

GARMIN®

vivosmart® HR/HR+



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, ANT+®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, VIRB® et vivosmart® sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales, déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Garmin Connect™, Garmin Express™, Garmin Move IQ™ et Virtual Pacer™ sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales. Ces marques commerciales ne peuvent être utilisées sans l'autorisation expresse de Garmin.

American Heart Association® est une marque déposée de l'American Heart Association, Inc. Android™ est une marque commerciale de Google Inc. Apple® et Mac® sont des marques commerciales d'Apple Inc., aux Etats-Unis et dans d'autres pays. La marque et les logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par Garmin est soumise à une licence. Analyses avancées des battements du cœur par Firstbeat. 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, consultez le site www.thisisant.com/directory.

N/M : A02947, A02933

Table des matières

Introduction	1	Mises à jour produit	11
Mise en route	1	Informations complémentaires	11
Présentation de l'appareil	1	Annexe	11
Port de l'appareil et fréquence cardiaque	1	Objectifs physiques	11
Couplage et configuration	1	A propos des zones de fréquence cardiaque	11
Couplage de votre smartphone	1	Calcul des zones de fréquence cardiaque	11
Configuration de l'appareil sur votre ordinateur	2	Licence BSD à 3 clauses	11
Suivi des activités et fonctions	2	Index	13
Icônes	2		
Objectif automatique	2		
Barre d'activité	3		
Minutes intensives	3		
Affichage du graphique de fréquence cardiaque	3		
Enregistrement de vos activités physiques	3		
Diffusion de la fréquence cardiaque aux appareils Garmin®	3		
Télécommande VIRB	3		
Suivi du sommeil	4		
Fonctions d'entraînement de vivosmart HR	4		
Réglage du mode activité	4		
Définition des alertes de fréquence cardiaque	4		
Marquage de circuits	4		
Fonctions GPS d'entraînement de vivosmart HR+	4		
Réglage du mode activité	4		
Définition des alertes de fréquence cardiaque	5		
Marquage de circuits	5		
Interruption automatique de votre activité	5		
Amélioration de la précision du calcul des calories	5		
Amélioration de la précision des minutes intensives	5		
Acquisition des signaux satellites	5		
Records personnels	6		
Fonctionnalités connectées Bluetooth	6		
Affichage des notifications	6		
Gestion des notifications	6		
Localisation d'un smartphone égaré	6		
BluetoothParamètres	6		
Historique	7		
Affichage de l'historique	7		
Garmin Connect	7		
Personnalisation de l'appareil	7		
Paramètres Garmin Connect	7		
Paramètres de l'appareil	8		
Utilisation du mode Ne pas déranger	8		
Affichage du réveil	8		
Informations sur l'appareil	8		
Caractéristiques techniques du vivosmart HR/HR+	8		
Affichage des informations sur l'appareil	9		
Chargement de l'appareil	9		
Entretien de l'appareil	9		
Dépannage	9		
Mon smartphone est-il compatible avec mon appareil ?	9		
Mon téléphone ne se connecte pas à l'appareil	9		
Suivi des activités	9		
Astuces en cas de données de fréquence cardiaque			
inexactes	10		
Optimisation de l'autonomie de la batterie	10		
Réinitialisation de l'appareil	10		
Restauration de tous les paramètres par défaut	10		
Mon appareil n'est pas dans la bonne langue	10		
Mon appareil n'affiche pas l'heure exacte	11		
Mise à jour du logiciel à l'aide de Garmin Connect Mobile	11		
Mise à jour le logiciel avec Garmin Express	11		

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.

Mise en route

Lors de la première utilisation du produit, vous devrez effectuer les opérations suivantes pour configurer l'appareil et vous familiariser avec les fonctions de base.

- 1 Chargez l'appareil (*Chargement de l'appareil*, page 9).
 - 2 Sélectionnez une option afin de finaliser la procédure de réglage avec votre compte Garmin Connect™ :
 - Configurer l'appareil sur votre smartphone compatible (*Couplage de votre smartphone*, page 1).
 - Configurer l'appareil sur votre ordinateur (*Configuration de l'appareil sur votre ordinateur*, page 2).
- REMARQUE** : tant que vous n'avez pas finalisé la configuration, l'appareil a une fonctionnalité limitée.
- 3 Synchroniser vos données avec votre compte Garmin Connect (*Synchronisez vos données avec l'application Garmin Connect Mobile*, page 2) (*Synchronisation de vos données avec votre ordinateur*, page 2).

Présentation de l'appareil



① Ecran tactile	Faites glisser l'écran pour parcourir les fonctions, les écrans de données et les menus. Appuyez pour sélectionner.
② Bouton de l'appareil	Maintenez ce bouton enfoncé pour verrouiller l'écran et allumer l'appareil et l'éteindre. Appuyez sur ce bouton pour ouvrir et fermer le menu. Appuyez sur ce bouton pour mettre en marche et arrêter le chronomètre.

Orientation de l'écran

Vous pouvez choisir l'orientation de l'écran dans les paramètres de l'appareil sur votre compte Garmin Connect (*Paramètres de l'appareil dans votre compte Garmin Connect*, page 7). L'appareil peut afficher les données au format paysage ou portrait.

Astuces sur l'écran tactile

Vous pouvez utiliser l'écran tactile pour agir sur les différentes fonctions de l'appareil.

- Faites glisser votre doigt de gauche à droite en mode paysage.
- Faites glisser votre doigt du haut vers le bas en mode portrait.
- Depuis l'écran heure, faites glisser votre doigt pour faire défiler les données de suivi des activités et les fonctionnalités.
- Appuyez sur le bouton de l'appareil et faites glisser votre doigt pour faire défiler les options des menus.
- Pendant une activité chronométrée, faites glisser votre doigt pour afficher les écrans de données.
- Appuyez sur l'écran tactile pour valider un choix.

- Sélectionnez ↩ pour revenir à l'écran précédent.
- Lorsque vous effectuez une sélection sur l'écran tactile, veillez à ce que cette dernière soit bien différenciable de toute autre action.

Utilisation du rétroéclairage

- A tout moment, touchez ou effleurez l'écran tactile pour activer le rétroéclairage.

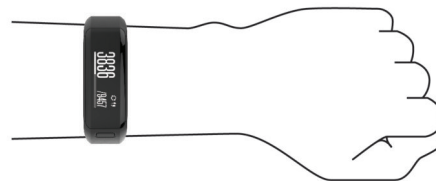
REMARQUE : les alarmes et les messages activent le rétroéclairage automatiquement.

- Réglez la luminosité du rétroéclairage (*Paramètres de l'appareil*, page 8).
- Personnalisez les paramètres automatiques du rétroéclairage (*Paramètres de l'appareil dans votre compte Garmin Connect*, page 7).

Port de l'appareil et fréquence cardiaque

- Portez votre appareil vivosmart HR/HR+ 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.



REMARQUE : le capteur de fréquence cardiaque est situé à l'arrière de l'appareil.

- Voir *Astuces en cas de données de fréquence cardiaque inexactes*, page 10 pour plus d'informations au sujet de la fréquence cardiaque au poignet.
- Pour en savoir plus sur la précision du moniteur de fréquence cardiaque au poignet, rendez-vous sur garmin.com/ataccuracy.

Couplage et configuration

Couplage de votre smartphone

Pour utiliser les fonctions connectées de l'appareil vivosmart HR/HR+, il doit être couplé directement via l'application Garmin Connect Mobile et non pas via les paramètres Bluetooth® de votre smartphone.


- 1 Depuis la boutique d'applications sur votre smartphone, installez et ouvrez l'application Garmin Connect Mobile.
- 2 Appuyez sur la touche de l'appareil pour allumer l'appareil. Lorsque vous allumez l'appareil pour la première fois, vous devez sélectionner la langue de l'appareil. L'écran suivant vous invite à le coupler à votre smartphone.

ASTUCE : vous pouvez appuyer sur la touche de l'appareil pour afficher le menu et sélectionner **> Coupler un smartphone** pour activer manuellement le mode couplage.
- 3 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 > Ajouter un appareil** dans le menu des paramètres et suivez les instructions à l'écran.

Une fois le couplage réussi, un message s'affiche et votre appareil se synchronise automatiquement avec votre smartphone.

Synchronisez vos données avec l'application Garmin Connect Mobile.

Votre appareil effectue une synchronisation périodique automatique de vos données avec l'application Garmin Connect Mobile. Vous pouvez également synchroniser manuellement vos données à tout moment.

- 1 Approchez l'appareil à moins de 3 m (10 pieds) de votre smartphone.
- 2 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 3 Sélectionnez .
- 4 Consultez vos données actuelles dans l'application Garmin Connect Mobile.

Configuration de l'appareil sur votre ordinateur

Si vous n'avez pas couplé votre appareil vivosmart HR/HR+ avec votre smartphone, vous pouvez utiliser votre ordinateur pour finaliser le processus de réglage avec votre compte Garmin Connect.

REMARQUE : certaines fonctions de l'appareil nécessitent un smartphone couplé.

- 1 Branchez correctement le clip de chargement à l'appareil (*Chargement de l'appareil, page 9*).
- 2 Branchez le câble USB à un port USB libre de votre ordinateur.
- 3 Rendez-vous sur www.garminconnect.com/vivosmartHR ou www.garminconnect.com/vivosmartHRPlus.
- 4 Téléchargez puis installez l'application Garmin Express™ :
 - Si vous utilisez un système d'exploitation Windows®, sélectionnez **Télécharger pour Windows**.
 - Si vous utilisez un système d'exploitation Mac®, sélectionnez **Télécharger pour Mac**.
- 5 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Synchronisation de vos données avec votre ordinateur

Synchronisez régulièrement vos données afin de suivre vos progrès dans l'application Garmin Connect.

- 1 Connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide du câble USB. L'application Garmin Express synchronise vos données.
- 2 Consultez vos données actuelles dans l'application Garmin Connect.

Suivi des activités et fonctions

Certaines fonctions nécessitent un smartphone couplé.

Heure et date : affiche l'heure et la date actuelles. L'heure et la date se règlent automatiquement lorsque l'appareil acquiert des signaux satellite (uniquement sur l'appareil vivosmart HR+) et lorsque vous synchronisez votre appareil à un smartphone.

Suivi des activités : enregistre le nombre de pas quotidiens, les étages gravis, la distance parcourue, les calories et les minutes d'intensité. La barre d'activité affiche la durée de votre inactivité.

Objectifs : affiche votre progression par rapport à vos objectifs d'activité. L'appareil interprète votre condition et vous suggère un nouvel objectif de pas chaque jour. Vous pouvez personnaliser les objectifs de pas quotidiens, d'étages gravis et de minutes d'intensité hebdomadaires à l'aide de votre compte Garmin Connect.

Fréquence cardiaque : affiche votre fréquence cardiaque actuelle en battements par minute (bpm), ainsi qu'une moyenne de votre fréquence cardiaque au repos sur sept jours. Vous pouvez appuyer sur l'écran pour afficher un graphique de votre fréquence cardiaque.

Notifications : vous informe des notifications en provenance de votre smartphone, comme les appels, les SMS et les mises à jour des réseaux sociaux, en fonction des paramètres de notification de votre smartphone.

Fonctions musicale : fournit les commandes du lecteur audio sur votre smartphone.











VIRB® télécommande : permet de contrôler à distance une caméra embarquée VIRB couplée (vendue séparément).

Météo : permet d'afficher la température actuelle. Vous pouvez appuyer sur l'écran pour afficher les prévisions météo sur quatre jours.

Icônes

Les icônes représentent différentes fonctions de l'appareil. Vous pouvez faire glisser votre doigt sur l'écran pour faire défiler les fonctionnalités. Certaines fonctions nécessitent un smartphone couplé.

REMARQUE : vous pouvez utiliser votre compte Garmin Connect pour personnaliser les écrans apparaissant sur votre appareil (*Paramètres de l'appareil dans votre compte Garmin Connect, page 7*).

	Le nombre de pas effectués depuis le début de la journée, votre objectif de pas pour la journée, et les progrès réalisés pour atteindre votre objectif.
	Votre fréquence cardiaque actuelle et la fréquence cardiaque moyenne au repos au cours des 7 derniers jours, en battements par minutes (bpm). Une icône clignotante signifie que l'appareil recherche un signal.
	Nombre de calories totales brûlées pour la journée en cours, y compris les calories actives et les calories au repos.
	Distance parcourue en kilomètres ou en miles pour le jour en cours.
	Le nombre total d'étages gravis depuis le début de la journée, votre objectif d'étages gravis pour la journée, et les progrès réalisés pour atteindre votre objectif.
	Votre temps passé dans des activités modérées à intenses, votre objectif de minutes intensives hebdomadaires, et les progrès réalisés pour atteindre votre objectif.
	Commande du lecteur audio de votre smartphone couplé.
	Télécommandes pour une action cam VIRB couplée.
	Notifications reçues à partir d'un smartphone couplé.
	Les prévisions météo et de température provenant d'un smartphone couplé.

Objectif automatique

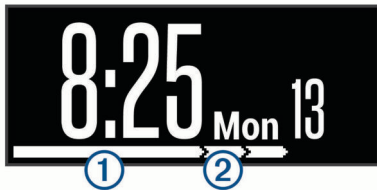
Votre appareil crée automatiquement un objectif de pas quotidiens suivant vos précédents niveaux d'activité. Au fil de vos déplacements dans la journée, l'appareil affiche votre progression par rapport à cet objectif quotidien ①.



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.

Barre d'activité

Une position assise pendant des périodes de temps prolongées peut avoir des conséquences néfastes sur le métabolisme. La barre d'activité est là pour vous aider à rester actif. Après une heure d'inactivité, la barre d'activité ① apparaît. Des segments ② apparaissent après chaque quart d'heure d'inactivité supplémentaire.



Vous pouvez réinitialiser la barre d'activité en marchant quelques instants.

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.

Gain de minutes intensives

Votre appareil vivosmart HR/HR+ calcule les minutes intensives en comparant vos données de fréquence cardiaque à votre fréquence cardiaque moyenne au repos. Si la fonction de fréquence cardiaque est désactivée, l'appareil calcule des minutes d'intensité modérée en analysant le nombre de pas par minute.

- Pour un calcul précis des minutes intensives, démarrez une activité chronométrée.
- Pratiquez votre activité pendant au moins 10 minutes de suite, à un niveau modéré ou intensif.
- Pour obtenir une fréquence cardiaque au repos plus précise, il est conseillé de porter l'appareil jour et nuit.

Affichage du graphique de fréquence cardiaque

Le graphique de fréquence cardiaque affiche votre fréquence cardiaque sur 4 heures, dont votre fréquence cardiaque la plus basse en battements par minute (bpm) et votre fréquence cardiaque la plus élevée.

- 1 Faites glisser votre doigt pour afficher l'écran de la fréquence cardiaque.
- 2 Appuyez sur l'écran pour afficher le graphique de fréquence cardiaque.

Enregistrement de vos activités physiques

Vous pouvez enregistrer une activité chronométrée, qui peut être enregistrée puis envoyée à votre compte Garmin Connect.

REMARQUE : les paramètres de position sont disponibles pour l'appareil vivosmart HR+ uniquement.


- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.

- 2 Sélectionnez ✕.

- 3 Sélectionnez une activité, comme **Course à pied** ou **Cardio**.

- 4 Sélectionnez **En extérieur (GPS)** ou **En intérieur (pas de GPS)**.

- 5 Si votre position est définie à l'extérieur, sortez et attendez que l'appareil détecte un signal GPS.

Cette opération peut prendre plusieurs minutes. Quand les satellites sont localisés, l'icône  s'affiche.

- 6 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour lancer le chronomètre.

- 7 Démarrez votre activité.

- 8 Faites glisser votre doigt pour afficher des écrans de données supplémentaires.

REMARQUE : vous pouvez utiliser votre compte Garmin Connect pour personnaliser les écrans de données qui s'affichent (*Options de course dans votre compte Garmin Connect*, page 7).

- 9 A la fin de votre activité, appuyez sur le bouton de l'appareil pour arrêter le chronomètre.

- 10 Sélectionnez une option :


- Appuyez sur le bouton de l'appareil pour lancer le chrono.
- Sélectionnez ✓ pour enregistrer l'activité et remettre le chrono à zéro. Un résumé s'affiche.
- Sélectionnez ✕ pour supprimer l'activité.


Diffusion de la fréquence cardiaque aux appareils Garmin®

Vous pouvez diffuser la fréquence cardiaque depuis votre appareil vivosmart HR/HR+ et la consulter sur vos appareils couplés Garmin. 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 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.

- 2 Sélectionnez  > **Fréquence cardiaque** > **Mode diffusion** > ✓.

L'appareil vivosmart HR/HR+ commence la diffusion de vos données de fréquence cardiaque, et  apparaît.

REMARQUE : vous pouvez afficher uniquement l'écran moniteur de fréquence cardiaque pendant la diffusion des données de fréquence cardiaque.

- 3 Coupez votre appareil vivosmart HR/HR+ avec votre appareil compatible Garmin ANT+®.

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

ASTUCE : pour arrêter la diffusion des données de fréquence cardiaque, touchez l'écran moniteur de fréquence cardiaque et sélectionnez ✓.

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 activer l'écran VIRB sur votre appareil vivosmart HR/HR+.

(Paramètres de l'appareil dans votre compte Garmin Connect, page 7).

- 1 Mettez votre caméra VIRB sous tension.
- 2 Sur votre appareil vivosmart HR/HR+, faites glisser votre doigt pour afficher l'écran **VIRB**.
- 3 Patientez pendant que l'appareil se connecte à votre caméra VIRB.
- 4 Sélectionnez une option :
 - Pour enregistrer de la vidéo, sélectionnez .
 - Le compteur de la vidéo apparaît sur l'appareil vivosmart HR/HR+.
 - Pour arrêter l'enregistrement de la vidéo, sélectionnez .
 - Pour prendre une photo, sélectionnez .

Suivi du sommeil

Pendant que vous dormez, l'appareil enregistre automatiquement des données sur votre sommeil et surveille vos mouvements durant vos heures de sommeil habituelles. Vous pouvez régler vos heures de sommeil habituelles dans les paramètres utilisateur de votre compte Garmin Connect. Les statistiques de sommeil comportent le nombre total d'heures de sommeil, les niveaux de sommeil et les mouvements en sommeil. Vous pourrez consulter vos statistiques de sommeil sur votre compte Garmin Connect.

REMARQUE : les siestes ne sont pas intégrées à vos statistiques de sommeil. Vous pouvez utiliser le mode Ne pas déranger pour désactiver le rétroéclairage et les alertes vibrantes (*Utilisation du mode Ne pas déranger, page 8*).



Fonctions d'entraînement de vivosmart HR

Ce manuel est destiné aux modèles vivosmart HR et vivosmart HR+. Les fonctions décrites dans cette section s'appliquent seulement au modèle vivosmart HR.


vivosmart HR : cet appareil ne dispose pas de fonctions de suivi GPS, ni de paramètres de position.

vivosmart HR+ : cet appareil dispose de fonctions de suivi GPS et de paramètres de position.

Réglage du mode activité

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez  > **Mode activité**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **De base** pour enregistrer une activité sans alerte (*Enregistrement de vos activités physiques, page 3*).
 - REMARQUE** : il s'agit du mode activité par défaut.
 - Sélectionnez **Heure**, **Distance** ou **Calories** pour suivre un entraînement visant à atteindre un objectif spécifique à l'aide d'alertes de durée.



ASTUCE : vous pouvez utiliser votre compte Garmin Connect pour personnaliser des alarmes du mode activité (*Options de course dans votre compte Garmin Connect, page 7*).

- 6 Sélectionnez .
- 7 Démarrez votre activité.

Lorsque vous atteignez la valeur de l'alerte, un message s'affiche et l'appareil vibre.

Définition des alertes de fréquence cardiaque

Vous pouvez configurer votre appareil de façon à ce qu'il vous avertisse quand votre fréquence cardiaque passe en dessous ou en dessus d'une zone cible ou d'une valeur de votre choix. Par exemple, vous pouvez définir une alerte qui se déclenche si votre fréquence cardiaque passe en dessus de 180 battements par minute (bpm).

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez  > **Alarme FC**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Pour utiliser la limite d'une zone de fréquence cardiaque existante, sélectionnez une zone de fréquence cardiaque.
 - Pour utiliser des valeurs maximales ou minimales personnalisées, sélectionnez **Personnalisé**.



ASTUCE : vous pouvez utiliser votre compte Garmin Connect pour définir des zones personnalisées (*Options de course dans votre compte Garmin Connect, page 7*).

Chaque fois que vous êtes en dessus ou en dessous de la limite indiquée ou d'une valeur personnalisée, un message s'affiche et l'appareil vibre.

Marquage de circuits

Vous pouvez configurer votre appareil de manière à utiliser la fonction Auto Lap®, qui marque automatiquement un circuit à chaque kilomètre ou mile parcouru. Cette fonction est utile pour comparer vos performances sur différentes parties d'une activité.

REMARQUE : la fonction Auto Lap n'est pas disponible pour toutes les activités.

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez  > **Auto Lap** > **Activé**.
- 5 Démarrez votre activité.



Fonctions GPS d'entraînement de vivosmart HR+

Ce manuel est destiné aux modèles vivosmart HR et vivosmart HR+. Les fonctions décrites dans cette section s'appliquent seulement au modèle vivosmart HR+.

vivosmart HR : cet appareil ne dispose pas de fonctions de suivi GPS, ni de paramètres de position.

vivosmart HR+ : cet appareil dispose de fonctions de suivi GPS et de paramètres de position.

Réglage du mode activité

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez  > **Mode activité**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Sélectionnez **De base** pour enregistrer une activité sans alerte (*Enregistrement de vos activités physiques, page 3*).
 - REMARQUE** : il s'agit du mode activité par défaut.
 - Sélectionnez **Course/Marche** pour vous entraîner à l'aide des intervalles de course et de marche.

REMARQUE : ce mode n'est disponible que pour l'activité **Course à pied**.

- Sélectionnez **Virtual\nPacer** pour suivre un entraînement visant à atteindre un objectif d'allure.

REMARQUE : ce mode n'est disponible que pour l'activité **Course à pied**.

- Sélectionnez **Heure**, **Distance** ou **Calories** pour suivre un entraînement visant à atteindre un objectif spécifique à l'aide d'alertes de durée.

ASTUCE : vous pouvez utiliser votre compte Garmin Connect pour personnaliser des alarmes du mode activité (*Options de course dans votre compte Garmin Connect*, page 7).

6 Sélectionnez ↩.

7 Démarrez votre activité.



Lorsque vous atteignez la valeur de l'alerte, un message s'affiche et l'appareil vibre.

Virtual Pacer™

Virtual Pacer est un outil d'entraînement conçu pour vous aider à améliorer vos performances en vous encourageant à courir à la vitesse que vous avez définie.

Définition des alertes de fréquence cardiaque

Vous pouvez configurer votre appareil de façon à ce qu'il vous avertisse quand votre fréquence cardiaque passe en dessous ou en dessus d'une zone cible ou d'une valeur de votre choix. Par exemple, vous pouvez définir une alerte qui se déclenche si votre fréquence cardiaque passe en dessous de 180 battements par minute (bpm).



- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez  > **Alarme FC**.
- 5 Sélectionnez une option :
 - Pour utiliser la limite d'une zone de fréquence cardiaque existante, sélectionnez une zone de fréquence cardiaque.
 - Pour utiliser des valeurs maximales ou minimales personnalisées, sélectionnez **Personnalisé**.

ASTUCE : vous pouvez utiliser votre compte Garmin Connect pour définir des zones personnalisées (*Options de course dans votre compte Garmin Connect*, page 7).

Chaque fois que vous êtes en dessus ou en dessous de la limite indiquée ou d'une valeur personnalisée, un message s'affiche et l'appareil vibre.

Marquage de circuits

Vous pouvez configurer votre appareil de manière à utiliser la fonction Auto Lap, qui marque automatiquement un circuit à chaque kilomètre ou mile parcouru. Cette fonction est utile pour comparer vos performances sur différentes parties d'une activité.



- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez  > **Auto Lap** > **Activé**.
- 5 Démarrez votre activité.

Interruption automatique de votre activité

Vous pouvez utiliser la fonction Auto Pause® pour mettre le chrono automatiquement en pause lorsque vous vous arrêtez. Cette fonction est utile si votre parcours comprend des feux de signalisation ou d'autres endroits où vous devez vous arrêter.


REMARQUE : le temps de pause n'est pas enregistré dans votre historique.



REMARQUE : la fonction Auto Pause n'est pas disponible pour toutes les activités.

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une activité.
- 4 Sélectionnez  > **Auto Pause** > **Activé**.

Amélioration de la précision du calcul des calories

L'appareil affiche une estimation du nombre total de calories brûlées pendant la journée. Vous pouvez améliorer la précision de ces calculs en marchant rapidement ou en courant à l'extérieur pendant 20 minutes.


- 1 Faites glisser votre doigt pour afficher l'écran des calories.
- 2 Sélectionnez .



REMARQUE : l'icône  s'affiche quand vous devez étalonner les calories. Le processus d'étalonnage ne doit être effectué qu'une seule fois. Si vous avez déjà enregistré une marche ou une course chronométrées, il se peut que l'icône  ne s'affiche pas.

- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Amélioration de la précision des minutes intensives

L'appareil calcule le temps que vous passez à faire des activités modérées à intenses. Vous pouvez améliorer la précision de ces calculs en marchant rapidement ou en courant à l'extérieur pendant 20 minutes.

- 1 Faites glisser votre doigt pour afficher l'écran des minutes intensives.
- 2 Sélectionnez .

REMARQUE : l'icône  s'affiche quand vous devez étalonner les minutes intensives. Le processus d'étalonnage ne doit être effectué qu'une seule fois. Si vous avez déjà enregistré une marche ou une course chronométrées, il se peut que l'icône  ne s'affiche pas.

- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Acquisition des signaux satellites

Pour acquérir des signaux satellites, l'appareil doit disposer d'une vue dégagée sur le ciel.

- 1 Placez-vous à l'extérieur dans une zone dégagée.
Orientez vers le ciel la face de l'appareil où se trouvent les touches.
- 2 Patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.
La procédure de recherche de signaux satellite peut prendre de 30 à 60 secondes.

Amélioration de la réception satellite GPS

- Synchronisez fréquemment l'appareil avec votre compte Garmin Connect :
 - Connectez votre appareil à un ordinateur à l'aide du câble USB et de l'application Garmin Express.
 - Synchronisez votre appareil avec l'application Garmin Connect Mobile à l'aide de votre smartphone Bluetooth.

Lorsqu'il est connecté à votre compte Garmin Connect, l'appareil télécharge plusieurs journées de données satellites ce qui va lui permettre de rechercher les signaux satellites rapidement.


- Placez-vous à l'extérieur avec votre appareil dans une zone dégagée et éloignée de tout bâtiment ou arbre.

- Restez immobile pendant quelques minutes.

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.

Consultation de vos records personnels

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez  > **Records**.
- 3 Sélectionnez un record.

Restauration d'un record personnel

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

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez  > **Records**.
- 3 Sélectionnez un record à restaurer.
- 4 Sélectionnez **Utiliser précédent** > ✓.

Suppression d'un record personnel

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez  > **Records**.
- 3 Sélectionnez un record.
- 4 Sélectionnez **Effacer le record** > ✓.

REMARQUE : cette opération ne supprime aucune activité enregistrée.

Fonctionnalités connectées Bluetooth

L'appareil vivosmart HR/HR+ présente plusieurs fonctionnalités Bluetooth connectées pour votre appareil mobile compatible avec l'app Garmin Connect Mobile.

Notifications : vous informe des notifications en provenance de votre smartphone, comme les appels, les SMS et les mises à jour des réseaux sociaux, en fonction des paramètres de notification de votre smartphone.

Trouver mon téléphone : vous aide à localiser un smartphone perdu couplé et à portée grâce à la technologie sans fil Bluetooth.

Alerte de connexion : vous permet d'autoriser une alerte vous informant lorsque votre smartphone n'est plus à portée de la technologie sans fil Bluetooth.

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


Envoi d'activités vers votre compte Garmin Connect : vous permet de synchroniser vos données avec votre smartphone couplé. Vous pouvez consulter vos données dans l'application Garmin Connect Mobile.


Affichage des notifications

- Lorsqu'une notification apparaît sur votre appareil, sélectionnez une option :
 - Touchez l'écran tactile pour sélectionner ▼ et afficher la notification en entier.
 - Sélectionnez ⋮, puis sélectionnez une option pour ignorer la notification.

- Lorsqu'un appel entrant apparaît sur votre appareil, sélectionnez une option :

REMARQUE : les options disponibles dépendent de votre smartphone.

- Sélectionnez  pour accepter l'appel sur votre smartphone.

- Sélectionnez  pour refuser l'appel ou passer en silencieux.

- Afin d'afficher toutes les notifications, faites glisser votre doigt sur l'écran pour afficher l'écran de notification, touchez l'écran tactile et sélectionnez une option :
 - Faites glisser votre doigt pour faire défiler les notifications.
 - Sélectionnez une notification, puis **Lire** pour afficher la notification en entier.
 - Sélectionnez une notification, puis sélectionnez une option pour ignorer la notification.

Gestion des notifications


Vous pouvez utiliser votre smartphone compatible pour gérer les notifications qui s'affichent sur votre appareil vivosmart HR/HR+.

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.


Localisation d'un smartphone égaré

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

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .

L'appareil vivosmart HR/HR+ commence à rechercher votre smartphone couplé. Une alerte sonore retentit sur votre smartphone, la force du signal Bluetooth s'affiche sur l'écran de l'appareil vivosmart HR/HR+. La force du signal Bluetooth augmente à mesure que vous vous rapprochez de votre smartphone.

BluetoothParamètres

Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu et sélectionnez .

Bluetooth : permet d'activer la technologie sans fil Bluetooth.

REMARQUE : les autres paramètres Bluetooth apparaissent uniquement lorsque la technologie sans fil Bluetooth est activée.

Coupler un smartphone : connecte votre appareil à un smartphone compatible Bluetooth. Ce paramètre vous permet d'utiliser les fonctions connectées Bluetooth à l'aide de l'application Garmin Connect Mobile, notamment les notifications et les chargements d'activités dans Garmin Connect.


Notifications : permet d'activer les notifications téléphoniques depuis votre smartphone compatible. Vous pouvez utiliser l'option Voir que les appels pour afficher les notifications relatives aux appels entrants uniquement.

Alerte connex. : vous permet d'autoriser une alerte vous informant lorsque votre smartphone n'est plus à portée de la technologie sans fil Bluetooth.

Affichage : paramètre l'appareil pour qu'il affiche les notifications au format paysage ou portrait.

REMARQUE : ce paramètre n'apparaît que lorsque l'appareil est défini pour afficher les données au format portrait.

Désactivation de la technologie sans fil Bluetooth

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez  > **Bluetooth** > **Désactivé** pour désactiver la technologie sans fil Bluetooth sur votre appareil vivosmart HR/HR+.


ASTUCE : consultez le manuel d'utilisation de votre smartphone pour désactiver la technologie sans fil Bluetooth.

Historique

Votre appareil stocke 14 jours de données de suivi des activités et de données de fréquence cardiaque, et jusqu'à sept activités chronométrées. Vous pouvez afficher vos sept dernières activités chronométrées sur votre appareil. Vous pouvez synchroniser vos données afin d'afficher les activités non chronométrées, les données de suivi des activités et les données de fréquence cardiaque dans votre compte Garmin Connect (*Synchronisez vos données avec l'application Garmin Connect Mobile*, page 2) (*Synchronisation de vos données avec votre ordinateur*, page 2).

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

Affichage de l'historique

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez une option :
 - Sur l'appareil vivosmart HR, sélectionnez une activité.
 - Sur l'appareil vivosmart HR+, sélectionnez **Activ. passées**, puis sélectionnez une activité.

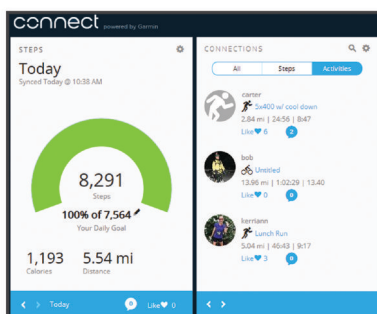
Garmin Connect

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 telles que vos courses, vos activités de natation, de randonnée, vos triathlons et bien plus encore. Pour créer un compte gratuit, rendez-vous sur www.garminconnect.com/start.

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

Enregistrement de vos activités : après avoir terminé et enregistré une activité chronométrée avec votre appareil, vous pouvez l'envoyer à votre compte Garmin Connect et la conserver aussi longtemps que vous le voulez.

Analyse de vos données : vous pouvez afficher des informations plus précises sur votre activité, y compris la durée, la distance, la fréquence cardiaque, les calories brûlées, ainsi que d'autres rapports personnalisables.



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.

Événements Garmin Move IQ™

La fonction Move IQ détecte automatiquement des activités telles que la marche, le vélo, la natation, la course à pied ou le

vélo elliptique, pendant au moins 10 minutes. Vous pouvez voir le type d'événement ainsi que sa durée sur votre ligne du temps Garmin Connect, mais ces événements ne s'affichent pas dans votre liste d'activités, vos aperçus ou vos flux. Pour enregistrer l'activité avec plus de détails et de précision, enregistrez une activité chronométrée.

Personnalisation de l'appareil

Paramètres Garmin Connect

Vous pouvez personnaliser les paramètres de l'appareil, les paramètres des profils d'activité et les paramètres utilisateur sur votre compte Garmin Connect. Vous pouvez également personnaliser certains paramètres sur votre appareil vivosmart HR/HR+.

- Dans le menu des paramètres de l'application Garmin Connect Mobile, sélectionnez **Appareils Garmin**, puis sélectionnez votre appareil.
- Dans le widget de l'appareil de l'application Garmin Connect, sélectionnez **Paramètres de l'appareil**.

Après avoir personnalisé les paramètres, synchronisez vos données pour appliquer les modifications à votre appareil (*Synchronisez vos données avec l'application Garmin Connect Mobile*, page 2) (*Synchronisation de vos données avec votre ordinateur*, page 2).

Paramètres de l'appareil dans votre compte Garmin Connect

Sur votre compte Garmin Connect, sélectionnez **Paramètres de l'appareil**.

Alarme : définit une fréquence et une heure de réveil pour votre appareil.

Ecrans visibles : permet de personnaliser les écrans qui apparaissent sur votre appareil.

Ecran par défaut : définit l'écran d'accueil qui s'affiche après une période d'inactivité et quand vous activez l'appareil.

Rétroéclairage automatique : permet à votre appareil d'activer automatiquement le rétroéclairage lorsque vous tournez votre poignet en direction de votre corps. Vous pouvez personnaliser votre appareil pour qu'il utilise cette fonctionnalité en permanence, ou uniquement lors d'une activité calculée.

REMARQUE : ce paramètre réduit l'autonomie de la batterie.

Suivi des activités : active/Désactive les fonctions de suivi des activités, comme l'alarme invitant à bouger, le suivi de la fréquence cardiaque au poignet et les événements Move IQ.

Poignet utilisé : permet de personnaliser le poignet utilisé pour le port du bracelet. Vous devez personnaliser ce paramètre pour l'orientation de l'écran et si vous utilisez la fonction de rétroéclairage automatique.

Orientation de l'écran : paramètre l'appareil pour qu'il affiche les données au format paysage ou portrait.

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

Langue : définit la langue de l'appareil.

Unités : permet de régler la distance affichée sur l'appareil au format kilomètres ou miles.

Allure/vitesse : paramètre l'appareil pour qu'il affiche votre allure ou vitesse pendant une activité chronométrée (appareil vivosmart HR+ seulement).

Options de course dans votre compte Garmin Connect

Dans votre compte Garmin Connect, sélectionnez **Options de course**.

Alarmes du mode course : permet de personnaliser les alarmes du mode activité, par exemple pour les objectifs de durée.

Alarme fréquence cardiaque : paramètre l'appareil pour qu'il vous alerte lorsque votre fréquence cardiaque passe en dessus ou en dessous de la zone cible ou d'une valeur personnalisée. Vous pouvez sélectionner une zone de fréquence cardiaque existante ou définir une zone personnalisée.

Auto Lap : votre appareil marque les circuits automatiquement à chaque kilomètre (mile) (*Marquage de circuits, page 4*).

Auto Pause : permet à l'appareil d'arrêter le chrono automatiquement lorsque vous arrêtez de bouger (appareil vivosmart HR+ seulement).

Champs de données : permet de personnaliser les écrans de données qui s'affichent pendant une activité chronométrée.

Paramètres utilisateur dans votre compte Garmin Connect

Sur votre compte Garmin Connect, sélectionnez **Paramètres utilisateur**.

Longueur de pas personnalisée : permet à votre appareil de calculer plus précisément la distance parcourue à l'aide de la longueur personnalisée de votre pas. Vous pouvez entrer une distance connue et le nombre de pas requis pour couvrir la distance, après quoi Garmin Connect calcule votre longueur de pas.


Nombre de pas quotidiens : vous permet d'entrer votre objectif de marche quotidien. Vous pouvez utiliser le paramètre Objectif automatique pour laisser l'appareil déterminer votre objectif de pas automatiquement.

Etages gravis chaque jour : vous permet d'entrer un objectif quotidien de nombre d'étages à graver.

Minutes intensives chaque semaine : vous permet d'entrer un objectif hebdomadaire en nombre de minutes consacrées à des activités d'intensité modérée à soutenue.

Zones de fréquence cardiaque : vous permet d'estimer votre fréquence cardiaque maximum et de déterminer les zones de fréquence cardiaque personnalisées.

Paramètres de l'appareil

Vous pouvez personnaliser certains paramètres sur votre appareil vivosmart HR/HR+. Des paramètres supplémentaires peuvent être personnalisés dans votre compte Garmin Connect. Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu et sélectionnez .

Langue : définit la langue de l'appareil.

Heure : paramètre l'affichage de l'heure au format 12 heures ou 24 heures, et vous permet de définir l'heure manuellement (*Réglage manuel de l'heure, page 8*).

Unités : permet de régler la distance affichée sur l'appareil au format kilomètres ou miles.

Suivi des activités : active et désactive le suivi des activités et l'alarme invitant à bouger.

Fréquence cardiaque : active et désactive le moniteur et la diffusion de fréquence cardiaque au poignet.

Préférences de l'écran : permet de régler la luminosité du rétroéclairage (*Réglage de la luminosité du rétroéclairage, page 8*) et de verrouiller l'écran automatiquement après une période d'inactivité.



Restaurer réglages par défaut : vous permet de rétablir tous les réglages d'usine des données d'utilisateur et des paramètres (*Restauration de tous les paramètres par défaut, page 10*).

Réglage manuel de l'heure

Par défaut, l'heure sur votre appareil vivosmart HR est réglée automatiquement lorsque vous synchronisez votre appareil avec un smartphone. L'heure se règle automatiquement lorsque l'appareil vivosmart HR+ acquiert des signaux satellite et lorsque vous synchronisez votre appareil à un smartphone. Vous pouvez également régler l'heure manuellement.

1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.

2 Sélectionnez une option :


- Sur l'appareil vivosmart HR, sélectionnez  > **Heure** > **Réglage de l'heure**.
- Sur l'appareil vivosmart HR+, sélectionnez  > **Heure** > **Réglage de l'heure** > **Manuel**.

3 Sélectionnez  pour régler l'heure du jour et la date.

4 Sélectionnez .

Réglage de la luminosité du rétroéclairage

1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.

2 Sélectionnez  > **Préférences de l'écran** > **Luminosité du rétroéclairage**.

3 Sélectionnez  ou  pour régler la luminosité.

REMARQUE : la luminosité du rétroéclairage affecte l'autonomie de la batterie.

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.

REMARQUE : vous pouvez régler vos heures de sommeil habituelles dans les paramètres utilisateur de votre compte Garmin Connect. L'appareil active automatiquement le mode Ne pas déranger pendant vos heures de sommeil habituelles.

1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.

2 Sélectionnez  > **Activé**.

 s'affiche sur l'écran heure.

ASTUCE : pour quitter le mode Ne pas déranger, appuyez sur le bouton de l'appareil et sélectionnez  > **Désactivé**.

Affichage du réveil

1 Définissez une heure et une fréquence de réveil dans votre compte Garmin Connect (*Paramètres de l'appareil dans votre compte Garmin Connect, page 7*).

2 Sur l'appareil vivosmart HR/HR+, appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.

3 Sélectionnez .

Informations sur l'appareil

Caractéristiques techniques du vivosmart HR/HR+

Type de pile	Batterie rechargeable lithium-ion intégrée
Autonomie de la batterie du vivosmart HR	Jusqu'à 5 jours
Autonomie de la batterie du vivosmart HR+	Jusqu'à 5 jours Jusqu'à 8 heures en mode GPS
Plage de températures de fonctionnement	De -10 à 60 °C (de 14 à 140 °F)
Plage de températures de chargement	De 0 à 40 °C (de 32 à 104 °F)

Fréquences radio/protocole	Protocole de communications sans fil ANT+ à 2,4 GHz Technologie sans fil Bluetooth
Résistance à l'eau	Natation, 5 ATM ¹

Affichage des informations sur l'appareil

Vous pouvez afficher l'ID de l'appareil, la version du logiciel, les informations réglementaires et la puissance restante de la batterie.

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez **i**.

Chargement de l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

Cet appareil contient une batterie lithium-ion. 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.

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.

- 1 Alignez les bornes du chargeur avec les contacts situés à l'arrière de l'appareil, puis appuyez sur le chargeur **1** jusqu'à ce qu'un déclic se produise.



- 2 Branchez le câble USB à un port USB libre de votre ordinateur.
- 3 Chargez complètement l'appareil.

Conseils pour charger votre appareil

- Connectez le chargeur de manière sécurisée à l'appareil afin d'effectuer la recharge à l'aide du câble USB (*Chargement de l'appareil, page 9*).

Vous pouvez charger l'appareil en branchant le câble USB à un adaptateur secteur approuvé par Garmin à l'aide d'une prise murale standard ou d'un port USB de votre ordinateur. Le chargement d'une batterie complètement déchargée dure entre 60 et 90 minutes.

- Lorsque l'icône de niveau de charge de la batterie est pleine et cesse de clignoter, enlevez le chargeur de l'appareil
- Vous pouvez afficher le niveau de charge de la batterie restant sur l'écran d'informations de l'appareil (*Affichage des informations sur l'appareil, page 9*).

Utilisation de l'appareil en mode de chargement

Vous pouvez utiliser l'appareil pendant que vous le rechargez sur votre ordinateur. Par exemple, vous pouvez utiliser les fonctions connectées en Bluetooth ou personnaliser les paramètres de l'appareil.

- 1 Connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide du câble USB.

¹ L'appareil résiste à une pression équivalant à 50 m de profondeur. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.garmin.com/waterrating.

- 2 Sélectionnez **▲** pour quitter le mode mémoire de masse USB.

Entretien de l'appareil

AVIS

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

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

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

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

Évitez 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.

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.

Ne retirez pas les bracelets.

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 www.garmin.com/fitandcare.

Dépannage

Mon smartphone est-il compatible avec mon appareil ?

L'appareil vivosmart HR/HR+ est compatible avec les smartphones utilisant la technologie sans fil Bluetooth Smart.

Consultez le site www.garmin.com/ble pour plus d'informations sur la compatibilité.

Mon téléphone ne se connecte pas à l'appareil

- Activez la technologie sans fil Bluetooth sur votre smartphone.
- Sur votre smartphone, ouvrez l'application Garmin Connect Mobile, sélectionnez ou , puis sélectionnez **Appareils Garmin > Ajouter un appareil** pour entrer en mode couplage.
- Appuyez sur la touche de l'appareil pour afficher le menu et sélectionnez **> Coupler un smartphone** pour activer manuellement le mode couplage.

Suivi des activités

Pour en savoir plus sur la précision du suivi des activités, rendez-vous sur garmin.com/ataccuracy.

Le nombre de mes pas semble erroné

Si le nombre de vos pas vous semble erroné, essayez de suivre les conseils suivants.

- Portez l'appareil sur votre poignet non dominant.
- Placez votre appareil dans l'une de vos poches lorsque vous utilisez une poussette ou une tondeuse à gazon.
- Placez votre appareil dans l'une de vos poches lorsque vous utilisez activement vos mains ou vos bras uniquement.

REMARQUE : l'appareil peut interpréter certaines actions répétitives comme des pas : faire la vaisselle, plier du linge, ou encore taper dans ses mains.

Le nombre de pas affiché sur mon appareil ne correspond pas à celui affiché dans mon compte Garmin Connect

Le nombre de pas affiché dans votre compte Garmin Connect est mis à jour lorsque vous synchronisez votre appareil.

1 Sélectionnez une option :

- Synchronisez le nombre de vos pas à l'aide de l'application Garmin Connect (*Synchronisation de vos données avec votre ordinateur*, page 2).
- Synchronisez le nombre de vos pas à l'aide de l'application Garmin Connect Mobile (*Synchronisez vos données avec l'application Garmin Connect Mobile*, page 2).

2 Patientez pendant que l'appareil synchronise vos données.

La synchronisation peut prendre plusieurs minutes.

REMARQUE : si vous actualisez l'application Garmin Connect Mobile ou l'application Garmin Connect, vos données ne seront pas synchronisées et le nombre de vos pas ne sera pas mis à jour.

Mes minutes intensives clignotent

Lorsque vous faites de l'exercice à un niveau d'intensité correspondant à votre objectif de minutes intensives, les minutes intensives se mettent à clignoter.

Pratiquez votre activité pendant au moins 10 minutes de suite, à un niveau modéré ou intensif.

Le nombre d'étages gravis semble erroné

Votre appareil utilise un baromètre interne pour mesurer les modifications d'altitude à mesure que vous gravierez des étages. Un étage gravi équivaut à 3 m (10 pi).

- Localisez les petits trous du baromètre situés au dos de l'appareil, près des points de contact de chargement et nettoyez la zone autour des points de contact de chargement.

Les performances du baromètre peuvent être affectées si les trous du baromètre sont obstrués. Vous pouvez rincer l'appareil avec de l'eau pour nettoyer la zone.

Après le nettoyage, laissez bien sécher l'appareil.

- Montez les marches une par une, sans vous tenir à la rambarde.
- En cas de vent, couvrez l'appareil avec votre manche ou votre veste, car les rafales de vent peuvent perturber les mesures.

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 de la crème solaire, des lotions ou des répulsifs pour insectes sous l'appareil.
- Veillez à ne pas griffer le capteur de fréquence cardiaque situé à l'arrière de l'appareil.

- Portez l'appareil autour du poignet, au-dessus de l'os. L'appareil doit être suffisamment serré, mais rester confortable.
 - Attendez que l'icône ♥ soit pleine avant de débuter votre activité.
 - 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.

Optimisation de l'autonomie de la batterie

- Désactivez le paramètre **Rétroéclairage automatique** (*Paramètres de l'appareil dans votre compte Garmin Connect*, page 7).
- Diminuez la luminosité du rétroéclairage (*Paramètres de l'appareil*, page 8).
- Dans les paramètres de centre de notification de votre smartphone, limitez le nombre de notifications qui s'affichent sur votre appareil vivosmart HR/HR+ (*Gestion des notifications*, page 6).
- Désactivez les notifications intelligentes (*BluetoothParamètres*, page 6).
- Désactivez la technologie sans fil Bluetooth lorsque vous n'utilisez pas les fonctions connectées (*Désactivation de la technologie sans fil Bluetooth*, page 6).
- Arrêtez la diffusion des données de fréquence cardiaque aux appareils Garmin couplés (*Diffusion de la fréquence cardiaque aux appareils Garmin*, page 3).
- Désactivez le moniteur de fréquence cardiaque au poignet (*Paramètres de l'appareil*, page 8).

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

Réinitialisation de l'appareil

Si l'appareil ne répond plus, il peut être nécessaire de le réinitialiser. Cette opération peut engendrer la perte des données qui n'ont pas encore été synchronisées sur votre compte Garmin Connect. Vous devez redéfinir l'heure (*Réglage manuel de l'heure*, page 8).

- 1 Maintenez le bouton de l'appareil enfoncé pendant 10 secondes.
L'appareil s'éteint.
- 2 Maintenez le bouton de l'appareil enfoncé pendant 1 seconde pour mettre l'appareil sous tension.

Restauration de tous les paramètres par défaut

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

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

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez ⚙ > **Restaurer réglages par défaut** > ✓.

Mon appareil n'est pas dans la bonne langue

Vous pouvez modifier la langue si vous avez choisi la mauvaise langue pour votre appareil.

- 1 Appuyez sur le bouton de l'appareil pour afficher le menu.
- 2 Sélectionnez ⚙.
- 3 Sélectionnez votre langue.

Mon appareil n'affiche pas l'heure exacte

L'appareil met à jour l'heure et la date chaque fois que vous synchronisez votre appareil avec un ordinateur ou un appareil portable. Vous devez synchroniser votre appareil pour afficher l'heure correcte lorsque vous changez de fuseau horaire, et pour mettre à jour l'heure d'été.

- 1 Vérifiez que votre ordinateur ou appareil portable affiche l'heure locale correcte.
- 2 Sélectionnez une option :
 - Synchronisez votre appareil avec un ordinateur (*Synchronisation de vos données avec votre ordinateur*, page 2).
 - Synchronisez votre appareil avec un périphérique mobile (*Synchronisez vos données avec l'application Garmin Connect Mobile.*, page 2).

L'heure et la date sont automatiquement mises à jour.

Mise à jour du logiciel à l'aide de Garmin Connect Mobile

Afin de pouvoir mettre à jour le logiciel de l'appareil avec l'application Garmin Connect Mobile, vous devez disposer d'un compte Garmin Connect et coupler l'appareil avec un smartphone compatible (*Couplage de votre smartphone*, page 1).

- 1 Synchronisez votre appareil avec l'application Garmin Connect Mobile (*Synchronisez vos données avec l'application Garmin Connect Mobile.*, page 2).
Lorsqu'une nouvelle version du logiciel est disponible, l'application Garmin Connect Mobile l'envoie automatiquement sur votre appareil.
- 2 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Mise à jour le logiciel avec Garmin Express

Afin de pouvoir mettre à jour le logiciel de l'appareil, vous devez disposer d'un compte Garmin Connect et télécharger puis installer l'application Garmin Express.

- 1 Connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide du câble USB.
Lorsqu'une nouvelle version du logiciel est disponible, Garmin Express l'envoie sur votre appareil.
- 2 Déconnectez l'appareil de votre ordinateur.
L'appareil vous invite à mettre à jour le logiciel.
- 3 Sélectionnez une option.

Mises à jour produit

Sur votre ordinateur, installez Garmin Express (www.garmin.com/express). Sur votre smartphone, installez l'application Garmin Connect Mobile.

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

- Mises à jour logicielles
- Téléchargements de données sur Garmin Connect
- Enregistrement du produit

Informations complémentaires

- Rendez-vous sur www.support.garmin.com pour profiter d'autres manuels, articles et mises à jour logicielles.
- Rendez-vous sur le site www.garmin.com/intosports.
- Rendez-vous sur le site www.garmin.com/learningcenter.
- 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.

Annexe

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 11) 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.

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

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 CONSECUTIF NI D'AUCUN DOMMAGE-INTERET PUNITIF (INCLUANT, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, L'ACQUISITION DE PRODUITS OU SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, 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.

Index

A

accessoires 11
activités 3
alarmes 8
alertes 4, 5
 vibration 8
allure 5
applications 6
 smartphone 1
Auto Lap 4, 5, 7, 8
Auto Pause 5

B

batterie 9
 chargement 9
 optimisation 6, 8

C

calorie 5
caractéristiques techniques 8
chargement 9
chrono 3
circuits 4, 5
couplage
 capteurs ANT+ 3
 smartphone 1, 9

D

dépannage 9–11
données 2
 stockage 7
 transfert 7

E

écran
 luminosité 8
 orientation 1
écran tactile 1
écrans de données 7
enregistrement d'activités 3
entraînement 4
 modes 4
étalonnage 5

F

fréquence cardiaque 1–3
 alertes 4, 5
 couplage des capteurs 3
 moniteur 10
 zones 11

G

Garmin Connect 1, 2, 7, 8, 11
Garmin Express 2
 mise à jour du logiciel 11
GPS 3, 4
 signal 5

H

heure 8
heure du jour 11
historique 2, 7
 affichage 7
 transfert vers l'ordinateur 2, 7
horloge 8

I

icônes 2
ID de l'appareil 9

L

logiciel
 mise à jour 11
 version 9
luminosité 8

M

menu 1
minutes intensives 3, 5

Minutes intensives 10
mises à jour, logiciel 11
mode de stockage grande capacité 9
mode sommeil 4

N

nettoyage de l'appareil 9
notifications 2, 6

O

objectifs 2, 8

P

paramètres 6–8, 10
 appareil 7
personnalisation de l'appareil 1
pile, optimisation 7, 8, 10

R

records personnels 6
 restauration 6
 suppression 6
réinitialisation de l'appareil 10
rétroéclairage 1, 8

S

signaux satellites 5
smartphone 9
 applications 6
 couplage 1, 9
stockage de données 7
suivi des activités 2, 3
suppression, records personnels 6

T

technologie Bluetooth 6, 9
télécommande VIRB 3
touches 1, 9

U

USB 11
 mode de stockage grande capacité 9
 transfert de fichiers 2

V

Virtual Pacer 5

