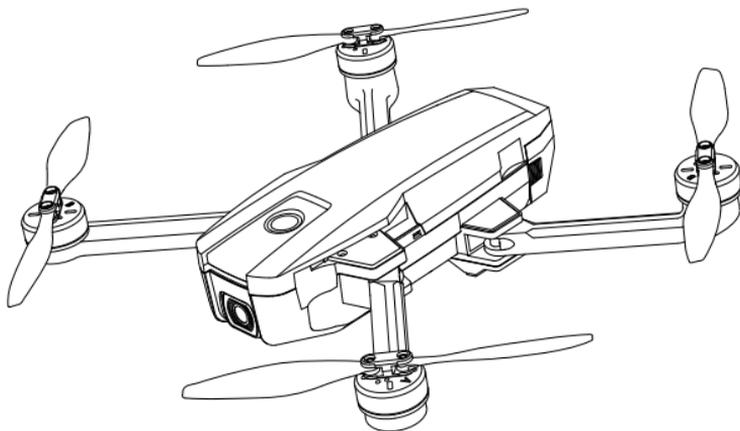




16+
age

QUICK START GUIDE SCHNELLSTART

V1.0



HS720-4K

 +1(855) 888-6699

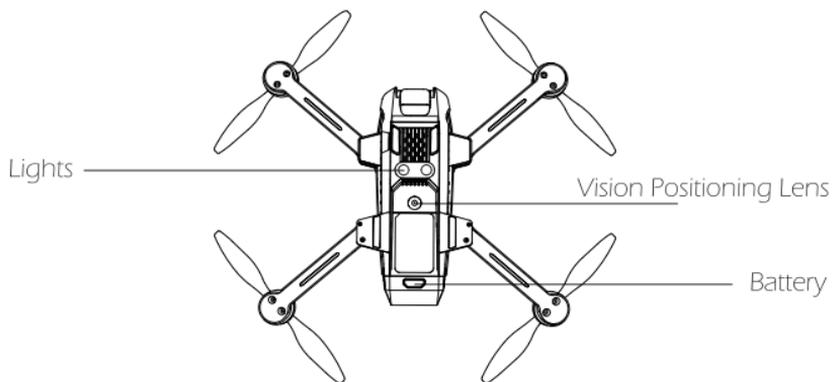
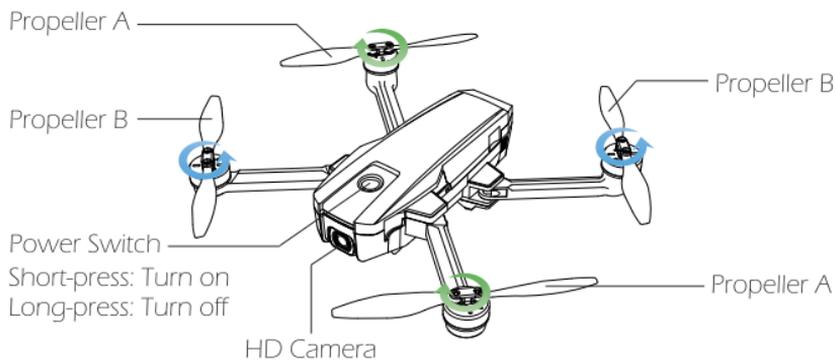
 www.holystone.com

 usa@holystone.com (USA) eu@holystone.com (EU)
ca@holystone.com (CA)

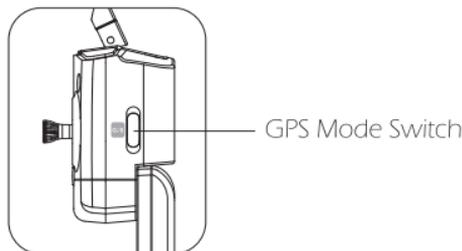
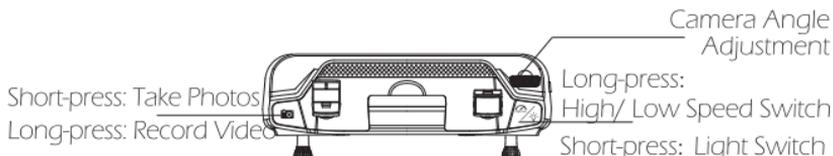
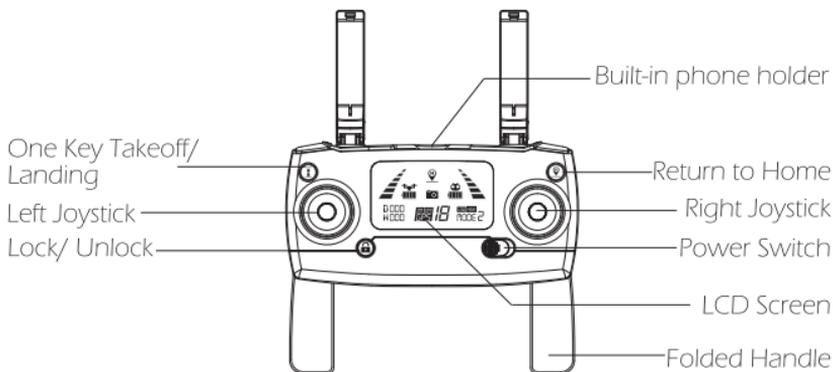
• English 01-13 •

• Deutsch 14-26 •

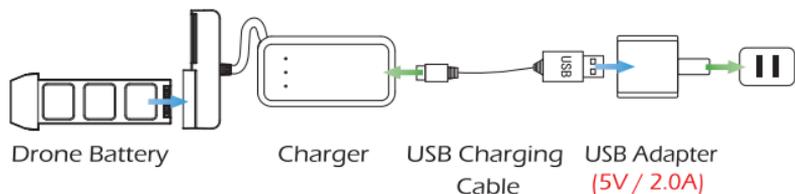
1.0 DRONE'S DETAILS



2.0 TRANSMITTER DETAILS



3.0 CHARGING



- ① When the battery is charging, the corresponding charging indicator of the battery is flashing green quickly, and the power indicator light is red.
- ② When the battery is full charged, both the green and red lights will turn solid.
- ③ The charging time of a single battery is about 5~7 hours.

4.0 DOWNLOAD APP

Scan the QR code, corresponding to either App Store™ or Google Play™ Store and download the “Ophelia GO” application for free.



iOS

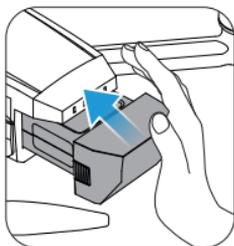


Android APP on Google play

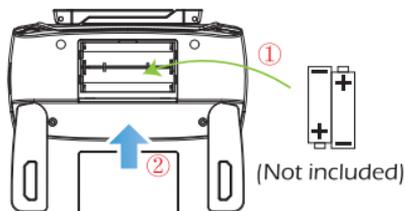
Required Operating Systems: iOS 8.0 or later / Android 4.3 or later

Tips: If you cannot download the Ophelia GO App by scanning the QR code above, please go to Holy Stone's official website: <http://www.holy-stone.com/> to download the Ophelia GO App.

5.0 PREPARATION BEFORE FLIGHT



Push the battery into the battery compartment.

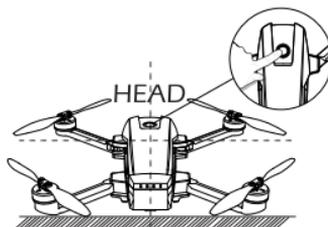
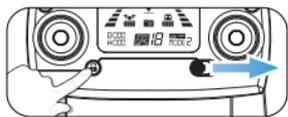


Install two AA batteries according to battery polarity.

6.0 OPERATION GUIDE

· Place the drone in a wide open space with the head forward.

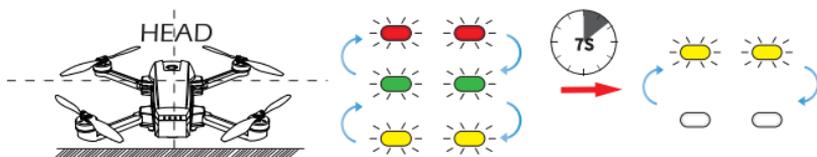
6.1 Pairing



Simultaneously hold the “” button and slide the power switch to the right to power on the transmitter.

Short press the Power Switch to turn on the drone. When you hear a long beep, it means that the drone has been successfully paired with the transmitter.

6.2 Initialization Detection



After pair successfully, the drone will automatically enter the initialization Detection. At this time the red, green, yellow LED lights of the drone flicker alternately for about 7 seconds. When completed, the transmitter will send out “Di Di” and the front and back yellow lights will flicker.

Tips:

Make sure that the drone is set on a flat and still surface for the initialization detection.

6.3 Calibrating the Compass (for the first use)



Hold the drone horizontally and rotate the drone in 3 complete circles. When completed the green LED lights will flash.

Hold the drone vertically and rotate the drone in 3 complete circles. When completed the indicator lights will turn solid and “✖” on the LCD screen changes from slow flash to disappear.

6.4 Connect to Wi-Fi



Connect to the Wi-Fi network:
HolyStoneFPV_*****

Launch "Ophelia GO"
App

6.5 Ready to fly

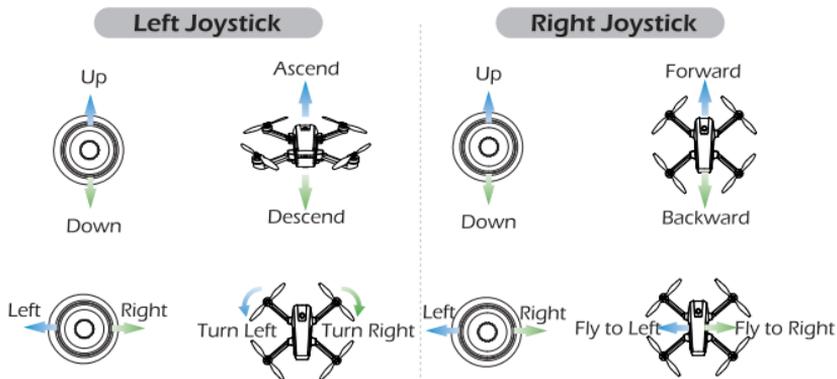


Short press the red button "🔒".
The motors rotate and the drone is
unlocked.

- ① Short press the "↕" button, the drone will automatically take off and hover at 5 feet altitude.
- ② Short press the button again, the drone will automatically land on the ground.

6.6 Flight control

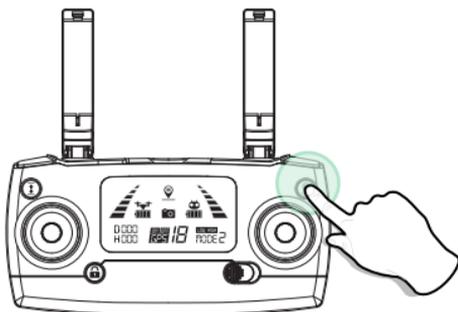
· Take mode 2 as an example.



7.0 RETURN TO HOME (RTH)

The Return to Home function brings the drone back to the last recorded Home Point.

The Home Point is the location at which the drone takes off or the GPS receives a signal from 7 or more satellites for the first time during flight. The current position of the drone will be recorded as the Home Point.

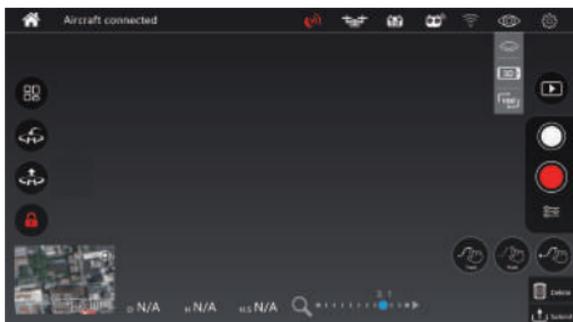


If the GPS signal is available (**7 or more satellites reception**) and the home point is recorded previously, press the “” button on the transmitter, then the drone will fly back to the Home Point.

Exit the RTH mode by pressing the “” button again or pushing the Throttle Joystick .

8.0 APP OPERATION INSTRUCTION

8.1 Operation Interface



Homepage



GPS Signal



Drone
Battery Level



Transmitter
Battery Level



Transmitter
Signal Strength



Signal
Strength



Hide
On/ Off

3D VR

180° Screen
Rotation



Setting



RTH Switch



One Key Take off /
Landing



Unlock



Gallery



Follow-me
Switch



Point of
Interest



Headless
Mode



Take
Photo



Record
Video



Camera
Settings



TapFly



Delete



Submit



Distance
(m)

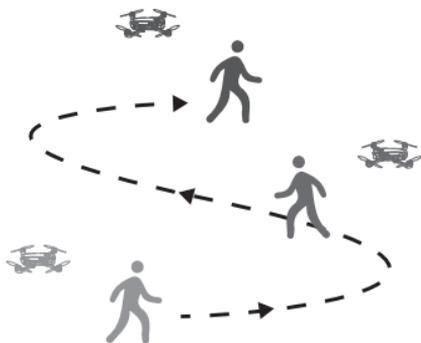


Height
(m)



Speed
(m/s)

8.2 Follow Me



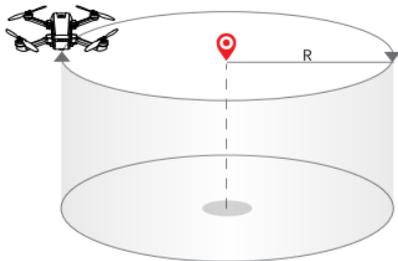
When the Follow Me function is enabled, the drone will follow the GPS in your smart phone to follow you wherever you go.

1. Ensure the drone's flight range is within 15~95 feet.
2. Click the “” icon first, then select the “” icon, and follow the prompt box to enter the Follow Me function — the drone will now follow the phone's coordinates.
3. To exit Follow Me Mode, simply click the “” icon on the app interface again.

Common Issues:

- ① The Follow Me function can only be used if the flight range is within 15~95 feet.
- ② Follow Me mode may be difficult to activate if the phone's GPS signal is too weak. This could be due to the signal loss from surrounding buildings, trees, or congestion from too many mobile phones in the area.
- ③ Use in an open area and be mindful of your surroundings. The drone is NOT equipped with obstacle avoidance.

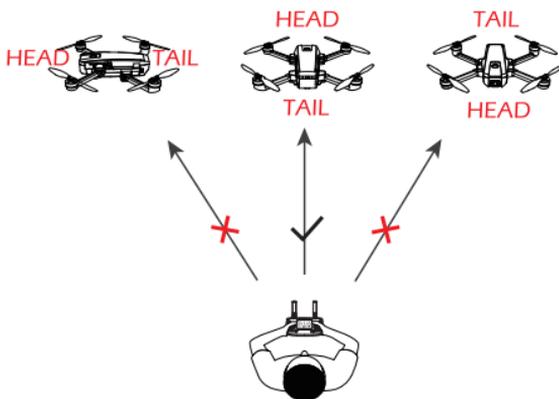
8.3 Point of Interest



1. Click the “” icon first, then select the “” icon, and follow the prompt box to enter the Point of Interest function.
2. The drone will record its flight position the moment you enter this function as the point of interest. The drone will now continuously circle clockwise around the preset point. (The default radius is 16 feet.)
3. To exit Point of Interest mode, simply click the “” icon on the application interface again.

8.4 Headless Mode

- ① Click the “” icon first, then select the “” icon, and follow the prompt box to enter the Headless Mode.
- ② Exit the Headless Mode by clicking the “” icon again.



Please make the pilot stays facing the same direction as the direction that the head of the drone faces at take-off.

While in Headless Mode, pushing forward on the joystick will make it fly in the direction that the head of the drone faces at take-off.

To make sure that the pilot can tell drone's direction, we recommend that pilots stay facing the same direction that the drone head faces at take off.

By doing so it is ensured that when the pilot pushes the direction joystick forward/ backward, the drone will fly forward/ backward toward him/ her. If the pilot move the right stick left/ right, the drone will move left/ right relative to the pilot.

8.5 TapFly

It is recommended to enlarge the map if you want to use TapFly.



1. Please click on the Map first, then click the “” icon, and follow the prompt box to enter the TapFly function.

MODE 1: Click the “” icon on the app interface, draw a line on the screen to create a path, click “ Submit” icon to submit the route, and the drone will fly along the path.

MODE 2: Click the “” icon on the app interface, set any point on the screen, click “ Submit” icon to submit the route. The drone will now fly along the path according to the points connected on the map.

2. Exit the TapFly mode by clicking the “” icon again.

3. If the flight path submission fails, you can choose to re-submit or exit again.



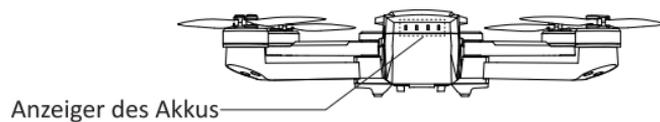
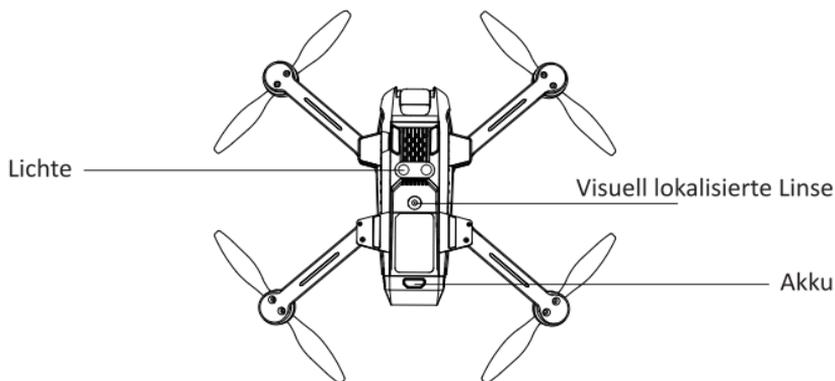
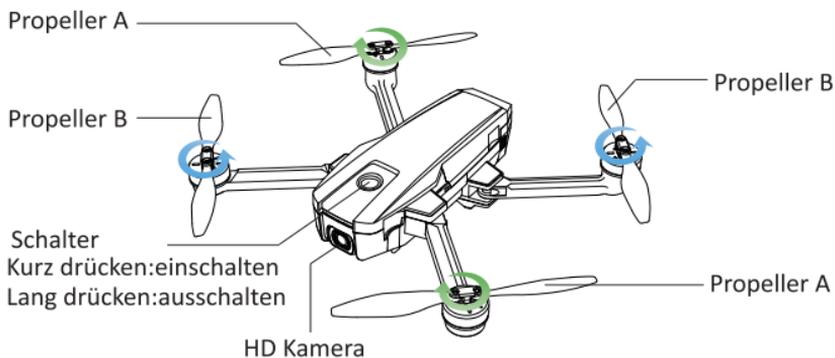
- DO NOT fly the drone towards people, animals, or small/ fine objects (e.g. tree branches and power lines) or transparent objects (e.g. glass or water).

- There may be some deviation between the expected and actual flight path.

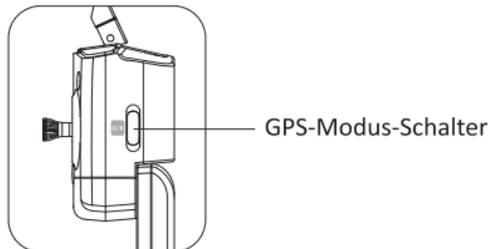
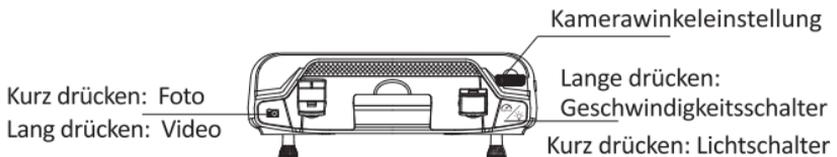
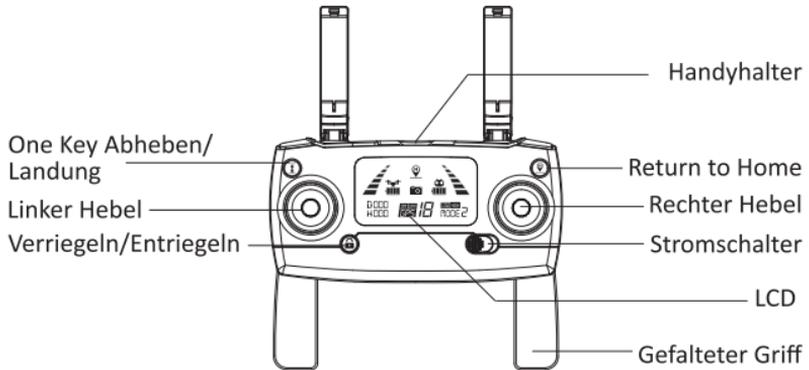
Deutsch

14-27

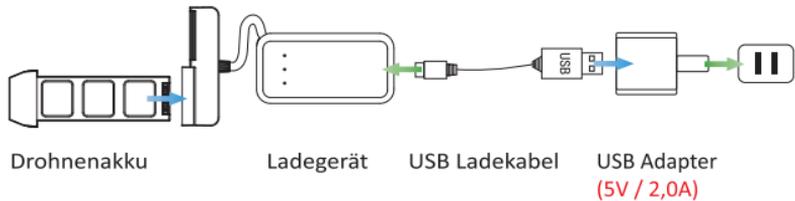
1.0 DROHNE



2.0 FERNBEDIENUNG



3.0 AUFLADEN



- ① Wenn der Akku geladen wird, blinkt die entsprechende Ladeanzeige des Akkus schnell grün und die Betriebsanzeige leuchtet rot.
- ② Wenn der Akku voll aufgeladen ist, leuchten die grüne und die rote Lampe durchgehend.
- ③ Die Ladezeit eines einzelnen Akkus beträgt ca. 5 bis 7 Stunden.

4.0 DOWNLOAD APP

Scannen Sie den entsprechenden QR-Code mit Ihrem Smartphone und downloaden Sie die App „Ophelia GO“ kostenfrei.



iOS

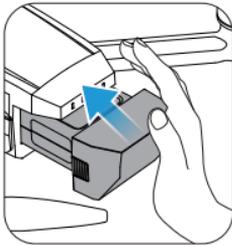


Android APP auf Google play

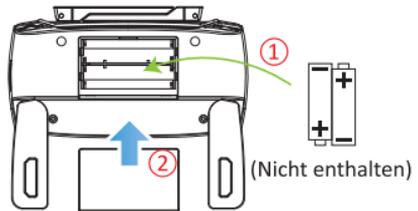
Erforderliche Betriebssysteme: iOS 8.0 oder höher / Android 4.3 oder höher

Tipp: Wenn Sie die „Ophelia GO“ App nicht herunterladen können, indem Sie den obigen QR-Code scannen, besuchen Sie die offizielle Website von Holy Stone: <http://www.holystone.com/>, um die „Ophelia GO“ App herunterzuladen.

5.0 VORBEREITUNG VOR DEM FLUG



Schieben Sie den Akku in das Akkufach.

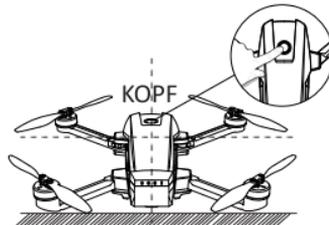
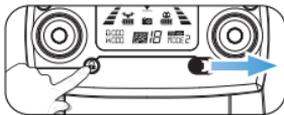


Legen Sie zwei AA-Batterien entsprechend der Polarität der Batterie ein.

6.0 BEDIENUNGSHANDBUCH

· Stellen Sie die Drohne mit dem Kopf nach vorne auf eine weite Fläche.

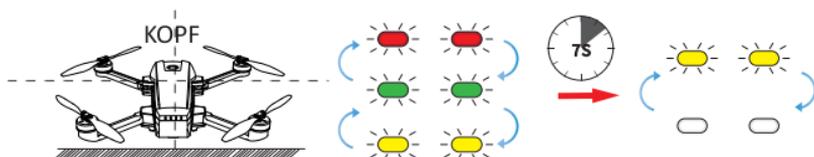
6.1 Verbindung



Halten Sie die Taste “” gedrückt und schieben Sie den Schalter nach rechts, um die Fernbedienung einzuschalten.

Drücken Sie kurz den Netzschalter, um die Drohne einzuschalten. Wenn Sie einen langen Piepton hören, wurde die Drohne erfolgreich mit der Fernbedienung gekoppelt.

6.2 Initialisierungserkennung



Nach der erfolgreichen Verbindung wechselt die Drohne automatisch in die Initialisierungserkennung. Zu diesem Zeitpunkt blinken die roten, grünen und gelben LED-Leuchten der Drohne abwechselnd für ca. 7 Sek. Wenn der Sendevorgang abgeschlossen ist, sendet der Sender „Di Di“ und die gelben Lichter vorne und hinten flackern.

Tipp:

Stellen Sie sicher, dass die Drohne für die Initialisierungserkennung auf einer ebenen und unbeweglichen Fläche steht.

6.3 Kompass Kalibrierung (für den ersten Gebrauch)



Halten Sie die Drohne horizontal und drehen Sie die Drohne in 3 vollständigen Kreisen. Wenn der Vorgang abgeschlossen ist, blinken die grünen LED-Leuchten.

Halten Sie die Drohne senkrecht und drehen Sie die Drohne in 3 Kreisen. Wenn der Vorgang abgeschlossen ist, leuchten die Anzeiger durchgehend und „“ auf dem LCD ändert sich von langsamem Blinken zu Verschwinden.

6.4 Verbindung zu Wi-Fi



Stellen Sie eine Verbindung zum Wi-Fi-Netzwerk her: HolyStoneFPV_*****

Öffern Sie die App „Ophelia GO“

6.5 Bereit zu fliegen

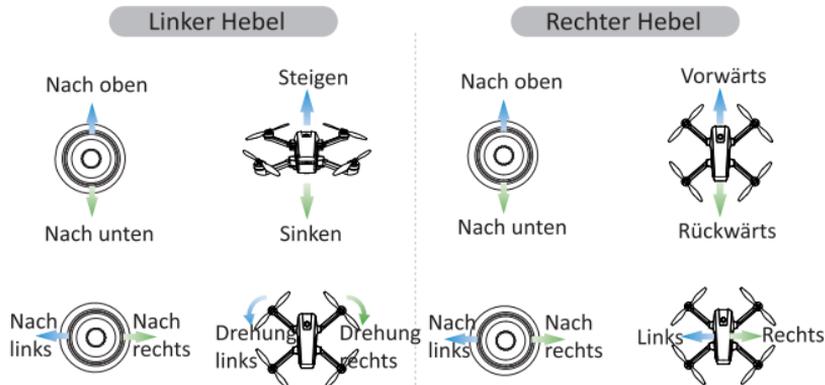


Drücken Sie kurz die rote Taste „“. Die Motoren drehen sich und die Drohne ist entriegelt.

- ① Drücken Sie kurz die Taste „“. Die Drohne hebt automatisch ab und schwebt in 1.5 Meter Höhe.
- ② Drücken Sie die Taste erneut kurz, die Drohne landet automatisch auf dem Boden.

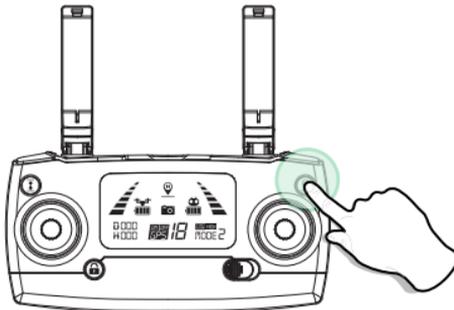
6.6 Fliegen

· Nehmen Sie als Beispiel den Modus 2.



7.0 RETURN TO HOME (RTH)

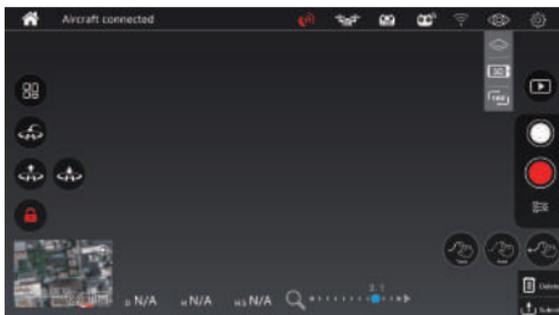
Die Return-to-Home-Funktion (automatische Rückkehr) bringt die Drohne zum zuletzt aufgezeichneten Home-Point zurück. Der Home-Point ist der Ort, an dem die Drohne startet oder das GPS zum ersten Mal während der Drohne ein Signal von 7 oder mehr Satelliten empfängt. Die aktuelle Position der Drohne wird als Startpunkt aufgezeichnet.



Wenn das GPS-Signal verfügbar ist (7 oder mehr Satellitenempfang) und der Home-Point zuvor aufgezeichnet wurde, drücken Sie die Taste „  “ an der Fernbedienung. Die Drohne fliegt dann zurück zum Home-Point. Verlassen Sie den RTH-Modus, indem Sie die Taste „  “ erneut drücken oder den Gashebel drücken.

8.0 APP BEDIENUNGSANLEITUNG

8.1 Bedienungsschnittstelle



Homepage



GPS Signal



Akkustand
der Drohne



Akkustand
der Fernbedienung



Signalstärke
der Fernbedienung



Signalstärke



Verstecken
On/ Off

3D VR

Bildschirm-
drehung



Einstellungen



RTH Schalter



One Key Abheben
/Landung



Entsperren



Mediengalerie



Follow-me



Umfliegen



Headless
Modus



Foto



Video



Kamera-
einstellungen



Flugpfade



Löschen



Einreichen



Entfernung
(m)

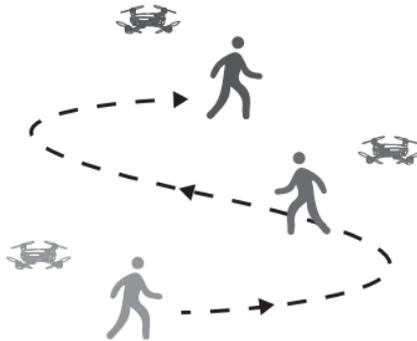


Höhe(m)



Tempo (m/s)

8.2 Follow Me



Wenn die Follow-Me-Funktion aktiviert ist, folgt die Drohne dem GPS in Ihrem Smartphone, um Ihnen zu folgen, wohin Sie gehen.

1. Stellen Sie sicher, dass sich die Flugreichweite der Drohne innerhalb von 5 bis 30 Metern befindet.
2. Klicken Sie zuerst auf das Symbol „“ und wählen Sie dann das Symbol „“ aus. Befolgen Sie die Eingabeaufforderung, um die Funktion "Follow Me" aufzurufen. Die Drohne folgt nun den Koordinaten des Handys.
3. Um den Follow Me-Modus zu beenden, klicken Sie erneut auf das Symbol „“ auf der App-Oberfläche.

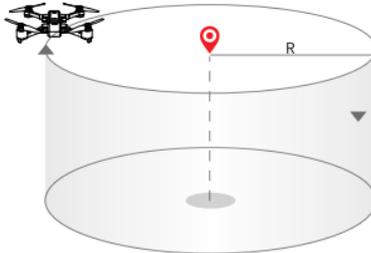
Häufige Probleme:

Die Follow-Me-Funktion kann nur verwendet werden, wenn der Flugbereich innerhalb von **5 bis 30m** liegt.

Der Follow-Me-Modus ist schwer zu aktivieren, wenn das GPS-Signal des Handys zu schwach ist. Dies kann durch Signalverlust von umliegenden Gebäuden, Bäumen oder durch Überlastung von zu vielen Handys in der Umgebung verursacht werden.

Verwenden Sie sie in einem offenen Bereich und achten Sie auf Ihre Umgebung. Die Drohne ist NICHT mit Hindernisvermeidung ausgestattet.

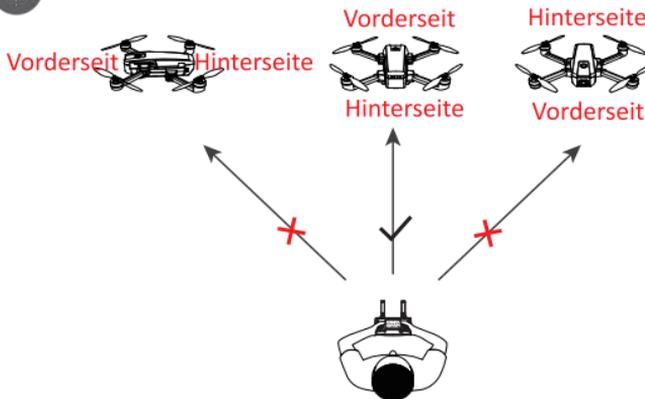
8.3 Umfliegen



1. Klicken Sie zuerst auf das Symbol „“, wählen Sie dann das Symbol „“ aus und folgen Sie der Eingabeaufforderung, um die Umfliegen-Funktion aufzurufen.
2. Die Drohne zeichnet die Flugposition auf, sobald Sie diese Funktion als Surround-Punkt eingeben. Die Drohne kreist nun kontinuierlich im Uhrzeigersinn um den voreingestellten Punkt.
(Der Standardradius beträgt 5 Meter.)
3. Um den Umfliegen-Modus zu verlassen, klicken Sie einfach erneut auf „“ Button.

8.4 Headless Modus

- ① Klicken Sie zuerst auf das Symbol „  “, wählen Sie dann das Symbol „  “ und folgen Sie der Eingabeaufforderung, um den Headless-Modus aufzurufen.
- ② Verlassen Sie den Headless-Modus, indem Sie erneut auf das Symbol „  “ klicken.



Bitte achten Sie darauf, dass der Pilot in die gleiche Richtung zeigt, in die der Kopf der Drohne beim Start zeigt.

Wenn Sie im Headless-Modus den Richtungshebel nach vorne drücken, wird er in die Richtung fliegen, in die der Kopf der Drohne beim Start weist.

Um sicherzustellen, dass der Pilot die Richtung der Drohne erkennt, empfehlen wir, dass die Piloten in die gleiche Richtung zeigen, in die der Kopf der Drohne beim Abheben zeigt.

Auf diese Weise wird sichergestellt, dass die Drohne vorwärts / rückwärts zum Piloten fliegt, wenn der Pilot den Richtungshebel vorwärts / rückwärts drückt. Wenn der Pilot den rechten Steuerknüppel nach links / rechts bewegt, bewegt sich die Drohne relativ zum Piloten nach links / rechts.

8.5 Flugpfade

Wir empfehlen Sie, bei Flugpfade die Landkarte zu vergrößern dann eine Route zu malen.



1. Bitte klicken Sie zuerst auf die Karte, dann auf das Symbol „“ und folgen Sie der Eingabeaufforderung, um die TapFly-Funktion aufzurufen.

MODUS 1: Klicken Sie auf „“ Button auf App, zeichnen Sie eine Linie auf dem Bildschirm, um einen Pfad zu erstellen, klicken Sie auf „“ Button, dann die Drohne wird entlang des Pfades fliegen.

MODUS 2: Klicken Sie auf „“ Button auf App, setzen Sie Punkte beliebig auf dem Bildschirm, klicken Sie auf „“ , um die Route zu übermitteln, dann klicken Sie auf "YES", und die Drohne wird den Pfad aus diesen Punkten fliegen.

2. Beenden Sie den Flugpfade-Modus, indem Sie erneut auf „“ klicken.

3. Wenn die Übermittlung der Flugstrecke fehlschlägt, können Sie wählen, ob Sie die Übermittlung wiederholen oder erneut beenden möchten.



Fliegen Sie die Drohne nicht in den Menschen, Tiere oder kleine Objekte(z.B. Baum und Stromleitungen) oder transparenter Objekte (z.B. Glas oder Wasser).

Es gibt vielleicht etwas Abweichendes zwischen dem erwarteten und dem tatsächlichen Weg.

CONTACT US

KONTAKTIERE UNS

Please do not hesitate to contact us if you need further support.

Bitte zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren, wenn Sie weitere Unterstützung benötigen.

✉ usa@holystone.com (America)
ca@holystone.com (Canada)
eu@holystone.com (Europe)

☎ +1(855) 888-6699

