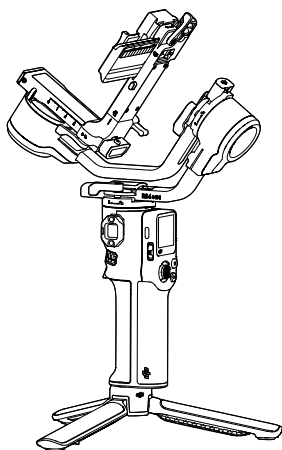


dji RS 4 MINI

Användarmanual

v1.0 2025.02





Det här dokumentet är upphovsrättsskyddat av DJI med alla rättigheter förbehållna. Om inte DJI givit tillstånd till annat är du inte berättigad att använda eller tillåta andra att använda dokumentet eller någon del av dokumentet genom att reproducera, överföra eller sälja dokumentet. Hänvisa endast till detta dokument och dess innehåll som instruktioner för hantering av DJI-produkter. Dokumentet får inte användas för andra ändamål.

I händelse av avvikelse mellan olika versioner är det den engelska versionen som gäller.

Söka efter nyckelord

Sök på nyckelord som "batteri" och "installera" för att hitta en rubrik. Om du använder Adobe Acrobat Reader för att läsa det här dokumentet ska du trycka på Ctrl+F på Windows eller Command+F på Mac för att söka.

Navigera till ett ämne

Visa en lista över samtliga ämnen i innehållsförteckningen. Klicka på en rubrik för att läsa innehållet.

Skriva ut det här dokumentet

Det här dokumentet kan skrivas ut med hög upplösning.

Hur du använder den här bruksanvisningen

Teckenförklaring

 Viktigt

 Tips

 Referens

Läs följande innan du börjar

DJI™ tillhandahåller handledningsvideor och följande dokument till sina användare:

1. "Säkerhetsriktlinjer"
2. "Snabbstartsguide"
3. "Användarmanual"

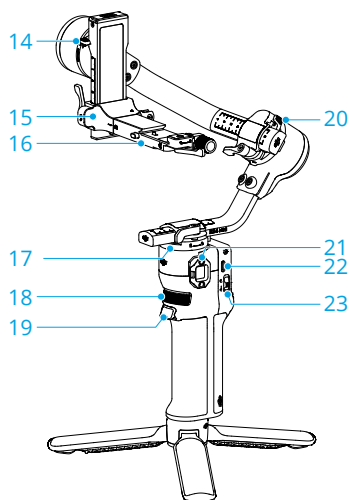
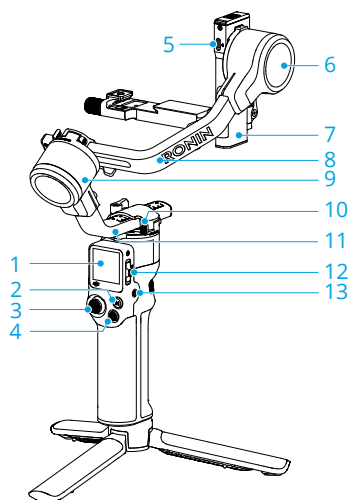
Vi rekommenderar att du tittar på alla handledningsvideor och läser "säkerhetsriktlinjerna" före första användningen. Se till att granska "Snabbstartsguide" innan du använder den för första gången och hänvisa till den här "Användarmanual" för mer information.

Innehåll

Hur du använder den här bruksanvisningen	3
Teckenförklaring	3
Läs följande innan du börjar	3
1 Översikt	6
2 Första användningen	8
2.1 Installera stativ	8
2.2 Ladda batteriet	8
2.3 Montera kameran	9
Kameror och objektiv som stöds	9
Montera en kamera	9
Montera den övre snabbkopplingsplattan	9
Horisontell filmning/fotografering	10
Vertikal filmning/fotografering	11
2.4 Balansering	12
Före balansering	12
Balanseringssteg	12
2.5 Aktivering	13
2.6 Firmware-uppdatering	14
2.7 Anslutning av en kamera	14
2.8 Autojustering	14
3 Funktioner	16
3.1 Knapp- och portfunktioner	16
Knappar	16
Portar	18
3.2 Pekskärm	19
Start	19
Svep nedåt – Kontrollcenter	20
Svep uppåt – Kardanupphängningsinställningar	21
Svep Höger – ActiveTrack-inställningar	21
3.3 Kardanupphängningens följlägen	22
3.4 Kardanupphängningens driftlägen	24
3.5 Ronin-appinställningar	25
3.6 Intelligent spårningsmodul	26
Översikt	26
Installation	27
Spårning och fotografering	27
Styr via knappar och joystick.	27

	Styrning via gest	28
	Uppdatering av inbyggd programvara	29
4	Handtag/inbyggt batteri	31
4.1	Säkerhetsriktlinjer	31
5	Bilaga	35
5.1	Underhåll	35
5.2	Specifikationer	35

1 Översikt

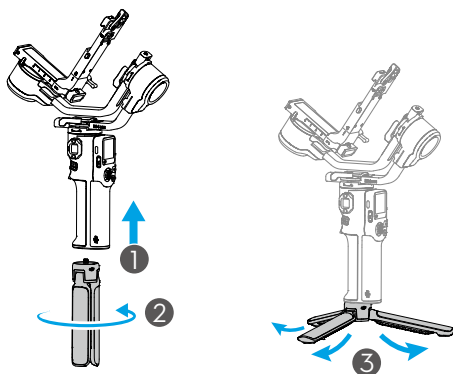


1. Pekskärm
2. Knappen M
3. Joystick
4. Kamerakontrollknapp
5. RSS-kamerakontrollport (USB-C)
6. Tiltmotor
7. Lutningsaxel
8. Rullaxel
9. Rullmotor
10. Panoreringsslås
11. Panoreringsaxel
12. Kardanupphängningens lägesomkopplare
13. På-/av-knapp
14. Lutningslås
15. Kameramonteringsplatta
16. Horisontell kardanupphängningsplatta (borttagbar del på kamerans monteringsplatta)
17. Panoreringsmotor

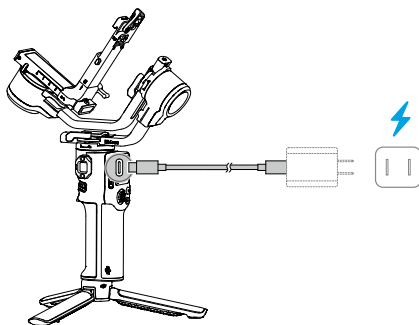
- 18. Främre ratt
- 19. Utlösare
- 20. Rullås
- 21. NATO-port
- 22. Laddningsport (USB-C)
- 23. Omkopplare för joystickläge

2 Första användningen

2.1 Installera stativ



2.2 Ladda batteriet



💡 Tryck på strömknappen för att kontrollera batterinivån på skärmen i avstängt läge.

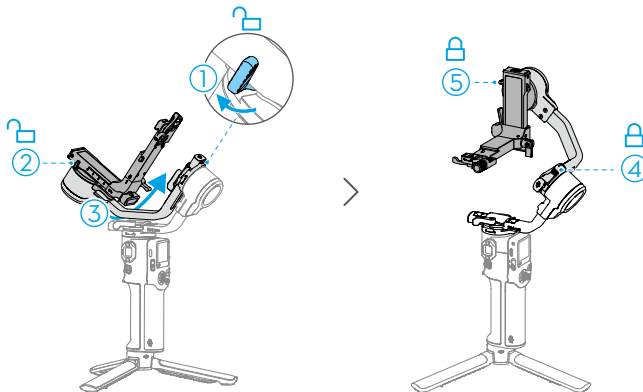
2.3 Montera kameran

Kameror och objektiv som stöds

Besök <https://www.dji.com/rs-4-mini/specs> för information om specifikationer och se till att den kombinerade vikten av kameran, objektivet och andra tillbehör ligger inom lastkapaciteten. Se ["Ronin Series Compatibility List"](#) (Kompatibilitetslista för Ronin-serien) för kompatibla kameraobjektiv och stödda kontrollfunktioner.

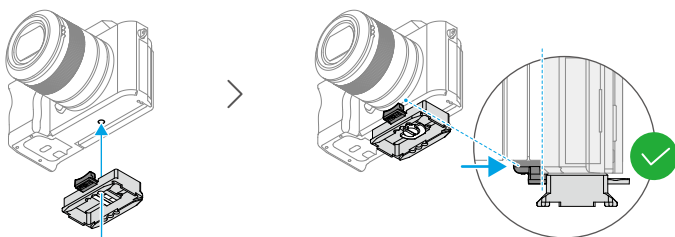
Montera en kamera

1. Ta bort objektivlocket och kontrollera att batteri och minneskort är införda i kameran.
2. Se till att stänga av kardanupphängningen.
3. Flytta lutnings- och rullningslåsen till det olåsta läget respektive justera läget för båda axlarna enligt bilden nedan och lås sedan axlarna.



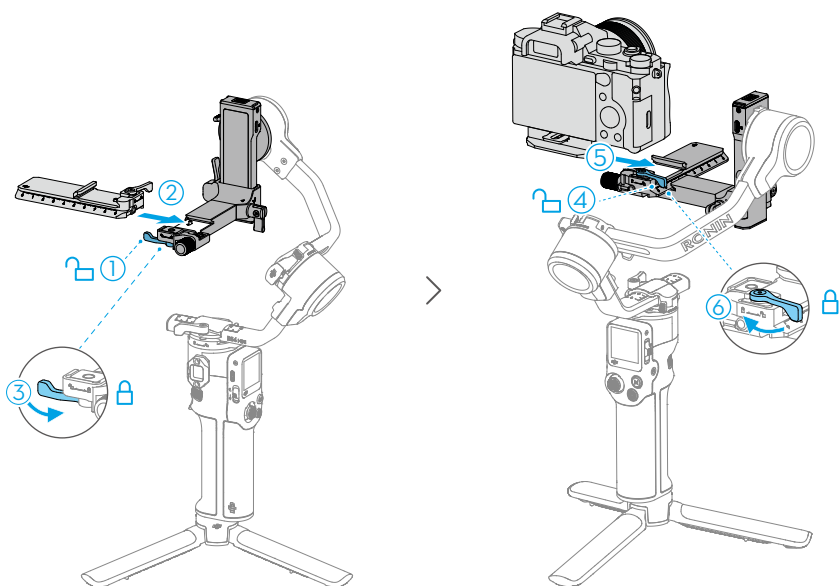
Montera den övre snabbkopplingsplattan

Fäst den övre snabbkopplingsplattan på kamerans undersida med 1/4-tumsskruven i skruvsatsen. Snäpp fast den justerbara placeringsguiden på kamerahuset innan du låser skruven.



Horisontell filmning/fotografering

1. Flytta spaken på den horisontella plattan till upplåst position ①, för in den nedre snabbkopplingsplattan ② och flytta sedan spaken till låst position ③ efter att den kopplats in.
2. Flytta spaken på den nedre snabbkopplingsplattan till upplåst position ④, för in den övre snabbkopplingsplattan ⑤ och flytta sedan spaken till låst position ⑥ efter att den kopplats in.

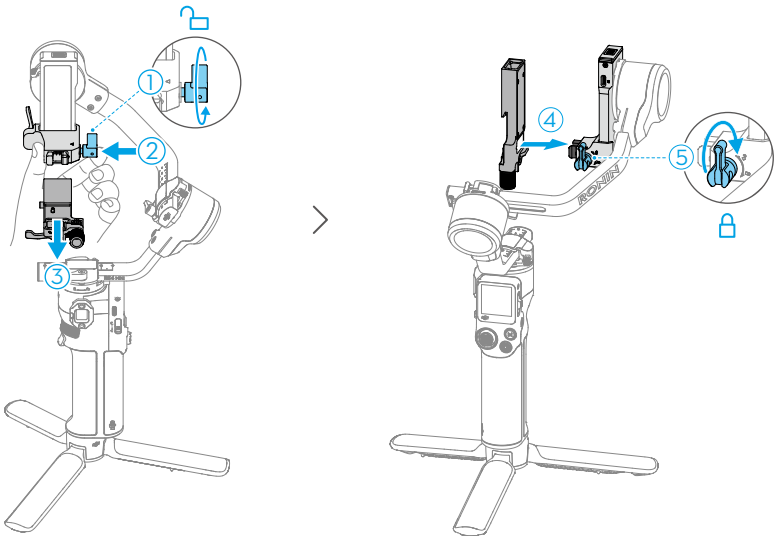


- För att ta bort kameran från nedre snabbkopplingsplattan flyttar du spaken till olåst position och tar bort kameran samtidigt som du trycker på säkerhetslåset intill spaken.

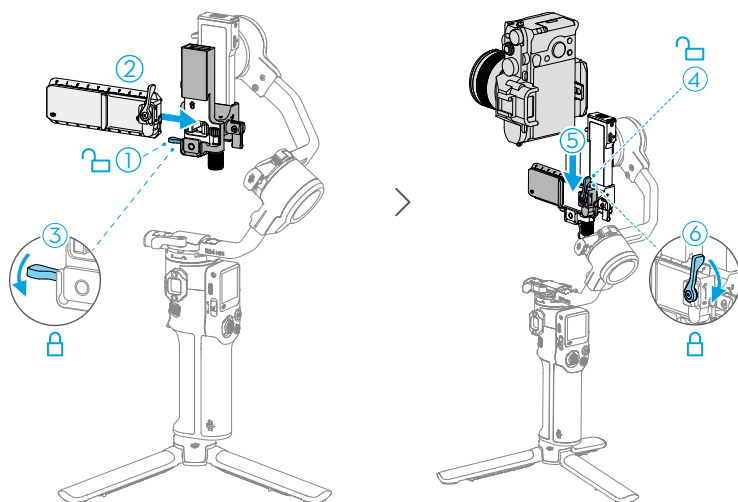
- Om du vill ta bort den nedre snabbkopplingsplattan flyttar du spaken på den horisontella plattan till olåst position och tar bort den nedre snabbkopplingsplattan samtidigt som du trycker på säkerhetslåset på den horisontella plattan.

Vertikal filmning/fotografering

- Lossa ① och tryck på knappen ② för att ta bort den horisontella plattan ③. Installera sedan plattan vertikalt ④ på kardanupphängningen och dra åt knappen ⑤.



- Flytta spaken på den horisontella plattan till upplåst position ①, för in den nedre snabbkopplingsplattan ② och flytta sedan spaken till låst position ③ efter att den kopplats in.
- Flytta spaken på den nedre snabbkopplingsplattan till upplåst position ④, för in den övre snabbkopplingsplattan ⑤ och flytta sedan spaken till låst position ⑥ efter att den kopplats in.



2.4 Balansering

Balansera den vertikala lutningen, djupet för lutningsaxeln, rullaxeln och panoreringsaxeln i följd enligt inspelningskraven innan du använder kardanupphängningen. Detta säkerställer videofilms stabilitet och full prestanda hos kardanupphängningen.

⚠ En obalanserad kardanupphängning kan påverka videofilms stabilitet och minska batteriets livslängd. Kraftig obalans kan leda till att enheten överhettas och försätts i viloläge.

Före balansering

1. Före balansering ska du kontrollera strömmen till kameran om du använder ett optiskt zoomobjektiv och för att välja brännvidd vid användning av en varierande brännviddslins.
2. Se till att enheten är avstängd eller i viloläge innan du utför balansering.

Balanseringssteg

Klicka på länken eller skanna QR-koden för att se instruktionsvideon.



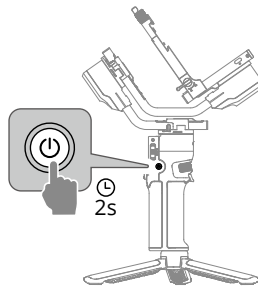
<https://s.dji.com/guide85>

2.5 Aktivering

Aktivering av DJI RS 4 Mini krävs genom Ronin-appen. Följ stegen nedan för att aktivera din enhet:

1. Tryck och håll in strömknappen för att aktivera din enhet och välj språk på pekskärmen.
2. Skanna QR-koden på pekskärmen för att hämta Ronin-appen.
3. Aktivera Bluetooth på mobiltelefonen. Starta Ronin-appen och logga in med ett DJI-konto. Välj den enheten som används, skriv in standardlösenordet 12345678 och aktivera kardanupphängningen enligt instruktionerna. En internetanslutning krävs för aktivering.

Upp till fem användningar utan att aktivera kardanupphängningen stöds. Därefter krävs aktivering för vidare användning.



Om Ronin-appen inte kan laddas ner efter att ha skannat QR-koden på enhetens skärm kan du besöka <https://www.dji.com/mobile/downloads/djiapp/dji-ronin> eller skanna QR-koden nedan.



2.6 Firmware-uppdatering

Om ny inbyggd programvara finns tillgänglig får användare meddelande via Ronin-appen. Uppdatera hårdvaran enligt instruktionerna på skärmen. Stäng INTE av kardanupphängningen eller avsluta appen under firmware-uppdateringen. Om uppdateringen misslyckas startar du om kardanupphängningen och Ronin-appen och försöker igen.



- Se till att kardanupphängningen har tillräckligt med ström och att mobiltelefonen är ansluten till internet vid uppdatering.
 - Det är normalt att kardanupphängningen låses upp, låses och startas om automatiskt under uppdateringsprocessen.
-

2.7 Anslutning av en kamera

DJI RS 4 Mini vid anslutning till kameran via Bluetooth eller kamerakontrollkabel. Klicka på länken eller skanna QR-koden för att se instruktionsvideon.



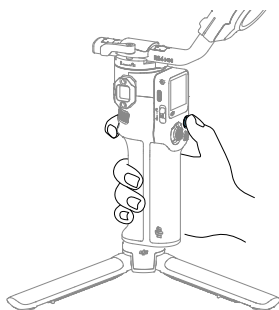
<https://www.dji.com/rs-4-mini/video>

2.8 Autojustering

Tryck på och håll ned knappen M och utlösaren för att starta automatisk kalibrering.



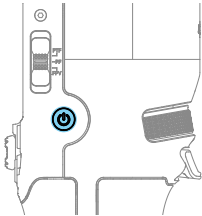
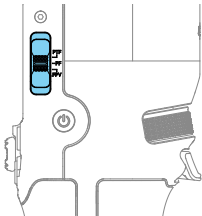
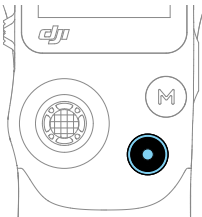
Placera kardanupphängningen på en plan och stadig yta. Flytta INTE på kardanupphängningen under automatisk kalibrering. Det är normalt att kardanupphängningen skakar eller avger ljud under kalibreringen.

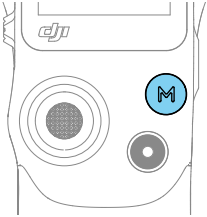
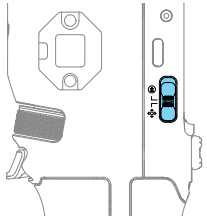
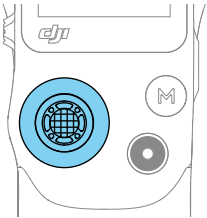
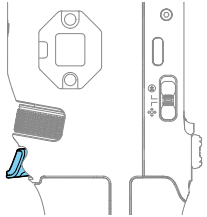


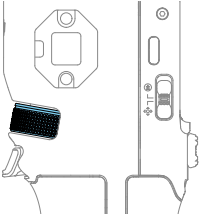
3 Funktioner

3.1 Knapp- och portfunktioner

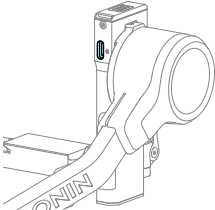
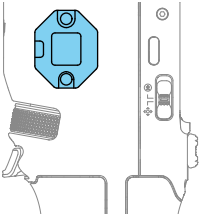
Knappar

	På-/av-knapp Tryck och håll in: För att slå på/stänga av kardanupphängningen. Tryck en gång: Gå in i eller ut ur viloläge. De tre axlarna låses automatiskt. Tryck igen för att aktivera kardanupphängningen. Inställningar gällande de automatiserade axellåsen  kan justeras i systeminställningarna på pekskärmen.
	Kardanupphängningens lägesomkopplare Växla för att byta kardanupphängningsläge från PF, PTF och FPV.
	Kamerakontrollknapp Efter att du anslutit kameran trycker du halvvägs för autofokus. Tryck en gång för att ta en bild eller stoppa inspelning. Tryck ned och håll in för att ta en bild. Se Ronin Series Compatibility List (Lista över Ronin-seriens kompatibilitet) för detaljerad information om kamerafunktioner som stöds.

	Knappen M Tryck en gång för att ta foton som standard. Knappens funktion kan ställas in via C1/Fn1-knappmappning på pekskärmen. Tryck och håll in: Gå in i sportläge. I sportläge ökar kardanupphängningens följhastighet avsevärt. Det är lämpligt för fotografering i scenarier där motiv plötsligt rör sig och i hög hastighet. Håll M-knappen intryckt samtidigt som du trycker två gånger på utlösaren: Aktivera och stanna kvar i sportläge. Upprepa för att avsluta.
	Omkopplare för joystickläge Tryck ned: Ställ in joystickläget på kardanupphängningsstyrning. Tryck upp: Ställ in joystickläget på zoomkontroll.
	Joystick För kardanupphängningsstyrning: För joysticken uppåt eller nedåt för att styra kardanupphängningens lutning och för joysticken åt vänster eller höger för att styra kardanupphängningens panorering. För zoomkontroll: För joysticken uppåt och nedåt för att kontrollera zoomningen. Aktivera zoomfunktionen på Sony-kameror  och sedan kan joysticken styra kamerans motorzoomning.
	Utlösare Tryck och håll in för att öppna låst läge. I låst läge svarar inte kardanupphängningen på handtagets rörelser. När du har ställt in den på pekskärmen trycker du på och håller in utlösaren för att aktivera FPV-läget. Tryck två gånger för att omcentrera kardanupphängningen. Tryck tre gånger för att vrida balansringens axel 180° så att kameran vänds mot dig (selfie-läge).

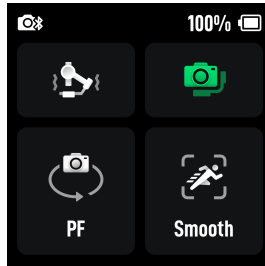
	Främre ratt Vrid för att kontrollera fokus som standard. Inställningarna kan ställas in via pekskärmen. Se avsnittet Peksärm för mer information. Se Ronin Series Compatibility List (Lista över Ronin-seriens kompatibilitet) för detaljerad information om funktioner som stöds.
--	--

Portar

	RSS-kamerakontrollport För att ansluta till motsvarande kamerauttag för kamera-kontroll och kommunikation.
	NATO-port För att ansluta portföljhandtag och andra tillbehör.

3.2 Pekskärm

Start



På detta gränssnitt kan du utföra automatisk kalibrering , kontrollera balansstatus  och välja kardanupphängningens läge  för följa och följhastighet/-känslighet . Statusfältet högst upp på pekskärmen visar status för kardanupphängningens anslutning och batterinivå.

Auto Tune (Automatisk finjustering) justerar kardanupphängningens styvhet för att bibehålla balansen.

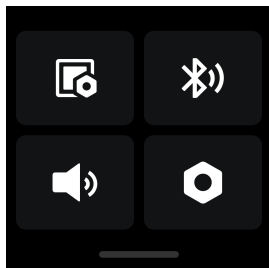
Balance Status (Balansstatus) indikeras av olika färger.

Tryck på ikonen för följhastighet  för att ställa in Slow (Långsam), Medium, Fast (Snabb) eller Cutsom (Anpassad) följhastighet. Olika känslighetslägen tillhandahålls också. Läget Smooth (Smidigt) får följsamhetskänsligheten från Ronin-seriens stabilisatorer, vilket säkerställer naturliga övergångar och smidiga start- och stopp-rörelser i dina filmer. I läget Responsive (Responsivt) reagerar kardanupphängningen snabbare på handrörelser vid start och stopp, vilket ger en mer responsiv upplevelse.



- Om brännvidden ändras efter balansering av kardanupphängningen, om objektivet eller kameran ändras blir ikonen för balansstatus röd eller om kardanupphängningen skakar av någon anledning, rekommenderar vi att automatisk kalibrering utförs.
- Vi rekommenderar att du ökar motorstyrkan om kardanupphängningen inte är tillräckligt stabil och minskar styvheten om kardanupphängningen börjar skaka.

Svep nedåt – Kontrollcenter

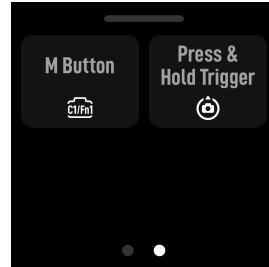
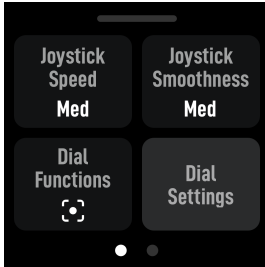


På detta gränssnitt kan du utföra operationer som låsskärmsinställningar , Bluetooth-anslutning , och justering av tyst läge .

I menyn System Settings (Systeminställningar)  kan du utföra automatisk kontroll, automatisk låsinställning och återställning av parametrar för kardanupphängningen. Dessutom är följande funktioner tillgängliga.

- **Disable Selfie (Inaktivera selfie):** Disable Selfie (Inaktivera selfie) förhindrar oavsiktlig öppning av selfie-läget och avbruten inspelning.
- **Orbit Follow (Omlopps rörelse):** När den är aktivera får kardanupphängningen smidigare rörelser efter aktivering när du tar bågbilder.
- **Push Mode (Tryck-läge):** Aktivera för att manuellt styra lutning och panorering av axeln.
- **Horiz Calibration (Horisontell kalibrering):** Prova horisontell kalibrering eller manuell kalibrering när kardanupphängningen inte är plan eller axeln rör sig.
- **Auto Off (Automatisk avstängning):** Kardanupphängningen stängs automatiskt av efter 10 minuter låst och inaktiv.

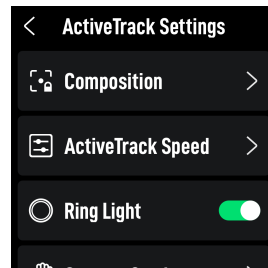
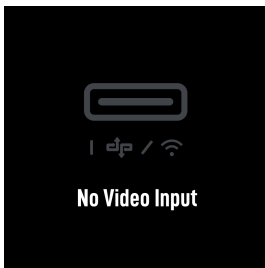
Svep uppåt – Kardanupphängningsinställningar



På detta gränssnitt kan du justera joystickens hastighet och utjämning och välja funktioner för att trycka på ratten, M-knappen och hålla in utlösaren

- Ju lägre utjämningsvärde, desto känsligare blir kardanupphängningen.
- Kartera kamerans C1/Fn1-knappfunktion:
 1. Koppla M-knappen till C1-knappen på Sony-kameror (A7S3, A7M3, ZV-1) eller Fn1-knappen på Nikon-kameror (Z50, Z6II).
 2. Slutför inställningarna på kameran för C1/Fn1-knappen. Funktionen är endast tillgänglig när den är ansluten till en kamera via Bluetooth.

Svep Höger – ActiveTrack-inställningar



Om ingen intelligent spårningsmodul är ansluten visas No Signal Input (Ingen signalingång) på skärmen. När den intelligenta spårningsmodulen är ansluten kan kompositionen, ActiveTrack-hastigheten och gester ställas in på den här sidan.

Komposition: När Composition (Komposition) är inställd på Center Tracking Subject (Centrera spåret motiv) flyttas det spårade motivet till mitten av ActiveTrack-vyn. När

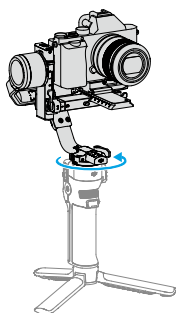
ActiveTrack är aktiverat med Keep Current Framing (Behåll aktuell inramning), behåller kardanupphängningen den nuvarande kompositionen.

ActiveTrack-hastighet: Långsam hastighet ger mjuk spårning, idealisk för livesändningar. Medelhastighet fungerar bra för parallell spårning, medan hög hastighet är bäst för närbilder i cirklande rörelser eller scener med mycket rörelse.



- Pekskärmen visar inte ActiveTrack-vyn.
- I Center Tracking Subject (Centrera spåret motiv) kan motivet ibland inte förbli perfekt centrerat på grund av variationer i kameran, objektivet och fotograferingsavståndet. Om detta händer kan du använda joysticken för att justera kompositionen.

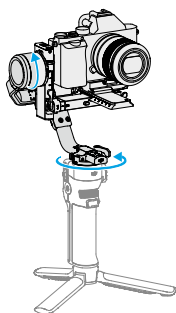
3.3 Kardanupphängningens följlägen



PF

PF: panoreringsföljning, där endast panoreringsaxeln följer handtagets rörelse.

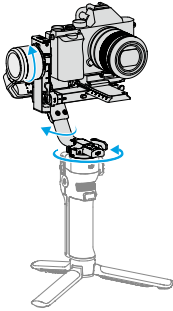
Lämplig för scenarier som att filma/fotografera uppkommande genomgångsbilder och bågbilder eller att röra sig från vänster till höger.



PTF

PTF: panorerings- och lutningsföljning, där både panorerings- och lutningsaxlar följer handtagsrörelserna.

Lämplig för användning vid rörelse på en sluttning.



FPV

FPV: panorerings-, lutningsoch rullningsföljning, där alla tre axlarna följer handtagets rörelse.
Lämplig för användningar när kameran roteras.

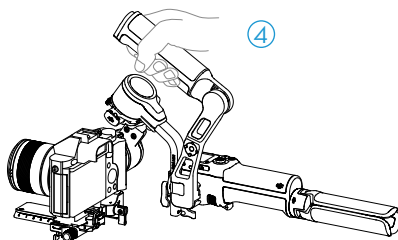
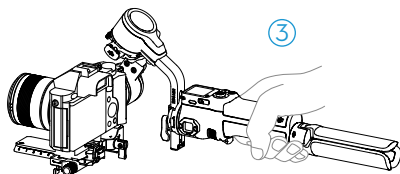
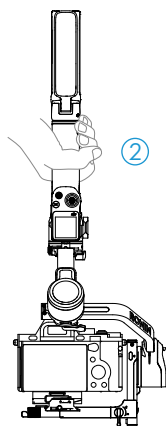
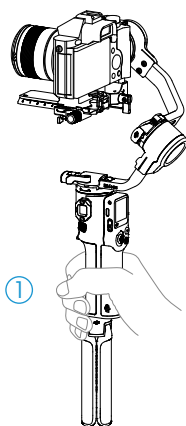
Anpassa

Anpassa: aktiverar eller inaktiverar en axelföljning efter behov. Låsläget är aktiverat när de tre axlarna är inaktiverade. Alla tre axlarna följer inte handtagets rörelse i låst läge.
Lämpligt för jämna följningsfoton och snabba reaktionsfoton.

3D Roll 360

I 3D Roll 360-läget roteras lutningsaxeln 90° uppåt och kameraobjektivet är vertikalt uppåt. Då kan du använda joysticken för att styra panoreringsaxelns 360°-rotation.
Lämplig för roterande foton.

3.4 Kardanupphängningens driftlägen



1. Uprätt läge

Det här är standardarbetsläget för kardanupphängningen vilket är lämpligt för de flesta situationer som inkluderar gång och löpning.

2. Undermonterat läge

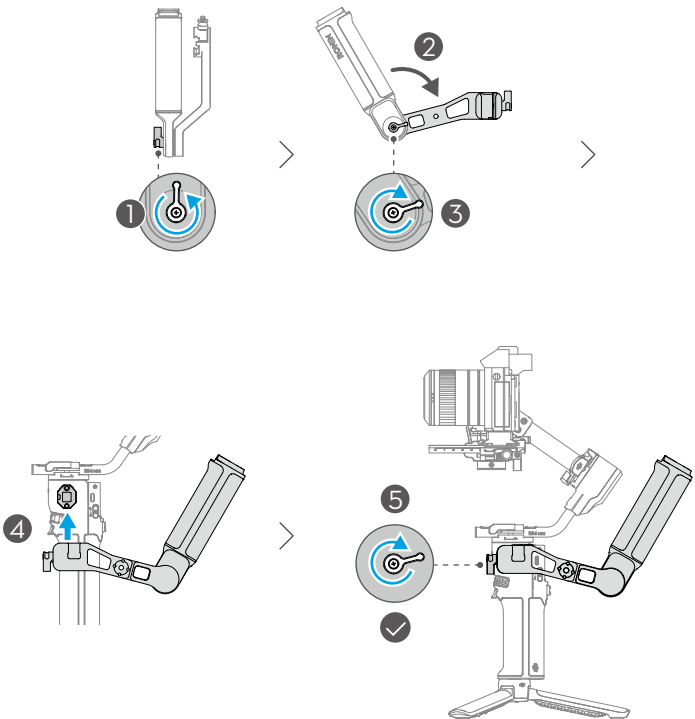
Kardanupphängningen är upp-och-nedvänd och kameran är i ett lägre läge. Det här läget är lämpligt för tagningar i låga vinklar, t.ex. om du ska följa ett objekt på marken.

3. Ficklampsläge

Kardanupphängningen hålls horisontellt som en ficklampa. Det här läget är lämpligt för filmning/fotografering i trånga utrymmen.

4. Briefcase-läget

Briefcase-handtaget måste installeras i det här läget. Vinkeln på briefcase-handtaget kan justeras med hjälp av vredet. Cold shoe-fästena och de 1/4 tum-20 monteringshålén på kardanupphängningen gör att externa skärmar kan monteras för att underlätta filmning/fotografering, vilket gör kamerarörelser i låg vinkel mer intuitiva.

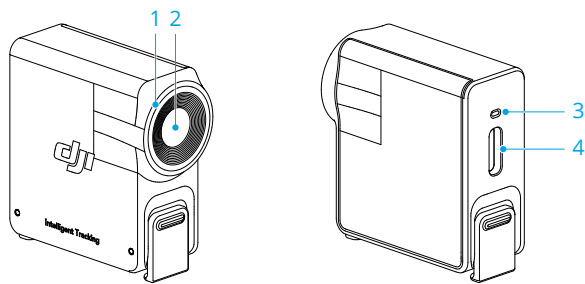


3.5 Ronin-appinställningar

Användare kan använda Ronin-appen för att aktivera kardanupphängningen, uppdatera fast programvara, få tillgång till intelligenta funktioner och konfigurera motorparametrar, användarinställningar och joystickalternativ. Dessutom kan systemstatus, användarmanual och instruktionsvideor nås.

3.6 Intelligent spårningsmodul

Översikt



1. Ringljus

Batterinivå		
 —	Fast rött sken	ActiveTrack inaktiverad (i viloläge) eller motiv förlorat
 —	Fast grönt sken	ActiveTrack används
	Blinkar grönt	Motiv tillfälligt förlorat
 —	Fast gult sken	Kompositionen justeras
	Blinkar gult	Nedräkning för att ta en bild eller spela in (slutaren blinkar i 3 s och utlöses sedan)

2. Spårningslins

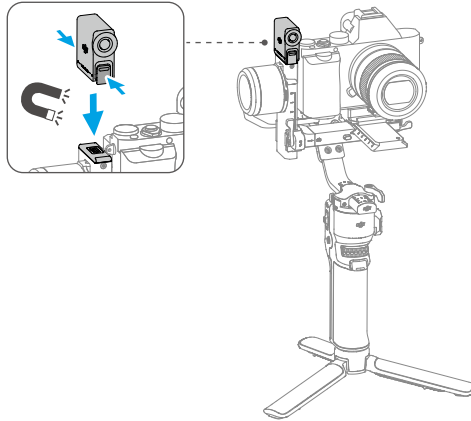
3. Statusindikator

 Ljussignaler och betydelser är konsekventa med ringljuset.

4. USB-C-dataport

Anslut till en dator för uppdateringar av fast programvara.

Installation



Efter att ha installerat den intelligenta spårningsmodulen sveper du åt höger från startsidan för att gå in i ActiveTrack-inställningsgränssnittet och justerar enligt inspelningsbehoven. Detaljerad information om operationer finns i [Svep Höger – ActiveTrack-inställningar](#).

- 💡 • Om statusindikatorn inte tänds efter installationen ska du kontrollera om det magnetiska fästet är på plats.
- Om spårningsmodulen är inaktiv i mer än fem minuter går den automatiskt in i viloläge och indikatorn släcks. Du kan väcka modulen genom att trycka på utlösaren på kardanupphängningen.

Spårning och fotografering

- 💡 • Vi rekommenderar att du inte använder den i scenarier med motljus eller svagt ljus.
- Under spårning ska du hålla motivet 0,5 m till 10 m från spårningslinsen.

Styr via knappar och joystick.

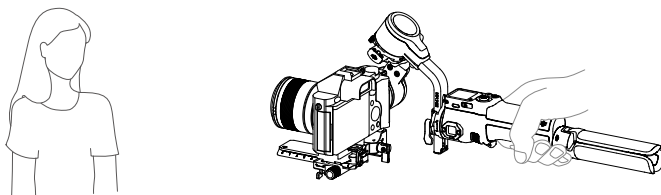
Tryck på utlösaren för att aktivera eller inaktivera ActiveTrack.

När motivet följs kan du använda joysticken för att justera kompositionen.

Tryck på avtryckaren två gånger för att inaktivera ActiveTrack och centrera om kardanupphängningen.

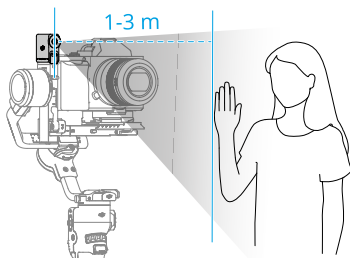
- ☀ Under inspelning kan du byta ActiveTrack-läge med hjälp av lägesomkopplaren på kardanupphängningen. I läget Pan Follow (PF, Pan-följ) kan endast pan-axeln följa; i läget Pan and Tilt Follow (PTF, Pan- och lutningsfölj) kan både pan- och lutningsaxlarna följa och i läget Full Follow (FPV, Komplett följ) stöds inte ActiveTrack.

När du filmar i en medellåg kameravinkel bör kardanupphängningens handtag peka i riktning mot motivet som följs.



Styrning via gest

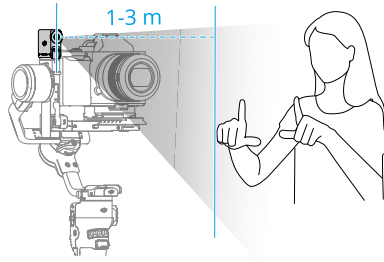
Aktivera spårning: Visa 👁 gesten för kameran eller tryck på utlösaren. Indikatorn lyser med fast grönt sken.



- ☀ Spårningsmodulen stöder endast att följa människor och prioriterar de som är nära linsen och nära mitten av vyn. Motivet som följs bör vara 1 m till 3 m från spårningslinsen.

Justera kompositionen: Justera kompositionen vid behov under spårning. Visa 👉👉 gesten för kameran. Indikatorn lyser med fast gult sken och spårningen pausas automatiskt. Motivet kan flytta sig till önskad position i ramen.

Visa 👉👉 gesten igen för att bekräfta kompositionen. Indikatorn lyser med fast grönt sken och spårningen återupptas automatiskt.

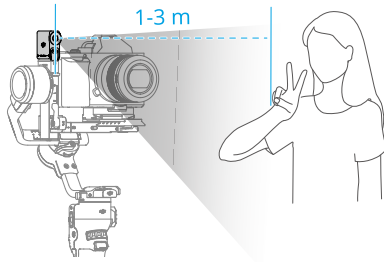


Stoppa spårning: Visa 🖐 gesten eller tryck på utlösaren igen. Indikatorn lyser med fast rött sken.

Fotografering: Oavsett om spårning används eller inte kan du använda 🖐 för att starta en nedräkning för att ta ett foto eller starta/stoppa inspelning. Indikatorn pulserar gult under nedräkningen.



🕒 3s



Uppdatering av inbyggd programvara

Spårningsmodulen måste anslutas till en dator för uppdatering av fast programvara.

1. Besök <https://www.dji.com/rs-4-mini/downloads> och ladda ner motsvarande paket av fast programvara.
2. Använd den medföljande USB-C-kabeln för att ansluta spårningsmodulen till datorn.
3. Placera det nedladdade paketet med fast programvara (fil som slutar på .bin) i rotkatalogen på spårningsmodulen.
4. När kopieringen är klar kopplar du bort USB-anslutningen.

5. Anslut spårningsmodulen till datorn igen. Spårningsmodulen startar automatiskt uppdateringsprocessen. Statusindikatorn kommer blinka rött och grönt växelvis. KOPPLA INTE bort anslutningen under processen.
6. En statusindikator som fortsätter att lysa med ett fast rött sken indikerar att uppdateringen är klar.

4 Handtag/inbyggt batteri

Information om kardanupphängningens batteri och driftstid finns i <https://www.dji.com/rs-4-mini/specs>

4.1 Säkerhetsriktlinjer



Läs användarmanualen för att bekanta dig med den här produktens funktioner före användning. Underlåtenhet att använda produkten på rätt sätt kan leda till skador på produkten, personlig egendom och orsaka allvarliga skador. Det här är en sofistikerad produkt. Den här produkten måste användas försiktigt och med sunt förnuft och kräver vissa grundläggande mekaniska kunskaper. Underlåtenhet att använda den här produkten på ett säkert och ansvarsfullt sätt kan leda till personskador eller skador på produkten eller annan egendom.

Denna produkt är inte avsedd att användas av barn utan direkt uppsikt av vuxna. Använd INTE den här produkten på något annat sätt än vad som anges i dokumenten från SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD. De här säkerhetsriktlinjerna innehåller anvisningar för säkerhet, drift och underhåll. Det är viktigt att läsa och följa samtliga anvisningar och varningstexter i användarmanualen för montering, konfiguration eller användning för att kunna använda produkten på rätt sätt och undvika skador eller allvarliga skador.

Användning av handtag



1. LÅT INTE tången komma i kontakt med någon form av vätska. LÄMNA INTE tången ute i regnet eller i närheten av en fuktkälla. SÄNK INTE ner tången i vatten. Om insidan av batteriet kommer i kontakt med vatten kan kemisk nedbrytning uppstå, vilket kan leda till att batteriet fattar eld och kanske till och med exploderar.
2. Om tången faller i vatten av misstag ska du placera den på en säker och öppen plats. Bevara säkert avstånd från handtaget tills det är helt torrt. ANVÄND INTE handtaget igen, och kassera handtaget på rätt sätt så som beskrivs i avsnittet för kassering av handtag.
3. Släck eventuell brand med vatten, sand, brandfilt eller brandsläckare med torrpulver.

4. ANVÄND INTE uppsvällda, läckande eller skadade handtag. Om tången är onormal ska du kontakta DJI eller en DJI-auktoriserad återförsäljare för ytterligare hjälp.
5. Handtaget ska användas i temperaturer från -10 °C till 45 °C. Användning av handtaget i miljöer över 50 °C kan leda till brand eller explosion. Användning av handtaget under 0 °C kan förkorta drifttiden avsevärt.
6. ANVÄND INTE tången i kraftiga elektrostatiske eller elektromagnetiska miljöer. I så fall kan batterikontrollpanelen upphöra att fungera.
7. DEMONTERA INTE och borra inte hål i handtaget på något sätt då detta kan leda till att det läcker, fattar eld eller exploderar.
8. TAPPA INTE och slå inte på batterierna. TAPPA INTE tunga föremål på handtag eller laddare.
9. Elektrolyterna i batteriet är mycket frätande. Om elektrolyter kommer i kontakt med din hud eller ögon ska du omedelbart tvätta det drabbade området med sötvatten i minst 15 minuter och därefter kontakta en läkare omedelbart.
10. ANVÄND INTE handtaget om det faller.
11. LÅT INTE BATTERIERNA bli upphettade. SÄTT INTE handtaget i en mikrovågsugn eller i en tryckbehållare.
12. Kortslut INTE handtaget.
13. Rengör terminalerna för handtaget med en ren, torr trasa.



1. Se till att handtaget är fullt laddat före användning.
2. Om ett varningsmeddelande om låg batterinivå visas ska du ladda handtaget så snart som möjligt.

Ladda handtaget



1. Lämna INTE handtaget oövervakat under laddningen. LADDA INTE handtaget nära användbara material eller på användbara ytor, såsom en matta eller träunderlag.
2. Om du laddar handtaget utanför temperaturområdet 5° till 40 °C kan det leda till läckage, överhettning eller batteriskada. Den perfekta laddningstemperaturen är 22° till 28 °C.



Handtaget är utformat för att stoppa laddningen när det är fulladdat. Det är en god rutin att bevaka laddningsförloppet och koppla ur kardanupphängningen när den är fullt laddad.

Handtagsförvaring



1. Förvara handtaget utom räckhåll för barn och djur.

2. Om handtaget förvaras under en längre period når laddningen av handtaget en batterinivå mellan 30 % och 50 %.
3. LÄMNA INTE handtaget i närheten av värmekällor, som en ugn eller element. LÄMNA INTE handtaget inuti ett fordon på varma dagar. Den optimala förvaringstemperaturen är mellan 22 °C och 28 °C.
4. Håll handtaget torrt.



1. Ladda ur handtaget till 40–65 % om det inte ska användas på minst tio dagar. Det kan förlänga batteriets livslängd i hög utsträckning.
2. FÖRVARA INTE handtaget helt urladdat under en längre tid. Att göra detta kan leda till urladdning av batteriet och orsaka obotlig skada på battericellen.
3. Om handtaget förvaras under längre perioder och batteriet drar ur övergår handtaget i viloläge. Ladda om handtaget för att avsluta viloläget.

Handtagsunderhåll



1. ANVÄND INTE handtaget när temperaturen är för hög eller för låg.
2. FÖRVARA INTE handtaget i miljöer med en temperatur som är högre än 45° C eller lägre än 0° C.



1. Batteriets livslängd kan minska om det inte används under en längre period.
2. Ladda ur och ladda handtaget fullständigt en gång var tredje månad för att hålla det i bra skick.

Reseinformation



1. Innan du medför handtaget på ett flyg måste det först laddas ur tills batterinivån är lägre än 30 %. Ladda endast ur handtaget på en brandsäker plats och förvara handtaget på en väl ventilerad plats.
2. Förvara handtaget på avstånd från metallföremål, såsom glasögon, klockor, smycken och hårnålar.
3. Transportera INTE ett skadat handtag eller ett handtag med batterinivå som överstiger 30 %.

Kassering av handtag



1. Kassera handtaget i specifika återvinningslådor efter en komplett urladdning. Placera INTE handtaget i vanliga avfallsbehållare. Följ de lokala reglerna strikt avseende kassering och återvinning av batterier.



1. Om handtaget är inaktiverat och batteriet inte kan laddas ur helt ska du kontakta ett återvinningsställe för att få hjälp.

2. Kassera handtaget omedelbart om det inte kan slås på efter fullständig urladdning.
-

5 Bilaga

5.1 Underhåll

Kardanupphängningen är inte vattentät. Se till att skydda den från damm och vatten under användning. Efter användning rekommenderar vi att du torkar av kardanupphängningen med en mjuk, torr trasa. Spreja INTE eventuella rengöringsmedel på kardanupphängningen.

5.2 Specifikationer

Besök följande webbplats för specifikationer.

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



Kontakt

DJI-SUPPORT

Detta innehåll kan ändras utan föregående meddelande.

Ladda ner den senaste versionen på



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

Om du har frågor om det här dokumentet kan du kontakta DJI genom att skicka ett meddelande till **DocSupport@dji.com**.

DJI är ett varumärke som tillhör DJI.

Copyright © 2025 DJI Med ensamrätt.