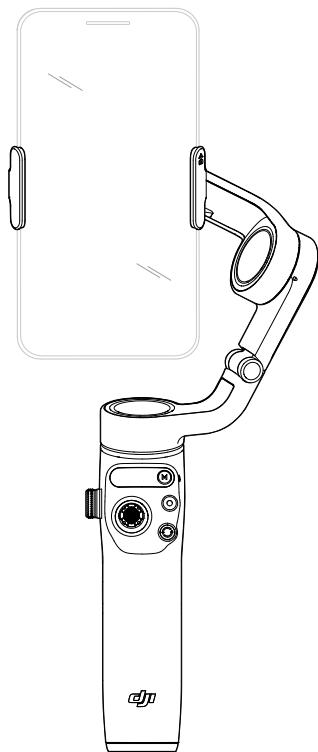


**dji** OSMO MOBILE 6

Gebruikershandleiding

v1.0

2022.09



## Zoeken naar trefwoorden

Zoek naar trefwoorden, zoals 'accu' en 'installeren', om een onderwerp te vinden. Als u Adobe Acrobat Reader gebruikt om dit document te openen, druk dan op Ctrl+F (Windows) of Command+F (Mac) om een trefwoord in te vullen en een zoekopdracht te starten.

## Naar een onderwerp navigeren

Bekijk de volledige lijst van onderwerpen in de inhoudsopgave. Klik op een onderwerp om naar dat gedeelte te navigeren.

## Dit document afdrukken

Dit document ondersteunt afdrukken met hoge resolutie.

# Het gebruik van deze handleiding

## Verklaring van de symbolen

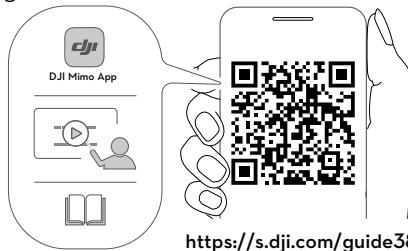
 Belangrijk

 Hints en tips

## Vóór het gebruik

Lees de volgende documenten voordat u aan de slag gaat met de DJI<sup>TM</sup> OSMO<sup>TM</sup> Mobile 6:

1. Veiligheidsrichtlijnen
2. Snelstartgids
3. Gebruikershandleiding



Het wordt aanbevolen om alle tutorial video's te bekijken op de officiële DJI-website ([www.dji.com/osmo-mobile-6/video](http://www.dji.com/osmo-mobile-6/video)) of in de DJI Mimo-app. Lees veiligheidsrichtlijnen en snelle startgids voor het eerste gebruik. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie.

## Downloaden van de DJI Mimo-app

Scan de QR-code hierboven om de nieuwste versie van de DJI Mimo-app te downloaden.

 De iOS-versie van DJI Mimo is compatibel met iOS v12.0 en hoger. De Android-versie van DJI Mimo is compatibel met Android v8.0 en hoger.

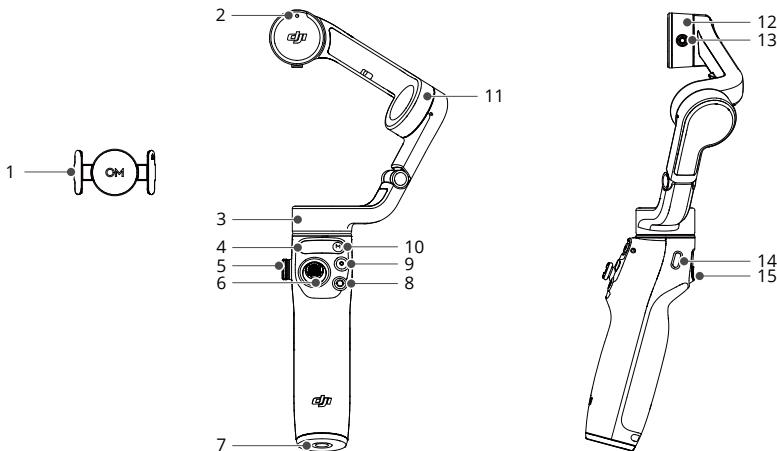
# Inhoud

<b>Het gebruik van deze handleiding</b>	<b>2</b>
Verklaring van de symbolen	2
Vóór het gebruik	2
Downloaden van de DJI Mimo-app	2
<b>Inleiding</b>	<b>4</b>
Overzicht	4
<b>Aan de slag</b>	<b>5</b>
Opladen	5
De telefoon bevestigen	5
<b>De Osmo Mobile 6 gebruiken</b>	<b>8</b>
Instellingsfuncties	8
Bedrijfsmodus	11
<b>DJI Mimo-app</b>	<b>12</b>
Verbinden met de DJI Mimo-app	13
Cameraweergave	13
<b>Firmware-update</b>	<b>17</b>
Hoe gaat het updaten in zijn werk	17
<b>Opslag</b>	<b>17</b>
<b>Technische gegevens</b>	<b>18</b>

# Inleiding

Met de 3-assige stabilisatie en een ingebouwde uitschuifstang ontgrendelt de lichte Osmo Mobile 6 het volledige potentieel van je mobiele telefoon. Het opvouwbare magnetische ontwerp maakt de installatie eenvoudiger dan ooit, transport en opslag gemakkelijker en kan automatisch worden ingeschakeld zodra het is uitgevouwen. De Osmo Mobile 6 kan zowel staand als liggend worden bediend terwijl de modi rechtop, underslung, zijgreep en lage positie je helpen om de perfecte opname te maken. Breng content naar een hoger niveau met DJI Mimo met ActiveTrack™ 5.0, DynamicZoom en Pano. De Story mode, Timelapse, en ShotGuides biedt stapsgewijze instructies op basis van het scenario en helpt u bij het genereren van een video die u kunt delen op sociale media.

## Overzicht



- |                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| 1. Magnetische telefoonklem | 8. Schakelknop         |
| 2. Magnetische uitlijning   | 9. Sluiter-/opnameknop |
| 3. Richtingmotor            | 10. Aan-/uitknop       |
| 4. Status-paneel            | 11. Kantelmotor        |
| 5. Zijwiel                  | 12. Rolmotor           |
| 6. Joystick                 | 13. M3×0,5 schroefgat  |
| 7. 1/4"-20 UNC-poort        | 14. USB-C-oplaadpoort  |
|                             | 15. Trigger            |

**⚠️** Osmo Mobile 6 is compatibel met DJI OM Fill Light-telefoonklem en DJI-microfoon, die in de DJI Store kunnen worden gekocht.

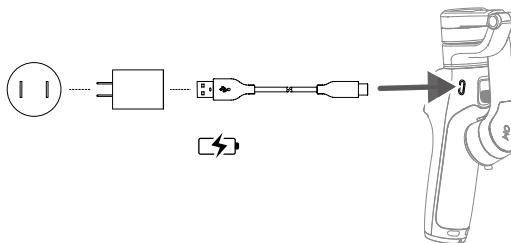
# Aan de slag

## Opladen

Om de Osmo Mobile 3 op te laden, sluit u een USB-adapter (niet meegeleverd) aan op de oplaadpoort met behulp van de voedingskabel. Als de accu volledig is opgeladen, gaan de indicatoren van het accuniveau uit op het statuspaneel.

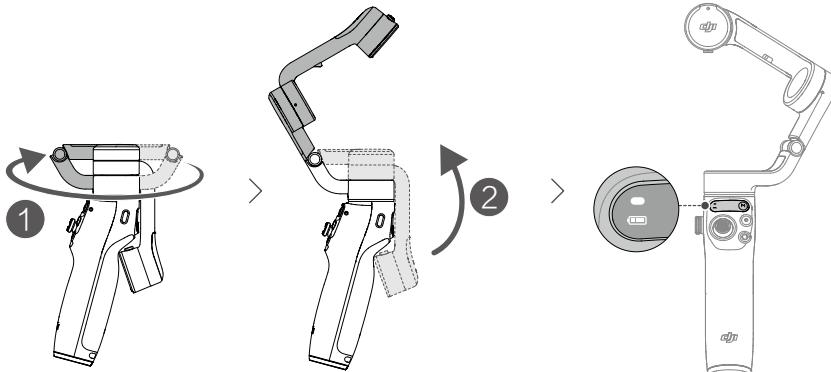
Oplaadtijd: ca. 1 uur en 24 minuten (getest bij een omgevingstemperatuur van 25 °C bij gebruik van een lader van 10 W)

Maximale bedrijfstijd: ca. 6 uur en 24 minuten (getest met de gimbal gebalanceerd en in stabiele positie gehouden. Deze waarde moet alleen als referentie worden genomen)

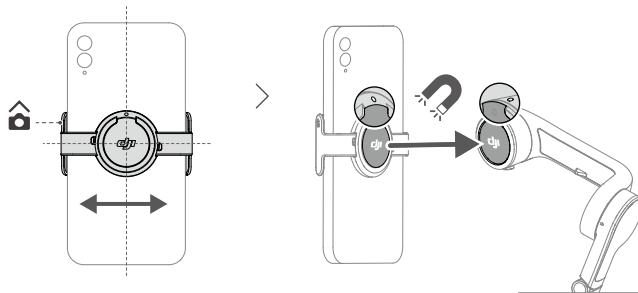


## De telefoon bevestigen

1. Klap de gimbal uit zoals afgebeeld. Osmo Mobile 6 wordt automatisch ingeschakeld zodra hij uitgevouwen is.



2. Bevestig de magnetische telefoonklem in het midden van de telefoon. De magnetische telefoonklem kan worden uitgerekt. De cameremarkering moet naar de camera van de telefoon wijzen.
3. Lijn de markeringen op de telefoonklem en de montageplaats van de telefoonklem uit. Sluit de mobiele telefoon aan op Osmo Mobile 6. Osmo Mobile 6 stabiliseert zodra het indicatielampje op het statuspaneel oplicht.

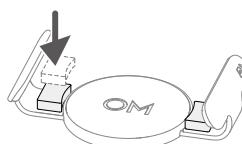


#### Magnetische telefoonklem tips

Zorg ervoor dat de richting van de magnetische telefoonklem gelijk is aan bovenstaande afbeelding. Voor optimale prestaties moet je ervoor zorgen dat de magnetische telefoonklem zich in het midden van de mobiele telefoon bevindt en dat de afstand tussen de klemarmen hetzelfde is.



De antislippads helpen de mobiele telefoon en de magnetische telefoonklem vast te zetten. Bevestig het antislipkussen aan de magnetische telefoonklem, zoals weergegeven in de onderstaande afbeelding, en druk het stevig naar beneden.

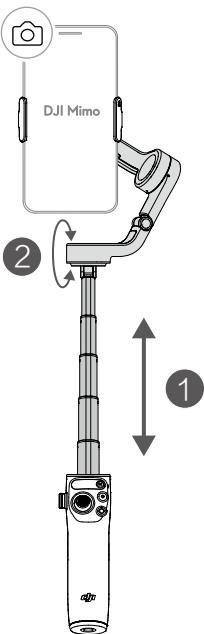


---

**⚠** De statusindicator op het statuspaneel knippert rood als de magneten niet zijn uitgelijnd. Pas in dat geval de positie van de magnetische klem aan.

---

4. De ingebouwde uitschuifstang kan tot 215 mm worden uitgeschoven en de hoek kan worden aangepast van 0 tot 90°.



# De Osmo Mobile 6 gebruiken

## Instellingsfuncties

### Status-paneel

Geeft de systeemstatusindicator, de batterijniveau-indicator en de gimbalmodus weer.

#### ■ Beschrijving van statusindicators

Knipperpatroon	Beschrijvingen
Knippert rood	Magnetisch is niet uitgelijnd
Continu geel	Bluetooth is niet verbonden
Continu groen	Bluetooth is verbonden
Pulseert geel of groen	Stand-bymodus
Knippert afwisselend rood en groen	Firmware wordt bijgewerkt/bijwerken firmware mislukt
Continu rood	Abnormale status gedetecteerd

#### ■ Beschrijvingen van de batterijniveau-indicator

Knipperpatroon	Accuniveau
Knippert snel rood	≤5%
Continu rood	6%-19%
Continu geel	20%-60%
Continu groen	>60%

### Gimbalmodus

- ⌚ Volgen: pan- en tilt-assen volgen (pan and tilt follow), waarbij zowel de pan- als de tilt-as de beweging van de greep volgen. Geschikt voor situaties waarbij op en neer of schuin wordt bewogen.
- ⌚ Tilt Locked: alleen de pan-as volgt (pan follow), waarbij alleen de pan-as de beweging van de greep volgt. Geschikt voor situaties zoals rond het object circelen (arc shots) of bewegen van links naar rechts.
- ⌚ FPV: pan-, tilt- en rol-assen volgen (pan, tilt and roll follow), waarbij alle drie de assen de beweging van de greep volgen. Geschikt voor het fotograferen van het first-person beeld.
- ⌚ SpinShot: pan-, tilt- en rol-assen volgen. De joystick kan gebruikt worden om de rotatie van de rol-as te besturen. SpinShot: hiermee kunt u opnamen maken terwijl u de camera 360° draait. Dit is geschikt voor het fotograferen van duwen, trekken en omlaag.



### M-knop

#### In uitgeschakelde toestand:

Houd de gimbalophanging gevouwen, eenmaal ingedrukt of

houd ingedrukt: controleer het batterijniveau

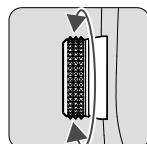
Druk eenmaal op terwijl de gimbal opengevouwen is: inschakelen

#### In ingeschakelde toestand

Eenmaal indrukken: schakelen tussen gimbalmodi

Drie keer drukken: ga naar de stand-bymodus (druk op een willekeurige knop om deze modus weer te verlaten).

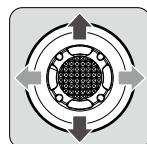
Ingedrukt houden: uitschakelen. Houd de knop 20 seconden ingedrukt om het apparaat gedwongen uit te schakelen.



### Zijwielen

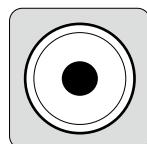
Eenmaal indrukken: schakel tussen focus en zoom

Roteren: scherpstelling of zoomen regelen



### Joystick

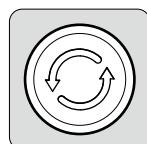
Beweeg verticaal en horizontaal om de mobiele telefoon te tilten en te pannen. De bedieningsrichting van de joystick kan in DJI Mimo worden ingesteld. Gebruik de joystick om door de instellingen op de pagina Snelle instellingen te navigeren.



### Sluiter-/opnameknop

Eén keer drukken: een foto nemen of de opname starten/stoppen.

Ingedrukt houden: voor serieopnamen in de fotomodus.



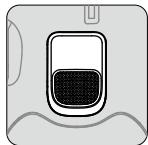
### Schakelknop

Een keer drukken: schakelen tussen voorste en achterste camera's.

Twee keer drukken: schakelen tussen liggende en staande modus.

Drie keer indrukken: schakel tussen de foto- en opnamemodus.

De functie kan worden ingesteld om de Snelle instellingen in DJI Mimo te regelen.



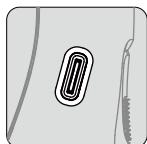
### Trigger

Één keer drukken om ActiveTrack 5.0 te starten of stoppen (vereist gebruik met Mimo).

Druk tweemaal op de knop om de gimbal opnieuw te centreren. Wanneer u ActiveTrack 5.0 gebruikt, zal de gimbal terugkeren naar het midden van de cameraweergave.

Druk eenmaal en houd de knop vervolgens ingedrukt om de volgsnelheid in de snelle modus in te stellen en laat los om af te sluiten.

Houd deze ingedrukt om de vergrendelmodus in te schakelen. In de vergrendelmodus zal de gimbal de bewegingen van de handgrepen niet volgen. Laat los om de vergrendelmodus te verlaten.



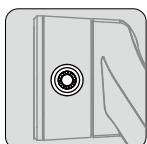
### USB-C-oplaadpoort

Laad de Osmo Mobile 6 op door een USB-adapter op deze poort aan te sluiten.



### 1/4"-20 UNC-poort

De 1/4"-20 UNC-poort kan worden gebruikt om een statief te bevestigen.



### M3×0.5 schroefgat

Wordt gebruikt om tegengewichten te bevestigen. Gebruik tegengewichten als een cameralens of microfoon aan de mobiele telefoon bevestigd is. Het totale gewicht van deze accessoires moet minder zijn dan 290 g.

## Combinatiebediening

Druk tegelijkertijd langer dan een seconde op de schakelknop, de sluiter-/opnameknop en de trigger om de Bluetooth-verbinding te resetten en opnieuw verbinding te maken.

-  De Osmo Mobile 6 wordt automatisch uitgeschakeld als er in de stand-by-modus gedurende drie minuten geen bediening is.

## Bedrijfsmodus

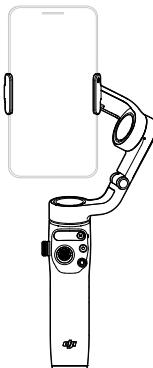
Bedrijfsmodi zijn hetzelfde bij gebruik in de landschapmodus.

### Upright-modus

Upright-modus kan gebruikt worden zonder verdere gebruikersinvoer. Druk in deze modus tweemaal snel op de trekker om de mobiele telefoon te centreren.

### Underslung-modus

Houd de Osmo Mobile 6 ondersteboven om de Underslung-modus in te schakelen, waarin de mobiele telefoon gemakkelijk beelden vanuit een lagere positie kan opnemen. Druk tweemaal op de trekker om de mobiele telefoon te centreren.

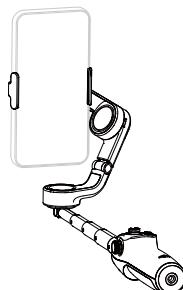
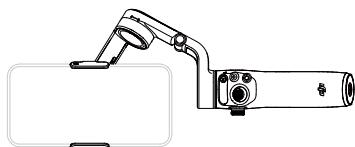


### Zijgreet-modus

Draai de Osmo Mobile 6 90° naar rechts of links om van de Upright-modus naar de Zijgreet-modus te gaan. Druk tweemaal op de trekker om de mobiele telefoon te centreren.

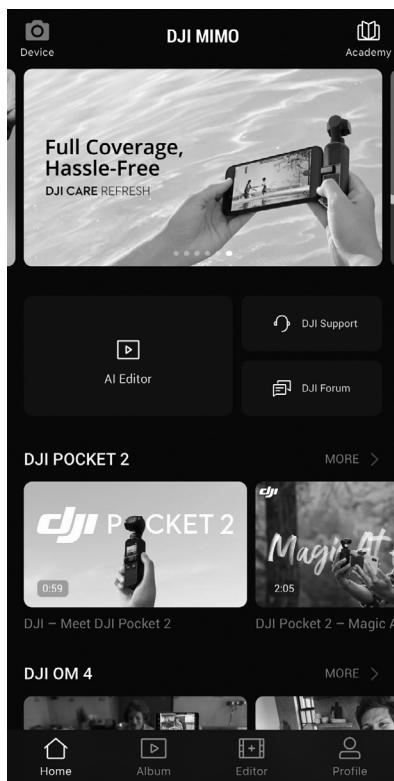
### Lage positie-modus

Schuif de ingebouwde uitschifstang uit en stel de hoek in op de lage stand. Gebruik de lage stand om vanuit een lage hoek te fotograferen.



# DJI Mimo-app

Bekijk met behulp van de DJI Mimo-app een live HD-videofeed op het scherm van de mobiele telefoon. Met de app kunt u ook ShotGuides, Verhaalmodus, Hyperlapse, Timelapse, ActiveTrack 5.0, DynamicZoom en Pano gebruiken, of de camera- en gimbalinstellingen in slechts een paar keer aanraken instellen.



**⌚ Apparaat:** tik om verbinding te maken met Osmo Mobile 6. Eenmaal verbonden, activeert DJI Mimo de cameraweergave.

**📖 Academy:** tik om instructies en handleidingen te bekijken. Scan de QR-code op de gimbal om direct toegang te krijgen tot Academy.

**▶ AI Editor:** biedt verschillende templates om foto's of video's te bewerken.

**⌂ Home:** tik om terug te keren naar het startscherm.

**◀ Album:** beelden beheren en bekijken vanaf de telefoon of DJI-apparaten.

**✎ Bewerken:** tik om foto's of video's van Osmo Mobile 6 te bewerken of vanaf een mobiel apparaat te importeren en te bewerken.

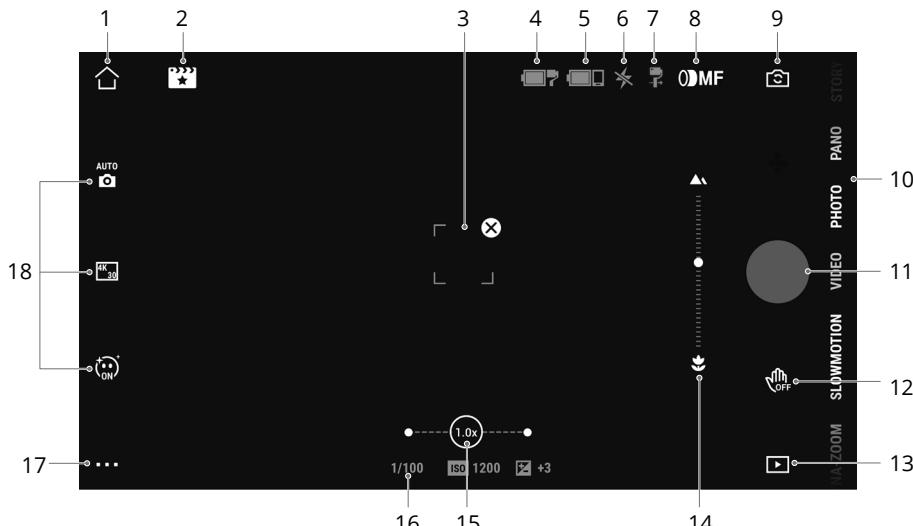
**👤 Profiel:** registreer of log in op een DJI-account. Tik op het instellingspictogram om meer instellingen te openen.

## Verbinden met de DJI Mimo-app

1. Schakel de Osmo Mobile 6 in.
2. Schakel Bluetooth in op de mobiele telefoon en maak verbinding met het apparaat met een OM 6-prefixnaam in DJI Mimo.
3. Gebruikers moeten toegang tot bepaalde informatie toestaan wanneer ze DJI Mimo voor de eerste keer gebruiken. De exacte informatie wordt vermeld in de melding. Er is een internetverbinding vereist. De Osmo Mobile 6 wordt geactiveerd na autorisatie en de app gaat naar de cameraweergave.

**⚠** Bij verbinding via Bluetooth kan Osmo Mobile 6 de camera van de mobiele telefoon zonder DJI Mimo aansturen. Ga naar de compatibiliteitslijst met mobiele telefoons voor meer informatie.

## Camerascherm



### 1. Beginscherm

**Home** : Tik hierop om naar het startscherm terug te keren.

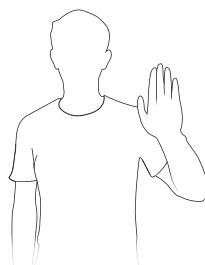
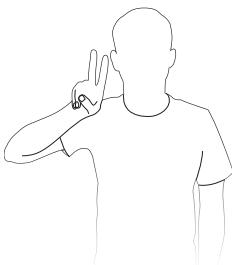
### 2. ShotGuides

**ShotGuide** : ShotGuides biedt stapsgewijze handleidingen voor het maken van opnamen op basis van het scenario en gebruikers kunnen de video bewerken met AI Editor.

### 3. ActiveTrack Select Box

**ActiveTrack** : ActiveTrack 5.0 is geoptimaliseerd voor het volgen van onderwerpen. Het onderwerp blijft standaard in het midden van de cameraweergave. De cameraweergave kan handmatig worden aangepast. U kunt ActiveTrack 5.0 op drie manieren gebruiken:

- a. Sleep een vak op het scherm in de cameraweergave in DJI Mimo. Een groen vak rond het onderwerp geeft aan dat ActiveTrack 5.0 is ingeschakeld. Tik op het pictogram  in de bovenhoek om het volgen te stoppen.
- b. Schakel besturing met gebaren in , selecteer "Follow and Shoot" in DJI Mimo in en voer gedurende één of twee seconden een palm- of V-gebaar uit terwijl u naar de camera gericht bent. De gimbal volgt het onderwerp dat zich het dichtst bij de camera bevindt. Het detectiebereik tussen de camera aan de achterzijde en het gebaar is 0,5 tot 4 m. Houd er rekening mee dat het energieverbruik en de temperatuur van de mobiele telefoon kunnen toenemen door ActiveTrack 5.0. Maak een zwaai of V-gebaar om de opname te stoppen.



- c. Druk de trigger één keer in om ActiveTrack 5.0 te starten of stoppen. De gimbal volgt de proefpersoon standaard in het midden van het scherm. Als u ActiveTrack 5.0 gebruikt, beweegt u de joystick om de cameraweergave aan te passen.

#### 4. Accuniveau van gimbal

 : Geeft het huidige accuniveau van de gimbal weer.

#### 5. Accuniveau van mobiele telefoon

 Geeft het huidige accuniveau van de mobiele telefoon weer.

#### 6. Flitser

\* : Geeft de flitserstatus weer.

#### 7. Gimbalmodus

 : Geeft de huidige gimbalmodus weer: Follow (Volgen), Tilt Locked (Kantelen vergrendeld), FPV of SpinShot.

#### 8. Modus Focus/Zoom

MF : geeft de functie van het zijwiel aan bij gebruik van focus (MF) of zoom (ZM).

#### 9. Cameraschakelaar voor/achter

 : Tik om te schakelen tussen de camera aan de voor- en achterzijde van de mobiele telefoon. Selfie-, volg- en glamour-effecten worden automatisch ingeschakeld wanneer u overschakelt naar de camera aan de voorzijde. Opmerking: glamour-effecten worden niet ondersteund bij opname in 4K of 60 bps.

#### 10. Opnamestanden

Scrol om de opnamemodus te selecteren.

**Hyperlapse:** maak een timelapse-foto terwijl de mobiele telefoon beweegt. Tik op de sluiterknop om te beginnen.

**Timelapse:** er zijn vier soorten timelapse (Vaste hoek, L naar R, R naar L en Custom Motion). Tik na het selecteren van timelapse op de instellingen bovenaan het scherm. Stel voor Fixed Angle, L naar R en R naar L het interval en de duur in en begin met opnemen. Selecteer voor Custom Motion maximaal vier posities en de gimbal beweegt achtereenvolgens naar elke positie.

**DynamicZoom:** kies tussen Zoom uit en Zoom in. Nadat u een modus hebt geselecteerd, sleept u een vak om een onderwerp te selecteren en tikt u op de sluiterknop om te beginnen met opnames.

**Slow Motion:** tik om video op te nemen met 4x en 8x slow motion. Raadpleeg de compatibiliteitslijst van mobiele telefoons voor meer informatie.

**Video:** tik om een normale video op te nemen.

**Foto's:** tik om een enkele foto-opname te maken. Houd ingedrukt voor een serieopname.

**Pano:** tik om een panoramafoto van 3x3, 240° of CloneMe te maken. De camera maakt negen, zeven of drie foto's afzonderlijk en genereert een pano.

**Story:** bevat verschillende sjablonen voor video-opnames.

## 11. Sluiter-/opnameknop

● : Tik om een foto te maken of video op te nemen of te stoppen.

## 12. Schakelaar voor besturing met gebaren

 : Tik om de instellingen voor besturing met gebaren te openen.

## 13. Afspelen

▶ : Tik om foto's en video's te bekijken.

## 14. Scherpstelafstand

◀ ..... ▶ : Klik op het zijwiel om over te schakelen naar de scherpstelmodus en de huidige scherpstelafstand weer te geven.

## 15. Zoom

 : Geeft de huidige zoomverhouding weer. Plaats twee vingers op het scherm en spreid uit om in te zoomen, knip om uit te zoomen of schuif de balk om de zoom te regelen.

## 16. Opname-instellingen

1/100 ISO 80  0 : Geeft de sluitertijd, ISO en EV-waarden weer (compatibel met de meeste mobiele telefoons).

## 17. Instellingen . . .

 : Camera-instellingen

De instellingen variëren afhankelijk van de opnamemodus. De instellingen voor flits, witbalans en raster zijn alleen beschikbaar als de camera aan de achterkant wordt gebruikt. Voor iOS-apparaten is de Selfie Flip beschikbaar als de camera aan de voorkant wordt gebruikt in foto- en videomodus. Voor Android-apparaten is de Selfie Flip alleen beschikbaar in de fotomodus.

## : Instellingen voor de gimbal

**Gimbalmodus:** kies uit Volgen, tilt vergrendeld, FPV en Spinshot.

**Volgsnelheid:** biedt snelle, gemiddelde en langzame volgsnelheid.

**Gimbal automatisch kalibreren:** vermindert drift als gevolg van magnetische storingsbronnen in de buurt of menselijke fouten. Voordat u gaat kalibreren, plaatst u de Osmo Mobile 6 op een vlakke ondergrond met behulp van een statief. Raak de gimbal niet aan tijdens het kalibreren.

**Horizontale aanpassing van de gimbal:** zorg ervoor dat de magnetische telefoonklem waterpas is voordat u de gimbal verstelt.

**Kiesmodus:** wijs focus toe, zoom of schakel functies uit voor het zijwiel.

**Druk 3 keer op de schakelknop:** functies kunnen worden ingesteld om foto's te maken, op te nemen of Snelle instellingen in te voeren.

**Snelheid van joystick:** tik om de maximale snelheid in te stellen bij bediening met de joystick. De opties zijn Fast (Snel), Medium (Matig) en Slow (Langzaam).

**Besturingsrichting van joystick:** u kunt kiezen uit Free (Vrij) en Horiz/Vert. Met Vrij kan de gimbal tegelijkertijd in horizontale en verticale richting worden bestuurd. Met Horiz/Vert kan de gimbal in horizontale of verticale richting worden bestuurd.

**Joystick omkeren:** na het inschakelen van deze functie wordt de richting van de gimbalbeweging omgekeerd. Selecteer uit Uit, Horizontaal, Verticaal en Alles. Na het inschakelen van Horizontaal wordt de bewegingsrichting van de pan-as omgekeerd. Na het inschakelen van Verticaal wordt de bewegingsrichting van de tilt-as omgekeerd.

**Kiezen omkeren:** na het inschakelen van deze functie wordt de kiesschijf omgekeerd ten opzichte van de vorige instellingen. Kies uit de opties Uitschakelen, Focusrichting, Zoomrichting en Alle.

**Geluid:** het geluid van de gimbal kan worden in-/uitgeschakeld.

## : Algemene instellingen

Bevat informatie zoals apparaatbeheer, naam van apparaat, firmwareversie en serienummer van het apparaat.

## 18. Instellingen opnameparameters

Opnameparameters kunnen worden ingesteld op basis van de opnamestand. Tik op het pictogram om de instellingen te openen.



- Gebarencontrole en ActiveTrack 5.0 zijn niet beschikbaar in de volgende scenario's:
    - a. De modus Gimbal is ingesteld op FPV of SpinShot.
    - b. De zoomverhouding is meer dan 3x.
  - Selfie en Follow is niet beschikbaar in de volgende scenario's:
    - a. De modus Gimbal is ingesteld op FPV of SpinShot.
    - b. Gebarenregeling is ingeschakeld.
    - c. De zoomverhouding van de camera aan de voorzijde is meer dan 3x.
  - Instellingen voor opnameparameters variëren afhankelijk van het model mobiele telefoon. Raadpleeg voor meer informatie de lijst met mobiele telefoons die compatibel zijn ([www.dji.com/osmo-mobile-6/downloads](http://www.dji.com/osmo-mobile-6/downloads)).
-

# Firmware-update

Gebruik de DJI Mimo-app om de firmware van de Osmo Mobile 6 te updaten. Het updaten duurt ongeveer drie minuten.

## Hoe gaat het updaten in zijn werk

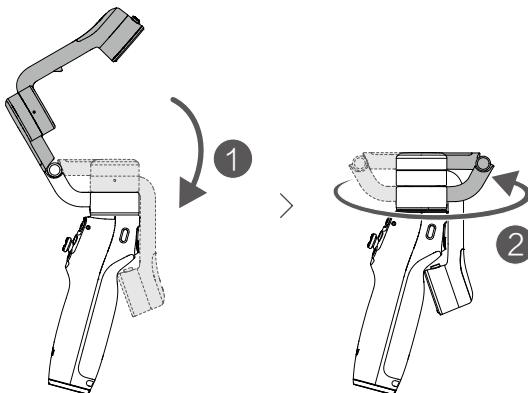
Controleer voordat u een update start of de indicator voor het batterijniveau groen of geel is. Sluit de Osmo Mobile 6 aan op het mobiele apparaat en start DJI Mimo. Als er een nieuwe firmware-update beschikbaar is, krijgt u een melding. Start de update door het mobiele apparaat te verbinden met internet en de instructies op het scherm te volgen.

Sluit DJI Mimo niet af tijdens het updaten van de firmware. Let op pop-upmeldingen op het scherm. De systeemstatusindicator gaat afwisselend groen en rood knipperen en blijft continu groen branden wanneer de firmware-update is voltooid.

Als een update niet lukt, start DJI Mimo dan opnieuw op, maak opnieuw verbinding via Bluetooth en probeer het nogmaals.

## Opslag

Osmo Mobile 6 kan worden ingeklappt om opslag en transport te vereenvoudigen. Zorg ervoor dat u de ingebouwde uitschuifstang volledig inschuift en klap de Osmo Mobile 6 na het uitschakelen in. Draai de pan- en tilt-as zoals afgebeeld en klap de gimbal in. De markering van de as-arm moet in het gat op de handgreep vallen. Draai de as van de pan zoals afgebeeld om deze op zijn plaats te vergrendelen.



# Technische gegevens

## Algemeen

Afmetingen gimbal	Uitgevouwen: 276×111,5×99 mm (LxBxH) Opgevouwen: 189×84,5×44 mm (LxBxH)
Gewicht	Gimbal: Circa 309 g Magnetische telefoonklem: Circa 31 g
Lengte ingebouwde uitschuifstang	215 mm
Compatibel telefoongewicht	170-290 g
Compatibele telefoon dikte	6,9-10 mm
Compatibele telefoon breedte	67-84 mm

## Accu

Type	Li-Po 2S
Chemisch systeem	LiCoO <sub>2</sub>
Capaciteit	1000 mAh
Vermogen	7,74 Wh
Spanning	6-8,8 V
Laadtemperatuur	5° tot 40°C
Bedrijfstemperatuur	0 °C tot 40 °C
Werkingsduur	Ca. 6 uur en 24 minuten (onder ideale omstandigheden met de gimbal volledig gebalanceerd)

Oplaadtijd	Ca. 1 uur en 24 minuten (gemeten met een 10W USB-C-oplader)
Oplaadpoort voor gimbal	USB-C
Poort voor stroomuitgang	N.v.t.
Onderste poort	1/4"-20 schroefgat

## Gimbal

Stroomverbruik	1,1 W (bij benadering, gemeten onder ideale omstandigheden)
Bestuurbaar bereik	Pannen: -95° tot 95° Rollen: -100° tot +175° Tilten: -25° tot +40°
Mechanisch bereik	Pannen: -161.64° to 173.79° Rollen: -120.30° to 211.97° Tilten: -101.64° to 78.55°
Maximum controlesnelheid	120°/s

## Draadloze modus

Model	Bluetooth 5.1
-------	---------------

## Overig

App	DJI Mimo
-----	----------

## Statief met grip

Afmetingen	Lengte: 138 mm Diameter: 32 mm
Gewicht	Circa 72 g

WIJ ZIJN ER VOOR U



Contactgegevens

DJI SUPPORT



<https://www.dji.com/osmo-mobile-6/downloads>

Als u vragen hebt over dit document, neem dan contact op met DJI door een e-mail te sturen naar [DocSupport@dji.com](mailto:DocSupport@dji.com).

Copyright © 2022 DJI. Alle rechten voorbehouden.