

Vârste 14+



Zhongli Technology

5G
WiFi
4K Full HD Image transmission
Farther. Faster. Clearer
(Please confirm that the mobile phone used supports 5G WiFi standard)



SG906^{PRO}

GPS Smart Drone

* Citiți cu atenție manualul de instrucțiuni și păstrați-l pentru orice eventualitate.

Cuprins

Ghid rapid	1
1. Pregătirea camerei PTZ	1
2. Răcordarea telecomenzi	1
3. Calibrarea Geomagnetică	1
4. Calibrarea giroscopului și a gimbalului	1
5. Comutarea modului de zbor	2
6. Deblocarea dronei	2
7. Montarea și încărcarea bateriilor de la telecomandă și dronă	2
8. Aplicația	2
Tutorial de zbor	4

SG 906 PRO Ghid Rapid

Aflați mai multe despre drone înainte de a le folosi

* Pentru mai multe detalii, consultați manualul de instrucții.

Asigurați-vă că bateriile dronei și telecomenzi sunt complet încărcate înainte de fiecare zbor.

1. Pregătirea camerei PTZ

⚠️ Atenție:

A. Îndepărtați capacul protector înainte de a folosi acest accesoriu.

B. Nu atingeți camera atunci când porniți drona! Deoarece gimbalul se calibrează automat la pornire, dacă îl atingeți, gimbalul nu va reuși să se calibreze corect și puteți defecta funcția de calibrare a gimbalului! Nu atingeți camera cât timp gimbalul se calibrează!



2. Racordarea telecomenzi

Porniți drona, după aceea porniți telecomanda. Telecomanda și drona se vor sincroniza automat după pornire.

Notă: Drona trebuie pusă în fața telecomenzi pe o suprafață dreaptă, când procedura a reușit, indicatorul telecomenzi va rămâne aprins.



⚠️ Notă importantă:

Mai întâi trebuie să efectuați calibrarea geomagnetică și apoi calibrarea giroscopului, în caz contrar, drona nu va funcționa corect.

Buton de pornire



3. Calibrarea geomagnetică

Așezați drona pe o suprafață dreaptă, apoi țineți apăsat pe butonul pentru reglaje (figura 1) timp de 5 secunde pentru a efectua această procedură. Din acest moment, indicatoarele dronei vor pălpăi rapid. Ridicați drona și roțiți-o de 3-5 ori în sensul acelor de ceasornic (figura 2). După ce auziți un semnal sonor, roțiți drona vertical de 3-5 ori (figura 3). Când drona emite încă un semnal sonor, iar indicatoarele dronei și ale telecomenzi pălpăie încet, procedura s-a încheiat cu succes.



figura 2



figura 3



4. Calibrarea giroscopului și a gimbalului

Așezați drona pe o suprafață dreaptă, apoi țineți apăsat pe butonul din imagine timp de 5 secunde, veți auzi un semnal sonor. După cum vă arată imaginea, indicatoarele dronei vor pălpăi mai rapid apoi mai încet.



Țineți apăsat 5 secunde



5. Comutarea modului de zbor

Notă: Modul GPS (modul 2) este implicit setat la pornire. Dacă drona nu detectează cel puțin 8 sateliți, motoarele acesteia vor fi deblocate însă nu poate decola. Pentru a putea decola, trebuie să comutați pe modul Flux Optic înainte ca drona să încheie căutarea după sateliți. Țineți apăsat pe butonul din imagine timp de 5 de secunde (metoda de comutare este ilustrată în partea dreaptă). După comutare, telecomanda va emite un semnal sonor. Acum, funcțiile GPS nu vor mai fi disponibile (RTH, Urmărire, etc.). Fiți atenți la altitudine și nu scăpați drona din vedere!



Notă: Nu puteți comuta pe modul Flux Optic odată ce drona a efectuat poziționarea GPS. Trebuie să reporniți drona și telecomanda pentru a comuta modurile de zbor.

6. Drone unlock

figura 1



figura 2



Trageți maneta pentru accelerare în colțul stânga jos și maneta pentru direcție în colțul dreapta jos (figura 1), sau trageți maneta pentru accelerare în colțul dreapta jos și maneta pentru direcție în colțul stânga jos (figura 2) în același timp pentru a debloca motoarele și drona.

7. Montarea și încărcarea bateriilor de la telecomandă și dronă

Scoaterea bateriei din dronă

Apăsați pe clapetă și apoi trageți bateria afară pentru a o scoate. Asigurați-vă că sunteți curat pe mâini și că drona este curată la rândul ei, în caz contrar, este posibil ca bateria să nu poată ieși.

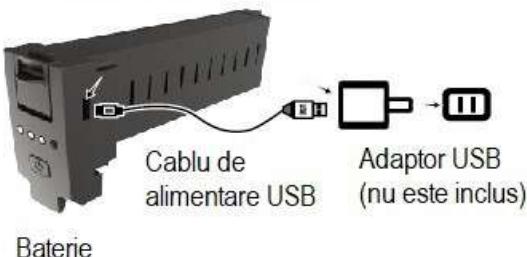


Înlocuirea bateriilor din telecomandă

Deschideți capacul folosind o surubelnită și introduceți 4 baterii AA în compartiment.



Încărcarea bateriei de la dronă



⚠ Atenție:

- Introduceți mufa corect.
- Se recomandă să folosiți un adaptor de 5V 1.2A.

8. Aplicația

(1) Scanăți codul QR corespunzător tipului de sistem de operare al telefonului.



IOS



Android (china)



Android (google)

(2) Porniți drona, navigați la setările Wi-Fi ale telefonului și căutați rețeaua dronei, conectați-vă la rețeaua (nu necesită parola), după care deschideți aplicația.

A. Pentru utilizatorul SG906 PRO, accesați setările WLAN de pe telefon, după cum vă arată imaginea de mai jos, selectați rețeaua „XL-PRO-4K-5G-*** (numărul de series)” apoi deschideți aplicația de pe telefon.



B. Pentru utilizatorii SG906 MAX accesați setările WLAN de pe telefon, după cum vă arată imaginea de mai jos, telefonul va detecta rețelele „XL-MAX-5G-*** (numărul de serie)”, de la telecomandă, și „XL-PRO-5-*** (numărul de serie)”, de la cameră. Când folosiți telecomanda, se recomandă să accesați rețeaua „XL-MAX-5G-*** (numărul de serie)” și să deschideți aplicația pentru a controla drona. (Optional)



Notă: Dacă trebuie să folosiți telefonul pentru a controla direct drona, trebuie să opriți telecomanda înainte de a-l folosi. Conectați-vă de pe telefon la rețeaua „XL-PRO-4K-5G-*** (numărul de series)” apoi deschideți aplicația de pe telefon pentru a opera drona.



SG906 PRO Tutorial de Zbor

La pornire, modul implicit setat este modul 2 – Modul GPS – și puteți comuta pe modul Flux optic. Când folosiți modul 2, asigurați-vă că în apropierea nu se află clădiri înalte, linii de înaltă tensiune și alte surse de interferențe.

Modul 1: Flux Optic. Pentru a folosi acest mod trebuie să opriți modul GPS.



Video promovațional



Tutorial

Modul 1: Modul Flux Optic este adecvat pentru încăperi deschise. Odată ce drona și telecomanda sunt conectate, și ati efectuat calibrarea geomagnetică și calibrarea giroscopului, icoana de pe ecran se va schimba din Mode0 pe Mode1. Din acest moment, drona va căuta după sateliți din zonă. Ea nu va putea decola de îndată, trebuie să țineți apăsat pe butonul video timp de 5 secunde. Telecomanda va emite un semnal sonor ceea ce înseamnă că puteți folosi GPS-ul pentru a opera drona.

(Notă: Modul 1 nu beneficiază de funcțiile care necesită GPS precum funcția RTH, mod Urmărire, etc. Fiți antenă la altitudinea de zbor și nu scăpați drona din vedere)

Țineți apăsat pe butonul video timp de 5 secunde, telecomanda va emite un semnal sonor ceea ce înseamnă că puteți folosi GPS-ul pentru a opera drona.



Modul 2: Modul GPS este adecvat pentru spații în aer liber fără interferențe de semnal majore. Odată ce drona și telecomanda sunt conectate, și ati efectuat calibrarea geomagnetică și calibrarea giroscopului, icoana de pe ecran se va schimba din Mode0 pe Mode1. Din acest moment, drona va căuta după sateliți din zonă (puneti drona într-un spațiu deschis fără clădiri înalte, linii de înaltă tensiune și alte surse de interferențe). Odată ce a detectat 10 sateliți, poziționarea prin GPS a luat sfârșit, iar telecomanda va emite un semnal sonor și va trece din Mode1 pe Mode2.

(Notă: Până la încheierea procedurii de poziționare prin GPS, drona este blocată și nu poate decola)