



Zhongli-Technologie



4K Full HD Bildübertragung
Weiter. Schneller. Klarer
(Es benötigt die über verwendete Standards des 5G-WiFi-Standard unterstützt)



14+ ALTER



SG907^{PRO}

GPS-Smart-Drohne

* Bitte lesen Sie das Handbuch vor dem Flug sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

Inhaltsverzeichnis

Schnellstartanleitung	1
1. Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung der PTZ-Kamera.....	1
2. Frequenzregelung zwischen Fernbedienung und Drohne.....	1
3. Geomagnetische Korrektur.....	1
4. Drohnengyroskop- und Kardanpegelkalibrierung.....	1
5. Flugmodus-Schalter.....	2
6. Drohnenentriegelung.....	2
7. Batteriewechsel und Aufladen von Drohnen- und Fernbedienungsbatterien.....	2
8. Kennen Sie Ihre Fernbedienung App.....	2
Flug-Tutorial-Video	4
Benutzerhandbuch	5
Haftungsausschluss.....	6
Gesetzliche Normen.....	6
Sicherheitsvorkehrungen.....	6
Produkt Konfiguration.....	7
Drohnen-Teilname.....	7
1. Propellermontage.....	8
2. Flugzeug Lithium Batterie.....	8
3. PTZ-Kamerasteuerung.....	9
Namen der Fernbedienungsteile.....	10
LCD Bildschirm.....	10
Einsetzen der Batterie der Fernbedienung.....	10
Inspektion vor dem Flug.....	10
Drohnencode.....	10
Fernbedienung Dual-Modus.....	11
Geomagnetische Korrekturfunktion.....	11
Drohnengyroskop- und Kardanpegelkorrektur.....	11
Verbindung mit APP herstellen (das Mobiltelefon muss die 5G-WiFi-Signalfunktion unterstützen).....	11
Modusschalter.....	12
Drohnenentriegelung.....	12
Basisflug.....	12
Flugsteuerungsmethode.....	13
Ein-Klick-Start / Landung.....	14
Kopflöser Modus.....	14
One Touch Return.....	14
Signalrückgabe.....	14
Niedrige Batterierückgabe.....	14
Bilder / Videos aufnehmen.....	15
Anzeige der empfangenen Signalstärke.....	15
Grundteile.....	15
Keine Panik, wenn Sie auf ein Problem stoßen.....	16
Software-Bedienungsanleitung	16
Anweisungen zur Softwareinstallation.....	16
1. Installieren Sie den mobilen Client.....	16
2. Verbinden Sie Drone WiFi.....	16
3. Empfohlene Modellkonfiguration.....	17
APP funktion einföhrung:	17
<i>Befindet sich die Drohne in der folgenden Umgebung, ist der festgelegte Schwebefeffekt schlecht</i>	17
1.1 Einföhrung in die Steuerungsoberflöche.....	18
1.2.1 Bedienungsanleitung.....	18
1.2.2 Bedienungsanleitung.....	18
1.2.3 Bedienungsanleitung.....	19
* Beschreibung der Erweiterung.....	19
1.2.4 Bedienungsanleitung.....	19
1.3 Gestenerkennung.....	20
2. MV-Schnittstelle Einföhrung.....	20

SG907 PRO Schnellstartanleitung

Erfahren Sie mehr über Drohnen vor dem Fliegen

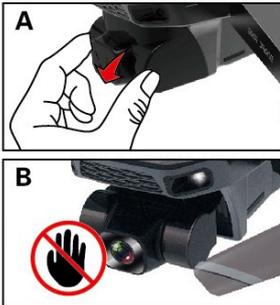
* Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.

Bitte stellen Sie sicher, dass die Batterien der Drohne und der Fernbedienung vor dem Flug vollständig aufgeladen sind.

1. Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung der PTZ-Kamera:

⚠ Notiz verwenden:

- A. Bitte entfernen Sie die Schutzabdeckung von der Kamera, bevor Sie dieses Produkt starten.**
B. Berühren Sie die Kamera nicht, wenn Sie dieses Produkt starten! Da der Kardanring beim Einschalten automatisch kalibriert wird, führt eine unbefugte Berührung dazu, dass der Kardanring nicht richtig kalibriert wird und die Kardanring-Kalibrierungsfunktion möglicherweise beschädigt wird! Bitte berühren Sie die Kamera nicht, während der Gimbal bei eingeschaltetem Gerät kalibriert wird!



2. Fernbedienung mit Drohne

Schalten Sie zuerst die Drohne und dann die Fernbedienung ein. Nach dem Einschalten der Drohne wird die Fernbedienung automatisch synchronisiert.
 Hinweis: Die Drohne befindet sich direkt vor der Fernbedienung auf einem ebenen Untergrund. Nach erfolgreicher Frequenzsynchronisierung blinkt die LED der Fernbedienung ständig und leuchtet konstant.

⚠ Wichtiger Hinweis:

Sie müssen zuerst den Geomagnetismus und dann das Gyroskop korrigieren, da dies sonst den normalen Gebrauch beeinträchtigt.

3. Geomagnetische Korrektur

Stellen Sie die Drohne auf die horizontale Fläche und halten Sie die Befehlstaste 5 Sekunden lang gedrückt (Abbildung 1), um eine geomagnetische Korrektur durchzuführen. Zu diesem Zeitpunkt blinkt die Flugzeugleuchte schnell. Nehmen Sie die Drohne und drücken Sie (Abbildung 2), um 3-5 im Uhrzeigersinn zu drehen. Es ertönt ein Piepton und die Kamera dreht sich 3-5 Mal nach unten (Abbildung 3). Die Fernbedienung gibt einen Piepton aus, das Licht der Drohne blinkt langsam und das Licht blinkt langsam. Die geomagnetische Korrektur ist abgeschlossen!



4. Kalibrierung des Drohnen Gyroskops und des Kardanpegels

Stellen Sie die Drohne noch auf eine horizontale Fläche und halten Sie die Fernbedienung 5 Sekunden lang gedrückt, um einen Piepton zu erzeugen. Wie in der Abbildung gezeigt, wechselt das Drohnenlicht von schnellem Blinken zu langsamem Blinken.



-1-

5. Flugmodus-Schalter

Hinweis: Der Standard-GPS-Modus (Modus 2) des Produkts ist aktiviert. Wenn die Drohne nicht 8 Satelliten erreicht, kann die Drohne nur den Motor entsperren, aber nicht starten. Zum Starten müssen Sie den optischen Flussmodus umschalten, bevor die Satellitenpositionierung abgeschlossen ist. Drücken Sie die Aufnahmetaste 5 Sekunden lang (die Umschaltmethode ist rechts dargestellt). Nach erfolgreicher Umschaltung gibt die Fernbedienung einen Piepton aus. Zu diesem Zeitpunkt verfügt die Drohne nicht über alle GPS-bezogenen Funktionen (Ein-Klick-Rückgabe, Rückgabe mit geringem Stromverbrauch, unkontrollierte Rückgabe usw.). Achten Sie auf die Flughöhenentfernung, um den Verlust der Drohne zu vermeiden!

Hinweis * Nach Abschluss der GPS-Positionierung kann nicht in den optischen Flussmodus gewechselt werden. Zum Umschalten müssen Sie die Drohne und die Fernbedienung ausschalten und neu starten.

Halten Sie diese Taste 5 Sekunden lang gedrückt



6. Drohne entsperren



Zu diesem Zeitpunkt werden der Gashebel und der Steuerknüppel gleichzeitig in die linke untere Ecke und die rechte untere Ecke gedrückt (Abbildung 1) oder in die rechte untere Ecke und die linke untere Ecke (Abbildung 2) Gleichzeitig kann die Entriegelung abgeschlossen werden und der Motor kann nach dem Start fliegen.

7. Laden des Akkus der Drohne und der Fernbedienung

Methode zum Entfernen der Drohnenbatterie

Drücken Sie auf die Batterieschnalle und entfernen Sie die Batterie nach oben. Bitte halten Sie Ihre Finger und die Maschine vor dem Betrieb sauber und trocken, da sonst der Akku nicht herausrutschen kann.



Fernbedienung und Laden der Drohnenbatterie



⚠ Tipps:

- Stecken Sie den Stecker richtig ein.
- Es wird empfohlen, zum Laden einen 5-V-Adapter mit 1 bis 2 A zu verwenden.

8. Kennen Sie Ihre Remote-App

(1) Scannen Sie den QR-Code, um die APP herunterzuladen und zu installieren, und unterstützen Sie Google iOS und Android.



iOS-System
 Android-System

-2-

(2) Schalten Sie die Drohne ein, suchen Sie den Hotspot der Drohne im Mobiltelefon "Einstellungen - WLAN", klicken Sie auf das Hotspot-Netzwerk (kein Passwort), und das Mobiltelefon stellt automatisch eine Verbindung her.

Wenn Sie das SG907 PRO verwenden, klicken Sie in den Einstellungen des Mobiltelefons auf WLAN (siehe Abbildung unten), wählen Sie das Netzwerk „XL-PRO-5G-*** (Seriennummer)“ und stellen Sie eine Verbindung her Öffnen Sie die zu verwendende mobile App.



Hinweis: Wenn Sie das Flugzeug mit der mobilen App direkt steuern möchten, müssen Sie die Fernbedienung ausschalten, bevor Sie sie verwenden. Das Mobiltelefon ist mit dem Netzwerk „XL-PRO-5G-*** (Seriennummer)“ verbunden und Sie können die mobile APP öffnen



SG907 PRO Flug-Tutorial-Video

Der Standardmodus 2: Dual-Modus für GPS / optischen Fluss beim Booten. Wenn Sie den Modus Mode2 aktivieren, achten Sie bitte auf die Verwendung im Freien ohne Hochhäuser, Hochspannungskabel und andere Signalstörungen. Modus1: Optischer Flussmodus. In diesem Modus müssen Sie die GPS-Funktion vor dem Start ausschalten.



Produktfeature-Video



How-to-Video

Modus1: Optischer Durchflussmodus, geeignet für den Innenbereich. Nachdem die Drohne und die Fernbedienung ausgerichtet und der Geomagnetismus und das Gyroskop korrigiert wurden, wechselt die Anzeige auf der Fernbedienung von Modus0 zu Modus1. Zu diesem Zeitpunkt führt die Drohne automatisch eine GPS-Satellitenpositionierung durch. Das automatische Schutzprogramm kann nicht starten. Sie müssen die GPS-Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten. Die Fernbedienung gibt einen "Drop" aus, was bedeutet, dass das GPS nach dem Start entsperrt werden kann. (Hinweis: Der optische Flussmodus Modus1 verfügt nicht über eine Reihe von GPS-Funktionen wie Rückgabe mit geringem Stromverbrauch, Rückgabe mit einem Klick usw. Bitte beachten Sie bei der Verwendung die Flugentfernung und -höhe.)



Halten Sie die GPS-Taste 5 Sekunden lang gedrückt. Die Fernbedienung gibt einen "Tropfen" aus, der anzeigt, dass die GPS-Funktion ausgeschaltet ist

Modus 2: Dual-Modus für GPS / optischen Fluss, geeignet für offene Außenbereiche ohne Signalstörung. Nachdem die Drohne und die Fernbedienung verbunden wurden, das Geomagnetische und das Gyroskop korrigiert wurden, wechselt die Anzeige auf der Fernbedienung von Modus0 zu Modus1. Zu diesem Zeitpunkt wird die GPS-Satellitensuche und -positionierung der Drohne automatisch durchgeführt (die Drohnen-Suche sollte in einem offenen Bereich erfolgen, wenn Sie nach Satelliten suchen, und es sollten keine Hindernisse wie Hochhäuser oder Autos, Hochspannungsleitungen oder die Drohne nicht in der Lage sein, die Suche und Positionierung von GPS-Satelliten usw. abzuschließen. Die Anzahl erreicht ungefähr 10, die die Positionierung ist abgeschlossen, die Fernbedienung gibt ein "Eintauchen" aus und die Anzeigefrequenz der Fernbedienung wechselt von Modus1 zu Modus2, um anzuzeigen, dass die Positionierung erfolgreich ist, und der Start kann entsperrt werden. (Hinweis: Der GPS-Modus vervollständigt GPS nicht Vor dem Positionieren aktiviert die Drohne automatisch das Schutzprogramm und kann nicht abheben.



SG907 ^{PRO}

GPS-Smart-Drohne

Benutzerhandbuch



4K Full HD Bildübertragung
Weiter. Schneller. Klarer



Faltbar



GPS Rückkehr nach Hause



Sehenswürdigkeit



Wegpunkt Flug



Intelligente App folgen



Super lange Flugzeit



Ultra HD 4K Luftaufnahme



Mehrachsiges selbststabilisierendes Kardanring gegen Erschütterungen



50 Zeitzoom



Optische Flusspositionierung

Wichtige Hinweise und Sicherheitsrichtlinien

Gerne können Sie unsere Produkte erwerben. Lesen Sie dieses Handbuch vor dem Betrieb sorgfältig durch und bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf, damit Sie es später zur Einstellung und Wartung verwenden können.

Haftungsausschluss

- Dieses Produkt ist kein Spielzeug, sondern ein Präzisionsgerät, das mechanische, elektronische, aerodynamische, hochfrequente und andere Fachkenntnisse in einem Gerät vereint. Es erfordert eine korrekte Montage und Fehlersuche, um Unfälle zu vermeiden. Der Produktbesitzer muss eine sichere Methode anwenden, um die Steuerung zu betreiben. Eine unsachgemäße Bedienung kann zu schweren Körperverletzungen oder Sachschäden führen.
- Dieses Produkt ist für Personen geeignet, die Erfahrung im Betrieb von Modelldrohnen haben und nicht jünger als 14 Jahre sind.
- Wenn Sie Fragen zu Verwendung, Betrieb, Wartung usw. haben, wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder an unser Unternehmen. Unser Unternehmen und der Verkäufer haften nicht für Verluste und Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder Bedienung und Personenschäden verursacht werden.
- Das Produkt enthält Kleinteile. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um die Gefahr eines versehentlichen Essens oder Erstickens zu vermeiden.

Gesetzliche Normen

Um mögliche Verletzungen und Verluste durch illegale Aktivitäten zu vermeiden, müssen folgende Punkte beachtet werden:

- Fliegen Sie niemals in der Nähe eines bemannten Flugzeugs und landen Sie bei Bedarf sofort.
- Es ist verboten, Flugzeuge am Ort von Großveranstaltungen einzusetzen. Zu diesen Veranstaltungsorten gehören unter anderem: Veranstaltungsorte für Sportwettkämpfe und Konzerte.
- Fliegen Sie niemals in Gebieten, die nach den örtlichen Gesetzen verboten sind.
- Stellen Sie sicher, dass das Flugzeug die großen bemannten Flugzeuge auf der Route beim Fliegen nicht beeinträchtigt. Seien Sie immer wachsam und meiden Sie andere Flugzeuge.

Sicherheitsvorkehrungen

Das ferngesteuerte Modell UAV ist eine Ware mit hohem Risiko. Halten Sie sich daher beim Fliegen von der Masse fern. Unsachgemäße Montage oder Beschädigung des Körpers, schlechte elektronische Steuerung und ungewohnter Betrieb können zu unvorhersehbaren Unfällen wie Schäden an der Drohne oder Verletzungen führen. Die Betreiber müssen auf die Flugsicherheit achten und alle Verantwortlichkeiten für Unfälle verstehen, die durch ihre Fahrlässigkeit verursacht wurden.

- Halten Sie sich von Hindernissen und Personen fern
- Die ferngesteuerte Drohne hat eine ungewisse Fluggeschwindigkeit und einen ungewissen Flugstatus, und es besteht die Möglichkeit einer Gefährdung. Halten Sie sich beim Fliegen von Menschenmassen, Hochhäusern, Hochspannungsleitungen usw. fern und vermeiden Sie das Fliegen bei schlechtem Wetter wie Wind und Regen. Die Inbetriebnahme und Installation der Drohne muss strikt gemäß der Bedienungsanleitung erfolgen. Achten Sie darauf, einen Abstand von 1-2 Metern zum Benutzer oder zu anderen Personen einzuhalten, wenn die Drohne fliegt. Und der Körper, der Verletzungen verursacht.
- Von feuchter Umgebung fernhalten
- Das Innere der Drohne besteht aus vielen elektronischen Präzisionsbauteilen und mechanischen Teilen. Daher muss verhindert werden, dass die Drohne nass wird oder Wasser in den Körper eindringt, um Unfälle zu vermeiden, die durch das Versagen mechanischer und elektronischer Komponenten verursacht werden. Wischen Sie den Oberflächenfleck während der Wartung mit einem sauberen Tuch ab.
- Vermeiden Sie Manipulationen
- Die Technik der ferngesteuerten Drohnensteuerung weist im Anfangsstadium des Lernens bestimmte Schwierigkeiten auf. Um nicht alleine fliegen zu müssen, brauchen Sie die Anleitung erfahrener Leute.
- Bestimmungsgemäße Verwendung dieses Produkts
- Bitte verwenden Sie unsere Originalteile zur Modifikation oder Wartung, um die Flugsicherheit zu gewährleisten. Betreiben und verwenden Sie das Produkt im Rahmen der Produktfunktionen und dürfen Sie nur für Sicherheitsbestimmungen verwenden.
- Sicherer Betrieb
1. Bitte bedienen Sie die Fernsteuerungsdrohne entsprechend Ihrem Status und Ihren Flugfähigkeiten. Müdigkeit, geistige Behinderung oder unsachgemäße Bedienung erhöhen das Unfallrisiko.
 2. Verwenden Sie nicht in der Nähe Ihrer Ohren! Missbrauch kann zu Gehörschäden führen.
- Halten Sie sich von schnell drehenden Teilen fern
- Wenn sich der Drohnenrotor mit hoher Geschwindigkeit dreht, halten Sie den Piloten, Personen und Gegenstände von den rotierenden Teilen fern, um Gefahren und Schäden zu vermeiden.
- Von Wärmequellen fernhalten
- Die ferngesteuerte Drohne besteht aus Metall, Fasern, Kunststoff, elektronischen Bauteilen und anderen Materialien. Sie sollte daher so weit wie möglich von Wärmequellen ferngehalten werden, um Sonnenlicht, Verformungen und sogar Schäden durch hohe Temperaturen zu vermeiden.
- Umgebungsbedingungen
- Entsorgen Sie dieses Produkt nach Belieben, da dies Auswirkungen auf die Umwelt haben kann. Bitte recyceln Sie das Gerät gemäß den örtlichen Gesetzen und Bestimmungen.

Produktbeschreibung

Produkt Konfiguration

Packliste

	Drohne	x1
	Fernbedienung	x1
	Körperbatterie	x1
	USB-Ladekabel	x1
	Schraubendreher	x1
	Ersatzpropeller (2)	x2
	Handbuch	x1

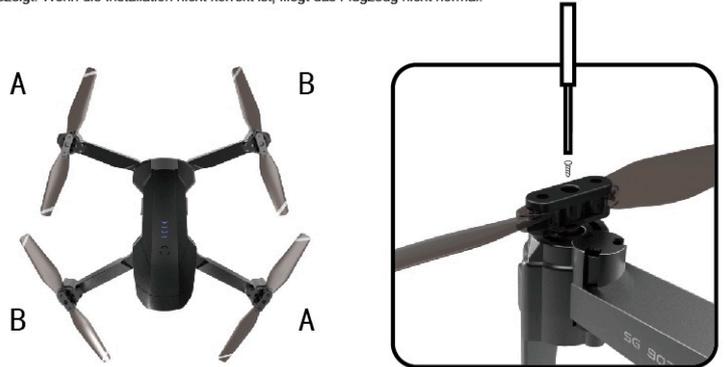
Drohnen-Teilenamen



[1] LED-Licht [2] HD-Kamera [3] Netzschalter [4] Intelligente Lithiumbatterie
[5] Batterieanzeige [6] Lüfterflügel [7] Motor

1. Propellerinstallation

Bitte stellen Sie sicher, dass alle Propeller in der richtigen Ausrichtung installiert sind, wie in der folgenden Abbildung gezeigt. Wenn die Installation nicht korrekt ist, fliegt das Flugzeug nicht normal.

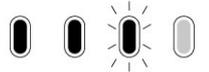


2. Flugzeug-Lithiumbatterie



niedrig ← Batterie → hoch

- 1. Batterieschalter
- 2. Batterieanzeige
- 3. USB-Schnittstelle



- Halten Sie die Ein- / Aus-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten. Halten Sie dann die Ein- / Aus-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um es auszuschalten.
- Wenn sich der Akku im Energiesparmodus befindet und in der Akkuanzeige noch 1 LED leuchtet, laden Sie den Akku sofort auf, um unnötige Verluste zu vermeiden.

Batterie einlegen

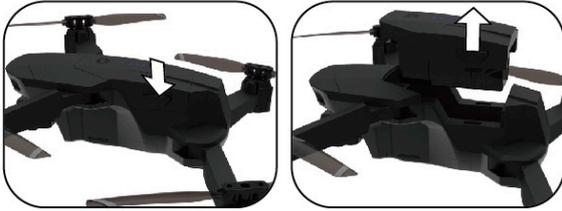
Schieben Sie die Batterie in den UAV-Batteriehalter. Nach Abschluss der Installation öffnet sich die Batterieschnalle. Überprüfen Sie, ob die Batterie eingelegt ist.



⚠ **Tipp:** Wenn der Akku nicht richtig installiert ist, kann eine Drohne die Stromversorgung unterbrechen und einen Sturz verursachen.

Batterie entfernen

Drücken Sie auf die Batterieschnalle und entfernen Sie die Batterie nach oben.
Bitte halten Sie Ihre Finger und die Maschine vor dem Betrieb sauber und trocken, da sonst der Akku nicht herausrutschen kann.



Drohnenbatterie wird geladen



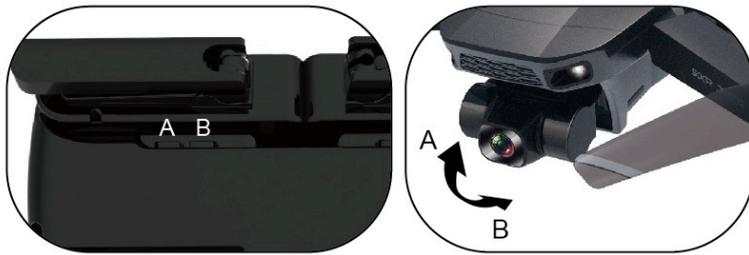
- Tipps:**
- Stecken Sie den Stecker richtig ein.
 - Es wird empfohlen, zum Laden einen 5-V-Adapter mit 1 bis 2 A zu verwenden.

- Verwenden Sie den Akku zum Laden nicht nur für Kinder. Es muss unter Aufsicht eines Erwachsenen durchgeführt werden. Es muss während des Ladevorgangs von brennbaren Stoffen ferngehalten werden. Der Wächter sollte das Flugzeug während des Ladevorgangs nicht außerhalb des Überwachungsbereichs lassen.
- Schließen Sie den Akku nicht kurz und drücken Sie ihn nicht zusammen, um eine Explosion zu vermeiden.
- Die Stromversorgungsklemmen dürfen nicht aus dem Modell herausgenommen und die Klemmen dürfen nicht kurzgeschlossen werden. Den Akku nicht kurzschließen, zerlegen oder ins Feuer werfen. Stellen Sie den Akku nicht an Orten mit hohen Temperaturen und hohen Temperaturen auf (z. B. bei Feuer oder in der Nähe eines elektrischen Heizgeräts).
- Das Modell kann nur das empfohlene Ladegerät verwenden. Überprüfen Sie regelmäßig die Kabel, Stecker, Gehäuse und andere Teile des Ladegeräts auf Beschädigungen. Wenn Sie Beschädigungen feststellen, stellen Sie die Verwendung ein, bis die Reparatur abgeschlossen ist.
- Das Ladegerät ist kein Spielzeug. Das Ladegerät kann nur in Innenräumen verwendet werden.
- Der Akku muss nach dem Flug aufgeladen und gelagert werden. Bei Nichtgebrauch wird empfohlen, den Akku mindestens alle 3 Monate aufzuladen, um eine Tiefentladung des Akkus und eine dauerhafte Beschädigung des Akkus zu vermeiden.

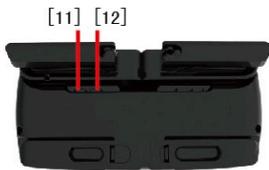
Erinnerung: Die Kamera muss mit der Echtzeit-Sende-APP verwendet werden. Informationen zum Herunterladen finden Sie im APP-Handbuch. Informationen zur Kamerafunktion finden Sie in der APP.

3. PTZ-Kamerasteuerung

Durch Drehen der PTZ-Taste auf der Fernbedienung können Sie den Aufnahmewinkel der PTZ-Kamera auf 110° einstellen, um einen besseren Luftaufnahmeprozess zu erzielen.
Wenn die linke Taste gedrückt wird, wird die Kamera in Richtung A eingestellt. Wenn die rechte Taste gedrückt wird, wird die Kamera in Richtung B eingestellt.

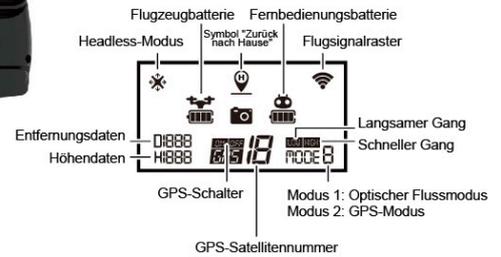


Teilenamen der Fernbedienung



- [1] Gaspedaltaste / 5 Sekunden lang drücken, um das Gyroskop zu kalibrieren
- [2] Kehre nach Hause zurück
- [3] LCD-Anzeige
- [4] Videotaste
- [5] Kamerataste / langes Drücken für 5 Sekunden, um den Geomagnetismus zu korrigieren
- [6] Aufsteigen, absteigen, links abbiegen, rechts abbiegen
- [7] Start mit einer Taste / Abstieg mit einer Taste
- [8] GPS-Schalter
(Der Standard-GPS-Modus ist aktiviert. Das GPS muss ausgeschaltet sein bevor der optische Flussmodus startet)
- [9] Headless-Modus
- [10] Fliege nach rechts und links, vorwärts und rückwärts

LCD Bildschirm



Batterieladung der Fernbedienung



- Tipps:**
- Stecken Sie den Stecker richtig ein.
 - Es wird empfohlen, zum Laden einen 5-V-Adapter mit 1 bis 2 A zu verwenden.
- Inspektion vor dem Flug**

1. Sind die Batterien der Fernbedienung und der Drohne ausreichend?
2. Sind die Blades richtig installiert?
3. Ob der Motor nach dem Booten normal startet.

Drohnenpaarung



Die Fernbedienung ist eingeschaltet und die Kontrollleuchte blinkt. Halten Sie den Drohnenbatterieschalter gedrückt, die Batterieanzeige leuchtet von links nach rechts auf, die Drohnenanzeige blinkt, die Fernbedienungsanzeige wechselt von blinkend zu lang und der Code wurde erfolgreich abgeglichen.

Fernbedienung Dual-Modus

Der Standardmodus 2: Dual-Modus für GPS / optischen Fluss beim Booten. Wenn der Modus Mode2 aktiviert ist, muss er im Freien an einem offenen Ort ohne Signalstörungen wie Hochhäuser und Hochspannungskabeln verwendet werden.

Modus1: Optischer Flussmodus. In diesem Modus müssen Sie die GPS-Funktion vor dem Start ausschalten.
 [Der Modus 2 (GPS-Modus) kann nach der GPS-Positionierung nicht ausgeschaltet werden.]

Geomagnetische Korrekturfunktion



Nachdem die Verbindung zur Drohne erfolgreich hergestellt wurde, halten Sie die Kamerataste auf der Fernbedienung ca. 5 Sekunden lang gedrückt (Abbildung 1). Die Fernbedienung piept einmal, die Drohnenleuchte blinkt schnell, hebt die Drohne 1 Meter über dem Boden auf und dreht sie 3 im Uhrzeigersinn (Abbildung 2): Zu diesem Zeitpunkt gibt die Fernbedienung einen Signalton aus und die Drohne ist aufgestellt. Die Kamera zeigt nach unten (Abbildung 3). Durch Drehen der Fernbedienung im Uhrzeigersinn wird das Drohnenlicht alle 1 Sekunde ausgeschaltet. können.

Tipp: Bitte stellen Sie sicher, dass die Startumgebung geöffnet ist und das Satellitensignal vor dem Start mehr als 7 Sterne beträgt.

- Führen Sie die Kalibrierung nicht in Bereichen mit starken Magnetfeldern durch, wie z. B. magnetischen Ablagerungen, Parkplätzen, Baustellen mit unterirdischen Stahlstangen usw.
- Tragen Sie während der Kalibrierung keine ferromagnetischen Materialien wie Schlüssel und Mobiltelefone bei sich.
- Kalibrieren Sie nicht in der Nähe von großen Metallstücken.

Drohnen Gyroskop- und Kardanpegelkorrektur



Stellen Sie die Drohne noch auf eine horizontale Fläche und halten Sie die Fernbedienung 5 Sekunden lang gedrückt, um einen Piepton zu erzeugen. Wie in der Abbildung gezeigt, wechselt das Drohnenlicht von schnellem Blinken zu langsamem Blinken.

Mit APP verbinden (Handy muss 5G-WiFi Signalfunktion unterstützen)

Schalten Sie das Mobilgerät ein, um den QR-Code in der APP-Bedienungsanleitung zu scannen, und laden Sie die APP herunter. Schalten Sie dann die WIFI-Funktion des Mobilgeräts ein und wählen Sie "XL-PRO-5G-*** (Seriennummer)" in die WIFI-Liste, und beenden Sie die Schnittstelle. App öffnen.

Hinweis: Zu diesem Zeitpunkt ist die Fernbedienung ausgeschaltet und die Mobiltelefon-App stellt in ca. 5 Sekunden eine Verbindung zur Drohne her, um die Drohne zu steuern. Wenn die Drohne nach dem Einschalten nicht mit der Fernbedienung codiert ist und die Drohne direkt vom Mobiltelefon gesteuert wird, kann die Fernbedienung nicht mit der Drohne codiert werden.



Modusschalter

1. Modus 1: [Optischer Durchflussmodus] Er ist für offene Innenbereiche geeignet. Nachdem die Drohne und die Fernbedienung verbunden wurden, wurden der Geomagnetismus und das Gyroskop korrigiert, die Anzeige auf der Fernbedienung wechselt von Modus0 zu Modus1, und die Drohne führt automatisch eine GPS-Suchsatellitenpositionierung durch. Das automatische Schutzprogramm kann nicht starten. Wenn Sie die GPS-Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten müssen, gibt die Fernbedienung ein "Eintauchen" aus, was bedeutet, dass das GPS nach dem Start entsperrt werden kann. (Hinweis: Der optische Flussmodus Modus1 verfügt nicht über eine Reihe von GPS-Funktionen wie Rückgabe mit geringem Stromverbrauch, Rückgabe mit einem Klick usw. Bitte beachten Sie bei der Verwendung die Flugentfernung und -höhe.)



2. Modus 2: [Dual-Modus GPS / optischer Fluss] Geeignet für offene Außenbereiche ohne Signalstörung. Nachdem die Drohne und die Fernbedienung verbunden wurden, der Geomagnetismus und das Gyroskop korrigiert wurden, wechselt die Anzeige auf der Fernbedienung von Modus0 zu Modus1. UAV führt automatisch eine GPS-Satellitensuche und -positionierung durch (die Drohnen-Suche wird in einem offenen Bereich durchgeführt, und es befinden sich keine Hochhäuser oder Autos, Hochspannungskabel und andere Hindernisse in der Umgebung, da die Drohne sonst möglicherweise nicht in der Lage ist, das GPS zu vervollständigen Satellitensuche und -positionierung). Wenn die Anzahl der Satelliten ungefähr 10 erreicht, ist die Positionierung abgeschlossen, die Fernbedienung gibt einen "Tropfen" aus, die Anzeige der Fernbedienung wechselt von Modus1 zu Modus2, um anzuzeigen, dass die Positionierung erfolgreich ist, und Sie können entsperren der Start. (Hinweis: Bevor der GPS-Modus abgeschlossen ist, nimmt die Drohne das Schutzprogramm automatisch ab und startet nicht.)

Drohne entsperren



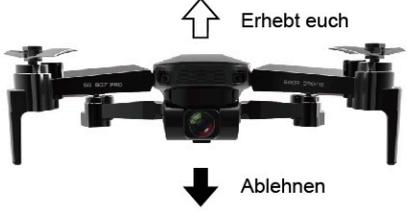
Zu diesem Zeitpunkt werden der Gashebel und der Steuerknüppel gleichzeitig in die linke untere Ecke und die rechte untere Ecke gedrückt (Abbildung 1) oder in die rechte untere Ecke und die linke untere Ecke (Abbildung 2) Gleichzeitig kann die Entriegelung abgeschlossen werden und der Motor kann nach dem Start fliegen.

Einfacher Flug

Grundlegende Flugschritte

1. Codieren Sie die Fernbedienung mit der Drohne, und die Drohne schließt die Initialisierung ab.
2. Geomagnetische Kalibrierung. (Sie müssen nicht jedes Mal am selben Ort kalibrieren.)
3. Nachdem das Drohnen Gyroskop erkannt wurde, entsperren Sie die Drohne.
4. Drücken Sie den Gasknüppel nach oben. Die Drohne hebt ab und der linke / rechte Joystick steuert die Fluglage der Drohne.
5. Schalten Sie zuerst die Drohne und dann den Netzschalter der Fernbedienung aus.

Flugsteuerungsmethode

Fernbedienung	Drohne
	 <p>Erhebt euch</p> <p>Ablehnen</p>
	 <p>Vor</p> <p>Rückseite</p> <p>Biegen Sie rechts ab</p> <p>Biegen Sie links ab</p>
	 <p>Zurück</p> <p>Gehen Sie geradeaus</p>
	 <p>Vor</p> <p>Rückseite</p> <p>Fliege nach links</p> <p>Fliegen Sie nach rechts</p>

-13-

Flugmodus

Ein-Klick-Start / Landung



- Wenn die Drohne entsperrt ist, drücken Sie kurz die Ein-Knopf-Starttaste. Die Drohne hebt dann automatisch ab und schwebt in einer Höhe von etwa 1,5 Metern.
- Wenn die Drohne im Flug ist, drücken Sie kurz die Ein-Knopf-Starttaste, und die Drohne landet automatisch auf dem Boden.

Kopflöser Modus



Drücken Sie die Taste für den Headless-Modus. Die Fernbedienung gibt ein "Eintauchen" aus. Wenn die Drohne entsperrt ist, befindet sich die Drohne während des Fluges in die Richtung, in die Sie den Flug lenken möchten. Wenn die Drohne entsperrt ist, zeigt die Richtung der Nase.

Home Return (Nicht verfügbar im optischen Flussmodus Modus 1)

Die Drohne hat eine Heimfunktion. Wenn der Heimatpunkt vor dem Start erfolgreich aufgezeichnet wurde, das Kommunikationssignal zwischen der Fernbedienung und der Drohne verloren geht oder die Heimattaste gedrückt wird, kehrt die Drohne automatisch zum Heimatpunkt zurück und landet, um Unfälle zu vermeiden.

Drohnen können auf drei verschiedene Arten nach Hause zurückkehren:

1. Ein-Klick-Return
2. Signalarückgabe
3. Niedriger Batteriestand.

⚠ Hinweis zum Rückflug:

- Während der automatischen Rückkehr kann die Drohne Hindernissen nicht ausweichen.
- Wenn das GPS-Signal nicht gut ist oder das GPS nicht funktioniert, können Sie nicht nach Hause zurückkehren.

Heimatpunkt: Beim Start oder während des Fluges, wenn das GPS zum ersten Mal 7 oder mehr Sterne empfängt, wird die aktuelle Position der Drohne als Heimatpunkt aufgezeichnet.

Ein-Klick-Return



Wenn das GPS-Signal gut ist (die Anzahl der Satelliten ist größer als 7), können Sie die Drohne nach Hause starten, indem Sie die Einweg-Home-Taste auf der Fernbedienung drücken. Der Heimprozess ist derselbe wie der unkontrollierte Heimprozess. Steuern Sie die Drohne mit dem Steuerknüppel, um Hindernissen auszuweichen. Drücken Sie die Home-Taste erneut, um die Startseite zu verlassen, und der Benutzer kann die Kontrolle wiedererlangen.

Signalrückgabe

Das GPS-Signal ist gut (die Anzahl der GPS-Satelliten ist größer als 7), der Kompass funktioniert normal und nachdem die Drohne den Startpunkt erfolgreich aufgezeichnet hat, übernimmt das Flugsteuerungssystem die Steuerung der Drohne, wenn das Fernbedienungssignal und das APP-Signal länger als 6 Sekunden ausgeschaltet sind. Steuern Sie die Drohne, um zum Signal zurückzukehren und anzuhalten.

Niedrige Batterierückgabe

Nachdem die Drohne Niederspannung hat, blinkt die Anzeigelampe langsam. Zu diesem Zeitpunkt kehrt die Drohne automatisch in die Nähe des Startpunkts 20 Meter zurück. (Nachdem die Drohne mit geringer Leistung in die Nähe des Startpunkts zurückgekehrt ist, sind Höhe und Entfernung der Drohne auf 20 Meter begrenzt.)

⚠ Erinnerung: Die Drohne befindet sich im Energiesparmodus und die Fernbedienung kann den Rückkehrmodus nicht beenden.

-14-

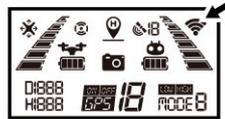
Foto / Video

Drücken Sie die Taste "📷" der Fernbedienung, um ein Bild aufzunehmen. Das Symbol "📷" für die LED-Anzeige der Fernbedienung blinkt. Drücken Sie die Taste "📷" für die Aufnahme. Das Symbol "📷" für die LED-Anzeige der Fernbedienung blinkt langsam. Drücken Sie dann auf Taste "📷", um die Aufnahme zu beenden.



Anzeige der empfangenen Signalstärke

Das Symbol "📶" gibt die Stärke des empfangenen Signals an. Je mehr Segmente angezeigt werden, desto stärker ist das Signal und desto schwächer ist das Signal.



Produktteile

Grundteile

Oberschale	Untere Schale	Lampenhalter	A / B Windblatt	Fernbedienung
Vordere Schwinge A.	Vordere Schwinge B.	Schwinge hinten A.	Schwinge hinten B.	Kamera
Rotierendes Zubehör	Batterie	GPS-Modul	Hauptplatine	Aufladekabel
Vorwärtsmotor	Motor rückwärts fahren	weißes Licht	Kameraversion	

Keine Panik, wenn Sie auf Probleme stoßen

Nein.	Problem	
1	Modus 1 Der Drohnenmotor dreht sich nicht, die Drohne kann nicht abheben und das Licht blinkt	Ohne das GPS auszuschalten, aktiviert die Drohne den Schutz
2	Nachdem die GPS-Funktion in Modus 1 ausgeschaltet wurde, kann sich der Drohnenmotor drehen und die Drohne kann nicht starten. Die Lichter blinken schnell und langsam	Kalibrieren Sie den Geomagnetismus nach dem Neustart neu
3	Nach dem Start in Modus 1 blinkt die Drohne weiter und kann nicht schweben.	Der Boden ist zu glatt und die Umgebung zu dunkel, wodurch die optische Flusslinie instabil wird. Holen Sie sich ein gutes Licht und fliegen Sie an einen Ort, an dem sich keine Reflexionen auf dem Boden befinden.
4	Nach dem Start in Modus 2 blinkt die Drohne weiter und kann nicht schweben. Es schwebt herum. Die Fernbedienung schaltet immer zwischen Modus 1 und Modus 2 um.	Die GPS-Positionierung ist nicht gut, die Interferenzen sind zu groß. Bitte öffnen Sie sich, ohne Hindernisse und ohne Hochspannungskabel
5	Modus 2 Der Drohnenmotor kann sich drehen, das Flugzeug kann nicht starten, die Lichter blinken schnell und langsam	Kalibrieren Sie den Geomagnetismus nach dem Neustart neu
6	Drohne zittert viel	Ist die Klinge deformiert oder beschädigt, muss sie ausgetauscht werden
7	Wenn das Bild während der Luftaufnahme gekippt wird	Landen Sie die Drohne auf einem flachen Boden und führe die Korrektur des Gimbal-Levels erneut durch.

Software-Bedienungsanleitung

Anweisungen zur Softwareinstallation

1. Installieren Sie den Mobile Client

Bitte scannen Sie den unten stehenden QR-Code, um die mobile App auf die entsprechende Website herunterzuladen.



IOS-System

Android-System

2. Verbinden Sie Drone WiFi

- Schalten Sie die Drohne ein.
- Finden Sie den Drohnen-Hotspot im Telefon "Einstellungen-WLAN";
- Klicken Sie auf das Hotspot-Netzwerk (kein Kennwort). Das Telefon stellt automatisch eine Verbindung her.

Wenn Sie das SG907 PRO verwenden, klicken Sie in den Einstellungen des Mobiltelefons auf WLAN (siehe Abbildung unten), wählen Sie das Netzwerk "XL-PRO-5G-***" (Seriennummer) und stellen Sie eine Verbindung her Öffnen Sie die zu verwendende Handy-App.



3. Empfohlene Modellkonfiguration

(1) ios

Konfiguration	Empfohlen	Optimal (Unterstützung 2 k)
Modell des Produkts	iPhone 6 und höher	iPhone 6 und höher
Version des Systems	IOS 8.0 und darüber	IOS 9.0 und darüber

(2) Android

Konfiguration	Empfohlen	Optimal (Unterstützung 2 k)
Das CPU -Modell	Löwenmaul 630 und höher Samsung Exynos 7420 und höher Haarabteilung Helio X25 und höher Kirin 950 und höher	Löwenmaul 835 und höher Samsung Exynos 8895 und höher Haarabteilung Helio X30 und höher Kirin 970 und höher
Version des Systems	Android 5.0 und darüber	Android 8.0 und darüber
Größe des Speichers	3G und oben	6G und oben
Verwendung der CPU	Belegungsrate von 25% und unter	Belegungsrate von 10% und unter

• Säubern Sie das Hintergrundprogramm, das die CPU -Nutzung effektiv reduzieren kann.

APP funktion einföhrung: Befindet sich die Drohne in der folgenden Umgebung, ist der feste Schwebefeffekt nicht gut.

Hinweis: Eine Drohne darf gleichzeitig nur eine mobile App verbinden!

Hinweis: Wenn sich die Drohne in der folgenden Umgebung befindet, ist der Schwebefeffekt des unteren Objektivs bei konstantem Durchfluss nicht gut, was es der Drohne erschwert, reibungslos zu fliegen, und die Kamera zittert.



Die Oberfläche des Wassers Leicht beleuchtet Große vertikale Lücke Glatte reflektierende Masse Zweifarbiger Streifen

1.1 Einführung in die Bedienoberfläche

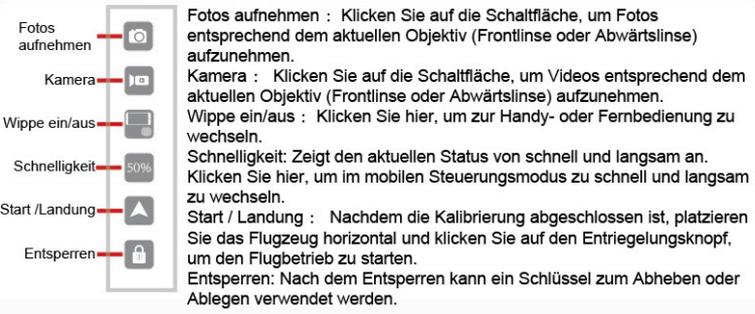


1.2.1 Bedienungsanleitung



WiFi : Zeigt die Signalstärke des Diagramms an.
 Satellitensignale: Zeigt den aktuellen Flugmodus und die Anzahl der Satelliten an. Sztintillation bedeutet, dass der aktuelle Modus der optische Flusspunkt ist, ohne die Funktion zurückzukehren, zu folgen, zu kreisen und zu zeigen. Konstantes Licht zeigt den aktuellen GPS-Modus an.
 Batterie : Der Batteriestatus des Flugzeugs.
 (1) 2-4 Gitter zeigt die normale Leistung an, mit der die Rückkehr-, Verfolgungs-, Kreis- und Richtungsflugfunktionen normal im GPS-Modus ausgeführt werden können.
 (2) 1 Gitter (Flimmerzustand) repräsentiert der aktuelle Niedrigleistungszustand, und das Flugzeug führt die automatische Kursumkehrfunktion aus. Es gibt keine folgenden, kreisenden und zeigenden Flugfunktionen im Energiesparmodus.
 GPS-Informationen: Zeigt die Höhe, Entfernung und den entsprechenden Längen- und Breitengrad des aktuellen Flugzeugs ab dem Wiedereintrittspunkt an.
 Erdmagnetische Interferenz : Grün bedeutet normal; Gelb zeigt geomagnetische Störungen an; Orange zeigt starke geomagnetische Störungen an; Rot zeigt starke geomagnetische Störungen an. Wenn das orange oder rote Symbol angezeigt wird, lassen Sie die aktuelle Interferenzposition und kalibrieren Sie neu.
 Rotationslinse: Kann zwischen Frontlinse und Abwärtslinse wechseln.
 VR-Modell: Klicken Sie in den VR-Modus.
 Objektiv drehen: Notieren Sie die relevanten Parameter für jeden Flug.
 Klarheit : Klicken Sie hier, um die Videodefinition zu ändern.
 Album: Fotos und Videos können angezeigt werden.

1.2.2 Bedienungsanleitung



Fotos aufnehmen : Klicken Sie auf die Schaltfläche, um Fotos entsprechend dem aktuellen Objektiv (Frontlinse oder Abwärtslinse) aufzunehmen.
 Kamera : Klicken Sie auf die Schaltfläche, um Videos entsprechend dem aktuellen Objektiv (Frontlinse oder Abwärtslinse) aufzunehmen.
 Wippe ein/aus : Klicken Sie hier, um zur Handy- oder Fernbedienung zu wechseln.
 Schnelligkeit: Zeigt den aktuellen Status von schnell und langsam an. Klicken Sie hier, um im mobilen Steuerungsmodus zu schnell und langsam zu wechseln.
 Start / Landung : Nachdem die Kalibrierung abgeschlossen ist, platzieren Sie das Flugzeug horizontal und klicken Sie auf den Entriegelungsknopf, um den Flugbetrieb zu starten.
 Entsperren: Nach dem Entsperren kann ein Schlüssel zum Abheben oder Ablegen verwendet werden.

1.2.3 Bedienungsanleitung

Flugbahn /Wegpunkt Flug

Wegpunkt -Flug: Im GPS -Modus wird das Flugzeug entsprechend dem auf der Karte ausgewählten Standort fliegen.
 Flugbahn: Im optischen Strömungsmodus wird das Flugzeug entsprechend der gewählten Position fliegen.

Menschliche Verfolgung

Palm Control: Klicken Sie im optischen Strömungsmodus auf die Schaltfläche, das Flugzeug folgt dem Zielpersonen -Flug.(Details finden Sie auf der nächsten Seite)
 Palm Control: Klicken Sie im optischen Strömungsmodus auf die Schaltfläche, das Flugzeug folgt der Handfläche nach oben und unten.(Details finden Sie auf der nächsten Seite)
 GPS-Verfolgung: Klicken Sie im GPS -Modus auf diese Schaltfläche und das Flugzeug folgt dem Flug.

Flug um die Stadt

Flug um die Stadt: Im GPS -Modus fliegt die Flugzeugnase im Uhrzeigersinn oder gegen den Uhrzeigersinn mit der aktuellen Position des Flugzeugs als Mittelpunkt. Während des Surround -Prozesses können Sie den Aufstieg, Fall, nach vorne und rückwärts steuern, um sich anzupassen.
 Ein Klick zurück: Im GPS -Modus, klicken, um eine Ein -Klick -Rückkehr zu erreichen.

* Sonstige Anweisungen

Menschliche Verfolgung

- (1) Auf dem Bildschirm erscheinen blaue Bewerberboxen für die Zielperson.
- (2) Auf dem Bildschirm tippen Sie auf den Finger, um das Zielzeichen auszuwählen.
- (3) Nachdem die Zielperson verschlossen ist, wird die blaue Box rot.Stellen Sie sicher, dass das rote Feld -Ziel in der Mitte des Bildschirms ist.
- (4) Der Tracking -Flug startet, wenn das Flugzeug etwa 2m von der Zielfigur entfernt ist. Wenn das Zielzeichen verloren gegangen ist, müssen Sie erneut auf das Zielzeichen klicken.

Wenn der rote Rahmen mehr als 80% des menschlichen Bereichs ist, kann der beste Effekt erreicht werden.

Palm Control

- (1) die Kamera des Luftfahrzeugs mit einer Hand horizontal anheben;
- (2) Wenn die Palme von dem roten Quadrat auf der App umrahmt wird, dann bewegt die Palme sanft.
- (3) an diesem Punkt wird das Luftfahrzeug der Palme nach oben und nach unten folgen;

Wenn die Entfernung zwischen der Handfläche und der Kamera etwa 1m ist, kann erhalten Sie die beste Erfahrung.

1.2.4 Bedienungsanleitung

Inhaber

Nach dem Start des Flugzeugs wird der Halter auf der linken Seite des Bildschirms angezeigt.Wenn Sie den Schieber jetzt nach oben bewegen, bewegt sich die Frontlinse des Flugzeugs mit einem bestimmten Winkel nach oben;
 Wenn Sie den Schieber nach unten bewegen, bewegt sich die Frontlinse des Flugzeugs um einen bestimmten Winkel nach unten.

Rocker

Der linke Rocker kann die Bewegung nach oben, nach unten, links und rechts drehen, und der rechte Rocker kann die Vorwärtsbewegung des Flugzeugs steuern, und er kann auch das Flugzeug nach links und rechts bewegen.

1.3 Gestenerkennung

Vor dem Objektiv der Kamera können folgende Gesten ausgelöst werden, um die automatische Kamera - oder Kamerafunktion des Flugzeugs auszulösen:

- Nehmen Sie Fotos von Yeah Gestures** Etwa 2m vor der Kamera des Flugzeugs, halten Sie die Ja -Geste mit Eine Hand flach.Nachdem das Flugzeug die Geste erfolgreich erkannt hatte, begann der Countdown von drei Sekunden, Fotos zu machen;
- Videos von Box -Gesten schießen** Etwa zwei Meter vor der Kamera des Flugzeugs, legen Sie Ihre Hände auf die Position des Gesichts -Kiefer, um eine quadratische Video -Geste zu machen.Nachdem das Flugzeug die Geste erfolgreich erkannt hat, startet das Video.Wenn die Geste wieder erkannt wird, beenden Sie die Aufnahme (der Zeitunterschied zwischen zwei Erkennungszeichen sollte mehr als drei Sekunden betragen);
- Videos von Palm Gesten schießen** Etwa zwei Meter vor der Flugzeuglinse, mit fünf Fingern und einer Hand flach; Nachdem das Flugzeug die Geste erfolgreich erkannt hat, startet das Video.Wenn die Geste wieder erkannt wird, beenden Sie die Aufnahme (der Zeitunterschied zwischen zwei Erkennungszeichen sollte mehr als drei Sekunden betragen);

* Besondere Hinweise

- Damit die Linse eine höhere Erkennungsrate erhält:
1. Bitte richten Sie das Objektiv von Angesicht zu Angesicht an;
 2. Bitte fliegen Sie in einer guten Lichtumgebung;
 3. Bitte führen Sie die Geste -Erkennung in einer Entfernung von etwa 2m vom Objektiv durch.
- In den folgenden Fällen wird es zu einer geringen Erkennungsrate der Linsen führen:
1. Schwaches Licht oder Rücklicht;
 2. Das WLAN -Signal ist schwach oder das Signal wird gestört.

2 MV-Schnittstelle

Nachdem Sie auf der Steuerungsseite auf die

Schaltfläche **MV** in der oberen linken Ecke des Bildschirms geklickt haben, rufen Sie die MV-Benutzeroberfläche auf. Auf der MV-Oberfläche können Sie Musikvideos aufnehmen.

Bild drehen

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Funktion "Bildschirm drehen" zu aktivieren. Zu diesem Zeitpunkt streicht der Finger über den Bildschirm, um das Bild zu drehen. Wenn der Finger auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm doppelklickt, kann das Bild sofort vergrößert werden (diese Funktion gilt auch für Videoaufnahmen).

Filter Bedienhebel

Fotoalbum

6s 30s

Länge der aufgenommenen Zeit Fortschrittsbalken für die Aufnahme Länge der Musikzeit