MODE D'EMPLOI

Y-10333



Mode d'emploi

Manuel de l'utilisateur

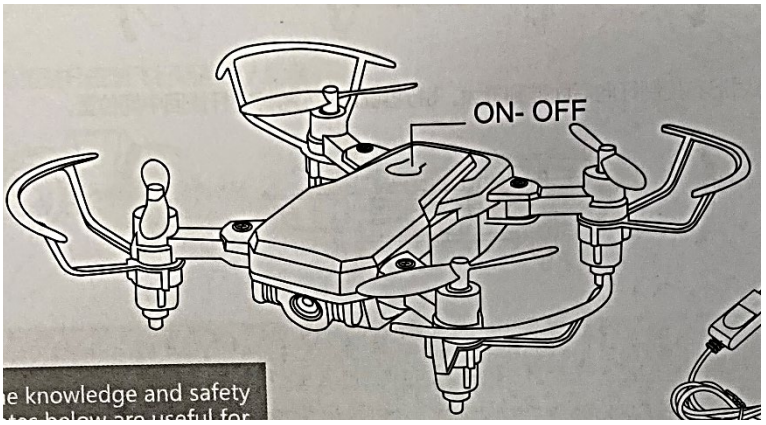
Drone Caméra Android iOS Quadricoptère Wifi Pliable 2.0 MP Télécommande Mode Maintien Altitude Rouge

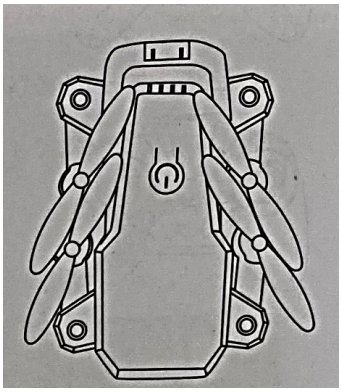
Table des matières

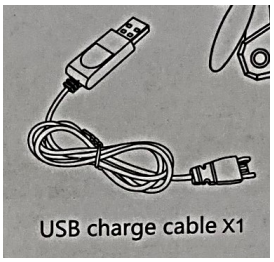
I/ Introduction (appareillage) 2
Utilisation Standard 2
Utilisation Connectée 3
II/ Installation de la batterie sur votre manette de contrôle 3
III/ Chargement de la batterie 4
IV/ Appareil Photo intégré 4
V/ Fonctionnement et contrôle du dispositif de vol 4
VI/ Les boutons de réglage 6
VII/ Les paramètres de sensibilité 6
VIII/ Le mécanisme rotatif 6
IX/ Le mode de pilotage facilité 7
Bien faire fonctionner le mode de pilotage automatique : 7
X/ Problèmes de fonctionnement en vol 8
XI/ Guide d'utilisation de l'application 9
Installez l'application : 9
Détails de connexion : 9
Fonction d'introduction WiFi_CAM : 10

I/ Introduction (appareillage)

Lisez ce manuel d'utilisation avec beaucoup d'attention pour une bonne configuration des systèmes et de son utilisation.







Utilisation Standard

Rapport de vitesse

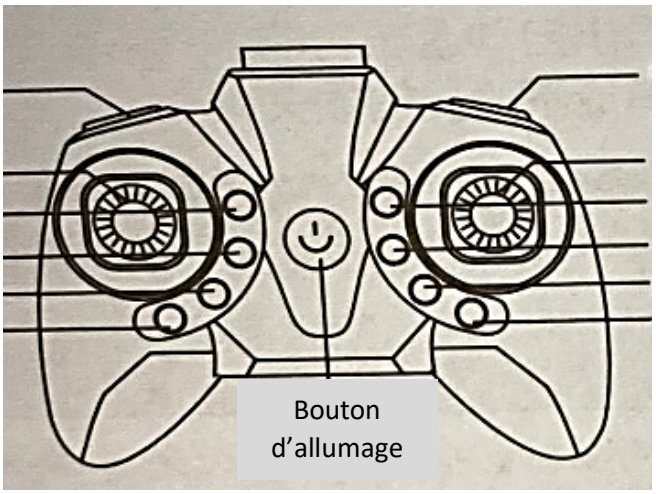
Levier de commande

Bouton prise de photo

Bouton prise de vidéo

Touche d'orientation

Bouton de retour



Molette de navigation

Contrôle de direction

Réglage avant

Réglage arrière

Mise au point gauche

Mise au point droit

Utilisation Connectée

Rapport de vitesse

Touche de décollage

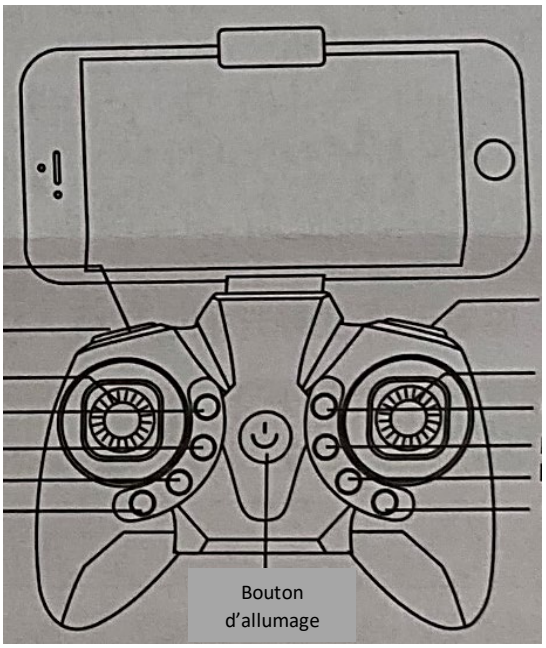
Levier de commande

Bouton prise de photo

Bouton prise de vidéo

Touche d'orientation

Bouton de retour



Molette de navigation

Contrôle de direction

Réglage avant

Réglage arrière

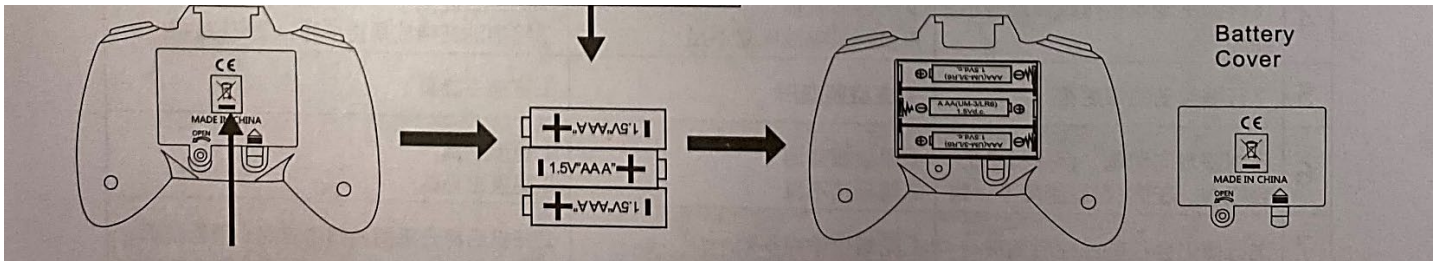
Mise au point gauche

Mise au point droit

II/ Installation de la batterie sur votre manette de contrôle

Accédez à la batterie en enlevant le cache arrière de la manette. Insérez 3 piles AAA de 1.5V. Toutes les piles doivent être identiques et aussi récentes les unes des autres, ne mixez pas des piles anciennes avec des neuves.

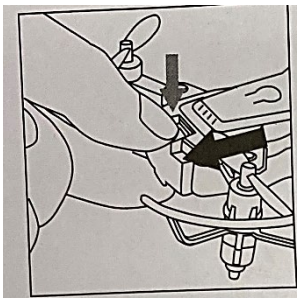
Insérez les 3 piles AAA, faites attention aux sens « + » et « - » qui doivent être respectés

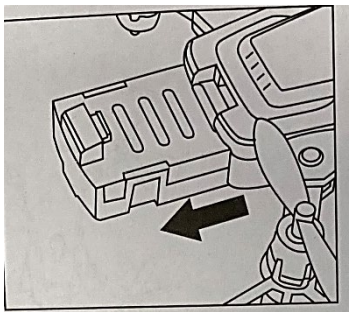


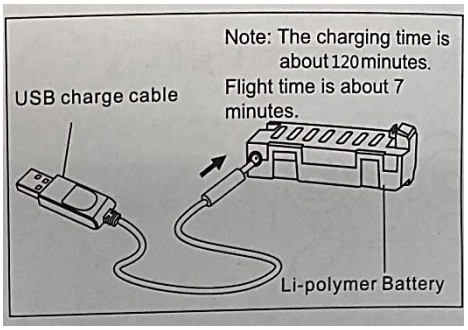
Soulevez le cache arrière. Vous accédez à l'emplacement pour les piles.

III/ Chargement de la batterie

1. Insérez le chargeur USB dans l'interface USB de l'ordinateur (par exemple).
2. Retirez la batterie du drone, puis connectez-là à la prise du chargeur USB pour la charger.
3. Un voyant lumineux apparaît et reste allumé le temps de chargement puis s'éteint une fois que l'appareil est complétement rechargé.





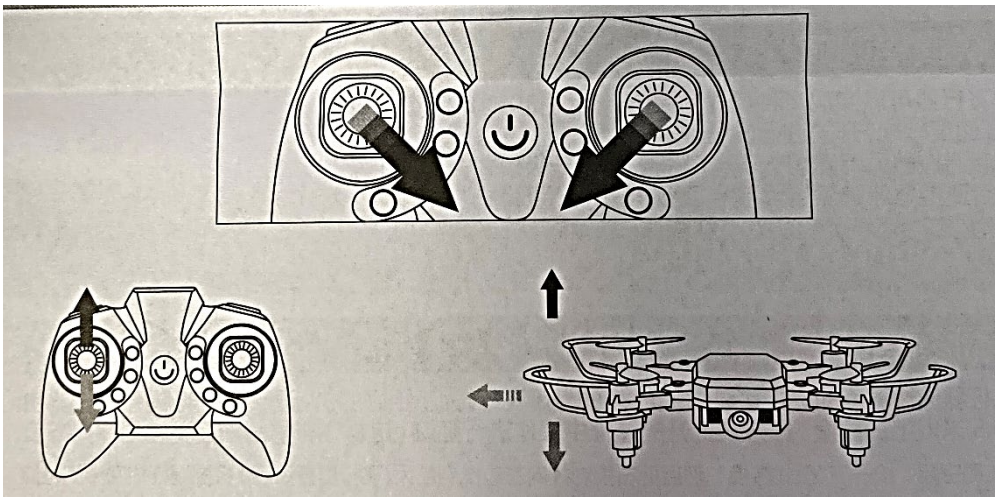


* "USB charge cable"= « Câble de chargement USB »
"The charging time is about 120 minutes" = « Le temps de chargement test d'environ 120 minutes »
"Flight time is about 7 minutes" = « Le temps de vol est d'environ 7 minutes »
"Li-polymer Battery" = « Batterie Polymère »

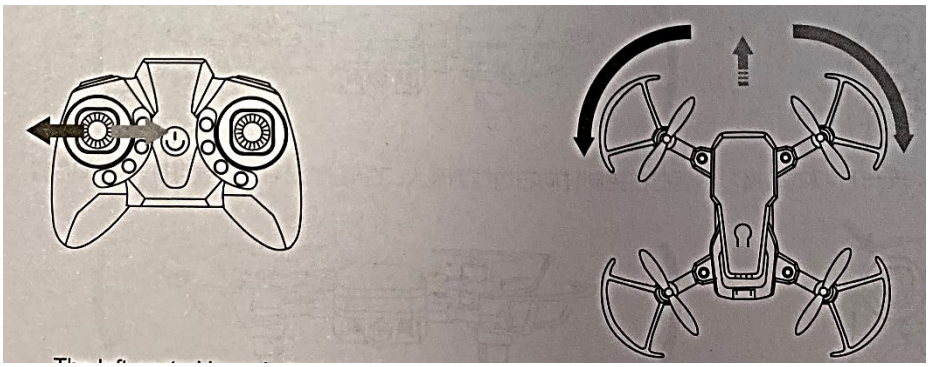
IV/ Appareil Photo intégré

Vous pouvez prendre des photos (référez-vous ci-dessous).

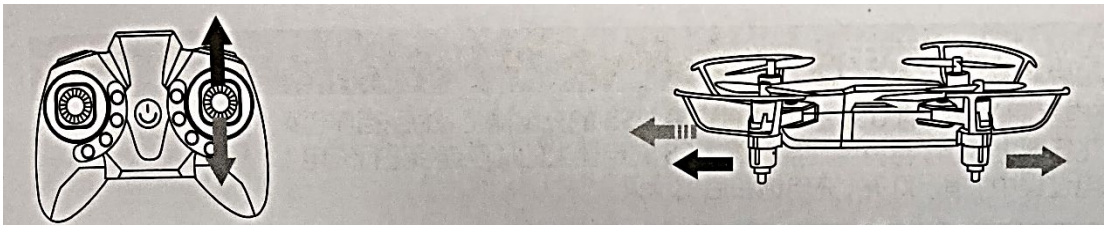
V/ Fonctionnement et contrôle du dispositif de vol



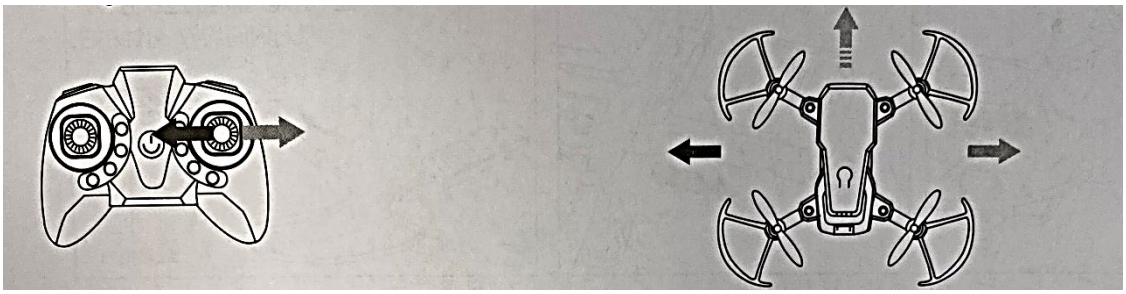
Le niveau de contrôle gauche contrôle la montée et la descente du dispositif de vol.



Le levier de commande gauche sert à contrôler la rotation gauche/droite de l'appareil en vol.



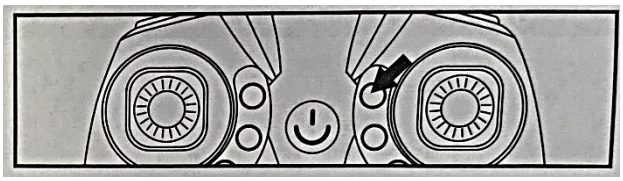
Le levier de commande droit sert à contrôler la progression/le recul du drone.



Le levier de commande droit permet de contrôler le vol des côtés gauche et droit du drone.

VI/ Les boutons de réglage

Lorsque le drone est en vol, il apparaît des déviations (virage à gauche/droite, marche avant/retrait, côté gauche/droit). Il s'agit de les régler en tournant le sens d'opposition des touches correspondantes.
Exemple : l'engin est dévié vers l'avant, il s'agit de régler en tournant la touche arrière « marche / recul » comme indiqué sur la figure ci-dessous.



VII/ Les paramètres de sensibilité

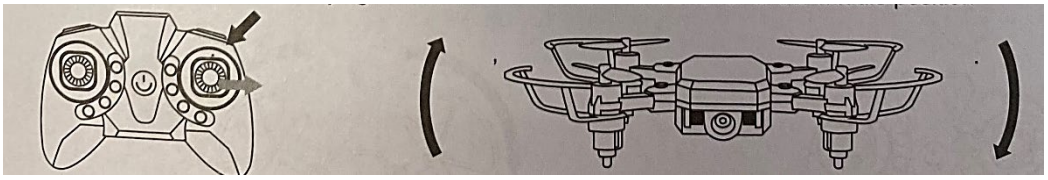
Le drone peut fonctionner sous deux modes : niveau bas (30 %), niveau haut (100 %).
Basculer le « commutateur de conversion de vitesse » pour le réglage :
Faites-le glisser, le signal de la manette retentit une fois = le drone se déplace à faible vitesse (jusqu'à 30%).
Le signal de la manette retentit deux fois = le drone se déplace à grande vitesse (jusqu'à 100 %).

Grâce à cette touche, vous pouvez ajuster la sensibilité de l'appareil. Plus la sensibilité est élevée, plus le drone vole rapidement, à l'inverse, il sera plus lent.

VIII/ Le mécanisme rotatif

L'appareil peut effectuer une rotation de 360 degrés. Afin de mieux mettre en œuvre cette fonction et que le dispositif soit maintenu à cinq mètres de hauteur, il est préférable d'opérer la rotation en cours de montée. Dans ce cas, le drone est maintenu en hauteur.

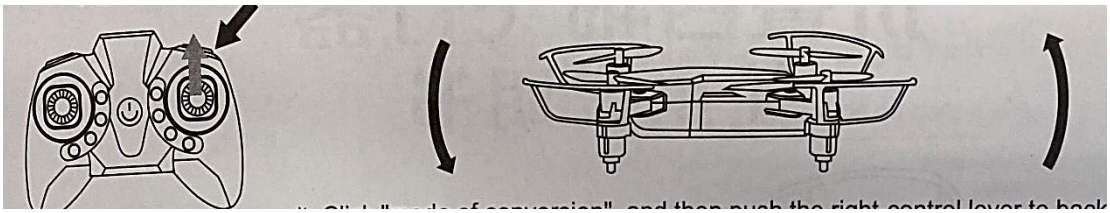
1. Rotation verticale gauche : cliquez sur « mode de conversion », puis poussez le levier de commande vers la gauche au maximum. Une fois que le drone s'est retourné, tournez le levier de commande en position médiane.



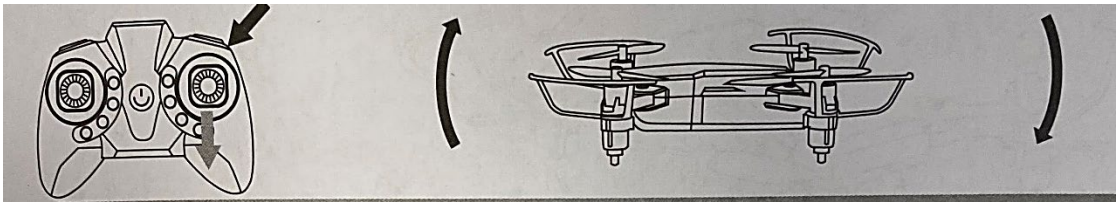
2. Rotation verticale droite : cliquez sur « mode de conversion », puis poussez le levier de commande vers la droite au maximum. Une fois que le drone s'est retourné, tournez le levier de commande en position médiane.



3. Rotation verticale avant : cliquez sur « mode de conversion », puis poussez le levier de commande vers l'avant au maximum. Une fois que le drone s'est retourné, tournez le levier de commande en position médiane.



4. Rotation verticale arrière : cliquez sur « mode de conversion », puis poussez le levier de commande vers l'arrière au maximum. Une fois que le drone s'est retourné, tournez le levier de commande en position médiane.



IX/ Le mode de pilotage facilité

C'est en vol, quelle que soit la position et la direction du drone, que vous pouvez cliquer sur le bouton de pilotage facile (« mode headless »). Ainsi, suivant votre changement de position, celle du drone change également.
Si le drone est loin de vous, que vous n'arrivez pas à distinguer sa position et/ou sa direction, cliquez sur cette touche.
Il est aussi possible de cliquer sur la direction d'arrêt automatique pour que le drone revienne automatiquement.

Bien faire fonctionner le mode de pilotage automatique :

1. Le sens de l'appareil doit être orienté vers l'avant (ou le mode de suivi automatique ne fonctionnera pas).
2. Lorsque vous devez utiliser ce mode, cliquez sur le bouton correspond pour que le véhicule verrouille automatiquement la direction de décollage.
3 Lorsque vous décidez de ne plus utiliser ce mode, cliquez sur le bouton correspond une nouvelle fois et vous quittez le mode.

4 Lorsque vous souhaitez le retour automatique de l'appareil, cliquez sur le bouton « retour » pour que le drone en position de vol revienne.
5. Le processus de retour automatique peut être contrôlé manuellement dans la bonne direction du drone. Il faut pousser le joystick vers l'avant pour quitter cette fonction.

Attention : Essayez d'utiliser votre drone dans des endroits où votre vision est claire pour une bonne perception en vol de l'appareil et avec peu de monde pour éviter tout accident.

X/ Problèmes de fonctionnement en vol

	Situation	Cause	Façon de faire
1	Le voyant d'état du récepteur clignote en continu pendant plus de 4 secondes après l'insertion de la batterie.	Aucune réponse à l'entrée de contrôle. Impossible de se lier à l'émetteur.	Répétez le processus d'initialisation de la mise sous tension.
2	Vous n'avez aucune réponse une fois la batterie connectée au drone.	1. Vérifiez l'alimentation de l'émetteur et du récepteur. 2. Vérifiez la tension de l'émetteur et du récepteur. 3. Il est possible qu'il y ait un mauvais contact au niveau de la batterie.	1. Allumez l'émetteur et assurez-vous que la batterie du drone est correctement insérée. 2. Utilisez des batteries complètement chargées. 3. Réinstallez la batterie et assurez-vous d'un bon contact entre les fils de la batterie.
3	Le moteur ne répond pas à la commande des vitesses, la LED du récepteur clignote.	Batterie du véhicule de vol épuisée.	Chargez complètement la batterie ou remplacez-la par une batterie complètement chargée.
4	Le rotor principal tourne mais ne peut pas décoller.	1.Principales pales (hélices) déformées. 2. Batterie du véhicule de vol épuisée.	1. Remplacez les lames principales. 2. Chargez ou remplacez par une batterie complètement chargée.
5	Fortes vibrations du véhicule de vol.	1. Principales pales (hélices) déformées.	1. Remplacez les lames principales.
6	La dérive n'est toujours pas compensée après le réglage des stabilisateurs, ou la vitesse est irrégulière pendant la manœuvre gauche/droite.	1. Le rotor (pales) est endommagé. 2. Les pales moteurs sont endommagées.	1. Remplacez les lames principales. 2. Remplacez le moteur principal.
7	Le drone continue à se projeter vers l'avant après le réglage du compensateur stationnaire en vol.	1. Régler le point médian (de stabilisation) du gyroscope.	1. L'amorçage permettra d'affiner le point central de régulation et de redémarrer le système.
8	Le drone continue à se projeter de droite à gauche après le réglage du compensateur stationnaire en vol.	1. Le moteur est éteint.	1. Remplacez le moteur.

XI/ Guide d'utilisation de l'application

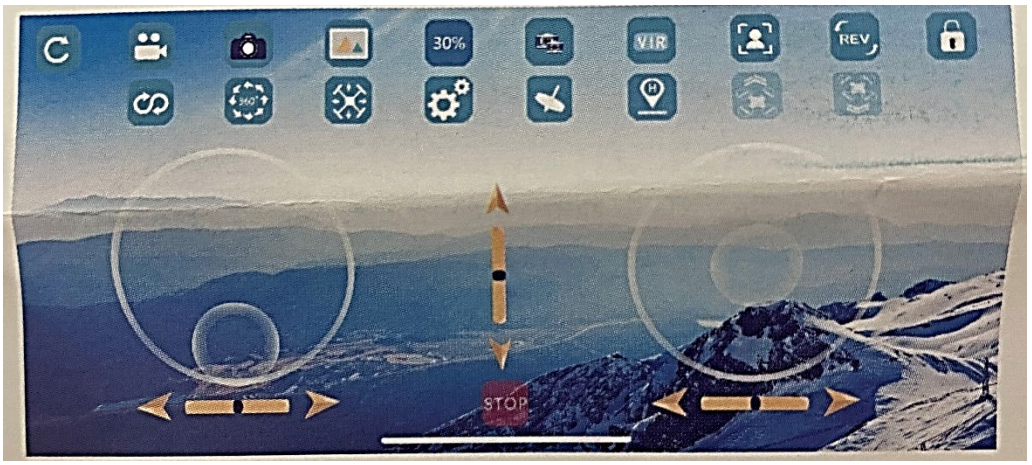
Installez l'application :

Deux options s'offre à vous pour le téléchargement de l'application :

1. Cherchez « CAM » dans l'Apple Store ou le Google Store pour télécharger l'application.
2. Scannez le QR code ci-dessous :

Détails de connexion :

1. Connectez le drone, la LED s'allume, vous êtes en attente de connexion depuis votre téléphone mobile.
2. Sur votre téléphone, cliquez sur vos paramètres, ouvrez le WiFi, trouvez parmi la liste de réseau celui appelé « WIFI ——— XXX ». Cliquez dessus pour vous connecter à ce réseau. Attendez d'avoir le statut « connecté » pour quitter les paramètres WiFi.
3. Ouvrez l'application, cliquez sur l'icône "START" (= « Commencer ») sur l'interface de contrôle.



Fonction d'introduction WiFi_CAM :

Vitesse

Vue à la 1ere personne

Fichiers

Basculement entre deux caméras

Fonction automatique prise de photo

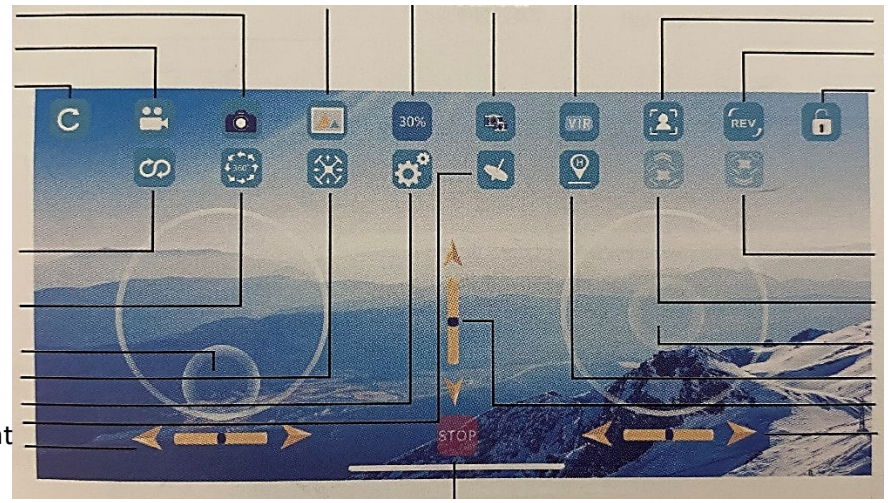
Photo

Vidéo

Retour

Affichage inversé

Plein écran



Trajectoire de vol

Rotation

Moteur gauche

Orientation en vol

Paramètres

Commande de mouvement

Pivoter

Atterrissage

Décollage

Moteur droit

Vol stationnaire automatique

Touche avant/arrière

Touche droite/gauche

Touche arrêt d'urgence