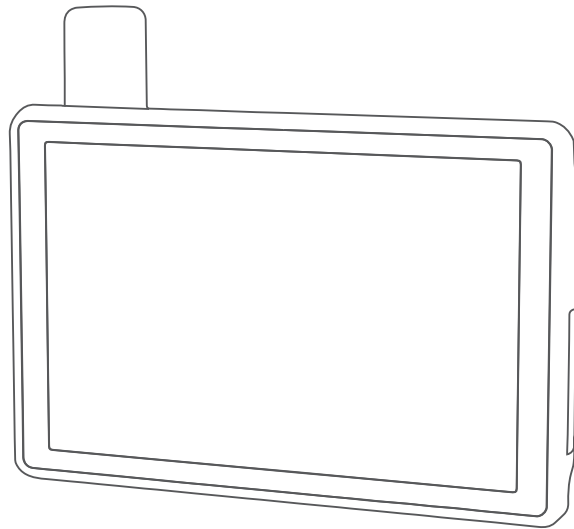


GARMIN®



TREAD® XL - BAJA RACE EDITION
TREAD XL - BAJA CHASE EDITION

Manuel d'utilisation

© 2022 Garmin Ltd. ou ses filiales

Tous droits réservés. Conformément aux lois relatives au copyright en vigueur, toute reproduction du présent manuel, qu'elle soit partielle ou intégrale, sans l'autorisation préalable écrite de Garmin, est interdite. Garmin se réserve le droit de modifier ou d'améliorer ses produits et d'apporter des modifications au contenu du présent manuel sans obligation d'en avertir quelque personne physique ou morale que ce soit. Consultez le site Web de Garmin à l'adresse www.garmin.com pour obtenir les dernières mises à jour, ainsi que des informations complémentaires concernant l'utilisation de ce produit.

Garmin®, le logo Garmin, inReach®, TracBack® et Tread® sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales, déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. BaseCamp™, Garmin Adventurous Routing™, Garmin Drive™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin PowerSwitch™, Garmin Response™ et myTrends™ sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales. Ces marques commerciales ne peuvent pas être utilisées sans l'autorisation expresse de Garmin.

Android™ est une marque commerciale de Google Inc. Apple® et Mac® sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. La marque et les logos BLUETOOTH® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc., et leur utilisation par Garmin est soumise à une licence. iOverlander™ est une marque commerciale de iOverlander. Iridium® est une marque déposée par Iridium Satellite LLC. microSD® et le logo microSD sont des marques commerciales de SD-3C, LLC. TripAdvisor® est une marque déposée par TripAdvisor LLC. Windows® est une marque déposée par Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Wi-Fi® est une marque commerciale déposée de Wi-Fi Alliance. Les autres marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Table des matières

Mise en route.....	1	Création de waypoints.....	17
Configuration de votre appareil.....	1	Verrouillage et déverrouillage de l'écran tactile.....	17
Présentation de l'appareil.....	1	Fonctions de navigation à vol d'oiseau.....	18
Présentation du Tread XL Dock.....	2	Routes.....	18
Mise sous/hors tension de l'appareil.....	4	Routes et sentiers d'aventure.....	18
Acquisition de signaux GPS.....	4	Itinéraires en ligne droite.....	19
Icônes de la barre d'état.....	5	Arrêt de l'itinéraire.....	19
Utilisation de l'écran tactile.....	5	Tracés.....	19
Utilisation des boutons à l'écran.....	5	Enregistrement de tracés.....	19
Réglage de la luminosité de l'écran.....	5	Division d'un tracé.....	20
Profils de véhicule.....	6	Consulter les tracés.....	20
Ajout d'un profil de véhicule.....	6	Modification des tracés.....	20
Sélection d'un profil de véhicule.....	6	Suivi d'un tracé.....	20
Modification d'un profil de véhicule.....	6	Affichage de vos collections de fichiers de course ou Garmin Explore™ sur la carte.....	20
Installation.....	7	Affichage de l'altimètre, du baromètre et du compas.....	20
Installation de l'appareil Tread XL - Baja Race Edition.....	7	Étalonnage du compas.....	21
Considérations relatives au montage.....	7	Virée en groupe.....	21
Présentation des câbles d'alimentation.....	7	Démarrage d'une virée en groupe....	21
Considérations relatives au montage de l'antenne externe.....	8	Rejoindre une virée en groupe.....	21
Installation de l'antenne GNSS externe.....	8	Rejoindre une virée en groupe récente.....	22
Installation de l'antenne Iridium externe.....	9	Ajout de participants à une virée de groupe.....	22
Installation du socle sur une surface de véhicule.....	9	Diffusion d'un message.....	22
Montage sur étrier du socle.....	10	Diffusion d'une position.....	22
Connexion de l'appareil au socle.....	12	Affichage d'une notification de virée de groupe.....	22
Retrait de l'appareil du socle.....	13	Sortie d'une virée de groupe.....	23
Installation de l'appareil Tread XL - Baja Chase Edition.....	14	Paramètres de virée de groupe.....	23
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Radio.....	23
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Sélection d'une station préréglée....	23
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Sélection d'un canal radio.....	23
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Réglage du silencieux.....	23
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Ajout d'un préréglage radio personnalisé.....	23
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Sélection d'un son Bien reçu.....	24
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Mise hors tension de la radio.....	24
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Activation de la technologie Push-to-Talk avec un casque.....	24
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Transmission de votre voix.....	24
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Réglage du volume de la radio.....	24
Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule.....	14	Paramètres de la radio.....	24
Fonctions de course tout terrain.....	15		
Importation de fichiers GPX avec une carte mémoire.....	15		
Démarrage d'une course.....	15		
Navigation dans la course.....	16		
Utilisation de la carte de poursuite.....	17		

Fonctions inReach.....	25	Affichage du manuel d'utilisation sur votre appareil.....	31
Activation de l'appareil.....	25	Images BirdsEye.....	31
Suivi d'équipe à l'aide inReach de la technologie intégrée.....	25	Téléchargement d'images BirdsEye.....	31
Démarrage et arrêt du suivi d'équipe.....	25	Application Garmin PowerSwitch™.....	32
Partage de votre page web MapShare.....	26	Activation d'un commutateur d'alimentation.....	32
Paramètres de suivi inReach.....	26	Désactivation de tous les commutateurs.....	32
Messages.....	26	Personnalisation d'un bouton.....	33
Envoi d'un message préédigé inReach.....	26	Affectation d'un commutateur à une entrée de commande.....	33
Envoi d'un message.....	26	Ajout d'une disposition personnalisée.....	33
Réponse à un message.....	26	Ajout d'un bouton à une disposition personnalisée.....	34
Vérification des messages.....	27	Organisation des boutons dans une disposition personnalisée.....	34
Navigation vers la position d'un message.....	27	Suppression d'une disposition personnalisée ou d'un bouton.....	34
Suppression d'un message.....	27	Routines.....	34
SOS.....	27	Ajout d'une routine.....	35
Lancement d'une procédure de sauvetage.....	28	Modification d'une routine.....	35
Annulation d'une procédure de sauvetage.....	28	Suppression d'une routine.....	35
Contacts.....	28	Application Tread Audio.....	36
Ajout d'un contact.....	28	Commandes des LED.....	36
Modification d'un contact.....	29	Activation des groupes de LED.....	37
Suppression d'un contact.....	29	Modification de la source média..	37
Affichage des détails de la formule et de l'utilisation.....	29	Paramètres de l'éclairage LED.....	37
		Paramètres de la zone audio.....	37
Utilisation de la carte.....	29	Couplage avec votre smartphone....	38
Outils de carte.....	29	Astuces après le couplage des appareils.....	38
Affichage d'un outil de carte.....	29	Couplage d'appareils Bluetooth supplémentaires.....	38
Personnalisation de la carte.....	30	Activation ou désactivation des fonctions Bluetooth.....	38
Personnalisation des calques de la carte.....	30	Activation ou désactivation des fonctions Bluetooth pour votre casque.....	38
Affichage de la légende de la carte des terres publiques.....	30	Déconnexion d'un appareil Bluetooth..	39
Activation des calques de carte de routes et sentiers d'aventure.....	30	Suppression d'un téléphone couplé.....	39
Modification du champ de données cartographiques.....	30	Navigation routière.....	39
Modification des boutons de la carte.....	30	Démarrage d'un itinéraire.....	39
Modification de la perspective de la carte.....	30		
Utilisation des applications.....	31		

Démarrage d'un itinéraire en utilisant la carte.....	39	Recherche de campings.....	47
Votre itinéraire sur la carte.....	40	Recherche de points d'intérêt Ultimate Campgrounds.....	47
Affichage des virages et des directions.....	41	Recherche de points d'intérêt iOverlander™.....	47
Affichage de l'itinéraire complet sur la carte.....	41	Recherche de points d'aventure.....	48
Modification de votre itinéraire actif....	41	Tripadvisor.....	48
Ajout d'un lieu à votre itinéraire.....	41	Recherche de points d'intérêt Tripadvisor.....	48
Traçage de votre itinéraire.....	41	Recherche de parking à proximité de votre position actuelle.....	48
Eviter la circulation, les péages et certaines zones.....	42	Outils de recherche.....	48
Eviter les routes à péage.....	42	Recherche d'une adresse.....	48
Contournement de caractéristiques routières.....	42	Recherche d'une position à l'aide de coordonnées.....	49
Contournements personnalisés.....	42	Affichage des destinations récentes... ..	49
Contournement d'une route.....	42	Suppression de la liste des destinations récentes.....	49
Contournement d'une zone.....	42	Affichage d'informations sur la position actuelle.....	49
Désactivation d'un contournement personnalisé.....	42	Recherche de services d'urgence et de stations-service.....	49
Suppression des contournements personnalisés.....	42	Directions jusqu'à votre position actuelle.....	49
Arrivée à destination.....	43	Ajout d'un raccourci.....	49
Modification du mode de calcul d'itinéraire.....	43	Suppression d'un raccourci.....	50
Suivre un itinéraire avec Garmin Adventurous Routing™.....	43	Enregistrement de positions.....	50
Suivi d'un détour.....	43	Enregistrement d'une position.....	50
Retour à la position d'origine.....	43	Enregistrement d'un waypoint sur la carte.....	50
Modification de votre position d'origine.....	43	Enregistrement de votre position actuelle.....	50
Parking à proximité de votre destination.....	44	Modification d'une position enregistrée.....	50

Recherche et enregistrement de destinations..... 44

Recherche d'une position à l'aide de la barre de recherche.....	45
Résultats de la recherche de position.....	45
Modification de la zone de recherche.....	46
Recherche d'une position par catégorie.....	46
Navigation vers des points d'intérêt au sein d'un lieu.....	46
Points d'intérêt.....	46
Recherche de parcs nationaux.....	47

Paramètres..... 51

Paramètres de navigation.....	51
Paramètres d'affichage de la carte.....	52
Activation des cartes.....	52
Connexion à un réseau sans fil.....	52
Activation de la technologie Bluetooth sans fil.....	52
Paramètres d'affichage.....	52

Réglage du volume du son et des notifications.....	53	Connexion d'une entrée de commande.....	62
Réglage de la langue du texte.....	53	Raccordement de l'appareil à l'alimentation du véhicule.....	63
Paramètres de date et d'heure.....	53	Couplage avec un système de navigation Garmin.....	64
Paramètres de l'appareil.....	53	Caractéristiques techniques de la Garmin PowerSwitch.....	64
Activation ou désactivation des services de géolocalisation.....	53	Garmin PowerSwitch Dépannage....	64
Informations sur l'appareil.....	53	Mon Garmin PowerSwitch ne reste pas connecté.....	64
Affichage des informations légales et de conformité relatives à l'étiquetage électronique.....	53	Mes accessoires ne sont pas alimentés.....	64
Caractéristiques.....	54	Tread Audio.....	65
Chargement de l'appareil.....	54	Outils et matériel nécessaires.....	65
Maintenance de l'appareil.....	54	Tread Audio Box Mounting Considerations.....	65
Centre d'assistance Garmin.....	54	Mounting the Tread Audio Box Black Box Device.....	65
Mises à jour cartographiques et logicielles.....	54	Connections.....	66
Mise à jour du logiciel et des cartes à l'aide d'un réseau Wi-Fi.....	55	Identification de port.....	66
Mises à jour produit.....	55	Speaker and LED Wiring Harness Wire and Connector Identification.....	67
Mise à jour de cartes et de logiciels avec Garmin Express.....	56	RCA Wiring Harness Wire and Connector Identification.....	68
Entretien de l'appareil.....	57	Raccordement de l'appareil à l'alimentation du véhicule.....	69
Nettoyage du boîtier externe.....	57	Using the Heat-Shrink Crimp Connectors.....	70
Nettoyage de l'écran tactile.....	57	Complete System Wiring.....	70
Prévention des vols.....	57	Zones de haut-parleurs.....	71
Redémarrage de l'appareil.....	57	Single-Zone System Wiring Example.....	71
Dépannage.....	58	Considérations relatives au montage de la télécommande sans fil.....	72
Mon appareil ne parvient pas à acquérir les signaux satellites.....	58	Montage de la télécommande sans fil.....	72
Ma batterie ne reste pas chargée très longtemps.....	58	Installation des supports et haut-parleurs.....	73
Mon appareil ne se connecte pas à mon téléphone.....	58	Wiring.....	74
Mon appareil ne s'affiche pas sur mon ordinateur en tant que lecteur amovible.....	58	Wire Gauge Guide.....	74
Annexes.....	58	Haut-parleurs supplémentaires.....	74
Garmin PowerSwitch.....	58	Présentation de la télécommande sans fil.....	75
Considérations relatives au montage.....	58	Connexion de la télécommande sans fil à votre Tread Audio Box...	75
Installation de l'appareil.....	59		
Ouverture de la face avant.....	60		
Connexion des accessoires.....	61		

Couplage avec un système de navigation Garmin.....	76
Tread Audio Box – Caractéristiques techniques.....	76
Tread 6.5" XS-LED Tower Speakers – Caractéristiques techniques.....	77
Dimensions.....	78
Caractéristiques techniques du support.....	78
Bracket Side Dimensions.....	78
Bracket Top Dimensions.....	79
Gestion de données.....	79
A propos des cartes mémoire.....	79
Installation d'une carte mémoire pour les cartes et les données.....	79
Formatage de la carte mémoire.....	79
Connexion de l'appareil à un ordinateur.....	80
Transfert de fichiers GPX à partir d'un ordinateur.....	80
Transfert de données à partir de votre ordinateur.....	80
Déconnexion du câble USB.....	80
Ajouter des données BaseCamp™ à Garmin Explore.....	81
Exportation de données depuis BaseCamp avec un PC.....	81
Exportation de données depuis BaseCamp avec un ordinateur Apple.....	81
Importation de données vers Garmin Explore.....	81
Achat de cartes supplémentaires.....	81

Mise en route

⚠ AVERTISSEMENT

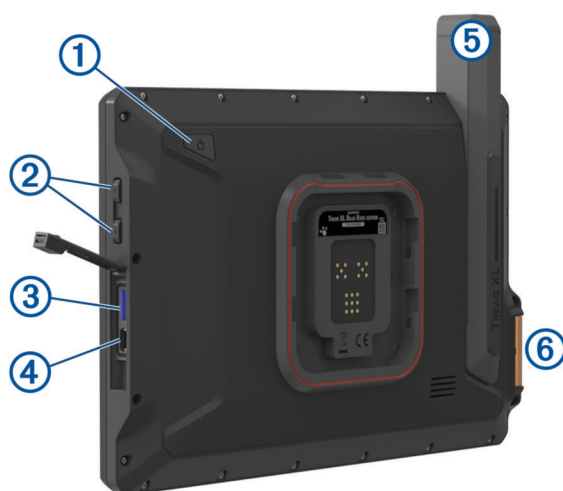
Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit pour prendre connaissance des avertissements et autres informations importantes sur le produit.

Configuration de votre appareil

Pour tirer pleinement parti de l'appareil Tread XL, procédez comme suit.

- 1 Installez l'appareil et branchez-le à l'alimentation du véhicule (*Installation*, page 7).
- 2 Mettez à jour le logiciel de l'appareil (*Mise à jour du logiciel et des cartes à l'aide d'un réseau Wi-Fi*, page 55).
- 3 Configurez inReach® les fonctionnalités de suivi d'équipe (*Activation de l'appareil*, page 25).
- 4 Importez les fichiers .gpx dans votre appareil (*Importation de fichiers GPX avec une carte mémoire*, page 15).

Présentation de l'appareil


















①	Bouton Marche/Arrêt
②	Contrôle du volume
③	Lecteur de carte mémoire microSD®
④	Port USB d'alimentation et de données
⑤	Antenne Iridium®
⑥	Bouton SOS (sous le capot de protection)

Présentation du Tread XL Dock

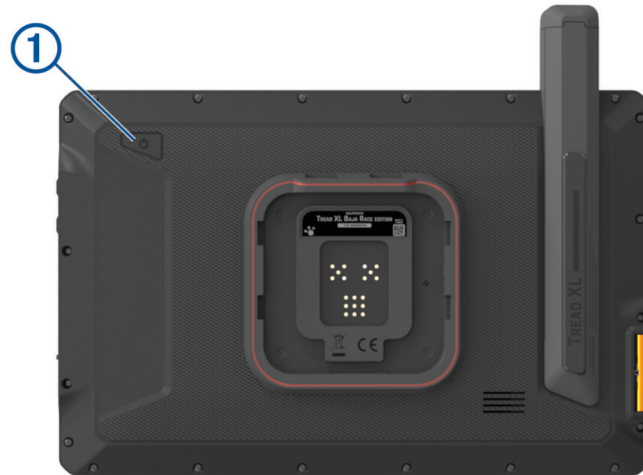
Le Tread XL Dock maintient votre appareil en toute sécurité lorsque vous voyagez sur des terrains accidentés. Pour pouvoir utiliser les fonctions du socle, vous devez d'abord l'installer et le connecter à l'alimentation du véhicule.



	Clip de verrouillage	Appuyez pour fixer l'appareil de navigation dans le socle.
	Interrupteur de blocage	Faites glisser l'interrupteur vers le loquet pour verrouiller l'appareil de navigation dans le socle.
	Port d'alimentation	Se connecte à l'alimentation du véhicule à l'aide du câble d'alimentation inclus.
	Port de données	Se connecte à un accessoire de sortie en groupe en option.
	Port d'antenne Iridium	Se connecte à une antenne Iridium externe.
	Port d'antenne GNSS	Se connecte à une antenne GNSS externe.
		Appuyez sur ce bouton pour allumer l'appareil de navigation.
		Appuyez sur ce bouton pour effectuer un zoom arrière de la carte.
		Appuyez sur ce bouton pour effectuer un zoom avant sur la carte.
		Appuyez sur ce bouton pour parcourir les options de menu ou faire défiler la carte.
		Appuyez sur ce bouton pour revenir à l'écran précédent.
		Appuyez sur ce bouton pour sélectionner une option.
		Appuyez sur ce bouton pour ouvrir la carte.
		Appuyez sur ce bouton pour ouvrir l'outil de carte Suivi d'équipe.
		Appuyez sur ce bouton pour sauvegarder un waypoint.

Mise sous/hors tension de l'appareil


- Pour allumer l'appareil, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt ①, ou branchez l'appareil à une source d'alimentation.




- Pour passer l'appareil en mode d'économie d'énergie, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt alors que l'appareil est allumé.
En mode d'économie d'énergie, l'écran est éteint et l'appareil n'utilise qu'une faible quantité d'énergie. Il peut toutefois être immédiatement réactivé.
ASTUCE : vous pouvez recharger votre appareil plus rapidement en activant le mode d'économie d'énergie lorsque vous rechargez la batterie.
- Pour éteindre totalement l'appareil, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt jusqu'à ce qu'une invite s'affiche sur l'écran, puis sélectionnez **Éteindre**.

Acquisition de signaux GPS






Lorsque vous mettez votre appareil de navigation sous tension, le récepteur GPS doit collecter les données satellites et définir la position actuelle. Le délai d'acquisition des signaux satellites dépend de plusieurs facteurs, notamment de votre distance par rapport à l'endroit où vous vous trouviez la dernière fois que vous avez utilisé l'appareil, de la surface de ciel dégagé au-dessus de votre position et de quand date votre dernière utilisation de l'appareil. Lors du premier allumage de votre appareil de navigation, l'acquisition des signaux satellites peut prendre plusieurs minutes.

- 1 Allumez l'appareil.
- 2 Vérifiez que l'icône  s'affiche dans la barre d'état et activez les services de géolocalisation si ce n'est pas le cas ([Activation ou désactivation des services de géolocalisation, page 53](#)).
- 3 Si besoin, rendez-vous dans un endroit découvert avec une vue dégagée sur le ciel, à distance des bâtiments et des arbres.

Le message  s'affiche au sommet de la carte de navigation, jusqu'à ce que l'appareil parvienne à déterminer votre position.

Icônes de la barre d'état

La barre d'état est située en haut du menu principal. Les icônes de la barre d'état donnent des informations sur les fonctionnalités de l'appareil. Vous pouvez sélectionner certaines de ces icônes si vous souhaitez modifier les paramètres ou afficher des informations supplémentaires.








	Statut des services de localisation. Indique que votre position a été localisée.
	Force du signal Wi-Fi®.
	Profil du véhicule actif.
9:10	Heure actuelle.
	Niveau de charge de la batterie.
	Statut de connexion de l'application Tread (<i>Couplage avec votre smartphone, page 38</i>).

Utilisation de l'écran tactile

- Touchez l'écran pour sélectionner un élément.
- Faites glisser votre doigt sur l'écran pour le faire défiler ou pour effectuer un panoramique.
- Resserrez vos deux doigts pour effectuer un zoom arrière.
- Ecartez vos deux doigts pour effectuer un zoom avant.



Utilisation des boutons à l'écran

Les boutons à l'écran vous permettent de parcourir les pages, les menus et les options sur votre appareil.

- Sélectionnez  pour revenir à l'écran du menu précédent.
- Maintenez la touche  enfoncée pour revenir au menu principal.
- Sélectionnez  ou  pour faire défiler des listes ou des menus.
- Maintenez la touche  ou  enfoncée pour accélérer le défilement.
- Sélectionnez  pour afficher un menu d'options contextuel pour l'écran actuel.

Réglage de la luminosité de l'écran

Vous pouvez régler la luminosité manuellement à l'aide du panneau de notification ou du menu des paramètres.

- 1 Sélectionner une option :
 - Balayez deux fois l'écran du haut vers le bas pour afficher les paramètres rapides dans le panneau de notification.
 - Sélectionnez  > **Outils** >  > **Appareil** > **Affichage** > **Niveau de luminosité**.
- 2 Réglez la luminosité à l'aide du curseur.

Profils de véhicule

AVERTISSEMENT




La saisie des caractéristiques du profil de votre véhicule ne garantit pas qu'elles soient prises en compte dans toutes les suggestions d'itinéraire. Des limites peuvent exister dans les données cartographiques pour certaines propositions d'itinéraires. Il est important de respecter les panneaux de signalisation et les conditions de circulation lorsque vous conduisez votre véhicule. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un accident pouvant causer des blessures, voire la mort.

Les profils de véhicule vous permettent de choisir différents paramètres en fonction de chaque véhicule que vous utilisez avec l'appareil. Le profil de véhicule actuel est indiqué par une icône dans la barre d'état. Si votre profil de véhicule comprend une remorque, une icône de remorque apparaît avec l'icône du véhicule.

	Profil Course
	Profil Quad
	Profil SSV
	Profil Taille standard
	Profil Autre
	Profil avec remorque
	Profil avec caravane
	Profil avec remorque à bateau

Ajout d'un profil de véhicule

Vous pouvez ajouter autant de profils de véhicule que de véhicules que vous souhaitez conduire avec votre appareil.








- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Profil de véhicule** > .
- 2 Sélectionnez votre véhicule actuel.
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour saisir les caractéristiques du véhicule.

Sélection d'un profil de véhicule

- 1 Faites glisser votre doigt deux fois vers le bas de l'écran.
- 2 Sélectionnez l'icône du profil de véhicule dans la barre d'état.

Modification d'un profil de véhicule

Vous pouvez modifier les informations de base du profil de véhicule ou ajouter des informations détaillées, comme la vitesse maximale.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Profil de véhicule**.
- 2 Sélectionnez le profil de véhicule à modifier.
- 3 Sélectionner une option :
 - Pour modifier les informations de profil de véhicule, sélectionnez , puis un champ à modifier.
 - Pour renommer un profil de véhicule, sélectionnez  >  > **Renommer le profil**.
 - Pour supprimer un profil de véhicule, sélectionnez  >  > **Supprimer**.

Installation

⚠ AVERTISSEMENT

Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit pour prendre connaissance des avertissements et autres informations importantes sur le produit.

Garmin® vous conseille vivement de faire installer l'appareil par un technicien expérimenté disposant des connaissances appropriées en matière de circuits électriques. Le raccordement incorrect du câble d'alimentation peut endommager le véhicule ou la batterie et entraîner des blessures corporelles.

⚠ ATTENTION

Pour éviter les blessures, portez des lunettes de protection, un équipement antibruit et un masque anti-poussière lorsque vous percez, coupez ou poncez.

AVIS

Évitez tous les câbles, jauges, airbags, couvertures d'airbag, CVCA et autres éléments lorsque vous percez les trous de guidage et fixez le support de montage dans le véhicule. Garmin décline toute responsabilité en cas de dommages ou autres conséquences découlant de l'installation.

Installation de l'appareil Tread XL - Baja Race Edition

Considérations relatives au montage

Vous pouvez encastrer l'appareil dans le tableau de bord ou l'installer sur le tableau de bord à l'aide d'un étrier. Lorsque vous sélectionnez un emplacement de montage, tenez compte des considérations suivantes.

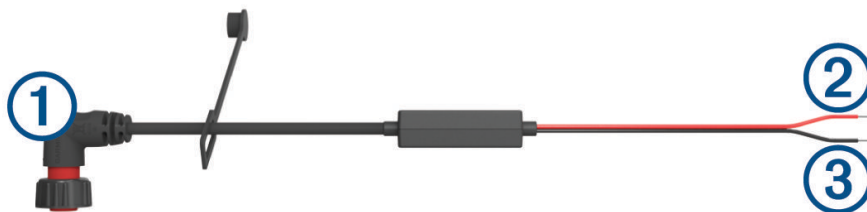
- L'emplacement choisi doit être suffisamment résistant pour supporter le poids du socle et de l'appareil.
- L'emplacement choisi doit vous permettre d'acheminer et de connecter l'ensemble des câbles.
- Veillez à installer l'appareil de manière à ce qu'il soit bien visible lorsque vous conduisez votre véhicule.

Présentation des câbles d'alimentation

⚠ AVERTISSEMENT

Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit pour prendre connaissance des avertissements et autres informations importantes sur le produit.

Garmin vous conseille vivement de faire installer l'appareil par un technicien expérimenté disposant des connaissances appropriées en matière de circuits électriques. Le raccordement incorrect du câble d'alimentation peut endommager le véhicule ou la batterie et entraîner des blessures corporelles.



①	Connecteur de montage
②	Alimentation système de 12 à 24 V c.c. (rouge)
③	Terre (noir)

Considérations relatives au montage de l'antenne externe

Vous pouvez installer les antennes externes sur votre véhicule pour obtenir des données de position plus précises sur votre appareil de navigation. Pour des performances optimales, tenez compte de ces principes lors du choix de l'emplacement de montage de l'antenne.

REMARQUE : les antennes externes sont fournies uniquement avec l'appareil Tread XL - Baja Race Edition.

- Pour assurer la meilleure réception possible, vous devez monter les antennes à un endroit offrant une vue totalement dégagée sur le ciel.
- Vous ne devez pas installer les antennes à proximité du moteur ou d'autres sources d'interférences électromagnétiques (IEM).
- Vous devez installer les antennes à au moins 5 cm (2 po) l'une de l'autre.

Installation de l'antenne GNSS externe

⚠ ATTENTION

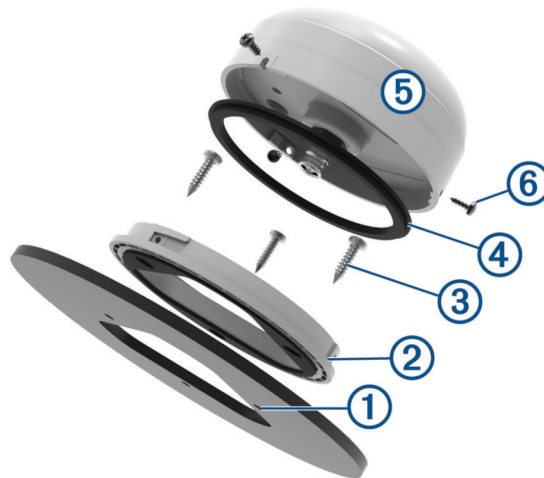
Pour éviter les blessures, portez des lunettes de protection, un équipement antibruit et un masque anti-poussière lorsque vous percez, coupez ou poncez.

AVIS

Lorsque vous percez ou coupez, commencez toujours par vérifier ce qui se trouve sur la face opposée de la surface de montage pour éviter d'endommager le véhicule.

Cette antenne peut être installée pour assurer une position plus précise pour le signal GPS à votre appareil de navigation. Cette antenne utilise un connecteur BNC pour se connecter au socle.

- 1 En vous servant du modèle de montage inclus, marquez l'emplacement des trois trous d'implantation ① et tracez l'orifice du câble au centre du modèle.

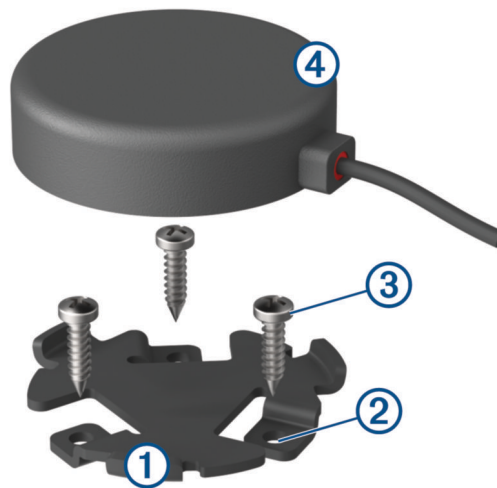


- 2 Percez les trois trous d'implantation de 3,2 mm ($1/8$ po).
- 3 Utilisez une scie à cloche de 25 mm (1 po) pour percer l'orifice du câble au centre.
- 4 Placez le support de fixation en surface ② sur la surface de montage en alignant les trous de vis.
- 5 Utilisez les vis M4 ③ fournies pour fixer le support de fixation en surface sur la surface de montage.
- 6 Placez le grand joint ④ sur le support de fixation en surface.
- 7 Faites passer le câble de l'antenne à travers l'orifice de 25 mm (1 po) et branchez-le à l'antenne ⑤.
- 8 Placez l'antenne sur le support de fixation à plat pont et tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre pour la bloquer.
- 9 Fixez l'antenne au support de montage à l'aide des vis M3 fournies ⑥.
- 10 Acheminez le câble dans le véhicule, à l'écart des sources d'interférences électroniques.
- 11 Branchez le câble au GNSS sur le socle.

Installation de l'antenne Iridium externe

Vous pouvez utiliser le support fourni pour installer l'antenne Iridium sur une surface externe de votre véhicule.

- 1 En utilisant le support de montage de l'antenne ① comme modèle, marquez l'emplacement des trous d'implantation ②.



- 2 Percez les trois trous d'implantation de 3,2 mm ($1/8$ po) (en option).
Cette opération est nécessaire pour certains types de matériels de fixation. Ne percez pas à travers le support,
- 3 À l'aide des vis fournies ③, fixez le support de montage à l'emplacement de montage.
- 4 Placez l'antenne magnétique Iridium ④ dans le support de montage.
- 5 Acheminez le câble d'antenne dans le véhicule et connectez-le à l'IRIDIUM sur le socle.

Installation du socle sur une surface de véhicule

Avant de monter le socle, vous devez choisir un emplacement de montage et acheter le matériel adapté à la surface de montage.

AVIS

Évitez tous les câbles, jauges, airbags, couvertures d'airbag, CVCA et autres éléments lorsque vous percez les trous de guidage et fixez le support de montage dans le véhicule. Garmin décline toute responsabilité en cas de dommages ou autres conséquences découlant de l'installation.

- 1 Découpez le modèle de montage inclus et placez-le à l'endroit où vous souhaitez monter l'appareil.
- 2 À l'aide d'une scie sauteuse ou d'une foreuse rotative, découpez la surface de montage le long de la ligne pointillée du modèle.
- 3 Placez le socle dans la découpe pour vérifier l'ajustement.
- 4 Retirez le socle de la découpe.
- 5 Au besoin, utilisez une lime et du papier de verre pour affiner le contour de la découpe.
- 6 Percez les trous d'implantation aux emplacements marqués sur le modèle de montage.
- 7 Retirez le modèle de la surface de montage.
- 8 Si vous n'avez pas accès à l'arrière du socle après son montage, raccordez tous les câbles nécessaires au socle avant de le placer dans la découpe.

9 Placez le socle dans la découpe.



10 Fixez le socle à la surface de montage à l'aide du matériel approprié.

Montage sur étrier du socle

Pour pouvoir installer le support de fixation sur étrier, vous devez choisir un emplacement de montage et acheter ou fabriquer le matériel adapté à la surface de montage.

Vous pouvez utiliser les supports de fixation fournis pour monter l'appareil sur une surface plane.

1 En utilisant la base du support de fixation sur étrier ① comme modèle, marquez les trous d'implantation.



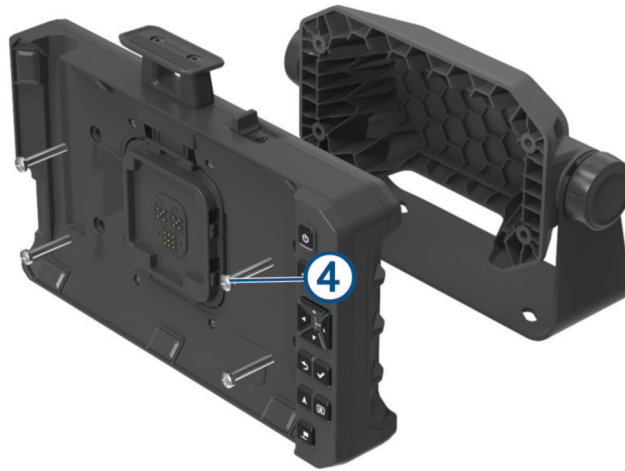
2 En vous servant d'un foret de taille adaptée pour le matériel de montage, percez les trous d'implantation. Ne percez pas à travers le support,

3 Fixez le support de fixation sur étrier à la surface de montage à l'aide du matériel approprié.

4 Serrez les vis pour étrier de fixation ② sur les côtés de l'adaptateur d'étrier ③.

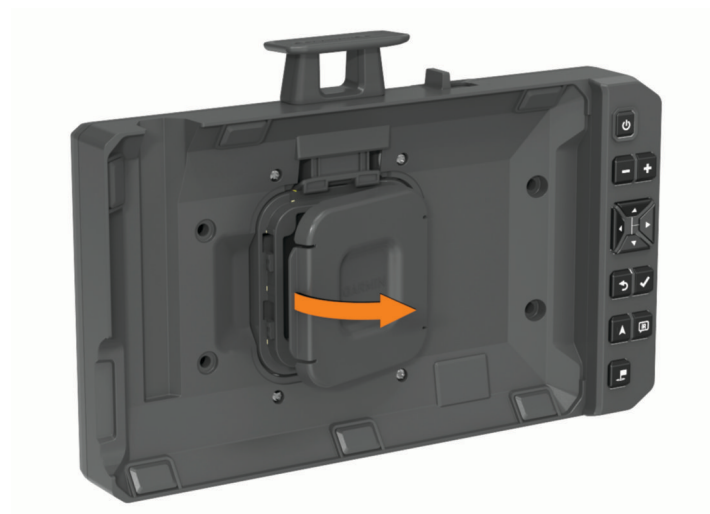
5 Placez l'adaptateur d'étrier dans le support de fixation sur étrier et serrez les vis pour étrier de fixation.

- 6 Connectez tous les câbles nécessaires à l'arrière du socle.
- 7 Fixez le socle à l'adaptateur d'étrier à l'aide des vis fournies ④.



Connexion de l'appareil au socle

- 1 Retirez le capot protecteur du socle.

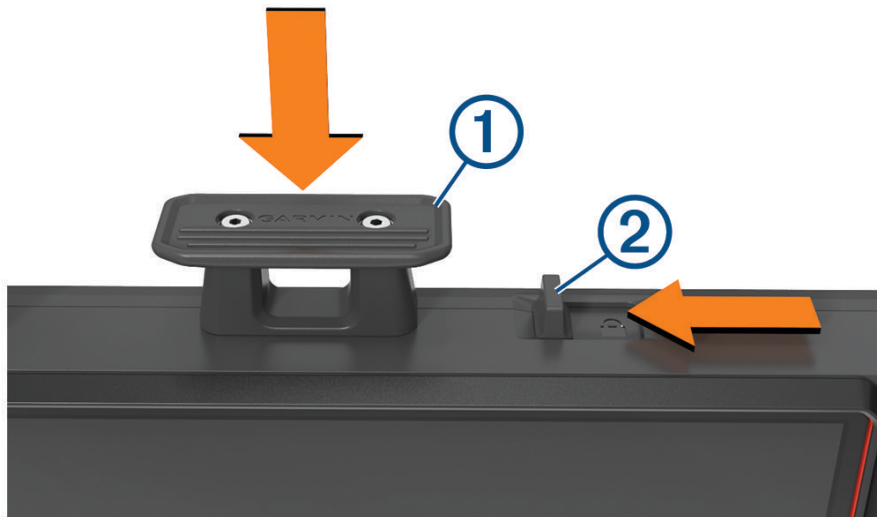


ASTUCE : mettez-le de côté pour une utilisation future. Utilisez toujours le capot protecteur lorsque l'appareil est retiré du socle.

- 2 Placez l'appareil de navigation dans le support magnétique.

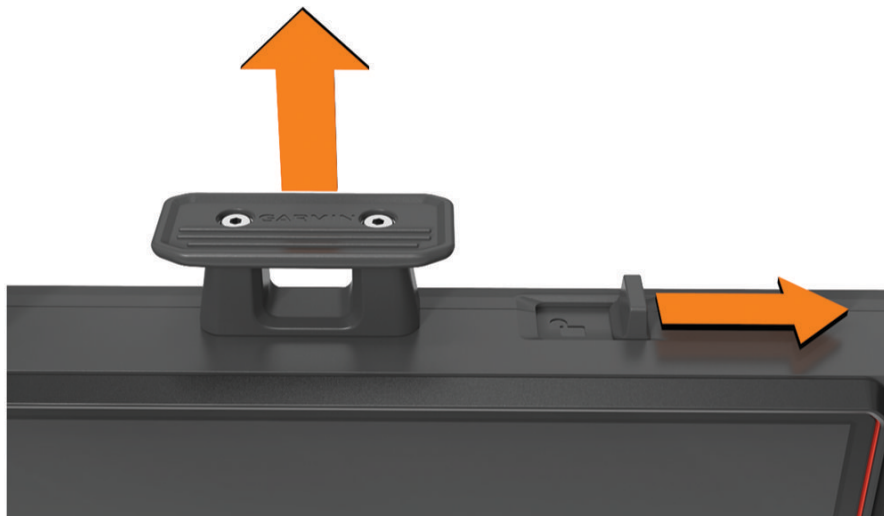


- 3 Appuyez complètement sur le loquet de verrouillage ① et faites glisser l'interrupteur de blocage ② vers le loquet.



Retrait de l'appareil du socle

1 Faites glisser l'interrupteur de blocage pour l'éloigner du loquet.



2 Tirez le loquet vers le haut.

3 Retirez l'appareil de navigation du socle.

Installation de l'appareil Tread XL - Baja Chase Edition

Installation et alimentation de l'appareil dans votre véhicule

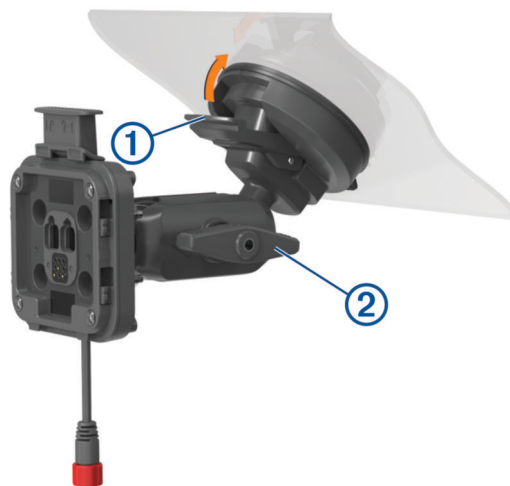
⚠ AVERTISSEMENT

Ce produit contient une batterie lithium-ion. Pour éviter de vous blesser ou d'endommager le produit en exposant la batterie à une chaleur extrême, placez l'appareil à l'abri du soleil.

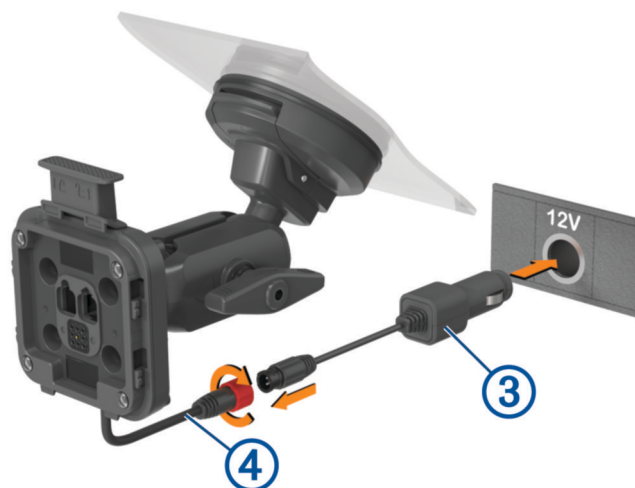
L'appareil et son support contiennent des aimants. Dans certaines circonstances, les aimants peuvent causer des interférences avec certains dispositifs médicaux internes et appareils électroniques, comme les stimulateurs cardiaques, les pompes à insuline ou les disques durs des ordinateurs portables. Maintenez l'appareil à distance des dispositifs médicaux et des appareils électroniques.

Vous devez charger l'appareil avant de l'utiliser sur batterie.

- 1 Ouvrez le levier ①, pressez la ventouse contre le pare-brise et abaissez le levier vers le pare-brise. Le levier doit être orienté vers le haut du pare-brise.



- 2 Serrez légèrement la molette ②.
- 3 Si besoin, réglez le support pour une vision et une utilisation optimales.
- 4 Serrez la molette pour fixer le support.
- 5 Branchez le câble allume-cigare ③ sur le câble ④ du support.



- 6 Serrez le collier autour des câbles d'alimentation connectés.
- 7 Branchez l'autre extrémité du câble allume-cigare sur une prise disponible dans votre véhicule.

8 Placez l'appareil sur le support magnétique.



9 Appuyez sur le verrou ⑤ pour fixer l'appareil au support.

Fonctions de course tout terrain

Importation de fichiers GPX avec une carte mémoire

Vous pouvez importer des données, comme les waypoints et les tracés, au format GPX à partir d'une carte microSD compatible.

- 1 Insérez une carte microSD compatible contenant un ou plusieurs fichiers .gpx dans le lecteur de carte mémoire de votre appareil (*Installation d'une carte mémoire pour les cartes et les données, page 79*).
- 2 Sur votre appareil Tread XL, sélectionnez **Fichiers de course** > **Importer**.
- 3 Sélectionnez un ou plusieurs fichiers .gpx, puis cliquez sur **OK**.
- 4 Sélectionner une option :
 - Pour importer tous les waypoints et tracés, sélectionnez **Tout sélectionner**.
 - Pour importer des positions spécifiques, sélectionnez **Waypoints** ou **Tracés**, puis sélectionnez une ou plusieurs positions.
- 5 Sélectionner une option :
 - Pour importer les données dans une nouvelle collection, sélectionnez **Nouvelle collection**, puis saisissez un nom pour la collection.
 - Pour importer les données dans une collection existante, sélectionnez une collection.
- 6 Sélectionnez **Importer**.

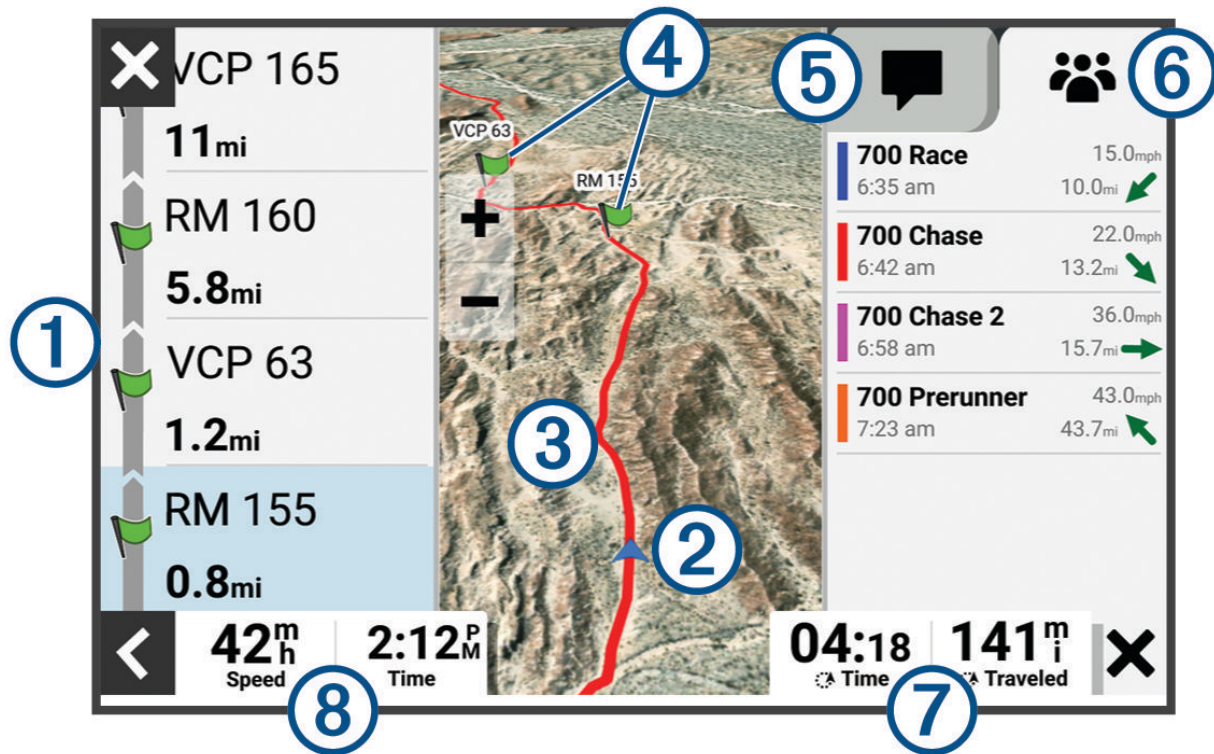
Démarrage d'une course

Avant de démarrer une course, vous devez importer des fichiers .gpx sur votre appareil (*Importation de fichiers GPX avec une carte mémoire, page 15*).

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez **Course**.
REMARQUE : si vous avez déjà configuré une course, l'appareil affiche la course la plus récente.
- 2 Sélectionnez un ou plusieurs tracés, puis sélectionnez **Suivant**.
- 3 Si nécessaire, réglez l'ordre des tracés, puis sélectionnez **Suivant**.
Si vous sélectionnez plusieurs tracés, l'appareil affiche un aperçu des tracés combinés.
- 4 Sélectionnez **Go !**.

Navigation dans la course

Pendant que vous vous déplacez, l'appareil affiche votre position sur la carte et les waypoints à venir sur votre itinéraire.



① Waypoints à venir sur votre itinéraire.

② Position du véhicule.

③ Itinéraire en surbrillance sur la carte.

④ Waypoints à venir sur la carte.

⑤ Messages inReach.

⑥ Positions du membre de l'équipe qui fait l'objet du suivi.

⑦ Champs de données.

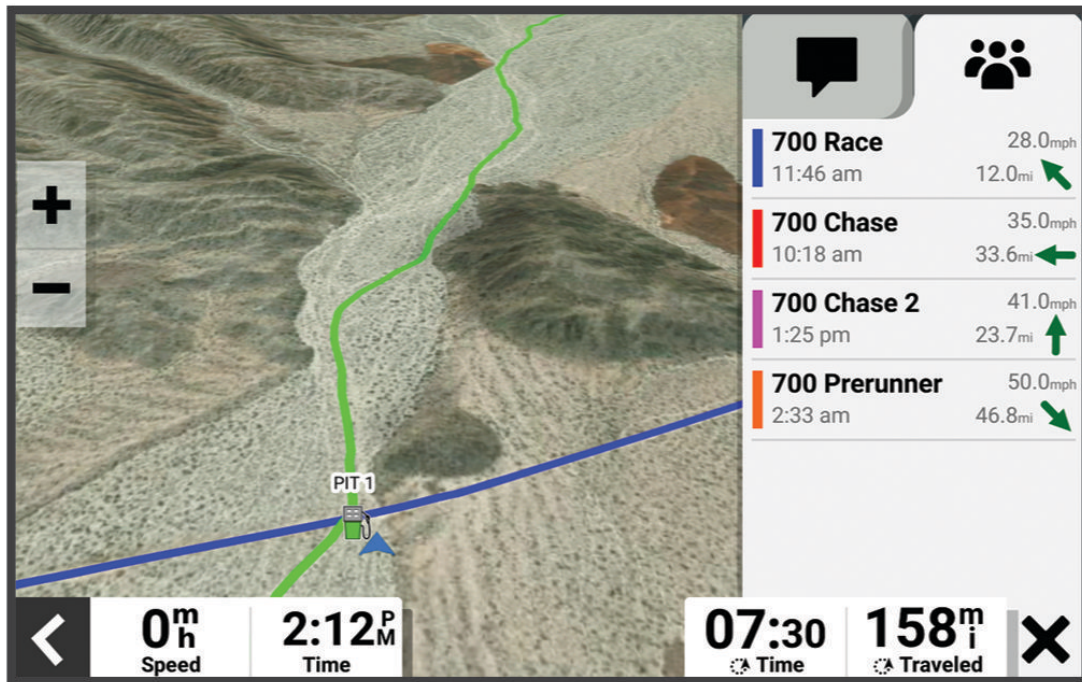
ASTUCE : vous pouvez appuyer sur ces champs pour modifier les informations qu'ils contiennent.

⑧ Vitesse du véhicule.

Utilisation de la carte de poursuite

Vous pouvez utiliser la fonction Carte de suivi pour suivre les membres de votre équipe.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez **Carte de suivi**.




- 2 Sélectionner une option :

- Sélectionnez un membre de l'équipe pour afficher sa position.
- Pour naviguer jusqu'à un point sur la carte, appuyez sur une position sur la carte, puis sélectionnez **Go !**.



Création de waypoints

Le copilote peut marquer des waypoints lorsque vous conduisez. Vous pouvez personnaliser chaque waypoint avec des notes et symboles d'allure.

- 1 Lorsque vous empruntez un tracé, appuyez sur .
- 2 Si nécessaire, sélectionnez la notification pour saisir des informations sur le waypoint.

Verrouillage et déverrouillage de l'écran tactile

Vous pouvez verrouiller l'écran pour éviter les fausses manipulations.

- 1 Maintenez le bouton  enfoncé, puis sélectionnez **Verrouiller l'écran** pour verrouiller l'écran tactile.
- 2 Maintenez la touche  enfoncée, puis sélectionnez **Déverrouiller l'écran** pour déverrouiller l'écran tactile.

Fonctions de navigation à vol d'oiseau

Routes


Un itinéraire est la direction entre votre position actuelle et une ou plusieurs destinations.

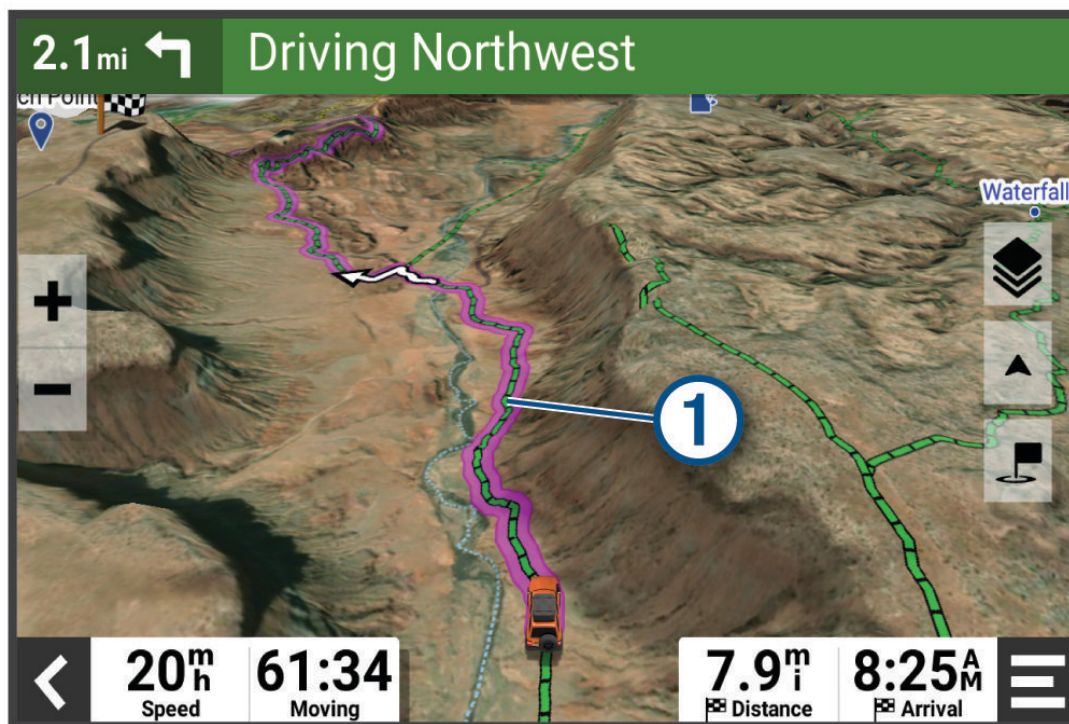
- Pour une utilisation tout-terrain, vous pouvez configurer l'appareil afin de calculer des itinéraires point à point en ligne droite (*Itinéraires en ligne droite*, page 19).
- L'appareil calcule un itinéraire recommandé jusqu'à votre destination en fonction de vos préférences, comme le mode de calcul des itinéraires (*Modification du mode de calcul d'itinéraire*, page 43) et les contournements (*Eviter la circulation, les péages et certaines zones*, page 42).
- L'appareil peut éviter automatiquement les routes qui ne sont pas adaptées au profil de véhicule actif.
- Vous pouvez lancer rapidement la navigation vers votre destination en utilisant l'itinéraire recommandé ou vous pouvez sélectionner un autre itinéraire (*Démarrage d'un itinéraire*, page 39).
- Si vous souhaitez emprunter ou éviter certaines routes, vous pouvez personnaliser votre itinéraire (*Traçage de votre itinéraire*, page 41).
- Vous pouvez ajouter plusieurs destinations à votre itinéraire (*Ajout d'un lieu à votre itinéraire*, page 41).

Routes et sentiers d'aventure

⚠ AVERTISSEMENT

La saisie des caractéristiques du profil de votre véhicule ne garantit pas qu'elles soient prises en compte dans toutes les suggestions d'itinéraire. Des limites peuvent exister dans les données cartographiques pour certaines propositions d'itinéraires. Il est important de respecter les panneaux de signalisation et les conditions de circulation lorsque vous conduisez votre véhicule. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un accident pouvant causer des blessures, voire la mort.

Cet appareil peut naviguer hors route en fonction du profil de votre véhicule. Les sentiers ① sont représentés en différentes couleurs en fonction de leur accessibilité. Vous pouvez sélectionner  pour choisir les routes et les sentiers d'aventure qui apparaissent sur la carte.



Itinéraires en ligne droite

Dans les zones sans routes ni sentiers bien définis, l'appareil vous guide jusqu'à votre destination en suivant un itinéraire en ligne droite. Vous pouvez définir plusieurs waypoints pour suivre un itinéraire dans les zones sans routes.



- ① Distance jusqu'à la destination.
- ② Itinéraire en surbrillance sur la carte.
- ③ Vitesse du véhicule.
- ④ Outils de carte. Fournit des outils qui vous permettent d'obtenir plus d'informations sur votre itinéraire et les environs.
- ⑤ Calques de carte. Permet de modifier l'orientation de la carte et d'ajouter des données topographiques ainsi que des images BirdsEye à votre vue de carte.

Arrêt de l'itinéraire

Sur la carte, sélectionnez **< > Arrêter**.

Tracés

Un tracé représente un enregistrement de votre itinéraire. Le journal de suivi contient des informations sur le trajet enregistré, notamment l'heure, la position et l'altitude.

Enregistrement de tracés

Le suivi enregistre votre parcours. Lorsque vous démarrez le suivi, votre appareil enregistre votre position, puis met à jour la ligne du tracé.

Sélectionnez **Enregistr. tracés > Démarrer**.




Division d'un tracé

Vous pouvez diviser les tracés pour séparer les tracés les plus longs en segments. Vous pouvez utiliser ces informations pour comparer le temps, la vitesse et la distance parcourue pour chaque division.

Pendant l'enregistrement d'un tracé, sélectionnez **Split**.




Consulter les tracés

Vous pouvez consulter les tracés que vous avez précédemment enregistrés.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Tracés**.
- 2 Sélectionnez un tracé, puis .
Le tracé apparaît sur la carte avec les statistiques enregistrées concernant le tracé.
- 3 Si nécessaire, sélectionnez  pour modifier l'ombrage du tracé.


Modification des tracés

Vous pouvez modifier les tracés que vous avez précédemment enregistrés.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Tracés**.
 - 2 Sélectionnez un tracé, puis .
Le tracé apparaît sur la carte.
 - 3 Sélectionner une option :
 - Pour ajouter des points à un tracé ou étendre le tracé, sélectionnez **Ajout**, puis suivez les instructions à l'écran.
 - Pour supprimer un point du tracé, sélectionnez **Supprimer**, puis sélectionnez un point du tracé.
 - Pour déplacer un point sur le tracé, sélectionnez **Déplacer**, puis suivez les instructions à l'écran.
 - Pour inverser le tracé, sélectionnez **Sens inverse**.
 - Pour rejoindre le tracé actuel à un autre tracé, sélectionnez **Joindre**, puis sélectionnez un tracé.
- ASTUCE** : vous pouvez sélectionner  pour annuler la dernière action.

Suivi d'un tracé



Vous pouvez suivre un tracé enregistré avec l'application Fichiers de course installée sur votre appareil.

- 1 Sélectionnez  > **Course** > **Fichiers de course**.
- 2 Sélectionnez un tracé.
- 3 Sélectionnez **Go !**.

Affichage de vos collections de fichiers de course ou Garmin Explore™ sur la carte

Vous pouvez afficher vos collections de fichiers de course ou Garmin Explore directement sur la carte. Vous devez activer le calque de carte des collections pour utiliser cette fonction.

REMARQUE : si vous n'attribuez pas de catégorie de collection à vos données Garmin Explore, elles s'affichent sous la forme d'une collection non organisée.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Affichage carte** > **Calques de carte** > **Collections**.
- 2 Sélectionnez une ou plusieurs catégories de collection dans la liste.
- 3 Sélectionnez **Enreg..**

Vos collections apparaissent sous la forme d'icônes sur la carte.

Affichage de l'altimètre, du baromètre et du compas

L'appareil contient des capteurs altimétrique, barométrique et du compas internes avec étalonnage automatique.

Sélectionnez  > **Applications** > **ABC**.



ASTUCE : vous pouvez également sélectionner le widget Altimètre ou Baromètre pour ouvrir l'application ABC.

Étalonnage du compas

AVIS

Étalonnez le compas électronique en extérieur. Pour améliorer la précision du cap, éloignez-vous de tout objet en métal et de tout objet susceptible d'interférer avec le champ magnétique terrestre : voitures, appareils électroniques, bâtiments ou lignes électriques aériennes.

Quand votre appareil est connecté au support, il utilise les données GPS pour déterminer le cap magnétique. Lorsque vous retirez l'appareil de son support, il utilise un compas intégré pour afficher votre cap magnétique. Chaque fois que vous déconnectez votre appareil du support, il se peut que vous deviez étalonner le compas. Vous pouvez étalonner manuellement le compas pour plus de précision si vous observez un comportement irrégulier de celui-ci, par exemple après avoir parcouru de longues distances ou après d'importantes variations de température.

- 1 Retirez l'appareil du support et éloignez-le de tout objet pouvant interférer avec le champ magnétique.
- 2 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **ABC** >  > **Étalonner compas**.
- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.


Virée en groupe

L'application Virée en groupe vous permet de coordonner les virées et de communiquer avec les participants à proximité à l'aide de messages texte prédéfinis, de positions de carte en temps réel et de communications vocales. Vous pouvez coupler votre appareil Tread XL avec l'application Tread sur votre smartphone pour activer les fonctions de suivi de virée en groupe.

La communication vocale et les messages prédéfinis nécessitent un accessoire pour virée en groupe qui n'est pas inclus avec tous les modèles du produit. La fonction de communication vocale n'est pas disponible dans toutes les régions. Accéder à garmin.com/tread pour en savoir plus ou pour acheter un accessoire pour virée en groupe.

Démarrage d'une virée en groupe

Vous pouvez créer une virée en groupe qui vous permet de choisir le canal de la radio du groupe, d'afficher et de supprimer les participants à votre virée en groupe et de définir un nom pour cette virée. Vous pouvez créer une virée en groupe avec un support Virée en groupe, l'application Tread ou les deux.


- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe** > **Démarrer une virée en groupe**.
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour démarrer une virée en groupe avec des participants disposant d'un support Virée en groupe, sélectionnez **Créer une virée en groupe par radio**.
 - Pour démarrer une virée en groupe avec des participants qui utilisent l'application Tread, sélectionnez **Créer une virée en groupe sur mobile**.
- 3 Si nécessaire, sélectionnez le canal radio, sélectionnez **Suivant**.
- 4 Saisissez votre nom, puis sélectionnez **Terminé**.
- 5 Saisissez le nom de la virée, puis sélectionnez **Terminé**.
- 6 Sélectionnez **Démarrer**.

Lorsque les participants rejoignent votre virée en groupe, leurs noms apparaissent sur la liste.

La virée en groupe commence une fois que tous les participants se sont synchronisés avec la virée en groupe.


Rejoindre une virée en groupe

Vous pouvez rejoindre une virée en groupe à proximité créée par un autre participant.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe** > **Rejoindre une virée en groupe**.
- 2 Sélectionnez une virée en groupe à proximité, puis sélectionnez **Rejoindre**.

Rejoindre une virée en groupe récente

Vous pouvez rejoindre l'une de vos dix virées en groupe les plus récentes.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe** > **Virées en groupe récentes**.
- 2 Sélectionnez une virée en groupe récente et sélectionnez **Rejoindre**.

Ajout de participants à une virée de groupe

Vous pouvez ajouter des participants à une virée de groupe déjà en cours.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe**.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez .
- 3 Sélectionnez **Ajout**.

Lorsque de nouveaux participants rejoignent la virée de groupe, ils apparaissent sur la liste.



- 4 Sélectionnez **Continuer**.

Diffusion d'un message

AVERTISSEMENT

Pour éviter toute distraction, évitez de lire vos messages, d'en envoyer ou d'y répondre pendant que vous conduisez. Sinon vous risquez de provoquer un accident pouvant causer des blessures graves, voire mortelles.

Vous pouvez diffuser un message prédéfini aux participants de votre virée en groupe en cours qui se trouvent à portée de la radio VHF.



- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe**.
- 2 Au besoin, sélectionnez .
- 3 Sélectionnez **Diffuser au groupe**.
- 4 Choisissez un message prédéfini, puis sélectionnez **Envoyer**.

Diffusion d'une position

AVERTISSEMENT

Lorsque vous conduisez, n'interagissez pas avec l'écran pour diffuser votre position. Sinon vous risquez de provoquer un accident pouvant causer des blessures graves, voire la mort.

Vous pouvez diffuser une position aux participants de votre virée en groupe en cours qui se trouvent à portée de la radio VHF.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe**.
- 2 Au besoin, sélectionnez .
- 3 Sélectionnez **Diffuser au groupe** > **Diffuser une position**, puis sélectionnez une position.
- 4 Sélectionnez **Partager**.



Affichage d'une notification de virée de groupe

AVERTISSEMENT

Pour éviter toute distraction, évitez de lire vos notifications ou d'y répondre pendant que vous conduisez. Sinon vous risquez de provoquer un accident pouvant causer des blessures graves, voire mortelles.

Sur la plupart des pages, une notification s'affiche lorsque l'appareil reçoit un message ou un emplacement de virée de groupe diffusé. Vous pouvez également afficher les notifications de virée de groupe dans l'application Virée de groupe.

REMARQUE : lorsque la carte est affichée, les nouvelles notifications s'affichent dans un outil de carte au bord de l'écran.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe** > , puis sélectionnez une notification.
- 2 Sélectionnez **Go !** pour naviguer jusqu'à une position enregistrée.

Sortie d'une virée de groupe

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe**.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez .
- 3 Sélectionnez **Quitter** > **Oui**.

Paramètres de virée de groupe

Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Virée en groupe** > .

Modifier le nom du participant : vous permet de définir le nom qui s'affiche pendant une virée de groupe. Ce paramètre n'est pas disponible pendant une virée de groupe en cours.

Étiquettes particip. sur carte : définit l'étiquette affichée pour chaque participant actif sur la carte.

Afficher les tracés sur la carte : affiche le tracé que chaque participant du groupe prend sur la carte.

Réinitialiser paramètres par défaut : permet de réinitialiser tous les paramètres de la virée de groupe sur les valeurs par défaut. Ce paramètre n'est pas disponible pendant une virée de groupe en cours.

Radio


REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible sur tous les modèles.

REMARQUE : avant de pouvoir utiliser l'application Radio, vous devez installer un accessoire pour les virées en groupe. Rendez-vous sur le site garmin.com pour acheter un accessoire pour les virées en groupe.


Vous pouvez utiliser l'application Radio pour créer des préréglages radio, sélectionner un canal radio et sélectionner des codes de silencieux. Pour utiliser cette fonction, vous devez connecter l'appareil et l'antenne au support de la Group Ride Radio. L'appareil Tread XL configure automatiquement les paramètres radio lorsque vous rejoignez ou créez une virée en groupe.

Sélection d'une station préréglée

REMARQUE : pour certains modèles de produits, l'application Radio se trouve dans le menu des applications.

- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Radio**.
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour faire défiler les préréglages disponibles, sélectionnez ▲ ou ▼.
 - Pour sélectionner un préréglage dans le menu, sélectionnez **Préréglage**.

Sélection d'un canal radio





- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Radio**.
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour vous déplacer vers u
 - Pour sélectionner un canal MURS dans le menu, sélectionnez **Canal**.

Réglage du silencieux

Vous pouvez régler le silencieux et basculer entre les modes CTCSS, DCS et Silencieux ouvert pour améliorer la qualité audio et éviter les interférences radio dans votre zone.



- 1 Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Radio**.
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour choisir un code de silencieux dans le mode actuel, sélectionnez + ou -.
 - Pour régler le mode silencieux, sélectionnez **Ouvert**.

Ajout d'un préréglage radio personnalisé

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Radio** > **Préréglage** > .
- 2 Sélectionnez  ou  pour choisir un canal et un code de silencieux.
- 3 Sélectionnez **Enreg..**

Sélection d'un son Bien reçu

Vous pouvez sélectionner le son émis par les autres appareils lorsque vous utilisez votre radio.




- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Radio** >  > **Son Bien reçu**.
- 2 Sélectionnez un son Bien reçu.
L'appareil émet le son sélectionné.
- 3 Sélectionnez **Enreg.**.

Mise hors tension de la radio

Sélectionnez  > **Applications** > **Radio** >  > **Oui**.

Activation de la technologie Push-to-Talk avec un casque

Vous pouvez activer les commandes Push-to-Talk avec un casque Bluetooth® compatible. Cela vous permet de transmettre votre voix à l'aide de la fonction de numérotation vocale de votre casque.


- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Radio** >  > **Appuyer pour parler dans le casque**.
- 2 Si besoin, suivez les instructions à l'écran pour coupler votre casque avec l'appareil.
- 3 Sélectionnez **Appuyer pour parler dans le casque**.
- 4 Sélectionnez .

Transmission de votre voix

Pour pouvoir transmettre votre voix, vous devez coupler votre appareil Tread XL avec un casque Bluetooth compatible ou connecter le microphone.

Vous pouvez transmettre votre voix via la radio à l'aide du microphone connecté ou d'un casque Bluetooth compatible.



Sélectionner une option :

- Maintenez le bouton Push-to-Talk situé sur le côté du microphone connecté.
- Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Radio** > **Appuyer pour parler**.
- Utilisez la fonction de recherche vocale de votre casque Bluetooth connecté (*Activation de la technologie Push-to-Talk avec un casque, page 24*).

ASTUCE : vous pouvez appuyer sur le bouton de pause ou d'arrêt pour fermer manuellement la radio.

REMARQUE : vous devez activer le paramètre **Appuyer pour parler dans le casque** pour utiliser cette fonction. (*Paramètres de la radio, page 24*).

Réglage du volume de la radio

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Radio** > .
- 2 Réglez le volume à l'aide des curseurs.

Paramètres de la radio

Dans le menu principal, sélectionnez  > **Applications** > **Radio** > .

Appuyer pour parler dans le casque : vous permet de transmettre votre voix à l'aide du bouton Push-to-Talk de votre casque compatible.

Son Bien reçu : permet de définir le son Bien reçu émis par l'appareil lorsque vous utilisez la radio.

Réinitialiser paramètres par défaut : restaure tous les paramètres radio et les préreglages par défaut.

Fonctions inReach

⚠ AVERTISSEMENT

Pour utiliser les fonctions inReach sur votre appareil Tread XL, y compris la messagerie, les SOS et le suivi d'équipe, vous devez disposer d'un abonnement satellite actif. Testez toujours votre appareil en extérieur avant de l'utiliser.

Assurez-vous de disposer d'une vue dégagée du ciel quand vous utilisez les fonctions de message, de suivi et de SOS, car ces fonctions nécessitent d'acquérir des signaux satellites pour fonctionner correctement.

AVIS

Certaines juridictions réglementent ou interdisent l'utilisation des appareils de communication satellite. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se renseigner sur les lois en vigueur dans la juridiction où il entend utiliser l'appareil et de s'y conformer.

Activation de l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

Pour pouvoir utiliser les fonctions inReach de votre appareil Tread XL, y compris la messagerie, les SOS et le suivi d'équipe, vous devez l'activer.

- 1 Sur votre ordinateur ou smartphone, accédez à garmin.com/teamtracking pour créer un compte et activer une offre de services.
- 2 Allumez l'appareil.
- 3 Dans le menu principal de votre appareil, sélectionnez **Suivi d'équipe**.
- 4 Suivez les instructions présentées à l'écran.

REMARQUE : vous devez saisir le numéro IMEI de l'appareil et le code d'autorisation pour terminer la partie en ligne de l'activation avant de sortir.

- 5 Pour optimiser les performances, sortez dans un endroit découvert avec une vue dégagée sur le ciel et pointez l'antenne de l'appareil en direction du ciel.
- 6 Patientez pendant que l'appareil communique avec le réseau satellite Iridium.

REMARQUE : l'activation de l'appareil peut prendre jusqu'à 20 minutes. L'appareil doit envoyer et recevoir plusieurs messages, ce qui prend plus de temps que l'envoi d'un message unique lors d'une utilisation normale. Votre appareil doit rester dehors jusqu'à la fin de l'activation.

Suivi d'équipe à l'aide inReach de la technologie intégrée



AVIS

Le suivi d'équipe nécessite un inReach abonnement actif à l'équipe. Certaines juridictions réglementent ou interdisent l'utilisation des appareils de communication satellite. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se renseigner sur les lois en vigueur dans la juridiction où il entend utiliser l'appareil et de s'y conformer.

Vous pouvez utiliser la fonction de suivi d'équipe de votre appareil Tread XL pour enregistrer des points de tracé et les transmettre via le réseau satellite Iridium. Les membres de votre équipe peuvent consulter votre position lorsque inReach le suivi d'équipe est activé.

Démarrage et arrêt du suivi d'équipe


Pour pouvoir démarrer une session de suivi d'équipe, vous devez activer une offre de service (*Activation de l'appareil*, page 25).

- Pour démarrer le suivi d'équipe, sélectionnez **Suivi d'équipe** > .
- Pour arrêter le suivi d'équipe, sélectionnez **Suivi d'équipe** > .

Partage de votre page web MapShare

Vous pouvez activer MapShare sur inreach.garmin.com.

Vous pouvez partager un lien vers votre page web MapShare avec d'autres personnes. Le système ajoute automatiquement du texte, y compris des informations de lien, à la fin de votre message.

- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe** >  > **Envoyer MapShare**.
- 2 Sélectionnez **A** : pour ajouter un ou plusieurs contacts.
- 3 Sélectionnez **Message** ;, puis saisissez un message.
- 4 Sélectionnez **Envoyer**.

Paramètres de suivi inReach

Sélectionnez **Suivi d'équipe** > .

Synchronisation du suivi : permet de configurer l'appareil pour qu'il utilise simultanément l'enregistreur de tracé et le suivi inReach.

Tracé automatique : permet de démarrer le suivi lorsque vous allumez l'appareil.

Messages

AVERTISSEMENT

Lorsque vous conduisez, ne lisez et n'envoyez aucun message. Sinon vous risquez de provoquer un accident pouvant causer des blessures graves, voire la mort.

Votre appareil Tread XL envoie et reçoit des messages via le réseau de satellites Iridium. Vous pouvez envoyer des messages à un numéro de téléphone portable, une adresse e-mail ou un autre appareil doté de la technologie inReach. Chaque message que vous envoyez comporte des informations sur votre position, lorsque cela est autorisé.

Envoi d'un message prérédigé inReach

Les messages prérédigés ont un texte et des destinataires prédéfinis. Vous devez configurer des messages prérédigés sur le site web Garmin Explore à l'adresse inreach.garmin.com.

- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe** > **Préréglages**.
- 2 Choisissez un message prérédigé, puis sélectionnez **Envoyer**.

Envoi d'un message

- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe** > **Composer**.
- 2 Sélectionnez un ou plusieurs contacts, puis sélectionnez **Terminé**.
- 3 Entrez un message.
- 4 Sélectionnez **Envoyer**.

Réponse à un message

- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe**.
- 2 Sélectionnez une conversation, puis sélectionnez **Répondre**.
- 3 Sélectionner une option :
 - Pour commencer par un message prérédigé, sélectionnez un message rapide en haut de l'écran.
REMARQUE : vous pouvez ajouter et modifier des messages rapides sur le site Web Garmin Explore.
 - Pour écrire un message personnalisé, saisissez le texte du message.
- 4 Sélectionnez **Terminé**.

Vérification des messages

Lorsque vous envoyez un message, votre appareil est à l'écoute des réponses pendant 10 minutes. L'appareil vérifie aussi l'arrivée de nouveaux messages toutes les heures. Quand vous utilisez la fonction de suivi inReach, votre appareil vérifie automatiquement la présence de messages en fonction de l'intervalle de suivi que vous avez spécifié.

REMARQUE : pour recevoir des messages, votre appareil doit avoir une vue dégagée du ciel et être à portée d'un satellite au moment de l'écoute.

Vous pouvez forcer la recherche de messages en lançant une vérification manuelle, en envoyant un message ou un point de tracé. Pendant une vérification, votre appareil se connecte aux satellites et récupère les messages en attente.

Sélectionnez **Suivi d'équipe > Vérifier**.

Navigation vers la position d'un message

Lorsque vous envoyez un message ou recevez un message provenant d'un autre appareil doté de la technologie inReach, le message peut inclure des informations de position. Pour ces messages, vous pouvez accéder à la position à partir de laquelle le message a été envoyé.

- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe** et choisissez une conversation.
- 2 Sélectionnez un message contenant des informations de position, puis sélectionnez **Go !**.

Suppression d'un message

- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe**.
- 2 Sélectionnez une conversation.
- 3 Sélectionnez **Supprimer > Oui**.

SOS

AVERTISSEMENT

Pour utiliser la fonction SOS, vous devez disposer d'un abonnement satellite actif. Testez toujours votre appareil avant de l'utiliser à l'extérieur.

Assurez-vous de disposer d'une vue dégagée du ciel quand vous utilisez la fonction de SOS, car elle nécessite d'acquérir des signaux satellites pour fonctionner correctement.

AVIS

Certaines juridictions réglementent ou interdisent l'utilisation des appareils de communication satellite. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se renseigner sur les lois en vigueur dans la juridiction où il entend utiliser l'appareil et de s'y conformer.

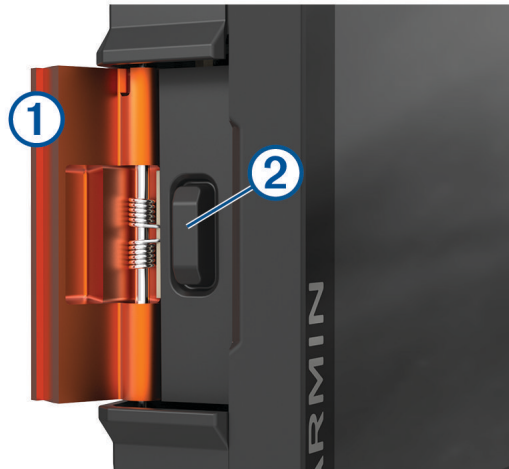
En cas d'urgence, vous pouvez utiliser votre appareil Tread XL pour contacter le centre Garmin ResponseSM et demander de l'aide. En appuyant sur le bouton SOS, vous envoyez un message à l'équipe Garmin Response, qui informe le service de secours approprié de votre situation. Vous pouvez communiquer avec l'équipe Garmin Response pendant que vous attendez l'arrivée des secours. N'utilisez la fonction SOS qu'en cas d'urgence.

Lancement d'une procédure de sauvetage

⚠ ATTENTION

Quand l'appareil est en mode SOS, ne l'éteignez pas et n'essayez pas de l'éteindre, car cela pourrait perturber le fonctionnement de cette fonction et retarder les services d'assistance en cas d'urgence.

- 1 Ouvrez le cache du bouton SOS sur l'appareil ①.



- 2 Appuyez sur le bouton SOS ②.
- 3 Attendez que le décompte du SOS s'affiche.
L'appareil envoie un message par défaut contenant vos coordonnées au service d'intervention en cas d'urgence.
- 4 Répondez au message de confirmation envoyé par le service d'intervention.
En répondant, vous indiquez au service d'intervention que vous serez en mesure de communiquer avec lui pendant la procédure de sauvetage.
Au cours des 10 premières minutes du sauvetage, le service d'intervention reçoit une mise à jour de votre position toutes les minutes. Par soucis d'économie de la batterie, après les 10 premières minutes l'appareil envoie une mise à jour de position toutes les 10 minutes si vous bougez ou toutes les 30 minutes si vous ne bougez pas.

Annulation d'une procédure de sauvetage

Si vous n'avez plus besoin d'aide, vous pouvez annuler un sauvetage après avoir envoyé le SOS au service d'intervention en cas d'urgence.


Sélectionnez **Annuler le SOS**.

Votre appareil transmet la demande d'annulation. Quand vous recevez le message de confirmation du service d'intervention, l'appareil reprend son fonctionnement normal.


Contacts

Vous pouvez ajouter, supprimer et modifier des contacts sur l'appareil Tread XL.



Ajout d'un contact

- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe** >  > **Contacts inReach** > **Nouveau contact**.
- 2 Entrez les nouvelles informations.
- 3 Sélectionnez **Enreg.**.

Modification d'un contact

- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe** >  > **Contacts inReach**.
- 2 Sélectionnez un contact.
- 3 Sélectionnez un élément à modifier.
- 4 Entrez les nouvelles informations.
- 5 Sélectionnez **Enreg.**.

Suppression d'un contact





- 1 Sélectionnez **Suivi d'équipe** >  > **Contacts inReach**.
- 2 Sélectionnez un contact.
- 3 Sélectionnez  > **Oui**.

Affichage des détails de la formule et de l'utilisation

Sélectionnez **Suivi d'équipe** >  > **À propos de cet appareil**.

Utilisation de la carte

Vous pouvez utiliser la carte pour suivre un itinéraire (*Votre itinéraire sur la carte, page 40*) ou pour afficher la carte de vos alentours lorsqu'aucun itinéraire n'est actif.

- 1 Sélectionnez **Carte de suivi**.
- 2 Sélectionnez un point quelconque de la carte.
- 3 Sélectionner une option :
 - Faites glisser la carte pour la déplacer vers la gauche, la droite, en haut ou en bas.
 - Pour ajouter ou supprimer des calques de carte tels que des images topographiques et BirdsEye, sélectionnez .
 - Pour effectuer un zoom avant ou arrière, sélectionnez  ou .
 - Pour basculer entre les modes d'affichage de la carte, sélectionnez .
 - Pour démarrer un itinéraire, sélectionnez une position sur la carte, puis sélectionnez **Go !** (*Démarrage d'un itinéraire en utilisant la carte, page 39*).

Outils de carte

Avec les outils de carte, vous accédez rapidement aux informations et aux fonctions de l'appareil dont vous avez besoin lorsque la carte est affichée. Lorsque vous activez un outil de carte, il apparaît dans un volet sur le bord de la carte.



Enregistr. tracés : affiche les données de tracé de votre itinéraire actif.

Virée en groupe : affiche la distance et la direction des participants de votre virée en groupe (*Virée en groupe, page 21*).

Radio : permet d'utiliser la fonction Push-to-Talk avec un casque Bluetooth compatible (*Activation de la technologie Push-to-Talk avec un casque, page 24*).

Suivi d'équipe inReach : permet d'afficher et d'envoyer des messages inReach et de lancer le suivi d'équipe inReach (*Suivi d'équipe à l'aide inReach de la technologie intégrée, page 25*).



Affichage d'un outil de carte

- 1 Sur la carte, sélectionnez .
- 2 Sélectionnez un outil de carte.
L'outil de carte apparaît dans un volet sur le bord de la carte.
- 3 Lorsque vous avez terminé d'utiliser l'outil de carte, sélectionnez .

Personnalisation de la carte

Personnalisation des calques de la carte

Vous pouvez personnaliser les données qui s'affichent sur la carte, telles que les cartes topographiques et les Images BirdsEye.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Affichage carte** > **Calques de carte**.
- 2 Cochez la case en regard de chacun des calques que vous souhaitez afficher sur la carte.

Affichage de la légende de la carte des terres publiques


Les terres publiques sont codées par couleur sur la carte pour indiquer qui possède une parcelle de terre spécifique. Par exemple, vous pouvez voir si une parcelle de terre est privée ou si elle fait partie d'un parc national. Vous devez activer les calques de carte des terres publiques pour utiliser cette fonction ([Personnalisation des calques de la carte, page 30](#)).

Vous pouvez afficher la légende de ces couleurs sur l'appareil.

Sélectionnez  > **Affichage carte** > **Calques de carte** >  > **Terres publiques**.

Activation des calques de carte de routes et sentiers d'aventure


Vous pouvez activer ou désactiver les calques de carte qui affichent des routes accessibles ou inaccessibles pour différents types de véhicules.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Affichage carte** > **Calques de carte** >  > **Routes et chemins d'aventure**.
- 2 Sélectionnez un type de route ou de sentier.



Modification du champ de données cartographiques

- 1 Sur la carte, sélectionnez un champ de données.
REMARQUE : vous ne pouvez pas personnaliser le champ Vitesse.
- 2 Sélectionnez un type de données à afficher.

Modification des boutons de la carte

- 1 Sur la carte, maintenez enfoncé un bouton de la carte.
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour remplacer un bouton de la carte, sélectionnez-en un, puis choisissez le bouton à afficher.
 - Pour supprimer un bouton de la carte, sélectionnez .
- 3 Sélectionnez **Enreg..**

Modification de la perspective de la carte

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Affichage carte** > **Affichage carte routière**.
- 2 Sélectionner une option :
 - Sélectionnez **Tracé en haut** pour afficher la carte en deux dimensions (2D). La direction à suivre est indiquée en haut de la carte.
 - Sélectionnez **Nord en haut** pour afficher la carte en 2D avec le nord en haut de la carte.
 - Touchez **3-D** pour afficher la carte en trois dimensions.
 - Sélectionnez **Zoom auto sur le groupe** pour régler automatiquement le niveau de zoom afin que tous les participants de la virée en groupe soient visibles sur la carte.
REMARQUE : ce paramètre est disponible uniquement lorsque vous utilisez la fonction virée en groupe.
- 3 Sélectionnez **Enreg..**

Utilisation des applications

Affichage du manuel d'utilisation sur votre appareil

Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation en plusieurs langues, directement sur l'écran de votre appareil.

1 Sélectionnez  > **Outils** > **Manuel d'utilisation**.

Le manuel d'utilisation s'affiche dans la langue du logiciel.

2 Sélectionnez  pour rechercher le manuel d'utilisation (facultatif).

Images BirdsEye

Les images BirdsEye proposent des images cartographiques haute résolution téléchargeables, notamment des images satellites détaillées et des cartes topographiques matricielles. Vous pouvez télécharger BirdsEye Satellite Imagery directement sur votre appareil quand il est connecté à un réseau Wi-Fi.

Téléchargement d'images BirdsEye

Avant de pouvoir télécharger des images BirdsEye sur votre appareil, vous devez vous connecter à un réseau sans fil ([Connexion à un réseau sans fil, page 52](#)).

1 Sélectionnez  > **Course** > **BirdsEye Direct**.

2 Sélectionnez .

3 Sélectionner une option :

- Pour télécharger des fichiers d'images BirdsEye pour une position ou une zone spécifique, sélectionnez **Position**, puis sélectionnez une catégorie.

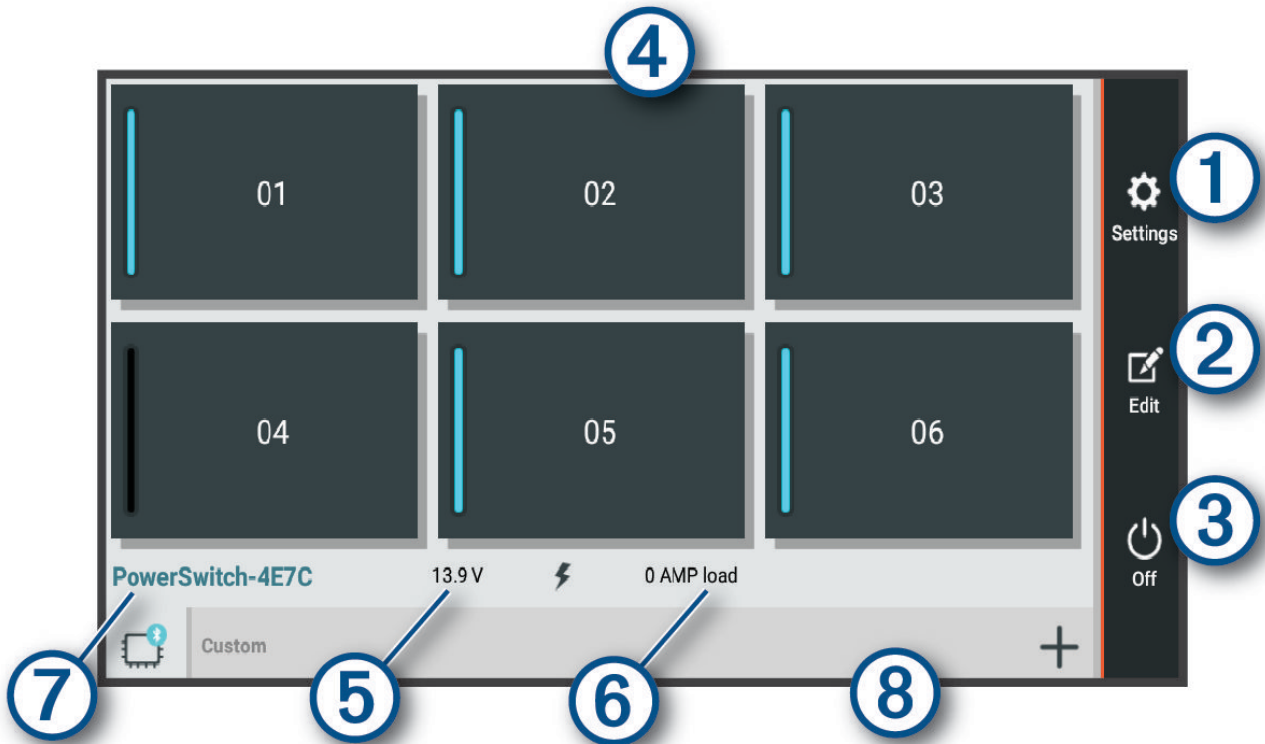
REMARQUE : la position par défaut est celle où vous vous trouvez actuellement.




- Pour sélectionner une option de qualité de l'image, sélectionnez **Détail**.
- Pour définir la taille de la zone à afficher dans les fichiers des images téléchargées, sélectionnez **Taille**, puis entrez la distance depuis la position sélectionnée.
- Pour sélectionner l'emplacement d'enregistrement des images téléchargées, sélectionnez **Enregistrer sous**.

4 Sélectionnez **Télécharger**.

5 Saisissez un nom pour les images téléchargées et sélectionnez **Terminé**.

Application Garmin PowerSwitch™




① 	Ouvre le menu des paramètres de l'application
② 	Passes en mode d'édition pour personnaliser la disposition et les fonctions de l'application
③ 	Désactive toutes les sorties
④ Boutons Marche/Arrêt	Active chaque sortie connectée
⑤	Affiche la tension d'entrée
⑥	Affiche l'intensité totale de l'appareil Garmin PowerSwitch sélectionné
⑦	Affiche le nom de l'appareil
⑧	Affiche les onglets de l'appareil Garmin PowerSwitch et les onglets de disposition personnalisée

Activation d'un commutateur d'alimentation




Avant de pouvoir utiliser l'application Garmin PowerSwitch pour activer un commutateur, vous devez installer votre appareil Garmin PowerSwitch dans votre véhicule et le coupler avec l'application Garmin PowerSwitch.

Dans l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez un bouton d'alimentation pour activer ou désactiver un commutateur.

Désactivation de tous les commutateurs

Sélectionnez .


Personnalisation d'un bouton

- 1 Sur l'écran de l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez .
L'application passe en mode d'édition.
- 2 Sélectionnez  sur le bouton que vous voulez personnaliser.
- 3 Sélectionner une option :
 - Pour modifier le nom du bouton, sélectionnez le champ **Étiquette du bouton** et saisissez un nom.
 - Pour ajouter une icône au bouton, sélectionnez le champ **Icône**, puis sélectionnez une icône.
 - Pour modifier la couleur du bouton, sélectionnez une couleur.
 - Pour modifier le mode du bouton, sélectionnez un mode de bouton.
 - Pour régler l'intensité du commutateur, utilisez le curseur.
 - Pour définir le bouton à activer avec une entrée de commande, sélectionnez une entrée de commande.
- 4 Sélectionnez .
- 5 Sélectionnez **Terminé**.

Affectation d'un commutateur à une entrée de commande



Avant de pouvoir utiliser les fonctions d'entrée de commande, vous devez connecter une entrée de commande à votre appareil Garmin PowerSwitch (*Connexion d'une entrée de commande, page 62*).

Vous pouvez attribuer un ou plusieurs commutateurs à activer lorsque l'appareil Garmin PowerSwitch reçoit un signal d'une entrée de commande.




- 1 Sélectionnez .
- 2 Sélectionnez votre appareil Garmin PowerSwitch.
- 3 Sélectionnez une entrée de commande.
- 4 Sélectionnez un ou plusieurs commutateurs.

Ajout d'une disposition personnalisée



Vous pouvez ajouter un onglet de disposition personnalisé à l'application Garmin PowerSwitch. Les boutons ajoutés à une disposition personnalisée peuvent contrôler plusieurs commutateurs à la fois.

- 1 Dans l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez .
L'appareil passe en mode d'édition.
- 2 Sélectionnez .




Ajout d'un bouton à une disposition personnalisée

- 1 Dans l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez un onglet de disposition personnalisée.
- 2 Sélectionnez .
L'application passe en mode d'édition.
- 3 Sélectionnez **Bouton Ajouter**.
- 4 Sur le nouveau bouton, sélectionnez .
- 5 Sélectionner une option :
 - Pour modifier le nom du bouton, sélectionnez le champ **Étiquette du bouton** et saisissez un nom.
 - Pour ajouter une icône au bouton, sélectionnez le champ **Icône**, puis sélectionnez une icône.
 - Pour modifier la couleur du bouton, sélectionnez une couleur.
- 6 Sélectionnez **Ajouter l'action**.
- 7 Si nécessaire, sélectionnez un appareil Garmin PowerSwitch et un commutateur.
- 8 Sélectionnez une action :
 - Pour que le bouton active ou désactive le commutateur à chaque pression, sélectionnez **Basculer**.
 - Pour que le bouton active le commutateur, sélectionnez **Activer**.
 - Pour que le bouton désactive le commutateur, sélectionnez **Éteindre**.
- 9 Sélectionnez un mode pour le bouton :
 - Pour que le bouton s'active d'une simple pression, sélectionnez **Standard**.
 - Pour que le bouton s'active uniquement lorsque vous appuyez dessus, sélectionnez **Momentané**.
 - Pour que le bouton s'allume et s'éteigne de manière répétée, sélectionnez **Alternance**, puis sélectionnez des intervalles de temps.
- 10 Si possible, utilisez le curseur pour régler la luminosité des lumières.
- 11 Sélectionnez .
- 12 Si nécessaire, sélectionnez **Ajouter l'action** pour ajouter des actions supplémentaires au bouton.
Vous pouvez ajouter une action pour chaque commutateur de l'appareil Garmin PowerSwitch.

Organisation des boutons dans une disposition personnalisée

- 1 Dans l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez un onglet de disposition personnalisée.
- 2 Sélectionnez .
L'application passe en mode d'édition.
- 3 Sur le bouton que vous souhaitez déplacer, maintenez le symbole  enfoncé et faites glisser le bouton vers une autre position.


Suppression d'une disposition personnalisée ou d'un bouton

- 1 Dans l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez un onglet de disposition personnalisée.
- 2 Sélectionnez .
L'application passe en mode d'édition.
- 3 Sélectionner une option :
 - Pour supprimer un bouton, sélectionnez  sur le bouton à supprimer.
 - Pour supprimer un onglet de disposition, sélectionnez  dans l'onglet de disposition.




Routines

Les routines automatisent votre appareil Garmin PowerSwitch. Lorsque vous définissez une routine sur votre appareil de navigation Garmin compatible, elle s'active ou se désactive automatiquement lorsque les conditions de la routine sont remplies. Par exemple, vous pouvez définir une routine pour activer un commutateur à une heure spécifique chaque jour ou lorsque votre véhicule atteint une vitesse spécifique. Les routines ne sont disponibles que si vous utilisez un appareil de navigation Garmin compatible.



Ajout d'une routine

- 1 Dans l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez  > **Routines**.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez **Ajouter une routine**.
- 3 Sélectionnez **Quand**.
- 4 Sélectionnez un déclencheur :
 - Pour définir un commutateur à déclencher lorsque votre véhicule atteint une vitesse spécifique, sélectionnez **Vitesse > Suivant**, et suivez les instructions à l'écran pour entrer les seuils de vitesse.
 - Pour définir un commutateur à déclencher à une heure spécifique chaque jour, sélectionnez **Heure > Suivant**, puis entrez une heure.
 - Pour définir un commutateur à déclencher au lever du soleil, sélectionnez **Lever du soleil**.
 - Pour définir un commutateur à déclencher au coucher du soleil, sélectionnez **Coucher Soleil**.
- 5 Sélectionnez **Ajouter l'action**.
- 6 Sélectionnez un appareil, un commutateur, une action et un mode de bouton.
- 7 Si besoin, réglez l'atténuation de la luminosité à l'aide du curseur.
- 8 Sélectionnez **Enregistrer**.

Modification d'une routine

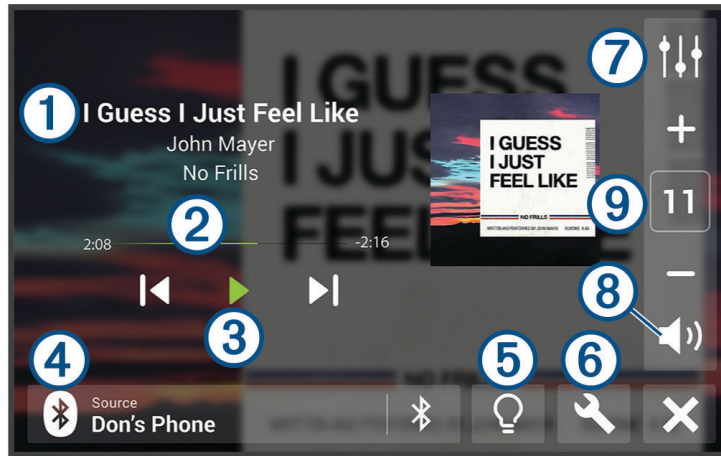
- 1 Dans l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez  > **Routines**.
- 2 Sélectionnez  sur la routine à modifier.
- 3 Sélectionner une option :
 - Pour modifier le déclencheur de la routine, sélectionnez **Quand**, puis sélectionnez un déclencheur.
 - Pour modifier une action, sélectionnez  sur l'action à modifier et faites vos changements.
 - Pour ajouter une action à la routine, sélectionnez **Ajouter l'action** et saisissez des informations sur l'action.
- 4 Sélectionnez **Enregistrer**.


Suppression d'une routine

- 1 Dans l'application Garmin PowerSwitch, sélectionnez  > **Routines**.
- 2 Sélectionnez  sur la routine à supprimer.

Application Tread Audio

Avant de pouvoir utiliser les commandes de l'application Tread Audio, vous devez installer votre Tread Audio Box ainsi que les Tread 6.5" XS-LED Tower Speakers dans votre véhicule et coupler votre Tread Audio Box avec l'application Tread Audio.




- 1 Affiche des informations sur le média en cours de lecture, notamment le titre, l'artiste, l'album, la station ou le canal.
- 2 Affiche l'avancée de la lecture du média en cours.
- 3 Affiche les commandes du lecteur audio. Les commandes changent en fonction du service qui fournit le média.
- 4 Affiche la source audio actuelle.  indique que le média est en cours de lecture à partir d'une autre application multimédia sur votre téléphone et qu'il est envoyé à l'appareil via une connexion multimédia Bluetooth.
- 5 Ouvre les commandes LED.
- 6 Ouvre le menu des paramètres de l'application.
- 7 Ouvre les commandes de la zone de volume.
- 8 Désactive le son.
- 9 Augmente ou diminue le volume.

Commandes des LED

Les commandes des voyants LED vous permettent de contrôler l'éclairage LED des Tread 6.5" XS-LED Tower Speakers connectés et les voyants LED adressables en option. Vous pouvez régler la couleur des LED, les synchroniser avec votre musique ou avec la vitesse de votre véhicule et choisir une couleur de ralliement pendant une virée en groupe.


Activation des groupes de LED

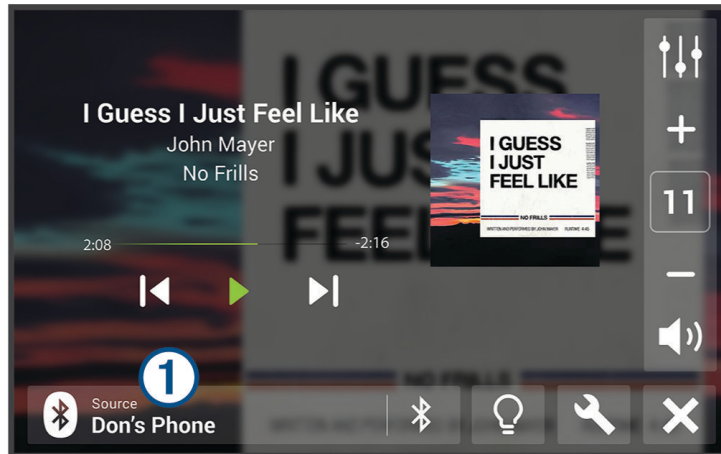
Par défaut, les commandes des groupes de LED RVB 1 et RVB 2 sont activées. L'activation d'un groupe de LED vous permet d'utiliser les commandes d'éclairage LED pour ce groupe. Vous pouvez activer le groupe de LED pour les Tread 6.5" XS-LED Tower Speakers ou tout autre haut-parleur supplémentaire ou voyant adressable après les avoir configurés et couplés avec votre Tread Audio Box.

- 1 Sélectionnez .
- 2 Sélectionnez le groupe de voyants LED.

Modification de la source média

Vous pouvez changer la source de lecture multimédia de votre appareil.

- 1 Sélectionnez la source média utilisée .



- 2 Sélectionnez une source média disponible dans la liste.

Paramètres de l'éclairage LED

Sélectionnez .

Définir la couleur : définit la couleur de l'éclairage LED.

Synchronisation de la musique : synchronise l'éclairage LED à la musique.

Synchronisation de la vitesse : synchronise l'éclairage LED à la vitesse du véhicule.

Sync. virée en groupe : permet de choisir une couleur de ralliement pour les LED pendant une virée en groupe.

Paramètres de la zone audio

Sélectionnez  > **Paramètres stéréo** > **Zones audio** et, si besoin, sélectionnez une zone.

Nom de la zone : permet de choisir le nom de la zone.

Augmenter le volume : augmente les fréquences hautes et basses.

Filtre basse fréquence : définit la fréquence passe-bas du subwoofer.

Basses : permet de définir le volume relatif des sons basse fréquence.

Médiums : permet de définir le volume relatif des sons de moyenne fréquence.

Aigus : permet de définir le volume relatif des sons haute fréquence.

Couplage avec votre smartphone

Vous pouvez coupler votre appareil Tread XL avec votre smartphone et l'application Tread pour activer des fonctions supplémentaires et accéder à des informations en temps réel.

- 1 À partir de la boutique d'applications sur votre smartphone, installez l'application Tread.
- 2 Allumez votre appareil Tread XL, puis placez-le à moins de 3 mètres (10 pieds) de votre smartphone.
- 3 Sur votre téléphone, ouvrez l'application Tread.
- 4 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour vous connecter à un compte Garmin et terminer les processus de couplage et de configuration.

Le tableau de bord de l'application principale s'affiche. Une fois les appareils couplés, ils se connectent automatiquement l'un à l'autre lorsqu'ils sont allumés et à portée.

Astuces après le couplage des appareils



- Une fois ce couplage initial effectué, les deux appareils peuvent se connecter automatiquement chaque fois que vous les mettez sous tension.
- Lorsque vous allumez l'appareil, il tente de se connecter au dernier téléphone auquel il était précédemment connecté.
- Vous devrez éventuellement configurer votre téléphone pour qu'il se connecte automatiquement à l'appareil lorsque celui-ci est mis sous tension.
- Vous devez vérifier que les fonctions Bluetooth que vous voulez utiliser sont activées ([Activation ou désactivation des fonctions Bluetooth, page 38](#)).

Couplage d'appareils Bluetooth supplémentaires

- 1 Placez votre casque ou téléphone et votre appareil Bluetooth à moins de 10 m (33 pieds) l'un de l'autre.
- 2 Activez la technologie sans fil Bluetooth sur votre appareil.
- 3 Sur votre casque ou téléphone, activez la technologie sans fil Bluetooth et vérifiez que les autres appareils Bluetooth peuvent les détecter.
- 4 Sur votre appareil, sélectionnez  > **Outils** >  > **Réseaux sans fil** > **Bluetooth** > **Coupler un nouvel appareil**.
Une liste des périphériques Bluetooth à proximité s'affiche.
- 5 Sélectionnez votre casque ou votre téléphone dans la liste.
- 6 Si besoin, sélectionnez **Coupler**.




Activation ou désactivation des fonctions Bluetooth

Vous pouvez activer ou désactiver les fonctions Bluetooth telles que les appels téléphoniques, le son multimédia et les services en temps réel pour votre smartphone couplé.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Réseaux sans fil** > **Bluetooth**.
- 2 Sélectionnez le nom de votre téléphone.
- 3 Sélectionnez une fonction pour l'activer ou la désactiver.



Activation ou désactivation des fonctions Bluetooth pour votre casque

Toutes les fonctions Bluetooth compatibles sont activées par défaut lorsque vous coupez votre casque. Vous pouvez activer ou désactiver certaines fonctions.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Réseaux sans fil** > **Bluetooth**.
- 2 Sélectionnez le nom du casque, puis sélectionnez .
- 3 Sélectionner une option :
 - Pour déconnecter le casque, sélectionnez **Déconnecter**.
 - Pour désactiver le son du média en diffusion, sélectionnez **Son multimédia**.

Déconnexion d'un appareil Bluetooth

Vous pouvez déconnecter temporairement un appareil Bluetooth sans le supprimer de la liste des périphériques couplés. L'appareil Bluetooth pourra se connecter automatiquement à votre appareil Tread par la suite.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Réseaux sans fil** > **Bluetooth**.
- 2 Sélectionnez l'appareil à déconnecter.
- 3 Sélectionnez **Déconnecter**.




Suppression d'un téléphone couplé

Vous pouvez supprimer un téléphone couplé pour l'empêcher de se connecter automatiquement à votre appareil.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Réseaux sans fil** > **Bluetooth**.
- 2 Sélectionnez le téléphone, puis **Oublier**.

Navigation routière

Démarrage d'un itinéraire

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher**, puis cherchez une position.
- 2 Sélectionnez une position.
- 3 Sélectionner une option :
 - Pour lancer la navigation suivant l'itinéraire recommandé, sélectionnez **Go !**.
 - Pour choisir un autre itinéraire, sélectionnez , puis sélectionnez un itinéraire.
D'autres itinéraires s'affichent à droite de la carte.
 - Pour modifier l'itinéraire, sélectionnez  > **Modifier l'itinéraire**, puis ajoutez des points de tracé sur l'itinéraire (*[Traçage de votre itinéraire, page 41](#)*).

L'appareil calcule un itinéraire vers la position choisie et vous emmène à l'aide du guidage vocal et d'informations sur la carte (*[Votre itinéraire sur la carte, page 40](#)*). Un aperçu des routes principales de votre itinéraire s'affiche dans le bord de la carte pendant quelques secondes.

Si vous devez vous arrêter à des destinations supplémentaires, vous pouvez les ajouter à votre itinéraire (*[Ajout d'un lieu à votre itinéraire, page 41](#)*).

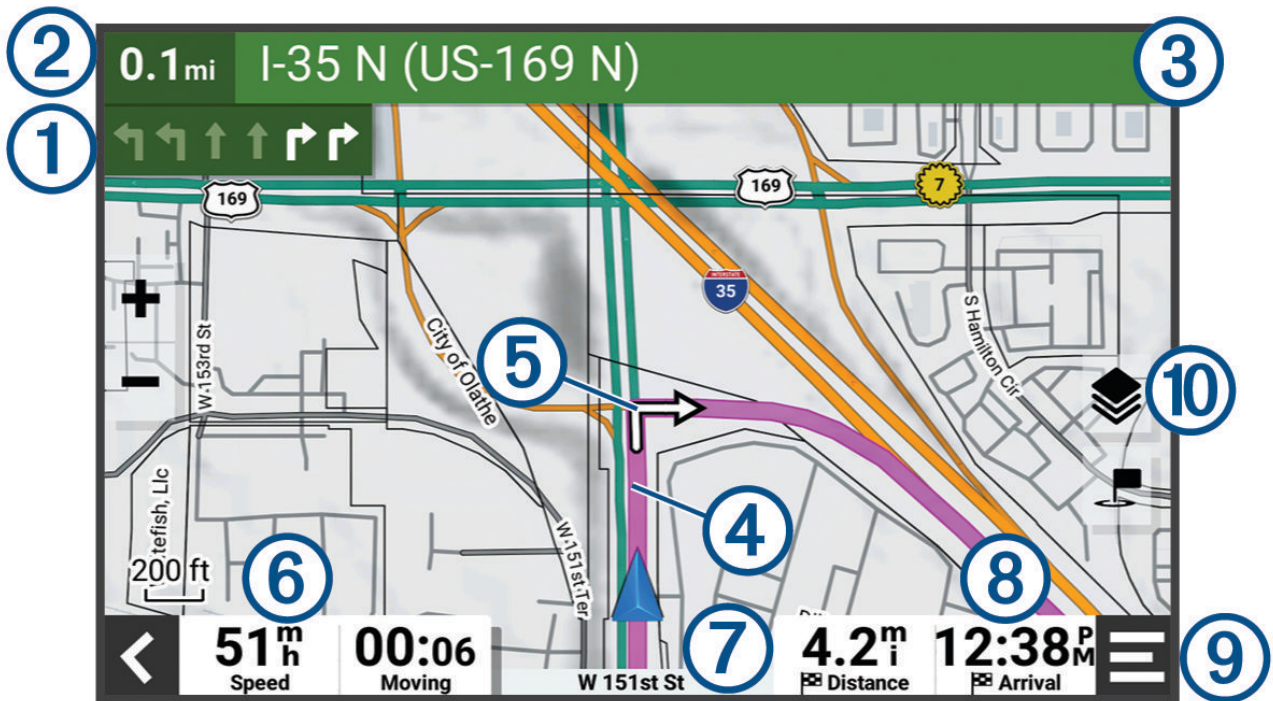
Démarrage d'un itinéraire en utilisant la carte

Vous pouvez démarrer un itinéraire en sélectionnant une position sur la carte.

- 1 Sélectionnez **Carte de suivi**.
- 2 Faites glisser la carte et effectuez un zoom afin d'afficher la zone à explorer.
- 3 Sélectionnez une position sur la carte.
- 4 Sélectionnez **Go !**.

Votre itinéraire sur la carte

En route, l'appareil vous guide jusqu'à destination grâce à des invites vocales et à des informations en haut de la carte. Les informations sur votre prochain changement de direction ou sur la prochaine sortie, ou toute autre action, apparaissent en haut de la carte.



①	Prochaine action sur l'itinéraire. Indique le prochain virage, la prochaine sortie ou une autre action, ainsi que la voie que vous devez emprunter, le cas échéant.
②	Distance jusqu'à la prochaine action.
③	Nom de la rue ou de la sortie associée à la prochaine action.
④	Itinéraire en surbrillance sur la carte.
⑤	Prochaine action sur l'itinéraire. Les flèches sur la carte indiquent la position des actions à venir.
⑥	Vitesse du véhicule.
⑦	Nom de la route sur laquelle vous roulez.
⑧	Estimation de l'heure d'arrivée. ASTUCE : vous pouvez toucher ce champ pour modifier les informations qu'il contient.
⑨	Outils de carte. Fournit des outils qui vous permettent d'obtenir plus d'informations sur votre itinéraire et les environs.
⑩	Calques de carte. Permet de modifier l'orientation de la carte et d'ajouter des données topographiques ainsi que des images BirdsEye à votre vue de carte.


Affichage des virages et des directions

Lorsque vous suivez un itinéraire, vous pouvez afficher les virages, changements de voie et autres changements de direction à venir sur votre itinéraire.

- 1 Sélectionnez la barre de texte en haut de la carte.
- 2 Sélectionnez un virage ou une direction (facultatif).

Des informations détaillées s'affichent. Le cas échéant, une image de l'intersection s'affiche pour les intersections sur les grands axes.

Affichage de l'itinéraire complet sur la carte



- 1 Lors du suivi d'un itinéraire, sélectionnez n'importe quel point sur la carte.
- 2 Sélectionnez .

Modification de votre itinéraire actif

Ajout d'un lieu à votre itinéraire

Afin d'ajouter une position à votre itinéraire, vous devez suivre un itinéraire ([Département d'un itinéraire, page 39](#)).

Vous pouvez ajouter des positions au milieu ou à la fin de votre itinéraire. Par exemple, vous pouvez ajouter une station-service en tant que destination sur votre itinéraire.

- 1 Sur la carte, sélectionnez  >  > **Applications** > **Rechercher**.
- 2 Rechercher une position.
- 3 Sélectionnez une position.
- 4 Sélectionnez **Go !**.
- 5 Sélectionner une option :
 - Pour ajouter la position en tant que prochaine destination de votre itinéraire, sélectionnez **Aj. comme proch arrêt**.
 - Pour ajouter la position à la fin de votre itinéraire, sélectionnez **Aj. comme der. arrêt**.
 - Pour ajouter la position et modifier l'ordre des destinations sur votre itinéraire, sélectionnez **Ajouter à l'itinéraire actif**.


Votre appareil recalcule l'itinéraire en tenant compte des positions ajoutées et vous guide jusqu'à elles en respectant leur ordre.

Traçage de votre itinéraire

Afin de pouvoir tracer votre itinéraire, vous devez le démarrer ([Département d'un itinéraire, page 39](#)).

Vous pouvez tracer votre itinéraire à la main pour modifier son parcours. Ainsi, vous avez la possibilité de diriger l'itinéraire vers une certaine route ou le faire passer par une certaine zone sans ajouter de destination.


- 1 Sélectionnez un point quelconque de la carte.
- 2 Sélectionnez **Tracer l'itinéraire**.

ASTUCE : vous pouvez sélectionner  pour agrandir la carte et choisir une position plus précise. L'appareil passe en mode de traçage d'itinéraire et recalcule l'itinéraire qui passe par les lieux sélectionnés.
- 3 Sélectionnez **Go !**.
- 4 Sélectionnez une option, si nécessaire :
 - Pour ajouter plusieurs points de tracé à l'itinéraire, sélectionnez des positions supplémentaires sur la carte.
 - Pour supprimer un point de tracé, sélectionnez-le, puis sélectionnez **Supprimer**.



Eviter la circulation, les péages et certaines zones

Eviter les routes à péage

Votre appareil peut calculer des itinéraires excluant tout passage par des zones payantes, comme des routes à péages, des ponts à péages ou des péages urbains. Néanmoins, l'appareil peut toujours inclure une zone à péage dans votre itinéraire si aucune autre solution raisonnable n'est possible.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Navigation** > **Contournements** > **Routes à péage**.
- 2 Sélectionnez **Enreg.**.



Contournement de caractéristiques routières

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Navigation** > **Contournements**.
- 2 Sélectionnez les caractéristiques routières que vous souhaitez éviter dans vos itinéraires, puis sélectionnez **Enreg.**.



Contournements personnalisés

Les contournements personnalisés vous permettent de sélectionner les zones et les sections de route spécifiques à éviter. Lorsque l'appareil calcule un itinéraire, il évite ces zones et ces routes, sauf s'il ne trouve aucun autre itinéraire raisonnable.

Contournement d'une route




- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Navigation** > **Contournements personnalisés**.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez **Ajouter un contournement**.
- 3 Sélectionnez **Ajouter une route à éviter**.
- 4 Sélectionnez le point de départ de la section de route à éviter, puis sélectionnez **Suivant**.
- 5 Sélectionnez le point d'arrivée de la section de route, puis sélectionnez **Suivant**.
- 6 Sélectionnez **Terminé**.

Contournement d'une zone




- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Navigation** > **Contournements personnalisés**.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez **Ajouter un contournement**.
- 3 Sélectionnez **Ajouter une zone à éviter**.
- 4 Sélectionnez le coin supérieur gauche de la zone à éviter, puis sélectionnez **Suivant**.
- 5 Sélectionnez le coin inférieur droit de la zone à éviter, puis sélectionnez **Suivant**.
La zone sélectionnée est ombrée sur la carte.
- 6 Sélectionnez **Terminé**.

Désactivation d'un contournement personnalisé

Vous pouvez désactiver un contournement personnalisé sans le supprimer.



- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Navigation** > **Contournements personnalisés**.
- 2 Sélectionnez un contournement.
- 3 Sélectionnez  > **Désactiver**.

Suppression des contournements personnalisés



- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Navigation** > **Contournements personnalisés** > .
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour supprimer tous les contournements personnalisés, sélectionnez **Tout sélectionner** > **Supprimer**.
 - Pour supprimer un contournement personnalisé, sélectionnez-le, puis sélectionnez **Supprimer**.

Arrivée à destination

À l'approche de votre destination, l'appareil fournit des informations pour vous aider à terminer votre itinéraire.



- L'icône  indique la position de votre destination sur la carte et le guidage vocal vous annonce que vous approchez de votre destination.
- Lorsque vous vous approchez de certaines destinations, l'appareil suggère automatiquement des parkings. Vous pouvez sélectionner Plus pour afficher la liste complète des parkings suggérés (*Parking à proximité de votre destination, page 44*).
- Lorsque vous vous arrêtez à votre destination, l'appareil arrête automatiquement l'itinéraire. Si l'appareil ne détecte pas automatiquement que vous êtes arrivé à destination, vous pouvez sélectionner  > **Arrêter** pour terminer l'itinéraire.

Modification du mode de calcul d'itinéraire

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Navigation** > **Méthode de calcul**.
- 2 Sélectionner une option :
 - Sélectionnez **Navigation détaillée** pour calculer les itinéraires en suivant les rues et les pistes.
 - Sélectionnez **En ligne droite** pour calculer les itinéraires à vol d'oiseau, point à point en ligne droite.


Suivre un itinéraire avec Garmin Adventurous Routing™

Votre appareil peut calculer des itinéraires aventureux en favorisant les routes sinueuses et les côtes et en évitant les autoroutes. Grâce à cette fonction, vous pourrez bénéficier de balades encore plus agréables. Toutefois, celle-ci peut augmenter la durée de votre trajet ou la distance qui vous sépare de votre destination finale.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher**, puis cherchez un lieu.
- 2 Sélectionnez une position.
- 3 Sélectionnez .
- 4 Utilisez le curseur pour augmenter ou réduire le caractère aventureux de votre itinéraire.
- 5 Sélectionnez **Go !**.

Suivi d'un détour

Vous pouvez faire un détour sur une distance donnée à un moment de votre trajet ou un détour en empruntant les routes de votre choix. Cette fonction est utile si vous rencontrez des zones de travaux, des routes barrées ou de mauvaises conditions de circulation.



- 1 Sur la carte, sélectionnez  > **Modifier l'itinéraire**.
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour effectuer un détour sur une distance donnée, sélectionnez **Détour par distance**.
 - Pour effectuer un détour en empruntant une route spécifique de l'itinéraire, sélectionnez **Détour par route**.

Retour à la position d'origine

La première fois que vous lancez un itinéraire pour retourner à la maison, l'appareil vous invite à entrer la position de votre domicile.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Retour à la maison**.
- 2 Si nécessaire, entrez la position de votre domicile.

Modification de votre position d'origine

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** >  > **Définir l'adresse de domicile**.
- 2 Saisissez de votre position d'origine.



Parking à proximité de votre destination

Votre appareil peut vous aider à trouver des places de parking à proximité de votre destination. Lorsque vous vous approchez de certaines destinations, l'appareil suggère automatiquement des parkings.

1 Sélectionner une option :

- Lorsque l'appareil vous suggère un parking, sélectionnez **Plus** pour afficher la liste complète des parkings suggérés.

REMARQUE : quand vous sélectionnez un parking suggéré, l'appareil met automatiquement à jour votre itinéraire.

- Si l'appareil ne vous suggère pas de parking, sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Catégories** > **Parking**, puis sélectionnez  > **Ma destination**.



2 Sélectionnez un parking, puis sélectionnez **Go** !.

L'appareil vous guide jusqu'à la zone de stationnement.

Recherche et enregistrement de destinations



Les cartes chargées dans votre appareil contiennent des positions, telles que des restaurants, des hôtels, des centres auto et des informations détaillées sur les rues. Le menu Rechercher vous aide à trouver votre destination par le biais de différentes méthodes permettant de parcourir, rechercher et enregistrer ces informations.

Dans le menu principal, sélectionnez **Rechercher**.

- Pour rechercher rapidement tous les lieux sur votre appareil, sélectionnez  **Rechercher** (*Recherche d'une position à l'aide de la barre de recherche, page 45*).
- Pour trouver une adresse, sélectionnez **Adresse**.
- Pour parcourir ou rechercher des points d'intérêt préchargés par catégorie, sélectionnez **Catégories** (*Recherche d'une position par catégorie, page 46*).
- Pour effectuer une recherche à proximité d'une autre ville ou zone, sélectionnez  en regard de la zone actuelle de recherche (*Modification de la zone de recherche, page 46*).
- Pour afficher et modifier vos lieux enregistrés, sélectionnez **Waypoints** (*Enregistrement de positions, page 50*).
- Pour afficher les lieux que vous avez récemment sélectionnés à partir des résultats de recherche, sélectionnez **Récents** (*Affichage des destinations récentes, page 49*).
- Pour parcourir et rechercher les notes des utilisateurs de Tripadvisor®, sélectionnez **Tripadvisor** (*Recherche de points d'intérêt Tripadvisor, page 48*).
- Pour trouver des parcs nationaux et consulter les cartes des parcs, sélectionnez **Parcs nationaux** (*Recherche de parcs nationaux, page 47*).
- Pour accéder à des coordonnées géographiques spécifiques, sélectionnez **Coordonnées** (*Recherche d'une position à l'aide de coordonnées, page 49*).

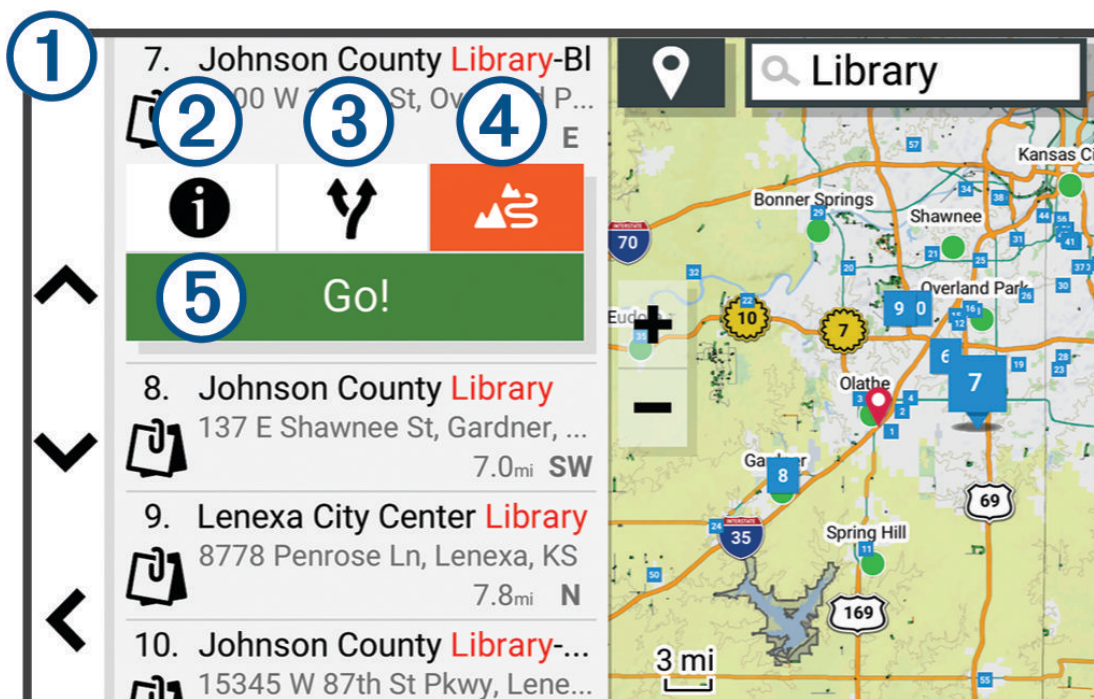
Recherche d'une position à l'aide de la barre de recherche






Vous pouvez utiliser la barre de recherche pour trouver une position en indiquant une catégorie, le nom d'une enseigne, une adresse ou le nom d'une ville.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher**.
- 2 Sélectionnez **Rechercher** dans la barre de recherche.
- 3 Saisissez tout ou partie du terme de recherche.
L'appareil vous suggère des termes de recherche sous la barre de recherche.
- 4 Sélectionner une option :
 - Pour rechercher un type d'activité commerciale, saisissez le nom d'une catégorie (« cinémas », par exemple).
 - Pour rechercher une entreprise par son nom, entrez le nom entier ou une partie de celui-ci.
 - Pour rechercher une adresse à proximité, entrez le numéro et le nom de la rue.
 - Pour rechercher une adresse dans une autre ville, entrez le numéro et le nom de la rue, ainsi que la ville et le département.
 - Pour rechercher une ville, entrez son nom et le département où elle se trouve.
 - Pour rechercher des coordonnées, entrez la latitude et la longitude.
- 5 Sélectionner une option :
 - Pour effectuer une recherche à l'aide d'un terme de recherche suggéré, sélectionnez ce terme.
 - Pour effectuer une recherche à l'aide du texte que vous avez saisi, sélectionnez .
- 6 Sélectionnez une position le cas échéant.

Résultats de la recherche de position



Les résultats de la recherche de position s'affichent dans une liste, avec la position la plus proche au sommet. Chaque position numérotée apparaît également sur la carte. Vous pouvez faire défiler la liste pour afficher plus de résultats.




	Sélectionnez une position pour afficher le menu des options.
	Sélectionnez cette icône pour afficher des informations détaillées sur la position.
	Sélectionnez cette icône pour afficher les autres itinéraires vers une position.
	Sélectionnez pour lancer la navigation avec Garmin Adventurous Routing.
	Sélectionnez pour lancer la navigation vers la position en suivant l'itinéraire recommandé.

Modification de la zone de recherche

Par défaut, votre appareil lance une recherche près de votre position actuelle. Vous pouvez aussi lancer la recherche dans d'autres zones, comme près de votre destination, près d'une autre ville ou le long de votre itinéraire actif.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher**.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une option.



Recherche d'une position par catégorie

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher**.
- 2 Sélectionnez une catégorie ou choisissez **Catégories**.
- 3 Sélectionnez une sous-catégorie, si besoin est.
- 4 Sélectionnez une position.

Navigation vers des points d'intérêt au sein d'un lieu

REMARQUE : il est possible que cette fonction ne soit pas disponible dans toutes les zones ni pour tous les modèles de produits.

Vous pouvez créer un itinéraire vers un point d'intérêt (POI) au sein d'un lieu plus vaste, comme une boutique dans un centre commercial, ou un terminal particulier au sein d'un aéroport.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Rechercher**.
- 2 Entrez le nom du lieu, puis sélectionnez .
- 3 Sélectionnez le lieu.

Une liste de catégories de points d'intérêt s'affiche dans le lieu.

- 4 Sélectionnez une catégorie, un lieu, puis sélectionnez **Go !**.

L'appareil crée un itinéraire vers la zone de parking ou l'entrée la plus proche du point d'intérêt qui vous intéresse. Lorsque vous arrivez à destination, un drapeau à damiers indique la zone de parking recommandée. Un point étiqueté indique la position du point d'intérêt au sein du lieu.

Points d'intérêt

Un point d'intérêt est un lieu qui peut s'avérer utile ou être potentiellement intéressant. Les points d'intérêt sont organisés par catégories et peuvent inclure des destinations de voyage prisées, comme des stations-service, des restaurants, des hôtels et des attractions.

Recherche de parcs nationaux

Les modèles d'appareils qui comprennent des cartes de l'Amérique du Nord ou des États-Unis incluent également des informations détaillées sur les parcs nationaux des États-Unis. Vous pouvez naviguer jusqu'à un parc national ou une position dans un parc national.

AVIS

Il vous incombe de comprendre et de respecter les éventuelles règles et lois concernant les parcs nationaux.

1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Parcs nationaux**.


Une liste des parcs nationaux s'affiche, parc le plus proche en tête.

2 Sélectionnez **Rechercher** et saisissez tout ou partie du nom du parc pour affiner les résultats (facultatif).

3 Sélectionnez un parc national.

Une liste de catégories des attractions et équipements du parc s'affiche sous le nom du parc.

4 Sélectionner une option :

- Pour lancer la navigation vers le parc, sélectionnez **Go !**.
- Pour afficher plus d'informations sur le parc ou pour consulter les attractions et équipements du parc, sélectionnez .
- Pour trouver rapidement une position dans le parc, sélectionnez une catégorie dans la liste sous le nom du parc, puis sélectionnez une position.

Recherche de campings

AVIS

Il vous incombe de comprendre et de respecter les éventuelles règles et lois concernant les terrains de camping.

Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Catégories** > **Tous les campings**.

Recherche de points d'intérêt Ultimate Campgrounds

REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible dans toutes les zones.

AVIS

Il vous incombe de comprendre et de respecter les éventuelles règles et lois concernant les campings et points d'intérêt.

Votre appareil inclut des points d'intérêt Ultimate Campgrounds, qui vous permettent de trouver des campings publics près de votre position.

1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Ultimate Public Campgrounds**.

2 Si besoin, sélectionnez **Filtres de recherche**, sélectionnez un ou plusieurs filtres de recherche, puis sélectionnez **Rechercher**.

3 Sélectionnez une position.

Recherche de points d'intérêt iOverlander™

AVIS

Il vous incombe de comprendre et de respecter les éventuelles règles et lois concernant les campings et points d'intérêt.

Votre appareil inclut des points d'intérêt iOverlander qui vous permettent de rechercher des points d'intérêt utiles sur la route, comme les terrains de camping, les services de réparation et les hébergements.

1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **iOverlander**.

2 Sélectionnez une catégorie.


3 Sélectionnez une position.

Recherche de points d'aventure

AVIS

Il vous incombe de comprendre et de respecter les éventuelles règles et lois concernant les campings et points d'intérêt.

Votre appareil inclut des points d'intérêt pour l'aventure qui vous permettent de trouver des points d'intérêt en plein air tels que des campings, des sentiers de randonnée, des pistes pour véhicules tout terrain, des coins de pêche et des activités nautiques.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **USFS Adventure Points**.
- 2 Si besoin, sélectionnez **Filtres de recherche**, sélectionnez un ou plusieurs filtres de recherche, puis sélectionnez **Enreg.**.
- 3 Sélectionnez une position.

Tripadvisor



AVIS

Garmin décline toute responsabilité quant à la précision et à la pertinence des informations Tripadvisor.


Il vous incombe de comprendre et de respecter les éventuelles règles et lois concernant les points d'intérêt.

Votre appareil inclut les notes des utilisateurs de Tripadvisor. Les notes Tripadvisor s'affichent automatiquement dans la liste des résultats de recherche pour les restaurants, hôtels et lieux touristiques. Vous pouvez également rechercher des points d'intérêt Tripadvisor à proximité et trier les résultats par distance ou popularité.

Recherche de points d'intérêt Tripadvisor

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Tripadvisor**.
- 2 Sélectionnez une catégorie.
- 3 Sélectionnez une sous-catégorie, si besoin est.
Une liste de points d'intérêt Tripadvisor à proximité correspondant à la catégorie sélectionnée s'affiche.
- 4 Sélectionnez **Trier les résultats** pour filtrer les points d'intérêt affichés par distance ou par popularité (facultatif).
- 5 Sélectionnez , puis saisissez un terme de recherche (facultatif).

Recherche de parking à proximité de votre position actuelle



- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Catégories** > **Parking**.
- 2 Sélectionnez la position d'un parking.
- 3 Sélectionnez **Go !**.

Outils de recherche

Les outils de recherche vous permettent de rechercher des types de lieux spécifiques en répondant à des instructions présentées à l'écran.



Recherche d'une adresse

REMARQUE : l'ordre des étapes peut changer en fonction des données cartographiques chargées sur votre appareil.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher**.
- 2 Si besoin, sélectionnez  pour effectuer une recherche à proximité d'une autre ville ou zone.
- 3 Sélectionnez **Adresse**.
- 4 Suivez les instructions à l'écran pour saisir des informations d'adresse.
- 5 Sélectionnez l'adresse de votre choix.

Recherche d'une position à l'aide de coordonnées

Il est possible de rechercher une position à partir de la latitude et de la longitude.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Coordonnées**.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez  et modifiez le format des coordonnées ou le datum (système géodésique).
- 3 Sélectionnez **Coordonnées**.
- 4 Saisissez la latitude et la longitude, puis sélectionnez **Terminé**.
- 5 Sélectionner une option :
 - Pour enregistrer les coordonnées en tant que position, sélectionnez **Enreg..**
 - Pour démarrer un itinéraire menant aux coordonnées, sélectionnez **Go !**

Affichage des destinations récentes

Votre appareil stocke un historique des 50 dernières destinations.

Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Récents**.

Suppression de la liste des destinations récentes

Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Récents** >  > **Effacer** > **Oui**.


Affichage d'informations sur la position actuelle

Vous pouvez utiliser la page Où suis-je ? pour afficher les informations sur votre position actuelle. Cette fonction est utile si vous souhaitez communiquer rapidement votre position aux services d'urgence.

Sur la carte, sélectionnez le véhicule.


Recherche de services d'urgence et de stations-service

Vous pouvez utiliser la page Où suis-je ? pour trouver les hôpitaux, les postes de police et les stations-service les plus proches.

- 1 Sur la carte, sélectionnez le véhicule.
- 2 Sélectionnez **Hôpitaux**, **Postes de police** ou **Carburant**.
REMARQUE : certaines catégories de service sont disponibles uniquement dans certaines zones.
La liste des positions pour les services sélectionnés apparaît, avec les positions les plus proches en premier.
- 3 Sélectionnez une position.
- 4 Sélectionner une option :
 - Pour naviguer vers la position de votre choix, sélectionnez **Go !**.
 - Pour afficher le numéro de téléphone et d'autres informations sur la position, sélectionnez .

Directions jusqu'à votre position actuelle


Si vous devez indiquer à quelqu'un comment se rendre à la position où vous vous trouvez, votre appareil peut vous fournir une liste de directions.

- 1 Sur la carte, sélectionnez le véhicule.
- 2 Sélectionnez  > **Directions vers moi**.
- 3 Sélectionnez une position de départ.
- 4 Choisissez **Sélect..**



Ajout d'un raccourci

Vous pouvez ajouter des raccourcis au menu Où aller ?. Un raccourci peut pointer sur une position, une catégorie ou un outil de recherche.

Le menu Où aller ? peut contenir jusqu'à 36 icônes.


- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Ajouter un raccourci**.
- 2 Sélectionnez un élément.

Suppression d'un raccourci


- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** >  > **Supprimer le(s) raccourci(s)**.
- 2 Sélectionnez un raccourci à supprimer.
- 3 Sélectionnez à nouveau le raccourci pour confirmer votre choix.
- 4 Sélectionnez **Terminé**.

Enregistrement de positions

Enregistrement d'une position

- 1 Cherchez une position (*Recherche d'une position par catégorie, page 46*).
- 2 Sélectionnez une position dans les résultats de la recherche.
- 3 Sélectionnez  > **Enreg..**
- 4 Si nécessaire, entrez un nom, puis sélectionnez **Terminé**.
- 5 Sélectionnez **Enreg..**




Enregistrement d'un waypoint sur la carte

- 1 Sélectionnez **Carte de suivi**.
- 2 Faites glisser la carte et effectuez un zoom afin d'afficher la zone à explorer.
- 3 Sélectionner une option :
 - Sélectionnez un marqueur de position.
 - Sélectionnez un point, tel qu'une rue, une intersection ou une adresse.
- 4 Sélectionnez .
- 5 Saisissez un nom, puis sélectionnez **Enreg..**

Enregistrement de votre position actuelle

- 1 Sur la carte, sélectionnez l'icône du véhicule.
- 2 Sélectionnez **Enreg..**
- 3 Saisissez un nom, puis sélectionnez **Terminé**.




Modification d'une position enregistrée

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Waypoints**.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez une catégorie.
- 3 Sélectionnez une position.
- 4 Sélectionnez .
- 5 Sélectionnez  > **Modifier**.
- 6 Sélectionner une option :
 - Sélectionnez **Nom**.
 - Sélectionnez **Numéro de téléphone**.
 - Sélectionnez **Catégories** pour attribuer des catégories à la position enregistrée.
 - Sélectionnez **Symbole carte** pour changer le symbole utilisé et marquer la position enregistrée sur une carte.
- 7 Modifiez les informations.
- 8 Sélectionnez **Terminé**.

Attribution de catégories à une position enregistrée


Vous pouvez ajouter des catégories personnalisées pour y classer vos positions enregistrées.

REMARQUE : les catégories n'apparaissent dans le menu des positions enregistrées qu'une fois que vous avez enregistré au moins 12 positions.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Waypoints**.
- 2 Sélectionnez une position.
- 3 Sélectionnez .
- 4 Sélectionnez  > **Modifier** > **Catégories**.
- 5 Entrez un ou plusieurs noms de catégorie, séparés par des virgules.
- 6 Sélectionnez une catégorie suggérée, le cas échéant.
- 7 Sélectionnez **Terminé**.

Suppression d'une position enregistrée

REMARQUE : une fois supprimées, les positions sont définitivement perdues.

- 1 Sélectionnez  > **Applications** > **Rechercher** > **Waypoints**.
- 2 Sélectionnez un waypoint.
- 3 Sélectionnez **Modifier** > **Supprimer** > **Oui**.

Paramètres

Paramètres de navigation

Sélectionnez  > **Outils** >  > **Navigation**.

Méthode de calcul : permet de définir la méthode de calcul des itinéraires.

Recalcul hors route : permet de définir les préférences de recalcul quand vous déviez d'un itinéraire actif.

Contournements : permet de définir les caractéristiques routières à éviter dans vos itinéraires.

Contournements personnalisés : permet d'éviter des routes ou zones particulières.

Zones environnementales : permet de définir les préférences pour éviter les zones à restrictions environnementales pouvant s'appliquer à votre véhicule.

Mode restreint : permet de désactiver toutes les fonctions qui requièrent l'attention du conducteur.

Profil de voix : permet de définir la langue du guidage vocal de navigation.

Historique de voyage : permet à l'appareil de stocker un enregistrement des endroits que vous avez visités. Cela vous permet d'afficher le journal de trajet, d'utiliser la fonction d'historique de trajet et d'utiliser les itinéraires suggérés myTrends™.

Effacer l'historique de voyage : permet d'effacer tout l'historique de voyage de l'appareil.

Paramètres d'affichage de la carte

Sélectionnez  > Outils >  > Affichage carte.

Icône du véhicule sur la carte : permet de définir l'icône du véhicule qui représente votre position sur la carte.

Affichage carte routière : permet de définir la perspective sur la carte.

Détails cartographiques : permet de définir le niveau de détails de la carte. Une plus grande précision peut ralentir le tracé de la carte.

Thème de la carte : permet de modifier la couleur des données cartographiques.

Calques de carte : permet de choisir les données qui s'affichent sur la page de la carte (*Personnalisation des calques de la carte, page 30*).

Routes et chemins d'aventure : permet d'afficher les sentiers sur la carte. Les sentiers sont organisés en fonction de leur accessibilité par les différents véhicules.

Retrait des waypoints de la vue : masque les waypoints de la carte lorsque le niveau de zoom est élevé.

Zoom auto : permet de sélectionner automatiquement le niveau de zoom adapté pour une utilisation optimale de votre carte. quand cette option est désactivée, vous pouvez effectuer un zoom avant ou arrière manuel.

Ignorer étape suiv. : conf. : permet de définir un message de confirmation qui s'affiche lorsque vous ignorez une position sur votre itinéraire.

Unités : permet de définir les unités de mesure.

Mes cartes : permet de spécifier les cartes que l'appareil doit utiliser parmi celles qui sont installées.



Activation des cartes

Vous avez la possibilité d'activer les cartes installées sur votre appareil.

ASTUCE : pour acheter d'autres cartes, rendez-vous sur garmin.com/maps.

- 1 Sélectionnez  > Outils >  > Affichage carte > Mes cartes.
- 2 Sélectionnez une carte.

Connexion à un réseau sans fil

- 1 Sélectionnez  > Outils >  > Réseaux sans fil > Wi-Fi.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez le commutateur pour activer la technologie de réseau sans fil.
- 3 Sélectionnez un réseau sans fil.
- 4 Si nécessaire, saisissez la clé de cryptage.

L'appareil se connecte au réseau sans fil. L'appareil enregistre les informations de connexion au réseau et se connecte automatiquement lorsque vous retournez à cette position.

Activation de la technologie Bluetooth sans fil

Sélectionnez  > Outils >  > Réseaux sans fil > Bluetooth.

Paramètres d'affichage

Sélectionnez  > Outils >  > Appareil > Affichage.

Niveau de luminosité : règle la luminosité de l'écran de votre appareil.

Thème nuit : active ou désactive le thème de couleur sombre.



Fond d'écran : définit l'arrière-plan du fond d'écran de votre appareil.

Temporisation écran : permet de définir la durée d'inactivité avant que l'écran de votre appareil ne s'éteigne lorsque votre appareil est sur batterie.

Taille de la police : augmente ou diminue la taille de la police sur votre appareil.



Rotation automatique de l'écran : permet à l'écran de pivoter automatiquement au format portrait ou paysage en fonction de l'orientation de l'appareil ou de conserver l'orientation actuelle.

Réglage du volume du son et des notifications

- 1 Sélectionnez  > Outils >  > Appareil > Sons et notifications.
- 2 Réglez le volume du son et des notifications à l'aide des curseurs.

Réglage de la langue du texte

Vous pouvez sélectionner la langue du texte dans le logiciel de l'appareil.

- 1 Sélectionnez  > Outils >  > Personnel > Langue et saisie > Langue.
- 2 Sélectionnez une langue.

Paramètres de date et d'heure

Sélectionnez  > Outils >  > Système > Date et heure.

Utiliser l'heure fournie par le réseau : règle automatiquement le fuseau horaire d'après les informations communiquées par le réseau connecté.

Utiliser le fuseau horaire fourni par le réseau : définit le fuseau horaire de votre appareil lorsque le paramètre Utiliser l'heure fournie par le réseau est désactivé.

Utiliser le format 24 heures : active ou désactive le format 24 heures.

Paramètres de l'appareil

Sélectionnez  > Outils >  > À propos de l'appareil.

Informations légales : vous permet de consulter le contrat de licence utilisateur final (CLUF), ainsi que des informations sur la licence logicielle.



Informations légales : affiche les informations de conformité et réglementaires relatives à l'étiquetage électronique.

Informations sur l'appareil Garmin : affiche les informations relatives à la version du matériel et du logiciel.

Activation ou désactivation des services de géolocalisation

Les fonctions de géolocalisation doivent être activées pour que votre appareil puisse déterminer votre position, calculer des itinéraires et vous fournir une aide à la navigation. Vous pouvez désactiver les services de géolocalisation pour planifier un itinéraire quand aucun signal GPS n'est disponible. Lorsque les services de géolocalisation sont désactivés, l'appareil active un simulateur GPS pour calculer et simuler des itinéraires.

ASTUCE : en désactivant les services de géolocalisation, vous pouvez prolonger l'autonomie de la batterie.

- 1 Sélectionnez  > Outils >  > Personnel > Position.
- 2 Sélectionnez le bouton pour activer ou désactiver les services de géolocalisation.

Informations sur l'appareil

Affichage des informations légales et de conformité relatives à l'étiquetage électronique

- 1 Dans le menu des paramètres, faites défiler l'écran jusqu'au fond du menu.
- 2 Sélectionnez **À propos de l'appareil** > **Informations légales**.

Caractéristiques

Résistance à l'eau et à la poussière	IEC 60529 IP67 ¹
Plage de températures de fonctionnement	De -20 à 55 °C (de -4 à 131 °F)
Plage de températures de chargement	De 0 à 45 °C (de 32 à 113 °F)
Alimentation (câble allume-cigare ou alimentation externe)	De 12 à 30 V c.c.
Type de pile	Batterie lithium-ion
Plage de tensions de la batterie	De 3,5 à 4,1 V
Fréquences sans fil et puissance de transmission	2,4 GHz à 9,5 dBm maximum 5,1 GHz à 12,8 dBm maximum 5,7 GHz à 13,22 dBm maximum 5,2 GHz à 15,6 dBm maximum 1,6 GHz à 31,7 dBm maximum
DAS UE	0,74 W/kg torse, 0,74 W/kg membre

Chargement de l'appareil

REMARQUE : ce produit de classe III doit être alimenté par une alimentation LPS.

Vous pouvez charger la batterie de votre appareil à l'aide d'une des méthodes suivantes.

- Installez l'appareil sur le support de montage, puis connectez le support à l'alimentation du véhicule.
- Branchez l'appareil sur l'adaptateur d'alimentation disponible en option, par exemple sur l'adaptateur d'alimentation pour prise murale.

Vous pouvez acheter un adaptateur CA-DC Garmin convenant à un usage à domicile ou au bureau auprès d'un revendeur Garmin ou sur le site www.garmin.com. Le chargement de l'appareil peut être lent quand il est connecté à un adaptateur tiers.

Maintenance de l'appareil

Centre d'assistance Garmin

Rendez-vous sur support.garmin.com pour obtenir de l'aide et des informations, et accéder aux manuels des produits, aux questions fréquentes, à des vidéos et à l'assistance client.

Mises à jour cartographiques et logicielles

Pour profiter de la meilleure expérience de navigation possible, veillez à mettre à jour régulièrement les cartes et les logiciels de votre appareil.

Les mises à jour cartographiques indiquent les dernières modifications apportées aux routes et lieux figurant sur les cartes utilisées par votre appareil. En mettant vos cartes à jour, vous trouverez plus facilement les nouveaux lieux et vous pourrez générer des itinéraires plus précis. Les mises à jour cartographiques sont volumineuses et peuvent prendre plusieurs heures.

Les mises à jour logicielles modifient et améliorent les fonctions et le fonctionnement de l'appareil.

Il existe deux méthodes pour mettre à jour votre logiciel.

- Vous pouvez connecter l'appareil à un réseau Wi-Fi pour effectuer la mise à jour directement sur l'appareil (recommandé). Cette option vous permet de mettre à jour votre appareil sans vous connecter à un ordinateur.
- Vous pouvez connecter l'appareil à un ordinateur et le mettre à jour à l'aide de l'application Garmin Express™ (garmin.com/express).

¹ L'appareil est protégé contre l'infiltration de la poussière et résiste à une immersion accidentelle dans un mètre d'eau pendant 30 minutes.

Mise à jour du logiciel et des cartes à l'aide d'un réseau Wi-Fi

AVIS

Il se peut que vous deviez télécharger des fichiers volumineux pour effectuer les mises à jour cartographiques et logicielles. Les limites et frais de données habituels imposés par votre fournisseur de services Internet s'appliquent. Contactez votre fournisseur de services Internet pour obtenir plus d'informations sur les limites et frais de données.

Vous pouvez mettre à jour les cartes et le logiciel en connectant votre appareil à un réseau Wi-Fi qui fournit un accès à Internet. Ceci vous permet de mettre à jour votre appareil sans vous connecter à un ordinateur.

1 Connectez l'appareil à une source d'alimentation externe à l'aide du câble USB inclus.


REMARQUE : l'appareil n'inclut pas d'adaptateur USB. Accédez à la page du produit sur garmin.com pour acheter un adaptateur d'alimentation.

2 Connectez l'appareil à un réseau Wi-Fi (*Connexion à un réseau sans fil*, page 52).

Une fois connecté à un réseau Wi-Fi, l'appareil recherche automatiquement les mises à jour disponibles et affiche une notification lorsqu'une mise à jour est disponible.

3 Sélectionner une option :

- Lorsqu'une notification de mise à jour s'affiche, balayez l'écran du haut vers le bas, et sélectionnez **Une mise à jour est disponible..**

- Pour effectuer une recherche manuelle des mises à jour, sélectionnez  > **Outils** >  > **Mises à jour**.

L'appareil affiche les mises à jour cartographiques et logicielles disponibles. Quand une mise à jour est disponible, **Mise à jour disponible** s'affiche sous Carte ou Logiciel.

4 Sélectionner une option :

- Pour installer toutes les mises à jour disponibles, sélectionnez **Télécharger**.
- Pour installer uniquement les mises à jour cartographiques, sélectionnez **Carte**.
- Pour installer uniquement les mises à jour logicielles, sélectionnez **Logiciel**.

5 Si besoin, lisez les contrats de licence, puis sélectionnez **Tout accepter** pour accepter les contrats.

REMARQUE : si vous ne souhaitez pas accepter les conditions de licence, vous pouvez sélectionner Refuser. Le processus de mise à jour s'arrête alors. Vous ne pouvez pas installer des mises à jour sans accepter les contrats de licence.

6 Veillez à ce que l'appareil reste connecté à l'alimentation externe et à portée du réseau Wi-Fi jusqu'à la fin du processus de mise à jour.

REMARQUE : si vous interrompez ou annulez une mise à jour de carte avant la fin, il risque de manquer certaines données cartographiques sur votre appareil. Pour corriger ce problème, vous devez effectuer à nouveau la mise à jour des cartes.

Mises à jour produit



Sur votre ordinateur, installez Garmin Express (www.garmin.com/express).

Ceci vous permet d'accéder facilement aux services suivants pour les appareils Garmin :

- Mises à jour logicielles
- Mises à jour cartographiques
- Enregistrement du produit

Mise à jour de cartes et de logiciels avec Garmin Express

Vous pouvez utiliser l'application Garmin Express pour télécharger et installer les dernières mises à jour cartographiques et logicielles disponibles pour votre appareil.

- 1 Si l'application Garmin Express n'est pas installée sur votre ordinateur, rendez-vous sur garmin.com/express et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour l'installer.
- 2 Ouvrez l'application  Garmin Express.
- 3 Connectez votre appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB.
La petite extrémité du câble se connecte au port USB  de votre appareil Tread XL et la grande extrémité se branche sur un port USB disponible de votre ordinateur.



- 4 Dans l'application Garmin Express, cliquez sur **Ajouter un appareil**.
L'application Garmin Express recherche votre appareil et affiche le nom ainsi que le numéro de série de l'appareil.
- 5 Cliquez sur **Ajouter appareil**, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour ajouter votre appareil à l'application Garmin Express.
Une fois configurée, l'application Garmin Express affiche les mises à jour disponibles pour votre appareil.

Mises à jour disponibles

[Installer tout](#)

Dernière vérification : Cette fois-ci uniquement 

Estimation du temps d'installation : 1 heure et 18 minutes

[Afficher les détails](#)

6 Sélectionner une option :

- Pour installer toutes les mises à jour disponibles, cliquez sur **Tout installer**.
- Pour installer une mise à jour spécifique, cliquez sur **Afficher les détails**, puis sur **Installer** à côté de la mise à jour de votre choix.

L'application Garmin Express télécharge et installe les mises à jour sur votre appareil. Les mises à jour cartographiques sont volumineuses. Leur installation peut prendre beaucoup de temps si votre connexion Internet est lente.

REMARQUE : si une mise à jour cartographique est trop volumineuse pour votre appareil, le logiciel peut vous inviter à installer une carte microSD dans votre appareil pour augmenter la capacité de stockage interne (*Installation d'une carte mémoire pour les cartes et les données, page 79*).

7 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pendant le processus de mise à jour pour terminer l'installation des mises à jour.

Par exemple, pendant une mise à jour, l'application Garmin Express peut vous demander de déconnecter et de reconnecter votre appareil.

Entretien de l'appareil

AVIS

Évitez de laisser tomber l'appareil.

N'entreposez pas l'appareil dans un endroit où il est susceptible d'être exposé de manière prolongée à des températures extrêmes, au risque de provoquer des dommages irréversibles.

N'utilisez jamais d'objet dur ou pointu sur l'écran tactile, car vous risqueriez de l'endommager.

Nettoyage du boîtier externe

AVIS

Évitez d'utiliser des nettoyants chimiques ou des solvants susceptibles d'endommager les parties en plastique de l'appareil.

- 1 Nettoyez le boîtier externe de l'appareil (hormis l'écran tactile) à l'aide d'un chiffon humide et imbibé d'un détergent non abrasif.
- 2 Essuyez l'appareil.

Nettoyage de l'écran tactile

- 1 Utilisez un chiffon doux, propre et non pelucheux.
- 2 Humectez-le d'eau si nécessaire.
- 3 Si vous utilisez un chiffon humide, éteignez l'appareil et débranchez-le de la source d'alimentation.
- 4 Nettoyez délicatement l'écran avec le chiffon.

Prévention des vols

- Rangez l'appareil et le support de montage à l'abri des regards lorsque vous ne vous en servez pas.
- Effacez la marque laissée par la ventouse sur le pare-brise.
- Ne rangez pas l'appareil dans la boîte à gants.
- Enregistrez votre appareil à l'aide du logiciel Garmin Express (garmin.com/express).

Redémarrage de l'appareil

Vous pouvez redémarrer votre appareil s'il cesse de fonctionner.

Maintenez le bouton Marche/Arrêt enfoncé pendant 12 secondes.

Dépannage

Mon appareil ne parvient pas à acquérir les signaux satellites

- Vérifiez que les services de géolocalisation sont activés (*Activation ou désactivation des services de géolocalisation, page 53*).
- Eloignez l'appareil des parkings couverts, des grands bâtiments et des arbres.
- Restez immobile pendant quelques minutes.

Ma batterie ne reste pas chargée très longtemps

- Baissez la luminosité de l'écran (*Paramètres d'affichage, page 52*).
- Réduisez la temporisation de l'affichage (*Paramètres d'affichage, page 52*).
- Baissez le volume (*Réglage du volume du son et des notifications, page 53*).
- Eteignez la radio Wi-Fi quand vous ne l'utilisez pas (*Connexion à un réseau sans fil, page 52*).
- Passez l'appareil en mode économie d'énergie quand vous ne l'utilisez pas (*Mise sous/hors tension de l'appareil, page 4*).
- N'exposez pas votre appareil à des températures extrêmes.
- Ne laissez pas votre appareil directement exposé aux rayons du soleil.

Mon appareil ne se connecte pas à mon téléphone

- Activez la technologie sans fil Bluetooth sur votre smartphone, puis placez votre smartphone dans un rayon de 10 mètres (33 pieds) de votre appareil.
- Vérifiez si votre téléphone est compatible.
Visitez le site www.garmin.com/bluetooth pour plus d'informations.
- Effectuez à nouveau le processus de couplage.
Pour effectuer à nouveau le processus de couplage, vous devez annuler le couplage entre votre téléphone et votre appareil (*Déconnexion d'un appareil Bluetooth, page 39*), puis relancer le processus de couplage (*Couplage avec votre smartphone, page 38*).

Mon appareil ne s'affiche pas sur mon ordinateur en tant que lecteur amovible

Sur la plupart des ordinateurs, l'appareil se connecte en mode Media Transfer Protocol (MTP). En mode MTP, l'appareil s'affiche en tant qu'appareil portable et non en tant que lecteur amovible.

Annexes

Garmin PowerSwitch

AVERTISSEMENT

Garmin vous conseille vivement de faire installer l'appareil par un technicien expérimenté disposant des connaissances appropriées en matière de circuits électriques. Le raccordement incorrect du câble d'alimentation peut endommager le véhicule ou la batterie et entraîner des blessures corporelles.

Vous pouvez utiliser un appareil Garmin PowerSwitch connecté pour contrôler les feux, les ventilateurs et bien plus encore à partir de votre appareil Tread XL.

Considérations relatives au montage

- L'appareil doit être installé à proximité de la batterie et à portée du câble d'alimentation fourni.
- La surface de montage doit être suffisamment solide pour supporter le poids de l'appareil.
- L'emplacement doit permettre la connexion et l'acheminement de tous les câbles.

Installation de l'appareil

Avant d'installer l'appareil, vous devez choisir un emplacement de montage et acheter le matériel de montage adéquat selon le type de surface.

AVIS

Évitez tous les câbles, jauges, airbags, couvertures d'airbag, CVCA et autres éléments lorsque vous percez les trous de guidage et fixez le support de montage dans le véhicule. Garmin décline toute responsabilité en cas de dommages ou autres conséquences découlant de l'installation.

- 1 Placez le support à l'emplacement choisi.



- 2 Servez-vous du support comme gabarit pour marquer les deux emplacements de vis ①.
- 3 Percez des trous de guidage (facultatif).
Cette opération est nécessaire pour certains types de matériels de fixation. Ne percez pas à travers le support,
- 4 Fixez solidement le support à la surface à l'aide du matériel adapté à la surface de montage.

Ouverture de la face avant

Vous devez ouvrir le cache avant pour effectuer les connexions électriques.

1 Soulevez le loquet du cache avant ① et faites-le pivoter dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



2 Retirez le cache avant de l'appareil.



Connexion des accessoires

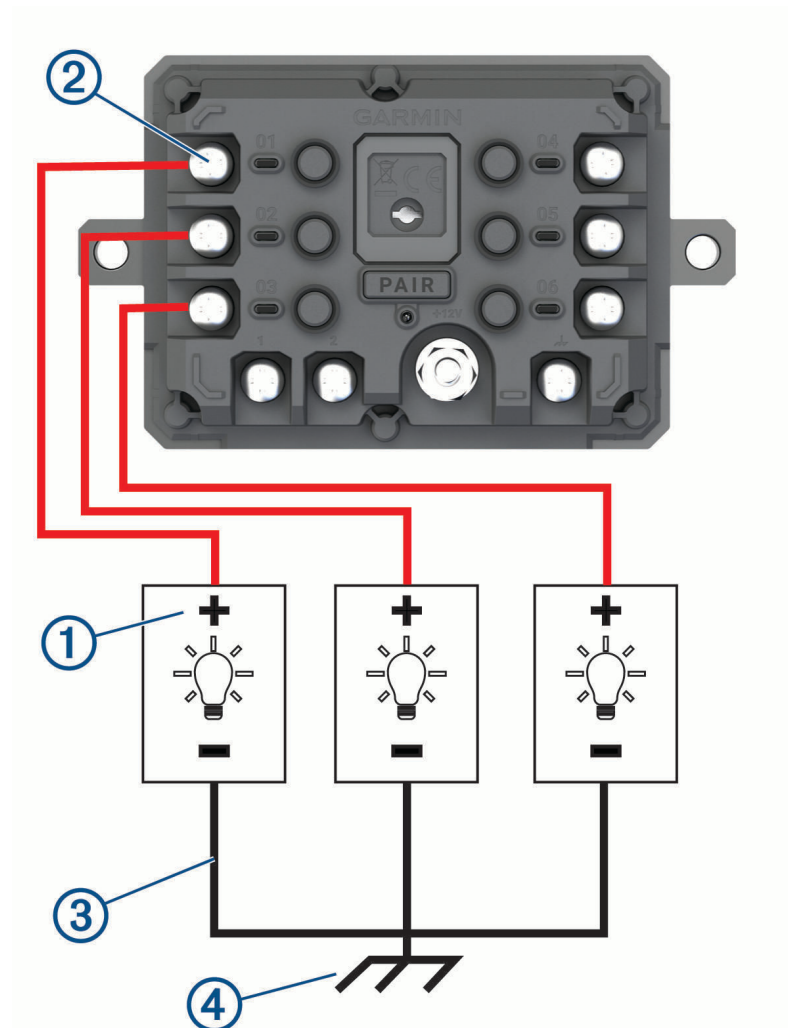
AVIS

N'utilisez pas l'appareil pour commander ou alimenter un winch. Si vous le faites, vous risquez d'endommager votre véhicule ou votre appareil.

Ne connectez pas de source d'alimentation à la borne de sortie d'un accessoire. Si vous le faites, vous risquez d'endommager votre véhicule ou votre appareil.

Exigences relatives aux accessoires :

- Vérifiez l'ampérage de chaque accessoire avant de le brancher à l'appareil Garmin PowerSwitch. L'appareil prend en charge des accessoires jusqu'à 30 A pour chaque canal individuel et jusqu'à 100 A en tout pour l'ensemble du système.
 - Utilisez des fils 10 AWG (6 mm²) pour les accessoires qui utilisent entre 20 et 30 A.
 - Utilisez des fils 12 AWG (4 mm²) pour les accessoires qui utilisent entre 10 et 20 A.
 - Utilisez des fils 14 AWG (2,5 mm²) pour les accessoires qui utilisent moins de 10 A.
 - Utilisez des bornes de taille appropriée pour tous les accessoires connectés.
 - Veillez à serrer tous les connecteurs de borne de manière sécurisée.
- 1 Connectez le fil positif de l'accessoire ① à l'une des bornes d'accessoire ② de l'appareil Garmin PowerSwitch.



- 2 Branchez le fil négatif ou de masse ③ à une borne de masse non peinte ④ sur le châssis du véhicule, à un bloc de distribution de masse ou directement à la borne négative de la batterie.

AVIS

Ne branchez pas les fils de masse de l'accessoire à la borne de masse (GND) de l'appareil Garmin PowerSwitch. Si vous le faites, vous risquez de vous blesser, de provoquer des dommages matériels ou d'affecter négativement les fonctionnalités de l'appareil.

- 3 Vérifiez que toutes les connexions électriques sont bien serrées et qu'elles ne risquent pas de se desserrer pendant l'utilisation.

Connexion d'une entrée de commande

Vous pouvez vous connecter aux bornes de contrôle pour permettre à l'appareil Garmin PowerSwitch d'activer des sorties personnalisables. Par exemple, vous pouvez connecter le commutateur d'allumage de votre véhicule à une borne d'entrée de commande pour allumer automatiquement les accessoires chaque fois que vous démarrez votre véhicule. Les bornes de commande détectent un signal de 3,3 V à 18 V. Vous pouvez configurer les fonctions de sortie avec l'application Garmin PowerSwitch.

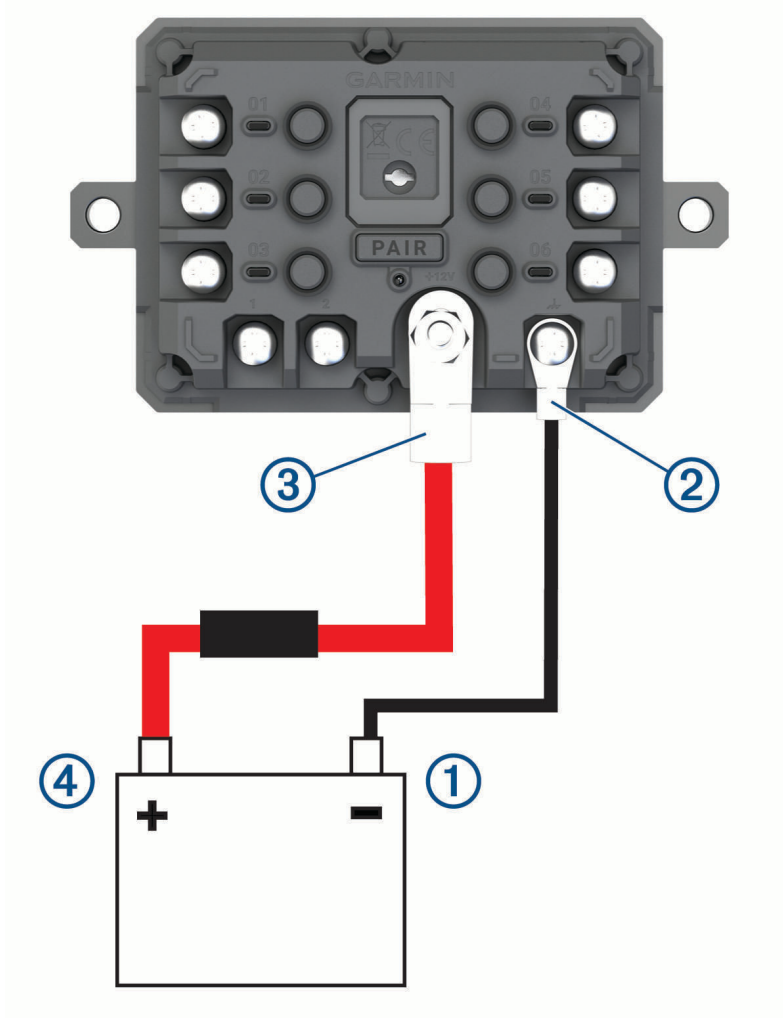
Connectez le fil de commande de la source de commande de votre véhicule à l'une des deux bornes de commande de l'appareil Garmin PowerSwitch.

Raccordement de l'appareil à l'alimentation du véhicule

Avant de pouvoir connecter l'appareil à l'alimentation du véhicule, vous devez retirer l'étiquette d'avertissement de la borne +12V de l'appareil.

Vous devez toujours vérifier que toutes les connexions électriques sont bien fixées et qu'elles ne risquent pas de se desserrer lorsque vous utilisez l'appareil.

1 Branchez l'extrémité à grande cosse du fil de masse fourni ① à la borne négative de la batterie du véhicule.



2 Connectez l'extrémité à petite cosse du fil de masse à la borne **GND** ② de l'appareil.

3 Connectez l'extrémité à petite cosse du câble 12 V fourni à la borne **+12V** ③ de l'appareil.

4 Serrez l'écrou de $\frac{3}{8}$ po sur la borne +12 V en respectant un couple maximal de 4,52 Nm (40 lbf-in).
Vous devez vérifier que l'écrou ne peut pas être desserré à la main.

AVIS

Ne serrez pas trop la borne +12 V pour éviter de l'endommager.

5 Branchez l'extrémité à grande cosse du câble 12 V ④ à la borne positive de la batterie du véhicule.

Couplage avec un système de navigation Garmin

Vous pouvez coupler votre appareil Garmin PowerSwitch avec un système de navigation Garmin compatible.

- 1 Mettez votre appareil Garmin PowerSwitch sous tension et placez votre système de navigation Garmin compatible à moins de 1 m (3,3 pi) de celui-ci.
- 2 Sur votre système de navigation compatible, ouvrez l'application Garmin PowerSwitch.
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour terminer la procédure de couplage et de réglage.

Le tableau de bord de l'application principale s'affiche. Une fois les appareils couplés, ils se connectent automatiquement l'un à l'autre lorsqu'ils sont allumés et à portée.

Caractéristiques techniques de la Garmin PowerSwitch

Dimensions (P x L x H)	75 x 125 x 32 mm (2,95 x 4,92 x 1,26")
Plage de températures de fonctionnement	De -25 à 85 °C (de -13 à 185 °F)
Fréquence sans fil	2,4 GHz à 10 dBm
Alimentation	De 12 à 16 V à l'aide du câble allume-cigare fourni.
Sortie accessoire maximale	30 A
Sortie système maximale	100 A
Consommation avec toutes les sorties désactivées	3 mA
Résistance à l'eau	IEC 60529 IPX7 ²

Garmin PowerSwitch Dépannage

Mon Garmin PowerSwitch ne reste pas connecté

- Assurez-vous que l'appareil Garmin PowerSwitch est alimenté.
- Vérifiez que la technologie Bluetooth est activée sur votre appareil de navigation ou smartphone couplé.
- Rapprochez l'appareil de navigation ou le smartphone de votre appareil Garmin PowerSwitch.
- Vérifiez que la batterie de votre véhicule fournit au moins une puissance de 12 V.

L'appareil Garmin PowerSwitch éteint automatiquement toutes les sorties pour préserver la batterie du véhicule s'il reçoit moins de 11 V (*Mes accessoires ne sont pas alimentés*, page 64).

Mes accessoires ne sont pas alimentés

- Vérifiez que l'appareil Garmin PowerSwitch est alimenté par la batterie du véhicule.
- Vérifiez que la batterie de votre véhicule fournit au moins une puissance de 12 V.
L'appareil Garmin PowerSwitch éteint automatiquement toutes les sorties pour préserver la batterie de votre véhicule s'il reçoit moins de 11 V. Les sorties se réactivent lorsque l'appareil détecte à nouveau plus de 12 V.
- Vérifiez que toutes les connexions électriques sont bien fixées et qu'elles ne risquent pas de se desserrer lorsque vous utilisez le véhicule.
- Vérifiez que chaque accessoire connecté utilise moins de 30 A.
Si l'un des accessoires utilise plus de 30 A, l'appareil le désactive automatiquement.
- Vérifiez que la charge totale du système est inférieure à 100 A.
Si l'appareil détecte que la charge du système est supérieure à 100 A, il désactive automatiquement toutes les sorties.
- Vérifiez tous les branchements électriques à la recherche d'un éventuel court-circuit.

² L'appareil résiste à une immersion accidentelle dans un mètre d'eau pendant 30 minutes. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.garmin.com/waterrating.

Tread Audio

⚠ AVERTISSEMENT

Garmin vous conseille vivement de faire installer l'appareil par un technicien expérimenté disposant des connaissances appropriées en matière de circuits électriques. Le raccordement incorrect du câble d'alimentation peut endommager le véhicule ou la batterie et entraîner des blessures corporelles.

You can use a connected Tread Audio system to control audio and LED lights from your Tread XL device.

Outils et matériel nécessaires

- Tournevis cruciforme
- Perceuse électrique
- Foret (la taille varie en fonction du matériel de montage et des vis utilisés)
- Pince pour sertir
- Dénude-fil
- Pistolet thermique
- Tournevis ou clés à six pans de 4 et 5 mm

REMARQUE : pour des installations sur mesure, des outils et du matériel supplémentaires peuvent être nécessaires.

Tread Audio Box Mounting Considerations

⚠ ATTENTION

In high ambient temperatures and after extended use, the device enclosure may reach temperatures deemed dangerous to touch. Therefore, you must install the device in a location where it is not touched during operation.

AVIS

The storage and operating temperature ranges for this device are listed in the product specifications. Extended exposure to temperatures exceeding the specified temperature range, in storage or operating conditions, may cause device failure. Device damage and related consequences caused by extended exposure to these conditions are not covered by the warranty.

- You must mount the device in a location with adequate ventilation where it is not exposed to extreme temperatures.
- You should mount the device so that the cables can be connected easily.
- To achieve IP67 water ingress protection and optimal heat sink cooling, you must mount the device on a vertical surface with the connectors pointing downward.
- You can mount the device on a horizontal surface, but such positioning might not achieve IPX67 water ingress protection.
- To avoid interference with a magnetic compass, you should install the device at least 203 mm (8 in.) away from a compass.

Mounting the Tread Audio Box Black Box Device

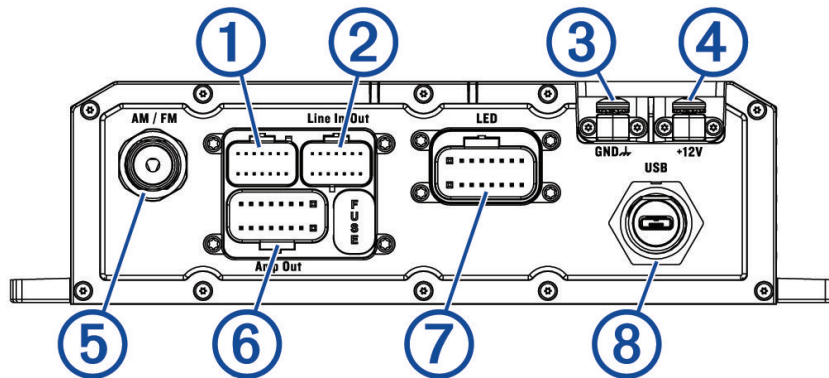
Before you mount the device, you must select a mounting location, and determine what screws and other mounting hardware are needed for the surface.

- 1 Place the black box device in the mounting location, and mark the location of the pilot holes.
- 2 Drill a pilot hole for one corner of the device.
- 3 Loosely fasten the device to the mounting surface with one corner, and examine the other three pilot-hole marks.
- 4 Mark new pilot-hole locations if necessary, and remove the device from the mounting surface.
- 5 Drill the remaining pilot holes.
- 6 Secure the device to the mounting location.

Connections

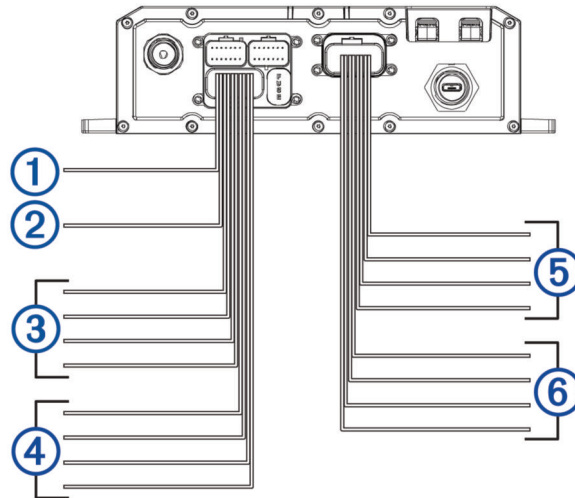
The stereo must be connected to power, to speakers, and to media input sources to function correctly. You should carefully plan the layout of the stereo, speakers, and your input sources before making any connections.

Identification de port



Élément	Description
FUSE	Contient le fusible de 15 A pour les LED.
①	Pas utilisé.
②	Connecte l'appareil au faisceau de câbles de l'entrée auxiliaire et de la sortie de ligne/caisson de basse.
③	Connecte l'appareil au fil de la borne de masse (GND).
④	Connecte l'appareil au fil de la borne +12V.
⑤	Connecte l'appareil à une antenne AM/FM.
⑥	Connecte l'appareil au faisceau de câbles du haut-parleur.
⑦	Connecte l'appareil au faisceau de câbles des voyants LED.
⑧	Connecte l'appareil à un accessoire USB en option.

Speaker and LED Wiring Harness Wire and Connector Identification



Wire Group	Wire Color and Description
① Ignition	Red: Connects to the vehicle accessory line. If the ignition wire is unused, ground the ignition wire or leave it disconnected.
② Amplifier on	Blue: Connects to an optional external amplifier to turn it on when the stereo turns on.
③ Speaker zone 1	White: Left (+), Connects to the included speaker. White with a black stripe: Left (-), Connects to the included speaker. Gray: Right (+), Connects to the included speaker. Gray with a black stripe: Right (-), Connects to the included speaker.
④ Speaker zone 2	Green: Left (+), Connects to an additional speaker. Green with a black stripe: Left (-), Connects to an additional speaker. Purple: Right (+), Connects to an additional speaker. Purple with a black stripe: Right (-), Connects to an additional speaker.
⑤ LED RGB1	Black: Power Red: Red LED Green: Green LED Blue: Blue LED
⑥ LED RGB2	Black: Power Red: Red LED Green: Green LED Blue: Blue LED

Addressable LED Wiring Considerations

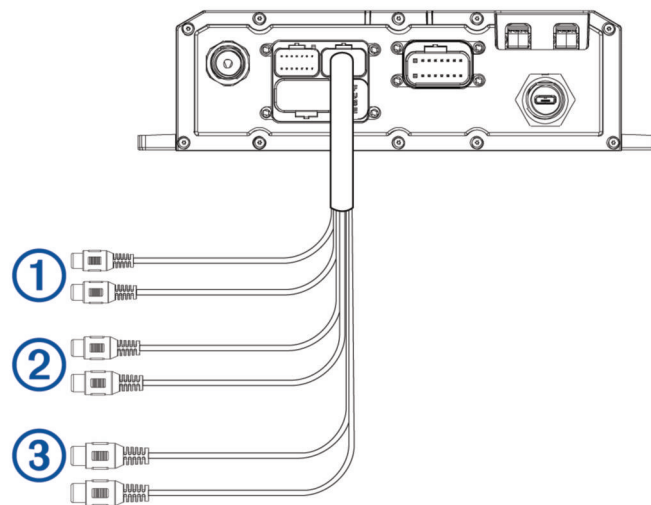
You can wire addressable LED lights to your Tread Audio Box. For more information, see the manual for your addressable LED lights.

Compatible addressable LED types:

- WS2812B
- WS2813

Addressable LED	LED Wire Color and Function
Addressable LED 1	Red: +5V Power White: Ground Green with a black stripe: Data
Addressable LED 2	Red: +5V Power White: Ground Green with a black stripe: Data

RCA Wiring Harness Wire and Connector Identification



Wire Number	Wire Function
①	Auxiliary in left: Provides a red and white RCA stereo line input for audio sources, such as a CD or MP3 player. Auxiliary in right: Provides a red and white RCA stereo line input for audio sources, such as a CD or MP3 player.
②	Line out left: Provides a full-range output to an external amplifier, and is associated with the volume control. Line out right: Provides a full-range output to an external amplifier, and is associated with the volume control. REMARQUE : if you are connecting to an external amplifier, you should use a ground loop isolator to ensure a clear signal.
③	Subwoofer out: Provides a single mono output to a powered subwoofer or subwoofer amplifier. REMARQUE : if you are connecting to an external amplifier, you should use a ground loop isolator to ensure a clear signal.

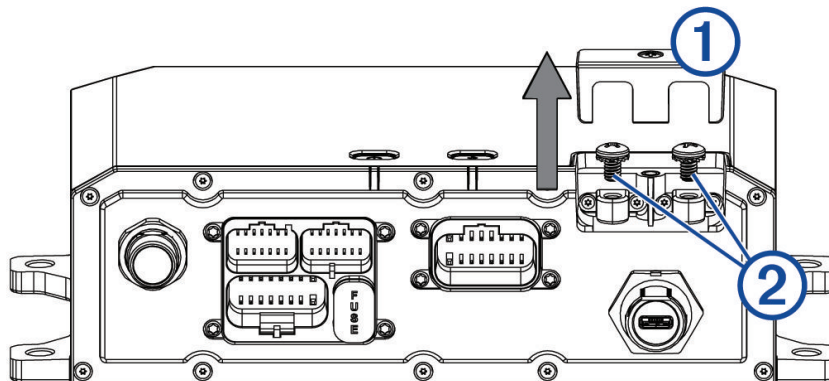
Raccordement de l'appareil à l'alimentation du véhicule

Vous devez toujours vérifier que toutes les connexions électriques sont bien fixées et qu'elles ne risquent pas de se desserrer lorsque vous utilisez l'appareil.

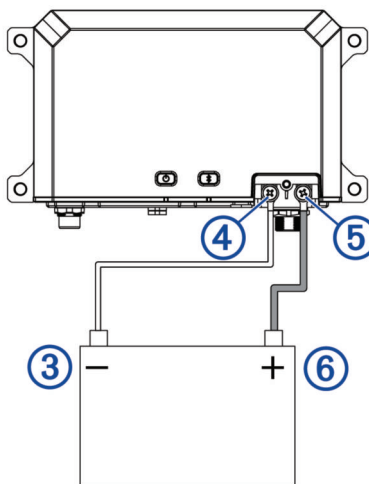
AVIS

Si le fil d'allumage n'est pas utilisé, n'attachez pas l'allumage à la borne positive de la batterie du véhicule. Mettez le fil d'allumage à la terre ou laissez-le débranché. Si le câble d'allumage n'est pas mis à la terre ou débranché alors que l'allumage n'est pas utilisé, la mise sous tension de l'appareil peut échouer.

- 1 Retirez le cache-bornes ① à l'aide d'un tournevis cruciforme.



- 2 Retirez les vis de la borne **GND** et de la borne **+12V** ②.
- 3 Branchez l'extrémité à grande cosse du fil de masse fourni ③ à la borne négative de la batterie du véhicule.



- 4 Connectez l'extrémité à petite cosse du fil de masse à la borne **GND** ④ de l'appareil.
- 5 Serrez la vis sur la borne GND.
Vous devez vérifier que les vis ne peuvent pas être desserrées à la main.
- 6 Connectez l'extrémité à petite cosse du câble 12 V fourni à la borne **+12V** ⑤ de l'appareil.
- 7 Serrez la vis sur la borne +12V.
Vous devez vérifier que les vis ne peuvent pas être desserrées à la main.

AVIS

Ne serrez pas trop la vis sur la borne +12 V pour éviter de l'endommager.

- 8 Branchez l'extrémité à grande cosse du câble 12 V ⑥ à la borne positive de la batterie du véhicule.
- 9 Remplacez et serrez le cache-bornes sur l'appareil.

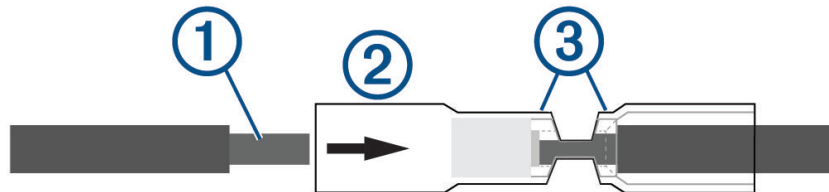
Using the Heat-Shrink Crimp Connectors

You should use the included heat-shrink crimp connectors to make a water-tight connection between the bare wires.

⚠ AVERTISSEMENT

Only use the heat gun to apply heat to the heat-shrink crimp connectors in a well-ventilated area. Do not use the heat gun near clothing or bare skin. Doing so can result in property damage or serious injury.

- 1 Using wire strippers, strip 6 mm ($\frac{1}{4}$ in.) off the end of each bare wire.
- 2 If necessary, twist the strands of each wire ① clockwise to bundle them together.

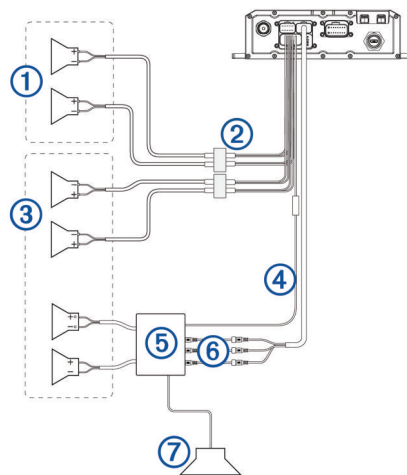


- 3 Insert one bare wire into one end of the heat-shrink crimp connector ②.
The bare wires are not secure until they are crimped and sealed.
- 4 Insert the corresponding bare wire into the other end of the heat-shrink crimp connector.
- 5 Using pliers, crimp both sides of the center of the connector ③ to secure the connection.
- 6 Using a heat gun, apply heat to the heat-shrink crimp connector until the connector is sealed to the wires.
Do not apply heat to the wires directly.

Complete System Wiring

This diagram illustrates a system installation with an external amplifier and subwoofer connected to the stereo using a line out.

REMARQUE : you can also connect speakers to the speaker wires for the internal stereo amplifier while using an external amplifier connected to the line out. Adjusting the volume affects speakers connected to the internal amplifier and speakers connected to the line out. This may result in uneven volume levels.



Item	Description
①	Zone 2 speakers
②	Water-tight connection
③	Zone 1 speakers
④	Amplifier-on signal wire
⑤	Powered amplifier
⑥	Line out and subwoofer out
⑦	Subwoofer

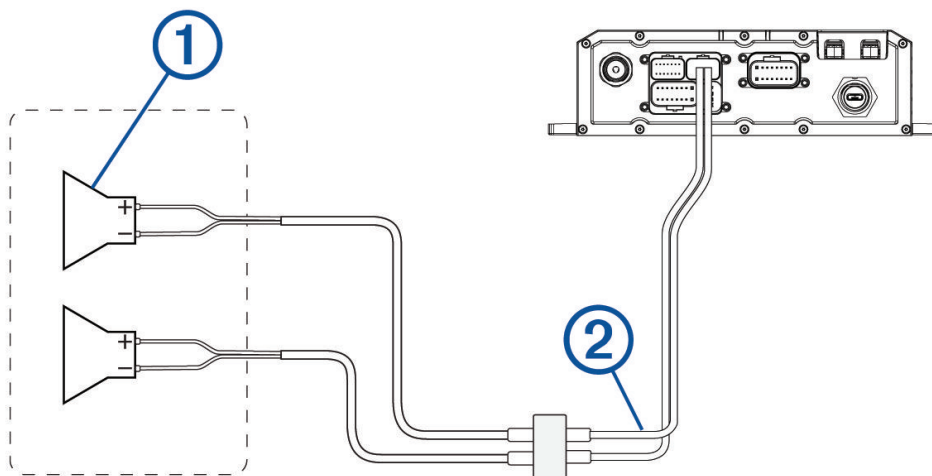
Zones de haut-parleurs

Vous pouvez regrouper les haut-parleurs d'une zone dans des « zones de haut-parleurs ». Ceci vous permet de contrôler le volume de chaque zone spécifique.

Les zones 1 et 2 sont alimentées par l'ampli intégré. Pour utiliser la sortie RCA ligne, vous devez connecter un ampli externe.

Vous pouvez définir la balance, la tonalité et le nom de chaque zone, ainsi que le fondu entre les zones.

Single-Zone System Wiring Example



①	Speakers
②	Water-tight connection

Considérations relatives au montage de la télécommande sans fil

AVIS

Les performances de la télécommande sans fil dépendent du choix d'un emplacement d'installation approprié.

- Vous devez installer la télécommande sans fil à moins de 10 m (33 pi) de la chaîne stéréo.
- La télécommande sans fil doit être installée dans un endroit où elle ne risque pas d'être immergée.
- Choisissez une surface de montage plate pour de meilleurs résultats.
- La surface de montage doit être exempte de saletés, débris, cire ou revêtements.
- Éloignez-vous des sources qui pourraient interférer avec la télécommande sans fil. Parmi les sources d'interférence, on trouve les champs électromagnétiques puissants, certains capteurs sans fil de 2,4 GHz, les lignes électriques haute tension, les moteurs électriques et les points d'accès sans fil au réseau local.
- Il est recommandé d'installer la télécommande sans fil dans un endroit où vous pouvez laisser l'adhésif sécher à température ambiante pendant 72 heures.

Montage de la télécommande sans fil

- 1 Sélectionnez un emplacement adapté pour la télécommande (*Considérations relatives au montage de la télécommande sans fil, page 72*).
- 2 Testez la portée à l'emplacement choisi en tenant la télécommande sans fil et en appuyant sur plusieurs touches. Vérifiez que toutes les fonctions fonctionnent bien.
- 3 Nettoyez soigneusement et séchez la surface de montage avec un mélange d'eau et d'alcool isopropylique. La surface de montage doit être exempte de saletés, débris, cire ou revêtements.
- 4 Placez la télécommande sans fil dans son support et faites-la pivoter jusqu'à ce qu'à entendre un petit « clic ».
- 5 Retirez le film de protection de l'adhésif.
- 6 Faites tourner doucement la télécommande sans fil dans le support pour que le logo Fusion® se retrouve vers le bas.

AVIS

Il est très difficile de retirer l'adhésif une fois posé. Certaines surfaces de montage peuvent être endommagées par le retrait de l'adhésif.

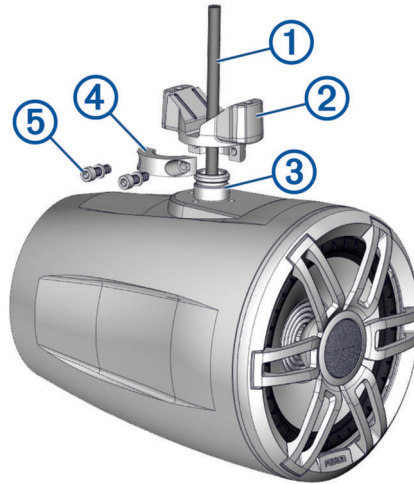
- 7 Appuyez fermement la télécommande sans fil dans le support contre la surface de montage, pendant au moins 60 secondes.

Installation des supports et haut-parleurs

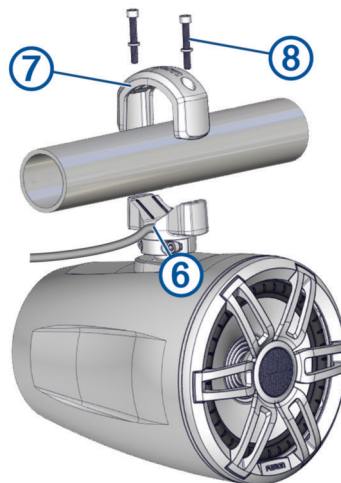
Vous pouvez monter les Tread 6.5" XS-LED Tower Speakers sur un arceau de sécurité à l'aide des supports fournis.

Lors de l'installation du haut-parleur et du support, vous pouvez acheminer le câble du haut-parleur et celui des LED le long de l'arceau.

- 1 Si besoin, marquez les emplacements de montage prévus pour les haut-parleurs sur l'arceau.
- 2 Acheminez les fils d'alimentation du haut-parleur et des LED le long de l'arceau de sécurité jusqu'aux emplacements de montage.
- 3 Faites passer le câble ① du haut-parleur à travers la base du support ②.



- 4 Placez la base du support sur le bouton de montage du haut-parleur ③.
- 5 À l'aide d'un tournevis ou d'une clé à six pans de 4 mm, installez la bague ④ à la base du support à l'aide des deux petites vis et des rondelles ⑤, mais sans les serrer complètement.
- 6 Branchez les fils du haut-parleur et des LED (*Wiring*, page 74).
- 7 Placez les fils connectés dans la rainure à la base du support ⑥ et acheminez les fils le long de l'arceau.



- 8 Placez le haut du support ⑦ par-dessus la barre de l'arceau et maintenez-le contre la base du support.
- 9 À l'aide d'un tournevis ou d'une clé à six pans de 5 mm, fixez le haut du support à la base à l'aide des deux longues vis et des rondelles ⑧, mais sans les serrer complètement.

10 Réglez l'angle des haut-parleurs et serrez toutes les vis pour fixer le haut-parleur à l'arceau, en respectant les indications de couple maximum suivantes :

- Pour les longues vis qui fixent le support à la barre ⑧, ne pas serrer à plus de 4 N-m (2,95 lbf-pi).
- Pour les petites vis qui fixent le support au haut-parleur ⑤, ne pas serrer à plus de 2,5 N-m (1,84 lbf-pi).

AVIS

Si vous serrez les vis trop fort, vous risquez d'endommager le support.

11 Répétez ces étapes pour tous les autres supports.

12 Acheminez les fils du haut-parleur et des LED dans un endroit approprié sur votre véhicule et fixez-les à l'aide des serre-câbles inclus.

Wiring

When connecting the speakers and LED lights to your stereo or amplifier, observe these considerations.

- You should use the included wire to connect the speakers to the stereo or amplifier. If necessary, you can use a larger gauge of wire (*Wire Gauge Guide, page 74*).
- You should make all of the wiring connections using the included heat-shrink crimp connectors. You should plan and select the best connection type for your installation needs.
- You can use this table to identify the polarity of the leads on the speaker.

Lead color	Polarity	Use
White	Positive (+)	Speaker
White with a black stripe	Negative (-)	Speaker
Red		Red LED
Green		Green LED
Blue		Blue LED
Black		+12V Power

Wire Gauge Guide

If necessary, you can use longer cables for your installation.

REMARQUE : if you are using aluminum or tinned wire, you should use a wire two gauges larger than the gauge listed below to compensate for a potential voltage drop due to the wire material.

- Use 16 AWG (1.31 mm²) for speaker wires.
- Use 20 AWG (0.52 mm²) for LED wires.

Haut-parleurs supplémentaires







Vous pouvez raccorder d'autres Tread 6.5" XS-LED Tower Speakers. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre chaîne stéréo sur garmin.com/express.

Présentation de la télécommande sans fil


⚠ AVERTISSEMENT

Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit pour prendre connaissance des avertissements et autres informations importantes sur le produit.



	Sources radio : appuyez sur cette touche pour atteindre la station précédente. Sources AUX : appuyez pour réduire la sensibilité. Autres sources : appuyez sur cette touche pour retourner au début d'une piste ou revenir à la piste précédente.
	Sources radio : appuyez sur cette touche pour atteindre la station suivante. Sources AUX : appuyez pour augmenter la sensibilité. Autres sources : appuyez sur cette touche pour passer à la piste suivante.
	Appuyez pour baisser le volume. Maintenez le bouton appuyé pour baisser rapidement le volume.
	Appuyez pour augmenter le volume. Maintenez le bouton appuyé pour augmenter rapidement le volume.
	Appuyez sur cette touche pour faire défiler les sources disponibles. Maintenez cette touche enfoncée pour lancer le couplage avec une chaîne stéréo (Connexion de la télécommande sans fil à votre Tread Audio Box, page 75).
	Sources radio et AUX : appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver le son. Autres sources : appuyez sur cette touche pour mettre pause ou reprendre la lecture.

Connexion de la télécommande sans fil à votre Tread Audio Box

- 1 Approchez la télécommande Tread Audio System à moins de 10 m (33 pi) de la chaîne stéréo compatible.
REMARQUE : tenez-vous à au moins 10 m (33 pi) d'autres appareils ANT[®] pendant le couplage.
- 2 Sur votre Tread Audio Box, activez le mode Bluetooth détectable.
- 3 Sur la télécommande sans fil, maintenez  enfoncé jusqu'à ce que le voyant LED d'état clignote en vert et en rouge.
La télécommande recherche la chaîne stéréo. Quand le couplage de la télécommande réussit, le voyant LED d'état clignote brièvement en vert, puis s'éteint.
Si la télécommande ne parvient pas à détecter la chaîne stéréo, le voyant LED d'état clignote brièvement en rouge, puis s'éteint.

Couplage avec un système de navigation Garmin

Vous pouvez coupler votre appareil Tread Audio avec un système de navigation Garmin compatible.

- 1 Installez la dernière version du logiciel sur votre appareil de navigation compatible.
Il se peut que votre appareil de navigation ne prenne pas en charge l'appareil Tread Audio si vous n'avez pas installé la dernière version du logiciel. Pour plus d'informations sur la mise à jour du logiciel de l'appareil, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil de navigation.
- 2 Mettez votre appareil Tread Audio sous tension et placez votre système de navigation Garmin compatible à moins de 1 m (3,3 pi) de celui-ci.
- 3 Sur votre système de navigation compatible, ouvrez l'application Tread Audio.
- 4 Sur votre appareil Tread Audio, appuyez sur **X**.
- 5 Suivez les instructions à l'écran pour terminer la procédure de couplage et de réglage.

Le tableau de bord de l'application principale s'affiche. Une fois les appareils couplés, ils se connectent automatiquement l'un à l'autre lorsqu'ils sont allumés et à portée.

Tread Audio Box – Caractéristiques techniques

Généralités	
Poids	997 g (2,2 lb)
Résistance à l'eau	IEC 60529 IPX7 (eau), IEC 60529 IP6X (poussière) ³
Plage de températures de fonctionnement	De -20 à 70 °C (de -4 à 158 °F)
Plage de températures de stockage	De -40 à 85°C (de -40 à 185°F)
Alimentation	De 8 à 14,4 V c.c.
Courant (max.)	40 A
Courant (son désactivé)	moins de 650 mA
Portée du réseau ANT sans fil	Jusqu'à 3 m (10 ft)
Distance de sécurité du compas	203 mm (8 in.)
Fusible	15 A, mini fusible à lame
Portée du réseau Bluetooth sans fil	Jusqu'à 10 m (30 pi)

Ampli de classe D à bord	
Puissance en sortie par canal	4 x 100 W RMS à entrée 14,4 V c.c, 4 ohms, 10 % THD ⁴
Niveau de sortie ligne (maximum)	6,0 V (crête à crête)
Niveau d'entrée Aux (normal)	1 V (RMS)

³ L'appareil résiste à une immersion accidentelle dans un mètre d'eau pendant 30 minutes et est protégé contre les jets d'eau violents. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.garmin.com/waterrating.

⁴ Il se peut que la chaîne stéréo limite la puissance de sortie pour éviter la surchauffe de l'ampli et pour conserver la dynamique sonore.

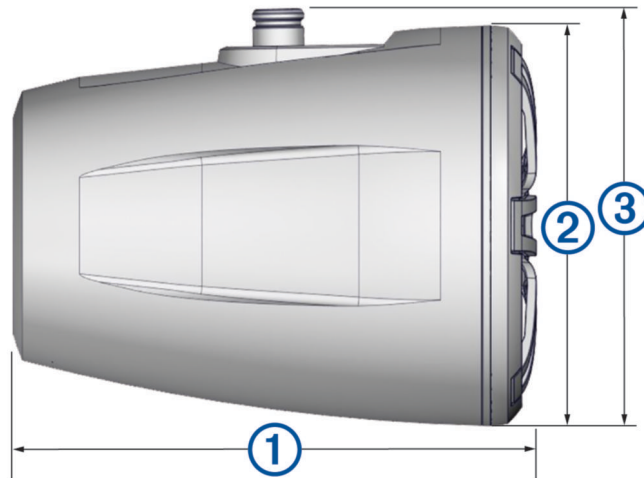
Récepteur radio	
Gamme de fréquences radio FM	87,5 à 107,9 MHz
Palier de fréquences FM	200 kHz
Gamme de fréquences radio AM	530 à 1710 kHz
Palier de fréquences AM	10 kHz

Tread 6.5" XS-LED Tower Speakers – Caractéristiques techniques

Puissance maximale	200 W
Alimentation RMS	50 W
Sensibilité (1 W/1 m)	91 dB
Réponse en fréquence	De 80 Hz à 18 kHz
Puissance recommandée pour l'ampli (RMS, diffusion de musique)	De 20 à 150 W
Diamètre nominal de la bobine acoustique	30 mm
Impédance	4 ohms
Plage de températures de fonctionnement	De 0 à 50 °C (de 32 à 122 °F)
Plage de températures de stockage	De -20 à 70 °C (de -4 à 158 °F)
Matériel du cône	Cône en polypropylène (PP) avec membrane en tissu
Type de baffle	Dôme en aluminium
Degré de résistance à l'eau et à la poussière	IP67 CEI 60529 ⁵
Distance de sécurité du compas	310 cm (122 po)
Poids	2,49 kg (5,5 lb)

⁵ Protégé contre les infiltrations d'eau et de poussière.

Dimensions

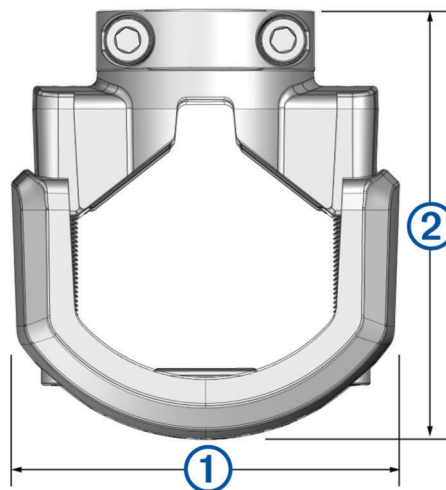


①	223 mm (8 ¹³ / ₁₆ in.)
②	Ø 176 mm (6 ¹⁵ / ₁₆ in.)
③	180 mm (7 ¹ / ₈ in.)

Caractéristiques techniques du support

Matériau	Alliage d'aluminium avec éléments en silicone
Tailles des barres d'arceau compatibles	De 33,4 mm (1,31 po) à 50,8 mm (2 po) de diamètre externe

Bracket Side Dimensions



①	85 mm (3 ³ / ₈ in.)
②	From 74 mm (2 ⁷ / ₈ in.) to 94 mm (3 ¹¹ / ₁₆ in.)

Bracket Top Dimensions



①	37 mm (1 ⁷ / ₁₆ in.)
②	48 mm (2 in.)

Gestion de données

L'appareil est muni d'un lecteur de carte mémoire permettant de stocker davantage de données.

REMARQUE : l'appareil est compatible avec Windows® 7 et les versions ultérieures, ainsi qu'avec Mac® OS 10.7 et les versions ultérieures. Vous devrez peut-être installer un logiciel tiers sur les ordinateurs Apple® pour lire et modifier des fichiers.

A propos des cartes mémoire

Vous pouvez acheter des cartes mémoire auprès d'un vendeur d'articles électroniques, ou un logiciel de cartographie Garmin préchargé (www.garmin.com). Vous pouvez utiliser des cartes mémoire pour stocker les fichiers tels que les cartes et les points d'intérêt.

Installation d'une carte mémoire pour les cartes et les données

Vous pouvez installer une carte mémoire afin d'augmenter l'espace de stockage attribué aux cartes et aux autres données de votre appareil. Vous pouvez acheter des cartes mémoire auprès d'un vendeur d'articles électroniques. L'appareil prend en charge les cartes mémoire microSD de 4 à 256 Go. Les cartes mémoire doivent être au format FAT32. Les cartes mémoire de plus de 32 Go doivent être formatées à l'aide de l'appareil (*Formatage de la carte mémoire, page 79*).




- 1 Trouvez le logement pour carte mémoire de données et de cartographies sur votre appareil (*Présentation de l'appareil, page 1*).
- 2 Insérez la carte mémoire dont vous disposez dans le lecteur.
- 3 Appuyez dessus jusqu'au déclic.

Formatage de la carte mémoire

L'appareil nécessite une carte mémoire au format FAT32. Vous pouvez utiliser l'appareil pour formater votre carte selon ce système de fichiers.

Si vous disposez d'une carte neuve qui n'est pas au format FAT32, vous devez la formater.

REMARQUE : le formatage de la carte mémoire entraîne la suppression de toutes les données de la carte.

- 1 Sélectionnez  > **Outils** >  > **Appareil** > **Stockage et USB**.
- 2 Sélectionnez votre carte mémoire.
- 3 Sélectionnez  > **Paramètres de stockage** > **Format** > **FORMATER LA CARTE SD**.
- 4 Sélectionnez **Terminé**.

Connexion de l'appareil à un ordinateur

Vous pouvez connecter l'appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB.

- 1 Branchez la petite extrémité du câble USB au port situé sur l'appareil.
- 2 Branchez la grande extrémité du câble USB sur un port USB de votre ordinateur.

Selon le système d'exploitation de votre ordinateur, l'appareil s'affiche en tant qu'appareil portable, lecteur amovible ou volume amovible.

Transfert de fichiers GPX à partir d'un ordinateur

Vous devrez peut-être installer un logiciel tiers (par exemple Android File Transfer) sur les ordinateurs Apple pour lire les fichiers stockés sur ces appareils ou les modifier.

Si vous avez déjà créé des itinéraires que vous souhaitez utiliser sur votre appareil, vous pouvez transférer les fichiers GPX directement à partir de votre ordinateur.

- 1 Connectez l'appareil à votre ordinateur ([Connexion de l'appareil à un ordinateur, page 80](#)).
L'appareil s'affiche comme un appareil portable.
- 2 Sur votre ordinateur, ouvrez le gestionnaire de fichiers.
- 3 Sélectionnez un fichier GPX.
- 4 Sélectionnez **Modifier** > **Copier**.
- 5 Accédez au dossier GPX sur l'appareil.
- 6 Sélectionnez **Modifier** > **Coller**.

Transfert de données à partir de votre ordinateur

- 1 Connectez l'appareil à votre ordinateur ([Connexion de l'appareil à un ordinateur, page 80](#)).
Selon le système d'exploitation de votre ordinateur, l'appareil s'affiche en tant qu'appareil portable, lecteur amovible ou volume amovible.
- 2 Sur votre ordinateur, ouvrez le gestionnaire de fichiers.
- 3 Sélectionnez un fichier.
- 4 Sélectionnez **Modifier** > **Copier**.
- 5 Accédez à un dossier sur l'appareil.
REMARQUE : si votre appareil s'affiche en tant que lecteur ou volume amovible, ne placez pas de fichiers dans le dossier Garmin.
- 6 Sélectionnez **Modifier** > **Coller**.

Déconnexion du câble USB

Si votre appareil est connecté à votre ordinateur en tant que volume ou lecteur amovible, déconnectez votre appareil de votre ordinateur en toute sécurité, afin d'éviter toute perte de données. Si votre appareil est connecté à votre ordinateur Windows en tant qu'appareil portable, il n'est pas nécessaire de déconnecter l'appareil en toute sécurité.

- 1 Effectuez l'une des actions suivantes :
 - Sur un ordinateur sous Windows, sélectionnez l'icône **Retirer le périphérique en toute sécurité** dans la barre d'état système, puis sélectionnez votre appareil.
 - Pour les ordinateurs Apple, sélectionnez l'appareil, puis **Fichier** > **Ejecter**.
- 2 Débranchez le câble de l'ordinateur.

Ajouter des données BaseCamp™ à Garmin Explore

Vous pouvez exporter vos fichiers de données BaseCamp et les importer dans Garmin Explore pour les utiliser avec votre appareil Tread XL.

- 1 Exportez vos données depuis BaseCamp :
 - Si vous utilisez un ordinateur Apple, voir *Exportation de données depuis BaseCamp avec un ordinateur Apple*, page 81.
 - Si vous utilisez un PC, voir *Exportation de données depuis BaseCamp avec un PC*, page 81.
- 2 Importez vos données BaseCamp sur le site web Garmin Explore (*Importation de données vers Garmin Explore*, page 81).
- 3 Synchronisez vos données Garmin Explore avec votre appareil Tread XL.


Exportation de données depuis BaseCamp avec un PC

- 1 Sélectionner une option :
 - Pour exporter toutes les données BaseCamp stockées sur votre ordinateur, sélectionnez **Ma collection**, puis **Fichier > Exporter > Exporter 'Ma Collection'**.
 - Pour exporter un ou plusieurs éléments, ou une liste, sélectionnez-les et sélectionnez **Fichier > Exporter > Exporter la sélection**.
- 2 Entrez un nom, sélectionnez un emplacement pour le fichier exporté, sélectionnez le format de fichier, puis sélectionnez **Enreg..**

Exportation de données depuis BaseCamp avec un ordinateur Apple

- 1 Sélectionner une option :
 - Pour exporter toutes les données BaseCamp stockées sur votre ordinateur, sélectionnez **Ma collection**, puis **Fichier > Exporter 'Ma Collection'**.
 - Pour exporter un ou plusieurs éléments, ou une liste, sélectionnez **Fichier > Exporter les données utilisateur sélectionnées**.
- 2 Entrez un nom.
- 3 Sélectionnez un emplacement pour le fichier exporté.
- 4 Sélectionnez le format du fichier.
- 5 Sélectionnez **Exporter**.

Importation de données vers Garmin Explore

- 1 Accédez à explore.garmin.com et connectez-vous à votre compte.
- 2 Sélectionnez l'onglet **Carte**.
- 3 Sélectionnez .
- 4 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Achat de cartes supplémentaires

- 1 Consultez la page de votre produit sur garmin.com.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Carte**.
- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

