

Informations complémentaires

Batterie et autonomie

Le Mx Start dispose d'une **batterie 3.7V 2AH LiPo rechargeable**.

- **Indicateur de batterie faible:** Lorsque la batterie devient faible, le voyant led Power devient rouge.
- **Recharger la batterie:**
 - Insérez le câble USB (fourni) dans le port USB magnétique situé sur le coté de la balise.
 - Il est recommandé de faire des charges complètes (temps de charge: 2h).
 - Entièrement chargé, l'appareil dispose d'une autonomie de 500h.
 - Le Mx Start dispose d'une fonction d'arrêt automatique (après 2h), afin de préserver la batterie.

Fiche technique

- Poids: 300 g
- Dimensions: 150 x 80 x 50 mm
- Compatibilité: FxChip / FxChip BLE
- Balise avec 1 code: Départ (START)
- Distance de détection: 1,5 mètres de chaque côté (gauche/droit)
- Temps minimum entre 2 balises: 0,7s
- Précision: 1/100 de seconde
- Batterie: Batterie 3.7V 2AH LiPo rechargeable
- Autonomie: 500 heures
- Résistance à l'eau: IP67
- Résistance à la température: -20°C à +50°C

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: www.freelap.com/fr/documentation

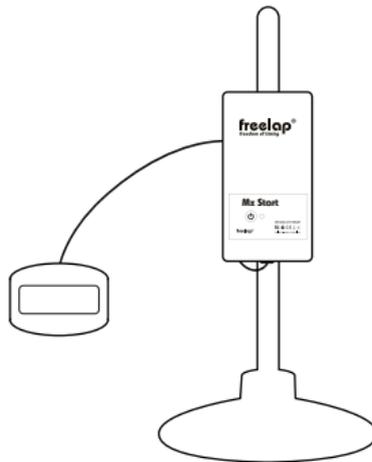
Si vous ne trouvez pas les réponses à vos questions, veuillez contacter votre revendeur Freelap. Liste des revendeurs: www.freelap.com/fr/contact-freelap

Garantie et SAV

Le Mx Start est garanti 2 ans. Pour toutes questions, ou assistance sur vos appareils, veuillez contacter votre revendeur Freelap.

freelap[®]
freedom of timing

Mx Start



FREELAP SA

Av. D.-Jeanrichard 2A CH-2114 Fleurier – Suisse
+41 32 861 52 42 - www.freelap.com



@freelap

À propos du Mx Start

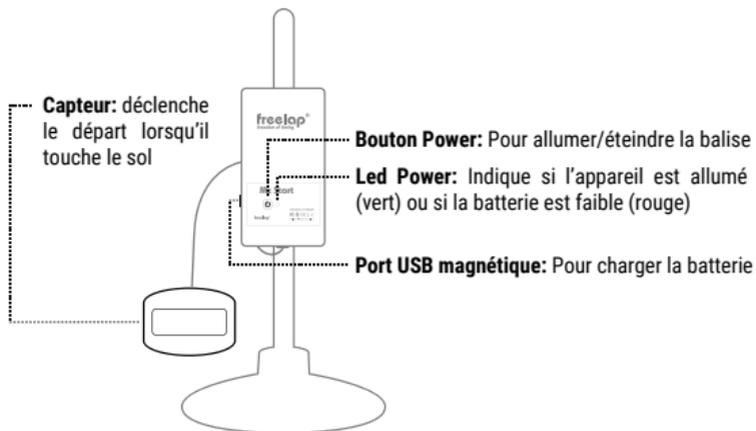
Le Mx Start est la balise Freelap spécialement conçue pour le départ avec grille de départ en Motocross. Lorsque la grille tombe, le Mx Start déclenche instantanément le chronomètre du transpondeur avec une précision de 0,01 seconde.

Utilisation du Mx Start

1. Prérequis

Le Mx Start est un élément du système Freelap. Afin qu'il fonctionne, vous devez au préalable **fixer le transpondeur sur l'élastique du masque du pilote, et utiliser l'application MyFreelap** (voir notices correspondantes).

2. Comprendre le Mx Start



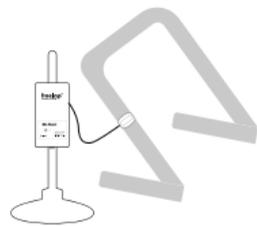
3. Allumer le Mx Start

- **Pour enclencher la balise, pressez le bouton Power pendant 2 secondes.** La LED verte confirme que la balise est enclenchée.

4. Placer le Mx Start

- Placez le Mx Start au sol et **réglez la hauteur du boîtier environ au niveau du repose pied** de la moto.
- Le Mx Start dispose d'une distance de détection de 1,5 mètres de chaque côté (gauche/droit) et doit donc être **placé à maximum 1,5 mètres à côté du pilote.**

5. Fixez le capteur à la grille de départ



- Le capteur (relié au boîtier par un fil) doit être **fixé sur le côté de la grille** de départ à l'aide de sa bande velcro.



- Le Mx Start peut couvrir 2 pilotes: positionnez le Mx Start entre les deux grilles de départ.



- Le capteur (jaune) doit être en contact direct avec la grille: **ne pas passer la bande velcro entre le capteur et la grille.**



Placer les balises à tout autre endroit ou dans toute autre position peut entraîner des risques d'imprécisions ou de non-détection.

6. L'associer avec d'autres balises Freelap

Pour que le système Freelap fonctionne **il faut impérativement une balise paramétrée sur le code FINISH sur votre parcours.** Le Mx Start est une balise de départ (code START).

- Vous devez donc **ajouter une balise de fin** (ex: 1 balise PowerUnit & SpaceUnit paramétrée sur le code FINISH)
- Vous pouvez ajouter plus de balises Freelap (ex: 1 balise PowerUnit & SpaceUnit paramétrée sur le **code LAP pour obtenir vos temps intermédiaires**)



- Les balises doivent être **espacées au minimum d'un temps de 0,7s.**
- Votre parcours peut contenir au **maximum 11 balises.**

Exemple de configuration:

