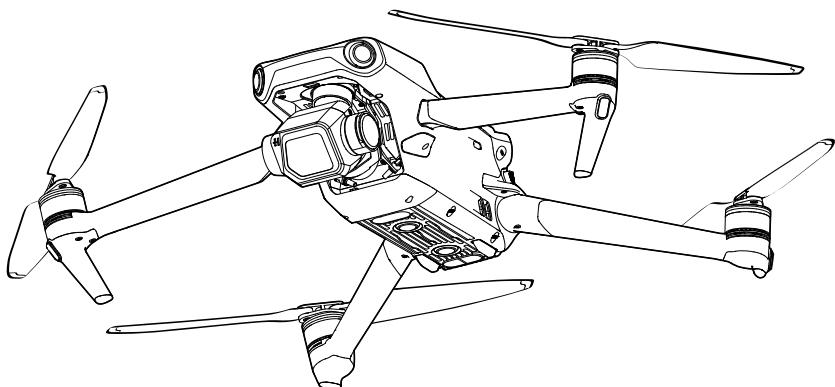


dji MAVIC 3 CLASSIC

Brugervejledning v1.4 2023.09



Søgning efter nøgleord

Søg efter nøgleord som "batteri" og "installer" for at finde et emne. Hvis du bruger Adobe Acrobat Reader til at læse dette dokument, skal du trykke på Ctrl+F i Windows eller Command+F på Mac for at begynde søgningen.

Navigering til et emne

Se en komplet liste over emner i indholdsfortegnelsen. Klik på et emne for at navigere til det pågældende afsnit.

Udskrivning af dette dokument

Dette dokument understøtter udskrivning i høj opløsning.

Revisionslog

| Version | Dato | Revisioner |
|---------|---------|---|
| v1.4 | 2023.09 | Tilføjet Vision Assist, AR RTH, Vision Positioning og Obstacle Sensing Switch og Frame Guide osv. |

Brug af denne vejledning

Symbolforklaring

⚠️ Vigtigt

💡 Hjælp og tips

🔗 Henvisning

Læs før første flyvning

Læs følgende dokumenter, før du bruger DJITM MAVICTM 3 Classic:

1. Sikkerhedsvejledninger
2. Hurtigstartvejledning
3. Brugervejledning

Det anbefales, at se alle instruktionsvideoerne på det officielle DJI-websted og læse sikkerhedsanvisningerne, før dronen bruges første gang. Forbered din første flyvning ved at gennemgå hurtigstartvejledningen, og se denne brugervejledning for mere information.

Videoinstruktioner

Gå til adressen nedenfor eller scan QR-koden for at se Mavic Air 3 Classic instruktionsvideoer, som demonstrerer, hvordan du bruger Mavic 3 Classic sikkert:

Mavic 3 Classic
(KUN DRONE)



<https://s.dji.com/guide44>

Mavic 3 Classic
(DJI RC/DJI RC-N1)



<https://s.dji.com/guide45>

Download DJI Fly-appen

Sørg for at bruge DJI Fly under flyvninger. Scan QR-koden ovenfor for at downloade den nyeste version.

- ⚠️ • DJI RC-fjernkontrollen har allerede DJI Fly-appen installeret. Brugere skal downloade DJI Fly til deres mobile enhed, når de bruger DJI RC-N1-fjernbetjeningen.
- Android-versionen af DJI Fly er kompatibel med Android v6.0 og nyere. iOS-versionen af DJI Fly er kompatibel med iOS v11.0 og nyere.

* For øget sikkerhed er flyvning begrænset til en højde på 30 m og en rækkevidde på 50 m, når der ikke forbindes eller logges ind på appen under flyvning. Dette gælder DJI Fly og alle apps, der er kompatible med DJI-dronen.

Download DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie)

Download DJI ASSISTANT™ 2 (forbrugerdroneserie) på
<http://www.dji.com/mavic-3-classic/downloads>.

-  • Driftstemperaturen for dette produkt er -10 °C til 40 °C. Dette lever ikke op til standard driftstemperaturen for anvendelse i militærklasse (-55 ° til 125 °C), som kræves for at kunne klare større miljømæssig variation. Brug produktet hensigtsmæssigt og kun til anvendelser, som opfylder kravene til driftstemperaturområdet for den pågældende klasse.
-

Indhold

| | |
|--|-----------|
| Symbolforklaring | 3 |
| Læs før første flyvning | 3 |
| Videoinstruktioner | 3 |
| Download DJI Fly-appen | 3 |
| Download DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie) | 4 |
| Produktprofil | 9 |
| Indledning | 9 |
| Highlights over funktioner | 9 |
| Brug for første gang | 10 |
| Forberedelse af dronen | 10 |
| Forberedelse af fjernbetjeningen | 11 |
| Aktivering af DJI Mavic 3 Classic | 12 |
| Linking af dronen og fjernbetjeningen | 12 |
| Opdatering af firmware | 12 |
| Diagram | 12 |
| Drone | 12 |
| DJI RC-fjernbetjening | 13 |
| RC-N1-fjernbetjening | 14 |
| Drone | 17 |
| Flyve-modes | 17 |
| Dronestatusindikatorer | 18 |
| Returner til hjem | 19 |
| Smart RTH | 20 |
| Lavt batteri RTH | 22 |
| Sikker RTH | 23 |
| Landingsbeskyttelse | 24 |
| Præcisionslanding | 24 |
| Visionssystemer og infrarødt sensorsystem | 25 |
| Detektionsområde | 25 |
| Brug af visionssystemerne | 26 |
| Intelligent Flight-mode | 28 |
| FocusTrack | 28 |
| MasterShots | 30 |
| QuickShots | 31 |
| Hyperlapse | 33 |
| Waypoint Flight | 35 |

| | |
|--|-----------|
| Fartpilot | 39 |
| Advanced Pilot Assistance Systems 5.0 (APAS 5.0) | 40 |
| Vision Assist | 41 |
| Advarsel om kollision | 42 |
| Flyveoptager | 43 |
| QuickTransfer | 43 |
| Propeller | 44 |
| Montering af propellerne | 44 |
| Afmontering af propellerne | 44 |
| Intelligent Flight-batteri | 45 |
| Batteriegenskaber | 45 |
| Brug af batteriet | 46 |
| Opladning af batteriet | 47 |
| Indsætning af Intelligent Flight-batteriet | 48 |
| Fjernelse af Intelligent Flight-batteriet | 48 |
| Gimbal og kamera | 49 |
| Gimbalprofil | 49 |
| Gimbal-driftmodes | 49 |
| Kameraprofil | 50 |
| Lagring og eksport af fotos og videoer | 50 |
| Fjernbetjening | 52 |
| DJI RC | 52 |
| Brug af fjernbetjeningen | 52 |
| Beskrivelse af status-LED og batteriniveau-LED | 55 |
| Fjernbetjeningsadvarsel | 55 |
| Optimal transmissionszone | 56 |
| Linking til fjernbetjening | 57 |
| Betjening af touchscreen | 57 |
| Avancerede funktioner | 60 |
| DJI RC-N1 | 61 |
| Brug af fjernbetjeningen | 61 |
| Fjernbetjeningsadvarsel | 64 |
| Optimal transmissionszone | 64 |
| Linking til fjernbetjening | 65 |
| DJI Fly-app | 67 |
| Hjem | 67 |
| Kameravisning | 68 |

| | |
|---|-----------|
| Flyvning | 77 |
| Krav til flyvemiljø | 77 |
| Ansvarlig betjening af flyet | 77 |
| Flyvegrænser og GEO-zoner | 78 |
| GEO-system (Geospatialt miljø online) | 78 |
| Flyvegrænser | 78 |
| Begrænsninger af flyvehøjde og -afstand | 78 |
| GEO-zoner | 79 |
| Oplåsning af GEO-zoner | 79 |
| Tjekliste før flyvning | 80 |
| Auto-takeoff/landing | 80 |
| Auto-takeoff | 80 |
| Auto-landing | 80 |
| Start/stop af motorer | 81 |
| Start af motorer | 81 |
| Stands motorerne | 81 |
| Stands motorerne under flyvning | 81 |
| Flyvetest | 82 |
| Procedure for takeoff/landing | 82 |
| Videoforslag og tips | 82 |
| Bilag | 84 |
| Specifikationer | 84 |
| Firmwareopdatering | 89 |
| Brug af DJI Fly | 89 |
| Brug af DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie) | 89 |
| Vedligholdelsesvejledning | 90 |
| Fejlfindingsprocedurer | 91 |
| Risiko og advarsler | 91 |
| Bortskaffelse | 92 |
| C1-certificering | 92 |
| MTOM-erklæring | 92 |
| Direkte fjern-id | 93 |
| Liste over artikler, herunder kvalificeret tilbehør | 93 |
| Liste over reservedele | 93 |
| Fjernkontroladvarsler | 93 |
| GEO-bevidsthed | 93 |
| Eftersalgsinformation | 96 |

Produktprofil

Dette afsnit introducerer DJI Mavic 3 Classic, og indeholder en liste over komponenterne i dronen og fjernbetjeningen.

Produktprofil

Indledning

DJI Mavic 3 Classic har både et infrarødt sensorsystem og fremad-, bagud-, opad- og nedadrettede visionssystemer, som gør det muligt at svæve og flyve både indendørs og udendørs samt returnere automatisk til hjem, mens den samtidigt undgår alle forhindringer i alle retninger. Dronen har en maksimal flyvehastighed på 75,6 km/t (47 mph) og en maksimal flyvetid på 46 minutter.

DJI RC-fjernbetjeningen har en indbygget 5,5" skærm med en oplosning på 1920x1080 pixel. Brugere kan oprette forbindelse til internettet via Wi-Fi, mens Android-operativsystemet inkluderer både Bluetooth og GNSS. DJI RC-fjernbetjeningen leveres med et bredt udvalg af knapper til fly og gimbaler samt knapper, der kan tilpasses. Den har en maksimal driftstid på ca. 4 timer. RC-N1-fjernbetjeningen viser videotransmissionen fra dronen til DJI Fly på en mobil enhed. Dronen og kameraet er nemme at styre ved hjælp af de indbyggede knapper, og fjernbetjeningen har en funktionstid på 6 timer.

Highlights over funktioner

Gimbal og kamera: DJI Mavic 3 Classic bruger et 4/3" CMOS-sensor Hasselblad L2D-20c-kamera, der kan optage 20MP billeder og 5,1K 50 bps/DCI 4K 120fps H.264/H.265-videoer. Kameraet har en justerbar blændendeåbning på f/2,8 til f/11, et dynamisk område på 12,8 trin og understøtter 10-bit D-Log-video.

Videotransmission: Med fire indbyggede antenner og DJI's langtrækende transmissionsteknologi O3+, tilbyder DJI Mavic 3 Classic en maksimal transmissionsrækkevidde på 15 km, og viser en videokvalitet på op til 1080p 60fps fra dronen til DJI Fly-appen. Fjernbetjeningen fungerer både ved 2,4 og 5,8 GHz, og den er i stand til at vælge den bedste transmissionskanal automatisk.

Intelligent Flight-modes: Brugeren kan fokusere på at betjene dronen, mens Advanced Pilot Assistance System 5.0 (APAS 5.0) gør dronen i stand til at undgå forhindringer i alle retninger og tager ubesværet komplekse billeder ved hjælp af FocusTrack, MasterShots, QuickShots og Hyperlase.

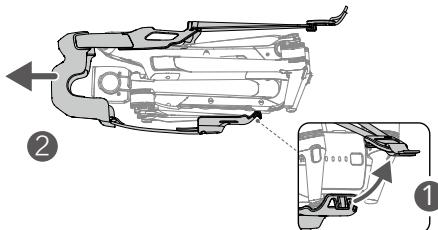
-
- ⚠️ • Den maksimale flyvetid blev testet i et miljø uden vind med en konstant hastighed på 32,4 km/t (20,1 mph). Den maksimale flyvehastighed blev testet ved havoverfladen uden vind. Bemærk, at den maksimale flyvehastighed er begrænset til 68,4 km/t (42 mph) i EU. Disse værdier er kun ment som reference.
- Fjernbetjeningen nåede den maksimale transmissionsafstand (FCC) på et åbent område uden elektromagnetisk interferens i en højde på ca. 120 m. (400 ft). Den maksimale transmissionsafstand refererer til den maksimale afstand, så dronen stadig kan sende og modtage transmissioner. Den refererer ikke til den maksimale afstand, dronen kan flyve i en enkelt flyvning. Den maksimale driftstid blev testet i et laboratoriemiljø og uden at oplade den mobile enhed. Denne værdi er kun ment som reference.
- 5,8 GHz understøttes ikke i visse regioner. Overhold de lokale love og reguleringer.
- DJI RC-N1, DJI RC fjernbetjening og alle typer ND-filtre er fuldt kompatible med Mavic 3 Classic.
-

Brug for første gang

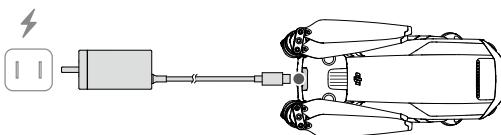
DJI Mavic 3 Classic foldes, før den pakkes. Følg trinene nedenfor for at udfolde dronen og fjernbetjeningen.

Forberedelse af dronen

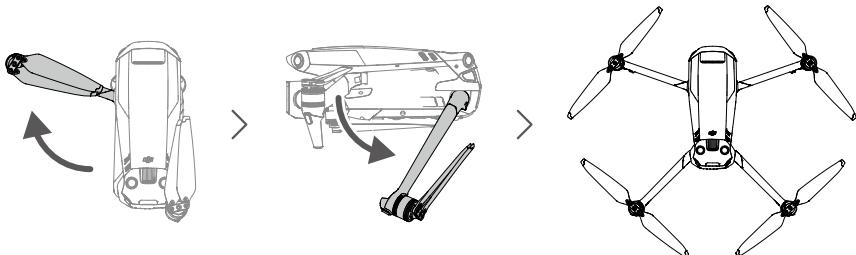
- Fjern opbevaringsbetrækket.



- Alle Intelligent Flight-batterier er i dvaletilstand før levering af sikkerhedsmæssige grunde. Oplad og aktivér Intelligent Flight-batterierne første gang. Det tager ca. 1 time og 36 minutter at oplade et Intelligent Flight-batteri helt vha. den medfølgende DJI 65W-oplader. Opladningstiden testes, når opladerens faste kabel anvendes. Det anbefales at bruge dette kabel til at oplade Intelligent Flight-batteriet.



- Fold de forreste arme ud, efterfulgt af de bagste arme og derefter propellbladene.

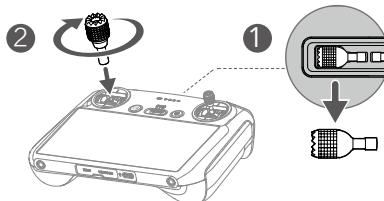


- ⚠**
- Sørg for at folde armene ud foran, før armene foldes ud bagi.
- Sørg for, at opbevaringsbetrækket er fjernet, og alle arme er foldet ud, før dronen tændes. Ellers kan det påvirke dronens selvdiagnose.
- Fastgør opbevaringsbetrækket, når dronen ikke er i brug.
- DJI 65W-oplader er ikke inkluderet i Mavic 3 Classic (kun drone). Det anbefales at bruge en PD 65W-oplader til opladning af Intelligent Flight-batteriet.

Forberedelse af fjernbetjeningen

Følg trinnene nedenfor for at forberede dig på at bruge DJI RC-fjernbetjeningen.

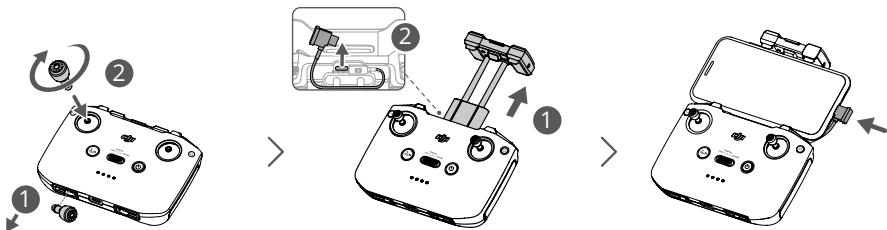
- Tag kontrolpindene ud af opbevaringspladserne og montér dem på fjernbetjeningen.



- Fjernbetjeningen skal aktiveres, før den bruges første gang, og der kræves en internetforbindelse for at den kan aktiveres. Tryk én gang, og tryk derefter igen, og hold tænd-/slukknappen nede for at tænde fjernbetjeningen. Følg anvisningerne på skærmen for at aktivere fjernbetjeningen.

Følg trinnene nedenfor for at forberede DJI RC-N1-fjernbetjeningen.

- Tag kontrolpindene ud af deres opbevaringspladser på fjernbetjeningen, og skru dem på plads.
- Træk holderen til mobilenheden ud. Vælg det passende fjernbetjeningskabel baseret på typen af mobilenhed. Et Lightning-tilslutningskabel, Micro USB-kabel og USB-C-kabel er inkluderet i kassen. Forbind enden af kablet med telefonikonet på din mobilenhed. Sørg for, at mobilenheden er fastgjort.



- ⚠️** • Hvis en USB-forbindelsesprompt vises, når du bruger en Android-mobilenhed, vælg muligheden "kun opladning". Ellers kan den muligvis ikke tilsluttes.

Aktivering af DJI Mavic 3 Classic

DJI Mavic 3 Classic kræver aktivering, før den bruges første gang. Når du har tændt for dronen og fjernbetjeningen, skal du følge anmodningerne på skærmen for at aktivere Mavic 3 Classic ved hjælp af DJI Fly. Der kræves internetforbindelse for aktivering.

Linking af dronen og fjernbetjeningen

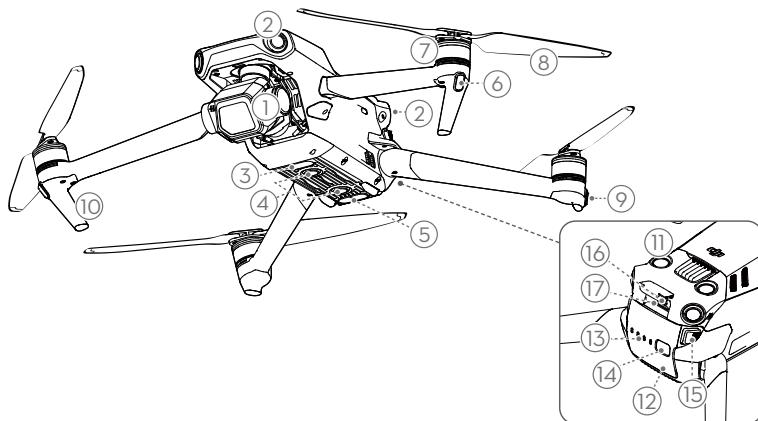
Det anbefales at linke dronen og fjernbetjeningen for at sikre den bedst mulige eftersalgsservice. Følg anvisningerne på skærmen efter aktivering for at linke dronen og fjernbetjeningen.

Opdatering af firmware

En prompt vises i DJI Fly, når nyt firmware er tilgængeligt. Det anbefales at opdatere firmwaren, når du bliver bedt om det, for at sikre den bedst mulige brugeroplevelse.

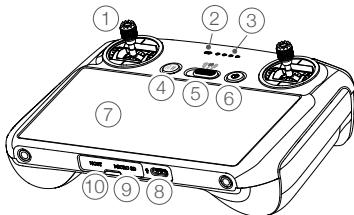
Diagram

Drone



- | | |
|---|---|
| 1. Gimbal og kamera | 9. Dronestatusindikatorer |
| 2. Vandret retningsuafhængigt visionssystem | 10. Landingsudstyr (inbyggede antenner) |
| 3. Hjælpelys i bunden | 11. Opadrettet visionssystem |
| 4. Nedadrettet visionssystem | 12. Intelligent Flight-batteri |
| 5. Infrarødt sensorsystem | 13. Batteriniveau for LED'er |
| 6. Forreste LED'er | 14. Tænd-/slukknap |
| 7. Motorer | 15. Batterispænder |
| 8. Propeller | 16. USB-C-port |
| | 17. microSD-kortplads |

DJI RC-fjernbetjening



1. Kontrolpinde

Brug kontrolpindene til at styre dronens bevægelser. Kontrolpindene kan fjernes og er nemme at opbevare. Indstil flyvekontrolmode til DJI Fly.

2. Status-LED

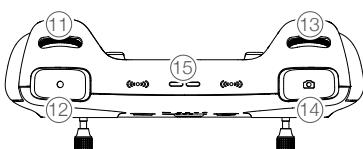
Viser status for fjernbetjeningen.

3. Batteriniveau for LED'er

Viser fjernbetjeningens aktuelle batteriniveau.

4. Flyvning sat på pause/returner hjem (Return To Home, RTH)-knap

Tryk én gang for at få dronen til at bremse og svæve over sted (kun når GNSS eller Visionssystemer er tilgængelige). Tryk og hold nede for at aktivere RTH. Tryk igen for at annullere RTH.



5. Flyvemode-kontakt

Skift mellem Cine-, Normal- og Sport-mode.

6. Tænd-/slukknap

Tryk én gang for at kontrollere det aktuelle batteriniveau. Tryk én gang, og tryk derefter igen og hold nede for at tænde eller slukke fjernbetjeningen. Når fjernbetjeningen er tændt, skal du trykke én gang for at tænde eller slukke touchscreenen.

7. Berøringsskærm

Tryk på skærmen for at betjene fjernbetjeningen. Bemærk, at touchscreenen ikke er vandtæt. Anvend med forsigtighed.

8. USB-C-port

Til opladning og tilslutning af fjernbetjeningen til din computer.

9. microSD-kortplads

Til isætning af et microSD-kort.

10. Værtsport (USB-C)

Reserveret port.

11. Gimbalhjul

Kontrollerer tiltningen af kameraet.

12. Optageknap

Tryk én gang for at starte eller standse optagelse.

13. Kamerakontrolhjul

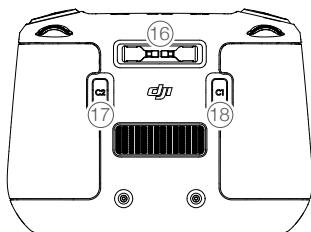
Zoom ind/ud med kontrol som standard. Hjulfunktionen kan indstilles i DJI Fly.

14. Knap til fokusering/lukker

Tryk knappen halvt ned for at fokusere automatisk, og tryk den helt ned for at tage et billede. Tryk én gang for at skifte til foto-mode, når du er i optag-mode.

15. Højtalere

Udgang for lyd.

**16. Opbevaringsplads til kontrolpinde**

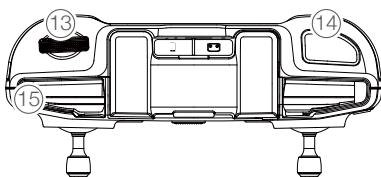
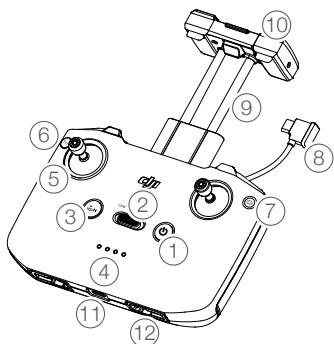
Til opbevaring af kontrolpindene.

17. Justerbar C2-knap

Styring af ekstra bundlys som standard (skift mellem at genfinde gimbalen og pege gimbalen nedad som standard, når den bruges i EU). Funktionen kan indstilles i DJI Fly.

18. Justerbar C1-knap

Skift mellem at gencentrere gimbalen og pege gimbalen nedad. Funktionen kan indstilles i DJI Fly.

RC-N1-fjernbetjening**1. Tænd-/slukknap**

Tryk én gang for at kontrollere det aktuelle batteriniveau. Tryk én gang, og tryk derefter igen og hold knappen nede for at tænde eller slukke fjernbetjeningen.

2. Flyvemode-kontakt

Skift mellem Sport-, Normal- og Cine-mode.

3. Flyvning sat på pause/returner hjem (Return To Home, RTH)

Tryk én gang for at få dronen til at bremse og svæve over sted (kun når GNSS eller Visionssystemer er tilgængelige). Tryk og hold knappen nede for at aktivere RTH. Tryk igen for at annullere RTH.

4. Batteriniveau for LED'er

Viser fjernbetjenings aktuelle batteriniveau.

5. Kontrolpinde

Brug kontrolpindene til at kontrollere dronens bevægelser. Indstil flyvekontrolmode til DJI Fly. Kontrolpindene kan fjernes og er nemme at opbevare.

6. Justerbar knap

Tryk én gang for at centrere gimbalen igen eller tilte gimbalen nedad (standardindstillinger). Tryk to gange for at tænde eller slukke det nederste hjælpelys. Knappen kan indstilles i DJI Fly.

7. Skift mellem foto/video

Tryk én gang for at skifte mellem foto- og video-mode.

8. Fjernbetjeningskabel

Forbind til en mobilenhed for videolinking via fjernbetjeningskablet. Vælg kablet i henhold til mobilenheden.

9. Holder til mobilenhed

Bruges til sikker montering af mobilenheden på fjernbetjeningen.

10. Antenner

Videresender trådløse dronekontrol- og videosignaler.

11. USB-C-port

Til opladning og forbindelse af fjernbetjeningen til computeren.

12. Opbevaringsplads til kontrolpinde

Til opbevaring af kontrolpindene.

13. Gimbalhjul

Kontrollerer tiltningen af kameraet.

14. Lukker-/optageknap

Tryk én gang for at tage fotos eller starte/standse optagelse.

15. Plads til mobilenhed

Bruges til at fastgøre mobilenheden.

Drone

DJI Mavic 3 Classic indeholder en flyvekontrol, video downlink-system, visionssystemer, infrarødt sensorsystem, drivkraftsystem og et Intelligent Flight-batteri.

Drone

DJI Mavic 3 Classic indeholder en flyvekontrol, video downlink-system, visionssystemer, infrarødt sensorsystem, drivkraftsystem og et Intelligent Flight-batteri.

Flyve-modes

DJI Mavic 3 Classic har tre flyve-modes, plus et fjerde flyve-mode, som dronen skifter til under visse omstændigheder. Der kan skiftes mellem flyve-modes via flyvemode-kontakten på fjernbetjeningen.

Normal-mode: Dronen bruger GNSS og de fremad-, bagud-, laterale, opad- og nedadrettede visionssystemer og infrarødt sensorsystem til at lokalisere sig selv og stabilisere. Når GNSS-signalen er stærkt, bruger dronen GNSS til at lokalisere og stabilisere sig selv. Når GNSS-signalen er svagt, og lysforholdene og andre miljøforhold er tilstrækkelige, bruger dronen visionssystemer til at lokalisere og stabilisere sig selv. Når de fremad-, bagud-, laterale, nedad- og opadrettede visionssystemer er aktiverede og lysforholdene og andre miljøforhold er tilstrækkelige, er den maksimale flyvehøjdevinkel 30° og den maksimale flyvehastighed er 15 m/s.

Sport-mode: I Sport-mode bruger dronen GNSS til positionering, og dronens reaktion er optimeret for fleksibilitet og hastighed, hvilket gør den mere reaktionsdygtig over for bevægelser med kontrolpinden. Bemærk, at registrering af forhindringer er deaktivert, og den maksimale flyvehastighed er 21 m/s (19 m/s ved flyvning i EU).

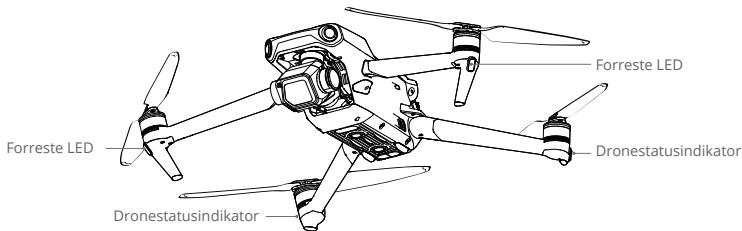
Cine-mode: Cine-mode er baseret på Normal-mode, og flyvehastigheden er begrænset, hvilket gør dronen mere stabil ved fotografering.

Dronen skifter automatisk til Attitude-mode (ATTI), når visionssystemerne ikke er tilgængelige eller deaktiverede, og når GNSS-signalen er svagt, eller kompasset udsættes for interferens. I ATTI-mode kan dronen nemt påvirkes af omgivelserne. Miljømæssige faktorer såsom vind kan resultere i horisontale skift, hvilket kan betyde risici, især når der flyves i afgrænsede områder.

-
- ⚠️ • Det fremad-, bagud-, laterale og opadrettede visionssystem er deaktivert i Sport-mode, hvilket betyder, at dronen ikke automatisk kan detektere forhindringer på dens rute.
- Den maksimale hastighed og bremseafstand for dronen øges markant i Sport-mode. Der kræves en minimal bremseafstand på 30 m under forhold uden vind.
- Der kræves en minimumsbremseafstand på 10 m målt uden vind, når flyet er på vej op og ned.
- Dronens evne til at reagere øges markant i Sport-mode, hvilket betyder, at en lille bevægelse af kontrolpinden på fjernbetjeningen resulterer i, at dronen bevæger sig en stor afstand. Sørg for at have tilstrækkelig manøvreringsplads under flyvningen.
-

Dronestatusindikatorer

DJI Mavic 3 Classic har LED'er fortil og dronestatusindikatorer.



Når dronen er tændt, men motorerne ikke kører, lyser de forreste LED'er konstant grønt for at vise dronens retning.

Når dronen er tændt, men motorerne ikke kører, viser dronens statusindikatorer status for flyvekontrolsystemet. Se skemaet nedenfor for mere information om dronestatusindikatorer.

Tilstand af dronestatusindikator

Normale tilstande

| | | | |
|--|---------------------------------|----------------------------|---|
| | Skifter mellem rød, grøn og gul | Blinker | Opstart og udførelse af selvdagnostiske tests |
| | Gul | Blinker fire gange | Varmer op |
| | Grøn | Blinker langsomt | GNSS aktiveret |
| | Grøn | Blinker periodisk to gange | Visionssystemer aktiveret |
| | Gul | Blinker langsomt | INGEN GNSS eller visionssystemer |

Advarselstilstand

| | | | |
|--|---------------------------|------------------|--------------------------------|
| | Gul | Blinker hurtigt | Fjernbetjeningsignal tabt |
| | Rød | Blinker langsomt | Lavt batteri |
| | Rød | Blinker hurtigt | Kritisk lavt batteri |
| | Rød | Lyser konstant | Kritisk fejl |
| | Skifter mellem rød og gul | Blinker hurtigt | Kalibrering af kompas påkrævet |

Når motoren starter, blinker de forreste LED'er grønt, og dronens statusindikatorer blinker grønt. De grønne lamper angiver, at dronen er en UAV, og de røde lamper angiver dronens rute og position.

- For at opnå bedre optagelser slukker LED'erne foran automatisk, når der optages, hvis LED'erne foran er indstillet til auto i DJI Fly. Belysningskrav varierer afhængigt af regionen. Overhold lokale love og reguleringer.

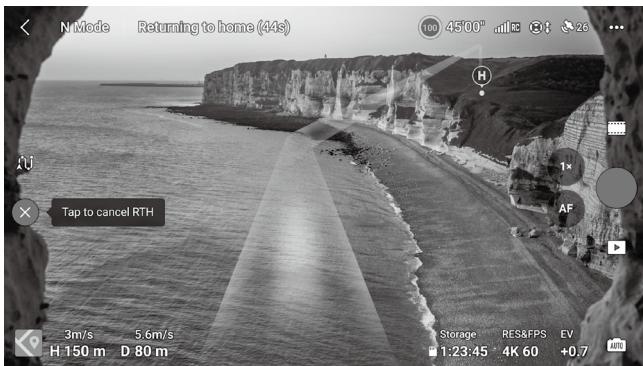
Returner til hjem

Returnering til hjem (RTH) returnerer dronen til det sidste registrerede hjemsted, når positioneringssystemet fungerer normalt. Der er tre typer RTH: Smart RTH, Lavt batteri RTH og Sikker RTH. Dronen flyver automatisk tilbage til hjemstedet og lander, når Smart RTH startes, dronen går i Lavt Batteri RTH, eller videolinksignalet mistes under flyvningen.

| | GNSS | Beskrivelse |
|----------|---|---|
| Hjemsted |  ¹⁰ | Standardhjemstedet er den første lokation, hvor dronen modtog kraftige eller middelstærke GNSS-signaler, hvor ikonet viser hvidt. Hjemstedet kan opdateres inden takeoff, så længe dronen modtager en stærk til moderat stærk GNSS. Hvis GNSS-signalet er svagt, kan hjemstedet ikke opdateres. |

Under RTH justerer dronen automatisk gimbalhældningen, så kameraet som standard peger mod RTH-ruten. Hvis videotransmissionssignalet er normalt, vises AR-hjemstedet, AR RTH-ruten og AR-droneskyggen som standard i kameravisningen. Dette forbedrer flyoplevelsen ved at hjælpe brugerne med at se RTH-ruten og Hjemstedet og undgå forhindringer på ruten. Displayet kan ændres i Systemindstillinger > Sikkerhed > AR-indstillinger.

- ⚠️ • AR RTH-ruten bruges kun som reference og kan afvige fra den faktiske flyverute i forskellige scenarier. Vær altid opmærksom på livevisningen på skærmen under RTH. Fly forsigtigt.
- Under RTH skal du bruge gimbalknappen til at justere kameraets retning eller trykke på tilpasningsknapperne på fjernbetjeningen for at recentrere kameraet og forhindre dronen i automatisk at justere gimbalhældningen, hvilket kan forhindre AR RTH-ruten i at blive vist.
- Når dronen nær Hjemstedet, justerer den automatisk gimbalhældningen lodret ned.
- AR-droneskygge vises kun, når dronen er 0,5-15 m over jorden.



Smart RTH

Hvis GNSS-signalen er tilstrækkeligt, kan Smart RTH bruges til at føre dronen tilbage til hjemstedet. Smart RTH opstaries ved enten at trykke på  i DJI Fly eller ved at trykke og holde RTH-knappen nede på fjernbetjeningen, indtil den bipper. Gå ud af Smart RTH ved at trykke på  i DJI Fly eller ved at trykke på RTH-knappen på fjernbetjeningen.

Avanceret RTH

Avanceret RTH er aktiveret, hvis belysningen er tilstrækkelig, og miljøet er egnet til visionssystemer, når Smart RTH udløses. Dronen planlægger automatisk den bedste RTH-sti, som vises i DJI Fly og justeres i henhold til miljøet.

RTH-indstillinger

RTH-indstillinger er tilgængelige for Avanceret RTH. Gå til kameravisningen i DJI Fly, tryk på System, Sikkerhed og derefter RTH.

1. Optimal: Uanset RTH-højdeindstillingerne planlægger dronen automatisk den optimale RTH-rute og justerer højden i henhold til miljøfaktorer som f.eks. forhindringer og transmissionssignaler. Den optimale RTH-rute betyder, at dronen vil rejse den kortest mulige afstand, hvilket reducerer den mængde batteristrøm, der bruges, og øger flyvetiden.
2. Forudindstillet: Når dronen er længere væk end 50 m fra hjemstedet, når RTH begynder, planlægger dronen RTH-ruten, flyver til et åbent område, mens den undgår forhindringer, stiger op til RTH-højden og vender tilbage til hjemstedet via den bedste rute. Når dronen er en afstand på 5 til 50 m fra hjemstedet, når RTH begynder, stiger dronen ikke op til RTH-højden og vender i stedet tilbage til hjemstedet via den bedste rute ved den aktuelle højde. Når dronen er tæt på hjemstedet, vil dronen stige ned, mens den flyver fremad, hvis den aktuelle højde er højere end RTH-højden.

Avanceret RTH-procedure

1. Hjemstedet er registreret.
2. Avanceret RTH udløses.
3. Dronen bremser og vil svæve på stedet.
 - a. Dronen lander straks, hvis den er mindre end 5 m fra hjemstedet, når RTH begynder.
 - b. Hvis dronen er længere væk end 5 m fra hjemstedet, når RTH aktiveres, planlægger dronen den bedste rute ift. RTH-indstillingerne og flyver til hjemstedet, mens den undgår forhindringer og GEO-zoner. Dronens front vil altid pege i samme retning som flyets retning.
4. Dronen vil automatisk flyve i overensstemmelse med RTH-indstillingerne, miljøet og transmissionssignalet under RTH.
5. Dronen lander og motorerne standser, når den er nået frem til hjemstedet.



Straight Line RTH

Dronen går ind i Straight Line RTH, når belysningen ikke er tilstrækkelig, og miljøet ikke er egnet til Advanced RTH.

Straight Line RTH-procedure:

1. Hjemstedet er registreret.
2. Straight Line RTH udløses.
3. Dronen bremser og vil svæve på stedet.
 - a. Dronen lander straks, hvis den er mindre end 5 m fra hjemstedet, når RTH begynder.
 - b. Hvis dronen er i en afstand af 5 til 50 m fra hjemstedet, når RTH begynder, justerer dronen sin orientering og flyver til hjemstedet i den aktuelle højde. Hvis den aktuelle højde er lavere end 2 m, når RTH begynder, stiger dronen op til 2 m, og flyver til hjemstedet.
 - c. Hvis dronen er mere end 50 m væk fra hjemstedet, når RTH begynder, justerer dronen sin orientering og stiger op til den forudindstillede RTH-højde og flyver til hjemstedet. Hvis den aktuelle højde er højere end RTH-højden, flyver dronen til hjemstedet i den aktuelle højde.
4. Dronen lander og motorerne standser, når den er nået frem til hjemstedet.



- Under Avanceret RTH justerer dronen automatisk flyvehastigheden til miljøfaktorer såsom vindhastighed og forhindringer.
- Dronen kan ikke undgå små eller fine genstande som f.eks. trægrenne eller elledninger. Flyv dronen til et åbent område, før du bruger Smart RTH.
- Indstil Avanceret RTH som forudindstilling, hvis der er strømledninger eller tårne, som dronen ikke kan undgå på RTH-ruten, og sørge for, at RTH-højden er sat højere end alle forhindringer.
- Dronen bremser og vender tilbage til hjem i henhold til de seneste indstillinger, hvis RTH-indstillingerne ændres under RTH.
- Hvis den maksimale højde er indstillet under den aktuelle højde under RTH, vil dronen sænke sig til den maksimale højde og vende tilbage til hjem.
- RTH-højden kan ikke ændres under RTH.
- Hvis der er stor forskel på den aktuelle højde og RTH-højden, kan mængden af brugt batteristrøm ikke beregnes nøjagtigt på grund af vindhastigheder i forskellige højder. Vær ekstra opmærksom på batteristrømmen og advarselsmeddelelsene i DJI Fly.
- Avanceret RTH vil ikke være tilgængelig, hvis lysforholdene og omgivelserne ikke var egnede til visionssystemer under takeoff eller RTH.

- Under avanceret RTH vil dronen gå ind i Straight Line RTH, hvis lysforholdene og miljøet ikke var egnet til visionssystemer, og dronen ikke kan undgå forhindringer. Der skal indstilles en passende RTH-højde, før RTH aktiveres.
 - Når fjernbetjeningens signal er normalt under Avanceret RTH, kan hældningspinden bruges til at kontrollere flyvehastigheden, men retningen og højden kan ikke kontrolleres, og dronen kan ikke flyves til venstre eller højre. Acceleration bruger mere kraft. Dronen kan ikke undgå forhindringer, hvis flyvehastigheden overstiger den effektive registreringshastighed. Dronen bremser og svæver på stedet og går ud af RTH, hvis hældningspinden trækkes helt ned. Dronen kan kontrolleres, når hældningspinden er frigivet.
 - Ved opstigning i Straight Line RTH vil dronen stoppe opstigningen og gå ud af RTH, hvis gaspinden trækkes helt ned. Dronen kan kontrolleres, efter gaspinden er frigivet. Når du flyver fremad i Straight Line RTH, vil dronen bremse og svæve på stedet og gå ud af RTH, hvis hældningspinden trækkes helt ned. Dronen kan kontrolleres, når hældningspinden er frigivet.
 - Hvis dronen når den maksimale højde, mens den stiger op under RTH, stopper dronen og vender tilbage til hjemstedet i den aktuelle højde.
 - Dronen svæver på stedet, hvis den når den maksimale højde, mens den stiger op efter at have registreret forhindringer foran.
 - Under Straight Line RTH kan hastigheden og højden af dronen kontrolleres med fjernbetjeningen, hvis fjernbetjeningssignalet er normalt. Orienteringen af dronen og flyveretningen kan dog ikke kontrolleres. Dronen kan ikke undgå forhindringer, hvis hældningspinden bruges til at accelerere, og overskridt den effektive målte hastighed.
-

Lavt batteri RTH

Lavt batteri RTH aktiveres, når Intelligent Flight-batteriet er afladet til et niveau, hvor sikker returnering af dronen kan være påvirket. Returner hjem eller land straks dronen, når prompten vises.

For at undgå unødvendig fare på grund af utilstrækkelig strøm beregner dronen automatisk, om batteristrømmen er tilstrækkelig til at vende tilbage til hjemstedet i henhold til den aktuelle position, miljø og flyvehastighed. Der vises en advarselsmeddelelse i DJI Fly, når batteriniveauet er lavt, og dronen kun kan understøtte Low Battery RTH.

Brugeren kan annullere RTH ved at trykke på RTH-knappen på fjernbetjeningen. Hvis RTH bliver annuleret som følge af advarsel om lavt batteriniveau, er det muligt, at Intelligent Flight-batteriet ikke har nok strøm, så dronen kan lande sikkert, hvilket kan medføre, at dronen styrter ned og går tabt.

Dronen lander automatisk, hvis det aktuelle batteriniveau kun kan holde i lang tid nok til, at dronen kan flyve ned fra dens aktuelle højde. Automatisk landing kan ikke annulleres, men fjernbetjeningen kan bruges til at ændre retningen og hastigheden af nedstigningen af dronen under landingen. Gaspladen kan bruges til at øge opstigningshastigheden med 1 m/s, hvis der er tilstrækkelig strøm. Gaspladen kan ikke bruges til at øge opstigningshastigheden, og dronen lander, hvis der ikke er strøm tilbage.

Under autolandning skal du finde et passende sted at lande dronen så hurtigt som muligt. Dronen vil falde, hvis der ikke er strøm tilbage.

Sikker RTH

Hvis hjemstedet blev registreret, og kompasset fungerer normalt, så aktiveres Sikker RTH automatisk efter, at fjernbetjeningssignalet mistes i mere end seks sekunder. Bemærk, at den handling, som dronen udfører, når fjernbetjeningen mistes, skal indstilles til Retur til hjem i DJI Fly.

Når belysningen er tilstrækkelig, og visionssystemerne fungerer normalt, vil DJI Fly vise den RTH-rute, der blev genereret af dronen, før fjernbetjeningssignalet gik tabt og vende tilbage til hjem ved hjælp af Avanceret RTH i henhold til RTH-indstillingerne. Dronen forbliver i RTH, selvom fjernbetjeningssignalet genoprettes.

Hvis belysningen ikke er tilstrækkelig, og visionssystemerne ikke er tilgængelige, vil dronen gå ind i den oprindelige rute RTH.

Original Route RTH-procedure:

1. Dronen bremser og vil svæve på stedet.
2. a. Dronen lander straks, hvis den er mindre end 5 m fra hjemstedet, når RTH begynder.
b. Hvis dronen er længere væk end 5 m, men mindre end 50 m fra hjemstedet, aktiveres Straight Line RTH.
c. Hvis dronen er længere væk end 50 m fra hjemstedet, justerer dronen sin orientering og flyver baglæns 50 m på sin oprindelige rute, før den går ind i Straight Line RTH.
3. Dronen lander og motorerne standser, når den er nået frem til hjemstedet.

Dronen vil gå ind i eller forblive i Straight Line RTH, selvom fjernbetjeningssignalet genoprettes under Original Route RTH.



- Hvis RTH aktiveres via DJI Fly, og dronen er mere end 5 m fra hjemstedet, vises en prompt i appen, så brugeren kan vælge en landingsmåde.
- Dronen kan muligvis ikke returnere til hjemstedet normalt, hvis GNSS-signalet er svagt eller utilgængeligt. Dronen kan gå i ATTI-mode, hvis GNSS-signalet bliver svagt eller utilgængeligt efter at været gået i Sikker RTH. Dronen svæver på stedet et stykke tid inden landing.
- Det er vigtigt at indstille en passende RTH-højde før hver flyvning. Start DJI Fly, og indstil RTH-højden. Standard RTH-højden er 100 m.
- Dronen kan ikke undgå forhindringer med Failsafe RTH, hvis visionssystemerne ikke er tilgængelige.
- GEO-zoner kan påvirke RTH. Undgå at flyve i nærheden af GEO-zoner.
- Dronen kan ikke returnere til et hjemsted, når vindhastigheden er for høj. Fly forsigtigt.
- Vær opmærksom på små eller fine genstande (såsom trægrene eller elledninger) eller gennemsigtige genstande (såsom vand eller glas) under RTH. Gå ud af RTH, og kontrollér dronen manuelt i en nødsituation.
- RTH er muligvis ikke tilgængelig i visse miljøer, selv hvis visionssystemerne fungerer. Dronen vil i sådanne tilfælde gå ud af RTH.

Landingsbeskyttelse

Landingsbeskyttelse bliver aktiveret under Smart RTH. Når flyet begynder at lande, er landingsbeskyttelse aktiveret.

1. Ved landingsbeskyttelse vil dronen automatisk detektere og lande forsigtigt på passende underlag.
2. Hvis underlaget ikke anses for at være egnert, vil dronen svæve og vente på pilotens bekræftelse.
3. Hvis landingsbeskyttelsen ikke fungerer, vil DJI Fly vise en landingsprompt, når dronen flyver ned til under 0,5 m. Træk gaspinden ned, eller brug den automatiske landingsskyder til at lande.

Præcisionslanding

Dronen scanner automatisk og forsøger at tilpasse sig det underliggende terræns egenskaber under RTH. Dronen lander, når det aktuelle terræn svarer til hjemstedets terræn. En prompt vises i DJI Fly, hvis terrænsammenligningen mislykkedes.



- Landingsbeskyttelse er aktiveret under præcisionslanding.
- Præcisionslandingen er underlagt de følgende betingelser:
 - a. Hjemstedet skal registreres før takeoff og må ikke ændres under flyvningen. Ellers vil dronen ikke have nogen registrering af hjemstedterrænets egenskaber.
 - b. Under takeoff skal dronen stige til mindst 7 m, før den bevæger sig horisontalt.
 - c. Hjemstedets terrænegenskaber skal stort set være uændrede.
 - d. Hjemstedets terrænegenskaber skal være tilstrækkeligt karakteristiske. Terræn såsom snedækkede områder er ikke egnede.
 - e. Lysforholdene må ikke være for lyse eller mørke.
- De følgene handlinger er tilgængelige under præcisionslanding:
 - a. Tryk gaspinden ned for at accelerere landing.
 - b. Bevæg kontrolpinden i enhver retning bortset fra gas-retningen for at standse præcisionslandingen. Dronen vil flyve vertikalt ned, når kontrolpinden slippes.

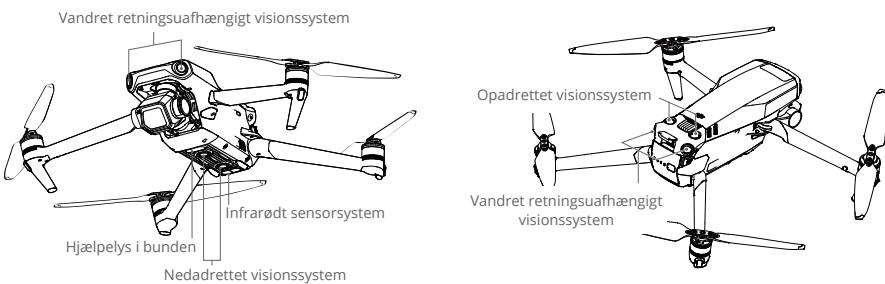
Visionssystemer og infrarødt sensorsystem

DJI Mavic 3 Classic er udstyret med både et infrarødt sensorsystem og fremad-, bagud-, laterale, opad- og nedadrettede visionssystemer.

De opad- og nedadrettede visionssystemer består af to kameraer hver, og de fremad-, bagud- og laterale visionssystemer består af fire kameraer i alt.

Det infrarøde sensorsystem består af to 3D-infrarøde moduler. Det nedadrettede visionssystem og det infrarøde sensorsystem hjælper dronen med at fastholde den aktuelle position, svæve mere præcist og flyve indendørs eller i andre miljøer, hvor der ikke er adgang til GNSS.

Derudover forbedres sigtbarheden for det nedadrettede visionssystem under svage lysforhold med hjælpelyset på undersiden af dronen.



Dektionsområde

Fremadrettet visionssystem

Præcisionsmålingsområde: 0,5-20 m; FOV: 90° (vandret), 103° (lodret)

Bagudrettet visionssystem

Præcisionsmålingsområde: 0,5-16 m; FOV: 90° (vandret), 103° (lodret)

Lateralt visionssystem

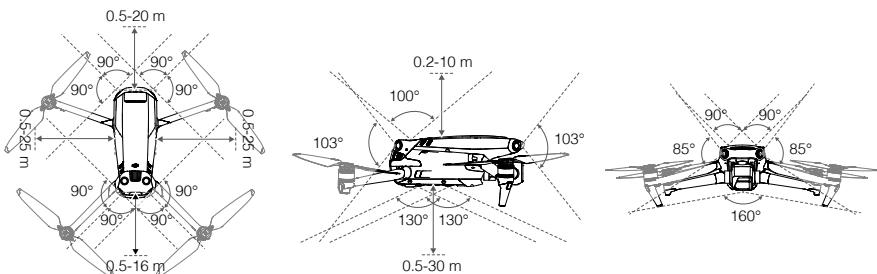
Præcisionsmålingsområde: 0,5-25 m; FOV: 90° (vandret), 85° (lodret)

Opadrettet visionssystem

Præcisionsmålingsområde: 0,2-10 m; FOV: 100° (forside og bagside), 90° (venstre og højre)

Nedadrettet visionssystem

Præcisionsmålingsområde: 0,3-18 m; FOV: 130° (forside og bagside), 160° (venstre og højre). Det nedadrettede visionssystem fungerer bedst, når dronen er i en højde mellem 0,5 til 30 m.



Brug af visionssystemerne

Det nedadrettede visionssystem er aktiveret, hvis overfladen har en klar tekstur og tilstrækkeligt lys, når GNSS er utilgængeligt.

De fremad-, bagud-, laterale og opadrettede visionssystemer aktiveres automatisk, når der tændes for dronen, hvis dronen er i Normal- eller Cine-mode, og Undgåelse af forhindring er sat til Undgå eller Brems i DJI Fly. Dronen kan aktivt bremse, når den detekterer forhindringer ved hjælp af de fremad-, bagud-, laterale og opadrettede visionssystemer. De fremad-, bagud-, laterale og opadrettede visionssystemer fungerer bedst med tilstrækkeligt lys og klart markerede eller tekstrurerede forhindringer. På grund af inerti skal brugere bremse dronen indenfor en passende afstand.

Vision Positioning og Obstacle Sensing kan deaktiveres i Systemindstillinger > Sikkerhed > Avancerede sikkerhedsindstillinger i DJI Fly.

-
- ⚠ • Visionssystemer har begrænset evne til at detektere og undgå forhindringer, og ydeevnen kan påvirkes af det omgivende miljø. Sørg for at opretholde visuel kontakt med dronen, og vær opmærksom på prompter i DJI Fly.
- Vision Positioning og Obstacle Sensing er kun tilgængelige, når du flyver manuelt og er ikke tilgængelige i tilstande som RTH, automatisk landing og Intelligent Flight-mode.
- Når Vision Positioning og Obstacle Sensing er deaktiveret, er dronen kun afhængig af, at GNSS svæver, omnidirektionel forhindringsregistrering er ikke tilgængelig, og dronen vil ikke automatisk decelerere under nedstigning tæt på jorden. Der kræves ekstra forsigtighed, når Vision Positioning og Obstacle Sensing er deaktiveret. Vision Positioning og Obstacle Sensing kan midlertidigt deaktiveres i skyer og tåge, eller når der registreres en forhindring ved landing. Hold Vision Positioning og Obstacle Sensing aktiveret i almindelige flyvescenarier. Vision Positioning og Obstacle Sensing aktiveres som standard efter genstart af dronen.
- Det nedadrettede visionssystem fungerer bedst, når dronen er i en højde fra 0,5 til 30 m, hvis der ikke er nogen GNSS tilgængelig. Visionssystemet kan påvirkes, hvis dronen flyver højere end 30 m, så her er det nødvendigt at være ekstra forsiktig.
- Hjælpelyset i bunden kan indstilles i DJI Fly. Hvis det er indstillet til Auto, aktiveres det automatisk, når omgivelseslyset er for svagt. Bemærk, at visionssystemkameraernes ydeevne kan blive påvirket, når hjælpelyset i bunden er aktiveret. Flyv forsigtigt, hvis GNSS-signalet er svagt.
- Visionssystemerne vil eventuelt ikke fungere korrekt, når dronen flyver over vand eller snedækkede områder. Dronen kan muligvis ikke lande ordentligt over vand. Sørg for at opretholde visuel kontakt med dronen, og vær opmærksom på prompter i DJI Fly.
- Visionssystemerne kan ikke præcist identificere store konstruktioner med rammer og kabler, såsom tårnkraner, højspændingstransmissionstårne, højspændingstransmissionsledninger, kabelbårne broer og hængebroer.

- Visionssystemerne kan ikke fungere korrekt på overflader, som ikke har tydelige mønstervariationer. Visionssystemerne kan ikke fungere korrekt i nogen af de følgende situationer. Betjen dronen forsigtigt.
 - a. Flyvning over ensfarvede overflader (f.eks. helt sort, helt hvidt, helt grønt).
 - b. Flyvning over meget reflekterende overflader.
 - c. Flyvning over vand eller gennemsigtige overflader.
 - d. Flyvning over overflader eller genstande i bevægelse.
 - e. Flyvning i et område, hvor lyset ændrer sig hyppigt eller drastisk.
 - f. Flyvning over ekstremt mørke (<10 lux) eller lyse (>40.000 lux) overflader.
 - g. Flyvning over overflader, som i høj grad reflekterer eller absorberer infrarøde bølger (f.eks. spejle).
 - h. Flyvning over overflader uden tydelige mønstre eller teksturer.
 - i. Flyvning over overflader med gentagne, ensartede mønstre eller tekster (f.eks. fliser med samme mønster).
 - j. Flyvning over forhindringer med små overfladeområder (f.eks. grene).
 - Hold altid sensorerne rene. Manipuler IKKE ved sensorerne. Brug IKKE dronen i støvede eller fugtige omgivelser.
 - Det kan være nødvendigt at kalibrere visionssystemkameraer efter opbevaring i længere tid. Der vises en prompt i DJI Fly, og kalibreringen udføres automatisk.
 - Flyv IKKE, når det regner, er tåget eller der er nedsat sigtbarhed.
 - Tjek følgende før hver takeoff:
 - a. Sørg for, at der ikke er mærkater eller andet, der blokerer de infrarøde sensorer og visionssystemerne.
 - b. Rengør den infrarøde sensor og visionssystemerne med en blød klud, hvis der er snavs, støv eller vand på dem. Brug ikke noget rengøringsmiddel, som indeholder alkohol.
 - c. Kontakt DJI-support, hvis der er nogen skade på glasset på den infrarøde sensor og visionssystemerne.
 - Bloker IKKE det infrarøde sensorsystem.
-

Intelligent Flight-mode

FocusTrack

FocusTrack inkluderer Spotlight 2.0, Point of Interest 3.0 og ActiveTrack 5.0.

Spotlight 2.0

Styr dronen manuelt, mens kameraet holder fokus på emnet. Dette mode understøtter både statiske og bevægelige emner som køretøjer, både og mennesker. Bevæg rullepinden for at omringe emnet, bevæg hældningspinden for at ændre afstanden fra emnet, bevæg gaspinden for at ændre højden og bevæg panoreringspinden for at justere rammen.

- ⚠ • Se afsnittene Fjernbetjening og Styring af dronen for yderligere oplysninger om rulle-, hældnings-, gasspjælds- og panoreringspindene.

I Spotlight-mode vil dronen svæve på stedet, når der registreres en forhindring, når visionssystemerne fungerer normalt, uanset om adfærden er indstillet til Bypass eller Brake i DJI Fly. Bemærk, at visionssystemerne er deaktivert i Sport-mode.

Point of Interest 3.0 (POI 3.0)

Dronen sporer emnet i en cirkel baseret på den radius og flyvehastighed, der er indstillet. Dette mode understøtter både statiske og bevægelige emner som køretøjer, både og mennesker. Den maksimale flyvehastighed er 12 m/s, og flyvehastigheden kan justeres dynamisk i henhold til den faktiske radius. Bevæg rullepinden for at ændre hastigheden, hældningspinden for at ændre afstanden fra emnet, gaspinden for at ændre højden og panoreringsstangen for at justere rammen.

Dronen vil omgå forhindringer i dette mode uanset indstillingerne i DJI Fly, når visionssystemerne fungerer normalt.

ActiveTrack 5.0

ActiveTrack 5.0 er opdelt i Trace og Parallel, som understøtter sporing af både stationære og bevægelige emner såsom køretøjer, både og mennesker. I Sport-, Normal- og Cine-mode er den maksimale flyvehastighed 12 m/s. Bevæg rullepinden for at omringe emnet, hældningspinden for at ændre afstanden fra emnet, gaspinden for at ændre højden og panoreringspinden for at justere rammen.

Dronen vil omgå forhindringer i ActiveTrack 5.0 uanset indstillingerne i DJI Fly.

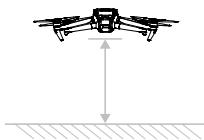
Sporing: Dronen sporer emnet i en konstant afstand og højde med en konstant vinkel i forhold til retningen af emnet. Dronen kan spore emner i otte retninger, herunder forside, bagside, venstre, højre, fremad diagonal venstre, fremad diagonal højre, bagud diagonal venstre og bagud diagonal højre. Retningen stilles som standard tilbage, og denne indstilling er kun tilgængelig, når emnet bevæger sig i en stabil retning. Sporingsretningen kan justeres under sporing.

Parallel: Dronen sporer emnet i en fast vinkel og afstand fra siden.

I ActiveTrack opretholder dronen en afstand på 4-20 m, når du sporer personer med en højde på 2-20 m (den optimale afstand er 5-10 m, og højden er 2-10 m), og en afstand på 6-100 m, når du sporer køretøjer eller både med en højde på 6-100 m (den optimale afstand er 20-50 m, og højden er 10-50 m). Dronen vil flyve til den understøttede afstand og højdeinterval, hvis afstanden og højden er uden for rækkevidde, når ActiveTrack begynder. Flyv dronen i den optimale afstand og højde for at opnå den bedste ydeevne.

Brug af FocusTrack

1. Afgang.



2. Træk en boks rundt om emnet i kameravisningen, eller aktivér Scanning af emne under Kontrolindstillinger i DJI Fly, og tryk på det genkendte emne for at aktivere FocusTrack. Standardindstillingen for mode er Spotlight. Tryk på ikonet for at skifte mellem Spotlight, ActiveTrack og POI. FocusTrack understøtter 3x zoom. Zoomforholdet vil være begrænset, hvis det er for stort til at genkende et emne. Tryk på GO for at starte FocusTrack.



3. I Sporing af ActiveTrack kan sporingsretningen ændres ved hjælp af retningshjulet. Retningshjulet minimeres, hvis der ikke er nogen betjening i en længere periode, eller hvis der trykkes på et andet område af skærmen. Spor eller Parallel kan vælges, når retningshjulet er minimeret. Sporingen vil blive nulstillet tilbage, når Trace er valgt igen.



4. Tryk på lukker-/optageknappen for at tage fotos eller begynde optagelse. Se optagelser i Playback.

Gå ud af FocusTrack

Tryk på Stop i DJI Fly, eller tryk på flyvepause-knappen én gang på fjernbetjeningen, for at gå ud af FocusTrack.



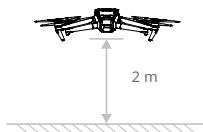
- Brug IKKE FocusTrack i områder, hvor mennesker og dyr kører, eller hvor køretøjer bevæger sig.
- Brug IKKE FocusTrack i områder med små eller fine genstande (f.eks. trægrenne eller elledninger) eller gennemsigtige genstande (f.eks. vand eller glas).
- Betjen dronen manuelt. Tryk på flyvepause-knappen, eller tryk på Stop i DJI Fly i nødstilfælde.
- Vær ekstra opmærksom, når du bruger FocusTrack i enhver af følgende situationer:
 - a. Det sporedede emne bevæger sig ikke på et fladt område.
 - b. Det sporedede emne ændrer sin form drastisk, mens det bevæger sig.
 - c. Det sporedede emne er ikke synligt i en længere periode.
 - d. Det sporedede emne bevæger sig på en snedækket overflade.
 - e. Det sporedede emne har en farve eller et mønster, der ligner omgivelserne.
 - f. Lysstyrken er ekstrem lav (< 300 lux) eller høj (> 10.000 lux).
- Sørg for at følge de lokale love og reguleringer vedrørende beskyttelse af privatlivets fred, når du bruger FocusTrack.
- Det anbefales kun at spore køretøjer, både og mennesker (men ikke børn). Flyv forsigtigt, når du sporer andre emner.
- For understøttede motiver i bevægelse henviser køretøjer til biler og små til mellemstore lystbåde.
- Spor ikke en fjernbetjent modelbil eller -båd.
- Sporingsemnet kan utilsigtet skifte til et andet emne, hvis de passerer tæt forbi hinanden.
- FocusTrack er deaktiveret, når du bruger et ND-filter, eller når du optager i 5.1K og derover eller 120 fps og derover.
- ActiveTrack er ikke tilgængelig, når lyset er utilstrækkeligt, og visionssystemerne ikke er tilgængelige. POI for statiske motiver og Spotlight kan stadig bruges, men forhindringsregistrering er ikke tilgængelig.
- FocusTrack er ikke tilgængelig, når dronen er på jorden.
- FocusTrack fungerer muligvis ikke korrekt, når flyet flyver tæt på flyvegrænser eller i en GEO-zone.
- FocusTrack er ikke tilgængelig, når den bruges sammen med DJI FPV-brillerne.

MasterShots

MasterShots holder emnet i midten af billedet, mens den udfører forskellige manøvrer i rækkefølge for at generere en kort film.

Sådan bruges MasterShots

1. Start flyvning og svæv mindst 2 m over jorden.



2. Tryk på optagemodeikonet i DJI Fly for at vælge MasterShots, og følg prompterne. Sørg for, at du forstår, hvordan du bruger optagemode, og at der ikke er nogen forhindringer i omgivelserne.
3. Vælg dit emne i kameravisningen ved at trykke på cirklen på emnet eller trække et felt rundt om emnet. Tryk på **Start** for at begynde optagelsen. Dronen flyver tilbage til sin oprindelige position, når optagelsen er afsluttet.



4. Tryk på **▶** for at åbne videoen.

Gå ud af MasterShots

Tryk på flyvepause-knappen én gang, eller tryk på **×** i DJI Fly for at gå ud af MasterShots. Dronen vil svæve på stedet.

- ⚠** • Brug MasterShots på steder uden bygninger og andre forhindringer. Sørg for, at der ikke er mennesker, dyr eller andre forhindringer på flyveruten. Når belysningen er tilstrækkelig, og miljøet er egnet til visionssystemer, vil dronen bremse og svæve på stedet, hvis der registreres en forhindring.
- Vær opmærksom på genstande omkring dronen, og brug fjernbetjeningen til at undgå kollisioner med dronen.
- Brug IKKE MasterShots i enhver af følgende situationer:
 - a. Når emnet er blokeret i en længere periode eller uden for synsfeltet.
 - b. Når emnet har en farve eller et mønster, der ligner omgivelserne.
 - c. Når emnet er i luften.
 - d. Når emnet bevæger sig hurtigt.
 - e. Lysstyrken er ekstrem lav (< 300 lux) eller høj (> 10.000 lux).
- Brug IKKE MasterShots på steder, der er i nærheden af bygninger, eller hvor GNSS-signalet er svagt. Ellers kan flyveruten blive ustabil.
- Sørg for at følge de lokale love og reguleringer vedrørende beskyttelse af personlige oplysninger, når du bruger MasterShots.

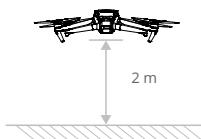
QuickShots

QuickShots optagelsesmodes inkluderer Dronie, Rocket, Circle, Helix, Boomerang og Asteroid. Mavic 3 Classic optager i henhold til den valgte optagelsesmode og genererer automatisk en kort video. Videoen kan ses, redigeres eller deles på sociale medier fra playback.

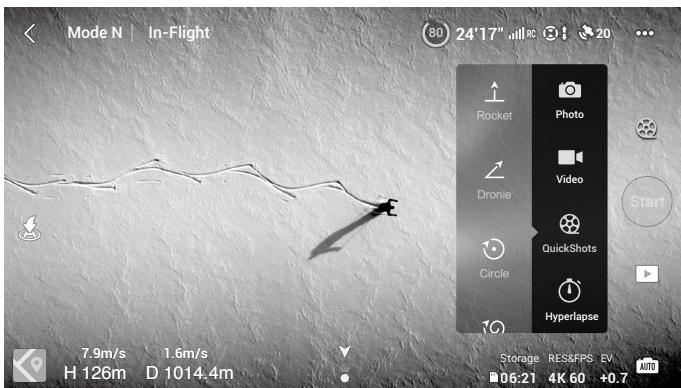
- ↗ Dronie: Dronen flyver baglæns og stiger op med kameraet låst til emnet.
- ↑ Rocket: Dronen stiger op med kameraet pegende nedad.
- ⌚ Circle: Dronen cirkler rundt om emnet.
- 🌀 Helix: Dronen stiger op og flyver i spiral rundt om emnet.
- ⟳ Boomerang: Dronen flyver rundt om emnet i en oval form, stiger op, når den flyver væk fra sit udgangspunkt, og daler ned, når den flyver tilbage. Dronens udgangspunkt danner den ene ende af ovalens lange akse, mens den anden ende af den lange akse dannes på den anden side af emnet fra udgangspunktet. Sørg for, at der er god plads, når du bruger Boomerang. Sørg for, at der er en radius på mindst 30 m fri plads rundt om dronen, og sørg for at der er mindst 10 m fri plads over dronen.
- _ASTEROID_ Asteroid: Dronen flyver baglæns og opad, tager adskillige fotos, og flyver derefter tilbage til udgangspunktet. Videoen, som genereres, begynder med et panorama fra den højeste position og viser derefter nedstigningen. Sørg for, at der er tilstrækkelig med plads, når du bruger Asteroid. Sørg for, at der er mindst 40 m fri plads bagved og 50 m fri plads over dronen.

Brug af QuickShots

- Start flyvning og svæv mindst 2 m over jorden.



- Tryk på optagemodeikonet i DJI Fly for at vælge QuickShots, og følg promptrerne. Sørg for, at du forstår, hvordan du bruger optagemode, og at der ikke er nogen forhindringer i omgivelserne.
- Vælg dit emne i kameravisningen ved at trykke på cirklen på emnet eller trække et felt rundt om emnet. Vælg en optagemode, og tryk på Start for at begynde optagelsen.



- Tryk på ▶ for at åbne videoen.

Gå ud af QuickShots

Tryk på flyvepause-knappen én gang, eller tryk på i DJI Fly for at gå ud af QuickShots. Dronen vil svæve på stedet.

- Brug QuickShots på steder uden bygninger og andre forhindringer. Sørg for, at der ikke er mennesker, dyr eller andre forhindringer på flyveruten. Dronen bremser og svæver på stedet, hvis den detekterer en forhindring.
- Vær opmærksom på genstande omkring dronen, og brug fjernbetjeningen til at undgå kollisioner med dronen.
- Brug IKKE QuickShots i enhver af følgende situationer:
 - a. Når emnet er blokeret i en længere periode eller uden for synsfeltet.
 - b. Når emnet er mere end 50 m væk fra dronen.
 - c. Når emnet har en farve eller et mønster, der ligner omgivelserne.
 - d. Når emnet er i luften.
 - e. Når emnet bevæger sig hurtigt.
 - f. Lysstyrken er ekstrem lav (< 300 lux) eller høj (> 10.000 lux).
- Brug IKKE QuickShots på steder, der er i nærheden af bygninger, eller hvor GNSS-signalet er svagt. Ellers kan flyveruten blive ustabil.
- Sørg for at følge de lokale love og reguleringer vedrørende beskyttelse af privatlivets fred, når du bruger QuickShots.

Hyperlapse

Hyperlapse-optagelsesmode inkluderer Free, Circle, Course Lock og Waypoint.



Free

Dronen tager automatisk fotos og genererer en timelapse-video. Free-mode kan bruges, når dronen er på jorden. Kontrollér dronens bevægelser og gimbalvinklen efter takeoff ved hjælp af fjernkontrolen. Følg trinene nedenfor for at bruge Free:

1. Indstil intervalperioden, videovarigheden og den maksimale hastighed. Skærmen viser antallet af fotos, der tages, og hvor lang tid optagelsen varer.
2. Tryk på lukker-/optageknappen for at starte.

Circle

Dronen tager automatisk billeder, mens den flyver rundt om det valgte emne med henblik på at

generere en timelapse-video. Følg trinene nedenfor for at bruge Circle:

1. Indstil intervalperioden, videovarigheden og den maksimale hastighed. Circle kan vælges til at flyve med eller mod urets retning. Skærmen viser antallet af fotos, der tages, og hvor lang tid optagelsen varer.
2. Vælg et emne på skærmen. Brug gimbalhjulet og panoreringspinden til at justere rammen.
3. Tryk på lukker-/optageknappen for at starte.

Course Lock

Course Lock kan bruges på to måder. Ved brug af den første måde er orienteringen af dronen fast, men der kan ikke vælges et emne. Ved brug af den anden måde er orienteringen af dronen fast, og dronen flyver rundt om et valgt emne. Følg trinene nedenfor for at bruge Course Lock:

1. Indstil intervalperioden, videovarigheden og den maksimale hastighed. Skærmen viser antallet af fotos, der tages, og hvor lang tid optagelsen varer.
2. Indstil en flyveretning.
3. Hvis relevant, vælg et emne. Brug gimbalhjulet og panoreringspinden til at justere rammen.
4. Tryk på lukker-/optageknappen for at starte.

Waypoints

Dronen tager automatisk fotos på en flyverute af to til fem landemærker og genererer en timelapse-video. Dronen kan flyve i rækkefølge fra landemærke 1 til 5 eller fra 5 til 1. Dronen reagerer ikke på fjernbetjeningens kontrolpindsbevægelser under flyvningen. Følg trinene nedenfor for at bruge Waypoints.

1. Indstil alle ønskede landemærker.
2. Indstil intervalperioden, videovarigheden og den maksimale hastighed. Skærmen viser antallet af fotos, der tages, og hvor lang tid optagelsen varer.
3. Tryk på lukker-knappen for at begynde.

Dronen vil automatisk generere en timelapse-video, som kan ses i playback. Brugere kan vælge Outputkvalitet og Fototype på siden Systemindstillinger-kamera i DJI Fly. Mavic 3 Classic understøtter den hurtige sammensætningsfunktion Hyperlapse. Vælg "Forhåndsvisning" i output-kvaliteten. Mavic 3 Classic udfører ikke stabilisering- og lysstyrkeudjævning, men syntetiserer kun filmen med effektforhåndsvisningen, hvilket kan spare kompositionstiden. Brugerne kan senere syntetisere den originale film til en film af høj kvalitet.

-
- ⚠️ • Det anbefales at bruge Hyperlapse i en højde på mere end 50 m og indstille en forskel på mindst to sekunder mellem intervalperiode og lukkeren for optimal ydelse.
- Det anbefales at vælge et statisk emne (f.eks. højhus, bjergterræn) i en sikker afstand fra dronen (mere end 15 m). Vælg ikke et emne, som er for tæt på dronen.
- Når belysningen er tilstrækkelig, og miljøet er egnet til visionssystemer, bremser dronen og svæver på plads, hvis en forhindring detekteres under Hyperlapse. Hvis belysningen bliver utilstrækkelig, eller hvis miljøet ikke er egnet til synssystemer under Hyperlapse, vil dronen fortsætte med at skyde uden at forhindre dig i at gøre det. Fly forsigtigt.
- Dronen genererer kun en video, hvis den har taget mindst 25 fotos, som er det antal, der kræves for at generere en video på ét sekund. Videoen genereres, når en brugerkommando modtages fra fjernkontrollen, eller hvis dronens mode lukkes uventet, såsom aktivering af Lavt batteri RTH.

Waypoint Flight

Waypoint Flight gør det muligt for dronen at tage billeder under en flyvning i henhold til rutepunktet, der genereres af de forudindstillede waypoints. Interessepunkter (POI) kan knyttes til waypoints. Ruten peger mod POI under flyvningen. En waypoint-flyrute kan gemmes og gentages.

Brug af Waypoint Flight

1. Aktivér Waypoint Flight

Tryk på Waypoint Flight-ikonet til venstre for kameravisningen i DJI Fly for at aktivere Waypoint Flight.



2. Waypoint-indstillinger

Pin Waypoint

Waypoints kan fastgøres via kortet før afgang.

Waypoints kan fastgøres via fjernbetjeningen, kontrolpanelet og kortet efter dronens letning. GNSS er påkrævet.

- Brug af fjernbetjeningen: Tryk én gang på knappen Fn (RC-N1) eller C1 (DJI RC/DJI RC Pro) for at fastgøre et waypoint.
- Brug af betjeningspanelet: Tryk på + på betjeningspanelet for at fastgøre et waypoint.
- Brug af kortet: Indtast og tryk på kortet for at fastgøre et waypoint. Standardhøjden for et waypoint via kortet er indstillet til 50 m.

Tryk og hold på et waypoint for at flytte dets position på kortet.



- Det anbefales at flyve til lokationen for et mere præcist og jævnere billedresultat under Waypoint Flight, når du indstiller et waypoint.
- Dronens vandrette GNSS, højde fra startpunktet, ruten, brændvidden og gimbalhældningen registreres, hvis waypointet fastgøres via fjernbetjeningen og betjeningspanelet.
- Tilslut fjernbetjeningen til internettet, og download kortet, før du bruger kortet til at fastgøre et waypoint. Når waypointet er fastgjort via kortet, kan kun dronens vandrette GNSS registreres.

-  • Flyveruten vil svinge mellem waypoints, og dronens højde kan falde under flyveruten. Sørg for at undgå forhindringer nedenfor, når du indstiller et waypoint.

Indstillinger

Tryk på waypoint-nummeret for indstillinger som f.eks. kamerahandling, højde, hastighed, overskrift, gimbalhældning, zoom og svævetid.



| | |
|----------------|---|
| Kamerahandling | Vælg mellem Ingen, Tag billede, Start eller Stop optagelse. |
| Højde | Indstil højden fra takeoff-punktet. Sørg for at lette i samme højde for at opnå bedre ydeevne, når en Waypoint Flight gentages. |
| Hastighed | Flyvehastigheden kan indstilles til global hastighed eller brugerdefineret. Global hastighed: Dronen vil flyve med samme hastighed under waypoint-flyveruten, når global hastighed vælges. Dronen vil accelerere eller decelerere ved en stabil hastighed, når der flyves mellem waypoints og brugerdefineret vælges. Den forudindstillede hastighed nås, når dronen er på waypointet. |
| Rute | Vælg mellem Følg kursus, POI, Brugerdefineret og Manuel. Brugerdefineret: Træk i bjælken for at justere ruten. Ruten kan vises i kortvisningen. Manuel: Dronens rute kan justeres af brugeren under en Waypoint Flight. |
| Gimbalhældning | Vælg mellem POI, Brugerdefineret og Manuel. POI: Tryk på POI-nummeret for at pege kameraet mod den specifikke POI. Brugerdefineret: Træk i bjælken for at justere gimbalens hældning. Manuel: Gimbalhældningen kan justeres af brugeren under en Waypoint Flight. |
| Zoom | Vælg mellem Auto, Digital zoom og Manuel. Auto: Zoom-forholdet justeres af dronen, når der flyves mellem to waypoints. Digital: Træk i bjælken for at justere zoomforholdet. Manuel: Zoomforholdet kan justeres af brugeren under en Waypoint Flight-rute. |

| | |
|----------|--|
| Svævetid | Indstil varigheden af dronens svævetid på det aktuelle waypoint. |
|----------|--|

Alle indstillinger undtagen kamerahandling kan anvendes på alle waypoints efter valg af Anvend på alle. Tryk på ikonet Slet for at slette et waypoint.

3. POI-indstillinger

Tryk på POI på betjeningspanelet for at skifte til POI-indstillinger. Brug den samme metode til at fastgøre en POI som anvendt med et waypoint.

Tryk på POI-nummeret for at indstille POI'en højde. POI kan knyttes til et waypoint. Flere waypoints kan knyttes til den samme POI, kameraet vil pege mod POI under Waypoint Flight.

4. Planlæg en Waypoint Flight

Tryk på for at planlægge en Waypoint Flight. Tryk på Næste for at justere Global hastighed, adfærden for End of Flight, On Signal Lost og Start Point. Indstillingerne gælder for alle waypoints.

5. Udfør en Waypoint Flight

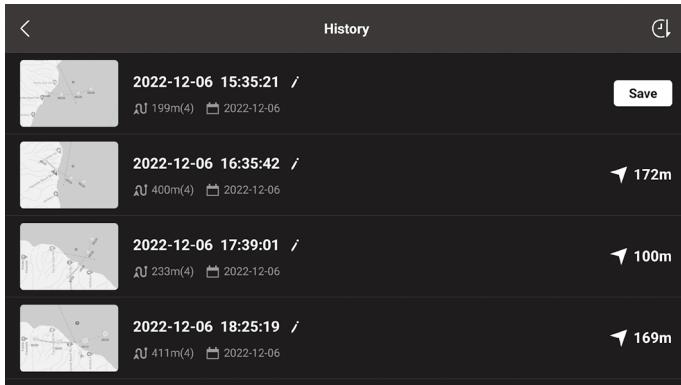
- Kontrollér indstillingerne for Forhindringsundgåelse i afsnittet om Sikkerhed for DJI Fly, før du udfører Waypoint Flight. Når dronen er indstillet til Omgå eller Bremse, vil den bremse og svæve på stedet, hvis der opdages en forhindring under Waypoint Flight. Dronen kan ikke undgå forhindringer, når Undgåelse af forhindring er deaktiveret. Flyv forsigtigt.
• Hold øje med miljøet og sorg for, at der ikke er nogen forhindringer på ruten, før du udfører Waypoint Flight.
• Sørg for at opretholde den visuelle synslinje (VLOS) med dronen. Tryk på pauseknappen i en nødsituation.

-
- Tryk på for at uploadWaypointFlight-øpgaven. Tryk på knappen for at annullere uploadprocessen og vende tilbage til waypoint flight-redigeringsstatus.
 - Waypoint flight-øpgaven udføres efter upload. Flyveturens varighed, waypoints og afstand vises i kameravisningen. Kontrolpindens input vil ændre flyvehastigheden under en Waypoint Flight.
 - Tryk på for at sætte Waypoint Flight på pause, når opgaven er startet. Tryk på for at stoppe Waypoint Flight og vende tilbage til redigeringsstatus for waypoint flight. Tryk på for at fortsætte Waypoint Flight.

- Når signalet mistes under flyvningen, vil dronen udføre handlingen indstillet i On Signal Lost.
• Når Waypoint Flight er færdig, vil dronen udføre handlingen, der er indstillet i End of Flight.

6. Bibliotek

Når du planlægger en Waypoint Flight, genereres opgaven automatisk og gemmes hvert minut. Tryk på listeikonet til venstre for at åbne Bibliotek og gemme opgaven manuelt.



- Tryk på listeikonet for at kontrollere de gemte opgaver, og tryk for at åbne en opgave.
 - Tryk på ikonet for at redigere navnet på opgaven.
 - Skub til venstre for at slette en opgave.
 - Tryk på ikonet i øverste, højre hjørne for at ændre rækkefølgen af opgaverne.
- ⌚ :Opgaver vil blive gemt i henhold til tidspunktet.
ΔU :Opgaver vil blive gemt efter afstanden mellem start waypointet og dronens aktuelle position fra kortest til længst.

7. Afslut Waypoint Flight

Tryk på ikonet for at afslutte Waypoint Flight. Tryk på Gem og afslut for at gemme opgaven i Bibliotek og afslutte.

Fartpilot

Fartpilotfunktionen gør det muligt for dronen at låse fjernbetjeningens aktuelle kontrolpindsinput, når forholdene tillader det. Flyv med den hastighed, der svarer til den aktuelle kontrolpindsinput uden konstant brug af kontrolpindens bevægelser. Funktionen understøtter også flere kamerabevægelser som f.eks. opstigning ved at øge kontrolpindens input.

Brug af fartpilot

1. Indstil fartpilotknappen

Gå til DJI Fly, vælg Systemindstillinger, Styring, og indstil derefter C1- eller C2-knappen på DJI RC-fjernbetjeningen eller Fn-knappen på RC-N1-fjernbetjeningen til Fartpilot.

2. Indtast fartpilot

Skub kontrolpinden i en hvilken som helst retning, og tryk samtidigt på fartpilotknappen. I henhold til kontrolpindens input vil dronen flyve med den aktuelle hastighed. Kontrolpinden kan frigøres og vil automatisk vende tilbage til midten. Før kontrolpinden vender tilbage til midten, skal du trykke på fartpilotknappen igen, og dronen vil nulstille flyvehastigheden baseret på den aktuelle kontrolpindsinput. Skub kontrolpinden, efter den er vendt tilbage til midten, og dronen vil flyve ved den øgede hastighed baseret på den tidligere hastighed. I dette tilfælde skal du trykke på fartpilotknappen igen, og dronen vil flyve med den øgede hastighed.

3. Forlad fartpilot

Tryk på fartpilotknappen uden kontrolpindens input, flyvepause-knappen på fjernbetjeningen, eller deaktivér fartpiloten for at forlade fartpiloten.



- Fartpilot er tilgængelig i tilstanden Normal, Cine og Sport eller APAS, Gratis Hyperlapse og Spotlight.
- Fartpilot kan ikke startes uden et kontrolpindsinput.
- Fartpiloten kan ikke startes eller afsluttes automatisk, når den er tæt på maks. højde eller maks. afstand.
- Fartpiloten kan ikke startes eller afsluttes automatisk, når dronen frakobles fjernkontrollen eller DJI Fly.
- Fartpilot kan ikke startes eller vil forlade flyet automatisk, efter at dronen registrerer en forhindring og vil svæve på stedet.
- Under RTH eller auto-landing kan dronen ikke komme ind i eller vil automatisk forlade fartpiloten.
- Fartpiloten lukker automatisk, når der skiftes flytilstande.
- Forhindringsundgåelsen i Fartpilot følger den aktuelle flytilstand. Flyv forsigtigt.

Advanced Pilot Assistance Systems 5.0 (APAS 5.0)

Advanced Pilot Assistance Systems 5.0 (APAS 5.0)-funktionen er tilgængelig i Normal- og Cine-mode. Når APAS er aktiveret, vil dronen fortsætte med at reagere på brugerens kommandoer og planlægge sin rute i henhold til input fra kontrolpinden og flyveomgivelserne. APAS gør det nemmere at undgå forhindringer, optage skarpere optagelser og opnå en bedre flyveoplevelse.

Fortsæt med at flytte kontrolpindene i en hvilken som helst retning. Dronen vil undgå forhindringer ved at flyve over, under eller til venstre eller højre for en forhindring. Dronen kan også reagere på kontrolpindens indgange og samtidig undgå forhindringer.

Når APAS er aktiveret, kan dronen standses ved at trykke på flyvepause-knappen på fjernbetjeningen eller trykke på skærmen i DJI Fly. Dronen svæver i tre sekunder og afventer yderligere pilotkommandoer.

For at aktivere APAS: åbn DJI Fly, tryk på Systemmindstillinger, så Sikkerhed og aktivér APAS ved at vælge Undgå.

Vælg Normal- eller Smart-mode ved brug af Omgå. Smart-mode – dronen flyver hurtigere, jævnere og tættere på forhindringer, hvilket giver bedre optagelser, mens forhindringer undgås. Men risikoen for at kolidere med forhindringerne stiger. Flyv forsigtigt.

Smart kan ikke fungere normalt i følgende situationer:

1. Når flyets retning skifter hurtigt, mens der flyves i nærheden af forhindringer, når Omgå bruges.
2. Når du flyver gennem smalle forhindringer, såsom markiser eller buske ved høj hastighed.
3. Når der flyves i nærheden af forhindringer, der er for små til at kunne detekteres.
4. Når der flyves med propelskærmen.

Landingsbeskyttelse

Landingsbeskyttelse aktiveres, hvis Undgåelse af forhindring er indstillet til Undgå eller Brems, og brugeren trækker gaspinden ned for at lande dronen. Når dronen begynder at lande, er landingsbeskyttelse aktiveret.

1. Ved landingsbeskyttelse vil dronen automatisk detektere og lande forsigtigt på passende underlag.
2. Hvis jorden vurderes at være uegnet til landing, vil dronen svæve, når dronen sænker sig til under 0,8 m. Træk gaspinden ned i mere end fem sekunder, og dronen vil lande uden undgåelse af forhindringer.

- ⚠️
- Sørg for, at du bruger APAS, når visionssystemerne er tilgængelige. Sørg for, at der ikke er nogen mennesker, dyr, genstande med mange små overflader (f.eks. grene) eller gennemsigtige overflader (f.eks. glas eller vand) langs flyveruten.
 - Sørg for at bruge APAS, når det nedadrettede visionssystem er tilgængeligt eller GNSS-signalet er stærkt. APAS fungerer måske ikke korrekt, når dronen flyver over vand eller snedækkede områder.
 - Vær ekstra forsiktig, når du flyver i ekstremt mørke (< 300 lux) eller lyse (> 10.000 lux) miljøer.
 - Vær opmærksom på DJI Fly, og sørg for, at APAS fungerer normalt.
 - Det er ikke sikkert, at APAS fungerer korrekt, når dronen flyver tæt på flyvegrænsen eller i en GEO-zone.

Vision Assist

Vision assist-visningen, der drives af det vandrette visionssystem, ændrer den vandrette hastighedsretning (fremad, bagud, venstre og højre) for at hjælpe brugerne med at navigere og observere forhindringer under flyvningen. Swipe til venstre på attitudeindikatoren, til højre på minikortet, eller tryk på ikonet i nederste, højre hjørne af attitudeindikatoren for at skifte til vision assist-visningen.

- ⚠️** • Ved brug af vision assist kan kvaliteten af videotransmissionen være lavere på grund af grænser for transmissionsbåndbredde, mobiltelefonens ydeevne eller skærmens videotransmissionsopløsning på fjernbetjeningen.
- Det er normalt, at propeller vises i vision assist-visningen.
- Vision assist bør kun anvendes som reference. Glasvægge og små genstande som grene, elledninger og dragesnor kan ikke vises nøjagtigt.
- Vision assist er ikke tilgængelig, når dronen ikke er i luften, eller når videotransmissionssignalet er svagt.



| | |
|--------------------------------------|---|
| Dronens vandrette hastighed | Linjens retning angiver dronens aktuelle, vandrette retning, og linjens længde angiver dronens vandrette hastighed. |
| Vis retning for Vision Assist | Angiver vision assist-visningens retning. Tryk og hold for at låse retningen. |
| Skift til minikortet | Tryk for at skifte fra vision assist-visningen til minikortet. |
| Kollaps | Tryk for at minimere vision assist-visningen. |
| Maks. | Tryk for at maksimere vision assist-visningen. |
| Låst | Angiver, at vision assist-visningens retning er låst. Tryk for at annullere låst tilstand. |

- 💡** • Når retningen ikke er låst i en bestemt retning, skifter vision assist-visningen automatisk til den aktuelle flyveretning. Tryk på en anden retningsbestemt pil for at skifte vision assist-visningens retning i tre sekunder, før du vender tilbage til visningen af den aktuelle, vandrette flyveretning.
- Når retningen er låst i en bestemt retning, kan du trykke på en anden retningsbestemt pil for at skifte vision assist-visningens retning i tre sekunder, før du vender tilbage til den aktuelle, vandrette flyveretning.

Advarsel om kollision

Når der registreres en forhindring i den aktuelle visningsretning, viser vision assist-visningen en kollisionsadvarsel. Advarselslens farve bestemmes af afstanden mellem forhindringen og dronen.



| Advarselsfarve for kollision | Afstanden mellem dronen og forhindringen |
|------------------------------|--|
|------------------------------|--|

| | |
|-----|--------------|
| Gul | 2,2-5 m |
| Rød | $\leq 2,2$ m |

- ⚠
- Vision assist-funktionens FOV er ca. 70° i alle retninger. Det er normalt ikke at se forhindringer i synsfeltet under en kollisionsadvarsel.
 - Kollisionsadvarslen styres ikke af kontakten Vis radarkort og forbliver synlig, selv når radarkortet er slukket.
 - En kollisionsadvarsel vises kun, når vision assist-visningen vises i det lille vindue.

Flyveoptager

Flyvedata, herunder flyveteknologi, dronestatusinformation og andre parametre, gemmes automatisk i dronenes interne datahukommelse. Dataene kan tilgås ved hjælp af DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie).

QuickTransfer

Mavic 3 Classic kan oprette forbindelse direkte til mobile enheder via Wi-Fi, hvilket gør det muligt for brugere at downloade fotos og videoer fra flyet til den mobile enhed gennem DJI Fly uden behov for RC-N1-fjernbetjeningen. Brugere kan nyde hurtigere og mere bekvemme downloads med en transmissionshastighed på op til 80 MB/s.

Brug

Metode 1: Mobilenhed kan ikke forbides til fjernbetjeningen

1. Tænd for dronen, og vent til de selvdagnostiserende test af dronen er gennemført.
2. Sørg for at Bluetooth og Wi-Fi er aktiveret på mobilenheden. Åbn DJI Fly, og en prompt vil automatisk vises for at forbinde til dronen.
3. Tap på forbind. Når det er lykkedes at forbinde, kan filerne på dronen tilgås og downloades ved høj hastighed.

Metode 2: Mobilenhed er forbundet til fjernbetjeningen

1. Sørg for, at dronen er forbundet til mobilenheden via fjernbetjeningen og at motorerne ikke er startet.
2. Aktivér Bluetooth og Wi-Fi på mobilenheden.
3. Åbn DJI Fly, gå til playback og tryk i det øverste højre hjørne for at få adgang til filerne på dronen for at downloade ved høj hastighed.

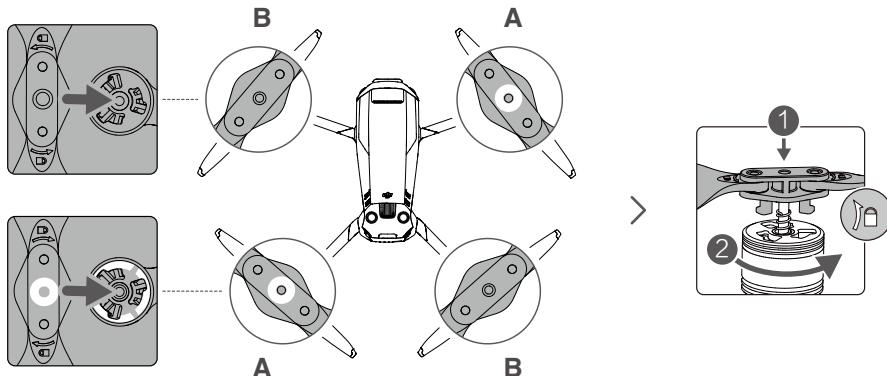
- ⚠ Den maksimale downloadhastighed kan kun opnås i lande og regioner, hvor 5,8 GHz-frekvensen er tilladt i henhold til love og regler, når du bruger enheder, der understøtter 5,8 GHz-frekvensbåndet og Wi-Fi 6-forbindelse, hvor optagelserne bruger dronenes interne lager, og i et miljø uden forstyrrelser eller hindringer. Hvis 5,8 GHz ikke er tilladt ved lokal lov (såsom i Japan) vil brugerens mobilenhed ikke understøtte 5,8 GHz-frekvensbåndet eller der er stærk interferens i miljøet. Under disse omstændigheder vil QuickTransfer bruge 2,4 GHz-frekvensbåndet, og dets maksimale downloadhastighed reduceres til 10 MB/s.
- Sørg for, at Bluetooth, Wi-Fi og placeringstjenester er aktiveret på mobilenheden, før QuickTransfer bruges.
 - Når QuickTransfer bruges, er det ikke nødvendigt at indtaste adgangskoden til Wi-Fi på mobilenhedens indstillingsside for at oprette forbindelse. Start DJI Fly, og en prompt vises for at forbinde dronen.
 - Brug QuickTransfer i et uhindret miljø uden nogen interferens, og hold dig væk fra interferenskilder såsom trådløse routere, Bluetooth-højtalere eller hovedtelefoner.

Propeller

Der er to typer af DJI Mavic 3 Classic Low-Noise Quick Release-propeller, som er designet til at dreje i forskellige retninger. Markeringer bruges til at indikere hvilke propeller, der skal sættes på hvilke motorer. Sørg for, at propellen svarer til motoren ved at følge instruktionerne.

Montering af propellerne

Montér propellerne med mærker på motorerne med mærker, og de ikke-markerede propeller på motorerne uden mærker. Tryk hver propel ned på motoren, og drej den, indtil den sidder sikkert.



Afmontering af propellerne

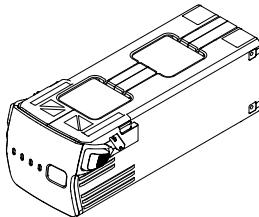
Tryk propellerne ned på motorerne, og drej dem i oplåsningsretningen.



- Propellernes blade er skarpe. Håndter dem forsigtigt.
- Brug kun officielle DJI-propeller. Bland IKKE propelytyper.
- Køb om nødvendigt propellerne separat.
- Sørg for, at propellerne er sikkert monteret før hver flyvning.
- Sørg for, at alle propeller er i god stand før hver flyvning. Brug IKKE gamle, mangelfulde eller ødelagte propeller.
- Hold dig væk fra roterende propeller og motorer for at undgå personskader.
- Klem IKKE eller bøj IKKE propellerne under transport eller opbevaring.
- Sørg for, at motorerne er sikkert monteret og roterer nemt. Land straks dronen, hvis en motor sidder fast og ikke kan rotere frit.
- Forsøg IKKE at ændre på konstruktionen af motorerne.
- UNDGÅ at berøre eller lade dine hænder og krop komme i kontakt med motorerne efter flyvning, da de kan være varme.
- Bloker IKKE for nogen af ventilationshullerne på motorerne eller på dronens chassis.
- Sørg for, at ESC'er lyder normalt, når der tændes.

Intelligent Flight-batteri

DJI Mavic 3 Classic Intelligent Flight-batteriet er et 15,4 V, 5000 mAh-batteri med smart opladnings- og afladningsfunktion.



Batteriegenskaber

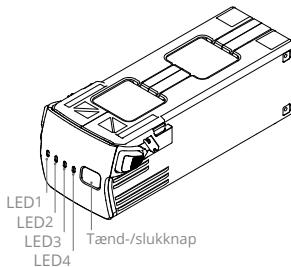
1. Batteriniveauskærm: LED-indikatorerne viser det aktuelle batteriniveau.
2. Automatisk afladningsfunktion: For at forhindre at batteriet svulmer, aflades det automatisk til 96 % af batteriniveaet, når det ikke anvendes i tre dage, og aflades automatisk til 60 % af batteriniveaet, når det ikke anvendes i ni dage. Det er normalt at føle en udstråling af moderat varme fra batteriet under afladningsprocessen.
3. Afbalanceret opladning: Under opladningen afbalances spændingen af batteriet automatisk.
4. Beskyttelse mod overopladning: Batteriet stopper automatisk med at oplade, når det er helt opladt.
5. Detektion af temperatur: For at beskytte sig selv vil batteriet kun oplades, når temperaturen er mellem 5 °C og 40 °C (41 °F og 104 °F).
6. Beskyttelse mod strømstød: Batteriet stopper med at oplade, hvis der detekteres et strømstød.
7. Beskyttelse mod overafladning: Afladningen stopper automatisk for at forhindre en overafladning, når batteriet ikke bruges. Beskyttelse mod overafladning er ikke aktiveret, når batteriet bruges.
8. Beskyttelse mod kortslutning: Strømforsyningen slås automatisk fra, hvis der opstår en kortslutning.
9. Beskyttelse mod beskadigelse af battericelle: DJI Fly viser en advarselsprompt, når der registreres en beskadiget battericelle.
10. Dvale-mode: Batteriet slår fra efter 20 minutters inaktivitet for at spare strøm. Hvis batteriniveaet er mindre end 5 %, går batteriet i Dvale-mode efter seks timers inaktivitet for at forhindre overafladning. I Dvale-mode lyser batteriniveauindikatorerne ikke. Oplad batteriet for at genaktivere det fra dvale.
11. Kommunikation: Information om batteriets spænding, kapacitet og strøm sendes til dronen.

⚠ • Se sikkerhedsanvisninger samt batteriets mærkat før brug. Brugere tager fuldt ansvar for al drift og brug.

Brug af batteriet

Tjek af batteriniveauet

Tryk på tænd-/slukknappen for at kontrollere batteriniveauet.



Batteriniveau for LED'er

○ : LED er tændt ○ : LED blinker ○ : LED er slukket

| LED1 | LED2 | LED3 | LED4 | Batteriniveau |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ○ | ○ | ○ | ○ | Batteriniveau $\geq 88\%$ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | $75\% \leq$ Batteriniveau $< 88\%$ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | $63\% \leq$ Batteriniveau $< 75\%$ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | $50\% \leq$ Batteriniveau $< 63\%$ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | $38\% \leq$ Batteriniveau $< 50\%$ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | $25\% \leq$ Batteriniveau $< 38\%$ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | $13\% \leq$ Batteriniveau $< 25\%$ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | $0\% \leq$ Batteriniveau $< 13\%$ |

Tænd/sluk

Tryk på tænd-/slukknappen én gang, tryk derefter på knappen igen og hold den nede i to sekunder for at tænde eller slukke batteriet. LED'erne viser batteriniveauet, når dronen er tændt.

Meddelelse om lav temperatur

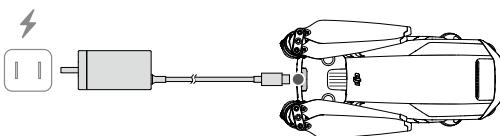
1. Batterikapaciteten er markant reduceret, når du flyver i miljøer med lav temperatur på -10°C til 5°C (14°F til 41°F). Det anbefales, at lade dronen svæve på stedet i et stykke tid, før at opvarme batteriet. Sørg for at oplade batteriet helt før flyvning.
2. Batterierne må ikke bruges i miljøer med ekstremt lave temperaturer under -10°C (14°F).
3. Stands flyvningen så hurtigt som muligt, hvis DJI Fly viser en advarsel om lavt batteriniveau, når du befinner dig i miljøer med lav temperatur.
4. Hold batteriets temperatur over 20°C (68°F) for at sikre optimal ydeevne af batteriet.
5. Den reducerede batterikapacitet i miljøer med lav temperatur reducerer dronens ydeevne i forbindelse til vindhastighedsmodstand. Flyv forsigtigt.
6. Flyv ekstra forsigtigt ved høj havvandstand.

Opladning af batteriet

Oplad Intelligent Flight-batteriet helt før hver flyvning

Brug af DJI 65W bærbar oplader

1. Forbind DJI 65W bærbar oplader til en AC-strømforsyning (100-240 V, 50/60 Hz).
2. Fastgør dronen til opladeren ved hjælp af batteripladerkablet med batteriet slukket.
3. LED'erne for batteriniveau viser det aktuelle batteriniveau under opladningen.
4. Intelligent Flight-batteriet er fuldt opladt, når alle LED'er for batteriniveaet er slukkede. Frakobl opladeren, når batteriet er fuldt opladt.



- ⚠️**
- Oplad IKKE et Intelligent Flight-batteri umiddelbart efter en flyvning, da temperaturen kan være for høj. Vent, til det køler ned til stuetemperatur, før det oplades igen.
 - Opladeren stopper med at oplade, hvis batteritemperaturen ikke er inden for driftstemperaturintervallet på 5 °C - 40 °C. Den ideelle opladningstemperatur er 22 °C - 28 °C.
 - Oplad batteriet helt mindst en gang hver tredje måned for at vedligeholde batteriet optimalt. Hvis et batteri ikke er blevet opladt eller afladt i tre måneder eller mere, vil batteriet ikke længere være dækket af garantien.
 - DJI tager ikke noget ansvar for skade forårsaget af tredjeparts-opladere.
- 💡**
- Det anbefales at aflade Intelligent Flight-batteriet til 30 % eller lavere ved transport. Dette kan gøres ved at flyve med dronen udenfor, indtil der er mindre end 30 % strøm tilbage.

Skemaet nedenfor viser batteriniveaet under opladning.

| LED1 | LED2 | LED3 | LED4 | Batteriniveau |
|------|------|------|------|------------------------------|
| ● | ● | ○ | ○ | 0 % < Batteriniveau ≤ 50 % |
| ● | ● | ● | ○ | 50 % < Batteriniveau ≤ 75 % |
| ● | ● | ● | ● | 75 % < Batteriniveau < 100 % |
| ○ | ○ | ○ | ○ | Fuldt opladt |

Batteribeskyttelsesmekanismer

Batteriets LED-indikator kan vise batteribeskyttelsesprompter, der udløses ved unormale opladningsbetingelser.

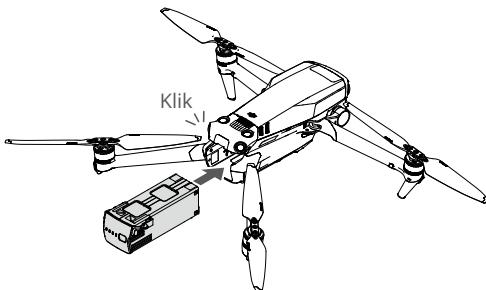
| Batteribeskyttelsesmekanismer | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|-----------------------------------|-------------------------|
| LED1 | LED2 | LED3 | LED4 | Blinkende mønster | Status |
| ○ | ● | ○ | ○ | LED2 blinker to gange i sekundet | Strømstød detekteret |
| ○ | ● | ○ | ○ | LED2 blinker tre gange i sekundet | Kortslutning detekteret |

| | | | | | |
|--|--|--|--|------------------------------------|-------------------------------------|
| | | | | LED3 blinks twice per second | Overcharge detection |
| | | | | LED3 blinks three times per second | Overvoltage in the charger detected |
| | | | | LED4 blinks twice per second | Charging temperature is too low |
| | | | | LED4 blinks three times per second | Charging temperature is too high |

Hvis batteribeskyttelsesmekanismerne aktiveres, er det nødvendigt at tage batteriet ud af opladeren og sætte det i igen for at genoptage opladningen. Hvis opladningstemperaturen er unormal, skal du vente, indtil opladningstemperaturen igen bliver normal, og så vil batteriet automatisk genoptage opladningen, uden at du behøver at tage det ud og sætte det i opladeren igen.

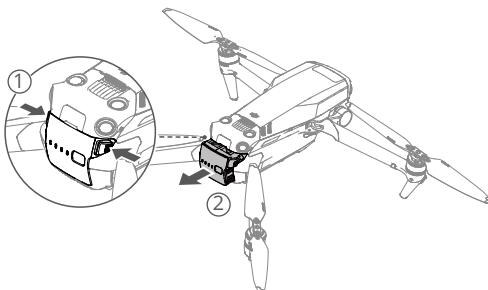
Indsætning af Intelligent Flight-batteriet

Indsæt Intelligent Flight-batteriet i dronens batterirum. Sørg for, at det er monteret sikkert, og at batterispænderne klikker på plads.



Fjernelse af Intelligent Flight-batteriet

Tryk på den teksturerede del batterispænderne på siden af Intelligent Flight-batteriet for at fjerne det fra rummet.

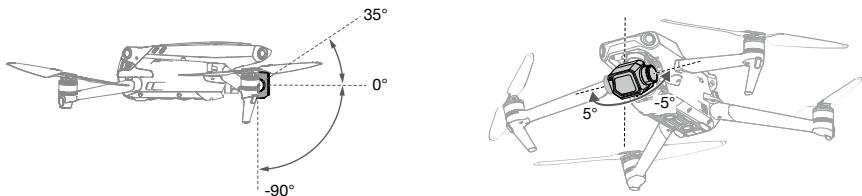


- Tag IKKE batteriet ud, mens dronen starter op.
- Sørg for, at batteriet er monteret sikkert.

Gimbal og kamera

Gimbalprofil

Den 3-aksede gimbal på DJI Mavic 3 Classic stabiliserer kameraet og gør det muligt for dig at optage skarpe og stabile billeder og video. Kontrolpanoreringsområdet er -90° til $+35^{\circ}$ og kontrolhældningsområdet er -5° til $+5^{\circ}$.



Brug gimbalhjulet på fjernbetjeningen til at kontrollere kameraets hældning. Som alternativ kan du åbne kameravisning i DJI Fly. Tryk på skærmen, indtil kamerajusteringsbjælken vises. Træk bjælken op eller ned for at styre hældningen og til venstre eller højre for at styre panoreringen.

Gimbal-driftsmodes

Der er to gimbal-driftsmodes tilgængelige. Skift mellem de to forskellige driftsmodes i DJI Fly.

Follow-mode: Vinklen mellem gimbalens orientering og dronens front er altid konstant.

FPV-mode: Gimbalen synkroniseres efter dronens bevægelser for at levere en First-Person-flyveoplevelse.

- ⚠️ • Undlad at trykke eller banke på gimbalen, når dronen starter op. Start flyvning i et åbent og fladt område for at beskytte gimbalen under takeoff.
- Præcisionselementerne i gimbalen kan beskadiges ved en kollision eller sammenstød, hvilket kan få gimbalen til at fungere unormalt.
- Undgå støv eller sand på gimbalen, især på gimbalmotorerne.
- En gimbalmotor kan aktivere beskyttelsesmodus i følgende situationer:
 - Dronen befinner sig på en ujævn overflade, eller gimbalen blokeres.
 - Gimbalen oplever ekstrem ekstern kraft, såsom under en kollision.
- Påfør IKKE ekstern kraft på gimbalen, når gimbalen er tændt. Læg IKKE ekstra vægt på gimbalen, da dette kan medføre unormal funktion af gimbalen eller endda permanent motorskade.
- Sørg for at fjerne opbevaringsbetrækket, før dronen tændes. Sørg også for at montere opbevaringsbetrækket, når dronen ikke er i brug.
- Flyvning i tæt tåge eller skyer kan gøre gimbalen våd, hvilket kan føre til midlertidigt svigt. Gimbalen vil fungere igen, når den er tør.

Kameraprofil

DJI Mavic 3 Classic bruger et 4/3" CMOS-sensor Hasselblad L2D-20c-kamera, der kan optage 20MP billeder og 5.1K 50 bps/DCI 4K 120fps H.264/H.265-videoer. Kameraet understøtter også 10-bit D-Log-video, har en justerbar blændedeåbning på f/2,8 til f/11 og kan optage fra 1 m til uendeligt.

- ⚠ • For at undgå at beskadige kamerasensoren må kameraets objektiv IKKE eksponeres i et miljø med laserstråler, såsom et lasershow.
- Sørg for, at temperaturen og fugtigheden er passende for kameraet under brug og ved opbevaring.
- Brug objektivrens til at rengøre objektivet, så beskadigelse undgås.
- Bloker IKKE nogen ventilationshuller på kameraet, da den dannede varme kan forårsage skade på enheden og brugeren.
- Kameraerne fokuserer muligvis ikke korrekt i følgende situationer:
- Når du skyder mørke genstande langt væk.
 - Når du skyder genstande med gentagne, identiske mønstre og teksturer eller uden klare mønstre og tekstruer.
 - Når du skyder skinnende eller reflekterende genstande (såsom gadebelysning og glas).
 - Når du skyder blinkende objekter.
 - Når du skyder emner i hurtig bevægelse.
 - Når dronen/gimbalen bevæger sig hurtigt.
 - Når du skyder objekter med varierende afstande i fokusområdet.

Lagring og eksport af fotos og videoer

Lagring af fotos og videoer

DJI Mavic 3 Classic har 8 GB indbygget lager og understøtter brugen af et microSD-kort til lagring af billeder og videoer. Der kræves et SDXC eller UHS-II microSD-kort på grund af de hurtige læse- og skrivehastigheder, der er nødvendige til videodata i høj opløsning. Se afsnittet om specifikationer for yderligere oplysninger om de anbefalede microSD-kort.

Eksportering af fotos og videoer

Brug QuickTransfer til at eksportere optagelserne til en mobiltelefon. Tils slut dronen til en computer, eller brug en kortlæser til at eksportere optagelserne til en computer.

- ⚠ • Fjern ikke microSD-kortet fra dronen, når den er tændt. Ellers kan microSD-kortet blive beskadiget.
- Enkelte videooptagelser er begrænset til 30 minutter for at sikre stabiliteten af kamerasytemet.
- Tjek kameraindstillingerne før brug for at sikre, at de er konfigureret, som du ønsker.
- Før optagelse af vigtige fotos eller videoer, optag nogle få billeder for at teste, at kameraet fungerer korrekt.
- Fotos og videoer kan ikke overføres eller kopieres fra kameraet, hvis dronen er slukket.
- Sørg for at slukke dronen korrekt. Ellers vil dine kameraparametre ikke blive gemt og alle optagede videoer kan blive beskadiget. DJI er ikke ansvarlig for mislykket optagelse af billeder eller videoer, eller at de er blevet optaget på en måde, som ikke kan maskinlæses.

Fjernbetjening

Dette afsnit beskriver funktionerne på fjernbetjeningen og inkluderer vejledninger i kontrol af dronen og kameraet.

Fjernbetjening

DJI RC

DJI RC-fjernbetjeningen, der bruges sammen med DJI Mavic 3 Classic, har O3+ videotransmission, der fungerer med både 2,4 GHz- og 5,8 GHz-frekvensbånd. Den er i stand til automatisk at vælge den bedste transmissionskanal og kan sende 1080p 60 fps HD Live View fra dronen til fjernbetjeningen i en afstand af op til 15 km (i overensstemmelse med FCC-standarder og målt i et bredt åbent område uden interferens). DJI RC er også udstyret med en 5,5" touchscreen (1920×1080 pixelopløsning) og en lang række knapper, der kan tilpasses, så brugerne nemt kan kontrollere dronen og ændre dronens indstillinger via fjernadgang.

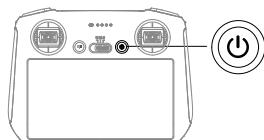
Det indbyggede 5200 mAh-batteri med en effekt på 18,72 Wh giver fjernbetjeningen en maksimal driftstid på fire timer. DJI RC leveres med mange andre funktioner såsom Wi-Fi-forbindelse, indbygget GNSS (GPS+BeiDou+Galileo), Bluetooth, indbyggede højtalere, aftagelige kontrolpinde og microSD-lager.

Brug af fjernbetjeningen

Tænd/sluk

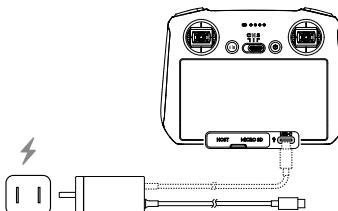
Tryk på tænd-/slukknappen én gang for at kontrollere det aktuelle batteriniveau.

Tryk, og tryk derefter igen og hold nede for at tænde eller slukke fjernbetjeningen.



Opladning af batteriet

Brug et USB-C-kabel til at forbinde USB-opladeren til USB-C-porten på fjernbetjeningen. Batteriet kan oplades helt på ca. 1 time og 30 minutter med en maksimal opladningseffekt på 15 W (5 V/3 A).



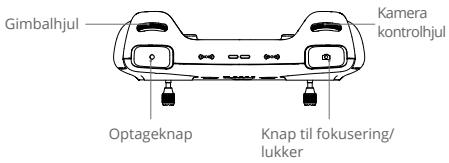
Kontrol af gimbal og kamera

Fokus-/lukkerknap: Tryk halvt ned for at fokusere automatisk, og tryk helt ned for at tage et billede.

Optageknap: Tryk én gang for at starte eller standse optagelse.

Kamerakontrolhjul: Bruges til at justere zoom som standard. Hjulfunktionen kan indstilles til at justere brændvidden, EV, blændendeåbning, lukkerhastighed og ISO.

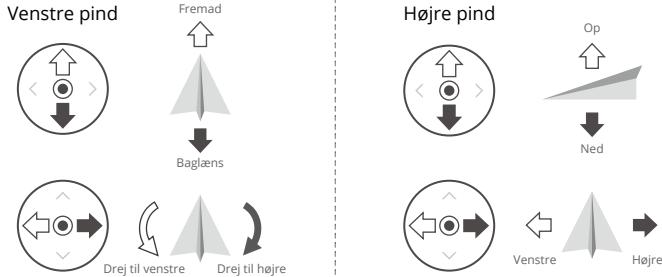
Gimbalhjul: Bruges til at justere tilt på gimbelen.



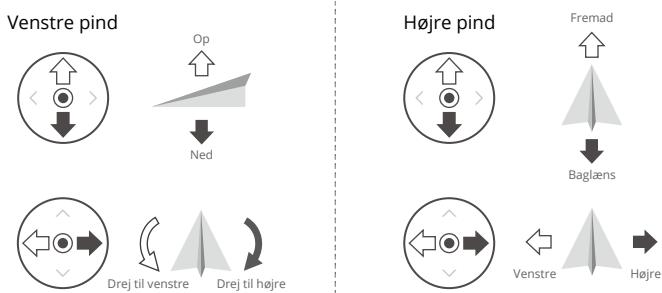
Kontrol af dronen

Tre forudprogrammerede modes (Mode 1, Mode 2 og Mode 3) er tilgængelige, og tilpassede modes kan konfigureres i DJI Fly. Standardindstillingen er Mode 2.

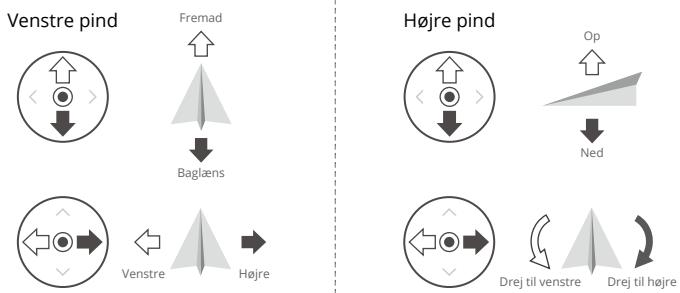
Mode 1



Mode 2



Mode 3

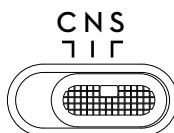


| Fjernbetjening (Mode 2) | Drone (Indikerer næseretning) | Bemærkninger |
|----------------------------|-----------------------------------|--|
| | | Bevægelse af den venstre pind op eller ned (gaspind) ændrer dronens højde. Skub pinden op for at stige op og ned for at dale ned. Jo mere pinden skubbes væk fra midterpositionen, jo hurtigere ændrer dronen højde. Skub pinden forsigtigt for at forhindre pludselige og uventede ændringer af højden. |
| | | Bevægelse af den venstre pind til venstre eller højre (panoreringspind) kontrollerer orienteringen af dronen. Skub pinden til venstre for at dreje dronen mod uret og til højre for at dreje dronen med uret. Jo mere pinden skubbes væk fra midterpositionen, jo hurtigere drejer dronen. |
| | | Bevægelse af den højre pind op eller ned (hældningspind) ændrer dronens hældning. Skub pinden op for at flyve fremad og ned for at flyve baglæns. Jo mere pinden skubbes væk fra midterpositionen, jo hurtigere bevæger dronen sig. |
| | | Bevægelse af den højre pind til venstre eller højre (rullepind) ændrer dronens rulning. Skub pinden til venstre for at flyve til venstre og højre for at flyve til højre. Jo mere pinden skubbes væk fra midterpositionen, jo hurtigere bevæger dronen sig. |

Flyvemode-kontakt

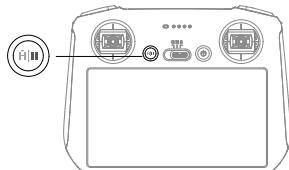
Slå kontakten til/fra for at vælge flyve-mode.

| Position | Flyve-mode |
|----------|-------------|
| S | Sport-mode |
| N | Normal-mode |
| C | Cine-mode |



Flyvepause-/RTH-knap

Tryk én gang for at få dronen til at bremse og svæve på stedet. Tryk og hold knappen nede, indtil fjernbetjeningen bipper for at starte RTH. Dronen vender tilbage til det sidst registrerede hjemsted. Tryk på denne knap igen for at annullere RTH og genoprette kontrol over dronen.



Justerbare knapper

Gå til Systemindstillinger i DJI Fly og vælg Kontrol for at indstille funktionerne for de brugerdefinerbare C1- og C2-knapper.

Beskrivelse af status-LED og batteriniveau-LED

Status-LED

| Blinkende mønster | Beskrivelse | |
|-------------------|-----------------------|--|
| | Lyser rødt | Frakoblet fra dronen |
| | Blinker rødt | Dronens batteriniveau er lavt |
| | Lyser grønt | Forbundet med dronen |
| | Blinker blåt | Fjernbetjeningen er forbundet med en drone |
| | Lyser gult | Firmwareopdatering mislykkedes |
| | Lyser blåt hele tiden | Firmwareopdatering lykkedes |
| | Blinker gult | Fjernbetjenings batteriniveau er lavt |
| | Blinker cyan | Kontrolpinde ikke centreret |

Batteriniveau for LED'er

| Blinkende mønster | | | | | Batteriniveau |
|-------------------|--|--|--|--|---------------|
| | | | | | 75 % ~ 100 % |
| | | | | | 50 % ~ 75 % |
| | | | | | 25 % ~ 50 % |
| | | | | | 0 % ~ 25 % |

Fjernbetjeningsadvarsel

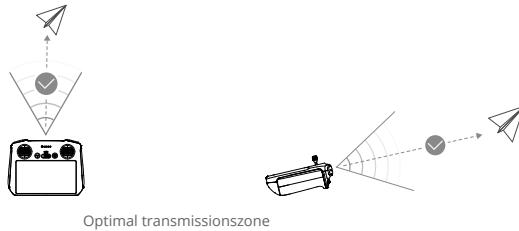
Fjernbetjeningen bipper, når der er en fejl eller advarsel. Vær opmærksom, når meddelelser vises på touchscreenen eller i DJI Fly. Skub ned fra toppen, og vælg Lydløs for at deaktivere alle

advarsler, eller skub lydstyrkebøjlen til 0 for at deaktivere nogle advarsler.

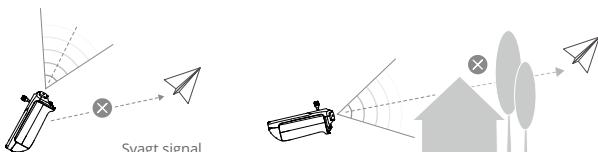
Fjernbetjeningen afgiver en advarselslyd under RTH. Denne RTH-advarsel kan ikke annulleres. Fjernbetjeningen udsender en alarm, når batteriniveaet i fjernbetjeningen er lavt (6 % til 10 %). Advarslen om et lavt batteriniveau kan annulleres ved at trykke på tænd-/slukknappen. Advarslen om kritisk lavt batteriniveau, som udløses, når batteriniveaet er mindre end 5 %, kan ikke annulleres.

Optimal transmissionszone

Signalet mellem dronen og fjernbetjeningen er mest pålideligt, når fjernbetjeningen er placeret mod dronen som vist nedenfor.



Optimal transmissionszone



Svagt signal

- ⚠ • Brug IKKE andre trådløse enheder, der fungerer med samme frekvens som fjernbetjeningen. Ellers vil fjernbetjeningen opleve interferens.
- Der modtages en prompt i DJI Fly, hvis transmissionssignalet er svagt under flyvning. Justér antennerne for at sikre, at dronen er i den optimale transmissionsrækkevidde.

Linking til fjernbetjening

Fjernbetjeningen er allerede forbundet med dronen, når den købes sammen som en kombination. Ellers skal du følge nedenstående trin for at forbinde fjernbetjeningen og dronen efter aktivering.

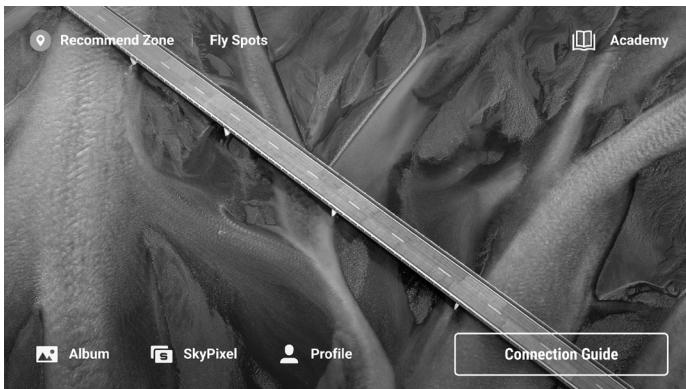
1. Tænd for dronen og fjernbetjeningen.
2. Åbn DJI Fly.
3. I kameravisning, tryk på ●●● og vælg Kontrol og Par med drone (link).
4. Tryk og hold tænd-/slukknappen på dronen nede i mere end fire sekunder. Dronen bipper én gang, når den er klar til at forbinde. Når forbindelsen er oprettet, vil dronen bippe to gange, og LED'erne for batteriniveau på fjernbetjeningen vil lyse konstant.

-  • Sørg for, at fjernbetjeningen er inden for 0,5 meters afstand af dronen under linkingen.
- Fjernbetjeningen vil automatisk deaktivere forbindelsen til en drone, hvis en ny fjernbetjening forbindes til den samme drone.
- Slå Bluetooth og Wi-Fi fra på fjernbetjeningen for optimal videotransmission.

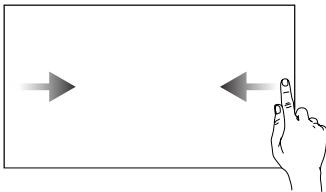
-  • Oplad fjernbetjeningen helt før hver flyvning. Fjernbetjeningen udsender en advarselslyd, når batteriniveauet er lavt.
- Hvis fjernbetjeningen er tændt og ikke anvendes i fem minutter, udsendes en advarselslyd. Efter seks minutter slukker fjernbetjeningen automatisk. Bevæg kontrolpindene, eller tryk på en af knapperne for at annullere advarselslyden.
- Oplad batteriet helt mindst en gang hver tredje måned for at vedligeholde batteriet optimalt.

Betjening af touchscreen

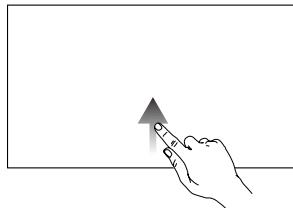
Hjem



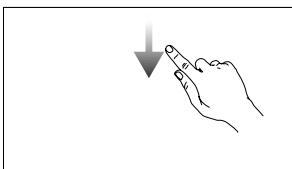
Handler



Skub fra venstre eller højre til midten af skærmen for at vende tilbage til den forrige skærm.

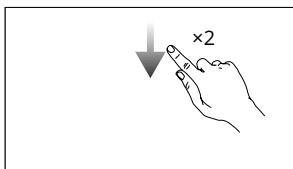


Skub op fra bunden af skærmen for at vende tilbage til DJI Fly.



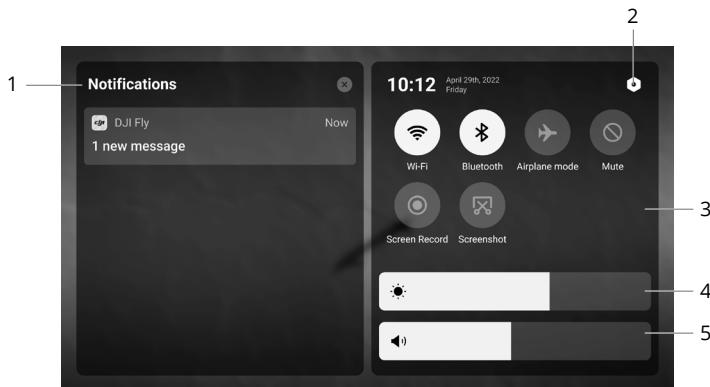
Skub ned fra toppen af skærmen for at åbne statuslinjen, når du er i DJI Fly.

Statuslinjen viser klokkeslæt, Wi-Fi-signal, batteriniveau på fjernbetjeningen osv.



Skub to gange ned fra toppen af skærmen for at åbne Hurtigindstillinger i DJI Fly.

Hurtigindstillinger



1. Meddelelser

Tryk for at se systemmeddelelser.

2. Systemindstillinger

Tryk for at få adgang til systemindstillinger og konfigurere Bluetooth, lydstyrke, netværk osv. Du kan også se vejledningen for at få mere at vide om kontrolknapperne og statuslysdiodeerne.

3. Genveje

⌚ : Tryk for at aktivere eller deaktivere Wi-Fi. Hold nede for at tilgå indstillinger og oprette forbindelse til eller tilføje et Wi-Fi-netværk.

⌘ : Tryk for at aktivere eller deaktivere Bluetooth. Hold knappen nede for at indtaste indstillinger og oprette forbindelse til nærliggende Bluetooth-enheder.

▶ : Tryk for at aktivere Drone-mode. Wi-Fi og Bluetooth vil blive deaktiveret.

🔕 : Tryk for at slå systemmeddelelser fra og deaktivere alle alarmer.

◉ : Tryk for at starte optagelsen af skærmen. Funktionen vil først være tilgængelig, når der er sat et microSD-kort i microSD-pladsen på fjernbetjeningen.

☒ : Tryk for at tage et skærmbillede. Funktionen vil først være tilgængelig, når der er sat et microSD-kort i microSD-pladsen på fjernbetjeningen.

☒ : Mobildata.

4. Justering af lysstyrke

Tryk for at justere skærmens lysstyrke.

5. Justering af lydstyrken

Skub bjælken for at justere lydstyrken.

Avancerede funktioner

Kalibrering af kompas

Det kan være nødvendigt at kalibrere kompasset, efter fjernbetjeningen anvendes i områder med elektromagnetisk interferens. Der vises en advarselsmeddeelse, hvis fjernbetjenings kompas kræver kalibrering.

Tryk på advarselsmeddelelsen for at starte kalibrering. I andre tilfælde skal du følge nedenstående trin for at kalibrere din fjernbetjening.

1. Tænd for fjernbetjeningen, og gå til Hurtigindstillinger.
2. Tryk på  for at indtaste systemindstillinger, rul ned og tryk på Kompas.
3. Følg instruktionerne på skærmen for at kalibrere kompasset.
4. Der vises en meddeelse, når kalibreringen er vellykket.

DJI RC-N1

Indbygget i fjernbetjeningen er DJI's langdistanctransmissionsteknologi, der tilbyder en maksimal transmissionsrækkevidde på 15 km og viser video fra dronen til DJI Fly på en mobil enhed med op til 1080p 60fps (afhængigt af telefontype). Dronen og kameraet kontrolleres nemt ved hjælp af indbyggede knapper, mens de aftagelige kontrolpinde gør det nemmere at opbevare fjernbetjeningen.

I et vidt åbent område uden elektromagnetisk interferens bruger flyet O3+ til jævnt at transmittere videolinks med op til 1080p 60fps (afhængigt af telefontype). Fjernbetjeningen fungerer ved både 2,4 GHz og 5,8 GHz, og den vælger automatisk den bedste transmissionskanal.

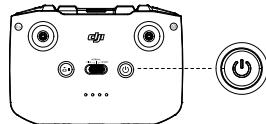
Det indbyggede batteri har en kapacitet på 5.200 mAh og energi på 18,72 Wh og en maksimal driftstid på 6 timer. Fjernbetjeningen oplader den mobile enhed med en opladningsevne på 500 mA@5 V. Fjernbetjeningen oplader automatisk Android-enheder. Sørg for, at opladning er aktiveret i DJI Fly, hvis du har en iOS-enhed. Opladning af iOS-enheder er deaktiveret som standard og skal aktiveres, hver gang fjernbetjeningen tændes.

-  • Compliance-version: Fjernbetjeningen overholder lokale reguleringer.
- Kontrolpind-mode: Kontrolpind-moden fastlægger funktionen af hver kontrolpind-bewegelse. Tre forudprogrammerede modus (Modus 1, Modus 2 og Modus 3) er tilgængelige, og tilpassede modus kan konfigureres i DJI Fly. Standardindstillingen er Modus 2.

Brug af fjernbetjeningen

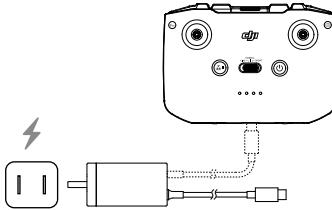
Tænd/sluk

Tryk på tænd-/slukknappen én gang for at kontrollere det aktuelle batteriniveau. Tryk én gang, og tryk derefter igen og hold knappen nede for at tænde eller slukke fjernbetjeningen. Oplad før brug, hvis batterinivealet er lavt.



Opladning af batteriet

Brug et USB-C-kabel til at forbinde den leverede USB-oplader til USB-C-porten på fjernbetjeningen. Det tager cirka fire timer at oplade fjernbetjeningen helt.

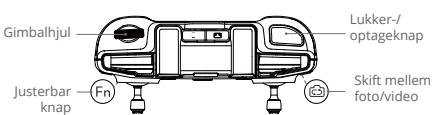


Kontrol af gimbal og kamera

Lukker-/optageknap: Tryk én gang for at tage et foto eller begynde eller standse optagelse.

Skift mellem foto/video: Tryk én gang for at skifte mellem foto- og video-mode.

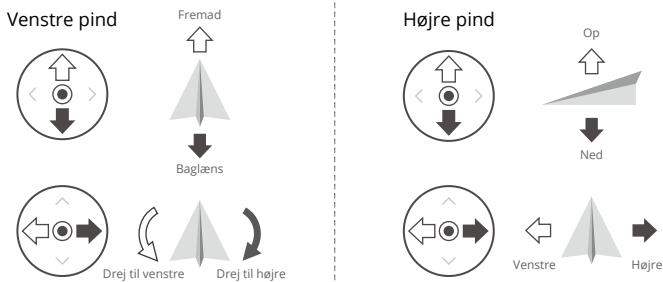
Gimbalhjul: Brug kontrollen til at tilte gimbalen.



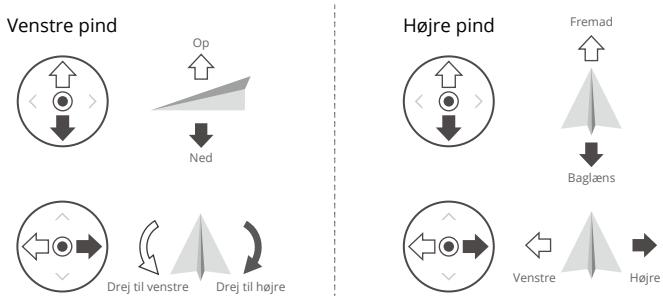
Kontrol af dronen

Kontrolpindene kontrollerer dronens orientering (pan), fremad- og bagudrettede bevægelser (hældning), højde (gas) og venstre/højre bevægelser (rulle). Kontrolpind-moden fastlægger funktionen af hver kontrolpindbevægelse. Tre forudprogrammerede modes (Mode 1, Mode 2 og Mode 3) er tilgængelige, og tilpassede modes kan konfigureres i DJI Fly. Standardindstillingen er Mode 2.

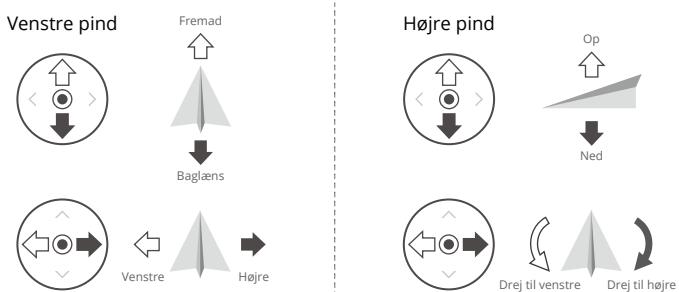
Mode 1



Mode 2



Mode 3



| Fjernbetjening (Mode 2) | Drone (➡ Indikerer næseretning) | Bemærkninger |
|----------------------------|------------------------------------|--|
| | | Bevægelse af den venstre pind op eller ned (gaspind) ændrer dronens højde. Skub pinden op for at stige op og ned for at dale ned. Jo mere pinden skubbes væk fra midterpositionen, jo hurtigere ændrer dronen højde. Skub pinden forsigtigt for at forhindre pludselige og uventede ændringer af højden. |
| | | Bevægelse af den venstre pind til venstre eller højre (panoreringspind) kontrollerer orienteringen af dronen. Skub pinden til venstre for at dreje dronen mod uret og til højre for at dreje dronen mod uret. Jo mere pinden skubbes væk fra midterpositionen, jo hurtigere drejer dronen. |
| | | Bevægelse af den højre pind op eller ned (hældningspind) ændrer dronens hældning. Skub pinden op for at flyve fremad og ned for at flyve baglæns. Jo mere pinden skubbes væk fra midterpositionen, jo hurtigere bevæger dronen sig. |
| | | Bevægelse af den højre pind til venstre eller højre (rullepind) ændrer dronens rulning. Skub pinden til venstre for at flyve til venstre og højre for at flyve til højre. Jo mere pinden skubbes væk fra midterpositionen, jo hurtigere bevæger dronen sig. |

Flyemode-kontakt

Slå kontakten til/fra for at vælge flyve-mode.

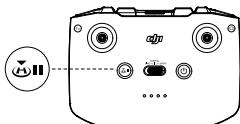
| Position | Flyve-mode |
|----------|-------------|
| SPORT | Sport-mode |
| NORMAL | Normal-mode |
| CINE | Cine-mode |



Flyvepause-/RTH-knap

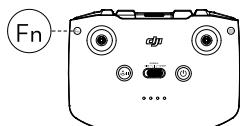
Tryk én gang for at få dronen til at bremse og svæve på stedet. Hvis dronen udfører Smart RTH eller auto-landing skal du trykke én gang for at afslutte proceduren og derefter bremse.

Tryk og hold RTH-knappen nede, indtil fjernbetjeningen bipper, for at starte RTH. Tryk på denne knap igen for at annullere RTH og genoprette kontrol over dronen. Se afsnittet om returnering til hjem for yderligere oplysninger om RTH.



Justerbar knap

Gå til systemindstillinger i DJI Fly, og vælg kontrol for at tilpasse funktionen af denne knap. Funktionerne omfatter gencentrering af gimbalen, kobling af hjælpe-LED'en og aktivering af fartpilot.

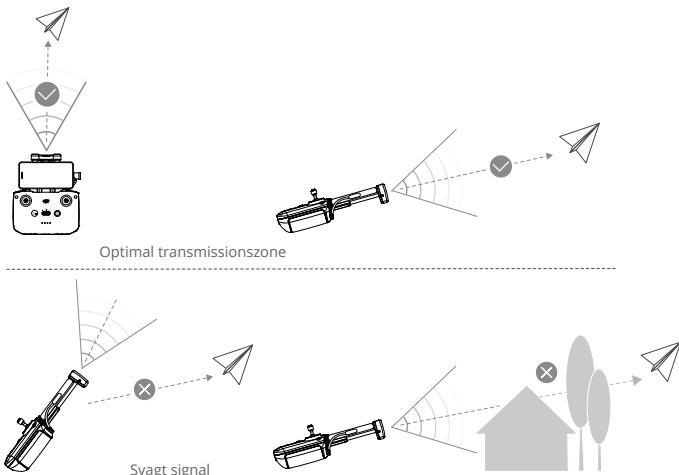


Fjernbetjeningsadvarsel

Fjernbetjeningen udsender en advarselslyd under RTH, eller når batteriniveauet er lavt (6 % til 15 %). Advarslen om det lave batteriniveau kan annulleres ved at trykke på tænd-/slukknappen. Advarslen om et kritisk batteriniveau (mindre end 5 %) kan dog ikke annulleres.

Optimal transmissionszone

Signalet mellem dronen og fjernbetjeningen er mest pålideligt, når antennerne er placeret i forhold til dronen, som vist nedenfor.



Linking til fjernbetjening

Dronen skal forbindes til fjernbetjeningen inden brug. Følg disse trin for at forbinde en ny fjernbetjening:

1. Tænd for fjernbetjeningen og dronen.
2. Åbn DJI Fly.
3. I kameravisning, tryk på og vælg Kontrol og opret forbindelse til dronen (link).
4. Tryk og hold tænd-/slukknappen på dronen nede i mere end fire sekunder. Dronen bipper én gang for at indikere, at den er klar til at forbinde. Dronen bipper to gange for at indikere, at forbindelsen er oprettet. LED'erne for batteriniveau på fjernbetjeningen lyser nu konstant.

- Sørg for, at fjernbetjeningen er inden for 0,5 meters afstand af dronen under linkingen.
• Fjernbetjeningen vil automatisk deaktivere forbindelsen til en drone, hvis en ny fjernbetjening forbindes til den samme drone.
• Slå Bluetooth og Wi-Fi fra på mobilenheden for optimal videotransmission.

- Oplad fjernbetjeningen helt før hver flyvning. Fjernbetjeningen udsender en advarselslyd, når batteriniveauet er lavt.
• Hvis fjernbetjeningen er tændt og ikke anvendes i fem minutter, udsendes en advarselslyd. Efter 6 minutter slukker fjernbetjeningen automatisk. Bevæg kontrolpindene, eller tryk på en af knapperne for at annullere advarselslyden.
• Juster mobilenhedsholderen for at sikre, at mobilenheden sidder sikkert.
• Oplad batteriet helt mindst en gang hver tredje måned for at vedligeholde batteriet optimalt.

DJI Fly-app

Dette afsnit beskriver hovedfunktionerne i DJI Fly-appen.

DJI Fly-app

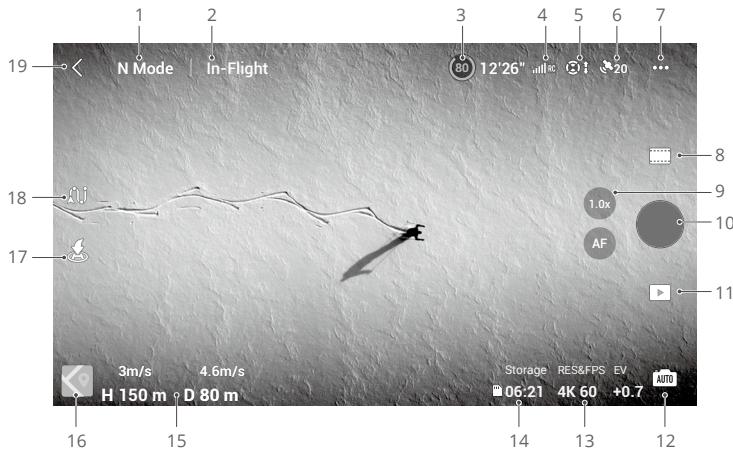
Hjem

-  • DJI Flys grænseflade og funktioner kan ændres, når softwareversionen opdateres. Den faktiske brugoplevelse afhænger af den brugte softwareversion.
-

Åbn DJI Fly, og gå til startskærmen for at bruge følgende funktioner:

- Søg efter instruktionsvideoer, brugervejledninger, flyvesteder, flyvetips med mere.
- Kontroller forskellige regioners lovmaessige krav og få informationer om flyvesteder.
- Se billeder og videoer fra dronens album eller optagelser, der er gemt på den lokale enhed, eller opdag flere delte optagelser fra SkyPixel.
- Log ind med din DJI-konto for at tjekke dine kontoooplysninger.
- Få eftersalgsservice og -support.
- Opdater firmware, download offlinekort, få adgang til funktionen Find min drone, besøg DJI-forummet og DJI-butikken med mere.

Kameravisning



1. Flyve-mode

N: Viser det aktuelle flyve-mode.

2. Systemstatusbjælke

Flyver: Indikerer dronens flyvestatus og viser forskellige advarsler.

3. Batterioplysninger

(Battery icon) 24'17": Viser det aktuelle batteriniveau og resterende flyvetid. Tryk for at se mere information om batteriet.

4. Styrken af video-downlinksignal

(Signal strength icon): Viser styrken af video-downlinksignalet mellem dronen og fjernbetjeningen.

5. Visionssystemstatus

(Vision system icon) 20: Den venstre side af ikonet indikerer statussen for fremad-, bagudrettede og laterale visionssystemer, og den højre side af ikonet indikerer statussen for opad- og nedadrettede visionssystemer. Ikonet er hvidt, når visionssystemet fungerer normalt, og rødt når visionssystemet ikke er tilgængeligt.

6. GNSS-status

(GNSS icon) 20: Viser styrken af det aktuelle GNSS-signal. Tryk for at kontrollere GNSS-signalets status. Hjemstedet kan opdateres, når ikonet er hvidt, hvilket angiver, at GNSS-signalet er stærkt.

7. Systemindstillinger

(More options icon) ...: Tryk for at se oplysninger om sikkerhed, kontrol og transmission.

Sikkerhed

Flyveassistance

| | |
|--------------------------------------|---|
| Undgåelseshandling ved forhindringer | Opad-, fremad-, bagudrettede og laterale visionssystemer aktiveres efter at have aktiveret indstillingen Undgå forhindringer til undgå eller brems. Dronen kan ikke detektere forhindringer, når Undgåelse af forhindring er deaktiveret. |
| Omgåelsesmuligheder | Vælg Normal- eller Smart-mode ved brug af Omgå. |
| Vis radarkort | Når det er aktiveret, vises radarkortet til detektion af forhindringer i realtid. |

Returner til hjem: Tryk for at indstille Advanced RTH, Auto-RTH-højde (standardhøjde er 100 m) og for at opdatere hjemsted.

AR-indstillinger: aktivér visning af AR-hjemsted, AR RTH-rute og AR-droneskygge.

Flyvebeskyttelse: Tryk for at indstille maks. højde og maks. afstand.

Sensorer: Tryk for at se IMU- og kompasstatus, og kalibrer om nødvendigt.

Batteri: Tryk for at se batterioplysninger såsom battericellestatus, serienummer og opladningstider.

Hjælpe-LED: Tryk for at indstille hjælpe-LED'en til auto, tændt eller slukket. Tænd ikke hjælpe-LED'en før takeoff.

LED'er på dronens forarm: I automatisk tilstand deaktiveres dronens forreste LED'er under optagelse for at sikre, at kvaliteten ikke påvirkes.

Lås GEO-zone op: Tryk for at vise oplysninger om oplåsning af GEO-zoner.

Funktionen "Find min drone" hjælper med at finde dronens placering på jorden.

Avancerede sikkerhedsindstillinger inkluderer dronens adfærdsindstillinger, når fjernbetjeningssignalet mistes, og hvornår propellerne kan standses under flyvning, nedadrettet visionspositionering og AirSense-kontakten.

| | |
|--------------------|---|
| Signal tabt | Dronens adfærd, når fjernbetjeningssignalet mistes, kan indstilles til Returnering til hjem, Nedstigning og Svæve. |
| Nødstop til propel | "Kun i nødstilfælde" angiver, at motorerne kun kan standses under flyvning i et nødstilfælde, såsom hvis der sker en kollision, en motor standser, dronen ruller rundt i luften eller dronen er ude af kontrol og stiger op eller daler ned meget hurtigt. "Når som helst" angiver, at motorerne kan standses under flyvning når som helst, når brugeren udfører en kombineret pind-kommando (Combination Stick Command, CSC). Hvis motorerne standses midt under flyvningen, vil dronen styre ned. |

| | |
|--|--|
| Vision Positioning og Obstacle Sensing | Når Vision Positioning og Obstacle Sensing er deaktiveret, er dronen kun afhængig af, at GNSS svæver, omnidirektionel forhindringsregistrering er ikke tilgængelig, og dronen vil ikke automatisk decelerere under nedstigning tæt på jorden. Der kræves ekstra forsigtighed, når Vision Positioning og Obstacle Sensing er deaktiveret. Vision Positioning og Obstacle Sensing kan midlertidigt deaktiveres i skyer og tåge, eller når der registreres en forhindring ved landing. Hold Vision Positioning og Obstacle Sensing aktiveret i almindelige flyvescenarier. Vision Positioning og Obstacle Sensing aktiveres som standard efter genstart af dronen. 💡 Vision Positioning og Obstacle Sensing er kun tilgængelige, når du flyver manuelt og er ikke tilgængelige i tilstande som RTH, automatisk landing og Intelligent Flight-mode. |
| AirSense | Der vises en advarsel i DJI Fly, når der registreres et bemandet fly, hvis AirSense er aktiveret. Læs ansvarsfraskrivelsen i DJI Fly-prompten, før du bruger AirSense. |

Kontrol

Droneindstillinger

| | |
|----------------------------------|--|
| Enhed | Kan indstilles til metrisk eller britisk standard. |
| Scanning af genstand | Når dronen er aktiveret, scanner og viser den automatisk emner i Kameravisning (kun tilgængelig for enkelt-billeder og normal videooptagelse). |
| Forstærkning og Expo-indstilling | Understøtter, at forstærknings- og Expo-indstillingerne finindstilles på dronen og i gimbalen i forskellige flyvetilstande, herunder den maksimale vandrette hastighed, maks. opstigningshastighed, maks. nedstigningshastighed, maks. vinklet hastighed, giringsglatthed, bremsefølsomhed og expo samt hastigheden for gimbalens maks. hældningskontrol og hældningsglatthed. |

- ⚠️ • Når du slipper kontrolpindene, reducerer en øget bremsefølsomhed flyets bremseafstand, mens en reduceret bremsefølsomhed øger bremseafstanden. Flyv forsigtigt.

Gimbalindstillinger: Tryk for at indstille gimbal-mode, gimbalvinkel og udføre gimbalkalibrering. Fjernbetjeningsindstillinger: Tryk for at indstille funktionen af den brugerdefinerbare knap for at kalibrere fjernbetjeningen og for at skifte til pind-modes. Sørg for, at du forstår funktionen af en pind-mode, før du ændrer pind-mode.

Flyinstruktion for begyndere: Se flyinstruktionen.

Tilslut til dronen: Tryk for at starte linking, når dronen ikke er tilsluttet fjernbetjeningen.

Kamera

Kameraparameterindstillinger: Viser forskellige indstillinger i henhold til optagelsesmode.

| Optagelsesmodes | Indstillinger |
|-----------------|---|
| Fototilstand | Format, størrelse |
| Optagetilstand | Format, farve, kodeformat, videoundertekster |
| MasterShots | Format, farve, kodeformat, videoundertekster |
| QuickShots | Format, farve, kodeformat, videoundertekster |
| Hyperlapse | Outputkvalitet, fototype, optaget billede, format |
| Panorering | Fototype |

Almindelige indstillinger: Tryk for at se og indstille anti-flimren, histogram, topniveau, advarsel om overeksponering, gitterlinjer og hvidbalance.

Opbevaring: Optagelser kan gemmes på dronen eller på et microSD-kort. Intern lagring og microSD-kort kan formateres. Videocachekapacitet og kameranulstilling kan også justeres under optagelse.

Transmission

Live Stream-platform (understøttes ikke ved brug af DJI RC), frekvens og kanaltilstandsindstillinger.

Om

Viser enhedsnavn, Wi-Fi-navn, model, app-version, flyfirmware, RC-firmware, FlySafe-data, SN osv.

Tryk på Nulstil alle indstillinger for at nulstille indstillinger, herunder kamera-, gimbal- og sikkerhedsindstillinger, til standard.

Tryk på Ryd alle data for at nulstille alle indstillinger til standard, og slet alle data, der er gemt i intern lagerplads og microSD-kort, herunder flyvelog. Det anbefales at fremlægge bevis (flyvelog), når der anmodes om kompensation. Kontakt DJI-support, før du rydder flyvelogen, hvis der opstår en ulykke under flyvningen.

8. Optagelsesmodes

Foto: Enkelt, serieoptagelse, AEB og tidsindstillet optagelse.

Video: Normal, Nat og Slowmotion. Understøttet digital zoom til normal video-mode. Nattilstand giver bedre støjreduktion og renere optagelser, understøtter op til 12800 ISO.



- Nattilstand understøtter i øjeblikket 4K 30 bps.
- Forhindringsundgåelse vil blive deaktivert i nattilstand. Flyv forsigtigt.
- Nattilstand afsluttes automatisk, når RTH eller landing startes.
- Nattilstand er ikke tilgængelig under RTH eller auto-landing.
- FocusTrack understøttes ikke i nattilstand.

MasterShots: Vælg et emne. Dronen optager, mens den udfører forskellige manøvrer i rækkefølge og holder emnet i midten af billedet. En kort filmisk video genereres opad.

QuickShots: Dronie, Circle, Helix, Rocket, Boomerang og Asteroid.

Hyperlapse: Vælg mellem Free, Circle, Course Lock og Waypoints.

Pano: Vælg fra sfære, 180°, vidvinkel og vertikalt.

9. Digital zoom/AF/MF

 Viser det aktuelle zoomforhold.

AF/MF: Tryk på ikonet for at skifte mellem AF og MF. Tryk og hold ikonet nede for at få vist fokuslinjen.

10. Lukker-/optageknap

 Tryk for at tage et foto eller starte/stoppe optagelse af en video.

11. Playback

 Tryk for at åbne playback og se fotos og videoer, umiddelbart efter de er blevet optaget.

12. Skift kamera-modes

 Vælg mellem auto- og pro-mode, når du er i foto-mode. Forskellige parametre kan indstilles i forskellige modes. I Pro-indstilling træder anti-flimren først i kraft, når lukkerhastigheden og ISO er indstillet til auto.

13. Optage-parametre

 Viser de aktuelle optagelsesparametre. Tryk for at få adgang til parameterindstillinger.

14. Opbevaringsoplysninger

 Viser den resterende tid af fotos eller videooptagelser på det aktuelle opbevaringssted.

Tryk for at se den tilgængelige kapacitet på microSD-kortet.

15. Flyvetelemetri

D: 80 m H: 150 m 4,6 m/s 3 m/s : Viser afstanden mellem dronen og hjemstedet, højde fra hjemstedet, dronens horisontale hastighed og dronens vertikale hastighed.

16. Kort-/højdeindikator/Vision Assist

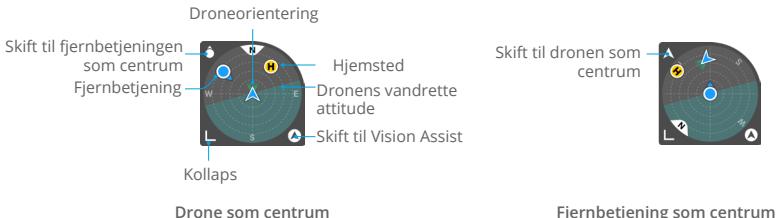
 : tryk for at udvide til minikortet, og tryk på midten af minikortet for at skifte fra kameravisningen til kortvisningen. Minikortet kan skiftes til attitudeindikatoren.

- Minikort: viser kortet i nederste, venstre hjørne af skærmen, så brugeren samtidigt kan kontrollere kameravisningen, dronens og fjernbetjeningens reeltidsposition og orientering, placeringen for hjemstedet og flystier osv.



| | |
|-----------------------------|--|
| Låst til nord | Nord er låst på kortet med nord pegende opad i kortvisningen. Tryk for at skifte fra Lås til Nord til fjernbetjeningens retning, hvor kortet roterer, når fjernbetjeningen ændrer retning. |
| Smart skala | Tryk på ikonet +/- for at zoome lidt ind eller ud. |
| Skift til attitudeindikator | Minikortet kan skiftes til attitudeindikatoren. |
| Kollaps | tryk for at minimere kortet. |

- Attitudeindikator: viser attitudeindikatoren i nederste, venstre hjørne af skærmen, så brugeren samtidigt kan kontrollere kameravisningen, dronens og fjernbetjeningens relative placering og orientering, placeringen for hjemstedet og dronens vandrette attitudeinformation osv. Attitudeindikatoren understøtter visning af dronen eller fjernbetjeningen som centrum.



Skift til dronen/fjernbetjeningen som centrum Tryk for at skifte til drone/fjernbetjening som midten af attitudeindikatoren.

Droneorientering Angiver dronens retning. Når dronen vises som midten af attitudeindikatoren, og brugeren ændrer dronens retning, roterer alle de andre elementer på attitudeindikatoren rundt om droneikonet. Pileretningen for droneikonet forbliver uændret.

Dronens vandrette attitude Angiver oplysninger om dronens vandrette indstilling (herunder hældning og rulle). Det dybe cyanområde er vandret og i midten af attitudeindikatoren, når dronen svæver på plads. Hvis ikke, indikerer det, at vinden ændrer dronens attitude. Flyv forsigtigt. Det dybe cyanområde ændrer sig i realtid baseret på dronens vandrette attitude.

Skift til Vision Assist Tryk for at skifte fra højdeindikatoren til vision assist-visningen.

Kollaps Tryk for at minimere attitudeindikatoren.

Hjemsted Viser lokationen for hjemstedet. For manuelt at kontrollere dronen for at vende hjem skal du justere dronens retning, så den peger mod hjemstedet først.

Fjernbetjening Punktet angiver fjernbetjeningens placering, mens pilen på prikk'en angiver fjernbetjeningens retning. Juster fjernbetjeningens retning under flyvningen for at sikre, at pilen peger mod dronens ikon for optimal signaltransmission.

- **Vision Assist:** Vision assist-visningen, der drives af det vandrette visionssystem, ændrer den vandrette hastighedsretning (fremad, bagud, venstre og højre) for at hjælpe brugerne med at navigere og observere forhindringer under flyvningen.



| | |
|--------------------------------------|---|
| Dronens vandrette hastighed | Linjens retning angiver dronens aktuelle, vandrette retning, og linjens længde angiver dronens vandrette hastighed. |
| Vis retning for Vision Assist | Angiver vision assist-visningens retning. Tryk og hold for at låse retningen. |
| Skift til minikortet | Tryk for at skifte fra vision assist-visningen til minikortet. |
| Kollaps | Tryk for at minimere vision assist-visningen. |
| Maks. | Tryk for at maksimere vision assist-visningen. |
| Låst | Angiver, at vision assist-visningens retning er låst. Tryk for at annullere låst tilstand. |

17. Auto-takeoff/Landing/RTH

⬆️⬇️ : Tryk på ikonet. Når prompten vises, tryk og hold knappen nede for at starte auto-takeoff eller landing.

⌚ : Tryk for at starte Smart RTH og returnere dronen til det sidst registrerede hjemsted.

18. Waypoint Flight

❖ : Tryk for at aktivere/deaktivere Waypoint Flight.

19. Tilbage

< : Tryk for at gå tilbage til startskærmen.

Tryk og hold nede på skærmen for at få vist gimbaljusteringsbjælken til justering af gimbalvinklen.

Tryk på skærmen for at aktivere fokus- eller spotmåling. Fokus eller spotmåling vises forskelligt af fokusindstillingen, eksponeringsindstillingen og spotmålingsindstillingen. Når du har brugt spotmåling, skal du trykke og holde på skærmen for at låse eksponeringen. Tryk og hold på skærmen igen for at låse eksponeringen op.

- ⚠️ • Sørg for at oplade din mobil enhed helt, før du åbner DJI Fly.
- Mobildata er påkrævet, når du bruger DJI Fly. Kontakt dit mobilselskab for oplysninger om datapriser.
- Hvis du bruger en mobiltelefon som visningsenhed, må du IKKE modtage telefonopkald eller bruge SMS-funktioner under flyvning.
- Læs alle sikkerhedsanvisninger, advarselsmeddelelser og ansvarsfraskrivelser omhyggeligt igennem. Gør dig selv bekendt med de relevante reguleringer i dit område. Du er ansvarlig for at være bekendt med alle relevante love og flyve på en måde, som overholder reglerne.

- a. Læs og forstå advarselsmeddelelserne, før du bruger auto-takeoff og auto-landing.
 - b. Læs og forstå advarselsmeddelelserne og ansvarsfraskrivelsen, før du indstiller højde ud over standardgrænsen.
 - c. Læs og forstå advarselsmeddelelserne og ansvarsfraskrivelsen, før du skifter mellem flyve-modes.
 - d. Læs og forstå advarselsmeddelelserne og ansvarsfraskrivelsen, før promterne vises i nærheden af eller i GEO-zoner.
 - e. Læs og forstå advarselsmeddelelserne, før du bruger Intelligent Flight-modes.
- Land straks din drone på et sikkert sted, hvis en prompt vises i appen og instruerer dig i at gøre dette.
 - Læs og forstå advarselsmeddelelserne på tjklisten i appen før hver flyvning.
 - Brug instruktionen i appen til at øve dine flygefærdigheder, hvis du aldrig har fløjet dronen før, eller hvis du ikke har tilstrækkelig erfaring i at flyve dronen med sikkerhed.
 - Gem kortdata af området, hvor du har til hensigt at flyve dronen i cachehukommelsen ved at forbinde til internettet før hver flyvning.
 - Appen er designet til at hjælpe med din flyvning. Brug din sunde fornuft, stol IKKE på, at appen kontrollerer din drone. Din brug af appen er underlagt DJI Fly's brugerbetingelser og DJI's databeskyttelsespolitik. Læs dem omhyggeligt igennem i appen.

Flyvning

Dette afsnit beskriver sikre flyvepraksisser og flyverestriktioner.

Flyvning

Det anbefales, at du øver dine flyvefærdigheder og sikker flyvning, når du har gennemført forberedelserne, der går forud for flyvning. Sørg for, at alle flyvninger udføres i et åbent område. Se afsnittet om fjernbetjeningen og DJI Fly for oplysninger om, hvordan du kontrollerer dronen ved hjælp af fjernbetjeningen og appen.

Krav til flyvemiljø

1. Brug ikke dronen i dårligt vejr, herunder vindhastigheder over 12 m/s, sne, regn og tåge.
2. Flyv kun i åbne områder. Høje konstruktioner og store metalkonstruktioner kan påvirke præcisionen af det indbyggede kompas og GNSS-systemet. Det anbefales, at du holder dronen mindst 5 m væk fra konstruktioner.
3. Undgå forhindringer, folkemængder, højspændingsledninger, træer og vandområder. Det anbefales at holde dronen mindst 3 m over vand.
4. Minimer interferens ved at undgå områder med høje niveauer af elektromagnetisme såsom områder nær højspændingsledninger, basisstationer, elektriske transformatorstationer og sendetårne.
5. UNDGÅ at lette fra en højde på mere end 6.000 m over havets overflade. Dronens og batteriets yddeeve er begrænset, når der flyves i store højder. Flyv forsigtigt.
6. Dronens bremseafstand påvirkes af flyvehøjden. Jo højere højden er, jo længere er bremseafstanden. Ved flyvning i en højde over 3.000 m (9.843 fod) skal brugerne bruge mindst 20 m lodret bremseafstand og 25 m vandret bremseafstand for at sikre flysikkerheden.
7. Dronen kan ikke bruge GNSS inden for polarområderne. Brug det nedadrettede visionssystem, når du flyver i sådanne områder.
8. Let IKKE fra bevægende genstande såsom biler, skibe og fly.
9. Brug IKKE dronen, fjernkontrollen, batteriet og batteripladeren i nærheden af ulykker, brande, eksplosioner, oversvømmelser, tsunamis, laviner, jordskred, jordskælv, støv eller sandstorme.
10. Brug batteripladeren ved et temperaturinterval på mellem 5 °C og 40 °C (41 °F og 104 °F).
11. Betjen dronen, batteriet, fjernbetjeningen og batteripladeren i et tørt miljø.
12. Brug IKKE batteripladeren i fugtige omgivelser.

Ansvarlig betjening af flyet

Overhold de følgende regler for at undgå alvorlig skade og beskadigelse af ejendom:

1. Sørg for, at du IKKE er påvirket af lægemidler, alkohol eller narko, lidet af svimmelhed, træthed, kvalme eller andre lidelser, som kan nedsætte din evne til at flyve dronen sikkert.
2. Når du lander, skal du først slukke for dronen og derefter slukke for fjernkontrollen.
3. UNDLAD at tabe, starte, brande eller på anden måde projicere farlige nyttelaster på eller i bygninger, personer eller dyr, som kan forårsage personskade eller tingsskade.
4. Brug IKKE en drone, der er har været styrtet ned eller er blevet beskadiget ved et uheld, eller en drone, der ikke er i god stand.
5. Sørg for at træne tilstrækkeligt og have beredskabsplaner til nødsituationer, eller når der

opstår en hændelse.

6. Sørg for at have en flyveplan, og flyv ikke dronen hensynsløst.
7. Respektér andres privatliv, når du bruger kameraet. Sørg for at overholde lokale databeskyttelseslove, forordninger og moralske standarder.
8. Produktet må IKKE anvendes til andet end generel personlig brug.
9. Brug det IKKE til ulovlige eller upassende formål såsom spionage, militære operationer eller uautoriserede undersøgelser.
10. Brug IKKE dette produkt til at bagvaske, misbruge, chikanere, forfølge, true eller på anden måde overtræde juridiske rettigheder såsom andres ret til privatlivets fred og omtale.
11. Kom IKKE ind på andres private ejendom.

Flyvegrænser og GEO-zoner

GEO-system (Geospatialt miljø online)

DJI's GEO-system er et globalt informationssystem, der giver informationer i realtid om flysikkerhed og opdateringer af begrænsninger og forhindrer UAV'er i at flyve i begrænset luftrum. Under særlige omstændigheder kan begrænsede områder låses op for at tillade flyvninger. Før det skal brugeren indsende en oplåsningsanmodning baseret på det aktuelle begrænsningsniveau i det tilsigtede flyområde.

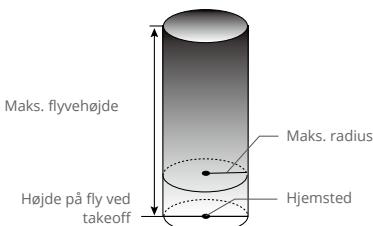
GEO-systemet overholder muligvis ikke lokale love og bestemmelser fuldt ud. Brugere er ansvarlige for deres egen flysikkerhed og skal rådføre sig med de lokale myndigheder om de relevante juridiske og lovmæssige krav, før de anmelder om at låse op for en flyvning i et begrænset område. Du kan finde flere oplysninger om GEO-systemet på <https://www.dji.com/flysafe>.

Flyvegrænser

Af sikkerhedsmæssige årsager er flyvegrænser aktiveret som standard for at hjælpe brugere med at flyve dronen sikkert og lovligt. Brugere kan indstille flyvegrænser som højde og afstand. Højdebegrænsninger, afstandsbegrænsninger og GEO-zoner fungerer sideløbende for at styre flyvesikkerhed, når GNSS er tilgængelig. Kun højden kan begrænses, når GNSS ikke er tilgængelig.

Begrænsninger af flyvehøjde og -afstand

Begrænsningerne af flyvehøjde og -afstand kan ændres i DJI Fly. Dronen vil flyve i en afgrænset cylinder baseret på disse indstillinger, som vist nedenfor:



Når GNSS er tilgængelig

| | Flyvegrænser | DJI Fly-app |
|--------------|--|-----------------------------------|
| Maks. højde | Dronens højde må ikke overskride den specificerede værdi | Advarsel: Højdegrænsen er nået |
| Maks. radius | Flyveafstanden skal være inden for maks. radius | Advarsel: Afstandsgrænsen er nået |

Kun det nedadrettede visionssystem er tilgængeligt

| | Flyvegrænser | DJI Fly-app |
|--------------|---|---------------------------------|
| Maks. højde | Højde er begrænset til 30 m, når GNSS-signalet er svagt. Højde er begrænset til 3 m, når GNSS-signalet er svagt, og lysforholdene ikke er tilstrækkelige. | Advarsel: Højdegrænsen er nået. |
| Maks. radius | Restriktionerne for radiussen er deaktivert, og advarselsprompter kan ikke modtages i appen. | |

- ⚠️ • Højdegrænsen, når GNSS er svag, vil ikke være begrænset, hvis der var et stærkt GNSS-signal, da dronen blev tændt.
 • Hvis dronen nær en grænse, kan du stadig kontrollere dronen, men du kan ikke flyve den længere væk. Hvis dronen flyver uden for den maksimale radius, vil den automatisk flyve tilbage inden for rækkevidde, når GNSS-signalet er stærkt.
 • Af sikkerhedsmæssige årsager må du ikke flyve tæt på lufthavne, motorveje, togstationer, togbaner, bymidter eller andre sensitive områder. Flyv kun dronen inden for dit synsfelt.

GEO-zoner

Alle GEO-zoner er angivet på DJI's officielle websted: <http://www.dji.com/flysafe/geo-map>. GEO-zoner er opdelt i forskellige kategorier og inkluderer områder såsom lufthavne, flyvestationer, hvor bemandede luftfartøjer flyver i lav højde, grænseområder mellem to lande og sensitive områder såsom kraftværker. Der vil blive vist prompter i DJI Fly-appen, når du flyver i GEO-zoner.

Oplåsning af GEO-zoner

For at opfylde behovene hos forskellige brugere har DJI to oplåsningstilstande: Selvlåsende og brugerdefineret oplåsning. Brugere kan anmode på DJI Fly Safes hjemmeside.

Selvoplåsning er beregnet til oplåsning af autorisationszoner. For at fuldføre selvoplåsning skal brugeren indsende en oplåsningsanmodning via DJI Fly Safes hjemmeside på <https://fly-safe.dji.com>. Når oplåsningsanmodningen er godkendt, kan brugeren synkronisere oplåsningslicensen via DJI Fly-appen. For at låse zonen op kan brugeren alternativt starte eller flyve dronen direkte ind i den godkendte autorisationszone og følge anvisningerne i DJI Fly for at låse zonen op.

Brugerdefineret oplåsning er skræddersyet til brugere med særlige krav. Den udpeger brugerdefinerede flyområder og leverer dokumenter med flytilladelse, der er specifikke for forskellige brugeres behov. Denne oplåsningsmulighed er tilgængelig i alle lande og regioner og kan rekvireres via DJI Fly Safes hjemmeside på <https://fly-safe.dji.com>.

-  • For at sikre flysikkerheden kan dronen ikke flyve ud af den ulåste zone, når den er kommet ind i den. Hvis hjemstedet er uden for den ulåste zone, kan dronen ikke vende hjem.
-

Tjekliste før flyvning

1. Sørg for, at fjernbetjeningen, mobilenheden og Intelligent Flight-batteriet er fuldt opladet.
2. Sørg for, at Intelligent Flight-batteriet og propellerne er sikkert monteret.
3. Sørg for, at dronens arme er foldet ud.
4. Sørg for, at gimbalen og kameraet fungerer normalt.
5. Sørg for, at der ikke er noget, der blokerer motorerne, og at de fungerer normalt.
6. Sørg for, at DJI Fly er forbundet korrekt til dronen.
7. Sørg for, at kameraets objektiver og visionssystemets sensorer er rene.
8. Brug kun ægte DJI-dele eller dele, der er certificeret af DJI. Ikke-godkendte dele eller dele fra producenter, der ikke er godkendt af DJI, kan forårsage fejfunktion af systemet og kompromittere sikkerheden.
9. Kontrollér om fjern-id'et er opdateret og fungerer.
10. Sørg for at den maksimale flyvehøjde er indstillet korrekt i henhold til lokale bestemmelser.
11. Flyv IKKE over en densitetspopulation.
12. Sørg for at dronen og fjernbetjeningen fungerer normalt.

Auto-takeoff/landing

Auto-takeoff

Brug auto-takeoff:

1. Åbn DJI Fly, og start kameravisningen.
2. Udfør alle trinene på tjeklisten før flyvningen.
3. Tryk på . Hvis forholdene er sikre for takeoff, tryk og hold knappen nede for at bekræfte.
4. Dronen letter og svæver 1,2 m over jorden.

Auto-landing

Brug auto-landing:

1. Tryk på . Hvis forholdene for landing er sikre, tryk og hold knappen nede for at bekræfte.
2. Auto-landing kan annulleres ved at trykke på .
3. Landingsbeskyttelse aktiveres, hvis visionssystemet fungerer normalt.
4. Motorer standser efter landing.

Start/stop af motorer

Start af motorer

Der bruges en kombination af pind-kommandoer (CSC) til at starte motorerne. Skub begge pinde til de nederste indre eller ydre hjørner for at starte motorerne. Slip begge pinde samtidigt, når motorerne begynder at dreje.



Stands motorerne

Der er to måder, hvorpå du kan standse motorerne.

Metode 1: Når dronen er landet, skub og hold den venstre pind nede. Motorerne vil standse efter 1 sekund.

Metode 2: Når dronen er landet, udfør så den samme CSC, som blev brugt til at starte motorerne. Motorerne vil standse efter to sekunder. Slip begge pinde, når motorerne er standset.



Metode 1



ELLER



Metode 2

-  • Hvis motoren startes uventet, skal du bruge CSC til at stoppe motorerne øjeblikkeligt.

Stands motorerne under flyvning

Dronen vil styre ned, hvis motorerne standses under flyvning. Motorerne må kun standses under flyvning, hvis der opstår en nødsituation, såsom en kollision eller hvis dronen er ude af kontrol og stiger op eller daler ned meget hurtigt, ruller rundt i luften, eller hvis en motor ikke fungerer. Brug den samme CSC, som blev brugt til at starte motorerne, til at standse motorerne under flyvningen. Standardindstillingen kan ændres i DJI Fly.

Flyvetest

Procedure for takeoff/landing

1. Placer dronen på et åbent, fladt område, så dronens statusindikator vender mod dig.
2. Tænd for dronen og fjernbetjeningen.
3. Åbn DJI Fly, og start kameravisningen.
4. Vent, indtil selvkontrollen er færdig. Det er sikkert at flyve, hvis der ikke er nogen unormal advarsel i DJI Fly.
5. Skub forsigtigt på gaspinden for at lette eller bruge auto-takeoff.
6. Træk i gaspinden eller brug auto-landing for at lande dronen.
7. Efter landing, skub gaspinden ned og hold den nede. Motorerne standser efter 1 sekund.
8. Sluk for dronen og fjernbetjeningen.

Videoforslag og tips

1. Tjeklisten før flyvning er designet til at hjælpe dig med at flyve sikkert og sørge for, at du kan optage en video under flyvning. Gennemgå hele tjeklisten før hver flyvning.
2. Vælg den ønskede gimbal-driftsmodus i DJI Fly.
3. Brug Normal- eller Cine-mode til at optage video.
4. Flyv IKKE i dårligt vejr såsom regn og blæst.
5. Vælg de kameraindstillinger, der passer bedst til dine behov.
6. Udfør flyvetests for at etablere flyveruter og for at se steder på forhånd.

- ⚠ • Sørg for at anbringe dronen på en flad og jævn overflade før takeoff. Du må IKKE lette fra din håndflade, eller mens du holder dronen i hånden.
-

Bilag

Bilag

Specifikationer

| Drone | |
|--|--|
| Takeoff-vægt | 895 g |
| Dimensioner (LxBxH) | Foldet (uden propeller): 221×96,3×90,3 mm Ikke foldet (uden propeller): 347,5×283×107,7 mm |
| Diagonal længde | 380,1 mm |
| Stigningshastighed | S-tilstand: 1 m/s-8 m/s N-tilstand: 1 m/s-6 m/s C-tilstand: 1 m/s-6 m/s |
| Nedstigningshastighed | 1 m/s-6 m/s |
| Vandret hastighed (nær havoverflade, ingen vind) | S-tilstand: 1 m/s-21 m/s; S-tilstand (EU): 1 m/s-19 m/s N-tilstand: 1 m/s-15 m/s C-tilstand: 1 m/s-15 m/s |
| Maks. takeoff-højde | 6.000 m |
| Maks. flyvetid | 46 min. (målt ved flyvning med en hastighed på 32,4 km/t uden vind) |
| Maks. svævetid (uden vind) | 40 min. |
| Maks. flyveafstand | 30 km |
| Maks. vindhastighedsmodstand | 12 m/s |
| Maks. hældningsvinkel | 35° |
| Maks. vinkelhastighed | 200°/s |
| Driftstemperatur | -10 °C til 40 °C (14 °F til 104 °F) |
| GNSS | GPS + Galileo + BeiDou |
| Præcisionsinterval for sværvning | Lodret: ±0,1 m (med visionspositionering) ±0,5 m (med GNSS-positionering) Vandret: ±0,3 m (med visionspositionering) ±0,5 m (med systempositionering med høj nøjagtighed) |
| Intern hukommelse | 8 GB (7,9 GB tilgængelig lagerplads) |
| Kamera | |
| Sensor | 4/3" CMOS effektive pixels: 20 MP |
| Objektiv | FOV: 84° Tilsvarende format: 24 mm Blænde: f/2,8 - f/11 Optageområde: 1 m til ∞ (med auto-fokus) |
| ISO-interval | Video Normal og slowmotion; 100-6400 (Normal) 400-1600 (D-Log) 100-1600 (HLG) Nat: 800-12800 (Normal) Foto: 100-6400 |
| Elektronisk lukkerhastighed | 1/8000-8 s |
| Maks. billedstørrelse | 5280×3956 |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Stillfotografering | Enkelt: 20 MP Automatiske eksponeringsgrænser (AEB): 20 MP, 3/5 billeder ved 0,7EV trin timed: 20 MP 2/3/5/7/10/15/20/30/60 sekunder |
| Videoopløsning | H.264/H.265 5,1K: 5120×2700@24/25/30/48/50fps DCI 4K: 4096×2160@24/25/30/48/50/60/120*fps 4K: 3840×2160@24/25/30/48/50/60/120*fps FHD: 1920×1080@24/25/30/48/50/60/120*/200*fps * Optaget billedhastighed, tilsvarende video afspilles som slowmotionvideo |
| Maks. video-bitrate | H.264/H.265: 200Mbps |
| Understøttet filsystem | exFAT |
| Fotoformat | JPEG/DNG (RAW) |
| Videoformat | MP4/MOV (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265) |
| Farve | Normal/HLG/D-Log |
| Gimbal | |
| Stabilisering | 3-akser (hældning, rul, panorering) |
| Mekanisk område | Tilt: -135° til +60° Rul: -45 ° til +45 ° Panorering: -27° til +27° |
| Kontrollerbart interval | Tilt: -90° til 35° Panorering: -5° til 5° |
| Maks. kontrolhastighed (hældning) | 100°/s |
| Vinkelvibrationsområde | ±0,007° |
| Sensorsystem | |
| Type | Retningsuafhængige visionssystemer og infrarødt sensorsystem |
| Fremadrettet visionssystem | Præcisionsmåleområde: 0,5-20 m Detektionsområde: 0,5-200 m Effektiv sensorhastighed: ≤ 15 m/s FOV: 90° (horisontalt), 103° (vertikalt) |
| Bagudrettet visionssystem | Præcisionsmåleområde: 0,5-16 m Effektiv sensorhastighed: ≤ 12 m/s FOV: 90° (horisontalt), 103° (vertikalt) |
| Lateralt visionssystem | Præcisionsmåleområde: 0,5-25 m Effektiv sensorhastighed: ≤ 15 m/s FOV: 90° (horisontalt), 85° (vertikalt) |
| Opadrettet visionssystem | Præcisionsmåleområde: 0,2-10 m Effektiv sensorhastighed: ≤ 6 m/s FOV: 100° (forside og bagside), 90° (venstre og højre) |
| Nedadrettet visionssystem | Præcisionsmåleområde: 0,3-18 m Effektiv sensorhastighed: ≤ 6 m/s FOV: 130° (forside og bagside), 160° (venstre og højre) |
| Driftsmiljø | Fremad, lateral, opad, bagud: Tydelige overflader, tilstrækkelig belysning med lux >15 Nedadrettet: Ikke reflektive overflader, der kan skelnes med diffus refleksion på > 20 % såsom mure, træer, folk, tilstrækkelig belysning med lux > 15 overflader med et klart mønster |

Transmission

| | |
|---|---|
| Videotransmissionssystem | O3+ |
| Kvalitet af livevisning | Fjernbetjening: 1080p@30fps/1080p@60fps |
| Driftsfrekvens | 2.4000-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz |
| Maks. transmissionsafstand (uhindret, fri for interferens) | 15 km (FCC), 8 km (CE/SRRC/MIC) Målt i et uhindret miljø uden interferens. Ovenstående data viser det længste kommunikationsinterval for enkelt- og ikke-returflyvninger under hver standard. Under flyvningen skal du være opmærksom på RTH-påmindelser i DJI Fly-appen. |
| Signaltransmissionsområder (FCC) | Stærk interferens (bylandskab, begrænset synsvidde, mange konkurrerende signaler): Ca. 1,5-3 km Mellemstor interferens (landskab i forgrunden, åben synslinje, visse konkurrerende signaler): Ca. 3-9 km Lav interferens (åbent landskab med masser af syn, få konkurrerende signaler): Ca. 9-15 km Dataene testes under forskellige standarder i åbne områder uden interferens. Den henviser kun til den maksimale envejsafstand uden at overveje at vende hjem. Vær opmærksom på RTH-promptere i DJI Fly-appen under selve flyvningen. |
| Maks. downloadhastighed | O3+: 5,5 MB/s (med DJI RC/RC-N1-fjernbetjening) Wi-Fi 6: 80MB/s* Målt i et laboratoriemiljø med lille interferens i lande/regioner, der understøtter både 2,4 GHz og 5,8 GHz. Optagelsen gemmes på dronens interne lagerplads. Downloadhastigheder kan variere afhængigt af de faktiske forhold. |
| Latens (afhængig af miljømæssige forhold og mobilenhed) | 130 ms (med DJI RC/RC-N1-fjernbetjening) |
| Antenner | 4 antenner, 2T4R |
| Transmitterkraft (EIRP) | 2,4 GHz: <33 dBm (FCC); <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <30 dBm(SRRC), <14 dBm(CE) |
| Intelligent Flight-batteri | |
| Kapacitet | 5.000 mAh |
| Standardspænding | 15,4 V |
| Maks. opladningsspænding | 17,6 V |
| Batteritype | LiPo 4S |
| Energi | 77 Wh |
| Vægt | 335,5 g |
| Opladningstemperatur | 5 °C til 40 °C (41 °F til 104 °F) |
| Batteriplader | |
| Input | 100-240 V AC (47-63 Hz) 2,0 A |
| Output | USB-C: 5,0 V = 5,0 A/9,0 V = 5,0 A/12,0 V = 5,0 A/15,0 V = 4,3 A/ 20,0 V = 3,25 A/5,0 V-20,0 V = 3,25 A USB-A: 5 V = 2 A |
| Nominel effekt | 65 W |
| Opladningstemperatur | 5 °C til 40 °C (41 °F til 104 °F) |
| Opbevaring | |
| Understøttede SD-kort | SDXC, UHS-I hastighed Grade 3 rating microSD-kort |

| | |
|-------------------------|--|
| Anbefalede microSD-kort | Lexar 1066x 64GB V30 A2 microSDXC Lexar 1066x 128GB V30 A2 microSDXC Lexar 1066x 256GB V30 A2 microSDXC Lexar 1066x 512GB V30 A2 microSDXC SanDisk High Endurance 64GB V30 microSDXC SanDisk High Endurance 128GB V30 microSDXC SanDisk High Endurance 256GB V30 microSDXC Kingston Canvas Go! Plus 64GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas Go! Plus 128GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas Go! Plus 256GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas Go! Plus 512GB V30 A2 microSDXC Samsung EVO Plus 512GB V30 A2 microSDXC Samsung PRO Plus 256GB V30 A2 microSDXC Samsung PRO Plus 512GB V30 A2 microSDXC |
|-------------------------|--|

DJI RC-N1-fjernbetjenings

| | |
|--|---|
| Transmissionssystem | Når DJI RC-N1-fjernbetjeninger bruges, understøttes følgende transmissionsteknologier, som er aktiveret af hardwareydelsen for de forbundne dronemodeller: a. DJI Mini 2/ DJI Mavic Air 2: O2 b. DJI Air 2S: O3 c. DJI Mavic 3 Classic/DJI Mavic 3/DJI Mavic 3 Cine: O3+ |
| Driftstid | 6 timer (uden at oplade mobilenheden) 4 timer (med opladning af mobilenheden) |
| Understøttede typer af USB-port | Lightning, Micro USB, USB-C |
| Maks. størrelse på understøttet mobilenhed (HxBxT) | 180 mm × 86 mm × 10 mm |
| Driftstemperatur | -10 °C til 40 °C (14 °F til 104 °F) |
| Transmitterkraft (EIRP) | 2,4 GHz: ≤26 dBm (FCC), ≤20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: ≤26 dBm (FCC/SRRC), ≤14 dBm (CE) |
| Opladningstemperatur | 5 °C til 40 °C (41 °F til 104 °F) |
| Driftsspænding | 3,6 V |

DJI RC-fjernbetjenings

| | |
|---|--|
| Transmission | |
| Videotransmissionssystem | Når den bruges med forskellige flyhardwarekonfigurationer, vil DJI RC-fjernbetjeningen automatisk vælge den tilsvarende firmwareversion til opdatering. Den understøtter O3+ transmissionsteknologi, når den er forbundet med DJI Mavic 3 Classic. |
| Driftsfrekvens | 2,4000-2,4835 GHz, 5,725-5,850 GHz |
| Transmitterkraft (EIRP) | 2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (SRRC), <14 dBm (CE) |
| Maks. transmissionsafstand (uhindret, uden interferens) | 15 km (FCC); 8 km (CE/SRRC/MIC) |
| Maks. transmissionsafstand (ved almindelige scenarier) | Stærk interferens (f.eks. bymidte): 1,5-3 km Moderat interferens (f.eks. forstæder, små byer): 3-7 km Ingen interferens (f.eks. landområder, strande): 7-12 km |

Wi-fi

| | |
|-------------------------|--|
| Protokol | 802.11a/b/g/n |
| Driftsfrekvens | 2,4000-2,4835 GHz; 5,150-5,250 GHz; 5,725-5,850 GHz |
| Transmitterkraft (EIRP) | 2,4 GHz: <23 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

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Protokol | Bluetooth 4.2 |
| Driftsfrekvens | 2,4000-2,4835 GHz |
| Transmitterkraft (EIRP) | <10 dBm |

Generelt

| | |
|------------------|-------------------------------------|
| Driftstemperatur | -10 °C til 40 °C (14 °F til 104 °F) |
|------------------|-------------------------------------|

| | |
|------|------------------------|
| GNSS | GPS + BeiDou + Galileo |
|------|------------------------|

| | |
|------------------|-----------|
| Batterikapacitet | 5.200 mAh |
|------------------|-----------|

| | |
|-------------|--------|
| Batteritype | Li-ion |
|-------------|--------|

| | |
|---------------|------------------------|
| Kemisk system | LiNiMnCoO ₂ |
|---------------|------------------------|

| | |
|---------------------|----------------|
| Driftstrøm/spænding | 1.250 mA@3.6 V |
|---------------------|----------------|

| | |
|----------------------|---------------------------|
| Opbevaringskapacitet | microSD-kort understøttet |
|----------------------|---------------------------|

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Understøttede microSD-kort til DJI | microSD-kort med UHS-I Speed Grade 3 |
|------------------------------------|--------------------------------------|

RC-fjernbetjening

| | |
|---|--|
| Anbefalede microSD-kort til DJI RC-fjernbetjening | SanDisk Extreme 64GB V30 A1 microSDXC SanDisk Extreme 128GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme 256GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme 512GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 64GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 256GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 400GB V30 A2 microSDXC SanDisk High Endurance 64GB V30 microSDXC SanDisk High Endurance 256GB V30 microSDXC Kingston Canvas Go Plus 64GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas Go Plus 256GB V30 A2 microSDXC Lexar High Endurance 64GB V30 microSDXC Lexar High Endurance 128GB V30 microSDXC Lexar 633x 256 GB V30 A1 microSDXC Lexar 1066x 64 GB V30 A2 microSDXC Samsung EVO Plus 512 GB microSDXC |
|---|--|

Firmwareopdatering

Brug DJI Fly eller DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie) til at opdatere dronens firmware.

Brug af DJI Fly

Du vil få vist en meddeelse, hvis der er en ny firmware-opdatering tilgængelig, når du forbinder dronen eller fjernbetjeningen med DJI Fly. Forbind din fjernbetjening eller mobil enhed til internettet, og følg instruktionerne på skærmen for at opdatere. Bemærk, at du ikke kan opdatere firmwaren, hvis fjernbetjeningen ikke er forbundet til dronen. Opdatering kræver internetforbindelse.

Brug af DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie)

Opdater dronens og fjernbetjenings firmware separat ved hjælp af DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie).

Følg instruktionerne nedenfor for at opdatere dronens firmware via DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie):

1. Åbn DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie), og log ind med din DJI-konto.
2. Tænd for dronen, og forbind derefter dronen til en computer via USB-C-porten.
3. Vælg DJI Mavic 3 Classic, og klik på Firmware-opdateringer i venstre panel.
4. Vælg den firmware-version, du ønsker at opdatere til.
5. Vent på, at firmwaren downloades. Firmware-opdateringen starter automatisk.
6. Dronen vil automatisk genstarte, når firmware-opdateringen er gennemført.

Følg instruktionerne nedenfor for at opdatere fjernbetjenings firmware via DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie):

1. Åbn DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie), og log ind med din DJI-konto.
2. Tænd for fjernbetjeningen, og forbind den til en computer via USB-C-porten ved hjælp af et micro-USB-kabel.
3. Vælg DJI Mavic 3 Classic fjernkontrol, og klik på Firmware-opdateringer i venstre panel.
4. Vælg den firmware-version, du ønsker at opdatere til.
5. Vent på, at firmwaren downloades. Firmware-opdateringen starter automatisk.
6. Vent på, at firmware-opdateringen afsluttes.

- ⚠️ • Sørg for at følge alle trinene for at opdatere firmware. Ellers vil opdateringen eventuelt mislykkes.
- Firmware-opdateringen tager ca. 10 minutter. Det er normalt, at gimbalen bliver slap, at dronens statusindikator blinker og at dronen genstarter. Vent tålmodigt, indtil opdateringen er afsluttet.
 - Sørg for, at computeren har adgang til internettet.
 - Inden du opdaterer, skal du sørge for, at Intelligent Flight-batteriet er opladet mindst 40 %, og at fjernbetjeningen er opladet mindst 30 %.
 - Afbryd IKKE forbindelsen mellem dronen og computeren under opdateringen.
 - Brug IKKE hardware og software, der ikke er specifieret af DJI.

Se Mavic 3 Classic produktbemærkningerne for yderligere oplysninger om firmware-opdatering for sporbarhed.

Vedligeholdelsesvejledning

Overhold følgende regel for at undgå alvorlig personskade på børn og dyr:

1. Små dele, såsom kabler og stropper, er farlige ved indtagelse. Opbevar utilgængeligt for børn og dyr.
2. Opbevar Intelligent Flight-batteriet og fjernkontrolen på et køligt og tørt sted væk fra direkte sollys for at sikre, at det indbyggede LiPo-batteri IKKE overophedes. Anbefalet opbevaringstemperatur: mellem 22 °C og 28 °C (71 °F og 82 °F) i opbevaringsperioder på mere end tre måneder. Opbevar aldrig i omgivelser uden for et temperaturområde på -10° til 45° C (14° til 113° F).
3. Kameraet må IKKE komme i kontakt med eller blive nedsænket i vand eller andre væsker. Hvis det bliver vådt, skal det tørres af med en blød, absorberende klud. Hvis der tændes for en drone, der har været i vand, kan det forårsage permanent komponentskade. Brug IKKE stoffer, der indeholder alkohol, benzen, fortyndere eller andre brændbare stoffer til at rengøre eller vedligeholde kameraet. Opbevar IKKE kameraet i fugtige eller støvede områder
4. Dette produkt må IKKE forbindes til en USB-grænseflade, der er ældre end version 3.0. Dette produkt må IKKE forbindes med nogen "strøm-USB" eller lignende enheder.
5. Kontrollér alle dronedele efter et styrt eller et hårdt slag. Hvis der er problemer eller spørgsmål, skal du kontakte en DJI-autoriseret forhandler.
6. Kontrollér med jævne mellemrum batteriets niveauindikatorer for at se det aktuelle overordnede batteriniveau. Batteriet er vurderet til at holde 200 cyklusser. Det anbefales ikke at fortsætte brug bagefter.
7. Tjekliste til efter flyvning
 - a. Sørg for, at Intelligent Flight-batteriet og propellerne er i god stand.
 - b. Sørg for, at kameraets objektiver og visionssystemets sensorer er rene.
 - c. Sørg for at montere gimbalbeskytteren, før dronen opbevares eller transporteres.
8. Sørg for at transportere dronen med holderen, når den er slukket.
9. Sørg for at transportere fjernkontrolen med antennen foldet, når den er slukket.
10. Batteriet går i dvaletilstand efter langvarig opbevaring. Oplad batteriet for at afslutte dvaletilstand.
11. Brug ND-filteret, hvis eksponeringstiden skal forlænges. Se produktinformationen om installation af ND-filtrene.
12. Opbevar dronen, fjernkontrolen, batteriet og opladeren i et tørt miljø.
13. Fjern batteriet, før dronen serviceieres (f.eks. rengøring eller fastgørelse og afmontering af propellerne). Sørg for, at dronen og propellerne er rene ved at fjerne snavs eller støv med en blød klud. Rengør ikke dronen med en våd klud, og brug ikke et rengøringsmiddel, der indeholder alkohol. Væske kan trænge ind i dronehuset, hvilket kan forårsage en kortslutning og ødelægge elektronikken.
14. Sørg for at slukke for batteriet for at udskifte eller kontrollere propellerne.

Fejlfindingsprocedurer

1. Hvorfor kan batteriet ikke bruges før den første flyvning?
Batteriet skal aktiveres ved opladning, før det bruges første gang.
2. Hvordan løser man gimbaldrift-problemet under flyvning?
Kalibrer IMU og kompas i DJI Fly. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte DJI Support.
3. Ingen funktion
Kontrollér om Intelligent Flight-batteriet og fjernkontrolen er aktiveret ved opladning. Hvis problemerne fortsætter, skal du kontakte DJI-support.
4. Problemer med tænding og opstart
Kontrollér om batteriet har strøm. Hvis ja, kontakt DJI-support, hvis det ikke kan startes normalt.
5. Problemer med opdatering af software
Følg instruktionerne i brugervejledningen for at opdatere firmwaren. Hvis firmwareopdateringen mislykkes, skal du genstarte alle enhederne og prøve igen. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte DJI Support.
6. Procedurer til nulstilling til fabriksstandard eller sidst kendte arbejdskonfiguration
Brug DJI Fly-appen til at nulstille til fabriksstandard.
7. Problemer med nedlukning og slukning
Kontakt DJI support.
8. Sådan opdages uforsigtig håndtering eller opbevaring under usikre forhold
Kontakt DJI support.

Risiko og advarsler

Når dronen opdager en risiko efter opstart, vil der være en advarselsprompt på DJI Fly. Vær opmærksom på listen over situationer nedenfor.

1. Hvis stedet ikke er egnet til takeoff.
2. Hvis der registreres en forhindring under flyvningen.
3. Hvis stedet ikke er egnet til landing.
4. Hvis kompasset og IMU oplever interferens og skal kalibreres.
5. Følg instruktionerne på skærmen, når du bliver bedt om det.

Bortskaffelse



Overhold de lokale bestemmelser vedrørende elektronisk udstyr ved bortskaffelse af dronen og fjernkontrolen.

Bortskaffelse af batteri

Bortskaf batterier i specielle genbrugscontainere, men først når de er helt afladet. Bortskaf IKKE batterier i almindelige affaldsspande. Følg omhyggeligt lokale love angående bortskaffelse og genbrug af batterier.

Bortskaf batteriet med det samme, hvis det ikke kan tændes efter, at det er overopladel.

Hvis tænd-/slukknappen på Intelligent Flight-batteriet er deaktivert, og batteriet ikke kan oplades helt, så kontakt en professionel batteribortskaffelses- eller genbrugsagentur for yderligere hjælp.

C1-certificering

Mavic 3 Classic er i overensstemmelse med C1-certificeringen. Der er nogle krav og begrænsninger ved brug af Mavic 3 Classic i Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde (EØS, dvs. EU plus Norge, Island og Liechtenstein).

| | |
|--------------------------|------------------|
| UAS-klasse | C1 |
| Lydeffektniveau | 83 dB |
| Maksimal propelhastighed | 7.500 omdr./min. |

MTOM-erklæring

MTOM for Mavic 3 Classic (model L2C), inklusive SD-kortet, er 895 g for at overholde C1-kravene.

Brugere skal følge nedenstående instruktioner for at overholde MTOM C1-kravene. Ellers kan dronen ikke bruges som en C1 UAV:

1. UNDLAD at tilføje nyttelast til dronen, såsom propelskærme osv.
2. Brug IKKE ukvalificerede reservedele, såsom intelligente flybatterier eller propeller osv.
3. Dronen må IKKE eftermonteres.



- Prompten "Lavt batteri RTH" vises ikke i tilfælde af en vandret afstand mellem piloten og dronen er mindre end 5 m.
- FocusTrack afsluttes automatisk, hvis den vandrette afstand mellem motivet og dronen er længere end 50 m (kun tilgængelig ved brug af FocusTrack i EU).
- Hjælpelysdioden er indstillet til auto, når den bruges i EU, og kan ikke ændres. Dronens LED'er på forarm er altid tændt, når de bruges i EU, og kan ikke ændres.

Direkte fjern-id

1. Transportmetode: Wi-Fi-beacon
2. Metode til upload af UAS-operatørregistreringsnummeret til dronen: Indtast DJI Fly > Sikkerhed > UAS-fjernidentifikation, og upload derefter UAS-operatørregistreringsnummeret.

Liste over artikler, herunder kvalificeret tilbehør

1. DJI Mavic 3 Classic støjsvage propeller (model: 9453F, 8,5 g)
2. DJI Mavic 3 Classic ND-filtersæt (ND 4/8/16/32/64/128/256/512) (2,3 g)
3. DJI Mavic 3 Classic Intelligent Flight-batteri (model: BWX260-5000-15.4, 335,5 g)

Liste over reservedele

1. DJI Mavic 3 Classic støjsvage propeller (model: 9453F)
2. DJI Mavic 3 Classic Intelligent Flight-batteri (model: BWX260-5000-15.4)

Fjernkontroladvarsler

Indikatoren for fjernkontrollen lyser rødt, når den er koblet fra dronen i mere end 2 sekunder.

DJI Fly vil udløse en advarsel efter frakobling fra dronen i mere end 4,5 sekunder.

Fjernkontrollen bipper og slukker automatisk efter frakobling fra dronen eller uden brug i lang tid.



- Undgå interferens mellem fjernkontrollen og andet trådløst udstyr. Sørg for at slå Wi-Fi fra på mobilenheder i nærheden. Land dronen så hurtigt som muligt, hvis der er interferens.
- Brug IKKE dronen, hvis lysforholdene er for lyse eller for mørke, når du bruger en mobiltelefon til at overvåge flyvningen. Brugerne er ansvarlige for korrekt justering af skærmens lysstyrke, når skærmen anvendes i direkte sollys under flyvning.
- Slip kontrolpindene, eller tryk på flyvepause-knappen, hvis der sker en uventet handling.

GEO-bevidsthed

GEO-bevidsthed indeholder de funktioner, der er anført nedenfor.

UGZ (Unmanned Geographical Zone) Dataopdatering: Brugeren kan opdatere flyvesikkerhedsdataene via GPS ved hjælp af dataopdateringsfunktionen og gemme dataene i dronen.

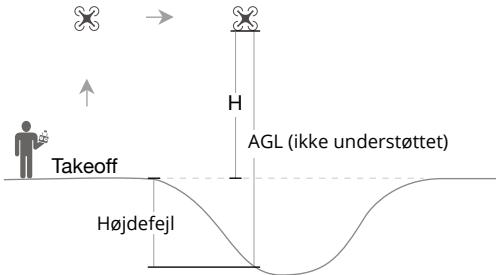
GEO-opmærksomhedskorttegning: Når de seneste UGZ-data er opdateret, vises et flykort med en begrænset zone i DJI Fly-appen. Navn, ikrafttrædelsestid, højdegrænse osv. kan ses ved at trykke på området.

Forudgående advarsel om GEO-bevidsthed: Appen vil give brugeren advarselsinformation, når dronen er i nærheden eller på et begrænset område, den vandrette afstand er mindre end 160 m, eller den lodrette afstand er mindre end 40 m fra zonen for at minde brugeren om at flyve forsigtigt.

AGL-erklæring (over jordniveau)

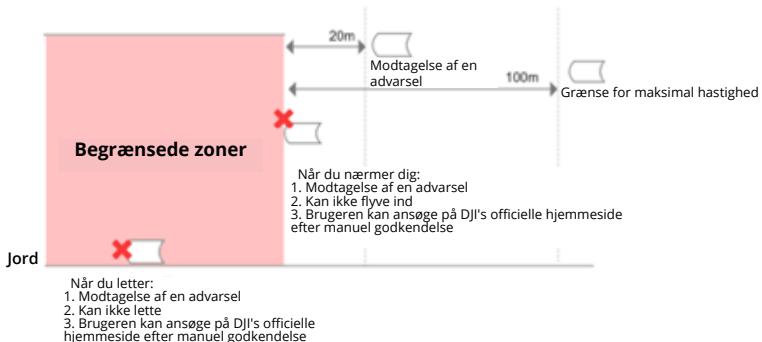
Den lodrette del af "Geo-bevidsthed" kan bruge AMSL-højden eller AGL-højden. Valget mellem disse to referencer er angivet individuelt for hver UGZ. Hverken AMSL-højden eller AGL-højden

understøttes af DJI Mavic 3 Classic. Højden H vises i DJI Fly-appens kameravisning, som er højden fra dronens startpunkt til dronen. Højden over startpunktet kan bruges som en tilnærmelse, men kan afvige mere eller mindre fra den givne højde for en specifik UGZ. Fjernpiloten forbliver ansvarlig for ikke at bryde de lodrette grænser for UGZ.



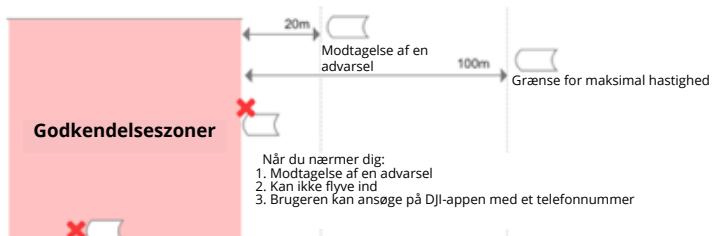
Begrænsede zoner

Vises rødt i DJI-appen. Brugere vil blive promptet med en advarsel, og flyvning er forhindret. UA kan ikke flyve eller lette i disse zoner. Begrænsede zoner kan låses op, for at låse op kontaktflysafe@dji.com eller gå til Lås en zone op på dji.com/flysafe.



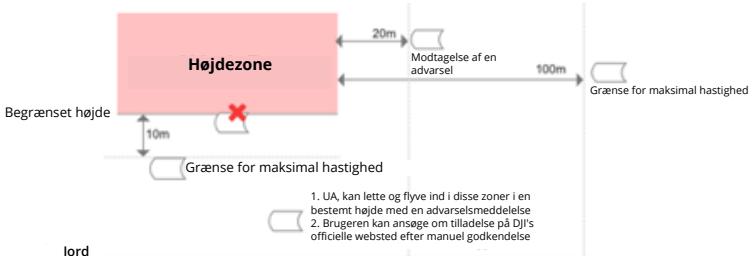
Godkendelseszoner

Vises blå i DJI-appen. Brugere vil blive anmodet med en advarsel, og flyvningen er som standard begrænset. UA kan ikke flyve eller lette i disse zoner, medmindre det er godkendt. Autorisationszoner kan låses op af autoriserede brugere ved hjælp af en DJI-godkendt konto.



Højdezoner

Højdezoner er zoner med begrænset højde og vises med gråt på kortet. Når brugere nærmer sig, modtager de advarsler i DJI-appen.



Forbedrede advarselszoner

Der vises en advarselsmeddelelse, når dronen nær kanten af zonen.



Advarselszoner

Der vises en advarselsmeddelelse, når dronen nær kanten af zonen.



- ⚠ • Når dronen og DJI Fly-appen ikke kan få et GPS-signal, vil GEO-opmærksomhedsfunktionen ikke fungere. Interferens fra dronens antennen eller deaktivering af GPS-godkendelsen i DJI Fly vil forårsage GPS-signalet og kan ikke opnås.

Denne vejledning leveres af SZ DJI Technology, Inc., og indholdet kan blive ændret.

Adresse: 14th Floor, West Wing,

Skyworth Semiconductor Design Building, No 18 Gaoxin South 4th Ave, Nanshan District, Shenzhen, China, 518057

Eftersalgsinformation

Besøg <https://www.dji.com/support> for at få mere at vide om eftersalgsservicepolitikker, reparation og support.

VI ER PARAT TIL AT HJÆLPE DIG



Kontakt

DJI Support

Dette indhold kan ændres.



<https://www.dji.com/mavic-3-classic/downloads>

Hvis du har spørgsmål angående dette dokument, bedes
du kontakte DJI via e-mail til DocSupport@dji.com.

dji og MAVIC er varemærker tilhørende DJI.

Copyright © 2023 DJI - Alle rettigheder forbeholdes.