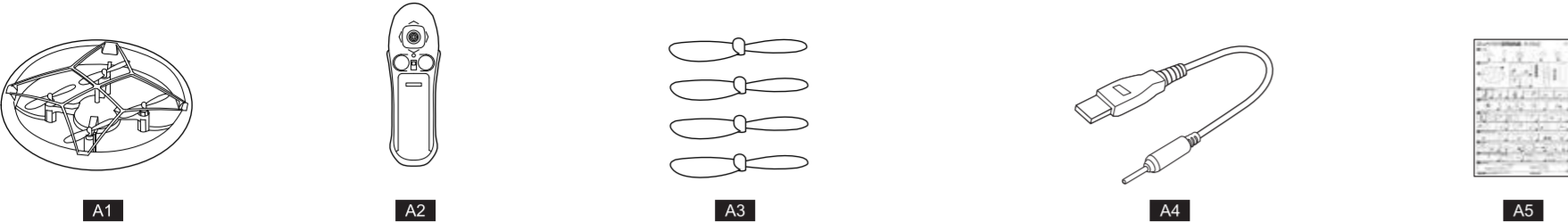


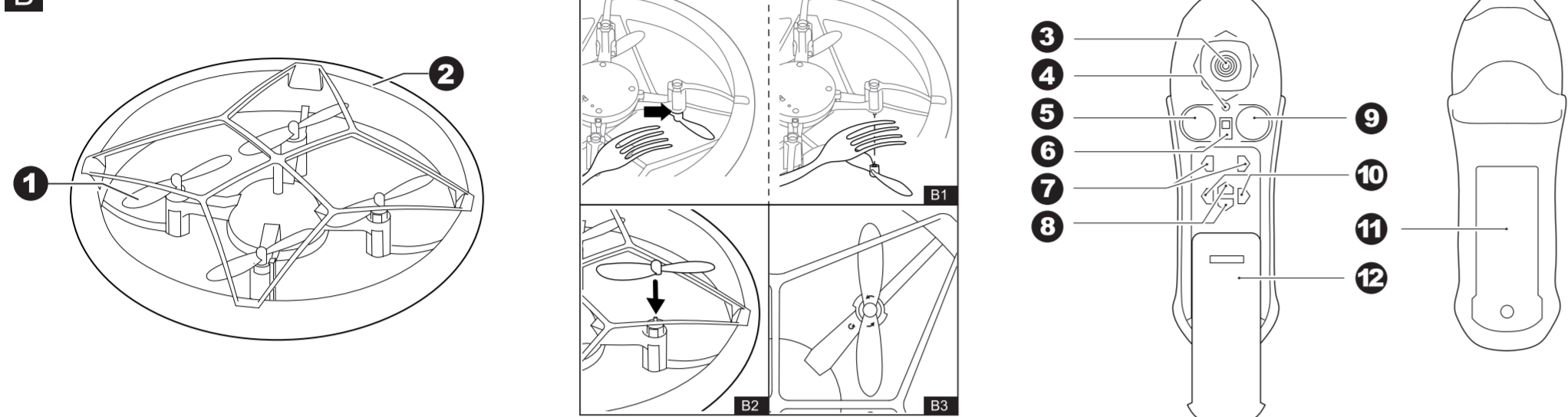
# BUMPERDRONE MINI

EX-7823c  
MFR No. 84820

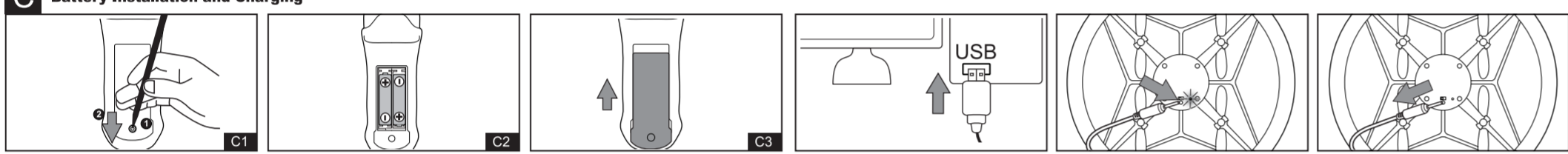
## A Content Delivery



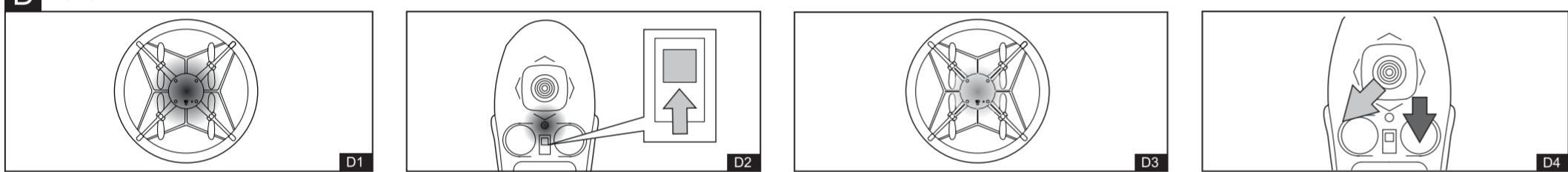
## B Part Identification



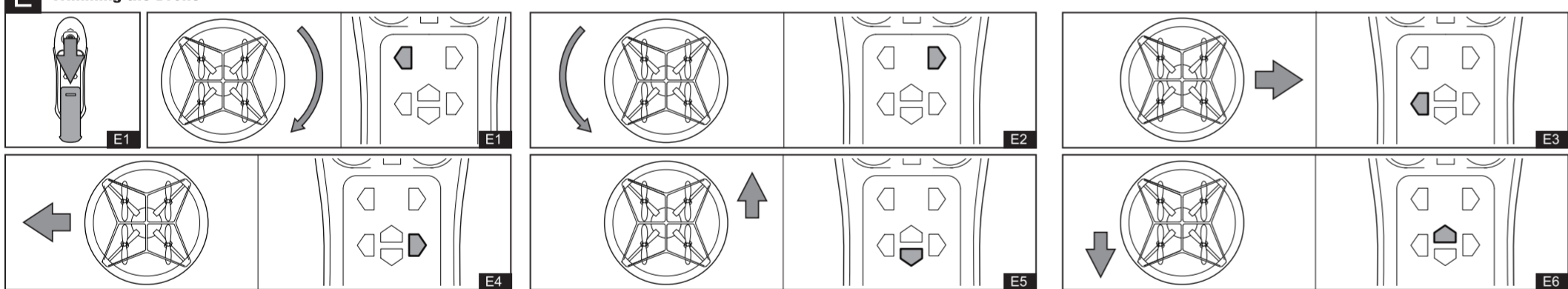
## C Battery Installation and Charging



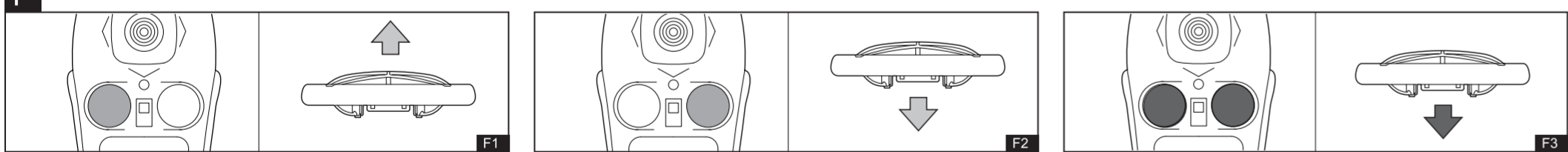
## D Flying the Drone



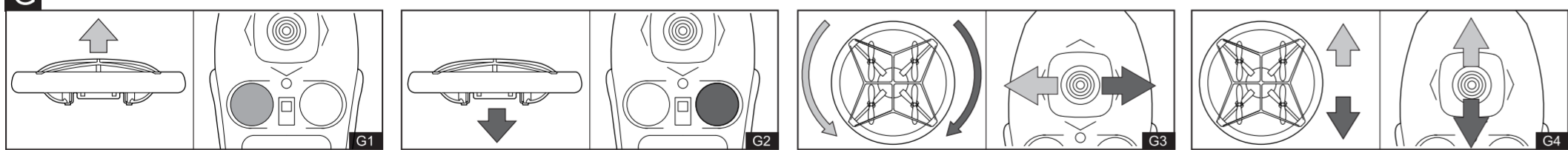
## E Trimming the Drone



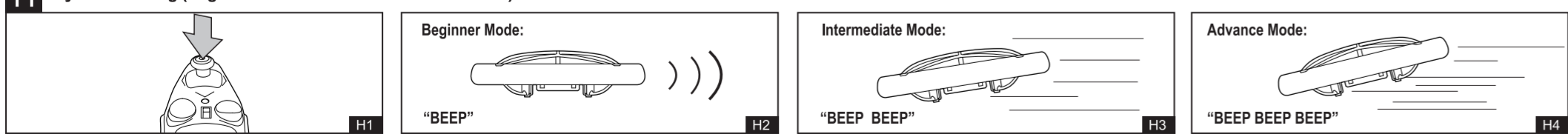
## F Flight control: Take off and landing



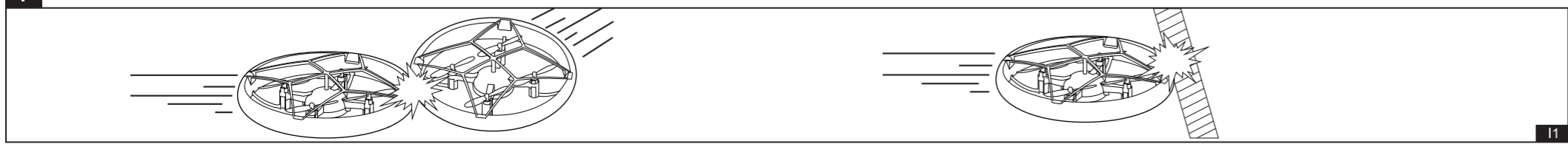
## G Flight control



## H Fly mode setting (Beginner / Intermediates / Advanced Mode)



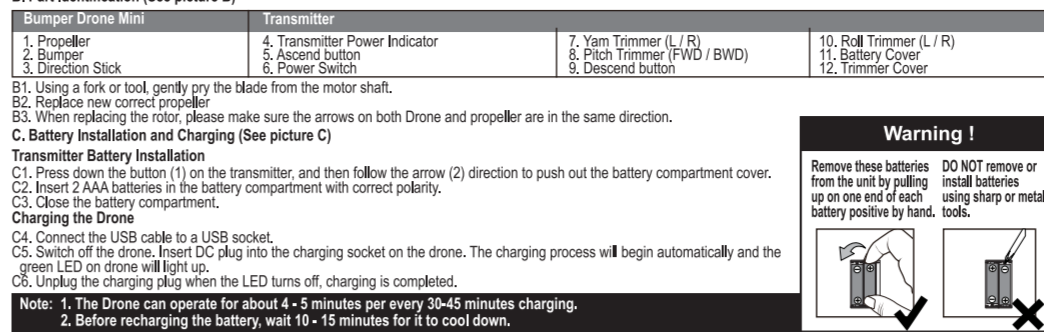
## I Protective Bumper



## ENGLISH

A. Content Delivery (See picture A)  
A1. Bumper Drone Mini A2. Transmitter A3. Spare Propellers A4. USB Recharge Cable A5. Instruction Manual

## B. Part Identification (See picture B)



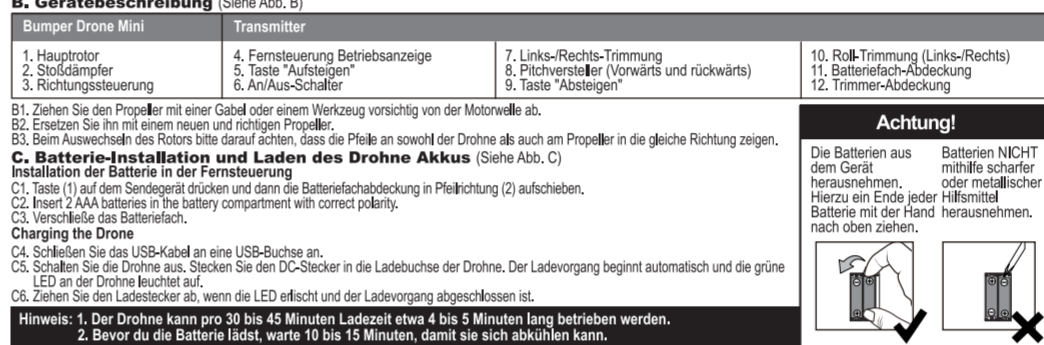
## D. Flying the Drone (See picture D)

**[Tip] Piloting hints**  
- For controlling the sticks on transmitter, try not to push the sticks immediately to any extreme positions. It should be like steering a bicycle rather than pressing computer game sticks. For the novice pilot (after the trimming procedure is completed), it is highly recommended to focus exclusively on learning to control the left stick first. If the Drone turns around by itself there is no need to keep it straight. For the first flight, it is important to learn to keep the Drone at a constant left of around 1 meter with very gentle inputs on the left stick. Once the pilot masters this, he may start learning to take control with the right stick.  
**1. Procedure for PAIR / SYNC the Drone and Transmitter**  
2.4 GHz technology allows for many Drone to fly without signal interference. A connection, PAIR / SYNC, must be made between the Drone and the transmitter to function. Follow these steps to PAIR / SYNC the Drone and the transmitter.  
- Turn the Power Switch button to "ON" position on the Drone, the LED will gradually fade in and out. (D1)  
- Place the Drone on the ground with the tail pointing towards you and the nose pointing away.  
- Turn the Power Switch on Transmitter to "ON" position, this LED will gradually fade in and out. (D2)  
- When the LED on Transmitter become solid and LEDs on Drone flash regularly, the pair procedure is completed. (D3)  
**2. Self Calibration**  
Place the Drone on a horizontal surface.  
- Pull the direction stick to lower left corner and press and hold "Descend" button (D4) for 8 seconds, you will hear a "beep" sound, the rotors will spin and calibration proceeds. When "beep beep beep" sound presents meaning that the calibration is completed. You can control the Drone now. (Only do the Self Calibration when unstable flying of Drone is happened.)  
**3. Flight environment**  
Indoor environment with calm air, Beware of the air circulation from the air-conditioner.  
Caution: There must not be any dangerous objects (electric fan, air-conditioner, reading lamp, etc) on the flight path.

## DEUTSCH

A. Lieferumfang (Siehe Abb. A)  
A1. Bumper Drone Mini A2. Fernsteuerung A3. Ersatz-Rotore A4. USB-Ladekabel A5. Bedienungsanleitung

## B. Gerätebeschreibung (Siehe Abb. B)



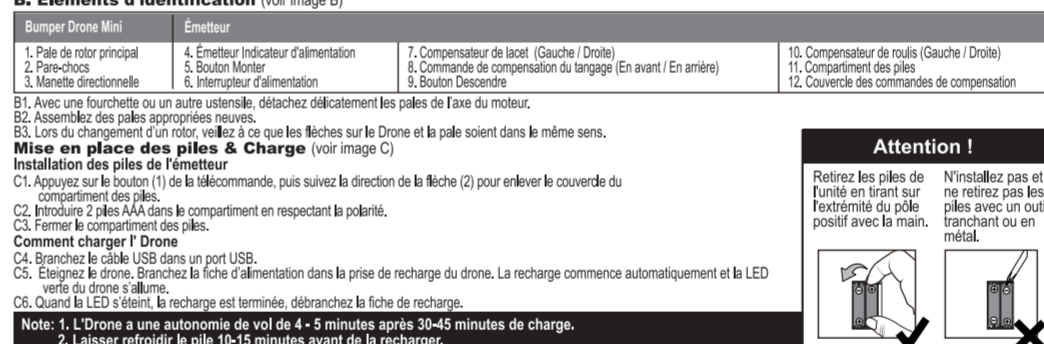
## D. Drohne Fliegen (Siehe Abb. D)

**[Tipp] Steuerungshinweise**  
- Wenn du die Knöpfe an der Fernsteuerung bedienst, darfst du sie nicht gleich in die höchste Position bringen. Du musst sie ähnlich behutsam bewegen, wie wenn du ein Fahrrad lenkst, aber nicht so, als würdest du auf einen Computer-Spielknopf drücken.  
- Empfehlung für neue Piloten: Führe zuerst das Trimmen aus, Lerne dann die Steuerung der Geschwindigkeit (mit dem Gaspedal), auch wenn sich der Drohne etwas dreht, muss du dir nicht gerade halten oder schön fliegen. Während des ersten Fluges ist es wichtig, dass du lernst, den Drohne durch vorsichtige Bewegungen des Gaspedals in einer konstanten Höhe von ca. 1 Meter zu halten. Wenn du das beherrschst, kannst du dann mit der Steuerung mit dem Richtungsstick zu lernen.  
**1. Vorgang zum "PAIR/SYNC" (Verbindungsaufbau/Synchronisieren) des Drohne und Sendegerätes.**  
Die 2,4 GHz-Technologie ermöglicht es, dass viele Drohnen ohne Signalinterferenzen fliegen können. Damit Drohne und Sendegerät funktionieren können, muss die Verbindung-PAIR/SYNC zwischen den Geräten hergestellt werden. Folge diesen Schritten, um die Verbindung zwischen dem Drohne und dem Sendegerät herzustellen.  
- Drehen Sie den Netzschalter der Drohne auf "ON", die LED wird aufleuchten ein- und ausgeblendet. (D1)  
- Den Drohne mit der Heckseite nach Ihnen zugewandt und der Spitze von Ihnen abgewandt auf den Boden stellen.  
- Betriebschalter am Sendegerät auf „ON“ stellen. Die LED blinkt sich langsam ein und aus. (D2)  
- Wenn die LED auf dem Sender leuchtet und die LEDs an der Drohne regelmäßig blinken, ist der Kopplungsvorgang abgeschlossen. (D3)  
**2. Selbstkalibrierung**  
Drohne auf eine horizontale Fläche abstellen.  
Ziehen Sie die Richtungssteuerung in die linke untere Ecke und halten Sie die Taste "Absteigen" (D4) 8 Sekunden lang gedrückt. Sie werden einen "Piepton" hören. Die Rotoren drehen sich und die Kalibrierung wird fortgesetzt. Wenn ein "Piep Piep" ertönt, bedeutet das, dass die Kalibrierung abgeschlossen ist. Sie können die Drohne jetzt steuern. (Die Selbstkalibrierung sollte nur dann durchgeführt werden, wenn die Drohne instabil geflogen ist.)  
**3. Flugumgebung**  
Innenumgebung ohne Lüftung, Achse auf evtl. Lüftung aus der Klimaanlage.  
Wichtig: in der Flugbahn dürfen sich keine gefährlichen Gegenstände befinden (Elektrikfächer, Klimaanlage, Leselampe, etc.).

## FRANCAIS

A. Contenu de l'emballage (voir image A)  
A1. Bumper Drone Mini A2. Émetteur A3. Câble de recharge USB A4. USB Recharge Cable A5. Mode d'emploi

## B. Éléments d'identification (voir image B)



## D. Faire voler votre Drohne (voir image D)

**[Conseil] de pilotage**  
- Pour contrôler les leviers de l'émetteur, essayez de ne pas les pousser immédiatement en position extrême. Le maniement doit ressembler plus à une conduite de bicyclette plutôt qu'à une manipulation de manettes pour jeux vidéo.  
- Pour le débutant (après la procédure de réglage est terminée), il est fortement recommandé de se concentrer tout d'abord exclusivement sur l'apprentissage de contrôler le levier d'accélération. Lorsque le Drohne tourne un peu sur lui-même, il n'est pas nécessaire de le garder droit. Pour le premier vol, il est important d'apprendre à garder l'Drohne à une altitude constante d'environ 1 mètre avec des petits coups sur le levier d'accélération. Une fois que le pilote maîtrise cette technique, il pourra commencer à prendre contrôle du levier de direction.  
La technologie 2,4 GHz permet à plusieurs Drohne de voler sans interférences des signaux. Une connexion, COUPLAGE/SYNCHRONISATION, doit être établie entre le Drohne et l'émetteur pour fonctionner. Respectez ces étapes de COUPLAGE/SYNCHRONISATION du Drohne et de l'émetteur.  
- Positionnez le bouton marchandise du Drohne sur la position marche (ON) la LED allume et s'éteint progressivement. (D1)  
- Posez le Drohne sur le sol en positionnant sa queue vers vous et son nez du côté opposé.  
- Positionnez le bouton marchandise de l'émetteur sur la position marche (ON) la LED allume et s'éteint progressivement. (D2)  
- Quand la LED de l'émetteur reste allumée et que les LEDs du Drohne clignotent à un rythme régulier, la procédure de couplage est terminée. (D3)  
**2. Calibration Automatique**  
Placez la Drohne sur une surface horizontale.  
Tirez la manette directionnelle vers le coin arrière gauche et maintenez appuyé le bouton « Descendre » (D4) pendant 8 secondes. Vous entendrez un bip. Les rotors tournent et la calibration est effectuée. Quand « bip-bip-bip » retentit, cela signifie que la calibration est terminée. Vous pouvez maintenant contrôler le Drohne. (l'efficacité l'auto-calibration uniquement est le vol du Drohne devenu instable.)  
**3. Environnement pour le vol :**  
Un lieu en intérieur avec des conditions d'air calmes. Faites attention à la circulation de l'air provenant d'un climatiseur.  
Sécurité: Il est fortement recommandé qu'il n'y ait pas de ventilateur électrique, de diffuseur, de lampe ou tout autre objet pouvant être dangereux dans le lieu de vol.

## NEEDERLANDS

A. Leveringsomvang (Zie afbeelding A)  
A1. Bumper Drone Mini A2. Zender A3. Reservepropellers A4. USB-ladekabel A5. Handleiding

## B. Beschrijving apparaat (Zie afbeelding B)



## D. Vliegen met jouw Drohne (Zie afbeelding D)

**[Tipp] Besturingstips**  
- Om de hendels op de zender te beheersen, mag je ze hendels niet plotseling in hun extreme positie duwen. Hanteer de hendels zoals het rijden van een fiets en niet zoals het duwen aan hendels van een computer.  
- Voor de novice piloot (na het voltooien van de trimprocedure) is het ten zeerste aangeraden zich uitsluitend te concentreren op het hanteren van de gashendel. Zelfs al draait de Drohne automatisch een beetje in het rond, dan moet je niet proberen om de Drohne in een rechte lijn te laten vliegen. Voor de eerste vlucht is het belangrijk om te leren hoe je de Drohne op een constante hoogte van ongeveer 1 meter houdt, met kleine drukjes op de gashendel. Eenmaal de Drohne dit onder handen heeft, kan hij beginnen met oefenen van het vliegen met de richtingshendel.  
**1. Procedure voor het KOPPELEN / SYNCHRONISEREN van de Drohne aan de zender**  
De 2,4 GHz technologie maakt het mogelijk om meerdere Drohne zonder signaalinterferentie te laten vliegen. Een verbinding of koppelingssynchronisatie tussen de Drohne en de zender is nodig om te kunnen werken. Volg onderstaande stappen om de Drohne met de zender te koppelen / synchroniseren.  
- Draai de aan/uit-schakelaar op de Drohne naar de stand "ON" aan en de LED wordt geleidelijk aan in en uit. (D1)  
- Plaats de Drohne op de grond met de staart naar de zender en de neus van de Drohne in de andere richting.  
- Stel de aan/uit-schakelaar op de zender in op de stand "ON" (aan) en de LED lade geleidelijk aan in en uit. (D2)  
- Zicht de LED op de zender blijft branden en de LEDs op de Drohne regelmatig knipperen is de koppelingssynchronisatie voltooid. (D3)  
**2. Zelfkalibratie**  
Plaats de Drohne op een horizontaal oppervlak.  
Trek de richtingshendel naar de linker hoek en houd de "Stijgen" knop (D4) 8 seconden ingedrukt. Je hoort een pieptoneel. De rotoren draaien en de kalibratie start. Een "piep-piep-piep" geluid geeft aan dat de kalibratie beëindigd is. Je kunt de Drohne nu besturen. (Voor de zelfkalibratie alleen uit wanneer de Drohne niet stabiel vliegt.)  
**3. Omgeving voor het vliegen**  
Plaats binnenhuis met een kalme luchtomgeving. Let op de luchtcirculatie van de air-conditioner.  
Veiligheid: Het is ten zeerste aangeraden er in de ruimte geen elektrische ventilator, air-conditioner, leeslamp of andere gevaarlijke voorwerpen voor het vliegen, aanwezig zijn.

## E. Trimming the Drone (See picture E)

Press the Ascend button to take-off the Drone about 0.5 to 1 meter above the ground.  
E1: Keep turning left  
- When your Drone keeps turning right, press left side of Yaw Trimmer continually until it stops turning.  
E2: Keep going forward  
- When your Drone keeps turning left, press right side of the Yaw Trimmer continually until it stops turning.  
E3: Keep going right  
- When your Drone keeps rolling sideways to right, press left side of Roll Trimmer continually until it stops rolling.  
E4: Keep going left  
- When your Drone keeps rolling sideways to left, press right side of Roll Trimmer continually until it stops rolling.  
E5: Keep going forward  
- When your Drone keeps going forward, press backward of Pitch Trimmer continually until it stops going forward.  
E6: Keep going backward  
- When your Drone keeps going backward, press forward of the Pitch Trimmer continually until it stops going backward.

## F. Flight control: Take off and landing (See picture F)

**Auto take-off & landing :**  
Press "Ascend" button (F1). Drohne flies up to a standard level and hover in the air.  
Press "Descend" button for 2 seconds, Drohne will land automatically. (F2)  
Press the "Ascend" button and "Descend" button at the same time over 1s for emergency stop. (F3)

## G. Flight control (See picture G)

G1: Ascend  
When the Drohne hovering in the air, press the "Ascend" button to ascend the Drohne.  
G2: Descend  
When the Drohne hovering in the air, press the "Descend" button to descend the Drohne.  
G3: Turn left and right  
Maintain the Drohne at a certain height. Push the direction stick toward left to turn the Drohne anticlockwise, and push it toward right to turn it clockwise.  
G4: Forward and backward flight  
Maintain the Drohne at a certain height. Push the direction stick upward to fly the Drohne forward, and pull it downward to fly the Drohne backward.

## H. Fly mode setting (See picture H)

- Vertical press the stick gently (H1) to change between Beginner Mode (beep once) (H2) / Intermediates Mode (beep 2 times) (H3) / Advanced (beep 3 times) (H4)

## I. Protective Bumpers

The bumpers are highly protective to keep propellers away from obstacles, to prevent crash and fall.

## J. Troubleshooting

Symptom	Cause	Correction
The Drohne does not respond.	- The Drohne and/or the transmitter is switch off ("OFF"). - The battery of the Drohne is weak.	- Set the power switch to "ON" - Charging the battery of the Drohne.
The Drohne does not react, or react poorly to operation by transmitter.	- PAIRING / SYNC Procedure is not yet completed.	- Repeat the PAIR/SYNC procedure again.
Loss of control.	- Out of the control range of distance. - Rotor blade is deformed or distorted.	- The transmission range is up to 30 meters in open space. - Replace the rotor blade with the spare one provided.

## K. Justieren der Drohne (Siehe Abb. E)

Drücken Sie die Taste "Aufsteigen" (F1), um die Drohne etwa 0,5 bis 1 Meter über dem Boden zu starten.  
E1: Fliegen nach rechts abdriften  
- Wenn Ihre Drohne weiterhin nach rechts steuert, drücken Sie die linke Seite des Giertrimmers solange, bis sie sich nicht mehr dreht.  
E2: Fliegen nach links  
- Wenn Ihre Drohne weiterhin nach links steuert, drücken Sie die rechte Seite des Giertrimmers solange, bis sie sich nicht mehr dreht.  
E3: Nach rechts abdriften  
- Wenn Ihre Drohne weiterhin nach rechts rollt, drücken Sie die linke Seite des Roll-Trimmers solange, bis sie sich nicht mehr dreht.  
E4: Nach links abdriften  
- Wenn Ihre Drohne weiterhin nach links rollt, drücken Sie die rechte Seite des Roll-Trimmers solange, bis sie sich nicht mehr dreht.  
E5: Ständig vorwärts bewegen  
- Wenn Ihre Drohne weiterhin vorwärts bewegt, drücken Sie den Pitch-Trimmer solange nach hinten, bis sie aufhört, sich nach vorne zu bewegen.  
E6: Ständig rückwärts bewegen  
- Wenn sich Ihre Drohne weiterhin rückwärts bewegt, drücken Sie den Pitch-Trimmer solange nach vorne, bis sie aufhört, sich nach hinten zu bewegen.

## F. Flugsteuerung: Start und Landung (Siehe Abb. F)

**Automatisches Starten und Landen:**  
Drücken Sie die Taste "Aufsteigen" (F1); die Drohne fliegt bis zu einem Standardniveau und schwebt in der Luft.  
Drücken Sie die Taste "Absteigen" für 2 Sekunden und die Drohne landet automatisch. (F2)  
Drücken Sie die Tasten "Aufsteigen" und "Absteigen" gleichzeitig für 1 Sekunde, um einen Not-Stop herbeizuführen. (F3)

## G. Flugsteuerung (Siehe Abb. G)

G1: Nach oben  
Wenn die Drohne in der Luft schwebt, drücken Sie die Taste "Aufsteigen", um die Drohne aufsteigen zu lassen.  
G2: Nach unten  
Wenn die Drohne in der Luft schwebt, drücken Sie die Taste "Absteigen", um die Drohne absteigen zu lassen.  
G3: Nach links und rechts fliegen  
Halten Sie die Drohne auf einer bestimmten Höhe. Drücken Sie die Richtungssteuerung nach links, um die Drohne gegen den Uhrzeigersinn zu drehen. Drücken Sie die Steuerung nach rechts, um sie im Uhrzeigersinn zu drehen.  
G4: Vorwärts und rückwärts fliegen  
Halten Sie die Drohne auf einer bestimmten Höhe. Drücken Sie die Richtungssteuerung nach oben, um die Drohne vorwärts fliegen zu lassen. Ziehen Sie sie nach unten, um die Drohne rückwärts fliegen zu lassen.

## H. Flugmodus-Einstellung (Siehe Abb. H)

- Vertikal press the stick gently (H1) to change between Beginner Mode (beep once) (H2) / Intermediates Mode (beep 2 times) (H3) / Advanced (beep 3 times) (H4)

## I. Stoßdämpfer

Die Stoßdämpfer schützen die Propeller vor Hindernissen, um Zusammenstöße und Abstürze zu verhindern.

## J. Störungen beheben

Problem	Ursache	Abhilfe
Der Drohne reagiert nicht.	- Der Drohne und/oder das Sendegerät ist ausgeschaltet (AUS). - Schwacher Akku des Drohne.	- Stelle den Ein-/Aus-Schalter auf „EN“. - Lade den Akku der Drohne auf.
Der Drohne reagiert gar nicht oder nur schwach auf die Befehle der Fernbedienung.	- Verbindung / Synchronisierungs-Prozess ist nicht beendet oder unvollständig.	- Wiederhole die PAIR/SYNC-Prozedur.
Keine Kontrolle.	- Außerhalb der Sendebereich. - Rotorblatt ist verformt oder verdreht.	- Der Sendebereich beträgt 30 Meter auf offenem Feld. - Rotorblatt mit dem mitgelieferten Ersatzblatt ersetzen.

## E. Commandes de compensation du drone (voir image E)

Appuyez sur le bouton « Monter » pour faire décoller le drone jusqu'à une hauteur de 0.5 à 1 m au-dessus du sol.  
E1: Tourne uniquement dans le sens des aiguilles d'une montre  
- Si votre drone pivote vers la droite de lui-même, appuyez plusieurs fois sur la commande de compensation du local gauche jusqu'à ce qu'il arrête.  
E2: Tourne uniquement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre  
- Si votre drone pivote vers la gauche de lui-même, appuyez plusieurs fois sur la commande de compensation du local droit jusqu'à ce qu'il arrête.  
E3: Dévie à droite  
- Si votre drone glisse vers la droite sans action de votre part, appuyez sur la commande de compensation du roulis gauche jusqu'à ce qu'il arrête.  
E4: Dévie à gauche  
- Si votre drone glisse vers la gauche sans action de votre part, appuyez sur la commande de compensation du roulis droit jusqu'à ce qu'il arrête.  
E5: Avance  
- Si votre drone avance de lui-même, appuyez plusieurs fois sur la commande de compensation du tangage arrière jusqu'à ce qu'il arrête d'avancer.  
E6: Recule  
- Si votre drone recule de lui-même, appuyez plusieurs fois sur la commande de compensation du tangage avant jusqu'à ce qu'il arrête de reculer.

## F. Commandes de vol : Décoller et Atterrir (voir image F)

**Décollage et atterrissage auto :**  
Appuyez sur le bouton « Monter » (F1), le drone monte jusqu'à une hauteur standard et reste en vol stationnaire.  
Appuyez sur le bouton « Descendre » pendant 2 s, le drone atterrit automatiquement. (F2)  
Appuyez simultanément sur les boutons « Monter » et « Descendre » pendant plus de 1 s pour effectuer un arrêt d'urgence. (F3)

## G. Commandes de vol (voir image G)

G1: Monter  
Quand le drone est en vol stationnaire, appuyez sur le bouton « Monter » pour le faire monter.  
G2: Descendre  
Quand le drone est en vol stationnaire, appuyez sur le bouton « Descendre » pour le faire descendre.  
G3: Tourner à gauche et à droite  
Maintenez le drone à une hauteur fixe. Poussez la manette directionnelle vers la gauche pour faire tourner le drone dans le sens antihoraire et poussez-la vers la droite pour le faire tourner dans le sens horaire.  
G4: Avancer et reculer en vol  
Maintenez le drone à une hauteur fixe. Poussez la manette directionnelle vers l'avant pour faire voler le drone vers l'avant et tirez-la en arrière pour le faire voler en arrière.

## H. Sélectionner le mode de vol (voir image H)

- Appuyez doucement verticalement sur la manette (H1) pour sélectionner le Mode Débutant (bipe une fois) (H2), Intermédiaire (bipe 2 fois) (H3) ou Avancé (bipe 3 fois) (H4).

## I. Pare-chocs de protection

Les pare-chocs protègent les pales des obstacles afin de prévenir les crashes et les chutes.

## J. Guide de dépannage

Symptôme	Cause	Correction
Le drone ne réagit pas.	- Le drone et/ou le télécommande est éteint ("OFF"). - La puissance de la pile de l' drone est faible.	- Mettez l'interrupteur d'alimentation en position "ON". - Rechargez les piles.
The Speed/Glider ne réagit pas, ou réagit lentement ou affectue.	- La procédure d'APPAREMMENT/SYNC n'est pas encore terminée.	- Répétez la procédure PAIR / SYNC.
Perte de contrôle.	- Hors couverture. - Les pales de rotor sont déformées ou tordues.	- L'échelle de transmission est de 30 mètres au maximum dans un lieu ouvert. - Remplacez les pales de rotor par les pales de réserve fournies.

## E. De drone afstellen (Zie afbeelding E)

Emhaal de draaierknop (F1) om de Drohne ongeveer 0,5 tot 1 meter boven de grond te laten vliegen.  
E1: Tegen de wijzers van de klok in draaien  
- Als je Drohne naar rechts blijft draaien, druk continue op de giertimmer tot het draaien stopt.  
E2: Blijft tegen de wijzers van de klok draaien  
- Als je Drohne naar links blijft draaien, druk continue op de giertimmer tot het draaien stopt.  
E3: Rechts blijven vliegen  
- Als je Drohne zijdelingse draaiing blijft rollen, druk continue op de linkerknop van de richtingshendel tot het rollen stopt.  
E4: Links blijven vliegen  
- Als je Drohne zijdelingse draaiing blijft rollen, druk continue op de rechterknop van de richtingshendel tot het rollen stopt.  
E5: Voortuit blijven vliegen  
- Als je Drohne voortuit blijft vliegen, druk de hellingstrimmer continu achterwaarts totdat de Drohne niet langer voortuit vliegt.  
E6: Achteruit blijven vliegen  
- Als je Drohne achteruit blijft vliegen, druk de hellingstrimmer continu voorwaarts totdat de Drohne niet langer achteruit vliegt.

## F. Vliegbesturing: Automatisch opstijgen en landen (Zie afbeelding F)

Druk op de "Stijgen" knop (F1), de Drohne vliegt omhoog tot een bepaalde hoogte en zweeft in de lucht.  
Druk 2 seconden op de "Dalen" knop en de Drohne landt automatisch. (F2)  
Druk tegelijkertijd gedurende langer dan 1 sec op de "Stijgen" en "Dalen" knop om een noodlanding te maken. (F3)

## G. Vliegbesturing (Zie afbeelding G)

G1: Stijgen  
Als de Drohne in de lucht zweeft, druk op de "Stijgen" knop om de Drohne hoger te laten vliegen.  
G2: Dalen  
Als de Drohne in de lucht zweeft, druk op de "Dalen" knop om de Drohne lager te laten vliegen.  
G3: Naar links of rechts draaien  
Houd de Drohne op een bepaalde hoogte. Duw de richtingshendel naar links om de Drohne tegen de klok in te laten draaien en duw de hendel naar rechts om de Drohne met de klok mee te laten draaien.  
G4: Voortuit en achteruit vliegen  
Houd de Drohne op een bepaalde hoogte. Duw de richtingshendel naar voren om de Drohne voortuit te laten vliegen en trek het naar achteren om de Drohne achteruit te laten vliegen.

## H. Vliegmodus instellen (Zie afbeelding H)

- Duw de linker hendel lichtjes verticaal (H1) om tussen de Beginnersmodus (piept 1 keer) (H2) / Gematigde modus (piept 2 keer) (H3) / Gevorderde modus (piept 3 keer) (H4) te schakelen

## I. Beschermers

De bumpers beschermen de propellers tegen obstakels om een crash of het neervallen van de Drohne te vermijden.

## K. Probleemoplossingen

Symptoom	Oorzaak	Oplossing
De Drohne reageert niet.	- De Drohne en/of de zender is uitgeschakeld ("OFF"). - De batterij van de Drohne is zwak.	- Zet de stroomschakelaar op "ON" (aan). - Herlaad de batterij met de meegeleverde oplader.
Het speelgoed reageert niet of zwak op de commando's van de zender.	- De SYNCHRONISATIE-/KOPPELINGSPROCE DURE is nog niet voltooid of klaar.	- Herhaal nogmaals de koppelingssynchronisatieprocedure.
Controleverlies.	- Buiten het zendbereik. - Staartrotorblad is vervormd of is defect.	- Het zendbereik is in een open ruimte maximaal 30 meter. - Vervang het staartrotorblad met de meegeleverde reserveblad.