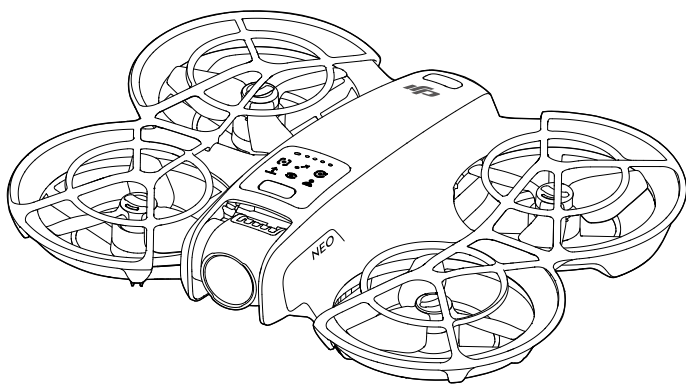




Vartotojo vadovas

v1.0 2024.09





Šio dokumento autorių teisės priklauso DJI, visos teisės saugomos. Nebent DJI leido kitaip, jūs neturite teisės naudoti arba leisti kitiems naudoti dokumentą ar bet kurią dokumento dalį atgamindami, perduodant ar parduodant dokumentą. Šiam dokumentui ir jo turiniui vadovaukitės tik kaip DJI UAV naudojimo instrukcijomis. Dokumentas neturėtų būti naudojamas kitiems tikslams.

Raktinių žodžių paieška

Ieškokite raktinių žodžių, pvz., „baterija“ ir „įdiegti“, kad rastumėte temą. Jei šiam dokumentui skaityti naudojate „Adobe Acrobat Reader“, norėdami pradėti paiešką, paspauskite Ctrl+F sistemoje „Windows“ arba Command+F sistemoje „Mac“.

Naršymas į temą

Peržiūrėkite visą temų sąrašą turinyje. Spustelėkite temą, kad pereitumėte į tą skyrių.

Šio dokumento spausdinimas

Šis dokumentas palaiko didelės raiškos spausdinimą.

Naudojant šį vadovą

Legenda

 Svarbu

 Patarimai

 Nuoroda

Skaitykite prieš pirmąjį skrydį

DJI™ pateikia mokomuosius vaizdo įrašus ir šiuos dokumentus:

1. *Saugos gairės*

2. *Greitos pradžios vadovas*

3. *Vartotojo vadovas*

Rekomenduojama žiūrėti visus mokomuosius vaizdo įrašus ir perskaityti *Saugos gairės* prieš naudojant pirmą kartą. Pasiruoškite pirmajam skrydžiui peržiūrėdami *Greitos pradžios vadovą* ir kreipkis į tai *Vartotojo vadovą*. Norėdami gauti daugiau informacijos.

Vaizdo įrašų vadovėliai

Eikite toliau nurodytu adresu arba nuskaitykite QR kodą, kad peržiūrėtumėte mokomuosius vaizdo įrašus, kuriuose parodoma, kaip saugiai naudoti gaminį.



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

Atsisiunčiama DJI Fly programėlė

Su šiuo gaminiu būtina naudoti DJI Fly. Nuskaitykite QR kodą, kad atsisiųstumėte naujausią versiją.





- Norėdami patikrinti DJI Fly palaikomas Android ir iOS operacinių sistemų versijas, apsilankykite <https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-fly>.
 - DJI Fly sąsaja ir funkcijos gali skirtis, nes atnaujinama programinės įrangos versija. Faktinė naudojimo patirtis priklauso nuo naudojamos programinės įrangos versijos.
-

[1] Siekiant didesnio saugumo, skrydis ribojamas iki 98,4 pėdų (30 m) aukščio ir 164 pėdų (50 m) nuotolio, kai skrydžio metu neprisijungta arba neprisijungta prie programos.

[2] „Palm Control“ ir „Mobile App Control“ atveju kilimas išjungiamas, kai DJI Neo neprisijungęs prie programos ilgiau nei 90 dienų arba išmanusis telefonas su programa neturi prieigos prie interneto tuo laikotarpiu. Norėdami įgalinti kilimą, iš naujo prijunkite DJI Neo prie programos, kai išmanusis telefonas yra prijungtas prie interneto.

Atsisiunčiamas DJI Assistant 2

Atsisiųskite DJI ASSISTANT™ 2 (Consumer Drones Series) adresu:

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



- Šio gaminio darbinė temperatūra yra nuo -10° iki 40°C. Jis neatitinka standartinės karinio naudojimo temperatūros (nuo -55° iki 125°C), kuri reikalinga norint išverti didesnį aplinkos kintamumą. Naudokite gaminį tinkamai ir tik tose srityse, kurios atitinka tos klasės darbinės temperatūros diapazono reikalavimus.
-

Turinys

Naudojant šį vadovą	3
Legenda	3
Perskaitykite vaizdo įrašų vadovėlius	3
prieš pirmąjį skrydį	3
„DJI Fly“ programos atsisiuntimas	3
„DJI Assistant 2“ atsisiuntimas	4
1 Produkto profilis	9
1.1 Įvadas	9
1.2 Naudojimas pirmą kartą DJI	9
Neo paruošimas	9
Nuotolinio valdymo pulto aktyvinimo	10
paruošimas	11
Firmware atnaujinimas	12
1.3 Apžvalga	12
DJI Neo	12
DJI RC-N3 nuotolinio valdymo pultas	13
2 Skrydžio sauga	15
2.1 Skrydžių apribojimai	15
GEO (geospatial Environment Online) sistemos	15
skrydžio ribos	15
Skrydžio aukščio ir atstumo apribojimai	15
GEO zonos	17
GEO zonų atrakinimas	17
2.2 Skrydžio aplinkos reikalavimai	17
2.3 Atsakingas orlaivio valdymas	19
2.4 Kontrolinis sąrašas prieš skrydį	19
3 Skrydžio operacija	22
3.1 Valymas delnu	22
Pastaba	22
Perjungimo režimai	23
Kilimas/nusileidimas delnu ir išmanieji paspaudimai	26
3.2 Mobilųjų programų valdymo	28
pranešimas	28
DJI Neo prijungimas	29
Smart Snaps	29
Žiūrėti albumą	32
Rankinis valdymas	33

Garso įrašymas naudojant	34
programos balso valdymą	34
3.3 RC valdymas	35
Automatinis kilimas	35
Automatinis nusileidimas	35
Variklių paleidimas / sustabdymas	35
Variklių paleidimas	35
Variklių sustabdymas	35
Variklių sustabdymas skrydžio	36
viduryje, valdantis orlaivį	36
Kilimo / nusileidimo procedūros	38
Išmanieji skrydžio režimai	39
FocusTrack	39
QuickShots	42
Kruizo kontrolė	43
3.4 Vaizdo įrašymo pasiūlymai ir patarimai	44
4 DJI Neo	47
4.1 Skrydžio režimai	47
4.2 Būsenos indikatorius	48
4.3 Grįžimo į namus (RTH)	49
pranešimas	50
Trigerio metodas	51
RTH procedūra	52
4.4 Automatinis nusileidimas	52
Trigerio metodas	52
Nusileidimo apsauga	53
4.5 Regėjimo sistema ir infraraudonųjų spindulių jutimo sistema	54
4.6 Propelerių ir oro sraigtų apsaugos	56
nuėmimas ir montavimas	56
Pastaba	59
4.7 Įspėjimas apie išmanųjį skrydžio	60
akumuliatorių	60
Akumuliatoriaus įdėjimas ir išėmimas	61
naudojant bateriją	62
Akumuliatoriaus įkrovimas	64
Naudojant įkroviklį	64
Įkrovimo stebulės akumuliatoriaus	65
apsaugos mechanizmų naudojimas	67
4.8 Pastaba apie karkasą ir	68
fotoaparata	68
„Gimbal“ pranešimas	68

Gimbalo kampas	69
Gimbalo veikimo režimai	69
4.9 Nuotraukų ir vaizdo įrašų saugojimas ir eksportavimas	69
Eksportuojama	70
4.10 QuickTransfer	70
5 DJI RC-N3	72
5.1 Operacijos	72
Maitinimo įjungimas/išjungimas	72
Akumuliatoriaus įkrovimas	72
Gimbalo ir fotoaparato skrydžio režimo jungiklio valdymas	73
Skrydžio pauzės / RTH mygtuko	73
tinkinamas mygtukas	74
5.2 Akumuliatoriaus lygio šviesos diodai	74
5.3 Nuotolinio valdymo pulto įspėjimas	74
5.4 Optimali perdavimo zona	74
5.5 Nuotolinio valdymo pulto prijungimas	75
6 Priedas	78
6.1 Specifikacijos	78
6.2 Suderinamumas	78
6.3 Programinės įrangos naujinimas	78
6.4 Skrydžio registratorius	79
6.5 Kontrolinis sąrašas po skrydžio	79
6.6 Techninės priežiūros instrukcijos	79
6.7 Trikčių šalinimo procedūros	80
6.8 Rizika ir įspėjimai	81
6.9 Šalinimas	81
6.10 C0 sertifikatas	82
6.11 Informacija po pardavimo	86

Produkto profilis

1 Produkto profilis

1.1 Įvadas

DJI NEO™, su standartine propelerio apsauga, yra lengvas ir nešiojamas. Jis užtikrina stabilų sklandymą ir sklandų akrobatinį manevrą skrendant tiek patalpoje, tiek lauke. Palaikomas kilimas / nusileidimas delnu ir keli valdymo metodai.

„Palm Control“ ir „Mobile App Control“ galite atlikti kelis išmaniuosius fotografavimo režimus, paspausdami režimo mygtuką DJI Neo arba naudodami programą.

DJI Neo yra FPV kameros dronas, kurį galima naudoti su suderinamais akiniais ir nuotolinio valdymo prietaisais, suteikiančiais svaiginančią skrydžio patirtį.



- Pridedami įrenginiai skiriasi priklausomai nuo įsigyto gaminio derinio. Šiame vadove pristatomas kelių įrenginių naudojimas. Perskaitykite susijusį turinį pagal savo gaminį.
- Apsilankykite oficialioje DJI svetainėje ir patikrinkite DJI Neo palaikomus akinius ir nuotolinio valdymo įrenginius. Apie naudojimą žr. atitinkamus naudotojo vadovus.



- Naudojant akinius, nesilaikoma regėjimo linijos (VLOS) reikalavimo. Kai kuriose šalyse ar regionuose reikalingas vizualinis stebėtojas, kuris padėtų skrydžio metu. Naudodami akinius būtinai laikykitės vietinių įstatymų ir taisyklių.

1.2 Naudojimas pirmą kartą

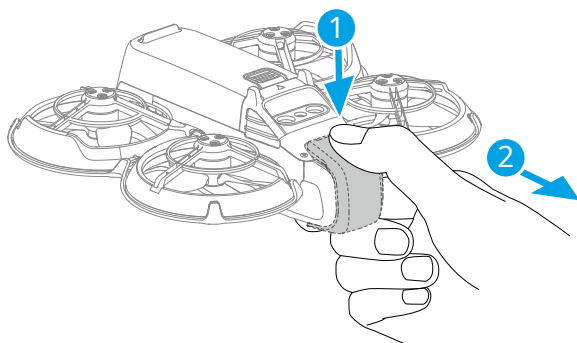
Spustelėkite toliau pateiktą nuorodą arba nuskaitykite QR kodą, kad peržiūrėtumėte mokomąjį vaizdo įrašą prieš naudodami pirmą kartą.



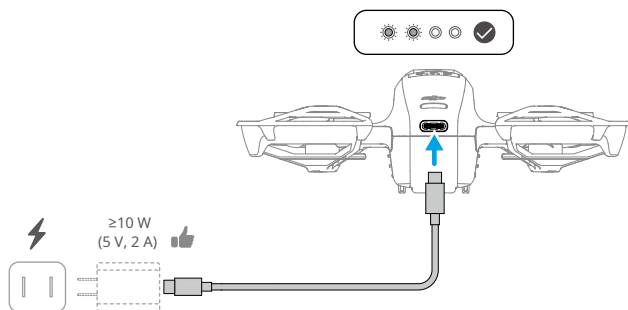
<https://www.dji.com/neo/video>

Ruošiamasi DJI Neo

1. Paspauskite žemyn, kad nuimtumėte gimbalų apsaugą.



2. Siekiant užtikrinti saugumą, visi išmanieji skrydžio akumuliatoriai prieš išsiuntimą veikia užmigdyto režimu. Suaktyvinkite baterijas prijungę USB įkroviklį prie DJI Neo USB-C prievado. Baterija įjungiama, kai pradeda krauti.



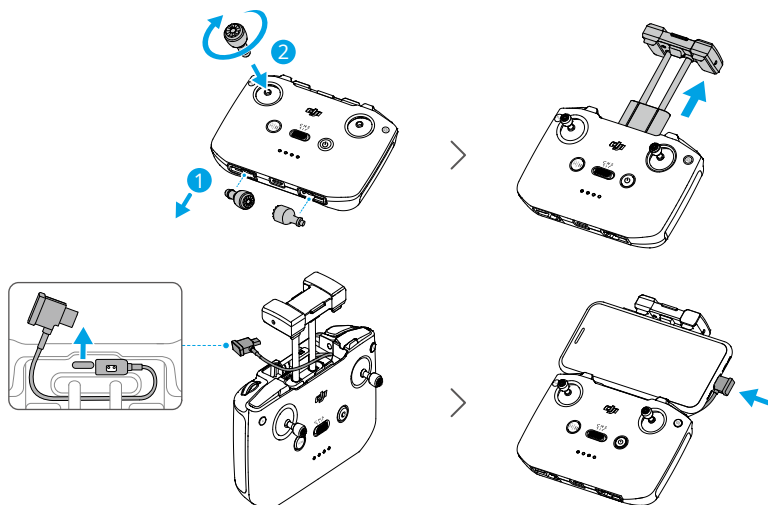
⚠ • Kai DJI Neo nenaudojamas, rekomenduojama pritvirtinti gimbalų apsaugą.

- ⚠ • Didžiausia DJI Neo USB-C prievado palaikoma įkrovimo galia yra 15 W.
- Prieš įjungdami DJI Neo, būtinai nuimkite gimbalų apsaugą. Priešingu atveju tai gali turėti įtakos sistemai, atliekančiai savidiagnostiką.

Nuotolinio valdymo pulto paruošimas

1. Išimkite valdymo lazdeles iš saugojimo angų ir pritvirtinkite ant nuotolinio valdymo pulto.
2. Ištraukite mobiliojo prietaiso laikiklį. Pasirinkite tinkamą nuotolinio valdymo pulto kabelį pagal savo mobiliojo įrenginio prievado tipą (kabelis su USB-C jungtimi prijungtas pagal numatytuosius nustatymus). Įdėkite mobilių įrenginių į laikiklį, tada prijunkite galą

laidą be nuotolinio valdymo pulto logotipo į savo mobilųjį įrenginį. Įsitinkinkite, kad jūsų mobilusis įrenginys yra saugiai pritvirtintas.



⚠ • Jei USB ryšio raginimas rodomas naudojant „Android“ mobilųjį įrenginį, pasirinkite parinktį tik įkrauti. Dėl kitų parinkčių ryšys gali nutrūkti.

• Sureguliuokite mobiliojo prietaiso laikiklį, kad įsitikintumėte, jog mobilusis įrenginys yra tvirtai pritvirtintas.

Aktyvinimas

Prieš naudojant gaminį pirmą kartą, jį reikia suaktyvinti naudojant DJI Fly programėlę. Norint suaktyvinti, reikalingas interneto ryšys. Aktyvinimo būdas skiriasi priklausomai nuo įsigyto gaminio derinio. Vykdykite atitinkamas instrukcijas, kad suaktyvintumėte produktą.

DJI Neo

Paspauskite, tada paspauskite ir palaikykite maitinimo mygtuką, kad įjungtumėte DJI Neo. Bakstelėkite **Ryšio vadovas** DJI Fly pagrindinio ekrano apatiniame dešiniajame kampe pasirinkite įrenginio modelį ir vadovaukites ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad užbaigtumėte prisijungimą ir aktyvinimą.

Fly More Combo

Paspauskite, tada paspauskite ir palaikykite maitinimo mygtuką, kad įjungtumėte atitinkamai orlaivį ir nuotolinio valdymo pultą. Įsitinkinkite, kad išmanusis telefonas prijungtas prie nuotolinio valdymo pulto, tada vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus, kad suaktyvintumėte orlaivį naudodami DJI Fly.

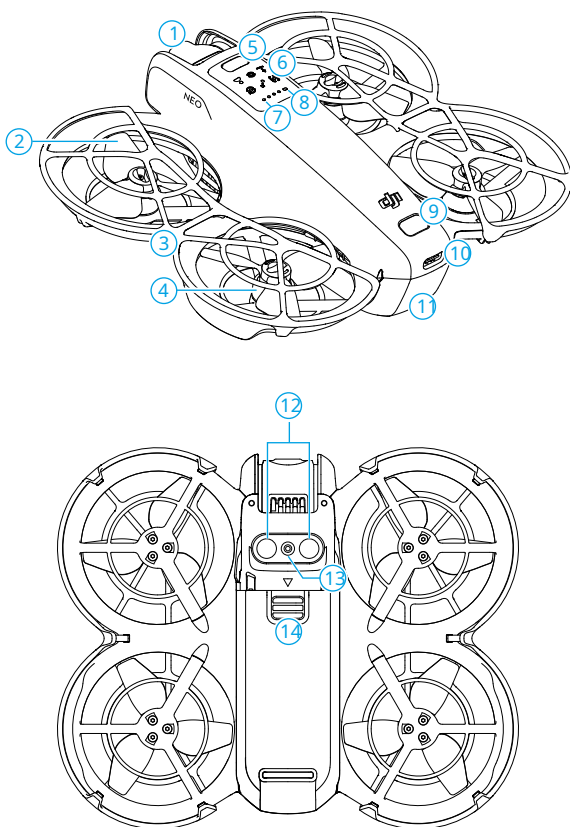
Taip pat galite vadovautis ankstesniame skyriuje pateiktu DJI Neo aktyvinimo metodu, kad prijungtumėte orlaivį prie programėlės ir suaktyvintumėte orlaivį. Užbaigus orlaivį galima naudoti su nuotolinio valdymo pulteliu.

Firmware atnaujinimas

Kai bus pasiekiamas programinės aparatinės įrangos naujinimas, „DJI Fly“ pasirodys raginimas. Kai būsite paraginti, atnaujinkite programinę-aparatinę įrangą, kad užtikrintumėte optimalią vartotojo patirtį.

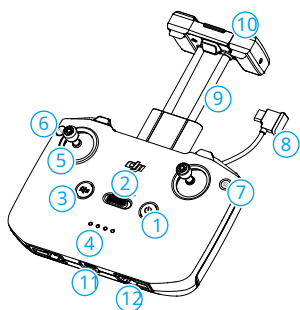
1.3 Apžvalga

DJI Neo

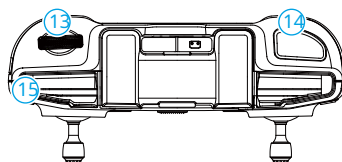


1. Gimbalas ir kamera
2. Propeleriai
3. Propelerio apsauga
4. Varikliai
5. Režimo mygtukas
6. Režimo indikatoriai
7. Baterijos lygio šviesos diodai
8. Būsenos indikatorius
9. Maitinimo mygtukas
10. USB-C prievadas
11. Išmanioji skrydžio baterija
12. Infraraudonųjų spindulių jutimo sistema
13. Žemyn matymo sistema
14. Akumuliatoriaus sklęstis

DJI RC-N3 nuotolinio valdymo pultas



1. Maitinimo mygtukas
2. Skrydžio režimo jungiklis
3. Skrydžio pauzės / grįžimo į pagrindinį mygtuką (RTH) mygtukas
4. Baterijos lygio šviesos diodai
5. Valdymo lazdelės
6. Pritaikomas mygtukas
7. Nuotraukos / vaizdo įrašo mygtukas



8. Nuotolinio valdymo pulto laidas
9. Mobiliojo įrenginio laikiklis
10. Antenos
11. USB-C prievadas
12. „Control Stick“ laikymo angos
13. Gimbalinis ciferblatas
14. Užrakto / įrašymo mygtukas
15. Mobiliojo įrenginio lizdas

Skrydžio sauga

2 Skrydžio sauga

Pabaigus pasirengimą prieš skrydį, rekomenduojama lavinti skraidymo įgūdžius ir treniruotis saugiai skraidyti. Pasirinkite skrydžiui tinkamą zoną pagal šiuos skrydžio reikalavimus ir apribojimus. Skridami griežtai laikykitės vietinių įstatymų ir taisyklių. Perskaitykite *Saugos gairės* prieš skrydį, kad būtų užtikrintas saugus gaminio naudojimas.

2.1 Skrydžių apribojimai

GEO (geoerdvinės aplinkos internete) sistema

DJI Geospatial Environment Online (GEO) sistema yra pasaulinė informacinė sistema, kuri realiu laiku teikia informaciją apie skrydžių saugą ir apribojimų atnaujinimus bei neleidžia UAV skristi ribotoje oro erdvėje. Išskirtinėmis aplinkybėmis apribotas zonas galima atrakinti, kad būtų galima skraidyti. Prieš tai turite pateikti atrakinimo užklausą pagal esamą apribojimo lygį numatytoje skrydžio zonoje. GEO sistema gali nevisiškai atitikti vietinius įstatymus ir reglamentus. Jūs esate atsakingi už savo skrydžių saugą ir prieš pateikdami prašymą atrakinti draudžiamą zoną, turite pasikonsultuoti su vietos valdžios institucijomis dėl atitinkamų teisinių ir reguliavimo reikalavimų. Norėdami gauti daugiau informacijos apie GEO sistemą, apsilankykite <https://fly-safe.dji.com>.

Skrydžių limitai

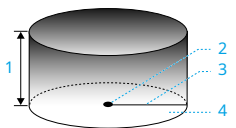
Saugumo sumetimais skrydžio apribojimai yra įjungti pagal numatytuosius nustatymus, kad padėtų jums saugiai valdyti orlaivį. Galite nustatyti skrydžio aukščio ir atstumo ribas. Aukščio ribos, atstumo ribos ir GEO zonos veikia vienu metu, kad valdytų skrydžio saugą, kai yra pasaulinė palydovinės navigacijos sistema (GNSS). Tik aukštis gali būti ribojamas, kai GNSS nepasiekiamas.

Skrydžio aukščio ir atstumo ribos

Maksimalus aukštis riboja orlaivio skrydžio aukštį, o maksimalus atstumas riboja skrydžio spindulį aplink orlaivio pradžios tašką. Šias ribas galima pakeisti programėlėje DJI Fly, kad būtų pagerintas skrydžio saugumas.



- Naudojant Palm Control ir Mobile App Control maksimalus skrydžio aukštis yra 30 m, o maksimalus skrydžio nuotolis – 50 m. Šių apribojimų negalima pakeisti DJI Fly programėlėje. Toliau pateikta informacija tinka naudojant orlaivį su nuotolinio valdymo įrenginiais.



- 1. Maksimalus aukštis
- 2. Pagrindinis taškas (horizontali padėtis)
- 3. Maksimalus atstumas
- 4. Lėktuvo aukštis kylant

Stiprus GNSS signalas

	Skrydžių apribojimai	Raginimas programėlėje DJI Fly
Maksimalus aukštis	Orlaivio aukštis negali viršyti DJI Fly nustatytos vertės.	Pasiektas maksimalus skrydžio aukštis.
Maksimalus atstumas	Tiesios linijos atstumas nuo orlaivio iki namų taško negali viršyti maksimalaus skrydžio atstumo, nustatyto DJI Fly.	Pasiektas maksimalus skrydžio atstumas.

Silpnas GNSS signalas

	Skrydžių apribojimai	Raginimas programėlėje DJI Fly
Maksimalus aukštis	- Aukštis ribojamas iki 30 m nuo pakilimo taško, jei apšvietimas yra pakankamas. - Aukštis ribojamas iki 2 m virš žemės, jei nepakanka apšvietimo ir veikia infraraudonųjų spindulių jutimo sistema. - Jei apšvietimas nepakankamas ir infraraudonųjų spindulių jutimo sistema neveikia, aukštis ribojamas iki 30 m nuo pakilimo taško.	Pasiektas maksimalus skrydžio aukštis.
Maksimalus atstumas	Nėra limitu	

- ⚠ • Kiekvieną kartą įjungiant orlaivį, 2 m arba 30 m aukščio riba bus automatiškai pašalinta tol, kol GNSS signalas taps stiprus (GNSS signalo stiprumas ≥ 2), o riba neįsigalios, net jei GNSS signalas po to pasidaro silpnas.
- Jei orlaivis išskrenda už nustatyto skrydžio diapazono dėl inercijos, jūs vis tiek galite valdyti orlaivį, bet negalite jo skristi toliau.

GEO zonos

Sistema DJI GEO nurodo saugias skrydžio vietas, pateikia rizikos lygius ir saugos pranešimus atskiriems skrydžiams bei pateikia informaciją apie ribotą oro erdvę. Visos draudžiamų skrydžių zonos vadinamos GEO zonomis, kurios dar skirstomos į apribotas zonas, autorizavimo zonas, perspėjimo zonas, sustiprintas įspėjimo zonas ir aukščio zonas. Tokią informaciją galite peržiūrėti realiuoju laiku DJI Fly. GEO zonos yra specifinės skrydžių zonos, įskaitant, bet neapsiribojant, oro uostus, didelių renginių vietas, vietas, kuriose įvyko ekstremalios situacijos (pvz., miškų gaisrai), atomines elektrines, kalėjimus, vyriausybės objektus ir karinius objektus. Pagal numatytuosius nustatymus GEO sistema riboja kilimus ir skrydžius zonose, kurios gali sukelti saugos ar saugumo problemų. GEO zonos žemėlapi, kuriame yra išsami informacija apie GEO zonas visame pasaulyje, galite rasti oficialioje DJI svetainėje: <https://fly-safe.dji.com/nfz/nfz-query>.

GEO zonų atrakinimas

Siekiant patenkinti skirtingų vartotojų poreikius, DJI siūlo du atrakinimo režimus: savaiminio atrakinimo ir individualaus atrakinimo. Galite pateikti užklausą DJI Fly Safe svetainėje.

Savaiminis atrakinimas skirtas autorizacijos zonomis atrakinti. Norėdami užbaigti savaiminį atrakinimą, turite pateikti atrakinimo užklausą DJI Fly Safe svetainėje adresu <https://flysafe.dji.com>. Patvirtinus atrakinimo užklausą, galite sinchronizuoti atrakinimo licenciją naudodami „DJI Fly“ programą. Norėdami atrakinti zoną, galite paleisti arba nuskraidinti orlaivį tiesiai į patvirtintą leidimo zoną ir vykdydami DJI Fly nurodymus, kad atrakintumėte zoną.

Pasirinktinis atrakinimas yra pritaikyta vartotojams, turintiems specialių reikalavimų. Jis nurodo vartotojo nustatytas pasirinktines skrydžio zonas ir pateikia skrydžio leidimo dokumentus, skirtus skirtingų vartotojų poreikiams. Ši atrakinimo parinktis galima visose šalyse ir regionuose, o jos užklausą galima pateikti DJI Fly Safe svetainėje adresu <https://fly-safe.dji.com>.



- Siekiant užtikrinti skrydžio saugumą, į ją patekęs orlaivis negalės išskristi iš neužrakintos zonos. Jei namų taškas yra už neužrakintos zonos, orlaivis negalės grįžti namo.

2.2 Skrydžio aplinkos reikalavimai

1. NENAUDOKITE DJI Neo esant atšiaurioms oro sąlygoms, įskaitant vėjo greitį, viršijantį 8 m/s, sningant, lyjant ir rūkui.
2. Skrinkite tik atvirose vietose. Aukšti pastatai, didelės metalinės konstrukcijos, kalnai ir miškingos vietovės gali kliudyti signalams ir sukelti elektromagnetinių bangų arba magnetinių trukdžių, dėl kurių gali atsirasti prastos padėties nustatymas arba padėties nustatymo klaida. Todėl DO

NEGALIMA pakilti iš balkono ar bet kur 15 m atstumu nuo pastatų. Skrydžio metu laikykitės bent 15 m atstumo nuo pastatų. Naudodami orlaivį su nuotolinio valdymo įrenginiu, po pakilimo įsitikinkite, kad prieš tęsdami skrydį jums bus pranešta „Namų taškas atnaujintas“. Jei orlaivis pakilo šalia pastatų, namų taško tikslumas negali būti garantuotas. Tokiu atveju atkreipkite dėmesį į esamą orlaivio padėtį automatinio RTH metu. Kai orlaivis yra arti namų taško, rekomenduojama atšaukti automatinį RTH ir rankiniu būdu valdyti orlaivį, kad jis nusileistų tinkamoje vietoje.

3. Skrisk DJI Neo aplinkoje, kurioje geras apšvietimas ir aiškiai tekstūruoti paviršiai, be stiprių atspindžių ir dinamiškų pokyčių. Regėjimo sistema gali tinkamai neveikti šiais atvejais: esant prastam apšvietimui, virš paviršių be aiškių tekstūrų, paviršių su stipriais atspindžiais (pvz., automobilių stogais, vienspalvėmis keraminėmis čerpėmis ir stiklais), scenose su dinaminiais pokyčiais (pvz., virš vandens), judantys žmonės, siūbuojantys krūmai ir žolė). Skriskite DJI Neo tik dienos metu.
4. Skriskite DJI Neo per regėjimo liniją (VLOS). Bet koks skrydis už regėjimo linijos (BVLOS) gali būti vykdomas tik tada, kai įrenginio veikimas, piloto žinios ir įgūdžiai bei eksploatacinės saugos valdymas atitinka vietinės BVLOS taisykles. Venkite skristi šalia kliūčių ir minios. NESKRISKITE šalia oro uostų, greitkelių, geležinkelio stočių, geležinkelio linijų, miestų centrų ar kitų jautrių zonų, nebent būtų gautas leidimas arba patvirtinimas pagal vietines taisykles.
5. Stenkitės išlaikyti didesnę nei 200 m atstumą nuo stiprių elektromagnetinių bangų trukdžių vietų, tokių kaip radaro stotys, mikrobangų perdavimo stotys, mobiliojo ryšio bazinės stotys ir ryšio trukdymo įranga.
6. Sumažinkite trikdžius vengdami vietų, kuriose yra didelis elektromagnetizmo lygis, pvz., šalia elektros linijų, bazinių stočių, elektros pastatų, transliavimo bokštų, „Wi-Fi“ viešosios interneto prieigos taškų, maršruto parinktuvų ir „Bluetooth“ įrenginių. Venkite skristi daugiau nei vienu DJI Neo rajone.
7. DJI Neo pozicionavimui poliarniuose regionuose naudoja tik regėjimo sistemą.
8. NEGALIMA pakilti nuo judančių objektų, pvz., automobilių ir valčių.
9. NEGALIMA pakilti, kai labai pasikeičia žemės lygis (pavyzdžiui, šalia uolų).
10. Būkite atsargūs papildami dykumoje arba iš paplūdimio, kad į DJI Neo nepatektų smėlio.
11. NENAUDOKITE DJI Neo aplinkoje, kurioje gali kilti gaisro ar sprogimo pavojus.
12. Eksploatuokite orlaivį, nuotolinio valdymo įrenginius, akumuliatorių, akumuliatoriaus įkroviklį ir akumuliatoriaus įkrovimo mazgą sausoje aplinkoje.

13. NENAUDOKITE orlaivio, nuotolinio valdymo įrenginių, akumuliatoriaus, akumuliatoriaus įkroviklio ir akumuliatoriaus įkrovimo mazgo šalia nelaimingų atsitikimų, gaisrų, sprogimų, potvynių, cunamių, lavinų, nuošliaužų, žemės drebėjimų, dulkių, smėlio audrų, druskos purslų ar grybelio.
14. NENAUDOKITE orlaivio šalia paukščių pulkų.

2.3 Atsakingas orlaivio valdymas

Kad išvengtumėte rimtų sužalojimų ir žalos turtui, laikykitės šių taisyklių:

1. Įsitinkite, kad nesate apsvaigęs nuo anestezijos, alkoholio ar narkotikų, galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas ar kitos sąlygos, kurios gali pakenkti gebėjimui saugiai valdyti orlaivį.
2. Nusileidę pirmiausia išjunkite orlaivį, tada išjunkite nuotolinio valdymo pultą.
3. NEGALIMA numesti, nepaleisti, nešaudyti ar kitaip kelti pavojingų krovinių ant pastatų, žmonių ar gyvūnų, kurie gali sužaloti arba sugadinti turtą.
4. NENAUDOKITE orlaivio, kuris buvo netyčia apgadintas, sudužo arba yra netinkamos būklės.
5. Įsitinkite, kad esate pakankamai apmokytas ir turite nenumatytų atvejų planus ekstremalioms situacijoms arba įvykių incidentui.
6. Įsitinkite, kad turite skrydžio planą. NESKRISKITE orlaivio beatodairiškai.
7. Naudodamiesi fotoaparatu gerbkite kitų privatumą. Būtinai laikykitės vietinių privatumo įstatymų, taisyklių ir moralės standartų.
8. NENAUDOKITE šio gaminio dėl kitų priežasčių, išskyrus bendrą asmeninį naudojimą.
9. NENAUDOKITE jo neteisėtiems ar netinkamiems tikslams, pavyzdžiui, šnipinėjimui, karinėms operacijoms ar neteisėtiems tyrimams.
10. NENAUDOKITE šio gaminio šmeižti, piktnaudžiauti, priekabiauti, persekioti, grasinti ar kitaip pažeisti teises, pvz., teisę į kitų asmenų privatumą ir viešumą.
11. NENAUDOKITE kitų privačios nuosavybės.

2.4 Kontrolinis sąrašas prieš skrydį

1. Įsitinkite, kad nuimta kardaninio veleno apsauga.
2. Įsitinkite, kad išmanusis skrydžio akumuliatorius ir oro sraigtai yra tinkamai sumontuoti ir tvirtai pritvirtinti.
3. Įsitinkite, kad visi įrenginiai yra visiškai įkrauti.
4. Įsitinkite, kad gimbal ir kamera veikia normaliai.

5. Patikrinkite, ar niekas netrukdo varikliams ir ar jie veikia normaliai.
6. Įsitinkite, kad visi fotoaparato objektyvai ir jutikliai yra švarūs.
7. Naudodami Palm Control įsitinkite, kad DJI Neo anksčiau buvo prisijungęs prie DJI Fly jūsų išmaniajame telefone per Wi-Fi ir programėlė veikia tinkamai.

Naudodami nuotolinio valdymo pultą įsitinkite, kad nuotolinio valdymo pultas ir DJI Fly sėkmingai prijungti prie orlaivio.
8. Įsitinkite, kad didžiausias skrydžio aukštis, maksimalus skrydžio nuotolis ir RTH aukštis yra tinkamai nustatyti DJI Fly arba akiniuose (jei naudojami) pagal vietinius įstatymus ir taisykles.
9. Naudokite tik originalias DJI dalis arba DJI įgaliotas dalis. Neleistinos dalys gali sukelti DJI Neo gedimus ir pakenkti gaminio saugai.

Skrydžio operacija

3 Skrydžio operacija

DJI Neo palaiko kelis valdymo metodus įvairiems scenarijams, kad atitiktų jūsų poreikius. Prieš skrydį įsitikinkite, kad esate susipažinę su pranešimu ir kiekvieno valdymo metodo naudojimu.



- DJI Neo neturi kliūčių jutimo. Skriskite atsargiai.
- Nelieskite DJI Neo skrydžio viduryje. Priešingu atveju DJI Neo gali dreifuoti ir įvykti susidūrimas.
- NESKRISKITE DJI Neo iš karto po susidūrimo, stipriai nutrenkto ar sukrėtus. DJI Neo gali nesugebėti atlikti stabilaus skrydžio.

3.1 Valymas delnu

„Palm Control“ palaiko kilimą ir nusileidimą delnu. Galite naudoti režimo mygtuką „DJI Neo“, kad pasiektumėte kelis „Smart Snaps“. DJI Neo skris įrašydamas automatiškai, kai bus patvirtintas objektas. Prisijunkite prie DJI Fly programėlės naudodami Wi-Fi funkciją, kad sureguliuotumėte kiekvieno režimo parametrus. Žr. [Programų mobiliesiems valdymasskyrių](#), kad sužinotumėte daugiau. Numatytieji nustatymai naudojami kaip pavyzdys.

* Smart Snaps palaiko tik žmonių sekimą.

Pastaba



- Prieš naudodami „Palm Control“ išjunkite nuotolinio valdymo įrenginius ir prie orlaivio prijungtus akinius.



- Įsitikinkite, kad skrydžio aplinka atitinka skrydžio reikalavimus ir kad ištikus problemai arba esant kritinei situacijai galite nedelsdami valdyti ir atkurti DJI Neo. Tais atvejais, kai DJI gali nesugebėti išanalizuoti incidento priežasties, DJI gali nesuteikti garantinių ir kitų po pardavimo paslaugų.
- Prieš naudodami „Palm Control“, įsitikinkite, kad „DJI Neo“ anksčiau buvo prisijungęs prie „DJI Fly“ jūsų išmaniajame telefone per „Wi-Fi“. Jei naudojate „Palm Control“ be programos, jei DJI Neo sugenda skrydžio viduryje, galite pasirinkti prijungti jį prie „DJI Fly“ per „Wi-Fi“ ir valdykite jį rankiniu būdu, kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų.
- Būtinai skriskite atviroje ir netrukdomoje aplinkoje be „Wi-Fi“ signalo trukdžių.
- Naudojant Palm Control maksimalus DJI Neo skrydžio aukštis yra 30 m, o maksimalus skrydžio nuotolis – 50 m.

- Return to Home (RTH) nepalaikomas Palm Control. Palaikykite regėjimo liniją (VLOS) kontroliuojamoje zonoje.
- NESKRISKITE virš vandens.
- DJI Neo automatiškai nusileis toliau nurodytose situacijose. Būtinai laikykitės darbo aplinkos, kad išvengtumėte DJI Neo praradimo ar sugadinimo dėl nusileidimo.
 - ♦ Kritiškai išsikrovęs akumulatorius.
 - ♦ Padėties nustatymas nepavyksta ir DJI Neo persijungia į Požiūrio režimą.
 - ♦ DJI Neo aptinka susidūrimą, bet nedūžta.
- Pakildami nuo delno arba tūpdami ant delno, laikykitės šių taisyklių:
 - ♦ Kai tik įmanoma, naudokite DJI Neo nevėjuotoje aplinkoje.
 - ♦ Ištieskite pirštus ir nejudėkite. NEKIŠKITE pirštų į sraigto apsaugas arba propelerio sukimosi sritį, kad nesusižeistumėte ar nepažeistumėte.
 - ♦ Neatlikite kilimo ar tūpimo judant. Priešingu atveju DJI Neo gali dreifuoti ir įvykti susidūrimas. Nusileidimo metu DJI Neo gali nesugebėti sustabdyti variklių, kai juda jūsų ranka.
 - ♦ NEMESITE DJI Neo kilimo metu.
 - ♦ Negriebkite DJI Neo ranka.
 - ♦ Norėdami nusileisti ant delno, padėkite ranką tiesiai po DJI Neo, kad nusileidus nenukristų.
 - ♦ Nusiimkite pakankamai apšviestoje aplinkoje ir sodrios tekstūros paviršiuje. NESKRISKITE į aplinką, kurios apšvietimas labai skiriasi nuo esamos vietos.
 - ♦ Jei „DJI Neo“ nepavyksta pakilti ar nusileisti delnu, vadovaukitės „DJI Neo“ balso nurodymais dėl trikčių šalinimo arba prisijunkite prie „DJI Fly“ programos, kad gautumėte daugiau informacijos. Balso raginimas palaiko anglų arba mandarinų kalbas pagal naujausio ryšio programos kalbos nustatymą. Kitos kalbos nepalaikomos.

Perjungimo režimai

Numatytasis režimas yra Sekite pirmą kartą įjungus įrenginį. Vieną kartą paspauskite režimo mygtuką, kad perjungtumėte į Dronie, Circle, Rocket, Spotlight arba Custom.

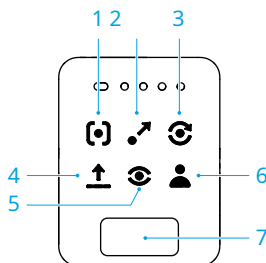
Numatytasis pasirinktinis režimas yra DirectionTrack.•Prijunkite DJI Neo prie mobiliosios programėlės per Wi-Fi, kad pasirinktumėte Helix arba Boomerang. Taip pat galite atitinkamai pakoreguoti kiekvieno režimo parametrus programėlėje prieš skrydį.

* Atnaujinkite programinę-aparatinę įrangą į naujausią versiją. Priešingu atveju funkcija gali būti nepalaikoma.



- Kai naudojate „DirectionTrack“ pirmą kartą, prijunkite DJI Neo prie „DJI Fly“ programėlės ir vykdykite mokymo programą, kad atraktumėte šį režimą.

Perjungus režimą, orlaivis balsu praneš apie pasirinktą režimą, o DJI Neo viršuje užsidegs atitinkamo režimo indikatorius.



1. Sekite

DJI Neo automatiškai seks objektą iš nugaros. Kai objektas nutolsta nuo DJI Neo, jis seks objektą ir skris į priekį. Kai objektas juda link DJI Neo, jis svyruos vietoje ir neskris atgal. Atlikite atsargiai, kad išvengtumėte susidūrimo. Maksimalus horizontalaus skrydžio greitis sekimo režimu yra 5,5 m/s.

DJI Fly programėlėje galite nustatyti sekimo atstumą ir aukštį.



- DJI Neo nepalaiko kliūčių jutimo. Skrydžio saugumui užtikrinti rekomenduojama skristi per regėjimo liniją.
- Įsitikinkite, kad skrydžio aplinka yra atvira ir neuždengta ir pakankamai apšviesta.



- Kai objekto nėra fotoaparato matymo lauke, pvz., kai daromas staigus posūkis arba objektą kliudo kliūtis, DJI Neo užsuks, nes pametė objektą. Norint sėkmingai patvirtinti objektą, objektas turi grįžti į fotoaparato matymo lauką.

2. Dronis

DJI Neo išlaikys fotoaparatą nukreiptą į pradinę objekto padėtį, įrašys vaizdo įrašą skrisdamas atgal, o tada įrašys kitą vaizdo įrašą skrisdamas į priekį. Po įrašymo jis užves kilimo tašką.

DJI Fly programėlėje galite nustatyti maksimalų atstumą ir aukštį.

3. Apskritimas

„DJI Neo“ laikys fotoaparata ą atsuktą į objektą, skris atgal iki iš anksto nustatyto atstumo ir pradės vieną kartą apsukti objektą, o įrašins automatiškai. Po įrašymo jis užves kilimo taške.

Atstumą galite nustatyti DJI Fly programėlėje.

4. Raketa

DJI Neo išlaikys fotoaparata ą atsuktą į pradinę objekto padėtį, įrašys vaizdo įrašą kylant, o tada leisdamasis įrašys kitą vaizdo įrašą. Po įrašymo jis užves kilimo taške.

DJI Fly programėlėje galite nustatyti maksimalų aukštį ir įjungti arba išjungti DJI Neo sukimąsi kylant ir leidžiantis.

5. Dėmesio centre

„DJI Neo“ užves pelės žymeklį po pakilimo ir įrašys vaizdo įrašą, fotoaparata ą atsukęs į objektą.

DJI Fly programėlėje galite nustatyti fotoaparato režimą į Photo arba Video. Nustačius nuotrauką, objektas gali suaktyvinti DJI Neo, kad jis automatiškai nufotografuotų, laikydamas fiksuotą pozą 3 sekundes.

6. Pasirinktinis

DirectionTrack

Po pakilimo DJI Neo skris atgal tam tikrą atstumą ir nustatys objekto judėjimo kryptį, kad patvirtintų sekimo kryptį. Patvirtinus, DJI Neo įrašymo metu seks objektą nuo sekimo krypties, palyginti su subjekto judesių kryptimi.

DJI Fly programėlėje galite nustatyti sekimo atstumą ir aukštį.

DJI Neo gali pereiti prie objekto sekimo iš užpakalio, kai per greitai keičiasi objekto judėjimas ar kryptis, susijusi su DJI Neo. Kai DJI Neo dar kartą patvirtins objekto kryptį, jis vėl persijungs į pradinę sekimo kryptį.

Norėdami išeiti iš „DirectionTrack“, atsigręžkite į DJI Neo ir nejudėkite. DJI Neo grįš prie temos.



- DJI Neo nepalaiko kliūčių jutimo. Skrydžio saugumui užtikrinti rekomenduojama skristi per regėjimo liniją.
- Įsitikinkite, kad skrydžio aplinka yra atvira ir neuždengta ir pakankamai apšviesta.



- Kai objekto nėra fotoaparato matymo lauke, pvz., kai daromas staigus posūkis arba objektą kliudo kliūtis, DJI Neo užsuks, nes pametė objektą. Norint sėkmingai patvirtinti objektą, objektas turi grįžti į fotoaparato matymo lauką.

Helikisas

„DJI Neo“ laikys fotoaparataž atsuktą į objektą, skris atgal į vietą, esančią 2 m atstumu nuo pakilimo taško, ir automatiškai įrašinėdamas, vieną kartą apvažiuos objektą spiraline kreive, kils aukšty. Po įrašymo jis užves kilimo taške.

DJI Fly programėlėje galite nustatyti maksimalų atstumą.

Bumerangas

DJI Neo laikys fotoaparataž atsuktą į objektą ir automatiškai fotografuos aplink objektą ovaliu keliu. Jis pakils ir leis is skrisdamas ovaliu taku ir pasieks maksimalų aukštį skrisdamas tolimiausiam taške nuo pakilimo taško. Po įrašymo „DJI Neo“ svyruos pakilimo taške.

DJI Fly programėlėje galite nustatyti maksimalų atstumą.

7. Režimo mygtukas

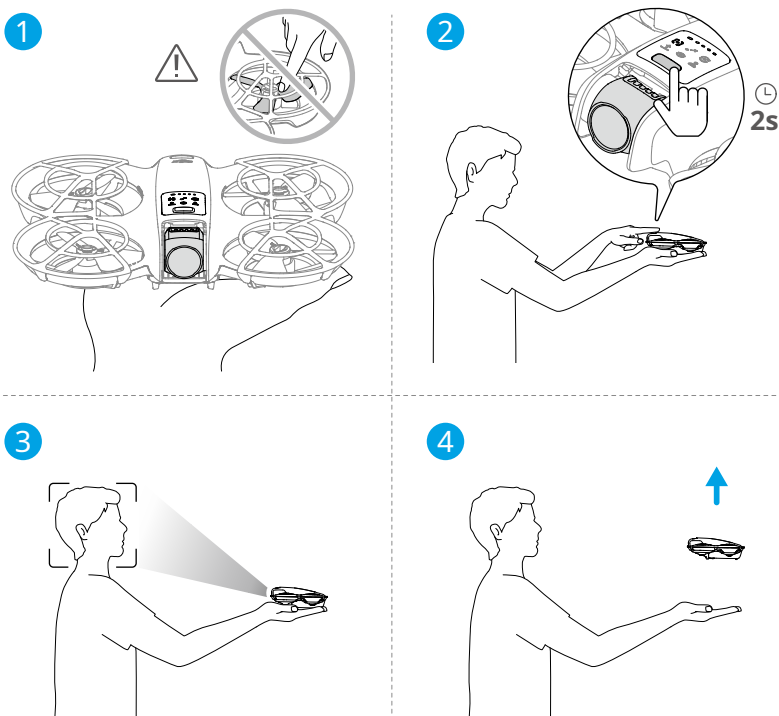
Paspauskite vieną kartą, kad perjungtumėte režimą. Paspauskite ir palaikykite, kad atliktumėte delno pakėlimą.

Atšaukite kilimą delnu vieną kartą paspausdami režimo mygtuką prieš pasibaigiant atgalinio skaičiavimo balso raginimui.

Kilimas/nusileidimas delnu ir išmanieji paspaudimai

 • Naudodami „Smart Snaps“ būtinai laikykitės vietinių privatumo įstatymų ir taisyklių.

1. Įjunkite DJI Neo. Nejudinkite ir palaukite, kol baigsis sistemos savidiagnostika.
2. Būtinai palikite pakankamai vietos manevruoti pagal iš anksto nustatytus parametrus, tokius kaip atstumas ir aukštis. Paspauskite režimo mygtuką DJI Neo viršuje, kad pasirinktumėte norimą režimą.
3. Norėdami pakelti delną, atlikite toliau nurodytus veiksmus.



- a. Norint pakelti delną, būtinas subjekto patvirtinimas. Padėkite DJI Neo ant rankos taip, kad fotoaparatas būtų nukreiptas į objektą. Įsitikinkite, kad jūsų ranka neužblokuoja fotoaparato ir nėra jokių kliūčių, trukdančių kilti.
- b. Ištieskite ranką, nukreipkite fotoaparatą į objektą ir laikykite jį stabiliai. Paspauskite ir palaikykite režimo mygtuką. DJI Neo balsu paragins pasirinktą režimą ir atgalinę atskaitą, o tada automatiškai pakils.



- Kai objektą užstoja kliūtis arba netinkamas aplinkos apšvietimas, kilimas gali nepavykti.
- Norėdami atšaukti kilimą delnu, vieną kartą paspauskite režimo mygtuką prieš pasibaigiant atgalinio skaičiavimo balso raginimui.
- Naudojant kilimą delnu, DJI Neo po pakilimo trumpą atstumą skris atgal. Norėdami užtikrinti skrydžio saugumą, atkreipkite dėmesį į DJI Neo galinę dalį.

4. DJI Neo pradės įrašyti arba fotografuoti pagal pasirinktą režimą ir jo iš anksto nustatytus parametrus.

5. Palmių nusileidimas:

Dirbdami su „DirectionTrack“ režimu, susidurkite su DJI Neo ir nejudėkite. Prieš atlikdami nusileidimą delnu, palaukite, kol DJI Neo skris į priekį.

Kitaip režimais įsitikinkite, kad DJI Neo sklendo vietoje, judėkite link jo ir atlikite nusileidimą delnu.

Norėdami nusileisti delnu, vadovaukitės toliau pateiktomis instrukcijomis.

- a. Įsitikinkite, kad DJI Neo yra vietoje. Judėkite link DJI Neo, ištieskite ranką ir padėkite ranką tiesiai po ja.
- b. Nejudinkite ranką ir ištieskite pirštus. Palaukite, kol DJI Neo automatiškai nusileis. Efektyvus nusileidimo delnu aukščio diapazonas yra 0,7 m po DJI Neo.



• Tūpdamas delnu, DJI Neo gali šiek tiek pakilti ir tada nusileisti ant delno. Procedūros metu nejudinkite ranką ir ištieskite pirštus.

6. Prijunkite DJI Neo prie DJI Fly, kad peržiūrėtumėte filmuotą medžiagą ir sukurtumėte trumpus vaizdo įrašus. Žr [Programų mobiliesiems valdymą](#) skyriuje, kur rasite daugiau informacijos.



• Veikiant sekimo, prožektoriaus ir „DirectionTrack“ režimams, DJI Neo svyruos vietoje, jei fotoaparatas įrašymo metu pames objektą. Paleiskite „DJI Fly“ savo išmaniajame telefone per „Wi-Fi“, kad prisijungtumėte prie „DJI Neo“ skrydžio viduryje. Išmanusis telefonas turi būti anksčiau prijungtas prie DJI Fly, kad galėtų prisijungti. Valdiklių rodyje įsitikinkite, kad užduotis jau sustabdyta, pasirinkite **Rankinis valdymas** iš režimų sąrašo, tada nuleiskite DJI Neo naudodami virtualias vairsvirves.

3.2 Programėlių mobiliesiems valdymas

Norėdami naudoti mobiliųjų programų valdymą, per Wi-Fi prijunkite DJI Neo prie išmaniojo telefono programėlės DJI Fly ir programėlėje valdykite DJI Neo. Programoje „Mobile App Control“ pasiekiamos visos „Palm Control“ funkcijos. Programėlėje galite nustatyti parametrus ir atlikti Smart Snaps. Daugiau funkcijų, tokių kaip rankinis valdymas, garso įrašymas ir valdymas balsu taip pat remiami.

* Atnaujinkite programinę-aparatinę įrangą į naujausią versiją. Priešingu atveju funkcija gali būti nepalaikoma.

Pastaba



• Prieš naudodami „Mobile App Control“ išjunkite nuotolinio valdymo įrenginius ir akinius, prijungtus prie orlaivio. Jei orlaivis neišjungtas

automatiškai atsijungs nuo kitų įrenginių, kai išmanusis telefonas bus prijungtas per Wi-Fi ir programėlėje bus atidarytas valdiklių rodinys.



- Būtinai skirkite atviroje ir netrukdomoje aplinkoje be „Wi-Fi“ signalo trukdžių. Priešingu atveju programa gali atsijungti nuo DJI Neo, o tai gali turėti įtakos skrydžio saugai.
- Naudojant Mobile App Control maksimalus DJI Neo skrydžio aukštis yra 30 m, o maksimalus skrydžio nuotolis – 50 m.
- „Mobile App Control“ nepalaiko grįžimo į namus (RTH). Išlaikykite regėjimo liniją kontroliuojamoje zonoje.
- NESKRISKITE virš vandens.
- DJI Neo automatiškai nusileis toliau nurodytose situacijose. Būtinai laikykitės darbo aplinkos, kad išvengtumėte DJI Neo pamestos ar sugadintos tūpimo metu.
 - ◆ Kritiškai išsikrovęs akumulatorius.
 - ◆ Padėties nustatymas nepavyksta ir DJI Neo persijungia į Požiūrio režimą.
 - ◆ DJI Neo aptinka susidūrimą, bet nedūžta.

DJI Neo prijungimas

1. Įjunkite DJI Neo ir palaukite, kol baigsis sistemos savidiagnostika.
2. Išmaniajame telefone įjunkite „Bluetooth“, „Wi-Fi“ ir vietos nustatymo paslaugas.
3. Bakstelėkite **Ryšio vadovas** apatiniame dešiniajame programos pagrindinio ekrano kampe pasirinkite įrenginio modelį ir pasirinkite **Prisijunkite per mobilųjį įrenginį**
4. Paieškos rezultatuose pasirinkite norimą įrenginį. Sėkmingai prisijungus, rodomas valdiklių rodinys. Pirmą kartą jungdami išmanųjį telefoną prie DJI Neo, paspauskite ir palaikykite DJI Neo maitinimo mygtuką, kad patvirtintumėte.



- Taip pat galite bakstelėti „QuickTransfer“ arba „Wi-Fi“ įrenginių skydelį pagrindiniame „DJI Fly“ ekrane, kad galėtumėte prisijungti prie „Wi-Fi“.
- Norėdami pakeisti išmanųjį telefoną, prijungtą prie DJI Neo, prieš prijungdami DJI Neo prie naujojo išmaniojo telefono išjunkite Bluetooth ir Wi-Fi.

Smart Snaps

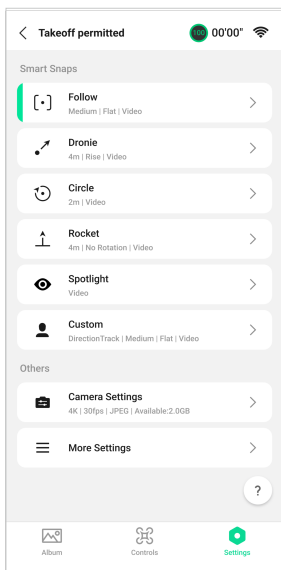


- Naudodami „Smart Snaps“ būtinai laikykitės vietinių privatumo įstatymų ir taisyklių.

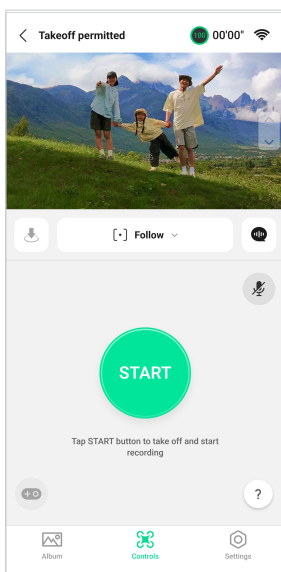
1. Nustatykite parametrus:

Eikite į nustatymų rodinį. Bakstelėkite konkretų režimą, kad įeitumėte į parametų konfigūracijos ekraną. Bakstelėkite **Pasirinktinis** nustatyti į DirectionTrack, Helix arba Boomerang ir sureguliuoti atitinkamus parametrus.

Bakstelėkite **Kameros nustatymai** kad nustatytumėte tuos pačius fotoaparato parametrus visiems „Smart Snaps“ režimams.



2. Paleiskite Smart Snaps:



- a. Padėkite DJI Neo stabiliai, fotoaparatą atsukę į objektą.
- b. Eikite į valdiklių rodinį. Dabartinis režimas rodomas po tiesiogine peržiūra. Bakstelėkite, kad išplėstumėte parinkčių sąrašą ir pasirinkite norimą režimą.
- c. Bakstelėkite PRADĖTI. DJI Neo automatiškai pakils, kai sėkmingai patvirtins objektą ir bus baigtas atgalinės atskaitos balso raginimas.

-
- ☀️ • Kai objektą užstoja kliūtis arba aplinkos apšvietimas netinkamas, objekto patvirtinimas gali nepavykti.
 - Taip pat galite paspausti ir palaikyti režimo mygtuką DJI Neo viršuje, kad paleistumėte delną. Žr. [Delnų valdymas](#) skyrių apie susijusius pranešimus ir procedūras.
-

- d. DJI Neo skris ir įrašys vaizdo įrašą automatiškai pagal pasirinktą režimą ir iš anksto nustatytus parametrus. Galite patikrinti tiesioginės peržiūros ir vaizdo įrašymo trukmę.

Spotlight režimu DJI Neo laikysis vietoje ir laikys fotoaparatą atsuktą į objektą. Kai fotoaparato režimas nustatytas į Foto, objektas gali suaktyvinti DJI Neo, kad jis automatiškai fotografuotų, laikydamas fiksuotą pozą 3 sekundes.

3. Išeikite iš „Smart Snaps“:

Būdas išeiti iš „Smart Snaps“ skiriasi įvairiais režimais.

Dronie, ratas, raketa, spiralė, bumerangas

Po įrašymo DJI Neo išeis iš Smart Snaps. Kai įrašymo užduotis nebaigta, galite bakstelėti STOP, kad užbaigtumėte įrašymą. DJI Neo stovės vietoje.

Sekite, Spotlight

Įrašymo metu bakstelėkite STOP, kad išeitumėte iš Smart Snaps. Taip pat galite pereiti prie DJI Neo ir atlikti nusileidimą delnu, o įrašymas bus automatiškai sustabdytas. DJI Neo stovės vietoje.

DirectionTrack

Įrašymo metu bakstelėkite STOP, kad išeitumėte iš Smart Snaps. DJI Neo stovės vietoje. Objektas taip pat gali atsisukti į DJI Neo ir nejudėti, kad išeitų iš Smart Snaps. DJI Neo nustos įrašinėti ir skris link objekto. Dabar galima atlikti nusileidimą delnu.

Jei nepaleidžiate „DJI Neo“, išėję iš „Smart Snaps“ galite pasirinkti programėlėje vėl pradėti tą pačią „Smart Snaps“ užduotį. Taip pat galite nusileisti DJI Neo ant delno vadovaudamiesi programėlėje pateiktomis instrukcijomis. Arba palieskite kairėje režimų sąrašo pusėje, tada palieskite ir palaikykite, kad nusileistumėte.



- Žr. [Delnų valdymas](#) skyrių, skirtą susijusiems pranešimams ir delno tūpimo procedūroms.
-

Žiūrėti albumą

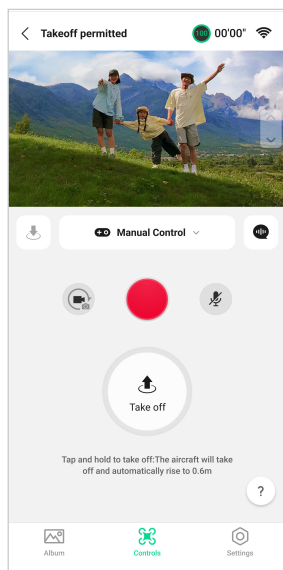
Bakstelėkite Albumas, kad peržiūrėtumėte užfiksuotą filmuotą medžiagą.

Norėdami naudoti režimus Dronie, Circle, Rocket, Helix ir Boomerang, bakstelėkite **Sukurkite „QuickShots“**. norėdami peržiūrėti vaizdo įrašą. Taip pat galite pasirinkti iš kitų šablonų arba redaguoti vaizdo įrašą rankiniu būdu.



- DJI Neo palaiko ECO režimą. Peržiūrint albumą programėlėje per Wi-Fi ryšį su DJI Neo, tiek Mobile App Control, tiek QuickTransfer režimu, ECO režimas bus įjungtas automatiškai, jei DJI Neo temperatūra pakils virš tam tikros. Atkreipkite dėmesį į raginimą programoje.
-

Rankinis valdymas



1. Padėkite DJI Neo ant plokščios žemės.
2. Valdiklių rodyne bakstelėkite režimų sąrašą po tiesiogine peržiūra ir pasirinkite **Rankinis valdymas**
3. Bakstelėkite ir palaikykite . DJI Neo užves variklius ir automatiškai pakils į 0,6 aukštį m.

Taip pat galite atlikti delno kilimą. Objekto patvirtinimas nereikalingas norint pakelti delną naudojant rankinį valdymą, kuris skiriasi nuo Palm Control. Žr. [Delnų valdymas](#) skyrių apie susijusius pranešimus ir procedūras.

4. Valdykite DJI Neo naudodami virtualias vairasvirtes programėlėje. Kairioji lazdelė valdo skrydžio aukštį ir orientaciją. Dešinė lazda valdo judesius pirmyn, atgal, kairėn ir dešinėn.



• DJI Neo nepalaiko kliūčių jutimo. Skrydžio saugumui užtikrinti rekomenduojama skristi per regėjimo liniją.

5. Žiūrėkite tiesioginį vaizdą kameros vaizde. Norėdami perjungti nuotraukas ir vaizdo įrašus, bakstelėkite nuotraukos / vaizdo įrašo perjungimo mygtuką. Slyskite tiesioginio vaizdo dešinėje esantį slankiklį, kad valdytumėte gimbal žingsnį.
6. Fotografavimo režimu bakstelėkite užrakto mygtuką, kad padarytumėte nuotrauką. Vaizdo įrašo režimu bakstelėkite įrašymo mygtuką, kad pradėtumėte įrašymą. Bakstelėkite dar kartą, kad sustabdytumėte įrašymą.
7. Bakstelėkite ir palaikykite, kad nusileistumėte DJI Neo. Taip pat galite atlikti nusileidimą delnu.

Garso įrašymas per programėlę

Valdiklių rodyne bakstelėkite  ekrano dešinėje, kad įjungtumėte garso įrašymą. The būseną pasikeis į . Suteikite mikrofonui leidimą įrašyti garsą po to raginimus.

Kai naudojate „Mobile App Control“, garsas bus įrašomas atitinkamu garso įrašymo įrenginiu, kol DJI Neo įrašo vaizdo įrašą. Mikrofono piktograma bus rodoma tiesioginiame vaizde.

Palaikomi garso įrašymo įrenginiai yra išmaniajame telefone integruotas mikrofonas, DJI Mic 2 ir Bluetooth ausinės. Naudojant kai kurias „Bluetooth“ ausines, gali kilti garso įrašymo suderinamumo problemų. Prieš įrašydami būtinai juos patikrinkite.



• Neišjunkite ekrano ir neįjunkite kitų programų įrašymo metu.



- Garso įrašymą galima įjungti arba išjungti tik prieš įrašant.
- Peržiūrint arba atsisiunčiant vaizdo įrašus DJI Fly albumo rodyne, naudojant garso įrašymo funkciją įrašytas garsas bus automatiškai sujungtas į vaizdo failą.

Valdymas balsu

Valdiklių rodyne bakstelėkite  ekrano dešinėje po tiesiogine peržiūra, kad įgalintumėte balsą kontroliuoti. Naudokite balso komandą norėdami valdyti DJI Neo. Iššokančiame lange bakstelėkite atitinkamą mygtuką, kad peržiūrėtumėte įprastas komandas.

Taip pat galite įjungti valdymą balsu naudodami pažadinimo balsu funkciją. Eikite į nustatymų rodinį, bakstelėkite **Daugiau nustatymų > Valdymas > Valdymo balsu nustatymai**. Įgalinti **Balso pažadinimas** pagal raginimus suteikite mikrofono leidimą. Kai naudojate mobiliųjų programų valdymą, pasakykite **Ei, Fly** pažadinti valdymą balsu ir tada valdyti DJI Neo naudodami balso komandas. Peržiūrėkite įprastas komandas valdymo balsu nustatymuose.



- Valdymas balsu palaiko anglų arba mandarinų kalbas pagal programos kalbą.
- Padidinkite telefono garsumą, kad valdymas balsu būtų optimalus.

3.3 RC valdymas

Automatinis kilimas

1. Paleiskite DJI Fly ir atidarykite kameros rodinį.
2. Atlikite visus prieš skrydį kontrolinio sąrašo veiksmus.
3. Bakstelėkite . Jei kilimo sąlygos yra saugios, paspauskite ir palaikykite mygtuką, kad patvirtintumėte.
4. Orlaivis pakils ir pakils maždaug 1,2 m (3,9 pėdos) virš žemės.

Automatinis nusileidimas

1. Jei sąlygos yra saugios nusileisti, bakstelėkite , tada bakstelėkite ir palaikykite  patvirtinti.
2. Automatinį nusileidimą galima atšaukti bakstelėjus . 
3. Jei žemyn matymo sistema veikia normaliai, bus įjungta apsauga nuo nusileidimo.
4. Nusileidus varikliai automatiškai sustos.

 • Pasirinkite tinkamą nusileidimo vietą.

Variklių paleidimas / sustabdymas

Variklių paleidimas

Norėdami paleisti variklius, atlikite vieną iš kombinuotųjų lazdelių komandų (CSC), kaip parodyta toliau. Kai varikliai pradės suktis, vienu metu atleiskite abi lazdeles.



Variklių sustabdymas

Variklius galima sustabdyti dviem būdais:

1 būdas:Kai lėktuvas nusileis, nuspauskite droselio svirtį žemyn ir laikykite, kol varikliai sustos.



2 būdas: Kai orlaivis nusileidžia, atlikite vieną iš CSC, kaip parodyta toliau, kol varikliai sustos.



„Motors“ sustabdymas skrydžio viduryje

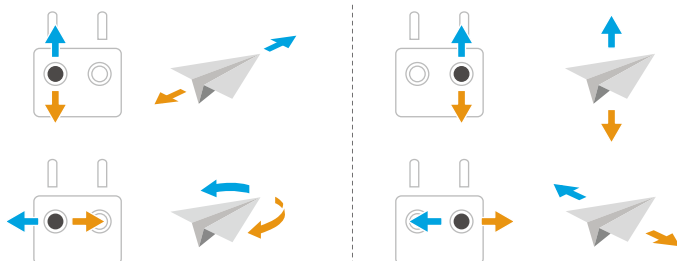
⚠ • Sustabdžius variklius skrydžio viduryje, orlaivis sudužs.

Numatytasis nustatymas **Avarinis propelerio stabdymas** DJI Fly programėlėje yra **Tik avarinis**, o tai reiškia, kad variklius galima sustabdyti tik skrydžio viduryje, kai orlaivis nustato, kad jis yra avarinėje situacijoje, pvz., orlaivis susidūrė, užgeso variklis, orlaivis rieda oru arba orlaivis yra nevaldomas ir labai greitai kyla arba leidžiasi. Norėdami sustabdyti variklius skrydžio viduryje, atlikite tą patį CSC, kuris buvo naudojamas varikliams paleisti. Atminkite, kad atlikdami CSC, norėdami sustabdyti variklius, turite dvi sekundes palaikyti valdymo lazdeles. **Avarinis propelerio stabdymas** galima pakeisti į **Bet kada** programėlėje. Naudokite šią parinktį atsargiai.

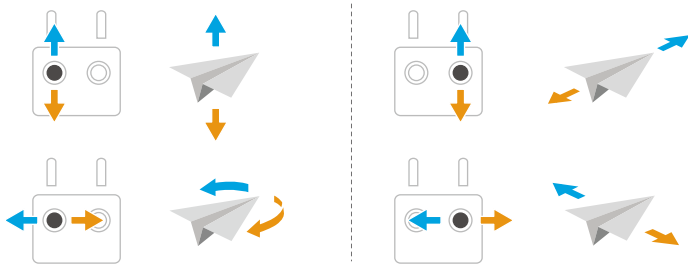
Orlaivio valdymas

Nuotolinio valdymo pultelio valdymo svirtimis galima valdyti orlaivio judesius. Valdymo svirties galima valdyti 1 režimu, 2 režimu arba 3 režimu, kaip parodyta toliau.

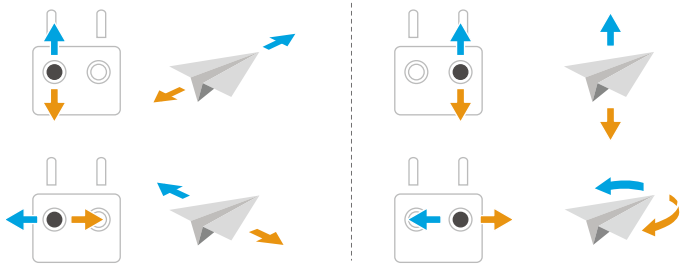
1 režimas



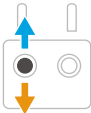
2 režimas

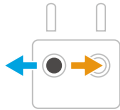
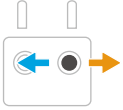


3 režimas



Numatytasis nuotolinio valdymo pulto valdymo režimas yra 2 režimas. Šiame vadove 2 režimas naudojamas kaip pavyzdys, iliustruojantis, kaip naudoti valdymo lazdeles.

Nuotolinio valdymo pultelis (2 režimas)	Lėktuvas	Operacija
		Droselio svirtis • Stumkite lazdą aukštyn, kad pakiltumėte, ir žemyn, kad nusileistumėte. • Kuo labiau lazda stumiama nuo centro, tuo greičiau orlaivis keičia aukštį. Kildami būtinai švelniai stumkite lazdą aukštyn, kad išvengtumėte staigių ir netikėtų aukščio pokyčių.

Nuotolinio valdymo pultelis (2 režimas)	Lėktuvas	Operacija
		Yaw Stick - Norėdami pasukti orlaivį prieš laikrodžio rodyklę, stumkite kotą į kairę ir į dešinę, kad pasuktumėte orlaivį pagal laikrodžio rodyklę. - Kuo labiau lazda stumiama nuo centro, tuo greičiau sukasi orlaivis.
		Pitch Stick - Norėdami skristi pirmyn, stumkite lazda aukštyn, o atgal – žemyn. - Kuo labiau lazda stumiama nuo centro, tuo greičiau orlaivis juda.
		Roll Stick - Norėdami skristi į kairę, stumkite lazda į kairę, o į dešinę – į dešinę. - Kuo labiau lazda stumiama nuo centro, tuo greičiau orlaivis juda.

Kilimo/nusileidimo procedūros

 • NENAUDOKITE orlaivio nuotolinio valdymo pulteliu ar mobilioju įrenginiu, kad galėtumėte stebėti skrydį, kai apšvietimas per šviesus arba per tamsus. Jūs esate atsakingi už teisingą ekrano ryškumo ir tiesioginių saulės spindulių kiekio reguliavimą ekrane, kad būtų išvengta sunkumų aiškiai matyti ekraną.

- Prieš skrydį kontrolinis sąrašas sukurtas taip, kad naudotojas galėtų saugiai skristi. Prieš kiekvieną skrydį peržiūrėkite visą kontrolinį sąrašą prieš skrydį.
- Padėkite orlaivį ant atviros, plokščios vietos taip, kad orlaivio galas būtų atsuktas į save.
- Įjunkite nuotolinio valdymo pultą ir orlaivį.
- Paleiskite DJI Fly ir atidarykite kameros rodinį.
- Bakstelėkite ***** > Saugumas**, tada nustatykite atitinkamą**Automatinis RTH aukštis**ir**Maksimalus aukštis**.
- Palaukite, kol bus baigta sistemos savidiagnostika. Jei DJI Fly nerodo jokio netaisyklingo įspėjimo, galite užvesti variklius.

7. Lėtai stumkite droselio svirtį aukštyn, kad pakiltumėte.

8. Norėdami nusileisti, užveskite pelės žymeklį virš lygaus paviršiaus ir nuspauskite droselio svirtį žemyn, kad nusileistumėte.

9. Nusileidę nuspauskite droselį žemyn ir laikykite tol, kol varikliai sustos.

10. Išjunkite orlaivį prieš nuotolinio valdymo pultelį.



- Kai naudojate nuotolinio valdymo pultą, nuimkite delną-vis dar palaikomas paspaudus ir palaikius režimo mygtuką DJI Neo viršuje. Taip pat galite nusileisti delnu, kad nusileistumėte orlaivį. „Smart Snaps“, skirta delno valdymui, nepalaikoma. Susijęs pranešimas ir instrukcijos yra panašūs į „Palm Control“. Skirtumas tas, kad subjekto patvirtinimo prieš kilimą nereikia. Žr. [Delnų valdymasskyrių](#), kad gautumėte daugiau informacijos.

* Atnaujinkite programinę-aparatinę įrangą į naujausią versiją. Priešingu atveju funkcija gali būti nepalaikoma.

Išmanieji skrydžio režimai

FocusTrack

„FocusTrack“ apima „Spotlight“, „Point of Interest“ (POI) ir „ActiveTrack“.



- Naudojant FocusTrack, lėktuvas automatiškai nefotografuoja ir neįrašo vaizdo įrašų. Rankiniu būdu valdykite orlaivį, kad galėtumėte fotografuoti ar įrašyti vaizdo įrašus.

Dėmesio centre: Leidžia fotoaparatai visada būti veidu į objektą ir rankiniu būdu valdyti skrydį.

LV: Leidžia orlaiviui skristi aplink objektą pagal nustatytą spindulį ir skrydžio greitį.

ActiveTrack: Lėktuvas seka judantį objektą tam tikru atstumu ir aukštyje. „ActiveTrack“ gali sekti tik žmones.



- „ActiveTrack“ nuotolinio valdymo pultu galite valdyti orlaivio orientaciją, kilti ar nusileisti arba skristi pirmyn ir atgal.

„ActiveTrack“ palaikomi tokie orlaivio ir objekto diapazonai:

Tema	Žmonės
Horizontalus atstumas	2–7 m (optimalus atstumas: 2–5 m)
Aukštis virš jūros lygio	0,5–5 m (optimalus atstumas: 0,5–3 m)



- Pradėjus „ActiveTrack“, „DJI Fly“ praneš, jei atstumas ir aukštis yra už diapazono ribų. Tokiu atveju rankiniu būdu skirkite orlaivį į palaikomą diapazoną ir vėl paleiskite „ActiveTrack“. Skirkite orlaiviu optimaliu atstumu ir aukštyje, kad būtų pasiektas optimalus sekimo efektyvumas.

Pastaba



- Šiame orlaivyje nėra kliūčių jutiklio. Naudodami „FocusTrack“ atkreipkite dėmesį į supančią aplinką, kad užtikrintumėte skrydžio saugumą.
- Visada būkite pasirengę paspausti nuotolinio valdymo pulto mygtuką Flight Pause arba bakstelėkite, kad avarinės situacijos atveju orlaivį valdytumėte rankiniu būdu.
- Būkite ypač budrūs, kai naudojate „FocusTrack“ bet kurioje iš šių situacijų:
 - ♦ Stebimas objektas nejuda lygioje plokštumoje.
 - ♦ Stebimas objektas turi didelius judesius arba keičia pozą.
 - ♦ Stebėtas objektas ilgą laiką yra dingęs iš akių.
 - ♦ Stebimas objektas juda paviršiumi su sniegu.
 - ♦ Stebimo subjekto drabužių spalva ar raštas yra panašios į supančios aplinkos.
 - ♦ Apšvietimas itin tamsus (<15 liuksų) arba ryškus (>10 000 liuksų).
- Naudodami „FocusTrack“ laikykitės vietinių privatumo įstatymų ir taisyklių.
- Rekomenduojama sekti tik žmones. Sekdami kitus objektus skriskite atsargiai.
- Sekantis objektas gali būti netyčia pakeistas kitu objektu, jei jie praeina šalia vienas kito.
- ActiveTrack nepasiekiamas, kai apšvietimas yra nepakankamas ir regėjimo sistemos nepasiekiamos. Vis tiek galima naudoti prožektorių ir LV statiniams objektams, tačiau kliūčių aptikimo funkcija negalima.
- „FocusTrack“ nepasiekiamas, kai orlaivis yra ant žemės.
- FocusTrack gali tinkamai neveikti, kai orlaivis skrenda netoli savo skrydžio ribos arba GEO zonoje.
- Fotografavimo režimu FocusTrack galima tik naudojant Single.
- Jei orlaivis kliudo objektą ir jį pametė, orlaivis užves ant pelės žymeklio ir bandys dar kartą patvirtinti objektą. Jei orlaiviui nepavyks iš naujo identifikuoti objekto, jis automatiškai išeis iš ActiveTrack ir užves pelės žymeklį.

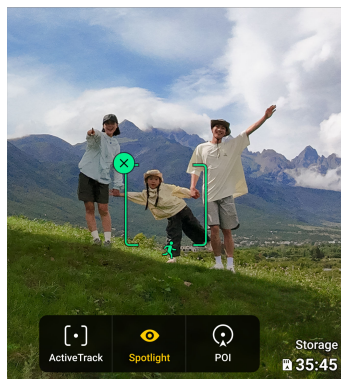
Naudojant FocusTrack

Prieš įjungdami „FocusTrack“, įsitikinkite, kad skrydžio aplinka yra atvira ir neužstoja pakankamai šviesos.

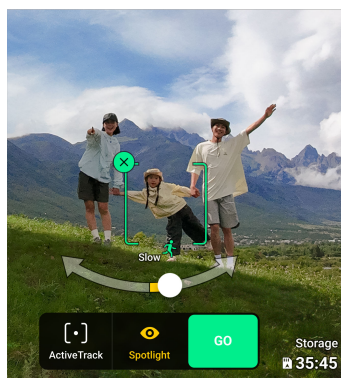
1. DJI Fly fotoaparato rodyneje vilkite ir pasirinkite objektą arba bakstelėkite *** > Valdymas, įgalinti

Dalyko nuskaitymasir bakstelėkite atpažintą objektą, kad užrakintumėte objektą.

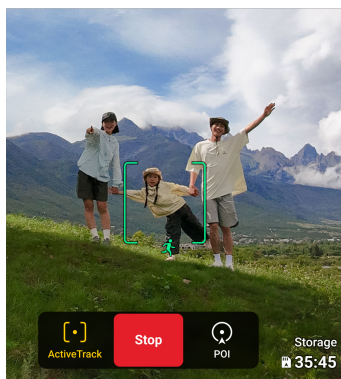
2. Spotlight yra numatytasis režimas įėjus į FocusTrack. „Spotlight“ režimu orlaivis neskraido automatiškai, tačiau fotoaparatas lieka užfiksuotas objekte, rankiniu būdu valdant skrydį. Paspauskite užrakto/įrašymo mygtuką nuotolinio valdymo pulte arba ekrane, kad pradėtumėte fotografuoti arba filmuoti.



3. Bakstelėkite ekrano apačioje, kad perjungtumėte į lankytiną vietą. Nustačius skrydį kryptį ir greitį, bakstelėkite, kad pradėtumėte sukti aplink objektą esamame aukštyje. Paspauskite užrakto/įrašymo mygtuką nuotolinio valdymo pulte arba ekrane, kad pradėtumėte fotografuoti arba filmuoti.



4. Bakstelėkite ekrano apačioje, kad perjungtumėte į ActiveTrack. Bakstelėkite ir orlaivis automatiškai pradės sekti objektą. Paspauskite užrakto/įrašymo mygtuką nuotolinio valdymo pulte arba ekrane, kad pradėtumėte fotografuoti arba filmuoti.



Išeinama iš „FocusTrack“.

POI arba ActiveTrack paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką Flight Pause arba bakstelėkite ekraną, kad įjungta pirmiausia grįžtumėte į „Spotlight“. Spotlight programoje paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką Flight Pause, kad išeitumėte iš „FocusTrack“.

QuickShots

„QuickShots“ apima tokius fotografavimo režimus kaip Dronie, Rocket, Circle, Helix ir Boomerang. Lėktuvas automatiškai įrašo pagal pasirinktą fotografavimo režimą ir sukuria trumpą vaizdo įrašą.

Pastaba



- Naudodami Boomerang įsitikinkite, kad yra pakankamai vietos. Aplink orlaivį palikite bent 30 m (99 pėdų) spindulį ir bent 10 m (33 pėdų) erdvę virš orlaivio.
- Naudodami Asteroidą įsitikinkite, kad yra pakankamai vietos. Palikite bent 40 m (131 pėdų) už ir 50 m (164 pėdų) virš orlaivio.
- Naudokite „QuickShots“ vietose, kuriose nėra pastatų ir kitų kliūčių. Įsitikinkite, kad skrydžio trajektorijoje nėra žmonių, gyvūnų ar kitų kliūčių.
- Visada atkreipkite dėmesį į aplink orlaivį esančius objektus ir naudokite nuotolinio valdymo pultą, kad išvengtumėte susidūrimų ar orlaivio kliūčių.
- Netyčia pajudinus valdymo svirtį taip pat bus sustabdytas įrašymas. Įrašymas taip pat bus sustabdytas, jei orlaivis skrenda per arti draudžiamos zonos arba aukščio zonos arba skrydžio metu suveikia orlaivio jutimo sistema.

- NENAUDOKITE „QuickShots“ šiomis situacijomis:
 - ♦ Kai objektas yra užblokuotas ilgą laiką arba už regėjimo linijos ribų.
 - ♦ Kai objektas yra daugiau nei 10 m atstumu nuo orlaivio.
 - ♦ Kai objekto spalva ar raštas yra panašūs į aplinką.
 - ♦ Kai objektas yra ore.
 - ♦ Kai objektas greitai juda.
 - ♦ Apšvietimas itin tamsus (<15 liuksų) arba ryškus (>10 000 liuksų).
- NENAUDOKITE „QuickShot“ vietose arti pastatų arba kur silpnas GNSS signalas. Priešingu atveju skrydžio trajektorija taps nestabili.
- Naudodami QuickShots būtinai laikykitės vietinių privatumo įstatymų ir taisyklių.

„QuickShots“ naudojimas

1. Paleiskite orlaivį ir pakelkite jį bent 2 m (6,6 pėdos) virš žemės.
2. Bakstelėkite fotografavimo režimo piktogramą dešinėje kameros rodinio pusėje ir pasirinkite QuickShots . 
3. Pasirinkę vieną antrinį režimą, bakstelėkite pliuso piktogramą arba viršutį ir pasirinkite objektą ekraną. Tada bakstelėkite, kad pradėtumėte fotografuoti. Orlaivis įrašys filmuotą medžiagą atlikdamas iš anksto nustatytą skrydžio judesį pagal pasirinktą parinktį, o vėliau sugeneruos vaizdo įrašą. Baigus įrašymą, orlaivis skris atgal į pradinę padėtį.

Išeinama iš „QuickShots“.

Bakstelėkite arba vieną kartą paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką Flight Pause. Lėktuvas išskris „QuickShots“ iš karto ir užveskite pelės žymeklį.

Vaizdo įrašų atkūrimas

Baigę įrašymą bakstelėkite atkūrimo mygtuką



Bakstelėkite **Sukurkite „QuickShots“**. norėdami peržiūrėti QuickShots vaizdo įrašą.

Kruizo kontrolė

Kruizo kontrolė leidžia orlaiviui automatiškai skristi pastoviu greičiu, todėl skrydžiai dideliais atstumais tampa lengvi ir padeda išvengti vaizdo drebėjimo, kuris dažnai nutinka

rankinio veikimo metu. Daugiau kameros judesių, pvz., spirale aukštyn, galima pasiekti padidinus valdymo svirties įvestį.

1. Kruizo kontrolės mygtuko nustatymas

Norėdami naudoti funkciją, pirmiausia turite nustatyti greičio palaikymo spartųjį mygtuką. Bakstelėkite

*** > **Valdymas** > **Mygtuko tinkinimas**DJI Fly fotoaparato vaizde ir nustatykite vieną pritaikomas nuotolinio valdymo pulto mygtukas**Kruizo kontrolė**.

2. Įėjimas į pastovaus greičio palaikymo sistemą

- Spausdami valdymo lazdeles vieną kartą paspauskite pastovaus greičio palaikymo mygtuką, orlaivis automatiškai skris esamu greičiu. Dabar valdymo lazdeles galima atleisti.
- Grįžę į centrą stumkite valdymo lazdeles ir orlaivis skris atnaujintu greičiu pagal ankstesnį greitį. Tokiu atveju dar kartą paspauskite pastovaus greičio palaikymo mygtuką ir orlaivis automatiškai skris atnaujintu greičiu.

3. Išėjimas iš pastovaus greičio palaikymo

Norėdami išeiti iš pastovaus greičio palaikymo, vieną kartą paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką Flight Pause, bakstelėkite

✖ fotoaparato vaizde arba vieną kartą paspauskite pastovaus greičio palaikymo mygtuką, kai nejudinate jokios valdymo svirties. Tada orlaivis stabdys ir pakils.



- Kruizo kontrolė pasiekama, kai rankiniu būdu valdote orlaivį įprastu, kino ir sportiniu režimais. Kruizo kontrolė taip pat pasiekama naudojant APAS, Free Hyperlapse ir Spotlight.
- Kruizo kontrolės negalima įjungti be valdymo svirties įvesties.
- Orlaivis negali patekti į pastovaus greičio palaikymo sistemą arba išeis iš šiose situacijose:
 - ♦ Kai arti maksimalaus aukščio arba maksimalaus atstumo.
 - ♦ Kai orlaivis atsijungia nuo nuotolinio valdymo pulto arba DJI Fly.
 - ♦ Kai orlaivis pajunta kliūtį ir taip stabdo bei pakimba vietoje.
 - ♦ Kai orlaivis kyla, grįžta į namus arba leidžiasi.
 - ♦ Perjungiant skrydžio režimus.
- DJI Neo neturi kliūčių jutimo. Skraskite atsargiai.

3.4 Vaizdo įrašymo pasiūlymai ir patarimai

1. Prieš skrydį kontrolinis sąrašas sukurtas tam, kad padėtų naudotojui saugiai skristi ir skrydžio metu filmuoti vaizdo įrašus. Prieš kiekvieną skrydį peržiūrėkite visą kontrolinį sąrašą prieš skrydį.

2. Jei naudojate nuotolinio valdymo pultelį, skrendant įprastu arba kino režimu, rekomenduojama fotografuoti ar filmuoti.
3. NESkriskite esant blogam orui, pavyzdžiui, lietingomis ar vėjotomis dienomis.
4. Pasirinkite fotoaparato nustatymus, kurie geriausiai atitinka jūsų poreikius.
5. Atlikite skrydžio bandymus, kad nustatytumėte skrydžio maršrutus ir peržiūrėtumėte scenas.
6. Įsitikinkite, kad DJI Neo valdote švelniai, kad užtikrintumėte sklandų ir stabilų skrydį.
7. Po skrydžio pašalinkite pašalinius daiktus iš oro įsiurbimo angų abiejose DJI Neo pusėse, kad neužsikimštų.

DJI Neo

4 DJI Neo

4.1 Skrydžio režimai

Naudojant Palm Control ir Mobile App Control, DJI Neo nepalaiko skrydžio režimų perjungimo.

Naudojant nuotolinio valdymo pultelį DJI RC-N3, skrydžio režimus galima perjungti tarp normalaus, sportinio ir kino, naudojant nuotolinio valdymo pulto skrydžio režimo jungiklį.

Naudojant judesio valdiklį, skrydžio režimus galima perjungti tarp normalaus ir sportinio, naudojant judesio valdiklio režimo mygtuką.

Naudojant FPV nuotolinio valdymo pultelį, nuotolinio valdymo pulte esančiu skrydžio režimo jungikliu galima perjungti įprastą, sportinį ir rankinį skrydžio režimus.

Įprastas režimas: Lėktuvas gali skraidyti tiksliai ir skraidyti stabiliai ir tinka daugeliui skrydžio scenarijų.

Sporto režimas: Maksimalus horizontalaus lėktuvo skrydžio greitis sportiniu režimu padidės.

Kino režimas: Kino režimas pagrįstas įprastu režimu su ribotu skrydžio greičiu, todėl orlaivis tampa stabilesnis įrašymo metu.

Rankinis režimas: Klasikinis FPV orlaivių valdymo režimas su didžiausiu manevringumu. Rankiniu režimu visos pagalbos skrydžiui funkcijos, įskaitant tikslų svyravimą ir automatinį stabdymą, yra išjungtos, todėl reikia turėti įgudusių valdymo įgūdžių.

DJI Neo automatiškai persijungia į Požiūrio (ATTI) režimą, kai padėties nustatymas neveikia tinkamai. ATTI režimu DJI Neo gali dreifuoti horizontaliai, o tikslus svyravimas ir stabdymas nepasiekiami. Turėtumėte kuo greičiau nusileisti DJI Neo, kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų. Venkite skristi uždaroje erdvėje arba vietose, kur nepakanka apšvietimo. Priešingu atveju DJI Neo įjungs ATTI režimą, o tai gali kelti pavojų.



- Skrydžio režimai veiksmingi tik skrydžiams rankiniu būdu naudojant nuotolinio valdymo įrenginį.

- Rankinis režimas palaikomas tik naudojant DJI FPV nuotolinio valdymo pultą 3, taip pat galima reguliuoti droselio svirtį. Daugiau informacijos rasite DJI FPV Remote Controller 3 vartotojo vadove.



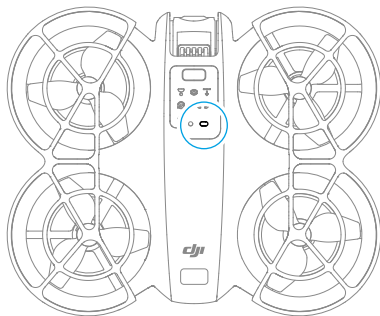
- Sport režimu žymiai padidėja orlaivio maksimalus skrydžio greitis ir stabdymo kelias. Mažiausias stabdymo kelias turi būti 15 m esant nešvariam vėjui.

- Kai orlaivis kyla ir leidžiasi sportiniu režimu arba įprastu režimu, būtinas minimalus 5 m stabdymo kelias be vėjo.

- Sporto režimu žymiai padidėja orlaivio reagavimas, o tai reiškia, kad nedidelis nuotolinio valdymo įtaiso valdymo svirties judesys reiškia, kad orlaivis juda dideliu atstumu. Skrydžio metu būtinai palikite pakankamai manevravimo vietas.
- Vaizdo įrašuose, įrašytuose Sporto režimu, galite pajusti drebinimą.
- DJI Neo galima naudoti kaip pradinio lygio droną rankiniam režimui. Jis tinka droselio valdymui, aukščio palaikymui ir lygiam skrydžiui, bet ne nuolatiniais skrydžiams dideliu greičiu ir didelio manevringumo veiksmams, pvz., Dive, Split-S, Power Loop ir Yaw-Spin. Priešingu atveju orlaivio padėties gali būti neįmanoma kontroliuoti dėl varymo ribos.
- Rankiniu režimu, kai perjungiate į normalų arba sportinį režimą, stabdote arba kai orlaivis pasiekia maksimalaus skrydžio aukščio ribą, orlaivis gali pereiti į ATTI režimą ir negali stabiliai sklandyti, jei aplinka neatitinka skrydžio reikalavimų ar regėjimo sistemos darbo reikalavimus.
- Kai orlaivio skrydžio aukštis yra mažesnis nei 5 m arba kai aplink orlaivį yra kliūčių 5 m spinduliu, įjungdami rankinį režimą naudokite atsargiai. Sukant orlaivį rankiniu režimu padėtis gali tapti nestabili šiose situacijose. Orlaivį valdykite atsargiai, kad užtikrintumėte stabilų skrydį.
 - ♦ Sukant orlaivį dideliu greičiu. Nardant ar
 - ♦ riedant greitai.
 - ♦ Kai skrydžio greitis viršija 8 m/s arba vėjo greitis viršija 8 m/s.

4.2 Būsenos indikatoriaus

DJI Neo turi vieną būsenos indikatorių, esantį viršuje.



Būsenos indikatorių aprašymai

Normalios valstybės		
	Pakaitomis mirksi raudonai, geltonai ir žaliai	Ijungimas ir saviagnostikos testų atlikimas
	Keturis kartus mirksi geltonai	Apšilimas
	Lėtai mirksi žaliai	Padėties nustatymas veikia tinkamai
	Lėtai mirksi violetine spalva	Lėktuvas veikia rankiniu režimu
Išpėjamosios valstybės		
	Lėtai mirksi raudonai	Kilimas išjungtas (pvz., senka baterija) ^[1]
	Greitai mirksi raudonai	Kritiškai senka baterija
	Tvirtai raudona	Kritinė klaida
	Pakaitomis mirksi raudonai ir geltonai	Reikalingas kompas kalibravimas

[1] Jei DJI Neo negali pakilti, kai būsenos indikatorius lėtai mirksi raudonai, peržiūrėkite išpėjamąjį raginimą DJI Fly.

4.3 Grįžti į namus (RTH)

Atidžiai perskaitykite šį skyrį ir įsitikinkite, kad esate susipažinę su orlaivio veiksmu grįžimo į namus (RTH) metu.

Naudojant orlaivį su nuotolinio valdymo įrenginiais, palaikomas RTH. RTH funkcija automatiškai nuskraidins orlaivį atgal į paskutinį įrašytą namų tašką. RTH gali būti suaktyvintas trimis būdais: vartotojas aktyviai įjungia RTH, orlaivyje išsikrovė baterija arba dingio nuotolinio valdymo pulto signalas arba vaizdo perdavimo signalas (suveikia Failsafe RTH). Jei orlaivis sėkmingai įrašo namų tašką ir padėties nustatymo sistema veikia normaliai, suaktyvinus RTH funkciją, orlaivis automatiškai skris atgal ir nusileis Namų taške.

- 
- Namų taškas: pradžios taškas bus įrašomas kilimo metu, kol orlaivis turi stiprų GNSS signalą. Įrašius namų tašką, DJI Fly programėlėje arba akiniuose pasirodys raginimas. Jei skrydžio metu reikia atnaujinti namų tašką (pvz., pakeitus padėtį), namų tašką galima atnaujinti rankiniu būdu programėlės DJI Fly nustatymuose arba akiniuose.

Naudojant orlaivį su nuotolinio valdymo pultu, RTH metu kameros vaizde bus rodomas AR RTH maršrutas, kad būtų galima matyti grįžimo kelią ir užtikrinti skrydžio saugumą. Kameros vaizde taip pat rodomas AR namų taškas. Lėktuvui pasiekus virš namų taško, gimbalu kamera automatiškai bus nukreipta žemyn. AR lėktuvas

Kai orlaivis artėja prie žemės, kameros vaizde pasirodys šešėlis, todėl galėsite valdyti orlaivį, kad jis tiksliau nusileistų jūsų pageidaujamoje vietoje.

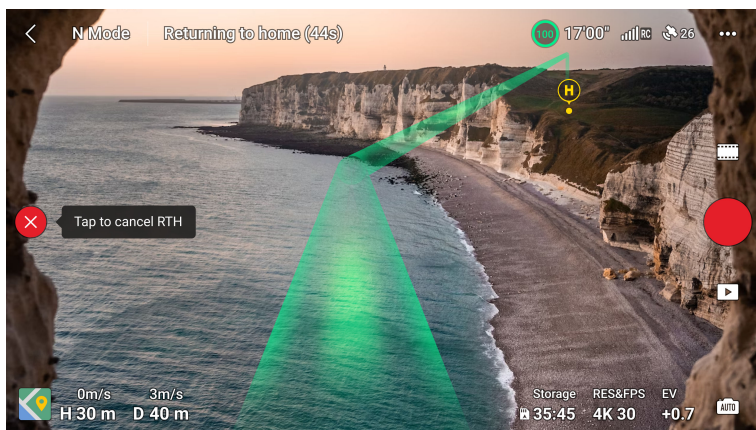
Kameroje bus rodomas AR namų taškas, AR RTH maršrutas ir AR lėktuvo šešėlis

peržiūrėti pagal numatytuosius nustatymus. Ekraną galima pakeisti DJI Fly. Eikite į fotoaparato rodinį, bakstelėkite

*** > Saugumas

> **AR nustatymai.**

- ⚠ • AR RTH maršrutas naudojamas tik kaip nuoroda ir įvairiais scenarijais gali nukrypti nuo tikrojo skrydžio maršruto. Visada atkreipkite dėmesį į tiesioginį vaizdą ekrane RTH metu. Skriskite atsargiai.
- RTH metu orlaivis pagal numatytuosius nustatymus automatiškai sureguliuos gimbalų pakreipimą, kad nukreiptų kamerą į RTH maršrutą. Rankiniu būdu sureguliuavus fotoaparato orientaciją, orlaivis automatiškai nereguliuos gimbalų posvyrio, o tai gali neleisti matyti AR RTH maršruto.



Pastaba

- ⚠ • Jei padėties nustatymo sistema veikia neįprastai, orlaivis gali negalėti normaliai grįžti į namų tašką. Failsafe RTH metu orlaivis gali pereiti į ATTI režimą ir nusileisti automatiškai, jei padėties nustatymo sistema veikia neįprastai.
- Kai orlaivis skrenda aplinkoje, apsuptoje kliūčių (pvz., šalia aukštų pastatų arba po medžiais), tiesioginiame vaizde rodoma namų taško vieta gali būti netiksli. Skriskite atsargiai.
- Prieš kiekvieną skrydį svarbu nustatyti tinkamą RTH aukštį. Paleiskite DJI Fly ir nustatykite RTH aukštį. Numatytasis RTH aukštis yra 30 m.

- GEO zonos gali turėti įtakos RTH. Venkite skristi šalia GEO zonų.
- Kai vėjo greitis yra per didelis, orlaivis gali negalėti grįžti į namų tašką. Skraskite atsargiai.
- Jei RTH metu didžiausias aukštis nustatomas žemiau esamo aukščio, orlaivis pirmiausia nusileis iki maksimalaus aukščio ir toliau grįš į namus.
- RTH aukščio negalima keisti RTH metu.
- Kai nuotolinio valdymo pulto signalas RTH metu yra normalus, pitch stick galima naudoti tik skrydžio greičiui valdyti. Orlaivio orientacijos ir aukščio negalima valdyti, o orlaivio skraidyti į kairę arba į dešinę negalima. Nuolat stumiant svirtį, kad įsibėgėtų, padidės akumulatoriaus energijos suvartojimo greitis. Lėktuvus stabdys ir pakils vietoje ir išeis iš RTH, jei aukščio lazdelė bus nuspausta iki galo. Atleidę pikio lazda, atgausite orlaivio kontrolę.
- Jei namų taškas yra aukščio zonoje, o orlaivis – ne, kai orlaivis pasiekia aukščio zoną, jis nusileis žemiau aukščio ribos, kuri gali būti mažesnė už nustatytą RTH aukštį. Skraskite atsargiai.
- RTH negalima suaktyvinti automatinio tūpimo metu.

Trigerio metodas

Vartotojas aktyviai įjungia RTH

Nuotolinio valdymo pulto naudojimas: skrydžio metu galite suaktyvinti RTH paspausdami ir laikydami nuotolinio valdymo pulto mygtuką RTH arba bakstelėkite kairėje kameros rodinio pusėje DJI Fly, tada paspauskite ir palaikykite RTH piktogramą.

Judesio valdiklio naudojimas: Norėdami pradėti RTH, paspauskite ir palaikykite režimo mygtuką ant judesio valdiklio. Lėktuvas skris atgal į paskutinį atnaujintą namų tašką. RTH metu vieną kartą paspauskite užrakimo mygtuką, kad atšauktumėte RTH. Išėję iš RTH, naudotojai atgaus orlaivio kontrolę.

Lėktuvo baterija senka

Skrydžio metu, jei akumulatoriaus įkrovos lygis yra žemas ir užtenka tik nuskristi iki namų taško, DJI Fly arba akinuose pasirodys įspėjamasis raginimas. Jei patvirtinsite RTH arba nesiimsite veiksmų prieš pasibaigiant atgaliniam skaičiavimui, orlaivis automatiškai inicijuos senka baterija RTH.

Jei atšauksite senkančios baterijos RTH raginimą ir toliau skrisite orlaiviu, orlaivis nusileis automatiškai, kai esamas akumulatoriaus lygis gali išlaikyti orlaivį tik pakankamai ilgai, kad nusileistų nuo dabartinio aukščio.

Nuotolinio valdymo įrenginiais galima valdyti horizontalų orlaivio judėjimą tūpimo metu. Kuo greičiau skriskite lėktuvu į tinkamą nusileidimui vietą.



- Kai akumulatoriaus įkrovos lygis per žemas ir neužtenka energijos grįžti namo, kuo greičiau leiskite lėktuvą. Priešingu atveju, pasibaigus akumulatoriaus energijai, lėktuvas sudužs.
- NEGALIMA spausti droselio svirties aukštyn automatinio tūpimo metu. Priešingu atveju, visiškai išsikrovus akumulatoriui, lėktuvas sudužs.

Nuotolinio valdymo pulto arba vaizdo perdavimo signalo praradimas

Kai prarandamas nuotolinio valdymo pulto signalas arba vaizdo perdavimo signalas, orlaivis automatiškai inicijuos Failsafe RTH, jei Signal Lost Action nustatytas į RTH.

Orlaivis skris atgal 20 m pradiniu skrydžio maršrutu ir atliks RTH procedūrą. Orlaivis tiesiogiai atliks RTH procedūrą, jei skrendant atgal pradiniu skrydžio maršrutu bus atkurtas signalas.

RTH procedūra

Suaktyvinus RTH, orlaivis stabdo ir svyruoja vietoje.

- Jei RTH atstumas yra toliau nei 20 m, jis pakyla į RTH aukštį ir skrenda atgal į namų tašką. Orlaivis skrenda į Home Point esamame aukštyje, jei dabartinis aukštis yra didesnis nei RTH aukštis.
- Jei RTH atstumas yra toliau nei 5 m, bet mažesnis nei 20 m, orlaivis pakoreguoja savo orientaciją ir skrenda tiesiai esamu aukščiu atgal į Home Point.
- Lėktuvas iškart nusileidžia, jei RTH atstumas yra mažesnis nei 5 m.

4.4 Automatinis nusileidimas

Kai kuriais atvejais DJI Neo nusileis automatiškai su palaikoma nusileidimo apsaugos funkcija.



- NENAUDOKITE DJI Neo nuolat nusileisti dėl kritiškai išsikrovusio akumulatoriaus. Priešingu atveju baterija bus pažeista arba DJI Neo suges.

Trigerio metodas

Šiose situacijose DJI Neo nusileis automatiškai:

- Suaktyvinus RTH, DJI Neo pasiekia virš namų taško.
- DJI Neo akumulatoriaus lygis kritiškai žemas.
- Programose „Palm Control“ ir „Mobile App Control“ padėties nustatymas nepavyksta arba „DJI Neo“ aptinka susidūrimą, bet nedūžta.

Nusileidimo apsauga

Nusileidimo apsauga įsijungia automatinio tūpimo metu

Konkretūs DJI Neo veiksmų yra tokie:

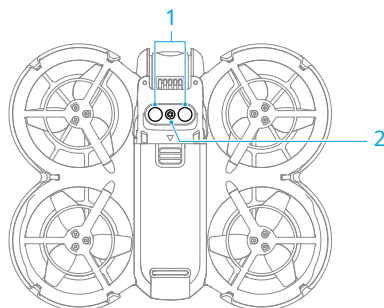
- Jei nustatoma, kad žemė tinkama nusileisti, DJI Neo nusileis tiesiai.
- Jei nustatoma, kad žemė netinkama tūpti, DJI Neo užves ir lauks piloto patvirtinimo. Galite rankiniu būdu atlikti nusileidimą delnu arba nusileisti DJI Neo.
- Jei DJI Neo nepavyksta nustatyti, ar žemės aplinka tinkama nusileisti, DJI Fly arba akiniai parodys tūpimo raginimą, kai DJI Neo nusileis iki 0,3 m nuo žemės. Patvirtinkite tūpimo raginimą ir DJI Neo nusileis. Taip pat galite rankiniu būdu atlikti nusileidimą delnu arba nusileisti DJI Neo.



- Apsauga nuo tūpimo padeda tik nustatyti tūpimo aplinką. Norėdami užtikrinti saugumą, nusileidimo metu atkreipkite dėmesį į supančią aplinką.
- Toliau nurodytose situacijose nusileidimo apsauga gali būti nepasiekiamo, o DJI Neo gali nusileisti tiesiai ant netinkamos žemės:
 - ♦ Skraidymas virš vienspalvių, atspindinčių ar silpnai apšviestų paviršių, didelio ploto paviršių be aiškos tekstūros arba dinamiškos tekstūros paviršių, pvz., lygių keraminių plytelių, nepakankamai apšviestų garažo grindų ir vėjo pučiamos žolės.
 - ♦ Skraidymas virš kliūčių be aiškos tekstūros, pvz., didelių akmenų, arba atspindinčių ar vienspalvių paviršių, pavyzdžiui, iškilusių plytelių.
 - ♦ Skraidymas per mažas ar smulkias kliūtis, tokias kaip elektros linijos ir medžių šakos.
 - ♦ Skraidymas virš paviršių, panašių į plokščią žemę, pavyzdžiui, apkarpytų ir plokščių krūmų, plokščių medžių viršūnių ir pusrutulio formos žemės.
- Toliau nurodytose situacijose per klaidą gali suveikti nusileidimo apsauga ir DJI Neo negali nusileisti. Galite rankiniu būdu atlikti nusileidimą delnu arba nusileisti DJI Neo.
 - ♦ Skraidymas virš paviršių, kuriuos regėjimo sistema gali supainioti su vandeniu, pavyzdžiui, šlapia žeme ir vietos, kuriose yra balų.
 - ♦ Skraidymo virš plokščių paviršių, tačiau šalia yra skaidrios tekstūros paviršių (įstrižų paviršių arba laiptų).

4.5 Regėjimo sistema ir infraraudonųjų spindulių jutimo sistema

DJI Neo įrengta ir infraraudonųjų spindulių jutimo sistema, ir regėjimo žemyn sistema.



1. Infraraudonųjų spindulių jutimo sistema

2. Žemyn matymo sistema

Veiksminga regėjimo sistemos ir infraraudonųjų spindulių jutimo sistemos veikimo aplinka yra tokia:

- Paviršiai po jutikliais yra išsklaidyti atspindintys paviršiai su pastebimais raštais, difuzinis atspindys > 20 % (pavyzdžiui, betoninė danga).
- Apšvietimo sąlygos yra tinkamos (>15 liuksų, bet ne daugiau kaip 10 000 liuksų, normalios patalpų apšvietimo sąlygos).



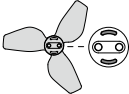
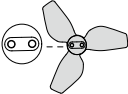
- Atkreipkite dėmesį į skrydžio aplinką. Regėjimo sistema ir infraraudonųjų spindulių jutimo sistema veikia tik tam tikrais atvejais ir negali pakeisti žmogaus kontrolės ir sprendimo. Skrydžio metu visada atkreipkite dėmesį į supančią aplinką ir įspėjamuosius nurodymus „DJI Fly“ ar akiniuose ir visada būkite atsakingi už DJI Neo kontrolę.
- Geriausias regėjimo sistemos pozicionavimo aukščio diapazonas yra nuo 0,5 iki 10 m, kai regėjimo sistema naudojama atviroje aplinkoje su plokščiais paviršiais ir aiškiomis tekstūromis. Regėjimo padėties nustatymo efektyvumas gali sumažėti skrendant už šio diapazono. Skriskite atsargiai.
- Žemyn matymo sistema gali tinkamai neveikti skrendant šalia vandens. Todėl nusileidžiant DJI Neo gali nepavykti aktyviai vengti vandens po juo. Rekomenduojama visą laiką išlaikyti skrydžio kontrolę, priimti pagrįstus sprendimus, atsižvelgiant į supančią aplinką, ir vengti pernelyg pasikliauti regėjimo žemyn sistema.
- Matymo žemyn ir infraraudonųjų spindulių jutimo sistema gali tinkamai neveikti, kai DJI Neo skrenda per greitai arba per žemame aukštyje.

- Regėjimo sistema negali tinkamai veikti arti paviršių be aiškių rašto skirtumų arba kur šviesa per ryški arba per tamsi. Regėjimo sistema negali tinkamai veikti šiais atvejais:
 - ♦ Skraidymas šalia nespaltotų paviršių (pvz., grynai juodų, baltų, raudonų ar žalių paviršių).
 - ♦ Skraidymas virš labai atspindinčių paviršių (pvz., ledo, stiklo, vienspalvių keraminių plytelių).
 - ♦ Skraidymas šalia vandens ar skaidrių paviršių.
 - ♦ Skraidymas šalia judančių paviršių ar objektų.
 - ♦ Skraidymas vietovėje, kurioje dažnai ir drastiškai keičiasi apšvietimas.
 - ♦ Skraidymas šalia ypač tamsių (<15 liuksų) arba šviesių (>10 000 liuksų) paviršių.
 - ♦ Skraidymas šalia paviršių, kurie stipriai atspindi arba sugeria infraraudonąsias bangas (pvz., veidrodžių).
 - ♦ Skraidymas šalia paviršių be aiškių raštų ar tekstūrų.
 - ♦ Skraidymas šalia paviršių su pasikartojančiais identiškais raštais ar faktūromis (pvz., to paties dizaino plytelės).
 - ♦ Skraidymas šalia kliūčių, turinčių mažą paviršiaus plotą (pvz., medžių šakų ir elektros linijų).
- Visuomet laikykite jutiklius švarius. NEbraižykite ir negadinkite jutiklių. NENAUDOKITE prietaiso dulkėtoje ar drėgnoje aplinkoje.
- NESKRISKITE, kai lyja, sminga arba matomumas mažesnis nei 100 m.
- NENAUDOKITE infraraudonųjų spindulių jutimo sistemos ir regėjimo sistemos.
- Kiekvieną kartą prieš kilimą patikrinkite šiuos dalykus:
 - ♦ Įsitinkinkite, kad virš infraraudonųjų spindulių jutimo sistemos arba regėjimo sistemos stiklo nėra lipdukų ar kitų kliūčių.
 - ♦ Jei ant regėjimo sistemos ir infraraudonųjų spindulių jutimo sistemos stiklo yra nešvarumų, dulkių ar vandens, naudokite minkštą skudurėlį. NENAUDOKITE jokių valymo priemonių, kurių sudėtyje yra alkoholio.
 - ♦ Jei pažeisti infraraudonųjų spindulių jutimo ir regėjimo sistemos lęšiai, kreipkitės į DJI pagalbos tarnybą.

4.6 Propeleriai ir sraigto apsaugos

DJI Neo yra su nuimamais sraigčių apsaugais, kurie sumažina sraigčių žalą dėl susidūrimų. Prieš nuimant ar sumontuojant sraigčius, būtina nuimti DJI Neo viršuje esančias sraigto apsaugas.

DJI Neo dėžutėje yra atsarginių sraigčių. Dviejų tipų sraigčių pakuotės pažymėtos atitinkamai A ir B, kartu su montavimo padėtimi, naudojant iliustracijas. Ant sraigto A centro yra žymių, o sraigtas B neturi žymės. Vadovaudamiesi instrukcijomis įsitikinkite, kad sraigtai ir varikliai yra suderinti.

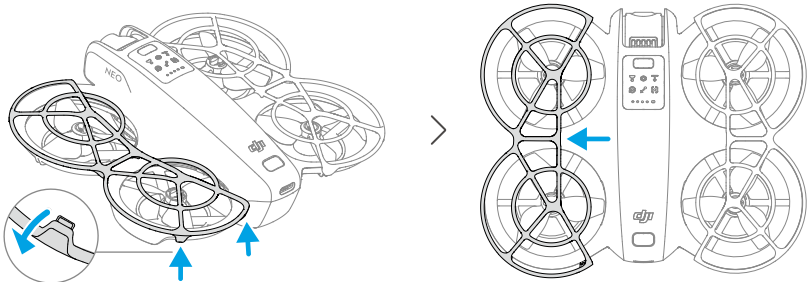
Propeleriai	Pažymėta	Nepažymėta
Iliustracija		
Montavimo padėties	Pritvirtinkite prie pažymėtos rankos variklių	Pritvirtinkite prie nepažymėtos rankos variklių

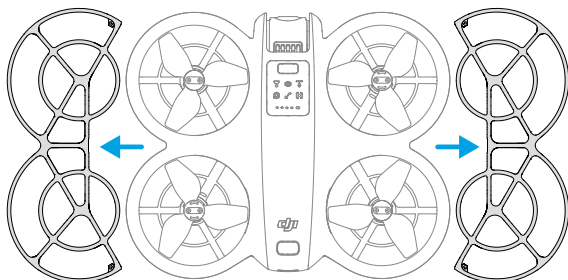
Išmontavimas ir montavimas

Propelerio apsaugos

Įsitikinkite, kad DJI Neo yra išjungtas. Nuimkite propelerio apsaugas atlikdami toliau nurodytus veiksmus.

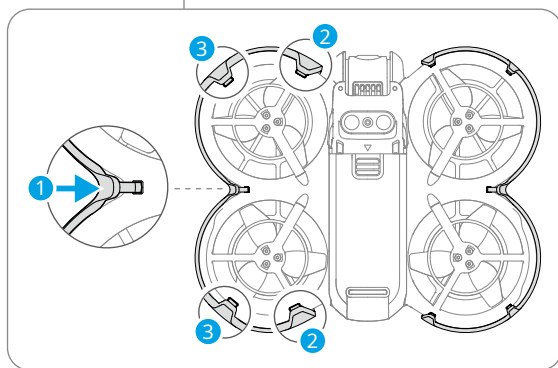
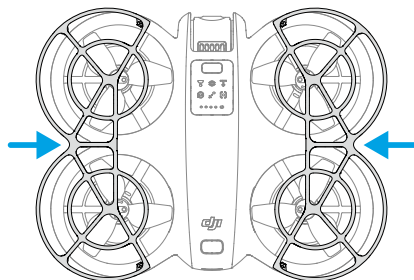
1. Atlaisvinkite propelerio apsaugų kabliukus.
2. Stumkite sraigto apsaugą nuo centro.
3. Taip pat nuimkite kitą sraigto apsaugą.





Sumontuokite propelerio apsaugą atlikdami toliau nurodytus veiksmus.

1. Stumkite sraigto apsaugą link DJI Neo korpuso, kol vidurinis kabliukas užsifiksuos.
Pritvirtinkite kitus keturis kabliukus spausdami juos iš viršaus į angas DJI Neo.

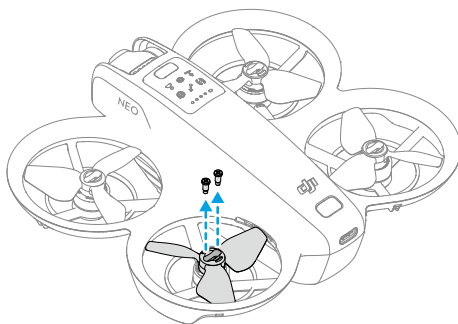


2. Taip pat sumontuokite kitą propelerio apsaugą.

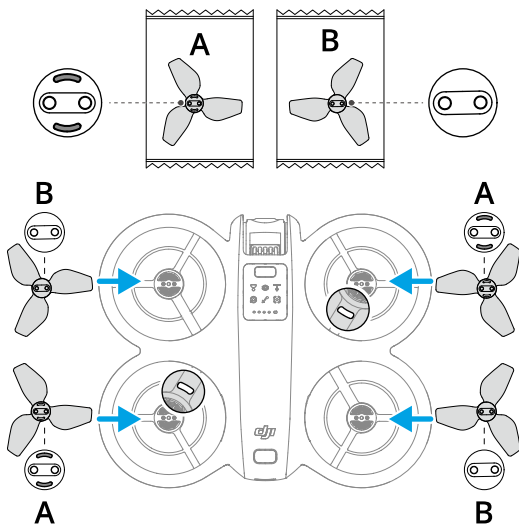
Propeleriai

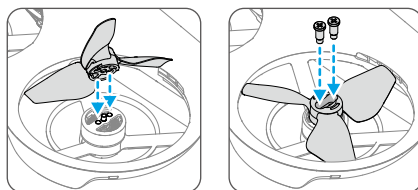
Norėdami sumontuoti ir išimti sraigtus, naudokite atsuktuvą DJI Neo dėžutėje. Prieš montuojant ir nuimant sraigtus, būtina nuimti sraigto apsaugas.

1. Atsuktuvu nuimkite sraigtus nuo variklių.



2. Sumontuokite pažymėtus sraigtus ant pažymėtų pečių variklių, o nepažymėtus sraigtus - ant nepažymėtų pečių variklių. Sraigtams pritvirtinti naudokite pakuotėje esančius varžtus. Būtinai priveržkite varžtus.





3. Sumontavę sraigtus, vėl uždėkite sraigto apsaugas.

Pastaba

- ⚠ • NENAUDOKITE ir nenuimkite sraigto apsaugos per jėgą, kad nesugadintumėte.
- Sraigtais montuoti ir išimti naudokite tik DJI Neo dėžutėje esantį atsuktuvą. Kitų atsuktuvų naudojimas gali sugadinti varžtus.
- NENAUDOKITE atsuktuvo DJI Neo išardyti.
- Įsitikinkite, kad varžtai yra vertikalus juos priverždami. Varžtai neturi būti pasvirę kampu montavimo paviršiaus atžvilgiu. Sumontavę patikrinkite, ar varžtai yra lygūs, ir pasukite sraigtus, kad patikrintumėte, ar nėra neįprasto pasipriešinimo.
- Propelerio mentės yra aštrios. Elkitės atsargiai, kad išvengtumėte sužeidimų ar sraigto deformacijos.
- Prieš kiekvieną skrydį įsitikinkite, kad sraigtai ir varikliai yra saugiai sumontuoti. Kas 15 skrydžio valandų (apie 60 skrydžių) įsitikinkite, kad sraigčių varžtai yra priveržti.
- Jei sugedo oro sraigtas, išimkite sraigą ir atitinkamo variklio varžtus ir juos išmeskite.
- Naudokite tik oficialius DJI propelerius. NENAISYKITE propelerių tipų.
- Propeleriai yra sunaudojamos dalys. Jei reikia, įsigykite papildomų sraigčių.
- Prieš kiekvieną skrydį įsitikinkite, kad visi oro sraigčiai yra geros būklės ir švarūs (be ar ant jų nėra pašalinių medžiagų). NENAUDOKITE senų, nuskeltų ar sulūžusių propelerių. Nuvalykite oro sraigtus minkšta, sausa šluoste, jei prie jų prisitvirtino pašalinės medžiagos.
- Kad nesusižeistumėte, laikykitės atokiai nuo besisukančių sraigčių ar variklių.
- Kad nepažeistumėte sraigčių, tinkamai supakuokite DJI Neo transportavimui ar laikymui. NESpauskite ir nelenkite propelerių. Jei oro sraigčiai yra pažeisti, tai gali turėti įtakos skrydžio rezultatams.

- Įsitinkinkite, kad varikliai yra tvirtai sumontuoti ir sklandžiai sukasi. Nedelsdami nusileiskite DJI Neo, jei variklis užstrigo ir negali laisvai sukstis.
 - NEbandykite keisti variklių konstrukcijos.
 - Po skrydžio NELieskite ir neleiskite rankų ar kūno dalių liestis su varikliais, nes jie gali būti karšti.
 - NEužblokuokite jokių ventiliacijos angų ant variklių arba DJI Neo korpuso.
 - Įsitinkinkite, kad ESC skamba normaliai, kai įjungtas DJI Neo.
-

4.7 Išmanioji skrydžio baterija

DJI Neo naudoja DJI Neo Intelligent Flight Battery, modelio BWX521-1435-7.3.*

* Akumuliatoriaus cheminė sistema yra LiNiMnCoO₂.

Pastaba



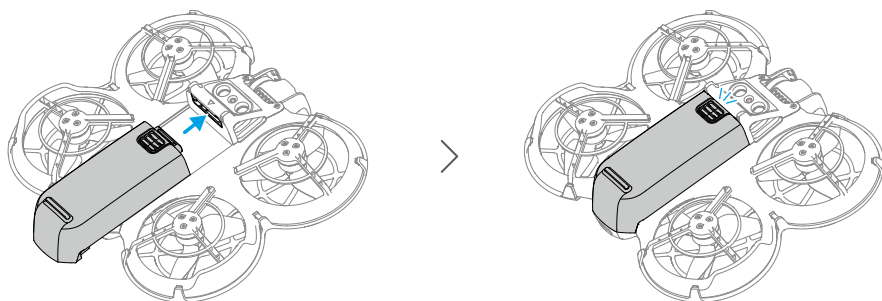
- Perskaitykite ir griežtai laikykitės šiame vadove pateiktų nurodymų *Saugos gairės* ir ant akumuliatoriaus lipdukų prieš naudodami akumuliatorių. Jūs prisiimate visą atsakomybę už visas operacijas ir naudojimą.
-

1. **NEGALIMA** Įkrauti išmaniojo skrydžio akumuliatoriaus iškart po skrydžio, nes jis gali būti per karštas. Prieš vėl įkraudami palaukite, kol akumuliatorius atvės iki leistinos įkrovimo temperatūros.
2. Kad nepažeistumėte, akumuliatorius įkraunamas tik tada, kai akumuliatoriaus temperatūra yra nuo 5° iki 40° C (41° ir 104° F). Ideali įkrovimo temperatūra yra nuo 22 °C iki 28 °C (71,6–82,4 °F). Įkrovimas esant idealiam temperatūros diapazonui gali pailginti akumuliatoriaus veikimo laiką. Įkrovimas sustabdomas automatiškai, jei įkrovimo metu akumuliatoriaus elementų temperatūra viršija 55°C (131°F).
3. Įspėjimas apie žemą temperatūrą:
 - Baterijos negali būti naudojamos itin žemoje temperatūroje, žemesnėje nei -10°C (14°F).
 - Akumuliatoriaus talpa žymiai sumažėja skrendant žemoje temperatūroje nuo -10° iki 5° C (14° iki 41° F). Prieš pakildami būtina visiškai įkraukite akumuliatorių. Kurį laiką palaikykite orlaivį vietoje, kad po pakilimo sušiltų akumuliatorius.
 - Skrendant žemoje temperatūroje prieš kilimą rekomenduojama pašildyti akumuliatorių bent iki 10°C (50°F). Ideali temperatūra akumuliatoriui sušildyti yra aukštesnė nei 20°C (68°F).

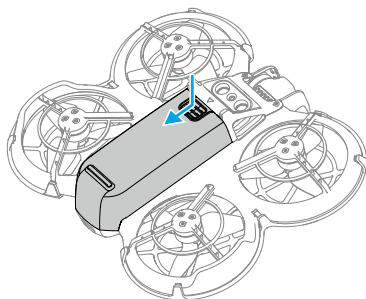
- Sumažėjusi akumuliatoriaus talpa žemoje temperatūroje sumažina orlaivio atsparumą vėjo greičiui. Skriskite atsargiai.
 - Būkite ypač atsargūs skrisdami dideliame aukštyje ir žemoje temperatūroje.
4. Visiškai įkrauta baterija automatiškai išsikraus, kai tam tikrą laiką bus nenaudojama. Atkreipkite dėmesį, kad iškrovimo metu akumuliatorius skleidžia šilumą yra normalu.
 5. Visiškai įkraukite akumuliatorių bent kartą per tris mėnesius, kad išlaikytumėte akumuliatoriaus būklę. Jei akumuliatorius nenaudojamas ilgą laiką, gali būti paveiktas akumuliatoriaus veikimas arba jis gali net visam laikui sugesti. Jei akumuliatorius nebuvo įkrautas arba neiškrautas tris mėnesius ar ilgiau, jam nebebus taikoma garantija.
 6. Saugumo sumetimais gabendami akumuliatorius laikykite mažai galios. Prieš transportuojant rekomenduojama iškrauti baterijas iki 30% ar mažiau.

Baterijos įdėjimas ir išėmimas

Įdėkite išmanųjį skrydžio akumuliatorių, kaip parodyta toliau. Įsitikinkite, kad akumuliatorius yra visiškai įdėtas, kol išgirsite spragtelėjimą, kuris rodo, kad akumuliatoriaus skląstis yra tvirtai pritvirtintas.



Paspauskite tekstūruotą akumuliatoriaus skląstio dalį ir stumkite bateriją į DJI Neo galinę dalį, kad ją pašalintumėte.

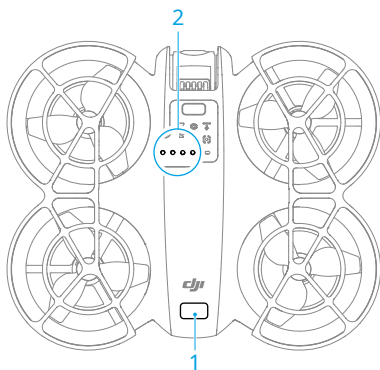


- NEĮdėkite ir neišimkite baterijos, kai įrenginys įjungtas.
- Įsitikinkite, kad baterija įdėta spragtelėjus. Priešingu atveju po pakilimo gali prastai susisiekti tarp akumuliatoriaus ir DJI Neo ir tai gali sukelti pavojų.

Baterijos naudojimas

Baterijos lygio tikrinimas

Vieną kartą paspauskite maitinimo mygtuką, kad patikrintumėte esamą akumuliatoriaus lygį.



1. Maitinimo mygtukas
2. Baterijos lygio šviesos diodai

Akumuliatoriaus lygio šviesos diodai rodo akumuliatoriaus galios lygį išsikrovimo metu. Šviesos diodų būsenos apibrėžtos toliau:

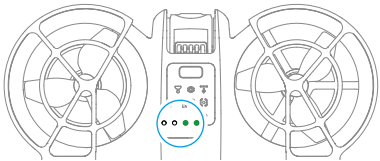
- LED dega
- Šviesos diodai mirksi
- LED išjungtas

Mirksintis raštas	Baterijos lygis
	88–100 proc.
	76–87 proc.
	63–75 proc.
	51–62 proc.
	38–50 proc.
	26–37 %
	13–25 %
	0–12 %

Maitinimo įjungimas/išjungimas

Paspauskite, tada paspauskite ir palaikykite maitinimo mygtuką DJI Neo, kad įjungtumėte arba išjungtumėte. Akumuliatoriaus lygio šviesos diodai rodo akumuliatoriaus įkrovos lygį, kai jis įjungtas. Baterijos lygio šviesos diodai išsijungia, kai DJI Neo išjungiamas.

Jei du žemiau esančiame paveikslėlyje parodyti šviesos diodai mirksi vienu metu, tai reiškia, kad akumuliatorius veikia netinkamai. Išimkite bateriją iš įrenginio, vėl įdėkite bateriją ir įsitikinkite, kad ji tvirtai pritvirtinta.



Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas

Jei reikia atnaujinti papildomą bateriją, įdėkite ją į DJI Neo ir įjunkite. DJI Fly pasirodys raginimas atnaujinti akumuliatoriaus programinę-aparatinę įrangą. Prieš pakildami būtinai atnaujinkite akumuliatoriaus programinę-aparatinę įrangą. Toliau pateiktoje lentelėje rodoma informacija apie akumuliatorių naujinimo proceso metu ir atitinkami LED mirksėjimo modeliai.

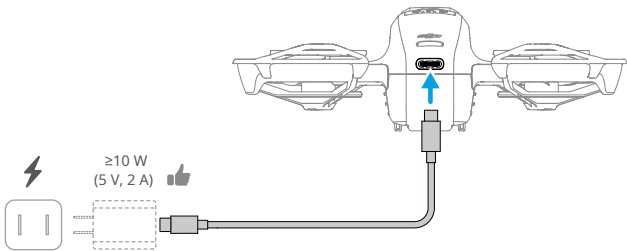
Mirksintis raštas	Informacija
	Atnaujinama akumuliatoriaus programinė įranga
	Nepavyko atnaujinti programinės įrangos

Jei naujinimas nepavyksta, iš naujo įdėkite bateriją į DJI Neo ir įjunkite įrenginį ir iš naujo bandykite atnaujinti programinę įrangą naudodami DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series).
ŽrFirmware atnaujinimasDaugiau informacijos rasite priede.

Akumulatoriaus įkrovimas

Prieš kiekvieną naudojimą visiškai įkraukite akumuliatorių. Rekomenduojama naudoti DJI teikiamus įkrovimo įrenginius, tokius kaip DJI Neo Two-Way Charging Hub, DJI 65W nešiojamąjį įkroviklį ar kitus USB Power Delivery įkroviklius. DJI Neo dvipusis įkrovimo stebulė ir DJI 65 W nešiojamas įkroviklis yra pasirenkami priedai. Norėdami gauti daugiau informacijos, apsilankykite oficialioje DJI internetinėje parduotuvėje.

Naudojant įkroviklį



- 1. Įsitinkinkite, kad baterija saugiai įdėta į DJI Neo ir yra išjungta.
- 2. Prijunkite įkroviklį prie kintamosios srovės maitinimo šaltinio (100–240 V, 50/60 Hz; jei reikia, naudokite maitinimo adapterį).
- 3. USB-C laidu prijunkite įkroviklį prie DJI Neo įkrovimo prievado.
- 4. Akumulatoriaus lygio šviesos diodai rodo esamą akumuliatoriaus lygį įkrovimo metu.
- 5. Akumuliatorius yra visiškai įkrautas, kai visi akumuliatoriaus lygio šviesos diodai skleidžia nuolatinę šviesą. Išimkite įkroviklį nuo DJI Neo, kai baterija visiškai įkrauta.

-
- Jei prietaisas įjungtas, akumuliatoriaus įkrauti negalima.
 - Didžiausia DJI Neo USB-C prievado palaikoma įkrovimo galia yra 15 W.

Žemiau esančioje lentelėje parodytas akumuliatoriaus lygis įkrovimo metu.

Mirksintis raštas	Baterijos lygis
	0–50 %
	51–75 %
	76–99 %
	100 %



- Keturi vienu metu mirksintys šviesos diodai rodo, kad baterija pažeista.

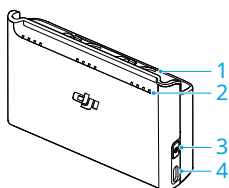
Įkrovimo šakotuvo naudojimas

Kai naudojamas su USB įkrovikliu, DJI Neo dvipusis įkrovimo centras gali įkrauti iki trijų DJI Neo Intelligent Flight Baterijų. Naudojant su DJI 65W nešiojamu įkrovikliu, įkrovimo mazgas gali visiškai įkrauti tris išmaniąsias skrydžio baterijas maždaug per 60 minučių.

Įdėkite išmaniąsias skrydžio baterijas į įkrovimo šakotuvą ir prijunkite išorinį įrenginį prie USB prievado, kad įkrautumėte įrenginį, naudodami įkrovimo šakotuvą kaip maitinimo bloką. *Žr. DJI Neo dvipusio įkrovimo stebulės vartotojo vadovas* Norėdami gauti daugiau informacijos.

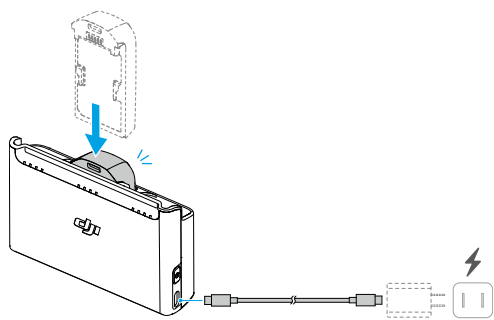


- Įkrovimo mazgui maitinti rekomenduojama naudoti DJI 65 W nešiojamąjį įkroviklį arba kitus USB maitinimo tiekimo įkroviklius.
- Aplinkos temperatūra turi įtakos įkrovimo greičiui. Įkrovimas vyksta greičiau gerai vėdinamoje aplinkoje esant 25°C (77°F).
- Įkrovimo mazgas suderinamas tik su BWX521-1435-7.3 išmaniuoju skrydžio akumuliatoriumi. NENAUDOKITE įkrovimo stebulės su kitais akumuliatorių modeliais.
- Naudodami įkrovimo stebulę padėkite ant lygaus ir stabilaus paviršiaus. Įsitinkite, kad prietaisas yra tinkamai izoliuotas, kad išvengtumėte gaisro pavojaus.
- NELIESKITE metalinių akumuliatoriaus prievadų gnybtų. Nuvalykite metalinius gnybtus švaria, sausa šluoste, jei yra pastebimų nuosėdų.
- Įsitinkite, kad laiku įkraukite akumuliatorių, kurių akumuliatoriaus įkrova yra maža. Akumuliatorius rekomenduojama laikyti įkrovimo stebulėje.



1. Akumuliatoriaus prievadai
2. Būsenos šviesos diodai (nuo 1 iki 4 šviesos diodo, iš dešinės į kairę masyje)
3. Funkcijos mygtukas
4. USB-C prievadas

Kaip įkrauti



1. Įkiškite baterijas į įkrovimo stebulės baterijų prievadus, kol jos užsifiksuos.
2. Įkrovimo šakotuvą prijunkite prie maitinimo lizdo (100–240 V, 50/60 Hz), naudodami USB įkroviklį. Būsenos šviesos diodai rodo akumuliatoriaus būseną įkrovimo metu. Daugiau informacijos apie mirksėjimo raštus rasite Būsenos šviesos diodų aprašymuose.
- Įkrovimo būdas skiriasi priklausomai nuo įkroviklio galios. Daugiau informacijos rasite toliau pateiktoje lentelėje.

10 W ≤ Įkroviklio galia <30 W	Įkraunama nuosekliai nuo aukščiausio iki žemiausio akumuliatoriaus lygio.
30 W ≤ Įkroviklio galia <45 W	Vienu metu įkrauna dvi baterijas: pirmiausia įkrauna žemesnio lygio akumuliatorių iki aukščiausio lygio, o tada vienu metu įkrauna dvi baterijas.
Įkroviklio galia ≥45 W	Vienu metu įkrauna tris baterijas: pirmiausia įkrauna du žemesnio lygio akumuliatorius iki aukščiausio lygio, o tada vienu metu įkrauna baterijas.

3. Po įkrovimo baterijas galima laikyti įkrovimo stebulėje.

Būsenos šviesos diodai Aprašymai

Įkrovimo būseną

Mirksintis raštas	Aprašymai
Būsenos šviesos diodai masyve greitai mirksi iš eilės	Atitinkama baterija įkraunama naudojant USB PD įkroviklį.
Būsenos šviesos diodai masyve lėtai mirksi iš eilės	Atitinkama baterija įkraunama naudojant įprastą įkroviklį.

Mirksintis raštas	Aprašymai
Būsenos šviesos diodai masyve yra kieti	Atitinkama baterija yra visiškai įkrauta.
Visi būsenos šviesos diodai mirksi iš eilės	Baterija neįdėta.

Baterijos lygis

Kiekvienas akumuliatoriaus prievadas turi atitinkamą būsenos LED masyvą, nuo LED1 iki LED4 (iš dešinės į kairę). Patikrinkite akumuliatoriaus įkrovos lygį vieną kartą paspausdami funkcinį mygtuką. Akumuliatoriaus lygio LED būsenos yra tokios pačios kaip ir DJI Neo. Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. DJI Neo akumuliatoriaus lygio šviesos diodų būsenas ir aprašymusBaterijos naudojimas

Nenormali būsena

Akumuliatoriaus sutrikimo LED būseną yra tokia pati kaip ir DJI Neo. Išsamesnės informacijos ieškokite skyriuje Akumuliatoriaus apsaugos mechanizmai.

Akumuliatoriaus apsaugos mechanizmai

Akumuliatoriaus lygio šviesos diodai gali rodyti akumuliatoriaus apsaugos pranešimus, suaktyvintus dėl neįprastų įkrovimo sąlygų.

Šviesos diodai	Mirksintis raštas	Būsena
	LED2 mirksi du kartus per sekundę	Aptikta viršsrovė
	LED2 mirksi tris kartus per sekundę	Aptiktas trumpasis jungimas
	LED3 mirksi du kartus per sekundę	Aptiktas per didelis mokestis
	LED3 sumirksi tris kartus per sekundę	Aptiktas per didelės įtampos įkroviklis
	LED4 mirksi du kartus per sekundę	Įkrovimo temperatūra per žema
	LED4 mirksi tris kartus per sekundę	Įkrovimo temperatūra per aukšta

Jei suaktyvinamas kuris nors akumuliatoriaus apsaugos mechanizmas, atjunkite įkroviklį ir vėl prijunkite, kad tęstumėte įkrovimą. Jei įkrovimo temperatūra yra neįprasta, palaukite, kol ji normalizuosis. Akumuliatoriaus įkrovimas bus tęsiamas automatiškai, nereikės atjungti ir vėl prijungti įkroviklio.

4.8 Gimbaldas ir kamera

Pastaba apie fotoaparata

- ⚠️ • NENAUDOKITE fotoaparato objektyvo aplinkoje, kurioje veikia lazerio spinduliai, pvz., lazerio šou, arba nenukreipkite fotoaparato į intensyviuos šviesos šaltinius ilgą laiką, pvz., saulę giedrą dieną, kad nesugadintumėte jutiklio.
- Naudojimo ir laikymo metu įsitikinkite, kad temperatūra ir drėgmė yra tinkami fotoaparatai.
- Objektyvo valymui naudokite objektyvo valiklį, kad išvengtumėte žalos ar prastos vaizdo kokybės.
- NEužblokuokite jokių fotoaparato ventiliacijos angų, nes atsirandanti šiluma gali sugadinti įrenginį arba susižaloti.
- Naudojant akinius su 4:3 formato santykiu, DJI Neo įrašyta filmuota medžiaga nestabilizuojama, bet palaiko stabilizavimą neprisijungus naudojant Gyroflow.

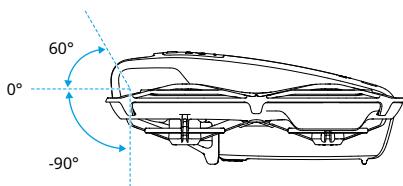
„Gimbal“ pranešimas

- ⚠️ • Prieš įjungdami įrenginį, nuimkite gimbalo apsaugą. Kai prietaisas nenaudojamas, pritvirtinkite gimbalo apsaugą.
- Prieš kildami įsitikinkite, kad ant gimbalo nėra lipdukų ar daiktų. Nuimkite nuo lygaus paviršiaus, kad apsaugotumėte gimbalą ir įsitikinkite, kad nėra jokių kitų daiktų, trukdančių jam. Įjungus įrenginį, NElieskite ir nedaužykite gimbal.
- Dėl susidūrimo ar smūgio gali būti pažeisti tikslūs kardaninio veleno komponentai, dėl kurių kardaninis diržas gali veikti neįprastai. Būtinai apsaugokite gimbalą nuo pažeidimų.
- Stenkitės, kad ant kardaninio veleno nepatektų dulkių ar smėlio, ypač ant kardaninio variklio.
- Kardaninio veleno variklis gali pereiti į apsaugos režimą, jei kardaną užstoja kiti objektai, kai DJI Neo pastatomas ant nelygios žemės arba ant žolės, arba jei kardaninis diržas patiria per didelę išorinę jėgą, pvz., susidūrimo metu. Palaukite, kol gimbalas atsigaivos, arba iš naujo paleiskite įrenginį.
- NENAUDOKITE išorinės jėgos gimbalui po to, kai įrenginys įjungtas.
- NENAUDOKITE jokios papildomos naudingosios apkrovos, išskyrus oficialų priedą, nes tai gali sukelti nenormalių gimbal veikimą arba net visam laikui sugadinti variklį.
- Skrendant esant dideliui rūkui ar debesims, kardanas gali sušlapti ir laikinai sugesti. Kardana atgaivos visas funkcijas, kai tik išdžiū.

- Jei pučia stiprus vėjas, gimbalas gali vibruoti įrašant.

Gimbalo kampas

Gimbalas turi valdymo pakreipimo diapazoną nuo -90° iki $+60^\circ$. Naudodamiesi nuotolinio valdymo įtaisiais valdykite gimbalų pakreipimą. Arba galite tai padaryti naudodami DJI Fly kameros vaizdą.



Gimbalo veikimo režimai

Kardano režimas automatiškai persijungs pagal skrydžio režimą.

Įprastas / Sportinis / Kino režimas: Gimbalas veikia padėties stabilizavimo režimu. Gimbalų pasvirimo kampas išlieka stabilus horizontalios plokštumos atžvilgiu, todėl tinka stabiliems vaizdams fotografuoti.

Rankinis režimas: Gimbalas veikia užrakinimo režimu. Gimbalų pasvirimo kampas išlieka stabilus, palyginti su DJI Neo korpusu.

4.9 Nuotraukų ir vaizdo įrašų saugojimas ir eksportavimas

Saugojimas

Lėktuvas yra su vidine saugykla. Nuotraukos ir vaizdo įrašai gali būti išsaugoti vidinėje atmintyje.



- Prieš naudodami patikrinkite fotoaparato nustatymus, kad įsitikintumėte, jog jie tinkamai sukonfigūruoti.
- Prieš fotografuodami ar filmuodami svarbias nuotraukas, nufotografuokite keletą vaizdų, kad patikrintumėte, ar fotoaparatas veikia tinkamai.
- Įsitinkinkite, kad tinkamai išjungėte prietaisą. Priešingu atveju fotoaparato parametrai nebus išsaugoti ir gali būti paveikti įrašyti vaizdo įrašai. DJI neatsako už jokių nuostolių, atsiradusių dėl vaizdo ar vaizdo įrašo, įrašyto tokiu būdu, kuris nėra nuskaitomas mašininio būdu.

Eksportuojama

- Norėdami eksportuoti filmuotą medžiagą į mobiliąjį įrenginį, naudokite QuickTransfer. Daugiau informacijos rasite tolesnių veiksmų skyriuje.
- Prijunkite lėktuvą prie kompiuterio duomenų kabeliu, eksportuokite filmuotą medžiagą į vidinę orlaivio atmintį. Eksportuojant orlaivį nereikia įjungti maitinimo.

4.10 QuickTransfer

„DJI Neo“ gali prisijungti tiesiogiai prie išmaniojo telefono per „Wi-Fi“, kad galėtumėte atsisiųsti nuotraukas ir vaizdo įrašus iš DJI Neo į išmanųjį telefoną.

Mobiliųjų programų valdyme, kai išmanusis telefonas prijungtas prie DJI Neo, įeikite į QuickTransfer režimą eidami į albumo rodinį.

Kai DJI Neo neprijungtas prie išmaniojo telefono, galite bakstelėti QuickTransfer arba Wi-Fi Devices kortelę pagrindiniame DJI Fly ekrane, kad įjungtumėte QuickTransfer režimą. Taip pat galite eikite į albumą DJI Fly savo išmaniajame telefone ir bakstelėkite viršutiniame dešiniajame kampe, kad įjungtumėte greitojo perdavimo režimą.

Pirmą kartą jungdami išmanųjį telefoną prie DJI Neo, paspauskite ir palaikykite DJI Neo maitinimo mygtuką, kad patvirtintumėte.



- Didžiausią atsisiuntimo greitį galima pasiekti tik tose šalyse ir regionuose, kur 5,8 GHz dažnis leidžiamas pagal įstatymus ir kitus teisės aktus, naudojant įrenginius, palaikančius 5,8 GHz dažnių juostą ir „Wi-Fi“ ryšį, ir aplinkoje be trikdžių ar kliūčių. Jei 5,8 GHz neleidžia vietiniai teisės aktai (pvz., Japonijoje) arba jūsų mobilusis įrenginys nepalaiko 5,8 GHz dažnių juostos arba aplinkoje yra didelių trukdžių, tada „QuickTransfer“ naudos 2,4 GHz dažnių juostą ir didžiausią atsisiuntimo spartą, sumažės iki 6 MB/s.

- Naudojant QuickTransfer, norint prisijungti, nereikia įvesti Wi-Fi slaptažodžio mobiliojo įrenginio nustatymų puslapyje. Paleiskite DJI Fly ir pasirodys raginimas prijungti įrenginį.
- Naudokite „QuickTransfer“ netrukdomoje aplinkoje be trukdžių ir būkite atokiai nuo trikdžių šaltinių, pvz., belaidžių maršruto parinktuvų, „Bluetooth“ garsiakalbių ar ausinių.



- Peržiūrint albumą QuickTransfer režimu, ECO režimas bus įjungtas automatiškai, jei DJI Neo temperatūra pakyla virš tam tikros vertės. Atkreipkite dėmesį į raginimą programoje.

DJI RC-N3

5 DJI RC-N3

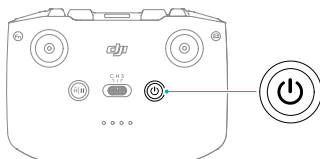
DJI RC-N3 yra su ištraukiamu mobiliojo įrenginio laikikliu, kuris gali stabiliai laikyti mobiliuosius įrenginius, kai veikia DJI Fly programėlė.

5.1 Operacijos

Maitinimo įjungimas/išjungimas

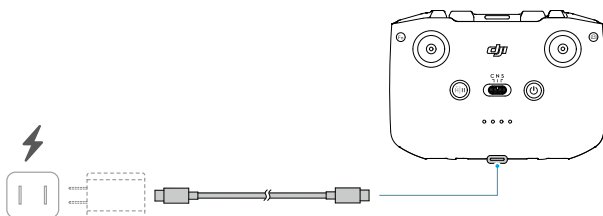
Vieną kartą paspauskite maitinimo mygtuką, kad patikrintumėte esamą akumuliatoriaus lygį.

Paspauskite, tada paspauskite ir palaikykite, kad įjungtumėte arba išjungtumėte nuotolinio valdymo pultą.



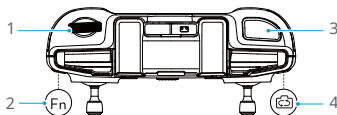
Akumuliatoriaus įkrovimas

Prijunkite įkroviklį prie nuotolinio valdymo pulto USB-C prievado.



- ⚠️ • Prieš kiekvieną skrydį visiškai įkraukite nuotolinio valdymo pultelį. Nuotolinio valdymo pultas įspės, kai išsikrovęs akumuliatorius.
- Visiškai įkraukite akumuliatorių bent kartą per tris mėnesius, kad išlaikytumėte akumuliatoriaus būklę.

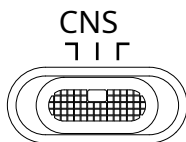
Gimbalo ir fotoaparato valdymas



1. **Gimbalinis ciferblatas:** Valdykite gimbalio pakreipimą.
2. **Pritaikomas mygtukas:** Paspauskite vieną kartą, kad atnaujintumėte gimbalį arba nukreipkite jį žemyn pagal numatytuosius nustatymus.
3. **Užrakto / įrašymo mygtukas:** Paspauskite vieną kartą, kad padarytumėte nuotrauką arba pradėtumėte arba sustabdytumėte įrašymą.
4. **Nuotraukos / vaizdo įrašo mygtukas:** Paspauskite vieną kartą, kad perjungtumėte nuotraukų ir vaizdo įrašų režimus.

Skrydžio režimo jungiklis

Perjunkite jungiklį, kad pasirinktumėte norimą skrydžio režimą.

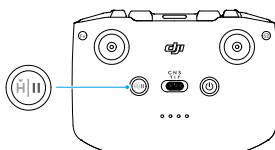


Padėtis	Skrydžio režimas
S	Sportinis režimas
N	Normalus režimas
C	Kino režimas

Skrydžio pauzės / RTH mygtukas

Paspauskite vieną kartą, kad orlaivis stabdytų ir pakiltų į vietą.

Paspauskite ir laikykite nuspaudę mygtuką, kol nuotolinio valdymo pultas supypsės ir paleis RTH. Orlaivis grįš į paskutinį įrašytą namų tašką. Dar kartą paspauskite mygtuką, kad atšauktumėte RTH ir susigrąžintumėte orlaivio valdymą.



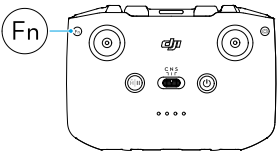
Pritaikomas mygtukas

Paspauskite tinkinamą mygtuką, kad atnaujintumėte gimbalaž arba nukreiptumėte jį žemyn

numatytasis. Norėdami nustatyti funkciją, eikite į kameros rodinę DJI Fly ir bakstelėkite

*** > Valdymas > Mygtukas

Tinkinimas.



5.2 Akumulatoriaus lygio šviesos diodai

Mirksintis raštas	Baterijos lygis
● ● ● ●	76–100 %
● ● ● ○	51–75 %
● ● ○ ○	26-50 %
● ○ ○ ○	0-25 %

5.3 Nuotolinio valdymo pulto įspėjimas

Nuotolinio valdymo pultas RTH metu skleidžia įspėjimą, kurio negalima atšaukti. Nuotolinio valdymo pultelis įspės, kai išsikrauna nuotolinio valdymo pulto baterijos lygis. Įspėjimas apie žemą akumulatoriaus lygį gali būti atšauktas paspaudus maitinimo mygtuką. Kai akumulatoriaus įkrovos lygis kritiškai žemas, perspėjimas negali būti atšauktas.

Bus perspėjimas, jei nuotolinio valdymo pultelis nebus naudojamas tam tikrą laiką, kol jis įjungtas, bet nebus prijungtas prie orlaivio arba mobiliojo įrenginio DJI Fly programėlės. Nuotolinio valdymo pultas automatiškai išsijungs, kai įspėjimas nutrūks. Norėdami atšaukti įspėjimą, perkelkite valdymo svirtis arba paspauskite bet kurį mygtuką.

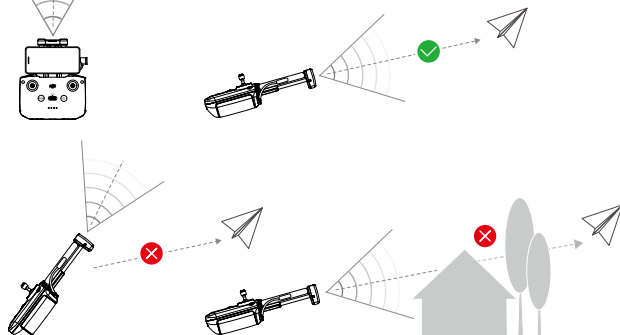
5.4 Optimali perdavimo zona

Signalas tarp orlaivio ir nuotolinio valdymo pulto yra patikimiausias, kai antenos yra išdėstytos orlaivio atžvilgiu, kaip parodyta toliau. Jei signalas silpnas, sureguliuokite nuotolinio valdymo pultelio padėtį arba antenos padėtį arba nuskraidinkite orlaivį arčiau nuotolinio valdymo pulto.

Optimali transmisija
Zona



Silpnas signalas



- ⚠ • NENAUDOKITE kitų belaidžių įrenginių, veikiančių tuo pačiu dažniu kaip ir nuotolinio valdymo pultas. Priešingu atveju nuotolinio valdymo pultas patirs trikdžius.
- Jei skrydžio metu perdavimo signalas silpnas, DJI Fly bus rodomas raginimas. Sureguliuokite nuotolinio valdymo pulto padėtį pagal padėties indikatorius ekraną, kad įsitikintumėte, jog orlaivis yra optimaliame perdavimo diapazone.

5.5 Nuotolinio valdymo pulto prijungimas

Nuotolinio valdymo pultelis jau susietas su orlaiviu, kai perkamas kartu kaip kombinuotas. Kitu atveju, norėdami susieti įrenginius, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Įjunkite orlaivį ir nuotolinio valdymo pultą.
2. Paleiskite DJI Fly.
3. Kameros rodyinyje bakstelėkite *** > Valdymas > Pakartotinis susiejimas su orlaiviu. Susiejimo metu nuotolinio valdymo pultas valdiklis pypsi.
4. Paspauskite ir palaikykite orlaivio maitinimo mygtuką ilgiau nei keturias sekundes. Orlaivis vieną kartą supypsi, o jo akumuliatoriaus lygio šviesos diodai mirksni nuosekliai, nurodant, kad jis yra pasirengęs susieti. Nuotolinio valdymo pultas du kartus pypsi, pranešdamas, kad susiejimas sėkmingas.

- 💡 • Susiejimo metu įsitikinkite, kad nuotolinio valdymo pultas yra 0,5 m atstumu nuo orlaivio.
- Nuotolinio valdymo pultas automatiškai atsijungs nuo orlaivio, jei prie to paties lėktuvo bus prijungtas naujas nuotolinio valdymo pultas.

- Taip pat galite pradėti susieti vadovaudamiesi toliau nurodytu metodu. Pradiniame DJI Fly ekrane bakstelėkite **Ryšio vadovas**, pasirinkite orlaivio modelį, tada pasirinkite **Prisijunkite tik su RC**.
-

Priedas

6 Priedas

6.1 Specifikacijos

Norėdami sužinoti specifikacijas, apsilankykite šioje svetainėje.

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

6.2 Suderinamumas

Norėdami gauti informacijos apie suderinamus gaminius, apsilankykite šioje svetainėje.

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

6.3 Programinės įrangos naujinimas

Norėdami atnaujinti įrenginį, naudokite DJI Fly arba DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series).

Naudojant DJI Fly

Kai naudojate „Mobile App Control“, atnaujinkite programinę-aparatinę įrangą pagal raginimą pagrindiniame „DJI Fly“ ekrane. Atnaujinant programinę įrangą, būtinas interneto ryšys.

Kai naudojate nuotolinio valdymo pultą, prijunkite orlaivį ir nuotolinio valdymo pultą ir paleiskite DJI Fly. Jums bus pranešta, jei bus prieinamas naujas programinės įrangos naujinimas. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas, kad pradėtumėte naujinimą. Atminkite, kad negalite atnaujinti programinės aparatinės įrangos, jei nuotolinio valdymo pultas nesusietas su orlaiviu. Atnaujinant programinę įrangą, būtinas interneto ryšys.

DJI Assistant 2 naudojimas (Consumer Drones Series)

Naudokite DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series), kad atnaujintumėte visus savo įrenginius atskirai.

1. Įjunkite įrenginį. Prijunkite įrenginį prie kompiuterio USB-C laidu.
2. Paleiskite DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) ir prisijunkite naudodami savo DJI paskyrą.
3. Pasirinkite įrenginį ir spustelėkite **Firmware atnaujinimas** kairėje ekrano pusėje.
4. Pasirinkite programinės įrangos versiją.
5. Palaukite, kol atsiųs programinę įrangą. Programinės įrangos atnaujinimas prasidės automatiškai. Palaukite, kol bus baigtas programinės įrangos atnaujinimas.



• Akumuliatoriaus programinė įranga įtraukta į DJI Neo programinę-aparatinę įrangą. Būtinai atnaujinkite visas baterijas.

- Būtinai atlikite visus programinės aparatinės įrangos atnaujinimo veiksmus, kitaip naujinimas gali nepavykti.
- Įsitikinkite, kad atnaujinimo metu kompiuteris prijungtas prie interneto.
- Atnaujinimo metu NEATjunkite USB-C laido.
- Prieš atlikdami naujinimą įsitikinkite, kad įrenginys įkrautas bent 20 %.
- Programinės įrangos atnaujinimas užtruks maždaug 10 minučių. Atnaujinimo proceso metu normalu, kad gimbal suglemba, mirksi būsenos indikatorius, o DJI Neo paleidžiamas iš naujo. Kantriai palaukite, kol atnaujinimas bus baigtas.

Apsilankykite toliau pateiktoje nuorodoje ir žr. *Išleidimo pastabas* programinės aparatinės įrangos atnaujinimo informacija:

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

6.4 Skrydžio registratorius

Skrydžio duomenys, įskaitant skrydžio telemetriją, orlaivio būsenos informaciją ir kitus parametrus, automatiškai išsaugomi vidiniame orlaivio duomenų registratoriuje. Duomenis galima pasiekti naudojant DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series).

6.5 Kontrolinis sąrašas po skrydžio

- Būtinai atlikite vizualinę apžiūrą, kad orlaivis, nuotolinio valdymo pultas, gimbal kamera, pažangios skrydžio baterijos ir oro sraigtai būtų geros būklės. Jei pastebėjote kokių nors pažeidimų, susisiekite su DJI techninės priežiūros centru.
- Įsitikinkite, kad fotoaparato objektyvas ir regėjimo sistemos jutikliai yra švarūs.
- Prieš gabendami lėktuvą, įsitikinkite, kad jį tinkamai laikote.

6.6 Techninės priežiūros instrukcijos

Norėdami išvengti rimtų vaikų ir gyvūnų sužalojimų, laikykitės šių taisyklių:

1. Mažos dalys, tokios kaip kabeliai ir dirželiai, yra pavojingos prarijus. Visas dalis laikykite vaikams ir gyvūnams nepasiekiamoje vietoje.
2. Išmanųjį skrydžio bateriją ir nuotolinio valdymo pultą laikykite vėsioje, sausoje vietoje, atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių, kad įmontuota LiPo baterija NEperkaistų. Rekomenduojama laikymo temperatūra: nuo 22° iki 28° C (71° ir 82° F) ilgiau nei tris mėnesius. Niekada nelaikykite aplinkoje, kurios temperatūra yra nuo 14° iki 113° F (nuo -10° iki 45° C).

3. NEleiskite fotoaparatai liestis su vandeniu ar kitais skysčiais arba būti panardinti į juos. Jei jis sušlapo, nusauskite minkšta, sugeriančia šluoste. Įjungus į vandenį nukritusį orlaivį, gali būti negrįžtamai sugadintas komponentas. Fotoaparatai valyti ar prižiūrėti NENAUDOKITE medžiagų, kuriose yra alkoholio, benzolo, skiediklių ar kitų degių medžiagų. NElaikykite fotoaparato drėgnose ar dulketose vietose.
4. NENAUDOKITE šio gaminio prie jokios senesnės nei 3.0 versijos USB sąsajos.
5. Patikrinkite kiekvieną orlaivio dalį po bet kokios avarijos ar rimto smūgio. Jei kyla problemų ar klausimų, susisiekite su įgaliotuoju DJI atstovu.
6. Reguliariai tikrinkite akumulatoriaus lygio indikatorius, kad pamatytumėte esamą baterijos lygį ir bendrą baterijos veikimo laiką. Baterija skirta 200 ciklų. Po to nerekomenduojama toliau naudoti.
7. Išjungus orlaivį gabenkite sulenktomis rankomis.
8. Įsitinkite, kad nuotolinio valdymo pultą gabenate su atlenktomis antenomis, kai jis išjungtas.
9. Ilgalaikio saugojimo metu akumulatorius persijungs į miego režimą. Įkraukite akumulatorių, kad išeitumėte iš miego režimo.
10. Jei ekspozicijos laiką reikia pailginti, naudokite ND filtrą. Žr. gaminio informaciją, kaip įdiegti ND filtrus.
11. Lėktuvą, nuotolinio valdymo pultą, akumulatorių ir įkroviklį laikykite sausoje aplinkoje.
12. Prieš atlikdami orlaivio techninę priežiūrą (pvz., valydami arba pritvirtindami ir atjungdami oro sraigtus), išimkite akumulatorių. Įsitinkite, kad orlaivis ir oro sraigčiai yra švarūs, nuvalydami nešvarumus ar dulkes minkšta šluoste. Nevalykite orlaivio drėgna šluoste ir nenaudokite valiklio, kuriame yra alkoholio. Į orlaivio korpusą gali prasiskverbti skysčiai, o tai gali sukelti trumpąjį jungimą ir sugadinti elektroniką.
13. Būtinai išjunkite akumulatorių, kad pakeistumėte arba patikrintumėte oro sraigtus.

6.7 Trikčių šalinimo procedūros

1. Kodėl negalima naudoti baterijos prieš pirmąjį skrydį?

Prieš naudojant pirmą kartą, akumulatorius turi būti įjungtas įkraunant.

2. Kaip išspręsti gimbalso dreifo problemą skrydžio metu?

Kalibruokite IMU ir kompasą DJI Fly. Jei problema išlieka, susisiekite su DJI palaikymo tarnyba.

3. Nėra funkcijos

Patikrinkite, ar „Intelligent Flight“ baterija ir nuotolinio valdymo pultas aktyvuojami kraunant. Jei problemos išlieka, susisiekite su DJI palaikymo tarnyba.

4. Įjungimo ir paleidimo problemos

Patikrinkite, ar baterija turi energijos. Jei taip, susisiekite su DJI palaikymo tarnyba, jei nepavyksta normaliai paleisti.

5. SW atnaujinimo problemos

Norėdami atnaujinti programinę-aparatinę įrangą, vadovaukitės vartotojo vadove pateiktomis instrukcijomis. Jei nepavyksta atnaujinti programinės aparatinės įrangos, iš naujo paleiskite visus įrenginius ir bandykite dar kartą. Jei problema išlieka, susisiekite su DJI palaikymo tarnyba.

6. Procedūros, skirtos atkurti gamyklinius numatytuosius nustatymus arba paskutinę žinomą veikiančią konfigūraciją

Norėdami atkurti gamyklinius numatytuosius nustatymus, naudokite programą DJI Fly.

7. Išjungimo ir maitinimo išjungimo problemos

Susisiekite su DJI palaikymo tarnyba.

8. Kaip aptikti neatsargų elgesį ar laikymą nesaugiomis sąlygomis

Susisiekite su DJI palaikymo tarnyba.

6.8 Rizika ir įspėjimai

Kai įjungus orlaivį aptinka pavojų, DJI Fly pasirodys įspėjamasis raginimas. Atkreipkite dėmesį į toliau pateiktą situacijų sąrašą.

- Jei vieta netinkama kilimui.
- Jei vieta netinkama nusileidimui.
- Jei kompasas ir IMU trikdo ir juos reikia sukalibruoti.
- Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas, kai būsite paraginti.

6.9 Šalinimas



Išmesdami orlaivį ir nuotolinio valdymo pultą, laikykitės vietinių taisyklių, susijusių su elektroniniais prietaisais.

Baterijos šalinimas

Baterijas išmeskite į specialius perdirbimo konteinerius tik visiškai išsikrovus. NEIšmeskite baterijų į įprastą šiukšlių dėžę. Griežtai laikykitės vietinių baterijų šalinimo ir perdirbimo taisyklių.

Nedelsdami išmeskite akumuliatorių, jei jo negalima įjungti po per didelio išsikrovimo.

Jei pažangaus skrydžio akumulatoriaus maitinimo įjungimo/išjungimo mygtukas išjungtas ir akumulatoriaus negalima visiškai išsikrauti, kreipkitės į profesionalią akumuliatorių šalinimo/perdirbimo agentūrą, kad gautumėte tolesnės pagalbos.

6.10 C0 sertifikatas

DJI Neo atitinka C0 sertifikavimo reikalavimus. Yra tam tikrų reikalavimų ir apribojimų naudojant DJI Neo ES valstybėse narėse ir ELPA valstybėse narėse (ELPA, ty Norvegijoje, Islandijoje, Lichtenšteine, Šveicarijoje).

UAS klasė	C0
Maksimalus propelerio greitis	36570 aps./min

MTOM pareiškimas

DJI Neo (modelis DN1A0626) MTOM yra 135 g, kad atitiktų C0 reikalavimus.

Turite vadovautis toliau pateiktomis instrukcijomis, kad atitiktumėte MTOM C0 reikalavimus.

Priešingu atveju orlaivis negali būti naudojamas kaip C0 UAV:

- NEĮdėkite į orlaivį jokio naudingo krovinio, išskyrus tuos elementus, kurie yra išvardyti elementų sąrašė, įskaitant kvalifikuotus priedus.
- NENAUDOKITE jokių nekvalifikuotų atsarginių dalių, tokių kaip išmaniosios skrydžio baterijos ar oro sraigtai ir pan.
- NENAUDOKITE orlaivio.

Prekių sąrašas, įskaitant tinkamus priedus

1. DJI Neo Propeller (pora) (modelis: 2016S1, 5,3 g)
2. DJI Neo Propeller Guard (pora) (modelis: 2016PG, 5,3 g)
3. DJI Neo Intelligent Flight Battery (modelis: BWX521-1435-7.3, apytiksliai 45 g)

Atsarginių ir pakaitinių dalių sąrašas

1. DJI Neo Propeller (pora) (modelis: 2016S1, 5,3 g)
2. DJI Neo Propeller Guard (pora) (modelis: 2016PG, 5,3 g)
3. DJI Neo Intelligent Flight Battery (modelis: BWX521-1435-7.3, apytiksliai 45 g)

Tiesioginis nuotolinis ID

- Transportavimo būdas: Wi-Fi švytury.

- UAS operatoriaus registracijos numerio įkėlimo į orlaivį būdas: įveskite DJI

Skriskite, bakstelėkite *** > **Sauga > UAS nuotolinis atpažinimas**, tada įkelkite UAS operatorių registracijos numeris.

Nuotolinio valdymo pulto įspėjimai

DJI RC-N3

Akumulatoriaus lygio šviesos diodai pradės lėtai mirksėti po to, kai atsijungsite nuo orlaivio. Nuotolinio valdymo pultas pypsi ir automatiškai išsijungs, kai atsijungs nuo orlaivio ir ilgą laiką neveikia.

- ⚠ • Venkite trukdžių tarp nuotolinio valdymo pulto ir kitos belaidžio ryšio įrangos. Būtinai išjunkite „Wi-Fi“ netoliese esančiuose mobiliuosiuose įrenginiuose. Jei yra trukdžių, kuo greičiau nuleiskite orlaivį.
- Jei įvyksta netikėtas veiksmas, atleiskite valdymo svirtis arba paspauskite skrydžio pauzės mygtuką.

GEO sąmoningumas

GEO Awareness turi toliau išvardytų funkcijų.

UGZ (nepilotuojama geografinė zona) duomenų atnaujinimas: galite atnaujinti FlySafe duomenis naudodami duomenų atnaujinimo funkciją automatiškai arba išsaugodami duomenis orlaivyje rankiniu būdu.

- 1 būdas: DJI Fly eikite į Nustatymai ir bakstelėkite **Apie > FlySafe duomenys > Tikrinti, ar nėra naujinių** automatiškai atnaujinti FlySafe duomenis.
- 2 būdas: reguliariai tikrinkite nacionalinės aviacijos institucijos svetainę ir gaukite naujausius UGZ duomenis, kad galėtumėte importuoti į savo orlaivį. Eikite į „DJI Fly“ nustatymus, bakstelėkite **Apie > FlySafe duomenys > Importuoti iš failų**, tada vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad išsaugotumėte ir importuotumėte UGZ duomenis rankiniu būdu.

- ⚠ • Sėkmingai baigus importuoti, programėlėje DJI Fly pasirodys raginimas. Jei importuoti nepavyksta dėl netinkamo duomenų formato, vykdykite ekrane pateikiamą raginimą ir bandykite dar kartą.

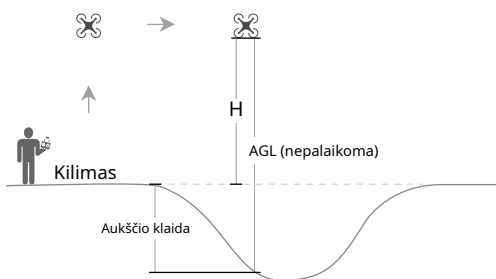
- ⚠ • Prieš kilimą naudotojai turi atsisiųsti naujausius GEO zonos duomenis iš oficialios šalies ar regiono, kuriame naudojamas orlaivis, aviacijos reguliavimo svetainės. Naudotojas yra atsakingas už tai, kad GEO zonos duomenys būtų naujausia versija ir kad jie būtų taikomi kiekvienam skrydžiui.

GEO žinomumo žemėlapių brėžinys: atnaujinus naujausius UGZ duomenis, DJI Fly programėlėje bus rodomas skrydžio žemėlapis su ribojama zona. Pavadinimą, galiojimo laiką, aukščio ribą ir kt. galima peržiūrėti palietus susijusią sritį.

„GEO Awareness“ išankstinis įspėjimas: kai orlaivis yra šalia arba draudžiamoje zonoje, programa parašins jus pateikti įspėjimą, kad primintų, kad reikia skristi atsargiai.

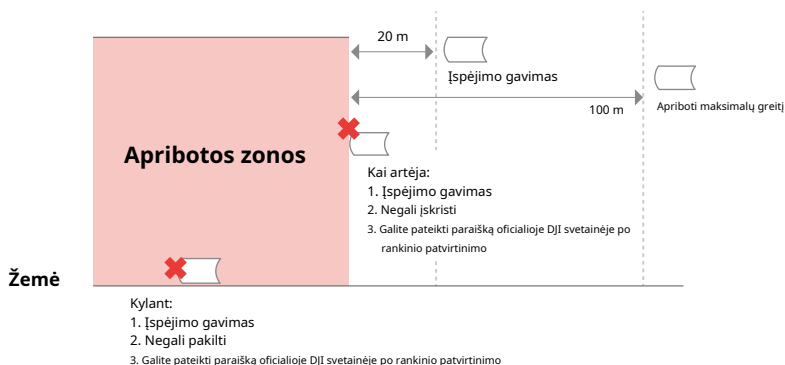
AGL (virš žemės lygio) pareiškimas

Vertikaliuose Geo-Awareness dalyje gali būti naudojamos AMSL aukštis arba AGL aukštis. Pasirinkimas tarp šių dviejų nuorodų nurodomas atskirai kiekvienam UGZ. DJI Neo nepalaiko nei AMSL aukščio, nei AGL aukščio. DJI rodomas aukštis H Fly app kameros vaizdas, kuris yra aukštis nuo orlaivio pakilimo taško iki orlaivio. Aukštis virš kilimo taško gali būti naudojamas kaip apytikslis, tačiau jis gali daugiau ar mažiau skirtis nuo nurodyto aukščio / aukščio konkrečiam UGZ. Nuotolinis pilotas lieka atsakingas už tai, kad nepažeistų UGZ vertikalių ribų.



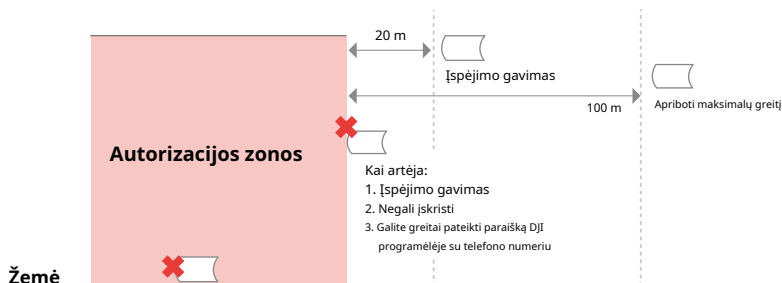
Apribotos zonas

DJI programēlėje rodama raudona spalva. Būsitarė parąginti su įspėjimu ir bus užkirstas kelias skrydžiui. UA negali skristi ar kilti šiose zonose. Apribotos zonos gali būti atrakintos. Norėdami atrakinti, susisiekiite adresu flysafe@dji.com arba eikite į Unlock A Zone adresu dji.com/flysafe.



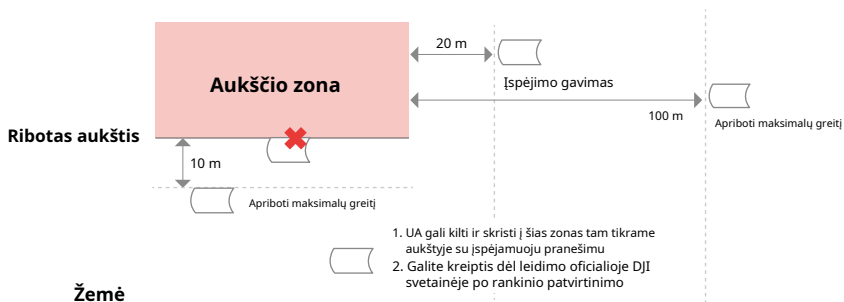
Autorizācijas zonas

DJI programoje atrodo mėlyna. Būsime paraginti įspėjimo, o skrydis yra ribojamas pagal numatytuosius nustatymus. UA negali skristi ar kilti šiose zonose, nebent būtų suteiktas leidimas. Autorizacijos zonas gali atrakinti įgalioti vartotojai naudodami DJI patvirtintą paskyrą.



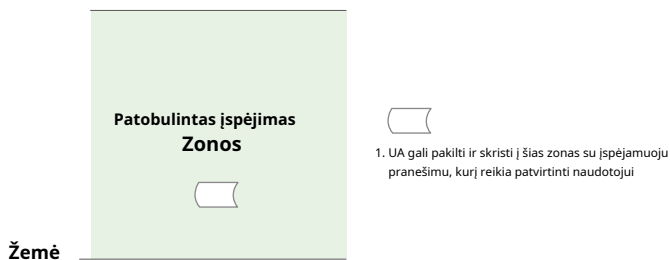
Aukščio zonos

Aukščio zonos yra riboto aukščio zonos ir žemėlapyje rodomos pilkai. Artėjant gausite įspėjimą DJI programėlėje.



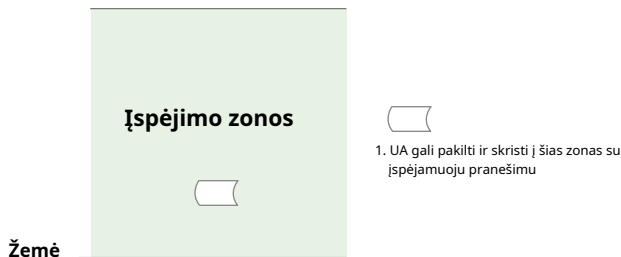
Patobulintos įspėjimo zonos

Dronui pasiekus zonos kraštą, pasirodys įspėjamasis pranešimas.



Įspėjimo zonos

Dronui pasiekus zonos kraštą, pasirodys įspėjamasis pranešimas.



- ⚠ • Kai orlaivis ir programa DJI Fly negali gauti GPS signalo, GEO suvokimo funkcija neveiks. Dėl orlaivio antenos trikdžių arba DJI Fly išjungus GPS autorizaciją GPS signalas nebus gautas.

EASA pranešimas

Prieš naudodami būtinai perskaitykite drono informacinių pranešimų dokumentą, esantį pakuoje.

Norėdami gauti daugiau informacijos apie EASA pranešimą apie atsekamumą, spustelėkite toliau pateiktą nuorodą.

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

Originalios instrukcijos

Šį vadovą pateikia SZ DJI Technology, Inc., jo turinys gali keistis.

Adresas: T2 fojė, DJI Sky City, Nr. 53 Xianyuan Road, Xili bendruomenė, Xili gatvė, Nanshan rajonas, Šendženas, Kinija, 518055.

6.11 Informacija po pardavimo

Apsilankykite <https://www.dji.com/support> Norėdami sužinoti daugiau apie aptarnavimo po pardavimo politiką, remonto paslaugas ir palaikymą.

MES DĖL JUMS



Susisiekite

DJI SUPPORT

Šis turinys gali būti keičiamas be įspėjimo.

Atsisiųskite naujausią versiją iš



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

Jei turite klausimų dėl šio dokumento, susisiekite su DJI siųsdami žinutę adresu

DocSupport@dji.com.

DJI ir DJI NEO yra DJI prekių ženklai. Autoriaus

teisės © 2024 DJI Visos teisės saugomos.