

POLAR®

POLAR M400



MANUEL D'UTILISATION M400

SOMMAIRE

Sommaire	2
Polar M400 Manuel d'utilisation	11
Introduction	11
M400	11
Émetteur de fréquence cardiaque H7	12
Câble USB	12
Application Polar Flow	12
Logiciel Polar FlowSync	12
Service Web Polar Flow	12
Démarrage	13
Configurer votre M400	13
Configuration sur le service Web Polar Flow	13
Configuration sur le dispositif	14
Charger la batterie	14
Durée de fonctionnement de la batterie	15
Notifications de batterie faible	15
Fonctions des boutons et structure du menu	16
Fonctions des boutons	16
Vue horaire et menu	16
Mode pré-entraînement	17

Pendant l'entraînement	17
Structure du menu	17
Activité de la journée	18
Journ.	18
Réglages	19
Chrono	19
Test fitness	19
Favoris	19
Capteurs compatibles	19
Émetteur de fréquence cardiaque Bluetooth® Smart Polar H7	20
Capteur de foulée Polar Bluetooth® Smart	20
Association	20
Associer un émetteur de fréquence cardiaque au M400	20
Associer un capteur de foulée au M400	21
Associer un dispositif mobile au M400	21
Associer une balance Polar Balance au M400	22
Supprimer une association	22
Réglages	24
Réglages de profil sport	24
Réglages	25
Réglages physiques	26
Poids	26

Taille	26
Date de naissance	26
Sexe	26
Niveau d'entr.	27
FC maximum	27
Réglages généraux	27
Conn et sync	28
Mode avion	28
Bips boutons	28
Verrouillage des boutons	28
Alerte d'inactivité	29
Unités	29
Langue	29
Couleur vue d'entr.	29
À propos de votre produit	29
Réglages de la montre	29
Alarm (Alarme)	29
Heure	30
Date	30
Jour de début de la semaine	30
Vue de la montre	30
Raccourci	30

Raccourci en mode pré-entraînement	30
Raccourci dans la vue d'entraînement	31
Raccourci en mode pause	32
Mise à jour du firmware	32
Comment mettre à jour le firmware	33
S'entraîner	34
Mettre l'émetteur de fréquence cardiaque en place	34
Associer un émetteur de fréquence cardiaque	34
Démarrer une séance d'entraînement	35
Démarrer une séance avec objectif d'entraînement	36
Démarrer une séance avec timer	37
Démarrer une séance avec estimation de l'heure de fin	37
Fonctions pendant l'entraînement	38
Réaliser un tour	38
Verrouiller une zone de fréquence cardiaque ou de vitesse	38
Changer de phase pendant une séance par phases	38
Modifier les réglages dans le Raccourci	38
Mettre en pause/arrêter une séance d'entraînement	39
Après l'entraînement	40
Résumé de l'entraînement sur votre M400	40
Application Polar Flow	42
Service Web Polar Flow	43

Fonctions	44
Assisted GPS (A-GPS)	44
Date d'expiration des données A-GPS	45
Fonctions GPS	45
Retour départ	45
Suivi d'activité 24h/24, 7 jours/7	46
Objectif d'activité	46
Données d'activité	47
Smart Coaching	49
Efficacité de l'entraînement	49
Test de fitness	51
Avant le test	52
Effectuer le test	52
Résultats du test	52
Classement des niveaux de fitness	53
Hommes	53
Femmes	53
Vo2max	54
Running Index	54
Analyse à court terme	55
Hommes	55
Femmes	55

Analyse à long terme	56
Zones de fréquence cardiaque	57
Smart Calories	62
Notifications téléphone (iOS)	62
Réglages	62
M400	62
Téléphone	63
UTILISATION	63
Notifications téléphone (Android)	64
Réglages	64
Utilisation	66
Zones de vitesse	67
Réglages de zones de vitesse	67
Valeurs par défaut	67
Libre	67
Objectif d'entraînement avec zones de vitesse	68
Pendant l'entraînement	68
Après l'entraînement	68
Profils sport	68
Cadence au poignet	68
Programme de course à pied Polar	69
Créer un programme de course à pied Polar	69

Démarrer un objectif de course à pied	70
Suivre votre progression	70
Capteur de foulée Polar Bluetooth® Smart	71
Associer un capteur de foulée au M400	71
Calibrer le capteur de foulée	71
Calibrage manuel	72
Régler dist. tour exacte	72
Régler le coefficient	72
Calibrage automatique	72
Cadence de course à pied et longueur de foulée	73
Application Polar Flow	74
Service Web Polar Flow	75
Feed (Actus)	75
Explore (Explorer)	75
Journ	75
Progress (Progression)	76
Objectifs d'entraînement	76
Créer un objectif d'entraînement	76
Quick Target (Objectif rapide)	77
Phased Target (Objectif par phases)	77
Favoris	77
Favoris	78

Ajouter un objectif d'entraînement aux favoris :	78
Modifier un favori	78
Enlever un favori	78
Profils sport sur le service Web Flow	78
Ajouter un profil sport	79
Modifier un profil sport	79
Basics (Réglages de base)	79
FC	79
Training Views (Vues d'entraînement)	79
Synchronisation	81
Synchronisation avec l'application Flow	81
Synchronisation avec le service Web Flow via FlowSync	82
Entretien votre M400	83
M400	83
Émetteur de fréquence cardiaque	86
Rangement	86
Capteur de foulée Bluetooth® Smart	87
Service après-vente	87
Informations importantes	88
Batteries	88
Remplacer la pile de l'émetteur de fréquence cardiaque	88
Précautions d'emploi	89

Interférences pendant l'entraînement	89
Minimiser les risques lors de l'entraînement	90
Caractéristiques techniques	91
M400	91
Émetteur de fréquence cardiaque H7	92
Logiciel Polar FlowSync et câble USB	93
Compatibilité de l'application mobile Polar Flow	93
Étanchéité	94
Garantie internationale Polar	94
Décharge de responsabilité	96

POLAR M400 MANUEL D'UTILISATION

INTRODUCTION

Félicitations pour l'achat de votre M400 ! Conçu pour les sportifs enthousiastes, le M400 avec GPS, Smart Coaching et mesure de l'activité 24h/27, 7 jours/7, vous encourage à repousser vos limites et optimiser vos performances. Obtenez un aperçu instantané de votre entraînement dès la fin de votre séance avec l'application Flow, et planifiez et analysez votre entraînement en détail avec le service Web Flow.

Ce manuel d'utilisation vous guide pour commencer à utiliser votre nouveau compagnon d'entraînement. Pour consulter les didacticiels vidéo et la dernière version de ce manuel d'utilisation, accédez à www.polar.com/en/support/M400.



M400

Surveillez vos données d'entraînement telles que la fréquence cardiaque, la vitesse, la distance et l'itinéraire, ainsi que les plus infimes activités de votre vie quotidienne.

ÉMETTEUR DE FRÉQUENCE CARDIAQUE H7

Visualisez votre fréquence cardiaque précise en temps réel sur votre M400 pendant l'entraînement. Votre fréquence cardiaque est une information utilisée pour analyser le déroulement de votre séance.

 *Inclus uniquement dans les kits M400 avec émetteur de fréquence cardiaque. Si vous avez acheté un kit ne comprenant pas d'émetteur de fréquence cardiaque, ne vous inquiétez pas, vous pourrez toujours en acheter un ultérieurement.*

CÂBLE USB

Utilisez le câble USB personnalisé pour charger la batterie, mais aussi synchroniser les données entre votre M400 et le service Web Polar Flow via le logiciel FlowSync.

APPLICATION POLAR FLOW

Consultez d'un coup d'œil vos données d'entraînement après chaque séance. L'application Flow synchronise vos données d'entraînement sans fil vers le service Web Polar Flow. Téléchargez l'application dans l'App Store ou Google Play.

LOGICIEL POLAR FLOWSYNC

Le logiciel Flowsync vous permet de synchroniser les données entre votre M400 et le service Web Flow sur votre ordinateur via le câble USB. Pour télécharger et installer le logiciel Polar FlowSync, accédez à www.flow.polar.com/start.

SERVICE WEB POLAR FLOW

Planifiez et analysez tous les détails de votre entraînement, personnalisez votre dispositif et apprenez-en davantage sur votre performance sur polar.com/flow.

DÉMARRAGE

Pour tirer le meilleur parti de votre M400, accédez à flow.polar.com/start, où des instructions simples vous guideront dans la configuration de votre M400, le téléchargement du tout dernier firmware et l'utilisation du service Web Flow.

Si vous êtes pressé de réaliser votre première course avec le M400, vous pouvez effectuer une configuration rapide en entrant les réglages de base dans le dispositif, comme indiqué dans Réglages de base.

CONFIGURER VOTRE M400

Veillez procéder à la configuration sur le service Web Polar Flow. Vous pourrez renseigner au même endroit toutes les informations physiques requises pour obtenir des données d'entraînement précises. Vous pourrez également sélectionner la langue et obtenir le tout dernier firmware pour votre M400. Pour procéder à la configuration sur le service Web Flow, vous avez besoin d'un ordinateur avec une connexion Internet.

Si vous n'avez pas immédiatement accès à un ordinateur doté d'une connexion Internet, vous pouvez commencer depuis le dispositif. **Veillez noter que le dispositif contient seulement une partie des réglages.** Pour profiter pleinement de votre M400, il est important que vous procédiez ultérieurement à la configuration sur le service Web Polar Flow.

 *Le M400 est livré en mode stockage. Il se réveille lorsque vous le branchez sur un ordinateur ou un chargeur USB. Si la batterie est entièrement vide, l'apparition de l'animation de charge peut prendre quelques minutes.*

CONFIGURATION SUR LE SERVICE WEB POLAR FLOW

1. Accédez à flow.polar.com/start et téléchargez le logiciel Polar FlowSync, nécessaire pour connecter votre M400 au service Web Flow.
2. Ouvrez le package d'installation et suivez les instructions d'installation du logiciel à l'écran.
3. Une fois l'installation terminée, FlowSync s'ouvre automatiquement et vous invite à brancher votre dispositif Polar.
4. Branchez le M400 sur le port USB de votre ordinateur avec le câble USB. Le M400 se réveille et commence à charger. Autorisez votre ordinateur à installer les éventuels pilotes USB suggérés.
5. Le service Web Flow s'ouvre automatiquement dans votre navigateur Internet. Créez un compte Polar ou connectez-vous si vous en possédez déjà un. Renseignez précisément vos informations physiques car elles ont un effet sur le calcul des calories et autres fonctions Smart Coaching.
6. Démarrez la synchronisation en cliquant sur **Terminer**. Les réglages sont alors synchronisés entre le M400 et le service. Une fois la synchronisation terminée, le statut de FlowSync devient Terminé.



Sur le service Web Polar Flow, vous avez le choix entre les langues suivantes : [Bahasa Indonesia](#), [Čeština](#), [Dansk](#), [Deutsch](#), [English](#), [Español](#), [Français](#), [Italiano](#), [日本語](#), [Nederlands](#), [Norsk](#), [Polski](#), [Português](#), [简体中文](#), [Pycckuĭ](#), [Suomi](#), [Svenska](#) ou [Türkçe](#).

CONFIGURATION SUR LE DISPOSITIF

Branchez le M400 sur le port USB de votre ordinateur ou un chargeur USB avec le câble fourni. Le message [Choisir langue](#) apparaît. Appuyez sur DÉMARRER pour choisir [English](#). Votre M400 est livré en anglais uniquement, mais vous pourrez ajouter d'autres langues lors de la configuration ultérieure sur le service Web Polar Flow.

Paramétrez les données suivantes et confirmez chaque sélection via le bouton Démarrer. Si, à tout moment, vous voulez revenir en arrière et modifier un réglage, appuyez sur Retour jusqu'à atteindre le réglage à modifier.

1. **Format horaire** : choisissez [12 h](#) ou [24 h](#). Avec [12 h](#), sélectionnez [AM](#) ou [PM](#). Réglez ensuite l'heure locale.
2. **Date** : entrez la date du jour.
3. **Unités** : choisissez les unités métriques ([kg](#), [cm](#)) ou impériales ([lb](#), [ft](#)).
4. **Poids** : entrez votre poids.
5. **Taille** : entrez votre taille.
6. **Date de naissance** : entrez votre date de naissance.
7. **Sexe** : choisissez [Masculin](#) ou [Féminin](#).
8. **Niveau d'entr.** : [Occasionnel \(0-1 h/ sem.\)](#), [Régulier \(1-3 h/ sem.\)](#), [Fréquent \(3-5 h/ sem.\)](#), [Intensif \(5-8 h/ sem.\)](#), [Semi-Pro\(8-12 h/ sem.\)](#), [Pro \(12 + h/ sem.\)](#). Pour plus d'informations sur le niveau d'entraînement, reportez-vous à [Réglages physiques](#).
9. Le message [C'est parti !](#) apparaît une fois les réglages effectués et le M400 passe en vue horaire.

CHARGER LA BATTERIE

Après déballage de votre M400, la première chose à faire est de charger la batterie. Laissez le M400 charger complètement avant de l'utiliser pour la première fois.

Le M400 est doté d'une batterie interne rechargeable. Utilisez le câble USB fourni avec le produit pour le charger via le port USB de votre ordinateur. Vous pouvez aussi charger la batterie via une prise murale. En cas de chargement via une prise murale, utilisez un adaptateur secteur USB (non fourni avec le produit). Si vous utilisez un adaptateur secteur, assurez-vous que ce dernier porte la mention « Sortie 5 Vcc » et qu'il fournit au minimum 500 mA. Utilisez uniquement un adaptateur secteur présentant un niveau de sécurité adapté (portant la mention « LPS », « Limited Power Supply » ou « homologué UL »).

1. Branchez le connecteur micro USB sur le port USB du M400 et l'autre extrémité du câble sur votre PC.
2. Le message **Chargement** apparaît à l'écran.
3. Une fois le M400 pleinement chargé, le message **Chargement terminé** apparaît.

Ne laissez pas trop longtemps la batterie entièrement déchargée ou veillez à ce qu'elle soit toujours chargée, sous peine de nuire à sa durée de vie.

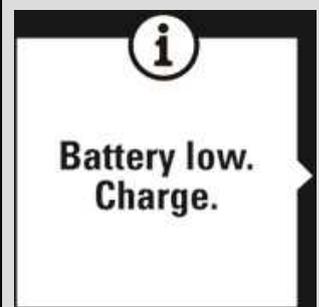
 *Ne chargez pas la batterie lorsque le M400 est mouillé.*

 *Ne pas charger la batterie à des températures inférieures à -10 °C ou supérieures à +50 °C.*

DURÉE DE FONCTIONNEMENT DE LA BATTERIE

La durée de fonctionnement de la batterie est de 8 heures maximum avec GPS et émetteur de fréquence cardiaque. En mode horaire uniquement avec surveillance de l'activité quotidienne, la durée de fonctionnement est d'environ 30 jours. La durée de fonctionnement dépend de nombreux facteurs tels que la température de l'environnement dans lequel vous utilisez votre M400, les fonctions que vous utilisez et le vieillissement de la batterie. La durée de fonctionnement est considérablement réduite en cas de températures négatives. Portez le M400 sous votre manteau afin de le garder au chaud et d'augmenter la durée de fonctionnement.

NOTIFICATIONS DE BATTERIE FAIBLE

	<p>Batterie faible. Chargez-la.</p> <p>Le niveau de charge de la batterie est faible. Il est recommandé de charger le M400.</p>
---	--

	<p>Charger avant entraîn.</p> <p>Le niveau de charge est trop faible pour l'enregistrement d'une séance d'entraînement. Il est impossible de démarrer une nouvelle séance d'entraînement sans charger au préalable le M400.</p>
---	--

Si l'écran est vierge, la batterie est vide et le M400 est passé en mode veille. Chargez votre M400. Si la batterie est totalement épuisée, l'apparition de l'animation de charge sur l'écran peut prendre du temps.

FONCTIONS DES BOUTONS ET STRUCTURE DU MENU

Le M400 comporte cinq boutons qui présentent des fonctionnalités différentes selon la situation d'utilisation. Pour connaître les fonctionnalités des boutons dans les différents modes, reportez-vous aux tableaux ci-dessous.

FONCTIONS DES BOUTONS



VUE HORAIRE ET MENU

LUMIÈRE	RETOUR	DÉMARRER	HAUT	BAS
Allumer l'écran	Quitter le menu	Confirmer les sélections	Se déplacer dans les listes de sélection	Se déplacer dans les listes de sélection
Appuyer longuement pour verrouiller les boutons	Revenir au niveau précédent	Accéder au mode pré-entraînement	Ajuster une valeur sélectionnée	Ajuster une valeur sélectionnée
	Laisser les réglages inchangés	Confirmer la sélection affichée à l'écran	Appuyer longuement pour modifier la vue montre	
	Annuler les sélections			
	Appuyer longuement pour revenir à la			

LUMIÈRE	RETOUR	DÉMARRER	HAUT	BAS
	vue horaire depuis le menu Appuyer lon- guement pour synchroniser avec l'application Flow en vue horaire			

MODE PRÉ-ENTRAÎNEMENT

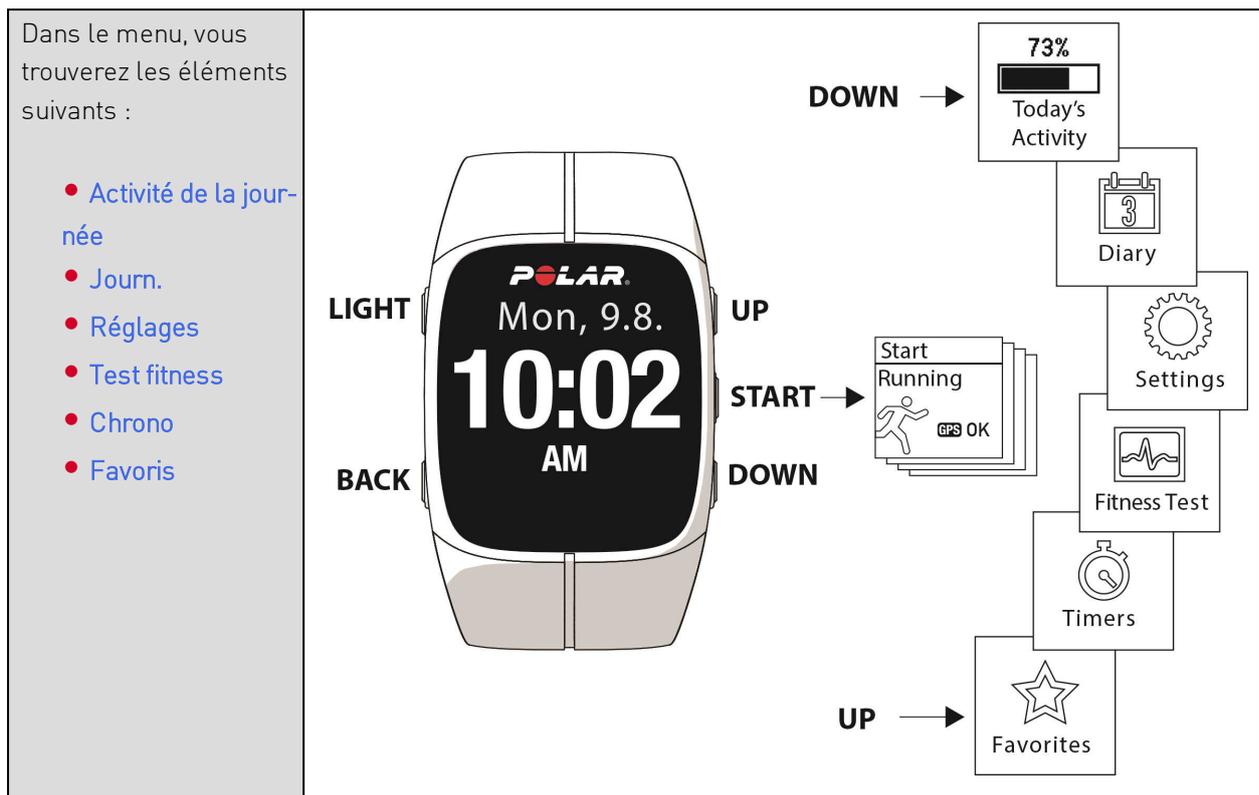
LUMIÈRE	RETOUR	DÉMARRER	HAUT	BAS
Allumer l'écran Appuyer longuement pour accéder aux réglages de profil sport	Revenir à la vue horaire	Démarrer une séance d'entraînement	Parcourir la liste des sports	Parcourir la liste des sports

PENDANT L'ENTRAÎNEMENT

LUMIÈRE	RETOUR	DÉMARRER	HAUT	BAS
Allumer l'écran Appuyer longuement pour accéder au Raccourci	Appuyer une fois pour mettre en pause l'enregistrement Appuyer pendant 3 secondes pour arrêter l'enregistrement de l'entraînement	Appuyer lon- guement pour acti- ver/désactiver le verrouillage de zone Reprendre l'enregistrement de l'entraînement lorsque celui-ci est en pause	Changer de vue d'entraînement	Changer de vue d'entraînement

STRUCTURE DU MENU

Accédez au menu et parcourez-le en appuyant sur HAUT ou BAS. Confirmez les sélections via le bouton DÉMARRER et revenez en arrière via le bouton RETOUR.



ACTIVITÉ DE LA JOURNÉE

L'objectif d'activité quotidienne émis par le Polar M400 est basé sur vos données personnelles et le réglage de niveau d'activité, que vous trouverez dans les réglages d'objectif d'activité quotidienne sur le service Web Flow.

Votre objectif d'activité quotidien est représenté par une barre d'activité qui se remplit au fur et à mesure de votre progression.

Sous [Activité de la journée](#), vous verrez les détails de votre activité (temps d'activité, calories et pas) et les options permettant d'atteindre votre objectif d'activité quotidien.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Suivi de l'activité 24h/24, 7 jours/7](#)

JOURN.

Sous [Journ.](#), vous verrez la semaine en cours, les quatre dernières semaines et les quatre semaines suivantes. Sélectionnez un jour pour voir votre activité et vos séances d'entraînement associées, ainsi que le résumé d'entraînement de chaque séance et les tests réalisés. Vous pouvez aussi consulter vos séances d'entraînement planifiées.

RÉGLAGES

Sous [Réglages](#), vous pouvez modifier les éléments suivants :

- [Profils sport](#)
- [Réglages physiques](#)
- [Réglages généraux](#)
- [Réglages de la montre](#)

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Réglages](#).

CHRONO

Sous [Chrono](#), vous trouverez les éléments suivants :

- [Timer interv.](#) : timers basés sur une date de création et/ou une distance et permettant de mesurer précisément les phases de travail et de récupération lors de vos séances d'entraînement fractionné.
- [Estimation chrono](#) : atteignez votre objectif temps pour une distance donnée. Indiquez la distance de votre séance et le M400 estimera son heure de fin en fonction de votre vitesse.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Démarrer une séance d'entraînement](#).

TEST FITNESS

Mesurez votre niveau de fitness lorsque vous êtes allongé et détendu.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Test de fitness](#).

FAVORIS

Sous [Favoris](#), vous trouverez les objectifs d'entraînement que vous avez enregistrés en tant que favoris sur le service Web Flow.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Favoris](#).

CAPTEURS COMPATIBLES

Améliorez votre expérience en matière d'entraînement et comprenez mieux votre performance avec les émetteurs Bluetooth® Smart.

ÉMETTEUR DE FRÉQUENCE CARDIAQUE BLUETOOTH® SMART POLAR H7

Visualisez votre fréquence cardiaque précise en temps réel sur votre M400 pendant l'entraînement. Votre fréquence cardiaque est une information utilisée pour analyser le déroulement de votre séance.

CAPTEUR DE FOULÉE POLAR *BLUETOOTH® SMART*

Le capteur de foulée Bluetooth® Smart est destiné aux coureurs qui souhaitent améliorer leur technique et leur performance. Il permet de consulter les informations relatives à la vitesse et à la distance, que vous courriez sur un tapis ou sur les chemins les plus boueux.

- Mesure chaque foulée que vous effectuez pour indiquer la vitesse et la distance de course à pied
- Permet d'améliorer votre technique de course à pied en indiquant votre cadence de course à pied et longueur de foulée
- Capteur compact qui se fixe solidement sur vos lacets
- Antichoc et étanche, pour répondre aux courses les plus exigeantes

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Capteur de foulée Polar Bluetooth Smart](#).

ASSOCIATION

Pour pouvoir utiliser un nouvel émetteur de fréquence cardiaque ou un dispositif mobile (smartphone, tablette) *Bluetooth Smart*®, vous devez préalablement l'associer à votre M400. L'association prend seulement quelques secondes, garantit que votre M400 recevra uniquement les signaux émis par vos capteurs et dispositifs et permet un entraînement de groupe sans perturbations. Avant de prendre part à une épreuve ou une course, pensez à effectuer l'association chez vous de manière à éviter toute interférence liée à la transmission de données.

ASSOCIER UN ÉMETTEUR DE FRÉQUENCE CARDIAQUE AU M400

Vous pouvez associer un émetteur de fréquence cardiaque à votre M400 de deux manières :

1. Mettez votre émetteur de fréquence cardiaque en place, puis appuyez sur DÉMARRER en vue horaire pour accéder au mode pré-entraînement.
2. Le message **Pour connecter, toucher appareil av M400** apparaît. Touchez votre émetteur de fréquence cardiaque avec le M400 et patientez pendant sa détection.
3. L'ID du dispositif apparaît sous la forme **Pair Polar H7 xxxxxxxx** (Associer Polar H7 xxxxxxxx). Choisissez **Oui**.
4. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

ou

1. Mettez votre émetteur de fréquence cardiaque en place. Sur le M400, accédez à [Réglages généraux > Conn et sync > Coupler autre appareil](#), puis appuyez sur DÉMARRER.
2. Le M400 commence à rechercher votre émetteur de fréquence cardiaque.
3. Une fois celui-ci trouvé, l'ID du dispositif apparaît sous la forme **Polar H7 xxxxxxxx**.
4. Appuyez sur DÉMARRER. Le message **Synchronisation** apparaît.
5. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

ASSOCIER UN CAPTEUR DE FOULÉE AU M400

Vérifiez que le capteur de foulée est correctement fixé sur votre chaussure. Pour plus d'informations sur l'installation du capteur de foulée, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce dernier.

Vous pouvez associer un capteur de foulée à votre M400 de deux manières :

1. Appuyez sur DÉMARRER en vue horaire pour accéder au mode pré-entraînement.
2. Touchez votre capteur de foulée avec le M400 et patientez pendant la recherche.
3. L'ID du dispositif apparaît sous la forme **Coupler Polar RUN xxxxxxxx**. Choisissez **Oui**.
4. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

ou

1. Accédez à [Réglages généraux > Coupler et sync > Coupler autre appareil](#), puis appuyez sur DÉMARRER.
2. Le M400 commence à rechercher votre capteur de foulée.
3. Une fois le capteur de foulée détecté, le message **Polar RUN xxxxxxxx** apparaît.
4. Appuyez sur DÉMARRER. Le message **Synchronisation** apparaît.
5. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Capteur de foulée Polar Bluetooth Smart](#).

ASSOCIER UN DISPOSITIF MOBILE AU M400

Avant d'associer un dispositif mobile

- procédez à la configuration sur flow.polar.com/start comme décrit au chapitre [Configurer votre M400](#),
- téléchargez l'application Flow depuis l'App Store,
- vérifiez que sur votre dispositif mobile le Bluetooth est activé et le mode avion est désactivé.

Pour associer un dispositif mobile :

1. Sur votre dispositif mobile, ouvrez l'application Flow et connectez-vous avec votre compte Polar, que vous avez créé lors de la configuration de votre M400.
2. Attendez que la vue de **connexion produit** apparaisse sur votre dispositif mobile (le message **Waiting for M400** (Attente du M400) apparaît).

3. En mode horaire sur le M400, appuyez longuement sur RETOUR.
4. Le message [Connexion à l'appareil](#) apparaît, suivi du message [Connexion à l'appli](#).
5. Acceptez la demande d'association Bluetooth sur votre dispositif mobile, puis entrez le code PIN affiché sur votre M400.
6. Une fois l'opération terminée, le message [Synchronisation terminée](#) apparaît.

ou

1. Sur votre dispositif mobile, ouvrez l'application Flow et connectez-vous avec votre compte Polar.
2. Attendez que la vue de [connexion produit](#) apparaisse sur votre dispositif mobile (le message [Waiting for M400](#) [Attente du M400] apparaît).
3. Sur le M400, accédez à [Réglages > Réglages généraux > Conn et sync > Coupler et sync appareil mobile](#), puis appuyez sur DÉMARRER
4. Le message [Confirmer autre code pin app xxxxxx](#) apparaît sur votre M400. Entrez le code PIN du M400 sur le dispositif mobile. L'association commence.
5. Une fois l'opération terminée, le message [Synchronisation terminée](#) apparaît.

ASSOCIER UNE BALANCE POLAR BALANCE AU M400

Vous pouvez associer une balance Polar Balance à votre M400 de deux manières :

1. Montez sur la balance. L'écran affiche votre poids.
2. Après un bip sonore, l'icône Bluetooth sur l'écran de la balance commence à clignoter, ce qui signifie que la connexion est maintenant établie. La balance est prête à être associée à votre M400.
3. Appuyez pendant 2 secondes sur le bouton RETOUR de votre M400 et attendez que l'écran indique que l'association est terminée.

ou

1. Accédez à [Réglages généraux > Coupler et sync > Coupler autre appareil](#), puis appuyez sur DÉMARRER.
2. Le M400 commence à rechercher votre balance.
3. Montez sur la balance. L'écran affiche votre poids.
4. Une fois la balance détectée, son ID apparaît sur le M400 sous la forme [Polar scale xxxxxxxx](#).
5. Appuyez sur DÉMARRER. Le message [Synchronisation](#) apparaît.
6. Une fois l'opération terminée, le message [Synchronisation terminée](#) apparaît.

 La balance peut être associée à 7 dispositifs Polar différents. Si le nombre de dispositifs associés est supérieur, la première association est supprimée et remplacée.

SUPPRIMER UNE ASSOCIATION

Pour supprimer une association avec un capteur ou un dispositif mobile :

1. Accédez à [Réglages > Réglages généraux > Coupler et sync > Appareils couplés](#) et appuyez sur DÉMARRER.
2. Choisissez le dispositif à supprimer dans la liste et appuyez sur DÉMARRER.
3. Le message [Supprimer synchro ?](#) apparaît. Choisissez **Oui** et appuyez sur DÉMARRER.
4. Une fois l'opération terminée, le message [Synchro. supprimée](#) apparaît.

RÉGLAGES

Réglages de profil sport	24
Réglages	25
Réglages physiques	26
Poids	26
Taille	26
Date de naissance	26
Sexe	26
Niveau d'entr.	27
FC maximum	27
Réglages généraux	27
Conn et sync	28
Mode avion	28
Bips boutons	28
Verrouillage des boutons	28
Alerte d'inactivité	29
Unités	29
Langue	29
Couleur vue d'entr.	29
À propos de votre produit	29
Réglages de la montre	29
Alarm (Alarme)	29
Heure	30
Date	30
Jour de début de la semaine	30
Vue de la montre	30
Raccourci	30
Raccourci en mode pré-entraînement	30
Raccourci dans la vue d'entraînement	31
Raccourci en mode pause	32
Mise à jour du firmware	32
Comment mettre à jour le firmware	33

RÉGLAGES DE PROFIL SPORT

Ajustez les réglages de profil sport en fonction de vos besoins en matière d'entraînement. Sur le M400, vous pouvez modifier certains réglages de profil sport sous [Réglages > Profils sport](#). Vous pouvez, par exemple, activer ou désactiver le GPS dans différents sports.

 *Le service Web Flow propose un plus vaste éventail d'options de personnalisation. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Profils sport dans Flow](#).*

Quatre profils sport sont affichés par défaut en mode pré-entraînement. Sur le service Web Flow, vous pouvez ajouter de nouveaux sports à votre liste et les synchroniser avec votre M400. Votre M400 peut mémoriser 20 sports maximum. Le nombre de profils sport sur le service Web Flow n'est pas limité.

Par défaut, sous [Profils sport](#), vous trouverez les éléments suivants :

- [Course à pied](#)
- [Cyclisme](#)
- [Sport outdoor](#)
- [Sport indoor](#)

 *Si vous avez modifié vos profils sport sur le service Web Flow avant votre première séance d'entraînement et que vous les avez synchronisés avec votre M400, la liste des profils sport contiendra les profils modifiés.*

RÉGLAGES

Pour afficher ou modifier les réglages de profil sport, accédez à [Réglages > Profils sport](#), puis choisissez le profil à modifier. Vous pouvez aussi accéder aux réglages du profil actuellement sélectionné depuis le mode pré-entraînement en appuyant longuement sur le bouton LUMIÈRE.

- **Sons d'entr.** : choisissez [Désactiver](#), [Bas](#), [Forts](#) ou [Très forts](#).
- **Réglages de FC** : **Vue de FC** : choisissez [Battements minute \(bpm\)](#) ou [% du maximum](#). [Vérifier limites zones FC](#) : vérifiez les limites correspondant à chaque zone de fréquence cardiaque. [FC visible par autre appareil](#) : choisissez [Activer](#) ou [Désactiver](#). Si vous choisissez [Activer](#), d'autres dispositifs compatibles (équipement de gym par exemple) peuvent détecter votre fréquence cardiaque.
- **Enreg. GPS** : choisissez [Désactiver](#) ou [Activer](#).

Capteur de foulée : Choisissez [Calibrage](#) ou [Choisir capteur pour vitesse](#). Sous [Calibrage](#), choisissez [Automatique](#) ou [Manuel](#). Sous [Choisir capteur pour vitesse](#), réglez la source des données de vitesse : [Capteur de foulée](#) ou [GPS](#). Pour plus d'informations sur le calibrage du capteur de foulée, reportez-vous à [Capteur de foulée Polar Bluetooth® Smart](#).

- **Vue de vitesse** : choisissez [km/h](#) (kilomètres par heure) ou [min/km](#) (minutes par kilomètre). Si vous avez opté pour les unités impériales, choisissez [mph](#) (miles par heure) ou [min/mi](#) (minutes par mile).
- **Pause automatique** : choisissez [Activer](#) ou [Désactiver](#). Si vous paramétrez la fonction [Pause automatique](#) sur [Activer](#), votre séance est automatiquement mise en pause lorsque vous arrêtez de bouger.

 *Pour utiliser la fonction de pause automatique, vous devez activer l'enregistrement GPS.*

- **Tour automatique** : choisissez [Désactiver](#), [Distance tour](#) ou [Durée tour](#). Si vous choisissez [Distance tour](#), paramétrez la distance après laquelle chaque tour est enregistré. Si vous choisissez [Durée tour](#), paramétrez la durée après laquelle chaque tour est enregistré.

 Pour utiliser la fonction de tour automatique basé sur la distance, vous devez activer l'enregistrement GPS.

RÉGLAGES PHYSIQUES

Pour consulter et modifier vos réglages physiques, accédez à [Réglages > Réglages physiques](#). Il est important que vous soyez précis concernant les réglages physiques, notamment concernant votre poids, votre taille, votre date de naissance et votre sexe, car ces données ont un impact sur la précision des valeurs de mesure telles que les limites de zone de fréquence cardiaque et la dépense calorique.

Sous [Réglages physiques](#), vous trouverez les éléments suivants :

- [Poids](#)
- [Taille](#)
- [Date de naissance](#)
- [Sexe](#)
- [Niveau d'entr.](#)
- [FC maximum](#)

POIDS

Paramétrez votre poids en kilogrammes (kg) ou en livres (lb).

TAILLE

Paramétrez votre taille en centimètres (unités métriques) ou en pieds et pouces (unités impériales).

DATE DE NAISSANCE

Paramétrez votre date de naissance. L'ordre des réglages de date dépend du format d'heure et de date choisi (24h : jour - mois - année / 12h : mois - jour - année).

SEXE

sélectionnez [Masculin](#) ou [Féminin](#).

NIVEAU D'ENTR.

Le niveau d'entraînement est une évaluation de votre niveau d'activité physique à long terme. Sélectionnez l'alternative qui décrit le mieux la quantité globale et l'intensité de votre activité physique au cours des trois derniers mois.

- **Occasionnel (0-1 h/ sem.)** : vous ne pratiquez pas régulièrement un sport récréatif programmé ou une activité physique intense ; p. ex., vous marchez uniquement pour le plaisir ou pratiquez seulement occasionnellement un exercice suffisamment intense pour rendre la respiration difficile ou vous faire transpirer.
- **Régulier (1-3 h/ sem.)** : vous pratiquez régulièrement des sports récréatifs ; p. ex. vous courez 5 à 10 km ou 3 à 6 miles par semaine ou consacrez 1 à 3 heures par semaine à une activité physique comparable, ou votre emploi requiert une modeste activité physique.
- **Fréquent (3-5 h/ sem.)** : vous pratiquez un exercice physique intense au moins 3 fois par semaine ; p. ex., vous courez 20 à 50 km/12 à 31 miles par semaine ou vous consacrez 3 à 5 heures par semaine à une activité physique comparable.
- **Intensif (5-8 h/ sem.)** : vous pratiquez un exercice physique intense au moins 5 fois par semaine et vous pouvez parfois être amené à participer à des événements sportifs de masse.
- **Semi-Pro (8-12 h/ sem.)** : vous pratiquez un exercice physique intense presque quotidiennement et vous vous entraînez afin d'améliorer vos performances en vue d'une compétition.
- **Pro (12 + h/ sem.)** : vous êtes un athlète d'endurance. vous pratiquez un exercice physique intense afin d'améliorer vos performances en vue d'une compétition.

FC MAXIMUM

Paramétrez votre fréquence cardiaque maximale si vous connaissez sa valeur actuelle. Votre valeur de fréquence cardiaque maximale basée sur l'âge ($220 - \text{âge}$) est affichée comme réglage par défaut lorsque vous réglez cette valeur pour la première fois.

FC_{\max} est utilisée pour estimer la dépense énergétique. FC_{\max} correspond au nombre de battements par minute le plus élevé pendant un effort physique maximal. La méthode la plus précise pour déterminer votre FC_{\max} individuelle consiste à effectuer une épreuve d'effort dans un laboratoire. FC_{\max} est également cruciale lorsqu'il s'agit de déterminer l'intensité de l'entraînement. Elle est personnelle et dépend de l'âge et des facteurs héréditaires.

RÉGLAGES GÉNÉRAUX

Pour consulter et modifier vos réglages généraux, accédez à [Réglages > Réglages généraux](#).

Sous [Réglages généraux](#), vous trouverez les éléments suivants :

- [Conn et sync](#)
- [Mode avion](#)
- [Bips boutons](#)
- [Verrouillage des boutons](#)
- [Alerte d'inactivité](#)
- [Unités](#)
- [Langue](#)
- [Couleur vue d'entr.](#)
- [À propos de votre produit](#)

CONN ET SYNC

- [Coupler et sync appareil mobile / Coupler autre appareil](#) : associez des émetteurs de fréquence cardiaque ou des dispositifs mobiles à votre M400.
- [Appareils couplés](#) : consultez tous les dispositifs associés à votre M400. Il peut s'agir d'émetteurs de fréquence cardiaque et de dispositifs mobiles.
- [Sync données](#) : permet de synchroniser les données avec l'application Flow. L'option [Sync données](#) devient visible une fois que vous avez associé votre M400 à un dispositif mobile.

MODE AVION

Choisissez [Activer](#) ou [Désactiver](#).

Le mode avion coupe toute communication sans fil sur le dispositif. Vous pouvez tout de même utiliser ce dernier pour collecter l'activité, mais pas lors des séances d'entraînement avec émetteur de fréquence cardiaque ni synchroniser vos données vers l'application mobile Polar Flow car *Bluetooth®* Smart est désactivé.

BIPS BOUTONS

Vous pouvez [Activer](#) ou [Désactiver](#) les bips des boutons.

 *Veillez noter que cette sélection ne modifie pas les sons d'entraînement. Vous pouvez modifier ceux-ci dans les réglages de profil sport. Pour plus d'informations, reportez-vous à "Réglages de profil sport" Page 24.*

VERROUILLAGE DES BOUTONS

Choisissez [Verrouillage manuel](#) ou [Verrouillage automatique](#). En mode [Verrouillage manuel](#), vous pouvez verrouiller manuellement les boutons depuis le [raccourci](#). En mode [Verrouillage automatique](#), le verrouillage des boutons est automatiquement désactivé au bout de 60 secondes.

ALERTE D'INACTIVITÉ

Vous pouvez [Activer](#) ou [Désactiver](#) l'alerte d'inactivité.

UNITÉS

Choisissez les unités métriques ([kg, cm](#)) ou impériales ([lb, ft](#)). Paramétrez les unités utilisées pour mesurer le poids, la taille, la distance et la vitesse.

LANGUE

Choisissez : [Bahasa Indonesia](#), [Čeština](#), [Dansk](#), [Deutsch](#), [English](#), [Español](#), [Français](#), [Italiano](#), [日本語](#), [Nederlands](#), [Norsk](#), [Polski](#), [Português](#), [简体中文](#), [Русский](#), [Suomi](#), [Svenska](#) ou [Türkçe](#). Paramétrez la langue de votre M400.

COULEUR VUE D'ENTR.

Choisissez [Sombre](#) ou [Clair](#). Changez la couleur d'affichage de votre vue d'entraînement. Si vous choisissez [Clair](#), la vue d'entraînement présente un arrière-plan clair, avec des chiffres et lettres sombres. Si vous choisissez [Sombre](#), la vue d'entraînement présente un arrière-plan sombre, avec des chiffres et lettres clairs.

À PROPOS DE VOTRE PRODUIT

Consultez l'ID d'appareil de votre M400, ainsi que la version du firmware, le modèle du matériel et une date d'expiration des données A-GPS.

RÉGLAGES DE LA MONTRE

Pour consulter et modifier les réglages de la montre, accédez à [Réglages > Réglages de la montre](#).

Sous [Réglages de la montre](#), vous trouverez les éléments suivants :

- [Alarm \(Alarme\)](#)
- [Heure](#)
- [Date](#)
- [Jour de début de la semaine](#)
- [Vue de la montre](#)

ALARM (ALARME)

Paramétrez la répétition de l'alarme : [Désactiver](#), [Une fois](#), [Du lundi au vendredi](#) ou [Tous les jours](#). Si vous choisissez [Une fois](#), [Du lundi au vendredi](#) ou [Tous les jours](#), paramétrez également l'heure de l'alarme.

 Lorsque l'alarme est activée, une icône représentant une horloge est affichée dans la vue horaire.

HEURE

Paramétrez le format horaire : [24 h](#) ou [12 h](#). Paramétrez ensuite l'heure.

 Lors de la synchronisation avec l'application et le service Web Flow, l'heure est automatiquement mise à jour à partir du service.

DATE

Paramétrez la date. Paramétrez également le [Format de date](#) : vous pouvez choisir [mm/jj/aaaa](#), [jj/mm/aaaa](#), [aaaa/mm/jj](#), [jj-mm-aaaa](#), [aaaa-mm-jj](#), [jj.mm.aaaa](#) ou [aaaa.mm.jj](#).

 Lors de la synchronisation avec l'application et le service Web Flow, la date est automatiquement mise à jour à partir du service.

JOUR DE DÉBUT DE LA SEMAINE

Choisissez le jour de début de chaque semaine. Choisissez [Lundi](#), [Samedi](#) ou [Dimanche](#).

 Lors de la synchronisation avec l'application et le service Web Flow, le jour de début de la semaine est automatiquement mis à jour à partir du service.

VUE DE LA MONTRE

Choisissez la vue de la montre :

- [Activité quot](#) (+ Date et heure)
- [Votre nom et l'heure](#)
- [Analogique](#)
- [Grosse](#)

RACCOURCI

RACCOURCI EN MODE PRÉ-ENTRAÎNEMENT

En mode pré-entraînement, appuyez longuement sur LUMIÈRE pour accéder aux réglages du profil sportif choisi :

- **Sons d'entr.** : choisissez [Désactiver](#), [Bas](#), [Forts](#) ou [Très forts](#).
- **Réglages de FC** : **Vue de FC** : choisissez [Battements minute \(bpm\)](#) ou [% du maximum](#). **Vérifier limites zones FC** : vérifiez les limites correspondant à chaque zone de fréquence cardiaque. **FC visible par autre appareil** : choisissez [Activer](#) ou [Désactiver](#). Si vous choisissez [Activer](#), d'autres dispositifs compatibles (équipement de gym par exemple) peuvent détecter votre fréquence cardiaque.
- **Enreg. GPS** : choisissez [Désactiver](#) ou [Activer](#).
- **Capteur de foulée** : Choisissez [Calibrage](#) ou [Choisir capteur pour vitesse](#). Sous [Calibrage](#), choisissez [Automatique](#) ou [Manuel](#). Sous [Choisir capteur pour vitesse](#), réglez la source des données de vitesse : [Capteur de foulée](#) ou [GPS](#). Pour plus d'informations sur le calibrage du capteur de foulée, reportez-vous à [Capteur de foulée Polar Bluetooth® Smart](#).
- **Vue de vitesse** : choisissez [km/h](#) (kilomètres par heure) ou [min/km](#) (minutes par kilomètre). Si vous avez opté pour les unités impériales, choisissez [mph](#) (miles par heure) ou [min/mi](#) (minutes par mile).
- **Pause automatique** : choisissez [Activer](#) ou [Désactiver](#). Si vous paramétrez la fonction [Pause automatique](#) sur [Activer](#), votre séance est automatiquement mise en pause lorsque vous arrêtez de bouger.
- **Tour automatique** : choisissez [Désactiver](#), [Distance tour](#) ou [Durée tour](#). Si vous choisissez [Distance tour](#), paramétrez la distance après laquelle chaque tour est enregistré. Si vous choisissez [Durée tour](#), paramétrez la durée après laquelle chaque tour est enregistré.

RACCOURCI DANS LA VUE D'ENTRAÎNEMENT

Dans la vue d'entraînement, appuyez longuement sur LUMIÈRE pour accéder au [Raccourci](#). Dans le [Raccourci](#) associé à la vue d'entraînement, vous trouverez les éléments suivants:

- **Verrouiller les boutons** : pour verrouiller les boutons, appuyez sur [DÉMARRER](#). Pour les déverrouiller, appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE.
- **Allumer le rétroéclairage/Éteindre le rétroéclairage** : permet d'[activer](#) ou de [désactiver](#) le rétroéclairage permanent. Une fois activé, le rétroéclairage reste allumé en permanence. Vous pouvez désactiver et réactiver le rétroéclairage permanent en appuyant sur LUMIÈRE. Veuillez noter que cette fonction raccourcit la durée de vie de la batterie.
- **Rechercher le capteur** : permet de rechercher un émetteur de fréquence cardiaque ou un capteur de foulée.
- **Capteur de foulée** : Choisissez [Calibrage](#) ou [Choisir capteur pour vitesse](#). Sous [Calibrage](#), choisissez [Automatique](#) ou [Manuel](#). Sous [Choisir capteur pour vitesse](#), réglez la source des données de vitesse : [Capteur de foulée](#) ou [GPS](#). Pour plus d'informations sur le calibrage du capteur de foulée, reportez-vous à [Capteur de foulée Polar Bluetooth® Smart](#).
- **Timer interv.** : timers basés sur une date de création et/ou une distance et permettant de mesurer précisément les phases de travail et de récupération lors de vos séances d'entraînement fractionné. Choisissez [Démarrer X.XX km / XX:XX](#) pour utiliser un timer réglé précédemment ou créez-en un nouveau dans [Régler timer](#).
- **Estimation chrono** : Indiquez la distance de votre séance et le M400 estimera son heure de fin en fonction de votre vitesse. Choisissez [Démarrer XX.XX km / X.XX mi](#) pour utiliser une distance cible précédemment réglée ou réglez un nouveau objectif dans [Régler distance](#).

- **Localisation actuelle** : cette sélection est disponible uniquement si le GPS est activé pour le profil sport.
- **Activer le guide de localisation**: La fonction Retour point de départ vous aide à revenir au point de départ de votre séance. Choisissez **Activer guide de localisation**, puis appuyez sur DÉMARRER. Le message **Vue flèche guide empl. activée** apparaît et le M400 repasse en vue **Retour départ**. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Retour départ](#).

RACCOURCI EN MODE PAUSE

En mode pause, appuyez longuement sur LUMIÈRE pour accéder au **Raccourci**. Dans le **Raccourci** associé au mode pause, vous trouverez les éléments suivants:

- **Verrouiller les boutons** : pour verrouiller les boutons, appuyez sur DÉMARRER. Pour les déverrouiller, appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE.
- **Sons d'entr.** : choisissez **Désactiver**, **Bas**, **Forts** ou **Très forts**.
- **Réglages de FC : Vue de FC** : choisissez **Battements minute (bpm)** ou **% du maximum**. **Vérifier limites zones FC** : vérifiez les limites correspondant à chaque zone de fréquence cardiaque. **FC visible par autre appareil** : choisissez **Activer** ou **Désactiver**. Si vous choisissez **Activer**, d'autres dispositifs compatibles (équipement de gym par exemple) peuvent détecter votre fréquence cardiaque.
- **Enreg. GPS** : choisissez **Désactiver** ou **Activer**.
- **Capteur de foulée** : Choisissez **Calibrage** ou **Choisir capteur pour vitesse**. Sous **Calibrage**, choisissez **Automatique** ou **Manuel**. Sous **Choisir capteur pour vitesse**, réglez la source des données de vitesse : **Capteur de foulée** ou **GPS**. Pour plus d'informations sur le calibrage du capteur de foulée, reportez-vous à [Capteur de foulée Polar Bluetooth® Smart](#).
- **Vue de vitesse** : choisissez **km/h** (kilomètres par heure) ou **min/km** (minutes par kilomètre). Si vous avez opté pour les unités impériales, choisissez **mph** (miles par heure) ou **min/mi** (minutes par mile).
- **Pause automatique** : choisissez **Activer** ou **Désactiver**. Si vous paramétrez la fonction **Pause automatique** sur **Activer**, votre séance est automatiquement mise en pause lorsque vous arrêtez de bouger.
- **Tour automatique** : choisissez **Désactiver**, **Distance tour** ou **Durée tour**. Si vous choisissez **Distance tour**, paramétrez la distance après laquelle chaque tour est enregistré. Si vous choisissez **Durée tour**, paramétrez la durée après laquelle chaque tour est enregistré.

 *Pour utiliser la fonction de pause automatique ou de tour automatique basé sur la distance, vous devez activer l'enregistrement GPS.*

MISE À JOUR DU FIRMWARE

Le firmware de votre M400 peut être mis à jour. Chaque fois qu'une nouvelle version du firmware est disponible, FlowSync vous en informe lors de la connexion du M400 à votre ordinateur avec le câble USB. Les

mises à jour du firmware sont téléchargées via le câble USB et le logiciel FlowSync. L'application Flow vous informe également lorsqu'un nouveau firmware est disponible.

Les mises à jour du firmware sont réalisées pour améliorer les fonctionnalités de votre M400. Elles peuvent inclure des améliorations des fonctions existantes, des fonctions totalement nouvelles ou des corrections de bug, par exemple.

COMMENT METTRE À JOUR LE FIRMWARE

Pour mettre à jour le firmware de votre M400, vous devez :

- Disposer d'un compte sur le service Web Flow
- Installer le logiciel FlowSync
- Enregistrer votre M400 sur le service Web Flow

 Accédez à flow.polar.com/start, créez votre compte Polar sur le service Web Polar Flow, puis téléchargez et installez le logiciel FlowSync sur votre PC.

Pour mettre à jour le firmware :

1. Branchez le connecteur micro USB sur le port USB du M400 et l'autre extrémité du câble sur votre PC.
2. FlowSync démarre la synchronisation de vos données.
3. Une fois l'opération terminée, vous êtes invité à mettre à jour le firmware.
4. Choisissez Oui. Le nouveau firmware est installé (cela peut nécessiter un certain temps) et le M400 redémarre.

 Avant la mise à jour du firmware, les données les plus importantes de votre M400 sont synchronisées avec le service Web Flow. Ainsi, vous ne perdrez pas de données importantes lors de la mise à jour.

S'ENTRAÎNER

METTRE L'ÉMETTEUR DE FRÉQUENCE CARDIAQUE EN PLACE

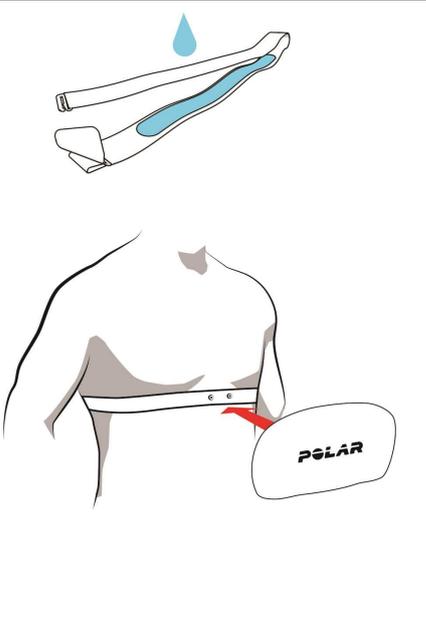
Lors de l'entraînement, utilisez nos émetteurs de fréquence cardiaque pour tirer le meilleur parti des fonctions Smart Coaching uniques proposées par Polar. Les données de fréquence cardiaque vous donnent un aperçu de votre condition physique et de la façon dont votre corps répond à l'entraînement. Ceci vous permet de courir à l'intensité appropriée et d'améliorer votre condition physique.

Bien qu'il existe de nombreux indices subjectifs quant aux réactions de votre corps pendant l'entraînement (effort perçu, rythme respiratoire, sensations physiques), aucun n'est aussi fiable que la mesure de la fréquence cardiaque. Celle-ci est objective et affectée à la fois par des facteurs internes et externes, ce qui signifie qu'elle dépendra de votre état physique.

ASSOCIER UN ÉMETTEUR DE FRÉQUENCE CARDIAQUE

1. Mettez votre émetteur de fréquence cardiaque en place, puis appuyez sur DÉMARRER en vue horaire pour accéder au mode pré-entraînement.
2. Le message **Pour conn, toucher capteur av M400** apparaît. Touchez votre émetteur de fréquence cardiaque avec votre M400, puis patientez pendant la détection.
3. L'ID du dispositif apparaît sous la forme **Pair Polar H7 xxxxxxxx** (Associer Polar H7 xxxxxxxx). Choisissez **Oui**.
4. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

Vous pouvez aussi associer un nouveau capteur sous [Réglages > Réglages généraux > Coupler et sync > Coupler nouvel appareil](#). Pour plus d'informations sur l'association, reportez-vous à [Association](#).

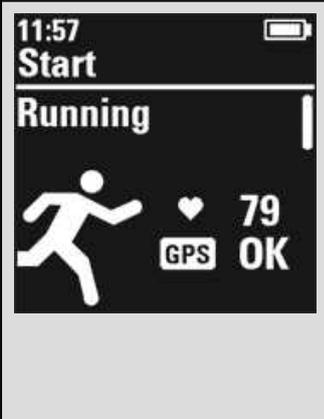
<ol style="list-style-type: none">1. Humidifiez les électrodes de la ceinture.2. Fixez le connecteur à la ceinture.3. Réglez la longueur de la ceinture pour l'ajuster correctement et confortablement Placez la ceinture au niveau de la poitrine, juste en dessous des muscles pectoraux, et fixez l'autre extrémité de la ceinture au crochet.4. Vérifiez que les électrodes humidifiées sont bien ajustées contre votre peau et	
--	--

que le logo Polar du connecteur est centré et à l'endroit.

 *Détachez le connecteur de la ceinture et rincez cette dernière à l'eau après chaque séance d'entraînement. La sueur et l'humidité peuvent maintenir l'émetteur de fréquence cardiaque activé. Veillez donc toujours à l'essuyer.*

DÉMARRER UNE SÉANCE D'ENTRAÎNEMENT

Mettez l'émetteur de fréquence cardiaque en place et vérifiez que vous l'avez bien associé à votre M400.

	<p>En vue horaire, appuyez sur DÉMARRER pour accéder au mode pré-entraînement.</p>
	<p>Choisissez le profil sport à utiliser via HAUT/BAS.</p> <p> <i>Pour modifier les réglages de profil sport avant de démarrer votre séance (en mode pré-entraînement), appuyez longuement sur LUMIÈRE pour accéder au raccourci. Pour revenir au mode pré-entraînement, appuyez sur RETOUR.</i></p> <p>Si vous avez activé la fonction GPS, le M400 commence automatiquement à rechercher les signaux.</p>
	<p>Restez en mode pré-entraînement jusqu'à ce que le M400 ait détecté les signaux de satellite GPS et votre émetteur de fréquence cardiaque afin de garantir la précision de vos données d'entraînement.</p> <p>Pour capter les signaux de satellite GPS, sortez, et éloignez-vous des immeubles et des arbres. Pour une performance optimale du GPS, portez le M400 au poignet, l'écran tourné vers le haut. Maintenez-le en position horizontale devant vous et loin de votre poitrine. Pendant la recherche, gardez votre bras immobile et surélevé par rapport au niveau de votre poitrine. Restez immobile et tenez la position jusqu'à ce que le M400 détecte les signaux satellite.</p>

	<p>La valeur de pourcentage affichée en regard de l'icône GPS indique quand le GPS est prêt. Lorsqu'elle atteint 100 %, la mention OK apparaît et vous pouvez commencer. Une fois que le M400 a détecté le signal de votre émetteur de fréquence cardiaque, votre fréquence cardiaque apparaît. Une fois que le M400 a détecté tous les signaux, appuyez sur DÉMARRER. Le message Enreg. démarré apparaît et vous pouvez commencer votre entraînement.</p> <p>L'acquisition GPS est rapide grâce à l'utilisation de l'Assisted GPS (A-GPS). Le fichier de données A-GPS est automatiquement mis à jour vers votre M400 lorsque vous synchronisez celui-ci avec le service Web Flow via le logiciel FlowSync. Si le fichier de données A-GPS a expiré ou que vous n'avez pas encore synchronisé votre M400, l'acquisition de la position actuelle peut prendre plus de temps. Pour plus d'informations, reportez-vous à Assisted GPS (A-GPS).</p> <p> <i>En raison de l'emplacement de l'antenne GPS sur le M400, il est déconseillé de le porter écran tourné vers le bas. Si vous l'installez sur le guidon d'un vélo, veillez à tourner l'écran vers le haut.</i></p>
--	---

Pendant l'enregistrement de l'entraînement, vous pouvez changer de vue avec les boutons HAUT/BAS. Pour modifier les réglages sans arrêter l'enregistrement de l'entraînement, appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE pour accéder au [Raccourci](#). Pour plus d'informations, reportez-vous à [Raccourci](#).

Pour mettre une séance d'entraînement en pause, appuyez sur le bouton RETOUR. Le message **Enreg. en pause** apparaît et le M400 passe en mode pause. Pour reprendre votre séance d'entraînement, appuyez sur DÉMARRER.

Pour arrêter une séance d'entraînement, appuyez pendant trois secondes sur le bouton RETOUR pendant l'enregistrement ou, en mode pause, jusqu'à ce que le message **Enreg. terminé** apparaisse.

DÉMARRER UNE SÉANCE AVEC OBJECTIF D'ENTRAÎNEMENT

Vous pouvez créer des objectifs d'entraînement détaillés sur le service Web Flow, et les synchroniser vers votre M400 via le logiciel Flowsync ou l'application Flow. Pendant l'entraînement, vous pouvez facilement suivre les indications sur votre dispositif.

Pour démarrer une séance d'entraînement avec un objectif d'entraînement, procédez comme suit:

1. Pour commencer, accédez à [Journ.](#) ou [Favoris](#).
2. Dans [Journ.](#), choisissez le jour où l'objectif est planifié et appuyez sur DÉMARRER, puis choisissez

l'objectif dans la liste et appuyez sur **DÉMARRER**. Les éventuelles notes ajoutées à l'objectif apparaissent.

ou

Sous **Favoris**, choisissez l'objectif dans la liste et appuyez sur **DÉMARRER**. Les éventuelles notes ajoutées à l'objectif apparaissent.

3. Appuyez sur **DÉMARRER** pour accéder au mode pré-entraînement, puis choisissez le profil sport à utiliser.
4. Une fois que le M400 a détecté tous les signaux, appuyez sur **DÉMARRER**. Le message **Enreg. démarré** apparaît et vous pouvez commencer votre entraînement.

Pour plus d'informations sur les objectifs d'entraînement, reportez-vous à [Objectifs d'entraînement](#).

DÉMARRER UNE SÉANCE AVEC TIMER

Vous pouvez configurer un timer répétitif ou deux timers alternatifs basés sur une durée et/ou une distance afin de guider vos phases de travail et de récupération en cas d'entraînement fractionné.

1. Pour commencer, accédez à **Chrono > Timer interv.**. Choisissez **Régler le(s) timer(s)** pour créer de nouveaux timers.
2. Choisissez **Basé sur le temps** ou **Basé sur la distance** :
 - **Basé sur le temps** : définissez les minutes et les secondes du timer, puis appuyez sur **DÉMARRER**.
 - **Basé sur la distance** : définissez la distance du timer, puis appuyez sur **DÉMARRER**.
3. Le message **Régler un autre timer?** apparaît. Pour régler un autre timer, choisissez **Oui** et répétez l'étape 2.
4. Une fois l'opération terminée, choisissez **Démarrer X.XX km / XX:XX** et appuyez sur **DÉMARRER** pour accéder au mode pré-entraînement, puis choisissez le profil sport à utiliser.
5. Une fois que le M400 a détecté tous les signaux, appuyez sur **DÉMARRER**. Le message **Enreg. démarré** apparaît et vous pouvez commencer votre entraînement.

 Vous pouvez aussi démarrer la fonction **Timer interv.** pendant la séance, par exemple après l'échauffement. Appuyez longuement sur **LUMIÈRE** pour accéder au **Raccourci**, puis choisissez **Timer interv.**

DÉMARRER UNE SÉANCE AVEC ESTIMATION DE L'HEURE DE FIN

Indiquez la distance de votre séance et le M400 estimera son heure de fin en fonction de votre vitesse.

1. Pour commencer, accédez à [Chrono](#) > [Estimation chrono](#).
2. Pour paramétrer une distance cible, accédez à [Régler distance](#), puis choisissez [5.00 km](#), [10.00 km](#), [Semi-marathon](#), [Marathon](#) ou [Régler autre distance](#). Appuyez sur DÉMARRER. Si vous avez choisi [Régler autre distance](#), réglez la distance et appuyez sur DÉMARRER. Le message [L'heure de fin sera estimée pour XX.XX](#) apparaît.
3. Choisissez [Démarrer XX.XX km / X.XX mi](#) et appuyez sur DÉMARRER pour accéder au mode pré-entraînement, puis choisissez le profil sport à utiliser.
4. Une fois que le M400 a détecté tous les signaux, appuyez sur DÉMARRER. Le message [Enreg. démarré](#) apparaît et vous pouvez commencer votre entraînement.

 Vous pouvez aussi démarrer la fonction [Estimation chrono](#) pendant la séance, par exemple après l'échauffement. Appuyez longuement sur LUMIÈRE pour accéder au [Raccourci](#), puis choisissez [Estimation chrono](#).

FONCTIONS PENDANT L'ENTRAÎNEMENT

RÉALISER UN TOUR

Appuyez sur DÉMARRER pour enregistrer un tour. Il est aussi possible de réaliser des tours automatiquement. Dans les réglages de profil sportif, paramétrez [Tour automatique](#) sur [Distance tour](#) ou [Durée tour](#). Si vous choisissez [Distance tour](#), paramétrez la distance après laquelle chaque tour est enregistré. Si vous choisissez [Durée tour](#), paramétrez la durée après laquelle chaque tour est enregistré.

VERROUILLER UNE ZONE DE FRÉQUENCE CARDIAQUE OU DE VITESSE

Appuyez longuement sur DÉMARRER pour verrouiller la zone de fréquence cardiaque ou de vitesse dans laquelle vous vous trouvez actuellement. Sélectionnez [Zone FC](#) ou [Zone vitesse](#). Pour verrouiller/déverrouiller la zone, appuyez longuement sur DÉMARRER. Si votre fréquence cardiaque ou votre vitesse sort de la zone verrouillée, vous en serez informé par signal sonore.

CHANGER DE PHASE PENDANT UNE SÉANCE PAR PHASES

Appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE. Le [Raccourci](#) apparaît. Choisissez [Démarrer la phase suiv.](#) dans la liste, puis appuyez sur DÉMARRER (en cas de choix du changement de phase manuel lors de la création de l'objectif). En cas de choix du changement de phase automatique, la phase changera automatiquement une fois terminée. Vous serez informé par signal sonore.

MODIFIER LES RÉGLAGES DANS LE RACCOURCI

Appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE. Le [Raccourci](#) apparaît. Vous pouvez modifier certains réglages sans mettre votre séance d'entraînement en pause. Pour obtenir des informations détaillées, reportez-vous à [Raccourci](#).

METTRE EN PAUSE/ARRÊTER UNE SÉANCE D'ENTRAÎNEMENT

	<p>1. Pour mettre une séance d'entraînement en pause, appuyez sur le bouton RETOUR. Le message Enreg. en pause apparaît et le M400 passe en mode pause. Pour reprendre votre séance d'entraînement, appuyez sur DÉMARRER.</p>
---	--

	<p>2. Pour arrêter une séance d'entraînement, appuyez pendant trois secondes sur le bouton RETOUR pendant l'enregistrement ou, en mode pause, jusqu'à ce que le message Enreg. terminé apparaisse.</p>
--	---

 *Si vous arrêtez votre séance après l'avoir mise en pause, la durée écoulée après la mise en pause n'est pas incluse dans le temps d'entraînement total.*

APRÈS L'ENTRAÎNEMENT

Obtenez une analyse instantanée et approfondie de votre entraînement avec le M400, et l'application et le service Web Flow.

RÉSUMÉ DE L'ENTRAÎNEMENT SUR VOTRE M400

Après chaque séance d'entraînement, vous en obtiendrez un résumé instantané. Pour consulter ultérieurement le résumé de votre entraînement, accédez à [Journ.](#) et choisissez le jour, puis choisissez le résumé de la séance à consulter.

<p>Summary</p>  <p>Longest distance 8:20 km!</p>	<p>Le M400 vous récompense chaque fois que vous atteignez votre record personnel en termes de vitesse/allure moyenne, de distance ou de calories. Les résultats de record personnel sont distincts pour chaque profil sport.</p>
<p>Summary</p> <p>Start time 11:58</p> <p>Duration 51:35:7</p> <p>Distance 8.20 km</p>	<p>Heure de début de la séance, durée de la séance et distance parcourue pendant la séance.</p> <p> <i>La distance est visible uniquement si vous vous êtes entraîné à l'extérieur et que la fonction GPS était activée.</i></p>
<p>Benefit</p> <p>Great pace! You improved your aerobic fitness, speed, and ability to sustain</p>	<p>Commentaires texte sur votre performance. Les commentaires sont basés sur la répartition du temps d'entraînement sur les zones de fréquence cardiaque, la dépense calorique et la durée de la séance.</p> <p>Appuyez sur DÉMARRER pour plus d'informations.</p> <p> <i>L'efficacité de l'entraînement apparaît si vous avez utilisé un émetteur de fréquence cardiaque et que vous vous êtes entraîné pendant au moins 10 minutes au total dans les zones de fréquence cardiaque.</i></p>

<p>Summary</p> <p>HR zones</p> 	<p>Temps passé dans chaque zone de fréquence cardiaque.</p> <p> <i>Visible si vous avez utilisé un émetteur de fréquence cardiaque.</i></p>
<p>Summary</p> <p>Avg heart rate 142 (76%)</p> <p>Max heart rate 176 (95%)</p>	<p>Vos fréquences cardiaques moyenne et maximale sont indiquées en battements par minute et pourcentage de la fréquence cardiaque maximale.</p> <p> <i>Visible si vous avez utilisé un émetteur de fréquence cardiaque.</i></p>
<p>Summary</p> <p>Calories 682 kcal</p> <p>Fat burn % of calories 35 %</p>	<p>Calories brûlées pendant la séance et graisses brûlées en % des calories</p>
<p>Summary</p> <p>Average pace 5:58 min/km</p> <p>Maximum pace 4:36 min/km</p>	<p>Vitesse/allure moyenne et maximale de la séance.</p> <p> <i>Visible si vous vous êtes entraîné à l'extérieur et que la fonction GPS était activée.</i></p>

<p>Summary</p> <hr/> <p>Running Index Good 44</p>	<p>Votre Running Index est calculé lorsque vous vous entraînez en extérieur fonction GPS activée et que vous utilisez un émetteur de fréquence cardiaque. Les données suivantes sont aussi prises en compte :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le profil sport utilisé est un sport de type course à pied (course à pied, course sur route, course de pleine nature, etc.). • La vitesse doit être supérieure ou égale à 6 km/h/3,75 mi/h et l'exercice doit durer au moins 12 minutes. <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à Running Index.</p>
<p>Summary</p> <hr/> <p>Max altitude 172 m Ascent 40 m Descent 25 m</p>	<p>Altitude maximale, dénivelé positif et dénivelé négatif en mètres.</p> <p> Visible si vous vous êtes entraîné à l'extérieur et que la fonction GPS était activée.</p>
<p>Summary</p> <hr/> <p>Laps (5) Best lap 09:30:07 Average lap 10:02:52</p>	<p>Nombre de tours, meilleure durée et durée moyenne d'un tour.</p> <p>Appuyez sur DÉMARRER pour plus d'informations.</p>
<p>Summary</p> <hr/> <p>Automatic laps (10) Best lap 03:20:08 Average lap 05:01:02</p>	<p>Nombre de tours automatiques, meilleure durée et durée moyenne d'un tour automatique.</p> <p>Appuyez sur DÉMARRER pour plus d'informations.</p>

APPLICATION POLAR FLOW

Synchronisez votre M400 avec l'application Flow pour analyser vos données d'un coup d'œil après chaque séance. L'application Flow vous permet de consulter un bref aperçu de vos données d'entraînement hors

ligne.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Application Polar Flow](#).

SERVICE WEB POLAR FLOW

Le service Web Polar Flow vous permet d'analyser tous les détails de votre entraînement et d'en savoir plus sur votre performance. Suivez votre progression et partagez vos meilleures séances avec les autres.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Service Web Polar Flow](#).

FONCTIONS

Assisted GPS (A-GPS)	44
Fonctions GPS	45
Retour départ	45
Suivi d'activité 24h/24, 7 jours/7	46
Objectif d'activité	46
Données d'activité	47
Smart Coaching	49
Efficacité de l'entraînement	49
Test de fitness	51
Running Index	54
Zones de fréquence cardiaque	57
Smart Calories	62
Notifications téléphone (iOS)	62
Réglages	62
UTILISATION	63
Notifications téléphone (Android)	64
Réglages	64
Utilisation	66
Zones de vitesse	67
Réglages de zones de vitesse	67
Objectif d'entraînement avec zones de vitesse	68
Pendant l'entraînement	68
Après l'entraînement	68
Profils sport	68
Cadence au poignet	68
Programme de course à pied Polar	69
Créer un programme de course à pied Polar	69
Démarrer un objectif de course à pied	70
Suivre votre progression	70

ASSISTED GPS (A-GPS)

Le M400 est doté d'un GPS intégré qui fournit une mesure précise de la vitesse et de la distance pour toute une série de sports d'extérieur, et vous permet de visualiser votre itinéraire sur une carte dans l'application et sur le service Web Flow après votre séance.

Le M400 utilise le service AssistNow® Offline pour obtenir rapidement une position satellite. Le service AssistNow Offline fournit des données A-GPS qui indiquent à votre M400 les positions prévues des satellites GPS. Le M400 sait ainsi où chercher les satellites, ce qui lui permet d'acquérir leurs signaux en quelques secondes, même dans des conditions de signaux difficiles.

Les données A-GPS sont mises à jour une fois par jour. Le dernier fichier de données A-GPS est automatiquement mis à jour vers votre M400 lorsque vous synchronisez ce dernier avec le service Web Flow via le logiciel FlowSync ou avec l'application Flow.

DATE D'EXPIRATION DES DONNÉES A-GPS

Le fichier de données A-GPS est valide pendant 14 jours. La précision de positionnement est relativement élevée pendant les trois premiers jours et diminue progressivement du 10^{ème} au 14^{ème} jour. Des mises à jour régulières permettent de garantir un haut niveau de précision de positionnement.

Vous pouvez consulter la date d'expiration du fichier de données A-GPS actuel sur votre M400. Sur le M400, accédez à [Réglages](#) > [Réglages généraux](#) > [À propos de votre produit](#) > [Date exp. A-GPS](#). Si le fichier de données a expiré, synchronisez votre M400 avec le service Web Flow via le logiciel FlowSync ou avec l'application Flow pour mettre à jour les données A-GPS.

Une fois que le fichier de données A-GPS a expiré, l'acquisition de la position actuelle peut prendre plus de temps.

FONCTIONS GPS

Le M400 comprend les fonctions GPS suivantes :

- **Altitude, dénivelé+ et dénivelé-** : mesure de l'altitude en temps réel, ainsi que dénivelés positif et négatif en mètres/pieds.
- **Distance** : distance précise pendant et après votre séance.
- **Vitesse/allure** : informations de vitesse/d'allure précises pendant et après votre séance.
- **Indice course** : dans le M400, l'indice course (Running Index) est basé sur les données de fréquence cardiaque et de vitesse mesurées pendant la course. Cette valeur fournit des informations sur votre niveau de performance, votre forme aérobie et l'économie de course.
- **Retour départ** : vous indique la direction de votre point de départ sur la distance la plus courte possible, ainsi que la distance qui vous sépare de ce point. Vous pouvez désormais emprunter des itinéraires plus aventureux et les explorer en toute sécurité, sachant qu'il vous suffit d'appuyer sur un bouton pour voir dans quelle direction se trouve votre point de départ.

 *Pour une performance optimale du GPS, portez le M400 au poignet, l'écran tourné vers le haut. En raison de l'emplacement de l'antenne GPS sur le M400, il est déconseillé de le porter écran tourné vers le bas. Si vous l'installez sur le guidon d'un vélo, veillez à tourner l'écran vers le haut.*

RETOUR DÉPART

La fonction Retour départ vous aide à revenir au point de départ de votre séance.

Pour utiliser la fonction Retour départ :

1. Appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE. Le [Raccourci](#) apparaît.
2. Choisissez [Activer guide de localisation](#). Le message [Vue flèche guide empl. activée](#) apparaît et le M400 repasse en vue [Retour départ](#).

Pour revenir à votre point de départ :

- Maintenez le M400 en position horizontale devant vous.
- Continuez à bouger afin que le M400 puisse déterminer dans quelle direction vous vous déplacez. Une flèche pointe en direction de votre point de départ.
- Pour revenir au point de départ, avancez toujours dans le sens de la flèche.
- Le M400 indique également le relèvement et la distance directe (à vol d'oiseau) qui vous sépare du point de départ.



Dans un environnement inconnu, gardez toujours une carte à portée de main en cas de perte du signal satellite par le M400 ou de déchargement de la batterie.

SUIVI D'ACTIVITÉ 24H/24, 7 JOURS/7

Le M400 suit votre activité à l'aide d'un accéléromètre 3D interne qui enregistre les mouvements de votre poignet. Il analyse la fréquence, l'intensité et la régularité de vos mouvements, ainsi que vos informations physiques, vous permettant ainsi de constater votre degré d'activité dans votre vie quotidienne, en plus de votre entraînement régulier.

OBJECTIF D'ACTIVITÉ

Votre M400 vous fixe un objectif d'activité quotidienne et vous donne des conseils pour l'atteindre. L'objectif d'activité est basé sur vos données personnelles et le réglage de niveau d'activité, que vous trouverez dans les réglages d'objectif d'activité quotidienne sur le service Web Flow. Identifiez-vous sur le service Web Flow, cliquez sur votre nom/photo de profil dans l'angle supérieur droit et accédez à l'onglet Objectif d'activité quotidienne sous Réglages.

Le réglage Objectif d'activité quotidienne offre le choix entre trois niveaux d'activité. Sélectionnez celui qui décrit le mieux votre journée et votre activité type (voir numéro 1 dans l'image ci-dessous). Sous la zone de sélection (voir numéro 2 dans l'image ci-dessous), vous pouvez voir dans quelle mesure vous devez être actif pour atteindre votre objectif d'activité quotidienne au niveau choisi. Par exemple, si vous travaillez dans un bureau et passez la plupart de la journée assis, vous devez atteindre environ quatre heures d'activité de faible intensité pendant une journée ordinaire. Pour les personnes qui restent debout et marchent beaucoup pendant leurs heures de travail, les attentes sont plus élevées.

SETTINGS

[ACCOUNT](#)[DAILY ACTIVITY GOAL](#)[YOUR PROFILE](#)[PRIVACY](#)[GENERAL](#)

DAILY ACTIVITY GOAL

Daily activity goal is a good way to find out how active you really are in your everyday life. Here you can choose your typical activity level from three options and see how active you need to be to reach your daily activity goal.

The time you need to complete your daily activity goal depends on the level you have chosen and the intensity of your activities. Age and gender also affect the intensity you need to reach your daily activity goal.

LEVEL 1

If your day includes only a little sports and a lot of sitting, commuting by car or public transport and so on, we recommend you pick this activity level.

LEVEL 2

If you spend most of your day on your feet, perhaps due to the type of work you do or your daily chores, this is the right activity level for you.

LEVEL 3

If your work is physically demanding, you're into sports or otherwise tend to be on the move and active, this is the activity level for you.

Ways to reach your daily activity goal **100%**

LOW INTENSITY

Standing work, light household chores

7H 20MIN

2

MEDIUM INTENSITY

Walking and other moderate activities

2H 11MIN

OR

HIGH INTENSITY

Jogging, running and other intense activities

0H 57MIN

OR

La durée pendant laquelle vous devez être actif au cours de la journée pour atteindre votre objectif d'activité dépend du niveau que vous avez choisi et de l'intensité de vos activités. Atteignez plus rapidement votre objectif avec des activités plus intenses ou restez actif à une allure légèrement plus modérée tout au long de la journée. L'âge et le sexe affectent également l'intensité dont vous avez besoin pour atteindre votre objectif d'activité. Plus vous êtes jeune, plus votre activité doit être intense.

DONNÉES D'ACTIVITÉ

Le M400 remplit progressivement une barre d'activité afin d'indiquer votre progression vers votre objectif quotidien. Une fois que la barre est pleine, vous avez atteint votre objectif. Vous pouvez voir la barre d'activité dans [Activité de la journée](#) et en vue horaire (modifiez la vue de la montre en appuyant longuement sur HAUT).

Sous [Activité de la journée](#), vous pouvez constater votre degré d'activité jusqu'à présent et être guidé sur la manière d'atteindre votre objectif.

- **Activité**

- **Temps d'activité** : le temps d'activité indique le temps cumulé des mouvements corporels qui sont bénéfiques pour votre santé.
- **Calories** : indique combien de calories vous avez brûlées pendant l'entraînement, l'activité et le MDB (métabolisme de base : l'activité métabolique minimale requise pour rester en vie).

- **Pas** : pas que vous avez effectués jusqu'à présent. La quantité et le type des mouvements corporels sont enregistrés et convertis en une estimation de pas.
- **Restant** : Votre M400 vous propose des options pour atteindre votre objectif d'activité quotidienne. Il vous indique pendant combien de temps vous devez encore être actif si vous choisissez des activités d'intensité faible, moyenne ou élevée. Vous avez un objectif, mais plusieurs manières de l'atteindre. L'objectif d'activité quotidien peut être atteint à intensités faible, moyenne ou élevée. Dans le M400, Debout est synonyme de faible intensité, Marche d'intensité moyenne et Course à pied d'intensité élevée. Vous trouverez d'autres exemples d'activités d'intensité faible, moyenne et élevée sur le service Web et dans l'application mobile Polar Flow, et pourrez choisir la meilleure manière d'atteindre votre objectif.

Alerte d'inactivité

Il est notoire que l'activité physique constitue un facteur essentiel dans le maintien de la santé. En plus d'être physiquement actif, il est important d'éviter la station assise prolongée. Le fait de rester assis pendant longtemps est néfaste pour la santé, même les jours où vous vous entraînez et pratiquez une activité quotidienne suffisante. Votre M400 détecte si vous restez inactif trop longtemps pendant la journée, ce qui vous permet d'interrompre votre station assise afin d'éviter ses effets néfastes sur votre santé.

Si vous êtes immobile depuis près d'une heure, vous recevez une alerte d'inactivité. Le message **Il est temps de se bouger** apparaît. Levez-vous et trouvez votre propre façon d'être actif. Faites une petite promenade, étirez-vous ou pratiquez une autre activité modérée. Le message disparaît lorsque vous commencez à bouger ou appuyez sur n'importe quel bouton. Si vous ne bougez pas dans les cinq minutes, vous recevez une mention d'inactivité, que vous pouvez voir dans l'application Flow et sur le service Web Flow après synchronisation.

Vous pouvez activer ou désactiver l'alerte dans [Réglages > Réglages généraux > Alerte d'inactivité](#).

L'application Flow émet la même notification si elle dispose d'une connexion Bluetooth avec votre M400.

L'application et le service Web Polar Flow indiquent combien de mentions d'inactivité vous avez reçues. Ceci vous permet de consulter ultérieurement votre routine quotidienne et d'apporter des changements pour adopter une vie plus active.

Informations sur le sommeil sur le service Web et dans l'application Flow

Si vous portez votre M400 pendant la nuit, celui-ci assure le suivi de la durée et de la qualité de votre sommeil (réparateur/agité). Vous n'avez pas besoin d'activer le mode sommeil. Le dispositif détecte automatiquement que vous dormez à partir des mouvements de votre poignet. Le temps de sommeil et sa qualité (réparateur/agité) apparaissent sur le service Web et dans l'application Flow après synchronisation du M400.

Votre temps de sommeil est le temps de repos continu le plus long qui intervient en l'espace de 24 heures, de 18h à 18h le lendemain. Les interruptions de moins d'une heure dans votre sommeil n'arrêtent pas le

suivi du sommeil, mais elles ne sont pas prises en compte dans le temps de sommeil. Les interruptions de plus d'une heure arrêtent le suivi du temps de sommeil.

Les périodes où vous dormez paisiblement et ne bougez pas trop sont comptabilisées comme sommeil réparateur. Les périodes où vous bougez et changez de position sont comptabilisées comme sommeil agité. Au lieu de simplement cumuler toutes les périodes immobiles, l'algorithme accorde plus de poids aux périodes immobiles longues qu'aux courtes. Le pourcentage de sommeil réparateur est le résultat de la comparaison du sommeil réparateur par rapport au temps de sommeil totale. Le sommeil réparateur est très personnel et doit être interprété en association avec le temps de sommeil.

La connaissance de la quantité de sommeil réparateur et agité donne un aperçu de la qualité de votre sommeil nocturne et indique si celui-ci est affecté par d'éventuels changements dans votre vie quotidienne. Ceci vous permet de chercher des façons d'améliorer votre sommeil et de vous sentir reposé pendant la journée.

Données d'activité dans l'application et sur le service Web Flow

L'application mobile Polar Flow vous permet de suivre et d'analyser vos données d'activité en cours de route, et de synchroniser vos données sans fil de votre M400 vers le service Polar Flow. Le service Web Flow fournit l'aperçu le plus détaillé de vos informations d'activité.

SMART COACHING

Qu'il s'agisse d'évaluer vos niveaux de forme au jour le jour, de créer des plans d'entraînement individuels, de s'entraîner à l'intensité appropriée ou de recevoir des commentaires instantanés, Smart Coaching propose différentes fonctions uniques et conviviales, personnalisées selon vos besoins et conçues pour un plaisir et une motivation optimaux lors de l'entraînement.

Le M400 comprend les fonctions Smart Coaching suivantes :

- Efficacité de l'entraînement
- Test de fitness
- Running Index
- Zones de fréquence cardiaque
- Smart Calories

EFFICACITÉ DE L'ENTRAÎNEMENT

La fonction Efficacité de l'entraînement vous permet de mieux comprendre l'efficacité de votre entraînement. Cette fonction requiert l'utilisation de l'émetteur de fréquence cardiaque. Après chaque séance d'entraînement, vous obtenez des commentaires texte sur votre performance à condition que vous vous soyez entraîné au moins 10 minutes dans les sport zones au total. Les commentaires sont basés sur la

répartition du temps d'entraînement sur les sport zones, la dépense calorique et la durée. Vous obtiendrez des commentaires plus détaillés dans les fichiers d'entraînement. Les descriptions des différentes options d'efficacité de l'entraînement sont répertoriées dans le tableau ci-dessous.

Commentaire	Bénéfice
Entraînement maximum+	Quelle séance intense ! Vous avez amélioré votre vitesse maximale et votre système neuro-muscul. devient plus efficace. Cette séance a aussi accru votre résistance à l'effort.
Entraînement maximum	Quelle séance intense ! Vous avez amélioré votre vitesse maximale et votre système neuro-muscul. devient plus efficace.
Entraînement maximum et tempo	Quelle séance ! Vous avez amélioré vitesse et efficacité. Cette séance a aussi beaucoup développé votre capacité aérobie et votre capacité à supporter un effort intense sur la durée.
Entraînement tempo et maximum	Quelle séance ! Vous avez beaucoup amélioré votre capacité aérobie et votre capacité à supporter un effort intense sur la durée. Cette séance a aussi développé votre vitesse et votre efficacité.
Entraînement tempo+	Allure soutenue sur une longue séance ! Vous avez amélioré capacité aérobie, vitesse et capacité à supporter un effort intense sur la durée. Cette séance a aussi accru votre résistance à l'effort.
Entraînement tempo	Allure soutenue ! Vous avez amélioré capacité aérobie, vitesse et capacité à supporter un effort intense sur la durée.
Entraînement tempo et régulier	Allure soutenue ! Vous avez amélioré votre capacité à supporter un effort intense sur la durée. Cette séance a aussi développé votre capacité aérobie et l'endurance de vos muscles.
Entraînement régulier et tempo	Allure soutenue ! Vous avez amélioré votre capacité aérobie et l'endurance de vos muscles. Cette séance a aussi développé votre capacité à supporter un effort intense sur la durée.
Entraînement régulier+	Excellent ! Cette longue séance a amélioré l'endurance de vos muscles ainsi que votre capacité aérobie. Elle a aussi accru votre résistance à l'effort.
Entraînement régulier	Excellent ! Vous avez amélioré l'endurance de vos muscles et votre capacité aérobie.
Entraînement régulier et de base, long	Excellent ! Cette longue séance a amélioré l'endurance de vos muscles ainsi que votre capacité aérobie. Elle a aussi développé l'endurance de base et la capacité du corps à brûler les graisses pendant l'exercice.
Entraînement régulier et de base	Excellent ! Vous avez amélioré l'endurance de vos muscles et votre capacité aérobie. Cette séance a aussi développé votre endurance de base et la capacité du corps à brûler les graisses pendant l'exercice.
Entraînement de base et régulier, long	Bravo ! Cette longue séance a amélioré votre endurance de base et la capacité du corps à brûler les graisses en exercice. Elle a aussi déve-

Commentaire	Bénéfice
	loppé l'endurance de vos muscles et votre capacité aérobie.
Entraînement de base et régulier	Bravo ! Vous avez amélioré votre endurance de base et la capacité du corps à brûler les graisses en exercice. Cette séance a aussi développé l'endurance de vos muscles et votre capacité aérobie.
Entraînement de base, long	Bravo ! Cette longue séance de faible intensité a amélioré votre endurance de base et la capacité de votre corps à brûler les graisses pendant l'exercice.
Entraînement de base	Bien joué ! Cette séance de faible intensité a amélioré votre endurance de base et la capacité de votre corps à brûler les graisses pendant l'exercice.
Entraînement de récup.	Très belle séance pour votre récupération. Un tel exercice modéré permet à votre corps de s'adapter à votre entraînement.

TEST DE FITNESS

Le test de fitness Polar permet d'estimer de façon sûre, rapide et facile votre forme cardiovasculaire et votre capacité aérobie au repos. Le résultat, la valeur Polar OwnIndex, est comparable à la consommation maximale d'oxygène (VO_{2max}), une mesure couramment utilisée pour évaluer la capacité aérobie. Votre niveau d'entraînement à long terme, votre fréquence cardiaque, votre variabilité de fréquence cardiaque au repos, votre sexe, votre âge, votre taille et votre poids corporel influencent tous votre OwnIndex. Le test de fitness Polar a été conçu pour être utilisé par des adultes en bonne santé.

La capacité aérobie reflète le fonctionnement de votre système cardiovasculaire, à savoir comment il transporte l'oxygène dans votre corps. Plus votre capacité aérobie est bonne, plus votre cœur est solide et efficace. Une bonne capacité aérobie présente de nombreux avantages. Par exemple, elle aide à réduire le risque de pression sanguine élevée, mais aussi le risque de maladies cardiovasculaires et d'attaque. Si vous souhaitez améliorer votre capacité aérobie, comptez en moyenne 6 semaines d'entraînement régulier pour voir un changement notable de votre OwnIndex. Les personnes dont la capacité aérobie est la plus faible constatent plus rapidement des progrès. À l'inverse, si vous avez une bonne capacité aérobie, les améliorations de votre OwnIndex seront plus faibles.

Les types d'entraînements qui sollicitent des groupes musculaires importants améliorent le mieux la capacité aérobie. Il s'agit notamment des activités telles que la course à pied, le cyclisme, la marche, l'aviron, la natation, le patinage et le ski de fond. Pour surveiller votre progression, commencez par mesurer votre OwnIndex plusieurs fois au cours des deux premières semaines afin d'obtenir une valeur de base, puis répétez le test environ une fois par mois.

Pour obtenir des résultats fiables, il convient de respecter les principes de base suivants :

- Vous pouvez effectuer le test n'importe où (chez vous, au bureau, dans votre club de remise en forme), à condition que l'environnement soit calme. Vous ne devez pas être perturbé par du bruit (par ex.,

télévision, radio ou téléphone) et personne ne doit vous parler.

- Effectuez toujours le test dans le même environnement et à la même heure.
- Évitez de manger copieusement ou de fumer dans les 2-3 heures précédant le test.
- Évitez de faire un effort physique important et de consommer alcool et stimulants le jour du test et la veille.
- Vous devez être détendu et calme. Allongez-vous et détendez-vous pendant 1 à 3 minutes avant de commencer le test.

AVANT LE TEST

Mettez votre émetteur de fréquence cardiaque en place. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Mettre l'émetteur de fréquence cardiaque en place](#).

Avant de commencer le test, vérifiez que vos réglages physiques dont votre niveau d'entraînement sont corrects dans [Réglages > Réglages physiques](#)

EFFECTUER LE TEST

Pour effectuer le test de fitness, accédez à [Tests > Test fitness > Relaxez-vous & démarr. test](#).

- Le message [Recherche de la fréquence cardiaque](#) apparaît. Une fois la fréquence cardiaque détectée, un graphique de fréquence cardiaque, votre fréquence cardiaque actuelle et le message [Allongez-vous](#) apparaissent sur l'écran. Restez détendu, et limitez vos mouvements corporels et la communication avec d'autres personnes.
- Vous pouvez interrompre le test à tout moment en appuyant sur RETOUR. Le message [Test annulé](#) apparaît alors.

Si le M400 ne parvient pas à détecter votre signal de fréquence cardiaque, le message [Échec test](#) apparaît. Dans ce cas, vous devez vérifier que les électrodes de l'émetteur de fréquence cardiaque sont bien humides et que la ceinture textile est bien ajustée.

RÉSULTATS DU TEST

Une fois le test terminé, vous entendez deux signaux sonores, et une description de votre résultat au test de fitness et l'estimation de votre VO_{2max} apparaissent.

Le message [Update to VO2max to physical settings?](#) (Mise à jour de VO2max dans les réglages physiques ?) apparaît.

- Sélectionnez [Oui](#) pour enregistrer la valeur dans vos [Réglages physiques](#).
- Sélectionnez [Non](#) uniquement si vous connaissez votre valeur VO_{2max} récemment mesurée et qu'elle ne diffère de pas plus d'une classe de niveau de fitness par rapport au résultat.

Votre dernier résultat au test est affiché dans [Tests > Test fitness > Dernier résultat](#). Seul le résultat du test effectué le plus récemment est affiché.

Pour une analyse visuelle de vos résultats au test de fitness, accédez au service Web Flow et sélectionnez dans votre journal le test dont vous souhaitez consulter les détails.

Classement des niveaux de fitness

Hommes

Âge/ans	Très mauvais	Faible	Honorable	Moyen	Bon	Très bon	Élite
20-24	< 32	32-37	38-43	44-50	51-56	57-62	> 62
25-29	< 31	31-35	36-42	43-48	49-53	54-59	> 59
30-34	< 29	29-34	35-40	41-45	46-51	52-56	> 56
35-39	< 28	28-32	33-38	39-43	44-48	49-54	> 54
40-44	< 26	26-31	32-35	36-41	42-46	47-51	> 51
45-49	< 25	25-29	30-34	35-39	40-43	44-48	> 48
50-54	< 24	24-27	28-32	33-36	37-41	42-46	> 46
55-59	< 22	22-26	27-30	31-34	35-39	40-43	> 43
60-65	< 21	21-24	25-28	29-32	33-36	37-40	> 40

Femmes

Âge/ans	Très mauvais	Faible	Honorable	Moyen	Bon	Très bon	Élite
20-24	< 27	27-31	32-36	37-41	42-46	47-51	> 51
25-29	< 26	26-30	31-35	36-40	41-44	45-49	> 49
30-34	< 25	25-29	30-33	34-37	38-42	43-46	> 46
35-39	< 24	24-27	28-31	32-35	36-40	41-44	> 44
40-44	< 22	22-25	26-29	30-33	34-37	38-41	> 41
45-49	< 21	21-23	24-27	28-31	32-35	36-38	> 38
50-54	< 19	19-22	23-25	26-29	30-32	33-36	> 36
55-59	< 18	18-20	21-23	24-27	28-30	31-33	> 33
60-65	< 16	16-18	19-21	22-24	25-27	28-30	> 30

La classification est basée sur une analyse documentaire de 62 études où la valeur VO_{2max} a été mesurée directement sur des sujets adultes en bonne santé aux États-Unis, au Canada et dans 7 pays d'Europe. Référence : Shvartz E, Reibold RC. Aerobic fitness norms for males and females aged 6 to 75 years: a review. Aviat Space Environ Med; 61:3-11, 1990.

VO_{2MAX}

Il existe un lien évident entre la consommation maximale d'oxygène (VO_{2max}) du corps et la capacité cardiorespiratoire car l'oxygénation des tissus dépend du fonctionnement des poumons et du cœur. VO_{2max} (consommation maximale d'oxygène, puissance aérobie maximale) est le taux maximal auquel l'oxygène peut être utilisé par le corps pendant un effort maximal ; cette valeur est directement associée à la capacité maximale du cœur à acheminer le sang jusqu'aux muscles. VO_{2max} peut être mesurée ou prévue par les tests de fitness (par ex. tests d'effort maximal, tests d'effort sous-maximal, test de fitness Polar). VO_{2max} est une bonne indication de la capacité cardiorespiratoire et de la performance lors d'épreuves d'endurance telles que la course de fond, le cyclisme, le ski de fond et la natation.

VO_{2max} peut être exprimée soit en millilitres par minute ($ml/min = ml \cdot min^{-1}$), soit divisée par le poids corporel de la personne en kilogrammes ($ml/kg/min = ml \cdot kg^{-1} \cdot min^{-1}$).

RUNNING INDEX

La valeur Running Index permet de suivre facilement l'évolution des performances. Il s'agit d'une estimation de la performance maximale de course aérobie, qui est influencée par la forme aérobie et l'économie de course. En sauvegardant vos valeurs Running Index sur le long terme, vous pourrez suivre votre progression. Progresser signifie que pour une allure donnée, vous courez en faisant moins d'effort, ou que votre vitesse est plus grande pour une intensité donnée.

Pour obtenir les informations les plus précises sur votre performance, assurez-vous d'avoir paramétré votre valeur FC_{max} .

Le Running Index est calculé au cours de chaque séance d'entraînement lorsque l'émetteur de fréquence cardiaque est utilisé et que la fonction GPS est activée. Les données suivantes sont aussi prises en compte :

- Le profil sport utilisé est un sport de type course à pied (course à pied, course sur route, course de pleine nature, etc.).
- La vitesse doit être supérieure ou égale à 6 km/h/3,75 mi/h et l'exercice doit durer au moins 12 minutes.

Le calcul démarre lorsque vous commencez à enregistrer la séance. Pendant une séance, vous pouvez vous arrêter deux fois, par exemple à des feux de signalisation, sans pour autant gêner le calcul. Après votre séance, le M400 affiche votre Running Index et l'enregistre dans le résumé d'entraînement.

Comparez vos résultats dans le tableau ci-dessous.

ANALYSE À COURT TERME

Hommes

Âge/ans	Très mauvais	Faible	Honorable	Moyen	Bon	Très bon	Élite
20-24	< 32	32-37	38-43	44-50	51-56	57-62	> 62
25-29	< 31	31-35	36-42	43-48	49-53	54-59	> 59
30-34	< 29	29-34	35-40	41-45	46-51	52-56	> 56
35-39	< 28	28-32	33-38	39-43	44-48	49-54	> 54
40-44	< 26	26-31	32-35	36-41	42-46	47-51	> 51
45-49	< 25	25-29	30-34	35-39	40-43	44-48	> 48
50-54	< 24	24-27	28-32	33-36	37-41	42-46	> 46
55-59	< 22	22-26	27-30	31-34	35-39	40-43	> 43
60-65	< 21	21-24	25-28	29-32	33-36	37-40	> 40

Femmes

Âge/ans	Très mauvais	Faible	Honorable	Moyen	Bon	Très bon	Élite
20-24	< 27	27-31	32-36	37-41	42-46	47-51	> 51
25-29	< 26	26-30	31-35	36-40	41-44	45-49	> 49
30-34	< 25	25-29	30-33	34-37	38-42	43-46	> 46
35-39	< 24	24-27	28-31	32-35	36-40	41-44	> 44
40-44	< 22	22-25	26-29	30-33	34-37	38-41	> 41
45-49	< 21	21-23	24-27	28-31	32-35	36-38	> 38
50-54	< 19	19-22	23-25	26-29	30-32	33-36	> 36
55-59	< 18	18-20	21-23	24-27	28-30	31-33	> 33
60-65	< 16	16-18	19-21	22-24	25-27	28-30	> 30

La classification est basée sur une analyse documentaire de 62 études où la valeur VO_{2max} a été mesurée directement sur des sujets adultes en bonne santé aux États-Unis, au Canada et dans 7 pays d'Europe. Référence : Shvartz E, Reibold RC. Aerobic fitness norms for males and females aged 6 to 75 years: a review. Aviat Space Environ Med; 61:3-11, 1990.

Le Running Index peut varier quotidiennement sous l'influence de nombreux facteurs. La valeur que vous obtenez un jour donné est affectée par des changements des conditions de course, par exemple une surface différente, le vent ou la température, en plus d'autres facteurs.

ANALYSE À LONG TERME

En suivant vos valeurs Running Index, vous obtiendrez une tendance qui vous permettra de d'estimer vos temps de course sur différentes distances.

Le tableau ci-dessous donne une estimation de la durée que mettrait un coureur à parcourir certaines distances dans les meilleures conditions. Utilisez le Running Index moyen (à long terme) pour interpréter le tableau. Cette estimation est encore plus précise lorsque vous utilisez des valeurs Running Index dans des circonstances d'entraînement similaires aux performances indiquées par le tableau.

Running Index	Test de Cooper (m)	5 km (h:mm:ss)	10 km (h:mm:ss)	Semi-marathon	Marathon
36	1800	0:36:20	1:15:10	2:48:00	5:43:00
38	1900	0:34:20	1:10:50	2:38:00	5:24:00
40	2000	0:32:20	1:07:00	2:29:30	5:06:00
42	2100	0:30:40	1:03:30	2:21:30	4:51:00
44	2200	0:29:10	1:00:20	2:14:30	4:37:00
46	2300	0:27:50	0:57:30	2:08:00	4:24:00
48	2400	0:26:30	0:55:00	2:02:00	4:12:00
50	2500	0:25:20	0:52:40	1:57:00	4:02:00
52	2600	0:24:20	0:50:30	1:52:00	3:52:00
54	2700	0:23:20	0:48:30	1:47:30	3:43:00
56	2800	0:22:30	0:46:40	1:43:30	3:35:00
58	2900	0:21:40	0:45:00	1:39:30	3:27:00
60	3000	0:20:50	0:43:20	1:36:00	3:20:00
62	3100	0:20:10	0:41:50	1:32:30	3:13:00
64	3200	0:19:30	0:40:30	1:29:30	3:07:00
66	3300	0:18:50	0:39:10	1:26:30	3:01:00
68	3350	0:18:20	0:38:00	1:24:00	2:55:00
70	3450	0:17:50	0:36:50	1:21:30	2:50:00

Running Index	Test de Cooper (m)	5 km (h:mm:ss)	10 km (h:mm:ss)	Semi-marathon	Marathon
72	3550	0:17:10	0:35:50	1:19:00	2:45:00
74	3650	0:16:40	0:34:50	1:17:00	2:40:00
76	3750	0:16:20	0:33:50	1:14:30	2:36:00
78	3850	0:15:50	0:33:00	1:12:30	2:32:00

ZONES DE FRÉQUENCE CARDIAQUE

Avec les zones de fréquence cardiaque Polar, les entraînements basés sur la fréquence cardiaque atteignent un niveau d'efficacité optimal. L'entraînement est divisé en cinq zones de fréquence cardiaque basées sur des pourcentages de la fréquence cardiaque maximale. Ces zones facilitent la sélection et le suivi de l'intensité de chacune de vos séances.

Zone cible	Intensité % de FC _{max} FC _{max} = fréquence cardiaque maximale (220-âge).	Exemple : Zones de fréquence cardiaque (en battements par minute) pour une personne de 30 ans, dont la fréquence cardiaque maximale est de 190 bpm (220-30).	Exemples de durée	Effet de l'entraînement
MAXIMUM 	90-100%	171-190 bpm	moins de 5 minutes	Effets : effort maximal ou proche du seuil d'intensité maximale au niveau de la respiration et des muscles. Sensations : très fatigant au niveau de la respiration et des muscles. Recommandé pour : athlètes très expérimentés en bonne forme phy-

Zone cible	Intensité % de FC _{max} FC _{max} = fréquence cardiaque maximale (220-âge).	Exemple : Zones de fréquence cardiaque (en battements par minute) pour une personne de 30 ans, dont la fréquence cardiaque maximale est de 190 bpm (220-30).	Exemples de durée	Effet de l'entraînement
				sique. Intervalles courts uniquement, généralement pour finaliser la préparation à de courts événements.
HAUTE 	80-90%	152-172 bpm	2 à 10 minutes	Effets : amélioration de la capacité à supporter l'endurance à vitesse élevée. Sensations : entraîne fatigue musculaire et respiration difficile. Recommandé pour : athlètes expérimentés pour un entraînement à l'année et pour diverses durées. Prend de l'importance pendant la saison pré-compétition.

Zone cible	Intensité % de FC _{max} FC _{max} = fréquence cardiaque maximale (220-âge).	Exemple : Zones de fréquence cardiaque (en battements par minute) pour une personne de 30 ans, dont la fréquence cardiaque maximale est de 190 bpm (220-30).	Exemples de durée	Effet de l'entraînement
MOYENNE 	70-80% 133-152 bpm		10 à 40 minutes	Effets : améliore l'allure d'entraînement générale, facilite les efforts d'intensité modérée et développe l'efficacité. Sensations : régularité, contrôle, respiration rapide. Recommandé pour : athlètes s'entraînant pour des événements ou cherchant à améliorer leur performance.
FAIBLE 	60-70%	114-133 bpm	40 à 80 minutes	Effets : améliore la forme physique générale, aide à la récupération et stimule le métabolisme. Sensations : confortable et facile, sollicitation musculaire et charge sur le

Zone cible	Intensité % de FC _{max} FC _{max} = fréquence cardiaque maximale (220-âge).	Exemple : Zones de fréquence cardiaque (en battements par minute) pour une personne de 30 ans, dont la fréquence cardiaque maximale est de 190 bpm (220-30).	Exemples de durée	Effet de l'entraînement
				<p>système cardiovasculaire faibles.</p> <p>Recommandé pour : tout le monde pendant de longues séances d'entraînement au cours de périodes d'entraînement de base et pour des exercices de récupération pendant la saison de compétition.</p>
<p>TRÈS FAIBLE</p> 	50-60%	104-114 bpm	20 à 40 minutes	<p>Effets : aide à l'échauffement et au retour au calme, et contribue à la récupération.</p> <p>Sensations : très facile, peu de contrainte.</p> <p>Recommandé pour : récupération et retour au calme,</p>

Zone cible	Intensité % de FC _{max} FC _{max} = fréquence cardiaque maximale (220-âge).	Exemple : Zones de fréquence cardiaque (en battements par minute) pour une personne de 30 ans, dont la fréquence cardiaque maximale est de 190 bpm (220-30).	Exemples de durée	Effet de l'entraînement
				tout au long de la séance d'entraînement.

L'entraînement dans la zone de fréquence cardiaque 1 est effectué à très faible intensité. Le principe de base de tout entraînement est que votre niveau de performance se développe non seulement pendant l'entraînement mais aussi après, pendant la récupération. Accélérez le processus de récupération avec un entraînement de très faible intensité.

L'entraînement dans la zone de fréquence cardiaque 2 concerne l'entraînement en endurance, un élément essentiel de tout programme d'entraînement. Les séances dans cette zone correspondent à un effort aérobie d'intensité légère. Les séances longues dans cette zone d'intensité légère sont particulièrement efficaces pour la dépense calorique. Il faut cependant persévérer pour faire progresser son endurance.

La zone de fréquence cardiaque 3 développe la puissance aérobie. Bien que l'intensité d'une séance dans cette zone soit plus élevée que dans les sport zones 1 et 2, elle reste néanmoins à dominante aérobie. Une séance dans la sport zone 3 peut consister par exemple en une série d'intervalles suivis de phases de récupération. S'entraîner dans cette zone améliore la circulation sanguine dans le cœur et les grands groupes musculaires.

Si votre objectif est de faire de la compétition à plein potentiel, vous devrez vous entraîner dans les zones de fréquence cardiaque 4 et 5. Les séances dans ces zones sont des exercices anaérobies et consistent en intervalles qui peuvent atteindre jusqu'à 10 minutes. Plus l'intervalle est court, plus l'intensité doit être élevée. Il faut cependant conserver une période de récupération suffisante entre chaque intervalle. Ces séances d'intervalles réalisées dans les zones 4 et 5 sont conçues pour optimiser les performances d'un coureur.

Vous pouvez personnaliser les zones de fréquence cardiaque cible, Polar en utilisant la valeur de votre FC_{max} mesurée en laboratoire ou en réalisant un test par vous-même pour déterminer cette valeur. Lorsque vous vous entraînez dans une zone de fréquence cardiaque cible, l'objectif est d'utiliser toute la zone : si rester au milieu de sa zone est un bon objectif, s'y tenir coûte que coûte pendant toute la durée de la séance n'est pas nécessaire. La fréquence cardiaque s'adapte progressivement à l'intensité de la séance. Par exemple, si vous passez de la zone de fréquence cardiaque 1 à la 3 au cours de la même séance, le temps d'adaptation pour la fréquence cardiaque et le système cardiovasculaire peut atteindre 3 à 5 minutes.

La réponse de la fréquence cardiaque à un entraînement d'une certaine intensité peut varier en fonction des niveaux de condition physique et de récupération, ainsi que des conditions environnementales entre autres. C'est pourquoi il est primordial de rester à l'écoute de ses sensations de fatigue et d'ajuster son programme d'entraînement en fonction de celles-ci.

SMART CALORIES

Le compteur de calories le plus précis du marché calcule le nombre de calories brûlées. Le calcul de la dépense énergétique est basé sur les éléments suivants :

- Poids corporel, taille, âge, sexe
- Fréquence cardiaque maximale individuelle (FC_{max})
- Fréquence cardiaque pendant l'entraînement
- Consommation maximale d'oxygène individuelle ($VO2_{max}$)

NOTIFICATIONS TÉLÉPHONE (IOS)

La fonction Notifications téléphone pour permet de recevoir sur votre dispositif Polar des alertes concernant les appels entrants, les messages et les notifications des applications. Vous recevrez sur votre dispositif Polar les mêmes notifications que celles qui apparaissent sur l'écran de votre téléphone. La fonction Notifications téléphone est disponible à la fois pour iOS et Android.

RÉGLAGES

Pour recevoir les alertes et les notifications, votre dispositif Polar doit être associé à l'application Flow, et vous devez disposer des réglages corrects sur votre dispositif Polar et sur votre téléphone. Pour plus d'informations sur l'association du M400 à un téléphone, reportez-vous à [Association](#).

M400

Pour recevoir sur votre M400 des notifications et alertes émanant de votre téléphone, vous devez activer les notifications téléphone sous [Menu > Réglages > Réglages généraux > Notifications téléphone](#).

Sous [Notifications téléphone](#), vous trouverez les éléments suivants :

- **Notifications** : Paramétrez les notifications sur [Activer](#), [Activées \(pas d'aperçu\)](#) ou [Désactiver](#).

[Activer](#) : le contenu de la notification apparaît sur l'écran du M400. [Activées \(pas d'aperçu\)](#) : le contenu de la notification n'apparaît pas sur l'écran du M400. [Désactiver](#) (par défaut) : vous ne recevrez aucune notification sur votre M400.

- **Sons** : Vous pouvez [Activer](#) ou [Désactiver](#) le son des notifications.

- **Notif. ne pas déranger** : Si vous souhaitez désactiver les notifications et alertes d'appel pendant un certain temps, activez la fonction **Ne pas déranger**. Réglez ensuite la période d'activation de la fonction **Ne pas déranger**. Si la fonction **Ne pas déranger** est activée, vous ne recevrez aucune notification ou alerte d'appel pendant la période définie.

 Par défaut, la fonction **Ne pas déranger** est activée entre 22h et 7h.

TÉLÉPHONE

Les réglages de notification sur votre téléphone déterminent quelles notifications vous recevez sur votre dispositif Polar. Pour modifier les réglages de notification sur votre téléphone iOS :

1. Accédez à **Réglages > Notifications**.
2. Vérifiez que les applications dont vous souhaitez recevoir des notifications sont bien répertoriées sous **Inclure** et que leur style de notification est **Bannières** ou **Alertes**.

Vous ne recevrez pas de notifications des applications répertoriées sous **Ne pas inclure**.

UTILISATION

Lors de la réception d'une alerte, votre dispositif Polar vous en avise par un son. Lors de la réception d'un appel, vous pouvez choisir d'y répondre, de le rejeter ou de le mettre en sourdine (avec iOS 8 uniquement). La sourdine concerne uniquement votre dispositif Polar, pas votre téléphone. Si une notification arrive pendant une alerte d'appel, elle n'est pas affichée.

Pendant une séance d'entraînement, vous pouvez recevoir des appels et obtenir des instructions de navigation (avec Google Maps uniquement) si l'application Flow est en cours d'exécution sur votre téléphone. Vous ne recevrez aucune notification (messagerie, calendrier, applications, etc.) pendant les séances d'entraînement.

Effacer les notifications

Les notifications peuvent être effacées manuellement ou par temporisation. Si vous effacez manuellement une notification, elle disparaît également de l'écran de votre téléphone, tandis que la temporisation la supprime juste de votre dispositif Polar, elle reste visible sur votre téléphone.

Pour effacer les notifications de l'écran :

- Manuellement : appuyez sur le bouton RETOUR.
- Temporisation : la notification disparaît au bout de 30 secondes si vous ne la supprimez pas manuellement.

Ne pas déranger

Si vous souhaitez désactiver les notifications et alertes d'appel pendant un certain temps, activez la fonction Ne pas déranger. Si cette fonction est activée, vous ne recevrez aucune notification ni alerte d'appel pendant la période définie.

La fonction Ne pas déranger est activée par défaut pour la période de 22h à 7h. Vous pouvez modifier cette période dans les Réglages généraux de votre dispositif Polar.

Lorsque la fonction Ne pas déranger est activée, une icône (croissant de lune) apparaît dans l'angle supérieur gauche de l'écran pour indiquer que vous ne pouvez pas recevoir de notifications.

 Cette icône figurant dans l'angle supérieur gauche de l'écran indique que votre dispositif Polar a perdu la connexion avec votre téléphone et ne peut pas recevoir de notifications. Vérifiez que votre téléphone se trouve dans un rayon de 10 m autour de votre dispositif Polar. Si c'est le cas, vérifiez l'état de la connexion Bluetooth sur votre téléphone.

NOTIFICATIONS TÉLÉPHONE (ANDROID)

La fonction Notifications téléphone permet de recevoir sur votre dispositif Polar des alertes concernant les appels entrants, les messages et les notifications des applications. Vous recevrez sur votre dispositif Polar les mêmes notifications que celles qui apparaissent sur l'écran de votre téléphone. Notez que vous ne pouvez recevoir aucune notification pendant les séances d'entraînement.

- Assurez-vous de posséder Android version 5.0 ou supérieur sur votre téléphone.
- Vérifiez que vous disposez bien du dernier firmware sur votre M400.
- Pour utiliser la fonction Notifications téléphone, vous devez disposer de l'application mobile Polar Flow pour Android et associer votre Polar M400 à celle-ci. Pour pouvoir utiliser la fonction Notifications téléphone, l'application Polar Flow doit être exécutée sur votre téléphone.
- Veuillez noter que, lorsque la fonction Notifications téléphone est activée, la batterie de votre dispositif Polar et celle de votre téléphone s'épuisent plus vite car le Bluetooth est activé en permanence.

 Nous avons vérifié sa fonctionnalité avec certains des modèles de téléphone les plus courants, comme Samsung Galaxy S5, Samsung Galaxy S6, Nexus 5, LG G4, Sony Xperia Z3. Il peut y avoir des différences de fonctionnalité avec d'autres modèles de téléphone prenant en charge Android 5.0.

RÉGLAGES

Pour recevoir les alertes et les notifications, votre dispositif Polar doit être associé à l'application Flow, et vous devez disposer des réglages corrects sur votre dispositif Polar et sur votre téléphone. Pour plus d'informations sur l'association du M400 à un téléphone, reportez-vous à [Association](#).

Par défaut, les notifications sont désactivées. Elles peuvent être activées/désactivées sur votre M400 ou dans l'application Polar Flow. Si vous modifiez les réglages, il est recommandé de toujours le faire sur votre M400.

M400

Pour recevoir sur votre M400 des notifications et alertes émanant de votre téléphone, vous devez activer les notifications téléphone sous [Menu > Réglages > Réglages généraux > Notifications téléphone](#).

Sous [Notifications téléphone](#), vous trouverez les éléments suivants :

- **Notifications** : Paramétrez les notifications sur [Activer](#), [Activées \(pas d'aperçu\)](#) ou [Désactiver](#).

[Activer](#) : le contenu de la notification apparaît sur l'écran du M400. [Activées \(pas d'aperçu\)](#) : le contenu de la notification n'apparaît pas sur l'écran du M400. [Désactiver](#) (par défaut) : vous ne recevrez aucune notification sur votre M400.

- **Sons** : Vous pouvez [Activer](#) ou [Désactiver](#) le son des notifications.
- **Notif. ne pas déranger** : Si vous souhaitez désactiver les notifications et alertes d'appel pendant un certain temps, activez la fonction [Ne pas déranger](#). Réglez ensuite la période d'activation de la fonction [Ne pas déranger](#). Si la fonction [Ne pas déranger](#) est activée, vous ne recevrez aucune notification ou alerte d'appel pendant la période définie.

 Par défaut, la fonction [Ne pas déranger](#) est activée entre 22h et 7h.

Application Flow

Activez/désactivez la fonction Notifications téléphone dans l'application mobile Polar Flow comme suit.

1. Ouvrez l'application mobile Polar Flow.
2. Synchronisez votre dispositif Polar avec l'application mobile en appuyant longuement sur le bouton RETOUR de votre dispositif Polar.
3. Accédez à **Réglages > Notifications**.
4. Sous Notifications téléphone, sélectionnez [Activer](#), [Activer \(pas d'aperçu\)](#) ou [Désactiver](#).

Lorsque vous activez Notifications téléphone, vous serez guidé pour activer les notifications sur votre téléphone (c.-à.-d. accorder à l'application Polar Flow l'accès à vos notifications téléphone), si vous ne les avez pas déjà activées. **Activer les notifications ?** s'affiche. Appuyez sur **Activer**. Ensuite, choisissez **Polar Flow** et appuyez sur **OK**.

5. **Synchronisez votre dispositif Polar avec l'application mobile** en appuyant longuement sur le bouton RETOUR de votre dispositif Polar.

 Chaque fois que vous modifiez les réglages de notification dans l'application mobile Polar Flow, pensez à synchroniser votre M400 avec l'application mobile.

Téléphone

Pour pouvoir recevoir des notifications de votre téléphone sur votre dispositif Polar, vous devez d'abord activer les notifications pour les applications mobiles que vous souhaitez recevoir. Vous pouvez le faire soit via les réglages de l'application mobile ou via les réglages Notifications d'application de votre téléphone Android. Consultez le manuel d'utilisation de votre téléphone pour en savoir plus sur les réglages Notifications d'application.

Ensuite, l'application Polar Flow doit être autorisée à lire les notifications sur votre téléphone. Vous devez accorder à l'application Polar Flow l'accès à vos notifications de téléphone (c.-à.-d. activer les notifications sur l'application Polar Flow). L'application Polar Flow vous guide pour accorder l'accès au besoin.

UTILISATION

Lors de la réception d'une alerte, votre dispositif Polar vous en avise par un son. Un événement du calendrier ou un message entraîne l'émission d'une seule alerte, tandis que l'alerte concernant un appel entrant ne cesse que lorsque vous appuyez sur le bouton RETOUR de votre dispositif Polar, que vous répondez au téléphone ou au bout de 30 secondes.

Le nom de l'appelant apparaît sur l'écran s'il figure dans le répertoire de votre téléphone et que son nom comprend uniquement des caractères latins de base et des caractères spéciaux des langues suivantes : Français, Finnois, Suédois, Allemand, Norvégien ou Espagnol.

Effacer les notifications

Les notifications peuvent être effacées manuellement ou par temporisation. Si vous effacez manuellement une notification, elle disparaît également de l'écran de votre téléphone, tandis que la temporisation la supprime juste de votre dispositif Polar, elle reste visible sur votre téléphone.

Pour effacer les notifications de l'écran :

- Manuellement : Appuyez sur le bouton RETOUR
- Temporisation : La notification disparaît au bout de 30 secondes si vous ne l'effacez pas manuellement

Ne pas déranger

Si vous souhaitez désactiver les notifications et alertes d'appel pendant un certain temps, activez la fonction Ne pas déranger. Si cette fonction est activée, vous ne recevrez aucune notification ni alerte d'appel pendant la période définie.

La fonction Ne pas déranger est activée par défaut pour la période de 22h à 7h. Vous pouvez modifier cette période dans les Réglages généraux de votre dispositif Polar.

Lorsque la fonction Ne pas déranger est activée, une icône (croissant de lune) apparaît dans l'angle supérieur gauche du dispositif Polar pour indiquer que vous ne pouvez pas recevoir de notifications.

Bloquer des applis

Dans l'application Polar Flow, vous pouvez bloquer les notifications de certaines applications. Dès que vous avez reçu la première notification d'une application sur votre dispositif Polar, l'application figure alors dans **Réglages > Notifications > Bloquer des applications** et vous pouvez la bloquer si vous le souhaitez.

 Cette icône figurant dans l'angle supérieur gauche de l'écran indique que votre dispositif Polar a perdu la connexion avec votre téléphone et ne peut pas recevoir de notifications. Vérifiez que votre téléphone se trouve dans un rayon de 10 m autour de votre dispositif Polar. Si c'est le cas, vérifiez l'état de la connexion Bluetooth sur votre téléphone.

ZONES DE VITESSE

Grâce aux zones de vitesse/d'allure, vous pouvez surveiller facilement la vitesse ou l'allure pendant votre séance, et ajuster votre vitesse/allure pour obtenir l'effet d'entraînement souhaité. Les zones peuvent être utilisées pour guider l'efficacité de votre entraînement pendant les séances et vous permettent de pratiquer un entraînement mixte avec différentes intensités pour des effets optimaux.

RÉGLAGES DE ZONES DE VITESSE

Les réglages de zone de vitesse peuvent être ajustés sur le service Web Flow. Les zones de vitesse peuvent être activées ou désactivées dans les profils sport dans lesquels elles sont disponibles. Il existe cinq zones différentes, et les limites de zone peuvent être ajustées manuellement ou vous pouvez utiliser celles par défaut. Les zones de vitesse sont propres à chaque sport, ce qui permet de les ajuster en fonction de chacun d'eux. Les zones sont disponibles pour les sports de course à pied (y compris les sports d'équipe impliquant de la course à pied), les sports cyclistes, ainsi que l'aviron et le canoë.

VALEURS PAR DÉFAUT

Si vous choisissez **Par défaut**, vous ne pouvez pas modifier les limites. Les zones par défaut sont un exemple de zones de vitesse/d'allure correspondant à une personne jouissant d'un niveau de condition physique relativement élevé.

LIBRE

Si vous choisissez **Libre**, toutes les limites peuvent être modifiées. Par exemple, si vous avez testé vos seuils actuels, comme les seuils aérobie et anaérobie ou les seuils de lactate supérieur et inférieur, vous

pouvez vous entraîner avec des zones basées sur vos seuils individuels de vitesse ou d'allure. Nous vous recommandons de définir votre seuil anaérobie de vitesse et d'allure comme le minimum pour la zone 5. Si vous utilisez aussi le seuil aérobie, définissez celui-ci comme le minimum de la zone 3.

OBJECTIF D'ENTRAÎNEMENT AVEC ZONES DE VITESSE

Vous pouvez créer des objectifs d'entraînement sur la base des zones de vitesse/d'allure. Après synchronisation des objectifs via FlowSync, vous recevrez des conseils de votre dispositif d'entraînement pendant l'entraînement.

PENDANT L'ENTRAÎNEMENT

Pendant votre entraînement, vous pouvez voir dans quelle zone vous vous entraînez actuellement et le temps passé dans chaque zone.

APRÈS L'ENTRAÎNEMENT

Dans le résumé d'entraînement sur le M400, vous obtiendrez un aperçu du temps passé dans chaque zone de vitesse. Après synchronisation, vous pouvez consulter des informations visuelles sur les zones de vitesse sur le service Web Flow.

PROFILS SPORT

Vous permet de répertorier tous vos sports favoris et de définir des réglages spécifiques pour chacun d'eux. Par exemple, vous pouvez créer des vues personnalisées pour chaque sport que vous pratiquez et choisir les données que vous voulez voir apparaître pendant l'entraînement : uniquement votre fréquence cardiaque ou seulement vitesse et distance, selon ce qui correspond le mieux à vos besoins et vos exigences en matière d'entraînement.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Réglages de profils sport](#) et [Profils sport sur le service Web Flow](#).

CADENCE AU POIGNET

La cadence au poignet vous permet d'obtenir votre cadence de course à pied sans capteur de foulée. Votre cadence est mesurée à partir des mouvements de votre poignet grâce à un accéléromètre intégré. Pour bénéficier de cette fonction, vous devez posséder au moins la version 1.8 du firmware sur votre M400. Veuillez noter que, si vous utilisez un capteur de foulée, la cadence sera toujours mesurée avec celui-ci.

La cadence au poignet est disponible pour les sports de type course à pied suivants : Marche, Course à pied, Jogging, Course sur route, Course de pleine nature, Course sur tapis, Course en salle et sur piste et Course d'ultramarathon

Pour voir votre cadence au cours d'une séance d'entraînement, ajoutez la cadence à la vue d'entraînement du profil sportif que vous utilisez pour courir. Vous pouvez effectuer cette opération dans les profils sportifs sur le service Web Flow.

PROGRAMME DE COURSE À PIED POLAR

Le programme de course à pied Polar est un programme personnalisé basé sur votre niveau de condition physique et conçu de sorte que vous vous entraîniez correctement et que vous évitiez d'aller trop loin. Il est intelligent et s'adapte selon votre évolution, et vous indique quand il serait peut-être judicieux de lever un peu le pied et quand intensifier les efforts. Chaque programme est conçu sur mesure pour votre épreuve en tenant compte de vos qualités personnelles, de votre niveau d'entraînement et de votre temps de préparation. Le programme est gratuit et disponible sur le service Web Polar Flow à l'adresse www.polar.com/flow.

Des programmes sont disponibles pour les épreuves de 5 km, de 10 km, de semi-marathon et de marathon. Chaque programme comporte trois phases : Travail foncier, Renforcement et Affûtage. Ces phases sont conçues pour développer progressivement votre performance et s'assurer que vous soyez prêt le jour de la course. Les séances d'entraînement de course à pied sont divisées en cinq types : Jogging lent, Course moyenne, Course longue, Course tempo et Intervalle. Pour des résultats optimaux, toutes les séances comprennent des phases d'échauffement, de travail et de retour au calme. Vous pouvez en outre choisir de pratiquer des exercices de musculation, d'entraînement du centre du corps et de mobilité en accompagnement de votre développement. Chaque semaine d'entraînement se compose de deux à cinq séances de course à pied, et la durée d'entraînement totale par semaine varie d'une à sept heures selon votre niveau de condition physique. La durée minimale d'un programme est de 9 semaines, le maximum étant de 20 mois.

Découvrez-en plus sur le programme de course à pied Polar dans ce [guide exhaustif](#). Ou découvrez-en plus sur la manière de [commencer avec le programme de course à pied](#).

CRÉER UN PROGRAMME DE COURSE À PIED POLAR

1. Connectez-vous au service Web Flow sur www.polar.com/flow.
2. Dans l'onglet, choisissez [Programmes](#).
3. Choisissez votre épreuve, attribuez-lui un nom, puis indiquez sa date et quand vous souhaitez démarrer le programme.
4. Répondez aux questions relatives au niveau d'activité physique.*
5. Indiquez si vous souhaitez inclure des exercices de soutien dans le programme.
6. Lisez et remplissez le questionnaire sur l'aptitude à l'activité physique.
7. Passez en revue votre programme et ajustez des réglages si nécessaires.
8. Quand vous avez terminé, choisissez [Démarrer le programme](#).

*Si quatre semaines d'historique d'entraînement sont disponibles, ces informations seront préremplies.

DÉMARRER UN OBJECTIF DE COURSE À PIED

Avant de démarrer une séance, vérifiez que vous avez bien synchronisé votre objectif de séance d'entraînement vers votre dispositif. Les séances sont synchronisées vers votre dispositif en tant qu'objectifs d'entraînement et vous les démarrez depuis votre [Agenda](#). Suivez les indications sur votre dispositif tout au long de la séance.

1. Sur votre dispositif, accédez à [Agenda](#).
2. Choisissez un jour pour voir l'objectif planifié.
3. Choisissez l'objectif, puis le profil sportif.
4. Appuyez sur DÉMARRER, puis suivez les indications.

Si vous souhaitez réaliser un objectif planifié pour un autre jour, c'est possible. Il vous suffit de choisir un jour dans l'[Agenda](#), puis de démarrer la séance planifiée pour le jour en question.

SUIVRE VOTRE PROGRESSION

Synchronisez vos résultats d'entraînement de votre dispositif vers le service Web Flow via le câble USB ou l'application Flow. Suivez votre progression dans l'onglet [Programmes](#). Vous verrez un aperçu de votre programme actuel et votre progression.

CAPTEUR DE FOULÉE POLAR *BLUETOOTH*® SMART

ASSOCIER UN CAPTEUR DE FOULÉE AU M400

Vérifiez que le capteur de foulée est correctement fixé sur votre chaussure. Pour plus d'informations sur l'installation du capteur de foulée, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce dernier.

Vous pouvez associer un capteur de foulée à votre M400 de deux manières :

1. Appuyez sur DÉMARRER en vue horaire pour accéder au mode pré-entraînement.
2. Touchez votre capteur de foulée avec le M400 et patientez pendant la recherche.
3. L'ID du dispositif apparaît sous la forme **Coupler Polar RUN xxxxxxxx**. Choisissez **Oui**.
4. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

ou

1. Accédez à **Réglages généraux > Coupler et sync > Coupler autre appareil**, puis appuyez sur DÉMARRER.
2. Le M400 commence à rechercher votre capteur de foulée.
3. Une fois le capteur de foulée détecté, le message **Polar RUN xxxxxxxx** apparaît.
4. Appuyez sur DÉMARRER. Le message **Synchronisation** apparaît.
5. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

CALIBRER LE CAPTEUR DE FOULÉE

Le calibrage du capteur de foulée améliore la précision des mesures de vitesse/d'allure et de distance. Il est recommandé de calibrer le capteur de foulée dans les cas suivants : lorsque vous l'utilisez pour la première fois, lorsque vous modifiez sensiblement votre foulée ou lorsque vous changez considérablement la position du capteur de foulée sur votre chaussure (par ex. si vous utilisez une autre paire de chaussures ou si vous transférez le capteur de foulée de la chaussure droite à la gauche). Vous devez procéder au calibrage à votre vitesse de course normale. Si vous courez à différentes vitesses, le calibrage doit être effectuée à votre vitesse moyenne. Vous pouvez calibrer le capteur de foulée manuellement ou automatiquement.

En cas d'entraînement avec un capteur de foulée, vous pouvez choisir d'utiliser les données de vitesse provenant du GPS ou du capteur de foulée. Pour configurer ce paramètre, accédez à **Réglages > Profils sport > Course à pied > Capteur de foulée > Choisir capteur pour vitesse**, puis choisissez **Capteur de foulée** ou **GPS**.

CALIBRAGE MANUEL

Le calibrage manuel peut être réalisé de deux façons. Vous pouvez courir une distance que vous connaissez et paramétrer la distance correcte dans le [Raccourci](#). Vous pouvez aussi configurer manuellement le facteur de calibrage si vous connaissez le facteur qui vous fournit la distance précise.

RÉGLER DIST. TOUR EXACTE

1. Appuyez sur DÉMARRER en vue horaire pour accéder au mode pré-entraînement, puis accédez au profil Course à pied.
2. Démarrez une séance, puis courez une distance que vous connaissez, d'au moins 400 mètres.
3. Une fois que vous avez couru la distance, appuyez sur DÉMARRER to réaliser un tour.
4. Appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE pour accéder au Raccourci, puis choisissez [Capteur de foulée > Calibrage > Manuel > Régler dist. tour exacte](#)
5. Réglez la distance réelle que vous avez courue. Le facteur de calibrage est mis à jour.

RÉGLER LE COEFFICIENT

Pour calibrer manuellement le capteur de foulée en paramétrant le facteur, choisissez [Réglages > Profils sport > Course à pied > Capteur de foulée > Calibrage > Manuel > Régler le coefficient](#) : si vous connaissez déjà le facteur qui vous fournit une distance exacte. Le message [Calibré. Facteur : xxxx](#) apparaît une fois l'opération terminée.

 Le calibrage manuel peut aussi être démarré pendant une séance, lors de l'utilisation du capteur de foulée. Appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE pour accéder au [Raccourci](#), puis choisissez [Capteur de foulée > Calibrage > Manuel](#).

CALIBRAGE AUTOMATIQUE

Le calibrage automatique du capteur de foulée est basé sur les données GPS et intervient en arrière-plan. L'allure actuelle, la longueur de foulée et la distance cumulée seront mises à jour et affichées correctement après le calibrage automatique. Votre vitesse est affichée en gris sur l'écran jusqu'à ce que le calibrage soit terminé. Si vous calibrez manuellement votre capteur de foulée ultérieurement, le facteur de calibrage basé sur le GPS sera écrasé.

Le calibrage automatique est réalisé deux fois et la moyenne des deux facteurs de calibrage est utilisée. Lors de votre séance d'entraînement suivante, la moyenne de votre facteur de calibrage précédent et du facteur obtenu pendant cette séance est utilisée.

Le calibrage automatique démarre au bout de 100 mètres. Pour la distance de calibrage de 500 m, les critères suivants doivent être remplis.

- Au moins 6 satellites doivent être disponibles
- La vitesse doit être d'au moins 7 km/h
- Les dénivelés positif et négatif sont inférieurs à 30 mètres

Si vous courez sur différentes surfaces (route, chemin, par ex.), utilisez un profil sport différent pour chacune d'elles afin d'obtenir le meilleur calibrage pour chaque surface.

Pour calibrer automatiquement le capteur de foulée, choisissez

- [Réglages](#) > [Profils sport](#) > [Course à pied](#) > [Capteur de foulée](#) > [Calibrage](#) > [Automatique](#)



Le calibrage automatique peut aussi être démarré pendant une séance, lors de l'utilisation du capteur de foulée. Appuyez longuement sur le bouton LUMIÈRE pour accéder au [Raccourci](#), puis choisissez [Capteur de foulée](#) > [Calibrage](#) > [Automatique](#).

CADENCE DE COURSE À PIED ET LONGUEUR DE FOULÉE

La cadence* est le nombre de fois que le pied portant le capteur de foulée* touche le sol par minute. La longueur de foulée* est la longueur moyenne d'un pas. Il s'agit de la distance entre votre pied droit et votre pied gauche lorsqu'ils touchent le sol. $Vitesse\ de\ course\ à\ pied = 2 * longueur\ de\ foulée * cadence$. Il y a 2 façons d'améliorer sa vitesse en course à pied : augmenter la cadence ou allonger la foulée. Les spécialistes des longues distances courent généralement avec une cadence comprise entre 85 et 95. En côte, la cadence est généralement plus faible. En descente, elle est généralement plus rapide. Les coureurs jouent sur la longueur de leur foulée pour faire évoluer leur vitesse : la longueur de foulée augmente lorsque la vitesse augmente. Toutefois, l'erreur la plus commune des coureurs débutants est de courir avec une foulée trop longue. La longueur de foulée la plus efficace est celle d'une foulée naturelle. Vous améliorerez votre vitesse de course en renforçant les muscles de vos jambes afin qu'ils vous permettent d'augmenter votre longueur de foulée.

Vous devriez aussi travailler pour optimiser votre cadence. La cadence ne progresse pas facilement, mais si vous êtes correctement entraîné, vous pourrez la maintenir quelles que soient vos séances et optimiser ainsi vos performances. Pour développer la cadence, la connexion nerf-muscle doit être entraînée, et de façon suffisamment fréquente. Une séance par semaine de travail spécifique de cadence suffit. Incorporez des exercices de cadence aux autres séances de la semaine. Par exemple, ajoutez de petites accélérations à vos séances longues d'endurance de base. La meilleure façon d'augmenter la longueur des foulées est de réaliser des séances spécifiques de renforcement musculaire, comme les séances de côte, d'escaliers ou dans le sable. Un programme d'entraînement sur 6 semaines, comportant des séances spécifiques de renforcement musculaire, devrait vous permettre d'améliorer nettement la longueur de vos foulées. Et si vous les associez à des séances spécifiques de vitesse (comme courir à allure de course 5 km en maintenant de petites foulées), votre vitesse de course devrait elle aussi s'améliorer sensiblement.

APPLICATION POLAR FLOW

L'application Polar Flow vous permet de consulter une représentation visuelle instantanée de vos données d'entraînement hors ligne immédiatement après votre séance. Elle vous permet d'accéder facilement à vos objectifs d'entraînement et de consulter les résultats des tests. L'application Flow constitue le moyen le plus simple pour synchroniser vos données d'entraînement de votre M400 avec le service Web Flow.

L'utilisation de l'application avec votre M400 vous permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Obtenir un aperçu rapide de votre entraînement et analyser immédiatement tous les détails de votre performance
 - Vue d'itinéraire sur une carte
 - Efficacité de l'entraînement
 - Heure de début et durée de votre séance
 - Vitesse/allure moyenne et maximale, distance, Running Index
 - Fréquence cardiaque moyenne et maximale, zones de fréquence cardiaque cumulées
 - Calories et graisses brûlées en % des calories
 - Altitude, dénivelé+ et dénivelé- maximaux
 - Détails du tour
- Constater votre progression à l'aide de résumés hebdomadaires dans le calendrier
- Obtenir les détails de votre activité 24h/24, 7 jours/7 (nombre total de pas, calories brûlées et temps de sommeil)
 - Découvrir ce qui vous sépare de votre objectif quotidien et comment atteindre ce dernier
 - Visualiser les pas, les calories brûlées et le temps de sommeil
 - Recevoir des alertes d'inactivité lorsqu'il est temps de vous lever et de bouger

Pour commencer à utiliser l'application Flow, téléchargez-la depuis l'App Store ou Google Play sur votre mobile. Pour obtenir de l'aide et des informations supplémentaires sur l'utilisation de l'application Polar Flow, accédez à www.polar.com/en/support/Flow_app. Pour pouvoir utiliser un nouveau dispositif mobile (smartphone, tablette) vous devez préalablement l'associer à votre M400. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Association](#).

Pour voir vos données d'entraînement dans l'application Flow, vous devez synchroniser votre M400 avec celle-ci après votre séance. Pour plus d'informations sur la synchronisation du M400 avec l'application Flow, reportez-vous à [Synchronisation](#).

SERVICE WEB POLAR FLOW

Le service Web Polar Flow vous permet de planifier et d'analyser tous les détails de votre entraînement et d'en savoir plus sur votre performance. Configurez et personnalisez le M400 exactement en fonction de vos besoins en matière d'entraînement en ajoutant des sports et en personnalisant les réglages et les vues d'entraînement. Suivez et analysez visuellement votre progression, créez des objectifs d'entraînement et ajoutez-les à vos favoris.

Le service Web Flow permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Analyser tous les détails de votre entraînement à l'aide de graphiques visuels et d'une vue d'itinéraire
- Comparer des données spécifiques avec d'autres telles que les tours ou la vitesse par rapport à la fréquence cardiaque
- Voir la progression à long terme en suivant les tendances et détails les plus importants pour vous
- Suivre votre progression avec des rapports hebdomadaires ou mensuels propres à chaque sport
- Partager les moments forts avec les personnes qui vous suivent
- Revivre par la suite vos séances et celles d'autres utilisateurs

Pour commencer à utiliser le service Web Flow, accédez à flow.polar.com/M400 et créez votre compte Polar si vous n'en avez pas. Téléchargez et installez le logiciel FlowSync depuis le même emplacement pour vous permettre de synchroniser les données entre le M400 et le service Web Flow. Installez également l'application Flow sur votre mobile pour l'analyse instantanée et la synchronisation des données avec le service Web.

FEED (ACTUS)

Sous **Feed** (Actus), vous pouvez voir ce à quoi vous vous êtes consacré dernièrement, ainsi que les activités et les commentaires de vos amis.

EXPLORE (EXPLORER)

Sous **Explore** (Explorer), vous pouvez découvrir des séances d'entraînement et des itinéraires en parcourant la carte. Vous pouvez ajouter des itinéraires à vos favoris mais ils ne seront pas synchronisés au M400. Visualisez les séances d'entraînement publiques que d'autres utilisateurs ont partagé, revivez vos itinéraires et ceux d'autres personnes, et découvrez les temps forts.

JOURN

Sous **Journ.**, vous pouvez consulter vos séances d'entraînement planifiées, mais aussi revoir les résultats antérieurs. Les informations suivantes sont présentées : plans d'entraînement en vue journalière,

hebdomadaire ou mensuelle, séances individuelles, tests et résumés hebdomadaires.

PROGRESS (PROGRESSION)

Sous **Progress** (Progression), vous pouvez suivre votre évolution par le biais de rapports. Les rapports constituent un moyen pratique de suivre vos progrès en matière d'entraînement sur des périodes plus longues. Dans les rapports hebdomadaires, mensuels et annuels, vous pouvez choisir le sport concerné. En période personnalisée, vous pouvez choisir la période et le sport. Choisissez la période et le sport du rapport dans les listes déroulantes, puis appuyez sur l'icône représentant une roue pour choisir les données à afficher dans le graphique du rapport.

Pour obtenir de l'aide et pour plus d'informations sur l'utilisation du service Web Flow, accédez à www.polar.com/en/support/flow

OBJECTIFS D'ENTRAÎNEMENT

Créez des objectifs d'entraînement détaillés sur le service Web Flow, et synchronisez-les vers votre M400 via le logiciel Flowsync ou l'application Flow. Pendant l'entraînement, vous pouvez facilement suivre les indications sur votre dispositif.

- **Quick Target** (Objectif rapide) : renseignez une valeur. Choisissez un objectif de durée, de distance ou de calories.
- **Phased Target** (Objectif par phases) : Vous pouvez diviser votre entraînement en phases et créer un objectif de durée, de distance ou d'intensité différent pour chacune d'elles. Ceci permet, par exemple, de créer une séance d'entraînement fractionné, et de lui ajouter des phases d'échauffement et de récupération appropriées.
- **Favoris** : Créez un objectif, puis ajoutez-le aux **Favoris** pour y accéder facilement chaque fois que vous souhaitez le réaliser de nouveau.

 *Pensez à synchroniser vos objectifs d'entraînement avec votre M400 depuis le service Web Flow via FlowSync ou l'application Flow. Si vous ne les synchronisez pas, ils sont visibles uniquement dans votre journal ou votre liste de favoris du service Web Flow.*

CRÉER UN OBJECTIF D'ENTRAÎNEMENT

1. Accédez à **Journ.**, puis cliquez sur **Ajouter > Objectif d'entraînement**.
2. Dans la vue **Ajouter un objectif d'entraînement**, choisissez **Rapide**, **Par phases** ou **Favoris** (l'objectif **Allure course** peut être synchronisé vers le Polar V800 uniquement).

QUICK TARGET (OBJECTIF RAPIDE)

1. Choisissez **Quick** (Rapide).
2. Choisissez **Sport**, entrez le **nom de l'objectif** (obligatoire), la **date** (facultatif) et l'**heure**(facultatif), ainsi que d'éventuelles **notes** (facultatif) que vous voulez ajouter.
3. Renseignez l'une des valeurs suivantes : durée, distance ou calories. Vous pouvez renseigner une seule de ces valeurs.
4. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour ajouter l'objectif à votre **journal** ou sur l'icône de favoris  pour l'ajouter à vos **favoris**.

PHASED TARGET (OBJECTIF PAR PHASES)

1. Choisissez **Phased** (Par phases).
2. Choisissez **Sport**, entrez le **nom de l'objectif** (obligatoire), la **date** (facultatif) et l'**heure**(facultatif), ainsi que d'éventuelles **notes** (facultatif) que vous voulez ajouter.
3. Ajoutez des phases à votre objectif. Choisissez la distance ou la durée de chaque phase, le démarrage manuel ou automatique de la phase suivante, et l'intensité.
4. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour ajouter l'objectif à votre **journal** ou sur l'icône de favoris  pour l'ajouter à vos **favoris**.

FAVORIS

Si vous avez créé un objectif, puis que vous l'avez ajouté à vos favoris, vous pouvez l'utiliser comme objectif planifié.

1. Choisissez **Favoris**. Vos objectifs d'entraînement favoris apparaissent.
2. Cliquez sur le favori à utiliser comme modèle pour votre objectif.
3. Choisissez **Sport**, entrez le **nom de l'objectif** (obligatoire), la **date** (facultatif) et l'**heure**(facultatif), ainsi que d'éventuelles **notes** (facultatif) que vous voulez ajouter.
4. Vous pouvez modifier l'objectif si vous le souhaitez ou le laisser inchangé.
5. Cliquez sur **Update changes** (Mettre à jour les modifications) pour enregistrer les modifications apportées au favori. Cliquez sur **Add to diary** (Ajouter au journal) pour ajouter l'objectif à votre **journal** sans mettre à jour le favori.

Après synchronisation de vos objectifs d'entraînement avec votre M400, vous trouverez :

- Les objectifs d'entraînement planifiés sous **Journ.** (semaine en cours et les 4 suivantes)
- Les objectifs d'entraînement répertoriés sous forme de favoris sous **Favoris**

Lors du démarrage de votre séance, accédez à votre objectif depuis **Journ.** ou **Favoris**.

Pour plus d'informations sur le démarrage d'une séance avec objectif d'entraînement, reportez-vous à "Démarrer une séance d'entraînement" Page 35

FAVORIS

Sous **Favoris**, vous pouvez enregistrer et gérer vos objectifs d'entraînement favoris. Votre M400 peut mémoriser 20 favoris maximum. Le nombre de favoris sur le service Web Flow n'est pas limité. Si vous disposez de plus de 20 favoris sur le service Web Flow, les 20 premiers de la liste sont transférés vers votre M400 lors de la synchronisation.

Vous pouvez modifier l'ordre de vos favoris par glisser-déposer. Choisissez le favori à déplacer et faites-le glisser vers l'emplacement souhaité dans la liste.

AJOUTER UN OBJECTIF D'ENTRAÎNEMENT AUX FAVORIS :

1. Créez un objectif d'entraînement.
2. Cliquez sur l'icône de favoris  dans l'angle inférieur droit de la page.
3. L'objectif est ajouté à vos favoris.

ou

1. Choisissez un objectif existant dans votre **Journal**.
2. Cliquez sur l'icône de favoris  dans l'angle inférieur droit de la page.
3. L'objectif est ajouté à vos favoris.

MODIFIER UN FAVORI

1. Cliquez sur l'icône de favoris  dans l'angle supérieur droit en regard de votre nom. Tous vos itinéraires et objectifs d'entraînement favoris sont affichés.
2. Choisissez le favori à modifier :

- **Objectifs d'entraînement** : renommez l'objectif ou choisissez Modifier dans l'angle inférieur droit pour le modifier.

ENLEVER UN FAVORI

Cliquez sur l'icône de suppression dans l'angle supérieur droit de l'objectif d'entraînement pour le retirer de la liste des favoris.

PROFILS SPORT SUR LE SERVICE WEB FLOW

Par défaut, votre M400 comporte quatre profils sport. Sur le service Web Flow, vous pouvez ajouter de nouveaux profils sport à votre liste de sports, mais aussi les modifier eux ainsi que les profils existants. Votre M400 peut contenir au maximum 20 profils sport. Le nombre de profils sport sur le service Web Flow n'est pas limité. Si vous disposez de plus de 20 profils sport sur le service Web Flow, les 20 premiers de la liste sont transférés vers votre M400 lors de la synchronisation.

Vous pouvez modifier l'ordre de vos profils sport par glisser-déposer. Choisissez le sport à déplacer et faites-le glisser vers l'emplacement souhaité dans la liste.

AJOUTER UN PROFIL SPORT

Sur le service Web Flow :

1. Cliquez sur votre nom/photo de profil dans l'angle supérieur droit.
2. Choisissez **Profils sport**.
3. Cliquez sur **Add sport profile** (Ajouter un profil sport), puis choisissez le sport dans la liste.
4. Le sport est ajouté à votre liste de sports.

MODIFIER UN PROFIL SPORT

Sur le service Web Flow :

1. Cliquez sur votre nom/photo de profil dans l'angle supérieur droit.
2. Choisissez **Profils sport**.
3. Cliquez sur **Edit** (Modifier) sous le sport à modifier.

Dans chaque profil sport, vous pouvez modifier les informations suivantes :

BASICS (RÉGLAGES DE BASE)

- Tour automatique (peut être basé sur une durée ou une distance)
- Sons d'entr.
- Vue de vitesse

FC

- Vue de fréquence cardiaque (choisissez Battements minute (bpm) ou % du maximum.)
- Heart rate visible to other devices (FC visible par autres appareils) (D'autres dispositifs compatibles utilisant la technologie sans fil Bluetooth® Smart (équipement de gym par exemple) peuvent détecter votre fréquence cardiaque.)
- Heart rate zone settings (Réglages de zone de FC) (Ces zones facilitent la sélection et le suivi de l'intensité de chacune de vos séances. Si vous choisissez Default (Par défaut), vous ne pouvez pas modifier les limites de fréquence cardiaque. Si vous choisissez Free (Libre), toutes les limites peuvent être modifiées. Les limites de zone de fréquence cardiaque par défaut sont calculées à partir de votre fréquence cardiaque maximale.

TRAINING VIEWS (VUES D'ENTRAÎNEMENT)

Choisissez les informations affichées dans les vues d'entraînement pendant vos séances. Vous pouvez disposer d'un total de huit vues d'entraînement différentes pour chaque profil sport. Chaque vue d'entraînement

peut comporter au maximum quatre champs de données différents.

Cliquez sur l'icône représentant un crayon sur une vue existante pour la modifier ou pour ajouter une nouvelle vue. Vous pouvez sélectionner jusqu'à quatre éléments pour votre vue parmi six catégories :

Heure	Environnement	Mesure du corps	Distance	Vitesse	Cadence
Heure du jour	Altitude	FC	Distance	Speed/pace (Vitesse/allure)	Cadence de course à pied
Durée	Total ascent (Cumul dénivelé+)	FC moyenne	Distance tour	Average speed/pace (Vitesse/allure moyenne)	Cadence de course à pied moyenne
Lap time (Durée du tour)	Total descent (Cumul dénivelé-)	FC maximum	Dist. tour préc.	Maximum speed/pace (Vitesse/allure maximale)	Cadence de course à pied du tour actuel
Durée tour préc.	Current lap ascent (Dénivelé+ tour actuel)	HR avg in lap (FC moy du tour)		Lap speed/pace (Vitesse/allure tour)	Longueur de foulée
	Current lap descent (Dénivelé- tour actuel)	Calories			Longueur de foulée moyenne
		ZonePointer			
		Temps zone			

Une fois les réglages de profil sport effectués, cliquez sur Save (Enregistrer). Pour synchroniser les réglages vers votre M400, appuyez sur Synchronize (Synchroniser) dans FlowSync.

SYNCHRONISATION

Vous pouvez transférer les données de votre M400 via le câble USB avec le logiciel FlowSync ou sans fil via Bluetooth Smart® avec l'application Polar Flow. Pour procéder à la synchronisation des données entre votre M400 et le service Web et l'application Flow, vous avez besoin d'un compte Polar et du logiciel FlowSync. Accédez à flow.polar.com/start, créez votre compte Polar sur le service Web Polar Flow, puis téléchargez et installez le logiciel FlowSync sur votre PC. Téléchargez l'application Flow sur votre mobile depuis l'App Store ou Google Play.

Veillez à synchroniser et actualiser vos données entre votre M400, le service Web et l'application mobile où que vous vous trouviez.

SYNCHRONISATION AVEC L'APPLICATION FLOW

Avant la synchronisation, vérifiez les points suivants :

- Vous disposez d'un compte Polar et de l'application Flow.
- Vous avez enregistré votre M400 sur le service Web Flow et synchronisé au moins une fois les données via le logiciel FlowSync.
- Sur votre dispositif mobile, le Bluetooth est activé et le mode avion est désactivé.
- Vous avez associé votre M400 à votre mobile. Pour plus d'informations, reportez-vous à "Association"

Page 20

Deux méthodes permettent de synchroniser vos données :

1. Connectez-vous à l'application Flow et appuyez longuement sur le bouton RETOUR de votre M400.
2. Le message **Connexion à l'appareil** apparaît, suivi de **Connexion à l'appli**.
3. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

ou

1. Connectez-vous à l'application Flow, accédez à **Réglages > Réglages généraux > Coupler et sync > Sync données**, puis appuyez sur le bouton DÉMARRER de votre M400.
2. Le message **Connexion à l'appareil** apparaît, suivi de **Connexion à l'appli**.
3. Une fois l'opération terminée, le message **Synchronisation terminée** apparaît.

 *Lorsque vous synchronisez votre M400 avec l'application Flow, les données relatives à votre entraînement et votre activité sont aussi synchronisées automatiquement avec le service Web Flow via une connexion Internet.*

Pour obtenir de l'aide et pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application Polar Flow, accédez à www.polar.com/en/support/Flow_app

SYNCHRONISATION AVEC LE SERVICE WEB FLOW VIA FLOWSYNC

Pour synchroniser les données avec le service Web Flow, vous avez besoin du logiciel FlowSync. Accédez à flow.polar.com/start, puis téléchargez-le et installez-le avant de tenter la synchronisation.

1. Branchez le connecteur micro USB sur le port USB du M400 et l'autre extrémité du câble sur votre PC. Vérifiez que le logiciel FlowSync est en cours d'exécution.
2. La fenêtre FlowSync s'ouvre à l'écran et la synchronisation démarre.
3. Une fois l'opération terminée, le message Terminé apparaît.

Chaque fois que vous raccordez votre M400 à votre ordinateur, le logiciel Polar FlowSync transfère vos données vers le service Web Polar Flow et synchronise les éventuels réglages que vous avez modifiés. Si la synchronisation ne démarre pas automatiquement, lancez FlowSync depuis l'icône du bureau (Windows) ou depuis le dossier Applications (Mac OS X). Chaque fois qu'une mise à jour du firmware est disponible, FlowSync vous en informe et vous invite à l'installer.

 *Si vous modifiez des réglages sur le service Web Flow tandis que votre M400 est raccordé à votre ordinateur, activez le bouton de synchronisation de FlowSync pour transférer les réglages vers votre M400.*

Pour obtenir de l'aide et pour plus d'informations sur l'utilisation du service Web Flow, accédez à www.polar.com/en/support/flow

Pour obtenir de l'aide et pour plus d'informations sur l'utilisation du logiciel FlowSync, accédez à www.polar.com/en/support/FlowSync

ENTRETENIR VOTRE M400

Comme tout appareil électronique, votre Polar M400 doit rester propre et être traité avec soin. Les instructions ci-dessous vous aideront à respecter les contraintes de garantie, maintenir le dispositif en parfait état, et éviter tout problème de chargement ou de synchronisation.

M400

Maintenir le port USB du dispositif propre pour garantir le bon déroulement du chargement et de la synchronisation

 *Veillez noter que nous avons ôté le cache en caoutchouc du port USB dans la dernière version du M400. Cela afin de rendre le séchage du port USB plus facile et plus efficace. Ces instructions d'entretien sont valables aussi bien pour le nouveau M400 sans le cache en caoutchouc que pour le modèle précédent avec le cache en caoutchouc.*

Assurez la propreté du port USB afin de protéger efficacement votre M400 de l'oxydation et de tout autre dommage possible causé par l'eau salée (sueur ou eau de mer par exemple) et la saleté. Vous garantirez ainsi le bon déroulement du chargement et de la synchronisation.

Le meilleur moyen d'assurer la propreté du port USB consiste à le rincer après chaque séance d'entraînement comme suit :

1. Soulevez le capot en caoutchouc du port USB.



2. Rincez le port USB à l'eau tiède. Le port USB lui-même est étanche et vous pouvez le rincer à l'eau courante sans endommager les composants électriques.



3. Après rinçage, laissez le capot ouvert pendant un petit moment pour laisser le port USB sécher. **Ne chargez pas le M400 lorsque le port USB est mouillé ou imprégné de sueur.**



Lors de l'utilisation du port USB, assurez-vous de l'absence d'humidité, de poils, de poussière ou de saleté sur la surface d'étanchéité. Essuyez délicatement les saletés. Il est possible d'utiliser un cure-dent pour retirer poils, poussière ou autre saleté de la cavité du connecteur. N'utilisez pas d'outils acérés pour le nettoyage pour éviter les rayures.

Vous pouvez laver le dispositif avec une solution d'eau et de savon doux sous l'eau du robinet. N'utilisez pas d'alcool, ni de matériaux abrasifs tels que de la laine d'acier ou des détergents chimiques. Si vous ne portez pas le dispositif en permanence, essuyez toute humidité avant de le ranger.

Ne laissez pas le dispositif dans un froid extrême (en dessous de -10 °C) ou une chaleur extrême (au-delà de 50 °C), ni en plein soleil.

ÉMETTEUR DE FRÉQUENCE CARDIAQUE

Connecteur : détachez le connecteur de la ceinture après chaque utilisation et séchez-le avec un linge doux. Si nécessaire, nettoyez le connecteur avec de l'eau et du savon doux. N'utilisez jamais d'alcool, ni de matériaux abrasifs tels que de la laine d'acier ou des détergents chimiques.

Ceinture : après chaque utilisation, rincez la ceinture à l'eau et pendez-la pour qu'elle sèche. Si nécessaire, nettoyez délicatement la ceinture avec de l'eau et du savon doux. N'utilisez pas de savon hydratant sous peine de laisser des résidus sur la ceinture. Ne faites pas tremper la ceinture, ne la repassez pas, ne la nettoyez pas à sec ou à la javel. N'étirez pas la ceinture et ne pliez pas trop les électrodes.

 *Consultez les instructions de lavage figurant sur l'étiquette de la ceinture.*

RANGEMENT

M400 : Rangez votre dispositif d'entraînement dans un endroit sec et à l'abri de la chaleur. Évitez les endroits humides et les matériaux imperméables à l'air (comme un sac plastique ou un sac de sport), ainsi que la proximité avec un produit conducteur (comme une serviette humide). N'exposez pas directement le dispositif d'entraînement aux rayons du soleil pendant une période prolongée, en le laissant par exemple dans une voiture ou sur le support vélo. Il est recommandé de ranger le dispositif d'entraînement partiellement ou totalement chargé. Une fois le dispositif d'entraînement rangé, la batterie se décharge lentement. Si vous prévoyez de ne pas utiliser le dispositif d'entraînement pendant plusieurs mois, il est recommandé de le recharger au bout de quelques temps. Cela prolongera la durée de vie de la batterie.

Émetteur de fréquence cardiaque : Séchez et rangez la ceinture de l'émetteur de fréquence cardiaque et le connecteur séparément afin d'optimiser la durée de vie de la batterie. Rangez l'émetteur de fréquence cardiaque dans un endroit sec et à l'abri de la chaleur. Afin d'empêcher l'oxydation du mousqueton, ne rangez pas l'émetteur de fréquence cardiaque humide dans un matériau imperméable à l'air tel qu'un sac de sport. N'exposez pas directement l'émetteur de fréquence cardiaque aux rayons du soleil pendant une période prolongée.

CAPTEUR DE FOULÉE BLUETOOTH® SMART

Nettoyez le capteur de foulée avec une solution d'eau savonneuse, puis rincez-le à l'eau claire. Pour préserver l'étanchéité, ne nettoyez pas le capteur de foulée au jet haute pression. N'immergez pas le capteur de foulée dans l'eau. N'utilisez jamais d'alcool, ni de matériaux abrasifs tels que de la laine d'acier ou des détergents chimiques. Évitez les coups sur le capteur de foulée, car ceci peut l'endommager.

SERVICE APRÈS-VENTE

Durant les 2 ans de garantie, nous vous recommandons de vous adresser à un Centre de service après-vente agréé Polar pour toute réparation éventuelle. La garantie ne couvre pas les dommages directs ou consécutifs causés par un service après-vente non agréé par Polar Electro. Pour plus d'informations, reportez-vous à Garantie internationale Polar.

Pour obtenir les coordonnées et l'adresse de tous les Centres de service après-vente agréés Polar, visitez la page www.polar.com/support et le site Web propre à chaque pays.

Enregistrez votre produit Polar sur <http://register.polar.fi/>. De cette façon, vous nous aidez à améliorer nos produits et services pour mieux répondre à vos besoins.

Le nom d'utilisateur de votre compte Polar est toujours votre adresse e-mail. Les mêmes nom d'utilisateur et mot de passe sont valables pour l'enregistrement du produit Polar, le service Web et l'application Polar Flow, le forum de discussion Polar et l'inscription à la lettre d'information.

INFORMATIONS IMPORTANTES

BATTERIES

Le Polar M400 est doté d'une batterie interne rechargeable. Les batteries rechargeables présentent un nombre limité de cycles de charge. Vous pouvez charger et décharger la batterie plus de 300 fois avant une diminution notable de sa capacité. Le nombre de cycles de charge varie également en fonction de l'utilisation et des conditions de fonctionnement.

Au terme de la durée de vie du produit, Polar vous encourage à limiter les effets possibles des déchets sur l'environnement et sur la santé publique en vous conformant aux législations locales concernant l'élimination des déchets et, dans la mesure du possible, en procédant au tri sélectif des appareils électroniques. Ne mettez pas ce produit au rebut avec les déchets urbains solides non triés.

L'émetteur de fréquence cardiaque Polar H7 est doté d'une pile remplaçable par l'utilisateur. Pour remplacer vous-même la pile, suivez attentivement les instructions fournies au chapitre [Remplacer la pile de l'émetteur de fréquence cardiaque](#).

Pour obtenir des informations sur la pile du capteur de foulée Polar Bluetooth Smart®, consultez le manuel d'utilisation du produit en question.

Conservez les piles hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, appelez immédiatement un médecin. Les piles doivent être mises au rebut dans le respect de la réglementation locale.

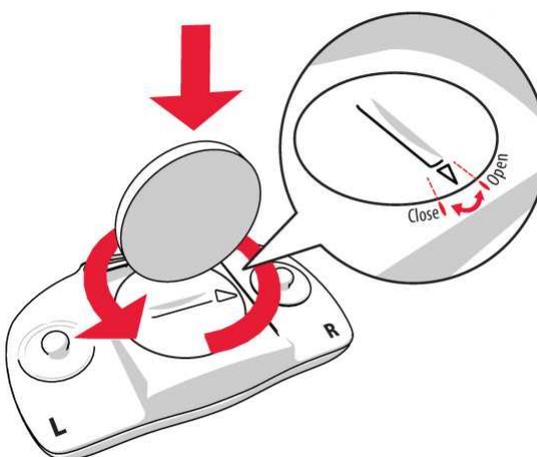
REPLACER LA PILE DE L'ÉMETTEUR DE FRÉQUENCE CARDIAQUE

Pour remplacer vous-même la pile de l'émetteur de fréquence cardiaque, suivez attentivement les instructions ci-dessous :

Lors du remplacement de la pile, vérifiez l'état du joint d'étanchéité. S'il est endommagé, remplacez-le par un neuf. Vous pouvez acheter les kits joint d'étanchéité/pile auprès des revendeurs Polar bien achalandés et des Centres de service après-vente agréés Polar. Aux États-Unis et au Canada, les joints d'étanchéité vendus en tant qu'accessoires sont disponibles auprès des Centres de service après-vente agréés Polar. Aux États-Unis, les kits joint d'étanchéité/piles sont également disponibles sur le site www.shoppolar.com.

Lors de la manipulation d'une pile neuve pleinement chargée, évitez de former un circuit fermé, par exemple en touchant simultanément les deux côtés de la pile avec des outils métalliques ou conducteurs d'électricité, tels que des pincettes. La pile risque en effet de se trouver ainsi en court-circuit, ce qui la déchargerait plus rapidement. Une mise en court-circuit n'endommage généralement pas la pile mais réduit sa capacité et sa durée de vie.

1. À l'aide d'une pièce, ouvrez le couvercle de la pile en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre vers OPEN.
2. Insérez la pile (CR 2025) dans le couvercle avec la borne positive (+) orientée contre le couvercle. Vérifiez que le joint d'étanchéité se trouve bien dans la rainure pour garantir l'étanchéité.
3. Remettez le couvercle en place sur le connecteur.
4. Utilisez la pièce pour tourner le couvercle dans le sens des aiguilles d'une montre vers CLOSE.



 Risque d'explosion en cas de remplacement de la pile par une autre de type incorrect.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Le dispositif d'entraînement Polar M400 vous permet de visualiser votre performance. Il est conçu pour indiquer la forme et la récupération pendant et après une séance d'entraînement. Il mesure la fréquence cardiaque, la vitesse et la distance. Il mesure également la cadence de course à pied lorsqu'il est combiné à un capteur de foulée Polar Bluetooth® Smart. Aucun autre usage n'est sous-entendu ou induit.

Le dispositif d'entraînement ne doit pas être utilisé pour obtenir des mesures environnementales nécessitant une précision professionnelle ou industrielle.

INTERFÉRENCES PENDANT L'ENTRAÎNEMENT

Interférences électromagnétiques et équipement d'entraînement

Des interférences sont possibles à proximité d'appareils électriques. Les bornes WLAN peuvent également provoquer des interférences lors de vos entraînements avec le dispositif d'entraînement. Pour éviter toute lecture erronée ou tout dysfonctionnement, éloignez-vous des sources possibles d'interférence.

L'équipement d'entraînement doté de composants électroniques ou électriques (par ex., affichages à DEL, moteurs et freins électriques) peut être à l'origine de signaux parasites brouilleurs. Pour résoudre ces problèmes, essayez l'une des solutions suivantes :

1. Retirez la ceinture de l'émetteur de fréquence cardiaque de votre poitrine et utilisez l'équipement d'entraînement comme vous le feriez normalement.
2. Déplacez le dispositif d'entraînement jusqu'à ce que vous trouviez une zone sans parasites ou que le symbole du cœur ne clignote plus. Les interférences sont souvent pire sur le milieu de l'écran de l'équipement, tandis que le côté gauche ou droit de l'écran est relativement exempt de parasites.
3. Remplacez la ceinture de l'émetteur de fréquence cardiaque sur votre poitrine et conservez autant que possible le dispositif d'entraînement dans cette zone libre de toute interférence.

Si le dispositif d'entraînement ne fonctionne toujours pas avec l'équipement d'entraînement, ce dernier est peut-être trop bruyant sur le plan électrique pour la mesure de fréquence cardiaque sans fil. Pour plus d'informations, reportez-vous à www.polar.com/support.

MINIMISER LES RISQUES LORS DE L'ENTRAÎNEMENT

L'entraînement peut présenter certains risques. Avant de commencer un programme d'entraînement régulier, il est recommandé de prendre le temps de répondre aux quelques questions suivantes concernant votre santé. Si vous répondez oui à une de ces questions, nous vous recommandons de consulter un médecin avant d'entamer tout programme d'entraînement.

- Avez-vous cessé toute pratique d'une activité physique depuis plus de 5 ans ?
- Avez-vous de l'hypertension ou un taux de cholestérol élevé ?
- Prenez-vous des médicaments pour la pression artérielle ou pour le cœur ?
- Avez-vous (ou avez-vous eu) des problèmes respiratoires ?
- Présentez-vous des symptômes d'une pathologie quelconque ?
- Êtes-vous en période de convalescence ou suivez-vous actuellement un traitement médical ?
- Êtes-vous porteur d'un stimulateur cardiaque ou d'un autre appareil électronique implanté ?
- Est-ce que vous fumez ?
- Êtes-vous enceinte ?

Notez que, outre l'intensité de l'entraînement, la fréquence cardiaque peut aussi être affectée par divers facteurs comme les médicaments pour le cœur, la circulation sanguine, le psychisme et l'asthme, les aérosols pour les voies respiratoires, ainsi que par certaines boissons énergétiques, l'alcool et la nicotine.

Il est essentiel que vous restiez attentif aux réactions de votre organisme pendant l'entraînement. **Si, lors de votre entraînement, vous ressentez une douleur inattendue ou une fatigue excessive, il est recommandé d'arrêter l'entraînement ou de continuer à moindre intensité.**

Remarque ! Vous pouvez utiliser les produits Polar même si vous utilisez un stimulateur cardiaque ou tout autre dispositif électronique implanté. En théorie, les produits Polar ne doivent pas pouvoir causer d'interférences avec le stimulateur cardiaque. Dans la pratique, il n'existe aucun rapport laissant penser que quiconque ait expérimenté des interférences. Nous ne pouvons toutefois pas émettre de garantie officielle concernant l'adéquation de nos produits avec tous les stimulateurs cardiaques ou autres dispositifs

implantés compte tenu de leur variété. En cas de doute ou si vous ressentez des sensations inhabituelles lors de l'utilisation de produits Polar, consultez votre médecin ou contactez le fabricant du dispositif électronique implanté afin de vous assurer de votre sécurité.

Si vous êtes allergique à toute substance qui entre en contact avec la peau ou si vous soupçonnez une réaction allergique provoquée par ce produit, vérifiez les matériaux de fabrication répertoriés dans Caractéristiques techniques. Pour éviter les réactions cutanées dues à l'émetteur de fréquence cardiaque, ne le portez pas à même la peau, mais par-dessus un t-shirt. Humidifiez bien ce tee-shirt à l'endroit où vous placerez les électrodes pour garantir un fonctionnement adéquat.

Votre sécurité est importante pour nous. La forme du capteur de foulée Polar Bluetooth® Smart est conçue pour minimiser la possibilité qu'il ne s'accroche dans quelque chose. Dans tous les cas, faites attention lorsque vous courez avec le capteur de foulée dans des broussailles, par exemple.

 *Du fait de l'humidité et de l'abrasion intense combinées, la surface de l'émetteur de fréquence cardiaque peut déteindre, tachant ainsi les vêtements. Si vous appliquez sur votre peau du parfum, de la crème solaire ou un spray insecticide, assurez-vous que le produit n'entre pas en contact avec le dispositif d'entraînement ou l'émetteur de fréquence cardiaque. Évitez de porter des vêtements dont les couleurs peuvent déteindre sur le dispositif d'entraînement (surtout les dispositifs d'entraînement de couleurs claires/vives).*

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

M400

Type de pile :	Batterie rechargeable Li-Pol 190 mAh
Durée de fonctionnement :	En usage continu : 8 heures maximum avec GPS et émetteur de fréquence cardiaque En mode horaire avec surveillance de l'activité quotidienne: Environ 30 jours
Température de fonctionnement :	De -10 °C à +50 °C
Matériaux du dispositif d'entraînement :	Acier inoxydable, polycarbonate, acrylonitrile-butadiène-styrène, uréthane thermoplastique, polyméthylmétacrylate, silicone
Précision de la montre :	Supérieure à ± 0,5 secondes/jour à une température de 25 °C

Précision GPS :	Distance ± 2 %, vitesse ± 2 km/h
Résolution d'altitude :	1 m
Résolution de dénivelé+/dénivelé- :	5 m
Altitude maximale :	9 000 m
Fréquence d'échantillonnage :	1 s
Précision du cardio :	± 1 % ou 1 bpm, (la plus haute des deux valeurs). Définition applicable à une fréquence régulière.
Plage de mesure de la fréquence cardiaque :	15-240 bpm
Plage d'affichage de la vitesse réelle :	De 0 à 399 km/h {0-36 km/h (en cas de mesure de la vitesse avec le capteur de foulée Polar)}
Étanchéité :	30 m (prévu pour la baignade et la natation)
Capacité de mémoire :	30h d'entraînement avec GPS et fréquence cardiaque en fonction de vos réglages de langue
Résolution d'affichage :	128 x 128

ÉMETTEUR DE FRÉQUENCE CARDIAQUE H7

Durée de vie de la pile :	200h
Type de pile :	CR 2025
Joint d'étanchéité du compartiment à pile :	Joint torique 20 x 1,0 ; matériau : FPM
Température de fonctionnement :	De -10 °C à +50 °C
Matériau de fabrication du connecteur :	Polyamide
Matériau de la ceinture :	38 % polyamide, 29 % polyuréthane, 20 % élasthanne, 13 % polyester
Étanchéité :	30 m

Utilise la technologie sans fil Bluetooth® Smart.

LOGICIEL POLAR FLOWSYNC ET CÂBLE USB

Pour utiliser le logiciel FlowSync, vous avez besoin d'un ordinateur doté d'un système d'exploitation Microsoft Windows ou Mac OS X, avec une connexion Internet et un port USB libre pour le câble USB.

FlowSync est compatible avec les systèmes d'exploitation suivants :

Système d'exploitation de l'ordinateur	32-bits	64-bits
Windows XP	X	-
Windows 7	X	X
Windows 8	X	X
Windows 8.1	X	X
Windows 10	X	X
Mac OS X 10.6	X	X
OS X 10.7		X
OS X 10.8		X
OS X 10.9		X
OS X 10.10		X
OS X 10.11		X
macOS 10.12		X

COMPATIBILITÉ DE L'APPLICATION MOBILE POLAR FLOW

L'application mobile Polar Flow pour iOS requiert l'iOS 8.0 ou version ultérieure d'Apple.

- iPhone 4S ou ultérieur

L'application mobile Polar Flow pour Android requiert Android 4.3 ou version ultérieure

Le dispositif d'entraînement Polar M400 utilise entre autres les technologies brevetées suivantes :

- Technologie OwnIndex® pour le test de fitness.

ÉTANCHÉITÉ

Dans le secteur de l'horlogerie, l'étanchéité est généralement indiquée en mètres et désigne la pression hydrostatique à cette profondeur. Polar utilise le même système d'indication. L'étanchéité des produits Polar est testée conformément à la norme internationale **ISO 22810** ou **CEI 60529**. Chaque dispositif Polar portant une indication d'étanchéité est testé avant expédition afin de vérifier sa résistance à la pression de l'eau.

Les produits Polar sont répartis en quatre catégories différentes en fonction de leur étanchéité. Vérifiez la catégorie d'étanchéité au dos de votre produit Polar et comparez-la au tableau ci-dessous. Veuillez noter que ces définitions ne s'appliquent pas nécessairement aux produits d'autres fabricants.

Lors de la pratique de n'importe quelle activité sous l'eau, la pression dynamique générée par le déplacement dans l'eau est supérieure à la pression statique. Ainsi, le fait de déplacer le produit sous l'eau le soumet à une pression plus importante que s'il restait immobile.

Marquage au dos du produit	Éclaboussures, sueur, gouttes de pluie, etc.	Baignade et natation	Plongée sous-marine avec tuba (sans bouteilles)	Plongée sous-marine autonome (avec bouteilles)	Caractéristiques d'étanchéité
Étanche IPX7	OK	-	-	-	Ne pas laver avec un jet haute pression. Protégé contre les éclaboussures, les gouttes de pluie, etc. Norme de référence : CEI 60529.
Étanche IPX8	OK	OK	-	-	Minimum pour la baignade et la natation. Norme de référence : CEI 60529.
Étanche Étanche à 20/30/50 mètres Convient pour la natation	OK	OK	-	-	Minimum pour la baignade et la natation. Norme de référence : ISO 22810.
Étanche à 100 mètres	OK	OK	OK	-	Pour utilisation fréquente dans l'eau mais pas pour plongée autonome. Norme de référence : ISO 22810.

GARANTIE INTERNATIONALE POLAR

- Cette garantie n'affecte pas les droits légaux des consommateurs applicables dans le cadre des législations nationales ou fédérales en vigueur, ni les droits des consommateurs à l'encontre du revendeur concernant les litiges liés aux contrats d'achat et de vente.

- La présente garantie internationale Polar est émise par Polar Electro Inc. pour les clients ayant fait l'acquisition de ce produit aux États-Unis ou au Canada. La présente garantie internationale Polar est émise par Polar Electro Oy pour les clients ayant fait l'acquisition de ce produit dans d'autres pays.
- Polar Electro Oy/Polar Electro Inc. garantissent au client/à l'acheteur initial que ce produit est exempt de défauts liés aux matières premières ou à la fabrication, et ce, pendant un délai de deux (2) ans à compter de la date d'achat.
- Le reçu de l'achat initial constitue votre preuve d'achat !
- La garantie ne couvre pas la batterie, l'usure normale, les dégâts liés à une mauvaise utilisation, à une utilisation abusive, aux accidents ou au non-respect des précautions d'emploi, à un mauvais entretien, à une utilisation commerciale, les boîtiers/écrans cassés ou rayés, les brassards, les ceintures élastiques ni les vêtements Polar.
- La garantie ne couvre pas les dommages, pertes, dépenses ou frais, directs ou indirects, de portée générale, consécutifs ou particuliers, causés par ou liés au produit.
- Les produits achetés d'occasion ne sont pas couverts par la garantie de deux (2) ans, sauf stipulation contraire de la législation locale.
- Durant la période de garantie, l'appareil est soit réparé, soit remplacé par le Centre de service après-vente agréé Polar, quel que soit le pays d'achat.

La garantie couvrant tout produit est limitée aux pays dans lesquels ce produit est commercialisé.



Ce produit est conforme aux Directives 1999/5/CE et 2011/65/UE. La Déclaration de Conformité correspondante est disponible à l'adresse www.polar.com/support

La Déclaration de Conformité correspondante est disponible à l'adresse www.polar.com/en/regulatory_information.



Le symbole représentant une poubelle sur roues barrée d'une croix indique que les produits Polar sont des instruments électroniques, soumis à la directive 2012/19/UE de l'Union européenne et du Conseil sur le tri sélectif des déchets électriques et électroniques (WEEE) ; les piles et les accumulateurs utilisés dans ces produits entrent dans le cadre de la Directive 2006/66/CE du 6 septembre 2006 de l'Union européenne et du Conseil relative aux piles et accumulateurs et aux déchets de piles et d'accumulateurs. Ces produits et ces piles/accumulateurs contenus dans les produits Polar doivent donc être triés séparément dans les pays de

l'Union européenne. Polar vous encourage également à limiter les effets possibles des déchets sur l'environnement et sur la santé publique dans tous les autres pays, en vous conformant aux législations locales concernant le tri sélectif et, dans la mesure du possible, en séparant les déchets électroniques ainsi que les piles et accumulateurs.

Fabriqué par Polar Electro Oy, Professorintie 5, FI-90440 KEMPELE, Tél +358 8 5202 100, Fax +358 8 5202 300, www.polar.com.

Polar Electro Oy est une entreprise certifiée ISO 9001:2008.

© 2014 Polar Electro Oy, FI-90440 KEMPELE, Finlande. Tous droits réservés. Aucune partie de ce manuel ne peut être utilisée ou reproduite sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit sans l'autorisation écrite préalable de Polar Electro Oy.

Les noms et logos contenus dans ce manuel d'utilisation ou sur l'emballage de ce produit sont des marques commerciales de Polar Electro Oy. Les noms et logos indiqués par un symbole ® contenus dans ce manuel d'utilisation ou sur l'emballage de ce produit sont des marques commerciales de Polar Electro Oy. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation et Mac OS est une marque déposée d'Apple Inc. Le nom et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Polar Electro Oy fait l'objet d'une licence.

DÉCHARGE DE RESPONSABILITÉ

- Les informations contenues dans ce manuel sont données à titre indicatif seulement. Les produits décrits sont susceptibles de modification sans avis préalable de la part du fabricant, en raison de perfectionnements techniques permanents.
- Polar Electro Oy/Polar Electro Inc. ne prennent aucun engagement, n'accordent aucune garantie quant à ce manuel, ni aux produits décrits dans celui-ci.
- Polar Electro Inc./Polar Electro Oy ne sont donc en aucun cas responsables des dommages, pertes, dépenses ou frais, directs ou indirects, de portée générale, consécutive ou particulière, causés ou liés à l'usage des produits décrits dans ce manuel.

1.8 FR 02/2017