

# VISIONS

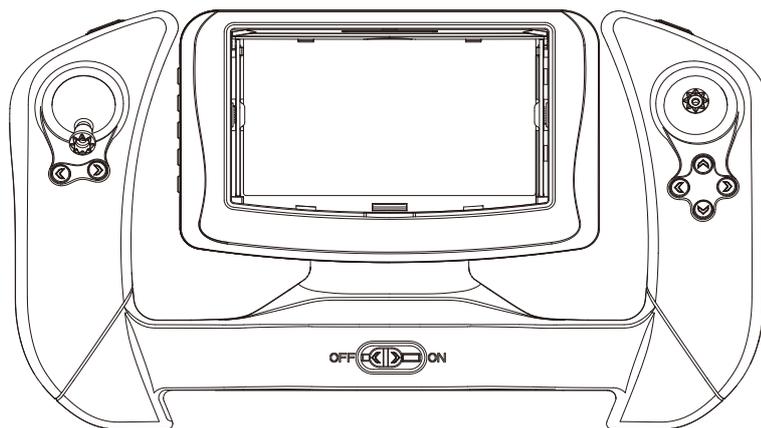
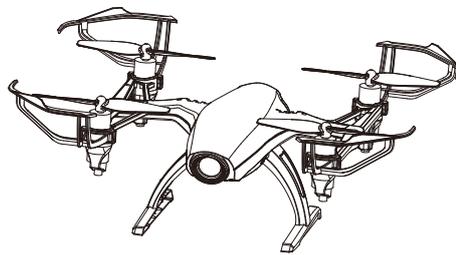
## BECOME TRUE

FERNGESTEUERTE MODELLE UND ZUBEHÖR

### Bedienungsanleitung

First Person View

# KESTREL



Art. 25196



<https://www.facebook.com/amewicom>



<https://www.youtube.com/user/Amewico>

# VISIONS

**BECOME TRUE**  
FERNGESTEUERTE MODELLE UND ZUBEHÖR

**Herzlich willkommen**



AMEWI TRADE e.K. ist ein junges, international tätiges Import- und Großhandelsunternehmen im Bereich RC Modellbau und Spielwaren, mit Sitz in Borcheln bei Paderborn. Unsere Produktpalette umfasst mittlerweile ca. 1.000 Hauptartikel und ca. 5.000 Zubehör- und Ersatzteile. Dazu gehören vor allem ferngesteuerte Fahrzeuge, Quadrocopter, Flugzeuge, Hubschrauber, Boote, Kettenfahrzeuge sowie Kreativartikel der Marken Malinos und Puzzle Pilot. Das Vertriebsnetz besteht aus weltweit ca. 600 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.



## **Impressum**

**AMEWI Trade e.K.  
Nikolaus-Otto-Str. 6  
33178 Borchten**

**Vertretungsberechtigter: Melitta Widerspan  
Verantwortlich für den Inhalt der Website: Melitta Widerspan**

**USt.-IdNr.: DE234941066  
Steuernummer: 339 / 5308 / 1578  
HRB 4933 , Amtsgericht Paderborn**

**WEEE-Reg.-Nr.: DE 93834722 (Registrierter Hersteller bei der Stiftung Elektro-Alt-Register)**

**Copyright AMEWI Trade e.K.  
Fotografie, Verfilmung in jeglicher Art und Weise, Fotokopien / Kopien in jeglicher Art und Weise,  
Erfassung und Speicherung /Datenverarbeitung in jeglicher Art und Weise,  
Nachdruck -auch auszugsweise und Vervielfältigung in jeglicher Art und Weise bedürfen der  
schriftlichen Genehmigung  
von AMEWI Trade e.K.**

**Diese Anleitung entspricht dem technischen Stand des Produktes bei Drucklegung.  
Produktupdates sowie sonstige Änderungen in Ausstattung und Technik vorbehalten.  
Aus der Bedienungsanleitung können keinerlei Ansprüche abgeleitet werden.**

**AMEWI Trade e.K. haftet nicht für Druckfehler, Änderungen vorbehalten!**

# Inhaltsverzeichnis

<b>2. Die Fernsteuerung</b>	<b>5</b>
<b>3. Inbetriebnahme</b>	<b>5-6</b>
<b>4. Fliegen mit der Fernsteuerung</b>	<b>7</b>
<b>5. Installation der Rotorenblätter / Ersatzteile</b>	<b>8</b>
<b>6. Hinweise zur Konformität</b>	<b>9</b>
<b>7. Sicherheitshinweise</b>	<b>10-11</b>

## 1. Komponenten und Lieferumfang / Technische Daten

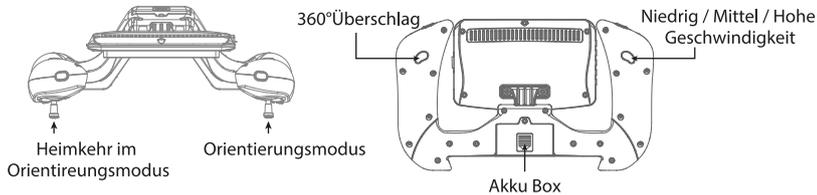
1 x Quadrocopter  
1 x 2,4 GHz Funkfernbedienung  
2 x 3,7 V 500mAh LiPo Akkus  
1 x USB Ladekabel  
1 x SD Kartenlesegerät  
1 x Set Ersatzpropeller  
1 x Schraubendreher  
1 x Bedienungsanleitung

Technische Daten:  
Maße: 15,6 x 16,5 x 6,5 cm  
Gewicht: 68 g  
Akku: 2 x 500mAh 3,7V LiPo  
Flugdauer: ca. 6-8 Min.  
Cam: 2 Mega Pixel, 1280x720, 30 fps  
Laden über USB

## 2. Die Fernsteuerung



**Hinweis:** Die Kamera Justierung funktioniert nur wenn eine Kamera Plattform angeschlossen ist.



## 3. Inbetriebnahme

### Ladehinweise

- Schließen Sie den Quadrocopter Akku an das USB-Ladekabel an und stecken dieses an eine beliebige USB-Buchse (optimal sind 2A, USB Standard 5V).
- Das Ladelicht des USB-Kabels leuchtet rot sobald der Akku geladen wird. Die Ladezeit beträgt ca 70 Minuten, die LED (rotes Licht) geht aus, sobald der Akku geladen ist.
- Achtung, bitte beachten:
  - \* Laden Sie Lipo Akkus nie unbeaufsichtigt.
  - \* Verwenden Sie keine nach einem Absturz deformierten Akkus mehr!
  - \* Verwenden Sie keine aufgeblähten Akkus.
  - \* Schließen Sie LiPo Akkus nie kurz (Tritt ein Kurzschluss auf, Akkus bitte anschließend entsorgen).

**AKKU LADEN**

  
 Handy  
Ladegerät

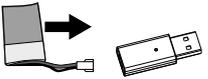
  
 USB

  
 Power  
Bank

  
 Computer

  
 Auto  
Ladegerät

Für Schnellladung ein 2A USB Ladegerät benutzen.

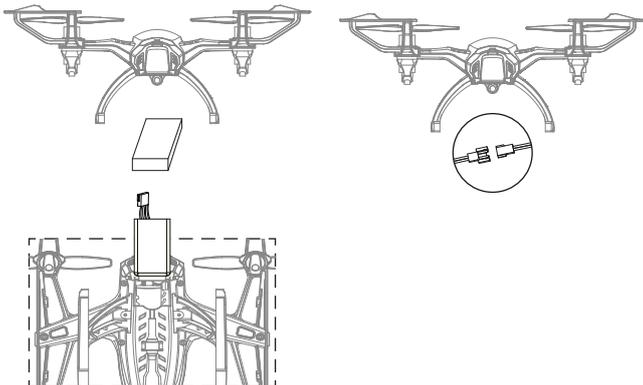


Quadrocopter  
Akku

### Bindevorgang:

- Schalten Sie die Fernsteuerung an und die Lichter blinken schnell. Bewegen Sie den Steuerknüppel hoch und runter, die Lichter blinken langsam, der Bindevorgang startet.
- Setzen Sie den Antriebsakku in den Quadrocopter ein.
- Stellen Sie den Quadrocopter auf eine ebene Fläche und warten bis Sie die LEDs dauerhaft leuchten.

**Wichtig:** Bitte stellen Sie die Drohne beim Einschalten auf eine ebene Fläche damit sich der Gyro korrekt kalibriert.

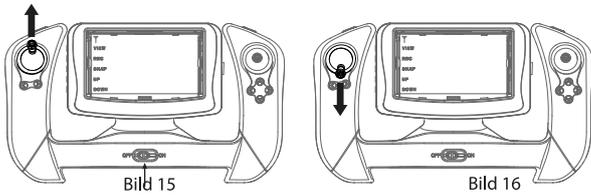


### 3. Inbetriebnahme

#### Kalibrierung

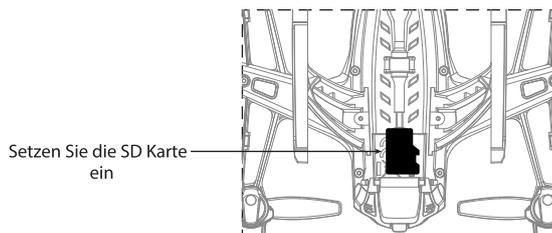
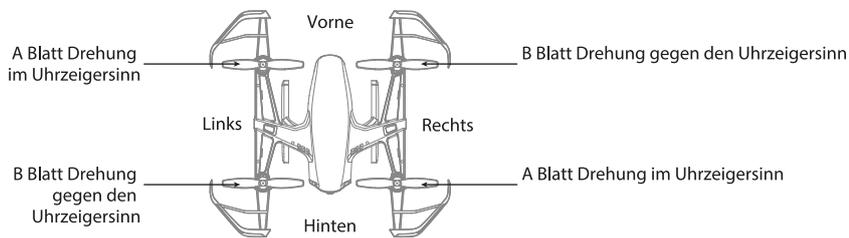
Befolgen Sie die folgenden Schritte nach einem Crash oder falls nicht durch die Trimmung justiert werden kann.

1. Schalten Sie Quadrocopter und Fernsteuerung ein.
2. Bewegen Sie den Gasknüppel ganz nach oben und sofort nach unten um den Bindevorgang zu starten.  
(Bild 15 und Bild 16). Es ertönt ein "di, do, di" Ton der den erfolgreichen Bindevorgang anzeigt.  
Die Lichter des Quadrocopters leuchten nun dauerhaft.



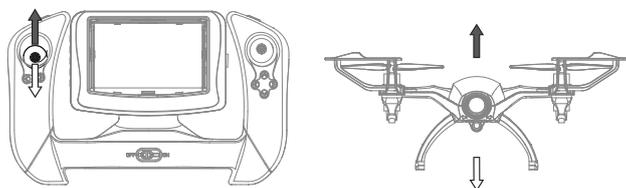
#### Vorbereitung vor dem Flug:

1. Die Kamera zeigt nach vorne.
2. Schalten Sie den Quadrocopter an und prüfen Sie die Drehrichtung der Rotorblätter. Rotorblätter links vorne und rechts hinten rotieren im Uhrzeigersinn. Rechts vorne und links hinten rotieren gegen den Uhrzeigersinn.
3. Trimmen Sie mit den Trimmungen falls der Quadrocopter zu einer Seite driftet.

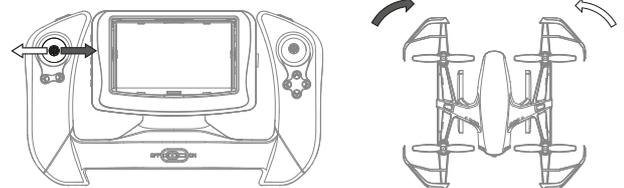


### 4. Fliegen mit der Fernsteuerung

hoch / runter

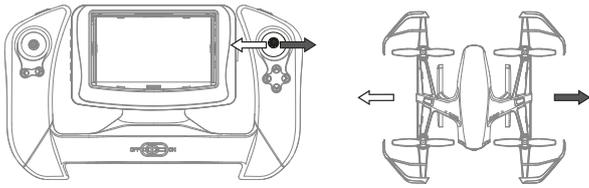


links/ rechts Drehung

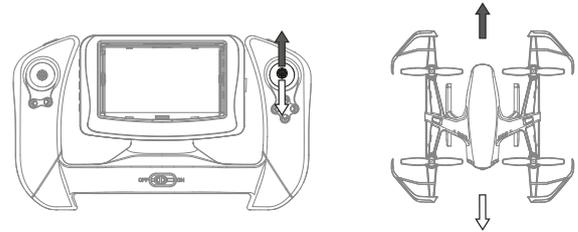


## 4. Fliegen mit der Fernsteuerung

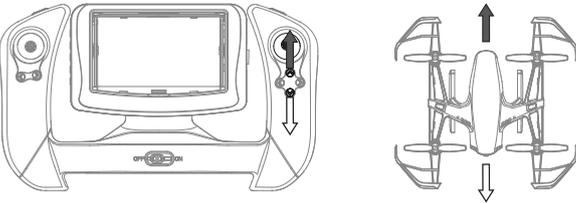
links / rechts



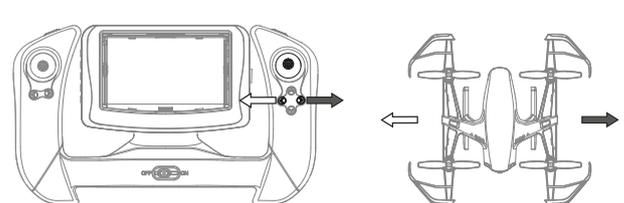
vorwärts / rückwärts



Falls der Quadrocopter vor oder rückwärts driftet



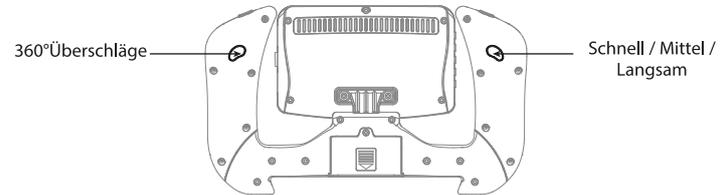
Falls der Quadrocopter nach links oder rechts driftet/neigt



Falls sich der Quadrocopter nach links oder rechts dreht



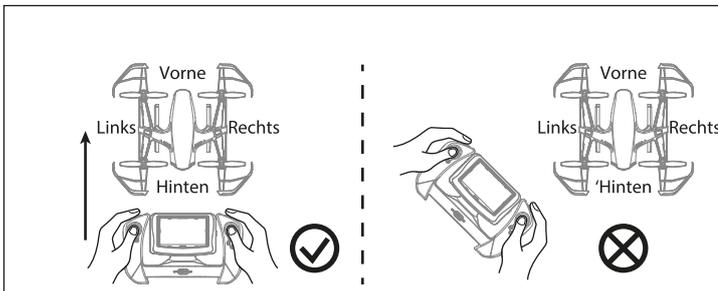
Geschwindigkeiten / Reaktionen



### Orientierungsmodus

Sobald Sie in den Orientierungsmodus wechseln, drehen Sie bitte nicht Ihren Sender in eine andere Position.

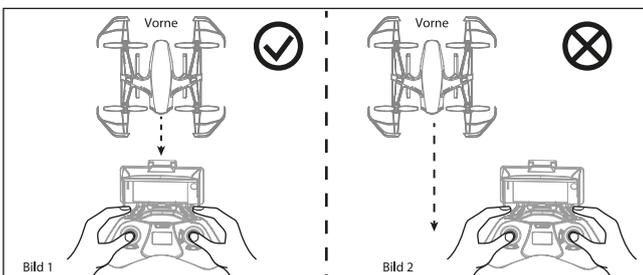
Egal in welche Richtung die Front des Quadrocopters zeigt, steuern Sie zurück kommt der Quadrocopter zu Ihnen zurück.



### Die Heimkehr Funktion

\* Die Heimkehr Funktion ist nur möglich wenn sich der Quadrocopter im Orientierungsmodus befindet.

\* Der Quadrocopter sollte sich vor dem Piloten befinden (Bild 1). Eine falsche Position lässt den Quadrocopter in eine andere Richtung fliegen. (Bild 2).



## 5. Installation und Austausch von Rotorblättern

1. Setzen Sie das Werkzeug wie in Bild 1 gezeigt und hebeln den Propeller nach oben.

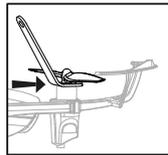


Bild 1

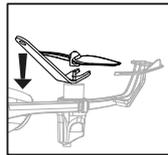


Bild 2

2. Setzen Sie den Propeller wie in Bild 3 gezeigt mit der richtigen Drehrichtung auf und schieben ihn ganz nach unten wie in Bild 4 gezeigt.

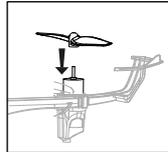


Bild 3

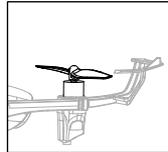
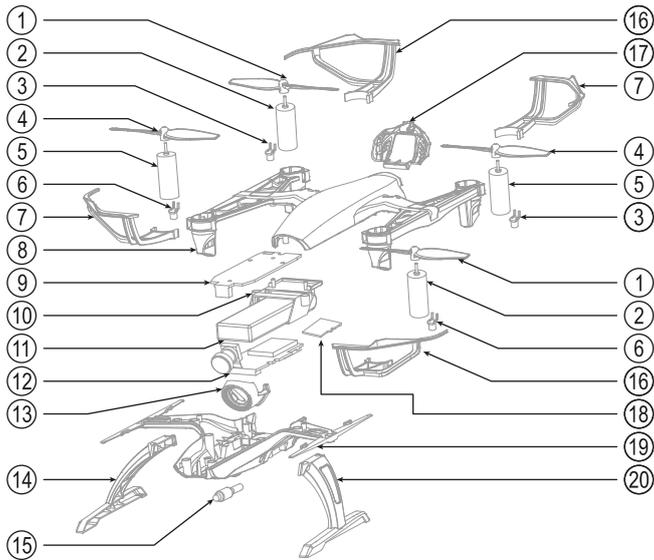


Bild 4

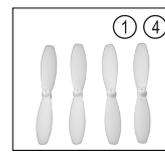
### Explosionszeichnung:



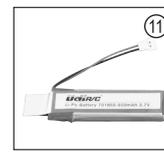
Nr.	Name	Nr.	Name
1	Rotorblatt / Uhrzeigersinn	11	Akku
2	Motor Uhrzeigersinn	12	Kamera Platine
3	Heck Licht (Red)	13	Kamera Abdeckung
4	Rotorblatt / gegen Uhrzeigersinn	14	Rechte Landekufe
5	Motor gegen Uhrzeigersinn	15	Antenne für Kameraelektronik
6	Front Licht (grün)	16	Linker Rotorblattschutz
7	rechter Rotorblattschutz	17	Akku Abdeckung
8	Obere Abdeckung	18	TF Karte
9	Empfänger Board	19	Untere Abdeckung
10	Akku Halter	20	Linke Landekufe

### Ersatzteile

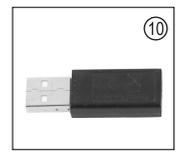
Die Nummern entsprechen den Nummern der Explosionszeichnung.



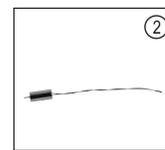
U28W-03  
Rotorblätter



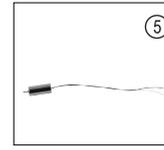
U28W-10  
LIPO AKKU



U28W-09  
USB Lader



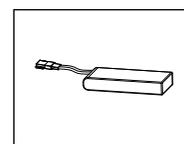
U28W-11  
Motor Uhrzeigersinn  
(Kabel rot blau)



U28W-12  
Motor entgegen  
Uhrzeigersinn  
(Kabel schwarz weiß)



U28-1-15  
Fernsteuerung



U28-1-16  
Fernsteuerung Akku

## Hinweise zur 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 R&TTE 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 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



**Achtung!** 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!

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

**Achtung!** Kleinteile. Erstickungs- oder Verletzungsgefahr durch Kleinteile.

**Achtung!** Das Produkt ist kein Spielzeug und nicht für Personen unter 14 Jahren geeignet!

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 Sende-/Empfangsfrequenz ist nicht möglich, da sich diese gegenseitig beeinflussen.



## Hinweise zu Batterien / Hinweise zur Batterieentsorgung

**Achtung!** Batterien / Akkus gehören nicht in Kinderhände.

Ein Wechsel der Batterien oder Akkus 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. Bei Fragen zur Ladezeit lesen Sie die Bedienungsanleitung oder wenden Sie sich an den Hersteller.



## Entsorgungshinweise

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 zusätzlichen 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.



Die Firma AMEWI Trade e.K. beteiligt sich am Dualen System für Verkaufsverpackungen über die Firma Landbell AG. Die verwendeten Verpackungen werden von Partner-Unternehmen (Entsorgern) bei den privaten Endverbrauchern (Haushalten, „Gelber Sack“, „Gelbe Tonne“) abgeholt, sortiert und ordnungsgemäß verwertet. Die Teilnahme an einem Dualen System trägt zur CO<sub>2</sub>-Einsparung teil.

## 7. Sicherheitshinweise (Grundsatz)

**Benutzen Sie Ihre R/C Fernsteuerung nur für die dafür vorgesehenen Anwendungen. Fahren Sie niemals im Öffentlichen Straßenverkehr oder bei Gewitter. Das Modell vorsichtig betreiben, wenn sich Menschen oder Tiere in der Nähe befinden. Halten Sie ausreichend Abstand zwischen den Menschen bzw. Tieren. Beim Fahren im Regen könnte Wasser in den Empfänger oder Sender eindringen. Dadurch kann ein Kurzschluss entstehen der zu Störungen führen kann. Vor dem Fahrbetrieb immer Empfänger, Sender auf Funktion überprüfen. Auch die Reichweite der Fernsteuerung muss vor dem Fahrbetrieb überprüft werden. Fahren Sie nicht mit diesem Modell, falls der Servo oder Regler nicht ordnungsgemäß funktioniert.**

### 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 Modell 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 Gewährleistung.**

**Dieses Produkt ist ein leistungsstarkes RC Modell welches viel Spaß bringen wird. Aber, unsachgemäße Handhabung können Beschädigung und Verletzungen hervorrufen. Lesen Sie die folgenden Hinweise bitte sorgfältig um diesen vorzubeugen.**

- Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Kinder jünger als 14 Jahre sollten von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden.
- Lesen Sie die Anweisungen sorgsam, um sich mit den Fahrzeuggegebenheiten und den jeweiligen Prozeduren vertraut zu machen bevor Sie das Fahrzeug in Betrieb nehmen. Haben Sie noch nie ein RC Fahrzeug betrieben, empfehlen wir Ihnen, sich eine erfahrene Person Zuhilfe zu holen.
- Stellen Sie sicher das sowohl die Akkus der Fernbedienung als auch des Autos voll geladen sind, bevor das Fahrzeug in Betrieb genommen wird.
- Bitte fahren Sie nur auf einem speziellen Platz. Vermeiden Sie das Fahren auf belebten Straßen und Plätzen, sowie nassen Straßen. **WARNUNG:** Vermeiden Sie dieses Fahrzeug durch Wasser und Matsch zu fahren. Nässe und Feuchtigkeit können ESC, Motor, Empfänger, Servo und Akku beschädigen.
- Schließen Sie den Akku korrekt an (auf Polarität +/- achten).
- Um das Fahrzeug in Betrieb zu nehmen, schalten Sie erst die Fernsteuerung an, dann das Fahrzeug. Um das Fahrzeug außer Betrieb zu nehmen, erst das Fahrzeug ausschalten, dann die Fernsteuerung.
- Nehmen Sie den Akku aus dem Fahrzeug wenn das Auto nicht in Betrieb ist.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Kabel des Fahrzeuges auf lose Verbindungen.
- Sollten Sie einen Akku benutzen der im Lieferumfang nicht enthalten war, stellen Sie sicher das die Akkuspannung/Zellenzahl dieselbe ist. Wenn Sie Hilfe benötigen fragen Sie bitte Ihren Verkäufer.
- Fassen Sie Bauteile des Fahrzeuges nicht im Betrieb an. ESC und Motor können sehr heiß werden. Nicht berühren bis das Fahrzeug abgekühlt ist.

Dieses Fahrzeug kann mit NI-MH oder Lithium Polymer Akkus betrieben werden. Wegen der hohen Energiedichte der Akkus beachten Sie bitte folgende Hinweise besonders.

- Die Akkus müssen zum Laden aus dem Auto genommen werden.
- Die Akkus vor dem Laden abkühlen lassen.
- Die Akkus an einem trockenen Ort lagern.

## 7. Sicherheitshinweise (Grundsatz)

Der Betrieb und Wartung erfordert technisches Verständnis, handwerkliche Sorgfalt und sicherheitsbewusstes Verhalten.

Da Hersteller und Verkäufer keinen Einfluss auf den ordnungsgemäßen Betrieb und Wartung der Modelle haben, wird ausdrücklich auf diese Gefahren hingewiesen und jegliche Haftung ausgeschlossen.

Alle sich bewegenden Teile stellen eine ständige Verletzungsgefahr dar.

Beachten Sie, dass Motoren, Regler im Betrieb hohe Temperaturen erreichen können, deshalb vermeiden Sie unbedingt eine Berührung solcher Teile.

Achten Sie ebenfalls darauf, dass keine sonstigen Gegenstände mit sich drehenden Teilen in Berührung kommen!

Beachten Sie die Hinweise der Akkuhersteller.

Über- oder Falschladungen können zur Explosion der Akkus führen. Achten Sie auf richtige Polung.

Schützen Sie Ihre Geräte vor Staub, Schmutz und Feuchtigkeit. Setzen Sie die Geräte keiner übermäßigen Hitze, Kälte oder Vibrationen aus. Benutzen Sie nur empfohlene Ladegeräte und laden Sie Ihre Akkus nur bis zur angegebenen Ladezeit. Ladekontrolle beachten. Überprüfen Sie Ihre Geräte stets auf Beschädigungen und erneuern Sie Defekte mit Original-Ersatzteilen.

Beschädigte oder nass gewordene Geräte nicht mehr verwenden, selbst wenn sie wieder trocken sind.

In solchen Fällen sollten Sie Ihren Fachhändler zu Rate ziehen bzw. über ihn die Geräte durch unseren AMEWI Service überprüfen lassen.

Es dürfen nur die von uns empfohlenen Komponenten und Zubehörteile eingesetzt werden.

An den Fernsteueranlagen dürfen keinerlei Veränderungen vorgenommen werden.

### Haftungsausschluss

Sowohl die Einhaltung der Montage- und Betriebsanleitung als auch die Bedingungen und Methoden bei Installation, Betrieb, Verwendung und Wartung der Modellbaukomponenten können von AMEWI nicht überwacht werden.

Daher übernehmen wir keinerlei Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten, die sich aus fehlerhafter Verwendung und Betrieb ergeben oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängen.

Soweit gesetzlich zulässig ist die Verpflichtung zur Schadenersatzleistung, gleich aus welchen Rechtsgründen, auf den Rechnungswert der an dem schadensstiftenden Ereignis unmittelbar beteiligten AMEWI-Produkten begrenzt.

Dies gilt nicht, soweit nach zwingenden gesetzlichen Vorschriften wegen Vorsatzes oder grober Fahrlässigkeit unbeschränkt gehaftet werden muss.

### Sicherheitshinweise

Sie können die Kontrolle über Ihr Modell verlieren, wenn der Sender- oder Empfänger-Akku nur noch eine ungenügende Spannung aufweisen. Ein Empfänger-Akku, dessen Stromversorgung nach längerem Betrieb nachlässt, bewegt die Servos nur sehr langsam, die Kontrolle wird unberechenbar. Wenn Sie ein Modell besitzen, bei welchem der Elektro-Motor und der Empfänger vom gleichen Akku gespeist werden (BEC-System), sollten Sie den Betrieb abbrechen, sobald die Spitzengeschwindigkeit stark nachlässt. Sie würden andernfalls kurze Zeit später die Kontrolle über das Fahrzeug verlieren.

R/C Modelle können durch das Erreichen hoher Geschwindigkeit Personen verletzen oder Sachschäden verursachen. Der Reiz beim Fahren eines R/C-Modells liegt im zuverlässigen Zusammenbau des Modells und seiner sorgfältigen, gewissenhaften Bedienung.

1. Befolgen Sie alle Warnungen und Anweisungen in dieser Anleitung.
2. Seien Sie „sicherheitsbewusst“ und benutzen Sie immer Ihren gesunden Menschenverstand.
3. Denken Sie daran, dass das Betreiben eines R/C Modells ein anspruchsvolles Hobby ist, welches man nicht in kürzester Zeit erlernen kann, sondern erst allmählich durch richtige Anleitung und Training die entsprechende Geschicklichkeit entwickelt.
4. Gehen Sie kein Risiko ein, etwa mit einem Modellauto bei zu schlechtem Wetter oder bei Vorhandensein einer Ihnen bekannten Funktionsstörung zu fahren.
5. Durch die spezielle Technik der Fernsteuerung mit 2,4 GHz bilden Sender und Empfänger eine Einheit und sind aufeinander abgestimmt. Eine Beeinflussung des Empfängers durch beliebige andere Sender oder Funksignale tritt nicht auf. Die bei den bisherigen Frequenzen (27/35/40 MHz) übliche Überprüfung, ob andere Modelle in der Nähe mit dem gleichen Frequenzkanal betrieben werden, ist nicht mehr erforderlich.
6. Beachten Sie die Vorschriften einer R/C-Bahn, falls Sie dort Ihr Modell betreiben.
7. Es ist sehr gefährlich, sowohl für Autofahrer als auch für ein RC-Modell, wenn Sie damit auf einer öffentlichen Straße fahren. Unterlassen Sie daher Fahrten auf öffentlichen Straßen oder Plätzen.
8. Vermeiden Sie, mit Ihrem RC-Fahrzeug in Richtung von Personen oder Tieren zu fahren. Diese Modelle beschleunigen sehr schnell und können ernste Verletzungen verursachen.
9. Diese Fernsteueranlage wird nicht zum Betreiben von Schiffsmodellen empfohlen.
10. Sobald Sie beim Betrieb Ihres Modells irgendwelche Unregelmäßigkeiten oder Störungen beobachten, beenden Sie den Betrieb. Schalten Sie Ihre Fernsteuerung und Ihr Modell erst wieder ein, wenn Sie sicher sind, dass das Problem behoben ist. R/C-Modelle sind keine „Spielsachen“ – Sicherheitsmaßnahmen und vorausschauendes Handeln sind eine Grundbedingung für den Betrieb eines ferngesteuerten Modells!
11. Nutzen Sie die Möglichkeit der Failsafe-Einstellung, die bei einem eventuellen Ausfall der Signalübertragung – z.B. durch zu geringe Senderspannung – das Modell in einen Steuerungszustand versetzt, bei welchem es nicht unkontrolliert davonfährt.



AMEWI Trade e.K.  
Nikolaus-Otto-Str. 6  
33178 Borchten  
Tel.: +49(0) 5251 288965 0  
Fax: +49(0) 5251 288965 9  
[www.amewi.com](http://www.amewi.com)  
[service@amewi.com](mailto:service@amewi.com)