



D2™ Bravo et D2 Bravo Titanium



Manuel d'utilisation

© 2015 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, Auto Lap®, Auto Pause®, TracBack®, VIRB®, Virtual Partner® et ANT+® sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales, déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. D2™ Bravo, Connect IQ™, Garmin Connect™, Garmin Express™, HRM-Run™, tempe™ et Vector™ sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales. Elles ne peuvent être utilisées sans l'autorisation expresse de Garmin.

American Heart Association® est une marque déposée de American Heart Association, Inc. Android™ est une marque commerciale de Google Inc. La marque et les logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc., et leur utilisation par Garmin est soumise à une licence. The Cooper Institute®, ainsi que les marques commerciales associées, sont la propriété de The Cooper Institute. Analyses avancées des battements du cœur par Firstbeat. iOS® est une marque déposée de Cisco Systems, Inc. utilisée sous licence par Apple Inc. Mac® est une marque commerciale d'Apple Inc., déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) et Normalized Power™ (NP) sont des marques commerciales de Peakware, LLC. Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Les autres marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Ce produit peut contenir une bibliothèque (Kiss FFT) cédée sous licence par Mark Borgerding sous la licence BSD à 3 clauses <http://opensource.org/licenses/BSD-3-Clause>.

Ce produit est certifié ANT+. Pour obtenir la liste des produits et applications compatibles, visitez le site www.thisisant.com/directory.

Table des matières

Introduction	1	Course	8
Boutons	1	Prêt... Partez	8
Verrouillage des boutons	1	Utilisation du métronome	8
Chargement de l'appareil	1	Vélo	9
Mise à jour de la base de données aéronautique	1	Prêt... Partez !	9
Couplage de votre smartphone avec votre appareil	1	Natation	9
Assistance et mises à jour	2	Pratique de la natation	9
Configuration de Garmin Express	2	Terminologie de la natation	9
Aviation	2	Types de nage	9
Configuration de l'alerte d'altitude	2	Récupération pendant une séance en piscine	9
Configuration manuelle de la pression barométrique	2	Entraînements avec le journal d'entraînement	9
Activité de vol	2	Séance de natation en eau libre	10
Navigation jusqu'à l'aéroport le plus proche	2	Sports nautiques	10
Aéroport le plus proche	2	Démarrage d'une activité Stand Up Paddle (SUP)	10
Navigation vers un aéroport via son identifiant	2	Démarrage d'une activité d'aviron	10
Indicateur de situation horizontale	2	Activités en salle	10
Arrêt de la navigation	2	Multisport	10
Désactivation du minuteur de vol automatique	2	Démarrage d'une activité de triathlon ou multisport	10
Fonctions de fréquence cardiaque	2	Création d'une activité personnalisée	10
Fréquence cardiaque au poignet	3	Golf	11
Port de l'appareil et fréquence cardiaque	3	Partie de golf	11
Astuces en cas de données de fréquence cardiaque		Informations sur le trou	11
inexactes	3	Affichage des distances jusqu'aux layups et doglegs	11
Affichage du widget Fréquence cardiaque	3	Utilisation de l'odomètre de golf	11
Diffusion de la fréquence cardiaque aux Garmin		Sauvegarde du score	11
appareils	3	Consultation des scores	11
Désactivation du moniteur de fréquence cardiaque au		Mesure de la distance parcourue	11
poignet	3		
Installation du moniteur de fréquence cardiaque	3	Entraînement	11
Astuces en cas de données de fréquence cardiaque		Définition de votre profil utilisateur	11
inexactes	4	Objectifs physiques	11
Dynamiques de course à pied	4	A propos des zones de fréquence cardiaque	12
Entraînement avec dynamiques de course	4	Définition de zones de fréquence cardiaque	12
Jauge de couleur et données de dynamique de course	4	Définition des zones de fréquence cardiaque par	
Données sur l'équilibre de temps de contact avec le		l'appareil	12
sol	5	Calcul des zones de fréquence cardiaque	12
Astuces en cas de données manquantes sur les dynamiques		A propos des athlètes professionnels	12
de course	5	Définition des zones de puissance	12
Mesures physiologiques	5	Suivi des activités	13
A propos des estimations de la VO2 max	5	Activation du suivi des activités	13
Consultation de l'estimation de votre VO2 max. pour la		Utilisation de l'alarme invitant à bouger	13
course à pied	6	Objectif automatique	13
Consultation de l'estimation de votre VO2 max. pour le		Suivi du sommeil	13
vélo	6	Utilisation du suivi du sommeil automatique	13
Affichage de vos prévisions de temps de course	6	Utilisation du mode Ne pas déranger	13
Aide à la récupération	6	Minutes intensives	13
Activation de l'aide à la récupération	6		
Fréquence cardiaque de récupération	6	Entraînements	13
Seuil lactique	6	Suivi d'un entraînement provenant du Web	13
Test guidé visant à déterminer votre seuil lactique	7	Début d'un entraînement	13
Condition de performances	7	A propos du calendrier d'entraînement	14
Affichage de votre condition physique	7	Utilisation de plans d'entraînement Garmin Connect	14
Score d'effort	7	Entraînements fractionnés	14
Affichage de votre score d'effort	7	Création d'un entraînement fractionné	14
Activités	7	Lancement d'un entraînement fractionné	14
Démarrage d'une activité	7	Arrêt d'un entraînement fractionné	14
Arrêt d'une activité	7	Utilisation de Virtual Partner®	14
Ski	8	Configuration d'un objectif d'entraînement	14
Démarrage d'une séance de ski de fond	8	Annulation d'un objectif d'entraînement	15
Descente d'une piste à ski ou en surf des neiges	8	Course contre une activité antérieure	15
Affichage des données de vos activités à ski	8	Records personnels	15
Randonnée pédestre	8	Consultation de vos records personnels	15
Partir en randonnée	8	Restauration d'un record personnel	15
		Suppression d'un record personnel	15
		Suppression de tous les records personnels	15
		A propos de la fonction Training Effect	15
Horloge	15		
		Définition d'une alarme	15

Démarrage du compte à rebours	16	Activation de la fonction Auto Pause®	23
Utilisation du chronomètre	16	Activation de l'ascension automatique	23
Configuration des alarmes de lever et de coucher du soleil	16	Vitesse et distance 3D	23
Navigation.....	16	Utilisation du défilement automatique	23
Projection d'un waypoint	16	UltraTrac	23
Enregistrement de votre position	16	Paramètres de temporisation du mode économie d'énergie	24
Modification des positions enregistrées	16	Activation et désactivation de la touche Lap	24
Suppression de toutes les positions enregistrées	16	Paramètres de cadran de montre	24
Navigation vers une destination	16	Personnalisation du cadran de montre	24
Navigation à l'aide de Voir & rallier	16	Paramètres des capteurs	24
Compas	16	Paramètres du compas	24
Carte	16	Étalonnage manuel du compas	24
Recadrage et zoom de carte	17	Définition de la référence nord	24
Navigation jusqu'à votre point de départ	17	Paramètres de l'altimètre	24
Altimètre	17	Étalonnage de l'altimètre barométrique	25
Historique.....	17	Paramètres d'altitude	25
Utilisation de l'historique	17	Paramètres de navigation	25
Historique multisport	17	Personnalisation des éléments cartographiques	25
Affichage de votre temps dans chaque zone de fréquence cardiaque	17	Configuration d'un indicateur de cap	25
Affichage des totaux du nombre de pas	17	Paramètres système	25
Affichage des totaux de données	17	Paramètres de l'heure	25
Suppression de l'historique	17	Paramètres du rétroéclairage	25
Utilisation de l'odomètre	18	Modification des unités de mesure	25
Fonctionnalités connectées	18	Capteurs ANT+.....	26
Activation des notifications Bluetooth	18	Couplage des capteurs ANT+	26
Affichage des notifications	18	Utilisation d'un capteur de vitesse ou de cadence de vélo en option	26
Gestion des notifications	18	Accéléromètre	26
Désactivation de la technologie Bluetooth	18	Amélioration de l'étalonnage de l'accéléromètre	26
Activation et désactivation des alertes de connexion Bluetooth	18	Étalonnage manuel de l'accéléromètre	26
Localisation d'un appareil mobile perdu	18	Réglage de la vitesse et de la distance de l'accéléromètre	26
Garmin Connect	18	tempe	26
Utilisation de Garmin Connect Mobile	19	Informations sur l'appareil.....	27
Téléchargement manuel de données sur Garmin Connect Mobile	19	Contacter l'assistance pour les produits aéronautiques Garmin	27
Utilisation de Garmin Connect sur votre ordinateur	19	Affichage des informations sur l'appareil	27
Fonctionnalités connectées Wi-Fi®	19	Caractéristiques	27
Configuration de la connectivité Wi-Fi	19	Informations concernant la pile	27
Objets Connect IQ.....	19	Caractéristiques techniques de la HRM-Run	27
Téléchargement d'objets Connect IQ	19	Gestion de données	27
Téléchargement de fonctions Connect IQ sur votre ordinateur	19	Déconnexion du câble USB	27
Widgets	19	Suppression de fichiers	27
Affichage des widgets	20	Dépannage	27
Heure et date	20	Mon nombre de pas quotidiens ne s'affiche pas	27
Altimètre	20	Les données de température ne sont pas exactes	27
Compas	20	Réinitialisation de votre appareil	27
Température	20	Restauration de tous les paramètres par défaut	27
Météo	20	Optimisation de l'autonomie de la batterie	27
Calendrier	21	Informations complémentaires	28
Notifications	21	Maintenance de l'appareil.....	28
METAR	21	Entretien de l'appareil	28
Personnalisation de la série des widgets	21	Nettoyage de l'appareil	28
Télécommande VIRB	21	Ajustement du bracelet de montre en métal	28
Contrôle d'une caméra embarquée VIRB	21	Instructions d'entretien de la ceinture cardio-fréquencemètre textile	28
Personnalisation de l'appareil	21	Entretien du moniteur de fréquence cardiaque	28
Paramètres de l'application Activité	21	Piles remplaçables par l'utilisateur	28
Personnalisation des écrans de données	22	Remplacement de la pile du moniteur de fréquence cardiaque	28
Ajout d'une carte à une activité	22	Annexe	29
Alarmes	22	Champs de données	29
Configuration d'une alerte	23	Notes standard de la VO2 max	32
Auto Lap	23	Dimensions et circonférence des roues	32
Marquage de circuits par distance	23		

Contrat de licence du logiciel	32
Licence BSD à 3 clauses	33
Définition des symboles	33
Index	34

Introduction

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 sur le produit.

Consultez toujours votre médecin avant de commencer ou de modifier tout programme d'exercice physique.

Boutons



① LIGHT ⌚	Appuyez sur ce bouton pour activer et désactiver le rétroéclairage. Appuyez longuement sur ce bouton pour afficher les options du menu contextuel. Vous pouvez notamment allumer ou éteindre l'appareil.
② START STOP ⌚	Appuyez sur ce bouton pour démarrer ou arrêter une activité. Appuyez sur ce bouton pour choisir une option dans le menu. Maintenez ce bouton enfoncé pour naviguer jusqu'à un aéroport à l'aide du code de l'aéroport.
③ BACK 🔙	Appuyez sur ce bouton pour revenir à la page précédente. Appuyez sur ce bouton pour enregistrer un circuit ou une période de repos au cours d'une activité. Maintenez ce bouton enfoncé pour naviguer jusqu'à l'aéroport le plus proche.
④ DOWN ⌚	Appuyez sur ce bouton pour faire défiler les widgets, les menus et les messages. Maintenez ce bouton enfoncé pour afficher l'horloge à partir de n'importe quelle page.
⑤ UP ☰	Appuyez sur ce bouton pour faire défiler les widgets, les menus et les messages. Appuyez sur ce bouton pour ignorer un message court ou une notification. Maintenez ce bouton enfoncé pour afficher le menu principal.

Verrouillage des boutons

Vous pouvez verrouiller les boutons pour empêcher toute manipulation accidentelle.

- Maintenez le bouton **LIGHT** enfoncé pendant deux secondes, et sélectionnez **Verrouiller l'appareil** pour verrouiller les boutons.
- Maintenez le bouton **LIGHT** enfoncé pendant deux secondes, et sélectionnez **Déverrouiller l'appareil** pour déverrouiller les boutons.

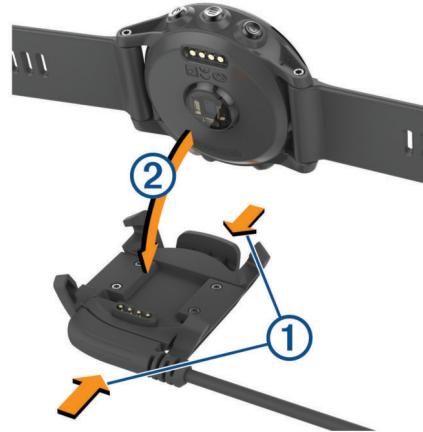
Chargement de l'appareil

AVIS

Pour éviter tout risque de corrosion, nettoyez et essuyez soigneusement les contacts et la surface environnante avant de charger l'appareil ou de le connecter à un ordinateur. Reportez-vous aux instructions de nettoyage de l'annexe.

L'appareil est alimenté par une batterie intégrée au lithium-ion que vous pouvez charger à l'aide d'une prise murale standard ou d'un port USB de votre ordinateur.

- Branchez l'extrémité USB du câble à l'adaptateur secteur ou au port USB d'un ordinateur.
- Si besoin, branchez le chargeur secteur sur une prise murale standard.
- Pincez les bords du socle de chargement ① pour ouvrir les bras du socle.



- Contacts alignés, placez l'appareil dans le socle ② et relâchez les bras pour maintenir l'appareil en place.
Lorsque vous connectez l'appareil à une source d'alimentation, l'appareil s'allume et le niveau de charge de la batterie apparaît à l'écran.
- Chargez complètement l'appareil.

Mise à jour de la base de données aéronautique

Avant de pouvoir mettre à jour la base de données aéronautique, créez un compte Garmin® et ajoutez votre appareil. Vous pouvez voir l'identifiant de l'appareil sur l'écran d'informations (*Affichage des informations sur l'appareil*, page 27).

La base de données aéronautique est valable pendant une période de 28 jours consécutifs et inclut uniquement la position des aéroports.

- Connectez votre appareil à un ordinateur à l'aide du câble USB fourni avec l'appareil.
- Rendez-vous sur le site www.flyGarmin.com.
- Connectez-vous à votre compte Garmin.
- Suivez les instructions à l'écran pour mettre à jour la base de données aéronautique.

Couplage de votre smartphone avec votre appareil

Vous devez connecter votre appareil D2 Bravo à un smartphone pour accéder à toutes ses fonctionnalités.

- Rendez-vous sur (garmin.com/apps), puis téléchargez l'application Garmin Connect™ Mobile sur votre smartphone.
- Rapprochez votre smartphone à moins de 10 m (33 pi) de votre appareil.
- Sur l'appareil D2 Bravo, maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- Sélectionnez **Paramètres > Bluetooth > Coupler portable**.
- Sur votre smartphone, ouvrez l'application Garmin ConnectMobile.
- Pour ajouter votre appareil à votre compte Garmin Connect, sélectionnez une option :
 - Si c'est le premier appareil que vous coupez avec l'application Garmin Connect Mobile, suivez les instructions à l'écran.

- Si vous avez déjà couplé un autre appareil avec l'application Garmin Connect Mobile, sélectionnez **Appareils Garmin** > et suivez les instructions à l'écran.

Assistance et mises à jour

Garmin Express™ (www.garmin.com/express) vous permet d'accéder facilement aux services suivants pour les appareils Garmin.

- Enregistrement du produit
- manuels des produits ;
- Mises à jour logicielles
- Mises à jour des cartes ou des parcours

Configuration de Garmin Express

- Connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB.
- Rendez-vous sur le site www.garmin.com/express.
- Suivez les instructions présentées à l'écran.

Aviation

Configuration de l'alerte d'altitude

Vous pouvez configurer une alarme qui vibre au moment où vous atteignez une altitude spécifique.

REMARQUE : l'alerte d'altitude n'est pas disponible en mode économie d'énergie.

- A partir de l'horloge, sélectionnez **DOWN** jusqu'à ce que la page Altimètre s'affiche.
- Sélectionnez **START** > **Alerte d'altitude** > **Etat** > **Activé**.
- Sélectionnez **Altitude**.
- Sélectionnez **UP** pour choisir une altitude.

Configuration manuelle de la pression barométrique

Vous pouvez configurer manuellement la pression barométrique actuelle. Ainsi, vous améliorez la précision du relevé d'altitude de la pression.

- A partir de l'horloge, sélectionnez **DOWN** jusqu'à ce que la page du baromètre s'affiche.
- Sélectionnez **START** > **Baromètre** > **Manuel**.
- Sélectionnez la pression barométrique actuelle.

Activité de vol

Avant de commencer une activité de vol, vous devez charger l'appareil (*Changement de l'appareil*, page 1).

Une activité de vol démarre automatiquement lorsque votre vitesse ascensionnelle dépasse la valeur que vous avez indiquée dans les paramètres de vol automatique. La valeur de vol automatique par défaut est de 152 m/min (500 pi/min).

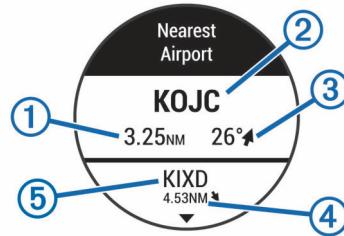
Pour définir la valeur de vol automatique, sélectionnez

Paramètres > **Applications** > **Papillon** > **Vol automatique**.

Navigation jusqu'à l'aéroport le plus proche

- Maintenez enfoncé le bouton .
- La liste des aéroports les plus proches apparaît.
- Sélectionnez un aéroport.

Aéroport le plus proche



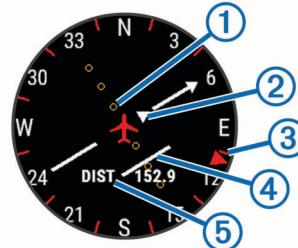
①	Distance jusqu'à l'aéroport le plus proche
②	Identifiant de l'aéroport le plus proche
③	Relèvement par rapport à l'aéroport le plus proche
④	Distance jusqu'au deuxième aéroport le plus proche
⑤	Identifiant du deuxième aéroport le plus proche

Navigation vers un aéroport via son identifiant

Vous pouvez naviguer directement jusqu'à un aéroport en recherchant son identifiant.

- Maintenez enfoncé le bouton .
- Saisissez tout ou partie de l'identifiant alphanumérique de l'aéroport.
- Sélectionnez .
- Sélectionnez **START**.
La liste d'aéroports correspondants apparaît.
- Sélectionnez l'aéroport qui vous intéresse.

Indicateur de situation horizontale



①	Distance de déviation du parcours Les points matérialisent la distance de déviation par rapport au parcours.
②	Indicateur de lever de doute. Indique si vous vous dirigez vers le waypoint ou si vous vous en écartez.
③	Relèvement par rapport à l'aéroport le plus proche.
④	Indicateur d'écart de route (CDI). Indique la position de la ligne d'itinéraire souhaitée par rapport à votre position.
⑤	Distance à destination.

Arrêt de la navigation

Maintenez la touche UP enfoncée et sélectionnez Arrêter la navigation.

Désactivation du minuteur de vol automatique

Vous pouvez désactiver le minuteur de vol automatique afin que votre appareil n'enregistre pas automatiquement les données de vol quand votre vitesse sol dépasse 30 kn.

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- Sélectionnez **Paramètres** > **Applications** > **Papillon** > **Chrono de vol** > **Manuel**.

Fonctions de fréquence cardiaque

Ce manuel traite des modèles D2 Bravo compatibles avec les moniteurs de fréquence cardiaque et des modèles dotés de la technologie de fréquence cardiaque au poignet. Vous devez

disposer d'un moniteur de fréquence cardiaque pour utiliser les fonctionnalités décrites dans cette section.

D2 Bravo : cet appareil est compatible avec les moniteurs de fréquence cardiaque ANT+®.

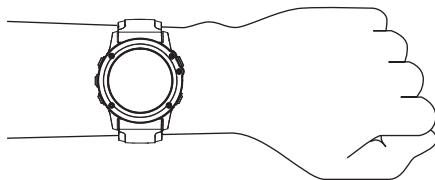
D2 Bravo Titanium : cet appareil dispose d'un moniteur de fréquence cardiaque au poignet et est aussi compatible avec les moniteurs de fréquence cardiaque ANT+. Vous pouvez voir des données de fréquence cardiaque au poignet sur le widget de fréquence cardiaque. Si des données de fréquence cardiaque au poignet et des données de fréquence cardiaque du moniteur ANT+ sont disponibles, votre appareil utilise les données de fréquence cardiaque du moniteur ANT+.

Fréquence cardiaque au poignet

Port de l'appareil et fréquence cardiaque

- Portez l'appareil D2 Bravo autour du poignet, au-dessus de l'os.

REMARQUE : l'appareil doit être suffisamment serré pour ne pas bouger lorsque vous courez ou lorsque vous vous entraînez, tout en restant confortable.



- Veillez à ne pas endommager le capteur de fréquence cardiaque situé à l'arrière de l'appareil.
- Consultez le ([Dépannage, page 27](#)) pour en savoir plus sur la fréquence cardiaque au poignet.

Astuces en cas de données de fréquence cardiaque inexactes

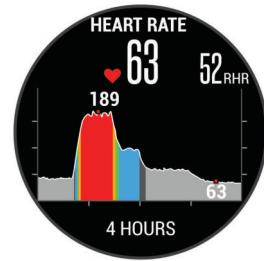
Si les données de fréquence cardiaque manquent de fiabilité ou ne s'affichent pas, vous pouvez utiliser ces astuces.

- Nettoyez et séchez votre bras avant d'installer l'appareil.
- Evitez de mettre l'appareil en contact avec de la crème solaire.
- Portez l'appareil autour du poignet, au-dessus de l'os. L'appareil doit être suffisamment serré, mais rester confortable.
- REMARQUE** : vous pouvez essayer de porter votre appareil plus haut sur l'avant-bras. Vous pouvez essayer de le porter sur votre autre bras.
- Echauffez-vous 5 à 10 minutes et attendez que la fréquence cardiaque soit détectée avant de commencer votre activité.
- REMARQUE** : dans les environnements froids, échauffez-vous à l'intérieur.
- Rincez l'appareil à l'eau claire après chaque entraînement.
- Pour vos entraînements, utilisez un bracelet en silicone.

Affichage du widget Fréquence cardiaque

Ce widget affiche votre fréquence cardiaque actuelle en battements par minute (bpm), la fréquence cardiaque au repos la plus basse du jour, ainsi qu'un graphique représentant votre fréquence cardiaque.

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez DOWN.



- 2 Sélectionnez START pour afficher votre fréquence cardiaque moyenne au repos au cours des 7 derniers jours.

Diffusion de la fréquence cardiaque aux Garmin appareils

Vous pouvez diffuser votre fréquence cardiaque depuis votre appareil D2 Bravo et la consulter sur vos appareils Garmin couplés. Par exemple, vous pouvez diffuser vos données de fréquence cardiaque sur l'appareil Edge® lors d'une course à vélo, ou sur une caméra embarquée VIRB® lors d'une activité.

REMARQUE : la diffusion des données de fréquence cardiaque diminue l'autonomie de la batterie.

- 1 Maintenez le bouton UP enfoncé.

- 2 Sélectionnez Paramètres > Capteurs > FC au poignet > Diffusion de la FC.

L'appareil D2 Bravo commence la diffusion de vos données de fréquence cardiaque, et l'icône (⌚) apparaît.

REMARQUE : vous pouvez afficher uniquement le widget de fréquence cardiaque pendant la diffusion des données de fréquence cardiaque.

- 3 Coupez votre appareil D2 Bravo avec votre appareil Garmin ANT+ compatible.

REMARQUE : les instructions de couplage sont différentes en fonction des modèles de Garmin compatibles. Reportez-vous au manuel d'utilisation.

ASTUCE : pour arrêter de diffuser vos données de fréquence cardiaque, appuyez sur n'importe quel bouton et sélectionnez Oui.

Désactivation du moniteur de fréquence cardiaque au poignet

Pour la D2 Bravo Titanium, la valeur par défaut du paramètre FC au poignet est Auto. L'appareil utilise automatiquement le moniteur de fréquence cardiaque au poignet, sauf si vous couplez un moniteur de fréquence cardiaque ANT+ à l'appareil.

- 1 Maintenez le bouton UP enfoncé.

- 2 Sélectionnez Paramètres > Capteurs > FC au poignet > Désactivé.

Installation du moniteur de fréquence cardiaque

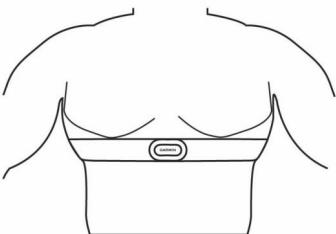
Portez le moniteur de fréquence cardiaque à même la peau, juste en dessous de votre sternum. Il doit être suffisamment serré pour rester en place pendant votre activité.

- 1 Eventuellement, fixez la courroie d'extension au moniteur de fréquence cardiaque.

- 2 Mouillez les électrodes ① au dos du moniteur de fréquence cardiaque pour obtenir une meilleure connexion entre votre poitrine et le transmetteur.



- 3 Portez le moniteur de fréquence cardiaque de façon à ce que le logo Garmin soit placé sur la face avant du produit.



La boucle ② et le crochet ③ doivent se trouver à votre droite.

- 4 Faites passer le moniteur de fréquence cardiaque autour de votre poitrine et fixez le crochet de la sangle à la boucle.

REMARQUE : assurez-vous que l'étiquette d'entretien n'est pas repliée.

Après son installation, le moniteur de fréquence cardiaque est actif et prêt à envoyer des données.

Astuces en cas de données de fréquence cardiaque inexactes

Si les données de fréquence cardiaque manquent de fiabilité ou ne s'affichent pas, vous pouvez utiliser ces astuces.

- Humidifiez à nouveau les électrodes et les surfaces de contact (le cas échéant).
- Serrez la sangle autour de votre poitrine.
- Echauffez-vous pendant 5 à 10 minutes.
- Respectez les instructions d'entretien (*Entretien du moniteur de fréquence cardiaque*, page 28).
- Portez un tee-shirt en coton ou bien, humidifiez bien les deux faces de la sangle.

Les tissus synthétiques qui frottent ou battent contre le moniteur de fréquence cardiaque peuvent créer de l'électricité statique qui interfère avec les signaux de fréquence cardiaque.

- Eloignez-vous des sources pouvant causer des interférences avec votre moniteur de fréquence cardiaque.

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, les fours, les fours à micro-ondes, les téléphones sans fil 2,4 GHz et les points d'accès sans fil au réseau local.

Dynamiques de course à pied

Vous pouvez utiliser votre appareil D2 Bravo compatible couplé avec l'accessoire HRM-Run™ pour obtenir un retour en temps réel sur votre condition physique de coureur. Si votre appareil D2 Bravo était vendu avec l'accessoire HRM-Run, les appareils sont déjà couplés.

L'accessoire HRM-Run dispose d'un accéléromètre intégré permettant de mesurer les mouvements de votre buste afin de calculer six métriques de course différentes.

Jauge de couleur et données de dynamique de course

Les écrans des dynamiques de course affichent une jauge de couleur pour la mesure principale. Vous pouvez afficher la cadence, l'oscillation verticale, le temps de contact avec le sol, l'équilibre de temps de contact avec le sol ou le rapport vertical comme métrique principale. La jauge de couleur indique la façon dont vos données de dynamique de course se situent par rapport aux autres coureurs. Les zones de couleur sont basées sur des centiles.

Garmin a mené des recherches sur de nombreux coureurs de tous les niveaux. Les valeurs de données dans les zones rouge et orange correspondent généralement aux coureurs débutants ou lents. Les valeurs de données dans les zones verte, bleue et violette correspondent généralement aux coureurs confirmés ou rapides. Les coureurs confirmés tendent à montrer des temps de contact avec le sol plus courts, une oscillation verticale moins élevée, un rapport vertical moins élevé et une cadence plus soutenue que les coureurs débutants. Toutefois, les coureurs plus grands montrent généralement une cadence plus lente, des foulées plus longues et une oscillation verticale plus élevée. Le rapport vertical correspond à l'oscillation verticale divisée par la longueur de la foulée. Il n'a aucun rapport avec la hauteur.

REMARQUE : la jauge de couleur de l'équilibre de temps de contact avec le sol est différente (*Données sur l'équilibre de temps de contact avec le sol*, page 5).

Cadence : la cadence correspond au nombre de pas par minute. Elle indique le nombre total de pas (pied gauche et pied droit regroupés).

Oscillation verticale : l'oscillation verticale correspond au rebond lorsque vous courez. Elle montre le mouvement vertical de votre buste, exprimé en centimètres pour chaque pas.

Temps de contact au sol : le temps de contact au sol correspond au temps passé le pied posé au sol à chaque pas lors de votre course à pied. Il est exprimé en millisecondes.

REMARQUE : le temps de contact avec le sol n'est pas calculé lorsque vous marchez.

Équilibre du temps de contact au sol : l'équilibre du temps de contact au sol affiche l'équilibre gauche/droite de votre temps de contact au sol lorsque vous courez. Il s'affiche sous forme de pourcentage. Par exemple, 53,2 avec une flèche pointant vers la gauche ou vers la droite.

Longueur de foulée : la longueur de foulée correspond à la longueur de votre foulée d'un pas à un autre. Elle est exprimée en mètres.

Rapport vertical : Le rapport vertical est le ratio de votre oscillation verticale par rapport à votre longueur de foulée. Il s'affiche sous forme de pourcentage. Si ce rapport est faible, cela indique généralement que votre condition physique de coureur est bonne.

Entraînement avec dynamiques de course

Avant de pouvoir accéder aux dynamiques de course, vous devez installer l'accessoire HRM-Run et le coupler avec votre appareil (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26). Si votre D2 Bravo était vendue avec l'accessoire, les appareils sont déjà couplés et la D2 Bravo est configurée pour afficher les dynamiques de course.

- 1 Sélectionnez une option :

- Si votre accessoire HRM-Run et votre appareil D2 Bravo sont déjà couplés, passez à l'étape 8.
- Si votre accessoire HRM-Run et votre appareil D2 Bravo ne sont pas encore couplés, suivez les étapes décrites dans cette procédure.

- 2 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

- 3 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.

- 4 Sélectionnez une activité.

- 5 Sélectionnez **Ecrans de données**.

- 6 Sélectionnez un écran de dynamiques de course.

REMARQUE : l'écran de dynamiques de course n'est pas disponible pour toutes les activités.

- 7 Sélectionnez **Etat > Activé**.

- 8 Allez vous entraîner (*Prêt... Partez*, page 8).

- 9 Appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour ouvrir l'écran de dynamiques de course et voir vos métriques.

Rendez-vous sur www.garmin.com pour plus d'informations sur les dynamiques de course. Pour des théories et des interprétations complémentaires sur les données relatives aux dynamiques de course, vous pouvez vous reporter à des publications et des sites Web de renom consacrés à la course à pied.

Zone de couleur	Centile dans zone	Plage de cadences	Plage d'oscillations verticales	Rapport vertical	Plage de temps de contact avec le sol
Violet	>95	>183 ppm	<6,4 cm	<6,1 %	<218 ms
Bleu	70-95	174-183 ppm	6,4-8,1 cm	6,1-7,4 %	218-248 ms
Vert	30-69	164-173 ppm	8,2-9,7 cm	7,5-8,6%	249-277 ms
Orange	5-29	153-163 ppm	9,8-11,5 cm	8,7-10,1%	278-308 ms
Rouge	<5	<153 ppm	>11,5 cm	>10,1 %	>308 ms

Données sur l'équilibre de temps de contact avec le sol

L'équilibre de temps de contact avec le sol mesure votre symétrie de course et s'affiche sous forme de pourcentage de votre temps total de contact avec le sol. Ainsi, une valeur de 51,3 % avec une flèche pointant vers la gauche indique que le coureur passe plus de temps au sol avec le pied gauche. Si l'écran affiche deux nombres, par exemple 48-52, 48 % représente le pied gauche et 52 % le pied droit.

Zone de couleur	Rouge	Orange	Vert	Orange	Rouge
Symétrie	Mauvais	Beau fixe	Bon	Beau fixe	Mauvais
Pourcentage des autres coureurs	5%	25%	40%	25%	5%
Équilibre temps de contact au sol	>52,2 % G	50,8-52,2 % G	50,7 % G-50,7 % D	50,8-52,2% D	>52,2 % D

Lors des phases de développement et de test des dynamiques de course, l'équipe Garmin a découvert qu'il existait des corrélations entre les occurrences de blessures et les déséquilibres importants de certains coureurs. De nombreux coureurs ont tendance à s'éloigner d'un équilibre de temps de contact avec le sol parfait quand le terrain est en pente. La plupart des entraîneurs considèrent qu'il est préférable d'avoir des appuis symétriques pour courir. Les coureurs de haut niveau ont tendance à avoir une foulée rapide et équilibrée.

Vous pouvez afficher la jauge de couleur ou les champs de données pendant votre course ou consulter le résumé dans votre compte Garmin Connect après votre entraînement. Comme les autres données de dynamiques de course, l'équilibre de temps de contact avec le sol est une mesure quantitative conçue pour vous aider à comprendre votre profil de course.

Astuces en cas de données manquantes sur les dynamiques de course

Si les données relatives aux dynamiques de course ne s'affichent pas, vous pouvez utiliser ces astuces.

- Assurez-vous de disposer de l'accessoire HRM-Run. Les accessoires dotés des dynamiques de course sont signalés par le logo  sur la face avant du module.
- Couplez une nouvelle fois l'accessoire HRM-Run avec votre D2 Bravo, en suivant les instructions.
- Si les données relatives aux dynamiques de course n'affichent que des zéros, assurez-vous que le moniteur de fréquence cardiaque est dans le bon sens.

REMARQUE : l'équilibre et le temps de contact au sol s'affichent uniquement lorsque vous courez. Il n'est pas calculé lorsque vous marchez.

Mesures physiologiques

Pour obtenir ces mesures physiologiques, vous devez disposer d'un moniteur de fréquence cardiaque au poignet ou un autre moniteur de fréquence cardiaque compatible. Les mesures sont des estimations vous permettant de suivre et de comprendre vos entraînements ainsi que vos performances de course. Les estimations sont fournies et prises en charge par Firstbeat.

REMARQUE : au début, les estimations peuvent manquer de précision. Pour en savoir plus sur vos performances, vous devez effectuer plusieurs activités avec votre appareil.

VO2 max. : la VO2 max correspond au volume maximum d'oxygène (en millilitres) que vous pouvez consommer par minute et par kilogramme de votre corps lors de vos meilleures performances.

Prévisions de temps de course : votre appareil s'appuie sur l'estimation de votre VO2 max et des sources de données publiées pour fournir un temps de course cible en fonction de votre condition physique actuelle. Cette estimation part aussi du principe que vous vous êtes suffisamment préparé pour l'épreuve en question.

Aide à la récupération : l'aide à la récupération indique dans combien de temps vous serez en mesure de réaliser votre prochaine séance.

Score d'effort : pour obtenir votre score d'effort, vous devez disposer d'un moniteur de fréquence cardiaque pectoral. Le score d'effort mesure la variabilité de votre fréquence cardiaque lorsque vous êtes immobile pendant 3 minutes. Il donne votre niveau d'effort global. Il s'inscrit sur une échelle de 1 à 100, et un score peu élevé indique un plus faible niveau d'effort.

Condition physique : votre condition est évaluée en temps réel après une activité de 6 à 20 minutes. En l'ajoutant à vos champs de données, vous pouvez vérifier votre condition physique pendant le reste de votre activité. Votre appareil compare votre condition en temps réel à votre niveau physique moyen.

Seuil lactique : pour obtenir votre seuil lactique, vous devez disposer d'un moniteur de fréquence cardiaque pectoral. Le seuil lactique est le moment où vos muscles commencent à fatiguer rapidement. Votre appareil mesure votre niveau de seuil lactique en se basant sur votre rythme cardiaque et votre vitesse.

A propos des estimations de la VO2 max

La VO2 max correspond au volume maximum d'oxygène (en millilitres) que vous pouvez consommer par minute et par kilogramme de votre corps lors de vos meilleures performances. Plus simplement, la VO2 max représente vos performances sportives et devrait augmenter au fur et à mesure que votre forme physique s'améliore. L'appareil D2 Bravo propose des estimations de la VO2 maximale distinctes pour la course à pied et le vélo. Vous pouvez utiliser votre montre Garmin couplée à un moniteur de fréquence cardiaque et à un capteur de puissance compatibles afin de voir l'estimation de votre VO2 max spécifique au cyclisme. Vous pouvez utiliser votre montre Garmin couplée à un moniteur de fréquence cardiaque compatible afin de voir l'estimation de votre VO2 max spécifique à la course à pied.

L'estimation de votre VO2 max. apparaît sous la forme d'un chiffre et d'une position sur la jauge de couleur.



Violet	Supérieur
Bleu	Excellent
Vert	Bon
Orange	Bien
Rouge	Mauvais

Les données et analyses de la VO2 max. sont fournies avec autorisation par The Cooper Institute®. Pour en savoir plus, consultez l'annexe ([Notes standard de la VO2 max., page 32](#)) et rendez-vous sur le site www.CooperInstitute.org.

Consultation de l'estimation de votre VO2 max. pour la course à pied

Avant de voir l'estimation de votre VO2 max., vous devez installer le moniteur de fréquence cardiaque et le coupler avec votre appareil ([Couplage des capteurs ANT+, page 26](#)). Si votre appareil D2 Bravo était vendu avec un moniteur de fréquence cardiaque, les appareils sont déjà couplés. Pour augmenter la précision des estimations, renseignez votre profil utilisateur ([Définition de votre profil utilisateur, page 11](#)) et configurez votre fréquence cardiaque maximale ([Définition de zones de fréquence cardiaque, page 12](#)).

REMARQUE : au début, les estimations peuvent manquer de précision. L'appareil nécessite en effet quelques courses pour connaître vos performances de coureur.

- 1 Courez à l'extérieur pendant au moins dix minutes.
- 2 Après votre séance, sélectionnez **Enregistrer**.
- 3 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 4 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > VO2max > Course à pied**.

Consultation de l'estimation de votre VO2 max. pour le vélo
Avant de pouvoir bénéficier d'une estimation de votre VO2 maximal, vous devez disposer d'un moniteur de fréquence cardiaque et d'un capteur de puissance compatibles. Le capteur de puissance doit être couplé à votre appareil D2 Bravo ([Couplage des capteurs ANT+, page 26](#)). Pour augmenter la précision des estimations, renseignez votre profil utilisateur ([Définition de votre profil utilisateur, page 11](#)) et configurez votre fréquence cardiaque maximale ([Définition de zones de fréquence cardiaque, page 12](#)).

REMARQUE : au début, les estimations peuvent manquer de précision. L'appareil nécessite en effet quelques parcours pour connaître vos performances de cycliste.

- 1 Roulez à l'extérieur pendant au moins 20 minutes à une forte intensité et de manière constante.
- 2 Après votre séance, sélectionnez **Enregistrer**.
- 3 Sélectionnez **DEMARRER > Mes statistiques > VO2max > Cyclisme**.

Affichage de vos prévisions de temps de course

Cette fonctionnalité nécessite un moniteur de fréquence cardiaque.

Pour augmenter la précision des estimations, renseignez votre profil utilisateur ([Définition de votre profil utilisateur, page 11](#)) et configurez votre fréquence cardiaque maximale ([Définition de zones de fréquence cardiaque, page 12](#)). Votre appareil

s'appuie sur l'estimation de votre VO2 max. ([A propos des estimations de la VO2 max, page 5](#)) et des sources de données publiées pour fournir un temps de course cible en fonction de votre condition physique actuelle. Cette estimation part aussi du principe que vous vous êtes suffisamment préparé pour l'épreuve en question.

REMARQUE : au début, les estimations peuvent manquer de précision. L'appareil nécessite en effet quelques courses pour connaître vos performances de coureur.

Sélectionnez **UP > Mes statistiques > Prédic. course**.

Vos estimations de temps de course apparaissent pour plusieurs distances : 5 km, 10 km, semi-marathon et marathon.

Aide à la récupération

Vous pouvez utiliser votre montre Garmin avec un moniteur de fréquence cardiaque pour afficher le temps restant jusqu'à ce que vous ayez complètement récupéré et soyez prêt pour votre prochain entraînement.

Temps de récupération : le temps de récupération s'affiche juste après une activité. Le temps défile jusqu'à ce qu'il soit optimal pour que vous vous lanciez dans un nouvel entraînement.

Activation de l'aide à la récupération

Pour augmenter la précision des estimations, renseignez votre profil utilisateur ([Définition de votre profil utilisateur, page 11](#)) et configuez votre fréquence cardiaque maximale ([Définition de zones de fréquence cardiaque, page 12](#)).

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Mes statistiques > Aide à la récupération > Etat > Activé**.
- 3 Allez vous entraîner.
Après 6 à 20 minutes, votre condition physique s'affiche ([Affichage de votre condition physique, page 7](#)).
- 4 Après votre course, sélectionnez **Enregistrer**.
Le temps de récupération apparaît. Le temps maximal est de 4 jours.

Fréquence cardiaque de récupération

Si vous vous entraînez avec un moniteur de fréquence cardiaque, vous pouvez surveiller la valeur de votre fréquence cardiaque de récupération après chaque activité. La fréquence cardiaque de récupération est la différence entre votre fréquence cardiaque pendant l'entraînement et votre fréquence cardiaque deux minutes après l'arrêt de l'exercice. Par exemple, arrêtez le chrono après une séance d'entraînement normale. Votre fréquence cardiaque s'élève à 140 bpm. Après deux minutes d'inactivité ou d'étirements, votre fréquence cardiaque est redescendue à 90 bpm. Votre fréquence cardiaque de récupération est donc de 50 pm (140 moins 90). Certaines études ont établi un lien entre la fréquence cardiaque de récupération et la santé cardiaque. Plus le nombre est élevé, meilleure est la santé cardiaque.

ASTUCE : pour obtenir des résultats optimaux, immobilisez-vous pendant deux minutes pendant que l'appareil calcule la valeur de votre fréquence cardiaque de récupération. Vous pouvez enregistrer l'activité après l'affichage de cette valeur, ou l'ignorer.

Seuil lactique

Le seuil lactique est l'intensité d'effort à laquelle le lactate (acide lactique) commence à s'accumuler dans le sang. En course à pied, il correspond au niveau estimé d'effort ou à l'allure. Quand un coureur dépasse ce seuil, la fatigue survient plus rapidement. Pour les coureurs confirmés, ce seuil survient à environ 90 % de leur fréquence cardiaque maximale et à l'allure adoptée pour parcourir une distance comprise entre 10 km et 20 km (semi-marathon). Pour les coureurs lambda, ce seuil intervient généralement bien en dessous de 90 % de leur fréquence

cardiaque maximale. Vous pouvez déterminer votre seuil lactique afin de déterminer l'intensité de vos entraînements et choisir quand redoubler d'effort pendant une course.

Si vous connaissez déjà la valeur de la fréquence cardiaque de votre seuil lactique, vous pouvez l'entrer dans vos paramètres de profil utilisateur (*Définition de zones de fréquence cardiaque*, page 12).

Test guidé visant à déterminer votre seuil lactique

Avant de réaliser un test guidé, vous devez porter le moniteur de fréquence cardiaque et le coupler avec votre appareil (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26). Vous devez également disposer d'une estimation de la VO2 max. d'une course précédente (*A propos des estimations de la VO2 max*, page 5).

ASTUCE : l'appareil doit enregistrer plusieurs courses avec un moniteur de fréquence cardiaque pour obtenir des valeurs précises sur la fréquence cardiaque maximale et l'estimation de la VO2 maximale.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Mes statistiques > Seuil lactique > Faire test guidé**.
- 3 Sélectionnez un profil de course en plein air.
Vous devez disposer d'un GPS pour réaliser le test.
- 4 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Condition de performances

Pendant que vous courez ou pédalez, la fonctionnalité de condition physique analyse votre allure, votre fréquence cardiaque et la variabilité de celle-ci pour établir une évaluation en temps réel de votre capacité à courir ou à pédaler comparé à votre niveau physique moyen. Les valeurs de condition physique varient de -20 à +20. Pendant les 6 à 20 premières minutes de votre activité, l'appareil affiche le score de votre condition physique. Par exemple, un score de +5 indique que vous êtes reposé, frais et apte à bien courir ou pédaler. Vous pouvez ajouter une condition physique sous forme de champ de données sur l'un de vos écrans d'entraînement afin de suivre votre aptitude tout au long de l'activité. La condition physique peut également être un indicateur du niveau de fatigue, en particulier à la fin d'un long entraînement.

REMARQUE : l'appareil doit être utilisé plusieurs fois avec un moniteur de fréquence cardiaque pour obtenir des valeurs précises de l'estimation de la VO2 maximale et déterminer votre aptitude à la course à pied ou au cyclisme (*A propos des estimations de la VO2 max*, page 5).

Affichage de votre condition physique

Votre appareil peut analyser votre condition physique sur la base des données de fréquence cardiaque et de puissance. Vous pouvez utiliser un moniteur de fréquence cardiaque ANT+ ou un appareil doté de la technologie de fréquence cardiaque au poignet.

- 1 Si besoin, couplez votre capteur ANT+ compatible avec votre appareil D2 Bravo (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26).
- 2 Add **Condition phys.** to a data screen (*Personnalisation des écrans de données*, page 22).
- 3 Commencez votre parcours de course à pied ou cyclisme.
Après 6 à 20 minutes, votre condition physique s'affiche.
- 4 Naviguez jusqu'à l'écran de données pour afficher votre condition physique tout au long de la course ou du parcours à vélo.

Score d'effort

Le score d'effort est calculé au terme d'un test de trois minutes effectué au repos, pendant lequel l'appareil D2 Bravo analyse la variabilité de la fréquence cardiaque afin de déterminer votre niveau d'effort global. L'entraînement, le sommeil, l'alimentation et le niveau de stress global ont tous une incidence sur les

performances d'un coureur. Le score d'effort varie de 1 à 100 ; 1 indiquant un niveau de fatigue très faible et 100 un niveau de fatigue très élevé. Votre score d'effort vous aide à déterminer si votre corps est prêt pour un entraînement intensif ou pour une séance de yoga.

Affichage de votre score d'effort

Avant de pouvoir afficher votre score d'effort, vous devez porter un moniteur de fréquence cardiaque, le coupler avec votre appareil (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26), puis afficher l'application de score d'effort dans la liste des applications (*Paramètres de l'application Activité*, page 21).

ASTUCE : Garmin vous recommande de mesurer votre score d'effort quotidiennement, à peu près à la même heure et dans les mêmes conditions.

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 2 Sélectionnez **Score d'effort**.
- 3 Sélectionnez **START**.
- 4 Restez immobile et reposez-vous pendant 3 minutes.

Activités

Vous pouvez utiliser votre appareil pour des activités sportives, que ce soit d'intérieur ou de plein air. Quand vous démarrez une activité, l'appareil affiche et enregistre des données de capteur. Vous avez la possibilité d'enregistrer des activités et de les partager avec la communauté Garmin Connect.

Vous pouvez aussi ajouter des applications d'activité Connect IQ™ à votre appareil à l'aide de votre compte Garmin Connect (*Objets Connect IQ*, page 19).

Démarrage d'une activité

Lorsque vous démarrez une activité, le GPS s'allume automatiquement (si nécessaire). Lorsque vous arrêtez l'activité, l'appareil revient au mode montre.

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 2 Sélectionnez une activité.
- 3 Si besoin, suivez les instructions à l'écran pour saisir des informations complémentaires.
- 4 Si besoin, attendez que l'appareil se connecte aux capteurs ANT+.
- 5 Si votre activité nécessite la fonction GPS, allez dehors, et patientez pendant l'acquisition des signaux satellites.
- 6 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.

REMARQUE : l'appareil n'enregistre pas les données de votre activité tant que vous n'avez pas lancé le chrono.

Arrêt d'une activité

REMARQUE : toutes les options ne sont pas disponibles pour toutes les activités.

- 1 Sélectionnez **STOP**.
Si vous n'enregistrez pas votre activité manuellement après avoir arrêté l'activité, l'appareil l'enregistre automatiquement au bout de 25 minutes.
- 2 Sélectionnez une option :
 - Pour reprendre votre activité, sélectionnez **Reprendre**.
 - Pour enregistrer l'activité et revenir au mode montre, sélectionnez **Enregistrer**.
 - Pour supprimer l'activité et revenir au mode montre, sélectionnez **Supprimer**.
 - Pour remonter le tracé jusqu'au point de départ de l'activité, sélectionnez **TracBack**.
 - Pour suspendre votre activité et la reprendre plus tard, sélectionnez **Reprendre plus tard**.

Ski

Démarrage d'une séance de ski de fond

Avant de partir skier, vous devez charger l'appareil ([Changement de l'appareil, page 1](#)).

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 2 Sélectionnez **Ski de fond**.
- 3 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.
- 4 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.
L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.
- 5 Démarrez votre activité.
- 6 Sélectionnez **LAP** pour enregistrer des tours de circuit (facultatif).
- 7 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).
- 8 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Descente d'une piste à ski ou en surf des neiges

Avant de partir skier ou surfer, vous devez charger l'appareil ([Changement de l'appareil, page 1](#)).

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 2 Sélectionnez **Ski / Snow**.
- 3 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.
- 4 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.
L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.
- 5 Démarrez votre activité.

La fonction Parcours automatique est activée par défaut. Cette fonction enregistre automatiquement les nouvelles descentes à ski à partir de vos mouvements. Le chrono se met en pause lorsque vous arrêtez la descente et lorsque vous êtes dans le téléski. Le chrono reste en pause pendant toute la durée de la montée.

- 6 Si besoin, commencez à dévaler la piste pour redémarrer le chrono.
- 7 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).
- 8 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Affichage des données de vos activités à ski

Votre appareil enregistre des données lorsque vous pratiquez du ski ou du snowboard. Vous pouvez afficher ces données depuis l'écran mis en pause ou lorsque le chrono est en marche.

- 1 Commencez à skier ou à pratiquer le snowboard.
- 2 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 3 Sélectionnez **Afficher les descentes**.
- 4 Sélectionnez **UP** et **DOWN** pour afficher les données de votre dernière activité, de votre activité actuelle et de toutes vos activités.

Ces données incluent le temps, la distance parcourue, la vitesse maximale et moyenne et la descente totale.

Randonnée pédestre

Partir en randonnée

Avant de partir en randonnée, vous devez charger l'appareil ([Changement de l'appareil, page 1](#)).

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 2 Sélectionnez **Randonnée**.
- 3 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.

- 4 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.

L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.

- 5 Démarrez votre activité.

L'appareil enregistre un tracé tout au long de votre progression.

- 6 Lorsque vous devez faire une pause ou interrompre le suivi depuis l'appareil, sélectionnez **STOP > Reprendre plus tard**.
L'appareil enregistre le statut de votre randonnée et active le mode d'économie d'énergie.
- 7 Sélectionnez **START > Randonnée > Reprendre** pour reprendre le suivi.
- 8 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).
- 9 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Course

Prêt... Partez

Avant d'aller courir, vous devez recharger l'appareil ([Changement de l'appareil, page 1](#)). Avant d'utiliser un capteur ANT+ pour votre séance, le capteur doit être couplé avec votre appareil ([Couplage des capteurs ANT+, page 26](#)).

- 1 Installez vos capteurs ANT+, comme un accéléromètre ou un moniteur de fréquence cardiaque (facultatif).
- 2 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 3 Sélectionnez **Course**.
- 4 Lorsque vous utilisez des capteurs ANT+ en option, patientez pendant que l'appareil se connecte aux capteurs.
- 5 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.
- 6 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.
L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.
- 7 Démarrez votre activité.
- 8 Sélectionnez **LAP** pour enregistrer des tours de circuit (facultatif).
- 9 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).
- 10 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Utilisation du métronome

La fonction de métronome émet des tonalités à un rythme régulier pour vous aider à améliorer vos performances en vous entraînant à une cadence plus rapide, plus lente ou plus constante.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3 Sélectionnez une activité.
REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.
- 4 Sélectionnez **Métrronome > Etat > Activé**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Batt/mn** pour saisir une valeur basée sur la cadence que vous souhaitez respecter.
 - Sélectionnez **Fréq. alarmes** pour personnaliser la fréquence des battements.
 - Sélectionnez **Sons** pour personnaliser le son et la vibration du métronome.
- 6 Si besoin, sélectionnez **Aperçu** pour écouter la fonction de métronome avant de courir.
- 7 Maintenez la touche **DOWN** enfoncée pour revenir à l'horloge.

- 8 Allez vous entraîner (*Prêt... Partez*, page 8).
Le métronome démarre automatiquement.
- 9 Pendant la séance, appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour voir l'écran du métronome.
- 10 Si besoin, maintenez le bouton **UP** enfoncé pour modifier les paramètres de métronome.

Vélo

Prêt... Partez !

Avant de débuter votre parcours, vous devez charger l'appareil (*Changement de l'appareil*, page 1). Avant d'utiliser un capteur ANT+ pour votre séance, le capteur doit être couplé avec votre appareil (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26).

- 1 Coupez vos capteurs ANT+, un moniteur de fréquence cardiaque, un capteur de vitesse ou un capteur de cadence par exemple (facultatif).
- 2 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 3 Sélectionnez **Vélo**.
- 4 Lorsque vous utilisez des capteurs ANT+ en option, patientez pendant que l'appareil se connecte aux capteurs.
- 5 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.
- 6 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.
L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.
- 7 Démarrez votre activité.
- 8 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).
- 9 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Natation

AVIS

L'appareil est conçu pour la natation en surface. Pratiquer la plongée sous-marine avec l'appareil risquerait d'endommager le produit et annulerait la garantie.

REMARQUE : l'appareil ne peut pas enregistrer les données de fréquence cardiaque lors de la nage.

Pratique de la natation

Avant de nager, vous devez charger l'appareil (*Changement de l'appareil*, page 1).

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 2 Sélectionnez **En piscine**.
- 3 Sélectionnez la taille de la piscine ou saisissez une taille personnalisée.
- 4 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.
L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.
- 5 Démarrez votre activité.
L'appareil enregistre automatiquement vos longueurs et les intervalles de nage.
- 6 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).
- 7 Lorsque vous vous reposez, sélectionnez **LAP** pour mettre le chrono en pause.
- 8 Sélectionnez **LAP** pour redémarrer le chrono.
- 9 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Terminologie de la natation

Longueur : un aller dans le bassin.

Intervalle : une ou plusieurs longueurs à la suite. Un nouvel intervalle débute après une phase de repos.

Mouvement : un mouvement correspond à un cycle complet du bras sur lequel vous portez l'appareil.

Swolf : votre score Swolf est la somme du temps et du nombre de mouvements qu'il vous faut pour effectuer une longueur. Par exemple, 30 secondes et 15 mouvements correspondent à un score Swolf de 45. Pour la nage en mer, lac ou rivière (eau libre), le swolf est calculé sur une distance de 25 mètres. Le score Swolf permet de mesurer l'efficacité de la nage et, comme au golf, plus votre score est faible, plus vous êtes performant.

Types de nage

L'identification du type de nage est uniquement disponible pour la natation en piscine. Votre type de nage est identifié à la fin d'une longueur. Les types de nage, ou styles, apparaissent lorsque vous affichez l'historique des intervalles. Vous pouvez également sélectionner le type de nage dans un champ de données personnalisé (*Personnalisation des écrans de données*, page 22).

Libre	Nage libre
Dos	Dos
Brasse	Brasse
Papillon	Papillon
Mixte	Plusieurs types de nages dans un même intervalle
Exercices	Utilisé avec l'enregistrement des exercices (<i>Entraînements avec le journal d'entraînement</i> , page 9)

Récupération pendant une séance en piscine

L'écran de récupération par défaut affiche deux calculs des temps de repos. Il affiche aussi le temps et la distance du dernier intervalle terminé.

REMARQUE : les données de natation ne sont pas enregistrées pendant une phase de récupération.

- 1 Pendant votre activité de natation, appuyez sur **LAP** pour commencer une phase de récupération.
L'écran inverse l'affichage (texte blanc sur fond noir) et l'écran de récupération apparaît.
- 2 Pendant une phase de récupération, appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour afficher les autres écrans de données (facultatif).
- 3 Appuyez sur **LAP** et continuez à nager.
- 4 Répétez la procédure pour chaque intervalle de récupération supplémentaire.

Entraînements avec le journal d'entraînement

La fonction de journal d'entraînement est uniquement disponible pour la natation en piscine. Vous pouvez utiliser le paramètre de journal d'entraînement pour enregistrer manuellement les séances de battements de jambes, la nage à un bras ou tout autre type de nage autre que l'un des quatre types de nage principaux.

ASTUCE : vous pouvez personnaliser les écrans de données et les champs de données de votre activité de natation en piscine (*Personnalisation des écrans de données*, page 22).

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
- 2 Sélectionnez **En piscine**.
- 3 Appuyez sur **START** pour lancer le chrono.
- 4 Au cours de votre séance de piscine, appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour afficher l'écran de journal d'entraînement.
- 5 Appuyez sur **LAP** pour démarrer le chrono d'entraînement.
- 6 Une fois l'intervalle d'entraînement terminé, appuyez sur **LAP**.
Le chrono d'entraînement s'arrête, mais celui de l'activité continue à enregistrer l'intégralité de la séance de natation.
- 7 Sélectionnez la distance de l'entraînement terminé.

Les incrément de distance sont basés sur la taille du bassin sélectionnée pour le profil d'activité.

8 Sélectionnez une option :

- Pour débuter un autre intervalle d'entraînement, appuyez sur **LAP**.
- Pour débuter un intervalle de natation, appuyez sur **UP** ou **DOWN** et revenez aux écrans d'entraînement de natation.

9 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Séance de natation en eau libre

Avant de nager, vous devez charger l'appareil (*Changement de l'appareil*, page 1).

1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.

2 Sélectionnez **En eau libre**.

3 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.

4 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.

L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.

5 Démarrez votre activité.

6 Sélectionnez **LAP** pour enregistrer un intervalle (facultatif).

7 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).

8 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Sports nautiques

Démarrage d'une activité Stand Up Paddle (SUP)

1 Installez votre capteur ANT+, comme un moniteur de fréquence cardiaque (facultatif).

2 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.

3 Appuyez sur **SUP**.

4 Lorsque vous utilisez des capteurs ANT+ en option, patientez pendant que l'appareil se connecte aux capteurs.

5 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.

6 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.

L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.

7 Démarrez votre activité.

8 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).

9 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Démarrage d'une activité d'aviron

1 Installez votre capteur ANT+, comme un moniteur de fréquence cardiaque (facultatif).

2 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.

3 Sélectionnez **Aviron**.

4 Lorsque vous utilisez des capteurs ANT+ en option, patientez pendant que l'appareil se connecte aux capteurs.

5 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.

6 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.

L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.

7 Démarrez votre activité.

8 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).

9 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Activités en salle

L'appareil D2 Bravo convient à une utilisation en salle, comme un entraînement sur tapis de course ou sur vélo d'appartement.

La fonction GPS est désactivée pour ce type d'activités. Si la fonction GPS est désactivée lorsque vous courez ou marchez, la vitesse, la distance et la cadence sont calculées à l'aide de l'accéléromètre intégré à l'appareil. L'étalement de l'accéléromètre est automatique. La précision des données de vitesse, de distance et de cadence augmente après quelques parcours effectués en extérieur à l'aide du GPS.

Multisport

Les triathlètes, biathlètes et autres compétiteurs multisport apprécieront l'activité multisport. Pendant une activité multisport, vous pouvez passer d'une activité à une autre tout en continuant de visionner vos durées et distances totales. Par exemple, vous pouvez passer du vélo à la course à pied et afficher vos durées et distances totales pour la séance de vélo et de course à pied tout au long de l'activité multisport.

Vous pouvez personnaliser une activité multisport, ou bien, vous pouvez utiliser l'activité multisport configurée par défaut pour un triathlon standard.

Démarrage d'une activité de triathlon ou multisport

Avant de commencer une activité, vous devez charger l'appareil (*Changement de l'appareil*, page 1). Avant d'utiliser un capteur ANT+, le capteur doit être couplé avec votre appareil (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26).

1 Coupez vos capteurs ANT+, comme un accéléromètre ou un moniteur de fréquence cardiaque (facultatif).

2 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.

3 Sélectionnez **Triathlon** ou une activité multisport personnalisée.

4 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.

5 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.

L'historique est enregistré uniquement si le chrono est en marche.

6 Démarrez votre première activité.

7 Sélectionnez **LAP** pour passer à l'activité suivante.

Si les transitions sont activées, le temps de transition est enregistré séparément des temps d'activité.

8 Si besoin, sélectionnez **LAP** pour démarrer l'activité suivante.

9 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).

10 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Création d'une activité personnalisée

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Applications > Aj. nouveau**.

3 Sélectionnez un type d'activité.

REMARQUE : si vous créez une activité multisport personnalisée, vous êtes invité à choisir deux activités ou plus et à inclure des transitions.

4 Si nécessaire, sélectionnez une couleur de nuance.

5 Si nécessaire, sélectionnez une icône.

6 Sélectionnez un nom ou entrez un nom personnalisé.

Les noms d'activité en double incluent un numéro, comme « Triathlon(2) ».

7 Sélectionnez une option :

- Sélectionnez **Uti. para. défaut** pour créer votre activité personnalisée à partir des paramètres système par défaut.

- Sélectionnez une copie d'une activité existante pour créer votre activité personnalisée à partir d'une activité enregistrée.
- 8** Si nécessaire, sélectionnez le mode GPS.
- 9** Sélectionnez une option :
- Sélectionnez **Terminé** pour enregistrer et utiliser l'activité personnalisée.
 - Sélectionnez **Modifier param.** pour personnaliser des paramètres d'activité spécifiques.

Golf

Partie de golf

Avant de jouer un parcours pour la première fois, vous devez le télécharger à partir de l'application Garmin Connect Mobile (*Garmin Connect*, page 18). Les parcours téléchargés depuis l'application Garmin Connect Mobile sont mis à jour automatiquement. Avant de jouer au golf, vous devez charger l'appareil (*Chargement de l'appareil*, page 1).

- 1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.
 - 2 Sélectionnez **Golf**.
 - 3 Sortez et patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.
 - 4 Faites votre choix dans la liste des parcours disponibles.
 - 5 Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).
- Lorsque vous passez au trou suivant, l'appareil effectue la transition automatiquement.
- 6** Une fois votre activité terminée, sélectionnez **DEMARRER > Terminer partie > Oui**.

Informations sur le trou

étant donné que l'emplacement du trou varie, l'appareil calcule la distance jusqu'au début, au milieu et au fond du green, mais pas jusqu'à l'emplacement du trou.



(1)	Numéro du trou en cours
(2)	Distance jusqu'au fond du green
(3)	Distance jusqu'au milieu du green
(4)	Distance jusqu'au début du green
(5)	Par pour le trou
▲	Trou suivant
▼	Trou précédent

Affichage des distances jusqu'aux layups et doglegs

Vous pouvez afficher la liste des distances jusqu'aux layups et doglegs pour les trous de par 4 ou 5.

Sélectionnez **START > Layups**.

Chaque layup et la distance jusqu'à chaque layup apparaissent à l'écran.

REMARQUE : les distances sont effacées de la liste au fur et à mesure que vous les parcourez.

Utilisation de l'odomètre de golf

Vous pouvez utiliser l'odomètre pour enregistrer le temps, la distance et le nombre de pas effectués. L'odomètre débute et s'arrête automatiquement au départ ou à la fin d'une partie.

- 1 Appuyez sur **START > Odomètre**.
- 2 Si besoin, sélectionnez **Réinit.** pour remettre l'odomètre à zéro.

Sauvegarde du score

- 1 Depuis l'écran d'informations du trou, sélectionnez **DEMARRER > Commencer attribution score**. La carte de score apparaît lorsque vous êtes sur le green.
- 2 Sélectionnez **-** ou **+** pour régler le score. Votre score total (1) est mis à jour.



Consultation des scores

- 1 Sélectionnez **DEMARRER > Carte de score** et sélectionnez un trou.
- 2 Sélectionnez **-** ou **+** pour modifier le score pour ce trou.

Mesure de la distance parcourue

- 1 Exécutez un coup et regardez où la balle atterrit.
- 2 Appuyez sur **START > Mesurer coup**.
- 3 Marchez ou conduisez jusqu'à votre balle. La distance se réinitialise automatiquement lorsque vous passez au trou suivant.
- 4 Si besoin, sélectionnez **Réinit.** pour réinitialiser la distance à tout moment.

Entraînement

Définition de votre profil utilisateur

Vous pouvez mettre à jour vos informations comme le sexe, l'année de naissance, la taille, le poids et les paramètres de zone de fréquence cardiaque et de zone de puissance. L'appareil utilise ces informations pour calculer des données d'entraînement précises.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > Profil utilisateur**.
- 3 Sélectionnez une option.

Objectifs physiques

La connaissance de vos plages cardiaques peut vous aider à mesurer et à améliorer votre forme en comprenant et en appliquant les principes suivants.

- Votre fréquence cardiaque permet de mesurer l'intensité de l'effort avec fiabilité.
- En vous entraînant dans certaines plages cardiaques, vous pourrez améliorer vos capacités et résistance cardiovasculaires.
- En connaissant vos plages cardiaques, vous pouvez éviter le surentraînement et diminuer le risque de blessure.

Si vous connaissez votre fréquence cardiaque maximum, vous pouvez utiliser le tableau (*Calcul des zones de fréquence cardiaque*, page 12) pour déterminer la meilleure plage cardiaque correspondant à vos objectifs sportifs.

Si vous ne connaissez pas votre fréquence cardiaque maximum, utilisez l'un des calculateurs disponibles sur Internet. Certains centres de remise en forme et salles de sport peuvent proposer un test mesurant la fréquence cardiaque maximum. La fréquence cardiaque maximum par défaut correspond au chiffre 220 moins votre âge.

A propos des zones de fréquence cardiaque

De nombreux athlètes utilisent les zones de fréquence cardiaque pour mesurer et augmenter leur résistance cardiovasculaire et améliorer leur forme physique. Une plage cardiaque est un intervalle défini de battements par minute. Les cinq zones de fréquence cardiaque couramment acceptées sont numérotées de 1 à 5, selon une intensité croissante. Généralement, les plages cardiaques sont calculées en fonction de pourcentages de votre fréquence cardiaque maximum.

Définition de zones de fréquence cardiaque

L'appareil utilise les informations de votre profil utilisateur saisies lors du réglage initial pour déterminer vos zones de fréquence cardiaque par défaut. L'appareil propose des zones de fréquence cardiaque distinctes pour la course à pied, le vélo et la natation. Pour obtenir les données les plus précises sur les calories pendant votre activité, définissez votre fréquence cardiaque maximale. Vous pouvez aussi saisir manuellement chaque zone de fréquence cardiaque et votre fréquence cardiaque au repos. Vous pouvez ajuster manuellement vos zones sur l'appareil ou à l'aide de votre compte Garmin Connect.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > Profil utilisateur > Zones de fréq. card.**
- 3 Sélectionnez **Par défaut** pour afficher les valeurs par défaut (facultatif).
- 4 Sélectionnez **Course à pied, Cyclisme ou Natation**.
- 5 Sélectionnez **Préférence > Réglar val. perso.**
- 6 Sélectionnez **FC maximale**, puis entrez votre fréquence cardiaque maximale.
- 7 Sélectionnez **FC seuil lactique**, puis entrez votre fréquence cardiaque au seuil lactique.
- Vous pouvez effectuer un test guidé pour estimer votre seuil lactique ([Seuil lactique, page 6](#)).
- 8 Sélectionnez **FC au repos**, puis entrez votre fréquence cardiaque au repos.
- 9 Sélectionnez **Zones > A partir de**.

10 Sélectionnez une option :

- Sélectionnez **BPM** pour afficher et modifier les zones en battements par minute.
- Sélectionnez **% FC maximale** pour afficher et modifier les zones sous forme de pourcentage de votre fréquence cardiaque maximale.
- Sélectionnez **% RFC** pour afficher et modifier les zones sous forme de pourcentage de votre réserve de fréquence cardiaque (différence entre la fréquence cardiaque maximale et la fréquence cardiaque au repos).
- Sélectionnez **% seuil lact** pour afficher et modifier les zones sous forme de pourcentage de votre fréquence cardiaque au seuil lactique.

11 Sélectionnez une zone, puis entrez une valeur pour chaque zone.

Définition des zones de fréquence cardiaque par l'appareil

Les paramètres par défaut laissent l'appareil détecter votre fréquence cardiaque maximale et définir vos zones de fréquence cardiaque sous forme de pourcentage de votre fréquence cardiaque maximale.

- Assurez que les paramètres de votre profil utilisateur sont corrects ([Définition de votre profil utilisateur, page 11](#)).
- Portez souvent votre moniteur de fréquence cardiaque au poignet ou pectoral pendant vos courses.
- Testez quelques programmes d'entraînement de votre fréquence cardiaque dans votre compte Garmin Connect.
- Affichez les tendances de votre fréquence cardiaque et vos temps dans les zones à l'aide de votre compte Garmin Connect.

Calcul des zones de fréquence cardiaque

Zone	% de la fréquence cardiaque maximum	Effort perçu	Avantages
1	50 à 60 %	Allure tranquille et détendue, respiration rythmée	Entraînement cardiovasculaire de niveau débutant, réduit le stress
2	60 à 70 %	Allure confortable, respiration légèrement plus profonde, conversation possible	Entraînement cardiovasculaire de base, récupération rapide
3	70 à 80 %	Allure modérée, conversation moins aisée	Capacité cardiovasculaire améliorée, entraînement cardiovasculaire optimal
4	80 à 90 %	Allure rapide et légèrement inconfortable, respiration profonde	Capacité et seuil anaérobiques améliorés, vitesse augmentée
5	90 à 100 %	Sprint, effort ne pouvant être soutenu pendant longtemps, respiration difficile	Endurance anaérobie et musculaire, puissance augmentée

A propos des athlètes professionnels

Un athlète professionnel est une personne qui s'entraîne de façon intense depuis plusieurs années (à l'exception de petites interruptions dues à des blessures) et qui a une fréquence cardiaque au repos inférieure ou égale à 60 battements par minute (bpm).

Définition des zones de puissance

Les valeurs de ces zones sont des valeurs par défaut qui ne correspondent pas nécessairement à vos aptitudes personnelles. Si vous connaissez votre seuil fonctionnel de puissance (valeur FTP), vous pouvez l'entrer et permettre ainsi au logiciel de calculer automatiquement vos zones de puissance. Vous pouvez ajuster manuellement vos zones sur l'appareil ou à l'aide de votre compte Garmin Connect.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > Profil utilisateur > Zones de puissance > A partir de**.
- 3 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Watts** pour afficher et modifier les zones en watts.
 - Sélectionnez **% FTP** pour afficher et modifier les zones sous forme de pourcentage de votre seuil fonctionnel de puissance.
- 4 Sélectionnez **FTP** et entrez la valeur de votre seuil fonctionnel de puissance.
- 5 Sélectionnez une zone, puis entrez une valeur pour chaque zone.
- 6 Si besoin, sélectionnez **Minimum** et saisissez une valeur de puissance minimum.

Suivi des activités

Activation du suivi des activités

La fonction de suivi des activités enregistre le nombre de pas quotidiens, la distance parcourue, les minutes d'intensité, les étages gravis, les calories brûlées et les statistiques de sommeil pour chaque journée enregistrée. Les calories brûlées tiennent compte du métabolisme de base et des calories liées à la dépense énergétique.

Le suivi des activités peut être activé pendant la configuration initiale de l'appareil ou ultérieurement.

REMARQUE : l'activation du suivi des activités peut diminuer la durée d'autonomie de la batterie entre chaque recharge.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Suivi des activités > Etat > Activé.**

Votre nombre de pas s'affiche uniquement dès que l'appareil recherche des satellites et que l'heure est réglée automatiquement. Pour rechercher des signaux satellites, l'appareil doit disposer d'une vue dégagée sur le ciel.

Le nombre total de pas durant la journée apparaît sur un widget de suivi des activités. Le nombre de pas est régulièrement mis à jour.

Utilisation de l'alarme invitant à bouger

Pour utiliser l'alarme invitant à bouger, vous devez d'abord activer le suivi des activités et l'alarme invitant à bouger (*Activation du suivi des activités, page 13*).

Une position assise pendant des périodes de temps prolongées peut avoir une mauvaise influence sur le métabolisme. L'alarme invitant à bouger est là pour vous aider à rester actif. Après une heure d'inactivité, le message Bougez ! et la barre rouge apparaissent. L'appareil émet également un signal sonore ou vibre si les tonalités audibles sont activées (*Paramètres système, page 25*).

Sortez marcher un peu (au moins quelques minutes) pour réinitialiser l'alarme invitant à bouger.

Objectif automatique

Votre appareil crée automatiquement un objectif de pas quotidiens suivant vos précédents niveaux d'activité. Au fil de vos déplacements dans la journée, l'appareil affiche votre progression par rapport à cet objectif quotidien **①**.



Si vous ne souhaitez pas utiliser la fonction d'objectif automatique, vous pouvez définir un objectif personnalisé en nombre de pas à l'aide de votre compte Garmin Connect.

Suivi du sommeil

L'appareil enregistre vos mouvements lorsque vous dormez. Les statistiques de sommeil comportent le nombre total d'heures de sommeil, les niveaux de sommeil et les mouvements en sommeil. Vous pouvez régler vos heures de sommeil habituelles dans les paramètres utilisateur de votre compte Garmin Connect. Vous pourrez consulter vos statistiques de sommeil sur votre compte Garmin Connect.

Utilisation du suivi du sommeil automatique

Avant de pouvoir utiliser le suivi du sommeil automatique, vous devez activer le suivi des activités (*Activation du suivi des activités, page 13*).

1 Portez l'appareil sur vous lorsque vous dormez.

2 Envoyez vos données de suivi du sommeil sur le site Garmin Connect (*Utilisation de Garmin Connect sur votre ordinateur, page 19*).

Vous pourrez consulter vos statistiques de sommeil sur votre compte Garmin Connect.

Utilisation du mode Ne pas déranger

Vous pouvez utiliser le mode Ne pas déranger pour désactiver le rétroéclairage et les alertes vibration, par exemple quand vous dormez ou que vous regardez un film.

1 Maintenez le bouton **LIGHT** enfoncé.

2 Sélectionnez **Ne pas déranger**.

3 Sélectionnez une option :

- Pour activer le mode Ne pas déranger, sélectionnez **Etat > Activé**.
- Pour désactiver le mode Ne pas déranger, sélectionnez **Etat > Désactivé**.
- Pour activer automatiquement le mode Ne pas déranger pendant vos heures habituelles de sommeil, sélectionnez **Heure coucher**.

Minutes intensives

Pour améliorer votre état de santé, des organismes tels que le U.S. Centers for Disease Control and Prevention, la American Heart Association®, et l'OMS (Organisation mondiale de la Santé) recommandent de pratiquer 150 minutes par semaine d'activité physique d'intensité modérée, comme la marche rapide, ou 75 minutes par semaine d'activité physique d'intensité soutenue, comme la course à pied.

L'appareil surveille l'intensité de votre activité et note le temps que vous passez à faire des activités d'intensité modérée à élevée (données de fréquence cardiaque requises pour quantifier le niveau d'intensité). Vous pouvez travailler à votre objectif de minutes d'activités intensive en vous consacrant au minimum à 10 minutes consécutives d'activité modérée à intensive. L'appareil additionne les minutes d'activité modérée et d'activité intensive. Le nombre de minutes intensives est doublé lors de l'addition.

Entraînements

Vous pouvez créer des entraînements personnalisés qui englobent des objectifs pour chaque étape d'entraînement et pour des valeurs variables de distance, temps et calories. Vous pouvez créer des entraînements avec Garmin Connect ou sélectionner un plan d'entraînement contenant des séances intégrées depuis Garmin Connect puis les transférer sur votre appareil.

Vous pouvez programmer des entraînements à l'aide de Garmin Connect. Vous pouvez programmer des entraînements à l'avance et les enregistrer sur votre appareil.

Suivi d'un entraînement provenant du Web

Avant de pouvoir télécharger un entraînement depuis Garmin Connect, vous devez disposer d'un compte Garmin Connect (*Garmin Connect, page 18*).

1 Connectez l'appareil à votre ordinateur.

2 Rendez-vous sur le site www.garminconnect.com.

3 Créez et enregistrez un nouvel entraînement.

4 Sélectionnez **Envoyer à l'appareil** et suivez les instructions à l'écran.

5 Déconnectez l'appareil.

Début d'un entraînement

Avant de pouvoir débuter un entraînement, vous devez en télécharger un depuis votre compte Garmin Connect.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

- 2** Sélectionnez **Sport > Entraînement > Mes entraînements.**
- 3** Sélectionnez un entraînement.
- 4** Sélectionnez **Faire entraîn..**
- 5** Si nécessaire, sélectionnez un type d'activité.
- 6** Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.

Une fois que vous commencez un entraînement, l'appareil affiche chaque étape de l'entraînement, l'objectif (facultatif) et les données en cours.

A propos du calendrier d'entraînement

Le calendrier d'entraînement disponible dans votre appareil complète celui que vous avez configuré dans Garmin Connect. Une fois que vous avez ajouté plusieurs entraînements au calendrier de Garmin Connect, vous pouvez les envoyer sur votre appareil. Tous les entraînements programmés et envoyés sur votre appareil apparaissent dans la liste du calendrier d'entraînement et sont classés par ordre chronologique. Quand vous sélectionnez un jour dans le calendrier d'entraînement, vous pouvez voir ou effectuer l'entraînement correspondant. L'entraînement programmé reste dans votre appareil, que vous l'ayez effectué ou non. Quand vous envoyez des entraînements programmés depuis Garmin Connect, ils remplacent le calendrier d'entraînement existant.

Utilisation de plans d'entraînement Garmin Connect

Avant de pouvoir télécharger et utiliser un plan d'entraînement depuis Garmin Connect, vous devez disposer d'un compte Garmin Connect ([Garmin Connect, page 18](#)).

Vous pouvez explorer Garmin Connect pour rechercher un plan d'entraînement, programmer des entraînements et des parcours et télécharger le plan de votre choix sur votre appareil.

- 1** Connectez l'appareil à votre ordinateur.
- 2** Rendez-vous sur le site www.garminconnect.com.
- 3** Sélectionnez et programmez un plan d'entraînement.
- 4** Prenez connaissance du plan d'entraînement dans votre calendrier.
- 5** Sélectionnez et suivez les instructions à l'écran.

Entraînements fractionnés

Vous pouvez créer des entraînements fractionnés en vous basant sur la distance ou le temps. L'appareil enregistre votre entraînement fractionné personnalisé jusqu'à la création d'un nouvel entraînement fractionné. Vous pouvez utiliser des intervalles ouverts pour suivre des entraînements et lorsque vous courez une distance connue. Quand vous appuyez sur LAP, l'appareil enregistre un intervalle et passe à un intervalle de récupération.

Création d'un entraînement fractionné

- 1** Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2** Sélectionnez **Sport > Entraînement > Intervalles > Modifier > Intervalle > Type**.
- 3** Sélectionnez **Distance, Heure ou Ouvert**.
ASTUCE : vous pouvez créer un intervalle ouvert (sans fin) en sélectionnant l'option Ouvert.
- 4** Sélectionnez **Durée**, saisissez une valeur de distance ou d'intervalle de temps pour l'entraînement, puis sélectionnez .
- 5** Appuyez sur **BACK**.
- 6** Sélectionnez **Repos > Type**.
- 7** Sélectionnez **Distance, Heure ou Ouvert**.
- 8** Si besoin, saisissez une valeur de distance ou de temps pour l'intervalle de récupération, puis sélectionnez .
- 9** Appuyez sur **BACK**.
- 10** Sélectionnez une ou plusieurs options :

- Pour régler le nombre de répétitions, sélectionnez **Répéter**.
- Pour ajouter un intervalle d'échauffement ouvert à votre entraînement, sélectionnez **Echauff. > Activé**.
- Pour ajouter un intervalle d'étirement ouvert à votre entraînement, sélectionnez **Etirements > Activé**.

Lancement d'un entraînement fractionné

- 1** Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2** Sélectionnez **Sport > Entraînement > Intervalles > Faire entraîn..**
- 3** Sélectionnez une activité.
- 4** Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.
- 5** Quand votre entraînement fractionné comporte un échauffement, appuyez sur **LAP** pour débuter le premier intervalle.
- 6** Suivez les instructions présentées à l'écran.

Une fois que vous avez terminé tous les intervalles, un message s'affiche.

Arrêt d'un entraînement fractionné

- A tout moment, appuyez sur **LAP** pour terminer un intervalle.
- A tout moment, appuyez sur **STOP** pour arrêter le chronomètre.
- Si vous avez ajouté un temps d'étirements à votre entraînement fractionné, appuyez sur **LAP** pour terminer l'entraînement fractionné.

Utilisation de Virtual Partner®

Votre Virtual Partner est un outil d'entraînement conçu pour vous aider à atteindre vos objectifs. Vous pouvez définir une allure pour votre Virtual Partner et tenter de l'égalier.

REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.

- 1** Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2** Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3** Sélectionnez une activité.
- 4** Sélectionnez **Ecrans de données > Virtual Partner > Etat > Activé**.
- 5** Sélectionnez **Définir allure ou Définir vitesse**.
- 6** Saisissez une valeur.
- 7** Commencez votre activité.
- 8** Appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour accéder à l'écran Virtual Partner et voir qui est en tête.

Configuration d'un objectif d'entraînement

L'objectif d'entraînement fonctionne conjointement avec la fonction Virtual Partner. Vous pouvez ainsi vous entraîner en visant certains objectifs : distance donnée, distance et temps, distance et allure ou bien distance avec objectif de vitesse. Pendant votre activité d'entraînement, l'appareil vous donne un retour en temps réel sur votre position par rapport à l'objectif d'entraînement que vous visez.

- 1** Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2** Sélectionnez **Sport > Entraînement > Fixer un objectif**.
- 3** Sélectionnez une activité.
- 4** Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Distance uniquement** pour choisir une distance prédéfinie ou saisir une distance personnalisée.
 - Sélectionnez **Distance et temps** pour choisir un objectif de distance et de temps.

- Sélectionnez **Distance et allure** ou **Distance et vitesse** pour choisir un objectif de distance et d'allure ou de vitesse.

L'écran d'objectif d'entraînement s'affiche et indique votre temps final estimé. Cette estimation est basée sur vos performances actuelles et sur le temps restant.

- 5 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.
- 6 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Annulation d'un objectif d'entraînement

- 1 Pendant une activité, maintenez la touche **UP** enfoncée.
- 2 Sélectionnez **Sport > Entraînement > Annuler la cible > Oui**.

Course contre une activité antérieure

Vous pouvez entamer une course contre une activité précédemment enregistrée ou téléchargée. Elle fonctionne conjointement avec la fonction Virtual Partner de manière à visualiser où vous vous situez par rapport aux données précédentes pendant l'activité.

REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Entraînement > Se mesurer à une activité**.
- 3 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **A partir de l'historique** pour choisir une activité précédemment enregistrée dans votre appareil.
 - Sélectionnez **Téléchargées** pour choisir une activité que vous avez téléchargée depuis votre compte Garmin Connect.
- 4 Sélectionnez l'activité qui vous intéresse.
L'écran Virtual Partner apparaît et indique votre temps final estimé.
- 5 Sélectionnez **START** pour lancer le chrono.
- 6 A la fin de l'activité, sélectionnez **STOP > Enregistrer**.

Records personnels

Lorsque vous terminez une activité, l'appareil affiche tous les nouveaux records personnels atteints durant cette activité. Les records personnels incluent votre meilleur temps sur plusieurs distances standard et votre plus longue course/parcours.

REMARQUE : en vélo, les records personnels incluent également l'ascension la plus raide et la meilleure puissance (capteur de puissance requis).

Consultation de vos records personnels

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > Records**.
- 3 Sélectionnez un sport.
- 4 Sélectionnez un record.
- 5 Sélectionnez **Voir le record**.

Restauration d'un record personnel

Pour chaque record personnel, vous pouvez restaurer le record précédemment enregistré.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > Records**.
- 3 Sélectionnez un sport.
- 4 Sélectionnez un record à restaurer.
- 5 Sélectionnez **Précédent > Oui**.

REMARQUE : cette opération ne supprime aucune activité enregistrée.

Suppression d'un record personnel

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > Records**.
- 3 Sélectionnez un sport.
- 4 Sélectionnez un record à supprimer.
- 5 Sélectionnez **Effacer le record > Oui**.

REMARQUE : cette opération ne supprime aucune activité enregistrée.

Suppression de tous les records personnels

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > Records**.
- 3 Sélectionnez un sport.
- 4 Sélectionnez **Effacer tous les records > Oui**.
Les records sont supprimés pour ce sport uniquement.

A propos de la fonction Training Effect

La fonction Training Effect mesure l'impact d'une activité physique sur votre capacité cardio-respiratoire. Training Effect accumule des données au fil de l'activité. Au fur et à mesure que l'activité progresse, les effets de l'entraînement augmentent et cette fonction vous indique dans quelle mesure l'activité a amélioré votre condition physique. Les données de Training Effect sont déterminées par les informations de votre profil utilisateur, la fréquence cardiaque, la durée et l'intensité de votre activité.

Sachez que les valeurs attribuées par Training Effect (de 1 à 5) peuvent paraître anormalement élevées lors de vos premiers parcours. L'appareil se base sur plusieurs activités pour déterminer votre capacité cardio-respiratoire.

Training Effect	Description
De 1,0 à 1,9	Aide à la récupération (activités courtes). Améliore l'endurance avec des activités plus longues (plus de 40 minutes).
De 2,0 à 2,9	Entretient votre capacité cardio-respiratoire.
De 3,0 à 3,9	Améliore votre capacité cardio-respiratoire à condition d'être répété dans le cadre de votre programme d'entraînement hebdomadaire.
De 4,0 à 4,9	Améliore considérablement votre capacité cardio-respiratoire si l'exercice est répété une ou deux fois par semaine avec un temps de récupération suffisant.
5,0	Provoque une surcharge temporaire avec une amélioration importante. Procédez avec une extrême prudence lorsque vous choisissez cette valeur. Requiert des jours de récupération supplémentaires.

La technologie Training Effect est fournie par Firstbeat Technologies Ltd. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site www.firstbeattechnologies.com.

Horloge

Définition d'une alarme

Vous pouvez définir jusqu'à dix alarmes. Pour chaque alarme, vous pouvez décider si elle doit sonner une fois ou plusieurs fois régulièrement.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Horloge > Réveil > Ajouter une alarme**.
- 3 Sélectionnez **Etat > Activé**.
- 4 Sélectionnez **Heure**, puis saisissez l'heure de l'alarme.
- 5 Sélectionnez **Avertissement** puis sélectionnez un type de notification (facultatif).

- Sélectionnez **Fréquence** et choisissez quand l'alarme doit se répéter.
- Sélectionnez **Rétroéclairage > Activé** pour allumer le rétroéclairage en même temps que l'alarme.

Démarrage du compte à rebours

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
ASTUCE : vous pouvez sélectionner ⌂ pour afficher le compte à rebours.
- Sélectionnez **Horloge > Chrono**.
- Entrez l'heure.
- Si nécessaire, sélectionnez **Redémarrer > Activé** pour relancer automatiquement le chrono après expiration.
- Si nécessaire, sélectionnez **Avertissement**, puis sélectionnez un type de notification.
- Sélectionnez **Dém. Cpte. à reb..**

Utilisation du chronomètre

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
ASTUCE : vous pouvez sélectionner ⌂ pour afficher le compte à rebours.
- Sélectionnez **Horloge > Chronomètre**.
- A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.

Configuration des alarmes de lever et de coucher du soleil

Vous pouvez configurer des alarmes de lever et de coucher du soleil et les faire sonner pendant la durée de votre choix (en minutes ou en heures) avant l'heure de lever ou de coucher effective du soleil.

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- Sélectionnez **Horloge > Alarmes**.
- Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Jusq. cou sol > Etat > Activé**.
 - Sélectionnez **Jusq. lever sol > Etat > Activé**.
- Sélectionnez **Heure**, puis saisissez l'heure qui vous convient.

Navigation

Projection d'un waypoint

Vous pouvez créer une position en projetant la distance et le relèvement de votre position actuelle vers une nouvelle position.

- Si besoin, ajoutez l'application de projection du waypoint à la liste des applications (*Paramètres de l'application Activité*, page 21).
- Sélectionnez **START > Proj. waypt**.
- Appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour régler le cap suivi.
- Sélectionnez **START**.
- Appuyez sur **DOWN** pour sélectionner une unité de mesure.
- Appuyez sur **UP** pour saisir la distance.
- Appuyez sur **START** pour enregistrer.

Le waypoint projeté est enregistré avec un nom par défaut.

Enregistrement de votre position

Vous pouvez enregistrer votre position actuelle pour y revenir plus tard.

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- Sélectionnez **Enregistrer la position**.
- Suivez les instructions présentées à l'écran.

Modification des positions enregistrées

Vous pouvez supprimer une position enregistrée ou modifier son nom, son altitude et d'autres informations qui s'y rapportent.

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- Sélectionnez **Navigation > Positions enregistrées**.
- Sélectionnez une position enregistrée.
- Sélectionnez une option pour modifier la position.

Suppression de toutes les positions enregistrées

Vous pouvez supprimer toutes vos positions enregistrées en une seule fois.

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- Sélectionnez **Navigation > Positions enregistrées > Tout supprimer**.

Navigation vers une destination

Votre appareil peut vous aider à naviguer jusqu'à une destination ou à suivre un parcours. Lorsque vous démarrez la navigation, vous pouvez choisir l'activité à utiliser pour atteindre votre destination, la randonnée pédestre, la course à pied ou le vélo, par exemple. Si une activité est déjà en cours d'enregistrement lorsque vous démarrez la navigation, l'appareil continue l'enregistrement pendant la navigation.

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- Sélectionnez **Navigation**.
- Sélectionnez une catégorie.
- Répondez aux invites à l'écran pour choisir une destination.
- Choisissez **Rallier**.
- Sélectionnez une activité.
Les informations de navigation s'affichent.
- Appuyez sur **START** pour commencer la navigation.
- Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).

Navigation à l'aide de Voir & rallier

Vous pouvez pointer l'appareil vers un objet situé à distance (un château d'eau par exemple), verrouiller la direction, puis naviguer vers l'objet.

- Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- Sélectionnez **Navigation > Voir & rallier**.
- Dirigez le haut du cadran de montre vers un objet et appuyez sur **START**.
- Sélectionnez une activité.
Les informations de navigation s'affichent.
- Appuyez sur **START** pour commencer la navigation.
- Sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher d'autres pages de données (facultatif).

Compas

L'appareil intègre un compas électronique 3 axes à étalonnage automatique. Les fonctions et apparence du compas changent suivant votre activité, l'activation ou non du GPS, et si vous naviguez jusqu'à une destination. Vous pouvez modifier manuellement les paramètres du compas (*Paramètres du compas*, page 24). Pour ouvrir rapidement les paramètres du compas, sélectionnez **START** dans le widget Compas.

Carte

▲ représente votre position sur la carte. Les noms et les symboles des lieux apparaissent sur la carte. Lorsque vous

aviguez vers une destination, votre itinéraire est indiqué par une ligne sur la carte.

- Navigation de carte (*Recadrage et zoom de carte*, page 17)
- Paramètres de carte (*Personnalisation des éléments cartographiques*, page 25)

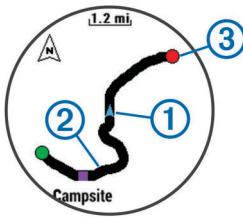
Recadrage et zoom de carte

- 1 Au cours de la navigation, sélectionnez **UP** ou **DOWN** pour afficher la carte.
- 2 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 3 Sélectionnez **Zoom/Cadrage**.
- 4 Sélectionnez une option :
 - Pour basculer entre un recadrage vers le haut et vers le bas, vers la gauche et vers la droite, ou le zoom, sélectionnez **START**.
 - Pour recadrer la carte ou utiliser le zoom, sélectionnez **UP** et **DOWN**.
 - Pour quitter, sélectionnez **BACK**.

Navigation jusqu'à votre point de départ

Vous pouvez revenir au point de départ de votre tracé ou de votre activité en suivant le même chemin que vous avez emprunté. Cette fonction est uniquement disponible pour les activités utilisant des données GPS.

Lors d'une activité, sélectionnez **STOP > TracBack**.



Votre position actuelle ① et le tracé à suivre ② apparaissent sur la carte.

Altimètre

L'appareil est muni d'un altimètre interne. L'appareil recueille des données d'altitude et de pression en continu, même en mode de faible consommation. L'altimètre affiche votre altitude approximative sur la base des changements de pression (*Paramètres de l'altimètre*, page 24). Vous pouvez sélectionner **START** dans le widget de l'altimètre pour ouvrir rapidement les paramètres de l'altimètre.

Historique

L'historique inclut le temps, la distance, les calories, l'allure ou la vitesse moyenne, les données de circuit et, éventuellement, les informations reçues du capteur ANT+.

REMARQUE : lorsque la mémoire de l'appareil est saturée, les données les plus anciennes sont écrasées.

Utilisation de l'historique

L'historique contient les précédentes activités que vous avez enregistrées sur votre appareil.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Historique > Activités**.
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez une option :
 - Pour afficher des informations complémentaires sur l'activité, sélectionnez **Détails**.

- Pour sélectionner un circuit et consulter des informations complémentaires sur chacun d'entre eux, sélectionnez **Circuits**.
- Pour sélectionner un intervalle et consulter des informations complémentaires sur chacun d'entre eux, sélectionnez **Intervales**.
- Pour afficher l'activité sur une carte, sélectionnez **Carte**.
- Pour suivre le chemin que vous avez parcouru pour l'activité en sens inverse, sélectionnez **TracBack** (*Navigation jusqu'à votre point de départ*, page 17).
- Pour supprimer l'activité sélectionnée, sélectionnez **Supprimer**.
- Pour suivre le chemin que vous avez parcouru pour l'activité, sélectionnez **Aller**.

Historique multisport

Votre appareil conserve le résumé global l'activité multisport, notamment les données générales de distance, temps et calories ainsi que les données provenant d'accessoires en option. Votre appareil distingue aussi les données d'activité de chaque segment de sport et de chaque transition. Ainsi, vous pouvez comparer des activités d'entraînement similaires et savoir la vitesse à laquelle vous avez avancé entre les transitions. L'historique de transition inclut la distance, le temps, la vitesse moyenne et les calories.

Affichage de votre temps dans chaque zone de fréquence cardiaque

Avant de voir les données de zone de fréquence cardiaque, vous devez coupler votre appareil avec un moniteur de fréquence cardiaque compatible, terminer une activité et l'enregistrer.

En visualisant votre temps dans chaque zone de fréquence cardiaque, vous pouvez ajuster l'intensité de votre entraînement.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Historique > Activités**.
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez **Temps dans zone**.

Affichage des totaux du nombre de pas

Avant de pouvoir consulter les totaux du nombre de pas, vous devez activer le suivi des activités (*Activation du suivi des activités*, page 13).

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Historique > Pas**.
- 3 Sélectionnez un jour pour voir le nombre de pas accumulé, l'objectif en nombre de pas, la distance parcourue et les calories brûlées.

Affichage des totaux de données

Vous pouvez afficher les données relatives à la distance totale parcourue et au temps enregistrées sur votre appareil.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Historique > Totaux**.
- 3 Si nécessaire, sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez une option pour afficher des totaux hebdomadaires ou mensuels.

Suppression de l'historique

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Historique > Options**.
- 3 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Suppr toutes activités** pour supprimer toutes les activités de l'historique.

- Sélectionnez **Réinitialiser les totaux** pour réinitialiser toutes les données de distance et de temps.

REMARQUE : cette opération ne supprime aucune activité enregistrée.

4 Confirmez votre sélection.

Utilisation de l'odomètre

L'odomètre enregistre automatiquement les valeurs totales de distance parcourue et de gain d'altitude.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Sport > Mes statistiques > Odomètre**.
- 3 Sélectionnez une option pour afficher les valeurs totales de l'odomètre.
- 4 Si nécessaire, sélectionnez une valeur totale puis **Oui** pour réinitialiser l'odomètre.

Fonctionnalités connectées

Des fonctions connectées sont disponibles pour votre appareil D2 Bravo lorsque vous le connectez à un smartphone compatible via la technologie sans fil Bluetooth®. Certaines de ces fonctions nécessitent l'installation de l'application Garmin Connect Mobile sur le smartphone connecté. Visitez le site www.garmin.com/apps pour plus d'informations. Certaines fonctions sont également disponibles lorsque vous connectez votre appareil à un réseau sans fil.

Notifications téléphoniques : affiche des notifications et des messages liés à votre téléphone sur votre montre D2 Bravo.

LiveTrack : permet à vos amis et à votre famille de suivre vos courses et vos entraînements en temps réel. Vous pouvez inviter des abonnés par e-mail ou sur les réseaux sociaux. Ils pourront ainsi consulter vos données en temps réel sur une page de suivi Garmin Connect.

Téléchargements d'activité sur Garmin Connect : envoie automatiquement votre activité sur votre compte Garmin Connect Mobile dès la fin de son enregistrement.

Connect IQ : vous permet d'étendre la fonctionnalité de votre appareil à l'aide de nouveaux cadrons de montre, widgets, applications et champs de données.

Activation des notifications Bluetooth

Avant d'activer des notifications, vous devez coupler l'appareil D2 Bravo avec un appareil portable compatible ([Couplage de votre smartphone avec votre appareil](#), page 1).

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Bluetooth > Smart Notifications > Etat > Activé**.
- 3 Sélectionnez **Lors d'activité**.
- 4 Sélectionnez une préférence de notification.
- 5 Sélectionnez une préférence de son.
- 6 Sélectionnez **Mode montre**.
- 7 Sélectionnez une préférence de notification.
- 8 Sélectionnez une préférence de son.
- 9 Sélectionnez **Temporisation**.
- 10 Sélectionnez la durée d'affichage à l'écran de l'alerte en cas de nouvelle notification.

Affichage des notifications

- 1 A partir de l'horloge, appuyez sur **UP** pour voir le widget de notifications.
- 2 Appuyez sur **START** et sélectionnez une notification.
- 3 Si nécessaire, appuyez sur **DOWN** pour faire défiler le contenu de la notification.

4 Appuyez sur **BACK** pour revenir à l'écran précédent.

La notification reste présente sur votre appareil D2 Bravo jusqu'à ce que vous l'affichiez ou l'effaciez sur votre appareil portable.

Gestion des notifications

Vous pouvez utiliser votre smartphone compatible pour gérer les notifications qui s'affichent sur votre appareil D2 Bravo.

Sélectionnez une option :

- Si vous utilisez un appareil Apple®, utilisez les paramètres du centre de notification de votre smartphone pour sélectionner les éléments à afficher sur l'appareil.
- Si vous utilisez un appareil Android™, utilisez les paramètres de l'application Garmin Connect Mobile afin de sélectionner les éléments à afficher sur l'appareil.

Désactivation de la technologie Bluetooth

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

- 2 Sélectionnez **Paramètres > Bluetooth > Etat > Désactivé** pour désactiver la technologie sans fil Bluetooth sur votre appareil D2 Bravo.

consultez le manuel d'utilisation de votre appareil mobile pour désactiver la technologie sans fil Bluetooth sur votre appareil mobile.

Activation et désactivation des alertes de connexion Bluetooth

Vous pouvez configurer l'appareil D2 Bravo pour vous alerter lorsque votre smartphone couplé se connecte et se déconnecte via la technologie sans fil Bluetooth.

REMARQUE : les alertes de connexion Bluetooth sont désactivées par défaut.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

- 2 Sélectionnez **Paramètres > Bluetooth > Alarmes**.

Localisation d'un appareil mobile perdu

Vous pouvez utiliser cette fonctionnalité pour localiser un appareil mobile perdu couplé via la technologie sans fil Bluetooth actuellement à sa portée.

1 A partir de l'horloge, sélectionnez **START**.

2 Sélectionnez **Détecter tél.**

L'appareil D2 Bravo commence à rechercher votre appareil mobile couplé. Une alerte sonore retentit sur votre appareil portable, la force du signal Bluetooth s'affiche sur l'écran de l'appareil D2 Bravo. La force du signal Bluetooth augmente à mesure que vous vous rapprochez de votre appareil portable.

3 Sélectionnez **STOP** pour arrêter la recherche.

Garmin Connect

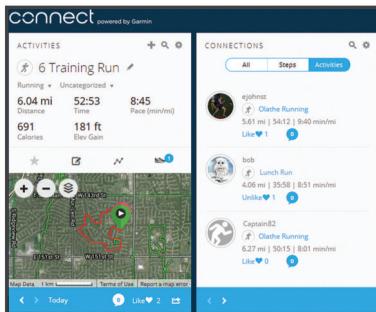
Vous pouvez communiquer avec vos amis sur votre compte Garmin Connect. Garmin Connect vous procure les outils nécessaires pour suivre, analyser et partager vos activités ainsi que pour encourager vos amis. Enregistrez vos activités quotidiennes, y compris vos courses, vos parcours de marche, de natation, d'escalade, vos triathlons, vos parties de golf et bien plus encore. Garmin Connect permet aussi de réaliser un suivi de statistiques en ligne pour analyser et partager toutes vos parties de golf. Pour créer un compte gratuit, rendez-vous sur www.garminconnect.com/start.

Enregistrement de vos activités : après avoir terminé et enregistré une activité avec votre appareil, vous pouvez la télécharger sur Garmin Connect et la conserver aussi longtemps que vous le voulez.

Analyse de vos données : vous pouvez afficher des informations plus précises sur vos activités physiques et de plein air, y compris la durée, la distance, la fréquence cardiaque, les calories brûlées, la cadence, la carte vue du

dessus ainsi que des graphiques d'allure et de vitesse. Vous pouvez visualiser des données détaillées sur vos parties de golf, notamment des cartes de score, des statistiques et des informations de parcours. Des rapports personnalisables sont également disponibles.

REMARQUE : certaines données nécessitent un accessoire en option, comme un moniteur de fréquence cardiaque.



Suivi de votre progression : vous pouvez suivre vos pas quotidiens, participer à une rencontre sportive amicale avec vos amis et réaliser vos objectifs.

Partage de vos activités : vous pouvez communiquer avec des amis et suivre leurs activités, ou publier des liens vers vos activités sur vos réseaux sociaux préférés.

Gestion de vos paramètres : vous pouvez personnaliser les paramètres de votre appareil et les paramètres utilisateur sur votre compte Garmin Connect.

Utilisation de Garmin Connect Mobile

Vous pouvez transférer toutes vos données d'activité vers votre compte Garmin Connect pour obtenir une analyse complète. Avec votre compte Garmin Connect, vous pouvez afficher une carte de votre activité et partager vos activités avec vos amis. Vous pouvez activer l'envoi automatique dans l'application Garmin Connect Mobile.

- 1 Dans le menu des paramètres de l'application Garmin Connect, sélectionnez **Appareils Garmin**.
- 2 Sélectionnez votre appareil D2 Bravo puis **Paramètres de l'appareil**.
- 3 Sélectionnez le commutateur pour activer l'envoi automatique.

Téléchargement manuel de données sur Garmin Connect Mobile

- 1 Maintenez le bouton UP enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Bluetooth > Synchroniser**.

Utilisation de Garmin Connect sur votre ordinateur

Si vous n'avez pas couplé votre appareil D2 Bravo à votre smartphone, vous pouvez transférer toutes vos données d'activité depuis votre compte Garmin Connect à l'aide d'un ordinateur.

- 1 Connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide du câble USB.
- 2 Rendez-vous sur le site www.garminconnect.com/start.
- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Fonctionnalités connectées Wi-Fi®

L'appareil D2 Bravo présente des fonctionnalités connectées Wi-Fi. L'application Garmin Connect Mobile n'est pas requise pour utiliser la connectivité Wi-Fi.

Envoi d'activités vers votre compte Garmin Connect : envoie automatiquement votre activité sur votre compte Garmin Connect Mobile dès la fin de son enregistrement.

Entraînements et plans d'entraînement : permet de rechercher et de sélectionner des entraînements et des plans d'entraînement sur le site Garmin Connect. La prochaine fois

que votre montre sera connectée en Wi-Fi, les fichiers seront envoyés dessus via la connexion sans fil.

Mises à jour logicielles : votre montre télécharge la dernière mise à jour logicielle quand une connexion Wi-Fi est disponible. La prochaine fois que vous mettrez sous tension ou déverrouillerez l'appareil, vous pourrez suivre les instructions à l'écran pour installer la mise à jour logicielle.

Configuration de la connectivité Wi-Fi

- 1 Rendez-vous sur le site www.garminconnect.com/start, puis téléchargez l'application Garmin Express.
- 2 Suivez les instructions à l'écran pour configurer la connectivité Wi-Fi avec Garmin Express.

Objets Connect IQ

Vous pouvez ajouter des objets Connect IQ à votre montre provenant de Garmin et d'autres fournisseurs à l'aide de l'application Garmin Connect Mobile. Vous pouvez aussi personnaliser votre appareil avec des cadran de montre, des champs de données, des widgets et des applications.

Cadrans de montre : permet de personnaliser l'apparence de l'horloge.

Champs de données : permet de télécharger de nouveaux champs de données qui proposent de nouvelles façons d'afficher les données de capteur, d'activité et d'historique. Vous pouvez ajouter des champs de données Connect IQ aux objets et pages intégrés.

Widgets : fournit des informations accessibles immédiatement, comme des données de capteur et des notifications.

Applications : ajoutez des objets interactifs à votre montre, comme de nouveaux types d'activité de plein air ou sportives.

Téléchargement d'objets Connect IQ

Avant de télécharger des objets Connect IQ depuis l'application Garmin Connect Mobile, vous devez coupler votre appareil D2 Bravo avec votre smartphone.

- 1 Dans les paramètres de l'application Garmin Connect Mobile, sélectionnez **Boutique Connect IQ**.
- 2 Si nécessaire, sélectionnez votre appareil.
- 3 Sélectionnez un objet Connect IQ.
- 4 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Téléchargement de fonctions Connect IQ sur votre ordinateur

- 1 Connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB.
- 2 Rendez-vous sur garminconnect.com et connectez-vous.
- 3 Dans le widget Appareils, sélectionnez **Boutique Connect IQ**.
- 4 Sélectionnez une fonction Connect IQ et téléchargez-la.
- 5 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Widgets

Votre appareil est fourni avec des widgets qui offrent des données accessibles en un clin d'œil. Certains d'entre eux nécessitent une connexion Bluetooth à un smartphone compatible.

Certains widgets sont masqués par défaut. Vous pouvez les ajouter à la série des widgets manuellement.

Notifications : vous informe en cas d'appels entrants, de SMS et de mises à jour des réseaux sociaux, en fonction des paramètres de notification de votre smartphone.

Calendrier : affiche les réunions à venir à partir du calendrier de votre smartphone.

Fonctions musique : fournit une commande du lecteur audio de votre smartphone.

Météo : affiche la température actuelle et les prévisions météo.

Suivi des activités : enregistre le nombre de pas quotidiens, l'objectif en nombre de pas, la distance parcourue, les calories brûlées et des statistiques sur le sommeil.

Minutes intensives : suit le temps passé à effectuer des activités modérées à intenses, votre objectif de minutes intensives hebdomadaires, et les progrès réalisés pour atteindre votre objectif.

Fréquence cardiaque : affiche votre fréquence cardiaque actuelle en battements par minute (bpm), la fréquence cardiaque au repos la plus basse du jour, ainsi qu'un graphique représentant votre fréquence cardiaque.

Informations de capteur : affiche les informations d'un capteur interne ou d'un capteur ANT+ connecté.

Compas : affiche un compas électronique.

METAR : affiche les conditions climatiques, les conditions météo, la visibilité, la température, le point de rosée, la pression barométrique et des informations sur le vent.

Commandes : permet d'activer et de désactiver la connectivité Bluetooth ainsi que des fonctions, notamment Ne pas déranger, Trouver mon téléphone et Synchronisation manuelle.

VIRB Commandes : fournit les commandes de la caméra lorsque vous disposez d'un appareil VIRB couplé avec votre appareil D2 Bravo.

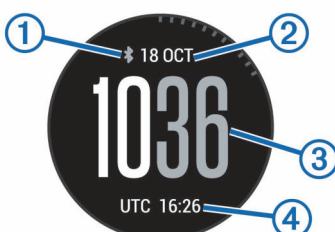
Golf : affiche les informations de golf de votre dernière partie.

Affichage des widgets

Si votre appareil est fourni préchargé avec plusieurs widgets, vous pouvez en télécharger d'autres lorsque vous couplez votre appareil avec un smartphone.

- 1 Dans n'importe quel écran, appuyez longuement sur ⓧ. L'horloge apparaît.
- 2 Sélectionnez UP ou DOWN. L'appareil fait défiler les widgets disponibles.
- 3 Si vous enregistrez une activité, sélectionnez BACK pour revenir aux pages de données d'activité.
- 4 Sélectionnez START pour voir les options et les fonctions supplémentaires d'un widget (facultatif).

Heure et date



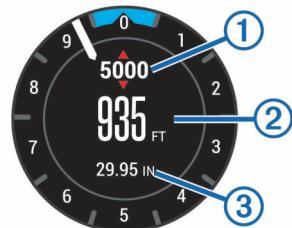
① Etat de la connectivité Bluetooth

② Date

③ Heure digitale

④ Temps universel coordonné

Altimètre



① Altitude d'alerte

② Altitude-pression

③ Pression barométrique

Compas

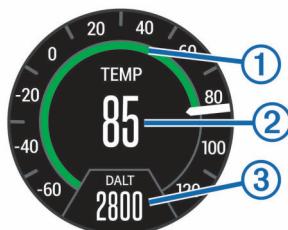


① Compas

② Direction en degrés (mode de suivi uniquement)

③ Direction

Température

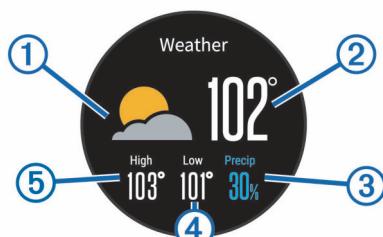


① Température analogique

② Température numérique

③ Altitude-densité

Météo



① Conditions météo actuelles

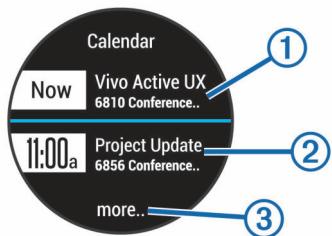
② Température actuelle

③ Risque de précipitation

④ Minimales jour après jour

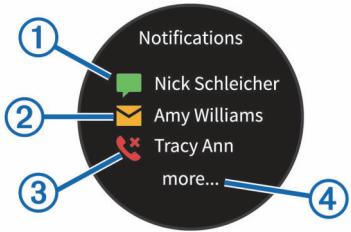
⑤ Maximales jour après jour

Calendrier



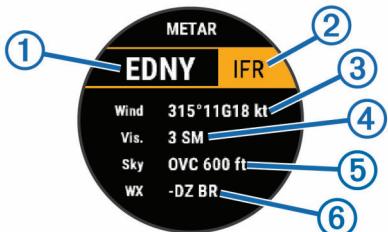
(1)	Activité en cours
(2)	Activité suivante
(3)	Activités supplémentaires

Notifications



(1)	Message instantané
(2)	E-mail
(3)	Appel manqué
(4)	Notifications supplémentaires

METAR



(1)	Identifiant de l'aéroport le plus proche
(2)	Catégorie de vol
(3)	Direction, vitesse et rafales de vent
(4)	Visibilité en milles terrestres
(5)	Conditions climatiques
(6)	Conditions météo

Personnalisation de la série des widgets

Vous pouvez afficher, masquer ou déplacer les éléments de la série des widgets.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Widgets**.

3 Sélectionnez un widget.

4 Sélectionnez une option :

- Sélectionnez **Etat** pour afficher ou masquer le widget dans la série.
- Sélectionnez **Monter** ou **Descendre** pour modifier la position du widget dans la série.

Télécommande VIRB

La fonction Télécommande VIRB vous permet de commander votre caméra embarquée VIRB à l'aide de votre appareil.

Rendez-vous sur le site www.garmin.com/VIRB pour acheter une caméra embarquée VIRB.

Contrôle d'une caméra embarquée VIRB

Avant de pouvoir utiliser la fonction Télécommande VIRB, vous devez activer les paramètres de télécommande sur votre caméra VIRB. Pour plus d'informations, reportez-vous au *manuel d'utilisation de la série VIRB*. Vous devez également configurer le widget VIRB de façon à l'afficher dans la série des widgets (*Personnalisation de la série des widgets, page 21*).

- 1 Mettez votre caméra VIRB sous tension.
- 2 Sur votre appareil D2 Bravo, appuyez sur **UP** ou **DOWN** à partir du cadran de montre afin d'afficher le widget VIRB.
- 3 Patientez pendant que l'appareil se connecte à votre caméra VIRB.
- 4 Sélectionnez une option :
 - Pour enregistrer de la vidéo, sélectionnez **START**. Le compteur de la vidéo apparaît sur l'écran de la D2 Bravo.
 - Pour arrêter l'enregistrement de la vidéo, appuyez sur **STOP**.
 - Pour prendre une photo, appuyez sur **DOWN**.

Personnalisation de l'appareil

Paramètres de l'application Activité

Ces paramètres vous permettent de personnaliser chaque application Activité préchargée en cohérence avec vos besoins. Par exemple, vous pouvez personnaliser des pages de données et activer des alarmes et des fonctionnalités d'entraînement. Tous les paramètres ne sont pas disponibles pour tous les types d'activité.

Maintenez la touche **UP** enfoncée, sélectionnez **Paramètres > Applications** et sélectionnez une activité.

Ecrans de données : permet de personnaliser des écrans de données pour l'activité (*Personnalisation des écrans de données, page 22*). Vous pouvez aussi afficher ou masquer un écran de données cartographiques pour certaines activités.

Vol automatique : en mode montre, permet de démarrer automatiquement une activité de vol quand la vitesse ascensionnelle dépasse une certaine vitesse. L'activité s'arrête quand la vitesse sol descend en dessous de 30 kn pendant une durée spécifique.

Alarmes : permet de régler les alarmes d'entraînement ou de navigation pour l'activité.

Chrono de vol : dans l'application Vol, permet de démarrer et d'arrêter automatiquement le minuteur de vol quand votre vitesse sol dépasse 30 kn.

Dist. nautique : affiche les distances en unités nautiques.

Vit. nautique : affiche votre vitesse en unités nautiques.

Métronomie : émet des tonalités à un rythme régulier pour vous aider à améliorer vos performances en vous entraînant à une cadence plus rapide, plus lente ou plus constante (*Utilisation du métronome, page 8*).

Auto Lap : permet de définir les options de la fonction Auto Lap® (*Auto Lap, page 23*).

Auto Pause : permet de régler l'appareil afin d'arrêter d'enregistrer des données quand vous arrêtez de bouger ou quand votre vitesse descend en dessous d'une certaine valeur (*Activation de la fonction Auto Pause®, page 23*).

Ascension auto : permet de détecter automatiquement les modifications de l'altitude à l'aide de l'altimètre intégré.

Descente auto : permet de détecter automatiquement les descentes à ski à l'aide de l'accéléromètre intégré.

Vitesse 3D : permet de calculer votre vitesse à partir de vos données de modification de l'altitude et de votre mouvement horizontal d'avancement (*Vitesse et distance 3D*, page 23).

Distance 3D : permet de calculer la distance parcourue à partir de vos données de modification de l'altitude et de votre mouvement horizontal d'avancement.

Lap Key : permet d'enregistrer un circuit ou une période de repos au cours d'une activité.

Défil. auto : permet de parcourir automatiquement tous les écrans de données d'activité tant que le chronomètre fonctionne (*Utilisation du défilement automatique*, page 23).

GPS : permet de régler le mode de l'antenne GPS (*UltraTrac*, page 23).

Taille de la piscine : permet de définir la longueur du bassin pour une activité de natation en piscine (*Pratique de la natation*, page 9).

Détect mouv : permet d'activer la détection des mouvements pour la natation en piscine.

Temporisation : permet de régler le paramètre de temporisation du mode d'économie d'énergie pour l'activité (*Paramètres de temporisation du mode économie d'énergie*, page 24).

Couleur d'arrière-plan : permet de choisir le noir ou le blanc comme couleur de fond d'écran de chaque activité.

Couleur nuance : permet de choisir la couleur de la nuance de chaque activité pour mieux identifier l'activité active.

Etat : permet d'afficher ou de masquer l'activité sélectionnée dans la liste des applications.

Monter : règle la position de l'activité dans la liste des applications.

Descendre : règle la position de l'activité dans la liste des applications.

Supprimer : permet de supprimer l'activité.

REMARQUE : cette option permet de supprimer l'activité de la liste des applications ainsi que tous les paramètres saisis par l'utilisateur pour cette activité. Vous pouvez rétablir tous les réglages d'usine de l'appareil pour ajouter une activité préalablement supprimée à la liste (*Restauration de tous les paramètres par défaut*, page 27).

Renommer : permet de choisir le nom de l'activité.

Personnalisation des écrans de données

Vous pouvez afficher, masquer et modifier la présentation et le contenu des écrans de données de chaque activité.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.

3 Sélectionnez l'activité à personnaliser.

4 Sélectionnez **Ecrans de données**.

5 Sélectionnez un écran de données à personnaliser.

6 Sélectionnez une option :

- Sélectionnez **Etat** pour activer ou désactiver l'écran de données.
- Sélectionnez **Disposition** pour modifier le nombre de champs de données de l'écran de données.
- Sélectionnez un champ pour modifier les données qui apparaissent dans le champ.

Ajout d'une carte à une activité

Vous pouvez ajouter la carte à la série d'écrans de données d'une activité.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.

3 Sélectionnez l'activité à personnaliser.

4 Sélectionnez **Ecrans de données > Carte**.

5 Sélectionnez **Etat** pour activer ou désactiver la carte.

6 Sélectionnez **Orientation**.

7 Sélectionnez une option :

- Pour afficher le nord en haut de la page, sélectionnez **Nord en haut**.
- Pour afficher votre direction actuelle orientée vers le haut de la page, sélectionnez **Tracé en haut**.

8 Sélectionnez **Positions utilis.** pour afficher ou masquer les lieux enregistrés sur la carte.

9 Sélectionnez **Zoom auto** pour sélectionner automatiquement le niveau de zoom optimal de la carte.

Lorsque l'option **Désactivé** est sélectionnée, vous devez effectuer un zoom avant ou arrière manuellement.

Alarmes

Vous pouvez définir des alertes pour chaque activité. Celles-ci peuvent vous aider à atteindre des objectifs précis, à développer votre connaissance de l'environnement qui vous entoure et à naviguer jusqu'à votre destination. Toutes les alertes ne sont pas disponibles pour toutes les activités. Il existe trois types d'alertes : alertes d'événement, alertes de limite et alertes récurrentes.

Alerte d'événement : une alerte d'événement se déclenche une seule fois. L'événement est une valeur spécifique. Par exemple, vous pouvez définir l'appareil pour qu'il vous prévienne lorsque vous atteignez une certaine altitude.

Alerte de limite : une alerte de limite se déclenche chaque fois que l'appareil se trouve en dehors d'une plage de valeurs spécifiée. Par exemple, vous pouvez définir une alerte qui se déclenche si votre fréquence cardiaque est inférieure à 60 battements par minute (bpm) ou supérieure à 210 bpm.

Alerte récurrente : une alarme récurrente se déclenche chaque fois que l'appareil enregistre une valeur ou un intervalle spécifique. Par exemple, vous pouvez définir une alerte se déclenchant toutes les 30 minutes.

Nom d'alerte	Type d'alerte	Description
Cadence	Limite	Vous pouvez définir les valeurs de cadence minimale et maximale.
Calories	Événement, récurrente	Vous pouvez définir le nombre de calories.
Personnalisé	Récurrente	vous pouvez sélectionner un message existant ou créer un message personnalisé puis sélectionner un type d'alerte.
Distance	Récurrente	vous pouvez définir un intervalle de distance.
Altitude	Limite	Vous pouvez définir les valeurs d'altitude minimale et maximale.
Fréquence cardiaque	Limite	Vous pouvez définir les valeurs de fréquence cardiaque minimale et maximale, ou sélectionner des changements de zone. Voir <i>A propos des zones de fréquence cardiaque</i> , page 12 et <i>Calcul des zones de fréquence cardiaque</i> , page 12.
Allure	Limite	Vous pouvez définir les valeurs d'allure minimale et maximale.
Alimentation	Limite	Vous pouvez définir un niveau de puissance bas ou élevé.
Course/Marche	Récurrente	vous pouvez définir des pauses de marche programmées à intervalles réguliers.
Vitesse	Limite	Vous pouvez définir les vitesses minimale et maximale.
Heure	Événement, récurrente	vous pouvez définir un intervalle de temps.

Configuration d'une alerte

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3 Sélectionnez une activité.
REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.
- 4 Sélectionnez **Alarmes**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Aj. nouveau** pour ajouter une nouvelle alerte pour l'activité.
 - Sélectionnez le nom de l'alerte que vous souhaitez modifier.
- 6 Si besoin, sélectionnez le type de l'alerte.
- 7 Sélectionnez une zone, entrez les valeurs minimale et maximale ou configurez une alerte personnalisée.
- 8 Si nécessaire, activez l'alerte.

Pour les alertes d'événement et les alertes récurrentes, un message apparaît chaque fois que vous atteignez la valeur de l'alerte. Pour les alertes de limite, un message apparaît chaque fois que vous êtes au-dessus ou au-dessous de la limite indiquée (valeurs minimale et maximale).

Auto Lap

Marquage de circuits par distance

Vous pouvez utiliser la fonction Auto Lap pour marquer automatiquement un circuit à une certaine distance. Cette fonction est utile pour comparer vos performances sur différentes parties d'une activité (tous les 1 mile ou 5 kilomètres, par exemple).

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3 Sélectionnez une activité.
REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.
- 4 Sélectionnez **Auto Lap**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Auto Lap** pour activer ou désactiver Auto Lap.
 - Sélectionnez **Distance auto** pour régler la distance entre les circuits.

Dès que vous complétez un circuit, un message s'affiche et vous indique le temps correspondant au circuit effectué. L'appareil émet également un signal sonore ou vibre si les tonalités audibles sont activées (*Paramètres système, page 25*).

Au besoin, vous pouvez personnaliser les pages de données afin d'afficher des données supplémentaires concernant le circuit (*Personnalisation des écrans de données, page 22*).

Personnalisation du Message d'alerte de circuit

Vous pouvez personnaliser un ou deux champs de données qui apparaissent dans le Message d'alerte de circuit.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3 Sélectionnez une activité.
REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.
- 4 Sélectionnez **Auto Lap > Alerter de circuit**.
- 5 Sélectionnez un champ de données à modifier.
- 6 Sélectionnez **Aperçu** (en option).

Activation de la fonction Auto Pause[®]

Vous pouvez utiliser la fonction Auto Pause pour mettre le chrono automatiquement en pause lorsque vous vous arrêtez.

Cette fonction est utile si votre activité comprend des feux de signalisation ou d'autres lieux où vous devez vous arrêter.

REMARQUE : l'historique n'est pas enregistré lorsque le chrono est arrêté ou en pause.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3 Sélectionnez une activité.
REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.
- 4 Sélectionnez **Auto Pause**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Si arrêté** pour mettre le chrono automatiquement en pause quand vous vous arrêtez.
 - Sélectionnez **Personnal.** pour activer la mise en pause automatique du chrono lorsque votre allure ou vitesse descend en dessous d'un certain niveau.

Activation de l'ascension automatique

Vous pouvez utiliser la fonction d'ascension automatique pour détecter automatiquement les modifications de l'altitude. Vous pouvez l'utiliser pendant des activités d'escalade, de randonnée, de course à pied ou de cyclisme.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3 Sélectionnez une activité.
REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.
- 4 Sélectionnez **Ascension auto > Etat > Activé**.
- 5 Sélectionnez **Ecran principal** pour connaître l'écran de données qui apparaît au cours d'une séance de course à pied.
- 6 Sélectionnez **Ecran ascension** pour connaître l'écran de données qui apparaît au cours d'une séance d'escalade.
- 7 Si nécessaire, sélectionnez **Couleurs inv.** pour inverser les couleurs d'affichage lorsque vous changez de mode.
- 8 Sélectionnez **Vitesse verticale** pour configurer la vitesse de montée progressive.
- 9 Sélectionnez **Bascule. mode** pour configurer la vitesse de basculement de mode de l'appareil.

Vitesse et distance 3D

Vous pouvez configurer une vitesse et une distance 3D pour calculer votre vitesse ou votre distance à partir de vos données de modification de l'altitude et de votre mouvement horizontal d'avancement. Vous pouvez les utiliser pendant des activités de ski, escalade, navigation, randonnée, course à pied ou cyclisme.

Utilisation du défilement automatique

Vous pouvez utiliser la fonction de défilement automatique pour faire automatiquement défiler tous les écrans de données d'activité tant que le chronomètre fonctionne.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3 Sélectionnez une activité.
REMARQUE : cette fonction n'est pas disponible pour toutes les activités.
- 4 Sélectionnez **Défil. auto**.
- 5 Sélectionnez une vitesse d'affichage.

UltraTrac

La fonction UltraTrac est un paramètre GPS qui enregistre des points de tracé et des données de capteur de manière plus espacée. L'activation de la fonction UltraTrac préserve l'autonomie de la batterie mais diminue aussi la qualité des activités enregistrées. Utilisez la fonction UltraTrac pour des

activités qui sollicitent davantage la batterie et pour lesquelles des mises à jour de données de capteur fréquentes sont moins importantes que d'habitude.

Paramètres de temporisation du mode économie d'énergie

Les paramètres de temporisation permettent de définir la durée pendant laquelle votre montre reste en mode d' entraînement, par exemple lorsque vous attendez le début d'une course.

Maintenez la touche UP enfoncée, sélectionnez **Paramètres > Applications** et sélectionnez une activité. Sélectionnez Temporisation pour régler les paramètres de temporisation de l'activité.

Standard : permet de passer en mode montre à faible consommation après 5 minutes d'inactivité.

Prolongée : permet de passer en mode montre à faible consommation après 25 minutes d'inactivité. Le mode prolongé peut réduire l'autonomie de la batterie.

Activation et désactivation de la touche Lap

Vous pouvez activer le paramètre Lap Key pour enregistrer un circuit ou une pause pendant une activité à l'aide de la touche LAP. Désactivez le paramètre Lap Key pour éviter d'enregistrer des circuits en appuyant par erreur sur la touche LAP pendant une activité.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Applications**.
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez **Lap Key**.

L'état de la touche Lap peut être Activé ou Désactivé selon le paramètre choisi.

Paramètres de cadran de montre

Vous pouvez personnaliser l'apparence du cadran de montre en sélectionnant sa présentation, ses couleurs et d'autres données. Vous pouvez aussi télécharger des cadrants de montre personnalisés sur la boutique Connect IQ.

Personnalisation du cadran de montre

Avant d'activer un cadran de montre Connect IQ, installez-en un à partir de la boutique Connect IQ ([Objets Connect IQ, page 19](#)).

Vous pouvez personnaliser les informations et l'aspect du cadran de montre ou activer un cadran de montre Connect IQ installé.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Cadran de montre > Type**.
- 3 Sélectionnez une option :
 - Pour activer le cadran de montre numérique préchargé, sélectionnez **Numérique**.
 - Pour activer le cadran de montre analogique préchargé, sélectionnez **Analogique**.
 - Pour activer un cadran de montre Connect IQ installé, choisissez le nom du cadran de montre installé.
- 4 Si vous utilisez un cadran de montre préchargé, sélectionnez une option :
 - Pour modifier la couleur d'arrière-plan, sélectionnez **Couleur d'arrière-plan**.
 - Pour ajouter ou modifier une couleur de nuance pour le cadran de montre numérique, sélectionnez **Couleur nuance**.
 - Pour modifier le type de chiffres sur le cadran de montre numérique, sélectionnez **Disposition**.
 - Pour modifier le type d'aiguilles sur le cadran de montre analogique, sélectionnez **Aiguilles**.

• Pour modifier le type de chiffres sur le cadran de montre analogique, sélectionnez **Fond d'écran**.

• Pour modifier les données qui apparaissent sur le cadran de montre, sélectionnez **Données supplémentaires**.

5 Appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour prévisualiser les options du cadran de montre.

6 Appuyez sur **START** pour enregistrer votre choix.

Paramètres des capteurs

Paramètres du compas

Maintenez le bouton UP enfoncé, puis sélectionnez **Paramètres > Capteurs > Compas**.

Étalonnez : permet d'étalonner manuellement le capteur du compas ([Étalonnage manuel du compas, page 24](#)).

Affichage : définit le cap directionnel sur le compas en lettres, degrés ou milli-radians.

Référence nord : définit la référence nord du compas ([Définition de la référence nord, page 24](#)).

Mode : configure le compas pour utiliser les données de capteur électronique seules (Activé), une combinaison des données du GPS et du capteur électronique lorsque vous vous déplacez (Auto) ou uniquement les données du GPS (Désactivé).

Étalonnage manuel du compas

AVIS

Étalonnez le compas électronique en extérieur. Pour améliorer la précision du cap, éloignez-vous de toute interférence éventuelle avec le champ magnétique terrestre, qui peut provenir des véhicules, des bâtiments ou des lignes électriques aériennes.

Votre appareil a été étalonné en usine et s'étalonner automatiquement par défaut. Vous pouvez étalonner manuellement le compas 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 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Capteurs > Compas > Étalonnez > Démarrer**.
- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Définition de la référence nord

Vous pouvez définir la référence de direction utilisée pour le calcul des informations de cap.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Capteurs > Compas > Référence nord**.
- 3 Sélectionnez une option :
 - Pour définir le nord géographique comme référence de cap, sélectionnez **Vrai**.
 - Pour définir automatiquement la déclinaison magnétique pour votre position, sélectionnez **Magnétique**.
 - Pour définir le nord de la grille (000°) comme référence de cap, sélectionnez **Grille**.
 - Pour définir manuellement la valeur magnétique de déclinaison, sélectionnez **User**, entrez la déclinaison magnétique, puis sélectionnez **Terminé**.

Paramètres de l'altimètre

Maintenez le bouton UP enfoncé et sélectionnez **Paramètres > Capteurs > Altimètre**.

Étalon auto : lance l'étalement automatique de l'altimètre chaque fois que vous activez le suivi GPS.

Baromètre : permet de régler la pression barométrique manuellement ou de sélectionner une valeur depuis la station METAR la plus proche via Garmin Connect Mobile.

Alerte O2 : permet de configurer une alarme qui vibre au moment où vous atteignez une altitude où l'oxygène se fait plus rare.

Synchroniser l'altitude : permet de synchroniser manuellement l'appareil sur votre altitude actuelle.

Étalonnage de l'altimètre barométrique

Votre appareil a été étalonné en usine et s'étalonner automatiquement par défaut par rapport à votre point de départ GPS. Vous pouvez étalonner manuellement l'altimètre barométrique si vous connaissez l'altitude ou la pression au niveau de la mer.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Capteurs > Altimètre**.

3 Sélectionnez une option :

- Pour effectuer un étalonnage automatique à partir de votre point de départ GPS, sélectionnez **Étalon auto > Activé**.
- Pour saisir une altitude connue, sélectionnez **Étalonner**.

Paramètres d'altitude

Maintenez le bouton UP enfoncé et sélectionnez **Paramètres > Capteurs > Altitude**.

Étalon auto : lance l'étalonnage automatique de l'altimètre chaque fois que vous activez le suivi GPS.

Étalonner : permet d'étalonner manuellement l'altimètre.

Paramètres de navigation

Vous pouvez personnaliser les éléments cartographiques et l'aspect lorsque vous naviguez jusqu'à une destination.

Personnalisation des éléments cartographiques

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Navigation > Ecrans de données**.

3 Sélectionnez une option :

- Sélectionnez **Carte** pour activer ou désactiver la carte.
- Sélectionnez **Guide** pour activer ou désactiver un écran de guide affichant le cap ou le parcours à suivre lors de la navigation.
- Sélectionnez un écran à ajouter, supprimer ou personnaliser.

Configuration d'un indicateur de cap

Vous pouvez configurer un indicateur de cap qui s'affiche sur vos pages de données lorsque vous naviguez. L'indicateur pointe dans la direction de votre cap cible.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Navigation > Heading Bug**.

Paramètres système

Maintenez le bouton UP enfoncé et sélectionnez **Paramètres > Système**.

Profil utilisateur : permet d'afficher et de personnaliser vos statistiques personnelles ([Définition de votre profil utilisateur, page 11](#)).

Boutons direction : permet d'assigner des raccourcis aux boutons de l'appareil.

Langue : permet de définir la langue d'affichage de l'appareil.

Heure : permet de régler les paramètres d'heure ([Paramètres de l'heure, page 25](#)).

Rétroéclairage : permet de régler les paramètres de rétroéclairage ([Paramètres du rétroéclairage, page 25](#)).

Sons : permet de définir les sons de l'appareil, comme le son des touches, les alarmes et les vibrations.

Unités : permet de choisir les unités de mesure utilisées sur l'appareil ([Modification des unités de mesure, page 25](#)).

GLONASS : l'utilisation de l'option GLONASS vous permet d'améliorer les performances dans les environnements extrêmes et d'acquérir plus rapidement votre position. L'utilisation des options GPS et GLONASS consomme plus de batterie que l'activation de l'option GPS seule.

Format de position : permet de définir les options de format de position géographique et de système géodésique.

Format : permet de régler les préférences de format générales, comme l'allure et la vitesse affichées pendant des activités, et le début de la semaine.

Enr. données : permet de définir la façon dont l'appareil enregistre les données d'activité. L'option d'enregistrement Intelligent (par défaut) permet d'augmenter la durée des enregistrements d'activité. L'option d'enregistrement Toutes les secondes fournit des enregistrements d'activité plus détaillés au risque de ne pas enregistrer entièrement les activités qui durent longtemps.

Mode USB : permet de configurer l'appareil pour utiliser le mode de stockage de masse ou le mode Garmin lorsque l'appareil est connecté à un ordinateur.

Restaur. réglages par déf. : vous permet de rétablir tous les réglages d'usine des données d'utilisateur et des paramètres ([Restauration de tous les paramètres par défaut, page 27](#)).

Mise à jour du logiciel : permet d'installer les mises à jour logicielles téléchargées à l'aide de Garmin Express.

Info produit : permet d'afficher des informations sur l'appareil, le logiciel et la licence.

Paramètres de l'heure

Maintenez le bouton UP enfoncé et sélectionnez **Paramètres > Système > Heure**.

Format d'heure : permet de définir si vous souhaitez que l'heure soit affichée au format 12 heures ou 24 heures sur l'appareil.

Réglage h. : permet de définir le fuseau horaire de l'appareil. L'option Auto permet de définir le fuseau horaire automatiquement en fonction de votre position GPS.

Heure : vous permet de régler l'heure si l'option Manuel est activée.

Paramètres du rétroéclairage

Maintenez le bouton UP enfoncé et sélectionnez **Paramètres > Système > Rétroéclairage**.

Mode : définit si le rétroéclairage s'active manuellement ou automatiquement. L'option Auto vous permet de régler le rétroéclairage séparément pour les touches, les alertes et les mouvements.

REMARQUE : lorsque vous définissez Mouvement sur Activé, vous activez le rétroéclairage lorsque vous levez et tournez votre bras pour regarder votre poignet.

Temporisation : permet de définir le délai au bout duquel le rétroéclairage sera désactivé.

Luminosité : règle le niveau de luminosité du rétroéclairage.

Modification des unités de mesure

Vous pouvez personnaliser les unités de mesure de distance, d'allure et de vitesse, d'altitude, de poids, de hauteur et de température.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Système > Unités**.

3 Sélectionnez un type de mesure.

4 Sélectionnez une unité de mesure.

Capteurs ANT+

L'appareil est compatible avec ces accessoires sans fil ANT+ en option.

- Moniteur de fréquence cardiaque, comme le HRM-Run (*Installation du moniteur de fréquence cardiaque*, page 3)
- Capteur de vitesse et de cadence pour vélo (*Utilisation d'un capteur de vitesse ou de cadence de vélo en option*, page 26)
- Accéléromètre (*Accéléromètre*, page 26)
- Capteur de puissance, comme le Vector™
- Capteur de température sans fil tempe™ (*tempe*, page 26)

Pour plus d'informations sur la compatibilité et l'achat de capteurs supplémentaires, visitez le site <http://buy.garmin.com>.

Couplage des capteurs ANT+

Lors de la première connexion d'un capteur à votre appareil à l'aide de la technologie sans fil ANT+, vous devez coupler l'appareil et le capteur. Une fois le couplage effectué, l'appareil se connecte au capteur automatiquement quand vous démarrez une activité et que le capteur est actif et à portée.

REMARQUE : si un moniteur de fréquence cardiaque était fourni avec votre appareil, il est couplé d'office avec votre appareil.

- 1 Si vous coupez un moniteur de fréquence cardiaque, installez un moniteur de fréquence cardiaque (*Installation du moniteur de fréquence cardiaque*, page 3).

Le moniteur de fréquence cardiaque n'envoie et ne reçoit des données qu'une fois que vous l'avez installé sur vous.

- 2 Approchez l'appareil à moins de 3 m (10 pi) du capteur.

REMARQUE : tenez-vous à au moins 10 m (33 pi) d'autres capteurs ANT+ pendant le couplage.

- 3 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

- 4 Sélectionnez **Paramètres > Capteurs > Aj. nouveau**.

- 5 Sélectionnez une option :

- Sélectionnez **Tout rechercher**.
- Sélectionnez votre type de capteur.

Une fois le capteur couplé avec votre appareil, l'état du capteur passe de Recherche à Connecté. Les données du capteur apparaissent dans la boucle des pages de données ou dans un champ de données personnalisé.

Utilisation d'un capteur de vitesse ou de cadence de vélo en option

Vous pouvez utiliser un capteur de vitesse ou de cadence de vélo compatible pour envoyer des données vers votre appareil.

- Coupez le capteur à votre appareil (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26).
- Mettez à jour vos informations de profil sportif utilisateur (*Définition de votre profil utilisateur*, page 11).
- Réglez les dimensions de vos roues (*Dimensions et circonférence des roues*, page 32).
- Allez vous entraîner (*Prêt... Partez !*, page 9).

Accéléromètre

Votre appareil est compatible avec l'accéléromètre. Vous pouvez utiliser l'accéléromètre plutôt que le GPS pour enregistrer votre allure et la distance parcourue lorsque vous vous entraînez en salle ou que le signal de votre GPS est faible. L'accéléromètre est en veille et prêt à envoyer des données (tout comme le moniteur de fréquence cardiaque).

L'accéléromètre s'éteint après 30 minutes d'inactivité afin de préserver la pile. Lorsque la pile est faible, un message apparaît

sur l'appareil. Cela signifie qu'il reste environ cinq heures d'autonomie.

Amélioration de l'étalonnage de l'accéléromètre

Pour pouvoir étalonner votre appareil, vous devez acquérir les signaux satellites GPS et coupler votre appareil à l'accéléromètre (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26).

L'accéléromètre se calibre tout seul, mais vous pouvez améliorer la précision des données de vitesse et de distance en effectuant quelques courses en extérieur avec le GPS activé.

- 1 Sortez et restez 5 minutes dans un endroit offrant une vue dégagée sur le ciel.
- 2 Démarrez une activité de course à pied.
- 3 Suivez une piste sans vous arrêter pendant 10 minutes.
- 4 Arrêtez votre activité et enregistrez-la.

La valeur d'étalement de l'accéléromètre se met alors à jour en fonction des données enregistrées. Normalement, si votre façon de courir de change pas, vous ne devriez pas avoir à rééquilibrer votre accéléromètre.

Étalonnage manuel de l'accéléromètre

Pour pouvoir étalonner votre appareil, vous devez le coupler à l'accéléromètre (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26).

Si vous connaissez votre facteur d'étalement, nous vous recommandons d'étailler votre appareil manuellement. Si vous avez étaillé un accéléromètre avec un autre produit Garmin, vous connaissez sans doute ce facteur.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Capteurs**.
- 3 Sélectionnez votre accéléromètre.
- 4 Sélectionnez **Facteur étalonn. > Définir la valeur**.
- 5 Réglez le facteur d'étalement :
 - Augmentez le facteur d'étalement si votre distance est trop courte.
 - Réduisez le facteur d'étalement si votre distance est trop longue.

Réglage de la vitesse et de la distance de l'accéléromètre

Pour pouvoir personnaliser la vitesse et la distance de votre accéléromètre, vous devez coupler votre appareil avec le capteur de l'accéléromètre (*Couplage des capteurs ANT+*, page 26).

Vous pouvez configurer votre appareil de manière à ce qu'il calcule l'allure et la distance à partir des données de votre accéléromètre au lieu des données du GPS.

- 1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.
- 2 Sélectionnez **Paramètres > Capteurs**.
- 3 Sélectionnez votre accéléromètre.
- 4 Sélectionnez **Vitesse**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **Indoor** lorsque vous vous entraînez avec le GPS désactivé (en intérieur le plus souvent).
 - Sélectionnez **Toujours** pour utiliser les données de votre accéléromètre sans tenir compte du paramètre GPS.

tempe

Le tempe est un capteur de température sans fil ANT+. Vous pouvez fixer le capteur sur une sangle solide ou sur une boucle exposée à l'air ambiant pour obtenir une source constante de données précises de température. Vous devez coupler le tempe à votre appareil pour afficher les données de température du tempe.

Informations sur l'appareil

Contactez l'assistance pour les produits aéronautiques Garmin

- Rendez-vous sur le site fly.garmin.com/support pour obtenir une assistance par pays.
- En Amérique, appelez le (866) 739-5687.
- En Europe, en Afrique et au Moyen-Orient,appelez le +44 (0) 37 0850 1243.
- En Asie-Pacifique et Australie,appelez le +65 6348 0378.

Affichage des informations sur l'appareil

Vous pouvez afficher l'identifiant de l'appareil, la version du logiciel, des informations réglementaires et le contrat de licence.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Système > Info produit**.

Caractéristiques

Type de pile	Batterie rechargeable lithium-ion intégrée
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 6 semaines
Résistance à l'eau	10 ATM 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)
Fréquence radio	2,4 GHz
Protocoles radio	Technologie sans fil ANT+, Wi-Fi, appareil Bluetooth Smart

Informations concernant la pile

L'autonomie réelle de la batterie dépend des fonctions activées sur votre appareil, qu'il s'agisse du suivi des activités, des notifications du smartphone, du GPS, des capteurs internes ou des capteurs ANT+ connectés.

Autonomie de la batterie	Mode
Jusqu'à 20 heures	Mode GPS normal
Jusqu'à 50 heures	Mode GPS UltraTrac avec interrogations toutes les deux minutes
Jusqu'à 6 semaines	Mode montre

Caractéristiques techniques de la HRM-Run

Type de batterie	CR2032 de 3 V remplaçable par l'utilisateur
Autonomie de la batterie	1 an (à raison d'1 h par jour environ)
Plage de températures de fonctionnement	De -10 à 50 °C (de 14 à 122 °F)
Fréquences radio/protocole	Protocole de communications sans fil ANT+ à 2,4 GHz
Résistance à l'eau	5 ATM*

L'appareil résiste à une pression équivalant à 50 m de profondeur. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.garmin.com/waterrating.

Gestion de données

REMARQUE : l'appareil n'est pas compatible avec Windows® 95, 98, Me, Windows NT® et Mac® OS 10.3 et versions antérieures.

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 sous Windows en tant qu'appareil portable, il n'est pas nécessaire de le déconnecter en toute sécurité.

1 Effectuez l'une des actions suivantes :

- Sur un ordinateur sous Windows, sélectionnez l'icône **Supprimer le périphérique en toute sécurité** dans la barre d'état système, puis sélectionnez votre appareil.
- Pour les ordinateurs Mac faites glisser l'icône du volume dans la corbeille.

2 Débranchez le câble de l'ordinateur.

Suppression de fichiers

AVIS

Si vous avez des doutes sur la fonction d'un fichier, ne le supprimez pas. La mémoire de l'appareil contient des fichiers système importants que vous ne devez pas supprimer.

1 Ouvrez le lecteur ou volume **Garmin**.

2 Le cas échéant, ouvrez un dossier ou un volume.

3 Sélectionnez un fichier.

4 Appuyez sur la touche **Supprimer** de votre clavier.

Dépannage

Mon nombre de pas quotidiens ne s'affiche pas

Le nombre de pas quotidiens est remis à zéro chaque nuit à minuit.

Si des tirets apparaissent au lieu de votre nombre de pas, autorisez l'appareil à acquérir les signaux satellites et à définir l'heure automatiquement.

Les données de température ne sont pas exactes

Le capteur interne relève les données de température en fonction de la température de votre corps. Pour obtenir un relevé des températures fiable, retirez l'appareil de votre poignet et attendez entre 20 et 30 minutes.

Vous pouvez également utiliser un capteur de température externe tempe en option pour consulter des données de température ambiante fiables lorsque vous portez la montre.

Réinitialisation de votre appareil

Si l'appareil ne répond plus, il peut être nécessaire de le réinitialiser.

1 Maintenez le bouton **LIGHT** enfoncé pendant au moins 25 secondes.

2 Maintenez le bouton **LIGHT** enfoncé pendant une seconde pour mettre l'appareil sous tension.

Restauration de tous les paramètres par défaut

REMARQUE : cette opération a pour effet d'effacer toutes les informations saisies par l'utilisateur, ainsi que l'historique d'activités.

Vous pouvez restaurer tous les paramètres de l'appareil tels qu'ils ont été configurés en usine.

1 Maintenez le bouton **UP** enfoncé.

2 Sélectionnez **Paramètres > Système > Restaur. réglages par déf. > Oui**.

Optimisation de l'autonomie de la batterie

Vous pouvez prolonger la durée de vie de la pile de diverses manières.

- Réduisez la temporisation du rétroéclairage (*Paramètres du rétroéclairage*, page 25).

¹ L'appareil résiste à une pression équivalant à 100 m de profondeur. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.garmin.com/waterrating.

- Réduisez la luminosité du rétroéclairage.
- Utilisez le mode GPS UltraTrac dans le cadre de votre activité (*UltraTrac*, page 23).
- Désactivez la technologie sans fil Bluetooth lorsque vous n'utilisez pas les fonctions connectées (*Fonctionnalités connectées*, page 18).
- Lorsque vous interrompez votre activité de façon prolongée, utilisez l'option Reprendre plus tard (*Arrêt d'une activité*, page 7).
- Désactivez le suivi des activités (*Suivi des activités*, page 13).
- Utilisez un cadran de montre Connect IQ qui n'est pas actualisé chaque seconde.

Par exemple, utilisez un cadran de montre sans trottinette (*Personnalisation du cadran de montre*, page 24).

- Limitez le nombre de notifications affichées par l'appareil (*Gestion des notifications*, page 18).
- Arrêtez la diffusion des données de fréquence cardiaque aux appareils Garmin couplés (*Diffusion de la fréquence cardiaque aux Garmin appareils*, page 3).
- Désactivez la fréquence cardiaque au poignet.

REMARQUE : le moniteur de fréquence cardiaque au poignet sert à calculer les minutes d'intensité soutenue et les calories brûlées.

Informations complémentaires

Vous trouverez des informations complémentaires au sujet de ce produit sur le site Garmin.

- Rendez-vous sur le site www.garmin.com/outdoor.
- Rendez-vous sur le site <http://buy.garmin.com> ou contactez votre revendeur Garmin pour plus d'informations sur les accessoires en option et sur les pièces de rechange.

Maintenance de l'appareil

Entretien de l'appareil

AVIS

N'utilisez pas d'objet pointu pour nettoyer l'appareil.

Evitez d'utiliser des nettoyants chimiques, des solvants ou des répulsifs contre les insectes pouvant endommager les parties en plastique et les finitions.

Rincez soigneusement l'appareil à l'eau claire après chaque utilisation dans l'eau chlorée ou salée, et après chaque contact avec de la crème solaire, des produits de beauté, de l'alcool ou d'autres produits chimiques. Un contact prolongé avec ces substances peut endommager le boîtier.

Evitez d'appuyer sur les boutons lorsque l'appareil est sous l'eau.

Evitez les chocs et les manipulations brusques qui risquent d'endommager l'appareil.

Pour éviter tout dommage permanent, ne conservez pas l'appareil à un endroit où il pourrait être exposé de manière prolongée à des températures extrêmes.

Nettoyage de l'appareil

AVIS

La moindre particule de sueur ou de moisissure peut entraîner la corrosion des contacts électriques lorsqu'ils sont connectés à un chargeur. La corrosion peut empêcher le chargement et le transfert de données.

- 1 Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon humecté d'un détergent non abrasif.
- 2 Essuyez l'appareil.

Après le nettoyage, laissez bien sécher l'appareil.

ASTUCE : pour plus d'informations, consultez la page garmin.com/fitandcare.

Ajustement du bracelet de montre en métal

Si votre montre inclut un bracelet en métal, vous devez faire ajuster la longueur du bracelet en vous rendant chez un bijoutier ou un autre professionnel.

Instructions d'entretien de la ceinture cardiofréquencemètre textile

Entretien du moniteur de fréquence cardiaque

AVIS

L'accumulation de sueur et de sel sur la sangle peut réduire la précision des données enregistrées par le moniteur de fréquence cardiaque.

- Rincez le moniteur de fréquence cardiaque après chaque utilisation.
 - Lavez à la main le moniteur de fréquence cardiaque toutes les sept utilisations. Aidez-vous d'un peu de détergent doux comme du liquide-vaisselle.
- REMARQUE :** l'utilisation d'une trop grande quantité de détergent peut endommager le moniteur de fréquence cardiaque.
- Ne lavez pas le moniteur de fréquence cardiaque à la machine à laver et n'utilisez pas de sèche-linge.
 - Pour faire sécher le moniteur de fréquence cardiaque, suspendez-le ou déposez-le à plat.

Piles remplaçables par l'utilisateur

AVERTISSEMENT

N'utilisez pas d'objet pointu pour retirer les piles.

Gardez la batterie hors de portée des enfants.

Ne mettez jamais les piles dans votre bouche. En cas d'ingestion, contactez votre médecin ou le centre antipoison le plus proche.

Les piles boutons remplaçables peuvent contenir du perchlorate. Une manipulation spéciale peut être nécessaire. Consultez la page www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

ATTENTION

Contactez votre déchetterie locale pour le recyclage des batteries.

Remplacement de la pile du moniteur de fréquence cardiaque

- 1 Retirez le manchon ① du module du moniteur de fréquence cardiaque.
- 2 Utilisez un petit tournevis cruciforme (00) pour retirer les quatre vis à l'avant du module.
- 3 Retirez le cache et la batterie.



- 4** Patientez pendant 30 secondes.
- 5** Insérez la nouvelle pile sous les deux ergots en plastique ② en positionnant le pôle positif vers le haut.
REMARQUE : veillez à ne pas endommager ni perdre le joint torique.
 Le joint torique doit rester autour du bord extérieur de l'anneau bombé en plastique.
- 6** Remettez en place le cache et les quatre vis.
 Observez l'orientation du cache. La vis à tête bombée ③ doit correspondre au trou adéquat situé sur le cache.
REMARQUE : ne serrez pas outre mesure.
- 7** Replacez le manchon.
 Après avoir remplacé la batterie du moniteur de fréquence cardiaque, vous devez le coupler une nouvelle fois à l'appareil.

Annexe

Champs de données

- % FC max. circ.** : pourcentage moyen de la fréquence cardiaque maximale pour le circuit en cours.
- % FTP** : puissance actuelle sous forme de pourcentage du seuil fonctionnel de puissance.
- % RFC** : pourcentage de réserve de fréquence cardiaque (différence entre la fréquence cardiaque maximale et la fréquence cardiaque au repos).
- All. 500m circuit** : l'allure de nage moyenne sur 500 mètres, pour le circuit en cours.
- All 500m der Cir** : l'allure de nage moyenne sur 500 mètres, pour le dernier circuit.
- Allure** : allure actuelle.
- Allure circuit** : allure moyenne pour le circuit en cours.
- Allure der. long.** : allure moyenne pour la dernière longueur de bassin réalisée.
- Allure dern. circ.** : allure moyenne pour le dernier circuit réalisé.
- Allure dern. int.** : allure moyenne pour le dernier intervalle réalisé.
- Allure intervalle** : allure moyenne pour l'intervalle en cours.
- Allure moy 500m** : l'allure de nage moyenne sur 500 mètres, pour l'activité en cours.
- Allure moyenne** : allure moyenne pour l'activité en cours.
- Allure sur 500 m** : l'allure de nage actuelle sur 500 mètres.
- Altitude** : altitude de votre position actuelle au-dessus ou au-dessous du niveau de la mer.
- Altitude GPS** : altitude de votre position actuelle mesurée par le GPS.
- Altitude max.** : altitude la plus haute atteinte depuis la dernière réinitialisation.
- Altitude min.** : altitude la plus basse atteinte depuis la dernière réinitialisation.
- Ascens. - circ.** : distance verticale d'ascension pour le circuit en cours.
- Ascension DC** : distance verticale d'ascension pour le dernier circuit réalisé.
- Ascension max.** : vitesse de montée maximale en pieds par minute ou mètres par minute depuis la dernière réinitialisation.
- Ascension moy.** : distance verticale moyenne d'ascension depuis la dernière réinitialisation.
- Ascension totale** : distance verticale totale parcourue en montant depuis la dernière réinitialisation.
- Cad. dern. circ.** : cyclisme. cadence moyenne pour le dernier circuit réalisé.
- Cad. dern. circ.** : course à pied. cadence moyenne pour le dernier circuit réalisé.
- Cadence** : cyclisme. Nombre de tours de manivelle. Ces données apparaissent quand votre appareil est connecté à un capteur de cadence.
- Cadence** : course à pied. Nombre total de pas par minute (pieds gauche et droit).
- Cadence circuit** : cyclisme. cadence moyenne pour le circuit en cours.
- Cadence circuit** : course à pied. cadence moyenne pour le circuit en cours.
- Cadence moy.** : cyclisme. cadence moyenne pour l'activité en cours.
- Cadence moy.** : course à pied. cadence moyenne pour l'activité en cours.
- Calories** : nombre de calories totales brûlées.
- Cap** : direction que vous suivez.
- Cap compas** : direction vers laquelle vous vous dirigez selon le compas.
- Cap GPS** : direction vers laquelle vous vous dirigez selon le GPS.
- Chrono** : heure actuelle du compte à rebours.
- Circuit - % RFC** : pourcentage moyen de la réserve de fréquence cardiaque (différence entre la fréquence cardiaque maximale et la fréquence cardiaque au repos) pour le circuit en cours.
- Circuits** : nombre de circuits réalisés pour l'activité actuelle.
- Condition phys.** : le score de condition de performances est une évaluation en temps réel de votre condition.
- Coucher du soleil** : heure du coucher de soleil en fonction de votre position GPS.
- Desc dernier cir.** : distance verticale de descente pour le dernier circuit réalisé.
- Descente - Circ.** : distance verticale de descente pour le circuit en cours.
- Descente max.** : vitesse de descente maximale en mètres par minute ou pieds par minute depuis la dernière réinitialisation.
- Descente moy.** : distance verticale moyenne de descente depuis la dernière réinitialisation.
- Descente totale** : distance verticale totale parcourue en descendant depuis la dernière réinitialisation.
- Dist. au suivant** : distance restant à parcourir jusqu'au prochain waypoint de votre itinéraire. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Dist. der. interv.** : distance parcourue pour le dernier intervalle réalisé.
- Dist. dern. cir.** : distance parcourue pour le dernier circuit réalisé.
- Dist. intervalle** : distance parcourue pour l'intervalle en cours.
- Dist. moy. mouv.** : distance moyenne parcourue par mouvement pendant l'activité en cours.
- Dist. nautique** : distance parcourue en mètres marins ou en pieds marins.
- Dist. par mouv.** : la distance parcourue par mouvement.
- Dist. restante** : distance restant à parcourir jusqu'à la destination finale. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Distance** : distance parcourue pour le tracé actuel ou l'activité en cours.
- Distance circuit** : distance parcourue pour le circuit en cours.

- Dist Mouv der Int** : distance moyenne parcourue par mouvement pendant le dernier intervalle réalisé.
- Dist p Mouv Inter** : distance moyenne parcourue par mouvement pendant l'intervalle en cours.
- Dist vert à desti** : altitude entre votre position actuelle et votre destination finale. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Durée moy. circ.** : durée moyenne du circuit pour l'activité en cours.
- Efficacité du pédalage** : mesure du degré d'efficacité d'un cycliste quand il pédale.
- Energie** : activité cumulée réalisée (puissance) en kilojoules.
- Equ. TCS circuit** : équilibre de temps de contact moyen avec le sol pour le circuit en cours.
- Equ. TCS moyen** : équilibre de temps de contact moyen avec le sol pour la session en cours.
- Équilibre** : équilibre de puissance gauche/droite actuel.
- Équilibre circuit** : équilibre de puissance gauche/droite moyen pour le circuit en cours.
- Équilibre moy 3 s** : moyenne de déplacement de 3 secondes de l'équilibre de puissance gauche/droite.
- Équilibre moyen** : équilibre de puissance gauche/droite moyen pour l'activité en cours.
- Équilibre TCS** : équilibre gauche/droite de temps de contact avec le sol lorsque vous courez.
- Equil moy 10 s** : moyenne de déplacement de 10 secondes de l'équilibre de puissance gauche/droite.
- Equil moy 30 s** : moyenne de déplacement de 30 secondes de l'équilibre de puissance gauche/droite.
- ETA** : estimation de l'heure à laquelle vous atteindrez la destination finale (ajustée sur l'heure locale de la destination). Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- ETA au suivant** : estimation de l'heure à laquelle vous atteindrez le prochain waypoint sur l'itinéraire (ajustée sur l'heure locale du waypoint). Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- ETE** : estimation du temps restant avant d'atteindre la destination finale. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- FC % maximale** : pourcentage de la fréquence cardiaque maximale.
- FC circuit** : fréquence cardiaque moyenne pour le circuit en cours.
- FC dernier circuit** : fréquence cardiaque moyenne pour le dernier circuit réalisé.
- FC moy. % max.** : pourcentage moyen de la fréquence cardiaque maximale pour l'activité en cours.
- FC moyenne** : fréquence cardiaque moyenne pour l'activité en cours.
- Fluid. coup péd.** : mesure de l'uniformité avec laquelle un cycliste appuie sur les pédales à chaque coup de pédale.
- Fré.mvt.der.long.** : nombre moyen de mouvements par minute (m/mn) pendant la dernière longueur de bassin réalisée.
- Fréq. mv.der.int.** : nombre moyen de mouvements par minute (m/mn) pendant le dernier intervalle réalisé.
- Fréq mouv moy** : nombre moyen de mouvements par minute (m/mn) pendant l'activité en cours.
- Fréq mouvt, int** : nombre moyen de mouvements par minute (m/mn) pendant l'intervalle en cours.
- Fréquence card.** : fréquence cardiaque en battements par minute (bpm). Votre appareil doit être connecté à un moniteur de fréquence cardiaque compatible.
- Fréquence mouv.** : nombre de mouvements par minute (m/mn).
- Heure** : heure actuelle en fonction de votre position actuelle et de vos paramètres d'heure (format, fuseau horaire, heure d'été).
- Hors parcours** : distance vers la gauche ou la droite de laquelle vous vous êtes écarté de votre itinéraire. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Int % RFC max** : pourcentage maximal de la réserve de fréquence cardiaque (différence entre la fréquence cardiaque maximale et la fréquence cardiaque au repos) pour l'intervalle de natation en cours.
- Intensity Factor** : le Intensity Factor™ pour l'activité en cours.
- Intervalle SWOLF** : score Swolf moyen pour l'intervalle en cours.
- Interv FC moy** : fréquence cardiaque moyenne pour l'intervalle de natation en cours.
- Int FC % FC max** : pourcentage maximal de la fréquence cardiaque maximale pour l'intervalle de natation en cours.
- Int FC maximale** : la fréquence cardiaque maximale pour l'intervalle de natation en cours.
- Int Moy % FCmax** : pourcentage moyen de la fréquence cardiaque maximale pour l'intervalle de natation en cours.
- Int Moy % RFC** : pourcentage moyen de la réserve de fréquence cardiaque (différence entre la fréquence cardiaque maximale et la fréquence cardiaque au repos) pour l'intervalle de natation en cours.
- Lat/Lon** : position actuelle en latitude et en longitude, quel que soit le paramètre de format de position sélectionné.
- Lever du soleil** : heure du lever de soleil en fonction de votre position GPS.
- Long. foulées cir.** : longueur de foulée moyenne pour le circuit en cours.
- Long. intervalle** : nombre de longueurs de bassin réalisées lors de l'intervalle en cours.
- Long. moy. foul.** : longueur de foulée moyenne pour la session en cours.
- Longueur foulée** : longueur de foulée correspondant à la longueur de votre foulée en mètres d'un pas à un autre.
- Longueurs** : nombre de longueurs de bassin réalisées lors de l'activité en cours.
- Max. 24 heures** : température maximale enregistrée au cours des dernières 24 heures.
- Min. 24 heures** : température minimale enregistrée au cours des dernières 24 heures.
- Mouv. intervalle** : nombre total de mouvements pour l'intervalle en cours.
- Mouv der long** : nombre total de mouvements pour la dernière longueur de bassin réalisée.
- Mouvements** : nombre total de mouvements pour l'activité en cours.
- Moyenne % RFC** : pourcentage moyen de la réserve de fréquence cardiaque (différence entre la fréquence cardiaque maximale et la fréquence cardiaque au repos) pour l'activité en cours.
- Mvt der. interv.** : nombre total de mouvements pour le dernier intervalle réalisé.
- Mvts int/long** : nombre moyen de mouvements par longueur pendant l'intervalle en cours.
- Mvts moy/long** : nombre moyen de mouvements par longueur pendant l'activité en cours.
- Nom destination** : dernier point sur l'itinéraire avant la destination. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.

- NP** : le Normalized Power™ pour l'activité en cours.
- NP circuit** : la Normalized Power moyenne pour le circuit en cours.
- NP dern. circuit** : Normalized Power moyen pour le dernier circuit réalisé.
- Osci.ver.circuit** : oscillation verticale moyenne pour le circuit en cours.
- Oscil. ver. moy.** : oscillation verticale moyenne pour l'activité en cours.
- Oscillation vert.** : nombre de rebonds quand vous courez. Mouvement vertical de votre buste, exprimé en centimètres pour chaque pas.
- Parcours** : direction entre votre position de départ et votre destination. Le parcours peut être affiché comme un itinéraire planifié ou défini. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Pas** : nombre de pas enregistrés par l'accéléromètre.
- Pente** : calcul de la montée (altitude) sur la distance. Par exemple, si vous gravissez 3 m (10 pieds) chaque fois que vous parcourez 60 m (200 pieds), la pente est de 5 %.
- Posi. destination** : position de votre destination finale.
- Position** : position actuelle selon le paramètre de format de position utilisé.
- Pression ambi.** : pression environnementale non étalonnée.
- Pression Baro.** : pression actuelle étalonnée.
- Puis. moy. 10 s** : moyenne de déplacement de 10 secondes de la puissance.
- Puiss. dern. circ.** : puissance moyenne pour le dernier circuit réalisé.
- Puiss.moy. 30 s** : moyenne de déplacement de 30 secondes de la puissance.
- Puiss. moy. 3 s** : moyenne de déplacement de 3 secondes de la puissance.
- Puissance** : puissance actuelle en watts.
- Puissance circuit** : puissance moyenne pour le circuit en cours.
- Puissance max** : puissance maximale pour l'activité en cours.
- Puissance moy.** : puissance moyenne pour l'activité en cours.
- Puiss max circuit** : puissance maximale pour le circuit en cours.
- Rap.poids/puiss.** : puissance actuelle en watts par kilogramme.
- Rap. vert. circuit** : ratio moyen de votre oscillation verticale par rapport à votre longueur de foulée pour le circuit en cours.
- Rap. vert. moy.** : ratio moyen de votre oscillation verticale par rapport à votre longueur de foulée pour la session en cours.
- Rapport vertical** : ratio de votre oscillation verticale par rapport à votre longueur de foulée.
- Relèvement** : direction entre votre position actuelle et votre destination. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Répéter tous les** : chrono pour le dernier intervalle et pause en cours (natation en piscine).
- SWOLF der. int.** : score Swolf moyen pour le dernier intervalle réalisé.
- SWOLF der. long.** : score Swolf pour la dernière longueur de bassin réalisée.
- SWOLF moyen** : score Swolf moyen pour l'activité en cours. Votre score Swolf est la somme du temps réalisé pour effectuer une longueur et du nombre de mouvements pour cette longueur ([Terminologie de la natation, page 9](#)). En natation en eaux libres, le score Swolf est calculé sur une longueur de 25 mètres.
- Taux plané** : rapport entre la distance horizontale et la distance verticale parcourues.
- TCS** : temps passé le pied posé au sol à chaque pas lorsque vous courez, exprimé en millisecondes. Le temps de contact avec le sol n'est pas calculé lorsque vous marchez.
- Température** : température de l'air. La température de votre corps influe sur la lecture du capteur des températures.
- Temps circuit** : temps du chronomètre pour le circuit en cours.
- Temps dans zone** : temps éoulé dans chaque zone de fréquence cardiaque ou zone de puissance.
- Temps de repos** : chrono de la pause en cours (natation en piscine).
- Temps éoulé** : temps total enregistré. Imaginons que vous démarriez le chronomètre et couriez pendant 10 minutes, que vous arrêtez le chronomètre pendant 5 minutes, puis que vous le redémarriez pour courir pendant 20 minutes. Le temps éoulé sera alors de 35 minutes.
- Temps intervalle** : temps du chronomètre pour l'intervalle en cours.
- Tps au suivant** : estimation du temps restant pour atteindre le prochain waypoint de votre itinéraire. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Tps con.sol cir.** : temps de contact moyen avec le sol pour le circuit en cours.
- Tps cont sol moy** : temps de contact moyen avec le sol pour l'activité en cours.
- Tps dern. Circuit** : temps du chronomètre pour le dernier circuit réalisé.
- Tps dern. inter.** : temps du chronomètre pour le dernier intervalle réalisé.
- Training Effect** : impact actuel (1,0 à 5,0) sur votre capacité cardio-respiratoire.
- TSS** : le Training Stress Score™ pour l'activité en cours.
- Tx plané dest.** : taux plané nécessaire pour descendre de votre position actuelle jusqu'à l'altitude de la destination. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Ty. mvt der.long.** : type de mouvement utilisé pour la dernière longueur de bassin réalisée.
- Typ.mvt der.int.** : type de mouvement utilisé pour le dernier intervalle réalisé.
- Type mvt, int** : type de mouvement actuel pour l'intervalle.
- Vitesse** : vitesse de déplacement actuelle.
- Vitesse circuit** : vitesse moyenne pour le circuit en cours.
- Vitesse dern circ** : vitesse moyenne pour le dernier circuit réalisé.
- Vitesse max.** : vitesse maximale pour l'activité en cours.
- Vitesse moyenne** : vitesse moyenne pour l'activité en cours.
- Vitesse nautique** : vitesse actuelle en noeuds.
- Vitesse verticale** : vitesse de montée/descente au fil du temps.
- Vit vert à cible** : vitesse de montée/descente vers une altitude déterminée. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- VMG** : vitesse à laquelle vous vous rapprochez d'une destination sur un itinéraire. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Waypoint suivant** : prochain point sur l'itinéraire. Ces données apparaissent lorsqu'une navigation est en cours.
- Zone de FC** : plage de fréquence cardiaque actuelle (1 à 5). Les zones par défaut sont basées sur votre profil utilisateur et votre fréquence cardiaque maximale (220 moins votre âge).
- Zone puissa.** : zone de puissance actuelle (1 à 7) basée sur votre seuil fonctionnel de puissance (FTP) ou sur vos paramètres personnalisés.

Notes standard de la VO2 max.

Ce tableau montre les classifications standard des estimations de la VO2 max. par âge et par sexe.

Hommes	Centile	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Supérieur	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Excellent	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Bon	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Bien	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Mauvais	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Femmes	Centile	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Supérieur	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Excellent	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Bon	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Bien	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Mauvais	0–40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Données réimprimées avec l'autorisation de The Cooper Institute. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site www.CooperInstitute.org.

Dimensions et circonférence des roues

Les dimensions des roues sont indiquées sur les deux côtés du pneu. Ceci n'est pas une liste exhaustive. Vous pouvez également utiliser l'un des calculateurs disponibles sur Internet.

Dimensions des roues	L (mm)
12 × 1,75	935
14 × 1,5	1 020
14 × 1,75	1 055
16 × 1,5	1 185
16 × 1,75	1 195
18 × 1,5	1 340
18 × 1,75	1 350
20 × 1,75	1 515
20 × 1-3/8	1 615
22 × 1-3/8	1 770
22 × 1-1/2	1 785
24 × 1	1 753
24 × 3/4 tubulaire	1 785
24 × 1-1/8	1 795
24 × 1-1/4	1 905
24 × 1,75	1 890
24 × 2,00	1 925
24 × 2,125	1 965
26 × 7/8	1 920
26 × 1(59)	1 913
26 × 1(65)	1 952
26 × 1,25	1 953
26 × 1-1/8	1 970
26 × 1-3/8	2 068
26 × 1-1/2	2 100
26 × 1,40	2 005
26 × 1,50	2 010
26 × 1,75	2 023
26 × 1,95	2 050
26 × 2,00	2 055
26 × 2,10	2 068
26 × 2,125	2 070
26 × 2,35	2 083
26 × 3,00	2 170
27 × 1	2 145

Dimensions des roues	L (mm)
27 × 1-1/8	2 155
27 × 1-1/4	2 161
27 × 1-3/8	2 169
650 × 35A	2 090
650 × 38A	2 125
650 × 38B	2 105
700 × 18C	2 070
700 × 19C	2 080
700 × 20C	2 086
700 × 23C	2 096
700 × 25C	2 105
700 × 28C	2 136
700 × 30C	2 170
700 × 32C	2 155
700C tubulaire	2 130
700 × 35C	2 168
700 × 38C	2 180
700 × 40C	2200

Contrat de licence du logiciel

EN UTILISANT CE PRODUIT, VOUS RECONNASSEZ ETRE LIE PAR LES TERMES DU PRESENT CONTRAT DE LICENCE DE LOGICIEL. LISEZ ATTENTIVEMENT CE CONTRAT DE LICENCE.

Garmin Ltd. et ses filiales (« Garmin ») concèdent une licence limitée pour l'utilisation du logiciel intégré à cet appareil (le « Logiciel ») sous la forme d'un programme binaire exécutable, dans le cadre du fonctionnement normal du produit. Tout titre, droit de propriété ou droit de propriété intellectuelle dans le Logiciel ou concernant le Logiciel est la propriété de Garmin et/ou de ses fournisseurs tiers.

Vous reconnaissiez que le Logiciel est la propriété de Garmin et/ou de ses fournisseurs tiers et qu'il est protégé par les lois en vigueur aux Etats-Unis d'Amérique et par les traités internationaux relatifs au copyright. Vous reconnaissiez également que la structure, l'organisation et le code du Logiciel, dont le code source n'est pas fourni, constituent d'importants secrets de fabrication de Garmin et/ou de ses fournisseurs tiers, et que le code source du Logiciel demeure un important secret de fabrication de Garmin et/ou de ses fournisseurs tiers. Vous acceptez de ne pas décompiler, désassembler, modifier, assembler à rebours, effectuer l'ingénierie à rebours ou transcrire en langage humain intelligible le Logiciel ou toute

partie du Logiciel, ou créer toute œuvre dérivée du Logiciel.
Vous acceptez de ne pas exporter ni de réexporter le Logiciel
vers un pays contrevenant aux lois de contrôle à l'exportation
des Etats-Unis d'Amérique ou à celles de tout autre pays
concerné.

Licence BSD à 3 clauses

Copyright © 2003-2010, Mark Borgerding

Tous droits réservés.

La redistribution et l'utilisation en formes source et binaire, avec ou sans modification, sont permises pourvu que les conditions suivantes soient respectées :

- Toute redistribution de code source doit être accompagnée de la mention de copyright susmentionnée, de la présente liste de conditions et de la clause de non-responsabilité ci-dessous.
- Toute redistribution en forme binaire doit contenir, dans la documentation l'accompagnant et/ou le matériel fourni, la mention de copyright susmentionnée, la présente liste de conditions et la clause de non-responsabilité ci-dessous.
- Le nom de l'auteur ou les noms de ses contributeurs ne sauraient être utilisés pour promouvoir des produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable.

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR LES DETENTEURS DES DROITS D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS « EN L'ETAT » ET EST DEPOURVU DE TOUTES FORMES DE GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, INCLUANT, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITE MARCHANDE ET D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS LES DETENTEURS DES DROITS D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS NE POURRONT ETRE TENUS POUR RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, ACCESSOIRE, PARTICULIER OU CONSECUITIF NI D'AUCUN DOMMAGE-INTERET PUNITIF (INCLUANT, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, L'ACQUISITION DE PRODUITS OU SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUSSANCE, DE DONNEES OU DE BENEFICES, OU L'INTERRUPTION DES ACTIVITES), QUELLES QU'EN SOIENT LES CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE TYPE DE RESPONSABILITE, CONTRACTUELLE, SANS FAUTE OU FONDEE SUR UN DELIT CIVIL (INCLUANT, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, LA NEGLIGENCE) LIES, D'UNE MANIERE OU D'UNE AUTRE, A L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MEME SI MENTION A ETE FAITE DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES.

Définition des symboles

Ces symboles peuvent apparaître sur l'appareil ou sur les étiquettes des accessoires.

~	Courant alternatif. L'appareil est adapté à du courant alternatif.
---	Courant continu. L'appareil est adapté à du courant continu uniquement.
✉	Fusible. Indique une caractéristique ou l'emplacement d'un fusible.
☒	Symbole DEEE et symbole de recyclage. Le symbole DEEE apparaît sur le produit et indique sa conformité avec la directive européenne 2012/19/EU sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Il vise à dissuader le client d'éliminer le produit de manière inappropriée et lui signale que l'appareil doit être recyclé.

Index

A

accéléromètre 26
accessoires 28
activités 7, 21
 commencer 2
 démarrage 7, 10
 enregistrement 2, 7, 8, 10
 personnalisé 10
aéroport 1
 le + proche 2
aéroport le plus proche 2
alarmes 15, 22
alertes 16, 22, 23
altimètre 17, 24
 étalonnage 2, 25
altitude 2, 20
 paramètres 25
applications 18, 19
 smartphone 1
ascension automatique 23
assistance produit, informations contact 27
assistance produit Garmin, informations
 contact 27
athlète professionnel 12
Auto Lap 23
Auto Pause 23
aviron 10

B

baromètre 17, 25
base de données, mise à jour 1
batterie 28
 autonomie 27
 optimisation 18, 24
 remplacement 28
Bluetoothtechnologie 18

C

cadence 4, 8
 alertes 23
 capteurs 26
cadrans de montre 19–21, 24
calendrier 14, 21
calorie, alertes 23
capteurs ANT+ 26
 couplage 26
capteurs de vélo 26
capteurs de vitesse et de cadence 26
caractéristiques techniques 27
carte de score 11
cartes 22, 25
 exploration 17
 mise à jour 2
 navigation 17
champs de données 8, 19
chargement 1
chrono 8–10, 17
 à rebours 16
chronomètre 16
cible 14, 15
compas 16, 20, 24, 25
 étalonnage 24
compte à rebours 16
condition physique 5, 7
Connect IQ 19
connexion 18
contrat de licence du logiciel 32
coordonnées 16
couplage
 capteurs ANT+ 3, 26
 smartphone 1
courroies 28
course 15
cyclisme 9

D

défilement automatique 23
dépannage 3–5, 27, 28

dimensions des roues 32
distance 23
 alertes 23
dogleg 11
données
 pages 22
 stockage 18, 19
 téléchargement 19
 transfert 18, 19
données utilisateur, suppression 27
dynamiques de course 4, 5

E

écran 25
enregistrement d'activités 8–10
enregistrement de l'appareil 2
enregistrement du produit 2
entraînement 14, 15, 18
 pages 8
 plans 13, 14
entraînement au triathlon 10
entraînement en salle 10
entraînements 9, 13
 chargement 13
étalonnage
 altimètre 2, 25
 compas 24

F

fractionnés, entraînements 14
fréquence cardiaque 2, 3
 alertes 23
couplage des capteurs 3
moniteur 3–6, 26, 28
zones 11, 12, 17

G

Garmin Connect 1, 13, 14, 18, 19
 stockage de données 19
Garmin Express 2, 19
 enregistrement de l'appareil 2
 mise à jour du logiciel 2
GLONASS 25
GPS 23, 25

H

heure, fuseaux horaires et formats d'heure 25
heures de lever et coucher du soleil 16
historique 9, 10, 17
 suppression 17
 transfert vers l'ordinateur 18, 19
horloge 15, 16

I

ID de l'appareil 27
intervalles 9
itinéraires 16
 directs 2
itinéraires directs 2

L

langue 25
layup 11
logiciel
 licence 27
 mise à jour 2
 version 27
longueur de foulée 4
longueurs 9

M

menu 1
menu principal, personnalisation 21
mesure de la distance parcourue 11
météo 20, 21
métronome 8
mise à jour, base de données 1
mode montre 24
mode sommeil 13
mouvements 9
multisport 10, 17

N

nages 9
natation 9
natation en eau libre 10
navigation 2, 22, 25
 arrêt 2
 indicateur de situation horizontale (HSI) 2
Voir&rallier 16
nettoyage de l'appareil 28
notifications 18, 21

O

objectifs 14, 15
odomètre 11, 18
oscillation verticale 4

P

paramètre de cap 25
paramètres 21, 24, 25, 27
paramètres système 25
parcours
 lecture 11
 sélection 11
personnalisation de l'appareil 22
pile
 chargement 1
 optimisation 27
 remplacement 28
positions 16
 enregistrement 16
 modification 16
 suppression 16
profil utilisateur 11
profils 7
 utilisateur 11
puissance (force)
 alertes 23
 mètres 6
 zones 12

R

randonnée 8
rapport vertical 4
records personnels 15
 suppression 15
récupération 5, 6
référence nord 24
réinitialisation de l'appareil 27
remplacement de la pile 28
résistance à l'eau 28
rétroéclairage 1, 25

S

score d'effort 5, 7
score swolf 9
seuil lactique 6, 7
ski 8
 alpin 8
 snowboard 8
smartphone 19
 applications 18, 19
 couplage 1
snowboard 8
sport 15
stand up paddle 10
Stand Up Paddle (SUP) 10
stockage de données 18
suivi des activités 13
suppression
 historique 17
 records personnels 15
 toutes les données utilisateur 27

T

taille de la piscine 9
technologie Bluetooth 18
Technologie Bluetooth 18
téléchargement des données 19
télécommande VIRB 21
tempe 26, 27
température 20, 26, 27

temps **20**
alertes **23**
paramètres **25**
temps de contact avec le sol **4, 5**
temps final estimé **6**
tonalités **8, 16**
touches **1, 25**
personnalisation **24**
verrouillage **1**
TracBack **7, 17**
tracés **8, 16**
Training Effect **15**

U

UltraTrac **23**
unités de mesure **25**
USB, déconnexion **27**

V

verrouillage, touches **1**
Virtual Partner **14, 15**
vitesse **23**
VO2 max. **5, 6, 32**
Voir&rallier **16**

W

waypoints, projection **16**
Wi-Fi, connexion **19**
widgets **3, 19, 20**

Z

zones
fréquence cardiaque **12**
puissance **12**

support.garmin.com

