

# *Manuel d'utilisation*

## *BSC500 Compteur Intelligent*

*www.igpsport.com*



*WUHAN QIWU TECHNOLOGY CO.,LTD*

## SOMMAIRE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>INTRODUCTION DU PRODUIT</b> .....           | <b>5</b>  |
| BOUTONS .....                                  | 5         |
| DESCRIPTIONS DES ICÔNES .....                  | 5         |
| CHARGEMENT .....                               | 6         |
| APPARIEMENT .....                              | 6         |
| PREMIER APPARIEMENT .....                      | 6         |
| DÉSACTIVER L'APPARIEMENT .....                 | 7         |
| MISE À JOUR DU FIRMWARE .....                  | 7         |
| INSTALLATION DU MONTAGE STANDARD DU VÉLO ..... | 7         |
| <b>PARTIR À VÉLO</b> .....                     | <b>8</b>  |
| AVANT LE TRAJET .....                          | 8         |
| UTILISATION DE L'ÉCRAN TACTILE .....           | 8         |
| UTILISATION DES BOUTONS .....                  | 8         |
| PENDANT LE TRAJET .....                        | 9         |
| POST-ÉTAPE .....                               | 9         |
| <b>MODE DE CYCLISME</b> .....                  | <b>9</b>  |
| ACTIVER LES MODES .....                        | 10        |
| PARAMÉTRAGES DES PAGES .....                   | 10        |
| PARAMÉTRAGES DES ALERTES .....                 | 10        |
| FONCTIONS AUTOMATIQUES .....                   | 10        |
| iCLIMB .....                                   | 10        |
| <b>NAVIGATION</b> .....                        | <b>11</b> |
| NAVIGUER PAR UN ITINÉRAIRE .....               | 11        |
| PARAMÉTRAGES DE NAVIGATION .....               | 11        |
| PARAMÉTRAGES DE LA CARTE .....                 | 12        |
| OPÉRATIONS DE NAVIGATION .....                 | 12        |
| <b>ENTRAÎNEMENT</b> .....                      | <b>12</b> |
| SUIVRE UN PARCOURS D'ENTRAÎNEMENT .....        | 12        |
| UTILISER LE SMART TRAINER .....                | 13        |
| <b>SEGMENT</b> .....                           | <b>13</b> |
| ENVOYER DES SEGMENTS .....                     | 13        |
| MES SEGMENTS .....                             | 13        |
| PARAMÈTRES DU SEGMENT .....                    | 13        |
| UTILISATION DU SEGMENT .....                   | 14        |




|  |           |
|--|-----------|
| <b>RANDONNÉE VIRTUELLE</b> .....       | <b>14</b> |
| SIMULATION D'ITINÉRAIRE .....          | 14        |
| <b>CONTRÔLE MUSICAL</b> .....          | <b>14</b> |
| <b>COMMANDE DE LA CAMÉRA</b> .....     | <b>15</b> |
| <b>HISTORIQUE</b> .....                | <b>15</b> |
| TOUTES LES ACTIVITÉS .....             | 15        |
| RECORD PERSONNEL .....                 | 16        |
| <b>METEO</b> .....                     | <b>16</b> |
| <b>ALERTE TEMPÊTE</b> .....            | <b>16</b> |
| <b>CLOCHE</b> .....                    | <b>16</b> |
| <b>NOTIFICATION INTELLIGENTE</b> ..... | <b>16</b> |
| <b>PAGE D'ÉTAT</b> .....               | <b>16</b> |
| <b>iGPLink</b> .....                   | <b>17</b> |
| CONNEXION LUMIÈRE INTELLIGENTE .....   | 17        |
| MONTRE .....                           | 17        |
| <b>PARAMÈTRES</b> .....                | <b>18</b> |
| CAPTEURS .....                         | 18        |
| GESTION DE L'ALIMENTATION .....        | 19        |
| MODE ÉCONOMISEUR DE BATTERIE .....     | 19        |
| TRANSFERT DE DONNÉES .....             | 19        |
| DÉTECTION DE MOUVEMENT .....           | 19        |
| LANGUE .....                           | 20        |
| RACCOURCI VERS L'ÉCRAN D'ACCUEIL ..... | 20        |
| AFFICHAGE .....                        | 20        |
| SON .....                              | 20        |
| MODE GPS .....                         | 20        |
| HEURE .....                            | 20        |
| UNITÉS .....                           | 20        |
| GUIDE UTILISATEUR .....                | 21        |
| RÉINITIALISATION DE L'APPAREIL .....   | 21        |
| REDÉMARRAGE DE L'APPAREIL .....        | 21        |
| <b>APPLICATION iGPSPORT</b> .....      | <b>21</b> |
| PROFIL UTILISATEUR .....               | 21        |

|   |           |
|---|-----------|
| PARTAGE D'ACTIVITÉ .....                            | 21        |
| PARAMÈTRES DU COMPTEUR DE VÉLO .....                | 21        |
| PARTAGE D'ACTIVITÉS .....                           | 21        |
| <b>PARAMÈTRES DE TAILLE DE ROUES COMMUNES .....</b> | <b>22</b> |







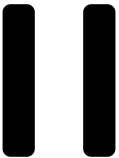

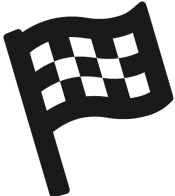

## INTRODUCTION DU PRODUIT














### BOUTONS



|   |   |                       |  |
|---|---|-----------------------|--|
| ① |  | Bouton d'alimentation | Appui bref = allumer / veille, appui long = éteindre                           |
| ② |  | Bouton tour           | Enregistrer un tour  |
| ③ |  | Bouton randonnée      | Appui bref = démarrer / suspendre l'enregistrement<br>Appui long = sauvegarder |

### DESCRIPTIONS DES ICÔNES

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| Signal GPS  | Batterie  | Bluetooth   | Transmission des données  | Menu  |
|  |  |  |   |  |

|   |   |   |  |   |
|---|---|---|--|---|
| Démarrer<br>Enregistrement  | Arrêter<br>Enregistrement   | Home Page   | Fin de<br>l'enregistrement   | CORE  |
|    |    |    |  |  |
| Moniteur de<br>fréquence cardiaque  | Capteur de cadence  | Capteur de vitesse  | Capteur de cadence<br>et de vitesse  | Compteur de<br>puissance  |
|    |    |    |  |  |
| Dérailleur<br>électronique  | Radar   | Trainer   | E-bike   | Lumière   |
|  |  |  |  |   |
| Di2   | Caméra  | Montre VeRun  |  |   |

## CHARGEMENT

L'appareil fonctionne grâce à une batterie lithium-ion intégrée que vous pouvez recharger à l'aide d'un adaptateur secteur ou d'un port USB de votre ordinateur. (Veuillez utiliser un câble de charge USB-C compatible.)

Remarque :

- 1) Veuillez utiliser un adaptateur secteur standard DC5V. L'adaptateur de charge rapide n'est pas recommandé car il pourrait endommager la batterie.
- 2) Lorsque le niveau de la batterie est faible, une icône de batterie faible apparaîtra dans le coin supérieur droit de la page d'accueil de l'appareil, indiquant que la batterie est faible et recommandant de charger l'appareil.
- 3) Ne surchargez pas le capot USB pour maintenir ses propriétés étanches et anti-poussière.

## APPARIEMENT

L'appairage avec votre smartphone vous permet d'utiliser plus facilement le vélo ordinateur. Vous pourrez bénéficier de fonctionnalités supplémentaires sur l'application iGPSport.

## PREMIER APPARIEMENT

1. Ouvrez l'application iGPSPORT sur votre smartphone et connectez-vous avec votre compte iGPSPORT.
2. Placez le compteur de vélo à proximité de votre smartphone et accédez à la page d'accueil ou à la page de l'appareil dans l'application. Cliquez sur "Ajouter un appareil", sélectionnez "Produits Cyclisme" et votre smartphone recherchera automatiquement BSC500. Sélectionnez-le et cliquez sur "Connecter" pour commencer l'appariement.
3. Lorsque le code d'appairage Bluetooth s'affiche sur votre téléphone et le compteur vélo, confirmez-le sur les deux appareils pour les appairer.
4. Après l'appariement, le compteur de vélo apparaîtra dans la liste des appareils.
5. Ensuite, l'invite des paramètres de l'appareil apparaîtra sur votre smartphone dans l'application iGPSPORT. Terminez vos paramètres et cliquez sur "Enregistrer et Synchroniser", puis les paramètres seront synchronisés avec l'appareil.
6. Après un appariement réussi, l'appareil et le smartphone se connecteront automatiquement via Bluetooth ; si l'appairage échoue, vous pouvez essayer de redémarrer le Bluetooth de votre smartphone, l'application iGPSPORT ou le compteur de vélo pour recommencer l'appairage.

## DÉSACTIVER L'APPARIEMENT

Si vous souhaitez associer votre ordinateur de vélo à un autre smartphone, veuillez d'abord supprimer l'appairage actuel :

1. Accédez à "Plus" > "Appairage mobile" pour consulter l'appareil appairé.
2. Appuyez sur "Dissocier le téléphone" et confirmez.
3. Une fois la suppression terminée, le compteur de vélo redémarrera automatiquement et l'icône "Bluetooth Déconnecté" sera affichée sur l'appareil.

Remarque :

- 1) Veuillez appairer l'appareil en suivant les instructions de l'application iGPSPORT, et non en utilisant les paramètres Bluetooth de votre smartphone.
- 2) Assurez-vous que votre smartphone est connecté à Internet et que Bluetooth est activé.
- 3) Téléchargez l'application iGPSPORT depuis l'AppStore ou GooglePlay.
- 4) Pour les utilisateurs Android, assurez-vous d'activer les autorisations de localisation pour l'application iGPSPORT dans les paramètres de votre téléphone.
- 5) Ne faites pas des appariements et des dissociations fréquents.

## MISE À JOUR DU FIRMWARE

Pour maintenir les meilleures performances de l'appareil, veuillez mettre à jour son firmware dès qu'une nouvelle version est disponible.

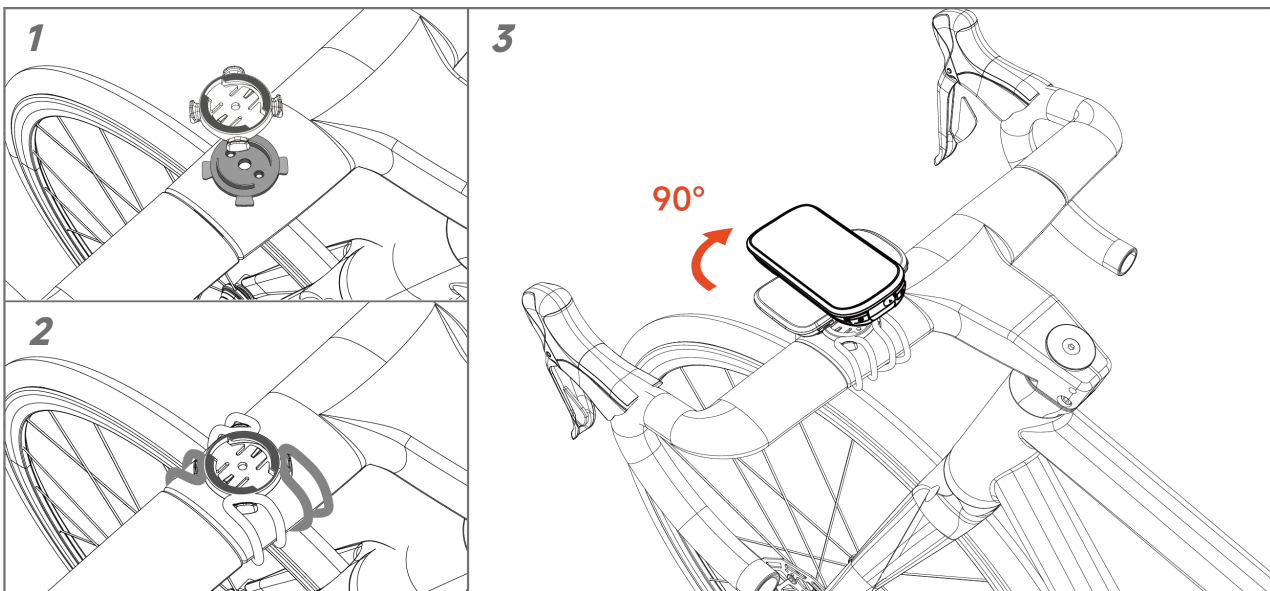
L'appareil vérifiera automatiquement les mises à jour du firmware lorsqu'il sera connecté via Bluetooth.

Vous pouvez également vérifier manuellement les mises à jour en accédant à l'application iGPSPORT > "Appareil" > "Mise à jour du firmware".

Selon la force du signal Bluetooth, cela peut prendre jusqu'à 20 minutes. Veuillez être patient pendant le processus.

## INSTALLATION DU MONTAGE STANDARD DU VÉLO

- 1.Placer les patins en caoutchouc et le support sur le guidon
- 2.Fixer le support en croisant les élastiques
- 3.Aligner le clip du cyclocomputer sur le support et tourner d'un quart de tour (90°)



Remarque : Il est recommandé d'utiliser le support ou le support étendu officiel iGPSPORT pour éviter d'endommager les crochets du compteur.






## PARTIR À VÉLO

### AVANT LE TRAJET







Pour garantir la précision des données de conduite, le compteur de vélo doit être à l'extérieur, dans un espace ouvert, pour recevoir le signal satellite avant de commencer à rouler. Veuillez aller à l'extérieur dans un espace ouvert, écran vers le haut, et attendre la réception du signal satellite.

Si le capteur a déjà été connecté à l'appareil auparavant, il se connectera automatiquement à l'appareil dès qu'il sera activé. Pendant votre randonnée, l'appareil mesurera automatiquement votre fréquence cardiaque, cadence, puissance et autres données à l'aide de vos capteurs.

### UTILISATION DE L'ÉCRAN TACTILE

1. Sélectionnez le mode de conduite sur la page d'accueil et appuyez sur START pour accéder à la page de données.
2. Faites glisser de gauche à droite pour passer d'une page de données de conduite à l'autre.
3. Faites glisser vers le bas pour afficher la page d'état.
4. Touchez n'importe où sur l'écran de la page des données de conduite pour réveiller la barre d'état de conduite, vérifiez l'état du capteur à tout moment, ou effectuez des opérations rapides.
5. Sélectionnez  pour revenir à la page d'accueil.
6. Sélectionnez  pour entrer dans la page de conduite.
7. Sélectionnez  pour enregistrer la conduite.
8. Pendant la conduite, sélectionnez  pour arrêter l'enregistrement.
9. Pendant l'enregistrement de la conduite, sélectionnez  pour finir la conduite et enregistrer les données.

### UTILISATION DES BOUTONS

1. Sélectionnez le mode de conduite sur la page d'accueil et appuyez sur  pour accéder à la page de données.
2. Appuyez brièvement sur  pour démarrer l'enregistrement.
3. Appuyez brièvement sur  pour mettre en pause pendant la conduite.
4. Appuyez brièvement sur  pour marquer un nouveau tour.
5. Appuyez longuement sur  pour enregistrer les données.
6. Appuyez sur  pour éteindre l'écran ; l'appareil continuera à enregistrer en arrière-plan.


## PENDANT LE TRAJET

### Affichage des données


Pendant l'entraînement, vous pouvez passer de la vue des données de conduite de gauche à droite. Veuillez noter que la vue des données de conduite affichable et les informations dépendent du mode de conduite sélectionné et de vos modifications du mode sélectionné.

Vous pouvez configurer des pages spécifiques pour différents modes de conduite dans l'application iGPSPORT. Vous pouvez créer des champs de données personnalisés pour chaque mode d'activité et sélectionner les données que vous souhaitez voir pendant la conduite.

### Menu Conduite

Pendant la conduite, vous pouvez sélectionner  pour ouvrir le menu et accéder à des fonctions telles que la navigation, les entraînements et bien plus encore.

### Tour

Appuyez sur  pour effectuer un tour manuellement. Vous pouvez activer la fonction Auto Lap dans les paramètres du mode Ride. Vous pouvez également choisir More > Ride Mode > Auto > Auto Lap et définir le tour par distance, position ou temps dans l'application. Si vous choisissez la distance, vous devez définir la distance pour chaque tour. Une fois cette distance parcourue, elle sera automatiquement comptée comme un tour. Si vous choisissez la position, le point de départ de l'enregistrement est pris comme point de repère, et il sera automatiquement compté comme un tour lorsque vous l'atteindrez à nouveau. Vous pouvez appuyer longuement sur le bouton de tour pour modifier le point de repère. Si vous choisissez le temps, il enregistre le temps en fonction de la période spécifiée. Il sera automatiquement compté comme un tour lorsqu'il atteindra à nouveau cette période.

## POST-ÉTAPE

### Résumé de l'activité

Après avoir terminé l'activité, vous pouvez immédiatement consulter les détails de l'activité sur l'appareil. Des données plus détaillées et des analyses graphiques peuvent être obtenues sur l'application iGPSPORT ou son site web officiel.

Les informations du résumé de l'activité dépendent des données collectées pendant l'activité.

Sur la page d'accueil, vous pouvez sélectionner "**Historique**" pour consulter les activités récentes. Vous pouvez consulter le résumé des activités historiques enregistrées sur l'appareil.

Vous pouvez afficher la liste des activités historiques et les informations de résumé des activités stockées sur le compteur de vélo.

### Afficher les données de conduite sur l'application iGPSPORT

Si votre smartphone se trouve à portée de Bluetooth lorsque la conduite est terminée, l'appareil se connectera automatiquement et se synchronisera avec l'application iGPSPORT (la fonction de synchronisation automatique doit être activée dans l'application). Dans l'application, vous pouvez rapidement consulter les données analysées après chaque enregistrement. Avec l'application iGPSPORT, vous pouvez visualiser rapidement les données détaillées de chaque parcours et partager votre conduite avec vos amis via l'application.

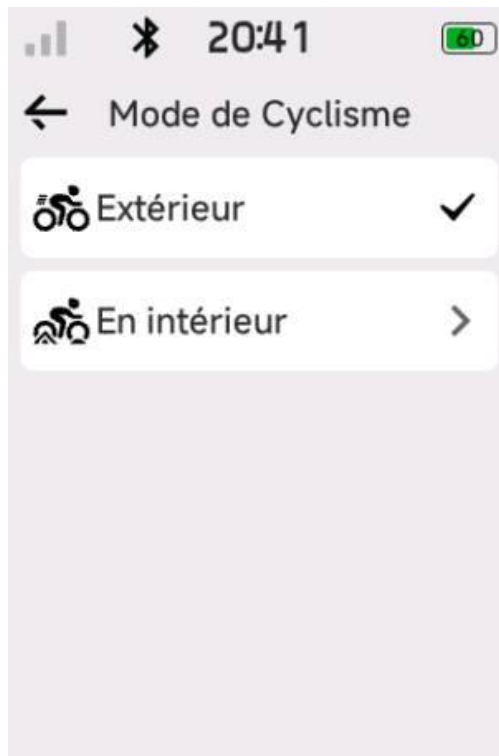
Vous pouvez analyser chaque détail de l'enregistrement d'activité sur le site web iGPSPORT pour mieux comprendre vos performances et suivre vos progrès vers votre objectif d'entraînement mensuel. Vous pouvez également partager vos meilleurs records personnels avec d'autres.

Pour plus de détails, veuillez consulter l'application iGPSPORT.

## MODE DE CYCLISME

Le mode Ride fait référence aux profils d'activité que vous pouvez sélectionner sur votre compteur de vélo.

Vous pouvez effectuer des réglages spécifiques pour chaque mode de conduite. Par exemple, vous pouvez définir un modèle de page de données personnalisé pour chaque mode de conduite et sélectionner les données que vous souhaitez consulter pendant la conduite, ainsi que les options qui répondent le mieux à vos besoins et exigences d'entraînement.



Sélectionnez "**Mode de cyclisme**" dans le Plus et choisissez un mode pour afficher ses options.

## ACTIVER LES MODES

Sélectionnez "**Activer**" sur la page de paramètres du mode de conduite et basculez l'interrupteur pour activer ce mode.

## PARAMÉTRAGES DES PAGES

Sélectionnez "**Pages**" pour entrer dans la liste des pages. Le système possède 5 pages de données intégrées et plusieurs pages spécifiques telles que des cartes et des tableaux d'altitude.

1. Sélectionnez une page pour entrer dans le menu de paramètres de la page.
2. Sélectionnez "**Activer**" pour afficher/masquer cette page.
3. Il prend en charge le retour automatique à **la page d'accueil**. Sélectionnez "Page d'accueil" dans les paramètres de la page sélectionnée pour la définir comme page d'accueil. Lors de la conduite, si le retour automatique est activé, l'appareil reviendra automatiquement à la page d'accueil après avoir consulté d'autres pages.

## PARAMÉTRAGES DES ALERTES

1. Sélectionnez "**Alertes**" pour afficher ses options.
2. Sélectionnez une alerte et choisissez "**Activer**" pour activer la fonction d'alerte.
3. Après avoir activé la fonction d'alerte, sélectionnez le "**Seuil**" pour définir la valeur d'alerte.

## FONCTIONS AUTOMATIQUES

1. Sélectionnez "**Fonctions automatiques**" pour afficher ses options.
2. Sélectionnez une fonction automatique et choisissez de l'activer/désactiver.

## iCLIMB

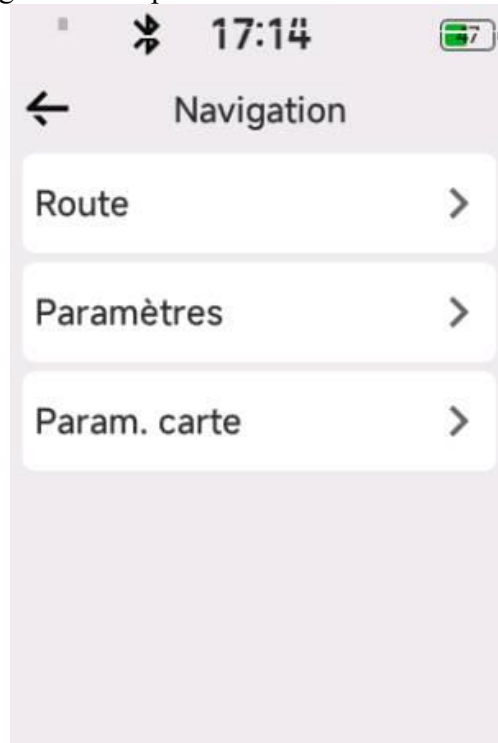
1. Sélectionnez "**iClimb**" pour activer/désactiver cette fonction.

2. Pour utiliser la fonction iClimb, vous devez d'abord envoyer un roadbook avec les données d'altitude depuis l'application iGPSport vers le compteur de vélo.
3. Lorsque vous utilisez le compteur de vélo pour naviguer sur un itinéraire avec une pente supérieure à 3 % et une montée supérieure à 500 m, la page iClimb apparaîtra automatiquement.

## NAVIGATION

Vous pouvez planifier votre itinéraire dans l'application iGPSport et l'envoyer à l'appareil. Les fichiers au format GPX ou TCX peuvent être directement importés dans l'application iGPSport en tant qu'itinéraire de navigation et envoyés à l'appareil. Vous pouvez également utiliser des itinéraires enregistrés lors de précédentes sorties comme guide de navigation.

Sélectionnez "Navigation" sur la page d'accueil pour accéder au menu de navigation.



## NAVIGUER PAR UN ITINÉRAIRE

1. Envoyez un itinéraire de l'application iGPSport à l'appareil.
2. Sélectionnez "**Navigation d'itinéraire**" pour afficher les itinéraires disponibles.
3. Sélectionnez un itinéraire pour voir son aperçu et son profil d'altitude.
4. Sélectionnez "**Naviguer**" pour commencer.







## PARAMÉTRAGES DE NAVIGATION

1. Sélectionnez "**Reroutage**" pour activer/désactiver la fonction de reroutage. Lorsque cette fonction est activée, le compteur de vélo planifiera automatiquement l'itinéraire optimal si vous sortez du trajet.
2. Sélectionnez "**Flash de l'écran de navigation**" pour activer/désactiver la fonction de clignotement de l'écran (l'écran clignotera à l'approche d'un virage).
3. Sélectionnez "**Graphique d'altitude**" pour activer/désactiver les données d'altitude.
4. Sélectionnez "**Indication de navigation**" pour définir la page où apparaissent les indications de virage (toutes les pages, pages 1-5, désactivé).
5. Sélectionnez "Alertes sonores de navigation" pour configurer le déclenchement des indications vocales (Tous les virages, Virages serrés uniquement, ou Désactivé).

## PARAMÉTRAGES DE LA CARTE

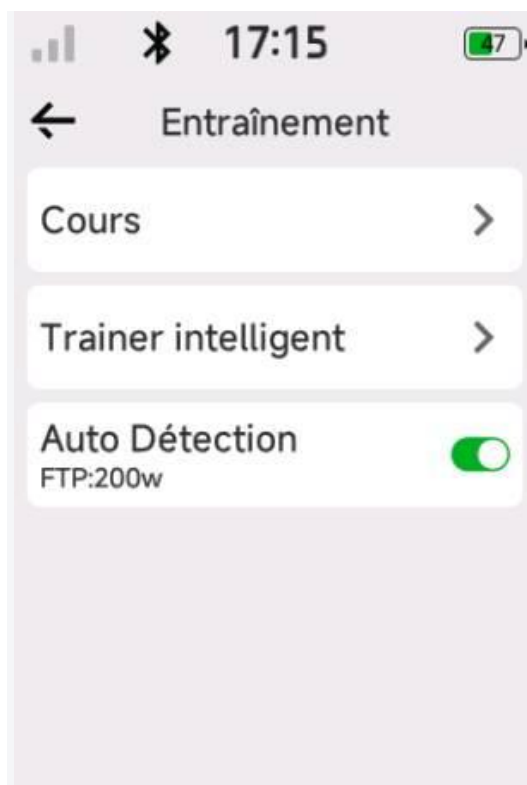
La carte de navigation peut être personnalisée dans les paramètres cartographiques, notamment : orientation nord fixe, zoom automatique, noms de routes.

## OPÉRATIONS DE NAVIGATION




- Entrez en mode de conduite et basculez vers la page de la carte.
- Sélectionnez  /  pour zoomer en avant ou en arrière sur la carte.
- Sélectionnez  /  pour passer à l'orientation nord.
- Sélectionnez  pour passer en mode tactile et vous pourrez faire glisser la carte dans toutes les directions et zoomer à l'aide de deux doigts.
- Appuyez sur  pour accéder au menu de navigation et sélectionner des options telles que l'arrêt de l'itinéraire ou le retour au point de départ.

## ENTRAÎNEMENT

Vous pouvez créer des plans d'entraînement, des séances d'entraînement dans l'application iGPSport et les envoyer à le compteur de vélo.



## SUIVRE UN PARCOURS D'ENTRAÎNEMENT

1. Envoyez un entraînement de l'application iGPSport à l'appareil.
2. Sélectionnez un entraînement pour afficher chaque étape.
3. Sélectionnez **"Commencer l'entraînement"** pour entrer en mode de conduite et la page d'entraînement sera affichée sur la page des données de conduite.
4. Sélectionnez  pour démarrer l'entraînement et le chronomètre d'activité.
5. Sélectionnez  sur la page d'entraînement pour arrêter l'étape d'entraînement en cours et passer à la suivante.
6. Sélectionnez  sur la page d'entraînement pour entrer dans le menu
7. Après que l'activité soit enregistrée ou annulée, l'entraînement s'arrêtera également.

## UTILISER LE SMART TRAINER

- 1.Sélectionnez Home Trainer pour afficher ses options.
- 2.Si le home trainer n'est pas connecté, sélectionnez Appairer home trainer pour accéder aux paramètres du capteur. Réveillez le home trainer et connectez-le à l'appareil.
- 3.Sélectionnez Suivre un entraînement pour choisir un parcours spécifique ; le home trainer ajustera alors automatiquement la résistance selon les données d'entraînement.
- 4.Sélectionnez Mode Puissance pour définir une puissance cible.
- 5.Sélectionnez Mode Pente pour régler l'inclinaison du home trainer.
- 6.Sélectionnez Mode Résistance pour définir un niveau de résistance du home trainer.
- 7.Sélectionnez ►|| pour démarrer ou arrêter l'entraînement sur home trainer.

## SEGMENT

La fonction Segment offre un moyen de vous défier. Grâce au chronométrage des segments, vous pouvez vous entraîner de manière plus ciblée pour améliorer vos performances sur des sections ou des zones spécifiques et les comparer à vos propres performances historiques ou à celles des autres pour une amélioration continue.

## ENVOYER DES SEGMENTS

1. Envoyez des segments depuis l'application iGPSPORT vers le compteur de vélo.
2. Après avoir connecté l'application iGPSPORT à le compteur de vélo, vous pouvez sélectionner **Mes segments** sur **Mon** page pour l'envoyer.

## MES SEGMENTS

1. Sélectionnez Mes Segments pour afficher les segments disponibles.
2. Sélectionnez un segment pour en prévisualiser les détails.

## PARAMÈTRES DU SEGMENT

Vous pouvez activer/désactiver la détection de segment dans les paramètres du segment, sélectionner l'objectif de défi et synchroniser les dernières informations du segment avec l'application.



## UTILISATION DU SEGMENT

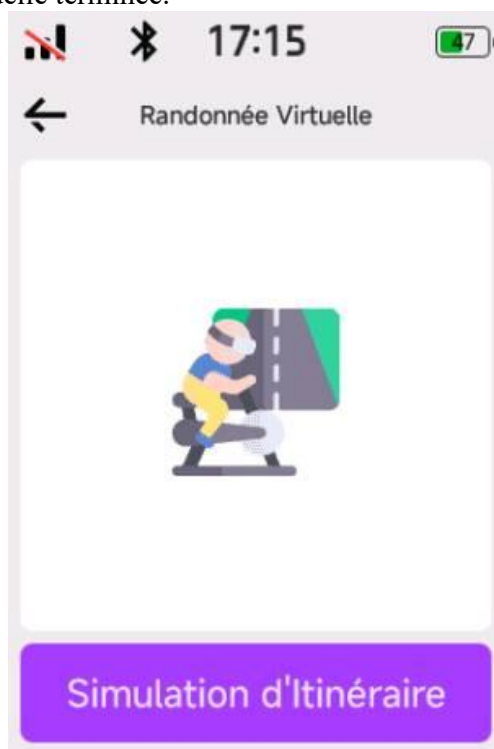
Après avoir activé/désactivé la détection de segment dans les paramètres du segment, la page du segment sera activée si vous passez sur le parcours du segment pendant l'enregistrement de la conduite, et le compteur de vélo affichera Segment terminé après avoir terminé le segment.

## RANDONNÉE VIRTUELLE

Virtual Ride est une fonctionnalité spécialement conçue pour le cyclisme en salle. Sa fonction de simulation d'itinéraire permet d'imiter les changements de pente d'un itinéraire. Sans être limités par les conditions météorologiques ou leur emplacement, les cyclistes peuvent découvrir des itinéraires classiques du monde entier en salle. Les changements de résistance et les ajustements de rythme réalistes apportent une sensation immersive de route à l'entraînement en salle. En mode Route Simulation, les cyclistes peuvent se familiariser avec les segments cibles et optimiser leurs stratégies de rythme.

1.La Conduite Virtuelle nécessite un home trainer connecté.

2.La Conduite Virtuelle ne prend pas en charge Reprendre plus tard ou Trouver un entraînement. Toute tentative entraînera l'affichage : Conduite Virtuelle terminée.



## SIMULATION D'ITINÉRAIRE

1.Cinq parcours intégrés sont fournis par défaut. Touchez un parcours pour le prévisualiser, puis "Démarrer" pour accéder à la page de données.

2.Vous pouvez aussi simuler des parcours synchronisés sur l'appareil. Touchez "Navigation" > sélectionnez un itinéraire > "Démarrer".

3.Si le parcours comprend des ascensions, un "Aperçu des montées" s'affichera.

## CONTRÔLE MUSICAL

Pour utiliser cette fonction, vous devez installer l'application iGPSport sur votre téléphone et la garder connectée à le compteur de vélo. Une fois que vous ouvrez l'application musicale sur votre téléphone et lancez une chanson, vous pouvez contrôler la musique à l'aide de le compteur de vélo.

1. Sélectionnez n'importe quel mode de conduite et entrez dans la page des données de conduite. Faites glisser à gauche ou à droite pour passer à la page de contrôle musical.

2. Vous pouvez voir les informations de la chanson en cours de lecture.
3. Vous pouvez contrôler la lecture/pause, la chanson précédente/suivante, le volume +/volume -.

Remarque : Il est compatible avec les systèmes iOS et Android (Harmony OS n'est actuellement pas pris en charge). Si vous vous connectez à un téléphone Android, veuillez activer l'interrupteur "Notification intelligente" > "Accéder aux notifications" dans l'application iGPSPOUR, ou accédez aux paramètres système de votre téléphone pour accorder la permission.

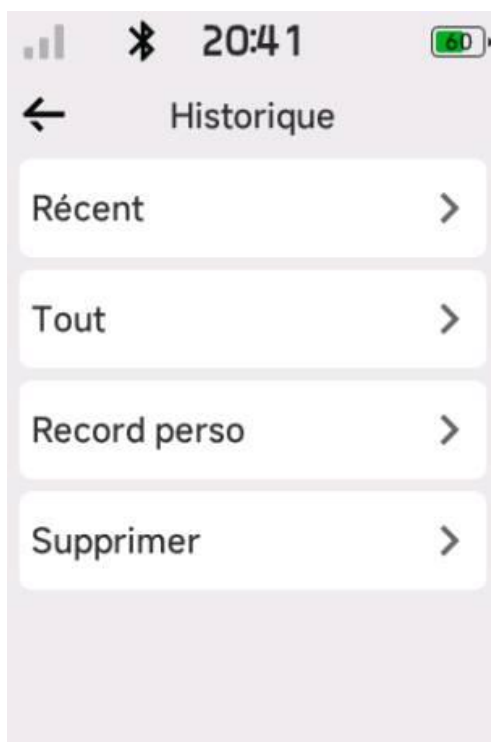
## COMMANDE DE LA CAMÉRA

Pour utiliser la fonction de commande de la caméra, vous devez d'abord rechercher et connecter votre caméra d'action via Capteurs > Caméra d'action. Une fois le couplage réussi, vous pouvez commander la caméra directement depuis l'appareil.

1. Sélectionnez n'importe quel mode de parcours pour accéder à la page de données, puis balayez vers la gauche ou vers la droite pour passer à l'écran Caméra d'action.
2. Vous pouvez consulter le niveau de batterie actuel de la caméra et l'espace de stockage restant.
3. Lorsque la caméra est en mode photo, le compteur de vélo peut déclencher l'obturateur pour prendre une photo. Lorsque la caméra est en mode vidéo, le compteur de vélo peut démarrer/arrêter l'enregistrement.

## HISTORIQUE

L'historique contient les courses passées stockées sur l'appareil. Vous pouvez voir les données d'activité telles que le temps, la distance, les calories, etc. correspondant aux courses passées, ainsi que les informations sur les capteurs externes optionnels. Remarque : Les anciens enregistrements historiques seront écrasés si l'appareil manque d'espace mémoire.



## TOUTES LES ACTIVITÉS

1. Sélectionnez **Toutes les activités** pour voir toutes les activités historiques.
2. Sélectionnez une activité pour voir ses informations récapitulatives.
3. Sélectionnez l'option Résumé pour voir les détails, tels que le résumé, les tours, le graphique, les ascensions, les segments, le statut d'entraînement et plus encore.
4. Sélectionnez **Supprimer** pour supprimer l'activité.

## RECORD PERSONNEL

Les Records personnels comptent les meilleurs records de vos activités historiques tout en utilisant le compteur de vélo, et vous pouvez voir la sortie la plus éloignée, la vitesse moyenne la plus rapide, l'ascension la plus élevée, le temps le plus long et la meilleure puissance comptabilisée sur le compteur de vélo.

Select **Personal Record** on the home page to view personal records.

1. Sélectionnez Record personnel sur la page d'accueil pour voir les records personnels.
2. Sélectionnez un record et vous pourrez voir ses données.
3. Sélectionnez **Voir** pour voir les activités historiques correspondantes.
4. Sélectionnez **Réinitialiser** pour supprimer le record actuel et les données existantes ne seront plus classées.

## METEO

Pour utiliser cette fonction, vous devez installer l'application iGPSPORT sur votre téléphone et la coupler avec le compteur de vélo. Vous devez également activer le service de localisation (iOS) ou le paramètre de localisation (Android) pour obtenir les informations météorologiques. Vous pouvez consulter les données météorologiques synchronisées à partir de l'application iGPSPORT directement sur l'écran d'accueil du compteur de vélo.

## ALERTE TEMPÊTE

Configurez ce paramètre via Plus > Outils intelligents > Alerte tempête.

Lorsque cette fonction est activée, l'appareil déclenche une alerte s'il détecte des changements soudains et importants des conditions météorologiques. Restez vigilant et privilégiez votre sécurité lorsque vous faites du vélo.

## CLOCHE

1. Sur la page Cyclisme, appuyez sur l'icône « Cloche » pour faire retentir la cloche.
  2. Sur la page Cyclisme, appuyez rapidement deux fois sur l'écran pour déclencher la cloche.
- Remarque : le bouton Cloche peut être masqué ou géré via Plus > Cloche.

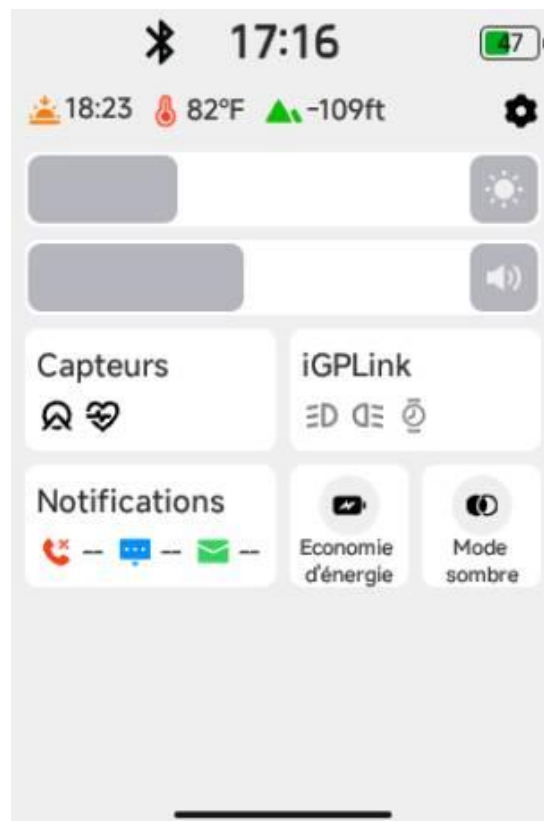
## NOTIFICATION INTELLIGENTE

Pour utiliser la fonction de notification intelligente, vous devez installer l'application iGPSPORT sur votre téléphone et la jumeler avec le compteur de vélo. Vous pouvez recevoir les appels entrants, les messages et les notifications des applications de votre téléphone à travers le compteur. Voici la traduction en français

Remarque: Avec la notification intelligente activée, la consommation de la batterie du compteur de vélo et du téléphone sera plus rapide en raison du Bluetooth étant constamment activé.

## PAGE D'ÉTAT

1. Balayez vers le bas depuis le haut de la page d'accueil ou de la page de cyclisme pour afficher la page d'état.
2. L'état GPS, la batterie, l'état de la connexion entre les capteurs et le smartphone, l'heure du lever/coucher du soleil, l'altitude actuelle et d'autres informations seront affichés sur la page d'état.
3. La page d'état fournit des raccourcis pour régler la luminosité et le volume, activer le mode Économie d'énergie et gérer vos paramètres système, capteurs et notifications.



## iGPLink

iGPLink connecte votre cyclocomputer aux éclairages vélo et montres connectées compatibles.

### CONNEXION LUMIÈRE INTELLIGENTE

En connectant vos feux via iGPLink, vous pouvez contrôler leurs modes et fonctions intelligentes depuis l'interface. Visualisez aussi la batterie et l'autonomie restante.

#### 1. Détection de lumière intelligente

Lorsque la lumière du vélo n'a **pas de capteur de lumière**, la fonction d'allumage/extinction de la lumière peut être automatiquement contrôlée par le **capteur de lumière du compteur de vélo**. **L'intensité de la lumière du vélo sera ajustée intelligemment** en fonction de la lumière ambiante, assurant ainsi un éclairage optimal.

#### 2. Alertes Lumière

Lorsque cette fonctionnalité est activée, **la lumière avant peut se synchroniser avec la navigation du compteur de vélo et les données de cyclisme** pour fournir des alertes de sécurité :

**Indication de navigation** : Lorsque les **indications de navigation** sont activées **dans les paramètres de navigation** du compteur de vélo, la lumière avant clignote lors des virages pour augmenter la visibilité.

**Alerte de fréquence cardiaque** : En **mode cyclisme**, l'activation des paramètres d'alerte (actuellement prend en charge uniquement la fréquence cardiaque) fera clignoter la lumière avant lorsque la fréquence cardiaque dépasse la plage définie, garantissant ainsi la sécurité du cyclisme.

### MONTRE

Connectez votre montre via iGPLink pour gérer la diffusion du rythme cardiaque et les alertes vibrantes directement depuis l'interface.

#### Diffusion du rythme cardiaque

Une fois activée, la montre diffuse vos données cardiaques en temps réel au cyclocomputer.


#### Alertes vibrantes

Lorsque des fonctions spécifiques sont activées sur le compteur vélo, la montre fournira un retour haptique pour garantir que vous ne manquez aucune information importante.

Les alertes comprennent les trois catégories suivantes :

- **Alertes activité** : Nécessite l'activation de la "Détection de mouvement" ; alerte en cas de démarrage.
- **Alertes navigation** : Nécessite l'activation du "Guidage vocal" ; alerte pour déviations et virages.
- **Alertes limites** : Nécessite l'activation des "Alertes personnalisées" ; alerte si vitesse, fréquence cardiaque, puissance ou cadence dépasse vos seuils.

## PARAMÈTRES

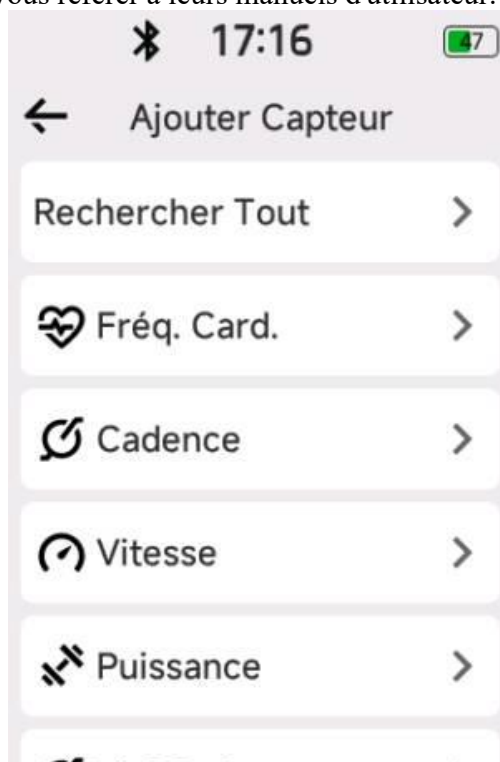
Sélectionnez **Plus** sur la page d'accueil pour afficher les options de paramètres, ou vous pouvez sélectionner le raccourci  pour accéder au Plus.

## CAPTEURS

Le compteur de vélo peut être couplé avec des capteurs prenant en charge les protocoles ANT+ et Bluetooth, notamment des moniteurs de fréquence cardiaque, des capteurs de cadence, des capteurs de vitesse, des capteurs de puissance, des home trainers intelligents, des manettes de vitesse, des radars, des vélos électriques, des éclairages de vélo iGPSport et des montres connectées.

### Appairage des capteurs

Avant de coupler un capteur de fréquence cardiaque, un capteur de cadence, un capteur de vitesse, ou des compteurs de puissance tiers, assurez-vous qu'ils sont correctement installés. Pour plus d'informations sur l'installation des capteurs, veuillez vous référer à leurs manuels d'utilisateur.



1. Sélectionnez **"Ajouter un capteur"** pour accéder à la liste des capteurs. Vous pouvez rechercher tous les capteurs ou effectuer une recherche par type de capteur.
2. L'ordinateur de vélo commence à rechercher le capteur.
  - Capteur de cadence : tournez les manivelles pour activer le capteur. Une lumière rouge clignotante indique que le capteur est activé.
  - Capteur de vitesse : tournez la roue pour activer le capteur. Une lumière rouge clignotante indique que le capteur est activé.
  - Compteur de puissance tiers : tournez les manivelles pour activer l'émetteur.

3. Lorsque le capteur est trouvé, le modèle et l'ID seront affichés. Sélectionnez le capteur pour le connecter.
4. Sélectionnez "Connecter" pour commencer à appairer les capteurs par lots.
5. Après l'appairage réussi, un message de "Connexion réussie" apparaîtra et le capteur sera ajouté à la liste des capteurs.

Remarque :

1. Veuillez vous assurer que le capteur est activé avant l'appairage. Le capteur se connectera automatiquement à l'appareil s'il a déjà été appairé avec succès.
2. Le capteur doit être recherché et connecté à nouveau après le remplacement de la batterie.
3. La réinitialisation de l'appareil ou certaines mises à jour du firmware peuvent nécessiter une nouvelle recherche et connexion des capteurs.
4. Pour les capteurs à double mode BLE/ANT+, il est recommandé de privilégier le protocole ANT+ pour la connexion.

### Paramètres des capteurs

Le capteur doit être configuré pour garantir son bon fonctionnement et des mesures précises. La méthode de configuration est la suivante : sélectionnez un capteur connecté, ouvrez le menu et sélectionnez les données à configurer.

- Taille de roue : si vous souhaitez appairer un capteur de vitesse, vous devez définir la taille de la roue. Sélectionnez le capteur de vitesse, appuyez sur "Confirmer" et sélectionnez le diamètre de la roue pour définir la taille de la roue. La méthode de configuration peut être consultée dans l'annexe Paramètres de diamètre de roue courants.
- Longueur de manivelle : définissez la longueur de la manivelle en millimètres. Ce réglage n'est disponible qu'après avoir appairé l'appareil avec un capteur de puissance.
- Calibration du capteur de puissance : faites pivoter les manivelles pour activer le capteur. Sélectionnez Calibration de la puissance dans le menu. Calibrez le capteur de puissance en suivant les instructions affichées à l'écran. (Veuillez consulter les instructions du fabricant pour des détails spécifiques sur la calibration des capteurs de puissance.)

### Suppression des capteurs

1. Sélectionnez un capteur enregistré pour afficher ses options.
2. Sélectionnez **Oublier** pour supprimer ce capteur.

## GESTION DE L'ALIMENTATION

Sélectionnez **Gestion de l'alimentation** pour afficher les options d'économiseur de batterie. Cet appareil prend en charge l'économiseur de batterie, le mode veille automatique et l'arrêt automatique.

### MODE ÉCONOMISEUR DE BATTERIE

- Le mode Économie d'énergie peut prolonger la durée d'utilisation de la batterie, mais il peut réduire la précision des données et limiter certaines fonctionnalités.
- Une fois le mode Économie d'énergie activé, l'appareil ajustera temporairement les paramètres suivants afin d'économiser la batterie : Extinction automatique de l'écran, Veille automatique, Arrêt automatique, Invites vocales, Notifications et Mode GPS.

Remarque: Vous devez désactiver le mode économiseur de batterie et charger l'appareil pour une meilleure expérience après chaque trajet.

### TRANSFERT DE DONNÉES

Sélectionnez **Transfert de données** pour activer/désactiver le partage. Lorsqu'activé, les cycloordinateurs compatibles échangent itinéraires, segments et entraînements.

### DÉTECTION DE MOUVEMENT

Sélectionnez Détection de mouvement pour activer et configurer cette fonctionnalité. Le compteur de vélo vous rappellera de démarrer l'enregistrement si un mouvement est détecté.

## LANGUE


L'appareil prend en charge plusieurs langues. Vous pouvez sélectionner une langue en fonction de vos besoins.

1. Sélectionnez "**Système > Langue**" pour afficher les options.
2. Sélectionnez une langue pour changer.

## RACCOURCI VERS L'ÉCRAN D'ACCUEIL

Sélectionnez Système > Raccourci vers l'écran d'accueil. Lorsque cette fonction est activée, elle vous permet de revenir rapidement à l'écran d'accueil depuis n'importe quelle autre page.

## AFFICHAGE

1. Sélectionnez "Système > Affichage" pour afficher les options d'affichage.
2. Appuyez sur  pour activer ou désactiver la luminosité automatique. Lorsque cette fonction est activée, le compteur de vélo ajuste automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la luminosité ambiante. Lorsqu'elle est désactivée, vous pouvez régler manuellement la luminosité à votre convenance à l'aide du curseur.
3. Extinction automatique de l'écran : sélectionnez **Activé / Inactif uniquement / Désactivé**.  
Activé : l'écran s'éteindra automatiquement pendant les états actifs et inactifs.  
Inactif uniquement : l'écran ne s'éteindra que lorsqu'aucune activité n'est enregistrée.  
Désactivé : l'écran restera allumé en permanence (affichage permanent).
4. Mode sombre : sélectionnez **Auto / Clair / Sombre**.  
Auto : la couleur d'arrière-plan change automatiquement en fonction des heures locales de lever et de coucher du soleil.  
Clair : règle l'affichage en mode clair.  
Foncé : règle l'affichage en mode foncé.

## SON

1. Sélectionnez "**Sons des touches**" pour activer/désactiver les sons des touches.
2. Sélectionnez "**Alertes**" pour activer/désactiver les alertes.
3. Sélectionnez **Messages vocaux** pour personnaliser les messages vocaux pour différents scénarios.
4. Réglage du volume : faites glisser le curseur pour régler le volume ou appuyez sur l'icône pour désactiver toutes les alertes.

## MODE GPS

Cet appareil dispose d'un système satellite multi-étoiles et multi-bandes intégré, fournissant des données telles que la vitesse, la distance et l'altitude pour différentes activités de cyclisme extérieur.

Sélectionnez "Système > GPS" pour accéder au menu de sélection du mode GPS et vous pouvez choisir en fonction des différents scénarios.

## HEURE

1. Sélectionnez "**Système > Heure**" pour afficher les options de temps.
2. Sélectionnez "**Format de l'heure**" pour changer le format de l'heure.
3. Sélectionnez "**Fuseau horaire**" pour changer le fuseau horaire du compteur de vélo.

## UNITÉS

Sélectionnez Système > Unités pour afficher les options disponibles. Vous pouvez choisir entre les mesures métriques ou impériales.

## GUIDE UTILISATEUR



Sélectionnez **Système > Guide de l'utilisateur** pour obtenir des tutoriels étape par étape sur les commandes de conduite, l'utilisation des cartes, la personnalisation de vos pages de données et plus encore.

## RÉINITIALISATION DE L'APPAREIL

1. Sélectionnez "**Système > Réinitialisation de l'appareil**" pour afficher les options.
2. Sélectionnez **Réinitialiser** pour restaurer les paramètres par défaut et le mode de conduite, mais l'historique ne sera pas supprimé.
3. Sélectionnez **Supprimer et réinitialiser** pour restaurer les paramètres par défaut et le mode de conduite, et toutes les données seront supprimées.

Remarque : La suppression et la réinitialisation restaureront les valeurs par défaut, désappaireront le Bluetooth, effaceront toutes les données et le compteur kilométrique. Il est donc recommandé d'activer la synchronisation automatique pour enregistrer vos données personnelles dans l'APP iGPSPORT > Appareil > Synchronisation automatique.

## REDÉMARRAGE DE L'APPAREIL

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de l'appareil, vous pouvez essayer de redémarrer. Le redémarrage ne supprimera aucune configuration ni donnée personnelle. Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil et appuyez  à nouveau pour le redémarrer.

## APPLICATION iGPSPORT

Dans l'application iGPSPORT, vous pouvez gérer l'appareil, afficher une analyse visuelle en temps réel des données d'activité, planifier des itinéraires d'entraînement et de navigation, et communiquer avec d'autres cyclistes.

## PROFIL UTILISATEUR

Il est très important de définir avec précision votre morphologie, notamment votre poids, votre taille, votre date de naissance et votre sexe, car ces facteurs influencent la précision des valeurs de mesure, telles que les limites de fréquence cardiaque et la consommation de calories.

## PARTAGE D'ACTIVITÉ

Avec la fonction de partage d'image de l'application iGPSPORT, vous pouvez partager des images et des données d'entraînement sur les réseaux sociaux les plus utilisés, tels que Facebook et Instagram. Vous pouvez partager une photo existante ou en prendre une nouvelle et la personnaliser avec vos données d'entraînement. Si vous avez un enregistrement GPS pendant l'entraînement, vous pouvez également partager une capture d'écran de l'itinéraire d'entraînement.

## PARAMÈTRES DU COMPTEUR DE VÉLO

Grâce à la fonction de partage d'images de l'iGPSPORT, vous pouvez partager des images et des données d'entraînement sur les réseaux sociaux les plus utilisés tels que Facebook et Instagram. Vous pouvez partager une photo existante ou en prendre une nouvelle et la personnaliser avec vos données d'entraînement. Si vous avez un enregistrement GPS pendant l'entraînement, vous pouvez également partager un instantané du trajet d'entraînement.

## PARTAGE D'ACTIVITÉS

Grâce à la fonction de partage d'images de l'iGPSPORT, vous pouvez partager des images et des données d'entraînement sur les réseaux sociaux les plus utilisés tels que Facebook et Instagram. Vous pouvez partager une

photo existante ou en prendre une nouvelle et la personnaliser avec vos données d'entraînement. Si vous avez un enregistrement GPS pendant l'entraînement, vous pouvez également partager un instantané du trajet d'entraînement.

## PARAMÈTRES DE TAILLE DE ROUES COMMUNES

La configuration de la taille des roues est une condition préalable pour afficher correctement les informations de conduite. Il existe deux manières de déterminer la taille des roues d'un vélo :

**Méthode 1** : Mesurez manuellement les roues pour obtenir les résultats les plus précis.

- Marquez la valve de l'air comme le point où la roue touche le sol. Tracez une ligne sur le sol pour marquer ce point. Faites avancer le vélo d'un cercle complet sur une surface plane. Les pneus doivent être perpendiculaires au sol. Tracez une autre ligne sur le sol au niveau de la valve pour marquer une rotation complète de la roue. Mesurez la distance entre les deux lignes.
- Soustrayez 4 mm pour calculer le poids sur le vélo et obtenir la circonférence de la roue.

**Méthode 2** : Consultez le diamètre (en pouces ou ETRTO) imprimé sur la roue. Associez-le à la taille de la roue en millimètres dans la colonne de droite du tableau.

Vous pouvez vérifier sur Internet et calculer la taille qui ne figure pas dans cette liste.

### Paramètres communs du diamètre de roue

| Taille de la roue | Longueur (mm) | Taille de la roue | Longueur (mm) |
|-------------------|---------------|-------------------|---------------|
| 26 x 2.35         | 2083          | 12 x 1.75         | 935           |
| 26 x 3.00         | 2170          | 12 x 1.95         | 940           |
| 26 x 7/8          | 1920          | 14 x 1.50         | 1020          |
| 26 x 1-1/8        | 1970          | 14 x 1.75         | 1055          |
| 26 x 1-3/8        | 2068          | 16 x 1.50         | 1185          |
| 26 x 1-1/2        | 2100          | 16 x 1.75         | 1195          |
| 27 x 1            | 2145          | 16 x 2.00         | 1245          |
| 27 x 1-1/8        | 2155          | 16 x 1-1/8        | 1290          |
| 27 x 1-1/4        | 2161          | 16 x 1-3/8        | 1300          |
| 27 x 1-3/8        | 2169          | 17 x 1-1/4        | 1340          |
| 27.5 x 1.50       | 2079          | 18 x 1.50         | 1340          |
| 27.5 x 1.95       | 2090          | 18 x 1.75         | 1350          |
| 27.5 x 2.10       | 2148          | 20 x 1.25         | 1450          |
| 27.5 x 2.25       | 2182          | 20 x 1.35         | 1460          |
| 29 x 2.1          | 2288          | 20 x 1.50         | 1490          |
| 29 x 2.2          | 2298          | 20 x 1.75         | 1515          |
| 29 x 2.25         | 2281          | 20 x 1.95         | 1565          |
| 29 x 2.3          | 2326          | 20 x 1-1/8        | 1545          |
| 650 x 20C         | 1938          | 20 x 1-3/8        | 1615          |
| 650 x 23C         | 1944          | 22 x 1-3/8        | 1770          |
| 650 x 25C         | 1952          | 22 x 1-1/2        | 1785          |
| 650 x 35A         | 2090          | 24 x 1            | 1753          |
| 650 x 38A         | 2125          | 24 x 3/4 Tubular  | 1785          |
| 650 x 38B         | 2105          | 24 x 1-1/8        | 1795          |
| 700 x 18C         | 2070          | 24 x 1-1/4        | 1905          |
| 700 x 19C         | 2080          | 24 x 1.75         | 1890          |
| 700 x 20C         | 2086          | 24 x 2.00         | 1925          |
| 700 x 23C         | 2096          | 24 x 2.125        | 1965          |
| 700 x 25C         | 2105          | 26 x 1-1.0        | 1913          |
| 700C Tubular      | 2130          | 26 x 1            | 1952          |
| 700 x 28C         | 2136          | 26 x 1.25         | 1950          |
| 700 x 30C         | 2146          | 26 x 1.40         | 2005          |
| 700 x 32C         | 2155          | 26 x 1.50         | 2010          |
| 700 x 35C         | 2168          | 26 x 1.75         | 2023          |
| 700 x 38C         | 2180          | 26 x 1.95         | 2050          |
| 700 x 40C         | 2200          | 26 x 2.00         | 2055          |

|           |      |            |      |
|-----------|------|------------|------|
| 700 x 44C | 2235 | 26 x 2.10  | 2068 |
| 700 x 45C | 2242 | 26 x 2.125 | 2070 |
| 700 x 47C | 2268 |            |      |

### **CONTACTEZ-NOUS**

Site officiel : [www.igpsport.com](http://www.igpsport.com)

Fabricant : Wuhan Qiwu Technology Co., Ltd.

Adresse : 3e étage, bâtiment 04, Creative World Zone D, No.16 West Yezhihu Road, District de Hongshan, Wuhan, Hubei, Chine

Téléphone : 027-87835568

E-mail : [service@igpsport.com](mailto:service@igpsport.com)

### **DÉCLARATION DE NON-RESPONSABILITÉ**

Ce manuel utilisateur est uniquement à titre de référence. Si des différences sont constatées entre l'appareil et le manuel, veuillez vous référer à l'appareil. Nous ne notifierons aucune modification.