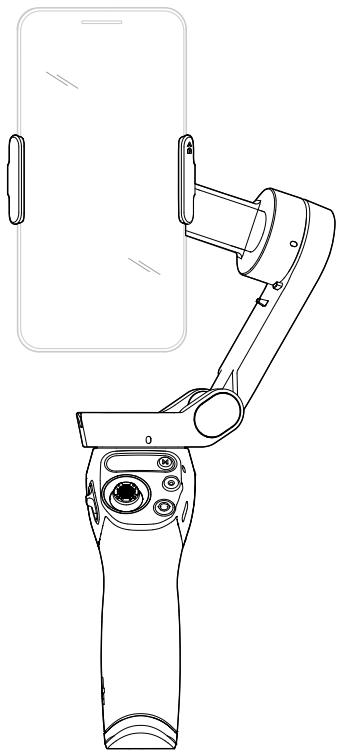
OSMO MOBILE SE

Bruksanvisning v1.0 2022.09



Søke etter stikkord

Søk etter nøkkelord som «batteri» og «installering» for å finne et emne. Hvis du bruker Adobe Acrobat Reader til å lese dette dokumentet, trykker du Ctrl+F på 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.

Skriver ut dette dokumentet

Dette dokumentet støtter utskrift med høy oppløsning.

Hvordan bruke denne bruksanvisningen

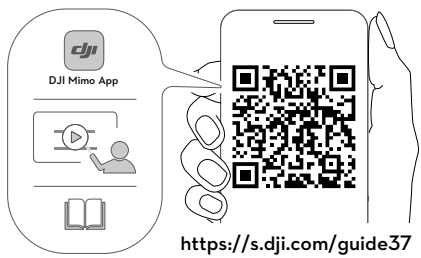
Forklaring

⚠ Viktig Råd og tips

Før bruk

Les følgende dokumenter før du bruker DJI™ OSMO™ Mobile SE:

1. Retningslinjer for sikkerhet
2. Hurtigstartveiledning
3. Bruksanvisning



Det anbefales å se på alle opplæringsvideoer på det offisielle DJI-nettstedet (www.dji.com/osmo-mobile-se/video) eller i DJI Mimo-appen. Les retningslinjene for sikkerhet og hurtigstartguiden før første bruk. Se denne brukerhåndboken for mer informasjon.

Laste ned DJI Mimo-appen

Skann QR-koden ovenfor for å laste ned den nyeste versjonen av DJI Mimo-appen.

⚠ iOS-versjonen av DJI Mimo er kompatibel med iOS v12.0 og nyere. Android-versjonen av DJI Mimo er kompatibel med Android v8.0 og nyere.

 © 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Innhold

Hvordan bruke denne bruksanvisningen **2**
- Forklaring 2
- Før bruk 2
- Laste ned DJI Mimo-appen 2

Introduksjon **4**
- Oversikt 4

Kom i gang **5**
- Lading 5
- Fest telefonen 5

Bruke Osmo Mobile SE **7**
- Innebygde funksjoner 7
- Driftsmodus 10

DJI Mimo-appen **11**
- Tilkobling av DJI Mimo-appen 12
- Kameravisning 12

Fastvareoppdatering **16**
- Slik oppdaterer du 16

Oppbevaring **16**

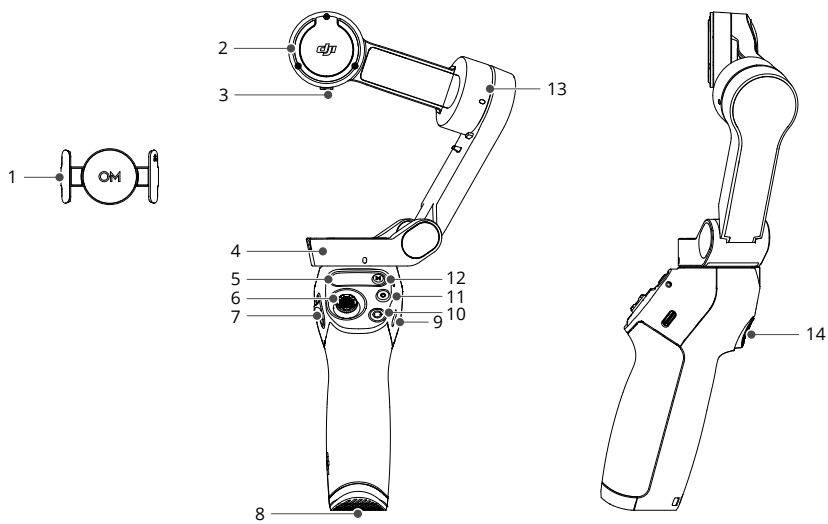
Spesifikasjoner **17**

© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Introduksjon

Med 3-akset stabilisering frigjør den lette Osmo Mobile SE mobiltelefonens fulle potensiale. Den sammenleggbare magnetiske utformingen gjør oppsettet enklere enn noensinne, og transport og oppbevaring mer praktisk. Osmo Mobile SE kan betjenes i både stående og liggende modus, mens modusene oppreist, underliggende, sidegrep og lav posisjon bidrar til å ta det perfekte bildet. Ta innhold til neste nivå via DJI Mimo med ActiveTrack™ 5.0, DynamicZoom, og Pano. Historiemodus, Timelapse og ShotGuides gir trinnvise veiledninger i henhold til scenariet og bidrar til å generere en video som kan deles på sosiale medier.

Oversikt



1. Magnetisk telefonklemme 3
2. Rullemotor
3. M3×0,5 skruehull
4. Panoreringsmotor
5. Statuspanel
6. Styrespak
7. Glidebryter for zooming
8. 1/4"-20 UNC Port
9. Ladeport (USB-C)
10. Bryterknapp
11. Utløser-/opptaksknapp
12. Strøm-/M-bryter
13. Tiltmotor
14. Utløser

⚠ Osmo Mobile SE er kompatibel med DJI OM Fill Light Phone Clamp, som kan kjøpes i DJI Store.

© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

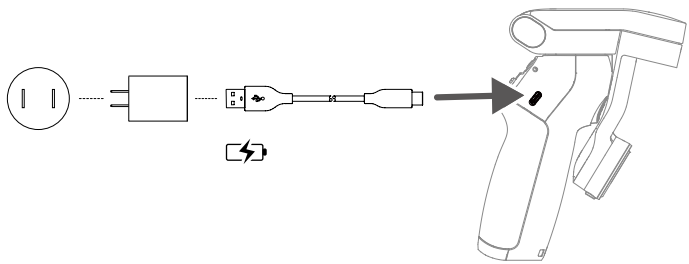
Kom i gang

Lading

For å lade Osmo Mobile SE kobler du en USB-adapter (ikke inkludert) til ladeporten ved hjelp av strømkabelen. Batteriet er fulladet når batterinivåindikatoren slås av på statuspanelet.

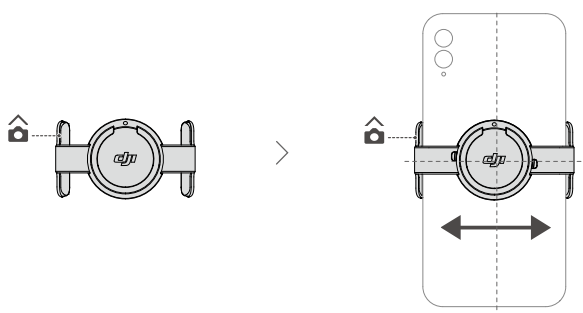
Ladetid: ca. 2 timer og 12 minutter (testet i en omgivelsestemperatur på 25 °C ved bruk av en 10 W lader)

Maks kjøretid: ca. 8 timer (testet med gimbalen balansert og holdt stødig. Denne verdien bør kun tas som en referanse)



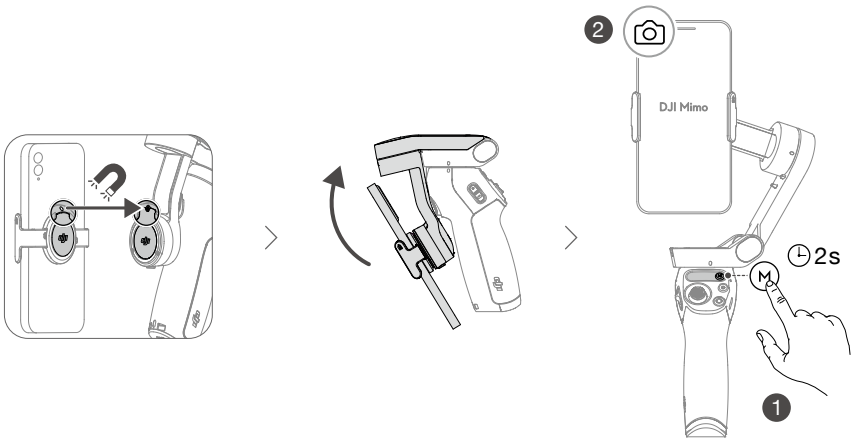
Fest telefonen

1. Fest den magnetiske telefonklemmen midt på telefonen. Den magnetiske telefonklemmen kan strekkes for å tilpasses mobiltelefonens bredde. Kameramerket skal peke mot kameraet på telefonen.



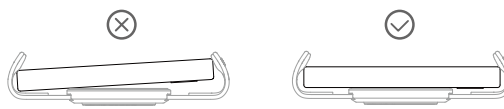
© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

2. Få merkene på telefonklemmen og telefonklemmens festeplate på en linje. Fest mobiltelefonen til Osmo Mobile SE.
3. Fold ut gimbalen som vist. Trykk og hold M-bryteren inne for å slå på. Osmo Mobile SE vil stabilisere seg når indikatoren for gimbalmodus lyser på statuspanelet.

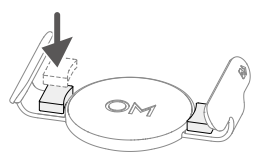


Tips fot magnetisk telefonklemme

Sørg for at retningen på den magnetiske telefonklemmen er den samme som vist i figuren ovenfor. For optimal ytelse, sørg for at den magnetiske telefonklemmen er midt på mobiltelefonen, og at avstanden mellom klemmearmene er den samme.



Antiskliputene bidrar til å sikre mobiltelefonen og den magnetiske telefonklemmen. Fest antiskliputen til den magnetiske telefonklemmen som vist på figuren nedenfor, og trykk hardt ned.



 © 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Bruke Osmo Mobile SE

Innebygde funksjoner

Statuspanel

Viser systemstatusindikatoren, batterinivåindikatoren og gimbalmodus.

Beskrivelser av systemstatusindikatorer

Blinkende mønster	Beskrivelser
Lyser gult	Bluetooth frakoblet
Lyser grønt	Bluetooth tilkoblet
Pulserer i gult eller grønt	Dvalemodus
Blinker vekselvis rødt og grønt	Fastvare oppdateres / fastvareoppdatering mislyktes
Lyser rødt	Unormal status oppdaget

Beskrivelser av batterinivåindikatorer

Blinkende mønster	Batterinivå
Blinker raskt rødt	≤ 5 %
Lyser rødt	6 %–19 %
Lyser gult	20 %–60 %
Lyser grønt	>60 %

Gimbal-modus

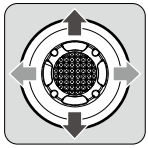
- Følg: panorering- og tilt-akser følger, der både panoreringsaksen og tiltaksen følger håndtakets bevegelser. Egnet for scenarier når du beveger deg opp og ned eller på en skråkant.
- Tilt Locked: bare panoreringsaksen følger, hvor kun panoreringsaksen følger grepets bevegelse. Egnet for scenarier som bueskudd eller flytting fra venstre til høyre.
- FPV: panorering, tilting og rulling av aksen følger, der alle tre aksene følger håndtakets bevegelser. Passer til fotografering av førstepersons visning.
- SpinShot: panorering-, vippe- og rulleaksler følger. Styrespaken kan brukes til å kontrollere rulleakselrotasjonen. SpinShot gjør det mulig å ta bilder mens du roterer kameraet 360°. Dette egner seg for fotografering med skyving, trekking og ned.

© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

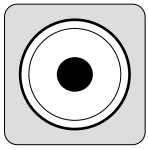
M-knapp
Når enheten er slått av
Trykk én gang: sjekk batterinivået
Trykk og hold inne: strøm på

Når enheten er slått på
Trykk én gang: bytt mellom gimbal-moduser
Trykk tre ganger: gå til standby-modus (trykk på hvilken som helst knapp for å avslutte)
Trykk og hold inne: strøm av. Trykk og hold inne i 20 sekunder for å slå av

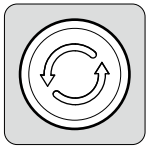
Glidebryter for zooming
Flytt glidebryteren mot retningen + for å forstørre motivet, og mot retning - for å forminske det. Skyv glidebryteren én gang for å zoome ett hakk. Skyv glidebryteren kontinuerlig for å zoome kontinuerlig.



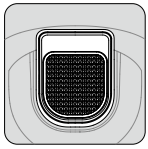
Styrespak
Beveg vertikalt og horisontalt for å tilte og panorere mobiltelefonen. Spakens styreretninger kan stilles inn i DJI Mimo. Bruk joysticken til å navigere gjennom innstillingene på siden Hurtiginnstillinger.



Utløser-/opptaksknapp
Trykk én gang: ta et bilde eller start/stopp opptak.
Trykk og hold inne: for serieopptak i bildemodus.



Bryterknapp
Trykk én gang: bytt mellom kamera fremme og bak.
Trykk to ganger: bytt mellom landskap- og portrettmodus.
Trykk tre ganger: bytt mellom foto- og opptaksmodus.
Funksjonen kan stilles inn til å kontrollere hurtiginnstillinger i DJI Mimo.

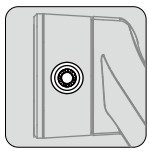


Utløser
Trykk én gang for start/stopp av ActiveTrack 5.0 (krever Mimo).
Trykk to ganger for å resentrere gimbalen. Med ActiveTrack 5.0 resentreres gimbalen til midten av kamerabildet.
Trykk én gang, og trykk og hold deretter for å justere følgehastigheten til hurtigmodus, slipp for å avslutte.
Trykk og hold for å gå inn i låsemodus. I låsemodus slutter gimbalen å følge håndtaksbevegelsene. Slipp for å deaktivere låsemodus.

 © 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Ladeport (USB-C)
Lad Osmo Mobile SE ved å koble en USB-adapter til denne porten.

1/4"-20 UNC Port
1/4"-20 UNC-porten kan brukes til å feste et stativ.



M3×0,5 skruehull
Brukes til å montere motvekter. Motvekter skal brukes dersom et objektiv eller en mikrofon er montert på mobiltelefonen. Se til at totalvekten på tilbehøret er under 290 g.

Kombinert drift
Trykk bryterknappen, lukker-/opptaksknappen og utløseren samtidig i mer enn ett sekund for å tilbakestille Bluetooth-navnet og -tilkoblingen og koble til på nytt.

⚠ Osmo Mobile SE slås av automatisk dersom ingen funksjoner betjenes etter tre minutter i dvalemodus.

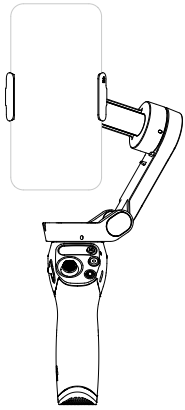
© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Driftsmodus

Driftsmodusene gjelder ved bruk i portrettmodus og landskapsmodus.

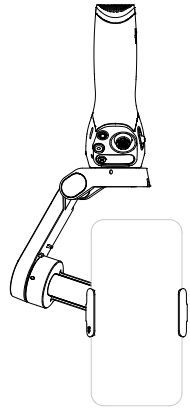
Oppreist modus

Oppreist modus kan brukes uten ytterligere kommandoer. I denne modusen trykker du raskt på M-bryteren to ganger for å sentrere mobiltelefonen.



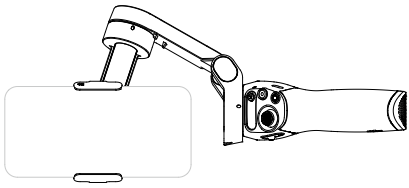
Underslynget modus

Hold Osmo Mobile SE opp-ned for å gå inn i underslynget modus, der mobiltelefonen enkelt kan ta bilder fra en lavere posisjon. Trykk to ganger på utløseren for å sentrere mobiltelefonen.



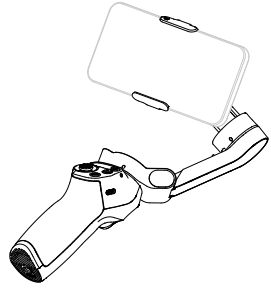
Sidegrepmodus

Roter Osmo Mobile SE til høyre eller venstre 90° for å gå fra oppreist modus til modus for sidegrep. Trykk to ganger på utløseren for å sentrere mobiltelefonen.



Lavposisjonsmodus

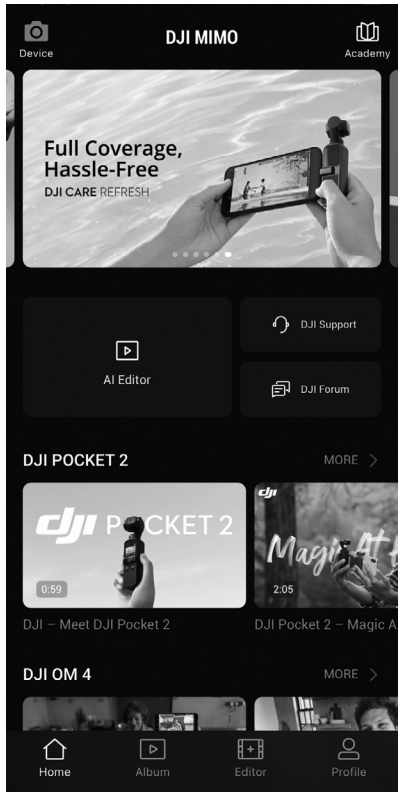
Trykk og hold inne utløseren, og vipp deretter Odmo Mobile SE fremover for å gå inn i lavposisjonsmodus. Vippevinkelen forstørres for å forenkle opptak fra en lav posisjon.



 © 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

DJI Mimo-appen

Se på en direktesendt HD-videofeed på mobiltelefonskjermen via DJI Mimo-appen. Denne appen gjør det dessuten mulig å bruke ShotGuides, Story-modus, Hyperlapse, Timelapse, ActiveTrack 5.0, DynamicZoom og Pano, eller konfigurere kamera- og gimbalinnstillingene med bare noen få trykk.



Enhet: trykk for å koble til Osmo Mobile SE. Etter tilkobling går DJI Mimo inn i kameravisning.

Academy: trykk for å se veiledninger og anvisninger. Skann QR-koden på gimbalen for å få tilgang til akademiet direkte.

AI Editor: har flere maler for redigering av bilder eller videoer.

Hjem: trykk for å gå tilbake til hjem-skjermbildet.

Album: administrer og vis opptak fra telefonen eller DJI-enheter.

Editor: trykk for å redigere bilder eller videoer fra Osmo Mobile SE eller importere og redigere fra en mobilenhet.

Profil: registrer eller logg inn på en DJI-konto. Trykk på innstillingsikonet for å få tilgang til flere innstillinger.

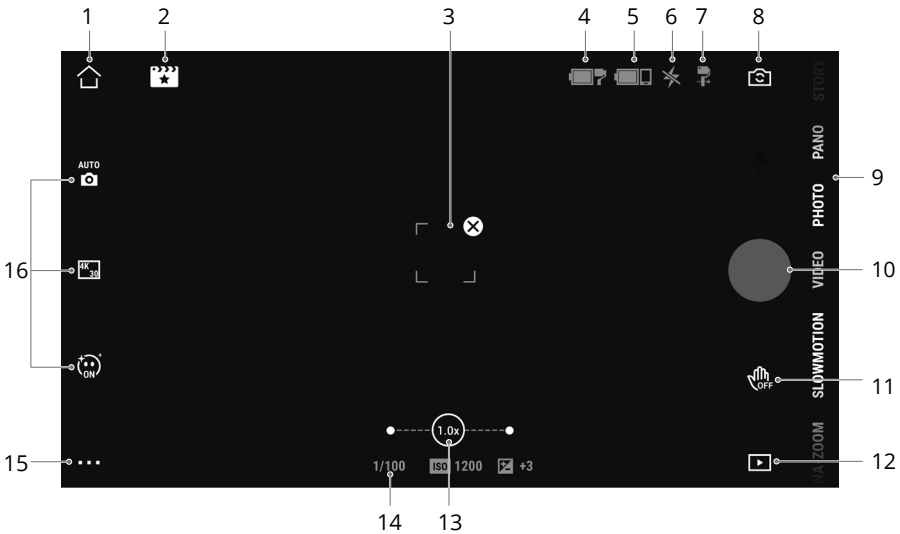
© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Tilkobling av DJI Mimo-appen

1. Slå på Osmo Mobile SE.
2. Aktiver Bluetooth på mobiltelefonen og koble til enheten med et OMSE-prefiksnavn i DJI Mimo.
3. Brukere er pålagt å akseptere tilgang til visse opplysninger når de bruker DJI Mimo for første gang. Nøyaktig informasjon oppføres i meldingen. Tilkobling til internett er nødvendig. Osmo Mobile SE aktiveres etter autorisasjon, og appen går til kameravisningen.

⚠ Ved Bluetooth-tilkobling er Osmo Mobile SE i stand til å kontrollere kameraet på mobiltelefonen uten DJI Mimo. Se kompatibilitetslisten for mobiltelefoner for mer informasjon www.dji.com/osmo-mobile-se.

Kameravisning



1. **Start**

   : Trykk for å gå tilbake til startskjermen.

2. **ShotGuides**

   : ShotGuides gir trinnvise opptaksveiledninger i henhold til scenariet, brukere kan redigere videoen ved hjelp av AI Editor.

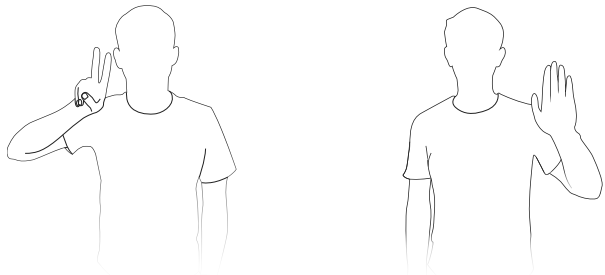
3. **ActiveTrack-valgboks**

   : ActiveTrack 5.0 har blitt optimalisert for sporing av motiver. Motivet forblir i midten av kameravisningen som standard. Kameravisningen kan justeres manuelt. Det finnes tre måter bruke ActiveTrack 5.0 på:

 © 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

a. Dra en boks på skjermen i kameravisningen (i DJI Mimo). En grønn boks rundt motivet indikerer at ActiveTrack 5.0 er aktivert. Trykk på ⊗-ikonet øverst i hjørnet for å stoppe sporingen.

b. Aktiver bevegelseskontroll, velg «Følg og ta opp» i DJI Mimo, og utfør en håndflate- eller V-bevegelse i ett til to sekunder når du vender mot kameraet. Gimbalen følger motivet nærmest kameraet. Deteksjonsområdet mellom hovedkameraet og bevegelsen er 0,5 til 4 m. Merk at ActiveTrack 5.0 kan forbruke mer effekt og øke temperaturen på mobiltelefonen. Utfør en håndflate- eller V-bevegelse for å stoppe opptaket.



c. Trykk utløseren én gang for å starte eller stoppe ActiveTrack 5.0. Gimbalen vil følge forsøkspersonen i midten av skjermen som standard. Med ActiveTrack5.0 kan du bevege styrespaken for å justere kameravisningen.

4. **Gimbalens batterinivå**

   : Viser gimbalens batterinivå.

5. **Mobiltelefonens batterinivå**

   : Viser mobiltelefonens batterinivå.

6. **Blits**

   : Viser status for blits.

7. **Gimbal-modus**

   : Viser gimbalens aktive modus: Følg, Skråstilling låst, FPV eller SpinShot.

8. **Kamerabryter foran/bak**

   : Trykk for å bytte mellom kameraene foran og bak på mobiltelefonen. Selfie-, Follow- og glamour-effekter aktiveres automatisk når du bytter til frontkameraet. Merk: glamoureffekter støttes ikke ved opptak ved 4K eller 60fps.

9. **Opptaksmoduser**

   Rull for å velge opptaksmodus.

   Hyperlapse: gjør det mulig å spille inn et Timelapse-bilde samtidig som du beveger mobiltelefonen. Trykk på lukkerknappen for å starte.

   Timelapse: det er fire typer timelapse (fastsatt vinkel, L til R, R til L og egendefinert bevegelse). Trykk på innstillingene øverst på skjermen, når du har valgt timelapse. For Fast vinkel, L til R og R til L, angir du intervall og varighet før du begynner å ta bilder. For egendefinert bevegelse velger du opptil fire posisjoner, og gimbalen beveger seg til hver posisjon i riktig rekkefølge.

© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

DynamicZoom: velg enten Move Out- eller Move In-modus. Når modusen er valgt, kan du dra en boks for å velge motiv og trykke på utløseren for å starte opptaket.

Slow Motion: trykk for å spille inn 4 x og 8 x saktere. Sjekk kompatibilitetslisten for mobiltelefoner for mer informasjon.

Video: trykk for å ta opp en vanlig video.

Bilder: trykk for å ta et enkelt bilde. Trykk og hold inne for serieopptak.

Pano: trykk for å ta et 3 x 3, 240° eller CloneMe-panoramabilde. Kameraet tar ni, sju eller tre bilder hver for seg og lager en pano.

Story: gir flere maler for videoopptak.

10. Utløser-/opptaksknapp

● : Trykk for å ta et bilde eller for å starte eller stoppe videoopptaket.

11. Bevegelseskontrollbryter

OFF : Trykk for å åpne innstillinger for bevegelseskontroll.

12. Avspilling

▶ : Trykk for å forhåndsvise bilder og videoer.

13. Zoom

1.0x : Viser gjeldende zoomforhold. Plasser to fingre på skjermen og spre dem for å zoome inn, knipe for å zoome ut, eller skyv linjen for å kontrollere zoomen.

14. Opptaksparametre

1/100 **ISO 80** **0** : Viser lukkerhastighet, ISO og EV-verdier (kompatibel med de fleste mobiltelefoner).

15. Innstillinger ▪ ▪ ▪

: **Kamerainnstillinger**

Innstillingene varierer etter opptaksmodus. Merk at blits-, hvitbalanse- og rutenettinnstillinger kun er tilgjengelige ved bruk av bakkameraet. For iOS-enheter er Selfie Flip tilgjengelig ved bruk av frontkameraet i bildemodus. For Android-enheter er Selfie Flip bare tilgjengelig i fotomodus.

: **Gimbal-innstillinger**

Gimbal-modus: velg mellom Follow, Tilt Locked, FPV og Spinshot.

Følgehastighet: gir rask, middels og lav følgehastighet.

Gimbal Auto Calibration: reduserer driftsforsinkelser forårsaket av nærliggende magnetisk interferens eller menneskelig feil. Før kalibrering må Osmo Mobile SE plasseres med stativ på et flatt underlag. Ikke berør gimbalen under kalibrering.

Horisontal gimbaljustering: se til at den magnetiske telefonklemmen er i vater før gimbalen justeres.

Trykk på «Bytt knapp» tre ganger: funksjoner kan stilles inn for å ta bilder, spille inn eller gå til Hurtiginnstillinger.

Styrespakhastighet: trykk for å stille inn maksimal hastighet ved bruk av styrespaken. Du har alternativene Fast (rask), Medium (middels rask) og Slow (sakte).

Styrespakretning: velg blant Free og Horiz/Vert. Free gjør det mulig for å styre gimbalen horisontalt og vertikalt samtidig. Horiz/Vert gjør det mulig å styre gimbalen horisontalt eller vertikalt.

 © 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Inverter styrespak: etter at denne funksjonen er aktivert, inverteres gimbalens bevegelsesretning. Velg blant Av, Horisontal, Vertikal og Alle. Etter å ha aktivert horisontal, inverteres pan-aksebevegelsesretningen. Etter å ha aktivert vertikal, inverteres vippeaksens bevegelsesretning.

Lyd: lyden av gimbalen kan slås på/av.

: **Generelle innstillinger**

Inkluderer informasjon som enhetsadministrasjon, enhetsnavn, versjoninformasjon og serienummer.

16. Innstillinger for opptaksparametre

Opptaksparametere kan stilles inn i henhold til opptaksfunksjonen. Trykk på ikonet for å få tilgang til innstillinger.

⚠
- Bevegelseskontroll og ActiveTrack 5.0 er ikke tilgjengelige i følgende scenarioer:
  a. Gimbal-modus er satt til FPV eller SpinShot.
  b. Zoomforholdet overskrider 3x.
- Selfie og Follow er ikke tilgjengelig i følgende scenarioer:
  a. Gimbal-modus er satt til FPV eller SpinShot.
  b. Bevegelseskontroll er aktivert.
  c. Zoomforholdet i frontkameraet overskrider 3x.
- Innstillinger for opptaksparametre varierer avhengig av modellen på mobiltelefonen. Se kompatibilitetslisten for mobiltelefoner (www.dji.com/osmo-mobile-se) for mer informasjon.

© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Fastvareoppdatering

Bruk DJI Mimo til å oppdatere fastvaren for Osmo Mobile SE. Det vil ta omtrent tre minutter å fullføre en oppdatering.

Slik oppdaterer du

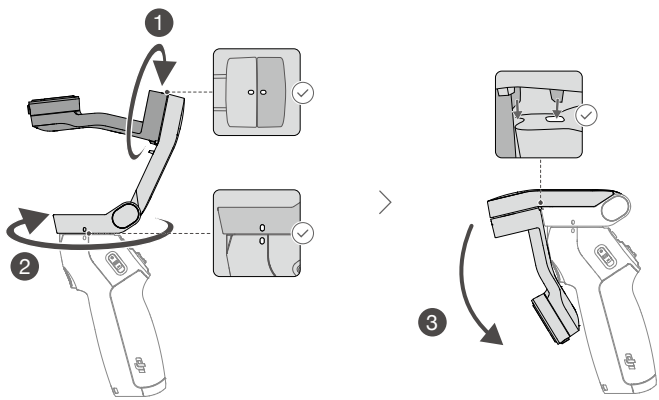
Før du starter en oppdatering, må du kontrollere at batterinivåindikatoren viser grønt eller gult. Koble Osmo Mobile SE til mobiltelefonen din og start DJI Mimo. Du vil bli varslet når nye fastvareoppdateringer er tilgjengelige. For å begynne å oppdatere, koble mobilenheten til Internett og følg instruksjonene på skjermen.

Ikke avslutt DMI Mimo under oppdatering av fastvaren. Vær oppmerksom på meldinger som dukker opp på skjermen. Systemstatusindikatoren blinker vekselvis grønt og rødt, og lyser kontinuerlig grønt når fastvareoppdateringen er fullført.

Hvis oppdatering mislyktes kan du starte DJI Mimo på nytt, koble til Bluetooth igjen og prøve på nytt.

Oppbevaring

Osmo Mobile SE er designet til å foldes ned for enklere oppbevaring og transport. Husk å folde sammen Osmo Mobile SE etter at du har slått den av. Roter vippe- og pan-aksen som vist, og fold sammen gimbalen.



 © 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

Spesifikasjoner

Generelt	
Gimbal-dimensjoner:	Utbrettet: 262,5 × 119,5 × 104 mm (L × B × H) Sammenfoldet: 167 × 108,5 × 46,5 mm (L × B × H)
Vekt	Gimbal: Ca. 352 g Magnetisk telefonklemme: Ca. 31 g
Kompatibel telefonvekt	170-290 g
Kompatibel telefontykkelse	6,9–10 mm
Kompatibel telefonbredde	67–84 mm
Batteri	
Type	18650 Li-ion
Kjemisk system	LiNiMnCoO2
Kapasitet	2600 mAh
Energi	9,36 W/t
Spenning	2,75–4,2 V
Ladetemperatur	5 °C til 40 °C
Driftstemperatur	0 °C til 40 °C
Driftstid	Ca. 8 timer (under ideelle forhold med gimbalen i balanse)
Ladetid	Ca. 2 timer og 12 minutter (målt med en 10W USB-C-lader)
Gimbal ladeport	USB-C
Utgangsport for strøm	I/R
Nedre port	1/4"-20 Skruhull
gimbal	
Strømforbruk	1 W (under ideelle forhold med gimbalen i balanse)
Kontrollerbart område	Pan: -115° til 115° Rull: -185° til 160° Vipp: -43° til 53°
Mekanisk rekkevidde	Pan: -161,2° til 171,95° Rull: -136,7° til 198° Vipp: -106,54° til 235,5°
Maks styrehastighet	120°/s
Trådløs modus	
Modell	Bluetooth 5.1
Annet	
App	DJI Mimo
Grip stativ	
Dimensjoner	Lengde: 138 mm Diameter: 32 mm
Vekt	Ca. 72 g

© 2022 DJI Alle rettigheter reservert.

VI ER HER FOR DEG

Kontakt

DJI-STØTTE

https://www.dji.com/osmo-mobile-se/downloads

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

Opphavsrett © 2022 DJI Alle rettigheter reservert.