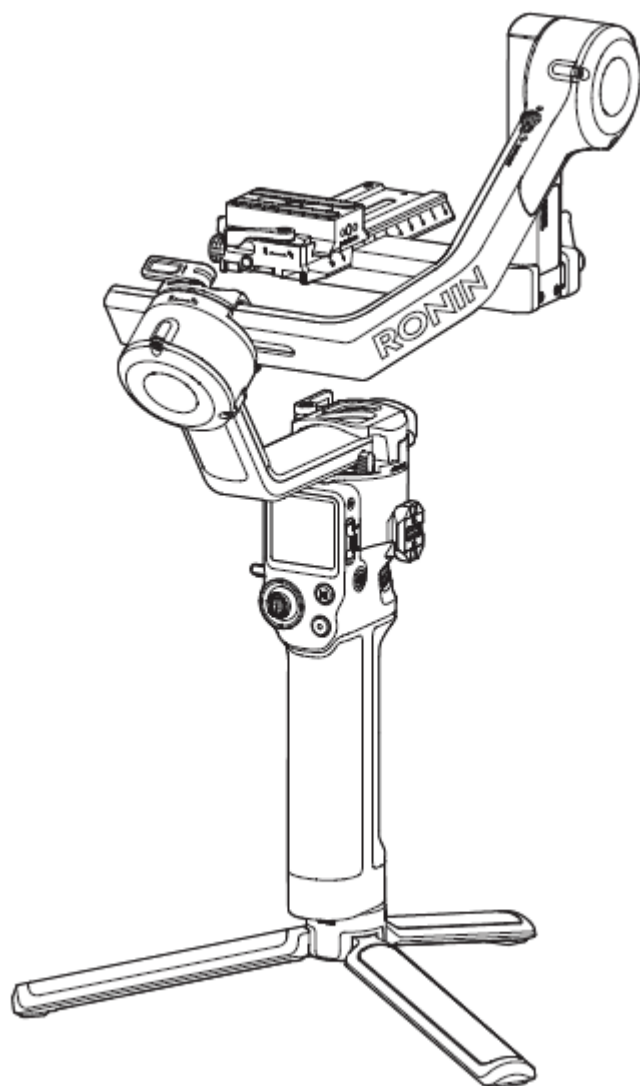


dji RS 3 PRO

Uživatelská příručka

V1.0



Hledání klíčových slov

Chcete-li najít klíčové slovo, vyhledejte klíčová slova jako „baterie“ a „instalace“. Pokud ke čtení tohoto dokumentu používáte Adobe Acrobat Reader, zahajte vyhledávání stisknutím Ctrl+F na Windows nebo Command+F na Macu.

Navigace k tématu

Zobrazte si úplný seznam témat v obsahu. Kliknutím na téma přejděte do dané sekce.

Tisk tohoto dokumentu

Tento dokument podporuje tisk ve vysokém rozlišení.


Používání této příručky

Význam používaných symbolů

 Varování

 Důležité

 Tipy a triky

 Odkaz

Než začnete

Následující dokumenty mají být vyrobeny pomocí pomocných operačních a vytvořených kompletních použití vašeho DJITM RS 3 Pro.

DJI RS 3 Pro Quick Start Guide

DJI RS 3 Pro User Manual

DJI RS 3 Pro Safety Guidelines

Přečtěte si Quick Start Guide a uživatele manuálně a sledujte informační a tutorialové video na produktové stránce of DJI official website (<https://www.dji.com/rs-3-pro>). Zjistěte bezpečnostní guidelines do understand vašich zákonných práv a responsibilities. Máte-li všechny dotazy nebo problémy během instalace, údržby, nebo použijte tento produkt, kontaktujte DJI nebo DJI autorizovaný prodejce.

Stáhněte si aplikaci Ronin a podívejte se na výuková videa



<https://s.dji.com/guide21>

Obsah

Než začnete	2
Stáhněte si aplikaci Ronin a podívejte se na výuková videa.....	3
Úvod.....	4
Schéma DJIRS3Pro	5
Začínáme	6
Nabíjení baterie.....	6
Přípevnění prodloužené rukojeti/stativu	6
Aktivace	7
Aktualizace firmwaru.....	8
Montáž fotoaparátu.....	8
Vyvažování.....	11
Režim Briefcase	14
Automatické ladění.....	14
Operace.....	15
Funkce tlačítek a portů.....	15
Dotyková obrazovka.....	17
Nastavení aplikace Ronin.....	22
Rukojeť BG30 a vestavěná baterie.....	31
Provozní režimy.....	34
Specifikace.....	35

Úvod

DJI RS 3 Pro je profesionální jednoruční 3osý gimbal speciálně navržený pro DSLR a malé kino kamery. Je kompatibilní s celou řadou běžných fotoaparátů s objektivem 24-70 mm F2,8 a podporuje testované užitečné zatížení až 4,5 kg. DJI RS 3 Pro se může pochlubit vylepšeným výkonem gimbalu díky 3. generaci stabilizačního algoritmu RS.

Díky zbrusu novým automatickým zámkům os umožňuje DJI RS 3 Pro rychlejší a pohodlnější instalaci, vyvažování a skladování. S 1,8palcovým OLED plnobarevným dotykovým displejem mohou uživatelé kalibrovat gimbal a nastavovat parametry. Vestavěná tlačítka umožňují uživatelům ovládat pohyb gimbalu, pořizování fotografií, nahrávání a ostření kamery. Díky implementaci Dual-Mode Bluetooth podporuje RS 3 Pro bezdrátové ovládání spouště. Palubní RSA/NATO port podporuje Focus Wheel, rukojeť Briefcase a rukojeť DJI R Twist Grip Dual. Odnímatelná rukojeť má vestavěnou baterii s kapacitou 1950 mAh, která poskytuje maximální pohotovostní dobu až 12 hodin.*

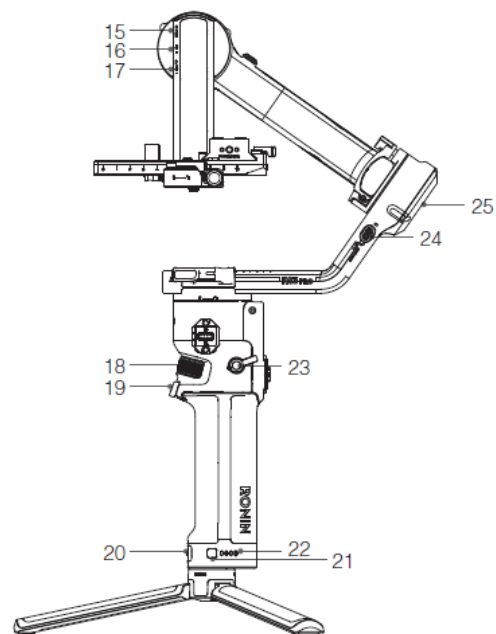
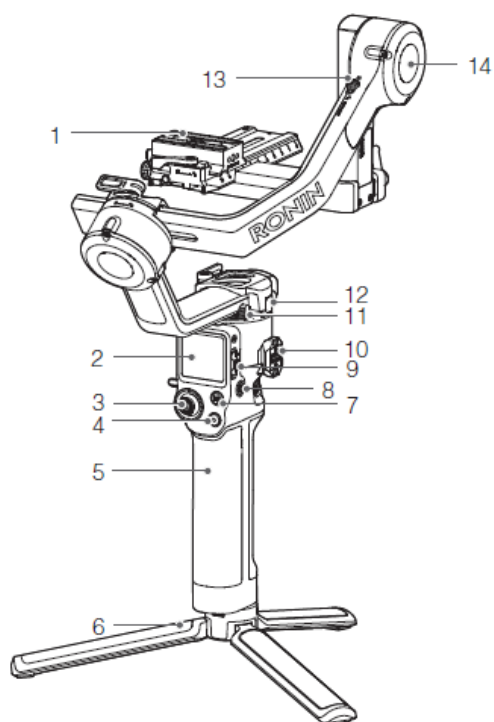
Po připojení k aplikaci Ronin můžete snadno ovládat pohyb gimbalu a nastavení parametrů. S namontovaným vysílačem obrazu DJI Ronin mohou uživatelé natáčet plynulé záběry a zároveň automaticky sledovat objekt pomocí ActiveTrack Pro.

Spolupracuje s DJI LiDAR Range Finder (RS) a DJI RS Focus Motor (2022) pro umožnění automatického ostření s manuálními objektivy.

S namontovaným DJI Video Transmitter je schopen používat DJI Master Wheels a DJI Force Pro k ovládání gimbalu a kamery. Spolupracuje s dálkovým monitorem DJI a rukojetí Ronin 4D pro vzdálené monitorování a ovládání.

* Měřeno se zařízením ve vodorovném a stacionárním stavu, vyváženým gimbalem, třemi osami v aktivním stavu a baterií napájející pouze gimbal.

Schéma DJI RS 3 Pro



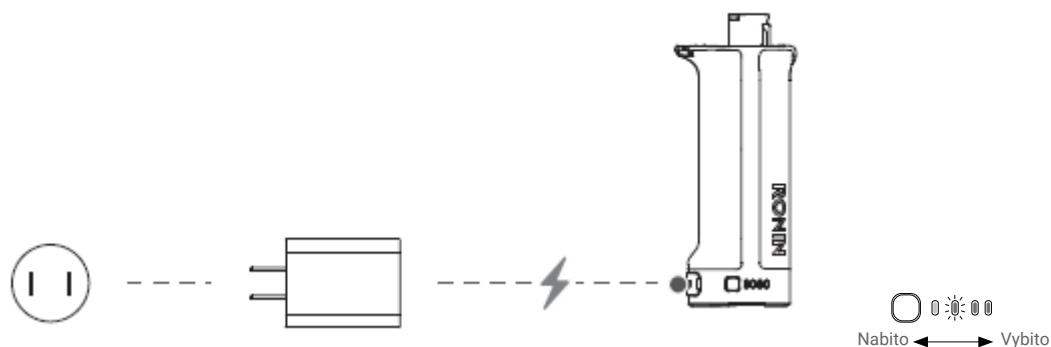
1. Horní/spodní rychloupínací destička
2. 1,8 palcový OLED plnobarevný dotykový displej
3. Joystick
4. Tlačítko ovládnání fotoaparátu
5. Rukojeť BG30 (vestavěná baterie s otvorem pro šroub ¼"-20)
6. Prodloužená rukojeť/stativ
7. Tlačítko M
8. Tlačítko napájení
9. Gimbal Mode Switch
10. Příslušenství řady Ronin (RSA)/porty NATO
11. Zámek otáčení
12. Motor otáčení
13. Zámek klopení
14. Motor klopení
15. Port ovládnání kamery RSS (USB-C)
16. Port motoru ostření (USB-C)
17. Port pro přenos videa/LiDAR Range Finder (USB-C)
18. Přední otočný volič
19. Spoušť
20. Napájecí port (USB-C)
21. Tlačítko stavu baterie
22. Indikátory stavu baterie
23. Páčka rukojeti/bezpečnostní tlačítko
24. Zámek klonění
25. Motor klonění

Začínáme

Nabíjení baterie

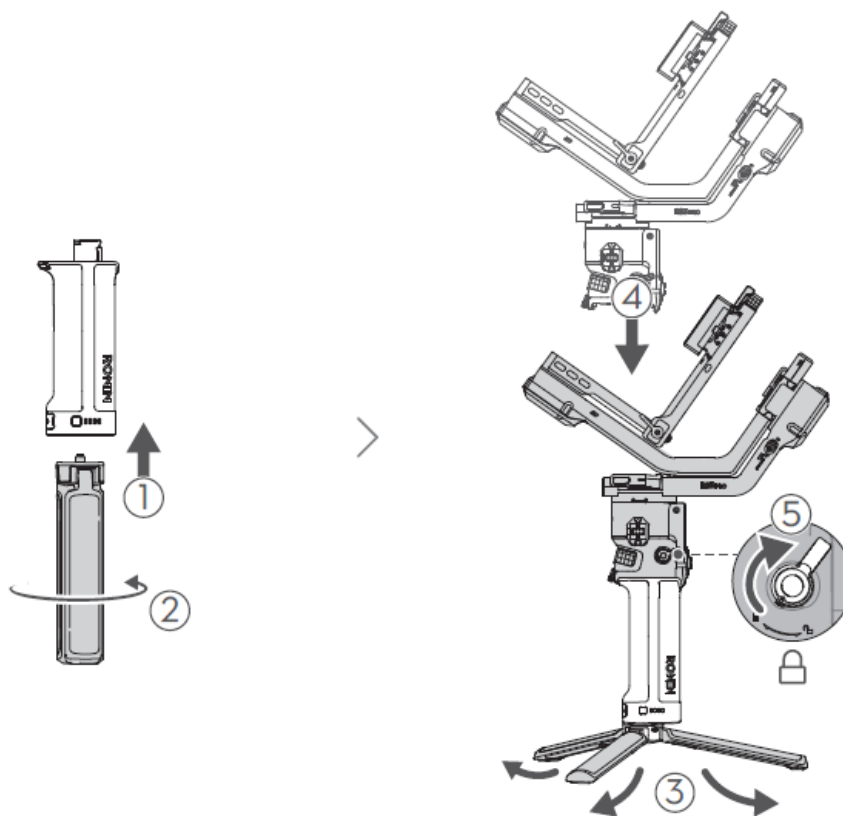
Před prvním použitím nabijte bateriovou rukojeť přes napájecí port pomocí nabíjecího kabelu (součástí balení) a USB adaptéru (není součástí balení). Doporučuje se použít USB adaptér s protokolem QC 2.0 a PD (max. 24 W).

Během nabíjení a používání indikátory stavu baterie ukazují úroveň nabití baterie. Pokud se nepoužívá, stisknutím tlačítka úrovně baterie zkontrolujte úroveň baterie.



Přípevnění prodloužené rukojeti/stativu

1. Připevněte prodlouženou rukojeť/stativ k rukojeti utáhněte 2 , a poté rozložte stativ 3 .
2. Vložte rukojeť do gimbalu podle obrázku 4. Ujistěte se, že páčka rukojeti je v odemčené poloze, a po nasazení ji přepněte do uzamčené polohy 5.



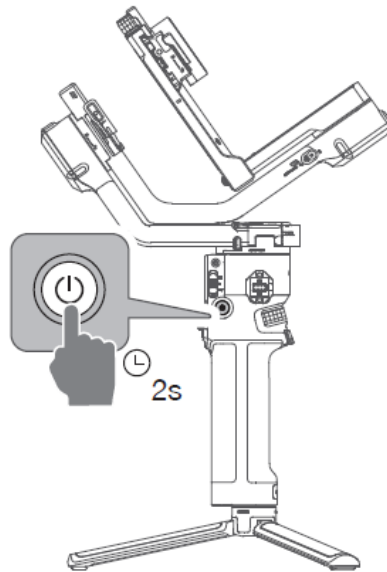
Chcete-li rukojeť sejmout, přepněte páku do odemčené polohy, podržte bezpečnostní tlačítko a vytáhněte rukojeť z gimbalu.

Aktivace

Pro DJI RS 3 Pro je vyžadována aktivace prostřednictvím aplikace Ronin. Pro aktivaci RS 3 Pro postupujte podle následujících kroků:

1. Stisknutím a podržením tlačítka napájení zapněte RS 3 Pro a vyberte jazyk na dotykové obrazovce.
2. Naskenujte QR kód na obrazovce a stáhněte si aplikaci Ronin. Pokud je krok aktivace přeskočen, gimbal se automaticky odemkne a zobrazí pokyny na obrazovce.
3. Povolte Bluetooth na mobilním telefonu. Spusťte aplikaci Ronin a přihlaste se pomocí účtu DJI. Vyberte DJI RS 3 Pro, zadejte výchozí heslo 12345678 a aktivujte gimbal podle pokynů. Pro aktivaci je vyžadováno připojení k internetu. Po úspěšné aktivaci se gimbal automaticky odemkne.

⚠	DJI RS 3 Pro podporuje až pět použití bez aktivace. Poté je pro další použití nutná aktivace.
---	---



Aktualizace firmwaru

Pokud je k dispozici nový firmware, budete upozorněni aplikací Ronin. Aktualizujte firmware podle pokynů na obrazovce. Během aktualizace firmwaru nevypínejte gimbal ani neukončujte aplikaci.

Aplikace Ronin vás vyzve, zda je aktualizace úspěšná. Pokud se aktualizace nezdaří, restartujte gimbal a aplikaci Ronin a zkuste to znovu.

⚠	Před aktualizací se ujistěte, že má gimbal dostatečný výkon.
	Při aktualizaci se ujistěte, že je mobilní telefon připojen k internetu.
	Při aktualizaci nevypínejte gimbal.
	Zámky os se po zahájení aktualizace automaticky uzamknou. Je normální, že se zámky os během procesu uzamknou nebo odemknou.

Montáž fotoaparátu

Podporované fotoaparáty a objektivy

DJI RS 3 Pro byl přísně testován, aby unesl užitečné zatížení 4,5 kg. Ujistěte se, že celková hmotnost fotoaparátu, objektivu a dalšího příslušenství je do 4,5 kg. Nejnovější seznam kompatibility Ronin Series najdete na oficiálních stránkách DJI (<https://www.dji.com/support/compatibility>).

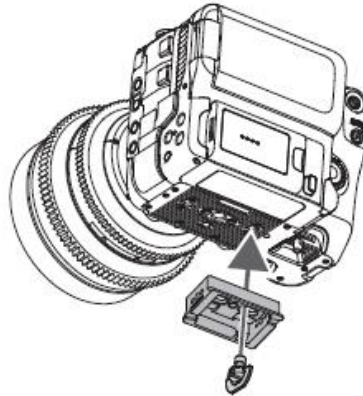
Montáž kamery

Před montáží na DJI RS 3 Pro nezapomeňte kameru připravit. Sejměte krytku objektivu a zkontrolujte, zda je ve fotoaparátu vložena baterie a paměťová karta.

Před montáží kamery se ujistěte, že je DJI RS 3 Pro vypnutý nebo v režimu spánku. Přepněte zámek klopení a zámek klonění do odemčené polohy a upravte polohu kardanu, jak je znázorněno, a poté přepněte dva zámky do uzamčené polohy.

1. Připojte horní rychloupínací desku

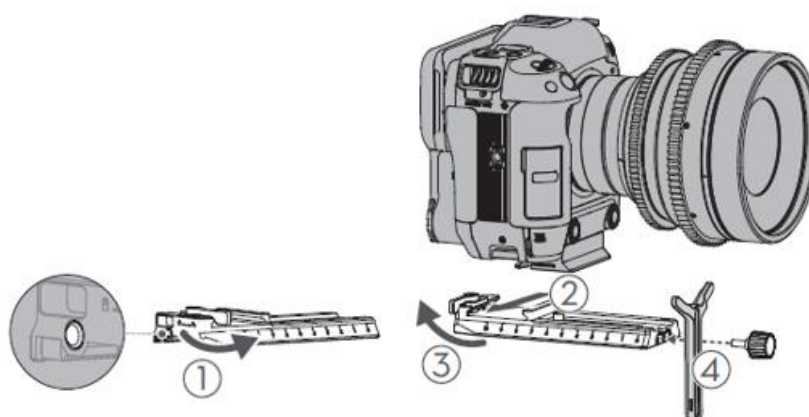
Upevněte horní rychloupínací desku ke kameře utažením šroubu.



2. Připojte spodní rychloupínací destičku a podpěru pro upevnění objektivu

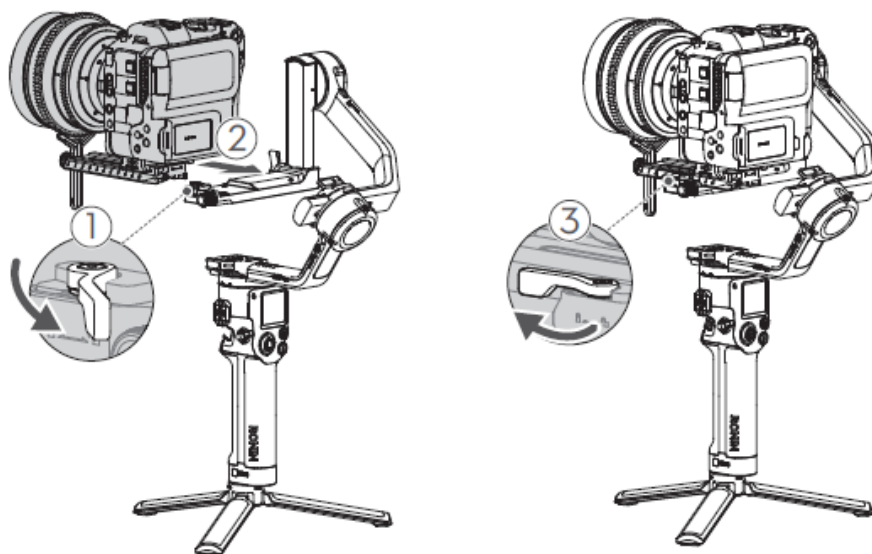
Přepněte páčku na spodní rychloupínací desce do odjištěné polohy 1 poté vložte fotoaparát 2 a přepněte páčku do uzamčené polohy 3 po jeho zapojení. Upevněte podpěru pro upevnění objektivu na spodní rychloupínací desku 4.

Při použití dlouhého nebo těžkého objektivu se doporučuje použít podpěru pro upevnění objektivu a před zapnutím režimu SuperSmooth vždy použijte podpěru pro upevnění objektivu. Chcete-li fotoaparát sejmout ze spodní rychloupínací destičky, přepněte páčku do odemknuté polohy a sejměte ho za současného stisknutí bezpečnostního zámku vedle páčky.

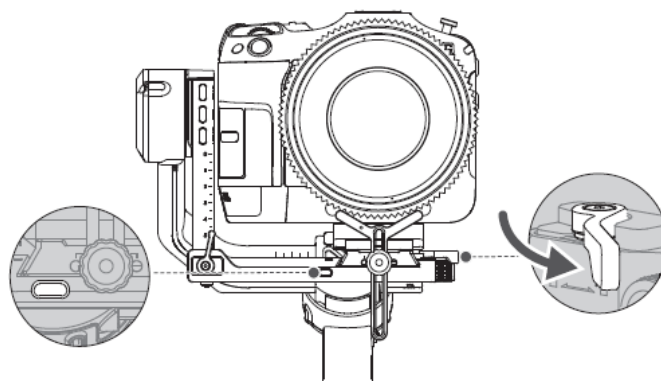


3. Připojte fotoaparát ke gimbalu

Přepněte páčku na montážní desce fotoaparátu do odemčené polohy 1 a vložte spodní rychloupínací desku 2. Přepněte páčku do uzamčené polohy 3 jakmile je fotoaparát zhruba vyvážený.



Chcete-li odstranit spodní rychloupínací desku, přepněte páčku na montážní desce fotoaparátu do odemčené polohy a sejměte spodní rychloupínací desku za současného stisknutí bezpečnostního zámku na montážní desce.



4. Připojení fotoaparátu

DJI RS 3 Pro podporuje bezdrátové připojení kamery pomocí Bluetooth, ovládání kamery je dostupné bez kabelového připojení. Přejetím prstem dolů z horní části dotykové obrazovky na domovské obrazovce přejděte do Ovládacího centra. Klepněte na ikonu Bluetooth a klepněte na připojit, gimbal a kamera se začnou spárovat. Ikona Bluetooth zmodrá, což znamená, že připojení bylo úspěšné.

U fotoaparátů řady Sony je třeba před připojením ke gimbalu povolit dálkové ovládání Bluetooth.

U fotoaparátů řady Canon je třeba před připojením ke gimbalu povolit režim dálkového ovládání pro fotografování nebo záznam.

U kamer řady BMPCC je před připojením ke gimbalu vyžadováno heslo. Další nastavení fotoaparátu při použití připojení Bluetooth naleznete v seznamu Kompatibilita řady Ronin.

Vyberte správný ovládací kabel kamery pro kamery, které nepodporují Bluetooth, podle typu fotoaparátu. Zapojte jeden konec kabelu do fotoaparátu a druhý konec do řídicího portu RSS kamery na gimbalu.

⚠	Podporované modely kamer naleznete v seznamu kompatibilních modelů řady Ronin.
	Některé ovládací kabely kamery je nutné zakoupit samostatně.

Vyvažování

Pro dosažení nejlepšího výkonu DJI RS 3 Pro je nezbytné správné vyvážení. Správné vyvážení je zásadní pro záběry s DJI RS 3 Pro, u kterých je vyžadován rychlý pohyb nebo zrychlení, a také nabízí delší výdrž baterie. Před zapnutím DJI RS 3 Pro a nastavením softwaru je třeba správně vyvážit tři osy.

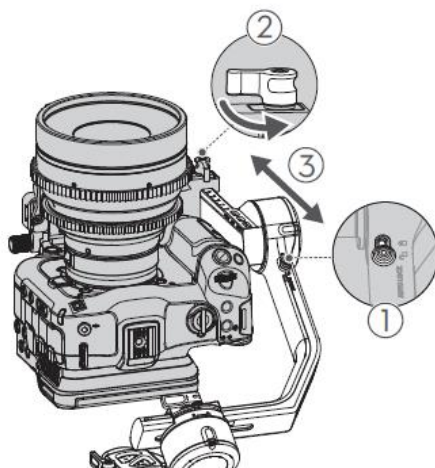
Před vyvažováním

1. Před instalací a vyvážením kamery na gimbal je třeba kameru plně nakonfigurovat se všemi připojenými doplňky a kabely. Pokud má fotoaparát krytku objektivu, nezapomeňte ji před vyvážením sejmout. Pokud používáte objektiv s optickým zoomem, před vyvažováním se ujistěte, že je fotoaparát zapnutý; pokud používáte varifokální objektiv, ujistěte se, že jste vybrali ohniskovou vzdálenost.
2. Ujistěte se, že je gimbal vyvážený s veškerým namontovaným příslušenstvím. Postup instalace naleznete v uživatelské příručce příslušného příslušenství.
3. Před vyvažováním se ujistěte, že je DJI RS 3 Pro vypnutý nebo v režimu spánku.

Postup vyvážení

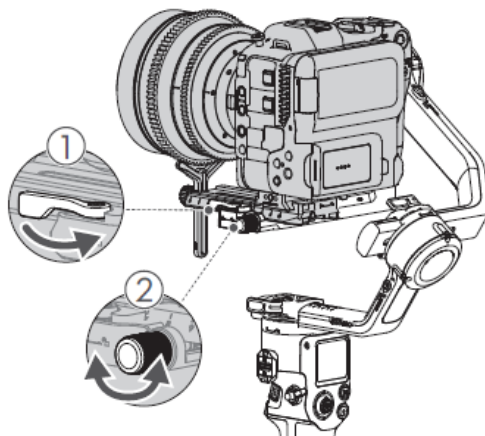
Kroky vyvažování jsou stejné s namontovaným příslušenstvím nebo bez něj.

1. Vyvážení vertikálního klopení
 - a. Odemkněte osu klopení 1 a uvolněte knoflík montážní desky 2.
 - b. Otočte osu náklonu tak, aby čočka fotoaparátu směřovala nahoru. Zkontrolujte, se fotoaparát nepřevažuje nahoru nebo dolů. Pokud se převažuje nahoru, posuňte jej dozadu 3. Pokud se převažuje dolů, posuňte jej dopředu 3.
 - c. Utáhněte knoflík montážní desky a držte kameru směrem nahoru. Vertikální sklon je vyvážený, když je fotoaparát stabilní a míří nahoru.



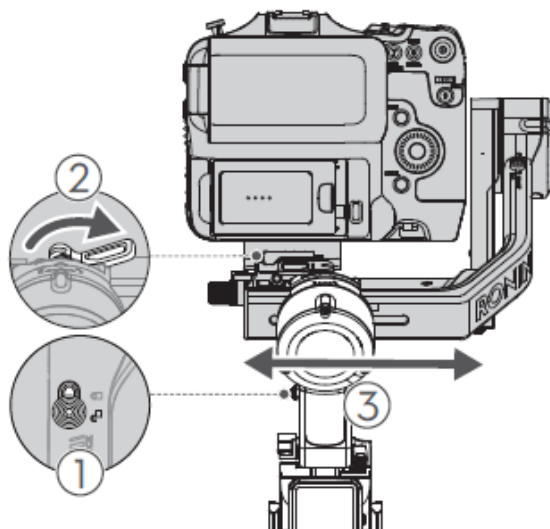
2. Vyvážení hloubky pro osu klopení

- Otočte osu náklonu tak, aby objektiv fotoaparátu směřoval dopředu. Přepněte páčku do odemčené polohy 1.
- Zkontrolujte, zda se fotoaparát nepřevažuje dopředu nebo dozadu. Pokud se převažuje dopředu, posuňte jej dozadu otočením knoflíku 2 . Pokud se převažuje dozadu, posuňte jej dopředu.
- Přepněte páčku do zajištěné polohy. Osa klopení je vyvážená, pokud je fotoaparát stabilní, když je nakloněn nahoru nebo dolů o 45°.
- Uzamkněte osu klopení.



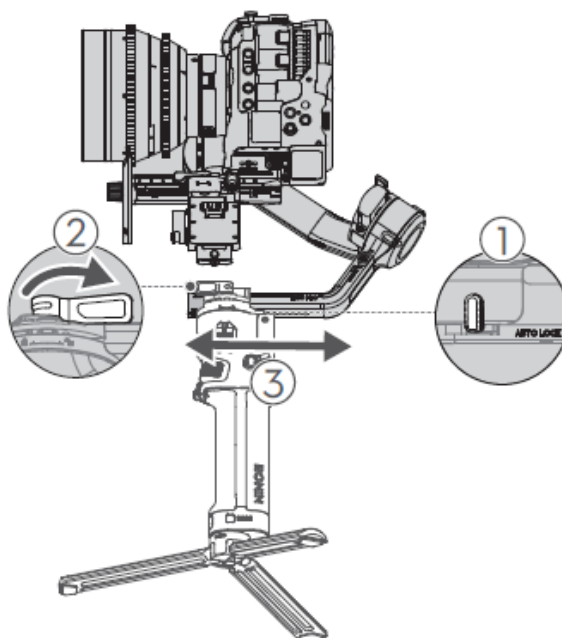
3. Vyvážení osy klonění

- Odemkněte osu klonění 1 . Přepněte páčku na rameni klonění do odemčené polohy 2 .
- Zkontrolujte směr otáčení motoru klonění. Pokud se fotoaparát otáčí doleva, posuňte jej doprava 3 . Pokud se kamera otáčí doprava, posuňte jej doleva 3 .
- Přepněte páčku na rameno klonění do zajištěné polohy. Osa klonění je vyvážená, když je kamera stabilní.
- Zamkněte osu klonění.



4. Vyvážení osy otáčení

- a. Odemkněte osu otáčení 1 . Přepněte páčku na rameni otáčení do odemčené polohy 2 .
- b. Zatímco držíte rukojeť, nakloňte DJI RS 3 dopředu a otočte ramenem otáčení, dokud není rovnoběžně s vámi.
- c. Zkontrolujte pohyb osy otáčení. Pokud se objektiv fotoaparátu otáčí doleva, posuňte osu otáčení doprava 3 . Pokud se objektiv fotoaparátu otáčí doprava, posuňte osu otáčení doleva 3 .
- d. Přepněte páčku na rameni otáčení do zajištěné polohy. Osa otáčení je vyvážená, když je fotoaparát stabilní při otáčení a zároveň naklánění rukojetí.

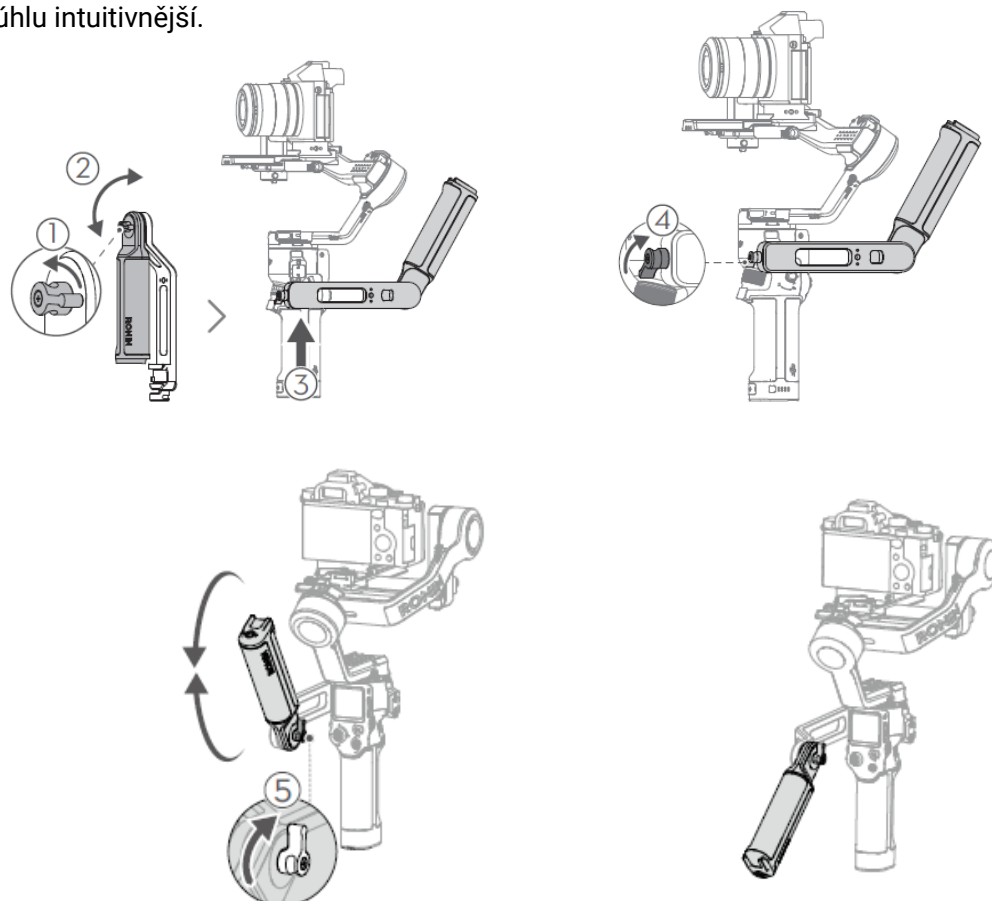


⚠	V případě montáže delšího kamerového systému je nutné použít DJI R Roll Axis Counterweight Set. Navštivte oficiální obchod DJI a zakupte sadu protizávaží.
	Pojistné knoflíky na motoru pánve a válečku lze vytáhnout pro nastavení těsnosti.

Režim Briefcase

Režim Briefcase


Rukojeť briefcase pomáhá přepnout do režimu Briefcase po vyvážení. Úhel rukojeti Briefcase lze nastavit pomocí knoflíku. Vestavěný držák pro Cold Shoe a montážní otvory 1/4"-20 lze připojit k externím monitorům pro pomoc při fotografování, díky čemuž jsou pohyby kamery z nízkého úhlu intuitivnější.



Automatické ladění

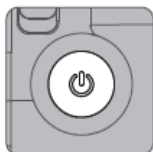
Automatické ladění zajišťuje správnou tuhost motoru podle užitečného zatížení pro dosažení optimálního výkonu kardanu. Gimbal je připraven k použití po automatickém ladění.

Stiskněte a podržte tlačítko napájení pro zapnutí gimbalu nebo stiskněte jednou nebo dvakrát pro ukončení režimu spánku, poté stiskněte a podržte tlačítko M a současně spusťte automatické ladění. Automatické ladění lze také aktivovat klepnutím na ikonu automatického ladění na dotykové obrazovce.

	Umístěte gimbal na stabilní rovný povrch. Během automatického ladění nepohybujte gimbalem. Je normální, že se gimbal během automatického ladění třese nebo vydává zvuky.
---	--

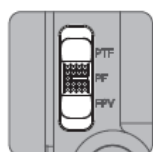
Operace

Funkce tlačítek a portů



Tlačítko napájení

Stisknutím a podržením zařízení zapnete nebo vypnete. Stisknutím jednou nebo dvakrát přejdete do režimu spánku nebo jej opustíte.



Přepínač režimu gimbal

Přepnutím přepnete režim gimbalu z PF, PTF a FPV.



Tlačítko ovládání fotoaparátu

Po připojení fotoaparátu namáčkněte do poloviny pro automatické zaostření. Jedním stisknutím spustíte nebo zastavíte nahrávání. Stisknutím a podržením pořídíte fotografii.

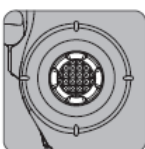
⚠	Podrobné informace o podporovaných funkcích fotoaparátu naleznete v seznamu Kompatibilita řady Ronin.
---	---



Tlačítko M

Jedním stisknutím ve výchozím nastavení uzamknete nebo odemknete obrazovku. Nastavení lze změnit pomocí dotykové obrazovky. Stisknutím a podržením vstoupíte do režimu Sport. Stiskněte a podržte a dvakrát stiskněte spoušť, abyste zůstali v režimu Sport. Pro ukončení režimu Sport opakujte.

Ve sportovním režimu se rychlost sledování gimbalu výrazně zvýší. Je vhodný pro fotografování v situacích, při kterých se objekty pohybují náhle a vysokou rychlostí. Stisknutím a podržením tlačítka M spolu se spouštěčem spustíte automatické ladění.



Joystick

Stisknutím nahoru nebo dolů ovládáte pohyb osy klonění (výchozí nastavení). Stisknutím doleva nebo doprava ovládáte pohyb osy otáčení (výchozí nastavení).

⚠	Režim a směr ovládání joystickem lze nastavit v aplikaci Ronin.
---	---



Spoušť

Stisknutím a podržením vstoupíte do režimu uzamčení. Klepnutím na dotykovou obrazovku zůstanete v režimu uzamčení, poté lze spoušť uvolnit.

Dvakrát klepněte pro opětovné vystředění gimbalu.

Trojitém klepnutím otočíte gimbál o 180° tak, aby kamera směřovala k vám (režim selfie).

Jedním klepnutím spustíte ActiveTrack (vyžaduje povolení DJI LiDAR Range Finder (RS) nebo DJI Image Transmission System).



Přední otočný volič

Otočením ve výchozím nastavení ovládáte ostření/zoom pomocí kabelu, nastavení lze změnit pomocí dotykové obrazovky.

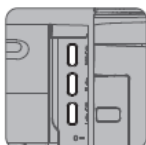


Podrobné informace o podporovaných funkcích naleznete v seznamu Kompatibilita řady Ronin.



Tlačítko stavu baterie

Stiskněte jednou pro kontrolu stavu baterie.



Port ovládání kamery RSS

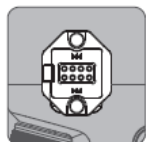
Pro připojení kamery.

Port motoru ostření

Pro připojení motoru ostření.

Port pro přenos videa/LiDAR Range Finder

Pro připojení DJI Video Transmitter, DJI Ronin Image Transmitter nebo DJI LiDAR Range Finder.



Příslušenství řady Ronin (RSA)/porty NATO

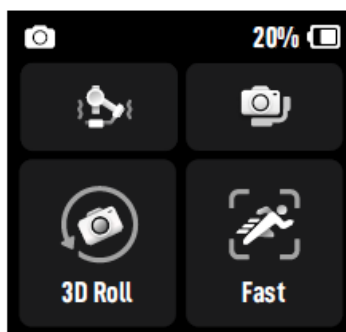
Pro připojení DJI Focus Wheel, DJI R Twist Grip Dual Handle nebo Briefcase Handle.

Automatické uzamčení os



Automatické zámky os jsou nastaveny tak, aby se složily a uzamkly při zapnutí/vypnutí a vycentrovaly a uzamkly, když RS 3 Pro vstoupí/opustí režim spánku. Zámky os se po zapnutí automaticky odemknou a uzamknou se jedním nebo dvakrát stisknutím tlačítka napájení. Nastavte pohyb zámků os v nabídce dotykové obrazovky. Zámky os lze zamknout/odemknout ručně.

Dotyková obrazovka

Domovská stránka



Stav kamery: označuje, že je připojen ovládací kabel kamery nebo Bluetooth.


Úroveň baterie: zobrazuje aktuální úroveň baterie gimbalu. Ikona : ukazuje, že je baterie nabíjena běžnou nabíječkou. Ikona : ukazuje, že je baterie nabíjena rychlou nabíječkou.

Automatické ladění

Po vyvážení použijte automatické ladění. Hodnota tuhosti je určena užitečným zatížením kardanu. Použijte Auto Tune k získání hodnoty tuhosti automaticky po vyvážení.

Tyto tři hodnoty označují tuhost tří os na stránce automatického ladění. Vyberte z režimu Normal a SuperSmooth. Normální režim je vhodný pro většinu situací a režim SuperSmooth je vhodný pro rychle se pohybující situace. Při použití funkce SuperSmooth se před automatickým laděním doporučuje použít podporu upevnění objektivu. Proces automatického ladění trvá přibližně 15 až 30 sekund.

Nastavení tuhosti motoru vám umožňuje jemně doladit výkon, který motory vyvíjejí, když reagují a vyrovnávat hmotnost na každé ose. Ujistěte se, že ponecháváte rezervu navíc, abyste zajistili stabilitu za všech okolností. Pokud je hodnota tuhosti příliš vysoká, může se gimbal třást a pokud je hodnota příliš nízká, bude ovlivněn výkon gimbalu.

	Automatické ladění použijte po vyvážení fotoaparátu, změně ohniskové vzdálenosti objektivu nebo pokud se gimbal po výměně objektivu třese.
---	--

Stav vyvážení

Když se stavový řádek zobrazí zeleně, znamená to, že je gimbal vyvážený. Pokud stavový řádek zobrazuje žlutou barvu, je gimbal mírně nevyvážený. Pokud je gimbal kriticky nevyvážený, stavový řádek se zobrazí červeně. V tomto případě znovu vyvažte odpovídající osu. Chcete-li zkontrolovat stav vyvážení osy otáčení, nakloňte gimbal o 15° doleva nebo doprava a zkontrolujte stavový řádek.

Režim sledování

Výchozí režimy sledování lze přepínat z PF, PTF a FPV pomocí přepínače režimu gimbal. Motor klopení ovládá sledování na ose klopení, motor otáčení ovládá sledování na ose otáčení a motor klonění ovládá sledování na ose klonění.

PF: sledování otáčením, kdy pouze osa pan sleduje pohyb rukojeti. Vhodné pro situace, jako je fotografování vznikajících průchozích a obloukových záběrů nebo pohyb zleva doprava.

PTF: sledování otáčením a klopením, kdy osy otáčení a klopení sledují pohyb rukojeti. Vhodné pro situace při pohybu nahoru a dolů nebo na šikmé ploše.

FPV: sledování otáčením, klopením a kloněním, kdy všechny tři osy sledují pohyb rukojeti. Vhodné pro situace při otáčení fotoaparátu nebo fotografování z nízkého úhlu. V režimu FPV vyberte z režimu 3D Roll 360, Portrét nebo Vlastní.

3D Roll 360: umožňuje natáčet záběry při otáčení kamery o 360°. Osa náklonu se otočí o 90°, takže čočka fotoaparátu bude směřovat nahoru. Zatlačením joysticku doleva nebo doprava spustíte 3D Roll 360. Zatlačením joysticku doleva nebo doprava dvakrát rychle za sebou spustíte automatické otáčení. Během automatického otáčení stiskněte spoušť dvakrát nebo třikrát a kamera se zastaví.

Portrét: umožňuje přizvat záběry v režimu na výšku. Osa náklonu se otočí o 90° tak, aby čočka fotoaparátu směřovala nahoru, a osa otáčení se také otočí o 90° při přizování záznamu na výšku.

Vlastní: povolí nebo zakáže sledování libovolné osy podle potřeby. Režim uzamčení je povolen, když jsou deaktivovány tři osy. Všechny tři osy nebudou v režimu uzamčení sledovat pohyb rukojeti.

⚠	Chcete-li fotografovat v režimu Portrét, držte gimbal svisle. V režimu Portrét Joystick nemůže ovládat pohyb gimbalu.
---	---

Rychlost sledování

Klepnutím vyberte rychlost sledování. Můžete si vybrat rychlé, střední, pomalé a vlastní. Klepnutím na ikonu v pravém horním rohu dotykové obrazovky přizpůsobíte rychlost.

Vysunutí: Obrazovka nastavení gimbalu



Posunutím nahoru ze spodní části obrazovky vstoupíte na obrazovku nastavení gimbalu. Rychlost joysticku: umožňuje vám ovládat rychlost joysticku pro gimbal.

Můžete si vybrat z rychlých, středních, pomalých a vlastních. Klepnutím na ikonu v pravém horním rohu dotykové obrazovky přizpůsobíte rychlost. Čím větší hodnota, tím vyšší je rychlost joysticku.

Plynulost joysticku: umožňuje vám ovládat citlivost gimbalu. Čím nižší je hodnota, tím citlivější je pohyb gimbalu. Funkce otočného voliče: umožňuje vám nastavit funkci předního voliče. Můžete si vybrat ovládání motoru ostření, kabelového ostření/zoomu, ISO, clony, rychlosti závěrky, osy otáčení a osy klopení.

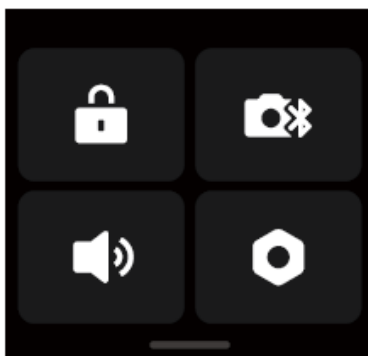
Rychlost otočného voliče: umožňuje vám nastavit rychlost odezvy funkce nastavené pro přední otočný volič.

Plynulost otočného voliče: čím větší je hodnota, tím plynulejší je změna pohybu.

Opačný otočný volič: směr otočného voliče lze nastavit jako opačný.

Tlačítko M: funkce lze nastavit na zámek obrazovky, fotografování nebo LiDAR AF/MF (přepínání mezi automatickým a manuálním ostřením s namontovaným dálkoměrem DJI LiDAR).

Vysunutí shora - obrazovka ovládacího centra



Posunutím dolů z horní části obrazovky přejděte na obrazovku ovládacího centra.

Zámek obrazovky

Klepnutím na zámek obrazovky uzamknete dotykovou obrazovku, abyste zabránili neočekávané operaci. Po aktivaci zámku obrazovky odemknete dotykovou obrazovku posunutím nahoru.

Bluetooth

Klepnutím na ikonu připojíte fotoaparát přes Bluetooth. Klepnutím na „Connect“ spárujete Bluetooth gimbalu a fotoaparátu. Po úspěšném připojení se ikona změní na modrou.

⚠	Gimbal lze připojit pouze k jedné kameře najednou.
---	--

Tichý režim

Povolením vypnete zvuky včetně varovného tónu. Zvuky zámku motoru a os nelze ztlumit.

Nastavení systému

Zákaz selfie: zabráňuje náhodnému spuštění režimu selfie a přerušení nahrávání. Pokud je deaktivován, režim Selfie se nespustí, pokud stisknete spoušť třikrát.

Orbit Follow: Získáte plynulejší pohyby po povolení při snímání obloukem.

Automatický zámek: Lze nastavit na vystředění a uzamknutí, složení a uzamčení nebo bez pohybu při zapínání/vypínání. Lze nastavit na vystředění a zablokování nebo bez pohybu při vstupu do režimu spánku nebo opuštění režimu spánku.

Režim Push: umožňuje ruční ovládání osy klopení a otáčení.

Horiz kalibraci použijte, pokud je gimbal nerovný, když je gimbal stabilní. Pokud problém přetrvává, použijte ruční vyladění.

Koncové body zaostřovacího motoru: Lze vybrat kalibraci zaostřovacího motoru a koncové body zaostřovacího motoru lze nastavit ručně nebo je deaktivovat.

Automatická kontrola gimbalu: klepnutím analyzujete a odešlete informace o stavu gimbalu.

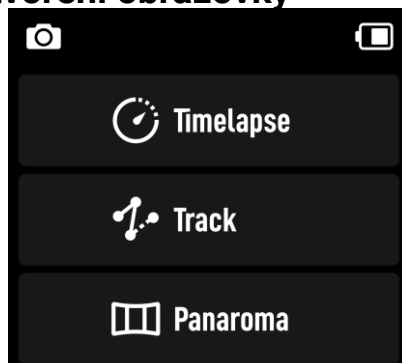
Obnovení parametrů: klepnutím obnovíte parametry gimbalu a heslo Bluetooth na výchozí nastavení.

Jazyk: vyberte jazyk na obrazovce z čínštiny (zjednodušená), angličtiny, čínštiny (tradiční), japonštiny, korejštiny, francouzštiny, němčiny, brazilské portugalštiny, španělštiny, thajštiny a ruštiny.

Informace o zařízení: zobrazuje SN, jméno a informace o Bluetooth.

Verze firmwaru: zobrazuje verzi firmwaru gimbalu a připojeného příslušenství.

Posunutí doleva: Vytvoření obrazovky



Posunutím doleva od pravého okraje obrazovky přejdete na Vytvořit obrazovku.

Timelapse

V režimu Timelapse DJI RS 3 Pro spouští fotoaparát k pořizování statických snímků v nastaveném časovém intervalu a po dokončení se automaticky zastaví. Trvání Timelapse a snímkovou frekvenci lze nastavit tak, aby DJI RS 3 Pro mohl vypočítat přesný počet požadovaných snímků a dobu trvání videa lze vypočítat po nastavení snímkové frekvence.

Motionlapse vám umožňuje nastavit až pět trasových bodů, aby se kamera během Timelapse pohybovala a natáčela.

Track

Režim Track je navržen tak, aby zachytil video až s 10 trasovými body. Trasový bod je třeba vybrat ručním pohybem gimbalu nebo pomocí joysticku. Klepnutím na + přidáte trasový bod.

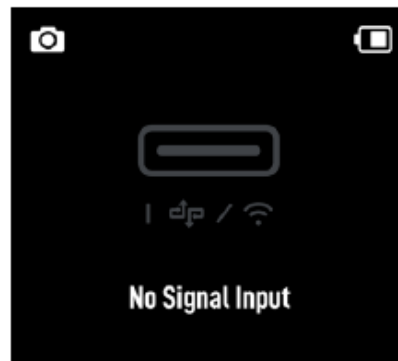
Trvání a dobu pobytu lze nastavit na obrazovce nastavení trasového bodu po přidání trasového bodu; polohu trasového bodu lze také resetovat. Doba trvání udává, kolik času bude trvat, než gimbal přejde z jednoho navigačního bodu do dalšího. Doba setrvání udává, jak dlouho zůstane gimbal stabilní na trasovém bodu, než se přesune k dalšímu trasovému bodu.

Panorama

Panorama vám umožňuje zachytit řadu vzájemně propojených statických snímků s přesným ovládním na základě nastavení. Můžete pak vytvořit panorama pomocí softwaru pro zpracování obrazu. Fotoaparát pořizuje propojené statické snímky na základě rozsahu nastavení při výběru 3x3 nebo 180° panorama. Při vytváření 720 VR panoramatu musíte nastavit typ snímače, ohniskovou vzdálenost objektivu, překrytí a interval a nelze nastavit rozsah snímání. Při vytváření vlastního panoramatu musíte nastavit rozsah snímání, typ snímače, ohniskovou vzdálenost objektivu, překrytí a interval.

⚠	Interval mezi pořizováním fotografií by měl být nastaven o jednu sekundu delší, než je čas závěrky, aby nedošlo k rozmazání záběru při použití dlouhé expozice.
---	---

Posunutí vpravo: Obrazovka přenosu LiDAR/Video

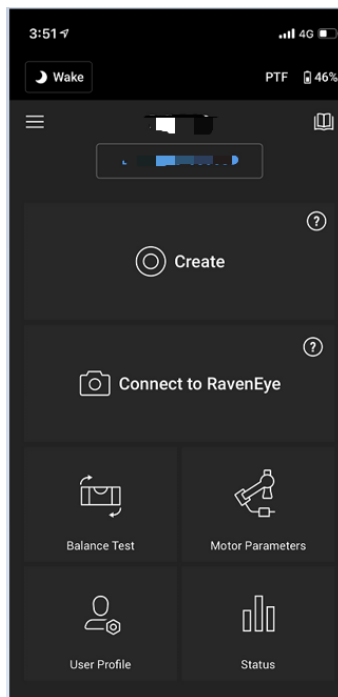


Posunutím doprava od levého okraje obrazovky otevřete obrazovku LiDAR/Video Transmission. Pokud není připojeno žádné zařízení, na obrazovce se zobrazí „No Signal Input“. Spolupracuje s DJI LiDAR Ranger Finder, k dispozici je automatické ostření a ActiveTrack Pro. Spolupracuje s vysílačem DJI Ronin, pohled z kamery lze zobrazit na dotykové obrazovce a v aplikaci Ronin a je k dispozici ActiveTrack.

⚠	Další informace naleznete v uživatelských příručkách DJI LiDAR Range Finder (RS) a DJI Ronin Transmitter.
---	---

Nastavení aplikace Ronin

Aplikace Ronin obsahuje všechny funkce dotykové obrazovky a také další funkce gimbalu a systému přenosu obrazu DJI Ronin. Níže uvedené snímky obrazovky vycházejí z verze aplikace pro iOS.



Horní lišta

Spánek / Probuzení: Klepnutím přejdete do režimu spánku nebo ho opustíte.

Režim sledování: zobrazení aktuálního režimu sledování.

Úroveň baterie: Zobrazuje úroveň nabití baterie gimbalu.

Informace

Nastavení: zobrazte svůj účet a průvodce rychlým startem.

Seznam zařízení: zobrazuje SN zařízení, název zařízení a heslo.

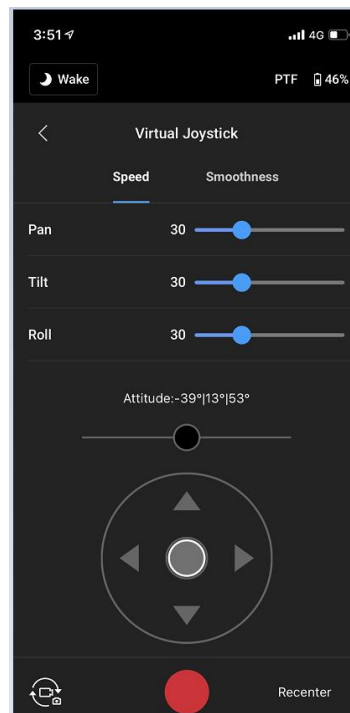
Firmware: zobrazí verzi firmwaru.

Akademie

Podívejte se na výukové programy a přečtěte si manuály.

Tvorba

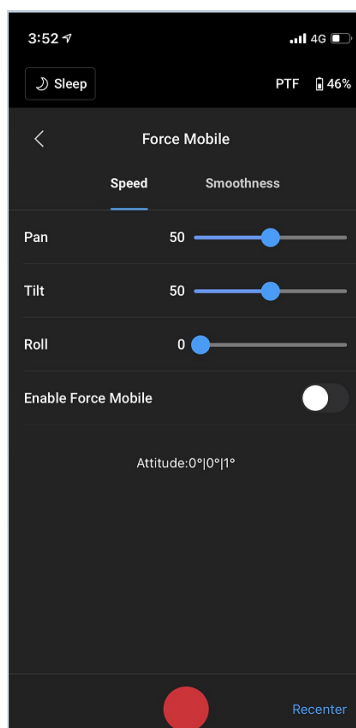
Virtuální joystick



Pomocí virtuálního joysticku v aplikaci můžete ovládat pohyb gimbalu a fotit.

1. Ovládací lišta: ovládejte rychlost a plynulost gimbalu nastavením ovládací lišty. Rychlost vám umožňuje nastavit rychlost otáčení na dálku. Plynulost vám umožňuje upravit citlivost gimbalu. Čím nižší je hodnota plynulosti, tím citlivější je pohyb gimbalu.
2. Páčka klonění: ovládání osy klonění gimbalu pomocí virtuálního joysticku.
3. Páčka otáčení / klopení: ovládání osy otáčení a klopení gimbalu pomocí virtuálního joysticku.
4. Vycentrování: klepnutím vycentrujete gimbal.
5. Tlačítko nahrávání / focení: klepnutím přidáte fotografii nebo zahajete nahrávání.
6. Přepínač Foto / Video: klepnutím přepínáte mezi režimy fotografie a videa. Ujistěte se, že je režim nastavený stejně jako nastavení na fotoaparátu.

Ovládání mobilním telefonem



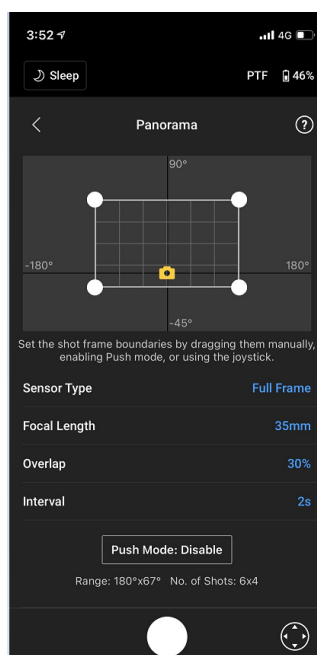
Tato funkce vyžaduje držák telefonu a mobilní telefon namontovaný vertikálně na stativu nebo řídkách. Po povolení této funkce v aplikaci Ronin lze pohyb gimbalu ovládat nakláněním a otáčením mobilního telefonu.

Rychlost určuje vztah mezi rychlostí otáčení a úhlem. Když je rychlost nastavena na 50, úhel otáčení gimbalu a mobilního telefonu je 1:1. Gimbal se bude pohybovat ve stejném úhlu jako mobilní telefon. Když je rychlost nastavena na méně než 50, bude se gimbal otáčet pomaleji než pohyb telefonu. Když je maximální rychlost nastavena na vyšší hodnotu než 50, rotace gimbalu je rychlejší než u mobilního telefonu. Plynulost vám umožňuje ovládat citlivost gimbalu. Čím nižší je hodnota plynulosti, tím je pohyb gimbalu citlivější.

Vycentrování: klepnutím vycentrujete gimbal.

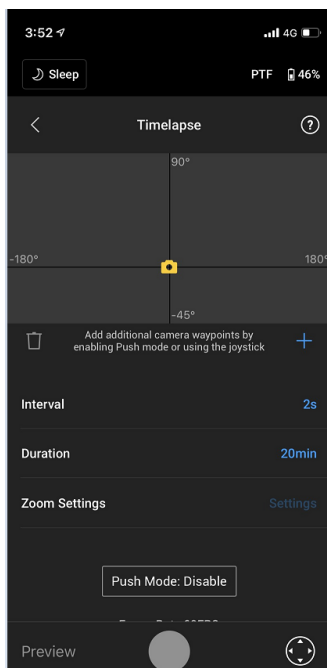
Tlačítko spouště/nahrávání: klepnutím pořídíte fotografie nebo nahrajete videa.

Panorama



Panorama vám umožňuje zachytit řadu propojených statických snímků s přesným ovládním na základě typu snímače, ohniskové vzdálenosti objektivu, překrytí a intervalu. Před použitím Panorama se ujistěte, že jste propojili kameru a gimbal pomocí odpovídajícího ovládacího kabelu fotoaparátu (Bluetooth připojení není podporováno). Překrytí: Určuje poměr překrytí každé fotografie při generování panoramatu. Interval mezi fotografováním by měl být nastaven o jednu sekundu delší než čas závěrky, aby se předešlo rozmazání záběrů při použití dlouhé expozice. Po potvrzení nastavení fotoaparátu lze rozsah panoramatu nastavit přetažením bílých bodů na mapě mřížky, ručním zatlačením gimbalu nebo pomocí virtuálního joysticku. Celkový rozsah pokrytý koncovými body a snímky potřebné k sestavení panoramatu se zobrazí nad mapou mřížky. Rozsah osy klopení v režimu Panorama je -45° až $+90^{\circ}$, aby se zabránilo zaznamenání gimbalu v záběru, zatímco osa otáčení umožňuje zachytit celou 360° rotaci. Začněte klepnutím na tlačítko spouště / záznamu.

Timelapse



V režimu Timelapse DJI RS 3 Pro spouští fotoaparát k pořizování statických snímků v nastaveném intervalu a po dokončení se automaticky zastaví. Dobu trvání Timelapse a snímkovou frekvenci lze nastavit tak, aby DJI RS 3 Pro dokázal vypočítat přesný počet požadovaných snímků.

Povolením režimu Push můžete před spuštěním Timelapse ručně upravit osy otáčení a klopení. Stisknutím na DJI RS 3 Pro můžete změnit orientaci fotoaparátu a upravit záběr. Klepnutím na ikonu virtuálního joysticku můžete pomocí virtuálního joysticku upravit orientaci fotoaparátu.

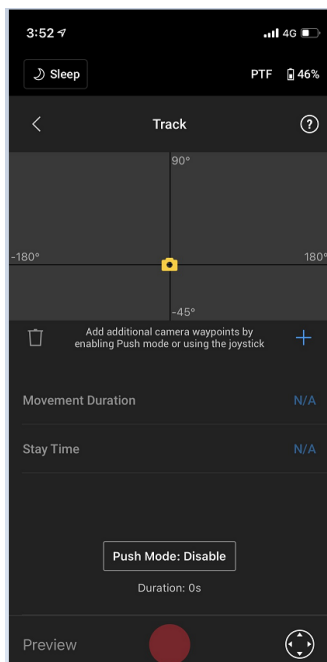
Režim Motionlapse vám umožňuje nastavit až pět trasových bodů tak, aby se fotoaparát během Timelapse pohyboval.

Chcete-li upravit polohu trasového bodu, nastavte fotoaparát do požadované polohy a klepnutím na ikonu + trasový bod potvrďte. Můžete také použít virtuální joystick k ovládní osy otáčení, klopení a klonění.

Chcete-li přidat další navigační bod, přesuňte gimbal na další navigační bod a klepněte na ikonu + nad mapou mřížky. Poté, pokud chcete trasový bod odstranit, vyberte trasový bod a klepněte na ikonu koše. Po nastavení trasových bodů můžete buď klepnout na Náhled, abyste se ujistili, že Motionlapse obsahuje vše, nebo klepnout na tlačítko spouště/záznamu pro zahájení fotografování. Ujistěte se, že kamera a gimbal byly propojeny pomocí odpovídajícího ovládacího kabelu kamery.

⚠	Při použití motoru DJI Focus Motor (2022) během Timelapse není podporováno ovládání zoomu.
---	--

Track



Trať je navržena pro zachycení videa s až 10 navigačními body. Musíte si trasový bod vybrat ručně pohybem gimbalu nebo pomocí virtuálního joysticku. Parametr trvání pod mapou mřížky udává, jak dlouho bude gimbalu trvat, než přejde z jednoho navigačního bodu do dalšího. Doba setrvání udává, jak dlouho zůstane gimbal stabilní na trasovém bodu, než se přesune k dalšímu trasovému bodu.



NEPOUŽÍVEJTE tlačítko spouště fotoaparátu, když používáte režim Track.

Herní ovladač

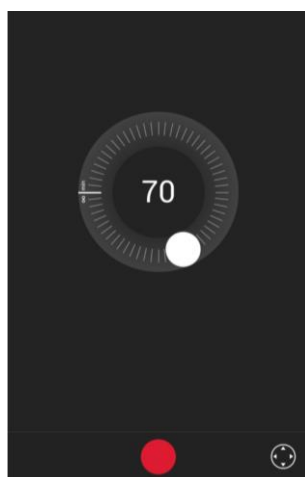


K ovládání gimbalu a kamery lze použít ovladače PS4 DualShock a Xbox. Po připojení ovladače k mobilnímu zařízení a gimbalu můžete ovládat pohyby gimbalu, ostření a zoom a můžete nahrávat videa, centrovat gimbal a přizvat fotografie.

Lze nastavit rychlost a plynulost ovládacích pák. Pro optimální výkon nastavte hodnotu zaostření v rozmezí 10 v nastavení fotoaparátu. Vyžaduje se iOS 13 nebo vyšší, Android 9.0 nebo vyšší a aplikace Ronin v1.4.0 nebo vyšší.

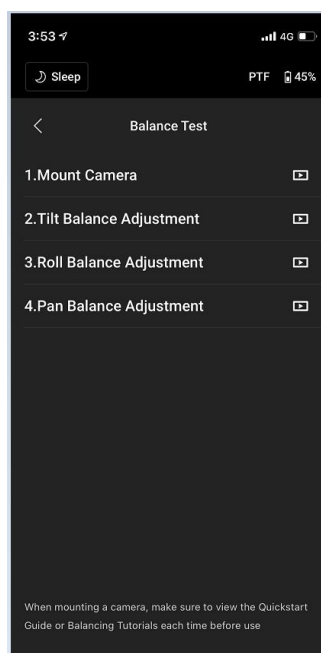
Klepnutím na „How to Use“ se dozvíte více o herním ovladači.

Ovládání zaostření



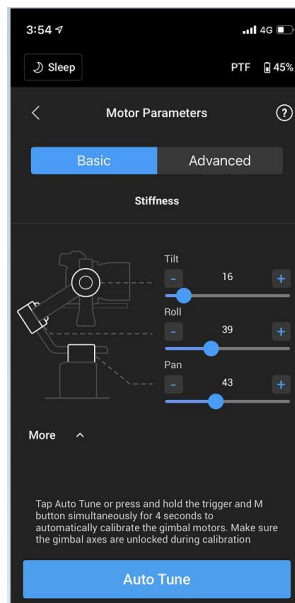
Po namontování zaostřovacího motoru DJI RS přetáhněte bílou tečku pro ovládání ostření. 0 - 100 označuje koncové body A a B motoru ostření. Klepnutím na tlačítko nahrávání spustíte/zastavíte nahrávání. Klepnutím na ikonu virtuálního joysticku můžete ovládat pohyby gimbalu.

Nastavení vyvážení



Podívejte se na výuková videa na této stránce.

Parametry motoru



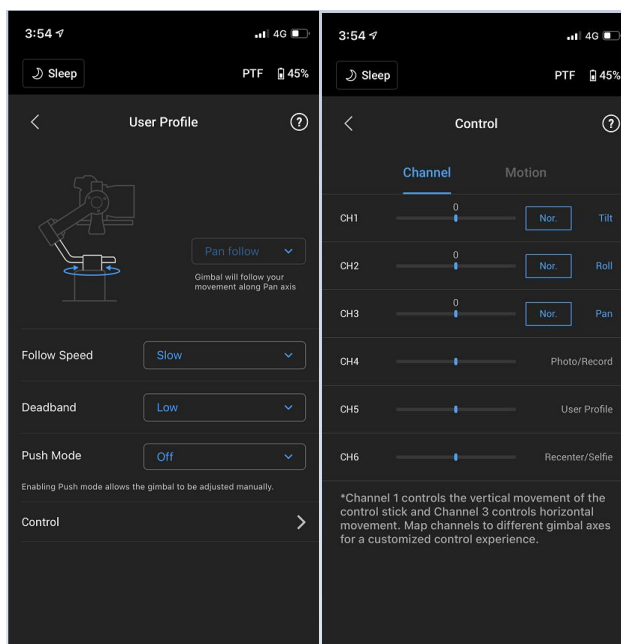
Existují základní a pokročilé nabídky. Tuhost lze zobrazit a upravit v základní nabídce.

Sílu lze navíc upravit v nabídce Pokročilé (neupravujte, pokud to není nutné).

Klepněte na Automatické ladění a DJI RS 3 Pro automaticky vypočítá výsledek na základě hmotnosti sestavy gimbalu.

Po automatickém ladění můžete ve spodní části obrazovky vidět podrobnou diagnostiku motoru. Pokud je gimbal správně vyvážen, hodnota výkonu motorů by měla být v rozmezí ± 5 . Pokud spotřeba energie na konkrétní ose neustále přesahuje tento rozsah, zkontrolujte mechanické vyvážení gimbalu.

Uživatelský profil



Na této stránce lze nastavit režim gimbal, rychlost sledování, pásmo necitlivosti, režim tlačení a ovládání joystickem. Pásmo necitlivosti určuje, jak velký pohyb gimbal toleruje před přeložením pohybu kamery při otáčení, naklánění a naklánění.

Nastavení ovládání

Kanály

Indikátor kanálu poskytuje zpětnou vazbu při konfiguraci dálkového ovládání. Kanály otáčení, klonění a klopení lze přiřazeni odlišně a každou osu lze také převrátit. Normální znamená, že směr pohybu je stejný jako joystick. Inverzní znamená, že směr pohybu bude opakem pohybu joysticku.

Při použití joysticku můžete ovládat pouze kanály CH1 a CH3, které jsou ve výchozím nastavení mapovány na osy otáčení a klopení. Mapování kanálů můžete upravit klepnutím na název osy v pravé části obrazovky.

Pohyb

Ovládání joysticku můžete nastavit úpravou mrtvého pásma, max. rychlosti, vyhlazování a koncových bodů pro každou osu. Pro každé nastavení existují tři výchozí profily.

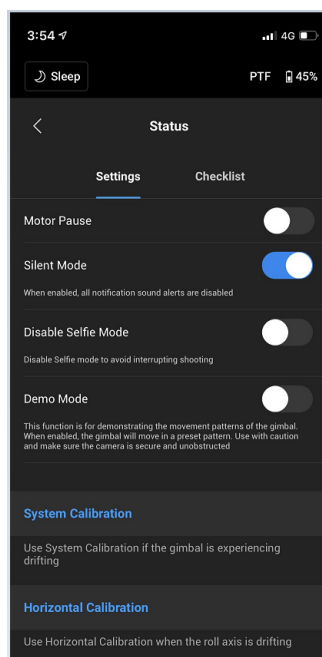
Mrtvé pásmo: když se hodnota mrtvého pásma zvýší, bude zapotřebí větší pohyb páčky, aby se promítl do skutečného pohybu gimbalu.

Max. rychlost: umožňuje nastavení dálkově ovládané rychlosti otáčení.

Plynulost: umožňuje ovládat citlivost kardanového závěsu. Čím nižší je hodnota plynulosti, tím citlivější je pohyb gimbalu.

Koncový bod: omezuje rotační rozsah gimbalu nastavením koncových bodů. Osa otáčení má kluzný kroužek, který umožňuje DJI RS 3 Pro plynule se otáčet, když jsou koncové body nastaveny na 180°. Na naklápěcí ose můžete nastavit koncové body podle vašich požadavků. Některé delší čočky mohou narazit na rám gimbalu. Chcete-li takovým případům předejít, nastavte úhel koncového bodu.

Stav



Nastavení

Používejte více funkcí, jako je pauza motoru, deaktivace režimu portrétu na gimbalu, tichý režim, kalibrace systému, pokročilá kalibrace a obnovení nastavení gimbalu.

Kontrolní seznam

Zobrazuje stav připojení Bluetooth a kamery. Pokud je stav gimbalu neobvyklý, zobrazí se zde informace o stavu.

Přenos obrazu

S namontovaným systémem přenosu obrazu DJI Ronin klepněte na Connect to RavenEye na domovské obrazovce aplikace Ronin a použijte funkci přenosu obrazu. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce k systému přenosu obrazu DJI Ronin.

Rukojeť BG30 a vestavěná baterie

Rukojeť BG30 je určena pro ruční použití. Vestavěná baterie v rukojeti má kapacitu 1950 mAh a maximální doba chodu je 12 hodin.

Bezpečnostní pokyny

Následující termíny se používají v celé literatuře k produktu k označení různých úrovní potenciálního poškození při provozu tohoto produktu:

Varování

Postupy, které, pokud nejsou správně dodržovány, vytvářejí pravděpodobnost poškození majetku, vedlejších škod a vážného zranění NEBO vytvářejí vysokou pravděpodobnost povrchového zranění.

NOTICE UPOZORNĚNÍ

Postupy, které, pokud nejsou správně dodržovány, vytvářejí možnost poškození fyzického majetku A malou nebo žádnou možnost zranění.

Varování

Před použitím si přečtěte uživatelskou příručku, abyste se seznámili s funkcemi tohoto produktu. Nesprávná obsluha výrobku může mít za následek poškození výrobku, osobního majetku a způsobit vážné zranění. Jedná se o sofistikovaný produkt. Musí být provozován s opatrností a zdravým rozumem a vyžaduje určité základní mechanické schopnosti. Pokud tento výrobek nebudete používat bezpečným a odpovědným způsobem, může dojít ke zranění nebo poškození výrobku nebo jiného majetku. Tento výrobek není určen pro použití dětmi bez přímého dohledu dospělé osoby. Tento produkt nepoužívejte s nekompatibilními součástmi ani jej žádným způsobem neupravujte mimo rámec dokumentů poskytnutých společností SZ DJI TECHNOLOGY CO.,LTD. Tyto bezpečnostní pokyny obsahují pokyny pro bezpečnost, provoz a údržbu. Před montáží, nastavením nebo použitím je nezbytné přečíst si a dodržovat všechny pokyny a varování v uživatelské příručce, aby bylo možné produkt správně provozovat a předejít poškození nebo vážnému zranění.

Abyste předešli požáru, vážnému zranění a poškození majetku, dodržujte při používání, nabíjení nebo skladování rukojeti následující bezpečnostní pokyny.

Použití rukojeti

1. NEDOVOLTE, aby se rukojeť dostala do kontaktu s jakýmkoli druhem kapaliny. NENECHÁVEJTE rukojeť venku v dešti nebo v blízkosti zdroje vlhkosti. NENECHTE rukojeť spadnout do vody. Dojde-li ke kontaktu vnitřku baterie s vodou, může dojít k chemickému rozkladu, který může vést k požáru baterie a může dokonce vést k výbuchu.
2. Pokud rukojeť náhodou spadne do vody, umístěte ji okamžitě na bezpečné a otevřené místo. Udržujte bezpečnou vzdálenost od rukojeti, dokud není zcela suchá. NEPOUŽÍVEJTE rukojeť znovu a rukojeť řádně zlikvidujte, jak je popsáno v části Likvidace rukojeti.
3. Uhaste veškerý oheň pomocí vody, písku, protipožární příkrývky nebo hasicího přístroje se suchým práškem.
4. NEPOUŽÍVEJTE baterie jiné než DJI. Chcete-li zakoupit nové baterie, přejděte na stránku www.dji.com. DJI nenesé žádnou odpovědnost za škody způsobené bateriemi jiných výrobců než DJI.
5. NEPOUŽÍVEJTE ani nenabíjejte oteklé, děravé nebo poškozené rukojeti. Pokud je stav rukojeti neobvyklý, požádejte o další pomoc společnost DJI nebo autorizovaného prodejce DJI.
6. Rukojeť by měla být používána při teplotách od -20° do 45°C (-4° až 113°F). Použití rukojeti v prostředí nad 50°C (122°F) může vést k požáru nebo výbuchu. Použití rukojeti při teplotě pod -10°C (14°F) může vést k trvalému poškození.

7. NEPOUŽÍVEJTE rukojeť v silném elektrostatickém nebo elektromagnetickém prostředí, jinak může dojít k poruše řídicí desky baterie.
8. NIKDY nerozebírejte ani neprorázejte rukojeť, jinak může baterie vytéct, vznítit se nebo explodovat.
9. Baterie NEHÁZEJTE na zem ani do nich nebouchejte. NEUMÍSTUJTE těžké předměty na rukojeť nebo nabíječku.
10. Elektrolyty v baterii jsou vysoce korozivní. Dojde-li ke kontaktu elektrolytů s pokožkou nebo očima, okamžitě postižené místo omyjte nejméně 15 minut tekoucí vodou a poté okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
11. NEPOUŽÍVEJTE rukojeť, pokud spadne.
12. NEZAHŘÍVEJTE baterie. NEVKLÁDEJTE rukojeť do mikrovlnné trouby nebo do tlakové nádoby.
13. NESMÍTE ručně zkratovat rukojeť.
14. Čistěte konce rukojeti čistým suchým hadříkem.

Nabíjení rukojeti

1. NENECHÁVEJTE během nabíjení rukojeť bez dozoru. NENABÍJTE rukojeť v blízkosti hořlavých materiálů nebo na hořlavých površích, jako je koberec nebo dřevo.
2. Nabíjení rukojeti mimo teplotní rozsah 5° až 40 °C (41° až 104 °F) může vést k vytečení, pění nebo poškození baterie. Ideální teplota nabíjení je 22° až 28 °C (72° až 82 °F).

Skladování rukojeti

1. Držte rukojeť mimo dosah dětí a zvířat.
2. Pokud bude grip skladován po delší dobu, nabijte jej na úroveň nabití baterie mezi 30 % a 50 %.
3. NENECHÁVEJTE rukojeť v blízkosti zdrojů tepla, jako je pec nebo topení. NENECHÁVEJTE rukojeť uvnitř vozidla v horkých dnech. Ideální skladovací teplota je 22° až 28 °C (72° až 82 °F).
4. Udržujte rukojeť suchou.

Údržba rukojeti

1. NEPOUŽÍVEJTE rukojeť, pokud je teplota příliš vysoká nebo příliš nízká.
2. NENECHÁVEJTE baterii v prostředí s teplotou vyšší než 45 °C (113 °F) nebo nižší než 0°C (32°F).

Cestovní oznámení

1. Před leteckou přepravou rukojeť nejprve vybijte na méně než 30 % kapacity baterie. Rukojeť vybijte jen na nehořlavém místě a uložte ji na větraném místě.
2. Držte rukojeť v dostatečné vzdálenosti od kovových předmětů, jako jsou brýle, hodinky, šperky a sponky do vlasů.
3. NEPŘEPRAVUJTE poškozenou rukojeť nebo rukojeť s baterií nabitou na více než 30 %.

Likvidace rukojeti

Likvidujte rukojeť ve speciálních recyklačních boxech až po úplném vybití. NEUMÍSTUJTE rukojeť do běžných odpadkových kontejnerů. Přísně dodržujte místní předpisy týkající se likvidace a recyklace baterií.

NOTICE

UPOZORNĚNÍ

Použití rukojeti

1. Před použitím se ujistěte, že je rukojeť plně nabitá.
2. Pokud se zobrazí varování o vybití baterie, co nejdříve rukojeť nabijte.

Nabíjení rukojeti

1. Rukojeť je navržena tak, aby zastavila nabíjení, když je plně nabitá. Je však dobré sledovat průběh nabíjení a při plném nabití rukojeť odpojit.

Skladování rukojeti

1. Pokud nebude rukojeť používána po dobu 10 dní nebo déle, vybijte ji na 40 až 65 %. To může výrazně prodloužit životnost baterie.
2. Pokud je rukojeť delší dobu skladována a baterie je vybitá, přejde rukojeť do režimu spánku. Dobitím rukojeti režim spánku ukončíte.
3. Pokud budete gimbal delší dobu skladovat, sejměte rukojeť.

Údržba rukojeti

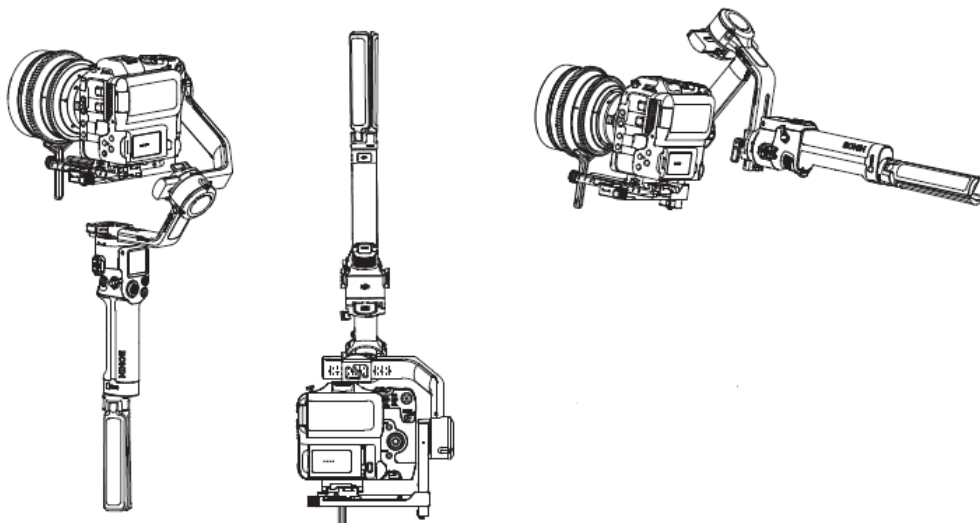
1. Životnost baterie může být snížena, pokud nebude delší dobu používána.
2. Jednou za tři měsíce rukojeť úplně vybijte a nabijte, aby byla v dobrém stavu.

Likvidace rukojeti

1. Pokud je rukojeť deaktivována a baterii nelze zcela vybit, požádejte o pomoc odborného likvidátora baterií nebo recyklačního agenta.
2. Pokud nelze rukojeť po přílišném vybití znovu zapnout, okamžitě ji zlikvidujte.

Provozní režimy

Pro DJI RS 3 Pro existují čtyři provozní režimy: Vzpřímený režim, Zavěšený režim, režim Svítilna a režim Briefcase.



Údržba

DJI RS 3 Pro není vodotěsný. Během používání jej chraňte před prachem a vodou. Po použití se doporučuje otřít DJI RS 3 Pro měkkým suchým hadříkem. Na DJI RS 3 Pro NESTŘÍKEJTE žádné čisticí kapaliny.

Specifikace

	Port příslušenství	Port RSA/NATO
		Montážní otvor 1/4-20
		Cold Shoe
		Port pro přenos videa/port zaostřovacího motoru (USB-C)
		Port ovládání kamery RSS (USB-C)
Externí zařízení	Baterie	<p>Model: BG30-1 950 mAh - 15.4V Typ: LiPo 4S Kapacita: 1 950 mAh Energie: 30 Wh Max. doba chodu: 12 hodin (Měřeno se zařízením ve vodorovném a stacionárním stavu, vyváženým gimbalem, třemi osami v aktivním stavu a baterií napájející pouze gimbal) Doba nabíjení: Přibl. 1,5 hodiny (při použití 24W nabíječky;</p>

		doporučuje se používat nabíječky protokolu QC 2.0 nebo PD Doporučená teplota nabíjení: 5° až 40° C (41° až 104° F)
	Připojení	Bluetooth 5.0 Napájecí port (USB-C)
	Požadavky na aplikaci Ronin	iOS 11.0 nebo vyšší Android 7.0 nebo vyšší
	Podporované jazyky obrazovky	Angličtina, čínština (zjednodušená), čínština (tradiční), němčina, francouzština, korejština, japonština, španělština, brazilská portugalština, ruština, thajština.
Pracovní výkon	Testované užitečné zatížení	4, 5 kg (10 lb)
	Maximální rychlost řízené rotace	Osa otáčení: 360°/s Osa klopení: 360°/s Osa klonění: 360°/s
	Mechanický rozsah	Osa otáčení: 360° nepřetržitě Osa klopení: -95° až +240° Osa klonění: -112° až +214°
Mechanické a elektrické vlastnosti	Provozní frekvence	2,4000 - 2,4835 GHz
	Výkon vysílače Bluetooth	<8 dBm
	Provozní teplota	-20° to 45° C (-4° až 113° F)
	Hmotnost	Gimbal: přibl.: 1,143 g (2,51 lb) Rukojeť: přibl.: 265 g (0,58 lb) Prodloužená rukojeť / stativ (kov): přibl.: 226 g (0,49 lb) Horní a spodní rychloupínací destičky: přibl. 107 g (0,23 lb)
	Rozměry	Složený: 268×276×68 mm (D×Š×V, bez fotoaparátu, rukojeti a prodloužené rukojeti/stativu) Rozložený: 415×218×195 mm (D×Š×V, výška zahrnuje rukojeť a nezahrnuje prodlouženou rukojeť/stativ)