

informations relatives à votre appareil et de modifier les paramètres de configuration.

» BATTERIE ET AUTONOMIE

Votre Relais dispose d'une **batterie 3.7V 5Ah LiPo, rechargeable.**

> **Indicateur de batterie faible** : Lorsque la batterie devient faible, le voyant "PWR/CHR" de votre Relay Coach BLE clignote en rouge.

> **Recharger la batterie** :

- Insérez le câble USB dans le port USB situé sous votre boîtier, à droite. Puis branchez le au câble d'alimentation (fourni avec adaptateur).

- Il est recommandé d'effectuer des charges complètes (temps de charge : 10h).

- Lorsque la batterie est totalement rechargée, l'appareil dispose d'une **autonomie de 80h**. Le voyant "PWR/CHR" clignote en vert pour vous indiquer que la batterie est pleine. Par défaut votre Relay Coach BLE s'arrête automatiquement au bout d'1h d'inactivité, afin d'économiser la batterie. Grâce au logiciel Freelap Device Manager vous pouvez choisir de modifier ce délais par 5h, 10h, 18h ou 24h d'inactivité, ou de désactiver complètement la fonction d'arrêt automatique.

» CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Dimensions** : 155 x 95 x 35 mm
- **Poids** : 270g
- **Compatibilité** : FxChip, LED Display
- **Technologie** : Bluetooth (BLE)
- **Distance de détection Bluetooth** : jusqu'à 50 mètres (dépend de l'appareil mobile)
- **Mémoire** : 6'000 Laps
- **Batterie** : 3.7V 5Ah LiPo / arrêt automatique lorsqu'il n'est pas utilisé + indicateur de batterie faible / Se recharge facilement à l'aide d'un câble USB (temps de charge 10 heures)
- **Autonomie** : 80 heures
- **Résistance à l'eau** : 3ATM
- **Résistance à la température** : -20°C à +50°C

» MÉMOIRE

Votre Relay Coach BLE dispose d'une **mémoire de 6'000 Laps**. Si vous n'avez pas utilisé l'application MyFreelap sur place, vous pouvez télécharger les données recueillies durant l'entraînement par la suite (jusqu'à 6'000 Laps donc).

» SUPPORT TECHNIQUE

Notre FAQ (réponses aux questions fréquemment posées), ainsi que d'autres manuels et guides d'utilisation, sont consultables sur notre site internet à l'adresse : <http://www.freelap.ch/fr/documentation>

Si vous ne trouvez pas la réponse à vos questions, veuillez contacter votre revendeur Freelap. Retrouvez la liste des revendeurs Freelap à l'adresse : <http://www.freelap.ch/fr/contact-freelap>

» GARANTIE ET SAV

Votre Relay Coach BLE est **garanti 2 ans**. Pour toutes questions, ou assistance sur votre appareil, veuillez contacter votre revendeur Freelap.



www.freelap.ch/fr

Retrouvez Freelap sur



FABRIQUÉ PAR : FREELAP SA

Av. D.-Jeanrichard 2A, CH-2114 Fleurier – Suisse

+41 32 861 52 42 - www.freelap.ch

freelap[®]
freedom of timing

RELAY COACH BLE

LE RELAY COACH BLUETOOTH DU SYSTÈME
DE CHRONOMÉTRAGE AUTOMATIQUE FREELAP

NOTICE D'UTILISATION

Félicitations pour l'acquisition de votre Relay Coach BLE ! Cet appareil a été conçu pour être pratique et simple à utiliser. Dans ce guide, vous trouverez toutes les informations relatives à son fonctionnement.

1 FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

» LE SYSTÈME FREELAP

Freelap est un **système de chronométrage automatique** spécialement conçu pour l'entraînement. La technologie Freelap repose sur l'émission et la détection de champs électromagnétiques, et se compose principalement de 3 éléments :

- **Les balises** : disposées le long du parcours, les balises Freelap codées (balise de départ, balise intermédiaire, balise de fin) émettent des champs électromagnétiques.

- **Le transpondeur** : porté par l'athlète, il détecte lors de son passage les impulsions des champs électromagnétiques et mesure les intervalles de temps entre chaque balise.

- **Le relais** : Disposé juste après la balise de fin, Le Relay Coach BLE reçoit dès l'arrivée de l'athlète à la balise de fin les données de chronométrage du transpondeur et les transmet automatiquement via Bluetooth sur votre appareil mobile.

Vos produits Freelap s'utilisent en association avec l'application MyFreelap (disponible en téléchargement gratuit sur App Store et Google Play Store). Cette application vous permet notamment de visualiser vos résultats en direct et de stocker vos données. Les données peuvent également être consultées ultérieurement sur ordinateur via votre compte myfreelap.com.

» VOTRE RELAY COACH BLE

Votre Relay Coach BLE est l'appareil qui sert de **lien** entre vos transpondeurs FxChip et votre appareil mobile. Le Relay Coach BLE **reçoit, dès l'arrivée de l'athlète à la balise de fin, les données de chronométrage**

récoltées par vos transpondeurs et les transmet automatiquement via Bluetooth sur votre appareil mobile.

2 UTILISATION DU RELAY COACH BLE

» PRÉ-REQUIS

Votre Relay Coach BLE est un élément du système Freelap. Afin qu'il fonctionne vous devez au préalable **allumer et disposer les balises Freelap sur votre parcours, fixer les transpondeurs sur vos athlètes et utiliser l'application MyFreelap** (voir notices d'utilisation correspondantes pour plus de détails).

Une connexion internet n'est pas indispensable car le système Freelap fonctionne également hors connexion. Vous devez cependant impérativement **disposer de la fonction Bluetooth activée sur votre appareil mobile.**

Appareils mobiles compatibles :

- iOS : iPhone 5 ou versions ultérieures, avec iOS 11 ou versions ultérieures
- Android : avec Bluetooth 4.0 et Android 5,0 ou versions ultérieures.

» PLACER SON RELAIS SUR LE PARCOURS

- Fixez le boîtier du Relay Coach BLE sur son trépied ou son clip pour poteau (à une hauteur de 1 mètre).
- Placez le **après la balise avec code "FINISH"**, à une **distance maximum de 10m de celle-ci.**

⚠️ Le positionnement de l'appareil à un autre endroit que celui précisé ci-dessus peut entraîner des risques de non-détection.



» LES BOUTONS, VOYANTS ET PORTS DE L'APPAREIL

• VOYANTS :

1. DATA : indique la réception de données.
2. STATUS : indique que le système est opérationnel.



3. PWR/CHR :

- clignote rouge : batterie faible
- clignote rouge/vert : batterie en charge
- clignote vert : batterie pleine
- vert stable : batterie assez chargée pour fonctionner

• BOUTONS :

4. POWER : Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre l'appareil.
5. F1 : Bouton non utilisé.
6. POINT BLANC : Bouton reset. Pressez 2 secondes sur ce bouton pour que le système redémarre s'il est bloqué.

• PORTS :

7. EXT BAT : Permet de connecter une source d'alimentation externe (ex : panneau solaire).
8. USB : Permet de charger l'appareil, ou de se connecter à un ordinateur (Windows ou Mac) au logiciel FDM (Freelap Device Manager).

» MANIPULATIONS REQUISES

Le Relay Coach BLE est un appareil autonome et intelligent qui ne nécessite aucune manipulation, hormis :

- sa **bonne disposition sur le parcours (voir les indications ci-dessus)**
- son **allumage à l'aide du bouton Power**

3 INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

» MISE À JOUR ET CONFIGURATION

- Pour **mettre à jour votre appareil Freelap** : rendez-vous sur l'**application Freelap Device Manager** depuis votre appareil mobile (téléchargement gratuit / voir notice d'utilisation correspondante) / OU utilisez le logiciel Freelap Device Manager depuis votre ordinateur et connectez le à votre appareil Freelap via USB.
- Freelap Device Manager vous permet également de **consulter les**