



NAVODILA ZA UPORABO

Radijsko voden model 3 v 1

Amewi Trix 25307, RtR

Kataloška št.: 22 36 907



Kazalo

O podjetju	3
Poenostavljena izjava EU o skladnosti	3
Varnostni napotki in opozorila.....	3
Napotki glede baterij in odstranjevanja baterij	4
Napotki za odstranjevanje	4
Splošni varnostni napotki.....	5
Splošni varnostni napotki in opozorila za baterije in akumulatorje	7
Varnostni napotki in opozorila za NiMH akumulatorje	7
Varnostni napotki in opozorila za litijeve akumulatorje	7
Splošni napotki glede akumulatorjev in baterij	8
Napotki za odstranjevanje	9
Sestavni deli modela	9
Oprema.....	10
Priprava na uporabo	10
Lepljenje nalepk na model	10
Namestitev propelerjev	10
Menjava propelerjev.....	11
Namestitev ščitnika za propeler	12
Polnjenje akumulatorja (kvadrokopter).....	12
Napotki za akumulator	12
Polnjenje akumulatorja.....	12
Reciklaža akumulatorja	13
Naprava za daljinsko krmiljenje	13
Sestavni deli.....	13
Vstavljanje baterij	14
Priprave pred letom	15
Okolica letenja	15
Pregledovanje pred letom	16
Vzpostavitev povezave med napravo za daljinsko krmiljenje in kvadrokopterjem.	16
Kalibracija	16
Krmiljenje.....	16
Letenje	16
Fino nastavljanje	18
Način hitrosti	18
Brezglavi način (poenostavljeno krmiljenje)	18
Vrnitev na izhodiščno točko	19
Lupingi in sodčki	19
Talni način / vodni način.....	19
Ločevanje kvadrokopterja in podnožja	20
Pogosta vprašanja	20
Tehnični podatki	21
Izključitev odgovornosti.....	21
Varnostni napotki.....	21
Garancijski list	24
Prevod izvirne izjave EU o skladnosti.....	25
Izvirna izjava EU o skladnosti	26

O podjetju

AMEWI TRADE e.K. je mlado, mednarodno dejavno podjetje, ki se ukvarja z uvozom in veleprodajo na področju radijsko vodenih modelov in igrač s sedežem v nemškem kraju Borchten v okrožju Paderborn.

Naša paleta izdelkov trenutno obsega pribl. 1.000 glavnih izdelkov in pribl. 5.000 kosov opreme in rezervnih delov. Mednje sodijo predvsem daljinsko vodena vozila, kvadrokopterji, letala, helikopterji, čolni, goseničarji ter kreativni izdelki blagovnih znamk Malinos in Puzzle Pilot.

Prodajna mreža vključuje pribl. 600 specializiranih in spletnih trgovcev z vsega sveta.

Podjetje AMEWI Trade e.K. se ukvarja samo z veleprodajo.

Naše izdelke prodajamo izključno trgovcem na drobno.

Ko kot potrošnik kupite izdelek AMEWI, potem sklenete pogodbo s trgovcem na drobno.

Prosimo, da se v primeru uveljavljanja garancije vedno obrnete na svojega trgovca.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

Ta model je bil izdelan v skladu s trenutnim stanjem tehnike. Izdelek izpolnjuje zahteve veljavnih evropskih in državnih direktiv. Izdelek je opremljen z oznako skladnosti CE. Podjetje AMEWI Trade e.K. s tem izjavlja, da je ta izdelek je v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktive o radijski opremi 2014/53/EU (RED).

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na spletnem naslovu:
<https://amewi.com/Konformitaetserklaerungen>

Izvirno izjavo EU o skladnosti in njen prevod v slovenščino najdete tudi na koncu teh navodil za uporabo.

Prosimo, da nadaljnja vprašanja glede izdelka in skladnosti naslovite na:

AMEWI Trade e.K., Nikolaus-Otto-Str. 6, 33178 Borchten, Nemčija, ali preko spletne strani amewi.com.



Varnostni napotki in opozorila



Pozor! Pri škodi, nastali zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, izgubite pravico do uveljavljanja garancije! Ne prevzemamo odgovornosti za posledično škodo! Ne jamčimo za materialno škodo ali telesne

poškodbe oseb, ki nastane/jo zaradi neustrezne uporabe naprave ali zaradi neupoštevanja varnostnih napotkov!

Pozor! Iz varnostnih razlogov in iz razlogov skladnosti (CE) predelava in/ali spreminjanje naprave na lastno pest nista dovoljena. Modela ne razstavljajte.

Pozor! Majhni deli. Obstaja nevarnost zadušitve ali telesnih poškodb zaradi majhnih delov.

Izdelek ne sme priti v stik z vlago ali mokroto.



Model lahko uporabljate samo na gladkih, ravnih in čistih tleh.

Že padec z majhne višine lahko poškoduje izdelek.

Napravo lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.

Naprava ne sme biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.

Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja naprave, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.

Napotki glede baterij in odstranjevanja baterij



Pozor! Baterije/akumulatorji ne sodijo v otroške roke.

Baterije ali akumulatorje lahko zamenja samo odrasla oseba. Nikoli ne mešajte polnilnih baterij z navadnimi baterijami. Nikoli ne mešajte polnih z delno polnimi akumulatorji/baterijami. Nikoli ne mešajte akumulatorjev z različno kapaciteto. Nikoli ne poskušajte polniti navadnih baterij. Pazite na pravilno polarnost. Okvarjene akumulatorje/baterije je treba pravilno odstraniti (posebni odpadki). Polnjenja nikoli ne izvajajte nenadzorovano. V primeru vprašanj glede časa polnjenja preberite navodila za uporabo ali pa se obrnite na proizvajalca.

Napotki za odstranjevanje



Podjetje AMEWI je prijavljeno pri združenju EAR pod naslednjo reg. št. za OEE0: DE93834722. Podjetje skrbi za pravilno reciklažo vseh odsluženih elektronskih komponent. Električnih in elektronskih naprav ni dovoljeno metati med gospodinjske odpadke! Izdelek po izteku njegove življenjske dobe odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi. Kot potrošnik

ste zakonsko zadolženi (Uredba o baterijah in akumulatorjih in o ravnanju z odpadnimi baterijami in akumulatorji) vrniti vse odpadne baterije in akumulatorje. Metanje med gospodinjske odpadke je prepovedano!

Da baterije/akumulatorji vsebujejo škodljive snovi, označuje tudi simbol levo, ki opozarja na prepoved metanja baterij/akumulatorjev med gospodinjske odpadke. Dodatne oznake za škodljive težke kovine so: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec (oznake se nahajajo na baterijah/akumulatorjih npr. pod levo prikazanima simboloma smetnjakov).



Proizvajalec z oznako RoHS potrjuje, da so bile pri proizvodnji upoštevane vse mejne vrednosti.



Baterije, ki so označene s simbolom za recikliranje, lahko odvržete v vsak zbiralnik za odslužene baterije (pri večini supermarketov na blagajni). Ne smete jih metati med ostale odpadke oz. gospodinjske odpadke.



Podjetje AMEWI Trade e.K. sodeluje pri dvojnem sistemu za embalažo s podjetjem Landbell AG. Uporabljeno embalažo zbirajo partnerska podjetja (komunalna podjetja) pri potrošnikih (gospodinjstva, rumeni odpadki), jih sortirajo in ustrezno pripravijo za reciklažo. Sodelovanje pri dvojem sistemu prispeva k zmanjšanju emisij CO₂.

Splošni varnostni napotki

Napravo za daljinsko krmiljenje uporabljajte samo za predviden namen.

Nikoli ne upravljajte modela v javnem cestnem prometu ali v nevihti.

Ko se v bližini nahajajo ljudje ali živali, bodite previdni pri krmiljenju modela.

Poskrbite za zadostno razdaljo od ljudi oziroma živali.

Pri krmiljenju modela v dežju lahko v sprejemnik ali oddajnik (napravo za daljinsko krmiljenje) vdre voda. Pri tem lahko pride do kratkega stika, ki lahko vodi do motenj.

Pred začetkom krmiljenja modela vedno preverite delovanje sprejemnika in oddajnika (naprave za daljinsko krmiljenje). Pred krmiljenjem modela preverite tudi domet naprave za daljinsko krmiljenje. Tega modela ne krmilite, če servo ali regulator ne deluje pravilno.

Ta izdelek je zmogljiv daljinsko voden model, ki vam bo prinesel veliko veselja. Vendar pa lahko nepravilno ravnanje vodi do poškodb in telesnih poškodb. Prosimo, da si za preprečitev nepravilnega ravnanja pozorno preberete naslednje napotke:

- Ta izdelek ni igrača. Otroci, mlajši od 14 let, morajo biti pod nadzorom odrasle osebe.
- Pozorno preberite napotke, da se seznanite z danostmi modela in posameznimi postopki, preden se lotite krmiljenja modela. Če še nikoli niste krmilili daljinsko vodenega modela, vam priporočamo, da se posvetujete z izkušeno osebo.
- Preden se lotite krmiljenja modela, se prepričajte, da so napolnjene tako baterije v napravi za daljinsko krmiljenje kot tudi v modelu.
- Prosimo, da model krmilite samo na posebnem mestu. Izogibajte se krmiljenju modela na živahnih ulicah in mestih ter na mokrih predelih. **OPOZORILO:** Model ne smete krmiliti po vodi in blatu. Mokrota in vlaga lahko poškodujeta ESC-sistem, motor, sprejemnik, servo in akumulator.
- Pravilno priključite akumulator (upoštevajte polarnost +/-).
- Za začetek uporabe modela najprej vključite napravo za daljinsko krmiljenje, nato pa še model. Ko želite prenehati z uporabo modela, najprej izključite model, nato pa še napravo za daljinsko krmiljenje.
- Ko modela ne uporabljate, iz njega vzemite akumulator.
- Redno preverjajte, če so se kabli modela morda zrahljali.
- Če uporabljate akumulator, ki ni bil priložen modelu, se prepričajte, da je napetost akumulatorja/število celic identično. Če potrebujete pomoč, prosimo, da se obrnete na svojega trgovca.
- Med delovanjem se ne dotikajte komponent modela. ESC-sistem in motor se lahko močno segrejeta.
Modela se ne dotikajte, dokler se ne ohladi.

Napajanje tega modela lahko poteka z NiMH- ali LiPo-akumulatorji. Prosimo, da zaradi visoke energijske gostote akumulatorjev posebej upoštevate naslednje napotke:

- Akumulatorje je treba za polnjenje vzeti iz modela.
- Akumulatorji se morajo pred polnjenjem ohladiti.
- Akumulatorje shranjujete na suhem mestu.

Uporaba in vzdrževanje zahtevata tehnično razumevanje, rokodelske spretnosti in previdno ravnanje.

Ker proizvajalec in prodajalec nimata vpliva na pravilno uporabo in vzdrževanje modelov, izrecno opozarjamo na te nevarnosti, saj je vsakršna odgovornost z naše strani izključena.

Vsi premični deli predstavljajo nenehno nevarnost telesnih poškodb.

Upoštevajo, da lahko motorji in regulatorji med delovanjem dosegajo visoke temperature, zato se obvezno izognite dotikanju teh delov.

Prav tako pazite na to, da vrteči se deli ne pridejo v stik s kakšnimi drugimi predmeti!

Upoštevajte napotke proizvajalca akumulatorja.

Prenapolnjenje ali napačno polnjenje lahko vodi do eksplozije akumulatorjev. Pazite na pravilno polarnost.

Svoje naprave zaščitite pred prahom, umazanijo in vlago. Naprav ne izpostavljajte prekomerni vročini, mrazu ali vibracijam. Uporabljajte samo priporočene polnilnike in svoje akumulatorje polnite samo do navedenega časa polnjenja. Upoštevajte kontrolo polnjenja. Redno preverjajte, če so vaše naprave morda poškodovane, in poškodovane dele nadomestite z originalnimi rezervnimi deli.

Poškodovanih ali mokrih naprav več ne uporabljajte, tudi ko so se že posušile.

V takšnih primerih se morate posvetovati s svojim specializiranim trgovcem oziroma z njegovim posredovanjem poslati naprave v preverjanju servisni službi AMEWI. Uporabite lahko samo komponente in kose opreme, ki jih priporoča proizvajalec.

Na napravi za daljinsko krmiljenje ne smete izvajati sprememb.

Splošni varnostni napotki in opozorila za baterije in akumulatorje

Varnostni napotki in opozorila za NiMH akumulatorje

Pred uporabo ali polnjenjem akumulatorja preberite te varnostne napotke in opozorila.

- Akumulatorjev nikoli ne mečite v ogenj.
- Celice akumulatorja ne izpostavljajte tekočinam. Treba je preprečiti vsak stik s tekočino, ne glede na vrsto tekočine.
- Posamezne celice akumulatorja in akumulatorji niso igrača, zato poskrbite za to, da ne bodo zašli v otroške roke. Akumulatorje/celice akumulatorjev shranjujte izven dosega otrok.
- Ko modela ne uporabljate, vedno odstranite akumulatorje, ki niso fiksno vgrajeni v model. Akumulator vsaj ločite od elektronike. Priključeni akumulatorji se lahko namreč globoko izpraznijo.
- Akumulatorje vedno pravočasno napolnite.
- Akumulatorje vedno polnite in shranjujte na ognjeodporni, negorljivi podlagi.
- Globoko izpraznjenih akumulatorjev več ne smete polniti ali jih kako drugače uporabljati.
- NiMH akumulatorje polnite s tokom največ 1C, v nasprotnem primeru se lahko zgodi, da se ne napolnijo v celoti.
- NiMH akumulatorje polnite samo z za to predvidenimi polnilniki.

Varnostni napotki in opozorila za litijeve akumulatorje

Pred uporabo ali polnjenjem akumulatorja preberite te varnostne napotke in opozorila.

- Elektroliti in elektrolitski hlapi, ki jih vsebuje LiPo-akumulator, so zdravju škodljivi. Vsekakor preprečite neposreden stik. V primeru stika kože, oči ali drugih delov

telesa z elektrolitom, takoj poskrbite za izpiranje oziroma spiranje z zadostno količino sveže vode. Nato se posvetujte z zdravnikom.

- Če LiPo-akumulator nabrekne, začne iztekati, je njegova temperatura višja od 70 °C ali nastopi kakšna druga nenavadna stvar, takoj prenehajte z uporabo ali prekinite postopek polnjenja.
- Uporabljajte samo primeren in specifičen LiPo-polnilnik. Akumulatorja nikoli ne polnite nenadzorovano. Akumulatorja ne polnite, če postopek polnjenja prekorači 4,2 V/celico. Akumulatorja ne polnite s polnilnim tokom, ki je višji od 2C, razen v primeru, ko proizvajalec izključno navaja višji tok. Prosimo, preverite in se prepričajte, da uporabljate primeren polnilnik, ko morate v nujnih primerih polniti s tokom, ki je višji od 2C (2C do 5C je maksimalna omejitev). Neprimeren polnilnik lahko povzroči požar.
- Akumulatorja ne praznite s tokom, ki prekorači maksimalen praznilni tok. V nasprotnem primeru to vodi do pregrevanja akumulatorja. To lahko privede do iztekanja, nabrekanja, požara ali eksplozije.
- Akumulatorja nikoli ne smete razstavljati, prebadati, udarjati, metati na tla, kratko skleniti in/ali metati v ogenj.
- Nepravilna uporaba, kot je kratek stik ali prenapolnjenje, lahko vodi do eksplozije ali požara.
- Akumulator shranjujte na varnem mestu, ki ga dojenčki ali otroci ne morejo doseči.
- Zgoraj opisane točke opozarjajo ne nevarnosti, ki jih predstavlja uporaba litijevega akumulatorja. Uporabnik prevzema polno odgovornost za rezultat uporabe akumulatorja.
- Ko modela ne uporabljate, vedno odstranite akumulatorje, ki niso fiksno vgrajeni v model. Akumulator vsaj ločite od elektronike. Priključeni akumulatorji se lahko namreč globoko izpraznijo.
- Akumulatorje vedno pravočasno napolnite.
- Akumulatorje vedno polnite in shranjujte na ognjeodporni, negorljivi podlagi.
- Globoko izpraznjenih akumulatorjev več ne smete polniti ali jih kako drugače uporabljati.

Splošni napotki glede akumulatorjev in baterij



POZOR! Akumulatorji ne sodijo v otroške roke.

Akumulatorje lahko zamenja samo odrasla oseba. Nikoli ne mešajte polnilnih baterij z navadnimi baterijami. Nikoli ne mešajte polnih z delno polnimi akumulatorji/baterijami. Nikoli ne mešajte akumulatorjev z različno kapaciteto. Nikoli ne poskušajte polniti navadnih baterij. Pri vstavljanju akumulatorjev/baterij pazite na pravilno polarnost. Okvarjene akumulatorje/baterije je treba pravilno odstraniti (posebni odpadki). Postopek polnjenja nikoli ne sme potekati nenadzorovano. V primeru vprašanj glede časa polnjenja preberite navodila za uporabo, uporabite kalkulator za čase polnjenja na spletni strani <https://amewi.com/Ladezeitrechner> ali pa se obrnite na proizvajalca.

Napotki za odstranjevanje



Podjetje AMEWI je prijavljeno pri združenju EAR pod naslednjo reg. št. za OEEQ: DE93834722. Podjetje skrbi za pravilno reciklažo vseh odsluženih elektronskih komponent. Električnih in elektronskih naprav ni dovoljeno metati med gospodinjske odpadke! Izdelek po izteku njegove življenjske dobe odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi. Kot potrošnik ste zakonsko zadolženi (Uredba o baterijah in akumulatorjih in o ravnanju z odpadnimi baterijami in akumulatorji) vrniti vse odpadne baterije in akumulatorje. Metanje med gospodinjske odpadke je prepovedano! Da baterije/akumulatorji vsebujejo škodljive snovi, označuje tudi simbol levo, ki opozarja na prepoved metanja baterij/akumulatorjev med gospodinjske odpadke. Dodatne oznake za škodljive težke kovine so: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec (oznake se nahajajo na baterijah/akumulatorjih npr. pod levo prikazanima simboloma smetnjakov).



Proizvajalec z oznako RoHS potrjuje, da so bile pri proizvodnji upoštevane vse mejne vrednosti.

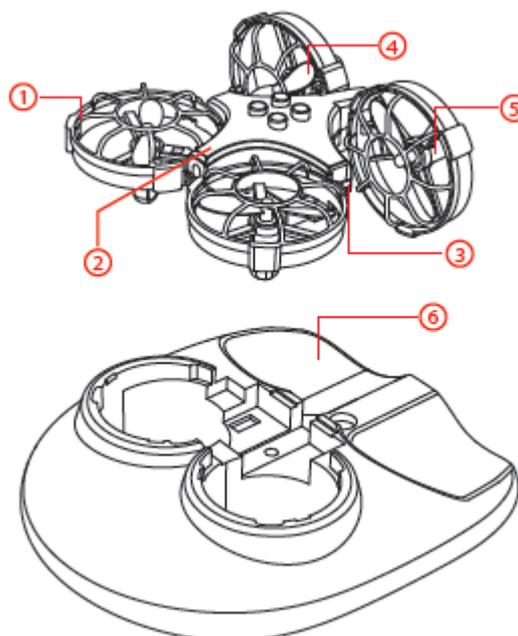


Baterije, ki so označene s simbolom za recikliranje, lahko odvržete v vsak zbiralnik za odslužene baterije (pri večini supermarketov na blagajni). Ne smete jih metati med ostale odpadke oziroma gospodinjske odpadke.

Sestavni deli modela

Radijsko voden model z 2,4 GHz sistemom za nemoteno delovanje.

- (1) Ščitnik za propeler
- (2) Zgornji del ohišja
- (3) Spodnji del ohišja
- (4) Propeler
- (5) Motor
- (6) Spodnje podnožje



Oprema



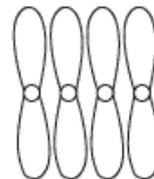
1 x model 3 v 1
(skupaj z akumulatorjem)



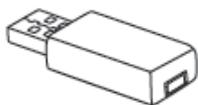
1 x spodnje
podnožje



1 x naprava za daljinsko
krmiljenje



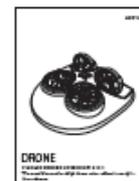
4 x propeler



1 x polnilni USB-kabel



1 x križni izvijač



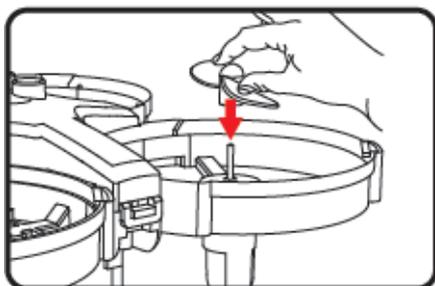
1 x navodila za
uporabo

Priprava na uporabo

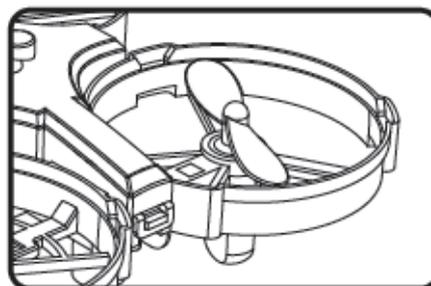
Lepljenje nalepk na model

Odstranite folijo z nalepke in nalepite vzorčasto stran na želeno mesto. Z moko gobo ali krpo previdno navlažite nalepko. Po 5 do 10 sekundah previdno odlepите en vogal nalepke in preverite, ali je vzorec natisnjen. Če je temu tako, potem odlepите celoten papir. V nasprotnem primeru ponovite postopek.

Namestitev propelerjev



(1) Propelerje poravnajte na gredi motorja in se prepričajte, da so propelerji in gred pravilno poravnani.



(2) Močni pritisnite propeler navzdol.

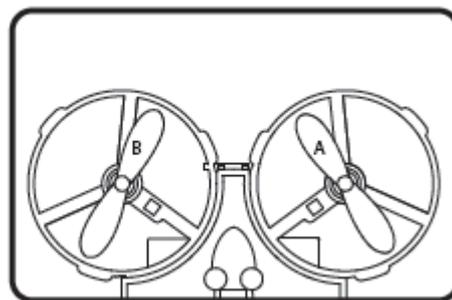
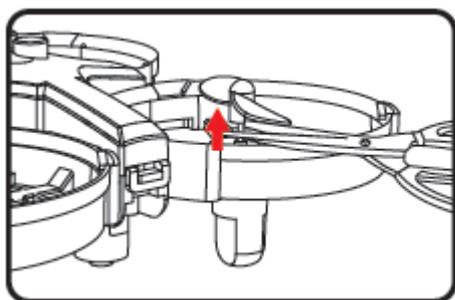
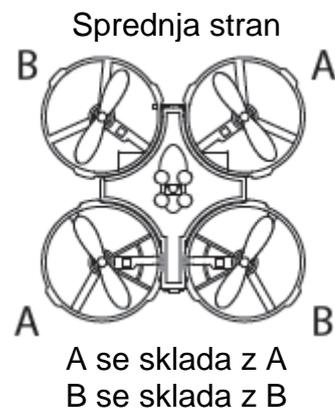
Opomba:

Pri nameščanju in odstranjevanju propelerja ne pritiskajte na propeler s silo, da ga ne boste deformirali.

Menjava propelerjev

Prosimo, da propelerje zamenjate z novimi, takoj ko se poškodujejo zaradi nesreče ali trka. Vsak propeler je označen s črko A ali B.

Pri namestitvi se prepričajte, da se A sklada z A in B sklada z B, sicer kvadrokopter ne bo mogel izvajati funkcij, kot sta vzletanje ali vrtenje.



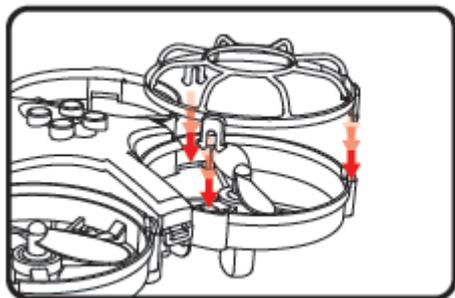
- (1) Propelerje, ki jih želite zamenjati, privzdignite s škarjami. (2) Namestite propelerje v vrstnem redu od A do A in od B do B. Držite propelerje, jih poravnajte z ročno gredjo in jih močno pritisnite.

Opomba:

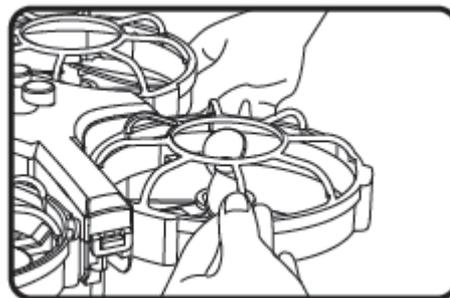
Pri nameščanju in odstranjevanju propelerja ne pritiskajte na propeler s silo, da ga ne boste deformirali.

Propelerji se med seboj razlikujejo!

Namestitev ščitnika za propeler

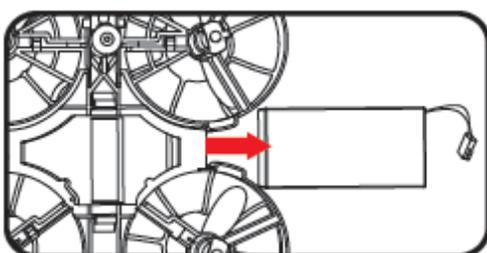


(1) Ščitnik poravnajte s tremi luknjami.

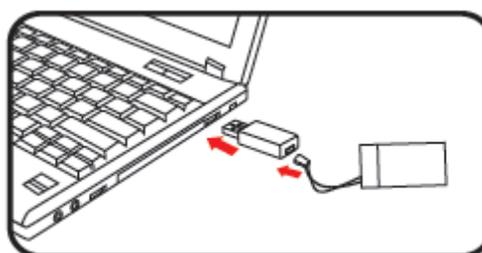


(2) Ščitnik potisnite navzdol, tako da je dobro fiksiran.

Polnjenje akumulatorja (kvadrokopter)



A. Odstranite akumulator iz spodnje strani kvadrokopterja.



B. USB-polnilnik povežite z akumulatorjem. **(Akumulator lahko polnite šele takrat, ko je popolnoma suh.)**

Opombe:

LED-prikaz sveti med postopkom polnjenja in neha svetiti, ko je postopek polnjenja zaključen. Za popolno napolnjenost je treba napravo polniti približno 65 minut. Pri popolni napolnjenosti akumulatorja čas vožnje traja približno 5-6 minut.

Napotki za akumulator

- Pri uporabi akumulatorjev obstaja določeno tveganje. To lahko vodi do požara, telesnih poškodb ali materialne škode. Uporabniki se morajo zavedati tveganj in prevzeti polno odgovornost za nepravilno uporabo akumulatorjev.
- Če iz akumulatorjev izteka tekočina, preprečite stik oči ali kože z elektrolitom. Če se to kljub temu zgodi, si umijte oči s čisto vodo in takoj poiščite zdravniško pomoč.
- Če zaznate čudne vonjave, zvoke ali smog, takoj izvlecite vtič akumulatorja.

Polnjenje akumulatorja

- Za zagotovitev varne uporabe uporabljajte originalni polnilnik.
- Ne polnite obrabljenih akumulatorjev.

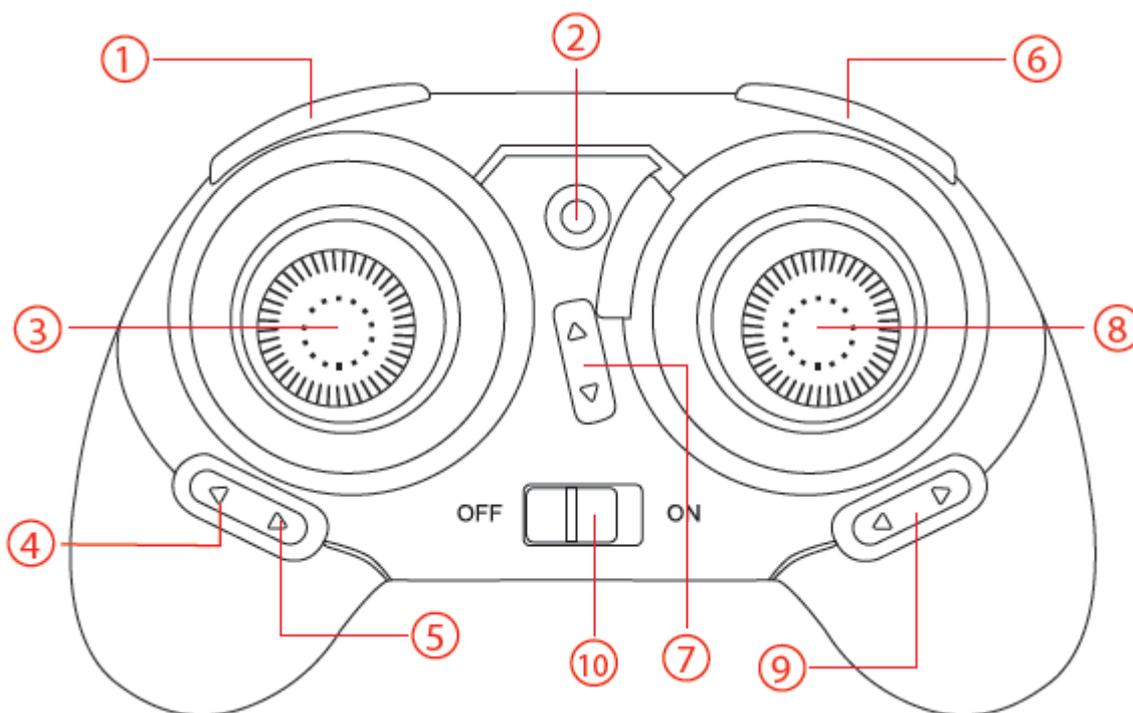
- Pazite, da akumulatorja ne boste prenapolnili. Takoj ko je dosežena popolna napolnjenost, izvlecite električni vtič polnilnika iz električne vtičnice. Akumulatorja ne polnite v bližini gorljivih predmetov, kot so preproge, lesena tla, leseno pohištvo ali na površini električno prevodnih predmetov. Med polnjenjem bodite vedno pozorni na akumulator.
- Ne polnite akumulatorja, ki se še ni ohladil.
- Temperatura polnjenja mora znašati med 0 °C in 40 °C.

Reciklaža akumulatorja

Akumulatorjev ne mečite med gospodinske odpadke. Seznanite se z lokalnim ravnanjem z odpadki in jih odstranite v skladu s posebnimi zahtevami.

Naprava za daljinsko krmiljenje

Sestavni deli



- (1) Način hitrosti
- (2) Kontrolna lučka
- (3) Ročica za plin
- (4) Letalski način / talni način / vodni način
- (5) Kratko pritisnite za brezglavi način Headless / pritisnite in držite za funkcijo One-key Return = vrnitev na izhodiščno točko
- (6) Nagibanje in vrtenje okoli vzdolžne osi (ta tipka služi kot obrat z eno tipko v talnem načinu)
- (7) Fino nastavljanje naprej/nazaj

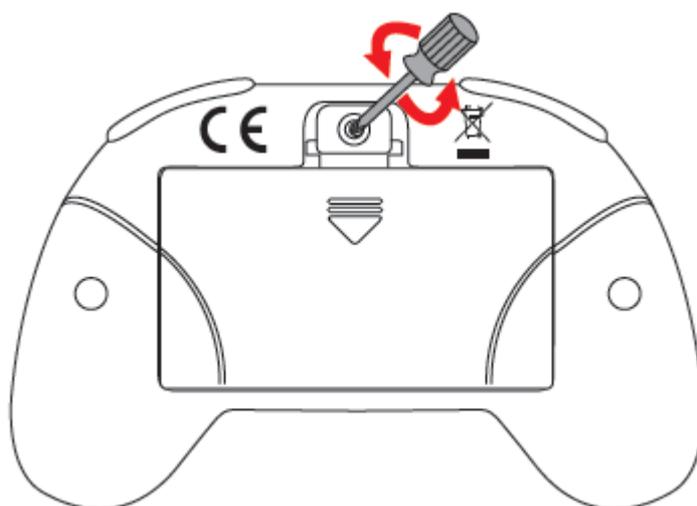
- (8) Ročica krmila
- (9) Fino nastavljanje levo/desno na stran
- (10) Stikalo za VKLOP/IZKLOP

Opomba:

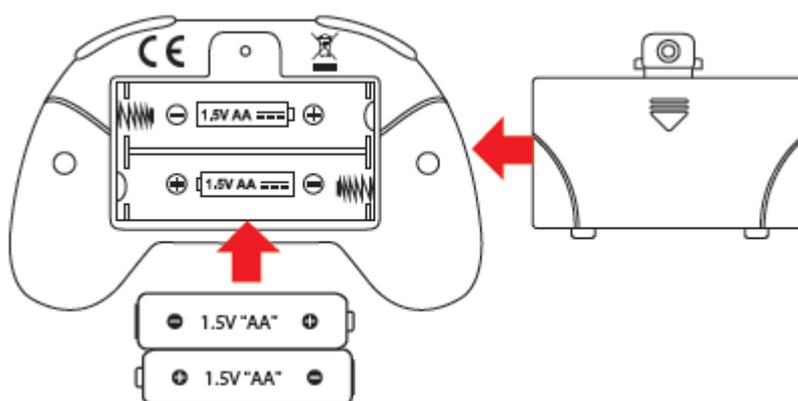
Ob vklopu je standardno aktiviran letalski način. V letalskem načinu lučka sveti rdeče, ko preklopite na talni način sveti zeleno, ko pa preklopite na vodni način pa sveti modro.

Vstavljanje baterij

- (1) Odprite pokrov baterijskega predala na napravi za daljinsko krmiljenje. Odprite ga s pomočjo priloženega križnega izvijača.



- (2) Vstavite baterije.



Odprite baterijski predal in vanj vstavite dve bateriji tipa AA (nista priloženi). Pri tem pazite na pravilno polarnost!

Opombe:

- 1. Prepričajte se, da se simboli za polarnost na baterijah skladajo s simboli v baterijskem predalu.

2. Ne mešajte novih in starih baterij.
3. Ne mešajte različnih tipov baterij.

Priprave pred letom

Okolica letenja



Zaprti prostori: Zaželeni so prostorni prostori brez predmetov, množice ljudi ali hišnih ljubljencev.



Na prostem: Zaželeno je sončno, brezvetrno in toplo vreme.



Med letenjem opazujte kvadrokopter in ga držite stran od ovir, visokonapetostnih kablov, dreves in množice ljudi.



Ne letite v ekstremnih razmerah, kot so vročina, mraz, močan veter ali močan dež.

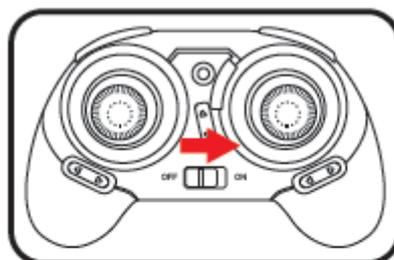
Pregledovanje pred letom

Prosimo, da pred letom preverite naslednje točke:

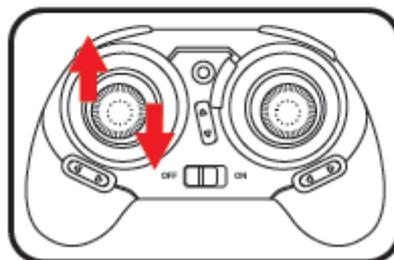
- (1) Ali sta kvadrokopter in naprava za daljinsko krmiljenje popolnoma napolnjena?
- (2) Ali so propelerji pravilno nameščeni in v dobrem stanju?
- (3) Ali propelerji po vzletu dobro delujejo?
- (4) Ali so okoljski pogoji idealni za varen let?

Vzpostavitev povezave med napravo za daljinsko krmiljenje in kvadrokopterjem

- (1) Vključite kvadrokopter. Kvadrokopter postavite na ravno površino. Preverite, če utripajo kontrolne lučke na napravi za daljinsko krmiljenje in LED-lučke na kvadrokopterju.

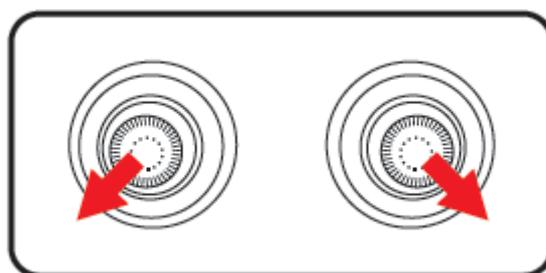


- (2) Potisnite ročico za plin navzgor in jo nato povlecite nazaj navzdol. Potem ko slišite zvočni signal, kontrolne lučke na napravi za daljinsko krmiljenje in LED-lučke na kvadrokopterju enakomerno utripajo, kar pomeni, da je vzpostavljanje povezave zaključeno.



Kalibracija

Če se kvadrokopter ne dviguje navpično, nadaljujte s kalibracijo. Hkrati potisnite ročico za plin in ročico krmila navzven. Ko kontrolna lučka na kvadrokopterju preklopi iz hitrega utripanja na neprekinjeno svetenje, je postopek kalibracije zaključen. Za uspešno kalibracijo postavite kvadrokopter na ravno površino.

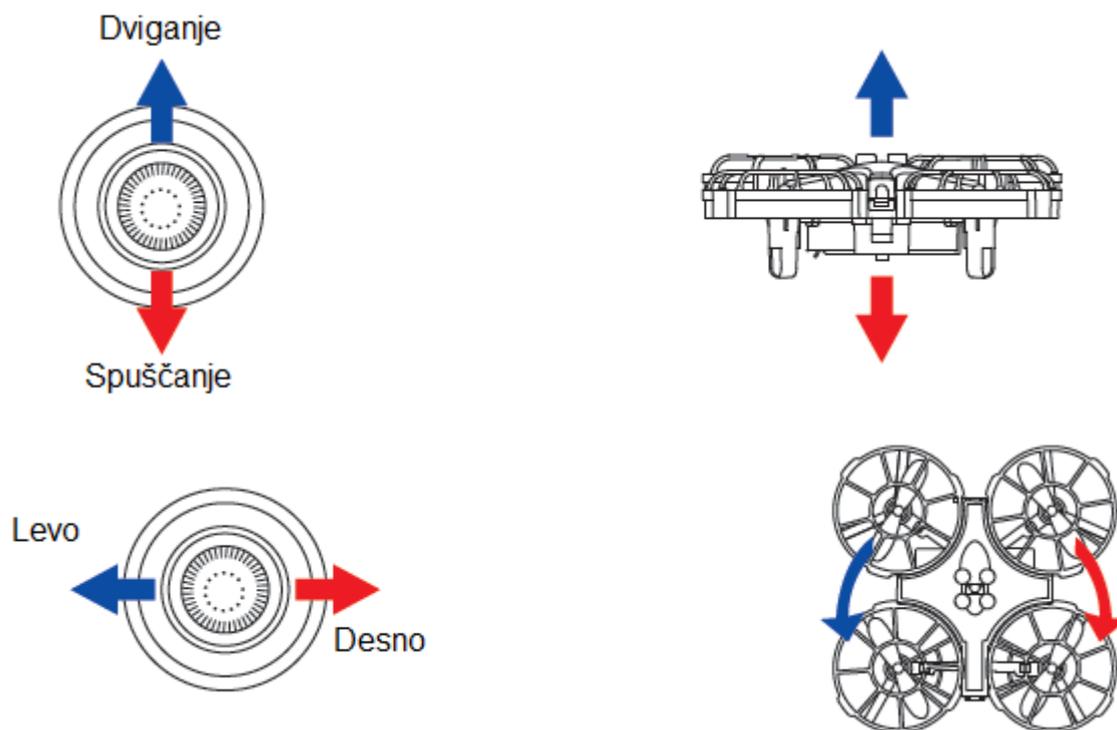


Krmiljenje

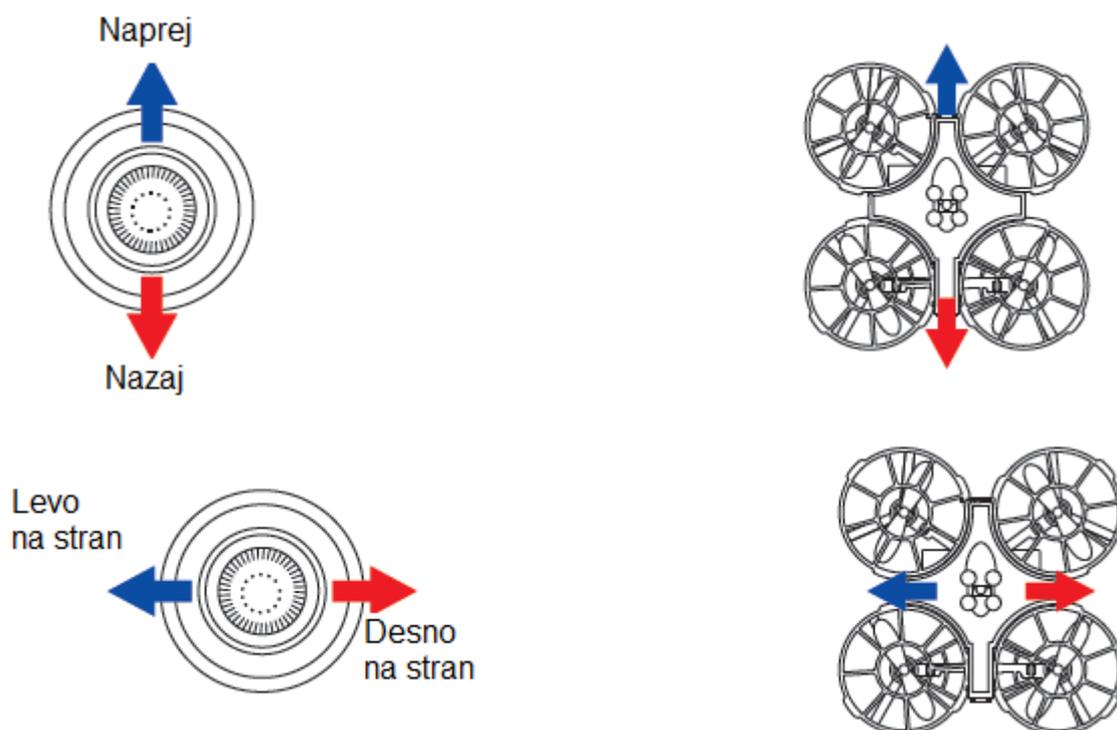
Letenje

Z levo krmilno palico krmilite višino letenja ter zavoje v levo in desno, z desno krmilno palico pa letenje naprej, nazaj in na stran.

Leva krmilna palica

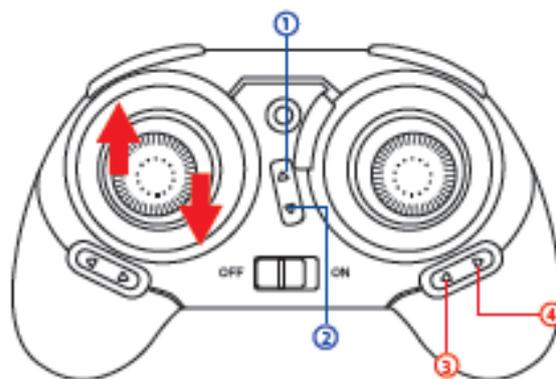


Desna krmilna palica

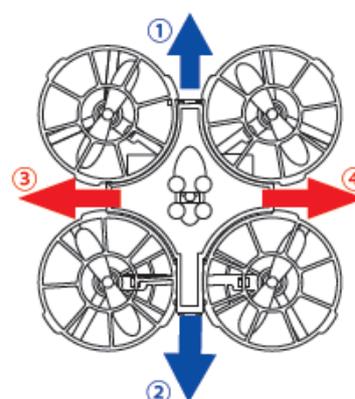


Fino nastavljanje

Postopoma pritiskajte ročico za plin, da se kvadrokopter začne vzpenjati. Če se kvadrokopter bočno premika ali vrti okoli navpične osi, prilagodite smer.

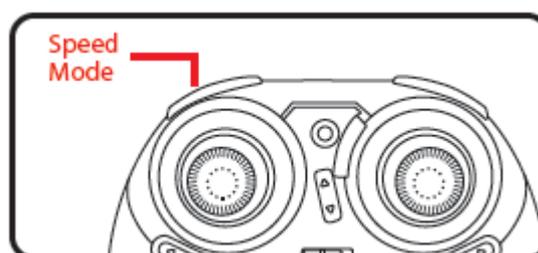


- (1) Fino nastavljanje naprej
- (2) Fino nastavljanje nazaj
- (3) Fino nastavljanje levo
- (4) Fino nastavljanje desno



Način hitrosti

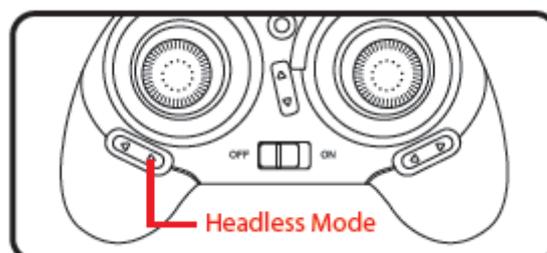
Ko želite spremeniti hitrost kvadrokopterja, pritiskajte tipko za način hitrosti (Speed Mode) in ga nastavite na 30 %, 60 % in 100 % polne hitrosti.



Brezglavi način (poenostavljeno krmiljenje)

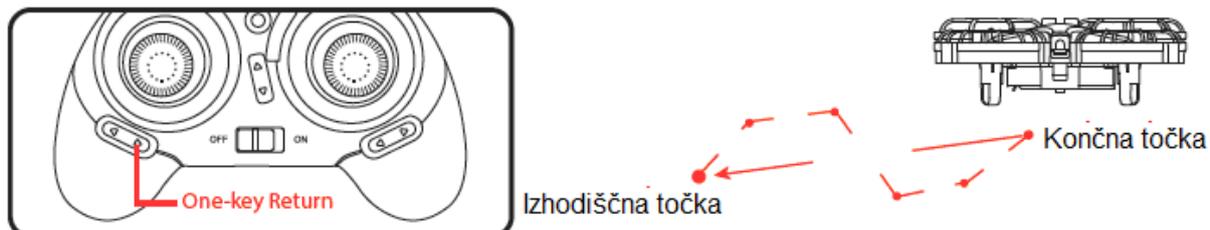
Kvadrokopter postavite tako, da je sprednja stran vaša sprednja stran. Pred vzletom vzpostavite povezavo med kvadrokopterjem in napravo za daljinsko krmiljenje. Nato za preklon v brezglavi način (Headless Mode, poenostavljeno krmiljenje) kratko pritisnite tipko za brezglavi način.

Za izhod iz tega načina ponovno pritisnite tipko za brezglavi način.



Vrnitev na izhodiščno točko

Pritisnite in držite tipko za vrnitev na izhodiščno točko (One-Key Return), da se kvadrokopter samodejno vrne. Potem ko se kvadrokopter vrne na izhodiščno točko, preklopite sprednjo krmilno palico ali pa pritisnite tipko za vrnitev na izhodiščno točko (One-Key Return), da zapustite način samodejnega vračanja. Lučka kvadrokopterja nato neprekinjeno sveti.

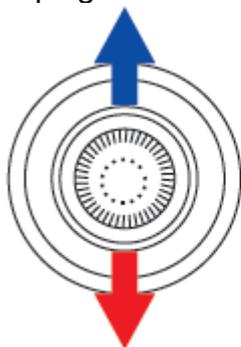


Lupingi in sodčki

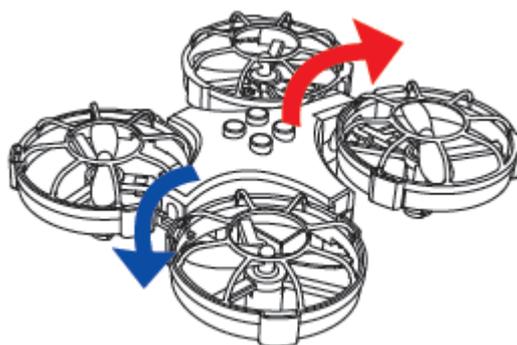
Ko se kvadrokopter nahaja na višini 3 metrov, pritisnite tipko za lupinge in sodčke ter premaknite desno krmilno palico v določeno smer, da izvedete luping ali sodček.

Desna krmilna palica

Lupingi in sodčki naprej

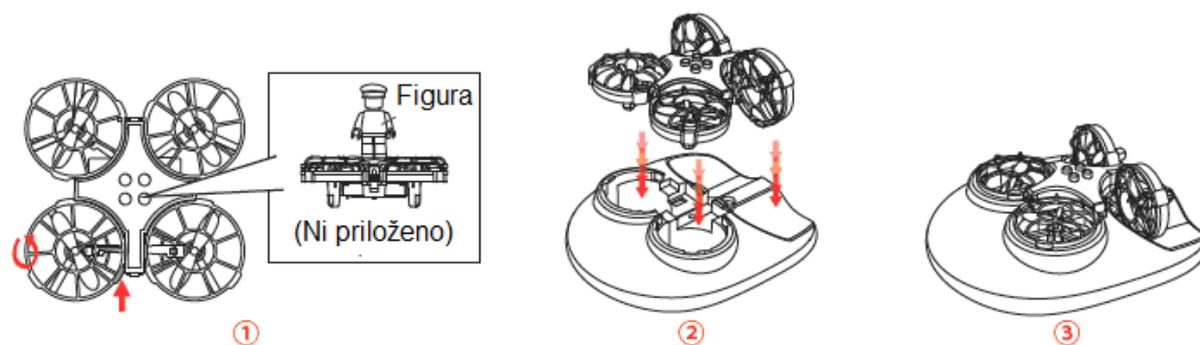


Lupingi in sodčki nazaj



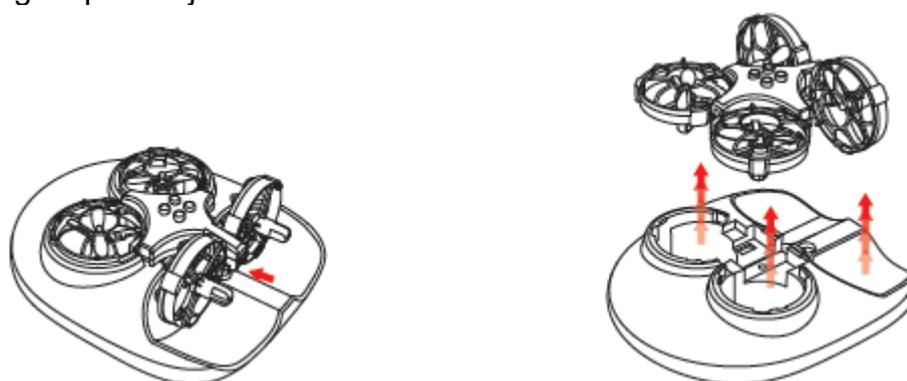
Talni način / vodni način

Zavrtite propelerja (v bližini izboklin na repu) na zadnji strani kvadrokopterja, tako kot je prikazano na sliki (1), in namestite kvadrokopter na spodnje podnožje, tako kot je prikazano na sliki (2). V celoti je nastavljen in pripravljen za zagon ali vožnjo (glejte sliko (3)). (Po uporabi vodnega načina obrišite kvadrokopter s suho krpo).



Ločevanje kvadrokopterja in podnožja

Položite roko na rep kvadrokopterja in ga potisnite naprej. Odstranite ga s podnožja.



Pogosta vprašanja

Težava	Vzrok	Rešitev
Napaka pri krmiljenju.	Kvadrokopter ni povezan z akumulatorjem.	Pravilno priključite akumulator.
	Premočen veter.	Veter lahko negativno vpliva na let kvadrokopterja. Iz tega razloga ga ne uporabljajte v močnem vetru.
Kvadrokopter se ne vzpenja.	Hitrost propelerjev je prepočasna.	Pritisnite ročico za plin navzgor.
	Akumulator kvadrokopterja ni popolnoma napolnjen.	Popolnoma napolnite akumulator.
Prehitro polnjenje.	Ročico za plin ste prehitro pritisnili..	Ročico za plin počasi povlecite navzdol, da dosežete gladek pristanek.
Izguba nadzora.	Naprava se nahaja izven dometa za krmiljenje.	Prepričajte se, da razdalja letenja znaša do 20 metrov.
Motor se ne vrti.	Na motorju se je nabral prah ali drugi predmeti.	Z motorja odstranite prah in umazanijo.

Tehnični podatki

Podatki o maksimalni oddajni moči

Delovna frekvenca: 2.405 ~ 2.476 MHz

Maksimalna jakost radijske frekvence: največja moč: 2 dBm

Izključitev odgovornosti

Zagotavljamo, da na tem modelu v času nakupa ni bilo napak, nastalih pri proizvodnji, ali napak v materialu. Ta garancija ne velja za komponente ali pri uporabi poškodovanih delov, ki so posledica sprememb ali poškodb, nastalih zaradi uporabe drugih materialov, ki niso omenjeni v teh navodilih za uporabo. Takoj ko uporabnik začne uporabljati model, prevzame vso odgovornost, ki je povezana s tem. Reklamacije zaradi nepravilnega ravnanja ali odškodninske zahtevke zaradi napačne uporabe tega modela bomo zavrnil, saj nimamo vpliva na praktično uporabo. Garancija ne velja v naslednjih primerih: škoda zaradi nepravilne uporabe, običajna obraba, pomanjkljivosti, ki samo nepomembno vplivajo na vrednost ali uporabnost naprave. V primeru posegov s strani specializiranih trgovcev, ki jih proizvajalec AMEWI ni pooblastil, ali pri uporabi neoriginalnih rezervnih delov AMEWI, izgubite pravico do uveljavljanja garancije.

Proizvajalec AMEWI nima nadzora nad upoštevanjem teh navodil za montažo in uporabo kot tudi ne nad pogoji in metodami pri namestitvi, delovanju, uporabi in vzdrževanju komponent modela.

Iz tega razloga ne prevzemamo odgovornosti za izgube, škodo ali stroške, ki so posledica napačne uporabe in delovanja ali so na kakršenkoli način povezani s tem.

V kolikor zakon to dopušča, je obveznost plačila odškodnine, ne glede na posamezne pravne razloge, omejena na vrednost računa za izdelke AMEWI, ki so bili neposredno udeleženi pri dogodku.

To ne velja v primeru neomejene odgovornosti, ki jo nalagajo obvezujoči zakonski predpisi zaradi namerne nepravilnosti ali velike malomarnosti.

Varnostni napotki

Če ima akumulator v oddajniku (napravi za daljinsko krmiljenje) ali sprejemniku samo še nezadostno napetost, lahko izgubite nadzor nad svojim modelom. Akumulator v sprejemniku, ki mu po daljši uporabi pade napetost, samo še zelo počasi premika serve, nadzor nad modelom pa postane nepredvidljiv. Če imate model, pri katerem elektromotor in sprejemnik napaja isti akumulator (BEC-sistem), morate prekiniti z uporabo modela, takoj ko maksimalna hitrost močno upade. V nasprotnem primeru boste kmalu izgubili nadzor nad vozilom.

Daljinsko vodeni modeli lahko z doseganjem visokih hitrosti poškodujejo osebe ali povzročijo materialno škodo. Čar krmiljenja daljinsko vodenega modela je v zanesljivem sestavljanju modela in skrbnem ter odgovornem upravljanju.

1. Upoštevajte vsa opozorila in napotke v teh navodilih za uporabo.
2. Bodite odgovorni in vedno uporabljajte zdrav človeški razum.
3. Imejte v mislih, da je krmiljenje daljinsko vodenega modela zahteven hobi, ki se ga ni možno naučiti v kratkem času, temveč se ustrezna spretnost razvija postopoma s pravnimi napotki in vadbo.
4. Ne tvegajte, na primer da model krmilite v slabem vremenu ali z znano motnjo v delovanju.
5. S posebno tehnologijo 2,4 GHz naprave za daljinsko krmiljenje oddajnik in sprejemnik tvorita celoto in sta medsebojno usklajena. Na sprejemnik ne morejo vplivati poljubni drugi oddajniki ali radijski signali.
Preverjanje, če se v bližini uporabljajo drugi modeli z istim frekvenčnim kanalom, ki je bilo značilno pri dosedanjih frekvencah (27/35/40 MHz), ni več potrebno.
6. Če model krmilite na posebnem mestu za daljinsko vodene modele, upoštevajte tamkajšnje predpise.
7. Tako za voznike kot tudi za daljinsko voden model je zelo nevarno, če model krmilite na javni cesti. Iz tega razloga se izogibajte krmiljenju modela na javnih cestah ali mestih.
8. Preprečite krmiljenje daljinsko vodenega modela v smeri oseb ali živali. Ti modeli zelo hitro pospešujejo in lahko povzročijo hude telesne poškodbe.
9. Ta naprava za daljinsko krmiljenje ni priporočljiva za krmiljenje modelov plovil.
10. Takoj ko pri uporabi svojega modela opazite kakršnekoli nepravilnosti ali motnje, prenehajte z uporabo. Svojo napravo za daljinsko krmiljenje in model vključite šele takrat, ko ste prepričani, da je bila težava odpravljena.
Daljinsko vodeni modeli niso igrače. Varnostni ukrepi in daljnovidno ravnanje so osnovni pogoj za uporabo daljinsko vodenega modela!
11. Uporabite možnost nastavitve zasilne ustavitve, ki v primeru morebitnega izpada prenosa signala – na primer zaradi prenizke napetosti oddajnika (naprave za daljinsko krmiljenje) – preklopi model v stanje krmiljenja, pri katerem se ne premika nenadzorovano.



**AMEWI Trade e.K.
Nikolaus-Otto-Str. 6
33178 Borchon
Nemčija**

Telefon: +49(0) 5251 288965 0

Faks: +49(0) 5251 288965 9

**www.amewi.com
service@amewi.com**



<https://www.facebook.com/amewicom>



<https://www.youtube.com/user/Amewico>

Kolofon

AMEWI Trade e.K.
Nikolaus-Otto-Str. 6
33178 Borchon
Nemčija

Copyright by AMEWI Trade e.K.

Za fotografiranje, snemanje na kakršenkoli način, fotokopiranje/kopiranje na kakršenkoli način, zajemanje in shranjevanje/obdelavo podatkov na kakršenkoli način, ponatiskovanje – tudi delno – in reproduciranje na kakršenkoli način je potrebno pisno dovoljenje podjetja AMEWI Trade e.K..

Ta navodila za uporabo so v skladu s tehničnim stanjem izdelka v času tiskanja navodil. Pridržujemo si pravico do izboljšav izdelka ter drugih sprememb opreme in tehnike. Na podlagi navodil za uporabo niso možni nobeni zahtevki.

AMEWI Trade e.K. ne odgovarja za tipkarske napake. Pridržujemo si pravico do sprememb!



GARANCIJSKI LIST

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Pod Jelšami 14, 1290 Grosuplje
Faks: 01/78 11 250
Telefon: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

Izdelek: **Radijsko voden model 3 v 1 Amewi Trix 25307, RtR**
Kat. št.: **22 36 907**

Garancijska izjava:

Dajalec garancije Conrad Electronic d.o.o. k.d., jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja družba CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, 92240 Hirschau, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Pod Jelšami 14, 1290 Grosuplje, skupaj z računom in izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec:

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.

Prevod izvirne izjave EU o skladnosti

Izjava o skladnosti



Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

Na lastno odgovornost izjavljamo, da je izdelek:

Kvadrokopter, lebdilnik, moder

Št. izdelka: 25307

na katerega se ta izjava nanaša, v skladu z naslednjimi direktivami in standardi:



(x) Direktiva o varnosti igrač 2009/48/ES

(x) ES 71-1:2014+A1:2018

(x) ES 71-2:2011+A1:2014

(x) ES 71-3:2013+A3:2018

(x) ES 62115 :2005+A12:2015

(x) Direktiva o radijski opremi 2014/53/EU (RED)

(x) ES 62368-1:2014+A11:2017

(x) ETSI ES 300 440 V2.2.1

(x) ETSI ES 301 489-1 V2.2.1

(x) ETSI ES 301 489-3 V2.1.1

(x) Direktiva o elektromagnetni združljivosti 2014/30/EU (EMC)

(x) ES 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

(x) ES 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

(x) ES 61000-3-2 :2014

(x) ES 61000-3-3 :2013

(x) Direktiva o nizki napetosti 2014/35/EU

(x) ES 62479:2010

(x) ES 60825-1:1994+A1:2001+A2:2002

(x) ES 60335-1:2012-10

(x) ES 60335-2-29:2015-08

(x) Direktiva 2011/65/ES (RoHS)

(x) ES 50581:2012

Oznaka CE na izdelku

Oddajnik / kvadrokopter / polnilnik



Alexander Widerspan / Borchon, 30.04.2020

Direktor podjetja AMEWI Trade e.K.

AMEWI Trade e.K. | Nikolaus-Otto-Str. 6 | 33178 Borchon

Tel.: +49 5251 288965-0 | Faks: +49 5251 288965-29

www.amewi.com | info@amewi.com

Izvirna izjava EU o skladnosti



Declaration of Conformity KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

We declare in our sole responsibility that the product

Wir erklären eigenverantwortlich, dass das Produkt **Drohne, Luftkissenfahrzeug blau**
Article No.: 25307



To which this declaration relates is in conformity with the following directives and standards:
Auf das sich diese Erklärung bezieht, konform mit den folgenden Richtlinien und Normen ist:

(x) RL 2009/48/EG Sicherheit von Spielzeug

- (x) EN 71-1:2014+A1:2018
- (x) EN 71-2:2011+A1:2014
- (x) EN 71-3:2013+A3:2018
- (x) EN 62115 :2005+A12:2015

(x) RL 2014/53/EU (RED) Funkgeräte

- (x) EN 62368-1:2014+A11:2017
- (x) ETSI EN 300 440 V2.2.1
- (x) ETSI EN 301 489-1 V2.2.1
- (x) ETSI EN 301 489-3 V2.1.1

(x) RL 2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit

- (x) EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
- (x) EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
- (x) EN 61000-3-2 :2014
- (x) EN 61000-3-3 :2013

(x) RL 2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie

- (x) EN 62479:2010
- (x) EN 60825-1:1994+A2:2001+A1:2002
- (x) EN 60335-1:2012-10
- (x) EN 60335-2-29:2015-08

(x) RL 2011/65/EG (RoHS)

- (x) EN 50581:2012

CE Zeichen auf dem Produkt/ CE marking on product

Sender/ Transmitter // Drohne/Drone // Ladegerät/Charger




AMEWI Trade e.K.
Nikolaus-Otto-Str.18
33178 Borchon
Tel.: +49 5251 288965-0
Fax: +49 5251 288965-29
E-Mail: sale@amewi-trade.de
www.amewi-trade.de

Alexander Widerspan / Borchon, 30.04.2020

CEO / Geschäftsführer AMEWI Trade e.K.