

BUKI - Lietadlo na diaľkové ovládanie 37294

Tento a originálny návod si ponechajte pre budúce použitie, obsahuje dôležité informácie.

Upozornenie! Nevhodné pre deti do 3 rokov kvôli malým častiam, ktoré môžu prehltnúť. Nebezpečenstvo udusenia. Farby a obsah sa môžu mierne líšiť.

Potrebné sú 3 nenabíjateľné batérie LRO6-AA (nie sú súčasťou balenia). Batérie musí vymieňať dospelá osoba.

Batérie sú klasifikované ako OEEZ a mali by sa bezpečne zlikvidovať, keď už nie sú potrebné.

Nevymeniteľná 3,7 V lítiová batéria. **Upozornenie:** Na účely dobíjania batérie používajte len odnímateľnú napájaciu jednotku dodanú s touto hračkou.

Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

OBSAH SADY (str.2) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1- Lietadlo, 2 - Diaľkové ovládanie, 3 - USB kábel, 4- Náhradné kolieska , 5 - 2 náhradné vrtule

NÁHRADNÉ DIELY (str.2) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Stlačte obe polovice tyče k sebe a vložte ju do trupu.

Náhradnú vrtuľu opatrne vložte do motora.

INŠTALÁCIA BATÉRIÍ (str.3) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Diaľkové ovládanie: odskrutkujte priehradku a vložte tri batérie AALRO6 (nie sú súčasťou balenia). Batérie musí vymieňať dospelá osoba.

Lietadlo: funguje na 3,7 V batériu, ktorá je súčasťou balenia a nedá sa vymeniť. Batérie by mala nabíjať dospelá osoba. Počas nabíjania sa na lietadle rozsvieti kontrolka. Po dokončení nabíjania sa kontrolka vypne a lietadlo je pripravené na použitie.

Batérie musí vymieňať dospelá osoba. Nemiešajte rôzne typy batérií. Nemiešajte staré a nové batérie. Batérie musia byť vložené so správnou polaritou (pozrite si schému). Vybité batérie sa musia z hračky vybrať. Póly batérií nesmú byť skratované.

Dodaný adaptér pravidelne kontrolujte, či nie je poškodený kábel, zástrčka, kryt a iné časti. Ak sa zistí akékoľvek poškodenie, adaptér sa nesmie používať, kým nebude opravený. Hračku nepripájajte k väčšiemu počtu zdrojov napájania, ako je odporúčaný počet.

Upozornenie: Na účely dobíjania batérie používajte len odnímateľnú napájaciu jednotku dodanú s touto hračkou (# Vstup: DC 5V-0,5-2,0A - Výstup: DC 3,7V-600mA).

ZAČÍNANIE (str.4) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Diaľkové ovládanie

Indicator light = Svetelná kontrolka / Propeller speed = Rýchlosť otáčok vrtule/ Joystick = Ovládač

Propeller correction = Korigovanie vrtule / Switch = Vypínač/ Accelerator = Zrýchľovač

(str.5)

1- Nastavte vypínač na lietadle do polohy ON (zapnuté). Svetlo umiestnené pod lietadlom sa rozsvieti a začne pomaly blikať. Položte ho na zem.

2 - Na diaľkovom ovládači potiahnite tlačidlo zrýchľovača smerom nadol a nastavte vypínač do polohy ON. Kontrolka bude blikať. Stlačte tlačidlo zrýchľovača dopredu, aby sa diaľkové ovládanie synchronizovalo a potom ho potiahnite späť. Kontrolka zostane trvalo svietiť Teraz môžete lietať.

3-Umiestnite lietadlo na pevnú zem (terasa alebo asfaltová cesta) a stlačte tlačidlo zrýchľovača úplne dopredu, aby sa lietadlo dalo do pohybu. Potrebujete pristávaciu dráhu dlhú päť až desať metrov.

4 - Požiadajte priateľa, aby držal lietadlo pod krídlami. Stlačte zrýchľovač do polovice a naštartujte vrtule. Váš priateľ teraz môže hodiť lietadlo rovnobežne so zemou a proti vetru.

5- Pomocou zrýchľovača sa pohybujte dopredu a upravujte výšku (stúpanie a klesanie). Pomocou ovládača môžete meniť smer pohybu lietadla.

6-S trochou cviku môžete vykonávať akrobaciu: kotúľ, vývrtku, vertikálne stúpanie... Môžete sa tiež pokúsiť pristáť s lietadlom presne tam, odkiaľ vzlietlo.

NASTAVENIE VRTÚL (str.6) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1- Môžete si nastaviť rýchlosť vrtule - pomalú alebo rýchlu.

2- Môžete upraviť smer vrtule. Ak sa pri priamom lete lietadlo vychýli doprava, stlačte ľavé tlačidlo toľkokrát, koľkokrát je to potrebné. Ak lietadlo unáša doľava, stlačte pravé tlačidlo.

LETOVÉ PODMIENKY (str.6) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Nedotýkajte sa otáčajúceho sa rotora, vyhýbajte sa voľnému oblečeniu alebo vlasom, ktoré by sa mohli zachytiť do rotora, nelietajte s hračkou v blízkosti tváre.

V interiéri: lietajte s lietadlom vo veľkej miestnosti bez prekážok.

Vonku: potrebujete súkromný pozemok s priemerom 30 až 50 metrov. Nelietajte za zlého počasia (dážď alebo vietor). Identifikujte a vyhýbajte sa všetkým prekážkam: elektrickým káblom, stromom, domom, cestám... Nelietajte v blízkosti ľudí alebo zvierat. Nezachytávajúce lietadlo počas letu.

AKO LIETA VAŠE LIETADLO? (str.7) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1- pristávací podvozok/2 - trup lietadla/3 - chvost lietadla /4 - krídla / Propellers - vrtule

Vaše lietadlo je postavené na základe prvých lietadiel zo začiatku dvadsiateho storočia. Je známe ako tzv. tlačné lietadlo: má dve vrtule umiestnené medzi krídlami a chvostom lietadla, smerujúce dozadu. Je to tiež dvojplôšník, pretože má dve rovnobežné krídla. Jeho konštrukcia je navrhnutá pre štyri sily, ktoré pôsobia počas letu. Hmotnosť (1) je sila, ktorá ťahá lietadlo smerom nadol. Ťah (2) je mechanická sila, ktorá poháňa lietadlo dopredu. Odpor (3) je sila vzduchu, ktorá tlačí lietadlo späť. Vztlak (4) je aerodynamická sila, ktorá tlačí krídla nahor. Aby lietadlo vzlietlo, musí byť ťah väčší ako odpor a vztlak väčší ako hmotnosť. Let je možný, keď sú tieto štyri sily vyvážené.

HISTÓRIA LIETADIEL (str.8) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Ľudia vždy snívajú o letaní. Leonardo Da Vinci skúmal vtáčie krídla, aby pochopil tajomstvo letu. Bez úspechu...

V roku **1783** sa **bratom Montgolfierovcom** podarilo prvýkrát lietať nafúknutím balóna horúcim vzduchom. Balón vyletel na oblohu, ale nedal sa ovládať.

Prvý riadený let sa podaril **bratom Wrightovcom** v roku **1903**.

V roku **1909 Louis Blériot** ako prvý preletel Lamanšský prieliv medzi Francúzskom a Anglickom na palube svojho jednoplošníka.

LIETADLÁ (str.9) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Obrázky lietadiel

VYROBTE SI DOMA LIETADIELKO (str.10-11) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

Budete potrebovať: papier

Tu je niekoľko techník skladania pre úspešné papierové lietadlá.

Č.1: (postupujte podľa obrázkov v originálnom návode)

2 - zložte a rozložte

Č.2: (postupujte podľa obrázkov v originálnom návode)

1- zložte a rozložte

Turn over = otočte na druhú stranu

Budete potrebovať: nožnice, papier, lepiacu pásku, slamku, pravítko

Č.3: (postupujte podľa obrázkov v originálnom návode)

Vystrihnite dva prúžky papiera. Pásik A by mal mať rozmery 9 cm x 1,5 cm a pásik B 12 cm x 2 cm. Pomocou lepiacej pásky zlepte konce pásov tak, aby vytvorili kruhy. Teraz prilepte tieto dva kruhy na Slamku pomocou lepiacej pásky a navlečte slamku dovnútra kruhov. Kruh A bude vpredu a kruh B vzadu. Vaše aerodynamické lietadlo je teraz hotové.