

Uživatelská příručka

Dron K800B FPV



K800FPV nejhezčí dron na trhu s HD kamerou, barometrem a přímým přenosem obrazu na displej

Jedná se o většího bratříčka modelu K300, nyní vybaveného **barometrem** pro fixaci výšky, který se ukázal jako nejméně poruchový dron mezi několika desítkami jiných konkurenčních dronů.

Také v našich testech předvedl o 50% větší výkon, než testovaná Syma X8C, X8W, a je o 30% silnější oproti dronu V353.

Nový, extrémně stabilní RC model dronu K800FPV zvládne boj s větrem, dokáže fantasticky akcelerovat a díky svému inovativnímu designu přitahuje pohledy zvědavců.

Dron je vhodný pro létání venku i uvnitř. Začátečníkům nabízí snadné plynulé ovládání a pro pokročilé uživatele je připraven druhý úroňový stupeň pro sportovnější létání.

Tento model je velký, jeho úctyhodné rozměry jsou 52x52cm, navíc disponuje nejnovějším systémem stabilizace, 6-osým Gyroskopem.

RC kvadrokoptéra K800FPV poskytuje neuvěřitelnou kombinaci trojrozměrné kontroly letu, inovativního designu a spojuje v sobě poslední technologické novinky použité v elektromotorech a gyroskopu modelu.

Zajímavostí je také tlačítko na dálkovém ovladači, které umožňuje provádět akrobacii v úhlu 360 stupňů. Ovládání je pomocí profesionálního 2.4GHz vysílače, což zaručuje dosah do 150m. Model je dodáván ve 2 barevných variantách.

Kromě toho, K800FPV je vybaven vysoce kvalitní kamerou 2 Mpx, jejímž prostřednictvím můžete vytvářet fotografie v rozlišení 2560x1440 a natáčet rekordně kvalitní HD video (1280x720p).

Další vymoženost je online přenos obrazu z kamery na displej ovladače. V reálném čase vidíte, co právě natáčíte, nebo se díváte jaké to je z ptačí perspektivy. Zručnější piloti dokážou létat jen na základě zprostředkovaného online přenosu obrazu na obrazovku.

Popis vlastností rc-modelu

Kamera s přenosem videa

Vyrobeno z lehkého odolného plastu

Vysílač vybaven LCD displejem

Šestiosý gyroskop

Rozměry modelu: **520x520x200 mm**

Baterie modelu: **Li-po 7.4V 2000mAh**

Doba nabíjení: **200 min**

Doba letu: **10-12 min**

Rychlost: **Až 40 km/h**

Kamera: **HD s FPV přenosem na 5,8 GHz**

Frekvence ovládání: **2,4GHz nebo jiné**

Počet kanálů:

Dosah ovládání: **150m**

Baterie ovládání: **4x AA (nejsou součástí balení)**

Obsah balení

Dron K800+ LCD monitor 5.8Ghz

Ovladač 2,4 GHz

Baterie: Li-po 7.4V 2000mAh

HD kamera 5.8 Ghz

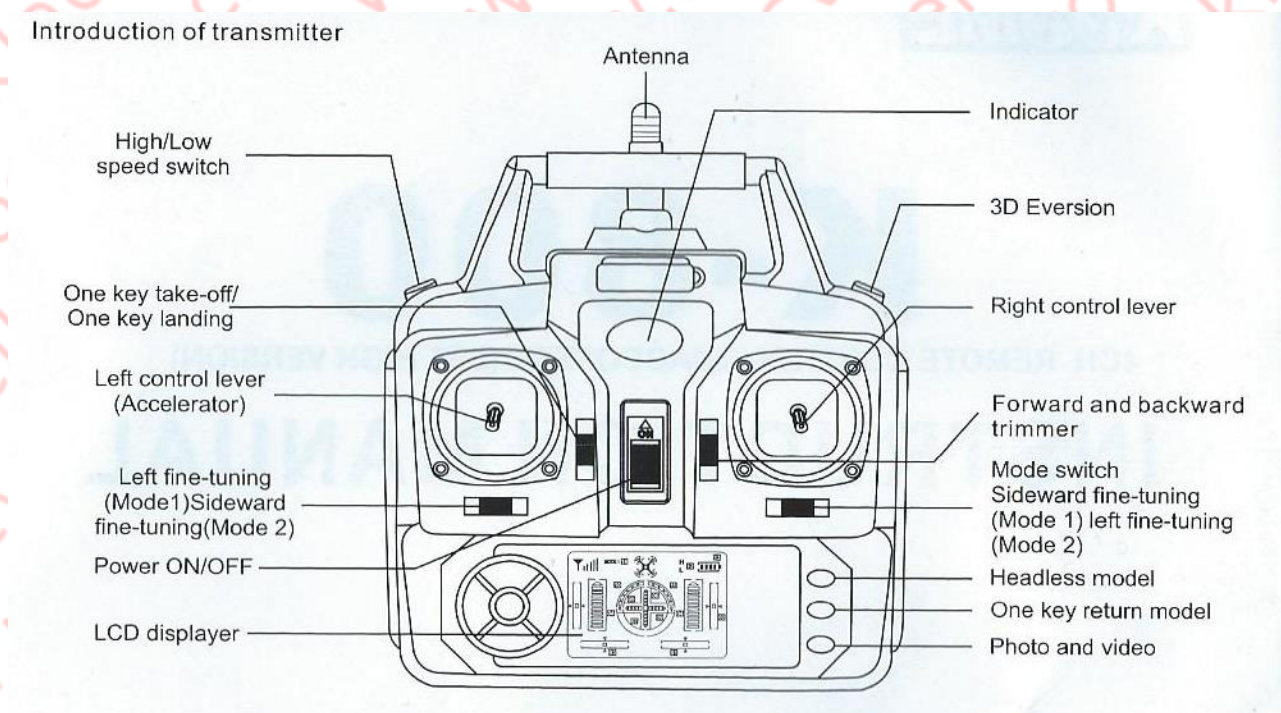
Paměťová karta 4GB

Nabíječka na dron + nabíječka USB monitoru

Sada náhradních vrtulí

Uživatelský manuál

Popis dálkového ovládání rc-modelu



High-Low Speed Switch - Regulace rychlosti

One key take off/One key landing- vzletnutí a přistání jedním tlačítkem

Left control lever (Accelerator)- levá ovládací páka pro stoupaní a klesání

Left fine tuning Mode 1 Sideward fine tuning Mod 2 – citlivá regulace klonění doleva v režimu 1 a 2

Power ON / OFF - tlačítko pro zapnutí a vypnutí ovladače

LCD displayer – LCD displej

Indicator – kontrolka osvětlení

3D eversion- 3D otočení

Right control lever – pravá páka, pohyb vpřed, vzad, vlevo, vpravo

Forward and Backward trimmer – citlivá regulace pohybu vpřed a vzad

Mode switch sideward fine tuning/ left fine tuning Mode 1,2-

tlačítko pro přepínání režimu ovládání 1 a 2

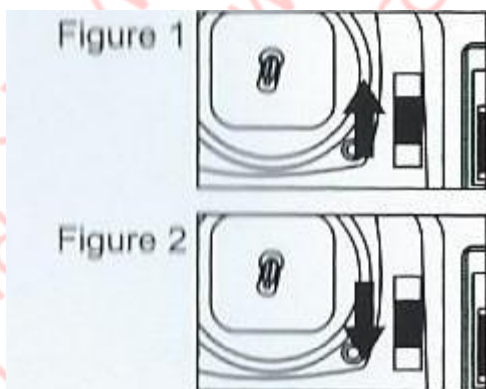
/ citlivé nastavení pohybu doleva a klonění doleva

Headless mode- tlačítko pro automatický návrat domů na zvolené místo

One key return mode- tlačítko pro automatický návrat ve směru uživatele

Photo and video- tlačítko pro fotografování a videozáznam

Režim návrat domů



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.

Stiskněte tlačítko **Headless mode**, pro aktivaci funkce návrat domů. Následně uslyšíte dvě krátká pípnutí, které signalizují aktivaci režimu návrat domů. Pro deaktivaci režimu **Headless** znovu stiskněte tlačítko a dálkové ovládání reaguje jedním pípnutím, označujícím ukončení režimu návrat domů.

One key take off / one key landing- vzletnutí a přistání jedním tlačítkem

1. Po zapnutí rc-modelu a spárování rádiové frekvence mezi rc-modelem a dálkovým ovládáním stiskněte tlačítko **One key take off / one key landing** na dálkovém ovládání. Ozve se krátký zvukový signál a rc-model startuje.
2. V případě, že se rc-model nachází ve vzduchu, stiskněte **One key take off / one key landing**. Model začne pomalu klesat směrem k zemi a přistane.

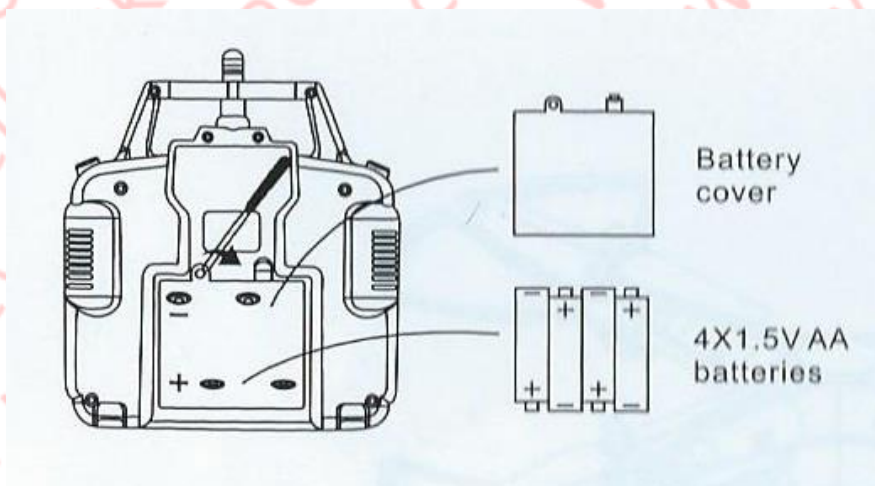
Vložení baterii do dálkového ovládání

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 nekládejte baterii do ovladače s jinou, než předepsanou polaritou.

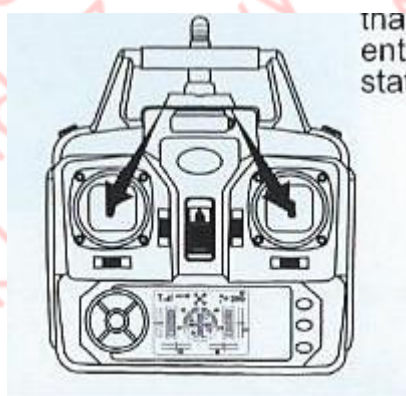
Nevystavujte baterii místům, kde může dojít k explozi baterie, jako je přímé sluneční světlo, nebo vysoké teploty.

Přímé světlo, nebo kontakt s elektrickými vodiči může způsobit poškození baterie, nebo její explozi. Baterii je nutné dobíjet vždy pod stálým dozorem.



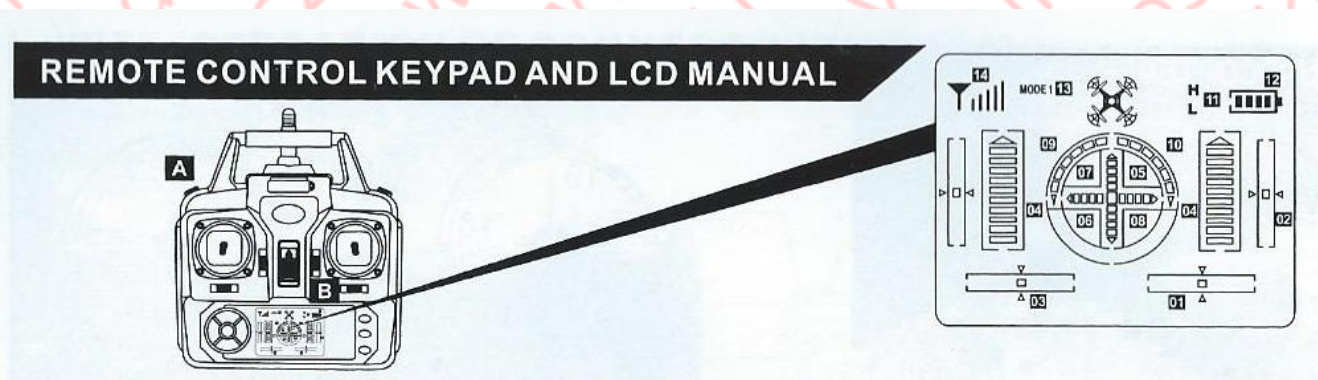
Nevystavujte baterii vodě, nebo vlhkému prostředí, baterie musí být skladována na chladném a suchém místě. Baterii se nepokoušejte rozebírat!

Zapnutí a vypnutí motoru rc- modelu



Zapnutí a vypnutí motoru provedete zatažením ovládacích pák, jak je znázorněno na obrázku. Mějte na paměti, že v případě, že motor ve vzduchu vypnete, může dojít k pádu rc-modelu z výšky a poškození rc-modelu a jeho částí.

Popis funkcí dálkového ovládání



1. Nastavení ovládání klonění vlevo a vpravo. Po zapnutí ovladače se kurzor nachází uprostřed osy.
2. Nastavení ovládání klopení vpřed a vzad. Po zapnutí ovladače se kurzor nachází uprostřed osy.
3. Nastavení ovládání otočky vlevo a vpravo. Po zapnutí ovladače se kurzor nachází uprostřed osy.
4. Zobrazení ovládání kniplu stoupání a klesání
5. Zobrazení pohybu vpřed
6. Zobrazení pohybu vzad
7. Zobrazení klonění vpravo
8. Zobrazení klonění vlevo

9. Otáčení doleva

10. Otáčení doprava

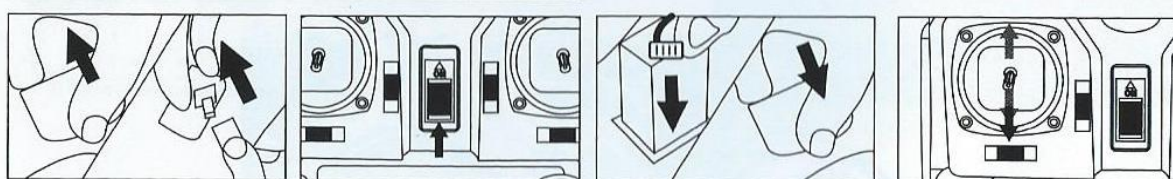
11. Ovládání rychlosti, stiskem tlačítka A zvolíte vysokou, nebo nízkou rychlost

12. Ukazatel stavu baterie dálkového ovládání

13. Přepínání režimů, Mode 1 a Mode 2 stiskem tlačítka B

Ukazatel síly signálu mezi rc-modelem a dálkovým ovládáním

Příprava letu



Step 1: open the battery cover

Step 2: press th ON/OFF power

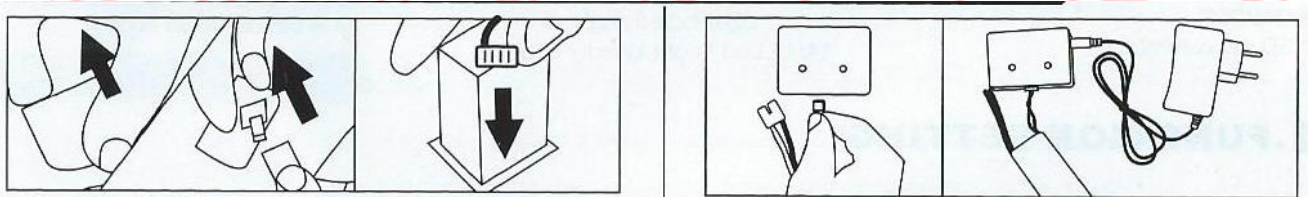
Step 3: Insert the batteries inside

Step 4: push the throttle lever to

1. Otevřete kryt baterie a připojte baterii k tělu rc-modelu pomocí kabelu
2. Pohněte tlačítko pro zapnutí a vypnutí dálkového ovládání do polohy **ON**- zapnuto
3. Vložte baterii ve směru šipky

4. Pohněte levou ovládací pákou, knižně do krajní polohy nahoru a dolů, čímž dojde k párování rc-modelu a dálkového ovládání

Výměna baterie a nabíjení



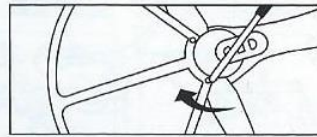
1. The aircraft battery cover outside. 2. Release the battery after

1. Otevřete kryt baterie a odpojte baterii od rc-modelu uvolnění přípojného kabelu
2. Vytáhněte baterii z prostoru pro baterii ve směru šipky
3. Připojte baterii k adaptéru nabíječky a vložte nabíječku do elektrické sítě. V průběhu nabíjení svítí červená kontrolka. Po úplném nabití přestane kontrolka svítit.
4. Doba nabíjení baterie je 90-100 minut, což umožní 5.5-6.5 minut letu.
5. Mějte baterii po celou dobu pod stálým dohledem dospělé osoby.
6. Nabíjejte jí zásadně ve větrané místnosti tak, aby nebyla v blízkosti zdroje tepla.

Instalace ochranného prstence



01. Tripod mounting screw is self-tapping screws Daijie Ping PWB2.0 * L8.0mm / (medium $\Phi 6.0\text{mm}$)



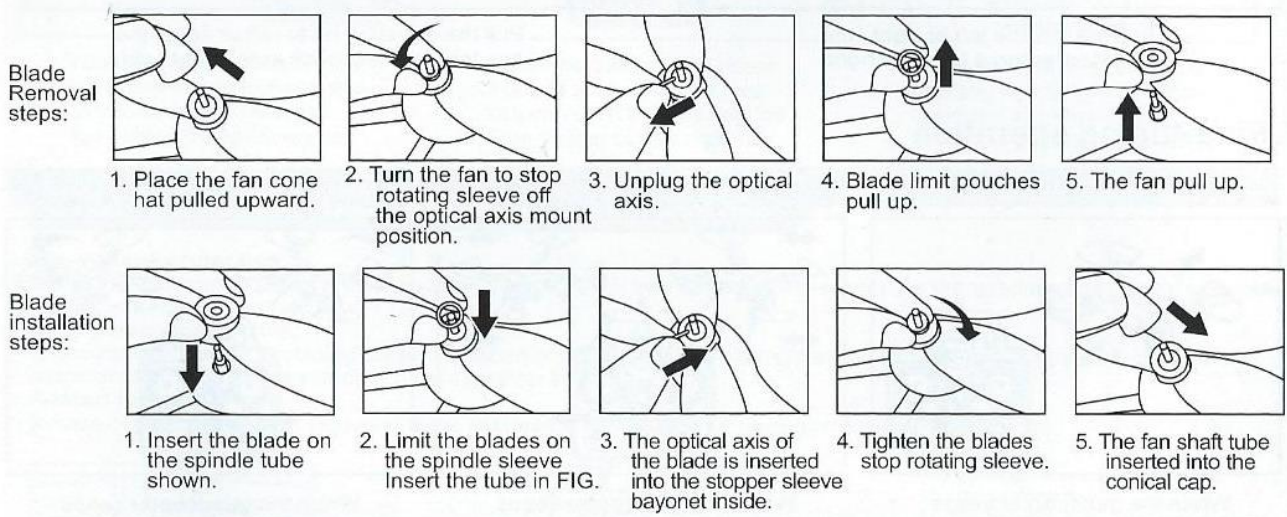
02. protective frame assembly screws are self-tapping screws Hirao PB2.0 * L7.0mm

Odstraňte krytku, jak je znázorněno na obrázku.

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

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

Montáž a demontáž listů vrtule



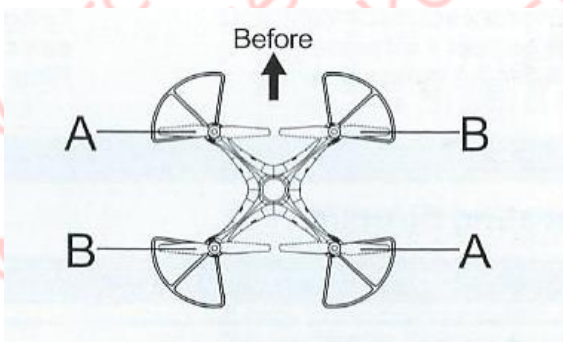
Demontáž vrtule

1. Vyjměte krytku vrtule ve směru šipky, jak je znázorněno na obrázku
2. Uvolněte list vrtule otáčením proti směru hodinových ručiček
3. Uvolněte vrtuli z osy vrtule
4. Uvolněte přítlačný prstenec
5. Pohybem směrem nahoru vyjměte list vrtule z osy vrtule

Montáž vrtule

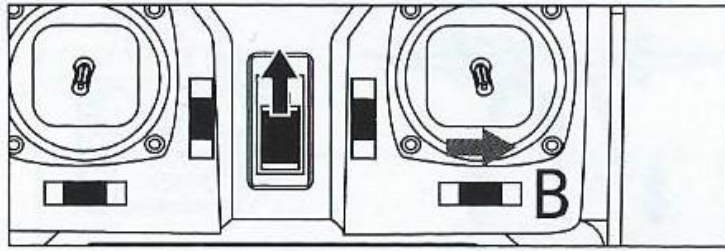
1. Nasuňte list vrtule na osu
2. Osadte přítlačný prstenec
3. Zatlačte prstenec na list vrtule tak, aby byl pevně uchycen
4. Připevněte list vrtule otáčením ve směru hodinových ručiček
5. Osadte krytku vrtule ve směru šipky

Při osazení listů vrtule dbejte na správné osazení a to list vrtule A a B na určené motory jak je znázorněno na obrázku.



Before- orientace rc-modelu dronu a jeho přední části

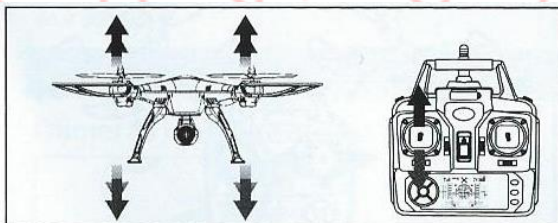
Přepínání režimu 1 a 2



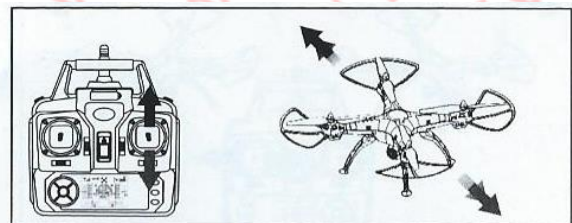
Režim 1 a 2 – Mode 1 and 2. **Přepnutí režimu provedete posunem přepínače B a následným zapnutím dálkového ovládání.**

Ovládání rc-modelu v režimu 1

Stoupání a klesání



Pohyb vpřed a vzad

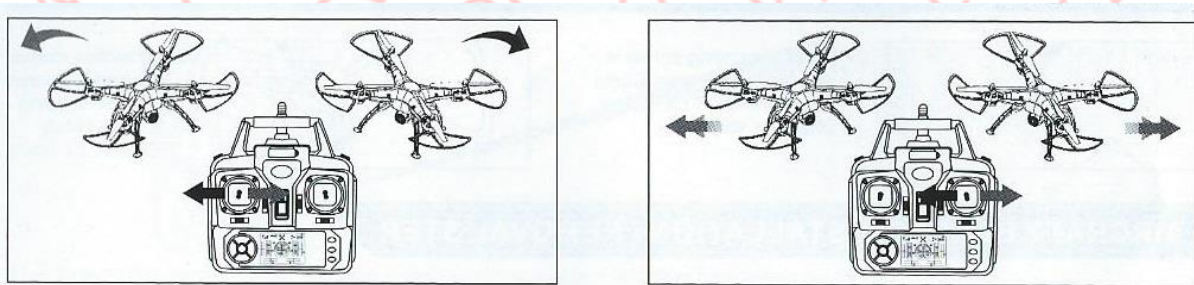


Pohybem levé plynové páky ovládáte stoupání a klesání modelu a to zatažení vpřed, nebo vzad.

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

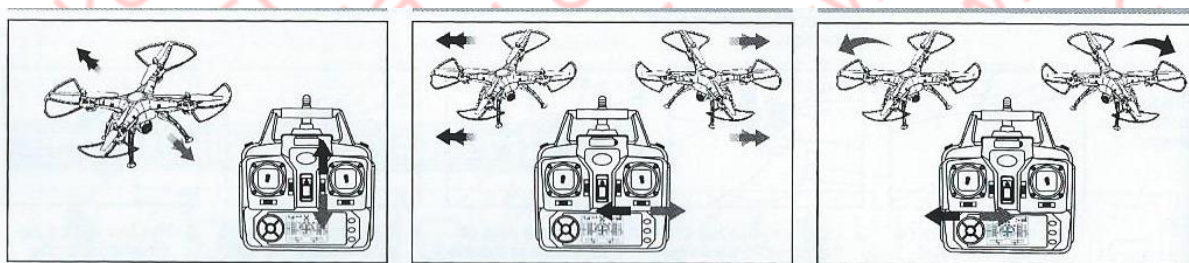
Otáčení vlevo a vpravo

Klonění vlevo a vpravo



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

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



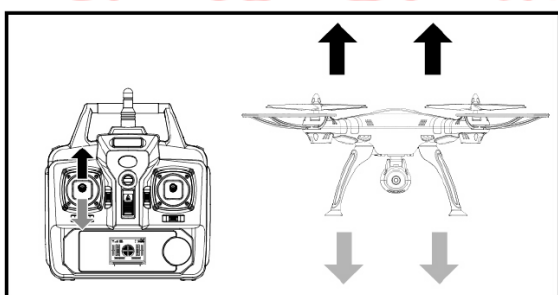
Když se model vznáší ve vzduchu a chcete jej citlivě ovládat, použijte tlačítko pro citlivý pohyb pro směr vpřed, nebo vzad.

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

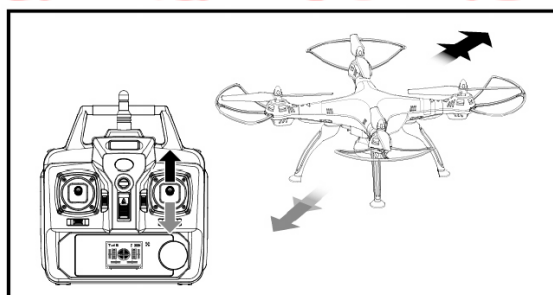
Když se model vznáší ve vzduchu a chcete jemně ovládat otáčení směrem vlevo, nebo vpravo, použijte tlačítko pro jemné ovládání vlevo, nebo vpravo.

Ovládání rc-modelu v režimu 2

Stoupání a klesání



Pohyb vpřed a vzad

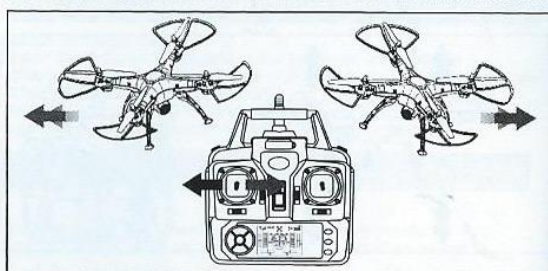
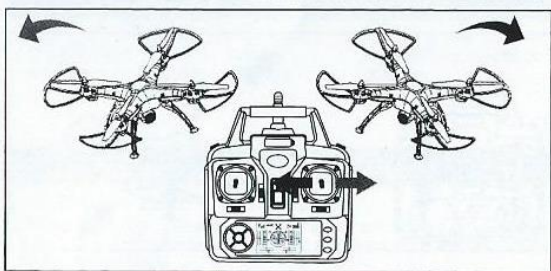


Pohybem levé plynové páky ovládáte stoupání a klesání kvadrokoptéry a to zatažení vpřed, nebo vzad.

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

Otáčení vlevo a vpravo

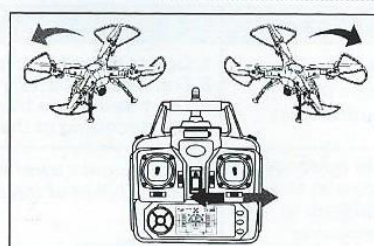
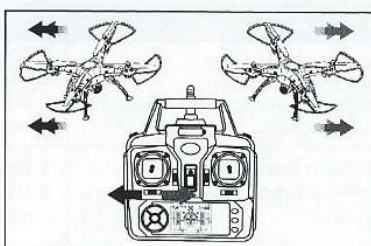
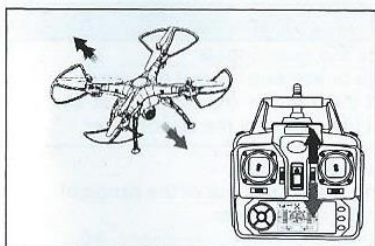
Klonění vlevo a vpravo



Pohybem pravé páky doleva nebo, doprava, ovládáte otáčení směrem doleva, nebo doprava.

Pohybem levé páky směrem doleva, nebo doprava ovládáte klonění doleva, nebo doprava.

Citlivá regulace pohybu

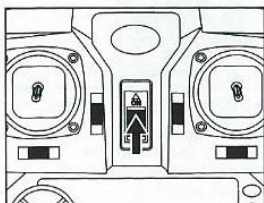


Když se model vznáší ve vzduchu a chcete jej citlivě ovládat, použijte tlačítko pro citlivý pohyb pro směr vpřed, nebo vzad.

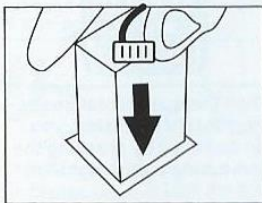
Když se model vznáší ve vzduchu a chcete citlivě ovládat klonění vlevo, nebo vpravo, použijte tlačítko pro citlivé klonění vlevo, nebo vpravo.

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

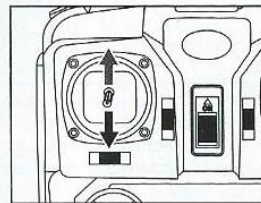
Seznámení se s kvadrokoptérou a funkcemi



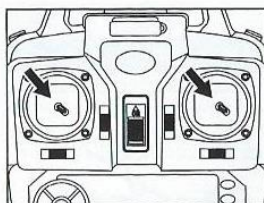
Press the power switch to turn on the transmitter.



The aircraft fitted with batteries.



When the quadcopter indicator quickly flashing to slowly flashing, please push the throttle lever to the highest position, and then pull it back to the lowest position. Then the quadcopter indicator changed from slowly flashing to normal lights up.



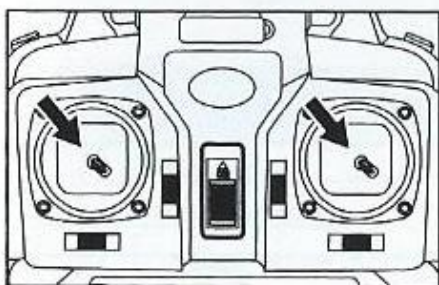
Place the quadcopter on a horizontal position, then push transmitter both left and right lever to lowest right corner for about 2-3 second, indicator on the quadcopter changed from normal light up to quickly flashing; After 2-3 second, the indicator changed to normal lights, it means the quadcopter restarted/ reset successfully.

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

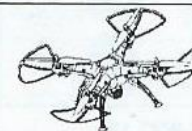
obrázku a podržte páky v krajní poloze po dobu 2-3 sekund.

LCD kontrolka světla začne blikat.

Po dalších 2-3 sekundách LCD kontrolka přestane blikat a kalibrace modelu je dokončena.

Throwing take off feature

Thanks to a 6 axis gyroscope, you can throw your quadcopter and push up the throttle and it will automatically level out and hover smoothly even though it is tumbling through the air.



Díky systému stabilizace pomocí šesti os je možné rc-model kvadrokoptéry nechat vznášet ve vzduchu ve zvolené výšce.

3D otočka



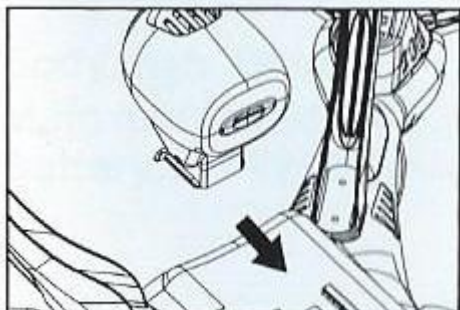
Po seznámení se uživatele se základními funkcemi ovládáním modelu, může uživatel přejít k prvkům akrobacie, jako je otočení o 180 stupňů.

Vystoupejte s modelem do výšky minimálně 3 metrů od země.

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.

Osazení kamery



HD kameru osadíte na spodní část těla rc-modelu nasunutím do montážního nástavce, jak je znázorněno na obrázku.

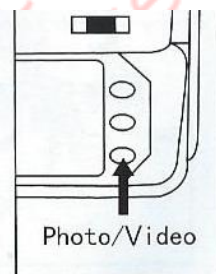
PHOTOGRAPHY/VIDEO INSTRUCTIONS:

1. Methods: ① Make sure the 3-pin plug of camera is inserted to the quadcopter.
② Turn the quadcopter power on, the camera works normally when the RED indicator change from flashing to green and keep light on. if the RED indicator just light on and light off seconds later, it means the SD card is not in the camera. please insert the SD card, than the indicator light on GREEN.

Photo / video:

Photo: when the camera is working, press the button, then you will hear "DI", the light of camera will flash one time, then it take a photo.

Video: When press the button and keep it for several seconds, you will hear the continue sound "DI DI DI". the light of the camera will be flashing, then it is taking video, press the button again, the red light turn green, video is finished.



Odstraňování závad

Žádná reakce kvadroptéry:

- Model se nachází v režimu ochrany před nízkým napětím:
zkontrolujte stav baterie modelu a také dálkového ovládání.
Vyměňte, nebo dobijte baterie.

- Baterie v dálkovém ovladači je vybitá. Svítí kontrolka stavu baterie. Vyměňte baterie.
- Dálkové ovládání 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.

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

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

Proveďte znovu kalibraci na rovném povrchu.

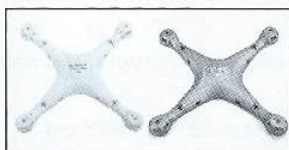
Model nesprávně reaguje na funkci „ návrat domů“ (Headless):

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

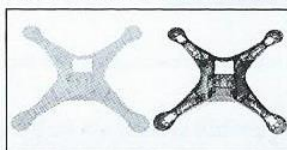
Opakujte nastavení funkce pro „ návrat domů“, znovu nadefinujte polohu a směr modelu.

Volitelné příslušenství

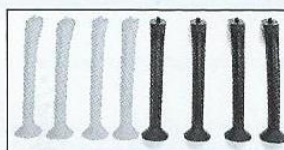
All the spare parts below can be bought from local distributor.



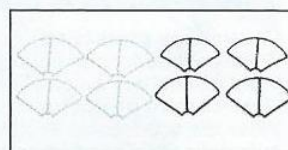
K-800 01
On the body (white / silver)



K-800 02
Lower body (white / silver)



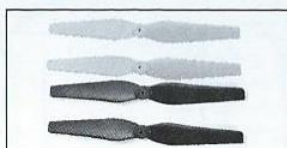
K-800 03
Tripod (white / black)



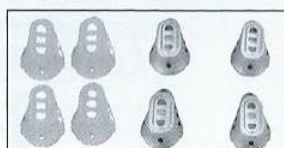
K-800 04
Protective frame (white / black)



K-800 05
Forward fan (white / black)



K-800 06
Reverse fan (white / black)



K-800 07
Motor mount (white / silver)



K-800 08
Gear

On the body white / silver- vrchní část těla rc-modelu v bílé a stříbrné barvě

Lower body white / silver- spodní část těla rc-modelu v bílé a stříbrné barvě

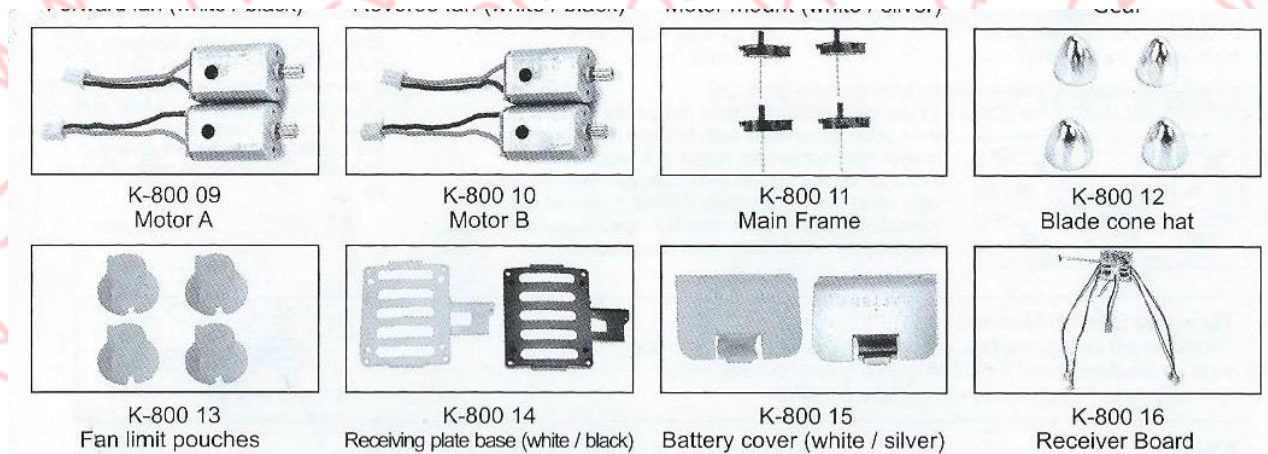
Tripod white / black- přistávací nohy bílé a černé barvy

Protective frame- ochranný rám

Forward fan white / black- listy vrtule pro pohyb vpřed v bílé a černé barvě

Reverse fan white / black- listy vrtule pro pohyb vzad v bílé a černé barvě

Gear- převody



Motor A- motor A

Motor B- motor B

Main frame- hlavní rám

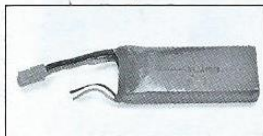
Blade cone hat- krytky vrtulí

Fan limit pouches- vaky pro osazení vrtule

Receiving plate base white / black- základna přijímače

Battery cover white / silver- kryt baterie bílý a černý

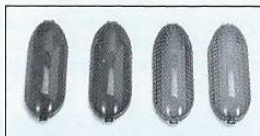
Receiver board- deska přijímače



K-800 17
Battery



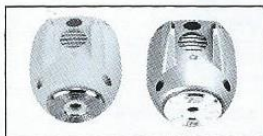
K-800 18
Charger



K-800 19
Lampshades



K-800 20
Transmitter



K-800 21
Camera (white / silver)

Battery- baterie

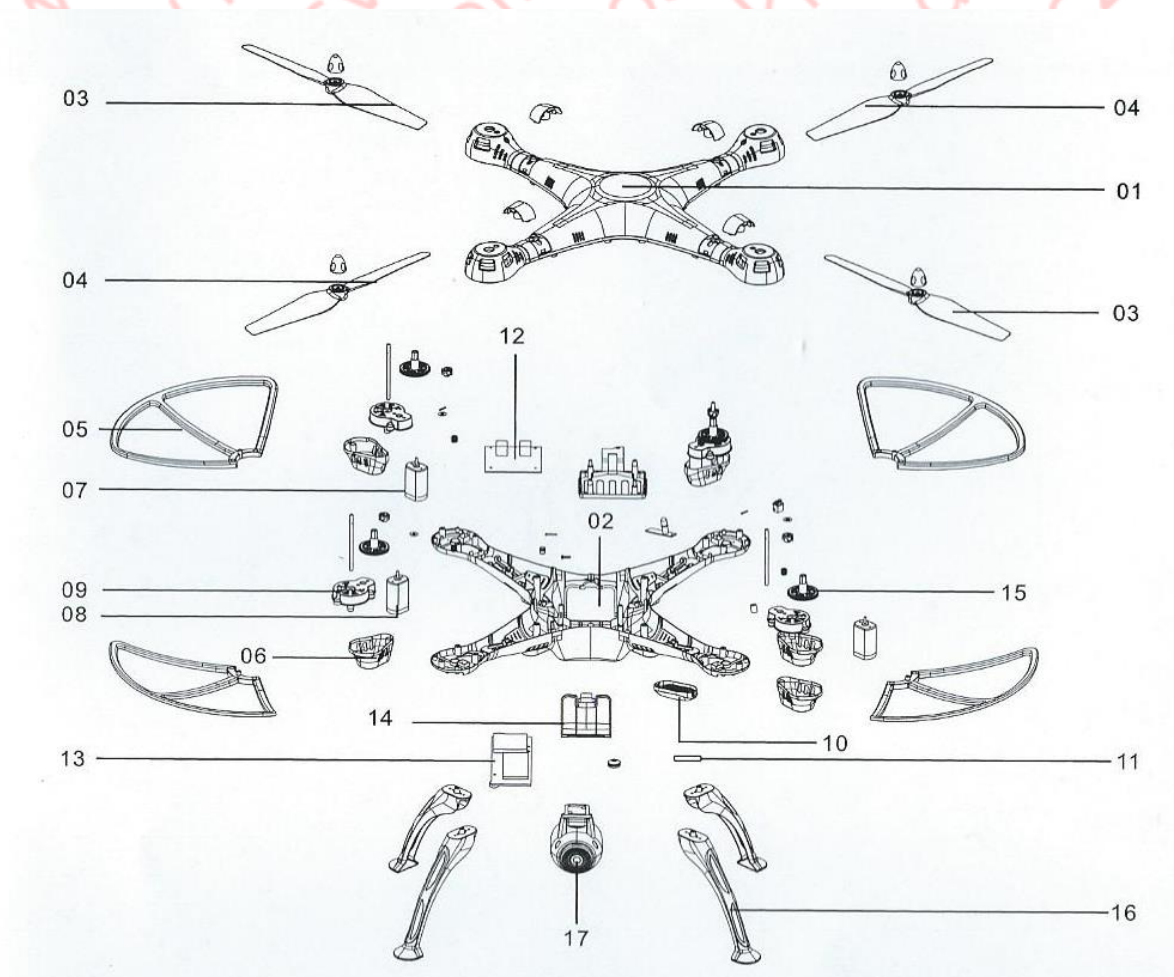
Charger- nabíječka

Lampshades- kryty světel

Transmitter- dálkové ovládání

Camera white / silver- kamera bílé a stříbrné barvy

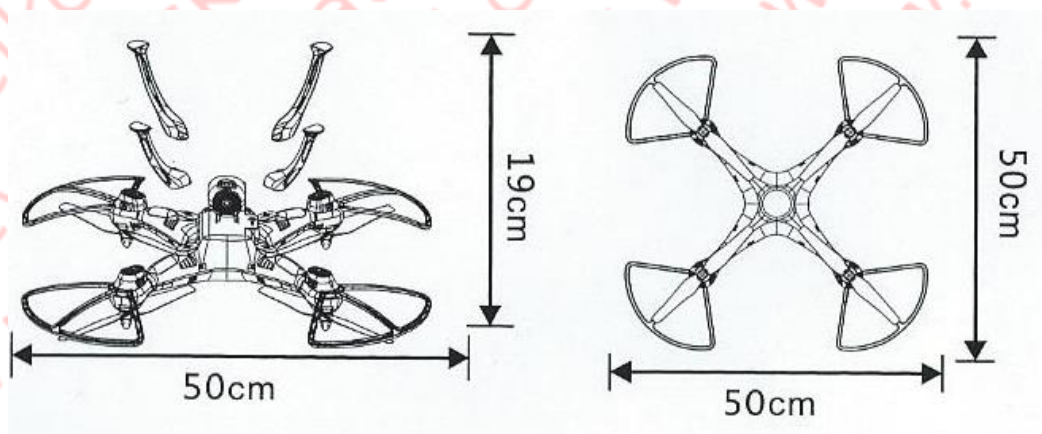
Popis částí rc-modelu



1. Vrchní část těla rc-modelu
2. Spodní část těla rc-modelu
3. Vrtule pro pohyb vpřed
4. Vrtule pro pohyb vzad
5. Ochranný rám
6. Kryt baterie
7. Motor pro pohyb vpřed
8. Motor pro pohyb vzad
9. Držák motoru

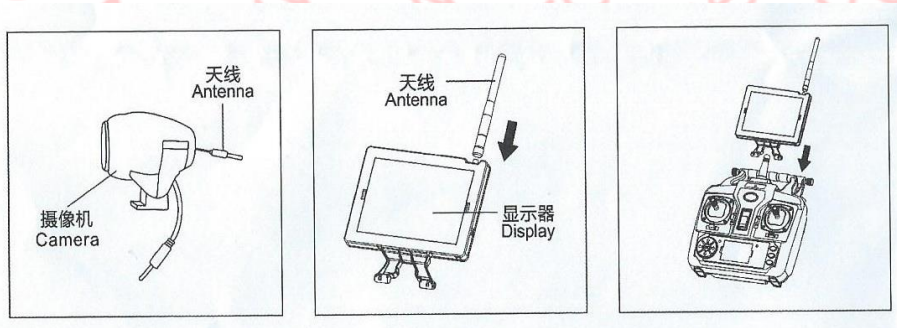
10. Kryty světel
11. Světla
12. Deska přijímače
13. Baterie
14. Kryt baterie
15. Převody
16. Přistávací nohy
17. Kamera

Parametry



5.8GFPV Displej

Produkt funguje ve frekvenci **5.8GHz** a **maximální vzdálenost živého přenosu signálu je 500 metrů ve výšce. Kamera rozlišení 720 PHD a displej pro přenos obrazu 4.3 palce.**

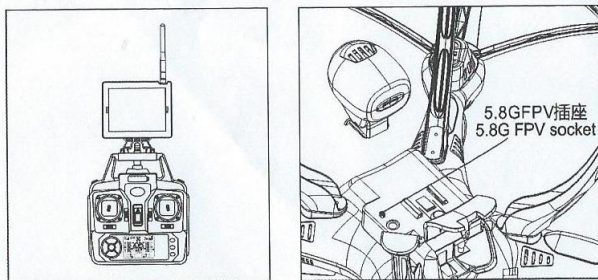


Připojte displej k dálkovému ovládání, jak je znázorněno na obrázku.

Camera- kamera

Antenna- anténa

Display- displej



5.8GFPV socket- zásuvka pro připojení

Po zapojení bliká modrá kontrolka kamery, která signalizuje FPV, živý přenos obrazu.

Hlavní parametry FPV displeje

1. 视频解晰度：1280*720P/30FPS
2. 拍照像素：1600*1200
3. 摄像头感光芯片：1/4inch HD Color CMOS
4. 镜头规格：5G 可视角度120度
5. 视频制式：PAL/NTSC
6. 图像区域：3888um*2430um
7. 视频输出：1.0Vp-p/75 Ω
8. 信噪比：38db
9. 5.8G接收灵敏度：-90abm
10. 摄像模块工作电压：DC3.7V
11. 摄像模块功率消耗：200MAH+10%
12. 显示器工作电压：DC3.3-5V
13. 显示器功率消耗：620MA+10% (DC3.7V)
14. 工作温度：-5°C~55°C RH95% Max
15. 储存温度：-40°C~88°C RH95% Max

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.

Bezpečnostní upozornění

Používejte model mimo skupiny lidí, nebo mimo blízkosti předmětů, které by mohli být poškozeny v důsledku nedostatku kontroly nad rc-modelem. Vždy dodržujte dostatečný odstup rc-modelu od lidí, nebo zvířat. Model je určen k používání venku, aby jeho pohyb nebyl omezen překážkami.

Chraňte jej před vysokými teplotami, zkratem, překážkami, elektrickými kabelem, aby nedošlo v důsledku jeho použití, nebo jeho přistání k

nehodě.

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 polarity, nebo zkratování baterii. Nabíjení baterie provádějte vždy pod kontrolou a mimo dosah dětí. 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.

Li-Polymerové baterie nepředstavují vzhledem ke své konstrukci a chemickému složení vysokou míru nebezpečí v porovnání s jinými bateriemi. Vždy k nabíjení používejte nabíječku dodávanou k modelu, abyste zabránili vzniku požáru, výbuchu, nebo jiné nehodě.

Nabíjení baterii musí být prováděno pod dohledem dospělé osoby a mimo dosah dětí. Okamžitě přerušete nabíjení v případě extrémního zahřátí baterii v průběhu nabíjení a nepoužívejte je v případě, že došlo

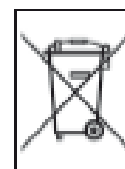
ke změně jejich vlastností, deformaci, nebo výtoku elektrolytického roztoku z baterii.

Rc-model je vyroben z různých druhů plastů, které mohou být poškozeny vysokými, nebo nízkými teplotami a tak způsobit změnu jejich vlastností, nebo deformaci. Dbejte, abyste model neskladovali v blízkosti tepelných zdrojů, vhodné je skladování uvnitř budov se stabilní teplotou prostředí při pokojové teplotě.

Při prvním použití vyhledejte dohled zkušené osoby, protože je nutné důkladné seznámení s rc-modelem a jeho funkcemi. Model je vhodný pro osoby starší 14 let.

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 nejhorším 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.

- 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

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.