

# **Manuel de l'utilisateur**

## **Alpine Navigation**

Logiciel de navigation pour Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D

Français

Janvier 2014, ver. 1.0

Merci d'avoir choisi Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D comme navigateur. Commencez à utiliser Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D. Ce document est la description détaillée du logiciel de navigation. Vous pouvez aisément découvrir Alpine Navigation tout en l'utilisant. Nous vous conseillons toutefois de lire ce manuel pour vous familiariser avec les écrans et les fonctions.

## Table des matières

<b>1 Avertissements et informations de sécurité .....</b>	<b>6</b>
<b>2 Prise en main .....</b>	<b>7</b>
2.1 Boutons et autres commandes de l'écran.....	8
2.1.1 Utilisation des claviers .....	12
2.1.2 Hors pression unique d'écran .....	13
2.2 Écran Carte .....	13
2.2.1 Naviguer sur la carte .....	13
2.2.2 Marqueurs de position.....	15
2.2.2.1 Marqueur de véhicule et route verrouillée.....	15
2.2.2.2 Position sélectionnée sur la carte (curseur) et objet sélectionné sur la carte.....	16
2.2.3 Objets de la carte.....	16
2.2.3.1 Rues et routes.....	16
2.2.3.2 Présentation du virage et Prochaine rue .....	16
2.2.3.3 Informations sur les voies et les panneaux.....	18
2.2.3.4 Vue carrefour.....	18
2.2.3.5 Services de sortie d'autoroute .....	19
2.2.3.6 Types d'objet 3D .....	19
2.2.3.7 Éléments de l'itinéraire actif.....	20
2.2.3.8 Événements trafic.....	20
2.2.4 Utiliser la carte .....	21
2.2.5 Menu Rapide .....	23
2.2.6 Vérifier les détails de votre position actuelle (Afficher ma position) .....	25
2.3 Menu de Navigation .....	26
<b>3 Navigation route .....</b>	<b>28</b>
3.1 Sélection de la destination d'un itinéraire .....	28
3.1.1 Saisir une adresse ou la partie d'une adresse .....	28
3.1.1.1 Saisir une adresse .....	29
3.1.1.2 Saisir le milieu de la rue comme destination .....	31
3.1.1.3 Sélection d'une intersection comme destination.....	33
3.1.1.4 Sélection d'un centre-ville comme destination .....	34
3.1.1.5 Saisir une adresse avec un code postal.....	36
3.1.1.6 Astuces pour entrer rapidement les adresses .....	38
3.1.2 Sélectionner la destination à partir des Lieux d'intérêt.....	38
3.1.2.1 Recherche rapide pour un lieu d'intérêt.....	39
3.1.2.2 Rechercher un lieu d'intérêt à l'aide de catégories prédéfinies.....	40
3.1.2.3 Rechercher un lieu par catégorie.....	42
3.1.2.4 Rechercher un lieu par son nom .....	44

3.1.2.5	Sélectionner une assistance à proximité depuis l'option « Afficher ma position » ..	47
3.1.3	Utilisation de la recherche de formulaire libre .....	49
3.1.4	Sélection d'un emplacement sur la carte comme destination .....	50
3.1.5	Sélection de la destination à partir de votre carnet d'adresses .....	51
3.1.6	Sélectionner une destination récente à partir de l'historique .....	51
3.1.7	Saisir les coordonnées de la destination .....	52
3.1.8	Naviguer vers un lieu enregistré dans une image .....	53
3.1.9	Créer un itinéraire à partir de la liste de destinations (Créer itinéraire) .....	54
3.2	Visualisation de l'intégralité de l'itinéraire sur la carte .....	55
3.3	Vérification des paramètres de l'itinéraire et accès aux fonctions liées à l'itinéraire	56
3.4	Modifier l'itinéraire .....	57
3.4.1	Sélectionner une nouvelle destination lorsque vous avez déjà un itinéraire : Nouvel itinéraire, étape ou destination finale .....	57
3.4.2	Déterminer un nouveau point de départ de l'itinéraire .....	57
3.4.3	Éditer la liste des destinations (Modifier itinéraire) .....	59
3.4.4	Supprimer l'itinéraire actif .....	59
3.4.5	Vérification des autres itinéraires .....	61
3.4.6	Modifier le véhicule utilisé dans la planification d'itinéraire .....	62
3.4.7	Modifier les types de routes utilisés dans la planification d'itinéraire .....	62
3.5	Enregistrer un lieu comme entrée dans carnet d'adresses .....	63
3.6	Enregistrer un lieu comme point d'alerte .....	64
3.7	Éditer un point d'alerte .....	65
3.8	Visualisation de la simulation de l'itinéraire .....	66
<b>4</b>	<b>Navigation tout terrain .....</b>	<b>68</b>
4.1	Sélection de la destination de l'itinéraire .....	68
4.2	Navigation en mode hors route .....	68
<b>5</b>	<b>Guide de référence .....</b>	<b>69</b>
5.1	Concepts .....	69
5.1.1	Zoom intelligent .....	69
5.1.2	Calcul d'un itinéraire et nouveau calcul .....	69
5.1.3	Calcul de l'itinéraire vert .....	71
5.1.4	Avertissements de limite de vitesse .....	72
5.1.5	Informations sur la circulation dans la planification d'itinéraire .....	72
5.1.5.1	Circulation historique .....	72
5.1.5.2	Informations sur la circulation en temps réel (TMC) .....	72
5.2	Menu Informations .....	74
5.3	Menu Réglages .....	76
5.3.1	Sons et Avertissements .....	77

5.3.2 Personnaliser le menu Rapide .....	79
5.3.3 Paramètres de trafic.....	79
5.3.4 Paramétrage de l'itinéraire.....	80
5.3.5 Paramètres de la carte .....	84
5.3.6 Réglages Guidage Visuel .....	85
5.3.7 Paramètres régionaux.....	87
5.3.8 Réglages du Moniteur Trajet.....	87
5.4 Moniteur Trajet .....	88
<b>6 Glossaire.....</b>	<b>89</b>
<b>7 Note sur le droit d'auteur .....</b>	<b>91</b>

## **1 Avertissements et informations de sécurité**

Avec un récepteur GPS connecté, le système de navigation vous guide jusqu'à votre destination. Alpine Navigation ne transmet pas votre position GPS. Personne ne peut donc vous suivre.

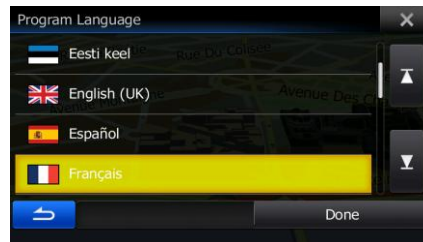
Veillez à ne regarder l'écran que si cela est absolument sans danger. Si vous êtes le conducteur du véhicule, nous vous conseillons de manipuler Alpine Navigation avant de commencer votre trajet. Planifiez votre itinéraire avant de partir et arrêtez-vous si vous souhaitez y apporter des modifications.

Vous devez respecter la signalisation routière et la géométrie de la route. Si vous déviez de l'itinéraire recommandé, Alpine Navigation modifie les instructions en conséquence.

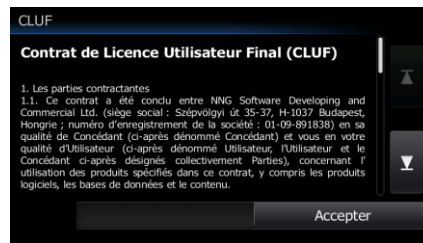
## 2 Prise en main

Lorsque vous utilisez le logiciel de navigation pour la première fois, un premier processus de configuration est lancé automatiquement. Procédez comme suit :

1. Sélectionnez la langue écrite de l'interface de l'application. Vous pourrez la modifier ultérieurement dans Paramètres régionaux (page 87).

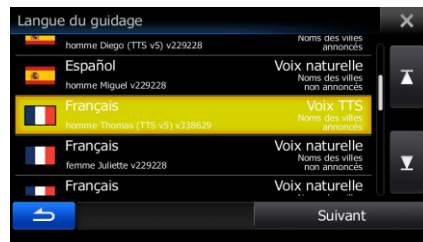


2. Lisez le contrat de licence utilisateur final. Touchez **Accepter** pour continuer.

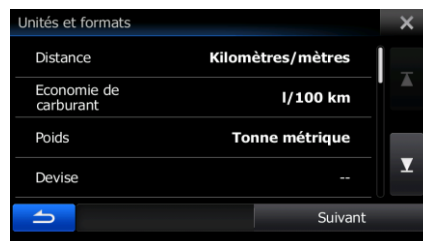


3. L'assistant de configuration démarre. Touchez **Suivant** pour continuer.

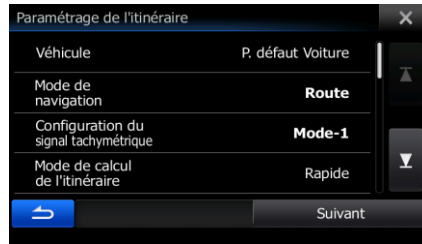
4. Sélectionnez la langue et le locuteur à utiliser pour les instructions vocales. Vous pourrez les modifier ultérieurement dans Paramètres Sons (page 87).



5. Modifiez, au besoin le paramétrage de la date et de l'heure. Vous pourrez les modifier ultérieurement dans Paramètres régionaux (page 87).



6. Modifiez, au besoin, les options de planification d'itinéraire par défaut. Vous pourrez les modifier ultérieurement dans Paramétrage de l'itinéraire (page 80).




7. La configuration initiale est terminée. L'assistant de configuration peut être redémarré plus tard à partir du menu Réglages (page 76).

Après la configuration initiale, l'écran carte s'affiche et vous pouvez commencer à utiliser Alpine Navigation.



## 2.1 Boutons et autres commandes de l'écran






Lorsque vous utilisez Alpine Navigation, vous touchez généralement les boutons de l'écran tactile.



Vous ne devez confirmer les sélections ou les modifications que si l'application doit redémarrer, doit procéder à une reconfiguration importante ou si vous êtes sur le point de perdre des données ou paramètres. Autrement, Alpine Navigation enregistre vos sélections et applique les nouveaux paramètres sans aucune étape de confirmation dès que vous utilisez les commandes.

Type	Exemple	Description	Utilisation
Bouton		Touchez ce bouton pour initier une fonction, ouvrir un nouvel écran ou définir un paramètre.	Touchez ce bouton.












Bouton avec valeur	 <p>Point de vue Normal</p>	Certains boutons affichent la valeur actuelle d'un champ ou d'un paramètre. Touchez le bouton pour modifier la valeur. Après la modification, la nouvelle valeur est indiquée sur le bouton.	Touchez ce bouton.
Icône	 <p>Distance <b>16.9</b> km</p>	Affiche les informations concernant l'état.	Certains icônes fonctionnent également comme des boutons. Touchez ces boutons.

<p>Liste</p>		<p>Lorsque vous devez faire un choix parmi plusieurs options, elles apparaissent sous forme de liste.</p>	<p>Prenez la liste n'importe où et faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas. Selon la vitesse de défilement, la liste défilera rapidement ou lentement, juste un peu ou jusqu'à la fin.</p> <p>Déplacez-vous également de page en page avec les boutons</p>  et  , et touchez la valeur souhaitée.
<p>Bouton radio</p>		<p>Quand il y a seulement quelques choix, les boutons radio peuvent être utilisés à la place des listes. Une seule valeur peut être sélectionnée.</p>	<p>Tapez sur un des boutons pour sélectionner une nouvelle valeur.</p>
<p>Interrupteur</p>		<p>Si vous n'avez que deux choix, une marque apparaît lorsque la fonction est activée.</p>	<p>Touchez cet interrupteur pour l'activer ou le désactiver.</p>

<p>Curseur</p>		<p>Quand une fonctionnalité peut être réglée sur des valeurs différentes dans une gamme, Alpine Navigation affiche un indicateur sur une jauge qui affiche et règle la valeur.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Faites glisser la poignée pour déplacer le curseur sur sa nouvelle position.</li> <li>Toucher le curseur à l'endroit où vous voulez voir apparaître la poignée. Le pouce y va directement.</li> </ul>
<p>Clavier virtuel</p>		<p>Claviers alphabétiques et alphanumériques pour entrer du texte ou des chiffres.</p>	<p>Toutes les touches sont des boutons tactiles.</p>










## 2.1.1 Utilisation des claviers

Vous ne devez saisir des lettres ou des nombres que lorsque c'est indispensable. Touchez les claviers en mode plein écran du bout des doigts et basculez d'une présentation à l'autre, par exemple français, grec ou numérique.

Tâche	Instruction
Basculer vers une autre configuration de clavier, par exemple d'un clavier français à un clavier grec.	Touchez le bouton  et sélectionner la nouvelle configuration du clavier à partir de la liste.
Corriger votre entrée sur le clavier	Touchez  pour supprimer le(s) caractère(s) inutile(s). Touchez sans relâcher le bouton pour effacer plusieurs caractères ou toute la chaîne de caractères.
Entrer un espace, par exemple entre un nom et un prénom, ou entre les mots qui composent un nom de rue	Touchez le bouton  au centre inférieur de l'écran.
Saisir les lettres minuscules et majuscules	Lorsque vous saisissez un texte, le premier caractère apparaît en lettre majuscule alors que le reste est en lettres minuscules. Touchez  pour saisir une lettre majuscule ou touchez deux fois pour activer la touche de verrouillage majuscules. Touchez à nouveau pour repasser en mode minuscule.
Saisir des symboles	Touchez  pour passer à un clavier proposant des symboles et caractères numériques.
Finaliser l'entrée du clavier (accepter le résultat de recherche suggérée)	Touchez  .
Finaliser l'entrée du clavier (ouvrir la liste des résultats de recherche)	Touchez  .
Finaliser l'entrée du clavier (enregistrer votre entrée)	Touchez  .
Annuler l'entrée du clavier (retourner à l'écran précédent)	Touchez  .

## 2.1.2 Hors pression unique d'écran

Vous n'avez généralement besoin de toucher l'écran qu'une seule fois. Toutefois, certaines fonctions utiles sont accessibles avec une utilisation combinée d'écran tactile. Il s'agit des suivants :


Action	Détails
Pression et maintien de la pression sur l'écran	<p>Touchez les boutons suivants sans relâcher pour accéder à des fonctions supplémentaires :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Touchez et maintenez le doigt sur l'un des boutons , , , ,  et  sur l'écran Carte : vous pourrez ainsi faire pivoter la carte, l'incliner ou en modifier l'échelle à tout moment.</li><li>• Touchez  sans relâcher sur les écrans du clavier : vous pourrez ainsi supprimer plusieurs caractères rapidement.</li><li>• Touchez  ou  sans relâcher dans les longues listes : vous pouvez faire défiler les pages à la suite.</li></ul>
Gestes (glisser-déplacer)	<p>Vous devez faire glisser l'écran uniquement dans les cas suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pour déplacer une poignée sur un curseur.</li><li>• En parcourant la liste : prenez la liste n'importe où et faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas. Selon la vitesse de défilement, la liste défilera rapidement ou lentement, juste un peu ou jusqu'à la fin.</li><li>• Déplacer la carte en mode de navigation de carte : exercez une forte pression sur la carte et déplacez-la dans la direction souhaitée.</li></ul>

## 2.2 Écran Carte

### 2.2.1 Naviguer sur la carte

L'écran Carte est l'écran le plus fréquemment utilisé dans Alpine Navigation.

Il indique la position actuelle (le marqueur de véhicule, bleu arrow par défaut), l'itinéraire recommandé (orange line) et la zone environnante de la carte.

L'application démarre avec une carte en plein écran. Touchez  pour réduire la taille de la carte de moitié et pour que les informations de votre système audio Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D apparaissent sur l'autre moitié. Vous pouvez choisir de quel côté de la carte se situe la navigation. Il vous suffit de toucher la partie audio et de la faire glisser de l'autre côté de l'écran.

Quand il n'y a aucune position GPS, le marqueur de véhicule est transparent. Il indique votre dernière position connue.

Vous voyez des points de couleur tournant autour d'un symbole satellite dans l'angle en haut à gauche. Plus vous voyez de points verts, plus vous vous rapprochez de la position GPS correcte.



Lorsque votre position GPS est disponible, le marqueur de véhicule s'affiche en couleur, montrant à présent votre position actuelle.



L'écran comporte des boutons tactiles et des champs de données pour vous aider à naviguer. Pendant la navigation, l'écran affiche des informations sur l'itinéraire.

Deux champs de données apparaissent à gauche.



Les champs de données sont différents quand vous naviguez sur un itinéraire actif et quand vous n'avez aucune destination spécifiée (orange line n'est pas affiché).




Les champs de données par défaut quand vous roulez sans destination précise (touchez l'un des champs pour changer sa valeur) :

Champ	Description
Vitesse <b>61 km/h</b>	Affiche la vitesse actuelle donnée par le récepteur GPS.
Limite vitesse <b>70 km/h</b>	Affiche la limite de vitesse pour la route sur laquelle vous circulez si la carte la contient.

Les champs de données par défaut quand vous parcourez un itinéraire (touchez l'un des champs pour changer sa valeur) :

Champ	Description
<p>Distance <b>16.9 km</b></p>	<p>Affiche la distance de l'itinéraire que vous devez parcourir avant d'arriver à votre destination finale.</p>
<p>Temps restant <b>0:16</b></p>	<p>Indique le temps nécessaire pour arriver à la destination finale de l'itinéraire en fonction des informations disponibles pour les segments restants de l'itinéraire.</p> <p>Si Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D est capable de recevoir des informations en direct sur le trafic, le calcul prend en compte les retards de trafic qui affectent votre itinéraire s'ils sont reçus. Toutefois, ce calcul est rarement précis.</p> <p>Les données historiques de trafic peuvent également être prises en compte si les données sont disponibles.</p>

Il existe trois modes de visualisation de la carte. Touchez le bouton situé en dessous des champs de données pour modifier la vue :

-  : vue en perspective 3D orientée dans la direction de votre déplacement.
-  : vue du haut vers le bas 2D faisant face au nord.
-  : vue du haut vers le bas 2D orientée dans la direction de votre déplacement.

## 2.2.2 Marqueurs de position

### 2.2.2.1 Marqueur de véhicule et route verrouillée

Lorsque votre position GPS est disponible, Alpine Navigation indique votre position actuelle sur le marqueur de véhicule. Par défaut, ce marqueur est bleu arrow, mais vous pouvez changer cette icône dans Réglages.

Quand la navigation routière est sélectionnée, le marqueur de véhicule peut ne pas indiquer votre position GPS et cap exacts. Si les rues sont proches, l'icône s'aligne sur la rue la plus proche pour supprimer les erreurs de position GPS et la direction de l'icône s'aligne sur la direction de la rue.


Si vous sélectionnez la navigation hors route : Le marqueur de véhicule indique votre position GPS exacte. La direction de l'icône indique votre cap actuel.

### 2.2.2.2 Position sélectionnée sur la carte (curseur) et objet sélectionné sur la carte

Vous pouvez marquer une position sur la carte selon les étapes suivantes :

- Touchez la carte au cours de la navigation.
- Touchez la carte lorsque vous êtes invité à confirmer la destination à la fin d'une recherche ou
- Touchez la carte dans Chercher sur carte (page 50)

Lorsqu'une position sur la carte est sélectionnée, le curseur apparaît au point sélectionné. Le curseur

s'affiche avec un point rouge vif (  ) qui le rend visible à tous les niveaux de zoom.

La position du curseur peut être utilisée comme destination de l'itinéraire et un nouveau point d'alerte. Vous pouvez rechercher des lieux situés près de lui ou enregistrer ce lieu comme l'une de vos destinations favorites.

Vous pouvez également sélectionner quelques objets sur la carte. Si vous touchez l'icône d'un lieu ou un point d'alerte sur la carte, l'objet sera sélectionné (vous voyez un contour rouge autour de l'objet) et vous pourrez obtenir des informations sur cet objet ou utiliser ce dernier comme un point d'itinéraire.

## 2.2.3 Objets de la carte

### 2.2.3.1 Rues et routes

Alpine Navigation représente les rues de la même façon que les cartes routières papier. La largeur et les couleurs utilisées correspondent à leur importance : on distingue aisément une autoroute d'une petite rue.

### 2.2.3.2 Présentation du virage et Prochaine rue

Lors de la navigation d'un itinéraire, la section supérieure de l'écran Carte indique des informations sur l'événement de l'itinéraire suivant (manœuvre) et la rue ou la ville suivante.



Il y a un champ dans l'angle en haut à gauche qui affiche la manœuvre suivante. Le type d'événement (virage, rond-point, sortie d'autoroute, etc.) ainsi que sa distance par rapport à la position actuelle sont affichés.



La plupart de ces icônes sont très intuitives. Le tableau suivant répertorie une partie des événements d'itinéraire fréquemment affichés.

Icône	Description
	Tournez à gauche.
	Tournez à droite.
	Faites demi-tour.
	Tournez légèrement à droite.
	Tournez franchement à gauche.
	Serrez à gauche.
	Continuez tout droit à l'intersection.
	Allez à gauche sur le rond-point, 3e sortie.
	Entrez sur l'autoroute.
	Sortez de l'autoroute.
	Embarquez sur le ferry.
	Débarquez du ferry.
	À l'approche d'une étape.
	Vous vous approchez de la destination.

Les champs suivants peuvent également être utilisés comme boutons :

- Touchez le champ Présentation du virage pour que le guidage vocal répète la dernière instruction avec l'information de distance mise à jour.
- Touchez le champ Prochaine rue pour ouvrir l'itinéraire.

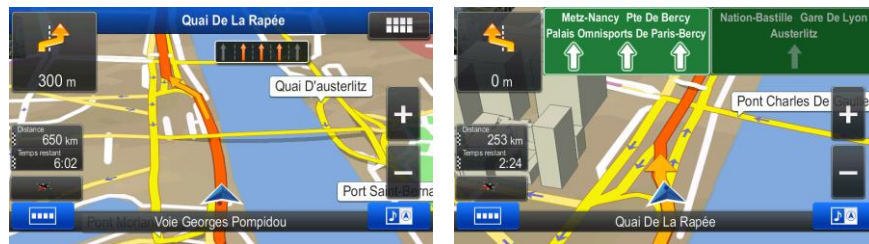
### 2.2.3.3 Informations sur les voies et les panneaux

Lorsque vous roulez sur une route à voies multiples, il est essentiel d'emprunter la bonne voie de circulation afin de suivre l'itinéraire conseillé. Si les informations de voies sont disponibles dans les données de carte, Alpine Navigation affiche les voies et leurs sens à l'aide de petites flèches sur le haut de la carte. Les flèches mises en évidence représentent les voies que vous devez suivre.

Si des informations supplémentaires sont disponibles, des panneaux remplacent les flèches. Les panneaux apparaissent en haut de la carte. Leur couleur et leur style rappellent ceux des panneaux installés au-dessus ou sur le bord des routes. Les flèches indiquent les destinations disponibles et le numéro de la route où mène la voie.

Tous les panneaux se ressemblent lors de la conduite et en l'absence d'itinéraire conseillé. En cas de navigation sur un itinéraire, seul le panneau indiquant la/les voie(s) à emprunter s'affiche en couleurs vives tandis que les autres sont grisées.

Si vous voulez masquer les panneaux actuellement affichés, touchez l'un d'eux et l'écran Carte normale reviendra jusqu'à réception de nouvelles informations sur les panneaux.



Cette fonction peut être désactivée dans les réglages du Guidage visuel.

### 2.2.3.4 Vue carrefour

Si vous vous approchez d'une sortie d'autoroute ou d'un carrefour complexe et que des informations nécessaires existent, la carte est remplacée par une vue 3D du carrefour. Les voies dont vous avez besoin s'affichent avec des flèches. Des panneaux peuvent aussi être présents si des informations sont disponibles.

Si vous désirez masquer le carrefour actuellement affiché, touchez l'image et l'écran Carte reviendra.



Cette fonction peut être désactivée dans les réglages du Guidage visuel.

### 2.2.3.5 Services de sortie d'autoroute

Vous pouvez avoir besoin d'une station-service ou d'un restaurant pendant votre trajet. Cette fonction affiche un nouveau bouton sur la carte quand vous conduisez sur les autoroutes.



Touchez ce bouton pour ouvrir un panneau avec le détail des quelques sorties ou stations-services suivantes.



Touchez l'une d'elles pour l'afficher sur la carte et ajoutez-la comme étape à votre itinéraire, le cas échéant.

Si vous voulez afficher d'autres types de Lieux pour les sorties, vous pouvez changer les icônes dans les réglages du Guidage visuel (page 85).




### 2.2.3.6 Types d'objet 3D

Alpine Navigation prend en charge les types d'objet 3D suivants :

Type	Description
Terrain en 3D	Les données de cartes de terrain en 3D indiquent les modifications de terrain, le relief ou l'affaissement du sol lorsque vous affichez la carte en 2D et que vous l'utilisez pour repérer l'itinéraire en 3D pendant la navigation. Les collines et les montagnes apparaissent en arrière-plan de la carte en 3D et elles apparaissent en couleur sous forme d'ombrage sur la carte en 2D.
Routes surélevées	Les intersections complexes et les routes verticales isolées (telles que les ponts autoroutiers ou les ponts) apparaissent en mode 3D.
Repères 3D	les repères sont des représentations 3D en bloc ou artistiques d'objets proéminents ou célèbres.
Bâtiments en 3D	La représentation de blocs en 3D de toutes les données de bâtiment contenant la taille et la position réelles du bâtiment sur la carte.

### 2.2.3.7 Éléments de l'itinéraire actif


Alpine Navigation indique l'itinéraire de la façon suivante :

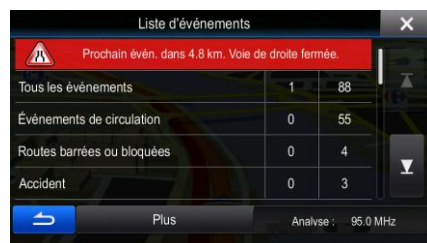
Symbole	Nom	Description
	Position GPS actuelle et point de départ	Votre position actuelle sur la carte. Si les rues sont proches, l'icône s'aligne sur la rue la plus proche.  En principe, si une position GPS est disponible, il s'agit du point de départ de l'itinéraire. En l'absence de position GPS valide, Alpine Navigation utilise la dernière position connue comme point de départ.
	Étape (destination intermédiaire)	Une destination intermédiaire de l'itinéraire avant d'atteindre la destination finale.
	Destination (point d'arrivée)	La destination finale de l'itinéraire.
	Couleur de l'itinéraire	L'itinéraire se détache toujours de la carte de par sa couleur, en modes diurne et nocturne.
	Rues et routes exclues de la navigation	Vous pouvez choisir d'emprunter ou d'éviter certains types de route (page 80). Toutefois, lorsque Alpine Navigation ne peut pas les éviter, l'itinéraire les inclut et les signale d'une couleur différente de celle de l'itinéraire.
	Les rues et routes qui sont affectées par les événements trafic	Des segments de route peuvent être affectés par des événements trafic reçus. Ces rues et routes s'affichent dans une autre couleur et les petits symboles affichés sur l'itinéraire indiquent le type de l'événement trafic.

### 2.2.3.8 Événements trafic

Les segments de route affectés par les événements trafic s'affichent avec une couleur alternée sur la carte et de petits symboles situés au-dessus de la route indiquent la nature de l'événement :



Touchez  pour ouvrir la liste des catégories d'événements trafic :

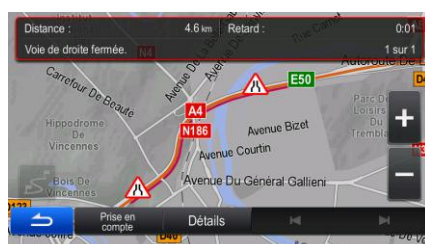


Dans la première colonne, vous pouvez voir le nombre d'événements trafic sur votre itinéraire. La seconde colonne contient le décompte complet d'événements trafic dans les catégories.

Touchez l'un des types d'événements pour lister l'événement dans cette catégorie ou sélectionnez la première ligne pour ouvrir la liste de tous les événements :



Touchez maintenant l'un des éléments de la liste pour voir ses détails et pour afficher le segment de route affecté dans toute sa longueur sur la carte :



## 2.2.4 Utiliser la carte


Touchez la carte n'importe où pour la parcourir au cours de la navigation. La carte s'arrête en suivant la position actuelle (le marqueur de véhicule, bleu arrow par défaut, n'est plus verrouillé dans une position fixe sur l'écran) et des boutons de commande apparaissent pour vous aider à modifier la vue de la carte.




Action	Bouton(s)	Description
Déplacer la carte avec la fonction glisser-déplacer	Pas de bouton	Vous pouvez déplacer la carte dans toutes les directions : touchez et maintenez le doigt sur la carte tout en le déplaçant dans la direction souhaitée.

Zoom avant et arrière		<p>Modifie le cadre de la carte qui apparaît à l'écran.</p> <p>Alpine Navigation utilise des cartes vectorielles de haute qualité qui vous permettent d'examiner la carte à différents niveaux de zoom, toujours avec un contenu optimisé. Les noms de rues, entre autres, apparaissent toujours dans la même taille de police et jamais à l'envers. Seuls les rues et les objets dont vous avez besoin sont affichés.</p> <p>La modification de l'échelle de la carte possède des limites dans les modes de vue en 3D. Si vous effectuez un zoom en arrière supplémentaire, la carte bascule en mode 2D.</p> <p>Touchez le bouton une fois pour modifier la vue par étapes ou touchez sans relâcher le bouton pour le modifier à tout moment et progressivement.</p>
Orientation vers le haut et vers le bas		<p>Modifie l'angle de vue vertical de la carte en mode 3D.</p> <p>Touchez le bouton une fois pour modifier la vue par étapes ou touchez sans relâcher le bouton pour le modifier à tout moment et progressivement.</p>
Pivotement vers la gauche et vers la droite		<p>Modifie l'angle de vue horizontal de la carte.</p> <p>Touchez le bouton une fois pour modifier la vue par étapes ou touchez sans relâcher le bouton pour le modifier à tout moment et progressivement.</p>
Boussole		<p>Touchez ce bouton pour basculer entre le mode Carte de vue en perspective (3D) et les deux modes de vue du haut vers le bas (2D).</p>
Informations de position		<p>Touchez ce bouton pour ouvrir un nouvel écran avec des informations sur un point sélectionné de la carte, le Curseur.</p>
Retour à la navigation normale		<p>Touchez ce bouton pour remettre la carte à la position GPS actuelle. La rotation automatique de la carte est également rétablie.</p> <p>Les boutons de manipulation de la carte disparaissent et la navigation continue.</p>
Options supplémentaires		<p>Touchez ce bouton pour ouvrir une liste de fonctions supplémentaires, comme enregistrer le Curseur comme entrée de carnet d'adresse ou rechercher des Lieux aux alentours du Curseur.</p>
Sélection de la destination		<p>Touchez ce bouton pour sélectionner le Curseur en tant que nouvelle destination.</p>

## 2.2.5 Menu Rapide







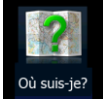
Le menu Rapide consiste en une sélection de commandes et de fonctions nécessaires lors de la navigation. Vous pouvez l'ouvrir directement à partir de l'écran Carte en touchant .



Le menu se ferme après quelques secondes d'inactivité ou si vous touchez .



La plupart de ces fonctions sont des raccourcis. Ils sont accessibles à partir du menu Système.

Il y a plus de fonctions disponibles que de nombre de boutons dans le menu. Dans Réglages, vous pouvez choisir la fonction de chaque bouton (page 79). Les options suivantes sont disponibles :

Bouton	Description
	Cette fonction vous permet de rechercher un lieu sur votre itinéraire ou près de votre position actuelle si aucun itinéraire n'est calculé.
	Ce bouton permet d'ouvrir le carnet d'adresses.
	Ce bouton affiche la liste Historique. Vous pouvez sélectionner l'une de vos destinations précédentes.
	Ce bouton affiche la fonction de modification de l'itinéraire.
	Ce bouton affiche les paramètres liés à l'itinéraire.
	Ce bouton affiche les paramètres liés à la carte.
	Ce bouton ouvre un écran spécial affichant des informations sur la position actuelle et un bouton vous permettant de rechercher une urgence de proximité ou une assistance routière. Pour des détails, consultez le chapitre suivant.

 <p>Suppr Itinér.</p>	<p>Ce bouton supprime l'itinéraire et arrête la navigation. Ce bouton est remplacé par le bouton suivant si des étapes sont fournies.</p>
 <p>Supprimer étape suivante</p>	<p>Ce bouton saute l'étape suivante sur l'itinéraire.</p>
 <p>Vue d'ensemble</p>	<p>Ce bouton ouvre une carte en 2D à l'échelle et positionnée de façon à afficher l'itinéraire entier.</p>
 <p>Guidage visuel</p>	<p>Ce bouton ouvre l'écran paramètres du guidage visuel.</p>
 <p>Circulation</p>	<p>Ce bouton pour afficher la liste des types d'événement trafic.</p>
 <p>Éviter</p>	<p>Ce bouton vous permet de contourner certaines parties de l'itinéraire recommandé.</p>
 <p>Moniteur Trajet</p>	<p>Ce bouton ouvre l'écran Moniteur Trajet où vous pouvez gérer vos journaux de trajets et vos journaux de suivi précédemment enregistrés.</p>
 <p>Itinéraire</p>	<p>Ce bouton affiche la liste de manœuvres (l'itinéraire).</p>
 <p>Enregistrer l'itinéraire</p>	<p>À l'aide de cette fonction, vous pouvez enregistrer l'itinéraire actif pour une utilisation ultérieure.</p>
 <p>Charger l'itinéraire</p>	<p>À l'aide de cette fonction, vous pouvez remplacer l'itinéraire actif par un itinéraire précédemment enregistré.</p>
 <p>Rechercher des lieux</p>	<p>À l'aide de cette fonction, vous pouvez rechercher des lieux en procédant de plusieurs manières.</p>
 <p>Simuler la navigation</p>	<p>Ce bouton ouvre l'écran Carte et démarre la simulation de l'itinéraire actif.</p>



	<p>Ce bouton ouvre l'écran d'informations GPS avec la position satellite et les informations sur la puissance du signal.</p>
	<p>Ce bouton ouvre les paramètres du profil sélectionné de véhicule.</p>

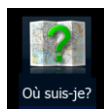
### 2.2.6 Vérifier les détails de votre position actuelle (Afficher ma position)

Cet écran contient des informations sur votre position actuelle (ou sur la dernière position connue, si la réception GPS n'est pas disponible) et un bouton nécessaire à la recherche des Lieux utiles à proximité.



Vous pouvez accéder à cet écran depuis le carte de l'une des façons suivantes :

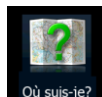
- Si la rue actuelle s'affiche ci-dessous, le marqueur de véhicule (la position actuelle sur la carte), touchez-le pour ouvrir l'écran « Afficher ma position ».





- Ouvrez le menu Rapide et touchez le bouton



- Dans le menu de Navigation, touchez

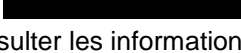


Informations sur cet écran :

-  : Latitude et Longitude (coordonnées de votre position actuelle dans le format WGS84).
-  : Altitude (informations sur le relief fournies par le récepteur GPS – souvent imprécises).
- Les détails (si disponibles) relatifs à l'adresse de la position actuelle sont aussi affichés en bas.

Vous pouvez aussi accomplir quelques actions sur cet écran :

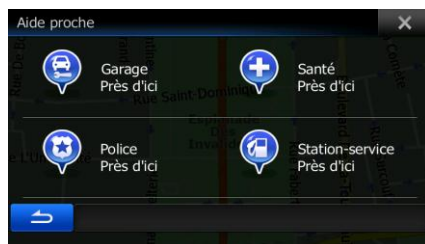
 Suite du menu

Touchez  pour enregistrer la position actuelle comme entrée du carnet d'adresses ou pour consulter les informations sur le pays.





Vous pouvez également rechercher une assistance près de votre position actuelle. Touchez

**Aide proche**

pour ouvrir un nouvel écran afin d'effectuer une recherche rapide :



Vous pouvez rechercher les services suivants près de votre position actuelle ou près de la dernière position connue :

-  **Garage Près d'ici** : Garage et services d'assistance routière
-  **Santé Près d'ici** : Services d'urgence et médicaux
-  **Police Près d'ici** : Commissariat de police
-  **Station-service Près d'ici** : Station-service


Touchez l'un des boutons, sélectionnez un lieu à partir de la liste et naviguez vers ce dernier.




## 2.3 Menu de Navigation

Vous pouvez atteindre toutes les parties de Alpine Navigation à partir du menu Navigation. Lorsque vous ouvrez le menu, les boutons de recherche de la destination apparaissent à l'écran. Touchez n'importe quel autre bouton du menu en haut pour que leurs boutons de fonction apparaissent en dessous.



Vous disposez des menus suivants :

- Touchez  **Aller à** pour sélectionner votre destination en saisissant une adresse ou en sélectionnant un lieu d'intérêt, un emplacement sur la carte ou l'une des entrées de votre carnet d'adresses. Vous pouvez aussi voir vos destinations récentes à partir de l'Historique, saisir des coordonnées ou utiliser l'emplacement enregistré sous forme de photo. Vous pouvez également utiliser la recherche de formulaire libre.

- Touchez  pour afficher les paramètres de l'itinéraire et l'itinéraire dans toute sa longueur sur la carte. Vous pouvez également éditer ou supprimer votre itinéraire, définir un point de départ, choisir des types d'itinéraire, éviter une partie de l'itinéraire ou simuler la navigation.
- Touchez  pour obtenir des informations sur votre position actuelle, la réception GPS ou les itinéraires que vous avez suivis, ou pour utiliser certaines applications supplémentaires.
- Touchez  pour personnaliser le mode de fonctionnement du logiciel de navigation.
- Appuyez sur le bouton physique CARTE pour commencer la navigation sur la carte.

## 3 Navigation route

Lors de son premier démarrage, Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D calcule les itinéraires à l'aide du réseau routier de cartes vectorielles de haute qualité qui sont fournies avec le produit.

Vous pouvez configurer votre itinéraire de plusieurs façons :

- Si vous avez besoin d'un itinéraire pour navigation immédiate, vous pouvez sélectionner la destination et commencer à naviguer immédiatement (navigation normale).
- Vous pouvez aussi planifier un itinéraire indépendamment de votre position GPS actuelle ou même sans réception GPS (pour cela, vous devez éteindre le récepteur GPS et établir un nouveau point de départ dans Itinéraire/Modifier itinéraire en touchant l'icône du drapeau sur la position actuelle).

Vous pouvez planifier des itinéraires avec de multiples destinations. Sélectionnez la première destination. Puis sélectionnez une seconde destination et ajoutez-la à votre itinéraire pour créer un itinéraire multipoint. Vous pouvez ajouter autant de destinations à votre itinéraire que vous le désirez.

Vous pouvez aussi utiliser Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D pour la navigation hors route. Pour plus de détails, consultez la page 1.

### 3.1 Sélection de la destination d'un itinéraire

Alpine Navigation vous offre plusieurs façons de choisir votre destination :

- Saisissez une adresse complète ou partielle, par exemple le nom d'une rue sans le numéro ou les noms de rues formant une intersection (page 28).
- Entrez une adresse avec un code postal (page 36). De cette façon, vous n'aurez pas à sélectionner le nom de la ville et cela accélérera la recherche des noms de rues.
- Utilisez un lieu d'intérêt prédéfini comme destination (page 38).
- Utilisez la recherche de formulaire libre pour trouver une adresse ou un lieu (page 49).
- Sélectionnez une position sur la carte à l'aide de la fonction Chercher sur carte (page 50).
- Utilisez une entrée de carnet d'adresse précédemment enregistrée (page 51).
- Sélectionnez un lieu dans l'Historique des destinations utilisées précédemment (page 51).
- Saisissez les coordonnées de la destination (page 52).
- Utilisez la position où la photo a été prise (page 53).

#### 3.1.1 Saisir une adresse ou la partie d'une adresse

Entrez au moins une partie de l'adresse de manière à sélectionner plus rapidement la destination de l'itinéraire.

Sur le même écran, vous pouvez trouver une adresse en entrant :

- l'adresse exacte, y compris le numéro
- le centre d'une ville
- une intersection

- le milieu d'une rue
- n'importe quelle option ci-dessus, en commençant par le code postal (page 36).

Vous pouvez également chercher une adresse à l'aide de la recherche de formulaire libre (page 49).

### 3.1.1.1 Saisir une adresse

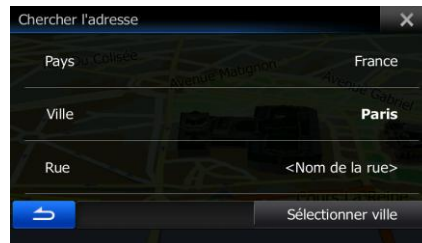
Pour saisir une adresse en tant que destination, procédez comme suit :



1. Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :
2. Par défaut, Alpine Navigation propose le pays et la ville où vous vous trouvez. Si besoin est,




touchez **Pays**, saisissez les premières lettres du nom du pays à l'aide du clavier et sélectionnez un pays dans la liste des résultats.



3. Si besoin est, sélectionnez une nouvelle ville :




- a. Touchez **Ville**.
- b. Commencez par saisir le nom de la ville à l'aide du clavier.
- c. Recherchez la ville souhaitée :
  - Le nom de la ville la plus probable s'affiche toujours sur la ligne d'entrée. Pour l'accepter, touchez .
  - Si le nom désiré ne s'affiche pas, les noms qui correspondent à la chaîne de caractères apparaissent sur une liste après avoir saisi quelques caractères (pour ouvrir la liste des résultats avant qu'elle n'apparaisse automatiquement, touchez

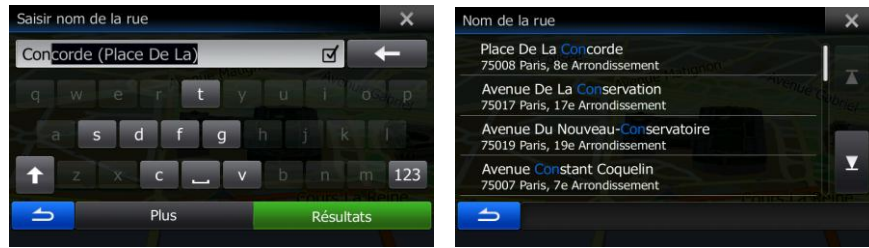


). Sélectionnez la ville dans la liste.



1. Saisissez le nom de la rue :

- a. Touchez **Rue** (si vous avez sélectionné un ville ci-dessus, cette étape n'est pas nécessaire).
- b. Saisissez le début du nom de la rue à l'aide du clavier.
- c. Recherchez la rue souhaitée :
- Le nom de la rue le plus probable s'affiche toujours sur la ligne d'entrée. Pour l'accepter, touchez .
  - Si le nom désiré ne s'affiche pas, les noms qui correspondent à la chaîne de caractères apparaissent sur une liste après avoir saisi quelques caractères (pour ouvrir la liste des résultats avant qu'elle n'apparaisse automatiquement, touchez **Résultats**). Sélectionnez une rue dans la liste.



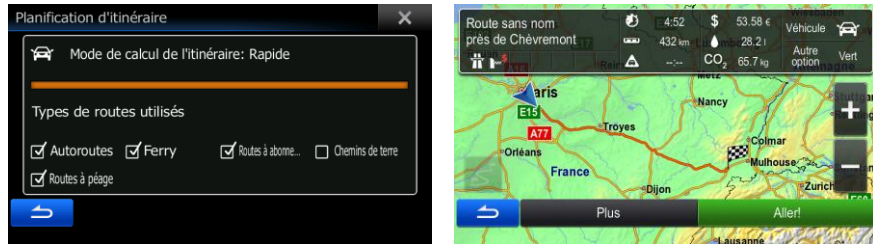
4. Saisissez le numéro de l'habitation :



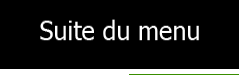


- a. Saisissez le numéro de l'habitation à l'aide du clavier. (Pour entrer des symboles, touchez **QWE**).
- b. Touchez **Terminé** pour finir de saisir l'adresse. (Si le numéro de l'habitation saisi est introuvable, le milieu de la rue est sélectionné comme destination.)



5. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.






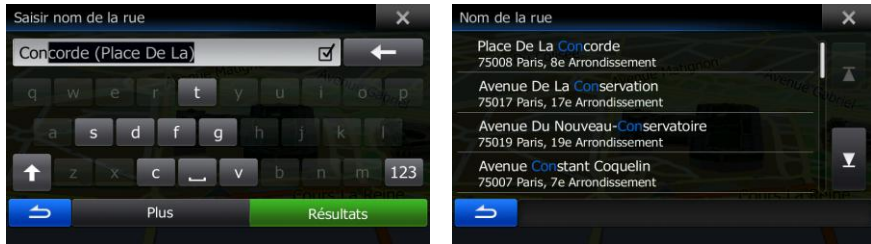
 **Astuce** Si vous savez que vous utiliserez cette destination fréquemment, inscrivez-la d'abord dans votre carnet d'adresses avant de toucher  pour confirmer la destination : touchez , puis , attribuez un nom à la nouvelle entrée et touchez  pour enregistrer le lieu. La carte contenant la destination réapparaît automatiquement. Vous pouvez maintenant commencer votre trajet.

### 3.1.1.2 Saisir le milieu de la rue comme destination

Vous pouvez naviguer vers le milieu de la rue si le numéro d'habitation n'est pas disponible :



1. Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :
2. Si nécessaire, modifiez le pays et la ville comme cela est expliqué plus haut page 29).
3. Saisissez le nom de la rue :
  - a. Touchez  (si vous avez sélectionné un ville ci-dessus, cette étape n'est pas nécessaire).
  - b. Saisissez le début du nom de la rue à l'aide du clavier.
  - c. Recherchez la rue souhaitée :
    - Le nom de la rue le plus probable s'affiche toujours sur la ligne d'entrée. Pour l'accepter, touchez .
    - Si le nom désiré ne s'affiche pas, les noms qui correspondent à la chaîne de caractères apparaissent sur une liste après avoir saisi quelques caractères (pour ouvrir la liste des résultats avant qu'elle n'apparaisse automatiquement, touchez ). Sélectionnez une rue dans la liste.

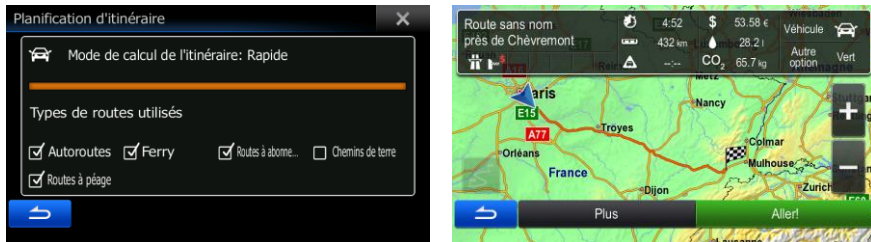


4. Au lieu de saisir le numéro de l'habitation, touchez la ligne d'entrée ci-dessus. Le milieu de la rue est sélectionné comme destination.



5. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.






### 3.1.1.3 Sélection d'une intersection comme destination

Pour saisir une adresse en tant que destination, procédez comme suit :



1. Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :
2. Si nécessaire, modifiez le pays et la ville comme cela est expliqué plus haut page 29).
3. Saisissez le nom de la rue :

- a. Touchez **Rue** (si vous avez sélectionné un ville ci-dessus, cette étape n'est pas nécessaire).
- b. Saisissez le début du nom de la rue à l'aide du clavier.
- c. Recherchez la rue souhaitée :
  - Le nom de la rue le plus probable s'affiche toujours sur la ligne d'entrée. Pour l'accepter, touchez .
  - Si le nom désiré ne s'affiche pas, les noms qui correspondent à la chaîne de caractères apparaissent sur une liste après avoir saisi quelques caractères (pour ouvrir la liste des résultats avant qu'elle n'apparaisse automatiquement, touchez



). Sélectionnez une rue dans la liste.



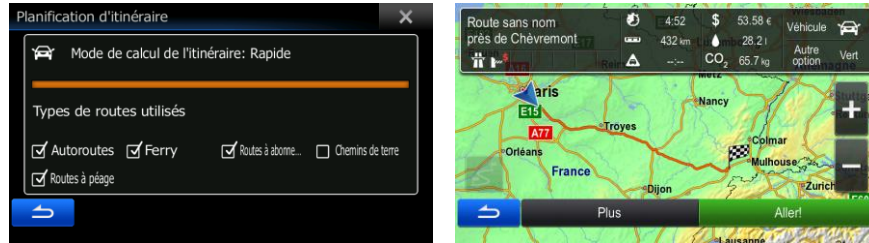
4. Au lieu de saisir le numéro de l'habitation, touchez **Intersection**. Le milieu de la rue est sélectionné comme destination.



5. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les

paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.




### 3.1.1.4 Sélection d'un centre-ville comme destination

Le centre-ville n'est pas le centre géométrique de la ville, mais un point arbitraire défini par les créateurs de la carte. Dans les petites villes et villages, il s'agit généralement de l'intersection la plus importante ; dans les plus grandes villes, il s'agit de l'une des principales intersections.



1. Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :
2. Si nécessaire, modifiez le pays comme décrit plus haut page 29).
3. Sélectionnez la ville :

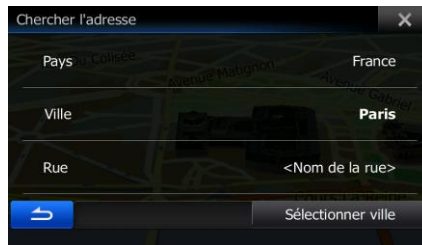
- a. Touchez **Ville**.
- b. Commencez par saisir le nom de la ville à l'aide du clavier.
- c. Recherchez la ville souhaitée :
  - Le nom de la ville la plus probable s'affiche toujours sur la ligne d'entrée. Pour l'accepter, touchez .

- Si le nom désiré ne s'affiche pas, les noms qui correspondent à la chaîne de caractères apparaissent sur une liste après avoir saisi quelques caractères (pour ouvrir la liste des résultats avant qu'elle n'apparaisse automatiquement, touchez **Résultats**). Sélectionnez la ville dans la liste.



Sélectionner ville

4. Au lieu de saisir le nom de la rue, touchez **Sélectionner ville**. De cette façon, le centre de la ville affichée devient la destination de l'itinéraire.



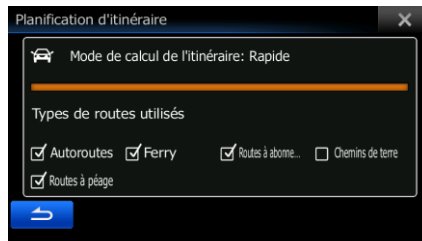
5. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

Suite du menu

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les

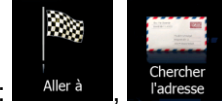
**Aller!**

paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.



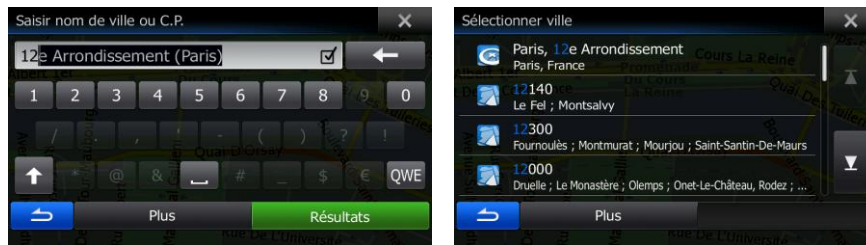
### 3.1.1.5 Saisir une adresse avec un code postal

Toutes les possibilités de recherche d'adresses décrites précédemment peuvent être réalisées en entrant le code postal à la place du nom de la ville. Voici un exemple avec une adresse complète :

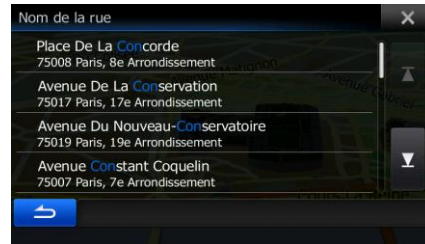


1. Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :
2. Si nécessaire, modifiez le pays comme décrit plus haut page 29).
3. Saisissez une nouvelle ville à l'aide du code postal :

- a. Touchez .
- b. Commencez à saisir le code postal.
- c. Recherchez la ville souhaitée :
  - Le code postal le plus probable s'affiche toujours sur la ligne d'entrée. Pour l'accepter, touchez .
  - Si le numéro désiré ne s'affiche pas, ouvrez la liste des résultats en touchant . Sélectionnez un code postal dans la liste.




4. Saisissez le nom de la rue :
  - a. Touchez .
  - b. Saisissez le début du nom de la rue à l'aide du clavier.
  - c. Recherchez la rue souhaitée :
    - Le nom de la rue le plus probable s'affiche toujours sur la ligne d'entrée. Pour l'accepter, touchez .
    - Si le nom désiré ne s'affiche pas, les noms qui correspondent à la chaîne de caractères apparaissent sur une liste après avoir saisi quelques caractères (pour ouvrir la liste des résultats avant qu'elle n'apparaisse automatiquement, touchez ). Sélectionnez une rue dans la liste.

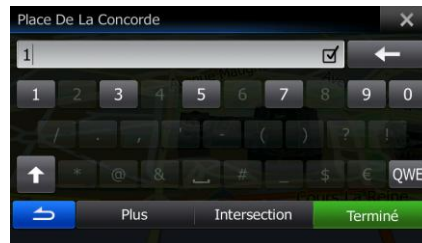


5. Saisissez le numéro de l'habitation :

- a. Saisissez le numéro de l'habitation à l'aide du clavier. (Pour entrer des symboles, touchez



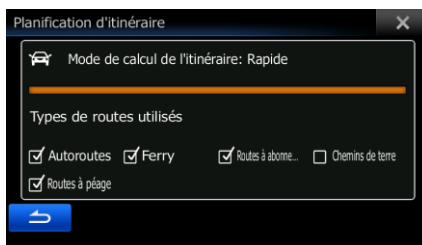
- b. Touchez  pour finir de saisir l'adresse. (Si le numéro de l'habitation saisi est introuvable, le milieu de la rue est sélectionné comme destination.)





6. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez  pour modifier les

paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.



### 3.1.1.6 Astuces pour entrer rapidement les adresses

- Lors de l'entrée du nom d'une ville ou d'une rue :
  - Seules ces lettres sont proposées sur le clavier qui apparaît dans les résultats de recherche possibles. Tous les autres caractères apparaissent en gris.
  - Le résultat le plus probable s'affiche toujours au fur et à mesure que vous tapez sur la ligne d'entrée. Si vous devinez correctement, touchez  pour le sélectionner.
- Après avoir saisi deux lettres, touchez  pour lister les articles qui contiennent les lettres spécifiées.
- Vous pouvez gagner du temps en recherchant une intersection :
  - Recherchez d'abord une rue dont le nom est moins ordinaire. Peu de lettres suffisent à trouver cette rue.
  - Si l'une des rues est plus courte, recherchez d'abord cette rue. Vous trouverez la seconde rue plus rapidement.
- Vous pouvez chercher pour les deux, le type et le nom d'une route. Si le même mot apparaît dans plusieurs noms, par exemple dans le nom d'une rue, d'une route et d'une avenue, vous pouvez obtenir le résultat plus rapidement en entrant la première lettre du type de rue : Saisissez par exemple « A Vi » pour obtenir Avenue Vitton et ignorer tous les noms Cours Vitton et Rue Vitton.
- Vous pouvez aussi faire une recherche par code postal. Comme les codes postaux ne se composent que de quelques caractères, ceci est habituellement plus rapide que de saisir le nom de la ville.

### 3.1.2 Sélectionner la destination à partir des Lieux d'intérêt

Vous pouvez sélectionner votre destination à partir des Lieux d'intérêt inclus avec Alpine Navigation.

À l'aide de même écran, vous pouvez trouver un Lieu de différentes façons :

- avec la fonction Recherche rapide, vous pouvez trouver rapidement un lieu à proximité par son nom
- avec la fonction Recherche prédéfinie, vous pouvez trouver des types de lieux fréquemment recherchés avec seulement quelques pressions d'écran
- vous pouvez rechercher un lieu par sa catégorie
- vous pouvez rechercher un lieu par son nom






En outre, vous pouvez rechercher des services spéciaux à partir de l'écran « Afficher ma position ».

Vous pouvez également chercher un lieu à l'aide de la recherche de formulaire libre (page 49).

### 3.1.2.1 Recherche rapide pour un lieu d'intérêt

La fonction Recherche rapide vous laisse trouver rapidement un Lieu par son nom. La recherche est toujours effectuée

- sur l'itinéraire recommandé s'il existe ou
  - aux alentours de votre emplacement actuel s'il n'y a pas de destination donnée.
1. Démarrer la fonction Recherche rapide :

- Si vous êtes sur l'écran Carte, touchez  puis touchez .
- Si vous êtes dans le menu de Navigation, touchez , , puis touchez .

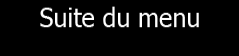
2. À l'aide du clavier, saisissez le nom du lieu.





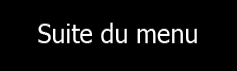

3. Après avoir saisi quelques lettres, touchez  pour afficher la liste de lieux qui portent des noms contenant la séquence de caractères saisie.

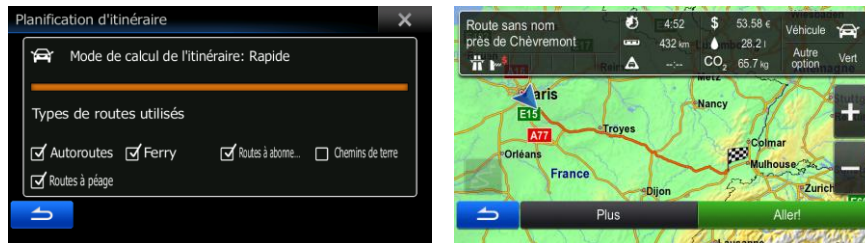


4. (facultatif) Les lieux figurant dans la liste sont classés en fonction de la longueur de détour nécessaire (lorsque vous naviguez en suivant l'itinéraire) ou en fonction de la distance par rapport à la position actuelle (quand aucune destination n'est donnée). Si vous voulez réorganiser à

nouveau la liste, touchez .

5. Parcourez la liste si nécessaire et touchez l'un des éléments répertoriés. Une carte plein écran apparaît affichant le point sélectionné au centre. Le nom et l'adresse du lieu s'affichent au-dessus de l'écran.

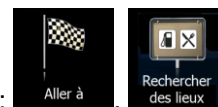
6. (facultatif) Touchez  pour voir les détails du lieu sélectionné. Touchez  pour revenir sur la carte.
7. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire. L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.





### 3.1.2.2 Rechercher un lieu d'intérêt à l'aide de catégories prédéfinies

La fonction Recherche prédéfinie vous laisse trouver rapidement les types de lieux les plus fréquemment sélectionnés.

1. Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :



2. Les catégories de Recherche prédéfinie apparaissent :

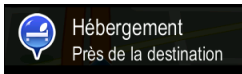
-  Station-service Sur l'itinéraire :
  - Si un itinéraire actif existe, les stations-services sont recherchées en route.
  - S'il n'y a aucun itinéraire actif (destination n'est pas sélectionnée), elles sont cherchées aux alentours de la position actuelle.
  - Si la position actuelle n'est pas disponible non plus (pas de signal GPS), elles sont cherchées aux alentours de la dernière position connue.
-  Parking Près de la destination :
  - Si un itinéraire actif existe, les parkings sont recherchés aux alentours de la destination de l'itinéraire.



- S'il n'y a aucun itinéraire actif (destination n'est pas sélectionnée), elles sont cherchées aux alentours de la position actuelle.
- Si la position actuelle n'est pas disponible non plus (pas de signal GPS), elles sont cherchées aux alentours de la dernière position connue.



- Si un itinéraire actif existe, les restaurants sont recherchés sur l'itinéraire.
- S'il n'y a aucun itinéraire actif (destination n'est pas sélectionnée), elles sont cherchées aux alentours de la position actuelle.
- Si la position actuelle n'est pas disponible non plus (pas de signal GPS), elles sont cherchées aux alentours de la dernière position connue.



- Si un itinéraire actif existe, les hébergements sont recherchés aux alentours de la destination de l'itinéraire.
- S'il n'y a aucun itinéraire actif (destination n'est pas sélectionnée), elles sont cherchées aux alentours de la position actuelle.
- Si la position actuelle n'est pas disponible non plus (pas de signal GPS), elles sont cherchées aux alentours de la dernière position connue.

3. Touchez l'un des boutons de recherche rapide pour obtenir une liste instantanée des Lieux.



4. (facultatif) Les lieux figurant dans la liste sont déterminés en fonction de leur distance par rapport à votre position actuelle ou à la dernière position connue, à la destination ou en fonction de la longueur de détour nécessaire. Si vous voulez réorganiser à nouveau la liste, touchez

Suite du menu

5. Parcourez la liste si nécessaire et touchez l'un des éléments répertoriés. Une carte plein écran apparaît affichant le point sélectionné au centre. Le nom et l'adresse du lieu s'affichent au-dessus de l'écran.

6. (facultatif) Touchez  **Quai Des Célestins** pour voir les détails du lieu sélectionné. Touchez



pour revenir sur la carte.

- Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

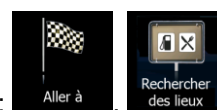
L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.



### 3.1.2.3 Rechercher un lieu par catégorie

Vous pouvez rechercher des lieux d'intérêt par leurs catégories ou sous-catégories.

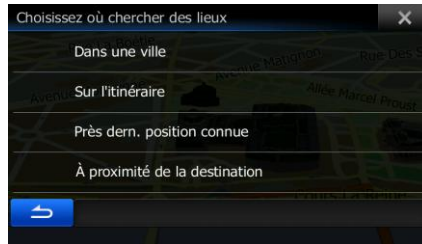
- Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :



- Touchez **Recherche personnalisée**.
- Sélectionnez la zone près de laquelle vous recherchez le lieu :

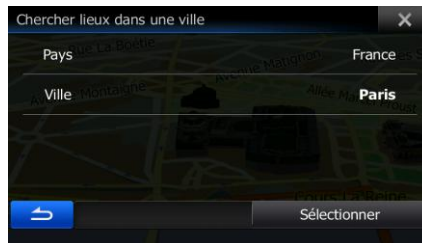


- Touchez **Près d'ici** pour effectuer des recherches autour de la position actuelle ou, le cas échéant, autour de la dernière position connue. (La liste de résultats sera affichée en fonction de la distance par rapport à votre position.)
- Touchez **Dans une ville** pour rechercher un lieu dans une ville sélectionnée. (La liste de résultats sera affichée en fonction de la distance par rapport au centre de la ville sélectionnée.)
- Touchez **À proximité de la destination** pour chercher un lieu autour de la destination de l'itinéraire actif. (La liste de résultats sera affichée en fonction de la distance par rapport à la destination.)
- Touchez **Sur l'itinéraire** pour effectuer des recherches sur l'itinéraire actif et non autour d'un point donné. Cela s'avère utile lorsque vous souhaitez ajouter un arrêt ultérieur sans effectuer un grand détour, notamment pour une station-service ou un restaurant. (La liste de résultats sera affichée en fonction de la longueur de détour nécessaire.)



Dans une ville

4. (facultatif) Si vous avez sélectionné **Dans une ville**, sélectionnez la ville qui sera le lieu de recherche.



5. Sélectionnez l'une des catégories de lieu principal (ex. hébergement) ou touchez **Afficher tous les sites** pour répertorier tous les lieux près de l'emplacement sélectionné ou sur l'itinéraire.



6. Sélectionnez l'une des sous-catégories de lieu (ex. Hôtel ou motel) ou touchez **Afficher tous les sites** pour répertorier tous les lieux se trouvant dans la catégorie principale située près du lieu sélectionné ou sur l'itinéraire.



7. Parfois, la liste de marques contenues dans la sous-catégorie du lieu sélectionné s'affiche.

**Afficher tous les sites**

Sélectionnez une marque ou touchez **Afficher tous les sites** pour répertorier tous les lieux contenus dans la sous-catégorie sélectionnée près du lieu sélectionné ou sur l'itinéraire.



8. Enfin, les résultats s'affichent dans la liste.




9. (facultatif) Les lieux figurant dans la liste sont déterminés en fonction de leur distance par rapport à votre position actuelle ou à la dernière position connue, à la ville sélectionnée, à la destination ou en fonction de la longueur de détour nécessaire. Si vous voulez réorganiser à nouveau la liste,

Suite du menu

touchez

10. Parcourez la liste si nécessaire et touchez l'un des éléments répertoriés. Une carte plein écran apparaît affichant le point sélectionné au centre. Le nom et l'adresse du lieu s'affichent au-dessus de l'écran.

11. (facultatif) Touchez  **Quai Des Célestins** pour voir les détails du lieu sélectionné. Touchez



pour revenir sur la carte.

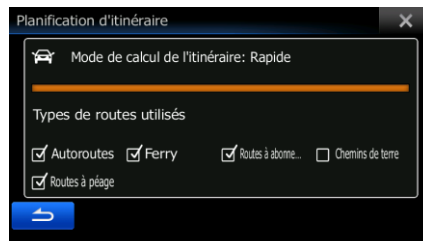
12. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

Suite du menu

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez

Aller!

paramètres de l'itinéraire ou touchez pour commencer votre trajet.



### 3.1.2.4 Rechercher un lieu par son nom

Vous pouvez rechercher des lieux par leurs noms. Vous pouvez rechercher près d'un emplacement différent ou sur votre itinéraire dans toute la base de données de lieux ou uniquement dans une catégorie ou sous-catégorie de lieux.

1. Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :

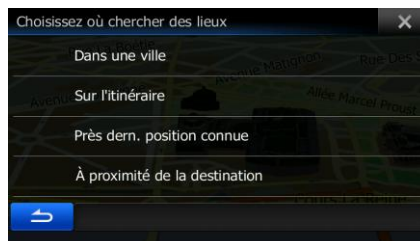


2. Touchez



3. Sélectionnez la zone près de laquelle vous recherchez le lieu :

- Touchez **Près d'ici** pour effectuer des recherches autour de la position actuelle ou, le cas échéant, autour de la dernière position connue. (La liste de résultats sera affichée en fonction de la distance par rapport à votre position.)
- Touchez **Dans une ville** pour rechercher un lieu dans une ville sélectionnée. (La liste de résultats sera affichée en fonction de la distance par rapport au centre de la ville sélectionnée.)
- Touchez **À proximité de la destination** pour chercher un lieu autour de la destination de l'itinéraire actif. (La liste de résultats sera affichée en fonction de la distance par rapport à la destination.)
- Touchez **Sur l'itinéraire** pour effectuer des recherches sur l'itinéraire actif et non autour d'un point donné. Cela s'avère utile lorsque vous souhaitez ajouter un arrêt ultérieur sans effectuer un grand détour, notamment pour une station-service ou un restaurant. (La liste de résultats sera affichée en fonction de la longueur de détour nécessaire.)



4. (facultatif) Si vous avez sélectionné **Dans une ville**, sélectionnez la ville qui sera le lieu de recherche.



5. Sélectionnez l'une des catégories du lieu principal (ex. hébergement) qui fera l'objet de la recherche ou touchez **Cherche par nom** pour effectuer la recherche parmi tous les lieux.



6. Sélectionnez l'une des sous-catégories de lieux (ex Hôtel ou motel) qui fera l'objet de la recherche ou touchez **Cherche par nom** pour effectuer la recherche dans la catégorie de lieu sélectionné.



7. Touchez **Cherche par nom** si vous ne l'avez pas encore fait.



8. À l'aide du clavier, saisissez le nom du lieu.



9. Après avoir saisi quelques lettres, touchez **Résultats** pour afficher la liste de lieux qui portent des noms contenant la séquence de caractères saisie.




- (facultatif) Les lieux figurant dans la liste sont déterminés en fonction de leur distance par rapport à votre position actuelle ou à la dernière position connue, à la ville sélectionnée, à la destination ou en fonction de la longueur de détour nécessaire. Si vous voulez réorganiser à nouveau la liste,

Suite du menu

touchez

- Parcourez la liste si nécessaire et touchez l'un des éléments répertoriés. Une carte plein écran apparaît affichant le point sélectionné au centre. Le nom et l'adresse du lieu s'affichent au-dessus de l'écran.

- (facultatif) Touchez  **Quai Des Célestins** pour voir les détails du lieu sélectionné. Touchez



pour revenir sur la carte.

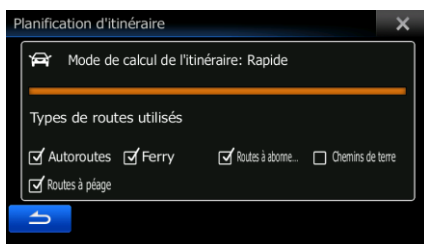
- Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

Suite du menu

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez

Aller!

paramètres de l'itinéraire ou touchez



### 3.1.2.5 Sélectionner une assistance à proximité depuis l'option « Afficher ma position »

Vous pouvez rapidement chercher une assistance à proximité depuis l'écran « Afficher ma position ».

- Sur l'écran Carte, touchez  pour ouvrir le menu Rapide.

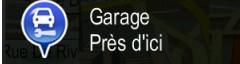
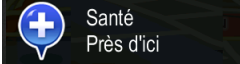
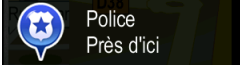
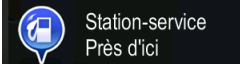


- Touchez  **Où suis-je?**, puis

Aide proche



3. Les catégories de recherche prédéfinies apparaissent. Elles concernent toutes des recherches autour de la position actuelle (ou autour de la dernière position connue si la position actuelle n'est pas disponible) :

-  : Garage et services d'assistance routière
-  : Services d'urgence et médicaux
-  : Commissariat de police
-  : Station-service

4. Touchez l'un des boutons de recherche rapide pour obtenir une liste instantanée de ce type de Lieux.




5. (facultatif) Les lieux figurant dans la liste sont déterminés en fonction de leur distance par rapport à votre position actuelle ou à la dernière position connue, à la ville sélectionnée, à la destination ou en fonction de la longueur de détour nécessaire. Si vous voulez réorganiser à nouveau la liste,

Suite du menu

touchez

6. Parcourez la liste si nécessaire et touchez l'un des éléments répertoriés. Une carte plein écran apparaît affichant le point sélectionné au centre. Le nom et l'adresse du lieu s'affichent au-dessus de l'écran.

 Quai Des Célestins

7. (facultatif) Touchez  pour voir les détails du lieu sélectionné. Touchez



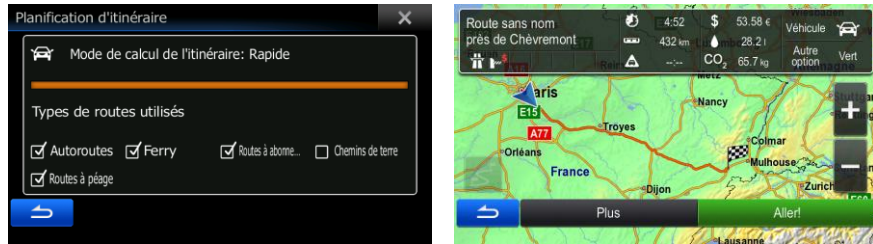
pour revenir sur la carte.

8. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez  pour modifier les




paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.






### 3.1.3 Utilisation de la recherche de formulaire libre

Pour chercher rapidement une adresse, un lieu, une entrée de carnet d'adresses ou un élément d'historique, utilisez la recherche de formulaire libre. Procédez comme suit :

1. Dans le Menu de Navigation, touchez  Aller à.
2. Ouvrez le menu  et touchez .



3. Dans le champ de gauche, saisissez le nom que vous cherchez. Il peut s'agir de la rue (simplement le nom de la rue ou le nom et le numéro), du nom d'un lieu, d'une destination précédente ou d'une entrée du carnet d'adresses.
4. Si vous cherchez dans une zone qui est loin de l'endroit où vous vous trouvez actuellement, touchez le champ à droite et saisissez le nom d'une ville ou un code postal de la zone cible.
5. Pendant la frappe, le nombre d'éléments correspondants s'affiche sur la gauche, selon la

catégorie. Touchez l'une des catégories ou touchez le bouton  pour voir les éléments correspondants. La liste des résultats remplace désormais le clavier.

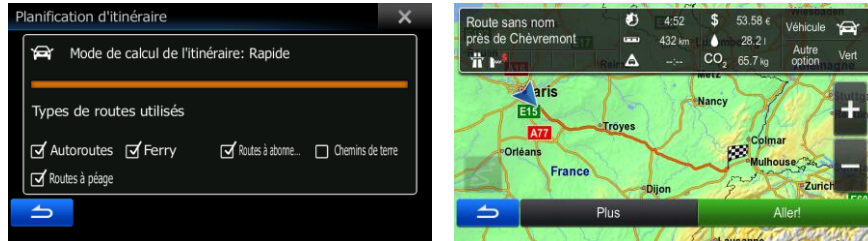


6. Sélectionnez l'un des éléments de la liste.



- Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les

paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.



### 3.1.4 Sélection d'un emplacement sur la carte comme destination

- Dans le menu Navigation, touchez les boutons suivants :  
- Recherchez votre destination sur la carte : déplacez et modifiez l'échelle de la carte si nécessaire.



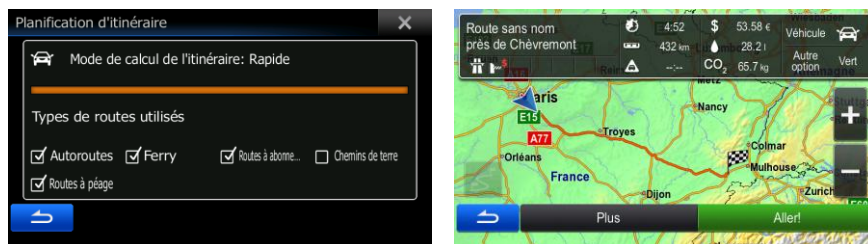
- Touchez la position que vous voulez sélectionner comme destination. Le curseur (  ) apparaît.

- Touchez **Sélectionner** pour sélectionner le curseur comme destination.

- Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les





paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.



### 3.1.5 Sélection de la destination à partir de votre carnet d'adresses


Vous pouvez sélectionner un lieu que vous avez déjà enregistré comme entrée de carnet d'adresses pour qu'il devienne votre destination. Une description sur la façon d'ajouter un lieu au carnet d'adresses se trouve à la page 63.

1. Accédez au carnet d'adresses :

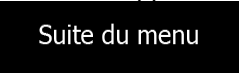

- Si vous êtes sur l'écran Carte, touchez  puis touchez  .
- Si vous êtes dans le menu de Navigation, touchez  , puis touchez  .

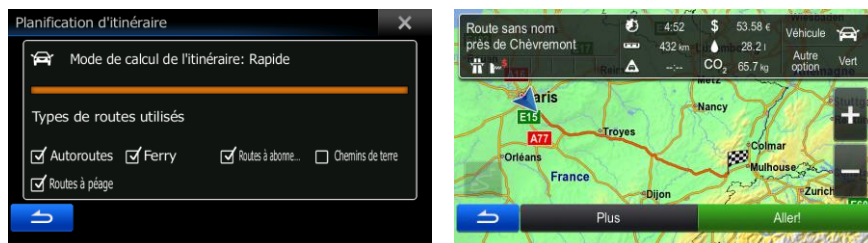
2. Le carnet d'adresses s'affiche.



3. Touchez l'entrée que vous voulez définir comme destination. Si nécessaire, naviguez vers le bas pour voir davantage dans la liste ou touchez  et saisissez quelques lettres à partir du nom de l'entrée.

4. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.



### 3.1.6 Sélectionner une destination récente à partir de l'historique

Les destinations que vous avez préalablement définies apparaissent dans l'historique.

1. Accédez à l'historique :

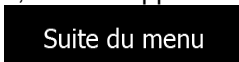
- Si vous êtes sur l'écran Carte, touchez  puis touchez  .



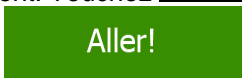
- Si vous êtes dans le menu Navigation, touchez **Aller à** puis touchez **Historique**.
2. La liste des destinations récentes s'affiche. L'historique intelligent propose en première page trois destinations en tenant compte de vos itinéraires précédents (destinations les plus probables). Les autres destinations sont organisées selon l'heure à laquelle elles ont été sélectionnées en dernier. Si nécessaire, parcourez la liste pour voir les destinations précédentes.



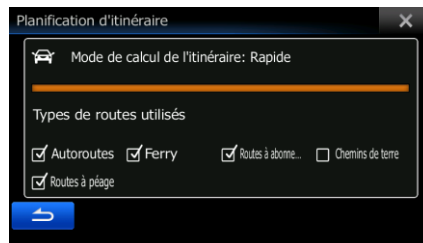
3. Sélectionnez une destination dans la liste.
4. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.



L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les



paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.



### 3.1.7 Saisir les coordonnées de la destination

Vous pouvez également sélectionner une destination en saisissant ses coordonnées. Procédez comme suit :



1. Dans le Menu de Navigation, touchez **Aller à**.
2. Ouvrez le menu **Suite du menu** et touchez **Coordonnées**.
3. Vous pouvez saisir les valeurs de la latitude et de la longitude dans l'un des formats suivants : Degrés décimaux ; degrés et minutes décimales ou degrés, minutes et secondes décimales.

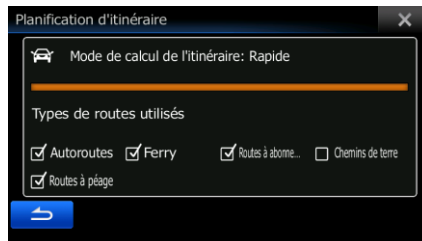


4. (facultatif) Si nécessaire, touchez **Suite du menu** puis  **UTM** pour saisir les coordonnées dans le format UTM.





5. Une fois terminé, touchez **Terminé**.
6. Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez **Suite du menu** pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez **Aller!** pour commencer votre trajet.

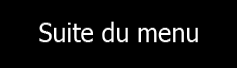



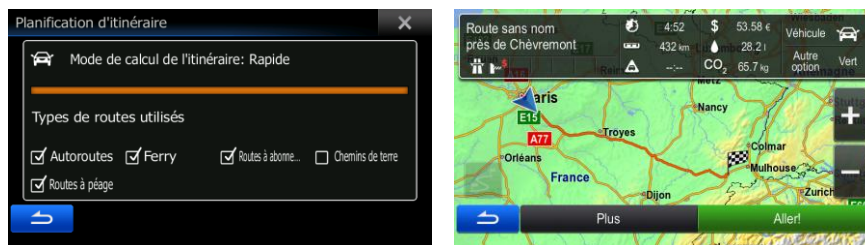
### 3.1.8 Naviguer vers un lieu enregistré dans une image


Vous pouvez également régler le lieu enregistré dans une image comme votre destination. Procédez comme suit :

1. Dans le Menu de Navigation, touchez  **Aller à**.
2. Ouvrez le menu **Suite du menu** et touchez  **Image**.
3. La liste des images enregistrées sur la carte microSD apparaît. Sélectionnez une image dans la liste.

- Après un bref résumé des paramètres de l'itinéraire, la carte apparaît affichant tout l'itinéraire.

L'itinéraire est calculé automatiquement. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.




 **Remarque** Seuls les fichiers JPG géomarkés contiennent des informations de position. C'est pourquoi ces sortes de fichiers peuvent seulement être utilisés dans la navigation. Les autres fichiers d'images n'apparaissent pas dans la liste.

Les fichiers doivent être situés sur une carte microSD insérée, dans un dossier « images ».

### 3.1.9 Créer un itinéraire à partir de la liste de destinations (Créer itinéraire)

Vous pouvez également créer votre itinéraire par destinations depuis le Menu itinéraire.

- Dans le Menu de Navigation, touchez .

- Touchez .



- Il n'y a qu'une ligne dans la liste de points d'itinéraire, le point de départ de l'itinéraire, normalement la position GPS actuelle.


- Touchez  pour sélectionner votre destination.

- Le menu de destination apparaît et vous pouvez sélectionner la destination de votre itinéraire en suivant le même procédé décrit dans les sections précédentes.



6. Lorsque la nouvelle destination est sélectionnée, la liste réapparaît.



7. Pour ajouter davantage de destinations, touchez  à l'endroit où vous voulez insérer le nouveau point d'itinéraire dans la liste et répétez la procédure ci-dessus.

### 3.2 Visualisation de l'intégralité de l'itinéraire sur la carte

Il est facile d'obtenir une vue d'ensemble de la carte de l'itinéraire actif. Procédez comme suit :



1. Dans le Menu de Navigation, touchez




2. Touchez **Vue d'ensemble**. L'itinéraire actif s'affiche dans toute sa longueur sur la carte avec des informations et des commandes supplémentaires.

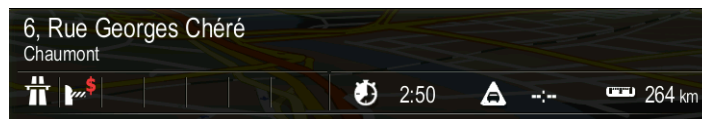


### 3.3 Vérification des paramètres de l'itinéraire et accès aux fonctions liées à l'itinéraire

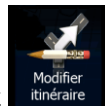
Vous pouvez vérifier les différents paramètres de l'itinéraire recommandé par Alpine Navigation.




1. Dans le Menu de Navigation, touchez .
2. Les éléments d'information suivants s'affichent :
  - Le nom et/ou l'adresse de la destination.
  - Les icônes d'avertissement (le cas échéant). Ils fournissent des informations supplémentaires sur l'itinéraire (par ex. les routes non pavées et les péages à prendre).
  - La durée totale de l'itinéraire.
  - La longueur totale de l'itinéraire.
  - Le retard estimé calculé à partir des événements trafic sur votre itinéraire.




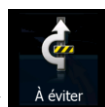
3. Vous avez les options suivantes sur cet écran (pour des instructions détaillées sur la façon de les utiliser, consulter le chapitre suivant) :



- Touchez  pour éditer l'itinéraire : pour ajouter ou supprimer des destinations ou pour modifier leur séquence. Vous pouvez également régler un point de départ de l'itinéraire qui est différent de votre position actuelle. Ceci peut s'avérer utile pour planifier et enregistrer un trajet ultérieur.




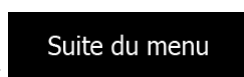
- Touchez  pour afficher l'itinéraire complet sur la carte.

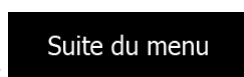


- Touchez  pour contourner une partie de l'itinéraire.



- Touchez  pour supprimer l'itinéraire actif.



- Touchez  pour ouvrir une liste avec davantage d'options, comme modifier les paramètres de l'itinéraire, simuler l'itinéraire, enregistrer l'itinéraire actif ou charger un itinéraire enregistré auparavant.



- Touchez  pour revenir au menu Navigation.




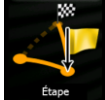
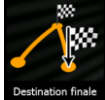
### 3.4 Modifier l'itinéraire

Quand la navigation est déjà démarrée, il y a plusieurs façons de modifier l'itinéraire actif. Les sections suivantes indiquent certaines de ces options.

#### 3.4.1 Sélectionner une nouvelle destination lorsque vous avez déjà un itinéraire : Nouvel itinéraire, étape ou destination finale

Si vous avez déjà un itinéraire recommandé et si vous sélectionnez une nouvelle destination selon la description faite dans les sections ci-dessus, l'application demandera votre avis sur le démarrage d'un nouvel itinéraire, l'ajout d'une nouvelle étape (destination intermédiaire) à l'itinéraire ou sur l'ajout de la nouvelle destination sélectionnée à la fin de l'itinéraire actuel.



- Touchez  pour planifier un nouvel itinéraire au nouvel emplacement sélectionné. La destination et les étapes précédentes sont supprimées.
- Touchez  pour ajouter le nouvel emplacement sélectionné comme une destination intermédiaire à votre itinéraire. Les autres destinations de l'itinéraire restent intactes. Remarque : La nouvelle étape est placée parmi les destinations afin de garantir un itinéraire optimum. Pour déterminer le lieu d'apparition d'une étape, utilisez la fonction Modifier itinéraire.
- Touchez  pour ajouter la nouvelle destination sélectionnée à la fin de l'itinéraire. Les autres destinations de l'itinéraire restent intactes. La destination finale précédente est à présent la dernière étape.

#### 3.4.2 Déterminer un nouveau point de départ de l'itinéraire

Pour une navigation normale, tous les itinéraires sont planifiés à partir de votre position actuelle. Afin de vérifier les itinéraires futurs, les simuler ou voir leur durée et leur distance, vous pouvez désactiver le récepteur GPS. Vous pouvez ensuite déterminer le point de départ de l'itinéraire à un emplacement différent de la position GPS actuelle.




1. Dans le Menu de Navigation, touchez

2. Si vous avez déjà choisi un itinéraire, touchez . Si vous prenez un nouvel itinéraire,

touchez .




3. La première ligne marque le début de l'itinéraire qui représente normalement la position GPS actuelle. Touchez  pour confirmer votre action après le message d'avertissement.



4. Le menu de destination apparaît et vous pouvez sélectionner le point de départ de l'itinéraire de la même manière que vous sélectionnez une destination.



5. Lorsque vous définissez le nouveau point de départ, touchez .

6. La carte réapparaît en affichant un marqueur de véhicule transparent (qui indique qu'il n'y a pas de réception GPS). Si un itinéraire actif existe déjà, il est à présent recalculé à partir de l'emplacement sélectionné.



**Allumer GPS**

7. Pour retourner à la navigation normale, touchez

### 3.4.3 Éditer la liste des destinations (Modifier itinéraire)

Vous pouvez éditer l'itinéraire en modifiant la liste des destinations. Vous pouvez ajouter ou supprimer des destinations, modifier la position de départ ou réorganiser la liste.






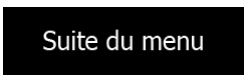
1. Dans le Menu de Navigation, touchez



2. Touchez








3. Vous pouvez alors procéder comme suit :

- Touchez  pour ajouter une nouvelle destination.
- Touchez  pour supprimer une destination.
- Touchez  pour modifier le point de départ de l'itinéraire.
- Touchez  pour réorganiser la liste. Vous pouvez l'effectuer manuellement ou vous pouvez laisser l'application optimiser l'itinéraire à votre place.

### 3.4.4 Supprimer l'itinéraire actif

Pour annuler l'itinéraire sur lequel vous naviguez actuellement, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si vous êtes sur l'écran Carte, touchez  puis touchez . (Si vous avez un itinéraire avec des étapes, vous avez besoin de toucher  jusqu'à ce que toutes les étapes soient supprimées.)

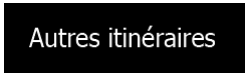
- Dans le menu Navigation, touchez , puis touchez . L'itinéraire actif est supprimé avec toutes ses étapes.

### 3.4.5 Vérification des autres itinéraires

Pour recalculer l'itinéraire actif grâce à un mode de calcul de l'itinéraire différent, vous pouvez modifier le paramétrage de l'itinéraire. Il existe un autre manière d'aboutir à ce résultat et de comparer des itinéraires différents à l'aide du même mode de calcul de l'itinéraire. Procédez comme suit :



1. Dans le Menu de Navigation, touchez



2. Touchez
3. Vous voyez les détails essentiels des trois autres itinéraires et le mode de calcul de l'itinéraire sélectionné. Touchez-en un pour l'afficher sur la carte.



4. Si, en revanche, vous ne trouvez pas une bonne alternative, touchez et défilez vers le bas pour trouver des itinéraires de différents types.



5. Sélectionnez un autre itinéraire, puis touchez pour revenir à l'écran Carte. Alpine Navigation recalculer l'itinéraire. orange line affiche le nouvel itinéraire recommandé.





### 3.4.6 Modifier le véhicule utilisé dans la planification d'itinéraire

Pour recalculer l'itinéraire actif d'un véhicule différent, procédez comme suit. Ces modifications peuvent également être faites dans Réglages.

1. Sur l'écran Carte, touchez , puis touchez .



2. Touchez  et touchez l'un des éléments suivants :

- 
- 
- 
- 

3. Alpine Navigation recalcule l'itinéraire optimisé pour le nouveau type de véhicule. orange line affiche le nouvel itinéraire recommandé.






### 3.4.7 Modifier les types de routes utilisés dans la planification d'itinéraire


Pour recalculer l'itinéraire actif avec d'autres préférences pour le type de route, procédez comme suit. Ces modifications peuvent également être faites dans Réglages.

1. Sur l'écran Carte, touchez , puis touchez .



2. Touchez l'un des types de routes répertoriés pour modifier l'itinéraire. Si nécessaire, faites défiler la liste pour voir tous les types de routes. Vous disposez des options suivantes (leur ordre dépend du type de véhicule sélectionné) :

-  Autoroutes - Vous devrez peut-être éviter les autoroutes si vous conduisez un véhicule lent ou si vous remorquez un autre véhicule.
-  Routes à abonnement - Les routes taxées sont des routes payantes qui requièrent l'achat d'une carte ou d'une vignette pour les emprunter sur une période plus longue. Cette option peut être activée ou désactivée indépendamment de l'option des routes à péage.
-  Routes à péage - Alpine Navigation inclut les routes à péage (routes dont l'utilisation est payante) dans les itinéraires par défaut. Si vous désactivez les routes à péage, Alpine Navigation planifie le meilleur itinéraire sans péage.
-  Ferry - Alpine Navigation inclut les ferries dans les itinéraires planifiés par défaut. Toutefois, la carte ne dispose pas forcément des informations sur l'accessibilité temporaire des ferries. Il se peut également que le passage soit payant.
-  Chemins de terre - Alpine Navigation exclut les routes non pavées par défaut : les routes non pavées sont parfois en mauvais état et ne permettent pas d'atteindre une vitesse normale.

3. Touchez  pour confirmer les modifications. Alpine Navigation recalcule l'itinéraire. orange line affiche le nouvel itinéraire recommandé.

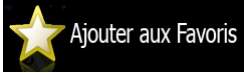
### 3.5 Enregistrer un lieu comme entrée dans carnet d'adresses

Vous pouvez ajouter n'importe quel lieu à votre carnet d'adresses, la liste des destinations fréquemment utilisées. La planification d'un itinéraire vers l'une des destinations était décrite plus haut.


1. Sélectionnez une destination comme décrit auparavant. Cela peut être une adresse, un lieu, un emplacement quelconque sur la carte, une destination utilisée précédemment dans l'Historique, des coordonnées ou un emplacement où une photo a été prise.
2. Quand la carte plein écran apparaît avec l'emplacement sélectionné au centre, touchez

Suite du menu



3. Touchez .
4. (facultatif) Vous pouvez modifier le nom proposé pour l'entrée dans le carnet d'adresses à l'aide du clavier.



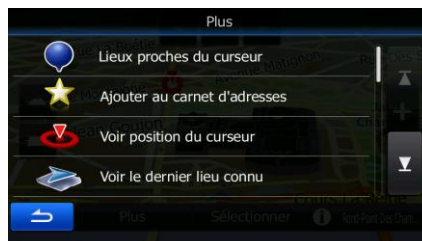
5. Touchez  pour enregistrer le lieu comme nouvelle destination fréquente.


### 3.6 Enregistrer un lieu comme point d'alerte

Vous pouvez enregistrer n'importe quel emplacement sur la carte comme un point d'alerte (par exemple un radar ou un passage à niveau).

1. Parcourez la carte et sélectionnez un emplacement. Le curseur rouge apparaît à cet endroit.


2. Touchez .



3. Parcourez la liste vers le bas et touchez .

4. Sur le nouvel écran, sélectionnez le type de point d'alerte, la direction à partir de laquelle vous attendez l'alerte et (le cas échéant) la limite de vitesse de ce point d'alerte.



5. Touchez  pour enregistrer un emplacement comme un nouveau point d'alerte.



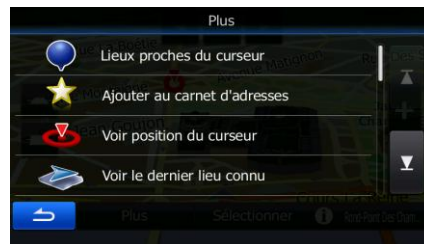
### 3.7 Éditer un point d'alerte

Vous pouvez éditer un point d'alerte précédemment enregistré ou téléchargé (par exemple un radar ou un passage à niveau).

1. Parcourez la carte et sélectionnez le point d'alerte à éditer. Le cercle rouge apparaît près du point d'alerte.

2. Touchez

Suite du menu



3. Parcourez la liste vers le bas et touchez

Éditer le point  
Alerte

4. Sur le nouvel écran ouvert, modifiez le type de point d'alerte, la direction à partir de laquelle vous attendez l'alerte et (le cas échéant) la limite de vitesse de ce point d'alerte.




5. Touchez

Enregistrer

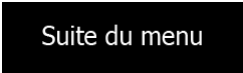
pour enregistrer les modifications faites sur le point d'alerte.

### 3.8 Visualisation de la simulation de l'itinéraire

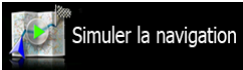
Vous pouvez lancer une navigation simulée qui démontre l'itinéraire actif. Procédez comme suit :

1. Dans le Menu de Navigation, touchez  Itinéraire.






2. Touchez  Suite du menu.




3. Touchez  Simuler la navigation. La simulation commence à partir du point de départ de l'itinéraire, et à l'aide d'une vitesse réaliste, elle vous mène par l'itinéraire recommandé complet.



1. (facultatif) Vous avez les commandes suivantes au cours de la simulation :

-  : sauter à l'événement de l'itinéraire suivant (manœuvre).
-  : arrêter la simulation.
-  : sauter à l'événement de l'itinéraire précédent (manœuvre).

-  : touchez pour augmenter la vitesse de simulation à 4, 8 ou 16 fois plus rapide. Touchez maintenant de nouveau pour revenir à la vitesse normale.

2. Touchez  pour sélectionner votre destination.

## 4 Navigation tout terrain

Lors de son premier démarrage, Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D calcule les itinéraires à l'aide du réseau routier de cartes vectorielles de haute qualité qui sont fournies avec le produit.

Vous pouvez passer l'application en mode Tout terrain dans les réglages de navigation d'une des façons suivantes :

- Dans le menu de Navigation, touchez ,  Paramétrage de l'itinéraire, puis  Mode de navigation.
- À partir du Menu Carte, touchez ,  Paramétrage de l'itinéraire, puis  Mode de navigation.

La plupart des procédures décrites pour la navigation tout terrain s'appliquent également à la navigation hors route. Toutefois, il y en a quelques unes qui ne sont pas disponibles dans ce mode de navigation (par exemple, vous ne pouvez pas ouvrir l'itinéraire, car vous n'avez aucune manœuvre, juste des points d'itinéraire et des lignes droites entre eux).

### 4.1 Sélection de la destination de l'itinéraire

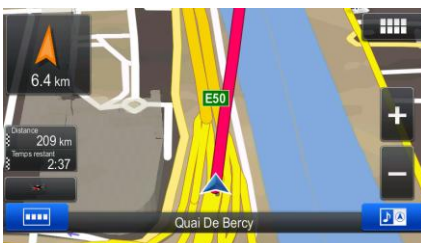
Sélectionner le point de départ ou une destination (une étape ou une destination finale) est pareil que la description dans la navigation routière. La seule différence est que les points d'itinéraire sont liés pour former un itinéraire avec des lignes droites quel que soit le réseau routier et le Code de la route.

### 4.2 Navigation en mode hors route

La véritable différence entre les modes routier et hors route se trouve dans la navigation elle-même. Lorsque vous êtes sur l'écran Carte avec un itinéraire hors route :

- votre position et cap actuels ne sont pas alignés avec la route la plus proche et
- il n'y a aucune navigation porte-à-porte, uniquement une direction recommandée.

Vous pouvez voir une ligne droite dessinée entre votre position actuelle et la destination suivante à atteindre. Le champ Présentation du virage dans l'angle en haut à gauche indique une flèche avec votre position et la distance de la destination suivante.



Quand vous atteindrez une étape, la ligne droite indiquera la direction vers la prochaine destination.

Quand vous aurez atteint votre destination finale, la navigation s'arrêtera.

## 5 Guide de référence

Les pages suivantes décrivent les différents concepts et écrans de menu de Alpine Navigation.

### 5.1 Concepts

#### 5.1.1 Zoom intelligent

Le zoom intelligent apporte beaucoup plus qu'une simple fonction de zoom automatique :

- **Durant la navigation d'un itinéraire** : lorsque vous vous approchez d'un virage, il effectue un zoom avant et élève l'angle de vue pour vous permettre de reconnaître facilement la manœuvre que vous allez négocier au prochain carrefour. Si le virage suivant est éloigné, le dispositif effectue un zoom arrière et abaisse l'angle de vue pour donner un angle plat et vous permettre ainsi de voir la route devant vous.
- **Durant une conduite sans itinéraire actif** : le zoom intelligent effectue un zoom avant si vous roulez doucement et un zoom arrière si vous roulez vite.

#### 5.1.2 Calcul d'un itinéraire et nouveau calcul

Alpine Navigation calcule l'itinéraire en fonction de vos préférences :

- Modes de calcul de l'itinéraire :
  - **Rapide** : Indique un itinéraire rapide si vous pouvez circuler en respectant au mieux la limitation de vitesse sur toutes les routes. Il s'agit en général de la meilleure sélection pour les véhicules rapides et normaux.
  - **Court** : Indique l'itinéraire le plus court parmi tous les itinéraires possibles. Cela peut être pratique pour les véhicules lents.
  - **Vert** : Indique un itinéraire rapide, mais économique en essence en fonction des données sur la consommation du carburant fournies dans Réglages Itinéraire. Les calculs du coût du voyage et de l'émission de CO<sub>2</sub> ne sont que des estimations. Ils ne peuvent pas prendre en compte le relief, les virages et les conditions de trafic.
  - **Facile** : Permet d'emprunter un itinéraire avec moins de virages et sans manœuvres difficiles. Avec cette option, vous pouvez demander à Alpine Navigation de choisir, par exemple, l'autoroute plutôt que de petites rues ou des routes secondaires.
- Types de véhicule :

Lors de la création d'un nouveau profil de véhicule, sélectionnez un des types de véhicules ci-dessous.

• **P. défaut Voiture** :

- Des restrictions de manœuvre et des contraintes directionnelles sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.
- Les routes sont uniquement utilisées si les voitures y ont accès.
- Les routes privées et celles réservées uniquement aux résidents ne sont utilisées que si elles sont incontournables pour parvenir à destination.
- Les chemins pédestres sont exclus des itinéraires.

• **P. défaut Urgence** :

- Toutes les manœuvres sont disponibles dans des intersections.
- Les contraintes directionnelles sont prises en compte de manière à ce que la direction opposée soit autorisée à faible vitesse.
- Une route privée n'est utilisée que si elle mène à destination.
- Les chemins pédestres sont exclus des itinéraires.

• **P. défaut Bus** :

- Des restrictions de manœuvre et des contraintes directionnelles sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.
- Les routes sont uniquement utilisées si les bus y ont accès.
- Les routes privées, les routes réservées uniquement aux résidents et les chemins pédestres sont exclus des itinéraires.

• **P. défaut Taxi** :

- Des restrictions de manœuvre et des contraintes directionnelles sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.
- Les routes sont uniquement utilisées si les taxis y ont accès.
- Les routes privées, les routes réservées uniquement aux résidents et les chemins pédestres sont exclus des itinéraires.

- Les types de routes utilisés ou évités dans le calcul de l'itinéraire :





Tant que les données existent, le calcul de l'itinéraire prend en compte les données statistiques de trafic pour le jour donné de la semaine et une heure donnée de la journée.

Les événements trafic en temps réel sont également pris en compte et parfois modifient considérablement l'itinéraire.

Alpine Navigation recalcule automatiquement l'itinéraire si vous déviez de l'itinéraire proposé ou si un nouvel événement trafic reçu concerne une partie de l'itinéraire recommandé.

### 5.1.3 Calcul de l'itinéraire vert

Le calcul de l'itinéraire n'intervient pas uniquement lorsqu'on recherche l'itinéraire le plus rapide ou le plus court. S'agissant de certains types de véhicules, vous pouvez aussi vérifier la consommation de carburant et l'émission de CO<sub>2</sub> lors de la planification d'un itinéraire et vous pouvez créer des itinéraires économiques ayant un effet négligeable sur l'environnement.

Dans Paramétrage de l'itinéraire, vous pouvez éditer les paramètres du véhicule sélectionné. Saisissez les valeurs de consommation de carburant et le prix du carburant. Vous pouvez également décider si vous voulez voir la différence entre votre itinéraire et l'itinéraire vert même si le mode de calcul de l'itinéraire sélectionné n'est pas vert.

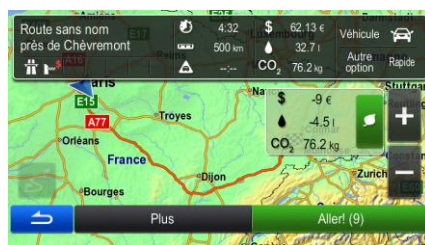


Après avoir défini les paramètres ci-dessus, sélectionnez **Vert** comme mode de calcul de l'itinéraire, pour obtenir non seulement un itinéraire rapide mais économique en essence. Notez que les calculs du coût du voyage et de l'émission de CO<sub>2</sub> ne sont que des estimations. Ces calculs ne peuvent pas prendre en compte le relief, les virages et les conditions de trafic. De même, cet itinéraire n'est pas du tout censé être l'itinéraire le plus vert. La rapidité du voyage reste importante ; par conséquent le but est d'emprunter un itinéraire rapide qui réduit la consommation en carburant et l'émission de CO<sub>2</sub>.

Avec un type de véhicule qui offre la possibilité de choisir le calcul de l'itinéraire vert, quel que soit le mode de calcul de l'itinéraire sélectionné, les détails verts s'affichent également lorsque vous confirmez l'itinéraire :



Si le mode de calcul de l'itinéraire sélectionné n'est pas vert et si vous avez autorisé l'application à afficher l'alternative verte, le prix, la consommation du carburant et l'émission de CO<sub>2</sub>, les différences entre l'itinéraire sélectionné et l'itinéraire vert s'affichent aussi sur cet écran.



Touchez le champ qui comporte ces détails pour changer immédiatement l'itinéraire en vert.

#### 5.1.4 Avertissements de limite de vitesse

Les cartes utilisées par le logiciel peuvent contenir des informations sur les limites de vitesse valables sur quelques segments de route. Alpine Navigation est capable de vous avertir quand vous dépassez la limitation actuelle. Il est possible que cette information ne soit pas disponible pour votre région (demandez à votre distributeur local) ou qu'elle ne soit pas complètement correcte pour toutes les routes de la carte. L'avertissement de vitesse peut être réglé avec précision dans Paramètres Sons et Avertissements.

Vous pouvez définir la vitesse relative au-dessus de laquelle l'application déclenche l'avertissement.

Les types d'avertissements suivants sont disponibles :

- Avertissement audio : Vous recevez un avertissement verbal lorsque vous dépassez la limite de vitesse d'un pourcentage donné.
- Avertissement visuel : La limite de vitesse actuelle s'affiche sur la carte lorsque vous la dépassez

(par exemple :  ).

Vous pouvez aussi choisir de voir, tout le temps, le signe de la limite de vitesse sur la carte.

#### 5.1.5 Informations sur la circulation dans la planification d'itinéraire

L'itinéraire recommandé n'est pas toujours le même entre deux points. Les informations statistiques hors ligne sur la circulation (informations historiques sur la vitesse ou les mouvements de la circulation) peuvent être prises en compte dans le calcul de l'itinéraire en fonction du moment de la journée et du jour de la semaine tant que les données convenables existent. De plus, les informations sur la circulation en temps réel vous permettent d'éviter les événements trafic actuels tels que les fermetures de routes ou un embouteillage causé par un accident. Les deux fonctions dépendent de la disponibilité des données.

##### 5.1.5.1 Circulation historique

Si des informations statistiques sur la circulation sont enregistrées avec les données de carte, Alpine Navigation peut les prendre en compte lors de la planification d'un itinéraire. Dans des circonstances normales, ces statistiques vous permettent d'éviter les embouteillages habituels en un jour précis de la semaine et à une heure précise ; mais dans certains cas, tels que pendant les jours fériés qui tombent les jours de la semaine, ils peuvent être trompeurs. Vous pouvez activer cette fonction dans Paramètres de circulation.


##### 5.1.5.2 Informations sur la circulation en temps réel (TMC)

TMC (Station de messages sur la circulation) peut vous fournir le statut de la circulation en temps réel. Le calcul d'itinéraire permet d'éviter les blocages de routes ou des embouteillages inattendus causés par un accident.

Le TMC est une application de radiodiffusion de données de service (RDS) FM utilisée pour diffuser des informations sur la circulation en temps réel et sur la météo.

L'utilisation des informations sur la circulation est activée par défaut dans Alpine Navigation.




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

Alpine INE-W987D/X800D-U/X800D contient le récepteur TMC nécessaire à la réception des événements trafic.

Si des données de circulation sont diffusées à votre emplacement, Alpine Navigation prendra automatiquement en compte les événements trafic reçus. Vous n'avez rien à paramétrer dans le programme. Le récepteur cherche automatiquement les stations FM qui diffusent les données TMC, et les informations décodées sont immédiatement utilisées dans la planification de l'itinéraire. Quand Alpine Navigation reçoit les informations de circulation qui peuvent affecter votre itinéraire, le programme vous avertira qu'il recalcule l'itinéraire, et la navigation continuera avec un nouvel itinéraire optimal considérant les conditions de circulation actualisées.


Pour affiner ce recalcul, vous pouvez déterminer le retard minimum qui peut déclencher un recalcul de l'itinéraire ou demander à Alpine Navigation de vous faire confirmer le nouvel itinéraire recommandé avant qu'il ne soit pris en compte. Vous pouvez concrétiser ce processus dans Paramètres Circulation.



Une icône spéciale () s'affiche sur l'écran Carte pour vous informer de la réception des événements trafic. L'icône indique le statut du récepteur de trafic lorsqu'il n'y a pas d'événements trafic sur votre itinéraire. Dans le cas contraire, elle indique le type d'événement trafic suivant sur votre itinéraire.

Les segments de route affectés par les événements trafic s'affichent avec une couleur alternée sur la carte et de petits symboles situés au-dessus de la route indiquent la nature de l'événement :



Touchez  pour ouvrir la liste des catégories d'événements trafic :

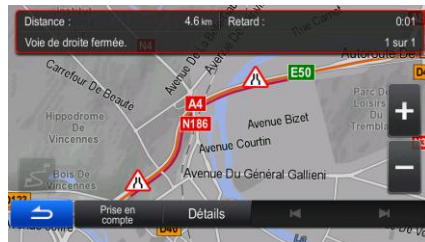


Dans la première colonne, vous pouvez voir le nombre d'événements trafic sur votre itinéraire. La seconde colonne contient le décompte complet d'événements trafic dans les catégories.

Touchez l'un des types d'événements pour ouvrir la liste des événements trafic ou touchez la première ligne pour afficher tous les événements :

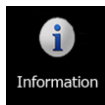


Touchez maintenant l'un des éléments de la liste pour voir ses détails et pour afficher le segment de route affecté dans toute sa longueur sur la carte :

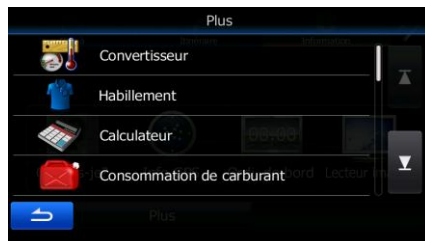




## 5.2 Menu Informations








Le menu Informations comprend plusieurs options et applications supplémentaires.



Dans le menu de Navigation, touchez



Bouton	Description
 <p>Où suis-je?</p>	Touchez ce bouton pour obtenir des informations sur la position actuelle et pour trouver de l'aide à proximité.
 <p>Info GPS</p>	Touchez ce bouton pour ouvrir l'écran d'informations GPS avec la position satellite et les informations sur la puissance du signal.

	<p>Si vous enregistrez les journaux de votre trajet lorsque vous arrivez à certaines de vos destinations ou que vous laissez l'application les enregistrer automatiquement pour vous, ces journaux seront tous listés ici. Touchez l'un des trajets pour voir les statistiques du trajet, la vitesse et le profil de l'altitude. Si le journal des trajets a également été enregistré, vous pouvez l'afficher sur la carte avec la couleur sélectionnée.</p> <p>Comme raccourci, le Moniteur Trajet est accessible à partir du menu de Navigation.</p>
<p>Suite du menu</p>	<p>Touchez ce bouton pour accéder aux fonctions supplémentaires. Consultez la liste ci-dessous.</p>
 <p>Convertisseur</p>	<p>Accès aux applications voyage : le convertisseur d'unité vous aide à convertir entre diverses unités internationales pour la température, la vitesse, la superficie, la pression, etc.</p>
 <p>Habillement</p>	<p>Accès aux applications voyage : le convertisseur de taille de vêtements vous aide à convertir entre diverses unités internationales pour les types de vêtements et les chaussures d'hommes et de femmes.</p>
 <p>Calculateur</p>	<p>Le calculateur scientifique vous aide pour tous vos besoins de calcul. Touchez le bouton Mode pour des fonctions supplémentaires et utilisez la mémoire pour enregistrer vos résultats.</p>
 <p>Consommation de carburant</p>	<p>Le moniteur de consommation de carburant vous aide à faire le suivi de la consommation de votre voiture, même si vous n'utilisez pas la navigation pour tous vos trajets. Réglez la valeur initiale de la roue-compteur, puis enregistrez la distance et le carburant pris chaque fois que vous faites le plein de votre voiture. Vous pouvez également régler des rappels pour l'entretien régulier de la voiture.</p>
 <p>Lever &amp; coucher du soleil</p>	<p>Touchez ce bouton pour voir les zones ensoleillées et sombres du monde. Votre position et les points d'itinéraire actuels sont marqués sur la carte. Touchez le bouton Détails pour voir les heures exactes du lever et du coucher du soleil pour tous vos points d'itinéraire (votre position actuelle, toutes les étapes et la destination finale).</p>
 <p>Infos sur le pays</p>	<p>Sélectionnez un pays dans la liste et lisez les informations utiles de conduite sur le pays sélectionné. Ces informations peuvent inclure les limites de vitesse sur les différents types de route, le taux maximum d'alcool dans le sang et tout équipement obligatoire dont vous avez besoin quand vous êtes arrêté par la police.</p>


## 5.3 Menu Réglages

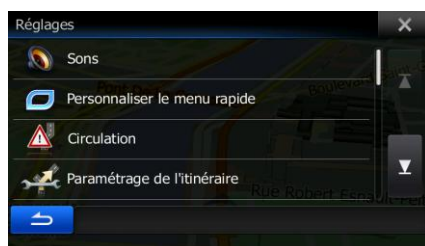
Vous pouvez configurer les paramètres du programme et modifier le comportement de Alpine Navigation.















Dans le Menu de Navigation, touchez



Le menu Réglages contient plusieurs options. Touchez  ou parcourez la liste à l'aide de votre doigt pour la consulter entièrement.




Bouton	Description
 Sons	Réglez le volume sonore, assourdissez votre appareil ou modifiez la langue du guidage vocale. De plus, vous pouvez activer et déterminer différents avertissements et alertes.  Activez des sons et des alertes variés dans l'application.
 Personnaliser le menu rapide	Le contenu du menu Rapide (page 23) est entièrement personnalisable. Touchez le bouton que vous voulez modifier et sélectionnez ses nouvelles fonctions à partir de la liste.
 Circulation	L'itinéraire recommandé n'est pas toujours le même entre deux points. Tant que les données convenables existent, les informations sur le trafic peuvent être prises en compte dans le calcul de l'itinéraire.
 Paramétrage de l'itinéraire	Ces paramètres déterminent le mode de calcul des itinéraires. Sélectionnez le type de véhicule que vous conduisez, les types de routes utilisés dans la planification d'itinéraire et le mode de calcul de l'itinéraire.
 Paramètres de la carte	Vous pouvez affiner l'apparence de l'écran Carte. Réglez la vue de la carte en fonction de vos besoins, choisissez des thèmes de couleurs convenables à partir de la liste, aussi bien pour l'utilisation diurne que pour l'utilisation nocturne, changez bleu arrow en modèle de voiture en 3D, affichez ou supprimez les bâtiments en 3D, activez ou désactivez le suivi des journaux et gérez la visibilité des lieux (quels lieux afficher sur la carte).
 Guidage visuel	Réglez la façon dont le logiciel vous aide à naviguer avec différentes sortes d'informations liées à l'itinéraire sur l'écran Carte.

 Régional	Ces paramètres vous permettent de personnaliser l'application en fonction de votre langue, des unités de mesure, des formats et paramètres de la date et de l'heure et de choisir le fuseau horaire.
 Moniteur Trajet	Des journaux de trajet et de suivi contiennent des informations utiles sur vos trajets. Les journaux de trajet peuvent être enregistrés manuellement lorsque vous parvenez à destination. Vous pouvez aussi activer l'enregistrement automatique ici.
 Assistant configuration	Modifiez les paramètres de base du logiciel définis au cours du processus de configuration initiale. Pour plus de détails, consultez la page 7.
 Réinitialiser	Supprimez toutes les données enregistrées et rétablissez tous les réglages usine.
 Mise à jour	Visitez <a href="http://alpine.naviextras.com">alpine.naviextras.com</a> pour obtenir des contenus supplémentaires, comme de nouvelles cartes, des repères en 3D ou des applications utiles.
 A propos	La section 'À propos' vous fournit des informations sur le produit. Lisez le contrat de licence de l'utilisateur final pour la base de données et le logiciel, ou vérifiez la carte et les autres contenus de l'application. Vous pouvez également accéder aux statistiques d'utilisation du programme.





### 5.3.1 Sons et Avertissements

Réglez le volume sonore, assourdissez votre appareil ou modifiez la langue du guidage vocale. De plus, vous pouvez activer et déterminer différents avertissements et alertes.


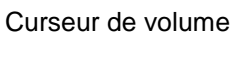
Bouton	Description
Volume	Touchez ce bouton pour régler le volume de différents sons dans l'application. Un nouvel écran affiche les types de sons variés et leurs commandes. Voir ci-dessous pour les détails.
Langue du guidage	Ce bouton indique le profil actuel du guidage vocal. Vous avez la possibilité, en touchant le bouton, de sélectionner un nouveau profil parmi la liste de langues et de locuteurs disponibles. Touchez l'un de ceux-ci pour entendre un exemple d'invite vocale. Il vous suffit de toucher  quand vous avez sélectionné la nouvelle langue parlée.

<p><b>TTS Pro</b></p>	<p>Touchez ce bouton pour régler les fonctions améliorées de TTS. Les réglages suivants sont disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous pouvez régler la fonction pour sortir les messages de trafic.</li> <li>• Chaque fois qu'un itinéraire est calculé, le logiciel peut sortir le résumé de l'itinéraire.</li> <li>• Quand vous traversez les frontières, l'application peut sortir les informations concernant le pays où vous venez d'entrer.</li> <li>• Tous les messages système peuvent également être annoncés.</li> </ul>
<p><b>Paramètres avancés</b></p>	<p>Les noms de rue ne sont énoncés correctement que si vous utilisez un profil de voix native pour le pays. Vous pouvez décider si l'application</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• essaye de lire les noms de rue dans un pays étranger,</li> <li>• utilise les numéros de rue dans votre langue ou</li> <li>• annonce uniquement les manœuvres.</li> </ul> <p>Vous pouvez également décider si vous voulez une annonce pour les manœuvres distantes ou s'il vous suffit de recevoir des informations lorsqu'un virage est proche.</p>
<p><b>Niveau de verbosité</b></p>	<p>Touchez ce bouton pour définir la verbosité des instructions vocales : le débit et la fréquence de ces instructions.</p>
<p><b>Paramètres Excès vitesse</b></p>	<p>Les cartes utilisées par le logiciel peuvent contenir des informations sur les limites de vitesse valables sur quelques segments de route. Alpine Navigation est capable de vous avertir quand vous dépassez la limitation actuelle. Il est possible que cette information ne soit pas disponible pour votre région (demandez à votre distributeur local) ou qu'elle ne soit pas complètement correcte pour toutes les routes de la carte. Ce paramètre vous permet de décider si vous voulez recevoir les avertissements visibles ou audibles.</p> <p>Réglez le curseur pour déterminer la vitesse relative au-dessus de laquelle l'application déclenche l'avertissement.</p> <p>Les types d'avertissements suivants sont disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avertissement audio : Vous recevez un avertissement verbal lorsque vous dépassez la limite de vitesse d'un pourcentage donné.</li> <li>• Avertissement visuel : La limite de vitesse actuelle s'affiche sur la carte lorsque vous la dépassez.</li> </ul> <p>Si vous préférez voir tout le temps la limite de vitesse sur la carte (elle ne s'affiche normalement que si vous la dépassez), vous pouvez la déterminer ici.</p>
<p><b>Alertes de panneaux d'avertissement</b></p>	<p>Les cartes peuvent contenir des informations sur des avertissements au conducteur. Touchez ce bouton pour activer ou désactiver ces avertissements et pour déterminer la distance qui vous sépare du danger et à partir de laquelle vous voulez recevoir l'avertissement. Vous pouvez le faire individuellement pour les différents types d'avertissements.</p>

Vous pouvez contrôler le volume des types de sons suivants :

Bouton	Description
	Ces commandes affectent le volume des sons de guidage vocal (instructions verbales).
	Désactivez la tonalité d'attention qui précède les instructions verbales ou réglez son volume.
	Ces commandes affectent le volume des sons d'alerte (bips).
	Les sons des touches constituent une confirmation sonore de l'utilisation de l'écran tactile. Ces commandes affectent les sons des touches.

Commandes pour chaque type de son :



Bouton	Description
	Utilisez l'interrupteur pour couper le son associé. Le curseur devient inactif. Touchez encore pour l'activer à nouveau.
	Règle le volume du son associé.



### 5.3.2 Personnaliser le menu Rapide

Le contenu du menu Rapide est entièrement personnalisable. Touchez le bouton que vous voulez modifier et sélectionnez ses nouvelles fonctions à partir de la liste.

### 5.3.3 Paramètres de trafic

L'itinéraire recommandé n'est pas toujours le même entre deux points. Tant que les données convenables existent, les informations sur le trafic peuvent être prises en compte dans le calcul de l'itinéraire.

Bouton	Description
	Utilisez cet interrupteur pour activer ou désactiver les données de trafic historiques et les mouvements du trafic. Dans des circonstances normales, ces informations enregistrées localement sont très utiles ; mais pendant les jours fériés par exemple, il serait préférable de les désactiver afin de ne pas prendre en compte les embouteillages évidents de fin de semaine.
	Utilisez cet interrupteur pour activer ou désactiver le récepteur TMC qui reçoit les informations sur le trafic en temps réel. Les autres boutons ci-dessous sont associés à la fonction TMC et ne sont disponibles que si le récepteur est activé.

 <b>Détour</b>	<p>Ce paramètre détermine la manière dont Alpine Navigation utilise les informations sur le trafic reçues en temps réel pour le calcul de l'itinéraire. Lors du calcul d'un nouvel itinéraire ou lorsqu'un recalcul est nécessaire compte tenu des événements trafic reçus, Alpine Navigation évite les événements trafic si c'est nécessaire.</p> <p>Vous pouvez également définir le retard minimum qui déclenche le recalcul de l'itinéraire et vous pouvez demander à l'application de vous prévenir de chaque recalcul.</p>
 <b>Types d'événements</b>	<p>Touchez ce bouton pour afficher la liste des types d'événement trafic et sélectionnez les événements que vous voulez prendre en compte dans le calcul de l'itinéraire.</p>

### 5.3.4 Paramétrage de l'itinéraire

Ces paramètres déterminent le mode de calcul des itinéraires.


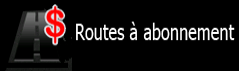



<b>Bouton</b>	<b>Description</b>
<b>Véhicule</b>	<p>Vous avez la possibilité de définir le type de véhicule que vous voulez utiliser pour naviguer dans votre itinéraire. En fonction de ce paramètre, certains types de routes seront exclus de l'itinéraire ou certaines limitations peuvent ne pas être prises en compte dans le calcul de l'itinéraire.</p> <p>Vous pouvez éditer les paramètres du profil sélectionné de véhicule, ou vous pouvez même créer de nouveaux profils de véhicules si vous touchez le bouton Plus.</p>
<b>Mode de navigation</b>	<p>La navigation routière crée un itinéraire porte-à-porte à l'aide du réseau routier sur la carte. Passez à la navigation hors route pour naviguer entre les destinations en ligne droite.</p>
<b>Mode de calcul de l'itinéraire</b>	<p>Le calcul de l'itinéraire peut être optimisé pour différentes situations et types de véhicule en modifiant le mode de calcul. Voir ci-dessous pour les détails.</p>

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

L'exclusion d'un type de route est une préférence. Cela ne signifie pas nécessairement une interdiction totale. S'il est impossible d'arriver à destination sans avoir recours à l'un des types de routes exclus, l'application les utilise, mais uniquement si cela s'avère indispensable. Dans ce cas, un icône d'avertissement apparaît sur l'écran Itinéraire et la partie de l'itinéraire qui ne correspond pas à votre préférence est signalée par une autre couleur sur la carte.







Dans la liste des types de routes, vous pouvez voir le nombre de segments et la longueur totale des types de routes utilisés sur l'itinéraire actuel.

Bouton	Description
 Autoroutes	Vous devrez peut-être éviter les autoroutes si vous conduisez un véhicule lent ou si vous remorquez un autre véhicule.
 Routes à abonnement	Les routes taxées sont des routes payantes qui requièrent l'achat d'une carte ou d'une vignette pour les emprunter sur une période plus longue. Cette option peut être activée ou désactivée indépendamment de l'option des routes à péage.
 Routes à péage	Alpine Navigation inclut les routes à péage (routes dont l'utilisation est payante) dans les itinéraires par défaut. Si vous désactivez les routes à péage, Alpine Navigation planifie le meilleur itinéraire sans péage.
 Ferry	Alpine Navigation inclut les ferries dans les itinéraires planifiés par défaut. Toutefois, la carte ne dispose pas forcément des informations sur l'accessibilité temporaire des ferries. Il se peut également que le passage soit payant.
 Chemins de terre	Alpine Navigation exclut les routes non pavées par défaut : les routes non pavées sont parfois en mauvais état et ne permettent pas d'atteindre une vitesse normale.

### Profils de véhicule :

Véhicule

Quand vous touchez **Véhicule** pour la première fois, vous voyez la liste des profils de véhicules par défaut. Vous pouvez alors procéder comme suit :

Bouton	Description
	Vous pouvez éditer les paramètres du profil de véhicule.
 Suite du menu	Touchez ce bouton pour faire apparaître les options ci-dessous.
 Ajouter Profil	Touchez ce bouton pour créer le profil de votre propre véhicule.
 Restaurer les profils	Touchez ce bouton pour rétablir tous les profils de véhicule selon leurs réglages par défaut.

Lors de la création du profil d'un nouveau véhicule, vous devez d'abord sélectionner le type du véhicule. Puis vous devez régler les paramètres suivants. Vous pouvez modifier les mêmes paramètres quand vous éditez un profil existant :

Bouton	Description
Nom	Touchez ce bouton pour renommer le profil avec quelque chose de significatif.
Conso. de carburant sur un chemin urbain	Saisissez la consommation moyenne de votre véhicule roulant dans des zones urbaines. L'unité pour la consommation peut être réglée dans les Paramètres régionaux.
Conso. de carburant sur un chemin rural	Saisissez la consommation moyenne de votre véhicule roulant sur des routes nationales. L'unité pour la consommation peut être réglée dans les Paramètres régionaux.
Type de moteur	Sélectionnez le moteur et le type d'essence de votre véhicule. Cette démarche favorisera l'estimation de l'émission de CO <sub>2</sub> .
Prix du carburant	Saisissez le prix moyen de l'essence pour le calcul du coût du voyage. La devise peut se régler dans Paramètres régionaux.
Vitesse maximale	Réglez la vitesse maximale à laquelle vous voyagez avec le véhicule.

### Types de véhicule :

Lors de la création d'un nouveau profil de véhicule, sélectionnez un des types de véhicules ci-dessous.

- **P. défaut Voiture** :
  - Des restrictions de manœuvre et des contraintes directionnelles sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.
  - Les routes sont uniquement utilisées si les voitures y ont accès.
  - Les routes privées et celles réservées uniquement aux résidents ne sont utilisées que si elles sont incontournables pour parvenir à destination.
  - Les chemins pédestres sont exclus des itinéraires.
- **P. défaut Urgence** :
  - Toutes les manœuvres sont disponibles dans des intersections.
  - Les contraintes directionnelles sont prises en compte de manière à ce que la direction opposée soit autorisée à faible vitesse.
  - Une route privée n'est utilisée que si elle mène à destination.
  - Les chemins pédestres sont exclus des itinéraires.

• **P. défaut Bus** :

- Des restrictions de manœuvre et des contraintes directionnelles sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.
- Les routes sont uniquement utilisées si les bus y ont accès.
- Les routes privées, les routes réservées uniquement aux résidents et les chemins pédestres sont exclus des itinéraires.

• **P. défaut Taxi** :

- Des restrictions de manœuvre et des contraintes directionnelles sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.
- Les routes sont uniquement utilisées si les taxis y ont accès.
- Les routes privées, les routes réservées uniquement aux résidents et les chemins pédestres sont exclus des itinéraires.

**Types de mode de calcul de l'itinéraire :**








<b>Bouton</b>	<b>Description</b>
<b>Rapide</b>	Indique un itinéraire rapide si vous pouvez circuler en respectant au mieux la limitation de vitesse sur toutes les routes. Il s'agit en général de la meilleure sélection pour les véhicules rapides et normaux.
<b>Court</b>	Indique un itinéraire court pour réduire la distance à parcourir. Cela peut être pratique pour les véhicules lents. Si vous recherchez un itinéraire court sans tenir compte de la vitesse, ce type d'itinéraire n'est pas toujours pratique pour les véhicules normaux.
<b>Vert</b>	Indique un itinéraire rapide mais économique en essence, en fonction des données sur la consommation du carburant fournies dans Paramétrage de l'itinéraire (page 80). Les calculs du coût du voyage et de l'émission de CO <sub>2</sub> ne sont que des estimations. Ils ne peuvent pas prendre en compte le relief, les virages et les conditions de trafic.
<b>Facile</b>	Permet d'emprunter un itinéraire avec moins de virages et sans manœuvres difficiles. Avec cette option, vous pouvez demander à Alpine Navigation de choisir, par exemple, l'autoroute plutôt que de petites rues ou des routes secondaires.





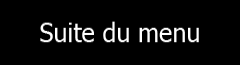
### 5.3.5 Paramètres de la carte

Vous pouvez affiner l'apparence de l'écran Carte. Réglez la vue de la carte en fonction de vos besoins, choisissez des thèmes de couleurs convenables à partir de la liste, aussi bien pour l'utilisation diurne que pour l'utilisation nocturne, changez bleu arrow en modèle de voiture en 3D, affichez ou masquez les bâtiments en 3D, activez ou désactivez le suivi des journaux et gérez la visibilité des lieux (quels lieux afficher sur la carte).

La carte apparaît toujours sur l'écran pour que vous puissiez voir les effets lorsque vous modifiez un réglage.










Bouton	Description
 Mode d'affichage 3D	Basculez entre le mode Carte de vue en perspective (3D) et les deux modes de vue du haut vers le bas (2D).
 Point de vue Normal	Réglez le zoom de base et les niveaux d'inclinaison selon vos besoins. Trois niveaux prédéfinis sont disponibles. Il existe également un mode manuel vous permettant de régler le zoom et les niveaux d'inclinaison à l'aide des boutons à gauche.
 Vue d'ensemble automatique ALLUMER	Quand ils sont sélectionnées, la carte effectue un zoom arrière pour montrer une vue d'ensemble des alentours si l'événement de l'itinéraire suivant est loin (manœuvres). Quand vous vous rapprochez de l'événement, la visualisation normale des cartes revient.
 Couleurs Auto	Passez du mode diurne au mode nocturne, ou laissez le logiciel basculer entre les deux modes automatiquement quelques minutes avant le lever du soleil ou quelques minutes après le coucher du soleil.
 Couleur carte jour	Sélectionnez le système de couleurs utilisé en mode diurne.
 Couleur carte nuit	Sélectionnez le système de couleurs utilisé en mode nocturne.
 Galerie de véhicules en 3D	Remplacez le marqueur de position par défaut sur l'un des modèles de véhicule en 3D. Vous pouvez sélectionner des icônes séparées pour différents types de véhicules sélectionnés pour la planification de l'itinéraire. Des icônes séparées peuvent être utilisées pour les voitures et les autres véhicules.

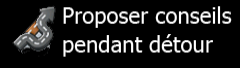
	<p>Affichez ou supprimez les repères en 3D, les représentations 3D en bloc ou artistiques d'objets proéminents ou célèbres.</p>
	<p>Affichez ou supprimez les modèles 3D de villes, les représentations 3D en bloc ou artistiques de toutes les données de bâtiment contenant la taille et la position réelles du bâtiment sur la carte.</p>
	<p>Activez/désactivez l'enregistrement automatique des journaux de trajet, à avoir l'enregistrement de la séquence des positions que vos trajets traversent.</p>
	<p>Sélectionnez quels lieux indiquer sur la carte pendant la navigation. Un nombre trop élevé de Lieux rendent la carte très pleine ; il est donc souhaitable de garder aussi peu de lieux sur la carte que possible. Pour cela, vous avez la possibilité d'enregistrer différentes visibilitées de lieux. Vous avez les possibilités suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Touchez la case à cocher pour afficher ou masquer la catégorie de lieu.</li> <li>• Touchez le nom de la Catégorie de lieu pour ouvrir la liste de ses sous-catégories.</li> <li>• Touchez  pour enregistrer la visibilité du lieu actuel ou pour en charger une enregistrée auparavant. Vous pouvez également revenir ici aux réglages de visibilité par défaut.</li> </ul>

### 5.3.6 Réglages Guidage Visuel

Réglez la façon dont le logiciel vous aide à naviguer avec différentes sortes d'informations liées à l'itinéraire sur l'écran Carte.


	<p>Les champs de données dans le coin de l'écran Carte peuvent être personnalisés. Touchez ce bouton et sélectionnez les valeurs que vous voulez voir. Les valeurs peuvent différer lorsque vous parcourez un itinéraire ou lorsque vous voyagez simplement sans une destination précise. Vous pouvez sélectionner des données générales de trajet comme votre vitesse actuelle ou l'altitude, ou les données de l'itinéraire associées à votre destination finale ou à l'étape suivante sur votre itinéraire.</p>
	<p>Vous pouvez avoir besoin d'une station-service ou d'un restaurant pendant votre trajet. Cette fonction affiche un nouveau bouton sur la carte quand vous conduisez sur les autoroutes. Touchez ce bouton pour ouvrir un panneau avec le détail des quelques sorties ou stations-services suivantes. Touchez l'une d'elles pour l'afficher sur la carte et ajoutez-la comme étape à votre itinéraire, le cas échéant.</p>
	<p>Sélectionner des types de service affichés pour l'autoroute existe. Choisissez parmi les catégories de POI.</p>

 <b>Panneau</b>	<p>Chaque fois que des informations adéquates sont disponibles, des informations de voies similaires aux véritables voies sur les panneaux routiers au-dessus de la route s'affichent sur le haut de la carte. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction.</p>
 <b>Vue du carrefour</b>	<p>Si vous vous approchez d'une sortie d'autoroute ou d'un carrefour complexe et que des informations nécessaires existent, la carte est remplacée par une vue 3D du carrefour. Vous pouvez activer cette fonction ou laisser la carte s'afficher pour tout l'itinéraire.</p>
 <b>Vue tunnel</b>	<p>Lorsque vous entrez dans les tunnels, les routes de surface et les bâtiments peuvent distraire votre attention. Cette fonction affiche une image générique d'un tunnel plutôt que celle d'une carte. Une vue d'ensemble descendante du tunnel et la distance restante sont également affichées.</p>
 <b>Barre progression itinéraire</b>	<p>Activez la barre de progression de l'itinéraire pour voir l'itinéraire devant vous en ligne droite sur le côté droit de la carte. bleu arrow représente votre position actuelle et se déplace vers le haut tandis que vous voyagez. Les étapes et les événements trafic s'affichent également sur la ligne.</p>
 <b>Proposer détour bouchon autoroute</b>	<p>Lorsque vous ralentissez pendant la conduite sur l'autoroute, il est possible que vous vous trouviez dans un embouteillage, Alpine Navigation vous propose donc un détour en utilisant la sortie suivante. Le message indique la distance qui vous sépare de la sortie et la différence entre la distance et le temps estimé par rapport à l'itinéraire initial. Vous pouvez choisir parmi les options suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Touchez Ignorer ou il vous suffit simplement d'ignorer le message si vous voulez conserver l'itinéraire initial.</li> <li>• Touchez Aperçu pour avoir une vue d'ensemble de l'itinéraire initial et du détour avant de prendre une décision. Vous pouvez accepter le détour tel que proposé ou augmenter le segment d'autoroute contourné avant de l'accepter.</li> <li>• Revenez sur la nouvelle direction suggérée et l'itinéraire sera automatiquement recalculé.</li> </ul>
 <b>Proposer autre itinéraire temps réel</b>	<p>De la même manière que la possibilité évoquée ci-dessus, d'autres itinéraires peuvent être suggérés pendant la conduite sur des routes normales. Alpine Navigation sélectionne un virage différent à l'intersection suivante et vous propose un itinéraire différent pour la section suivante de l'itinéraire.</p> <p>Vos options sont semblables à celles ci-dessus mais vous ne pouvez pas modifier le détour proposé.</p>
 <b>Proposer destination avec parking</b>	<p>Il se peut que vous ayez du mal à trouver une place de parking une fois arrivé en zone urbaine. À l'approche de votre destination, Alpine Navigation peut vous proposer des parkings par catégorie proches de votre destination. Touchez le bouton « P » pour ouvrir la carte descendante contenant la destination et les parkings proposés. Sélectionnez-en un et modifiez l'itinéraire en conséquence.</p>

	<p>Si vous quittez l'itinéraire recommandé et sortez brusquement de l'autoroute, l'application vous propose une sélection d'endroits près de la sortie telles que les stations-services ou les restaurants. De même, s'il existe sur l'itinéraire initial des parties évitables en amont (telles qu'un tunnel, une route à péage ou un ferry), vous les trouvez sur la liste au cas où vous souhaitez les contourner avec l'aide de Alpine Navigation.</p>
<p><b>Interruption video</b></p>	<p>Lorsqu'il est activé, l'appareil repassera de l'écran divisé ou de l'écran Audio au mode de carte plein écran pendant les annonces de guidage vocal. L'écran précédent apparaît à nouveau après l'instruction vocale.</p>

### 5.3.7 Paramètres régionaux

Ces paramètres vous permettent de personnaliser l'application en fonction de votre langue, des unités de mesure, des formats et paramètres de la date et de l'heure et de choisir le fuseau horaire.

<b>Bouton</b>	<b>Description</b>
<p><b>Langue du programme</b></p>	<p>Ce bouton affiche la langue écrite actuelle de l'interface utilisateur. En touchant le bouton, vous avez la possibilité de sélectionner une langue parmi la liste de langues disponibles. Si vous modifiez ce paramètre, l'application redémarre, action que vous devez confirmer.</p>
	<p>Vous pouvez définir les unités de distance à utiliser par le programme. Alpine Navigation ne prend pas en charge toutes les unités répertoriées dans certaines langues du guidage vocal.</p> <p>Sélectionnez entre un affichage de l'heure sur 12 ou 24 heures et les divers formats d'affichage internationaux de date.</p> <p>Vous pouvez également régler les autres unités propres à un pays qui sont utilisées pour afficher les différentes valeurs dans l'application.</p>
<p><b>Param. heure</b></p>	<p>Par défaut, le fuseau horaire est choisi à partir des informations de la carte et réglé selon votre position actuelle. Ici, vous pouvez régler le fuseau horaire et l'heure d'été manuellement.</p>

### 5.3.8 Réglages du Moniteur Trajet

Les journaux de trajet contiennent des informations utiles sur vos trajets. Les journaux de trajet peuvent être enregistrés manuellement lorsque vous parvenez à destination. Vous pouvez aussi activer l'enregistrement automatique ici. Vous pouvez accéder à ces journaux dans le Moniteur Trajet. Moniteur Trajet est disponible depuis le menu Plus.

<p><b>Taille base données trajet</b></p>	<p>Ceci n'est pas un bouton. La ligne montre la taille actuelle de la base de données des trajets, la somme de tous les journaux de trajet et de suivi enregistrée.</p>
--	---

Activer l'enregistrement automatique	Le Moniteur Trajet peut enregistrer les données statistiques de vos trajets. Si vous avez besoin de ces journaux ultérieurement, vous pouvez laisser l'application les enregistrer automatiquement pour vous.
Enreg. Journal du trajet	Les journaux de suivi et la séquence des positions données par le récepteur GPS peuvent être enregistrés ensemble avec les journaux de trajet. Ils peuvent ultérieurement être affichés sur la carte. Vous pouvez laisser l'application enregistrer le journal du suivi chaque fois qu'il enregistre un trajet.

## 5.4 Moniteur Trajet

Si vous enregistrez les journaux de votre trajet lorsque vous arrivez à certaines de vos destinations ou que vous laissez l'application les enregistrer automatiquement pour vous, ces journaux seront tous listés ici. Touchez l'un des trajets pour voir les statistiques du trajet, la vitesse et le profil de la hauteur.

Si le journal des trajets a également été enregistré, vous pouvez l'afficher sur la carte avec la couleur sélectionnée.

Le moniteur Trajet est aussi accessible à partir du menu Informations.



## **6 Glossaire**

### **Réception GPS en 2D/3D**

Le récepteur GPS utilise les signaux satellites pour calculer sa (votre) position et a besoin d'au moins quatre signaux pour indiquer une position en trois dimensions incluant la hauteur. Comme les satellites se déplacent et que des objets bloquent parfois les signaux, votre récepteur GPS peut ne pas recevoir ces quatre signaux. Si trois satellites sont disponibles, le récepteur peut calculer la position GPS horizontale, mais avec une précision inférieure ; l'appareil GPS n'indique pas de données sur la hauteur : elle ne fournit qu'une réception en 2D.

### **Itinéraire actif**

Itinéraire sur lequel vous naviguez actuellement. Chaque fois que la destination est définie, l'itinéraire est actif jusqu'à sa suppression ou votre arrivée à destination. Voir aussi : Itinéraire

### **Centre-ville**

Le centre-ville n'est pas le centre géométrique de la ville, mais un point arbitraire défini par les créateurs de la carte. Dans les petites villes et villages, il s'agit généralement de l'intersection la plus importante ; dans les plus grandes villes, il s'agit de l'une des principales intersections.

### **Précision du GPS**

Plusieurs facteurs peuvent entraîner une déviation entre votre position réelle et celle indiquée par le récepteur GPS : Par exemple, un retard de signal dans l'ionosphère ou la présence d'objets réfléchissants près du récepteur GPS ont diverses incidences sur la précision de la position calculée du GPS.

### **Carte**

Alpine Navigation fonctionne avec des cartes numériques qui sont bien plus que de simples versions informatiques des cartes traditionnelles en papier. Comme les cartes routières en papier, le mode 2D des cartes numériques indique les rues et les routes. La hauteur est également représentée par des couleurs.

En mode 3D, vous pouvez voir les différences d'altitudes (comme les vallées et montagnes, les routes surélevées). En outre, les repères 3D et les bâtiments 3D apparaissent aussi dans les villes sélectionnées.

Vous pouvez utiliser les cartes numériques de manière interactive : en effectuant des zooms avant ou arrière (augmenter ou réduire l'échelle), en les inclinant vers le haut ou vers le bas, ou encore en les faisant pivoter vers la gauche et la droite. Pour une navigation GPS, les cartes numériques facilitent la planification des itinéraires.

## **Orientation de la carte Nord en haut**

En mode Nord en haut, la carte pivote de façon à ce que la partie supérieure fasse toujours face au nord. C'est notamment le mode d'orientation par défaut pour la fonction Chercher sur carte.

## **Itinéraire**

Une séquence d'évènements sur l'itinéraire, c.-à-d. des manœuvres (virages, carrefours, etc.) pour atteindre la destination. L'itinéraire contient un point de départ et une ou plusieurs destinations. Le point de départ correspond à la position actuelle (ou la dernière connue) par défaut. Pour afficher un itinéraire qui sera emprunté ultérieurement, le point de départ peut être remplacé par tout autre point donné.

## **Orientation de la carte Direction vers le haut**

Dans ce mode, la carte pivote pour que la partie supérieure pointe toujours dans la direction dans laquelle vous circulez actuellement. Il s'agit du mode d'orientation par défaut en mode Carte 3D.

## **Marqueur de véhicule**

La position actuelle s'affiche avec un bleu arrow sur la carte par défaut. La direction de bleu arrow indique votre cap actuel. Ce marqueur de position peut être remplacé par différents symboles de véhicule 3D. Vous pouvez même spécifier différents marqueurs de véhicule pour différents types d'itinéraire (selon le type de véhicule sélectionné pour le calcul d'itinéraire).

## **7 Note sur le droit d'auteur**

Ce produit et les informations ci-dessous peuvent être modifiés sans notification préalable.

Le présent manuel ne peut être ni reproduit ni transmis, dans son intégralité ou en partie, électroniquement ou mécaniquement, photocopies et enregistrements compris, sans l'autorisation écrite expresse de Alpine Electronics, Inc

© 2014 – Alpine Electronics, Inc Tous droits réservés.

© 2014 – NNG KFT Tous droits réservés.

© 2013 HERE <http://www.nng.com/partner-materials> Tous droits réservés.