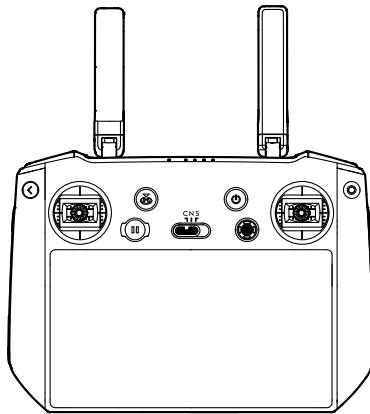


DJI RC Pro

Gebruikershandleiding

v1.4 2023.07



Zoeken naar trefwoorden

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

Naar een onderwerp navigeren

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

Dit document afdrukken

Dit document ondersteunt afdrukken met hoge resolutie.

Het gebruik van deze handleiding

Verklaring van de symbolen

 Belangrijk

 Hints en tips

 Verwijzing

Lees dit vóór het eerste gebruik

Lees de volgende documenten voordat u de DJI™ RC Pro gaat gebruiken.

1. Snelstartgids
2. Gebruikershandleiding

Het wordt aanbevolen om alle instructievideo's op de officiële DJI-website te bekijken en de snelstartgids te lezen voordat u de DJI RC Pro voor het eerst gaat gebruiken. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie.

Instructievideo's

Ga naar het onderstaande adres of scan de QR-code om de instructievideo's te bekijken over hoe u de DJI RC Pro veilig kunt gebruiken.



<https://s.dji.com/guide9>

Inhoud

Het gebruik van deze handleiding	2
Verklaring van de symbolen	2
Lees dit vóór het eerste gebruik	2
Instructievideo's	2
Kenmerken van het product	4
Inleiding	4
DJI RC Pro	5
Voorbereiding van de afstandsbediening	7
De accu opladen	7
Montage	7
De afstandsbediening inschakelen	7
Bediening met afstandsbediening	9
Het batterijniveau controleren	9
Aan- en uitzetten	9
Koppelen van de afstandsbediening	9
De drone besturen	10
De camera bedienen	13
De gimbal besturen	13
Aanpasbare knoppen	13
Beschrijving status-LED en LED-accuniveau	14
Waarschuwing afstandsbediening	14
Touchscreen	15
Startscherm	15
Bediening	16
Snelkoppelingsinstellingen	17
Combinatieknoppen	18
DJI Fly-app	18
Geavanceerde functie	19
Het kompas kalibreren	19
HDMI-instellingen	19
Firmware bijwerken	19
Het gebruik van DJI Fly	19
Bijlage	20
Specificatie	20

Kenmerken van het product

Inleiding

De DJI RC Pro afstandsbediening is voorzien van O3+, de nieuwste versie van DJI's kenmerkende OCUSYNC™ beeldoverdrachtstechnologie, en kan een live HD-beeld van de camera van een drone over een afstand tot 15 km verzenden^[1]. De afstandsbediening ondersteunt ook dubbele transmissie, waardoor de HD-video downlink stabiel en betrouwbaar is. De afstandsbediening heeft een maximale werkingsduur van 3 uur^[2].

Scherm met hoge helderheid: Het ingebouwde 5,5-inch scherm heeft een hoge helderheid van 1000 cd/m² en een resolutie van 1920×1080 pixels.

Meerdere verbindingsopties: De gebruiker kan verbinding maken met het internet via WiFi en het Android besturingssysteem heeft verschillende functies, zoals Bluetooth en GNSS.

Geluid en video: Met de ingebouwde luidspreker ondersteunt de afstandsbediening H.264 4K/120fps en H.265 4K/120fps video, die ook video-uitvoer via de Mini HDMI-poort ondersteunt.

Uitgebreide opslagmogelijkheden: De interne opslag van de afstandsbediening is 32 GB en ondersteunt ook het gebruik van microSD-kaarten om de foto's en video's op te slaan, waardoor het gemakkelijker wordt om naar een computer te exporteren.

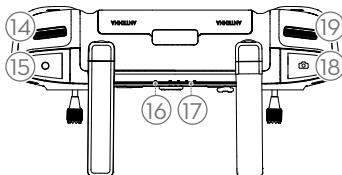
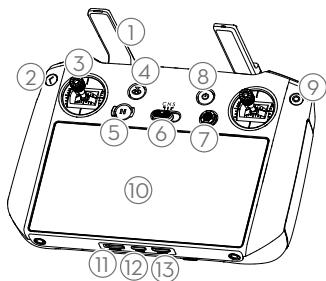
Betrouwbaar in meer omgevingen: De afstandsbediening kan normaal werken binnen een breed temperatuurbereik van -10° tot 40° C.

Compatibel met meerdere DJI-drones: Gebruikers kunnen in de DJI Fly-app van drone wisselen om compatibel te zijn met verschillende dronemodellen. Ondersteunt momenteel Mavic 3, DJI Air 2S (bij gebruik van een firmwareversie van de afstandsbediening van v03.01.05.00 of hoger en een appversie van v1.5.8 of hoger).

[1] De afstandsbediening kan de maximale overdrachtsafstand (FCC) bereiken in een groot open gebied zonder elektromagnetische interferentie met behulp van een MAVIC™ 3, en tot een hoogte van circa 120 meter.

[2] De maximale bedrijfstijd werd getest in een laboratoriumomgeving en geldt alleen als referentie.

DJI RC Pro



1. Antennes

Voor het verzenden van het draadloze besturingssignaal en videosignaal naar de drone.

2. Terug-toets

Druk eenmaal om terug te keren naar het vorige scherm. Tik hier tweemaal op om naar het startscherm terug te keren.

3. Joysticks

Gebruik de joysticks om de bewegingen van de drone te besturen. Stel de vluchtregelelingsstand in DJI Fly in. De joysticks zijn afneembaar en gemakkelijk op te bergen.

4. Knop Return to Home (RTH) (terug naar thuisbasis)

Druk en houd ingedrukt om RTH te starten. Druk nogmaals om RTH te annuleren.

5. Vliegpauzeknop

Druk eenmaal om de drone te laten remmen en op zijn plaats te laten stilhangen (alleen wanneer GNNS of zichtsystemen beschikbaar zijn). De vliegpauzeknop kan verschillend zijn in verschillende intelligente vliegmodi. Raadpleeg de beschrijving van de vliegpauzeknop voor de drone voor meer informatie.

6. Vliegstandschaakelaar

Schakel tussen Cine, Normaal en Sport-modus.

7. 5D-knop

Bekijk de functies van de 5D-knop in DJI Fly door Camera View, Settings en vervolgens Control te openen.

8. Aan-/uitknop

Druk eenmaal om het huidige accuniveau te controleren. Druk, druk vervolgens opnieuw, en houd ingedrukt om de afstandsbediening in of uit te schakelen. Wanneer de afstandsbediening is ingeschakeld, drukt u eenmaal op om het touchscreen in of uit te schakelen.

9. Knop voor Bevestigen

Druk nogmaals om een selectie te bevestigen. De knop heeft geen functie bij gebruik van DJI Fly.

10. Touchscreen

Raak het scherm aan om de afstandsbediening te bedienen. Merk op dat het touchscreen niet waterdicht is. Ga voorzichtig te werk.

11. micro-SD-kaartgleuf

Gebruik om een microSD-kaart te plaatsen.

12. USB-C-poort

Voor opladen.

13. Mini-HDMI-poort

Voor video-uitgang.

14. Gimbalwiel

Bedient de kantelhoek van de camera.

15. Opnameknop

Druk eenmaal om de opname te starten of te stoppen.

16. Statusled

Geeft de status van de afstandsbediening aan.

17. Ledlampjes voor accuniveau

Toont het huidige accuniveau van de afstandsbediening.

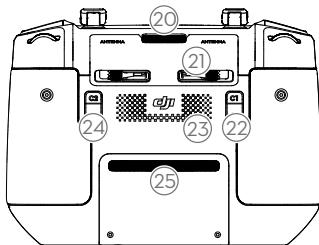
18. Scherpstellings-/sluiterknop

Druk de knop half in om automatisch scherp te stellen en druk de knop helemaal in om een foto te maken.

19. Keuzeknop voor camerabediening

Voor zoomregeling.

* De functie van de knop wanneer die aan de drone gekoppeld is, zal in DJI Fly aangepast kunnen worden. De updates zijn van kracht wanneer u een firmwareversie van v03.01.07.00 of hoger en een appversie van v1.6.4 of hoger gebruikt.



20. Ventilatieopening

Gebruikt voor warmteafvoer. Blokkeer de luchtholding niet tijdens gebruik.

21. Opbergsleuf voor joysticks

Voor het opbergen van de joysticks.

22. Aanpasbare C1-knop

Schakel tussen het recente gebruik van de gimbal en het naar beneden wijzen van de gimbal. De functie kan worden ingesteld in DJI Fly.

23. Luidspreker

Geeft geluid af.

24. Aanpasbare C2-knop

Druk eenmaal om het extra bodemlicht in of uit te schakelen. De functie kan worden ingesteld in DJI Fly.

25. Luchtinlaat

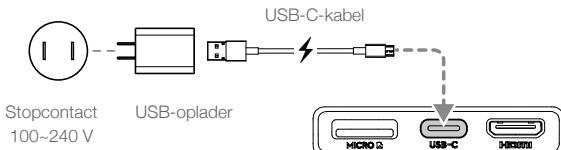
Gebruikt voor warmteafvoer. Dek de luchtinlaat tijdens gebruik NIET af.

Voorbereiding van de afstandsbediening

De accu opladen

De ingebouwde accu wordt in slaapstand gezet vóór levering. Hij moet eerst worden opgeladen voordat hij voor de eerste keer zal worden gebruikt.

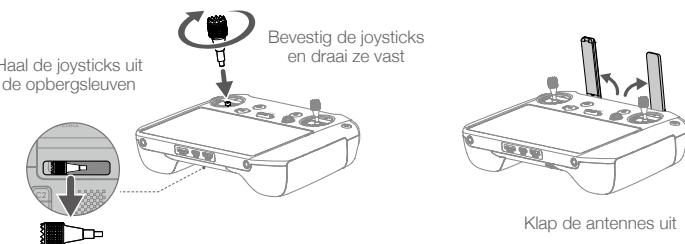
Het duurt ongeveer twee uur om de afstandsbediening volledig op te laden met behulp van een aanbevolen USB-oplader met een nominale spanning van 12 V en anderhalf uur met een aanbevolen USB-oplader met een nominale spanning van 15 V.



- Het wordt aanbevolen een FCC/CE-gecertificeerde USB-lader van 12 of 15 V te gebruiken.
- Laad de batterij ten minste om de drie maanden op om te voorkomen dat deze ontladen raakt. De batterij loopt leeg als hij voor langere tijd wordt opgeborgen.

Montage

1. Haal de joysticks uit de opbergsleuven van de afstandsbediening en schroef ze op hun plaats.
2. Vouw de antennes uit.



- Zorg ervoor dat de joysticks stevig bevestigd zijn.

De afstandsbediening inschakelen

 De afstandsbediening moet voor het eerste gebruik worden geactiveerd. Zorg ervoor dat Internet de afstandsbediening tijdens de activering verbinding kan maken met het internet. Volg de onderstaande stappen om de afstandsbediening te activeren.

1. Schakel de afstandsbediening in. Selecteer de taal en tik op 'Volgende'. Lees de gebruiksvoorwaarden en het privacybeleid zorgvuldig door en tik op 'Akkoord'. Stel na bevestiging het landen de regio in.
2. Verbind de afstandsbediening via WiFi met het internet. Na de verbinding, tikt u op 'Volgende' om verder te gaan en de tijdzone, datum en tijd te kiezen.

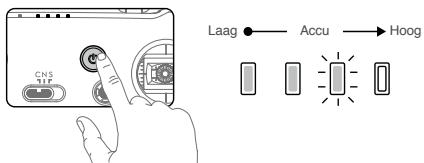
3. Meld je aan met je DJI-account. Als u geen account heeft, maak dan een DJI-account aan en log in.
4. Tik op 'Activeren' op de activeringpagina.
5. Na activering kiest u of u aan het verbeteringsproject wilt deelnemen. Dit project helpt de gebruikerservaring te verbeteren door elke dag automatisch diagnostische en gebruiksgegevens te verzenden. DJI verzamelt geen persoonlijke gegevens.

-  • Controleer de internetverbinding als activatie mislukt. Als de internetverbinding normaal is, probeer dan de afstandsbediening opnieuw te activeren. Neem contact op met DJI-ondersteuning als het probleem aanhoudt.
-

Bediening met afstandsbediening

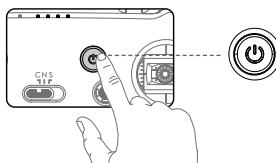
Het batterijniveau controleren

Druk één keer op de aan-/uitknop om het huidige accuniveau te controleren.



Aan- en uitzetten

Druk en druk vervolgens opnieuw, en houd ingedrukt om de afstandsbediening in of uit te schakelen.



Koppelen van de afstandsbediening

De drone en de afstandsbediening moeten vóór gebruik gekoppeld worden. Volg deze stappen om een nieuwe afstandsbediening te koppelen.

Methode 1:

1. Schakel de afstandsbediening en de drone in.
2. Druk tegelijkertijd op de knop C1, C2 en opnameknop totdat de status-LED blauw knippert en de afstandsbediening piept.
3. Houd de aan-/uitknop van de drone langer dan vier seconden ingedrukt. De drone piept één keer om aan te geven dat deze klaar is om gekoppeld te worden. De drone piept twee keer om aan te geven dat het koppelen succesvol is. De accuniveau-ledlampjes van de afstandsbediening branden continu.

Methode 2:

1. Schakel de afstandsbediening en de drone in.
2. Start DJI Fly.
3. Tik in cameraweergave op ••• en selecteer 'Control' (Bediening) en 'Pair to Aircraft' (Verbinding maken met drone).
4. Houd de aan-/uitknop van de drone langer dan vier seconden ingedrukt. De drone piept één keer en geeft dan aan dat deze klaar is om gekoppeld te worden. De drone piept twee keer en geeft dan aan dat het koppelen succesvol is. De accuniveau-ledlampjes van de afstandsbediening branden continu.

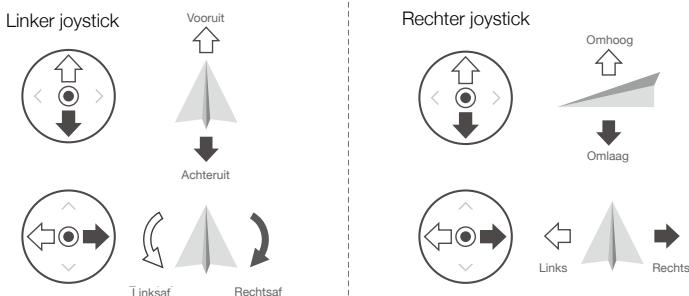
- Zorg dat de afstandsbediening tijdens het koppelen niet meer dan 0,5 meter van de drone verwijderd is.
 • Zorg ervoor dat de afstandsbediening is verbonden met het internet wanneer u inlogt met een DJI-account.

De drone besturen

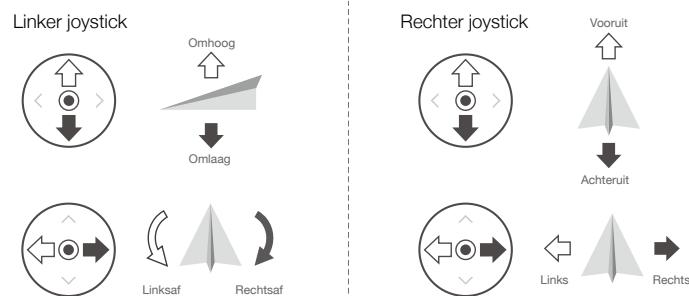
Besturingsmodus

De joysticks regelen de richting (pan), voorwaartse/achterwaartse beweging (hellen), hoogte (gas) en linkse/rechtse beweging (rollen) van de drone. De functie die elke joystickbeweging uitvoert, wordt bepaald door de gekozen stand van de joystick. Er zijn drie voorgeprogrammeerde standen (Stand 1, Stand 2 en Stand 3) beschikbaar en aangepaste standen kunnen worden gedefinieerd in de DJI Fly-app. De standaardinstelling is Stand 2. In elk van de drie voorgeprogrammeerde standen hangt de drone met een constante richting stil op zijn plaats wanneer beide joysticks gecentreerd zijn. Zie de onderstaande afbeeldingen om de functie van elke joystick te zien in de drie voorgeprogrammeerde standen.

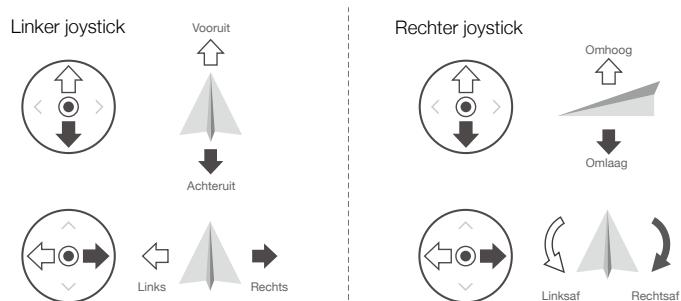
Modus 1



Modus 2



Modus 3



 Centrale positie: de joysticks zijn gecentreerd.

De joystick bewegen: de joysticks worden van het midden weggeduwd.

In de onderstaande afbeelding wordt uitgelegd hoe u elke joystick moet gebruiken. Modus 2 is een voorbeeld.

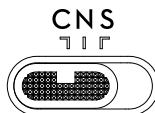
Afstandsbediening (Stand 2)	Drone ( Geeft de neusrichting aan)	Opmerkingen
Linker joystick 		De hoogte van de drone wijzigt u door de linker joystick omhoog of omlaag te bewegen. Duw de stick omhoog om te stijgen en omlaag om te dalen. Hoe verder de stick van de middenpositie wordt weggeduwd, hoe sneller de drone van hoogte verandert. Duw altijd voorzichtig tegen de stick om plotselinge en onverwachte veranderingen in hoogte te voorkomen.
Linker joystick 		Door de linker joystick naar links of rechts te bewegen, bestuurt u de richting van de drone. Duw de joystick naar links om de drone tegen de klok in te draaien en naar rechts om de drone met de klok mee te draaien. Hoe verder de joystick van de middenpositie wordt weggeduwd, hoe sneller de drone zal draaien.
Rechter joystick 		Het hellen van de drone wijzigt u door de rechter joystick omhoog en omlaag te bewegen. Duw de joystick omhoog om voorwaarts te vliegen, en naar beneden om achterwaarts te vliegen. Hoe verder de joystick van de middenpositie wordt weggeduwd, hoe sneller de drone zal bewegen.
Rechter joystick 		Het rollen van de drone wijzigt u door de rechter joystick naar links of rechts te bewegen. Duw de joystick naar links om naar links te vliegen en naar rechts om naar rechts te vliegen. Hoe verder de joystick van de middenpositie wordt weggeduwd, hoe sneller de drone zal bewegen.

-  • Houd de joystick uit de buurt van magnetische materialen om te voorkomen dat deze door magnetische interferentie wordt beïnvloed.
• Om beschadiging te voorkomen wordt aanbevolen de joysticks tijdens vervoer of opslag te verwijderen en op te bergen in de opbergsleuf op de afstandsbediening.

Vliegstandschakelaar

Bedien de schakelaar om de vliegmodus te selecteren.

Positie	Vliegstand
S	Sportstand
N	Normale stand
C	Cine-modus



Normale stand: De drone maakt gebruik van GNSS en Vision Systems en het Infrared Sensing System om zichzelf te lokaliseren en te stabiliseren. Wanneer het GNSS-signal sterk is, gebruikt de drone GNSS om zichzelf te lokaliseren en te stabiliseren. Wanneer de GNSS zwak is maar de lichtomstandigheden en andere omgevingsomstandigheden voldoende zijn, gebruikt de drone de zichtsystemen om zichzelf te lokaliseren en te stabiliseren.

Sportstand: In de Sport-stand gebruikt de drone GNNS voor positionering. De reacties van de drone zijn geoptimaliseerd voor wendbaarheid en snelheid, waardoor het beter reageert op bewegingen van de joystick. Let op: obstakeldetectie is uitgeschakeld in de Sportmodus.

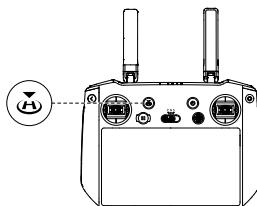
Cine-modus: De Cine-modus is gebaseerd op de normale modus en de vliegsnelheid is beperkt, waardoor de drone stabiever is tijdens het fotograferen.



- Raadpleeg het hoofdstuk over de vliegmodi in de gebruiksaanwijzing van de drone voor meer informatie over de functies van de vliegmodus voor de verschillende types drones.

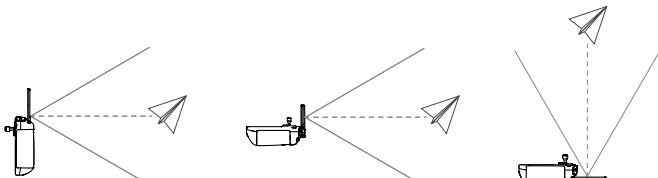
RTH-knop

Druk op de RTH-knop en houd de knop ingedrukt totdat de afstandsbediening piept om RTH te starten. Druk nogmaals op deze knop als u RTH wilt annuleren en de controle wilt terugnemen over de drone. Raadpleeg het gedeelte Terug naar thuisbasis voor meer informatie over RTH.



Optimaal zendgebied

Het signaal tussen de drone en de afstandsbediening is het meest betrouwbaar wanneer de antennes zoals hieronder is geïllustreerd ten opzichte van de drone zijn geplaatst.



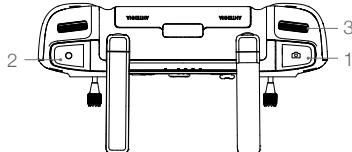
Het optimale zendbereik is wanneer de antennes naar het vliegtuig zijn gericht en de hoek tussen de antennes en de achterkant van de afstandsbediening 180° of 270° bedraagt. De illustraties tonen situaties waarin de bestuurder en drone ver van elkaar verwijderd zijn.



- Gebruik geen andere draadloze apparaten die met dezelfde frequentie werken als de afstandsbediening. Anders ondervindt de afstandsbediening interferentie.
- Er verschijnt een melding in DJI Fly als het transmissiesignaal tijdens de vlucht zwak is. Pas de antennes aan zodat de drone binnen het optimale zendbereik is.

De camera bedienen

De afstandsbediening kan worden gebruikt om de camera te bedienen.



1. Scherpstellings-/sluiterknop

Druk de knop half in om de autofocus te activeren en druk de knop helemaal in om een foto te maken. De fotomodus kan worden ingesteld in DJI Fly.

2. Opnameknop

Druk eenmaal om de opname te starten of te stoppen.

3. Keuzeknop voor camerabediening

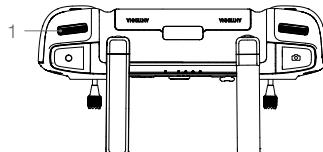
Gebruik om de zoom aan te passen.

De gimbal besturen

De afstandsbediening kan worden gebruikt om de gimbal te besturen.

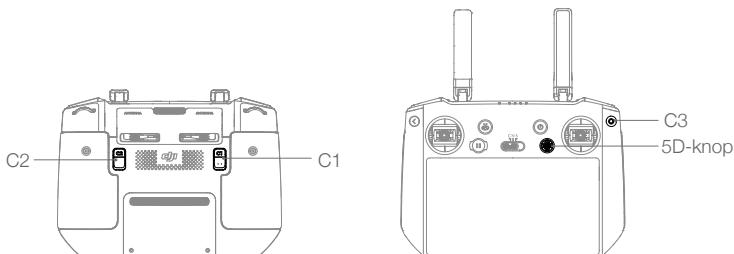
1. Gimbalwiel

Gebruik om de kantelas van de gimbal te regelen. Draai de knop rechtsom om de gimbal omhoog te kantelen. Draai de knop linksom om de gimbal omlaag te kantelen.



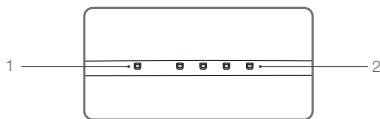
Aanpasbare knoppen

De aanpasbare knoppen zijn de knopen C1, C2, C3* en 5D. Ga naar de systeeminstellingen in DJI Fly en selecteer Control (Bediening) om de functie voor deze knop aan te passen.



* De mogelijkheid om de C3-knop en de rechterdraaiknop aan te passen wordt ondersteund wanneer u een firmwareversie van v03.01.07.00 of hoger en een appversie van v1.6.4 of hoger gebruikt.

Beschrijving status-LED en LED-accuniveau



1. Status-LED

De status-LED geeft de koppelingsstatus en waarschuwingen voor joystick, laag batterijniveau en hoge temperatuur weer.

Knipperpatroon	Beschrijvingen
Continu rood	Niet verbonden met vliegtuig
Knippert rood	De temperatuur van de afstandsbediening is te hoog of het accuniveau van de drone is laag
Continu groen	Verbonden met vliegtuig
Knippert blauw	De afstandsbediening is gekoppeld aan een drone
Continu geel	Firmware-update mislukt
Knippert geel	Het accuniveau van de afstandsbediening is laag
Knippert cyaan	Besturingsssticks niet gecentreerd

2. Indicatoren accuniveau

De indicatoren voor het accuniveau geven het accuniveau van de afstandsbediening weer.

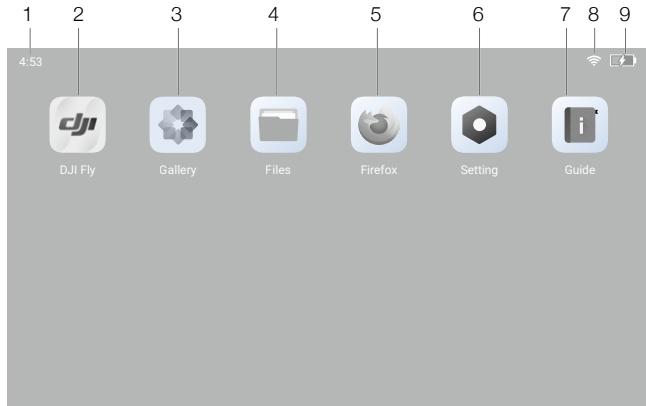
Knipperpatroon				Accuniveau
●	●	●	●	75%~100%
●	●	●	○	50%~75%
●	●	○	○	25%~50%
●	○	○	○	0%~25%

Waarschuwing afstandsbediening

De afstandsbediening trilt of piept als er een fout of waarschuwing is. Let op wanneer er meldingen op het touchscreen of in DJI Fly verschijnen. Schuif van boven naar beneden om Niet storen of Dempen te selecteren om sommige waarschuwingen uit te schakelen.

Touchscreen

Startscherm



1. Tijd

Geeft de lokale tijd weer.

2. DJI Fly

Tik om naar DJI Fly te gaan.

3. Galerij

Tik om opgeslagen afbeeldingen en video's te bekijken.

4. Bestanden

Tik om opgeslagen bestanden te bekijken.

5. Browser

Tik om de browser te openen.

6. Instelling

Tik om systeeminstellingen in te voeren.

7. Gids

Tik om de handleiding te lezen en snel meer te weten te komen over de knoppen en LED's van de afstandsbediening.

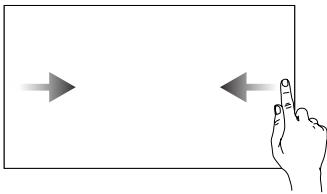
8. WiFi-signaal

Geeft de wifi-signaalstatus weer wanneer verbonden met WiFi. Het kan worden in- of uitgeschakeld in de snelkopplingsinstellingen.

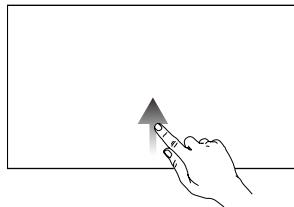
9. Accuniveau

Toont het accuniveau van de afstandsbediening.

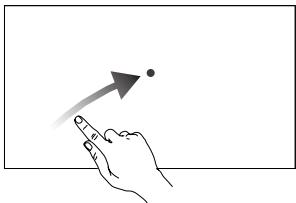
Bediening



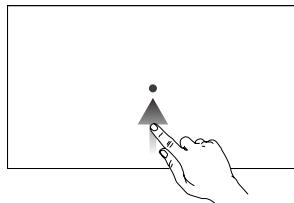
Schuif van links naar rechts naar het midden van het scherm om terug te keren naar het vorige scherm.



Schuif omhoog vanaf de onderkant van het scherm om terug te keren naar het startscherm.

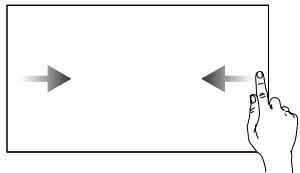


Schuif omhoog en rechts vanaf de onderkant van het startscherm om recent geopende apps te openen wanneer u zich op het startscherm bevindt.

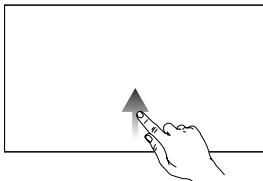


Schuif omhoog vanaf de onderkant van het scherm om toegang te krijgen tot de recent geopende apps wanneer deze niet op het startscherm staan.

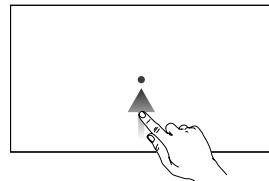
De volgende updates zijn van kracht bij gebruik van een firmwareversie van v03.01.07.00 of hoger op de afstandsbediening.



Schuif van links naar rechts naar het midden van het scherm om terug te keren naar het vorige scherm.

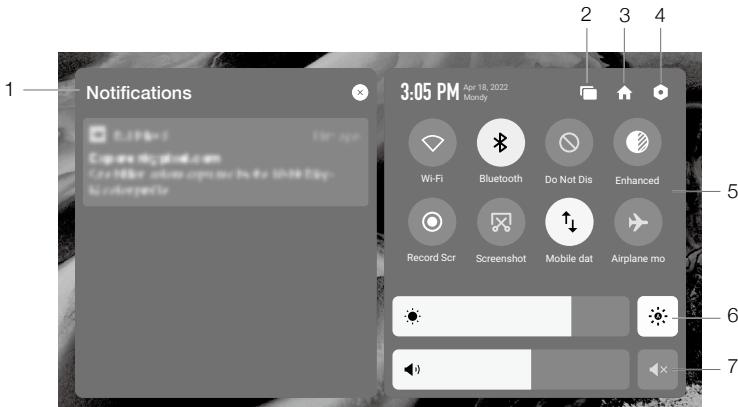


Schuif omhoog vanaf de onderkant van het scherm om terug te keren naar het startscherm.



Schuif omhoog vanaf de onderkant van het scherm en houd vast om toegang te krijgen tot de recentelijk geopende apps.

Snelkoppelingsinstellingen



1. Meldingen

Tik om systeemmeldingen te controleren.

2. Recent

Tik om recent geopende apps te controleren.

3. Beginscherm

Tik hierop om naar het startscherm terug te keren.

4. Systeeminstellingen

Tik hierop om toegang te krijgen tot de systeeminstellingen.

5. Snelkoppelingen

: Tik hierop om wifi in of uit te schakelen. Houd ingedrukt om instellingen in te voeren en verbinding te maken met een wifinetwork toe te voegen.

: tik hierop om Bluetooth in of uit te schakelen. Houd ingedrukt om instellingen in te voeren en verbinding te maken met Bluetooth-apparaten in de buurt.

: Tik hierop om de modus Niet storen in te schakelen. In deze modus worden systeemmeldingen uitgeschakeld.

: Verbetering van de weergave. Na inschakeling wordt de helderheid van het scherm verbeterd om te helpen bij de opnames. Er zijn echter verschillen tussen de beeldkwaliteit en weergave, terwijl de beeldkwaliteit van de foto of video die door de drone is gemaakt/opgenomen niet wordt beïnvloed.

: Tik hierop om het opnemen van het scherm te starten. Tijdens het opnemen geeft het scherm de opnametijd weer. Tik op Stoppen om het opnemen te stoppen.

: Tik hierop om een schermafbeelding te maken.

: Mobiele gegevens. Tik om mobiele gegevens in of uit te schakelen; houd lang ingedrukt om mobiele gegevens in te stellen en de status van de netwerkverbinding te diagnosticeren.

: Tik hierop om de vliegtuigmodus in te schakelen. Wifi, Bluetooth en mobiele data worden uitgeschakeld.

6. Bezig met helderheid aanpassen

: Het scherm staat in de automatische helderheidsmodus wanneer het pictogram is gemarkerd. Tik op het pictogram of verschuif de balk, zodat het pictogram overschakelt naar de handmatige helderheidsmodus.

7. Aanpassen volume

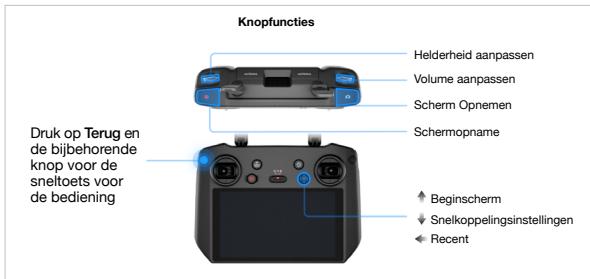
Verschuif de balk om het volume aan te passen en tik om te dempen. Na het dempen worden alle geluiden van de afstandsbediening volledig uitgeschakeld, inclusief bijbehorende alarmgeluiden. Schakel het geluid voorzichtig in.

Combinatieknoppen

Sommige veelgebruikte functies kunnen geactiveerd worden door combinatieknoppen te gebruiken. Om combinatieknoppen te gebruiken houdt u de terug-toets ingedrukt en drukt u op de aanvullende knop.

Beschikbare combinatieknoppen controleren

Schakel de afstandsbediening in, ga naar het startscherm en tik op Gids om de combinatieknoppen te controleren.



Combinatieknoppen gebruiken

De functies van de combinatieknoppen kunnen niet worden gewijzigd. In de volgende tabel wordt de functie van elke combinatieknop weergegeven. Houd de Terug-knop ingedrukt en druk op de aanvullende knop wanneer u deze functie gebruikt.

Combinatieknoppen	Omschrijving
Achterzijde + gimbal wijzerplaat	Helderheid aanpassen
Achterkant + draaiknop voor camerabediening	Volume aanpassen
Terug + Opnameknop	Scherm Opnemen
Achterkant + sluiterknop	Schermopname
Achterkant + 5D-knop	Omhoog - Home, Omlaag - Snelkoppelingsinstellingen, Links - Recent

DJI Fly-app

Tik op DJI Fly op het startscherm om de vluchtstatus te controleren en de vlucht- en cameraparameters in te stellen. Raadpleeg het gedeelte over de DJI Fly-app in de gebruikershandleiding van de betreffende drone voor meer informatie, aangezien de DJI RC Pro compatibel is met meerdere drone-modellen en de interface van DJI Fly kan variëren afhankelijk van het drone-model.

Geavanceerde functie

Het kompas kalibreren

Het kompas moet mogelijk worden gekalibreerd nadat de afstandsbediening is gebruikt in gebieden met elektromagnetische interferentie. Volg de onderstaande stappen om de afstandsbediening te kalibreren.

1. Open het startscherm.
2. Selecteer Instellingen, scroll naar beneden en tik op Kompas.
3. Volg het schema op het scherm om uw afstandsbediening te kalibreren.
4. De gebruiker ontvangt een melding wanneer de kalibratie is geslaagd.

HDMI-instellingen

Het touchscreen kan worden gedeeld met een beeldscherm nadat de HDMI-poort van de afstandsbediening is aangesloten. De resolutie kan worden ingesteld door Instellingen, Weergave en vervolgens Geavanceerde HDMI in te voeren.

Firmware bijwerken

Het gebruik van DJI Fly

1. Schakel de afstandsbediening in en controleer of hij verbonden is met het internet.
2. Laat DJI Fly lopen. Er verschijnt een prompt wanneer er nieuwe firmware beschikbaar is. Tik op de prompt om het updatescherm te openen.
3. De update zal automatisch beginnen na het downloaden van de nieuwste firmware.
4. De afstandsbediening start automatisch opnieuw op wanneer de update is voltooid.

-
- ⚠ • Zorg ervoor dat de afstandsbediening een accuniveau van meer dan 20% heeft en de geheugenopslag minimaal 6,8 GB is voordat u de update uitvoert.
• De update duurt ongeveer 15 minuten (afhankelijk van de netwerksterkte). Zorg ervoor dat de afstandsbediening tijdens het hele updateproces verbonden is met het internet.
-

Bijlage

Specificatie

O3+

Bedrijfsfrequentiebereik	2.400-2.4835 GHz; 5.725-5.850 GHz*
Max. zendafstand (Vrij van obstakels en interferentie)	15 km (FCC); 8 km (CE/SRRC/MIC)
Transmissievermogen (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC); <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC); <14 dBm (CE); <23 dBm (SRRC)

Wifi

Protocol	802.11b/a/g/n/ac/ax 2x2 MIMO
Bedrijfsfrequentiebereik	2.400-2.4835 GHz; 5.725-5.850 GHz*
Transmissievermogen (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC); <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC); <14 dBm (CE)

Bluetooth

Protocol	Bluetooth 5.1
Bedrijfsfrequentiebereik	2.400-2.4835 GHz
Transmissievermogen (EIRP)	<8 dBm

Algemeen

Accu	Li-ion (5000 mAh @ 7.2 V)
Oplaadtype	USB-laders van 12V of 15V worden aanbevolen
Nominaal vermogen	12 W
Opslagcapaciteit	ROM 32 GB + uitbreidbare opslag via microSD kaart
Oplaadtijd	2 uur (met USB-lader van 12V) 1,5 uur (met USB-lader van 15V)
Werkingsduur	3 uur
Video-uitgangspoort	Mini-HDMI-poort
Bedrijfstemperatuurbereik	-10° tot 40° C (14° to 104° F)
Opslagtemperatuurbereik	Minder dan een maand: -30° to 60° C (-22° to 140° F) Een tot drie maanden: -30° to 45° C (-22° to 113° F) Drie tot zes maanden: -30° to 35° C (-22° to 95° F) Meer dan zes maanden: -30° to 25° C (-22° to 77° F)
Bereik oplaadtemperatuur	5° tot 40° C (41° to 104° F)
Ondersteunde drone-modellen**	DJI Mavic 3; DJI Air 2S
GNSS	GPS+GLONASS+Galileo
Gewicht	Circa 680 g
Model	RM510

* 5.8 GHz is niet beschikbaar in sommige landen vanwege lokale regelgeving.

** De DJI RC Pro ondersteunt in de toekomst meer DJI-drones. Bezoek de officiële website van DJI voor de laatste informatie.

DJI-ondersteuning
<http://www.dji.com/support>

De inhoud van dit document kan gewijzigd worden.

 Download de nieuwste versie vanaf
<https://www.dji.com/rc-pro/downloads>

Verstuur voor eventuele vragen over dit document een e-mail naar
DocSupport@dji.com.

DJI is een handelsmerk van DJI.
Copyright © 2021 DJI. Alle rechten voorbehouden.