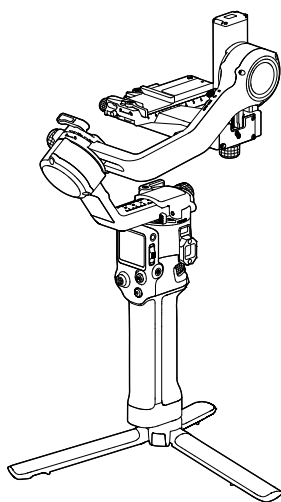




Användarmanual

v1.0 2026.01





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"

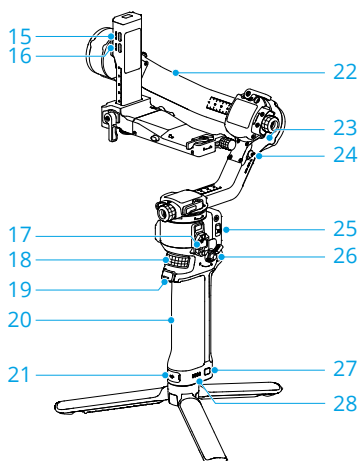
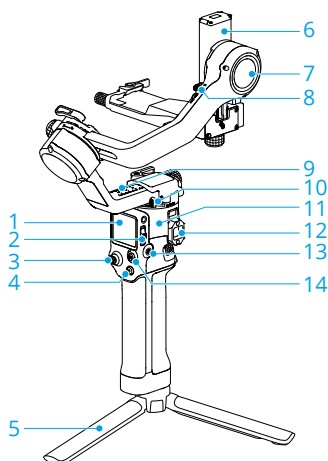
Vi rekommenderar att du tittar på alla handledningsvideor och läser "säkerhetsriktlinjerna" före första användningen. Se till att granska "Snabbstartsguide" innan du använder den för första gången och hänvisa till den här "Användarmanual" för mer information.

Innehåll

Hur du använder den här bruksanvisningen	3
Teckenförklaring	3
Läs följande innan du börjar	3
1 Översikt	6
2 Första användningen	7
2.1 Laddning	7
2.2 Installera förlängt handtag/stativ	7
2.3 Montera kamera	8
Kameror och linser som stöds	8
Förberedelse	8
Montera den övre snabbkopplingsplattan	9
Horisontell fotografering	9
Vertikal fotografering	10
2.4 Balansering	12
Före balansering	12
Balanseringssteg	12
2.5 Aktivering	12
2.6 Firmware-uppdatering	13
2.7 Anslutning av en kamera	13
2.8 Autokalibrering	14
3 Drift	15
3.1 Knappar	15
3.2 Portar	17
3.3 Peksärm	18
Start	18
Svep nedåt – Kontrollcenter	19
Svep uppåt – Kardanupphängningsinställningar	20
Svep åt vänster – skärmen Create (Skapa)	21
Svep åt höger – ActiveTrack	21
3.4 Kardanupphängningens följlägen	21
3.5 Kardanupphängningens driftlägen	23
3.6 Elektroniskt portföljhandtag	25
3.7 Ronin-appinställningar	26
3.8 Förbättrad intelligent spårningsmodul	26
Översikt	26
Installation	27
ActiveTrack-inställningar	28

Spåra och fotografera	28
Styr via knappar och joystick.	29
Styrning via gest	30
Styr via pekskärm	31
Uppdatering av inbyggd programvara	32
4 Handtag/inbyggt batteri	33
4.1 Säkerhetsriktlinjer	33
5 Bilaga	37
5.1 Underhåll	37
5.2 Specifikationer	37

1 Översikt



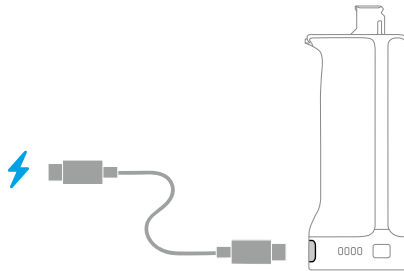
1. Pekskärm
2. Kardanupphängningens lägesomkopplare
3. Joystick
4. Kamerakontrollknapp
5. Snabböppnande stativ
6. Lutningsaxel
7. Tiltmotor
8. Lutningslås
9. Panoreringsaxel
10. Panoreringslås
11. Panoreringsmotor
12. NATO-port
13. På-/av-knapp
14. M-knappen

15. Multifunktionell port
16. RSS-kamerakontrollport (USB-C)
17. RSA/NATO-portar
18. Främre ratt
19. Utlösare
20. Batterihandtag
21. Laddningsport (USB-C)
22. Rullaxel
23. Rullmotor
24. Rulllås
25. Lägesomkopplare för joystick
26. Handtagsspak/säkerhetsknapp
27. Batterinivåknapp
28. Batterinivåindikatorer

2 Första användningen

2.1 Laddning

Ladda batterihandtaget vid första användningstillfället för att aktivera batteriet. Aktiveringen är slutförd när batteriindikatorn tänds.



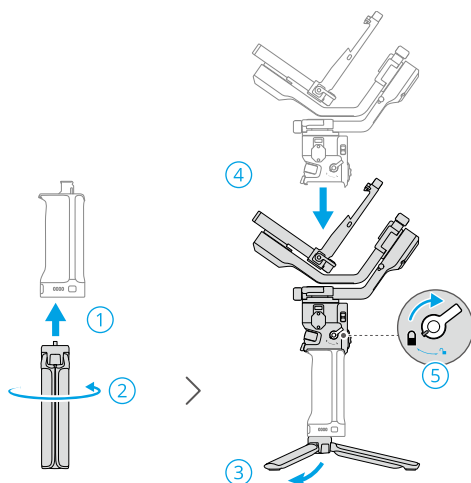
💡 Tryck på strömknappen för att kontrollera den aktuella batterinivån när enheten är avstängd.

2.2 Installera förlängt handtag/stativ

1. Fäst stativet på batterihandtaget, dra åt och fäll sedan ut stativet.
2. Efter att ha tagit bort skummet från axelarmarna fäster du kardanupphängningen på batterihandtaget. Dra åt handtagsspaken i låsriktningen tills du hör ett "klick" för att säkerställa att handtaget sitter fast ordentligt.

⚠ Vrid handtagsspaken ordentligt tills ytterligare rotation inte är möjlig. Pilen anger endast låsriktningen och representerar inte det helt låsta läget.

💡 Om detta misslyckas rekommenderar vi att du flyttar spaken till olåst läge, håller ned säkerhetsknappen och drar handtaget bort från kardanupphängningen.



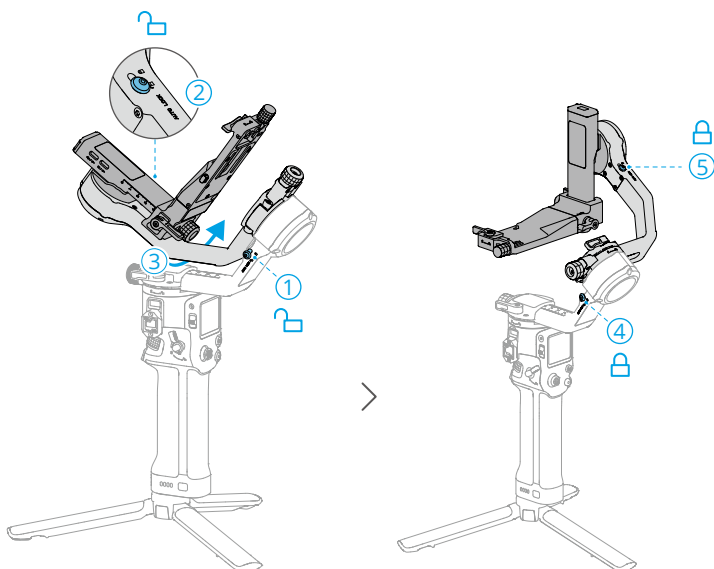
2.3 Montera kamera

Kameror och linser som stöds

Besök <https://www.dji.com/rs-5/specs> för information om specifikationer och se till att den kombinerade vikten av kameran, objektivet och andra tillbehör ligger inom lastkapaciteten. Se "listan över Ronin-seriens kompatibilitet" för kompatibla kameraobjektiv och stödda kontrollfunktioner.

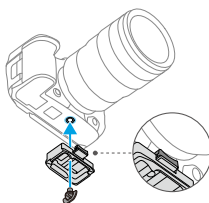
Förberedelse

1. Ta bort objektivlocket och kontrollera att batteri och minneskort är införda i kameran.
2. Se till att kardanupphängningen är avstängd eller i viloläge.
3. Flytta lutnings- och rullningslåsen till respektive olåst läge och justera läget för båda axlarna enligt bilden och lås sedan axlarna.



Montera den övre snabbkopplingsplattan

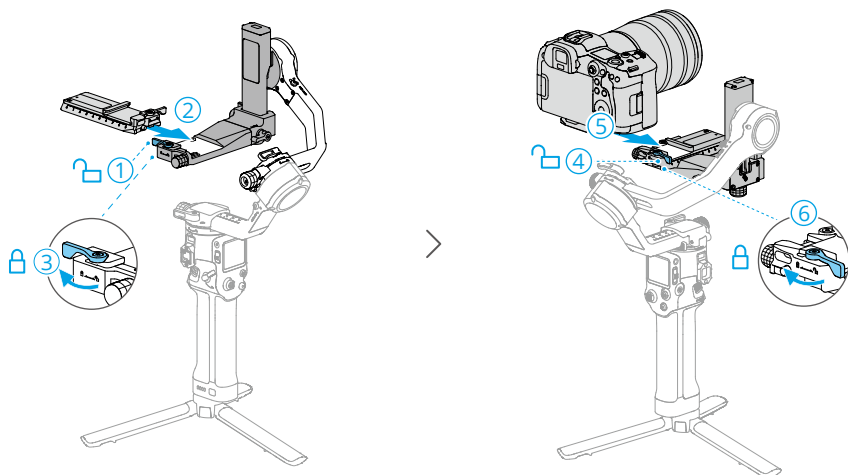
Fäst den övre snabbkopplingsplattan på kamerans undersida med 1/4-tumsskruven i skruvsatsen. Snäpp fast den justerbara placeringsguiden på kamerahuset innan du låser skruven.



Horisontell 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.

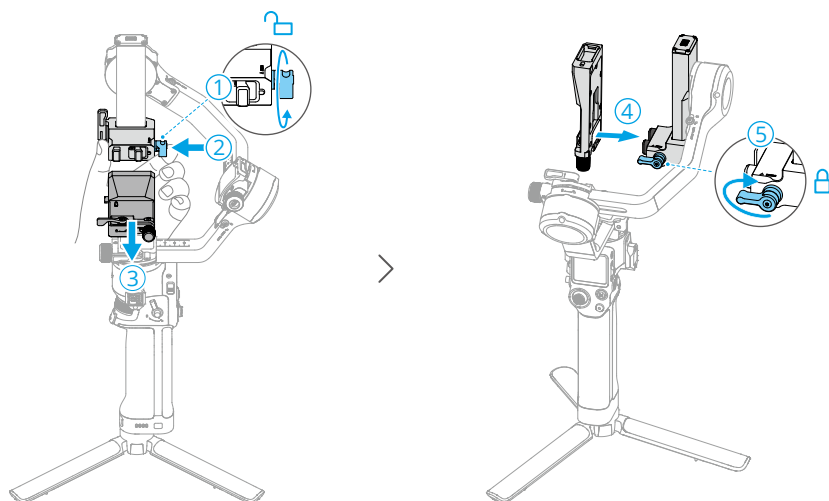
2. Flytta spaken på den nedre snabbkopplingsplattan till upplåst position ④, för in den övre snabbkopplingsplattan ⑤ och flytta sedan spaken till låst position ⑥ efter att den kopplats in.



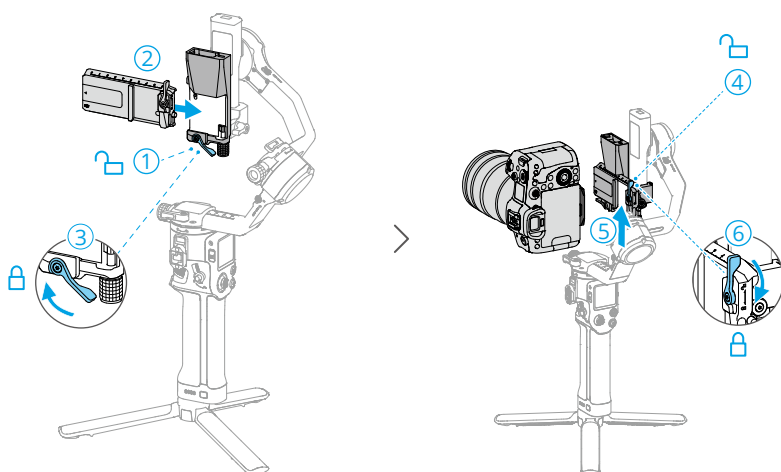
- För att ta bort kameran från nedre snabbkopplingsplattan flyttar du spaken till olåst position och tar bort kameran samtidigt som du trycker på säkerhetslåset intill spaken.
- Om du vill ta bort den nedre snabbkopplingsplattan flyttar du spaken på den horisontella plattan till olåst position och tar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

Vertikal fotografering

1. 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.



2. 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.
3. 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 handledningsvideon.



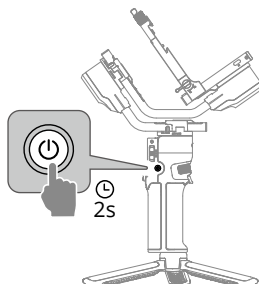
<https://s.dji.com/guide122>

2.5 Aktivering

Aktivering av DJI RS 5 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, besök <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 5 vid anslutning till kameran via Bluetooth eller kamerakontrollkabel.

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

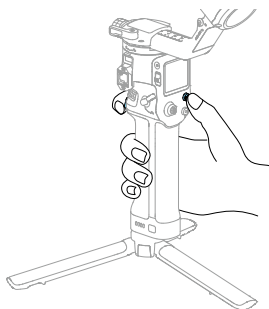


<https://www.dji.com/rs-5/video>

2.8 Autokalibrering

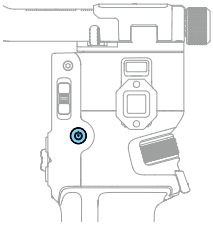
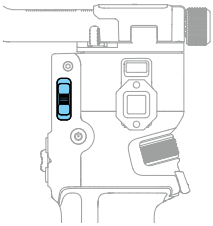
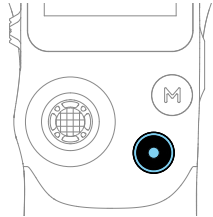
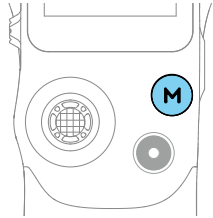
Tryck på och håll ned M-knappen och utlösaren för att starta automatisk kalibrering.

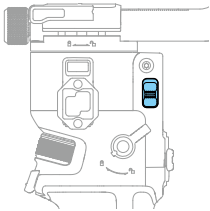
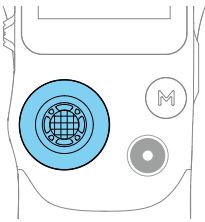
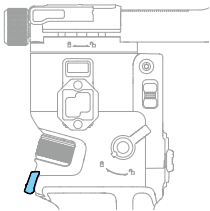
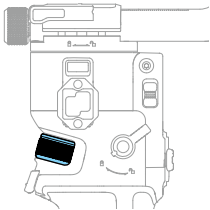
-
- ⚠ Placera kardanupphängningen på en plan och stadig yta. Flytta INTE på kardanupphängningen under automatisk kalibrering. Det är normalt att kardanupphängningen skakar eller avger ljud under kalibreringen.
-



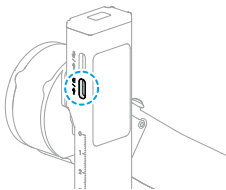
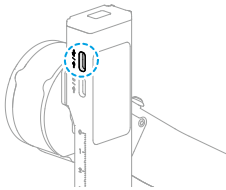
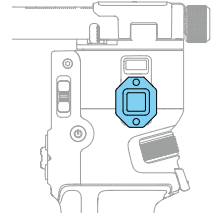
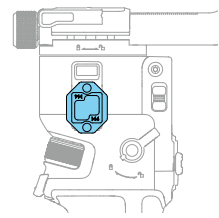
3 Drift

3.1 Knappar

	På-/av-knapp Håll intryckt: Slå på/stänga av. 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 kardanupphängningens läge 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 listan över Ronin-seriens kompatibilitet för  detaljerad information om kamerafunktioner som stöds.
	M-knappen Tryck en gång för att ta foton som standard. Knappens funktion kan ställas in på pekskärmen till C1/Fn1-knappmappning eller skärmen Lås/lås upp. Håll intryckt: 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.

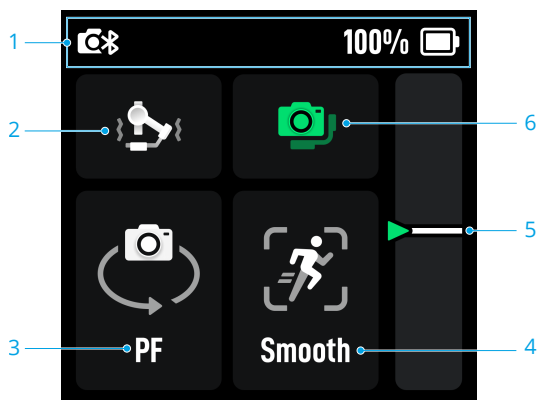
	Lägesomkopplare för joystick Tryck ned: Ställ in joystickläget på kardanupphängningsstyrning. Tryck upp: Ställ in joystickläget på zoomkontroll.
	Joystick För kardanupphängningsstyrning: För joysticken uppåt eller nedåt för att styra kardanupphängningens lutning och för joysticken åt vänster eller höger 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 Pekskärm för mer information.  Se "listan över Ronin-seriens kompatibilitet" för detaljerad information om funktioner som stöds.

3.2 Portar

	Kamerakontrollport (USB-C) Kan anslutas till motsvarande kameraport för kamera-kontroll och kommunikation.
	Multifunktionell port Kan anslutas till tillbehör som DJI SDR Transmission, DJI Focus Pro Motor med mera.
	NATO-port Kompatibel med tillbehör som portföljhandtag och skärm. Den här porten stödjer inte laddning eller kommunikation.
	RSA/NATO-portar Den här porten stöder laddning och kommunikation. Den kan anslutas till DJI RS elektroniskt portföljhandtag, DJI R fokusratt och DJI R dubbelt vridhandtag.

3.3 Pekskärm

Start



1. Statusfält

Statusfältet högst upp på pekskärmen visar status för kardanupphängningens anslutning och batterinivå.

2. Autokalibrering

De tre värdena anger styvheten för de tre axlarna.

☀️ 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 styvheten om kardanupphängningen inte är tillräckligt stabil och minskar styvheten om kardanupphängningen börjar skaka.

3. Läget Följ:

FPV-läget kan växlas till 3D Roll 360-läge eller anpassat läge via pekskärmen.

4. Följhastighet/känslighet

Tryck på ikonen Följhastighet/känslighet för att ställa in följhastigheten till Slow (Långsam), Medium, Fast (Snabb) eller Custom (Anpassad). Olika känslighetslägen tillhandahålls också. Läget Smooth (Smidigt) får följsamhetskänsligheten från Ronin-seriens stabilisatorer, vilket säkerställer naturliga övergångar och smidiga start- och stopprörelser i ditt bildmaterial. I läget Responsive (Responsivt) reagerar kardanupphängningen snabbare på handrörelser vid start och stopp, vilket ger en mer responsiv upplevelse.

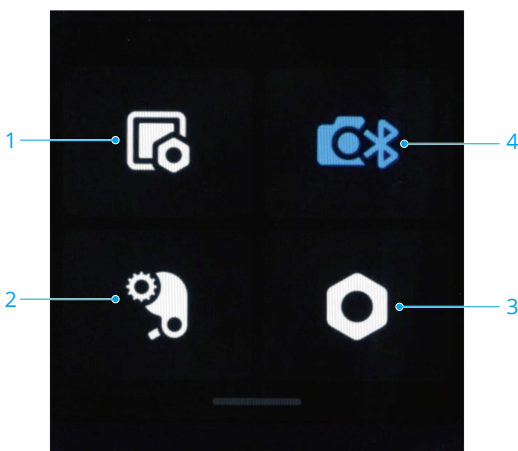
5. Z-axelindikator

Vertikala skakningar visas som en realtidsmätning.

6. Balansstatus

När statusfältet visar grönt eller grått indikerar det att kardanupphängningen är balanserad. För att kontrollera balansstatusen för kardanupphängningen lutar du kardanupphängningen 15° åt vänster eller höger och kontrollerar statusfältet. Om statusfältet visar gult är kardanupphängningen något obalanserad. Statusfältet visar rött när kardanupphängningen är kritiskt obalanserad. I detta fall ska du balansera om motsvarande axel.

Svep nedåt – Kontrollcenter



1. Skärm

Tryck för att ställa in automatisk låsning, ljusstyrka när den är låst och rotation. Aktiveras rotation så vänds bilden på skärmen 180°.

2. Fokusmotorns ändpunkter

Fokusmotorkalibrering kan väljas.

3. Inställningar

I Systeminställningar kan du utföra automatisk kontroll av kardanupphängningen, automatiska låsinställningar och återställning av parametrar. Viktiga funktioner inkluderar:

- Z-axelindikator: Aktiverad som standard, tryck för att inaktivera.

- Push Mode (Tryck-läge): Aktivera för att manuellt styra lutning och panorering av axeln.
- Orbit Follow (Omloppsrörelse): När den är aktivera får kardanupphängningen smidigare rörelser efter aktivering när du tar bågbilder.
- Horiz Calibration (Horisontell kalibrering): Prova horisontell kalibrering eller manuell kalibrering när kardanupphängningen inte är plan eller axeln rör sig.
- Inställningar för kamerakontrollport: När den är aktiverad ger kamerakontrollporten (USB-C) funktionalitet för kamerakontroll.
- Disable Selfie (Inaktivera selfie): Förhindra oavsiktlig aktivering av selfieläget.
- Auto Off (Automatisk avstängning): Kardanupphängningen stängs automatiskt av efter 10 minuter låst och inaktiv.

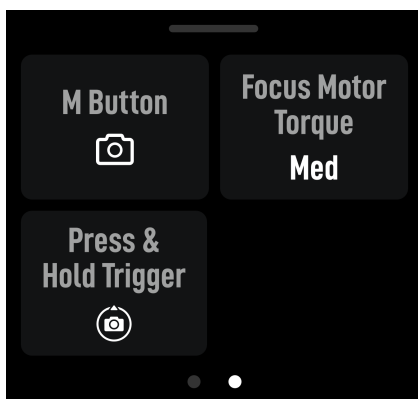
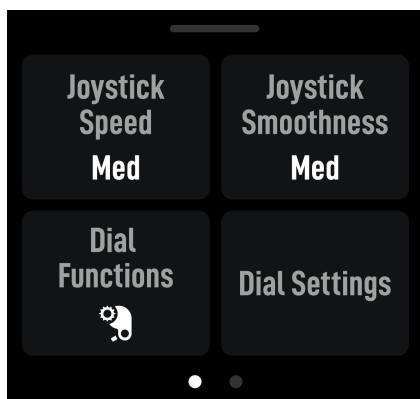
4. Bluetooth

Tryck på Anslut för att koppla ihop kardanupphängningens och kamerans Bluetooth.



Kardanupphängningen kan endast anslutas till en kamera åt gången.

Svep uppåt – Kardanupphängningsinställningar



På detta gränssnitt kan du justera joystickens inställningar och fokusmotorns vridmoment samt välja funktioner för att trycka på ratten och M-knappen och för att hålla in utlösaren.

M-knappen kan mappas till kamera C1 eller Fn1. Efter konfigurerings kan M-knappen mappas till C1-knappen på Sony-kameror (A7S3, A7M3 och ZV-1) eller knappen "Wireless Remote Fn1" (Trådlös fjärrkontroll Fn1) på Nikon-kameror (Z50 och Z6II).

Svep åt vänster – skärmen Create (Skapa)

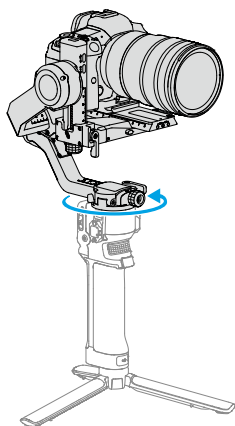
Timelapse (Intervallfotografering), Track (Spårning) och Panorama kan ställas in på denna skärm.

Svep åt höger – ActiveTrack

När den förbättrade intelligenta spårningsmodulen är ansluten är ActiveTrack-vyn tillgänglig och relevanta inställningar kan justeras via detta gränssnitt.

Se [ActiveTrack-inställningar](#) för mer information.

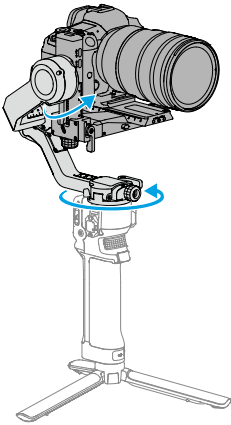
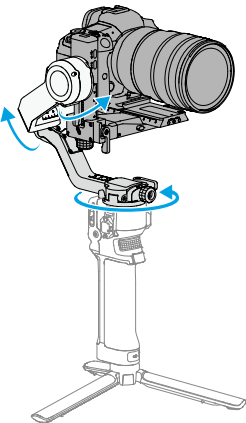
3.4 Kardanupphängningens följlägen



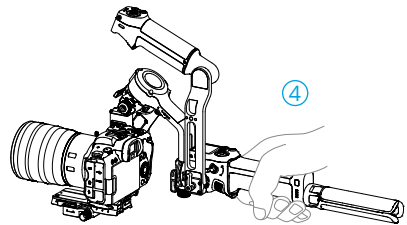
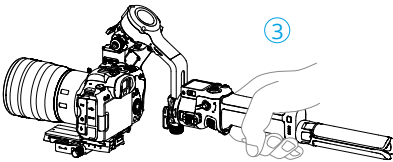
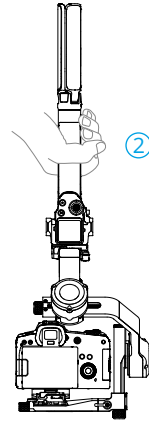
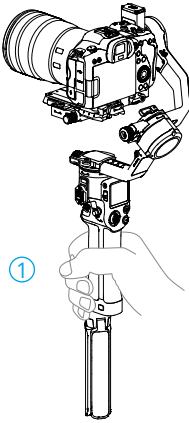
PF

PF: panoreringsföljning, där endast panoreringsaxeln följer handtagets rörelse.

Lämplig för scenarier som att 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-, lutnings- och rullningsföljning, där alla tre axlarna följer handtagets rörelse. Lämplig för användningar när kameran roteras.
Custom (Anpassad)	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.

3.5 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.

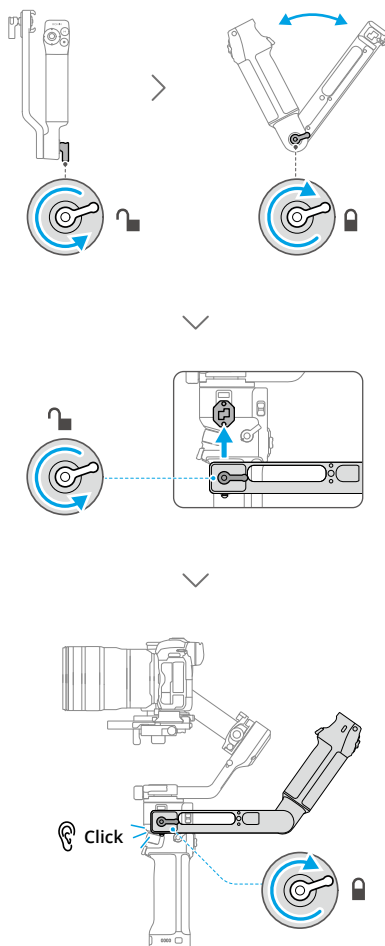
3. Läge för ficklampa

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

4. Briefcase-läget

Portföljhandtaget måste monteras i detta läge, vilket gör kamerarörelser i låg vinkel mer intuitiva. Vinkeln på briefcase-handtaget kan justeras med hjälp av vredet. Kardanupphängningens cold shoe-fästen och 1/4"-20-fästhål gör att externa skärmar kan monteras som hjälp vid fotografering.

3.6 Elektroniskt portföljhandtag



Du kan styra kardanupphängningen och kameran med hjälp av knapparna på handtaget.

När du använder ett tyngre objektiv, håll i kardanupphängningens handtag med ena handen och det elektroniska portföljhandtaget med den andra för att fördela vikten och öka stabiliteten.

Ovanpå handtaget finns ett cold shoe-fäste, ett 1/4-tums gängat hål och positionshål, vilket gör att du kan montera extra tillbehör.

⚠ Om det inte installeras korrekt finns det risk för att det lossnar. Ett klick vid porten indikerar att det elektroniska portföljhandtaget är korrekt installerat.

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



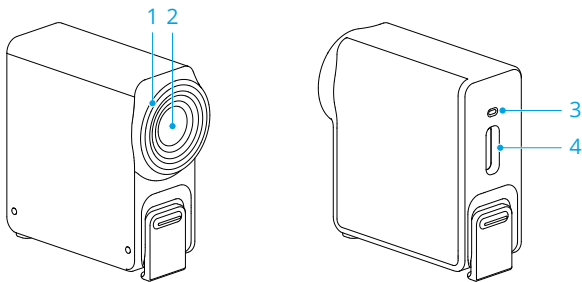
<https://www.dji.com/rs-5/video>

3.7 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.

3.8 Förbättrad intelligent spårningsmodul

Översikt



1. Ringljus

Batterinivå		
 —	Lyser rött	ActiveTrack inaktiverad (i viloläge) eller motiv förlorat
 —	Fast grönt sken	ActiveTrack används
	Blinkar grönt	Motivet 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

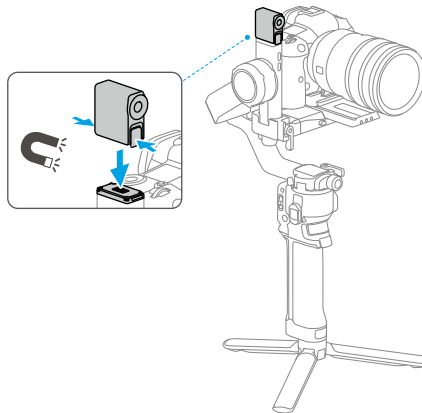
3. Statusindikator

 Ljussignaler och betydelser är konsekventa med ringljuset.

4. USB-C-dataport

Anslut till en dator för uppdateringar av fast programvara.

Installation



-  Om indikatorn inte tänds efter att spårningsmodulen har installerats ska du kontrollera om spårningsmodulen är fullständigt magnetiskt fäst vid kardanupphängningen.
- Om spårningsmodulen är inaktiv i mer än fem minuter går den automatiskt in i viloläge och indikatorn släcks. Tryck på utlösaren på kardanupphängningen eller svep åt höger på pekskärmen för att väcka spårningsmodulen.

ActiveTrack-inställningar

Efter att spårningsmodulen har installerats trycker du på  för att öppna inställningsgränssnittet och konfigurera relaterade funktioner. Viktiga funktioner inkluderar:

Komposition

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

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

- 
- I läget Center Tracking Subject (Centrera spåret motiv) kan den faktiska mittpunkten för Active (Aktiv) avvika och inte alltid förbli centrerad på grund av skillnader i kamera, objektiv och inspelningsavstånd. Om kompositionen inte är centrerad justerar du den med joysticken.

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.

Bildkalibrering

Om mitten av ActiveTrack-vyn avviker från mitten av kameravyn ska du trycka på **Image Calibration** (Bildkalibrering) för att justera kompositionen.

Vrid joysticken åt vänster eller höger för att justera kompositionen i ActiveTrack-vyn så att den matchar kamerans komposition.

Spåra och fotografera

Modulen för spårning stöder spårning av personer, fordon, husdjur (katter och hundar) och andra objekt. Olika motivtyper erbjuder olika alternativ för att styra spårning och inspelning.

Motiv	Aktivera/inaktivera ActiveTrack	Justera kompositionen
Människor	Via: Utlösare Gester Pekskärm	Via: Joystick Gester

Husdjur (katter, hundar), fordon	Via: Utlösare Pekskärm	Via: Joystick
Andra objekt	Via: Pekskärm	Via: Joystick

- ☛ Vi rekommenderar att du inte använder den i scenarier med motljus eller svagt ljus.
- Under spårning bör motivet följas på ett avstånd mellan 0,5 och 10 m. (Mätt vid en brännvidd på 24 mm.)
- För icke-mänskliga motiv ska motivet uppta minst 10 % av ActiveTrack-vyn under spårning.
- ActiveTrack för fordon är utformat för scenarier med ett enda fordon och är inte avsett för att spåra fordon i höga hastigheter. För fordon ska du se till att hela fordonet förblir helt synligt i ActiveTrack-vyn.
- Följning av husdjur stöds endast när ett enda husdjur spåras.

Styr via knappar och joystick.

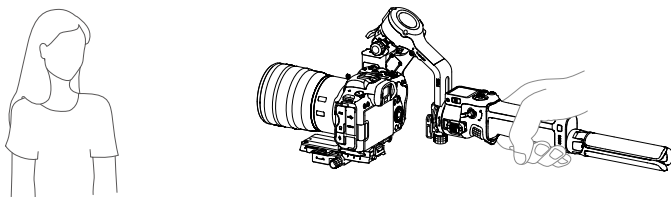
Tryck på utlösaren för att aktivera eller inaktivera ActiveTrack.

När motivet följs och **Keep Current Framing (Behåll aktuell inramning)** är aktiverat 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 justera spårningsläget med lägesomkopplaren på kardanupphängningen. I läget pan follow (PF, Panoreringsföljning) följer endast panoreringsaxeln; i läget pan and tilt follow (PTF, Pan- och lutningsfölj) kan både pan- och lutningsaxlarna följas; i läget pan, tilt and roll follow (FPV, pan-, lutnings- och rullföljning) stöds inte spårning.

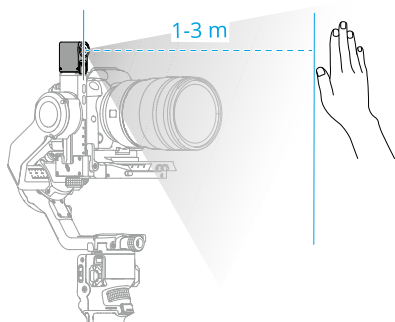
När du fotograferar i en medellåg position bör kardanupphängningens handtag peka i riktning mot personen som följs.



Styrning via gest

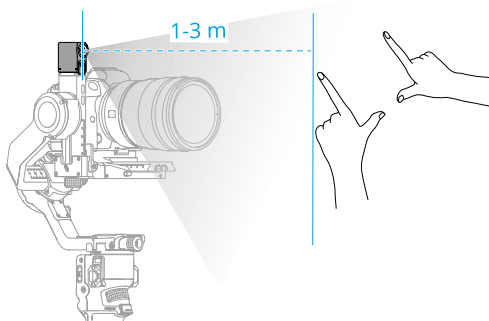
- Spårningsmodulen prioriterar mål som är nära linsen och nära mitten av vyn.
- Motivet som följs bör vara 1 till 3 m från spårningslinsen.
- Gester och deras funktioner kan ändras i ActiveTrack-inställningarna.

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



Justera kompositionen: Justera kompositionen efter behov under spårning. Visa 👉👉 gesten för kameran. Indikatorn lyser med fast gult sken. Motivet kan flyttas till önskad position i ramen.

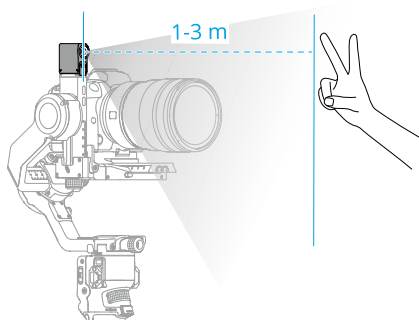
Visa 👉👉 gesten igen för att bekräfta kompositionen. Indikatorn lyser med fast grönt sken och spårningen återupptas automatiskt.



Sluta spåra: Visa  gesten eller tryck på avtryckaren igen. Indikatorn lyser med fast rött sken.

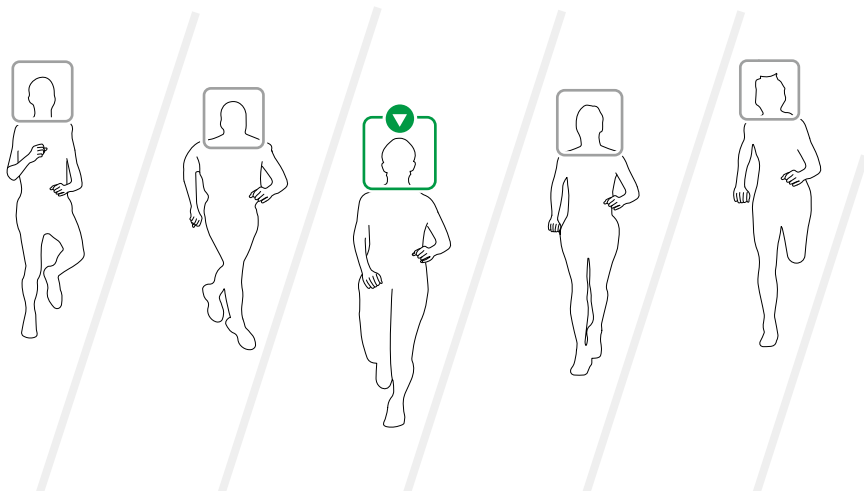
Fotografering: Oavsett om spårning används eller inte kan du använda  starta en nedräkning för att ta ett foto eller starta/stoppa inspelning. Indikatorn blinkar gult under nedräkningen.

 Se till att kardanupphängningen och kameran är anslutna i förväg.



Styr via pekskärm

Upptäckta motiv visas med grå markeringsrutor. Vrid ratten för att växla mellan olika objekt. Endast tillgänglig när Dial Functions (Rattfunktioner) är inställd på Focus Motor (Fokusmotor) och ingen fokusmotor är installerad.



Tryck på valfri markeringsruta för att välja ett motiv och börja spåra.

Alternativt kan du dra för att rita en ruta runt ett motiv på pekskärmen för att starta spårningen.



- Se till att det valda motivet har en tydlig, väl definierad kontur.
-

Uppdatering av inbyggd programvara

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

1. Besök <https://www.dji.com/rs-5/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 kopiering 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-5/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 -20 °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-5/specs>



Kontakt

DJI-SUPPORT

Detta innehåll kan ändras utan föregående meddelande.

Ladda ner den senaste versionen på



<https://www.dji.com/rs-5/downloads>

Om du har frågor om DJI kan du skicka ett meddelande till **DocSupport@dji.com**.

DJI är ett varumärke som tillhör DJI.

Copyright © 2026 DJI Med ensamrätt.