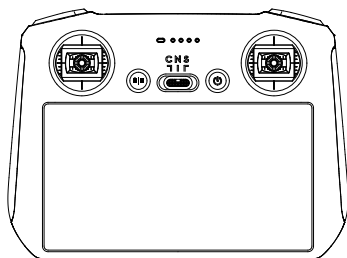




Uživatel'ská příručka v1.0 2022.05



Hľadanie kľúčových slov

Ak chcete nájsť kľúčové slovo, vyhľadajte kľúčové slová ako „batéria“ a „inštalácia“. Ak na čítanie tohto dokumentu používate Adobe Acrobat Reader, spustíte vyhľadávanie stlačením Ctrl +F na Windows alebo Command+F na Macu.

Navigácia k téme

Zobrazte si úplný zoznam tém v obsahu. Kliknutím na tému prejdite do danej sekcie.



Tlač tohto dokumentu


Tento dokument podporuje tlač vo vysokom rozlíšení.

Používanie tejto príručky

Význam používaných symbolov

 Dôležité

 Tipy a triky

 Odkaz

Pred prvým použitím si prečítajte

Pred použitím DJI™ RC si prečítajte nasledujúce dokumenty.

1. Informácie o produkte
2. Používateľskú príručku

Pred prvým použitím sa odporúča zhladať všetky výukové videá na oficiálnych stránkach DJI a prečítať si informácie o produkte. Ďalšie informácie nájdete v tejto používateľskej príručke.

Video tutoriály

Prejdite na nižšie uvedenú adresu alebo naskenujte QR kód a pozrite sa na výukové videá DJI RC, ktoré demonštrujú, ako bezpečne DJI RC používať.



<https://s.dji.com/guide23>

Obsah

Použitie tejto príručky	2
Legenda	2
Pred prvým použitím si prečítajte	2
Video tutoriály	2
Profil produktu	4
Úvod	4
Prehľad	5
Príprava diaľkového ovládača	6
Nabíjanie batérie	6
Montáž	6
Aktivácia diaľkového ovládača	7
Operácia diaľkového ovládača	8
Kontrola úrovne batérie	8
Zapnutie/vypnutie	8
Prepojenie diaľkového ovládača	8
Ovládanie lietadla	9
Ovládanie gimbalu a kamery	12
Prispôsobiteľné tlačidlá	12
Popis stavového LED indikátora a indikátora stavu batérie	13
Upozornenie diaľkového ovládača	13
Dotykový displej	14
Domov	14
Operácia	15
Rýchle nastavenie	16
Kalibrácia kompasu	17
Aktualizácia firmvéru	17
Príloha	18
Špecifikácia	18

Profil produktu

Úvod

DJI RC diaľkový ovládač je vybavený technológiou prenosu obrazu OCUSYNC™, ktorá prenáša živý HD pohľad z kamery lietadla podporujúcej technológiu OcuSync. [1] Diaľkový ovládač je vybavený širokou škálou ovládacích prvkov a prispôsobiteľných tlačidiel, čo vám umožňuje ľahko ovládať lietadlo a na diaľku meniť nastavenia lietadla na vzdialenosť až 15 km. [2] Diaľkový ovládač pracuje na frekvencii 2,4 aj 5,8 GHz a je schopný automaticky vybrať najlepší prenosový kanál. Diaľkový ovládač má maximálnu prevádzkovú dobu štyri hodiny [3] Na diaľkovom ovládači je predinštalovaná aplikácia DJI Fly, ktorá vám umožňuje kontrolovať stav letu a nastavovať parametre letu a kamery. Pre prenos obrazu môže byť priamo k lietadlu pripojené mobilné zariadenie cez Wi-Fi, čo vám umožňuje sťahovať fotografie a videá z kamery lietadla priamo do mobilného zariadenia. Môžete si užívať rýchlejšie a pohodlnejšie sťahovanie bez použitia diaľkového ovládača.

Dotykový displej: Vstavaný 5,5 palcový displej s jasom 700 cd/m2 sa môže pochváliť rozlíšením 1920 × 1080 pixelov.

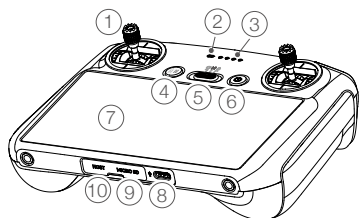
Viac možností pripojenia: Operačný systém Android prichádza s radom funkcií, ako je Bluetooth a GNSS. K internetu sa môžete pripojiť cez Wi-Fi.

Rozšírená kapacita úložiska: Diaľkový ovládač podporuje kartu microSD na ukladanie fotografií a videí do medzipamäte, čo vám umožňuje zobrazit' náhľad fotografií a videí na diaľkovom ovládači.[4]

Spofahlivosť vo viacerých prostrediach: Diaľkový ovládač môže normálne fungovať v širokom teplotnom rozsahu od -10 ° do 40 ° C (14 ° až 104 ° F).

- [1] Pri použití s rôznymi konfiguráciami hardvéru lietadla diaľkový ovládač automaticky vyberie zodpovedajúcu verziu firmvéru, aby aktualizoval a podporoval nasledujúce prenosové technológie, ktoré umožňujú výkon hardvéru prepojených modelov lietadiel:
- DJI Mini 3 Pro: O3
 - DJI Mavic 3: O3+
- [2] Maximálna prenosová vzdialenosť (FCC) bola testovaná v široko otvorenom priestore bez elektromagnetického rušenia vo výške približne 400 stôp (120 m).
- Maximálna prenosová vzdialenosť (FCC) je 15 km v spojení s DJI Mavic 3.
 - Maximálna prenosová vzdialenosť (FCC) je 12 km v spojení s DJI Mini 3 Pro.
- [3] Maximálna prevádzková doba bola testovaná v laboratórnom prostredí a je iba orientačná.
- [4] Je odporúčané vložit' microSD kartu.

Prehľad



1. Ovládacie páky

Pomocou ovládacích pák ovládate pohyb lietadla. Ovládacie páky sú odnímateľné a ľahko sa skladujú. Nastavte režim riadenia letu v DJI Fly.

2. Status LED

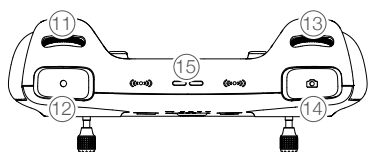
Indikuje stav diaľkového ovládača.

3. Kontrolky stavu batérie

Zobrazuje aktuálny stav batérie diaľkového ovládača.

4. Tlačidlo Pauza letu/Návrat domov (RTH).

Stlačte raz, aby sa lietadlo zabrzdilo a vznášalo sa na mieste (iba keď sú k dispozícii systémy GNSS alebo Vision). Stlačením a podržaním spustíte RTH. Ďalším stlačením RTH zrušíte.



11. Koliesko gimbalu

Ovláda náklon kamery.

12. Tlačidlo nahrávania

Jedným stlačením spustíte alebo zastavíte nahrávanie.

13. Koliesko ovládania kamery

Na ovládanie zoomu.

14. Tlačidlo ostrenia/spúšte

Stlačením tlačidla do polovice spustíte automatické zaostrenie a úplným stlačením vytvoríte fotografiu.

15. Reprodukotor

Výstupy zvuku.

5. Prepínač letového režimu

Prepínanie medzi režimom Cine, Normal a Sport

6. Tlačidlo napájania

Jedným stlačením skontrolujete aktuálnu úroveň nabitie batérie. Stlačte a potom stlačte a podržte pre zapnutie alebo vypnutie diaľkového ovládača. Keď je diaľkový ovládač zapnutý, jedným stlačením zapnete alebo vypnete dotykovú obrazovku.

7. Dotykový displej

Dotknite sa obrazovky pre ovládanie diaľkového ovládača. Pamätajte, že dotykový displej nie je vodotesný. Pracujte opatrne.

8. USB-C port

Slúži na nabíjanie a pripojenie diaľkového ovládača k počítaču.

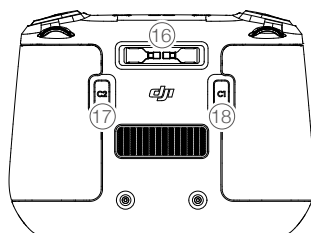
9. Slot na microSD kartu

Slúži na vloženie microSD karty.

10. Hostiteľský port (USB-C) *

Slouží pro připojení DJI Cellular Dongle, který je třeba zakoupit samostatně

* ktoré budú podporované neskôr prostredníctvom aktualizácií firmvéru.



16. Úložný slot ovládacích tyčí

Slúži na uloženie ovládacích pák.

17. Prispôbitelné tlačidlo C2

Prepínajte medzi vystredením gimbalu a nasmerovaním gimbalu dole. Funkciu je možné nastaviť v DJI Fly.

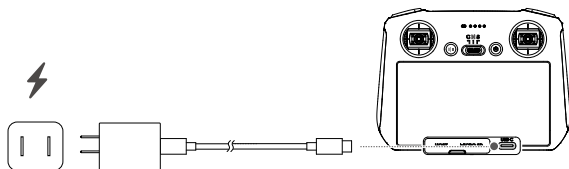
18. Prispôbitelné tlačidlo C1

Prepínajte medzi vystredením gimbalu a nasmerovaním gimbalu dole. Funkciu je možné nastaviť v DJI Fly.

Príprava diaľkového ovládača

Nabíjanie batérie

Pomocou kábla USB-C pripojte nabíjačku USB k portu USB-C na diaľkovom ovládači. Batériu je možné plne nabiť za cca 1 hodinu a 30 minút s maximálnym nabíjacím výkonom 15 W (5V/3A).

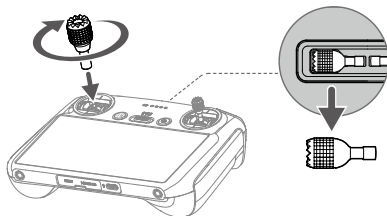


- Odporúča sa používať nabíjačku USB Power Delivery.

- Batériu dobíjajte aspoň každé tri mesiace, aby ste zabránili jej nadmernému vybitiu. Batéria sa pri dlhšom skladovaní vybije.

Montáž

Vyberte ovládacie páčky z úložných slotov na diaľkovom ovládači a priskrutkujte ich na miesto. Uistite sa, že sú ovládacie páčky pevne namontované.



Aktivácia diaľkového ovládača



Diaľkový ovládač je potrebné pred prvým použitím aktivovať. Uistite sa, že je počas aktivácie dostupné pripojenie k internetu, ku ktorému sa diaľkové ovládanie môže počas aktivácie pripojiť. Pre aktiváciu diaľkového ovládača postupujte podľa nasledujúcich krokov.

1. Zapnite diaľkový ovládač. Vyberte jazyk a kliknite na „Next“. Starostlivo si prečítajte podmienky použitia a zásady ochrany osobných údajov a kliknite na „Agree“. Po potvrdení nastavte krajinu/oblasť.
2. Pripojte diaľkový ovládač k internetu cez Wi-Fi. Po pripojení pokračujte kliknutím na „Next“ a vyberte časové pásmo, dátum a čas.
3. Prihláste sa pomocou svojho účtu DJI. Ak nemáte účet, vytvorte si účet DJI a prihláste sa.
4. Kliknite na „Activate“ na stránke aktivácie.
5. Po aktivácii vyberte, či sa chcete zapojiť do zlepšovacieho projektu. Projekt pomáha zlepšovať užívateľskú skúsenosť automatickým zasielaním diagnostických a užívateľských dát každý deň. Spoločnosť DJI nebude zhromažďovať žiadne osobné údaje.

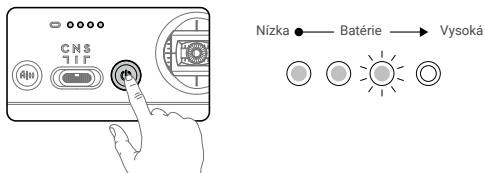


- Ak sa aktivácia nepodarí, skontrolujte pripojenie k internetu. Ak je pripojenie k internetu normálne, skúste znova aktivovať diaľkový ovládač. Ak problém pretrváva, kontaktujte podporu DJI.
-

Operácia diaľkového ovládača

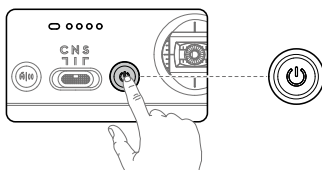
Kontrola úrovne batérie

Jedným stlačením tlačidla napájania skontrolujte aktuálnu úroveň nabitia batérie.



Zapnutie/vypnutie

Stlačte a potom znovu stlačte a podržte pre zapnutie alebo vypnutie diaľkového ovládača.



Prepojenie diaľkového ovládača

Diaľkový ovládač je už prepojený s lietadlom pri zakúpení spoločne ako kombo. Inak po aktivácii pripojte diaľkový ovládač a lietadlo podľa nasledujúcich krokov.

1. Zapnite lietadlo a diaľkový ovládač.
2. Spustite DJI Fly.
3. V zobrazení fotoaparátu kliknite na ●●●● a vyberte Ovládanie a potom Spárovať s lietadlom (Link).
4. Stlačte a podržte tlačidlo napájania na lietadle dlhšie ako štyri sekundy. Keď bude lietadlo pripravené na spojenie, raz pípne. Po úspešnom prepojení lietadlo dvakrát pípne a kontrolky stavu batérie na diaľkovom ovládači sa rozsvietia a budú svietiť.



- Uistite sa, že počas prepájania je diaľkový ovládač do 0,5 m od lietadla.
- Diaľkový ovládač sa automaticky odpojí od lietadla, ak je k rovnakému lietadlu pripojený nový diaľkový ovládač.

• Vypnite Bluetooth a Wi-Fi na diaľkovom ovládači pre optimálny prenos videa.



- Pred každým letom plne nabite diaľkový ovládač. Diaľkový ovládač vás upozorní, keď je jeho batéria takmer vybitá.
- Ak je diaľkový ovládač zapnutý a nie je používaný po dobu piatich minút, zaznie upozornenie. Po šiestich minútach sa diaľkový ovládač automaticky vypne. Výstrahu zrušíte pohybom ovládacích páčok alebo stlačením ľubovoľného tlačidla.

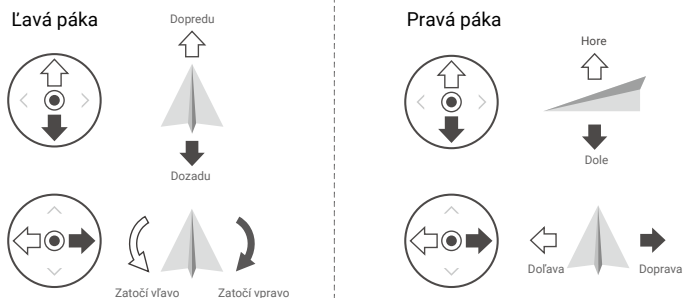
• Batériu plne nabite aspoň raz za tri mesiace, aby ste zachovali jej zdravie.

Ovládanie lietadla

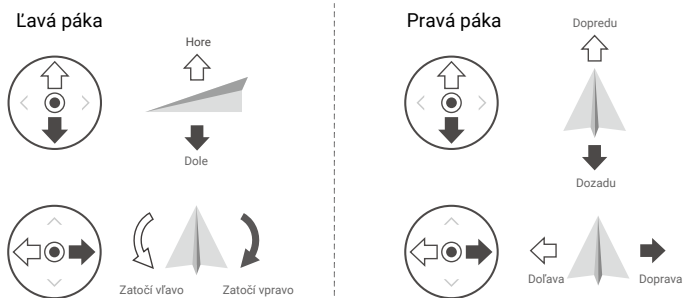
Ovládacie páky ovládajú orientáciu lietadla (panoráma), pohyb vpred/vzad (stúpanie), výšku (plyn) a pohyb doľava/doprava (nakláňanie). Režim ovládacej páky určuje funkciu každého pohybu ovládacej páky.

K dispozícii sú tri predprogramované režimy (režim 1, režim 2 a režim 3) av DJI Fly je možné konfigurovať vlastné režimy.

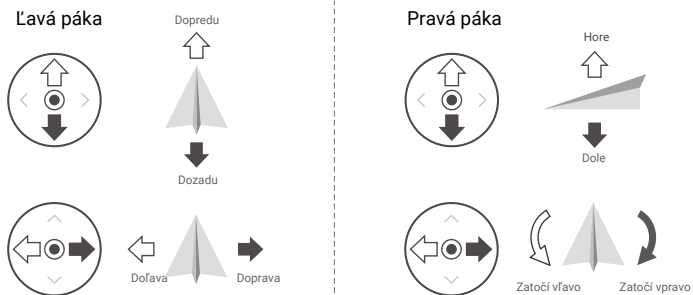
Mode 1



Mode 2



Mode 3















Predvolený režim ovládania diaľkového ovládača je režim 2. V tomto návode je režim 2 použitý ako príklad pre ilustráciu použitia ovládacích pák.



- Neutrálny/stredový bod pák: Ovládacie páky sú uprostred.
- Pohyb ovládacej páky: Ovládacia páka je odsunutá zo strednej polohy.

Nižšie uvedený obrázok vysvetľuje, ako používať jednotlivé ovládacie páky. Ako príklad bol použitý režim 2.

Diaľkový ovládač (režim 2)	Lietadlo	Poznámky
<p>Lavá páka</p> 	<p>Hore</p>   <p>Dole</p> 	<p>Posunutím ľavej páky nahor alebo nadol zmeníte výšku lietadla. Zatlačte páku hore pre stúpanie a dole pre zostup. Čím viac je páka odtlačená od stredovej polohy, tým rýchlejšie bude lietadlo meniť výšku. Jemne zatlačte na páku, aby ste zabránili náhlym a neočakávaným zmenám nadmorskej výšky.</p>
<p>Lavá páka</p> 	 <p>Zatočí vľavo Zatočí vpravo</p>	<p>Pohybom ľavej páčky doľava alebo doprava sa ovláda orientácia lietadla. Zatlčením páčky doľava otočíte lietadlo proti smeru hodinových ručičiek a doprava lietadlom v smere hodinových ručičiek. Čím viac je páka odtlačená od stredovej polohy, tým rýchlejšie sa bude lietadlo otáčať.</p>
<p>Pravá páka</p> 	<p>Dopredu</p>   <p>Dozadu</p> 	<p>Pohybom pravej páky hore a dole sa mení sklon lietadla. Zatláčte páku hore pre let dopredu a dole pre let vzad. Čím viac je páka odtlačená od stredovej polohy, tým rýchlejšie sa bude lietadlo pohybovať.</p>
<p>Pravá páka</p> 	 <p>Doľava Doprava</p>	<p>Pohybom pravej páky doľava alebo doprava sa zmení náklon lietadla. Zatláčte páku doľava pre let doľava a doprava pre let doprava. Čím viac je páka odtlačená od stredovej polohy, tým rýchlejšie sa bude lietadlo pohybovať.</p>

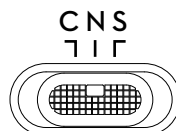


- Udržujte diaľkový ovládač mimo dosahu magnetických materiálov, aby nebol ovplyvnený magnetickým rušením.
- Aby nedošlo k poškodeniu, odporúča sa, aby ste počas prepravy alebo skladovania ovládacej páky vybrali a uložili do úložného slotu na diaľkovom ovládači.

Přepínač letového režimu

Prepnutím prepínača vyberte požadovaný letový režim.

Pozícia	Letecký mód
C	Cine režim
N	Normálny režim
S	Športový režim



Normální režim: Lietadlo využíva GNSS a Vision Systems a Infrared Sensing System na nájdenie a stabilizáciu. Keď je signál GNSS silný, lietadlo sa pomocou GNSS lokalizuje a stabilizuje. Keď je GNSS slabý, ale osvetlenie a ďalšie podmienky prostredia sú dostatočné, lietadlo používa systémy videnia, aby sa lokalizovalo a stabilizovalo.

Športový režim: V športovom režime používa lietadlo GNSS na určovanie polohy a odozvy lietadla sú optimalizované pre obratnosť a rýchlosť, takže lepšie reagujú na pohyby páky. V športovom režime je deaktivované snímanie prekážok..

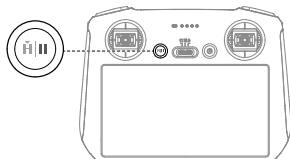
Cine Mode: Cine Mode je založený na normálnom režime a rýchlosť letu je obmedzená, čo zaisťuje väčšiu stabilitu lietadla pri streľbe.



• Ďalšie informácie o funkciách letových režimov pre rôzne typy lietadiel nájdete v časti Letové režimy v používateľskej príručke lietadla.

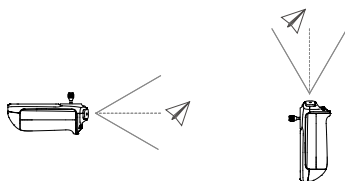
Tlačidlo Pauza letu/RTH

Stlačte raz, aby sa lietadlo zabrzdilo a vznášalo sa na mieste. Stlačte a podržte tlačidlo, kým diaľkový ovládač nepípne pre spustenie RTH, lietadlo sa vráti do posledného zaznamenaného bodu Domov. Ďalším stlačením tohto tlačidla zrušíte RTH a znovu získate kontrolu nad lietadlom.



Optimálna prenosová zóna

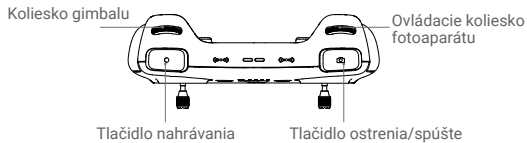
Signál medzi lietadlom a diaľkovým ovládačom je najspoľahlivejší, keď je diaľkový ovládač umiestnený smerom k lietadlu, ako je znázornené nižšie.



- NEPOUŽÍVAJTE iné bezdrôtové zariadenia pracujúce na rovnakej frekvencii ako diaľkový ovládač. V opačnom prípade bude diaľkový ovládač rušiť.
 - Ak je signál vysielania počas letu slabý, v DJI Fly sa zobrazí výzva. Upravte orientáciu diaľkového ovládača, aby ste sa uistili, že je lietadlo v optimálnom dosahu vysielania.
-

Ovládanie gimbalu a kamery

Diaľkový ovládač je možné použiť na ovládanie gimbalu a kamery. Fotografie a videá sú uložené v lietadle a je možné ich zobrazíť na diaľkovom ovládači. Funkcia QuickTransfer umožňuje mobilnému zariadeniu pripojiť sa k lietadlu priamo cez Wi-Fi. Môžete tak sťahovať fotografie a videá do mobilného zariadenia bez použitia diaľkového ovládača.



Tlačidlo zaostrenia/spúšť: Stlačením do polovice spustíte automatické zaostrenie a úplným stlačením vytvoríte fotografiu.

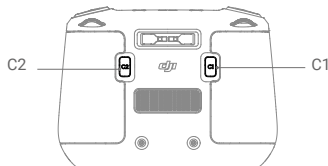
Tlačidlo nahrávania: Jedným stlačením spustíte alebo zastavíte nahrávanie.

Ovládacie koliesko fotoaparátu: Upravte zoom.

Kolesko gimbalu: Ovládajte sklon gimbalu.









Prispôsobiteľné tlačidlá

Medzi prispôsobiteľné tlačidlá patria C1 a C2. Prejdite do Nastavenie systému v DJI Fly a vyberte Ovládanie pre nastavenie funkcií prispôsobiteľných tlačidiel C1 a C2.



















Popis stavového LED indikátora a indikátora stavu batérie

Stavový LED indikátor

Blikajúci vzor		Popis
 —	Sýto červená	Odpojené od lietadla
	Bliká na červeno	Úroveň batérie lietadla je nízka
 —	Sýto zelená	Pripojené k lietadlu
	Blikajúce modro	Diaľkový ovládač je pripojený k lietadlu
 —	Sýto žltá	Aktualizácia firmvéru zlyhala
 —	Sýto modrá	Aktualizácia firmvéru úspešná
	Bliká žltó	Úroveň batérie diaľkového ovládača je nízka
	Bliká azúrovo	Ovládacie páky nie sú vycentrované

LED úrovně batérie

Blikajúci vzor				Úroveň batérie
				75% - 100%
				50% - 75%
				25% - 50%
				0% - 25%

Upozornenie diaľkového ovládača

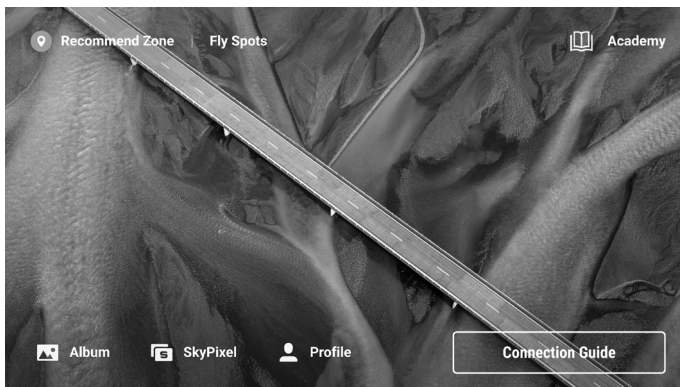
Diaľkový ovládač pípne, keď dôjde k chybe alebo varovaniu. Venujte pozornosť tomu, keď sa na dotykovej obrazovke alebo v DJI Fly objavia výzvy. Ak chcete deaktivovať všetky upozornenia, posuňte zhora nadol a vyberte možnosť Stlmiť, alebo posunutím ukazovateľa hlasitosti na 0 deaktivujte len niektoré upozornenia.

Diaľkový ovládač počas RTH vydáva upozornenie. Výstrahu RTH nie je možné zrušiť. Diaľkový ovládač vydá upozornenie, keď je úroveň batérie diaľkového ovládača nízka (6% až 10%). Upozornenie na nízku úroveň nabitia batérie je možné zrušiť stlačením tlačidla napájania. Upozornenie na kriticky nízky stav batérie, ktoré sa spustí, keď je úroveň nabitia batérie nižšia ako 5 %, nie je možné zrušiť.

Dotykový displej

Domov

Diaľkový ovládač je predinštalovaný s aplikáciou DJI Fly. Zapnutím diaľkového ovládača vstúpite na domovskú obrazovku DJI Fly.



Letecké miesta

Prezrite si alebo zdieľajte vhodné miesta pre lety a fotografovanie v okolí, zistíte viac o GEO zónach a prezrite si letecké snímky rôznych miest priradených inými užívateľmi.

Akadémia

Kliknutím na ikonu v pravom hornom rohu vstúpite do Akadémie a zobrazíte výukové programy k produktom, letové typy, upozornenie na bezpečnosť letu a dokumenty príručky.

Album

Pozrite si fotografie a videá z lietadla a DJI Fly.

SkyPixel

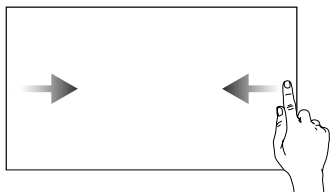
Ak chcete zobraziť videá a fotografie zdieľané používateľmi, zadajte SkyPixel.

Profil

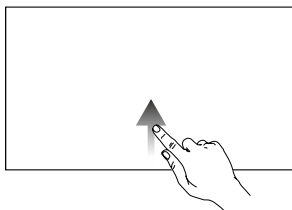
Zobrazenie informácií o účte, letových záznamov; navštívte fórum DJI, internetový obchod; prístup k funkcii Find My Drone a ďalším nastaveniam, ako sú aktualizácie firmvéru, zobrazenie kamery, dáta uložené v medzipamäti, súkromie účtu a jazyk.

Vzhľadom na to, že DJI RC je kompatibilný s viacerými modelmi lietadiel a rozhranie DJI Fly sa môže líšiť v závislosti od modelu lietadla, ďalšie informácie nájdete v časti aplikácie DJI Fly v užívateľskej príručke príslušného lietadla.

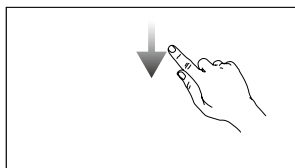
Operácia



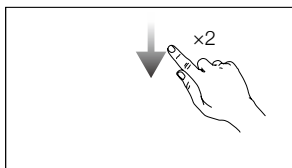
Posunutím zľava alebo sprava do stredu obrazovky sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.



Posunutím nahoru ze spodní časti obrazovky sa vrátite do DJI Fly.

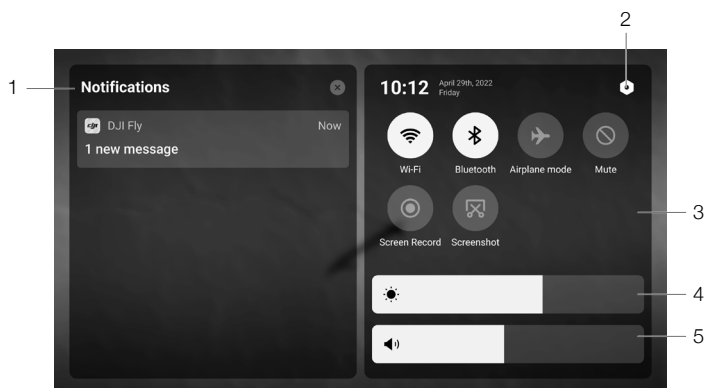


Posunutím nadol z hornej časti obrazovky otvoríte stavový riadok v DJI Fly. Stavový riadok zobrazuje čas, signál Wi-Fi, stav batérie diaľkového ovládača atď.



Posuňte dvakrát dole z hornej časti obrazovky a otvoríte Rýchle nastavenie, keď ste v DJI Fly.


Rýchle nastavenie




1. Oznámenie


Kliknutím skontrolujete systémové oznámenia.


2. Nastavenie systému


Kliknutím  sa dostanete do nastavenia systému a nakonfigurujete Bluetooth, hlasitosť, sieť atď. Môžete si tiež prezrieť sprievodcu, kde sa dozviete viac o ovládacích prvkoch a stavových kontrolkách LED.


3. Skratky


 : Kliknutím povolíte alebo zakážete Wi-Fi. Podržaním zadajte nastavenia a potom sa pripojte k sieti Wi-Fi alebo ju pridajte.

 : Kliknutím povolíte alebo zakážete Bluetooth. Podržaním vstúpíte do nastavenia a pripojíte sa k blízkym zariadeniam Bluetooth.

 : Kliknutím povolíte režim Lietadlo. Wi-Fi a Bluetooth budú zakázané.

 : Kliknutím vypnete systémové upozornenia a deaktivujete všetky upozornenia.

 : Kliknutím spustíte nahrávanie obrazovky*. Funkcia bude dostupná iba po vložení microSD karty do microSD slotu na diaľkovom ovládači.

 : Kliknutím vytvoríte snímku obrazovky. Funkcia bude dostupná iba po vložení microSD karty do microSD slotu na diaľkovom ovládači.

4. Nastavenie jasu

Posunutím lišty upravte jas obrazovky.


5. Nastavenie hlasitosti

Posunutím lišty upravte hlasitosť.

* Keď je diaľkový ovládač prepojený s DJI Mavic 3, snímková frekvencia prenášaného obrazu počas nahrávania klesne na 30 snímok za sekundu.

Kalibrácia kompasu

Po použití diaľkového ovládača v oblastiach s elektromagnetickým rušením môže byť potrebné vykonať kalibráciu kompasu. Pri kalibrácii diaľkového ovládača postupujte podľa nižšie uvedených krokov.

1. Zapnite diaľkový ovládač a vstúpte do Rýchle nastavenie.
2. Kliknite na  zadajte nastavenia systému, prejdite nadol a kliknite na Kompas.
3. Podľa pokynov na obrazovke skalibrujte kompas.
4. Po úspešnej kalibrácii sa zobrazí výzva.

Aktualizácia firmvéru

Keď je diaľkový ovládač prepojený s lietadlom, zobrazí sa výzva, ak je k dispozícii nový firmware. Kliknite na výzvu a postupujte podľa pokynov pre aktualizáciu diaľkového ovládača. Diaľkový ovládač sa po dokončení aktualizácie automaticky reštartuje. Uistite sa, že je počas aktualizácie diaľkový ovládač pripojený k internetu.



•Diaľkový ovládač je predinštalovaný s aplikáciou DJI Fly. Diaľkový ovládač môžete aktualizovať bez toho, aby bol spárovaný s lietadlom. Zapnite diaľkový ovládač a vstúpte na domovskú obrazovku DJI Fly. Kliknite na Profile > Settings > Firmware Update > Check for Firmware Update, a potom postupujte podľa pokynov pre aktualizáciu diaľkového ovládača.



•Pred aktualizáciou sa uistite, že batéria diaľkového ovládača je nabitá na viac ako 20 %.
•Aktualizácia trvá približne 15 minút. Čas potrebný na stiahnutie aktualizácie sa líši v závislosti od rýchlosti internetu. Uistite sa, že počas aktualizácie má diaľkový ovládač prístup k internetu.

Príloha

Špecifikácia

Prenos

Prevodovka Pri použití s rôznymi konfiguráciami hardvéru lietadla, diaľkové ovládače DJI RC automaticky vyberú zodpovedajúcu verziu firmvéru pre aktualizáciu a podporujú nasledujúce prenosové technológie umožnené výkonom hardvéru prepojených modelov lietadiel:
a. DJI Mini 3 Pro: O3
b. DJI Mavic 3: O3+

Prevádzkový frekvenčný rozsah 2,4000 - 2,4835 GHz, 5,725 - 5,850 GHz^[1]
Maximálna prenosová vzdialenosť (Bez prekážok, bez rušenia) Pri použití s DJI Mini 3 Pro: 12 km (FCC), 8 km (CE/SRRC/MIC)
Pri použití s DJI Mavic 3: 15 km (FCC), 8 km (CE/SRRC/MIC)

Prenosový výkon (EIRP) 2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC)
5,8 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (SRRC), <14 dBm (CE)

Rozsahy prenosu signálu (FCC)^[2] Pri použití s DJI Mini 3 Pro:
Silné rušenie (napr. centrum mesta): Pribl. 1,5 - 3 km
Stredné rušenie (napr. predmestia, malé mestá): Pribl. 3 - 7 km
Bez rušenia (napr. vidiek, pláže): Pribl. 7-12 km
Pri použití s DJI Mavic 3:
Silné rušenie (napr. centrum mesta): Pribl. 1,5 - 3 km
Stredné rušenie (napr. predmestia, malé mestá): Pribl. 3 - 9 km
Žiadne rušenie (napr. vidiek, pláže): Pribl. 9 - 15 km

Wi-Fi

Protokol 802,11a/b/g/n

Prevádzková frekvencia 2,4000 - 2,4835 GHz; 5,150 - 5,250 GHz; 5,725 - 5,850 GHz

Výkon vysielača (EIRP) 2,4 GHz: < 23 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/SRRC/MIC)
5,1 GHz: < 23 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC)
5,8 GHz: < 23 dBm (FCC/SRRC), < 14 dBm (CE)

Bluetooth

Protokol Bluetooth 4,2

Prevádzková frekvencia 2,4000 - 2,4835 GHz

Výkon vysielača (EIRP) < 10 dBm

Všeobecné

Kapacita batérie 5200 mAh

Typ batérie Li-ion

Chemický systém LiNiMnCoO2

Prevádzkový prúd/napätie 1250 mA@3,6 V

Typ nabíjania USB Typ - C

Menovitý výkon 4,5 W

Kapacita úložiska podporovaná microSD karta

Podporované microSD karty pre diaľkový ovládač DJI RC UHS-I rýchlostný stupeň 3 a vyšší

Odporúčané microSD karty pre diaľkový ovládač DJI RC	SanDisk Extreme 64GB V30 A1 microSDXC SanDisk Extreme 128GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme 256GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme 512GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 64GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 256GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 400GB V30 A2 microSDXC SanDisk High Endurance 64GB V30 microSDXC SanDisk High Endurance 256GB V30 microSDXC Kingston Canvas Go Plus 64GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas Go Plus 256GB V30 A2 microSDXC Lexar High Endurance 64GB V30 microSDXC Lexar High Endurance 128GB V30 microSDXC Lexar 633x 256GB V30 A1 microSDXC Lexar 1066x 64GB V30 A2 microSDXC Samsung EVO Plus 512GB microSDXC
Doba nabíjania	1 h 30 min @5V3A 2 h 20 min @5V2A
Prevádzková doba	4 h
Rozsah prevádzkových teplôt	-10 °C až 40 °C (14° až 104° F)
Rozsah teplôt skladovania	Méně než jeden měsíc: -30° až 60° C (-22° až 140° F) Jeden až tři měsíce: -30° až 45° C (-22° až 113° F) Tři až šest měsíců: -30° až 35° C (-22° až 95° F) Více než šest měsíců: -30° až 25° C (-22° až 77° F)
Rozsah teplôt nabíjania	5°C až 40°C (41° až 104° F)
Podporované modely lietadiel ^[3]	DJI Mini 3 Pro DJI Mavic 3
GNSS	GPS+BEIDOU+Galileo
Váha	390 g
Model	RM330

[1] 5,8 GHz nie je v niektorých krajinách k dispozícii kvôli miestnym predpisom.

[2] Dáta sú testované podľa štandardov FCC v prostredí bez prekážok typického rušenia. Služí iba ako referencie a neposkytuje žiadnu záruku na skutočnú vzdialenosť letu.

[3] DJI RC bude v budúcnosti podporovať viac lietadiel DJI. Navštívte oficiálne stránky pre najnovšie informácie.

Sme tu pre Vás



Kontakt
DJI Podpora

Tento obsah sa môže zmeniť.
Stiahnite si najnovšiu verziu z



www.dji.com/rc/downloads

Ak máte akékoľvek otázky k tomuto dokumentu, kontaktujte spoločnosť DJI zaslaním správy na adresu DocSupport@dji.com.

DJI je ochranná známka spoločnosti DJI.

Dovozca:
Beryko s.r.o.
Pod Vinicemi 931/2, 301 00 Plzeň
www.beryko.cz

Copyright © 2022 DJI Všetky práva vyhradené.