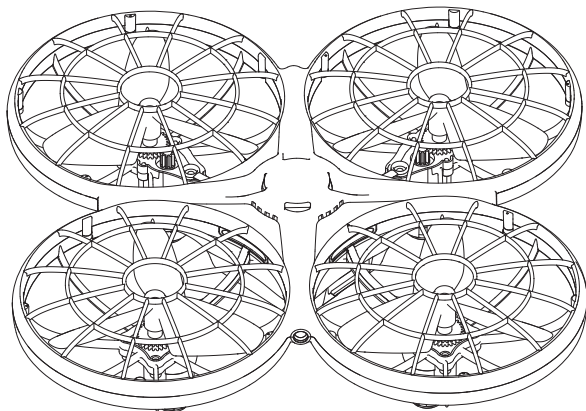


GYRO REMOTE CONTROL SERIES **X26 2.4G**

DRONĂ PENTRU CONTROL LA DISTANȚĂ CU 4 CANALE DE PRESIUNE POZIȚIE FIXĂ



BC

1 INSTRUȚIUNI

SENSOR DE DEBIT

- Structură specială cu 4 axe - rapidă și agilă. Potrivit pentru zborul în zone spațioase interioare și exterioare.
- Giroscop cu 6 axe încorporat, senzorul barometru asigură menținerea precisă a poziției.
- Capabil să facă cascadorii la 360 de grade.
- Modul fără cap pentru zbor ușor.
- Funcție de hovering cu poziție fixă de presiune pentru modul Hover automat.
- Decolare și aterizare automată - zbor ușor și sigur.
- Noua funcție de evitare a obstacolelor.

Notă: Compania nu va fi responsabilă pentru eventualele consecințe de tipărire și poate sau nu să informeze utilizatorii finali cu privire la eventualele noi actualizări. Pentru mai multe informații, vă rugăm să vizitați site-ul web syma.

Ghid de siguranță

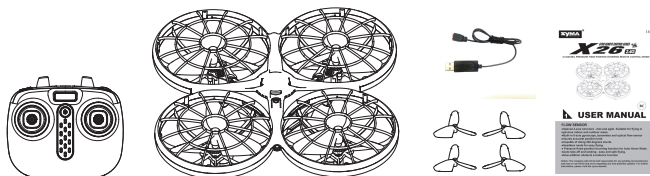
1. Vă rugăm să nu lăsați accesoriile mici la îndemâna copiilor.
2. Această dronă este foarte puternică. Când zburăți pentru prima dată, evitați mișcările bruște ale clapetei de accelerație. La urcare, împingeți încet maneta de accelerație pentru a evita daune sau răni neintenționate.
3. După zbor, opriți transmițătorul înainte de a opri drona.
4. Nu păstrați bateriile în zone cu temperaturi ridicate sau lângă surse de căldură.
5. Este recomandat să operați drona la 2-3 metri distanță de un pilot și alte persoane sau animale. Accidentele pot provoca răni neintenționate. Când aterizați drona, evitați să o izbiți de alte persoane.
6. Supravegherea unui adult sau a unui pilot RC experimentat este recomandată copiilor.
7. Bateriile nereîncărcabile nu trebuie reîncărcate; Bateriile trebuie introduse cu polaritatea corectă; Diferite tipuri de baterii, baterii noi sau uzate nu trebuie amestecate.
8. Opriți drona/transmițătorul și scoateți bateriile când nu sunt utilizate.
9. Nu scurtcircuitați bornele de alimentare.
10. Când nu este utilizat pentru mai mult de 10 zile, luați măsuri pentru a prelungi durata de viață a bateriei dronei prin reducerea nivelului bateriei dronei la 40%-50% din capacitatea acesteia (încărcați complet bateria, apoi zburăți drona pentru jumătate din timpul său de zbor).
11. Țineți departe de lamele rotative (lamele rotative provoacă vătămări corporale sau daune materiale).
12. Pentru a evita interferarea cu semnalele de control al traficului aerian, evitați să pilotați o dronă la 5000 de metri de un aeroport. Evitați operarea echipamentelor RC în perioadele stabilite de autoritatea locală.
13. Folosiți numai încărcătorul inclus.
14. Pentru curățarea produsului se pot folosi lichide. Opriți echipamentul și deconectați încărcătorul de la sursa de alimentare înainte de a curăța drona. Efectuați o inspecție de rutină a încărcătorului (verificați: portul, carcasa și alte piese) în mod regulat. Dacă sunt găsite anomalii, opriți imediat utilizarea echipamentului până când acesta este remediat.
15. Atenție: vă rugăm să asamblați aeronava cu îndrumarea adulților.
16. Nu priviți direct în luminile LED ale dronei, deoarece vă poate deteriora ochii.
17. Deschideți capacul bateriei jucăriei cu șurubelnița.
18. Ambalajul trebuie păstrat deoarece conține informații importante.
19. Nu atingeți rotorul rotativ, evitați hainele largi sau părul care ar putea fi prins în rotor, nu zburăți lângă față.
20. Vă sfătuim să păstrați instrucțiunile de utilizare.

Reparații si întreținere

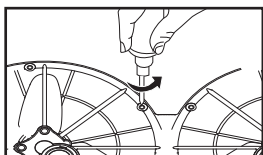
1. Folosiți o cârpă curată și moale pentru a curăța produsul.
2. Țineți produsul departe de sursele de căldură.
3. Evitați expunerea la apă la acestui produs. Umiditatea poate cauza deteriorarea pieselor electronice ale aeronavei.
4. Transformatoarele utilizate cu aeronava ar trebui să fie examinate în mod regulat, cum ar fi: cablul, ștecherul, carcasa și alte piese. În cazul în care se constată orice deteriorări, vă rugăm să încetați să îl utilizați dacă nu este reparat sau înlocuit.

Conținut:

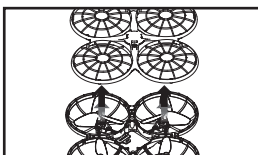
- Dronă
- Transmițător
- Manual de utilizare
- Lame X4
- Încărcător USB



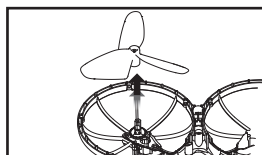
Repair and maintenance



Step 1: Remove all screws



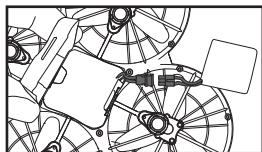
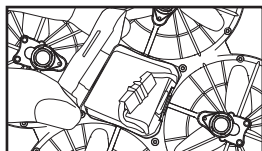
Step 2: Disassemble top body



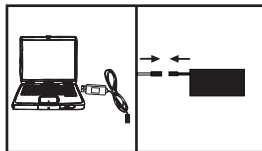
Step 3: Remove screws the Blade can be removed

Schimbarea și încărcarea bateriilor

Înlocuirea bateriei



Încărcarea bateriei



1. Asigurați-vă că drona este în stare închisă, apoi deschideți capacul bateriei.

2. Deconectați ștecherul bateriei și scoateți bateria.

3. Conectați portul USB la USB al computerului și conectați cablul de alimentare a bateriei la USB. (Indicatorul luminos este aprins în timpul încărcării, iar indicatorul de alimentare este stins.)

**Timpul de încărcare este de aproximativ 90 de minute.
Timpul de flotare a dronei este de aproximativ 6 minute.**

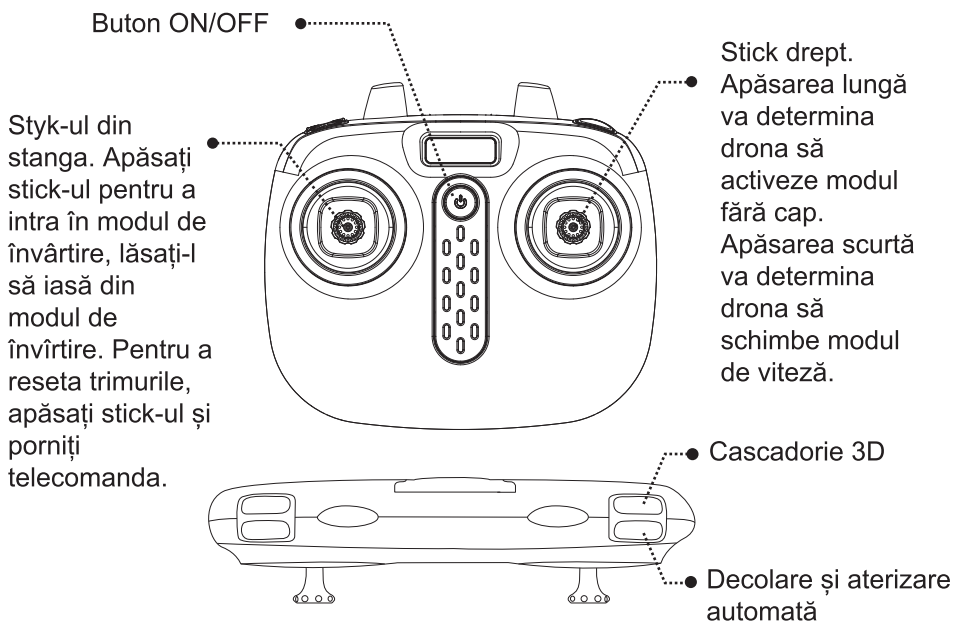
Important: informații despre încărcarea bateriei:

- Nu păstrați bateria în zone cu temperaturi ridicate, cum ar fi focul sau căldura surse. În caz contrar, se poate deteriora bateria sau chiar declanșa o explozie.
- Nu puneți bateria în apă. Depozitați bateria într-un mediu răcoros și uscat.
- Evitați demontarea bateriilor.
- În timpul încărcării bateriei, evitați să părăsiți locul de încărcare.
- Bateriile reîncărcabile trebuie scoase din jucărie înainte de a fi încărcate.
- Bateriile reîncărcabile trebuie încărcate numai sub supravegherea adulților.
- Bateriile epuizate trebuie scoase din jucărie.
- Atenție: Risc de explozie dacă bateria este înlocuită cu altele incorecte, vă rugăm să aruncați bateriile conform instrucțiunilor.

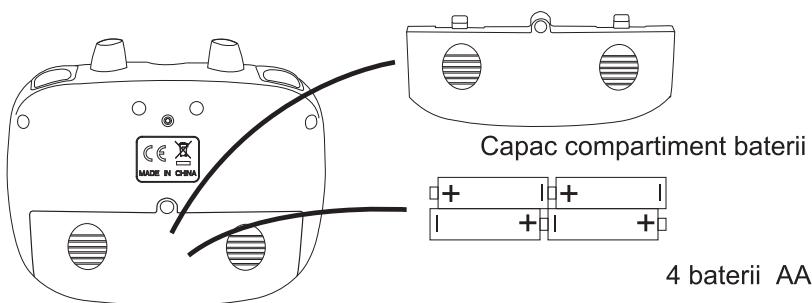
Telecomanda:

Funcții:

Raza de acțiune: aproximativ 20 metri.



Instalarea bateriilor:



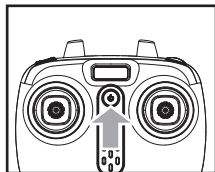
Deschideți capacul bateriei din spatele emițătorului. Instalați 4 baterii AA conform indicațiilor de polaritate (bateriile nu sunt incluse).



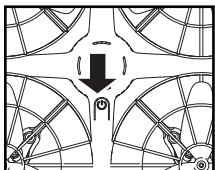
1. În timpul instalării bateriei, trebuie să respectați polaritățile indicate pe compartimentul bateriilor. Nicio baterie nu trebuie instalată cu polaritatea opusă.
2. Vă rugăm să nu folosiți baterii noi și vechi împreună.
3. Vă rugăm să nu utilizați diferite tipuri de baterii împreună.
4. Nu utilizați baterii reîncărcabile.

Pregătirea pentru zbor

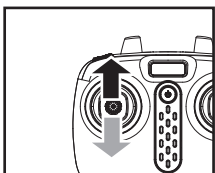
1. Pregătirea zborului



Pasul 1: Porniți telecomanda.

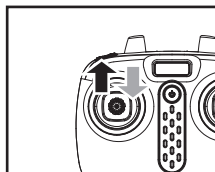


Pasul 2: Porniți drona



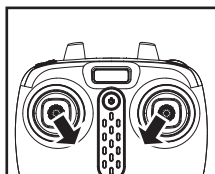
Pasul 3: Deplasați stick-ul din stânga (acceleratorul) complet în sus și după complet în jos. Indicatoarele luminii dronei se vor aprinde continuu (lumina), indicând că drona este gata să zboare.

2. Armare motoare



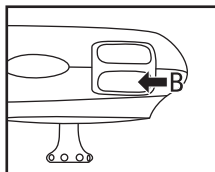
Metoda 1:

Deplasați stick-ul din stânga (accelerarea) complet în sus, după ce lăsați-l să revină la mijloc și motoarele vor începe să se rotească.



Metoda 2:

Împingeți ambele bețe în același timp (stick-ul stâng în colțul din dreapta jos și stick-ul din dreapta în colțul din stânga jos) și țineți apăsat timp de 1 secundă și motoarele vor începe să se rotească.



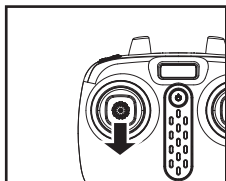
Metoda 3:

Așezați drona pe o suprafață plană și după apăsați butonul B. Drona va decola și va pluti la înălțimea prestabilită. Motoarele vor începe să se rotească.

1. Dacă drona iese din raza de control, luminile indicatoare ale dronei vor începe să clipească înce, după care drona va coborî încet.

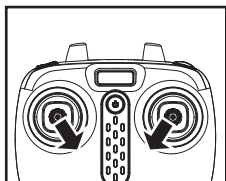
2. Dacă telecomanda se oprește sau bateria emițătorului se descarcă, drona va coborî încet. Porniți din nou telecomanda, împerecheați din nou unitatea și continuați să zburați.

3. Dezarmarea motoarelor



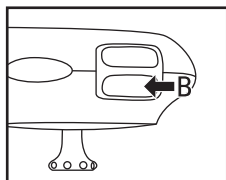
Metoda 1:

Împingeți stick-ul din stânga (acceleratorul) complet în jos și țineți-l acolo timp de 2-3 secunde și motoarele se vor opri din rotire.



Metoda 2:

Împingeți ambele bețe în același timp (stick-ul stâng în colțul din dreapta jos și stick-ul din dreapta în colțul din stânga jos) și țineți apăsat timp de 1 secundă și motoarele se vor opri.



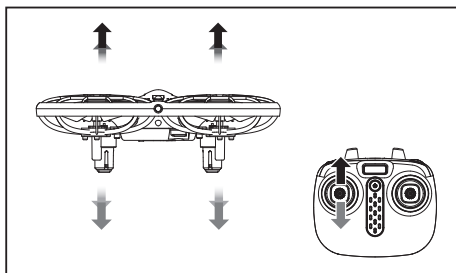
Metoda 3:

După ce drona este în poziție stabilă de plutire, apăsați butonul B și drona va ateriza încet. Motoarele vor fi dezarmate automat.

Zborul cu drona

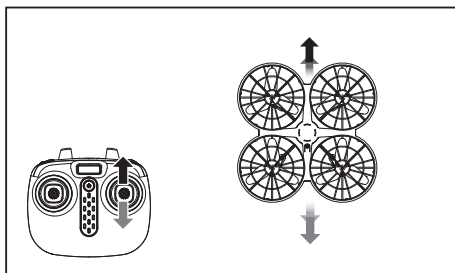
Operații

Urcare/Coborâre



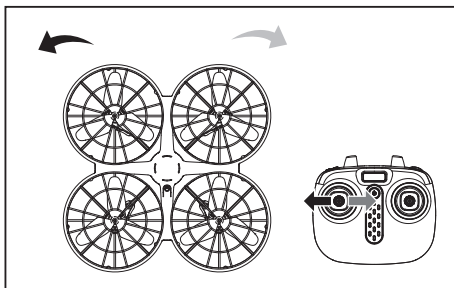
Când stick-ul din stânga (accelerarea) este mișcat în sus/jos, drona va urca/coborî.

Înainte/Înapoi



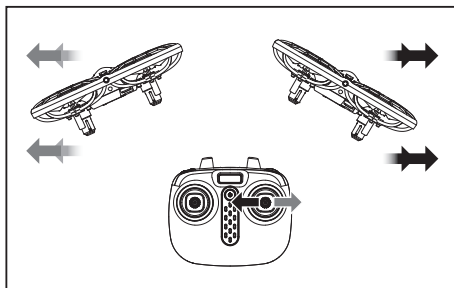
Când stick-ul din dreapta este mișcat în sus/jos, drona va zbura înainte/înapoi.

Rotire Stânga/Dreapta



Când stick-ul din stânga (accelerarea) este mișcat la stânga/dreapta, drona se va roti la stânga/dreapta.

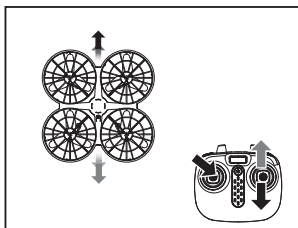
Stânga/Dreapta



Când stick-ul din dreapta este mutat la stânga/dreapta, drona va zbura spre stânga/dreapta.

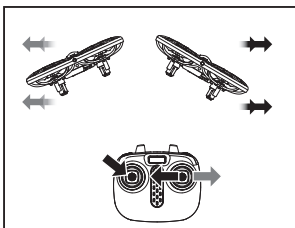
Trimming

Control Trim înainte/înapoi



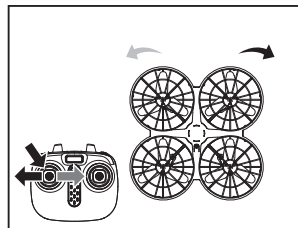
Dacă drona se deplasează rapid înainte sau înapoi în timp ce plutește, vă rugăm să reglați reglarea înainte/înapoi. Apăsați stick-ul din stânga și țineți-l apăsat, apoi mutați stick-ul drept înainte/înapoi până când drona începe să plutească normal.

Control Trim stânga/dreapta



Dacă drona se deplasează rapid spre stânga/dreapta în timp ce plutește, vă rugăm să reglați reglajul stânga/dreapta. Apăsați stick-ul din stânga și țineți-l apăsat, după ce mutați stick-ul drept la stânga/dreapta până când drona începe să plutească normal.

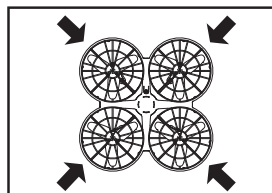
Control de reglare a rotației stânga/dreapta



Dacă drona se rotește automat și zboară spre partea stângă/dreapta în timp ce plutește, apăsați joystick-ul din stânga și, în același timp, mutați-l ușor spre dreapta/stânga pentru a regla fin direcția. Nu eliberați joystick-ul din stânga până când drona zboară într-o stare stabilă.

Caracteristici:

- Protecție la joasă tensiune:** Când tensiunea bateriei dronei este scăzută, luminile indicatoare ale dronei vor începe să clipească. După acest avertisment, întoarceți drona în locul dorit și aterizați-o.
- Protecție la depășire:** Când drona este în aer și elicele se ciocnesc de obiecte sau se blochează, protecția la supraplin a dronei va fi activată și trebuie aterizată.



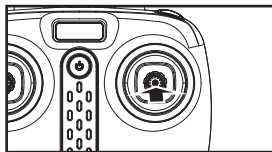
3. Calibrarea echilibrului:

Așezați drona pe o suprafață plană și împingeți ambele bețe în colțurile cele mai jos din dreapta. Țineți apăsat timp de 2 până la 3 secunde. Indicatorul dronei-luminile vor începe să clipească rapid. Așteptați până când luminile indicatoare nu mai clipească și devin din nou continui (luminozitate) indicând calibrarea cu succes a balanței.



4. Mod de viteză mică/înalță:

Modul de viteză redusă este modul implicit. A schimba modul de viteză apăsați ușor stick-ul drept o dată, transmițătorul va emite două bipuri care indică nivel ridicat al modului viteză. Apăsați ușor din nou stick-ul din dreapta și transmițătorul va emite un bip indicând un nivel scăzut al modului viteză.

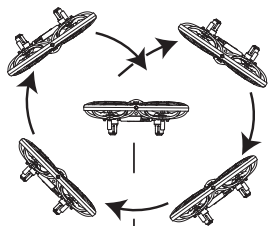


5. Cascadorii 3D:

După ce abilitățile operaționale de bază sunt stăpânite, puteți începe să efectuați cascadorii 3D cu viteză mare. După atingerea unei anumite înălțimi, apăsați butonul 3D-butonul de cascatorie (butonul din dreapta sus de pe transmițător) și în același timp împingeți stick-ul de direcție complet înainte / înapoi / stânga / dreapta.

Drona va efectua cascadorii 3D

înainte/înapoi/stânga/dreapta.



Notă: Bateria complet încărcată a dronei va asigura cea mai bună performanță în cascadorii 3D.

6. Funcția de evitare a obstacolelor:

Condiții și cerințe pentru evitarea obstacolelor:

A. Drona trebuie să fie în modul lent pentru a realiza funcția de evitare a obstacolelor.

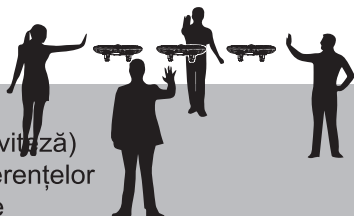
b. Trebuie să evitați utilizarea funcției în aer liber sau interferențele cu infraroșu, cum ar fi evitarea obstacolelor sub lumina puternică a soarelui sau lumină infraroșie sau chiar pierderea evitării obstacolelor.

c. În fața obiectelor din sticlă sau a obiectelor întunecate, drona are un efect slab de evitare a obstacolelor și chiar pierde funcția de evitare a obstacolelor. Efectul de evitare a obstacolelor în fața obiectelor ușoare poate fi reflectat mai bine.

d. Dacă drona zboară aproape de tavan, drona va pierde controlul.

Note:

1. Obiectele albe sunt cele mai bune. (Nu există funcția de evitare a obstacolelor în modul de mare viteză)
2. Pentru a evita funcționarea defectuoasă a interferențelor în infraroșu, vă rugăm să nu operați două aeronave în același timp pe o rază de 5 metri.

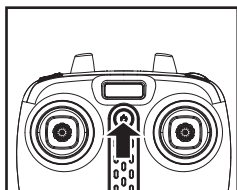
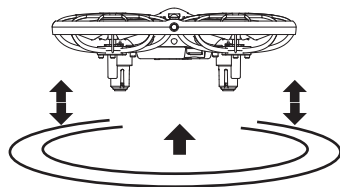


7. Menținerea înălțimii:

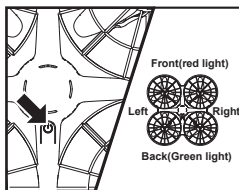
Folosiți stick-ul din stânga (acelerează) pentru a obține înălțimea dorită și apoi lăsați stick-ul stâng să cadă înapoi în poziția sa de mijloc implicită.

8. Modul fără cap:

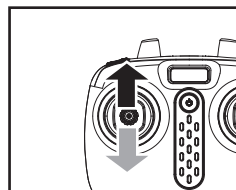
①. Setarea direcției înainte



1. Porniți
transmițătorul



2. Porniți drona și apoi
poziționați drona cu
fața îndreptată spre
înainte.



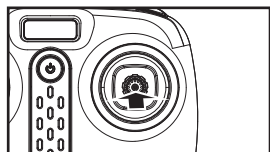
3. Mutați stick-ul din stânga
(acelerează) complet sus și
apoi complet jos.
Emițătorul va emite un bip
lung indicând împerecherea
reușită și direcția înainte
definită.

②. Calibrarea

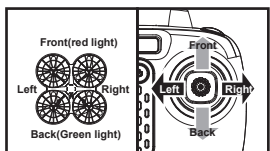


În modul fără cap, direcția înainte poate începe să devieze din cauza numeroaselor accidente. Resetați direcția înainte și apoi împingeți ambele bastoane simultan în colțurile cele mai jos din stânga. Indicatoarele luminii dronei vor începe să clipească și, după 3 secunde, vor deveni fixe (luminoase), indicând calibrarea reușită.

③. Activarea/Dezactivarea modului fără cap:



După împerecherea reușită, observați luminile indicatoare ale dronei și așteptați până când acestea devin fixe (luminoase). Apăsăți stick-ul din dreapta și țineți-l apăsat timp de 2 secunde, transmițătorul va emite 3 bipuri indicând că modul fără cap este activat. Apăsăți din nou stick-ul din dreapta și țineți-l apăsat timp de 2 secunde după ce emițătorul va emite un bip lung care indică faptul că modul fără cap este dezactivat.



Când zburi în modul fără cap, nu contează în ce direcție este îndreptată partea frontală a dronei. Acesta va zbura înainte/înapoi/dreapta/stânga în raport cu poziția pilotului.

Avertisment: Schimbările sau modificările aduse acestei unități care nu sunt aprobate în mod expres de partea responsabilă pentru conformitate ar putea anula autoritatea utilizatorului de a utiliza echipamentul.

NOTĂ: Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital de Clasa B, în conformitate cu Partea 15 a Regulilor FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie de frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că interferențele nu vor apărea într-o anumită instalație. Dacă acest echipament cauzează interferențe dăunătoare recepției radio sau televiziunii, ceea ce poate fi determinat prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientați sau mutați antena de recepție.
- Măriți distanța dintre echipament și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză de pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu experiență pentru ajutor.

„Acest dispozitiv respectă limitele FCC de expunere la radiații stabilite pentru populația generală (expunere necontrolată).

Acest dispozitiv nu trebuie să fie amplasat sau să funcționeze împreună cu nicio altă antenă sau transmițător.”

Banda de frecvență RF: 2408-2478MHZ

Puterea emițătorului: -3,73 dBm (Max.)

Vândut în spațiul UE
numele produsului: [Dronă]

model number: [X26]

Brand name :SYMA

Tel:+86-0754-86381701

Hereby, [GUANGDONG SYMA MODEL AIRCRAFT INDUSTRIAL CO., LTD], declares that this [Drone] is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

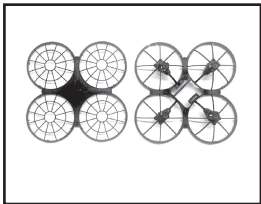
The full test of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.symatoys.com/down/declaration-of-conformity.html>

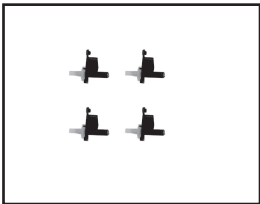
SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Accessories /Parts (Optional)

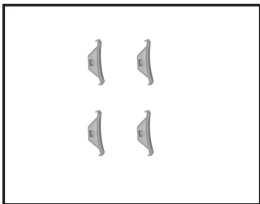
Please, look through the parts below. For your convenience, we have specified every part and accessory. The parts and accessories can be purchased through local distributors. Please specify desired colours at the time of purchase.



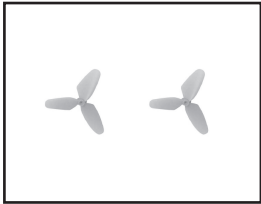
Body



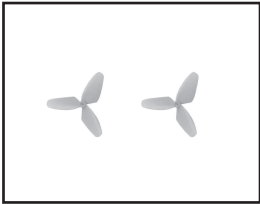
Main Frame



LED Light
Protective Cover



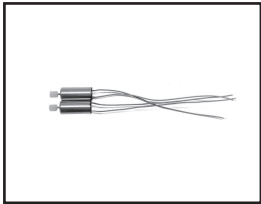
Blade A



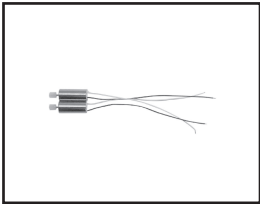
Blade B



Battery cover



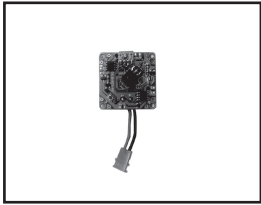
Motor A



Motor B



Battery



Circuit Board

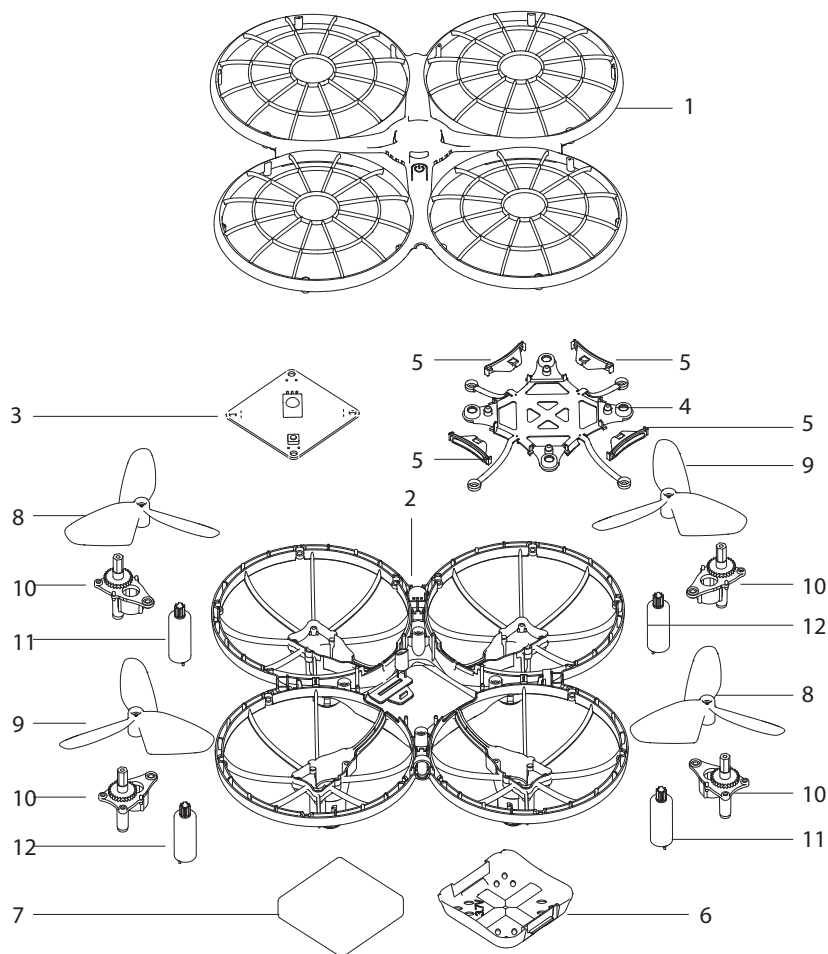


USB Charger



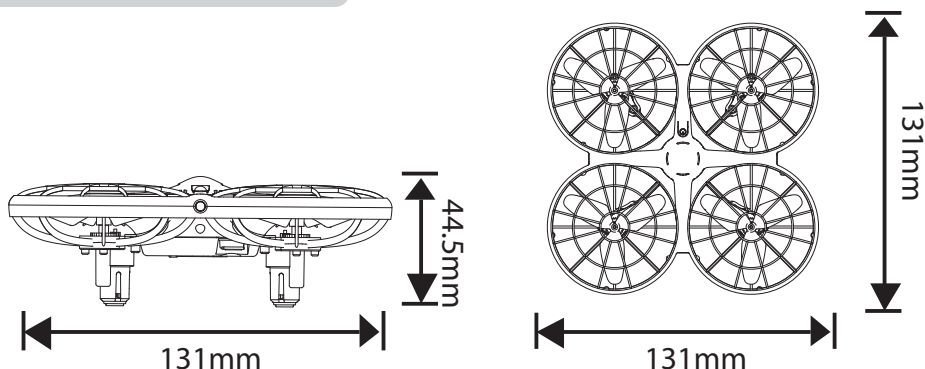
Remote Control

Piese și componente principale ale produsului



Număr	Numele componentei	Cantitate	Număr	Numele componentei	Cantitate	Număr	Numele componentei	Cantitate
01	Corpul principal de sus	1	05	Husa de protecție cu lumina LED	4	09	Elicele B	2
02	Corpul principal de jos	1	06	Capacul bateriei	1	10	Cadru principal	4
03	Placă de circuit	1	07	Baterie	1	11	Motor A	2
04	Perete	1	08	Elicele A	2	12	Motor B	2

Specificații



Lungime: 131 mm
Lățime: 131 mm
Înălțime: 44.5 mm

Dimensiune Motor : Ø7
Baterie: 3,7V 380mAh

Depanare

Problemă	Cauză	Soluție
Drona nu răspunde.	1. Drona s-a activat protecție bateriei de joasă tensiune. 2. Bateria emițătorului este descărcată	1. Reîncărcați bateria dronei. 2. Schimbați emițătorul
Stick-urile emițătorului nu sunt sensibile.	1. Bateria emițătorului este descărcată. 2. Există un alt transmțător cu aceeași frecvență care provoacă interferență.	1. Schimbați bateria emițătorului. 2. Schimbați zona de zbor.
Drona este instabilă atunci când plutește sau se deplasează rapid într-o direcție.	Este necesară calibrarea echilibrului.	Efectuați calibrarea echilibrului. (pagina 7- Calibrarea echilibrului).
În modul fără cap, direcția înainte deviază.	Numeroase accidente.	Resetați direcția înainte. (pagina 8- Modul fără cap).
Drona nu menține altitudinea stabilită.	1. Este necesară calibrarea echilibrului 2. Zborul se desfășoară pe vreme severă. 3. Accidentul puternic afectează calculele giroscopului.	1. Efectuați calibrarea echilibrului (pagina 7- Calibrarea echilibrului). 2. Evitați să pilotați drona în condiții meteorologice severe (vânt puternic, ploaie, zăpadă, ceață, tunete etc.) 3. Efectuați calibrarea echilibrului (pagina 7- Calibrarea echilibrului).

Manufacturer:
Guangdong Syma Model Aircraft Industrial Co., Ltd.
Address: No 2 West Xingye Road, intersection of North Xingye Road,
Laimei Industrial Park, Chenghai District, Shantou City, Guangdong
Province, China. Postal Code: 515800

Sales department: +86 0754 86980668 After-sales service: +86 0754 86395095
Fax: +86 0754 86395098
Website: www.symatoys.com
Email: syma@symatoys.com

The company has the right of final interpretation of this user manual.