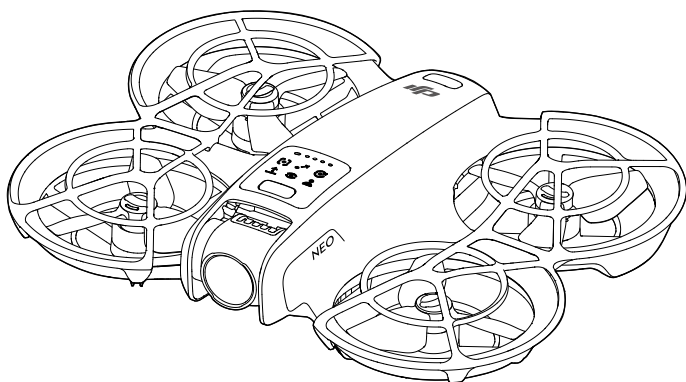




Korisnički priručnik

v1.2 2024.11





Ovaj dokument zaštićen je autorskim pravima tvrtke DJI sa svim pridržanim pravima. Osim ako tvrtka DJI ne odobri drugačije, ne ispunjavate uvjete za upotrebu ili davanje dozvole drugima da upotrebljavaju dokument ili bilo koji dio dokumenta njegovom reprodukcijom, prijenosom ili prodajom dokumenta. Ovaj dokument i njegov sadržaj smatrajte samo uputama za upravljanje proizvodima tvrtke DJI. Dokument se ne smije upotrebljavati u druge svrhe.

U slučaju odstupanja između različitih verzija, engleska verzija ima prednost.

Pretraživanje ključnih riječi

Pretražite ključne riječi, npr. „baterija” i „instalirati” da biste pronašli temu koja vas zanima. Ako za čitanje ovog dokumenta upotrebljavate Adobe Acrobat Reader, pritisnite Ctrl + F u sustavu Windows ili Command + F na računalu Mac za početak pretraživanja.

Kretanje do teme

U sadržaju pogledajte cjelovit popis tema. Kliknite na temu za prelazak na taj odjeljak.

Ispis ovog dokumenta

Ovaj dokument podržava ispis visoke razlučivosti.

Upotreba ovog priručnika

Legenda

⚠ Važno

💡 Savjeti i upute

📖 Referenca

Pročitajte prije prvog leta

DJI™ vam pruža videozapise s uputama i sljedeće dokumente:

1. „Sigurnosne smjernice“
2. „Vodič za brzi početak rada“
3. „Korisnički priručnik“

Prije prve uporabe preporučuje se pogledati sve videozapise s uputama i pročitati „Sigurnosne smjernice“. Pripremite se za prvi let pregledom „Vodiča za brzi početak rada“ i potražite više informacija u ovom „Korisničkom priručniku“.

Vodiči u obliku videozapisa

Posjetite adresu u nastavku ili skenirajte QR kôd kako biste pogledali video vodiče koji pokazuju kako sigurno upotrebljavati uređaj.



<https://www.dji.com/neo/video>

Preuzmite aplikaciju DJI Fly

S ovim proizvodom obavezno upotrebljavajte DJI Fly. Skenirajte QR kod za preuzimanje najnovije verzije.



- ⚠ • Kako biste provjerili koje verzije operacijskih sustava Android i iOS podržava DJI Fly, posjetite <https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-fly>.
 - Sučelje i funkcije aplikacije DJI Fly mogu se promijeniti ažuriranjem verzije softvera. Stvarno iskustvo upotrebe temelji se na verziji softvera koja se upotrebljava.
-

- [1] Radi veće sigurnosti let je ograničen na visine od 30 m (98,4 stopa) i na udaljenosti od 50 m (164 stopa) ako tijekom leta niste povezani ili prijavljeni u aplikaciju.
- [2] Za Palm Control (Upravljanje dlanom) i Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), uzlijetanje je onemogućeno kada DJI Neo nije povezan s aplikacijom dulje od 90 dana ili ako pametni telefon s aplikacijom nema pristup internetu tijekom tog razdoblja. Da biste omogućili uzlijetanje, ponovno povežite DJI Neo s aplikacijom kada se pametni telefon poveže s internetom.

Preuzmite aplikaciju DJI Assistant 2

Preuzmite DJI ASSISTANT™ 2 (serija potrošačkih dronova) na:

<https://www.dji.com/downloads/softwares/dji-assistant-2-consumer-drones-series>

- ⚠ • Radna temperatura ovog proizvoda je -10 °C do 40° C. Ne zadovoljava standardnu radnu temperaturu za vojnu primjenu (-55 °C do 125 °C), koja je potrebna za podnošenje veće varijabilnosti okoliša. Rukujte proizvodom na odgovarajući način i samo za one primjene koje ispunjavaju raspon radne temperature tog razreda.
-

Sadržaj

Upotreba ovog priručnika	3
Legenda	3
Pročitajte prije prvog leta	3
Vodiči u obliku videozapisa	3
Preuzmite aplikaciju DJI Fly	3
Preuzmite aplikaciju DJI Assistant 2	4
1 Profil proizvoda	10
1.1 Uvod	10
1.2 Prvo korištenje	10
Priprema letjelice DJI Neo	10
Priprema daljinskog upravljača	11
Priprema naočala DJI Goggles N3	12
Uključivanje naočala	12
Nošenje naočala	13
Priprema letjelice DJI RC Motion 3	14
Aktivacija	15
Ažuriranje upravljačkog softvera	16
1.3 Pregled	16
DJI Neo	16
DJI RC-N3 Daljinski upravljač	17
DJI Goggles N3	18
DJI RC Motion 3	19
2 Sigurnost leta	21
2.1 Ograničenja leta	21
GEO (Geospatial Environment Online) sustav	21
Ograničenja leta	21
Visina leta i ograničenja udaljenosti	21
GEO zone	23
Otključavanje GEO zona	23
2.2 Uvjeti okruženja za let	24
2.3 Odgovorno upravljanje letjelicom	25
2.4 Kontrolni popis prije leta	26
3 Let	28
3.1 Palm Control (Upravljanje dlanom)	28
Obavijest	28
Prebacivanje načina rada	30

	Palm Takeoff/Landing and Smart Snaps (Uzljetanje s dlana / slijetanje na dlan i Pametne snimke)	32
3.2	Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom)	34
	Obavijest	35
	Povezivanje letjelice DJI Neo	35
	Smart Snaps (Pametne snimke)	36
	Pregled albuma	38
	Ručno upravljanje	39
	Snimanje zvuka putem aplikacije	40
	Glasovno upravljanje	40
3.3	Upravljanje daljinskim upravljačem	41
	Automatsko uzlijetanje	41
	Automatsko slijetanje	41
	Pokretanje/zaustavljanje motora	41
	Pokretanje motora	41
	Zaustavljanje motora	42
	Zaustavljanje motora usred leta	42
	Upravljanje letjelicom	42
	Postupci uzlijetanja/slijetanja	44
	Pametni načini leta	45
	FocusTrack	45
	QuickShots	48
	Tempomat	50
	Snimanje zvuka putem aplikacije	51
3.4	Upravljanje imerzivnim kretanjem	51
	Osnovni let	52
	Uzlijetanje, kočenje i slijetanje	53
	Let prema naprijed i unatrag	54
	Prilagođavanje orijentacije letjelice	55
	Uspinjanje i spuštanje letjelice pod kutom	56
	Upravljanje gimbalom i kamerom	57
	Praćenje pokreta glave	57
	Easy ACRO	58
	Klizanje	60
	Bočni okret za 180°	60
	Okret	60
3.5	Prijedlozi i savjeti za snimanje videozapisa	61
4	DJI Neo	63
4.1	Načini leta	63
4.2	Pokazatelj statusa	64
4.3	Return to Home (Povratak na početnu točku, RTH)	65

	Obavijest	67
	Način aktivacije	68
	Postupak RTH-a	69
4.4	Automatsko slijetanje	69
	Način aktivacije	69
	Zaštita za slijetanje	69
4.5	Vizualni i infracrveni senzorski sustav	70
4.6	Propeleri i štitnici propelera	72
	Uklanjanje i postavljanje	73
	Obavijest	76
4.7	Pametna baterija za let	77
	Obavijest	77
	Umetanje i uklanjanje baterije	78
	Korištenje baterije	79
	Punjenje baterije	80
	Upotreba punjača	81
	Upotreba utičnice za punjenje	82
	Mehanizmi zaštite baterije	84
4.8	Gimbal i kamera	85
	Obavijest o kameri	85
	Obavijest o gimbalu	85
	Gimbalni kut	86
	Načini rada gimballa	86
4.9	Pohrana i izvoz fotografija i videozapisa	86
	Pohrana	86
	Izvoz	87
4.10	QuickTransfer	87
5	DJI RC-N3	90
5.1	Operacije	90
	Uključivanje/Isključivanje	90
	Punjenje baterije	90
	Upravljanje gimbalom i kamerom	91
	Prekidač načina leta	91
	Gumb za pauziranje leta / RTH gumb	91
	Prilagodljiv gumb	91
5.2	LED indikatori razine baterije	92
5.3	Upozorenja daljinskog upravljača	92
5.4	Zona optimalnog prijenosa	92
5.5	Povezivanje daljinskog upravljača	93
6	Dodatak	96

6.1	Specifikacije	96
6.2	Kompatibilnost	96
6.3	Ažuriranje upravljačkog softvera	96
6.4	Snimač leta	97
6.5	Kontrolni popis nakon leta	97
6.6	Upute za održavanje	98
6.7	Postupci za rješavanje problema	98
6.8	Rizici i upozorenja	99
6.9	Odlaganje u otpad	100
6.10	Certifikacija C0	100
6.11	Postprodajne informacije	104

Profil proizvoda

1 Profil proizvoda

1.1 Uvod

DJI NEO™, opremljen standardnim štitnikom propelera, lagan je i prenosiv. Omogućuje stabilno lebdjenje i glatke akrobatske manevre dok leti u unutrašnjem prostoru i vani. Podržani su uzlijetanje i slijetanje na dlan i metode višestrukog upravljanja.

Kod Upravljanja dlanom i Upravljanja mobilnom aplikacijom možete provoditi više pametnih načina snimanja pritiskom gumba za način rada na letjelici DJI Neo ili uporabom aplikacije.

DJI Neo je bespilotna letjelica s FPV kamerom koja se može upotrebljavati s kompatibilnim naočalama i daljinskim upravljačima, koja osigurava sveobuhvatan doživljaj leta.

-
-  Uključeni uređaji razlikuju se ovisno o kupljenoj kombinaciji proizvoda. Ovaj priručnik predstavlja uporabu raznih uređaja. Pročitajte povezani sadržaj za svoj proizvod.
 - Posjetite službenu mrežnu stranicu DJI da biste provjerili koje naočale i daljinske upravljače podržava DJI Neo. Proučite njihove odgovarajuće korisničke priručnike za uporabu.
-
-  Uporaba naočala ne ispunjava zahtjeve vizualnog vidnog polja (VLOS). Neke države ili regije zahtijevaju pomoć vizualnog promatrača tijekom leta. Obavezno se pridržavajte lokalnih zakona i propisa kad upotrebljavate naočale.
-

1.2 Prvo korištenje

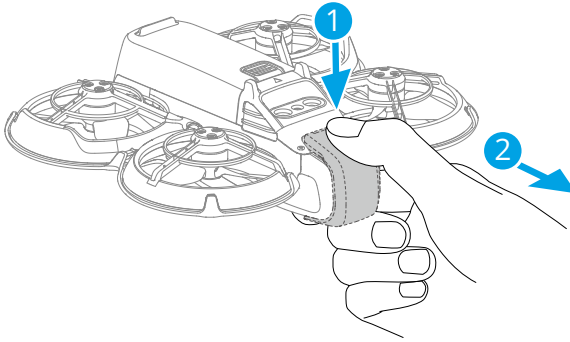
Kliknite na poveznicu u nastavku ili skenirajte QR kôd kako biste pogledali vodiče u obliku videozapisa prije prve uporabe.



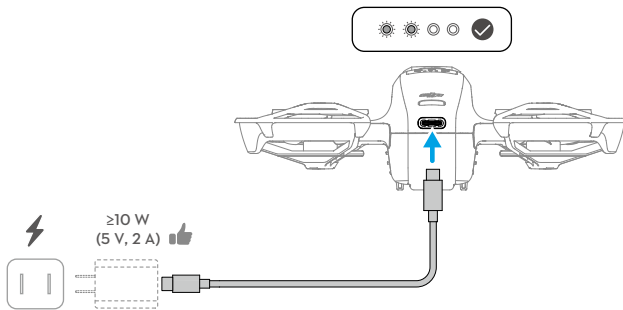
<https://www.dji.com/neo/video>

Priprema letjelice DJI Neo

1. Pritisnite da biste uklonili štitnik za gimbal.



2. Sve pametne baterije za let nalaze se u stanju mirovanja prije otpreme kako bi se osigurala sigurnost. Aktivirajte baterije priključivanjem USB punjača u utor za USB-C na letjelici DJI Neo. Baterija se aktivira kada se počne puniti.

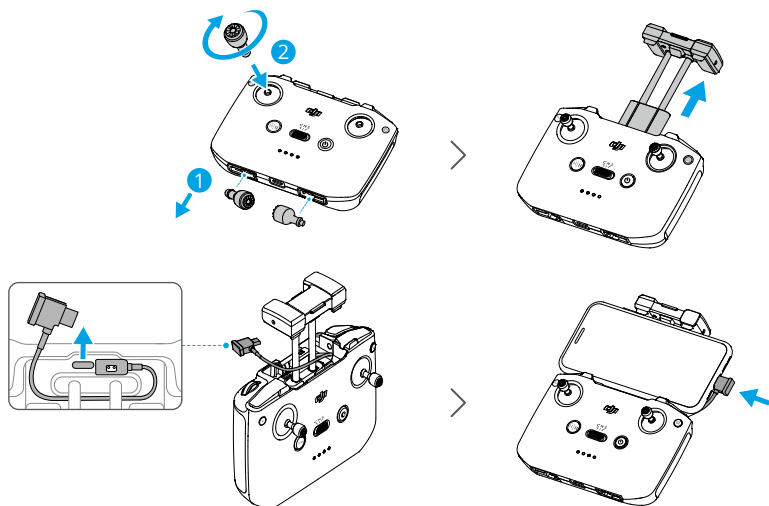


- ☀ • Preporučuje se postaviti štitnik za gimbal radi zaštite gimbala kad DJI Neo nije u uporabi.
- ⚠ • Maksimalna snaga punjenja podržana na utoru za USB-C na letjelici DJI Neo iznosi 15 W.
- Prije uključivanja letjelice DJI Neo obavezno uklonite štitnik za gimbal. U suprotnome, to može utjecati na samodijagnostiku koju provodi sustav.

Priprema daljinskog upravljača

1. Izvadite upravljačke palice iz utora za pohranu i pričvrstite ih na daljinski upravljač.
2. Izvucite držač mobilnog uređaja. Odaberite odgovarajući kabel daljinskog upravljača ovisno o vrsti priključka na vašem mobilnom uređaju (kabel s priključkom USB-C povezan je prema zadanim postavkama). Postavite mobilni uređaj u držač, zatim

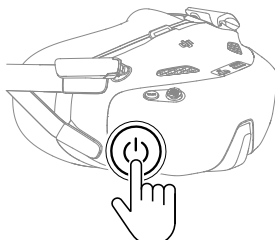
povežite kraj kabela bez logotipa daljinskog upravljača sa svojim mobilnim uređajem. Provjerite je li vaš mobilni uređaj dobro pričvršćen na svojem mjestu.



- ⚠ Ako se pojavi upit za vezu s USB-om kada se koristi mobilni uređaj sa sustavom Android, odaberite opciju samo za punjenje. Druge opcije mogu dovesti do prekida veze.
- Prilagodite držač mobilnog uređaja kako biste bili sigurni da je vaš mobilni uređaj dobro pričvršćen.

Priprema naočala DJI Goggles N3

Uključivanje naočala

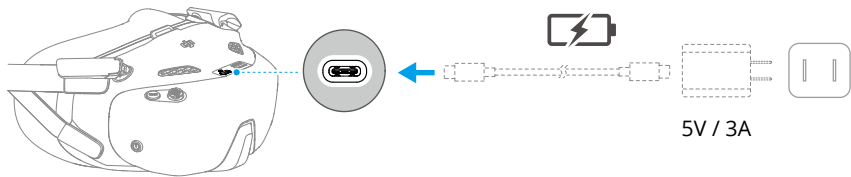


Jednom pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje da biste provjerili trenutnu razinu napunjenosti baterije.

Pritisnite jednom, zatim pritisnite i držite dvije sekunde za uključivanje ili isključivanje naočala.

Uzorak treperenja	Razina napunjenosti baterije
 — Neprekidno zeleno svjetlo	40 – 100 %
 — Neprekidno žuto svjetlo	11 – 39 %
 — Neprekidno crveno svjetlo	1 – 10 %

Ako je razina napunjenosti baterije niska, preporučuje se upotreba punjača za punjenje uređaja.



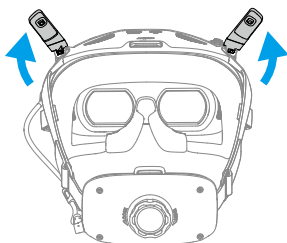
Tablica u nastavku prikazuje razinu napunjenosti baterije tijekom punjenja:

Uzorak treperenja	Razina napunjenosti baterije
 — Pulsirajuće žuto svjetlo	1 – 39 %
 — Pulsirajuće zeleno svjetlo	40 – 99 %
 — Neprekidno zeleno svjetlo	100 %

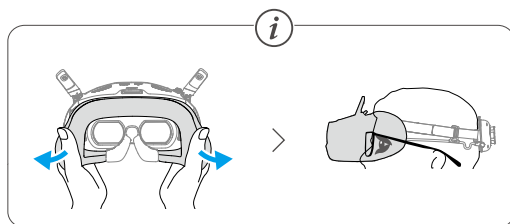
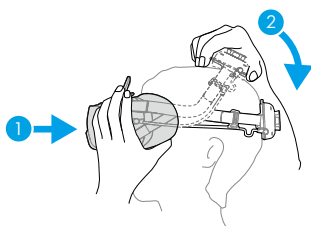
Nošenje naočala

- 
- Sklopite antene da biste izbjegli oštećenja kada se naočale ne upotrebljavaju.
 - NEMOJTE trgati niti grebati oblogu od pjene i mekanu stranu pretinca za baterije ili ostale komponente oštrim predmetima.
 - Mrežni se kabel ne može odvojiti. NEMOJTE na silu povlačiti kabel za napajanje da ga ne biste oštetili.

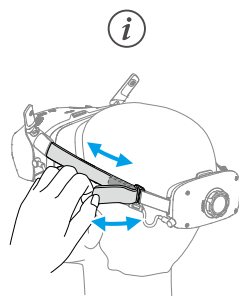
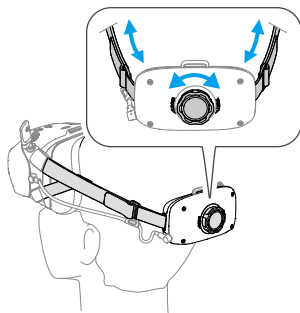
- Rasklopite antene.



2. Stavite naočale nakon što se uređaji uključe.

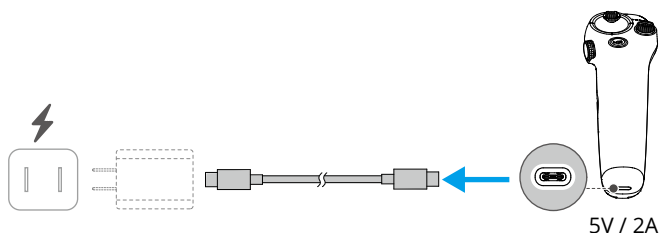


3. Okrenite gumb za podešavanje trake za glavu na pretincu za bateriju da biste prilagodili duljinu trake za glavu.



Priprema letjelice DJI RC Motion 3

Jednom pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje da biste provjerili trenutačnu razinu napunjenosti baterije. Ako je razina napunjenosti baterije preniska, napunite je prije upotrebe.



Aktivacija

Proizvod se mora aktivirati s pomoću aplikacije DJI Fly prije prve uporabe. Za aktivaciju je potrebna internetska veza. Način aktivacije razlikuje se ovisno o kupljenoj kombinaciji proizvoda. Slijedite odgovarajuće upute da biste aktivirali svoj proizvod.

DJI Neo

Pritisnite, a zatim pritisnite i držite gumb za uključivanje da biste uključili DJI Neo. Dodirnite **Connection Guide (Vodič za povezivanje)** u donjem desnom kutu početnog zaslona u aplikaciji DJI Fly, odaberite model uređaja, a zatim slijedite upute na zaslonu da biste dovršili povezivanje i aktivaciju.

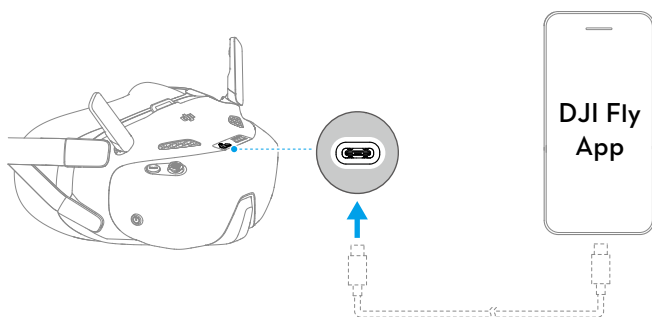
Fly More Combo

Pritisnite, a zatim pritisnite i držite gumb za uključivanje da biste uključili letjelicu i daljinski upravljač. Provjerite je li pametni telefon povezan s daljinskim upravljačem, a zatim slijedite upute na zaslonu da biste aktivirali letjelicu s pomoću aplikacije DJI Fly.

Možete slijediti i metodu za aktivaciju letjelice DJI Neo u prethodnom odjeljku da biste povezali letjelicu s aplikacijom i aktivirali letjelicu. Nakon dovršetka, letjelica se može upotrebljavati s daljinskim upravljačem.

Motion Fly More Combo

Pritisnite tipku za uključivanje jednom, a zatim ponovno pritisnite i držite dvije sekunde kako biste uključili letjelicu, naočale i upravljač pokreta. Povežite naočale s mobilnim uređajem pomoću odgovarajućeg podatkovnog kabela. Pokrenite aplikaciju DJI Fly na mobilnom uređaju i slijedite upute za aktiviranje DJI uređaja. Slijedite upute u naočalama ako se ne možete povezati s mobilnim uređajem.

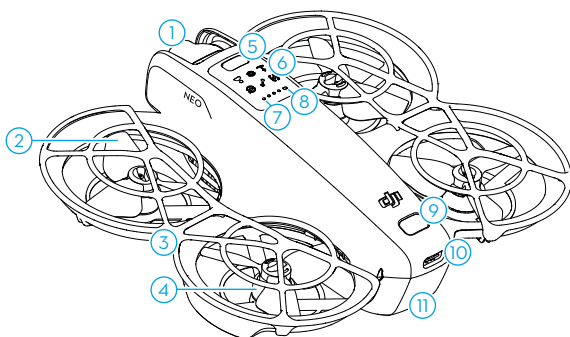


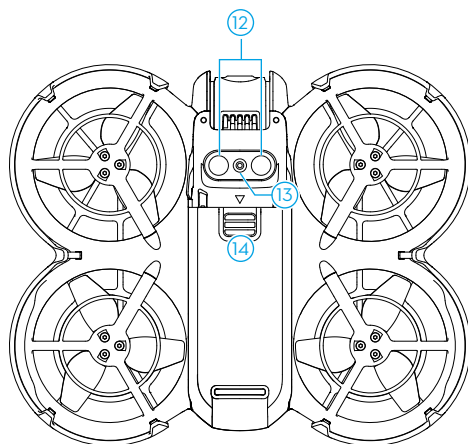
Ažuriranje upravljačkog softvera

Pojavit će se upit u aplikaciji DJI Fly kad je dostupan novi upravljački softver. Kako biste osigurali optimalno korisničko iskustvo, ažurirajte upravljački softver svaki put kada se to od vas zatraži.

1.3 Pregled

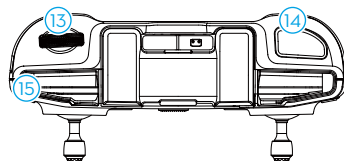
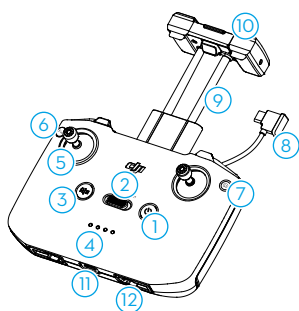
DJI Neo





- | | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 1. Gimbal i kamera | 8. Pokazatelj statusa |
| 2. Propeleri | 9. Gumb za uključivanje |
| 3. Štitnik propelera | 10. Utor za USB-C |
| 4. Motori | 11. Pametna baterija za let |
| 5. Gumb za način rada | 12. Infracrveni senzorski sustav |
| 6. Pokazatelji načina rada | 13. Donji vizualni sustav |
| 7. LED svjetla razine baterije | 14. Zasun za bateriju |

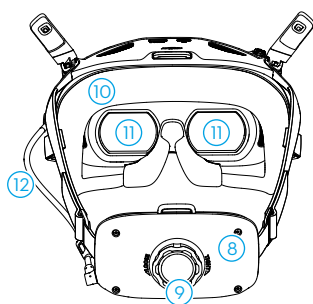
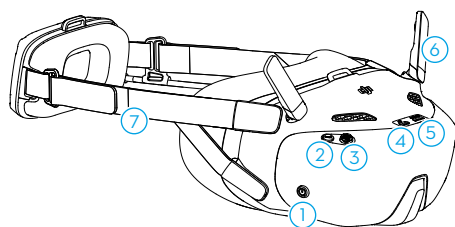
DJI RC-N3 Daljinski upravljač



- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Gumb za uključivanje | 3. Gumb za zaustavljanje/povratak na početnu točku (RTH) |
| 2. Prekidač načina leta | 4. LED indikatori razine baterije |

- | | |
|------------------------------------|---|
| 5. Upravljačke palice | 11. Utor za USB-C |
| 6. Prilagodljiva tipka | 12. Utor za pohranu upravljačkih palica |
| 7. Tipka za fotografiju/videozapis | 13. Kotačić gimballa |
| 8. Kabel daljinskog upravljača | 14. Gumb okidača/snimanja |
| 9. Držač mobilnog uređaja | 15. Utor za mobilni uređaj |
| 10. Antene | |

DJI Goggles N3

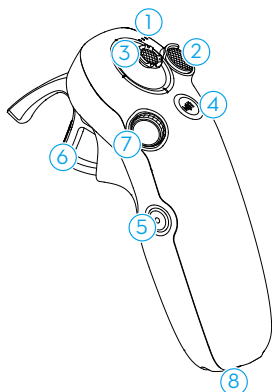


- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1. Tipka za uključivanje/isključivanje | 7. Traka za glavu |
| 2. Tipka za povratak | 8. Pretinac za bateriju |
| 3. Tipka 5D | 9. Gumb za podešavanje trake za glavu |
| 4. USB-C priključak | 10. Obloga od pjene |
| 5. Utor za microSD karticu | 11. Objektiv |
| 6. Antene | 12. Mrežni kabel |

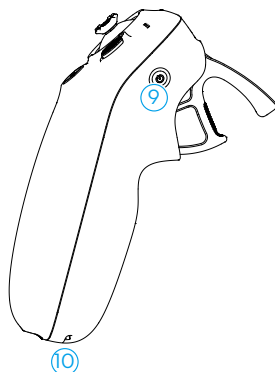


- Kada se naočale povežu s pametnim telefonom ili računalom, ako uređaji ne reagiraju nakon povezivanja, idite u izbornik naočala i odaberite **Settings (Postavke) > About (Više)** i uđite u način rada OTG žičana veza. Ako uređaji i dalje ne reagiraju nakon povezivanja, upotrijebite drugi podatkovni kabel i pokušajte ponovno.

DJI RC Motion 3



1. LED svjetla razine napunjenosti baterije
2. Tipka za zaključavanje
3. Joystick
4. Gumb za način rada
5. Tipka okidača/snimanja



6. Akcelerator
7. Kotačić
8. USB-C priključak
9. Tipka za uključivanje/isključivanje
10. Rupa za vezice

Sigurnost leta

2 Sigurnost leta

Nakon završetka priprema za let preporučuje se usvajanje letačkih vještina i prakticiranje sigurnog letenja. Odaberite pogodno područje za letenje u skladu sa sljedećim zahtjevima i ograničenjima leta. Prilikom letenja strogo se pridržavajte lokalnih zakona i propisa. Prije leta pročitajte „Sigurnosne smjernice” kako biste zajamčili sigurnu upotrebu proizvoda.

2.1 Ograničenja leta

GEO (Geospatial Environment Online) sustav

Geospatial Environment Online (GEO) sustav tvrtke DJI globalni je informacijski sustav koji pruža informacije u stvarnom vremenu o sigurnosti letenja i ažuriranjima ograničenja te sprječava let UAV-ova u ograničenom području. U iznimnim okolnostima ograničena područja mogu se otključati kako bi se omogućili letovi. Prije toga, morate podnijeti zahtjev za otključavanje na temelju trenutne razine ograničenja u predviđenom području leta. GEO sustav možda nije u potpunosti sukladan s lokalnim zakonima i propisima. Odgovorni ste za sigurnost leta i morate se posavjetovati s lokalnim nadležnim tijelima o relevantnim zakonskim i regulatornim zahtjevima prije nego što zatražite otključavanje leta na ograničenom području. Za više informacija o GEO sustavu posjetite web-mjesto <https://fly-safe.dji.com>.

Ograničenja leta

Iz sigurnosnih razloga ograničenja leta omogućena su prema zadanim postavkama kako biste lakše sigurno upravljali letjelicom. Možete odrediti ograničenja leta prema visini i udaljenosti. Granice nadmorske visine, udaljenosti i GEO zona funkcioniraju istodobno za upravljanje sigurnošću leta kada je dostupan Globalni navigacijski satelitski sustav (GNSS). Može se ograničiti samo nadmorska visina kada nije dostupan GNSS sustav.

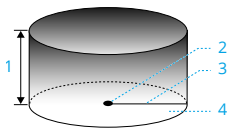
Visina leta i ograničenja udaljenosti

Maksimalna visina ograničava visinu leta letjelice, dok maksimalna udaljenost leta ograničava radijus leta oko početne točke letjelice. Ova se ograničenja mogu promijeniti u aplikaciji DJI Fly radi poboljšanja sigurnosti leta.



- Kada upotrebljavate Palm Control (Upravljanje dlanom) i Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), maksimalna je nadmorska visina leta 30 m, a maksimalna udaljenost leta 50 m. Ta se ograničenja ne mogu promijeniti u

aplikaciji DJI Fly. Sljedeće informacije prikladne su kada upotrebljavate letjelicu s daljinskim upravljačima.



- 1. Maksimalna visina
- 2. Početna točka (vodoravni položaj)
- 3. Maksimalna udaljenost
- 4. Visina letjelice prilikom uzlijetanja

Snažan signal GNSS sustava

	Ograničenja leta	Upit u aplikaciji DJI Fly
Maksimalna višina	Visina letjelice ne smije prelaziti vrijednost postavljenu u aplikaciji DJI Fly.	Dosegnuta je maksimalna visina leta.
Maksimalna udaljenost	Pravocrtna udaljenost od letjelice do početne točke ne smije premašivati maksimalnu udaljenost leta postavljenu u aplikaciji DJI Fly.	Dosegnuta je maksimalna udaljenost leta.

Slab signal GNSS sustava

	Ograničenja leta	Upit u aplikaciji DJI Fly
Maksimalna višina	- Nadmorska visina ograničena je na 30 m od točke uzlijetanja ako je osvjetljenje dostatno. - Nadmorska visina ograničena je na 2 m iznad tla ako osvjetljenje nije dostatno i ako funkcionira infracrveni senzorski sustav. - Visina je ograničena na 30 m od točke uzlijetanja ako osvjetljenje nije dostatno i ako ne funkcionira infracrveni senzorski sustav.	Dosegnuta je maksimalna visina leta.
Maksimalna udaljenost	Bez ograničenja	

⚠ • Svaki put kada se letjelica uključi, ograničenje nadmorske visine od 2 m ili 30 m automatski će se ukloniti sve dok signal GNSS sustava ne postane snažan (jačina

signala GNSS sustava ≥ 2), a ograničenje neće stupiti na snagu čak i ako signal GNSS sustava nakon toga oslabi.

- Ako letjelica odleti izvan postavljenog raspona leta zbog inercije, i dalje možete upravljati njome, ali ona ne može letjeti dalje.

GEO zone

GEO sustav tvrtke DJI određuje sigurne lokacije za let, pruža razine rizika i sigurnosne obavijesti za pojedinačne letove te nudi informacije o ograničenom zračnom prostoru. Sva područja koja su ograničena za letove navedena su kao GEO zone, koje su nadalje podijeljene u zone pod ograničenjem, autorizacijske zone, zone upozorenja, poboljšane zone upozorenja i visinske zone. Te informacije možete pregledati u stvarnom vremenu u aplikaciji DJI Fly. GEO zone predstavljaju posebna područja za letove, koja uključuju između ostalog, zračne luke, mjesta za velika događanja, lokacije s izvanrednim situacijama na javnome mjestu (kao što su šumski požari), nuklearne elektrane, zatvore, državna dobra i vojne objekte. Prema zadanim postavkama, GEO sustav ograničava polijetanja i letove u zonama koje mogu uzrokovati zabrinutost u pogledu sigurnosti ili zaštite. Karta GEO zona koja sadrži sveobuhvatne informacije o GEO zonama diljem svijeta dostupna je na službenom web-mjestu tvrtke DJI: <https://fly-safe.dji.com/nfz/nfz-query>.

Otključavanje GEO zona

Kako bi se zadovoljile potrebe različitih korisnika, DJI pruža dva načina otključavanja: samootključavanje i prilagođeno otključavanje. Možete podnijeti zahtjev na web-mjestu za DJI Fly Safe.

Samootključavanje je namijenjeno za otključavanje autorizacijskih zona. Kako biste dovršili Samootključavanje, morate poslati zahtjev za otključavanje putem web-mjesta za DJI Fly Safe na <https://fly-safe.dji.com>. Nakon odobrenja zahtjeva za otključavanje možete sinkronizirati licencu za otključavanje putem aplikacije DJI Fly. Kako biste otključali zonu, možete pokrenuti letjelicu ili letjeti izravno u odobrenu autorizacijsku zonu i slijediti upute u aplikaciji DJI Fly za otključavanje zone.

Prilagođeno otključavanje prilagođeno je korisnicima s posebnim zahtjevima. Označava korisnički definirana prilagođena područja leta i pruža dokumente o dopuštenju leta specifične za potrebe različitih korisnika. Ova opcija otključavanja dostupna je u svim državama i regijama i može se zatražiti putem web-mjesta za DJI Fly Safe na <https://fly-safe.dji.com>.

-
- ⚠ • Kako bi se osigurala sigurnost leta, letjelica neće moći letjeti iz otključane zone nakon ulaska u nju. Ako je početna točka izvan otključane zone, letjelica se neće moći vratiti u početnu točku.
-

2.2 Uvjeti okruženja za let

1. NEMOJTE upravljati letjelicom DJI Neo u otežanim vremenskim uvjetima, što uključuje brzine vjetra veće od 8 m/s, snijeg, kišu i maglu.
2. Letite samo na otvorenim područjima. Visoke zgrade, velike metalne strukture, planine i šumovita područja mogu ometati signale i izazvati smetnje elektromagnetskim valovima ili magnetske smetnje, koje mogu dovesti do lošeg pozicioniranja ili pogreške pozicioniranja. Stoga NEMOJTE polijetati s balkona ili bilo kojeg drugog mjesta na udaljenosti od zgrada manjoj od 15 m. Tijekom leta budite na udaljenosti od zgrada od najmanje 15 m. Kada upotrebljavate letjelicu s daljinskim upravljačem, nakon uzlijetanja, provjerite jeste li dobili obavijest upitom „Početna točka je ažurirana“ prije nastavka leta. Ako je letjelica poletjela u blizini zgrada, nije moguće jamčiti točnost Početne točke. U tom slučaju pažljivo pratite trenutni položaj letjelice prilikom Automatskog povratka na početnu točku. Kada je letjelica u blizini početne točke, preporučuje se otkazati automatski povratak na početnu točku i ručno upravljati letjelicom kako bi sletjela na prikladnu lokaciju.
3. Upravljajte letjelicom DJI Neo u okruženjima s dobrim osvjetljenjem i jasno teksturiranim površinama, bez jakih odbljescaka i dinamičkih promjena. Vizualni sustav možda neće raditi ispravno u sljedećim scenarijima: u lošim uvjetima osvjetljenja, iznad površina bez jasnih tekstura, površina sa snažnim odbljescima (poput krovova automobila, monokromatskih keramičkih pločica i stakla), krajobrazu s dinamičkim promjenama (primjerice iznad vode, kraj osoba u pokretu, grmlja koje se njiše i trave). Upravljajte letjelicom DJI Neo samo po danu.
4. Upravljajte letjelicom DJI Neo samo uz održavanje vizualnog vidnog polja (VLOS). Let izvan vizualnog vidnog polja (BVLOS) može se izvoditi samo kada su performanse letjelice, znanje i vještine pilota te upravljanje radnom sigurnošću u skladu s lokalnim propisima za BVLOS. Izbjegavajte let u blizini prepreka i prenapučenih područja. Iz sigurnosnih razloga NEMOJTE upravljati letjelicom u blizini zračnih luka, autocesta, željezničkih kolodvora, željezničkih pruga, gradskih jezgri ili drugih osjetljivih područja, osim ako za to imate dozvolu ili odobrenje prema lokalnim propisima.
5. Pokušajte održavati razmak veći od 200 m od mjesta sa snažnim smetnjama elektromagnetskih valova, kao što su radarske stanice, mikrovalne relejne stanice, mobilne komunikacijske bazne stanice i oprema za ometanje komunikacije.

6. Smanjite smetnje izbjegavajući područja s visokom razinom elektromagnetizma, poput lokacija u blizini dalekovoda, baznih stanica, električnih podstanica i tornjeva za emitiranje, Wi-Fi pristupnih točaka, usmjerivača i Bluetooth uređaja. Izbjegavajte upravljati s više letjelica DJI Neo u tom području.
7. DJI Neo upotrebljava vizualni sustav samo za pozicioniranje u polarnim područjima.
8. NEMOJTE uzlijetati s pokretnih predmeta kao što su automobili i brodovi.
9. NEMOJTE uzlijetati ako postoji značajna promjena u razini tla (primjerice u blizini litica).
10. Budite oprezni pri polijetanju u pustinji ili s plaže kako biste izbjegli ulazak pijeska u DJI Neo.
11. NEMOJTE rukovati letjelicom DJI Neo u okruženju u kojem postoji opasnost od požara ili eksplozije.
12. Letjelicom, daljinskim upravljačem, baterijom, punjačem baterija i utičnicom za punjenje baterija rukujte u suhom okruženju.
13. NEMOJTE upotrebljavati letjelicu, daljinske upravljače, bateriju, punjač baterija i utičnicu za punjenje baterija u blizini nesreća, požara, eksplozija, poplava, tsunamija, lavina, klizišta, potresa, prašine, pješčanih oluja, prskanja soli ili gljivica.
14. NEMOJTE rukovati letjelicom u blizini jata ptica.

2.3 Odgovorno upravljanje letjelicom

Kako biste izbjegli ozbiljne ozljede i materijalnu štetu, pridržavajte se sljedećih pravila:

1. pazite da NISTE pod utjecajem anestezije, alkohola, droga ili da nemate vrtoglavicu, umor, mučninu ili druga stanja koja bi mogla narušiti sposobnost sigurnog upravljanja letjelicom.
2. Nakon slijetanja, prvo isključite letjelicu, a zatim isključite daljinski upravljač.
3. NEMOJTE ispuštati, lansirati, ispaljivati ili na bilo koji drugi način izbacivati opasne terete na ili u bilo koje zgrade, osobe ili životinje, što bi moglo prouzročiti osobne ozljede ili oštećenje imovine.
4. NEMOJTE upotrebljavati letjelicu koja se slučajno oštetila, srušila ili koja nije u dobrom stanju.
5. Pobrinite se da se dovoljno obučite i imajte planove za nepredviđene izvanredne situacije ili one u kojima bi moglo doći do incidenta.
6. Svakako napravite plan leta. NEMOJTE nesmotreno upravljati letjelicom.
7. Pri upotrebi kamere poštujuite privatnosti drugih osoba. Obvezno se pridržavajte lokalnih zakona, propisa i moralnih standarda o privatnosti.

8. NEMOJTE upotrebljavati ovaj proizvod u druge svrhe osim opće osobne uporabe.
9. NEMOJTE ga upotrebljavati u nezakonite ili neprikladne svrhe kao što su špijuniranje, vojne operacije ili neovlaštene istrage.
10. NEMOJTE upotrebljavati ovaj proizvod za klevetanje, zlostavljanje, uznemiravanje, uhođenje, prijetnje ili na način koji krši zakonska prava poput prava na privatnost i publicitet drugih.
11. NEMOJTE ulaziti u privatne posjede drugih osoba.

2.4 Kontrolni popis prije leta

1. Provjerite je li štitnik gimbala uklonjen.
2. Provjerite jesu li pametna baterija za let i propeleri pravilno postavljeni i dobro pričvršćeni.
3. Provjerite jesu li svi uređaji potpuno napunjeni.
4. Provjerite rade li gimbal i kamera normalno.
5. Provjerite da ništa ne ometa motore i da rade normalno.
6. Provjerite jesu li sve leće kamere i senzori čisti.
7. Kada upotrebljavate Palm Control (Upravljanje dlanom), provjerite je li se letjelica DJI Neo prethodno spojila s aplikacijom DJI Fly na vašem pametnom telefonu putem Wi-Fi-a i radi li aplikacija ispravno.

Prilikom upotrebe daljinskog upravljača provjerite jesu li daljinski upravljač i DJI Fly uspješno povezani s letjelicom.
8. Provjerite jesu li maksimalna nadmorska visina leta, maksimalna udaljenost leta i nadmorska visina RTH-a ispravno postavljeni u aplikaciji DJI Fly ili jesu li naočale (ako se koriste) u skladu s lokalnim zakonima i propisima.
9. Upotrebljavajte samo originalne dijelove tvrtke DJI ili dijelove koje je odobrila tvrtka DJI. Neodobreni dijelovi mogu uzrokovati kvar letjelice DJI Neo i ugroziti sigurnost proizvoda.

Let

3 Let

DJI Neo podržava brojne načine upravljanja za razne scenarije kako bi ispunila vaše potrebe. Obavezno se upoznajte s obavijesti i upotrebom svakog načina upravljanja prije leta.



- DJI Neo nema značajku otkrivanja prepreka. Letite oprezno.
 - NEMOJTE dodirivati DJI Neo tijekom leta. U suprotnome, DJI Neo može skrenuti i može doći do sudara.
 - NEMOJTE letjeti letjelicom DJI Neo neposredno nakon sudjelovanja u sudaru ili nakon što je pretrpjela snažan udarac ili trešnju. DJI Neo možda neće moći stabilno letjeti.
-

3.1 Palm Control (Upravljanje dlanom)

U načinu Palm Control (Upravljanje dlanom) podržano je uzlijetanje s dlana i slijetanje na dlan. Možete upotrijebiti gumb za način rada na letjelici DJI Neo da biste postigli više pametnih snimki. DJI Neo će letjeti dok automatski snima nakon potvrde subjekta.* Spojite se s aplikacijom DJI Fly s pomoću funkcije Wi-Fi da biste podesili parametre za svaki način rada. Proučite odjeljak [Mobile App Control \(Upravljanje mobilnom aplikacijom\)](#) da biste saznali više. Zadane se postavke koriste kao primjer.

* Pametne snimke podržavaju samo praćenje ljudi.

Obavijest



- Isključite daljinske upravljače i naočale povezane s letjelicom prije uporabe Upravljanja dlanom.
-



- Provjerite ispunjava li okruženje leta uvjete za let i da možete upravljati letjelicom DJI Neo i odmah je vratiti ako dođe do problema ili u hitnom slučaju. U situacijama u kojima DJI možda neće moći analizirati uzrok nesreće, možda neće moći osigurati jamstvo i ostale postprodajne usluge.
- Prije upotrebe Upravljanja dlanom, provjerite je li se letjelica DJI Neo prethodno spojila s aplikacijom DJI Fly na vašem pametnom telefonu putem Wi-Fija. Prilikom upotrebe Upravljanja dlanom bez aplikacije, ako se DJI Neo pokvari tijekom leta, možete odabrati povezati je s aplikacijom DJI Fly putem Wi-Fija i ručno upravljati njome da biste izbjegli nesreću.
- Obavezno letite u otvorenom okruženju bez prepreka i bez ometanja Wi-Fi signala.

- Kada upotrebljavate Palm Control (Upravljanje dlanom), maksimalna je nadmorska visina leta DJI Neo 30 m, a maksimalna je udaljenost leta 50 m.
- Povratak na početnu točku (RTH) nije podržan u načinu Palm Control (Upravljanje dlanom). Održavajte vizualno vidno polje (VLOS) unutar kontroliranog područja.
- NEMOJTE letjeti iznad vode.
- DJI Neo će automatski sletjeti u sljedećim situacijama. Obavezno budite svjesni radnog okruženja da biste izbjegli gubitak ili oštećenje letjelice DJI Neo zbog slijetanja.
 - ♦ Kritično niska razina baterije.
 - ♦ Pozicioniranje nije uspjelo i DJI Neo ulazi u način rada Attitude (Visinski).
 - ♦ Letjelica DJI Neo uočava sudar, ali se nije srušila.
- Pridržavajte se sljedećih pravila prilikom uzlijetanja na dlan ruke ili slijetanja na njega:
 - ♦ upravljajte letjelicom DJI Neo u okruženju bez vjetra kad god je to moguće.
 - ♦ Ispružite prste i ostanite mirni. NEMOJTE stavljati prste na štitnike propelera ili u raspon okretanja propelera da biste izbjegli ozljedu ili oštećenje.
 - ♦ NEMOJTE provoditi uzlijetanje ili slijetanje dok se krećete. U suprotnome, DJI Neo može skrenuti i može doći do sudara. Tijekom slijetanja, DJI Neo možda neće uspjati zaustaviti motore kada se vaša ruka pomiče.
 - ♦ NEMOJTE bacati DJI Neo tijekom uzlijetanja.
 - ♦ NEMOJTE primati DJI Neo rukom.
 - ♦ Da bi sletjela na vaš dlan, postavite ruku odmah ispod letjelice DJI Neo da biste spriječili da padne nakon slijetanja.
 - ♦ Uzliječite u okruženju s dostatnim osvjetljenjem i dobro teksturiranom površinom. NEMOJTE letjeti u okruženju koje se značajno razlikuje u osvjetljenju od trenutačne lokacije.
 - ♦ Ako DJI Neo ne uspije uzletjeti s dlana ili sletjeti na dlan, slijedite glasovni upit letjelice DJI Neo za rješavanje problema ili se povežite s aplikacijom DJI Fly za detalje. Glasovni upit podržava engleski ili mandarinski u skladu s postavkom jezika u aplikaciji za posljednje povezivanje. Ostali jezici nisu podržani.

Prebacivanje načina rada

Zadani je način rada Follow (Slijedi) nakon prvog uključivanja uređaja. Jednom pritisnite gumb za način rada da biste se prebacili na način rada Dronie (Dronie), Circle (Kruženje), Rocket (Raketa), Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta), ili Custom (Prilagođeno).

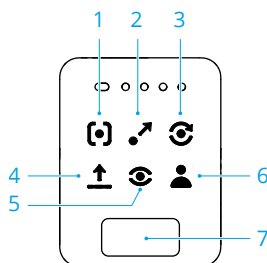
Zadani je prilagođeni način rada DirectionTrack.* Povežite DJI Neo s mobilnom aplikacijom putem Wi-Fija da biste odabrali Helix (Spirala) ili Boomerang (Bumerang). Možete i podesiti parametre za svaki način rada u aplikaciji prije leta.

* Ažurirajte upravljački softver na najnoviju verziju. U suprotnome, funkcija možda neće biti podržana.



- Prilikom prve upotrebe načina rada DirectionTrack, povežite DJI Neo s aplikacijom DJI Fly i slijedite vodič da biste otključali taj način rada.

Nakon prebacivanja načina rada, letjelica će glasovnom naredbom odrediti odabrani način i zasvijetlit će pokazatelj odgovarajućeg načina rada na vrhu letjelice DJI Neo.



1. Način rada Follow (Slijedi)

DJI Neo pratit će subjekt sa stražnje strane dok automatski snima. Kada se subjekt udalji od letjelice DJI Neo, ona će ga pratiti i letjeti prema naprijed. Kada se subjekt približi letjelici DJI Neo, ona će lebdjeti na mjestu i neće letjeti unatrag. Oprezno upravljajte da biste izbjegli sudar. Maksimalna vodoravna brzina leta u načinu rada Follow (Slijedi) iznosi 8 m/s.

Udaljenost praćenja i visinu možete postaviti u aplikaciji DJI Fly.



- DJI Neo ne podržava otkrivanje prepreka. Da biste osigurali sigurnost leta, preporučuje se letjeti unutar vizualnog vidnog polja.
- Provjerite je li okolina leta otvorena i bez prepreka s dovoljno osvjetljenja.



- Kada subjekt nije u vidnom polju kamere, primjerice prilikom naglog skretanja ili ako je subjekt zaklonjen preprekom, DJI Neo će lebdjeti zbog gubitka subjekta. Subjekt se treba vratiti u vidno polje kamere za uspješnu potvrdu subjekta.

2. 🚁 Dronie (Dronie)

DJI Neo držat će kameru usmjerenom prema izvornom položaju subjekta, snimiti videozapis dok leti unatrag, a zatim snimiti još jedan videozapis dok leti unaprijed. Nakon snimanja lebdjet će na točki uzlijetanja.

Maksimalnu udaljenost i visinu možete postaviti u aplikaciji DJI Fly.

3. 🌀 Circle (Kruženje)

DJI Neo držat će kameru usmjerenom na subjekt, letjeti unatrag do unaprijed postavljene udaljenosti, a zatim napraviti jedan krug oko subjekta dok automatski snima. Nakon snimanja lebdjet će na točki uzlijetanja.

Udaljenost možete postaviti u aplikaciji DJI Fly.

4. 🚀 Rocket (Raketa)

DJI Neo držat će kameru usmjerenom prema izvornom položaju subjekta, snimiti videozapis dok se podiže, a zatim snimiti još jedan videozapis dok se spušta. Nakon snimanja lebdjet će na točki uzlijetanja.

Možete postaviti maksimalnu visinu i omogućiti ili onemogućiti okretanje letjelice DJI Neo dok se ona podiže i spušta u aplikaciji DJI Fly.

5. 🎯 Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta)

DJI Neo će lebdjeti nakon uzlijetanja i snimiti videozapis dok je kamera usmjerena prema subjektu.

Način rada možete postaviti na Photo (Fotografija) ili Video (Videozapis) u aplikaciji DJI Fly. Kada je postavljen na Photo (Fotografija), subjekt može aktivirati DJI Neo da automatski snimi fotografiju zadržavanjem fiksnog položaja 3 sekunde.

6. 👤 Prilagođeno

DirectionTrack

Letjelica DJI Neo letjet će unatrag određenu udaljenost nakon uzlijetanja, a zatim će odrediti smjer kretanja subjekta da bi potvrdila smjer praćenja. Nakon potvrde, DJI Neo će pratiti subjekt iz smjera praćenja u odnosu na smjer kretanja subjekta dok snima.

Udaljenost praćenja i visinu možete postaviti u aplikaciji DJI Fly.

DJI Neo se može prebaciti na praćenje subjekta odostraga kada se kretanje ili smjer subjekta promijeni prebrzo u odnosu na DJI Neo. Nakon što DJI Neo ponovno potvrdi smjer subjekta, prebacit će se natrag na izvorni smjer praćenja.

Da biste izašli iz načina DirectionTrack, okrenite se prema letjelici DJI Neo i ostanite mirni. DJI Neo će odletjeti natrag do subjekta.

-
- ⚠ • DJI Neo ne podržava otkrivanje prepreka. Da biste osigurali sigurnost leta, preporučuje se letjeti unutar vizualnog vidnog polja.
 - Provjerite je li okolina leta otvorena i bez prepreka s dovoljno osvjetljenja.
-
- ☀ • Kada subjekt nije u vidnom polju kamere, primjerice prilikom naglog skretanja ili ako je subjekt zaklonjen preprekom, DJI Neo će lebdjeti zbog gubitka subjekta. Subjekt se treba vratiti u vidno polje kamere za uspješnu potvrdu subjekta.
-

Helix (Spirala)

Letjelica DJI Neo držat će kameru usmjerenom na subjekt, letjeti unatrag do lokacije 2 m od točke uzlijetanja te se podići dok jednom kruži oko subjekta spiralnom krivuljom dok automatski snima. Nakon snimanja lebdjet će na točki uzlijetanja.

Maksimalnu udaljenost možete postaviti u aplikaciji DJI Fly.

Boomerang (Bumerang)

DJI Neo držat će kameru usmjerenom na subjekt i letjeti oko subjekta duž ovalne putanje dok automatski snima. Podignut će se, a zatim spustiti dok leti duž ovalne putanje i postići će maksimalnu visinu dok leti do najudaljenije točke od točke uzlijetanja. DJI Neo će lebdjeti na točki uzlijetanja nakon snimanja.

Maksimalnu udaljenost možete postaviti u aplikaciji DJI Fly.

7. Gumb za način rada

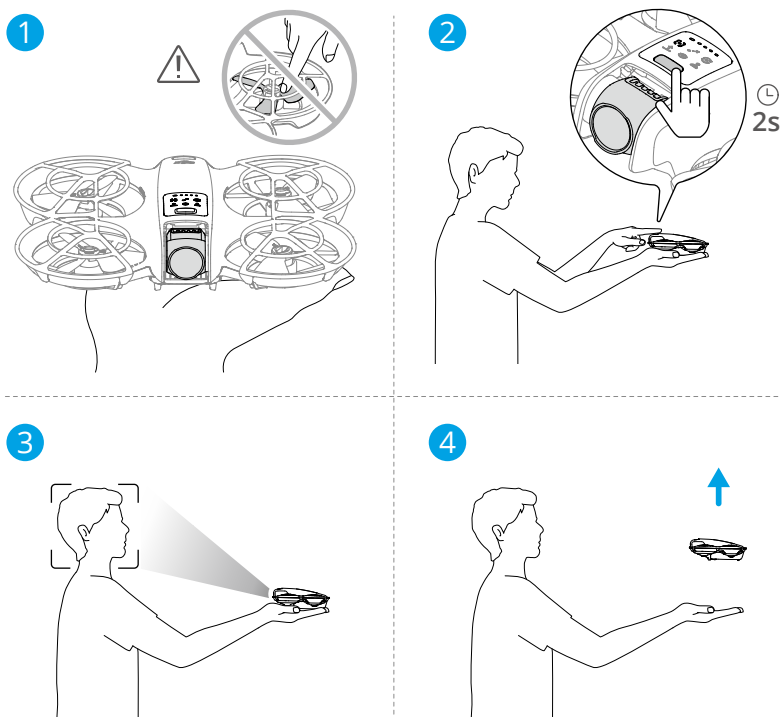
Pritisnite jednom za promjenu načina rada. Pritisnite i držite da biste proveli uzlijetanje s dlana.

Otkazite uzlijetanje s dlana pritiskom gumba za način rada jednom prije završetka glasovnog odbrojavanja.

Palm Takeoff/Landing and Smart Snaps (Uzlijetanje s dlana / slijetanje na dlan i Pametne snimke)

-
- ⚠ • Obavezno slijedite lokalne zakone i propise o privatnosti prilikom upotrebe načina rada Smart Snaps (Pametne snimke).
-

1. Uključite letjelicu DJI Neo. Nemojte je pomicati i pričekajte da se dovrši samodijagnostika sustava.
2. Obavezno ostavite dovoljno prostora za manevriranje u skladu s unaprijed postavljenim parametrima kao što su udaljenost i visina. Pritisnite gumb za način rada na vrhu letjelice DJI Neo da biste odabrali željeni način rada.
3. Slijedite korake u nastavku za uzlijetanje s dlana.



- a. Uzlijetanje s dlana zahtijeva potvrdu subjekta. Postavite DJI Neo na ruku tako da je kamera okrenuta prema subjektu. Provjerite da vaša ruka ne blokira kameru i da nema prepreka koje sprječavaju uzlijetanje.
- b. Raširite ruku, okrenite kameru prema subjektu i nemojte ju pomicati. Pritisnite i držite gumb za način rada. DJI Neo će glasovnom uputom navesti odabran način rada i odbrojavanje, a zatim će automatski uzletjeti.



- Kada je subjekt zapriječen preprekom ili ako okolno osvjetljenje nije dostatno, uzlijetanje možda neće uspjeti.
- Da biste otkazali uzlijetanje s dlana, pritisnite gumb za način rada jednom prije završetka glasovnog odbrojavanja.
- Kada upotrebljavate uzlijetanje s dlana, DJI Neo će kratko letjeti unatrag nakon uzlijetanja. Obratite pažnju na stražnji dio letjelice DJI Neo da biste osigurali sigurnost leta.

4. DJI Neo će početi snimati ili fotografirati u skladu s odabranim načinom rada i svojim unaprijed postavljenim parametrima.

5. Slijetanje na dlan:

U načinu rada DirectionTrack, okrenite se prema letjelici DJI Neo i budite mirni. Pričekajte da DJI Neo počne letjeti prema naprijed prije provedbe slijetanja na dlan.

U ostalim načinima rada, provjerite lebdi li letjelica DJI Neo na mjestu, pomaknite se prema njoj, a zatim provedite slijetanje na dlan.

Slijedite upute u nastavku za slijetanje na dlan.

- a. Pobrinite se da DJI Neo lebdi na mjestu. Pomaknite se prema letjelici DJI Neo, raširite ruku, a zatim stavite šaku ispod nje.
- b. Držite šaku mirno i raširite prste. Pričekajte da DJI Neo automatski sleti. Učinkovit raspon visine za slijetanje na dlan nalazi se unutar 0,7 m ispod letjelice DJI Neo.



- Tijekom slijetanja na dlan, DJI Neo može se neznatno podići, a zatim sletjeti na dlan. Držite šaku mirno i raširite prste tijekom tog procesa.
-

6. Povežite DJI Neo s aplikacijom DJI Fly da biste pregledali snimku i izradili kratke videozapise. Pogledajte odjeljak [Mobile App Control \(Upravljanje mobilnom aplikacijom\)](#) za više pojedinosti.



- U načinima rada Follow (Slijedi), Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta) i DirectionTrack, DJI Neo će lebdjeti na mjestu ako kamera izgubi subjekt tijekom snimanja. Pokrenite DJI Fly na svom pametnom telefonu putem Wi-Fija da biste se povezali s letjelicom DJI Neo tijekom leta. Pametni telefon prethodno je trebalo povezati s aplikacijom DJI Fly da bi se mogao povezati. U načinu Upravljanja, provjerite je li zadatak već zaustavljen, odaberite **Manual Control (Ručno upravljanje)** s popisa načina rada, a zatim spustite DJI Neo s pomoću virtualnih upravljačkih palica.
-

3.2 Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom)

Da biste upotrebljavali Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), povežite DJI Neo s aplikacijom DJI Fly na pametnom telefonu putem Wi-Fija i upravljajte letjelicom DJI Neo u aplikaciji. Pod načinom Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom) dostupne su sve funkcije za Palm Control (Upravljanje dlanom). Možete postaviti parametre i izraditi Smart Snaps (Pametne snimke) u aplikaciji. Podržane su dodatne funkcije poput ručnog upravljanja, snimanja zvuka* i glasovnog upravljanja*.

* Ažurirajte upravljački softver na najnoviju verziju. U suprotnome, funkcija možda neće biti podržana.

Obavijest

-
- 💡 • Isključite daljinske upravljače i naočale povezane s letjelicom prije uporabe načina Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom). Ako nije isključena, letjelica će se automatski odspojiti od ostalih uređaja kada se pametni telefon poveže putem Wi-Fija i otvori se prikaz Upravljanja u aplikaciji.
-
- ⚠️ • Obavezno letite u otvorenom okruženju bez prepreka i bez ometanja Wi-Fi signala. U suprotnom, aplikacija se može odspojiti od letjelice DJI Neo, što može utjecati na sigurnost leta.
 - Kada upotrebljavate Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), maksimalna je nadmorska visina leta letjelice DJI Neo 30 m, a maksimalna je udaljenost leta 50 m.
 - Opcija Return to Home (Povratak na početnu točku, RTH) nije podržana u načinu Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom). Održavajte vizualno vidno polje unutar kontroliranog područja.
 - NEMOJTE letjeti iznad vode.
 - DJI Neo će automatski sletjeti u sljedećim situacijama. Obavezno budite svjesni radnog okruženja da biste izbjegli gubitak ili oštećenje letjelice DJI Neo tijekom slijetanja.
 - Kritično niska razina baterije.
 - Pozicioniranje nije uspjelo i DJI Neo ulazi u visinski način rada.
 - Letjelica DJI Neo uočava sudar, ali se nije srušila.
-

Povezivanje letjelice DJI Neo

1. Uključite DJI Neo i pričekajte da se dovrši samodijagnostika sustava.
2. Omogućite Bluetooth, Wi-Fi i lokacijske usluge na pametnom telefonu.
3. Dodirnite **Connection Guide (Vodič za povezivanje)** u donjem desnom kutu početnog zaslona u aplikaciji, odaberite model uređaja i odaberite **Connect via Mobile Device (Poveži putem mobilnog uređaja)**.
4. Odaberite željeni uređaj u rezultatima pretraživanja. Prikaz Controls (Upravljanja) prikazuje se nakon uspješnog povezivanja. Prilikom prvog povezivanja pametnog telefona s letjelicom DJI Neo pritisnite i držite gumb za uključivanje letjelice DJI Neo za potvrdu.

-
- 💡 • Možete i dodirnuti ploču QuickTransfer ili Wi-Fi uređaji na početnom zaslonu u aplikaciji DJI Fly za Wi-Fi vezu.

- Da biste promijenili pametni telefon povezan s letjelicom DJI Neo, onemogućite Bluetooth i Wi-Fi na trenutačno povezanom pametnom telefonu prije povezivanja letjelice DJI Neo s novim pametnim telefonom.

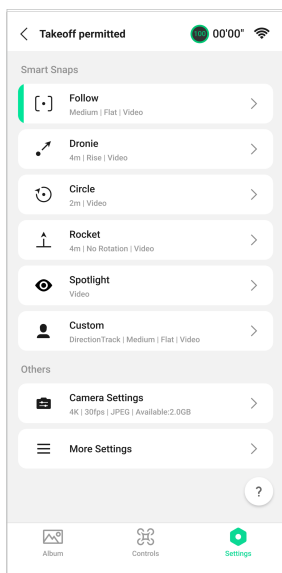
Smart Snaps (Pametne snimke)

-  • Obavezno slijedite lokalne zakone i propise o privatnosti prilikom upotrebe načina SmartSnaps (Pametne snimke).

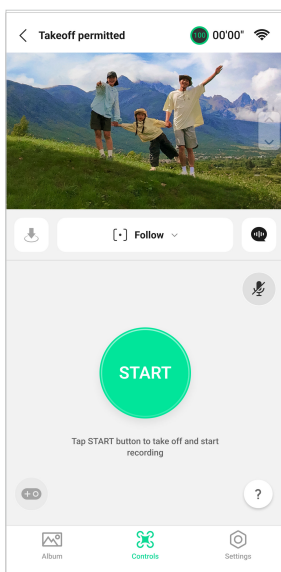
1. Postavite parametre:

idite na prikaz Postavki. Dodirnite određeni način rada da biste ušli na zaslone za konfiguraciju parametara. Dodirnite **Custom (Prilagođeno)** da biste postavili DirectionTrack, Helix (Spirala) ili Boomerang (Bumerang) i podesite odgovarajuće parametre.

Dodirnite **Camera Settings (Postavke kamere)** da biste postavili iste parametre kamere za sve načine Smart Snaps (Pametne snimke).



2. Pokrenite Smart Snaps (Pametne snimke):



- a. postavite DJI Neo stabilno tako da je kamera okrenuta prema subjektu.
- b. Idite na prikaz Controls (Upravljanja). Trenutačni način rada prikazan je ispod prikaza uživo. Dodirnite za proširenje popisa opcija i odaberite svoj željeni način rada. Dodirnite traku s parametrima na dnu zaslona kako biste postavili parametre trenutačnog načina rada.
- c. Dodirnite START (Pokreni). DJI Neo će automatski uzletjeti nakon što uspješno potvrdi subjekt i dovrši se glasovno odbrojavanje.

- ☀️ • Kada je subjekt zapriječen preprekom ili ako okolno osvjetljenje nije dostatno, potvrda subjekta možda neće uspjeti.
- Možete i pritisnuti i držati gumb za način rada na vrhu letjelice DJI Neo da biste proveli uzlijetanje s dlana. Proučite odjeljak [Palm Control \(Upravljanje dlanom\)](#) za povezane obavijesti i postupke.

- d. DJI Neo će letjeti i automatski snimati videozapis u skladu s odabranim načinom rada i unaprijed postavljenim parametrima. Možete provjeriti trajanje prikaza uživo i snimke videozapisa.

U načinu rada Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta), DJI Neo će lebdjeti na mjestu i držati kameru usmjerenom na subjekt. Kada je način rada kamere postavljen na Photo (Fotografija), subjekt može aktivirati DJI Neo da automatski snimi fotografiju zadržavanjem fiksno položaja 3 sekunde.

3. Izađite iz načina Smart Snaps (Pametne snimke):

izlazak iz načina Smart Snaps (Pametne snimke) razlikuje se kod različitih načina rada.

Dronie (Dronie), Circle (Kruženje), Rocket (Raketa), Helix (Spirala), Boomerang (Bumerang)

DJI Neo će izaći iz načina Smart Snaps (Pametne snimke) nakon snimanja. Ako zadatak snimanja nije dovršen, možete dodirnuti STOP (Zaustavi) da biste završili sa snimanjem. DJI Neo će lebdjeti na mjestu.

Follow (Slijedi), Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta)

Tijekom snimanja dodirnite STOP (Zaustavi) da biste izašli iz načina Smart Snaps (Pametne snimke). Možete se i pomaknuti prema letjelici DJI Neo da biste proveli slijetanje na dlan, a snimanje će se zaustaviti automatski. DJI Neo će lebdjeti na mjestu.

DirectionTrack

Tijekom snimanja dodirnite STOP (Zaustavi) da biste izašli iz načina Smart Snaps (Pametne snimke). DJI Neo će lebdjeti na mjestu. Subjekt se može i okrenuti prema letjelici DJI Neo i biti miran da bi izašao iz načina Smart Snaps (Pametne snimke). DJI Neo će prestati snimati i odletjet će prema subjektu. Sada se može provesti slijetanje na dlan.

Ako ne sletite letjelicom DJI Neo, možete odabrati ponovno pokrenuti isti zadatak Smart Snaps (Pametne snimke) u aplikaciji nakon izlaska iz načina Smart Snaps (Pametne snimke). Možete i sletjeti letjelicom DJI Neo na dlan prateći upute u aplikaciji. Ili dodirnite  lijevo od popisa načina rada, a zatim dodirnite i držite za slijetanje.

-
-  • Proučite odjeljak [Palm Control \(Upravljanje dlanom\)](#) za povezane obavijesti i postupke slijetanja na dlan.
-

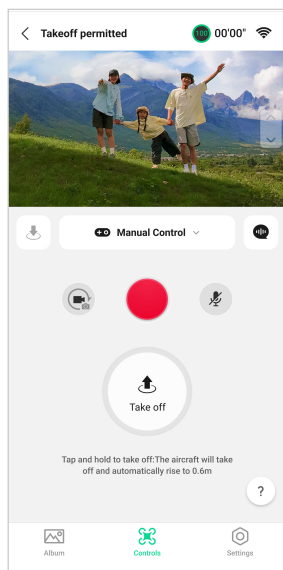
Pregled albuma

Dodirnite Album da biste pregledali snimljene snimke.

Za načine rada Dronie (Dronie), Circle (Kruženje), Rocket (Raketa), Helix (Spirala) i Boomerang (Bumerang), dodirnite **Create QuickShots (Izradi QuickShots)** za pretpregled videozapisa. Možete odabrati i iz drugih predložaka ili ručno urediti videozapis.

-
-  • DJI Neo podržava način rada ECO. Kada pregledavate album u aplikaciji putem Wi-Fi veze s letjelicom DJI Neo, u načinu Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom) i načinu QuickTransfer, način rada ECO automatski će se omogućiti ako DJI Neo poraste iznad određene temperature. Obratite pažnju na upit u aplikaciji.
-

Ručno upravljanje



1. Postavite DJI Neo na ravno tlo.
2. U pregledu Controls (Upravljanja), dodirnite popis načina rada ispod prikaza uživo i odaberite **Manual Control (Ručno upravljanje)**.
3. Dodirnite i držite . DJI Neo će pokrenuti motore i automatski se podići na visinu od 0,6 m.

Možete provesti i uzlijetanje s dlana. Potvrda subjekta nije potrebna za uzlijetanje s dlana kod ručnog upravljanja, koje se razlikuje od upravljanja dlanom. Proučite odjeljak [Palm Control \(Upravljanje dlanom\)](#) za povezane obavijesti i postupke.

4. Upravlajte letjelicom DJI Neo s pomoću virtualnih upravljačkih palica u aplikaciji. Lijeva palica upravlja nadmorskom visinom i smjerom leta. Desna palica upravlja kretanjem unaprijed, unatrag, lijevo i desno.



- DJI Neo ne podržava otkrivanje prepreka. Da biste osigurali sigurnost leta, preporučuje se letjeti unutar vizualnog vidnog polja.

5. Pogledajte prikaz uživo u prikazu kamere. Dodirnite gumb za prebacivanje fotografija/ videozapisa da biste se prebacivali između fotografija i videozapisa. Gurnite klizač s desne strane prikaza uživo za upravljanje gimbalnim nagibom.
6. U načinu rada Photo (Fotografija), dodirnite gumb okidača da biste snimili fotografiju. U načinu rada Video (Videozapis), dodirnite gumb za snimanje da biste počeli snimati. Dodirnite ponovno da biste zaustavili snimanje.

7. Dodirnite i držite  da biste spustili DJI Neo na tlo. Možete provesti i slijetanje na dlan.

Snimanje zvuka putem aplikacije

U prikazu Controls (Upravljanja), dodirnite  s desne strane zaslona da biste omogućili snimanje zvuka. Status će se promijeniti u . Dajte dopuštenje mikrofonu za snimanje zvuka prateći upite. Osim toga, postavke kamere možete otvoriti kako biste omogućili snimanje aplikacije i odabrali efekt smanjenja buke.

Kada upotrebljavate Mobile App Control (Upravljanje mobilnom) aplikacijom, zvuk će snimiti odgovarajući uređaj za snimanje zvuka dok DJI Neo snima videozapis. U prikazu uživo, prikazat će se ikona mikrofona.

Podržani uređaji za snimanje zvuka uključuju ugrađen mikrofon pametnog telefona, DJI Mic 2, DJI Mic i slušalice Bluetooth. Za popis kompatibilnih Bluetooth uređaja pogledajte stranicu Preuzimanja na službenom web-mjestu proizvođača DJI Neo. Tijekom upotrebe određenih slušalica Bluetooth mogu se javiti problemi s kompatibilnošću snimanja zvuka. Obavezno ih testirajte prije snimanja.



- NEMOJTE isključivati zaslon ili se prebacivati na druge aplikacije tijekom snimanja.



- Snimanje zvuka može se omogućiti ili onemogućiti samo prije snimanja.
 - Dok pregledavate ili preuzimate videozapise u prikazu albuma u aplikaciji DJI Fly, zvuk snimljen funkcijom snimanja zvuka automatski će se uključiti u datoteku videozapisa.
-

Glasovno upravljanje

U prikazu Controls (Upravljanja), dodirnite  s desne strane zaslona ispod prikaza uživo da biste omogućili glasovno upravljanje. Upotrijebite glasovnu naredbu za upravljanje letjelicom DJI Neo. Dodirnite odgovarajući gumb u skočnom prozoru da biste vidjeli česte naredbe.

Glasovno upravljanje možete omogućiti i putem glasovne aktivacije. Idite na prikaz Postavki, dodirnite **More Settings (Dodatne postavke) > Control (Upravljanje) > Voice Control Settings (Postavke glasovnog upravljanja)**. Omogućite **Voice Wake-up (Glasovna aktivacija)** te dajte dopuštenje mikrofonu prateći upite. Kada upotrebljavate Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), recite **Hey Fly (Hej, Fly)** da biste aktivirali glasovno upravljanje, a zatim upravljajte letjelicom DJI Neo glasovnim naredbama. Pregledajte česte naredbe u Postavkama glasovnog upravljanja.

- Glasovno upravljanje podržava engleski ili mandarinski u skladu s jezikom aplikacije.
- Pojačajte glasnoću na telefonu za optimalni doživljaj kada upotrebljavate glasovno upravljanje.

3.3 Upravljanje daljinskim upravljačem

Automatsko uzlijetanje

1. Pokrenite aplikaciju DJI Fly i uđite u prikaz kamere.
2. Dovršite sve korake u kontrolnom popisu prije leta.
3. Dodirnite . Ako su uvjeti sigurni za polijetanje, pritisnite i držite gumb za potvrdu.
4. Letjelica će uzletjeti i lebdjeti na visini od približno 1,2 m (3,9 ft) iznad tla.

Automatsko slijetanje

1. Ako su uvjeti sigurni za slijetanje, dodirnite , a zatim dodirnite i držite  za potvrdu.
2. Automatsko slijetanje može se otkazati dodiranjem na .
3. Ako donji vizualni sustav funkcionira normalno, omogućit će se Zaštita za slijetanje.
4. Motori će se automatski zaustaviti nakon slijetanja.

-
-  Odaberite odgovarajuće mjesto za slijetanje.
-

Pokretanje/zaustavljanje motora

Pokretanje motora

Za pokretanje motora izvršite kombinacijsku naredbu palice (CSC), kao što je prikazano u nastavku. Nakon što se motori počnu vrtjeti, istovremeno otpustite obje palice.



Zaustavljanje motora

Motori se mogu zaustaviti na dva načina:

1. način: Kad letjelica sleti, gurnite palicu gasa prema dolje i zadržite dok se motori ne zaustave.



2. način: Kad letjelica sleti, izvedite jedan od CSC-ova prikazan u nastavku dok se motori ne zaustave.



Zaustavljanje motora usred leta

⚠ • Zaustavljanje motora usred leta uzrokovat će pad letjelice.

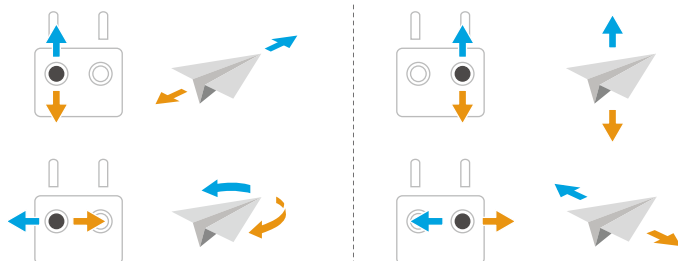
Zadana postavka za **Zaustavljanje propelera u nuždi** u aplikaciji DJI Fly služi samo u **Hitnim slučajevima**, što znači da se motori mogu zaustaviti samo usred leta kada letjelica otkrije da je u hitnoj situaciji poput sudara letjelice, zaustavljanja motora, kotrljanja letjelice u zraku ili kada je letjelica izvan kontrole i vrlo brzo se uzdiže ili spušta.

Za zaustavljanje motora usred leta provedite iste CSC naredbe koje su korištene za pokretanje motora. Imajte na umu da morate zadržati upravljačke palice dvije sekunde tijekom izvođenja CSC-a radi zaustavljanja motora. **Zaustavljanje propelera u nuždi** može se promijeniti na **U bilo koje vrijeme** u aplikaciji. Oprezno koristite ovu opciju.

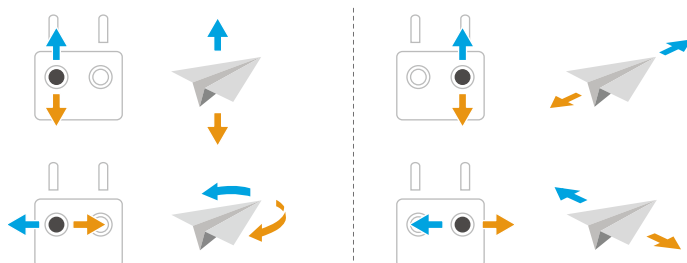
Upravljanje letjelicom

Upravljačke palice daljinskog upravljača mogu se koristiti za upravljanje kretanjem letjelice. Upravljačkim palicama može se upravljati u načinima rada 1, 2 ili 3, kao što je prikazano u nastavku.

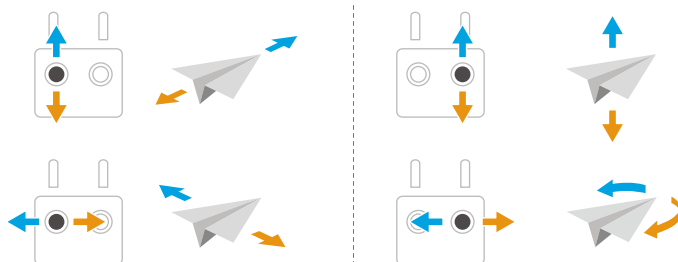
Način rada 1



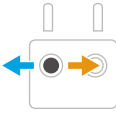
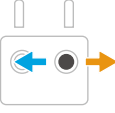
Način rada 2



Način rada 3



Zadani je način upravljanja daljinskim upravljačem Način rada 2. U ovom se priručniku Način rada 2 koristi kao primjer za ilustriranje načina uporabe upravljačkih palica.

Daljinski upravljač (Način rada 2)	Letjelica	Rukovanje
		Palica gasa - Gurnite palicu gore za penjanje i dolje za spuštanje. - Što se palica više odguruje od središta, letjelica brže mijenja visinu. Lagano gurajte palicu prema gore pri uzlijetanju kako biste spriječili nagle i neočekivane promjene visine.
		Palica za promjenu pravca - Gurnite palicu ulijevo za okretanje letjelice u smjeru suprotnom od kazaljke na satu i udesno za okretanje letjelice u smjeru kazaljke na satu. - Što se palica više gurne od središta, letjelica se brže okreće.
		Palica za nagib - Gurnite palicu prema gore da bi letjela naprijed i dolje da bi letjela unatrag. - Što se palica više gurne od središta, letjelica se brže kreće.
		Palica za okretanje - Gurnite palicu ulijevo kako biste letjeli lijevo i udesno kako biste letjeli desno. - Što se palica više gurne od središta, letjelica se brže kreće.

Postupci uzlijetanja/slijetanja

-  • NEMOJTE rukovati letjelicom s pomoću daljinskog upravljača ili mobilnog uređaja da biste pratili let kada je osvjetljenje prejako ili preslabo. Odgovorni ste za ispravnu prilagodbu svjetline zaslona i količine izravne sunčeve svjetlosti na zaslonu tijekom leta kako bi se izbjegle poteškoće s jasnim pregledom zaslona.

1. Kontrolni popis prije leta osmišljen je kako bi se korisniku pomoglo da leti sigurno. Prođite kroz cijeli kontrolni popis prije svakog leta.

2. Postavite letjelicu na otvoren, ravan prostor tako da je stražnji dio letjelice okrenut prema vama.
3. Uključite daljinski upravljač i letjelicu.
4. Pokrenite aplikaciju DJI Fly i uđite u prikaz kamere.
5. Dodirnite *** > **Safety (Sigurnost)**, a zatim postavite odgovarajuću visinu i maksimalnu visinu pod opcijama **Auto RTH Altitude (Automatska visina RTH-a)** i **Max Altitude (Maksimalna visina)**.
6. Pričekajte da se dovrši samodijagnostika sustava. Ako DJI Fly ne pokazuje nikakvo upozorenje o nepravilnosti, možete pokrenuti motore.
7. Polako gurnite palicu gasa prema gore kako biste uzletjeli.
8. Da biste sletjeli, lebdite iznad ravne površine i gurnite palicu gasa prema dolje da biste se spustili.
9. Nakon slijetanja gurnite palicu gasa prema dolje i držite dok se motori ne zaustave.
10. Isključite letjelicu prije daljinskog upravljača.



- Kada upotrebljavate daljinski upravljač, uzlijetanje s dlana* i dalje je podržano pritiskom i držanjem gumba za način rada na vrhu letjelice DJI Neo. Možete provesti i slijetanje na dlan da biste sletjeli letjelicom. Nije podržana opcija Smart Snaps za Palm Control (Upravljanje dlanom). Povezane obavijesti i upute slične su onima za Palm Control (Upravljanje dlanom). Razlika je u tome što nije potrebna potvrda subjekta prije uzlijetanja. Pogledajte odjeljak [Palm Control \(Upravljanje dlanom\)](#) za više informacija.

* Ažurirajte upravljački softver na najnoviju verziju. U suprotnome, funkcija možda neće biti podržana.

Pametni načini leta

FocusTrack

FocusTrack uključuje Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta), Point of Interest (Točka od interesa, POI) i ActiveTrack.



- Letjelica ne snima automatski fotografije niti videozapise dok upotrebljava FocusTrack. Ručno upravljajte letjelicom da biste snimili fotografije ili videozapise.

Spotlight: omogućuje kameri da cijelo vrijeme bude okrenuta prema subjektu tijekom ručnog upravljanja letom.

POI: omogućuje letjelici let oko subjekta na temelju postavljenog radijusa i brzine leta.

ActiveTrack: letjelica prati pokretni subjekt pri određenoj udaljenosti i nadmorskoj visini. ActiveTrack može samo pratiti ljude.

- 
- U načinu ActiveTrack možete upotrebljavati daljinski upravljač za upravljanje smjerom letjelice, podizanje ili spuštanje ili let unaprijed i unatrag.

U načinu ActiveTrack podržani rasponi praćenja letjelice i subjekta navedeni su u nastavku:

Subjekt	Ljudi
Vodoravna udaljenost	2 – 7 m (optimalna udaljenost: 2 – 5 m)
Visina	0,5 – 5 m (optimalna udaljenost: 0,5 – 3 m)

- 
- DJI Fly će vas upozoriti ako su udaljenost i nadmorska visina izvan raspona kada započne ActiveTrack. U tom slučaju, ručno upravljajte letjelicom do podržanog raspona i ponovno pokrenite ActiveTrack. Za najbolje rezultate praćenja upravljajte letjelicom na optimalnoj udaljenosti i nadmorskoj visini.

Obavijest

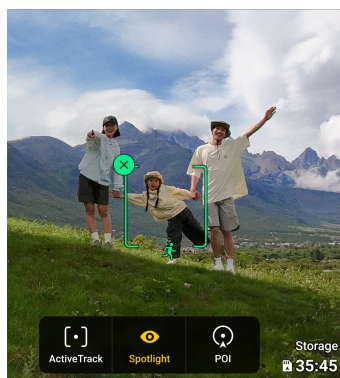
- 
- Ova letjelica nije opremljena značajkom uočavanja prepreka. Dok upotrebljavate FocusTrack, obratite pažnju na okruženje kako biste osigurali sigurnost leta.
 - Uvijek budite spremni pritisnuti gumb za pauziranje leta na daljinskom upravljaču ili dodirnuti  za ručno upravljanje letjelicom u slučaju javljanja hitne situacije.
 - Budite dodatno oprezni kad upotrebljavate način FocusTrack u bilo kojoj od sljedećih situacija:
 - subjekt praćenja ne kreće se po ravni.
 - subjekt praćenja brzo se kreće ili mijenja položaj.
 - subjekt praćenja nije vidljiv dulje vrijeme.
 - subjekt praćenja kreće se po površini prekrivenoj snijegom.
 - odjeća subjekta praćenja slične je boje ili uzorka kao i okruženje.
 - osvjetljenje je izrazito tamno (< 15 luksa) ili svijetlo (> 10 000 luksa).
 - Obavezno slijedite lokalne zakone i propise o privatnosti kad upotrebljavate način FocusTrack.
 - Preporučuje se pratiti samo ljude. Oprezno letite prilikom praćenja drugih subjekata.

- Subjekt praćenja može se slučajno zamijeniti drugim subjektom ako prolaze blizu jedan drugome.
- FocusTrack nije dostupan dok je letjelica na tlu.
- FocusTrack možda neće ispravno funkcionirati kad letjelica leti u blizini ograničenja leta ili u GEO zoni.
- U Foto načinu rada FocusTrack je dostupan samo pri korištenju načina Jedan.
- Ako je subjekt zaklonjen i letjelica ga izgubi, letjelica će lebdjeti i pokušat će ponovno potvrditi subjekt. Ako letjelica ne uspije ponovno identificirati subjekt, automatski će izaći iz načina ActiveTrack i lebdjeti.

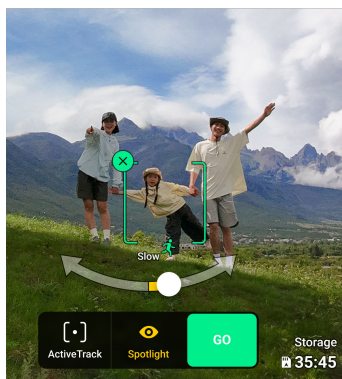
Upotreba načina FocusTrack

Prije omogućavanja načina FocusTrack provjerite je li okruženje leta otvoreno i bez prepreka s dovoljno osvjetljenja.

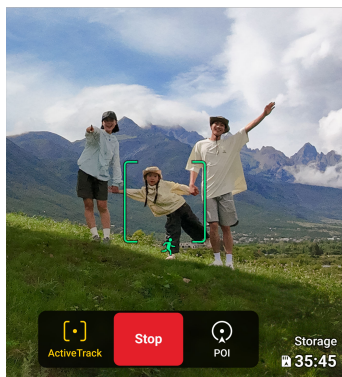
1. Dodirnite ikonu opcije FocusTrack s lijeve strane aplikacije ili odaberite predmet na zaslonu da biste omogućili opciju FocusTrack. Nakon omogućavanja ponovno dodirnite ikonu opcije FocusTrack za izlaz.
2. Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta) je zadani način rada nakon ulaska u način FocusTrack. U načinu rada Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta) letjelica ne leti automatski, ali kamera ostaje zaključana na subjektu dok ručno upravljate letom. Pritisnite gumb za okidač/snimanje na daljinskom upravljaču ili na zaslonu kako biste počeli snimati fotografije ili videozapis.



3. Dodirnite donji dio zaslona za prelazak na način Point of Interest (Točka od interesa). Nakon postavljanja smjera leta i brzine, dodirnite **GO** da biste počeli kružiti oko subjekta na trenutačnoj visini. Pritisnite gumb za okidač/snimanje na daljinskom upravljaču ili na zaslonu kako biste počeli snimati fotografije ili videozapis.



4. Dodirnite donji dio zaslona za prelazak na način ActiveTrack. Dodirnite **GO** i letjelica će automatski početi pratiti subjekt. Pritisnite gumb za okidač/snimanje na daljinskom upravljaču ili na zaslonu kako biste počeli snimati fotografije ili videozapis.



Izlaz iz načina FocusTrack

U načinu Point of Interest ili ActiveTrack pritisnite gumb za pauziranje leta na daljinskom upravljaču ili dodirnite **Stop** na zaslonu za povratak u način Spotlight. U načinu Spotlight pritisnite gumb za pauziranje leta na daljinskom upravljaču kako biste izašli iz načina FocusTrack.

QuickShots

QuickShots uključuje načine snimanja kao što su Dronie (Dronie), Rocket (Raketa), Circle (Kruženje), Helix (Spirala) i Boomerang (Bumerang). Letjelica snima automatski u skladu s odabranim načinom snimanja i automatski izrađuje kratak videozapis.

Obavijest

-
- ⚠ • Provjerite ima li dovoljno prostora kad upotrebljavate način Boomerang (Bumerang). Osigurajte radijus od najmanje 30 m (99 stopa) oko letjelice i prostor od najmanje 10 m (33 stope) iznad letjelice.
 - Upotrijebite način QuickShots na mjestima na kojima nema zgrada i drugih prepreka. Pobrinite se da na putanji leta nema osoba, životinja ili drugih prepreka.
 - Uvijek obratite pažnju na predmete oko letjelice i upotrebljavajte daljinski upravljač kako biste izbjegli sudare ili zaklanjanje letjelice.
 - Slučajnim pomicanjem upravljačke palice zaustavit ćete snimanje. Snimanje će također prestati ako letjelica leti preblizu ograničene zone ili visinske zone ili ako se sustav detekcije letjelice aktivira tijekom leta.
 - NEMOJTE upotrebljavati način QuickShots ni u jednoj od sljedećih situacija:
 - ♦ kad je subjekt blokiran duže vrijeme ili izvan vizualnog vidnog polja.
 - ♦ kad je subjekt udaljen više od 10 m od letjelice.
 - ♦ kad je subjekt slične boje ili obrasca kao okolina.
 - ♦ kad je subjekt u zraku.
 - ♦ kad se subjekt brzo kreće.
 - ♦ osvjetljenje je izrazito tamno (< 15 luksa) ili svijetlo (> 10 000 luksa).
 - NEMOJTE upotrebljavati način QuickShots na mjestima u blizini zgrada ili gdje je signal GNSS sustava slab. U suprotnom, putanja leta postat će nestabilna.
 - Obavezno slijedite lokalne zakone i propise o privatnosti kad upotrebljavate način QuickShots.
-

Upotreba načina QuickShots

1. Pokrenite letjelicu i ostavite je da lebdi najmanje 2 m (6,6 stopa) iznad tla.
2. Dodirnite ikonu za Način snimanja s desne strane prikaza kamere i odaberite QuickShots 📷.
3. Nakon odabira jednog podnačina, dodirnite ikonu plus ili povucite i odaberite subjekt na zaslonu. Zatim dodirnite  za početak snimanja. Letjelica će snimati tijekom izvršavanja prethodno postavljenih pokreta za let sukladno odabranoj opciji i nakon toga generirati videozapis. Letjelica će se vratiti u izvorni položaj nakon završetka snimanja.

Izlaz iz načina QuickShots

Dodirnite  ili jednom pritisnite Gumb za pauziranje leta na daljinskom upravljaču. Letjelica će odmah izaći iz načina QuickShots i lebdjeti.

Reprodukcija videozapisa

Nakon dovršetka reprodukcije dodirnite gumb Reprodukcijski  za pregled snimke.

Dodirnite opciju **Stvori QuickShots** za pregled videozapisa QuickShots.

Tempomat

Tempomat omogućuje letjelici automatski let konstantnom brzinom, što rezultira besprijekornim dalekometnim letovima i pomaže pri izbjegavanju trešnje slike koja se često javlja tijekom ručnog rada. Više pokreta kamere, kao što je zakretanje prema gore može se postići povećanjem unosa upravljačkom palicom.

1. Postavljanje gumba tempomata

Za upotrebu funkcije morate najprije postaviti gumb za prečac tempomata. Dodirnite ***** > Control (Upravljanje) > Button Customization (Prilagodba gumba)** u prikazu kamere u aplikaciji DJI Fly te postavite jedan prilagodljivi gumb na daljinskom upravljaču za **Cruise Control (Tempomat)**.

2. Ulazak u Tempomat

- Pritisnite gumb tempomata jednom dok gurate upravljačke palice, a letjelica će zatim automatski letjeti trenutačnom brzinom. Upravljačke palice sada se mogu otpustiti.
- Upravljačke palice gurnite nakon što se vrate u središte i letjelica će letjeti ažuriranom brzinom na temelju prethodne brzine. U tom slučaju, ponovno pritisnite gumb za tempomat i letjelica će automatski letjeti ažuriranom brzinom.

3. Izlaz iz tempomata

Da biste izašli iz tempomata, jednom pritisnite gumb za pauziranje leta na daljinskom upravljaču, dodirnite  u prikazu kamere ili jednom pritisnite gumb tempomata dok ne pomičete upravljačku palicu. Letjelica će zatim kočiti i lebdjeti.



- Tempomat je dostupan kada ručno upravljate letjelicom u Normalnom, Cine i Sportskom načinu rada. Tempomat je također dostupan kada upotrebljavate način Spotlight (Rotacija tijekom snimanja objekta).
- Tempomat se ne može pokrenuti bez unosa upravljačkom palicom.
- Letjelica ne može ući ili će izaći iz tempomata u sljedećim uvjetima:

- kada je blizu maksimalne nadmorske visine ili maksimalne udaljenosti
- kada letjelica prekine vezu s daljinskim upravljačem ili aplikacijom DJI Fly
- kad se letjelica uspinje, vraća na početni položaj ili slijeće
- prilikom prebacivanja načina leta.
- DJI Neo nema značajku otkrivanja prepreka. Letite oprezno.

Snimanje zvuka putem aplikacije

U prikazu aplikacije putem kamere dodirnite *** > **Camera (Kamera)** kako biste omogućili snimanje aplikacije i odaberite efekt za smanjenje buke. Zvuk će snimiti odgovarajući uređaj za snimanje zvuka dok letjelica snima videozapis. U prikazu uživo prikazat će se ikona mikrofona.

Podržani uređaji za snimanje zvuka uključuju ugrađen mikrofoni pametnog telefona, DJI Mic 2 i Bluetooth slušalice. Za popis kompatibilnih Bluetooth uređaja pogledajte stranicu Preuzimanja na službenom web-mjestu proizvođača DJI Neo. Tijekom upotrebe određenih Bluetooth slušalica mogu se javiti problemi s kompatibilnošću snimanja zvuka. Obavezno ih testirajte prije snimanja.



- NEMOJTE isključivati zaslon ili se prebacivati na druge aplikacije tijekom snimanja.



- Snimanje zvuka može se omogućiti ili onemogućiti samo prije snimanja.
- Dok pregledavate ili preuzimate videozapise u prikazu albuma u aplikaciji DJI Fly, zvuk snimljen funkcijom snimanja zvuka automatski će se uključiti u datoteku videozapisa.

3.4 Upravljanje imerzivnim kretanjem



- Ovaj odjeljak predstavlja letačke operacije tijekom upotrebe uređaja DJI Neo s naočalama DJI Goggles N3 (u nastavku kao naočale) i uređajem DJI RC Motion 3 (u nastavku kao upravljač pokreta). Pogledajte odgovarajuće korisničke priručnike za naočale i upravljač pokreta za detaljnu upotrebu.

Koraci u nastavku pomoći će vam pri pravilnom rukovanju letjelicom.

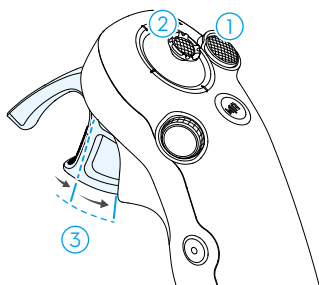
1. Postavite letjelicu na otvoreni, ravni prostor tako da je stražnji dio letjelice okrenut prema korisniku.
2. Uključite naočale, daljinski upravljač i letjelicu.

3. Pričekajte dok indikator statusa letjelice sporo ne zatreperi zelenom bojom i stavite naočale.
4. Pokrenite motore.
5. Provjerite prikaz leta uživo u naočalama kako biste se uvjerali da nema poruka upozorenja i da je GNSS signal jak.
6. Pritisnite tipku za zaključavanje dvaput za pokretanje motora letjelice, a zatim pritisnite i držite kako bi letjelica uzletjela. Letjelica će se uspeti na visinu od približno 1,2 m i lebdjeti.
7. Pritisnite i držite tipku za zaključavanje dok letjelica lebdi kako biste je spustili na tlo i automatski zaustavili motore.
8. Isključite letjelicu, naočale i daljinski upravljač.

Osnovni let

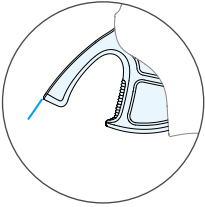
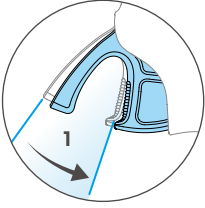
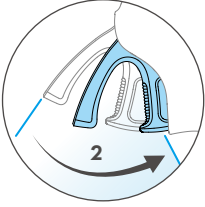
- 💡 • Preporučuje se da pogledate poučni vodič u naočalama prije prvog leta. Idite na **Settings (Postavke) > Control (Upravljanje) > Motion Controller Flight Tutorial (Poučni vodič za let upravljačem pokreta)**.

Rukujte letjelicom upotrebom tipke za zaključavanje, joysticka i akceleratora uređaja DJI RC Motion 3.



1. Pomoću tipke za zaključavanje upravljajte uzlijetanjem, slijetanjem i kočenjem letjelice.
2. Pomičite joystick kako bi se letjelica uspinjala, spuštala ili pomicala vodoravno ulijevo ili udesno*.
3. Postoje dvije razine pritiska tijekom pritiskanja akceleratora. Tijekom blagog pritiska do položaja u sredini prve i druge točke zaustavljanja, možete primijetiti osjetnu pauzu. Pritisnite akcelerator do različitih točki zaustavljanja kako biste upravljali različitim radnjama letjelice.

* Kada funkcija Easy ACRO nije omogućena ili je za radnju funkcije Easy ACRO odabrano Klizanje.

	Kada akcelerator nije pritisnut, letjelica će lebdjeti.
	Tijekom blagog pritiska akceleratora do prve točke zaustavljanja možete prilagoditi orijentaciju letjelice okomitim nagnjanjem upravljača pokreta ulijevo ili udesno. Imajte na umu da letjelica u tom trenutku neće letjeti prema naprijed.
	Pritisnite akcelerator do druge točke zaustavljanja dok letjelica ne poleti u smjeru kruga u naočalama.

Uzlijetanje, kočenje i slijetanje

Uzlijetanje: pritisnite tipku za zaključavanje dvaput za pokretanje motora letjelice, a zatim ponovno pritisnite i držite tipku kako bi letjelica uzletjela. Letjelica će se uspeti na visinu od približno 1,2 m i lebdjeti.

Kočenje: pritisnite tipku za zaključavanje tijekom leta kako bi letjelica zakočila i lebdjela na mjestu. Pritisnite tipku ponovno kako biste ponovno preuzeli kontrolu nad letjelicom.

Slijetanje: pritisnite i držite tipku za zaključavanje dok letjelica lebdi kako biste je spustili na tlo i automatski zaustavili motore.



- Nakon što se motori letjelice pokrenu dvostrukim pritiskanjem tipke za zaključavanje, polako gurnite joystick prema gore kako bi letjelica uzletjela.

- Kada je opcija Easy ACRO onemogućena, kada se letjelica pomakne u položaj za slijetanje, nježno gurnite joystick prema dolje kako biste letjelicu spustili na tlo. Nakon slijetanja gurnite joystick prema dolje i držite dok se motori ne zaustave.

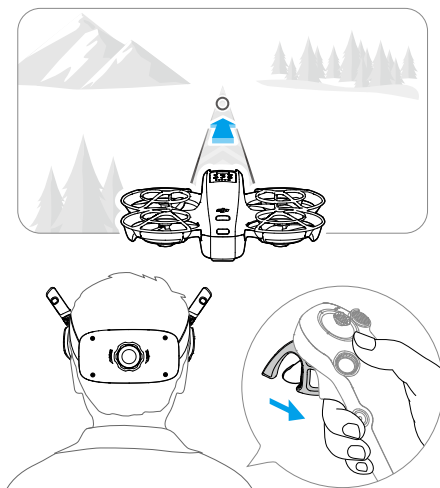
- ⚠
- Ako dođe do hitnog slučaja (kao što je sudar ili je letjelica izvan kontrole) tijekom leta, pritisak na tipku za zaključavanje četiri puta aktivirat će funkciju Zaustavljanje motora tijekom leta, koja će odmah zaustaviti motore letjelice. **Funkcija Zaustavljanje motora tijekom leta uzrokovat će pad letjelice. Pažljivo rukujte njome.**
 - Da biste zajamčili sigurnost leta tijekom upotrebe upravljača pokreta, jednom pritisnite tipku za zaključavanje radi kočenja i lebdenja prije rukovanja naočalama. Ako to ne učinite, to predstavlja sigurnosni rizik i može dovesti do gubitka kontrole nad letjelicom ili ozljede.

Let prema naprijed i unatrag

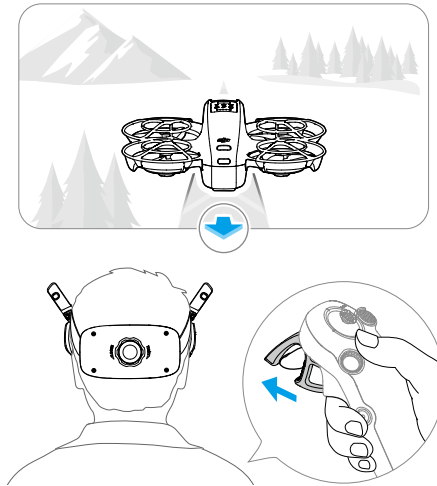
Pritisnite ili gurnite akcelerator upravljača pokreta za let prema naprijed ili nazad.

Primijenite veći pritisak kada pritišćete ili gurate radi ubrzanja. Otpustite za zaustavljanje i lebdenje.

Pritisnite akcelerator do druge točke zaustavljanja kako bi letjelica letjela u smjeru kruga u naočalama.



Gurnite akcelerator prema naprijed kako bi letjelica letjela unatrag.



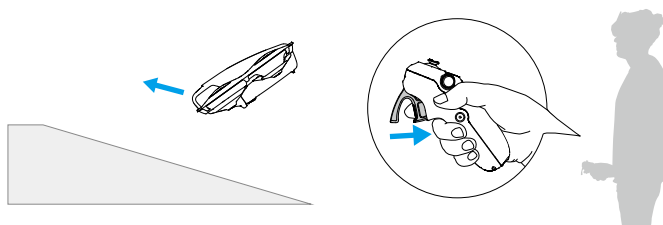
Prilagođavanje orijentacije letjelice

Nježno pritisnite akcelerator do prve točke zaustavljanja i istovremeno nagnite vrh upravljača pokreta u bilo kojem smjeru kako bi se letjelica rotirala. Što je veći kut nagiba upravljača pokreta, to će se letjelica rotirati brže. Krug u naočalama pomicat će se lijevo-desno i u skladu s tim će se mijenjati i prikaz leta uživo.

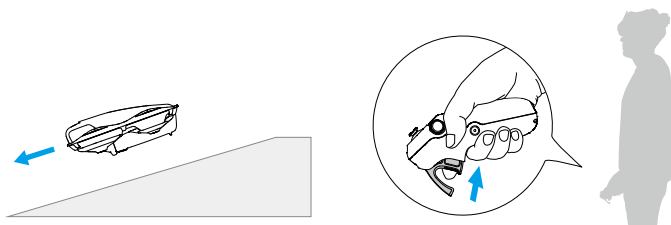


Uspinjanje i spuštanje letjelice pod kutom

Kada letjelica mora letjeti pod kutom prema gore, pritisnite akcelerator do druge točke zaustavljanja dok istovremeno nagnjete upravljač pokreta prema gore.

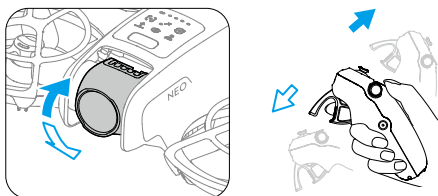


Kada letjelica mora letjeti pod kutom prema dolje, pritisnite akcelerator do druge točke zaustavljanja dok istovremeno nagnjete upravljač pokreta prema dolje.



Upravljanje gimbalom i kamerom

Tijekom leta ili kada akcelerator nije pritisnut i letjelica lebdi, nagnite upravljač pokreta prema gore i dolje kako biste upravljali nagibom gimbala. Nagib gimbala mijenja se sukladno nagibu upravljača pokreta i uvijek je dosljedan s orijentacijom upravljača pokreta. Krug u naočalama pomicat će se gore-dolje i u skladu s tim će se mijenjati i prikaz leta uživo.

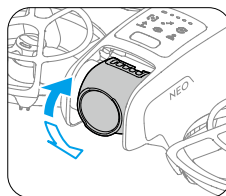
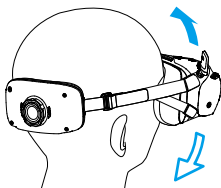
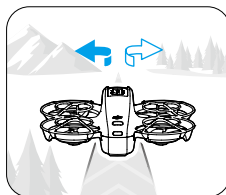
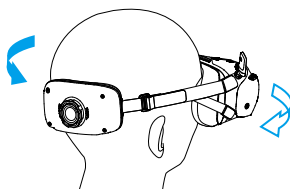


- ⚠ • Prije uzlijetanja ili tijekom upotrebe tipke za zaključavanje radi aktivacije lebdenja letjelice, nagibom gimbala ne može se upravljati.
- Upotrebom kotačića na upravljaču pokreta pomičite se prema gore ili dolje kako biste nagnuli kameru prije uzlijetanja ili tijekom RTH-a i slijetanja.

Praćenje pokreta glave

Nakon omogućavanja praćenja pokreta glave, vodoravna orijentacija letjelice i nagib gimbala mogu se regulirati pomicanjem glave tijekom leta. Otvorite izbornik prečaca putem prikaza leta uživo, pristupite izborniku brzih kontrola i kliknite  kako biste omogućili Praćenje pokreta glave.

Kada je način Praćenje pokreta glave aktivan, upravljač pokreta neće moći upravljati nagibom gimbala i upravljanje je moguće jedino putem letjelice. Korisnici i dalje mogu upravljati smjerom letjelice naginjanjem upravljača pokreta bez pritiska akceleratora.



Easy ACRO

Upotrijebite upravljač pokreta za izvršavanje radnji putem funkcije Easy ACRO uključujući okret prema naprijed, okret unazad, zaokretanje i bočni okret za 180°.

- ⚠ • Obratite pozornost na okolinu i pobrinite se da nema prepreka u blizini prije izvršavanja radnji funkcije Easy ACRO.
- Funkcija Easy ACRO nije dostupna u sljedećim situacijama:
 - letjelica uzlijeće, lebdi, slijeće ili se vraća na početnu točku;
 - letjelica je u sportskom načinu rada;
 - razina napunjenosti baterije manja je od 35 %;
 - nadmorska visina letjelice manja je od 1,5 m;
 - brzina vjetra veća je od 4 m/s;
 - slab učinak pozicioniranja (GNSS i vizualni sustav nisu dostupni);
 - Letjelica je u neutralnoj zoni ograničene zone ili zoni nadmorske visine ili se približava maksimalnoj udaljenosti leta.
- Funkciju Easy ACRO oprezno upotrebljavajte u sljedećim situacijama:
 - Kada se kut nadmorske visine letjelice poveća (kao što je tijekom skretanja, brzog ubrzanja ili usporavanja ili kada je brzina vjetra iznad 2 m/s), potrebno je povećati i nadmorsku visinu letjelice. U suprotnom funkcija Easy ACRO možda neće biti dostupna.

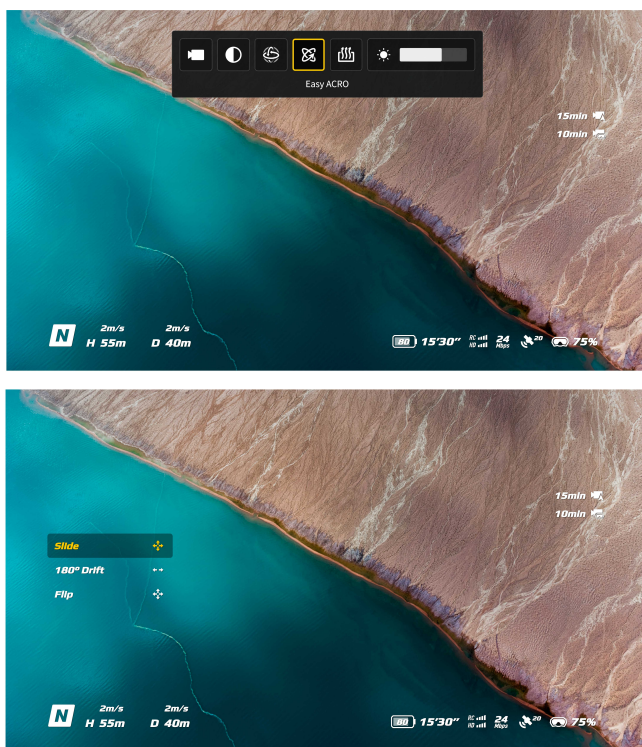
- Kada kut nadmorske visine letjelice nije stabilan (kao što je tijekom skretanja, brzog ubrzavanja ili usporavanja ili kada je brzina vjeta iznad 2 m/s ili tijekom stalne aktivacije funkcije Easy ACRO), letjelica se može kretati bočno i njezina nadmorska visina može biti nestabilna nakon izvršavanja radnji putem funkcije Easy ACRO. Obratite pozornost na okolinu i nadmorsku visinu letjelice kako biste izbjegli sudare.



- Funkcija Easy ACRO ne može se omogućiti u sljedećim situacijama:

- tijekom snimanja videozapisa;
- kada je omogućeno Praćenje pokreta glave;
- kada se upotrebljava s uređajem DJI FPV Remote Controller 3.

1. Otvorite izbornik prečaca i odaberite **Easy ACRO**. Letjelica će biti u načinu rada Easy ACRO. Pogledajte odabranu radnju na lijevoj strani prikaza uživo u naočalama.



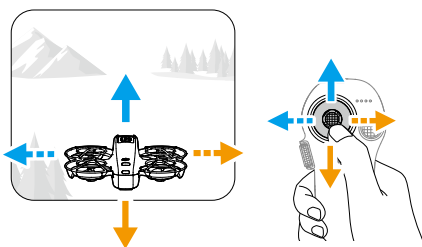
2. Upotrijebite kotačić na upravljaču pokreta kako biste mijenjali radnje putem funkcije Easy ACRO.

3. Kada je omogućena funkcija Easy ACRO, pomaknite joystick kako biste izvršavali različite radnje putem funkcije Easy ACRO kao što je prikazano u nastavku.

Klizanje

Gurnite joystick prema gore ili dolje za uspinjanje ili spuštanje letjelice.

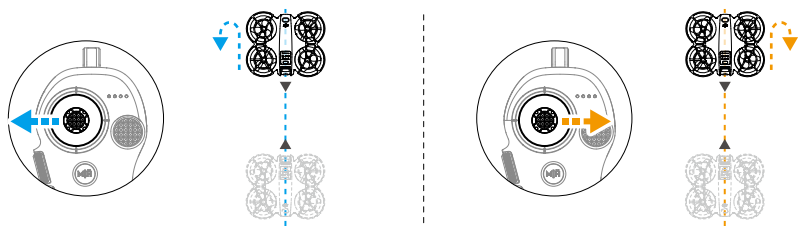
Gurnite joystick ulijevo ili udesno kako bi se letjelica vodoravno pomicala ulijevo ili udesno.



Bočni okret za 180°

Gurnite joystick ulijevo ili udesno kako bi se letjelica bočno okrenula za 180° ulijevo ili udesno.

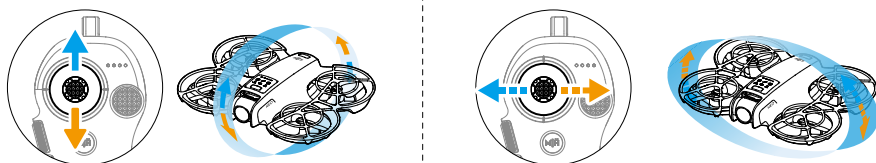
Letjelica neće reagirati kada se joystick gura prema gore ili dolje u ovom načinu izvršavanja radnji.



Okret

Gurnite joystick prema gore ili dolje kako bi letjelica izvršila okret prema naprijed ili unazad.

Gurnite joystick ulijevo ili udesno kako bi se letjelica jednom zaokrenula ulijevo ili udesno.



3.5 Prijedlozi i savjeti za snimanje videozapisa

1. Kontrolni popis prije leta osmišljen je kako bi se korisniku osigurao siguran let i snimanje videozapisa tijekom leta. Prođite kroz cijeli kontrolni popis prije svakog leta.
2. Ako upotrebljavate daljinski upravljač, preporučuje se fotografiranje ili snimanje videozapisa kad letite u načinu Normal (Normalno) ili Cine (Kinematografski).
3. NEMOJTE letjeti po lošem vremenu, kao što su kišni ili vjetroviti dani.
4. Odaberite postavke kamere koje najbolje odgovaraju vašim potrebama.
5. Izvršite probni let za uspostavljanje ruta leta i pregled scena.
6. Obavezno nježno upravljajte letjelicom DJI Neo da biste osigurali nesmetan i stabilan let.
7. Očistite sve strane predmete s ulaza za zrak na obje strane letjelice DJI Neo nakon leta da biste spriječili začepljenje.

DJI Neo

4 DJI Neo

4.1 Načini leta

Kada upotrebljavate Palm Control (Upravljanje dlanom) i Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), DJI Neo ne podržava prebacivanje načina leta.

Kada upotrebljavate daljinski upravljač DJI RC-N3, možete se prebacivati u načine rada Normal (Normalno), Sport (Sportski) i Cine (Kinematografski) s pomoću prekidača za način leta na daljinskom upravljaču.

Kada upotrebljavate upravljač pokretima, načini leta mogu se prebacivati u načine rada (Normal) Normalno i (Sport) Sportski s pomoću gumba za način leta na upravljaču pokretima.

Kada upotrebljavate daljinski upravljač FPV, načini leta mogu se prebacivati u načine rada Normal (Normalno), Sport (Sportski) i Manual (Ručno) s pomoću prekidača za način leta na daljinskom upravljaču.

Način rada Normal (Normalno): letjelica može precizno lebdjeti i stabilno letjeti te je prikladna za većinu scenarija leta.

Način rada Sport (Sportski): maksimalna vodoravna brzina leta značajno se povećava u Sportskom načinu rada.

Način rada Cine (Kinematografski): način rada Cine (Kinematografski) temelji se na načinu rada Normal (Normalno) s ograničenom brzinom leta, što letjelicu čini stabilnijom tijekom snimanja.

Način rada Manual (Ručno): klasični način upravljanja letjelicom FPV s najboljom mogućnosti upravljanja. U ručnom načinu rada sve funkcije pomoći prilikom leta, uključujući precizno lebđenje i automatsko kočenje, onemogućene te su potrebne iskusne vještine upravljanja.

DJI Neo se automatski mijenja u način Attitude (Nadmorska visina, ATTI) kada pozicioniranje ne radi ispravno. U načinu ATTI, DJI Neo može skrenuti vodoravno, a precizno lebđenje i kočenje nisu dostupni. Trebate sletjeti DJI Neo što je prije moguće da biste izbjegli javljanje nesreća. Izbjegavajte letjeti u skučenom prostoru ili na područjima na kojima osvjjetljenje nije dostatno. U suprotnome, DJI Neo će ući u način ATTI, što može predstavljati opasnost.

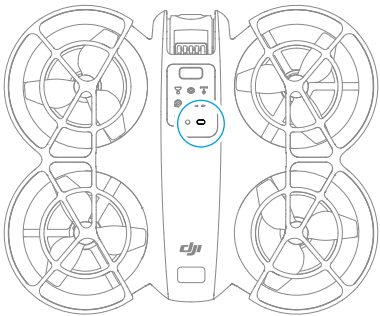


- Načini leta učinkoviti su samo za ručno upravljanje s pomoću daljinskog upravljača.
- Ručni način rada podržan je samo ako upotrebljavate daljinski upravljač DJI FPV 3, a moguće je podesiti i palicu gasa. Pogledajte korisnički priručnik za daljinski upravljač DJI FPV 3 za više informacija.

- ⚠ • Maksimalna brzina leta i put zaustavljanja letjelice značajno se povećavaju u Sportskom načinu rada. Minimalni put zaustavljanja od 15 m potreban je u uvjetima bez vjetra.
 - U Sportskom ili Normalnom načinu rada potreban je minimalni put zaustavljanja od 5 m u uvjetima bez vjetra dok se letjelica penje i spušta.
 - Odziv letjelice značajno se povećava u načinu rada Sport (Sportski), što znači da mali pokret upravljačke palice na daljinskom upravljaču dovodi do kretanja letjelice na velike udaljenosti. Obavezno održavajte odgovarajući manevarski prostor tijekom leta.
 - Možete uočiti podrhtavanje kod videozapisa snimljenih u načinu rada Sport (Sportski).
 - DJI Neo se može upotrebljavati kao bespilotna letjelica ulazne razine za ručni način rada. Prikladan je za vježbanje upravljanja gasom, održavanje visine i ravan let, ali ne za kontinuirane letove velike brzine i radnje s visokom mogućnosti manevriranja kao što su Dive, Split-S, Power Loop i Yaw-Spin. U suprotnome, visinom letjelice možda neće biti moguće upravljati zbog ograničenja pogona.
 - U ručnom načinu rada, kada se prebacite u Normalni ili Sportski način rada, kočite ili kada letjelica dosegne ograničenje maksimalne visine leta, letjelica može ući u način ATTI i ne može stabilno lebdjeti ako okruženje ne ispunjava uvjete leta ili radne uvjete vizualnog sustava.
 - Kada je visina leta letjelice manja od 5 m ili kada postoje prepreke unutar radijusa od 5 m oko letjelice, oprezno upravljajte letjelicom ako je omogućen način rada Manual (Ručno). Visina može postati nestabilna kada okrećete letjelicu u ručnom načinu rada u sljedećim situacijama. Oprezno upravljajte letjelicom da biste osigurali stabilan let.
 - ◆ Kada okrećete letjelicu pri velikoj brzini.
 - ◆ Kada se brzo krećete ili okrećete.
 - ◆ Kada brzina leta premašuje 8 m/s ili kada brzina vjetra premašuje 8 m/s.
-

4.2 Pokazatelj statusa

DJI Neo ima jedan pokazatelj statusa koji se nalazi na vrhu.



Opisi pokazatelja statusa

Uobičajeni statusi		
	Treperi naizmjenično crveno, žuto i zeleno	Uključivanje i provođenje samodijagnostičkih testova
 × 4	Treperi žuto četiri puta	Zagrijavanje
	Polako treperi zeleno	Pozicioniranje funkcionira ispravno
	Polako treperi ljubičasto	Letjelica je u ručnom načinu rada.
Statusi upozorenja		
	Polako treperi crveno	Uzljetanje je onemogućeno (npr. niska razina baterije) ^[1]
	Brzo treperi crveno	Kritično niska razina napunjenosti baterije
 —	Trajno crveno svjetlo	Kritična pogreška
	Naizmjenično treperi crveno i žuto	Potrebno je kalibriranje kompasa

[1] Ako DJI Neo ne može uzletjeti dok pokazatelj statusa sporo treperi crveno, pogledajte poruku upozorenja u aplikaciji DJI Fly.

4.3 Return to Home (Povratak na početnu točku, RTH)

Pažljivo pročitajte ovaj odjeljak i obavezno se upoznajte s radom letjelice tijekom upotrebe funkcije Return to Home (Povratak na početnu točku, RTH).

Kada upotrebljavate letjelicu s daljinskim upravljačima, podržan je RTH. Funkcija RTH automatski vraća letjelicu u zadnju zabilježenu početnu točku. RTH se može aktivirati na tri načina: korisnik aktivno aktivira RTH, letjelica ima nisku razinu baterije ili je

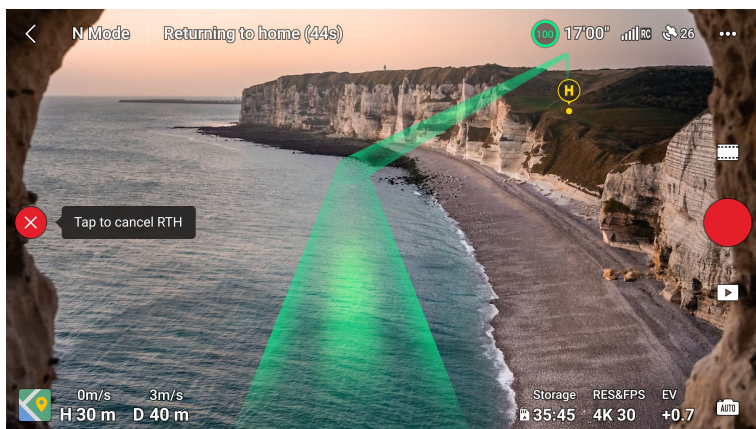
izgubljen signal daljinskog upravljača ili prijenosa videozapisa (aktiviran je Siguran RTH). Ako letjelica uspješno zabilježi početnu točku, a sustav pozicioniranja radi normalno, kada se aktivira funkcija RTH-a, letjelica će automatski odletjeti natrag i sletjeti na Početnu točku.

-
-  • Početna točka: Početna točka zabilježit će se tijekom uzlijetanja sve dok letjelica ima snažan signal GNSS sustava  26 . Nakon bilježenja početne točke, pojavit će se upit u aplikaciji DJI Fly ili naočalama. Ako je potrebno ažurirati početnu točku tijekom leta (na primjer, ako ste promijenili položaj), početna točka može se ručno ažurirati odlaskom u postavkama u aplikaciji DJI Fly ili naočalama.
-

Kada upotrebljavate letjelicu s daljinskim upravljačem, tijekom RTH-a na prikazu kamere prikazat će se ruta povratka u početnu točku u proširenoj stvarnosti kako biste pregledali put povratka i osigurali sigurnost leta. Prikaz kamere prikazuje i AR Home Point (Početna točku u proširenoj stvarnosti, AR). Kad letjelica dosegne područje iznad početne točke, kamera gimballa automatski će se okrenuti prema dolje. Sjena letjelice u proširenoj stvarnosti pojavit će se u prikazu kamere kada se letjelica približava tlu, što vam omogućuje točnije slijetanje letjelice na željenu lokaciju.

Početna točka u proširenoj stvarnosti, RTH ruta u proširenoj stvarnosti i sjena letjelice u proširenoj stvarnosti prikazivat će se na prikazu kamere prema zadanim postavkama. Prikaz se može promijeniti na stranici DJI Fly. Idite u prikaz kamere, dodirnite * * * > **Safety (Sigurnost) > AR Settings (Postavke AR-a)**.

-
-  • Ruta RTH-a AR-a koristi se samo kao referenca i u različitim scenarijima može odstupati od stvarne rute leta. Uvijek obratite pažnju na prikaz uživo na zaslonu tijekom RTH-a. Letite oprezno.
 - Tijekom RTH-a letjelica će automatski podesiti gimbalni nagib kako bi usmjerila kameru prema ruti RTH-a prema zadanim postavkama. Ručno podešavanje kamere zaustavit će automatsko podešavanje gimbalnog nagiba letjelice, što može spriječiti pregled rute RTH-a AR-a.
-



Obavijest

- ⚠ • Letjelica se možda neće moći vratiti u početnu točku normalno ako je sustav pozicioniranja ne funkcionira ispravno. Tijekom načina Failsafe RTH (Siguran RTH) letjelica može ući u način ATTI i automatski sletjeti ako sustav pozicioniranja ne funkcionira ispravno.
- Kada letjelica leti u okruženju u kojem postoje prepreke (primjerice blizu visokih zgrada ili ispod drveća), lokacija početne točke prikazana na prikazu uživo može biti netočna. Letite oprezno.
- Prije svakog leta važno je postaviti odgovarajuću visinu RTH-a. Pokrenite aplikaciju DJI Fly i postavite visinu RTH-a. Zadana visina RTH-a iznosi 30 m.
- GEO zone mogu utjecati na RTH. Izbjegavajte letenje u blizini GEO zona.
- Letjelica se možda neće moći vratiti u početnu točku kad je brzina vjetra prevelika. Letite oprezno.
- Ako se maksimalna visina podesi ispod trenutačne visine tijekom RTH-a, letjelica će se prvo spustiti do maksimalne visine i nastaviti se vraćati u početnu točku.
- Visina RTH-a ne može se promijeniti tijekom RTH-a.
- Kada je signal daljinskog upravljača normalan tijekom RTH-a, palica za nagib može se upotrebljavati samo za upravljanje brzinom leta. Ne može se upravljati smjerom i visinom i letjelicom se ne može upravljati da leti lijevo ili desno. Stalno guranje palice za nagib radi ubrzavanja povećat će brzinu potrošnje energije baterije. Letjelica će kočiti i lebdjeti u mjestu te izaći iz RTH-a ako se palica za nagib gurne do kraja prema dolje. Vratit ćete kontrolu nad letjelicom nakon otpuštanja palice za nagib.

- Ako je početna točka u visinskoj zoni, ali letjelica nije, kada letjelica dosegne visinsku zonu, spustit će se ispod ograničenja visine, što može biti niže od postavljene visine RTH-a. Letite oprezno.
 - RTH se ne može aktivirati tijekom automatskog slijetanja.
-

Način aktivacije

Korisnik aktivno aktivira RTH

Upotreba daljinskog upravljača: Tijekom leta možete aktivirati RTH pritiskom i držanjem gumba za RTH na daljinskom upravljaču ili dodiranjem na  s lijeve strane prikaza kamere u DJI Fly, a zatim pritiskom i držanjem ikone RTH.

Upotreba upravljača pokretima: pritisnite i držite gumb za način rada na upravljaču za pokrete da biste pokrenuli RTH. Letjelica će se vratiti do posljednje ažurirane početne točke. Tijekom RTH-a pritisnite gumb za zaključavanje jednom da biste otkazali RTH. Nakon izlaska iz RTH-a, korisnici će ponovno uspostaviti kontrolu nad letjelicom.

Niska razina baterije letjelice

Kada je tijekom leta razina baterije niska i dovoljna samo za odlazak do Početne točke, u aplikaciji DJI Fly ili u naočalama pojavit će se poruka upozorenja. Ako potvrdite RTH ili ne poduzmete nikakvu radnju prije završetka odbrojavanja, letjelica će automatski započeti RTH uz nisku razinu baterije.

Ako otkazete poruku za nisku razinu baterije RTH-a i nastavite letjeti, letjelica će automatski sletjeti ako trenutačna razina baterije može samo podržati letjelicu dovoljno dugo da se spusti sa svoje trenutačne visine.

Daljinski upravljači mogu se upotrebljavati za upravljanje vodoravnim kretanjem letjelice tijekom procesa slijetanja. Upravljajte letjelicom na prikladno mjesto radi slijetanja u što kraćem roku.

-
-  • Kad je razina baterije preniska i nema dovoljno snage za povratak u početnu točku, spustite letjelicu što je prije moguće. U suprotnom, letjelica će se srušiti nakon što se baterija isprazni.
- NEMOJTE nastaviti gurati palicu gasa prema gore tijekom automatskog slijetanja. U suprotnom, letjelica će se srušiti nakon što se baterija potpuno isprazni.
-

Gubitak signala daljinskog upravljanja ili signala prijenosa videozapisa

Ako je izgubljen signal daljinskog upravljača ili prijenosa videozapisa, letjelica će automatski pokrenuti Siguran RTH ako je Radnja nakon izgubljenog signala postavljena na RTH.

Letjelica će letjeti unatrag 20 m duž svoje izvorne rute leta, a zatim će provesti postupak RTH-a. Letjelica će izravno provesti postupak RTH-a ako se vrati signal dok leti unatrag duž izvorne rute leta.

Postupak RTH-a

Nakon aktivacije RTH-a, letjelica koči i lebdi u mjestu.

- Ako je udaljenost RTH-a veća od 20 m, podiže se na visinu RTH-a i leti natrag na Početnu točku. Letjelica leti do početne točke na trenutačnoj visini ako je trenutačna visina viša od visine RTH-a.
- Ako je udaljenost RTH-a veća od 5 m, ali manja od 20 m, letjelica podešava svoj smjer i pravocrtno leti do točke pri trenutačnoj visini.
- Letjelica odmah slijeće ako je udaljenost RTH-a manja od 5 m.

4.4 Automatsko slijetanje

U nekim situacijama, DJI Neo će automatski sletjeti ako je podržana funkcija zaštite za slijetanje.



- **NEMOJTE** kontinuirano sprječavati slijetanje letjelicu DJI Neo zbog kritično niske razine napunjenosti baterije. U suprotnome, baterija će se oštetiti ili će se DJI Neo srušiti.

Način aktivacije

U sljedećim situacijama, DJI Neo će automatski sletjeti:

- DJI Neo dolazi iznad početne točke nakon aktivacije RTH-a.
- DJI Neo ima kritično nisku razinu napunjenosti baterije.
- U načinima Palm Control (Upravljanje dlanom) i Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), pozicioniranje nije uspješno ili DJI Neo otkriva sudar, ali se neće srušiti.

Zaštita za slijetanje

Zaštita za slijetanje aktivira se tijekom automatskog slijetanja

Posebne radnje letjelice DJI Neo navedene su u nastavku:

- ako se utvrdi da je tlo prikladno za slijetanje, DJI Neo će odmah sletjeti.

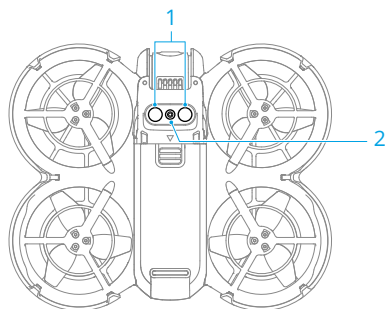
- ako se utvrdi da je tlo neprikladno za slijetanje, DJI Neo će lebdjeti i čekati potvrdu pilota. Možete provesti slijetanje na dlan ili ručno spustiti DJI Neo.
- Ako DJI Neo ne uspije utvrditi je li okruženje na tlu prikladno za slijetanje, DJI Fly ili naočale prikazat će upit o slijetanju kada se DJI Neo spusti na 0,3 m od tla. Potvrdite upit o slijetanju i DJI Neo će sletjeti. Možete provesti i slijetanje na dlan ili ručno spustiti DJI Neo.



- Zaštita za slijetanje pomaže samo odrediti okruženje za slijetanje. Obratite pažnju na okolinu tijekom slijetanja da biste osigurali sigurnost.
- U sljedećim situacijama zaštita za slijetanje možda neće biti dostupna i DJI Neo može sletjeti izravno na neprikladno tlo:
 - Letenje iznad jednobojnih, reflektirajućih ili slabo osvijetljenih površina, velikih površina bez jasne teksture ili površina s dinamičkom teksturom, kao što su glatke keramičke pločice, podovi garaža bez dovoljno svjetlosti i trava koja se njiše na vjetru.
 - Letenje iznad prepreka bez jasne teksture, kao što su velike stijene ili reflektivne ili jednobojne površine, kao što su uzdignute pločice.
 - Letenje iznad malih ili sitnih prepreka, kao što su električni vodovi i grane drveća.
 - Letenje iznad površina koje su slične ravnom tlu, kao što je podrezano i ravno grmlje, ravne krošnje drveća i zaobljeno tlo.
- U sljedećim situacijama, zaštita za slijetanje može se pogreškom aktivirati i DJI Neo ne može sletjeti. Možete provesti slijetanje na dlan ili ručno spustiti DJI Neo.
 - Letenje iznad površina koje vizualni sustav može zamijeniti vodom, poput mokrog tla i područja s lokvama.
 - Letenje iznad ravnih površina, no u blizini postoje površine jasne teksture (kose površine ili stepenice).

4.5 Vizualni i infracrveni senzorski sustav

Letjelica DJI Neo opremljena je i infracrvenim senzorskim sustavom te donjim vizualnim sustavom.



1. Infracrveni senzorski sustav
2. Donji vizualni sustav

Učinkovito radno okruženje vizualnog sustava i infracrvenog senzorskog sustava navedeno je u nastavku:

- Površine ispod senzora difuzno su reflektivne površine uočljivih obrazaca, difuzne refleksije > 20 % (kao što je betonski pločnik).
- odgovarajući su uvjeti osvjetljenja (>15 luksa, ali ne više od 10 000 luksa, normalni uvjeti unutarnjeg osvjetljenja).

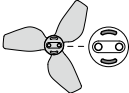
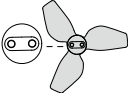
-
- ⚠ • Obratite pozornost na okruženje za let. Vizualni sustavi i infracrveni senzorski sustav rade samo u određenim scenarijima i ne mogu zamijeniti ljudsku kontrolu i prosudbu. Tijekom leta uvijek obraćajte pažnju na okolno okruženje i na upozorenja u aplikaciji DJI Fly ili naočalama te budite odgovorni i održavajte kontrolu nad letjelicom DJI Neo u svakom trenutku.
- Najbolji je raspon visine pozicioniranja vizualnog sustava od 0,5 do 10 m kada se vizualni sustav upotrebljava u otvorenom okruženju s ravnim površinama i jasnim teksturama. Učinkovitost vidnog pozicioniranja može se smanjiti kada letite izvan tog raspona. Letite oprezno.
 - Donji vizualni sustav možda neće raditi pravilno kad letite blizu vode. Stoga letjelica DJI Neo možda neće moći aktivno izbjegavati vodu ispod sebe prilikom slijetanja. Preporučuje se stalno održavati kontrolu leta, donositi dobre prosudbe na temelju okolnog okruženja i izbjegavati prekomjerno oslanjanje na donji vizualni sustav.
 - Donji vizualni sustav i infracrveni senzorski sustav možda neće ispravno funkcionirati kada DJI Neo leti prebrzo ili na preniskoj visini.
 - Vizualni sustav ne može pravilno raditi u blizini površina koje nemaju jasne varijacije uzoraka ili tamo gdje je osvjetljenje preslabo ili prejako. Vizualni sustav ne može pravilno raditi u sljedećim situacijama:
 - ♦ let blizu jednoboynih površina (npr. čisto crne, bijele, crvene ili zelene površine)

- let iznad jako reflektirajućih površina (npr. led, staklo, jednoboje keramičke pločice)
- let blizu vode ili prozirnih površina
- let blizu pokretnih površina ili predmeta
- let u području s čestim ili drastičnim promjenama osvjetljenja
- let u blizini iznimno tamnih (< 15 luksa) ili svijetlih (> 10 000 luksa) površina
- let blizu površina koje snažno reflektiraju ili apsorbiraju infracrvene valove (npr. ogledala)
- let blizu površina bez jasnih uzoraka ili tekstura
- let blizu površina s ponavljajućim identičnim uzorcima ili teksturama (npr. pločice istog dizajna)
- let blizu prepreka s malim površinama (npr. grane drveća i električni vodovi).
- Neka senzori budu čisti u svakom trenutku. NEMOJTE grebati ili dirati senzore. NEMOJTE upotrebljavati letjelicu u prašnjavim ili vlažnim uvjetima.
- NEMOJTE letjeti po kiši, smogu ili ako je vidljivost manja od 100 m.
- NEMOJTE blokirati infracrveni senzorski sustav i vizualni sustav.
- Svaki put prije uzlijetanja provjerite sljedeće:
 - Provjerite da nema naljepnica ili bilo kakvih drugih prepreka na staklima infracrvenog senzorskog sustava ili vizualnog sustava.
 - Ako na staklu vizualnog sustava i infracrvenog senzorskog sustava ima nečistoće, prašine ili vode, očistite ih mekom krpom. NEMOJTE upotrebljavati sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol.
 - Obratite se podršci tvrtke DJI ako dođe do oštećenja na lećama infracrvenog senzorskog i vizualnih sustava.

4.6 Propeleri i štitnici propelera

Letjelica DJI Neo isporučuje se s odvojivim štitnicima propelera, čime se smanjuje oštećenje propelera izazvano sudarima. Potrebno je ukloniti štitnike propelera na vrhu letjelice DJI Neo prije uklanjanja ili postavljanja propelera.

U kutiji letjelice DJI Neo nalaze se rezervni propeleri. Pakiranje dviju vrsta propelera označeno je oznakom A i B, zajedno s položajem za montiranje označenim crtežima. Na sredini propelera A nalaze se oznake, dok propeler B nema oznaku. Obavezno uparite propelere i motore prateći upute.

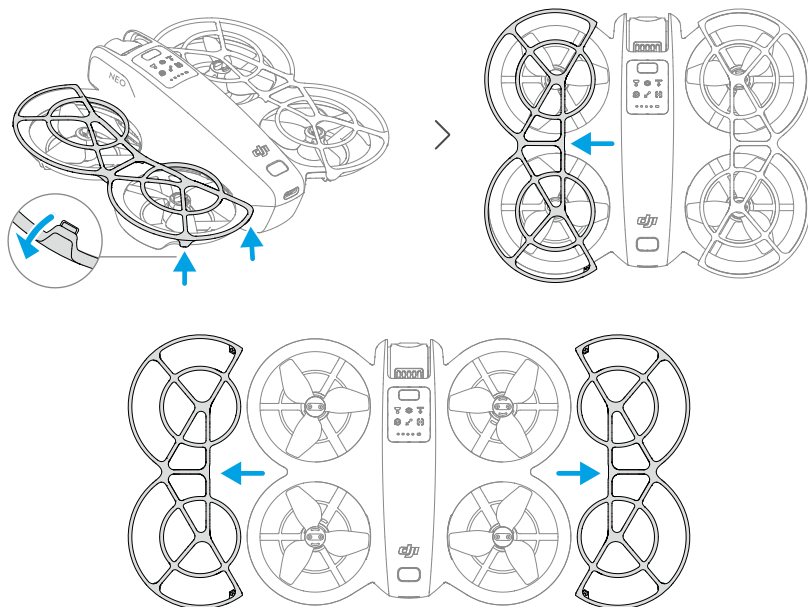
Propeleri	Označeno	Neoznačeno
Ilustracija		
Položaj montiranja	Pričvrstite na motore označenog kraka	Pričvrstite na motore neoznačenog kraka

Uklanjanje i postavljanje

Štitnici propelera

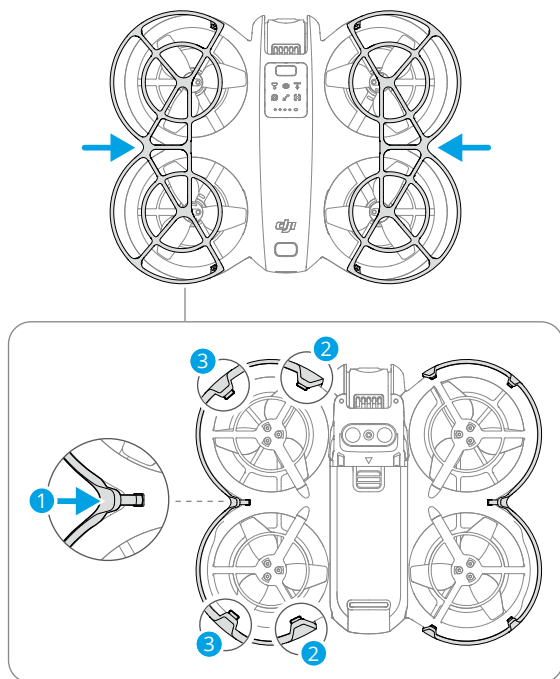
Provjerite je li letjelica DJI Neo isključena. Uklonite štitnike propelera prateći korake u nastavku.

1. Otpustite kukice na štitnicima propelera.
2. Gurnite štitnik propelera iz središta.
3. Uklonite drugi štitnik propelera na isti način.



Postavite štitnike propelera prateći korake u nastavku.

1. Gurnite štitnik propelera prema kućištu letjelice DJI Neo dok srednja kukica ne sjedne na svoje mjesto uz škljocaj. Pričvrstite ostale četiri kukice tako da ih pritisnete odozgo u otvore na letjelici DJI Neo.

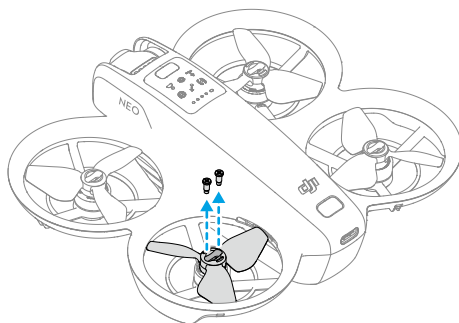


2. Postavite drugi štitnik propelera na isti način.

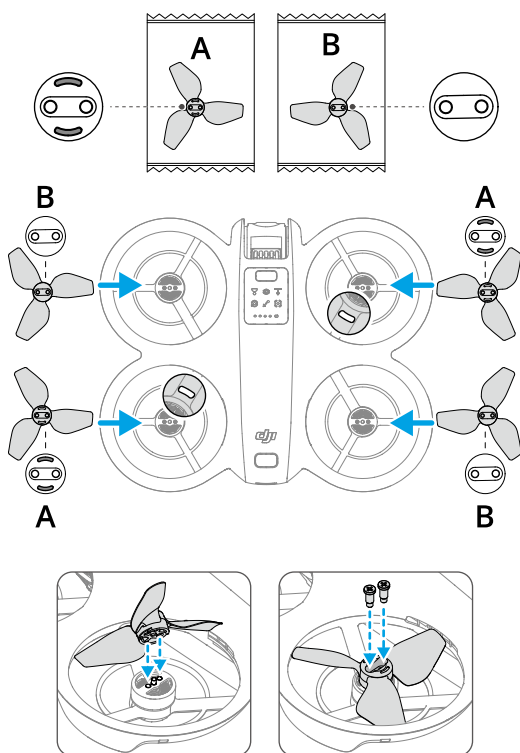
Propeleri

S pomoću odvijača u kutiji letjelice DJI Neo postavite i uklonite propelere. Potrebno je ukloniti štitnike propelera prije postavljanja i uklanjanja propelera.

1. Upotrijebite odvijač za uklanjanje propelera s motora.



2. Postavite označene propelere na motore označenih krakova, a neoznačene propelere na motore neoznačenih krakova. S pomoću vijaka priloženih u pakiranju pričvrstite propelere. Obavezno zategnite vijke.



3. Ponovno postavite štitnike propelera nakon postavljanja propelera.

Obavijest



- NEMOJTE postavljati ili uklanjati štitnik propelera na silu da biste izbjegli oštećenje.
- Upotrebljavajte samo odvijač iz pakiranja letjelice DJI Neo za ugradnju i uklanjanje propelera. Upotreba drugih odvijača može oštetiti vijke.
- NEMOJTE upotrebljavati odvijač za rastavljanje letjelice DJI Neo.
- Tijekom zatezanja vijaka pazite da vijci budu okomito. Vijci ne bi smjeli biti nakošeni u odnosu na površinu za umetanje. Nakon završetka postavljanja provjerite jesu li vijci u ravni i okrenite propelere kako biste provjerili postoji li neuobičajen otpor.
- Lopatice propelera su oštre. Pažljivo rukujte kako biste izbjegli ozljedu ili deformaciju propelera.
- Provjerite jesu li propeleri i motori čvrsto postavljeni prije svakog leta. Nakon svakih 15 sati leta (približno 60 letova) provjerite jesu li vijci na propelerima zategnuti.
- Ako je propeler slomljen, uklonite propeler i vijke na odgovarajućem motoru i odložite ih u otpad.
- Upotrebljavajte samo službene propelere tvrtke DJI. NEMOJTE miješati vrste propelera.
- Propeleri su potrošni dijelovi. Po potrebi kupite dodatne propelere.
- Provjerite jesu li svi propeleri u dobrom stanju i čisti (bez stranih predmeta u ili na njima) prije svakog leta. NEMOJTE upotrebljavati stare, napuknute ili slomljene propelere. Propelere čistite mekanom, suhom krpom ako ima pričvršćenih stranih predmeta.
- Kako biste izbjegli ozljede, držite se podalje od rotirajućih propelera i motora.
- Kako biste izbjegli oštećenje propelera, ispravno zapakirajte DJI Neo radi prijevoza ili skladištenja. NEMOJTE stiskati niti savijati propelere. Ako su propeleri oštećeni, to može utjecati na učinkovitost leta.
- Provjerite jesu li motori čvrsto montirani i okreću li se glatko. Odmah spustite letjelicu DJI Neo ako se motor zaglavi i ne može se slobodno okretati.
- NEMOJTE pokušavati mijenjati strukturu motora.
- NEMOJTE dirati ili dopustiti da ruke ili dijelovi tijela dođu u kontakt s motorima nakon leta jer mogu biti vrući.
- NEMOJTE blokirati ventilacijske otvore na motorima ili kućištu letjelice DJI Neo.
- Provjerite zvuče li ESC-ovi uobičajeno kad je letjelica DJI Neo uključena.

4.7 Pametna baterija za let

DJI Neo upotrebljava pametnu bateriju za let DJI Neo, model BWX521-1435-7.3.*

* Kemijski je sustav baterije LiNiMnCoO₂.

Obavijest

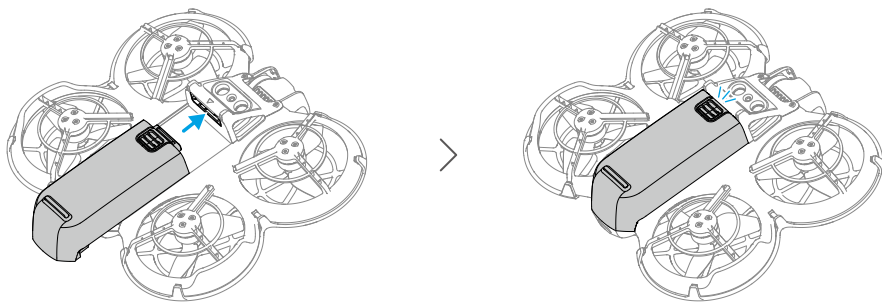
-
-  • Pročitajte i strogo se pridržavajte uputa u ovom priručniku, u „Sigurnosnim smjernicama” i na naljepnicama na bateriji prije upotrebe baterije. Preuzimate svu odgovornost za sve radnje i upotrebu.
-

1. NEMOJTE puniti pametnu bateriju za let odmah nakon leta jer može biti prevruća. Prije ponovnog punjenja bateriju ostavite da se ohladi na temperaturu pri kojoj je dopušteno punjenje.
2. Kako bi se spriječilo oštećenje, baterija se puni samo kad je temperatura između 5 °C i 40 °C (41 °F i 104 °F). Idealna je temperatura punjenja od 22° do 28° C (71,6° do 82,4° F). Punjenje na idealnoj temperaturi može produljiti vijek trajanja baterije. Punjenje se automatski zaustavlja ako temperatura ćelija baterije premaši 55° C (131° F) tijekom punjenja.
3. Obavijest o niskoj temperaturi:
 - baterije se ne smiju upotrebljavati u okruženjima s ekstremno niskim temperaturama nižim od -10° C (14° F).
 - Kapacitet baterije značajno se smanjuje pri letenju na niskim temperaturama od -10° do 5° C (14° do 41° F). Provjerite je li baterija potpuno napunjena prije uzlijetanja. Neka letjelica lebdi na mjestu neko vrijeme kako bi se ugrijala baterija nakon uzlijetanja.
 - Tijekom leta u okruženjima s niskom temperaturom preporučuje se zagrijavanje baterije na najmanje 10° C (50° F) prije uzlijetanja. Idealna temperatura za zagrijavanje baterije iznosi više od 20° C (68° F).
 - Smanjeni kapacitet baterije u okruženjima s niskim temperaturama smanjuje učinkovitost otpora letjelice na brzinu vjetra. Letite oprezno.
 - Budite posebno oprezni kada letite na velikoj visini pri niskoj temperaturi.
4. Potpuno napunjena baterija automatski će se prazniti dok miruje određeno vrijeme. Imajte na umu daje normalno da se baterija zagrijava tijekom procesa pražnjenja.
5. Bateriju potpuno napunite najmanje jednom svaka tri mjeseca da biste zadržali zdravlje baterije. Ako se baterija dulje vrijeme ne koristi, to će utjecati na njezine performanse ili čak može uzrokovati trajno oštećenje baterije. Ako se baterija nije punila ili praznila tri mjeseca ili dulje, baterija više neće biti pokrivena jamstvom.

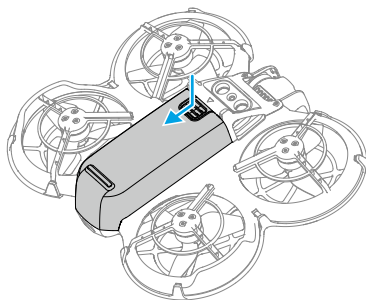
6. Iz sigurnosnih razloga tijekom prijevoza neka razina napunjenosti baterija bude niska. Prije prijevoza preporučuje se pražnjenje baterija na 30 % ili manje.

Umetanje i uklanjanje baterije

Umetnite pametnu bateriju za let kako je prikazano u nastavku. Obavezno do kraja umetnite bateriju dok ne začujete škljocaj, kojim se označava da je zasun za bateriju dobro pričvršćen.



Pritisnite teksturirani dio zasuna za bateriju i gurnite bateriju u zadnji dio letjelice DJI Neo da biste ju uklonili.

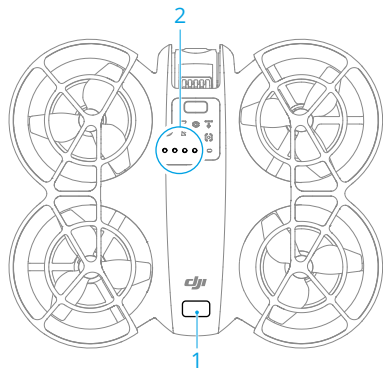


- NEMOJTE umetati ili uklanjati bateriju dok je uređaj uključen.
 - Provjerite je li se čuo škljocaj prilikom umetanja baterije. U suprotnom, može izazvati loš kontakt baterije i letjelice DJI Neo nakon uzlijetanja i predstavlja opasnost.
-

Korištenje baterije

Provjera razine napunjenosti baterije

Jednom pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje da biste provjerili trenutačnu razinu napunjenosti baterije.



- 1. Gumb za uključivanje
- 2. LED svjetla razine baterije

LED svjetla razine napunjenosti baterije pokazuju razinu energije baterije tijekom pražnjenja. Statusi LED svjetala definirani su u nastavku:

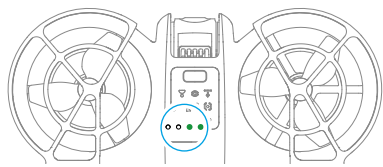
- LED je uključen
- LED svjetla trepere
- LED je isključen

Uzorak treperenja	Razina napunjenosti baterije
	88 – 100 %
	76 – 87 %
	63 – 75 %
	51 – 62 %
	38 – 50 %
	26 – 37 %
	13 – 25 %
	0 – 12 %

Uključivanje/isključivanje

Pritisnite, a zatim pritisnite i držite gumb za napajanje na letjelici DJI Neo da biste ju uključili ili isključili. LED svjetla razine napunjenosti baterije prikazuju razinu napunjenosti baterije kad je uključena. LED svjetla razine napunjenosti baterije isključuju se kada se DJI Neo isključuje.

Ako dva LED svjetla prikazana na slici u nastavku istovremeno trepere, to označava kvar baterije. Izvadite bateriju iz uređaja, ponovno je umetnite i provjerite je li dobro postavljena.



Ažuriranje upravljačkog softvera

Ako treba ažurirati dodatnu bateriju, umetnite ju u letjelicu DJI Neo i uključite. U aplikaciji DJI Fly pojavit će se upit za ažuriranje upravljačkog softvera baterije. Obavezno ažurirajte upravljački softver baterije prije uzlijetanja. Tablica u nastavku prikazuje informacije o bateriji tijekom procesa ažuriranja i odgovarajuće obrasce treperenja LED svjetala.

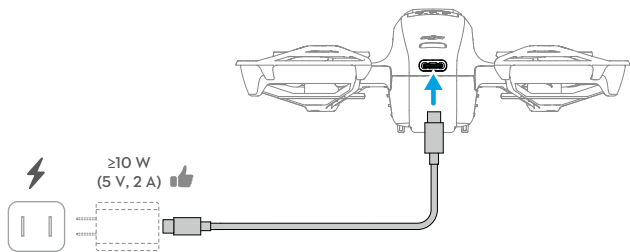
Uzorak treperenja	Informacija
	Ažuriranje upravljačkog softvera baterije
	Ažuriranje upravljačkog softvera nije uspješno

Ako ažuriranje ne uspije, ponovno umetnite bateriju u DJI Neo i uključite uređaj te ponovno pokušajte ažurirati upravljački softver s pomoću uređaja DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova). Pogledajte odjeljak [Ažuriranje upravljačkog softvera](#) u Dodatku za više informacija.

Punjenje baterije

Potpuno napunite bateriju prije svake upotrebe. Preporučuje se upotreba punjača tvrtke DJI, poput dvosmjernog punjača za DJI Neo, prijenosnog punjača za DJI 65W ili drugih USB punjača za napajanje. Dvosmjerni punjač za DJI Neo i prijenosni punjač za DJI 65W dodatni su pribor. Posjetite službenu internetsku trgovinu tvrtke DJI za više informacija.

Upotreba punjača



1. Provjerite je li baterija dobro postavljena u DJI Neo i je li isključena.
2. Spojite punjač na izvor izmjeničnog napajanja (100 – 240 V, 50/60 Hz; ako je potrebno, upotrijebite strujni adapter).
3. Spojite punjač u priključak za punjenje na letjelici DJI Neo s pomoću USB-C kabela.
4. LED svjetla razine napunjenosti baterije prikazuju trenutnu razinu napunjenosti baterije tijekom punjenja.
5. Baterija je potpuno napunjena kad sva LED svjetla za razinu napunjenosti baterije neprekidno svijetle. Odvojite punjač od letjelice DJI Neo kada je baterija potpuno napunjena.

- 
- Baterija se ne može puniti ako je uređaj uključen.
 - Maksimalna snaga punjenja podržana na toru za USB-C na letjelici DJI Neo iznosi 15 W.

Donja tablica prikazuje razinu baterije tijekom punjenja.

Uzorak treperenja	Razina napunjenosti baterije
	0 – 50 %
	51 – 75 %
	76 – 99 %
	100 %

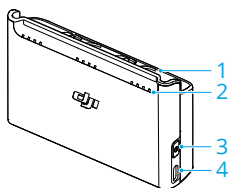
- 
- Četiri LED svjetla koja istovremeno trepere označavaju oštećenje baterije.

Upotreba utičnice za punjenje

Kada se upotrebljava s USB punjačem, dvosmjerna utičnica za punjenje DJI Neo može puniti do tri pametne baterije za let DJI Neo. Kada se upotrebljava s prijenosnim punjačem DJI 65W, utičnica za punjenje može potpuno napuniti tri pametne baterije za let u približno 60 minuta.

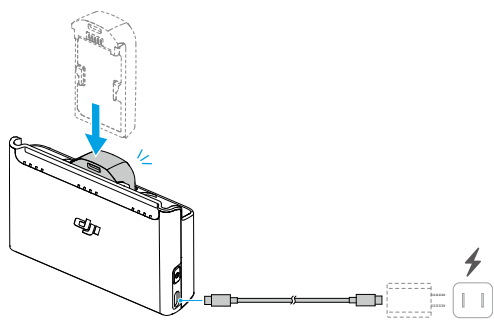
Umetnite pametne baterije za let u utičnicu za punjenje i spojite vanjski uređaj na USB priključak kako biste napunili uređaj, upotrebljavajući utičnicu za punjenje kao punjač. Za više detalja pogledajte „Korisnički priručnik za dvosmjernu utičnicu za punjenje DJI Neo“.

- ⚠ • Preporučuje se upotreba prijenosnog punjača DJI 65W ili drugih USB punjača za napajanje utičnice za punjenje.
- Temperatura okoliša utječe na brzinu punjenja. Punjenje je brže u dobro prozračenom prostoru na temperaturi od 25 °C (77 °F).
- Utičnica za punjenje baterija kompatibilna je samo s pametnom baterijom za let BWX521-1435-7.3. NEMOJTE upotrebljavati utičnicu za punjenje s drugim modelima baterija.
- Utičnicu za punjenje postavite na ravnu i stabilnu površinu dok je u upotrebi. Provjerite je li uređaj pravilno izoliran kako biste spriječili opasnost od požara.
- NEMOJTE dirati metalne kontakte na priključcima baterije. Metalne kontakte čistite čistom, suhom krpom ako ima primjetnih nakupina.
- Obavezno na vrijeme napunite baterije s niskom razinom napunjenosti baterije. Preporučuje se čuvati baterije u utičnici za punjenje.



1. Priključci baterije
2. LED svjetla statusa (LED 1 do LED 4 s desne na lijevu stranu u nizu)
3. Funkcijski gumb
4. Utor za USB-C

Kako puniti



- 1. Umetnite baterije u priključke baterije na utičnici za punjenje dok ne sjednu na mjesto uz škljocaj.
- 2. Spojite utičnicu za punjenje u strujnu utičnicu (100 – 240 V, 50/60 Hz) s pomoću USB punjača. LED svjetla statusa označavaju status baterije tijekom punjenja. Pogledajte opise LED svjetla statusa za više informacija o obrascima treperenja.

Način punjenja razlikuje se ovisno o snazi punjača. Pogledajte tablicu u nastavku za pojedinosti.

10 W ≤ snaga punjača <30 W	Mijenja se redom od najviše do najniže razine napunjenosti baterije.
30 W ≤ snaga punjača <45 W	Istovremeno puni dvije baterije: Prvo puni bateriju s nižom razinom napunjenosti baterije do iste razine kao i najviše napunjena, a zatim istovremeno puni dvije baterije.
Snaga punjača ≥45 W	Istovremeno puni tri baterije: Prvo puni dvije baterije s nižom razinom napunjenosti baterije do iste razine kao i najviše napunjena, a zatim istovremeno puni baterije.

- 3. Baterije se nakon punjenja mogu čuvati u utičnici za punjenje.

Opisi LED svjetala statusa

Status punjenja

Uzorak treperenja	Opisi
LED svjetla statusa u nizu brzo uzastopno trepere	Odgovarajuća baterija puni se punjačem USB PD.
LED svjetla statusa u nizu sporo uzastopno trepere	Odgovarajuća baterija puni se normalnim punjačem.
LED svjetla statusa u nizu svijetle bez prekida	Odgovarajuća baterija potpuno je napunjena.

Uzorak treperenja	Opisi
Sva LED svjetla statusa trepere u nizu	Nije umetnuta baterija.

Razina napunjenosti baterije

Svaki priključak baterije ima svoj odgovarajući LED niz statusa, od LED1 do LED4 (slijeva nadesno). Jednim pritiskom na funkcijski gumb provjerite razine baterije. Statusi LED svjetla razine napunjenosti baterije identični su kao i oni na letjelici DJI Neo. Za detalje proučite statuse i opise LED svjetala razine napunjenosti baterije na letjelici DJI Neo u odjeljku [Korištenje baterije](#).

Status nepravilnog rada

Status LED svjetla za nepravilnosti baterije jednak je kao i onaj na letjelici DJI Neo. Pogledajte odjeljak „Mehanizmi zaštite baterije” za pojedinosti.

Mehanizmi zaštite baterije

LED indikatori razine napunjenosti baterije mogu pokazivati obavijesti o zaštiti baterije potaknute neuobičajenim uvjetima punjenja.

LED svjetla	Uzorak treperenja	Status
	LED2 treperi dvaput u sekundi	Otkrivena prekomjerna struja
	LED2 treperi tri puta u sekundi	Otkriven je kratki spoj
	LED3 treperi dvaput u sekundi	Otkriveno prekomjerno punjenje
	LED3 treperi tri puta u sekundi	Otkriven prenaponski punjač
	LED4 treperi dvaput u sekundi	Preniska temperatura punjenja
	LED4 treperi tri puta u sekundi	Previsoka temperatura punjenja

Ako je aktiviran bilo koji zaštitni mehanizam baterije, iskopčajte punjač i ponovno ga ukopčajte za nastavak punjenja. Ako je temperatura punjenja neuobičajena, pričekajte da se vrati na normalnu. Baterija će automatski nastaviti s punjenjem bez potrebe za ponovnim iskopčavanjem i ukopčavanjem punjača.

4.8 Gimbal i kamera

Obavijest o kameri

- ⚠ NEMOJTE izlagati objektiv kamere okruženju s laserskim zrakama, kao što je laserska predstava, ili usmjeravati kameru prema snažnim izvorima svjetlosti tijekom dužeg razdoblja, kao što je sunce na vedar dan, kako biste izbjegli oštećenje senzora.
- Provjerite jesu li temperatura i vlažnost prikladni za kameru tijekom uporabe i skladištenja.
- Upotrijebite sredstvo za čišćenje objektivu kako biste očistili objektiv da biste izbjegli oštećenje ili lošu kvalitetu slike.
- NEMOJTE blokirati ventilacijske otvore na kameri jer proizvedena toplina može oštetiti uređaj ili uzrokovati ozljede.
- Kada upotrebljavate naočale s formatom prikaza 4:3, snimka snimljena letjelicom DJI Neo nije stabilizirana, no podržava izvanmrežnu stabilizaciju s pomoću alata Gyroflow.

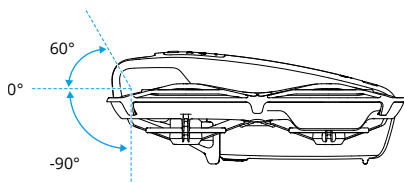
Obavijest o gimbalu

- ⚠ Prije uključivanja uređaja uklonite štitnik gimbala. Pričvrstite štitnik gimbala kad se uređaj ne upotrebljava.
- Prije uzlijetanja provjerite da na gimbalu nema naljepnica ili predmeta. Izletite s ravne površine da biste zaštitili gimbal i pobrinite se da nema ostalih predmeta koji ometaju gimbal. NEMOJTE dodirivati ili udarati gimbal nakon što se uređaj uključi.
- Precizne komponente na gimbalu mogu se oštetiti prilikom sudara ili udarca, što može uzrokovati nepravilan rad gimbala. Obavezno zaštitite gimbal od oštećenja.
- Izbjegavajte nakupljanje prašine ili pijeska na gimbalu, posebno u motorima gimbala.
- Motor gimbala može ući u način zaštite ako je gimbal zaklonjen drugim predmetima kada je letjelica DJI Neo postavljena na neravno tlo ili na travu ili ako se gimbal podvrgne prekomjernoj vanjskoj sili, kao što je sudar. Pričekajte da se gimbal oporavi ili ponovno pokrenite uređaj.
- NEMOJTE primjenjivati vanjsku silu na gimbal nakon što se uređaj uključi.

- NEMOJTE dodavati nikakav dodatni teret na gimbal osim odobrene dodatne opreme jer to može dovesti do nepravilnog funkcioniranja ili čak do trajnih oštećenja motora.
 - Letenje u gustom magli ili oblacima može ovlažiti gimbal, što može dovesti do privremenog kvara. Gimbalu se vraća puna funkcionalnost nakon što se osuši.
 - U slučaju snažnih vjetrova, gimbal može vibrirati tijekom snimanja.
-

Gimbalni kut

Gimbal ima raspon regulacijskog nagiba od -90° do $+60^{\circ}$. Upotrebljavajte daljinske upravljače za upravljanje nagibom gimbala. Alternativno, to možete učiniti putem prikaza kamere u aplikaciji DJI Fly.



Načini rada gimbala

Način rada gimbala automatski će se prebaciti u skladu s načinom leta.

Način rada Normal/Sport/Cine (Normalno/Sportski/Kinematografski): gimbal je u načinu stabilizacije visine. Kut nagiba gimbala ostaje stabilan u odnosu na vodoravnu ravninu, što je prikladno za snimanje stabilnih slika.

Način rada Manual (Ručno): gimbal je u zaključanom načinu rada. Kut nagiba gimbala ostaje stabilan u odnosu na kućište letjelice DJI Neo.

4.9 Pohrana i izvoz fotografija i videozapisa

Pohrana

Letjelica se isporučuje s unutarnjom pohranom. Fotografije i videozapisi mogu se spremiti u unutarnju pohranu.

-
- ⚠ • Provjerite postavke kamere prije upotrebe kako biste bili sigurni da su ispravno konfigurirane.

- Prije snimanja važnih fotografija ili videozapisa, snimite nekoliko slika kako biste provjerili radi li kamera pravilno.
- Obavezno ispravno isključite uređaj. U suprotnom, parametri kamere neće se pohraniti i to može utjecati na snimljene videozapise. Tvrtka DJI nije odgovorna za bilo koji gubitak slike ili videozapisa koji je zabilježen na način koji nije strojno čitljiv.

Izvoz

- Upotrijebite QuickTransfer za izvoz snimke na mobilni uređaj. Pogledajte sljedeći odjeljak za više informacija.
- Povežite letjelicu s računalom s pomoću podatkovnog kabela, izvezite snimke u unutarnju pohranu letjelice. Letjelica se ne mora napajati tijekom postupka izvoza.

4.10 QuickTransfer

Letjelica DJI Neo može se izravno spojiti s pametnim telefonom putem Wi-Fija, kako biste mogli preuzeti fotografije i videozapise iz letjelice DJI Neo na pametni telefon.

U načinu Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), nakon što se pametni telefon spoji s letjelicom DJI Neo, uđite u način QuickTransfer odlaskom u prikaz Albuma.

Kada letjelica DJI Neo nije povezana s pametnim telefonom, možete dodirnuti karticu QuickTransfer ili Wi-Fi uređaji na početnom zaslonu u aplikaciji DJI Fly da biste ušli u način QuickTransfer. Možete i otići u Album u aplikaciji DJI Fly na svom pametnom telefonu i dodirnuti  u gornjem desnom kutu da biste ušli u način QuickTransfer.

Prilikom prvog povezivanja pametnog telefona s letjelicom DJI Neo pritisnite i držite gumb za uključivanje letjelice DJI Neo za potvrdu.



- Maksimalna brzina preuzimanja može se postići samo u državama i regijama u kojima zakoni i propisi dopuštaju frekvenciju od 5,8 GHz, kad se upotrebljavaju uređaji koji podržavaju frekvencijski pojas od 5,8 GHz i Wi-Fi vezu te u okruženju bez smetnji ili prepreka. Ako lokalni propisi (poput Japana) ne dopuštaju 5,8 GHz ili ako vaš mobilni uređaj ne podržava frekvencijski pojas od 5,8 GHz ili postoje ozbiljne smetnje u okolini, QuickTransfer primjenjuje frekvencijski pojas od 2,4 GHz, a njegova maksimalna brzina preuzimanja smanjit će se na 6 MB/s.
- Kada upotrebljavate QuickTransfer, nije potrebno unijeti Wi-Fi lozinku na stranici s postavkama mobilnog uređaja kako biste se povezali. Pokrenite aplikaciju DJI Fly i pojavit će se upit za povezivanje s uređajem.

- Upotrebljavajte QuickTransfer u okruženju bez prepreka i smetnji te se držite podalje od izvora smetnji, kao što su bežični usmjerivači, Bluetooth zvučnici ili slušalice.



- Kada pregledavate album u načinu QuickTransfer, način ECO automatski će se omogućiti ako temperatura letjelice DJI Neo naraste iznad određene vrijednosti. Obratite pažnju na upit u aplikaciji.
-

DJI RC-N3

5 DJI RC-N3

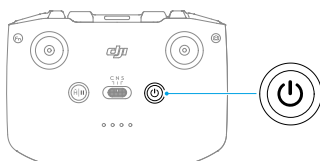
DJI RC-N3 opremljen je teleskopskim držačem mobilnog uređaja koji može stabilno držati mobilne uređaje tijekom pokretanja aplikacije DJI Fly.

5.1 Operacije

Uključivanje/Isključivanje

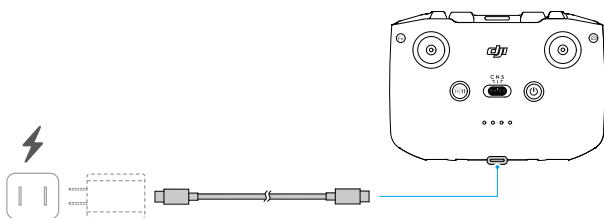
Pritisnite jednom gumb za uključivanje za provjeru trenutne razine napunjenosti baterije.

Pritisnite, a zatim pritisnite i držite za uključivanje ili isključivanje daljinskog upravljača.



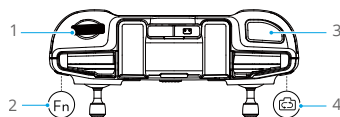
Punjenje baterije

Spojite punjač na utor za USB-C na daljinskom upravljaču.



- ⚠ Potpuno napunite daljinski upravljač prije svakog leta. Daljinski upravljač oglašava upozorenje kada je razina napunjenosti baterije niska.
- Bateriju potpuno napunite najmanje jednom u tri mjeseca radi održavanje zdravlja baterije.

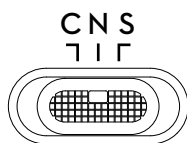
Upravljanje gimbalom i kamerom



1. **Kotačić gimbala:** upravlja nagibom gimbala.
2. **Prilagodljiv gumb:** pritisnite jednom za ponovno centriranje gimbala ili usmjeravanje gimbala prema dolje prema zadanim postavkama.
3. **Gumb okidača/snimanja:** pritisnite jednom za snimanje fotografije ili za početak ili zaustavljanje snimanja.
4. **Gumb za fotografiju/videozapis:** Pritisnite jednom za prebacivanje između načina za snimanje fotografija i videozapisa.

Prekidač načina leta

Prebacite prekidač za odabir željenog načina leta.

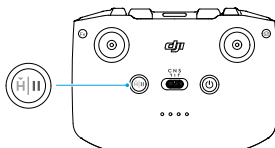


Položaj	Način leta
S	Sportski način rada
N	Uobičajeni način rada
C	Način rada Cine

Gumb za pauziranje leta / RTH gumb

Pritisnite jednom za kočenje i lebdenje letjelice u mjestu.

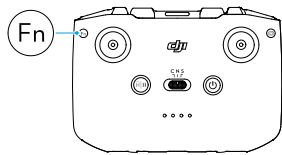
Pritisnite i držite gumb dok daljinski upravljač ne reproducira zvuk i pokrene RTH. Letjelica će se vratiti u posljednju zabilježenu početnu točku. Ponovno pritisnite gumb kako biste otkazali RTH i ponovno uspostavili kontrolu nad letjelicom.



Prilagodljiv gumb

Pritisnite prilagodljivi gumb za ponovno centriranje gimbala ili usmjeravanje gimbala prema dolje prema zadanim postavkama. Da biste postavili tu funkciju, idite na prikaz

kamere u aplikaciji DJI Fly i dodirnite *** > Control (Upravljanje) > Button Customization (Prilagodba gumba).



5.2 LED indikatori razine baterije

Uzorak treperenja	Razina napunjenosti baterije
	76 – 100 %
	51 – 75 %
	26 – 50 %
	0 – 25 %

5.3 Upozorenja daljinskog upravljača

Daljinski upravljač oglašava upozorenje tijekom RTH-a koje se ne može otkazati. Daljinski upravljač oglašava upozorenje kada je razina napunjenosti baterije daljinskog upravljača niska. Upozorenje o niskoj razini napunjenosti baterije može se otkazati pritiskom gumba za uključivanje. Upozorenje se ne može otkazati kada je razina napunjenosti baterije jako niska.

Pojavit će se upozorenje ako se daljinski upravljač ne koristi tijekom razdoblja kada je uključen, ali nije povezan s letjelicom ili aplikacijom DJI Fly na mobilnom uređaju. Nakon prekida upozorenja daljinski će se upravljač automatski isključiti. Pomaknite upravljačke palice ili pritisnite bilo koji gumb kako biste otkazali upozorenje.

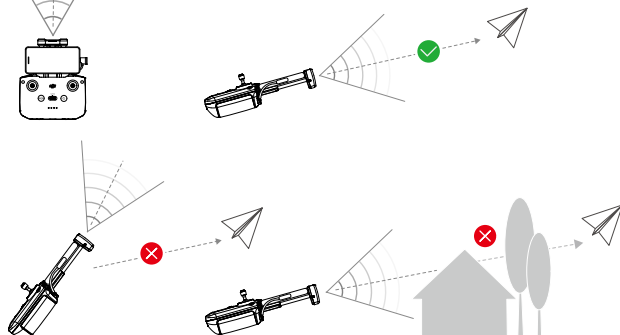
5.4 Zona optimalnog prijenosa

Signal između letjelice i daljinskog upravljača najpouzdaniji je kada su antene postavljene u odnosu na letjelicu kao što je prikazano u nastavku. Ako je signal slab, prilagodite orijentaciju daljinskog upravljača ili položaj antene ili upravljajte letjelicom bliže daljinskom upravljaču.

Zona optimalnog prijenosa



Slabi signal



- ⚠ • NEMOJTE koristiti druge bežične uređaje koji rade na istoj frekvenciji kao i daljinski upravljač. U suprotnom će se na daljinskom upravljaču pojaviti smetnje.
- Ako je signal prijenosa slab tijekom leta, u aplikaciji DJI Fly pojavit će se upit. Prilagodite orijentaciju daljinskog upravljača sukladno pokazatelju položaja kako biste bili sigurni da je letjelica u optimalnom dometu prijenosa.

5.5 Povezivanje daljinskog upravljača

Daljinski upravljač već je povezan s letjelicom kada se kupe zajedno kao kombinacija. U suprotnome, slijedite korake u nastavku da biste povezali uređaje.

1. Uključite letjelicu i daljinski upravljač.
2. Pokrenite DJI Fly.
3. U prikazu kamere dodirnite *** > **Control (Upravljanje)** > **Re-pair to Aircraft (Ponovno uparivanje s letjelicom)**. Tijekom povezivanja daljinski upravljač oglašava se zvučnim signalom.
4. Pritisnite i držite gumb za uključivanje/isključivanje letjelice dulje od četiri sekunde. Letjelica će se jednom oglasiti zvučnim signalom, a LED svjetla razine napunjenosti baterije trepere u slijedu kako bi označila da je spremna za povezivanje. Daljinski upravljač oglasit će se dvama zvučnim signalima kako bi označio da je povezivanje uspješno.

- 💡 • Provjerite je li daljinski upravljač unutar 0,5 m od letjelice tijekom povezivanja.

- Daljinski upravljač automatski će prekinuti vezu s letjelicom ako se novi daljinski upravljač poveže s istom letjelicom.
 - Povezivanje možete pokrenuti i prateći metodu u nastavku. Na početnom zaslonu aplikacije DJI Fly dodirnite **Connection Guide (Vodič za povezivanje)**, odaberite model letjelice, a zatim odaberite **Connect with RC Only (Povezivanje samo daljinskim upravljačem)**.
-

Dodatak

6 Dodatak

6.1 Specifikacije

Posjetite mrežnu stranicu u nastavku za specifikacije.

<https://www.dji.com/neo/specs>

6.2 Kompatibilnost

Posjetite mrežnu stranicu u nastavku kako biste dobili informacije o kompatibilnim proizvodima.

<https://www.dji.com/neo/faq>

6.3 Ažuriranje upravljačkog softvera

Upotrijebite DJI Fly ili DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova) da biste ažurirali uređaj.

Upotreba aplikacije DJI Fly

Kada upotrebljavate Mobile App Control (Upravljanje mobilnom aplikacijom), ažurirajte upravljački softver u skladu s upitom na početnom zaslonu u aplikaciji DJI Fly. Tijekom ažuriranja upravljačkog softvera potrebna je internetska veza.

Kada upotrebljavate daljinski upravljač, povežite letjelicu i daljinski upravljač te pokrenite DJI Fly. Dobit ćete obavijest ako je dostupno novo ažuriranje upravljačkog softvera. Slijedite upute na zaslonu da biste pokrenuli ažuriranje. Napominjemo da ne možete ažurirati upravljački softver ako daljinski upravljač nije povezan s letjelicom. Tijekom ažuriranja upravljačkog softvera potrebna je internetska veza.

Tijekom upotrebe opcije Upravljanje imerzivnim kretanjem uključite letjelicu, naočale i daljinski upravljač i pobrinite se da su svi uređaji povezani. Priključite USB-C priključak naočala s pametnim telefonom. Pokrenite aplikaciju DJI Fly i slijedite upit za ažuriranje. Tijekom ažuriranja upravljačkog softvera potrebna je internetska veza.

Upotreba programa DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova)

Upotrijebite DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova) za zasebno ažuriranje svih svojih uređaja.

1. Uključite uređaj. Povežite uređaj s računalom s pomoću kabela USB-C.
2. Pokrenite program DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova) i prijavite se svojim DJI računom.

3. Odaberite uređaj i kliknite na **Firmware Update (Ažuriranje upravljačkog softvera)** s lijeve strane zaslona.
4. Odaberite verziju upravljačkog softvera.
5. Pričekajte da se upravljački softver preuzme. Ažuriranje upravljačkog softvera započet će automatski. Pričekajte da se dovrši ažuriranje upravljačkog softvera.



- Upravljački softver baterije uključen je u upravljački softver letjelice DJI Neo. Obavezno ažurirajte sve baterije.
- Obavezno slijedite sve korake za ažuriranje upravljačkog softvera, inače ažuriranje možda neće uspjeti.
- Provjerite je li računalo povezano s internetom tijekom ažuriranja.
- **NEMOJTE** isključivati kabel USB-C tijekom ažuriranja.
- Prije provedbe ažuriranja provjerite je li uređaj napunjen na najmanje 20 %.
- Ažuriranje upravljačkog softvera traje otprilike 10 minuta. Tijekom procesa ažuriranja normalno je da se gimbal olabavi, pokazatelj statusa treperi, a letjelica DJI Neo se ponovno pokreće. Strpljivo pričekajte da se ažuriranje završi.

Posjetite sljedeću poveznicu i pogledajte „Napomene o izdanju“ za informacije o ažuriranju upravljačkog softvera:

<https://www.dji.com/neo/downloads>

6.4 Snimač leta

Podaci o letu, uključujući telemetriju leta, podatke o statusu letjelice i ostale parametre, automatski se spremaju u interni snimač podataka letjelice. Podacima se može pristupiti putem usluge DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova).

6.5 Kontrolni popis nakon leta

- Obavezno izvršite vizualni pregled i uvjerite se da su letjelica, daljinski upravljač, gimbalna kamera, pametne baterije za let i propeleri u dobrom stanju. Ako primijetite bilo kakvo oštećenje, obratite se podršci tvrtke DJI.
- Pobrinite se da su objektiv kamere i senzori vizualnog sustava čisti.
- Prije prijevoza obavezno pravilno pohranite letjelicu.

6.6 Upute za održavanje

Kako bi se izbjegle ozbiljne ozljede djece i životinja, pridržavajte se sljedećih pravila:

1. Sitni dijelovi, poput kabela i remena, mogu predstavljati opasnost ako se progutaju. Sve dijelove čuvajte izvan dohvata djece i životinja.
2. Čuvajte pametnu bateriju za let i daljinski upravljač na hladnom, suhom mjestu podalje od izravne sunčeve svjetlosti kako biste bili sigurni da se ugrađena LiPo baterija NE neće pregrijati. Preporučena temperatura za pohranu: od 22 °C do 28 °C (od 71 °C do 82 °F) za razdoblja skladištenja dulja od tri mjeseca. Nikada nemojte skladištiti u okruženju izvan temperaturnog raspona od 14 °F do 113 °F (od -10 °C do 45 °C).
3. NE dopustite da kamera dođe u dodir s vodom ili drugom tekućinom ili da se uroni u tekućinu. Ako se smoči, obrišite ju mekom, upijajućom krpom. Uključivanje letjelice koja je upala u vodu može prouzročiti trajno oštećenje komponente. NEMOJTE upotrebljavati tvari koje sadrže alkohol, benzen, razrjeđivače ili druge zapaljive tvari za čišćenje ili održavanje kamere. NE pohranjujte kameru na vlažnim ili prašnjavim mjestima.
4. NEMOJTE spajati ovaj proizvod na bilo koje USB sučelje čija je verzija starija od verzije 3.0.
5. Provjerite svaki dio letjelice nakon pada ili bilo kakvog ozbiljnog udarca. Ako imate bilo kakvih problema ili pitanja, obratite se ovlaštenom distributeru tvrtke DJI.
6. Redovito provjeravajte pokazatelje razine napunjenosti baterije kako biste vidjeli trenutačnu razinu napunjenosti baterije i cjelokupno trajanje baterije. Baterija je predviđena za 100 ciklusa. Ne preporučuje se nastavak uporabe nakon toga.
7. Baterija će ući u stanje mirovanja nakon što je dugoročno pohranjena. Napunite bateriju za izlazak iz načina mirovanja.
8. Letjelicu, bateriju, daljinski upravljače bateriju i punjač pohranite na suho mjesto.
9. Prije servisiranja letjelice izvadite bateriju (npr. prilikom čišćenja ili pričvršćivanja i odvajanja propelera). Pobrinite se da letjelica i propeleri budu čisti tako što ćete ukloniti prljavštinu ili prašinu mekom krpom. Letjelicu nemojte čistiti vlažnom krpom niti upotrebljavati sredstvo za čišćenje koje sadrži alkohol. Tekućine mogu prodrijeti u kućište letjelice, što može uzrokovati kratki spoj i uništiti elektroniku.
10. Pobrinite se da isključite bateriju kako biste zamijenili ili provjerili propelere.

6.7 Postupci za rješavanje problema

1. Zašto se baterija ne može upotrijebiti prije prvog leta?

Baterija se mora aktivirati punjenjem prije prve uporabe.

2. Kako riješiti problem zanošenja gimbala tijekom leta?

Kalibrirajte IMU i kompas u aplikaciji DJI Fly. Ako se problem ne otkloni, obratite se podršci tvrtke DJI.

3. Nema funkcije

Provjerite aktiviraju li se pametna baterija za let i daljinski upravljač punjenjem. Ako se problemi ne otklone, obratite se podršci tvrtke DJI.

4. Problemi s uključivanjem i pokretanjem

Provjerite ima li baterija napajanje. Ako ima, obratite se podršci tvrtke DJI ako se ne može normalno pokrenuti.

5. Problemi s ažuriranjem softvera

Pridrжавajte se uputa u korisničkom priručniku za ažuriranje upravljačkog softvera. Ako ažuriranje upravljačkog softvera ne uspije, ponovno pokrenite sve uređaje i pokušajte ponovno. Ako se problem ne otkloni, obratite se podršci tvrtke DJI.

6. Postupci za vraćanje na tvornički zadane postavke ili posljednju poznatu radnu konfiguraciju

Upotrijebite aplikaciju DJI Fly za vraćanje na tvornički zadane postavke.

7. Problemi s gašenjem i isključivanjem

Obratite se podršci tvrtke DJI.

8. Kako uočiti neoprezno rukovanje ili pohranu u nesigurnim uvjetima

Obratite se podršci tvrtke DJI.

6.8 Rizici i upozorenja

Kada letjelica nakon uključivanja otkrije rizik, pojavit će se upit upozorenja u aplikaciji DJI Fly. Obratite pozornost na popis situacija u nastavku.

- Ako lokacija nije prikladna za uzlijetanje.
- Ako lokacija nije prikladna za slijetanje.
- Ako kompas i IMU imaju smetnje i treba ih kalibrirati.
- Kada se to od vas zatraži, slijedite upute na zaslonu.

6.9 Odlaganje u otpad



Prilikom odlaganja letjelice i daljinskog upravljača u otpad poštujujte lokalne propise koji se odnose na elektroničke uređaje.

Odlaganje baterije u otpad

Baterije odložite u posebne spremnike za recikliranje tek nakon potpunog pražnjenja. NEMOJTE odlagati baterije u standardne spremnike za otpad. Strogo slijedite lokalne propise o odlaganju i recikliranju baterija.

Bateriju odmah odložite u otpad ako se ne može uključiti nakon prekomjernog pražnjenja.

Ako je tipka za uključivanje/isključivanje na pametnoj bateriji za let onemogućena, a baterija se ne može potpuno isprazniti, za pomoć se obratite profesionalnoj agenciji za odlaganje ili recikliranje baterija.

6.10 Certifikacija C0

Letjelica DJI Neo sukladna je sa zahtjevima certifikacije C0. Postoje određeni zahtjevi i ograničenja prilikom upotrebe proizvoda DJI Neo u državama članicama EU-a i državama članicama EFTA-e (EFTA, tj. Norveška, Island, Lihtenštajn, Švicarska).

UAS klasa	C0
Maksimalna brzina propelera	36570 okr/min

Izjava MTOM

MTOM letjelice DJI Neo (model DN1A0626) teži 135 g kako bi bila sukladna sa zahtjevima C0.

Morate slijediti upute u nastavku kako biste bili usklađeni sa zahtjevima MTOM C0. U suprotnom se letjelica ne može upotrebljavati kao C0 UAV:

- NEMOJTE letjelici dodavati nikakav teret osim predmeta navedenih u odjeljku Popis predmeta, uključujući odobrenu dodatnu opremu.
- NEMOJTE upotrebljavati bilo koje neodobrene zamjenske dijelove, kao što su pametne baterije za let ili propeleri itd.
- NEMOJTE vršiti preinake na letjelici.

Popis predmeta, uključujući odobrenu dodatnu opremu

1. Propeler DJI Neo (par) (Model: 2016S1, 5,3 g)

2. Štitnik propelera DJI Neo (par) (Model: 2016PG, 5,3 g)
3. Pametna baterija za let DJI Neo (Model: BWX521-1435-7.3, otpr. 45 g)

Popis rezervnih i zamjenskih dijelova

1. Propeler DJI Neo (par) (Model: 2016S1, 5,3 g)
2. Štitnik propelera DJI Neo (par) (Model: 2016PG, 5,3 g)
3. Pametna baterija za let DJI Neo (Model: BWX521-1435-7.3, otpr. 45 g)

Upozorenja daljinskog upravljača

DJI RC-N3

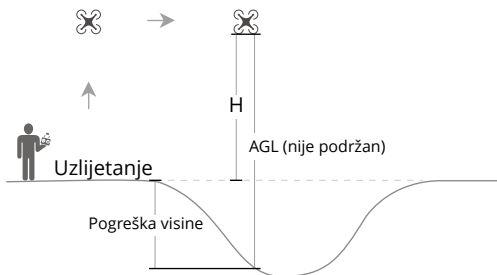
LED svjetla razine baterije početak će sporo treperiti nakon prekida veze s letjelicom. Daljinski upravljač automatski će reproducirati zvuk i isključiti se nakon prekida veze s letjelicom i kada nema nikakvih radnji dulje vrijeme.

-
- ⚠ • Izbjegavajte smetnje između daljinskog upravljača i ostale bežične opreme. Obavezno isključite Wi-Fi na obližnjim mobilnim uređajima. Ako postoje smetnje, spustite letjelicu što je prije moguće.
 - Ako dođe do neočekivanog rada, otpustite upravljačke palice ili pritisnite gumb za pauziranje leta.
-

Geo svjesnost

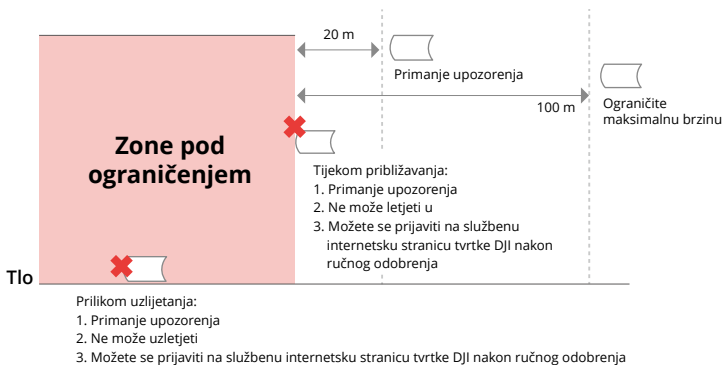
Izjava o AGL-u (iznad razine tla)

Okomiti dio „Geoinformiranosti“ može upotrebljavati apsolutnu visinu (AMSL) ili relativnu visinu (AGL). Odabir između te dvije reference naveden je pojedinačno za svaki UGZ. DJI Neo ne podržava ni AMSL nadmorsku visinu ni AGL visinu. Visina H pojavljuje se u prikazu kamere aplikacije DJI Fly, koja predstavlja visinu od točke uzlijetanja letjelice do letjelice. Visina iznad točke uzlijetanja može se upotrijebiti kao približna, no može se razlikovati od navedene nadmorske visine / visine za određenu UGZ vrijednost. Udaljeni pilot ostaje odgovoran za pridržavanje okomitih ograničenja UGZ-a.



Zone pod ograničenjem

Pojavljaju se kao crvene u aplikaciji DJI. Primit ćete upit s upozorenjem i let će biti spriječen. UA ne može letjeti niti uzlijetati u tim zonama. Zone pod ograničenjem mogu se otključati. Za otključavanje obratite se na flysafedji.com ili idite na opciju Otključaj A zonu na adresi dji.com/flysafedji.com.



Autorizacijske zone

Pojavljaju se kao plave u aplikaciji DJI. Primit ćete upit s upozorenjem i let je ograničen prema zadanim postavkama. UA ne može letjeti niti uzlijetati u tim zonama bez odobrenja. Ovlašteni korisnici mogu otključati autorizacijske zone uporabom verificiranog računa DJI.



Visinska zona

20 m

10 m

100 m

Primanje upozorenja

Ograničite maksimalnu brzinu

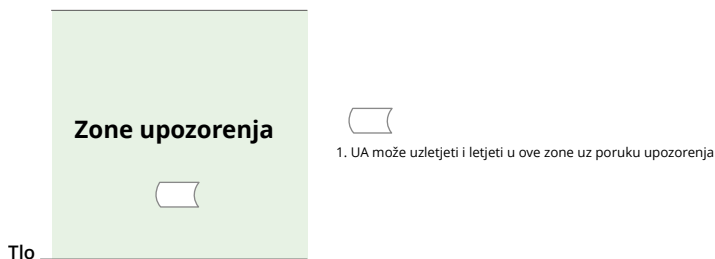
Ograničite maksimalnu brzinu

1. UA može uzletjeti i letjeti u te zone na određenoj visini uz poruku upozorenja
2. Možete zatražiti dozvolu na službenoj internetskoj stranici tvrtke DJI nakon ručnog odobrenja

Poruka upozorenja pojavit će se kada bespilotna letjelica dođe do ruba zone.



103



-
- ⚠ • Ako letjelica i aplikacija DJI Fly ne mogu dohvatiti GPS signal, funkcija GEO svjesnosti neće biti funkcionalna. Smetnje s antenom letjelice ili onemogućavanje GPS autorizacije u aplikaciji DJI Fly utjecat će na nemogućnost dobivanja GPS signala.
-

EASA obavijest

Prije uporabe obavezno pročitajte dokument Obavijesti o informacijama o bespilotnoj letjelici koji je priložen u paketu.

Posjetite poveznicu u nastavku za više informacija o EASA obavijesti o praćenju.

<https://www.easa.europa.eu/en/document-library/general-publications/drones-information-notice>

Izvorne upute

Ovaj priručnik pruža tvrtka SZ DJI Technology, Inc. i njegov je sadržaj podložen promjenama.

Adresa: Lobby of T2, DJI Sky City, No. 53 Xianyuan Road, Xili Community, Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Kina, 518055.

6.11 Postprodajne informacije

Posjetite stranicu <https://www.dji.com/support> kako biste saznali više o pravilima postprodajnih usluga, uslugama popravka i podršci.

TU SMO ZA VAS



Kontakt

DJI PODRŠKA

Ovaj je sadržaj podložen promjenama bez najave.

Preuzmite najnoviju verziju na



<https://www.dji.com/neo/downloads>

Ako imate bilo kakvih pitanja u vezi s ovim dokumentom, obratite se tvrtki DJI slanjem poruke na **DocSupport@dji.com**.

DJI i DJI NEO zaštitni su znakovi tvrtke DJI.

Autorska prava © 2024. DJI Sva prava pridržana.