Guide de première utilisation du Hubsan H107C+

Vous venez d'acquérir un quadricoptère Hubsan H107C+ et vous souhaitez connaître les manipulations de base à effectuer ? Cette notice est faite pour vous !

Paramétrage de la radiocommande :

Initialement, la radiocommande est configurée en mode 2 (gaz à gauche). Pour changer et basculer en mode 1 voici la marche à suivre :

PASSER EN MODE 1 (Gaz à droite)



Tenez les joysticks dans les coins opposés et maintenez cette position en allumant la radio (ON < OFF). Une fois la radiocommande allumée, relâchez les deux sticks, et appuyez sur un des boutons trims quelques secondes.

REPASSER EN MODE 2 (Gaz à gauche)



Tenez les joysticks dans la position ci-dessus et maintenez cette position en allumant la radio (ON < OFF). Une fois la radiocommande allumée, relâchez les deux sticks, puis appuyez sur un des trims quelques secondes.

Remarque : Vous verrez ensuite « M1 » ou « M2 » sur l'écran de la radio en fonction du mode choisi.

Démarrer le drone :

1. Allumez votre radiocommande (paramétrée au préalable)
2. Démarrez votre drone en appuyant (3 secondes) sur le bouton situé sous le H107C+
3. Activez les moteurs *

* Voici la manipulation à réaliser :



Les moteurs démarrent et vous pouvez commencer à utiliser votre Hubsan H107C+.

Remarque : Pour éteindre les moteurs, il suffit de réitérer la même manipulation.

Utilisation de la caméra HD 720p

- Mettre une carte micro SD (sous le drone)
- Allumez l'appareil (en appuyant 2 secondes sur le bouton sous le drone).
- Attendre quelques secondes (la carte mémoire doit être reconnue par le quadrirotor)
- Utilisez votre radiocommande pour prendre une photo (bouton de gauche) ou une vidéo (bouton de droite) comme le montre le schéma si dessous.



Note : Pour arrêter la vidéo, il vous suffit d'appuyer à nouveau sur le bouton de droite.

Changement de mode

Sur ce drone vous retrouverez 4 modes de vol: le mode altitude, le mode expert, le mode IOC et le mode flip.

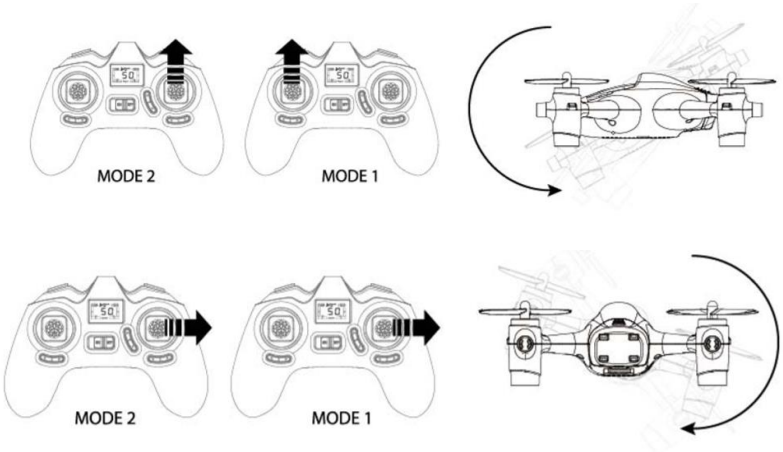
Le mode altitude : Il s'agit du mode par défaut, c'est à dire qu'une fois le drone allumé, vous serez obligatoirement sur ce mode. Le drone est stabilisé par rapport à son altitude et il sera donc plus facile à piloter (c'est donc le mode conseillé pour les débutants).

Le mode expert : En appuyant sur le stick de droite, vous passez en mode expert. Le drone sera beaucoup plus vif, il prendra des virages beaucoup plus serrés et sera plus rapide.

Pour résumer : Une simple pression sur le stick de droite pour passer en mode expert et une autre pression sur le même stick pour revenir en mode stabilisé.

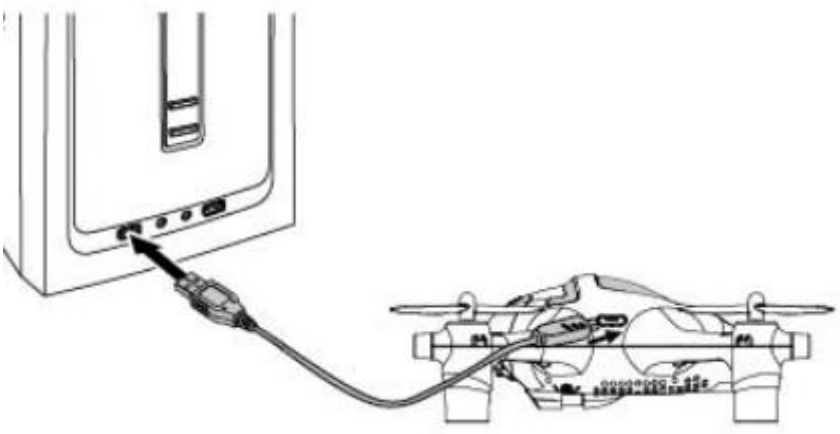
Le mode IOC : Un appui court sur le stick des gaz, pour passer en mode IOC (intelligent orientation control). C'est à dire que le drone ne reconnaît plus son avant/ arrière, il ira donc dans le sens que lui donne le stick de direction, et ce, qu'il soit de face ou non.

Le mode Flip : Il vous permettra de faire des flips avec votre drone. Pour rentrer dans le mode, appuyez en continu sur le stick de gauche jusqu'à ce que vous entendiez un « biiiiip » vous n'avez plus qu'à effectuer le flip avec le curseur de droite comme le montre les schémas ci-dessous.

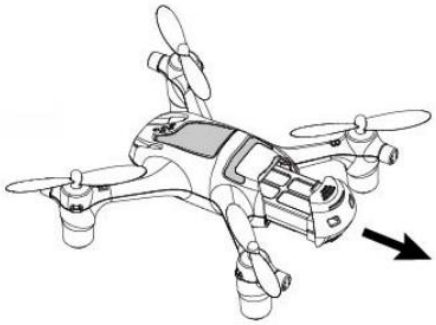


Chargement de la batterie :

Laissez la batterie dans le drone et branchez ce dernier grâce au câble fourni comme indiqué ci-dessous.



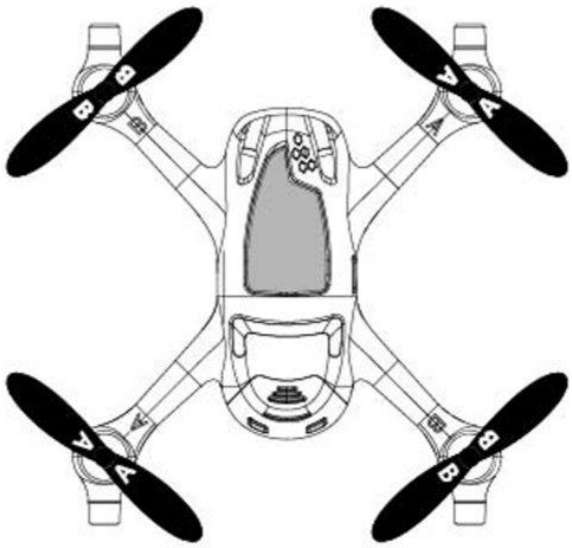
Pour recharger une autre batterie, il vous suffit simplement de changer la batterie du drone et d'en insérer une nouvelle.



Lorsque les LEDs du drone se mettent à clignoter, la batterie a alors atteint son seuil de décharge. Il est temps de poser le drone, couper les moteurs et changer de batterie.

Installation des Hélices

Comme vous pouvez le voir sur votre drone, il y a des hélices horaires et des hélices anti-horaires, voir schéma ci-dessous :



Note : Veillez bien à respecter le sens des moteurs (voir schéma ci-dessus) au moment de mettre les hélices. On retrouve d'ailleurs les lettres A et B (sur les hélices) pour nous guider.

Votre appareil est maintenant prêt à fonctionner. N'hésitez pas à nous contacter par téléphone ou par e-mail en cas de problème d'utilisation.

studioSPORT ZA CAP DARNETAL bat n°25 11 rue aux juifs 76160

Darnétal Tél: 02.35.00.30.00