

Guide de première utilisation du Hubsan H107D+

Vous venez d'acquérir un quadricoptère Hubsan H107D+ 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).

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).

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

Pour valider ce paramétrage, il faudra appuyer (2 secondes) sur un des deux joysticks.

Démarrer le drone :

- 1- Allumez votre radiocommande (paramétrée au préalable)
- 2- Démarrez votre drone en appuyant (3 secondes) sur le bouton situé sous le H107D+
- 3- Activez les moteurs *

* Voici la manipulation à réaliser :



Les moteurs démarrent et vous pouvez commencer à utiliser votre Hubsan H107D+.

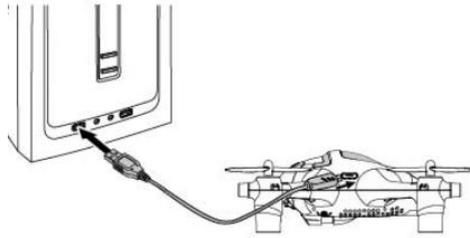
Remarque : Pour éteindre les moteurs, il suffit de réitérer la même manipulation.

Utilisation de la caméra HD 720p

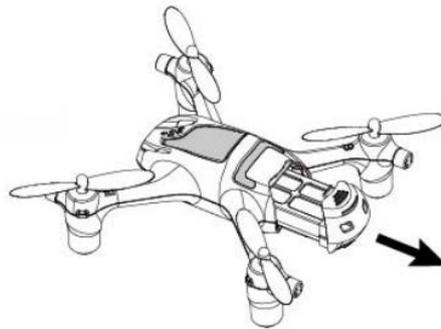
- 1- Mettre une carte microSD (32 Go max) (sous le drone)
- 2- Allumer l'appareil
- 3- Attendre quelques secondes (la carte mémoire doit être reconnue par l'appareil)
- 4- Utilisez votre radiocommande pour prendre une photo (bouton de gauche) ou une vidéo (bouton de droite) → Voir photo ci-dessus

Chargement de la batterie

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



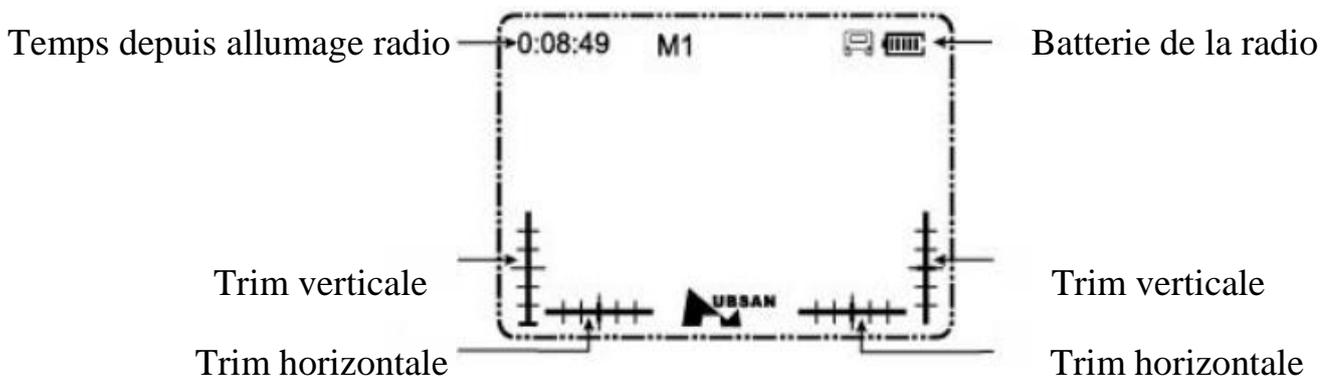
Pour recharger une autre batterie, il vous suffit simplement de changer la batterie du drone et d'en insérer une nouvelle.



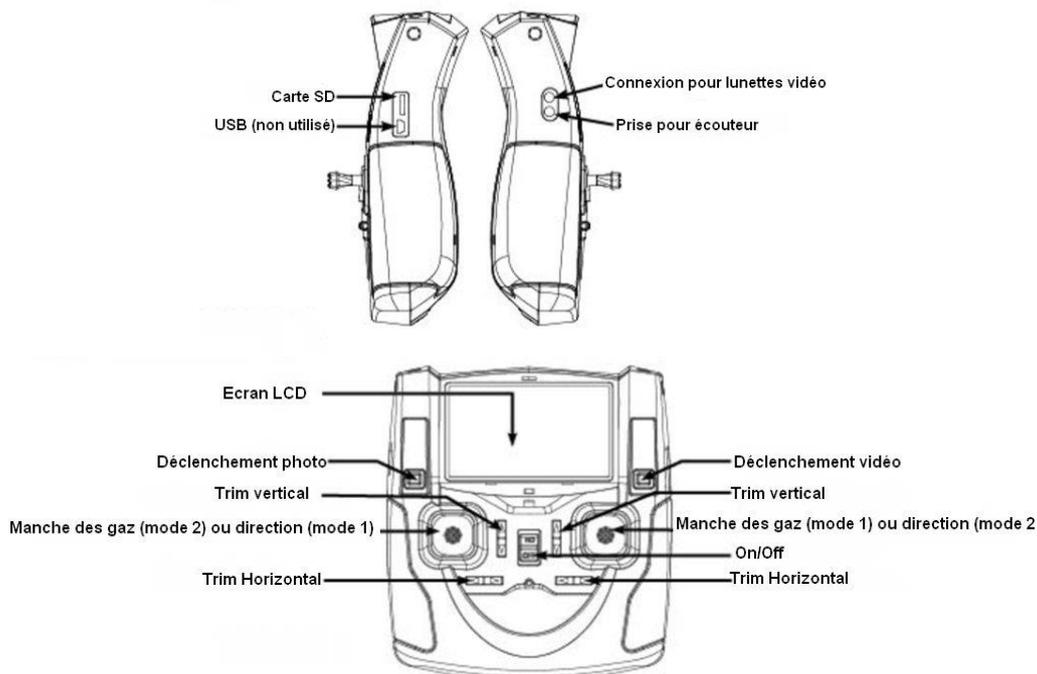
Lorsque les LED du drone se mettent à clignoter, c'est que la batterie a atteint son seuil de décharge, il est temps de poser le drone, couper les moteurs et changer de batterie.

Fonctionnalité de la radiocommande

Aperçu de l'écran de contrôle :



En haut de l'écran, vous trouverez le mode de la radiocommande (M1 pour le mode 1, et M2 pour le mode 2). Les trims serviront à régler la stabilité du drone en appuyant sur droite/gauche ou haut/bas pour compenser les écarts de direction du drone.



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 : Veuillez 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.

Changement de mode :

Ce drone peut fonctionner sous 4 modes : le mode altitude, le mode expert, le mode flip ou le mode IOC.

Mode altitude : Il s'agit du mode par défaut, le drone reste stable par rapport à son altitude, ce qui le rend plus facilement pilotable.

Mode expert : Comme son nom l'indique, avec ce mode le drone sera beaucoup plus vif et prendra rapidement plus de vitesse.

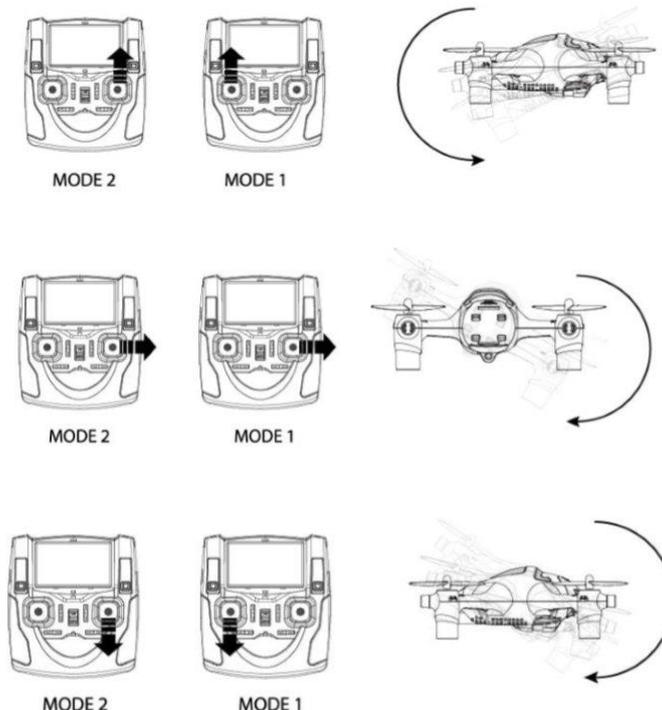
Pour passer du mode stabilisé au mode expert, il vous suffit de cliquer sur le stick de droite (si vous êtes en mode 2). Si ce mode s'avère trop délicat, pour repasser en mode stabilisé, il vous suffit de cliquer à nouveau sur le même stick.

Mode Flip : Pour passer en mode Flip, restez appuyé sur le stick des gaz jusqu'à ce que la radiocommande émette un « biiiip ».

Note : Pour effectuer un flip, il faut ensuite pousser un des sticks de manière rapide dans une direction, puis le faire revenir au centre rapidement.

Il faut pousser le stick en même temps que vous entendez le bruit (ne pas relâcher la pression sur le stick de gauche).

Exemples de flips possibles :



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 la direction que lui donne le stick de direction, et ce, qu'il soit de face ou non.

Enfin, pour rentrer dans les réglages de la radiocommande, il vous suffira de rester appuyé sur le stick de droite (ou gauche si vous êtes en mode 1), le menu s'affiche alors, et vous retrouvez les caractéristiques principales du drone. Le déplacement dans le menu se fait à l'aide des sticks.

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