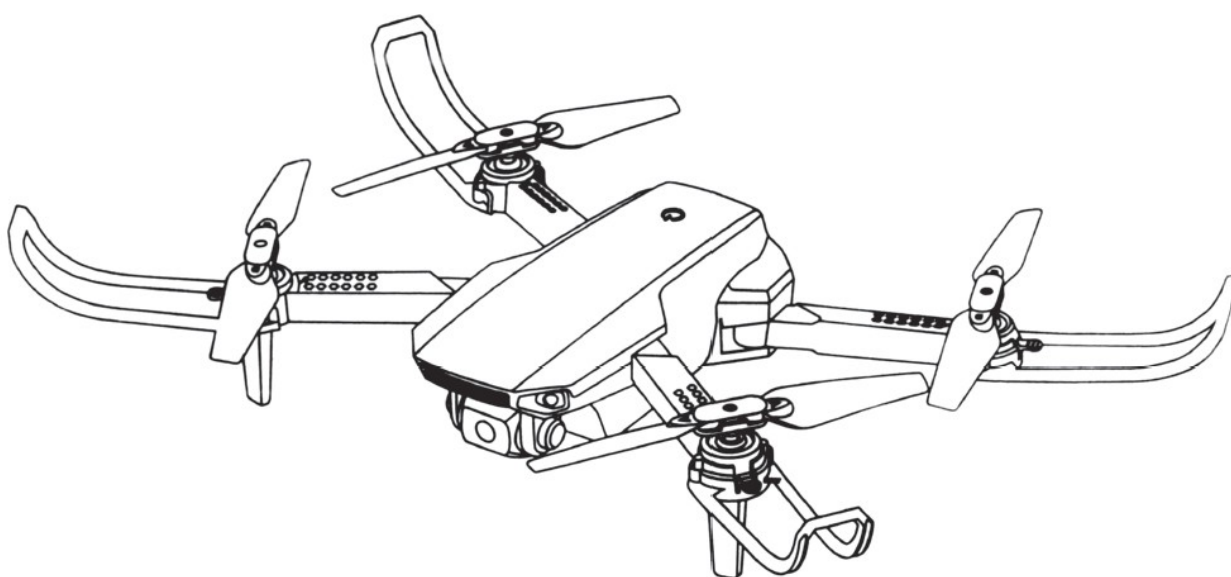




Drohne AERIUM E99 Pro 4K

Zweifachkamera

Gebrauchsanweisung



Für Benutzer über 14 Jahre

Es ist verboten, Drohnenmodelle im Umkreis von 10 km an den Seiten des Flughafens und im Umkreis von 20 km von beiden Enden der Start- und Landebahn sowie auf zivilen Flugrouten zu verwenden, um die elektromagnetischen Umgebungsanforderungen für die Luftkommunikation zu erfüllen. In den von den zuständigen Landesbehörden eingerichteten Flugverbotszonen ist kein Drohnenmodell erlaubt.

1. Die Verpackung und Gebrauchsanweisung enthalten wichtige Informationen und sollten zum späteren Nachschlagen aufbewahrt werden.

2. Sie sind dafür verantwortlich, dass diese Drohne keine Personen- oder Sachschäden verursacht.

3. Die Inbetriebnahme und Montage der Drohne muss streng nach der Bedienungsanleitung erfolgen. 4. Stellen Sie beim Fliegen sicher, dass die Drohne 2-3 m vom Bediener und anderen Personen entfernt ist, damit die Drohne beim Flug und bei der Landung nicht den Kopf, das Gesicht und den Körper einer Person trifft und Verletzungen verursacht.

4. Weder unser Unternehmen noch der Verkäufer haften für Verluste, Schäden oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder Bedienung verursacht werden.

5. Kinder über 14 Jahre dürfen diese Drohne unter Aufsicht eines Erwachsenen bedienen, und Kinder unter 14 Jahren dürfen dieses Produkt nicht bedienen.

6. Bitte installieren und verwenden Sie dieses Produkt ordnungsgemäß gemäß der Bedienungsanleitung. Einige Teile müssen von Erwachsenen zusammengebaut werden.

7. Dieses Produkt enthält Kleinteile. Bitte halten Sie es von Kindern fern, um ein versehentliches Verschlucken oder Ersticken zu vermeiden. 8. Es ist verboten, das Gerät auf der Straße oder auf nassem Boden zu betreiben, um mögliche Unfälle zu vermeiden.

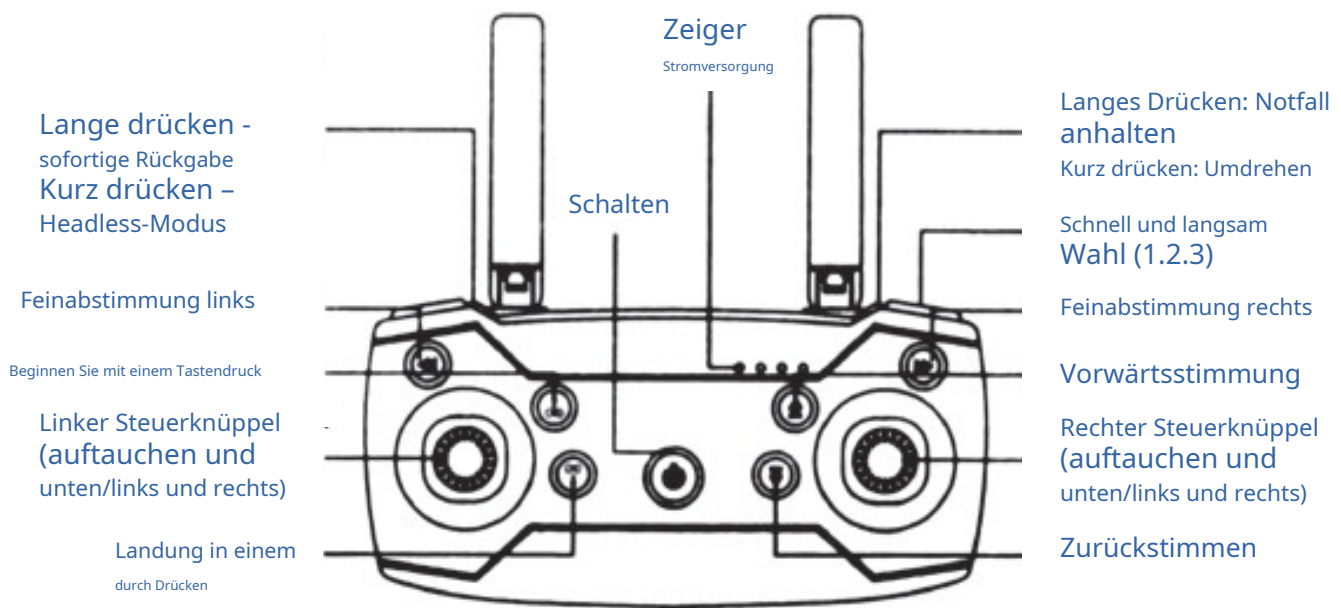
9. Bitte reinigen Sie die Verpackungsmaterialien rechtzeitig, um eine Schädigung der Kinder zu vermeiden.

10. Zerlegen Sie die Drohne nicht und bauen Sie sie nicht wieder zusammen, um Fehlfunktionen zu vermeiden.

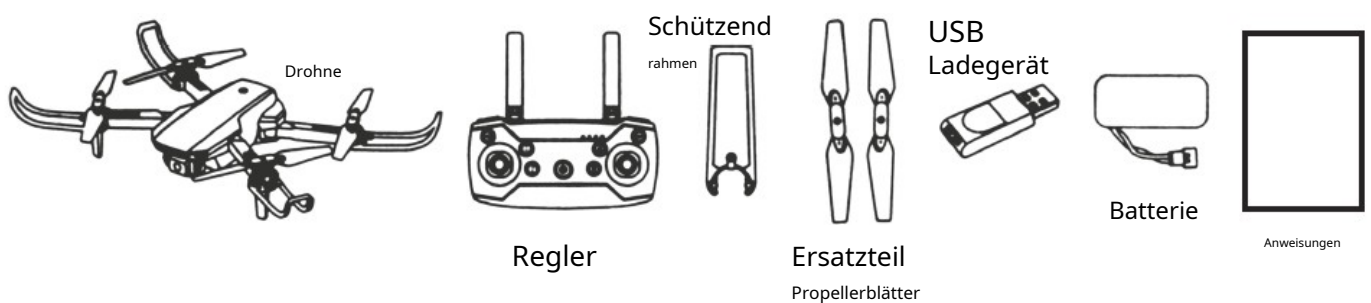
11. Das USB-Ladekabel muss an eine dafür vorgesehene 5V = 2A-Stromquelle angeschlossen werden, wie auf dem Produkt gekennzeichnet.

12. Es darf nur das Original-USB-Ladekabel verwendet werden.

Teilebezeichnungen der Fernbedienung:

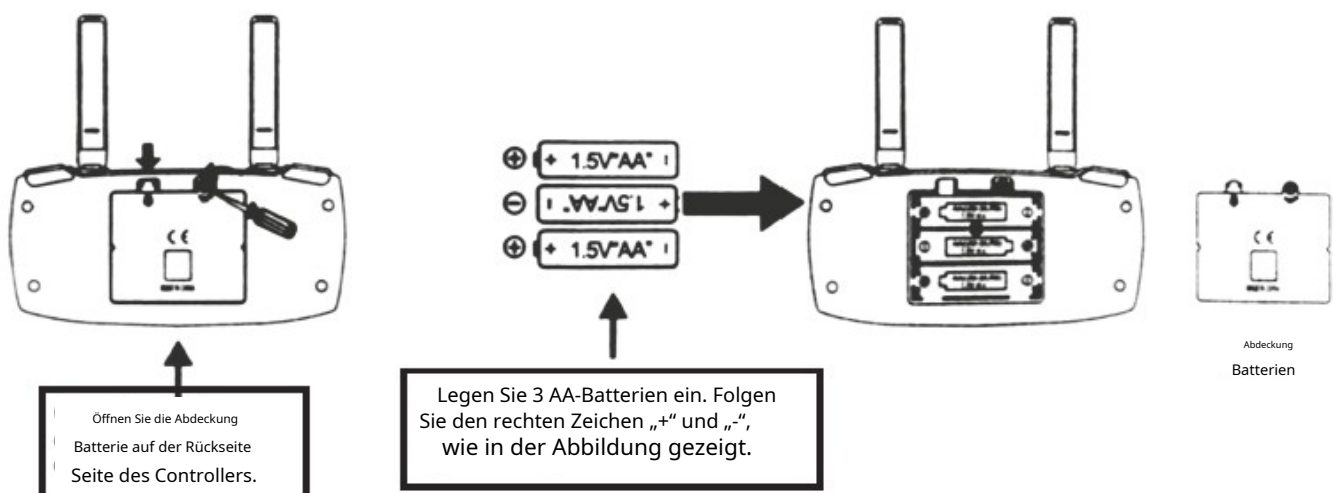


1. Zubehör



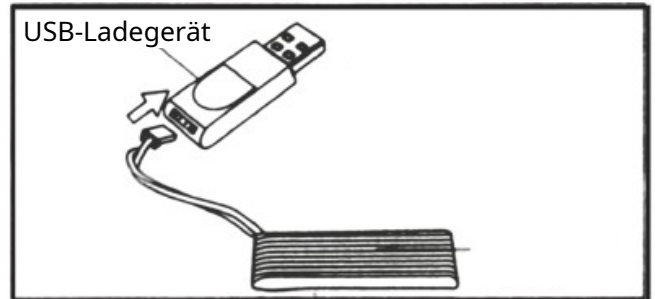
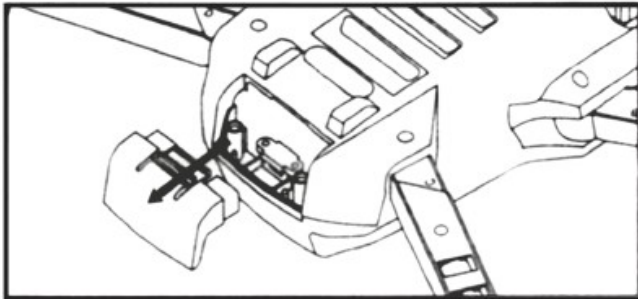
2. Einsetzen der Fernbedienungsbatterie:

Öffnen Sie den Batteriefachdeckel auf der Rückseite der Fernbedienung. Legen Sie 3 x 1,5 V AA-Batterien gemäß den Anweisungen auf dem Batteriekasten ein. (Batterien müssen separat erworben werden, alte und neue oder unterschiedliche Batterietypen).



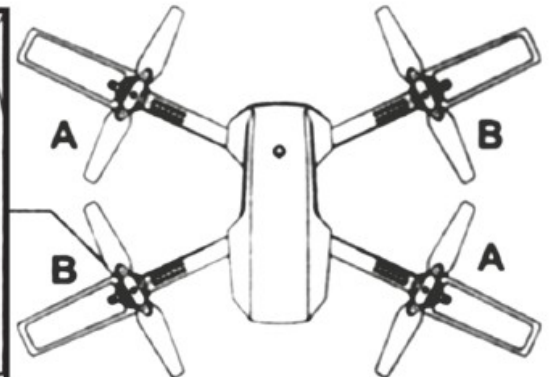
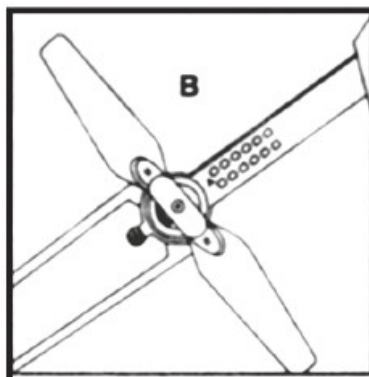
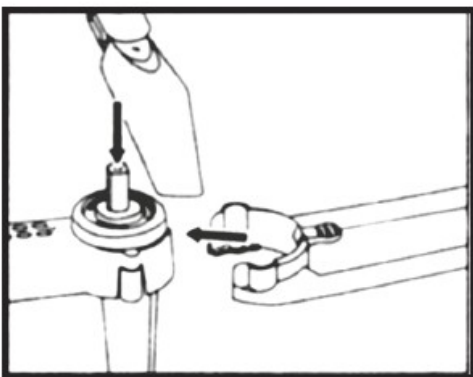
3. Laden des Akkus

- 3.1 Stecken Sie das USB-Ladegerät in die USB-Schnittstelle des Computers oder anderer Ladegeräte und stecken Sie es dann ein. Die Kontrollleuchte leuchtet auf.
- 3.2 Entfernen Sie den Akku aus der Drohne und verbinden Sie dann den Akkuanschluss mit dem Anschluss am USB-Ladegerät.
- 3.3 Während des Ladevorgangs des Akkus erlischt die Kontrollleuchte. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, schaltet sich das Licht ein.



4. Zusammenbau der Drohne und Austausch der Propellerblätter

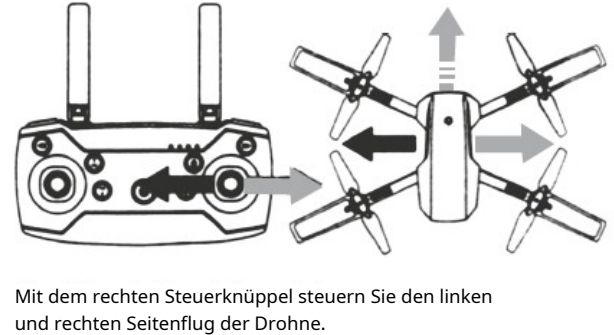
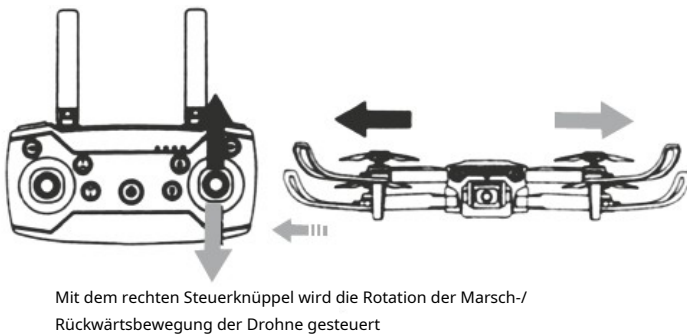
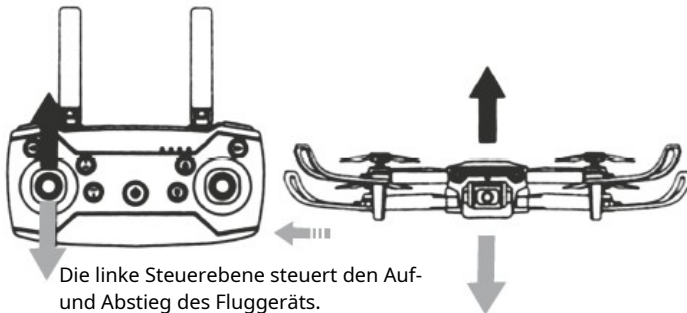
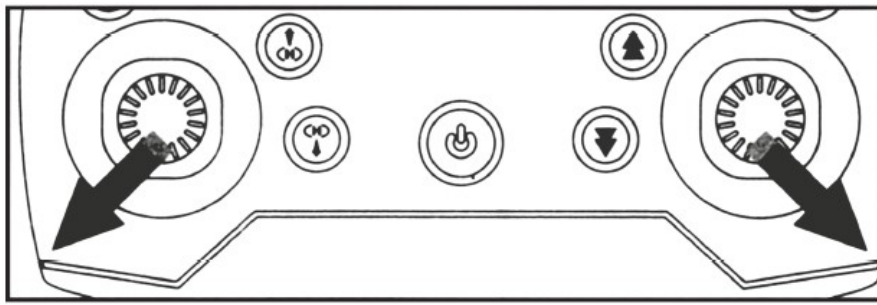
- 4.1 Bereiten Sie einen Schraubenzieher, eine Schutzhülle und einen Spatel vor.
- 4.2 Setzen Sie die vier Schutzabdeckungen in die Löcher der Schutzabdeckung neben den vier Flügeln ein und ziehen Sie die vier Schrauben leicht mit einem Schraubendreher fest.
- 4.3 Die einzelnen Blätter des Fluggeräts sind nicht gleich, jedes Blatt ist mit „A“ oder „B“ gekennzeichnet. Befolgen Sie bei der Installation der Flügel die entsprechenden Etiketten für eine ordnungsgemäße Installation, wie in der Abbildung unten dargestellt. Bei unsachgemäßer Montage kann das Fluggerät nicht starten.



5. Inbetriebnahme und Kontrolle

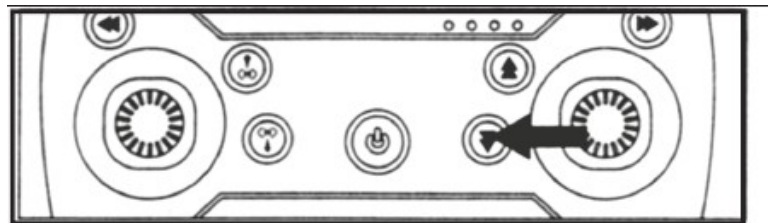
Notiz:

Die Drohne muss vor dem Abheben zunächst die Frequenz festlegen. Die Drohne blinkt während der Korrektur, die Korrektur ist nach dem Einschalten der Lichter abgeschlossen. Um Unkontrollierbarkeit zu vermeiden, achten Sie beim Bewegen des Fluggeräts stets genau auf die Bedienebene. Während des Betriebs kann es sein, dass das Fluggerät etwas an Leistung verliert, daher muss Leistung hinzugefügt werden, um es in Bewegung zu halten.



6. FEINEINSTELLUNG

Abweichungen treten auf, wenn die Drohne im Flug ist (Drehung nach links/rechts; Bewegung vorwärts/rückwärts; linke/rechte Seite); Sie müssen durch Drehen des entsprechenden milden Schlüssels in die entgegengesetzte Richtung eingestellt werden. Beispiel: Das Fluggerät ist nach vorne geneigt und lässt sich durch Drehen des Schlüssels verstellen „Vorwärts/Rückwärts“, wie in der Abbildung gezeigt.



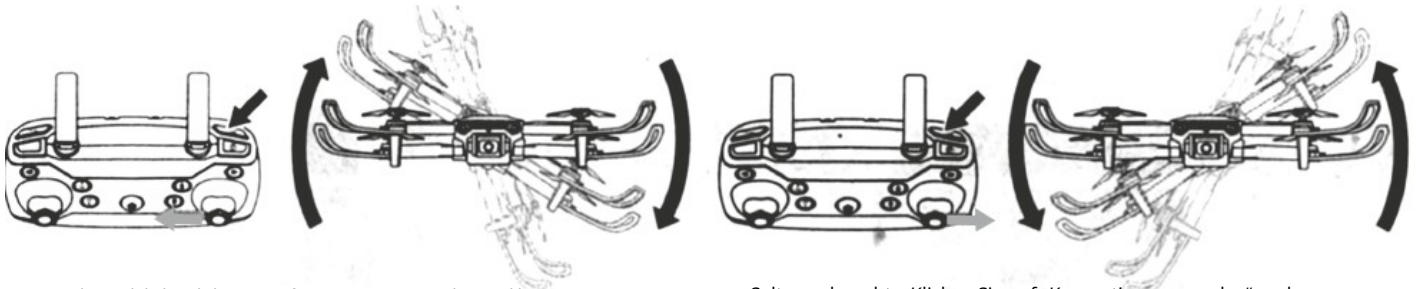
7. EINSTELLUNG DER FLUGGESCHWINDIGKEIT

Diese Drohne kann von niedriger Geschwindigkeit, mittlerer Geschwindigkeit zu hoher Geschwindigkeit wechseln. Die Standardstartgeschwindigkeit ist niedrig. Drücken Sie die Geschwindigkeitsschalttaste, um auf mittlere Geschwindigkeit umzuschalten, und drücken Sie sie erneut, um auf hohe Geschwindigkeit umzuschalten. (Die Position der Geschwindigkeitsschalttaste ist im Bild dargestellt).



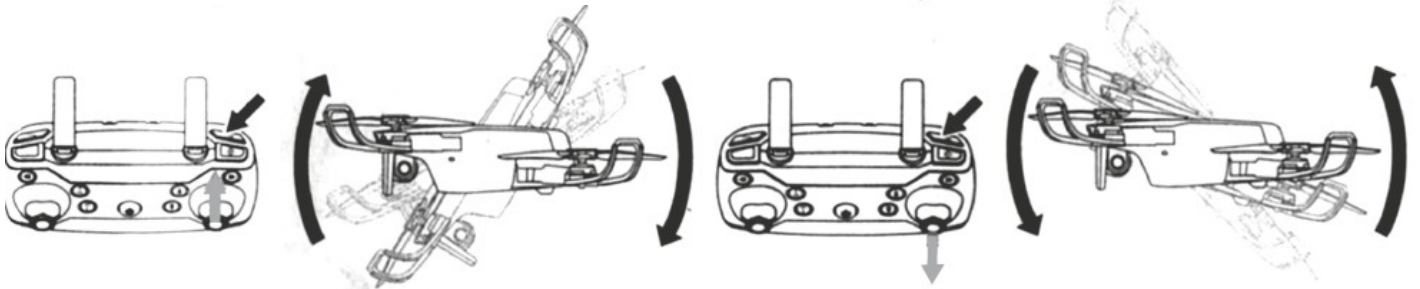
8. Gleitmodell – Umsatz

Mit dem folgenden Vorgang kann die Drohne einen 360-Grad-Gleitflug durchführen. Um die Rollfunktion besser zu realisieren und das Fluggerät in einer Höhe von fünf Metern über dem Boden zu halten, ist es besser, die Rolle während des Steigvorgangs zu betätigen. In diesem Fall kann die Drohne auf der Höhe gehalten werden, nachdem die Drohne eine Rolle ausgeführt hat.



Salto nach links: Klicken Sie auf „Konvertierungsmodus“ und bewegen Sie dann den rechten Steuerknüppel so weit wie möglich nach links. Nach dem Absenken des Fluggeräts muss der Steuerhebel in die Mittelstellung gedreht werden.

Salto nach rechts: Klicken Sie auf „Konvertierungsmodus“ und bewegen Sie dann den rechten Steuerknüppel nach rechts bis zum Maximum. Nachdem Sie das Fluggerät gedreht haben, müssen Sie den Steuerhebel in die mittlere Position drehen.

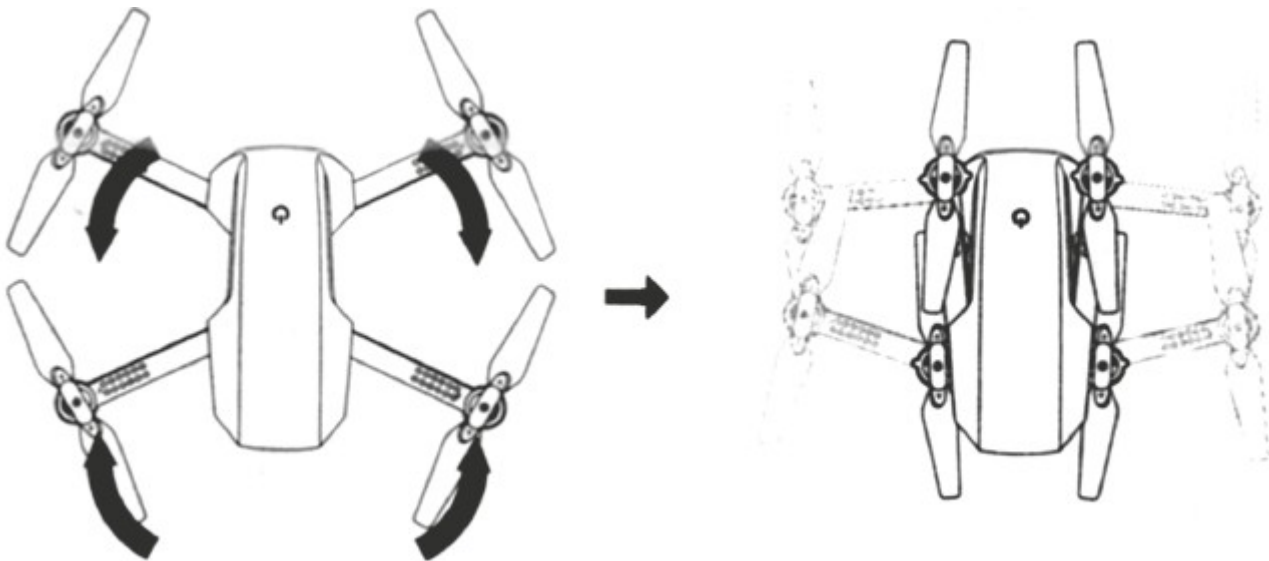


Salto vorn: Klicken Sie auf „Konvertierungsmodus“ und drücken Sie dann den rechten Steuerknüppel maximal nach vorne. Nachdem Sie das Fluggerät gedreht haben, müssen Sie den Steuerhebel in die mittlere Position drehen.

Salto zurück: Klicken Sie auf „Konvertierungsmodus“ und bewegen Sie dann den rechten Steuerknüppel so weit wie möglich nach hinten. Nachdem Sie das Fluggerät gedreht haben, müssen Sie den Steuerhebel in die mittlere Position drehen.

9. ZUSAMMENBAU DER DROHNE

Der Flügel kann sich in Pfeilrichtung ausdehnen, zusammenziehen und falten. Hinweis: Beim Zusammenklappen muss die Schutzhülle entfernt werden.



13. Häufige Probleme lösen:

Das Drohnenlicht blinkt, aber die Drohne funktioniert nicht.

Problem:

1. Erfolglose Satellitensuche der Drohne mittels GPS
2. Batterie der Drohne leer

Lösung:

1. Platzieren Sie die Drohne an einem freien Ort und suchen Sie erneut nach dem Satelliten.
2. Laden Sie den Akku auf

Mit gedrehten Rotorblättern kann die Drohne nicht starten.

Problem:

1. Niedriger Batteriestand
2. Deformierte Klingen

Lösung:

1. Laden Sie den Akku auf
2. Ersetzen Sie die Klingen

Schlechte Stabilität der Drohne

Problem:

Deformierte Klingen

Lösung:

Ersetzen Sie die Klingen

Selbst wenn die Feinabstimmung auf Minimum eingestellt ist, kann die Drohne nicht reibungslos fliegen.

Problem:

1. Beschädigte Klingen
2. Motorschaden, Schmutz im Motor

Lösung:

1. Ersetzen Sie die Klingen
2. Tauschen Sie den Motor aus

Die Drohne ist nach dem Aufprall außer

Kontrolle. Problem:

Der dreiaxige Beschleunigungsmesser verliert durch den Aufprall das Gleichgewicht.

Lösung:

Lassen Sie die Drohne 5-10 Sekunden lang stehen oder korrigieren Sie sie mit dem Korrekturgyroskop.



IOS-App



Android App