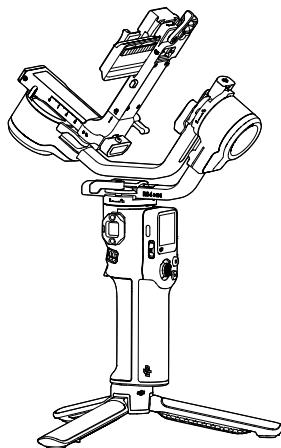


dji RS 4 MINI

Gebruikershandleiding

V1.0 2025.02





Dit document is auteursrechtelijk beschermd door DJI met alle rechten voorbehouden. Tenzij anderszins geautoriseerd door DJI, bent u niet gerechtigd om het document of een deel van het document gebruiken of anderen toe te staan het te gebruiken door het document te reproduceren, over te dragen of te verkopen. Raadpleeg dit document en de inhoud ervan alleen als gebruiksaanwijzing voor DJI-producten. Het document mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt.

In geval van verschillen tussen verschillende versies, geldt de Engelse versie.

Zoeken naar trefwoorden

Zoek naar trefwoorden, zoals 'batterij' en 'installeren' om een onderwerp te vinden. Als u Adobe Acrobat Reader gebruikt om dit document te lezen, druk dan op Ctrl+F (Windows) of Command+F (Mac) om een zoekopdracht te starten.

Naar een onderwerp navigeren

Bekijk de volledige lijst met onderwerpen in de inhoudsopgave. Klik op een onderwerp om naar dat gedeelte te navigeren.

Dit document afdrukken

Dit document ondersteunt afdrukken met hoge resolutie.

Gebruik van deze handleiding

Legenda

 Belangrijk

 Hints en tips

 Verwijzing

Voor gebruik doorlezen

DJI™ biedt u instructievideo's en de volgende documenten:

1. *Veiligheidsrichtlijnen*
2. *Snelstartgids*
3. *Gebruikershandleiding*

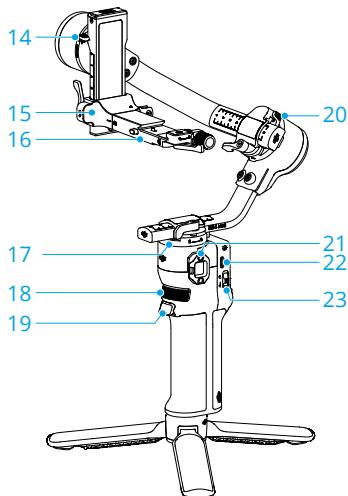
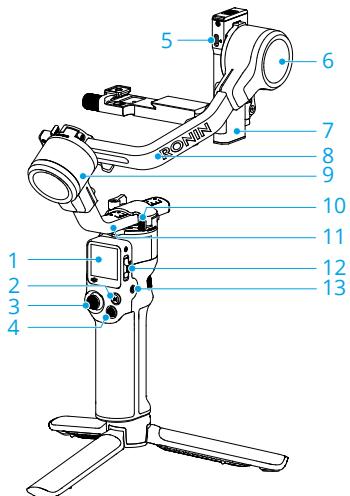
Het wordt aanbevolen om ook alle instructievideo's te bekijken en de *Veiligheidsrichtlijnen* te lezen voordat u voor het eerst aan de slag gaat. Lees de *Snelstartgids* door vóór het eerste gebruik en raadpleeg deze *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

Inhoud

Gebruik van deze handleiding	3
Legenda	3
Voor gebruik doorlezen	3
1 Overzicht	6
2 Voor de eerste keer gebruiken	8
2.1 De statief bevestigen	8
2.2 De accu opladen	8
2.3 De camera monteren	9
Geschikte camera's en lenzen	9
Een camera monteren voor	9
De bovenste snelkoppelingsplaat bevestigen	9
Horizontale opname	10
Verticale opname	11
2.4 Uitbalanceren	12
Vóór het uitbalanceren	12
Uitbalanceren stappen	12
2.5 Activering	13
2.6 Firmware-update	14
2.7 Een camera aansluiten	14
2.8 Auto Tune (automatisch afstellen)	14
3 Bedieningen	16
3.1 Knop- en poortfuncties	16
Knoppen	16
Poorten	18
3.2 Aanraakscherm	19
Startscherm	19
Veeg omlaag - Controlecentrum	20
Veeg omhoog - Gimbal-instellingen	20
Schuif naar rechts - ActiveTrack-instellingen	21
3.3 Gimbal-volgmodi	22
3.4 Bedieningsmodi voor de gimbal	24
3.5 Instellingen Ronin-app	25
3.6 Intelligent Tracking Module	26
Overzicht	26
Installatie	27
Tracking en opname	27
Bediening via Knoppen en Joystick	27

Bediening via Gebaar	28
Firmware-update	29
4 Handgreep en ingebouwde batterij	31
4.1 Veiligheidsrichtlijnen	31
5 Bijlage	35
5.1 Onderhoud	35
5.2 Specificaties	35

1 Overzicht

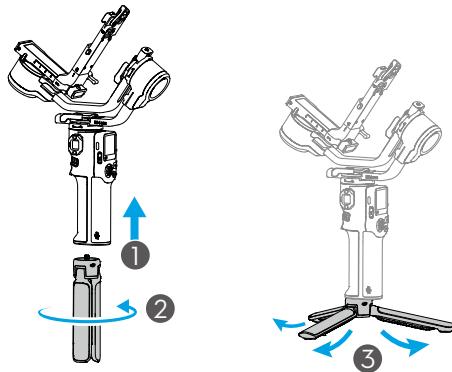


1. Aanraakscherm
2. M-knop
3. Joystick
4. Camerabedieningsknop
5. Poort voor RSS-camerabediening (USB-C)
6. Kantelmotor
7. Kantelas
8. Rolas
9. Rolmotor
10. Richtingvergrendeling
11. Richtingas
12. Schakelaar voor gimbal-modus
13. Aan-uitknop
14. Kantelvergrendeling
15. Camerabevestigingsplaatje
16. Horizontale plaat van de gimbal (verwijderbaar onderdeel op de montageplaats van de camera)
17. Panmotor

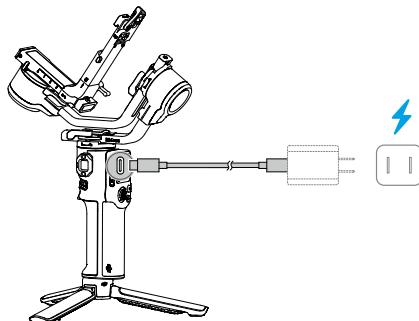
18. Draaiknop voorzijde
19. Trigger
20. Rolvergrendeling
21. NATO-poort
22. USB-C-oplaadpoort
23. Joystickmodusschakelaar

2 Voor de eerste keer gebruiken

2.1 De statief bevestigen



2.2 De accu opladen



 Druk op de aan/uit-knop om het accuniveau op het scherm te controleren wanneer de drone uitgeschakeld is.

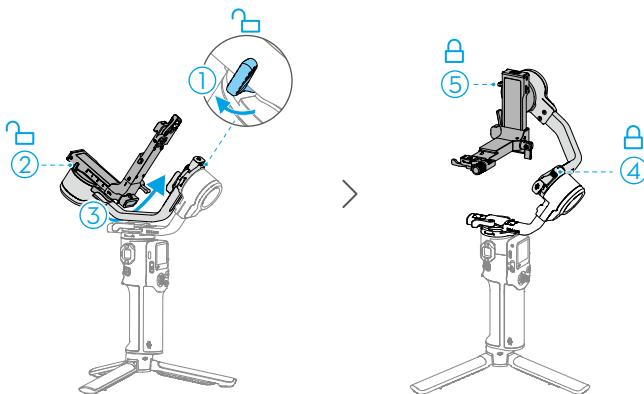
2.3 De camera monteren

Geschikte camera's en lenzen

Bezoek <https://www.dji.com/rs-4-mini/specs> voor informatie over specificaties en zorg ervoor dat het gecombineerde gewicht van de camera, lens en andere accessoires binnen de draagcapaciteit valt. Raadpleeg de *Ronin Series Compatibility List* voor compatibele cameralenzen en ondersteunde bedieningsfuncties.

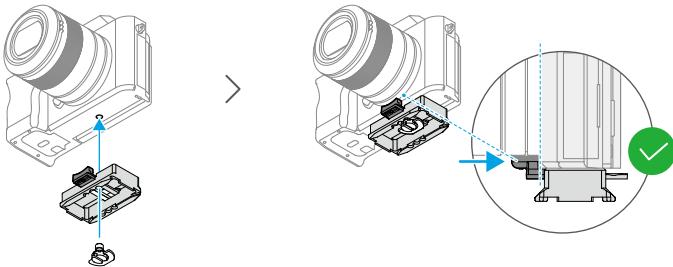
Een camera monteren voor

1. Verwijder de lensdop en controleer of de accu en geheugenkaart in de camera zijn aangebracht.
2. Zorg ervoor dat de gimbal is uitgeschakeld.
3. Zet respectievelijk de kantel- en rolgrendeling in de ontgrendelde stand en stel de positie van beide assen af zoals weergegeven in de onderstaande afbeelding. Vergrendel vervolgens de assen.



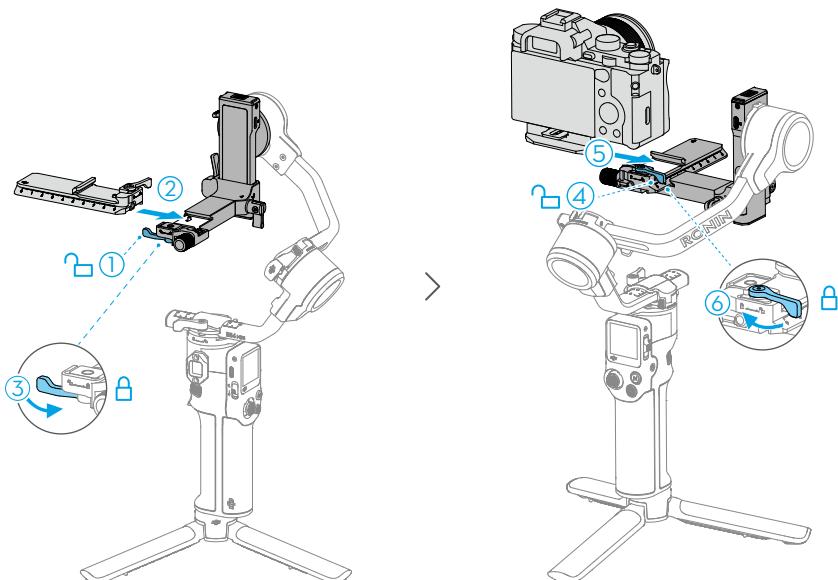
De bovenste snelkoppelingsplaat bevestigen

Bevestig de bovenste snelkoppelingsplaat aan de onderkant van de camera met de 1/4-inch schroef in de schroefset. Klik de verstelbare plaatsings geleider op de camerabehuizing voordat je de schroef vastdraait.



Horizontale opname

1. Zet de hendel op de horizontale plaat in de ontgrendelde stand ①, plaats vervolgens de onderste snelkoppelingsplaat ② en zet de hendel in de vergrendelde stand ③ nadat deze is geplaatst.
2. Zet de hendel op de onderste snelkoppelingsplaat in de ontgrendelde stand ④, plaats vervolgens de bovenste snelkoppelingsplaat ⑤ en zet de hendel in de vergrendelde stand ⑥ nadat deze is geplaatst.

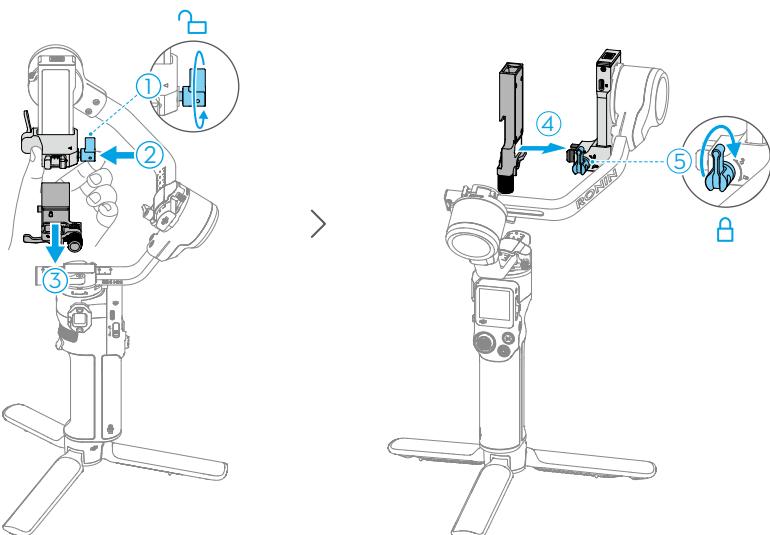


- Om de camera van de onderste snelkoppelingsplaat te verwijderen, zet je de hendel in de ontgrendelde stand. Vervolgens verwijder je de camera terwijl je op de veiligheidsvergrendeling naast de hendel drukt.

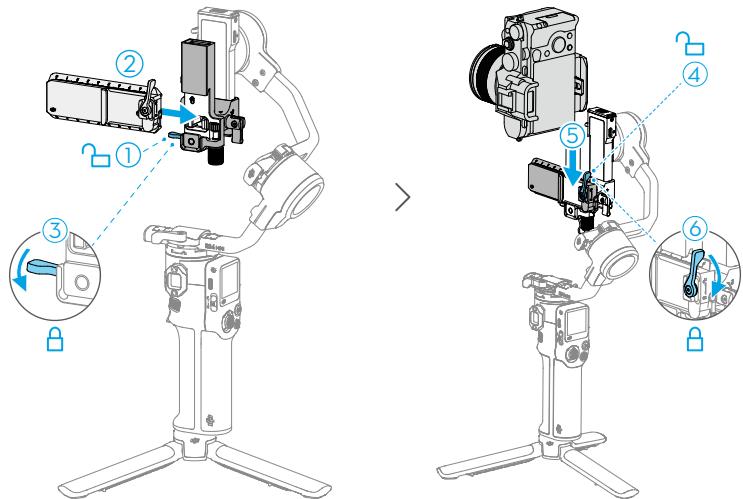
- Om de onderste snelkoppelingsplaat te verwijderen, zet je de hendel op de horizontale plaat in de ontgrendelde stand en verwijder je de onderste snelkoppelingsplaat terwijl je op de veiligheidsvergrendeling op de horizontale plaat drukt.

Verticale opname

1. Maak ① los en druk op de knop ② om de horizontale plaat ③ te verwijderen. Installeer vervolgens de plaat verticaal ④ op de gimbal en draai de knop ⑤ vast.



2. Zet de hendel op de horizontale plaat in de ontgrendelde stand ①, plaats vervolgens de onderste snelkoppelingsplaat ② en zet de hendel in de vergrendelde stand ③ nadat deze is geplaatst.
3. Zet de hendel op de onderste snelkoppelingsplaat in de ontgrendelde stand ④, plaats de bovenste snelkoppelingsplaat ⑤ en zet de hendel in de vergrendelde stand ⑥ nadat deze is geplaatst.



2.4 Uitbalanceren

Breng de verticale kanteling, de diepte voor de kantelas, de rollas en de richtingas in volgorde in balans volgens de opnamevereisten voordat je de gimbal gebruikt. Dit zorgt voor stabiliteit van video's en optimale prestaties van de gimbal.

- ⚠** Een niet uitgebalanceerde gimbal kan de stabiliteit van video's beïnvloeden en de levensduur van de accu verkorten. Ernstige onbalans kan ertoe leiden dat het apparaat oververhit raakt en in de slaapstand gaat.

Vóór het uitbalanceren

1. Schakel de camera vóór het uitbalanceren in als je een optische zoomlens gebruikt en selecteer de brandpuntsafstand bij gebruik van een varifocuslens.
2. Zorg ervoor dat het is uitgeschakeld of in de slaapstand staat voordat je het apparaat uitbalanceert.

Uitbalanceren stappen

Klik op de link of scan de QR-code om de instructievideo te bekijken.



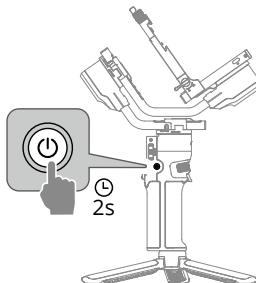
<https://s.dji.com/guide85>

2.5 Activering

Activatie is vereist voor DJI RS 4 Mini via de Ronin-app. Volg de onderstaande stappen om je apparaat te activeren:

1. Houd de aan/uit-knop ingedrukt om je apparaat in te schakelen en selecteer de taal op het touchscreen.
2. Scan de QR-code op het touchscreen om de Ronin-app te downloaden.
3. Schakel Bluetooth in op de mobiele telefoon. Start de Ronin-app en log in met een DJI-account. Selecteer het apparaat dat je gebruikt, voer het standaardwachtwoord 12345678 in en activeer de gimbal volgens de instructies. Er is een internetverbinding inodig om het product te activeren.

De gimbal kan maximaal vijf keer worden gebruikt zonder activering. Daarna is activering vereist voor verder gebruik.



Als de Ronin-app niet kan worden gedownload na het scannen van de QR-code op het scherm van het apparaat, bezoek dan <https://www.dji.com/mobile/downloads/djiapp/dji-ronin> of scan de QR-code hieronder.



2.6 Firmware-update

Als er nieuwe firmware beschikbaar is, worden gebruikers daarvan op de hoogte gebracht via de Ronin-app. Volg de instructies op het scherm om de update van de firmware uit te voeren. Schakel tijdens de firmware-update de gimbal NIET uit en sluit de app niet af. Als de update mislukt, start je de gimbal en Ronin-app opnieuw op en probeer je het opnieuw.

- 💡 • Zorg ervoor dat de gimbal voldoende stroom heeft en dat de mobiele telefoon verbinding heeft met internet tijdens het bijwerken.
 - Het is normaal dat de gimbal automatisch ontgrendelt, vergrendelt en opnieuw opstart tijdens het updaten.
-

2.7 Een camera aansluiten

DJI RS 4 Mini ondersteunen het aansluiten op de camera via Bluetooth of een camerabedieningskabel.

Klik op de link of scan de QR-code om de instructievideo te bekijken.

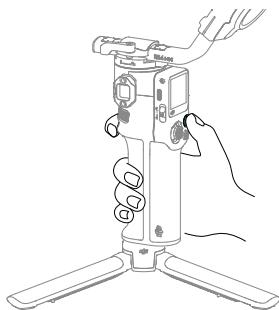


<https://www.dji.com/rs-4-mini/video>

2.8 Auto Tune (automatisch afstellen)

Houd de M-knop en de trigger ingedrukt om de automatische kalibratie te starten.

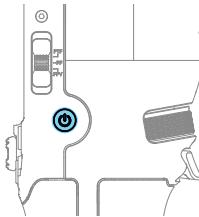
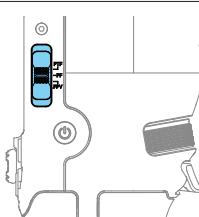
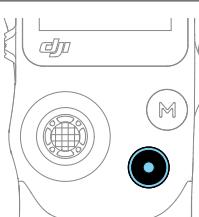
- ⚠️ Plaats de gimbal op een stabiel vlak oppervlak. Verplaats de gimbal NIET tijdens de automatische kalibratie. Het is normaal dat de gimbal tijdens de kalibratie trilt en geluiden maakt.
-

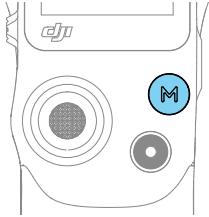
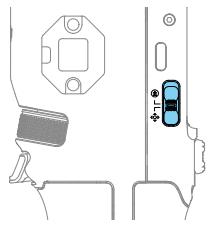
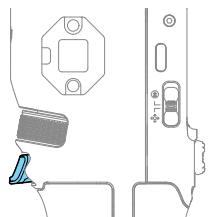


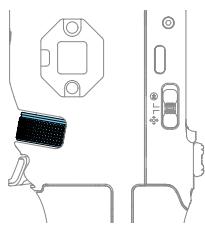
3 Bedieningen

3.1 Knop- en poortfuncties

Knoppen

	<p>Aan-uitknop Ingedrukt houden: Hiermee schakel je de gimbal in of uit. Eenmaal indrukken: Hiermee schakel je de slaapstand in of uit. De drie assen worden automatisch vergrendeld. Druk hier nogmaals op om de gimbal te activeren.</p> <p>Instellingen met betrekking tot de automatische vergrendeling van de assen kunnen worden aangepast in de systeeminstellingen op het touchscreen.</p>
	<p>Schakelaar voor gimbal-modus Verander de gimbal-modus tussen PF, PTF en FPV.</p>
	<p>Camerabedieningsknop Nadat u de camera heeft aangesloten, drukt u half in voor autofocus. Druk eenmaal om de opname te starten of te stoppen. Houd de knop ingedrukt om een foto te nemen.</p> <p>Raadpleeg de Ronin Series Compatibility List voor gedetailleerde informatie over ondersteunde camerafuncties.</p>

	<p>M-knop</p> <p>Druk eenmaal om standaard foto's te maken. De functie van de knop kan op het aanraakscherm worden ingesteld op C1/Fn1 Button Mapping.</p> <p>Ingedrukt houden: Schakel naar Sportmodus. In Sportmodus wordt de volgsnelheid van de gimbal flink sneller. Het is geschikt voor opnames van scenario's waarin onderwerpen plotseling en snel bewegen.</p> <p>Houd de M-knop ingedrukt terwijl je de trigger tweemaal indrukt: Schakel naar Sportmodus en blijf in deze modus. Herhaal dit om af te sluiten.</p>
	<p>Joystickmodusschakelaar</p> <p>Omlaag duwen: Stel de joystickmodus in op gimbal-bewegingsregeling.</p> <p>Omhoog duwen: Stel de joystickmodus in op zoomregeling.</p>
	<p>Joystick</p> <p>Voor gimbal-bewegingsregeling: Beweeg de joystick naar boven of naar beneden om de kanteling van de gimbal te controleren en beweeg de joystick van links naar rechts om het pannen van de gimbal te controleren.</p> <p>Voor zoomregeling: Beweeg de joystick op en neer om de zoom te bedienen.</p> <p>Schakel de powerzoom in op camera's van Sony.</p> <p>💡 Vervolgens kun je met de joystick de powerzoom van de camera bedienen.</p>
	<p>Trigger</p> <p>Houd ingedrukt om de vergrendelmodus in te schakelen. In de vergrendelmodus reageert de gimbal niet op de beweging van de greep. Nadat je de instelling op het touchscreen hebt uitgevoerd, houd je de trigger ingedrukt om de FPV-modus te activeren.</p> <p>Druk tweemaal om de gimbal opnieuw te centreren.</p> <p>Tik driemaal om de gimbal 180° te draaien, zodat de camera op uzelf gericht is (selfiemodus).</p>



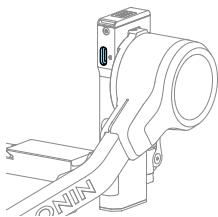
Draaiknop voorzijde

Draai om de focus standaard te regelen. De instellingen kunnen via het touchscreen worden gewijzigd. Raadpleeg het gedeelte Touchscreen voor meer informatie.

Raadpleeg de [Ronin Series Compatibility List](#)

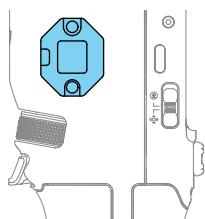
voor gedetailleerde informatie over ondersteunde functies.

Poorten



Poort voor RSS-camerabediening

Voor aansluiting op de overeenkomstige camera-aansluiting voor camerabediening en communicatie.

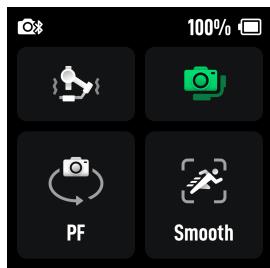


NATO-poort

Voor het verbinden van aktetasgrepen en andere accessoires.

3.2 Aanraakscherm

Startscherm



Op deze interface kun je automatische kalibratie uitvoeren , de balansstatus controleren , en de gimbal-volgmodus  en volg snelheid/gevoeligheid  selecteren. De statusbalk bovenaan het touchscreen toont de status van de gimbal-verbinding en het accuniveau.

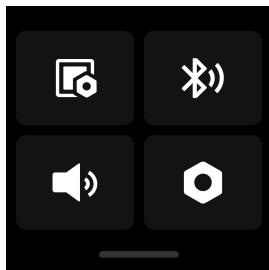
Auto Tune past de stijfheid van de gimbal aan om de balans te behouden.

De balansstatus wordt aangegeven door verschillende kleuren.

Tik op het Volg Snelheid-pictogram  om Langzaam, Medium, Snel of Aangepaste volg snelheden in te stellen. Er worden ook verschillende gevoelighedsmodi aangeboden. De Smooth-modus erft de volggevoelighed van de Ronin-serie stabilisatoren, wat zorgt voor natuurlijke overgangen en vloeiende start- en stopbewegingen in je opnamen. In de Responsive-modus reageert de gimbal sneller op handbewegingen tijdens het starten en stoppen, wat zorgt voor een meer responsieve ervaring.

-
- 💡
 - Als na het uitbalanceren van de gimbal het pictogram van de balansstatus rood wordt als de brandpuntsafstand wordt gewijzigd, de lens of de camera wordt gewijzigd, of als de gimbal zonder reden trilt, wordt aanbevolen om automatische kalibratie uit te voeren.
 - Het wordt aanbevolen de motorsterkte te verhogen als de gimbal niet stabiel genoeg is en de stijfheid te verlagen als de gimbal begint te trillen.
-

Veeg omlaag - Controlecentrum

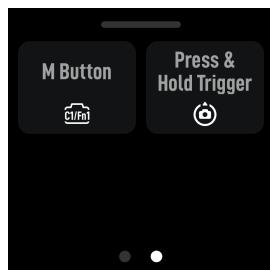
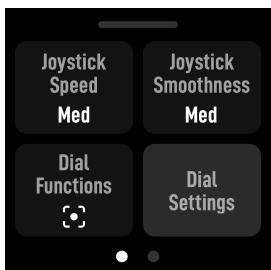


Op deze interface kun je handelingen uitvoeren zoals schermvergrendelingsinstellingen , Bluetooth-verbinding en het aanpassen van de stille modus .

In het menu Systeeminstellingen kun je de automatische gimbalcontrole, automatische vergrendelingsinstellingen en parameterherstel uitvoeren. Daarnaast zijn de volgende functies beschikbaar.

- Selfiemodus uitschakelen: Selfiemodus uitschakelen: voorkomt dat de selfiemodus per ongeluk wordt geactiveerd en de opname wordt onderbroken.
- Baan volgen: Zorgt voor vloeindere bewegingen bij het maken van opnamen rond het object (arc shots).
- Drukmodus: Inschakelen om de kantel- en richtingas handmatig te bedienen.
- Horizontale kalibratie: Probeer horizontale kalibratie of handmatige kalibratie wanneer de gimbal niet waterpas is of wanneer de as drift.
- Automatisch uitschakelen: De gimbal schakelt automatisch uit na 10 minuten vergrendeld en inactief te zijn geweest.

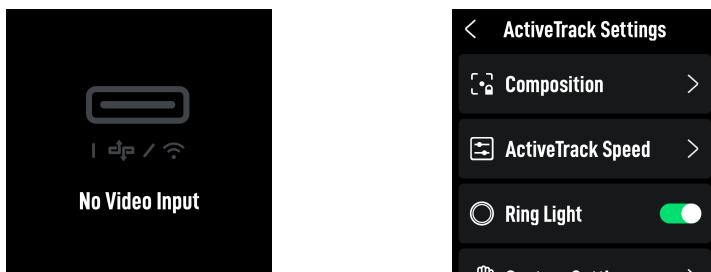
Veeg omhoog - Gimbal-instellingen



In deze interface kun je de snelheid en soepelheid van de joystick aanpassen en de functies selecteren voor het indrukken van de draaiknop, de M-knop en het vasthouden van de trekker.

- 💡 • Hoe lager de soepelheid, hoe gevoeliger de beweging van de gimbal is.
- Wijs de functie van de C1/Fn1-knop van de camera toe:
 1. Koppel de M-knop aan de C1-knop op Sony-camera's (A7S3, A7M3, ZV-1) of de Fn1-knop op Nikon-camera's (Z50, Z6II).
 2. Voltooí de instellingen op de camera voor de C1/Fn1-knop. De functie is alleen beschikbaar wanneer je via Bluetooth bent verbonden met een camera.

Schuif naar rechts - ActiveTrack-instellingen



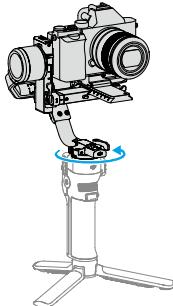
Als er geen intelligente trackingmodule is aangesloten, wordt Geen Signaal invoer op het scherm weergegeven. Wanneer de intelligente trackingmodule is aangesloten, kunnen compositie, ActiveTrack-snelheid en gebaren op deze pagina worden ingesteld.

Samenstelling: Als Compositie is ingesteld op Center Tracking Subject, wordt het gevuld onderwerp verplaatst naar het midden van de ActiveTrack-weergave. Wanneer ActiveTrack is ingeschakeld met Keep Current Framing, zal de gimbal de huidige compositie behouden.

ActiveTrack-snelheid: Langzame snelheid zorgt voor vloeiende tracking, ideaal voor live streaming. Gemiddelde snelheid werkt goed voor parallelle tracking, terwijl hoge snelheid het beste is voor close-up cirkelopnamen of scènes met veel beweging.

- 💡 • Het touchscreen toont de ActiveTrack-weergave niet.
- Bij Center Tracking Subject blijft het onderwerp mogelijk niet altijd perfect geцentreerd vanwege variaties in camera, lens en opnameafstand. Als dit gebeurt, gebruik je de joystick om de compositie aan te passen.

3.3 Gimbal-volgmodi



PF

PF: Richting volgen (pan follow), waarbij alleen de richtingas de beweging van de greep volgt.

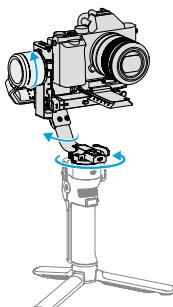
Geschikt voor situaties zoals het maken van oefenopnames, opnamen rond het object (arc shots) of bewegen van links naar rechts.



PTF

PTF: Richting en kanteling volgen (pan and tilt follow), waarbij zowel de richting- als de kantelas de beweging van de greep volgen.

Geschikt voor situaties waarbij schuin wordt bewogen.



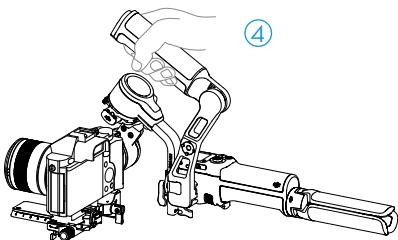
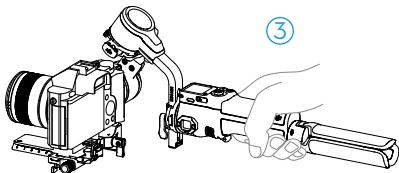
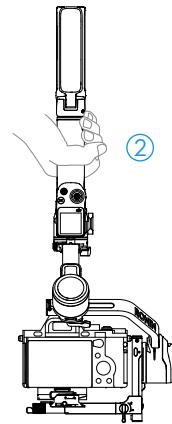
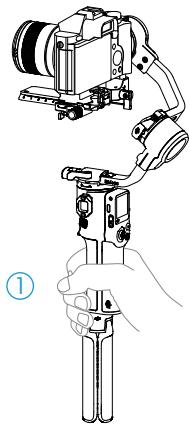
FPV

FPV: Richting, kanteling en rollen volgen (pan, tilt and roll follow), waarbij alle drie de assen de beweging van de greep volgen.

Geschikt voor scenario's waarbij de camera wordt gedraaid.

Aangepast	Aangepast: Schakelt het volgen van een as naar wens in of uit. Vergrendelmodus is ingeschakeld wanneer de drie assen zijn uitgeschakeld. In de vergrendelmodus volgen de drie assen de beweging van de greep niet. Geschikt voor vloeierende opnamen en opnamen die snelle reactie vereisen.
3D Roll 360	In de modus 3D Roll 360 wordt de kantelas 90° omhoog gedraaid en staat de cameralens verticaal omhoog. Je kunt dan de joystick gebruiken om de rotatie van 360° van de richtingas te regelen. Geschikt voor roterende opnamen.

3.4 Bedieningsmodi voor de gimbal



1. Upright-modus

Dit is de standaard werkmodus van de gimbal en is geschikt voor de meeste opnamescenario's, zoals lopen en rennen.

2. Underslung-modus

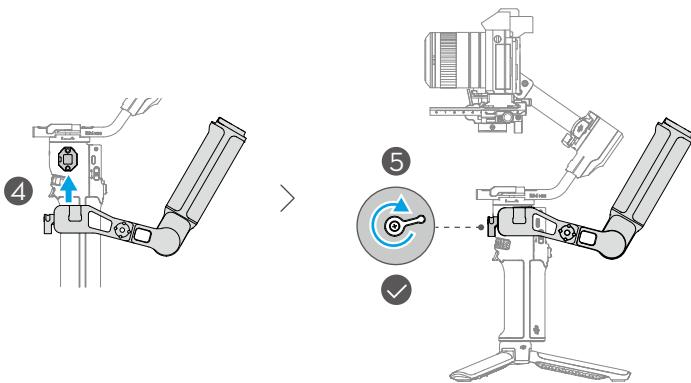
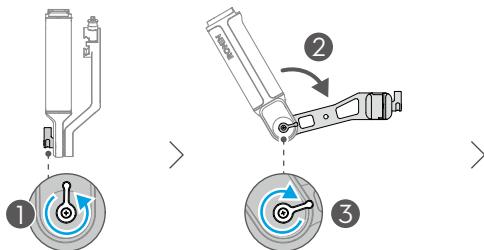
De gimbal is omgedraaid en de camera staat in een lagere positie. Deze modus is geschikt voor het maken van opnamen onder een kleine hoek, zoals het volgen van objecten op de grond.

3. Flitsermodus

De gimbal wordt horizontaal gehouden als een zaklamp. Deze modus is geschikt voor het maken van opnamen in kleine ruimtes.

4. Wijde greep-modus

De hendel met wijde greep moet in deze modus worden geïnstalleerd. De hoek van de hendel met wijde greep kan met de knop worden aangepast. Dankzij de aansluitvoeten en 1/4"-20 bevestigingsopeningen van de gimbal kunnen externe monitoren worden gemonteerd om het maken van opnamen te vergemakkelijken, waardoor camerabewegingen onder een lage hoek intuïtiever worden.



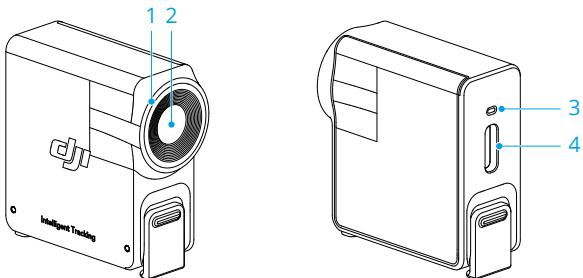
3.5 Instellingen Ronin-app

Gebruikers kunnen de Ronin-app gebruiken om de gimbal te activeren, de firmware bij te werken, toegang te krijgen tot intelligente functies en

motorparameters, gebruikersinstellingen en joystickopties te configureren. Bovendien kunnen systeemstatus, gebruikershandleiding en tutorialvideo's worden geraadpleegd.

3.6 Intelligent Tracking Module

Overzicht



1. Ring Light

Batterijniveau

	Continu rood	ActiveTrack uitgeschakeld (in slaapstand) of onderwerp verloren
	Continu groen	ActiveTrack in gebruik
	Knippert groen	Onderwerp tijdelijk verloren
	Continu geel	Compositie wordt aangepast
	Knippert geel	Aftellen voor het maken van een foto of opname (sluiter geactiveerd na 3 seconden knipperen)

2. Tracking Lens

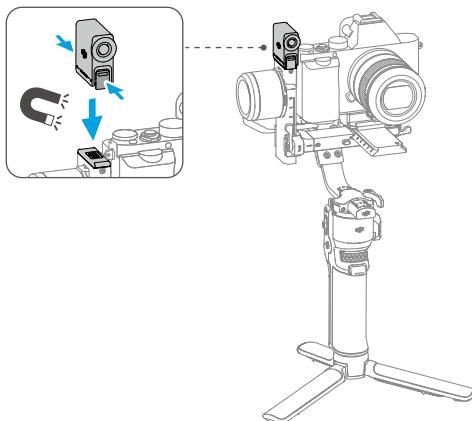
3. Statusindicatielampje

Lichtsignalen en betekenis zijn consistent met de ring light.

4. USB-C-gegevenspoort

Verbind met een computer voor firmware-updates.

Installatie



Na het installeren van de intelligente trackingmodule, veeg je naar rechts vanaf de startpagina om de ActiveTrack-instellingeninterface te openen en aan te passen aan de opnamebehoeften. Raadpleeg [Schuif naar rechts - ActiveTrack-instellingen](#) voor meer informatie over de bediening.

-
- Als de statusindicator niet oplicht na installatie, controleer dan of de magnetische bevestiging op zijn plaats zit.
- Als de trackingmodule langer dan vijf minuten inactief is, gaat deze automatisch in de slaapstand en gaat de indicator uit. Om de module te activeren, druk op de trigger van de gimbal.
-

Tracking en opname

-
- We raden af om te gebruiken in tegenlicht- of situaties met weinig licht.
- Houd tijdens het volgen het onderwerp 0,5 m tot 10 m van de trackinglens verwijderd.
-

Bediening via Knoppen en Joystick

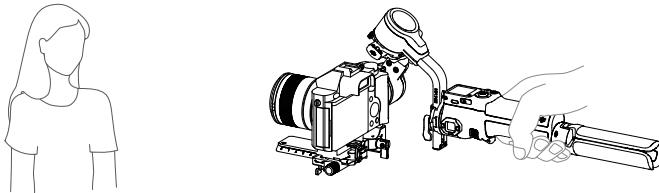
Druk op de trigger om de ActiveTrack in of uit te schakelen.

Zodra het onderwerp wordt gevolgd, kun je de joystick gebruiken om de compositie aan te passen.

Druk tweemaal op de trigger om de ActiveTrack uit te schakelen en de gimbal te hercentreren.

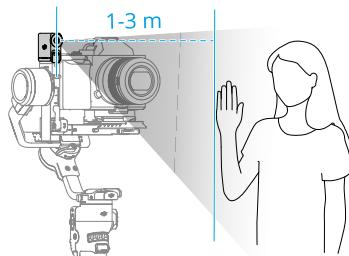
- 💡 Tijdens het filmen kun je de ActiveTrack-modus wisselen met de gimbal-modusschakelaar. In Pan Follow (PF) modus kan alleen de pan-as volgen; in Pan and Tilt Follow (PTF) modus kunnen zowel de pan- als tilt-assen volgen; in Full Follow (FPV) modus wordt ActiveTrack niet ondersteund.
-

Bij het filmen vanuit een midden-lage camerapositie moet de gimbalhandgreep in de richting van het gevolgde onderwerp wijzen.



Bediening via Gebaar

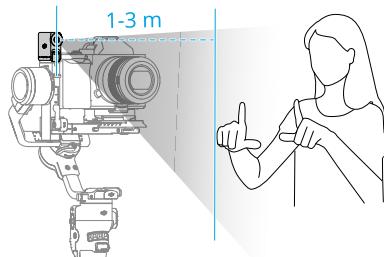
Tracking inschakelen: Toon het  gebaar aan de camera of druk op de trigger. De indicator wordt egaal groen.



- 💡 De volgmodule ondersteunt alleen het volgen van mensen en geeft prioriteit aan degenen die dicht bij de lens en in het midden van het beeld zijn. Het gevolgde onderwerp moet 1 m tot 3 m van de volglens verwijderd zijn.
-

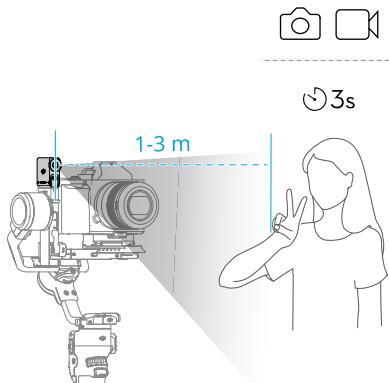
Samenstelling aanpassen: Pas de compositie aan indien nodig tijdens het volgen. Toon het  gebaar aan de camera. De indicator wordt egaal geel en tracking wordt automatisch gepauzeerd. Het onderwerp kan naar de gewenste positie in het kader bewegen.

Toon het  gebaar opnieuw om de compositie te bevestigen. De indicator wordt egaal groen en het volgen wordt automatisch hervat.



Tracking stoppen: Toon het  gebaar of druk opnieuw op de trigger. De indicator wordt constant rood.

Opname: Of tracking nu in gebruik is of niet, je kunt  gebruiken om een aftelling te starten voor het maken van een foto of het starten/stoppen van een opname. De indicator knippert geel tijdens de aftelling.



Firmware-update

Je moet de trackingmodule verbinden met een computer voor een firmware-update.

1. Bezoek <https://www.dji.com/rs-4-mini/downloads> en download het bijbehorende firmwarepakket.
2. Gebruik de meegeleverde USB-C-kabel om de trackingmodule met de computer te verbinden.

3. Plaats het gedownloade firmwarepakket (bestand eindigend op .bin) in de hoofdmap van de trackingmodule.
4. Ontkoppel de USB-verbinding zodra het kopiëren is voltooid.
5. Verbind de trackingmodule opnieuw met de computer. De trackingmodule start automatisch het updateproces. De koppelingsindicator knippert afwisselend rood en groen. VERBREEK de verbinding niet tijdens het proces.
6. De statusindicator die continu rood blijft, geeft aan dat de update voltooid is.

4 Handgreep en ingebouwde batterij

Voor informatie over de gimbalbatterij en de gebruiksduur van de gimbal, raadpleeg <https://www.dji.com/rs-4-mini/specs>.

4.1 Veiligheidsrichtlijnen



Lees vóór gebruik de gebruikershandleiding door om uzelf vertrouwd te maken met de bijzonderheden van dit product. Als het product niet correct wordt gebruikt, kan dit leiden tot schade aan het product, persoonlijke eigendommen en ernstig letsel tot gevolg hebben. Dit is een geavanceerd product. De apparatuur moet voorzichtig worden bediend, met gezond verstand en vereist enige elementaire mechanische kennis. Het niet op een veilige en verantwoorde manier gebruiken van dit product kan leiden tot letsel of schade aan het product of andere eigendommen.

Dit product is niet bedoeld voor gebruik door kinderen zonder direct toezicht van volwassenen. Wijzig dit product NIET op enige wijze die niet wordt beschreven in de documenten die zijn verstrekt door SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD.

Deze veiligheidsvoorschriften bevatten instructies voor veiligheid, bediening en onderhoud. Het is van essentieel belang dat u vóór montage, installatie of gebruik alle instructies en waarschuwingen in de gebruikershandleiding leest en opvolgt om dit product op de juiste manier te bedienen en schade of ernstig letsel te voorkomen.

De handgreep gebruiken

- 1. Laat de handgreep NIET in contact komen met enige vorm van vloeistof. Laat de handgreep NIET in de regen staan of in de buurt van een bron van vocht. Laat de handgreep NIET in het water vallen. Als de binnenkant van de accu in contact komt met water, kan er chemische ontleding optreden, met als mogelijk gevolg dat de accu vlam vat en zelfs explodeert.
- 2. Als de handgreep in het water valt, plaats deze dan onmiddellijk op een veilige en open plek. Blijf op een veilige afstand van de handgreep totdat deze helemaal droog is. Gebruik de handgreep NIET opnieuw en gooi de handgreep op de juiste manier weg zoals beschreven in het gedeelte Recyclen van de handgreep.
- 3. Blus brand met water, zand, een blusdeken of een poederblusser.

4. Gebruik of laad GEEN gevallen, lekkende of beschadigde handgreep. Wanneer de handgreep een afwijking heeft, neem dan contact op met DJI of een door DJI erkende dealer voor assistentie.
5. De handgreep moet worden gebruikt bij temperaturen van -10 tot 45 °C. Gebruik van de handgreep in een omgeving warmer dan 50 °C kan leiden tot brand of ontploffing. Gebruik van een greep onder 0 °C kan de gebruiksduur aanzienlijk verkorten.
6. Gebruik de handgreep NIET in een sterk elektrostatische of elektromagnetische omgeving. Anders kan het bedieningspaneel van de accu niet goed werken.
7. Haal de handgreep NIET uit elkaar en steek er niets in. Anders kan de accu gaan lekken, ontbranden of exploderen.
8. Accu's NIET laten vallen of omstoten. Plaats GEEN zware voorwerpen op de handgreep of de oplader.
9. De elektrolyten in de accu zijn zeer corrosief. Als elektrolyten in contact komen met uw huid of ogen, was het getroffen gebied dan onmiddellijk gedurende minimaal 15 minuten met schoon stromend water en raadpleeg onmiddellijk een arts.
10. Gebruik de handgreep NIET als deze is gevallen.
11. Accu's NIET verwarmen. Plaats de handgreep NIET in een magnetron of in een houder onder druk.
12. Veroorzaak NOOIT handmatige kortsluiting in de handgreep.
13. Reinig de aansluitklemmen van de handgreep met een schone, droge doek.

-
-  1. Controleer vóór elke gebruik of de accu volledig is opgeladen.
2. Als er een waarschuwing verschijnt dat de accu bijna leeg is, laad de handgreep dan zo snel mogelijk op.
-

De handgreep opladen

-  1. Laat de handgreep NIET onbeheerd achter tijdens het opladen. Laad de handgreep NIET op in de nabijheid van ontvlambare materialen of op brandbare oppervlakken zoals tapijt of hout.
2. Het opladen van de handgreep buiten een temperatuurbereik van 5°C tot 40°C kan leiden tot lekkage, oververhitting of schade aan de accu. De ideale temperatuur om op te laden is 22°C tot 28°C.
-  De handgreep is ontworpen om te stoppen met opladen wanneer deze volledig is opgeladen. Het is echter een goede gewoonte om toezicht te houden op de voortgang van het laden en de gimbal los te koppelen wanneer deze volledig is opgeladen.
-

De handgreep opslaan

-
-  1. Houd de handgreep buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
2. Als de handgreep voor langere tijd wordt opgeslagen, laadt u de handgreep op tot een accuniveau tussen de 30% en 50%.
3. Plaats de handgreep NIET in de buurt van warmtebronnen zoals een oven of een kachel. Laat de handgreep op warme dagen NIET achter in de auto. De ideale temperatuur voor opslag is 22°C tot 28°C.
4. Houd de handgreep droog.
-
-  1. Ontlaad de accu tot 40-65% als deze 10 dagen of langer niet zal worden gebruikt. Dit zal de levensduur van de accu aanzienlijk verlengen.
2. Sla de handgreep NIET voor langere tijd volledig ontladen op. Hierdoor wordt de accu te veel ontladen en dit veroorzaakt onherstelbare schade aan de accucel.
3. Als de handgreep voor langere tijd wordt opgeslagen en de accu is leeg, zal de handgreep in de slaapmodus gaan. Laad de handgreep op om de slaapmodus te verlaten.
-

Onderhoud van de handgreep

-
-  1. Gebruik de handgreep nooit als de temperatuur te hoog of te laag is.
2. Bewaar de handgreep NIET in omgevingen met een temperatuur hoger dan 45 °C of lager dan 0 °C.
-
-  1. De levensduur van de accu kan worden verkort als deze gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.
2. Ontlaad en herlaad de handgreep om de drie maanden volledig, zodat deze in een goede staat blijft.
-

Reisadvies

-
-  1. Voordat de handgreep mag worden meegenomen in een vliegtuig, moeten deze eerst worden ontladen tot een accuniveau van minder dan 30%. De handgreep mag alleen op een brandveilige plaats worden ontladen en op een geventileerde plaats worden opgeslagen.
2. Houd de handgreep uit de buurt van metalen voorwerpen zoals brillen, horloges, sieraden en haarspelden.
3. Vervoer NOOIT een beschadigde handgreep of een handgreep met een accuniveau van meer dan 30%.
-

De handgreep afvoeren

-  Gooi de handgreep pas weg na een volledige ontlading in specifieke containers voor recycling. Gooi de handgreep NIET weg in reguliere vuilnisbakken. Houd u strikt aan de plaatselijke regelgeving inzake de verwijdering en recycling van accu's.
-  1. Als de handgreep is uitgeschakeld en de accu niet volledig kan worden ontladen, neemt u contact op met een professioneel accu-recyclingbedrijf voor verdere hulp.
2. Voer de handgreep onmiddellijk af indien deze na te ver ontladen niet kan worden ingeschakeld.
-

5 Bijlage

5.1 Onderhoud

De gimbal is niet waterdicht. Zorg ervoor dat hij tijdens gebruik beschermd wordt tegen stof en water. We raden je aan om na gebruik de gimbal met een zachte, droge doek af te nemen. Spuit GEEN vloeistoffen op de gimbal.

5.2 Specificaties

Bezoek de volgende website voor de specificaties.

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



Contactgegevens

DJI SUPPORT

Deze inhoud kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Download de nieuwste versie vanaf



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

Als u vragen hebt over dit document, neem dan contact op met DJI door een e-mail te sturen naar DocSupport@dji.com.

DJI en DJI NEO zijn handelsmerken van DJI.

Copyright © 2025 DJI Alle rechten voorbehouden.