

Dron H39WH

Létající dron s frekvencí 2,4 GHz a HD kamerou

Uživatelská příručka

Představení produktu

Dron H39WH je quadcoptéra na dálkové ovládání, se kterou můžete létat ve venkovním prostředí i uvnitř budov. Pro bezpečné ovládání si prosím prostudujte tuto uživatelskou příručku.

Bezpečnostní upozornění

Pro létání si vybírejte jen taková místa, kde je jistota, že dron nemůže zranit další osoby v okolí.

Vyhňte se venkovnímu létání s dronem v silném větru a dešti.

Dron není hračka! Mějte kontrolu nad tím, pokud jej budou ovládat děti mladší 15 let.

Věnujte prosím zvýšenou pozornost při vkládání a dobíjení baterie / baterií. Připojení obrácenou polaritou může způsobit nevratné poškození.

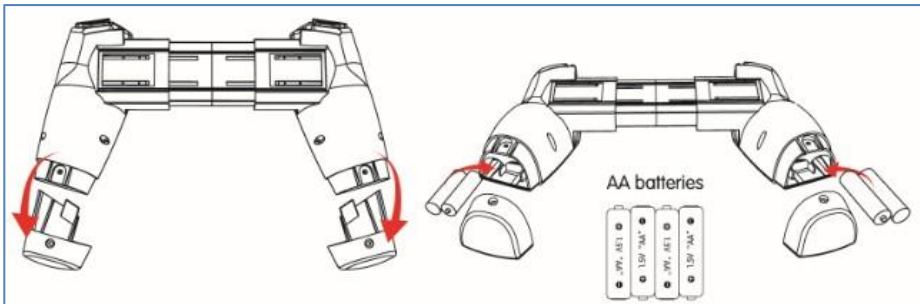
Dron je vyroben z plastu. Vyhňte se používání drona v blízkosti extrémně vysokých zdrojů tepla nebo chladu, drátů vysokého napětí, stromů apod.

Obsah balení

Dron; Ovladač; Kamera; Náhradní vrtulky; Uživatelská příručka; USB stick pro připojení baterie; Bočnice; Stojany; Šroubovák; Šroubky

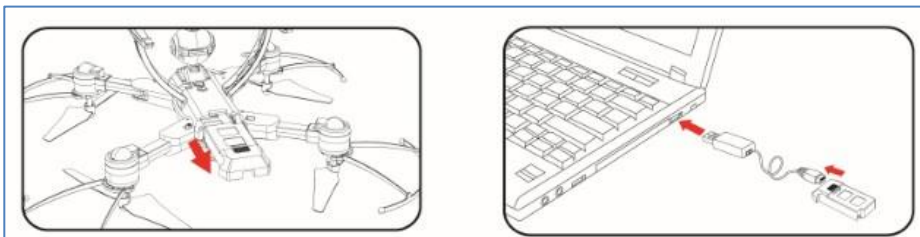
Před prvním použitím

Dálkové ovládání využívá čtyři tužkové baterie typu AA. Způsob vložení je znázorněn na obrázku.



Dron používá samostatnou baterii. Propojte ji s USB stickem a dobijte. Doba nabíjení je 3-4 hodiny.

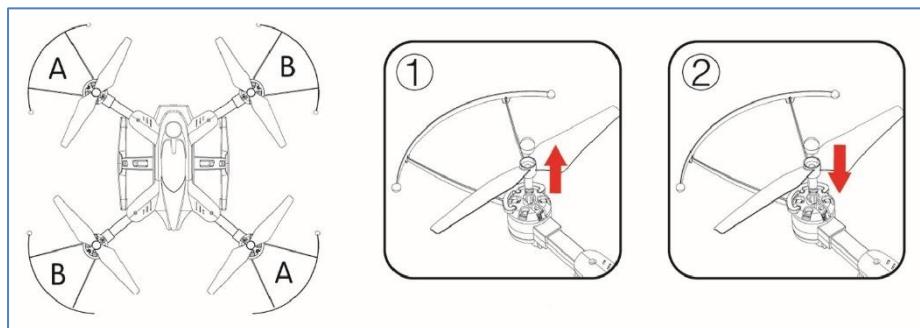
Způsob vyjmutí a nabíjení baterie je znázorněn na obrázku.



Nabíjení baterie je dokončeno v okamžiku, kdy konstantně svítí obě LED diody.

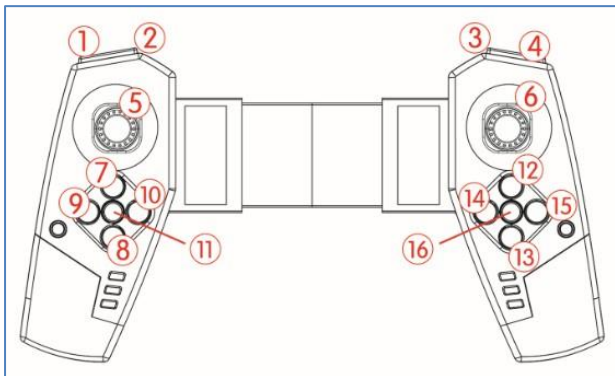
Dron je dodáván v demontovaném stavu. Před prvním použitím je nutné přišroubovat bočnice a upevnit stojany.

Věnujte také pozornost umístění jednotlivých vrtulek (pro jejich případnou výměnu) – jsou označeny písmeny A a B. Vrtulky je nutné mít přidělané podle vzoru na obrázku.



Konektory kamery připojte do konektoru v přední spodní části dronu a kameru následně nasuňte do drážek tak, aby objektiv směřoval dopředu.

Dálkový ovladač



7 klávesa pro start

10 trimování pravá rotace

13 trimování náklon dozadu

16 zapnutí ovladače

8 klávesa pro přistání

11 LED indikátor

14 trimování levá strana

1 zvýšení rychlosti

2 headless mód – přední část může být natočena kterýmkoliv směrem, ale při nahnutí páky na ovladači např. dopředu polete quadcoptéra vždy směrem od vás

3 návrat

4 provádění triků (v kombinaci se směrem)

5 levý joystick – stoupání, klesání, otáčení

6 pravý joystick – směr dopředu/dozadu, do stran

9 trimování – levá rotace

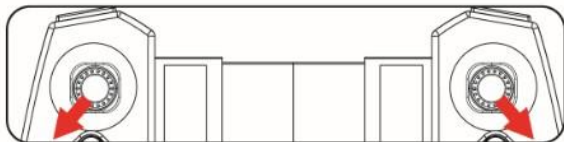
12 trimování náklon dopředu

15 trimování pravá strana

Spárování ovladače s dronem

Zapněte ovladač a dron (zapínací tlačítko je umístěné na spodní straně quadcoptéry).

Na ovladači posuňte páčku levého ovladače do polohy plně nahoru a poté plně dolů. Ozve se zapípání a změní se frekvence blikání na LED světlech drona.



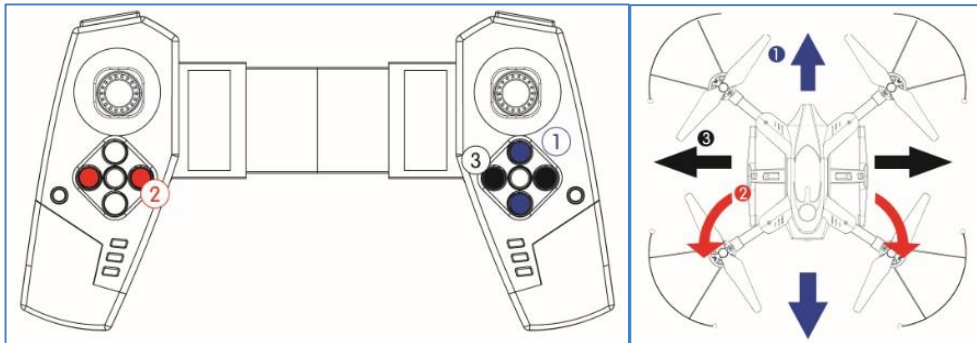
Pro **vzlétnutí** posuňte páčky na levém a pravém joysticku do polohy na obrázku.

Kalibrace ovladače

Posuňte obě páčky na ovladači do polohy „7 hodin“. Dron změní na malou chvíli frekvenci blikání. Po návratu do normálu (cca 2 sekundy) je kalibrace dokončena. Při kalibraci musí být dron umístěn na rovném podkladu.

Trimování

Trimování využijte v situacích, kdy se dron nedrží zpříma a naklání se na některou ze stran. Pro lepší pochopení, které z trimovacích tlačítek použít, prostudujte následující obrázek. Směry náklonu jsou vyznačeny stejným číslem jako dvojici tlačítek určených pro jejich korekci.



Ovládání prostřednictvím mobilního telefonu

Do mobilního telefonu si nainstalujte aplikaci JJRC. V nastavení telefonu se připojte na wi-fi síť „JJRC-xxxx“.
Spusťte aplikaci.

Mobilní aplikace může nahradit dálkový ovladač, popř. mobil uchyťte k ovladači (páky dálkového ovládání se dají roztáhnout a vložit mezi ně telefon) a využijte jej pouze pro pořizování fotek a videa.

Likvidace

Symbol přeškrtnuté popelnice v manuálu, na výrobku nebo obalu znamená, že na území Evropské unie musí být všechny elektrické a elektronické výrobky, baterie a akumulátory po ukončení své životnosti uloženy do odděleného sběru.



Vysloužilé zařízení nikdy nevyhazujte do běžného komunálního odpadu. Po ukončení používání musí být předáno na příslušné sběrné místo, kde zajistí jeho recyklaci či ekologickou likvidaci. Nedodržování těchto pokynů je nezákonné.

Prohlášení o shodě

Tímto dovozce, společnost Satomar s.r.o (Hájecká 14, 61800 Brno) prohlašuje, že Dron H39WH je ve shodě se základními požadavky směrnice 2014/53/EU.



Kompletní text Prohlášení o shodě je ke stažení na www.mobilnipodpora.cz.
Tiskové chyby vyhrazeny.

Dron H39WH

Lietajúci dron s frekvencií 2,4 GHz a kamerou

Užívateľská príručka

Predstavenie produktu

Dron H38 je quadcoptéra na diaľkové ovládanie, s ktorým môžete lietať vo vonkajšom prostredí aj vo vnútri budov. Pre bezpečnú prevádzku si prečítajte túto používateľskú príručku.

Bezpečnostné upozornenie

Pre lietanie si vyberajte len také miesta, kde je istota, že dron nemôže zraniť ďalšie osoby v okolí. Vyhnite sa vonkajšiemu lietaniu s dronom v silnom vetre a daždi.

Dron nie je hračka! Majte kontrolu nad tým, ak ho budú ovládať deti mladšie 14 rokov.

Venujte prosím zvýšenú pozornosť pri vkladaní a dobíjaní batérie / batérií. Pripojenie obrátenou polaritou môže spôsobiť nezvratné poškodenie.

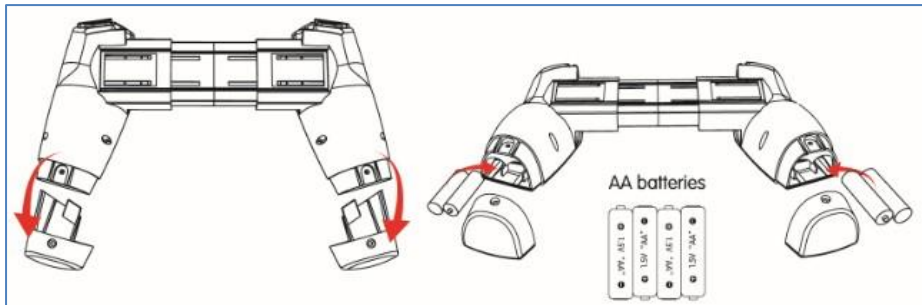
Dron je vyrobený z plastu. Vyhnite sa používaniu dronu v blízkosti extrémne vysokých zdrojov tepla alebo chladu, drôtov vysokého napätia, stromov apod.

Obsah balenia

Dron; Ovládač; Kamera; Náhradné vrtule; Príručka používateľa; USB stick pre pripojenie batérie; Bočnice; Stojany; Skrutkovač; Skrutky

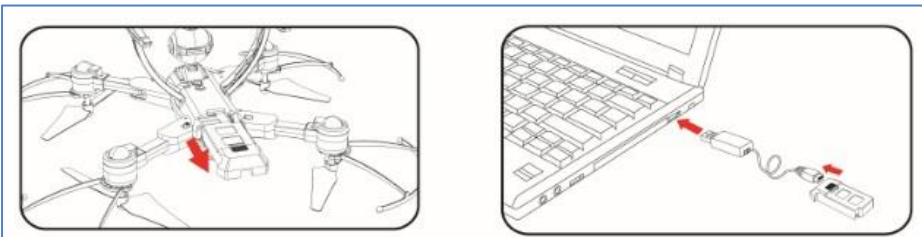
Pred prvým použitím

Diaľkové ovládanie používa štyri batérie typu AA. Spôsob vkladania je zobrazené na obrázku



Dron používa samostatnú batériu. Pripojte ho k USB stícku a nabite ho. Doba nabíjania je 3-4 hodiny.

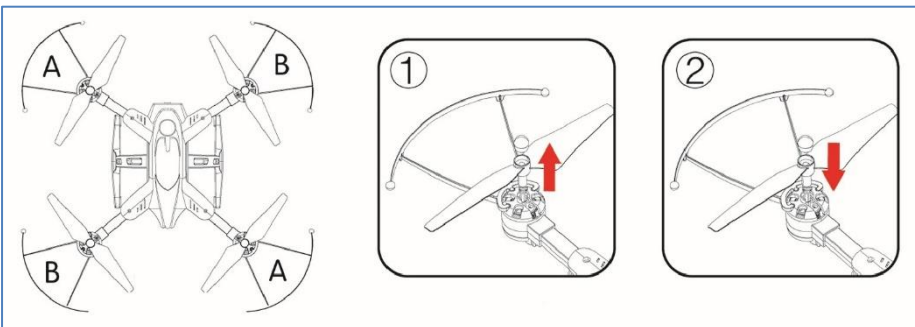
Spôsob odstránenia a nabití batérie je zobrazený na obrázku.



Nabíjanie batérie je dokončené v okamihu, keď konštantne svietia obe LED diódy.

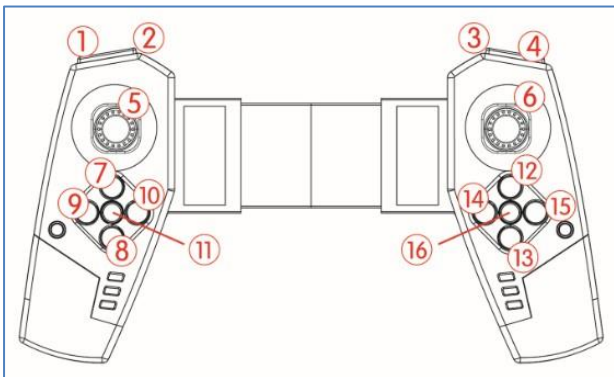
Dron sa dodáva v demontovanom stave. Pred prvým použitím je nutné priskrutkovať bočnice a upevniť stojany.

Venujte pozornosť umiestneniu jednotlivých vrtúľ (ak je to vhodné) - sú označené písmenami A a B. Vrtuľníky musia byť priradené tak, ako je znázornené na obrázku.



Konektory kamery pripojte do konektora v prednej spodnej časti drona a kameru následne nasuňte do drážok tak, aby objektív smeroval dopredu.

Diaľkové ovládanie



- 1 zvýšenie rýchlosti
- 2 headless mód - predná časť môže byť natočená ktorýmkoľvek smerom, ale pri nahunutia páky na ovládači napr. dopredu poletí quadcoptéra vždy smerom od vás
- 3 návrat
- 4 vykonávanie trikov (v kombinácii so smerom)
- 5 ľavý joystick - stúpanie, klesanie, otáčanie
- 6 pravý joystick - smer dopredu / dozadu,

do strán

7 kláves pre štart

10 trimovanie pravá rotácia

13 trimovanie náklon dozadu

16 zapnutie ovládače

8 klávesa pre pristátie

11 LED indikátor

14 trimovania ľavá strana

9 trimovania - ľavá rotácia

12 trimovania náklon dopredu

15 trimovania pravá strana

Spárovanie ovládača s dronom

Zapnite ovládač a dron (zapínacie tlačidlo je umiestnené na spodnej strane quadcoptéry).

Na diaľkovom ovládači posuňte ľavú páčku do polohy úplne hore a potom úplne dole. Ozve sa pípnutie a frekvencia blikania sa LED kontrolky na dronu sa zmení.



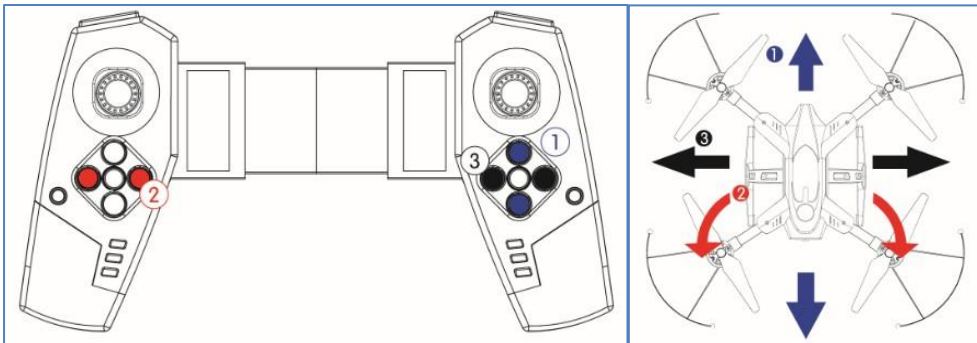
Pre vzlietnutie posuňte páčky na ľavom a pravom joysticku do polohy na obrázku.

Kalibrácie ovládače

Posuňte obe páčky na ovládači do polohy „7 hodín“. Dron zmení na malou chvíľu frekvencii blikaní. Po návratu do normálu (cca 2 sekundy) je kalibrácie dokončená. Pri kalibrácii musí byť dron umiestnen na rovnom podkladu.

Trimovanie

Trimovanie využite v situáciách, keď sa dron nedrží vzpriamene a nakláňa sa na niektorú zo strán. Pre lepšie pochopenie, ktoré z trimovacích tlačidiel použiť, preštudujte nasledujúci obrázok. Smery náklonu sú vyznačené rovnakým číslom ako dvojicu tlačidiel určených pre ich korekciu.



Ovládání prostřednictvím mobilního telefonu

Do mobilního telefonu si nainstalujte aplikaci JJRC. V nastavení telefonu se připojte na wi-fi síť „JJRC-xxxx“.
Spusťte aplikaci.

Mobilní aplikace může nahradit diaľkový ovládač, popř. mobil uchyťte k ovládači a využívejte jej pouze pro pořizování fotek a videa.

Likvidácia

Symbol prečiarknutého odpadkového koša v manuáli, na výrobku alebo obale znamená, že na území Európskej únie musia byť všetky elektrické a elektronické výrobky, batérie a akumulátory po skončení ich životnosti odniesť na osobitnú skládku.



Vyslužených zariadení nikdy nevyhadzujte do bežného komunálneho odpadu. Po ukončení používania musí byť odovzdané na príslušné zberné miesto, kde zaisťí jeho recykláciu či ekologickú likvidáciu.

Nedodržovanie týchto pokynov je nezákonné.

Vyhľadanie o zhode



Týmto dovozca, spoločnosť Satomar s.r.o. (Hájcká 14, 618 00 Brno) prehlasuje, že Dron JJRC H39WH je v zhode so základnými požiadavkami smernice 2014/53/EU.

Kompletný text prehlásenie o zhode je k stiahnutiu na www.mobilnipodpora.cz.

Tlačové chyby vyhradené.