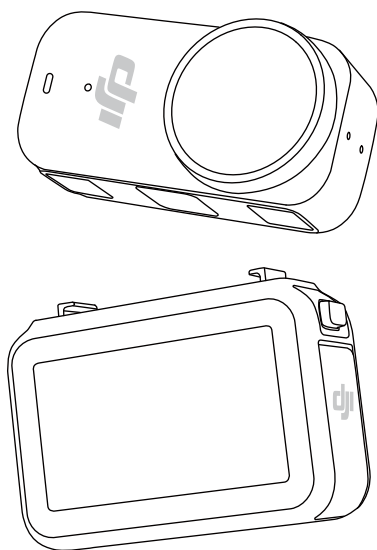


dji OSMO NANO

Bruksanvisning

v1.2 2025.11





Dette dokumentet er opphavsrettslig beskyttet av DJI med alle rettigheter forbeholdt. Med mindre annet er godkjent av DJI, er du ikke kvalifisert til å bruke eller la andre bruke dokumentet eller noen del av dokumentet ved å reprodusere, overføre eller selge dokumentet. Kun anse dette dokumentet og innholdet deri som instruks for å bruke DJI-produkter. Dokumentet skal ikke brukes til andre formål.

I tilfelle avvik mellom forskjellige versjoner, skal den engelske versjonen ha forrang.

Søk etter nøkkelord

Søk etter nøkkelord som «batteri» og «installasjon» for å finne et emne. Hvis du bruker Adobe Acrobat Reader til å lese dette dokumentet, trykker du på Ctrl+F i Windows eller Command+F på Mac for å starte et søk.

Navigering til et emne

Vis en fullstendig liste over emner i innholdsfortegnelsen. Klikk på et emne for å navigere til den delen.

Utskrift av dette dokumentet

Dette dokumentet støtter utskrift med høy oppløsning.

Hvordan bruke denne bruksanvisningen

Tegnforklaring

⚠ Viktig

💡 Råd og tips

📖 Referanse

Les før bruk

DJI™ tilbyr deg opplæringsvideoer og følgende dokumenter:

1. «Retningslinjer for sikkerhet»
2. «Hurtigstartveiledning»
3. «Bruksanvisning»

Det anbefales at du ser på alle opplæringsvideoer og leser gjennom «Retningslinjer for sikkerhet» før du bruker produktet for første gang. Sørg for å lese «Hurtigstartveiledning» før du bruker produktet for første gang, og se denne «Bruksanvisning» for mer informasjon.

Opplæringsvideoer

Gå til adressen nedenfor eller skann QR-koden for å se opplæringsvideoene, som viser hvordan du bruker produktet på en trygg måte:



<https://www.dji.com/nano/video>

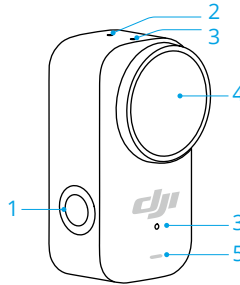
Innhold

Hvordan bruke denne bruksanvisningen	3
Tegnforklaring	3
Les før bruk	3
Opplæringsvideoer	3
1 Produktprofil	5
1.1 Oversikt	5
1.2 Standardtilbehør	6
2 Komme i gang	9
2.1 Aktivering	10
2.2 Fastvareoppdatering	11
2.3 Lading	11
3 Bruk av produktet	12
3.1 Knappfunksjoner	12
Kameraknapp	12
Visjonsdokk-knapp	13
3.2 Betjene berøringsskjermen	13
Valg av opptaksmodus	14
Sette opp opptaksparametre	14
Kontrollsenter	16
3.3 Lagring og overføring av opptak	17
Lagringsplass	17
Overføre filer	18
Overføre filer til microSD-kort	18
Overføre filer til en mobilenhet	18
Overføre filer til en datamaskin	19
3.4 Bruksvarsler	19
Bruk under vann	20
Rengjøring	20
Batteri	21
4 Spesifikasjoner	22

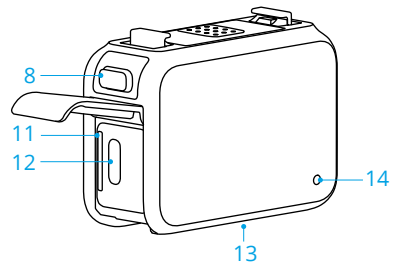
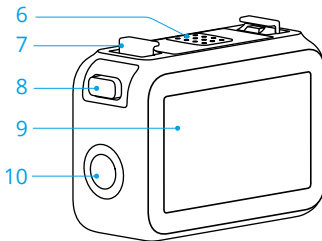
1 Produktprofil

1.1 Oversikt

Kamera



Multifunksjonell visjonsdokk



1. Kameraknapp
2. Summer
3. Mikrofon
4. Linse
5. Statuslampe

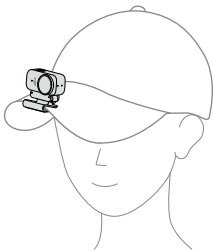
Blinkende mønster	Beskrivelse
Lyser grønt	Kameraet er slått på og klart til opptak. Hvis kameraets batterinivå er under 20 % når det slås på, blinker LED-indikatoren gult et øyeblikk.
Midlertidig av og forblir grønn	Ta et bilde
Blinker rødt	Ta opp en video eller ta et nedtellingsbilde

Blinkende mønster	Beskrivelse
Blinker rødt tre ganger raskt	Slår av kameraet
Blinker sakte blått	Gjør klart for automatisk opptak
Blinker raskt blått	Prøver å koble til DJI Mimo-appen for første gang når kameraet brukes alene.
Lyser gult	Intern lagring er full
Blinker vekselvis rødt og grønt	Oppdatere fastvare
Lyser rødt	Forlading. Batterinivået vises på visjonsdokk-skjermen etterpå.

- 6. Kontakter
- 7. Låseklips for hurtigutløser
- 8. Hurtigutløserknapp
- 9. Trykkskjerm
- 10. Visjonsdokk-knapp
- 11. microSD-kortspor
- 12. USB-C-port
- 13. Høytaler
- 14. Hull for lufttrykkbalansering

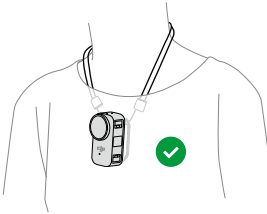
1.2 Standardtilbehør

Osmo Nano magnetisk hatteklips

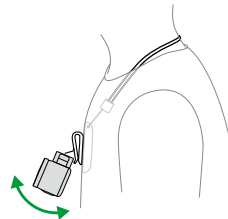
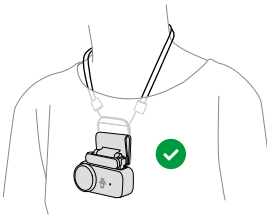


Osmo Nano magnetisk nøkkelbånd

-
- ⚠ • Sørg for at kameraet er festet helt til den magnetiske platen for å unngå at det faller av. Ikke fest visjonsdokken når du bruker den magnetiske halsremmen.
- Ikke bruk den magnetiske reimen på tykke klær, da dette kan svekke den magnetiske forbindelsen og føre til at kameraet faller.
 - Ikke bruk den magnetiske halsremmen under intense bevegelser for å forhindre at kameraet faller.
-



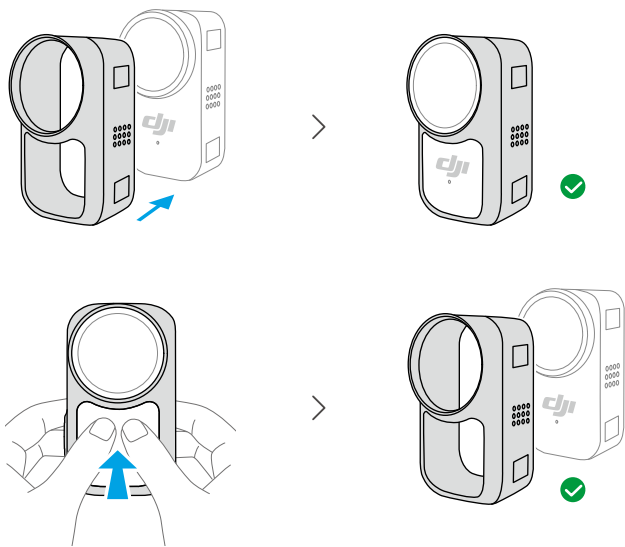
Magnetisk hatteklips + Magnetisk nøkkelbånd



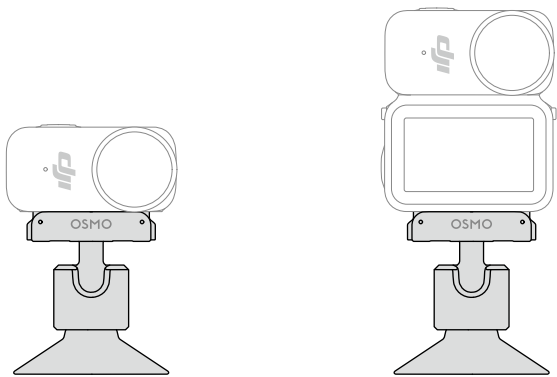
Osmo Nano beskyttelsesetui

Hvis du trenger å holde kameraet over lengre tid, anbefales det å feste beskyttelsesdekselet.

-
- ⚠ Kameraet kan falle ut av beskyttelsesdekselet ved støt. Ikke bruk beskyttelsesdekselet under situasjoner med kraftige støt.
-



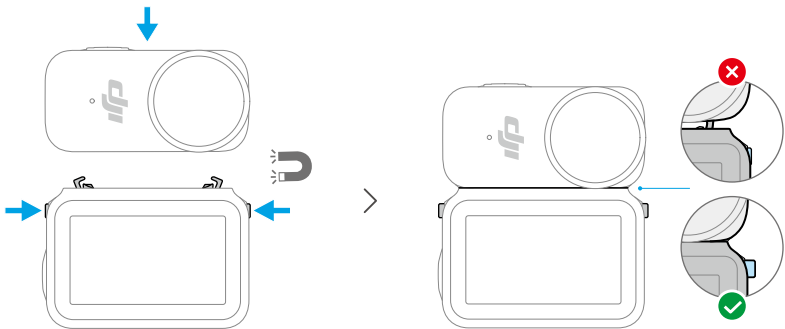
Osmo Nano toveis magnetisk kuleledd-adapterfeste



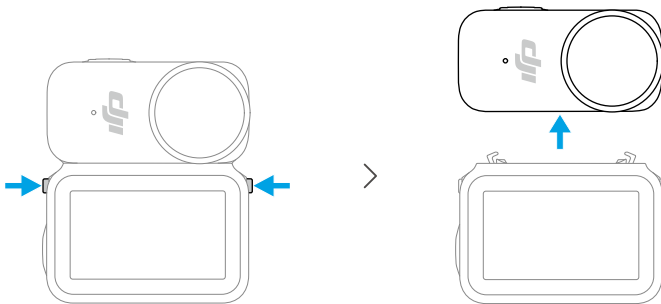
2 Komme i gang

Produktet består av to deler: kameraet og den multifunksjonelle visjonsdokken (heretter kalt visjonsdokken). Kameraet brukes til opptak, og visjonsdokken lar deg se direktevisningen og justere parametere eller funksjoner.

Når de brukes sammen, fester du kameraet til visjonsdokken med objektivet vendt fremover eller bakover. Trykk kameraet ned for å sikre en tett tilkobling. Det vil høres et klikk som indikerer at låsen er sikret.



Kameraet kan også tas av og brukes uavhengig til opptak. For å ta av for separat bruk trykker du på hurtigutløserknappene på begge sider for å låse opp og fjerne visjonsdokken.

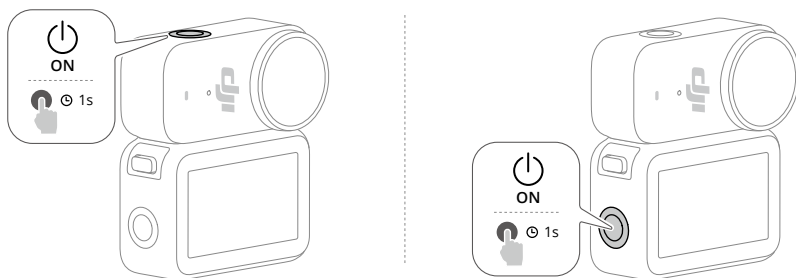


- Visjonsdokken lader kameraet etter installasjon. I enkelte scenarier med høyt strømforbruk stoppes ladingen, og det prioriteres å bruke batteriet i visjonsdokken.
- Når du bruker kameraet uavhengig, kan du også slå på visjonsdokken for å se direktevisningen trådløst. Vær oppmerksom på den effektive rekkevidden for videooverføring.

2.1 Aktivering

Sørg for å aktivere kameraet med DJI Mimo-appen før det tas i bruk for første gang.

1. Når kameraet er festet til visjonsdokken, trykk og hold kameraknappen eller visjonsdokk-knappen for å slå på.



2. Skann QR-koden på skjermen for å laste ned DJI Mimo-appen.
3. Aktiver wifi og Bluetooth på den mobile enheten.
4. Start DJI Mimo-appen på mobilenheten, trykk på kameraikonet for å koble til kameraet, og følg deretter instruksjonene for å aktivere kameraet.

Når kameraet brukes med DJI Mimo-appen, kan du overvåke gjeldende kameravisning, angi kameraparametere og styre kameraet med en mobilenhet.



- Du kan sjekke hvilke versjoner av Android og iOS som støttes av appen på <https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-mimo>.
- Grensesnittet og funksjonene til appen kan variere etter som programvareversjonen blir oppdatert. Den faktiske brukeropplevelsen er basert på programvareversjonen som benyttes.



Hvis du har problemer med å koble til DJI Mimo-appen, følger du trinnene nedenfor:

1. Sørg for at både wifi og Bluetooth er aktivert på den mobile enheten.
2. Kontroller at DJI Mimo-appen har den nyeste fastvareversjonen.
3. I direktevisningen sveiper du ned fra toppen av skjermen og trykker på **Trådløs tilkobling > Tilbakestill tilkobling**. Kameraet tilbakestiller alle tilkoblinger og wifipassord.

2.2 Fastvareoppdatering

En melding vises i DJI Mimo-appen når ny fastvare er tilgjengelig. Trykk på ledeteksten og følg instruksjonene på skjermen for å oppdatere fastvaren.



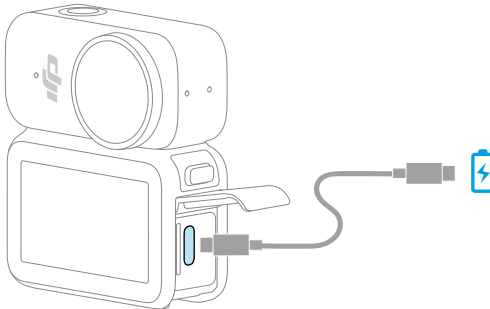
Hvis oppdateringen mislykkes, følger du stegene for feilsøking.

1. Start kameraet på nytt og DJI Mimo-appen.
2. Aktiver Wi-Fi og Bluetooth på mobilenheten.
3. Koble kameraet til DJI Mimo-appen og prøv å oppdatere igjen.

Kontakt DJI-støtte hvis oppdateringen mislykkes igjen.

2.3 Lading

Åpne USB-C-portdekselet og bruk den medfølgende kabelen til å koble USB-C-porten til en lader. Det anbefales å bruke en USB-C PD-lader.



3 Bruk av produktet

3.1 Knappfunksjoner

-  Standardfunksjonene for knappene er beskrevet nedenfor. For å endre knappefunksjonene sveiper du ned fra toppen av skjermen, trykker på  og tilpasser etter behov.
 - Når kameraet er festet til visjonsdokken, kan du ved å trykke og holde enten kameraknappen eller visjonsdokk-knappen slå begge modulene på eller av samtidig.
-

Kameraknapp



Når enheten er slått av

- **Trykk én gang:** Slå på og start opptak (SnapShot). Trykk igjen for å stoppe opptaket.
 - Hvis visjonsdokken ikke brukes, vil kameraet automatisk slås av etter fotografering.
 - Ved bruk med visjonsdokken vil kameraet automatisk slås av hvis det er inaktivt i tre sekunder etter fotografering.
 - **Trykk og hold inne:** Slå på.
-

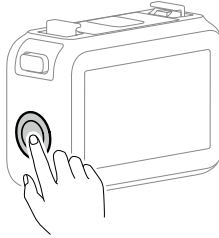
 SnapShot er den raskeste måten å starte et opptak på, og du går ikke glipp av handlingen. Som standard bruker SnapShot de sist brukte opptaksinnstillingene.

Når enheten er slått på

- **Trykk én gang:** Ta et bilde eller start/stopp opptak.
- **Trykk to ganger:** Bytt til den egendefinerte opptaksmodusen for kameraknappen og start fotografering.

- Trykk og hold inne: Slå av.

Visjonsdokk-knapp



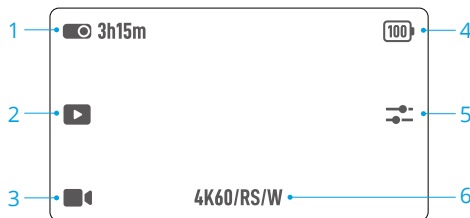
- Trykk og hold inne: Slå på/av.

Når enheten er slått på

- Trykk én gang: Ta et bilde eller start/stopp opptak.
- Trykk to ganger: Gå til siden for raskt bytte av opptaksmodus. Trykk igjen for å bla gjennom forhåndsinnstilte opptaksmoduser.

3.2 Betjene berøringsskjermen

Etter at kameraet slås på, viser berøringsskjermen sanntidsvisning



1. Lagringskapasitet / gjenværende opptakstid
2. Avspilling

Under avspilling sveiper du til venstre fra høyre kant av skjermen for å gå tilbake til sanntidsvisning.

- ☀️ Avspilling er i lav oppløsning når kameraet og vision dock brukes hver for seg. Hvis kameraet og vision dock er langt fra hverandre, eller hvis det er forstyrrelser, kan bildekvaliteten bli forringet.

3. Opptaksmodus

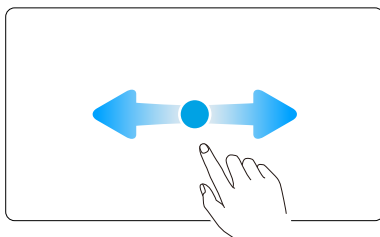
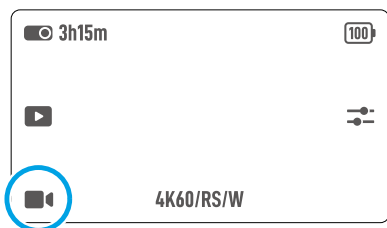
4. Kameraets batterinivå

Trykk for å vise batterinivåene til både kameraet og visjonsdokken.

5. Bilde-/lydparametere

6. Opptaksspesifikasjoner

Valg av opptaksmodus

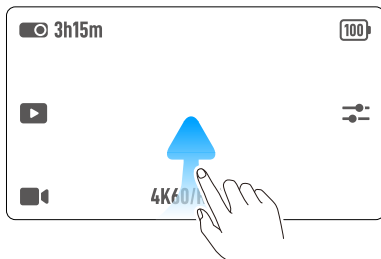


1. Trykk på ikonet eller sveip til venstre eller høyre på skjermen for å gå inn på modusbyttesiden.
2. Sveip for å velge en opptaksmodus.
3. Trykk på den valgte opptaksmodusen eller sveip opp fra bunnen av skjermen for å gå tilbake til sanntidsvisning.

Sette opp opptaksparametre

Ulike parametere kan stilles inn når de er i forskjellige opptaksmoduser. Referer til den faktiske grensesnittet.

1. Sveip opp fra bunnen av skjermen for å angi parametrene for hver opptaksmodus.



-
-  I videomodus trykker du i øvre venstre hjørne for å aktivere Pre-Rec eller sløyfeopptak. Trykk i øvre høyre hjørne for å angi EIS-modus og synsfelt (FOV).
- **Forhåndsopptak:** Når aktivert, vil kameraet foreta forhåndsopptak innen den fastsatte tidsvarigheten. Når lukker-/opptaksknappen trykkes, lagrer kameraet de siste forhåndsopptatte opptakene før du trykker på lukker-/opptaksknappen, fortsetter å filme, og så vil det lagre opptaket som en hel video. Denne funksjonen gjør det mulig for kameraet å lagre opptaket før du trykker på lukker-/opptaksknappen for å unngå å ta opp for mye lagringsplass, som bidrar til å ta opp høydepunkter (spesielt for fiske).
 - **Sløyfeopptak:** Når aktivert, vil kameraet ta opp en video ved å overskrive eldre opptak med nye opptak med valgte intervaller. Denne funksjonen gjør det mulig for kameraet å spare lagringsplass og er egnet til bruk i scener der brukeren venter på å ta uventede høydepunkter (som kjøring).
 - **EIS-modus (elektronisk bildestabilisering):**
 - **Av:** Tar opp videoen med det største synsfeltet.
 - **RockSteady:** Stabiliserer opptakene samtidig som dynamikken i bevegelsen beholdes, noe som er egnet for opptak av sportsscener.
 - **HorisontKorrigerer:** Eliminerer bildestabilisering innenfor $\pm 15^\circ$ for å holde opptaket horisontalt stabilt, uten å miste vidvinkelens synsfelt.
 - **HorizonBalancing:** Eliminerer bildeskjelvinger innenfor $\pm 30^\circ$ for å holde opptakene horisontalt stabile, som er egnet for førstepersons-perspektivopptak.
-

 For å ta opp video med gyrodata deaktiverer du EIS-modus og angir kameraets FOV til **Bred**.

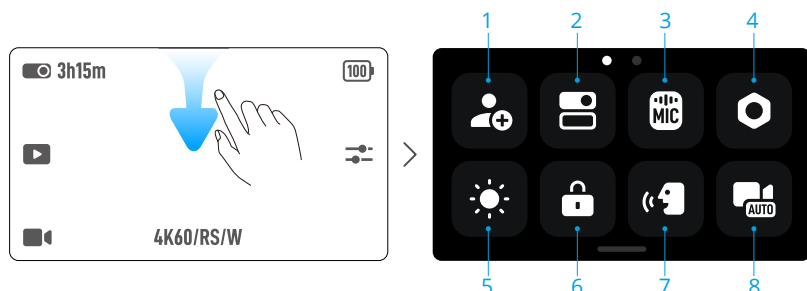
Når du har satt parameterne, sveiper du ned fra toppen av skjermen for å gå tilbake til sanntidsvisning.

2. I direktevisningen trykker du på  for å justere bilde- og lydparametere. Trykk på **PRO** for å justere pro-parametrene.
-

-  • **D-Log M** er designet for profesjonell fargegradering ved redigering. I høykontrast- eller flerfargescenarier (f.eks. hage, åker, osv.) kan den forstørre den dynamiske rekkevidden for mer fargejustering i etterproduksjon.
- 10-bits fargedybde gjør fargeovergangen jevnere.
-

Kontrollcenter

Sveip ned fra toppen av skjermen for å åpne kontrollcenteret. Sveip opp fra bunnen av skjermen for å gå tilbake til sanntidsvisning.



1. Egendefinerte moduser

Lagre de nåværende opptaksinnstillingene som en egendefinert modus og velg en scene. Neste gang kan du bytte til denne modusen ved å bruke berøringsskjermen eller visjonsdokk-knappen.

2. Egendefinert knapp

Angi knappefunksjonene.

Når dobbeltrykkfunksjonen til visjonsdokk-knappen er satt til modusbytte, kan du tilpasse hurtigbyttemodusene i menyen for **opptaksmodus**, og aktivere/deaktivere **Talemelding** når du bytter modus.

-
-  Når Talemelding er aktivert, annonserer kameraet den gjeldende opptaksmodusen hver gang du dobbeltrykker på visjonsdokk-knappen. Dette er spesielt nyttig når kameraet er installert på en hjelm eller andre steder som er vanskelige å se, slik at brukere nøyaktig kan velge ønsket modus.
-

3. Trådløs mikrofon

Kameraet kan koble til to trådløse DJI mikrofon-sendere samtidig. Besøk den offisielle nettsiden for å se modellene som støttes.

Følg instruksjonene på skjermen for å koble sammen. Når den er sammenkoblet, kan du bruke senderen til å kontrollere kameraet til å starte opptak, og lyden tas opp av senderen.

-
-  • Besøk DJIs nettside og se bruksanvisningen til mikrofonproduktet for mer informasjon.
- Gå inn i kontrollcenteret, trykk på , og aktivér **Sikkerhetskopi av lyden til innebygd mikrofon**. Når aktivert, vil den innebygde mikrofonen til kameraet også ta opp lyd mens video tas opp, og lagre lyden som en separat .wav-fil.

- Når senderen har blitt sammenkoblet med kameraet, trykker du på innstillinger for trådløse mikrofoner for å endre lydparametrene til senderen.

⚠ Hvis kameraet brukes separat etter å ha koblet til en sender, vil det ikke vises noe bilde i løpet av opptaket.

4. Innstillinger

5. Lysstyrke

6. Skjermlås

7. Talekontroll

Aktiver talekontroll for å kontrollere kameraet med talekommandoer.

8. Automatisk opptak

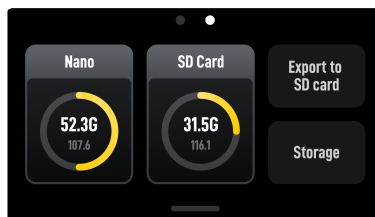
Etter å ha valgt en utløserhandling og angitt et tidsintervall, følg instruksjonene på skjermen for å fullføre de gjenstående trinnene. Kameraet vil slå seg av og deretter automatisk starte opptak basert på den forhåndsinnstilte utløseren eller intervallet. Denne funksjonen muliggjør håndfri betjening under langvarig bruk, noe som gjør den ideell for aktiviteter som sykling og fotturer.

☞ For å deaktivere funksjonen for automatisk opptak under opptak trykker du først på kameraknappen eller visjonsdokk-knappen for å stoppe opptaket, og går deretter inn i kontrollsenteret for å stoppe oppgaven for automatisk opptak.

3.3 Lagring og overføring av opptak

Lagringsplass

Sveip ned fra øverst på skjermen og sveip til venstre for å sjekke lagringsinformasjonen.



Kameraet har innebygd lagring og støtter også utvidelse av lagringsplassen ved å installere et microSD-kort i visjonsdokken.

Trykk på **Lagring** for å formatere den interne lagringen eller microSD-kortet.

- ⚡ Opptakene kan ikke lagres direkte på microSD-kortet i visjonsdokken. Imidlertid kan opptakene i kameraets interne lagring eksporteres til microSD-kortet, noe som frigjør intern lagringsplass.
 - ⚠ Formatering vil permanent slette alle data. Sørg for å sikkerhetskopiere alle nødvendige data før formatering.
-

Overføre filer

- ⚡ • Ved overføring av filer med kabler, hvis kameraet ikke automatisk gjenkjenner den tilkoblede enheten, gå inn i kontrollsenteret, trykk på  > **USB-modus**, og koble til kameraet på nytt.
-

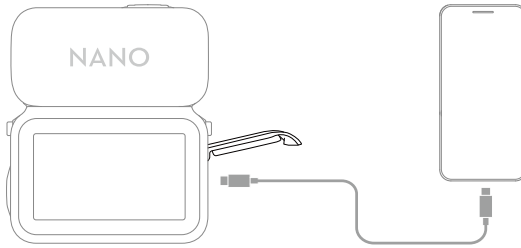
Overføre filer til microSD-kort



Når microSD-kortet er satt inn, sørg for at kameraet er festet til visjonsdokken med objektivet vendt fremover. På siden for lagringsplass trykker du på **Eksporter til SD-kort** for å eksportere opptakene fra kameraet til microSD-kortet i visjonsdokken.

Overføre filer til en mobilenhet

- Koble kameraet til DJI Mimo-appen, og trykk på albumikonet for å forhåndsviser bilder og videoer. Klikk på  for å laste ned bilder og videoer.
- Du kan også overføre bilder og videoer med kabler. Sørg for at kameraet er festet til visjonsdokken med objektivet vendt fremover, og bruk den medfølgende kabelen til å koble til mobilenheten. Når kameraet er tilkoblet, kan du vise og overføre bilder og videoer via enhetsalbumet eller filbehandlingen.

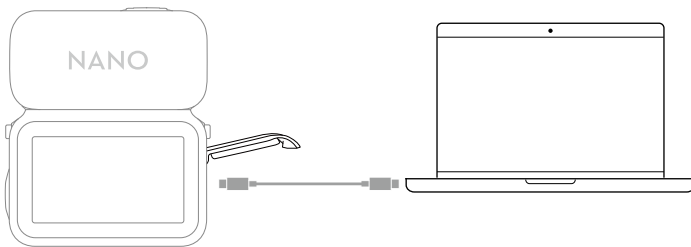


Bildene og videoene kan deles direkte fra DJI Mimo-appen til sosiale medieplattformer.

Overføre filer til en datamaskin

Fest kameraet til visjonsdokken med objektivet vendt fremover, og bruk den medfølgende kabelen til å koble kameraet til en datamaskin.

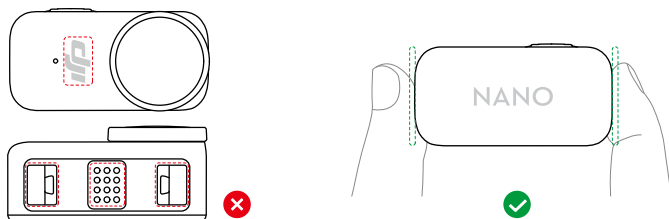
Når den er tilkoblet, vises et sprettoppvindu på berøringsskjermen. Velg et filoverføringsalternativ basert på lagringsstedet, og last ned filer til datamaskinen. Når du overfører en fil, kan ikke kameraet ta bilder eller ta opp videoer.



💡 Koble enheten til datamaskinen på nytt hvis filoverføringen avbrytes.

3.4 Bruksvarsler

Kontakter og spor kan bli varme under bruk. Unngå langvarig berøring. Hvis du trenger å holde kameraet over lengre tid, anbefales det å bruke den illustrerte holdemetoden eller installere et beskyttelsesdeksel. Du kan også bruke en magnetisk snor til opptak. Vær forsiktig så du unngår å klemme fingrene under bruk.



Bruk under vann



- Kameraet kan brukes under vann i dybder på opptil 10 m.
- Den multifunksjonelle visjonsdokken kan ikke brukes under vann. Fjern visjonsdokken før du bruker kameraet under vann.

1. For å sikre kameraets vanntette ytelse må du påse at objektivets beskyttelsesdeksel er godt festet, og at du holder gummiringen ren. Alle hullene på kameraet har innebygd vannbeskyttelse. IKKE tukle med hullene.
2. Sørg for at lensens beskyttelsesdeksel er i god stand. Hvis det er skadet, må det skiftes ut umiddelbart. Sørg for at lensens beskyttelsesdeksel og linsen er tørre og rene. Skarpe eller harde gjenstander kan skade linsen og påvirke kameraets kvalitet. Påse at objektivets beskyttelsesdeksel er festet som det skal, og at gummiringen på objektivets base ikke er løs.
3. Unngå å hoppe i vann ved høy hastighet med kameraet. Ellers kan støtet føre til vannlekkasje.
4. Skyll kameraet med springvann etter bruk under vann. La det tørke naturlig før du bruker det igjen. Rengjør overflaten på kameraet med en myk, tørr klut.
5. IKKE tørk kameraet med varmluft ved hjelp av en hårføner, ellers vil mikrofonmembranen og den innebygde pustende membranen sprekke, og kameraet vil ikke lenger være vanntett.
6. Når du bytter linsebeskyttelsesdekselet, må du sørge for at kameraet er tørt. Etter at kameraet har blitt brukt i vann, må det tørkes før det brukes igjen. Dette forhindrer at vann siver inn i lensens beskyttelsesdeksel og gjør at linsen dugger.

Rengjøring

1. SØL IKKE noen væsker som inneholder alkohol eller rengjøringsmidler på kameraet.

2. Hvis hullene på mikrofonen, varmespredningsåpningene eller andre deler av kameraet blir blokkert av sand eller andre fremmedlegemer, må du skylle med ferskvann mens kameraet er i en forseglet vanntett tilstand.
3. IKKE fjern linsens beskyttelsesdeksel ofte for å unngå at det samler seg støv inni linsedekelet, noe som kan påvirke kvaliteten på fotograferingen.
4. Rengjør linsen med en penn for rengjøring av linser, en luftblåser for linser eller en klut for rengjøring av linser.
5. Sørg for at hurtigkoblingssporene på kameraet er rene for støv og sand når du fester hurtigkoblingsfestet.
6. Hvis kontaktene er våte eller skitne, rengjør dem med en myk, tørr klut før tilkobling for å unngå kortslutninger eller korrosjon.

Batteri

1. Lad batteriet ut og lad det helt opp én gang hver tredje måned for å holde den i god stand.
2. Når batterispenningen er for lav, vil batteriet gå inn i lav strøm-modus. Hvis batteriet lades, vil produktet gå ut av lav strøm-modus.
3. Batteriet MÅ IKKE oppbevares fullt utladet over lengre tid. Dette kan føre til at batteriet overutlades, noe som kan forårsake uopprettelig skade.
4. La batteriet lade ut til 40–65 % hvis det ikke brukes på 10 dager eller mer. Dette kan virkelig forlenge batteriets levetid.

4 Spesifikasjoner

Besøk følgende nettside for spesifikasjoner.

<https://www.dji.com/nano/specs>



Kontakt
DJI-STØTTE

Dette innholdet kan endres uten varsel.
Last ned den nyeste versjonen fra



<https://www.dji.com/nano/downloads>

Hvis du har spørsmål om dette dokumentet, kan du kontakte DJI ved å sende en melding til DocSupport@dji.com.

DJI og OSMO er varemerker for DJI.

Opphavsrett © 2025 DJI Alle rettigheter forbeholdt.