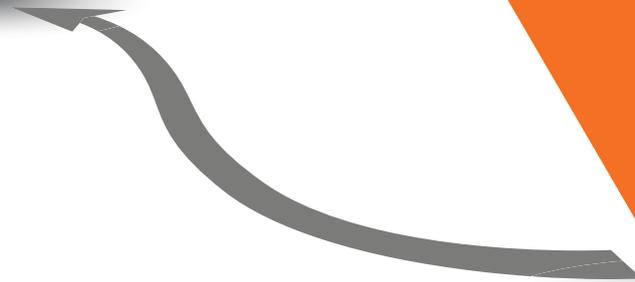
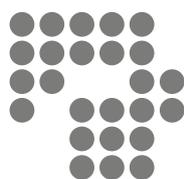


MANUEL DE NAVIGATION



XZENT

X-MAP27-SERIES



Français
Mars 2020, ver. 1.0

Sommaire

1	Prise en main	5
1.1	Configuration initiale	5
1.2	Commandes de l'écran	6
1.2.1	Utilisation des boutons et autres commandes	7
1.2.2	Utiliser le curseur	8
1.2.3	Utilisation du clavier	8
1.2.4	Utiliser les gestes tactiles	10
1.2.5	Utilisation de la carte	10
1.3	Vue de navigation	12
1.3.1	Rues et routes	15
1.3.2	Marqueurs de position GPS	15
1.3.3	Aperçu du virage et de la prochaine rue	15
1.3.4	L'itinéraire planifié	15
1.3.5	Icônes de manœuvre	16
1.3.6	Informations sur les voies	18
1.3.7	Panneaux	18
1.3.8	Vue du carrefour	18
1.3.9	Vue tunnel	19
1.3.10	Services autoroute	19
1.3.11	Type d'objets en 3D	20
1.3.12	Événements de la circulation	20
1.4	Menu Navigation	21
2	Avertissements et informations de sécurité	24
3	Utiliser la navigation	25
3.1	Sélectionner une destination	25
3.1.1	Utiliser la recherche combinée	25
3.1.2	Sélectionner une adresse	28
3.1.2.1	Saisir une adresse	28
3.1.2.2	Sélectionner un centre-ville	30
3.1.2.3	Sélectionner le point central d'une rue	31
3.1.2.4	Sélectionner une intersection dans une ville	32
3.1.2.5	Utiliser le code postal pour sélectionner une destination	33
3.1.3	Sélectionner un lieu d'intérêt	34
3.1.3.1	Utiliser les catégories de recherche rapide	34
3.1.3.2	Recherche par catégorie	36
3.1.3.3	Recherche par nom	38
3.1.3.4	Recherche d'aide proche	39
3.1.4	Sélectionner un lieu enregistré	41
3.1.5	Sélectionner un élément de l'historique	42

3.1.6	Sélection d'un itinéraire enregistré	43
3.1.7	Saisir les coordonnées	44
3.1.8	Sélectionner un emplacement sur la carte.	45
3.1.9	Planifier un itinéraire multipoint.....	46
3.2	<i>Vérification des informations sur l'itinéraire et alternatives</i>	47
3.3	<i>Vérification des événements de circulation</i>	48
3.4	<i>Modifier l'itinéraire</i>	50
3.4.1	Déterminer un nouveau point de départ.....	50
3.4.2	Ajouter une destination supplémentaire	51
3.4.3	Modifier la liste des destinations	52
3.4.4	Enregistrement de l'itinéraire planifié	52
3.4.5	Supprimer l'itinéraire planifié	53
3.4.6	Sélectionner un autre itinéraire lors de la planification de l'itinéraire	53
3.4.7	Sélection d'un autre itinéraire pour un itinéraire existant	54
3.4.8	Mise en place d'un détour	55
3.4.9	Mise en pause du guidage.....	56
3.5	<i>Enregistrer un lieu</i>	56
3.5.1	Modification d'un lieu enregistré.....	57
3.6	<i>Exécuter une simulation</i>	58
3.7	<i>Navigation hors piste</i>	59
3.7.1	Basculer en navigation tout-terrain.....	59
3.7.2	Sélectionner la destination en mode tout-terrain	60
3.7.3	Navigation en mode hors route	60
4	Guide de référence	61
4.1	<i>Concepts</i>	61
4.1.1	Réception GPS en 2D/3D	61
4.1.2	Voix naturelles et TTS	61
4.1.3	Calcul et recalcul d'un itinéraire	61
4.1.4	Zoom intelligent.....	62
4.1.5	Limite de vitesse Avertissement	62
4.1.6	Historique du trafic.....	62
4.1.7	Circulation en temps réel	63
4.1.8	Navigation intelligente	63
4.1.8.1	<i>Détour de bouchon sur les autoroutes</i>	64
4.1.8.2	<i>Autres itinéraires en temps réel</i>	64
4.1.8.3	<i>Parking près de la destination</i>	65
4.1.8.4	<i>Conseils lors du détour</i>	65
4.2	<i>Menu Informations utiles</i>	66
4.2.1	Où suis-je ?	66
4.2.2	Moniteur trajet	67
4.3	<i>Menu Paramètres</i>	68

4.3.1 Paramètres des préférences d'itinéraire.....	69
4.3.1.1 Types de modes de calcul de l'itinéraire	70
4.3.1.2 Mode de navigation	70
4.1.3 Types de route.....	71
4.3.2 Paramètres son	71
4.3.3 Paramètres des Avertissements.....	74
4.3.4 Paramètres de la Vue de navigation	74
4.3.5 Réglages régionaux	77
4.3.6 Réglages Affichage.....	78
4.3.7 Paramètres de Trafic	78
4.3.8 Paramètres Moniteur du trajet	79
5 Dépannage.....	80
5.1 Impossible de recevoir le signal GPS.....	80
5.2 L'adresse est introuvable	80
5.3 L'itinéraire calculé n'est pas optimal	80
5.4 Désactivation de l'avertissement de limite de vitesse.....	81
5.5 Les touches du clavier sont grisées.....	81
5.6 La carte est masquée derrière l'image d'un carrefour.....	82
6 Note sur le droit d'auteur.....	83

1 Prise en main

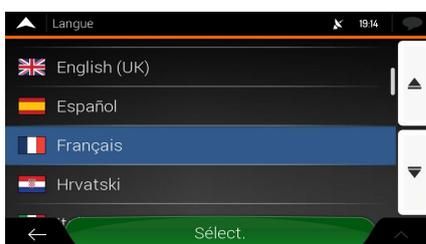
XZENT est optimisé pour une utilisation en voiture. Vous l'utiliserez facilement en touchant les boutons de l'écran et la carte du bout des doigts.

Quand vous commencez à utiliser ce produit, vous pouvez télécharger de nouvelles cartes dans à venir.

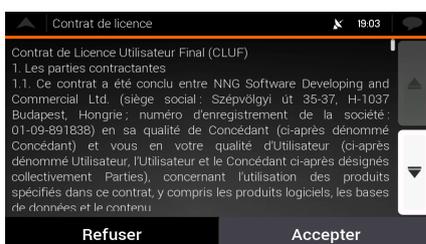
1.1 Configuration initiale

Lorsque vous utilisez le logiciel de navigation pour la première fois, un processus de configuration initiale commence automatiquement.

1. Sélectionnez votre langue préférée, puis touchez **Sélect.** pour confirmer la sélection. Vous pourrez la modifier par la suite dans les paramètres régionaux (page 77).



2. Lisez le contrat de licence de l'utilisateur final et touchez **Accepter** si vous acceptez les conditions d'utilisation.



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

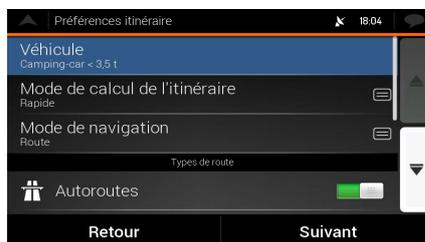
4. Sélectionnez la langue et la voix à utiliser pour le guide vocal. Vous pourrez la modifier par la suite dans les paramètres régionaux (page 71). Touchez **Suivant** pour continuer.



5. Au besoin, modifiez le format de l'heure et les paramètres de l'unité. Vous pourrez la modifier par la suite dans les paramètres régionaux (page 77). Touchez **Suivant** pour continuer.



6. Au besoin, modifiez les options de planification de l'itinéraire par défaut. Vous pourrez la modifier par la suite dans les Préférences itinéraire (page 69). Touchez **Suivant** pour continuer.



7. La configuration initiale est désormais terminée, touchez **Terminer** pour accéder à la Vue de navigation.

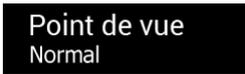
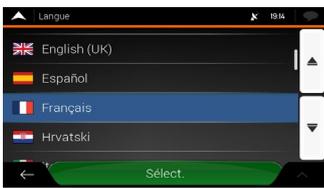


1.2 Commandes de l'écran

Les sections suivantes décrivent les fonctions et usages des boutons, curseurs et autres commandes de l'écran de XZENT.

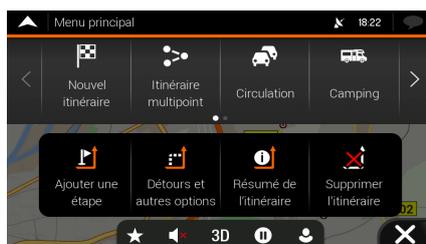
1.2.1 Utilisation des boutons et autres commandes

Pour utiliser XZENT, touchez les boutons sur l'écran tactile.

Type	Exemple	Description	Fonction
Bouton		Ouvre un nouvel écran à partir duquel vous pouvez configurer un paramètre.	Touchez ce bouton.
Bouton avec valeur		Affiche la valeur actuelle d'un champ ou d'un paramètre dans lequel vous pouvez changer la valeur. Après la modification, la nouvelle valeur est indiquée sur le bouton.	Touchez ce bouton.
Icône		Offre des informations supplémentaires, par exemple un résumé du trafic ou un itinéraire.	Touchez-le une fois pour afficher un écran comportant des informations ou des options supplémentaires.
Liste		Affiche plusieurs options.	Prenez la liste n'importe où et faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas. Selon la vitesse de défilement, la liste défile rapidement ou lentement, juste un peu ou jusqu'à la fin.
Interrupteur		Indique si une fonction est activée lorsqu'elle ne comporte que deux choix.	Touchez cet interrupteur pour l'activer ou le désactiver.
Curseur		Quand une fonctionnalité peut être réglée sur des valeurs différentes dans une gamme, XZENT affiche un indicateur sur une jauge qui affiche et règle la valeur.	Faites glisser la poignée pour déplacer le curseur sur sa nouvelle position. Touchez le curseur à l'endroit où vous voulez voir apparaître la poignée.

Clavier virtuel		Permet de saisir du texte et des chiffres.	Toutes les touches sont des boutons tactiles.
-----------------	---	--	---

Le menu Navigation peut comporter plusieurs options de menu sur une ou plusieurs pages.



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. Sinon, XZENT essaiera de sauvegarder automatiquement vos modifications toutes les 60 secondes environ — si vous modifiez des paramètres importants, évitez de éteindre votre appareil trop vite.

1.2.2 Utiliser le curseur

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

- En touchant la carte au cours de la navigation
- En touchant la carte lorsque vous êtes invité à confirmer la destination à la fin d'une recherche.



Lorsqu'une position sur la carte est sélectionnée, le curseur () s'affiche au point sélectionné.

La position du curseur peut être utilisée comme destination de l'itinéraire, vous pouvez rechercher des lieux situés près de cette position ou ajouter ce lieu aux lieux que vous avez enregistrés.

Vous pouvez également sélectionner quelques objets sur la carte. Si vous touchez l'icône d'un lieu sur la carte, l'objet est sélectionné et vous pouvez obtenir des informations sur cet objet ou utiliser ce dernier comme un point d'itinéraire.

1.2.3 Utilisation du clavier

Touchez les claviers à l'écran du bout des doigts et basculez d'une configuration de clavier à l'autre, par exemple anglaise, grecque ou numérique. Seules sont actives les touches du clavier utilisables pour saisir un nom disponible sur la carte. Les autres touches sont grisées.

Action	Fonction
Basculer vers une autre configuration de clavier, par exemple d'un clavier anglais à un clavier grec	Touchez  et sélectionnez 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 et maintenez le bouton appuyé pour effacer plusieurs caractères ou tous les 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 en bas de l'écran.
Saisir les lettres majuscules et minuscules	Par défaut, 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-le deux fois pour activer la touche de verrouillage majuscules. Touchez-le à nouveau pour utiliser des lettres minuscules.
Saisir des numéros et des symboles	Touchez  pour passer à un clavier proposant des chiffres et des symboles.
Finalisation de l'entrée du clavier	Touchez  .
Masquer le clavier	Touchez  .

1.2.4 Utiliser les gestes tactiles

Vous ne devez habituellement toucher l'écran qu'une seule fois. Toutefois, certaines fonctions utiles sont accessibles avec d'autres gestes. Consultez le tableau ci-dessous.

Action	Fonction
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"> Touchez de manière prolongée le bouton suivant sur les écrans de liste et de menu pour afficher la Vue de navigation :  Touchez de manière prolongée un des boutons suivants dans la Vue de navigation pour faire pivoter, incliner ou mettre à l'échelle la carte de façon continue :  Touchez de manière prolongée le bouton suivant sur les écrans de clavier pour supprimer rapidement plusieurs caractères : 
Glisser	<p>Faites glisser l'écran dans les cas suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> Pour déplacer la poignée d'un curseur. Pour faire défiler une 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 défile plus rapidement ou plus lentement, juste un peu ou jusqu'à la fin. Pour déplacer la carte en mode navigation sur la carte : saisissez la carte et déplacez-la dans la direction souhaitée.
Utilisation du zoom à pincement	<p>Utilisez le zoom à pincement dans la Vue de navigation pour zoomer en avant et en arrière en déplaçant les deux doigts dans un geste de pincement.</p>

1.2.5 Utilisation de la carte

Si vous tapez n'importe où sur la carte pendant la navigation, celle-ci s'arrête sur la position actuelle (la flèche bleu n'est plus bloquée en une position fixe sur l'écran) et des boutons de commande s'affichent pour vous permettre de modifier la vue de la carte.



Vous pouvez effectuer les actions suivantes sur la carte :

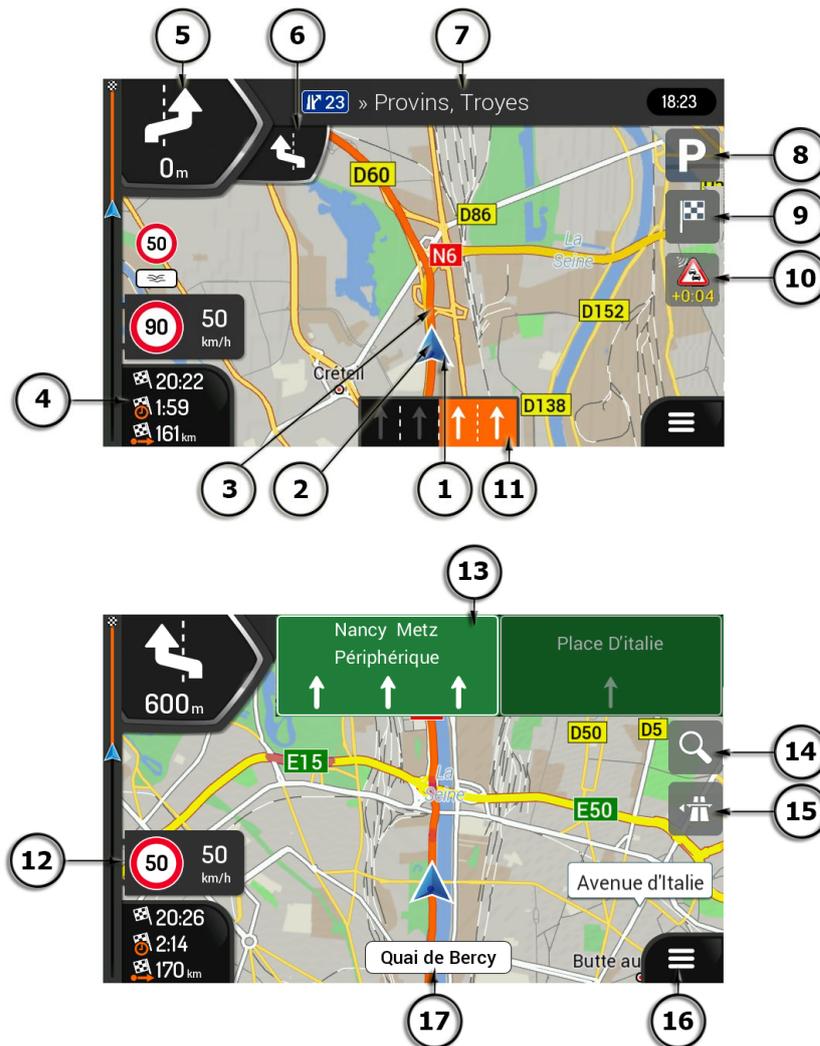
Action	Bouton(s)	Fonction
Vérifier les informations de position	Pas de bouton	La section supérieure de la Vue de navigation affiche des informations relatives au point sélectionné (le curseur ).
Déplacer la carte en la faisant glisser	Pas de bouton	Déplacer la carte dans toutes les directions : touchez et maintenez le doigt sur la carte tout en le déplaçant dans la direction souhaitée.
Zoom avant et arrière	 , 	<p>Modifier le cadre de la carte qui apparaît à l'écran.</p> <p>XZENT utilise des cartes qui vous permettent d'examiner les positions 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 une limite en mode d'affichage de carte en 3D. Si vous effectuez davantage un zoom arrière, la carte passe en mode d'affichage 2D.</p> <p>Touchez le bouton une fois pour modifier la vue par étape ou touchez-le sans le relâcher pour la modifier de façon continue et régulière.</p>
Orientation vers le haut et vers le bas	 , 	<p>Modifier l'angle de vue vertical de la carte en mode 3D.</p> <p>Touchez le bouton une fois pour modifier la vue par étape ou touchez-le sans le relâcher pour la modifier de façon continue et régulière.</p>
Faire pivoter vers la gauche et vers la droite	 , 	<p>Modifie l'angle de vue horizontale de la carte.</p> <p>Touchez le bouton une fois pour modifier la vue par étape ou touchez-le sans le relâcher pour la modifier de façon continue et régulière.</p>
Basculer entre les vues 2D, 3D ou 2D Nord en haut	 ,  , 	<p>Basculez entre les modes de vue de la carte en perspective 3D, en 2D Cap en haut et en 2D Nord en haut. En mode Cap en haut, 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. En mode Nord en haut, la carte fait toujours face au nord.</p>
Vérification du compas		La direction du compas indique le Nord.

Sélection d'options supplémentaires		Ouvrez une liste de fonctions supplémentaires, telles que l'enregistrement d'une position ou la recherche de lieux proches du curseur.
Sélectionner une destination		Sélectionnez la position du curseur comme nouvelle destination. L'itinéraire est calculé automatiquement.

1.3 Vue de navigation

La vue de navigation est l'écran principal de XZENT qui montre l'itinéraire planifié sur une carte. XZENT fonctionne avec des cartes numériques qui ne sont pas simplement des versions informatisées de cartes papier traditionnelles. Comme les cartes routières sur papier, le mode 2D des cartes numériques indique les rues et les routes. L'altitude est également représentée par des couleurs.

Pendant la navigation, la Vue de navigation affiche les boutons d'écran, les champs de données et les informations sur l'itinéraire suivantes sur la carte :

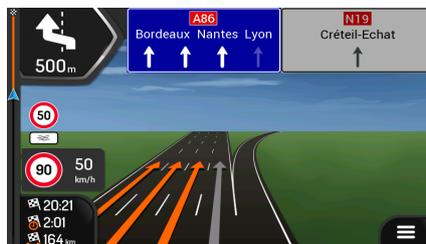


 Remarque ! Il est possible que certains boutons, champs ou icônes ne soient pas disponibles dans votre version du produit.

Numéro	Nom	Description
1	Marqueur de la position actuelle	La position actuelle s'affiche par défaut sous forme de flèche bleu. Quand il n'y a pas de position GPS, le marqueur de la position actuelle est transparent et montre votre dernière position connue. Voir page 15.
2	Position GPS	Le point à proximité de la flèche indique la position GPS telle qu'elle est perçue par le récepteur GPS. Voir page 15.
3	Itinéraire planifié	L'itinéraire planifié s'affiche sous forme de ligne orange.
4	Champs de données	Trois champs de données fournissent les informations suivantes : <ul style="list-style-type: none">• L'heure estimée d'arrivée à destination.• Le temps restant du trajet.• La distance restante jusqu'à la destination. Touchez cette zone pour accéder à l'écran Ordinateur de bord contenant des informations supplémentaires sur le trajet actuel sur un tableau de bord. Vous pouvez modifier les valeurs par défaut dans Paramètres (page 74) ou en touchant de manière prolongée la zone où les champs de données s'affichent. Si vous n'avez pas sélectionné de destination, vous pouvez voir votre cap au lieu des trois champs de données.
5	Aperçu du virage suivant	Indique le type de la manœuvre suivante et sa distance. Voir page 15.
6	Aperçu du deuxième virage suivant	Indique le type de la deuxième manœuvre suivante si elle est proche de la première. Voir page 15.
7	Rue suivante	Affiche le nom de la rue suivante. Voir page 15. Si vous n'avez pas sélectionné de destination d'itinéraire, vous pouvez voir les numéros des maisons environnantes s'ils sont disponibles.
8	Parking près de la destination	S'affiche à proximité de la destination. En tapant dessus, vous pouvez consulter les services de parking disponibles aux alentours de votre destination. Voir page 65.
9	Menu de destination	S'affiche à proximité de la destination. En le touchant, vous pouvez consulter le résumé du trajet, trouver des lieux aux alentours de votre destination finale et enregistrer la position actuelle, ou suspendre la navigation.

10	Circulation	Affiche les informations concernant la circulation. Voir page 48.
11	Enregistrer le journal de suivi	Touchez-le pour démarrer ou arrêter l'enregistrement d'un journal de suivi. Vous pourrez visualiser ultérieurement les tracés enregistrés dans le menu Informations utiles/Moniteur trajet. Vous pouvez basculer la disponibilité de ce bouton dans Paramètres/Vue de navigation/Enregistrement de suivi.
12	Informations sur les voies	Sur les routes à voix multiples, indiquent les voies en amont ainsi que leur direction. Les flèches mises en évidence représentent les voies et la direction que vous devez suivre. Voir page 18.
13	Avertissements de limite de vitesse	Cela indique la vitesse actuelle et la limite de vitesse en cas d'excès de vitesse. Voir page 74.
14	Panneau de signalisation	Il affiche les destinations disponibles et les numéros de rues. Voir page 18.
15	Services autoroute	En les touchant, vous pouvez consulter les détails des quelques stations-services qui suivent (stations-services, restaurants) lorsque vous vous trouvez sur une autoroute. Voir page 19.
16	Menu Navigation	En le touchant, vous pouvez ouvrir le menu Navigation à partir duquel vous pouvez accéder à d'autres parties de XZENT.
17	Nom de la rue	Affiche le nom de la rue actuelle. En le touchant, vous pouvez ouvrir l'écran Où suis-je ? Voir page 66.

Si vous approchez de la sortie d'une autoroute ou d'une intersection complexe et que les informations dont vous avez besoin existent, la carte est remplacée par une vue en 3D du carrefour. Voir page 18.



Lorsque vous entrez dans un tunnel, la carte est remplacée par l'image générique d'un tunnel. Voir page 19.



1.3.1 Rues et routes

XZENT affiche les rues de manière semblable aux cartes routières en papier. Leur largeur et couleur indiquent leur importance ; vous pouvez facilement faire la différence entre une autoroute et une petite rue.

1.3.2 Marqueurs de position GPS

Lorsque votre position GPS est disponible, XZENT indique votre position actuelle. Par défaut, ce marqueur est une flèche bleu. Le point à proximité de la flèche indique la position GPS telle qu'elle est perçue par le récepteur GPS.

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

Si vous choisissez la navigation tout-terrain, le marqueur de la position actuelle se trouve à votre position GPS exacte. La direction de l'icône indique votre cap actuel.

1.3.3 Aperçu du virage et de la prochaine rue

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



Un champ se trouve dans l'angle supérieur gauche et affiche la prochaine manœuvre. Le type de manœuvre (virage, rond-point, sortie d'autoroute, etc.) ainsi que sa distance par rapport à la position actuelle sont affichés.

Une icône plus petite indique le type de la seconde manœuvre suivante si elle est proche de la première. Autrement, seule la manœuvre suivante s'affiche. Touchez l'icône de la manœuvre actuelle pour ouvrir l'écran Itinéraire.

1.3.4 L'itinéraire planifié

L'itinéraire planifié correspond à l'itinéraire que vous êtes en train de parcourir. Chaque fois que la destination est définie, l'itinéraire est actif jusqu'à sa suppression, l'arrivée à votre destination ou l'interruption de la navigation. XZENT affiche l'itinéraire de la manière suivante :

Symbole	Nom	Description
	Position GPS actuelle et le point de départ	<p>Il s'agit de votre position actuelle sur la carte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si un véhicule est sélectionné pour le calcul d'itinéraire et que des rues sont proches, la flèche se place sur la rue la plus proche. • En principe, si une position GPS est disponible, il s'agit de la position actuelle à partir de laquelle l'itinéraire commence. En l'absence de position GPS valide, XZENT utilise la dernière position connue comme point de départ.
	Étape (destination intermédiaire)	Il s'agit d'une destination intermédiaire de l'itinéraire avant d'atteindre la destination finale.
	Destination (point d'arrivée)	Il s'agit de 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 69). Toutefois, lorsque XZENT 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 de circulation. Ces rues et routes s'affichent d'une couleur différente et les petits symboles affichés sur l'itinéraire indiquent le type de l'événement trafic.

1.3.5 Icônes de manœuvre

Pendant la navigation, la prochaine manœuvre s'affiche dans le coin supérieur gauche. La plupart des icônes de manœuvre sont intuitives. Le tableau suivant répertorie une partie des événements d'itinéraire fréquemment affichés :

Icône	Fonction
	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.
	Prenez le rond-point et prenez la première sortie (manœuvre suivante).
	Prenez le rond-point (deuxième manœuvre à effectuer).
	Entrez sur l'autoroute.
	Sortez de l'autoroute.
	Embarquez sur le ferry.
	Débarquez du ferry.
	Approche d'une étape sur la droite.
	Vous vous approchez de la destination.

1.3.6 Informations sur les voies

Lorsque vous roulez sur une route à voies multiples, il est essentiel d'emprunter la bonne voie de circulation afin de suivre l'itinéraire planifié. Si les informations sur les voies sont disponibles dans les données de carte, XZENT affiche les voies et leurs directions à l'aide de petites flèches situées en bas de la carte. Les flèches mises en évidence représentent les voies et la direction que vous devez suivre.

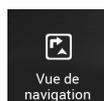


1.3.7 Panneaux

Si des informations nécessaires sont disponibles, XZENT affiche les panneaux 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.

Tous les panneaux se ressemblent lors de la conduite et en l'absence d'itinéraire planifié. Pendant la navigation, seuls les panneaux pointant vers les voies à emprunter s'affichent en surbrillance, tandis que les autres sont plus sombres.

Si vous voulez masquer les panneaux qui s'affichent actuellement, touchez l'un d'entre eux et la Vue de navigation normale se rétablit jusqu'à ce que vous receviez de nouvelles informations sur les panneaux.

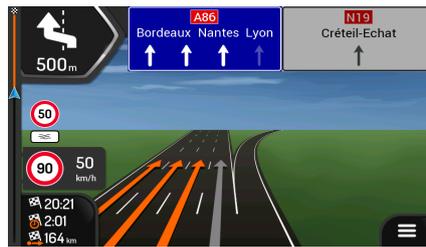


Vous pouvez modifier les paramètres des panneaux dans [Vue de navigation](#) (page 74).

1.3.8 Vue du carrefour

Si vous approchez de la sortie d'une autoroute ou d'une intersection complexe et que les informations dont vous avez besoin existent, la carte est remplacée par une vue en 3D du carrefour. Les voies dont vous avez besoin s'affichent avec des flèches. En haut de l'écran, des panneaux routiers vous donnent des informations supplémentaires.

Si vous voulez masquer le carrefour qui s'affiche actuellement et revenir à la Vue de navigation, touchez l'image.



Il est possible de désactiver la Vue du carrefour dans  . Voir page 74.

1.3.9 Vue tunnel

Lorsque vous entrez dans un tunnel, la carte est remplacée par une image générique du tunnel, de sorte que les routes de surface et les bâtiments ne puissent pas vous distraire.



La vue d'ensemble descendante du tunnel affichée dans une fenêtre distincte vous permet de vous orienter. La distance restante à parcourir dans le tunnel s'affiche également.

Après la sortie du tunnel, la vue initiale de la carte est rétablie.

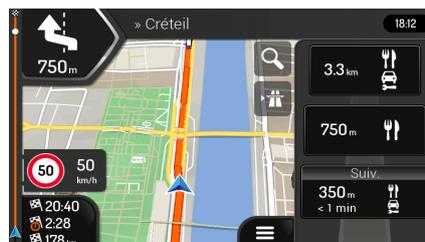


Il est possible de désactiver la Vue tunnel dans  . Voir page 74.

1.3.10 Services autoroute

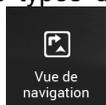


Si vous conduisez sur autoroute, le bouton  s'affiche dans le coin supérieur droit de la Vue de navigation. Touchez-le pour ouvrir un panneau muni de détails relatifs à quelques stations-service suivantes (stations-service, restaurants).



Touchez-en un pour afficher la sortie sur la carte. Vous pouvez facilement ajouter cette station-service comme étape de votre itinéraire si nécessaire.

Si vous voulez afficher d'autres types de lieux pour les quelques stations-service suivantes, vous



pouvez changer les icônes dans . Voir page 74.

1.3.11 Type d'objets en 3D

XZENT prend en charge les types d'objets 3D suivants :

Type	Description
Terrain en 3D	XZENT affiche les collines et les montagnes en 3D dans la Vue de navigation et les illustre en les colorant et en les ombrant sur la carte en 2D.
Routes surélevées	Les routes surélevées sont des intersections complexes et les routes verticales isolées (telles que les viaducs ou les ponts) apparaissent en mode 3D.

1.3.12 Événements de la circulation

Les segments de route concernés par les événements de circulation s'affichent sur la carte en différentes couleurs.



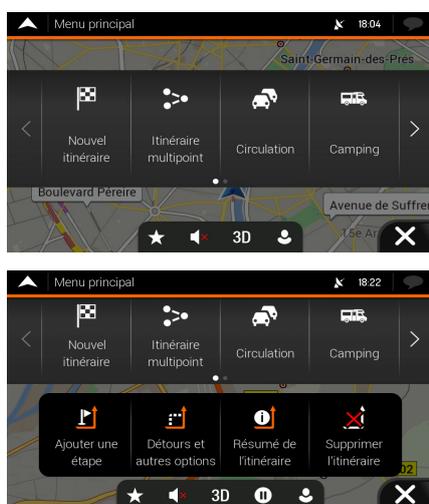
Les icônes suivantes peuvent s'afficher dans le coin supérieur droit de l'écran :

Bouton	Description
	S'affiche lorsque les événements de circulation ne sont pas reçus.
	S'affiche lorsque les événements de circulation sont reçus, mais qu'ils n'ont pas d'incidence sur l'itinéraire planifié.
	Montre le type du prochain événement de circulation ainsi que le retard prévu.
	Montre le type du prochain événement de circulation s'il ne provoque aucun retard ou si le retard est inconnu.

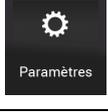
Pour plus d'informations, voir page 48.

1.4 Menu Navigation

Sur la Vue de navigation, touchez  pour ouvrir le menu Navigation.



Vous pouvez voir les options de menu suivantes lorsque vous naviguez sans itinéraire planifié :

Bouton	Fonction
	Sélectionnez votre destination en saisissant une adresse ou ses coordonnées, ou en sélectionnant un Lieu, un Lieu enregistré ou un Itinéraire enregistré. Vous pouvez également voir vos destinations récentes à partir de l'Historique.
	Créer votre itinéraire à partir d'un ou de plusieurs points d'itinéraire. Vous pouvez également planifier un itinéraire indépendamment de votre position GPS actuelle en configurant un nouveau point de départ.
	Ouvrir une liste d'emplacements proches liés aux caravanes depuis les Lieux d'intérêt sur votre appareil (campings, parking pour caravanes, points de service, etc.)
	Consultez les événements de circulation ayant une incidence sur votre itinéraire, ou affichez les données historiques de circulation.
	Accédez à des options supplémentaires et consultez les informations relatives à la navigation.
	Personnaliser le mode fonctionnement du logiciel de navigation.
	La section À propos vous fournit des informations sur le produit. Lisez le contrat de licence d'utilisation du logiciel et de la base de données ou vérifiez la carte et les autres contenus de l'application. Vous pouvez aussi accéder aux statistiques relatives à l'utilisation du programme.

Les options de menu suivantes sont également disponibles avec un itinéraire planifié :

Bouton	Fonction
	Ajouter une destination intermédiaire à votre itinéraire.
	Consultez d'autres itinéraires afin d'éviter des parties de l'itinéraire ou pour éviter une route spécifique de l'itinéraire que vous avez planifié.
	Afficher la route dans toute sa longueur sur la carte et consulter les paramètres de l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour accéder à des options supplémentaires, telles que Simulation ou Préférences itinéraire.
	Supprimer votre itinéraire.
	Supprimer l'étape suivante ou la totalité de l'itinéraire. Cela s'affiche s'il y a un itinéraire multipoint.

Dans le menu de navigation, vous disposez des options supplémentaires suivantes :

Bouton	Fonction
	Ouvrez l'écran Lieux enregistrés à partir duquel vous pouvez enregistrer un lieu comme destination favorite ou modifier un lieu enregistré.
	Configurer le volume ou mettre la navigation en sourdine.
	Basculer en vue 2D () , 2D Nord en haut () ou revenir en mode 3D.
	Suspendre la navigation.
	Reprendre la navigation.
	Accédez au menu Profils utilisateurs à partir duquel vous pouvez créer de nouveaux profils ou modifier des profils existants. Si plusieurs conducteurs utilisent le système de navigation, ils peuvent créer leur propre profil avec leurs réglages.
	Consultez les notifications qui comportent des informations importantes, mais qui ne nécessitent pas d'action immédiate de la part des utilisateurs. Cette icône ne s'affiche pas s'il n'y a pas de notification.

	Le bouton Menu apparaît lorsque Vue de navigation s'affiche. Touchez-le pour ouvrir le menu Navigation.
	Le bouton Plus apparaît à l'écran pour afficher des fonctions supplémentaires. Touchez-le pour ouvrir la liste des fonctions supplémentaires sur certains écrans.
	Touchez le bouton Retour pour revenir à l'écran précédent. Si vous maintenez ce bouton enfoncé, vous pouvez revenir rapidement à la Vue de navigation depuis n'importe quel écran.

2 Avertissements et informations de sécurité

Le système de navigation vous aide à parvenir à votre destination grâce au récepteur GPS intégré. XZENT ne transmet pas votre position GPS ; les autres ne peuvent pas 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 planifier et d'examiner l'itinéraire avant de commencer votre trajet. Planifiez votre itinéraire avant de partir et arrêtez-vous si vous souhaitez y apporter des modifications.

Vous devez respecter les règles de circulation. Si vous déviez de l'itinéraire planifié, XZENT modifie les instructions en conséquence.

3 Utiliser la navigation

Par défaut, XZENT calcule les itinéraires à l'aide du réseau routier de cartes fournies avec le produit.

Si vous avez besoin d'un itinéraire pour une navigation immédiate, vous pouvez sélectionner la destination et commencer à vous diriger vers elle immédiatement (navigation normale).

Vous pouvez aussi planifier un itinéraire indépendamment de votre position GPS actuelle même sans réception GPS. Pour ce faire, vous devez définir un nouveau point de départ dans le menu Itinéraire multipoint. Cela interrompt également le guidage afin que l'itinéraire ne soit pas recalculé lorsqu'une nouvelle position est reçue. Voir page 50.

Vous pouvez planifier des itinéraires comportant plusieurs destinations en sélectionnant une première, puis une seconde destination et en les ajoutant à votre itinéraire. Vous pouvez ajouter autant de destinations que vous le désirez à votre itinéraire. Voir page 46.

Vous pouvez aussi utiliser XZENT pour la navigation tout-terrain. Voir page 59.

3.1 Sélectionner une destination

Vous pouvez choisir votre destination en sélectionnant l'une des options suivantes :

- Utiliser la recherche combinée pour effectuer une recherche parmi différents types de destination simultanément, voir page 25
- Saisir une adresse complète ou partielle, par exemple le nom de la rue sans le numéro de la maison, voir page 28
- Sélectionner un lieu comme votre destination, voir page 34
- Sélectionner un lieu précédemment enregistré comme destination, voir page 41
- Sélectionner un lieu dans l'historique des destinations utilisées précédemment, voir page 42
- Sélectionner un itinéraire précédemment enregistré, voir page 43
- Saisir les coordonnées de la destination, voir page 44
- Sélectionner un emplacement sur la carte, voir page 45
- Planifier un itinéraire multipoint, voir page 46.

3.1.1 Utiliser la recherche combinée

Il existe plusieurs façons de sélectionner votre destination. Vous pouvez initier une recherche distincte pour des adresses, des lieux, des lieux enregistrés ou des destinations récentes, mais la manière la plus rapide de les rechercher consiste à utiliser la recherche combinée.

Effectuez les étapes suivantes pour utiliser la recherche combinée :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.
2. Touchez  .
3. Touchez  . Vous pouvez voir la ligne d'entrée en haut de l'écran. Juste à côté, la zone de recherche apparaît, à savoir la ville autour de laquelle la recherche est

effectuée. La zone de recherche par défaut est la zone où vous vous trouvez. Pour une recherche locale, ignorez l'étape suivante.



4. (facultatif) Pour effectuer une recherche dans une zone différente, touchez le champ de saisie avec la zone de recherche et commencez à saisir le nom de la nouvelle zone de recherche sur le clavier.



Il vous suffit de saisir quelques lettres pour obtenir un résultat. Le résultat le plus probable apparaît sous la ligne d'entrée au fur et à mesure que vous saisissez de nouvelles lettres.

- a. Si la nouvelle zone de recherche se trouve dans un pays différent, commencez à saisir le pays et la ville. Il suffit généralement de taper les premières lettres du pays ou de la ville, et il est également possible d'utiliser les abréviations conventionnelles.



- b. Touchez  pour voir la totalité de la liste des résultats correspondants.

5. Lorsque la zone de recherche appropriée apparaît, commencez à saisir le nom, l'adresse ou la catégorie de la destination que vous recherchez.



6. Touchez  pour revenir à l'écran des résultats. Tous les résultats apparaissent dans la liste, quel que soit leur type. Les adresses, lieux, catégories de lieu, lieux enregistrés et destinations récentes sont mélangés dans une seule liste. Vous pouvez sélectionner immédiatement le résultat que vous souhaitez utiliser comme destination ou restreindre la liste des résultats pour un seul type (p. ex., les lieux).



7. Si nécessaire, touchez  à droite de la liste, puis touchez le bouton correspondant pour restreindre la liste des résultats de la recherche par type (le nombre de l'icône correspondante affiche le nombre de résultats correspondants) :

- Touchez  pour voir la liste de vos destinations récentes avec un nom ou une adresse correspondante.
- Touchez  pour voir la liste de vos lieux enregistrés avec un nom correspondant.
- Touchez  pour voir la liste des adresses correspondantes.
- Touchez  pour voir la liste des noms de catégories de lieux correspondants. Faites défiler la liste et sélectionnez une des catégories. La liste des lieux dans cette catégorie classés en fonction de leur distance par rapport à votre position actuelle apparaît.
- Touchez  pour voir la liste des lieux correspondants classés en fonction de leur distance à votre position actuelle.
- (facultatif) Si votre produit contient des lieux provenant de plusieurs fournisseurs de données, vous pouvez affiner la liste en affichant les résultats d'un seul fournisseur. Recherchez les logos des fournisseurs. Touchez celui du fournisseur dont vous souhaitez voir les lieux.

 Astuce Pour rechercher une intersection dans la recherche combinée, saisissez les noms des rues connectées à l'aide du signe « & ». Vous n'avez pas besoin d'utiliser d'espaces avant et après le caractère de séparation. Vous pouvez par exemple trouver l'intersection de la rue Collins et de l'avenue Douglas en entrant des chaînes, comme « Collins St & Douglas Ave », « Collins & Douglas », « Col&Doug », etc. Plus la chaîne d'entrée est précise, moins de faux résultats sont attendus. Si vous saisissez « Collins St& », vous obtiendrez toutes les intersections que forme Collins Street et vous pourrez ainsi sélectionner l'intersection recherchée dans la liste des résultats.

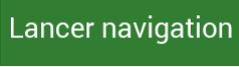
8. Lorsque la destination est sélectionnée, une carte en plein écran apparaît avec le point sélectionné au milieu. Au besoin, touchez un autre endroit sur la carte pour modifier la

destination. Le curseur () apparaît à la nouvelle position.

9. Vérifiez les paramètres des types de routes et modifiez-les si nécessaire.



10. Touchez  pour confirmer la destination ou touchez  pour sélectionner une destination différente.

11. L'itinéraire est calculé et la carte l'affiche en totalité, ce qui vous permet de consulter les informations sur l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.



3.1.2 Sélectionner une adresse

Si vous connaissez une partie de l'adresse, il s'agit du moyen le plus rapide de sélectionner votre destination.

Sur le même écran, vous pouvez rechercher une adresse en entrant les informations suivantes :

- L'adresse exacte, notamment le numéro de la maison, voir page 28
- Le centre d'une ville, voir page 30
- Le point central d'une rue, voir page 31
- Une intersection, voir page 32
- N'importe quelle option ci-dessus, en commençant par le code postal, voir page 33.

3.1.2.1 Saisir une adresse

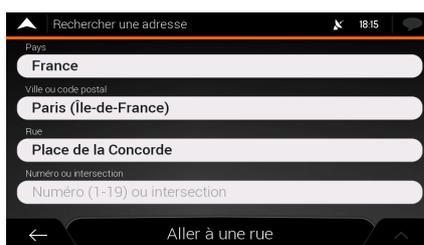
Pour saisir une adresse en tant que destination, effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la ***Vue de navigation*** pour accéder au ***menu Navigation***.

2. Touchez  et  .

3. Par défaut, XZENT propose le pays et la ville où vous vous trouvez, (ou s'il n'existe pas de position GPS valide, le pays et la ville de la dernière position connue). Si besoin est, modifiez le pays en effectuant les étapes suivantes :

- a. Touchez le champ Pays.



- b. Sur l'écran Sélectionner le pays, vous pouvez immédiatement sélectionner un pays dans la liste située en dessous du champ de saisie ou commencer en saisissant quelques-unes des premières lettres du pays sur le clavier.



- c. Touchez  pour afficher la liste des résultats et sélectionnez un pays dans la liste.

4. Si besoin est, sélectionnez une nouvelle ville en effectuant les étapes suivantes :

- a. Touchez le champ Ville ou code postal.
- b. (facultatif) Sur l'écran Ville ou code postal, vous pouvez sélectionner une ville dans la liste des suggestions.



- c. Sinon, commencez en saisissant quelques-unes des premières lettres de la ville. Les noms correspondant à la chaîne s'affichent dans une liste.



- d. Pour ouvrir la liste, touchez  et sélectionnez la ville.



5. Saisissez le nom de la rue en effectuant les étapes suivantes :

- a. Touchez le champ Nom de la rue.
- b. (facultatif) Sur l'écran Sélectionner rue, vous pouvez sélectionner immédiatement une rue dans la liste des suggestions.



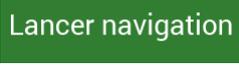
- c. Sinon, commencez à saisir le début du nom de la rue à l'aide du clavier. Les noms correspondant à la chaîne s'affichent dans une liste.

- d. Touchez  pour afficher la liste des résultats. Sélectionnez une rue dans la liste.



6. La carte plein écran apparaît. Le point sélectionné figure au milieu. Au besoin, touchez un autre endroit sur la carte pour modifier la destination. Le curseur () s'affiche au nouvel emplacement.
7. Vérifiez les paramètres des types de routes et modifiez-les si nécessaire.



8. Touchez  pour confirmer votre destination. Vous pouvez également sélectionner un point situé à proximité sur la carte ou toucher  pour sélectionner une destination différente.
9. L'itinéraire est calculé et la carte l'affiche en totalité, ce qui vous permet de consulter les informations sur l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.



3.1.2.2 Sélectionner un 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 et dans les plus grandes villes, il s'agit de l'une des principales intersections.



1. Accédez à **Nouvel itinéraire** , **Adresse** et modifiez le pays comme décrit plus haut (page 28), si nécessaire.
2. Si besoin est, sélectionnez une nouvelle ville en effectuant les étapes suivantes :
 - a. Touchez le champ Ville ou code postal.
 - b. (facultatif) Sur l'écran Ville ou code postal, vous pouvez sélectionner une ville dans la liste des suggestions.



- c. Sinon, commencez en saisissant quelques-unes des premières lettres de la ville. Les noms correspondant à la chaîne s'affichent dans une liste.



- d. Pour ouvrir la liste, touchez  et sélectionnez la ville.



3. Touchez **Allez vers une ville**. De cette façon, le centre de la ville affichée devient la destination de l'itinéraire.

3.1.2.3 Sélectionner le point central d'une rue

Pour naviguer jusqu'au point central d'une rue sans saisir de numéro de maison, effectuez les étapes suivantes :



1. Accédez à **Nouvel itinéraire** , **Adresse** et sélectionnez le pays et la ville comme expliqué précédemment. L'écran Sélectionner rue s'affiche.
2. Saisissez le nom de la rue en effectuant les étapes suivantes :
 - a. Touchez le champ Nom de la rue.

- b. (facultatif) Sur l'écran Sélectionner rue, vous pouvez sélectionner immédiatement une rue dans la liste des suggestions.



- c. Sinon, commencez à saisir le début du nom de la rue à l'aide du clavier. Les noms correspondant à la chaîne s'affichent dans une liste.



- d. Touchez  pour afficher la liste des résultats. Sélectionnez une rue dans la liste.



3. Au lieu de saisir le numéro de maison, touchez . Le milieu de la rue est sélectionné comme destination.

3.1.2.4 Sélectionner une intersection dans une ville

Pour naviguer jusqu'à une intersection, effectuez les étapes suivantes :



1. Accédez à ,  et sélectionnez le pays et la ville comme expliqué précédemment.
2. Saisissez le nom de la rue en effectuant les étapes suivantes :
 - a. Touchez le champ Nom de la rue.
 - b. (facultatif) Sur l'écran Sélectionner rue, vous pouvez sélectionner immédiatement une rue dans la liste des suggestions.



- c. Sinon, commencez à saisir le début du nom de la rue à l'aide du clavier. Les noms correspondant à la chaîne s'affichent dans une liste.

- d. Touchez  pour afficher la liste des résultats. Sélectionnez une rue dans la liste.



3. Touchez le champ Numéro de maison ou intersection et parcourez la liste des intersections ou commencez à saisir le nom de la rue dans le champ. Sélectionnez-en une dans la liste.



3.1.2.5 Utiliser le code postal pour sélectionner une destination

Vous pouvez également sélectionner n'importe quel type de destination en saisissant le code postal au lieu du nom de la ville. Pour sélectionner le code postal, effectuez les étapes suivantes :

1. Accédez à  ,  et modifiez le pays comme décrit plus haut (page 28), si nécessaire.
2. Touchez le champ Ville ou code postal.
3. Saisissez le code postal en effectuant les étapes suivantes :

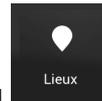
- a. Touchez  pour ouvrir le clavier numérique.
- b. Commencez à saisir le code postal.

- c. Touchez  pour afficher la liste des résultats.
- d. Recherchez le lieu souhaité.



4. Continuez la recherche comme expliqué précédemment (page 28).

3.1.3 Sélectionner un lieu d'intérêt



Vous pouvez rechercher des lieux d'intérêt (Lieux) dans le menu

Sur le même écran, vous pouvez rechercher un lieu en sélectionnant l'une des options suivantes :

- En trouvant des types de lieu fréquemment recherchés à l'aide des catégories de recherche rapide, voir page 34
- En recherchant un lieu par son nom, voir page 38
- En recherchant un lieu par sa catégorie, voir page 36

En cas d'urgence, vous pouvez également rechercher de l'aide proche, voir page 39

3.1.3.1 Utiliser les catégories de recherche rapide

La fonction Recherche rapide vous permet de trouver rapidement les types de lieux les plus fréquemment sélectionnés. Effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.
2. Touchez et .



Les catégories de recherche rapide suivantes apparaissent :

- **Stations-services** (Sur l'itinéraire) : si un itinéraire planifié existe, les stations-service sont recherchées le long de la route.
- **Hébergement** (Près de la destination) : si un itinéraire planifié existe, les hébergements sont recherchés aux alentours de la destination.
- **Restaurant** (Sur l'itinéraire) : si un itinéraire planifié existe, les restaurants sont recherchés le long de la route.
- **Parking** (Près de la destination) : si un itinéraire planifié existe, les parkings sont recherchés aux alentours de la destination.

S'il n'y a aucun itinéraire planifié (la destination n'est pas sélectionnée), la recherche est effectuée aux alentours de la position actuelle. Si la position actuelle n'est pas disponible non plus (pas de signal GPS), les lieux sont recherchés aux alentours de la dernière position connue.

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



4. Les lieux figurant dans la liste peuvent être classés 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 

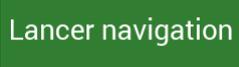
Pour filtrer la liste des résultats par fournisseur, touchez  puis le logo du fournisseur, à droite de l'écran.

5. (facultatif) Si nécessaire touchez  pour filtrer davantage la liste des résultats.
6. Faites défiler la liste et touchez l'un des éléments de la liste. La carte plein écran apparaît. Le point sélectionné figure au milieu. Le nom et l'adresse du Lieu s'affichent au-dessus de l'écran.
7. Touchez  pour voir les détails du lieu sélectionné ou pour enregistrer le lieu. S'il existe un numéro de téléphone enregistré pour ce lieu, vous pouvez passer un appel à ce numéro en touchant le bouton vert situé en bas.

8. Au besoin, touchez un autre endroit sur la carte pour modifier la destination. Le curseur () s'affiche au nouvel emplacement.
9. Vérifiez les paramètres des types de routes et modifiez-les si nécessaire.



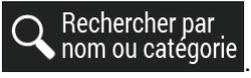
10. Touchez  pour confirmer votre destination. Vous pouvez également sélectionner un point situé à proximité sur la carte ou toucher  pour sélectionner une destination différente.

11. L'itinéraire est calculé et la carte l'affiche en totalité, ce qui vous permet de consulter les informations sur l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.



3.1.3.2 Recherche par catégorie

Pour rechercher des lieux par catégories et sous-catégories, effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.
2. Touchez  et .
3. Touchez .
4. Sélectionnez la zone près de laquelle vous souhaitez rechercher le lieu en touchant . Par défaut, la zone de recherche se trouve à proximité de la position actuelle (ou, si elle n'est pas disponible, à proximité de la dernière position connue). Le cas échéant, la liste suivante de résultats est classée en fonction de la distance à partir de cette position.
 - Touchez  pour effectuer des recherches sur l'itinéraire planifié 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 est affichée en fonction de la longueur de détour nécessaire.)
 - Touchez  pour chercher un lieu autour de la destination de l'itinéraire planifié. (La liste de résultats est affichée en fonction de la distance par rapport à la destination.)

Dans une ville

- Touchez **Dans une ville** pour rechercher un lieu dans une ville sélectionnée. (La liste de résultats est affichée en fonction de la distance par rapport au centre de la ville sélectionnée.)



Dans une ville

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



6. Sélectionnez l'une des catégories de lieu principales (p. ex., hébergement), puis accédez aux sous-catégories (p. ex., Hôtel ou motel) pour trouver votre destination.



7. Vous pouvez désactiver la Vue Catégorie à n'importe quel niveau pour répertorier tous les lieux autour de la position sélectionnée ou le long de l'itinéraire.



8. (facultatif) Il est possible de classer les Lieux de la liste selon les critères suivants :

- Nom
- En fonction de leur distance à la position actuelle ou à la dernière position connue
- En fonction de leur distance à la ville sélectionnée
- En fonction de leur distance à la destination
- En fonction de la longueur du détour nécessaire.



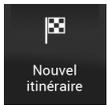
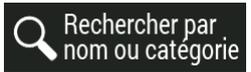
Touchez  pour réorganiser la liste.

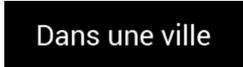
Pour filtrer la liste des résultats par fournisseur, touchez  puis le logo du fournisseur, à droite de l'écran.

9. Faites défiler la liste et touchez l'un des éléments de la liste. La carte plein écran apparaît. Le point sélectionné figure au milieu. Le nom et l'adresse du Lieu s'affichent au-dessus de l'écran.
10. Le processus se poursuit de la même manière que pour toute autre recherche de lieu. Voir page 34.

3.1.3.3 Recherche par nom

Pour rechercher un lieu par son nom, parcourez les diverses catégories de lieu ou utilisez un mélange de deux types de recherches, effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.
2. Touchez  et  .
3. Touchez  pour ouvrir la fenêtre Rechercher par nom ou catégorie.
4. Sélectionnez la zone près de laquelle vous souhaitez rechercher le Place. Par défaut, la zone de recherche se trouve à proximité de la position actuelle (ou, si elle n'est pas disponible, à proximité de la dernière position connue). Le cas échéant, la liste des résultats est classée en fonction de la distance à partir de cette position. Touchez  pour sélectionner l'une des zones de recherche suivantes :

- Touchez  pour rechercher un lieu dans une ville sélectionnée. (La liste de résultats est affichée en fonction de la distance par rapport au centre de la ville sélectionnée.)
- Touchez  pour chercher un lieu autour de la destination de l'itinéraire planifié. (La liste de résultats est affichée en fonction de la distance par rapport à la destination.)
- Touchez  pour effectuer des recherches sur l'itinéraire planifié et non autour d'une position donnée. 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 est affichée en fonction de la longueur de détour nécessaire.)



Dans une ville

- (facultatif) Si vous avez sélectionné , sélectionnez la ville qui sera le lieu de recherche.

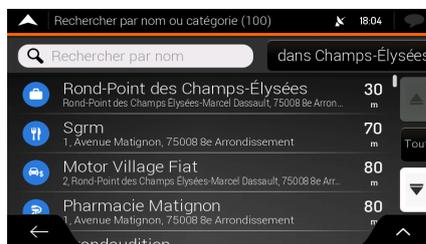


Vous pouvez rechercher le nom d'un lieu dans toutes les catégories en effectuant les étapes suivantes :

- Touchez . À l'aide du clavier, commencez à saisir le nom du lieu ou parcourez les catégories.



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



- Faites défiler la liste, si besoin est, et touchez l'élément souhaité dans la liste. La carte plein écran apparaît. Le point sélectionné figure au milieu. Le nom et l'adresse du Lieu s'affichent au-dessus de l'écran.
- Le processus se poursuit de la même manière que pour toute autre recherche de Lieux. Voir page 34.

3.1.3.4 Recherche d'aide proche

Pour rechercher rapidement une assistance à proximité, effectuez les étapes suivantes :

- Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.

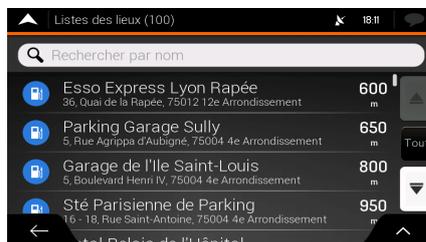
2. Touchez  et .



Il est possible de rechercher des lieux dans les catégories de recherche prédéfinies suivantes autour de la position actuelle (ou autour de la dernière position connue si la position actuelle n'est pas disponible) :

-  Garage : garage et services d'assistance routière
-  Santé : services d'urgences et médicaux
-  Police : commissariat de police
-  Station-service : stations-service

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



4. (facultatif) Il est possible de classer les Lieux de la liste selon les critères suivants :

- En fonction de leur distance à la position actuelle ou à la dernière position connue
- En fonction du nom.

Touchez  pour réorganiser la liste.

5. Faites défiler la liste et touchez l'un des éléments de la liste. La carte plein écran apparaît. Le point sélectionné figure au milieu. Le nom et l'adresse du Lieu s'affichent au-dessus de l'écran.
6. Le processus se poursuit de la même manière que pour toute autre recherche de Lieux. Voir page 34.

3.1.4 Sélectionner un lieu enregistré

Pour sélectionner un lieu que vous avez déjà enregistré (page 56), effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.

2. Touchez  et .

3. La liste des lieux enregistrés s'affiche. Elle contient deux catégories pré-définies : Maison et Travail.



4. Touchez la position que vous voulez définir comme destination. Si nécessaire, faites défiler la liste pour afficher davantage de résultats.

5. (facultatif) Si nécessaire, touchez  pour activer l'option de modification qui vous permet de renommer les lieux enregistrés ou d'en supprimer.

6. Après que vous avez sélectionné un lieu enregistré comme destination, une carte en plein écran apparaît avec le point sélectionné au milieu.

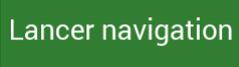
7. Au besoin, touchez un autre endroit sur la carte pour modifier la destination. Le curseur () s'affiche à la nouvelle position.

8. Vérifiez les paramètres des types de routes et modifiez-les si nécessaire.



9. Touchez  pour confirmer votre destination. Vous pouvez également

sélectionner un point situé à proximité sur la carte ou toucher  pour sélectionner une destination différente.

10. L'itinéraire est calculé et la carte l'affiche en totalité, ce qui vous permet de consulter les informations sur l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.



3.1.5 Sélectionner un élément de l'historique

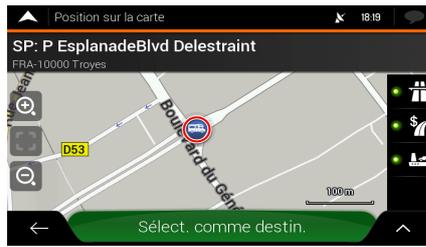
Les destinations que vous avez précédemment utilisées apparaissent dans la liste Historique. L'Historique intelligent propose ces lieux à partir de vos destinations précédentes à l'aide de paramètres, comme l'heure actuelle de la journée, le jour de la semaine et la position actuelle. Plus vous utilisez le logiciel de navigation, mieux il peut deviner votre destination désirée. Pour sélectionner un élément de l'historique effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.
2. Touchez . Deux des Éléments d'historique intelligent s'affichent sur l'écran Nouvel itinéraire vers... pour y accéder facilement. Vous pouvez en sélectionner un comme destination.



3. Pour ouvrir tous les éléments de l'historique, touchez . La liste des destinations récentes s'affiche. La liste commence avec les trois destinations les plus probables sélectionnées en fonction de vos itinéraires précédents (Historique intelligent). 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.
4. Sélectionnez une destination dans la liste.
5. La carte plein écran apparaît. Le point sélectionné figure au milieu. Au besoin, touchez un autre endroit sur la carte pour modifier la destination. Le curseur () s'affiche au nouvel emplacement.

- Vérifiez les paramètres des types de routes et modifiez-les si nécessaire.



- Touchez **Sélect. comme destin.** pour confirmer votre destination. Vous pouvez également sélectionner un point situé à proximité sur la carte ou toucher  pour sélectionner une destination différente.

- L'itinéraire est calculé et la carte l'affiche en totalité, ce qui vous permet de consulter les informations sur l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez **Lancer navigation** pour commencer votre trajet.



3.1.6 Sélection d'un itinéraire enregistré

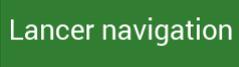
Les itinéraires que vous avez enregistrés auparavant s'affichent sous forme de liste. Pour sélectionner un itinéraire précédent, procédez comme suit :

- Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.

- Touchez  et  .



- La liste des itinéraires enregistrés s'affiche. Si nécessaire, parcourez la liste pour voir les itinéraires précédents.
- Sélectionnez un itinéraire et l'écran Itinéraire multipoint s'affiche. Modifiez l'itinéraire enregistré si nécessaire. Sinon, touchez **Calculer l'itinéraire**.

5. L'itinéraire est calculé et la carte l'affiche en totalité, ce qui vous permet de consulter les informations sur l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.

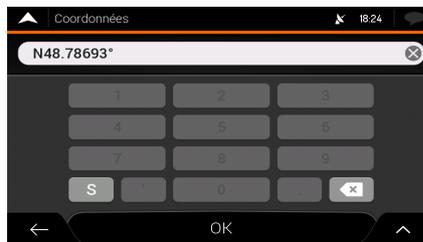


3.1.7 Saisir les coordonnées

Pour sélectionner une destination en saisissant ses coordonnées, effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.
2. Touchez  et .
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.

Touchez .



(facultatif) Si nécessaire, touchez  puis  et saisissez les coordonnées au format UTM.



4. La carte plein écran apparaît. Le point sélectionné figure au milieu. Au besoin, touchez un autre endroit sur la carte pour modifier la destination. Le curseur () s'affiche au nouvel emplacement.

- Vérifiez les paramètres des types de routes et modifiez-les si nécessaire.



- Touchez **Sélect. comme destin.** pour confirmer votre destination. Vous pouvez également sélectionner un point situé à proximité sur la carte ou toucher  pour sélectionner une destination différente.

- L'itinéraire est calculé et la carte l'affiche en totalité, ce qui vous permet de consulter les informations sur l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez **Lancer navigation** pour commencer votre trajet.



3.1.8 Sélectionner un emplacement sur la carte.

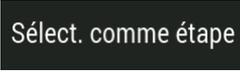
Pour sélectionner une position sur la carte, effectuez les étapes suivantes :

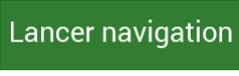
- Recherchez votre destination sur la carte. Déplacez et modifiez l'échelle de la carte si nécessaire.



- Touchez la position que vous voulez sélectionner comme destination. Le curseur () s'affiche à cet endroit.

- (Facultatif) Si nécessaire, touchez  pour répertorier les lieux à proximité du point sélectionné ou pour enregistrer cette position.

 Astuce Si vous avez déjà planifié un itinéraire, touchez  et  pour ajouter la position sélectionnée à votre itinéraire.

4. Touchez  pour sélectionner le curseur comme destination.
5. L'itinéraire est calculé et la carte l'affiche en totalité, ce qui vous permet de consulter les informations sur l'itinéraire et d'autres itinéraires. Touchez  pour modifier les paramètres de l'itinéraire ou touchez  pour commencer votre trajet.

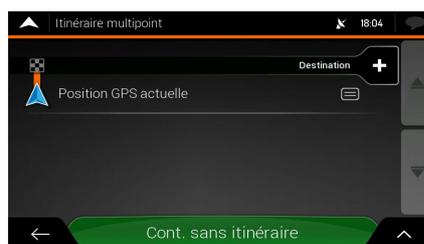


3.1.9 Planifier un itinéraire multipoint

Pour créer votre itinéraire destination par destination, effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.

2. Touchez  .



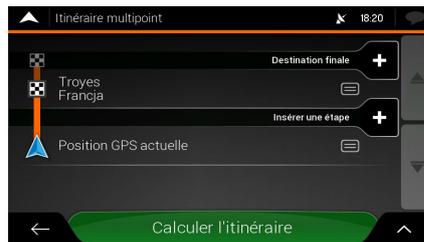
3. Il n'y a qu'une ligne dans la liste de points d'itinéraire, le point de départ de l'itinéraire, qui est habituellement la position GPS actuelle.

4. Touchez  pour sélectionner votre destination.

- L'écran **Nouvel itinéraire vers...** apparaît et vous pouvez sélectionner la destination de votre itinéraire en suivant le même procédé décrit dans les sections précédentes.



- Lorsque le lieu sélectionné s'affiche sur la carte, touchez **Sélect. comme destin.** et la liste réapparaît. Si nécessaire, vous pouvez ajouter d'autres destinations intermédiaires.



- Pour ajouter davantage de points d'itinéraire, touchez **Insérer une étape +** ou **Destination finale +** pour changer la destination finale. Le menu **Ajouter à l'itinéraire...** apparaît à nouveau et vous permet de sélectionner le nouveau point de l'itinéraire de la même manière que vous avez précédemment configuré la destination.

- (facultatif) Touchez **^** pour optimiser tout l'itinéraire ou l'ordre des étapes. Vous pouvez également supprimer toutes les destinations.

- Après avoir ajouté tous les points de l'itinéraire, touchez **Calculer l'itinéraire** et l'itinéraire planifié est automatiquement calculé.

3.2 Vérification des informations sur l'itinéraire et alternatives

Pour obtenir une vue d'ensemble de l'itinéraire planifié et pour vérifier différents paramètres de l'itinéraire planifié, procédez comme suit :

- Touchez **☰** sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.

- Dans le menu Navigation, touchez **ℹ**.



L'itinéraire planifié s'affiche dans toute sa longueur sur la carte avec les informations supplémentaires suivantes :

- La longueur totale de l'itinéraire

- La durée totale de l'itinéraire.

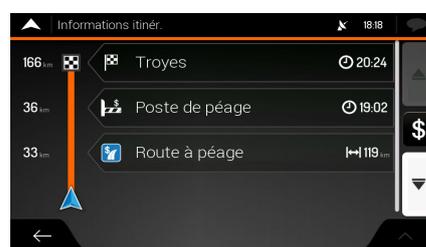
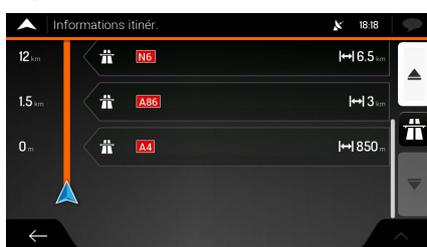


Infos itinéraire

En touchant **Infos itinéraire**, vous pouvez vérifier les informations détaillées sur

Tout

l'itinéraire. Si vous touchez **Tout** sur le côté droit de l'écran, vous pouvez limiter les informations sur l'itinéraire et n'afficher par exemple que les sections d'autoroute ou les routes à péage.



Alternatives

En touchant **Alternatives**, vous pouvez voir une liste d'autres itinéraires et sélectionner l'itinéraire qui convient le mieux.



3. Touchez  sur l'écran Résumé de l'itinéraire pour effectuer des actions supplémentaires, telles que modifier les préférences de votre itinéraire ou afficher l'itinéraire.

3.3 Vérification des événements de circulation

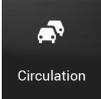
Les statistiques hors ligne des informations routières (informations historiques sur la vitesse ou les mouvements de la circulation) peuvent être prises en compte dans le calcul de l'itinéraire en fonction du moment de la journée et du jour de la semaine s'il existe des données appropriées sur l'appareil. De plus, les informations routières en temps réel vous permettent d'éviter les événements de circulation actuels, tels que les fermetures de routes ou des embouteillages causés par un accident. Les deux fonctions dépendent de la disponibilité des données.

Pour plus d'informations sur les icônes de circulation, voir page 20.

Des segments de route affectés par les événements de circulation s'affichent avec une couleur différente sur la carte et de petits symboles au-dessus de la route indiquent la nature de l'événement.

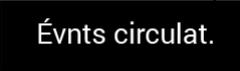
Pour consulter le résumé du trafic, procédez comme suit :

1. Dans la Vue de navigation, touchez l'icône de circulation située dans le coin (p. ex., )

pour ouvrir l'écran Résumé du trafic ou touchez  et .



2. S'il existe au moins un événement important sur l'itinéraire planifié, une description s'affiche à

propos de l'événement suivant. Touchez  pour voir la liste de tous les événements.



3. Touchez l'un des éléments répertoriés pour voir les détails et pour afficher sur la carte l'ensemble du segment de route affecté.



Pour afficher les informations routières en temps réel sur la carte, procédez comme suit :

1. Dans la Vue de navigation, touchez l'icône de circulation située dans le coin (p. ex., )

pour ouvrir l'écran Résumé du trafic et touchez .

2. Touchez  pour afficher sur la carte les informations de circulation en temps réel. Une carte 2D s'affiche avec les segments de route colorés en fonction de l'incidence sur la vitesse de circulation.



3. Touchez  pour afficher les informations historiques de la circulation. Une carte 2D s'affiche avec les segments de route colorés en fonction de la densité probable du trafic durant la période donnée. Les informations concernant la période actuelle s'affichent lorsque vous ouvrez l'écran. Vous pouvez, au besoin, parcourir la carte pour avoir une meilleure vue de certains segments de route. Modifiez le jour de la semaine et l'heure de la journée pour afficher la période souhaitée.

3.4 Modifier l'itinéraire

Si la navigation est déjà démarrée, il existe plusieurs façons de modifier l'itinéraire planifié. Vous pouvez alors procéder comme suit :

- Déterminer un nouveau point de départ, voir page 50
- Ajouter une destination supplémentaire, voir page 51
- Modifier la liste des destinations, voir page 52
- Enregistrer l'itinéraire planifié, voir page 52
- Supprimer l'itinéraire planifié, voir page 53
- Sélectionner un autre itinéraire lors de la planification de l'itinéraire, voir page 53
- Sélectionner un autre itinéraire pour un itinéraire existant, voir page 54
- Mettre en pause le guidage, voir page 56.

3.4.1 Déterminer un nouveau point de départ

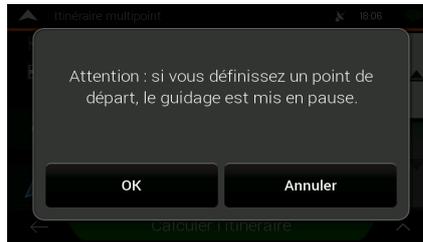
Pour une navigation normale, tous les itinéraires sont calculés à partir de votre position actuelle. Vous pouvez mettre la navigation en pause afin de vérifier les itinéraires futurs, les simuler ou voir leur durée et leur distance. Vous pouvez ensuite déterminer le point de départ de l'itinéraire à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

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.

2. Dans le menu Navigation, touchez  .



- La première ligne à partir du bas marque le début de l'itinéraire qui représente normalement la position GPS actuelle. Touchez **Position GPS actuelle**, sélectionnez **Définir point départ** et confirmez votre action après le message d'avertissement.



- L'écran **Changer le départ pour...** s'affiche. Sélectionnez le point de départ de l'itinéraire de la même manière que vous sélectionnez une destination.



- Vous pouvez voir le nouveau point de départ sur la carte. Touchez **Définir point départ** et l'écran **Itinéraire multipoint** s'affiche à l'endroit où vous souhaitez continuer l'ajout d'une destination à votre itinéraire.
- Touchez pour continuer. L'itinéraire sera sauvegardé avec le point de départ que vous venez de définir. Vous pouvez utiliser l'itinéraire sauvegardé ultérieurement pour planifier un itinéraire. (Voir page 44.)

3.4.2 Ajouter une destination supplémentaire

Si vous avez déjà planifié un itinéraire et que vous sélectionnez une nouvelle destination comme expliqué dans les sections ci-dessus, l'itinéraire de la destination précédente est supprimé et le nouvel itinéraire est calculé.

Pour ajouter une nouvelle destination intermédiaire à l'itinéraire planifié, effectuez les étapes suivantes :

- Touchez la carte n'importe où pour la parcourir. Après avoir sélectionné la position sur la carte, touchez  et **Sélect. comme étape** pour ajouter la position sélectionnée à votre itinéraire en tant que destination intermédiaire. Les autres destinations de l'itinéraire restent intactes.
- Touchez  dans la Vue de navigation, puis touchez . Vous pouvez ajouter une destination à votre itinéraire, comme expliqué en page 46.

3.4.3 Modifier la liste des destinations

Pour modifier votre itinéraire, effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.

2. Dans le menu Navigation, touchez  .



Les options ci-dessous apparaissent à l'écran :

- Touchez  pour supprimer toutes les destinations ou optimiser les étapes ou l'itinéraire.
- Touchez le nom de la destination intermédiaire pour la déplacer vers le haut ou vers le bas dans la liste, pour enregistrer le lieu ou pour la supprimer de la liste.
- Si vous avez un itinéraire comportant au moins une destination intermédiaire, vous pouvez supprimer l'étape de la liste de droite à partir du menu principal. Touchez



, puis confirmez la suppression.

3.4.4 Enregistrement de l'itinéraire planifié

Pour enregistrer l'itinéraire planifié, effectuez les étapes suivantes :

1. Sélectionnez une destination comme expliqué précédemment et touchez .



2. Touchez  et .

3. Saisissez un nom et touchez



4. L'itinéraire est enregistré et est disponible dans



Lorsque vous sélectionnez un itinéraire précédemment enregistré, XZENT recalcule l'itinéraire à l'aide de la destination et/ou des étapes enregistrées.

3.4.5 Supprimer l'itinéraire planifié

Pour supprimer l'itinéraire sur lequel vous naviguez, vous disposez des deux options suivantes :

- Si vous avez déjà planifié un itinéraire et que vous sélectionnez une nouvelle destination comme expliqué dans les sections ci-dessus, l'itinéraire de la destination précédente est automatiquement supprimé et le nouvel itinéraire est calculé.



- Dans le menu Navigation, touchez **Supprimer l'itinéraire** ou **Supprimer étape**. S'il n'existe pas d'étape, l'itinéraire planifié est supprimé après confirmation. Si vous avez des étapes, vous pouvez opter pour la suppression de la totalité de l'itinéraire ou uniquement de l'étape suivante.

3.4.6 Sélectionner un autre itinéraire lors de la planification de l'itinéraire

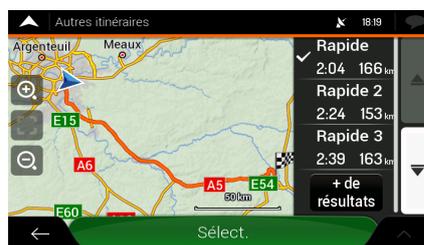
Pour choisir parmi d'autres itinéraires ou modifier le mode de calcul de l'itinéraire après avoir sélectionné une nouvelle destination, effectuez les étapes suivantes :

1. Sélectionnez une destination selon l'explication précédente et accédez à l'écran de confirmation de l'itinéraire.



Alternatives

2. Touchez Alternatives.
3. Vous pouvez voir les détails de base d'autres itinéraires. Touchez-en un pour l'afficher sur la carte.



+ de résultats

4. Pour voir davantage de suggestions, touchez + de résultats et faites défiler vers le bas d'autres itinéraires avec des modes de calcul d'itinéraire différents.



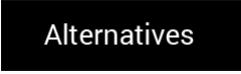
Sélect.

5. Sélectionnez un autre itinéraire et touchez Sélect. pour revenir sur l'écran précédent. XZENT recalcule l'itinéraire. Touchez Lancer navigation pour commencer votre trajet. La ligne orange affiche maintenant le nouvel itinéraire planifié.

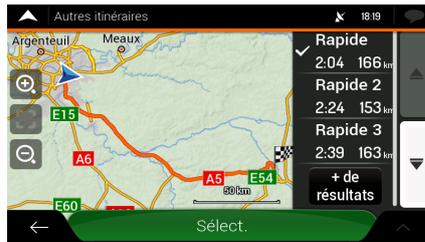
3.4.7 Sélection d'un autre itinéraire pour un itinéraire existant

Pour recalculer l'itinéraire planifié à l'aide d'un mode de calcul d'itinéraire différent et comparer des itinéraires alternatifs, effectuez les étapes suivantes :

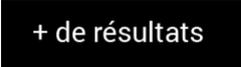
1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.
2. Vous pouvez accéder à la liste des autres itinéraires à partir du menu Navigation de l'une des manières suivantes :

- Touchez  et .
- Touchez  et .

3. Vous pouvez voir les détails de base de quelques autres itinéraires. Touchez-en un pour l'afficher sur la carte.



S'il existe des alternatives calculées correspondant au mode de calcul de l'itinéraire sélectionné dans Préférences itinéraire (page 69), elles s'affichent en haut de la liste. Les itinéraires avec d'autres modes de calcul de l'itinéraire s'affichent en bas de la liste.

4. S'il existe plus de quelques suggestions, vous pouvez toucher  et faire défiler les itinéraires vers le bas.

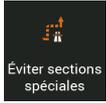


5. Sélectionnez un autre itinéraire et touchez  pour revenir sur l'écran précédent. XZENT remplace l'itinéraire d'origine. Touchez  pour commencer votre trajet. La ligne orange affiche maintenant le nouvel itinéraire planifié.

3.4.8 Mise en place d'un détour

1. Touchez  sur la Vue de navigation pour accéder au menu Navigation.
2. Dans le menu Navigation, touchez .

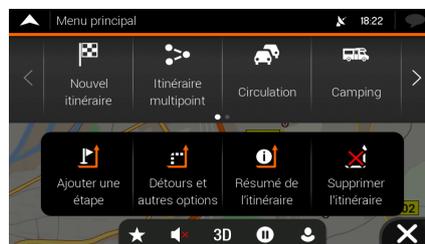
Vous pouvez mettre en place un détour pour votre itinéraire de la manière suivante :

- Touchez  pour ouvrir une liste de tronçons spéciaux de l'itinéraire prévu, tels que des tronçons d'autoroute, des routes à péage ou des trajets en ferry. Tapez sur l'un de ces éléments de l'itinéraire pour éviter une section spéciale.
- Tapez  sur pour ouvrir la liste complète des routes de l'itinéraire planifié. Tapez sur l'un de ces éléments sur l'itinéraire pour éviter cette route spécifique.
- Tapez  sur pour éviter une partie de l'itinéraire planifié qui se trouve juste devant vous sur l'itinéraire. Vous pouvez définir la distance pour laquelle vous voulez éviter la route à venir.
- Touchez  pour supprimer toutes les déviations que vous avez configurées pour l'itinéraire planifié,

3.4.9 Mise en pause du guidage

Lorsque vous conduisez sur un itinéraire planifié mais que vous n'avez pas besoin de guidage pour une certaine partie de l'itinéraire, vous pouvez l'interrompre et le reprendre lorsqu'il s'avère à nouveau nécessaire.

Dans le menu Navigation, touchez  pour interrompre le guidage.



Touchez  pour reprendre le guidage.

3.5 Enregistrer un lieu

Pour ajouter un lieu aux lieux enregistrés (la liste des destinations fréquemment utilisées), effectuez les étapes suivantes :

1. Sélectionnez une destination telle que décrite précédemment. Cela peut être une adresse, un lieu, un emplacement quelconque sur la carte, une destination précédemment utilisée à partir de l'historique, etc.

2. Quand la carte s'affiche avec l'emplacement sélectionné au centre, touchez .

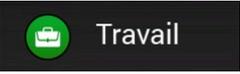


3. Touchez .
4. (facultatif) Vous pouvez modifier à l'aide du clavier le nom proposé pour votre lieu enregistré.



5. Touchez  pour enregistrer le lieu.

Pour ajouter l'adresse de votre domicile et de votre lieu de travail aux lieux enregistrés, effectuez les étapes suivantes :

1. Dans la Vue de navigation, touchez ,  et .
2. Touchez  ou . Touchez  pour confirmer votre sélection.
3. Vous pouvez rechercher l'adresse, comme expliqué en page 25.

Une description sur la façon de planifier un itinéraire vers l'un des lieux enregistrés se trouve à la page 41.

3.5.1 Modification d'un lieu enregistré

Pour modifier un lieu que vous avez déjà ajouté en tant que lieu enregistré, procédez comme suit :

1. Dans la Vue de navigation, touchez ,  et .

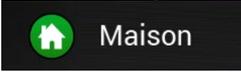
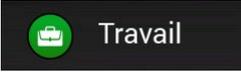
2. La liste des lieux enregistrés s'affiche.



3. Touchez  et .

4. Touchez le lieu que vous souhaitez modifier, touchez , saisissez le nom du lieu sur le clavier, puis touchez .

Dans Lieux enregistrés, il est impossible de renommer Maison et Travail. Pour modifier l'emplacement de votre domicile ou de votre travail, touchez

 Remarque !  ou  et confirmez le changement d'adresse.

5. Touchez .

Une description sur la façon d'ajouter une position à la liste des lieux enregistrés se trouve à la page 56

3.6 Exécuter une simulation

Pour exécuter une navigation simulée qui montre l'itinéraire planifié, effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez  sur la **Vue de navigation** pour accéder au **menu Navigation**.

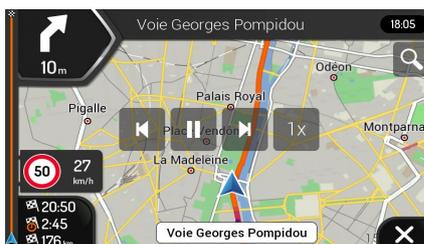
2. Dans le menu Navigation , touchez .



3. Touchez .



4. Touchez . La simulation commence à partir du point de départ de l'itinéraire et vous mène par l'itinéraire recommandé complet à une vitesse réaliste.



(en option) Vous avez les commandes suivantes au cours de la simulation (les boutons de commande disparaissent après quelques secondes mais vous pouvez les rouvrir en touchant la carte) :

-  : 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 de nouveau pour revenir à la vitesse normale.

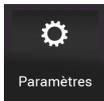
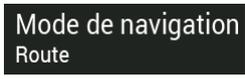
5. Touchez  pour arrêter la simulation.

3.7 Navigation hors piste

Au premier démarrage, XZENT calcule les itinéraires à l'aide du réseau routier des cartes fournies avec le produit. Si vous souhaitez ignorer les routes pendant la navigation, vous pouvez passer en mode tout-terrain, par exemple lorsque vous conduisez dans un désert.

3.7.1 Basculer en navigation tout-terrain

Pour passer en navigation tout-terrain, effectuez les étapes suivantes :

1. Dans la Vue de navigation, touchez ,  et .
2. Touchez  et sélectionnez .

La plupart des procédures décrites pour la navigation routière s'appliquent aussi à la navigation tout-terrain. Toutefois, certaines ne sont pas disponibles dans ce mode de navigation. Par exemple :

- Vous ne pouvez pas ouvrir l'itinéraire, car vous n'avez pas de manœuvres mais seulement des points d'itinéraire et des lignes droites entre eux.
- Il n'y a pas d'autre itinéraire ni de mode de calcul de l'itinéraire.
- Les paramètres de véhicule sont désactivés.

3.7.2 Sélectionner la destination en mode tout-terrain

Sélectionner une destination (une étape ou une destination finale) est identique à la description des sections précédentes. La seule différence est que les points d'itinéraire sont liés pour former un itinéraire avec des lignes droites, quels que soient le réseau routier et le Code de la route.

3.7.3 Navigation en mode hors route

La véritable différence entre les modes route et tout-terrain se trouve dans la navigation elle-même. Lorsque vous êtes sur la Vue de navigation avec un itinéraire tout-terrain :

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

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



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

Si vous ne souhaitez pas utiliser la navigation tout-terrain, revenez à la navigation
routière en touchant **Mode de navigation** et **Route**.

 Remarque !

Mode de navigation
Route

Route

4 Guide de référence

Les sections suivantes décrivent les différents concepts et écrans de menu de XZENT.

4.1 Concepts

Les sections suivantes décrivent et expliquent les concepts relatifs à la navigation.

4.1.1 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 avec une précision inférieure ; l'appareil GPS n'indique pas de données d'altitude et ne fournit qu'une réception en 2D.

Plusieurs facteurs peuvent provoquer 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.

4.1.2 Voix naturelles et TTS

Les voies naturelles sont des instructions vocales de type traditionnel. Chaque phrase des messages du guide vocal est enregistrée dans un studio par une véritable personne. L'avantage d'une voix pré-enregistrée est qu'elle sonne véritablement naturelle, mais l'éventail des instructions qu'elle peut fournir de cette manière est limité. Il est impossible d'annoncer des informations propres au lieu, telles que le nom des rues.

La technologie TTS offre des instructions vocales générées par une machine. L'avantage du TTS est qu'il est en mesure d'énoncer le nom de rues, les événements relatifs à la circulation, le résumé de l'itinéraire et les règles de circulation.

Les profils vocaux peuvent être modifiés dans les paramètres régionaux. (Voir page 76.)

4.1.3 Calcul et recalcul d'un itinéraire

Un itinéraire est une séquence d'événements sur l'itinéraire, c.-à-d. des manœuvres (virages, ronds-points, 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. Voir page 50.

Une fois la destination sélectionnée, XZENT calcule l'itinéraire en fonction de vos préférences. Ces préférences sont le mode de calcul de l'itinéraire, le type de véhicule et les types de routes utilisées ou évitées lors du calcul de l'itinéraire. Pour plus de détails sur toutes les préférences, consultez les paramètres de Préférences itinéraire, page 69.

Les événements de la circulation en temps réel sont aussi pris en compte, ceux-ci modifient parfois considérablement l'itinéraire. Voir page **Error! Bookmark not defined.**

XZENT calcule automatiquement un nouvel itinéraire si vous ne choisissez pas celui qui est proposé .
Si les services de trafic sont activés, XZENT prend en compte les informations routières dynamiques en temps réel dans le calcul de l'itinéraire et peut également recalculer l'itinéraire si la situation routière évolue pendant la navigation.

Des données intelligentes (informations capturées de l'historique de la vitesse basées sur des données de sonde) sont utilisées pour générer un itinéraire final en fonction du jour de la semaine et de l'heure du jour. Les segments de l'itinéraire sur lesquels la vitesse de circulation est généralement lente à un moment donné de la journée et un jour de la semaine sont évités s'il est possible de trouver une alternative convenable. Lors du calcul de l'itinéraire optimal, les données correspondant à l'heure de l'arrivée estimée du véhicule à un point donné de l'itinéraire sont prises en compte. De ce fait, il est possible que XZENT suggère un itinéraire différent pendant les heures de pointe en semaine, en particulier dans les grandes villes où les embouteillages sont fréquents. Voir page **Error! Bookmark not defined.**

4.1.4 Zoom intelligent

Le zoom intelligent propose les fonctions suivantes :

- **Lorsque vous suivez un itinéraire** : lorsque vous approchez d'un virage, il effectue un zoom avant et élève l'angle de vue pour vous permettre de reconnaître facilement la prochaine manœuvre. 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.
- **Lorsque vous conduisez sans itinéraire planifié** : le zoom intelligent effectue un zoom avant si vous roulez doucement et un zoom arrière si vous roulez vite.

4.1.5 Limite de vitesse Avertissement

Les cartes peuvent contenir des informations sur les limites de vitesse valables sur quelques segments de la route. XZENT peut vous avertir lorsque vous dépassez la limite actuelle. Il est possible que cette information ne soit pas disponible pour votre région 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 Avertissements. Voir page 74.

Vous pouvez également définir la tolérance de 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 quand 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 (p. ex., ).

Vous pouvez aussi choisir de voir en permanence le panneau de limite de vitesse sur la carte.

4.1.6 Historique du trafic

Si des informations statistiques sur la circulation sont enregistrées avec les données de carte, XZENT 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 ou désactiver cette fonction dans Paramètres de trafic. Voir page 78.

4.1.7 Trafic en temps réel (selon le modèle de votre matériel)

Les informations sur la circulation en temps réel peuvent vous fournir l'état actuel de la circulation. Le calcul d'itinéraire permet d'éviter des barrages routiers ou des embouteillages imprévus causés par un accident.

Les sources de données suivantes sont disponibles :

- Traffic Message Channel (TMC) et Groupe d'experts sur le protocole de transport (TPEG)
Le TMC et le TPEG sont respectivement une application spécifique du système de données radio FM (RDS), un service de diffusion audio numérique (DAB+) utilisé pour diffuser des informations en temps réel sur la circulation et la météo.

Si des données publiques sur la circulation sont diffusées à votre emplacement, XZENT recherche automatiquement les données TMC/TPEG sur les stations FM/DAB, et les informations décodées sont immédiatement utilisées dans la planification de l'itinéraire. La réception de la FM-TMC ou du DAB-TPEG dépend du modèle de votre matériel.

 Remarque TMC/TPEG 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 des détails relatifs à la couverture.

L'application prend automatiquement en compte les événements de circulation reçus. Vous n'avez rien à paramétrer dans XZENT.

Lorsque XZENT reçoit des informations routières qui peuvent avoir une incidence sur votre itinéraire, il vous avertit qu'il le recalcule. La navigation se poursuit avec un nouvel itinéraire optimal qui tient compte des toutes dernières conditions de circulation.

Pour plus d'informations sur les icônes de circulation, voir page 20.

Pour affiner ce service, vous disposez des options suivantes dans Paramètres de trafic (page 78) :

- Configurer la durée minimale de gain que vous considérez comme acceptable pour le coût d'un détour.
- Indiquez à XZENT que vous souhaitez confirmer le nouvel itinéraire planifié avant qu'il n'entre en vigueur.

 Remarque S'il existe des événements de circulation que l'application n'a pas contournés sur l'itinéraire planifié,  l'icône affiche la liste des événements de circulation importants pour vous permettre de les examiner rapidement.

4.1.8 Navigation intelligente

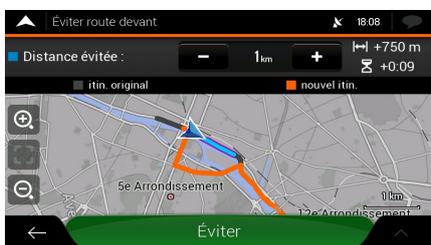
Grâce à la navigation intelligente, l'itinéraire planifié peut s'adapter à la circulation et aux autres changements pendant la navigation. Les sections suivantes décrivent ces fonctionnalités.

4.1.8.1 Détour de bouchon sur les autoroutes

XZENT peut proposer un détour lorsque vous ralentissez sur une autoroute à cause d'un embouteillage. La fenêtre Détour de bouchon possible apparaît et affiche la longueur et la durée du détour.



Vous pouvez ignorer ce message et conserver l'itinéraire original en touchant **Annuler** ou consulter l'itinéraire suggéré en touchant **Aperçu**.



Vous pouvez augmenter ou diminuer la distance à éviter sur l'autoroute en touchant les signes +/-.

Vous pouvez accepter le détour recommandé en touchant **Éviter**.

4.1.8.2 Autres itinéraires en temps réel

XZENT peut vous proposer un autre itinéraire sur des routes normales en cas d'embouteillage. La fenêtre pour un autre itinéraire possible apparaît et affiche la longueur et la durée du détour.



Vous pouvez ignorer ce message et conserver l'itinéraire original en touchant **Annuler** ou consulter l'itinéraire suggéré en touchant **Aperçu**. Vous pouvez accepter le détour recommandé en touchant **Accepter**.



4.1.8.3 Parking près de la destination

Si vous abandonnez l'itinéraire planifié en quittant une autoroute, XZENT essaie de deviner la raison du détour. En touchant **P**, vous pouvez ouvrir une carte de haut en bas avec les places de parkings recommandés situés à proximité de la destination. En tapant sur les flèches situées sur les côtés, vous pouvez parcourir les services de parking recommandés.



En touchant **Sélect.** et **Se garer ici**, le parking sélectionné devient votre destination.

4.1.8.4 Conseils lors du détour

Si vous abandonnez l'itinéraire planifié en quittant une autoroute, XZENT essaie de deviner la raison du détour. La fenêtre Raison du détour apparaît et affiche les stations-services, les restaurants ou d'autres lieux disponibles à proximité de la position actuelle. 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 pouvez les trouver sur la liste, au cas où vous souhaitez les contourner.

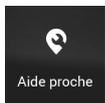
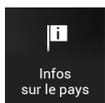
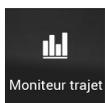
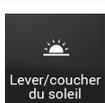
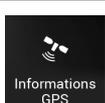


En touchant l'un des lieux, XZENT crée une étape et vous guide jusqu'au lieu sélectionné. Vous pouvez les ignorer en touchant **Annuler**.

4.2 Menu Informations utiles



Le menu Informations utiles offre plusieurs fonctions supplémentaires. Il se trouve dans le menu Navigation.

Bouton	Description
 Où suis-je	Affiche les informations relatives à la position actuelle (latitude, longitude, ville la plus proche, prochaine intersection, etc.) ou à la dernière position connue si la réception GPS n'est pas disponible. Voir page 66.
 Aide proche	Propose une assistance à proximité de votre position actuelle. Voir page 39.
 Infos sur le pays	Propose une liste de pays avec des informations de conduite utiles à propos du pays sélectionné (p. ex., les limites de vitesse, le taux d'alcoolémie maximum).
 Moniteur trajet	Affiche des données statistiques relatives à vos trajets, telles que l'heure de départ, l'heure de fin, la vitesse moyenne, voir page 67. Les journaux de suivi et la séquence des positions données par le récepteur GPS peuvent être enregistrés avec les journaux de trajet. Ils peuvent être affichés ultérieurement sur la carte.
 Lever/coucher du soleil	Indique les heures exactes du lever et du coucher du soleil pour tous les points de votre trajet.
 Informations GPS	Affiche l'écran d'informations GPS avec la position satellite et les informations sur la puissance du signal.

4.2.1 Où suis-je ?

Cet écran contient des informations sur votre position actuelle (ou sur la dernière position connue si la réception GPS n'est pas disponible). Vous pouvez y accéder des deux manières :

- En accédant au menu Navigation et en touchant  et .



- En touchant le nom de la rue actuelle s'il est affiché en dessous du marqueur de la position actuelle sur la carte.



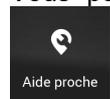
Les informations suivantes s'affichent sur l'écran Où suis-je :

- Les détails relatifs à l'adresse (si disponibles) de la position actuelle
- Latitude et Longitude (coordonnées de la position actuelle en format WGS84).
- La ville la plus proche
- Intersection suivante
- Intersection précédente.

Vous pouvez également effectuer quelques actions sur cet écran.

Touchez  et  pour ajouter la position actuelle aux lieux enregistrés et pour consulter les informations relatives au pays.

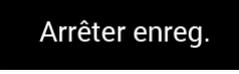
Vous pouvez aussi rechercher une assistance à proximité de votre position actuelle. Touchez



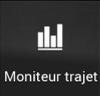
pour ouvrir un nouvel écran permettant d'effectuer une recherche rapide et de sélectionner une catégorie. Pour plus d'informations, consultez page 39.

4.2.2 Moniteur trajet

Moniteur trajet enregistre des informations à propos de votre itinéraire.

Vous pouvez enregistrer un nouveau trajet en touchant  et l'arrêter en touchant .

Vous pouvez sélectionner les options suivantes en touchant  sur l'écran Moniteur trajet :

Bouton	Fonction
Modifier	En sélectionnant un trajet enregistré, vous pouvez supprimer, renommer ou modifier la couleur de l'itinéraire enregistré.
Exporter tout	Vous pouvez exporter tous les journaux dans le dossier lnaviluserdata .
	Vous pouvez accéder à Param. moniteur trajet, où vous pouvez activer l'enregistrement automatique des journaux des trajets ou vous pouvez les enregistrer manuellement. Voir page 79.

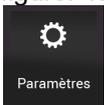
Vous pouvez consulter des informations telles que la durée, la vitesse, l'altitude et la distance en touchant le trajet que vous avez enregistré sur l'écran Moniteur trajet.



En touchant  sur l'écran Détails de données du trajet, vous pouvez afficher le trajet sur la carte, exporter les journaux de suivi et consulter les profils d'altitude et de vitesse.

4.3 Menu Paramètres

Vous pouvez configurer les paramètres de navigation et modifier le comportement de XZENT en

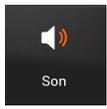
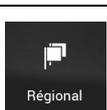
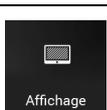
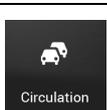
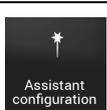
touchant  et .

Touchez les flèches pour voir le contenu des autres pages.



 **Remarque !** La modification de certains de ces paramètres peut ne pas avoir d'effet dans votre région actuelle si les données cartographiques ne contiennent pas les informations requises.

Le menu Paramètres offre les options suivantes :

Bouton	Fonction
	Sélectionnez le type de véhicule que vous conduisez, les types de routes empruntées dans la planification d'itinéraire et le mode de calcul de l'itinéraire.
	Régalez les différents volumes sonores.
	Activez et configurez les avertissements relatifs à la limite de vitesse.
	Ajustez l'apparence de la Vue de navigation ou la manière dont le logiciel vous aide à naviguer avec les différents types d'informations relatives aux itinéraires dans la Vue de navigation.
	Modifiez la langue du guide vocal, configurez le fuseau horaire, les unités de mesure, le format de l'heure et de la date, et personnalisez l'application pour votre langue locale.
	Activez ou désactivez les animations de menus.
	Activez ou désactivez les informations routières et modifiez les paramètres de détour.
	Allumez ou éteignez l'enregistrement automatique des journaux de trajet et vérifiez la taille actuelle de la base de données du trajet.
	Modifiez les paramètres de base du logiciel définis au cours du processus de configuration initiale. Voir page 5.

4.3.1 Paramètres des préférences d'itinéraire

Les paramètres suivants déterminent le mode de calcul des itinéraires :

Bouton	Fonction
	Définissez 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.

Mode de calcul de l'itinéraire	Optimisez le calcul de l'itinéraire pour des situations et des types de véhicules variés en modifiant le mode de planification. Voir page 70.
Mode de navigation Route	Sélectionnez la navigation sur route ou tout-terrain. Voir page 59.
Types de route	Sélectionnez votre type de route préférée pour l'itinéraire. Voir page 71.

4.3.1.1 Types de modes de calcul de l'itinéraire

Vous pouvez sélectionner l'un des types suivants de modes de calcul de l'itinéraire :

Bouton	Description
Rapide	Indique un itinéraire rapide si vous pouvez circuler en respectant la limite de vitesse sur toutes les routes. Il s'agit en général de la meilleure sélection pour les véhicules rapides et normaux.
Facile	Permet d'emprunter un itinéraire avec moins de virages et sans manœuvres difficiles. Avec cette option, vous pouvez demander à XZENT de choisir, par exemple, l'autoroute plutôt que des petites rues ou des routes secondaires.
Court	Indique un itinéraire court pour réduire la distance à parcourir. Cela peut être optimal pour les véhicules lents. Si vous recherchez un itinéraire court sans tenir compte de la vitesse, ce type d'itinéraire n'est pas toujours optimal pour les véhicules normaux.
Vert	Indique un itinéraire rapide, mais économique en essence en fonction des données sur la consommation du carburant. Les calculs du coût de transport et de l'émission du CO ₂ ne sont que des estimations. Ils ne peuvent pas prendre en compte le relief, les virages et les conditions de circulation.
Économique	Pour les types de véhicules où le calcul de l'itinéraire vert n'est pas disponible, ce mode allie le double avantage de la rapidité et de la distance. XZENT effectue ses calculs comme s'il calculait l'itinéraire rapide, mais prend également en compte d'autres routes afin d'économiser du carburant.

 Remarque ! Selon le type de véhicule, il est possible que certains modes ne soient pas disponibles.

4.3.1.2 Mode de navigation

Vous pouvez basculer entre la navigation routière et tout-terrain en touchant **Mode de navigation Route** et en sélectionnant **Route** ou **Tout terrain** (page 59).

4.3.1.3 Types de route

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 exclure de l'itinéraire.

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, une icône d'avertissement apparaît sur l'écran Informations itinér. et la partie de l'itinéraire qui ne correspond pas à votre préférence est signalée par une autre couleur sur la carte.

Les types de routes suivants sont disponibles :

Bouton	Description
 Autoroutes	Vous devrez peut-être éviter les autoroutes si vous conduisez un véhicule lent ou si vous remorquez un autre véhicule.
 Route 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.
 Route à péage	Les routes à péage sont des routes dont l'utilisation est payante dans les itinéraires par défaut. Si vous désactivez les routes à péage, XZENT planifie le meilleur itinéraire sans péage.
 Ferry	XZENT 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.
 Auto-trains	Les auto-trains sont utilisées pour transporter des véhicules sur une distance relativement courte et permettent de relier des lieux qui ne sont pas facilement accessibles par route, en Suisse, par exemple.
 Chemins de terre	XZENT exclut les chemins de terre par défaut. Les chemins de terre sont parfois en mauvais état et ne permettent pas d'atteindre la limite de vitesse.

4.3.2 Paramètres son

Vous pouvez modifier les paramètres suivants :

Bouton	Fonction
Voix	Réglez le volume des sons de guide vocal (instructions verbales) ou mettez-le en sourdine.
Alerte	Réglez le volume des sons d'alertes non verbales (bips) ou mettez-le en sourdine.

Ding	Désactivez la tonalité d'attrait d'attention qui précède les instructions verbales ou réglez son volume.
Touche	Réglez le volume du son lu lorsque vous appuyez sur le bouton ou mettez-le en sourdine.

Vous disposez des options suivantes pour chaque type de son :

Bouton	Fonction
Curseur de volume	Réglez le volume du son correspondant.
	Mettez en sourdine le son correspondant. Le curseur devient inactif. Touchez encore pour l'activer à nouveau.

Bouton	Fonction
Guide vocal	Désactiver les instructions verbales. Cette fonction est activée par défaut.
Dire nom des routes de zone langue natale	<p>Choisissez l'une des options suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Annoncer les noms de rues dans la zone de la langue natale de la langue sélectionnée du guide vocal. • Annoncer uniquement les numéros de rues. • Annoncer uniquement les manœuvres. <p>Cela nécessite un profil vocal TTS (voir Paramètres régionaux à la page 76.)</p>
Dire nom routes de zone langue étrangère	<p>La prononciation des noms de rues n'est correcte que si vous utilisez un profil de voix native du pays. Choisissez l'une des options suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Essayer de lire les noms de rues dans un pays étranger. • Annoncer uniquement les numéros de rues. • Annoncer uniquement la manœuvre. <p>Cela nécessite un profil vocal TTS (voir Paramètres régionaux à la page 76.)</p>
Indication précoce des manœuvres	Indiquez si vous souhaitez une annonce immédiate de la manœuvre suivante après chaque virage, ou si la réception de l'information à proximité du virage est suffisante.

Niveau de verbosité	<p>Déterminez la verbosité des instructions vocales : le débit et la fréquence de ces instructions.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Basse : les instructions vocales sont données une fois, juste avant la manœuvre suivante. • Moyenne : les instructions vocales sont données lorsque vous approchez de la manœuvre suivante et elles sont répétées juste avant la manœuvre. • Haute : les instructions vocales sont d'abord données assez éloignées de la manœuvre suivante, puis sont répétées lorsque vous approchez du virage suivant et répétées de nouveau juste avant la manœuvre.
Annoncer résumé de l'itinéraire	<p>Autoriser la lecture d'un résumé rapide de l'itinéraire chaque fois qu'il est calculé.</p> <p>Cela nécessite un profil vocal TTS (voir Paramètres régionaux à la page 76.)</p>
Annoncer les infos par pays	<p>Autoriser la lecture des informations relatives au pays dans lequel vous êtes entré au franchissement de la frontière.</p> <p>Cela nécessite un profil vocal TTS (voir Paramètres régionaux à la page 76.)</p>
Annoncer les infos de trafic	<p>Autoriser la lecture des messages sur la circulation en temps réel.</p> <p>Cela nécessite un profil vocal TTS (voir Paramètres régionaux à la page 76.)</p>
Annoncer les messages du système	<p>Autoriser l'annonce des messages du système.</p> <p>Cela nécessite un profil vocal TTS (voir Paramètres régionaux à la page 76.)</p>

4.3.3 Paramètres des Avertissements

Vous pouvez activer et modifier les paramètres suivants :

Bouton	Description
Limite de vitesse	<p>XZENT peut vous avertir lorsque vous dépassez la limite de vitesse actuelle. Il est possible que cette information ne soit pas disponible dans votre région ou qu'elle ne soit pas complètement correcte pour toutes les routes de la carte.</p> <p>Ce paramètre vous permet de décider si vous voulez recevoir des avertissements visibles et/ou audibles.</p> <p>Les types d'avertissements suivants sont disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none">• Avertissement image : la limite de vitesse actuelle s'affiche sur la carte quand vous la dépassez.• Avertissement son et image : outre l'affichage de la limite de la vitesse actuelle sur la carte, vous pouvez également recevoir un avertissement verbal lorsque vous dépassez la limite de vitesse d'un pourcentage donné. <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 le déterminer ici.</p> <p>Vous pouvez également définir la vitesse relative au-dessus de laquelle l'application déclenche l'avertissement en réglant un curseur. La valeur peut être différente à l'intérieur et à l'extérieur des villes.</p>
Notes de prudence permanente	<p>Si ce paramètre est activé, il ne vous sera demandé de confirmer le message général d'attention affiché au démarrage qu'une seule fois. Ceci n'affecte pas les avertissements spécifiques que vous pouvez configurer sur cet écran.</p>

4.3.4 Paramètres de la Vue de navigation

 Remarque ! Il est possible que certains boutons, champs ou icônes ne soient pas disponibles dans votre version du produit.

Ces paramètres vous permettent de régler précisément l'aspect de la Vue de navigation. Vous pouvez également régler la façon dont le logiciel vous aide à naviguer différentes sortes d'informations relatives à l'itinéraire dans la Vue de navigation.

Apparence de la carte

Touchez **Apparence de la carte** pour régler la Vue de navigation selon vos besoins, choisissez des thèmes de couleur appropriés dans la liste pour une utilisation diurne et nocturne, affichez ou masquez les bâtiments en 3D, les monuments et gérer la visibilité de votre emplacement (les lieux à afficher sur la carte).



Vous pouvez modifier les paramètres suivants :

Bouton	Fonction
Point de vue Normal	Ajustez le zoom de base et orientez les niveaux selon vos besoins. Trois niveaux sont disponibles.
Mode couleur Automatique	Basculez entre les modes couleurs diurnes et les modes couleurs nocturnes ou permettez au logiciel de basculer entre ces deux modes automatiquement quelques minutes avant le lever et le coucher du soleil.
Couleurs carte jour	Sélectionnez le thème de couleur utilisé en mode diurne. Les couleurs diurnes sont claires et semblables à celles des cartes routières sur papier.
Couleurs carte nuit	Sélectionnez le thème de couleur utilisé en mode nocturne. Les couleurs nocturnes sont plus sombres afin de diminuer au maximum la luminosité de l'écran.
Terrain en 3D	Affichez ou masquez l'élévation en 3D du terrain.
Marqueurs de lieux	Sélectionnez les lieux que vous voulez afficher à l'écran pendant la navigation. De nombreux lieux encombrant la carte. Il serait donc judicieux de n'en conserver que quelques-uns, dans la mesure du possible. Touchez le nom de la catégorie lieux pour l'afficher/la masquer ou pour ouvrir la liste de ses sous-catégories.

Vous pouvez modifier les paramètres supplémentaires suivants sur l'écran Vue de navigation :

Champs de données	Si vous naviguez avec un itinéraire planifié, vous pouvez configurer trois champs de données à afficher dans la Vue de navigation. Vous pouvez choisir parmi l'heure d'arrivée à destination, la distance jusqu'à destination, le temps jusqu'à destination, l'heure d'arrivée à l'étape, la distance à étape, heure au point de cheminement, le cap ou l'altitude. Sans itinéraire planifié, vous ne pouvez configurer qu'un seul champ de données afin d'indiquer le cap ou l'altitude.
--------------------------	---

Barre progression itinéraire	Permet d'activer ou de désactiver la barre de progression d'itinéraire. Si elle est activée, une ligne orange s'affiche sur le côté de l'écran et une flèche bleu superposée montre votre progression.
Proposer services autoroute	Activez-la pour obtenir des informations de service sur les autoroutes (p. ex., les stations-services, les restaurants) ou désactivez-la si vous n'en avez pas besoin.
Services affichés	Sélectionnez les types de service affichés pour les sorties de l'autoroute. Choisissez parmi les catégories de lieux.
Vue d'ensemble automatique	Zoomez en arrière et affichez un aperçu de la zone environnante si la prochaine manœuvre est éloignée et que vous conduisez sur une autoroute. Lorsque vous vous rapprochez de l'événement, l'affichage normal de la carte se rétablit.
Panneaux	Chaque fois que des informations adéquates sont disponibles, les informations sur les voies qui sont semblables aux informations réelles sur les panneaux routiers suspendus au-dessus de la route s'affichent en haut de la carte. Touchez-le pour activer ou désactiver cette fonction.
Vue du carrefour	Si vous approchez de la sortie d'une autoroute ou d'une intersection complexe et que les informations dont vous avez besoin existent, la carte est remplacée par une vue en 3D du carrefour. Touchez-le pour activer cette fonction ou laissez la carte s'afficher pour tout l'itinéraire.
Vue tunnel	Lorsque vous entrez dans les tunnels, les routes de surface et les bâtiments peuvent vous perturber. Touchez-le pour afficher 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.
Proposer détour bouchon autoroute	Dans certaines situations, XZENT propose un détour en cas d'embouteillage sur l'autoroute. Voir page 64.
Proposer autre itinéraire temps réel	Dans certaines situations, XZENT propose un autre itinéraire en cas d'embouteillage sur la route. Voir page 64.
Proposer destination avec parking	Dans certaines situations, XZENT propose des places de parking lorsque vous approchez de votre destination. Voir page 65.
Proposer conseils lors détour	Dans certaines situations, XZENT propose un autre itinéraire lorsque vous abandonnez l'itinéraire planifié et que vous quittez soudainement l'autoroute. Voir page 65.

4.3.5 Réglages régionaux

Vous pouvez modifier les paramètres suivants :

Bouton	Description
Langue	Affiche la langue écrite actuelle de l'interface utilisateur. Touchez pour sélectionner une langue parmi la liste de langues disponibles. L'application redémarre après que vous avez modifié et confirmé ce paramètre.
Langue vocale	<p>Indique le profil actuel du guide vocal. Touchez pour sélectionner un nouveau profil parmi la liste de langues et des voix 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> <p>Des profils de voix différents sont capables de fournir un service aux niveaux variés :</p> <ul style="list-style-type: none">• Voix naturelle (noms de rues non annoncés) : ces sons pré-enregistrés ne peuvent vous donner que des informations de base sur les virages et les distances.• Voix TTS (nom des rues annoncé) : ces voix numériques peuvent lire des instructions complexes, le nom des rues ou des messages système. <hr/> <p> Remarque ! Cette fonction nécessite un profil vocal TTS. En fonction de votre plate-forme matérielle, vous pouvez en sélectionner une dans Paramètres/Régional. Sur certaines plateformes, seules des voix naturelles sont disponibles.</p> <hr/>
Unités et formats	Vous pouvez définir les unités de mesure et le format de l'heure/de date à utiliser. XZENT peut ne pas prendre en charge toutes les unités listées dans certaines langues de guide vocal.
Fuseau horaire	Par défaut, le fuseau horaire est choisi à partir des informations de la carte et réglé selon votre position actuelle. Ici, vous pouvez définir manuellement le fuseau horaire et l'heure d'été.

4.3.6 Réglages Affichage

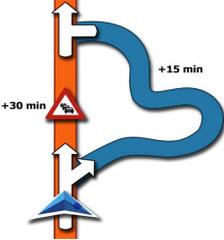
Vous pouvez modifier les paramètres suivants :

Bouton	Fonction
Animations des menus	Lorsque les animations sont activées, les boutons sur les écrans des menus et du clavier et les transitions d'écran apparaissent de façon animée.

4.3.7 Paramètres de Trafic

Vous pouvez modifier les paramètres suivants :

Bouton	Fonction
Circulation	Activer ou désactiver la réception du Trafic qui peut recevoir des informations routières en temps réel. Le reste des boutons ci-dessous sont liés à la fonction Trafic et ne sont disponibles que si le récepteur est activé.
Source de données Radio et en ligne	Sélectionnez la source de données que vous souhaitez utiliser pour recevoir des informations routières en temps réel : <ul style="list-style-type: none">• Radio : utilise un récepteur FM
Utiliser le trafic en temps réel	Touchez-le si vous souhaitez utiliser les informations routières en temps réel pour éviter les routes bloquées ou les embouteillages inattendus.
Montrer infos du trafic Couleur et icône	Si vous souhaitez voir les événements de circulation (p. ex., les fermetures, les accidents, les voies réservées) sur la carte, vous pouvez choisir d'afficher les événements dans une couleur différente ou d'afficher également une icône. Il est également possible de désactiver cette fonction.
Afficher également circul. fluide	Recevoir également des informations relatives à la circulation normale et pas seulement à propos de conditions d'événements particuliers.
Utiliser l'historique du trafic	Activer ou désactiver les données d'historique du trafic et des mouvements de la circulation. 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 habituels des jours de travail.

<p>Proposer détour si gain d'au moins : 5 minutes</p>	<p>Configurer la durée minimale de gain que vous considérez comme acceptable pour le coût d'un détour.</p> <p>Sur la figure ci-dessous, l'itinéraire orange montre par exemple un événement de circulation qui provoque un retard de 30 minutes. L'itinéraire bleu est un détour qui est plus long de 15 minutes que l'itinéraire original (sans compter l'embouteillage). Si vous configurez la fonction Proposer détour sur 10 minutes, XZENT recalcule l'itinéraire, car il gagne 15 minutes, ce qui est supérieur aux 10 minutes que vous avez configurées. Si vous la réglez sur 20 minutes, l'itinéraire original est conservé, car le détour ne vous fait gagner que 15 minutes.</p>  <p>Les calculs sont basés sur les informations reçues relatives aux événements de circulation.</p>
<p>Confirmer manuellement les détours</p>	<p>Activer ou désactiver la confirmation manuelle de chaque nouveau calcul dû aux événements de circulation.</p>

4.3.8 Paramètres Moniteur du trajet

Les journaux de trajet contiennent des informations utiles relatives aux trajets que vous avez enregistrés. Vous pouvez activer et modifier les paramètres suivants :

Bouton	Description
<p>Activer l'enregistrement auto.</p>	<p>Le moniteur trajet enregistre les données statistiques de vos trajets. Si vous avez besoin de ces journaux ultérieurement, vous pouvez permettre à l'application de les enregistrer automatiquement.</p>
<p>Base de données de suivi</p>	<p>Ceci n'est pas un bouton. Cette ligne indique la taille actuelle de la base de données du trajet, la somme de tous les journaux de trajet enregistrés.</p>

5 Dépannage

Cette section offre des solutions possibles aux problèmes que vous pourriez rencontrer pendant l'utilisation de XZENT.

5.1 Impossible de recevoir le signal GPS

Problème : la position actuelle n'est pas disponible, car il est impossible de recevoir de signal GPS.

Cause 1 : le signal GPS est faible ou n'est pas disponible si vous vous trouvez entre des bâtiments élevés, dans des garages ou des tunnels, car le signal s'affaiblit ou se déforme lorsqu'il traverse des matériaux solides.

Solution 1 : rendez-vous dans un lieu où le ciel est bien visible ou au moins dans un lieu où une plus grande portion de ciel est visible.

Cause 2 : la réception du signal GPS peut prendre quelques minutes lors de la première utilisation de XZENT ou si votre dernière position connue est éloignée de votre position actuelle.

Solution 2 : patientez quelques minutes pour recevoir le signal GPS.

5.2 L'adresse est introuvable

Problème : XZENT ne peut pas trouver l'adresse que vous avez saisie.

Cause : les données des cartes numériques ne comprennent pas toutes les adresses.

Solution 1 : si le numéro de maison est inconnu ou que XZENT ne peut pas le trouver, sélectionnez uniquement le nom de la rue. De cette manière, XZENT vous pourrez naviguer jusqu'au point central de la rue à partir duquel vous pourrez trouver l'adresse exacte plus facilement.

Solution 2 : recherchez une autre adresse proche de la destination.

Solution 3 : recherchez les coordonnées ou un point d'intérêt à proximité.

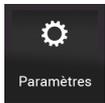
5.3 L'itinéraire calculé n'est pas optimal

Problème : l'itinéraire planifié est trop long ou comprend trop de routes secondaires.



Cause : dans  ,  le mode de calcul de l'itinéraire n'est pas configuré sur le paramètre optimal.

Solution : sélectionnez votre mode de calcul de l'itinéraire préféré en procédant comme suit :

1. Touchez  ,  et  .

2. Touchez **Mode de calcul de l'itinéraire** et sélectionnez votre itinéraire préféré, par exemple **Rapide** ou **Facile**. Voir page 70.



5.4 Désactivation de l'avertissement de limite de vitesse

Problème : l'avertissement de limite de vitesse est affiché, même si vous respectez la limite de vitesse réelle.

Cause : la limite de vitesse des données de la carte numérique peut être différente de la limite de vitesse réelle à l'endroit où vous vous trouvez.

Solution : désactivez l'avertissement de vitesse en procédant comme suit :

1. Touchez **Paramètres** et **Avertissements**.
2. Touchez **Limite de vitesse**, **Alerter si excès vit. Son et image** et **Désactivé**.

5.5 Les touches du clavier sont grisées

Problème : certaines touches du clavier sont grisées et ne peuvent pas être utilisées.



Cause : XZENT possède un clavier intelligent pour la recherche d'adresses, ce qui signifie que seules sont actives les touches utilisables pour saisir un nom disponible sur la carte.

Solution : assurez-vous d'avoir correctement saisi le nom. Si le nom est correct, cela signifie que l'adresse que vous recherchez n'est pas disponible dans les données de la carte numérique.

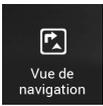
5.6 La carte est masquée derrière l'image d'un carrefour

Problème : la carte n'est pas visible, car elle est masquée derrière l'image d'un carrefour.



Cause : si vous approchez de la sortie d'une autoroute ou d'une intersection complexe et que les informations dont vous avez besoin existent, la carte est remplacée par une vue en 3D du carrefour. Les voies dont vous avez besoin s'affichent avec des flèches.

Solution : si vous voulez masquer le carrefour qui s'affiche actuellement et revenir à la Vue de navigation, touchez l'image. Pour désactiver cette fonction, effectuez les étapes suivantes :

1. Touchez ,  Paramètres, et  Vue de navigation.

2. Touchez . Désormais, la Vue du carrefour s'affiche à nouveau.

6 Note sur le droit d'auteur

Le produit et les informations contenus dans ce document sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

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 NNG.

© 2020 - NNG

© 2006–2020 TomTom. Tous droits réservés. Ce matériel est breveté et protégé par les droits d'auteur, de protection de base de données et d'autres droits de propriété intellectuelle dont disposent TomTom et ses fournisseurs. L'utilisation de ce matériel est soumise aux termes du contrat de licence. Toute copie ou publication non autorisée de ce matériel engage une responsabilité criminelle et civile.

Tous droits réservés.

XZENT

XZENT by ACR Brändli + Vögeli AG, Bohrturmweg 1, 5330 Bad Zurzach, Switzerland

EU Legal Representative: ACR S & V GmbH
Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Germany