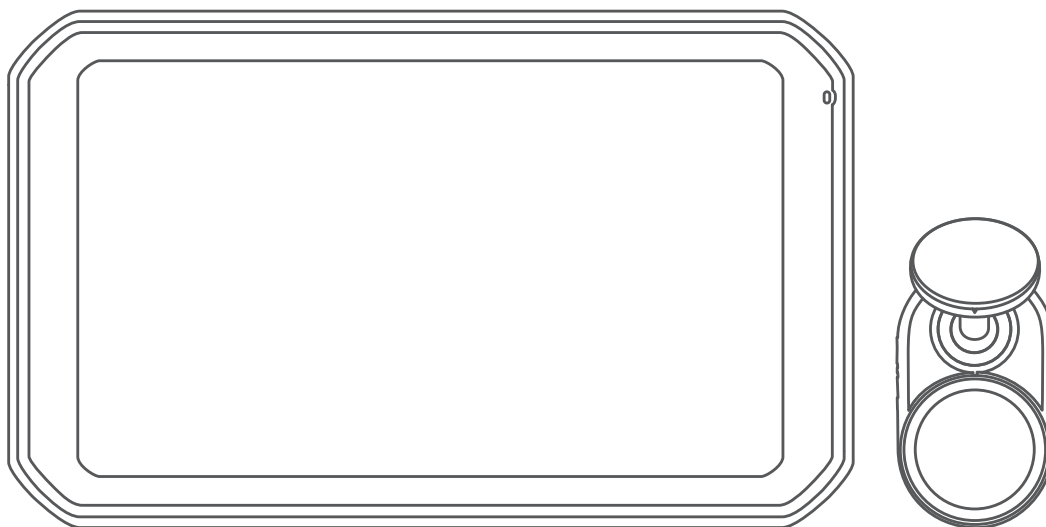


GARMIN®



GARMIN CATALYST™

Driving Performance Optimizer

Manuel d'utilisation

© 2020 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 avvertir 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® et le logo Garmin sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales, déposées aux États-Unis d'Amérique et dans d'autres pays. Garmin Catalyst™ et Garmin Express™ 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.

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. microSD® est une marque commerciale de SD-3C. Wi-Fi® est une marque commerciale déposée de Wi-Fi Alliance. Windows® est une marque déposée par Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Table des matières

Mise en route..... 1

Installation..... 1

Installation du support magnétique dans votre véhicule.....	1
Raccordement du support à l'alimentation du véhicule.....	2
Câble USB dénudé.....	2
Considérations relatives au montage de la caméra.....	3
Installation du filtre polarisant sur la caméra.....	4
Retrait du filtre polarisant de la caméra.....	5
Installation de la caméra portative sur votre pare-brise.....	5
Connexion du câble de la caméra.....	7
Raccordement de l'appareil au support magnétique.....	8
Installation du support à rotule avec vis sur le tableau de bord.....	9

Présentation de l'appareil..... 10

Utilisation de l'écran tactile.....	11
Ecran d'accueil.....	12
Icônes de la barre d'état.....	13
Synchronisation de votre session avec votre compte Garmin.....	13
Affichage des informations relatives à un tracé.....	13
Affichage des prévisions météo.....	14

Application Catalyst..... 14

Démarrage d'une session de conduite..... 15

Mise en pause d'une session de pilotage.....	16
Paramètres audio pour la session de conduite.....	16
Paramètres des instructions sonores et du coach.....	16
Chrono de course.....	17
Ajout d'un circuit.....	18
Ajout d'une configuration de circuit.....	18

Ajout d'un profil de conducteur.....	18
Modification d'un profil de chauffeur.....	18
Modification des unités de mesure.....	18
Ajout ou modification d'un profil de voiture.....	19
Sélection d'un profil de voiture ou de conducteur.....	19

Consultation des sessions de conduite..... 19

Résumé de la session.....	20
Consultation d'une vidéo de session.....	20
Enregistrement d'une vidéo de session.....	21
Comparaison de sessions.....	21
Suppression de sessions.....	21
Affichage des opportunités.....	21
Opportunités.....	22
Ajout d'informations sur les opportunités au coach de course....	23
Consultation des laps.....	23
Circuits.....	24
Affichage des données de vitesse du lap.....	24
Affichage des données d'accélération et de décélération.....	25
Comparaison des laps.....	25

Paramètres.....25

Connexion à un réseau sans fil.....	25
Activation de la technologie Bluetooth sans fil.....	25
Couplage d'un casque sans fil ou d'une stéréo.....	25
Paramètres d'affichage.....	25
Paramètres de son et de notification..	26
Réglage du volume du son et des notifications.....	26
Réglage de la langue du texte.....	26
Paramètres de date et d'heure.....	26
Paramètres de l'appareil.....	26
Réinitialisation des données et des paramètres.....	26

Informations sur l'appareil..... 27

Affichage des informations légales et de conformité relatives à l'étiquetage électronique.....	27	Remplacement de la carte mémoire.....	33
Caractéristiques.....	27	Formatage de la carte mémoire.....	33
Chargement de l'appareil.....	27	Suppression de vidéos de la carte mémoire.....	34
Maintenance de l'appareil.....	27	Connexion de l'appareil à un ordinateur.....	34
Centre d'assistance Garmin.....	27	Transfert de données à partir de votre ordinateur.....	34
Mise à jour du logiciel à l'aide d'un réseau Wi-Fi.....	28	Déconnexion du câble USB.....	34
Mise à jour du logiciel avec Garmin Express™.....	29	Achat d'accessoires.....	34
Installation de Garmin Express.....	30		
Mise à jour du logiciel de la caméra....	30		
Entretien de l'appareil.....	30		
Nettoyage du boîtier externe.....	30		
Nettoyage de l'écran tactile.....	30		
Nettoyage de l'objectif de l'appareil photo.....	31		
Prévention des vols.....	31		
Redémarrage de l'appareil.....	31		
Retrait de l'appareil, du support et de la ventouse.....	31		
Retrait du support de la ventouse....	31		
Retrait de la ventouse du pare-brise.....	31		
Retrait du support adhésif de la caméra.....	31		
Dépannage.....	31		
La ventouse n'adhère pas au pare-brise.....	31		
L'appareil bouge dans le support pendant que je conduis.....	32		
Mon appareil ne parvient pas à acquérir les signaux satellites.....	32		
L'appareil ne se charge pas dans mon véhicule.....	32		
Ma batterie ne reste pas chargée très longtemps.....	32		
Ma caméra chauffe quand elle est allumée.....	32		
Mes vidéos sont floues.....	32		
Annexes.....	32		
Gestion de données.....	32		
Cartes mémoire.....	33		

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.

Cet appareil est conçu pour un usage récréatif sur un circuit. N'utilisez jamais cet appareil sur la voie publique. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner un accident et causer des dommages matériels, des blessures graves ou la mort. Il vous incombe d'utiliser cet appareil de manière sûre et prudente.

La première fois que vous allumez votre appareil, il vous guide dans les étapes de réglage initial à l'aide des invites à l'écran. Vous devez effectuer ces étapes avant d'utiliser l'appareil pour la première fois.

- 1 Allumez l'appareil et suivez les instructions à l'écran.
- 2 Mettez à jour le logiciel de l'appareil ([Mise à jour du logiciel à l'aide d'un réseau Wi-Fi](#), page 28).

Installation

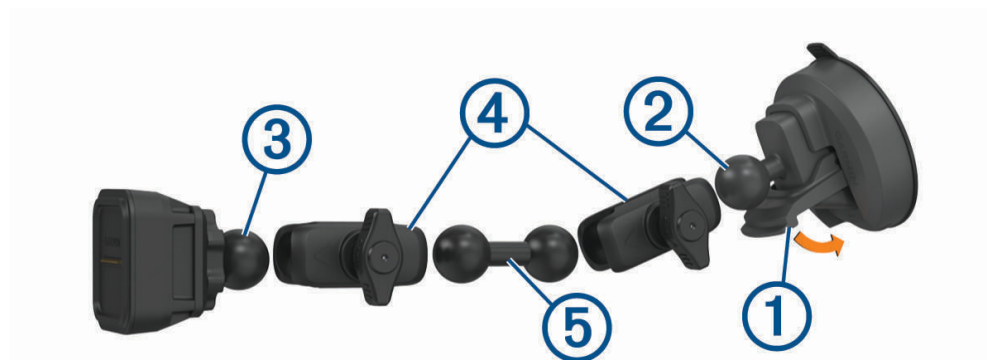
Installation du support magnétique dans votre véhicule

⚠ 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.

- 1 Nettoyez, puis séchez votre pare-brise et le support à ventouse avec un chiffon non pelucheux.
- 2 Pressez la ventouse contre le pare-brise et abaissez le levier ①.



- 3 Connectez la rotule du support à ventouse ② et la rotule du support magnétique alimenté ③ aux bras munis de deux logements ④.
- 4 Connectez le raccord à double rotule ⑤ aux bras munis de deux logements.
- 5 Serrez légèrement les molettes sur les bras munis de deux logements.
- 6 Si besoin, faites pivoter le support magnétique alimenté jusqu'à ce que le logo Garmin® soit dans le bon sens, puis réglez le support pour optimiser la visibilité et l'utilisation de l'appareil.
- 7 Serrez les molettes pour fixer le support.

Raccordement du support à l'alimentation du véhicule

- 1 Branchez l'extrémité mini-USB du câble d'alimentation ① dans le port mini-USB ② situé sur le support alimenté.



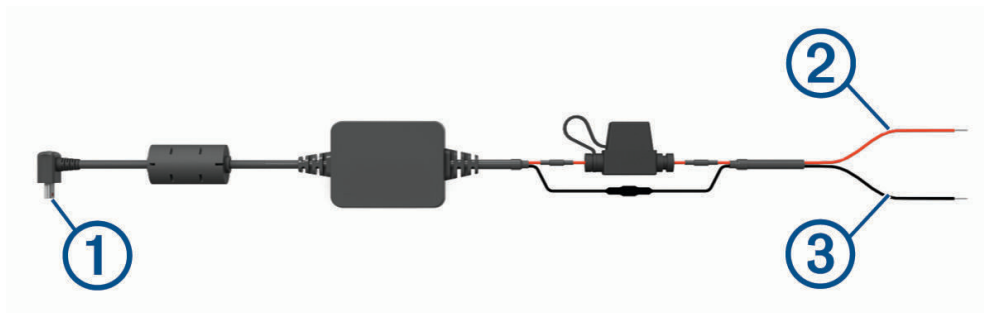
- 2 Branchez le câble d'alimentation sur l'adaptateur allume-cigare ③ inclus.
- 3 Branchez l'adaptateur allume-cigare sur la prise allume-cigare de votre véhicule.
- 4 Si besoin, mettez le contact pour fournir de l'électricité à la prise du véhicule.

Câble USB dénudé

⚠ 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.

L'appareil est équipé d'un adaptateur secteur à fils dénudés pour les véhicules qui ne sont pas équipés d'une prise d'alimentation CLA. Vous pouvez également utiliser ce câble dans les applications où une source d'alimentation permanente câblée est préférée. L'appareil doit être monté à un endroit adapté et sûr de votre véhicule, en fonction des sources d'alimentation disponibles et de l'acheminement des câbles.



- | | |
|---|---|
| ① | Connecteur mini-USB de l'appareil |
| ② | Puissance d'entrée du système de 10 à 30 V c.c. (rouge) |
| ③ | Terre (noir) |

Considérations relatives au montage de la caméra

La première fois que vous allumez votre appareil, il fournit des informations pour vous aider à installer la caméra. La caméra se fixe sur le pare-brise à l'aide du support adhésif inclus. Le support adhésif est difficile à retirer une fois installé. Réfléchissez attentivement à l'emplacement de montage avant d'installer le support.

- N'installez pas la caméra dans un endroit qui gênerait la vue du conducteur.
- Choisissez un emplacement qui offre à la caméra une vue dégagée sur la route devant vous.
- Vous devez choisir un emplacement de montage aussi haut que possible au centre du pare-brise.
- Vérifiez que la zone du pare-brise en face de la caméra est nettoyée par les essuie-glaces.
- Évitez d'installer la caméra derrière une zone teintée du pare-brise.

Installation du filtre polarisant sur la caméra

Un filtre polarisant est préinstallé sur l'objectif de la caméra, afin de réduire les reflets du pare-brise. Si vous retirez le filtre polarisant, vous pourrez le réinstaller par la suite.

AVIS

Ne tournez pas le cache de l'objectif lorsqu'il est fixé à la caméra.

- 1 Placez le filtre de manière à ce que la ligne sur le bord externe soit orientée vers le haut.



- 2 Placez le filtre correctement sur l'objectif de la caméra.
- 3 Vérifiez que la ligne sur le bord externe du filtre ① est orientée vers le haut et que le logo Garmin est à l'endroit.



Retrait du filtre polarisant de la caméra

- 1 Tenez fermement la caméra d'une main et le filtre polarisant de l'autre.
- 2 Retirez le filtre de la caméra.

Installation de la caméra portable sur votre pare-brise

AVIS

Le support adhésif est prévu pour une installation à long terme et peut être difficile à retirer. Réfléchissez attentivement à l'emplacement de montage avant d'installer le support.

Avant d'installer le support adhésif sur votre pare-brise, lisez les remarques concernant l'installation de l'appareil sur le pare-brise ([Considérations relatives au montage de la caméra, page 3](#)).

Pour optimiser les résultats, la température ambiante doit être comprise entre 21 et 38 °C (70 et 100 °F) pendant l'installation de la caméra sur votre pare-brise. L'adhésif risque de ne pas coller correctement si la température sort de cette plage. Si vous avez besoin d'installer la caméra lorsque la température est basse, vous devez nettoyer toute trace de neige, glace et humidité sur le pare-brise, puis le réchauffer à l'aide de la fonction dégivrage avant d'installer la caméra.

La caméra se fixe sur le pare-brise à l'aide du support adhésif inclus.

- 1 Nettoyez l'intérieur du pare-brise avec de l'eau ou de l'alcool et un chiffon non pelucheux.
Le pare-brise doit être exempt de poussière, de cire, d'huiles ou de revêtements.
- 2 Placez la caméra à l'emplacement souhaité et vérifiez que son champ de vision n'est pas obstrué.

ASTUCE : pour des résultats optimaux, vous devez monter la caméra aussi haut que possible au centre du pare-brise.

- 3 Une fois que vous avez trouvé un emplacement de montage avec une vue dégagée, enlevez le film de protection sur l'adhésif du support.



- 4 Positionnez le support au-dessus de l'emplacement de montage.
- ASTUCE :** l'adhésif est extrêmement collant. Attendez que le support soit correctement positionné pour coller l'adhésif au pare-brise.
- 5 Posez le support sur le pare-brise et appuyez fermement dessus pendant 30 secondes. Vous assurez ainsi un bon contact entre la partie adhésive du support et le pare-brise.

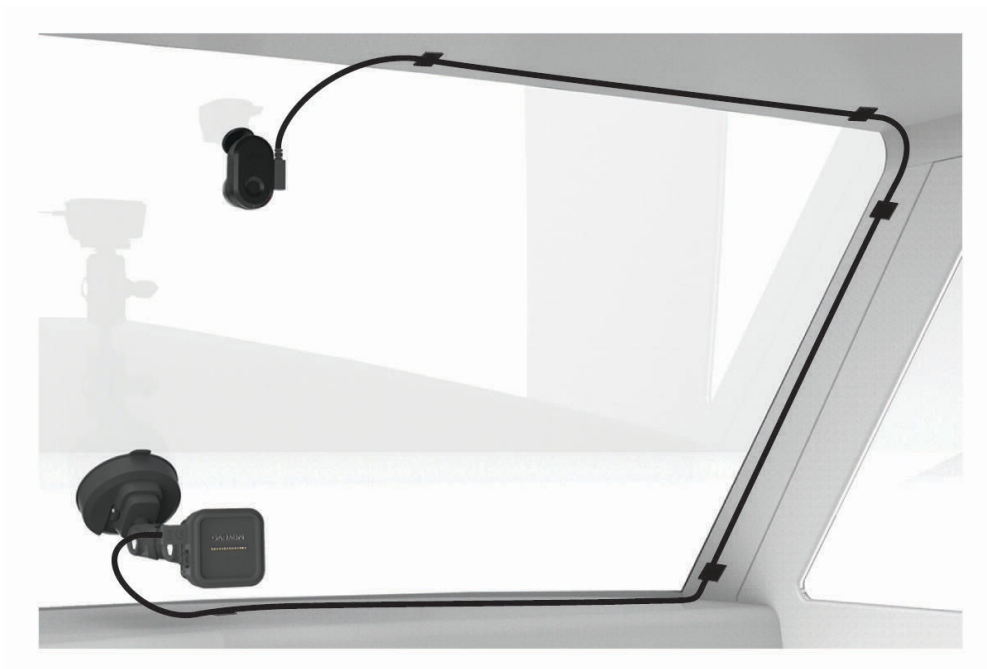


Connexion du câble de la caméra

- 1 Branchez le câble de la caméra sur le port micro-USB de la caméra.



- 2 Acheminez le câble de la caméra autour de votre pare-brise afin de ne pas obstruer votre vision du circuit.



Le câble est conçu pour être acheminé sans obstruer la vue du conducteur. Pour masquer le câble, faites-le passer sous le ciel de toit le long du pare-brise, de la portière ou du tableau de bord.

- 3 Si nécessaire, utilisez les serre-câbles adhésifs fournis pour fixer le câble de la caméra au châssis de votre véhicule.
- 4 Connectez le câble de la caméra au port USB du support magnétique.



Raccordement de l'appareil au support magnétique

Le support magnétique alimente l'appareil Garmin Catalyst™. Vous devez charger l'appareil avant de l'utiliser sur batterie.

Placez l'arrière de l'appareil contre le support magnétique.



Installation du support à rotule avec vis sur le tableau de bord

Avant de fixer le support à rotule avec vis sur votre tableau de bord, vous devez choisir un emplacement adapté sur le tableau de bord et acheter le matériel de montage adapté à votre surface.

AVERTISSEMENT

Il vous appartient de vous assurer que l'emplacement du support de montage est conforme à toutes les lois et tous les arrêtés en vigueur, et qu'il ne gêne pas votre vision de la route dans le cadre d'un fonctionnement sécurisé de votre véhicule.

AVIS

Evitez 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.

AVIS

Garmin recommande de faire appel à un professionnel pour l'installation de la rotule à vis du support de montage.

L'appareil comprend un support de montage AMPS à 4 trous en option que vous pouvez fixer au tableau de bord à la place de la ventouse. Il peut vous être utile si vous ne pouvez pas installer l'appareil sur le pare-brise.

- 1 Placez le support à l'emplacement choisi.
- 2 Servez-vous du support comme gabarit pour marquer les quatre emplacements de vis ①.



- 3 Si votre surface de montage le requiert, percez des trous d'implantation.

REMARQUE : Ne percez pas à travers le support,

- 4 Fixez solidement le support à la surface à l'aide des vis M4 ou n° 8 adaptées à la surface de montage.

Présentation de l'appareil



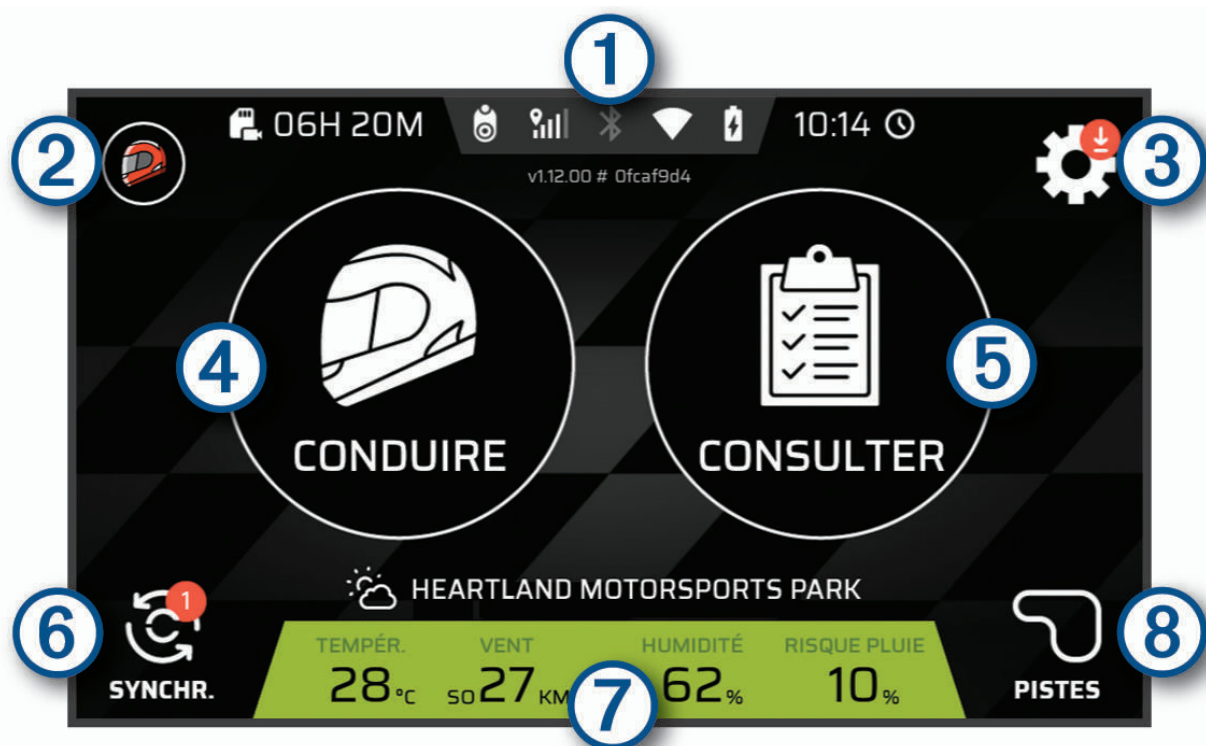


①	Micro
②	Contrôle du volume
③	bouton Marche/Arrêt
④	Port micro-USB d'alimentation et de données
⑤	Logement pour carte mémoire secondaire (pour ajouter de la mémoire)
⑥	Prise jack audio 3,5 mm
⑦	Interface de montage magnétique avec connecteur 14 broches
⑧	Haut-parleur
⑨	Logement pour carte mémoire avec carte microSD® préinstallée (sous le cache)

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.







Ecran d'accueil



① Barre d'état	Sélectionnez une icône pour obtenir plus d'informations.
② Profil de course	Sélectionnez cette option pour configurer votre profil de conducteur ou de voiture.
③ Paramètres	Sélectionnez pour modifier les paramètres de l'appareil.
④ Conduire	Sélectionnez cette option pour démarrer une session de conduite.
⑤ Consulter	Sélectionnez cette option pour consulter les détails de vos sessions de conduite récentes.
⑥ Synchr.	Sélectionnez cette option pour synchroniser les données avec votre compte Garmin.
⑦ Informations météo	Affiche les conditions météorologiques du circuit le plus proche.
⑧ Pistes	Sélectionnez cette option pour afficher des informations sur n'importe quel circuit de l'appareil.

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.

	Stockage de la caméra Le compte à rebours indique une estimation du temps restant sur la carte mémoire. Appuyez sur ce symbole pour libérer de l'espace sur la carte mémoire.
	État de la caméra. Appuyez sur ce symbole pour aligner la caméra.
	État du signal GPS. Appuyez sur ce symbole pour voir la précision de la position et des informations sur le signal satellite acquis.
	État de la technologie Bluetooth® Appuyez sur ce symbole pour afficher les paramètres Bluetooth.
	Force de signal du Wi-Fi. Appuyez sur ce symbole pour modifier les paramètres Wi-Fi.
	Niveau de charge de la batterie.

Synchronisation de votre session avec votre compte Garmin

Pour que votre appareil Garmin Catalyst puisse synchroniser les données de la session avec votre compte Garmin, vous devez disposer d'une connexion Wi-Fi®.

Votre appareil Garmin Catalyst synchronise automatiquement les données de la session avec votre compte Garmin. Cela vous permet d'afficher les données de la session de conduite et les données de performance sur l'application Catalyst ([Application Catalyst, page 14](#)).

REMARQUE : l'appareil ne synchronise pas les séquences vidéo.

- 1 Si l'appareil ne synchronise pas automatiquement les données de la session, sélectionnez **Synchr..**
- 2 Sélectionner une option :
 - Si l'appareil vous invite à vous connecter à votre compte Garmin, sélectionnez **Se connecter** ou **Créer un nouveau compte**.
 - Si l'appareil vous invite à vous connecter à Wi-Fi, sélectionnez **Connecter**.
- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Authentification multifacteur

La fonction d'authentification multifacteur utilise un deuxième facteur pour vérifier votre identité lorsque vous vous connectez à votre compte Garmin, par exemple votre numéro de téléphone ou votre adresse e-mail.

REMARQUE : vous devez activer l'authentification multifacteur sur votre compte Garmin pour utiliser cette fonction.

Affichage des informations relatives à un tracé

Vous pouvez afficher des informations et des statistiques sur tous les circuits de course disponibles dans la mémoire de l'appareil.

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez **Pistes**.
- 2 Sélectionnez la barre de recherche.
- 3 Saisissez tout ou partie du nom du circuit.

L'appareil vous suggère des noms de circuit sous la barre de recherche.
- 4 Sélectionnez un tracé.

Affichage des prévisions météo

Pour pouvoir utiliser cette fonction, vous devez connecter votre appareil à Internet et vous connecter à votre compte Garmin.

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez la barre météo.

L'appareil affiche les conditions météorologiques actuelles et une prévision par heure pour votre position actuelle.


- 2 Sélectionnez un onglet pour afficher d'autres prévisions météo.

Application Catalyst

L'application Catalyst vous permet d'afficher les données de performance issues de votre appareil Garmin Catalyst, notamment les temps au tour, les résumés de session et les métriques d'activités de conduite annuelles. Vous pouvez aussi consulter les conditions météo de chaque session. L'application fournit des icônes personnalisables pour vos profils de pilote et de véhicule. Vous pouvez télécharger l'application Catalyst sur la boutique d'applications de votre appareil portable.








REMARQUE : les icônes de vos profils de pilote et de véhicule ne se synchronisent pas avec votre appareil Garmin Catalyst.

Démarrage d'une session de conduite

Avant de pouvoir démarrer une session de conduite, votre appareil doit acquérir des signaux satellites. Vous pouvez sélectionner  dans la barre d'état pour vérifier la force et la précision du signal actuel.

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez **Conduire**.
- 2 Sélectionnez un tracé.



- 3 Sélectionner une option :
 - Pour modifier votre profil de pilote, sélectionnez .
 - Pour modifier votre profil de véhicule, sélectionnez .
 - Pour configurer les fonctions audio, sélectionnez .
 - Pour modifier les conditions du circuit, sélectionnez  ou .
 - Pour configurer les paramètres du compteur de circuit, sélectionnez .
 - Pour activer ou désactiver l'enregistrement audio, sélectionnez .
- 4 Sélectionnez **Vérifier l'alignement** et suivez les instructions à l'écran pour régler l'alignement de votre caméra.
- 5 Sélectionnez **Début**.
- 6 Démarrez la conduite.
Le chrono démarre automatiquement lorsque vous franchissez la ligne de départ.

Mise en pause d'une session de pilotage

Vous pouvez mettre en pause une session de pilotage déjà en cours. Lorsque vous interrompez une session de pilotage, l'appareil arrête l'enregistrement audio et vidéo ainsi que l'enregistrement de certaines données de course. Cela peut être utile si votre véhicule tombe en panne sur le circuit, ou si vous faites un long arrêt pour vous ravitailler.

Lorsque vous vous arrêtez, l'appareil vous invite automatiquement à mettre en pause la session.

- 1 Arrêtez le véhicule.
- 2 Sur le chronomètre de course, sélectionnez une option :
 - Lorsque l'appareil vous y invite, sélectionnez **Pause**.
 - Si l'appareil n'affiche pas de message, sélectionnez **Arrêter > Pause**.

La session reprend automatiquement lorsque vous reprenez le volant.

Paramètres audio pour la session de conduite

Avant de commencer une course, vous pouvez sélectionner Vérifier l'audio pour régler les paramètres audio pour la session de conduite.

Enregistrer le son de la caméra : active ou désactive l'enregistrement audio de la caméra pour les vidéos de vos sessions de conduite.

Instructions audio : définit le volume sonore des commentaires du coach et des instructions audio que vous recevez pendant une session de conduite ([Paramètres des instructions sonores et du coach, page 16](#)).

Sortie audio : permet de régler le périphérique de sortie audio.

Volume : permet de définir le volume pour les instructions audio. Vous pouvez déplacer le curseur à gauche et à droite pour régler le volume.

Tester le son : lit un exemple de clip audio pour tester le fonctionnement et le volume de votre configuration audio.

Paramètres des instructions sonores et du coach

AVERTISSEMENT

La fonction Coach de course avancé est conçue pour les pilotes de course expérimentés uniquement. En utilisant cette fonction, un pilote inexpérimenté risque de provoquer un accident pouvant entraîner des dommages matériels, corporels, voire mortels. Vous vous fiez aux suggestions du Coach de course avancé à vos propres risques.

Vous pouvez définir la quantité de commentaires audio que vous recevez du coach pendant une session de conduite. Avant de démarrer une session de conduite, sélectionnez **Vérifier l'audio > Instructions audio**.

Coach de course avancé : permet de configurer l'appareil de manière à ce qu'il donne automatiquement des commentaires de coach avancés pendant que vous conduisez, par exemple des conseils sur le freinage ou les virages.

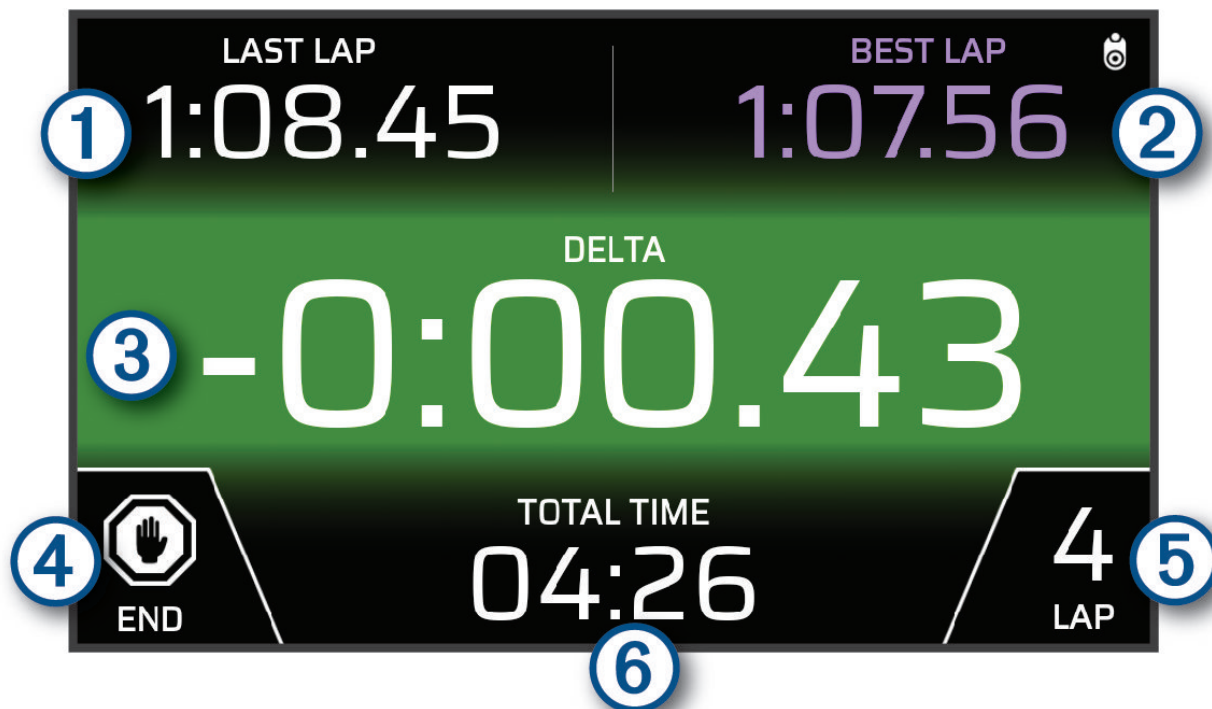
Coach de course : permet de configurer l'appareil pour qu'il vous donne des commentaires de coach de base en fonction de vos performances. Vous pouvez ajouter des instructions supplémentaires aux commentaires de votre coach de course après avoir examiné votre session de conduite ([Ajout d'informations sur les opportunités au coach de course, page 23](#)).

Temps au tour uniquement : permet de configurer l'appareil pour qu'il n'émette des messages sonores que pour indiquer le temps au tour.

Désactivé : désactive les instructions audio.

Chrono de course

Lorsque vous conduisez, l'appareil enregistre votre progression et vous donne des conseils audio. Le chrono de course assure le suivi de votre numéro de lap et affiche vos meilleurs temps de lap.



①	Dernier tour	Affiche le temps du dernier lap pour la session en cours.
②	Meilleur tour	Affiche le meilleur temps de lap pour la session en cours.
③	Différence	Affiche la différence de temps entre le lap en cours et le meilleur lap pour la session en cours.
④	FINIR	Sélectionnez cette option pour mettre fin à la session en cours.
⑤	Tour	Affiche le numéro du lap en cours.
⑥	Temps total	Affiche le temps total du lap.

Ajout d'un circuit

Vous pouvez ajouter un circuit qui n'est pas déjà chargé sur votre appareil. L'appareil utilise votre position GPS et les mouvements de votre véhicule pour créer une carte du circuit.

- 1 Sélectionnez **Conduire** > **Ajouter un circuit**.
- 2 Suivez les instructions à l'écran pour ajouter des données et des informations sur votre session de conduite.
- 3 Sélectionnez **Début**.
- 4 Démarrez la conduite.
Après avoir quitté le stand de ravitaillement, une fois sur le circuit, vous devez rouler tout droit pendant au moins 0,5 seconde à une vitesse d'au moins 90 km/h (55 mph) et terminer un tour complet.
- 5 Sélectionnez **FINIR** lorsque vous avez terminé la session de conduite.
- 6 Sélectionnez ►► ou ◀◀ pour positionner la ligne de départ sur la carte.
- 7 Sélectionnez **Sauver**.

Ajout d'une configuration de circuit

Vous pouvez ajouter des configurations supplémentaires pour les circuits stockés sur votre appareil.


- 1 Sélectionnez **Conduire**.
- 2 Sélectionnez un tracé.
- 3 Sélectionnez **Ajouter une configuration de circuit**.
- 4 Suivez les instructions à l'écran pour ajouter des données et des informations sur votre session de conduite.
- 5 Sélectionnez **Début**.
- 6 Démarrez la conduite.
- 7 Sélectionnez **FINIR** lorsque vous avez terminé la session de conduite.
- 8 Sélectionnez ►► ou ◀◀ pour positionner la ligne de départ sur la carte.
- 9 Sélectionnez **Sauver**.

Ajout d'un profil de conducteur

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez l'icône de profil de course ([Ecran d'accueil, page 12](#)).
- 2 Sélectionnez **Pilote**.
- 3 Sélectionnez **Ajouter un profil**.
- 4 Suivez les instructions présentées à l'écran.


Modification d'un profil de chauffeur

Vous pouvez modifier un profil de conducteur pour ajuster les préférences et modifier les unités de mesure.


- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez l'icône de profil de course ([Ecran d'accueil, page 12](#)).
- 2 Sélectionnez **Pilote**.
- 3 Sélectionnez .
- 4 Sélectionnez un champ pour modifier son contenu.

Modification des unités de mesure

Vous pouvez personnaliser les unités de mesure affichées sur l'appareil.

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez l'icône de profil de course ([Ecran d'accueil, page 12](#)).
- 2 Sélectionnez **Pilote** >  > **Unités**.
- 3 Sélectionnez une unité de mesure.

Ajout ou modification d'un profil de voiture

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez l'icône de profil de course (*Ecran d'accueil, page 12*).
- 2 Sélectionnez **Voiture**.
- 3 Sélectionner une option :
 - Pour ajouter un profil de voiture, sélectionnez **Ajouter une voiture**.
 - Pour modifier un profil de voiture, sélectionnez .
- 4 Sélectionnez un champ pour saisir les informations sur la marque, le modèle et l'année de votre véhicule.
- 5 Sélectionnez **Terminé**.

Sélection d'un profil de voiture ou de conducteur

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez l'icône de profil de course (*Ecran d'accueil, page 12*).
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour modifier le profil du conducteur, sélectionnez **Pilote**.
 - Pour modifier le profil de voiture, sélectionnez **Voiture**.
- 3 Sélectionnez une voiture ou un conducteur.

Consultation des sessions de conduite

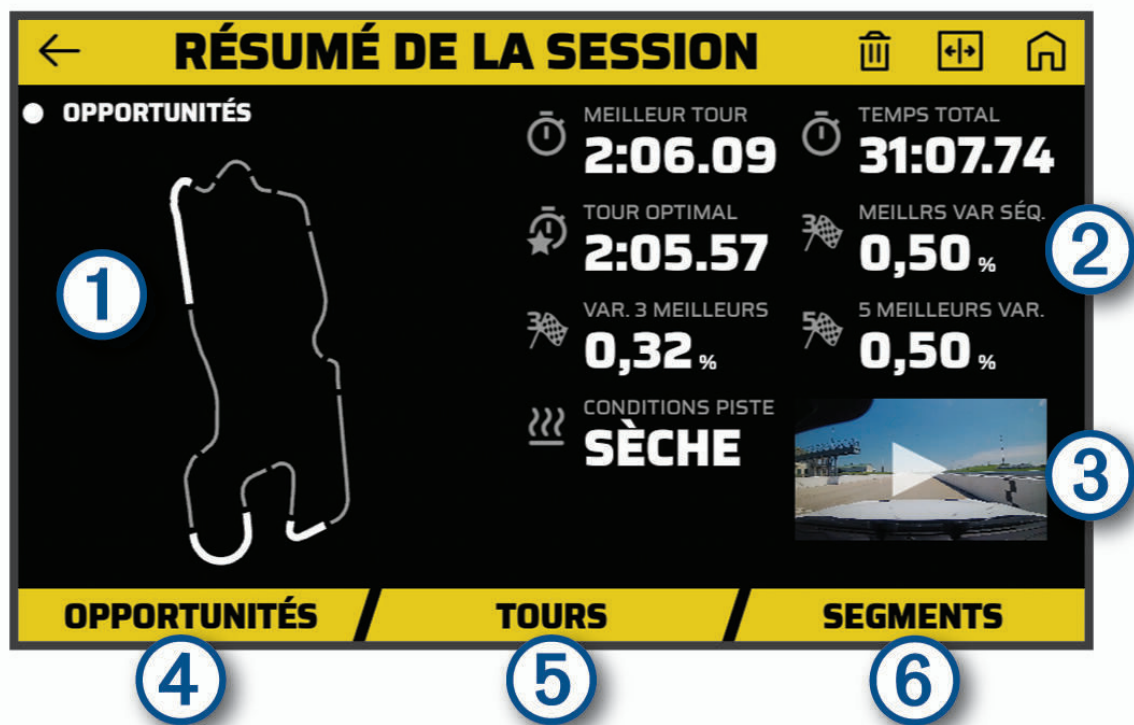
AVERTISSEMENT

Ne consultez pas les sessions de conduite lorsque vous conduisez. Si vous n'êtes pas attentif à votre environnement et à l'état des routes, vous risquez un accident grave, voire mortel.

L'appareil enregistre des informations détaillées sur chaque session de conduite. Vous pouvez afficher les résultats de chaque session de conduite individuellement ou comparer des données avec une autre session. L'appareil vous invite automatiquement à consulter la session de conduite à la fin de chaque session.

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez **Consulter**.
- 2 Sélectionnez un tracé.
- 3 Suivez les invites à l'écran pour sélectionner une session de conduite.

Résumé de la session



① Carte de circuit	Affiche une carte du circuit. Vous pouvez sélectionner un segment en surbrillance pour afficher les opportunités de ce segment.
② Résumé des statistiques pour une session	Affiche un résumé des conditions du circuit et des métriques de performances de la session sélectionnée.
③ Miniature de la vidéo de session	Sélectionnez cette option pour afficher une vidéo de l'intégralité de la session.
④ Opportunités	Sélectionnez cette option pour afficher toutes les opportunités d'amélioration pour la session sélectionnée (<i>Opportunités</i> , page 22).
⑤ Tours	Sélectionnez cette option pour afficher des informations détaillées sur chaque lap (<i>Consultation des laps</i> , page 23).
⑥ Segments	Sélectionnez pour afficher des informations détaillées sur chaque segment de circuit.


Consultation d'une vidéo de session

Lorsque vous conduisez, l'appareil enregistre la vidéo de votre session de conduite. Vous pouvez afficher les séquences enregistrées pour chaque session. Cela peut être utile pour vous aider à visualiser vos données de performances.

Dans l'écran récapitulatif de la session, sélectionnez la miniature vidéo (*Résumé de la session*, page 20).


Enregistrement d'une vidéo de session

Vous pouvez enregistrer une vidéo de session avec des calques de données sur votre carte mémoire.

- 1 Sur l'écran de résumé de session, sélectionnez la miniature de la vidéo, puis sélectionnez  ([Résumé de la session, page 20](#)).
- 2 Sélectionnez une option pour le calque de données, puis sélectionnez **Suivant**.
- 3 Sélectionnez une option de temps delta, puis sélectionnez **Enregistrer la vidéo**.

Comparaison de sessions

Vous pouvez comparer les résultats de deux sessions de conduite. Cela peut vous aider à repérer les points à améliorer entre deux sessions.

- 1 Dans l'écran récapitulatif de la session, sélectionnez  > **Oui**.
- 2 Sélectionnez une session.

Suppression de sessions

Vous pouvez supprimer des sessions de conduite pour libérer de l'espace sur votre carte mémoire. Vous ne pouvez pas récupérer les sessions de conduite supprimées.

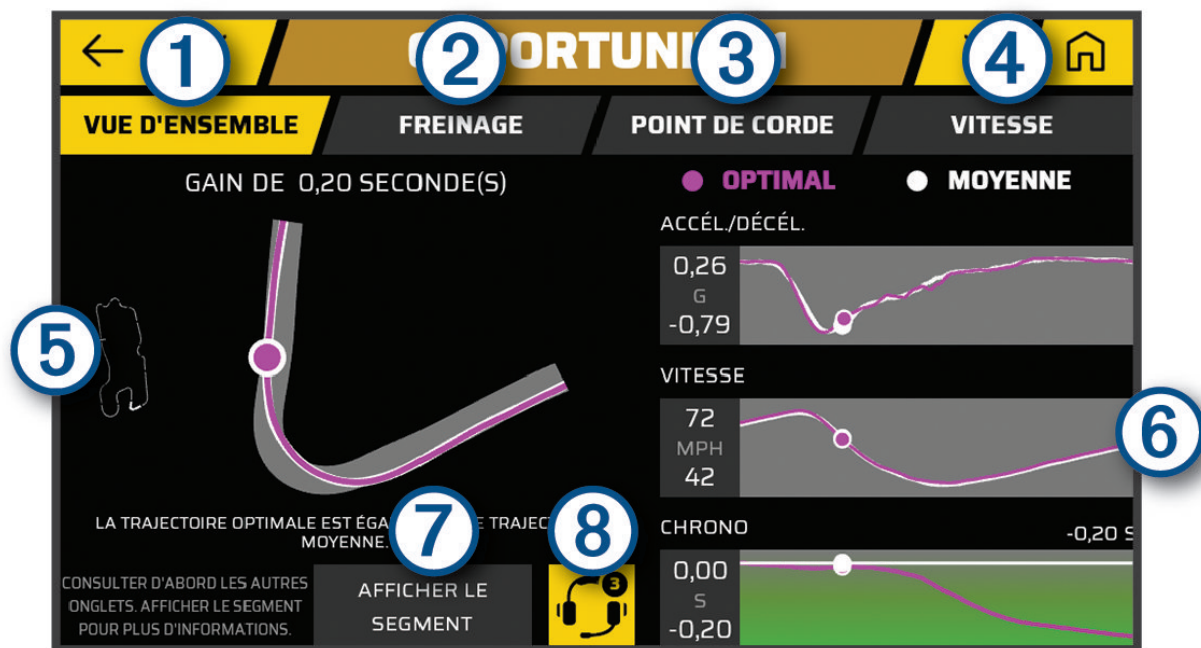
Dans l'écran récapitulatif de la session, sélectionnez .

Affichage des opportunités

Lors d'une session de conduite, l'appareil analyse vos performances et enregistre les opportunités d'amélioration. Les opportunités sont des conseils de coaching qui vous aident à réduire votre temps de lap. La page des opportunités vous permet de consulter les opportunités et offre des conseils d'amélioration.

Dans la page récapitulative de la session, sélectionnez **Opportunités**.

Opportunités



① Vue d'ensemble	Sélectionnez cette option pour afficher une présentation de l'opportunité.
② Freinage	Sélectionnez cette option pour afficher les conseils de timing de freinage et d'entraînement optimaux pour le segment de circuit sélectionné.
③ Point de corde	Sélectionnez cette option pour afficher les conseils d'utilisation du circuit et d'entraînement optimaux pour le segment de circuit sélectionné.
④ Vitesse	Sélectionnez cette option pour afficher la vitesse optimale et des conseils pour le segment du circuit sélectionné.
⑤ Carte du segment de circuit	Affiche une carte animée de vos performances sur le segment de circuit sélectionné.
⑥ Courbes de données	Affiche un graphique qui montre l'accélération, la vitesse ou le temps par rapport aux données optimales.
⑦ Afficher le segment	Sélectionnez cette option pour afficher des détails supplémentaires sur le segment du circuit actuel, tels que les clips vidéo et les informations relatives à la vitesse.
⑧ Ajouter toutes les opportunités	Sélectionnez cette option pour ajouter toutes les opportunités disponibles au coach de course.

Ajout d'informations sur les opportunités au coach de course

Vous pouvez ajouter des opportunités enregistrées à la fonction coach de course. La prochaine fois que vous vous approchez du segment de circuit enregistré, l'appareil fournit des conseils d'entraînement à l'aide de votre casque ou de votre stéréo couplé.

1 Dans la page récapitulative de la session, sélectionnez **Opportunités**.

2 Sélectionner une option :

- Pour ajouter toutes les opportunités, sélectionnez .

REMARQUE : vous devez activer le **Coach de course avancé** lorsque vous démarrez la session de pilotage pour utiliser cette fonction (*Paramètres des instructions sonores et du coach*, page 16).

- Pour ajouter une opportunité à la fois, sélectionnez une opportunité.

3 Sélectionner une option :

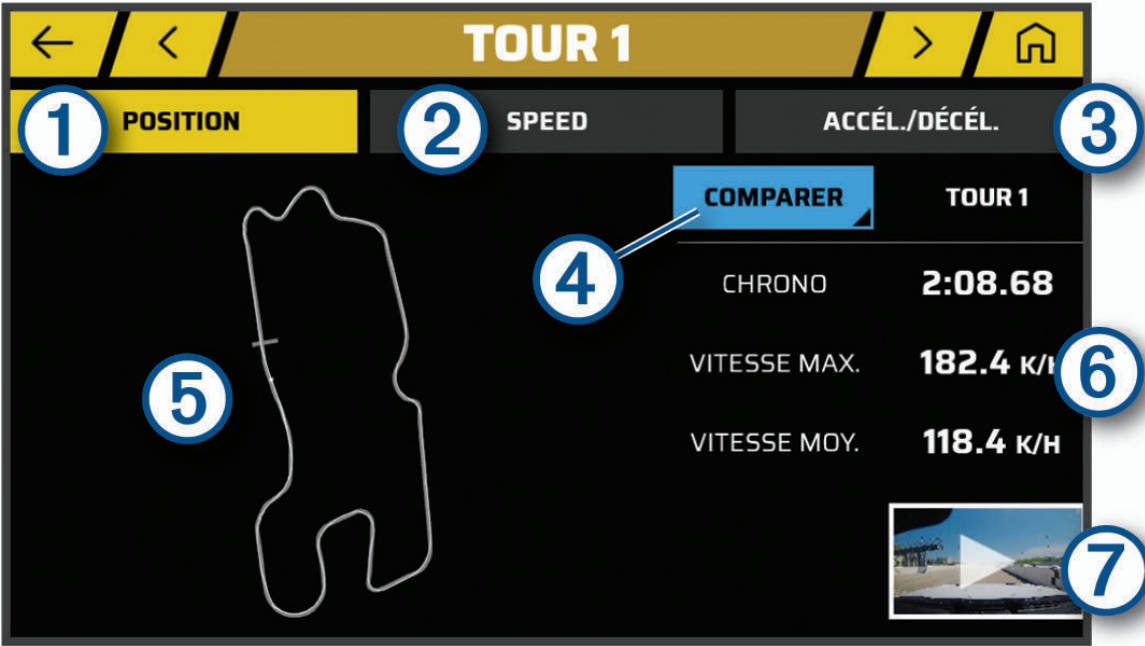
- Pour afficher des informations sur le timing de freinage, sélectionnez **Freinage**.
- Pour afficher des informations sur l'utilisation du circuit pendant un virage, sélectionnez **Point de corde**.
- Pour afficher des informations sur la vitesse, sélectionnez **Vitesse**.

4 Sélectionnez **Ajouter au coach de course**.

Consultation des laps

La page Laps vous permet de consulter les informations relatives au temps et à la vitesse de chaque lap. Vous pouvez comparer deux laps de la même session.

Sur la page récapitulative de la session, sélectionnez **Tours**.



① Position	Sélectionnez pour afficher une carte de votre position pendant le lap.
② Vitesse	Sélectionnez pour afficher une carte indiquant votre vitesse à différents points du lap.
③ Accél./décél.	Sélectionnez cette option pour afficher une carte montrant les taux d'accélération ou de décélération à différents points du lap.
④ Comparer	Sélectionnez pour comparer le lap sélectionné avec un autre lap.
⑤ Carte de circuit	Utilisez les commandes tactiles de l'écran (Utilisation de l'écran tactile, page 11) pour régler votre vue des données de lap.
⑥ Informations relatives au temps et à la vitesse	Affiche le temps de lap, la vitesse maximale et la vitesse moyenne.
⑦ Miniature vidéo	Sélectionnez pour afficher une vidéo du lap sélectionné.

Affichage des données de vitesse du lap

Vous pouvez afficher une carte des données de vitesse détaillées à différents points du lap.

- 1 Dans la page récapitulative de la session, appuyez sur **Tours**.
- 2 Sélectionnez un lap.
- 3 Sélectionnez **Vitesse**.

Affichage des données d'accélération et de décélération

Vous pouvez afficher une carte des données d'accélération détaillées à différents points du lap.

- 1 Dans la page récapitulative de la session, appuyez sur **Tours**.
- 2 Sélectionnez un lap.
- 3 Sélectionnez **Accél./décél.**


Comparaison des laps

Vous pouvez comparer deux laps de la même session.

- 1 Sur la page récapitulative de la session, sélectionnez **Tours**.
- 2 Sélectionnez un lap.
- 3 Sélectionnez **Comparer**.
- 4 Sélectionnez un lap, puis appuyez sur **OK**.

Paramètres

Connexion à un réseau sans fil

- 1 Sélectionnez  > **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  > **Bluetooth**.

Couplage d'un casque sans fil ou d'une stéréo

- 1 Placez votre casque et votre appareil Garmin Catalyst à moins de 10 m (33 pieds) l'un de l'autre.
- 2 Sur votre appareil Garmin Catalyst, sélectionnez  > **Bluetooth**.
- 3 Sur votre appareil Garmin Catalyst, vérifiez que la technologie sans fil Bluetooth est activée.
- 4 Sur votre casque, activez la technologie sans fil Bluetooth et autorisez les autres appareils Bluetooth à voir ce périphérique.
- 5 Sélectionnez votre casque dans la liste des appareils.
ASTUCE : si votre casque n'apparaît pas dans la liste, vous pouvez sélectionner  > **Actualiser** pour actualiser la liste des appareils Bluetooth.
- 6 Suivez les instructions à l'écran pour terminer le couplage.

Paramètres d'affichage

Sélectionnez  > **Affichage**.

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

Adaptation de la luminosité : règle automatiquement la luminosité du rétroéclairage en fonction de la lumière ambiante lorsque l'appareil est retiré du support.

Veille : permet de définir la durée d'inactivité avant que votre appareil ne passe en mode veille lorsque votre appareil est sur batterie.

Capture d'écran : permet de prendre une photo de l'écran de l'appareil. Les captures d'écran sont enregistrées dans la mémoire de l'appareil, dans le dossier Screenshot.


Paramètres de son et de notification

Sélectionnez  > **Sons et notifications**.

Curseurs de volume : définissez les niveaux de volume pour les fonctions audio.


Autres sons : permet d'activer ou de désactiver les sons d'autres interactions avec l'appareil, comme les touches de l'écran, le verrouillage de l'écran ou la recharge.

Réglage du volume du son et des notifications

- 1 Sélectionnez  > **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  > **Langue et saisie** > **Langue**.
- 2 Sélectionnez une langue.

Paramètres de date et d'heure

Sélectionnez  > **Date et heure**.

Fuseau horaire automatique : règle automatiquement le fuseau horaire d'après les informations communiquées par le réseau connecté.

Définir le fuseau horaire : définit le fuseau horaire de votre appareil quand l'option Fuseau horaire automatique est activée.

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

Paramètres de l'appareil

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

État : permet d'afficher l'état du système et les informations de connexion au réseau.

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.

Rapport de données de l'appareil : partagez des données anonymes pour améliorer l'appareil.

Réinitialisation des données et des paramètres

L'appareil offre plusieurs options pour supprimer vos données utilisateur et réinitialiser tous les paramètres sur les valeurs d'usine par défaut.

- 1 Sélectionnez .
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour supprimer tous les réseaux sans fil enregistrés ainsi que les appareils couplés, sélectionnez **Réinitialisation de l'appareil** > **Réinitialisation des paramètres réseau**. Cette option ne supprime aucune autre donnée utilisateur.
 - Pour supprimer toutes les données utilisateur et réinitialiser tous les paramètres par défaut, sélectionnez **Réinitialisation de l'appareil** > **Restaurer valeurs d'usine**. Cette option permet de supprimer votre historique de voyage, vos applications, vos comptes, vos paramètres, vos réseaux enregistrés, vos appareils couplés ainsi que toutes les autres données utilisateur. Les cartes installées ne sont pas supprimées. Les fichiers utilisateur dans le dossier Garmin ne seront peut-être pas supprimés.

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

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)
Fréquences radio/protocole	2,4 GHz à 19.5 dBm maximum
Alimentation	Alimentation du véhicule à l'aide du câble allume-cigare fourni. Alimentation CA à l'aide d'un accessoire en option (pour une utilisation à la maison ou au bureau uniquement).
Type de pile	Rechargeable au lithium-ion

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.

Mise à jour du logiciel 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 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 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 25](#)).

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 Sélectionnez  > **Mises à jour du système**.

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

- 4 Sélectionnez **Télécharger**.


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

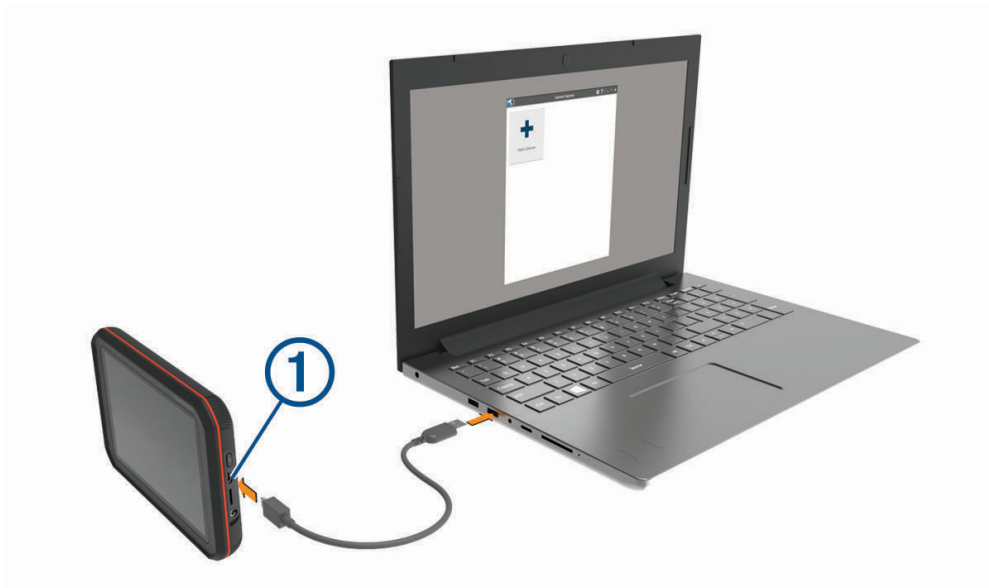
REMARQUE : si vous ne souhaitez pas accepter les conditions de licence, vous pouvez sélectionner Refuser. Le processus de mise à jour s'arrête alors. Vous ne pouvez pas installer des mises à jour sans accepter les contrats de licence.

- 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.

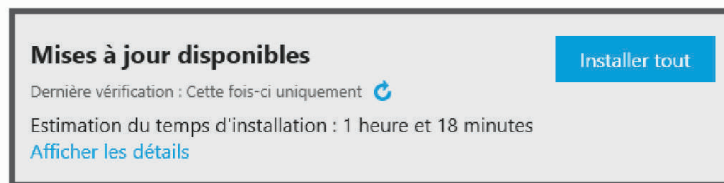
Mise à jour du logiciel avec Garmin Express™

Vous pouvez utiliser l'application Garmin Express pour télécharger et installer les dernières mises à jour 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 (*Installation de Garmin Express*, page 30).
- 2 Ouvrez l'application  Garmin Express.
- 3 Connectez votre appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble micro-USB.
La petite extrémité du câble se connecte au port micro-USB ① de votre appareil Garmin Catalyst 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.



- 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.
- 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.

Installation de Garmin Express

L'application Garmin Express est disponible pour les ordinateurs Windows® et Mac®.

- 1 Sur votre ordinateur, rendez-vous sur garmin.com/express.
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour afficher la configuration requise et vérifier que l'application Garmin Express est compatible avec votre ordinateur, sélectionnez **Configuration système requise**.
 - Pour une installation sur un ordinateur Windows, sélectionnez **Télécharger pour Windows**.
 - Pour une installation sur un ordinateur Mac, sélectionnez **Télécharger pour Mac**.
- 3 Ouvrez le fichier téléchargé et suivez les instructions à l'écran pour finaliser l'installation.

Mise à jour du logiciel de la caméra

Les mises à jour logicielles pour votre appareil Garmin Catalyst peuvent inclure des mises à jour pour la caméra à distance. L'appareil vous invite à installer des mises à jour pour la caméra la prochaine fois que vous la connectez au support magnétique alimenté.

- 1 Mettez à jour le logiciel de votre appareil Garmin Catalyst (*Mise à jour du logiciel à l'aide d'un réseau Wi-Fi*, page 28).
- 2 Connectez l'appareil Garmin Catalyst au support magnétique alimenté.
- 3 Si besoin, mettez le contact de votre véhicule pour fournir de l'électricité au support et à la caméra. S'il y a des mises à jour pour votre caméra, l'appareil vous invite à les installer.
- 4 Suivez les instructions à l'écran pour mettre à jour le logiciel de la caméra.

Entretien de l'appareil

AVIS

Évitez de laisser tomber l'appareil.

N'entrez 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.

Ne mettez pas l'appareil en contact avec l'eau.

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.

Nettoyage de l'objectif de l'appareil photo

AVIS

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

Pour optimiser la qualité de vos vidéos, nettoyez régulièrement l'objectif de la caméra.

- 1 Essuyez l'objectif à l'aide d'un chiffon doux et anti-rayures, éventuellement humidifié avec de l'alcool isopropylique.
- 2 Laissez sécher l'objectif à l'air libre.

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 10 secondes.

Retrait de l'appareil, du support et de la ventouse

Retrait du support de la ventouse

- 1 Desserrez l'écrou qui fixe le support magnétique alimenté à la rotule de la ventouse.
- 2 Tournez le support de l'appareil vers la droite ou vers la gauche.
- 3 Appliquez une pression jusqu'à ce que la partie creuse du support libère la rotule de la ventouse.

Retrait de la ventouse du pare-brise

- 1 Faites basculer le levier de la ventouse dans votre direction.
- 2 Tirez la languette du support à ventouse vers vous.

Retrait du support adhésif de la caméra

Le support adhésif de la caméra est prévu pour une installation à long terme et peut être difficile à retirer.

- 1 Tenez fermement le support.
- 2 Tirez sur le support vers le haut et vers vous pour le décoller de la vitre ou de la surface de montage. Tirez fort jusqu'à ce que l'adhésif cède.
- 3 Retirez les restes d'adhésif collés à la surface de montage.

Dépannage

La ventouse n'adhère pas au pare-brise

- 1 Nettoyez la ventouse et le pare-brise avec de l'alcool à 90°.
- 2 Séchez-les à l'aide d'un chiffon sec et propre.
- 3 Fixez la ventouse.

L'appareil bouge dans le support pendant que je conduis

Pour que le support fonctionne correctement, vous devez le nettoyer régulièrement et positionner l'appareil près de la ventouse.

Si l'appareil bouge pendant que vous conduisez, testez les solutions suivantes.

- Retirez le support de montage alimenté du bras à ventouse et frottez l'attache à l'aide d'un chiffon.
La poussière et d'autres saletés peuvent affecter la friction de la rotule et permettre au support de bouger pendant que vous conduisez.
- Faites pivoter le bras articulé le plus près possible de la ventouse.
En positionnant l'appareil plus près du pare-brise, vous réduisez les secousses et les vibrations.

Mon appareil ne parvient pas à acquérir les signaux satellites

- Eloignez l'appareil des parkings couverts, des grands bâtiments et des arbres.
- Restez immobile pendant quelques minutes.

L'appareil ne se charge pas dans mon véhicule

- Vérifiez que le moteur du véhicule tourne et alimente la prise électrique.
- Vérifiez que la température dans l'habitacle se situe dans la plage de températures de chargement indiquée dans les caractéristiques techniques.
- Dans la boîte à fusibles du véhicule, vérifiez que le fusible de la prise du véhicule n'est pas cassé.

Ma batterie ne reste pas chargée très longtemps

- Baissez la luminosité de l'écran ([Paramètres d'affichage, page 25](#)).
- Réduisez la temporisation de l'affichage ([Paramètres d'affichage, page 25](#)).
- Baissez le volume ([Réglage du volume du son et des notifications, page 26](#)).
- Eteignez la radio Wi-Fi quand vous ne l'utilisez pas ([Connexion à un réseau sans fil, page 25](#)).
- Passez l'appareil en mode économie d'énergie quand vous ne l'utilisez pas.
- N'exposez pas votre appareil à des températures extrêmes.
- Ne laissez pas votre appareil directement exposé aux rayons du soleil.

Ma caméra chauffe quand elle est allumée

Les caméras Garmin sont conçues pour être installées dans un véhicule. Il est normal et prévu que les produits chauffent plus ou moins lorsqu'ils sont exposés à un climat chaud ou au soleil direct. Ils restent néanmoins sûrs. Même si la température de l'appareil dépasse la température ambiante de fonctionnement maximale, vous pouvez l'utiliser sans danger. Veillez à toujours suivre les instructions d'utilisation et d'entretien de l'appareil figurant dans le manuel du produit.

Mes vidéos sont floues

- Nettoyez l'objectif de la caméra ([Nettoyage de l'objectif de l'appareil photo, page 31](#)).
- Nettoyez le pare-brise devant la caméra.
- Assurez-vous que la partie du pare-brise située en face de la caméra est bien nettoyée par les essuie-glaces.
Si ce n'est pas le cas, déplacez la caméra.

Annexes

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 versions supérieures ainsi qu'avec Mac OS 10.4 et versions supérieures.

Cartes mémoire

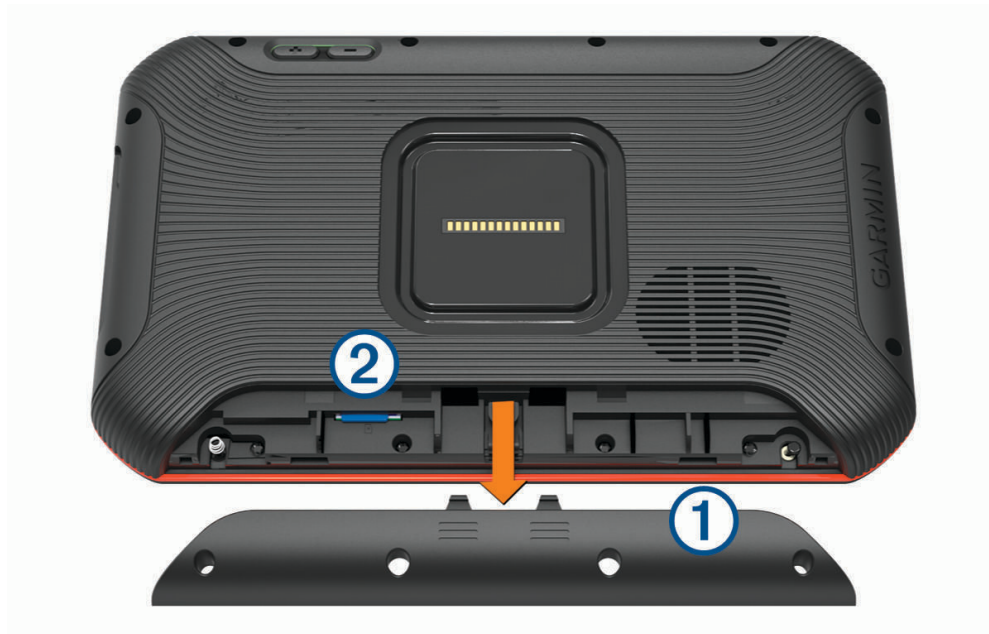
Vous pouvez acheter des cartes mémoire auprès d'un vendeur d'articles électroniques. Vous pouvez utiliser des cartes mémoire pour stocker des séquences vidéo et des données à partir de vos sessions de conduite.

Remplacement de la carte mémoire

Vous pouvez remplacer la carte mémoire si vous souhaitez augmenter la capacité de stockage ou si la carte est usée. La caméra nécessite une carte mémoire microSD de 32 à 256 Go, avec une classe de vitesse de 10 au minimum.

Vous pouvez remplacer la carte mémoire dans les deux logements pour carte de l'appareil ([Présentation de l'appareil, page 10](#)).

- 1 Pour remplacer la carte mémoire qui se trouve sous le cache arrière, appuyez sur les deux zones marquées et faites glisser le cache ① vers le bas pour l'ouvrir.



- 2 Localisez le logement pour carte mémoire ②.
- 3 Appuyez sur la carte mémoire déjà installée jusqu'au déclic, puis relâchez. La carte est éjectée.
- 4 Retirez-la de son logement.
- 5 Insérez la nouvelle carte mémoire.
- 6 Continuez à enfoncer la carte jusqu'à ce qu'un déclic se produise.
- 7 Remplacez le cache et faites-le glisser vers le haut pour le remettre en place.

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  > **Réinitialisation de l'appareil** > **Formater la carte mémoire**.
- 2 Sélectionnez **EFFACER ET FORMATER**.

Suppression de vidéos de la carte mémoire

Vous pouvez supprimer des vidéos de l'appareil pour libérer de l'espace sur la carte mémoire installée.

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez .
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour supprimer automatiquement toutes les vidéos enregistrées, sélectionnez **Supprimer auto**.
 - Pour supprimer les vidéos de votre choix, sélectionnez **Sélect. vidéos**.
- 3 Si nécessaire, sélectionnez les vidéos à supprimer, puis sélectionnez **Supprimer**.

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 données à partir de votre ordinateur

- 1 Connectez l'appareil à votre ordinateur ([Connexion de l'appareil à un ordinateur, page 34](#)).
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.

Achat d'accessoires

Rendez-vous sur garmin.com/accessories.

