

NÁVOD NA OBSLUHU

SYMA SSH 2,4 GHZ RTF RC HELIKOPTÉRA

ČIERNA



HLAVNÉ VLASTNOSTI

- Robustný rám vyrobený zo špeciálneho tvrdeného plastu odolného voči nárazom. Stabilný výkon. Vhodný na lietanie v interiéri.
- Vstavaný gyroskop pre presnejšiu a stabilnejšiu prevádzku.
- Modulárna konštrukcia pre jednoduché vylepšovanie a údržbu.
- Vylepšená stabilita udržania výšky.
- Vylepšená funkcia automatického štartu/pristátia.

DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE

1. Zariadenie používajte opatrne: nesprávna obsluha môže viesť k poškodeniu majetku a/alebo zraneniu osôb. Neberieme zodpovednosť za nehody, pretože nemôžeme kontrolovať prevádzku alebo postupy inštalácie komponentov.
2. Produkt je vhodný pre hobbyistov vo veku od 8 rokov.
3. Lietajte prosím v určených oblastiach pre diaľkovo ovládané modely.
4. Nie sme zodpovední za prevádzku, používanie atď. po predaji vrtuľníka.
5. Pre technickú podporu a/alebo popredajný servis kontaktujte predajcu.

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Model s diaľkovým ovládaním je produkt s vysokým rizikom a odporúčame ho používať mimo dosahu ľudí. K fyzickému zraneniu alebo poškodeniu majetku môže dôjsť v dôsledku: nesprávnej inštalácie dielov, poškodených dielov, chybného elektronického vybavenia alebo neznámeho ovládania produktu. Pri obsluhu produktu dbajte na bezpečnosť. Obsluha by mala rozumieť a prevziať zodpovednosť za nehody spôsobené vlastnou nedbanlivosťou.

1. Produkt používajte mimo dosahu prekážok a ľudí.
2. Tento produkt používajte/uchovávajte mimo vlhkých alebo mokrých priestorov.
3. Obsluha RC produktu vyžaduje určité zručnosti. Nepoužívajte tento produkt samostatne.
4. Držte sa ďalej od rotujúcich častí. Držte tento produkt ďalej od zdrojov tepla.
5. Dôrazne odporúčame dodržiavať správny postup zapínania/vypínania. Nedodržanie tohto postupu môže viesť k fyzickému zraneniu. Dodržiavajte správny postup zapínania/vypínania.
6. Nezízajte priamo do LED diód dronu, pretože by to mohlo spôsobiť poškodenie zraku.
7. Aby nedošlo k rušeniu signálov letovej kontroly, nelietajte s vrtuľníkom v okruhu 5 000 metrov od letiska. Nepoužívajte RC zariadenia v časoch stanovených miestnymi orgánmi.
8. Jednorazové batérie sa nesmú dobíjať. Batérie sa musia vkladať so správnou polaritou. Nesmú sa miešať rôzne typy batérií, nové a použité batérie.
9. Napájacie svorky by nemali byť skratované.
10. Používajte iba dodávanú nabíjačku.
11. Upozornenie: Helikoptéru zostavujte pod dohľadom dospelých.
12. Otvorte kryt batérie hračky pomocou skrutkovača.
13. Obal si ponechajte, pretože obsahuje dôležité informácie.
14. Nedotýkajte sa rotujúceho rotora, vyhnite sa voľnému oblečeniu alebo vlasom, ktoré by sa mohli zachytiť v rotore, nelietajte v blízkosti tváre.
15. Uschovajte návod na použitie.

OBSAH BALENIA

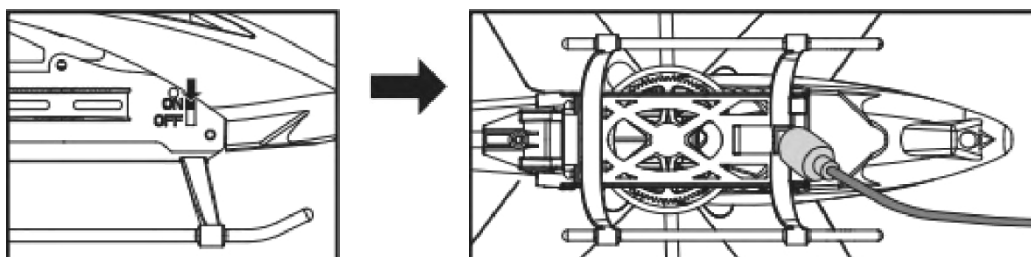
- Vysielač (ovládač)
- Vrtuľník
- Náhradná vrtuľa
- Návod na použitie
- USB nabíjací kábel



NABÍJANIE VRTUĽNÍKA

Pokyny na nabíjanie:

Vypnite vrtuľník (vypínač sa nachádza na hornej strane vrtuľníka); zapojte nabíjací kábel do USB portu na počítači (kontrolka na nabíjacom kábli sa rozsvieti); pripojte nabíjací kábel k vrtuľníku (kontrolka na nabíjacom kábli zhasne); doba nabíjania je približne 60 minút; keď sa kontrolka rozsvieti, odpojte zástrčku nabíjacieho kábla.



Funkcie vysieláča:

Vypínač.....,

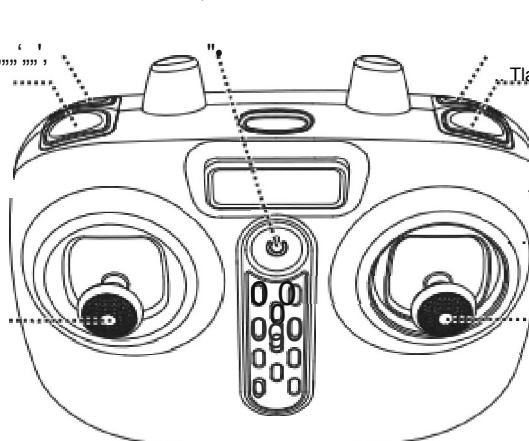
la, do nue%ojedyA e
Stlačte raz
zvuk). Pre
núdzové polohovanie
stlačte a podržte 3
sekundy

Ľavá páčka (plyn)

1Hore/dole

Postup párovania:

Zapnite vysieláč,
posuňte ľavý joystick
(plynová páka) úplne nahor
a po jeho úplnom spustení
indikátorové kontrolky
prestanú blikať a
zhasnú.



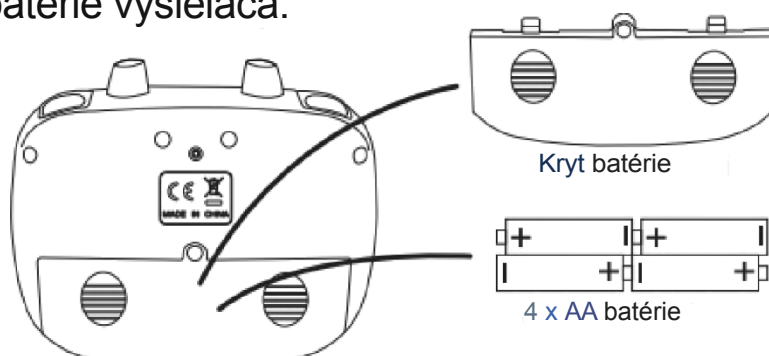
„Orezávanie na pravej strane otáčania

Tlačidlo režimu rýchlosti (stlačte raz, aby sa ozvalo dvojité pípnutie označujúce pokročilý režim. Stlačte tlačidlo znovu, aby sa ozvalo jedno pípnutie označujúce štartu)

„Rotácia dopredu/dozadu a doľava/doprava

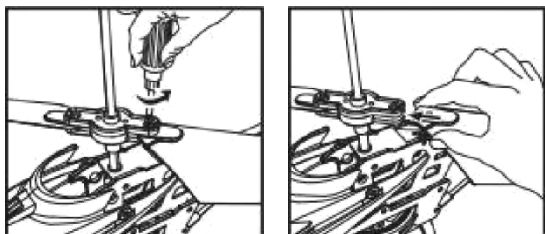
INŠTALÁCIA BATÉRIE

Inštalácia batérie vysieláča:



Inštalácia batérie vysieláča: otvorte kryt batérie na zadnej strane vysieláča. Vložte 4 AA batérie podľa označenia polarít (Poznámka: batérie nie sú súčasťou balenia).

OPĀTOVNÁ INŠTALÁCIA VRTULY

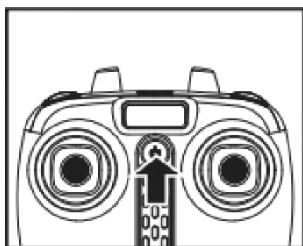


1. Pred opätovnou inštaláciou lopatiek odstráňte skrutky.
2. Lopatky označené štítkom
Lopatky označené písmenom A pasujú na motory označené písmenom A, lopatky označené písmenom B pasujú na motory označené písmenom B. Lopatky utiahnite skrutkami. Pozrite si obrázok.

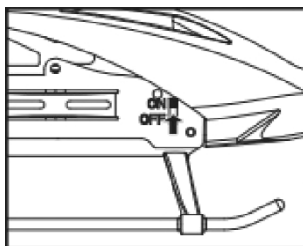
Inštalácia/výmena lopatky chvostového motora:

Odtiahnite lopatku chvostového motora. Vyrovnajte novú list s motorom a pevne ho pritlačte na hriadeľ motora.

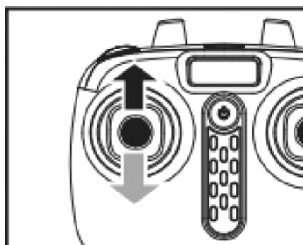
PRÍPRAVA NA LET



Krok 1: Zapnite vysieláč.

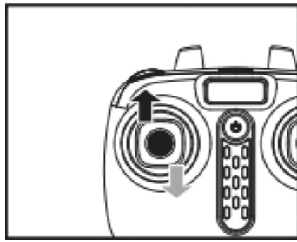


Krok 2: Zapnite vrtuľník.

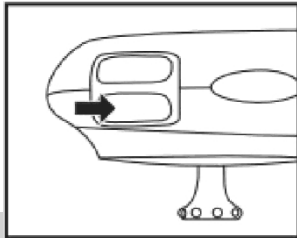


Krok 3: Keď kontrolky vrtuľníka začnú pomaly blikať, posuňte páčku plynu do najvyššej polohy a potom do najnižšej polohy. Vysielač vydá dlhý pípnutie a kontrolky vrtuľníka zostanú svietiť, čo znamená, že pripojenie bolo úspešné. Vrtuľník je pripravený na vzlet.

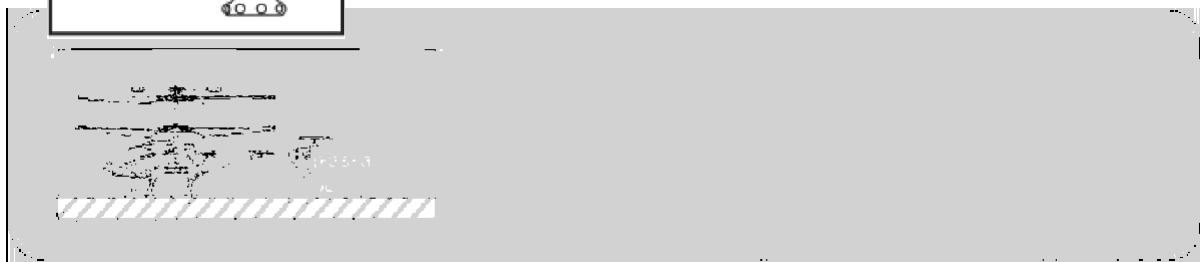
Naštartovanie vrtuľníka



Metóda 1: Po naštartovaní vrtuľníka posuňte ľavý joystick do najvyššej polohy a potom ho vráťte do strednej polohy. Listy vrtuľníka sa budú pomaly otáčať.



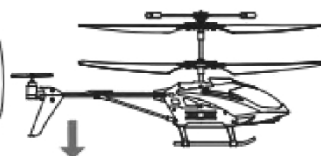
Metóda 2: Keď je vrtuľník v pokoji, stlačte spodné tlačidlo a lopatky vrtuľníka sa automaticky zdvihnú do určitej výšky a budú sa pomaly otáčať.



LIETANIE S VRTUĽNÍKOM

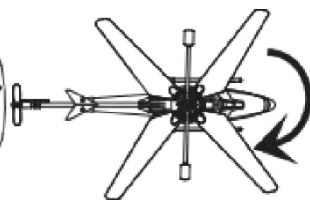
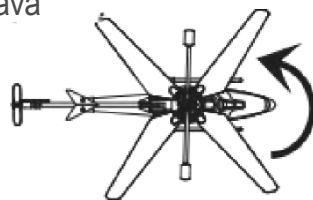
Hore Dole

Keď je ľavá páka (páka plynu) posunutá nahor/nadol, vrtuľník stúpa/klesá.



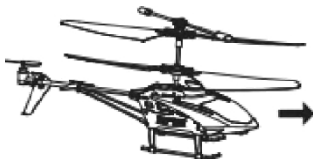
Otočenie doľava/doprava

Keď sa pravý joystick pohne doľava/doprava, vrtuľník sa otočí doľava/doprava.

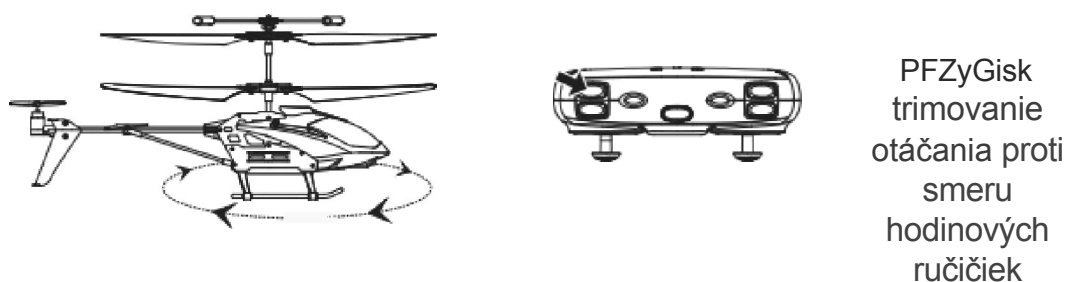
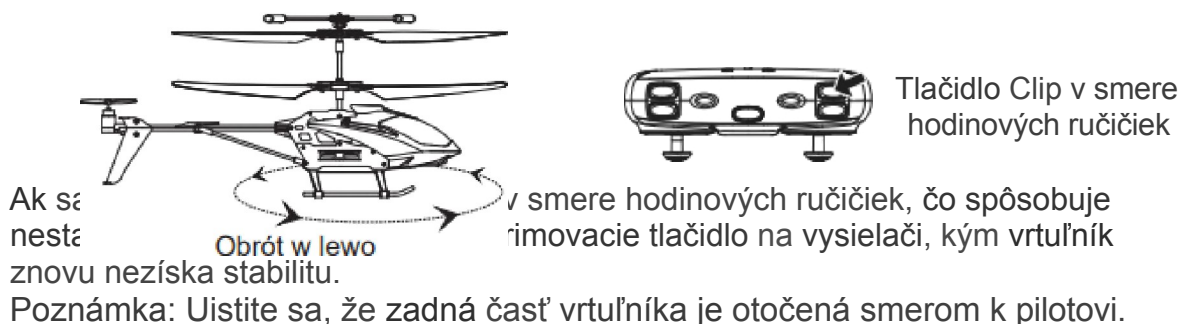


Dopredu/dozadu

Keď je pravý joystick (ovládací joystick) posunutý nahor/nadol, vrtuľník letí dopredu/dozadu.



Ak sa vrtuľník začne rýchlo otáčať počas vznášania (ľavá páka nie je posunutá doľava/doprava), nastavte trimovacie tlačidlo na vysieláči, kým vrtuľník nezačne normálne vznášať.

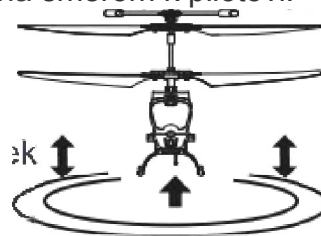


Ak sa zadný motor vrtuľníka otáča proti smeru hodinových ručičiek, čo spôsobuje nestabilitu vrtuľníka, stlačte pravé trimovacie tlačidlo na vysieláči, kým vrtuľník znovu nezíska stabilitu.

Poznámka: Uistite sa, že zadná časť vrtuľníka je otočená smerom k pilotovi.

Udržanie výšky

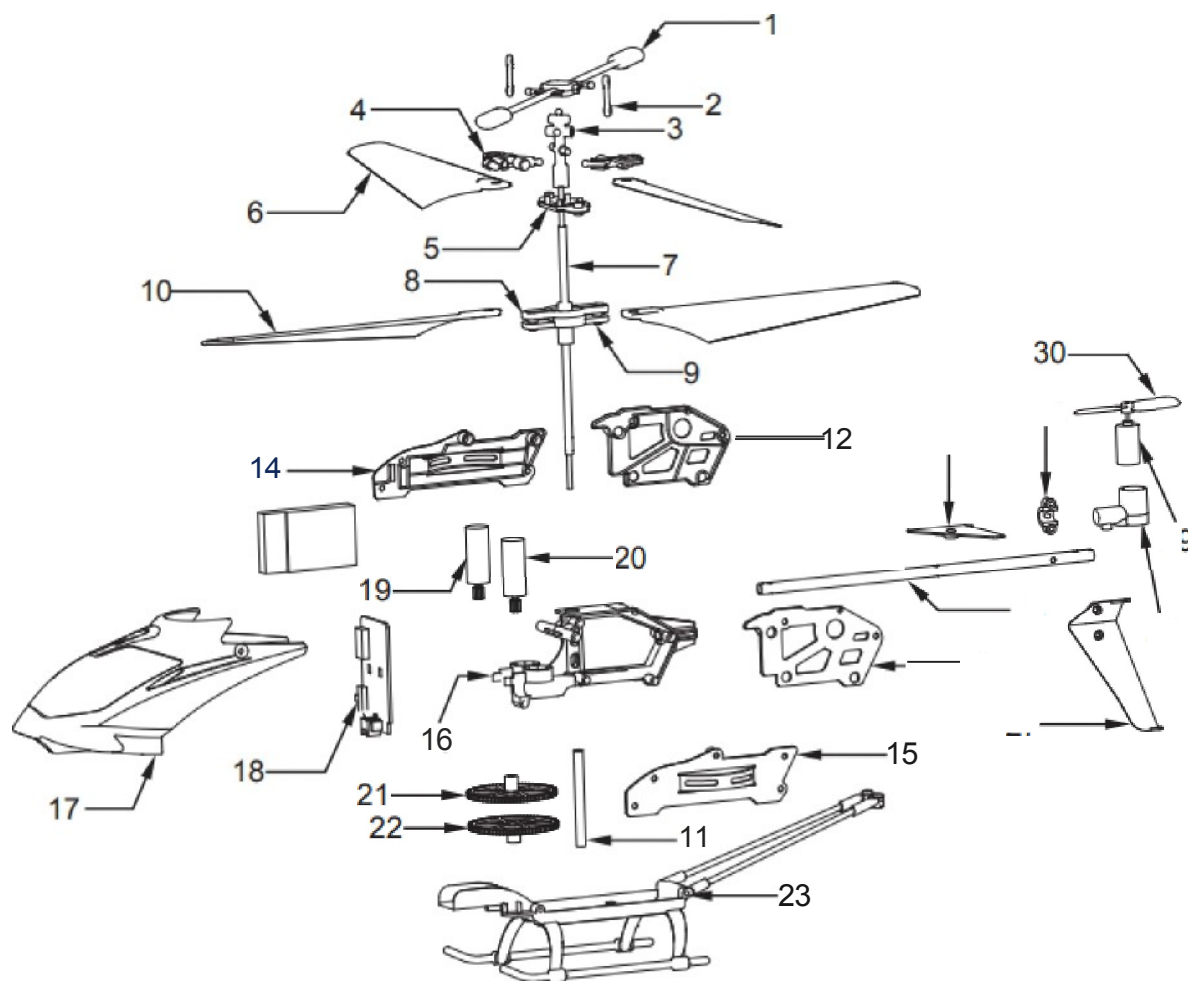
Pomocou ľavého joysticku (plynu) dosiahnite požadovanú výšku a potom nechajte ľavý joystick v predvolenej stredovej polohe.



TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Rozmery trupu: 23 cm x 4 cm x 10,5 cm
- Napájanie vrtuľníka: batéria 3,7 V 100 mAh
- Napájanie ovládača: 4 AA batérie (nie sú súčasťou balenia)
- Priemer vrtule: 18 cm
- Priemer motora: 6 mm
- Pracovná frekvencia vysieláča: 2,4 GHz
- Maximálny výkon vysieláča: 6,61 dBm

KONŠTRUKCIA VRTUĽNÍKA



Numer seryjny	Komponent/ Nazwa części	Ilość	Numer seryjny	Komponent/ Nazwa części	Ilość	Numer seryjny	Komponent/ Nazwa części	Ilość
01	Kladina	1	13	pravego talerza	1	25	Stabilizator równowagi	1
OZ	Części łączące	2	14	Główna rama dolnego lewego talerza	1	26	Elementy połączenia stabilizatora pionowego	1
Qj	MwMaz @amwgO rmre		15	Blowma spodny ram pcawego talerza	1	Z7	Vertikálny stabilizátor	1
04	Svorka hornej lopatky	2	16	Główne siedzenie	1	28	Montáž rotora	1
05	Horná svorka	1	17	Kryt	1	29	Chvostový rotor	1
06	Górna łopata śmigła	2	18	Prijímač	1	30	Śmigło ogona	1
gy	Trubka pre oceľovú ašordzewnej ZJt		19	Rotor A	1			
08	Spodná špička lopatky	1	20	Rotor B	1			
09	Spodná svorka lopatky	1	Z1	m	1			
10	Spodná čepeľ 6 čepeľí	2	Z2	Spodný pohon	1			
11	Oceľ Tdtza t.j.	1	23	Plozy lądowania	1			
12	Główna rama górnego lewego talerza	1	24	Chvost	1			

PRÍSLUŠENSTVO



S5H-01A
Kabína – čierna



S5H-01B
Kabína – červená



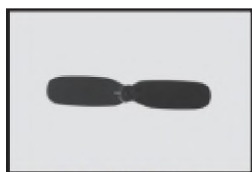
S5H-02A
Stabilizátor –
Čierna



S5H-02B
Stabilizátor –
červený



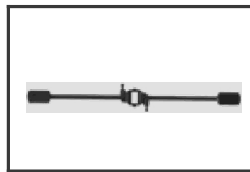
S5H-03A
Lopatky vrtule



S5H-03B
Chvostová vrtuľa



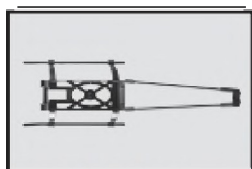
S5H-04
Hlavné sedadlo-
Čierna



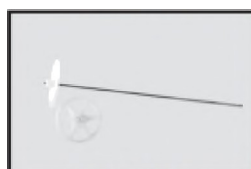
S5H-05A
Vyvažovací
a tyč



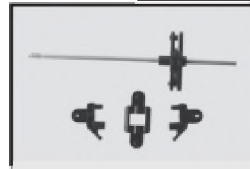
S5H-05B
Spojovacie diely



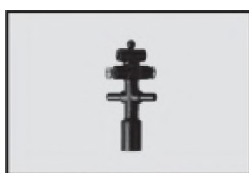
S5H-06
Podvozok
Čierna



S5H-07
Prevodovky
motor



S5H-08
Lopaty



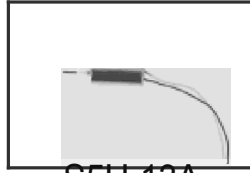
S5H-09
Hlavná zostava
Motor



S5H-11
Zadný prvok



S5H-12
Hlavný rám
kotúče



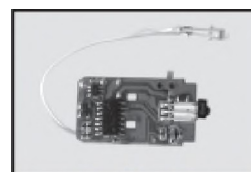
S5H-13A
Rotor A



S5H-13B
Rotor B



S5H-14
Batéria



S5H-15
Odbiomik



S5H-17
Vysielač



S5H-18
Kábel
USB nabíjací kábel

ODSTRÁNENIE PROBLÉMOV

Problem	Powód	Rozwiązanie
Dron nereaguje	1. Dron aktivoval ochranu batérie proti nízkeho napätia. 2. Batéria vysieláča je vybitá, kontrolka vysieláča bliká. 3. Nie je možné spárovať kanál diaľkového ovládania s párovacím kódom vrtuľníka kódom párovania vrtuľníka.	1. Nabite batériu vrtuľníka. 2. Vymeňte batérie v vysieláči. Nastavte kanál diaľkového ovládania tak, aby zodpovedal párovacímu kódu vrtuľníka.
Páky vysieláča nefungujú správne.	1. Nízka úroveň batérie vysieláča 2. Existuje iný vysieláč s rovnakou frekvenciou Rušenie	1. Vymeňte batérie vysieláča. 2. Zmeňte miesto letu.

VAROVANIA TÝKAJÚCE SA POUŽÍVANIA BATÉRIE

1. Jednorazové batérie nenabíjajte.
2. Nabíjateľné batérie by mali byť počas nabíjania pod neustálym dohľadom dospelých.
3. Pred nabíjaním vyberte batérie z hračky.
4. Nepoužívajte súčasne rôzne typy batérií ani nové a použité batérie.
5. Batérie vložte podľa označenia polarít.
6. Vyberte z hračky vybité batérie.
7. Nesprávne nepripájajte napájacie konektory.

KX7227_1 SYMA SSH 2,4 GHz RTF RC vrtuľník, čierny

Dovozca: KIK Sp. z o. o. Sp. k. Aleja 1000-lecia Państwa Polskiego 8, 15-111 Białystok

Vyrobené v Číne