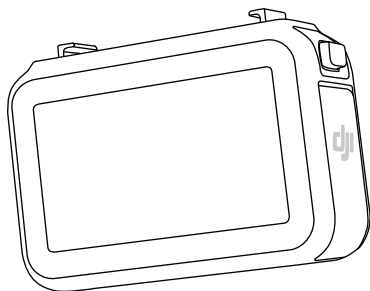
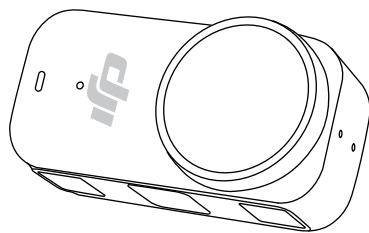


dji OSMO NANO

Användarmanual

v1.0 2025.09





Det här dokumentet är upphovsrättsskyddat av DJI med alla rättigheter förbehållna. Om inte DJI givit tillstånd till annat är du inte berättigad att använda eller tillåta andra att använda dokumentet eller någon del av dokumentet genom att reproducera, överföra eller sälja dokumentet. Hänvisa endast till detta dokument och dess innehåll som instruktioner för hantering av DJI-produkter. Dokumentet får inte användas för andra ändamål.

I händelse av avvikelse mellan olika versioner är det den engelska versionen som gäller.

Söka efter nyckelord

Sök på nyckelord som "batteri" och "installera" för att hitta en rubrik. Om du använder Adobe Acrobat Reader för att läsa det här dokumentet ska du trycka på Ctrl+F på Windows eller Command+F på Mac för att söka.

Navigera till ett ämne

Visa en lista över samtliga ämnen i innehållsförteckningen. Klicka på en rubrik för att läsa innehållet.

Skriva ut det här dokumentet

Det här dokumentet kan skrivas ut med hög upplösning.

Hur du använder den här bruksanvisningen

Teckenförklaring

⚠ Viktigt

💡 Tips

📖 Referens

Läs följande innan du börjar

DJI™ tillhandahåller handledningsvideor och följande dokument till sina användare:

1. "Säkerhetsriktlinjer"
2. "Snabbstartsguide"
3. "Användarmanual"

Vi rekommenderar att du tittar på alla handledningsvideor och läser "säkerhetsriktlinjerna" före första användningen. Se till att granska "Snabbstartsguide" innan du använder den för första gången och hänvisa till den här "Användarmanual" för mer information.

Videohandledningar

Gå till adressen nedan eller skanna QR-koden till höger för att se handledningsvideor som visar hur du använder produkten på ett säkert sätt:



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

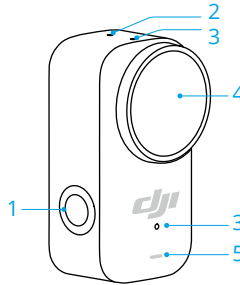
Innehåll

Hur du använder den här bruksanvisningen	3
Teckenförklaring	3
Läs följande innan du börjar	3
Videohandledningar	3
1 Produktprofil	5
1.1 Översikt	5
1.2 Standardtillbehör	6
2 Komma igång	9
2.1 Aktivering	10
2.2 Firmware-uppdatering	11
2.3 Laddning	11
3 Använda produkten	12
3.1 Knappfunktioner	12
Kameraknapp	12
Visningsdockans knapp	13
3.2 Använda pekskärmen	13
Ställa in fotograferingsläge	14
Ställa in fotograferingsparametrar	14
Kontrollcenter	15
3.3 Lagring och överföring av filmmaterial	17
Lagringsutrymme	17
Överföring av filer	18
Överföra filer till ett microSD-kort	18
Överföra filer till en mobil enhet	18
Överföring av filer till en dator	19
3.4 Användarkommentarer	19
Användning under vatten	20
Rengöring	20
Batteri	21
4 Specifikationer	22

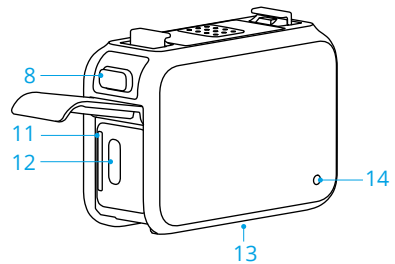
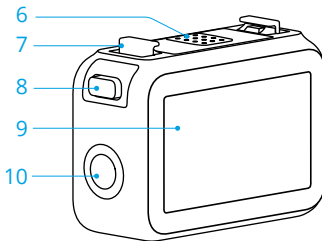
1 Produktprofil

1.1 Översikt

Kamera



Multifunktionell visningsdocka



1. Kameraknapp
2. Summer
3. Mikrofon
4. Lins
5. Statusindikator

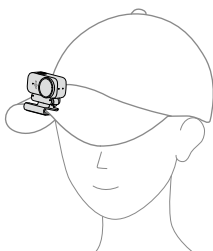
Blinksignalmönster	Beskrivning
Fast grönt sken	Kameran är påslagen och redo för fotografering. Om kamerans batterinivå är under 20 % när den slås på, blinkar lysdioden gult en kort stund.
Tillfälligt av och förblir grön	Tar en bild
Blinkar med rött sken	Spela in en video eller ta ett nedräkningsfoto

Blinksignalmönster	Beskrivning
Blinkar snabbt tre gånger	Stänger av kameran
Blinkar långsamt blått	Förbereder för automatisk inspelning
Blinkar med snabbt blått ljus	Försöker ansluta till DJI Mimo-app för första gången när kameran används ensam.
Fast gult sken	Internt lagringsutrymme är fullt
Blinkar omväxlande rött och grönt	Uppdaterar den inbyggda programvaran
Fast rött sken	Förladdar. Batterinivån kommer att visas på visningsdockans skärm efteråt.

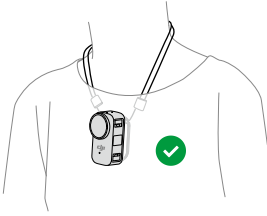
6. Kontakter
7. Låsklämmor med snabbkoppling
8. Snabbkopplingsknapp
9. Pekskärm
10. Visningsdockans knapp
11. Kortplats för microSD
12. USB-C-port
13. Högtalare
14. Lufttrycksbalanshåll

1.2 Standardtillbehör

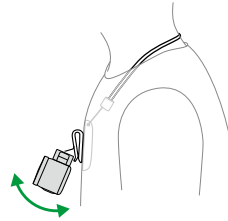
Osmo Nano magnetisk hattklämma



Osmo Nano magnetisk bärrem

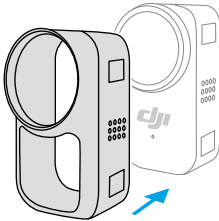


Magnetisk hattklämma + Magnetisk bärrem

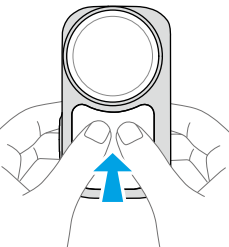


Osmo Nano skyddsfodral

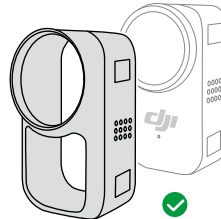
Om du behöver hålla i kameran under en längre tid rekommenderar vi att du fäster skyddsfodralet.



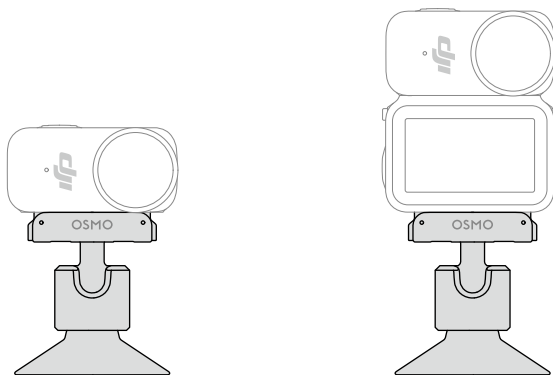
>



>



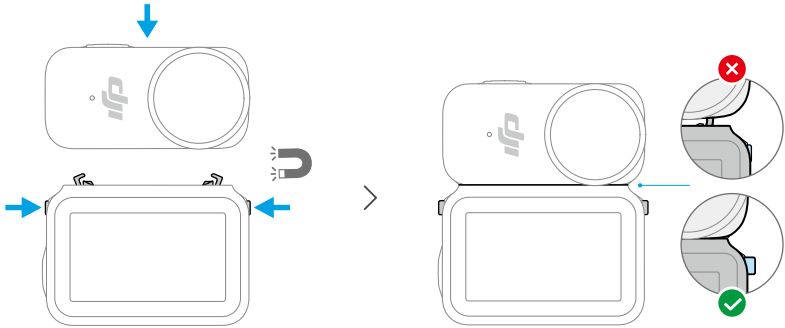
Osmo Nano dubbelriktad kulleadapter med magnetfäste



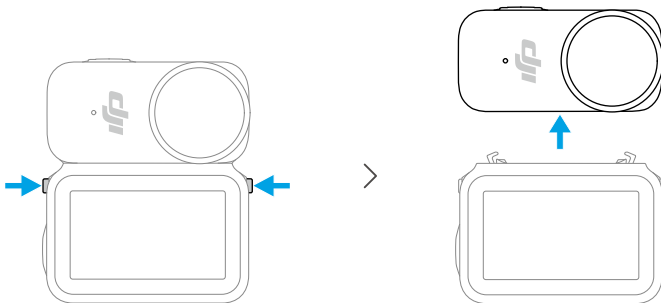
2 Komma igång

Produkten består av två delar: kameran och den multifunktionella visningsdockan (hädanefter kallad visningsdockan). Kameran används för inspelning och visningsdockan gör det möjligt att se livebilden och justera parametrar eller funktioner.

När de används tillsammans ska du fästa kameran på visningsdockan med objektivet riktat framåt eller bakåt. Det hörs ett klickljud som indikerar att låset är säkrat.



Kameran kan också tas loss och användas fristående för att filma. Om du vill ta loss den för fristående användning ska du trycka på snabbkopplingsknapparna på båda sidor för att låsa upp och ta bort visningsdockan.

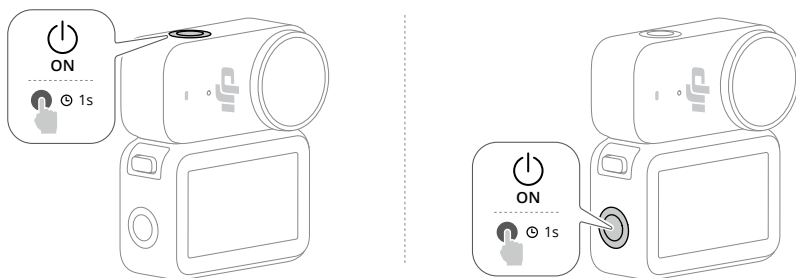


- Visningsdockan laddar kameran efter installationen. I vissa scenarier med hög strömförbrukning stoppas laddningen och prioritet ges åt att använda visningsdockans batteri.
- När du använder kameran fristående kan du också slå på visningsdockan för att se livevyn trådlöst. Var uppmärksam på den effektiva räckvidden för videoöverföringen.

2.1 Aktivering

Se till att aktivera kameran med DJI Mimo-app innan du använder den för första gången.

1. När kameran är ansluten till visningsdockan håller du kameraknappen eller visningsdockans knapp intryckt för att slå på.



2. Skanna QR-koden på skärmen för att ladda ner DJI Mimo-app.
3. Aktivera Wi-Fi och Bluetooth på den mobila enheten.
4. Starta DJI Mimo-app på den mobila enheten, tryck på kameraikonen för att ansluta till kameran och följ sedan instruktionerna för att aktivera kameran.

När kameran används med DJI Mimo-app kan du övervaka den aktuella kameravyn, ställa in kameraparametrarna och styra kameran med en mobil enhet.



- Du kan kontrollera vilka Android- och iOS-operativsystemsversioner som stöds av appen på <https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-mimo>.
- Gränssnittet och funktionerna i appen kan variera när programvaruversionen uppdateras. Faktisk användarupplevelse beror på vilken programvaruversion som används.



Om du får problem med att ansluta till DJI Mimo-app kan du följa stegen nedan:

1. Se till att både Wi-Fi och Bluetooth har aktiverats på den mobila enheten.
2. Se till att DJI Mimo-app har den senaste versionen av den fasta programvaran.
3. Svep nedåt från skärmens övre del i livevyn och tryck på **Wireless Connection (trådlös anslutning) > Reset Connection (återställ anslutning)**. Kameran återställer alla anslutningar och Wi-Fi-lösenord.

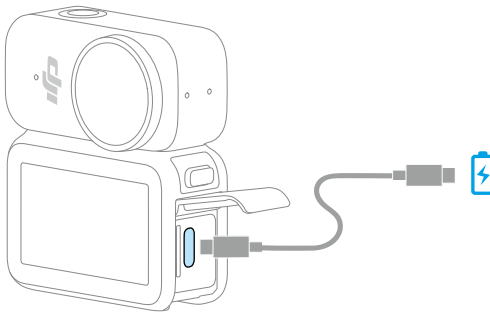
2.2 Firmware-uppdatering

Ett meddelande visas i DJI Mimo-app när den fasta programvaran blir tillgänglig. Tryck på meddelandet och följ instruktionerna på skärmen för att uppdatera den fasta programvaran.

- 💡 Om uppdateringen misslyckas följer du stegen för felsökning.
1. Starta om kameran och DJI Mimo-app.
 2. Aktivera Wi-Fi och Bluetooth på den mobila enheten.
 3. Anslut kameran till DJI Mimo-app och försök uppdatera igen.
- Kontakta DJI Support om uppdateringen misslyckas igen.



2.3 Laddning

Öppna USB-C-portens lock och använd den medföljande kabeln för att ansluta USB-C-porten till en laddare. Vi rekommenderar att du använder en USB-C PD-laddare.



3 Använda produkten

3.1 Knappfunktioner


-  Standardknappfunktionerna beskrivs nedan. Ändra knappfunktionerna genom att svepa nedåt från skärmens överkant, tryck på  och anpassa efter behov.
 - När kameran är ansluten till visningsdockan kan du hålla in antingen kameraknappen eller visningsdockans knapp för att slå på eller stänga av båda modulerna samtidigt.
-

Kameraknapp



I avstängt läge

- **Tryck en gång:** Slå på och starta inspelning (SnapShot). Tryck igen för att sluta spela in.
 - Om visningsdockan inte används stängs kameran automatiskt av efter fotografering.
 - Vid användning med visningsdockan stängs kameran automatiskt av om den lämnas inaktiv i tre sekunder efter fotografering.
 - **Håll intryckt:** Slå på.
-

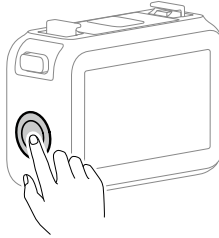
 SnapShot är det snabbaste sättet att börja fotografera eller filma när du inte vill missa ett ögonblick av det som händer. Som standard tillämpar SnapShot (ögonblicksbild) de senast använda fotograferingsinställningarna.

I aktiverat läge

- **Tryck en gång:** Ta en bild eller börja/sluta spela in.
- **Tryck två gånger:** Växla till det anpassade fotograferingsläget för kameraknappen och börja fotografera.

- **Håll intryckt:** Stäng av.

Visningsdockans knapp



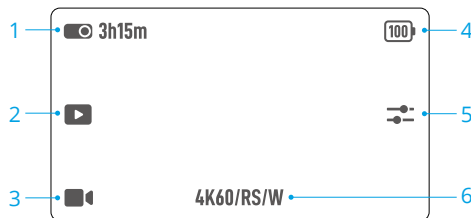
- **Håll intryckt:** Slå på/stänga av.

I aktiverat läge

- **Tryck en gång:** Ta en bild eller börja/sluta spela in.
- **Tryck två gånger:** Gå till sidan för snabbbyte av fotograferingsläge. Tryck igen för att bläddra genom förinställda fotograferingslägen.

3.2 Använda pekskärmen

Efter att kameran har slagits på visar pekskärmen livevisningen.



1. Lagringskapacitet/Återstående inspelningstid

2. Visa foto/video

När kameran är ansluten till visningsdockan visas uppspelningsikonen.

Under uppspelning, svep åt vänster från skärmens högra kant för att återgå till livevisning.

3. Fotograferingsläge

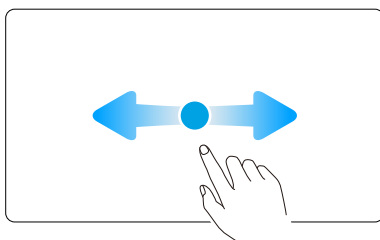
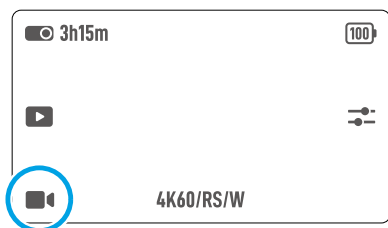
4. Kamerans batterinivå

Tryck för att visa batterinivåerna för både kameran och visningsdockan.

5. Bild-/ljudparametrar

6. Fotograferingsspecifikationer

Ställa in fotograferingsläge

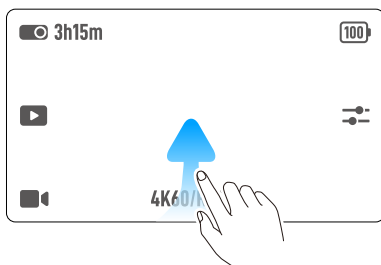



1. Tryck på ikonen eller svep åt vänster eller höger på skärmen för att öppna sidan för lägesväxling.
2. Svep för att välja ett fotograferingsläge.
3. Tryck på det valda inspelningsläget eller svep upp från skärmens botten för att återgå till livevisningen.

Ställa in fotograferingsparametrar


Olika parametrar kan konfigureras i olika fotograferingslägen. Se det faktiska gränssnittet.

1. Svep uppåt från skärmens nedre del för att ställa in parametrar för varje fotograferingsläge.





 I videoläge trycker du på det övre vänstra hörnet för att aktivera Pre-Rec (förinspelning) eller Loop Recording (loopinspelning). Tryck på det övre högra hörnet för att ställa in EIS-läge och Field of view (FOV, synfält).

- **Pre-Rec (förinspelning):** När det är aktiverat spelar kameran in videomaterial i förväg inom den inställda varaktigheten. När knappen Shutter (slutare)/Record (spela in) trycks ned sparar kameran de senaste förinspelade bilderna innan du trycker på knappen Shutter (slutare)/Record (spela in) och fortsätter inspelning och sparar sedan videomaterialet som en hel video. Den här funktionen gör det möjligt för kameran att spara videomaterialet innan du trycker på knappen Shutter (slutare)/Record (spela in) för att undvika att ta upp för mycket utrymme, vilket hjälper till att fånga höjdpunkter (särskilt för fiske).
- **Loop Recording (loopinspelning):** När det är aktiverat spelar kameran in en video genom att skriva över äldre videomaterial med nytt videomaterial vid valda tidintervall. Funktionen gör det möjligt för kameran att spara utrymme på lagringsenheten och är lämplig för användning i scener där användaren väntar på att fånga oväntade höjdpunkter (t.ex. vid körning).
- **EIS-läge (elektronisk bildstabilisering):**
 - **Av:** Spelar in videon med det största FOV.
 - **RockSteady:** Stabiliserar filmsekvenser samtidigt som du behåller dynamiken i rörelse, vilket är lämpligt för att filma sportscener.
 - **HorizonBalancing:** Elimineras bildskakningar inom $\pm 30^\circ$ för att hålla filmen horisontellt stabil, vilket är lämpligt för fotografering i förstapersonsperspektiv.

 För att spela in videor med Gyro-data måste du inaktivera EIS-läge och ställa in kamera-FOV på **Wide (vidvinkel)**.

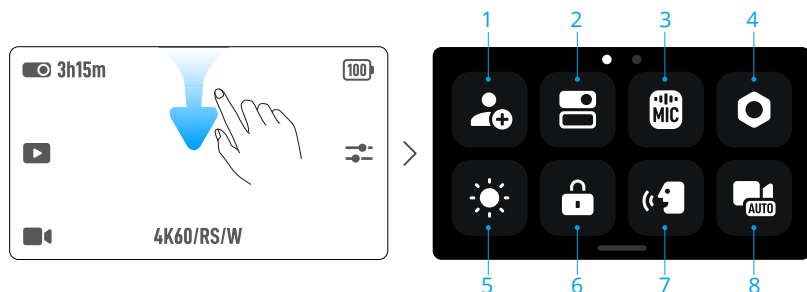
När du har ställt in parametrarna sveper du nedåt från skärmens övre del för att återgå till livevisningen.

2. I livevyn trycker du på  för att justera bild- och ljudparametrarna. Tryck på **PRO** för att justera pro-parametrar.

-
-  • **D-Log M** är utformad för professionell färggradering vid efterredigering. I scenarier med hög kontrast eller många färger (t.ex. trädgård, fält) kan det förstora det dynamiska omfånget för mer färgjustering under efterproduktionen.
- 10-bitars färgdjup ger jämnare färgövergångar.
-

Kontrollcenter

Svep nedåt från skärmens övre del för att öppna kontrollcentret. Dra uppåt från skärmens nedre del för att återgå till livevisningen.



1. Anpassade lägen

Spara de aktuella fotograferingsinställningarna som ett anpassat läge och välj en scen. Nästa gång kan du byta till det här läget med hjälp av pekskärmen eller visningsdockans knapp.

2. Anpassad knapp

Ställ in knappfunktionerna.

När dubbeltrycksfunktionen för visningsdockans knapp är inställd på lägesväxling kan du anpassa snabbväxlingslägena i menyn **Shooting Mode (fotograferingsläge)** och aktivera/inaktivera **Voice Prompt (röstmeddelande)** vid lägesväxling.

- ☀️ När Voice Prompt (röstmeddelande) är aktiverat meddelar kameran det aktuella fotograferingsläget varje gång du dubbeltrycker på visningsdockans knapp. Detta är särskilt användbart när kameran är installerad på en hjälm eller andra svåråtkomliga platser, eftersom det gör det möjligt för användaren att välja önskat läge exakt.

3. Trådlös mikrofon

Kameran kan ansluta till två trådlösa DJI-mikrofon-sändare samtidigt. Besök den officiella webbplatsen för att se de modeller som stöds.

Följ instruktionerna på skärmen för länkning. När sändaren har länkats kan du använda den till att styra kameran för att börja spela in, med ljud som spelas in av sändaren.

- ☀️ • Besök DJI:s webbplats och se användarmanualen för mikrofonen för mer information.
- Öppna kontrollcentret, tryck på och aktivera **Built-in Mic Audio Backup (inbyggd backup av mikrofonljud)**. När kameran inbyggda mikrofon är aktiverad spelar den även in ljud när video spelas in och sparar ljudet som en separat .wav-fil.

- När sändaren är länkad till kameran trycker du på inställningar för Wireless Microphone (trådlös mikrofon) för att justera sändarens ljudparametrar.

⚠ Om kameran används separat efter att den har länkats till en sändare finns det ingen livevy på visningsdockan.

4. Inställningar

5. Ljusstyrka

6. Skärmlås

7. Voice Control (röstkontroll)

Aktivera Voice control (röstkontroll) för att använda kameran med röstkommandon.

8. Auto Recording (automatisk inspelning)

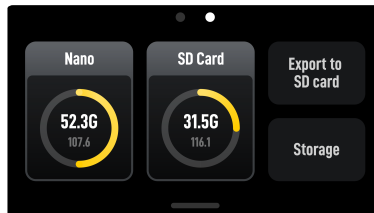
Efter att ha valt en utlösande åtgärd och ställt in ett tidsintervall ska du följa instruktionerna på skärmen för att slutföra de återstående stegen. Kameran stängs av och börjar sedan automatiskt spela in baserat på den förinställda utlösaren eller intervallet. Denna funktion möjliggör handsfree-användning under längre perioder, vilket gör den idealisk för aktiviteter som cykling och vandring.

💡 Om du vill inaktivera funktionen Auto Recording (automatisk inspelning) under inspelning ska du först trycka på kameraknappen eller visningsdockans knapp för att stoppa inspelningen och sedan gå till kontrollcentret för att stoppa uppgiften med Auto Recording (automatisk inspelning).

3.3 Lagring och överföring av filmmaterial

Lagringsutrymme

Svep nedåt från skärmens övre del och svep sedan åt vänster för att kontrollera information om lagring.



Kameran har ett inbyggt lagringsutrymme och stöder även utökning av lagring genom att installera ett microSD-kort i visningsdockan.

Tryck på **Storage (lagring)** för att formatera det interna lagringsutrymmet eller microSD-kortet.

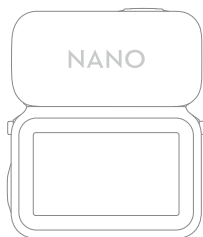
-
- 💡 Filmerna kan inte lagras direkt på microSD-kortet i visningsdockan. Däremot kan filmerna i kamerans interna lagring exporteras till microSD-kortet, vilket frigör internt lagringsutrymme.
-

- ⚠️ Alla data raderas permanent vid formatering. Se till att säkerhetskopiera alla nödvändiga data före formatering.
-

Överföring av filer

- 💡 • När du överför filer med kablar och kameran inte kan känna igen den anslutna enheten automatiskt ska du gå till kontrollcentret, trycka på **🔍 > USB mode (USB-läge)** och ansluta kameran igen.
-

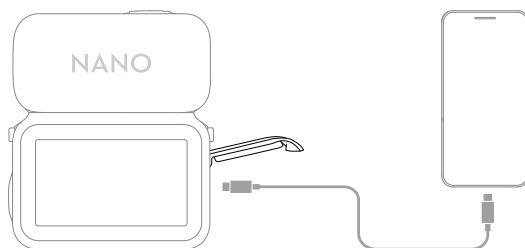
Överföra filer till ett microSD-kort



När microSD-kortet är isatt ska du se till att kameran är fäst vid visningsdockan med objektivet riktat framåt. På sidan för lagringsutrymme trycker du på **Export to SD card (Exportera till SD-kort)** för att exportera filmerna från kameran till microSD-kortet i visningsdockan.

Överföra filer till en mobil enhet

- Anslut kameran till DJI Mimo-app och tryck på albumikonen för att förhandsgranska foton och videor. Klicka på **⬇** för att hämta foton och videor.
- Du kan också överföra foton och videor med kablar. Se till att kameran är fäst vid visningsdockan med objektivet riktat framåt och använd den medföljande kabeln för att ansluta den mobila enheten. Vid anslutning kan du visa och överföra bilder och videor via enhetsalbumet eller filhanteringen.

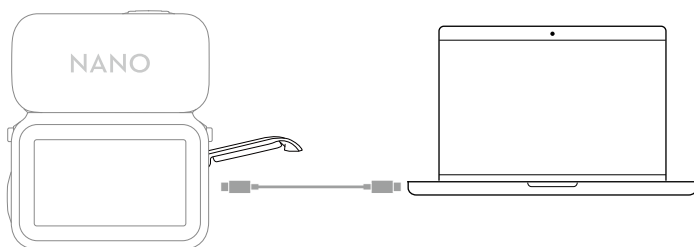


Bilderna och videorna kan delas direkt från DJI Mimo-app till sociala medieplattformar.

Överföring av filer till en dator

Fäst kameran vid visningsdockan med objektivet riktat framåt och använd den medföljande kabeln för att ansluta kameran till en dator.

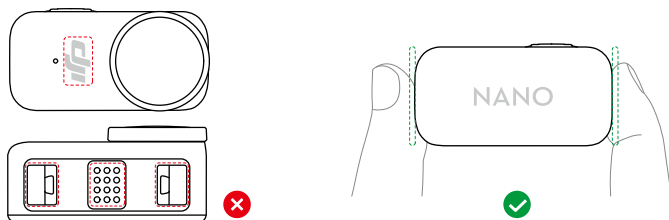
När den är ansluten visas ett popup-fönster på pekskärmen. Välj ett filöverföringsalternativ baserat på lagringsplatsen och hämta filerna till datorn. När en fil överförs kan kameran inte ta bilder eller spela in video.



💡 Återanslut enheten till datorn om filöverföringen avbryts.

3.4 Användarkommentarer

Kontakter och fack kan bli varma under användning. Undvik långvarig beröring. Om du behöver hålla i kameran under en längre period, rekommenderar vi att använda den illustrerade hållmetoden eller installera ett skyddsfodral. Du kan också använda en magnetisk bärrem vid fotografering. Var försiktig så att du inte klämmer fingrarna under användning.



Användning under vatten



- Kameran kan användas under vatten på djup ner till 10 m.
- Den multifunktionella visningsdockan kan inte användas under vatten. Ta bort visningsdockan innan du använder kameran under vatten.

1. För att säkerställa kamerans vattentäta prestanda ska du se till att linsskyddet är ordentligt monterat och hålla linsskyddets gummiring ren. Alla håll på kameran har inbyggt vattenskydd. Manipulera INTE hålen.
2. Kontrollera om linsskyddet är i gott skick. Byt ut det omedelbart om det är skadat. Se till att linsskyddet och linsen är torra och rena. Vassa eller hårda föremål kan skada linsen och påverka kamerans förmåga. Se till att linsskyddet är ordentligt monterat och att gummiringen på linsens bas inte är frånkopplad.
3. Undvik att hoppa ner i vattnet i hög hastighet med kameran. Om du gör det kan nedslaget resultera i vattenläckage.
4. Skölj kameran med kranvatten efter användning under vatten. Låt den torka naturligt innan du använder den igen. Torka ytan på kameran med en mjuk och torr trasa.
5. Torka INTE kameran med varmluft från hårtork. Om det sker brister mikrofonmembranet och det inbyggda membranet med andningsförmåga och kameran slutar att vara vattentät.
6. När du byter linsskydd ska du se till att kameran är torr. Efter användning i vatten, låt kameran torka innan du använder den igen. Det förhindrar att vatten kommer in i linsskyddet och får linsen att imma igen.

Rengöring

1. Spill INGA vätskor med alkohol eller rengöringsmedel på kameran.

2. Om hålen på mikrofonen, skåror för värmeavledning eller andra delar på kameran blockeras av sand eller annat främmande material ska du skölja med rent vatten medan kameran är i ett vattentätt tillstånd.
3. Ta INTE bort linsskyddet ofta för att undvika att damm ansamlas inuti linsskyddet, vilket kan påverka fotograferingskvaliteten.
4. Rengör linsen med linsrengöringspenna, blåsbälg eller linsrengöringsduk.
5. Se till att kamerans snabbkopplingspår är rena från damm och sand när du monterar fästet för snabbkopplingsadapterfäste.
6. Om kontakterna är våta eller smutsiga ska du rengöra dem med en mjuk, torr trasa före anslutning för att undvika kortslutning eller korrosion.

Batteri

1. Ladda ur och ladda batteriet fullständigt en gång var tredje månad för att hålla det i bra skick.
2. När batterispänningen är för låg går batteriet till ett lågenergitillstånd. Om batteriet laddas avslutas lågenergiläget.
3. Förvara INTE batteriet helt urladdat under en längre tid. Att göra detta kan leda till urladdning av batteriet och orsaka obotlig skada.
4. Ladda ur batteriet till 40–65 % om det inte ska användas på minst tio dagar. Det kan förlänga batteriets livslängd i hög utsträckning.

4 Specifikationer

Besök följande webbplats för specifikationer.

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



Kontakt

DJI-SUPPORT

Detta innehåll kan ändras utan föregående meddelande.

Ladda ner den senaste versionen på



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

Om du har frågor om det här dokumentet kan du kontakta DJI genom att skicka ett meddelande till **DocSupport@dji.com**.

DJI och OSMO är varumärken som tillhör DJI.

Copyright © 2025 DJI Med ensamrätt.