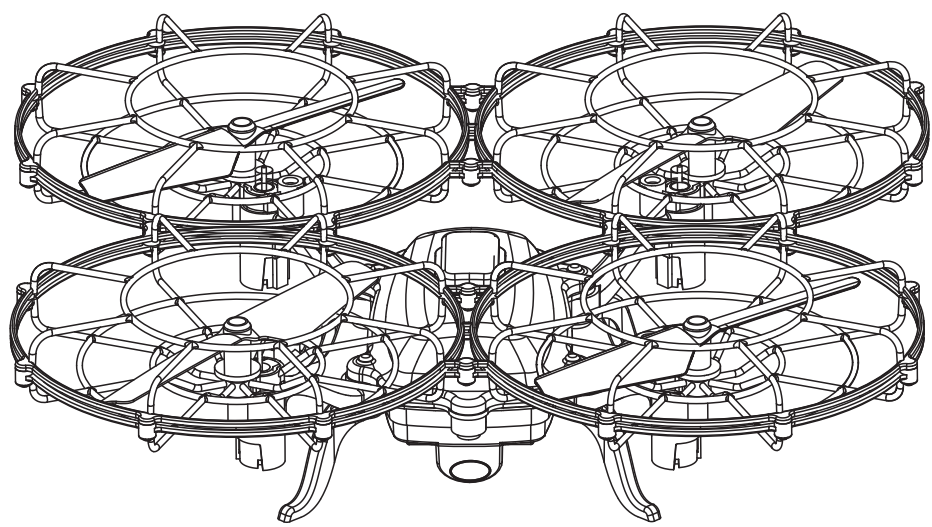


# UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA Sub-Drone

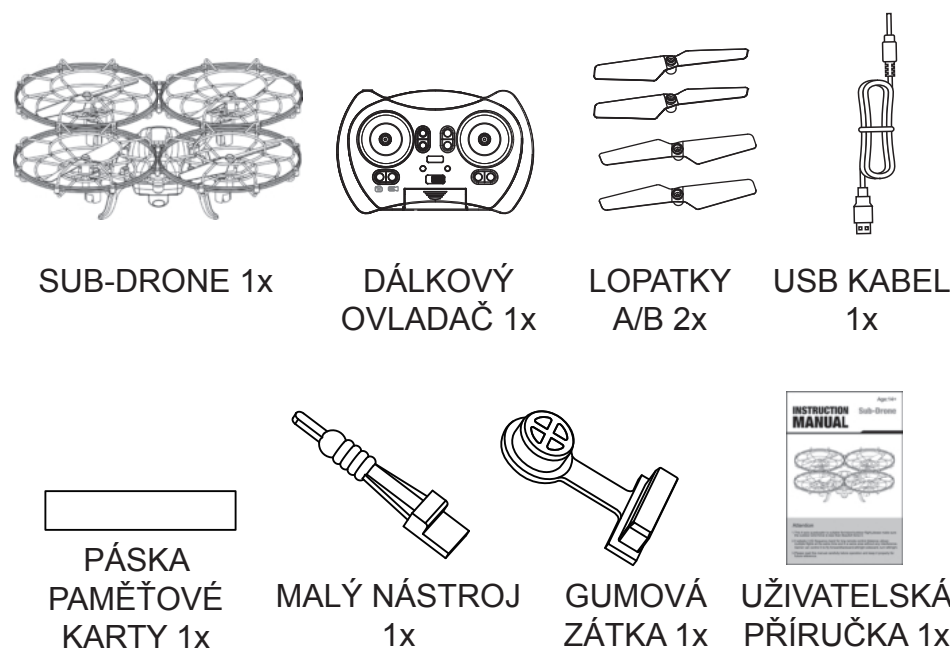


Děkujeme, že jste si koupili tento výrobek! Před prvním startem si prosím důkladně přečtěte tento návod, který vás seznámí s ovládáním a údržbou dronu. Návod uschovejte pro další použití.

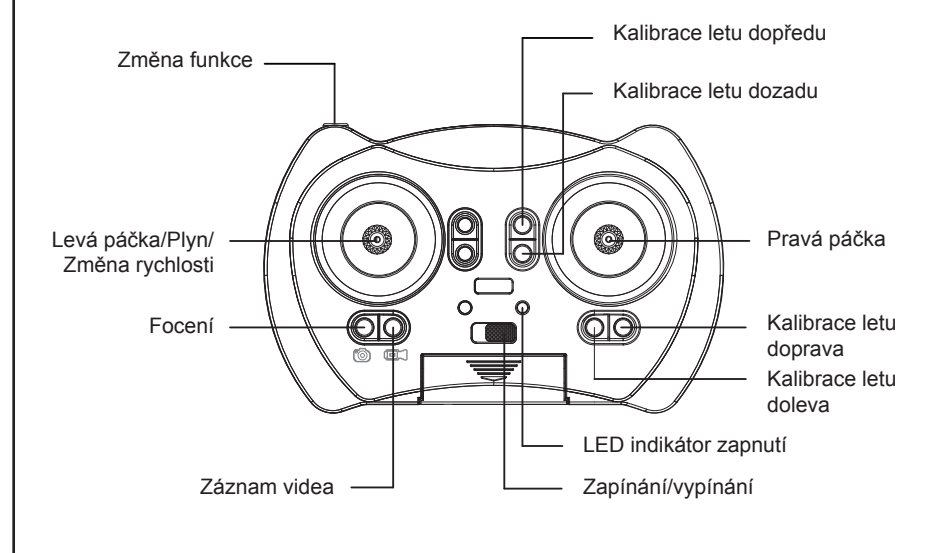
## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A VAROVÁNÍ

- Před použitím dronu si důkladně přečtěte tento návod. Ovládejte Sub-Drone pouze podle uvedených instrukcí.
- Udržujte drobné součástky dronu mimo dosah malých dětí, aby nedošlo k jejich úrazu.
- Sub-Drone ani jeho baterie nevystavujte zvýšeným teplotám, neodkládejte je v blízkosti tepelných zdrojů.
- Bezpečná vzdálenost dronu od pilota a dalších osob je minimálně 1 metr. Doporučujeme dodržovat vzdálenost 2 metrů od lidí.
- Sub-Drone nerozebírejte ani neupravujte.
- Děti smí pilotovat dron pouze pod dohledem dospělých.
- Maximální dosah bezdrátového ovladače je přibližně 30 metrů.
- Dávejte pozor, aby nebyl zdeformován kryt vrtulek, mohlo by to vrtulky poškodit.

## OBSAH BALENÍ

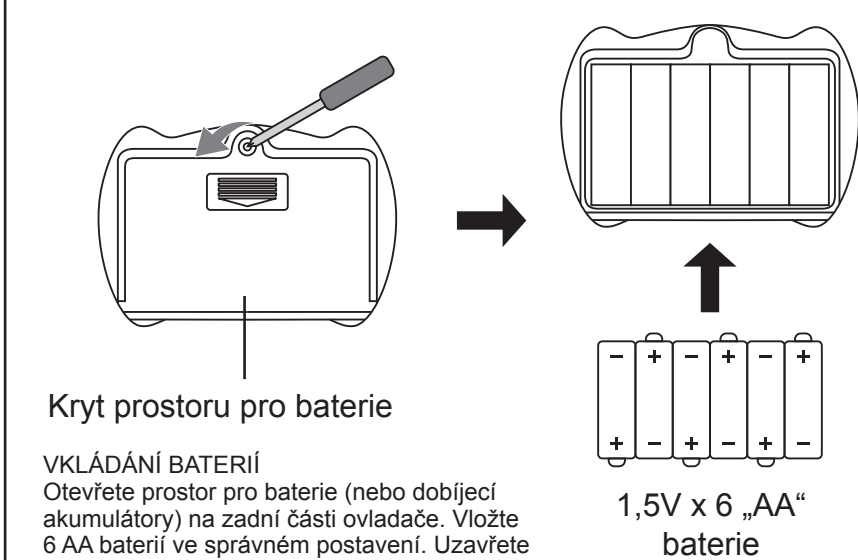


## POPIS OVLÁDACÍCH PRVKŮ



-2-

## VLOŽENÍ BATERIÍ DO VYSÍLAČE



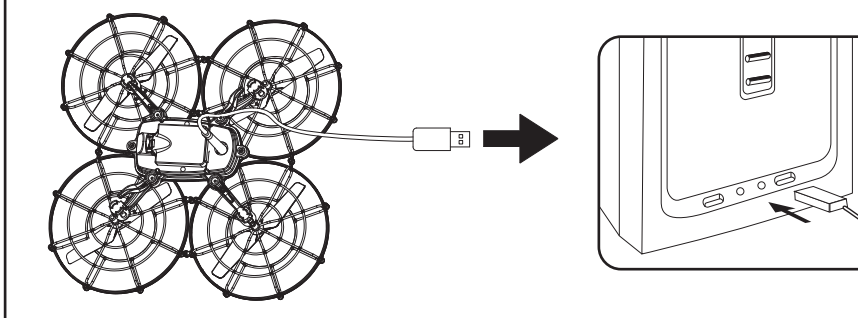
### Kryt prostoru pro baterie

**VKLÁDÁNÍ BATERIÍ**  
Otevřete prostor pro baterie (nebo dobíjecí akumulátory) na zadní části ovladače. Vložte 6 AA baterií ve správném postavení. Uzavřete prostor krytem. Baterie nejsou součástí balení.

### OPATRNĚ

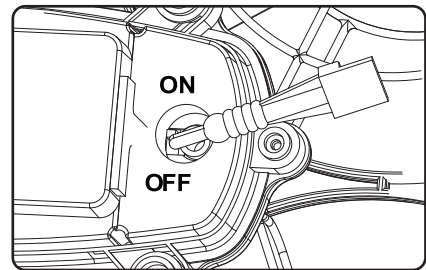
- Vkládejte baterie ve správném postavení.
- Nedobíjejte baterie, které k tomu nejsou určené.
- Nenechávejte baterie v nabíječce po jejich nabití.
- Nekombinujte staré a nové baterie ani jejich různé typy.
- Vybité baterie okamžitě vyjměte.
- Nezkratujte baterie nebo elektrické obvody.
- Vyhození baterie do běžného domácího odpadu je škodlivé pro životní prostředí.
- Nevhazujte baterie do ohně.
- Vyjměte baterie, pakliže přístroj nebudete dlouho používat.

## VÝMĚNA BATERIÍ V DRONU

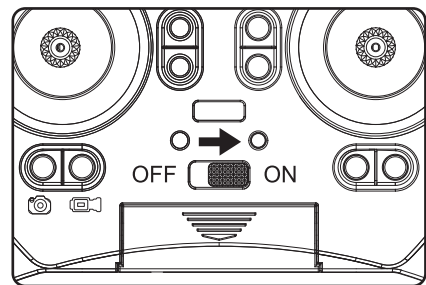


-3-

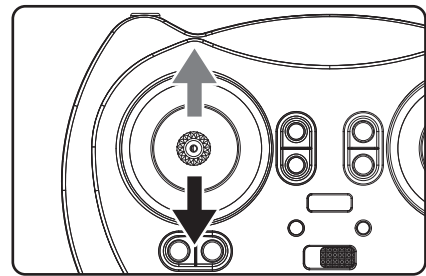
## PŘEDLETOVÁ PŘÍPRAVA



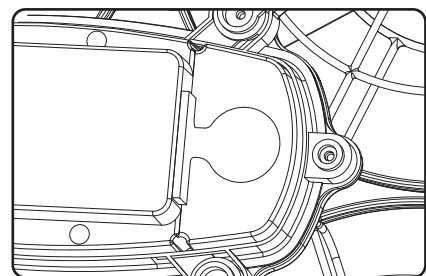
- Pomocí malého nástroje přepněte přepínač na Sub-Drone do pozice ON. Po správném zapnutí začne blikat červené a modré světlo.
- Položte dron na vodorovnou plochu.



- Na ovladači přesuňte přepínač zapínání do pozice ON. Indikátor zapnutí začne blikat a ozve se zvukový signál.



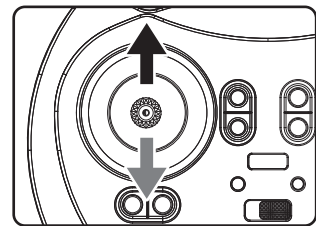
- Levou páčku (plyn) přitlačte do nejvyššího bodu a následně do nejnižšího. Ozve se výrazné zvukové znamení. Dron je připraven k letu.



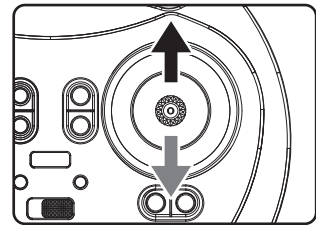
- Pomocí gumové zátky uzavřete prostor vypínače na dronu.

-5-

## LETOVÉ INSTRUKCE

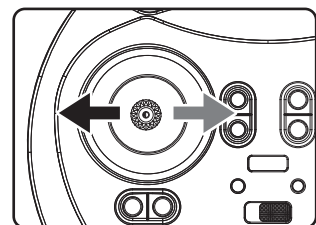


**VZNÁŠENÍ SE NA MÍSTĚ**  
Po přitlačení levé páčky nahoru dron začne stoupat. Po přitlačení levé páčky dolů začne klesat.



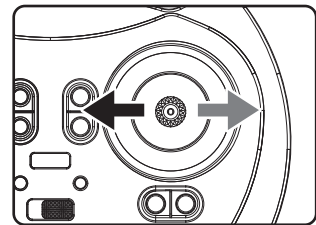
### POHYB DOPŘEDU A DOZADU

Posunutím pravé páčky dopředu nebo dozadu ovlivníte směr letu dronu vpřed a vzad.



### ROTACE DOPRAVA A DOLEVA

Posunutím levé páčky doprava nebo doleva ovlivníte rotaci dronu.

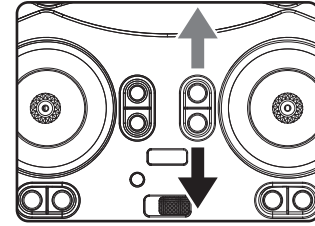


### POHYB DOPRAVA A DOLEVA

Posunutím pravé páčky doprava nebo doleva ovlivníte posunutí dronu doprava nebo doleva.

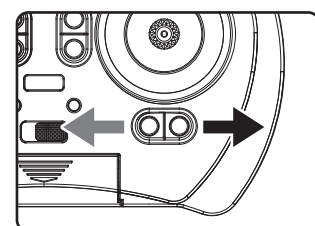
-6-

## KALIBRACE LETOVÝCH VLASTNOSTÍ



### ÚPRAVA LETU DOPŘEDU/DOZADU

Co dělat, když se dron samovolně naklání dopředu či dozadu? Použijte kalibrační tlačítko jak je znázorněno na obrázku.



### ÚPRAVA NÁKLONU DOPRAVA/DOLEVA

Co dělat, když se dron samovolně naklání dopředu či dozadu? Použijte kalibrační tlačítko jak je znázorněno na obrázku.

## POSTUP PRO POTÁPĚNÍ

- Přiblížte se s dronem těsně k vodní hladině a dosedněte na ni.
  - Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko pro změnu funkce. Motory dronu se začnou otáčet v opačném směru.
  - Po přitlačení levé páčky nahoru se dron začne pomalu potápět do vody.
  - Po přitlačení levé páčky dolů se dron začne vynořovat.
  - Pohyb pravé páčky dopředu a dozadu ovládá směr pohybu dronu vpřed a vzad.
  - Pohyb pravé páčky doprava a doleva ovládá posun dronu doprava a doleva.
  - Pohyb levé páčky doprava a doleva ovládá rotaci dronu doprava a doleva.
  - Pakliže je dron pod vodou a stisknete tlačítko pro konverzi funkce a přidáte plyn, dron se ve vodě automaticky přetočí.
- POZNÁMKY**
- Hloubka ponoru by neměla přesáhnout 80 centimetrů a 30 minut.
  - Ponor lze provádět pouze v domácích podmínkách (např. ve vaně, bazénu atp.)
  - Pakliže neplánujete další ponor, vyjměte dron z vody a osušte ho čistou látkou.
  - V případě, že do dronu pronikla voda, okamžitě ho vypněte a před opětovným zapnutím se ujistěte, že je uvnitř zcela vyschlý.
  - Sub-Drone musí být pilotován pouze v souladu s instrukcemi uvedenými v této příručce.

-7-

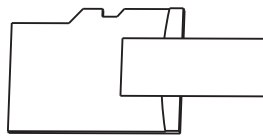
## NABÍJENÍ BATERIE PRO SUB-DRONE

- Vypněte dron posunutím přepínače na pozici OFF.
- USB kabel spojte se zdrojem elektrického napětí, například s počítačem.
- Druhý konec kabelu spojte s dronem. LED indikátor na dronu začne svítit.
- Jedno nabití trvá přibližně 90 minut. LED indikátor zhasne, jakmile se baterie plně nabije.
- V dronu je použit akumulátor 3,7V Li-Po. Doba letu na jedno nabití je přibližně 5 minut.

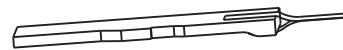
## VAROVÁNÍ

Pakliže Sub-Drone nepoužíváte, vždy ho vypněte, abyste předešli zbytečnému vybíjení baterie. Pakliže je dron nevyužívaný a zapnutý, zatěžuje baterii. Pro nabíjení používejte pouze elektrické zdroje určené pro vaši elektrickou síť.

## NALEPENÍ PÁSKY NA PAMĚTOVOU KARTU

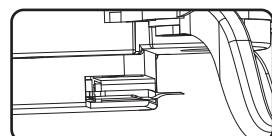


- Uchytíte konec pásky na paměťovou kartu podle obrázku.

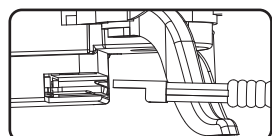


- Přeložte pásku na polovinu a uchyťte ji na druhou stranu paměťové karty.

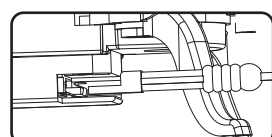
## VLOŽENÍ PAMĚTOVÉ KARTY



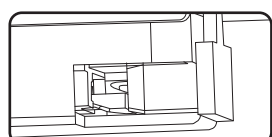
- Vložte paměťovou kartu do Sub-Drone.



- Zasuňte vyčuhující pásku pomocí nástroje.



- Malým nástrojem zastrčte kartu na pozici.



- Gumovou zátku použijte na uzavření štěrbin.

**POZNÁMKA:** Paměťovou kartu vyjmete provedením výše uvedených kroků v opačném pořadí.

-4-

## POPIS DALŠÍCH FUNKCÍ

- Pokyny pro natáčení videí a focení:
  - Ujistěte se, že je do dronu vložena paměťová karta.
  - Pakliže po zapnutí dronu modré světlo nepřetržitě bliká, není vložena paměťová karta nebo je zasunuta špatně. Pakliže modré světlo nepřetržitě svítí, vše je v pořádku.
  - Stiskem tlačítek pro snímání videa nebo focení volíte záznamové režimy. Při focení červená a modrá LED bliknou zároveň. Při natáčení videa obě kontrolky blikají. Pro ukončení natáčení stiskněte opět tlačítko pro záznam videa. Kontrolky přestanou blikat.

- Upozornění na nízké napětí  
Pakliže čtyři kontrolky na dronu začnou blikat, upozorňují na nízký stav baterie. Přistáňte s dronem a nabijte jeho baterii.

- Přepětová ochrana  
Po nárazu dronu do překážky nebo po pádu je přerušen přívod elektřiny k motorům. Kontrolky na dronu budou v takovém případě blikat. Vypněte a opět zapněte dron a dálkový ovladač a pokračujte v letu.

- Přepínání mezi vysokou a nízkou rychlostí  
Levou páčkou upravíte rychlost letu. Po jejím stisku zvýšíte rychlost. Jedno pípnutí značí střední rychlost, dvě pípnutí vysokou rychlost.

**POZNÁMKA:** Začátečníkům doporučujeme létat nízkou rychlostí a přepnout na vyšší, až si budou ovládáním dronu plně jisti.

## ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

| PROBLÉM                                             | PŘÍČINA                                                                                                                   | ŘEŠENÍ                                                                |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Sub-Drone nereaguje na ovladač                      | 1. Sub-Drone se přepnul do úsporného režimu.<br>2. Baterie v dálkovém ovladači mají nízký stav, kontrolka bliká.          | 1. Nabijte Sub-Drone.<br>2. Vyměňte baterie v dálkovém ovladači.      |
| Sub-Drone reaguje na příkazy zpomalení / neohrabané | 1. Baterie v dálkovém ovladači mají nízký stav, kontrolka bliká.<br>2. V blízkosti je jiný dálkový ovladač rušící signál. | 1. Vyměňte baterie v dálkovém ovladači.<br>2. Změňte letovou lokaci.  |
| Sub-Drone nezaznamenává obraz/video                 | Paměťová karta není vložena.                                                                                              | Vložte paměťovou kartu do příslušné pozice na dronu.                  |
| Sub-Drone nelze ovládat ve vodě                     | 1. Potápí dron ve venkovní lokaci.<br>2. V blízkosti je jiný dálkový ovladač rušící signál.                               | 1. Nepoužívejte dron ve venkovní lokaci.<br>2. Změňte letovou lokaci. |

-8-