

MODE D'EMPLOI

DR-60 W



Caméra amovible
Photo/Vidéo



Autonomie 6-8min
Batterie Li-Po 600mAh



Portée radio-commande
80m max



Portée smartphone
50m max



Fonction
Flip

POWERED BY
PNJdrone
Fly with passion

Précautions d'utilisation

Le présent manuel décrit comment préparer et utiliser votre drone DR-60 W. Il fournit également des informations sur les précautions d'utilisation et de sécurité, la réglementation, la conformité et les spécifications techniques de l'appareil. Veuillez le lire entièrement et attentivement avant toute utilisation, puis régulièrement, afin de vous familiariser avec toutes les caractéristiques de l'appareil et d'assurer une utilisation de votre drone en toute sécurité et de profiter pleinement de celui-ci. Conservez-le pour une utilisation future. Ce manuel est également disponible sur le site www.pnj-cam.com où il sera régulièrement mis à jour.

Lorsque vous utilisez votre drone, veuillez à respecter les précautions suivantes:

- Utilisation en intérieur recommandée.
- Ne convient pas aux personnes de moins de 14 ans.
- Attention: risque d'ingestion de petits éléments.
- Ne jamais utiliser l'appareil à proximité d'enfants ou d'animaux.
- Veiller à utiliser ce produit de manière prudente et responsable afin d'éviter toute blessure et/ou dommage matériel.
- S'assurer que votre utilisation est conforme aux dispositions légales du pays où vous vous trouvez.
- Renseignez-vous sur les restrictions d'utilisation des fréquences Wi-Fi de votre lieu de vol.
- Vérifier les conditions météorologiques avant utilisation. Ne pas piloter par temps de pluie, brouillard, vent important ou neige.
- Éviter tout contact avec les éléments suivants: sable, poussière, eau, substance liquide, soleil, chaleur. Sinon, cela pourrait causer des dommages irréversibles.
- Tenir à l'écart de tout obstacle, population, animal, habitation, véhicule, câble haute tension ou arbre.
- Se tenir à distance des hélices en marche. Elles peuvent causer des dommages matériels ou physiques plus ou moins importants.
- Ne convient pas aux personnes épileptiques, sauf avis médical contraire.
- Éviter de piloter de manière excessive (risque de fatigue oculaire ou physique).
- Respecter les consignes de sécurité énoncées dans ce manuel.
- Utiliser uniquement les accessoires fournis par le constructeur.
- Avant chaque vol, vérifier que les batteries sont bien chargées.

Batterie Li-Po

- Toujours tenir hors de portée des enfants.
- Avant de charger la batterie, vérifiez qu'elle ne soit pas endommagée. Vérifiez que la batterie n'ait pas gonflé ou que le compartiment de la batterie ne soit pas perforé. Si c'est le cas: **NE CHARGEZ PAS LA BATTERIE !** Une batterie usée devra être enlevée de l'appareil et remplacée.
- Ne jamais laisser la batterie sans surveillance pendant le chargement.
- Ne jamais rien utiliser à l'exception d'un chargeur approuvé LiPo. N'utilisez jamais de chargeur Ni-Cd ou Ni-Mh car cela est très dangereux.
- Toujours s'assurer que la tension de sortie du chargeur corresponde à la tension de la batterie. Ne pas charger à une vitesse plus élevée que celle recommandée.
- Déconnecter la batterie du chargeur si celle-ci devient trop chaude (ne jamais excéder les 60° / 140°F) ou gonfle. Si la batterie devient trop chaude pour que vous puissiez la toucher pendant le chargement, déconnecter le chargeur immédiatement.
- Charger uniquement sur des surfaces non-inflammables. Ne jamais charger à l'intérieur d'un véhicule!
- Ne pas exposer la batterie à toute source de chaleur ou température élevée.
- Ne pas mettre la batterie en contact avec de l'eau ou être immergée dans tout autre liquide.
- Une mauvaise utilisation de la batterie peut provoquer des incendies, des explosions ou d'autres dangers.
- En cas d'incendie causé par la batterie, n'utilisez surtout pas d'eau pour éteindre le feu (sable recommandé).
- Ne pas transporter des batteries sans emballage dans votre poche ou sac, car le choc des batteries les unes contre les autres pourrait provoquer un court-circuit.

Avertissement

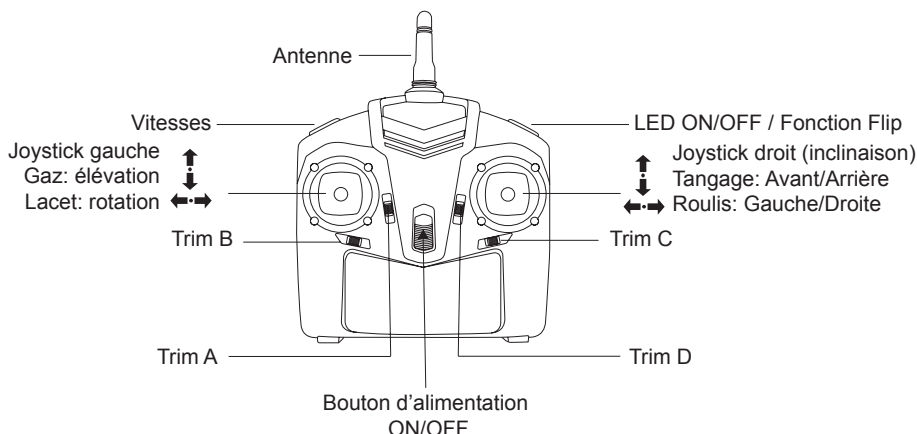
Nous vous rappelons que la loi vous oblige à utiliser ce drone de manière prudente et responsable afin d'éviter tout dommage humain ou matériel. Dans le cas d'une utilisation non autorisée ou à des fins illicites, vous serez tenu pleinement responsable de tout dommage causé. Veuillez à respecter la législation, sans porter atteinte à la vie privée d'autrui.

PNJ n'assume aucune responsabilité en cas de dommage résultant directement ou indirectement de l'utilisation du produit, d'une pièce de ce produit ou de ce manuel. PNJ ne peut être tenu responsable de tout accident, blessure, décès, perte ou autre réclamation de quelque nature que ce soit lié à ou résultant de l'utilisation de ce produit.

Tous les télépilotes doivent respecter les règlements d'organisations internationales telles que l'ICAO (Organisation de l'Aviation Civile Internationale) et les règlements de leur propre espace aérien national. Pour en savoir plus sur les règles en vigueur, veuillez vous reporter au site de la DGAC.

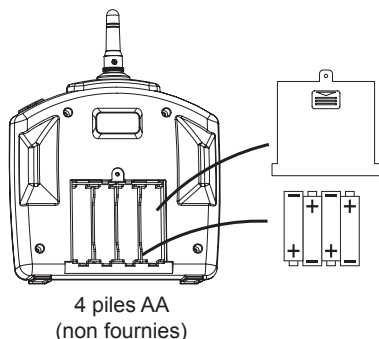
Veuillez consulter notre site pour plus d'informations: www.pnj-cam.com

1. COMPOSANTS DE LA RADIO-COMMANDE



2. UTILISATION DE LA RADIO-COMMANDE

INSTALLER LES PILES DE LA R/C (RADIO-COMMANDE)



REMARQUES:

- Toujours installer en présence d'un adulte
- Toujours utiliser des piles Alkaline
- Ne jamais mélanger des piles usées et des piles neuves

1. Dévissez le compartiment de piles et insérez les 4 piles AA en respectant les polarités (+/-) comme indiqué ci-contre.
2. Re-vissez le cache des piles.

CHARGER LA BATTERIE DU DRONE

1. Branchez le chargeur à un port USB d'ordinateur.
2. Retirez délicatement la batterie du drone pour la charger, en prenant soin de ne pas endommager la caméra si elle est déjà installée sur le drone.
3. Connectez la batterie au chargeur USB, en vous assurant d'insérer le connecteur dans le bon sens.
4. Pendant le chargement, la LED s'allume en rouge. Elle s'éteint lorsque le chargement est fini.



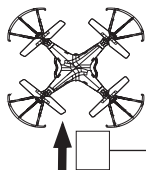
ATTENTION:

- Même si la LED ne s'éteint pas, ne jamais laisser en charge plus de 60 minutes.
- Ne jamais laisser la batterie en charge sans surveillance.
- Utiliser uniquement la batterie et le chargeur fournis dans le pack.

3. ENVIRONNEMENT DE VOL SÉCURISÉ

1. Assurez-vous que l'environnement dans lequel vous volez est à l'écart de personnes, d'animaux ou de tout autre obstacle avant de décoller. Vous devez également vérifier que vous vous situez dans une zone autorisée et respecter la législation en vigueur.
2. Le DR-60 W est destiné à voler en intérieur dans de larges espaces ou en extérieur par vent faible. Il est déconseillé de voler en intérieur dans des espaces restreints comme une maison ou en extérieur par vent important.
3. Laissez toujours une distance de sécurité de 1,5 mètre entre le drone et vous, pendant le vol.

4. PRINCIPALES ÉTAPES DE DÉMARRAGE/ARRÊT

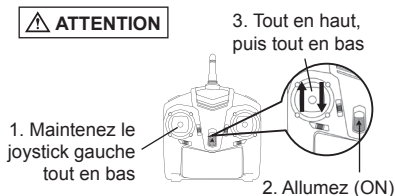


Batterie Li-Po
3.7V 600mAh

Étape 1

Insérez la batterie à l'intérieur du compartiment prévu à cet effet, sous le drone. Branchez le connecteur de la batterie à celui du drone - **NE PAS BRANCHER DANS LE MAUVAIS SENS**. Les LED du drone clignotent. Placez le drone sur une surface plane et dégagée.

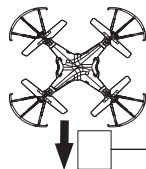
ATTENTION



3. Tout en haut,
puis tout en bas

Étape 2

Assurez-vous que le joystick gauche se situe tout en bas, au centre. Puis allumez la R/C en mettant le bouton sur ON. Pour connecter la R/C au drone, poussez le joystick gauche tout en haut puis tout en bas, jusqu'à entendre un son «bip». La prochaine fois que vous pousserez le joystick gauche (doucement), le drone décollera.

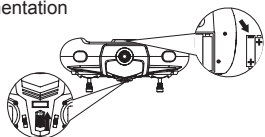


Batterie Li-Po
3.7V 600mAh

Étape 3

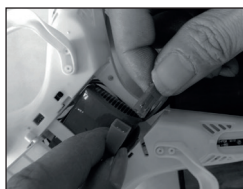
Toujours retirer la batterie du drone après le vol.

Alimentation



Étape 4

Toujours éteindre le drone après le vol, et retirer les piles si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.



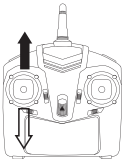
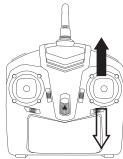
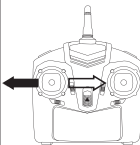
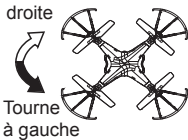
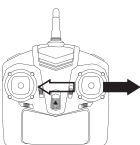
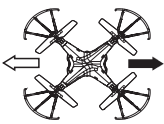
La batterie a été conçue pour se connecter au chargeur USB et au drone dans UN SEUL SENS. Veuillez vous assurer de respecter l'orientation des connecteurs et NE PAS BRANCHER DANS LE MAUVAIS SENS.

5. CONTRÔLE DU DRONE

VEUILLEZ VOUS ENTRAÎNER RÉGULIÈREMENT ET UTILISER LE DRONE EN PRÉSENCE D'UN ADULTE EXPÉRIMENTÉ LA PREMIÈRE FOIS.

Placez le drone sur une surface plane, en vous assurant que la LED avant et les hélices vertes ne sont pas dirigés vers vous; car elles indiquent l'avant du drone. Sous les bras du drone, les LED vertes indiquent l'avant et les LED rouges indiquent l'arrière.

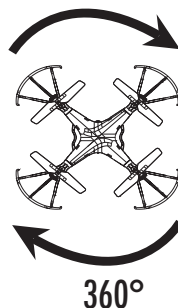


 JOYSTICK GAUCHE Gaz (élévation): - poussez vers le haut pour monter - poussez vers le bas pour descendre Toujours manipuler doucement. Montée Descente 	 JOYSTICK DROIT Tangage (inclinaison longitudinale): - poussez vers le haut pour avancer - poussez vers le bas pour reculer Toujours manipuler doucement. Avant Arrière 
 JOYSTICK GAUCHE Lacet (rotation): - poussez vers la gauche pour tourner à gauche - poussez vers la droite pour tourner à droite Tourne à droite Tourne à gauche 	 JOYSTICK DROIT Roulis (inclinaison latérale): - poussez vers la gauche pour aller vers la gauche - poussez vers la droite pour aller vers la droite Toujours manipuler doucement. Vole vers la gauche Vole vers la droite 

ASTUCE: Il est plus facile lorsque vous commencez l'apprentissage du pilotage de drone, de ne pas utiliser le mouvement gauche/droite du joystick gauche car le drone tourne sur lui-même et cela peut désorienter. Il est donc conseillé de garder les LED vertes vers l'avant et les LED rouges vers l'arrière. En utilisant les autres commandes, vous pouvez faire tous les déplacements et le drone restera stable.

6. RÉALISER UN FLIP À 360°

1. Assurez-vous que le drone soit environ à 3m au-dessus du sol et 3m en-dessous du plafond.
2. Lorsque vous êtes en vitesse Lente ou Moyenne, appuyez sur le bouton Flip sur la radio-commande pour réaliser un looping vers l'avant par défaut.
3. Lorsque vous êtes en vitesse Rapide, il vous suffit de pousser le joystick droit dans la direction que vous voulez pour réaliser un flip dans cette direction, sans avoir besoin d'appuyer sur le bouton Flip.
4. Vous devez compenser en maintenant les gaz (joystick gauche vers le haut) pour que le drone reste en l'air après le flip.



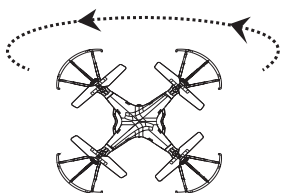
7. FONCTIONNALITÉS

LED AVANT: Pour allumer et éteindre la LED avant, maintenez le bouton supérieur droit appuyé pendant 2 secondes. Si vous appuyez moins longtemps, le drone effectuera un flip.

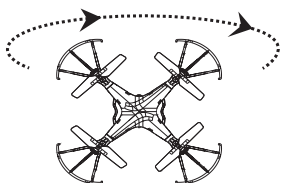
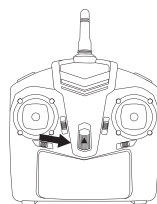
VITESSES: Lorsque vous allumez votre drone la première fois, le DR-60 W est configuré en vitesse Lente (40%). Si vous appuyez une fois sur le bouton supérieur gauche (SPEED) vous passerez en vitesse Moyenne et entendrez 2 bip bip (60%). Si vous appuyez à nouveau sur le bouton SPEED, vous passez en vitesse Rapide et entendrez 3 bip bip (100%). Si vous rappuyez sur le bouton SPEED, vous repassez en vitesse Lente (40%). Pour apprendre à piloter, nous vous conseillons de rester en vitesse Lente et d'augmenter la vitesse au fur et à mesure des entraînements, lorsque vous sentez que vous pilotez de mieux en mieux.

8. AJUSTEMENTS DE VOL

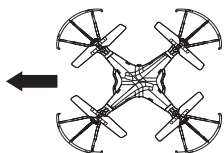
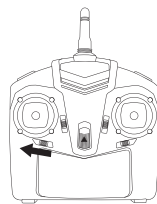
Lorsque vous faites décoller votre drone, et que vous n'utilisez pas le joystick droit, votre drone devrait simplement s'élever de façon verticale. S'il ne réagit pas de la sorte et qu'il dévie d'un côté ou de l'autre, vous pouvez effectuer des ajustements avec les trims pour rétablir la position parfaite du drone.



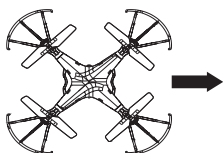
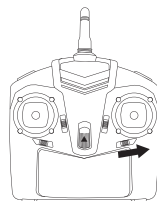
Si le drone tourne sur lui-même vers la gauche, poussez sur le trim B gauche/droite vers la droite.



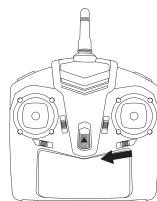
Si le drone tourne sur lui-même vers la droite, poussez sur le trim B gauche/droite vers la gauche.

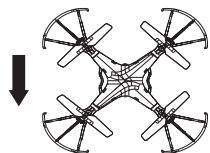


Si le drone dérive vers la gauche, poussez le trim C déplacement gauche/droite vers la droite.

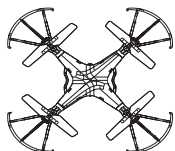
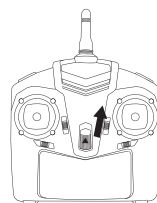


Si le drone dérive vers la droite, poussez le trim C déplacement gauche/droite vers la gauche.

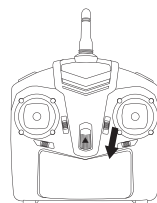




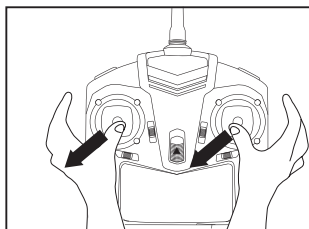
Si le drone dérive vers l'arrière, poussez le trim D déplacement avant/arrière vers l'avant.



Si le drone dérive vers l'avant, poussez le trim D déplacement avant/arrière vers l'arrière.



9. CALIBRER LE DRONE



1. Allumez le drone et la radio-commande. Poussez le joystick gauche en haut puis en bas pour connecter le drone à la R/C.
2. Appuyez sur le bouton Speed jusqu'à atteindre la vitesse Rapide (100%: 3 bip bip bip)
3. Poussez les 2 joysticks gauche et droit dans les coins inférieurs gauches (à 7h). Maintenez 3 secondes et relâchez, votre drone est réinitialisé et prêt à voler de nouveau.

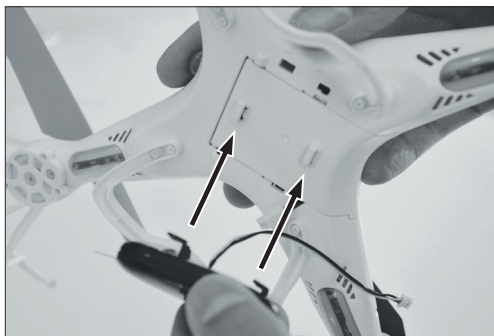
10. REMPLACER LES HÉLICES ET RÉSOUDRE LES PROBLÈMES

1. **REMPLACEMENT DES HÉLICES:** Votre DR-60 W est résistant mais il est possible qu'il soit endommagé suite à un crash important. Vous disposez d'hélices de rechange à l'intérieur du pack, faciles à installer et remplacer. Il suffit d'installer l'hélice sur le moteur et de la visser. Il est très important de respecter la couleur et le numéro indiqué sur l'hélice à remplacer. Deux hélices tournent dans le sens horaire et les deux autres dans le sens anti-horaire.
2. **LE DRONE NE VOLE PAS DANS LA DIRECTION CHOISIE:**
 - Des cheveux ou autres débris se sont peut-être enroulés autour d'une ou plusieurs hélices. Vous pouvez facilement désinstaller les hélices, retirer les débris, puis replacer les hélices.
 - Il est probable que les piles de la radio-commande et/ou la batterie du drone soient déchargées. Vous devez donc charger la batterie du drone et remplacer les piles de la R/C si nécessaire.
 - Les Trims (boutons d'ajustement) sont peut-être mal configurés. Effectuez un calibrage comme décrit précédemment au point 9 pour réinitialiser les paramètres d'usine du drone.

11. CARACTÉRISTIQUES

- Autonomie: 6-8 minutes
- Batterie Li-Po 600mAh 3.7V
- Radio-commande 2.4GHz
- Portée de la R/C: 80m
- Nombre de drones: 10 drones peuvent voler en même temps au même endroit

12. INSTALLATION DE LA CAMÉRA



Étape 1: Installez la caméra sur la base en-dessous du drone en insérant les pieds de la caméra dans les encoches prévues à cet effet. Poussez doucement jusqu'au bout pour fixer solidement la caméra. Assurez-vous que la caméra soit dans le bon sens, la lentille vers l'avant du drone.



Étape 2: Insérez le connecteur du câble de la caméra au connecteur situé sous le drone.

REMARQUE: Une fois que la caméra est installée, nous vous déconseillons de la retirer afin d'éviter d'endommager la caméra et son système de fixation. Nous vous conseillons de la laisser en place et de charger la batterie à l'intérieur du drone.

Étape 3: Téléchargez et installez l'application «PNJdrone» sur Apple Store (iPhone) ou Google Play (Android), selon le type de smartphone que vous possédez. Avec cette application, vous pourrez paramétrer et contrôler la caméra de votre drone DR-60 W.

13. TÉLÉCHARGEMENT DE L'APPLICATION WIFI



Application **PNJdrone**
téléchargeable gratuitement.

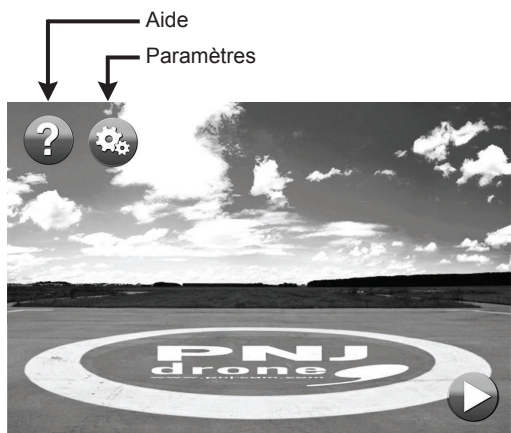
TÉLÉCHARGER ET INSTALLER L'APPLICATION

Cette application peut être utilisée sur Iphone ou Android. Rendez-vous sur l'App store ou Google Play afin de télécharger gratuitement l'application "PNJdrone" vous permettant de contrôler le DR-60 W ou d'obtenir un retour photo/vidéo.

INSTRUCTIONS DE CONNEXION

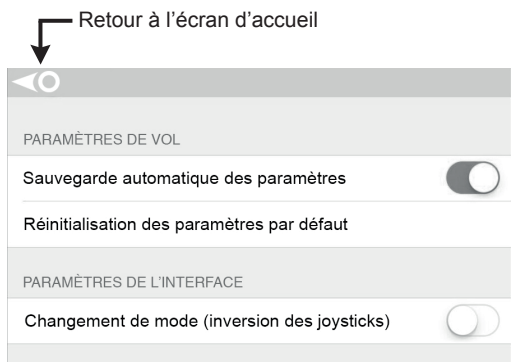
1. Lorsque vous allumez l'appareil, les LED sous les bras du drone commencent à clignoter, indiquant que le drone est en attente de connexion avec la R/C ou le smartphone.
2. Lorsque vous accédez aux options de réglages sur votre smartphone, activez le WiFi et cherchez le réseau "DR60W". Cliquez dessus et attendez jusqu'à ce que le signe "✓" apparaisse, indiquant que la connexion a été réussie. Vous pouvez alors quitter la fenêtre de réglages.
3. Ouvrez l'application sur votre smartphone, cliquez sur l'icône et accédez à l'interface de contrôle (remarque: veillez à garder le drone à distance de toute autre connexion WiFi lorsqu'il est en vol).
4. Le retour vidéo apparaît à l'écran dès que vous appuyez sur la flèche «Play».

ÉCRAN D'ACCUEIL



Bouton «Play» pour accéder à l'interface de contrôle

ÉCRAN PARAMÈTRES



Sauvegarde automatique des derniers paramètres configurés

Réinitialiser tous les paramètres

Passer du Mode 2 par défaut (joystick gauche qui contrôle les gaz) au Mode 1 (joystick droit qui contrôle les gaz)

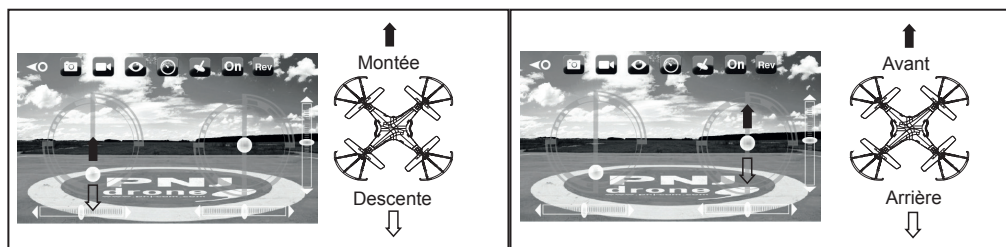
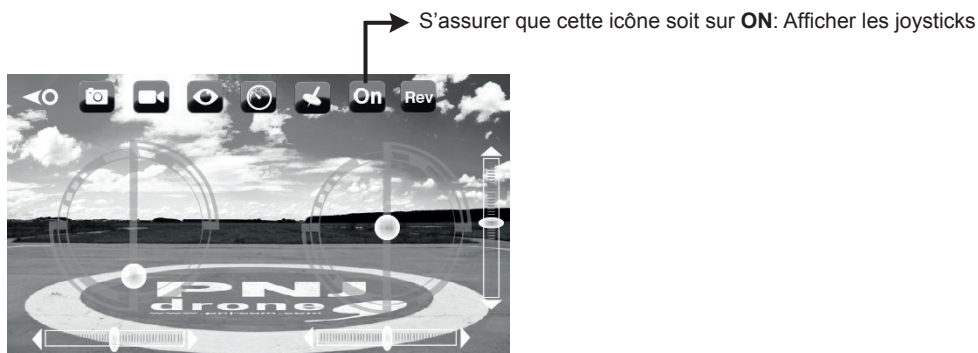
INTERFACE DE CONTRÔLE



1. Prise de photo
2. Enregistrement & Arrêt vidéo
3. Prévisualisation photos/vidéos
4. Changement de vitesse
5. Contrôle par inclinaison
6. Afficher/Masquer les joysticks
7. Inversion du sens de l'écran
- 8/9. Trim avant/arrière
- 10/11. Trim gauche/droite
- 12/13. Trim rotation gauche/droite
14. Accélération haut/bas
- 15/16. Rotation gauche/droite
- 17/18. Inclinaison gauche/droite
- 19/20. Inclinaison avant/arrière

ATTENTION: Avant de faire décoller le drone, veuillez à ce que l'environnement de vol soit adapté. Pendant le vol, veuillez à ne pas perdre le drone de vue et à tenir les enfants éloignés.

CONTRÔLE AVEC LES JOYSTICKS



JOYSTICK GAUCHE / Gaz (élévation):

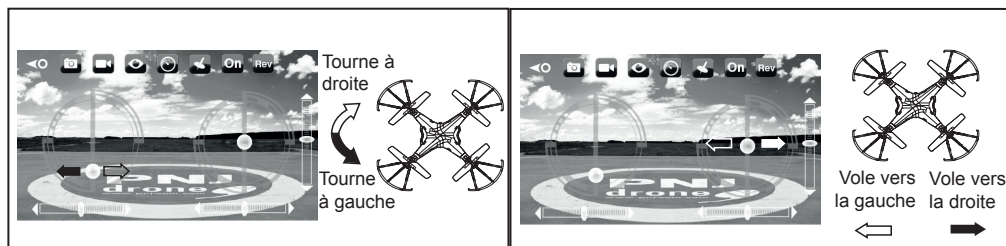
- poussez vers le haut pour monter
- poussez vers le bas pour descendre

Toujours manipuler doucement.

JOYSTICK DROIT / Tangage (inclinaison longitudinale):

- poussez vers le haut pour avancer
- poussez vers le bas pour reculer

Toujours manipuler doucement.



JOYSTICK GAUCHE / Lacet (rotation):

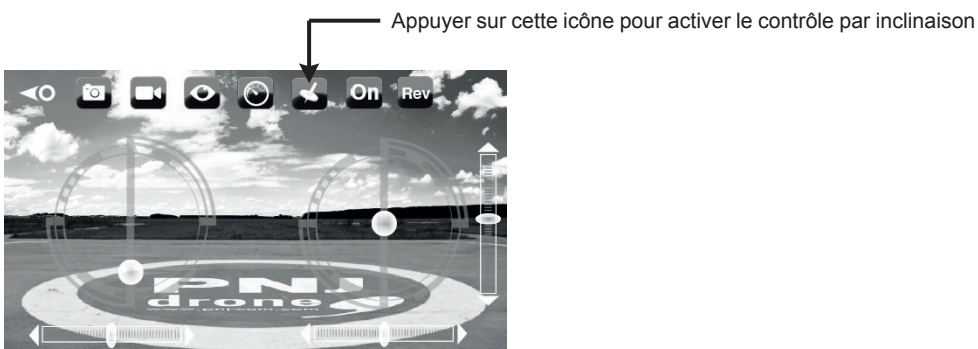
- poussez vers la gauche pour tourner à gauche
- poussez vers la droite pour tourner à droite

JOYSTICK DROIT / Roulis (inclinaison latérale):

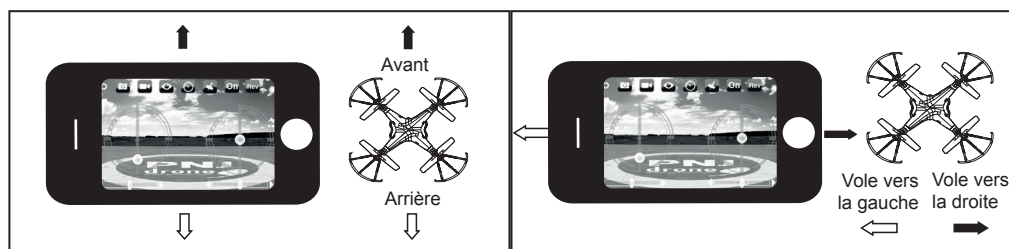
- poussez vers la gauche pour aller vers la gauche
- poussez vers la droite pour aller vers la droite

Toujours manipuler doucement.

CONTRÔLE AVEC INCLINAISON SENSORIELLE



Lorsque le contrôle par inclinaison est activé, le joystick droit passe automatiquement en contrôle par inclinaison du smartphone. Vous devez contrôler le joystick gauche d'une main et incliner votre smartphone selon l'inclinaison que vous souhaitez faire prendre au drone:



JOYSTICK DROIT / Tangage (inclinaison longitudinale):

- inclinez vers l'avant pour avancer
- inclinez vers l'arrière pour reculer

Toujours manipuler doucement.

JOYSTICK DROIT / Roulis (inclinaison latérale):

- inclinez vers la gauche pour aller vers la gauche
- inclinez vers la droite pour aller vers la droite

Toujours manipuler doucement.

AVERTISSEMENT:

- Si vous ne trouvez pas le WiFi, déconnectez-le et reconnectez-le ensuite.
- Si vous avez besoin de remplacer la batterie, quittez l'application.
- La portée maximale de la fonction WiFi est de 50m. Veuillez ne pas dépasser cette limite.

Garantie

Ce produit est garanti pendant une durée de 12 mois à compter de la date d'achat initiale effectué par le consommateur, sauf certaines pièces d'usure* (cf ci-après), contre tout défaut de fabrication, sur présentation de la preuve d'achat (date, lieu d'achat, nom du produit).

Pendant la durée de garantie contractuelle, le produit défectueux devra être retourné dans son emballage d'origine auprès du service après-vente du revendeur ou du site Internet **www.pnj-cam.com**, selon le lieu d'achat. Après inspection du produit, le service après-vente procédera à la réparation ou au remplacement de la pièce ou du produit défectueux, à l'exclusion de tout autre dédommagement, si le produit a été utilisé correctement.

La garantie ne couvre pas:

- la coque du drone, les hélices, les protections d'hélices, les trains d'atterrissage, les boutons, les manettes et l'antenne de la radio-commande, endommagés ou détériorés suite à une chute ou un accident, volontaire ou involontaire
- le chargeur de batterie en cas de branchement à une alimentation murale (tension trop élevée)
- les produits qui ont subi des transformations, modifications, personnalisations ou autre assemblage non autorisés
- les dommages résultant d'un accident, de l'usure normale du produit, d'un contact avec un liquide (pluie, eau, etc.)
- les défauts dus à une altération ou détérioration du produit causé par une chute, un choc accidentel ou à une immersion, volontaire ou involontaire,
- les défauts dus à une utilisation anormale du produit, un montage des pièces détachées non conformes aux instructions stipulées dans le présent mode d'emploi ou sur le site **www.pnj-cam.com**
- les dommages résultant d'une réparation effectuée par l'utilisateur lui-même ou un tiers non autorisé, hors échange des pièces détachées fournies par PNJ
- les défauts causés par des pièces non fournies par PNJ, notamment une batterie non homologuée par PNJ

Tout produit s'avérant non défectueux après analyse sera retourné à l'expéditeur à ses frais.

* Pièces d'usure: Batterie: 6 mois
 ESC: 6 mois
 Moteurs: 6 mois

Législation française

Si vous utilisez votre drone en France, dans le cadre d'activités de loisirs, nous vous rappelons qu'il est essentiel de respecter les 10 principes suivants pour voler en conformité avec la loi:

- 1/ Ne pas survoler des personnes
- 2/ Ne pas voler au-dessus de 150 mètres
- 3/ Toujours voler en vue directe
- 4/ Ne pas voler en zone urbaine
- 5/ Ne pas voler à proximité des aérodromes
- 6/ Ne pas survoler de sites sensibles
- 7/ Ne pas voler de nuit
- 8/ Pas de violation de la vie privée
- 9/ Pas d'usage commercial des photos et vidéos
- 10/ En cas de doute, se renseigner

Pour plus d'informations sur l'utilisation professionnelle des drones, vous pouvez consulter les sites suivants:

- notre Guide d'utilisation disponible gratuitement sur notre site Internet: www.pnj-cam.com/img/cms/Guide_Drone_1.pdf
- DGAC (Direction Générale de l'Aviation Civile): www.developpement-durable.gouv.fr/Drones-civils-loisir-aeromodelisme

Respect de la vie privée

Dès lors qu'un drone est équipé d'un appareil photo, d'une caméra mobile, d'un capteur sonore ou encore d'un dispositif de géolocalisation, il peut potentiellement porter atteinte à la vie privée, capter et diffuser des données personnelles. La prise de vue aérienne est réglementée par l'article D133-10 du code de l'aviation civile. Dans le respect de ses dispositions, il est possible de réaliser des prises de vue avec un aéronef, dans le cadre du loisir ou de la compétition mais limité à un but privé excluant usage commercial publicitaire ou professionnel. Les autres cas de prises de vue seront traités obligatoirement au titre des activités particulières (demande d'autorisations auprès de la DGAC).

L'article L226-1 du code pénal prévoit une punition d'un an d'emprisonnement et 45 000€ d'amende le fait, au moyen d'un procédé quelconque, volontairement de porter atteinte à l'intimité de la vie privée d'autrui :

- En captant, enregistrant ou transmettant, sans le consentement de leur auteur, des paroles prononcées à titre privé ou confidentiel ;
- En fixant, enregistrant ou transmettant, sans le consentement de celle-ci, l'image d'une personne se trouvant dans un lieu privé.

Il est impératif d'obtenir les autorisations des personnes et des lieux filmés. notamment, si vous souhaitez conserver vos enregistrements et/ou diffuser vos vidéos sur Internet ou tout autre média. Ne diffusez pas d'images dégradantes ou pouvant porter atteinte à la réputation ou la dignité d'une personne. L'utilisation de ce produit à des fins de surveillance, d'espionnage est strictement interdite et peut être sanctionnée par la loi.

Utilisation de l'espace aérien

Pour l'aéromodélisme (loisir, compétition) comme pour les activités particulières (contexte professionnel), l'accès à l'espace aérien est libre en dessous de 150m (en dérogation aux règles de l'air habituelles, qui contraignent les autres aéronefs civils à voler au dessus de cette hauteur sauf autorisations particulières). Seuls les vols à vue sont autorisés pour les aéromodèles. Attention, en dessous de 150m mais :

- en dehors des agglomérations et des rassemblements de personnes ou d'animaux ;
- en dehors des zones proches des aérodromes ;
- et en dehors d'espaces aériens spécifiquement règlementés qui figurent sur les cartes aéronautiques.

Le survol des agglomérations ou des rassemblements de personnes n'est possible que dans le cadre d'une autorisation préfectorale délivrée après avis du service de la défense et de la direction régionale de l'aviation civile. Les activités à proximité des aérodromes, dans des espaces règlementés, ou au-dessus de 150m nécessitent de prendre contact avec les services de la direction régionale de l'aviation civile. Leur autorisation sera fréquemment soumise à l'établissement d'un protocole avec les responsables de l'aérodrome ou de la zone d'espace aérien concerné. C'est dans ce cadre que des activités d'aéromodélisme peuvent notamment trouver place sur des aérodromes d'aviation générale.

Le télépilote d'un drone est responsable des dommages causés par l'évolution de l'aéronef ou les objets qui s'en détachent aux personnes et aux biens de la surface (article L.61613-2 du code des transports). Si la mise en œuvre du drone s'est fait en violation des règles de sécurité, les dispositions pénales du code des transports s'appliquent : peine maximale d'un an d'emprisonnement et 75 000 euros d'amende (article L.6232-4 du code des transports).

Recyclage



Ces symboles indiquent que ce produit qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. Collecte sélective des déchets électriques et électroniques. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les produits ménagers. Selon la Directive Européenne 2012/19/CE pour le rebut des matériels électriques et électroniques et de son exécution dans le droit national, les produits électriques usagés doivent être collectés séparément et disposés dans des points de collectes prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

Déclaration de conformité



PNJ SARL, 7 Rue Baron 75017 Paris, France, déclare sous son unique responsabilité que le produit qu'il distribue, le DR-60 W contenu dans le présent pack, est en conformité avec les exigences suivantes de la directive R&TTE 1999/5/CE et la directive EMC 2004/108/CE :

EN 300 440-2 V1.4.1 :2010

ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 :2011

EN 301 489-3 V1.6.1 :2013

EN 62479 :2010

Par ailleurs, le DR-60 W a été testé conforme selon la directive de sécurité des jouets 2009/48/CE et la directive RoHS 2011/65/EU.

Marques déposées

iPhone est une marque d'Apple Inc., enregistrée aux USA et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc.

Google Play et Android sont des marques de Google Inc.

WiFi® est une marque enregistrée par Wi-Fi Alliance®.

Toutes les marques mentionnées dans ce mode d'emploi sont la propriété de leurs titulaires respectifs.

Modifications

Les explications contenues dans ce Mode d'Emploi ne sont fournies qu'à titre d'information et peuvent être sujettes à modification, sans notification préalable. PNJ SARL ne saurait être tenue responsable directement ou indirectement des éventuels préjudices ou pertes de données résultant d'une erreur ou omission au sein du présent document. PNJ SARL se réserve le droit de modifier le produit ainsi que son mode d'emploi sans aucune restriction ou obligation de prévenir l'utilisateur. Ainsi, il est possible que le produit acheté diffère quelque peu de celui décrit au sein du présent document.

Pour obtenir la dernière version, rendez-vous sur www.pnj-cam.com

