



Junior

SPARROW

Hand Sensor Control Drone



Artikel-št. | 25324 | rdeči

Artikel-št. | 25326 | modra

NAVODILA



Dobrodošli v AMEWI

Amewi Trade GmbH je mednarodno podjetje za uvoz in veleprodajo R/C modelov, igrač in ustvarjalnih izdelkov, ki se nahaja v Borchnu blizu Paderborna v Nemčiji. Naša ponudba izdelkov obsega več kot 10.000 izdelkov. Predvsem to vključuje daljinsko vodene avtomobile,

helikopterski, čolnski in tankovski modeli ter širok nabor dodatkov in vseh potrebnih rezervnih delov. Naša prodajna mreža vključuje več kot 700 specializiranih prodajalcev in spletnih prodajalcev po vsej Evropi.

Podjetje AMEWI Trade GmbH je čisto veleprodajno podjetje. Naše izdelke prodajamo samo trgovcem. Ko kot končni potrošnik kupite AMEWI izdelke, sklepate pogodbo s trgovcem. V garancijskih primerih se vedno obrnite na svojega prodajalca .

AMEWI Trade GmbH

Nikolaus-Otto-Str. 18

33178 Borchchen

Servicezeiten: Dienstag 9:30 - 12:00 Uhr | Donnerstag 14:00 - 16:30 Uhr

Telefon: +49 180 5009821 (Festnetz 14Ct/Min., Mobil max. 42Ct/Min.)

Podpora: <https://amewi.com>

NAJVEČJA ODDAJNA MOČ PODATKI

Betriebsfrequenz	2400 - 2483 MHz	Frekvenca delovanja
Maximale funkfrequenzstärke: Maximale spitzenleistung:	20dBm	Največja radijska frekvenčna moč: Največja vršna moč:

DEKLARACIJA O SKLADNOSTI

Ta izdelek je bil izdelan v skladu z dejanskimi tehničnimi standardi. Produkt ustreza zahtevam obstoječe evropske in nacionalne smernice. Deklaracija o skladnosti je bila preverjena. AMEWI Trade GmbH izjavlja, da ta izdelek ustreza osnovnim zahtevam in preostalim predpisom smernic 2014/53/EU (RED). Izjave in dokumenti so shranjeni pri proizvajalcu, kjer jih je mogoče zahtevati in uporabiti. <https://amewi.com/Konformitaetserklaerungen> Za dodatna vprašanja glede izdelka in skladnosti se obrnite na:

Amewi Trade GmbH Nikolaus-Otto-Str. 18, 33178 Borcheln Nemčija ali spletna stran <https://amewi.com>.



VARNOSTNA IN OPOZORILA NA NEVARNOSTI



Za škodo, ki nastane zaradi neupoštevanja navodil, garancija poteče.

Ne odgovarjamo za sekundarne napake, materialno ali osebno škodo, ki jo povzroči nepravilna uporaba ali neupoštevanje varnostnih obvestil.

Zaradi varnostnih in registracijskih razlogov (CE) je osebno spreminjanje izdelka prepovedano. Izdelka ne razgrajujte.

Majhne vloge. Nevarnost zadušitve ali tveganje poškodb zaradi majhnih delov.

Primerno za osebe, stare 14+!

Izdelek ne sme postati navlažen ali mokr. Izdelek je dovoljen le za uporabo na ravnih in čistih površinah. Tudi padec z majhne višine lahko povzroči škodo na izdelku.

OBVESTILO O BATERIJI IN ODSTRANJEVANJE



Pozor! Baterije ne sodijo v roke otrok. Menjavo baterije mora opraviti odrasla oseba osebno. Nikoli ne mešajte polnilnih baterij z nepolnilnimi baterijami. Nikoli ne mešajte popolnoma napolnjenih baterij z skoraj praznimi baterijami. Nikoli ne mešajte baterij različnih kapacitet. Nikoli ne poskušajte polniti suhih baterij. Vzemi

Skrb za pravilno polariteto. Okvarjene baterije spadajo v poseben odpadek. Nikoli ne puščajte polnilne baterije brez nadzora. Za vprašanja glede časa polnjenja prosim preberite navodila ali vprašajte proizvajalca.

Pred uporabo ali polnjenjem Lilon baterije preberite varnostna navodila in opozorila.

Prenehajte z uporabo ali polnjenjem, če začne puščati, ima temperaturo nad 70 °C ali se zgodi kaj drugega nenavadnega.

Uporabljajte le usposobljen in specifičen Li-Po/Lilon polnilec. Nikoli ne polnite baterije brez nadzora. Baterije ne polnite, če je napolnjenost večja od 4,2 V na celico. Baterije ne polnite s tokom polnjenja nad 2 °C. Prosim Preverite in se prepričajte, da uporabljate usposobljen polnilec. Neprimeren polnilec lahko povzroči požar. Baterije ne praznite s tokom, ki presega največji tok praznjenja. V nasprotnem primeru bo to povzročilo pregrevanje baterije. To lahko povzroči pok, požar ali eksplozijo.

Nikoli ne razstavlajte, preluknjajte, trkajte, spuščajte, kratkega stika in/ali mečete baterije v ogenj.

Neppravilna uporaba, kot so kratki stik ali prekomerno polnjenje, lahko povzroči eksplozijo ali požar.

Baterijo hranite na varnem mestu, kjer dojenčki ali otroci ne morejo doseči.

Zgoraj navedeno kaže na nevarnost uporabe baterije. Uporabnik prevzema polno odgovornost za izid uporabe baterije.

ODSTRANJEVANJE



AMEWI je registriran pod WEEE Reg. št. DE93834722 pri fundaciji EAR in pravilno reciklira vse uporabljene elektronske dele. Električnih in elektronskih izdelkov ni dovoljeno odlagati v gospodinjske smeti. Prosimo, zavržite izdelek na Konec življenja po dejanskih zakonih. Kot stranka ste po zakonu odgovorni za vračilo vseh uporabljenih baterij, odstranjevanje odpadkov iz gospodinjstva je prepovedano!

Baterije, ki vsebujejo nevarne snovi, so označene s simboli, ki kažejo na prepoved

Odlaganje v gospodinjske smeti.

Dodatne oznake za kritično težko kovino so Cd=Kadmij, Hg=Quicksilver, Pb=svinec {Etiketa je nameščena na baterijah, na primer pod spodnjim levim simbolom za smeti}.



Na podlagi oznake RoHS proizvajalec potrjuje, da so bile vse mejne vrednosti upoštevane v času proizvodnje .

Baterije, označene s simbolom za recikliranje, lahko oddate v zbiralnik rabljenih baterij.

{Večina supermarketov jih ima}



Ni dovoljeno jih odlagati v lokalne gospodinjske smeti.



AMEWI Trade GmbH sodeluje v dvojnem sistemu boksa nad podjetjem Landbell AG.

Vse uporabljene škatle se zbirajo pri partnerskih podjetjih (izvajalec odstranjevanja odpadkov) pri zasebnih strankah (lokalno gospodinjstvo), razvrstijo in ustrezno uporabijo. Vključenost v dvojni sistem pomaga zmanjšati emisije CO₂.

HVALA

Hvala, ker ste kupili Amewi Sparrow Mini dron. Prosimo, natančno preberite navodila za uporabo in jih shranite za prihodnjo uporabo.



OPOZORILO

- Ta daljinsko vodeni model ni igrača. Sestavljen je iz številnih majhnih delov in ni primeren za otroke, mlajše od 8 let.
- Za daljinski upravljalnik so potrebne 3x AA baterije (niso vključene), za model se uporablja 1S 3,7V LiPo baterija (priložena).
- Vedno držite prste stran od pogonskih delov in drugih gibljivih delov, da se izognete poškodbam.
- Motor modela se zelo segreje. Da se izognete opeklinam, pustite, da se motor po uporabi ohladi 10-15 minut, preden se ga dotaknete.
- Prosimo, uporabljajte samo priloženi polnilec ali posebne večnamenske polnilce, da ne poškodujete baterije.
- Ne glejte neposredno v LED luči.



O NEPRIMERNI UPORABI IZDELKA

Prosimo, ne razstavljajte ali spreminjajte modela na kakršen koli način.

Prosimo, da tega izdelka ne uporabljate nepravilno ali nezakonito in ga ne uporabljate na način, ki bi lahko ogrozil druge ali vas.



POMEMBNO OBVESTILO

Opomba: Ta izdelek je izdelan v skladu s strogimi smernicami za zmogljivost in izpolnjuje varnostne standarde ter zahteve. Ta izdelek ni primeren za otroke, mlajše od 14 let. Proizvajalec ni odgovoren za poškodbe ali nesreče, povzročene z uporabo nenavadnih delov, prekomerne obrabe, nepravilne sestave ali delovanja. Prosimo, da ta izdelek uporabljate varno in odgovorno.



PREVIDNOSTNI UKREPI

Pred uporabo modela prosimo preberite naslednje varnostne informacije.


- Prosimo, ne uporabljajte modela v okolju, ki ga ne morete videti.
- Motnje signala lahko povzročijo, da model izgubi nadzor. Prosimo, ne uporabljajte modela na naslednjih mestih:



Blizu radijskega stolpa, mobilnih telefonskih stolpov ali drugih mest z aktivnimi radijskimi valovi.



Blizu gneče ali na javnih mestih.



Blizu rek, ribnikov ali jezer.



Blizu električnih stebrov ali drugih prenosnih stolpov.

- *Prosimo, ne uporabljajte modela, če ste utrujeni ali slabo, ste pili alkohol ali jemali droge - to lahko povzroči poškodbe sebi ali drugim.*
- *Da se izognete opeklinam, se nikoli ne dotikajte pogonskih delov in motorjev med ali takoj po uporabi, saj so lahko zelo vroči.*
- *Nepravilna uporaba oddajnika lahko povzroči poškodbe vam ali drugim. Pred uporabo modela se obvezno seznanite z operacijo .*
- *Pred uporabo preverite model in daljinski upravljalnik. Preverite vijake, da so dobro zategnjeni.*
- *Ko končate z uporabo modela, ga vedno najprej izklopite in nato daljinski upravljalnik. V nasprotnem primeru lahko model uide izpod nadzora.*
- *Če model zapusti doseg, lahko uide izpod nadzora. Prosimo, vedno ostanite blizu modela z oddajnikom.*

POMEMBNE OPOMBE

1. *Majhne dele hranite izven dosega otrok, da se izognete nevarnosti zadužitve.*
2. *Dron je zelo močan. Ob vzletu počasi premikajte plin naprej, da se ne dvigne prehitro.*
3. *Po letu najprej izklopite dron in nato daljinski upravljalnik.*
4. *Baterije ne shranjujte pri visokih temperaturah ali blizu vira toplote.*
5. *Da bi se izognili poškodbam ali poškodbam, ne letite z dronom bližje kot 2 metra ljudem ali drugim oviram.*
6. *Otroci naj letijo z dronom le pod nadzorom odraslih. Vedno imej dron na vidnem polju, ko letiš.*
7. *Vedno izklopite daljinski upravljalnik in dron, kadar ga ne uporabljate.*
8. *Odstranite baterijo, če drona ne boste uporabljali dalj časa. Prav tako odstranite baterije iz daljinskega upravljalnika, da preprečite puščanje.*

OPOMBA

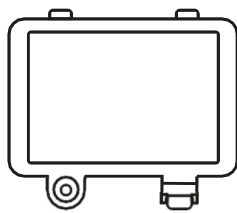
Opremljen z zaščito pred nizko napetostjo in pretokom, dron pristane počasi, ko je baterija prazna, napajanje pa se izklopi, če se katero od štirih lopatic zatakne.

VZDRŽEVANJE

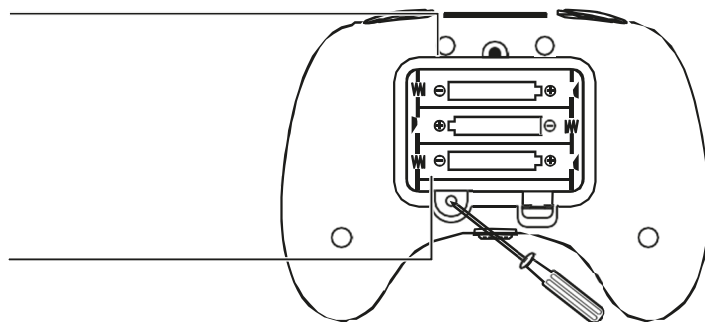
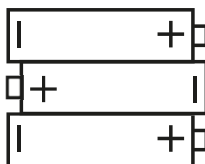
1. *Dron naj bo čist in suh*
2. *Ne letite z dronom v vodo ali v dežju*
3. *Pred vsakim letom preveri dron in če najdeš kakršnokoli poškodbo, ga ne pilotiraj, dokler ni dobro popravljen.*

VSTAVI BATERIJE

Pokrov predala za baterije



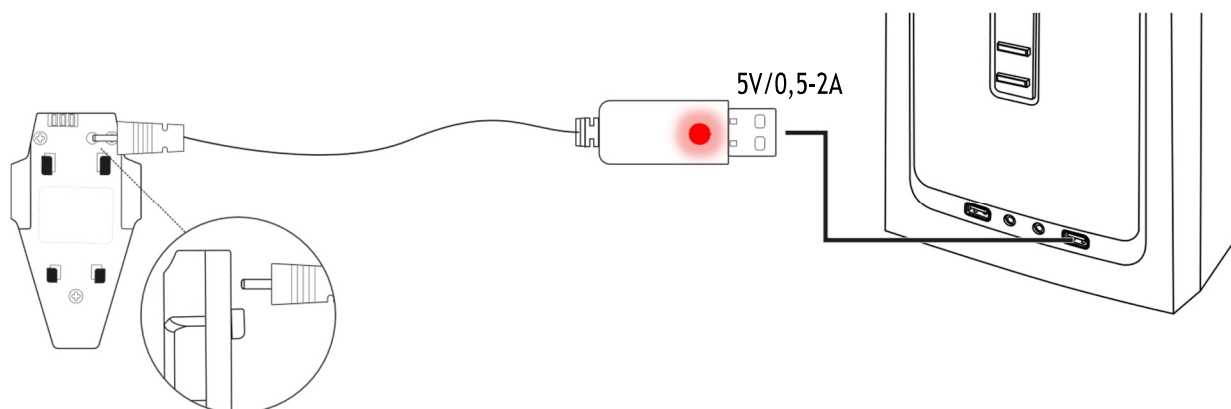
3x 1,5V AAA baterije



- 1.
2. Nameščanje baterij: odvijte in odprite pokrov ohišja baterije, vstavite 3x1,5V AAA baterije glede na indikacijo v ohišju baterije.
3. Namestitev baterije naj poteka pod nadzorom odraslih.
4. Ne nameščajte starega in novega ali različnih vrst baterij skupaj.
5. Pokrov predalčka za baterije popravite z vijakom.

POLNILNA BATERIJA

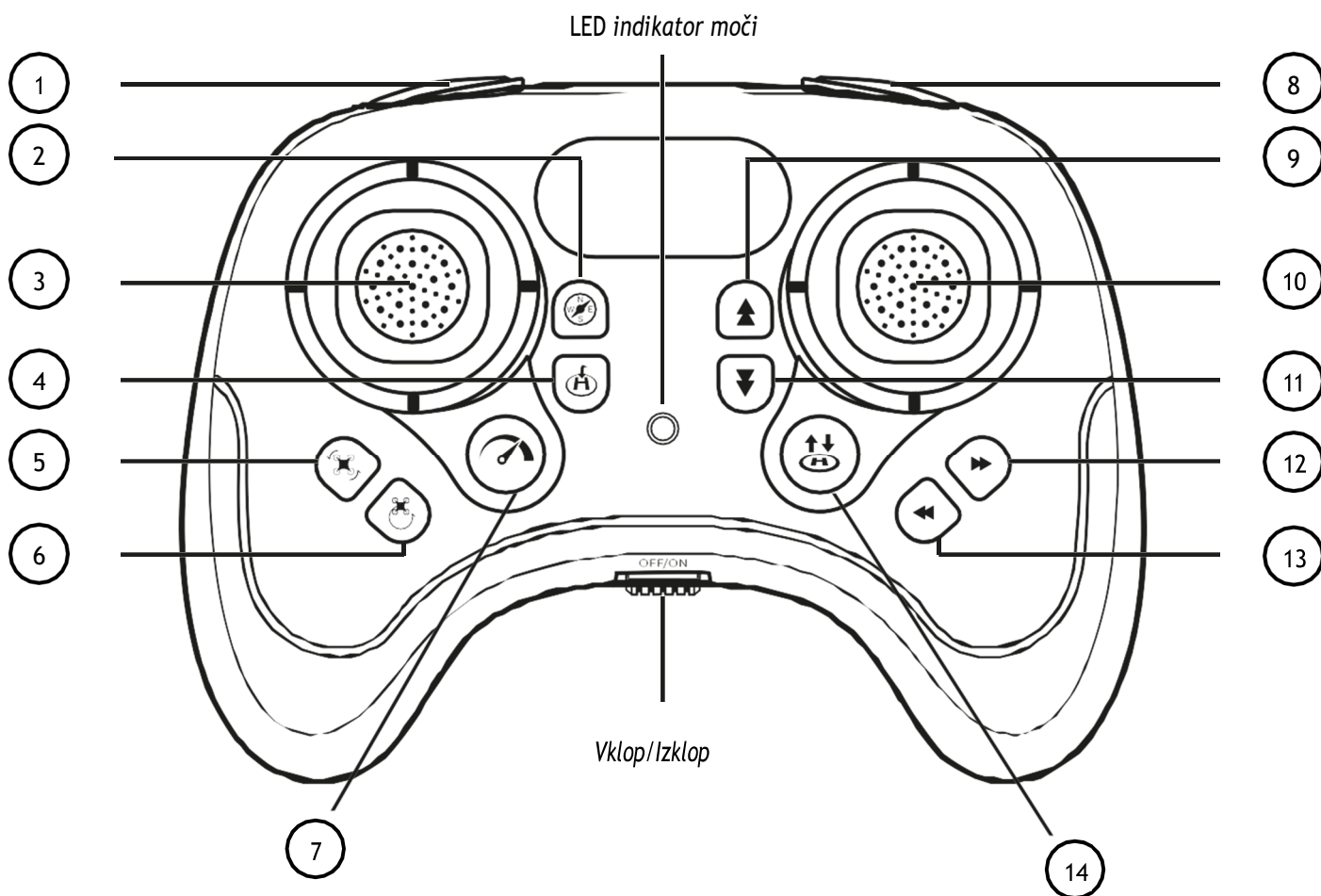
Polnilni kabel priključite na USB priključek računalnika ali na napajalnik mobilnega telefona. Nato priključite polnilni vtič na baterijo.



LED v USB priključku signalizira status
 LED brez priključene baterije = Rdeča LED v
 stanju pripravljenosti z baterijo priključeno =
 stanje polnjenja

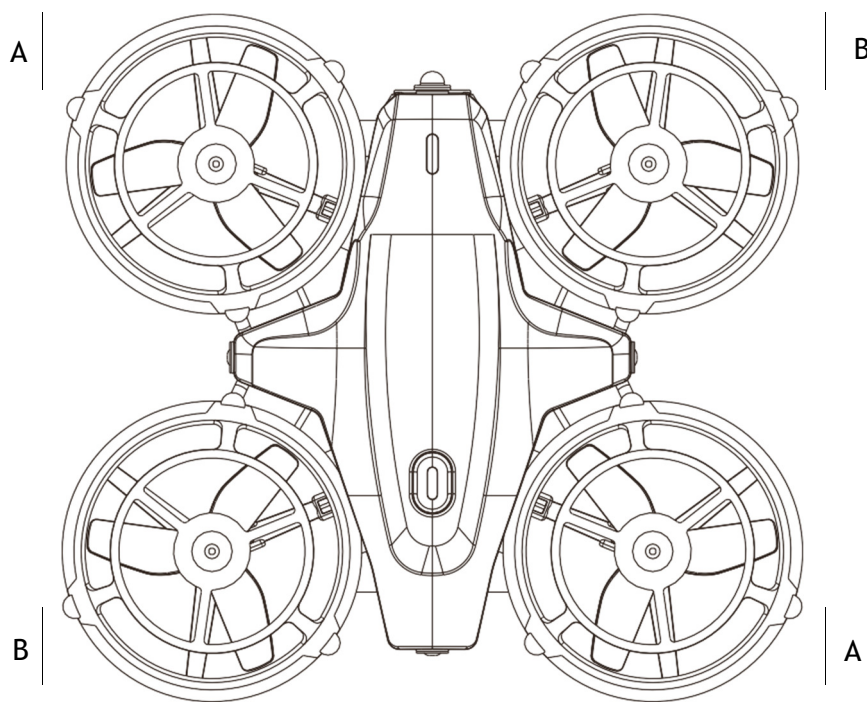
Zelena LED z baterijo priključeno = postopek polnjenja zaključen

DALJINSKI UPRAVLJALNIK



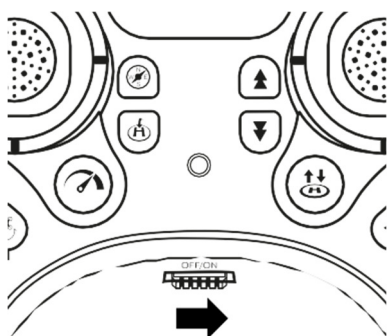
- | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| 1. Infrardeči senzor ovir | 8. 360° obrat |
| 2. način brez glave | 9. Sprednji trim |
| 3. Leva kontrolna palica | 10. Desna kontrolna palica |
| 4. Vrnitev | 11. Zadnji oprema |
| 5. Visokohitrostna rotacija | 12. Desni trim |
| 6. Krožni let | 13. Levi trim |
| 7. Hitrostno stikalo | 14. Vzlet/Pristanek/Nujna zaustavitev |

DRON

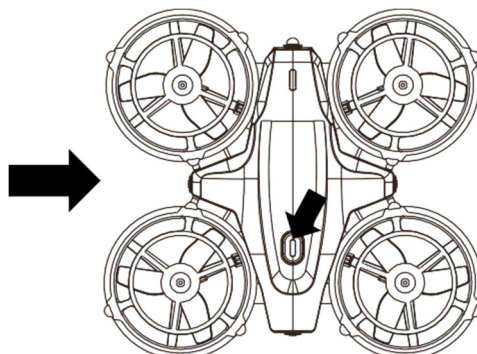


Rotorji so razporejeni tako, kot je prikazano. Vključeni so štiri rezervni rotorji. 2x tip A in 2x tip B. Vedno zamenjajte A za A in B za B.

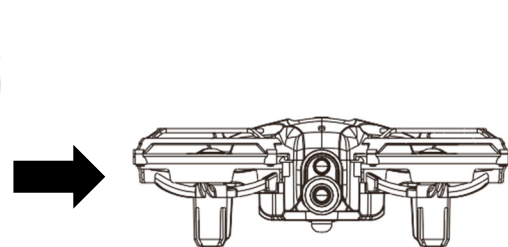
START



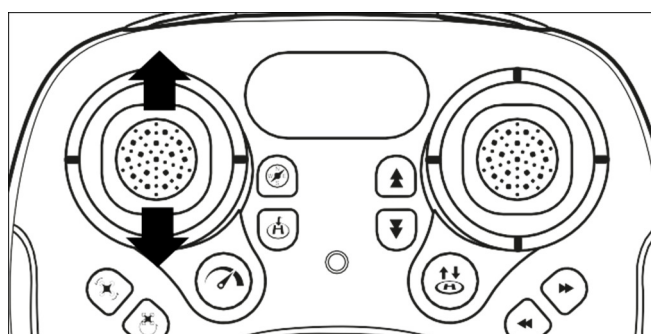
1. Vklopi kontroler



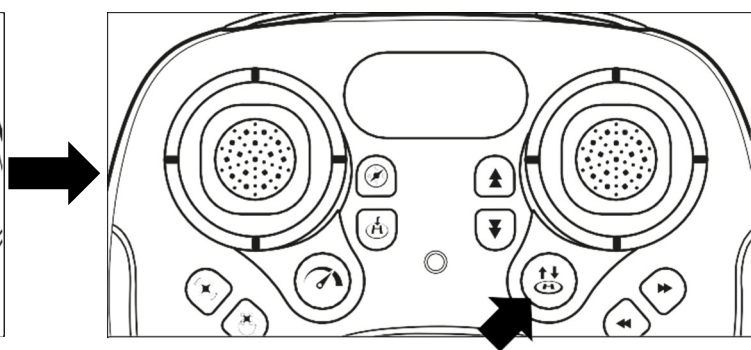
2. Vklopi dron (LED na dronu hitro utripa).



3. Position. Postavite dron na raven položaj.

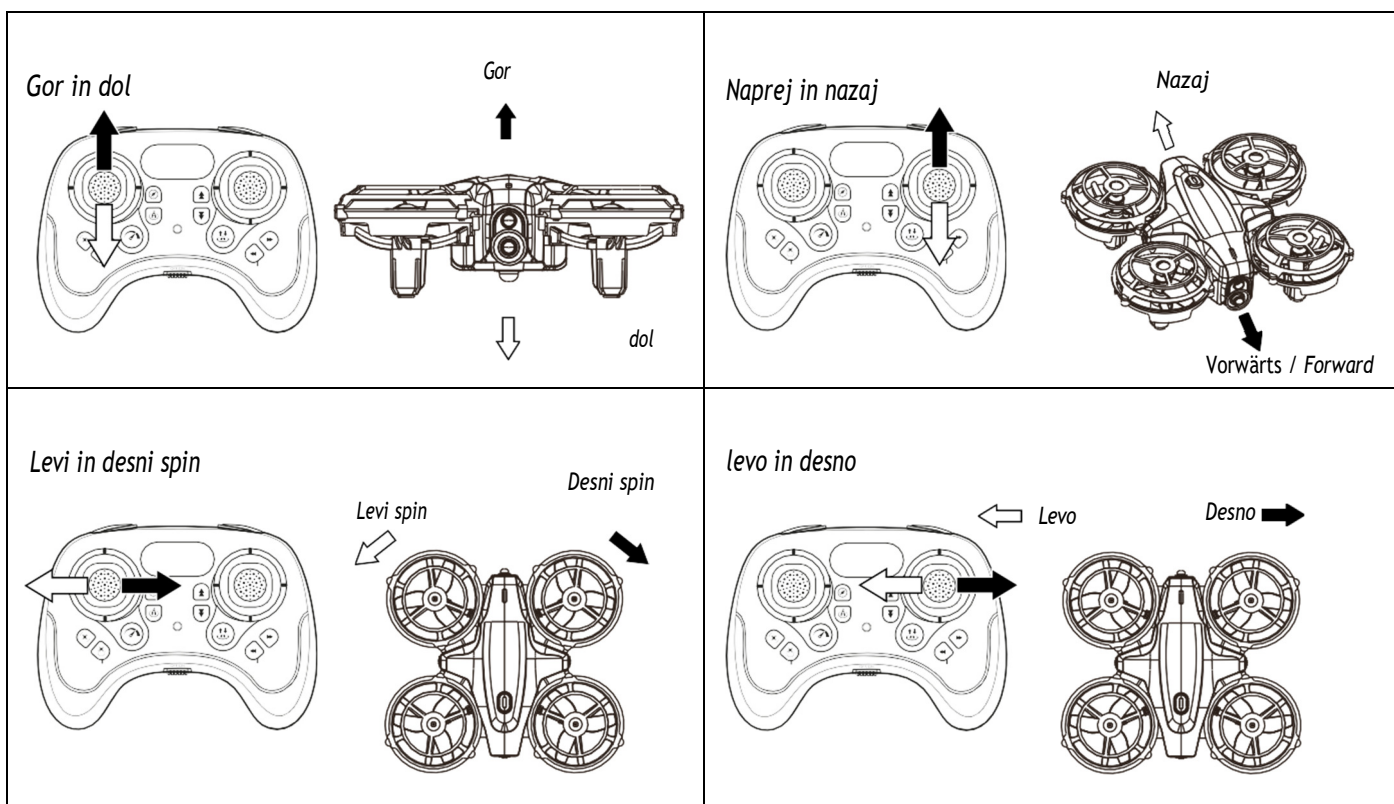


4. Potisni levi palček gor in dol, zazvoni pisk. Krmilnik se poveže z dronom. (LED na dronu se stalno prižge). Dron je pripravljen za polet.



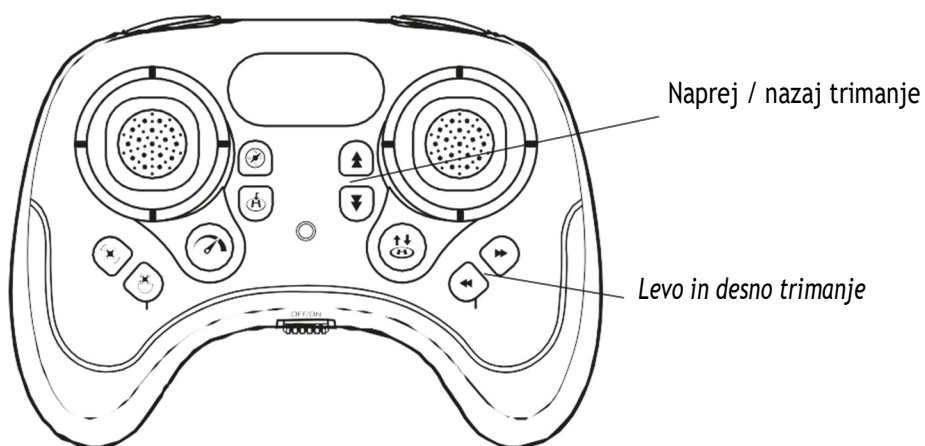
5. Pritisni gumb za vzlet, da začneš leteti. Dron vzleti in lebdi na višini približno enega metra.

LETENJE

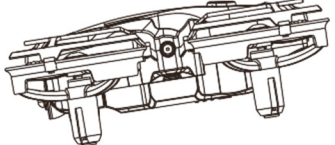
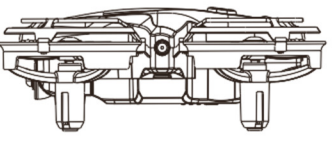

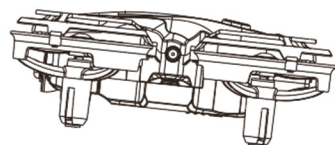
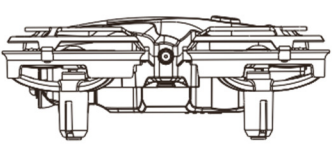

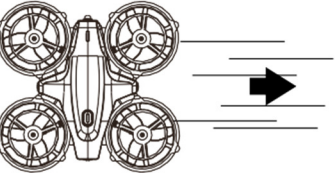
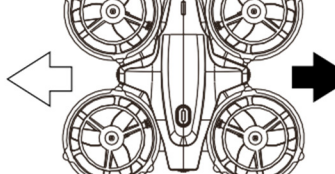
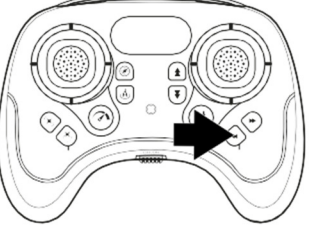
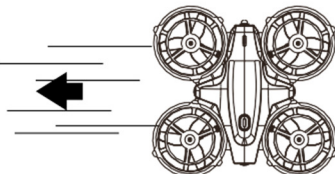
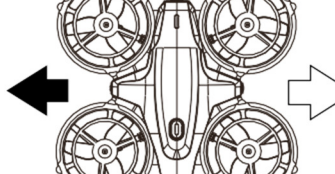



Prosimo, upoštevajte: ko dron leti proti vam v običajnem načinu letenja, so smeri krmiljenja obrnjene. To v načinu brez glave ne velja (več preberite v razdelku Način brez glave).

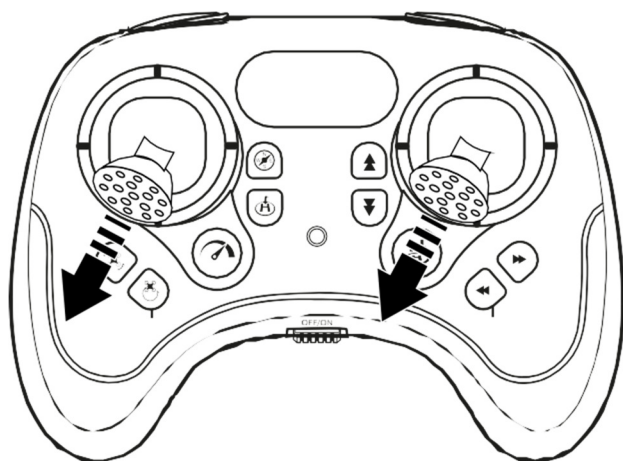
TRIMANJE



Če dron v lebdečem načinu zamakne na eno stran, lahko smer popravite z gumbi za trim. Vedno obrezujte v nasprotni smeri.

Spretnji trim	 <p>Naprej ←</p>	 <p>← →</p>	
Spretnji trim	 <p>Nazaj →</p>	 <p>← →</p>	
Desni trim	 <p>→</p>	 <p>← →</p>	
Levi trim	 <p>←</p>	 <p>← →</p>	

FUNKCIJA SAMODEJNE KALIBRACIJE

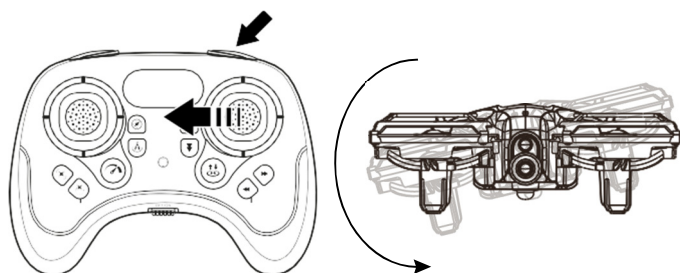


Pritisnite obe ročici v levo za 10 sekund (medtem ko je dron na tleh). LED na dronu hitro utripa. Zdaj sprostite ročice. LED se trajno prižge, kalibriranje je končano.

FLIPS IN ROLLS

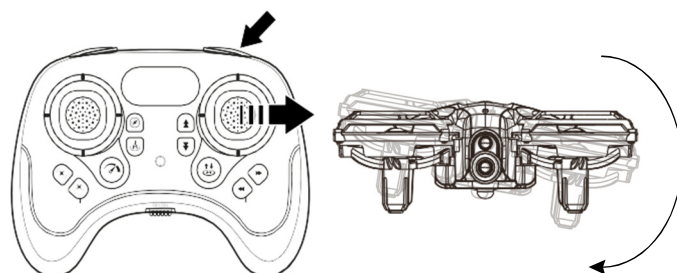
Dron se obrne in zavrti ob pritisku na gumb (pri katerikoli nastavitvi hitrosti). Za to pritisnite gumb za 360° (zasliši se pisk) in nato določite smer, v katero naj se izvede valjanje ali preobrat.

Levi flip



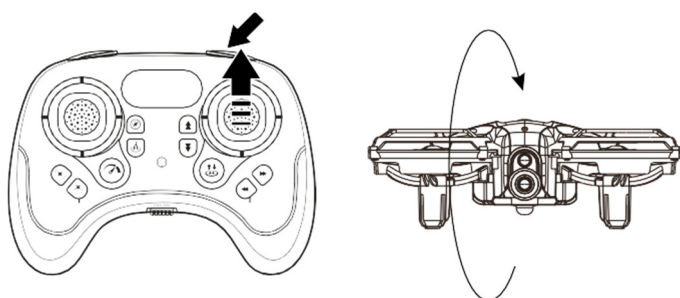
Drücken Sie den 360° Knopf und den Richtungshebel nach links.
Pritisni gumb za 360° in nato ročico za smer na levi.

Desni flip



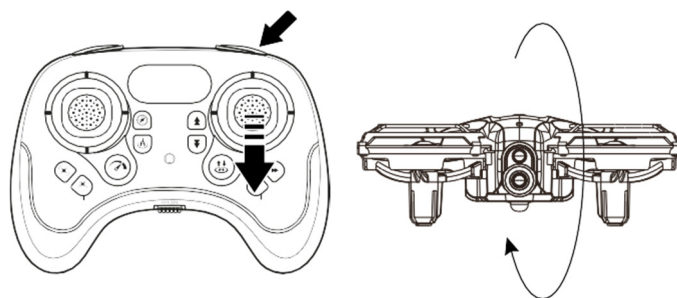
Drücken Sie den 360° Knopf und den Richtungshebel nach rechts.
Pritisni gumb za 360° in nato ročico za smer desno.

Flip naprej



Pritisni gumb 360° in nato ročico za smer naprej.

Flip nazaj



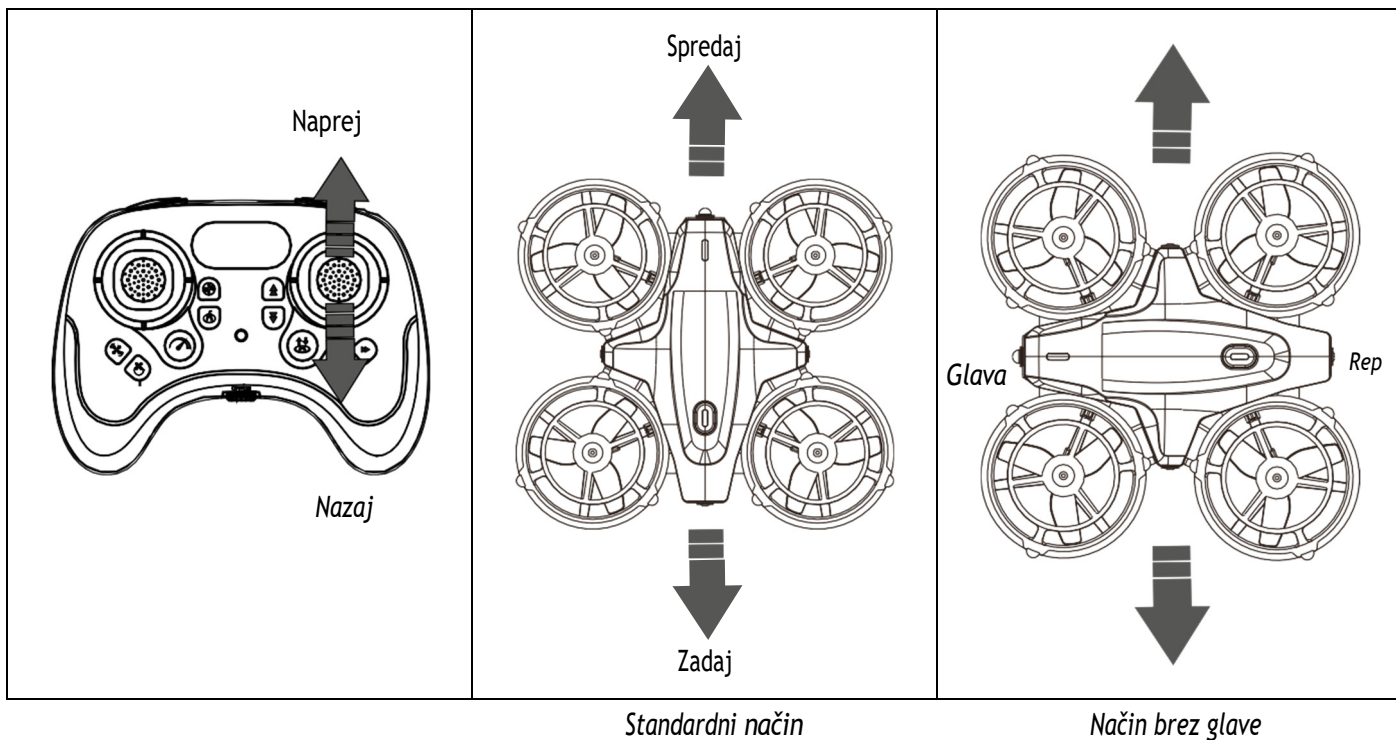
Pritisni gumb 360° in nato ročico za smer nazaj.

FUNKCIJA BREZ GLAVE

Običajno se dron nadzoruje z vidika letečega predmeta. Če želite leteti levo ali desno, morate opazovati orientacijo drona, da lahko ročico premaknete levo ali desno. V načinu brez glave je dron nadzorovan

Z vidika pilota. To pomeni, da če premaknem smerni ročaj levo, bo dron prav tako usmeril levo, ne glede na svojo orientacijo.

Način brez glave se aktivira s pritiskom na ustrezni gumb. Zaslliši se pisk in LED na dronu utripa. Za deaktivacijo načina pritisnite gumb znova. Zasllišite se dva piska.



FUNKCIJA VRAČANJA ENE TIPKE

Takoj ko dron vzleti, LED preneha utripati.

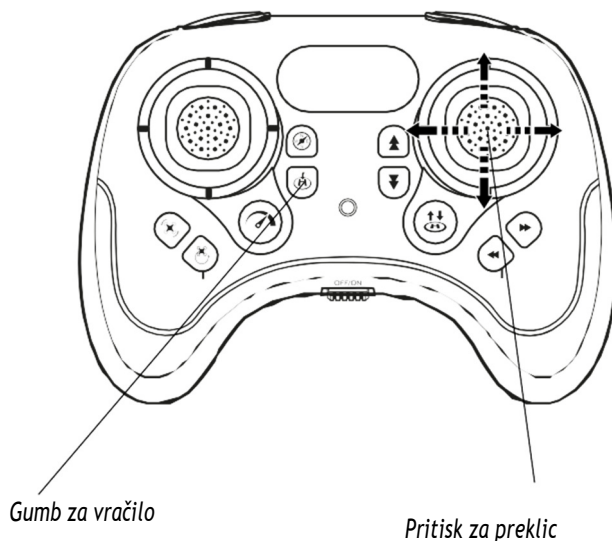
V tem trenutku dron nastavi sprednji del za funkcijo povratka.

Če želiš ponastaviti

nastavitve, je treba dron ponovno zagnati.

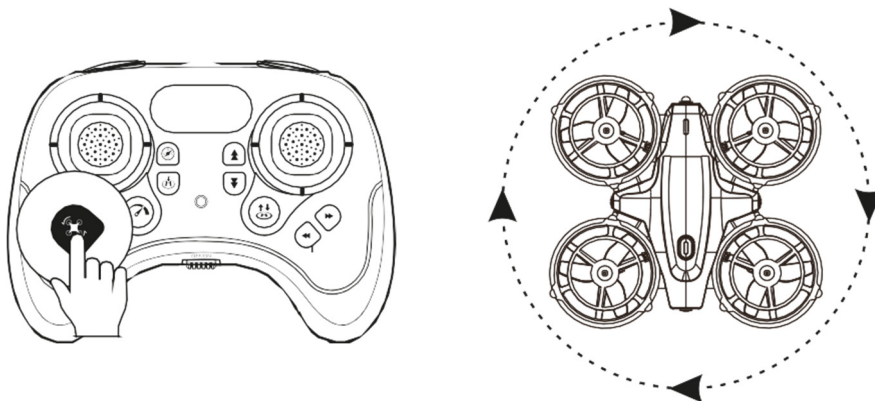
Pritisnite gumb za povratek, dron se bo vrnil na začetno točko. Za

preklic povratka premaknite smerni ročaj v katerokoli smer.



VISOKOHITROSTNO VR TENJE

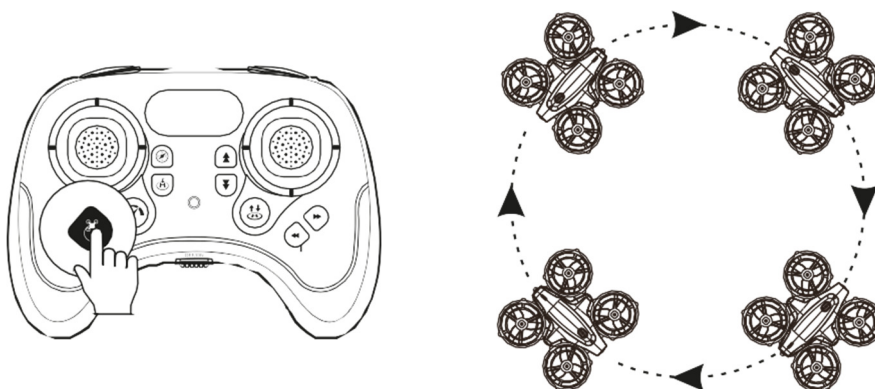
Pritisnite gumb za hitro vrtenje in dron se začne vrteti z veliko hitrostjo. Pritisnite gumb znova ali premaknite smerno palico za izhod iz načina rotacije.



Te funkcije ni mogoče aktivirati, ko se baterija drona izprazni.

VISOKOHITROSTNO VR TENJE

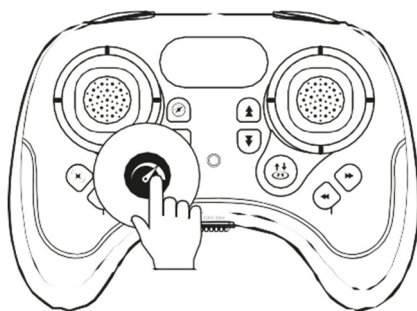
Pritisnite gumb Circle Fly, da letite v krogu; pritisnite gumb znova ali premaknite desno kontrolno palico v katerokoli smer, da zapustite način Circle Fly.



Te funkcije ni mogoče aktivirati, ko se baterija drona izprazni.

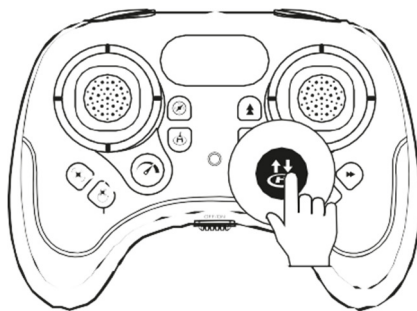
HITROSTNO STIKALO

Dron ima tri stopnje hitrosti, ki jih je mogoče prilagajati glede na izkušnje. Privzeto je nastavljena na najnižjo raven. Pritisnite gumb za stikalo hitrosti enkrat za srednjo hitrost in iz daljinca se zaslišita dva piska. Pritisnite ga še enkrat za visoko hitrost in iz daljinca se zaslišijo trije piski. Tretji pritisk se vrne na nizko hitrost in iz daljinca se zasliši en pisk.



NUJNA ZAUSTAVITEV

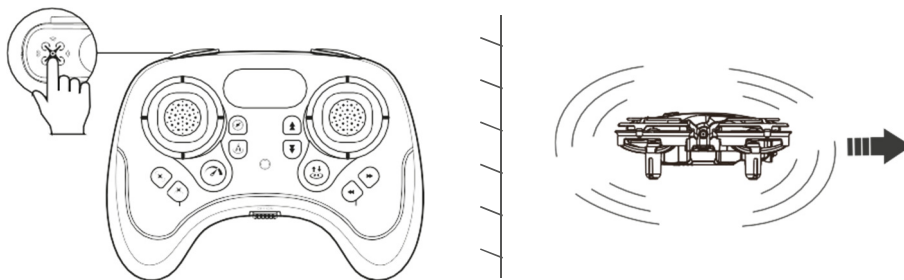
Če bi bilo kdaj potrebno dron čim hitreje ustaviti zaradi nevarne situacije ipd., ga je mogoče takoj ustaviti z gumbom za nujno ustavitev. Dolgo pritisnite gumb za nujno zaustavitev in dron bo hitro potonil na tla.



Uporaba te funkcije med običajnim letom ni priporočljiva, saj lahko poškoduje dron.

INFRARDEČE ZAZNAVANJE OVIR

Dron ima pet infrardečih senzorjev, ki lahko zaznavajo ovire. Pritisni gumb za zaznavanje ovir. Takoj ko dron zazna oviro, poleti v nasprotno smer. Pritisnite gumb še enkrat, da izklopite funkcijo.



Opombe:

1. Razdalja zaznavanja ovir je od 10 cm do 15 cm, zato ni priporočljivo uporabljati drona blizu vode ali prosojne površine predmetov.
2. Funkcija izogibanja infrardečim oviram je na voljo v načinu senzorja.

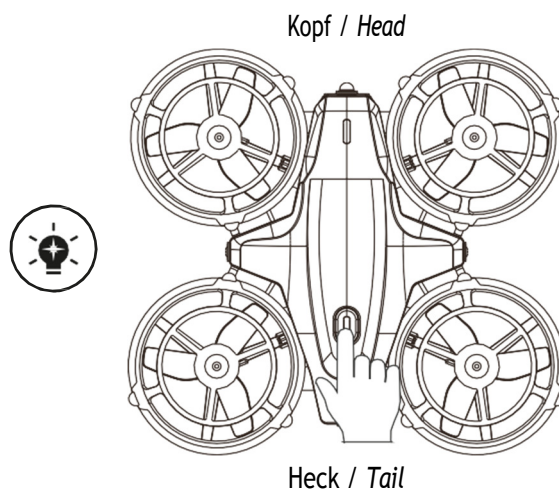
VODNIK ZA DELOVANJE NAČINA SENZORJA

Senzorski način ni mogoče aktivirati, ko je baterija prazna. Prosimo, popolnoma napolnite baterijo pred uporabo.

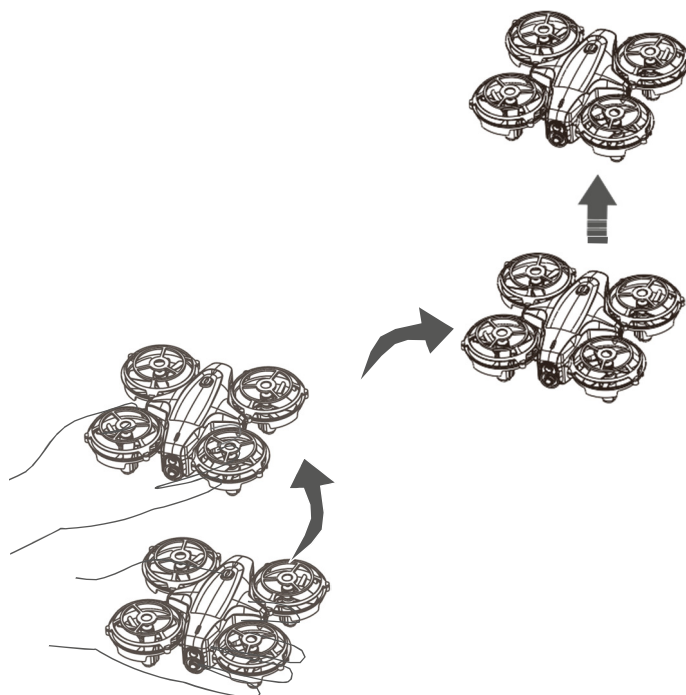
Način senzorja se samodejno aktivira, ko je dron izstreljen brez daljinskega upravljalnika. Ko priključujete dron na daljinski upravljalnik, pritisnite gumb za zaznavanje ovir, da aktivirate način senzorja.

VODNIK ZA DELOVANJE NAČINA SENZORJA

Korak 1: Pritisni in drži gumb za vklop/izklop 2 sekundi, da vklopiš dron. LED diode na njem začnejo hitro utripati, nato pa dron postavi na ravno površino z glavo spredaj. Počakajte, da LED diode počasi utripajo.



Korak 2: Postavite dron v dlan z LED indikatorjem spredaj, nato ga nežno vrzite v zrak.



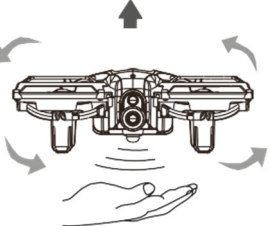
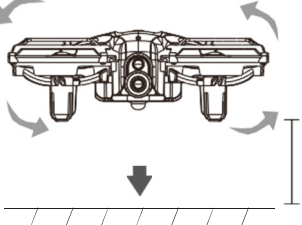
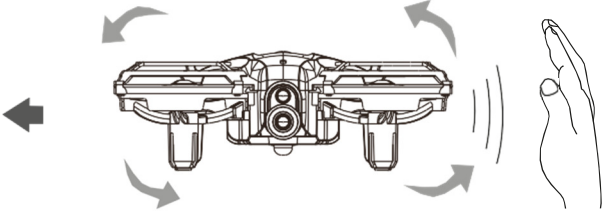
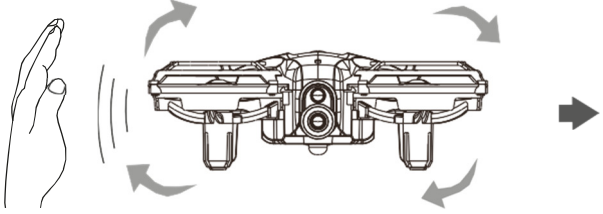
Opomba:

Prosimo, poskrbite, da bo med metanjem drona dovolj prostora. To možnost priporočamo le, če je operater usposobljen za osnovno upravljanje.

Ne meči drona v pogon, ko LED diode hitro utripajo. Prosimo, postavite dron na ravno površino in počakajte, da LED diode počasi utripajo ali se prižgejo, nato pa dron ponovno vrzite; Če LED diode še naprej utripajo, prosim ponovno zaženite dron in nato ponovno zaženete.

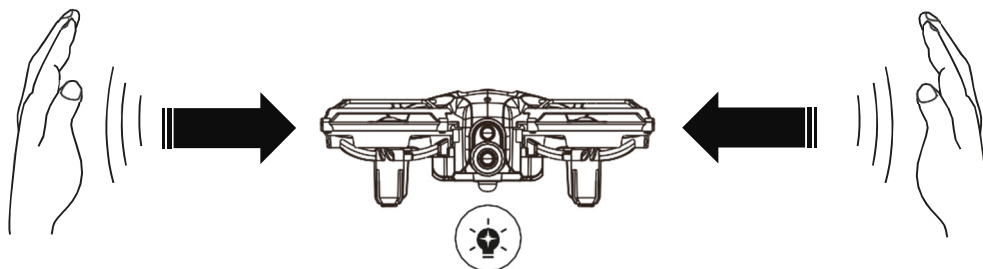
Te funkcije ni mogoče aktivirati, ko se baterija drona izprazni.

NAVODILA

	Daj roko pod dron, ta se bo dvignil.
	Ko se dron dvigne, se počasi spušča nazaj na začetno višino.
	Roko položi na levo stran drona, poletel bo desno.
	Roko položi na levo stran drona, poletel bo desno.

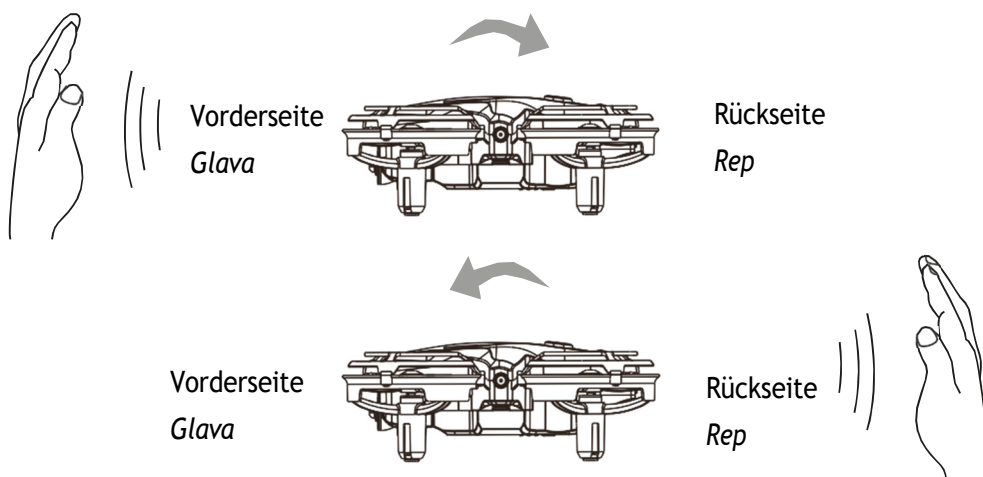
360° OBRAT

Korak 1: Približajte se z obema rokama infrardečemu senzorju na levi in desni strani drona, da aktivirate funkcijo 360° preklopa. LED indikator začne hitro utripati.



Korak 2:

Če eno roko postaviš pred dron, se bo obrnil nazaj; Eno roko položite na zadnji del drona in se bo obrnil naprej.

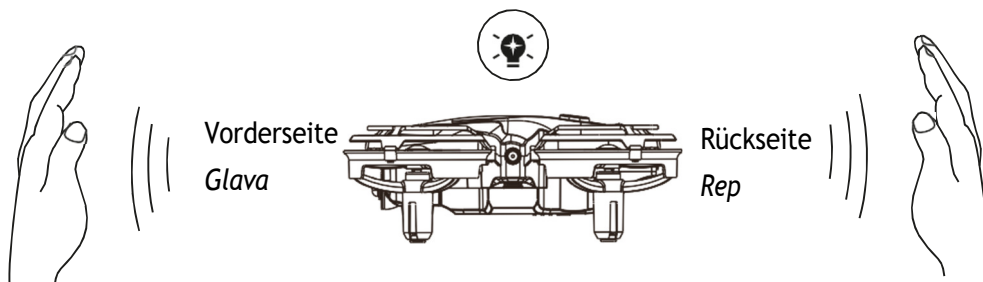


Opombe:

Če roke ne položite na sprednjo ali zadnjo stran drona približno 5 sekund po aktivaciji funkcije 360° Flip, bo funkcija preklicana. Te funkcije ni mogoče aktivirati, ko je baterija drona nizka.

KROŽNI LET

Korak 1: Približajte se z obema rokama do infrardečega senzorja na sprednji in zadnji strani drona, da aktivirate funkcijo krožnega letenja. LED indikator začne hitro utripati.



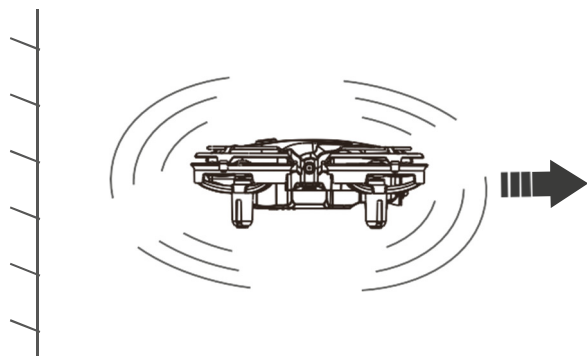
Korak 2: Eno roko položite na desno ali levo stran drona in poskrbite, da se približate infrardečemu senzorju, dron bo letel v krogu.

Opombe:

Če roke ne položite na levo ali desno stran drona približno 5 sekund po aktivaciji funkcije 360° Flip, bo funkcija preklicana. Te funkcije ni mogoče aktivirati, ko je baterija drona nizka.

INFRARDEČE ZAZNAVANJE OVIR

Infrardeči način izogibanja oviram se samodejno aktivira po vklopu drona. Dron bo poletel v druge smeri, ko zazna oviro.



STOP

Med letom zgrabite dron in ga obrnite, da prenehate leteti. Rotorji se takoj ustavijo

