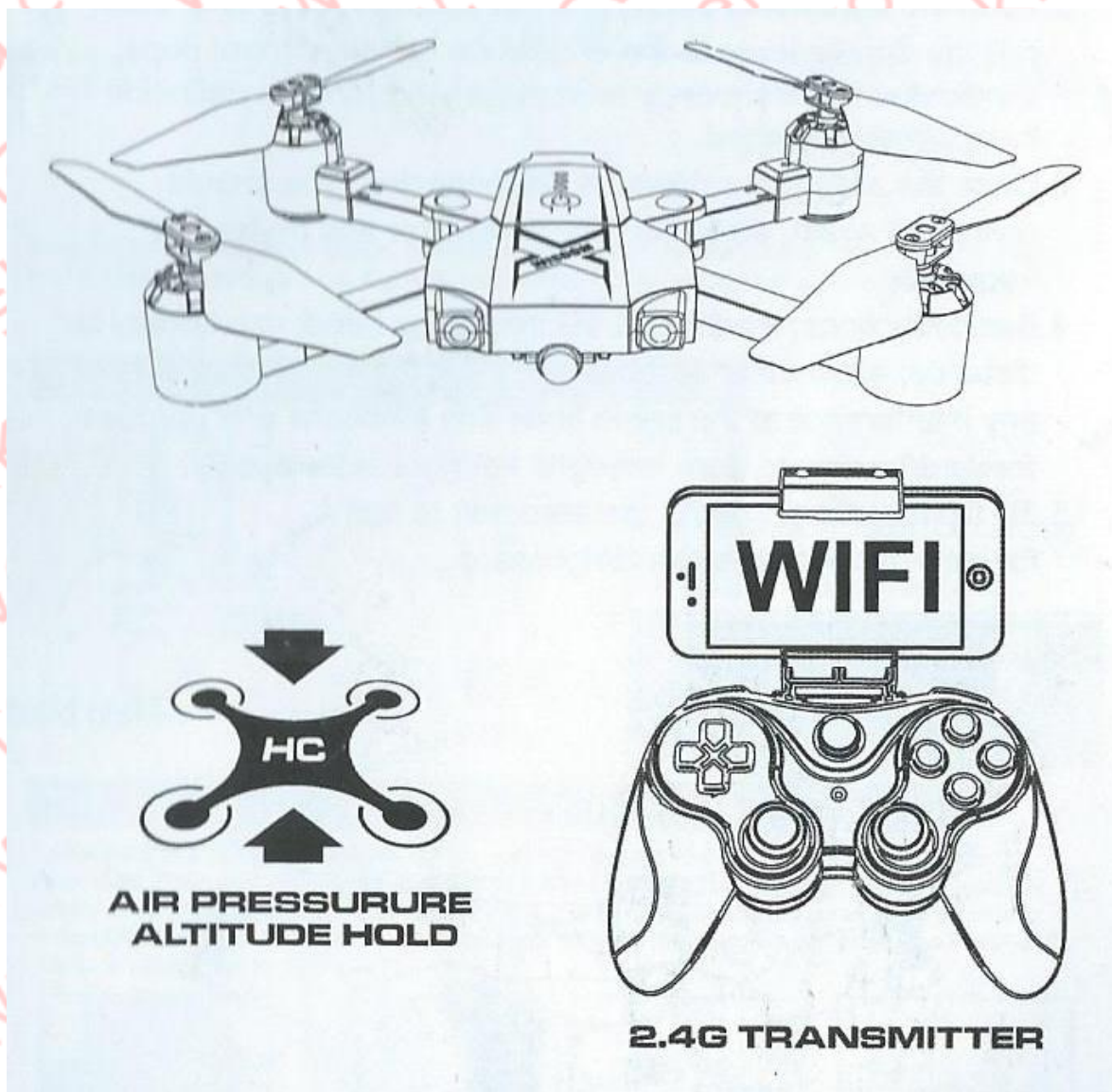


# Uživatelská příručka

## Skládací X Mini Dron s kamerou HD 720P a Wifi



Dron je vybaven kvalitní HD kamerou a **WIFI FPV**- režimem živého přenosu obrazu na displej chytrého telefonu. Tyto funkce zajistí selfie fotky vysoké kvality.

Funkce **Headless** umožňuje návrat domů bez nutnosti kvadroptéru ovládat.

Rc model disponuje dobrými letovými vlastnostmi s možností akrobatických prvků, jako je otočka kolem vlastní osy o 360 stupňů.

- Skládací ramena pro snadnější transport a bezpečnou manipulaci
- Akrobatické prvky jako otáčení o 180° ,3D otočka
- 4 kanálové dálkové ovládání pro stoupání, klesání, pohyb vpřed, vzad, dopředu, dozadu, klonění vlevo, vpravo a otočka kolem vlastní osy
- 6 osí stabilizace barometru pro stabilní pohyb ve vzduchu a snadné ovládání
- Skládací ramena umožňují jednoduchý a snadný přenos rc-modelu

## **Technická specifikace**

**Barva:** černá

**Vzhled:** plast

**Ovládání:** bezdrátové na dálkové ovládání

**Frekvence:** 2.4GHz

**Dosah dálkového ovládání:** cca 50 metrů

**Doba nabíjení:** přibližně 50 minut

**Způsob nabíjení:** USB nabíjecí kabel

**Doba letu:** přibližně 8 minut

**Rozlišení:** FPV videa 400,000 pixelů

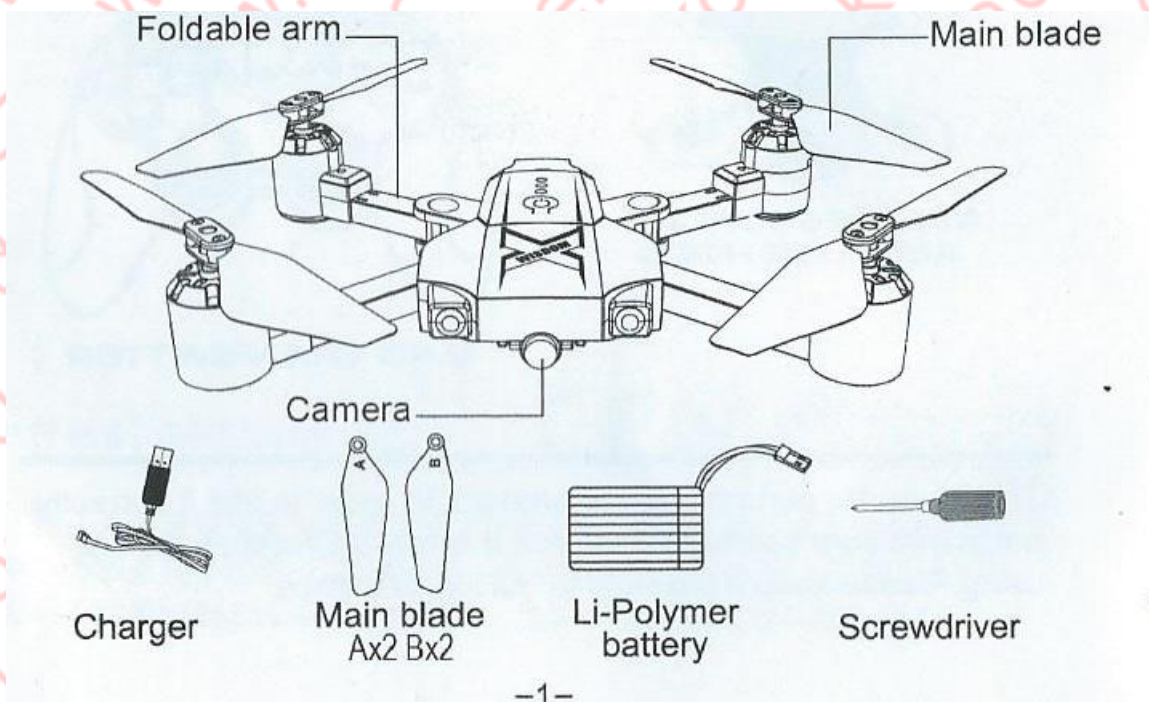
**Formát fotografie:** JPG

**Rozlišení fotografie:** 720x576 pixelů

**Video formát:** MP4

**Hmotnost:** 110 g včetně baterie

## Obsah balení



**Foldable arm** – skládací rameno

**Main blade**- list vrtule rotoru

**Camera**- kamera

**Li-Polymer battery**- lithiová polymerová baterie

**2 x Main blade**- listy vrtule

**1 x USB charger** – nabíjecí kabel

**1 x screwdriver**- šroubovák

V případě, že rc-model delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie, aby nedošlo k výtoku elektrolytické tekutiny a poškození rc-modelu.

Baterie také představuje potenciální riziko požáru a nebezpečí poškození rc-modelu kvadrokoptéry.

## **Bezpečnostní upozornění**

Mini rc-model kvadrokoptéry není hračka. Používejte model mimo skupiny lidí, nebo mimo blízkosti předmětů, které by mohli být poškozeny v důsledku nedostatku kontroly nad rc-modelem.

Model je vhodný na používání jak uvnitř budov, tak také venku. Vždy dodržujte dostatečný odstup rc-modelu od lidí, nebo zvířat.

Vyvarujte se použití modelu v mokřím, nebo vlhkém prostředí, protože se rc-model skládá z mnoha elektrických součástí, které mohou být v důsledku vlhkosti poškozeny. Nevhodné prostředí k provozu modelu může způsobit nehodu, nebo nesprávné fungování modelu.

Z důvodu bezpečnosti a prevence vzniku požáru se vyvarujte nesprávnému použití baterii, jako je nedodržování správné polaroty, nebo zkratování baterii. Nabíjení baterie provádějte vždy pod kontrolou a mimo dosah dětí. Při nabíjení baterii se ujistěte, že máte nabíjecí Ni-CD, nebo Ni-MH baterie.

Vždy dbejte na správnou polaritu baterii a používání baterii stejného typu vlastností, které uvádí výrobce. V případě, že rc-model delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie z dálkového ovladače, aby nedošlo k jeho poškození.

Ni-Cd baterie představují v důsledku svého složení vysoké ohrožení životního prostředí. Výrobce a prodejce nejsou odpovědní za škody vzniklé nesprávným použitím baterii. Nikdy nepoužívejte jinou nabíječku, než tu, která je předepsaná výrobcem rc-modelu.

Nepoškozujte baterie nárazem, nesprávnou polaritou, vhozením do ohně, nebo vystavováním baterii vysoké teplotě. Udržujte baterie mimo kovové předměty a části, aby nedošlo ke zkratu, výbuchu, nebo vzniku požáru. Okamžitě ukončete nabíjení baterie v případě, že má vysokou teplotu, protože by mohlo dojít k explozi, nebo deformaci baterie.

Nevyhazujte baterie do běžného odpadu, ale pouze do sběrných nádob, které jsou k likvidaci baterii tohoto typu určeny.

Rc-model je vyroben z mnoha plastových dílů, které jsou náchylné k poškození v důsledku vysoké, nebo nízké teploty. Vždy model skladujte na suchém místě za pokojové teploty. Použití rc-modelu je vhodné od 14 let. Při prvním použití doporučujeme dohled zkušené osoby, která má s ovládáním rc-modelů zkušenosti.

Rc-model je vyroben z mnoha plastových dílů, které jsou náchylné k poškození v důsledku vysoké, nebo nízké teploty. Vždy model skladujte na suchém místě za pokojové teploty. Ni-Cd baterie představují v důsledku svého složení vysoké ohrožení životního prostředí.

Výrobce a prodejce nejsou odpovědni za škody vzniklé nesprávným použitím baterii. Nikdy nepoužívejte jinou nabíječku, než tu, která je předepsaná výrobcem rc-modelu.

Nepoškozujte baterie nárazem, nesprávnou polaritou, vhozením do ohně, nebo vystavováním baterii vysoké teplotě. Udržujte baterie mimo kovové předměty a části, aby nedošlo ke zkratu, výbuchu, nebo vzniku požáru.

Okamžitě ukončete nabíjení baterie v případě, že má vysokou teplotu, protože by mohlo dojít k explozi, nebo deformaci baterie. Nevyhazujte baterie do běžného odpadu, ale pouze do sběrných nádob, které jsou k likvidaci baterii tohoto typu určeny.

## **Bezpečnostní upozornění**

1. Skladujte model a jeho součásti mimo dosah dětí, aby nedošlo k újmě na zdraví, nebo úrazu.
2. 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.
3. V případě, že je model řízen dítětem, je vždy nutný dohled dospělé osoby k zajištění bezpečnosti modelu a také ostatních osob.
4. Nikdy nenabíjejte baterie, které nejsou určeny k opakovanému nabíjení, dbejte na správnou polaritu a také se nedoporučuje kombinovat baterie s různým stupněm nabití.

5. V případě, že model není používán, vypněte model a dálkové ovládání a také vyjměte baterie.
6. 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.

## **Všeobecné bezpečnostní**

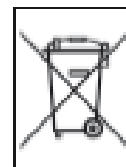
- Tento přístroj není určen pro použití (osoby včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo se smyslovým postižením, pokud nejsou pod dohledem osobou odpovědnou za jejich bezpečnost, která je seznámena s pokyny, jak se model používá.
- Malé části mohou být spolknuty (Uchovávejte mimo dosah dětí do věku 3 let.)



- Dodržujte předpisy, týkající se provozu vysílače s ohledem na zemi nasazení
- Ruce, vlasy, oblečení apod. mohou být zachyceny do pohyblivých částí, dbejte opatrnosti
- Neprovozujte model v prostředí se zvýšenou vlhkostí, hrozí poškození elektroniky modelu
- Pozor na ostré hrany modelu
- Používejte pouze dodané díly a příslušenství
- Elektronika modelu je vysoce citlivá na vlhkost a vysokou teplotu, toto může způsobit zkrat
- Kontrolujte poškození modelu, nepoužívejte model do odstranění závady
- Udržujte obal a všechny ostatní části, včetně pokynů pro budoucí použití

### **Důležité informace k použití baterii**

- Nenabíjecí akumulátory by neměly být nabíjeny!
- Dobíjecí baterie / akumulátory nabíjejte pouze pod dohledem dospělých
- Různé typy baterií nebo nové a staré baterie nesmí být použity společně!



- Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu!

Vybité baterie z přístroje odstraňte a vyhazujte pouze do určených sběrných míst

- Dodaný akumulátor není zcela nabitý! Před použitím úplně nabijte akumulátor!
- Nabijte baterii ihned po použití!
- Během používání je akumulátor horký, nechte ho před uschováním modelu vychladnout!
- Nezkratujte akumulátor! To může v nejhorsím případě způsobit požár a zkrátit jeho životnost

**Dodavatel nenesе žádnou odpovědnost v případě nefunkčnosti výrobku, nebo škod, vzniklých při nesprávné manipulaci s výrobky.**

**Zákazník sám nese plnou odpovědnost, což zahrnuje mimo jiné, správné zacházení s baterií a dodržování nabíjecích postupů.**

- Nesprávné použití baterií může vést k požáru nebo chemickému popálení.
- Přetížením, nadměrným proudem, nebo úplným vybitím se drasticky ničí baterie.
- Mechanickým namáháním, drcením, mačkáním, ohýbáním, vrtáním se baterie zničí.

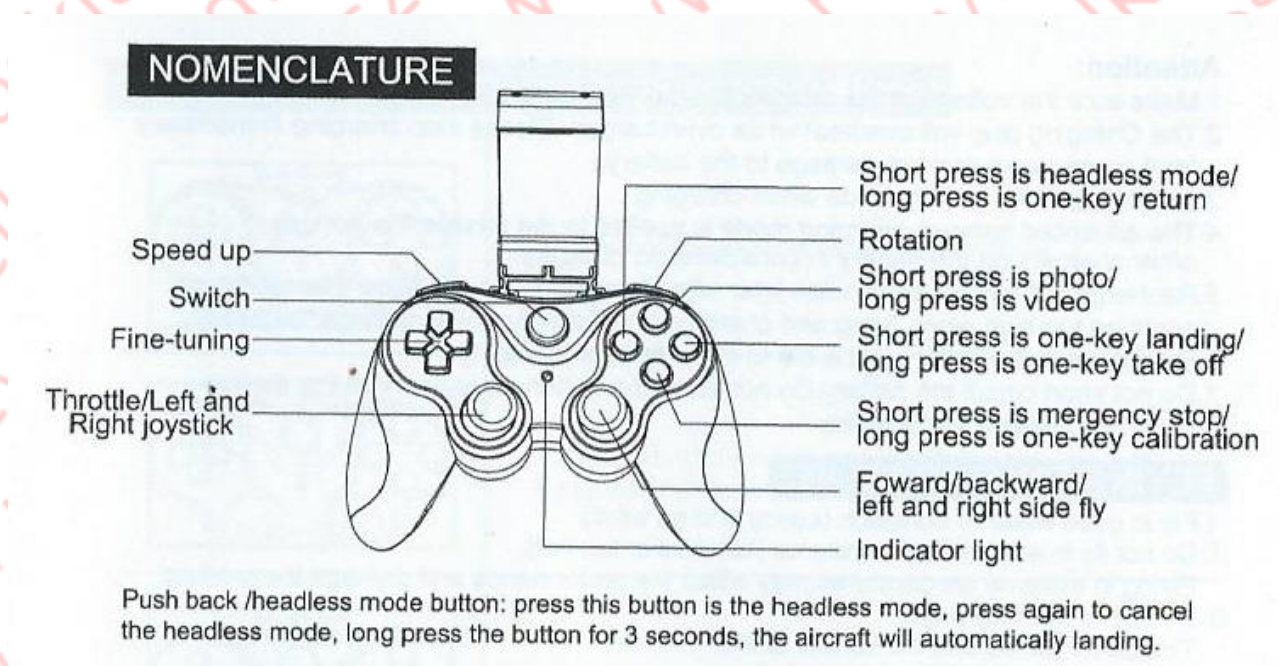
- Baterie neotevírejte ani nerozřezávejte, nevhazujte do ohně, chraňte před dětmi.
- Při manipulaci s poškozenými nebo tekoucími bateriemi postupujte s extrémní opatrností. To může vést ke zranění.
- Nikdy nezkratujte baterie, vždy připojujte na správnou polaritu
- Chraňte baterii před teplem nad 65 ° C, chraňte před horkými částmi.
- Před uložením (např. v zimě), nabijte baterii – nesmí být zcela vybitá. Baterie by se měla skladovat nabitá na 50%. Neskladujte baterii plně nabitou či vybitou!
- Obsah baterie se nesmí dostat do styku s pokožkou a očima.
- Při styku s kůží omývejte velkým množstvím vody.
- Při zasažení očí vyplachujte velkým množstvím vody a poradte se s lékařem.
- Přetížení: Pokud se nabíječka nevypne kvůli závadě, baterie se začínají spalovat. Proto nabíjení pravidelně monitorujte.
- Rychlé nabíjení: Rychlé nabíjení je možné. Nabíjecí proud musí být dodržován.
- Teplota při nabíjení: 0 ° C až +45 ° C okolní teploty. Nabíjení v zimě venku je tudíž omezené. Během nabíjení nesmí být teplota baterie vyšší než 65 ° C.
- Vybíjení: -20 Až +60 stupňů
- Při teplotách pod bodem mrazu je třeba počítat se sníženou kapacitou nejméně -20% a nižší.
- Životnost silně závisí na uživateli

## Poznámky k provozu Lithium-polymerové baterie:

- Přečtěte si důkladně tyto pokyny pro vaše lithium-polymerové články.
- Optimální je Lithiové baterie nabíjet přes Balancer.
- Pomocí nabíjecího konektoru vysílače pouze v případě, že nemáte nabíječku s balancérem.
  
- Limit pro nabíjecí proud je max. 1C. (Dle typu akumulátoru)
- Lithium polymerové baterie nemají paměťový efekt.
- Lithium polymerové baterie mají nízké samovybití, skladujte nabité na 50-75% kapacity!!!
  
- Lithium polymerové články, nabíjejte pouze na nehořlavých podkladech a pod dozorem, **hrozí vznícení!**
- Pro nabíjení používejte pouze nabíječky určené pro LiPo baterie. Při použití nesprávných nabíječek Neneseme žádnou odpovědnost. Obrovská hustota energie může lithium-polymerové články vznítit.
  
- To může být způsobeno extrémním přetížením, havárií nebo mechanickým poškozením, atd. Je proto velmi důležité sledovat proces nabíjení.
- Po havárii akumulátor co nejdůkladněji zkontrolujte, mechanické poškození obalu baterie, a zda se baterie nezahřívá při nabíjení dříve než za půl hodiny.

- Pokud se akumulátor přehřívá, nedotýkejte se ho, aby nedošlo k popálení, odpojte ihned nabíjení a mějte z bezpečné vzdálenosti připraveny hasící prostředky: ne vodu, doporučujeme suchý písek, pěnové hasící přístroje, požární deku.

## Seznámení s rc-modelem



**Speed up-** zrychlení

**Switch-** vypínač

**Fine-tuning-** citlivé nastavení pohybu

**Throttle/ left and right turn joystick-** knipl pro stoupání a klesání, otáčení doleva a doprava

**Short press is headless mode/ long press is one-key return-** krátké stisknutí pro návrat domů/ dlouhé stisknutí pro návrat jedním tlačítkem

**Rotation-** otočka

**Short press is photo/ long press is video-** krátké stisknutí pro fotografování, dlouhé stisknutí pro záznam videa

**Short press is one-key landing/ long press is one-key landing/ long press is one key take off-** krátké stisknutí pro přistání jedním tlačítkem/ dlouhé stisknutí pro vzletnutí jedním tlačítkem

**Short press is emergency stop/ long press is one-key calibration-** krátké stisknutí pro nouzové zastavení/ dlouhé stisknutí pro kalibraci jedním tlačítkem

**Forward/Backward, left and right side fly-** vpřed, vzad, klonění vlevo a vpravo

**Indicator light-** kontrolka

Před letem vždy rc-model nasměrujte přední stranou směrem od Vás, abyste rc-model mohli lépe ovládat.

Rozlišení vrtulí umožní rc-modelu stabilní let. Při použití zvolte vždy širší prostor bez lidí, překážek, zvířat, nebo elektrického vedení. Nikdy rc-model nepoužívejte ve špatném počasí, jako je silný vítr, který překračuje stupně 3 povětrnostních podmínek.

**Vylučuje se použití v bouřce, silné mlze a extrémních teplotách!**

**Při použití rc-modelu vždy od něj udržujte dostatečnou vzdálenost, aby nedošlo ke kontaktu otáčejících vrtulí s prsty a vzniku zranění! Dbejte, aby nedošlo ke kontantaktu rc-modelu s vodou a vzniku zkratu elektrických částí rc-modelu.**

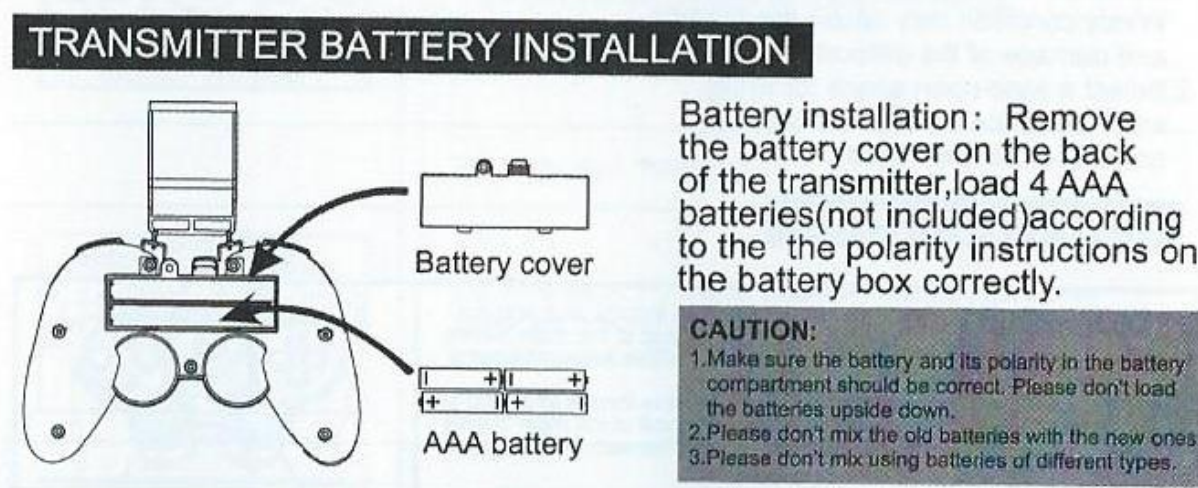
**Udržte dron v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla a prudkého slunečního světla. Vysoká teplota může způsobit deformaci plastových dílů!!!**

**Nikdy nezasahujte do konstrukce rc-modelu, nepozměňujte jednotlivé díly bez konzultace s výrobcem.**

**Opravy a výměny částí rc-modelu provádějte vždy a pouze v autorizovaném servisu, který prodejci zajišťují.**

## **Baterie a nabíjení**

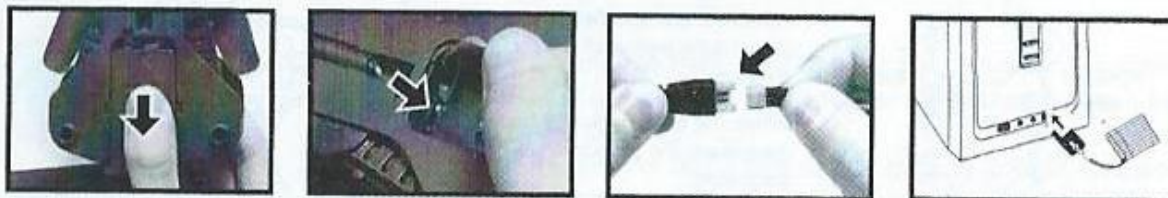
**Transmitter battery installation-** vložení baterií do dálkového ovládání



**Otevřete kryt v zadní straně dálkového ovládání a vložte 4 AAA baterie, dbejte na správnou polaritu. Po vložení baterií uzavřete kryt baterií.**



V případě, že rc-model delší dobu nepoužíváte, je nutné baterii z rc-modelu vyjmout a uskladnit na chladném a suchém místě v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla. Okamžitě ukončete použití baterie v případě, že je poškozena, nebo se přehřívá.



After charging, connect the lithium battery with the connector of circuit board, do not install anti-polarity. To ensure the battery safety, assembly or disassembly, the switch of aircraft should keep in OFF state! It is recommended to separate batteries and product, then keep in a cool and dry place if not use the product!

**WARNING** ⚠

If you do not want to play this aircraft, please disconnect the battery wire from the circuit board.

Připojte koncovku USB kabelu do USB portu počítače a následně připojte baterii. Nedostatek kapacity baterie signalizuje rc-model pomocí blikání světel. V průběhu nabíjení se baterie zahřívá. Je možné ji použít pouze po několika minutách až vychladne.

Lithiová baterie má omezenou životnost. Opotřebená baterie poskytuje menší kapacitu, kratší dolet a nedostatek výkonu pro let rc-modelu.

Mějte baterii v průběhu nabíjení pod stálým dohledem. Nabíjejte jí mimo hořlavých materiálů.

**V průběhu nabíjení baterie bliká červená kontrolka, poté co přestane blikat. Nabíjení bylo dokončeno.**

## Ovládání rc-modelu

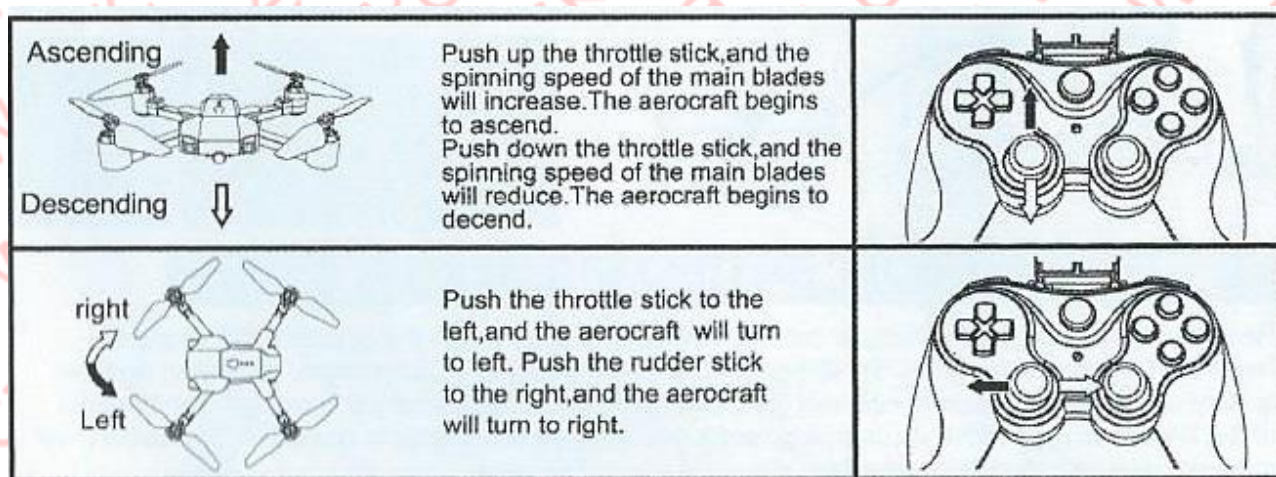
V případě, že nemáte žádnou, nebo dostatečnou znalost ovládání rc-modelů, důkladně si několikrát přečtete návod k použití, abyste se seznámili s jednotlivými funkcemi rc-modelu. Položte model do vodorovné polohy tak, aby zadní část modelu směřovala k Vám.

Opatrně vyzkoušejte jednotlivé funkce ovladače a pohybujte pákami ovladače a postupně vyzkoušejte jeho stoupaní, klesání, pohyb doleva, doprava a klonění doleva a doprava a také směrovou rotaci. Opakujte jednotlivé funkce do té doby, než jste si jisti ovládním modelu.

**Vysuňte ramena s rotory.**

**Dlouhé stisknutí tlačítka ON- připraveno zapnuto**

**ON/OFF- zapnutí a vypnutí**



**Ascending-** stoupání

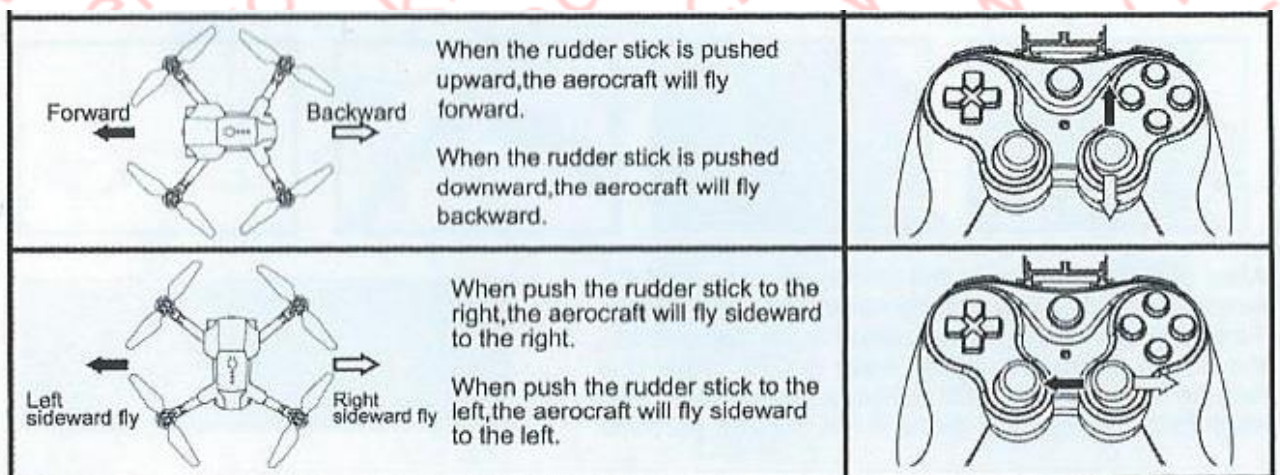
**Descending-** klesání

Ovládání plynu, stoupání a klesání provedete pohybem levé ovládací páky směrem vpřed, rc-model stoupá, nebo směrem k sobě, rc-model klesá.

Poté co rc-model vzletne kousek od země, s modelem přistaňte a tuto činnost několikrát opakujte do doby, než je vzletnutí a přistání modelu plynulé.

**Turn left and right-** otáčení doleva a doprava

Ovládání otáčení provedete pohybem levé ovládací páky směrem doleva, nebo doprava.



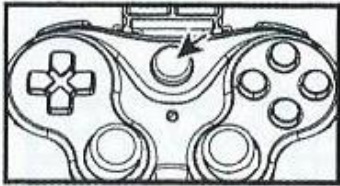
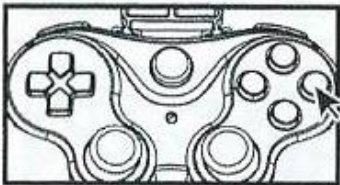
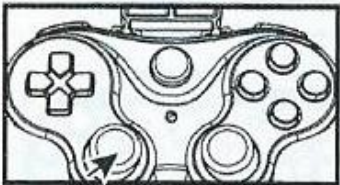
**Forward-** pohyb vpřed

**Backward-** pohyb vzad

Pomocí pravé páky ovládáte směrový pohyb rc-modelu. Pohybem směrové páky si vyzkoušejte pohyb rc-modelu směrem vpřed, vzad, a klonění doleva a doprava. Opakujte pohyb směrovou pákou do doby, než je směrové ovládání plynulé.

**Left sideward fly/ right sideward fly-** klonění vlevo a vpravo

## **Příprava k letu první možnost**

	1.1 Turn on the aircraft and the transmitter.
	1.2 After step 1.1, long press the button as shown in the figure, and the motor starts and four rotors spin up slowly.
	1.3 Push the left joystick to adjust the height.
	2.1 carry out 1.1 step.

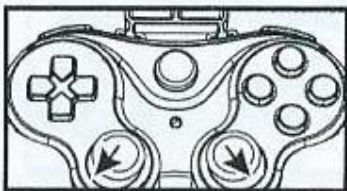
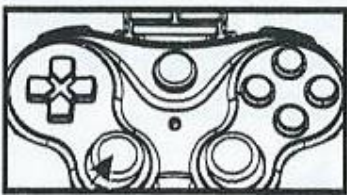
**1.1 Zapněte rc-model a dálkové ovládání**

**1.2 Podržte tlačítko pro start, jak je znázorněno na obrázku, vrtule se pomalu roztočí, rc-model je připraven k letu**

**1.3 Zatáhněte levou páku, knipl pro vzletnutí do Vámi zvolené výšky**

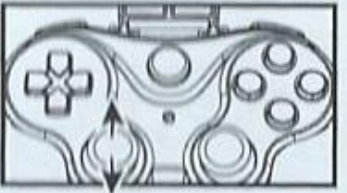
## Příprava k letu druhá možnost

Zatáhněte ovládací páky do spodního rohu, směrem od sebe jak je znázorněno na obrázku. Když budou v krajní poloze, rc-model se nastartuje a vrtule se pomalu roztočí.

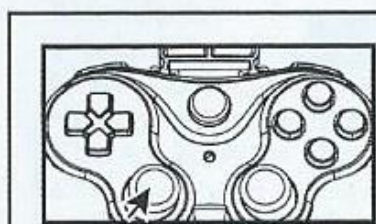
	2.2 Operation 1.1 steps, push the left joystick to the lower left corner and the right one to lower right corner, and the motor start.
	2.3 Push the left joystick to adjust the height.

Note:

Nyní zatáhněte kniplem, levou ovládací pákou směrem dopředu a rc-model pozvolna mění výšku.

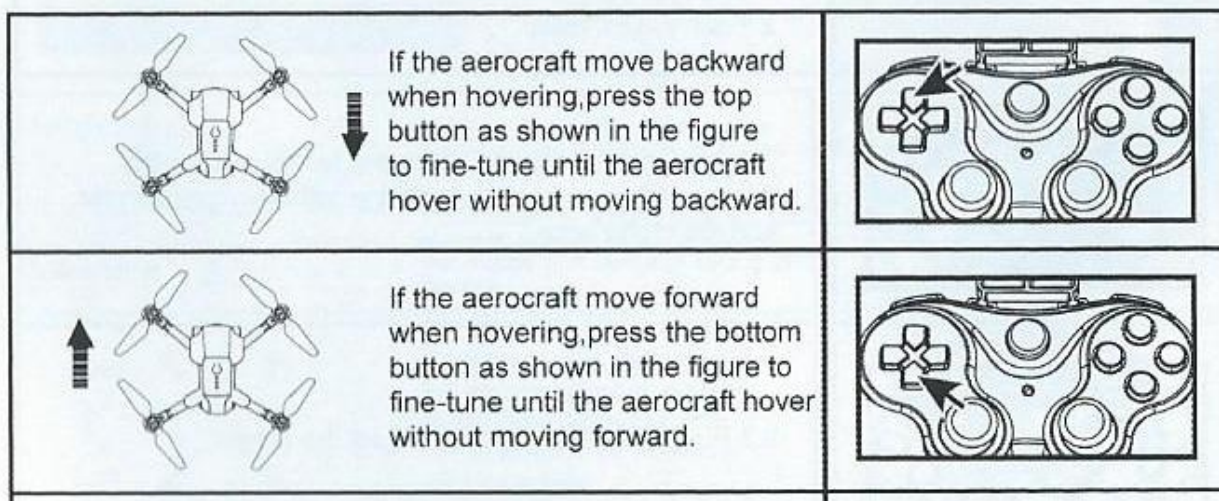
	3.2 Finish the step 1.1, then push the throttle joystick to the top and then return to normal, and the motor start.
---	---

**Pro start motoru zatáhněte levou páku směrem nahoru a dolů, jak je znázorněno na obrázku a následně ji uveďte do neutrální polohy.**



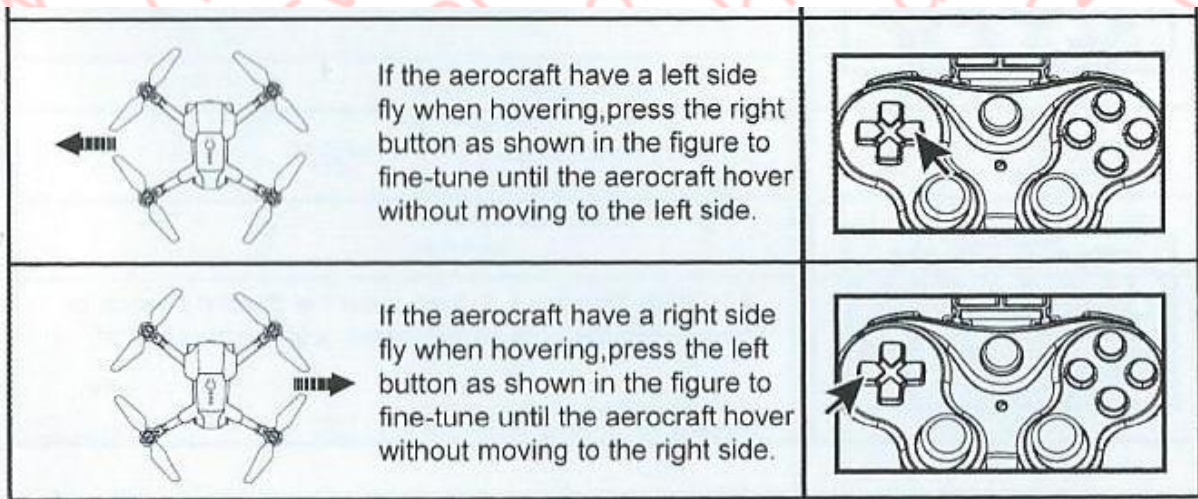
3.3 Push the left joystick to adjust the height.

**Pomocí levé ovládací páky nastavíte požadovanou výšku letu.**



**Pro pohyb vzad stiskněte tlačítko nahoře, jak je znázorněno na obrázku 1.**

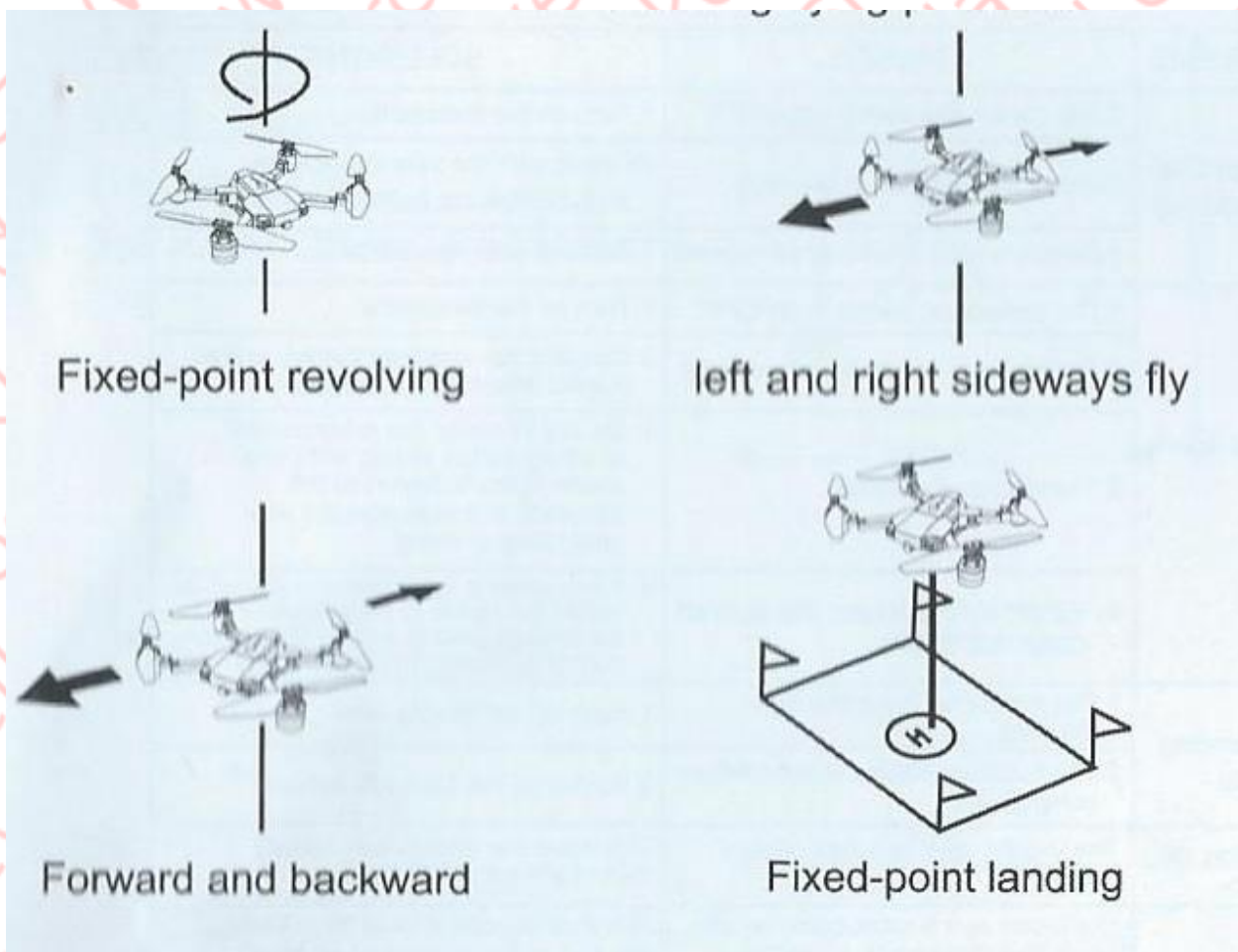
**Pro pohyb vpřed stiskněte tlačítko dole, jak je znázorněno na obrázku 2.**



**Pro pohyb doleva, stiskněte tlačítko vpravo, jak je znázorněno na obrázku 1.**

**Pro pohyb doprava, stiskněte tlačítko vlevo, jak je znázorněno na obrázku 2.**

## Tréning ovládání



**Pro zvládnutí ovládání rc-modelu kvadrokoptéry je nutné plynulé a pohotové pohyby ve vzduchu.**

**Důkladně se seznamte s návodem a jednotlivými funkcemi, cvičte postupně všechny možnosti pohybu tak, abyste dosáhli jistoty v ovládání!!!**



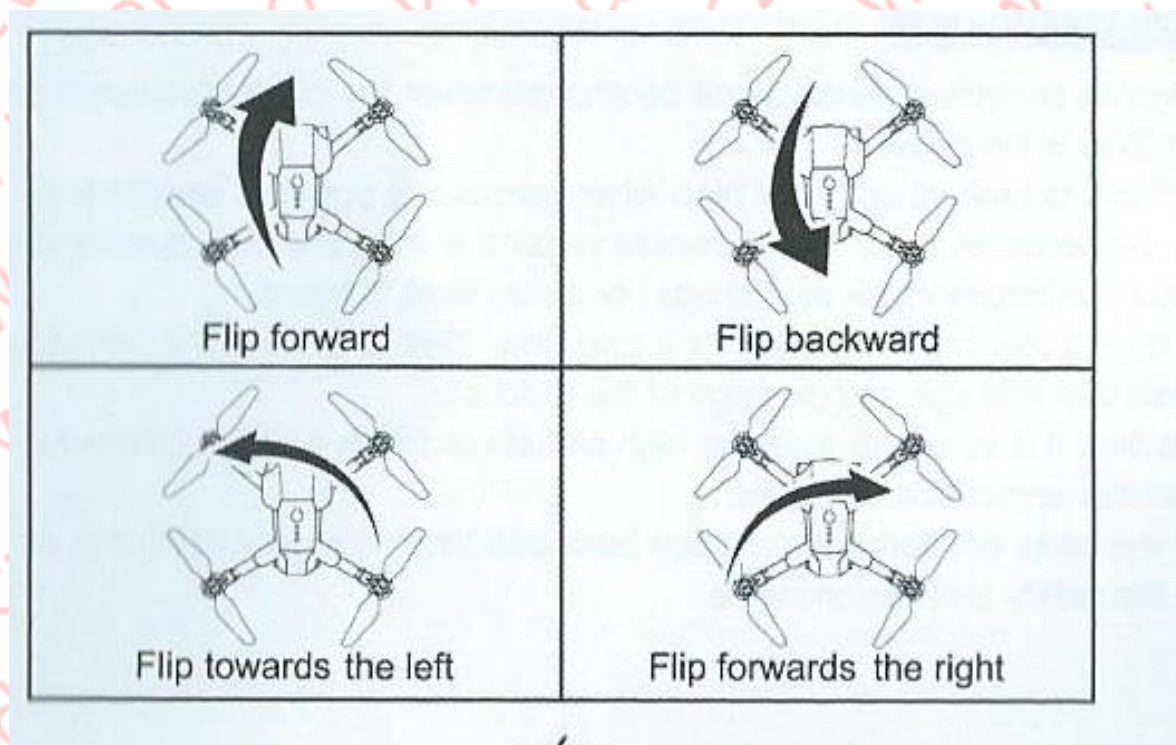
Po zvládnutí stoupání, klesání, směrového pohybu je možné provádět složitější úkony. Otočka kolem vlastní osy a klonění doleva a doprava.

**Forward and backward-** pohyb dopředu a dozadu

**Fixed point landing-** přistání na konkrétní místo

### Otočka o 360 stupňů

Po seznámení se uživatele se základními funkcemi ovládáním modelu, může uživatel přejít k prvkům akrobacie, jako je otočení o 360 stupňů.



**Flip forward-** otočka dopředu

**Flip backward-** otočka dozadu

**Flip towards the left-** otočka doleva

**Flip towards the right-** otočka 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.

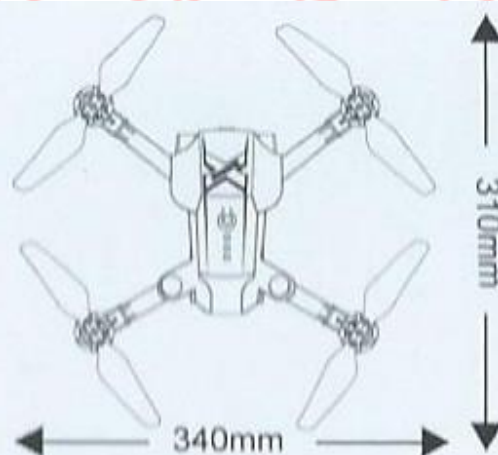
Vystoupejte s modelem do výšky minimálně 3 metrů od země a zmáčkněte tlačítko pro otočku.

Length: 310mm

Width: 340mm

Height: 50mm

Tail Rotor Diameter: 155mm

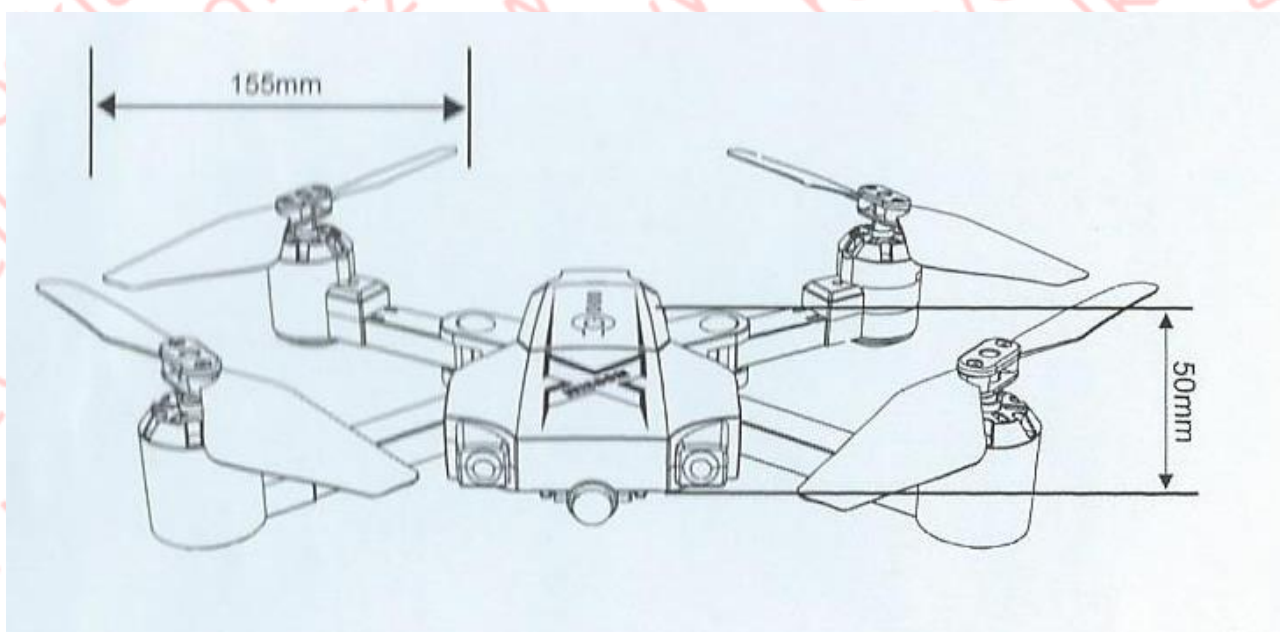


**Length-** délka v mm

**Width-** šířka v mm

**Height-** výška v mm

**Tail rotor diameter-** rozpětí včetně motorů



## **Ovládání pomocí chytrého telefonu**

Nascanujte QR kód určený pro Vaše mobilní zařízení, nebo dohledejte software v APP store pro telefony se systémem Android.

## 1 Install mobile client

Please scan the corresponding QR code to get to the corresponding website to download the APP.  
(you can search for JAD-UFO in APP Store 🌐 )



IOS APP



GooglePlay

V aplikaci App store, nebo v **Google** play store vyhledejte software HD Max. Po stažení softwaru ho nainstalujte do paměti, zapněte WIFI síť Vašeho mobilního zařízení a vyhledejte síť rc-modelu s názvem **FH-8610**, kterou kvadroptéra vysílá.



Tato síť není chráněna heslem. V případě, že jste po zapnutí rc-modelu síť nenašli, zkontrolujte nastavení sítě. Následně můžete ovládat rc-model také pomocí

displeje chytrého telefonu.

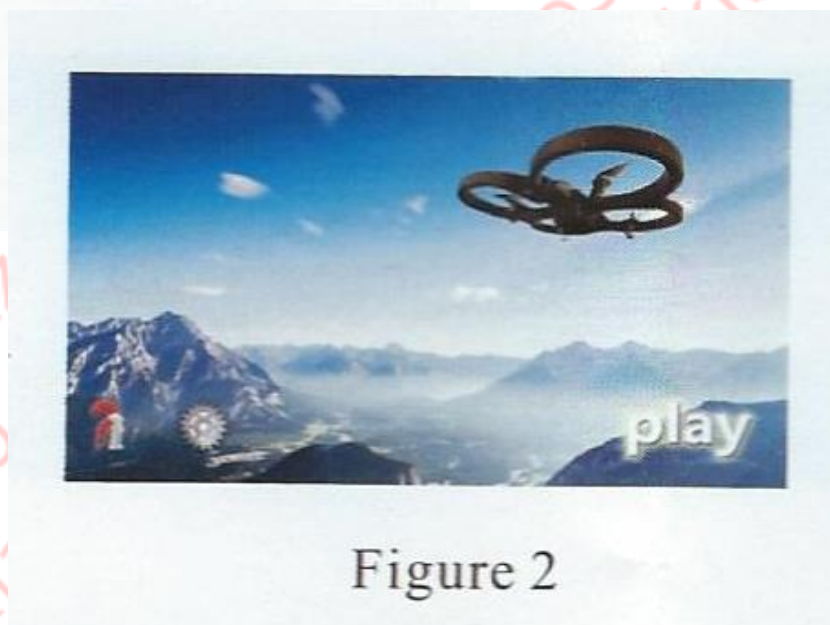


Figure 2

Kliknutím spustíme aplikaci FH- **8610** v operačním systému chytrého telefonu a vyberte kameru daného

dronu.

HD kamera má rozlišení 2 megapixely, VGA kamera pro přenos obrazu má rozlišení 0.3 megapixelu.

### 3 First Page

Figure 2



Help



Settings



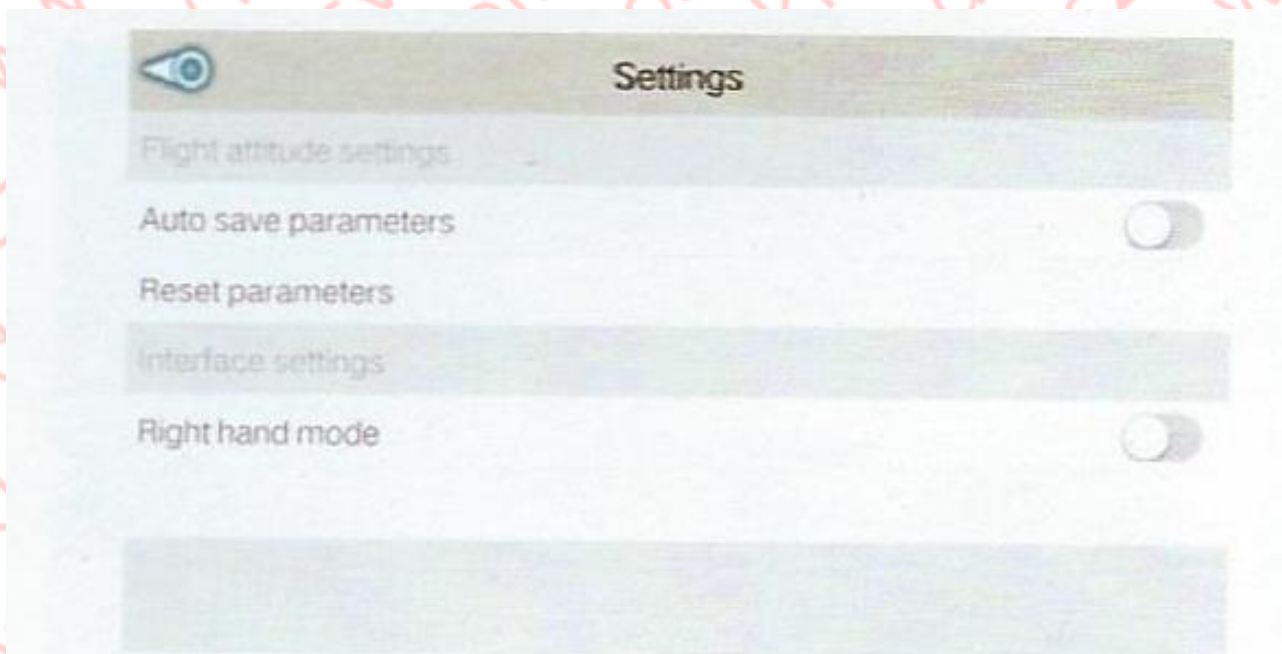
Paly

4 Video

**První strana volby:**

**Help-** pomoc, nápověda

**Settings-** nastavení



**Figure 4**

**Play-** spuštění aplikace pro živý přenos obrazu a ovládání pomocí chytrého telefonu

**Settings-** nastavení

**Flight attitude settings-** nastavení letových vlastností

**Auto save parameters-** automatické uložení nastavení

**Reset parameters-** obnova nastavení

**Interface settings-** nastavení systému

**Right hand mode-** ovládání s kniplotem na pravé straně



Figure 3

### **Seznámení s funkcemi**

**Return-** návrat

**Take photo-** fotografování

**Record video-** videozáznam

**Photo and video playback-** přehrávání fotografií a videa

**Speed slow 30, Quick 60, High- 100-** nastavení rychlosti na

pomalá, vysoká a maximální

**Attitude hold**- vznášení ve výšce

**Gravity sensor mode**- nastavení barometru

page. You can set up partial parameters.



Figure 5

**Show/ hide control interface**- zobrazení a skrytí ovládání

**Show/hide setup menu**- zobrazení a skrytí menu pro výběr funkcí

**Camera flip**- otočení kamery

**3D view**- 3D pohled

**Headless mode**- návrat domů



## Gyro calibrate- nastavení barometru



Figure 6

**360 roll-** otočka o 360 stupňů

**Follow finger-** funkce následování

**Voice control-** ovládání hlasem

**Throttle control-** ovládání kniplu, stoupání a klesání

**Left/right roll-** otočka vlevo a vpravo

**Left/ Right side flying-** klonění vlevo a vpravo

**Forward/ Backward-** pohyb vpřed a vzad

**Forward/ Backward fine tuning-** citlivé nastavení pohybu vpřed a vzad

**Left/ Right fine roll fine tuning-** citlivé nastavení otáčení vlevo a vpravo

**One key take off-** vzlétnutí jedním tlačítkem

**One key landing-** přistání jedním tlačítkem

**Emergency stop-** nouzové zastavení

### **Odstraňování závad**

**Po zapnutí rc-modelu vypínačem, kontrolní světla blikají, ale dálkové ovládání nereaguje**

- dálkové ovládání rc-modelu není s modelem správně spárováno,  
vypněte dálkové ovládání a rc-model a zkontrolujte stav baterie

**Rc-model nereaguje a také nesvítí kontrolní světla**

- zkontrolujte, jestli je vypínač rc-modelu v poloze ON, tedy zapnuto a také zkontrolujte stav baterie modelu. Dobijte baterii modelu a v případě, že je vypínač v nesprávné poloze, model správně zapněte.

**Pohybujete levou pákou pro stoupání a klesání modelu, ale rc-model nestoupá a vrtule rc-modelu se točí**

Zkontrolujte stav baterie rc-modelu, v případě, že je baterie nedostatečně nabitá, baterii dobijte.

**Po zapnutí dálkového ovládání, kontrolka dálkového ovládání neblíká a model nereaguje na ovládání**

Vypínač dálkového ovládání není ve správné poloze, baterie je slabá, nebo vybitá. Dejte vypínač do správné polohy a dobijte baterie, nebo vyměňte baterie.