

PIONEER UFO

JXD 509G

5,8Ghz



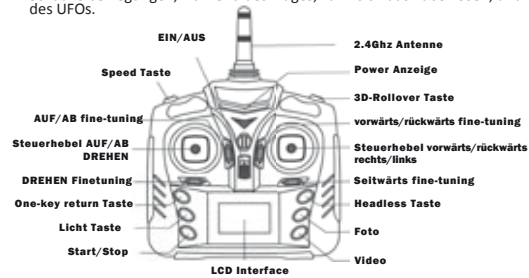


Dronenstore24
Schlehenweg 4
Tel: +49 (0)5071 96811-111
www.drohnenstore24.de

QUICK START ANLEITUNG

ACHTUNG BEVOR SIE FLIEGEN

- (1) Wir empfehlen Ihnen ein Flugfeld zu suchen, das eine Größe von mindestens 8m x 8m x 5m hat.
- (2) Achten Sie darauf, dass die Fernsteuerung und der Akku des Empfängers mit voller Leistung arbeiten.
- (3) Stellen Sie sicher, dass der Gashebel der Fernsteuerung sich an der untersten Position befindet, bevor Sie fliegen.
- (4) Vergewissern Sie sich, dass das Kabel zwischen dem Akku und dem Motor fest eingesteckt ist. Durch Schaukelbewegungen, während des Fluges, kann sich das Kabel lösen, und verursacht dadurch den Verlust des UFOs.



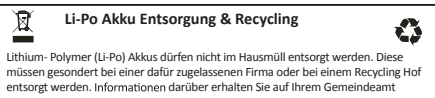
INSTALLIEREN DER BATTERIEN

Installieren der Batterien: Öffnen und entfernen Sie die Batterieabdeckung an der Rückseite der Fernsteuerung. Dann installieren Sie 4 x 1.5V AA Batterien (nicht beinhaltet) in der Batteriebox und achten dabei auf die richtige Polarität.

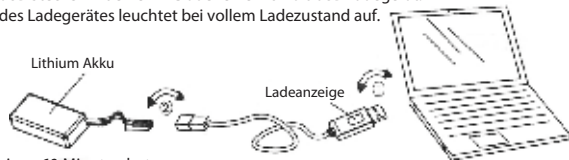
Notiz:

1. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien richtig installiert sind und achten auf die richtige Polarität.
2. Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien zusammen.
3. Mischen Sie keine unterschiedlichen Batterietypen.

DAS LADEN DES FLUGAKKUS



1. Zum Laden verbinden Sie das passende Ladekabel mit dem Flugakku bzw. dem FPV Monitor.
2. Verbinden Sie den USB Stecker mit einem PC oder einem 5 Volt USB Ladegerät.
3. Die Kontrollleuchte des Ladegerätes leuchtet bei vollem Ladezustand auf.

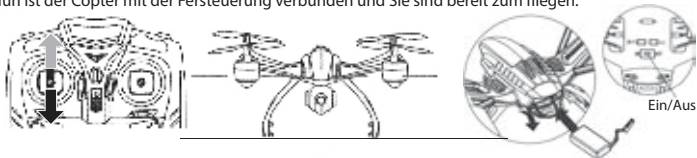


Die Ladedauer kann bis zu 60 Minuten betragen. Die notwendige Ladedauer hängt von der Restkapazität des Akkus ab und kann deshalb kürzer sein.

- Die Lithium-Polymer Batterie mit 3,7 V Spannung ist im Quadrocopter bereits eingebaut. Halten Sie sich bitte an diese wichtigen Hinweise:
- Verwenden Sie zum Laden unbedingt immer nur das passende USB-Ladekabel (im Lieferumfang enthalten). Lithium-Polymer Akkus können sich bei Überladung entzündend!
 - Lithium-Polymer Akkus sind sowohl elektrisch als auch gegen Wärme empfindlich: diese Akkus leiden unter Nässe, Überladen, Tiefentladen, zu hohen Strömen, Betrieb bei zu hohen (größer 60 °C) oder zu niedrigen Temperaturen (kleiner 0 °C).
 - Betreiben Sie das UFO möglichst nicht bei großer Kälte, da die Leistungsfähigkeit nachlässt.
 - Vermeiden Sie eine Tiefentladung: langes Lagern in entladenen Zustand schädigt oder zerstört die Zelle.
 - Laden Sie deshalb die Batterien bitte spätestens alle 6 Monate auf.
 - Für Langzeitlagerung empfehlen wir teilweises Entladen und die Lagerung an einem trockenen, kühlen Ort. Laden nur unter ständiger Aufsicht!

FLUGVORBEREITUNG

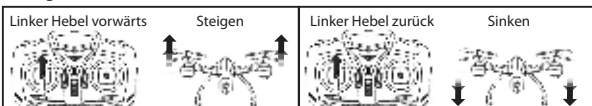
1. Schalten Sie die Fernsteuerung ein.
2. Setzen Sie den geladenen Akku in den Quadrocopter ein und verbinden Sie den Stecker des Akkus mit der Steckverbindung am Copter. Die LEDs am Copter blinken schnell.
3. Bewegen Sie den linken Steuerhebel (Flughöhensteuerung) einmal komplett vor und zurück. Es ertönt ein Bestätigungssignal.
4. Nun ist der Copter mit der Fernsteuerung verbunden und Sie sind bereit zum fliegen.



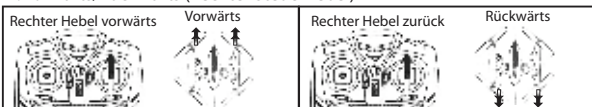
WICHTIGE NOTIZ: Nachdem Sie den Akku angeschlossen haben, muss das UFO auf einem flachen und ruhigen Untergrund stehen, damit sich der Kreisel (GYRO) auf dem Empfängerboard kalibrieren und aktivieren kann.

FLUGSTEUERUNG

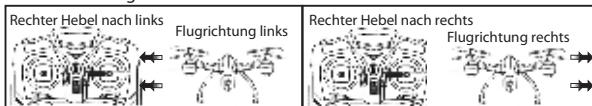
1. Flughöhe (Linker Steuerhebel)



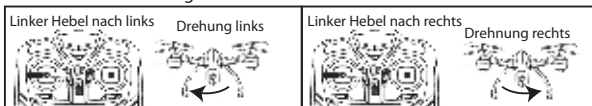
2. Vorwärts/Rückwärts (Rechter Steuerhebel)



3. Seitwärts fliegen



4. Links/rechts Drehung



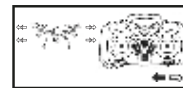
FLUGTRIMMUNG

Vorwärts/Rückwärts fine-tuning



Wenn die Drohne zum Ausbrechen vorwärts/rückwärts neigt, korrigieren Sie dies mit dem fine-tuning Taster.

Seitwärtsflug fine-tuning



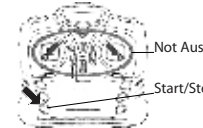
Wenn die Drohne zum Ausbrechen links/rechts neigt, korrigieren Sie dies mit dem fine-tuning Taster.

Drehung links/rechts fine-tuning



Wenn die Drohne zum Drehen Links/rechts neigt, korrigieren Sie dies mit dem fine-tuning Taster.

START/STOP & NOT AUS



Start: Durch Betätigung der Start/Stop Taste fangen die Propeller an langsam zu drehen. Sie sind nun „ready to fly“.
Stop: Durch Betätigung der Start/Stop Taste während des Fluges, führt der Copter selbstständig den Landevorgang ein.

Not Aus: Durch ziehen beider Steuerhebel nach unten aussen schaltet sich der Copter sofort ab.

3D ROLLOVER

Zuerst 3D Rollover Taste drücken



Methode 1

Zuerst die 3D Rollover Taste drücken. Anschließend den rechten Steuerhebel nach oben oder unten bewegen, für eine Vorwärts bzw. Rückwärtsrolle.

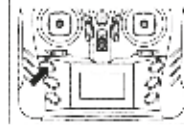
Zuerst 3D Rollover Taste drücken



Methode 2

Zuerst die 3D Rollover Taste drücken. Anschließend den rechten Steuerhebel nach links oder rechts bewegen, für eine Rolle nach Links bzw. Rechts.

ONE-KEY-RETURN



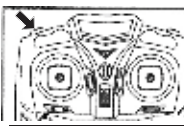
Durch Betätigung der One-Key-Return Taste fliegt der Copter sofort zurück in Richtung des Senders. Achten Sie darauf, dass sich keine Gegenstände oder Personen in der Flugrichtung befinden. Der Modus wird durch einen wiederkehrenden Ton signalisiert, bis Sie die Taste erneut drücken, oder den Steuerhebel betätigen.

HEADLESS MODUS



Durch Betätigung der Headless Taste fliegt der Copter immer in die Richtung in die Sie den rechten Steuerhebel bewegen, unabhängig von der derzeitigen Fluglage und Richtung des Copters. Der Modus wird durch einen wiederkehrenden Ton signalisiert, bis Sie die Taste erneut drücken.

FLUGMODUS



Durch Betätigung der Speed Taste stellen Sie die Geschwindigkeit ein mit der der Copter auf die Flugbefehle reagiert:

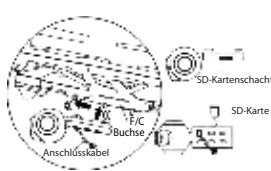
1. Anfänger (ein Signaltöne)
2. Fortgeschritten (zwei Signaltöne)
3. Profi (drei Signaltöne)

HÖHENKALIBRIERUNG



Wenn der Copter keine Höhensteuerung annimmt kann eine Neukalibrierung auf Bodenniveau durchgeführt werden. Hierzu stellen Sie den Copter auf eine ebene Fläche auf Bodenniveau und ziehen, nachdem der Copter mit der Steuerung verbunden wurde, beide Steuerhebel nach unten innen. Die Positionslichter beginnen schnell zu blinken. Nachdem die Positionslichter wieder dauerhaft leuchten können Sie die Steuerhebel loslassen. Der Copter ist nun auf das neue Bodenniveau kalibriert.

KAMERA INSTALLATION



Zur Befestigung der WIFI FPV Kamera klicken Sie die Haken der Kamera an den Befestigungsösen am Copter ein. Den Stecker am Anschlusskabel befestigen Sie in der mit F/C gekennzeichneten Buchse. Mit einer in FAT32 formatierten SD Karte (bis 32Gb), können Sie Videos und Fotos der Kamera speichern. Foto: Beim Drücken der Foto Taste erscheint zu Bestätigung auf dem FPV Monitor eine fortlaufende Bildnummer. Video: Beim Drücken der Video Taste erscheint zur Bestätigung im FPV Monitor in rot die abgelaufene Aufnahmezeit.

HINWEISE

Beenden des Flugbetriebs:

Wenn Sie den Flugbetrieb beendet haben, trennen Sie Steckverbindung zum Akku. Wenn der Akku nach etwa 10 Minuten abgekühlt ist, können Sie ihn aufladen. Auch dazu müssen Stecker und Kupplung gelöst sein.

Schalten Sie die Fernsteuerung aus. Kontrollieren Sie, ob die Rotorblätter unbeschädigt sind. Um Verletzungen zu vermeiden, tauschen Sie defekte Rotorblätter gegen neue.

Bei längeren Verwendungspausen:

Nehmen Sie bitte die Batterien aus der Fernsteuerung. Der Akku des UFOs verbleibt im Gerät, vergessen Sie aber bitte nicht, den Akku nach etwa 6 Monaten zu laden, um eine Tiefentladung zu vermeiden.

R&TE Text

Hiermit erklärt die Firma: Halogenkauf Lighttech GmbH, Schlehenweg 4, 29690 Schwarmstedt, dass sich das beschriebene Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Die vollständige Konformitätserklärung befindet sich auf der Rückseite. Es handelt sich um eine Funkanlage der Klasse 1. Der Betrieb ist in allen Ländern der EU erlaubt.

Elektroschrotgesetz

Nach Gebrauchsende:

Entnehmen Sie bitte alle Batterien und entsorgen Sie diese separat. Geben Sie alte elektrisch betriebene Geräte bei den Sammelstellen für Elektroschrott ab. Die übrigen Teile gehören in den Hausmüll.





EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EC Declaration of conformity

Name/Inverkehrbringer:

Name / adress of manufacturer

HALOGENKAUF LIGHTTECH® GMBH

Schlehenweg 4
29690 Schwarmstedt
Deutschland

Hersteller:

manufacturer:

**SHANTOU CHENGHAI JINXINGDA PLASTIC TOYS
FACTORY**

Produktbezeichnung:

product title:

JXD 509G Pioneer Ufo Drohne
Model-Nr. 509G

Artikel-Nummer:

article ref.-number:

XVI509G

Wir bestätigen die Konformität des o.g. Produktes mit folgenden Normen:

We acknowledge the conformity of the above mentioned product with the following standards:

Angewendete Normen:

Gesundheit und Sicherheit (§ 3 Abs. 1 Nr. 1 FTEG/Artikel 3 (1) a) RTTE):

EN 50371:2002
EN 60825-1:1994+A1:2002+A2:2001

Elektromagnetische Verträglichkeit (§ 3 Abs. 1 Nr. 2 FTEG/Artikel 3 (1) b) RTTE):

EN 301 489-1 V1.8.1:2008
EN 301 489-03 V 1.4.1:2002
EN 55022: 2010
EN 55024: 2010

Nutzung des zugewiesenen Funkspektrums (§ 3 Abs. 2 FTEG/Artikel 3 (2) RTTE):

EN 300 440-2 V1.4.1:2010

CE-Kennzeichnung:

Application of CE-marking:

2015

Aussteller:

manufacturer:

HALOGENKAUF LIGHTTECH® GMBH

Ort, Datum:

Place, Date:

Schwarmstedt, den 30.10.2015

Stempel, rechtsverbindliche Unterschrift

stamp, signature of the applicant

