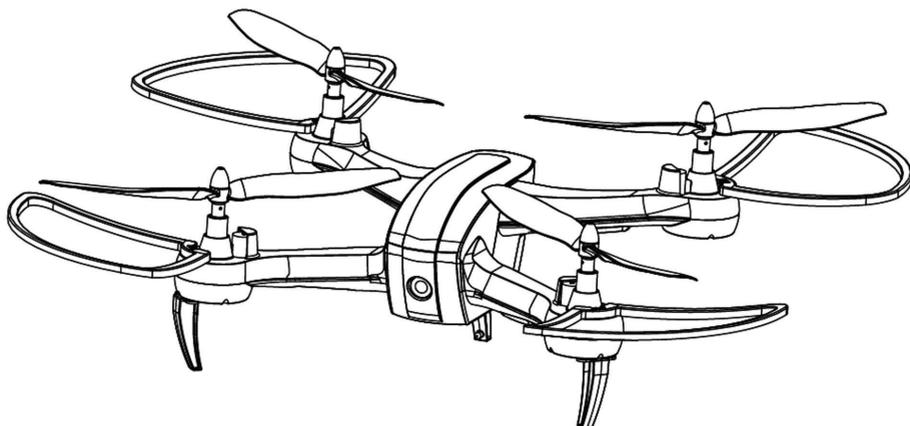


DENVER[®]
ELECTRONICS

Pogodno za uzrast 14+

DENVER DRO-120
UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE



**MOLIMO VAS DA PAŽLJIVO PROČITATE
UPUTSTVO ZA UPOTREBU PRE NEGO ŠTO
POČNETE SA UPOTREBOM UREĐAJA.**

DRO-120

NAPOMENA

1 INSTRUKCIJE

Molimo Vas da pažljivo pročitate uputstvo, a potom ga sklonite na sigurno mesto kako biste ga i ubuduće koristili, kao i za potrebe održavanja.

1.1. VAŽNA NAPOMENA

- (1) Ovaj uređaj nije igračka, već je komad složene opreme u koju je ugrađeno profesionalno poznavanje mehanike, elektronike, vazdušne mehanike, visoko-frekventnih transmitera i tako dalje, tako da je neophodno da uređaj bude propisno instaliran i podešen, kako bi se izbegla bilo kakva vrsta nezgode. Rukovalac uvek mora koristiti uređaj na bezbedan način, jer neodgovarajućim upravljanjem može doći do povreda ili imovinske štete, gde mi DENVER ELECTRONICS A/S ne snosimo odgovornost za bilo koji vid bezbedonosnih mera tokom upravljanja, s obzirom na to da nemamo uvid u to kako se uređaj održava i upotrebljava, niti kako se njime upravlja.
- (2) Ovaj uređaj nije pogodan za korisnike ispod 14 godina starosti.
- (3) Upotreba drona može biti zabranjena u nekim zonama, blizu železničkih stanica, aerodroma, letelica, naseljenih zona itd. Neophodno je proveriti s vlastima da li je upotreba drona dozvoljena u određenim javnim ili privatnim zonama. Dron uvek koristite, imajući u vidu da ne smete narušiti ličnu privatnost. Odričemo se bilo kakve odgovornosti za neodgovarajuću upotrebu drona.
- (4) Mi, firma DENVER ne snosimo bilo kakav vid odgovornosti za bezbedonosne mere ni penale koji nastaju neodgovarajućom upotrebom ili zloupotrebom uređaja, nakon što je uređaj prodat od strane nas. Garancija ne pokriva slučajeve kada dođe do pada drona i kada se isti ošteti.

1.2. BEZBEDONOSNE MERE

Uređaj držite dalje od mase ljudi dok leti, jer je upravljanje dronom hobi sa visokim rizikom. Pogrešno sklopljeni ili polomljeni glavni okvir, defektna elektronska oprema, kao i upravljanje bez obuke mogu dovesti do kvara na uređaju, kao i do povreda. Molimo Vas da posebnu pažnju obratite na bezbedno upravljanje uređajem.

(1) Uređaj držite na distanci od ljudi i predmeta

“Brzina letenja i status drona su neodređeni, tako da može doći do potencijalne štete.” Kada birate mesto gde želite da upravljate dronom, neophodno je da budete na bezbednoj udaljenosti od zgrada, drveća i kablova za napajanje. IZBEGAVAJTE letenje blizu zona gde ima puno ljudi. Takođe, izbegavajte letenje po kiši, oluji i grmljavinikako biste zaštitili uređaj i njegove delove.

(2) Držite se dalje od zona gde ima vlage

Unutrašnjost drona je sačinjena od preciznih elektronskih komponenti. Držite se dalje od vlage ili isparavanja vode kako biste zaštitili uređaj i njegove delove.

(3) Bezbedno upravljanje

Molimo Vas da dronom upravljate na način koji odgovara Vašim fizičkim sposobnostima, kao i veštinama letenja. Vrtoglavica, malaksalost i loše upravljanje povećavaju mogućnost od slučajnih povreda.

(4) Držite se dalje od rotirajućih oštrica

Neophodno je da posmatrač, kao i Vaše lice i telo budu udaljeni od rotirajućih oštrica. Rotirajuće oštrice na ovakvom uređaju mogu naneti ozbiljne povrede.

(5) Preporučujemo da dronom upravljate na visini od 10 metara.

DRO-120

(6) Držite uređaj na udaljenosti od toplote

Dron je sačinjen od metala, vlakana, plastike, elektronskih komponenti itd. Tako da je neophodno da ga držite na udaljenosti od toplote i sunčeve svetlosti kako bi se izbegla oštećenja.

1.3. PROVERITE LISTU PRE PRVOG LETA

- (1) Polje za letenje treba da se nalazi na otvorenom prostoru, tako da preporučujemo 5m dužine, 5m širine i 3m visine.
- (2) Uverite se da su upravljač i transmiter u potpunosti napunjene.

(3) Molimo Vas da pažljivo pratite red paljenja i gašenja uređaja pre svake upotrebe. Kada započinjete let, prvo uključite transmiter a kabl za napajanje drona povežite na kraju. Kada završavate let, prvo izvadite kabl za napajanje drona, a transmiter isključite na kraju. Molimo Vas da uvek pratite ove korake pri paljenju i gašenju uređaja.

(4) Uverite se da je konekcija između baterije i motora stabilna. Prateća vibracija može dovesti do lošije konekcije na terminalu za napajanje, što potom dovodi do toga da dron postaje teži za upravljanje.

Postavljanje baterija i punjenje

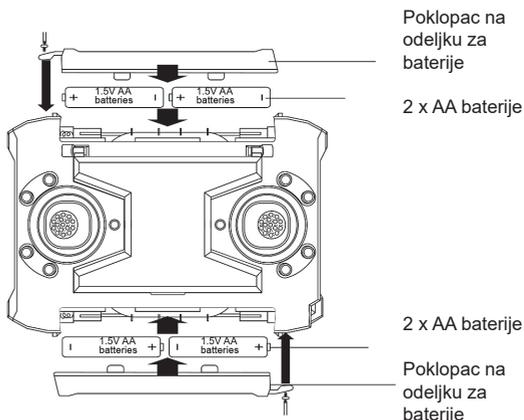
Upravljač

Kako postaviti baterije: otvorite poklopac, ubacite 4 x 1.5V AA baterije, vodeći računa o polovima (baterije nisu uključene u pakovanje)

Postavljanje baterija se sme raditi samo pod nadzorom odraslih osoba!

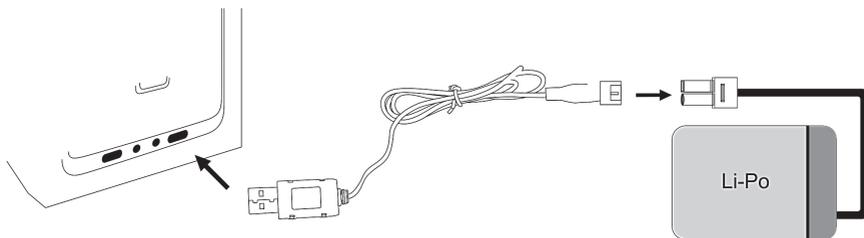
Nikada ne mešajte stare i nove baterije.

Ne mešajte različite tipove baterija.



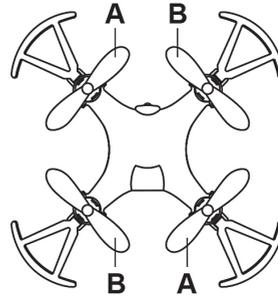
Punjenje

Izvadite bateriju iz drona, jednu stranu USB kabla povežite sa baterijom a drugu stranu sa USB ulazom na Vašem kompjuteru ili sa punjačem za telefon (nije uključeno).



Dron

Zamena oštećenih sečiva
U setu ćete dobiti 4 dodatna sečiva, 2 tipa A i dva tipa B. Na postolju ćete videti A i B oznake, pa u skladu sa njima postavite rotor na motor.



Daljinski upravljač

Fotografija/ video zapis

(samo za verzije sa kamerom)

Headless opcija / povratak

Headless: kratak pritisak na dugme

Povratak: duži pritisak na dugme

Leva palica

Penjanje/ spuštanje/ skretanje levo/ skretanje desno

Brzina

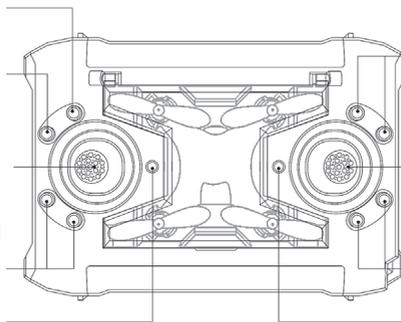
Prva brzina: DI Druga brzina: DIDI

Treća brzina: DIDIDI

Skretanje levo

Skretanje desno

Power lampica



Kretanje napred

Kretanje nazad

Desna palica

Napred/nazad/kretanje u levo/ kretanje u desno

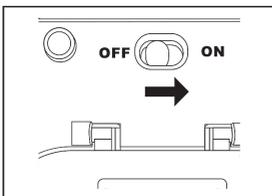
Okretanje (kratak pritisak na dugme)

Kretanje u levo

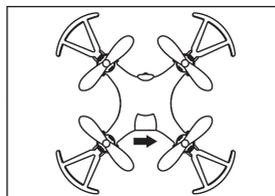
Kretanje u desno

Lampica koja označava koja funkcija je uključena

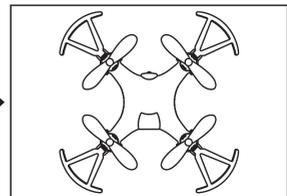
Uobičajeni koraci pri upotrebi uređaja



1. Uključite upravljač
(leva palica na dole)

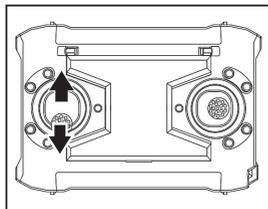


2. Uključite dron
(prvo ubacite baterije)

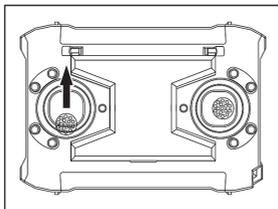


3. Dron postavite na ravnu površinu

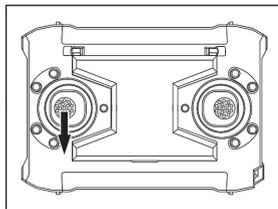
DRO-120



4. Levu palicu pomerite na gore pa potom na dole, začuće se kratak zvuk, koji znači da je sada upravljač povezan sa dronom (LED svetlo na dronu će prestati da treperi).



5. Kako biste podigli dron, gurnite levu palicu na gore (palicu polako pomerite na gore, kako se dron ne bi oštetió)

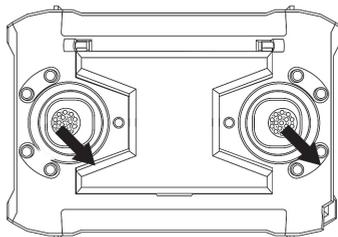


**6. Kako biste spustili dron, gurnite levu palicu na dole (palicu polako pomerite na dole, kako se dron ne bi oštetió)
U slučaju opasnosti, levu palicu brzo pomerite na dole.**

Reset žiroskopa

Pre prvog poletanja, istovremeno gurnite obe palice na dole desno, zadržite na 2-3 sekunde, lampice na dronu će početi da trepere i nakon toga možete pustiti obe palice.

Kada lampice prestanu da trepere i ostanu uključene, to znači da je žiroskop resetovan.



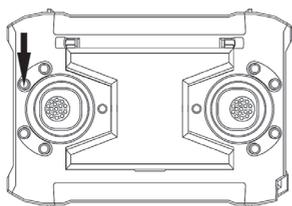
Headless režim

Pokretanje i prekidanje headless režima

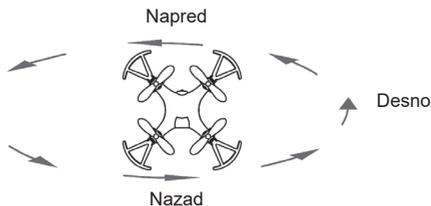
Pritisnite dugme na upravljaču (prikazano na slici), začuće se zvučni signal, lampice na dronu će početi da trepere i uređaj će potom ući u headless režim.

Kako biste izašli iz ovog režima, ponovo pritisnite isto dugme i lampice će ostati da svetle.

Onog trenutka kada je uređaj ušao u headless režim, pravac u kom se dron kreće će biti fiksiran kao glava drona. Bez obzira kako rotirate dron, pravac kretanja se neće promeniti.



Levo

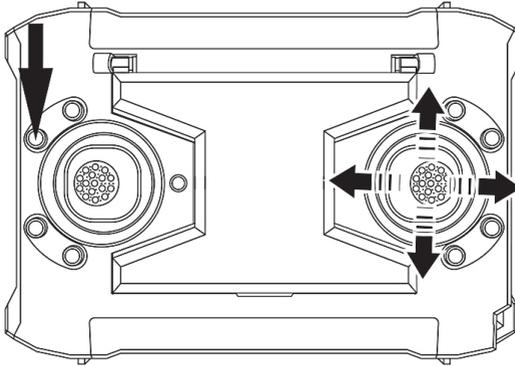


Povratak nazad pritiskom na jedno dugme

Pritisnite i zadržite dugme, čime ćete aktivirati opciju One Key Return (povratak pomoću jednog dugmeta) i dron će sada pokušati da se vrati nazad, na startnu poziciju.

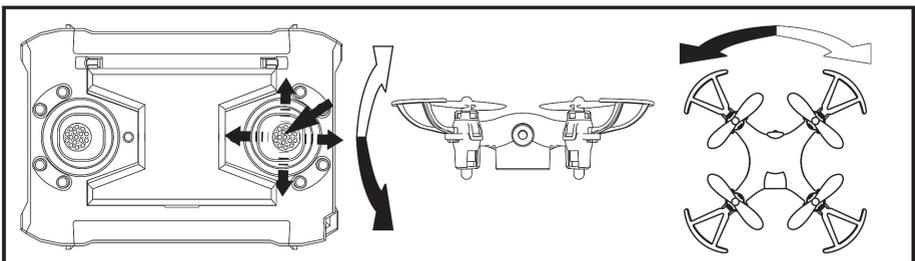
Ako želite da prekinete ovaj režim, pomerite desnu palicu u bilo kom pravcu.

Napomena: dron se neće automatski prizemljiti, pa je ipak neophodno da tokom upotrebe ovog režima vodite računa o visini na kojoj se dron nalazi.

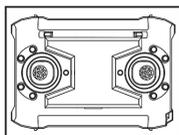


Rotiranje i okretanje

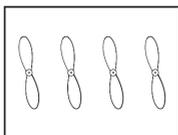
Nakon što ste savladali osnove letenja, sada možete naučiti i kako da dron okrenete ili rotirate. Kako biste to uradili, vodite računa o tome da je dron na visini od minimum 3m od zemlje. Pritisnite Flip dugme, pa brzo pritisnite desnu palicu u bilo kom smeru kako bi se dron okrenuo ili zarotirao. Kada je manevar završen, stabilizujte dron.



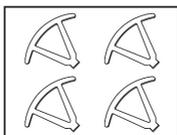
Glavni dodaci



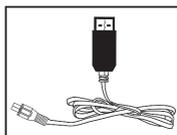
Daljinski
upravljač



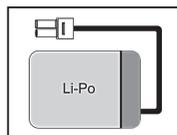
Propeleri



Štitnici
za propelere



USB kabl
za punjenje



Baterija

Primerak deklaracije i potvrde o usaglašenosti
može se preuzeti sa sajta www.refot.com
Dokument je podležan izmenama u slučaju
tipografskih grešaka



Ekskluzivni uvoznik i distributer Refot B

Pčinjska 15a, 11 000 Beograd, tel: 011 6456 151, 3087 004
e-mail: info@refot.com

OVLAŠĆENI SERVIS: FOTO SERVIS DOO

Deli Radivoja 1, 11000 Beograd
tel.: 011 644 7958, fax.: 011 7823-017
e-mail: info@fotoservis.rs