



**Art.-Nr.: 25167**

**QX250 Anleitung**

## **Herzlich willkommen**

AMEWI TRADE e.K. ist ein junges, international tätiges Import- und Großhandelsunternehmen im Bereich RC Modellbau und Spielwaren, mit Sitz in Borchen bei Paderborn.

Unsere Produktpalette beinhaltet über 4.000 Artikel.

Dazu gehören vor allem ferngesteuerte Auto-, Hubschrauber-, Boots- und Panzermodelle sowie ein reichhaltiges Zubehör und alle erforderlichen Ersatzteile.

Unser Vertriebsnetz umfasst europaweit über 450 Fach- und Onlinehändlern.



Die Firma AMEWI Trade e.K. ist ein reines Großhandelsunternehmen.

Wir vertreiben unsere Produkte ausschließlich an Einzelhändler.

Wenn Sie als Endverbraucher AMEWI-Produkte erwerben, gehen Sie einen Vertrag mit dem Einzelhändler ein.

***Wenden Sie sich bitte bei Gewährleistungsfällen immer an Ihren Händler.***

Dieser QUAD ist kein Spielzeug. Es ist nicht für Personen unter 14 Jahren geeignet. Lesen Sie die Anleitung aufmerksam und suchen Sie als Anfänger die Hilfe eines erfahrenen RC Car Piloten.

Das Modell und Zubehör muss vor Kindern unter 3 Jahren ferngehalten werden

Einzelteile können verschluckt werden und führen so zu einer Erstickungsgefahr

**Hinweis: Das Modell ist werkseitig vormontiert, jedoch liegt die Verantwortung für die Endmontage und für den Betrieb ausschließlich beim Benutzer. AMEWI schließt eine Haftungsübernahme aus, da eine Überprüfung nicht möglich ist.**

## **Gewährleistung**

Wir gewährleisten, dass dieses Modell zum Zeitpunkt des Kaufes frei von Produktions- oder Materialfehlern ist. Diese Gewährleistung deckt keine Bauteile oder bei der Benutzung beschädigte Teile zufolge Änderungen oder Beschädigungen, die durch den Gebrauch von anderen als in der Betriebsanleitung erwähnten Materialien entstanden sind. Sobald das Modellflugzeug in Betrieb genommen wird, übernimmt der Benutzer alle daraus entstehende Haftung. Reklamationen aufgrund unsachgemäßer Behandlung oder Schadensersatzforderungen aufgrund falscher Anwendung dieses Modells müssen zurückgewiesen werden, da der praktische Betrieb außerhalb unseres Einflussbereiches liegt.

**Von der Gewährleistung sind ausgenommen:** Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, normaler Verschleiß, sowie Mangel, die den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit des Gerätes nur unerheblich beeinflussen. Bei Eingriffen durch nicht von uns autorisierte AMEWI Fachhändler sowie Verwendung anderer als Original AMEWI Ersatzteile erlischt die Garantie.

## **1. Produktliste**

1. Fernsteuerung
2. Rahmen
3. Monitor
4. Fernsteuerung Antenne
5. Empfänger Antenne
6. Monitor Halter
7. Velcro
8. Monitor Klammer
9. Kamera
10. Akku
11. Monitor Ladegerät
12. Propeller
13. Ersatz Propeller
14. Aluminum Box

## 2. Installation der Monitorhalterung

1. Vorbereitung: Fernbedienung \*1、Monitorhalter \*1、Monitorklammer \*1
2. 2.5mm Imbus \*1
3. AA Batterie \*4
4. Öffnen Sie die Batterieabdeckung der Fernsteuerung und legen 4x AA Batterien ein( oder 7.4V Lithium Akku).
5. Schrauben der Monitorhalterung lösen
6. Monitorhalterung an den Fernsteuerungshaltebügel schrauben
7. Schraubring der Monitorhalterung über den Haltearm stülpen
8. Halterungsgelenk auf die Kugel pressen und mit dem Schraubring verschrauben
9. Fertig:

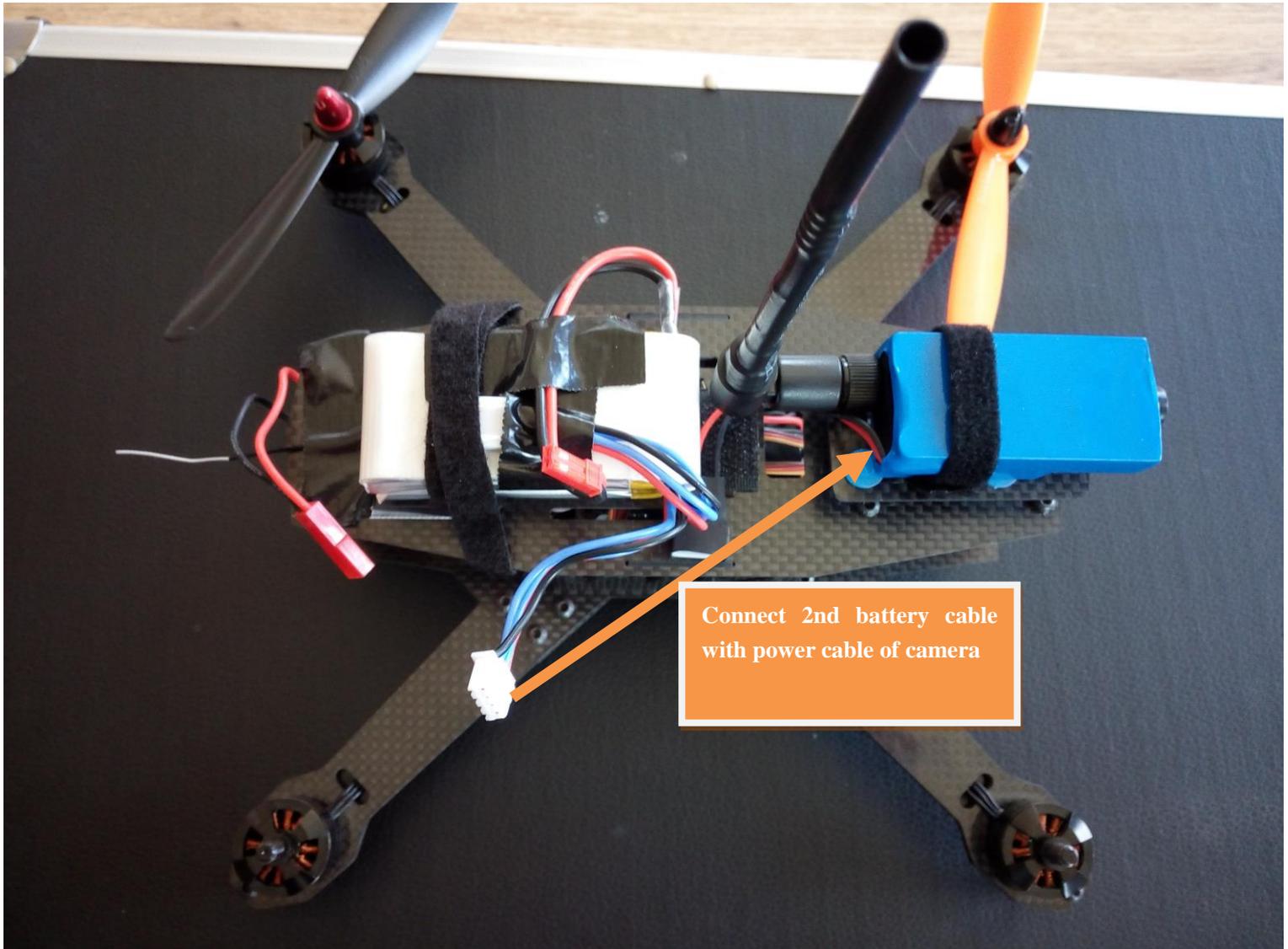


### 3. Installation Video TX/RX

1. Vorbereitung: Fernbedienung \*1、 Monitorhalter \*1、 Monitorklammer \*1
2. TF SD Karte \*1
3. TF SD Karte in die Kamera einlegen
4. Senderantenne aufschrauben, für den Flugbetrieb hochstellen
5. Empfangsantenne am Monitor festschrauben
6. Rechts am Monitor befindet sich mit ON/OFF gekennzeichnet der EIN/AUS Schalter, CHA ist die Ladebuchse.
7. Der Monitor wird mittels USB Kabel zum Laden geliefert. Licht leuchtet wenn das USB Kabel mit dem Monitor verbunden wird, erlischt wenn geladen wird, und geht wieder an sobald der Monitor voll geladen ist.

### 4. Installation von Monitor & Kamera

1. Monitorhalter
2. Kamera auf der mit Gummiblöcken gelagerten Platte mittels Klett kabelbinder befestigen
3. Akku mittels Velcro und Klett kabelbinder befestigen
4. Monitor öffnen
5. Kamera mit dem Akku verbinden –weiße Stecker passen ineinander
6. Warten auf das Monitorbild
7. Kameraknopf drücken um Videoaufzeichnung zu starten
8. Zeitanzeige am Monitor wechselt auf rot bei Aufzeichnung von Video
9. Kameraknopf erneut zum Beenden drücken



## 5. Installation von Propellern

1. Vorbereitung: Rahmen \*1、 Propeller \*4、 Akku \*1、 Velcro\*1
2. Schrauben lösen
3. Propeller entnehmen
4. Distanzstücke installieren
5. Propeller installieren
6. L Propeller No. 1 Motor, R Propeller No. 2 Motor, L Propeller No. 3 Motor und R Propeller No. 4 Motor
7. Drehrichtungen prüfen –gemäß Abbildung
8. Schrauben anziehen
9. Schrauben kontrollieren
10. Fertig:



## 6. Motoren entriegeln

1. Gasknüppel auf Minimum, dann den Sender einschalten
2. Quadrocopter horizontal auf eine Ebene Fläche positionieren
3. Quadrocopter nicht berühren sobald er angeschaltet ist
4. Warten auf blinkendes blaues Licht
5. Das Blaue Licht wird nach 2 mal blinken ausgehen. Warten Sie 3-4 Sekunden und das Licht wird 1-2 Sekunden lang blinken.
6. Bewegen Sie Seitenruder nach rechts, das blaue Licht leuchtet dauerhaft, die Motoren sind entriegelt und es kann geflogen werden.
7. Bewegen Sie Seitenruder nach links, das Blaue Licht wird erlöschen, die Motoren sind verriegelt und können nicht anlaufen.



#### Stabiler Modus:

- Den linken oberen Schalter nach unten drücken
- Der stabile Modus sorgt automatisch dafür das der Quadrocopter nach einem Steuerimpuls wieder in die waagrechte Lage zurückkehrt und sich stabilisiert.

Beispiel: Höhenruder voll ziehen, loslassen, Quadrocopter legt stabilisiert sich und legt sich grade.

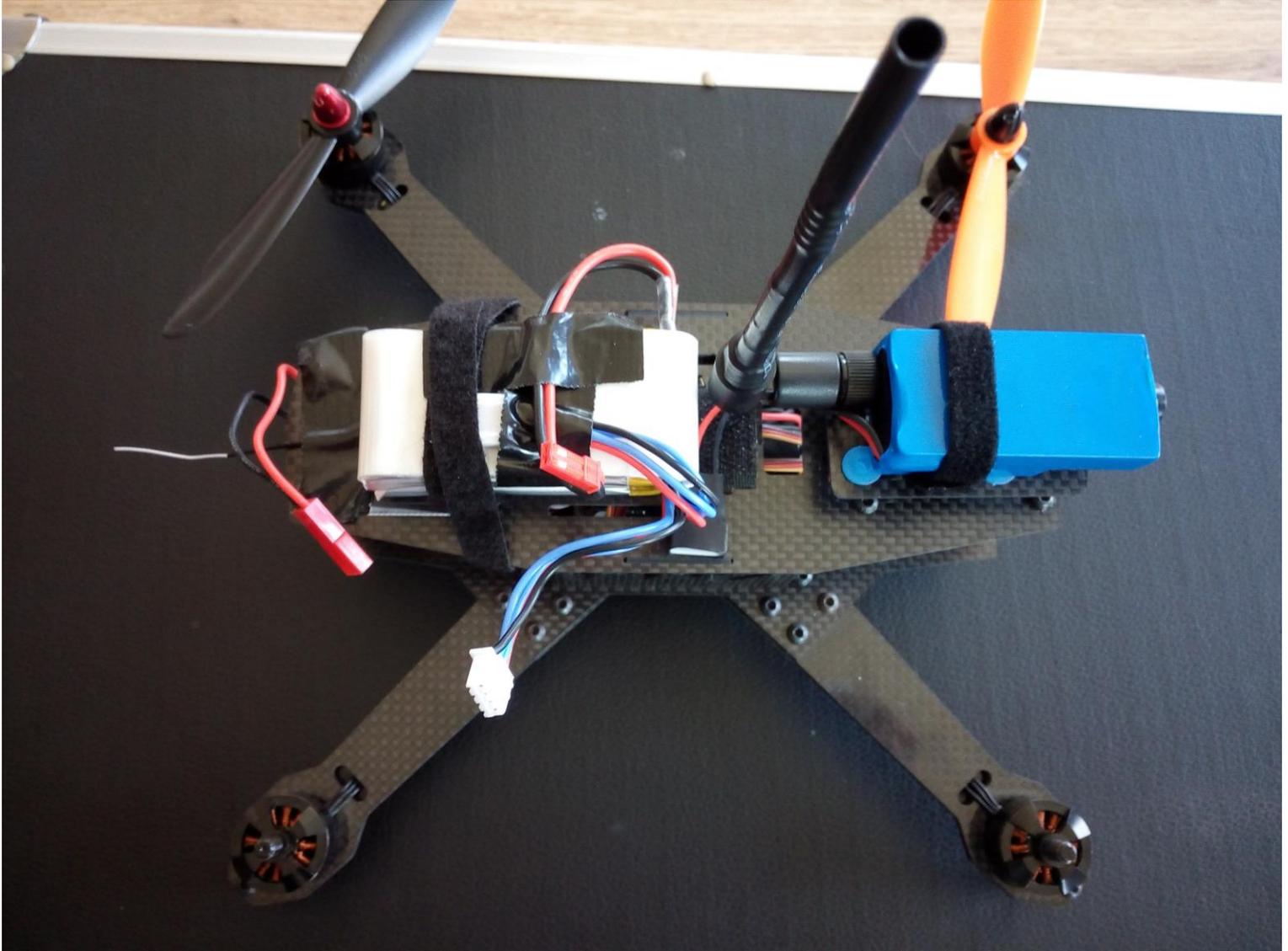
#### Normal Mode:

- Quadrocopter behält die Flugbahn bei in dessen Richtung gesteuert wurde.

## 7. Installation der Komponenten

Achten Sie bitte auf die folgenden Punkte beim Einbau :

- Kamera nur mit einem Klettbandbinder sichern (sollte sich im Falle eines Crashes lösen können)
- Akku mit einem kleinen Stück Klettband und einem Klettbandbinder befestigen (sollte sich im Falle eines Crashes lösen können)
- Kabel und Empfängerantenne zusätzlich mit Tape fixieren, damit diese nicht in die laufenden Propeller kommen können.



## 8. Hinweise

1. **Flugzeit:** 5-6 Minuten fliegen nach Stoppuhr, schauen was in den Akku geladen wird.
2. **Schwerpunkt:** Komponenten so platzieren das der Quadrocopter in der Mitte ausgewogen (mit den Fingern reicht) in Waage liegt.
3. **Akkus** bei Temperaturen unter 15° vorheizen auf 40° mittels Heizbox

## Allgemeine Hinweise & Konformität

Dieses Modell wurde nach dem derzeit aktuellen Stand der Technik gefertigt. Das Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die CE-Konformität wurde nachgewiesen. Die Firma AMEWI Trade e.K. erklärt hiermit, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Das Produkt ist konform nach den Richtlinien der R&TTE. Die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt und können dort angefragt und bezogen werden. AMEWI Trade e.K., Nikolaus-Otto-Str. 6, 33178 Borcheln, Fax: +49 (0)5251 / 288965-19, Email: info@amewi.com, www.amewi.com.

Weitere Fragen zum Produkt und zur Konformität richten Sie bitte an AMEWI Trade e.K., Nikolaus-Otto-Str. 6, 33178 Borcheln, Fax: +49 (0)5251 / 288965-19, Email: info@amewi.com.



## Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Anspruch auf Gewährleistung! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung!

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet. Zerlegen Sie es das Modell nicht.

Das Produkt ist nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet, es enthält verschluckbare Kleinteile.

Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden.

Das Fahrzeug darf nur auf glatten, ebenen und sauberen Flächen verwendet werden.

Durch Herunterfallen aus bereits geringer Höhe wird das Produkt beschädigt.

Der gleichzeitige Betrieb von Fahrzeugen der gleichen Send-/Empfangsfrequenz ist nicht möglich, da sich diese gegenseitig beeinflussen.



## Batteriehinweis / Battery information

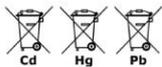
- > Batterien/Akkus gehören nicht in Kinderhände.
- > Ein Wechsel der Batterien des Senders ist nur durch einen Erwachsenen durchzuführen.
- > Niemals wiederaufladbare Akkus mit Trockenbatterien mischen
- > Niemals volle mit halbleeren Akkus/Batterien mischen
- > Niemals Akkus verschiedener Kapazität mischen
- > Versuchen Sie niemals Trockenbatterien zu laden
- > Achten Sie auf die richtige Polarität
- > Defekte Akkus/Batterien sollten ordnungsgemäß (Sondermüll) entsorgt werden
- > Den Ladevorgang niemals unbeaufsichtigt durchführen

- > Non-rechargeable batteries are not to be recharged
- > Rechargeable batteries are only to be charged under adult supervision
- > Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged
- > Different typed of batteries or new and used batteries are not be mixed
- > Batteries are to be inserted with the correct polarity
- > Exhausted batteries are to be removed from the toy
- > The supply terminals are not to be short-circuited
- > Replace a whole set of batteries at one time
- > Remove batteries from appliance that will not be used again for a long time
- > Please remember that small button cells and AA batteries should be kept away from young children as they could be easily swallowed. Seek medical advice if you believe a cell has been swallowed.

## Entsorgungshinweis



Die Firma AMEWI ist unter der WEEE Reg. Nr. DE93834722 bei der Stiftung EAR angemeldet und recycelt alle gebrauchten elektronischen Bauteile ordnungsgemäß. Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht in den Hausmüll! Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften. Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien und Akkus verpflichtet, eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt!



Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit nebenstehenden Symbolen gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (Bezeichnung steht auf Batterie/Akku z.B. unter den links abgebildeten Mülltonnen-Symbolen).



Durch die RoHS Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass alle Grenzwerte bei der Herstellung beachtet wurden.



Mit dem Recyclingsymbol gekennzeichneten Batterien können Sie in jedem Altbatterie-Sammelbehälter (bei den meisten Supermärkten an der Kasse) entsorgen. Sie dürfen nicht in den Rest- bzw. Hausmüll.