



Alter: **14+**
Age: **14+**



DROHNENSTORE24.DE

... DER DROHNEN-GURU

DS24 Bounce Racer Drohne 360° Quadrocopter mit Rennbahn H4827



GEBRAUCHSANWEISUNG

2.4GHZ

Stand 02.09.2024

INHALT

1.0 Haftungsausschluss und Warnungen	1
2.0 Sicherheitshinweise	2-5
3.0 Packliste	5
4.0 Drohnendetails	5-6
5.0 Senderfunktionen	7
6.0 Joystick-Modus	7
7.0 Installation	8-10
8.0 Laden	10
9.0 Bedienungsanleitung	
9.0 Kopplung	11
9.2 Gyro kalibrieren	12
9.3 Start-/Landeverfahren	12-13
10.0 Funktionsdetails	
10.1 Not-Aus	13
10.2 Trimmen	14
10.3 Headless-Modus	15
10.4 Geschwindigkeitsschalter	16
10.5 360° Flips	16
10.6 LED EIN/AUS	17
10.7 Fiegen im Kreis	17
10.8 Rennen im "An Land-Modus"	18
10.9 Fahren im Track Fahrmodus	19-20
10.10 Hindernissüberwindung Modus	21

Hinweis:

Spezielles Design für den Innen- und Außenbereich. Bitte von Hindernissen fernhalten. Dieses Produkt ist für den Innen- und Außenbereich geeignet (die Windstärke sollte nicht höher als 4 °C sein). Wählen Sie einen Ort ohne Hindernisse und halten Sie Abstand zu Menschenmengen und Haustieren. Spielen Sie nicht in der Nähe von unsicheren Orten wie Wärmequellen, Kabeln oder elektronischen Stromquellen, damit es nicht durch Kollisionen oder Verheddern beschädigt wird und es evtl. zu Feuer, Stromschlägen und Verlust von Leben und Eigentum kommt.

1.0 HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND WARNHINWEISE

1. Bitte lesen Sie diesen Haftungsausschluss, die Warnungen und die Sicherheitshinweise sorgfältig durch, bevor Verwendung unseres Produkts. Dieses Produkt ist nicht für Personen unter Alter von 14 Jahren. Durch die Verwendung dieses Produkts stimmen Sie diesem Haftungsausschluss zu und erklären, dass Sie ihn vollständig gelesen haben. Sie erklären sich damit einverstanden, dass Sie für Ihr eigenes Verhalten und alle Schäden, die bei der Verwendung dieses Produkts entstehen, sowie deren Folgen verantwortlich sind. Sie erklären sich damit einverstanden, dieses Produkt nur für ordnungsgemäße Zwecke und in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften, Bedingungen und allen geltenden Richtlinien und Leitlinien, die wir möglicherweise zur Verfügung stellen.
2. Achten Sie bei der Verwendung dieses Produkts **unbedingt auf die Einhaltung** der Spezifikation Anforderungen und Sicherheitsrichtlinien, die in diesem Dokument angegeben sind. Personenschäden , Sachschäden, Rechtsstreitigkeiten und alle anderen nachteiligen Ereignisse, die durch die Verletzung der Sicherheitshinweise oder durch andere Faktoren verursacht werden, werden nicht übernommen unsere Verantwortung.



WARNHINWEISE

- (1) . Die Drohne ist für Personen ab 14 Jahren geeignet.
- (2). **Bei der Verwendung** von Flugspielzeug aller Art ist stets die Aufsicht eines Erwachsenen ratsam .
- (3). Stellen Sie vor dem Abheben stets sicher, dass Ihr Flugbereich frei von Hindernissen ist , **und stellen Sie sicher, dass die Drohne immer mehr als 1,5 Meter von Ihnen und anderen entfernt geflogen wird.**
- (4). Entfernen Sie alle Batterien aus der Drohne und dem Sender, wenn Sie diese nicht verwenden.
- (5). Überladen Sie die Batterie niemals.
- (6). Lassen Sie den Akku niemals unbeaufsichtigt laden.
- (7). Berühren Sie niemals die Motoren der Drohne während oder nach dem Flug, da diese heiß werden können.
- (8) Berühren Sie niemals die Propeller, wenn sie sich drehen.

- (9). Wenn die Drohne beschädigt wird, stellen Sie deren Nutzung sofort ein.
- (10). Entsorgen Sie keine Teile der Drohne oder des Senders im normalen Müll. Bringen Sie alle Teile zu Ihrem örtlichen Recyclinghof.
- (11). Die Batterie der Drohne darf niemals hoher Temperatur oder im Feuer entsorgt werden.

2.0 SICHERHEITSRICHTLINIEN

2.1 Überprüfung vor der Verwendung

- (1). Dieses Produkt ist kein Spielzeug, sondern eine hochpräzise Drohne, die verschiedene elektronische Stabilitäts- und Kontrollmechanismen integriert. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie diese Drohne sorgfältig und richtig einrichten, um einen sicheren und unfallfreien Betrieb zu gewährleisten.
- (2). Bitte achten Sie darauf, dass die Batterien der Drohne und des Senders sauber sind, unbeschädigt und mit genügend Leistung ausgestattet.
- (3). Bitte stellen Sie sicher, dass alle Propeller unbeschädigt sind und in die richtige Ausrichtung.
- (4). Bitte überprüfen Sie das Produkt vor jedem Gebrauch gründlich . Überprüfen Sie Festigkeit der Teile, Anzeichen von Rissen und Verschleiß des Propellers, Batterieleistung und Wirksamkeit des Produkts, bis alle Probleme vollständig überprüft wurden.

2.2 Sichere Flugumgebung



+



+



Fliegen Sie in offenen Gebieten

Fliegen in Sichtlinie

Fliegen Sie unter 98 Fuß (30 m)



1. **Stellen Sie sicher**, dass sich in der Umgebung keine Menschen, Haustiere oder andere Hindernisse **befinden** bevor Sie mit dem Fliegen Ihrer Drohne beginnen.
2. Ihre Drohne ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich konzipiert.
Wir empfehlen für den Betrieb des Geräts einen begrenzten Raum zu nutzen.
3. **Halten Sie stets einen sicheren Flugabstand** zwischen Ihnen und der Drohne ein .

2.3 Verwendung der Batterie

- (1) Achten Sie darauf, dass die Batterien in der richtigen Ausrichtung eingelegt sind, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben.
- (2) Vermeiden Sie Kurzschlüsse durch falsches Einsetzen der Batterien und wenden sie keine Gewalt an, Sie könnten die Batterien beschädigen und es kann Explosionsgefahr bestehen.
- (3) Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien gleichzeitig.
- (4) Entsorgen Sie verbrauchte Batterien nur vorschriftsmäßig.
- (5) Schützen Sie Batterien (voll oder leer) vor Hitze und Feuer.
- (6) Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, entnehmen Sie die Batterien, durch verhindern mögliche Schäden durch auslaufende Batterien.
- (7) Es wird empfohlen, zum Laden des Akkus ausschließlich das originale USB-Ladekabel zu verwenden, das im Lieferumfang der Drohne enthalten ist.
- (8) Schließen Sie die Batterie nicht direkt an Steckdosen oder den Zigarettenanzünder im Auto an.

(9) Versuchen Sie nicht, die Batterie in irgendeiner Weise zu zerlegen oder zu modifizieren.

(10) Benutzen Sie die Batterie nicht, wenn sie riecht, oder erhitzt, verfärbt oder verformt ist oder in irgendeiner Weise Schäden aufweist.

Ist die Batterie voll aufgeladen, entfernen Sie sie umgehend vom Ladegerät. Entfernen Sie die Batterie auch nach Benutzung des Gerätes.

Hinweise: Bitte stellen Sie sicher, dass die Batterien der Drohne und des Senders vor dem Flug vollständig aufgeladen sind.



Da wir Batterien und Akkus bzw. solche Geräte verkaufen, die Batterien und Akkus enthalten, sind wir nach dem Batteriegesetz (BattG) verpflichtet, Sie auf Folgendes hinzuweisen:

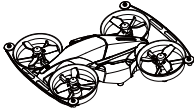

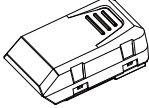
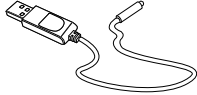


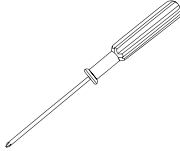



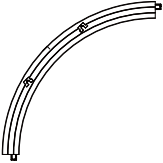

Batterien und Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus gesetzlich verpflichtet. Altbatterien können Schadstoffe enthalten, die bei nicht sachgemäßer Lagerung oder Entsorgung die Umwelt oder Ihre Gesundheit schädigen können. Batterien enthalten aber auch wichtige Rohstoffe wie z.B. Eisen, Zink, Mangan oder Nickel und werden wieder verwertet. Sie können die Batterien nach Gebrauch entweder ausreichend frankiert an uns zurücksenden:

HALOGENKAUF Lichtechnik GmbH
Schlehenweg 4
29690 Schwarmstedt

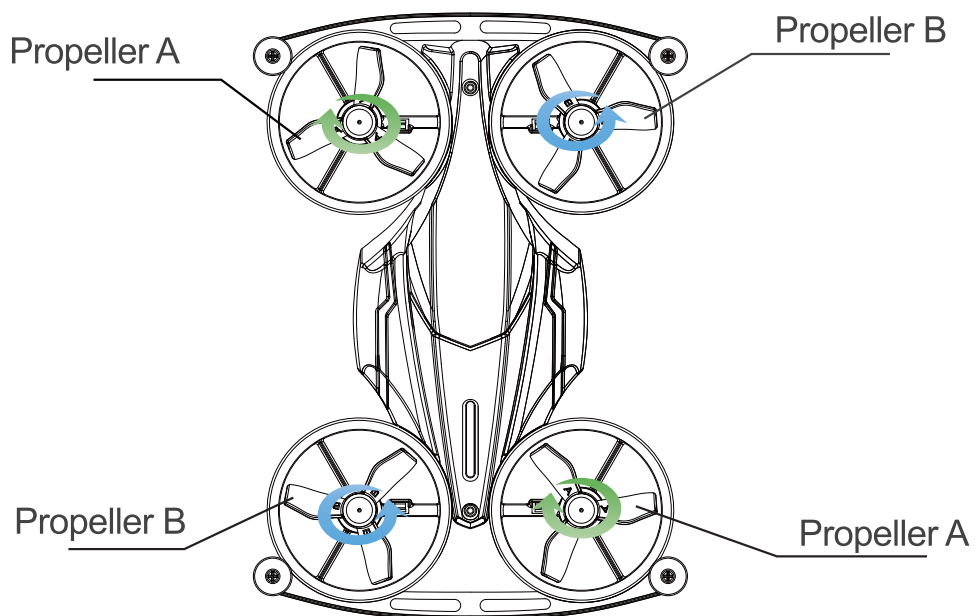
2.4 Wartung

1. Reinigen Sie das Produkt nach jedem Gebrauch mit einem sauberen, weichen Tuch.
2. Vermeiden Sie längere direkte Sonneneinstrahlung und Hitzestau auf die Drohne oder Batterien.
3. Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit
Wenn das Gerät nicht vollständig trocken gehalten wird, kann es zu dauerhaften Schäden am Gerät kommen. Achten Sie auch auf Ihre Umgebung (Regen oder Nebel)
4. Überprüfen Sie den Ladestecker und anderes Zubehör regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigung. Wenn ein Teil des Geräts oder die Kabel beschädigt sind, vermeiden Sie die Verwendung oder das Aufladen, bis das Gerät gewartet werden kann.

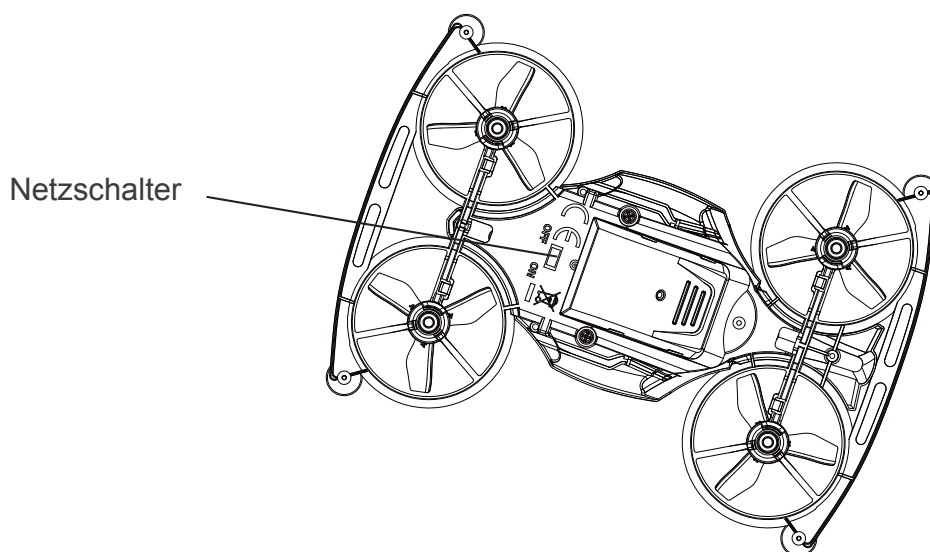
3.0 PACKING LIST

			
Drohne	Sender	Drohnenbatterie	USB-Ladegerät
			
Propeller	Propeller Werkzeug	Schraubendreher	Bedienungsanleitung
			
Gleitschlitten	gerade Schienenstücke	Kurven- Schienenstücke	Rampen- Schienenstücke

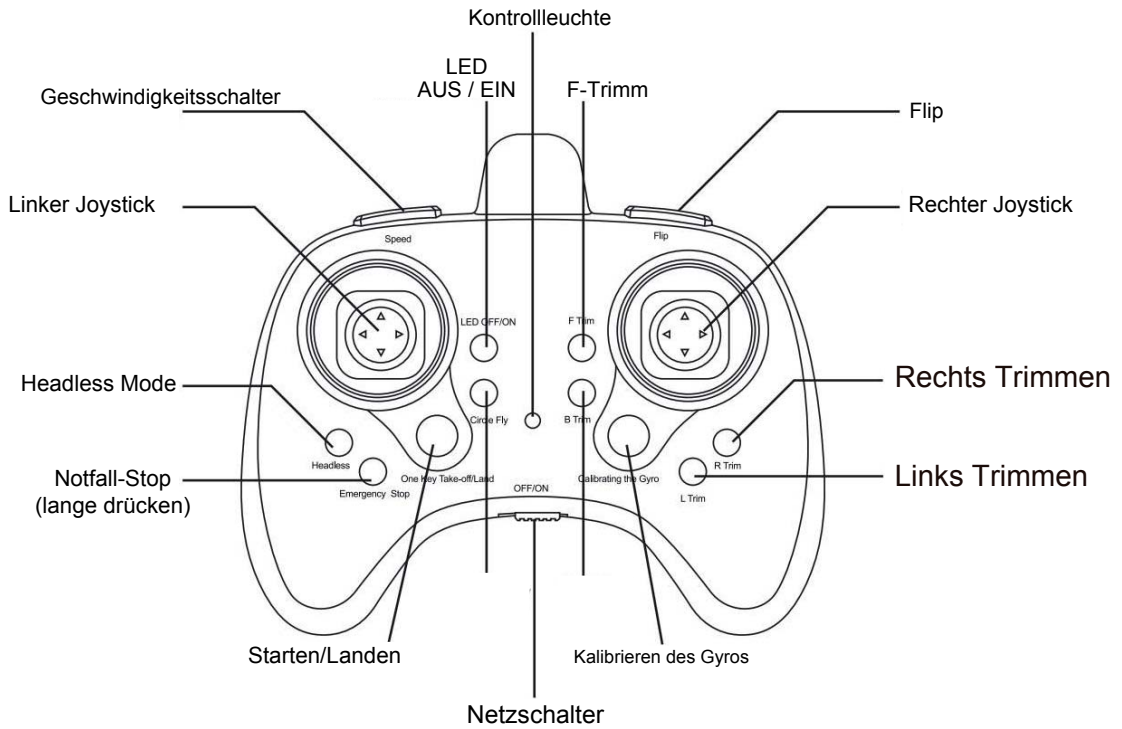
4.0 DETAILSZUR DROHNE



Es ist wichtig, dass alle Propeller in der richtigen Position installiert werden (Achten Sie auf den Buchstaben A oder B, der unter jedem Propeller aufgedruckt ist).



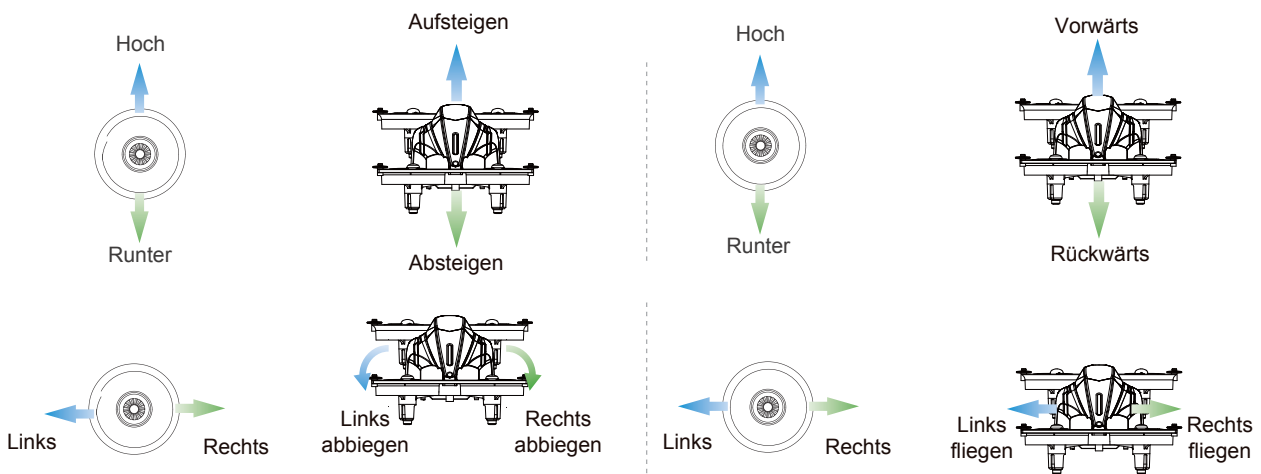
5.0 SENDERFUNKTIONEN



6.0 JOYSTICK- MODUS

Linker Joystick

Rechter Joystick



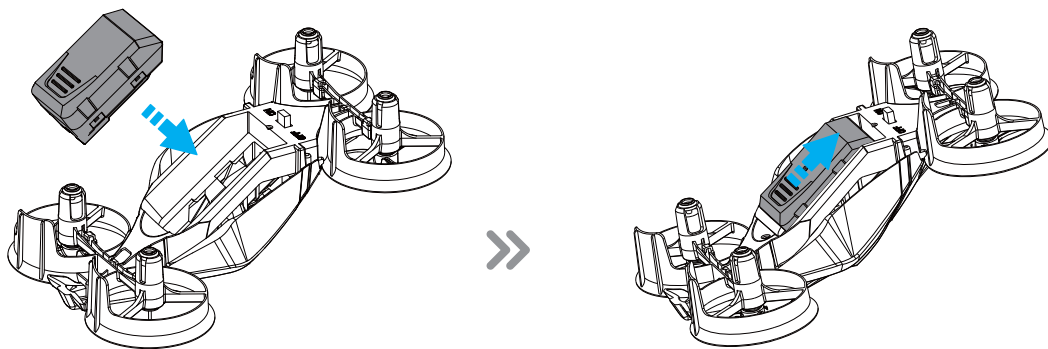
7.0 INSTALLATION

7.1 Installation des Drohnenakkus

Legen Sie den Akku in den Akkuschacht unterhalb des Rumpfs.

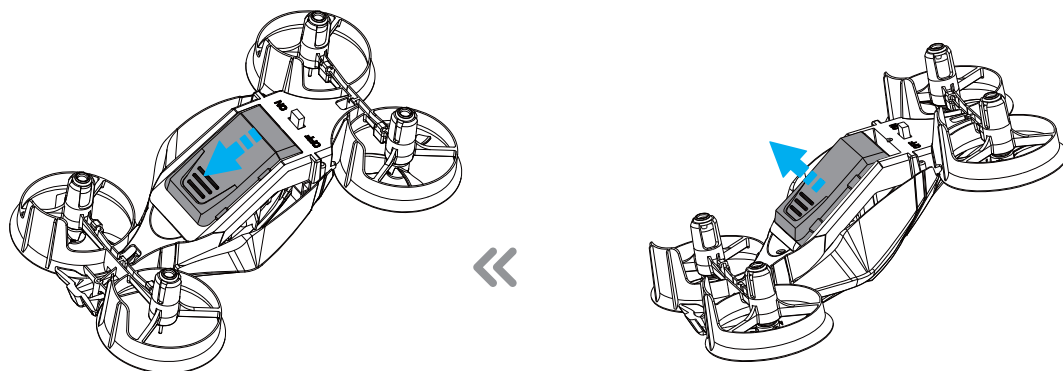
Schieben Sie den Akku nach vorne, bis Sie ein Klicken hören.

Das zeigt an, dass er fest sitzt.



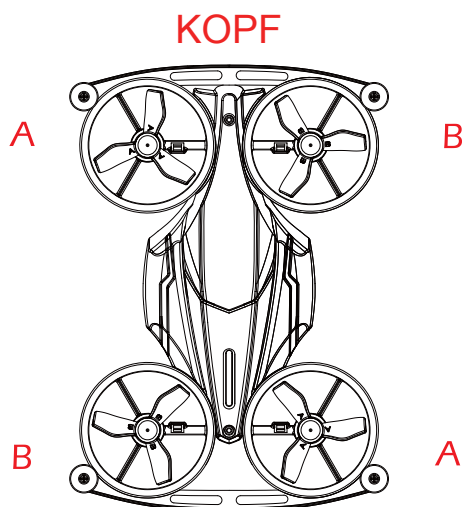
WARNUNG

Der Akku in der Drohne muss fest installiert sein, andernfalls droht ein unkontrollierter Absturz aufgrund fehlender Stromversorgung. Die Drohne kann dadurch beschädigt werden.

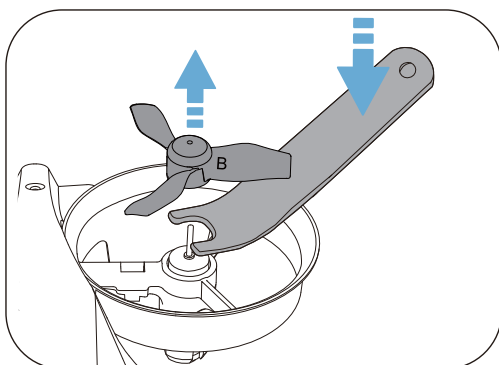


Herausnahme des Akkus: Den Akku wie oben abgebildet, erst nach hinten drücken und dann nach oben ziehen.

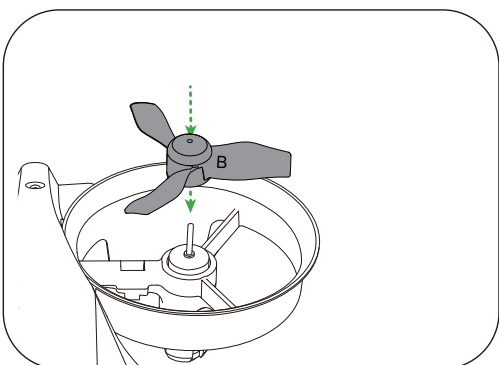
7.2 Propeller



Installation: Wie oben gezeigt, setzen Sie jeden Propeller auf den entsprechenden Motor Welle, entweder Position „A/B“.



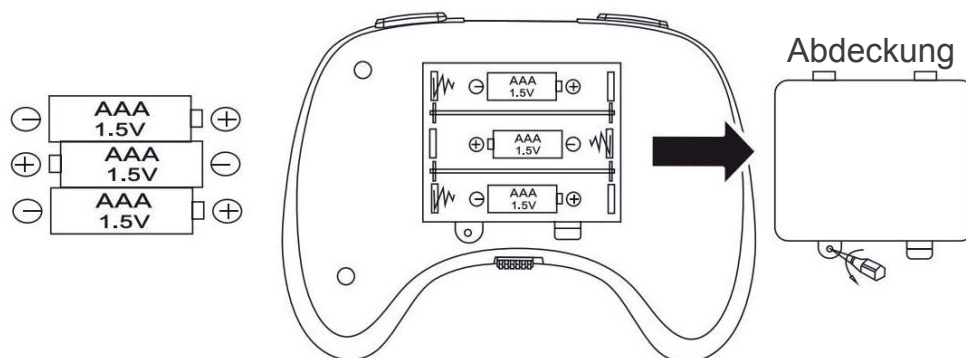
Zum Entfernen der Propeller:
Setzen Sie das Werkzeug an (siehe Abbildung) und drücken Sie dann vorsichtig den Propeller nach oben bis er sich gelöst hat.



Finden Sie den entsprechenden Propellertyp (A zu A, B zu B) und drücken Sie die Rotoren senkrecht zur Motorwelle, bis die Klingen die Höhe der Schutzringe erreichen

Hinweis: Beim Ersetzen der Rotorblätter muss darauf geachtet werden, dass die Rotorblätter nicht durch äußere Kräfte verformt werden. Die verformten Rotorblätter beeinträchtigen die Flugstabilität der Drohne.

7.3 SENDERBATTERIE



WARNUNG

3 x AAA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)

Verwenden Sie immer Alkalibatterien und verwenden Sie niemals alte und neue Batterien gleichzeitig.

1. Lösen Sie die Schraube der Abdeckung und nehmen Sie diese ab. Danach setzen Sie die Batterien ein. Achten Sie auf die richtige Polarität.
2. Schrauben Sie die Abdeckung dann wieder an.

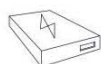
8.0 LADEN

8.1 Drohnenbatterie

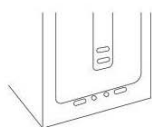
Lesen Sie vor dem Laden bitte sorgfältig die Anweisungen im Abschnitt „2.3 Verwendung der Batterie“ der „Sicherheitshinweise“!



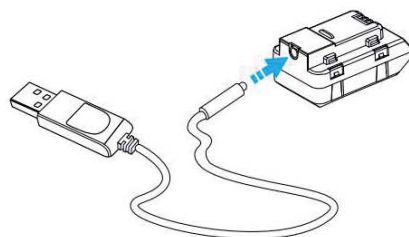
USB-Adapter
(5V bei 0,5–2,0A)



Powerbank



**USB- Anschluss
des Computers**



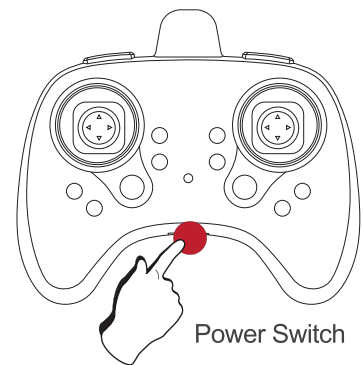
1. Stecken Sie das USB- Ladekabel in einen USB- Ladeanschluss am Computer, Powerbank oder USB- Adapter (5 V bei 0,5 bis 2,0 A).
2. Verbinden Sie das Batteriekabel mit dem USB- Ladekabel.
3. Ladezeit: ca. 60-90 Minuten.
4. Die rote Kontrollleuchte am USB - Ladekabel erlischt , wenn das Der Akku wird geladen und schaltet sich ein, wenn der Akku vollständig geladen ist.

9.0 BEDIENUNGSANLEITUNG

9.1 Kopplung

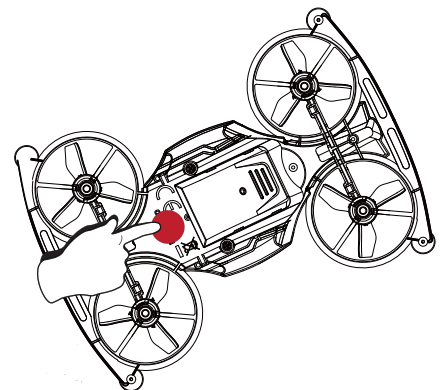
1. Drücken Sie den Netzschalter nach rechts, um die Fernbedienung einzuschalten. Es ertönt ein Signal und die Betriebsanzeige der Fernbedienung blinkt.

Wenn Sie mehr als eine Drohne haben, dann koppeln Sie die 2. Drohne erst, nach dem die 1. Drohne erfolgreich gekoppelt wurde.



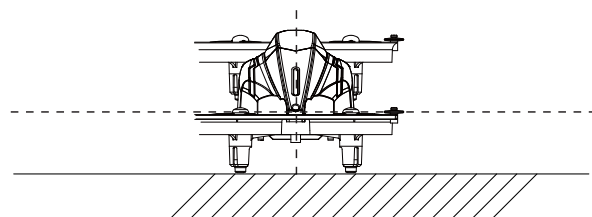
Schalten Sie nicht 2 oder mehr Drohnen gleichzeitig ein!

2. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter der Drohne nach rechts, um die Drohne einzuschalten. Die Kontrollleuchte der Drohne wird dann schnell blinken.

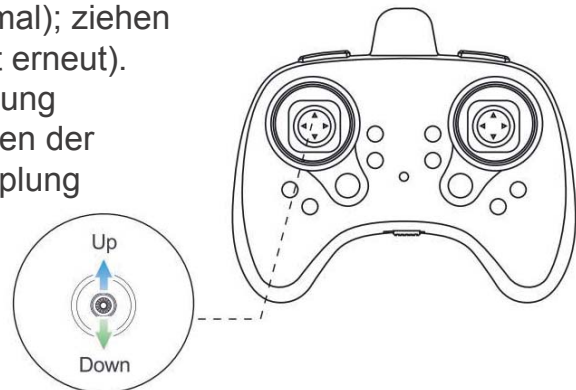


HEAD

3. Platzieren Sie die Drohne auf einer flachen und ebenen Fläche mit dem Kopf nach vorne und das Heck in Richtung Bediener.

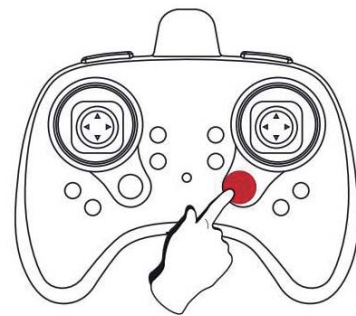


4. Drücken Sie den linken Joystick des Senders langsam nach oben (der Sender piept einmal); ziehen Sie ihn dann nach unten (der Sender piept erneut). Wenn die Betriebsanzeige der Fernbedienung durchgehend leuchtet und die LED-Leuchten der Drohne zu „flackern“ beginnen, ist die Kopplung abgeschlossen.



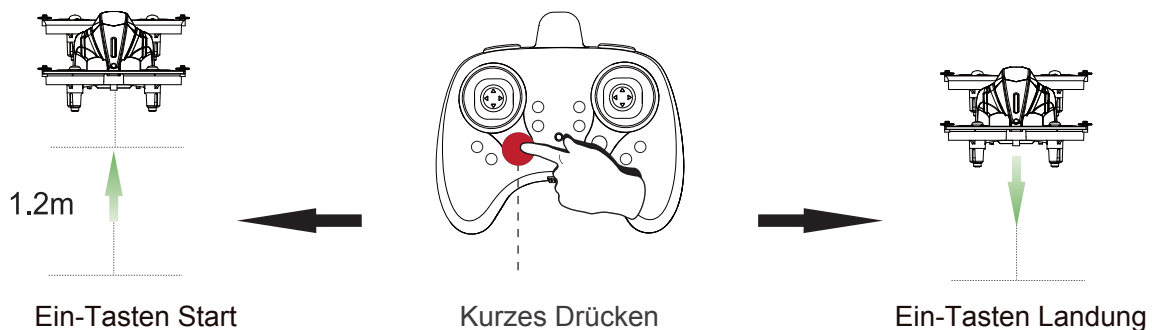
9.2 Gyro kalibrieren

5. Nach der Kopplung drücken Sie die Gyroskop-Kalibrierungstaste. Die Fernbedienung gibt einen Signalton aus und die LED-Leuchten der Drohne blinken 2 Sekunden lang schnell auf. Zu diesem Zeitpunkt wird die Drohne auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt und ist flugbereit.



Führen Sie immer eine Kalibrierung durch wenn sich die Drohne entkoppelt hat oder die Drohne ihre Balance verliert.

9.3 Start- / Landeverfahren



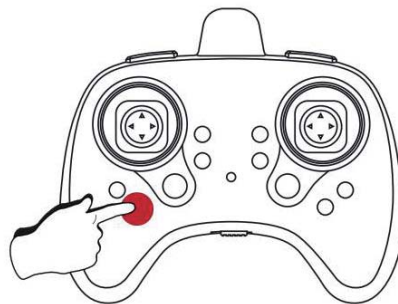
Methode 1: Drücken Sie die Start-/Landetaste, die Drohne wird automatisch abheben und in einer Höhe von etwa 1,2 Metern schweben. Drücken Sie die Start-/Landetaste erneut kurz. Die Drohne landet langsam, bis sie landet.

Methode 2: **Ziehen Sie** den linken Joystick nach unten, bis die Propeller aufhören, sich zu drehen. Die Drohne landet langsam.

10.0 FUNKTIONSDetails

10.1 Not - Ausschalten

Drücken Sie lange die Stopptaste am Sender, die Motoren hören sofort auf, sich zu drehen.



WARNUNG

Nur in Not-Situationen dürfen die Motoren im Flug abgeschaltet werden. Vermeiden Sie eine Notanschaltung da sonst eine Verletzungsgefahr durch die herabstürzende Drohne besteht.

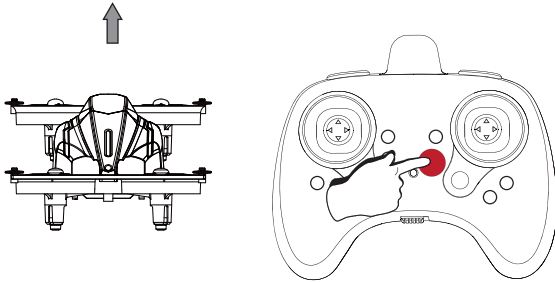
10.2 Trimmen

F / B vor- und rückwärts fliegen

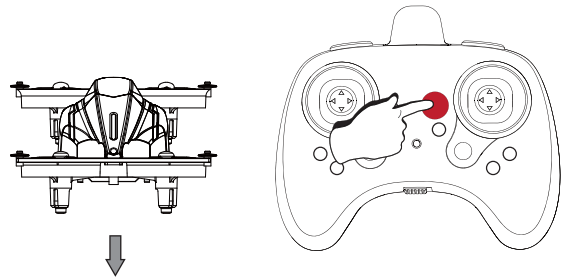


ACHTUNG:

Es ist notwendig, den Tasten während des Fluges zu drücken um die Balance zu gewährleisten.

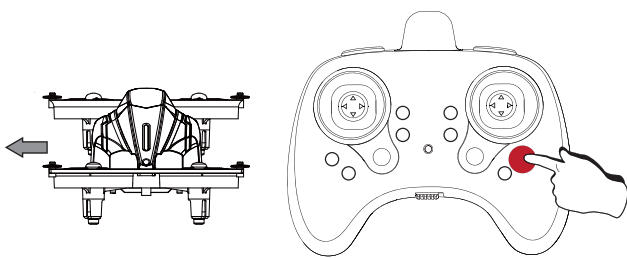


Wenn Ihre Drohne vorwärts fliegt, halten Sie die Rückwärtstaste gedrückt, bis die Drohne aufhört, vorwärts zu fliegen.

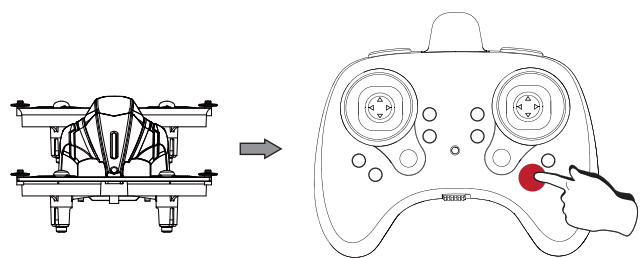


Wenn Ihre Drohne rückwärts fliegt, halten Sie die Vorwärts taster gedrückt, bis die Drohne aufhört, rückwärts zu fliegen.

L/R seitwärts fliegen

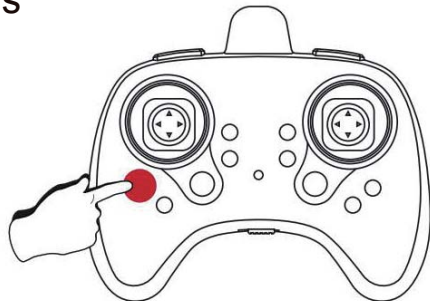


Wenn Ihre Drohne nach links neigt, halten Sie die Taste „Nach rechts neigen“ gedrückt, bis die Drohne die Neigung einstellt.

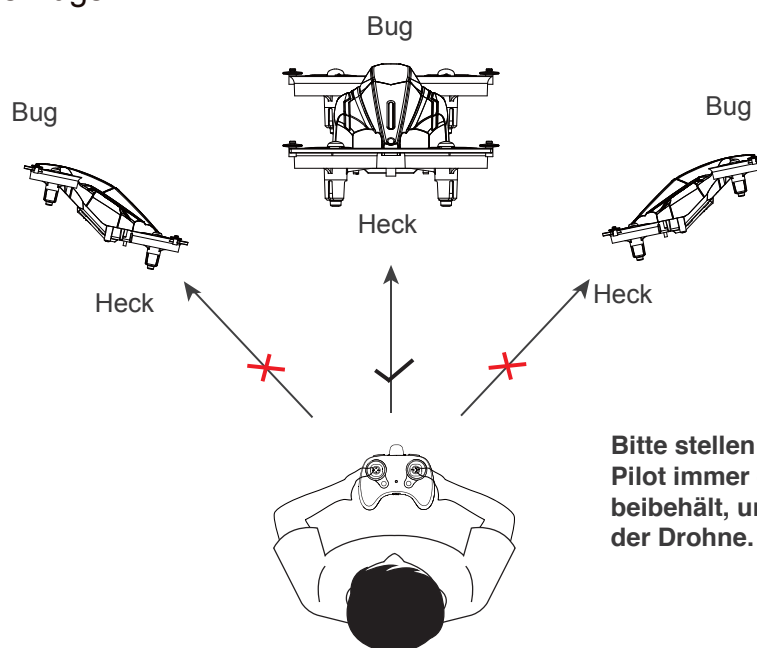


Wenn Ihre Drohne nach rechts neigt, halten Sie die Taste „Linksneigung“ gedrückt, bis die Drohne die Neigung einstellt.

10.3 Headless-Modus



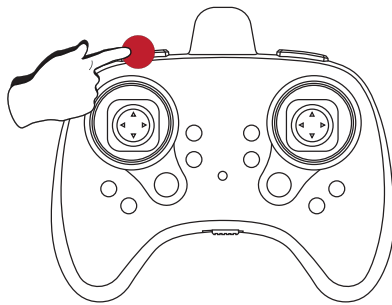
Um den Headless-Modus zu aktivieren drücken Sie die „Headless-Taste“. Die Kontrollleuchte an der Drohne blinkt und die Drohne fliegt aus der Sicht des Piloten in die gewünschte Richtung, unabhängig von der Position des Hecks oder des Bugs.



Bitte stellen Sie sicher, dass der Pilot immer die selbe Ausrichtung beibehält, unabhängig der Position der Drohne.

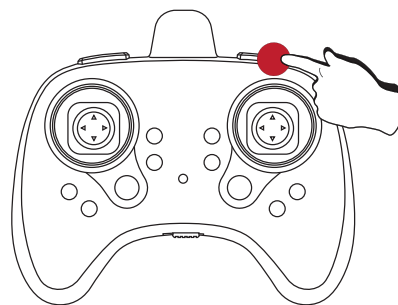
Im Headless-Modus ist die Vorwärtsrichtung die Richtung, in die der Kopf der Drohne fliegt die Drohne vorwärts. Wenn der Pilot den rechten Joystick nach vorne drückt fliegt die Drohne vorwärts. Wenn der Pilot den rechten Joystick nach hinten drückt, fliegt sie rückwärts. Drückt der Pilot den rechten Joystick nach links/rechts, bewegt sich die Drohne nach links/rechts immer relativ zum Piloten. Um sicherzustellen, dass der Pilot die Drohne erkennen kann, empfehlen wir, dass der Pilot seine Ausrichtung beibehält.

10.4 Geschwindigkeitstaste

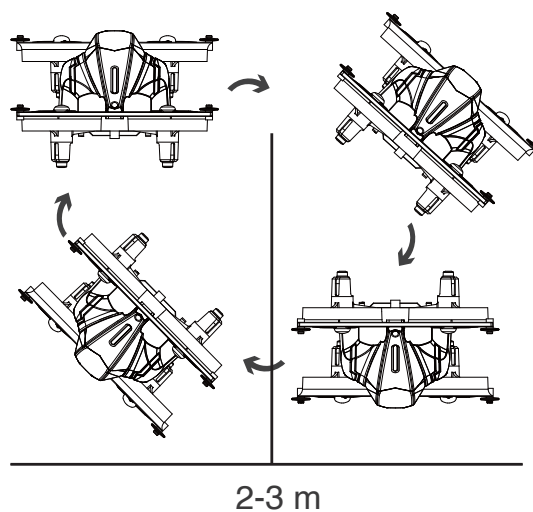


Durch drücken der Geschwindigkeitstaste auf dem Controller, kann die Drohne zwischen drei Geschwindigkeiten wechseln, langsam, schnell und superschnell.

10.5 360° Flips



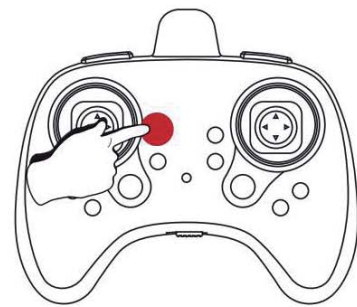
Führen Sie 360° durch durch Drücken der „Flip“-Taste und sofortiges Bewegen des rechten Joysticks in die gewünschte Richtung.



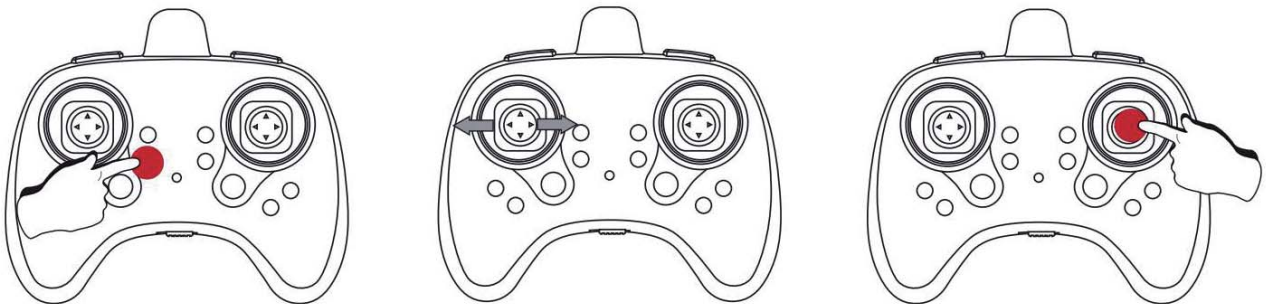
Wenn Sie mit allen Funktionen der Drohne vertraut sind, können Sie den Flip-Modus ausprobieren. Die Drohnen sollte mindestens 2 bis 3 Meter hoch fliegen bevor Sie diesen Trick ausführen. TIPP: Am besten funktioniert es mit einer vollen Akkuladung.

10.6 LED EIN/AUS

Bei jedem Drücken der LED-Taste wird der Beleuchtungsmodus geändert. Der Pilot kann die Beleuchtung auswählen, die er bevorzugt. Zum Ausschalten müssen Sie einmal alle Beleuchtungs-Modi durchschalten, bis sie aufhört zu leuchten.



10.7 Kreisflug



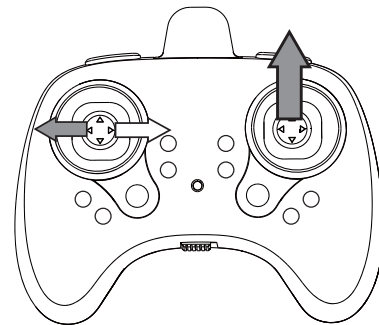
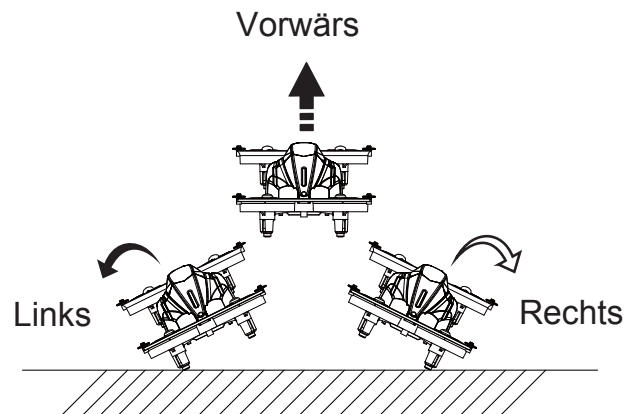
Drücken Sie kurz die Kreisflug-Taste, damit die Drohne in diesen Flugmodus wechselt. Die Drohne fängt nun an im Kreis zu fliegen. Durch Drücken des linken Joysticks nach links oder rechts, können Sie den Kreisdurchmesser entweder vergrößern oder verkleinern. Durch erneutes Drücken der Kreisflug-Taste beenden Sie diesen Modus.

10.8 Rennen im Land-Modus

1. wenn die Drohne in der Luft fliegt, landen Sie die Drohne auf ebenem Boden, drücken Sie dann den rechten Joystick nach vorne, und die Drohne fährt vorwärts.

2. Wenn die Drohne auf dem Boden fährt, drücken Sie den linken Joystick nach links, die Drohne dreht nach links; drücken Sie den linken Joystick nach rechts, die Drohne dreht sich nach rechts.

3. wenn die Drohne auf dem Boden fliegt kann auch die Geschwindigkeit eingestellt werden.



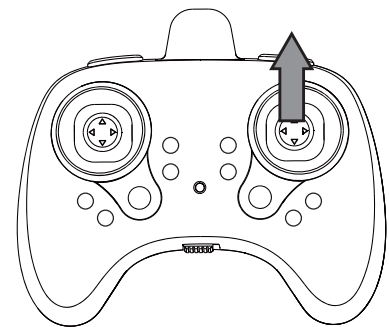
WARNUNG

1. Wenn die Drohne im „An Land“-Modus betrieben wird, kann die Drohne nur vorwärts fahren, nach links abbiegen oder nach rechts abbiegen. Sie kann **NICHT** rückwärts, nach links oder nach rechts fahren.

2. Bitte fahren Sie die Drohne nur auf glattem Gelände. Raue und reibende Boden sind für das Fahren der Drohne nicht geeignet.

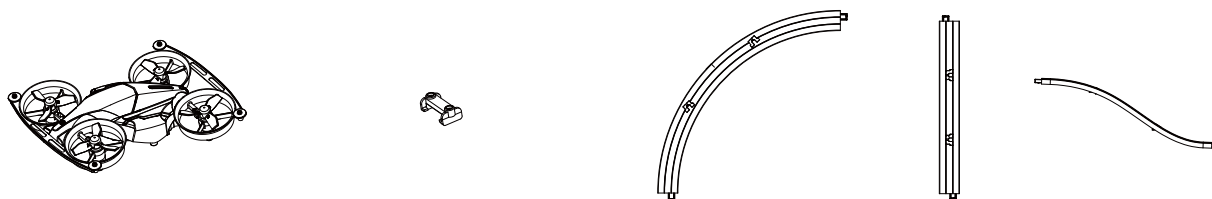
Sprünge während „An Land“-Modus

Wenn sich die Drohne im „An Land“-Modus befindet, drücken Sie die „360 Flip“-Taste, drücken Sie den rechten Joystick nach vorne und lassen Sie ihn einfach los, die Drohne springt automatisch nach vorne. Gleichzeitig kann der Pilot den Joystick auch länger nach vorne drücken um eine größere Sprungdistanz zu erreichen.



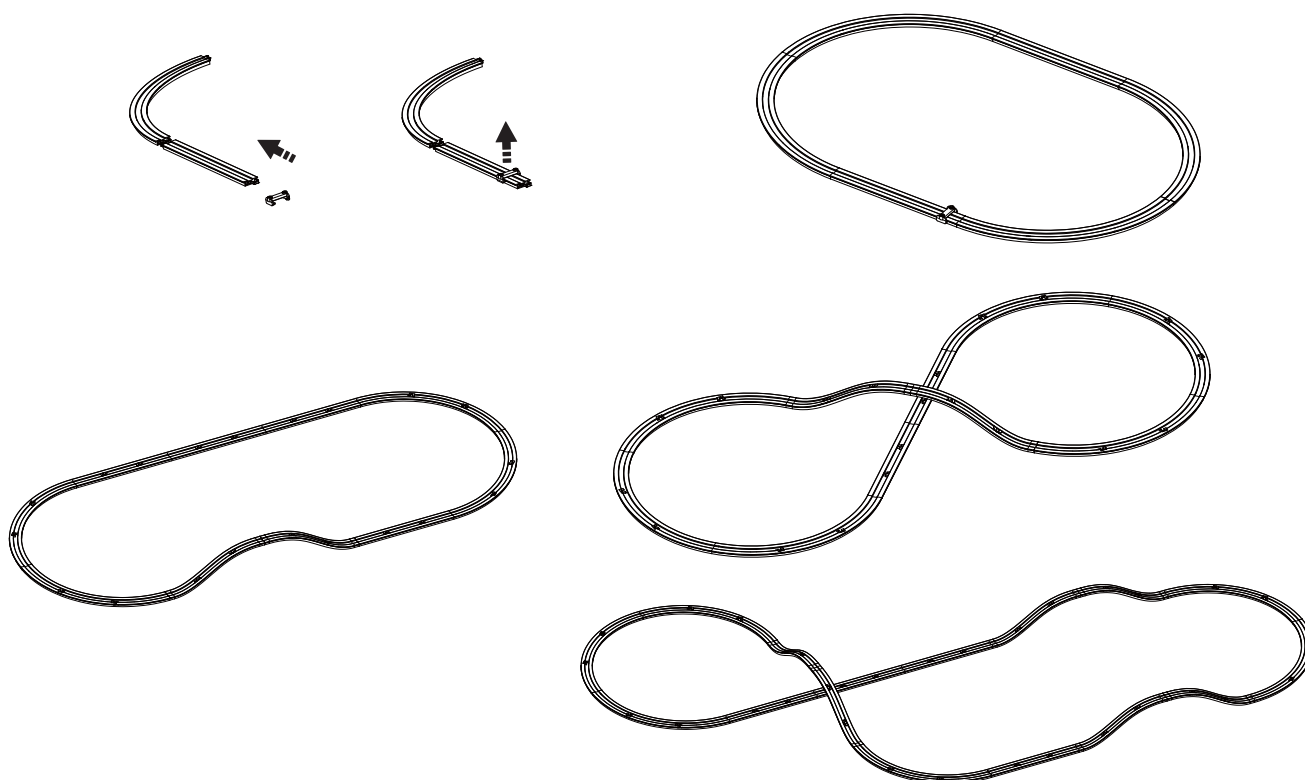
10.9 Fahrmodus auf den der Schienen

Die Strecke besteht aus drei Arten von Kunststoffteilen: 8 gerade Schienen, 8 Halbbogenschiene und 8 Rampenschiene. Diese drei Arten können miteinander wahlweise verbunden werden, um entsprechende Streckenmuster zu bilden.



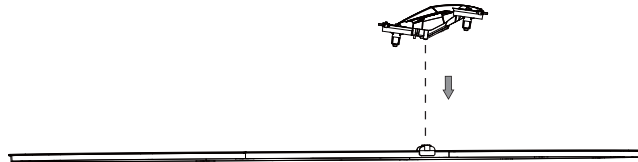
Zusammenbau einer Schienenstrecke

1. Suchen Sie die entsprechenden Kunststoffschienenteile und stecken Sie sie ineinander um das gewünschte Gleis zu bilden.
2. Bevor Sie die Schiene zusammenbauen, installieren Sie den Hilfsschieber parallel zur Schiene mit dem Magnetschlitz nach oben. Nach dem Einbau kann der Hilfsschieber frei auf der Schiene gleiten.

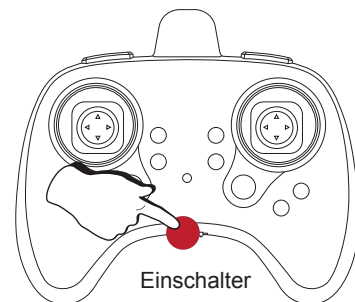
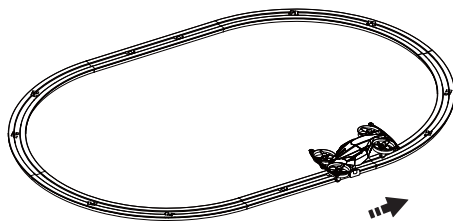


Wie fährt man mit der Drohne auf schienen?

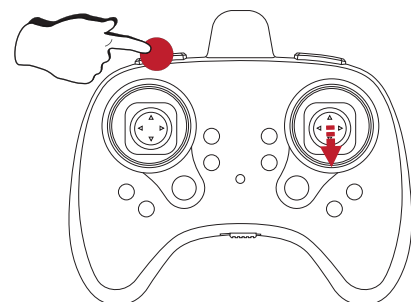
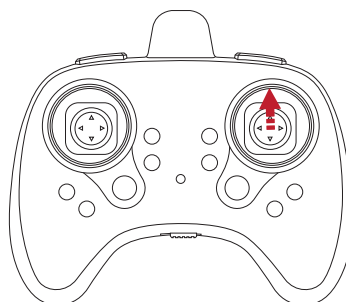
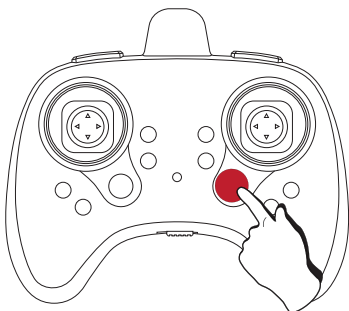
1. Schalten Sie die Drohne ein. Platzieren Sie den Gleitschuh mit den beiden magnetischen Kontakten auf die Schiene. Hinweis: Auf der Unterseite der Drohne schauen zwei Schraubköpfe heraus, platzieren Sie diese auf die beiden magnetischen Kontakte des Gleitschuhs (siehe Abbildung).



2. Schalten Sie den Controller ein drücken Sie den linken Joystick erst nach vorne und dann nach hinten, die Drohne hat sich nun mit dem Controller gekoppelt.



3. Nach dem Drücken der "Schienen-Fahr"-Taste (gleiche wie Ein-Tasten Start/Landen Taste), kann die Drohne auf den Schienen fahren. Während des Schienen-Fahr-Modus blinken die Kontrollleuchten der Drohnen und des Controllers schnell.



4. Durch drücken des rechten Joysticks fährt die Drohnen vorwärts. Wenn sie eine Steigung hinauf fahren möchten, können Sie entweder die Geschwindigkeitstaste auf eine höhere Stufe stellen und den rechten Joystick gleichzeitig nach vorne drücken oder Sie ziehen den rechten Joystick nach hinten.

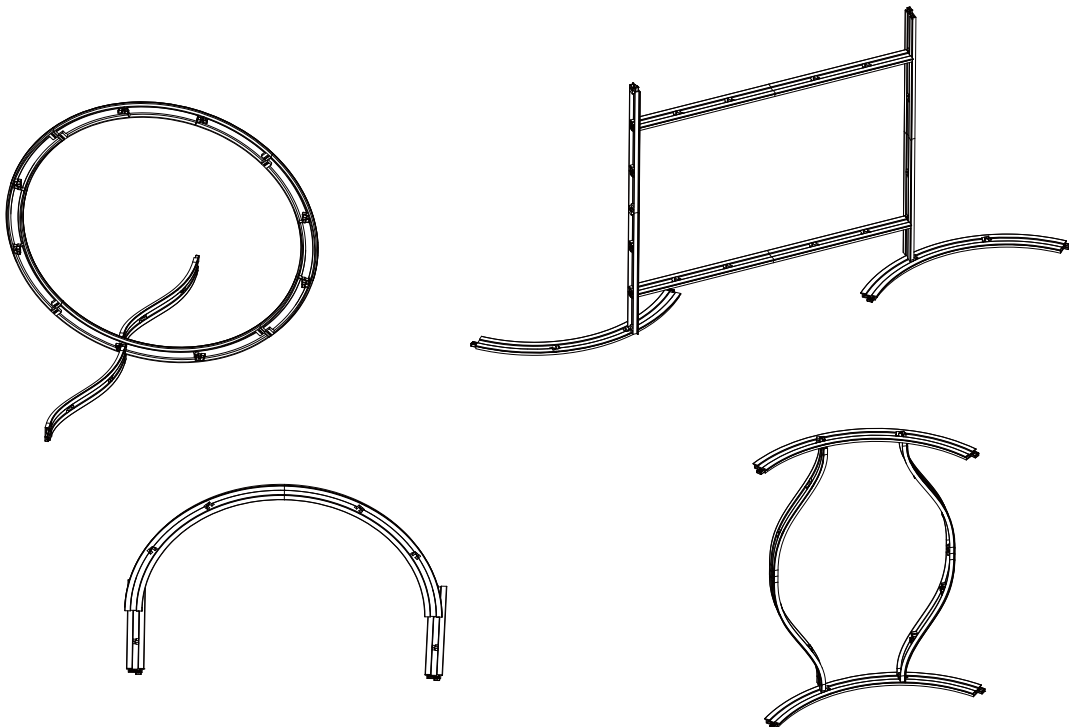


WICHTIGER HINWEIS

Wenn Sie die Drohne das erste Mal auf der Schiene fahren, kann es passieren, dass die Drohne stecken bleibt. Erst nach mehrmaligem Fahren erhöht sich die Gleitfähigkeit der Strecke. Es kann Ihnen sogar passieren, dass nach häufiger Benutzung die Drohne auch mal aus der Strecke fliegt. Auch das ist völlig normal. Denn nun geht der Spaß erst richtig los. Sie lernen nun die Geschwindigkeit so zu regulieren, so dass die Drohne in der Schiene bleibt.

10.10 Hindernisflug

1. Es gibt Löcher/Ausstanzungen an den Schienen. Sie können die Schienen mit einander verbinden, so dass sie Hindernisse aufbauen können (siehe Abbildung)
2. Wenn Sie die Hindernisse aufgebaut haben, können Sie sich einen Parkour erstellen, den Sie dann abfliegen können.



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU Declaration of conformity

Bevollmächtigter:

Representative:

HALOGENKAUF LIGHTTECH® GMBH

Schlehenweg 4
29690 Schwarmstedt
Deutschland

Hersteller:

manufacturer:

HK X-VIKI TECHNOLOGY CO., LIMITED

Yipin International Building, Huizhou City, China

Produktbezeichnung:

product title:

Speed Racer Drohne 360° 2 in 1

Quadrocopter Car mit Schienen

Artikel-Nummer:

article ref.-number:

XVIIH4827

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation:

Sicherheit von Spielzeug Richtlinie:

RED Richtlinie:

EMV Richtlinie:

RoHS Richtlinie:

WEEE Richtlinie:

2009/48/EU

2014/53/EU

2014/30/EU

2011/65/EU

2012/19/EU

Normen / Spezifikationen:

standards / specifications:

EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)

EN 301 489-3 V1.6.1(2013-08)

EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09)

EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)

EN 300 440-1 V1.6.1 (2010-08) , EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08)

EN71-1:2014, EN71-2:2011+A1: 2014, EN71-3:2013+A1: 2014

EN 62311:2008

EN 50566: 2013+AC: 2014

EN 50581:2012

CE-Kennzeichnung:

Application of CE-marking:

2024

Aussteller:

manufacturer:

HALOGENKAUF LIGHTTECH® GMBH

Ort, Datum:

Place, Date:

Schwarmstedt, den 02.09.2024

Stempel, rechtsverbindliche Unterschrift

stamp, signature of the applicant



HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ



Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf dem Produkt bzw. Verpackung besagt, dass dieses getrennt vom üblichen Hausmüll entsorgt werden muss. Damit sollen schädliche Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit bei der Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten vermieden und deren Wiederverwendung oder Verwertung ermöglicht werden. Sie haben die Möglichkeit, Elektro- und Elektronikgeräte kostenfrei bei einer entsprechenden Sammelstelle in Ihrer Nähe abzugeben. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrer Stadt oder Gemeinde über die zur Verfügung stehenden Sammelstellen. Sie haben auch die Möglichkeit, alte Elektro- und Elektronikgeräte, die von uns bezogen wurden, frei an uns zurückzusenden. Wir werden diese dann einer ordnungsgemäßen Verwertung bzw. Wiederverwendung zuführen. Eventuell enthaltene Batterien oder Akkus müssen aus dem Produkt entfernt werden und bei der entsprechenden Sammelstelle getrennt entsorgt werden.
Hinweise nach Batteriegesetz

Da wir Batterien und Akkus bzw. solche Geräte verkaufen, die Batterien und Akkus enthalten, sind wir nach dem Batteriegesetz (BattG) verpflichtet, Sie auf Folgendes hinzuweisen:
Batterien und Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus gesetzlich verpflichtet. Altbatterien können Schadstoffe enthalten, die bei nicht sachgemäßer Lagerung oder Entsorgung die Umwelt oder Ihre Gesundheit schädigen können. Batterien enthalten aber auch wichtige Rohstoffe wie z.B. Eisen, Zink, Mangan oder Nickel und werden wieder verwertet. Sie können die Batterien nach Gebrauch entweder ausreichend frankiert an uns zurücksenden:

HALOGENKAUF Lightech GmbH
Schlehenweg 4
29690 Schwarmstedt

oder in unmittelbarer Nähe (z.B. im Handel oder in kommunalen Sammelstellen) unentgeltlich zurückgegeben. Die Abgabe in Verkaufsstellen ist dabei auf für Endnutzer für die Entsorgung übliche Mengen sowie solche Altbatterien beschränkt, die der Vertreiber als Neubatterien in seinem Sortiment führt oder geführt hat. Schadstoffhaltige Batterien sind mit einem Zeichen, eine durchgestrichene Mülltonne, und dem chemischen Symbol des schadstoffhaltigem Schwermetalls versehen. Diese durchgestrichene Mülltonne bedeutet, dass Sie Batterien und Akkus nicht im Hausmüll entsorgen dürfen. Unter diesen Zeichen finden Sie zusätzlich nachstehende Symbole mit folgender Bedeutung:

Cd= Cadmium

Hg= Quecksilber

Pb= Blei

Li-Po= Lithium

Sicherheitsrelevante Technische Daten

Frequenzband / Sendeleistung2,4.GHz <100mW (EIRP)

Frequenzband / Sendeleistung5,8.GHz <25mW (EIRP)