



I/R Helikoptéra

Manuál



VAROVÁNÍ: NEBEZPEČNÍ UDUŠENÍ – balení obsahuje malé části. Není vhodné pro děti mladší 8 let.



Z013

RADY

1. Nikdy nenavlhčujte elektrické části, mohlo by to vést ke zkratu.
2. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky, mohly by produkt zničit.
3. Nikdy nenechávejte létající vrtulník bez dohledu.
4. Nikdy nenechávejte děti, aby si s vrtulníkem hráli o samotě.

TECHNICKÉ PARAMETRY

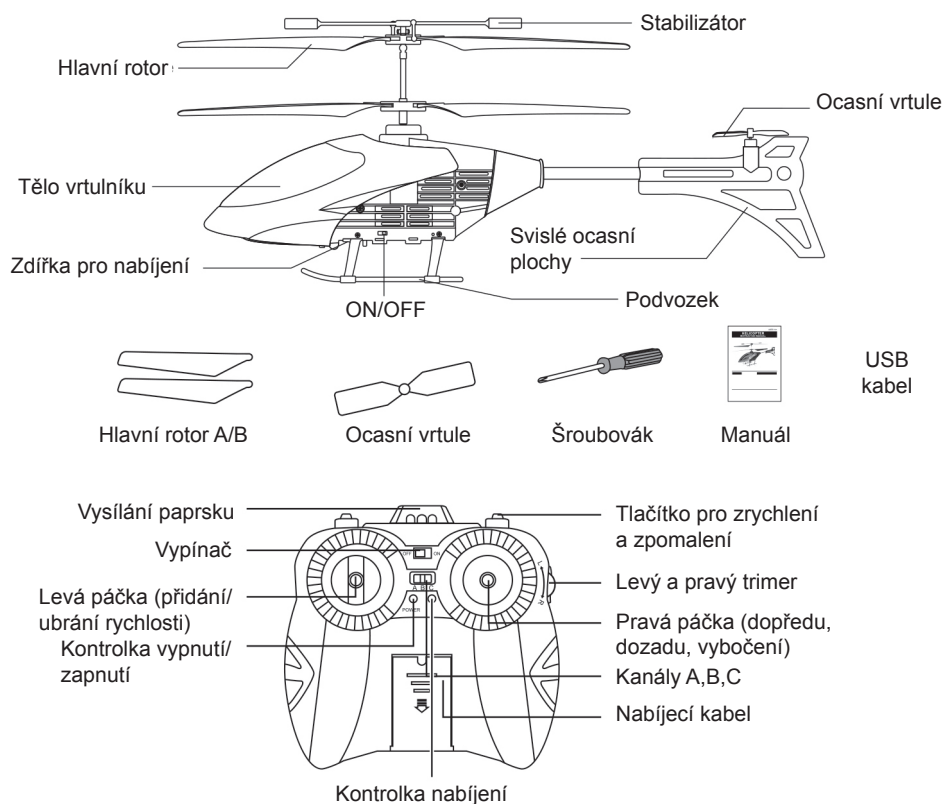
Délka: 310 mm
Šířka: 50 mm
Výška: 130 mm
Váha: 83 g
Doba ke kompletnímu nabití 20-30 min (záleží na kapacitě baterií)
Doba létání: 5-7 min
Vzdálenost od vysílačky: 10 m

Děkujeme za zakoupení našeho produktu.

Aby Vám helikoptéra správně fungovala a ještě snadněji a pohodlněji se ovládala, doporučujeme Vám pečlivě přečtení celé příručky, stejně tak jako doporučení pro údržbu a nastavení. Barevné provedení i tvar produktu se mohou lišit od skutečného vrtulníku a vysílačky.



ČÁSTI VRTULNÍKU A VYSÍLAČKY



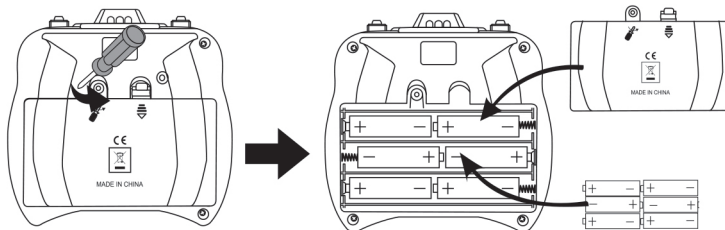
BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

1. Prosím řiďte se dle instrukcí v manuálu.
2. Prosím pročtěte si před užíváním manuál a po přečtení si ho uchovejte.
3. Pro bezpečnost dětí držte helikoptéru mimo jejich dosah.
4. Nikdy nenechávejte baterie bez dohledu během dobíjení, zabráníte tak přehřátí baterie a tím vzniklému vážnému poškození.
5. Po skončení provozu, vypněte helikoptéru a vysílačku, zabráníte tak poškození baterií.
6. Nikdy nevyhazujte lithiové baterie do ohně, zabráníte tak nečekanému nebezpečí.
7. Nikdy nesahejte do točících se vrtulí.
8. Nikdy nezkoušejte sami opravit obvod, zabráníte tak nepředvídatelnému nebezpečí.
9. Nikdy nedotahujte šroubky, které drží listy vrtule příliš napevno. Listy vrtule se musí v uchycení volně pohybovat.



INSTALACE BATERIÍ

1. Pomocí šroubováku povolte šroubky na krytu baterií (obr. 1).
2. Vložte 6 AA baterií a dodržujte vyznačenou polaritu (obr. 2).
3. Zavřete kryt baterií a utáhněte šroubek po směru hodinových ručiček (obr. 3).

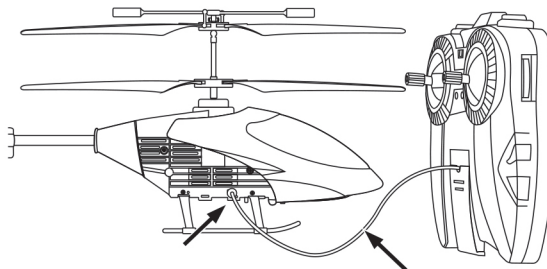
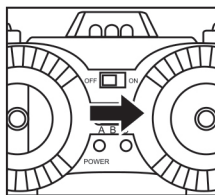


Upozornění:

1. Dbejte na to, aby se baterie vkládaly dle správné polaridy.
2. Baterie, které nejsou dobíjecí, nezkoušejte nabít.
3. Nekombinujte staré a nové baterie.
4. Odstraňte včas vybité baterie.
5. Elektrický konektor nemůže být zkratován.
6. Nevyhazujte použité baterie do ohně.
7. Vyjměte baterie, když produkt nepoužíváte

NABÍJENÍ PŘES VYSÍLAČKU

1. Vypněte helikoptéru (pozice OFF na helikoptéře).
2. Zapněte vysílačku (pozice ON na vysílačce).
Otevřete kryt na kabel na vysílačce a zapojte kabel do helikoptéry
Pravá kontrolka na vysílačce začne svítit zeleně. Levá kontrolka bliká. V okamžiku, kdy zhasne zelená kontrolka, vrtulník je nabitý.
Nabíjení trvá 20-30 min.
Pokud během letu červená kontrolka na ovladači bliká, baterie jsou vybité.



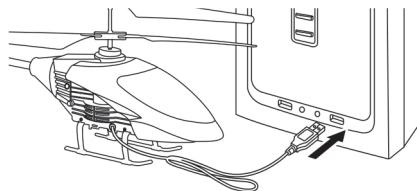


NABÍJENÍ PŘES USB KABEL

- **USB kabel je součástí balení.**
- Vypněte helikoptéru (pozice OFF na helikoptéře).
- Zapojte USB kabel do helikoptéry a počítače/tabletu. Během nabíjení USB kontrolka zhasne. Po nabití se kontrolka opět rozsvítí.

Nabíjení trvá 20-30 min

Helikoptéra je vybavena Lithiovými bateriemi.



Pro bezpečný provoz, věnujte prosím pozornost následujícím instrukcím:

- Nevystavujte baterie vysokým teplotám nebo ohni, mohou se poničit nebo explodovat.
- Nenořte baterie do vody, uchovávejte je na suchém a chladném místě.
- Pokud baterie dobíjíte, vždy používejte baterie k tomu určené.
- Nikdy baterie nerozebírejte.
- Při dobíjení nenechávejte baterie bez dozoru.



Upozornění:

- Pokud si již nehrajete, vypněte prosím helikoptéru i vysílačku, šetříte tak energii baterií.
- Ujistěte se, že adaptér odpovídá vašim elektrickým požadavkům.

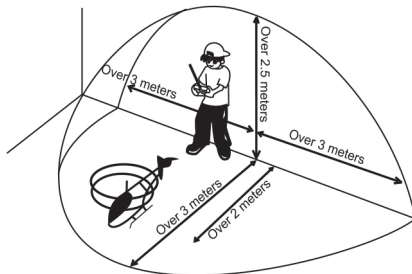
PŘÍPRAVA K VZLÉTNUTÍ

1. Postavte helikoptéru na rovný povrch a zapněte ji (pozice ON na vrtulníku, tlačítko dát doleva). Rozsvítí se světlo na vrtulníku.
2. Ujistěte se, že jste nejméně 2 metry od helikoptéry.
3. Znovu zkontrolujte okolí a ujistěte se, že jste mimo dosah lidí, zvířat a dalších předmětů.
4. Zapněte vysílačku (pozice ON) a levá kontrolka začne červeně blikat. Ujistěte se, že je plynová páčka na minimu. Vysílačka má pojistku, takže po každém zapnutí vysílačky se při přidání plynu (levá páčka nahoru) nic nestane. Teprve napodruhé kontrolka přestane blikat (svítí), roztočí vrtule helikoptéry a vrtulník vzlétne.
5. Vrtulník nemá napevno nastavený kanál, na kterém létá. Kanál se nastavuje na ovladači. Při prvním přidání plynu na ovladači se vrtulník naladí na tento kanál. Pokud chcete létat s více stejnými vrtulníky najednou, na každém ovladači nastavte jiný kanál a odděleně spojte každý vrtulník s ovladačem.



PROSTŘEDÍ K LÉTÁNÍ

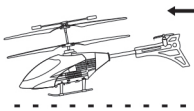
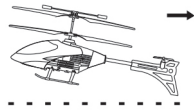
- Prosím, vyberte si létání v místnosti a ujistěte se, že nejsou kolem žádní lidé, zvířata ani předměty, nefouká vítr, neprší nebo není velké teplo. To vše má vliv na létání.
- Před létáním prosím zkontrolujte umístění vrtulí.
- Vrtulník není určený pro létání venku.
- Nenechte si helikoptéru uletět z dohledu.
- Děti musí být, při létání s helikoptérou, doprovázeny dospělým.
- Ujistěte se, že nikdo další nepoužívá helikoptéru ve stejný čas, na stejném místě a se stejnou frekvencí.
- Větráky a klimatizace nemohou foukat přímo do helikoptéry.
- Vyberte si pro létání velký, otevřený prostor a ujistěte se, že poblíž nejsou žádné překážky, lidé či zvířata.



METODY OVLÁDÁNÍ

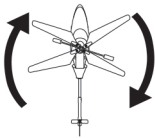
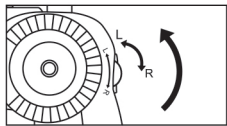
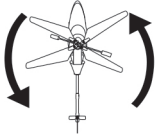
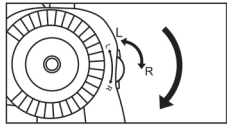
Stoupání	Pokud stisknete nahoru plynovou páčku (levá páčka) helikoptéra začne stoupat. Vysílačka má pojistku, takže po každém zapnutí vysílačky se při přidání plynu (levá páčka nahoru) nic nestane. Teprve napodruhé se rotočí vrtule helikoptéry a vrtulník vzlétne). S plynovou páčkou pracujte velmi jemně a pomalu. Náhlé přidání plynu může vést k neovladatelnosti helikoptéry.		
Klesání	Pokud stisknete dolů plynovou páčku (levá páčka) helikoptéra začne klesat. Vysílačka má pojistku, takže po každém zapnutí vysílačky se při přidání plynu (levá páčka nahoru) nic nestane. Teprve napodruhé se rotočí vrtule helikoptéry a vrtulník vzlétne). S plynovou páčkou pracujte velmi jemně a pomalu. Náhlé ubrání plynu může vést k neovladatelnosti helikoptéry.		
Točení doleva/ doprava	Když stisknete doleva (doprava) ovládací pravou páčku, předek helikoptéry se začne točit doleva (doprava).		



Pohyb dopředu	Stiskněte nahoru ovládací, pravou páčku, helikoptéra se začne pohybovat dopředu.		
Pohyb dozadu	Stiskněte dolů ovládací, pravou páčku, helikoptéra se začne pohybovat dozadu.		

NASTAVENÍ

Pokud se helikoptéra neustále točí, bez řízení, můžete jemně otočit kolečkem vpravo a zastavit tak točení.

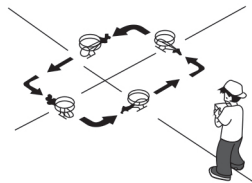
Pokud se helikoptéra neustále točí proti směru hodinových ručiček, otočte jemně kolečkem doprava (ve směru hodinových ručiček) a helikoptéra vyrovná let.		
Pokud se helikoptéra neustále točí ve směru hodinových ručiček, otočte jemně kolečkem doleva (proti směru hodinových ručiček) a helikoptéra vyrovná let.		

TRÉNINK LÉTÁNÍ

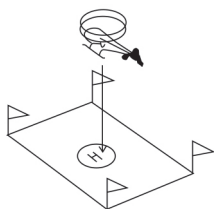
Jestli jste už dost trénovali, můžete zkusit létat dle obrázků.



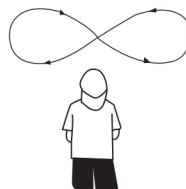
Otáčení kolem vlastní osy.



Leťte rovně – zatočte doleva – rovně – zatočte doleva, nacvičujte létání ve čtverci, pokračujte v nácvičku a létejte v kruhu nebo opisujte číslici 8.



Přistávejte na předem určený bod.



Opisování číslice 8.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Příčina	Odstranění problému
Nefunguje vysílačka	1. Vypínač je v pozici OFF 2. Nesprávně vložené baterie 3. Vybité baterie	1. Zapněte vypínač – pozice ON 2. Zkontrolujte, že jsou baterie do vysílačky správně vloženy 3. Vyměňte baterie za nové
Nelze ovládat helikoptéru	1. Není zapnutá vysílačka. Vypínač je v pozici OFF 2. Vypínač na helikoptéře je v pozici OFF 3. Infračervený senzor nezacílí helikoptéru	1. Zapněte vypínač – pozice ON 2. Zapněte vysílačku – pozice ON 3. Ujistěte se, že infračervený senzor míří na helikoptéru
Helikoptéra nevzlétne	1. Hlavní rotor se točí velmi pomalu 2. Helikoptéra není plně nabitá	1. Přidejte plyn 2. Nabijte helikoptéru na maximum
Helikoptéra velmi rychle klesá	Příliš rychle použijte plyn	Pomalů používejte plyn a pomalu s helikoptérou klesejte

UPOZORNĚNÍ

1. V případě, že helikoptéra nebo vysílačka není dostatečně nabitá, ovládací vzdálenost se zkrátí.
2. Pokud není helikoptéra plně nabitá, hůře vlétává a může to mít vliv na výšku letu.
3. V případě, že je helikoptéra poničená, deformovaná ihned ji opravte. Pokud je vrtule vážně poničená, nelétejte. Jinak by mohlo dojít ke zranění.
4. Pokud nepoužíváte vysílačku delší dobu, vyndejte z ní baterie, aby nevytekly nebo se s nimi nestalo něco jiného, co by mohlo vysílačku poškodit.
5. Nenechávejte helikoptéru padat z vysoké výšky, může se poničit nebo se zkrátit její životnost.
6. Tento produkt je sestaven z mnoha součástí, při manipulaci s helikoptérou dávejte pozor.



ConQuest entertainment a. s.

Hloubětínská 11

Praha 9

Tel.: 284 000 111

www.toy.cz

info@toy.cz



W W W . T O Y . C Z