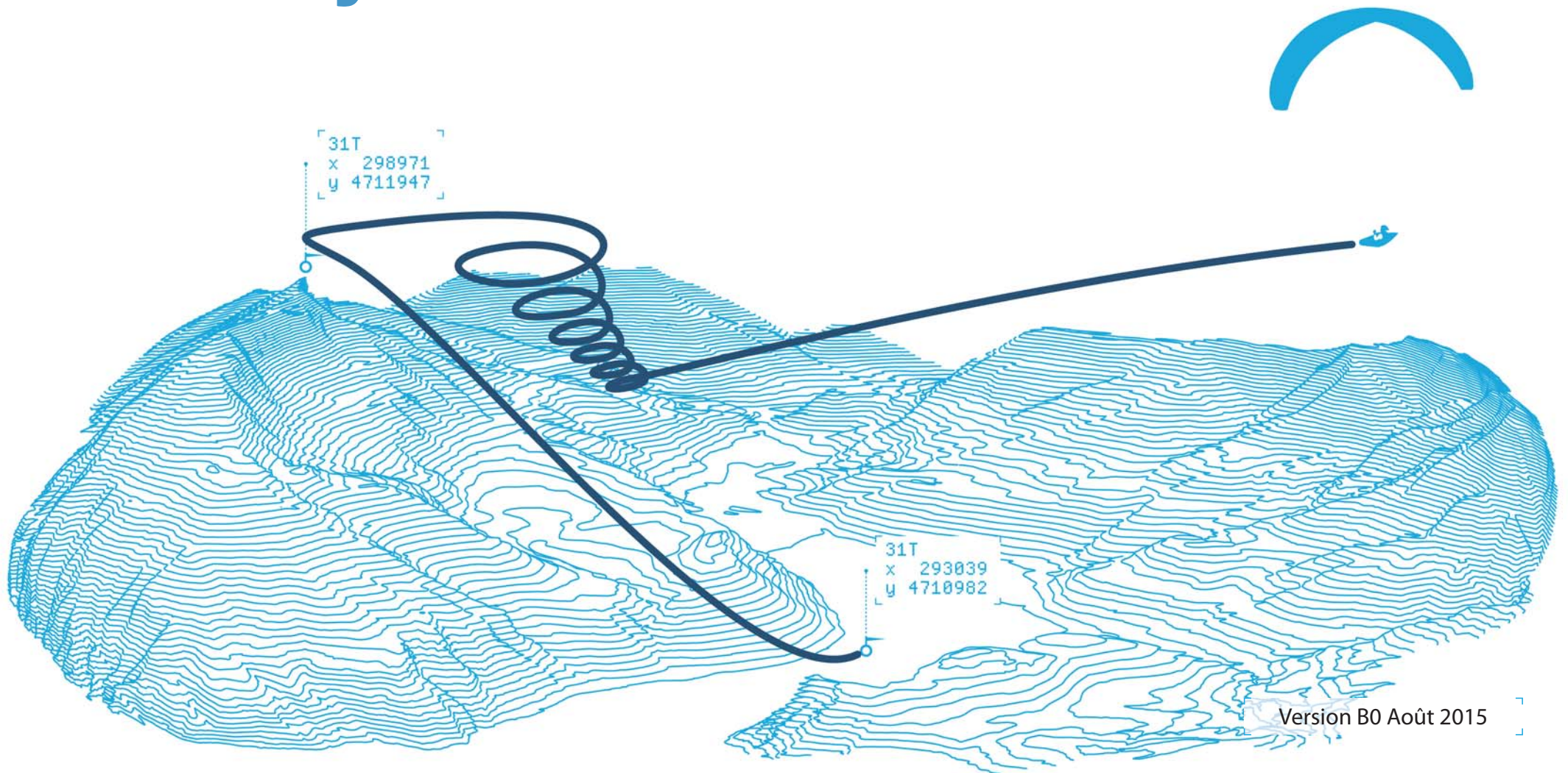


# Mode d'emploi





**FlyNet<sup>XC</sup>**

SWISS TECHNOLOGY





Félicitation pour l'acquisition de votre **FlyNet<sup>XC</sup>** il s'agit d'un instrument de vol évolutif, que vous pourrez mettre à jour pour de nouvelles fonctionnalités.

 Likez notre page Facebook et inscrivez-vous à notre newsletter  en ouvrant un compte utilisateur sur notre site internet, pour être tenu au courant des sorties de nouvelles versions du firmware.

Vous pouvez télécharger les dernières versions du firmware et modes d'emploi sur notre site internet, dans l'onglet support, ils sont régulièrement mis à jour.

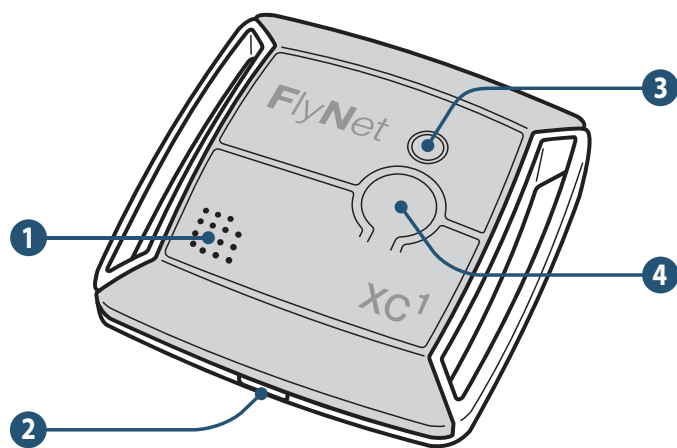
## Table des matières

|   |          |
|---|----------|
| <b>Démarrer.....</b>                                | <b>3</b> |
| Description de l'appareil.....                      | 3        |
| ON / OFF.....                                       | 4        |
| Charger la batterie.....                            | 5        |
| <b>Réglages.....</b>                                | <b>6</b> |
| Réglages sur le <b>FlyNet<sup>XC</sup></b> .....    | 6        |
| Réglages sur PC / MAC / Linux.....                  | 6        |
| Réglages sur appareil mobile.....                   | 7        |
| Réglages avec Logfly.....                           | 7        |
| <b>Traces GPS.....</b>                              | <b>8</b> |
| Extraction des traces GPS sur PC / MAC / Linux..... | 8        |
| Extraction des traces GPS sur appareil mobile.....  | 8        |
| Extraction des traces GPS avec Logfly.....          | 8        |
| <b>Mise à jour.....</b>                             | <b>9</b> |
| Mise à jour du firmware sur PC / MAC / Linux.....   | 9        |
| Mise à jour du Firmware avec Logfly.....            | 9        |

# Démarrer

## Description de l'appareil

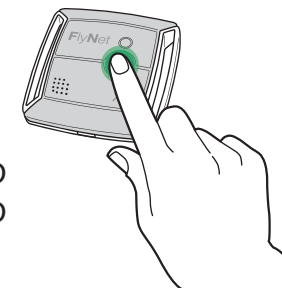
### › Face avant



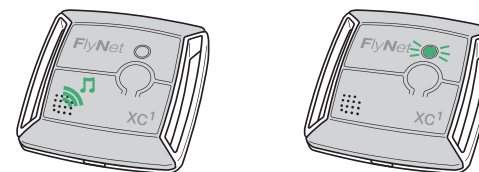
| Chiffre | Fonction        |
|---------|-----------------|
| 1       | Hautparleur     |
| 2       | Micro USB       |
| 3       | LED             |
| 4       | Bouton ON / OFF |

## ON / OFF

Pour enclencher le FlyNet<sup>XC</sup>, appuyer 2 secondes environ sur le bouton.



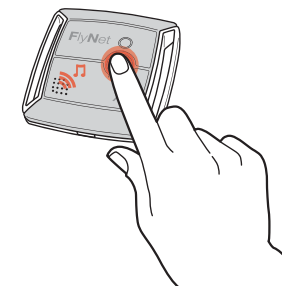
Le FlyNet<sup>XC</sup> émet alors un bip et la LED s'allume. Après quelques secondes, la LED clignote 50% ON, 50% OFF.



Au bout d'environ une minute, le clignotement de la LED devient 10% ON, 90% OFF, ce qui signifie que le FlyNet<sup>XC</sup> capte les satellites GPS, et que vous pouvez décoller.

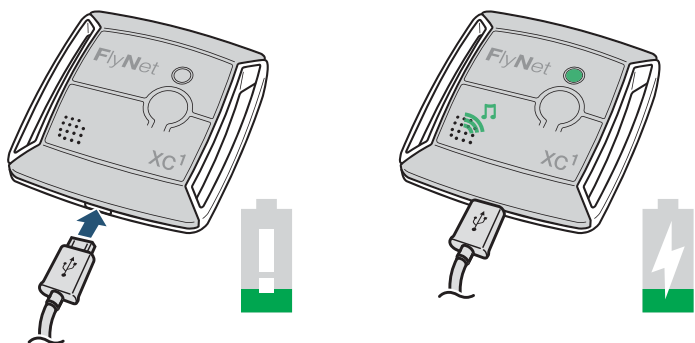


Pour éteindre le FlyNet<sup>XC</sup> appuyez 2 secondes sur le bouton, le FlyNet<sup>XC</sup> émet un son puis la LED cesse de clignoter.

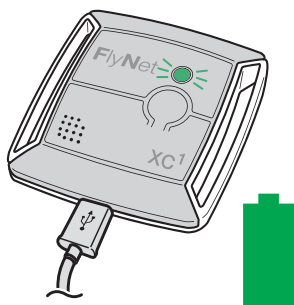


## Charger la batterie

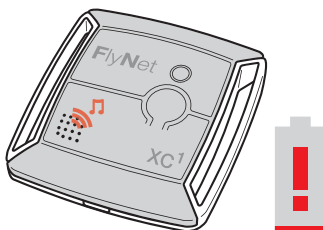
Brancher votre FlyNet<sup>XC</sup> à une source de courant avec un câble micro USB, il émettra un son et la LED s'allumera de manière continue.



Une fois à pleine charge la LED se met à clignoter.



Pendant l'utilisation, une alarme sonore de batterie faible est émise lorsque le niveau de batterie devient critique.



## Réglages


### Réglages sur le FlyNet<sup>XC</sup>

Lorsque le FlyNet<sup>XC</sup> n'est pas connecté à l'app, un appui bref sur le bouton ON / OFF désactive ou active le son du vario.

### Réglages sur PC / MAC / LINUX

Pour effectuer des réglages branchez le FlyNet<sup>XC</sup> à votre ordinateur à l'aide du câble micro USB, il apparaîtra comme une clé USB. Ouvrez le fichier CONFIG.TXT à l'aide d'un logiciel texte en double cliquant dessus. Vous pouvez ensuite modifier:

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>FirmwareRev</b>          | version du firmware (non modifiable).  |
| <b>PilotName</b>            | nom du pilote.   |
| <b>VarioName</b>            | nom de l'appareil Bluetooth.   |
| <b>GliderType</b>           | nom de l'aile.   |
| <b>SoundVolume</b>          | le volume sonore de 0 à 3, 0=pas de son, 3=volume au maximum.  |
| <b>SoundEnableConnected</b> | 0=son inactif quant connecté à une application 1=son actif quant connecté à une application.   |
| <b>SoundEnableCharging</b>  | 0= son inactif pendant la charge, 1=son actif pendant la charge.   |
| <b>GpsRate</b>              | le nombre de point GPS 1=1point toutes les secondes 5=1 point toutes les 5 secondes, nous recommandons 5 pour une autonomie de la batterie accrue. Il est possible de monter jusqu'à 1 point toutes les 99 secondes. |
| <b>TakeOffSpeed</b>         | seuil de vitesse pour le déclenchement automatique du début et fin de vol en Km/h. 0=démarrage de l'enregistrement dès que le FlyNet <sup>XC</sup> est allumé. Vitesse de déclenchement recommandée 8.               |
| <b>SendGpsInfo</b>          | 0=les données GPS ne sont pas émise par Bluetooth, 1=les données GPS sont émises par bluetooth.  |
| <b>SendPressureInfo</b>     | 0=les données barométriques ne sont pas émise par Bluetooth, 1=les données barométrique sont émises par Bluetooth.   |

Une fois les réglages effectués sauvegardez,  éjectez le FlyNet<sup>XC</sup> (sur Mac).



## Réglages sur appareil mobile

Ouvrez l'application **FlyNet**, connectez le **FlyNet<sup>XC</sup>** à l'app via bluetooth, allez à réglages, configurer vario. Vous pouvez configurer le nom du vario, voir quelle version du firmware est installée, choisir para ou delta, éditer votre nom et le modèle de votre aile, régler la vitesse de décollage en Km/h, enclencher ou déclencher le son du vario, régler le volume, régler le nombre de points GPS par seconde. Une fois les réglages effectués cliquer ok.

## Réglages avec Logfly

Logfly est une application de logbook sympa pour PC/MAC, vous pouvez la télécharger depuis notre site internet dans l'onglet support.

Pour effectuer les réglages connectez votre **FlyNet<sup>XC</sup>** à votre ordinateur à l'aide d'un câble micro USB il apparaîtra comme une clé USB. Ouvrez Logfly, cliquez sur le bouton GPS en haut à gauche, cliquez choisir un GPS, sélectionner **FlyNet<sup>XC</sup>**, une pastille verte apparaît à droite lorsque le **FlyNet<sup>XC</sup>** est connecté, à gauche apparaît un symbole de réglages. Cliquez sur le symbole de réglages et effectuez vos réglages.

## Traces GPS

### Extraction des traces GPS sur PC / MAC / LINUX

Pour extraire les vols, branchez le **FlyNet<sup>XC</sup>** à votre ordinateur, il apparaîtra comme une clé USB, vous verrez en plus du fichier CONFIG.TXT des fichiers .IGC

Ces fichiers sont valides FAI-CIVL.

Copiez-les dans votre ordinateur et chargez-les dans votre logiciel logbook ou sur un contest en ligne.

### Extraction des traces GPS sur appareil mobile

En cours de développement dans diverses applications.

### Extraction des traces GPS avec Logfly

Logfly est une application de logbook sympa pour PC/MAC, vous pouvez la télécharger depuis notre site internet dans l'onglet support.

Pour extraire une trace GPS connectez votre **FlyNet<sup>XC</sup>** à votre ordinateur à l'aide d'un câble micro USB il apparaîtra comme une clé USB. Ouvrez Logfly, cliquez sur le bouton GPS en haut à gauche, cliquez choisir un GPS, sélectionner **FlyNet**, immédiatement la fenêtre s'agrandit et les vols enregistrés dans le **FlyNet<sup>XC</sup>** apparaissent. Cliquez mettre à jour le logbook.

# Mise à jour


## Mise à jour du firmware sur PC / MAC / LINUX

 Mise en garde: le non-respect de la procédure de mise à jour peut endommager votre FlyNet<sup>XC</sup>.

Le firmware est régulièrement mis à jour vous pouvez télécharger la dernière version sur notre site internet, dans l'onglet support.

Pour mettre à jour votre FlyNet<sup>XC</sup> branchez le à votre ordinateur à l'aide du câble micro USB, il apparaîtra comme une clé USB, copiez ensuite simplement le fichier de mise à jour (update.hex) sur le FlyNet<sup>XC</sup>.

Sélectionnez  **éjecter** en faisant un clic droit sur le dossier FlyNet<sup>XC</sup>, ne débranchez le FlyNet<sup>XC</sup> qu'une fois l'éjection terminée.

 Attention l'éjection peut prendre du temps et elle est obligatoire pour ne pas endommager le FlyNet<sup>XC</sup>.

Re-branchez le câble micro USB au FlyNet<sup>XC</sup>, il prendra plus de temps que d'habitude pour démarrer, environ 10 secondes. Voilà votre FlyNet<sup>XC</sup> est à jour.

## Mise à jour du Firmware avec Logfly

Logfly est une application de logbook sympa pour PC/MAC, vous pouvez la télécharger depuis notre site internet dans l'onglet support.

Pour effectuer la mise à jour connectez votre FlyNet<sup>XC</sup> à votre ordinateur à l'aide d'un câble micro USB, il apparaîtra comme une clé USB. Ouvrez Logfly, cliquez sur le bouton GPS en haut à gauche, cliquez choisir un GPS, sélectionner FlyNet, une paille verte apparaît à droite lorsque le FlyNet<sup>XC</sup> est connecté. Si une nouvelle mise à jour est disponible, Logfly vous demandera si vous voulez mettre à jour, cliquez oui.



[www.flynet-vario.com](http://www.flynet-vario.com)  
[www.facebook.com/asi.flynet](https://www.facebook.com/asi.flynet)

