

JJRC H42WH – Butterfly

Létající quadcoptéra s neobvyklým
designem

Uživatelská příručka

Představení produktu

JJRC H42 je malá 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 quadcoptéra nemůže zranit další osoby v okolí.

Vyhňte se venkovnímu létání v silném větru a dešti.

Quadcoptéra není hračka! Mějte kontrolu nad tím, pokud jej budou ovládat děti mladší 14 let.

Věnujte prosím zvýšenou pozornost při vkládání a dobíjení baterie / baterií.

Připojení obrácenou polaritou může způsobit nevratné poškození.

Quadcoptéra je vyrobena z plastu. Vyhňte se používání v blízkosti extrémně vysokých zdrojů tepla nebo chladu, drátů vysokého napětí, hustšího porostu stromů apod.

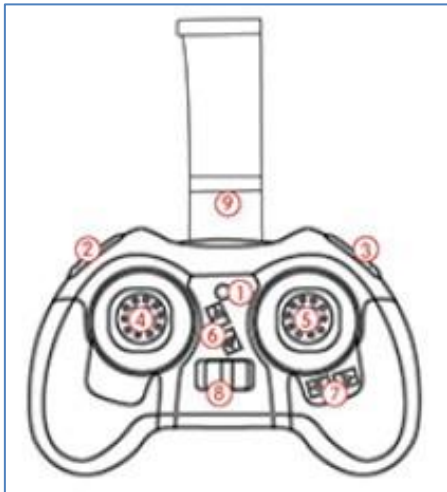
Obsah balení

Quadcoptéra, USB stick pro dobíjení baterie, ovladač, náhradní vrtulky, montážní nástroj, uživatelská příručka

Nabíjení

Vyjměte z quadcoptéry baterii a připojte ji k USB sticku a poté do počítače. Doba dobíjení je cca. 40-60 minut. Dokud svítí LED dioda, nabíjení probíhá.

Dálkový ovladač



1. indikátor
2. krátký stisk pro přepínač rychlosti; dlouhý stisk pro pořízení fotky
3. krátký stisk pro rotaci při letu; dlouhý stisk pro pořízení videa
4. vzletnutí / přistání; otáčení
5. ovládání směru; jeden stisk pro zapnutí headless mód (přední část může být natočena kterýmkoliv směrem, ale při

nahnutí páky na ovladači např. dopředu poletí quadcoptéra vždy směrem od vás); dvě stisknutí pro návrat; tři stisknutí pro vypnutí headless módu

6. trimování směru dopředu/dozadu

7. trimování směru vlevo/vpravo

8. zapnutí/vypnutí

9 držák na telefon

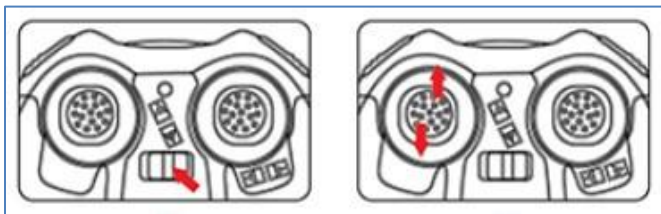
Pozn. držák na telefon a možnost pořizovat fotky a videa je možné pouze u Wi-Fi verze této quadcoptéry.

Pozn. trimování použijte v případě, kdy quadcoptéra nedorží při letu korektně zvolený směr

Před prvním použitím

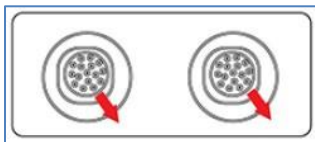
Před prvním použitím doporučujeme dobít baterii quadcoptéry. Do dálkového ovládání vložte dvě AA baterie.

Spárování



Zapněte dálkový ovladač a quadcoptéru a položte ji na rovný povrch. Na obou přístrojích začnou blikat indikátory. Levý joystick posuňte (na cca. 1,5 sekundy) do pozice nahoru a dolů, jak je zobrazeno. Pípnutí indikuje spárování. Světla přestanou blikat. Po každém novém zapnutí quadcoptéry je nutné spárování provést znovu.

Kalibrace ovladače



Kalibraci použijte v případě, že quadcoptéru nechce rovně vzlétnout. Posuňte páčky na ovladači do polohy podle obrázku, světla na quadcoptéře se rychleji rozblíkají.

Jakmile začnou svítit opět normálně, kalibrace je dokončena.

Pokročilejší ovládání quadcoptéry

Pozn. plné zvládnutí ovládání vyžadují praxi. Ze začátku doporučujeme

nechat přepnutý letový mód na nejnižší možnou rychlost.

Pokud pustíte levý joystick korigující výšku, quadcoptéra se bude v dané výšce vznášet. Tato funkce nemusí korektně pracovat ve velmi nízké výšce.

Jakmile zvládnete základní operace – vzletnutí, přistání a orientaci ve vzduchu, můžete vyzkoušet složitější úkony.

Stiskněte tlačítko pro rotaci (3) a pohněte pravým joystickem do vybraného směru. Quadcoptéra se přetočí, nebo udělá salto.

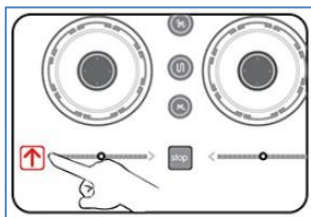
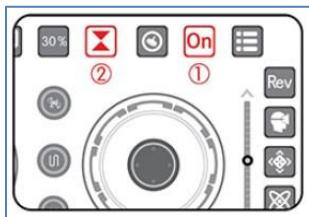
Tip: pokud si nejste jistí, jak dobře quadcoptéru ovládáte, vyzkoušejte ve vzduchu letem napodobit čtverec.

Ovládání přes mobilní aplikaci

Do mobilního telefonu si nainstalujte aplikaci Butterfly Drone. V nastavení telefonu se připojte na wi-fi síť „JJRC-xxxxx“. 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 využívejte jej pouze pro pořizování fotek a videa.

Pro vzletnutí za pomoci mobilní aplikace přepněte přepínače dle obrázků. Let ovládáte pomocí virtuálních joysticků na displeji.



Pozn. upozorňujeme, že ovládání přes mobilní aplikaci je výrazně těžší z důvodu chybějící odezvy na provedenou akci a nutnosti současně sledovat letící quadcoptéru.

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, 618 00 Brno) prohlašuje, že JJRC H42WH 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.

JJRC H42WH – Butterfly

Lietajúci quadrocoptéra s ochranou krídiel

Užívateľská príručka

Predstavenie produktu

JJRC H42 je malá quadcoptéra na diaľkové ovládanie, s ktorou môžete lietať vo vonkajšom prostredí i vo vnútri budov. Pre bezpečné ovládanie si prosím preštudujte túto užívateľskú príručku.

Bezpečnostné upozornenie

Pre lietanie si vyberajte len také miesta, kde je istota, že quadcoptéra nemôže zraniť ďalšie osoby v okolí.

Vyhňte sa vonkajšiemu lietanu v silnom vetre a daždi.

Quadcoptéra 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.

Quadcoptéra je vyrobená z plastu. Vyhňte sa používaniu v blízkosti extrémne vysokých zdrojov tepla alebo chladu, drôtov vysokého napätia, hustejšieho porastu stromov a pod.

Obsah balenia

Quadcoptéra, USB stick pre dobíjanie batérie, ovládač, náhradné vrtulky, montážny nástroj, užívateľská príručka

Nabíjanie

Vyberte z quadcoptéry batériu a pripojte ju k USB sticku a potom do počítača. Doba dobíjania je cca. 40-60 minút. Kým svieti LED dióda, nabíjanie prebieha..

Diaľkový ovládač



1. indikátor
2. krátke stlačenie pre prepínač rýchlosti; dlhé stlačenie pre obstaranie fotky
3. krátke stlačenie pre rotáciu pri lete; dlhé stlačenie pre obstaranie videa
4. vzlietnutie / pristátie; otáčaní
5. ovládanie smeru; jedno stlačenie pre zapnutie headless módu (predná časť môže byť natočená ktorýmkoľvek smerom, ale pri

nahnutia páky na ovládači napr. dopredu poletí quadcoptéra vždy smerom od vás); dve stlačenie pre návrat; tri stlačenie pre vypnutie headless módu

6. trimovanie smere dopredu / dozadu
7. trimovanie smeru vľavo / vpravo
8. zapnutie / vypnutie
- 9 držiak na telefón

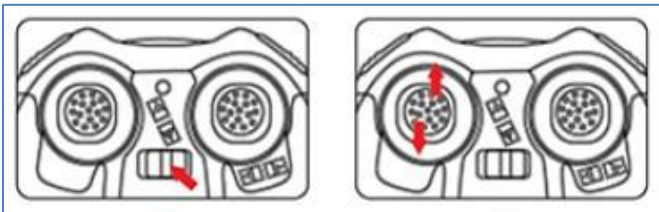
Pozn. držiak na telefón a možnosť robiť fotky a videa je možné len u Wi-Fi verzii tejto quadcoptéry.

Pozn. trimovanie použite v prípade, kedy quadcoptéra nedrží pri lete korektne zvolený smer

Pred prvým použitím

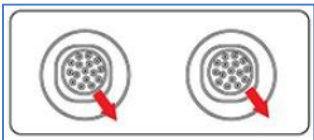
Pred prvým použitím odporúčame dobiť batériu quadcoptéry. Do diaľkového ovládania vložte dve AA batérie.

Spárovanie



Zapnite diaľkový ovládač a quadcoptéru a položte ju na rovný povrch. Na oboch prístrojoch začnú blikať indikátory. Ľavý joystick posuňte (na cca. 1,5 sekundy) do pozície hore a dole, ako je zobrazené. Pípnutie indikuje spárovanie. Svetlá prestanú blikať. Po každom novom zapnutí quadcoptéry je nutné spárovanie vykonať znovu.

Kalibrácia ovládače



Kalibráciu použite v prípade, že quadcoptéra nechce rovno vzlietnuť. Posuňte páčky na ovládači do polohy podľa obrázka, svetla na quadcoptéře sa rýchlejšie rozblíkajú. Akonáhle začnú svietiť opäť normálne, kalibrácia je dokončená.

Pokročilejšie ovládanie quadcoptéry

Pozn. plné zvládnutie ovládania vyžadujem praxi. Zo začiatku odporúčame

nechať prepnutý letový mód na najnižšiu možnú rýchlosť.

Ak pustíte ľavý joystick korigujúce výšku, quadcoptéra sa bude v danej výške vznášať. Táto funkcia nemusí korektne pracovať vo veľmi nízkej výške.

Akonáhle zvládnete s základné operácie - vzlietnutie, pristátie a orientáciu vo vzduchu, môžete vyskúšať zložitejšie úkony.

Stlačte tlačidlo pre rotáciu (3) a pohnite pravým joystickom do vybraného smeru. Quadcoptéra sa pretočí, alebo urobí salto.

Tip: ak si nie ste istí, ako dobre quadcoptéru ovládate, vyskúšajte vo vzduchu letom napodobniť štvorec.

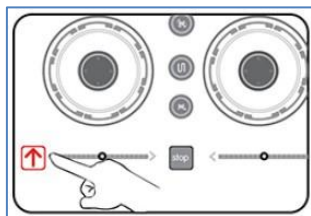
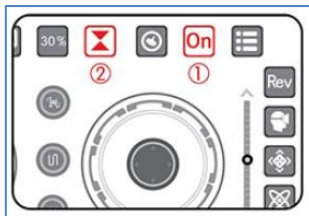
Ovládanie cez mobilnú aplikáciu

Do mobilného telefónu si nainštalujte aplikáciu Butterfly Drone. V nastavení telefónu sa pripojte na wi-fi sieť "JJRC-xxxxx". Spustite aplikáciu.

Mobilná aplikácia môže nahradiť diaľkový ovládač, popr. mobil uchyťte k ovládaču (páky diaľkového ovládania sa dajú roztiahnuť a vložiť medzi ne telefón) a využívajte ho iba pre zhotovovanie fotiek a videa.

Pozn. upozorňujeme, že ovládanie cez mobilnú aplikáciu je výrazne ťažšie z dôvodu chýbajúcej odozvy na vykonanú akciu a nutnosti súčasne sledovať letiaci quadcoptéru.

Pre vzlietnutie za pomocou mobilnej aplikácie prepnite prepínače podľa obrázkov. Let ovládate pomocou virtuálnych joystickov na displeji.



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.



Vyslúžených zariadení nikdy nevyhadzujte do bežného komunálneho odpadu. Po ukončení používania musí byť odovzdané na príslušné zberné miesto, kde zaistí jeho recykláciu či ekologickú likvidáciu. Nedodržovanie týchto pokynov je nezákonné.

Vyhlásenie o zhode

Týmto dovozca, spoločnosť Satomar s.r.o. (Hájecká 14, 61800 Brno) prehlasuje, že JJRC H42WH 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.