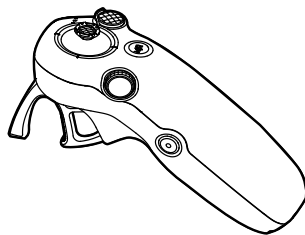
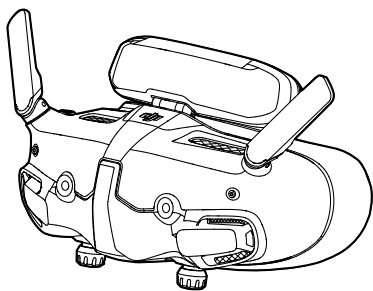
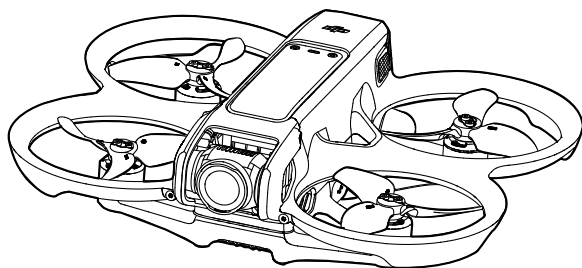


DJI AVATA 2

Brugervejledning

v1.0 04.2024.





Dette dokument er ophavsretligt beskyttet af DJI med alle rettigheder forbeholdt. Medmindre andet er godkendt af DJI, er du ikke berettiget til at bruge eller tillade andre at bruge dokumentet eller nogen del af dokumentet ved at gengive, overføre eller sælge dokumentet. Brugere bør kun henvise til dette dokument og indholdet deraf som instruktioner til betjening af DJI UAV. Dokumentet må ikke bruges til andre formål.

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.

Brug af vejledningen

Symbolforklaring

⚠ Vigtigt

💡 Hjælp og tips

📖 Henvisning

Læs før første flyvning

Læs følgende dokumenter, før du bruger DJI AVATA™ 2.

1. Sikkerhedsvejledninger
2. Hurtigstartvejledning
3. Brugervejledning

Det anbefales, at se alle instruktionsvideoerne 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 instruktionsvideoer, som demonstrerer, hvordan du bruger produktet sikkert:



<https://www.dji.com/avata-2/video>

Download DJI Fly-appen

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



- Android-versionen af DJI Fly er kompatibel med Android v7.0 og nyere. iOS-versionen af DJI Fly er kompatibel med iOS v11.0 og nyere.
- DJI Flys grænseflade og funktioner kan ændres, når softwareversionen opdateres. Den faktiske brugsoplevelse afhænger af den brugte softwareversion.

* 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

Download DJI ASSISTANT™ 2 (forbrugerdroneserie) på:

<https://www.dji.com/downloads/softwares/dji-assistant-2-consumer-drones-series>



- Driftstemperaturen for dette produkt er -10 °C til 40 °C. Dette lever ikke op til standard driftstemperaturen for anvendelse i militærklasse (-55 °C 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

Brug af vejledningen	3
Symbolforklaring	3
Læs før første flyvning	3
Videoinstruktioner	3
Download DJI Fly-appen	3
Download DJI Assistant 2	4
Produktprofil	10
Indledning	10
Sådan bruges den første gang	11
Forberedelse af dronen	11
Forberedelse af DJI Goggles 3	13
Forberedelse af DJI RC Motion 3	19
Forbindelse	20
Aktivering	21
Opdatering af firmware	22
Oversigt	23
Drone	23
DJI Goggles 3	23
DJI RC Motion 3	24
Flysikkerhed	26
Flyverestriktioner	26
GEO-system (geospatialt miljø online)	26
Flyvegrænser	26
Oplåsning af GEO-zoner	28
Krav til flyvemiljø	29
Ansvarlig betjening af dronen	30
Tjekliste før flyvning	30
Flybetjening	32
Grundlæggende flyveoperationer	32
Lette, bremse og lande	33
Flyve fremad og baglæns	34
Justering af droneorientering	35
Få dronen til at stige eller nedstige i en vinkel	35
Kontrol af gimbal og kamera	36

Når der skiftes flyve-modes	36
Hovedsporing	36
Easy ACRO	37
Glid	38
180° drift	38
Saltomortale	39
Videoptagelsesforslag og tips	39
Drone	41
Flyve-modes	41
Dronestatusindikator	42
Returner til hjem	43
Advarsler	43
Aktiveringsmetode	43
RTH-procedure	44
Landingsbeskyttelse	44
Visionssystem og infrarødt sensorsystem	45
Detektionsområde	46
Propeller	47
Fastgørelse og afmontering af propellerne	48
Intelligent fly-batteri	50
Advarsler	50
Indsætning/fjernelse af batteriet	51
Brug af batteriet	51
Opladning af batteriet	53
Gimbal og kamera	57
Gimbalprofil	57
Advarsler	58
Opbevaring og eksport af optagelser	58
Opbevaring af optagelser	58
Eksport af optagelser	59
QuickTransfer	59
DJI Goggles 3	62
Betjening af FPV-brillerne	62
Knapper	62
AR-markør	63
FPV-brillernes skærm	66

FPV-visning	66
Genvejsmenu	67
Kameraindstillinger	68
Menuen FPV-briller	69
Opbevaring og eksport af FPV-brillernes optagelser	72
Opbevaring af optagelser	72
Eksport af optagelser	72
Formatering af SD-kortet	72
Real View (Visning i realtid)	73
Real View (Visning i realtid) PiP	73
Deling af livevisning	73
Kablet forbindelse med mobilenhed	74
Trådløs forbindelse med mobilenhed	74
Sende til andre briller	75
Panorama/3D-videoafspilning	75
DJI-fjernbetjening	77
Drift	77
Tænd/sluk	77
Opladning af batteriet	77
Knapfunktioner	78
Optimal transmissionszone	79
Fjernbetjeningsadvarsel	80
Fjernbetjeningskalibrering	80
DJI Fly-app	82
Bilag	84
Specifikationer	84
DJI Avata 2	84
DJI Goggles 3	89
DJI RC Motion 3	92
Kompatible produkter	92
Opdatering af firmware	93
Brug af DJI Fly	93
Brug af DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie)	93
Vedligeholdelsesvejledning	94
Fejlfindingsprocedurer	95
Risiko og advarsler	95

DJI Avata 2	95
DJI Goggles 3	96
Bortskaffelse	96
Bortskaffelse af batteri	96
C1-certificering	97
MTOM-erklæring	97
Direkte fjern-id	97
Low Blue Light-erklæring	97
Liste over artikler, herunder kvalificeret tilbehør	98
Liste over reservedele	98
GEO-bevidsthed	98
Oplysninger om overholdelse af FAR-fjern-id	102
Flydata	103
Eftersalgsinformation	103
Vedligeholdelse	104
Udskiftning af skumpolstringen for briller	104
Rengøring og vedligeholdelse af brillerne	105

Produktprofil

Produktprofil

Indledning

DJI Avata 2 er en kompakt og bærbar FPV-kameradrone udstyret med integrerede propellafskærmninger. Dronen bruger både GNSS og et visionssystem, der giver mulighed for stabil svævning og problemfri akrobatiske manøvrer, mens den flyver både indendørs og udendørs. Dronen kan stabilt optage 4K 60fps ultra-HD video og 4K-fotos med en gimbal og 1/1,3" sensorkamera. Dronens maksimale flyvetid er omkring 23 minutter^[1].

Når dronen bruges sammen med compatible briller og fjernbetjeningsenheder i et uhindret miljø uden nogen interferens, kan den maksimale videotransmissionsrækkevidde nå 13 km^[2], med en bitrate på op til 60 Mbps, der giver en fordybende flyveoplevelse.

DJI Goggles 3 (herefter FPV-brillerne) er udstyret med højtydende dobbeltskærme, hvilket giver dig en FPV-oplevelse i realtid. For at give en mere behagelig oplevelse til brugere, som bruger briller eller som er synshæmmede, understøtter FPV-brillerne dioptrijjustering, så briller ikke er påkrævet under brug. Der er to kameraer foran på brillerne, så brugere kan se det omgivende miljø via Real View (Visning i realtid) uden at skulle tage brillerne af. Med DJI Goggles 3 og DJI RC Motion 3 (herefter fjernbetjening) kan brugerne nemt og intuitivt styre dronen og nyde en ny og bekvem oplevelse med kontrol over flyvningen.



- [1] Den maksimale flyvetid for dronen måles ved en konstant flyvehastighed på 21,6 km/t i et vindstille miljø ved havoverfladen, med kameraparametre indstillet til 1080p/30fps, video-mode slukket og fra 100 % batteriniveau til 0 %. Data er kun til reference. Vær altid opmærksom på påmindelser på brilleskærmen under din flyvning.
- [2] Fjernbetjeningsenhederne nåede den maksimale transmissionsafstand (FCC) på et åbent område uden elektromagnetisk interferens i en højde på ca. 120 m. Den maksimale transmissionsafstand referer 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.

- Besøg den officielle DJI-hjemmeside for at se de FPV-briller og fjernbetjeningsenheder, der understøttes af dronen. Denne vejledning anvender kun DJI Goggles 3 og DJI RC Motion 3 som eksempler til introduktion. Se brugervejledningerne til andre understøttede enheder for brug.
- Brug af FPV-brillerne opfylder ikke kravene til visuel kontakt (VLOS). Nogle lande eller regioner kræver en visuel observatør for at hjælpe under flyvningen. Sørg for at overholde lokale reguleringer, når FPV-brillerne bruges.
- DJI Goggles 3, DJI RC-Motion 3, DJI FPV fjernbetjening 3 og alle typer ND-filtre er fuldt kompatible med DJI Avata 2.

Sådan bruges den første gang



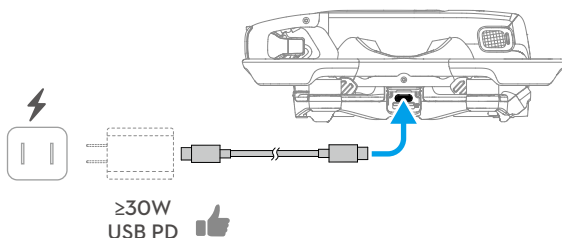
Klik på linket nedenfor eller scan QR-koden for at se instruktionsvideoen første gang.



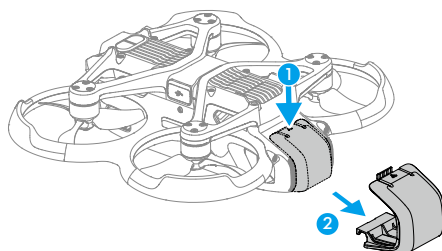
<https://www.dji.com/avata-2/video>

Forberedelse af dronen

Alle Intelligent Flight-batterier er i dvalemode før forsendelsen af sikkerhedsmæssige grunde. Oplad for at aktivere batterierne første gang. Tilslut USB-opladeren til USB-C-porten på dronen for at oplade. Batteriet aktiveres, når det begynder at oplade.



Fjern gimbalbeskytteren.



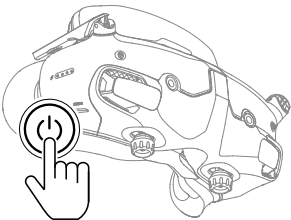
- Det anbefales at bruge DJI 65 W USB-C-opladeren eller andre USB-strømforsyningsopladere med en opladningseffekt på mindst 30 W.
- Det anbefales at påsætte en gimbalbeskytter for at beskytte gimbalen, når dronen ikke er i brug. Juster kameraet for at holde det vendt fremad og i vandret position, monter derefter gimbalbeskytteren og sørg for, at den sidder fast.



- Fjern beskyttelsesfilmen fra gimbalkameraet før første brug.
 - Sørg for at fjerne gimbalbeskytteren, før dronen tændes. Ellers kan det påvirke dronen, når der udføres selvdiagnose.
-

Forberedelse af DJI Goggles 3

Tænd FPV-brillerne



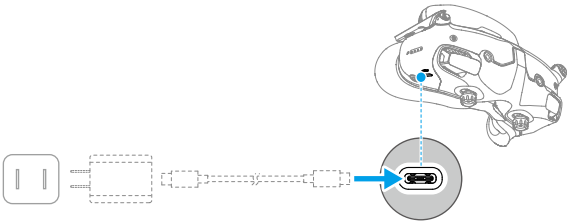
Tryk på tænd-/slukknappen én gang for at kontrollere det aktuelle batteriniveau.
Tryk én gang, og tryk derefter og hold nede i to sekunder for at tænde eller slukke FPV-brillerne.

Batteriniveau-LED'er viser strømniveauet under opladning og brug:

- LED er tændt
- LED blinker
- LED er slukket

LED1	LED2	LED3	LED4	Batteriniveau
●	●	●	●	89-100 %
●	●	●	●	76-88 %
●	●	●	○	64-75 %
●	●	●	○	51-63 %
●	●	○	○	39-50 %
●	●	○	○	26-38 %
●	○	○	○	14-25 %
●	○	○	○	1-13 %

Hvis batteriniveauet er lavt, anbefales det at bruge en USB-strømforsyningsoplader til at oplade enheden.



Skemaet nedenfor viser batteriniveauet under opladning:

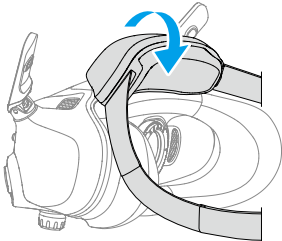
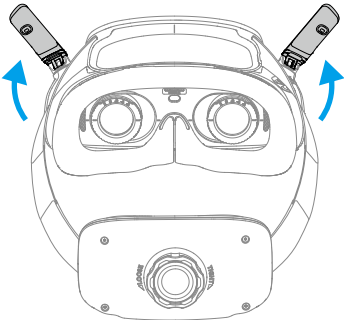
LED1	LED2	LED3	LED4	Batteriniveau
				1-50 %
				51-75 %
				76-99 %
				100 %

- 
- Specifikationer for USB-C-port: USB 2.0 (480 Mbps). Den maksimale indgangseffekt er 9 V/3 A.

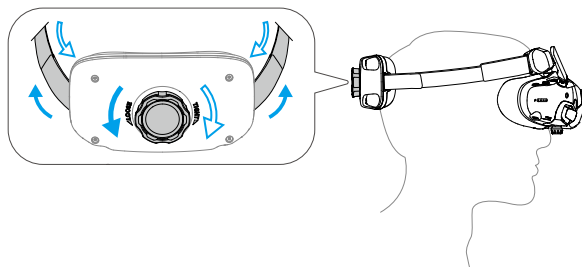
Brug af FPV-briller

- 
- Batteriledningerne er indlejret i pandebåndet. Træk IKKE hårdt i pandebåndet, så du undgår at beskadige ledningerne.
 - Fold antennerne for at undgå skader, når FPV-brillerne ikke er i brug.
 - Skumpolstringen, den ekstra pandepude og den bløde side af batterirummet må IKKE rives eller ridses med skarpe genstande.
 - Bøj IKKE den ekstra pandepude hårdt.
 - Drej IKKE pandebåndets justeringsknap eller dioptrijjusteringsknappen hårdt for at undgå komponentskade.

1. Fold antennerne ud.
2. Juster pandepuden ned til den laveste position.



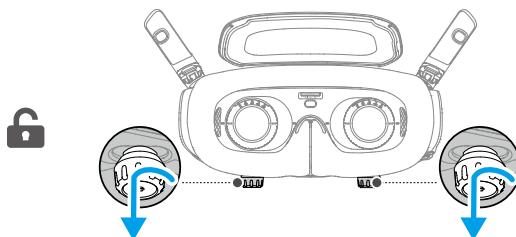
3. Tag FPV-brillerne på, når enhederne er tændt.
4. Drej pandebåndets justeringsknap på batterirummet for at justere pandebåndets længde. Drej med uret for at stramme pandebåndet og mod uret for at løsne pandebåndet. Det anbefales at bruge FPV-brillerne med batterirummet placeret på den øverste del af baghovedet for at undgå, at de falder ned.



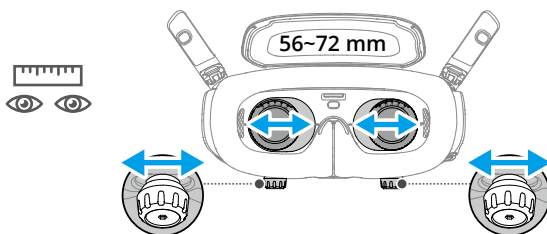
Få et klart syn

Drej knapperne i bunden af FPV-brillerne for at justere dioptrien, hvis dit syn er i området fra -6,0 D til +2,0 D. Skærmen i FPV-brillerne viser dioptriværdien, når den drejes.

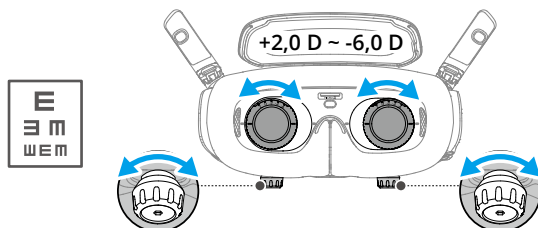
1. Drej begge knapper i retningen som vist for at låse dem op. Når de er låst op, springer knapperne ud.



2. Skub til venstre og højre for at justere afstanden mellem linserne, indtil billedet er korrekt justeret.

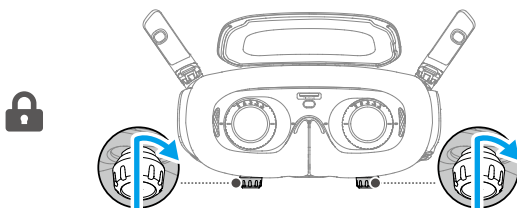


3. Drej langsomt knapperne for at justere dioptrien. Det understøttede justeringsområde er fra -6,0 D til +2,0 D.



- FPV-brillerne understøtter ikke astigmatismekorrektion. Hvis du har brug for astigmatismekorrektion, eller hvis FPV-brillernes dioptri ikke kan opfylde dine behov, kan du købe ekstra linser og bruge de korrigerende brillestel til at installere dem på FPV-brillerne. Se "Brug af korrigerende linser" for mere information.
- Når du justerer dioptrien for første gang, anbefales det at justere til en grad, der er lidt lavere end styrken af dine faktiske briller. Giv dine øjne tid nok til at tilpasse sig, og juster derefter dioptrien igen, indtil du får et klart udsyn. Brug ikke en dioptriværdi højere end din faktiske brillestyrke for at undgå anstrengte øjne.

4. Når du har fået et klart udsyn, skal du trykke på knapperne og dreje dem i den viste retning for at låse linsernes position og dioptrien.

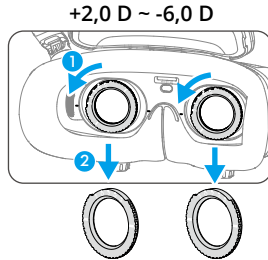


Brug af de korrigerende linser

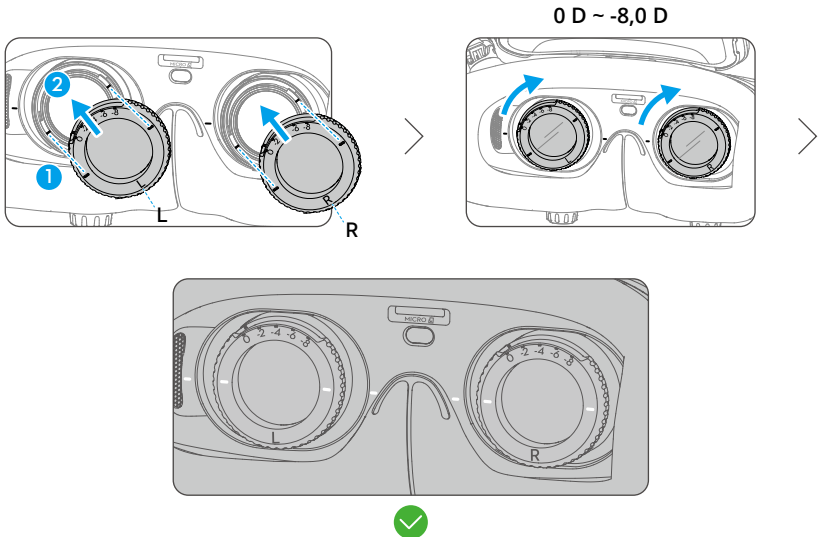
DJI FPV briller 3 understøtter dioptrijustering fra -6,0 D til +2,0 D.

Du kan installere de medfølgende korrigerende -2,0-linser, hvis dit syn er i området fra -6,0 D til +8,0 D.

1. Fjern det originale brillestel fra brillerne ved at dreje mod uret som vist.



2. Tag de korrigerende -2,0 D-linser ud, og fjern beskyttelsesfilmen. Der er forskel på venstre og højre linse, se L- og R-mærket i bunden.
3. Juster positionsmærkerne på den venstre og højre side af det korrigerende linsestel ind efter mærkerne på den indre cirkel af brillestellet. Montér den korrigerende linse ved at trykke den ned, og drej den derefter med uret, indtil mærkerne på det korrigerende linsestel er på linje med mærkerne på brillestellet.



4. Juster dioptrien på FPV-brillerne efter dine behov og lås knapperne.



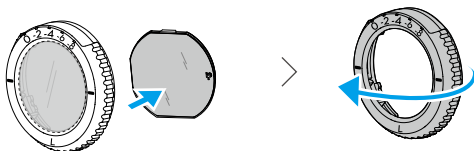
- Efter installation af de korrigerende -2,0 D-linser er den dioptriværdi, der er vist på skærmen, ikke den faktiske dioptriværdi. Den faktiske dioptriværdi er summen af værdien på skærmen og -2,0 D.

Køb og installation af dine egne korrigerende linser

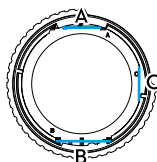
Hvis du har brug for astigmatismekorrektion, eller hvis FPV-brillernes dioptri ikke kan opfylde dine behov, kan du købe egnede linser og bruge det korrigerende linsestel til at installere dem.

- ⚠ • Når du køber linser, skal du medbringe hele sættet med de -2,0 D-korrigerende linser (et par med stel) til en professionel brillebutik for at sikre, at formen, størrelsen, astigmatismeaksen og kanttykkelsen ($< 1,8 \text{ mm}$) af linserne opfylder monteringskravene til det korrigerende linsestel.

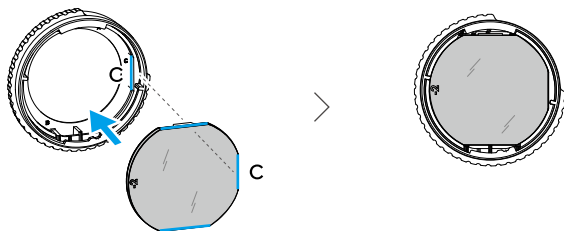
1. Skub -2,0 D-linsen ud og fjern den fra stellet. Vend stellet om.



2. Identificer den korteste, afskårne kant (c) på stellet.



3. Tag de købte linser ud, identificer også den korteste, afskårne kant.
4. Vælg venstre og højre line og det tilsvarende stel. Juster den korteste, afskårne kant, og installer linsen i stellet med den konkave side af linsen vendt mod øjet.



5. Sørg for, at linsen er monteret den korrekte vej og ikke hælder. Rengør linsen med linerensekluden for at tørre fingeraftryk og støv af.
6. Montér de korrigerende linser på FPV-brillerne.

7. Juster dioptrien på FPV-brillerne efter dine behov og lås knapperne.

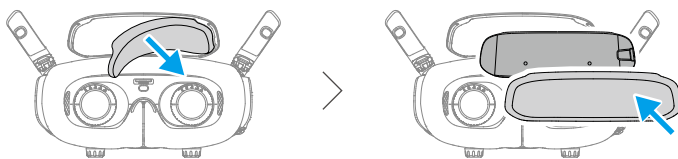
- Hvis du normalt bruger briller med $-9,0$ D, kan du købe et par linser med $-3,0$ D og justere brillernes dioptri til $-6,0$ D. Så vil den samlede dioptriværdi være $-9,0$ D, efter at de selvforberedte linser er monteret.

Brug af den ekstra pandepude

Efter montering af de korrigerende linser reduceres afstanden mellem linserne og dine øjne, og dine øjenvipper kan komme i kontakt med linserne. Hvis du føler ubehag, skal du installere den ekstra pandepude.

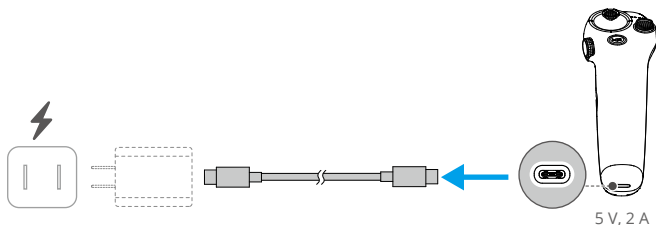


1. Fjern den originale pandepude.
2. Fastgør den ekstra pandepude, og installer derefter den originale pandepude øverst.



Forberedelse af DJI RC Motion 3

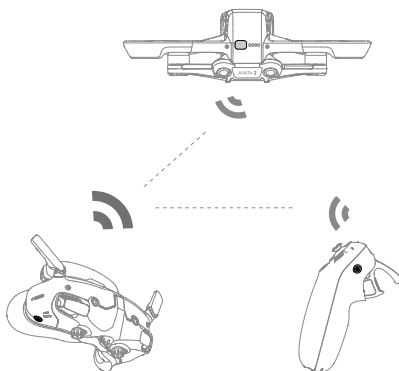
Tryk på tænd-/slukknappen én gang for at kontrollere det aktuelle batteriniveau. Oplad før brug, hvis batteriniveauet er for lavt.



Forbindelse

Dronen, brillerne og fjernbetjeningen er allerede forbundet, når de købes sammen som en kombination. Ellers skal du følge nedenstående trin for at forbinde enhederne.

Sørg for, at de enheder, der bruges med dronen, er blevet opdateret til den nyeste firmware-version via programmet DJI ASSISTANT™ 2 (forbrugerdroneserien), før du forbinder og tænder.



1. Forbinde drone og briller:



- Tryk og hold tænd-/slukknappen nede på dronen, indtil den bipper én gang og batteriniveau-LED'erne blinker i rækkefølge.
- Tryk og hold tænd-/slukknappen nede på FPV-brillerne, indtil FPV-brillerne begynder at bippe kontinuerligt og batteriniveau-LED'erne blinker i rækkefølge.
- Når forbindelsen er fuldført, lyser dronens batteriniveau-LED'er konstant og viser batteriniveauet, FPV-brillerne holder op med at bippe og billedtransmission kan vises normalt.

2. Forbinde FPV-briller og fjernbetjening:



- Tryk og hold tænd-/slukknappen nede på FPV-brillerne, indtil FPV-brillerne begynder at bippe kontinuerligt og batteriniveau-LED'erne blinker i rækkefølge.
- Tryk og hold tænd-/slukknappen nede på fjernbetjeningen, indtil den begynder at bippe kontinuerligt og batteriniveau-LED'erne blinker i rækkefølge.
- FPV-brillerne og fjernbetjeningen stopper med at bippe, og begge batteriniveau-LED'er lyser hele tiden og viser batteriniveauet, når det er lykkedes at forbinde.



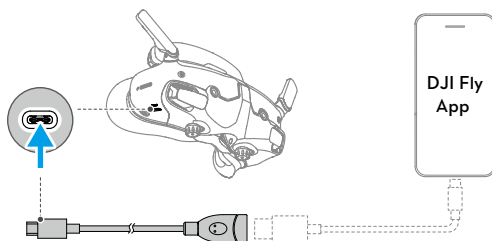
- Sørg for, at enhederne er inden for 0,5 meters afstand af hinanden under oprettelse af forbindelsen.
- Genstart enhederne, hvis de ikke forbinder. Tilslut FPV-brillerne til en mobilenhed og kød DJI Fly-appen, vælg Forbindelsesvejledning og følg derefter instruktionerne på skærmen for at oprette forbindelse.



- Dronen kan kun styres med én fjernbetjeningsenhed under flyvning. Hvis din drone har været forbundet med flere fjernbetjeningsenheder, skal du slukke for de andre fjernbetjeningsenheder før flyvning.

Aktivering

DJI Avata 2 skal være aktiveret før første brug. Sørg for, at alle enheder er forbundet efter dronen, FPV-brillerne og fjernbetjeningsenhederne tændes. Forbind USB-C-porten på FPV-brillerne til mobilenheden, start DJI Fly op og følg prompterne for at aktivere. Der kræves en internetforbindelse for, at den kan aktiveres. Hvis den automatiske binding mislykkes, skal du følge anvisningerne på skærmen på DJI Fly for at binde dronen og FPV-brillerne. Dronen og FPV-brillerne skal være forbundet for at modtage service under garantien.



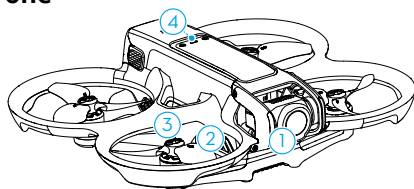
- FPV-brillerne understøtter kun standard USB-C-protokoller og MFi-certificerede Lightning-kabler. Ikke-standardkabler understøttes ikke. Hvis enhederne ikke reagerer efter tilslutning, skal du bruge et andet datakabel og prøve igen.

Opdatering af firmware

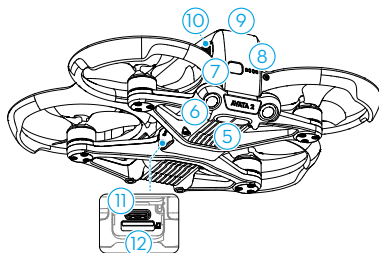
En prompt vises i DJI Fly, når nyt firmware er tilgængeligt. Opdater firmwaren, når du bliver bedt om det, for at sikre en optimal brugeroplevelse. Se "Opdatering af firmware" for yderligere oplysninger.

Oversigt

Drone

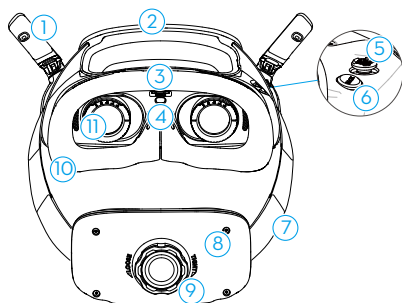


1. Gimbal og kamera
2. Propeller
3. Motorer
4. Dronestatusindikator
5. Infrarødt sensorsystem
6. Status for nedad- og bagudrettede visionssystemer

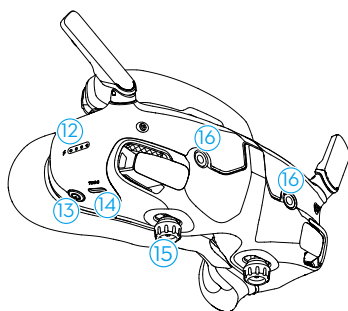


7. Tænd-/slukknop
8. Batteriniveau-LED'er
9. Intelligent Flight-batteri
10. Batterispænder
11. USB-C-port
12. microSD-kortplads

DJI Goggles 3

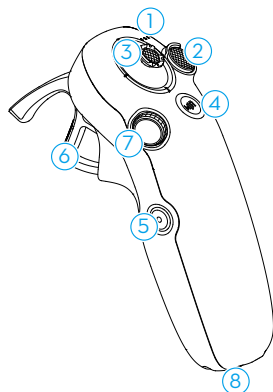


1. Antenner
2. Pandepude
3. microSD-kortplads
4. Nærhedssensor
Registrerer, om brugeren har FPV-brillerne på og tænder eller slukker automatisk skærmen.
5. 5D-knap
6. Tilbage-knap
7. Pandebånd
8. Batterirum

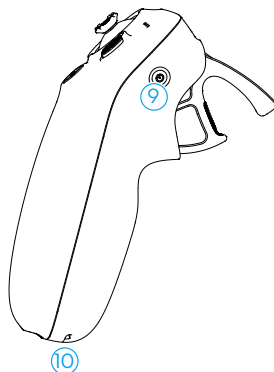


9. Drejeknap til justering af pandebånd
10. Skumpolstring
11. Objektiv
12. Batteriniveau-LED'er
13. Tænd-/slukknop/forbind-knap
14. USB-C-porte
15. IPD (interpupulær afstand)-skyder/dioptrijusteringsknap (i det følgende kaldet "knap")
16. Kamera

DJI RC Motion 3



1. Batteriniveau-LED'er
2. Låseknap
3. Joystick
4. Mode-knap
5. Lukker-/optageknap



6. Speeder
7. Drejeknap
8. USB-C-p
ort
9. Tænd-/slukknapp
10. Hul til rem

Flysikkerhed

Flysikkerhed

Det anbefales, at du øver dine flyvefærdigheder og sikker flyvning, når du har gennemført forberedelserne, der går forud for flyvning. Vælg et passende område at flyve i i henhold til følgende flyvekrav og -restriktioner. Overhold strengt alle lokale love og regler, når der flyves. Læs sikkerhedsretningslinjerne før flyvning for at sikre sikker brug af produktet.

Flyverestriktioner

GEO-system (geospatialt miljø online)

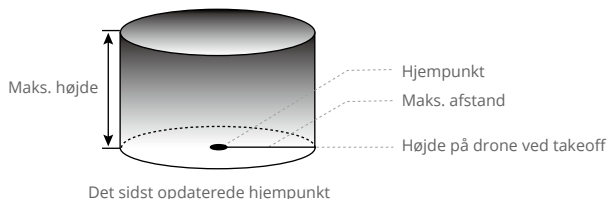
DJI's GEO-system er et globalt informationssystem, der giver informationer i realtid om flyvesikkerhed og opdateringer af begrænsninger og forhindrer UAV'er i at flyve i begrænset luftrum. Under særlige omstændigheder kan begrænsede områder låses op for at tillade flyvninger. Før det skal brugeren indsende en oplåsningsanmodning baseret på det aktuelle begrænsningsniveau i det tilsigtede flyveområde. 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 anmoder om at låse op for en flyvning i et begrænset område. Du kan finde flere oplysninger om GEO-systemet på <https://fly-safe.dji.com>.

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

Den maksimale flyvehøjde begrænser dronens flyvehøjde, mens den maksimale flyveafstand begrænser dronens flyveradius omkring hjempunktet. Disse grænser kan indstilles ved hjælp af FPV-brillerne for forbedret flyvesikkerhed.



Stærkt GNSS-signal

	Flyverestriktioner	Prompt i FPV-briller
Maks. højde	Flyvehøjde skal være under den forudindstillede højde.	Maks. flyvehøjde nået.
Maks. afstand	Den lige afstand fra dronen til hjempunktet må ikke overskride den maksimale flyveafstand, der er indstillet i FPV-brillerne.	Maks. flyveafstand nået.

Svagt GNSS-signal

	Flyverestriktioner	Prompt i FPV-briller
Maks. højde	- Højden er begrænset til 50 m fra takeoff-punktet, hvis belysningen er tilstrækkelig. - Højden er begrænset til 3 m over jorden, hvis belysningen ikke er tilstrækkelig, og det infrarøde sensorsystem fungerer. - Højden er begrænset til 50 m fra takeoff-punktet, hvis belysningen ikke er tilstrækkelig, og det infrarøde sensorsystem ikke fungerer.	Maks. flyvehøjde nået.
Maks. afstand	Ingen grænser	

-  • Hver gang dronen tændes, vil højdegrænsen på 3 m eller 50 m blive ophævet, hvis der er et stærkt GNSS-signal (GNSS-signalskærmen er hvid eller gul), og grænsen træder ikke i kraft, selv hvis GNSS-signalet bliver svagt bagefter.
- Hvis dronen når en af grænserne på grund af inert, kan brugere stadig kontrollere dronen, men du kan ikke flyve længere væk. Hvis dronen flyver over højdegrænsen, vil den flyve ned under højdegrænsen med 5 m/s. Hvis dronen flyver ind i en højdezone, vil landing blive udløst efter 100-sekunders nedtælling.
- 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

DJI's GEO-system udpeger sikre flyplaceringer, giver risikoniveauer og sikkerhedsmeddelelser for individuelle flyvninger og giver information om begrænset luftrum. Alle begrænsede flyområder kaldes GEO-zoner, som yderligere er opdelt i begrænsede zoner, autorisationszoner, advarselszoner, forstærkede advarselszoner og højdezoner. Brugere kan se sådanne oplysninger i realtid i DJI Fly. GEO-zoner er specifikke flyveområder, herunder, men ikke begrænset til lufthavne, steder for store begivenheder, steder, hvor offentlige nødsituationer har fundet sted (såsom skovbrande), atomkraftværker, fængsler, statslige ejendomme og militærfaciliteter. Som standard begrænser GEO-systemet takeoff og flyvninger ind i zoner, der kan give anledning til sikkerhedsbekymringer. Et GEO-zonekort, der indeholder omfattende oplysninger om GEO-zoner over hele verden, er tilgængeligt på den officielle DJI-hjemmeside: <https://fly-safe.dji.com/nfz/nfz-query>.

Oplåsning af GEO-zoner

For at opfylde behovene hos forskellige brugere har DJI to oplåsningstilstande: Selvlåsende og brugerdefineret oplåsning. Brugere kan foretage en anmodning på DJI Fly Safe-hjemmesiden.

Selvoplåsning er beregnet til oplåsning af autorisationszoner. For at fuldføre selvoplåsning skal brugeren indsende en oplåsningssøgningsanmodning via DJI Fly Safe-hjemmesiden på <https://fly-safe.dji.com>. Når oplåsningssøgningsanmodningen er godkendt, kan brugeren synkronisere oplåsningsslicensen 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 oplåsningssmulighed er tilgængelig i alle lande og regioner og kan rekvireres via DJI Fly Safe-hjemmesiden på <https://www.dji.com/flysafe>.



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

Krav til flyvemiljø

1. Brug IKKE dronen i dårligt vejr, herunder vindhastigheder over 10,7 m/s, sne, torden, lyn, regn og tåge.
2. Flyv kun i åbne områder. Høje bygninger og store metalkonstruktioner kan påvirke præcisionen af det indbyggede kompas og GNSS-systemet. Derfor må du IKKE lette fra en altan eller et sted inden for 15 meters afstand fra bygninger. Hold en afstand på mindst 15 meter fra bygninger under flyvningen. Efter du letter, skal du sikre, at du har fået meddelelsen "Hjempunkt er opdateret", før du fortsætter flyvningen. Hvis dronen har lettet nær bygninger, kan nøjagtigheden af hjempunktet ikke garanteres. I så fald skal du være opmærksom på dronens aktuelle position under automatisk RTH. Når dronen er tæt på hjempunktet, anbefales det at annullere automatisk RTH og automatisk styre dronen til at lande på et passende sted.
3. Når GNSS-signalet er svagt, så begræns flyvningen af dronen til miljøer med gode lysforhold og sigtbarhed. Visionssystemet fungerer muligvis ikke korrekt under dårlige lysforhold. Flyv kun dronen om dagen.
4. Undgå forhindringer, menneskemængder, træer og vandområder (anbefalet højde er mindst 6 m over vand).
5. Minimer interferens ved at undgå områder med høje niveauer af elektromagnetisme såsom områder nær højspændingsledninger, basisstationer, elektriske transformatorstationer og sendetårne.
6. Prøv at holde en afstand på mere end 200 m fra stærke elektromagnetiske bølger, såsom radarstationer, radiokædetårne, basestationer for mobilkommunikation og udstyr til forstyrrelse af droner.
7. Dronens og batteriets ydeevne er begrænset, når der flyves i højder over 5000 meter. Flyv forsigtigt.
8. Dronens bremseafstand afhænger af flyvehøjden. Jo højere oppe dronen er, jo højere er bremseafstanden. Ved en højde på over 3000 m skal brugeren have mindst 20 m lodret bremseafstand og 25 m vandret bremseafstand for flyvesikkerhedens skyld.
9. GNSS kan ikke bruges på dronen i polarområderne. Brug i stedet visionssystemet.
10. Let IKKE fra genstande, der bevæger sig, såsom biler, skibe og fly.
11. Let IKKE fra overflader med en fast farve eller reflekterende overflader som biltag.
12. Brug IKKE dronen i et miljø, hvor der er fare for brand eller eksplosion.
13. Betjen dronen, FPV-brillerne, fjernbetjeningen, batteriet, batteriopladeren og batteriopladningsstationen i et tørt miljø.
14. Brug IKKE dronen, FPV-brillerne, fjernbetjeningen, batteriet, batteriopladeren og batteriopladningsstationen i nærheden af ulykker, brande, eksplosioner, oversvømmelser, tsunamis, laviner, jordskred, jordskælv, støv, sandstorme, saltspray eller svamp.
15. Brug IKKE dronen i nærheden af en flok af fugle.
16. Brug IKKE batteriopladeren i fugtige omgivelser.

Ansvarlig betjening af dronen

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, lider 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 fjernbetjeningsenheden.
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. Flyv IKKE dronen uforsvarligt.
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.

Tjekliste før flyvning

1. Sørg for, at FPV-brillerne, fjernbetjeningsenhederne, Intelligent Flight-batteriet og mobilenheden er fuldt opladet.
2. Sørg for, at propellerne er monteret korrekt og sikkert.
3. Sørg for, at Intelligent Flight-batteriet er korrekt forbundet og sikkert.
4. Sørg for, at de støvtætte dæksler til USB-C-porten og microSD-kortpladsen er lukket ordentligt.
5. Sørg for, at gimbalbeskytteren er fjernet. Sørg for, at kameraets objektiver og visionssystemets sensorer er rene.
6. Sørg for, at dronen, fjernbetjeningsenheden, gimbalen og kameraet fungerer normalt.
7. Sørg for, at FPV-brillernes antenner er foldet ud.
8. Sørg for, at FPV-brillerne fungerer normalt og viser videotransmissionen.
9. Sørg for, at den maksimale flyvehøjde, maksimale flyveafstand og RTH-højde er indstillet korrekt i FPV-brillerne i henhold til de lokale love og bestemmelser.
10. Brug kun ægte DJI-dele eller dele, der er autoriseret af DJI. Uautoriserede dele kan forårsage systemfejl og kompromittere flyvesikkerhed.
11. Kontrollér om fjern-id'et er opdateret og fungerer.
12. Flyv IKKE over tætbefolkede områder.

Flybetjening

Flybetjening

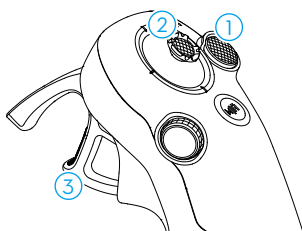
Dette afsnit forklarer, hvordan man udfører forskellige handlinger med dronen. Trinene nedenfor hjælper brugere med at styre dronen ordentligt.

1. Placer dronen på et åbent, fladt område, så dronens bagende vender mod brugeren.
2. Tænd for FPV-brillerne, fjernbetjeningsenheden og dronen.
3. Vent, indtil dronens statusindikator blinker grønt langsomt, og tag FPV-brillerne på.
4. Start motorerne.
5. Kontrollér dronens livevisning i FPV-brillerne for at sikre, at der ikke er nogen advarselsmeddelelser og at GNSS-signalet er stærkt.
6. Tryk to gange på låseknappen for at starte dronemotorerne, tryk og hold derefter for at få dronen til at lette. Dronen vil stige til ca. 1,2 m og svæve.
7. Tryk og hold låseknappen nede, mens dronen svæver for at lande den automatisk og stoppe motorerne.
8. Sluk for dronen, FPV-brillerne og fjernbetjeningsenheden.

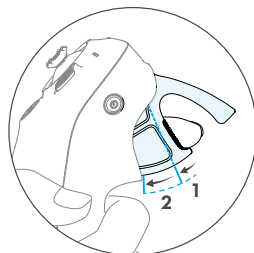
Grundlæggende flyveoperationer

- ☀ • Det anbefales, at se instruktionsvejledningen i FPV-brillerne før første flyvning. Gå til Indstillinger > Kontrol > Bevægelseskontrol > Flyvekontrol > Vejledning for fjernbetjening.

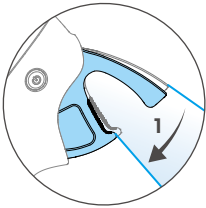
Betjen dronen ved at bruge låseknappen, joysticket og speederen på DJI-fjernbetjening 3.



- ① Brug låseknappen til at styre takeoff, landing og bremsning for dronen.
- ② Bevæg joysticket for at få dronen til at flyve op, ned eller bevæge sig vandret til venstre eller højre*.
- ③ Der er to trykniveauer, når man trykker på speederen. Når du forsigtigt trykker til positionen i midten af første og andet stop, kan du fornemme en mærkbar pause. Tryk på speederen til forskellige stop for at styre dronens forskellige handlinger.



* Når Easy ACRO ikke er aktiveret eller Easy ACRO-handlingen er valgt som Glid.

	Dronen vil svæve på stedet, når der ikke trykkes på speederen.
	Når der forsigtigt er blevet trykket på speederen til det første stop, kan dronens orientering justeres ved at vippe fjernbetjeningen lodret til venstre eller højre. Bemærk, at dronen ikke vil flyve fremad på dette tidspunkt.
	Tryk på speederen til det andet stop for at få dronen til at flyve i retning af cirklen i FPV-brillerne.

Lette, bremse og lande

Takeoff	Tryk to gange på låseknappen for at starte dronemotorerne, tryk og hold derefter for at få dronen til at lette. Dronen vil stige til ca. 1,2 m og svæve.
Bremse	Tryk på låseknappen under flyvning for at få dronen til at bremse og svæve på stedet. Tryk igen for at genoptage kontrollen over dronen.
Lande	Tryk og hold låseknappen nede, mens dronen svæver for at lande den automatisk og stoppe motorerne.

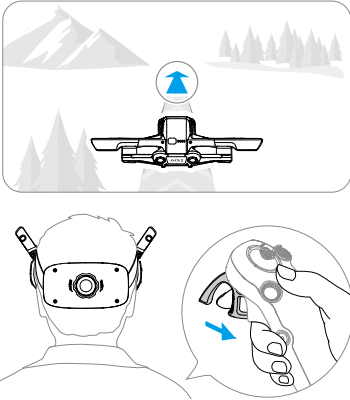
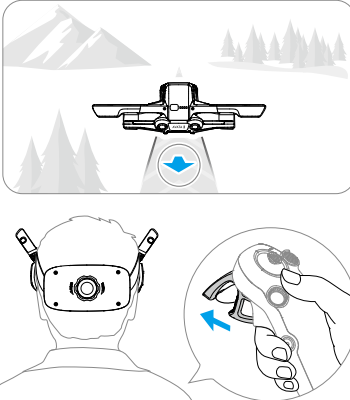


- Når motorerne er blevet startet ved at trykke to gange på låseknappen, skal du langsomt skubbe joysticket op for at få dronen til at lette.
- Når Easy ACRO er deaktiveret, skal du, når dronen flyver til landingspositionen, forsigtigt skubbe joysticket nedad for at få dronen til at lande. Efter landing skal du skubbe joysticket ned og holde det på plads, indtil motorerne stopper.

- ⚠ • Hvis der opstår en nødsituation (f.eks. en kollision, eller dronen er ude af kontrol) under flyvningen, kan et tryk på låseknappen fire gange udløse funktionen Stands motorerne midt under flyvning, som omgående vil stoppe motorerne. **Funktionen Stands motorerne midt under flyvning vil få dronen til at styrte ned. Anvend med forsigtighed.**
- For at sikre flysikkerheden når fjernbetjeningen bruges, skal du trykke én gang på låseknappen for at bremse og svæve, før FPV-brillerne betjenes. Det udgør en sikkerhedsrisiko, hvis du ikke gør det, og det kan medføre, at du mister kontrol over dronen eller kvæstelser.

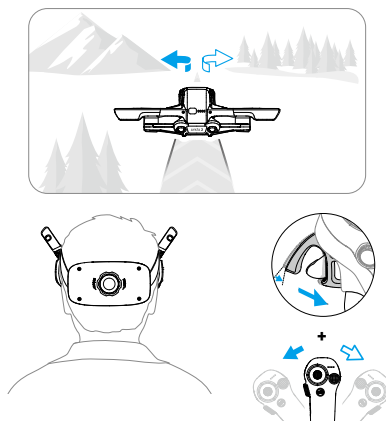
Flyve fremad og baglæns

Tryk eller skub fjernbetjeningens speeder for at flyve fremad eller baglæns. Påfør mere pres, når du trykker eller skubber for at accelerere. Slip for at stoppe og svæve.

Flyverute	Bemærkninger
	Tryk på speederen for det andet stop for at flyve i retning af cirklen i FPV-brillerne.
	Skub speederen fremad for at flyve dronen baglæns.

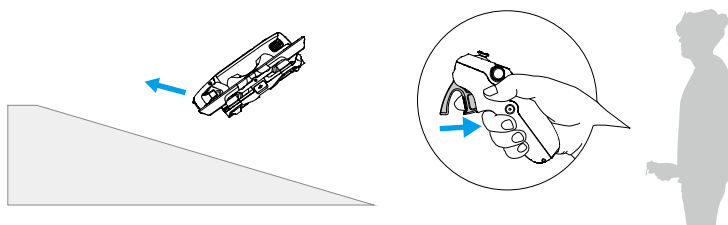
Justering af droneorientering

Tryk forsigtigt på speederen til det første stop, og vip samtidig det øverste af fjernbetjeningen i begge retninger for at få dronen til at rotere. Jo større hældningsvinklen på fjernbetjeningen er, jo hurtigere vil dronen rotere. Cirklen i FPV-brillerne vil bevæge sig til venstre og højre, og dronens livevisning vil ændre sig tilsvarende.

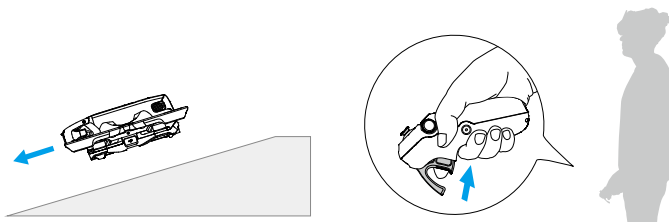


Få dronen til at stige eller nedstige i en vinkel

Når dronen skal flyve i en opadgående vinkel, skal speederen skubbes til det andet stop, mens fjernbetjeningen samtidig vippes opad.

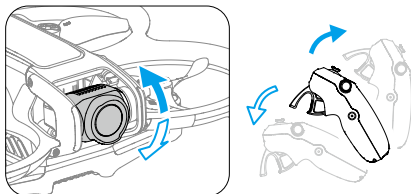


Når dronen skal flyve i en nedadgående vinkel, skal speederen skubbes til det andet stop, mens fjernbetjeningen samtidig vippes nedad.



Kontrol af gimbal og kamera

Vip fjernbetjeningen op og ned for at kontrollere gimbalens hældning. Gimbalens hældning ændres med fjernbetjeningens hældning i overensstemmelse hermed, og svarer altid til fjernbetjeningens retning. Cirklen i FPV-brillerne vil bevæge sig op og ned, og dronens livevisning vil ændre sig tilsvarende.

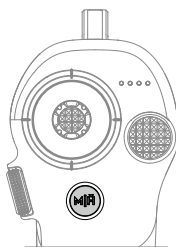


Når der skiftes flyve-modes

Fjernbetjeningen har to modes: Normal-mode og Sport-mode. Normal-mode er valgt som standard.

Tryk én gang på mode-knappen for at skifte mellem Normal-mode og Sport-mode. Mens der flyves i Sport-mode, vil dronens flyvehastighed være hurtigere. Fjernbetjeningens funktionslogik forbliver den samme i Sport-mode, som den er i Normal-mode.

Der henvises til "Flyve-modes" for at få flere oplysninger om forskellene mellem de forskellige flyve-modes.



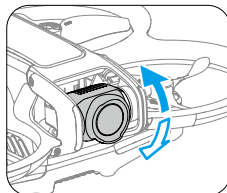
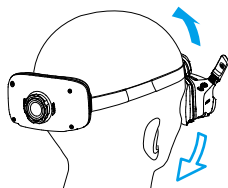
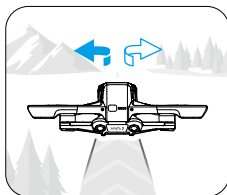
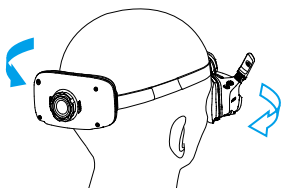
Hovedsporing

Når hovedsporingfunktionen er aktiveret, kan dronens vandrette retning og gimbalens hældning kontrolleres gennem hovedbevægelser. Åbn genvejsmenuen fra dronens livevisning, gå ind i menuen Hurtig styring og klik på for at aktivere Hovedsporing.

I Hovedsporing-mode vil fjernbetjeningen ikke kunne styre gimbalens hældning, og det er kun styring via dronen, der er tilgængelig. Brugere kan stadig styre dronens kurs ved at vippe fjernbetjeningen uden at trykke på speederen.



- Hovedsporing er ikke tilgængelig efter, at du har taget FPV-brillerne af.

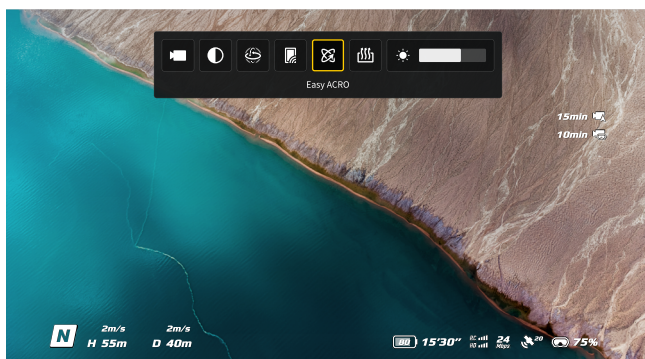


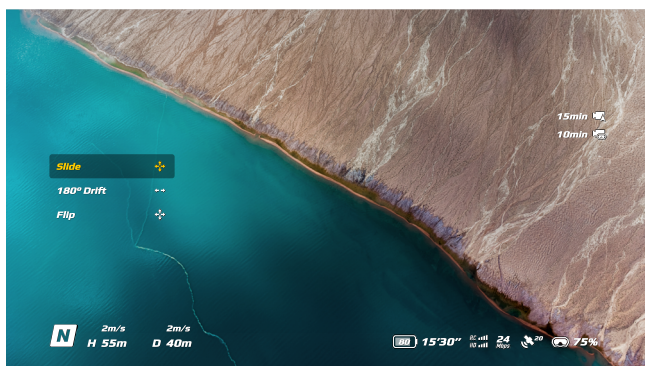
Easy ACRO

Brug fjernbetjeningen til at udføre Easy ACRO-handlinger, herunder forlæns saltomortale, baglæns saltomortale, rul og 180° drift.

⚠ • For sikker flyvning skal Easy ACRO-handlinger udføres i et åbent miljø.

1. Åbn genvejsmenuen og vælg Easy ACRO. Dronen vil være i Easy ACRO-mode. Easy ACRO inkluderer tre handlinger: Glid, 180° drift og saltomortale. Se den valgte handling på venstre side af FPV-brillernes livevisning.



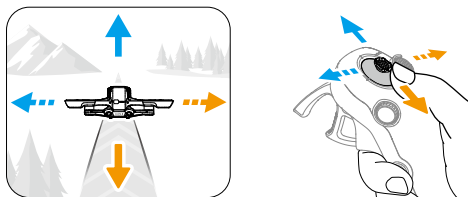


2. Brug knappen på fjernbetjeningen til at skifte mellem Easy ACRO-handlinger.
3. Bevæg joysticket for at udføre forskellige Easy ACRO-handlinger som vist herunder, når Easy ACRO er aktiveret.

Glid

Skub joysticket op eller ned for at få dronen til at flyve op eller ned.

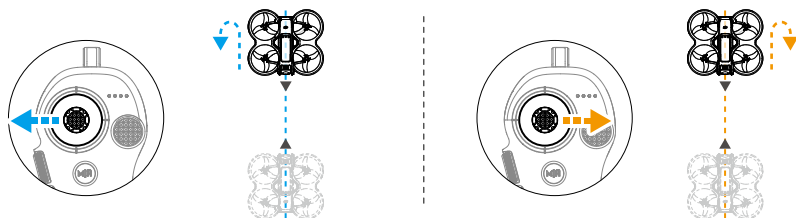
Skub joysticket til venstre eller højre for at få dronen til at bevæge sig vandret til venstre eller højre.



180° drift

Skub joysticket til venstre eller højre for at få dronen til at drifte 180° til venstre eller højre.

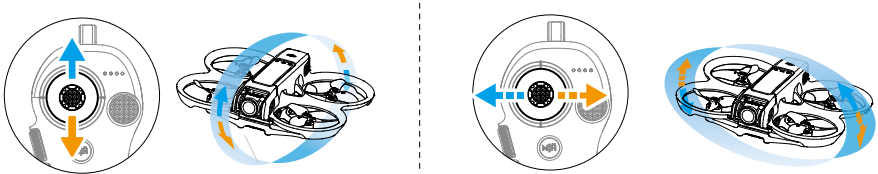
Dronen reagerer ikke, når joysticket skubbes op eller ned i dette handlings-mode.



Saltomortale

Skub joysticket op eller ned for at få dronen til at udføre en forlæns saltomortale eller en baglæns saltomortale.

Skub joysticket til venstre eller højre for at få dronen til at lave et rul til venstre eller højre.



- Easy ACRO kan ikke aktiveres i følgende situationer:
 - a. Ved optagelse af video
 - b. Når Hovedsporing er aktiveret
 - c. Når det bruges sammen med DJI FPV-fjernbetjening 3.



- Vær opmærksom på omgivelserne og sørg for, at der ikke er nogen forhindringer i nærheden, før du udfører Easy ACRO-handlinger.
- Easy ACRO er ikke tilgængelig i følgende situationer:
 - a. Dronen letter, svæver, lander eller flyver hjem
 - b. Dronen er i Sport-mode
 - c. Dronens batteriniveau er lavere end 25 %
 - d. Dronens højde er under 1,5 m
 - e. Der flyves i et miljø med stærk vind (vindhastighed overskrider 10 m/s)
 - f. Ydeevnen af positioneringen er dårlig (GNSS-signalet er svagt)
 - g. Dronen er i en bufferzone i en begrænset zone eller en højdezone, eller nærmer sig den maksimale flyveafstand.
- Efterhånden som dronens højdevinkel øges (såsom når man laver højhastighedssving eller når man accelererer eller decelererer hurtigt), vil dronens højde også skulle øges, ellers kan Easy ACRO ikke bruges.

Videoptagelsesforslag og tips

1. Tjeklisten før flyvning er designet til at hjælpe brugeren med at flyve og optage videoer sikkert. Gennemgå hele tjeklisten før hver flyvning.
2. Det anbefales at bruge Normal-mode for at tage fotos eller optage videoer.
3. Flyv IKKE i dårligt vejr, såsom regnvejr eller på blæsende dage.
4. Vælg de kameraindstillinger, der passer bedst til dine behov.
5. Udfør flyvetest for at etablere flyveruter og for at se steder på forhånd.
6. Når du flyver, skal du kontrollere trykket på speederen for at holde dronens bevægelser jævne og stabile.

Drone

Drone

Flyve-modes

Dronen understøtter følgende flyve-modes. Flyve-modes kan skiftes mellem Normal-mode og Sport-mode ved hjælp af Mode-knappen på fjernbetjeningen.

Normal-mode: Dronen kan svæve præcist og flyve med stabilitet i dette mode, hvilket gør den egnet til de fleste flyvescenarier.

Sport-mode: Den maksimale, vandrette flyvehastighed for dronen øges markant i Sport-mode.

Manuel-mode: Klassisk FPV-dronekontrol-mode med den største manøvreedygtighed. I Manuel-mode er alle flyveassistentfunktioner, herunder præcist svævning og automatisk bremsning, deaktiveret, og tilstrækkelige kontrolfærdigheder er påkrævet.

I Normal- eller Sport-mode vil dronen opleve vandret drift, og RTH vil ikke være tilgængelig, når det nedadrettede visionssystem ikke er tilgængeligt eller deaktiveret, og når GNSS-signalet er svagt, eller kompasset udsættes for interferens. I dette tilfælde kan dronen ikke svæve eller bremse automatisk. Derfor skal dronen landes så hurtigt som muligt for at undgå ulykker. Undgå at flyve i lukkede rum eller i områder, hvor GNSS-signalet er svagt, eller belysningen ikke er tilstrækkelig.



- Af sikkerhedsmæssige årsager flyver dronen i Begynder-mode som standard for den første flyvning. I Begynder-mode er dronens maksimale flyvehastighed 1 m/s. For at afslutte Begynder-mode, åbn FPV-brillernes menu, gå til Indstillinger > Kontrol > Begynder-mode.
- Manuel mode understøttes kun, når du bruger DJI FPV-fjernbetjening 3 til at betjene dronen. Gaspindens modstand kan også justeres. DJI fjernbetjening 3 understøtter ikke Manuel-mode. Vi henviser til brugervejledningen til DJI FPV-fjernbetjening 3 for yderligere information om Manuel-mode.

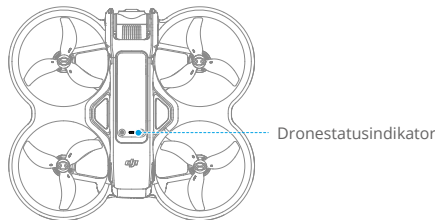


- Der kræves en minimal bremseafstand på 10 m målt uden vind, når dronen er på vej op og ned i Sport- eller Normal-mode.
- Den maksimale flyvehastighed og bremseafstand for dronen øges markant i Sport-mode. Der kræves en minimal bremseafstand på 30 m under forhold uden vind.
- Dronens evne til at reagere øges markant i Sport-mode, hvilket betyder, at en lille bevægelse af kontrolpinden på fjernbetjeningsenheden resulterer i, at dronen bevæger sig en stor afstand. Sørg for at have tilstrækkelig manøvreringsplads under flyvningen.

- Når dronens flyvehøjde er under 5 m, eller når der er forhindringer i en radius på 5 m omkring dronen, skal man være forsigtig, når man aktiverer Manuel-mode. Højden kan blive ustabil, når dronen drejes i Manuel-mode i de situationer, der er nævnt nedenfor. Betjen dronen med forsigtighed for at sikre en stabil flyvning.
 - a. Når dronen drejes ved høj hastighed
 - b. Når flyvehøjden er over 3.000 meter over havoverfladen
 - c. Når flyvehastigheden overskrider 13 m/s eller vindhastigheden overskrider 7,9 m/s.

Dronestatusindikator

Dronen har en statusindikator for dronen øverst.



Dronestatusindikator, beskrivelser

Normale tilstande		
	Blinker skiftevis rødt, gult og grønt	Tændes og udfører selvdiagnostiske test
	Blinker grønt langsomt	GNSS eller visionssystem aktiveret for placering
	Blinker gult langsomt	GNSS og visionssystem deaktiveret
	Blinker lilla langsomt	Dronen er i Normal-mode
Advarselstilstand		
	Blinker gult hurtigt	Fjernbetjeningsenhedens signal gået tabt
	Blinker langsomt rødt	Takeoff er deaktiveret, f.eks. lavt batteri ^[1]
	Blinker rødt hurtigt	Kritisk lavt batteri
	Blinker rødt	IMU-fejl
	Lyser rødt	Kritisk fejl
	Blinker skiftevis rødt og gult	Kalibrering af kompas påkrævet

[1] Hvis dronen ikke kan lette, mens statusindikatorerne blinker langsomt rødt, skal du se advarselsmeddelelsen i FPV-brillerne.

Returner til hjem

Returner til hjem (RTH)-funktionen vil automatisk flyve dronen tilbage til det sidste registrerede hjempunkt. RTH kan udløses på tre måder: brugeren udløser aktivt RTH, dronen har lavt batteri, eller fjernbetjeningssignalet eller videotransmissionssignalet er gået tabt (Failsafe RTH udløses). Hvis dronen registrerer hjempunktet korrekt og positioneringssystemet fungerer normalt, når RTH-funktionen aktiveres, vil dronen automatisk flyve tilbage og lande ved hjempunktet.

	GNSS	Beskrivelse
Hjempunkt	 10	Det første sted, hvor dronen modtager et stærkt til moderat stærkt GNSS-signal (angivet med et hvidt ikon), vil blive registreret som standardhjempunktet. Hjempunktet kan opdateres ved takeoff, så længe dronen modtager endnu et stærkt til moderat stærkt GNSS-signal. Hvis GNSS-signalet er svagt, vil hjempunktet ikke blive opdateret. Dronestatusindikatoren blinker hurtigt grønt og en prompt vises i FPV-brillerne for at bekræfte, at hjempunktet er blevet opdateret. Under flyvningen vises et H-symbol i FPV-brillerne for at angive placeringen af dronens sidste registrerede hjempunkt.

Advarsler



- Under RTH kan forhindringer på begge sider af og over dronen ikke detekteres eller undgås.
- Dronen kan ikke returnere til hjempunktet, hvis GNSS-signalet er svagt eller utilgængeligt. Hvis GNSS-signalet bliver svagt eller utilgængeligt efter, at Failsafe RTH er udløst, vil dronen automatisk flyve ned og lande.
- Sørg for at indstille RTH-højden før hver flyvning. Gå til Indstillinger > Sikkerhed på FPV-brillerne og indstil en passende RTH-højde.
- GEO-zoner påvirker RTH. Dronen vil svæve på stedet, hvis den flyver ind i en GEO-zone under RTH.
- Dronen kan muligvis ikke returnere til hjempunktet, når vindhastigheden er for høj. Flyv forsigtigt.
- Når dronen flyver i et miljø, der er omgivet af forhindringer (f.eks. i nærheden af høje bygninger), eller når GNSS-signalet er svagt, kan placeringen af hjempunktet være unøjagtig, hvilket fører til en stor fejl i den vandrette afstand mellem dronen og hjempunktet, der vises på FPV-brillerne. Flyv forsigtigt.

Aktiveringsmetode

Brugeren aktiverer aktivt RTH

Tryk og hold Mode-knappen på fjernbetjeningen nede for at aktivere RTH. Dronen flyver tilbage til det sidste opdaterede hjempunkt. Når dronen udfører RTH, tryk én gang på låseknappen for at annullere RTH. Efter at have forladt RTH vil brugerne få kontrollen over dronen igen.

Drone lavt batteri

Når batteriniveauet er lavt og kun tilstrækkeligt til at flyve til hjempunktet, vises en advarselrompt i FPV-brillerne, og RTH vil blive udløst efter prompten. RTH kan annulleres ved hjælp af fjernbetjeningsenhederne. Hvis RTH bliver annulleret som følge af advarsel om lavt batteri, 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 fjernbetjeningsenheden kan bruges til at styre dronens vandrette bevægelse under landing.

Tab af fjernbetjenings- eller videotransmissionsignal

Hvis fjernbetjeningssignalet eller videotransmissionssignalet mistes, vil dronen automatisk starte Failsafe RTH, hvis tabt signal-handling er indstillet til RTH.

Dronen vil flyve baglæns i 50 m på sin oprindelige flyverute, og derefter udføre RTH-proceduren. Dronen vil direkte udføre RTH-proceduren, hvis signalet genoprettes, når der flyves tilbage ad den oprindelige flyverute.



- Svaret for dronen, når det trådløse signal er tabt, kan modificeres i FPV-brillerne. Dronen kan ikke udføre Failsafe RTH, hvis "lander" eller "svæver" er blevet valgt i indstillingerne.
-

RTH-procedure

1. Hjempunktet er registreret.
2. RTH aktiveres.
3. Når RTH begynder, varierer RTH-proceduren i henhold til forskellige RTH-afstande (den vandrette afstand mellem dronen og hjempunktet):
 - a. Dronen lander straks, hvis RTH-afstanden er mindre end 5 m.
 - b. Hvis RTH-afstanden er længere væk end 5 m, men mindre end 20 m, flyver den til hjempunktet i en lige linje i den aktuelle højde.
 - c. Hvis RTH-afstanden er længere væk end 20 m, flyver den op til RTH-højde, og flyver derefter tilbage til hjempunktet. Dronen flyver til hjempunktet i den aktuelle højde, hvis RTH-højden er lavere end den aktuelle højde.
4. Dronen begynder at lande, når den når punktet over hjempunktet.

Landingsbeskyttelse

Landingsbeskyttelse aktiveres under RTH og automatisk landing.

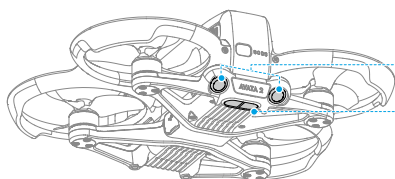
1. Ved landingsbeskyttelse vil dronen automatisk detektere og lande forsigtigt på passende underlag.
2. Hvis underlaget ikke anses for at være egnet, vil dronen svæve og vente på pilotens bekræftelse.
3. Hvis landingsbeskyttelsen ikke fungerer, vil FPV-brillerne vise en landingsprompt, når dronen flyver ned til 0,25 m. Tryk på og hold låseknappen på fjernbetjeningen, og dronen vil lande.



- Landingsbeskyttelse hjælper kun med at bestemme landingsmiljøet. Vær opmærksom på omgivelserne for at lande sikkert.
- I følgende situationer kan landingsbeskyttelse være utilgængelig, og dronen kan lande direkte på uegnet grund:
 - a. Flyvning over ensfarvede, reflekterende eller svagt belyste overflader, et stort areal af overflader uden tydelig tekstur eller overflader med dynamisk tekstur, såsom glatte keramiske fliser, garagegrund med utilstrækkelig belysning og græs, der bevæger sig i vinden
 - b. Flyvning over forhindringer uden tydelig tekstur, såsom store sten, eller reflekterende eller ensfarvede overflader, såsom hævede fliser
 - c. Flyvning over små eller fine forhindringer såsom elledninger og trægrene
 - d. Flyvning over overflader, der ligner flad jord, såsom beskårne og flade buske, flade trætoppe og halvkugleformet jord.
- I følgende situationer kan landingsbeskyttelsen udløses ved en fejl, og der vises en prompt i FPV-brillerne om, at dronen ikke kan lande:
 - a. Flyvning over overflader, som visionssystemet kan forveksle med vand, såsom våd jord og områder med vandpytter
 - b. Flyvning over flade overflader, men der er overflader med tydelig tekstur (skæve overflader eller trapper) i nærheden, såsom ensfarvede biltage og ensfarvede borde.

Visionssystem og infrarødt sensorsystem

Dronen er udstyret med både et nedadrettet og bagudrettet visionssystem og et infrarødt sensorsystem.



Nedad- og bagudrettet visionssystem

Infrarødt sensorsystem

Positioneringsfunktionen i det nedadrettede visionssystem gælder, når GNSS-signaler er utilgængelige eller svage. Den aktiveres automatisk i Normal- eller Sport-mode.

Detektionsområde

Baglæns	FOV: 78° (horisontalt), 78° (vertikalt)
Nedad	FOV: 78° (horisontalt), 78° (vertikalt) Præcisionsmåleområde: 0,3-20 m Præcissionssvæveområde: 0,3-10 m

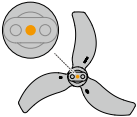
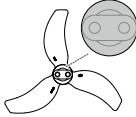
- 
- Vær opmærksom på flyvemiljøet. Visionssystemet og det infrarøde sensorsystem fungerer kun under bestemte forhold, og kan ikke erstatte menneskelig kontrol og dømmekraft. Vær opmærksom på det omgivende miljø og advarslerne i FPV-brillerne under flyvningen. Vær ansvarlig for og fasthold kontrol af dronen hele tiden.
 - Dronen har en maksimal svævehøjde på 20 m, når visionssystemet bruges på et åbent og fladt område med en tydelig tekstur. Visionssystemet fungerer bedst, når dronen er i en højde fra 0,5 til 10 m. Visionssystemet kan påvirkes, hvis dronen flyver højere end 10 m, så her er det nødvendigt at være ekstra forsigtig.
 - Visionssystemet vil muligvis ikke fungere korrekt, når dronen flyver over vand. Derfor kan dronen ikke aktivt undgå vand nedenunder den, når den lander. Det anbefales at have flyvekontrol hele tiden, foretage rimelige vurderinger baseret på det omgivende miljø og undgå at stole for meget på det nedadrettede visionssystem.
 - Visionssystemet og det infrarøde sensorsystem fungerer muligvis ikke korrekt, når dronen flyver for hurtigt.
 - Visionssystemet kan ikke fungere korrekt nær overflader, som ikke har tydelige mønstervariationer, eller hvor belysningen er for svag eller for stærk. Visionssystemet kan ikke fungere korrekt i de følgende situationer:
 - a. Flyvning nær ensfarvede overflader (f.eks. helt sort, helt hvidt, helt grønt).
 - b. Flyvning nær meget reflekterende overflader.
 - c. Flyvning nær vand eller gennemsigtige overflader.
 - d. Flyvning nær overflader eller genstande i bevægelse.
 - e. Flyvning i et område, hvor lyset ændrer sig hyppigt eller drastisk.
 - f. Flyvning nær ekstremt mørke (< 10 lux) eller lyse (> 40.000 lux) overflader.
 - g. Flyvning nær overflader, som i høj grad reflekterer eller absorberer infrarøde bølger (f.eks. spejle).
 - h. Flyvning nær overflader uden tydelige mønstre eller teksturer (f.eks. elmaster).
 - i. Flyvning nær overflader med gentagne, ensartede mønstre eller teksturer (f.eks. fliser med samme mønster).
 - j. Flyvning nær forhindringer med små overfladeområder (f.eks. grene).
 - Hold altid sensorerne rene Manipuler IKKE ved sensorerne Brug IKKE dronen i meget støvede eller fugtige omgivelser Bloker IKKE det infrarøde sensorsystem.
 - Hvis dronen er involveret i en kollision, kan det være nødvendigt at kalibrere visionssystemet..
 - Flyv IKKE, når det regner, der er smog, eller hvis sigtbarheden er lavere end 100 m.

• Tjek følgende hver gang før takeoff:

- Sørg for, at der ikke er klistermærker eller andre forhindringer over glasset på det infrarøde sensorsystem og visionssystemet.
- Rengør den infrarøde sensor og visionssystemerne med en blød klud, hvis der er snavs, støv eller vand på dem. Brug IKKE rengøringsprodukter, der indeholder alkohol.
- Kontakt DJI-support, hvis der er nogen skade på glasset på det infrarøde sensor og visionssystemet.

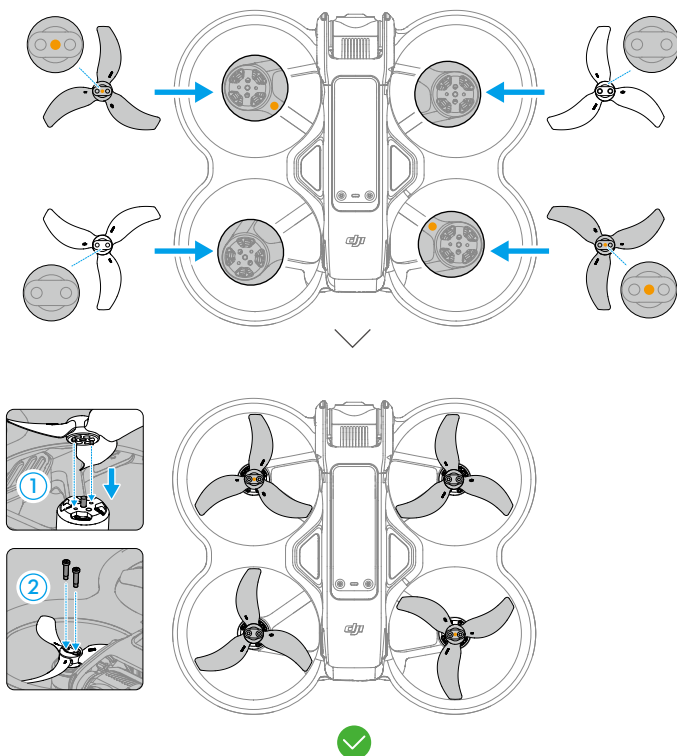
Propeller

Der er to typer af propeller, som er designet til at dreje i forskellige retninger. Sørg for, at propellerne matcher til motorerne ved at følge instruktionerne.

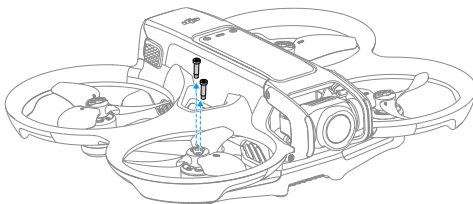
Propeller	Med orange mærker	Uden orange mærker
Illustration		
Monteringsposition	Fastgør til motorerne på den markerede arm.	Fastgør til motorerne på den umarkerede arm.

Fastgørelse og afmontering af propellerne

Fastgør de markerede propeller til motorerne på den markerede arm, og de umarkerede propeller til motorerne på den umarkerede arm. Brug skruetrækkeren (1,5 mm) fra dronepakken til at montere propellerne. Sørg for, at propellerne sidder sikkert.



Brug skruetrækkeren fra flypakken til at løsne skruerne og afmontere propellerne fra motorerne.



- Propellernes blade er skarpe. Håndter dem forsigtigt.
- Brug kun officielle DJI-propeller. Bland IKKE propeltyper.
- Propeller er forbrugsvarer. Køb om nødvendigt yderligere propeller.
- Sørg for kun at bruge skruetrækkeren fra flypakken til montering af propeller. Brug af andre skruetrækkere kan beskadige skruerne.
- Hvis propellerne er gået i stykker, så fjern propellerne og skruerne på den tilsvarende motor, og smid dem bort.
- Sørg for, at propellerne og motorerne er sikkert monteret før hver flyvning. Tjek om skruerne sidder fastspændt på propellerne efter hver 30 timers flyvning (ca. 60 flyvninger).
- Sørg for, at alle propeller er i god stand og rene (uden nogen fremmedlegemer på dem) før hver flyvning. Brug IKKE gamle, mangelfulde eller ødelagte propeller. Rengør propellerne med en blød, tør klud, hvis der sidder nogen fremmedlegemer på dem.
- Hold dig væk fra roterende propeller og motorer for at undgå personskader.
- For at undgå at beskadige propellerne skal du pakke dronen korrekt under transport eller opbevaring. Klem eller bøj IKKE propellerne. Hvis propellerne er beskadigede, kan det påvirke flyveperformancen.
- 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 dronen bipper, når der tændes.

Intelligent fly-batteri

Dronen kan bruges sammen med et DJI Avata 2 Intelligent Flight-batteri (BW520-2150-14.76). Dette batteri er et 14,76 V, 2150 mAh-batteri, der anvender højt energimæssige battericeller og bruger et avanceret batteristyringssystem.

Advarsler



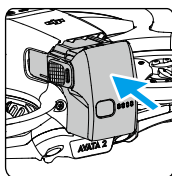
- Se sikkerhedsanvisningerne og mærkaterne på batteriet før brug. Brugere skal tage fuldt ansvar for al drift og brug.

1. Oplad IKKE et Intelligent Flight-batteri umiddelbart efter en flyvning, da det kan være for varmt. Vent til batteriet er kølet ned til driftstemperaturen, før du genoplader det.
2. For at forhindre skade vil batteriet kun oplades, når temperaturen er mellem 5 °C og 40 °C. Den ideelle opladningstemperatur er 22 °C til 28 °C. Opladning stopper automatisk, hvis batteritemperaturen overskrider 55 °C under opladningen.
3. Meddelelse om lav temperatur:
 - a. Batterierne må ikke bruges i miljøer med ekstremt lave temperaturer under -10 °C.
 - b. Batterikapaciteten er markant reduceret, når du flyver i miljøer med lave temperaturer på -10 °C til 5 °C. Sørg for at oplade batteriet helt før flyvning. Det anbefales, at lade dronen svæve på stedet i et stykke tid for at opvarme batteriet.
 - c. Stands flyvningen så hurtigt som muligt, hvis FPV-brillerne viser en advarsel om lavt batteriniveau, når du befinder dig i miljøer med lav temperatur.
 - d. Hold batteriets temperatur over 20 °C for at sikre optimal ydeevne.
 - e. Den reducerede batterikapacitet i miljøer med lav temperatur reducerer dronens ydeevne i forbindelse med vindhastighedsmodstand. Flyv forsigtigt.
 - f. Vær ekstra forsigtig, når du flyver i høj højde med lav temperatur.
4. For at forhindre at batteriet svulmer, aflades det automatisk til 96 % af batteriniveauet, når det ikke anvendes i tre dage, og aflades automatisk til 60 % af batteriniveauet, når det ikke anvendes i ni dage. Bemærk, at det er normalt for batteriet at udsende varme under afladningsprocessen.
5. Overafladning vil føre til alvorlig skade på batteriet. Hvis batteriniveauet er for lavt, går batteriet i dvaletilstand for at forhindre overafladning.
6. Beskyttelse mod overafladning er aktiveret og afladningen stopper automatisk for at forhindre en overafladning, når batteriet ikke bruges. Oplad batteriet for at vække det fra beskyttelse mod overafladning, inden du bruger det igen. Beskyttelse mod overafladning er ikke aktiveret, når batteriet bruges.

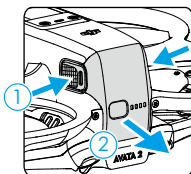
7. Oplad batteriet helt mindst en gang hver tredje måned for at vedligeholde batteriet optimalt. Hvis batteriet ikke bruges i længere tid, kan batteriets ydeevne blive påvirket eller endda forårsage permanent batteriskade.
8. Af sikkerhedsmæssige årsager skal batterierne holdes på et lavt strømniveau under transport. Det anbefales at aflade batterierne til 30 % eller lavere ved transport.

Indsætning/fjernelse af batteriet

Indsæt Intelligent Flight-batteriet i dronens batterirum. Sørg for, at batteriet er sat helt i med en kliklyd, som angiver, at batterispænderne er forsvarligt fastgjort.



Tryk på den teksturerede del af batterispænderne på siderne af batteriet for at fjerne det fra batterirummet.

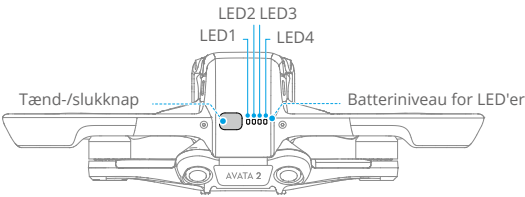


- Isæt eller fjern IKKE batteriet, mens dronen er tændt.
- Sørg for, at batteriet er sat i med en kliklyd. Let IKKE, når batteriet ikke er sikkert monteret, da dette kan forårsage dårlig kontakt mellem batteriet og dronen og udgøre en fare. Sørg for, at batteriet er monteret sikkert.

Brug af batteriet

Tjek af batteriniveauet

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



-  Batteriniveau-LED'er viser strømniveauet på batteriet under opladning og afladning. Statusserne på LED'erne er defineret nedenfor:
-  LED er tændt.
 -  LED blinker.
 -  LED er slukket.

LED1	LED2	LED3	LED4	Batteriniveau
				88-100 %
				76-87 %
				63-75 %
				51-62 %
				38-50 %
				26-37 %
				13-25 %
				0-12 %

Tænd/sluk

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

Opdatering af firmware

Hvis der er et yderligere batteri, som har brug for at blive opladet, så indsæt det i dronen og tænd for dronen. En prompt vises på FPV-brillerne for at opdatere batteriet. Sørg for at opdatere batteriet helt før flyvning.

Tabellen nedenfor viser batterioplysninger under opdateringsprocessen og tilsvarende LED-blinkemønstre.

Blinkende mønster				Oplysninger
LED1	LED2	LED3	LED4	
				Opdatering af batterifirmware
				Firmware-opdatering mislykkedes



- Hvis opdateringen mislykkes, skal du sætte batteriet i dronen igen og tænde, og prøve at udføre firmware-opdateringen igen ved hjælp af DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie). Se afsnittet Firmware-opdatering for yderligere oplysninger.

Opladning af batteriet

Oplad batteriet helt før hver brug. Det anbefales at bruge de opladningsenheder, der leveres af DJI, såsom DJI Avata 2 tovejs-opladningsstation, bærbar DJI 65 W-oplader eller andre USB-strømforsyningsopladere. DJI Avata 2 tovejs-opladningsstation og bærbar DJI 65 W-oplader er begge ekstraudstyr. Besøg den officielle DJI-onlinebutik for mere information.



- Når du oplader et batteri, der er monteret på dronen, er den maksimale opladningseffekt 30 W.

Brug af en oplader

1. Sørg for, at batteriet er blevet korrekt installeret i dronen.
2. Tilslut opladeren til en vekselstrømsforsyning (100-240 V, 50/60 Hz; brug om nødvendigt en strømadapter).
3. Tilslut opladeren til dronens opladningsport.
4. Batteriniveau-LED'erne viser det aktuelle batteriniveau under opladningen.
5. Intelligent Flight-batteriet er fuldt opladet, når alle LED'er for batteriniveauet er slukkede. Frakobl opladeren, når batteriet er fuldt opladet.



- Batteriet kan ikke oplades, hvis dronen er tændt.

Brug af opladningshub

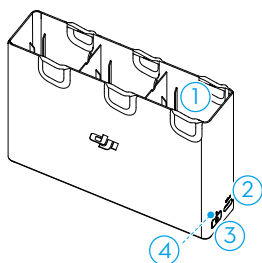


Tryk på linket nedenfor for at se vejledningsvideoerne til DJI Avata 2 Tovejs-opladningsstationen.



<https://s.dji.com/guide77>

Når den bruges sammen med en kompatibel oplader, kan DJI Avata 2 tovejs opladningsstationen oplade op til tre DJI Avata 2 Intelligent Flight-batterier i rækkefølge fra højt til lavt strømniveau. Når Intelligent Flight-batterierne er installeret, kan opladningsstationen levere strøm til eksterne enheder via USB-C-porten, såsom en fjernbetjening eller mobiltelefon. Ladestationen kan også bruge strømakкумуляtionsfunktionen til at overføre den resterende strøm fra flere lavstrømsbatterier til batteriet med den højeste resterende strøm.

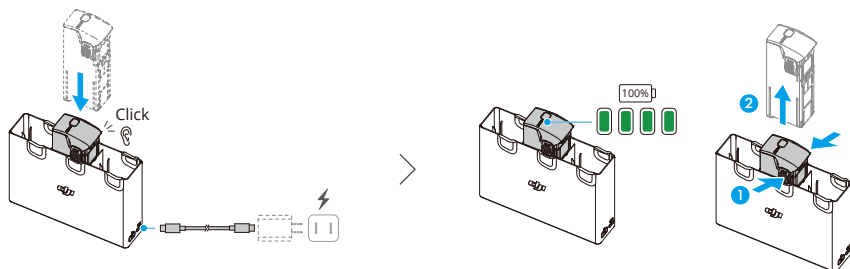


1. Batteriport
2. USB-C-port
3. Funktionsknap
4. Status-LED

- ⚠ • Når du bruger opladningsstationen til at oplade Intelligent Flight-batterier, anbefales det, at du bruger en bærbar DJI 65 W-oplader eller en USB-oplader, der understøtter USB Power Delivery-protokol. Når den bruges sammen med bærbar DJI 65 W-opladeren, kan opladeren fuldt oplade et Intelligent Flight-batteri på ca. 45 minutter.
- Opladningsstationen er kun kompatibel med BWX520-2150-14.76 Intelligent Flight-batterier. Brug IKKE opladningsstationen med andre batterimodeller.
- Anbring opladningsstationen på en flad, stabil overflade med god ventilation ved opladning af en ekstern enhed eller akkumulering af strøm. Sørg for, at enheden er korrekt isoleret for at forhindre brandfarer.
- Rør IKKE ved metalterminalerne på batteriportene. Rengør metalterminalerne med en ren, tør klud, hvis der er nogen synlig ophobning.
- Sørg for at oplade batterier med lav batteristrøm i tide. Det anbefales at opbevare batterierne i opladningsstationen.

Opladning af Intelligent Flight-batterier

1. Sæt batterierne i opladningsstationen, indtil der høres et klik.
2. Tilslut opladningsstationen til en stikkontakt ved hjælp af en USB-C-oplader. Intelligent Flight-batteriet med det højeste strømniveau oplades først, og derefter oplades resten i rækkefølge i henhold til deres strømniveau. Status-LED indikerer batteriniveauet under opladning. Se afsnittet Beskrivelser af status-LED'er for at få flere oplysninger om status-LED-indikatorens blinkemønstre. Tryk på funktionsknappen for at kontrollere batteriernes strømniveau.
3. Batteriet kan opbevares i opladningsstationen efter opladning. Fjern batteriet fra opladningsstationen.

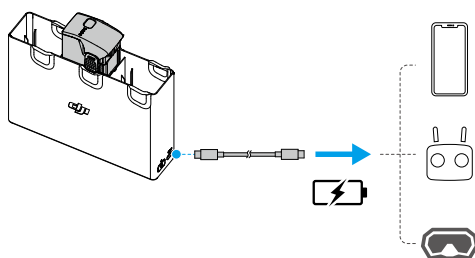


Brug af opladningsstationen som Power Bank

1. Indsæt et Intelligent Flight-batteri i opladningsstationen. Tilslut en ekstern enhed via USB-C-porten, f.eks. en mobiltelefon eller fjernbetjening.
2. Batteriet med det laveste strømniveau aflades først, efterfulgt af de resterende batterier, der skal aflades i rækkefølge. For at stoppe opladningen af den eksterne enhed skal du frakoble den eksterne enhed fra opladningshubben.



- Hvis den resterende opladning af et batteri er lavere end 7 %, kan batteriet ikke oplade den eksterne enhed.
- Tryk på funktionsknappen for at aktivere opladning, hvis opladningen ikke starter automatisk.

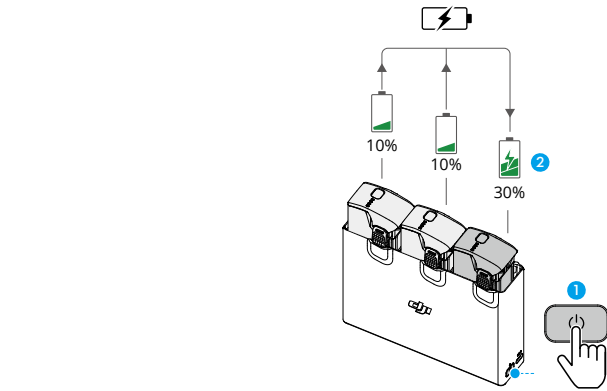


Akkumulering af strøm

1. Sæt mere end ét batteri i opladningsstationen, og tryk og hold funktionsknappen nede, indtil status-LED'en bliver grøn. Når statuslysdioden for opladningsstationen blinker grøn, overføres opladningen fra batteriet med det laveste strømniveau til batteriet med det højeste strømniveau.
2. For at stoppe akkumuleringen af strøm skal du trykke på funktionsknappen og holde den nede, indtil status-LED'en bliver gul. Når strømfobobningen er stoppet, skal du trykke på funktionsknappen for at kontrollere batteriernes strømniveau.



- Strømakkumulering stopper automatisk i følgende situationer:
 - a. Det modtagende batteri er fuldt opladet, eller udgangsbatteriets effekt er lavere end 5 %.
 - b. En oplader eller ekstern enhed er forbundet til opladningshubben, eller et batteri indsættes eller trækkes ud af opladningshubben under strømfobobning.
 - c. Strømfobobning afbrydes i mere end 15 minutter på grund af unormal batteritemperatur.
- Efter akkumulering af strøm skal batteriet oplades med det laveste strømniveau så hurtigt som muligt for at undgå overfladning.



Beskrivelser af status-LED-indikatorer

Blinkende mønster	Beskrivelse	
—	Lyser gult	Opladningshubben er inaktiv
—	Blinker grønt	Opladning af batteriet eller akkumulering af strøm
—	Lyser grønt	Alle batterier er fuldt opladet eller leverer strøm til eksterne enheder
.....	Blinker gult	Batteriernes temperatur er for lav eller for høj (ingen yderligere handling er nødvendig)
—	Lyser rødt	Fejl i strømforsyning eller batteri (fjern og sæt batterierne i igen, eller tag stikket ud og sæt opladeren i igen)

Batteribeskyttelsesmekanismer

Batteriets niveau-LED'er kan vise batteribeskyttelsesbeskeder, der udløses ved unormale opladningsbetingelser.

Batteribeskyttelsesmekanismer					
LED1	LED2	LED3	LED4	Blinkende mønster	Status
				LED2 blinker to gange i sekundet	Strømspænding detekteret
				LED2 blinker tre gange i sekundet	Kortslutning detekteret
				LED3 blinker to gange i sekundet	Overopladning detekteret
				LED3 blinker tre gange i sekundet	Overopladning i oplader detekteret
				LED4 blinker to gange i sekundet	Opladningstemperatur er for lav

				LED4 blinker tre gange i sekundet	Opladningstemperatur er for høj
---	---	---	---	-----------------------------------	---------------------------------

Hvis nogen af batteribeskyttelsesmekanismerne aktiveres, så tag batteriet ud af opladeren og sæt det i igen for at genoptage opladning. Hvis opladningstemperaturen er unormal, skal du vente på, at den vender tilbage til normal. Batteriet genoptager automatisk opladningen uden at skulle frakoble og tilslutte opladeren igen.

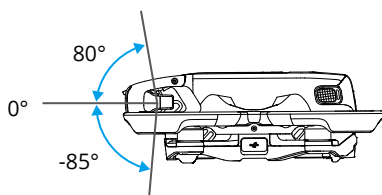
Gimbal og kamera

Gimbalprofil

Dronens gimbal stabiliserer kameraet og gør det muligt for dig at optage skarpe og stabile fotos og video ved høj flyvehastighed.

Gimbalvinkel

Gimbalen har et kontrolhædningsområde på -85° til 80° . Brug fjernbetjeningsenhederne til at kontrollere kameraets hældning.



Gimbal-mode

Gimbal-mode vil automatisk skifte svarende til flyve-mode.

Normal-/Sport-mode: Gimbalen er i højdestabilisering-mode. Hældningsvinklen på gimbalen forbliver stabil i forhold til det horisontale niveau, som er passende for optagelse af stabile fotos.

Manuel-mode: Gimbalen er i låse-mode. Hældningsvinklen på gimbalen forbliver stabil i forhold til dronens chassis.



- Sørg for, at der ikke er nogen mærkater eller genstande på gimbalen før takeoff. UNDLAD at trykke eller banke på gimbalen, efter at dronen er tændt. Lad dronen lette fra et åbent og fladt område for at beskytte gimbalen.
- Præcisionselementerne i gimbalen kan beskadiges ved en kollision eller sammenstød, hvilket kan få gimbalen til at fungere unormalt. Sørg for at beskytte gimbalen mod skader.
- Undgå støv eller sand på gimbalen, især på gimbalmotorerne.
- En gimbalmotorfejl kan opstå, hvis dronen er på en ujævn overflade, gimbalen er blokeret eller hvis gimbalen detekterer kollision eller nedstyrtnng.
- Påfør IKKE ekstern kraft på gimbalen, når dronen er tændt.



- Læg IKKE ekstra vægt på gimbalen udover officielt tilbehør, da dette kan medføre unormal funktion af gimbalen eller endda permanent motorskade.
 - Sørg for at fjerne gimbalbeskytteren, før dronen tændes. Sørg for at montere gimbalbeskytteren, 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.
-

Advarsler

1. For at undgå at beskadige sensoren må du IKKE udsætte kameraets objektiv for laserstråler, som f.eks. i et lasershow, eller rette kameraet mod intense lyskilder i længere tid, som f.eks. solen på en klar dag.
2. Sørg for, at temperaturen og fugtigheden er passende for kameraet under brug og ved opbevaring.
3. Brug objektivrens til at rengøre objektivet for at undgå beskadigelse eller dårlig billedkvalitet.
4. Bloker IKKE nogen ventilationshuller på kameraet, da den dannede varme kan forårsage skade på enheden og skade brugeren.
5. Hvis offline stabiliseringssoftware såsom Gyroflow bruges til efterbehandling af optagne videoer, skal du sørge for at deaktivere EIS og indstille kamera-FOV til Bred i FPV-brillerne, når du optager.
6. Kameraerne fokuserer muligvis ikke korrekt i følgende situationer:
 - a. Når du tager fotos af mørke genstande langt væk.
 - b. Når du tager billeder af genstande med gentagne, identiske mønstre og teksturer eller uden klare mønstre og teksturer.
 - c. Når du skyder skinnende eller reflekterende genstande (såsom gadebelysning og glas).
 - d. Når der tages fotos af blinkende objekter.
 - e. Når du tager fotos af emner i hurtig bevægelse.
 - f. Når dronen eller gimbalen bevæger sig hurtigt.
 - g. Når der tages fotos af objekter med varierende afstande i fokusområdet.

Opbevaring og eksport af optagelser

Opbevaring af optagelser

Dronen leveres med en intern lagerplads på 46 GB. Fotos og videoer kan gemmes i dronens interne lager, når der ikke er et microSD-kort tilgængeligt. Dronen understøtter brugen af microSD-kort til lagring af fotos og videoer. Der kræves et UHS-I microSD-kort med Speed Grade 3 eller over på grund af de hurtige læse- og skrivehastigheder, der er nødvendige til videodata i høj opløsning. Se specifikationer for yderligere oplysninger om de anbefalede microSD-kort.

Det anbefales at bruge et microSD-kort til lagring af store data.



- Fotos og videoer optaget af dronen kan forhåndsvises. Indsæt microSD-kortet fra dronen i microSD-kortindgangen på FPV-brillerne.



- Fjern IKKE microSD-kortet fra dronen, når den er tændt eller der tages fotos eller videoer. Ellers kan microSD-kortet blive beskadiget.
- 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.
- Sørg for at slukke dronen korrekt. Ellers vil kameraparametrene ikke blive gemt og alle optagede videoer kan blive påvirket. DJI er ikke ansvarlig for tab forårsaget af et billede eller en video optaget på en måde, der ikke kan maskinlæses.
- Den interne lagringsydelse kan være lavere efter lang tids brug. Følg instruktionerne i FPV-brillerne for at migrere og formatere dataene for at sikre god intern lagringsydelse.

Eksport af optagelser

Brug QuickTransfer til at eksportere optagelserne til en mobilenhed. Se afsnittet QuickTransfer for yderligere oplysninger.

1. Tilslut dronen til en computer ved hjælp af et datakabel, eksporter optagelserne i dronens indbyggede lager eller i microSD-kortet, der er monteret på dronen. Dronen behøver ikke at være tændt under eksporteringsprocessen.
2. Fjern microSD-kortet fra dronen, sæt det i en kortlæser og eksporter optagelserne i microSD-kortet gennem kortlæseren.

QuickTransfer

Dronen kan forbinde direkte til mobilenheder via Wi-Fi, hvilket gør det muligt for brugere at downloade fotos og videoer fra dronen til mobilenheden via DJI Fly ved en høj hastighed.

Følg trinene nedenfor for at eksportere ved hjælp af QuickTransfer:

1. Tænd for dronen, og vent til de selvdiagnosticerende test af dronen er gennemført.
2. Aktivér Bluetooth, Wi-Fi og placeringstjenester på mobilenheden.
3. Start DJI Fly, tryk på QuickTransfer-kortet i nederste venstre hjørne af startskærmen , og vælg den drone, der skal forbindes. Bemærk, at når DJI Fly forbindes til dronen for første gang, skal du trykke og holde tænd-/slukknappen nede i to sekunder, efter der vises en prompt i appen. Batteriniveau-LED'erne blinker indefra og ud og lyser derefter konstant. DJI Fly vil bede brugeren om at beslutte, om de vil tilslutte dronen eller ikke.
4. Når det er lykkedes at forbinde, kan filerne på dronen tilgås og downloades ved høj hastighed.



- Når dronen er forbundet til DJI Fly ved hjælp af QuickTransfer, frakobles dronen fra FPV-brillerne og fjernbetjeningen. Forbindelsen vil automatisk blive genoprettet efter at QuickTransfer er blevet afsluttet. Hvis DJI Fly lukkes unormalt, kan forbindelsen kun genoprettes automatisk, efter at dronen er genstartet.



- Den maksimale downloadhastighed kan kun opnås i lande og regioner, hvor en 5,8 GHz-frekvens er tilladt ved lov og reguleringer, når du bruger enheder, der understøtter 5,8 GHz-frekvensbånd og Wi-Fi-forbindelse, og i et miljø uden interferens eller forhindringer. Hvis 5,8 GHz ikke er tilladt ved lokal lov (såsom i Japan) eller brugerens mobile enhed ikke understøtter 5,8 GHz-frekvensbåndet, eller miljøet har alvorlig interferens, vil QuickTransfer bruge 2,4 GHz-frekvensbåndet og dets maksimale downloadhastighed vil reduceres betydeligt.
- Brug QuickTransfer i et uhindret miljø uden nogen interferens, og hold dig væk fra interferenskilder såsom trådløse routere, Bluetooth-højttalere eller hovedtelefoner.
- Tryk IKKE på dronens tænd-/sluknap i lang tid for at undgå at udløse forbindelsesprocessen.

DJI Goggles 3

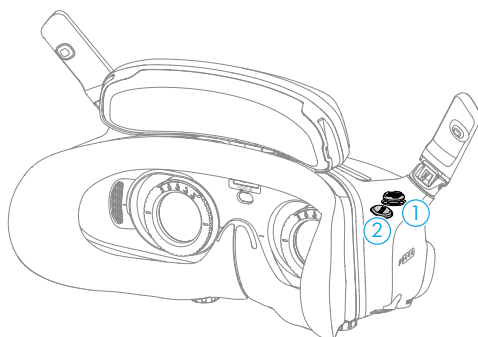
DJI Goggles 3

DJI Goggles 3 er udstyret med to højtydende skærme og billedtransmission med ultra-lav latens til brug med DJI-droner, hvilket giver dig en FPV-oplevelse (First Person View) fra luften i realtid. DJI Goggles 3 understøtter hovedsporingsfunktionen. Med denne funktion kan dronen og gimbalen styres ved hjælp af hovedbevægelser. Når den bruges sammen med DJI-fjernbetjening 3, kan brugere frit styre drone- og gimbalkameraet for at opfylde deres optagelsesbehov i forskellige scenarier.

For at give en mere behagelig oplevelse understøtter FPV-brillerne dioptrijjustering, så briller ikke er påkrævet under brug. Der er to kameraer foran på FPV-brillerne, så brugere kan se det omgivende miljø via Real View (Visning i realtid) uden at skulle tage FPV-brillerne af. FPV-brillerne kan også dele livevisningen til en mobilenhed via Wi-Fi.

Betjening af FPV-brillerne

Knapper



1. 5D-knap

Tryk eller bevæg knappen til højre for at åbne menuen fra FPV-visningen af brillerne. Skub knappen fremad for at åbne panelet med kameraindstillinger og skub tilbage for at åbne genvejsmenuen.

Når indstillingspanelet er åbnet, kan du skubbe for at navigere i menuen eller justere parameterværdien. Tryk for at bekræfte valget.

2. Tilbage-knap

Tryk for at gå tilbage til den tidligere menu eller ud af den aktuelle visning.

AR-markør

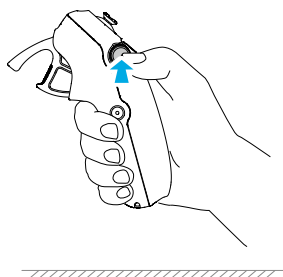
Inden takeoff, eller når du bruger låseknappen til at få dronen til at svæve, kan brugerne bruge AR-markøren (den hvide linje med en cirkel i enden) til at interagere med FPV-brillernes skærm.



- AR-markøren kan ikke fungere korrekt, når den bruges på genstande, der bevæger sig, såsom biler og skibe.

Recentrér markøren

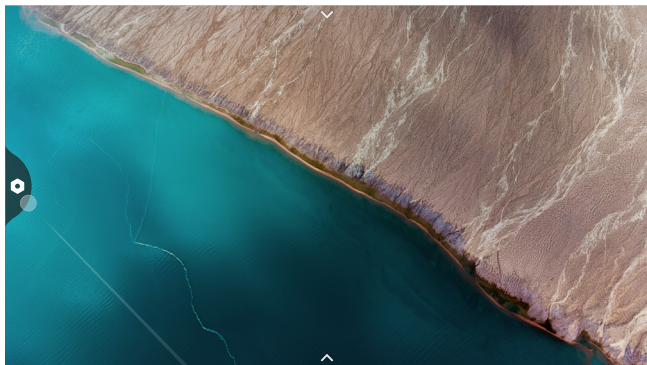
Hvis markøren ikke vises på FPV-brillernes skærm, skal du holde fjernbetjeningen som vist nedenfor, og derefter trykke og holde drejknappen på venstre side af fjernbetjeningen for at centrere markøren.



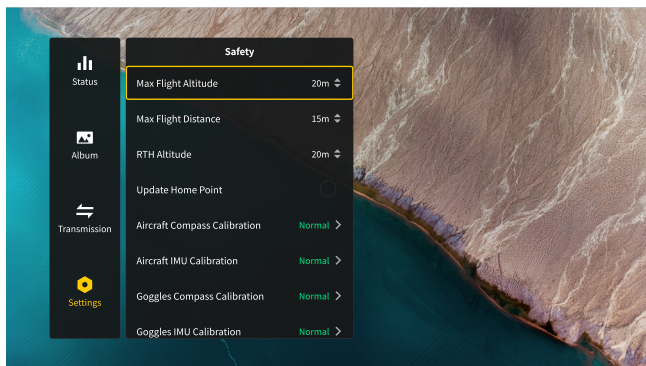
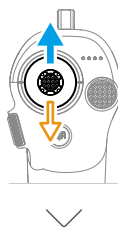
Hvis markøren stadig ikke kan findes, skal du vippe fjernbetjeningen op eller ned, indtil markøren vises på skærmen.

Betjening af menuen

- Brug fjernbetjeningens bevægelser, flyt markøren til pilen på den venstre side af skærmen. Tryk forsigtigt på speederen til den første stopposition, så bliver markøren lille, og menuen åbnes.

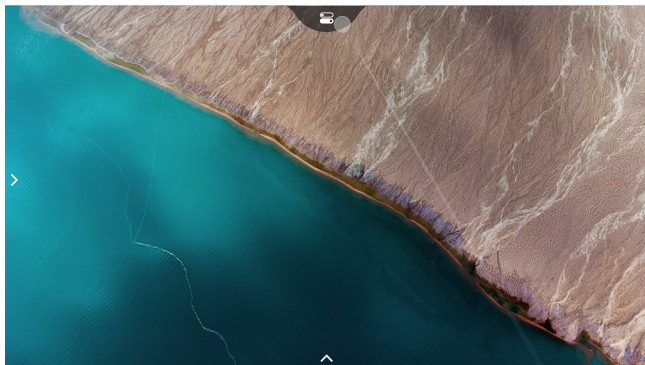


Brug joysticket på fjernbetjeningen til at scrolle op eller ned i menuen.

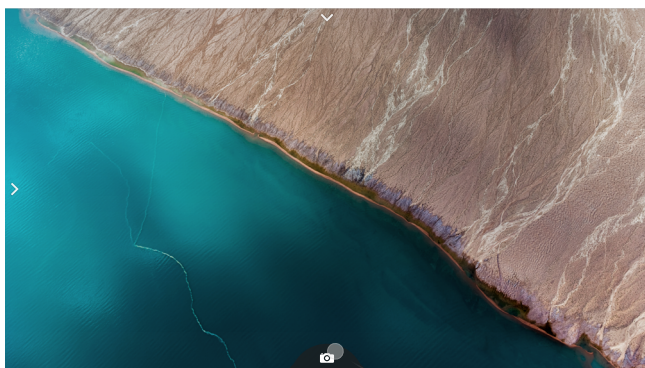


For at afslutte eller vende tilbage til den forrige menu skal du trykke speederen fremad, eller trykke forsigtigt på speederen, når markøren er på et tomt sted på skærmen.

- Flyt markøren til pilen øverst på skærmen, tryk på speederen for at gå ind i genvejsmenuen og konfigurer indstillinger såsom Optagelse eller Forbedret visning.



- Flyt markøren til pilen nederst på skærmen, tryk på speederen for at gå ind i kameraindstillinger og konfigurer indstillinger for dronens kameraparametre.



Styring af videoafspilning

Når du forhåndsviser fotos eller videoer, der er gemt på FPV-brillernes microSD-kort, kan markøren bruges til at styre afspilning, eller fuldføre andre handlinger såsom:

- Trykke på speederen for at sætte afspilningen på pause eller genoptage, skubbe speederen fremad for at afslutte.
- Flytte markøren til venstre eller højre, mens du trykker speederen ned for at justere statuslinjen.
- Flytte markøren til pilen øverst på skærmen, trykke ned på speederen for at gå ind i afspilningsindstillingerne og justere skærmens lysstyrke eller lydstyrke.

FPV-brillernes skærm

FPV-visning



1. Indikator for flyveretning

Når dronen styres med fjernbetjeningen, angiver cirklen retningen, som dronen er på vej i.

2. Opbevaringsoplysninger

Viser dronens eller brillernes resterende lagringskapacitet.

3. Gimbalstyrer

Viser gimbalens hældningsvinkel.

4. Prompter:

Viser meddelelser og oplysninger, såsom når et nyt mode anvendes eller batteriniveauet er lavt.

5. FPV-brillers batteriniveau

Viser FPV-brillernes batteriniveau.

6. GNSS-status

Viser den aktuelle GNSS-signalstyrke for dronen.

Det kan tage længere tid end normalt for at søge efter GNSS-signalet, hvis enhederne ikke bruges i en længere periode. Hvis signalet ikke er blokeret, tager det cirka 20 sekunder for at søge efter GNSS-signalet, når der tændes og slukkes indenfor en kort periode. Når ikonet er hvidt, angiver det, at GNSS-signalet er stærkt. Når ikonet er orange, angiver det, at GNSS-signalet er svagt. Når ikonet er rødt, angiver det, at GNSS-signalet er ekstremt svagt.

7. Video-bitrate

Viser den aktuelle video-bithastighed for livevisning.

8. Styrke for bevægelseskontrol- og billedtransmissionssignal

Viser signalstyrken mellem dronen og fjernbetjeningsenheden, og billedtransmissionssignalstyrken mellem dronen og FPV-brillerne.

Ikonet er hvidt, når signalet er stærkt, og bliver gråt, når signalet mistes.

Ikonet er orange, når signalet er moderat svagt, og bliver rødt, når signalet er ekstremt svagt. En promptebjælke med samme farve vises i bunden af dronens livevisning.

9. Resterende flyvetid

Viser den resterende flyvetid for dronen.

10. Dronebatteriniveau

11. Afstand til jordoverfladen

Viser den aktuelle højdeinformation for dronen fra jordoverfladen, når dronen er mindre end 10 m over jordoverfladen.

12. Flyvetelemetri

Viser den horisontale afstand (D) mellem dronen og hjempunktet, højde (H) fra hjempunktet, dronens horisontale hastighed og dronens vertikale hastighed.

13. Flyve-modes

Viser aktuelle flyve-mode.

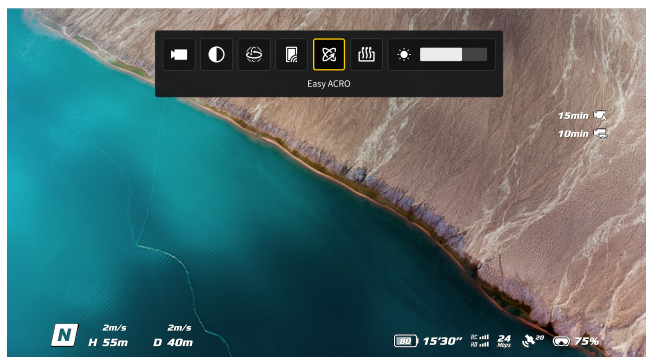
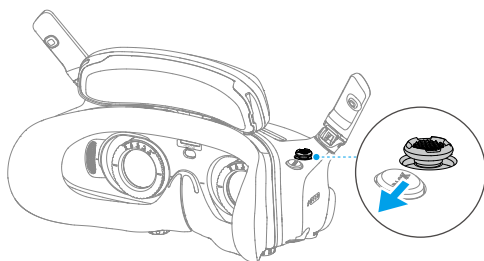
14. Hjempunkt

Angiver hjempunktets relative position.

Genvejsmenu

Skub 5D-knappen tilbage for at åbne genvejsmenuen fra FPV-visningen og få adgang til hurtig styring af følgende funktioner:

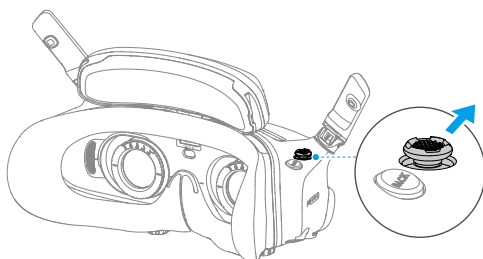
- Tag et foto eller begynd/stop optagelse
- Aktivér/deaktivér forbedret visning
- Aktivér/deaktivér hovedsporing
- Aktivér/deaktivér Del livevisning til mobilenheder via Wi-Fi
- Aktivér/deaktivér Easy ACRO
- Aktivér/deaktivér Hold FPV-briller fri for dug
- Juster lysstyrke

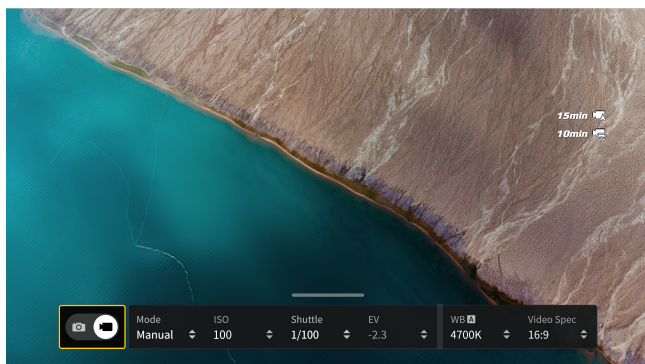


Kameraindstillinger

Skub 5D-knappen fremad fra FPV-visningen for at åbne kameraindstillingspanelet og ændre kamerarelaterede parametre.

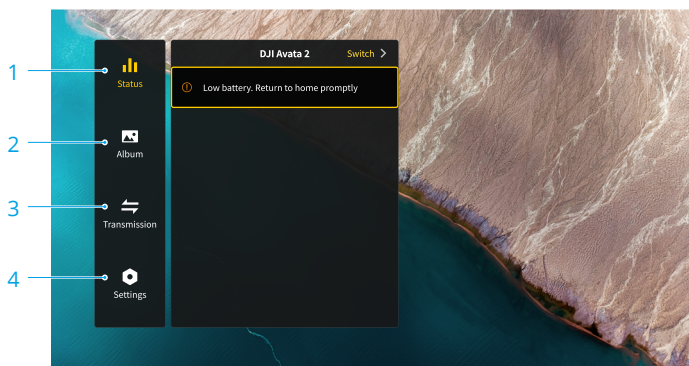
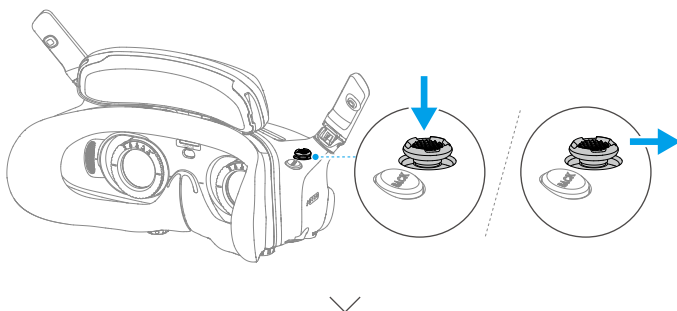
I parameterpanelet skal du skubbe til højre for at få vist og indstille flere parametre.





Menuen FPV-briller

Tryk på 5D-knappen eller skub den til højre for at åbne menuen fra FPV-visningen.



1. Status

- Viser dronemodellen i brug og detaljerede oplysninger om prompte advarsler.
- Brug omskifterfunktionen i øverste højre hjørne for at skifte dronen.

2. Album

Viser fotos eller videoer gemt på microSD-kortet på FPV-brillerne. Vælg en hvilken som helst fil til forhåndsvisning.

3. Transmission

Transmissionsmenuen har en Pilot-undermenu og en Publikum-undermenu.

- Videotransmissionsmode for den aktuelle enhed kan indstilles under undermenuen pilot, inklusive men ikke begrænset til følgende:
 - a) Aktivér eller deaktivér Broadcasting-mode. Enhedsnummeret vises, når Broadcasting-mode er aktiveret, således at andre enheder kan finde enheden og gå ind i kanalen for at se dronens livevisning.
 - b) Deaktivér fokusindstillingen, eller indstil til auto.
 - c) Indstil kanal-mode til auto eller manuel. Det anbefales at vælge auto, således at videotransmissionen automatisk vil skifte mellem frekvensbåndene og vælge kanalen med det bedste signal.
 - d) Indstil frekvensbåndet. Hvis kanal-mode er indstillet til manuel, kan enten 2,4 eller 5,8 GHz vælges.
 - e) Indstil båndbredden på videotransmissionen. Antallet af tilgængelige kanaler varierer i forhold til båndbredden. Kanalen med den bedste signalstyrke kan vælges manuelt. Jo højere båndbredde, jo højere videotransmissionshastighed og bedre billedkvalitet. Der vil dog også være en større chance for trådløs interferens, og mængden af udstyr, som kan anvendes, er mere begrænset. For at undgå interferens i en multiplayer-konkurrence anbefales det manuelt at vælge en fast båndbredde og kanal.
- Hvis en videotransmissionsenhed i nærheden aktiverer Broadcasting-mode, kan enheden og dens signalstyrke ses i undermenuen Publikum. Vælg en kanal for at se dronens livevisning.

4. Indstillinger

- Sikkerhed
 - a) Indstil sikkerhedskonfigurationerne såsom maksimal flyvehøjde, maksimal flyveafstand og RTH-højde. Brugere kan også opdatere Hjempunkt, og se dronens eller FPV-brillernes IMU- og kompasstatus og kalibrere dem, hvis det er nødvendigt.
 - b) Kameravisning før tab hjælper med at finde dronens placering på jorden ved at bruge dronens gemte video 30 sekunder inden signalet tabes. Hvis dronen stadig har signal og batteri, skal du tænde for ESC-bippene for at finde dronen ved hjælp af en biplyd, der udsendes fra dronen.
 - c) Avancerede sikkerhedsindstillinger omfatter følgende:
 - Handling ved tabt dronesignal: Dronens adfærd kan indstilles til at svæve, lande eller RTH, når den mister signaler fra fjernbetjeningen.
 - Nødpropellerstop (deaktiveret som standard): Når de er aktiveret, kan dronens motorer stoppes midt under flyvning når som helst, når brugeren trykker på fjernbetjeningens låseknop fire gange. Hvis kontakten er deaktiveret, kan motorerne

kun stoppes med denne handling i en nødsituation, såsom hvis der opstår en kollision, en motor går i stå, dronen ruller i luften eller dronen er ude af kontrol og stiger eller falder hurtigt.



• Dronen vil styrte ned, hvis motorerne standses under flyvning. Anvend med forsigtighed.

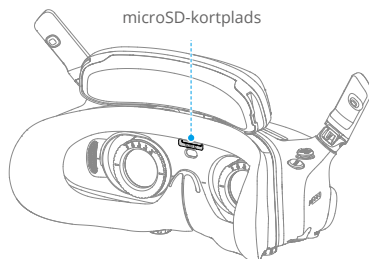
- Kontrol
 - a) Konfigurer fjernbetjeningsrelaterede funktioner, såsom indstilling af pind-mode, knapper, der kan tilpasses, og kalibrering af IMU og kompas.
 - b) Se vejledning for fjernbetjening, skift håndthed, juster Forstærkningsindstillingen eller kalibrer fjernbetjeningen.
 - c) Kalibrer gimbalen, juster gimbalhældningshastigheden, indstil enheden, eller brug Skildpadde-mode til at vende den væltede drone.
 - d) Se instruktionen for FPV-brillerne.
- Kamera
 - a) Indstil formatforhold, videokvalitet, videoformat, gitterlinjer, lagringsenhed, formatér SD-kortet og så videre.



• Data kan ikke genoprettes efter formatering. Anvend med forsigtighed.

- b) Avancerede kameraindstillinger:
 - Indstil optageenheden, skærmrelaterede parametre, aktivér eller deaktivér autooptagelse ved takeoff etc.
 - Optagelse af kameravisning (aktiveret som standard): Hvis deaktiveret, vil optagelsen af FPV-brillernes skærm ikke inkludere OSD-elementerne.
- c) Vælg Nulstilling af kameraparametre for at sætte alle kameraindstillinger til standard.
- Skærm
 - a) Juster skærmens lysstyrke, skærmskalering og vis eller skjul hjempunktet.
 - b) Hold FPV-briller fri for dug: Køleventilatoren vil, hvis den er aktiveret, fortsætte med at køre med høj hastighed for at mindske dug på linserne.
 - c) Indstil visningen af Real View (Visning i realtid).
- Om
 - a) Se enhedsinformation såsom serienummer og firmware for FPV-brillerne og de forbundne enheder.
 - b) Indstil systemsproget.
 - c) OTG kablet forbindelse: FPV-brillerne kan i dette mode tilsluttes en pc via USB-C-hurtigopladningskablet.
 - d) Se overholdelsesoplysningerne.
 - e) Nulstil alle FPV-brillerne og de forbundne enheder til deres standardindstillinger.
 - f) Ryd alle enhedsdata: Alle brugerdata, der er blevet genereret under brug og opbevaring på dronen, vil blive slettet.

Opbevaring og eksport af FPV-brillernes optagelser



Opbevaring af optagelser

FPV-brillerne understøtter installation af et microSD-kort. Når et microSD-kort er indsat, og hvis Optag med er indstillet på både dronen og FPV-brillerne, mens dronen optager video, vil FPV-brillerne samtidig optage dronens livevisning, der vises på skærmen, og gemme den på FPV-brillernes microSD-kort.

Eksport af optagelser

Følg trinene nedenfor for at eksportere optagelserne:

1. Tænd FPV-brillerne.
2. Tilslut FPV-brillernes USB-C-port til en pc ved hjælp af et USB-A til USB-C-kabel, og følg vejledningen på skærmen for at eksportere optagelserne.



- Hvis FPV-brillerne er forbundet til en pc via USB-C-hurtigopladningskablet, skal du gå til FPV-brillernes menu og vælge Indstillinger > Om, og gå ind i OTG Wired Connection (OTG kablet forbindelse)-mode for at eksportere optagelsen.

Skærmoptagelsen omfatter som standard OSD-elementerne. For at optage skærmen uden OSD-elementerne skal du ændre indstillingerne som vist nedenfor:

1. Åbn menuen FPV-briller.
2. Vælg Indstillinger > Kamera > Avancerede kameraindstillinger og deaktivér Optagelse af kameravisning.

Formatering af SD-kortet

Følg trinene nedenfor for at formatere microSD-kortet:

1. Åbn menuen FPV-briller.
2. Vælg Indstillinger > Kamera > Formatér
3. Vælg den lagringsenhed, der skal formateres, og følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre handlingen.



- Data kan ikke genoprettes efter formatering. Anvend med forsigtighed.

Real View (Visning i realtid)

DJI Goggles 3 er udstyret med kikkertkameraer, så brugere kan se det omgivende miljø uden at fjerne FPV-brillerne.

Tryk to gange fast på højre side af FPV-brillerne, eller tryk to gange på fjernbetjeningsens knap for at gå ind i Real View (Visning i realtid).

Udfør den samme handling igen for at afslutte og vende tilbage til dronens livevisning.

Gå ind i FPV-brillernes menu, vælg Indstillinger > Vis, og derefter kan Real View (Visning i realtid) indstilles til 2D eller 3D.

3D vil give en mere fordybende tredimensionel virkelig visning. Vælg efter personlig præference.

Real View (Visning i realtid) PiP

Når FPV-brillerne bruges sammen med dronen, understøtter Real View (Visning i realtid) visning af dronens livevisning i realtid.

1. Gå ind i FPV-brillernes menu, vælg Indstillinger > Vis, og aktiver derefter Real View PiP (Visning i realtid PiP).
2. Tryk to gange fast på højre side af FPV-brillerne, eller tryk to gange på knappen på fjernbetjeningen, så vil dronens livevisning blive vist i det øverste venstre hjørne af Real View (Visning i realtid). De virkelige omgivelser og dronens videotransmission vil blive vist på FPV-brillernes skærm samtidig.



- Hvis Real View (Visning i realtid) er indstillet til 3D, kan dronens livevisning ikke vises på skærmen samtidigt.



- Når du bruger Real View (Visning i realtid) PiP, bruges dronens livevisning kun til at vise status for dronen. Stol IKKE på denne skærm for at flyve.

Deling af livevisning

DJI Goggles 3 kan dele en drones livevisning på tre forskellige måder.



- Tænd for dronen, FPV-brillerne og fjernbetjeningsenheden. Sørg for, at alle enheder er forbundne.



- Brug Deling af livevisning inden takeoff, eller når dronen bremser eller svæver, for at undgå at forstyrre pilotens betjening.
 - FPV-brillerne understøtter kun tilslutning til én mobilenhed for at dele livevisning, enten i trådløs eller kablet forbindelse.
 - Når der er forbindelse til en mobilenhed, vil Deling af livevisning blive sat på pause, hvis FPV-brillerne skifter til Real View (Visning i realtid), og delingen vil blive genoptaget, når FPV-brillerne skifter tilbage til dronens livevisning.
 - Når der er forbindelse til en mobilenhed, vil Deling af livevisning blive sat på pause, når du ser fotos eller videoer i albummet. Afslut albummet for at genoptage deling.
-

Kablet forbindelse med mobilenhed

1. Det anbefales at bruge et egnet datakabel eller det medfølgende USB-C OTG-kabel til at forbinde mobilenheden til FPV-brillernes USB-C-port.
2. Start DJI Fly-appen og tryk på GO FLY i det nederste højre hjørne af skærmen for at få adgang til livevisning.

Trådløs forbindelse med mobilenhed

1. Åbn genvejsmenuen, og vælg  Share Liveview to Mobile Device via Wi-Fi (Deling af livevisning til mobilenheder via Wi-Fi).
 2. Slå Wi-Fi og Bluetooth til på din mobilenhed, og aktivér lokaliseringsfunktionen på din telefon.
 3. Start DJI Fly-appen, en ny enhed, der er tilgængelig for Wi-Fi-forbindelse, vises i en kasse på startskærmen.
 4. Tryk på boksen og vælg de FPV-briller, der skal tilsluttes.
 5. Bemærk, at når DJI-Fly forbindes til FPV-brillerne for første gang, skal du trykke og holde tænd-/slukknappen på FPV-brillerne nede i to sekunder, når prompten vises. Batteriniveau-LED'erne blinker indefra og ud og lyser derefter konstant. DJI Fly vil bede brugeren om at tilslutte FPV-briller, hvis det er nødvendigt. Vælg Deltag.
 6. Tryk på Se livevisning for at få adgang til livevisningen fra FPV-brillerne.
-



- Tryk IKKE på FPV-brillernes tænd-/sluknap i lang tid for at undgå at udløse forbindelsesprocessen.
 - Hvis Deling af livevisning til mobilenheder via Wi-Fi er slået til, understøttes kablet forbindelse med mobilenheden ikke.
 - I trådløs forbindelses-mode afbryder du FPV-brillerne fra den aktuelle, tilsluttede mobilenhed, inden du tilslutter FPV-brillerne til en anden ny mobilenhed for deling af livevisning.
 - Hvis 5,8 GHz ikke er tilladt ved lokal lov (såsom i Japan), kan Deling af livevisning til mobilenhed via Wi-Fi ikke anvendes.
-

Sende til andre briller

Broadcasting-mode er tilgængelig, så du kan dele livevisninger til andre FPV-briller, hvis der er andre DJI Goggles 3 i nærheden.

1. Gå ind i menuen FPV-briller, vælg Transmission og gå ind i undermenuen Pilot.
2. Slå Broadcasting-mode til, så vil enhedsnummeret blive vist.
3. På de andre DJI Goggles 3 skal du gå ind i menuen FPV-briller, vælge Transmission og gå ind i undermenuen Publikum.
4. Hvis DJI Goggles 3 i nærheden aktiverer Broadcasting-mode, kan enheden og dens signalstyrke ses i undermenuen Publikum. Vælg enhedsnummeret for at få adgang til livevisningen. Skift til undermenuen Pilot for at afslutte den delte livevisning.

Panorama/3D-videoafspilning

FPV-brillerne understøtter afspilning af panoramavideoer og 3D-videoer, hvilket giver dig en fordybende seeroplevelse.

1. Importér panorama-/3D-videoer til et microSD-kort, og indsæt det i FPV-brillerne.
2. Gå ind i menuen på FPV-brillerne og derefter Album, vælg derefter videofilen, du vil afspille.
3. Skub 5D-knappen tilbage for at åbne afspilningsmenuen, og vælg  Display Switch Settings (Vis indstillinger for kontakter).
4. Indstil visnings-mode.
 - Hvis videoen er en panoramavideo, skal du vælge 2D først, og derefter indstille FOV til panorama.
 - Hvis videoen er en 3D-video, skal du først vælge 3D-visnings-mode baseret på videoformatet, vælg derefter FOV, og om der skal vendes til venstre eller højre.
5. Afslut genvejsmenuen, når du har bekræftet dine valg, så vil panorama-/3D-videoen blive afspillet baseret på visningsindstillingerne.



- Se specifikationer for yderligere oplysninger om de understøttede videoformater.
- FPV-brillerne har ingen højttaler, men kan tilsluttes hovedtelefoner via USB-C porten. Understøtter kun Type-C-hovedtelefoner og hovedtelefonadapters med indbygget DAC (digital-til-analog-konverter).

DJI-fjernbetjening

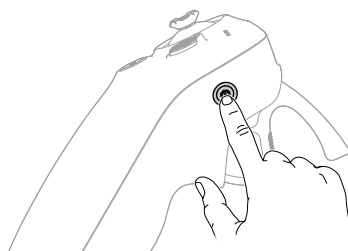
DJI-fjernbetjening

Drift

Tænd/sluk

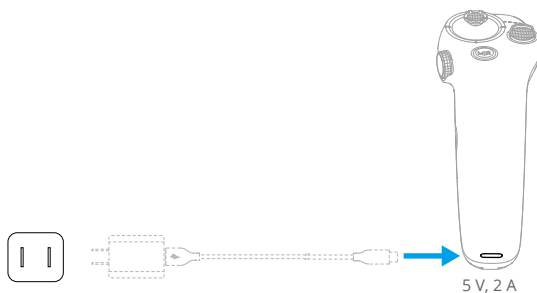
Tryk på tænd-/slukknappen én gang for at kontrollere det aktuelle batteriniveau. Oplad før brug, hvis batteriniveauet er for lavt.

Tryk én gang, og tryk derefter igen og hold knappen nede i to sekunder for at tænde eller slukke fjernbetjeningen.



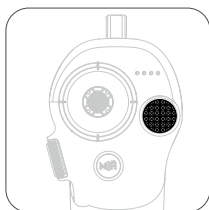
Opladning af batteriet

Brug et USB-C-kabel til at forbinde USB-opladeren til USB-C-porten på fjernbetjeningen.



- Oplad fjernbetjeningen helt før hver flyvning. Fjernbetjeningen udsender en advarselslyd, når batteriniveauet er lavt.
- Oplad batteriet helt mindst en gang hver tredje måned for at vedligeholde batteriet optimalt.

Knapfunktioner



Låseknop

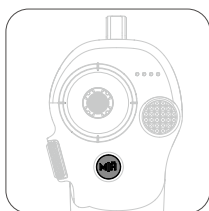
- **Afgang:** Tryk to gange for at starte dronemotorerne, tryk og hold derefter for at få dronen til at lette. Dronen vil stige til ca. 1,2 m og svæve.
- **Landing:** Mens dronen svæver, tryk og hold for at lande dronen og stoppe motorerne.
- **Bremsning:** Tryk under flyvning for at få dronen til at bremse og svæve på stedet.



Joystick

- Bevæg joysticket op eller ned for at få dronen til at flyve op eller ned.
- Bevæg til venstre eller højre for at få dronen til at bevæge sig vandret til venstre eller højre.

Bevæg joysticket for at udføre forskellige Easy ACRO-handlinger, når Easy ACRO er aktiveret.



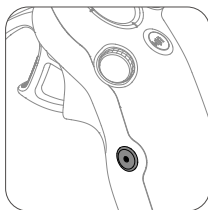
Mode-knap

- Tryk for at skifte mellem Normal- og Sport-mode.
- Tryk og hold nede for at aktivere RTH. Når dronen udfører RTH, tryk én gang på mode-knappen eller låseknappen for at annullere RTH.
- Når batteriniveauet er lavt og kun tilstrækkeligt til at flyve til hjempunktet, vises en advarselsprompt i FPV-brillerne, og RTH vil blive udløst efter prompten. Tryk én gang på mode-knappen for at annullere prompten.



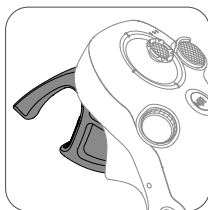
Drejeknap

- Tryk to gange for at skifte mellem dronens livevisning og Real View (Visning i realtid) i FPV-brillerne.
- Scroll op eller ned for at vippe kameraet inden takeoff eller under RTH og landing.
- Scroll knappen for at skifte mellem Easy ACRO-handlinger, når Easy ACRO er aktiveret.
- Tryk og hold knappen for at centrere markøren igen på skærmen, når du bruger AR-markøren.



Lukker-/optageknop

- Tryk én gang: Tag et foto eller begynd eller stop optagelse.
- Tryk og hold nede: Skift mellem foto- og videomode.



Speeder

Speederen bruges til at styre dronens orientering og acceleration. Der er to stop, når du trykker på speederen. Når der trykkes forsigtigt på speederen, vil brugere føle en mærkbar modstand, når speederen når det første stop.

- Efter forsigtigt at have trykket på speederen til det første stop, kan brugere justere dronens orientering ved at vippe det øverste af fjernbetjeningen til venstre eller højre. Bemærk, at dronen ikke vil flyve fremad på dette tidspunkt.
- Tryk på speederen efter det første stop for at flyve i retning af cirklen i FPV-brillerne. Skub speederen fremad for at flyve dronen baglæns. Påfør mere pres i begge retninger for at accelerere.
- Dronen vil svæve på stedet, når der ikke trykkes på speederen.

Optimal transmissionszone

Signalet mellem alle enhederne er mest pålideligt, når den relative afstand mellem fjernbetjeningen og FPV-brillerne er mindre end 3 m.



- Det anbefales at bruge enheden i et åbent udendørs miljø for at undgå forhindringer mellem fjernbetjeningen og FPV-brillerne. Ellers kan transmissionen blive påvirket.
- Brug IKKE andre trådløse enheder med samme frekvens som fjernbetjeningen for at undgå interferens.

Fjernbetjeningsadvarsel

Fjernbetjeningen udsender en advarselslyd, når batteriniveauet er mellem 6 % og 10 %. Advarslen om et lavt batteriniveau kan annulleres ved at trykke på tænd-/slukknappen. En advarsel om kritisk batteriniveau vil kunne høres, hvis batteriniveauet er mindre end 5 %, og kan ikke annulleres. Fjernbetjeningen afgiver en alarm under RTH, der ikke kan annulleres.

Fjernbetjeningskalibrering

Fjernbetjeningens kompas, IMU og accelerator kan kalibreres.

Kalibrer straks hvilket som helst af modulerne, når du bliver bedt om det:

1. Tryk på 5D-knappen for at åbne menuen fra dronens visning.
2. Vælg Indstillinger > Kontrol > Fjernbetjening > RC-kalibrering.
3. Vælg modulet, og følg anvisningerne for at fuldføre kalibreringen.



- Kalibrer IKKE kompasset på steder med stærk magnetisk interferens, såsom i nærheden af magneter, parkeringspladser eller byggepladser med underjordiske betonkonstruktioner.
- Hav IKKE nogen genstande såsom mobiltelefoner, som indeholder ferromagnetiske materialer, på dig under kalibrering.

DJI Fly-app

DJI Fly-app

Forbind FPV-brillerne til mobilenheden, start DJI Fly op og gå til startskærmen. Brugere kan gøre følgende fra startskærmen:

- Opleve anbefalede flyvesteder, tjekke GEO-zoner og finde oplysninger om lokale love og reguleringer, se funktionsvejledninger og læse produktvejledninger.
- Besøge albummet for at se fotos og videoer, eller opdage flere delte optagelser fra SkyPixel.
- Logge ind med din DJI-konto for at tjekke dine kontooplysninger og flyveoptegnelser.
- Opdatere firmware, lokalisere en mistet drone ved hjælp af Find min drone, besøg DJI-forum eller foretage køb i DJI Store.

Trykke på GO FLY for at vise videotransmissionen, som giver dig mulighed for at dele FPV-kameravisningen.



- Sørg for at oplade din mobilenhed helt, før du åbner DJI Fly.
 - Mobildata er påkrævet, når du bruger DJI Fly. Kontakt dit mobilselskab angående oplysninger om datapriser.
 - Hvis du bruger en mobiltelefon som visningsenhed, må du IKKE modtage telefonopkald eller bruge SMS-funktioner under flyvning.
 - Læs alle sikkerhedsmeddelelser, advarselsmeddelelser og ansvarsfraskrivelser omhyggeligt igennem. Gør dig selv bekendt med de relevante love i dit område. Du er eneansvarlig for at være bekendt med alle relevante love og flyve på en måde, som overholder reglerne.
 - Din brug af appen er underlagt DJI Fly's brugerbetingelser og DJI's databeskyttelsespolitik. Disse brugerbetingelser og databeskyttelsespolitik begrænser noget af DJI's juridiske ansvar. Læs dem grundigt på <https://developer.dji.com/policies/>.
-

Bilag

Bilag

Specifikationer

DJI Avata 2

Vægt ved takeoff	Ca. 377 g
Dimensioner	185 × 212 × 64 mm (L×B×H)
Maks. hastighed ved opstigning	6 m/s (Normal-mode) 9 m/s (Sport-mode)
Maks. hastighed ved nedstigning	6 m/s (Normal-mode) 9 m/s (Sport-mode)
Maks. vandret hastighed (nær havoverflade, ingen vind)	8 m/s (Normal-mode) 16 m/s (Sport-mode) 27 m/s (Manuel-mode)* * Ikke hurtigere end 19 m/s med Manuel mode i EU-regioner.
Maks. takeoff-højde ^[1]	5.000 m
Maks. flyvetid ^[2]	Ca. 23 min.
Maks. svævetid ^[3]	Ca. 23 min.
Maks. flyveafstand ^[4]	13,0 km
Maks. vindhastighedsmodstand	10,7 m/s (niveau 5)
Driftstemperatur	-10 °C til 40 °C
Global Navigation Satellite System	GPS + Galileo + BeiDou
Præcisionsinterval for svævning	Lodret: ±0,1 m (med visionspositionering) ±0,5 m (med GNSS-positionering) Horizontalt: ±0,3 m (med visionspositionering) ±1,5 m (med GNSS-positionering)
Internt lager	46 GB
Kamera	
Billedsensor	Billedsensor på 1/1,3 tommer Effektive pixels: 12 MP
Objektiv	FOV: 155° Tilsvarende format: 12 mm Blænde: f/2.8 Fokus: 0,6 m til ∞

ISO-interval	100-25600 (auto) 100-25600 (manuel)
Lukkerhastighed	Video: 1/8000-1/30 s Foto: 1/8000-1/50 s
Maks. billedstørrelse	4000 × 2256 (16:9) 4000 × 3000 (4:3)
Still-fotograferingsmode	Enkelt optagelse
Fotoformat	JPEG
Videopløsning	4K (4:3): 3840 × 2880@30/50/60fps 4K (16:9): 3840 × 2160@30/50/60fps 2,7K (4:3): 2688 × 2016@30/50/60fps 2,7K (16:9): 2688 × 1512@30/50/120fps 1080p (4:3): 1440 × 1080@30/50/120fps 1080p (16:9): 1920 × 1080@30/50/120fps
Videoformat	MP4 (H.264/H.265)
Maks. video-bitrate	130 Mfps
Understøttet filsystem	exFAT
Farve-mode	Standard D-Log M
Kamera FOV	Understøtter standard-mode, vidvinkel mode og supervidvinkel-mode,
EIS	Understøtter RockSteady 3.0+ og HorizonSteady Kan deaktiveres* * Når stabilisering er slukket understøtter optagelser, der er taget med vidvinkelvisning, offline stabiliserings-Gyroflow.
Gimbal	
Stabilisering	Single-axis mekanisk gimbal (hældning)
Mekanisk område	Hældning: -95° til 90°
Kontrollerbart interval	Hældning: -85° til 80°
Maks. kontrolhastighed (hældning)	100°/s
Vinkelvibrationsområde	±0,01°
Elektronisk rulleakse	Skærmmkorrektion i realtid er ikke tilgængelig under optagelse, men kan anvendes til optagelserne fra dronen.
Sensor	
Sensortype	Nedad- og bagudrettede visuel positionering

Nedad	ToF effektiv målehøjde: 10 m Præcis svæveområde: 0,3-10 m Måleområde: 0,3-20 m FOV: Vandret 78°, lodret 78°
Baglæns	Måleområde: 0,5-20 m FOV: Vandret 78°, lodret 78°
Driftsmiljø	Overflader med diffus refleksion med synlige mønstre, diffus refleksion > 20 % (f.eks. betonbelægning) Tilstrækkelig belysning (lux > 15, normale indendørs lysforhold)
Videotransmission	
Videotransmissionssystem	O4
Kvalitet af livevisning	1080p@30/50/60/100fps
Driftsfrekvens	2,4000-2,4835 GHz 5,170-5,250 GHz* 5,725-5,850 GHz* * 5,170-5,250 GHz- og 5,725-5,850 GHz-frekvensen kan kun bruges i lande og områder, hvor det er tilladt i henhold til lokale love og regler.
Transmitterkraft (EIRP)	2,4 GHz: < 33 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: < 23 dBm (CE) 5,8 GHz: < 33 dBm (FCC), < 30 dBm (SRRC), < 14 dBm (CE)
Båndbredde for kommunikation	Maks. 60 MHz
Maks. transmissionsafstand (uhindret, fri for interferens) ^[5]	FCC: 13 km (afhængigt af dronens maks. flyvetid) CE: 10 km SRRC: 10 km MIKROFON: 10 km
Maks. transmissionsafstand (uhindret, med interferens) ^[6]	Stærk interferens: Bylandskab, ca. 1,5-4 km Mellemstor interferens: Forstadslandskab, ca. 4-10 km Lav interferens: Forstad/hav, ca. 10-13 km
Maks. transmissionsafstand (hindret, med interferens) ^[7]	Lav interferens og blokeret af bygninger: ca. 0-0,5 km Lav interferens og blokeret af træer: ca. 0,5-3 km
Maks. downloadhastighed	Wi-Fi: 25 MB/s* * Målt i et laboratoriemiljø med lille interferens i lande/regioner, der understøtter både 2,4 GHz og 5,8 GHz. Downloadhastigheder kan variere afhængigt af de faktiske forhold.
Laveste ventetid	Med FPV-briller 3 Videotransmissionskvalitet på 1080p/100fps: 24 ms Videotransmissionskvalitet på 1080p/60fps: 40 ms
Maks. video-bitrate	60 Mbps
Antenner	4 antenner, 2T4R

Wi-Fi

Protokol	802.11a/b/g/n/ac
Driftsfrekvens	2,4000-2,4835 GHz 5,725-5,850 GHz
Transmitterkraft (EIRP)	2,4 GHz: < 20 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: < 20 dBm (FCC/SRRC), < 14 dBm (CE)

Bluetooth

Protokol	Bluetooth 5.0
Driftsfrekvens	2,4000-2,4835 GHz
Transmitterkraft (EIRP)	< 10 dBm

Intelligent fly-batteri

Kapacitet	2150 mAh
Vægt	Ca. 145 g
Standardspænding	14,76 V
Maks. opladningsspænding	17 V
Batteritype	Li-ion
Energi	31,7 Wh@0,5C
Opladningstemperatur	5 °C til 40 °C
Opladningstid	Med opladningsstation (60 W maks. opladningseffekt): Fra 0 til 100 %: Ca. 45 min. Fra 10 til 90 %: Ca. 30 min. Direkte opladning af dronen: (30 W maks. opladningseffekt): Fra 0 til 100 %: Ca. 88 min. Fra 10 til 90 %: Ca. 60 min.

Oplader

Anbefalet oplader	DJI 65 W bærbar oplader DJI 65 W biloplader USB-strømforsyningsoplader
-------------------	--

Batteri-ladestation

Input	5-20 V, maks. 3 A
-------	-------------------

Opladningsstation

Udgang (akkumulering af strøm)	Maks. 65 W
Udgang (opladning)	Maks. 17 V
Udgang (USB)	5 V, 2 A
Opladningstype	Tre batterier opladt i rækkefølge.
Kompatibilitet	DJI Avata 2 Intelligent Flight-batteri

Opbevaring	
Anbefalede microSD-kort	SanDisk Extreme PRO 32GB U3 A1 V30 microSDHC Lexar Professional 1066x 64GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Professional 1066x 128GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Professional 1066x 256GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Professional 1066x 512GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS Go! Plus 64GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS Go! Plus 128GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS React Plus 64GB U3 A1 V90 microSDXC Kingston CANVAS React Plus 128GB U3 A1 V90 microSDXC Kingston CANVAS React Plus 256GB U3 A1 V90 microSDXC Samsung EVO Plus 512GB U3 A2 V30 microSDXC

- [1] Målt i et vindstille miljø, når du letter fra en højde på 5000 m og stiger lodret med 500 m, ved hjælp af Sport-mode, og fra 100 % batteriniveau til 20 %. Data er kun til reference. Vær altid opmærksom på påmindelser på brilleskærmen under din flyvning.
- [2] Målt, når du flyver fremad ved en hastighed på 21,6 km/t i et vindstille miljø ved havoverfladen, med kameraparametre indstillet til 1080p/30fps, video-mode slukket og fra 100 % batteriniveau til 0 %. Data er kun til reference. Vær altid opmærksom på påmindelser på brilleskærmen under din flyvning.
- [3] Målt, når du svæver i et vindstille miljø ved havoverfladen, med kameraparametre indstillet til 1080p/30fps, video-mode slukket og fra 100 % batteriniveau til 0 %. Data er kun til reference. Vær altid opmærksom på påmindelser på brilleskærmen under din flyvning.
- [4] Målt, når du flyver fremad ved en hastighed på 43,2 km/t i et vindstille miljø ved havoverfladen, med kameraparametre indstillet til 1080p/30fps, video-mode slukket og fra 100 % batteriniveau til 0 %. Data er kun til reference. Vær altid opmærksom på påmindelser på brilleskærmen under din flyvning.
- [5] Målt i et uhindret udendørs miljø uden interferens. Ovenstående data viser det længste kommunikationsinterval for enkelt- og ikke-returflyvninger under hver standard. Vær altid opmærksom på RTH-påmindelser på brilleskærmen under din flyvning.
- [6] Data testet under FCC-standard i uhindrede miljøer med typisk interferens. Bruges kun til referenceformål og giver ingen garanti for den faktiske transmissionsafstand.
- [7] Data testet under FCC-standard i miljøer med typisk lav interferens. Bruges kun til referenceformål og giver ingen garanti for den faktiske transmissionsafstand.

DJI Goggles 3

Model	TKGS3
Vægt	Ca. 470 g
Dimensioner (L×B×H)	Med foldede antenner: 170×109×112 mm (L×B×H) Med ufoldede antenner: 205×109×112 mm (L×B×H)
Skærmstørrelse (enkelt skærm)	0,49 tommer
Skærmopløsning (enkelt skærm)	1920 × 1080
Opdater hastighed	Op til 100 Hz
Interval for afstand mellem pupillerne	56-72 mm
Dioptrijusteringsknap	-6,0 D til +2,0 D
FOV (enkelt skærm)	44°
Videoptagelsesformat	MOV
Understøttet video- og lydafspilningsformater	MP4, MOV (videokodeformater: H.264, H.265; lydformater: AAC, PCM) Panoramavideo: Sfæriske 2D-panoramavideoer. 3D-video: Halv side-om-side (HSBS), fuld side-om-side (FSBS), Halv over-under (HOU), fuld over-under (FOU). Maks. videospecifikation: 4K/60fps
Real View-FOV (Visning i realtid)	44°
Driftstemperatur	-10 °C til 40 °C
Indgangsstrøm	Indbygget batteri
Understøttede SD-kort	microSD (op til 512 GB)
Anbefalede microSD-kort	SanDisk Extreme PRO 32GB U3 A1 V30 microSDHC Lexar 1066x 64GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar 1066x 128GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar 1066x 256GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar 1066x 512GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston Canvas Go! Plus 64GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston Canvas Go! Plus 128GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston Canvas React Plus 64GB U3 A1 V90 microSDXC Kingston Canvas React Plus 128GB U3 A1 V90 microSDXC Kingston Canvas React Plus 256GB U3 A1 V90 microSDXC Samsung EVO Plus 512GB U3 A2 V30 microSDXC

Videotransmission

Videotransmission	Når de bruges med forskellige droner, vil FPV-brillerne automatisk vælge den tilsvarende firmware for at matche videotransmissionsspecifikationerne for dronen. Med DJI Avata 2: DJI O4
-------------------	--

Driftsfrekvens ^[1]	2,4000-2,4835 GHz 5,170-5,250 GHz 5,725-5,850 GHz
Transmitterkraft (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <30 dBm (SRRC), <14 dBm (CE)
Ventetid ^[2]	Med DJI Avata 2: Videotransmissionskvalitet på 1080p/100fps: latens nede på 24 ms Videotransmissionskvalitet på 1080p/60fps: latens nede på 40 ms
Maks. transmissionsafstand	Sammen med DJI Avata 2 kan DJI FPV-briller 3 opnå følgende maksimale videotransmissionsafstand: 13 km (FCC), 10 km (CE/SRRC/MIC)
Maks. video-bitrate ^[3]	60 Mbps
Wi-Fi	
Protokol	802.11a/b/g/n/ac
Driftsfrekvens ^[1]	2,4000-2,4835 GHz 5,170-5,250 GHz 5,725-5,850 GHz
Transmitterkraft (EIRP)	2,4 GHz: <20 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <20 dBm (FCC/CE/MIC) 5,8 GHz: <20 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protokol	Bluetooth 5.0
Driftsfrekvens	2,4000-2,4835 GHz
Transmitterkraft (EIRP)	<10 dBm
GFSK	
Driftsfrekvens	2,4000-2,4835 GHz
Transmitterkraft (EIRP)	< 26 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/SRRC/MIC)
Batteri	
Dimensioner	121×65×52,5 mm (L×B×H)
Kapacitet	3000 mAh
Spænding	5,6-8,4 V
Kategori	Li-ion
Kemisk system	LiNiMnCoO2
Energi	21,6 Wh
Opladningstemperatur	0 °C til 50 °C
Maks. opladningseffekt	20 W (opladning, når den er slukket)
Køretid ^[4]	Ca. 3 timer

- [1] Nogle lande og regioner forbyder brugen af 5,1 GHz- eller 5,8 GHz-frekvensbånd, eller begge. I nogle lande og regioner er frekvensen 5,1 GHz kun tilladt til indendørs brug. Inden du flyver, skal du sørge for at kontrollere og overholde lokale love.
- [2] Målt i et åbent udendørsmiljø uden interferens. Faktiske data varierer med forskellige dronemodeller.
- [3] Målt i et åbent udendørsmiljø uden interferens. Faktiske data varierer afhængigt af driftsmiljøet.
- [4] Den maksimale betjeningstid på tre timer blev målt ved en omgivelsestemperatur på 25 °C, skærmens lysstyrke på 4, tilsluttet DJI Avata 2-dronen, videotransmission indstillet til 1080p/100fps, Head Tracking slået fra, Real View (Visning i realtid) slået fra og FPV-brillerne fuldt opladet og uden at levere strøm til eksterne enheder såsom smartphones.

DJI RC Motion 3

Model	TKMO3
Vægt	Ca. 118 g
Driftsfrekvens	2,4000-2,4835 GHz
Transmitterkraft (EIRP)	2,4000-2,4835 GHz: < 26 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/SRRC/MIC)
Maks. transmissionsafstand (uhindret, fri for interferens) ^[1]	Med DJI Avata 2 og DJI Goggles 3: FCC: 13 km CE/SRRC/MIC: 10 km
Driftstemperatur	-10 °C til 40 °C
Driftstid	Ca. 10 timer* * Målt ved en omgivelsestemperatur på 25 °C, når tilsluttet DJI Avata 2 og i en stationær tilstand.

Batteri

Opladningstemperatur	0 °C til 50 °C
Opladningstid	Ca. 2 timer
Opladningstype	5 V, 2 A
Batterikapacitet	2600 mAh

[1] Målt i et uhindret udendørs miljø uden interferens. Ovenstående data viser det længste kommunikationsinterval for enkelt- og ikke-returflyvninger under hver standard. Vær altid opmærksom på RTH-påmindelser på brilleskærmen under din flyvning.

Kompatible produkter

Besøg følgende link for at se compatible produkter:

<https://www.dji.com/avata-2/faq>

Opdatering af firmware

Brug en af følgende metoder til at opdatere firmwaren:

1. Brug DJI Fly-appen til at opdatere firmwaren for hele sættet af enheder, inklusive dronen, FPV-brillerne og fjernbetjeningsenheden.
2. Brug DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie) til at opdatere dronens firmware.

Brug af DJI Fly

Tænd for dronen, FPV-brillerne og fjernbetjeningsenheden. Sørg for, at alle enheder er forbundne. Forbind USB-C-porten på FPV-brillerne til mobilenheden, start DJI Fly op og følg prompten for at opdatere. Der kræves internetforbindelse.

Brug af DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie)

1. Tænd for enheden. Forbind enheden til en computer med et USB-C-kabel.
2. Åbn DJI Assistant 2 (forbrugerdroneserie), og log ind med din DJI-konto.
3. Vælg enheden, og klik på Firmwareopdatering i venstre side af skærmen.
4. Vælg og bekræft den firmware-version, du vil opdatere til.
5. Vent på, at firmwaren downloades. Firmware-opdateringen starter automatisk.
6. Enheden vil automatisk genstarte, når firmware-opdateringen er gennemført.



- Hvis der er nogen yderligere batterier, som har brug for at blive opdateret, så indsæt batteriet i dronen og tænd for dronen. En prompt vises på FPV-brillerne for at opdatere batteriet. Sørg for at opdatere batteriet helt før flyvning.
- Sørg for at følge alle trinene for at opdatere firmwaren, ellers kan opdateringen mislykkes.
- Sørg for, at computeren er forbundet til internettet under opdateringen.
- Tag ikke USB-C-kablet ud under opdateringen.
- Firmwareopdateringen vil tage flere minutter. Det er normalt under opdateringsprocessen, at gimbalen bliver slap, at dronestatusindikatorer blinker og at dronen genstarter og bipper. Vent tålmodigt på, at opdateringen er fuldført.
- Inden du opdaterer, skal du sørge for, at FPV-brillerne er opladet mindst 20 %, og at fjernbetjeningsenheden er opladet mindst 15 %.
- Vær opmærksom på, at opdateringen kan nulstille forskellige flyveparametre såsom RTH-højden og den maksimale flyveafstand. Før du opdaterer, så notér dine foretrukne indstillinger ned og justér dem efter opdateringen.
- Brug IKKE hardware og software, der ikke er specificeret af DJI.

Besøg følgende link og se produktbemærkningerne for oplysninger om firmware-opdatering.

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

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 fjernbetjeningen 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 i opbevaringsperioder på mere end tre måneder. Opbevar aldrig i omgivelser uden for et temperaturområde på -10 °C til 45° C.
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 herefter.
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 fjernbetjeningen med antenner foldet, når den er slukket.
10. Batteriet går i dvale-mode efter langvarig opbevaring. Oplad batteriet for at afslutte dvale-mode.
11. Brug ND-filteret, hvis eksponeringstiden skal forlænges. Se produktinformationen om installation af ND-filtrene.
12. Opbevar dronen, fjernbetjeningen, batteriet og opladeren i et tørt miljø.
13. Fjern batteriet, før dronen serviceres (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. Væsker 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 fjernbetjeningen 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 arbejdsconfiguration
Åbn brillernes menu og vælg Indstillinger > Om > Nulstil til fabriksstandard.
7. Problemer med nedlukning og slukning
Kontakt DJI support.
8. Sådan opdaget uforståelig håndtering eller opbevaring under usikre forhold
Kontakt DJI support.
9. Sådan genopretter du dronen efter lang tids opbevaring
Oplad først enheden helt, og derefter kan den bruges normalt.

Risiko og advarsler

DJI Avata 2

Når dronen opdager en risiko efter opstart, vil der være en advarselsmeddelelse 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.

DJI Goggles 3

Når dronen opdager enhver risiko efter opstart, vil der være en advarselsmeddelelse på brillernes skærm. Vær opmærksom på prompten under flyvningen og tag de nødvendige foranstaltninger for at undgå skade på produktet eller risiko for skade.

Hvis dronens Tabt signal-handling er indstillet til RTH, når kontrolsignalet eller transmissionen mistes under flyvning, vil dronen automatisk starte Failsafe RTH og flyve tilbage til det sidst registrerede hjempunkt.

I nødsituationer under flyvningen, såsom hvis en kollision finder sted, en motor går i stå, dronen ruller i luften eller dronen er ude af kontrol eller stiger ned eller op meget hurtigt, kan motorerne stoppes ved at trykke på låseknappen på fjernbetjeningen fire gange.



- Dronen vil styrte ned, hvis motorerne standses under flyvning. Anvend med forsigtighed.
-

Hvis brillernes skærm slukker uventet under flyvningen, skal du trykke én gang på fjernbetjeningens låseknop for først at bremse dronen, og derefter starte RTH manuelt. Når dronen er tilbage, skal du kontrollere brillernes strømniveau og prøve at genstarte brillerne. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte DJI Support.

Bortskaffelse



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

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 overopladet.

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

C1-certificering

DJI Avata 2 er i overensstemmelse med C1-certificeringen. Der er nogle krav og begrænsninger ved brug af DJI Avata 2 i Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde (EØS, dvs. EU plus Norge, Island og Liechtenstein).

UAS-klasse	C1
Lydeffektniveau	81 dB
Maksimal propelhastighed	51.430 omdr./min.

MTOM-erklæring

MTOM for DJI Avata 2 (model QF3W4K), inklusive SD-kortet, er 377 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:

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



• Prompten "Lavt batteri RTH" vises ikke i tilfælde af, at en vandret afstand mellem piloten og dronen er mindre end 5 m.

Direkte fjern-id

1. Transportmetode: Wi-Fi-beacon
2. Metode til overførsel af UAS-operatørregistreringsnummeret til dronen:
 - a. Forbind FPV-brillerne til mobilenheden.
 - b. Kør DJI Fly på mobilenheden.
 - c. Indtast DJI Fly > Systemindstillinger > Sikkerhed > UAS-fjernidentifikation, og upload derefter UAS-operatørregistreringsnummeret.

Low Blue Light-erklæring

Lys fra skærme kan forårsage øjentræthed og nethindeskader, som kan påvirke synet over tid. DJI FPV-briller 3 anvender mikro-OLED øjenbeskyttelsesskærme, som effektivt kan reducere det højenergi-kortbølgede blå lys og dets emissionsområde, hvilket beskytter brugerne mod eksponering for skadeligt blå lys. DJI FPV-briller 3 har opnået Low Blue Light-certificeringen.

Det anbefales kraftigt at følge nedenstående anvisninger for at beskytte dine øjne mod langvarig brug af displayet:

- Kig væk fra skærmen og derefter på et fjernt sted i 20 sekunder hvert 20. minut.
- Hvil øjnene i 10 minutter efter 2 timers kontinuerlig brug.
- Rul øjnene opad og derefter i en stor cirkel med få timers mellemrum.
- Når dine øjne bliver trætte, så prøv at blinke med normal hastighed, og luk derefter øjnene og hvil i et minut.

Liste over artikler, herunder kvalificeret tilbehør

1. DJI Avata 2-propeller (par) (model: 3032S, 3,4 g)
2. DJI Avata 2 ND-filtersæt (ND 8/16/32) (2,1 g)
3. DJI Avata 2 Intelligent Flight-batteri (model: BWX520-2150-14.76, ca. 145 g)
4. MicroSD-kort (ca. 0,3 g)

Liste over reservedele

1. DJI Avata 2-propeller (model: 3032S)
2. DJI Avata 2 Intelligent Flight-batteri (model: BWX520-2150-14.76, ca. 145 g)

GEO-bevidsthed

Dronens GEO-zoner, UGZ-zone og DJI GEO-zone

DJI forpligter sig til at opretholde et sikkert flyvemiljø. Dette omfatter at overholde lokale regler og ubemandede geografiske zoner (UGZ'er) som defineret af EU's nationale myndigheder. DJI har sit eget GEO-system (Geospatial Environment Online-system) med bredere geografiske zoner, herunder regulerede områder, hvor flyvning kan give anledning til bekymring. DJI's GEO-system har fungeret med succes i mange år og har effektivt beskyttet fysisk sikkerhed og offentlig sikkerhed, hvor der ikke er officielle UGZ-databaser.

I fremtiden vil DJI GEO-zoner eksistere side om side med EU UGZ'er, da UGZ'er stadig ikke er tilgængelige i mange lande. Brugere er selv ansvarlige for at kontrollere lokale regler og eventuelle flyverestriktioner på det sted, hvor de har til hensigt at flyve.

De GEO-zoner, der er nævnt i brugervejledningen og på DJI's officielle hjemmeside, henviser til DJI GEO-zoner og GEO-indhegningsfunktionen, ikke UGZ'erne for funktionen GEO-bevidsthed, der kræves af reglerne.

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

UGZ-dataopdatering (Unmanned Geographical Zone): Brugeren kan opdatere FlySafe-dataene automatisk ved hjælp af dataopdateringsfunktionen eller gemme dataene i dronen manuelt.

- Metode 1: Gå til Settings (Indstillinger) i DJI Fly, tryk på About (Om) > FlySafe Data (FlySafe-data), tryk på Check for Updates (Søg efter opdateringer) for at opdatere FlySafe-data automatisk.
- Metode 2: Besøg regelmæssigt webstedet for de nationale luftfartsmyndigheder for at få de seneste UGZ-data til import i din drone. Gå til Settings (Indstillinger) i DJI Fly, tryk på About (Om) > FlySafe Data (FlySafe-data), tryk på Import from Files (Importér fra filer), og følg så anvisningerne på skærmen for at gemme og importere UGZ-dataene manuelt.

Bemærk: Der vises en prompt i DJI Fly-appen, når importen er fuldført. Hvis importen mislykkes på grund af forkert dataformat, skal du følge anvisningerne på skærmen og prøve igen.

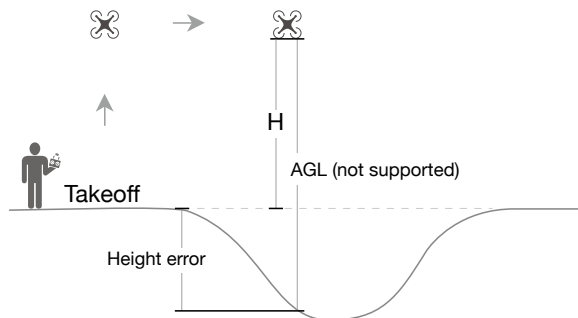
GEO-bevidsthedskorttegning: Når de seneste UGZ-data er opdateret, vises et flyvekort med en begrænset zone i DJI Fly-appen. Navn, ikrafttrædelsestid, højdegrænse osv. kan ses ved at trykke på området.

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.

-  • Før takeoff skal brugeren downloade de seneste GEO-zonadata fra det officielle websted for luftfartsmyndighederne for det land eller den region, hvor dronen bruges. Det er brugerens ansvar at sikre, at GEO-zonadataene har den seneste version, og at de anvendes ved hver flyvning.

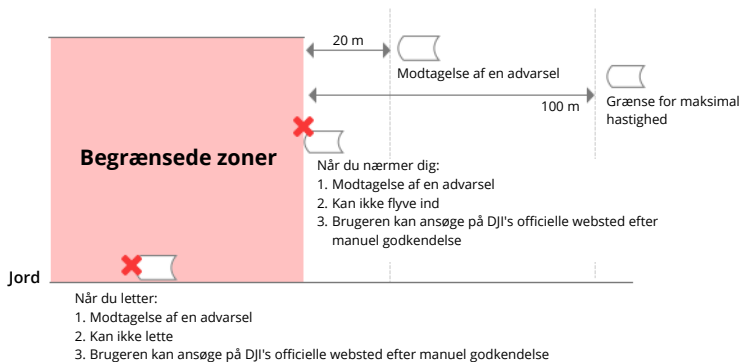
AGL-erklæring (over jordniveau)

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 Avata 2. 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.



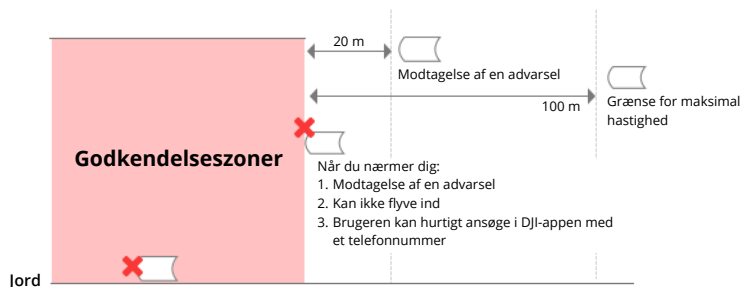
Begrænsede zoner

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 kontakt flysafe@dji.com eller gå til [Lås en zone op på dji.com/flysafe](https://lasezone.dji.com).



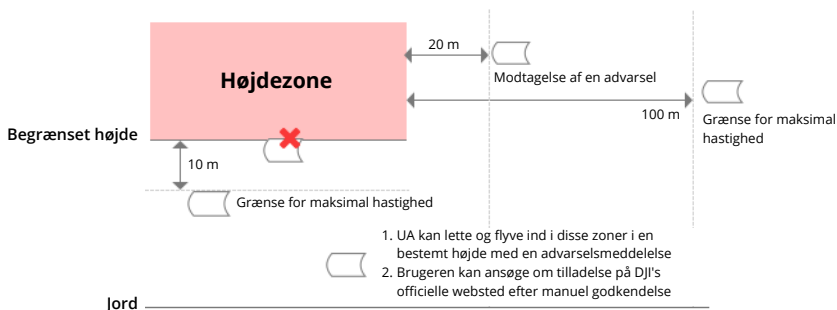
Godkendelseszoner

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.



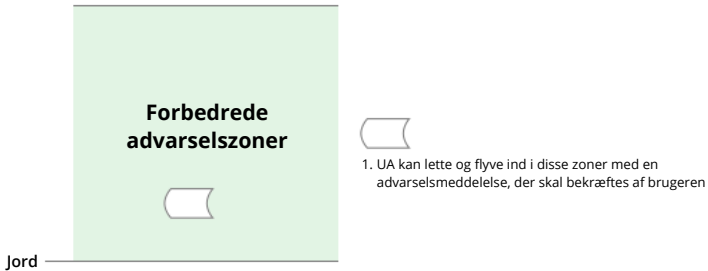
Højdezoner

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 når kanten af zonen.



- Når dronen og DJI Fly-appen ikke kan få et GPS-signal, vil GEO-bevidsthedsfunktionen ikke fungere. Interferens fra dronens antenne eller deaktivering af GPS-godkendelsen i DJI Fly vil medføre, at GPS-signalet ikke kan opnås.

Advarselszoner

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



EASA-meddelelse

Sørg for at læse dokumentet med informationsmeddelelser om droner, der er inkluderet i pakken, før brug.

Besøg linket nedenfor for at få flere oplysninger om sporbarhed i EASA.

<https://www.easa.europa.eu/en/document-library/general-publications/drones-informationnotices>

Originale instruktioner

Denne vejledning leveres af SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD., og indholdet kan blive ændret.

Adresse: Lobby of T2, DJI Sky City, No. 53 Xianyuan Road, Xili Community, Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, China.

Oplysninger om overholdelse af FAR-fjern-id

Det ubemandede dronesystem er udstyret med et fjern-id-system, der overholder kravene i 14 CFR, del 89.

Dronen sender automatisk fjern-ID-meddelelser fra start til nedlukning. En ekstern enhed, såsom en mobiltelefon eller tablet, skal være forbundet som en placeringskilde til DJI-mobilenheder uden et integreret GNSS-system^[1] og skal køre DJI-flykontrolappen som DJI Fly i forgrunden og altid tillade DJI-flykontrolappen at få sine nøjagtige placeringsoplysninger. Den tilsluttede eksterne enhed skal mindst være en af følgende:

- 1) FCC-certificeret personlig trådløs enhed, der bruger GPS med SBAS (WAAS) til placeringstjenester, eller
- 2) FCC-certificeret personlig trådløs enhed med integreret GNSS.

Desuden skal den eksterne enhed betjenes på en måde, der ikke forstyrrer den rapporterede placering og dens korrelation til operatørens placering.

- Dronen starter automatisk en selvtest før flyvningen (PFST) af fjern-id-systemet før start og kan ikke lade, hvis den ikke består PFST^[2]. Resultaterne af PFST for fjern-id-systemet kan ses i enten en DJI-flystyringsapp, såsom DJI Fly- eller DJI FPV-briller.
- Dronen overvåger fjern-id-systemets funktionalitet fra før flyvning til nedlukning. Hvis fjern-id-systemet ikke fungerer korrekt eller har en fejl, vises der en alarm i enten en DJI-flystyringsapp, såsom DJI Fly- eller DJI FPV-briller.
- Du kan besøge FAA's officielle websted for at få flere oplysninger om registrering af droner og fjern-id-krav.

Fodnoter

[1] DJI-mobile enheder uden et integreret GNSS-system som DJI RC Motion 3, DJI FPV-fjernbetjening 3.

[2] Bestået kriterium for PFST er, at hardwaren og softwaren for den påkrævede fjern-id-datakilde og radiosenderen i fjern-id-systemet fungerer korrekt.

Flydata

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

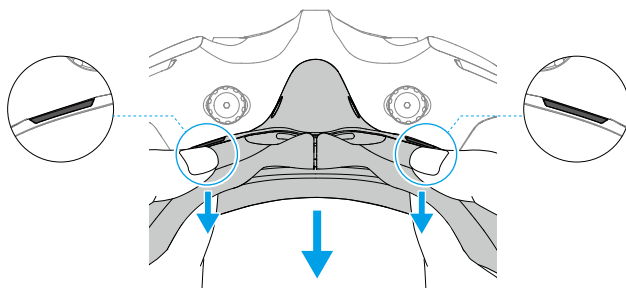
Eftersalgsinformation

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

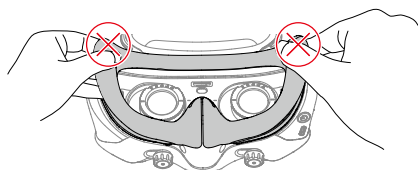
Vedligeholdelse

Udskiftning af skumpolstringen for briller

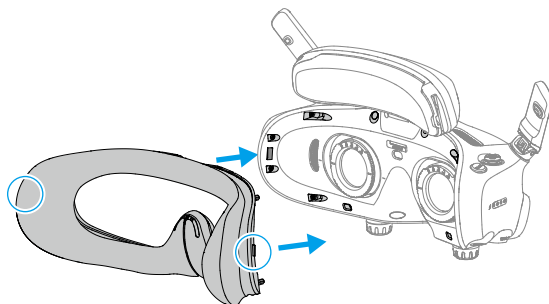
1. Hold bunden af skumpolstringen og fjern den forsigtigt som vist nedenfor.



- Træk IKKE i siderne, når skumpolstringen fjernes. Ellers kan polstringen blive beskadiget.



2. Juster positioneringssøjlerne på den nye skumpolstring med positioneringshullerne på FPV-brillerne. Monter den og tryk langs kanten. Du vil høre en "klik"-lyd, når du trykker på de to sider af skumpolstringen. Kontrollér og sikr dig, at der ikke er et mellemrum mellem skumpolstringen og FPV-brillerne.



Rengøring og vedligeholdelse af brillerne

Rengør overfladen på FPV-brillerne med en blød, tør og ren klud. Brug linserenseklud til at rengøre linserne i en cirkulær bevægelse fra midten til yderkanterne.



- Rengør IKKE de integrerede brillelinser med alkoholservietter. De installerede, korrigerende linser kan rengøres med engangsalkoholservietter.
 - Rengør linserne forsigtigt. Rids dem IKKE, da dette vil påvirke billedkvaliteten.
 - Brug IKKE alkohol eller andet rensmiddel til at aftørre skumpolstringen og den bløde side af batterirummet.
 - Skumpolstringen, den ekstra pandepude og den bløde side af batterirummet må IKKE rives eller ridses med skarpe genstande.
 - Opbevar FPV-brillerne i et tørt rum ved stuetemperatur for at undgå at skade linserne og andre optiske komponenter på grund af høj temperatur og fugtigt miljø.
 - Hold linserne væk fra direkte sollys for at undgå fastbrænding.
-

VI ER PARAT TIL AT
HJÆLPE DIG



Kontakt
DJI SUPPORT

Dette indhold kan ændres.



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

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

DJI og DJI AVATA er varemærker tilhørende DJI.
Copyright © 2024 DJI - Alle rettigheder forbeholdes.