

Uživatelská příručka

SYMA X8HG DRON S FULL HD KAMEROU



- Vyrobeno z lehkého odolného plastu
- **Barometr - automaticky udržuje letovou hladinu**
- Vysílač vybaven LCD displejem
- Dálkové ovládání: 2,4Ghz
- Rychlost letu až do 40 km/h!
- Dosah: 150 m
- Doba nabíjení: 200 minut
- Doba letu: 10-15 minut
- Rozměry: 49x49 x19 cm
- Barva: stříbrná
- Akumulátor: 7,4V 2000mAh
- Kamera: **Full HD** video 1920 x 1080/30fps, nebo 1080 x 720 / 60fps fotky : 3264*2448 (8 MP)

Hlavní funkce

Použití čtyř os s rotory umožňuje modelu flexibilnější pohyb, rychlost a relativně silnější odolnost vůči poryvům větru. Umožňuje létání ve venkovním prostředí a také v interiéru.

Dron je vybaven **6 - osým gyroskopem**, který umožňuje zachovat maximální stabilitu během letu, což Vám účinně usnadní se s dronem naučit létat a zároveň Vám umožní si užít během letu i více zábavy.

Barometrický výškoměr umožňuje udržovat konstantní výšku bez dodatečné kontroly. Stačí pustit páku plynu a dron bude udržovat nastavenou výšku letové hladiny a vy ovládáte pouze směr letu a natočení. Funkce Headless zajišťuje snadný návrat modelu.

Všeobecná bezpečnostní upozornění

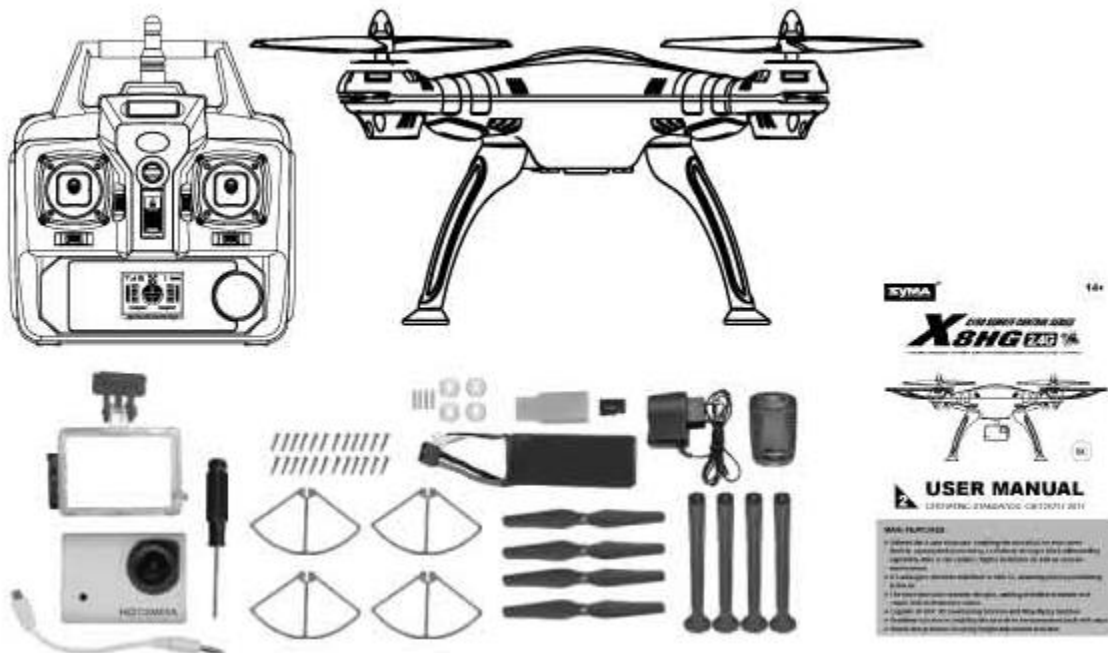
1. Skladujte model a jeho součásti mimo dosah dětí, aby nedošlo k újmě na zdraví, nebo úrazu.
2. Model s využitím 4 rotorů má vysoký výkon a proto provádějte první lety citlivým pohybem levé řídicí páky, abyste zabránili kolizi modelu, nebo vzniku škod.
3. Po ukončení letu s modelem je nutné nejprve vypnout vysílač / dálkové ovládání / a až poté vypnout samotný model.
4. Nikdy baterie nevystavujte prostředí s vysokými teplotami, aby nedošlo k výbuchu, nebo také místům, kde by baterie mohla přijít do kontaktu s elektrickým kabelem, nebezpečí zkratu.
5. Vždy dbejte na dostatečnou vzdálenost od modelu a to minimálně 2-3 metry od Vás, nebo od ostatních osob, aby nedošlo k nárazu do hlavy, tváře, těla, nebo jiných osob v průběhu přistání.
6. V případě, že je model řízen dítětem, je vždy nutný dohled dospělé osoby k zajištění bezpečnosti modelu a také ostatních osob.
7. Nikdy nenabíjejte baterie, které nejsou určeny k opakovanému nabíjení, dbejte na správnou polaritu a také se nedoporučuje kombinovat baterie s různým stupněm nabití.
8. V případě, že model není používán, vypněte model a dálkové ovládání a také vyjměte baterie.
9. Nabíječka, dálkové ovládání a model nesmí být za žádných okolností zkratován.

Opravy a údržba

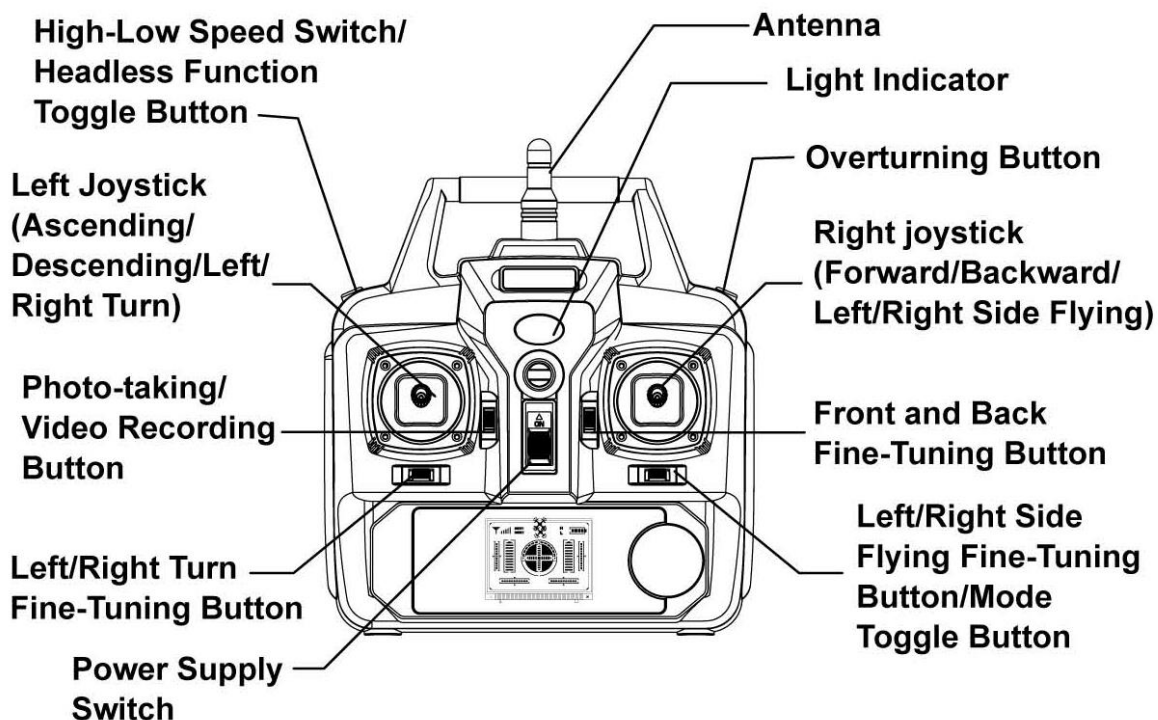
1. Vždy používejte suchou a měkkou utěrku k čištění produktu.
2. Nevystavujte model prudkému slunečnímu světlu, nebo vysokým teplotám.
3. Dbejte, aby se model nedostal do kontaktu s vodou z důvodu možnosti poškození elektrických částí
4. Pravidelně kontrolujte zásuvku a další části příslušenství. V případě, že objevíte mechanickou závadu, okamžitě ukončete provoz modelu do doby, než bude závada odstraněna.

Obsah balení

- Dron Syma X8HG
- Ovladač na frekvenci 2,4 GHz
- Baterie: Li-ion 7.4V 2000mAh
- 2,0 megapixelovou kameru
- Paměťovou kartu
- USB kabel pro nabíjení modelu
- Sadu náhradních vrtulí
- Uživatelský manuál
- Full HD kameru
- Čtečka paměťových karet



Popis dálkového ovládání



High-Low Speed Switch / Headless Function / Toggle Button - Regulace rychlosti / Headless funkce/ Přepínač

Left Joystick (Ascending / Descending / Left / Right turn – Levá páka (Stoupání / Klesání / Otočení vlevo / vpravo

Photo-taking / Video recording button – tlačítko pro pořízení fotografií a videozáznamu

Left / Right Turn Fine-Tuning Button – citlivá regulace otočení vlevo, vpravo

Power supply switch - tlačítko pro zapnutí a vypnutí ovladače

LCD screen – LCD displej

Antenna – Anténa

Light indicator – kontrolka osvětlení

Overturning button – tlačítko pro otočení

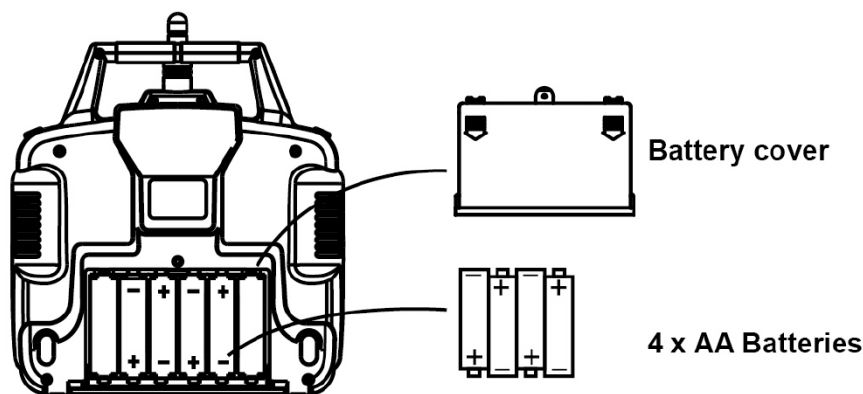
Right joystick (Forward / Backward / Left / Right side flying) – pravá páka, pohyb vpřed, vzad, vlevo, vpravo

Front and Back Fine-Tuning button – citlivá regulace pohybu vpřed a vzad

Left / Right Side Flying Fine-Tuning Button / Mode, Toggle Button – citlivá regulace klopení vlevo, vpravo, přepínač

Postup vložení baterií do dálkového ovládání

Otevřete kryt baterií na zadní straně dálkového ovladače. Vložte 4x AA alkalickou baterii a dbejte na správnou polaritu. Nikdy nekombinujte staré a nové baterie a také různé typy baterií. Nikdy nevkládejte baterii do ovladače s jinou, než předepsanou polaritou.

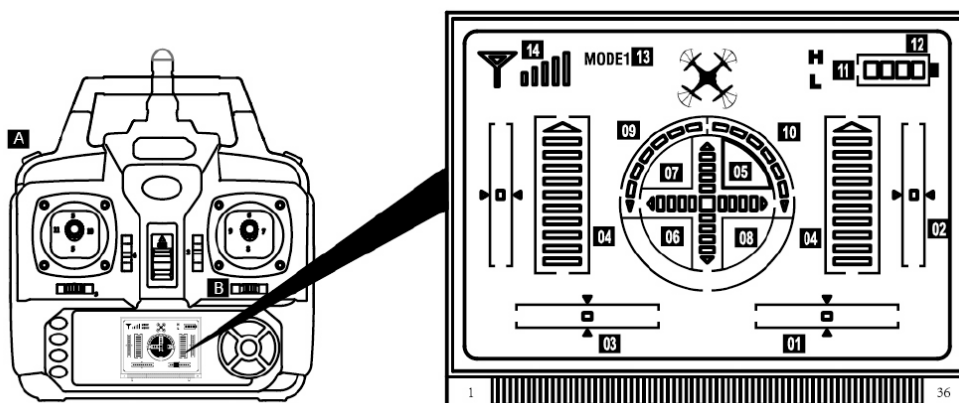


Co je nutné dodržovat při nabíjení baterie

Nevystavujte baterii místům, kde může dojít k explozi baterie, jako je přímé sluneční světlo, nebo vysoké teploty. Přímé světlo, nebo kontakt s elektrickými vodiči může způsobit poškození baterie, nebo její explozi. Baterii je nutné dobíjet vždy pod stálým dozorem.

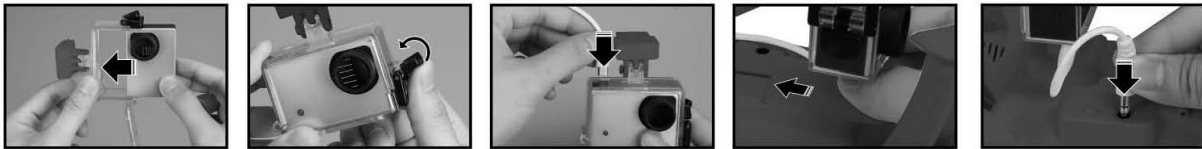
Nevystavujte baterii vodě, nebo vlhkému prostředí, baterie musí být skladována na chladném a suchém místě. Baterii se nepokoušejte rozebírat !

Popis displeje a funkcí LCD monitoru dálkového ovládání



1. Ovládání klonění vlevo a vpravo. Po zapnutí ovladače se kurzor nachází uprostřed osy.
2. Ovládání klopení vpřed a vzad. Po zapnutí ovladače se kurzor nachází uprostřed osy.
3. Ovládání otočky vlevo a vpravo. Po zapnutí ovladače se kurzor nachází uprostřed osy.
4. Ovládání rychlosti. Po zpárování modelu s dálkovým ovladačem se kurzor nachází uprostřed osy.
5. Po zatažení pravé páky směrem vpřed, model zrychluje.
6. Po zatažení pravé páky směrem vzad, model zpomaluje.
7. Po zatažení pravé páky směrem doleva, model stoupá.
8. Po zatažení pravé páky směrem doprava, model klesá.
9. Po zatažení levé páky směrem doleva, model zahne doleva.
10. Po zatažení levé páky směrem doprava, model zahne doprava.
11. Režim rychlosti, H vysoká rychlost, L nízká rychlost.
12. Stav nabití zobrazuje aktuální stav nabití dálkového ovladače.
13. Přepínání režimů, Mode 1 a Mode 2
14. Kontrolní displej zobrazuje sílu signálu mezi modelem a dálkovým ovladačem

Instalace HD kamery



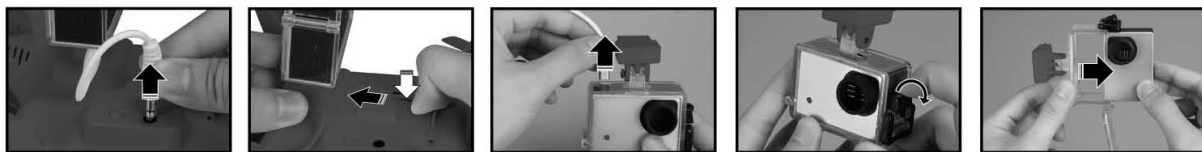
Vysunte držák Full HD kamery.

Vložte kameru pomocí do držáku kamery.

Vložte přípojný kabel Full HD kamery do otvoru na těle kamery.

Upevněte držák kamery k tělu rc-modelu na spodní stranu rc-modelu dronu.

Pomocí připojeného kabelu propojte kameru s tělem rc-modelu, viz obrázek.



Odpojte připojovací kabel kamery od těla rc-modelu na spodní straně modelu.

Uvolněte zámek, kterým je kamera k tělu modelu uchycena.

Odpojte připojovací kabel z těla Full HD kamery.

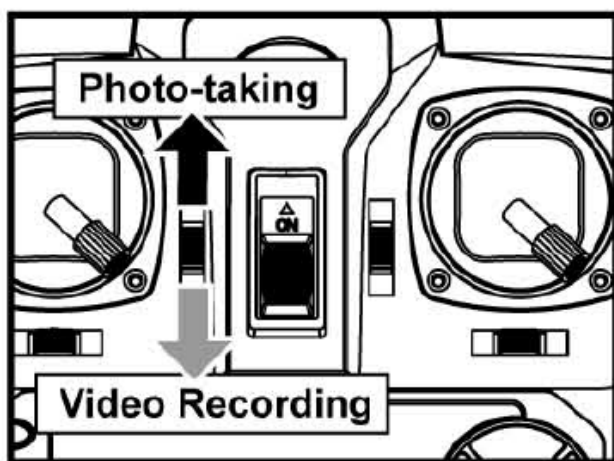
Uvolněte kameru ze zámku kamery na spodní straně rc-modelu.

Vyjměte kameru z držáku kamery.

Fotografování a záznam videa

Připojte kabel kamery do svorek a propojte rc-model dronu s kamerou. Zapněte vypínačem rc-model do polohy ON. V případě, že červená kontrolka na kameře se změní na zelenou, zařízení je připraveno k provozu. Když se červená kontrolka na kameře, po zapnutí rc-modelu změní na zelenou a ta zhasne, znamená to, že paměťová karta není vložena do těla kamery.

V případě, že je kamera v běžném operačním režimu rc-modelu, zmáčkněte Photo-Taking Video recording – Tlačítko pro pořízení fotografií a záznam videa směrem nahoru a poté dálkové ovládání reaguje krátkým pípnutím. Po ukončení režimu fotografování, blikne červená kontrolka na těle kamery jednou.



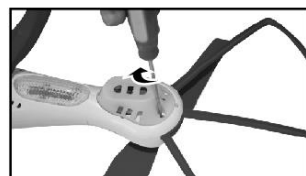
Video záznam provedete při běžném operačním režimu rc-modelu, zmáčkněte **Photo-Taking Video recording** – Tlačítko pro pořízení fotografií a záznam videa směrem dolů a poté dálkové ovládání reaguje krátkým pípnutím. Při záznamu video červená kontrolka na těle kamery bliká červeně. Opětovným zmáčknutím tlačítka **Photo-Taking Video recording** záznam videa ukončíte.

Full HD kamera umožňuje dva režimy rozlišení kvality záznamu a to Full HD **1080 P** a **720 P**.

Při záznamu kamery dbejte na to, aby byla čočka kamery vždy čistá. Videozáznam kamery je možné pořídit ve formátu MOV.

Instalace stojanu a ochranného prstence

Instalace ochranného prstence

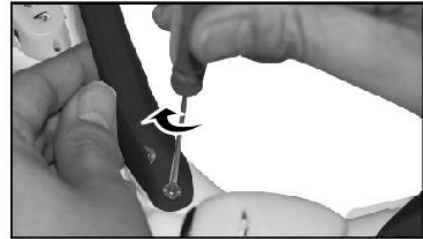
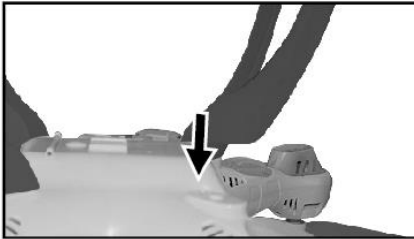


Odstraňte krytku, jak je znázorněno na obrázku.

Vložte ochranný prstenec do montážního otvoru, jak je znázorněno na obrázku.

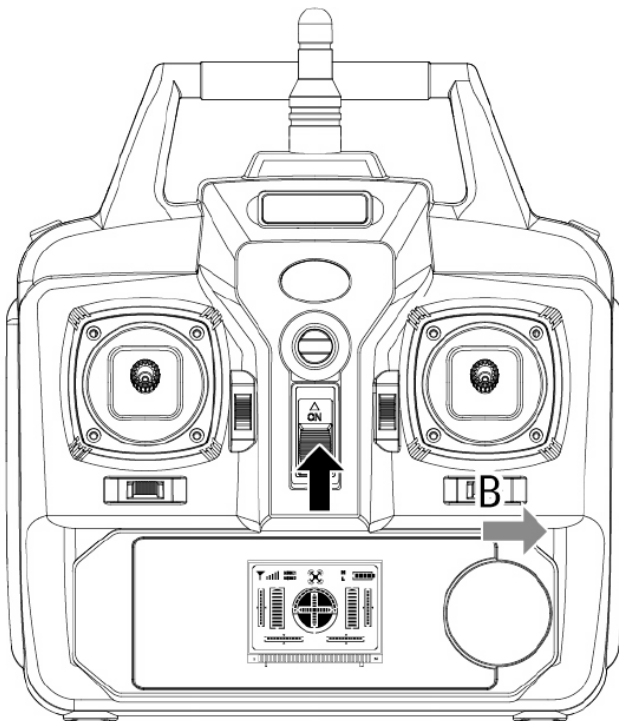
Pomocí dvou šroubů utáhněte ochranný prstenec k tělu rc-modelu ve směru hodinových ručiček.

Instalace nohou podvozku



Položte nohu podvozku k tělu rc-modelu a upevněte šroubem, jak je znázorněno na obrázku.

Ovládání modelu

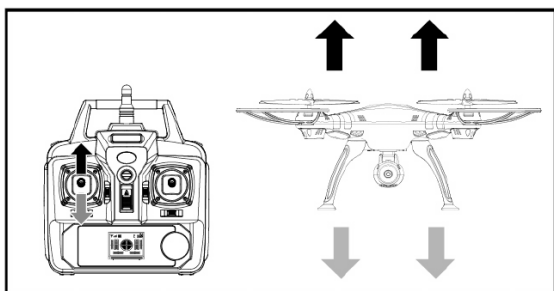


V zájmu různých potřeb zákazníků na ovládání modelu, je model vybaven dvěma režimy ovládání. Režim 1 (Mode 1), nebo režim 2 (Mode 2). Po zapnutí dálkového ovladače můžete zvolit Režim 1, nebo Režim 2 posunutím tlačítka "Button B" směrem doprava.

Ovládání a směrový pohyb režim rc-modelu Režim 1

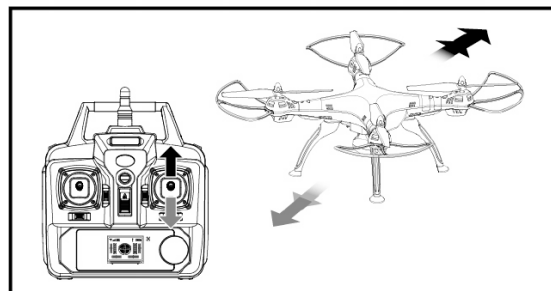
Režim 1 je nastaven výrobcem po zapnutí modelu.

Stoupání a klesání



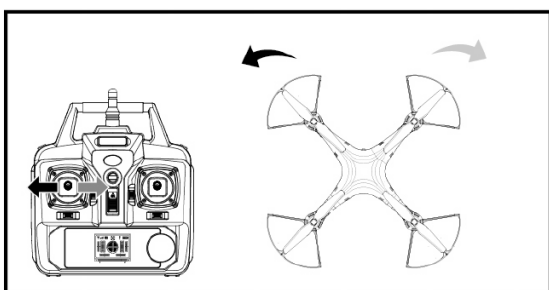
Pohybem levé plynové páky ovládáte stoupání a klesání modelu a to zatažení vpřed, nebo vzad.

Pohyb vpřed a vzad



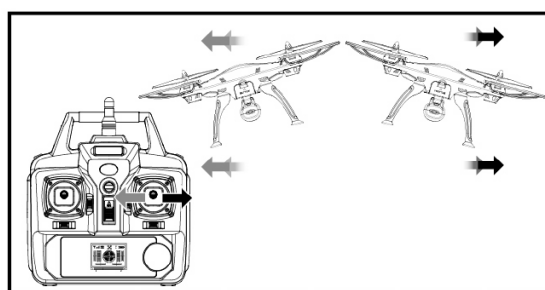
Pohybem pravé páky směrem dopředu, nebo dozadu ovládáte směrový pohyb vpřed, nebo vzad.

Otáčení vlevo a vpravo



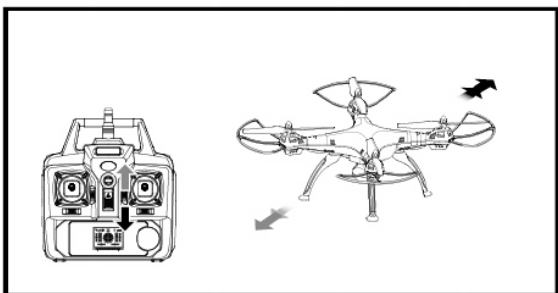
Pohybem levé páky směrem doleva, nebo doprava ovládáte otáčení směrem vlevo, nebo vpravo.

Klonění vlevo a vpravo

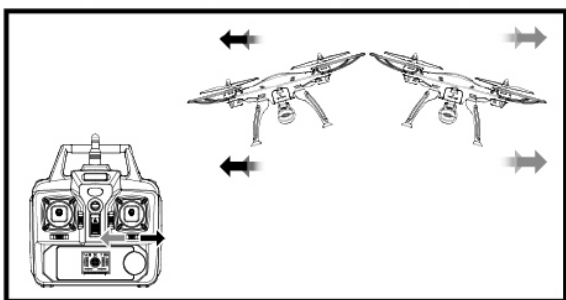


Pohybem pravé páky směrem doleva, nebo doprava, ovládáte klonění vlevo, nebo vpravo.

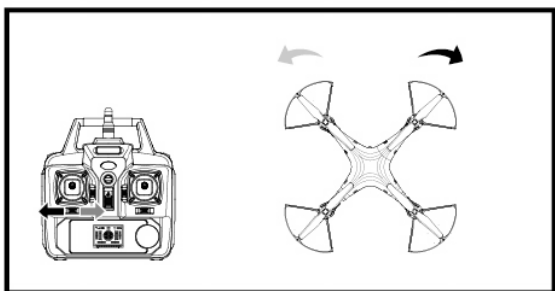
Citlivá regulace pohybu



Když se model vznáší ve vzduchu a chcete jej citlivě ovládat, použijte tlačítko pro citlivý pohyb pro směr vpřed, nebo vzad.



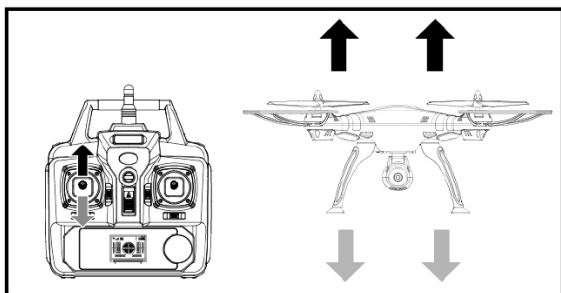
Když se model vznáší ve vzduchu a chcete citlivě ovládat klonění vlevo, nebo vpravo, použijte tlačítko pro citlivé klonění vlevo, nebo vpravo.



Když se model vznáší ve vzduchu a chcete jemně ovládat otáčení směrem vlevo, nebo vpravo, použijte tlačítko pro jemné ovládání vlevo, nebo vpravo.

Ovládání a směrový pohyb režim rc-modelu Režim 2

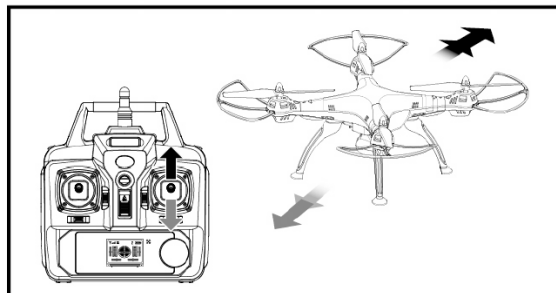
Stoupání a klesání



Pohybem levé plynové páky ovládáte stoupání a nebo

klesání modelu a to zatažení vpřed, nebo vzad.

Pohyb vpřed a vzad

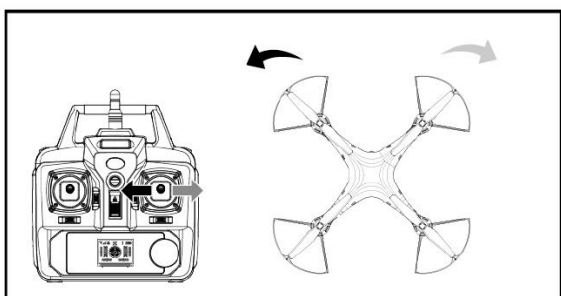


Pohybem pravé páky směrem dopředu,

dozadu ovládáte směrový

vpřed, nebo vzad.

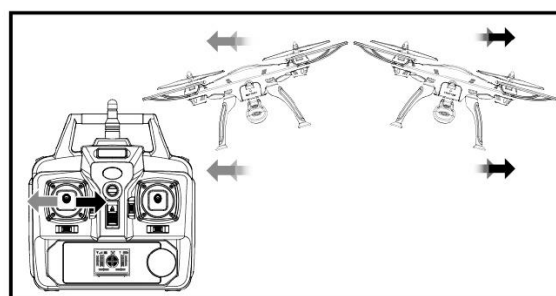
Otáčení vlevo a vpravo



Pohybem levé páky směrem doleva, nebo doprava nebo

ovládáte otáčení směrem vlevo, nebo vpravo.

Klonění vlevo a vpravo

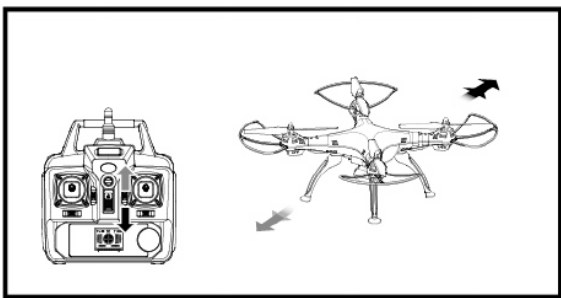


Pohybem pravé páky směrem doleva,

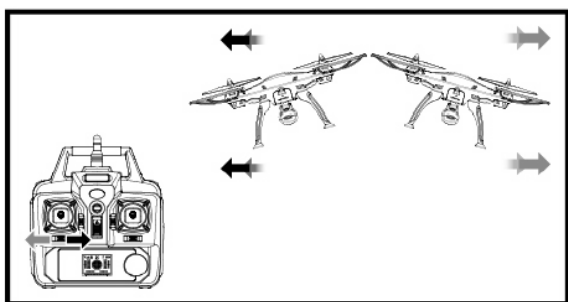
doprava, ovládáte klonění vlevo,

vpravo.

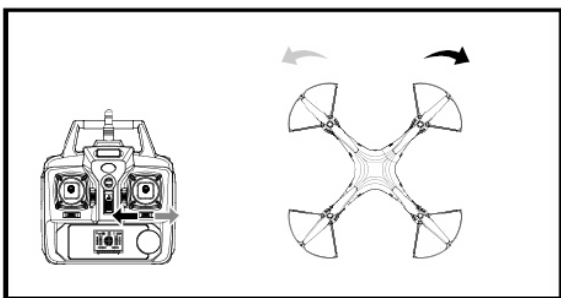
Citlivá regulace pohybu



Když se model vznáší ve vzduchu a chcete jej citlivě ovládat, použijte tlačítko pro citlivý pohyb pro směr vpřed, nebo vzad.

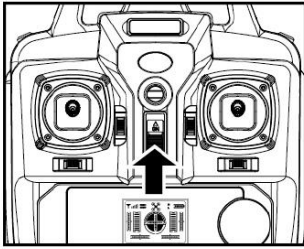


Když se model vznáší ve vzduchu a chcete citlivě ovládat klonění vlevo, nebo vpravo, použijte tlačítko pro citlivé klonění vlevo, nebo vpravo.

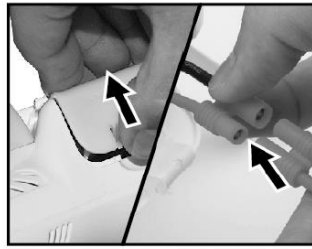


Když se model vznáší ve vzduchu a chcete jemně ovládat otáčení směrem vlevo, nebo vpravo, použijte tlačítko pro jemné ovládání vlevo, nebo vpravo.

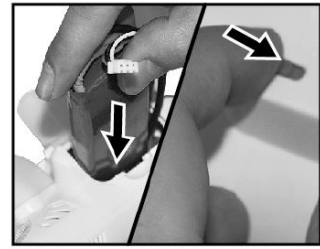
Příprava na let a vypnutí rc-modelu



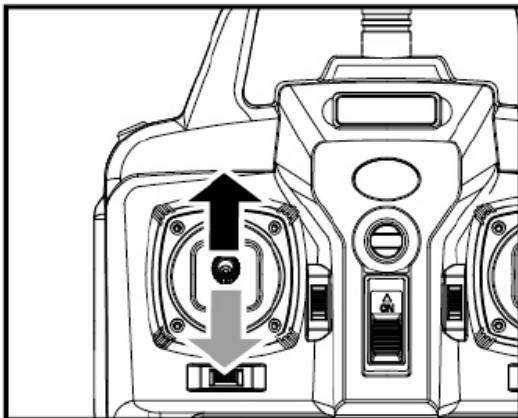
Vypněte dálkový ovladač tlačítkem zapnutí, nebo vypnutí.



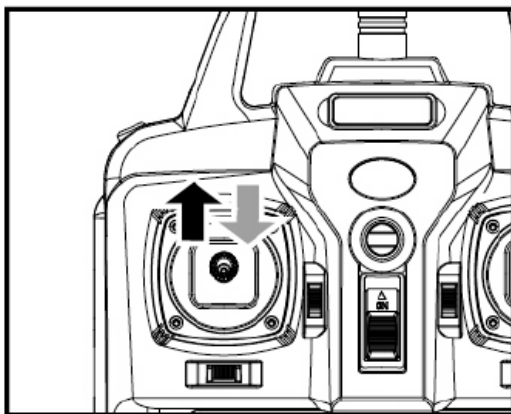
Posunutím směrem do strany a otevřete kryt.



Připojte baterii k rc-modelu a následně zapněte model.

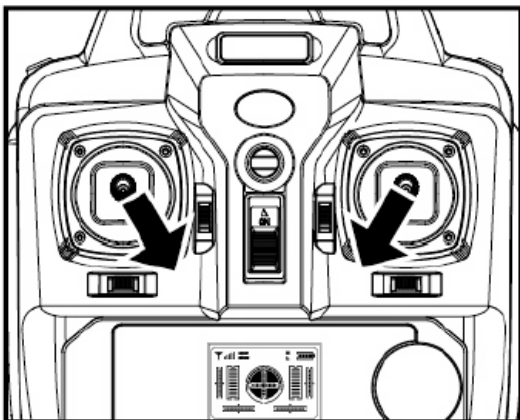


Zatlačte levou plynovou páku na doraz směrem dopředu a následně na doraz směrem dozadu. Poté co se LCD kontrolka změní z často blikající na svítící, model je připraven k letu.



První možnost:

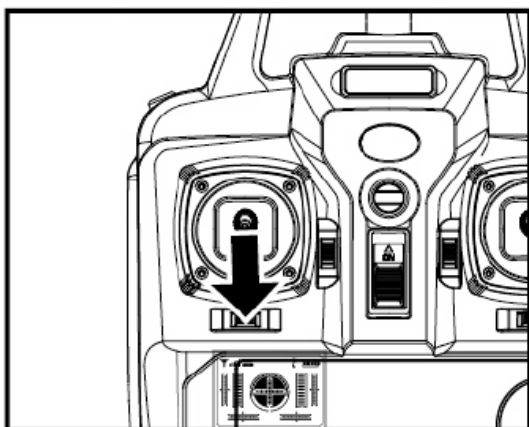
Zatlačte levou plynovou páku směrem dopředu na doraz a následně ji posuňte směrem doprostřed, hlavní rotor se začne pomalu otáčet.



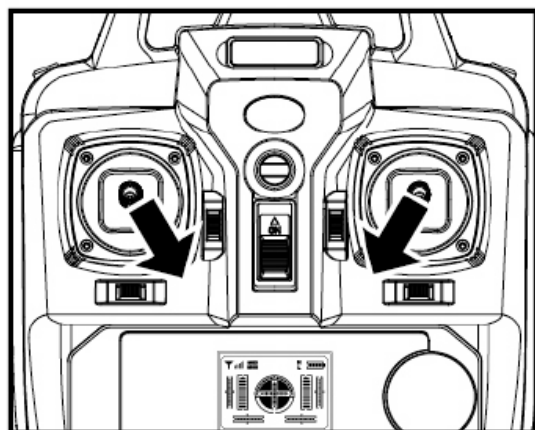
Druhá možnost:

Zatlačte pravou a levou páku šikmo z hora po uhlopříčce směrem dolů a hlavní rotor se začne pomalu otáčet.

Vypnutí rc-modelu

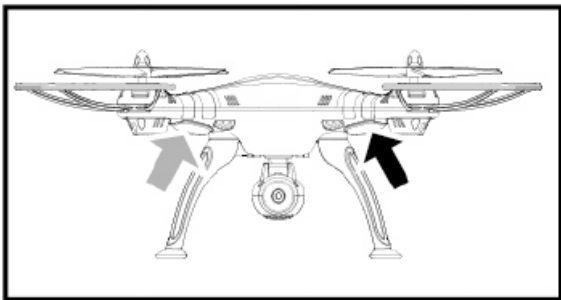


První možnost: Zatáhněte levou páku plynu do krajní polohy směrem dolů a podržte páku po dobu 2-3 sekund. Model se vypne.



Druhá možnost: Pohybuje levou a pravou páku po uhlopříčce jak je uvedeno na obrázku a podržte páky v krajní poloze po dobu 1 sekundy. Model se vypne.

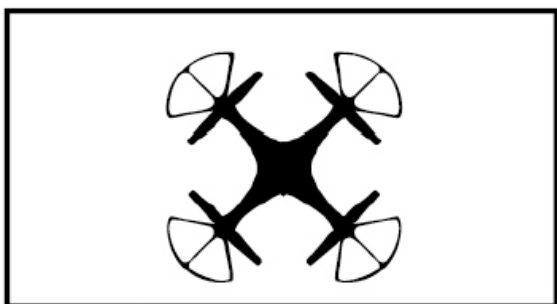
Vlastnosti rc-modelu



Když dojde k situaci, že LCD kontrolky na spodní straně modelu začnou blikat, znamená to, že baterie je vybitá. V této situaci model sám koriguje výšku a zastaví se v bezpečné výšce, aby nedošlo k nekontrolovanému pádu modelu v důsledku vybití baterie.

Ochrana před nízkým napětím

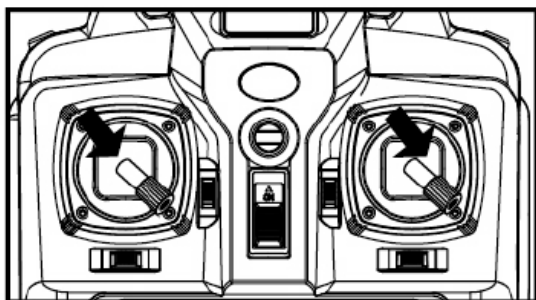
Když dojde k situaci, že LCD kontrolky na spodní straně modelu začnou blikat, znamená to, že baterie je vybitá. V této situaci model sám koriguje výšku a zastaví se v bezpečné výšce, aby nedošlo k nekontrolovanému pádu modelu v důsledku vybití baterie.



Ochrana před přepětím

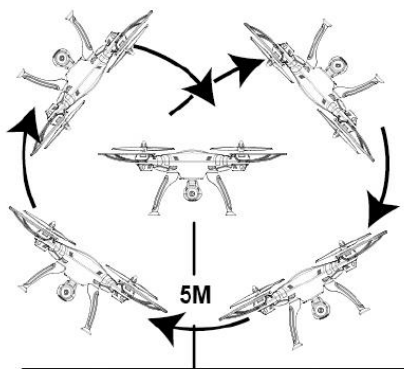
V případě střetu modelu, nebo přímého nárazu s překážkou, nebo zaklínění modelu, elektrický obvod uvnitř modelu přejde do režimu ochrany.

Kalibrace rc-modelu



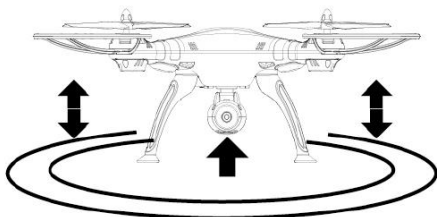
Položte model na rovnou plochu a ve stejnou dobu posuňte levou a pravou páku na dálkovém ovladači po uhlopříčce, tak jak je znázorněno na obrázku a podržte páky v krajní poloze po dobu 2-3 sekund. LCD kontrolka světla začne blikat. Po dalších 2-3 sekundách LCD kontrolka přestane blikat a kalibrace modelu je dokončena.

3D Looping



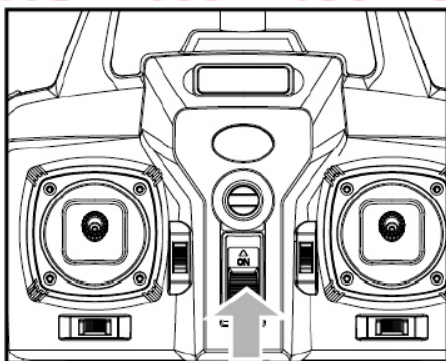
Po zoznámení se uživatele se základními funkcemi ovládáním modelu, může uživatel přejít k prvkům akrobacie, jako je otočení o 180 stupňů. Vystoupejte s modelem do výšky minimálně 3 metrů od země a zmáčkněte na dálkovém ovladači tlačítko pro převrácení a zároveň zatáhněte levou páku plynu směrem nahoru do krajní polohy dopředu, dozadu, doleva, doprava. Model se postupně začne otáčet kolem své osy, až dojde k jeho převrácení ve vzduchu. Nejlepší výsledek a rychlé otočení dosáhnete s plně nabitými bateriemi.

Vznášení rc-modelu

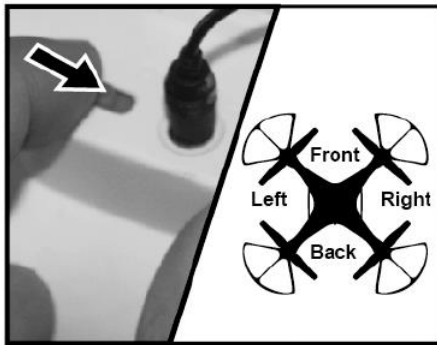


Použijte levou plynovou páku pro stoupání, nebo klesání modelu. Uvolněte páku a model zůstane viset ve vzduchu.

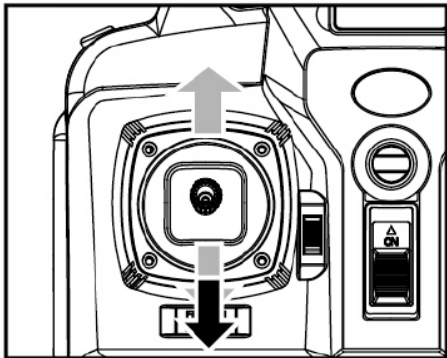
Funkce návrat domů



Zapněte dálkový vlnač, jak je znázorněno na obrázku.

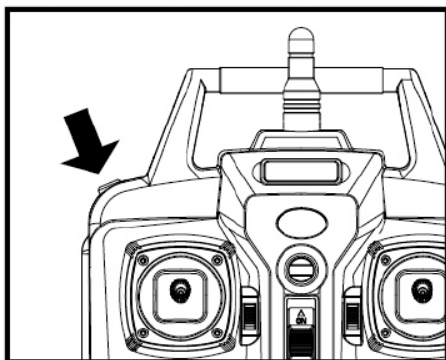


Po zapojení modelu k nabíjení, dejte vypínač do polohy NO a upravte model do Vámi požadované polohy, která bude polohou pro "návrat domů".



Zatáhnete levou ovládací páku do krajní polohy směrem dopředu a dozadu. V případě, že dálkové ovládání reaguje dlouhým pípnutím, došlo ke správnému párování rc-modleu dronu a dálkového ovládání.

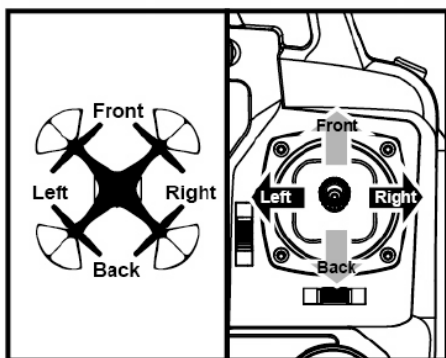
Přepínání mezi funkcí návrat domů a běžným ovládáním



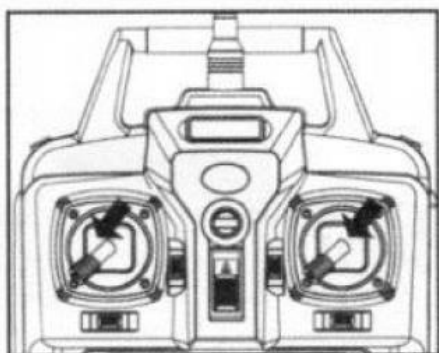
Když byl model spárován a funguje ovládací frekvence mezi modelem, model je nastaven pro běžné ovládání. V tomto případě LCD kontrolka bliká v dlouhých intervalech. V případě, že pohnete pákou do krajní polohy, jak je znázorněno na obrázku a podržíte v této poloze páku po dobu 2 sekund, dálkové ovládání reaguje několika krátkými pípnutími. Tato pípnutí signalizují přechod do módu headless "návrat domů".

Následným podržením páky v krajní poloze po dobu 2 sekund, vydá dálkové ovládání jedno krátké pípnutí, které označuje ukončení módu Headless "návrat domů".

Zatáhněte levou plynovou páku do krajní polohy směrem vpřed a vzad. Následně dálkové ovládání reaguje zvukovým signálem, to znamená, že byla zaznamenána poloha pro "návrat domů".



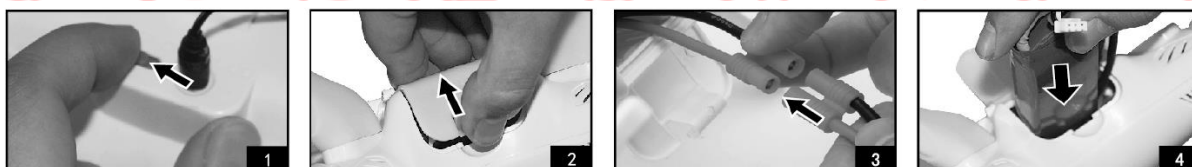
V režimu Headless nemusí osoba, která model řídí dbát na směřování modelu a rozlišování mezi přední a zadní stranou modelu, pouze kontroluje pohyb modelu pomocí pravé směrové páky.



V případě, že dojde ke kolizi modelu a přímému nárazu na překážku, nebo předmět, je nutné pohnout ovládací páky do krajní polohy, tak jak je to znázorněno na obrázku a tím model upraví svůj pohyb tak, aby se od překážky vzdálil. Při standardním letu svítí kontrolní světlo na spodní straně modelu, ale při úpravě pohybu v důsledku překážky začne toto světlo blikat po dobu 3 sekund. To znamená, že úprava pohybu byla dokončena.

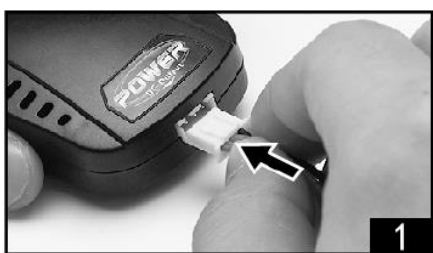
Nabíjení a výměna baterie

Výměna baterie



- Vypněte rc-model posunem vypínače do polohy **OFF**
- Otevřete kryt baterie na spodní straně modelu posunutím dozadu
- Připojte svorkou tělo rc-modelu a konektor baterie
- Po upevnění baterie uzamkněte kryt baterie, jak je znázorněno na obrázku

Jak postupovat při nabíjení baterie ?



Připojte svorku baterie k tělu nabíječky. Připojte nabíječku rc-modelu do elektrické sítě.

Po vložení nabíječky s vybitou baterií rc-modelu do elektrické sítě, kontrolka svítí červeně.

Po úplném nabití baterie svítí kontrolka svítí zeleně. Doba nabíjení baterie rc-modelu je přibližně 200 minut, co umožní rc-modelu let po dobu 9 minut.

V případě, že vložíte baterii s nabíječkou do elektrické zásuvky a kontrolka nesvítí, znamená to, že baterie je plně nabitá.

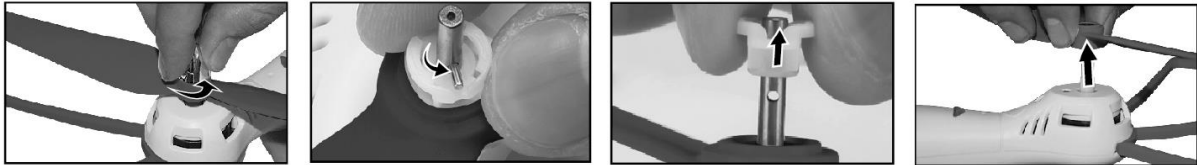
Baterii nabíjete na suchém místě s ventilací v dostatečné vzdálenosti od ohřivačů, topení, nebo jiných zdrojů tepla. Před nabíjením vždy vyjměte baterii z těla rc-modelu a mějte nabíjení pod stálým dozorem dospělé osoby, aby nedošlo k nehodě, v případě problému s nabíjením baterie.

Nikdy baterii nenabíjete krátce po ukončení provozu rc-modelu a dbejte, aby baterie před samotným nabíjením vychladla. V případě nedodržení tohoto doporučení může dojít k vytečení elektrolytické tekutiny z baterie, nebo ke vzniku požáru, nebo výbuchu. Vždy baterii nabíjete pouze s originální nabíječkou, která je k rc-modelu dodávána. V případě, že jste baterii delší dobu nepoužívali a baterie vykazuje vyzuální změny, jako je změna tvaru v důsledku nabobtnání, baterii dál nepoužívejte a vyměňte jí, za novou. V případě, že baterii delší dobu nepoužíváte, ztrácí svou kapacitu a je nutné ji znovu nabít.

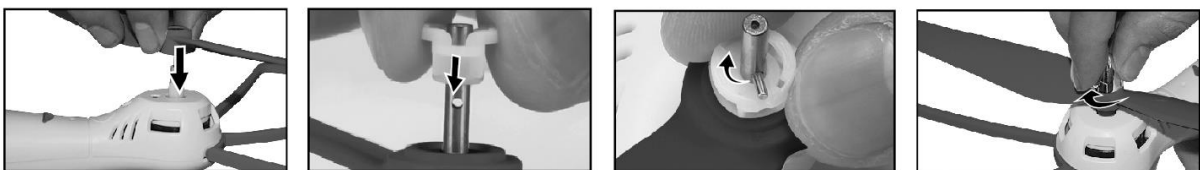
Nevystavujte baterii místům, kde může dojít k explozi baterie, jako je přímé sluneční světlo, nebo vysoké teploty. Přímé světlo, nebo kontakt s elektrickými vodiči může způsobit poškození baterie, nebo její explozi. Baterii je nutné dobíjet vždy pod stálým dozorem. Nevystavujte baterii vodě, nebo vlhkému prostředí, baterie musí být skladována na chladném a suchém místě. Nikdy baterii nerozebírejte!

Montáž a demontáž vrtule rc-modelu

Postup demontáže vrtule



- Pohybem proti směru hodinových ručiček, uvolněte vrchní krytku vrtule.
- Pohybujte zámkem vrtule přibližně 90 stupňů, proti směru hodinových ručiček.
- Vyjměte kovovou šachtu z otvoru pro vložení vrtule, jak je znázorněno na obrázku.
- Vyjměte rotor vrtule z otvoru pro vložení vrtule.



Postup montáže vrtule

- Vložte rotor vrtule do kovové šachty do montážního otvoru pro uchycení vrtule.
- Upevněte vrtuli do zámků a ujistěte se, že je kovová šachta úplně vložena do otvoru.
- Pohybujte zámkem vrtule přibližně 90 stupňů, ve směru hodinových ručiček.
- Upevněte vrchní kryt vrtule pohybem ve směru hodinových ručiček.

Odstraňování závad

Žádná reakce kvadrokoptéry:

- Model se nachází v režimu ochrany před nízkým napětím: zkontrolujte stav baterie modelu a také dálkového ovládní. Vyměňte, nebo dobijte baterie.
- Baterie v dálkovém ovladači je vybitá. Svítí kontrolka stavu baterie. Vyměňte baterie.
- Dálkové ovládní je s modelem špatně spárováno. Opakujte párování modelu a vysílače.

Model nesprávně reaguje na pohyb ovládací páky:

Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité. Vyměňte baterie.

Pravděpodobně je ve vaší blízkosti model, nebo zařízení se stejnou frekvencí. Změňte místo, ve kterém model kvadrokoptéry používáte.

Kvadroptéra se pohybuje stále kupředu a nereaguje správně na změnu výšky letu:

Gyroskop není správně kalibrován. Řadič páka je umístěna příliš vysoko nebo příliš nízko.

Proveďte znovu kalibraci na rovném povrchu.

Model nesprávně reaguje na funkci „ návrat domů“ (Headless):

V důsledku kolize rc-modelu s překážkou mohlo dojít ke změně orientace modelu.

Opakujte nastavení funkce pro „ návrat domů“, znovu nadefinujte polohu a směr modelu.

Volitelné příslušenství



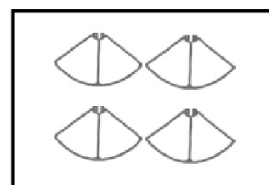
Vrchní část těla modelu



Spodní část těla modelu



Nohy stojanu



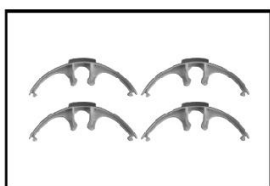
Ochranný rám



Listy vrtule



Listy vrtule



Dekorační kryty



Ochranné krytky



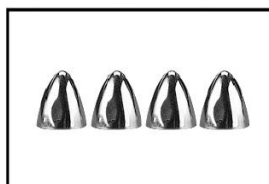
Motor A



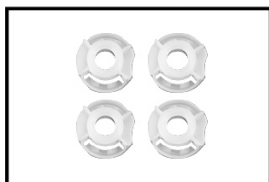
Motor B



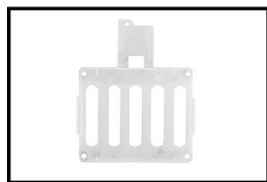
Části hlavního stojanu



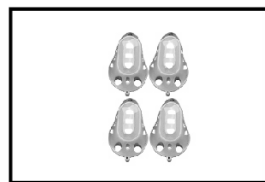
Kryt vrtule



Zámek vrtule



Základní deska přijímače



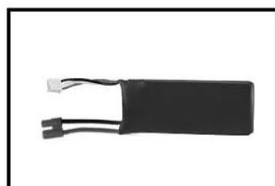
Držáky mororu



Kryt baterie



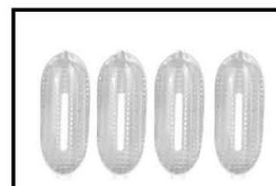
Dálkové ovládání



Baterie



Nabíječka



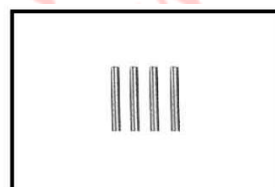
Kryty světel



Deska přijímače



Kamera



Kovové šachty



Čtečka paměťové karty

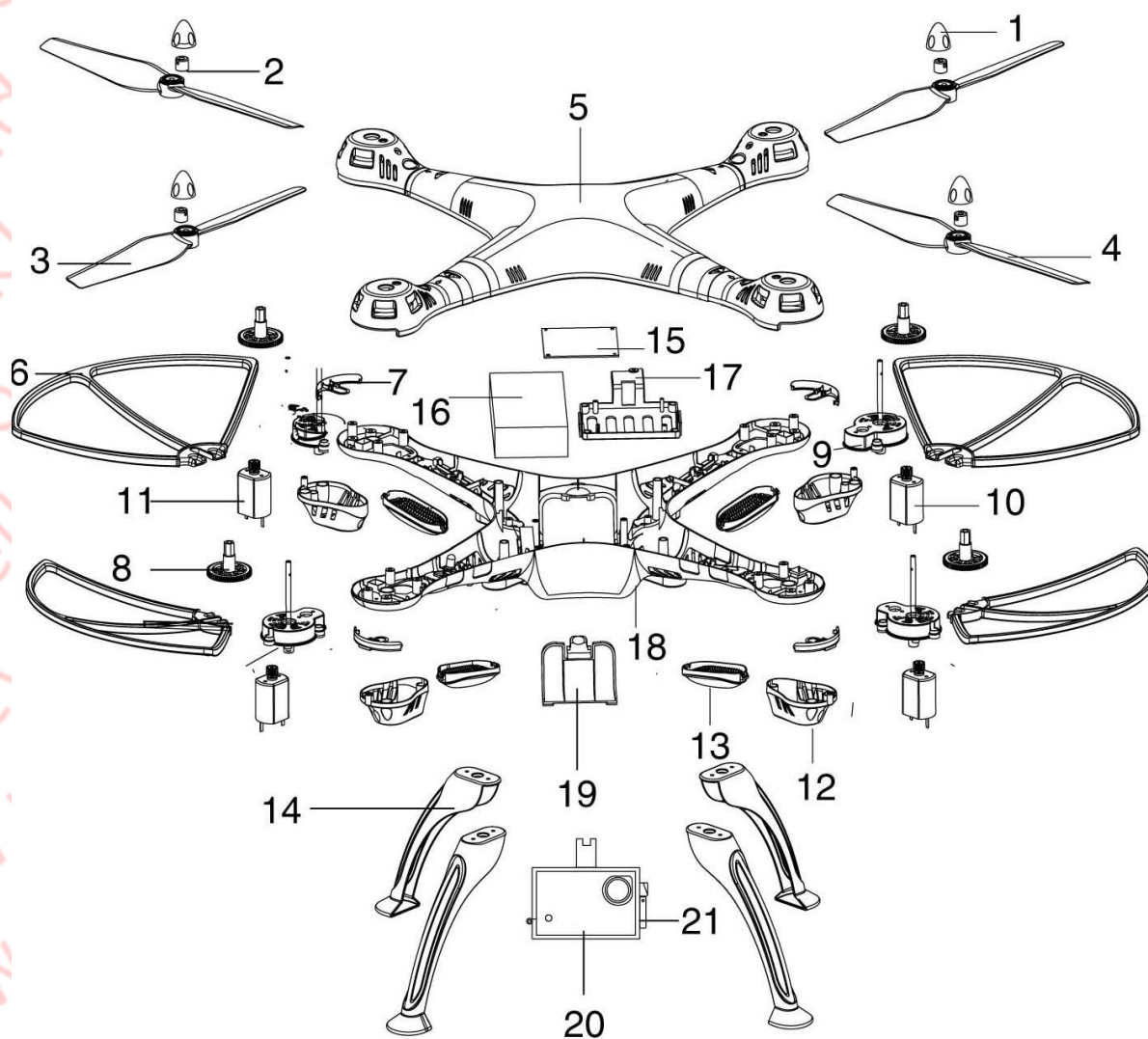


Propojovací kabel



Držák Full HD kamery

Popis částí rc-modelu



1. Krytka vrtule
2. Zámek vrtule
3. Vrtule zpětný chod
4. Hlavní vrtule
5. Vrchní díl těla rc-modelu
6. Ochranný rám
7. Krytka
8. Část převodovky
9. Hlavní stojan
10. Motor pro zpětný chod
11. Servo horn
12. Servo horn
13. Servo horn
14. Servo horn
15. Servo horn
16. Servo horn
17. Servo horn
18. Servo horn
19. Servo horn
20. Servo horn
21. Servo horn

11. Hlavní motor
12. Kryt motoru
13. LED světla
14. Stojan na přistávání modelu
15. Deska přijímače
16. Baterie
17. Základní deska přijímače
18. Spodní díl těla rc-modelu
19. Kryt baterie
20. Full HD Kamera
21. Držák Full HD kamery

Specifikace modelu

- Vyrobeno z lehkého, odolného plastu
- **Záznam v HD kvalitě na paměťovou kartu v kameře !!**
- Vysílač vybaveny LCD displejem
- **Barometr - automaticky udržuje letovou hladinu**
- Rychlost letu až do 40 km / h!
- Dosah: 250 m
- Doba nabíjení: 200 minut
- Doba letu: 10-15 minut
- Rozměry: 50 x 50 x 19 cm

