
USER MANUAL

Dragon Touch DF01 DRONE

V1.0

Please read this manual before operating your drone,
and keep it for further reference.

DRAGON TOUCH

01 - 11

English

12 - 22

Deutsch

23 - 33

Español

34 - 44

Français

45 - 55

Italiano

DISCLAIMER & SAFETY GUIDELINES

1. For novices, please fly no higher than 20 meters (65 feet).
2. Do not look directly into the drone light.
3. Do not treat this product as household waste.
4. Do not fly above or near obstacles, crowds, open water, public roads, high-voltage power lines, or trees.
5. Do not use the drone in severe weather conditions such as wind, snow, rain, smog, hail, lightning, tornadoes, or hurricanes.
6. Stay away from the rotating propellers and motors.
7. Keep your drone in eyesight at all times. Please do not rely solely on a first-person-view camera to control your drone.
8. This product is NOT a toy and is not recommended for users under the age of 14.
9. Be sure to observe all local regulations, obtain appropriate authorizations, and understand the risks.

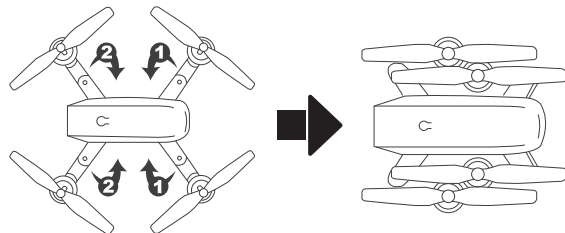
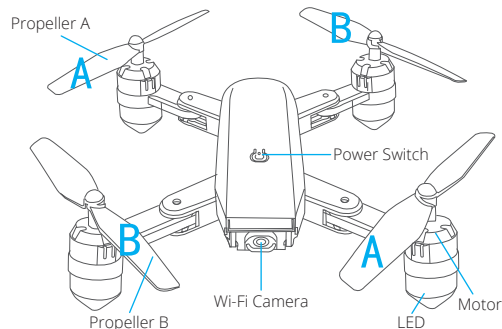
Note: It is solely your responsibility to comply with all flight regulations.

DRAGON TOUCH accepts no liability for damage, injury, or any legal responsibility incurred directly or indirectly from the use of this product. The user shall observe safe and lawful practices including, but not limited to, those set forth in these Safety Guidelines.

MAINTENANCE AND CARE

1. Thoroughly check the drone after a crash or violent impact.
2. Do not charge the battery before it cools down.
3. Remove the batteries if you don't plan on using the drone for a long time.
4. Do not overcharge the battery. Unplug the charger once it's fully charged.
5. Store the drone and remote in a cool dry place away from direct sunlight.
6. Avoid bringing the camera into direct contact with water or other liquids.
Wipe dry with a soft absorbent cloth if it gets wet.
7. Do not charge the battery next to flammables, such as carpets, timber floors, or on the surface of electro-conductive objects. Please always keep an eye on the battery while charging.
8. To avoid losing your drone, fly it in the open air after you've gained plenty of experience and are very confident in handling it.

DRONE DIAGRAM



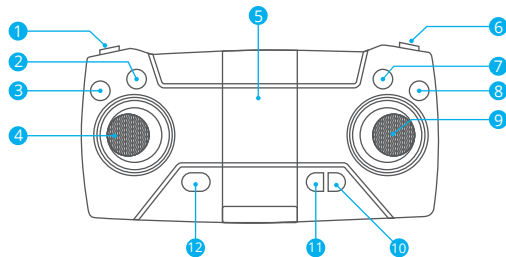
REPLACING THE PROPELLER

1. The propellers are not identical. Propellers have either an "A" or "B" mark at the bottom and they should be installed in the position with a corresponding mark. Make sure you install them in the correct positions. Failure to do so will result in an inability to control the drone.
2. When flying, propeller A rotates clockwise and propeller B rotates counterclockwise.

INSTALLING THE PROTECTIVE COVER

Snap the protective frame connectors into the shackles.

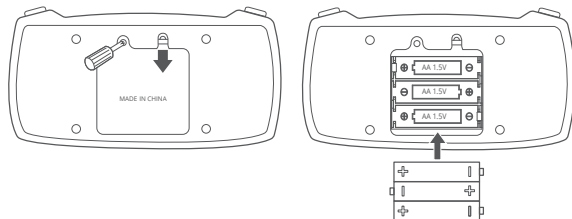
TRANSMITTER DIAGRAM



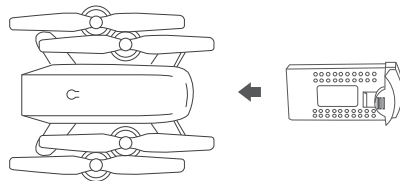
- | | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------|
| 1 Speed switch | 2 One-key Return | 3 One-key Takeoff/landing |
| 4 Turn left/turn right ascend/descend | 5 Phone Clamps | 6 360° Flip |
| 7 Headless Mode | 8 Emergency stop | 9 Direction |
| 10 Video | (Short press to enter fine-tuning mode, press the joystick to slightly adjust the front, back, left and right. Press again to exit fine adjustment. Long press for an emergency stop.) | |
| 11 Photo | | |
| 12 Turn on/off | | |

INSTALLING THE BATTERY

Transmitter: 3x 1.5V AA Battery (Batteries not included)



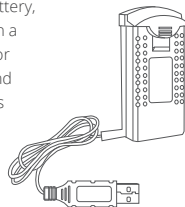
Insert the battery into the drone (3.7V 1000mAh Li-Po battery included)



RECHARGING THE DRONE BATTERY

Take the battery out of the drone. To charge the battery, plug the battery's USB connector into a USB port on a computer (or USB power adapter). The LED indicator light on the cable will turn red while it is charging and turn off when it is fully charged. The charging time is about 120-150 minutes.

Note: Only use the provided charging cable to charge the battery. It is forbidden to use the provided charging cable to charge other products.



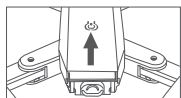
READY TO FLY

Note:

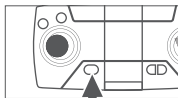
- ① Make sure the propellers and propeller protective covers are correctly installed and tightened.
- ② Before flying, please pair the drone with the remote control and calibrate the drone and the remote control.

1. HOW TO PAIR YOUR DRONE WITH THE REMOTE CONTROL

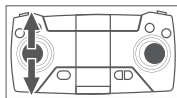
- ① Turn on the fuselage power switch and place the drone on a level surface.
- ② Turn on the remote control power switch.
- ③ Place the drone on a level surface. Push the left joystick upwards to the top, then pull downwards as far as possible. At this time, you will hear two beeps from the remote control, and the indicator light will change from quick flashing to constant on, indicating that pairing is successful.



①



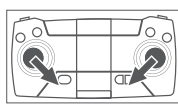
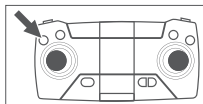
②



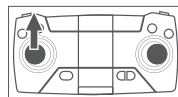
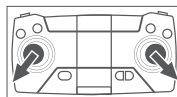
③

2. HOW TO CALIBRATE AND TAKE OFF

- ① Place the drone on a level surface. Push the left and right joysticks as shown above simultaneously for 2-3 seconds. The drone lights will flash fast and turn to constant 'on' in 2-3 seconds, indicating the calibration is successful.

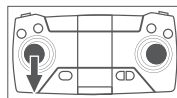


- ② To take off, the first method is to press the one-key takeoff button. The second method is to operate the two joysticks at the same time as shown above for 2-3 seconds to unlock the drone, then slowly push the left joystick upwards.

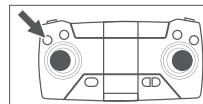


3. HOW TO LAND

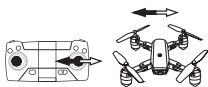
Method 1: Slowly push the left joystick down until the drone descends slowly to the ground. Hold the left joystick at the lowest position for 2 seconds, the motor will stop and the drone is landed successfully.



Method 2: When the drone is flying, press the one-key takeoff button again and the drone will land slowly.



FLIGHT OPERATION METHOD

Ascending/ Descending	Push up or pull down the left joystick, and the drone will ascend or descend.	
Turning	Push the left joystick to the left or right, and the drone will turn left or right.	
Forward/ Backward	Push up or pull down the right joystick, and the drone will fly forward or backward.	
Side Fly	Push the right joystick to the left or right, and the drone will fly horizontally to the left or right.	
Side-fly Fine-tuning	When the drone is hovering in the air, in the event that the drone is automatically flying sideward on the left or right, it can be rectified by pushing the right joystick to the right or left until the drone keeps the balance.	
Forward/ Backward Fine-tuning	When the drone is hovering in the air, in the event that the drone is automatically advancing forward or backward, it can be rectified by pushing the right joystick upward or downward until the drone keeps the balance.	

CONNECTING YOUR MOBILE DEVICE

1. Download the **VS FPV** app onto your mobile device from the **App Store/Google Play** or by scanning the QR code below.



2. Power on the drone and the LED lights will flash. Go to Wi-Fi settings on your mobile device. Connect to the network (DF01-xxxx).

APP OPERATION PANEL

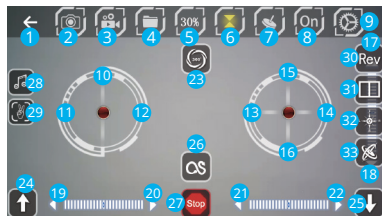
1. RUN THE APP "VS FPV"

- ① Tap the  button to enter the Help interface.
- ② Tap the **CONNECT** button to enter the control interface.

2. CONTROL INTERFACE

- ① Tap the  button to open the control interface.
- ② Tap the  button to open the altitude hold mode control button.





- | | |
|--------------------------------|--|
| 1 Back | 17 18 Forward/Backward Fine-tuning |
| 2 Photo | 19 20 Left/Right Flip and Roll Fine-tuning |
| 3 Video | 21 22 Left/Right Sideward Fine-tuning |
| 4 Files | 23 360° Flip&Roll |
| 5 Speed Switch | 24 25 One-key Takeoff/Landing |
| 6 Altitude Hold | 26 Trajectory Flight |
| 7 Gravity Induction | 27 Emergency Stop |
| 8 App ON/OFF | 28 Music |
| 9 More Settings | 29 Gestures For Photo |
| 10 Left Joystick (Accelerator) | 30 Camera Reverse |
| 11 12 Left/Right Flip and Roll | 31 3D Display |
| 13 14 Left/Right Sideward | 32 Headless Mode |
| 15 16 Forward/Backward | 33 Calibration |

FLIGHT OPERATION GUIDE

HEADLESS MODE

Press the Headless Mode button to activate. In this mode, the drone will fly in the direction as controlled by your right joystick regardless of the position of your drone's head or the tail. Press the same button to exit this mode.

ONE-KEY RETURN

Press the One-key Return button, the drone will roughly fly back along its original take-off path. Press the button again to exit the mode.

360° FLIP

Fly the drone to a height of over 3 meters, press the Flip button, and move the right joystick to flip the drone 360° accordingly.

TRAJECTORY FLIGHT

Tap **OS** to activate the Trajectory Flight mode. Draw a path in the blank area on the screen and the drone will fly following the path. Tap **OS** again to exit this mode.

SPEED SWITCH

The drone's default speed is low speed. Press the Speed Switch button once for medium speed, press again for high speed. A third press will revert back to low speed.

ALTITUDE HOLD/HOVER

This is one of the default settings on the drone. When you release the Left Joystick after an ascending/descending action, the drone will hover at the current flight height.

GESTURES FOR PHOTO

Tap **OS** to activate. Facing 2-3m from the camera, make a V sign and the camera will take a photo.

FAQ

Q1: Why aren't the drone LEDs lighting up?

- Press the power switch on the drone.
- Replace or recharge your drone's battery.
- Make sure the battery connectors are firmly plugged in.

Q2: Why do the drone's LEDs keep flashing, but it never responds to any command from the transmitter?

- Pair the drone with the transmitter again.
- Replace or recharge the drone's battery.
- Make sure the transmitter's batteries have enough power.

Q3: Why is the flight unstable?

- Return the drone and perform a flight calibration as instructed.
- Ensure flight trimming accordingly.
- Fly the drone in suitable weather conditions.

Q4: Why is the drone unresponsive control inputs?

- Make sure the distance between the drone and the mobile device is within range.
- Stay away from open water, high-voltage power lines, or trees.

CONTACT US

For any inquiries about Dragon Touch products, please feel free to contact us, and we will respond within 24 hours.

E-mail: cs@dragontouch.com

Tel: 888-811-1140 (US) Mon-Fri 9am-5pm (EST)

Official website: www.dragontouch.com

HAFTUNGSAUSSCHLUSS & SICHERHEITSRICHTLINIEN

1. Überprüfen Sie die Drohne nach einem Absturz oder einem heftigen Aufprall gründlich.
2. Schauen Sie nicht direkt in das Drohnenlicht.
3. Behandeln Sie dieses Produkt nicht als Hausmüll.
4. Fliegen Sie nicht über oder in der Nähe von Hindernissen, Menschenmassen, offenem Wasser, öffentlichen Straßen, Hochspannungsleitungen oder Bäumen.
5. Verwenden Sie die Drohne nicht bei Unwettern wie Wind, Schnee, Regen, Smog, Hagel, Blitz, Tornados oder Hurrikanen.
6. Halten Sie sich von den rotierenden Propellern und Motoren fern.
7. Halten Sie Ihre Drohne immer im Blickfeld. Bitte verlassen Sie sich nicht nur auf eine First-Person-View-Kamera, um Ihre Drohne zu steuern.
8. Dieses Produkt ist KEIN Spielzeug für Kinder und wird nicht für Benutzer unter 14 Jahren empfohlen.
9. Beachten Sie alle örtlichen Vorschriften, holen Sie die entsprechenden Genehmigungen ein und verstehen Sie die Risiken. **HINWEIS:** Es liegt in Ihrer alleinigen Verantwortung, alle Flugbestimmungen einzuhalten.

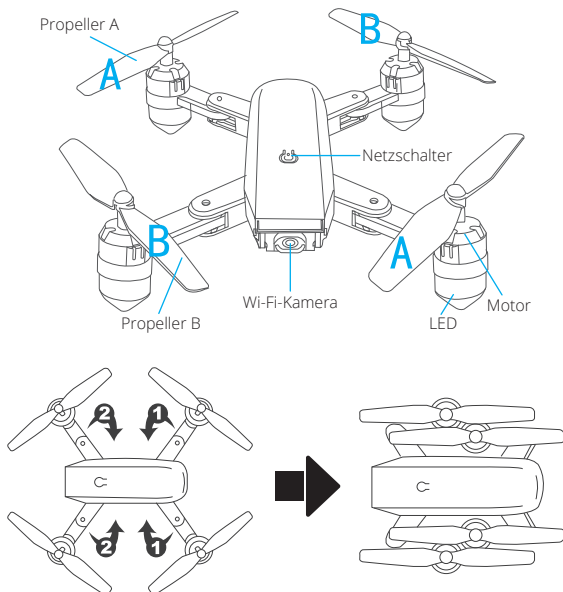
DRAGON TOUCH übernimmt keine Haftung für Schäden, Verletzungen oder rechtliche Verantwortung, die direkt oder indirekt aus der Verwendung dieses Produkts entstehen. Der Benutzer muss sichere und rechtmäßige Praktiken einhalten, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die in diesen Sicherheitsrichtlinien festgelegten.

WARTUNG UND PFLEGE

1. Für Anfänger fliegen Sie bitte nicht höher als 20 Meter.
2. Laden Sie den Akku nicht auf, bevor er abgekühlt ist.
3. Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie die Drohne längere Zeit nicht benutzen möchten.
4. Laden Sie den Akku nicht über. Trennen Sie das Ladegerät vom Artikel, sobald es vollständig aufgeladen ist.
5. Bewahren Sie die Drohne und die Fernbedienung an einem kühlen, trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung auf.
6. Vermeiden Sie es, die Kamera in direkten Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten zu bringen. Wischen Sie es mit einem weichen, saugfähigen Tuch trocken, wenn es nass wird.

7. Laden Sie den Akku nicht neben brennbaren Stoffen wie Teppichen, Holzböden oder auf der Oberfläche von elektrisch leitenden Gegenständen auf.
Bitte behalten Sie den Akku beim Laden immer im Auge.
8. Um zu vermeiden, dass Sie Ihre Drohne verlieren, fliegen Sie sie im Freien, nachdem Sie viel Erfahrung gesammelt haben und sehr sicher damit umgehen können.

DROHN-DIAGRAMM



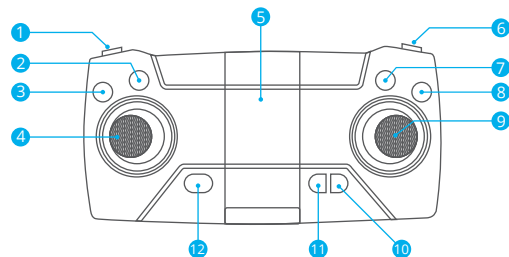
ERSETZEN DES PROPELLERS

1. Die Propeller sind nicht identisch. Propeller haben unten entweder die Markierung "A" oder "B" und sollten an der Position mit einer entsprechenden Markierung installiert werden. Stellen Sie sicher, dass Sie sie an den richtigen Positionen installieren. Andernfalls kann die Drohne nicht gesteuert werden.
2. Beim Fliegen dreht sich Propeller A im Uhrzeigersinn und Propeller B gegen den Uhrzeigersinn.

INSTALLIEREN DER SCHUTZABDECKUNG

Rasten Sie die Schutzrahmenverbinder in die Schüssel ein.

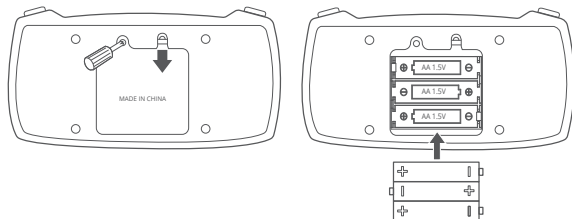
TRANSMITTER DIAGRAMM



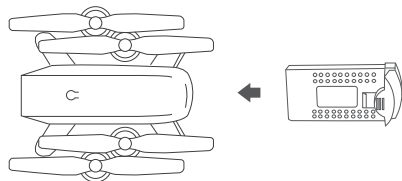
- | | |
|-------------------------------|--|
| 1 Geschwindigkeitsschalter | 2 EIN-SCHLÜSSEL-RÜCKKEHR |
| 3 EIN-SCHLÜSSEL-START/Landung | 4 Nach links/rechts auf-/absteigen drehen |
| 5 Handyklemme | 6 360° Flip |
| 7 Headless-Modus | 8 Not-Aus |
| 9 Richtung | (Drücken Sie kurz, um den Feinabstimmungsmodus aufzurufen, und drücken Sie den Joystick, um die Vorder-, Rückseite, links und rechts leicht einzustellen. Drücken Sie erneut, um die Feineinstellung zu beenden. Langes Drücken für einen Notstopp.) |
| 10 Video | |
| 11 Foto | |
| 12 Ein-/Ausschalten | |

INSTALLATION DER BATTERIE

Transmitter: 3 x 1.5V AA Batterie (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten).



Legen Sie den Akku in die Drohne ein (3,7 V, 1000 mAh Li-Po-Akku enthalten).



AUFLADEN DER DROHNENBATTERIE

Nehmen Sie die Batterie aus der Drohne. Stecken Sie zum Laden des Akkus den USB-Anschluss des Akkus in einen USB-Anschluss eines Computers (oder eines USB-Netzteils). Die LED-Anzeigelampe am Kabel leuchtet während des Ladevorgangs rot und erlischt, wenn der Akku vollständig aufgeladen ist. Die Ladezeit beträgt ca. 120-150 Minuten.

HINWEIS: Verwenden Sie zum Laden des Akkus nur das mitgelieferte Ladekabel. Es ist verboten, das mitgelieferte Ladekabel zum Laden anderer Produkte zu verwenden.



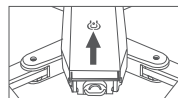
BEREIT ZU FLIEGEN

HINWEIS:

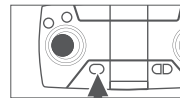
- ① Stellen Sie sicher, dass die Propeller und Propellerschutzabdeckungen korrekt installiert und festgezogen sind.
- ② Bitte koppeln Sie die Drohne vor dem Flug mit der Fernbedienung und kalibrieren Sie die Drohne und die Fernbedienung.

1. SO PAAREN SIE IHRE DROHNE MIT DER FERNBEDIENUNG

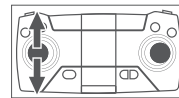
- ① Schalten Sie den Rumpfschalter ein und stellen Sie die Drohne auf eine ebene Fläche.
- ② Schalten Sie den Netzschalter der Fernbedienung ein.
- ③ Stellen Sie die Drohne auf eine ebene Fläche. Schieben Sie den linken Joystick nach oben und dann so weit wie möglich nach unten. Zu diesem Zeitpunkt hören Sie zwei Pieptöne von der Fernbedienung, und die Anzeigelampe wechselt von schnellem Blinken zu konstantem Licht, um anzuzeigen, dass das Pairing erfolgreich ist.



①



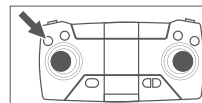
②



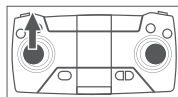
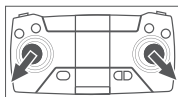
③

2. WIE KALIBRIEREN UND ABNEHMEN

- ① Stellen Sie die Drohne auf eine ebene Fläche. Drücken Sie den linken und rechten Joystick wie oben gezeigt gleichzeitig 2-3 Sekunden lang. Die Drohnenlichter blinken schnell und schalten sich in 2-3 Sekunden konstant ein, um anzuzeigen, dass die Kalibrierung erfolgreich ist.

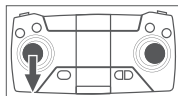


- ② Zum Abheben drücken Sie zunächst die "EIN-SCHLÜSSEL-START ". Die zweite Methode besteht darin, die beiden Joysticks gleichzeitig wie oben gezeigt 2-3 Sekunden lang zu betätigen, um die Drohne zu entsperren, und dann den linken Joystick langsam nach oben zu drücken.

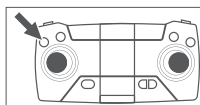


3. WIE MAN LANDET

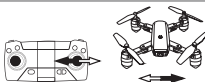
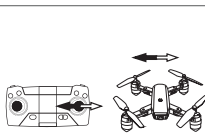
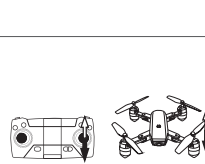
Methode 1: Drücken Sie den linken Joystick langsam nach unten, bis die Drohne langsam zu Boden fällt. Halten Sie den linken Joystick 2 Sekunden lang in der niedrigsten Position, der Motor stoppt und die Drohne landet erfolgreich.



Methode 1: Wenn die Drohne fliegt, drücken Sie erneut die "Ein-schlüssel-start", und die Drohne landet langsam.



FLUGBETRIEBSMETHODE

Aufsteigend/ Absteigend	Drücken Sie den linken Joystick nach oben oder unten, und die Drohne steigt auf oder ab.	
Drehen	Drücken Sie den linken Joystick nach links oder rechts, und die Drohne dreht sich nach links oder rechts.	
Vorwärts/ Rückwärts	Drücken Sie den rechten Joystick nach oben oder unten, und die Drohne fliegt vorwärts oder rückwärts.	
Seitenflug	Drücken Sie den rechten Joystick nach links oder rechts, und die Drohne fliegt horizontal nach links oder rechts.	
Seitenflugs- feinabstimmung	Wenn die Drohne in der Luft schwebt und die Drohne automatisch links oder rechts seitwärts fliegt, kann dies durch Drücken des rechten Joysticks nach rechts oder links behoben werden, bis die Drohne das Gleichgewicht hält.	
Vorwärts-/ Rückwärts- Feinabstimmung	Wenn die Drohne in der Luft schwebt und die Drohne automatisch vorwärts oder rückwärts vorrückt, kann dies durch Drücken des rechten Joysticks nach oben oder unten behoben werden, bis die Drohne das Gleichgewicht hält.	

ANSCHLIESSEN IHRES MOBILGERÄTS

1. Laden Sie die **VS FPV**-App aus dem **App Store / Google Play** oder durch Scannen des folgenden QR-Codes auf Ihr Mobilgerät herunter.



2. Schalten Sie die Drohne ein und die LED-Anzeigen blinken. Gehen Sie zu den Wi-Fi-Einstellungen auf Ihrem Mobilgerät. Stellen Sie eine Verbindung zum Netzwerk her (DF01-xxxx).

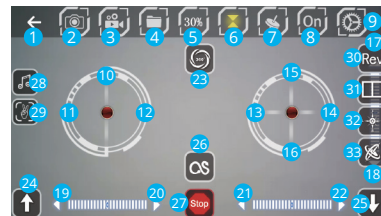
APP OPERATION PANEL

1. RUN THE APP "VS FPV"

- ① Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Hilfeschnittstelle aufzurufen.
- ② Tippen Sie **CONNECT** auf die Schaltfläche, um die Steueroberfläche aufzurufen.

2. STEUERSCHNITTSTELLE

- ① Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Hilfeschnittstelle aufzurufen.
- ② Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Steuertaste für den Höhenhalttemodus zu öffnen.



- | | |
|--|--|
| ① Zurück | ①⑨ ②⑦ Links/Rechts Flip and Roll
Feinabstimmung |
| ② Foto | ②① ②② Links/Rechts seitwärts
Feinabstimmung |
| ③ Video | ②③ 360 ° Flip & Roll |
| ④ Dateien | ②④ ②⑤ Ein-schlüssel-start/rückkehr |
| ⑤ Geschwindigkeitsschalter | ②⑥ Flugbahn |
| ⑥ Höhe halten | ②⑦ Not-Aus |
| ⑦ Schwerkraftinduktion | ②⑧ Musik |
| ⑧ App EIN/AUS | ②⑨ Gesten für Foto |
| ⑨ Weitere Einstellungen | ③① Kamera umkehren |
| ⑩ Linker Joystick (Beschleuniger) | ③② 3D-Anzeige |
| ⑪ ⑫ Links/Rechts Flip and Roll | ③③ Headless-Modus |
| ⑬ ⑭ Links/Rechts seitwärts | ③④ Kalibrierung |
| ⑮ ⑯ Vorwärts rückwärts | |
| ⑰ ⑱ Vorwärts-/Rückwärts-
Feinabstimmung | |

FLUGBETRIEBSANLEITUNG

KOPFLOSER MODUS

Drücken Sie zum Aktivieren die Taste Headless Mode. In diesem Modus fliegt die Drohne in die Richtung, die von Ihrem rechten Joystick gesteuert wird, unabhängig von der Position des Kopfes oder des Hecks Ihrer Drohne. Drücken Sie dieselbe Taste, um diesen Modus zu verlassen.

EIN-SCHLÜSSEL-RÜCKKEHR

Drücken Sie die "EIN-SCHLÜSSEL-RÜCKKEHR". Die Drohne fliegt ungefähr auf ihrem ursprünglichen Startpfad zurück. Drücken Sie die Taste erneut, um den Modus zu verlassen.

360° FLIP

Fliegen Sie die Drohne auf eine Höhe von über 3 Metern, drücken Sie die Flip-Taste und bewegen Sie den rechten Joystick, um die Drohne entsprechend um 360 ° zu drehen.

TRAJEKTORISCHER FLUG

Tippen Sie hier , um den Flugbahnmodus zu aktivieren. Zeichnen Sie einen Pfad in den leeren Bereich auf dem Bildschirm und die Drohne fliegt dem Pfad folgend. Tippen Sie  erneut auf, um diesen Modus zu verlassen.

GESCHWINDIGKEITSSCHALTER

Die Standardgeschwindigkeit der Drohne ist niedrige Geschwindigkeit. Drücken Sie die Taste für den Geschwindigkeitsschalter einmal für mittlere Geschwindigkeit und erneut für hohe Geschwindigkeit. Ein dritter Druck kehrt zur niedrigen Geschwindigkeit zurück.

HÖHE HOLD/HOVER

Dies ist eine der Standardeinstellungen der Drohne. Wenn Sie den linken Joystick nach einer auf-/absteigenden Aktion loslassen, schwebt die Drohne auf der aktuellen Flughöhe.

GESTEN FÜR FOTO

Tippen Sie  zum Aktivieren auf. Machen Sie ein V-Zeichen, wenn Sie 2-3 m von der Kamera entfernt sind, und die Kamera macht ein Foto.

FAQ

F1: Warum leuchten die Drohnen-LEDs nicht auf?

- Drücken Sie den Netzschalter an der Drohne.
- Ersetzen oder laden Sie den Akku Ihrer Drohne auf.
- Stellen Sie sicher, dass die Batterieanschlüsse fest eingesteckt sind.

F2: Warum blinken die LEDs der Drohne weiter, aber sie reagiert nie auf einen Befehl des Senders?

- Koppeln Sie die Drohne erneut mit dem Sender.
- Ersetzen oder laden Sie den Akku der Drohne auf.
- Stellen Sie sicher, dass die Batterien des Senders ausreichend mit Strom versorgt werden.

F3: Warum ist der Flug instabil?

- Bringen Sie die Drohne zurück und führen Sie eine Flugkalibrierung wie angewiesen durch.
- Stellen Sie sicher, dass der Flug entsprechend angepasst wird.
- Fliegen Sie die Drohne bei geeigneten Wetterbedingungen.

Q4: Warum reagiert die Drohne nicht auf Steuereingaben?

- Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen der Drohne und dem mobilen Gerät in Reichweite liegt.
- Halten Sie sich von offenem Wasser, Hochspannungsleitungen oder Bäumen fern.

KONTAKTIERE UNS

Bei Fragen zu Dragon Touch-Produkten können Sie sich gerne an uns wenden. Wir werden Ihnen innerhalb von 24 Stunden antworten.

E-mail: cs@dragontouch.com

Official website: www.dragontouch.com

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD & REGLAS DE SEGURIDAD

1. Para los novatos, por favor vuelen no más de 20 metros (65 pies).
2. No mires directamente a la luz del dron.
3. No trate este producto como basura doméstica.
4. No vuele por encima o cerca de obstáculos, multitudes, aguas abiertas, caminos públicos, líneas de alta tensión o árboles.
5. No use el dron en condiciones climáticas severas como viento, nieve, lluvia, smog, granizo, rayos, tornados o huracanes.
6. Manténgase alejado de las hélices giratorias y motores.
7. Mantenga su dron a la vista en todo momento. Por favor NO confíes únicamente en una cámara de vista en primera persona para controlar tu dron.
8. Este producto NO es un juguete y no se recomienda para usuarios menores de 14 años.
9. Asegúrese de observar todas las regulaciones locales, obtener las autorizaciones apropiadas y comprender los riesgos.

Nota: Es responsabilidad suya para cumplir con todas las regulaciones de vuelo.

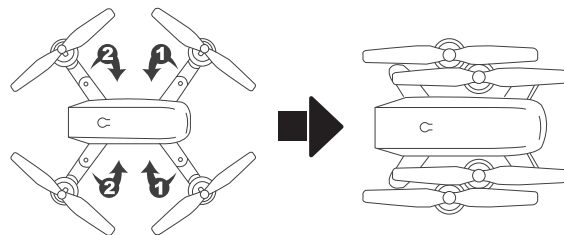
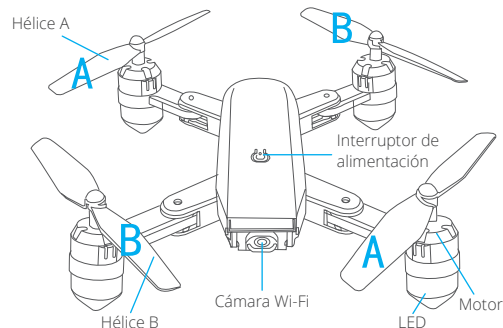
DRAGON TOUCH no acepta responsabilidad por daños, lesiones o cualquier responsabilidad legal incurrida directa o indirectamente por el uso de este producto. El usuario deberá observar prácticas seguras y legales, incluidas, entre otras, las establecidas en estas Pautas de seguridad.

MANTENIMIENTO Y CUIDADO

1. Verifique a fondo el dron después de un choque o impacto violento.
2. No cargue la batería antes de que se enfríe.
3. Retire las baterías si no planea usar el dron durante mucho tiempo.
4. No sobrecargue la batería. Desenchufe el cargador una vez que esté completamente cargado.
5. Guarde el dron y el control remoto en un lugar fresco y seco, lejos de la luz solar directa.
6. Evite poner la cámara en contacto directo con agua u otros líquidos. Seque con un paño suave y absorbente si se moja.

7. No cargue la batería cerca de materiales inflamables, como alfombras, pisos de madera o en la superficie de objetos electroconductores. Por favor siempre vigile la batería mientras se carga.
8. Para evitar perder su dron, vuele al aire libre después de que haya adquirido mucha experiencia y esté muy seguro de manejarlo.

DIAGRAMA DE DRONES



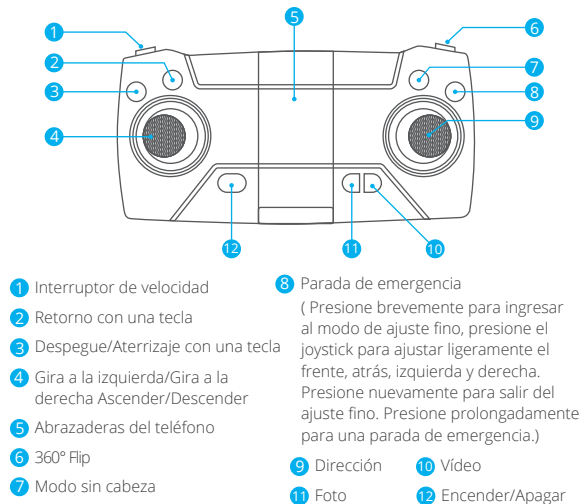
REEMPLAZO DEL PROPULSOR

1. Las hélices no son idénticas. Las hélices tienen una marca "A" o "B" en la parte inferior y deben instalarse en la posición con la marca correspondiente. Asegúrese de instalarlos en las posiciones correctas. De lo contrario, no podrá controlar el dron.
2. Al volar, la hélice A gira en sentido horario y la hélice B gira en sentido antihorario.

INSTALANDO LA CUBIERTA PROTECTORA

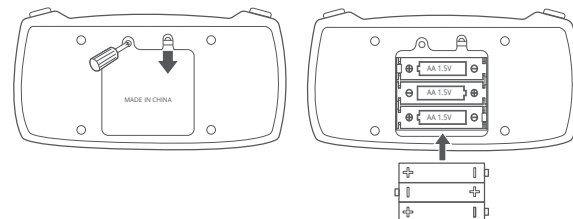
Encaje los conectores del marco protector en los grilletes.

DIAGRAMA DEL TRANSMISOR

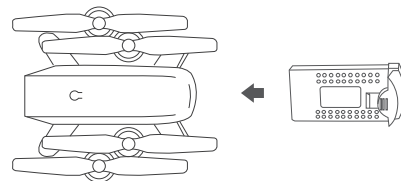


INSTALANDO LA BATERÍA

Transmisor: 3x 1.5V AA Batería (Baterías no incluidas).



Inserte la batería en el dron (batería de 3.7V 1000mAh Li-Po incluida).



RECARGANDO LA BATERÍA DRONE

Saque la batería del dron. Para cargar la batería, enchufe el conector USB de la batería en un puerto USB de una computadora (o adaptador de corriente USB). La luz indicadora LED en el cable se volverá roja mientras se está cargando y se apagará cuando esté completamente cargada. El tiempo de carga es aproximadamente 120-150 minutos.

Nota: Utilice solo el cable de carga original para cargar la batería. Está prohibido usar el cable de carga original para cargar otros productos.



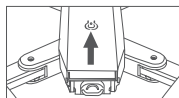
LISTO PARA VOLAR

Nota:

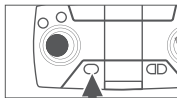
- 1 Asegúrese de que las hélices y las cubiertas protectoras de la hélice estén instaladas y apretadas correctamente.
- 2 Antes de volar, por favor empareje el dron con el control remoto y calibre el dron y el control remoto.

1. CÓMO EMPAREJAR TU DRONE CON EL CONTROL REMOTO

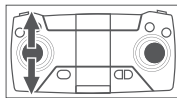
- 1 Encienda el interruptor de encendido del fuselaje y coloca el dron en una superficie nivelada.
- 2 Encienda el interruptor de encendido del control remoto.
- 3 Coloque el dron en una superficie nivelada. Empuje el joystick izquierdo hacia arriba hasta la parte superior, luego tire hacia abajo tanto como sea posible. En este momento, escuchará dos pitidos desde el control remoto y la luz indicadora cambiará de rápido parpadea a constante encendido, lo que indica que el emparejamiento fue exitoso.



①



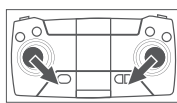
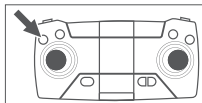
②



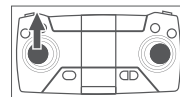
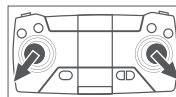
③

2. CÓMO CALIBRAR Y SALIR

- 1 Coloque el dron en una superficie nivelada. Presione los joysticks izquierdo y derecho como se muestra arriba simultáneamente durante 2-3 segundos. Las luces del dron parpadearán rápidamente y se encenderán constantemente en 2-3 segundos, lo que indica que la calibración fue exitosa.

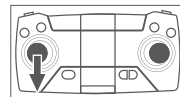


- 2 Para despegar, el primer método es presionar el botón de despegue de una tecla. El segundo método es operar los dos joysticks al mismo tiempo que se muestra arriba durante 2-3 segundos para desbloquear el dron, luego empuje lentamente el joystick izquierdo hacia arriba.

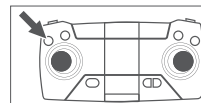


3. CÓMO ATERRIZAR

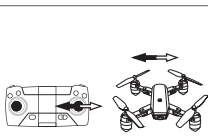
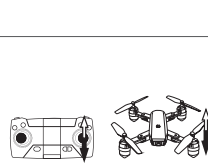
Método 1: Empuje lentamente el joystick izquierdo hacia abajo hasta que el dron descienda lentamente al suelo. Mantenga el joystick izquierdo en la posición más baja durante 2 segundos, el motor se detendrá y el dron aterrizará con éxito.



Método 2: Cuando el avión no tripulado está volando, presione nuevamente el botón de despegue de una tecla y el avión no tripulado aterrizará lentamente.



MÉTODO DE OPERACIÓN DE VUELO

Ascendiendo/ Descendiendo	Empuja hacia arriba o hacia abajo el joystick izquierdo, y el dron ascenderá o descenderá.	
Torneado	Empuja el joystick izquierdo hacia la izquierda o hacia la derecha, y el dron girará hacia la izquierda o hacia la derecha.	
Hacia adelante /hacia atrás	Empuja hacia arriba o hacia abajo el joystick derecho, y el dron volará hacia adelante o hacia atrás.	
Vuelo lateral	Empuja el joystick derecho hacia la izquierda o hacia la derecha, y el dron volará horizontalmente hacia la izquierda o hacia la derecha.	
Ajuste de vuelo lateral	Cuando el avión no tripulado está suspendido en el aire, en el caso de que el avión no tripulado vuele automáticamente hacia un lado hacia la izquierda o hacia la derecha, puede rectificarse presionando el joystick derecho hacia la derecha o hacia la izquierda hasta que el avión no tripulado mantenga el equilibrio.	
Ajuste fino hacia adelante/ hacia atrás	Cuando el dron está suspendido en el aire, en el caso de que el dron avance automáticamente hacia adelante o hacia atrás, puede rectificarse presionando el joystick derecho hacia arriba o hacia abajo hasta que el dron mantenga el equilibrio.	

CONECTANDO SU DISPOSITIVO MÓVIL

1. Descargue la app VS FPV en su móvil desde App Store / Google Play o escaneando el código QR a continuación.



2. Encienda el dron y las luces LED parpadearán. Vaya a la configuración de Wi-Fi en su móvil. Conéctese a la red (DF01-xxxx).

PANEL DE FUNCIONAMIENTO DE APP

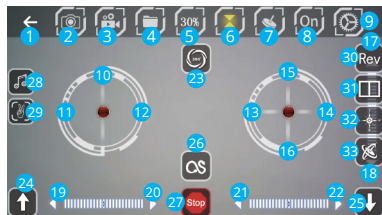
1. EJECUTE LA APP "VS FPV"

- ① Toque el botón  para ingresar a la interfaz de Ayuda.
- ② Toque el botón **CONNECT** para ingresar a la interfaz de control

2. INTERFAZ DE CONTROL

- ① Toque el botón  para abrir la interfaz de control.
- ② Toque el botón  para abrir el botón de control del modo de retención de altitud.





- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1 Volver | 17 18 Ajuste fino hacia adelante/hacia atrás |
| 2 Foto | 19 20 Izquierda/derecha Flip and Roll Ajuste fino |
| 3 Vídeo | 21 22 Ajuste fino hacia la izquierda/derecha |
| 4 Archivos | 23 360° Flip & Roll |
| 5 Interruptor de velocidad | 24 25 Despegue/aterrizaje con una tecla |
| 6 Retención de altitud | 26 Trayectoria de vuelo |
| 7 Inducción por gravedad | 27 Parada de emergencia |
| 8 APP ON/OFF | 28 Música |
| 9 Más configuraciones | 29 Gestos para la foto |
| 10 Joystick izquierdo (acelerador) | 30 Cámara inversa |
| 11 12 Izquierda/Derecha Flip and Roll | 31 Pantalla 3D |
| 13 14 Izquierda/derecha Lateral | 32 Modo sin cabeza |
| 15 16 Adelante/Atrás | 33 Calibración |

GUÍA DE OPERACIÓN DE VUELO

MODOS SIN CABEZA

Presione el botón Modo sin cabeza para activar. En este modo, el dron volará en la dirección controlada por su joystick derecho, independientemente de la posición de la cabeza o la cola de su dron. Presione el mismo botón para salir de este modo.

RETORNO DE UNA CLAVE

Presione el botón de retorno de una tecla, el dron volará más o menos a lo largo de su ruta de despegue original. Presione el botón nuevamente para salir del modo.

360° FLIP

Vuela el dron a una altura de más de 3 metros, presiona el botón Flip y mueve el joystick derecho para voltear el dron 360° en consecuencia.

VUELO DE TRAYECTORIA

Toca **OS** para activar el modo Vuelo de trayectoria. Dibuja un camino en el área en blanco en la pantalla y el dron volará siguiendo el camino. Toca **OS** nuevamente para salir de este modo.

INTERRUPTOR DE VELOCIDAD

La velocidad predeterminada del dron es de baja velocidad. Presiona el botón Interruptor de velocidad una vez para velocidad media, presiona nuevamente para alta velocidad. Una tercera presión volverá a baja velocidad.

ALTURA DE SUJECCIÓN

Esta es una de las configuraciones predeterminadas del dron. Cuando sueltas el joystick izquierdo después de una acción ascendente/descendente, el dron se desplazará a la altura de vuelo actual.

GESTOS PARA FOTO

Toque **📷** para activar. Frente a 2-3 m de la cámara, haga un signo de V y la cámara tomará una foto.

FAQ

P1: ¿Por qué no se iluminan los LED del dron?

- Presiona el interruptor de encendido del dron.
- Reemplace o recargue la batería de su dron.
- Asegúrese de que los conectores de la batería estén bien enchufados.

Q2: ¿Por qué los LED del dron siguen parpadeando, pero nunca responde a ningún comando del transmisor?

- Vuelva a emparejar el dron con el transmisor.
- Reemplace o recargue la batería del dron.
- Asegúrese de que las baterías del transmisor tengan suficiente energía.

Q3: ¿Por qué el vuelo es inestable?

- Devuelva el dron y realice una calibración de vuelo según las instrucciones.
- Asegure el recorte de vuelo en consecuencia.
- Vuela el dron en condiciones climáticas adecuadas.

Q4: ¿Por qué el dron no responde a las entradas de control?

- Asegúrese de que la distancia entre el dron y el dispositivo móvil esté dentro del alcance.
- Manténgase alejado de aguas abiertas, líneas de alta tensión o árboles.

CONTÁCTENOS

Para cualquier consulta sobre los productos Dragon Touch, sin duda en contactarnos y le responderemos dentro de las 24 horas.

Correo electrónico: cs@dragontouch.com

Sitio web oficial: www.dragontouch.com

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Pour les novices, veuillez voler à une altitude ne dépassant pas 20 mètres (65 pieds).
2. Ne regardez pas directement dans la lumière du drone.
3. Ne traitez pas ce produit comme des déchets ménagers.
4. Ne volez pas au-dessus ou à proximité d'obstacles, de foules, d'eau libre, de routes publiques, de lignes électriques à haute tension ou d'arbres.
5. N'utilisez pas le drone dans des conditions météorologiques extrêmes telles que le vent, la neige, la pluie, le smog, la grêle, la foudre, les tornades ou les ouragans.
6. Éloignez-vous des hélices et des moteurs en rotation.
7. Gardez votre drone en vue à tout moment. Ne vous fiez pas uniquement à une caméra à vue à la première personne pour contrôler votre drone.
8. Ce produit n'est PAS un jouet et n'est pas recommandé aux utilisateurs de moins de 14 ans.
9. Assurez-vous de respecter toutes les réglementations locales, d'obtenir les autorisations appropriées et de comprendre les risques.

Remarque: Il est de votre seule responsabilité de vous conformer à toutes les réglementations de vol.

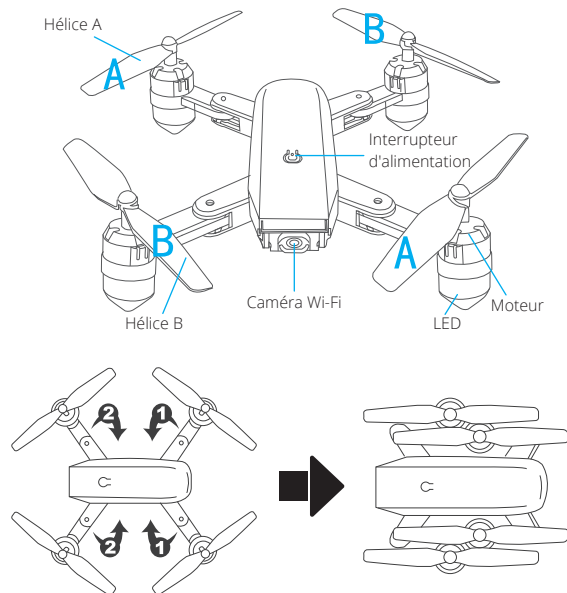
DRAGON TOUCH n'accepte aucune responsabilité pour les dommages, blessures ou toute responsabilité légale encourue directement ou indirectement par l'utilisation de ce produit. L'utilisateur doit observer des pratiques sûres et légales, y compris, mais sans s'y limiter, celles énoncées dans ces consignes de sécurité.

MAINTENANCE ET ENTRETIEN

1. Vérifiez soigneusement le drone après un accident ou un impact violent.
2. Ne chargez pas la batterie avant qu'elle ne refroidisse.
3. Si vous prévoyez de ne pas utiliser le drone pendant une longue période, veuillez retirer la batterie.
4. Ne surchargez pas la batterie. Débranchez le chargeur une fois qu'il est complètement chargé.
5. Rangez le drone et la télécommande dans un endroit frais et sec à l'abri de la lumière directe du soleil.

6. Évitez de mettre l'appareil photo en contact direct avec de l'eau ou d'autres liquides. Essuyez avec un chiffon doux absorbant s'il est mouillé.
7. Ne chargez pas la batterie à proximité de produits inflammables, tels que des tapis, des planchers en bois ou sur la surface d'objets électroconducteurs. Veuillez toujours garder un œil sur la batterie pendant la charge.
8. Pour éviter de perdre votre drone, pilotez-le en plein air après avoir acquis beaucoup d'expérience et être très confiant dans sa manipulation.

DRONE DIAGRAM



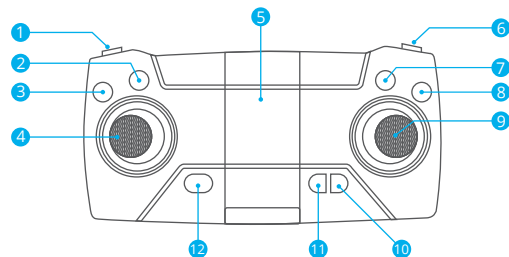
REPLACEMENT DE L'HÉLICE

1. Les hélices ne sont pas identiques. Les hélices ont une marque «A» ou «B» en bas et elles doivent être installées dans la position avec une marque correspondante. Assurez-vous de les installer dans les bonnes positions. Le non-respect de cette consigne entraînera une incapacité à contrôler le drone.
2. En vol, l'hélice A tourne dans le sens horaire et l'hélice B tourne dans le sens antihoraire.

INSTALLATION DU COUVERCLE DE PROTECTION

Enclenchez les connecteurs du cadre de protection dans les manilles.

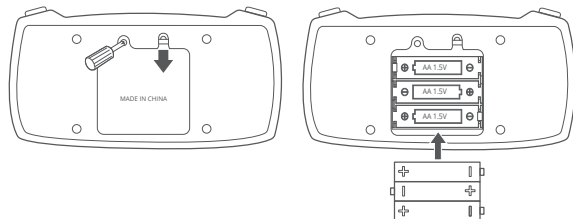
DIAGRAMME DE L'ÉMETTEUR



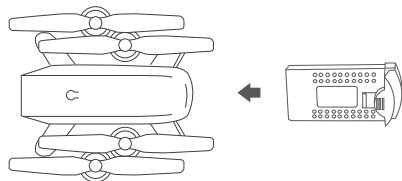
- 1 Commutateur de vitesse
- 2 Retour par un bouton
- 3 Décollage/Atterrissage par un Bouton
- 4 Tourner à gauche/Tourner à droite
- 5 Pincettes de téléphone
- 6 Retour à 360°
- 8 Arrêt d'Urgence (Appuyez brièvement pour accéder au mode de réglage fin, appuyez sur le levier oscillant pour régler légèrement l'avant, l'arrière, la gauche et la droite. Appuyez à nouveau pour quitter le réglage fin. Appuyez longuement pour un arrêt d'urgence.)

INSTALLATION DE LA BATTERIE

Émetteur: 3 batterie AA de 1,5 V (Batterie non incluses).



Insérez la batterie dans le drone (batterie Li-Po 3.7V 1000mAh incluse).



RECHARGE DE LA BATTERIE DU DRONE

Retirez la batterie du drone. Pour charger la batterie, branchez le connecteur USB de la batterie dans un port USB sur un ordinateur (ou un adaptateur secteur USB). Le voyant lumineux LED sur le câble devient rouge pendant la charge et s'éteint lorsqu'il est complètement chargé. Le temps de charge est d'environ 120 à 150 minutes.

REMARQUE: Utilisez uniquement le câble de charge fourni pour charger la batterie. Il est interdit d'utiliser le câble de charge fourni pour charger d'autres produits.



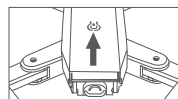
PRÊT À VOLER

REMARQUE:

- ① Assurez-vous que les hélices et les couvercles de protection d'hélice sont correctement installés et serrés.
- ② Avant de voler, veuillez coupler le drone avec la télécommande et calibrer le drone et la télécommande.

1. COMMENT ASSOCIER VOTRE DRONE À LA TÉLÉCOMMANDE

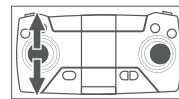
- ① Allumez l'interrupteur d'alimentation du fuselage et placez le drone sur une surface plane.
- ② Allumez l'interrupteur d'alimentation de la télécommande.
- ③ Placez le drone sur une surface plane. Poussez le gauche levier oscillant vers le haut, puis tirez vers le bas aussi loin que possible. À ce moment, vous entendrez deux bips de la télécommande et l'indicateur de lumière passera d'un clignotement rapide à un allumage constant, indiquant que l'appairage est réussi.



①



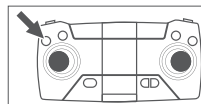
②



③

2. COMMENT CALIBRER ET DÉCOLLER

- ① Placez le drone sur une surface plane. Appuyez simultanément sur les leviers oscillant gauche et droit comme indiqué ci-dessus pendant 2-3 secondes. L'indicateur de lumière du drone clignote rapidement et devient constante «allumées» en 2-3 secondes, indiquant que l'étalonnage est réussi.

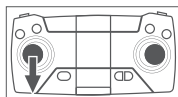


- ② Pour décoller, la première méthode consiste à appuyer «décollage par un bouton». La deuxième méthode consiste à faire fonctionner les deux leviers oscillant en même temps comme indiqué ci-dessus pendant 2-3 secondes pour déverrouiller le drone, puis pousser lentement le levier oscillant gauche vers le haut.

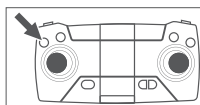


3. COMMENT ATTERRIR

Méthode 1: Poussez lentement le gauche levier oscillant vers le bas jusqu'à ce que le drone descende lentement au sol. Maintenez le levier oscillant gauche à la position la plus basse pendant 2 secondes, le moteur s'arrête et le drone atterrit avec succès.



Méthode 2: Lorsque le drone vole, appuyez à nouveau «décollage par un bouton» et le drone atterrira lentement.



MÉTHODE D'OPÉRATION DE VOL

Ascendant/ Descendant	Poussez ou abaissez le gauche levier oscillant, et le drone montera ou descendra.	
Tournant	Poussez le gauche levier oscillant vers la gauche ou la droite, et le drone tournera à gauche ou à droite.	
Avance/ Reculement	Poussez vers le haut ou abaissez le droite levier oscillant et le drone volera vers l'avant ou vers l'arrière.	
Mouche Latérale	Poussez le droite levier oscillant vers la gauche ou la droite, et le drone volera horizontalement vers la gauche ou la droite.	
Réglage Fin de la Mouche Latérale	Lorsque le drone plane dans les airs, dans le cas où le drone vole automatiquement sur le côté à gauche ou à droite, il peut être rectifié en poussant le droite levier oscillant vers la droite ou vers la gauche jusqu'à ce que le drone garde l'équilibre.	
Réglage Fin Avance/ Reculement	Lorsque le drone plane dans les airs, dans le cas où le drone avance automatiquement vers l'avant ou vers l'arrière, il peut être rectifié en poussant le droite levier oscillant vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que le drone garde l'équilibre.	

CONNEXION DE VOTRE APPAREIL

1. Téléchargez l'application **VS FPV** sur votre appareil mobile depuis l'**App Store**/**Google Play** ou en scannant le code QR ci-dessous.



2. Allumez le drone et l'indicateur de lumière LED clignotera. Accédez aux paramètres Wi-Fi de votre appareil mobile. Connectez-vous au réseau (DF01-xxxx).

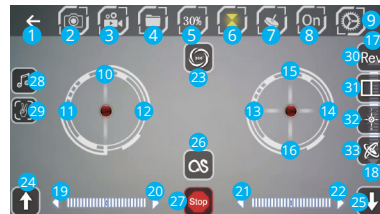
PANNEAU D'OPÉRATION DE L'APPLICATION

1. LANCEZ L'APPLICATION "VS FPV"

- ① Appuyez sur le bouton pour accéder à l'interface d'aide
- ② Appuyez sur le bouton **CONNECT** → pour accéder à l'interface de contrôle.

2. INTERFACE DE CONTRÔLE

- ① Appuyez sur le bouton pour ouvrir l'interface de contrôle.
- ② Appuyez sur le bouton pour ouvrir le bouton de contrôle du mode de maintien d'altitude.



- | | |
|---|--|
| ① Retour | ①⑨ ②⑩ Réglage Fin du Retournement et Roulement Gauche/Droite |
| ② Photo | ②① ②② Réglage Fin de Mouche Latérale Gauche/Groit |
| ③ Vidéo | ②③ Retournement et Roulement à 360 |
| ④ Fichiers | ②④ ②⑤ Démarrage/Atterrissage à un Bouton |
| ⑤ Commutateur de Vitesse | ②⑥ Vol de Trajectoire |
| ⑥ Maintien d'Altitude | ②⑦ Arrêt d'Urgence |
| ⑦ Induction par Gravité | ②⑧ Musique |
| ⑧ APP Marche/Arrêt | ②⑨ Gestes pour la Photo |
| ⑨ Plus de Paramètres | ③⑩ Caméra Inverse |
| ⑩ Le Gauche Levier Oscillant (Accélérateur) | ③① Affichage 3D |
| ⑪ ⑫ Retourner et rouler gauche/droite | ③② Mode sans Tête |
| ⑬ ⑭ Mouche Latérale | ③③ Étalonnage |
| ⑮ ⑯ Gauche/Groit | |
| ⑰ ⑱ Avance/Reculment | |

GUIDE D'OPÉRATION DE VOL

MODE SANS TÊTE

Appuyez sur le bouton Mode sans tête pour activer. Dans ce mode, le drone volera dans la direction contrôlée par votre droite levier oscillant quelle que soit la position de la tête ou de la queue de votre drone. Appuyez sur le même bouton pour quitter ce mode.

RETOUR PAR UN BOUTON

Appuyez sur le bouton "retour par un bouton", le drone reviendra à peu près le long de sa trajectoire de décollage d'origine. Appuyez à nouveau sur le bouton pour quitter le mode.

RETOURNER À 360°

Faites voler le drone à une hauteur de plus de 3 mètres, appuyez sur le bouton retournement et déplacez le droite levier oscillant pour retourner le drone à 360° en conséquence.

VOL DE TRAJECTOIRE

Appuyez  pour activer le mode Trajectory Flight. Tracez un chemin dans la zone vide de l'écran et le drone volera en suivant le chemin. Appuyez  à nouveau pour quitter ce mode.

COMMUTATEUR DE VITESSE

La vitesse par défaut du drone est faible. Appuyez une fois sur le bouton de commutation de vitesse pour une vitesse moyenne, appuyez à nouveau pour une vitesse élevée. Une troisième pression reviendra à la vitesse lente.

MAINTIEN D'ALTITUDE/HOVER

C'est l'un des paramètres par défaut du drone. Lorsque vous relâchez le gauche levier oscillant après une action ascendante/descendante, le drone planera à la hauteur de vol actuelle.

GESTES POUR LA PHOTO

Appuyez  pour activer. Face à 2-3 m de la caméra, faites un signe V et la caméra prendra une photo.

FAQ

Q1: Pourquoi l'indicateur de lumière du drone ne s'allume pas?

- Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation du drone.
- Remplacez ou rechargez la batterie de votre drone.
- Assurez-vous que les connecteurs de la batterie sont fermement branchés.

Q2: Pourquoi l'indicateur de lumière du drone continue de clignoter, mais le drone ne répond jamais à aucune commande de l'émetteur?

- Jumelez à nouveau le drone avec l'émetteur.
- Remplacez ou rechargez la batterie du drone.
- Assurez-vous que les piles de l'émetteur ont suffisamment de puissance.

Q3: Pourquoi le vol n'est-il pas stable?

- Retournez le drone et redémarrez pour effectuer un étalonnage en vol comme indiqué.
- Assurer le réglage du vol en conséquence.
- Pilotez le drone dans des conditions météorologiques appropriées.

Q4: Pourquoi le drone ne répond-il pas aux commandes?

- Assurez-vous que la distance entre le drone et l'appareil mobile est e cace.
- Éloignez-vous des eaux libres, des lignes électriques à haute tension ou des arbres.

CONTACTEZ-NOUS

Pour toute demande concernant les produits Dragon Touch, n'hésitez pas à nous contacter et nous vous répondrons dans les 24 heures.

E-mail: cs@dragontouch.com

Site officiel: www.dragontouch.com

DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ E GUIDA ALLA SICUREZZA

1. Per i principianti, si prega di volare a non più di 20 metri (65 piedi).
2. Non guardare direttamente nella luce del drone.
3. Non trattare questo prodotto come rifiuto domestico.
4. Non volare sopra o vicino ad ostacoli, folle, acque libere, strade pubbliche, linee elettriche ad alta tensione o alberi.
5. Non utilizzare il drone in condizioni meteorologiche avverse come vento, neve, pioggia, smog, grandine, fulmini, tornado o uragani.
6. Stare lontano dalle eliche e dai motori rotanti.
7. Tieni sempre il tuo drone in vista. Si prega di non fare affidamento esclusivamente su una videocamera in prima persona per controllare il drone.
8. Questo prodotto NON è un giocattolo e non è raccomandato per gli utenti di età inferiore ai 14 anni.
9. Assicurarsi di osservare tutte le normative locali, ottenere le autorizzazioni appropriate e comprendere i rischi.

Nota: è esclusiva responsabilità dell'utente rispettare tutte le norme di volo.

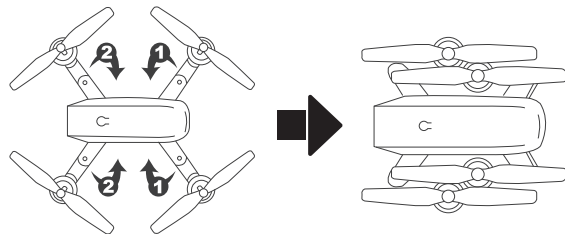
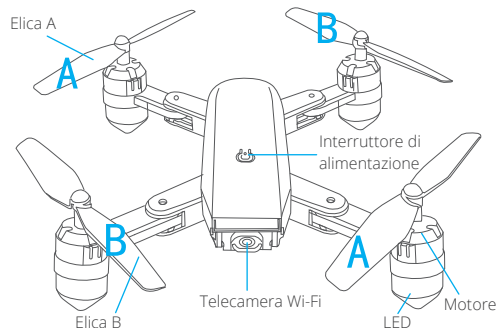
DRAGON TOUCH non si assume alcuna responsabilità per danni, lesioni o qualsiasi responsabilità legale sostenuta direttamente o indirettamente dall'uso di questo prodotto. L'utente deve osservare le pratiche sicure e lecite tra cui, ma non solo, quelle stabilite nelle presenti Linee guida di sicurezza.

MANUTENZIONE E CURA

1. Controllare attentamente il drone dopo un incidente o un impatto violento.
2. Non caricare la batteria prima che si raffreddi.
3. Rimuovere le batterie se non si prevede di utilizzare il drone per lungo tempo.
4. Non sovraccaricare la batteria. Scollegare il caricabatterie una volta che è completamente carico.
5. Conservare il drone e il telecomando in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla luce solare diretta.
6. Evitare di portare la fotocamera a contatto diretto con acqua o altri liquidi. Asciugare con un panno morbido assorbente se si bagna.

7. Non caricare la batteria vicino a materiali infiammabili, come tappeti, pavimenti in legno o sulla superficie di oggetti elettroconduttivi. Tieni sempre d'occhio la batteria durante la ricarica.
8. Per evitare di perdere il drone, volalo all'aperto dopo aver acquisito molta esperienza e sei molto fiducioso nel maneggiarlo.

DRONE DIAGRAM



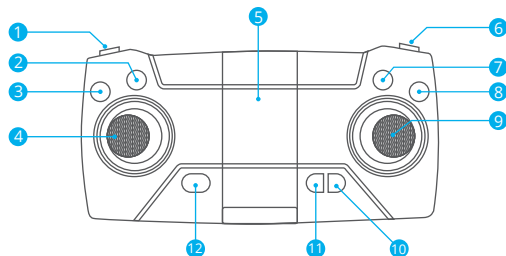
Sostituire l'elica

1. Le eliche non sono identiche. Le eliche hanno un segno "A" o "B" nel fondo e devono essere installate nella posizione con un segno corrispondente. Assicurati di installarli nelle posizioni corrette. In caso contrario, si avrà l'impossibilità di controllare il drone.
2. Durante il volo, l'elica A ruota in senso orario e l'elica B ruota in senso antiorario.

Installare la copertura protettiva

Aggancia i connettori del telaio protettivo nel gancio.

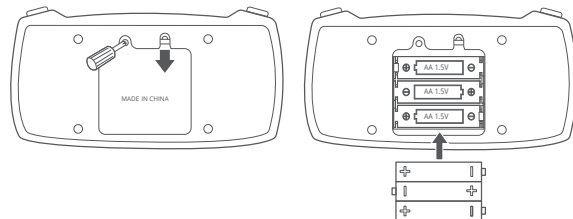
DIAGRAMMA DEL TRASMETTITORE



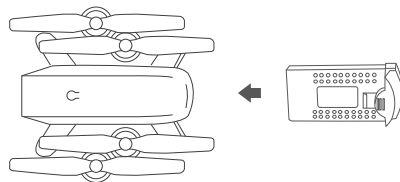
- | | |
|--|---|
| 1 Interruttore di velocità | 2 Ritorno a una chiave |
| 3 Decollo/
Atterraggio a una chiave | 4 Gira a sinistra/a destra per salire
/scendered |
| 5 Morsetti telefonici | 6 Capovolgì 360° |
| 7 Modalità senza testa | 8 Arresto di emergenza |
| 9 Direzione | (Premere brevemente per accedere alla modalità
di regolazione, premere il joystick per regolare
leggermente la parte anteriore, posteriore,
sinistra e destra. Premere di nuovo per uscire
dalla regolazione fine. Premere a lungo per un
arresto di emergenza.) |
| 10 Video | |
| 11 Foto | |
| 12 Accensione/spegnimento | |

INSTALLA LA BATTERIA

Trasmettitore: 3 batterie AA da 1,5 V (batterie non incluse).



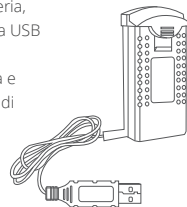
Inserisci la batteria nel drone (batteria Li-Po da 3,7 V 1000 mAh inclusa).



CARICARE LA BATTERIA DEL DRONE

Rimuovere la batteria dal drone. Per caricare la batteria, collegare il connettore USB della batteria a una porta USB di un computer (o adattatore di alimentazione USB). La spia LED sul cavo diventa rossa mentre è in carica e si spegne quando è completamente carica. Il tempo di ricarica è di circa 120-150 minuti.

Nota: Utilizzare solo il cavo di ricarica in dotazione per caricare la batteria. È vietato utilizzare il cavo di ricarica fornito per caricare altri prodotti.



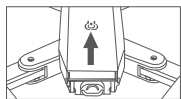
PRONTO A VOLARE

Nota:

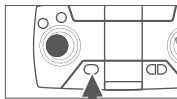
- ① Accertarsi che le eliche e i coperchi di protezione dell'elica siano installati e serrati correttamente.
- ② Prima di volare, associare il drone al telecomando e calibrare il drone e il telecomando.

1. Come accoppiare il tuo drone al telecomando

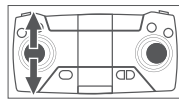
- ① Accendere l'interruttore di alimentazione della fusoliera e posizionare il drone su una superficie piana.
- ② Accendere l'interruttore di alimentazione del telecomando.
- ③ Posizionare il drone su una superficie piana. Spingere il joystick sinistro verso l'alto verso l'alto, quindi tirare verso il basso il più lontano possibile. A questo punto, verranno emessi due segnali acustici dal telecomando e l'indicatore luminoso cambierà da lampeggiamento rapido a acceso costante, indicando che l'accoppiamento è andato a buon fine.



①



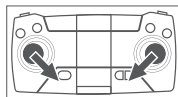
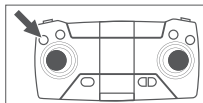
②



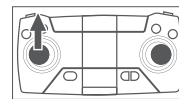
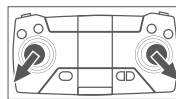
③

2. Come calibrare e decollare

- ① Posizionare il drone su una superficie piana. Spingere contemporaneamente i joystick sinistro e destro come mostrato sopra per 2-3 secondi. Le luci del drone lampeggeranno rapidamente e si accenderanno costantemente in 2-3 secondi, indicando che la calibrazione ha esito positivo.

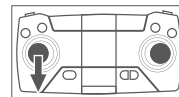


- ② Per decollare, il primo metodo è premere il pulsante di decollo a un tasto. Il secondo metodo consiste nell'utilizzare i due joystick contemporaneamente come mostrato sopra per 2-3 secondi per sbloccare il drone, quindi spingere lentamente verso l'alto il joystick sinistro.

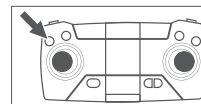


3. Come è atterrato il drone

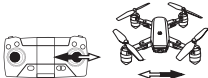
Metodo 1: Spingere lentamente il joystick sinistro verso il basso fino a quando il drone non scende lentamente a terra. Tieni il joystick sinistro nella posizione più bassa per 2 secondi, il motore si fermerà e il drone sarà atterrato con successo.



Metodo 2: Quando il drone sta volando, premi di nuovo il pulsante di decollo a un tasto e il drone atterrerà lentamente.



METODO DI FUNZIONAMENTO DEL VOLO

Ascendente/ Discendente	Spingi verso l'alto o verso il basso il joystick di sinistra e il drone salirà o scenderà.	
Svolta	Spingi il joystick sinistro verso sinistra o destra e il drone girerà a sinistra o destra.	
Avanti/ indietro	Spingi verso l'alto o verso il basso il joystick destro e il drone volerà in avanti o indietro.	
Volo laterale	Spingi il joystick destro verso sinistra o destra e il drone volerà in orizzontale verso sinistra o destra.	
Regolazione del Volo laterale	Quando il drone è sospeso in aria, nel caso in cui il drone avanzi automaticamente in avanti o indietro, può essere rettificato spingendo il joystick destro verso l'alto o verso il basso fino a quando il drone mantiene l'equilibrio.	
Regolazione fine avanti /indietro	Quando il drone è sospeso in aria, nel caso in cui il drone avanzi automaticamente in avanti o indietro, può essere rettificato spingendo il joystick destro verso l'alto o verso il basso fino a quando il drone mantiene l'equilibrio.	

COLLEGA IL TUO DISPOSITIVO MOBILE

1. Scarica l'app **VS FPV** sul tuo dispositivo mobile dall'**App Store**/**Google Play** o eseguendo la scansione del codice QR di seguito.



2. Accendi il drone e le luci a LED lampeggeranno. Vai alle impostazioni Wi-Fi sul tuo dispositivo mobile. Connessione alla rete (DF01-xxxx).

PANNELLO OPERATIVO APP

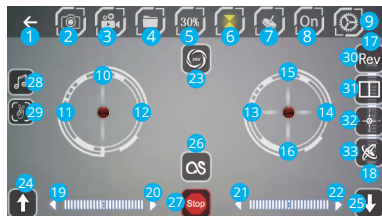
1. Eseguire l'applicazione "VS FPV"

- ① Tocca il pulsante  per accedere all'interfaccia della Guida.
 - ② Tocca il pulsante **CONNECT** per accedere all'interfaccia di controllo.

2. Interfaccia di controllo

- ① Tocca il pulsante  per aprire l'interfaccia di controllo.
 - ② Toccare il pulsante  per aprire il pulsante di controllo della modalità di mantenimento dell'altitudine.





- 1 Indietro
- 2 Foto
- 3 Video
- 4 File
- 5 Interruttore di velocità
- 6 Tenere Altitude
- 7 Induzione per gravità
- 8 App ON/OFF
- 9 Altre impostazioni
- 10 Joystick sinistro (acceleratore)
- 11 12 Capovolgì a sinistra/
Capovolgì a destra
- 13 14 Sinistra/Destra lateralmente
- 15 16 Avanti/indietro
- 17 18 Regolazione fine avanti/
Regolazione fine indietro
- 19 20 Capovolgì a sinistra regolazione/
Capovolgì a destra regolazione
- 21 22 Regolazione fine a sinistra/
Regolazione fine a destra
- 23 Rotolo di vibrazione a 360°
- 24 25 Decollo/atterraggio a una chiave
- 26 Traiettorie di volo
- 27 Arresto di emergenza
- 28 Musica
- 29 Gestì per la foto
- 30 Camera della Retromarcia
- 31 3D Display
- 32 Modalità senza testa
- 33 Calibrazione

GUIDA ALLE OPERAZIONI DI VOLO

Modalità senza testa

Premi il pulsante Modalità senza testa per attivare. In questa modalità, il drone volerà nella direzione controllata dal joystick destro, indipendentemente dalla posizione della testa o della coda del drone. Premere lo stesso pulsante per uscire da questa modalità.

RITORNO A UNA CHIAVE

Premi il pulsante Invio con un tasto, il drone volerà all'incirca indietro lungo il suo percorso di decollo originale. Premere di nuovo il pulsante per uscire dalla modalità.

Capovolgì 360° gradi

Fai volare il drone ad un'altezza di oltre 3 metri, premi il pulsante Flip e sposta il joystick destro per capovolgere il drone di 360° di conseguenza.

Percorso di volo

Tocca **CS** per attivare la modalità del Percorso di volo. Disegna un tracciato nell'area vuota sullo schermo e il drone volerà seguendo il tracciato. Tocca **CS** di nuovo per uscire da questa modalità.

Interruttore di velocità

La velocità predefinita del drone è bassa. Premere il pulsante Interruttore di velocità una volta per la velocità media, premere di nuovo per l'alta velocità. Una terza pressione tornerà alla bassa velocità.

Altezza mantenimento

Questa è una delle impostazioni predefinite sul drone. Quando rilasci il joystick sinistro dopo un'azione ascendente/discendente, il drone si posiziona all'altezza di volo corrente.

Gestì per la foto

Tap **📷** to activate. Facing 2-3m from the camera, make a V sign and the camera will take a photo.

FAQ

Q1: Perché i LED dei droni non si accendono?

- Premere l'interruttore di alimentazione sul drone.
- Sostituisci o ricarica la batteria del drone.
- Assicurarsi che i connettori della batteria siano collegati saldamente.

Q2: Perché i LED del drone continuano a lampeggiare, ma non risponde mai a nessun comando del trasmettitore?

- Associare nuovamente il drone al trasmettitore.
- Sostituisci o ricarica la batteria del drone.
- Assicurarsi che le batterie del trasmettitore siano sufficientemente cariche.

Q3: Perché il volo è instabile?

- Restituisci il drone ed esegui una calibrazione di volo secondo le istruzioni.
- Assicurare il taglio del volo di conseguenza.
- Fai volare il drone in condizioni meteorologiche adeguate.

Q4: Perché il drone non risponde agli input di controllo?

- Assicurati che la distanza tra il drone e il dispositivo mobile sia nel raggio di azione.
- Stare lontano da acque libere, linee elettriche ad alta tensione o alberi.

CONTATTACI

Per qualsiasi domanda sui prodotti Dragon Touch, non esitate a contattarci e risponderemo entro 24 ore.

E-mail: cs@dragontouch.com

Official website: www.dragontouch.com