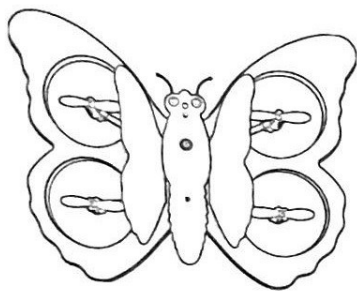


Uživatelský manuál - Dron motýl

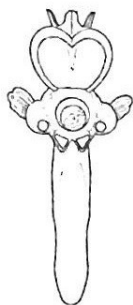
VAROVÁNÍ

1. Obal a návod obsahují důležité informace a měly by být uchovány.
2. Jste zodpovědní za to, aby toto letadlo nezpůsobilo škodu osobám ani majetku.
3. Montáž a používání letadla musí být přísně v souladu s návodem k obsluze. Při používání je třeba dbát zvýšené pozornosti a dodržovat vzdálenost 2–3 metry od lidí nebo zvířat, aby nedošlo ke zranění hlavy, obličeje či těla.
4. Naše společnost ani prodejce nenesou odpovědnost za jakékoli ztráty nebo poškození způsobené nesprávným používáním nebo přistáváním, které by mohlo způsobit zranění.
5. Děti by měly letadlo používat pouze pod dohledem dospělých.
6. Výrobek by měl být sestaven podle návodu, aby se předešlo náhodnému spolknutí malých částí. Uchovávejte je mimo dosah dětí, aby se předešlo udušení nebo jiným nebezpečím.
7. Je zakázáno hrát si na silnici nebo v nebezpečných oblastech.
8. Neprovádějte žádné úpravy nebo rozebírání letadla, aby nedošlo k jeho poškození nebo poruše.
9. Nabíjecí kabel musí být zasunut do určeného portu a napájecí zdroj by měl být 5V/2A, který odpovídá nabíječce.
10. Vadné nabíjecí kabely mohou způsobit poškození baterie a představují riziko požáru.
11. Při nabíjení dobíjecí baterie musí být přítomen dospělý dozor. Během nabíjení se vyhybejte hořlavým materiálům. Nenechávejte nabíjení bez dozoru.
12. Nezkratujte, nemačkejte ani nepropichujte baterii, abyste předešli explozi.
13. Dron používá dobíjecí baterie, které je nutné před nabíjením odpojit.
14. Nezkratujte, nerozebírejte ani nevystavujte baterii vysoké teplotě (například v ohni nebo v blízkosti topného zařízení).
15. Dron by měl být používán co nejdále od ostatních elektrických zařízení a magnetických předmětů, protože by mohlo docházet k vzájemnému rušení. Udržujte bezpečnou vzdálenost od rychle rotující vrtule, abyste předešli zranění.
16. Při nabíjení používejte pouze datový kabel dodaný naší společností, jinak může dojít k poškození baterie.
17. USB nabíjecí kabel používejte pouze k nabíjení baterie.
18. Aby byl zajištěn soulad s environmentálními požadavky leteckých rádiových stanic, musí být používání přerušeno, pokud vydají příslušné úřady příkaz k zastavení během určitého období.
19. Po vybití baterie vypněte přístroj a odpojte baterii. Po 30 minutách baterii nabijte, jinak může dojít k jejímu poškození.

Obsah balení:



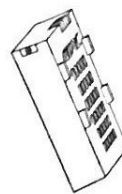
Dron



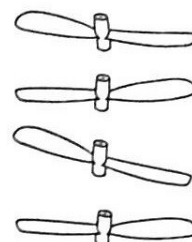
Ovladač



Napájecí kabel



Baterie



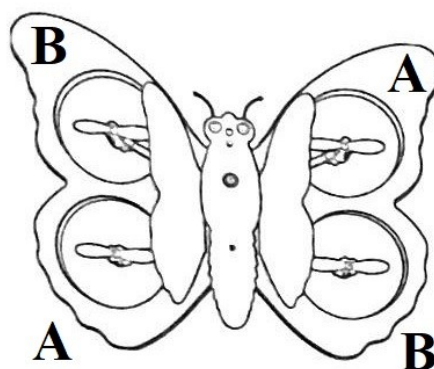
4ks vrtulí

Výměna vrtule:

Stiskněte malý klobouček uprostřed vrtule a sejměte ji.

Při nasazování ji zarovnejte s hřídelí motoru a zatlačte dolů - opatrně, aby se nedeformovala.

Pozor: Vrtule mají označení písmeny **A** a **B**. Nainstalujte je podle obrázku, jinak se dron nezvedne.



Nabíjení / Baterie:

Před nabíjením vypněte dron.

Připojte nabíječku k portu baterie.

Připojte nabíjecí kabel k napájecímu zdroji.

Dálkový ovladač:

Otevřete kryt baterie a vložte dvě **1,5V AAA baterie** ve správném směru (podle obrázku).

Nabíjení baterie:

Zapojte USB nabíjecí kabel do 5V / 2A napájecího adaptéru nebo PC/ powerbanky apod.

Baterie se při nabíjení rozsvítí a po úplném nabití zhasne.

Doba nabíjení: přibližně 60 minut.

Vložení baterie do dronu:

Zasuňte přední konec baterie do přední části prostoru pro baterii.

Zatlačte zadní část baterie dovnitř.

Otočte zámek baterie, aby se uzamkla.

⚠ Upozornění:

Při nepoužívání baterii vyjměte, aby nedošlo k jejímu poškození.

Používejte pouze nabíjecí kabel dodaný výrobcem.

Dbejte na bezpečnost, aby nedošlo k nehodě.

⚠ Upozornění na dobíjecí baterii (vyměnitelná baterie)

Pokud je baterie propíchnuta, poškozena nebo nesprávně používána, hrozí nebezpečí požáru nebo zranění.

Nerozebírejte, nemačkejte, nespalujte ani nezkratujte baterii.

Nevystavujte baterii extrémním teplotám ani vlhkosti.

Držte ji mimo dosah hořlavin a přímého slunečního světla.

Dron nepoužívejte během nabíjení.

Před použitím nechte baterii zahřát na pokojovou teplotu.

Pokud se baterie zahřívá, bobtná, uniká nebo silně zapáchá, okamžitě ji přestaňte používat.

Nabíjejte na nehořlavém povrchu, mimo dosah hořlavin.

Pravidelně kontrolujte baterii a vodiče – při poškození okamžitě přestaňte používat.

Nepoužívateli baterii po dlouhou dobu – občas ji dobijte.

Likvidujte baterii podle místních předpisů – nevhazujte ji do ohně, vody ani běžného odpadu.

Při požití nebo kontaktu s očima ihned vypláchněte čistou vodou a vyhledejte lékaře.

Nevystavujte silným nárazům ani pádu.

Při čištění používejte suchý měkký hadřík.

Pokud baterie nejde vložit, nepoužívejte sílu – zkontrolujte směr a typ.

Nabíjejte pouze při teplotách mezi 15 °C až 35 °C.

⚠ Upozornění k bateriím (obecně)

Nemíchejte staré a nové baterie.

Nemíchejte alkalické, zinkové nebo nabíjecí baterie.

Doporučuje se používat pouze alkalické baterie (vždy se správným napětím).

Vkládejte baterie správnou polaritou a používejte je pouze pod dohledem dospělých.

Nenabíjejte nenabíjecí baterie.

Nepřipojujte baterii přímo k napájení.

Neohýbejte ani nezkratujte svorky baterie.

Nedotýkejte se baterií, které unikají – mohou způsobit popálení.

Vyjměte baterie při skladování nebo dlouhé době nečinnosti.

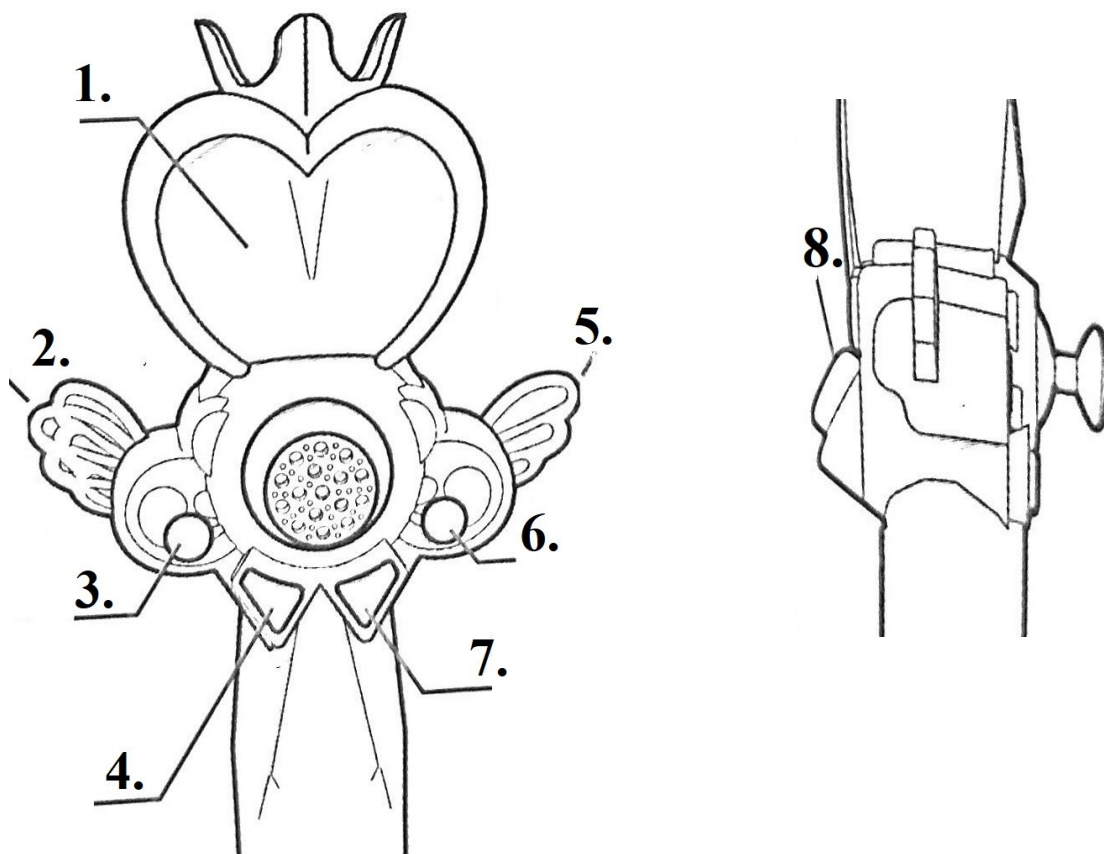
Likvidujte je v souladu s místními předpisy.

Kontrolky a tlačítka:

1. Kontrolka – ukazuje stav ovladače.
2. Nouzové zastavení – krátkým posunem nahoru nouzové zastavení, dlouhým režim kalibrace.
3. Vzlet/přistání – krátce stisknout, dlouhým stiskem aktivuje funkci vyhýbání překážkám
4. Rychlost 1-2-3 – krátce stisknout, dlouhým stiskem přepínání mezi režimy 1 a 2.
5. Vypínač – dlouze posunou nahoru pro zapnutí/vypnutí.
6. Krátkým stiskem bezhlavý režim, dlouhým stiskem režim víru
7. Krátkým stiskem zap/ vyp světla, dlouhým stiskem vstup do kalibračního režimu, opětovným dlouhým stiskem opustíte kalibrační režim.
8. Funkce gravitace:

V režimu 1 držte tlačítko gravitace a naklánějte ovladač dopředu/dozadu nebo do stran – dron se bude pohybovat odpovídajícím směrem.

Nakloněním doleva se dron pohne doleva, doprava – doprava.



V režimu 1 se páčka pohybuje dopředu, dozadu, doleva a doprava – což odpovídá pohybu dronu dopředu, dozadu, doleva a doprava.

V režimu 2 páčka ovládá stoupání a klesání – pohyb dopředu znamená stoupání, pohyb dozadu klesání, vlevo a vpravo pak zatáčení doleva a doprava.

V jakémkoli režimu:

Krátké stisknutí páčky nahoru způsobí přemet doprava, dvojité stisknutí přemet doleva, trojité stisknutí přemet dopředu. Po čtyřech přemetech se cyklus opakuje.

V režimu 1 se při kalibraci páčka posune dopředu – kalibrace se provede dvakrát a dron třikrát vzlétne (v rámci testu).

Popis funkcí řízení:

Režim 1: páčka ovládá pohyb vpřed, vzad, vlevo, vpravo.

Režim 2: páčka vpřed/vzad řídí pohyb nahoru/dolů, vlevo/vpravo otáčení.

Kalibrace: páčku stlačit vpřed, kalibrace trvá asi tři vteřiny.

Párování dronu s ovladačem:

Nejprve zapněte napájení dronu (s dvojité blikajícími světly), zarovnejte letadlo ve správném směru a ujistěte se, že je jeho přední část nasměrována dopředu a že je umístěna na rovném povrchu. Poté zapněte napájení dálkového ovladače. Po dvou pípnutích dálkového ovladače se kontrolky letadla změní z dvojitého blikání na trvalé svícení.

Párování je úspěšné.

▲ Pozor: Umístěte letadlo tak, aby jeho přední část směřovala dopředu, a ujistěte se, že je na rovném povrchu.

1. Zkontrolujte, že je ovladač vypnutý
2. Dlouhým stiskem zap/ vyp tl. na vrchní části dronu zapněte dron
3. Položte dron na rovný povrch
4. Zapněte dálkový ovladač dronu.

Kalibrace:

V jakémkoli režimu posuňte dlouze levé křídlo ovladače (tl. 2) nahoru a nyní pomocí joysticku kalibrujte.

Dlouze stiskněte tl. 7, dokud neuslyšíte pípnutí, potom je uvolněte — tím vstoupíte do režimu jemného ladění (timování).

Když se dron zvedne ze země:

1. Když se letadlo naklání dozadu, tlačte joystick dopředu, dokud se nestabilizuje a nepřestane ladění.
2. Když se letadlo pohybuje dopředu, tlačte joystick dolů (dozadu), dokud se nestabilizuje a nepřestane ladění.
3. Když se letadlo posouvá doprava, tlačte joystick doleva, dokud se nestabilizuje, a poté přestaňte ladit.
4. Když se letadlo posouvá doleva, tlačte joystick doprava, dokud se nestabilizuje, a poté přestaňte ladit.

Poznámka: Dálkové ovládání musí být plně nabité, jinak se letadlo nemůže vznést!