



8+ Radium
#7531 2.4 GHz Quadcopter

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
 (1) this device may not cause harmful interference, and
 (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Cet appareil est conforme à la section 15 des règles de la Commission Fédérale des Communications (FCC). Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes:
 (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences, et
 (2) cet appareil doit accepter n'importe quelle interférence, y compris les interférences susceptibles d'altérer son bon fonctionnement.

Este dispositivo cumple con la sección 15 del Reglamento del FCC. Su funcionamiento está sujeto a estas dos condiciones:
 (1) el dispositivo no debe causar interferencias y
 (2) el dispositivo debe aceptar cualquier tipo de interferencia, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

OPERATOR'S MANUAL - MANUEL D'UTILISATION - MANUAL DE USUARIO



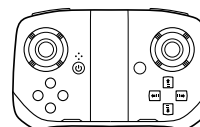
If you have questions or difficulty operating this toy
DO NOT RETURN IT TO THE STORE
 Call us Toll-Free: 888-656-5869

Monday - Friday between 10:00 am - 4:00 pm Pacific Standard Time
 or email us at: customerservice@nkok.com

Si vous avez des questions ou des difficultés à faire fonctionner ce jouet
NE PAS RETOURNER AU MAGASIN
 Appelez-nous sans frais: 888-656-5869
 Lundi - Vendredi entre 10h00-16h00 heure normale du Pacifique
 ou par courriel à: customerservice@nkok.com

Si tiene alguna duda o dificultad de utilizar este juguete
NO LO DEVUELVA A LA TIENDA
 Llame al Número Gratuito: 888-656-5869
 Lunes - Viernes entre las 10:00 am - 4:00 pm Hora del Pacífico
 o envíenos un correo electrónico a: customerservice@nkok.com

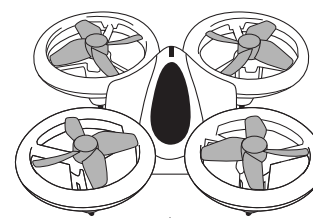
Retain the packaging and manual for future reference as they contain important information.
 L'emballage et le mode d'emploi contiennent des informations importantes, veuillez les conserver pour toute référence ultérieure.
 Guarde el paquete y el manual para referencia futuras, ya que contienen información importante.



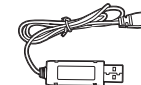
1 x Transmitter
 1 x Transmetteur
 1 x Transmisor



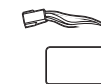
Operator Manual
 Manuel d'utilisation
 Manual del Operador



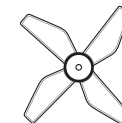
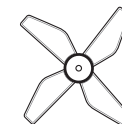
Radium



1 x USB Charger
 1 x Chargeur USB
 1 x Cargador USB



3.7V Li-Poly Battery Pack
 3.7V Li-Poly Paquet Rechargeable
 Bateria Recargable 3.7V Li-Poly



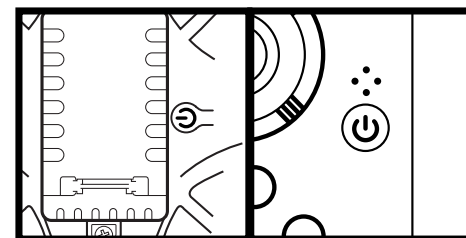
2 x Extra Rotors
 2 x Rotors Supplémentaires
 2 x Rotores Adicionales

Includes: - Inclut: - Incluye:

E ENGLISH

Radium

ON/OFF Switch
 Interrupteur ON/OFF
 Interruptor de Encendido

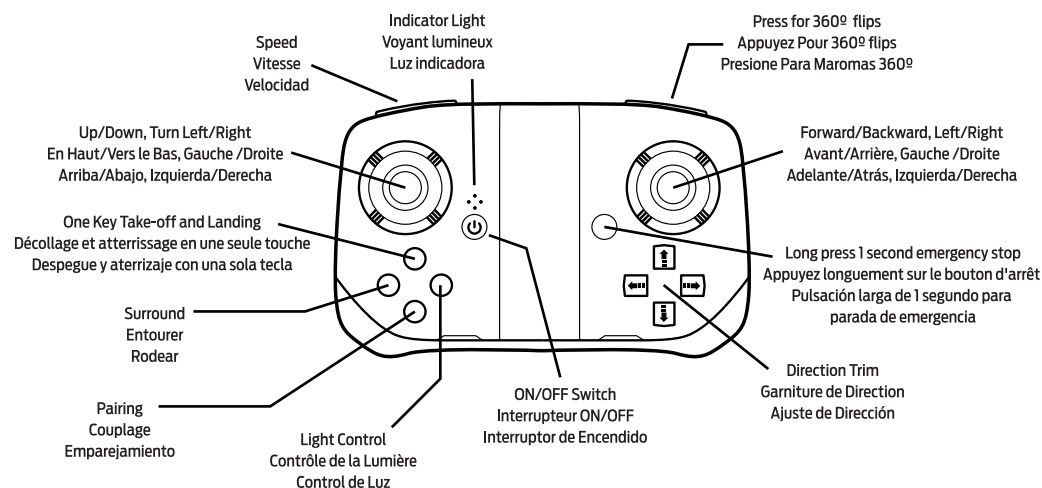


Bottom of Drone
 Bas du Drone
 Parte Inferior del Dron

Transmitter
 Transmetteur
 Transmisor

ON/OFF Switch
 Interrupteur ON/OFF
 Interruptor de Encendido

TRANSMITTER / TRANSMETTEUR / TRANSMISOR



Battery Installation

(*Make sure the power switch is on "OFF" position)

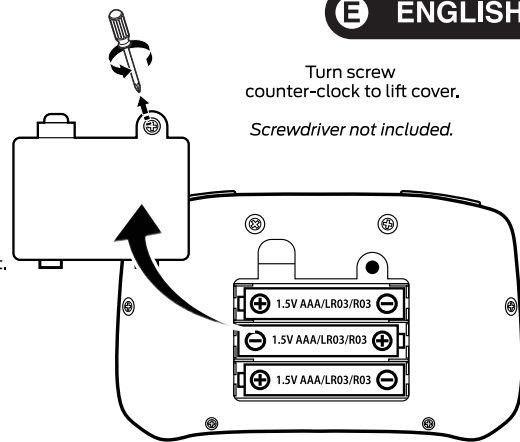
Transmitter Battery Requirement:

- 3 x 1.5 V LR03/R03/AAA Batteries (Not Included)

General Battery Safety Information

Read and follow operating instructions.

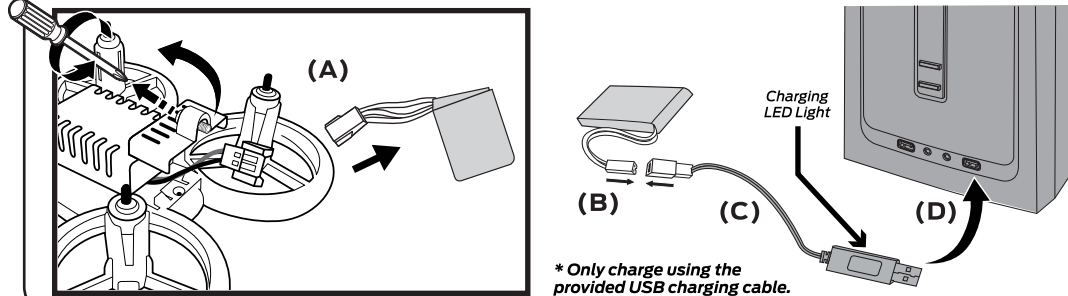
1. Do not mix old and new batteries.
2. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (nickel-cadmium) batteries.
3. Only batteries of the same or equivalent type as recommended are to be used.
4. Batteries are to be inserted with the correct polarity.
5. Exhausted batteries are to be removed from the product.
6. The supply terminals are not to be short-circuited.
7. Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
8. Rechargeable batteries are to be removed from the product before being charged.
9. Rechargeable batteries are only to be charged by an adult.
10. Dispose of battery(ies) safely.
11. Do not dispose of this product in a fire. The batteries inside may explode or leak.
12. Batteries should be changed by adults only.
13. This product contains a lithium battery that is non-replaceable.
14. Only charge using the provided USB charging cable.



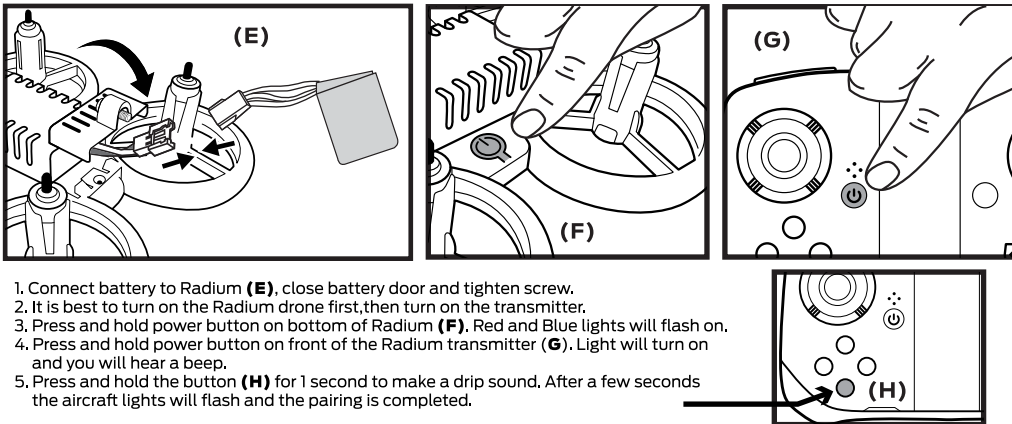
Turn screw counter-clockwise to lift cover.
Screwdriver not included.

Charging your Radium (*Make sure the power switch is on "OFF" position.)

1. Unscrew and swivel door upwards, unplug and remove battery (A).
2. Plug the charging wire (B) into the charging cable* (C). Plug the charging cable into a compatible USB power source (D).
3. The LED red light will be ON while charging, when light turns GREEN, charge is complete and ready for flight.
4. Radium charges in approx. 40 minutes for up to 6 minutes of flight time.



Pairing of Transmitter & Radium



1. Connect battery to Radium (E), close battery door and tighten screw.
2. It is best to turn on the Radium drone first, then turn on the transmitter.
3. Press and hold power button on bottom of Radium (F). Red and Blue lights will flash on.
4. Press and hold power button on front of the Radium transmitter (G). Light will turn on and you will hear a beep.
5. Press and hold the button (H) for 1 second to make a drip sound. After a few seconds the aircraft lights will flash and the pairing is completed.

E ENGLISH

E ENGLISH

ENVIRONMENT FOR FLIGHT:

Choose the place which meets the following conditions:

1. Indoor environment with calm air conditions. Beware of the air circulation from air-conditioner/fans/wind.
2. Space area: It is recommended to have space area over 3 m (10ft) (W) x 5 m (15-20ft) (L) x 2.5m (8ft) (H).
3. Safety area: It is highly recommended that there is no electric fan, air-conditioner, reading lamp or other dangerous objects to impede the flight path.

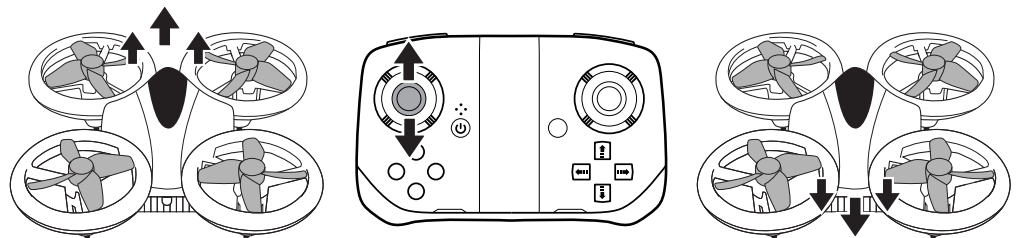
LIFT-OFF PROCEDURE:

- Place the Radium on a smooth surface. Uneven floor surface will affect its take off.
- SLOWLY push the accelerator up.
- DO NOT look at the transmitter but focus on the Radium.
- As soon as the Radium takes off, reduce the accelerator slightly. DO NOT reduce accelerator too fast!

OPERATION AND FLIGHT CONTROLS

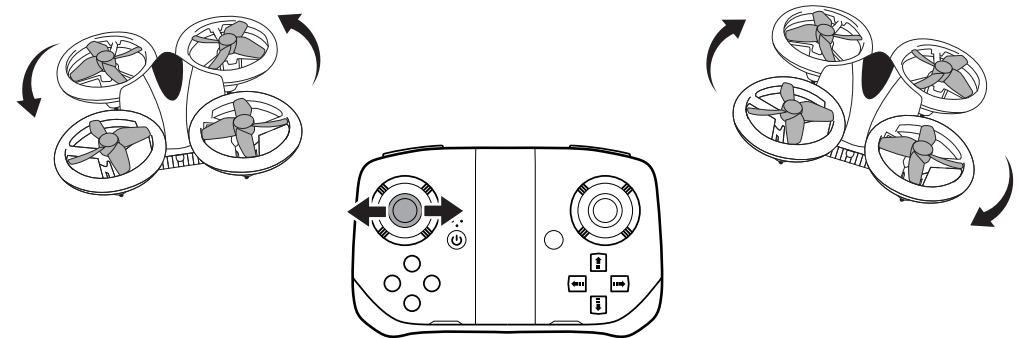
HOVER UP & DOWN:

You can slowly push the left joystick up to make the Radium fly higher, or push the left joystick down to make it fly lower. Only small amounts of stick position change are required for smooth flying.



ROTATE COUNTER CLOCKWISE AND CLOCKWISE:

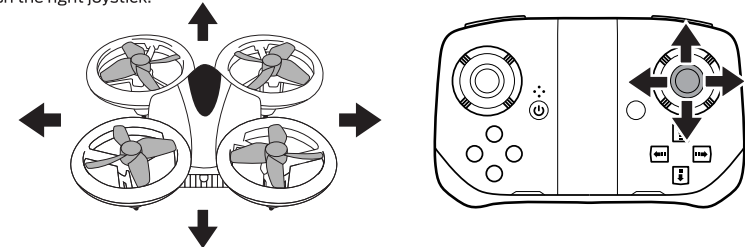
While the Radium is in flight, push the left joystick left to turn counter clockwise, or right to turn clockwise.



MOVE FORWARD/BACKWARDS:

While the Radium is in flight, push the right joystick:

- LEFT to move LEFT
- RIGHT to move RIGHT
- Up to move FORWARD
- DOWN to move BACKWARDS

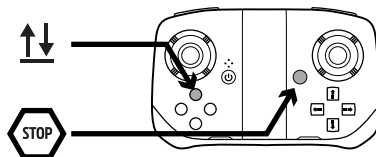


SAFETY TIPS!

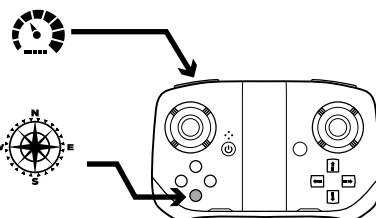
- Read the operating manual thoroughly before playing it.
- Users should keep strict accordance with the instruction manual while operating the product.
- Adult supervision is recommended for the flight.
- Keep the Radium away from face, hands, eyes, and hair at all times.
- Keep fingers, and face away from moving rotor blades, especially when switching on.
- DO NOT fly the Radium near other people, animals, or in a place cluttered with obstacles such as breakable objects or fans.
- DO NOT fly the Radium sitting on the floor or on a chair as this will increase risks of unexpected injury. Operate the Radium in a posture that allows you to get out of the way quickly if necessary.
- Never disassemble or attempt to modify the product. It may damage the product and cause danger.
- Never use parts that are damaged or have altered shape in this product to ensure safe practice.
- Turn off transmitter and the Radium when not in use.
- Remove battery from transmitter when not in use.

AUTO TAKE OFF AND AUTO LANDING:

- Press the "One Button Take off/Land" button for the Radium to automatically take off/land.
- When the Radium collides during flight and cannot be controlled, Press and Hold for 2 seconds for emergency stop. The Radium will land slowly, use the right joystick to control it to fly to a certain point, propellers will stop spinning.

**SPEED:**

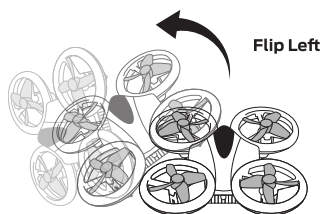
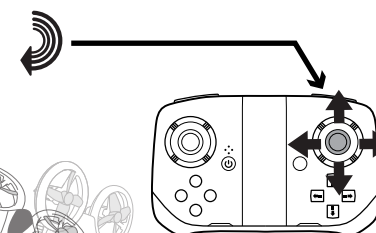
- You can change the speed (2 Modes) to suit the pilot's flying proficiency.
- One Beep is Normal Mode.
- Two Beeps is Fast Mode.

**HEADLESS MODE:**

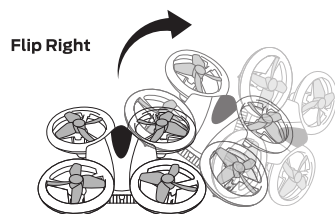
- Press the "Headless Mode" button to enter headless mode.
- Directionality will be relative to take off orientation instead of flight path orientation.

**360° FLIPS:**

- Press the "360° Flip" button and when you hear the beep, push forward, backward, left or right on the directional stick. Make sure you have some space and height for these tricks.

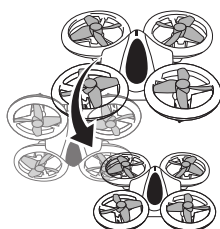


Flip Left

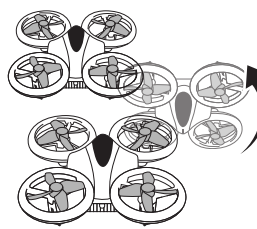


Flip Right

Flip Forward

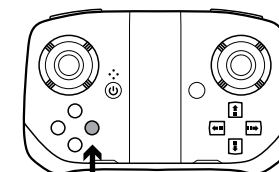


Flip Backwards

**LIGHT MODE:**

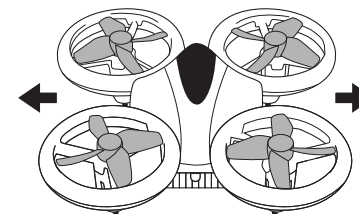
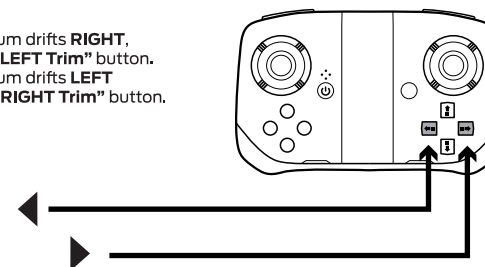
There are basically 3 lighting modes to toggle through using the "Light" button: OFF, SOLID LIGHTS ON and finally SLOW FADE.

- Press the "Light" button to toggle the different light modes.
- Continue to press the "Light" button to repeat the sequence.

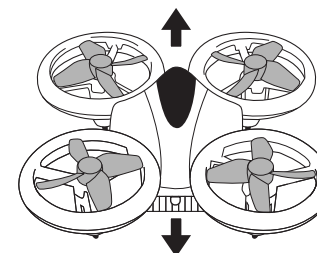
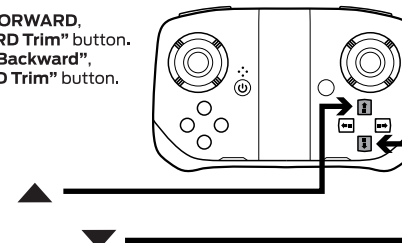
**TRIM ADJUSTMENT:**

If the Radium is drifting at all, you must fine tune the trim:

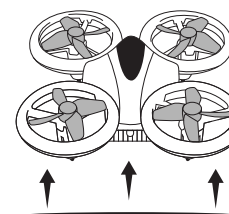
- If the Radium drifts **RIGHT**, press the "LEFT Trim" button.
- If the Radium drifts **LEFT**, press the "RIGHT Trim" button.



- If the Radium drifts **FORWARD**, press the "BACKWARD Trim" button.
- If the Radium drifts **Backward**, press the "FORWARD Trim" button.

**ALTITUDE HOLD FEATURE:**

The Radium has built-in Altitude hold function, it enables the Radium to hover at a fixed stably.



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

**RF Exposure Requirement**

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

IMPORTANT!

Battery pack is NOT fully charged prior to shipping and must be charged or must charge approx. 40 minutes before use.

NOTE: Battery pack will become warm after charging or during use. Make certain to allow the battery pack to cool before recharging. Charging a warm battery pack will greatly reduce it's life. Do not overcharge the battery pack which may result in battery failure.

ATTENTION PARENTS:

The battery charger & battery pack need to be periodically examined for potential hazards. Any potentially hazardous parts need to be repaired or replaced. The charger used with the toy are to be regularly examined for damage to the cord, plug, enclosure and other parts, and that, in the event of such damage, the toys must not be used with this charger until the damage has been repaired.

TROUBLE SHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The receiver indicator is continuously flickering and operation has no reaction.	The remote control and receiver fail to match with frequency.	Please execute the frequency matching between the remote control and receiver.
The aircraft is not responding.	Make sure both the remote control and receiver are turned ON. Check the battery voltage on the remote control and receiver. Bad contact of battery pole piece.	Open battery compartment to insure proper battery position and insertion. Use fully charged batteries. Reinsert batteries and ensure battery pole piece contact is normal.
When pushing the accelerator rocker, motor doesn't rotate. Moreover, receiver indicator starts flickering.	The aircraft's polymer electric quantity is insufficient.	Charge battery or replace with new batteries.
The aircraft's main rotor is continuously rotating, but doesn't no lift off.	Main rotor is deforming. The aircraft has insufficient electric quantity of batteries. No detection of the level point.	Replace the main rotor. Charge battery or replace with new batteries. Place on the flat ground and restart.
The aircraft flight is shaky.	Main rotor is deforming.	Replace the main rotor. Place on the flat ground and restart.
After slightly adjusting the direction of flight, the fuselage is still rotating. Left rotation/right rotation speed is inconsistent.	Tail spin wings are deforming. Bad tail motor. No detection of level point.	Replace the main wing. Replace the main motor. Place on the flat ground and restart.
The aircraft is skewing forward or other directions.	The midpoint of gyroscope is not right.	After starting up, lifting is slightly adjusting to the neutral point to restart.
The aircraft will not take off after falling down.	Electric machine falls off. The fan is loose.	Install the motor again. Tighten fan or replace fan.

CARE AND MAINTENANCE:

- Wipe the Radium gently with a clean damp cloth.
- Keep the Radium away from direct heat.
- Exposure to water will damage the electronic assembly.

NOTE:

- Parental guidance is recommended when installing or replacing batteries.
- In the case of electrostatic discharge, the Radium may malfunction and require user to reset the Radium.

Installation de la Pile

(*Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est sur la position "OFF")

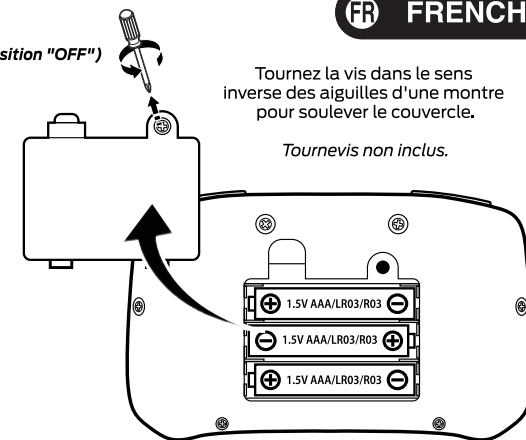
Exigence de la Pile de l'émetteur :

• 3 x 1.5 V LR03/R03/AAA Piles (Non Inclus)

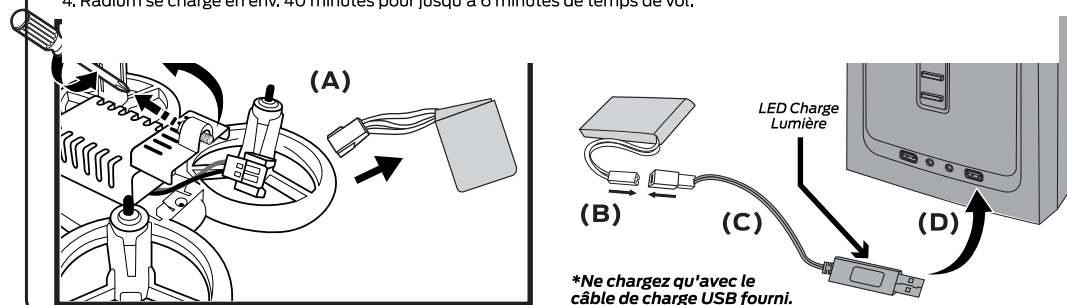
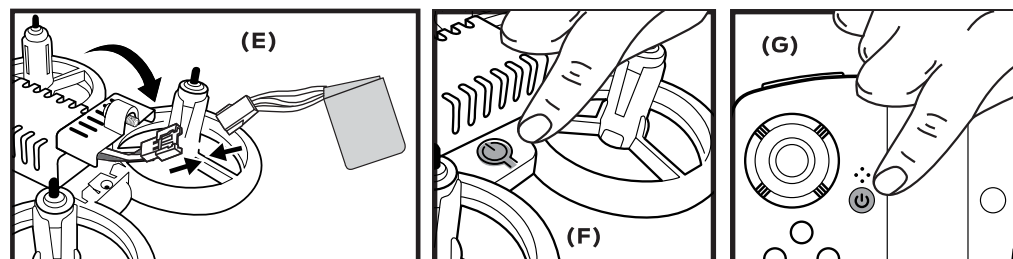
Informations Générales de Sécurité Piles

Lisez et suivez les instructions d'utilisation.

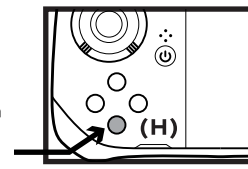
1. Ne pas mélanger de piles neuves et usagées.
2. N'utilisez pas à la fois des piles alcalines, standard (carbone-zinc) ou piles rechargeables (nickel-cadmium).
3. Seules les piles de type identique ou équivalent comme recommandés doivent être utilisées.
4. Les piles doivent être insérées avec la polarité correcte.
5. Retirez les piles doivent être retirées dès qu'elles sont défectueuses.
6. Les boîtes de délamination ne doivent pas être utilisées.
7. Les piles rechargeables ne doivent pas être rechargées.
8. Les accumulateurs doivent être retirés du produit avant d'être remplacés.
9. Les accumulateurs doivent être chargés par un adulte.
10. Jeter les batteries en toute sécurité.
11. Ne pas jeter ce produit dans un incendie. Les piles à l'intérieur peuvent exploser ou couler.
12. Les piles doivent être changées par un adulte.
13. Ce produit contient une pile au lithium non remplaçable.
14. Rechargez uniquement avec le câble de chargeur USB fourni.

**Charger votre Radium (*Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est sur la position "OFF".)**

1. Faites pivoter la porte vers le haut, débranchez et retirez la batterie (A).
2. Branchez le fil de charge (B) dans le câble de charge* (C). Branchez le câble de charge sur une source d'alimentation USB compatible (D). (Utilisez uniquement le câble de charge USB inclus)
3. Le voyant LED rouge s'allume pendant la charge, lorsque le voyant devient VERT, la charge est terminée et prête pour le vol.
4. Radium se charge en env. 40 minutes pour jusqu'à 6 minutes de temps de vol.

**Couplage de l'émetteur et du Radium**

1. Connectez la batterie au Radium (E), fermez le couvercle de la batterie et serrez la vis.
2. Il est préférable d'allumer d'abord le drone Radium, puis d'allumer l'émetteur.
3. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'alimentation situé sous le Radium (F). Les lumières rouge et bleue clignoteront.
4. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'alimentation situé à l'avant de l'émetteur Radium (G). La lumière s'allumera et vous entendrez un bip.
5. Appuyez sur le bouton (H) et maintenez-le enfoncé pendant 1 seconde pour émettre un son de goutte à goutte. Après quelques secondes, les lumières de l'appareil clignoteront et l'appairage sera terminé.



ENVIRONNEMENT POUR LE VOL:

Choisissez le lieu qui remplit les conditions suivantes :

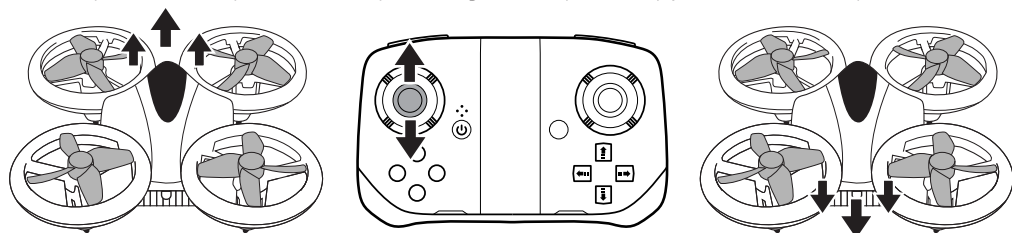
1. Environnement intérieur avec des conditions d'air calmes. Méfiez-vous de la circulation d'air provenant du climatiseur/des ventilateurs/du vent.
2. Espace : Il est recommandé d'avoir un espace de plus de 3 m (10 pi) (L) x 5 m (15-20 pi) (L) x 2,5 m (8 pi) (H).
3. Zone de sécurité : Il est fortement recommandé qu'il n'y ait pas de ventilateur électrique, de climatiseur, de lampe de lecture ou d'autres objets dangereux à entraver la trajectoire de vol.

PROCÉDURE DE DÉCOLLAGE :

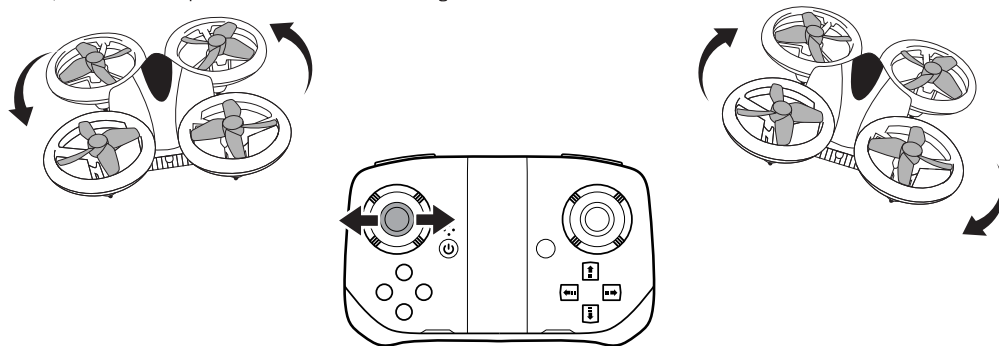
- Placez le Radium sur une surface lisse. Une surface de sol inégale affectera son décollage.
- Poussez LENTEMENT l'accélérateur vers le haut.
- NE PAS regarder l'émetteur mais se concentrer sur le Radium.
- Dès que le Radium décolle, baissez légèrement l'accélérateur. NE réduisez PAS l'accélérateur trop vite !

FONCTIONNEMENT ET COMMANDES DE VOL**ACCÉLÉRER ET DÉCÉLÉRER/SURVOLER VERS LE HAUT ET VERS LE BAS:**

Vous pouvez pousser lentement le joystick gauche vers le haut pour faire voler le Radium plus haut, ou pousser le joystick gauche vers le bas pour le faire voler plus bas. Seuls de petits changements de position du joystick sont nécessaires pour un vol fluide.

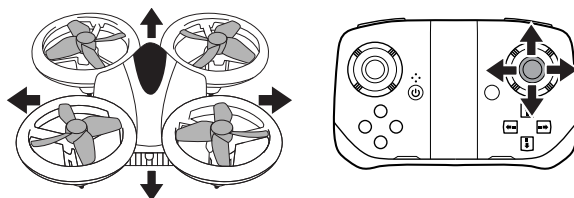
**TOURNER DANS LE SENS ANTIHORAIRE ET DANS LE SENS HORAIRE:**

Lorsque le Radium est en vol, poussez le joystick gauche vers la gauche pour tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, ou vers la droite pour tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.

**AVANCER/RECULER :**

Lorsque le Radium est en vol, poussez le joystick droit :

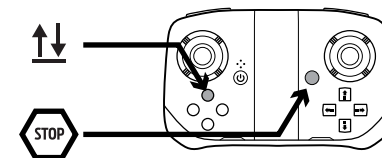
- GAUCHE pour vous DÉPLACER À GAUCHE
- DROITE pour vous DÉPLACER À DROITE
- HAUT pour vous DÉPLACER VERS L'AVANT
- BAS pour vous DÉPLACER VERS L'ARRIÈRE

**CONSEILS DE SÉCURITÉ!**

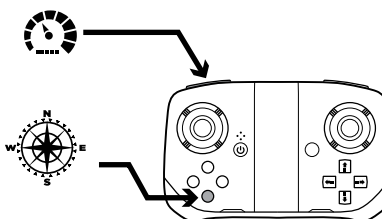
- Lisez attentivement le manuel d'utilisation avant de jouer.
- Les utilisateurs doivent respecter strictement le manuel d'instructions lors de l'utilisation du produit.
- La surveillance d'un adulte est recommandée pour le vol.
- Gardez le Radium loin du visage, des mains, des yeux et des cheveux en tout temps.
- Gardez les doigts et le visage éloignés des pales du rotor en mouvement, en particulier lors de la mise en marche.
- NE FAITES PAS voler le Radium à proximité d'autres personnes, d'animaux ou dans un endroit encombré d'obstacles tels que des objets cassables ou des ventilateurs.
- NE PAS piloter le Radium assis sur le sol ou sur une chaise car cela augmentera les risques de blessures inattendues. Faites fonctionner le Radium dans une posture qui vous permet de vous écarter rapidement si nécessaire.
- Ne jamais démonter ou tenter de modifier le produit. Cela pourrait endommager le produit et entraîner un danger.
- N'utilisez jamais de pièces endommagées ou dont la forme a été modifiée dans ce produit pour garantir une pratique en toute sécurité.
- Éteignez l'émetteur et le Radium lorsqu'ils ne sont pas utilisés.
- Retirez la batterie de l'émetteur lorsqu'il n'est pas utilisé.

DÉCOLLAGE ET ATERRISSAGE AUTOMATIQUES :

- Appuyez sur le bouton Décollage/Atterrissage à un bouton pour que le Radium décolle/atterrisse automatiquement.
- Lorsque le Radium entre en collision pendant le vol et ne peut pas être contrôlé, appuyez et maintenez pendant 2 secondes pour un arrêt d'urgence. Le Radium atterrira lentement, utilisez le joystick droit pour le contrôler jusqu'à un certain point, les hélices cesseront de tourner.

**VITESSE :**

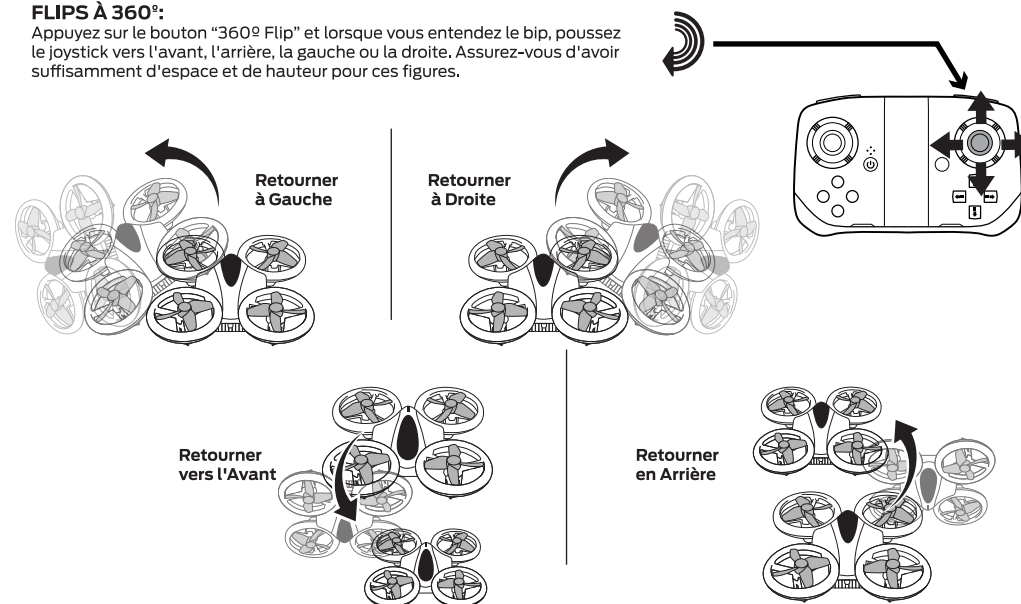
- Vous pouvez modifier la vitesse (2 modes) en fonction des compétences de vol du pilote.
- Un bip correspond au mode normal.
- Deux bips correspondent au mode rapide.

**MODE SANS TÊTE :**

Appuyez sur le bouton « Mode sans tête » pour accéder au mode sans tête. La directionnalité sera relative à l'orientation au décollage plutôt qu'à l'orientation de la trajectoire de vol.

FLIPS À 360°:

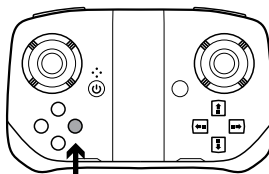
Appuyez sur le bouton "360° Flip" et lorsque vous entendez le bip, poussez le joystick vers l'avant, l'arrière, la gauche ou la droite. Assurez-vous d'avoir suffisamment d'espace et de hauteur pour ces figures.



MODE LUMIÈRE:

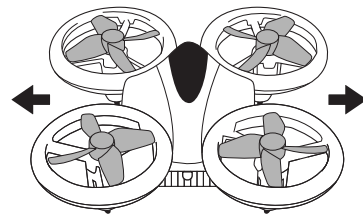
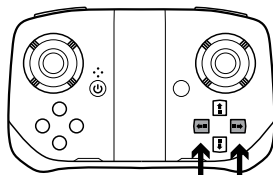
Il existe 3 modes d'éclairage différents à basculer à l'aide du bouton "Light" : OFF, LUMIÈRES FIXES et enfin FONDU LENT.

- Appuyez sur le bouton "Light" pour basculer entre les différents modes d'éclairage.
- Continuez à appuyer sur le bouton "Light" pour répéter la séquence.

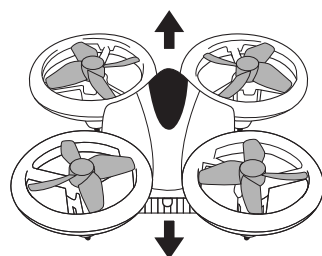
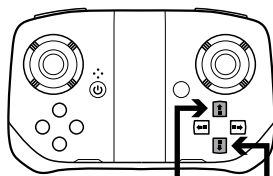
**TRIM AJUSTER:**

Si le Radium dérive, vous devez affiner le réglage:

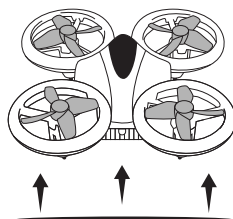
Si le Radium dérive à **DROITE**, appuyez sur le bouton "**GAUCHE TRIM**".
Si le Radium dérive vers la **GAUCHE**, appuyez sur le bouton "**TRIM DROITE**".



Si le Radium dérive **VERS L'AVANT**, appuyez sur le bouton "**TRIM ARRIÈRE**".
Si le Radium dérive **VERS L'ARRIÈRE**, appuyez sur le bouton de "**TRIM AVANT**".

**FONCTION DE MAINTIEN D'ALTITUDE:**

Le Radium a une fonction de maintien d'altitude intégrée, il permet au Radium de planer à un niveau fixe de manière stable.



Ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Au lieu de cela, il vous incombe d'éliminer vos déchets d'équipements en remettant à un point de collecte désigné pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques. La collecte séparée et le recyclage de vos déchets d'équipements au moment de l'élimination sera aidée à préserver les ressources naturelles et de faire en sorte qu'il est recyclé d'une manière qui protège la santé humaine et l'environnement. Pour plus d'informations sur où vous pouvez déposer vos déchets d'équipements pour le recyclage, veuillez contacter votre mairie, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

**Exigences en matière d'exposition aux RF**

L'appareil a été évalué pour répondre aux exigences générales d'exposition aux RF.
L'appareil peut être utilisé en portables conditions d'exposition sans restriction.

IMPORTANT!

La batterie 3,7 V n'est PAS complètement chargée avant l'expédition et doit être chargée ou doit charger env. 40 minutes avant utilisation.
NOTE: batterie devient chaud après la recharge ou pendant l'utilisation. Assurez-vous de laisser la batterie refroidir avant de la recharger. Le chargement d'une batterie chaude permettra de réduire considérablement sa durée de vie. Ne surchargez pas la batterie qui peut entraîner une défaillance de la batterie.

MISE EN GARDE A L'ATTENTION DE PARENTS:

Le chargeur de batterie et la batterie doivent être examinées périodiquement les dangers potentiels. Toutes les pièces potentiellement dangereuses doivent être réparés ou remplacés. Le chargeur utilisé avec le jouet doit être régulièrement examiné pour détecter d'éventuels dommages au cordon, à la prise, au boîtier et à d'autres pièces, et en cas de tels dommages, les jouets ne doivent pas être utilisés avec ce chargeur tant que les dommages n'ont pas été réparés.

DÉPANNAG

PROBLÈME	CAUSER	LA SOLUTION
L'indicateur du récepteur clignote en permanence et le fonctionnement ne provoque aucune réaction.	La télécommande et le récepteur ne parviennent pas à correspondre à la fréquence.	Veuillez effectuer la correspondance de fréquence entre la télécommande et le récepteur.
L'avion ne réagit pas.	Assurez-vous que la télécommande et le récepteur sont allumés. Vérifiez la tension de la batterie de la télécommande et du récepteur. Mauvais contact de la pièce polaire de la batterie.	Ouvrez le compartiment à piles pour vous assurer que les piles sont correctement positionnées et insérées. Utilisez des piles complètement chargées. Réinsérez les piles et assurez-vous que le contact des pôles des piles est normal.
Lorsque l'on appuie sur la pédale d'accélérateur, le moteur ne tourne pas. De plus, l'indicateur du récepteur commence à clignoter.	La quantité d'électricité polymère de l'avion est insuffisante.	Chargez la batterie ou remplacez-la par une nouvelle batterie.
Le rotor principal de l'avion tourne en permanence, mais ne décolle pas.	Le rotor principal se déforme. L'avion ne dispose pas d'une quantité suffisante de batteries électriques. Aucune détection du point de niveau.	Remplacez le rotor principal. Chargez la batterie ou remplacez-la par une nouvelle batterie. Placez-la sur un sol plat et redémarrez.
Le vol de l'avion est instable.	Le rotor principal se déforme.	Remplacer le rotor principal. Poser sur un sol plat et redémarrer.
Après avoir légèrement ajusté la direction du vol, le fuselage continue de tourner. La vitesse de rotation gauche/droite est incohérente.	Les ailes de la queue se déforment. Mauvais moteur de queue. Aucune détection du point de niveau.	Remplacer l'aile principale. Remplacer le moteur principal. Placer sur un sol plat et redémarrer.
L'avion est incliné vers l'avant ou dans d'autres directions.	Le point médian du gyroscope n'est pas correct.	Après le démarrage, le levage s'ajuste légèrement au point mort pour redémarrer.
L'avion ne décollera pas après être tombé.	La machine électrique tombe. Le ventilateur est desserré.	Réinstallez le moteur. Resserrez le ventilateur ou remplacez-le.

SOINS ET ENTRETIEN:

- Essayez doucement le Radium avec un chiffon propre et humide.
- Gardez le Radium loin de la chaleur directe.
- L'exposition à l'eau endommagera l'ensemble électronique.

REMARQUE:

- La surveillance parentale est recommandée lors de l'installation ou du remplacement des piles.
- En cas de décharge électrostatique, le Radium peut mal fonctionner et obliger l'utilisateur à réinitialiser le Radium.

Instalación de la Batería

(*Asegúrese de que el interruptor de encendido esté "APAGADO")

Requisito de la batería del transmisor:

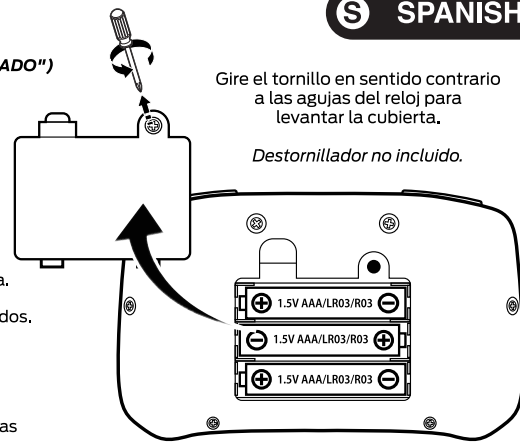
• 3 x 1,5 V LR03/R03/AAA Baterías (No incluida)

Información General de Seguridad de la Batería

Información De Seguridad General De Las Baterías

Lea y siga las instrucciones de uso.

1. No mezcle baterías nuevas y viejas.
2. No mezcle baterías alcalinas, estándar (carbono-cinc) o baterías recargables (níquel-cadmio).
3. Únicamente baterías del mismo tipo o equivalente recomendada como se van a utilizar.
4. Las baterías deben ser insertadas con la polaridad correcta.
5. Las baterías agotadas deben ser retiradas del producto.
6. Los terminales de alimentación no deben ser cortocircuitados.
7. Las baterías no recargables no deben ser recargadas.
8. Las baterías recargables deben ser retiradas a partir del producto antes de ser acusado.
9. Baterías recargables deben ser cargadas sólo por adultos.
10. Deshágase de la batería(s) de forma segura.
11. No se deshaga de este producto en un incendio. Las baterías ya que podrían explotar o tener fugas.
12. Las baterías deben ser cambiadas por solo adultos.
13. Este producto contiene una batería de litio que no es reemplazable.
14. Cargue solo utilizando el cable de cargador USB provisto.

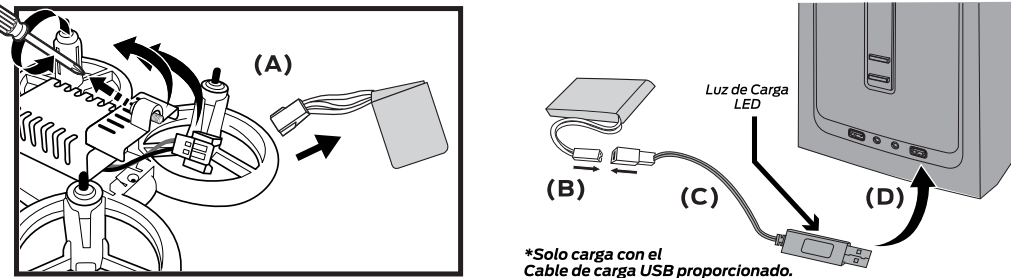


Gire el tornillo en sentido contrario a las agujas del reloj para levantar la cubierta.

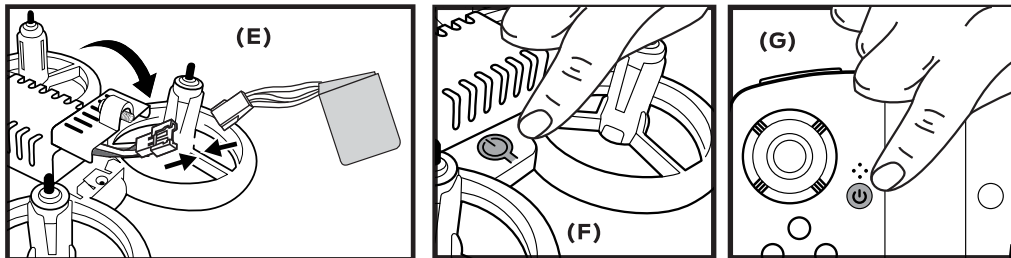
Destornillador no incluido.

Como Cargar su Radium (*Asegúrese de que el interruptor de encendido esté "APAGADO")

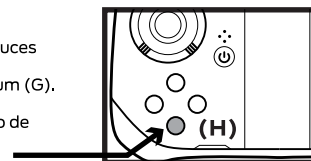
1. Desatornille y gire la puerta hacia arriba, desconecte y retire la batería (A).
2. Conecte el cable de carga (B) al cable de carga* (C). Conecte el cable de carga a una fuente de alimentación USB compatible (D). (Use únicamente el cable de carga USB incluido)
3. La luz LED roja estará ENCENDIDA durante la carga, cuando la luz se vuelva VERDE, la carga estará completa y lista para volar.
4. Radium se carga en aproximadamente 40 minutos, lo que permite un tiempo de vuelo de hasta 6 minutos.



Emparejamiento de Transmisor y Radium



1. Conecte la batería a Radium (E), cierre la tapa de la batería y ajuste el tornillo.
2. Lo mejor es encender primero el dron Radium y luego encender el transmisor.
3. Mantenga presionado el botón de encendido en la parte inferior de Radium (F). Las luces roja y azul parpadearán.
4. Mantenga presionado el botón de encendido en la parte frontal del transmisor Radium (G). La luz se encenderá y escuchará un pitido.
5. Mantenga presionado el botón (H) durante 1 segundo para que se escuche un sonido de goteo. Después de unos segundos, las luces de la aeronave parpadearán y el emparejamiento estará completo.



MEDIO AMBIENTE PARA EL VUELO:

Elige el lugar que cumpla con las siguientes condiciones:

1. Ambiente interior con condiciones de aire en calma. Tenga cuidado con la circulación del aire acondicionado/ventiladores/viento.
2. Área de espacio: se recomienda tener un área de espacio de más de 3 m (10 pies) (W) x 5 m (15-20 pies) (L) x 2,5 m (8 pies) (H).
3. Área de seguridad: se recomienda encarecidamente que no haya ventiladores eléctricos, aire acondicionado, lámparas de lectura u otros objetos peligrosos para impedir la ruta de vuelo.

PRECEDIMIENTO DE VUELO:

-Coloque el Radium sobre una superficie lisa. La superficie irregular del piso afectará su despegue.

-LENTAMENTE empuje el acelerador hacia arriba.

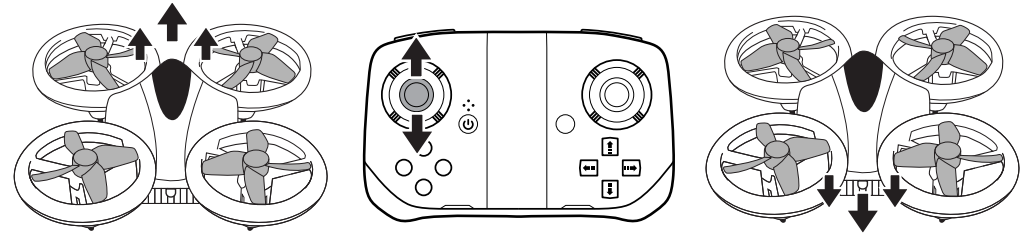
-NO mires al transmisor, enfócate en el Radium.

-Tan pronto como el Radium despegue, pise ligeramente el acelerador. NO reduzca el acelerador demasiado rápido!

OPERACIÓN Y CONTROLES DE VUELO

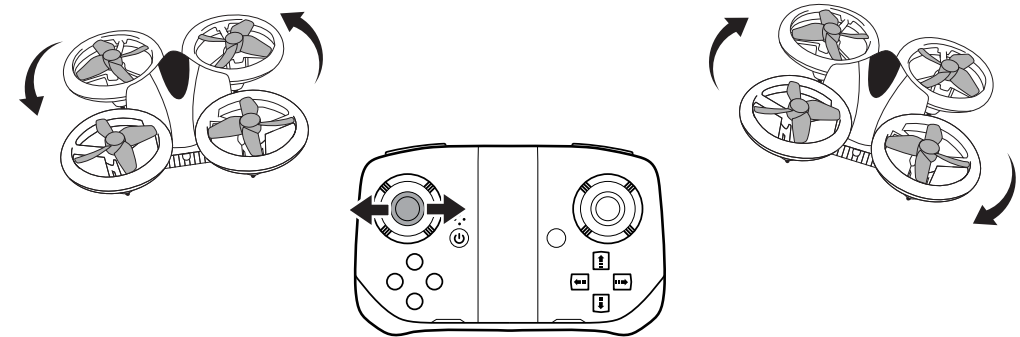
PASE EL CURSOR HACIA ARRIBA Y HACIA ABAJO:

Puedes empujar lentamente el joystick izquierdo hacia arriba para que el Radium vuele más alto, o empujar el joystick izquierdo hacia abajo para que vuele más bajo. Solo se requieren pequeños cambios de posición del joystick para un vuelo suave.



GIRE EN SENTIDO CONTRARIO A LAS AGUJAS DEL RELOJ Y EN SENTIDO A LAS AGUJAS DEL RELOJ:

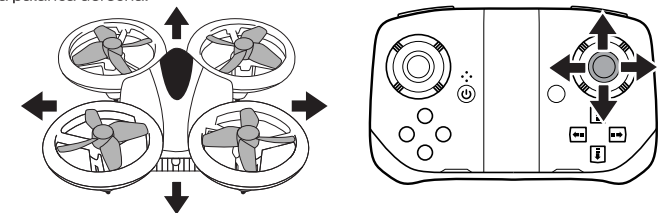
Mientras el Radium esté en vuelo, empuja el joystick izquierdo hacia la izquierda para girar en sentido antihorario, o hacia la derecha para girar en sentido horario.



MOVER ADELANTE/ATRÁS/IZQUIERDA/DERECHA:

Mientras el Radium está en vuelo, empuje la palanca derecha:

- IZQUIERDA para girar a la IZQUIERDA
- DERECHA para girar a la DERECHA
- ARRIBA para AVANZAR
- ABAJO para mover HACIA ATRÁS

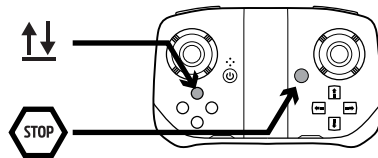


TIPS DE SEGURIDAD!

- Leer el manual de instrucciones a fondo antes de vuelo!
- No vuele cerca de viento (aire acondicionado, ventilador, ventanas abiertas).
- Supervisión de un adulto es muy recomendable.
- Mantener alejado de la cara quad, las manos, los ojos y el cabello en todo momento.
- Mantenga los dedos y la cara lejos de las aspas del rotor, sobre todo cuando la conexión.
- no vuelan cerca de otras personas, animales, o en un lugar lleno de obstáculos, tales como objetos frágiles o ventiladores.
- No se puede volar mientras se está sentado en el suelo o en una silla ya que esto aumentaría los riesgos de lesión inesperada.
- Haga funcionar el juguete en una postura que le permite salir del camino si considera rápidamente.
- No desmonte ni intente modificar el producto. Se puede dañar el producto y causa peligro.
- Nunca utilice piezas dañadas que son de oro y han alterado la forma de este producto para garantizar campo de prácticas de seguridad.
- Desactivar el transmisor y quad Cuando no esté en uso.
- Retire la batería del transmisor Cuando no esté en uso.

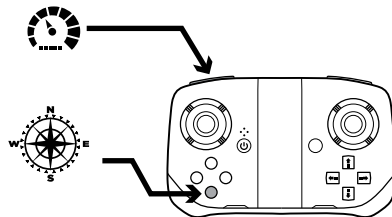
DESPEGUE Y ATERRIZAJE AUTOMÁTICO:

- Presione el botón "One Button Take off/Land" para que el Radium despegue/aterrice automáticamente.
- Cuando el Radium colisione durante el vuelo y no pueda controlarse, manténgalo presionado durante 2 segundos para una parada de emergencia. El Radium aterrizará lentamente, use el joystick derecho para controlarlo y volar hasta un punto determinado; las hélices dejarán de girar.



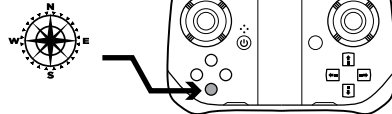
VELOCIDAD:

- Puede cambiar la velocidad (2 modos) para adaptarla a la habilidad de vuelo del piloto.
- Un pitido es el modo normal.
- Dos pitidos es el modo rápido.



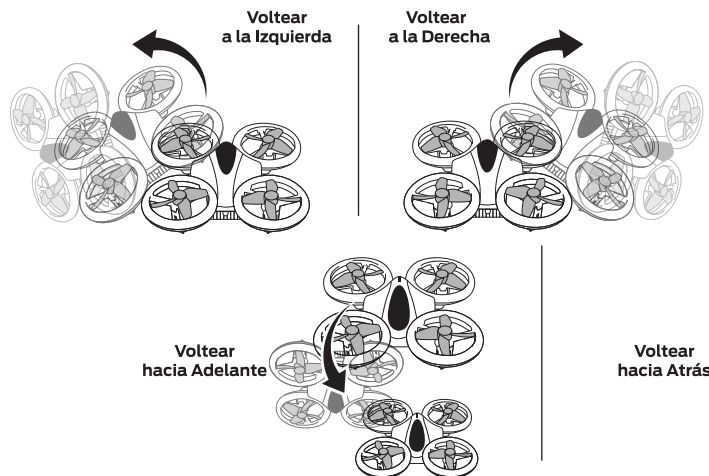
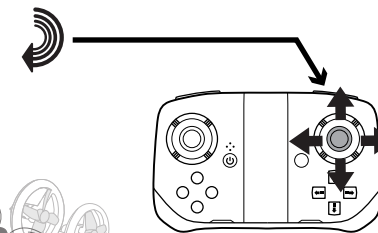
MODO SIN CABEZA:

- Presione el botón "Modo sin cabeza" para ingresar al modo sin cabeza. La direccionalidad será relativa a la orientación de despegue en lugar de la orientación de la trayectoria de vuelo.



VOLCADOS 360°:

- Presiona el botón "360° Flip" y cuando escuches el pitido, empuja hacia adelante, atrás, izquierda o derecha el joystick direccional. Asegúrate de tener algo de espacio y altura para realizar estos trucos.



MODO DE LUZ:

Básicamente, hay 3 modos de iluminación para alternar usando el botón "Luz": APAGADO, LUCES FIJAS ENCENDIDAS y, finalmente, DESVANECIMIENTO LENTO.

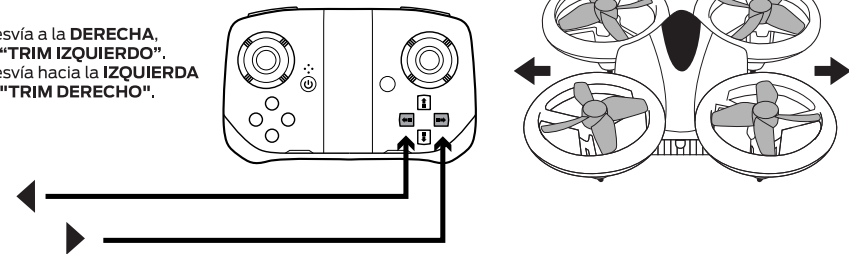
- Presione el botón "Luz" para alternar entre los diferentes modos de luz.
- Continúe presionando el botón "Luz" para repetir la secuencia.



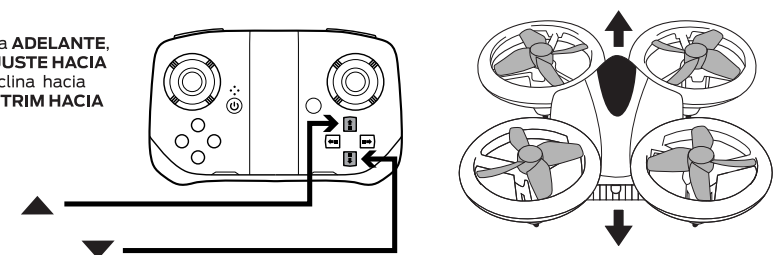
AJUSTE DEL TRIM:

Si el Radium se desvía, debe ajustar el TRIM:

- Si el Radium se desvía a la **DERECHA**, presione el botón "TRIM IZQUIERDO".
- Si el Radium se desvía hacia la **IZQUIERDA**, presione el botón "TRIM DERECHO".

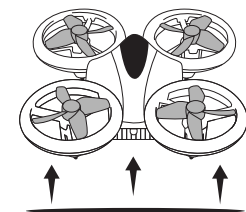


- Si el Radium se inclina hacia **ADELANTE**, presione el botón "TRIM AJUSTE HACIA ATRÁS".
- Si el Radium se inclina hacia **ATRÁS**, presione el botón "TRIM HACIA ADELANTE".



FUNCIÓN DE RETENCIÓN DE ALTITUD

El Radium tiene una función de retención de altitud incorporada, que permite que el Radium se mantenga suspendido en un nivel fijo de manera estable.



Este símbolo en el producto o en su empaque indica que este producto debe desecharse con los residuos domésticos. Por el contrario, es su responsabilidad de poner sus desechos por entregárselo a un punto de recogida designado para el reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. La recogida selectiva y reciclaje de los residuos de aparatos en el momento de su eliminación ayudar a conservar los recursos naturales y asegurar que se recicla de una manera que proteja la salud humana y el medio ambiente. Para obtener más información acerca de dónde puede entregar su equipo residuos para su reciclaje, póngase en contacto con su oficina local de la ciudad, su servicio de recolección de basura o la tienda donde compró el producto.



Requisito de exposición a RF

El dispositivo ha sido evaluado para cumplir con los requisitos generales de exposición a RF. El dispositivo sepuede utilizar en forma portátil, condición de exposición sin restricciones.

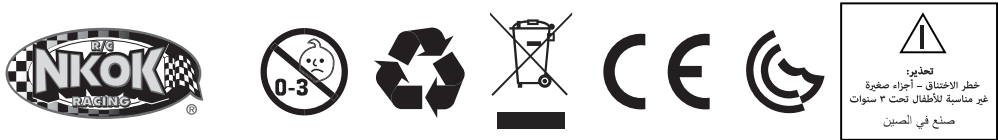
IMPORTANTE!
El paquete de baterías de 3,7 V NO está completamente cargado antes del envío y debe cargarse o debe cargarse aprox. 40 minutos antes de su uso.
AVISO: La batería estará caliente después de la carga o durante el uso. Asegúrese de permitir que la batería se enfríe antes de volver a cargarla. La carga de una batería caliente reducirá en gran medida su vida. No sobrecargue las baterías que pueden resultar en falla de la batería.

ATENCIÓN PADRES:
El cargador de la batería y la batería deben ser examinados periódicamente para los peligros potenciales. Las piezas potencialmente peligrosas deben ser reparadas o reemplazadas. El cargador utilizado con el juguete debe examinarse regularmente para detectar daños en el cable, el enchufe, la carcasa y otras partes y, en caso de tal daño, los juguetes no deben usarse con este cargador hasta que se haya reparado el daño.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS		
PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El indicador del receptor parpadea continuamente y el funcionamiento no tiene reacción.	El control remoto y el receptor no coinciden con la frecuencia.	Por favor, realice la coincidencia de frecuencia entre el control remoto y el receptor.
El avión no responde.	Asegúrese de que tanto el control remoto como el receptor estén encendidos.	Abra el compartimento de las pilas para asegurarse de que la pila está colocada y colocada correctamente.
	Verifique el voltaje de la batería en el control remoto y el receptor.	Use pilas completamente cargadas.
	Mal contacto del polo de la batería.	Vuelva a insertar las pilas y asegúrese de que el contacto entre los polos de las pilas sea normal.
Al pisar el acelerador, el motor no gira. Además, el indicador del receptor empieza a parpadear.	La cantidad eléctrica de polímeros de la aeronave es insuficiente.	Cargue la batería o reemplácela con baterías nuevas.
El rotor principal del avión gira continuamente, pero no despega.	El rotor principal se está deformando.	Reemplace el rotor principal.
	La aeronave no tiene suficiente cantidad de baterías eléctricas.	Cargue la batería o reemplácela por una nueva.
	No se detecta el punto de nivel.	Colóquela sobre una superficie plana y vuelva a encenderla.
El vuelo del avión es inestable.	El rotor principal se está deformando.	Reemplace el rotor principal.
		Colóquelo sobre una superficie plana y vuelva a encenderlo.
Después de ajustar ligeramente la dirección de vuelo, el fuselaje sigue girando. La velocidad de rotación a la izquierda/a la derecha es inconsistente.	Las alas de cola se están deformando.	Reemplace el ala principal.
	Motor de cola defectuoso.	Reemplace el motor principal.
	No se detecta el punto de nivel.	Colóquelo sobre una superficie plana y vuelva a encenderlo.
El avión se está desviando hacia adelante o en otras direcciones.	El punto medio del giroscopio no es correcto.	Después de comenzar, la elevación se ajusta ligeramente hasta el punto neutral para reiniciarse.
El avión no despegará después de caer.	La máquina eléctrica se cae.	Vuelva a instalar el motor.
	El ventilador está suelto.	Apriete el ventilador o reemplácelo.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO:
-Limpie suavemente el Radium con un paño limpio y húmedo.
-Mantenga el Radium alejado del calor directo.
-La exposición al agua dañará el ensamblaje electrónico.

NOTA:
-Se recomienda la supervisión de los padres al instalar o reemplazar las baterías.
-Si se produce una descarga electrostática, el Radium puede funcionar mal y requerir que el usuario reinicie el Radium.



CAUTION: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

****This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.**
This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003. Conforms to ASTM F963 standard.

MISE EN GARDE: Tout changement ou modification apporté à cet appareil sans l'approbation expresse de la partie responsable de sa conformité risque d'annuler de droit de l'utilisateur à se servir de cet équipement.

REMARQUE: Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites sont prévues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie de fréquence radio, et s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il risque de causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, nous ne pouvons pas garantir l'absence de toute interférence dans une installation donnée.

Si cet équipement est source d'interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant puis en rallumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en s'aidant des mesures suivantes:

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur la prise d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télé expérimenté.

****Cet appareil et son antenne ne doivent pas être co-localisés ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou transmetteur.**
Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)
Conforme à la norme ASTM F963.

PRECAUCIÓN: Cambios o modificaciones que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento de las normativas puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

AVISO: Este equipo ha sido evaluado y cumple con los límites para los dispositivos de Clase B, conforme a la Sección 15 del Reglamento del FCC. Estos límites han sido establecidos para proveer suficiente protección contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía en forma de radiofrecuencia y si no es instalado de acuerdo con las instrucciones puede llegar a causar interferencias perjudiciales en aparatos de radiocomunicación.

No obstante, esto no es una garantía de que no vayan a ocurrir interferencias en ciertas instalaciones. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de señales de radio o televisión, las cuales pueden ser determinadas apagando y encendiendo el equipo, se aconseja al usuario que trate de corregir la interferencia llevando a cabo uno o varias de las medidas que se describen a continuación:

- Reoriente o cambie la ubicación de la antena.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente diferente a la del receptor.
- Consulte con su distribuidor o un técnico de radio/TV cualificado para obtener más ayuda.

**** Este dispositivo y su antena no deben ser co-localizados o haciendo funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.**
Este dispositivo cumple con los estándares RSS exentos de licencia de Industry Canada. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Este aparato digital de Clase B cumple con el estándar canadiense ICES-003. Cumple con el estándar ASTM F963.