étendus, appuyez sur la touche **Zoom auto.**



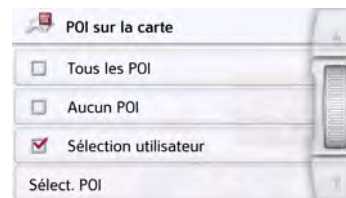
Appuyez sur la touche **Zoom auto.** pour activer (☒) ou désactiver (☐) la fonction de zoom.

Si la fonction de zoom est activée, vous pouvez choisir si le zoom automatique doit être faible, moyen ou intense.

### Sélect. catégories POI

Vous pouvez régler les symboles de destinations spéciales (POI) devant apparaître sur la carte.

> Dans les paramètres étendus, appuyez sur la touche **Sélect. catégories POI.**

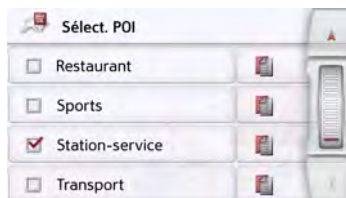


En sélectionnant **Tous les POI**, toutes les destinations spéciales s'affichent sur la carte.


En sélectionnant **Aucun POI**, aucune destination spéciale ne s'affiche.

En sélectionnant **Sélection utilisateur** puis en appuyant sur la touche **Sélect. POI**, vous pouvez définir pour chaque catégorie de destination spéciale dans le menu suivant, si des destinations spéciales de cette catégorie doivent être affichées ou non sur la carte.





> Vous pouvez maintenant activer (☑) ou désactiver (☐) l'affichage de catégories complètes.

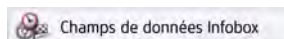
Après avoir appuyé sur la touche  située derrière une catégorie, vous pouvez activer ou désactiver des sous-catégories dans d'autres menus.

> Validez tous vos réglages en appuyant sur la touche .

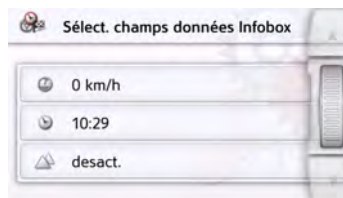
### Sélect. champs boîte info

Définissez ici les indications affichées dans la boîte d'information qui apparaît dans le coin gauche supérieur de l'écran en mode de visualisation carte.

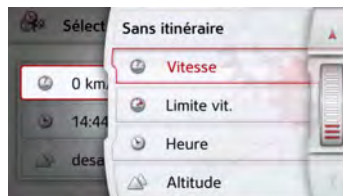
> Appuyez sur le bouton Champs boîte info.



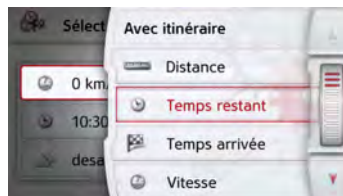
La fenêtre Sélect. champs boîte info s'affiche.



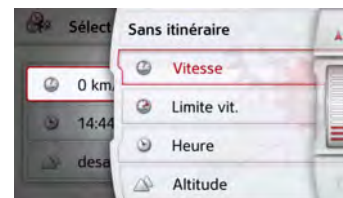
Appuyez sur le premier champ pour sélectionner un des affichages possibles. Une liste d'options s'affiche sur la moitié droite de la fenêtre.



Vous avez le choix, si un itinéraire est sélectionné (rubrique Avec itinéraire), entre les options d'affichage Distance, Durée restante, Heure d'arrivée, Vitesse, Limitation, Heure et Altitude.



Sous ces options, vous pouvez sélectionner également des affichages pour la conduite sans itinéraire sélectionné. Les options Vitesse, Limitation, Heure et Altitude sont disponibles.




### Vues de villes 3D

Vous pouvez déterminer avec cette option si la représentation 3D des bâtiments, disponible dans le mode d'affichage 3D des villes, doit s'afficher ou non.

Dans le menu Mode Expert (avancé), appuyez sur le bouton Vue 3D pour activer ou désactiver la fonction.




- > Validez votre réglage dans le menu Mode expert (avancé) en appuyant sur la touche .

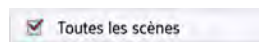
### Remarque :

Ce réglage n'est disponible que dans le mode d'affichage 3D.

## Touche Vue itinéraire

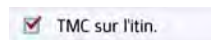
Les options de ce menu de réglage vous permettent de sélectionner si des destinations spéciales (POI) et si des messages TMC doivent s'afficher en appuyant sur la touche Vue d'ensemble itinéraire  en mode de visualisation cartographique.

- > Activez l'option Toutes destinations.



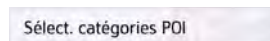
La vue d'ensemble de l'itinéraire affiche les destinations spéciales sélectionnées dans le menu Catégories POI (voir ci-dessous). Les indications sont recalculées toutes les deux minutes.

- > Activez l'option TMC sur itinéraire.

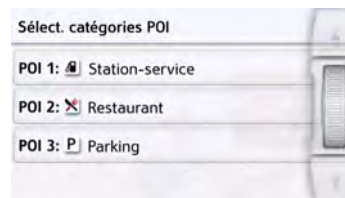


La vue d'ensemble de l'itinéraire affiche les messages TMC dans le mode de visualisation cartographique.

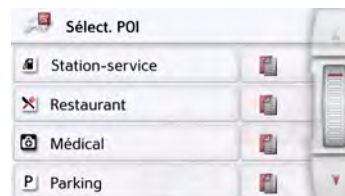
- > Appuyez sur la touche Sélect. catégories POI.



La fenêtre Sélect. catégories POI s'ouvre. Vous pouvez sélectionner trois catégories de destinations spéciales (POI).



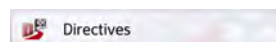
En effleurant l'option présélectionnée pour une catégorie (POI 1, 2 et 3), une liste permettant de sélectionner parmi 20 types de destinations spéciales apparaît.



## Touche Directives

La fenêtre de réglage **Directives** vous permet de définir les informations supplémentaires à indiquer lors du guidage.

> Appuyez sur la touche **Directives** dans le menu des réglages.



La fenêtre de réglage **Directives** s'affiche.



Les réglages suivants sont possibles :

Réglage	Signification
<b>Info voie</b>	Une fois activée, cette fonction vous indique grâce à une petite flèche, la voie à prendre lorsque vous vous trouvez sur une route à plusieurs voies.




Réglage	Signification
<b>Panneaux</b>	Une fois activée, cette fonction vous fournit en outre des informations concernant la signalisation à suivre au niveau des intersections importantes.
<b>Assistant de déviation</b>	Lorsque cette fonction est activée, l'assistant vous aide à contourner les embouteillages ou les perturbations du trafic. La sensibilité de déclenchement peut être adaptée selon trois niveaux de réglage.
<b>Assistant parking</b>	Lorsque cette fonction est activée, l'assistant vous aide à choisir une place de stationnement lorsque vous arrivez à destination.
<b>Assistant de sortie d'autoroute</b>	Lorsque cette fonction est activée, l'assistant vous aide si vous devez quitter l'autoroute subitement.

Réglage	Signification
<b>Info pays</b>	Lorsque cette fonction est activée, vous obtenez automatiquement les informations routières en vigueur dans le pays concerné, lorsque vous passez la frontière (par ex. limitations de vitesses).
<b>Aide au choix de voie Pro 3D</b>	Lorsque cette fonction est activée, l'écran affiche, lorsqu'elles sont disponibles, des représentations animées, fidèles à la réalité, de votre voie de circulation lorsque vous arrivez à de nombreux croisements.

Réglage	Signification
<b>Vue du carrefour</b>	Lorsque cette fonction est activée, vous recevez, dès lors qu'elles sont disponibles, des illustrations réalistes de la situation actuelle des voies de circulation à de nombreux échangeurs d'autoroutes.
<b>Vue tunnel</b>	Une fois activée, cette fonction vous fournit une vue en trois dimensions lorsque vous entrez dans un tunnel suffisamment long.

**Remarque :**

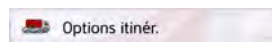
Ces informations ne peuvent s'afficher que si elles sont répertoriées dans la cartographie.

- > Activez la fonction souhaitée en appuyant sur le bouton de commande correspondant : activé  ou désactivé .
- > Appuyez sur la touche  pour valider votre sélection.

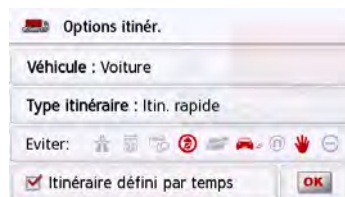
**Touche Options itinér.**

La fenêtre de réglage **Options itinér.** vous permet de régler votre profil conducteur. Les réglages effectués ici ont une incidence sur le choix de l'itinéraire et sur le calcul de la durée de trajet prévue.

- > Appuyez sur la touche **Options itinér.** dans le menu des réglages.

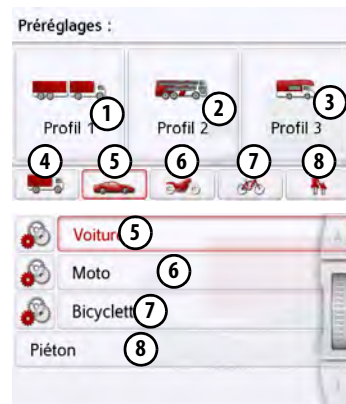


La fenêtre de réglage **Options itinér.** s'affiche.

**Sélection du véhicule (en fonction du modèle)**

Ce réglage influence le calcul de l'heure d'arrivée prévue et bloque par ex. l'autoroute pour le réglage « Bicyclette ».

- > Après avoir appuyé sur le bouton de commande à côté de **Véhicule**, sélectionnez votre mode de déplacement ou le profil de véhicule souhaité dans la liste de sélection.

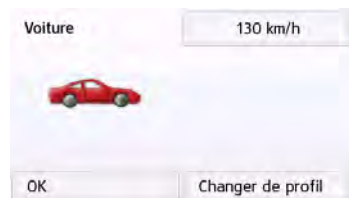



Les différents profils s'affichent, vous pouvez sélectionner le profil souhaité en appuyant sur la touche correspondante.

- ① Profil sauvegardé Camion avec remorque
- ② Profil de bus sauvegardé
- ③ Profil de camping car sauvegardé
- ④ Profil de camion général
- ⑤ Profil de voiture
- ⑥ Profil de moto
- ⑦ Profil de bicyclette
- ⑧ Profil de piéton

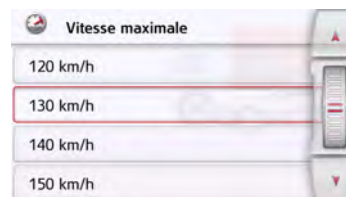
Le profil souhaité s'affiche après sa sélection.


Comme décrit à la section « Fonctions de camions et de camping car (en fonction du modèle) » page 69, vous pouvez à présent modifier le profil souhaité (uniquement sur certains modèles).




> Appuyez sur la touche de réglage ou sur la touche  130 km/h.

La fenêtre de sélection de la vitesse maximale s'affiche



Sélectionnez une vitesse et quittez le menu de sélection de la vitesse avec la touche Retour .

> Quittez le menu de sélection du véhicule également avec la touche Retour .

Le véhicule sélectionné s'affiche à présent à l'écran.

Après sélection du profil souhaité, celui-ci s'affiche à l'écran.

### Fonctions de camions et de camping car (en fonction du modèle)

Vous pouvez sélectionner ou régler le profil de voiture. Pour les profils de camions (en fonction du modèle), vous pouvez définir et sélectionner les dimensions, le poids, le nombre d'essieux.

Si le profil correspondant est défini, l'itinéraire est calculé en tenant compte des prescriptions correspondantes.

Voyez également le chapitre fonctions supplémentaires camions et camping-cars (page 104 env.).


### Risque d'accident !

En raison de modifications de dernière minute, les informations fournies dans les éléments cartographiques (par ex. les chantiers) peuvent s'avérer erronées !

Les conditions de trafic et les panneaux de signalisation sur site sont prioritaires devant les informations fournies par le système de navigation.

**Remarques :**

Dans la vue cartographique, les routes, pour lesquelles il n'existe aucune information spécifique relative aux camions, sont affichées avec des contours rouge pâle. Il convient donc d'être particulièrement prudent.

Lorsque le guidage est actif, le symbole  placé devant la route actuelle ou la route vers laquelle mène la prochaine manœuvre indique qu'il n'y a aucune information spécifique au camion.

- > Appelez le menu Options pour afficher la carte.

 Options itinér.

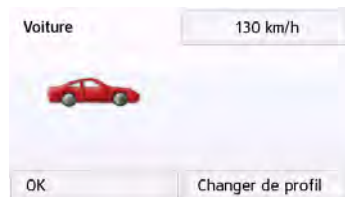
- > Appuyez sur la touche **Options d'itinéraire** (en fonction du modèle).
- > Appuyez sur la touche **Véhicule**.

**Véhicule :** Voiture

- Selon le profil de véhicule précédemment défini, différents menus s'affichent.
- > Confirmez le profil actuellement défini en cliquant sur **OK** ou sélectionnez **Modifier profil** pour modifier le profil.

Différentes commandes sont disponibles dans les différents menus de profils de véhicules ou de camions. Pour tous les autres profils, vous n'avez pas d'autres possibilités de réglage.

Pour le profil de voiture :



Pour le profil de camions général ou le profil de camion sauvegardé (en fonction du modèle) :

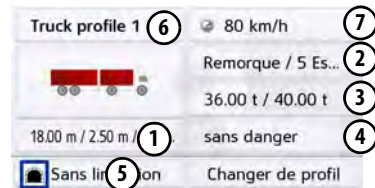


Vous pouvez régler directement ici les paramètres du profil en cliquant sur les touches dans la zone de droite comme décrit dans la suite :

**Réglage des profils de camion****Remarques :**

Fonction uniquement disponible pour les modèles à guidage par itinéraire optimisé pour les camions, les bus et les camping cars.

- > Sélectionnez l'un des profils de camion sauvegardés ou le profil de camion général.



Vous pouvez à présent régler le profil sélectionné :

- ① Cette touche permet de définir la taille du camion.
- ② Cette touche permet de définir si le camion possède une remorque et son nombre d'essieux.
- ③ Cette touche permet de régler le poids maximal admissible ainsi que le poids réel.
- ④ Cette touche permet de définir la classe de transport des marchandises dangereuses.

- ⑤ À l'aide de cette touche vous pouvez sélectionner les restrictions de tunnel. Vous avez la possibilité de sélectionner les catégories de tunnel ADR B à E.

Pour les trois profils de camions sauvegardés, vous avez la possibilité d'adapter le symbole du camion ⑤ et le nom ⑥.

- ⑦ La fenêtre de sélection de la vitesse maximale s'affiche.

#### Réglage de la taille

- > Appuyez sur la touche de réglage de la taille dans le réglage du profil.



- > Appuyez sur la touche à côté de la dimension à saisir.

Un menu de saisie s'affiche.

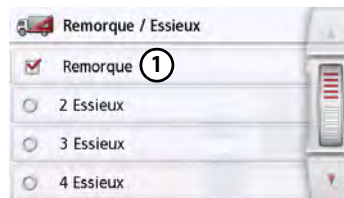
- > Saisissez la dimension souhaitée.

- > Confirmez la saisie dans le menu de saisie en appuyant sur **OK**.

Une fois le réglage souhaité effectué, confirmez en sélectionnant

#### Réglage de la remorque et des essieux

- > Appuyez sur la touche de réglage de la remorque et des essieux dans le réglage du profil.



- > À l'aide de la touche ①, définissez si une remorque est disponible () ou pas ()

- > Sélectionnez le nombre total d'essieux.

- > Confirmez votre réglage en sélectionnant

#### Réglage du poids

- > Appuyez sur la touche de réglage du poids dans le réglage du profil.



- > Appuyez sur la touche à côté du poids à saisir.

Un menu de saisie s'affiche.

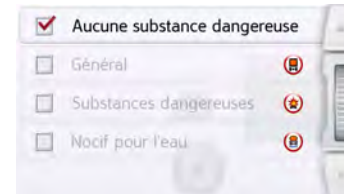
- > Saisissez le poids souhaité.

- > Confirmez la saisie dans le menu de saisie en appuyant sur **OK**.

Une fois le réglage souhaité effectué, confirmez en sélectionnant

#### Réglage de la classe de transport des marchandises dangereuses


- > Appuyez sur la touche de réglage de la classe de transport des marchandises dangereuses dans le réglage du profil.



- > Sélectionnez la classe de transport des marchandises dangereuses requise.




Régler les catégories de tunnel (ADR)

> Appuyez sur la touche pour les catégories de tunnel dans le réglage de profil .

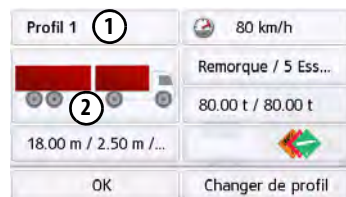
> Sélectionnez la catégorie de tunnel requise.

Si vous ne sélectionnez aucune des restrictions B-E disponibles, tous les tunnels seront utilisés pour votre itinéraire.

Une fois le réglage souhaité effectué, confirmez en sélectionnant .

### Sélection de la catégorie de véhicule et du nom


Si vous avez modifié l'un des profils de camions sauvegardés, vous avez la possibilité de saisir le symbole du camion et le nom affichés.



> Appuyez sur la touche ① pour saisir un autre nom.

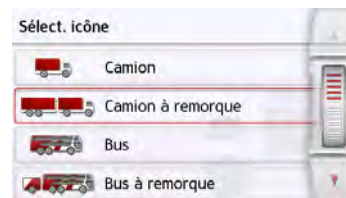
Un menu de saisie s'affiche.

> Saisissez le nom souhaité.

> Confirmez la saisie dans le menu de saisie en appuyant sur .

Le nom est modifié.

> Appuyez sur la touche ② pour modifier le symbole affiché.



> Sélectionnez le symbole souhaité. La nouvelle catégorie de véhicule est affichée dans le profil.




**Sélectionnez le type d'itinéraire**

> Après avoir appuyé sur le bouton de commande à côté de **Type d'itin.**, sélectionnez l'une des options suivantes.

Option	Signification
<b>Itin. rapide</b>	Cette option permet de calculer l'itinéraire le plus rapide en fonction du temps nécessaire.
<b>Itinéraire économique</b>	Cette option permet de calculer un itinéraire le plus économique possible en fonction du temps nécessaire et du kilométrage à parcourir, en tenant compte de paramètres supplémentaires comme p. ex. les montées.
<b>Itin. court</b>	Cette option permet de calculer l'itinéraire le plus court en fonction du kilométrage nécessaire.



Option	Signification
<b>Itin. facile</b>	Cette option permet de calculer l'itinéraire exigeant le moins de manœuvres possibles. Cela peut éventuellement mener à des détours importants.

**Guidage en fonction de l'heure**

Si cette fonction est activée () , des informations (statistiques) concernant la vitesse possible sur certains trajets à certaines heures de la journée sont incluses dans le calcul de l'itinéraire, selon leur disponibilité. Ceci permet de calculer plus précisément l'heure d'arrivée ou peut également entraîner le choix d'un autre itinéraire.

**Éviter certains types de routes**

Après avoir appuyé sur le bouton de commande **Éviter**, vous pouvez exclure différents types de routes (par ex. **autoroutes, bacs et routes à péage**). Pour ces types de routes, vous pouvez sélectionner respectivement l'une des options suivantes.

Option	Signification
Autorisé 	Avec cette option, le type de route correspondant est pris en compte dans le calcul d'itinéraire.
Interdit 	Avec cette option, le type de route correspondant n'est pas pris en compte dans le calcul d'itinéraire.

> Appuyez sur la touche **OK** dans la fenêtre **Options itinér.** pour valider votre sélection.

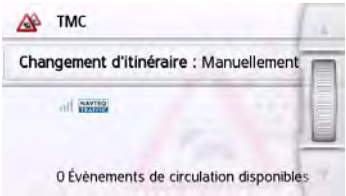
Touche TMC

La fenêtre de réglage **TMC** vous permet de régler les paramètres de contournement des problèmes de circulation en cas de réception d'informations routières.


> Appuyez sur la touche **TMC** dans le menu des réglages.



La fenêtre de réglage **TMC** s'affiche.



Réglage	Signification
Recalcul	À l'aide de ce bouton, vous pouvez sélectionner si la modification d'itinéraire <b>Jamais</b> , <b>Automatiquement</b> ou <b>Manuel</b> . À l'aide de ce bouton, vous pouvez sélectionner si la modification d'itinéraire doit être entreprise. (Voir « Prise en compte des messages pour le calcul d'itinéraire » page 86.). Le réglage <b>Jamais</b> correspond à la désactivation de la fonction TMC.

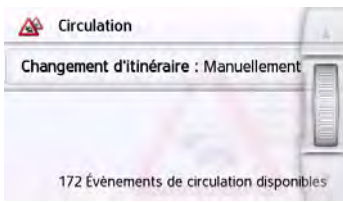
> Appuyez sur la touche  pour valider vos réglages.

La recherche automatique des stations règle la station présentant la meilleure qualité de réception. La station TMC actuelle s'affiche à l'écran.

Vous pouvez faire lire les messages TMC si, dans le menu **Guide vocale**, l'option **Annoncer les événements TMC** est activée.

La touche Circulation (en fonction du modèle)

Lorsque le navigateur est connecté au serveur, l'indication TMC est remplacée par le titre **Circulation** et une autre icône s'affiche à l'écran. Les messages relatifs au trafic sont alors sans cesse actualisés par le serveur. Les réglages sont identiques à ceux décrits au chapitre TMC.



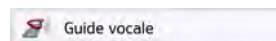
Remarque :

Selon votre contrat de téléphonie mobile, le transfert de données via votre mobile peut engendrer des frais supplémentaires. Avant d'activer cette fonction, veuillez vous renseigner auprès de votre opérateur. Si la connexion au serveur est impossible, p. ex. lorsque le réseau mobile est indisponible pendant un laps de temps prolongé, le système active automatiquement le mode TMC jusqu'à ce que la connexion au serveur soit rétablie.

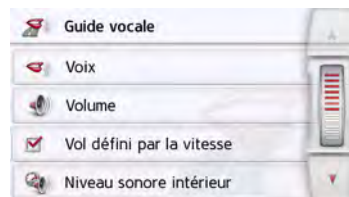
## Touche Guide vocale

La fenêtre de réglage Guide vocale, vous permet de définir les réglages influençant le guidage vocal de l'appareil de navigation.

> Appuyez sur la touche **Guide vocale** dans le menu des réglages.



La fenêtre de réglage **Guide vocale** s'affiche.



Vous avez maintenant les possibilités de réglage suivantes :

- **Voix**

Vous pouvez définir le type de voix pour les messages de navigation annoncés dans la langue sélectionnée.

- **Volume**

Vous pouvez régler le volume sonore par défaut des messages vocaux à chaque démarrage de l'appareil de navigation ou désactiver complètement les messages vocaux.

- **Niveau sonore intérieur**

Au moyen de la touche **Niveau sonore intérieur**, vous pouvez paramétrer le réglage du niveau sonore en fonction de la vitesse. Pour ce faire, sélectionnez le niveau sonore intérieur adapté à votre véhicule.

Avec un réglage **Dynamique** (certains modèles seulement), le niveau sonore à l'intérieur du véhicule est mesuré à l'aide d'un microphone. Le niveau sonore est alors adapté en continu en fonction des décibels mesurés.

### Remarque :

Lorsque les indications de votre navigateur sont trop fortes à vitesse élevée, sélectionnez un volume sonore intérieur plus bas. À l'inverse, si les indications sont trop discrètes, choisissez un volume sonore intérieur plus puissant.

- **Annoncer les rues**

La touche **Annoncer les rues** vous permet d'activer (☒) ou de désactiver (☐) l'annonce des noms de rues dans lesquelles vous devez vous engager.

- **Annoncer l'heure l'arrivée**

La touche **Annoncer l'heure l'arrivée** vous permet d'activer (☒) ou de désactiver (☐) l'annonce automatique de l'heure d'arrivée prévue.

### Remarque :

Les options **Annoncer les rues** et **Annoncer l'heure l'arrivée** ne s'affichent que pour les voix masculines ou féminines avec fonction TTS.

### Réglage de la Voix

La fenêtre de réglage **Voix** vous permet de régler le type de voix pour les messages de navigation annoncés dans la langue sélectionnée.

> Appuyez sur la touche **Voix** dans la fenêtre de réglage **Guide vocale**.

La fenêtre de réglage **Voix** s'affiche.




> Sélectionnez le type de voix souhaité.

#### Remarque :

Les voix repérées par (TTS) prennent en charge l'émission vocale de textes (par ex. annonce des rues et lecture des SMS).

Un extrait d'annonce est alors restitué.

> Appuyez sur la touche  pour valider votre sélection.



### Réglage du Volume

La fenêtre de réglage **Volume** vous permet de déterminer le volume sonore standard des messages vocaux à chaque démarrage de l'appareil de navigation ou de désactiver complètement les messages vocaux. Selon la situation, ce réglage peut être adapté dans l'affichage carte.


> Appuyez sur la touche **Volume** dans la fenêtre de réglage **Guide vocale**.

La fenêtre de réglage **Volume** s'affiche.



> Réglez le volume désiré à l'aide des touches  et  ou de la molette.

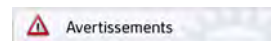
> Appuyez sur la touche Mise en sourdine pour désactiver ou réactiver complètement les messages vocaux.

> Appuyez sur la touche  pour valider vos réglages.

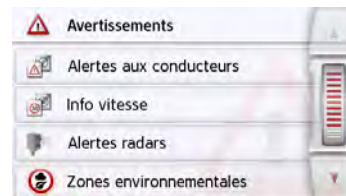
### Touche Avertissements

La fenêtre de réglage **Avertissements** vous permet de régler quels avertissements de l'appareil de navigation doivent s'afficher ou quels bips d'avertissements doivent être émis.

> Appuyez sur la touche **Avertissements** dans le menu des réglages.



La fenêtre de réglage **Avertissements** s'affiche.



Vous avez maintenant les possibilités de réglage suivantes :

- **Alertes aux conducteurs (en fonction du modèle)**

Dans la mesure où ces informations sont enregistrées dans le matériel cartographique, vous pouvez afficher les panneaux signalisant par ex. les virages dangereux ou les pentes.

- **Info vitesse**

Vous pouvez déterminer si les limitations de vitesse doivent s'afficher parallèlement à la navigation. En outre, vous pouvez être averti des dépassements de vitesse par un signal sonore.

- **Alertes radars\***

Vous pouvez être averti des points fixes de contrôle radar.

- **Zones environnementales (en fonction du modèle)**

Vous pouvez demander l'envoi d'un avertissement pour zones environnementales.

- **Navigation du camion (en fonction du modèle)**

Vous pouvez demander l'envoi d'un avertissement préalable aux restrictions spécifiques au chargement et au véhicule (par ex. la hauteur, le poids, les restrictions relatives au transport de marchandises dangereuses).

## Réglage des Alertes aux conducteurs

Dans la mesure où ces informations sont enregistrées dans le matériel cartographique et si votre appareil de navigation supporte cette fonction, vous pouvez afficher les panneaux signalisant par ex. les virages dangereux ou les trajets en pente. En outre, vous pouvez définir si l'affichage du panneau de signalisation doit s'accompagner en plus d'un bip d'avertissement.

> Appuyez sur la touche **Alertes aux conducteurs** dans la fenêtre de réglage **Avertissements**.

La fenêtre de réglage **Alertes aux conducteurs** s'affiche.




Les alertes aux conducteurs disponibles sont réparties en 4 catégories. Les quatre catégories peuvent être activées ☒ ou désactivées ☐ individuellement. En appuyant sur le symbole avec la cloche, vous pouvez régler séparément le

### Remarque :

L'utilisation de cette fonction (avertisseur radar) n'est pas réglementée de manière uniforme en Europe. Veuillez vous renseigner de la situation légale dans le pays respectif.

En Allemagne par ex., son utilisation pendant la conduite constitue une infraction.

bip d'avertissement de chacune des quatre catégories (  bip d'avertissement activé).

Les panneaux de signalisation suivants figurent dans les différentes catégories :

- **Attention virage**

Cette catégorie regroupe les panneaux d'avertissement concernant les virages serrés.

- **Code de la route**


Cette catégorie regroupe les règles de circulation comme par ex. les interdictions de dépassement.

- **Avertissements**

Cette catégorie regroupe les autres panneaux d'avertissement comme par ex. les pentes, les chutes de pierres.




- **Panneaux routiers infor...**


Cette catégorie regroupe les panneaux de signalisation disponibles.

> Appuyez sur la touche  pour valider vos réglages.

### Réglage des zones environnementales (en fonction du modèle)







Vous pouvez demander l'envoi d'avertissements pour zones environnementales dans la mesure où ces informations sont sauvegardées dans la cartographie et prises en charge par votre navigateur. Cette fonction peut être activée  ou désactivée . Pour régler le signal d'avertissement (  Signal d'avertissement activé), appuyez sur le symbole représentant une cloche.

> Appuyez sur la touche  pour confirmer vos réglages.

### Avertissements relatifs au camion (en fonction du modèle)

Vous pouvez demander l'envoi d'avertissements pour restrictions spécifiques au chargement ou au véhicule (par ex. la hauteur, le poids, les restrictions applicables aux marchandises dangereuses) dans la mesure où ces informations sont

sauvegardées dans la cartographie et prises en charge par votre navigateur. Cette fonction se règle séparément pour les trajets avec ou sans guidage actif vers la destination. Cette fonction peut être activée  ou désactivée . Pour régler le signal d'avertissement (  Signal d'avertissement activé), appuyez sur le symbole représentant une cloche.

> Appuyez sur la touche  pour confirmer vos réglages.



## Réglage de l'Info vitesse

La fenêtre de réglage **Info vitesse** vous permet d'afficher la limitation de vitesse parallèlement à la navigation. En outre, vous pouvez être averti des dépassements de vitesse par un signal sonore.

### Remarque :

Cette information ne peut alors apparaître que si elle est répertoriée dans la cartographie.

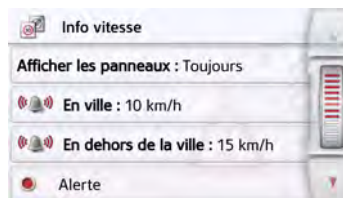
### ⚠ Risque d'accident !

**Les informations de la cartographie peuvent être erronées en raison de modifications récentes (par ex. chantiers) !**

**Les conditions de circulation et les panneaux de signalisation sur place ont toujours priorité sur les informations délivrées par le système de navigation.**

> Appuyez sur la touche **Info vitesse** dans la fenêtre de réglage **Avertissements**.


La fenêtre de réglage **Info vitesse** s'affiche.



Les réglages suivants sont possibles :

Réglage	Signification
<b>Afficher indic.</b>	Choisissez si les limitations de vitesse ne doivent jamais, doivent toujours ou doivent uniquement s'afficher en cas de dépassement du seuil de vitesse autorisée. Vous pouvez décider par ailleurs si les panneaux doivent clignoter en cas de dépassement de la vitesse autorisée dans le cas où <b>Toujours</b> ou <b>En cas d'excès de vitesse</b> a été sélectionné.

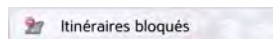
Réglage	Signification
<b>En ville</b>	Sélectionnez le seuil de dépassement de vitesse autorisée à partir duquel un signal sonore vous avertit lorsque vous circulez en agglomération.
<b>En dehors de la ville</b>	Sélectionnez le seuil de dépassement de vitesse autorisée à partir duquel un signal sonore vous avertit lorsque vous circulez hors agglomération.
<b>Alerte</b>	Un signal sonore retentit si vous dépassez la vitesse maximale autorisée.
<b>Sortie vocale</b>	Une voix vous informe si vous dépassez la vitesse maximale autorisée.

> Appuyez sur la touche  pour valider votre sélection.

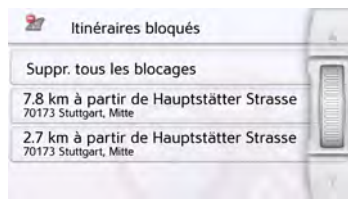
## Touche Itinéraires bloqués

Dans la fenêtre de réglage **Itinéraires bloqués**, vous pouvez supprimer ou adapter le blocage (heure et jours de la semaine où le blocage existe) des routes auparavant barrées en permanence (voir « Blocage permanent de routes » page 126).

> Appuyez sur la touche **Itinéraires bloqués** dans le menu des réglages.



La fenêtre avec les routes déjà barrées s'affiche à l'écran.



### Remarque :

Pour supprimer toutes les routes barrées de la liste, appuyez sur la touche **Suppr. tous les blocages**, puis, à l'écran suivant, sur la touche **Oui**.

> Sélectionnez la route barrée souhaitée.



La route est d'abord marquée comme barrée tous les jours de la semaine et toute la journée (🟢). Vous pouvez maintenant régler pour chaque jour de la semaine si la route doit être barrée ou non.

> Appuyez sur un jour pour l'exclure du blocage (🔴).

> Appuyez sur le symbole d'horloge sous un jour pour limiter le blocage à une certaine période de la journée.



Vous pouvez maintenant régler pour chaque jour de la semaine si la route doit être barrée ou non.

> Appuyez sur la touche Retour (↩) pour valider vos réglages.

ou

> Appuyez sur la touche (🕒) sous l'un des jours et réglez jusqu'à deux horaires auxquels la route doit être barrée.



> À l'aide des touches (1), réglez la première période pendant laquelle la route doit être barrée ce jour-là.


> Si nécessaire, réglez à l'aide des touches (2) la deuxième période pendant laquelle la route doit être barrée ce jour-là.



**Remarque :**

Appuyez sur la touche **Blocage 24h** pour définir un blocage sur toute la journée.

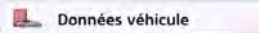
Appuyez sur la touche **User de réglage pour...** pour appliquer le blocage à d'autres jours.

> Appuyez sur la touche Retour  pour valider vos réglages.

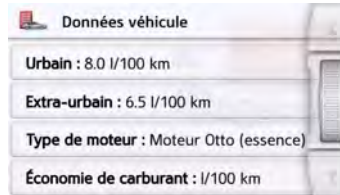
**Touche Données véhicule**

Ce menu vous permet de calculer un itinéraire économique à l'aide de la consommation de votre voiture.

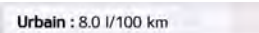
> Appuyez sur la touche **Données véhicule**.



La fenêtre **Données véhicule** s'affiche.



Les modifications suivantes peuvent être apportées :



> Appuyez sur la touche **Urbain** pour saisir la consommation moyenne de votre véhicule en agglomération. Un champ de saisie pour les chiffres s'affiche. Les indications déjà présentes peuvent être effacées avec la touche fléchée. Saisir la valeur de consommation à l'aide des touches numériques. Vous pouvez indiquer la

valeur avec une précision d'un chiffre après la virgule. Appuyez sur la touche **OK** pour valider la saisie.

Extra-urbain : 6.5 l/100 km

> Appuyez sur la touche **Extra-urbain** pour saisir la consommation moyenne de votre véhicule hors agglomération. La saisie est la même que pour la touche En ville/Cycle urbain.

Type de moteur : Moteur Otto (essence)

> Appuyez sur la touche **Type de moteur** pour définir le type de moteur de votre véhicule. L'affichage change à chaque appui sur la touche. Les types disponibles sont Essence, Diesel et Hybride.

Économie de carburant : l/100 km

> Appuyez sur la touche **Économie de carburant** pour modifier l'unité de consommation. Réappuyez pour changer l'affichage. Les unités de consommation l/100 km, MPG (UK) et MPG (US) sont proposées.

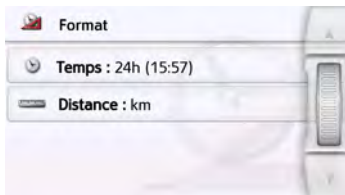
### Touche Format


La fenêtre de réglage **Format** vous permet de régler quelles unités de temps et d'éloignement doivent être utilisées.

> Appuyez sur la touche **Format** dans le menu des réglages.



La fenêtre de réglage **Format** s'affiche.



- > Appuyez sur la touche **Heure** pour faire passer successivement l'affichage de 12 heures à 24 heures.
- > Appuyez sur la touche **Distance** pour faire passer successivement l'affichage de kilomètres à miles.
- > Appuyez sur la touche  pour valider vos réglages.

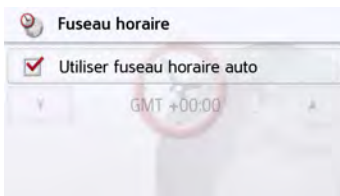
### Touche Heure



Dans la fenêtre de réglage **Heure**, vous pouvez régler le fuseau horaire valable pour votre position actuelle. Ce réglage est important pour le calcul correct des heures d'arrivée prévues.

> Appuyez sur la touche **Heure** dans le menu des réglages.



La fenêtre de réglage **Heure** s'affiche.



La touche **Fus. horaire** vous permet de déterminer si le fuseau horaire doit être automatiquement réglé par l'appareil de navigation ou non (**Util. Fus. hor. auto** activée  ou **Util. Fus. hor. auto** désactivée ).

Si la fonction automatique est désactivée, vous pouvez sélectionner le fuseau horaire souhaité en appuyant sur la touche sous **Util. Fus. hor. auto**.

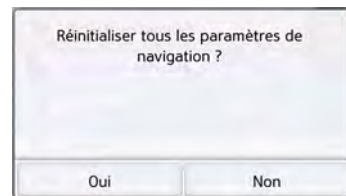
### Touche Réinit.

Vous pouvez ramener les réglages pour la navigation aux réglages d'usine.

Les réglages sont alors remis à zéro. Les données relatives au raccourci, les itinéraires mémorisés, les routes barrées, la voix et l'adresse de domicile sont conservés.



> Appuyez sur la touche **Réinit.**



> Appuyez sur la touche **Oui**.  
Les réglages pour la navigation sont ramenés aux réglages d'usine.

## Informations routières via TMC (en fonction du modèle)

Votre appareil de navigation peut recevoir des bulletins d'informations routières émis par des stations de radio (messages TMC). Pour cela, il est nécessaire que l'alimentation en tension avec antenne TMC intégrée soit branchée à la plaque-support.

### Remarque :

La fonction TMC n'est pas disponible dans tous les pays.

Les messages d'informations routières sont diffusés, en plus du programme radio, via le système TMC (Traffic Message Channel) des stations radio puis réceptionnés et évalués par le système de navigation. La réception des messages d'informations routières est gratuite.

### Remarque :

Étant donné que les messages d'informations routières sont émis par des stations de radio, nous ne pouvons pas garantir que ces informations soient complètes et correctes.

Autriche : le code de localisation et d'évènement (Location- und Eventcode) a été mis à disposition par l'ASFING et le BMVIT.

L'appareil de navigation contrôle constamment si des messages importants sont disponibles pour l'itinéraire déterminé. Toutes les entraves à la circulation reçues sont représentées sur la carte.

Si lors du contrôle, l'appareil détecte un bulletin d'informations routières qui a une influence sur l'itinéraire choisi, il peut alors calculer automatiquement un nouvel itinéraire pour la destination prévue (voir « Touche TMC » page 74).

## Live Traffic - Informations trafic via un transfert de données (en fonction du modèle)

Votre navigateur peut recevoir des messages d'information sur le trafic via un transfert de données. Ces messages sont plus à jour que les données reçues via TMC et présentent également l'avantage d'être disponibles plus rapidement. Pour ce faire, il est impératif de disposer d'une connexion de données adaptée. Ensuite, l'utilisation des messages d'information sur le trafic est identique à celle décrite ci-après pour TMC.

Si la connexion au serveur est impossible, le système tente alors d'activer les messages d'information sur le trafic TMC (en fonction du modèle). Dès que la mention TMC apparaît, cela signifie que la connexion avec le serveur Live Traffic n'est plus établie.

La méthode pour établir le transfert de données est décrite au chapitre Réglages WiFi, page 138.

**Remarque :**

Selon votre contrat de téléphonie mobile, le transfert de données via votre mobile peut engendrer des frais supplémentaires. Avant d'activer cette fonction, veuillez vous renseigner auprès de votre opérateur. Si la connexion au serveur est impossible, p. ex. lorsque le réseau mobile est indisponible pendant un laps de temps prolongé, le système active automatiquement le mode TMC jusqu'à ce que la connexion au serveur soit rétablie.

**Représentation de messages TMC sur la carte**

Les messages TMC actuels sont indiqués sous forme graphique sur la carte. Les portions de l'itinéraire faisant l'objet de perturbations sont représentées sur fond bleu. De plus, des flèches indiquent le sens de circulation affecté.


En plus du marquage couleur, un panneau de signalisation de danger s'affiche sur la portion d'itinéraire concernée.

**Utilisation du TMC**

Si l'appareil de navigation se trouve sur la plaque-support (alimentation avec l'antenne TMC reliée), votre appareil de navigation reçoit les bulletins d'informations routières actuels. Le calcul d'itinéraires dynamiques (contournement de bouchons) est alors possible.

Vous pouvez aussi visualiser directement les bulletins d'informations routières.

Vous pouvez procéder à la modification des réglages concernant le TMC comme décrit à la rubrique « Touche TMC » page 74.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche .

L'aperçu cartographique s'affiche.



La liste de messages s'affiche lorsque vous appuyez sur **Vue de la liste TMC.**

Les touches fléchées ou la molette à droite de l'écran vous permettent de parcourir la liste.

Avec chaque bulletin d'informations routières s'affichent :

- ① Le type d'obstacle et le numéro de la route (autoroute, route nationale, route communale)
- ② La distance à vol d'oiseau par rapport à la position actuelle, le cas échéant la longueur et la durée de l'obstacle, ainsi que, au-dessous

③ La portion d'itinéraire avec le sens de déplacement

④ Si un message TMC est émis pour votre itinéraire, celui-ci est indiqué par le symbole .

Les bulletins d'informations routières reçus via Premium-TMC sont repérés par le symbole.

⑤ Une flèche rouge avec bifurcation, à droite près du message indique des bouchons pouvant être contournés. Si la flèche est barrée en gris et rouge , l'embouteillage n'est pas contourné.



### Lecture du message

> Appuyez sur le message désiré dans la liste. La ligne de message s'affiche dans la partie supérieure de l'écran avec au-dessous une carte représentant la portion de trajet concernée. Appuyez une nouvelle fois sur le message pour obtenir des informations complémentaires sur cette perturbation du trafic. Appuyez une nouvelle fois pour masquer les informations complémentaires.


Le message s'affiche.



> Appuyez sur les touches fléchées pour faire défiler les messages.

> Appuyez sur la touche pour revenir à la liste de messages.

## Prise en compte des messages pour le calcul d'itinéraire

Votre appareil de navigation peut prendre les informations routières en compte pour le calcul d'un itinéraire. Dans les réglages de la navigation pour l'option TMC dans le menu , vous pouvez déterminer si ceci doit avoir lieu en mode automatique, manuel ou pas du tout (voir « Touche TMC » page 74).

### Nouveau calcul automatique

Si une perturbation du trafic se trouve sur votre itinéraire, l'appareil de navigation vérifie s'il est possible de trouver un trajet de déviation permettant raisonnablement de contourner le problème. Si c'est le cas, un itinéraire différent est calculé et vous êtes guidé sur cet itinéraire.

### Nouveau calcul manuel

Si une information routière concerne votre itinéraire, une fenêtre s'affiche avec les données détaillées s'y rapportant.



Si, après l'affichage du message d'information sur le trafic, l'appareil de navigation a constaté qu'il existe un itinéraire de déviation approprié, le message suivant s'affiche.

### Remarque :

Cet affichage apparaît également quand par exemple un trajet auparavant perturbé est de nouveau libre.



L'affichage vous donne un aperçu de l'itinéraire différent calculé.

Le trajet repéré en rouge ou, en cas de perturbation, en bleu indique l'itinéraire actuel. Le trajet repéré en jaune indique l'itinéraire différent calculé.

À droite de l'écran, s'affiche dans quelle mesure le trajet à parcourir a changé et quel gain de temps vous obtiendrez probablement en utilisant l'itinéraire différent.

> Appuyez à présent sur la touche **OK** pour utiliser l'itinéraire différent ou sur la touche **Supprimer** pour maintenir l'itinéraire actuel.

## Affichage cartographique

L'affichage cartographique est en premier lieu utilisé pour le guidage. Cependant, vous pouvez toujours afficher votre position actuelle via l'affichage cartographique même sans guidage et par ex. vous faire avertir par le système en cas de dépassements de vitesse.

### Sélection de l'affichage cartographique

L'affichage cartographique est sélectionné automatiquement lorsque vous lancez le guidage.

Sans guidage, il est possible de sélectionner l'affichage cartographique via le menu principal.

L'affichage cartographique apparaît alors sur l'écran et indique votre position actuelle, si un signal GPS est disponible. Si un guidage est déjà activé, la carte avec guidage s'affiche.

### Structure de l'affichage cartographique

Le système se base sur les réglages décrits au chapitre « Options de l'affichage de carte » page 96 ou sous « Touche Mode visualisation » page 62 et sur le fait qu'un guidage est actif ou non.

#### Affichage cartographique sans guidage



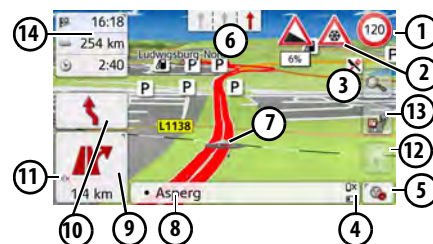
Si la navigation n'est pas active, pratiquement toute la surface de l'écran tactile est remplie par la représentation cartographique.

- ① En plus de la limitation de vitesse sur la route où le véhicule se trouve actuellement (cette indication n'est pas disponible pour toutes les routes), les panneaux d'avertissement du conducteur sont également affichés.
- ② Touches zoom
- ③ Affichage de l'état de charge / statut

du téléphone (en fonction du modèle)

- ④ Touche pour appel des options
- ⑤ Position du véhicule
- ⑥ Rue actuelle
- ⑦ Boîte info (si affichée) avec vitesse du véhicule et altitude par rapport au niveau de la mer

#### Affichage cartographique avec guidage



- ① Limitation de vitesse sur la route où le véhicule se trouve (ces indications ne sont pas disponibles pour toutes les routes)
- ② Avertissements du conducteur (en fonction du modèle)
- ③ Touches zoom
- ④ Affichage de l'état de charge / statut du téléphone (en fonction du modèle)
- ⑤ Touche pour appel des options
- ⑥ Aide au choix de la voie de

circulation (visible uniquement pour certaines rues à plusieurs voies, flèches rouges = voies conseillées)

### Remarque :

Si vous suivez l'aide au choix de la voie de circulation, la manœuvre suivante peut être effectuée sans changement de voie.

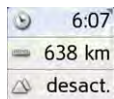
- ⑦ Position du véhicule
- ⑧ Rue actuelle ou rue où conduit la prochaine manœuvre
- ⑨ Distance à parcourir avant la prochaine manœuvre
- ⑩ Prochaine manœuvre
- ⑪ Accès aux réglages du volume
- ⑫ Touche pour **SituationScan**
- ⑬ Touche pour la vue d'ensemble de l'itinéraire (active uniquement si un itinéraire est sélectionné. Si les messages TMC sont activés, un panneau d'embouteillage apparaît sur la touche.)
- ⑭ Boîte info

Votre emplacement actuel est visualisé sur la carte par l'icône de positionnement.

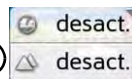


### La boîte info

Pendant le guidage, vous pouvez afficher des informations dans la boîte info.



①



②

Appuyez plusieurs fois sur la boîte info pour afficher plus ou moins de champs. Il s'affiche au minimum un champ et au maximum trois champs. Les informations affichées sont fonction des paramétrages sélectionnés au niveau des **Réglages de la navigation dans le menu Mode de visualisation carte > Mode expert (avancé) > Champs boîte info**. Vous avez le choix entre :

- Avec itinéraire sélectionné ① :  
distance restant à parcourir jusqu'à destination, durée restante du trajet, heure d'arrivée à destination, vitesse, heure et altitude par rapport au niveau de la mer
- Sans itinéraire sélectionné ② :  
vitesse, limitation, heure et altitude.

D'autre part, des informations sont affichées dans l'angle gauche sous la zone de prévisualisation.

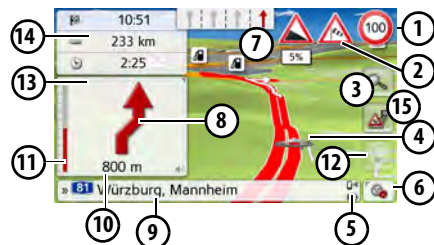


Le tracé du trajet restant à parcourir s'affiche via une flèche avec les données de distance par rapport à la destination indiquées au-dessous. Lorsque deux manœuvres sont prévues coup sur coup, une petite flèche supplémentaire s'affiche au-dessus de la première flèche pour indiquer la manœuvre suivante.

En appuyant sur le symbole de haut-parleur dans la zone de prévisualisation, vous pouvez régler le volume des messages de navigation (voir « Modification du volume sonore des annonces » page 91).



## Écran divisé avec guidage



- ① En plus de la limitation de vitesse sur la route où le véhicule se trouve actuellement (cette indication n'est pas disponible pour toutes les routes), les panneaux d'avertissement du conducteur sont également affichés.
- ② Avertissements du conducteur (en fonction du modèle)
- ③ Touches zoom
- ④ Position du véhicule
- ⑤ Affichage de l'état de charge / statut du téléphone (en fonction du modèle)
- ⑥ Touche pour appel des options
- ⑦ Aide au choix de la voie de circulation (visible uniquement pour certaines rues à plusieurs voies, flèches rouges = voies conseillées)

## Remarque :

Si vous suivez l'aide au choix de la voie de circulation, la manœuvre suivante peut être effectuée sans changement de voie.

- ⑧ Prochaine manœuvre
- ⑨ Rue actuelle ou rue où conduit la prochaine manœuvre
- ⑩ Distance à parcourir avant la prochaine manœuvre
- ⑪ Barre de progression pour visualiser la distance jusqu'à la prochaine manœuvre
- ⑫ Touche pour **SituationScan**
- ⑬ Accès aux réglages du volume
- ⑭ Boîte info
- ⑮ Touche pour la vue d'ensemble de l'itinéraire (active uniquement si un itinéraire est sélectionné. Si les messages TMC sont activés, un panneau d'embouteillage apparaît sur la touche.)

## Guidage avec affichage de flèches



- ① Vitesse du véhicule et altitude par rapport au niveau de la mer
- ② Boîte info
- ③ Touche pour **SituationScan**
- ④ Affichage de l'état de charge / statut du téléphone (en fonction du modèle)
- ⑤ Touche pour appel des options
- ⑥ Touche pour la vue d'ensemble de l'itinéraire (active uniquement si un itinéraire est sélectionné. Si les messages TMC sont activés, un panneau d'embouteillage apparaît sur la touche.)
- ⑦ Avertissements du conducteur (en fonction du modèle)
- ⑧ Limitation de vitesse sur la route où le véhicule se trouve (ces indications ne sont pas disponibles pour toutes les routes)
- ⑨ Prochaine manœuvre

- ⑩ Aide au choix de la voie de circulation (visible uniquement pour certaines rues à plusieurs voies, flèches rouges = voies conseillées)

#### Remarque :

Si vous suivez l'aide au choix de la voie de circulation, la manœuvre suivante peut être effectuée sans changement de voie.

- ⑪ Rue actuelle ou rue où conduit la prochaine manœuvre
- ⑫ Distance à parcourir avant la prochaine manœuvre
- ⑬ Accès aux réglages du volume

#### Aide au choix de voie Pro 3D (en fonction du modèle)

Vous pouvez, à de nombreuses intersections, profiter d'une représentation animée, fidèle à la réalité, de votre voie de circulation. Pour ce faire, activez l'**aide au choix de voie Pro 3D**, comme décrit au point « Touche Directives » page 67. Aux intersections à voix multiples, l'écran vous indique avec précision la voie que vous devez emprunter. Pour quitter l'aide au choix de voie Pro 3D, il vous suffit de toucher l'écran.



#### Affichage cartographique avec Vue du carrefour

Vous pouvez afficher une représentation détaillée et réaliste de la situation des voies de circulation à de nombreux échangeurs d'autoroutes.

Pour ce faire, activez la fonction **Vue du carrefour** comme décrit sous « Touche Directives » page 67.

Si vous êtes guidé par l'appareil de navigation sur un échangeur, vous obtenez un affichage correspondant.



> Suivez alors les voies repérées par des flèches.

#### Vue tunnel

Si vous entrez dans un tunnel suffisamment long, la vue tunnel est activée. En l'absence de manœuvre sur les prochains 1000 m du tunnel, l'écran affiche la route pour la portion de trajet actuelle. Une vue d'ensemble du tunnel apparaît également en bas à droite. Vous pouvez quitter la vue tunnel en appuyant sur l'écran. En présence de manœuvres à l'intérieur du tunnel ou si la prochaine manœuvre a lieu à l'extérieur du tunnel, l'écran affiche une vue tunnel en mode plein écran avec la prochaine manœuvre prévue.

#### Remarque :

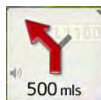
Les vues tunnel et échangeur d'autoroute peuvent être désactivées en appuyant sur l'écran. Vous retournez alors dans la vue cartographique. Si vous souhaitez désactiver intégralement la vue tunnel, décochez dans le menu « Réglages > Réglages de la navigation > Guidage » l'option « Vue tunnel ».

**Remarque :**

La vue tunnel ne donne qu'une vue schématique du parcours à l'intérieur du tunnel. Elle ne donne que le tracé intégral du tunnel, les premières portions du trajet et la position du véhicule. Étant donné que le signal GPS ne peut pas être reçu à l'intérieur du tunnel, la position affichée est une position calculée.

**Utilisation de l'affichage cartographique****Répétition du dernier message**

Pendant le guidage, des informations importantes vous sont communiquées, par ex. la prochaine manœuvre à effectuer. Le dernier message peut être répété avec les indications actualisées.

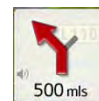


> Lorsque le guidage est activé, appuyez sur le symbole de haut-parleur dans la zone de prévisualisation.

Le dernier message est répété avec les indications actualisées. De plus, le volume s'affiche. Si la zone de prévisualisation a été réduite et si le symbole de haut-parleur est absent, le message peut néanmoins être répété si vous appuyez sur la zone de prévisualisation.

**Modification du volume sonore des annonces**

Le volume sonore des annonces peut être modifié.





> Lorsque le guidage est activé, appuyez sur le symbole de haut-parleur dans la zone de prévisualisation. La touche de sourdine apparaît avec un symbole de haut-parleur dans le coin supérieur droit. Un graphique à barres apparaît à droite avec les touches **+** et **-**.



Le graphique à barres visualise le volume sonore.

> Appuyez sur la touche **+** ou **-** ou déplacez la barre de défilement pour augmenter ou réduire le volume.

> Appuyez sur la touche **Muet** pour désactiver les annonces.

Un x apparaît à présent à côté du symbole de haut-parleur . La touche  permet de faire disparaître à nouveau les éléments de commande du volume sonore.

- > Pour désactiver la sourdine, appuyez une nouvelle fois sur le symbole de haut-parleur dans la zone de prévisualisation.


### ⚠ Attention !

**Réglez le volume de façon à pouvoir encore entendre tous les bruits ambiants.**




Le graphique à barres disparaît automatiquement peu après sans devoir appuyer sur aucune touche.

### Zoom de la carte



Les touches Zoom permettent un zoom progressif dans la carte.


- > Appuyez sur la touche . Les touches Zoom s'affichent à l'écran.




- > Appuyez sur agrandir  pour faire un zoom de rapprochement dans la carte et visualiser plus précisément les détails représentés.
- > Appuyez sur réduire  pour faire un zoom d'éloignement de la carte et avoir un aperçu plus étendu.
- > Appuyez sur la touche  pour revenir, après un changement, au niveau de zoom défini.

### Remarque :

En appuyant longuement sur la touche  ou , vous parcourez rapidement les niveaux zoom successivement.

Dès que vous modifiez le niveau de zoom, une touche supplémentaire comportant deux loupes rouges  apparaît.

- > Appuyez sur la touche  pour revenir au niveau de zoom défini précédemment.

### Déplacement de la carte

Vous pouvez déplacer la carte à partir d'un point quelconque.

- > Pour ce faire, appuyez brièvement sur la carte.



- > Appuyez à présent sur un point quelconque de votre choix sur la carte puis faites-le immédiatement glisser dans la direction souhaitée.

La carte se déplace immédiatement en conséquence.

### Remarque :

En appuyant sur la touche **Position GPS**, vous pouvez afficher à nouveau la position actuelle du véhicule.

Vous pouvez également sélectionner un point en tant que destination comme décrit à la section « Sélectionner une destination à partir de la carte » page 56.

## Orientation de la carte



Quand un itinéraire est actif, la vue cartographique peut être orientée à volonté.

Si vous avez sélectionné la vue 2D dans les réglages de la navigation, mode de visualisation de la carte (voir page 64), ceci s'applique uniquement aux points cardinaux.

> Dans la vue 2D, appuyez un peu plus longtemps sur l'écran.



En plus du point clignotant, une boussole et deux touches fléchées, une vers la gauche et une vers la droite, apparaissent dans la partie supérieure.

> Appuyez sur les touches  et  pour orienter la carte en fonction du point cardinal souhaité.






Vous pouvez par exemple orienter la carte selon le sens de déplacement du véhicule.

Si vous avez sélectionné la représentation en 3D pour la carte, vous pouvez modifier aussi le champ de vision vertical.

> Dans la vue 3D appuyez un peu plus longtemps sur l'écran.




En plus du point clignotant, une boussole et deux touches fléchées, une vers la gauche et une vers la droite  et  apparaissent dans la partie supérieure ainsi que, dans la partie gauche de l'écran, deux touches fléchées, une vers le haut et une vers le bas.

> Appuyez sur la touche .



L'angle de vision diminue et l'horizon apparaît à l'image au bout d'un certain temps.


> Appuyez sur la touche .



L'angle de vision augmente. Lorsque l'angle atteint précisément 90°, la représentation de la carte équivaut à la vue 2D depuis le haut.

## La vue d'ensemble de l'itinéraire

La vue d'ensemble de l'itinéraire vous permet d'afficher les destinations spéciales (POI) et, si l'option TMC sur l'itinéraire est activée dans **Réglages navigation > Vue itinéraire**, les événements TMC sur l'itinéraire choisis.

> Appuyez sur la touche .

L'écran affiche une liste des points d'intérêt (POI) et les incidents sur le parcours. Quatre boutons différents pour les messages TMC sur l'itinéraire et les trois catégories POI paramétrées s'affichent dans la partie supérieure. En plus des symboles, le nombre de messages TMC ou de POI est affiché.

> Appuyez sur un ou plusieurs boutons pour afficher les événements TMC ou les destinations spéciales POI.

Une liste apparaît avec les destinations spéciales et, le cas échéant, les événements TMC avec l'heure d'arrivée prévue et la distance par rapport à la position actuelle du véhicule.




> Appuyez sur une destination spéciale ou un événement TMC.

Des informations telles que l'adresse et le numéro de téléphone du POI ou le type de perturbation du trafic sont affichées. À

partir de cette vue, il est possible d'exécuter toutes les actions déjà décrites au chapitre Destinations spéciales à la page 52, telles qu'afficher la destination spéciale sur la carte, ajouter comme étape intermédiaire sur l'itinéraire ou enregistrer.

 2	 11	 28	 43
207 km/2:02 h			234 km/2:23 h
92 km/0:58 h			206 km/2:02 h
48 km/0:32 h			67 km/0:43 h
9.5 km/0:11 h			13.1 km/0:15 h
1600 m/0:02 h			4.3 km/0:06 h




La ligne rouge au centre de l'écran représente votre route. Lorsque cette ligne se termine avec deux points, cela signifie que la liste continue ; vous pouvez dérouler la liste complète en faisant glisser l'affichage avec votre doigt.

 2	 11	 28	 43
235 km/2:25 h			16:22, Chur
207 km/2:02 h			235 km/2:25 h
92 km/0:58 h			234 km/2:23 h
48 km/0:32 h			206 km/2:02 h
			67 km/0:43 h

Lorsque la destination se trouve de l'autre côté d'une frontière, le passage de frontière est signalé avec les drapeaux de


chacun des pays. Lorsque la touche Station-service est sélectionnée, l'écran indique, le cas échéant, une station-service de chaque côté de la frontière.

### Remarque :


En cas d'avis de bouchon sur l'itinéraire, le symbole TMC  apparaît sur la touche . En l'absence de bouchon, c'est le symbole POI  qui apparaît.





## SituationScan

Lorsque cette fonction est activée au niveau des réglages de la navigation dans le menu de guidage , trois assistants fournissent au conducteur durant le trajet des informations et une aide en cas de situation imprévue.


### L'assistant de déviation

La fonction réagit en cas de ralentissement de la vitesse. En l'absence de destination spéciale, comme une aire de repos ou une station-service, à proximité, l'assistant suppose que le conducteur se trouve dans un embouteillage. Le symbole  s'affiche d'une certaine couleur et commence à clignoter pour signaler que l'assistant propose un itinéraire de déviation.

> Appuyez sur le symbole .

Un message avec la question « Vous vous trouvez vraisemblablement dans un embouteillage. Souhaitez-vous le contourner par un itinéraire bis ? ». Vous pouvez alors afficher les déviations proposées, les sélectionner ou les refuser. Si le véhicule ne se trouve pas sur une autoroute, l'assistant calcule en cas de circulation ralentie en accordéon, les itinéraires alternatifs avant le prochain croisement pour vous permettre de poursuivre votre route plus rapidement. Si l'assistant trouve un itinéraire de remplacement avant que le véhicule arrive au prochain croisement, le symbole  se met à clignoter. Les itinéraires de remplacement s'affichent et se sélectionnent de la même manière que celle décrite pour la fonction du même nom à la page 84.

### L'assistance parking


Cet assistant devient actif lorsque vous rapprochez de votre destination ou que vous passez à proximité. L'assistant suppose que le conducteur recherche un emplacement de parking et active le symbole  dès qu'une opportunité de

stationnement se présente parmi les destinations spéciales correspondantes. Il est possible d'afficher jusqu'à huit possibilités de parking, l'itinéraire pour les atteindre ainsi que le trajet à pied entre le parking et la destination entrant en ligne de compte pour le choix.

> Appuyez sur une possibilité de parking sur la carte pour la sélectionner.

Vous pouvez ensuite afficher l'itinéraire jusqu'à celle-ci et lancer le guidage. À votre arrivée au parking, vous pouvez vous faire guider jusqu'à votre lieu de destination en mode piéton.

### L'assistant de sortie d'autoroute

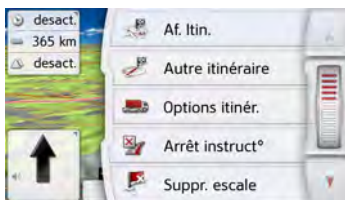
Cet assistant réagit dès que vous quittez subitement l'itinéraire recommandé et demande, à l'aide d'une liste d'options, quelles sont vos motivations. Selon que vous recherchez une aire de repos ou de stationnement, que vous souhaitez éviter un problème de circulation, un tunnel ou une section à péage, l'assistant indique les POI à proximité ou calcule un itinéraire de remplacement permettant au conducteur d'éviter la portion de trajet concernée. Le symbole  devient actif et se met à clignoter lorsque l'assistant a calculé un itinéraire de déviation.

## Options de l'affichage de carte



Dans les options de l'affichage de carte, vous pouvez procéder aux réglages du guidage, de la représentation cartographique et de l'itinéraire.



Dans l'affichage de carte, appuyez sur la touche en bas à droite.




Le menu Options de l'affichage de carte s'affiche.

Vous pouvez accéder à la page suivante ou précédente des options en appuyant sur les touches  et  ou à l'aide de la molette.

### Remarque :

La quantité de fonctions affichées dépend du fait qu'un guidage ou un itinéraire comportant plusieurs destinations soit activé ou non.

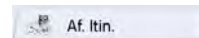
Vous quittez le menu Options soit en sélectionnant une fonction, soit en appuyant sur la touche .

## Affichage de l'itinéraire complet

(Disponible uniquement quand le guidage est activé.)

Vous pouvez afficher sur la carte l'itinéraire complet jusqu'à la destination finale. Vous avez en outre la possibilité d'afficher une description complète de l'itinéraire. Une autre option vous permet d'afficher et de sélectionner à votre gré les divers itinéraires que vous pouvez définir dans les options d'itinéraires.

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.





> Appuyez sur la touche **Af. Itin..**



L'itinéraire complet s'affiche.



## Déplacer l'itinéraire (en fonction du modèle)

Avec Becker RouteMove, d'un seul mouvement de doigt sur l'écran, vous pouvez déplacer votre itinéraire et ainsi l'adapter rapidement. Une fois que vous avez accédé à l'écran **Afficher l'itinéraire**, l'icône  s'affiche sur le bord gauche de l'écran. Après un court instant, la fonction est disponible et l'icône est modifiée. Dès que cette icône  est affichée et que vous sélectionnez l'icône, l'itinéraire affiché peut être déplacé.

Pour ce faire, vous devez maintenir appuyé n'importe quel point de l'itinéraire et tirer l'itinéraire vers le point de votre choix. L'appareil calcule immédiatement l'itinéraire ainsi actualisé par vos soins.

### Itinéraire d'origine





### Nouvel itinéraire



La distance et le temps de trajet pour le nouvel itinéraire s'affichent immédiatement en bas.

En appuyant sur la touche **Options**, vous pouvez régler les options d'itinéraire.



En appuyant sur la touche Play , il vous est possible de simuler l'intégralité de l'itinéraire. Les éléments de commande apparaissant en appuyant brièvement sur l'écran vous permettent de régler la vitesse de la simulation (jusqu'à un facteur x16) ou de sauter d'une portion de trajet à une autre. Vous pouvez mettre fin à la simulation en appuyant sur la touche Retour .


### Description d'itinéraire

> Lorsque l'itinéraire complet s'affiche, appuyez sur la touche **Sections**.





Le premier point de la description d'itinéraire s'affiche sur la carte.

Les touches **Suivant**  et **Retour**  vous permettent de faire défiler la description d'itinéraire complète.

Vous pouvez également afficher une version de la description d'itinéraire sous forme de liste. Pour ce faire, appuyez sur la touche **Liste**. Appuyez sur la touche **Reprendre**  pour poursuivre la simulation.



> Appuyez sur les touches fléchées   ou déplacez la molette de la partie droite de l'écran pour faire défiler la liste.

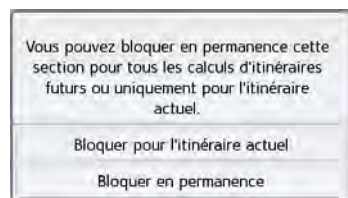
Si vous appuyez sur une entrée de la description d'itinéraire, celle-ci s'affiche sur la carte.

### Bloquer des portions de trajet/routes

Vous pouvez bloquer des portions de trajet/routes individuelles. Le Traffic Assist calcule une déviation judicieuse pour contourner la portion d'itinéraire bloquée.

> À l'aide des touches et, sélectionnez la portion de trajet  à  bloquer dans la description d'itinéraire.

> Appuyez sur la touche **Bloquer**.



> Sélectionnez **Bloquer pour l'itinéraire actuel** pour bloquer la portion de trajet uniquement pour le guidage actuel.

### Remarque :

Si la longueur de la portion d'itinéraire est supérieure à 10 kilomètres, vous pouvez déterminer dans un autre menu, si toute la portion ou une partie seulement doit être bloquée.

> Sélectionnez **Bloquer en permanence** pour bloquer la portion de trajet également pour les guidages futurs.



La modification des heures d'arrêt est décrite en page 127.

### Sélectionner différents itinéraires

Vous pouvez faire afficher les différents itinéraires par l'appareil de navigation.

> Lorsque l'itinéraire complet s'affiche, appuyez sur la touche Itinéraires alternatifs.

(Cette fonction peut également être sélectionnée dans la vue d'ensemble de l'itinéraire.)

Peu de temps après, la carte s'affiche. Chaque itinéraire est calculé successivement et indiqué sur la carte. La partie droite affiche l'attribution des couleurs de chaque itinéraire, le kilométrage à parcourir ainsi que la durée de trajet prévue.

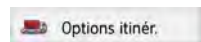
En appuyant sur l'une des touches droites, vous pouvez sélectionner l'itinéraire souhaité.

## Modification des options d'itinéraire

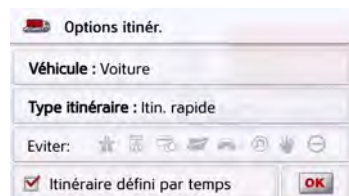
(Disponible uniquement quand le guidage est activé.)

Pendant le guidage, vous pouvez influencer les options d'itinéraire (choix d'itinéraire, etc.).

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.



> Appuyez sur la touche **Options itinér..**



> Réglez les options d'itinéraire comme décrit à la section « Touche Options itinér. » page 68.

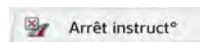
Après modification, l'itinéraire est à nouveau calculé.

## Interruption du guidage

(Disponible uniquement quand le guidage est activé.)

Vous pouvez interrompre un guidage actif.

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.



> Appuyez sur la touche **Arrêt instruct°**.

Le guidage vers toutes les destinations est interrompu.

### Remarque :

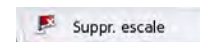
Vous pouvez également interrompre le guidage, comme décrit à la rubrique « Le menu principal » page 29.

## Saisie/suppression d'une étape

(Disponible uniquement quand le guidage est activé.)

Avec cette fonction, vous pouvez saisir une étape ou supprimer une étape déjà saisie.

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.

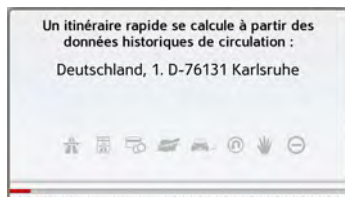


> Appuyez sur la touche **Ajout escale**.



Vous pouvez à présent saisir une étape comme décrit à la section « Menu « Nouvelle destin... » » page 43 (**Saisir l'adresse**, **Sélect. point d'intérêt**, **Destinations personnelles**, **Contacts**, **Sélect. sur carte** ou **Entrer géo-coordonnées**). En outre, vous avez la possibilité de sélectionner une destination dans le raccourci via la touche **Dernières destinations**.

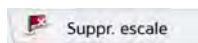
Une fois l'étape désirée saisie, le système calcule à nouveau l'itinéraire.



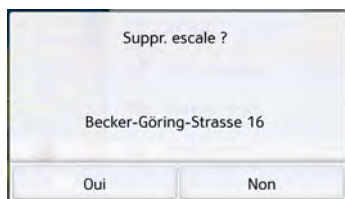
L'étape saisie est indiquée par un drapeau rouge sur la carte.

### Supprimer une étape

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.



> Appuyez sur la touche **Suppr. escale**.



> Appuyez sur la touche **Oui**.  
L'étape est supprimée.

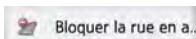
### Blocage temporaire d'une section du trajet

Cette option **Bloquer la rue en amont** vous permet de bloquer temporairement une portion du trajet en aval. Pour cela, vous déterminez une certaine section que votre véhicule ne doit pas emprunter. L'appareil de navigation essaie alors de calculer une déviation possible.

#### Remarques :

- La longueur du blocage sélectionnée n'est qu'approximative car la véritable distance dépend de la disponibilité d'une sortie.

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.



> Appuyez sur la touche **Bloquer la rue en amont**.



> Sélectionnez la longueur de blocage souhaitée à l'aide des touches fléchées.

Lorsque le guidage est activé, vous pouvez bloquer une section de trajet entre 200 m et 50 km. Le nouvel itinéraire est alors calculé dès que vous avez sélectionné une longueur. La différence de distance et d'heure s'affiche ensuite dans la partie inférieure de l'écran.

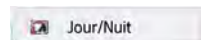
#### Remarques :

- Lorsque le guidage n'est pas activé, vous ne pouvez choisir qu'entre 200 et 500 m. Vous pouvez alors établir directement à quels jours et à quels horaires la portion doit être barrée.
- Après le blocage temporaire d'une section du trajet, le menu d'options de la carte affiche l'option Supprimer blocages. Appuyez à nouveau sur cette touche pour désactiver tous les blocages temporaires. L'ancien itinéraire est rétabli lorsque le guidage est activé.

## Réglage du mode d'affichage jour/nuit

Vous pouvez faire passer l'affichage de l'appareil de navigation du mode jour au mode nuit et vice versa.

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.



> Appuyez sur la touche **Jour/Nuit**.

L'affichage passe du mode jour au mode nuit et vice versa.

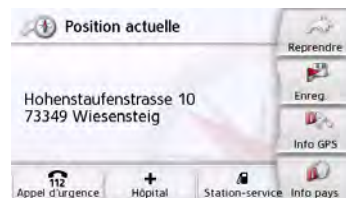
## Affichage de la position actuelle (Où suis-je ?)

Vous pouvez faire afficher votre position actuelle, envoyer un appel d'urgence (en fonction du modèle), sélectionner un hôpital ou une station-service et sauvegarder cette position. De plus, vous avez la possibilité d'afficher les informations relatives à la réception GPS actuelle ainsi qu'au pays actuel.

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.



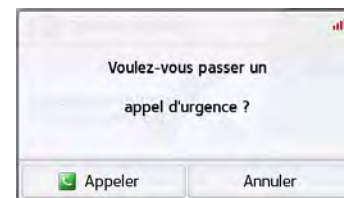
> Appuyez sur la touche **Où suis-je**.



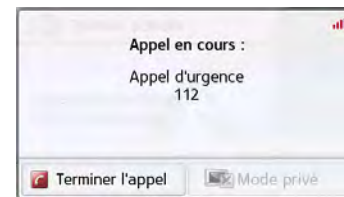
La position actuelle s'affiche. Une adresse s'affiche, si possible, sur la carte. Si aucune adresse n'est disponible pour la position actuelle du véhicule, les coordonnées géographiques s'affichent. Appuyez sur la touche **Appel d'urgence** pour passer un appel d'urgence au nu-

méro d'urgence européen 112 (en fonction du modèle), lorsqu'un téléphone mobile est relié à votre navigateur et qu'il a du réseau.

Avant la composition du numéro d'appel d'urgence, vous devez confirmer une nouvelle fois.



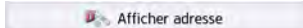
La touche **Appeler** permet de composer le numéro d'appel d'urgence.



Selon la disponibilité, une adresse ou une position géolocalisée s'affiche.

Si cela est possible, utilisez la touche



ou  pour passer d'une vue à l'autre. D'autres

fonctions de téléphonie sont par ailleurs disponibles. Voir également chapitre « Communications téléphoniques » page 116.

La touche Hôpital permet d'accéder directement à la catégorie de destination spéciale Hôpital dans le voisinage. Voir également chapitre « Destinations spéciales » page 52.

La touche Station-service vous permet d'accéder directement à la catégorie de destination spéciale Station-service dans le voisinage. Voir également chapitre « Destinations spéciales » page 52.

La touche **Reprendre** vous permet de revenir à la carte.

Après avoir sélectionné **Enreg.**, vous pouvez enregistrer la position actuelle dans le raccourci.

Après avoir appuyé sur la touche **Info pays**, vous pouvez afficher des informations typiques au pays sélectionné comme par ex. la vitesse maximale autorisée. En cliquant sur l'icone correspondante, vous pouvez afficher de plus amples informations.

Après avoir appuyé sur la touche **Info GPS**, les informations relatives à la réception GPS s'affichent.



Vous pouvez constater ici combien de satellites sont reçus et si la réception des satellites est suffisante pour la navigation. En outre, l'heure actuelle ainsi que la position géographique du véhicule s'affichent également.

## Saisie d'une destination

(Disponible uniquement quand le guidage n'est pas activé.)

Vous pouvez saisir une destination.

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.

> Appuyez sur la touche **Saisir destination**.



Vous pouvez à présent saisir une destination comme décrit à la section « Menu « Nouvelle destin... » » page 43 (**Maison**, **Saisir l'adresse**, **Sélect. point d'intérêt**, **Destinations personnelles**, **Contacts**, **Planification d'itinéraire**, **Sélect. sur carte** ou **Entrer géo-coordonnées**).

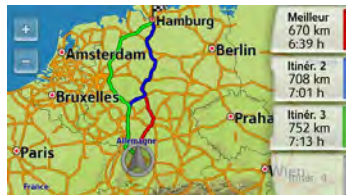
## Affichage/Sélection de différents itinéraires

Vous pouvez faire afficher les différents itinéraires par l'appareil de navigation.

> Lorsque l'itinéraire complet s'affiche, appuyez sur la touche **Autre option**.

Cette fonction peut également être sélectionnée dans les options de l'affichage cartographique, voir « Options de l'affichage de carte » page 96.

Peu de temps après, la carte s'affiche. Chaque itinéraire est calculé successivement et indiqué sur la carte.



La partie droite affiche l'attribution des couleurs de chaque itinéraire, le kilométrage à parcourir ainsi que la durée de trajet prévue.

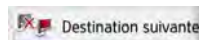
En appuyant sur l'une des touches droites, vous pouvez sélectionner l'itinéraire souhaité.

## Ignorer une destination

Si un itinéraire prévu avec plusieurs destinations est activé, vous pouvez effacer l'actuelle destination de l'itinéraire. Le guidage vers la prochaine destination démarre alors.

Cela peut être nécessaire lorsque vous vous n'êtes pas rendu directement vers une destination. L'appareil de navigation essaie sinon de continuer à vous guider vers l'actuelle destination.

> Appelez le menu Options pour l'affichage de carte.



> Appuyez sur la touche **Destination suivante**.

Le guidage vers la prochaine destination démarre.






Selon les réglages sélectionnés (voir page 70 et suivantes), vous disposez de quelques fonctions supplémentaires utiles.

### Retour d'information après le calcul de l'itinéraire

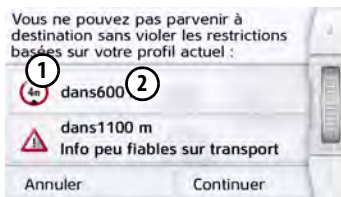
Lors du calcul de l'itinéraire, si toutefois il est possible de sélectionner un itinéraire en tenant compte des restrictions spécifiques aux véhicule ou au chargement, l'itinéraire le plus adapté est sélectionné. Le kilométrage, le temps de route ou l'itinéraire peuvent différer considérablement de l'itinéraire de la voiture.

Si une destination ne peut être atteinte, sans tenir compte des restrictions prescrites, celles-ci seront affichées après le calcul de l'itinéraire.

Vous pouvez faire défiler la liste avec les touches directionnelles   ou la molette sur le bord droit de l'écran.

Appuyez sur la touche **Annuler** ou  pour retourner à la dernière saisie.

Appuyez sur **Suivant** pour commencer le guidage vers la destination.



Pour chaque restriction, les éléments suivants sont affichés :




- ① Une illustration relative à la restriction
- ② La distance par rapport à la position actuelle

Si vous sélectionnez une restriction, la section correspondante s'affiche sur la carte.



### Zoom sur la carte

Les touches de zoom permettent de zoomer progressivement sur la carte.

- > Appuyez sur **Agrandir**  pour agrandir un emplacement de la carte et vous approcher des détails représentés.
- > Appuyez sur **Réduire**  pour élargir le champ et obtenir ainsi une vue d'ensemble plus étendue.
- > Appuyez sur la touche  pour représenter toute la section du trajet.

### Avertissements avec itinéraire planifié

Si la fonction est activée dans le menu Alertes aux conducteurs dans les réglages de navigation, les sections de route soumises à restrictions sont signalées.




Si votre itinéraire contient des sections soumises à une restriction, votre navigateur vous en avertit peu avant l'atteinte des sections de route correspondantes.



La structure du message est similaire à ce qui est décrit au chapitre « Retour d'information après le calcul de l'itinéraire ».

Vous avez les possibilités suivantes :

- ① Fermez le message avec la touche .
- ② Agrandissez la zone affichée dans le cas où une autre restriction se présenterait.

Une fois que vous avez quitté la zone critique, ce message se ferme automatiquement. Il se ferme également lorsque vous vous approchez d'une nouvelle section comprenant des restrictions.

### Avertissements sans itinéraire planifié

Si la fonction est activée dans le menu Alertes aux conducteurs dans les réglages de navigation, les sections de route soumises à restrictions sont signalées. La fonction est similaire à celle décrite au chapitre « Avertissement avec itinéraire planifié ».

En outre, les directions autorisées au niveau des croisements sont indiquées dans la mesure où ces informations sont disponibles.

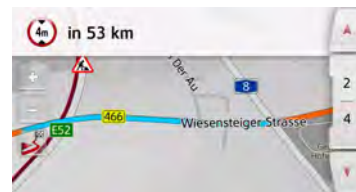
### Afficher l'itinéraire



Après avoir saisi une destination, vous pouvez afficher l'itinéraire. Si un autre itinéraire a été sélectionné du fait d'un réglage de profil (dimensions du véhicule, poids, substances dangereuses), le segment évité pour cette raison est indiqué en bleu.




Sur l'itinéraire évité (bleu), les restric-

tions sont affichées avec des panneaux. Si vous sélectionnez un panneau de signalisation sur la carte, une vue détaillée du segment concerné s'affiche.





À l'aide des flèches directionnelles  , vous pouvez feuilleter la liste des restrictions qui doivent être contournées du fait des réglages du véhicule, pour autant qu'il y ait encore des restrictions sur votre itinéraire.

**Afficher le profil pour la hauteur**

À partir de la vue **Afficher l'itinéraire** ou **Autre option** vous pouvez afficher un profil de hauteur. Sélectionnez à cet effet le bouton .

Profil de hauteur pour un itinéraire





À l'aide des touches  et  vous pouvez adapter le degré de zoom, d'un mouvement vers la gauche ou la droite vous pouvez déplacer le profil de hauteur. Quand vous sélectionnez un point en effleurant le profil, la hauteur correspondante ainsi que la distance au point de départ s'affichent.

À l'aide du bouton  vous pouvez retourner à la vue de l'itinéraire.

Profil de hauteur pour les autres options d'itinéraire.



Pour les autres options d'itinéraire, vous disposez d'autres fonctions : à l'aide des touches **Suivant**  et **Précéd...**  vous avez la possibilité de surligner les profils de hauteur. Les couleurs du profil de hauteur correspondent aux couleurs des autres options d'itinéraires sur le bord droit de l'écran. Une fois que vous avez décidé quel itinéraire vous souhaitez suivre, vous pouvez le sélectionner à l'aide des touches se trouvant à droite.

Dans la mesure où votre appareil de navigation dispose d'une interface Bluetooth® wireless technology intégrée, vous pouvez relier votre appareil à un téléphone portable équipé de la technologie sans fil Bluetooth® wireless technology.

Votre appareil de navigation sert dans ce cas de kit mains libres au grand confort d'utilisation.

#### Remarques :

- Il est possible que certaines des fonctions décrites ici ne soient pas disponibles sur certains téléphones portables équipés de la technologie sans fil Bluetooth® wireless technology.
- Dans les descriptions suivantes, on part du principe que la fonction Bluetooth® est activée sur le téléphone portable. Vous trouverez comment activer la fonctionnalité Bluetooth® wireless technology dans la description du téléphone portable.
- Pour une connexion automatique au téléphone portable, cette fonction doit également être activée sur celui-ci.

## Sélectionner le mode Téléphone (uniquement certains modèles)

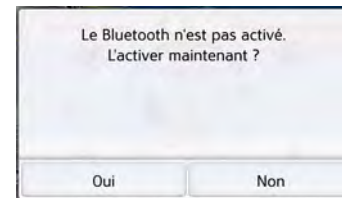
Le mode Téléphone est accessible via le menu principal.

> Pour sélectionner le mode Téléphone, appuyez sur la touche Téléphone dans le menu principal.

Si Bluetooth® wireless technology est activé et que l'appareil de navigation est déjà raccordé à un téléphone portable, le menu Téléphone s'affiche.

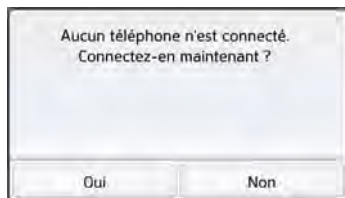


Si Bluetooth® wireless technology n'est pas encore activé lors de la sélection de la fonction de téléphone, il vous est demandé d'activer cette fonctionnalité.



> Appuyez sur la touche Oui pour activer Bluetooth® wireless technology.

L'appareil de navigation tente maintenant de nouveau de se connecter au dernier téléphone portable raccordé. Si la connexion est établie, le menu Téléphone s'affiche quelques secondes après. Si aucun téléphone portable n'a encore été connecté ou si le dernier appareil connecté n'est pas disponible, vous obtenez l'affichage suivant.



> Appuyez sur la touche **Oui** pour rechercher les téléphones portables Bluetooth®, comme décrit à la section « Recherche de téléphones portables » page 114.

## Menu Téléphone (uniquement certains modèles)

À partir du menu Téléphone, vous avez la possibilité de :

- composer des numéros ou faire une sélection à partir du répertoire,
- Afficher le répertoire
- Afficher la liste d'appels,
- rechercher des téléphones Bluetooth®,
- couper la connexion à un téléphone portable.

Si Bluetooth® est activé et que l'appareil de navigation est déjà raccordé à un téléphone portable, le menu Téléphone s'affiche une fois la fonction de téléphone sélectionnée.



Dans la partie supérieure du menu Téléphone, la qualité de réception du téléphone portable, son état de charge, le nom du téléphone et l'opérateur réseau s'affichent, dans la mesure où ils sont disponibles.

## Composer un numéro


Vous pouvez entrer un numéro de téléphone et établir la communication avec ce numéro ou sélectionner un numéro à partir du répertoire.

> Dans le menu Téléphone, appuyez sur le bouton **Composer**.



> Saisissez le numéro de téléphone souhaité à l'aide des touches affichées.

**Remarque :**

Appuyez sur la touche  pour effacer les caractères saisis.

> Appuyez sur la touche **Composer**.  
L'appareil de navigation essaie alors d'établir une connexion avec le numéro saisi. Pour la suite de l'utilisation, reportez-vous à la section « Communications téléphoniques » page 116.

**Répertoire**

Les entrées du répertoire chargées depuis la carte SIM et la mémoire du téléphone portable s'affichent dans le répertoire. Après sélection de l'entrée souhaitée, vous pouvez appeler le numéro de téléphone correspondant.

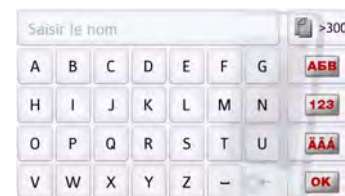
**Remarques :**

- Veuillez noter que le transfert du répertoire peut prendre plusieurs minutes.
- Quand le téléphone portable dont le répertoire a déjà été chargé, est reconnecté, le répertoire n'est pas chargé de nouveau. Si des entrées ont été modifiées ou créées pendant l'intervalle où le téléphone n'était pas connecté, il est nécessaire de charger manuellement le répertoire de l'appareil de navigation pour le mettre à jour. Voir « Mettre à jour le répertoire » page 120.

> Dans le menu **Téléphone**, appuyez sur le bouton **Composer**.




> Appuyez sur le bouton **Carnet de contacts**.




Un menu de saisie s'affiche, dans la mesure où il y a plus de 10 entrées dans le répertoire. S'il y a moins de 10 entrées, une liste s'affiche directement avec les entrées.

> Tapez les premières lettres de l'entrée recherchée dans le menu de saisie.


Remarques :

- si vous saisissez par exemple les lettres « M » et « l », les entrées dont le nom ou le prénom commence par « Ml » s'affichent. Par exemple « **M**iller Jean » ou « Bonnet **M**ichel ».
- Vous pouvez saisir séparément les premières lettres du nom de famille, puis celles du prénom en plaçant un espace (touche ) entre les deux.

> Appuyez sur la touche  lorsque le nom souhaité s'affiche dans la ligne du haut.

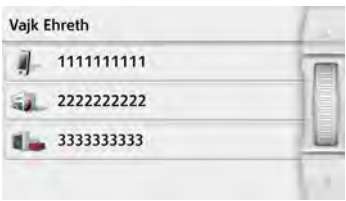
Dès qu'il n'y a plus que 5 résultats ou moins, la liste vous permettant de sélectionner l'entrée correspondante s'affiche.

Remarque :

Vous pouvez aussi préalablement afficher une liste correspondant à la combinaison de lettres saisie. Pour cela, appuyez sur la touche  dans le menu de saisie.

> Sélectionnez l'entrée désirée dans la liste.

Si plus d'un numéro est disponible pour l'entrée choisie, vous pouvez maintenant sélectionner le numéro correspondant.



Les différents numéros sont repérés au moyen d'icônes.

Icône	Signification
	Numéro de téléphone privé
	Numéro de téléphone professionnel
	Numéro de téléphone portable

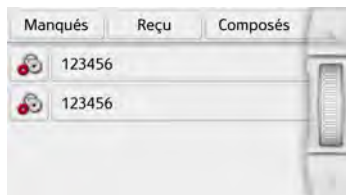
> Sélectionnez le numéro de téléphone souhaité.

L'appareil de navigation essaie alors d'établir une connexion avec le numéro sélectionné. Pour la suite de l'utilisation, reportez-vous à la section « Communications téléphoniques » page 116.

## Liste d'appels

La liste d'appels contient les derniers numéros composés, acceptés ou refusés ou les noms des correspondants respectifs dans l'ordre chronologique. Si possible, les numéros ou les noms figurant dans la liste mémorisée sur le téléphone portable sont également affichés dans différentes listes.

> Dans le menu Téléphone, appuyez sur le bouton **Derniers appels**.



Vous pouvez accéder aux listes chargées sur le téléphone portable au moyen des touches **Manqués**, **Reçu** et **Composés**.

La liste d'appels des numéros composés, acceptés ou refusés sur appareil de navigation ou des noms des correspondants respectifs est présentée dans les lignes situées en dessous.


Chaque ligne de la liste d'appels est divisée en deux zones. Chaque champ de la liste est représenté sous forme de touche. Le numéro/le nom s'affiche au niveau de la touche de droite et l'icône de gauche indique les propriétés de l'entrée.

### Remarques :



- La liste d'appels sauvegarde automatiquement les 100 derniers numéros/noms. Si la capacité de stockage de 100 numéros est atteinte, le numéro le plus ancien est automatiquement effacé pour permettre la mémorisation d'un nouveau numéro. Le cas échéant, vous pouvez accéder aux listes chargées sur le téléphone portable au moyen des touches **Manqués**, **Reçu** et **Composés**.

## Icônes utilisées

Les icônes suivantes sont utilisées dans la liste d'appels.

Icône	Signification
	Cette entrée est une entrée standard sans particularités.

## Feuilleter dans la liste d'appels

Les touches   permettent de feuilleter dans le sens de la flèche à l'intérieur de la liste d'appels.

**Composer un numéro existant**

Les numéros/noms figurant dans la liste d'appels peuvent être composés directement.

> Appuyez sur la touche comportant l'entrée souhaitée pour démarrer l'appel.

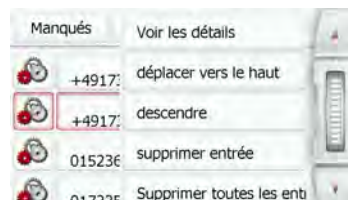
L'appel commence.

**Afficher ou éditer des entrées**

Chaque entrée de la liste d'appels peut être affichée ou modifiée.

> Appuyez sur le champ de touches à gauche de l'entrée souhaitée.

Un menu de sélection s'affiche.





Sélection	Signification
<b>Afficher détails</b>	Les données de l'entrée s'affichent (le cas échéant, le numéro et le nom, l'heure et la date de l'appel).
<b>Déplac. haut / Déplac. bas</b>	L'entrée est déplacée d'une position vers l'avant/l'arrière.
<b>Suppr. entrée</b>	Une entrée est supprimée dans la liste d'appels.
<b>Supprimer toutes les entrées</b>	Toutes les entrées (même les entrées protégées) sont supprimées de la liste d'appels.

**Listes chargées du téléphone portable**


> Utilisez les touches **Manqués**, **Reçus** et **Composés** de la liste d'appels pour afficher la liste correspondante.



Les touches   permettent de feuilleter dans le sens de la flèche à l'intérieur de la liste.

> Appuyez sur la touche comportant l'entrée souhaitée pour démarrer un appel.

**Remarque :**

Les données de l'entrée s'affichent (le cas échéant, le numéro et le nom, l'heure et la date de l'appel) en appuyant sur la touche  située devant l'entrée.

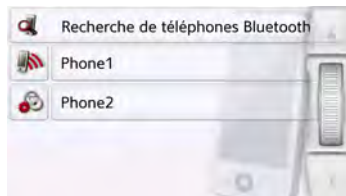


## Connexion des téléphones Bluetooth®

Pour que vous puissiez téléphoner avec votre appareil de navigation, il faut qu'un téléphone portable équipé de la technologie sans fil Bluetooth® wireless technology raccordé à l'appareil de navigation. Le texte suivant décrit les différentes possibilités d'établir une connexion.

### Accéder à une liste d'appareils

> Dans le menu principal, appuyez sur le bouton **Téléphone**.



La liste d'appareils s'affiche.

Vous pouvez rechercher ou raccorder des téléphones portables à partir de la liste d'appareils.

### Remarque :

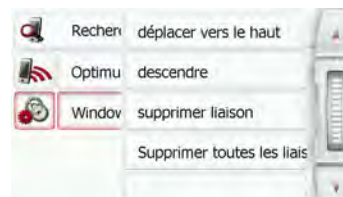
La liste est vide, si vous n'avez pas encore établi de connexion à des téléphones portables.

La liste d'appareils montre ligne par ligne, tous les téléphones portables qui ont déjà été raccordés à l'appareil de navigation.

Chaque ligne de la liste d'appareils est divisée en deux champs. Chaque champ de la liste est représenté sous forme de touche. L'appareil s'affiche au niveau de la touche de droite et l'icône de gauche indique ses propriétés.

Icône	Signification
	Cet appareil est un appareil standard sans particularités.
	Cet appareil est le téléphone portable actuellement raccordé.

Appuyez sur l'icône pour afficher un menu.



Sélection	Signification
<b>Déplac. haut / Déplac. bas</b>	L'appareil est déplacé d'une position vers l'avant / l'arrière.
<b>Supprimer la liaison</b>	L'appareil est effacé de la liste d'appareils.
<b>Supprimer toutes les liaisons</b>	Tous les appareils sont effacés de la liste.

**Connexion automatique**

Après la mise en marche, votre appareil de navigation essaie d'établir la liaison avec le dernier téléphone portable connecté.

Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction comme décrit à la section « Connexion automatique » page 119.

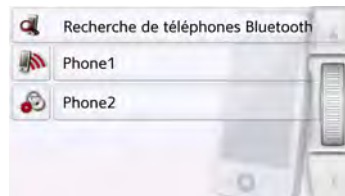
Les conditions préalables nécessaires à une bonne connexion sont les suivantes :

- La fonction Bluetooth® wireless technology est activée sur votre appareil de navigation. (Voir « Bluetooth® » page 119.)
- Le téléphone portable est allumé, à portée de votre appareil et la fonction Bluetooth® wireless technology est activée.

**Recherche de téléphones portables****Remarque :**

Avant une recherche, activez la fonction Bluetooth® sur le téléphone portable à rechercher.

> Accédez à la liste des appareils.



> Appuyez sur la touche **Recherche de téléphones Bluetooth®**.

La recherche commence.

Pendant la recherche, les appareils éventuellement trouvés sont affichés et vous pouvez annuler la recherche en appuyant sur la touche **Arrêter la recherche**.

Une fois la recherche terminée ou après avoir appuyé sur la touche **Arrêter la recherche**, vous voyez s'afficher une liste des appareils trouvés.



> Appuyez maintenant sur le nom du téléphone portable à connecter.

L'appareil de navigation essaie alors d'établir la connexion. Le téléphone portable devrait maintenant vous demander d'entrer un mot de passe. Ce mot de passe est indiqué par l'appareil de navigation.



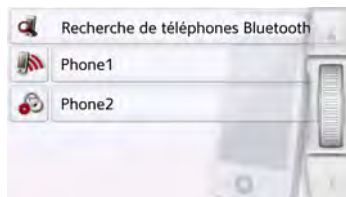
> Saisissez le mot de passe affiché sur le téléphone portable.

Le système établit la connexion. Le menu Téléphone s'affiche une fois la connexion établie.

### Raccorder de nouveaux appareils

Le bouton Appareils, situé dans le menu **Téléphone** sur le bord inférieur droit de l'écran, vous permet de vous connecter à un autre téléphone portable. Si un téléphone portable est déjà raccordé, la connexion est automatiquement coupée et le nouvel appareil est connecté.

> Cliquez sur **Appareils**



> Appuyez sur le téléphone portable souhaité dans la liste.

La connexion au téléphone portable souhaité s'établit ensuite. Le menu Téléphone s'affiche une fois la connexion établie.

### Connexion d'un téléphone portable

Vous pouvez également tenter d'établir la connexion à l'appareil de navigation à partir d'un téléphone portable.

Si la demande est faite depuis un téléphone portable pas encore connecté, il vous est demandé si vous souhaitez autoriser la connexion.

> Appuyez sur la touche **Oui** pour autoriser la connexion.

> Saisissez le mot de passe affiché (le zéro quatre fois) sur le téléphone portable.

Le système établit la connexion. Le menu Téléphone s'affiche une fois la connexion établie.

### Déconnexion d'un téléphone raccordé

Vous pouvez couper la connexion au téléphone portable actuellement raccordé via Bluetooth® wireless technology.



> Appuyez sur la touche **Déconnecter**.

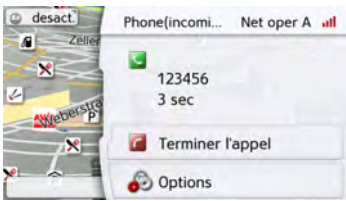
La connexion au téléphone portable actuellement raccordé est coupée.

Communications téléphoniques

Sous le point Communications téléphoniques, sont récapitulées les possibilités de commande disponibles à l'établissement d'une communication, l'acceptation d'un appel et pour terminer une communication.

Établissement d'une communication

> Saisissez un numéro de téléphone et sélectionnez une entrée dans la liste d'appels ou dans le répertoire.  
Le numéro est composé.  
Si l'on décroche de l'autre côté, l'affichage change et vous êtes mis en relation avec l'interlocuteur.



Acceptation d'une communication

Une sonnerie retentit lors d'un appel entrant. L'affichage suivant apparaît en outre.



Le numéro de téléphone et le nom de l'appelant s'affichent le cas échéant. Lors d'appels entrants, vous avez le choix entre plusieurs commandes :

Sélection	Signification
Accepter	La communication est acceptée. L'écran de communication apparaît.
Refuser	L'appel est refusé. L'appelant entend la tonalité de ligne occupée. Le dernier écran activé s'affiche.

Sélection	Signification
Ignorer	La sonnerie est coupée. Le dernier écran activé s'affiche. La communication se termine lorsque l'interlocuteur raccroche.

Si vous avez activé l'acceptation automatique d'appels, comme décrit à la section « Prise automatique de l'appel » page 119, le temps s'écoulant avant la prise de l'appel s'affiche en plus de la touche **Accepter**.

## Fin d'une communication

Vous pouvez terminer une communication en cours.



> Dans l'écran de communication, appuyez sur la touche **Terminer l'appel**.

La communication est stoppée. Le dernier écran activé s'affiche.

### Remarque :

La communication se termine également, lorsque l'interlocuteur raccroche. Le dernier écran activé s'affiche aussi dans ce cas.

## Pendant une communication

Vous disposez de différentes possibilités de commande pendant une communication.



Dans l'écran de communication, la qualité de réception du téléphone portable, son état de charge, le nom du téléphone et l'opérateur réseau s'affichent dans la zone supérieure, dans la mesure où ils sont disponibles.

La durée de la communication et, le cas échéant, le numéro de téléphone ou le nom de l'interlocuteur s'affichent en dessous.

Si le guidage est activé, vous recevez les consignes de navigation avec des flèches s'affichant dans l'écran de communication.

> Appuyez sur la touche **Options** pour afficher le menu d'options de l'écran de communication.



### • Volume

En appuyant sur la touche **Volume**, vous pouvez accéder au réglage du volume. Voir « Volume du téléphone » page 119.

### • Micro éteint/Micro allumé

Vous pouvez désactiver le microphone de l'appareil de navigation pour une conversation privée dans le véhicule. Votre interlocuteur n'entend alors plus rien.

Appuyez sur la touche **Micro éteint** pour désactiver le microphone.

Appuyez sur la touche **Micro allumé** pour réactiver le microphone.

- **Mode privé/Mains libres**

Vous avez la possibilité de repasser une communication vers le téléphone portable. La fonction mains libres est dans ce cas désactivée.

Une fois la conversation terminée, la connexion au téléphone portable est automatiquement rétablie.

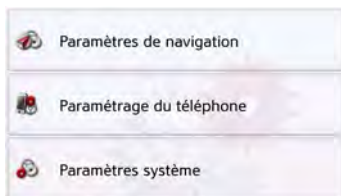
Appuyez sur la touche **Mode privé**. La fonction mains libres est désactivée.

Appuyez sur la touche **Mains libres**, pour téléphoner de nouveau via l'appareil de navigation avant de terminer la communication.

## Réglages du téléphone

La section Réglages du téléphone comporte tous les réglages importants pour le mode Téléphone.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche .





> Appuyez sur la touche **Paramétrage du téléphone**.

Vous accédez au menu des réglages du téléphone.

## Structure

Le menu vous propose plusieurs pages relatives aux fonctions :



Pour accéder à la page suivante ou précédente des réglages, cliquez sur les touches  et .

## Bluetooth®

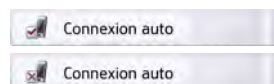
La touche **Bluetooth®** vous permet d'activer ou de désactiver Bluetooth®.

## Connexion automatique

À l'aide de la touche **Connexion auto**, vous pouvez activer ou désactiver la fonction déterminant si une connexion doit être automatiquement établie avec le dernier téléphone portable raccordé, une fois l'appareil de navigation mis en marche.

> Appuyez sur la touche **Connexion auto** dans le menu des réglages.

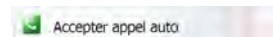
Selon le réglage précédent, activez ou désactivez la fonction.



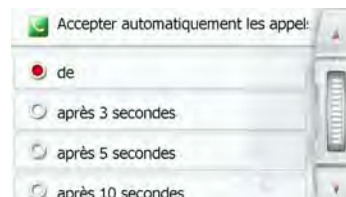
- Icône supérieure : fonction activée
- Icône inférieure : fonction désactivée

## Prise automatique de l'appel

Avec cette fonction, vous pouvez régler si et après quelle durée un appel entrant est automatiquement accepté.



> Appuyez sur la touche **Accepter appel auto** dans le menu de réglages.

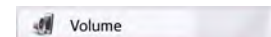


> Sélectionnez si des appels entrants doivent être automatiquement pris au bout de 3, 5 ou 10 secondes.

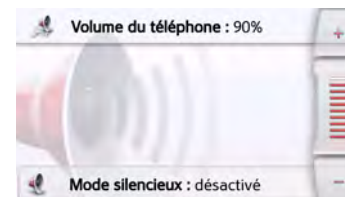
La fonction est **désactivée** en sélectionnant Inactif.

## Volume du téléphone

Cette fonction vous permet de définir le volume de la sonnerie et celui de la communication.



> Appuyez sur la touche **Volume** dans le menu des réglages.



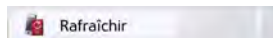
> Réglez le volume désiré à l'aide des touches **-** et **+**.

> Appuyez sur la touche **Mode silencieux** pour mettre le téléphone en sourdine. Un nouvel appui sur la touche rétablit le volume initial du téléphone.

> Appuyez sur la touche Retour pour valider vos réglages.

## Mettre à jour le répertoire

Avec cette fonction, vous pouvez mettre à jour ou retransmettre les entrées mémorisées dans le répertoire de l'appareil de navigation.

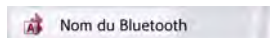


> Appuyez sur la touche **Rafraîchir** dans le menu des réglages.

Veuillez noter que le chargement du répertoire peut prendre plusieurs minutes.

## Nom Bluetooth®

Cette fonction vous permet d'attribuer un nom à votre appareil de navigation. Le nom attribué est affiché sur d'autres appareils Bluetooth®.



> Appuyez sur la touche **Nom du Bluetooth®** dans le menu des réglages.



> Saisissez le nom souhaité.  
> Validez le nom saisi en appuyant sur la touche OK.



Les fonctions suivantes, en fonction du modèle, sont regroupées sous Extras :

- Marco Polo City Guides
- Visionneuse
- Informations sur les pays
- Aperçu des fonctions
- Blocage d'une route
- Ordinateur de trajet

Le menu « Extras » peut être sélectionné depuis le menu principal.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Extras**.



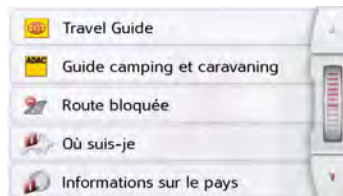
Le menu « Extras » s'affiche.

> En appuyant sur l'une des touches, sélectionnez la fonction souhaitée.

## Travel Guide (en fonction du modèle)

Le guide touristique vous permet par exemple de sélectionner MARCO POLO Top-Highlights ou MARCO POLO Insider-Tips et de commencer le guidage vers cette destination. Voir « Travel Guide (en fonction du modèle) » page 56.



## Caméra de recul



## Affichage de la caméra de recul (en fonction du modèle)

Si une caméra de recul est raccordée à votre système de navigation et définie sur le réglage **Manuel** (voir "Caméra vue arrière (en fonction du modèle)" auf Seite 134) vous pouvez afficher l'image de la caméra de recul sur votre système de navigation à l'aide de la

touche **Afficher caméra vue arrière**.

Appuyez sur la touche  pour passer au dernier écran affiché. En fonction du modèle, la touche  se trouve sur le plan.

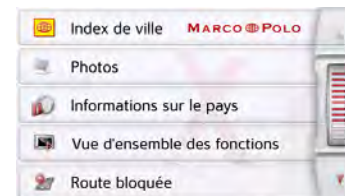
## Visionneuse\*

### Remarque :

La visionneuse ne peut pas être appelée lorsqu'un guidage est encore actif.

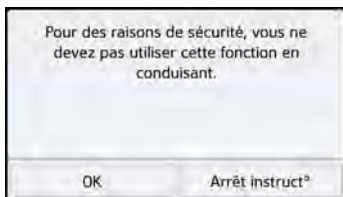
La visionneuse vous permet de voir les images enregistrées sur une carte mémoire Micro SD insérée ou dans la mémoire interne.

L'appareil est compatible avec les formats jpg et bmp.



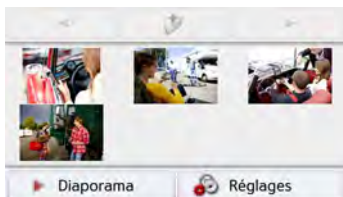
> Appuyez sur la touche **Photos**.

\*en fonction du modèle, à activer via le Content Manager.



Un message indiquant que la visionneuse ne doit pas être utilisée pendant la conduite s'affiche. Veuillez observer attentivement ce message.

> Validez le message en appuyant sur la touche **OK**.



Le menu Visionneuse s'affiche.

## Menu Visionneuse

Dans le menu Visionneuse, vous pouvez sélectionner des images, lancer un diaporama et appeler les réglages.



- ① Dossier images
- ② Représentation miniature des images du dossier actuel
- ③ Appel de la page précédente avec images/dossiers
- ④ Retour à un niveau précédent de la hiérarchie du répertoire
- ⑤ Appel de la page suivante avec images/dossiers

## Sélection de l'image



> Dans le menu Visionneuse, sélectionnez le dossier puis l'image souhaitée. Les touches et permettent d'appeler les autres pages avec les images/dossiers. L'image sélectionnée s'affiche avec un menu Image.



A l'aide des touches du menu, vous pouvez faire pivoter l'image, l'agrandir ou afficher des informations s'y rapportant.

Appuyez sur les touches à droite et à gauche de l'image pour passer à l'image suivante ou précédente.

En appuyant au centre de l'image, le menu Image disparaît de l'affichage.



Appuyez sur le côté droit ou gauche de l'écran pour passer à l'image suivante ou précédente.

En appuyant au centre de l'image, le menu Image réapparaît sur l'affichage.

### Agrandissement de l'image

- > Affichez le menu Image.
- > Appuyez sur la touche **Zoom**.



- > Poussez le bouton de réglage en haut de l'écran sur la plage d'agrandissement souhaitée.

L'image peut être déplacée à présent.

En appuyant au centre de l'image, l'agrandissement est annulé.

### Faire pivoter l'image

- > Affichez le menu Image.
- > Appuyez sur la touche **Pivot**, autant de fois que nécessaire pour obtenir l'orientation de l'image voulue.


En appuyant au centre de l'image, le menu Image disparaît à nouveau de l'affichage.

### Affichage des informations relatives à l'image

- > Affichez le menu Image.
- > Appuyez sur la touche **EXIF**.



Les informations relatives à l'image actuelle s'affichent.

- > Appuyez sur la touche  pour fermer le menu d'affichage des informations.


## Diaporama

Pendant le diaporama, toutes les images du niveau de dossier actuel s'affichent automatiquement par ordre successif.

> Appuyez sur la touche **Diaporama** dans le menu Visionneuse.

L'affichage d'image passe à l'affichage plein écran et démarre la présentation avec la première image du niveau de dossier actuel, en fonction des réglages réalisés.

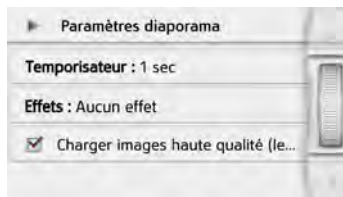
Lorsque toutes les images ont été affichées, la présentation est terminée.

En appuyant sur la touche , la présentation peut être interrompue prématurément.

## Réglages

Dans les réglages, vous pouvez déterminer la vitesse à laquelle les images doivent être affichées, si certains effets doivent être utilisés lors de l'affichage de la nouvelle image et si les images doivent être téléchargées à haute résolution.

> Appuyez sur la touche **Paramètres diaporama** dans le menu Visionneuse.




> Au niveau **Temporisateur**, réglez la durée d'affichage désirée.

> Au niveau **Effets**, sélectionnez l'effet de fondu souhaité pour les images.

> Au niveau **Charger images haute qualité (lent)**, déterminez si les images doivent être téléchargées à haute résolution (☒) ou non (☐)

Si les images doivent être téléchargées à haute résolution, l'affichage est alors plus lent.

> Appuyez sur la touche Retour  pour valider vos réglages.

## Où suis-je ?

> Voir « Affichage de la position actuelle (Où suis-je ?) » page 101.

## Prévision du trafic (en fonction du modèle)

La prévision du trafic permet de tenir compte de la fluidité attendue du trafic. Les données se basent sur l'historique du trafic, collecté sur une période prolongée.






La couleur de la route indique la fluidité attendue du trafic, sachant que le vert indique un trafic fluide et le rouge un embouteillage. La palette des couleurs possibles est affichée sur le côté droit de l'écran.

Si, à présent, vous modifiez le jour ou l'heure, vous pouvez constater que les prévisions du trafic changent.

> Appuyez sur la touche **Prévision du trafic**.

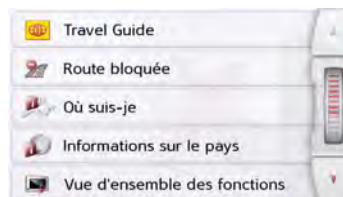
- Utilisez les touches **1** et **2** pour modifier le jour de la semaine.

- Utilisez les touches ③ et ④ pour modifier l'heure par pas d'une heure.
- Utilisez les touches  et  pour modifier la section de la carte.
- Utilisez la touche  pour afficher l'itinéraire complet sur l'écran, dans la mesure où il est disponible.

Faites glisser pour sélectionner une autre section de carte.

## Informations sur les pays

Les informations sur les pays vous permettent d'afficher des informations typiques sur de nombreux pays (vitesse maximale, limite autorisée du taux d'alcoolémie, etc.).



> Appuyez sur la touche **Informations sur le pays**.



La liste des pays s'affiche à l'écran.

> Appuyez sur la touche du pays souhaité.
















Les informations typiques sur le pays (vitesse maximale, limite autorisée du taux d'alcoolémie, etc.) s'affichent à l'écran. En cliquant sur ces symboles, vous pouvez afficher de plus amples informations.

### Remarque :


Veuillez noter que les informations sont éventuellement incomplètes et qu'il peut exister encore d'autres prescriptions pour les différents pays.

Voici une brève description des symboles utilisés :

Symbole	Signification
	Vitesse maximale dans les agglomérations
	Vitesse maximale en dehors des agglomérations
	Vitesse maximale sur autoroute
	Vitesse maximale sur les routes nationales
	Limite autorisée du taux d'alcoolémie
	Port obligatoire du gilet jaune
	Obligation d'allumage des feux le jour
	Un câble de remorquage doit être transporté dans le véhicule
	Des ampoules de rechange doivent être transportées dans le véhicule
	Un extincteur doit être transporté dans le véhicule
	Pneus d'hiver obligatoires en hiver
	Chaînes à neige obligatoires en hiver

Vous quittez le menu en appuyant sur la touche **OK** ou la touche .

**Blocage permanent de routes**

L'option Blocage de route vous permet de bloquer une section du trajet de manière permanente afin de forcer l'appareil de navigation à calculer un itinéraire de déviation pour cette perturbation du trafic. Elle permet en outre de supprimer un blocage (touche Suppr. blocage) ou de l'afficher sur une carte .

> Appuyez sur la touche Bloquer route. Une carte s'affiche avec la représentation des environs immédiats du lieu où vous vous trouvez.



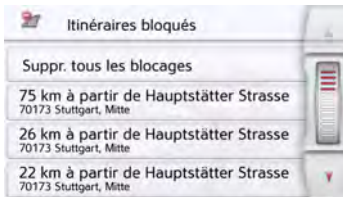
> Définissez un point de début et un point de fin pour la section que vous souhaitez bloquer en appuyant légèrement sur la carte.

Les deux points sont repérés par les lettres A et B.

> Déterminez le sens dans lequel la section doit être bloquée (de A vers B ou de B vers A).

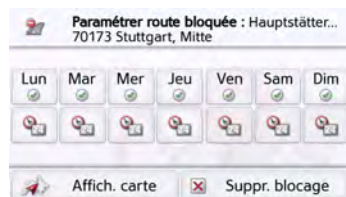


Vous pouvez également afficher sur la carte une liste des blocages permanents qui ont été créés jusqu'à maintenant.



Sélectionnez une des routes bloquées en appuyant sur l'écran pour adapter les horaires de blocage.





La route est d'abord marquée comme barrée tous les jours de la semaine et toute la journée. Vous pouvez maintenant régler pour chaque jour de la semaine si la route doit être barrée ou non.  
 > Appuyez sur un jour pour l'exclure du blocage.

> Appuyez sur le symbole d'horloge sous un jour pour limiter le blocage à une certaine période de la journée.



Vous pouvez sélectionner jusqu'à deux périodes pendant lesquelles la route doit être barrée.

> À l'aide des touches (1), réglez la première période pendant laquelle la route doit être barrée ce jour-là.

> Si nécessaire, réglez à l'aide des touches (2) la deuxième période pendant laquelle la route doit être barrée ce jour-là.

La touche **Blocage 24h** permet de barrer la route pour toute la journée. La touche **User de réglage pour...** permet d'appliquer l'horaire défini soit à tous les jours de la semaine, soit à tous les jours ouvrés.

#### User de réglage pour...

> Appuyez une nouvelle fois sur la touche (retour) pour valider les réglages et quitter les menus.

#### Remarque :

La durée des blocages peut aussi être définie dans le menu **Itinéraires bloqués** dans les réglages de la navigation.

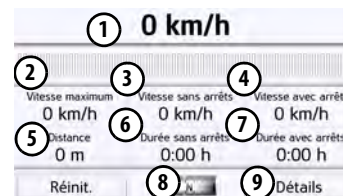
## Calculateur de trajet (en fonction du modèle)

Dans le calculateur de trajet s'affichent les vitesses moyennes, la vitesse maximale, etc. et un chronomètre avec la possibilité de chronométrer des tours.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche **Extras**.



> Appuyez sur la touche **Ordinateur de bord**.



Les données s'affichent à l'écran.

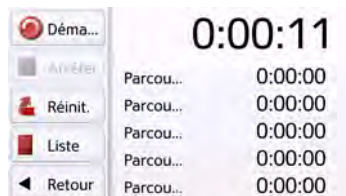
Vous pouvez y lire les informations suivantes :

- (1) Vitesse actuelle (valeur chiffrée et sous forme de graphiques à barres)
- (2) Vitesse maximale
- (3) Vitesse moyenne sans les arrêts
- (4) Vitesse moyenne avec les arrêts
- (5) Itinéraire intégral

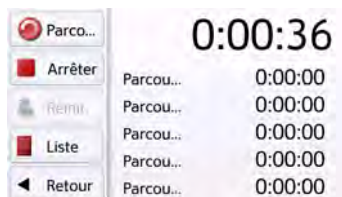
- ⑥ Temps de conduite sans les arrêts
- ⑦ Temps de conduite avec les arrêts
- ⑧ Boussole
- ⑨ Accès au chronomètre avec enregistrement du tour

Appuyez sur la touche **Réinit.** pour remettre les valeurs à zéro.

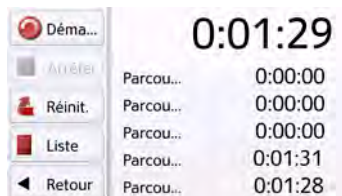
Pour afficher le chronomètre avec la fonction d'enregistrement du tour, appuyez dans l'affichage des données sur la touche ⑨.



> Appuyez sur la touche **Démarrer** pour démarrer le chronométrage.




> Appuyez sur la touche **Parcours** pour arrêter le chronométrage en cours et lancer un nouveau chronométrage.



Vous pouvez enregistrer de cette manière jusqu'à 300 tours.

#### Remarques :

- Le deuxième temps qui s'affiche en haut indique le temps total pour les tours effectués.
- Appuyez sur la touche **Retour** à gauche dans l'affichage ou appuyez sur la touche  pour revenir à l'affichage des données.

Appuyez sur la touche **Arrêter** pour arrêter le chronométrage. Appuyez à nouveau sur la touche **Démarrer** pour reprendre le chronométrage. Appuyez sur la touche **Réinit.** pour supprimer tous les enregistrements et remettre tous les temps à zéro.

Avec la touche **Liste**, vous pouvez afficher les différents tours sous forme de liste.




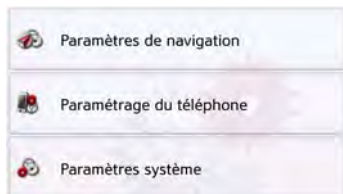
> Appuyez sur la touche **Supprimer liste** pour effacer les tours enregistrés.



## Sélection des réglages du système

Vous pouvez définir différents réglages de base pour toutes les fonctions de l'appareil de navigation.

> Dans le menu principal, appuyez sur la touche .

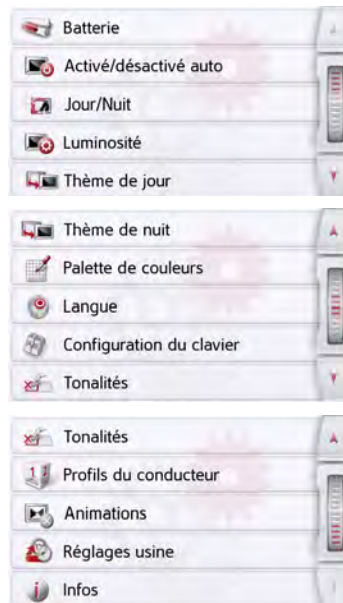


> Appuyez sur la touche **Paramètres système**.

Le menu des réglages du système s'affiche.

## Menu des réglages du système



A partir du menu des réglages du système, il est possible de sélectionner différentes options de réglage.




## Utilisation

### Options possibles

La sélection choisie est effectuée par la pression de la touche correspondante. La fonctionnalité des touches diffère en fonction de la sélection et est décrite à la section « Différentes options de menu » page 130.

Vous pouvez accéder à la page suivante des réglages en appuyant sur les touches  et  ou à l'aide de la molette.

### Fermeture du menu de réglage

En appuyant sur la touche , le menu de réglage se ferme.

## Différentes options de menu

### Batterie

Votre appareil de navigation peut fonctionner via une alimentation externe ou via l'accu intégré.

#### Remarque :

En mode Batterie l'indication du niveau de charge actuel est particulièrement importante. Si trop peu d'énergie est disponible, la navigation peut par ex. ne plus pouvoir être fonctionnelle jusqu'à ce que la destination finale soit atteinte.

Alimentation en énergie et niveau sont visualisés dans un affichage d'état.

### Affichage de l'alimentation en énergie

Vous pouvez appeler l'affichage d'état à l'aide de la touche suivante :

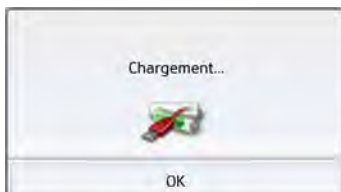


> Appuyez sur la touche **Batterie**.  
L'affichage d'état est appelé et l'alimentation en énergie visualisée.



Le niveau de charge s'affiche en fonction du capteur de niveau. Dans l'exemple, l'accu est encore chargé à env. deux tiers.

Le chargement est symbolisé par l'image d'un connecteur dans l'affichage d'état.



### Mettre fin à l'affichage d'état

En appuyant sur la touche **OK**, vous mettez fin à l'affichage d'état et le menu de réglage s'affiche.

### Connexion/déconnexion automatique

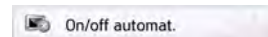
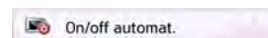
L'appareil de navigation peut passer automatiquement en mode veille lorsque le contact du véhicule est coupé. Conditions préalables :

- L'appareil de navigation est raccordé à l'allume-cigare du véhicule (voir également page 21).
- L'allume-cigare est hors tension une fois le contact coupé.
- La fonction correspondante est activée sur l'appareil de navigation.

### Activation/désactivation de la fonction

> Appuyez sur la touche **On/off automat.**

Selon le réglage précédent, activez ou désactivez la fonction. Le réglage actuel est indiqué par une icône.



- Icône supérieure : la fonction est activée, l'appareil de navigation se désactive automatiquement.

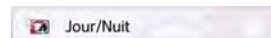
- Icône inférieure : la fonction est désactivée, l'appareil de navigation ne se désactive pas automatiquement. Pendant la mise en veille automatique, la page suivante s'affiche.



Vous avez la possibilité d'interrompre la mise en veille automatique en appuyant sur la touche **Annuler**.

### Mode d'affichage jour/nuit

Vous pouvez régler l'affichage de l'appareil de navigation sur le mode jour, le mode nuit ou le mode automatique. En mode automatique, l'appareil passe de l'affichage jour à l'affichage nuit et vice-versa en fonction de l'heure, de la position actuelle du véhicule et de l'époque de l'année. Vous pouvez accéder au réglage à l'aide de la touche suivante :



> Appuyez sur la touche **Jour/Nuit**.



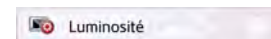
> Sélectionnez **Auto.**, **Jour** ou **Nuit**.

La fonction désirée est activée et les réglages du système s'affichent.

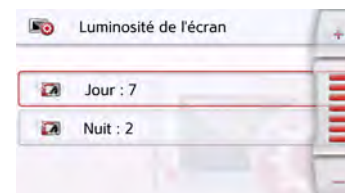
### Luminosité

Vous pouvez régler séparément la luminosité de l'écran pour l'affichage de jour ou de nuit.

Vous pouvez accéder au réglage à l'aide de la touche suivante :



> Appuyez sur la touche **Luminosité**.

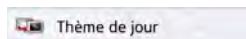


> Réglez la luminosité souhaitée pour l'affichage de jour ou de nuit à l'aide des touches **-** et **+**.

> Appuyez sur la touche **Retour** (↩) pour valider vos réglages.

**Design jour**

Cette fonction permet de passer, de jour, aux couleurs et contrastes de nuit pour les menus et cartes.




> Appuyez sur la touche Design jour.



> Sélectionnez l'option Design sombre pour obtenir un affichage sombre de jour.

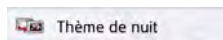
> Sélectionnez l'option Design normal pour revenir à un affichage normal pour la lumière du jour.



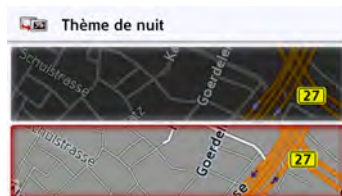
Appuyez sur la touche Retour  pour valider votre sélection.

**Design nuit**

Deux schémas sont disponibles, avec des contrastes différents, pour la représentation cartographique de nuit. Appuyez sur la touche Design nuit.




Sélectionnez l'option inférieure pour régler un affichage de nuit plus lumineux pour les cartes.



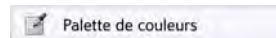
Sélectionnez l'option supérieure pour rétablir l'affichage de nuit standard plus sombre pour les cartes.



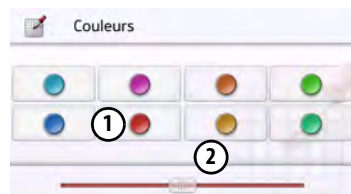
> Appuyez sur la touche Retour  pour valider votre sélection. Le nouvel affichage de nuit sera alors utilisé lors de l'activation du mode nuit.

## Réglage des couleurs

Vous pouvez modifier la couleur des icônes et autres éléments du design.



> Appuyez sur la touche **Palette de couleurs**.



> Sélectionnez une des 8 couleurs prédéfinies.

ou

> À l'aide du curseur ②, sélectionnez la couleur désirée dans la partie inférieure de l'écran.

### Remarque :

La couleur de la touche ① correspond à la couleur rouge réglée en usine.

> Appuyez sur la touche Retour pour valider vos réglages.

## Langue

Les textes des représentations de l'écran tactile peuvent être affichés en différentes langues.

### Appel de la sélection de la langue

Vous pouvez choisir entre plusieurs langues à l'aide de la touche suivante :



> Appuyez sur la touche **Langue**.  
La sélection de la langue s'affiche.



La sélection de la langue indique les langues disponibles dans une liste de plusieurs pages. Chaque champ de la liste est représenté sous forme de bouton. Chaque bouton est caractérisé par la désignation de la langue et par le drapeau du pays.

## Défilement

Les touches ou la molette permettent de feuilleter la liste.

### Sélection de la langue

> Appuyez sur le bouton de commande de la langue souhaitée.

> En appuyant sur la touche Retour , la sélection est validée.

Ensuite la liste de sélection des voix apparaît.

> Avec les touches ou la molette, vous pouvez naviguer dans la liste de sélection.

> Sélectionnez une voix en appuyant sur le bouton.

> Appuyez sur la touche Retour .

Un message relatif au redémarrage du logiciel s'affiche et le système vous demande si vous souhaitez vraiment modifier la langue.

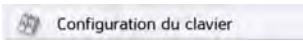
> Confirmez la demande avec **OK**.

### Annulation de la sélection de la langue

En appuyant sur la touche **Annuler**, vous annulez la sélection de la langue et le menu de réglage s'affiche.

**Format de clavier**

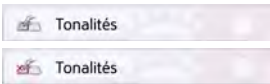
Vous pouvez commuter l'affectation des touches du clavier en sélectionnant la touche correspondante.



**Tonalités**

Vous pouvez activer/désactiver les signaux sonores de l'appareil de navigation. Cela comprend également le cliquètement des touches de l'écran.

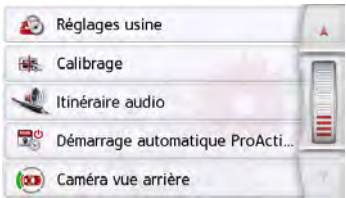
> Appuyez sur la touche **Tonalités**.  
Selon le réglage précédent, activez ou désactivez les signaux sonores.



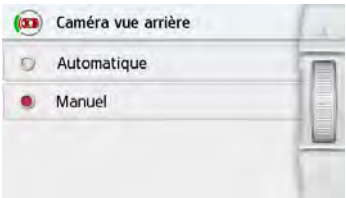
- Icône supérieure : signaux sonores activés
- Icône inférieure : signaux sonores désactivés

**Caméra vue arrière (en fonction du modèle)**

Si vous avez relié votre système de navigation à une caméra de recul à l'aide d'un câble adapté (voir chapitre « Câble pour la caméra de recul (en fonction du modèle, en option) » page 23) vous pouvez afficher l'image de la caméra de recul sur votre système de navigation.



> Appuyez sur la touche Caméra vue arrière



Les possibilités de sélection suivantes s'offrent à vous :

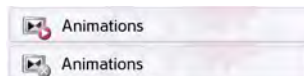
Sélection	Signification
<b>Automatique</b>	L'image de la caméra de recul est affichée automatiquement dès qu'un signal d'image est envoyé. En temps normal, l'image est toujours affichée lorsque la marche arrière a été enclenchée
<b>Manuel</b>	Il est possible de passer manuellement sur la caméra de recul. Une entrée correspondante est alors disponible dans le menu <b>Extras</b>

## Animations à l'écran

Les animations au passage d'écran peuvent être activées ou désactivées.

> Appuyez sur la touche Animations

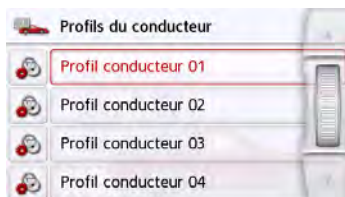
Selon le réglage antérieur, vous activez ou désactivez les animations au changement d'écran.



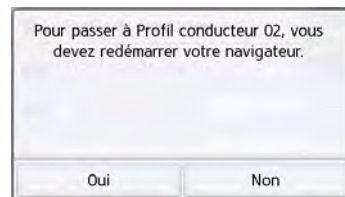
- Icône supérieure : animations activées
- Icône inférieure : animation désactivées

## Profils de conducteurs (en fonction du modèle)

Vous pouvez sélectionner 4 profils de conducteurs différents.



Appuyez sur les boutons **Profil 1** - **Profil 4** pour sélectionner le profil correspondant. Ensuite, redémarrez le navigateur.



Appuyez sur la touche **Oui** pour redémarrer le système.

Les profils de conducteurs peuvent être nommés individuellement. Cette fonction peut notamment s'avérer utile lorsque plusieurs conducteurs utilisent le même navigateur.

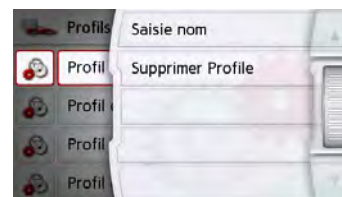
De nombreux réglages et destinations desservies sont sauvegardés dans les profils de conducteurs.

Les éléments suivants sont sauvegardés dans les profils de conducteurs :

- Adresse de domicile
- Dernières destinations
- Itinéraires planifiés
- Route bloquée
- Derniers appels

- Données dans l'ordinateur de bord
- Dernière position GPS
- Réglages de navigation
- Paramétrage du téléphone
- Paramètres système

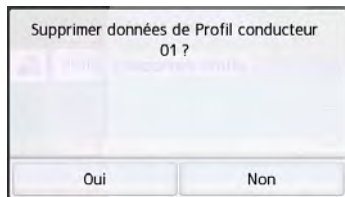
## Renommer le profil de conducteur



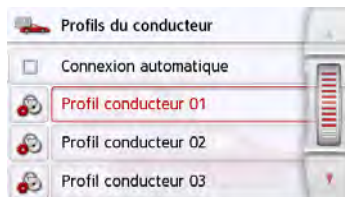
Appuyez sur le bouton **Saisie nom** pour renommer le profil sélectionné.



### Suppression du profil du conducteur



Appuyez sur le bouton **Supprimer profil** pour supprimer les données sauvegardées dans un profil. Le profil quant à lui est maintenu. Si le profil a précédemment été renommé, son nom initial est restauré (Profil 1 – Profil 4).



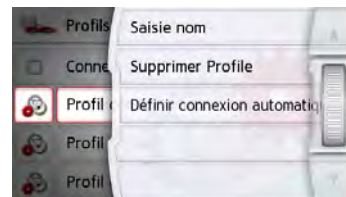
### Profils de conducteurs Pro (en fonction du modèle)

Outre les fonctions décrites au chapitre précédent, il est possible, avec les téléphones avec profils conducteurs Pro, d'utiliser un téléphone Bluetooth® pour changer automatiquement de profil. Dès que le navigateur est sous tension et que le système ne trouve pas le dernier téléphone connecté, votre appareil vérifie si un autre téléphone, sélectionné comme déclencheur pour le changement de profil, se trouve à portée.

#### Remarque :

Pour utiliser un téléphone comme déclencheur pour le changement de profil, vous devez tout d'abord le connecter avec le navigateur dans le profil pour lequel il doit servir de déclencheur (voir également « Bluetooth® » page 119).

En outre, le paramètre Connexion automatique doit être activé, voir « Connexion automatique » page 119.



Appuyez sur la touche Paramétrer la connexion auto. Une liste contenant tous les téléphones utilisables comme déclencheurs pour ce profil s'affiche : sélectionnez le téléphone en question en appuyant sur le bouton correspondant.



### Informations sur le service

La touche suivante vous permet d'afficher les informations relatives à l'appareil de navigation.



> Appuyez sur la touche **Infos**.

L'affichage des opérations apparaît avec le numéro de version du logiciel.

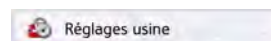


En appuyant sur le bouton **Informations sur le service** pour afficher d'autres informations, comme les licences utilisées, les contenus installés et le matériel cartographique. Utilisez systématiquement ces données pour vos requêtes auprès des services de la société United Navigation GmbH.

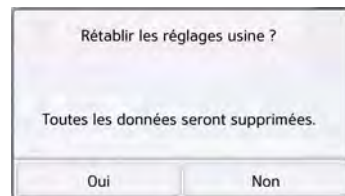
### Réglages d'usine

Vous pouvez rétablir les réglages d'usine de votre appareil de navigation.

Les données modifiées suivantes sont alors effacées : destinations enregistrées, itinéraires mémorisés, adresse du domicile, données du téléphone, images, vidéos, etc. enregistrées dans la mémoire interne.



> Appuyez sur la touche **Réglages usine**.



> Appuyez sur la touche **Oui**.

Les réglages d'usine de votre appareil de navigation sont rétablis.

### Calibrage (en fonction du modèle)

Si l'écran tactile réagit de manière incorrecte aux effleurements des boutons, un calibrage doit être effectué.

### Démarrage du calibrage

Vous pouvez démarrer le calibrage à l'aide de la touche suivante :



> Appuyez sur la touche **Calibrage**.

La procédure de calibrage démarre. Des instructions textuelles vous indiquent la procédure à suivre.


## RÉGLAGES WIFI (EN FONCTION DU MODÈLE)

Votre système de navigation vous permet d'établir une connexion pour la transmission de données avec un réseau WiFi, par exemple avec un téléphone. Pour ce faire, un appareil portable, qui doit pouvoir être utilisé comme point d'accès WiFi doit être situé à portée de votre appareil.

Veuillez vous reporter à la notice d'utilisation de votre smartphone pour savoir si et comment vous pouvez utiliser votre smartphone comme point d'accès mobile.

Dans le menu Réglages, appuyez sur la touche Réglages WiFi.

À l'aide de la touche , vous pouvez activer ou désactiver la fonction WiFi.


À l'aide de la touche , vous pouvez afficher une liste des réseaux disponibles. Sélectionnez le réseau auquel vous aimeriez vous connecter. La liste peut inclure des réseaux appartenant à d'autres personnes et auxquels vous ne pouvez pas accéder sans le mot de passe correspondant.


Lorsque vous vous connectez pour la première fois à un réseau, vous devez

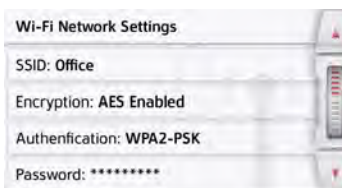
saisir un mot de passe pour cet appareil. Saisissez le mot de passe correct pour votre point d'accès WiFi.

Si vous avez déjà été connecté à un réseau, vous pouvez sélectionner dans cette liste un réseau déjà utilisé auparavant sans avoir à saisir à nouveau un mot de passe.

Si vous avez connecté votre appareil à un point d'accès WiFi par le passé, il essaye automatiquement d'établir cette connexion lorsque vous l'allumez la fois suivante.

Si vous sélectionnez la touche  dans ce menu, vous pouvez établir ou mettre fin à une connexion, éliminer le réseau de la liste ou éliminer tous les réseaux affichés de la liste.

**À l'aide de la touche**  **vous pouvez modifier ou afficher certains réglages :**



Par exemple, vous pouvez voir l'encodage, l'authentification et le nom du réseau WiFi ou saisir le mot de passe de votre point d'accès WiFi.

### Remarque :

Selon votre contrat de téléphonie mobile, le transfert de données via votre mobile peut engendrer des frais supplémentaires. Avant d'activer cette fonction, veuillez vous renseigner auprès de votre opérateur. Si la connexion au serveur est impossible, p. ex. lorsque le réseau mobile est indisponible pendant un laps de temps prolongé, le système active automatiquement le mode TMC jusqu'à ce que la connexion au serveur soit rétablie.

**GMT**

(Greenwich Mean Time)

Heure d'Europe centrale

Heure normale au degré de longitude 0 (méridien traversant Greenwich, en Grande-Bretagne). Cette heure est utilisée dans le monde entier comme heure standard pour synchroniser les données.

**Bluetooth® wireless technology**

Technique de transmission de données sans fil sur une courte distance (10 mètres au maximum).

**GPS**

(Global Positioning System)

Le système GPS détermine votre position géographique actuelle à l'aide des satellites. Il est basé sur 24 satellites en orbite autour de la terre, envoyant des signaux. Le récepteur GPS reçoit ces signaux et calcule la distance par rapport à chaque satellite en fonction des différences au niveau de la durée de parcours des signaux, et par-là même sa position actuelle en longitude et latitude. Les signaux de trois satellites au minimum sont nécessaires pour déterminer la position.

À partir du quatrième satellite, il est également possible de calculer l'altitude.

**JPG/JPEG**

(Joint Photographic Experts Group)

Le format JPEG est le format de stockage le plus courant pour la compression d'images avec pertes, c'est-à-dire que lors de la compression, des informations sont perdues. Malgré la compression, ce format produit une belle qualité d'image. Les taux de compression peuvent être modifiés. Il est le plus utilisé pour l'affichage et l'échange d'images sur Internet.

**Carte SD**

(Secure Digital)

La carte SD a été développée en 2001 par SanDisk sur la base de la norme MMC plus ancienne. Une carte SD est une carte mémoire amovible et réinscriptible.

**Stylet**

Un stylet est un stylo qui est utilisé pour la commande d'écrans tactiles, de portables ou d'assistants numériques personnels (PDA).

Le stylet se compose en principe d'un stylo en plastique avec un noyau en plastique mou. La gaine est dure et résistante aux manipulations, le noyau mou finit en pointe et est conçu pour toucher l'écran le plus possible en douceur (donc sans risque de rayures).

Le stylet est plus précis que la commande à l'aide des doigts, car seule la pointe fine touche l'écran. De plus, on évite ainsi l'encrassement de l'écran par les empreintes digitales.

**TMC**

(**T**raffic **M**essage **C**hannel)

Bulletins d'informations routières transmis par certaines stations FM via RDS. Base de la navigation dynamique.

**USB**

(**U**niversal **S**erial **B**us)

L'Universal Serial Bus est un système de bus permettant la connexion de périphériques USB à un ordinateur pour l'échange des données.

**A**

Activation de l'appareil de navigation.	27
Adresse du domicile .....	38
Affichage 3D .....	62
Affichage cartographique .....	87
Affichage de l'itinéraire .....	48, 96
Affichage de position .....	57
Afficher les noms des rues .....	64
Afficher les panneaux de signalisation .	77
Alertes aux conducteurs .....	77
Annonce des rues .....	75
Antenne TMC .....	22
Autoroutes .....	73
Avertissements	
Limitation de vitesse .....	79

**B**

Bacs .....	73
Balise ID3 .....	139
Blocage .....	100
Blocage d'une section du trajet .....	100
Blocage permanent de routes .....	126
Bluetooth® wireless technology ...	113, 139
Activer / désactiver .....	119

**C**

Carte	
Afficher .....	87
Agrandir .....	56, 92, 104
Réduire .....	56, 92, 104
Carte mémoire .....	24
Carte SD .....	24
Classe de transport des marchandises dangereuses .....	71
Communication	
Accepter .....	116
Ignorer .....	116
Refuser .....	116
Terminer .....	116, 117
Composer .....	108
Composer un numéro .....	108
Connexion automatique .....	114, 119
Consignes de sécurité .....	7, 37
Content Manager .....	33
Installation .....	34
Coordonnées géographiques .....	57

**D**

Dernier message .....	91
Description d'itinéraire .....	97
Destination à partir de la carte .....	56
Destination spéciale sur l'itinéraire ..	55

## Destinations

Enregistrer .....	48
protégées .....	40
Saisie .....	44
standard .....	40, 113

## Destinations spéciales

à proximité .....	53
à proximité d'une adresse .....	54
à proximité de votre destination	
finale .....	55
appeler .....	55
Saisie directe .....	55

## Destinations spéciales Google™

Diaporama .....	124
-----------------	-----

**E**

## Emplacement de sauvegarde cible

modifier .....	111
----------------	-----

## Enregistrement du tour

.....	128
-------	-----

## Entrée d'une adresse par commande

vocale .....	50
--------------	----

## Entrée vocale

.....	50
-------	----

## Étape

Supprimer .....	100
-----------------	-----

**F**

## Format horaire

.....	82
-------	----

## Fuseau horaire

.....	82
-------	----

**G**

GMT .....	139
GPS .....	139
Guidage	
Démarrer .....	48
Interrompre .....	29, 99

**I**

Informations routières .....	67, 125
Informations sur les pays .....	67, 125
Itinéraire court .....	73
Itinéraire éco .....	73
Itinéraire économique .....	73
Itinéraire rapide .....	73
Itinéraire simple .....	73

**J**

JPG/JPEG .....	139
----------------	-----

**L**

Limitation de vitesse .....	79
Liste d'appels .....	111
feuilleter .....	111
modifier .....	112
Liste des destinations .....	39

**Listes**

Liste des rues .....	47
Liste des villes .....	46
numéros de téléphone .....	111
Listes d'appels .....	111
Listes de numéros .....	111

**M**

Mémoire des destinations	
modifier .....	40
parcourir .....	40
Menu de saisie d'une destination	
Structure .....	44
Menu principal .....	29
Menu Téléphone .....	108
Microphone allumé/éteint .....	117
Micro-SD-Card .....	24

**N**

Navigation .....	37
Démarrer .....	48
Interrompre .....	29, 99
Numéro de rue .....	48

**O**

Options d'itinéraire .....	68, 99
Ordinateur de bord .....	127
Orientation de la carte .....	64

**P**

Paramètres système .....	129
Photo .....	121
Planification d'itinéraire .....	44, 58
Position actuelle .....	101
Prise automatique de l'appel .....	119
Profil de camion .....	70
Profil de véhicule	
sélectionner .....	68, 69
profil de véhicule	
régler .....	69

**R**

Raccorder le téléphone .....	113
Raccourci .....	40
Icônes .....	40, 111
Réception GPS .....	102
Rechercher un téléphone .....	114
Réglage du mode carte .....	62
Réglage du volume .....	91, 119
Réglages	
Navigation .....	62
Système .....	129
Téléphone .....	118
Réglages d'usine .....	82
Répertoire .....	108, 109
Mettre à jour .....	120

Restrictions	USB	140
Autoroutes	Utilisation conforme	7
Bacs		
Routes à péage		
Routes à péage		
Routes barrées		
Rue transversale		

## S

Saisie d'une adresse	45
Saisie de la ville	46
Saisie des coordonnées	57
Satellites	102
Sélection d'un pays	45
Sélection d'une destination	
Saisie d'une adresse	45
Sélection de la localité	46
Sélection de la rue	47
Stylet	140

## T

TMC	74, 83
Nouveau calcul d'itinéraire	86
Représentation sur la carte	84
Types d'itinéraire	103

## U

Unités de mesure	82
------------------	----

## V

Visionneuse	121
Voix	76

# APERÇU DES MODÈLES ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- : de série
- : non disponible
- : en option

	Système de navigation									
	active.5 CE LMU BE B00	active.5 LMU BE B00	transit.5 LMU BE B02	active.5 LMU plus BE B10	active.6 CE LMU BE B30	active.6 LMU plus BE B40	professional.5 LMU BE B20	professional.6 LMU BE B50	transit.6 LMU BE B50	ready.5 BE B60
Poids	200 g	200 g	200 g	200 g	300 g	300 g	220 g	330 g	330 g	200 g
Processeur en MHz	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
Mémoire flash	4 Go	4 Go	8 Go	4 Go	4 Go	4 Go	8 Go	8 Go	8 Go	4 GB
SD-RAM	256 Mo	256 Mo	256 Mo	256 Mo	256 Mo	256 Mo	256 Mo	256 Mo	256 Mo	128 MB
Batterie Li-polymère	1250 mAh	1250 mAh	1250 mAh	1250 mAh	1550 mAh	1550 mAh	1300 mAh	1550 mAh	1550 mAh	1250 mAh
TMC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Support de fixation pour inté- gration au véhicule	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kit mains libres Bluetooth®	-	-	-	●	-	●	●	●	●	-
Dimensions en mm (l x h x p)	138x85x16	138x85x16	138x85x16	138x85x16	167x103x16	167x103x16	138x85x16	167x103x16	167x103x16	138x85x16
Taille de l'écran	12,7 cm	12,7 cm	12,7 cm	12,7 cm	15,8 cm	15,8 cm	12,7 cm	15,8 cm	15,8 cm	12,7cm
Résolution de l'écran	800 horizontalement et 480 verticalement									480 x 272
Écran tactile robuste	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●
Écran tactile capacitif	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-
Lecteur de micro-carte SD	Prise en charge jusqu'à 32 Go class 6 SDHC ; formatage FAT32									
Interface USB	USB Client 2.0, Micro-USB									
1 haut-parleur interne	watts max. 1,5									
Tension d'alimentation LPS (Limited Power Source)	5 V, 1,3 A	5 V, 1,3 A	5 V, 1,3 A	5 V, 1,3 A	5 V, 2 A	5 V, 2 A	5 V, 2 A	5 V, 2 A	5 V, 2 A	5V, 1,3A
Compatible avec les supports HR	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



- : de série
- : non disponible
- : en option

	Système de navigation							
	Ready 70 LMU BE J00	Transit 70 LMU BE J10	Transit 70 LMU Pro BE J11	Professional 70 LMU BE J12				
Poids	311 g	320 g	320 g	320 g				
Processeur en MHz	800	800	800	800				
Mémoire flash	4 GB	4 GB	8 GB	8 GB				
SD-RAM	256 MB	256 MB	256 MB	256 MB				
Batterie Li-polymère	1500 mAh	1500 mAh	1500 mAh	1500 mAh				
TMC	●	●	●	●				
Support de fixation pour intégration au véhicule	-	-	-	-				
Kit mains libres Bluetooth®	-	-	-	-				
Dimensions en mm (l x h x p)	184x115x15	184x115x15	184x115x15	184x115x15				
Taille de l'écran	17,8 cm	17,8 cm	17,8 cm	17,8 cm				
Résolution de l'écran	800 horizontalement et 480 verticalement							
Écran tactile robuste	-	-	-	-				
Écran tactile capacitif	●	●	●	●				
Lecteur de micro-carte SD	Prise en charge jusqu'à 32 Go class 6 SDHC ; formatage FAT32							
Interface USB	USB Client 2.0, Micro-USB							
1 haut-parleur interne	watts max. 2,5							
Tension d'alimentation LPS (Limited Power Source)	5V, 2A	5V, 2A	5V, 2A	5V, 2A				
Compatible avec les supports HR	●	●	●	●				

**Cher client,**

Conformément à la directive CE en vigueur, cet appareil est homologué pour la vente grand public. Cet appareil est conforme aux normes européennes ou nationales harmonisées actuellement en vigueur. Le label certifie le respect des spécifications de compatibilité électromagnétique auxquelles ce type d'appareil est soumis. Cela signifie que les risques de dysfonctionnement d'autres appareils électriques ou électroniques engendrés par votre appareil, et inversement, sont minimes.

**Déclaration CE de conformité**

**United Navigation GmbH** déclare par la présente que l'appareil de navigation décrit ici répond aux exigences fondamentales des directives européennes applicables et, plus particulièrement, aux exigences fondamentales et autres prescriptions applicables de la directive relative aux équipements terminaux de communications électroniques et des équipements radioélectriques 1999/5/CE (R&TTE).

Une déclaration CE de conformité complète est disponible sur le site <http://www.mybecker.com>, sous la rubrique « Downloads » pour chaque produit.

## Mise au rebut

### Informations pour les clients concernant la mise au rebut des appareils électriques et électroniques. (utilisateurs privés)

Conformément aux principes que nous nous imposons au sein de la société United Navigation GmbH, nous confirmons que votre produit a été développé et fabriqué à partir de matériaux recyclables d'excellente qualité.

Ce symbole sur le produit et/ou sur les documents l'accompagnant signifie que les produits électriques et électroniques doivent être triés séparément des ordures ménagères à la fin de leur durée de vie. Veuillez rapporter ces produits dans les centres de collecte ou décharges communales pour le traitement et la récupération des matières premières. Les appareils y seront repris gratuitement.

La mise au rebut conforme de ce produit permet de préserver l'environnement et d'éviter tout effet nocif sur l'homme et l'environnement, pouvant résulter d'une mauvaise manipulation.

Pour de plus amples informations sur le centre de collecte ou de recyclage des déchets le plus proche, adressez-vous à votre mairie.



### Pour les clients professionnels de l'Union Européenne

Veuillez contacter votre revendeur ou votre fournisseur lorsque vous souhaitez éliminer cet appareil électrique/électronique.

### Informations relatives à l'élimination dans les pays hors de l'Union Européenne

Ce symbole n'est valable qu'au sein de l'Union Européenne.

## Mise au rebut de la batterie

### Obligation d'information conformément à la directive sur les batteries

Il est strictement interdit de jeter des piles et batteries usagées dans les ordures ménagères. Les consommateurs sont tenus de rendre les piles et les batteries usagées. Veuillez les confier uniquement à un revendeur spécialisé ou un centre de collectes de piles et batteries usagées. Vous contribuez ainsi concrètement à la protection de l'environnement.

Depuis 1998, une directive allemande oblige tous les citoyens à mettre les batteries et les piles usagées au rebut en s'adressant exclusivement aux revendeurs ou aux centres de collectes spéciaux (obligation légale de retour). Les revendeurs et les fabricants sont obligés de reprendre ces batteries et ces piles gratuitement et de les traiter de façon conforme ou de les éliminer en tant que déchets spéciaux (obligation légale de reprise).

La batterie ion-lithium intégrée à l'appareil de navigation est repérée par le symbole ci-contre, qui montre une poubelle barrée et le type de batterie utilisée.

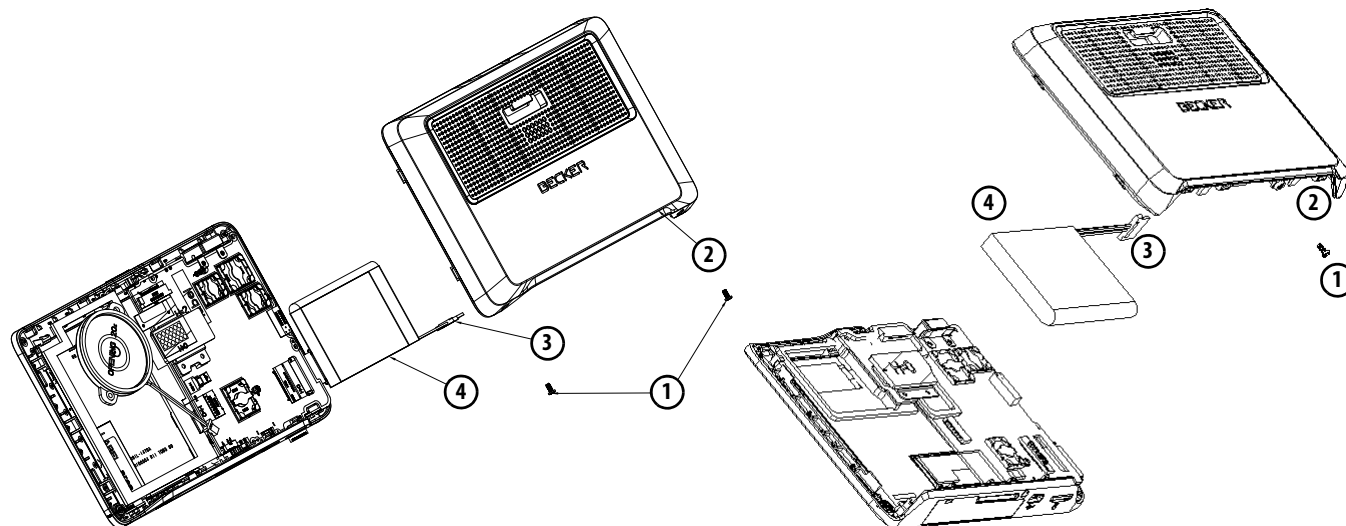


### Dépose de la batterie

Avant de mettre l'appareil usagé au rebut, vous devez retirer la batterie.

#### Remarque :

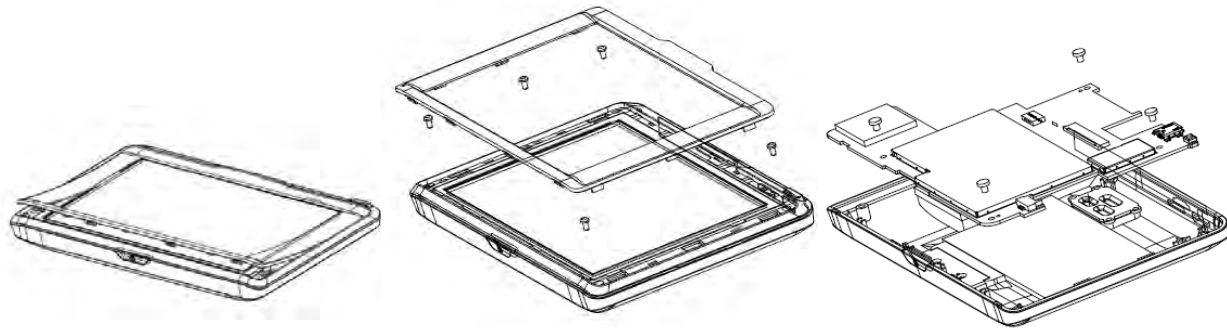
Veuillez noter que le démontage de la batterie peut **endommager** votre appareil de façon irréversible. Démontez la batterie uniquement lorsque l'appareil est usagé et doit être mis au rebut.



- > Videz entièrement la batterie (laissez l'appareil allumé sans alimentation électrique jusqu'à ce qu'il s'éteigne).
- > Dévissez les vis du boîtier ① (en fonction du modèle) avec un petit tournevis.
- > Faites levier avec un tournevis plat (placé dans les fentes, sur les côtés du boîtier) pour soulever le dos du boîtier ②.
- > Le cas échéant, retirez la platine ; pour ce faire, retirer tout d'abord les vis de la platine (en fonction du modèle).
- > Débranchez la fiche du câble de raccordement de la batterie ③.
- > Retirez la batterie ④.

**Remarque :**

Ne raccordez pas l'appareil que vous avez ouvert à une alimentation électrique.



Pour les appareils sans vis sur la partie inférieure de l'appareil (en fonction du modèle) :

- > Videz entièrement la batterie (laissez l'appareil allumé sans alimentation électrique jusqu'à ce qu'il s'éteigne).
- > Décrocher le panneau frontal à l'aide d'un tournevis plat (inséré entre l'écran et son cadre).
- > Retirer les 5 vis.
- > Décrocher maintenant la façade de l'appareil à l'aide d'un tournevis plat du panneau arrière de l'appareil.
- > Retirer la platine ; pour ce faire, retirer tout d'abord les vis de la platine.
- > Retirer la fiche du câble de raccordement de la batterie.
- > Retirer la batterie.

**Remarque :**

Ne raccordez pas l'appareil que vous avez ouvert à une alimentation électrique.

**United Navigation GmbH**  
Marco-Polo-Str. 1  
73760 Ostfildern - Allemagne

[www.mybecker.com](http://www.mybecker.com)

**BECKER**