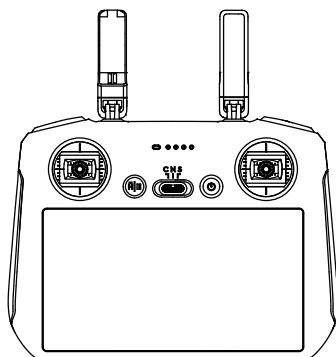




# Gebruikershandleiding

v1.0 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.

# Deze handleiding gebruiken

## Verklaring van de symbolen

⚠ Belangrijk

💡 Hints en tips

📖 Verwijzing

## Lees eerst het volgende voordat u aan de slag gaat

DJI™ biedt gebruikers instructievideo's en de volgende documenten aan.

1. Productinformatie
2. Gebruikershandleiding

Het wordt aanbevolen om vóór het eerste gebruik de instructievideo te bekijken en de productinformatie te lezen. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie.

## Instructievideo's

Ga naar het onderstaande adres of scan de QR-code om de instructievideo te bekijken, waarin u kunt zien hoe u het product veilig kunt gebruiken.



<https://s.dji.com/guide62>

# Inhoud

<b>Deze handleiding gebruiken</b>	<b>3</b>
Verklaring van de symbolen	3
Lees eerst het volgende voordat u aan de slag gaat	3
Instructievideo's	3
<b>Kenmerken van het product</b>	<b>6</b>
Inleiding	6
Overzicht	7
<b>Vorbereiding van de afstandsbediening</b>	<b>9</b>
Bekijk de instructievideo	9
De accu opladen	9
Montage	10
De afstandsbediening inschakelen	10
<b>Bediening met afstandsbediening</b>	<b>11</b>
Het accuniveau controleren	11
Aan- en uitzetten	11
Koppelen van de afstandsbediening	11
De drone besturen	12
Vliegmodusschakelaar	14
Vliegpauzeknop/RTH-knop	14
Optimaal zendgebied	14
De gimbal en camera bedienen	15
Aanpasbare knoppen	15
Leds afstandsbediening	16
Waarschuwing afstandsbediening	16
<b>Touchscreen</b>	<b>17</b>
Startscherm	17
Bediening	18
Snelle instellingen	19
<b>Het kompas kalibreren</b>	<b>20</b>

<b>Firmware-update</b>	<b>20</b>
Het gebruik van DJI Fly	20
Het gebruik van DJI Assistant 2 (consumentendrones)	20
<b>Bijlage</b>	<b>21</b>
Technische gegevens	21
Informatie klantenservice	22

# Kenmerken van het product

## Inleiding

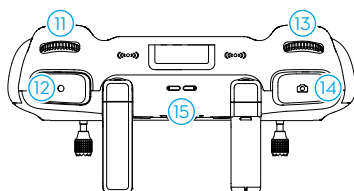
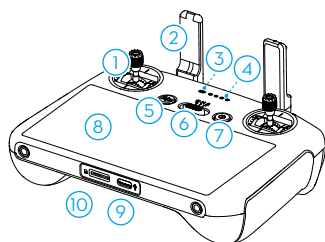
De DJI RC 2-afstandsbediening is uitgerust met OCUSYNC™ videotransmissietechnologie<sup>[1]</sup> en werkt op 2,4 GHz, 5,8 GHz en 5,1 GHz frequentiebanden.<sup>[2]</sup> De afstandsbediening kan automatisch het beste transmissiekanaal selecteren en kan 1080p 60 fps HD livebeeld vanuit de drone naar de afstandsbediening verzenden. De DJI RC 2 is uitgerust met een 5,5 inch touchscreen (1920×1080 pixelresolutie) en een breed scala aan bedieningselementen en aanpasbare knoppen, zodat gebruikers de drone eenvoudig kunnen bedienen en de drone-instellingen op afstand kunnen wijzigen. De DJI RC 2 wordt geleverd met vele andere functies, zoals ingebouwde GNSS (GPS+Galileo+BeiDou), Bluetooth en wifi-verbinding.

De afstandsbediening heeft afneembare joysticks, ingebouwde luidsprekers, een interne opslag van 32 GB en ondersteunt het gebruik van een microSD-kaart voor extra opslagbehoeften.

De ingebouwde 6,200 mAh 22,32 Wh accu levert de afstandsbediening een maximale bedrijfstijd van drie uur.<sup>[3]</sup>

- [1] Wanneer de DJI RC 2-afstandsbediening met verschillende drones wordt gebruikt, selecteert deze automatisch de overeenkomstige firmwareversie voor update om de videotransmissietechnologie van de gekoppelde drone te ondersteunen. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de gekoppelde drone voor meer informatie. Bezoek de volgende website voor informatie over compatibele producten. <https://www.dji.com/rc-2/faq>
- [2] De toegestane bedrijfsfrequentie varieert per land/regio. Raadpleeg de lokale wet- en regelgeving voor meer informatie.
- [3] Getest in een laboratoriumomgeving van 25 °C met de DJI RC 2 aangesloten op DJI Air 3 in normale vluchtstatus en opname van 1080p/60fps video.

## Overzicht



### 1. Joysticks

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

### 2. Antennes

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

### 3. Statusled

Geeft de status van de afstandsbediening aan.

### 4. Ledlampjes voor accuniveau

Toont het huidige accuniveau van de afstandsbediening.

### 5. Knop voor Vliegpauze/Terug naar thuisbasis (RTH)

Druk eenmaal om de drone te laten remmen en op zijn plaats te laten stilhangen (alleen wanneer GNSS of zichtsysteem beschikbaar zijn). Druk en houd ingedrukt om RTH te starten. Druk nogmaals om RTH te annuleren.

### 6. Vliegmodus-schakelaar

Schakel tussen Cine, Normaal en Sportmodus.

### 7. Aan/uit-knop

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, druk dan eenmaal op om het touchscreen in of uit te schakelen.

### 8. Touchscreen

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

### 9. USB-C-poort

Voor het opladen en aansluiten van de afstandsbediening op uw computer.

### 10. Sleuf voor microSD-kaart

Voor het plaatsen van een microSD-kaart.

### 11. Gimbalwiel

Bedient de kantelhoek van de camera.

### 12. Opnameknop

Druk eenmaal om de opname te starten of te stoppen.

### 13. Keuzeknop voor camerabediening

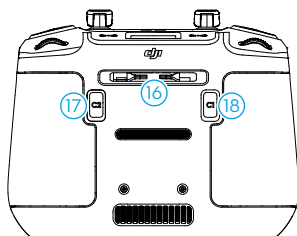
Voor zoomregeling. Stel de functie in DJI Fly in door naar Cameraweergave > Instellingen > Bediening > Knopaanpassing te gaan.

### 14. Scherpstellers-/sluiterknop

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

### 15. Luidspreker

Geeft geluid af.



## 16. Opbergsleuf voor joysticks

Voor het opbergen van de joysticks.

## 17. Aanpasbare C2-knop

Na het koppelen van de afstandsbediening met de drone kunnen gebruikers de functie voor de knop in DJI Fly bekijken en instellen. Dit doen ze door naar Cameraweergave > Instellingen > Besturing > Knopaanpassing te gaan.

## 18. Aanpasbare C1-knop

Na het koppelen van de afstandsbediening met de drone kunnen gebruikers de functie voor de knop in DJI Fly bekijken en instellen. Dit doen ze door naar Cameraweergave > Instellingen > Besturing > Knopaanpassing te gaan.



# Vorbereiding van de afstandsbediening

## Bekijk de instructievideo



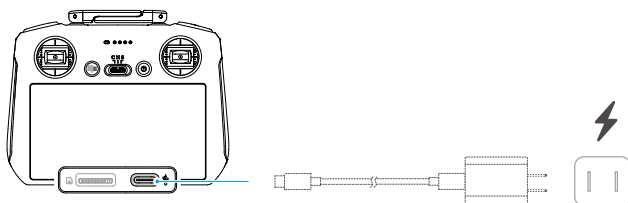
Ga, voorafgaand aan het eerste gebruik, naar het onderstaande adres of scan de QR-code om de instructievideo te bekijken.



<https://s.dji.com/guide62>

## De accu opladen

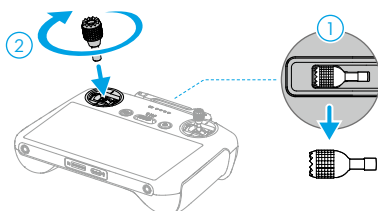
Sluit een oplader aan op de USB-C-poort op de afstandsbediening. Het duurt ongeveer 1 uur en 30 minuten om de afstandsbediening volledig op te laden (met een 9V/3A USB-lader).



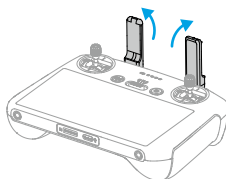
- Laad de batterij ten minste om de drie maanden op om te voorkomen dat deze ontladen raakt. De batterij loopt leeg als hij voor langere tijd wordt opgeborgen.

## Montage

1. Haal de joysticks uit de opbergsleuven en monteer ze op de afstandsbediening.



2. Vouw de antennes uit.



## De afstandsbediening inschakelen

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

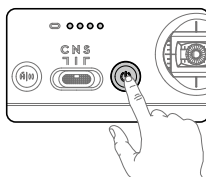
1. Schakel de afstandsbediening in. Selecteer de taal en tik op 'Volgende'. Lees de gebruiksvoorwaarden en het privacybeleid zorgvuldig door en tik op 'Akkoord'. Stel na bevestiging het land en de regio in.
2. Verbind de afstandsbediening via WiFi met het internet. Na de verbinding, tikt u op 'Volgende' 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 activeringspagina.
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 accuniveau controleren

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

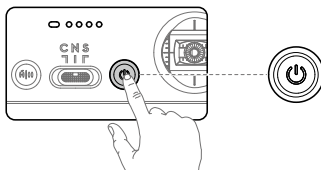


Laag —●— Accu —→ Hoog



## Aan- en uitzetten

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



## Koppelen van de afstandsbediening

Wanneer de afstandsbediening samen met een drone als combo wordt aangeschaft, is deze al aan de drone gekoppeld. Zo niet, volg dan de onderstaande stappen om de afstandsbediening en de drone te koppelen na activering.

1. Schakel de drone en de afstandsbediening in.
2. Start DJI Fly.
3. Tik in cameraweergave op ●●● en selecteer Bediening en vervolgens Opnieuw koppelen met drone. Tijdens het koppelen knippert de statusled van de afstandsbediening blauw en geeft de afstandsbediening een pieptoon.
4. Houd de aan/uit-knop van de drone langer dan vier seconden ingedrukt. De drone piept twee keer na een korte pieptoon en de leds voor het accuniveau knipperen achtereenvolgens om aan te geven dat het gereed is om te koppelen. De afstandsbediening piept twee keer en de statusled brandt continu groen om aan te geven dat het koppelen is gelukt.

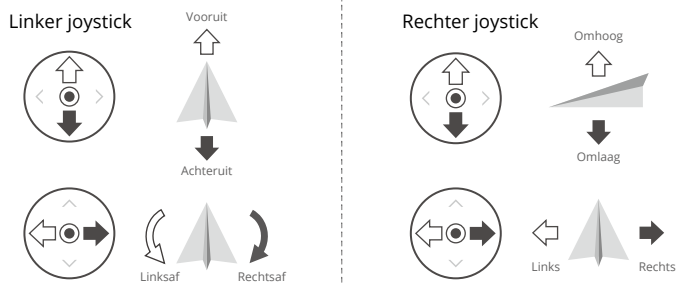


- Zorg dat de afstandsbediening tijdens het koppelen niet meer dan 0,5 meter van de drone verwijderd is.
- De afstandsbediening zal zelf de koppeling met een drone opheffen als er een nieuwe afstandsbediening met dezelfde drone wordt gekoppeld.
- Schakel Bluetooth en wifi uit voor optimale videotransmissie.

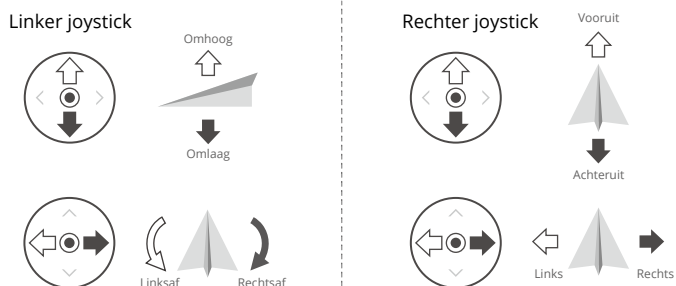
## De drone besturen

Er zijn drie voorgeprogrammeerde modi (modus 1, modus 2 en modus 3) beschikbaar en aangepaste modi kunnen worden gedefinieerd in de DJI Fly-app.

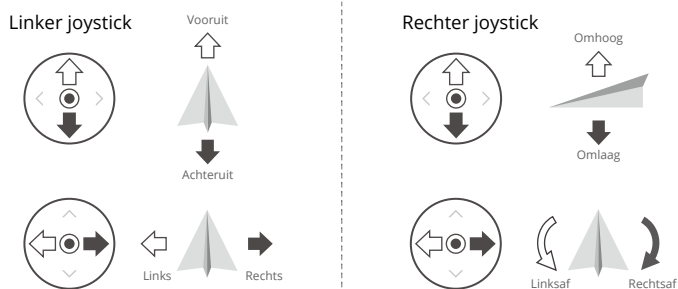
### Modus 1



### Modus 2




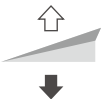






### Modus 3



De standaard bedieningsmodus van de afstandsbediening is modus 2. In deze handleiding wordt modus 2 als een voorbeeld gebruikt om te illustreren hoe de joysticks moeten worden gebruikt.



- Stick neutraal/middenpunt: de joysticks bevinden zich in het midden.
- De joystick bewegen: de joystick wordt van de middenpositie weggeduwd.

Afstandsbediening (Modus 2)	Drone	Opmerkingen
		<p><b>Gasjoystick (Throttle):</b> door de linker joystick omhoog of omlaag te bewegen verandert de hoogte van de drone.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Duw de joystick omhoog om te stijgen en omlaag om te dalen.</li> <li>• De drone zweeft op zijn plaats als de joystick in het midden staat.</li> <li>• Hoe verder de joystick van het midden wordt weggeduwd, hoe sneller de drone van hoogte verandert.</li> </ul> <p>Gebruik de linker joystick om op te stijgen als de motoren stationair draaien. Duw altijd voorzichtig tegen de joystick om plotselinge en onverwachte veranderingen in hoogte te voorkomen.</p>
		<p><b>Gier-joystick (Yaw):</b> beweeg de linker joystick naar links of rechts om de richting van de drone te veranderen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Duw de joystick naar links om de drone linksom te laten draaien en naar rechts om de drone rechtsom te laten draaien.</li> <li>• De drone zweeft op zijn plaats als de joystick in het midden staat.</li> <li>• Hoe verder de joystick van het midden wordt weggeduwd, hoe sneller de drone draait.</li> </ul>
		<p><b>Kanteljoystick (Pitch):</b> door de rechter joystick op en neer te bewegen verandert de kanteling van de neus van de drone.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Duw de joystick omhoog om voorwaarts te vliegen, en naar beneden om achterwaarts te vliegen.</li> <li>• De drone zweeft op zijn plaats als de joystick in het midden staat.</li> <li>• Hoe verder de joystick van het midden wordt weggeduwd, hoe sneller de drone beweegt.</li> </ul>
		<p><b>Rolljoystick:</b> door de rechter joystick naar links of rechts te bewegen verandert de rolhoek van de drone.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Duw de joystick naar links om naar links te vliegen en naar rechts om naar rechts te vliegen.</li> <li>• De drone zweeft op zijn plaats als de joystick in het midden staat.</li> <li>• Hoe verder de joystick van het midden wordt weggeduwd, hoe sneller de drone beweegt.</li> </ul>

## Vliegmodusschakelaar

Selecteer de gewenste vliegmodus met de schakelaar.

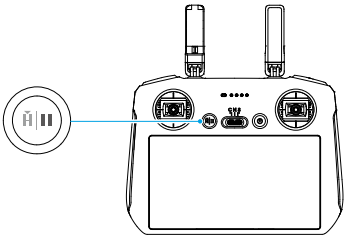
Positie	Vliegmodus
S	Sportmodus
N	Normale modus
C	Cinemodus



- ☀️ • 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.

## Vliegpauzeknop/RTH-knop

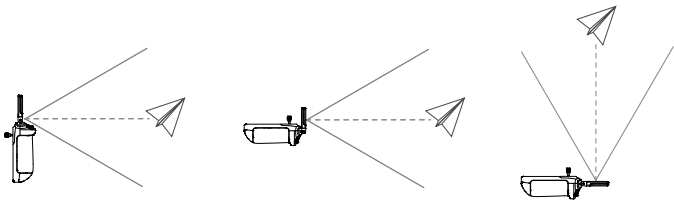
Druk eenmaal op deze knop om de drone te laten remmen en op zijn plaats te laten zweven. Houd de knop ingedrukt totdat de afstandsbediening piept en RTH start. De drone keert terug naar de laatst geregistreerde thuisbasis. Druk nogmaals op deze knop om RTH te annuleren en neem de controle over de drone terug.



## 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 de drone zijn gericht en de hoek tussen de antennes en de achterkant van de afstandsbediening 180° of 270° bedraagt.

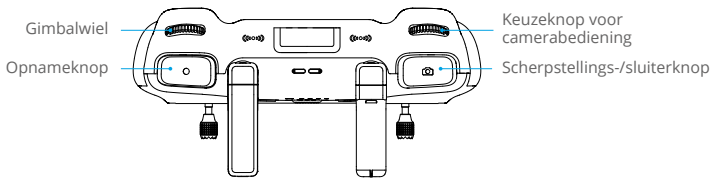




- Gebruik GEEN andere draadloze apparaten die met dezelfde frequentie werken als de afstandsbediening. Anders ondervindt de afstandsbediening interferentie.
- Er verschijnt een melding in DJI Fly als het transmissiesignaal tijdens de vlucht zwak is. Pas de antennes aan zodat de drone binnen het optimale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

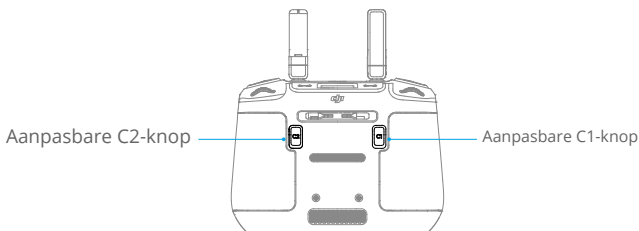
## De gimbal en camera bedienen

1. **Scherpstellings-/sluiterknop:** druk de knop half in om de autofocus te activeren en druk de knop helemaal in om een foto te maken.
2. **Opnameknop:** druk eenmaal om de opname te starten of te stoppen.
3. **Keuzeknop voor camerabediening:** gebruik deze knop om de zoom standaard aan te passen. De draaiknopfunctie kan worden ingesteld om de brandpuntsafstand, LW, het diafragma, de sluitertijd en ISO aan te passen.
4. **Gimbalwiel:** regel de kanteling van de gimbal.








## Aanpasbare knoppen

Ga naar Instellingen in DJI Fly en selecteer Bediening om de functies van de aanpasbare knoppen C1 en C2 aan te passen.



















## Leds afstandsbediening

### Statusled

Knipperpatroon		Beschrijvingen
 —	Continu rood	Ontkoppeld van de drone.
 .....	Rood knipperend	Het accuniveau van de drone is laag.
 —	Continu groen	Verbonden met de drone.
 .....	Blauw knipperend	De afstandsbediening is gekoppeld aan een drone.
 —	Continu geel	Firmware-update mislukt.
 —	Continu blauw	Firmware-update succesvol.
 .....	Geel knipperend	Het accuniveau van de afstandsbediening is laag.
 .....	Cyaan knipperend	Joysticks niet gecentreerd.


### Ledlampjes voor accuniveau

Knipperpatroon				Accuniveau
				76%-100%
				51%-75%
				26%-50%
				0%-25%

## Waarschuwing afstandsbediening

De afstandsbediening piept als er een fout of waarschuwing is. Let op wanneer er meldingen op het touchscreen of in DJI Fly verschijnen. Schuif omlaag vanaf de bovenkant van het scherm en selecteer Dempnen om alle waarschuwingen uit te schakelen, of schuif de volumebalk naar 0 om sommige waarschuwingen uit te schakelen.

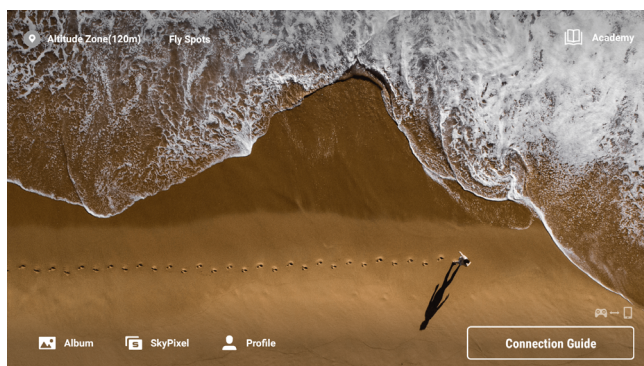
De afstandsbediening geeft tijdens de RTH een waarschuwingssignaal. De waarschuwing kan niet worden geannuleerd. De afstandsbediening geeft een waarschuwing wanneer het accuniveau van de afstandsbediening laag is (6 tot 10%). Een waarschuwing voor een laag accuniveau kan worden geannuleerd door op de aan/uit-knop te drukken. De waarschuwing voor kritiek accuniveau die wordt geactiveerd wanneer het accuniveau minder dan 5% bedraagt, kan niet worden geannuleerd.

-  • Laad de afstandsbediening vóór elke vlucht volledig op. De afstandsbediening geeft een waarschuwing wanneer het accuniveau laag is.
- Als de afstandsbediening is ingeschakeld en vijf minuten niet wordt gebruikt, klinkt er een waarschuwing. Na zes minuten schakelt de afstandsbediening automatisch uit. Beweeg de joysticks of druk op een willekeurige knop om de waarschuwing te annuleren.



# Touchscreen

## Startscherm



### Vliegplekken

Bekijk of deel vlieg- en opnamelocaties in de buurt, meer informatie over GEO-zones en luchtfoto's van verschillende locaties die door andere gebruikers zijn genomen.

### Academy

Tik op het pictogram in de rechterbovenhoek om naar Academy te gaan en producttutorials, vliegtips, vliegveiligheidskennisgevingen en handleidingen te bekijken.

### Album

Bekijk foto's en video's van de drone en de afstandsbediening.

### SkyPixel

Open SkyPixel om video's en foto's te bekijken die door andere gebruikers worden gedeeld.

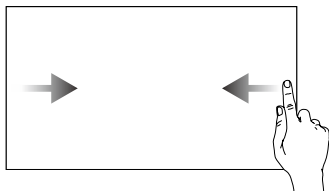
### Kenmerken

Bekijk accountinformatie en vluchtgegevens, bezoek het DJI-forum, de online store, open de functie Vind mijn drone, offline kaarten en andere instellingen zoals firmware-updates, cameraweergave, gecachte gegevens, accountprivacy en taal.

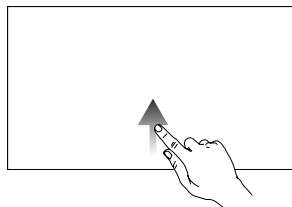


- Als er een microSD-kaart in de afstandsbediening is geïnstalleerd, kunnen gebruikers voor de opslaglocatie kiezen tussen interne opslag en SD-kaart door te tikken op Profiel > Instellingen > Opslag.

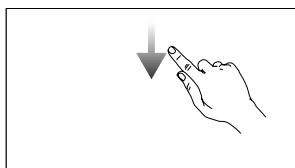
## Bediening



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

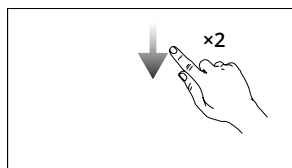


Schuif omhoog vanaf de onderkant van het scherm om terug te keren naar DJI Fly.



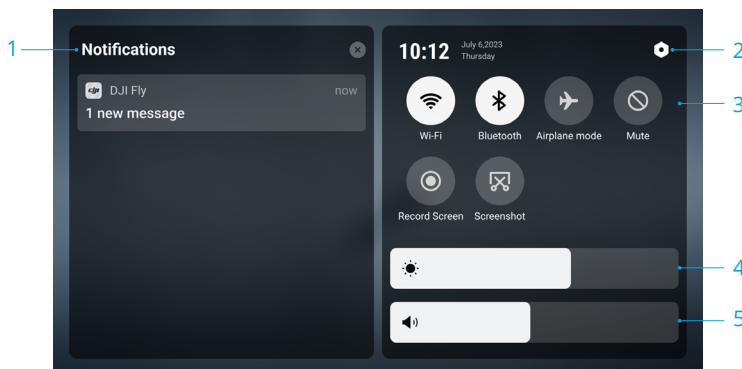
Schuif omlaag vanaf de bovenkant van het scherm om de statusbalk te openen in DJI Fly.

De statusbalk geeft de tijd, het wifisignaal, het accuniveau van de afstandsbediening enz. weer.



Schuif twee keer naar beneden vanaf de bovenkant van het scherm om Snelle instellingen te openen in DJI Fly.

## Snelle instellingen



### 1. Meldingen

Tik om systeemmeldingen te controleren.

### 2. Systeeminstellingen

Tik om toegang te krijgen tot de systeeminstellingen en instellingen zoals Bluetooth, volume en netwerk te configureren. Gebruikers kunnen ook de handleiding bekijken voor meer informatie over de bedieningselementen en statusledlampjes.

### 3. Snelkoppelingen

📶 : tik hierop om wifi in of uit te schakelen. Houd ingedrukt om instellingen in te voeren en vervolgens verbinding te maken met of een wifinetwerk 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 vliegtuigmodus in te schakelen. Wifi en Bluetooth worden uitgeschakeld.

🔕 : tik hierop om systeemmeldingen uit te schakelen en alle waarschuwingen uit te schakelen.

📺 : tik hierop om het opnemen van het scherm te starten.

📷 : tik hierop om een schermafbeelding te maken.

### 4. Bezig met helderheid aanpassen


Verschuif de balk om de helderheid van het scherm aan te passen.

### 5. Aanpassen volume

Verschuif de balk om het volume aan te passen.

## Het kompas kalibreren

Het kompas moet mogelijk worden gekalibreerd nadat de afstandsbediening is gebruikt in gebieden met elektromagnetische interferentie. Er verschijnt een waarschuwing melding als het kompas van de afstandsbediening gekalibreerd moet worden. Tik op de waarschuwing melding om te beginnen met kalibreren. Volg in andere gevallen de onderstaande stappen om de afstandsbediening te kalibreren.

1. Schakel de afstandsbediening in en ga naar Snelle instellingen.
2. Selecteer Systeeminstellingen , scrol naar beneden en tik op Kompas.
3. Volg de instructies op het scherm om het kompas te kalibreren.
4. Er wordt een bericht weergegeven wanneer de kalibratie is geslaagd.

## Firmware-update

### Het gebruik van DJI Fly

1. Schakel de afstandsbediening in en controleer of deze verbonden is met het internet.
2. Er verschijnt een melding wanneer er nieuwe firmware beschikbaar is. Tik op de melding en volg de instructies op het scherm om de firmware te downloaden en bij te werken.



- Zorg ervoor dat de afstandsbediening een batterijniveau van meer dan 20% heeft voordat u de update uitvoert.
- Het updaten van de firmware duurt ongeveer 10 minuten. De tijd die nodig is om de update te downloaden kan variëren, afhankelijk van de internetsnelheid. Zorg ervoor dat de afstandsbediening tijdens het hele updateproces verbonden is met het internet.



- Nadat de afstandsbediening is ingeschakeld en met internet is verbonden, kunnen gebruikers het startscherm van DJI Fly openen. Om te controleren of er nieuwe firmware beschikbaar is, tik op Profiel > Instellingen > Firmware-update > Controleren op firmware-updates.

### Het gebruik van DJI Assistant 2 (consumentendrones)

1. Start DJI Assistant 2 (consumentendroneserie) op uw computer en log in met uw DJI-account.
2. Schakel de afstandsbediening in en verbind deze met de computer via de USB-C-poort.
3. Selecteer de bijbehorende afstandsbediening en klik op Firmware-updates.
4. Selecteer de firmwareversie.
5. Wacht tot de firmware is gedownload. De firmware-update start automatisch.
6. Wacht totdat de firmware-update is voltooid.



- Zorg ervoor dat de afstandsbediening een batterijniveau van meer dan 20% heeft voordat u de update uitvoert.
- Het updaten van de firmware duurt ongeveer 10 minuten. De tijd die nodig is om de update te downloaden kan variëren, afhankelijk van de internetsnelheid. Zorg ervoor dat de computer een internetverbinding heeft.
- Koppel de USB-C-kabel tijdens een update niet los.

# Bijlage

## Technische gegevens

### Videotransmissie

Antennes	4 antennes, 2T4R
Werkfrequentie videotransmissie <sup>[1]</sup>	2,4000-2,4835 GHz, 5,170-5,250 GHz, 5,725-5,850 GHz
Zendervermogen (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)

### Wifi

Wifi-protocol	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Wifi bedieningsfrequentie <sup>[1]</sup>	2,4000-2,4835 GHz, 5,150-5,250 GHz, 5,725-5,850 GHz
Wifi zendervermogen (EIRP)	2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <23 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)

### Bluetooth

Bluetooth-protocol	BT 5.2
Bedrijfsfrequentie Bluetooth	2,4000-2,4835 GHz
Bluetooth zendervermogen (EIRP)	<10 dBm

### Algemeen

Modelnummer	RC331
Max. bedrijfsduur <sup>[2]</sup>	3 uur
Bedrijfstemperatuur	-10 °C tot 40 °C
Opslagtemperatuur	Minder dan een maand: -30 tot 60°C Een tot drie maanden: -30 tot 45°C Drie tot zes maanden: -30 tot 35°C Meer dan zes maanden: -30 tot 25°C
Laadtemperatuur	5 °C tot 40 °C
Oplaadtijd	1,5 uur
Oplaadtype	Ondersteunt opladen tot 9 V/3 A
Accucapaciteit	22,32 Wh (3,6 V; 3100 mAh × 2)
Type accu	18650 Li-ion
Chemisch systeem	LiNiMnCoO2
GNSS	GPS + Galileo + BeiDou
Interne opslagcapaciteit <sup>[3]</sup>	32 GB + uitbreidbare opslag (via microSD kaart)
Ondersteunde SD-kaarten	SDXC- of UHS-I microSD-kaarten
Helderheid scherm	700 nits
Schermresolutie	1920×1080
Schermformaat	5,5 inch
Framesnelheid scherm	60 fps
Bediening touchscreen	Multitouch voor 10 punten

Afmetingen	Zonder joysticks: 168,4×132,5×46,2 mm Met joysticks: 168,4×132,5×62,7 mm
Gewicht	420 g
Aanbevolen microSD-kaarten voor DJI RC 2-afstandsbediening	SanDisk Extreme PRO 64GB V30 A2 microSDXC SanDisk High Endurance 64GB V30 microSDXC Lexar 256GB V30 A2 microSDXC Samsung EVO 64GB V30 microSDXC Samsung EVO Plus 128GB V30 microSDXC Samsung EVO Plus 256GB V30 microSDXC Kingston 256GB V30 microSDXC

- [1] De toegestane bedrijfsfrequentie varieert per land/regio. Raadpleeg de lokale wet- en regelgeving voor meer informatie.
- [2] Getest in een laboratoriumomgeving van 25 °C met de DJI RC 2 aangesloten op DJI Air 3 in normale vluchtstatus en opname van 1080p/60fps video.
- [3] De werkelijke beschikbare opslagruimte is ongeveer 21 GB.

## Informatie klantenservice

Ga naar <https://www.dji.com/support> om meer te weten te komen over het servicebeleid na aankoop, reparatiediensten en ondersteuning.

WIJ ZIJN ER VOOR U



Contactgegevens  
DJI-ONDERSTEUNING

De inhoud van dit document kan gewijzigd worden.

**<https://www.dji.com/rc-2/downloads>**

Verstuur voor eventuele vragen over dit document een e-mail naar **[DocSupport@dji.com](mailto:DocSupport@dji.com)**.

DJI is een handelsmerk van DJI.

Copyright © 2023 DJI. Alle rechten voorbehouden.