



4K/120fps und  
superweites Sichtfeld



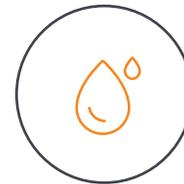
HorizonSteady



Kältebeständig und  
langlebig



Vertikale Schnellver-  
schlusshalterung [2]



Wasserdicht bis 16 m [3]



Zwei Touchscreens

## BESCHREIBUNG

### OSMO ACTION 3: GENERATION GRENZENLOS

Mit der Osmo Action 3 sind deinen Abenteuern keine Grenzen gesetzt. [1] Sie verfügt über ein Schnellverschluss-Design für eine schnelle horizontale und vertikale Montage und Farb-Touchscreens auf der Vorder- und Rückseite für einfache Einstellungen und Wiedergabe. Mit extremen Verbesserungen bei Kältebeständigkeit, Akkulaufzeit und Tauchtiefe gab es nie einen besseren Zeitpunkt, um deine Abenteuer aufzunehmen.

#### DJI OSMO ACTION 3 STANDARD COMBO

Artikelnummer	943743
EAN	6941565943743

#### DJI OSMO ACTION 3 ADVENTURE COMBO

Artikelnummer	942750
EAN	6941565943750

## HIGHLIGHTS

### AUSDRUCKSSTARKE BILDER

- Nimm Videos mit bis zu 4K/120fps [4] auf und halt deine Erlebnisse in atemberaubenden Details fest.
- Das superweite 155°-Sichtfeld macht jede Szene interessanter.

### FÜR EXTREME ACTION BESTENS GERÜSTET

Das innovative Schnellverschlussdesign verbessert die Stoßfestigkeit durch starke Magnete und eine zusätzliche Metall-Sicherung. [5]

### KÄLTEBESTÄNDIGER, LANGLEBIGER AKKU

- Nimm auch bei -20 °C bis zu 150 Minuten lang auf. [6]
- Der verbesserte Akku ermöglicht Aufnahmen von über 2,5 Stunden. [7]

### SCHNELL WIEDER AUFLADEN

Die Action 3 ist die erste Action-Cam, die die Schnellladetechnologie nativ unterstützt. In nur 18 Minuten kann sie auf 80 % aufgeladen werden, was für Aufnahmen von ca. zwei Stunden ausreicht. [8]

### SORGENFREIE AUFNAHMEN

- Wasserdicht bis 16 m [3]: Die Kamera ist dafür ausgelegt und sorgt für verbesserte Unterwasserabenteuer ohne zusätzliches Zubehör.
- Extrem stabiles Glas: Stoßfest und wasserabweisend. Die beiden Touchscreens und der Objektivschutz sind alle aus hochfestem Gorilla-Glas gefertigt, das nicht nur verschleißfest und kratzfest ist, sondern auch einem Sturz aus 1,5 Metern Höhe standhält. [5] Diese drei Komponenten verfügen auch über eine wasserabweisend Beschichtung,[9] damit die Bildqualität nicht beeinträchtigt wird.

### GUT DURCHDACHTE FUNKTIONEN

- Der Front-Touchscreen ist praktisch für Vlogs und Selfies und unterstützt häufig verwendete Funktionen. Kameraeinstellungen, Moduswechsel oder Videowiedergabe können direkt vorne eingestellt werden.
- Wird die Kameraausrichtung von horizontal auf vertikal gewechselt, passt sich die Benutzeroberfläche entsprechend an. Die Touchscreens können auch mit nassen Händen problemlos bedient werden.

#### Anmerkungen:

1. Die DJI Mimo App ist für die Aktivierung erforderlich, wenn die Kamera zum ersten Mal verwendet wird.
2. Der Schutzrahmen ist für vertikale Aufnahmen erforderlich.
3. Vor der Verwendung müssen die Abdeckungen für Akkufach und Anschlüsse sowie der Objektivschutz fest verschlossen sein. Wir empfehlen das wasserdichte Gehäuse für längere Unterwasseraufnahmen oder in Umgebungen mit starken äußeren Einwirkungen zu installieren. Die Osmo Action 3 und das wasserfeste Gehäuse haben beide die Schutzklasse IP68. Benutz die Kamera nicht im Thermalbad und halt sie fern von ätzenden Flüssigkeiten.
4. Die hohe Bildrate von 120 fps gilt für Videos in 1080p, 2,7K und 4K mit einem Seitenverhältnis von 16:9.
5. Um Schäden zu vermeiden, sollte das Produkt nicht geworfen oder fest gedrückt werden.

6. Getestet in einer Laborumgebung bei -20 °C während der Aufnahme von 1080p/30fps Videos mit deaktivierter Stabilisierung und ausgeschalteten Bildschirmen. Angaben dienen nur als Referenz.
7. Getestet in einer Laborumgebung bei 25 °C während der Aufnahme von 1080p/30fps Videos mit deaktivierter Stabilisierung und ausgeschalteten Bildschirmen. Angaben dienen nur als Referenz.
8. Getestet in einer Laborumgebung bei 25 °C, mit dem DJI 30W USB-C Ladegerät ohne Verwendung der Foto-/Videoaufnahmefunktion und ausgeschalteten Bildschirmen. Angaben dienen nur als Referenz.
9. Die Fähigkeit der beiden Touchscreens und des Objektivschutzes Wasser abzuweisen wird durch eine AF-Beschichtung erreicht, die durch Kratzer beeinträchtigt werden kann.

## SPEZIFIKATIONEN

Allgemein	
Abmessungen (LxBxH)	70,5 x 44,2 x 32,8 mm
Gewicht	145 g
Wasserdicht	16 m [1] ohne wasserfestes Gehäuse, 60 m mit wasserfestem Gehäuse
Anzahl der Mikrofone	3
Touchscreens	Touchscreen (vorne): 1,4 Zoll, 326 ppi, 320x320 Touchscreen (hinten): 2,25 Zoll, 326 ppi, 360x640 Bildschirmhelligkeit (vorne/hinten): 750±50 cd/m <sup>2</sup>
Komp. SD-Speicherkarten	microSD (bis zu 256 GB)
Empfohlene microSD-Karten	Empfohlene Karten: SanDisk Extreme 32GB V30 A2 UHS-I Geschwindigkeitsklasse 3 SanDisk Extreme Pro 32GB V30 A2 UHS-I Geschwindigkeitsklasse 3 Kingston Canvas Go!Plus 64GB UHS-I Geschwindigkeitsklasse 3 Kingston Canvas Go!Plus 128GB UHS-I Geschwindigkeitsklasse 3 Kingston Canvas React Plus 64GB UHS-II Geschwindigkeitsklasse 3 Kingston Canvas React Plus 128GB UHS-II Geschwindigkeitsklasse 3 Kingston Canvas React Plus 256GB UHS-II Geschwindigkeitsklasse 3 Samsung Pro Plus 256GB V30 A2 UHS-I Geschwindigkeitsklasse 3
Kamera	
Sensor	1/1,7" CMOS
Objektiv	Sichtfeld: 155° Blende: f/2,8 Äquivalente Brennweite: 12,7 mm Fokusbereich: 0,3 m bis ∞
ISO	Foto: 100 - 12800, Video: 100 - 12800
Elektronischer Verschluss	Foto: 1/8000 bis 30 s Video: 1/8000 s bis zur maximalen Bildrate pro Sekunde
Max. Fotoauflösung	4000x3000
Zoom	Digitaler Zoom Foto: 4-fach, Video: 2-fach (>60fps), 3-fach (≤60fps, HorizonSteady ein), 4-fach (≤60fps, HorizonSteady aus) Zeitlupe, Zeitraffer, Motionlapse
Fotomodis	Einzelaufnahme: 12 MP Countdown: Aus/0,5/1/2/3/5/10 s
Standardaufnahme	4K (4:3): 4096x3072 bei 24/25/30/48/50/60 fps 4K (16:9): 3840x2160 bei 100/120 fps 4K (16:9): 3840x2160 bei 24/25/30/48/50/60 fps

- 2.7K (4:3): 2688x2016 bei 24/25/30/48/50/60 fps  
2.7K (16:9): 2688x1512 bei 100/120 fps  
2.7K (16:9): 2688x1512 bei 24/25/30/48/50/60 fps  
1080p (16:9): 1920x1080 bei 100/120/200/240 fps  
1080p (16:9): 1920x1080 bei 24/25/30/48/50/60 fps

Zeitlupe	4K: 4-fach (120fps) 2.7K: 4-fach (120fps) 1080p: 8-fach (240 fps), 4-fach (120 fps)
Hyperlapse	4K/2.7K/1080: Automatisch/x2/x5/x10/x15/x30
Zeitraffer	4K/2.7K/1080p bei 30 fps Intervall: 0,5/1/2/3/4/5/6/7/8/10/13/15/20/25/30/40 s Dauer: 5/10/20/30 min, 1/2/3/5 h, ∞
Stabilisierung	Digitale Bildstabilisierung[2]: RockSteady 3.0, HorizonBalancing, HorizonSteady
Max. Video-Bitrate	130 MBit/s
Unterstützte Dateisysteme	exFAT
Fotoformat	JPEG / RAW
Videoformat	MP4 (H.264/HEVC)
Integrierte Speicherkapazität	Die Kamera hat keinen integr. Speicher, als Speicher dient eine microSD-Karte.
Audioausgabe	48 kHz; AAC
Akku	
Typ	LiPo 1S
Kapazität	1.770 mAh
Energie	6,8 Wh
Spannung	3,85 V
Betriebstemperatur	-20 °C bis 45 °C
Ladetemperatur	5 °C bis 40 °C
Akkulaufzeit	160 min [3]

Verbindung	
Wi-Fi Betriebsfrequenz	2,400 bis 2,4835 GHz 5,150 bis 5,250 GHz 5,725 bis 5,850 GHz
Wi-Fi-Protokoll	802.11 a/b/g/n/ac
Wi-Fi Strahlungsleistung (EIRP)	2,4 GHz: <16 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <14 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <14 dBm (FCC/CE/SRRC)
Bluetooth Betriebsfrequenz	2,400 bis 2,4835 GHz
Bluetooth Strahlungsleistung (EIRP)	<4 dBm
Bluetooth-Protokoll	Bluetooth Low Energy 5.0

- Anmerkungen**
- Vor der Verwendung müssen die Abdeckungen für Akkufach und Anschlüsse sowie der Objektivschutz fest verschlossen sein. Es wird empfohlen, das wasserfeste Gehäuse für längere Unterwasseraufnahmen oder in Umgebungen mit starken äußeren Einwirkungen zu installieren. Die Osmo Action 3 und das wasserfeste Gehäuse haben beide die Schutzklasse IP68. Benutzt die Kamera nicht im Thermalbad und halt sie fern von ätzenden Flüssigkeiten.
  - Elektronische Bildstabilisierung wird im Zeitlupe- und Zeitraffermodus nicht unterstützt. HorizonSteady ist nur verfügbar, wenn die Videoauflösung 1080p (16:9) oder 2.7K (16:9) mit einer Bildrate von 60 fps oder weniger beträgt. HorizonBalancing ist nur verfügbar, wenn die Videoauflösung 1080p (16:9), 2.7K (16:9) oder 4K (16:9) mit einer Bildrate von 60 fps oder weniger beträgt.
  - Getestet in einer Laborumgebung bei 25 °C während der Aufnahme von 1080p/30fps Videos mit deaktivierter Stabilisierung und ausgeschalteten Bildschirmen. Angaben dienen nur als Referenz.

## LIEFERUMFANG DJI ACTION 3 STANDARD COMBO

- 1x Osmo Action 3
- 1x Osmo Action 3 Extreme Akku
- 1x Osmo Action 3 Schutzrahmen
- 2x Osmo Action 3 Objektivschutz (Gummi)
- 1x Osmo Action 3 Schnellverschluss-Adapterhalterung
- 1x Osmo Hafthalterung (flach)
- 1x Osmo Feststellschraube
- 1x USB-C auf USB-C PD-Kabel
- 2x DJI Logo Sticker
- 1x Kurzanleitung
- 1x Haftungsausschluss
- 1x Garantiekarte

## LIEFERUMFANG DJI ACTION 3 ADVENTURE COMBO

- 1x Osmo Action 3
- 3x Osmo Action 3 Extreme Akku
- 1x Osmo Action 3 Schutzrahmen
- 2x Osmo Action 3 Objektivschutz (Gummi)
- 2x Osmo Action 3 Schnellverschluss-Adapterhalterung
- 1x Osmo Hafthalterung (flach)
- 2x Osmo Feststellschraube
- 1x USB-C auf USB-C PD-Kabel
- 1x Osmo Action 3 Akkuladeschale (multifunktional)
- 1x Osmo Verlängerungsstab (1,5 m)
- 2x DJI Logo Sticker
- 1x Kurzanleitung
- 1x Haftungsausschluss
- 1x Garantiekarte

Version 1, Stand: 06.09.2022