

# H823H Mini-Drohne

## FALTBARE DROHNE

## » HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND SICHERHEITSRICHTLINIEN

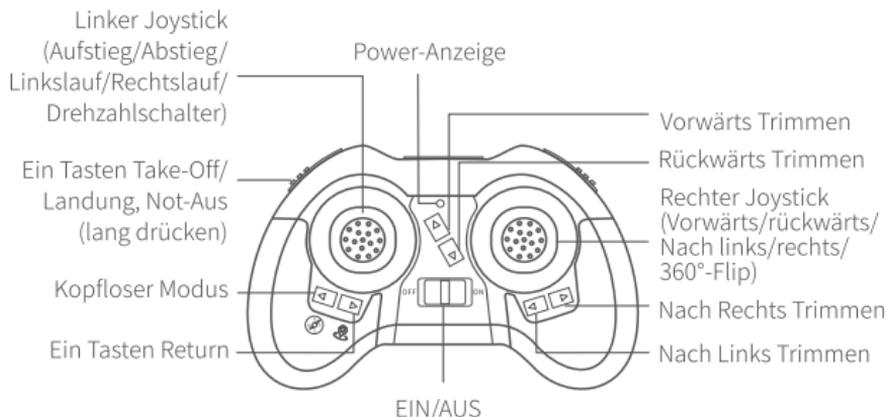
1. Schauen Sie NICHT direkt in das Drohnenlicht.
2. das Produkt nicht als Hausmüll behandeln.
3. Fliegen Sie NICHT über oder in der Nähe von Hindernissen, Menschenmengen, offenen Gewässern, öffentlichen Straßen, Hochspannungsleitungen oder Bäumen.
4. Verwenden Sie die Drohne NICHT bei schlechten Wetterbedingungen. Dazu gehören Wind, Schnee, Regen, Smog, Hagel, Blitze, Tornados oder Hurrikane.
5. Bleiben Sie weg von den rotierenden Propellern und Motoren, um einige winzige Objekte (z.B. Haare) zu vermeiden, um in sie zu gelangen.
6. Es gibt in diesem Produkt kein GPS. Fliegen Sie das Produkt nicht außerhalb der Reichweite.
7. Beachten Sie alle örtlichen Vorschriften, holen Sie entsprechende Genehmigungen ein und verstehen Sie die Risiken. Bitte beachten Sie, dass Sie allein für die Einhaltung aller Flugvorschriften verantwortlich sind.

SNAPTAIN übernimmt keine Haftung für Schäden, Verletzungen oder jegliche rechtliche Verantwortung, die direkt oder indirekt aus der Verwendung dieses Produkts entstehen. Der Benutzer ist verpflichtet, sichere und rechtmäßige Praktiken zu befolgen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die in diesen Sicherheitsrichtlinien dargelegten.

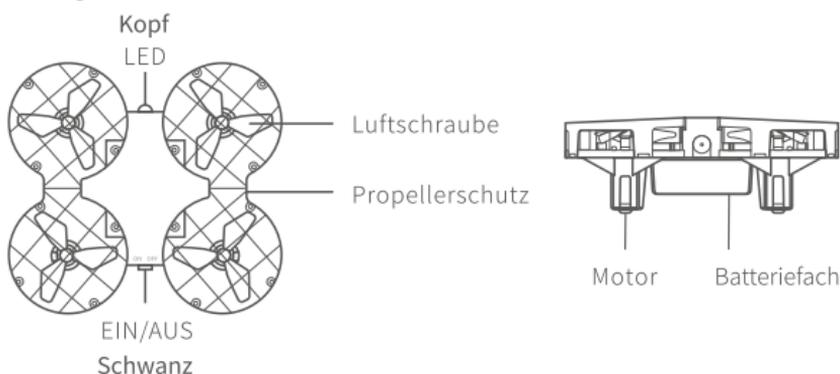
## » WARTUNG UND PFLEGE

1. Überprüfen Sie die Drohne gründlich nach einem Unfall oder einem heftigen Aufprall.
2. Laden Sie den Akku nicht auf, bevor er sich abgekühlt hat.
3. Entfernen Sie die Batterien, wenn die Geräte längere Zeit nicht benutzt werden.
4. Laden Sie den Akku nicht zu stark auf. Ziehen Sie den Netzstecker, sobald das Ladegerät vollständig aufgeladen ist.
5. Lagern Sie die Drohne und die Fernbedienung an einem kühlen, trockenen Ort, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung.
6. Laden Sie den Akku nicht in der Nähe von brennbaren Gegenständen wie Teppichen, Holzböden usw. oder auf der Oberfläche von elektrisch leitfähigen Gegenständen. Bitte achten Sie beim Laden immer auf den Akku.
7. Bitte verwenden Sie den mitgelieferten Original-Akku. Die Verwendung eines falschen Akkutyps kann zu Brandgefahr führen.
8. Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer oder in einen heißen Ofen, schneiden oder zerdrücken Sie den Akku nicht mechanisch, da dies zu Explosionen führen kann.
9. Lassen Sie den Akku nicht in einer Umgebung mit extrem hohen Temperaturen liegen, da dies zu einer Explosion oder zum Auslaufen brennbarer Flüssigkeiten oder Gase führen kann.
10. Setzen Sie den Akku nicht dem extrem niedrigen Luftdruck aus, da dies zu einer Explosion oder zum Auslaufen brennbarer Flüssigkeit oder brennbaren Gases führen kann.

## » FUNKTIONSÜBERBLICK

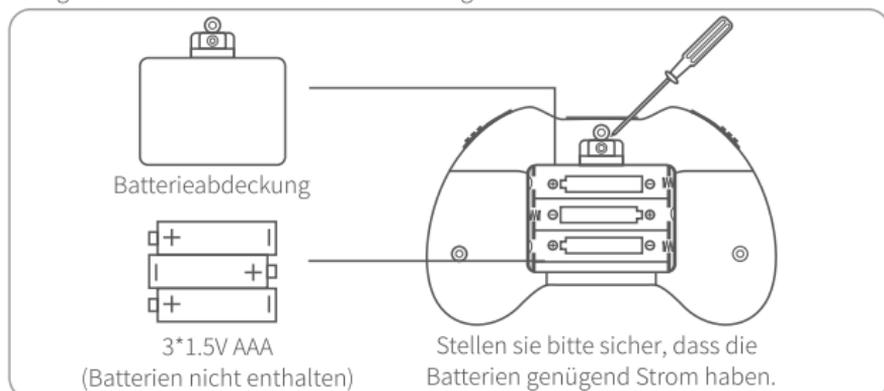


**Hinweis:** Halten Sie die Ein Tasten Take-Off/Landung-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Nothalt zu beenden.

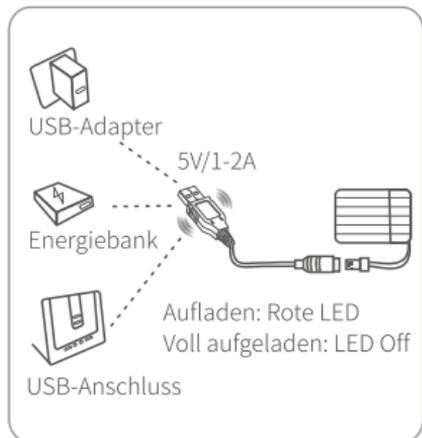


## » FLUGVORBEREITUNG

1. Legen Sie die Batterien der Fernbedienung ein.



2. Laden Sie den Akku der Drohne auf.



3. Installieren Sie die voll geladene Batterie an der Drohne.



#### Hinweise:

1. Benutzen Sie bitte das originale Ladegerät und die Batterien vom Hersteller, um Ihre Sicherheit zu gewährleisten.
2. Die Flugzeit kann bei kaltem Wetter verkürzt werden.
3. Befreien Sie die Batterie von scharfen Gegenständen, die in die Batterie peihen könnten, um Explosions- und Brandrisiken zu vermeiden.
4. Wenn der Akku der Drohne schwach ist, macht die Fernbedienung ein Pieps Geräusch und die LED der Drohne blinkt schnell.
5. Um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern, laden Sie ihn mindestens alle drei Monate auf, wenn Sie ihn längere Zeit nicht verwenden.

## » FLUGBETRIEBSANLEITUNG

#### Hinweise:

- \* Stellen Sie sicher, dass Sie zuerst die Drohne und dann die Fernbedienung in jedem Flug einschalten.
- \* Wiederholen Sie den Verbindungsvorgang jedes Mal, wenn die Drohne oder die Fernbedienung neu gestartet wird.
- \* Für alle Flugfunktionen und -modi müssen der Bediener und das Schwanz der Drohne ausgerichtet sein.

## Verbinden der Fernbedienung mit der Drohne

**Schritt 1:** Schalten Sie die Drohne ein, dann die Fernbedienung. Die LED der Drohne beginnt zu blinken, dann stellen Sie die Drohne auf eine ebene Fläche.

**Schritt 2:** Drücken Sie die **Linker Joystick** nach vorne nach oben und ziehen Sie ihn dann nach hinten bis zum Unterseite. Eine ständige LED an Ihrer Drohne zeigt eine erfolgreiche Verbindung an.



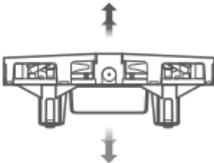
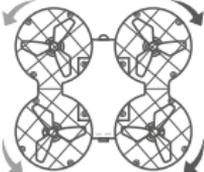
## Flug Kalibrierung

Bewegen Sie die beiden Steuerknüppel in  $45^\circ$  nach links unten oder in  $45^\circ$  nach rechts und halten Sie sie nach dem Pairing die Drohne für 2-3 Sekunden lang gedrückt. Die Kalibrierung ist abgeschlossen, wenn die LEDs an der Drohne durch schnelles Blinken dauerhaft leuchten.

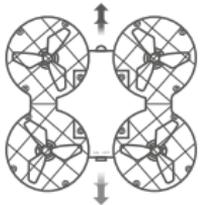
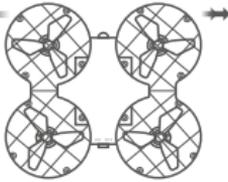


## Gebrauchsanweisung der Fernbedienung

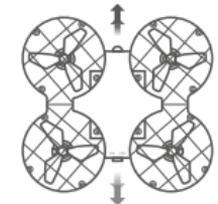
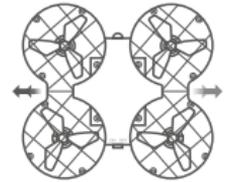
### Linker Joystick

<p>Aufstieg und Abstieg</p> 		<p>Wenn Sie die Linker Joystick nach vorne schieben, steigt die Drohne; Wenn Sie ihn nach hinten ziehen, sinkt die Drohne.</p>
<p>Nach links drehen und nach rechts drehen</p> 		<p>Wenn Sie die Linker Joystick nach links drehen, kreist die Drohne nach links; Wenn Sie ihn nach rechts drehen, kreist die Drohne auch nach rechts.</p>

## Rechter Joystick

<p>Vorwärts und rückwärts</p> 		<p>Wenn Sie die Rechter Joystick nach vorne schieben, fliegt die Drohne nach vorne; Wenn Sie ihn nach hinten ziehen, fliegt die Drohne auch rückwärts.</p>
<p>Nach links und rechts</p> 		<p>Wenn Sie die Rechter Joystick nach links drehen, fliegt die Drohne nach links; Wenn Sie ihn nach rechts drehen, fliegt die Drohne auch nach rechts.</p>

## Flugtrimmung

		<p>Beim Schweben fliegt die Drohne nach vorne oder nach hinten, drücken Sie bitte auf die Trimm-Taste Rückwärts/Vorwärts zum Trimmen.</p>
		<p>Beim Schweben fliegt die Drohne nach links oder nach rechts, drücken Sie bitte leicht auf die Trimm-Taste Rechts/Links zum Trimmen.</p>

## Höhe Halten/Schweben

Dies ist eine Standardeinstellung in der Drohne. Wenn Sie die **Linker Joystick** nach dem Auf-/Abstieg loslassen, schwebt die Drohne auf der aktuellen Flughöhe. Benutzen Sie bitte die Trimmen-Taste, um einen stabilen Flug zu erhalten.

## Take-off

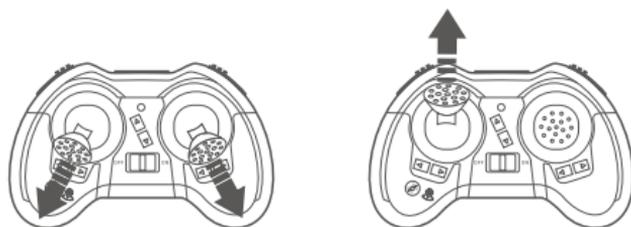
### Wahl 1:

Drücken Sie auf die Taste , um die Drohne zu starten.



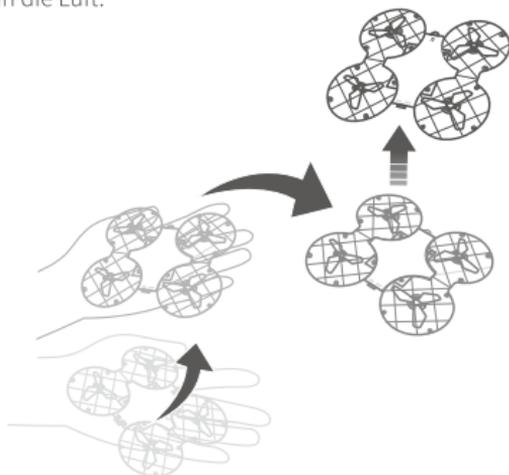
### Wahl 2:

Ziehen Sie zuerst die **Linker Joystick** zur unteren linken Ecke und die **Rechter Joystick** zur unteren rechten Ecke, bis sich alle Luftschrauben der Drohne drehen. Dann schieben Sie die **Linker Joystick** nach oben, um die Drohne zu starten.



### Wahl 3:

Legen Sie die Drohne mit der LED-Anzeige vorne in Ihre Handfläche und werfen Sie sie dann vorsichtig in die Luft.



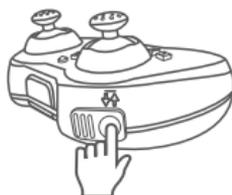
\*Stellen Sie sicher, dass Sie genügend Platz haben, um die Drohne zu werfen. Wir empfehlen diese Funktion nur, wenn Sie grundlegende Operationen beherrscht.

\*Werfen Sie die Drohne nicht, wenn die LED schnell blinkt. Bitte starten Sie die Drohne und die Fernbedienung neu, wiederholen Sie das Pairing und die Kalibrierung und werfen Sie erneut.

## Landung

### Wahl 1:

Beim Flug landen Sie die Drohne, indem Sie leicht auf  drücken.



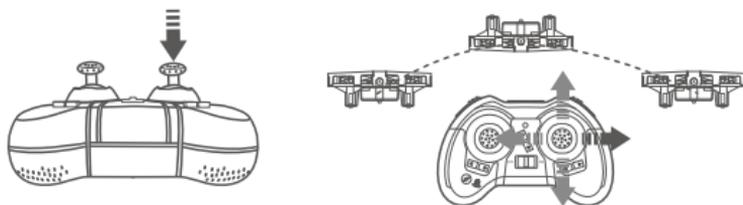
### Wahl 2:

Ziehen Sie die **Linker Joystick** nach unten bis zum Ende, bis die Drohne landet. Wenn die Luftschraube nicht kreist, können Sie dann die Joystick lösen.



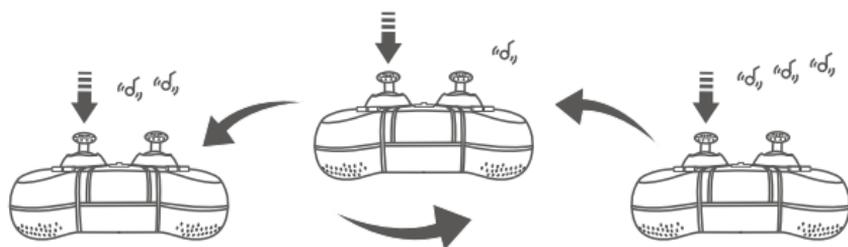
## 360° Flip

Fliegen Sie die Drohne auf eine Höhe von mehr als 2 Metern geflogen haben, drücken Sie die **Rechter Joystick** nach unten, um die **360° Flip** zu aktivieren. Die Fernbedienung piept für 3-4 Sekunden. Diese Modus wird angehalten, wenn Sie die Drohne nicht weiter steuern. Bewegen Sie dann die **Rechter Joystick** nach vorne / hinten / links / rechts, um die Drohne entsprechend um 360° zu drehen.



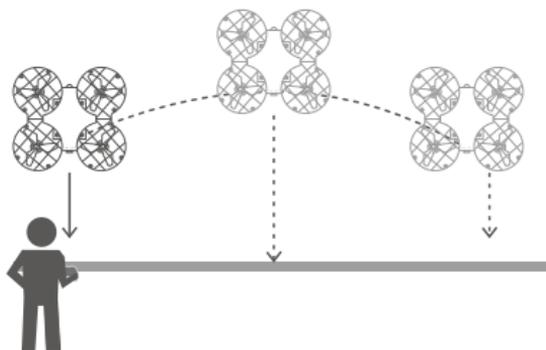
## Drehzahlschalter

Die Geschwindigkeit der Drohne ist standardmäßig auf niedrige Geschwindigkeit eingestellt. Drücken Sie die **Linker Joystick** einmal nach unten und die Fernbedienung piept 2 Mal, um eine mittlere Geschwindigkeit zu erreichen. Drücken Sie noch einmal nach unten, und die Fernbedienung piept 3 Mal, um eine hohe Geschwindigkeit zu erreichen. Drücken Sie das dritte Mal einmal, wird die niedrige Geschwindigkeit wiederhergestellt, und die Fernbedienung piept 1 Mal.



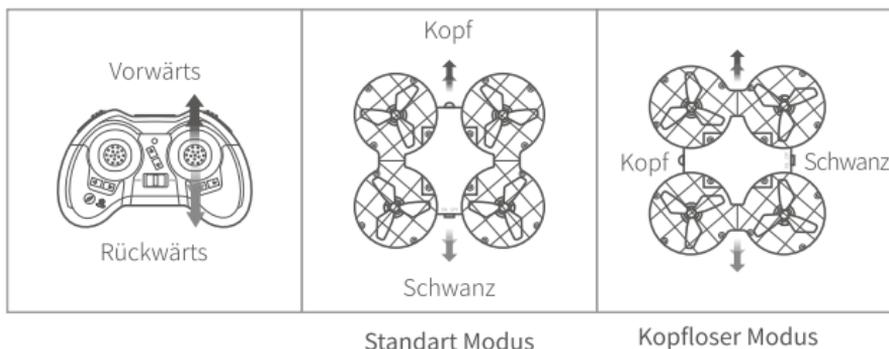
## Ein Tasten Return

Drücken Sie die  Taste, die Drohne wird in Richtung ihres Rückens fliegen, wobei der Pfad parallel zu seinem ursprünglichen Weg ist. Drücken Sie die Taste erneut, um den Modus abzubrechen.



## Kopflöser Modus

Drücken Sie die Taste , um die Funktion zu aktivieren. Bei diesem Modell fliegt die Drohne entlang der Richtung die **Rechter Joystick**, egal wohin sich der Kopf oder der Schwanz richtet. Die LED blinkt und die Fernbedienung piept. Drücken Sie die gleiche Taste erneut, um den Modus zu verlassen.



## » ANLEITUNG ZUR FEHLERBEHEBUNG

**Q1: Die LED leuchtet nicht, nachdem die Batterie eingelegt wurde.**

- \* Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter am Drohne auf **ON** steht.
- \* Stellen Sie sicher, dass genügend Strom in der Drohne-Batterie ist.
- \* Setzen Sie die Batterie wieder ein und vergewissern Sie sich, dass die Batterieanschlüsse fest eingesteckt sind.

**Q2: Die LED an der Drohne blinkt weiter und der Steuereingang reagiert nach dem Einschalten des Drohne und der Fernbedienung nicht mehr.**

- \* Es gibt keine Verbindung zwischen dem Drohne und der Fernbedienung. Koppeln Sie sie wieder wie angewiesen.

**Q3: Die Motoren reagieren nicht auf Joystick und LED am Drohne-Blitz.**

- \* Laden Sie den Akku der Drohne auf oder ersetzen Sie ihn durch einen voll geladenen Akku.

**Q4: Der Drohne fliegt rückwärts oder schräg nach links/rechts.**

- \* Starten Sie den Drohne neu und führen Sie eine Pegelkalibrierung durch.
- \* Bitte fliegen Sie die Drohne bei Windstille.

**Q5: Die Reaktion des Drohne auf die Steuerung ist unempfindlich.**

- \* Der Abstand zwischen dem Drohne und der Fernbedienung ist zu groß.

**Q6: Wenn die Drohne in Kürze außer der Reichweite abfliegt.**

- \* Wechseln Sie den **Kopfloser Modus**. Bewegen Sie die Rechter Joystick, um die Drohne zurück zu fliegen.

**Q7: Nachdem die Drohne zusammengestoßen ist, wird die Drohne nach oben oder schräg geflogen, wenn Sie die Drohne wieder fliegen.**

- \* Ziehen Sie die **Linker Joystick** nach unten bis zum Ende, bis die Drohne landet. Wenn die Luftschraube nicht kreist, können Sie dann die Joystick lösen. Bitte überprüfen Sie, ob die Flügel nach der Landung die Spitze des Propeller Guard erreichen. Wenn ja, drücken Sie bitte den mittleren Teil des Propellerschutzes nach unten, um die Flügel einzustellen. Dann kalibrieren Sie die Drohne erneut.

## » SPEZIFIKATION

Drohne	
Betriebstemperatur	32°F bis 104°F (0°C bis 40°C)
Frequenzbereich	Modell H823H: 2.416-2.475 GHz
Fernbedienung	
Frequenzbereich	Modell H823H: 2.416-2.475 GHz
Sendeleistung (EIRP)	Modell H823H: 2.4GHz < 18 dBm
USB Kabel	
Eingang	5V  1-2A
Ausgabe	4.2V  300mA
Nennleistung	1.26W

### HINWEISE

EXPLOSIONSRISIKO, WENN DIE BATTERIE DURCH EINEN FALSCHEN TYP ERSETZT WIRD

ENTSORGUNG GEBRAUCHTER BATTERIEN GEMÄß DEN ANWEISUNGEN



Das Symbol zeigt DC Stromspannung an



RECYCLING

Dieses Produkt trägt das selektive Sortiersymbol für Elektro- und Elektronikaltgeräte (WEEE). Dies bedeutet, dass dieses Produkt gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19 / EU gehandhabt werden muss, damit es recycelt oder demontiert werden kann, um seine Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren.

Der Benutzer hat die Wahl, sein Produkt einer kompetenten Recyclingorganisation oder dem Einzelhändler zu übergeben, wenn er ein neues elektrisches oder elektronisches Gerät kauft.

Dieses Produkt kann in allen EU-Mitgliedstaaten verwendet werden.

Das Gerät ist ein Gerät mit geringer Leistung, es kann die Anforderungen der HF-Exposition erfüllen.

EU-Konformitätserklärung: Shenzhen VanTop Technology & Innovation Co., Ltd. erklärt hiermit, dass dieses Gerät mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt.

Eine Kopie der EU-Konformitätserklärung ist online verfügbar unter <https://doc.vantop.com/>.

## SNAPTAIN SUPPORT

DE [support.de@snaptain.com](mailto:support.de@snaptain.com)



[www.snaptain.com](http://www.snaptain.com)



[@snaptainofficial](https://www.facebook.com/snaptainofficial)



[@snaptain\\_official](https://www.instagram.com/snaptain_official)