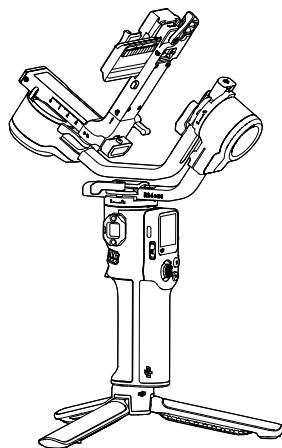


dji RS 4 MINI

Príručka používateľa

v1.0 2025.02





Autorské práva k tomuto dokumentu vlastní spoločnosť DJI a všetky práva sú vyhradené. Používať tento dokument alebo ktorúkoľvek jeho časť rozmnožovaním, prenášaním alebo predajom dokumentu nie ste oprávnení a nesmiete to umožniť iným, ak to spoločnosť DJI výslovne nepovolí. Tento dokument a jeho obsah používajte len ako návod na používanie výrobkov spoločnosti DJI. Tento dokument sa nesmie používať na iné účely.

V prípade rozdielov medzi rôznymi verziami je rozhodujúca anglická verzia.

Q Vyhľadávanie klúčových slov

Tému vyhľadáte podľa klúčových slov, napr. "batéria" a "inštalácia". Ak na čítanie tohto dokumentu používate program Adobe Acrobat Reader, stlačením klávesovej skratky Ctrl+F v systéme Windows alebo Command+F v systéme Mac spustite vyhľadávanie.

👉 Prechod na tému

Kompletný zoznam tém nájdete v obsahu. Kliknutím na tému prejdete do danej časti.

🖨️ Tlač tohto dokumentu

Tento dokument podporuje tlač vo vysokom rozlíšení.

Používanie tejto príručky

Legenda:

 Dôležité upozornenie

 Rady a tipy

 Referenčné informácie

Pred použitím si prečítajte

Na webovej lokalite spoločnosti DJI™ nájdete videokurzy a tieto dokumenty:

1. *Bezpečnostné pokyny*
2. *Príručku so stručným návodom*
3. *Používateľskej príručke*

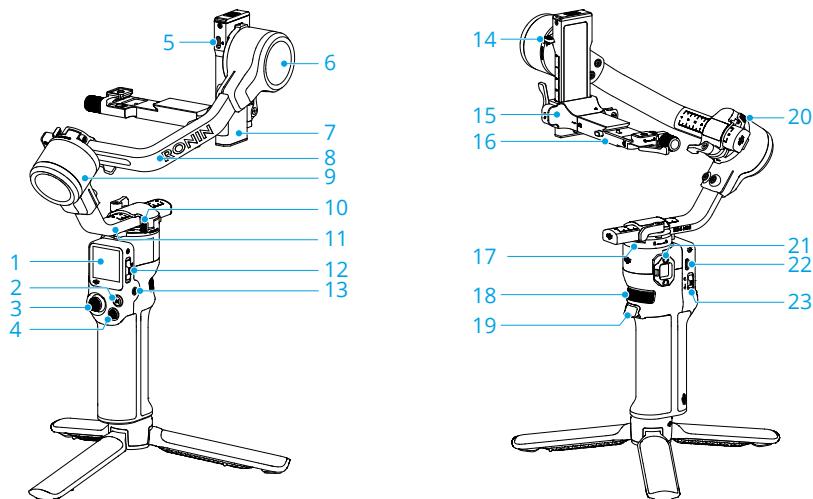
Pred prvým použitím sa odporúča pozrieť si všetky videokurzy a prečítať si *Bezpečnostné pokyny*. Pred prvým použitím si prečítajte *Príručku so stručným návodom* a ďalšie informácie nájdete v tejto *Používateľskej príručke*.

Obsah

Používanie tejto príručky	3
Legenda:	3
Pred použitím si prečítajte	3
1 Prehľad	6
2 Prvé použitie	8
2.1 Pripojenie predĺženého statívu	8
2.2 Nabíjanie batérie	8
2.3 Montáž kamery	9
Podporované kamery a objektívy	9
Príprava	9
Pripojenie hornej rýchlopínacej dosky	9
Horizontálne snímanie	10
Vertikálne snímanie	11
2.4 Vyváženie	12
Pred vyvážením	12
Kroky vyváženia	12
2.5 Aktivácia	13
2.6 Aktualizácia firmvéru	14
2.7 Pripojenie kamery	14
2.8 Automatické ladenie	14
3 Prevádzka	16
3.1 Funkcie tlačidiel a portov	16
Tlačidlá	16
Porty	18
3.2 Dotyková obrazovka	18
Domov	18
Posun nadol – Centrum ovládania	19
Posun nahor – Nastavenia stabilizátora	20
Posun doprava – Nastavenia funkcie ActiveTrack	20
3.3 Režimy sledovania stabilizátora	21
3.4 Prevádzkové režimy kardanového závesu	23
3.5 Nastavenia aplikácie Ronin	24
3.6 Inteligentný sledovací modul	25
Prehľad	25
Inštalácia	26
Sledovanie a snímanie	26
Ovládanie pomocou tlačidiel a pákového ovládača	26

Ovládanie gestami	27
Aktualizácia firmvéru	28
4 Rukoväť/zabudovaná batéria	30
4.1 Bezpečnostné pokyny	30
5 Príloha	34
5.1 Údržba	34
5.2 Špecifikácie	34

1 Prehľad

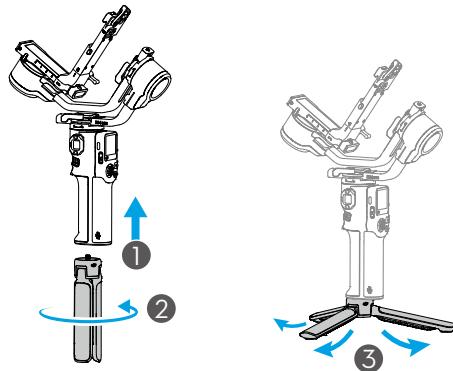


1. Dotyková obrazovka
2. Tlačidlo M
3. Pákový ovládač
4. Tlačidlo ovládania kamery
5. Ovládací port kamery RSS (USB-C)
6. Nakláňací motor
7. Os nakláňania
8. Os rolovania
9. Rolovací motor
10. Zámok otáčania
11. Os otáčania
12. Prepínač režimu stabilizátora
13. Tlačidlo napájania
14. Zámok nakláňania
15. Montážna doska kamery
16. Horizontálna doska stabilizátora (odnímateľná časť na montážnej doske kamery)
17. Otáčací motor

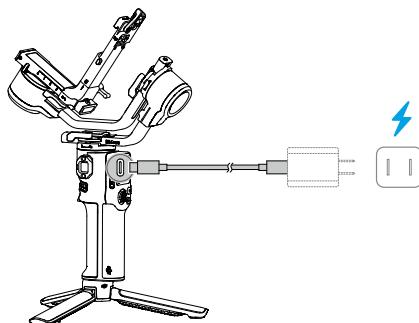
18. Predné ovládacie koliesko
19. Spúšť
20. Zámok rolovania
21. Port NATO
22. Nabíjací port (USB-C)
23. Prepínač režimu pákového ovládača

2 Prvé použitie

2.1 Pripojenie predĺženého statívu



2.2 Nabíjanie batérie



 Keď je zariadenie vypnute, stlačením tlačidla napájania môžete skontrolovať na obrazovke úroveň nabitia batérie.

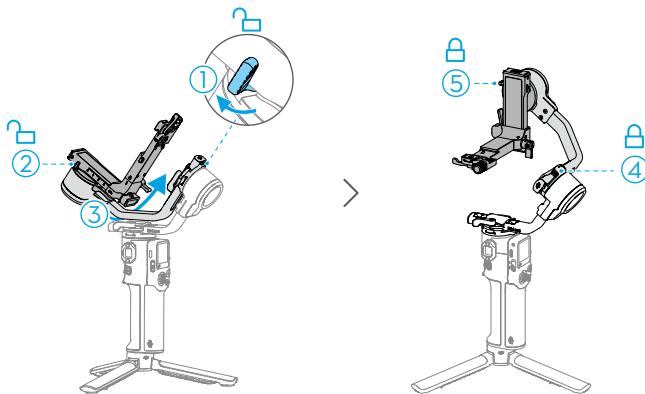
2.3 Montáž kamery

Podporované kamery a objektívy

Navštívte lokalitu <https://www.dji.com/rs-4-mini/specs> s informáciami o špecifikáciach a uistite sa, že kombinovaná hmotnosť kamery, objektívu a ďalšieho príslušenstva je v rámci nosnosti. Pozrite si [Zoznam kompatibility série Ronin](#) s informáciami o kompatibilných objektívoch kamier a podporovaných funkciách ovládania.

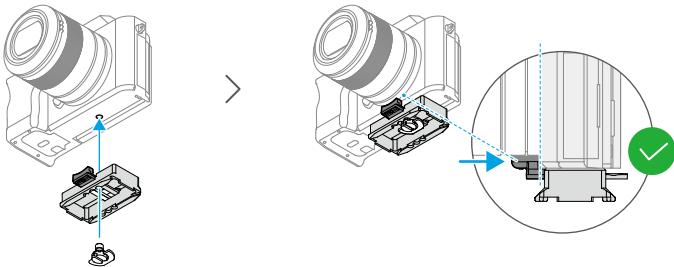
Príprava

1. Odstráňte kryt objektívu a skontrolujte, či je batéria a pamäťová karta vložená v kamere.
2. Skontrolujte, či je stabilizátor vypnutý.
3. Posuňte zámky naklonenia a rotácie do odomknutej polohy a nastavte polohu oboch osí podľa obrázka nižšie, potom osi uzamknite.



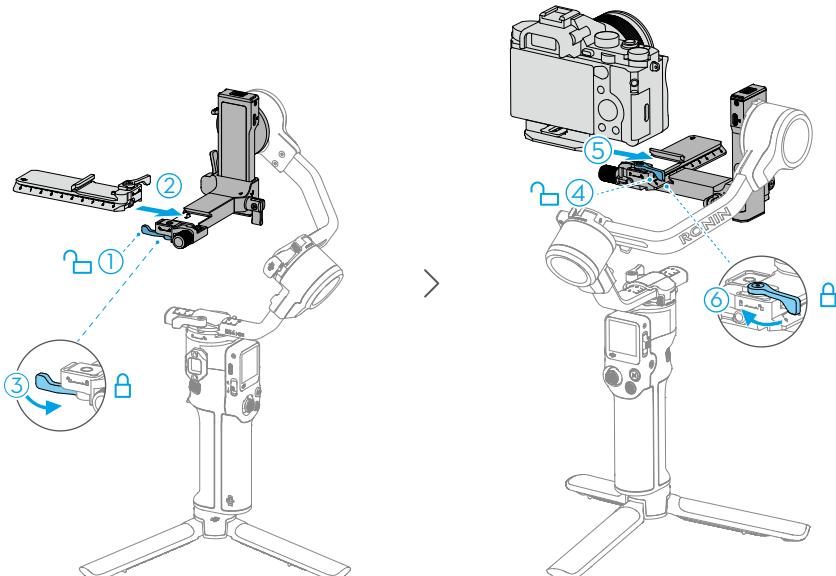
Pripojenie hornej rýchlopínacej dosky

Pripojte hornú rýchlopínaciu dosku na dolnú časť kamery pomocou skrutky 1/4" zo súpravy skrutiek. Pred zaistením skrutky pripevnite na telo kamery nastaviteľný vodiaci prvok.



Horizontálne snímanie

1. Posuňte páku na horizontálnej doske do odomknutej polohy ①, vložte spodnú rýchlopínacie dosku ② a posuňte páku do uzamknutej polohy ③ po jej zapadnutí.
2. Posuňte páku na spodnej rýchlopínacej doske do odomknutej polohy ④, vložte hornú rýchlopínaci dosku ⑤ a posuňte páku do uzamknutej polohy ⑥ po jej zapadnutí.

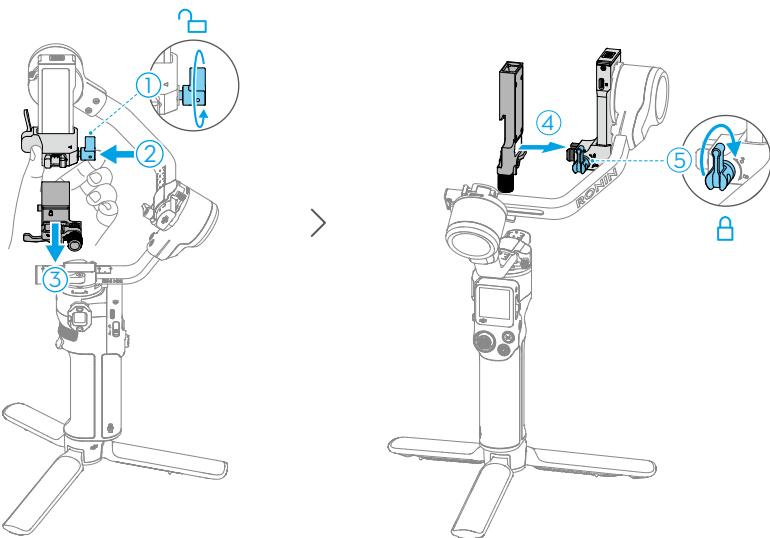


- 💡 • Ak chcete odstrániť kameru zo spodnej rýchlopínacej dosky, posuňte páku do odomknutej polohy a odstráňte kameru pri súčasnom stlačení bezpečnostného zámku vedľa páky.

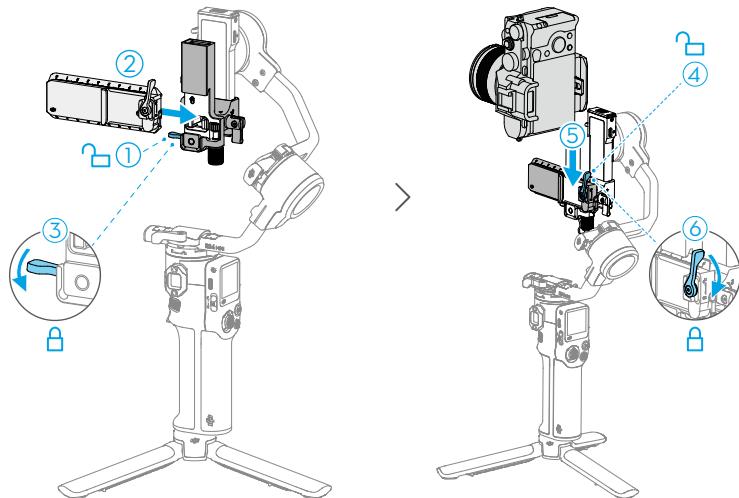
- Ak chcete odstrániť spodnú rýchloupínaciu dosku, posuňte páku na horizontálnej doske do odomknutej polohy a odstráňte spodnú rýchloupínaciu dosku pri súčasnom stlačení bezpečnostného zámku na horizontálnej doske.

Vertikálne snímanie

- Uvoľnite prvok ① a stlačte gombík ②, aby ste odstránili horizontálnu dosku ③. Potom nainštalujte dosku vertikálne ④ na stabilizátor a utiahnite gombík ⑤.



- Posuňte páku na horizontálnej doske do odomknutej polohy ①, vložte spodnú rýchloupínaciu dosku ② a posuňte páku do uzamknutej polohy ③ po jej zapadnutí.
- Posuňte páku na spodnej rýchloupínacej doske do odomknutej polohy ④, vložte hornú rýchloupínaciu dosku ⑤ a posuňte páku do uzamknutej polohy ⑥ po jej zapadnutí.



2.4 Vyháženie

Pred použitím stabilizátora vyvážte postupne vertikálny náklon, hĺbku osi náklonu, osi rotácie a osi otáčania podľa požiadaviek na snímanie. Tým sa zabezpečí stabilita videí a plný výkon stabilizátora.

- ⚠ Nevyvážený stabilizátor môže ovplyvniť stabilitu videí a znížiť životnosť batérie. Vysoká miera nevyváženosť môže spôsobiť prehriatie zariadenia a prechod do režimu spánku.**

Pred vyvážením

1. Pred vyvážením zapnite kameru, ak používate objektív s optickým priblížením, a vyberte ohniskovú vzdialenosť, ak používate varifokálny objektív.
2. Pred vyvážením skontrolujte, či je DJI RS 4 Mini vypnutý alebo v režime spánku.

Kroky vyváženia

Kliknutím na prepojenie alebo naskenovaním kódu QR sa spustí inštruktažné video.



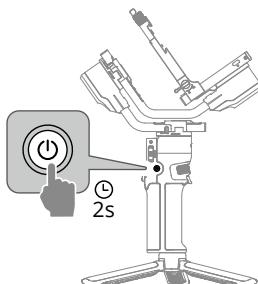
<https://s.dj.com/guide85>

2.5 Aktivácia

Pre zariadenie DJI RS 4 Mini sa vyžaduje aktivácia prostredníctvom aplikácie Ronin. Postupujte podľa nasledujúcich krokov na aktiváciu zariadenia:

1. Stlačte a podržte tlačidlo napájania, aby ste zapli zariadenie, a na dotykovej obrazovke vyberte jazyk.
2. Naskenujte QR kód na dotykovej obrazovke a stiahnite si aplikáciu Ronin.
3. Povoľte funkciu Bluetooth na mobilnom telefóne. Spusťte aplikáciu Ronin a prihláste sa pomocou účtu DJI. Vyberte používané zariadenie, zadajte predvolené heslo 12345678 a aktivujte stabilizátor podľa pokynov. Na aktiváciu sa vyžaduje pripojenie na internet.

Podporovaných je až päť použití bez aktivácie stabilizátora. Potom je na ďalšie používanie potrebná aktivácia.



Ak sa aplikácia Ronin nedá stiahnuť po naskenovaní QR kódu na obrazovke zariadenia, navštívte lokalitu <https://www.dji.com/mobile/downloads/djiapp/dji-ronin> alebo naskenujte QR kód nižšie.



2.6 Aktualizácia firmvéru

Ak je k dispozícii nový firmvér, používatelia dostanú oznámenie cez aplikáciu Ronin. Aktualizujte firmvér podľa pokynov na obrazovke. NEVYPÍNAJTE stabilizátor ani neukončujte aplikáciu počas aktualizácie firmvéru. Ak aktualizácia zlyhá, reštartujte stabilizátor a aplikáciu Ronin a skúste to znova.

- 💡 • Pri aktualizácii skontrolujte, či má stabilizátor dostatočné napájanie a či je mobilný telefón pripojený na internet.
- Je štandardné, že sa stabilizátor počas aktualizácie automaticky odomkne, zamkne a reštartuje.

2.7 Pripojenie kamery

DJI RS 4 Mini podporuje pripojenie ku kamere cez Bluetooth alebo ovládací kábel kamery. Kliknutím na prepojenie alebo naskenovaním kódu QR sa spustí inštruktážne video.

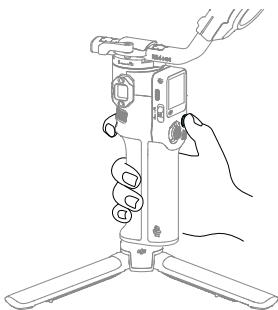


<https://www.dji.com/rs-4-mini/video>

2.8 Automatické ladenie

Stlačením a podržaním tlačidla M a spúšťte spustíte automatickú kalibráciu.

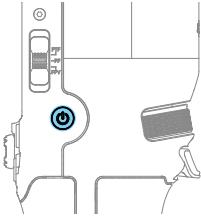
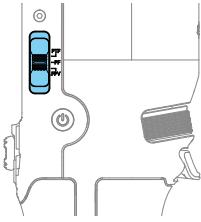
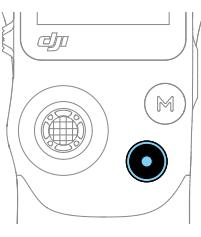
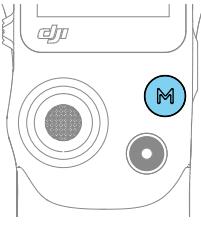
- ⚠️ Umiestnite stabilizátor na pevnú a rovnú plochu. NEHÝBTE stabilizátorom počas automatickej kalibrácie. Je štandardné, že sa stabilizátor počas kalibrácie trasie alebo vydáva zvuky.

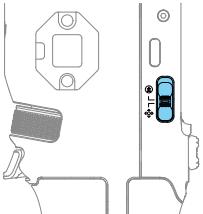
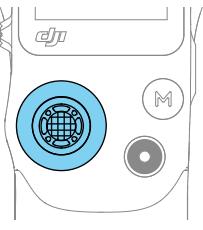
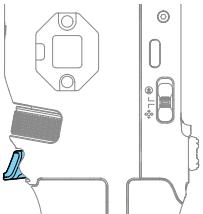
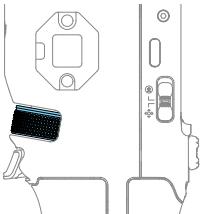


3 Prevádzka

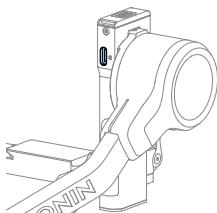
3.1 Funkcie tlačidiel a portov

Tlačidlá

	<p>Tlačidlo napájania Stlačenie a podržanie: Zapnutie/vypnutie stabilizátora. Jedno stlačenie: Vstup alebo výstup z režimu spánku. Tri osi sa automaticky uzamknú. Opäťovným stlačením sa spustí stabilizátor.</p> <p>Nastavenia týkajúce sa automatického uzamykania osí je možné upraviť v systémových nastaveniach na dotykovej obrazovke.</p>
	<p>Prepínač režimu stabilizátora Prepnutím môžete zmeniť režim stabilizátora z možností PF, PTF a FPV.</p>
	<p>Tlačidlo ovládania kamery Po pripojení kamery môžete stlačením do polovice automaticky zaostriť. Jedným stlačením spustíte alebo zastavíte záznam. Stlačením a podržaním nasnímate fotografiu.</p> <p>Pozrite si zoznam kompatibility série Ronin s informáciami o podporovaných funkciách kamier.</p>
	<p>Tlačidlo M Jedným stlačením môžete predvolene snímať fotografie. Funkciu tlačidla je možné nastaviť na dotyковej obrazovke na priradenie tlačidiel C1/Fn1.</p> <p>Stlačenie a podržanie: Prechod do režimu Sport. V režime Sport sa výrazne zvyšuje rýchlosť sledovania stabilizátora. Je vhodný na snímanie v situáciach, kde sa objekty pohybujú náhle a vysokou rýchlosťou.</p> <p>Stlačte a podržte tlačidlo M a dvakrát stlačte spúšť: Prejdete do režimu Sport a zostanete v ňom. Opakoványm postupom ukončíte.</p>

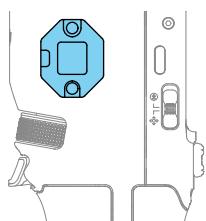
	<p>Prepínač režimu pákového ovládača Posun nadol: Nastavenie režimu pákového ovládača na ovládanie pohybu stabilizátora. Posun nahor: Nastavenie režimu pákového ovládača na ovládanie priblíženia.</p>
	<p>Pákový ovládač Ovládanie pohybu stabilizátora: Pohybom pákového ovládača nahor a nadol môžete ovládať náklon stabilizátora a pohybom pákového ovládača doľava a doprava môžete ovládať otáčanie stabilizátora. Ovládanie priblíženia: Pohybom pákového ovládača nahor a nadol môžete ovládať priblíženie. Povoľte funkciu motorického priblíženia na  kamerách Sony a potom môžete pákovým ovládačom ovládať motorické priblíženie kamery.</p>
	<p>Spúšť Stlačením a podržaním prejdete do režimu uzamknutia. V režime uzamknutia stabilizátor nereaguje na pohyb rukoväte. Po nastavení na dotykovej obrazovke stlačte a podržte spúšť, aby ste prešli do režimu FPV. Dvojitým stlačením stabilizátor znova vycentrujete. Po stlačení trikrát otočíte stabilizátor o 180°, aby kamera smerovala na vás (režim selfie).</p>
	<p>Predné ovládacie koliesko Otočením môžete predvolene ovládať zaostrenie. Nastavenia je možné zmeniť cez dotykovú obrazovku. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti Dotyková obrazovka.  Pozrite si zoznam kompatibility série Ronin s informáciami o podporovaných funkciách.</p>

Porty



Port na ovládanie kamery RSS

Na pripojenie k zodpovedajúcemu portu kamery pre ovládanie a komunikáciu kamery.

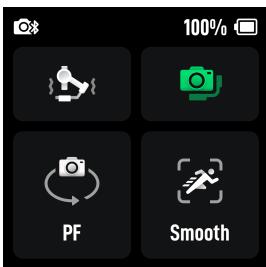


Port NATO

Na pripojenie rukoväťí kufríka a ďalšieho príslušenstva.

3.2 Dotyková obrazovka

Domov



V tomto rozhraní môžete vykonať automatickú kalibráciu , skontrolovať stav využázenia a vybrať režim sledovania stabilizátora a rýchlosť/citlivosť sledovania . Stavový riadok v hornej časti dotykovej obrazovky zobrazuje stav pripojenia stabilizátora a úroveň nabitia batérie.

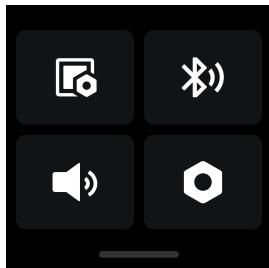
Automatické ladenie upravuje tuhosť stabilizátora na udržanie rovnováhy.

Stav využázenia označujú rôzne farby.

Ťuknite na ikonu Rýchlosť sledovania  a nastavte pomalú, strednú, rýchlu alebo vlastnú rýchlosť sledovania. K dispozícii sú aj rôzne režimy citlivosti. Režim Smooth preberá citlosť sledovania zo stabilizátorov série Ronin, čím zabezpečuje prirodzené prechody a plynulé začiatky a zastavenia pohybov vo vašich záberoch. V režime Responsive stabilizátor reaguje rýchlejšie na pohyby ruky počas začiatku a zastavenia, čím umožňuje väčšiu citlosť.

-  • Ak po vyvážení stabilizátora zmena ohniskovej vzdialenosťi, výmena objektívu alebo kamery spôsobí, že ikona stavu vyváženia sa zmení na červenú, alebo ak sa stabilizátor bez dôvodu trasie, odporúča sa vykonať automatickú kalibráciu.
- Odporúča sa zvýšiť výkon motora, ak stabilizátor nie je dostatočne stabilný, a znížiť tuhosť, ak sa stabilizátor začne triať.

Posun nadol – Centrum ovládania



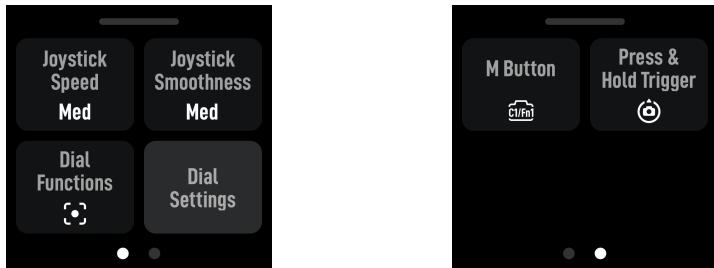
V tomto rozhraní môžete vykonávať operácie ako nastavenie uzamknutia obrazovky , pripojenie funkcie Bluetooth  a nastavenie tichého režimu .

V ponuke Systémové nastavenia  môžete vykonať automatickú kontrolu stabilizátora, nastavenie automatického uzamknutia a obnovenie parametrov. Okrem toho sú k dispozícii nasledujúce funkcie.

- Zakázať selfie: Funkcia Zakázať selfie zabráňuje náhodnému vstupu do režimu selfie a prerušeniu nahrávania.
- Sledovanie orbity: Keď je povolená táto funkcia, stabilizátor dosahuje plynulejšie pohyby pri snímaní oblúkových záberov.
- Režim Push: Umožňuje manuálne ovládať os naklonenia a otáčania.
- Horizontálna kalibrácia: Keď je stabilizátor nevyvážený alebo sa os posúva, môžete vyskúšať horizontálnu alebo manuálnu kalibráciu.

- Automatické vypnutie: Stabilizátor sa automaticky vypne po 10 minútach uzamknutia a nečinnosti.

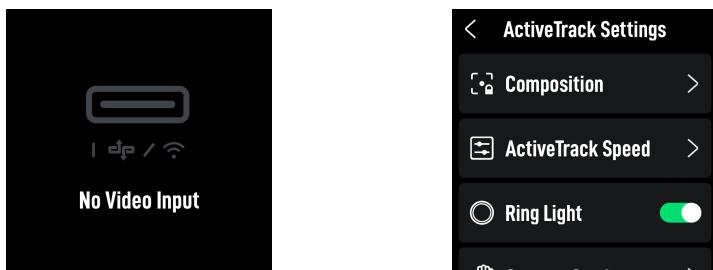
Posun nahor – Nastavenia stabilizátora



V tomto rozhraní môžete nastaviť rýchlosť a plynulosť pákového ovládača a vybrať funkcie pre stlačenie otočného ovládača, tlačidla M a držanie spúšte.

- 💡 • Čím nižšia je hodnota plynulosť, tým citlivejší je pohyb stabilizátora.
- Priradenie funkcie tlačidla C1/Fn1 kamery:
 - Priradeť tlačidlo M k tlačidlu C1 na kamerách Sony (A7S3, A7M3, ZV-1) alebo k tlačidlu Fn1 na kamerách Nikon (Z50, Z6II).
 - Dokončite nastavenia na kamere pre tlačidlo C1/Fn1. Funkcia je dostupná iba pri pripojení ku kamere pomocou funkcie Bluetooth.

Posun doprava – Nastavenia funkcie ActiveTrack



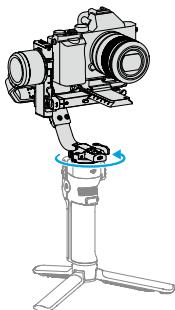
Ak nie je pripojený žiadny inteligentný sledovací modul, na obrazovke sa zobrazí text Žiadny vstup signálu. Keď je pripojený inteligentný sledovací modul, na tejto stránke môžete nastaviť kompozíciu, rýchlosť funkcie ActiveTrack a gestá.

Kompozícia: Keď je kompozícia nastavená na možnosť Centrovať sledovaný objekt, sledovaný objekt sa presunie do stredu zobrazenia funkcie ActiveTrack. Keď je funkcia ActiveTrack povolená s funkciou Ponechať aktuálne snímanie, stabilizátor zachová aktuálnu kompozíciu.

Rýchlosť funkcie ActiveTrack: Pomalá rýchlosť poskytuje plynulé sledovanie, ideálne pre živé vysielanie. Stredná rýchlosť je vhodná pre paralelné sledovanie, zatiaľ čo vysoká rýchlosť je najlepšia pre krúživé zábbery zblízka alebo scény s vysokým pohybom.

- 💡 • Dotyková obrazovka nezobrazuje zobrazenie funkcie ActiveTrack.
• V režime Centrovať sledovaný objekt nemusí byť objekt vždy dokonale v strede kvôli variáciám kamery, objektívu a vzdialosti snímania. V takomto prípade upravte kompozíciu pákovým ovládačom.

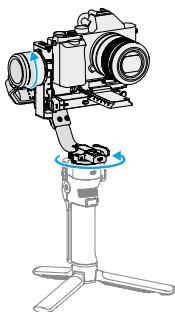
3.3 Režimy sledovania stabilizátora



PF

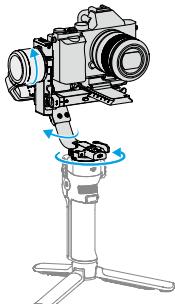
PF: Sledovanie pomocou otáčania, pričom iba os otáčania sleduje pohyb rukoväte.

Vhodné pre scenáre, ako je snímanie postupného prechádzania a oblúkových záberov alebo pohybu zľava doprava.



PTF

PTF: Sledovanie pomocou otáčania a naklonenia, pričom osi otáčania aj naklonenia sledujú pohyb rukoväte.
Vhodné pre scenáre, ako je pohyb po šikmej ploche.



FPV

FPV: Sledovanie pomocou otáčania, naklonenia a rolovania, pričom všetky tri osi sledujú pohyb rukoväte.
Vhodné pre scenáre s otáčaním kamery.

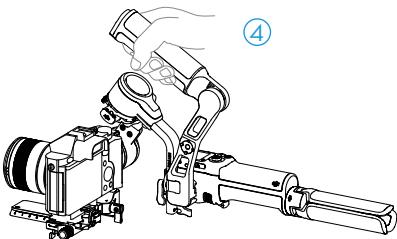
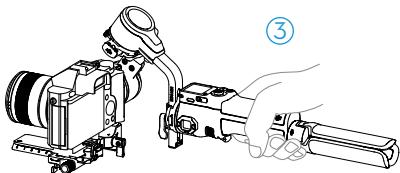
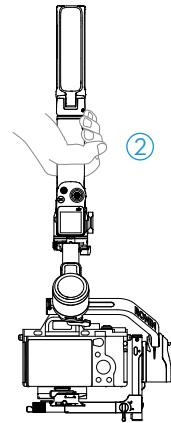
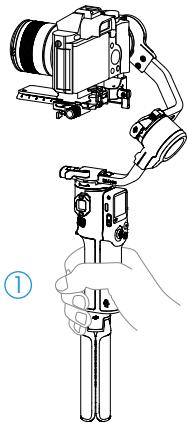
Vlastné

Vlastné: Povolí alebo zakáže sledovanie pomocou akejkoľvek osi podľa potreby. Režim uzamknutia povolíte, keď sú všetky tri osi zakázané. V režime uzamknutia nebude žiadna z troch osí sledovať pohyb rukoväte.
Vhodné pre plynulé sledovacie zábbery a rýchle reakčné zábbery.

3D Roll 360

V režime 3D Roll 360 je osa naklonenia otočená o 90° nahor a objektív kamery je otočený vertikálne nahor, pričom v tomto bode môžete použiť pákový ovládač na ovládanie rotácie osi otáčania o 360° .
Vhodné pre rotačné zábbery.

3.4 Prevádzkové režimy kardanového závesu



1. Zvislý režim

Toto je štandardný pracovný režim stabilizátora a je vhodný pre väčšinu scenárov snímania, ako sú zábery pri chôdzi a behu.

2. Podvesený režim

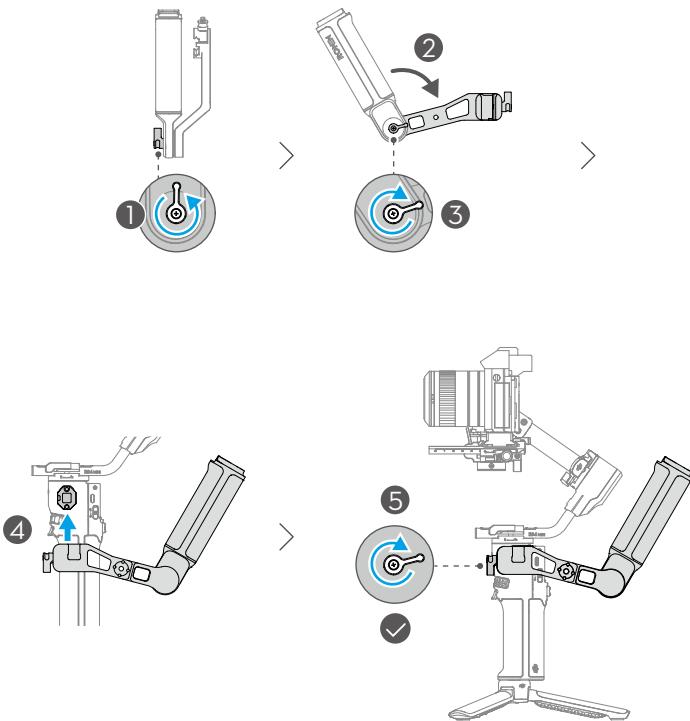
Stabilizátor je preklopený a kamera je v dolnej polohe. Tento režim je vhodný na snímanie záberov z nízkeho uhla, ako je sledovanie objektov na zemi.

3. Režim baterky

Stabilizátor sa drží vodorovne ako baterka. Tento režim je vhodný na snímanie v stiesnených priestoroch.

4. Režim kufríka

V tomto režime je potrebné nainštalovať rukoväť kufríka, čo umožňuje intuitívnejšie pohyby kamery v nízkych uhloch. Uhol rukoväte kufríka je možné nastaviť pomocou otočného gombíka. Studené pätky a montážne otvory $1/4''$ -20 na stabilizátore umožňujú pripevnenie externých monitorov na pomoc pri snímaní.

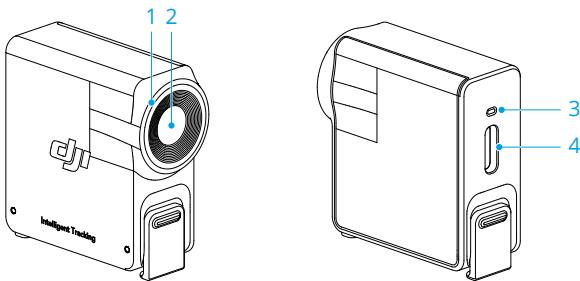


3.5 Nastavenia aplikácie Ronin

Používatelia môžu použiť aplikáciu Ronin na aktiváciu stabilizátora, aktualizáciu firmvéru, prístup k inteligentným funkciám a konfiguráciu parametrov motora, používateľských nastavení a možnosti pákového ovládača. Okrem toho je možné získať prístup k stavu systému, používateľskej príručke a inštruktážnym videám.

3.6 Inteligentný sledovací modul

Prehľad



1. Kruhové svetlo

Úroveň nabitia batérie

	Sýtočervená	Funkcia ActiveTrack zakázaná (v režime spánku) alebo objekt sa stratil
	Neprerušovaná zelená	Funkcia ActiveTrack sa používa
	Bliká nazeleno	Objekt sa dočasne stratil
	Neprerušovaná žltá	Kompozícia sa upravuje
	Blikajúca žltá	Odpocítavanie na snímanie fotografií alebo nahrávanie (spúšť sa aktivuje po 3 s blikania)

2. Sledovací objektív

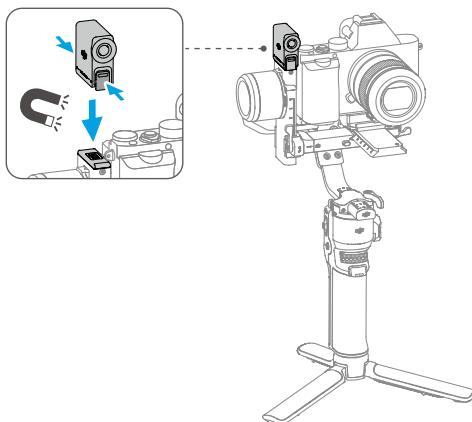
3. Indikátor stavu

Svetelné signály a významy sú v súlade s kruhovým svetlom.

4. Dátový port USB-C

Pripojte sa k počítaču na aktualizácie firmvéru.

Inštalácia



Po inštalácii inteligentného sledovacieho modulu potiahnite doprava z domovskej stránky a prejdete do rozhrania nastavení funkcie ActiveTrack a upravte ich podľa potrieb snímania. Podrobnejšie informácie o operáciách nájdete v časti [Posun doprava – Nastavenia funkcie ActiveTrack](#).

- Ak sa po inštalácii nerozsvietí indikátor stavu, skontrolujte, či je magnetické pripojenie na mieste.
- Ak je sledovací modul nečinný viac ako päť minút, automaticky prejde do režimu spánku a indikátor sa vypne. Na spustenie modulu stlačte spúšť stabilizátora.

Sledovanie a snímanie

- Neodporúča sa používať pri protisvetle alebo scénach so slabým osvetlením.
- Počas sledovania udržujte objekt vo vzdialosti 0,5 m až 10 m od sledovacieho objektívu.

Ovládanie pomocou tlačidiel a pákového ovládača

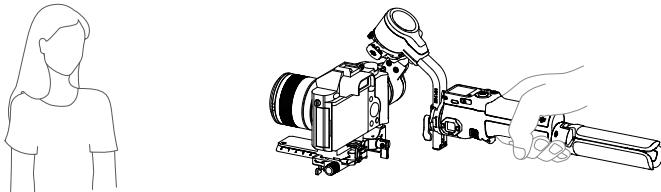
Stlačením spúšťe povolíte alebo zakážete funkciu ActiveTrack.

Ked' je objekt sledovaný, môžete pomocou pákového ovládača upraviť kompozíciu.

Dvojitým stlačením spúšťe zakážete funkciu ActiveTrack a vycentrujete stabilizátor.

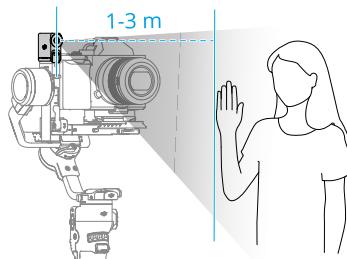
-  Počas snímania môžete prepínať režim ActiveTrack pomocou prepínača režimu stabilizátora. V režime Sledovanie pomocou otáčania (PF) je možné používať len os otáčania; v režime Sledovanie pomocou otáčania a nakláňania (PTF) je možné používať os otáčania aj nakláňania; v režime Úplné sledovanie (FPV) nie je funkcia ActiveTrack podporovaná.

Pri snímaní z nižšej strednej polohy kamery by mala rukoväť stabilizátora smerovať k sledovanému objektu.



Ovládanie gestami

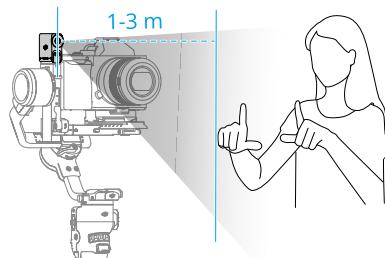
Povoliť sledovanie: Ukážte  gesto na kameru alebo stlačte spúšť. Indikátor sa rozsvieti nazeleno.



-  Sledovací modul podporuje iba sledovanie ľudí a prednosť majú osoby blízko objektívu a v blízkosti stredu zorného poľa. Sledovaný objekt by mal byť vo vzdialnosti 1 m až 3 m od sledovacieho objektívu.

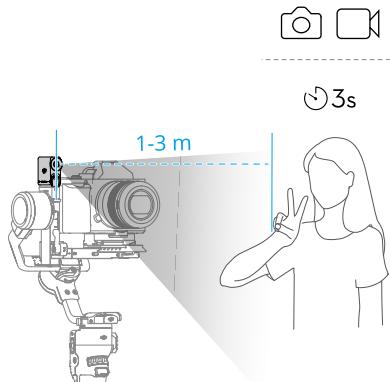
Úprava kompozície: Kompozíciu upravujte počas sledovania podľa potreby. Ukážte gesto  na kameru. Indikátor sa rozsvieti neprerušovane nažľto a sledovanie sa automaticky pozastaví. Objekt je možné presunúť na požadovanú pozíciu v zábere.

Ukážte gesto  znova na potvrdenie kompozície. Indikátor sa rozsvieti nazeleno a sledovanie sa automaticky obnoví.



Zastavenie sledovania: Ukážte gesto alebo znova stlačte spúšť. Indikátor sa rozsvieti neprerušované načerveno.

Snímanie: Bez ohľadu na to, či sledovanie je alebo nie je zapnuté, gestom spustíte odpočítavanie na nasnímanie fotografie alebo spustenie/zastavenie záznamu. Počas odpočítávania indikátor bliká nažľto.



Aktualizácia firmvéru

Ak chcete aktualizovať firmvér, sledovací modul musí byť pripojený k počítaču.

1. Navštívte lokalitu <https://www.dji.com/rs-4-mini/downloads> a stiahnite si príslušný balík s firmvérom.
2. Na pripojenie sledovacieho modulu k počítaču použite priložený kábel USB-C.
3. Umiestnite stiahnutý balík s firmvérom (súbor s koncovkou .bin) do koreňového adresára sledovacieho modulu.
4. Po skopírovaní odpojte kábel USB.

5. Znovu pripojte sledovací modul k počítaču. Sledovací modul automaticky spustí proces aktualizácie. Indikátor stavu bude striedavo blikať červenou a zelenou farbou. **NEODPÁJAJTE** pripojenie počas procesu.
6. Ak indikátor stavu zostane svietiť neprerušovane načerveno, aktualizácia je dokončená.

4 Rukoväť/zabudovaná batéria

Informácie o batérii stabilizátora a dobe prevádzky stabilizátora nájdete v časti <https://www.dji.com/rs-4-mini/specs>.

4.1 Bezpečnostné pokyny



Pred použitím si prečítajte používateľskú príručku, aby ste sa oboznámili s funkciami tohto produktu. Nesprávne používanie produktu môže spôsobiť poškodenie produktu, osobného majetku a vážne zranenia. Toto je sofistikovaný produkt. Musí sa používať s opatrnosťou a zdravým rozumom a vyžaduje si základné mechanické schopnosti. Nedodržanie bezpečného a zodpovedného používania tohto produktu môže mať za následok zranenie alebo poškodenie produktu alebo iného majetku.

Tento produkt nie je určený na používanie deťmi bez priameho dohľadu dospelých. NEUPRAVUJTE tento produkt žiadnym spôsobom mimo pokynov v dokumentoch poskytnutých spoločnosťou SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD. Tieto bezpečnostné pokyny obsahujú pokyny pre bezpečnosť, prevádzku a údržbu. Je nevyhnutné prečítať si a dodržiavať všetky pokyny a varovania v používateľskej príručke pred montážou, nastavením alebo používaním produktu, aby bola jeho prevádzka správna a predišlo sa poškodeniu alebo vážnemu zraneniu.

Používanie rukoväte

- ⚠ 1. NEDOVOLTE, aby sa rukoväť dostala do kontaktu s akoukoľvek kvapalinou. NENECHÁVAJTE rukoväť na daždi alebo v blízkosti zdroja vlhkosti. NEPONÁRAJTE rukoväť do vody. Ak sa vnútro batérie dostane do kontaktu s vodou, môže dojst' k chemickému rozkladu, ktorý by mohol spôsobiť vznietenie batérie a dokonca až výbuch.
2. Ak rukoväť náhodou spadne do vody, okamžite ju umiestnite na bezpečné a otvorené miesto. Udržujte bezpečnú vzdialenosť od rukoväte, kým úplne nevyschne. NEPOUŽÍVAJTE už viac rukoväť a zlikvidujte ju správne podľa pokynov v časti Likvidácia rukoväte.
3. Oheň uhaste vodou, pieskom, protipožiarnou dekou alebo suchým práškovým hasiacim prístrojom.

4. Je prísne zakázané používať nafúknuté, netesné, poškodené batérie a nabíjať ich. Ak dôjde k abnormálnej situácii s batériou, kontaktujte DJI alebo jeho autorizovaného zástupcu na ďalšie spracovanie.
5. Rukoväťová batéria by sa mala používať pri teplote okolia od -10 °C do 45 °C. Príliš vysoká teplota môže spôsobiť požiar batérie alebo dokonca výbuch. Pri príliš nízkej teplote (pod 0 °C) sa výrazne skráti výdrž batérie rukoväťe.
6. NEPOUŽÍVAJTE batériu v silných elektrostatických alebo elektromagnetických prostrediach alebo v blízkosti vysokonapäťových prenosových vedení.
7. NEDEMONTUJTE ani žiadnym spôsobom neprepichujte rukoväť, inak môže dôjsť k úniku kvapaliny z batérie, vznenietiu alebo výbuchu.
8. NENECHAJTE batériu padnúť ani do nej neudierajte. NEKLAĎTE na rukoväť ľahké predmety.
9. Elektrolyt v batérii je vysoko korozívny. Ak sa elektrolyt dostane do kontaktu s pokožkou alebo očami, okamžite umývajte postihnuté miesto čistou tečúcou vodou najmenej 15 minút a ihneď vyhľadajte lekára.
10. NEPOUŽÍVAJTE rukoväť, ak padla.
11. NEZOHRIEVAJTE batérie. NEVKLADAJTE rukoväť do mikrovlnnej rúry ani do tlakovej nádoby.
12. NESKRATUJTE sami rukoväť.
13. Vyčistite svorky rukoväťe čistou, suchou handričkou.



1. Uistite sa, že rukoväť je pred použitím úplne nabitá.
2. V prípade upozornenia na nízku úroveň nabitia batérie čo najskôr rukoväť nabite.

Nabíjanie



1. NENECHÁVATE rukoväť bez dozoru počas nabíjania. NENABÍJAJTE rukoväť v blízkosti horľavých materiálov ani na horľavých povrchoch, ako sú koberce alebo drevo.
2. Nabíjanie rukoväťe mimo teplotného rozsahu 5 ° až 40 °C (41 ° až 104 °F) môže viest k úniku kvapaliny z batérie, jej prehriatiu alebo poškodeniu. Ideálna teplota nabíjania je od 22 ° do 28 °C (72 ° až 82 °F).



- Rukoväť je navrhnutá tak, aby sa po úplnom nabití zastavilo nabíjanie. Je dobré sledovať priebeh nabíjania a odpojiť rukoväť, keď je úplne nabitá.

Skladovanie



1. Batéria uchovávajte mimo dosahu detí a zvierat.

2. Ak sa rukoväť bude skladovať dlhší čas, nabite ju, aby úroveň nabitia batérie dosiahla 30 % až 50 %.
3. NENECHÁVAJTE rukoväť v blízkosti zdrojov tepla, ako je pec alebo ohrievač. NENECHÁVAJTE rukoväť vo vozidle počas horúcich dní. Ideálna teplota uskladnenia je 22 ° až 28 °C (72 ° až 82 °F).
4. Rukoväť uchovávajte v suchu.

-  1. Ak sa rukoväť nebude používať 10 dní alebo dlhšie, vybite ju na úroveň 40 % - 65 %. Výrazne to môže predĺžiť životnosť batérie.
2. Ak rukoväť uskladníte na dlhší čas a batéria sa vybije, rukoväť prejde do režimu spánku. Na ukončenie režimu spánku rukoväť znova nabite.
3. Ak rukoväť uskladníte na dlhší čas a batéria sa vybije, rukoväť prejde do režimu spánku. Na ukončenie režimu spánku rukoväť znova nabite.
-

Údržba

-  1. NEPOUŽÍVAJTE rukoväť, keď je teplota prostredia príliš vysoká alebo príliš nízka.
2. NEUSKLADNITE batériu v prostredí s teplotou vyššou ako 45 °C (113 °F) alebo nižšou ako 0 °C (32 °F).
-  1. Životnosť batérie sa môže znížiť, ak sa nepoužíva dlhšiu dobu.
2. Ak chcete udržať rukoväť v dobrom stave, raz za tri mesiace ju úplne vybite a nabite.
-

Cestovné upozornenie

-  1. Pred leteckou prepravou rukoväťe ju najprv vybite, aby úroveň nabitia batérie bola nižšia ako 30 %. Rukoväť vybjajte iba na ohňovzdornom mieste a uskladnite ju na vetranom mieste.
2. Rukoväť uchovajte mimo dosahu kovových predmetov, ako sú okuliare, hodinky, šperky a sponky do vlasov.
3. NEPREPRAVUJTE poškodenú rukoväť ani rukoväť s úrovňou nabitia batérie vyššou ako 30 %.
-

Likvidácia

-  Rukoväť likvidujte do špeciálnych recykláčných boxov až po úplnom vybití. NEDÁVAJTE rukoväť do nádob na bežný komunálny odpad. Dôsledne dodržiavajte miestne predpisy na likvidáciu a recykláciu batérií.
-  1. Ak je rukoväť nefunkčná a batéria sa nedá úplne vybiť, obráťte sa na profesionálnu službu na likvidáciu alebo recykláciu batérií, ktorá vám poskytne ďalšiu pomoc.
-

2. Rukoväť okamžite zlikvidujte, ak sa po nadmernom vybití nedá zapnúť.
-

5 Príloha

5.1 Údržba

Stabilizátor nie je vodotesný. Počas používania ho chráňte pred prachom a vodou. Po použití sa odporúča utrieť stabilizátor mäkkou, suchou handričkou. NESTRIEKAJTE na stabilizátor žiadne kvapalné čistiace prostriedky.

5.2 Špecifikácie

Špecifikácie nájdete na tomto webovom sídle.

<https://www.dji.com/rs-4-mini/specs>



Kontakt

@ title: window

Jeho obsah je možné zmeniť bez oznámenia.

Vlastné začítať najnovšiu verziu z



<https://www.dji.com/rs-4-mini/downloads>

Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa tohto dokumentu, kontaktujte prosím zaslaním správy na **Ocupport@ dji.com**.

Je značná značka.

Copyright © 2025 Li lights Eserved.