



Next-Gen 1/1,3" Sensor



Zwei leuchtstarke  
OLED Touchscreens



4 Std. verlängerte  
Akkulaufzeit



Motivzentrierung &  
Tracking



360° HorizonSteady



DJI OsmoAudio™  
Verbindungssystem

## BESCHREIBUNG

### DJI Osmo Action 5 Pro Standard Combo

Artikelnummer	981066
EAN	6941565981066

### DJI Osmo Action 5 Pro Adventure Combo

Artikelnummer	981059
EAN	6941565981059

### DJI OSMO ACTION 5 PRO

Sei ganz dabei - Die Action-Cam mit revolutionärer Bildqualität.

## HIGHLIGHTS

### NEXT-GEN 1/1.3" SENSOR

Unser neuer Sensor erfasst nur das Beste. Von nächtlichen Großstädten bis hin zu spektakulären Sonnenaufgängen – mit einem 4nm Chip erhalten Sie kristallklare Bilder. Erleben Sie lebendige Aufnahmen mit 2,4 µm Pixel und einem Dynamikumfang von 13,5 Blendenstufen, die mit Profikameras mithalten können.

### KRISTALLKLARE OLED-TOUCHSCREENS

Dank der Spitzenhelligkeit des OLED-Bildschirms auf der Rückseite, die jetzt satte 1000 Nits erreicht, sehen Sie alles klar und deutlich. Mit den hellen OLED-Touchscreens auf der Vorder- und Rückseite können Sie sicherstellen, dass jede Aufnahme satte Farben und einen hohen Kontrast hat. Die Bildschirme sind nun größer und haben schmalere Ränder, was das Verhältnis von Bildschirm zu Gehäuse um 16 % erhöht.

### 4 STUNDEN POWER

Wir setzen neue Maßstäbe für die Akkuleistung von Action-Kameras. Ein einzelner Akku bietet jetzt bis zu vier Stunden Dauerleistung. Verpassen Sie nie wieder tolle Momente mit 50 % mehr Laufzeit im Vergleich zu Action 4. Selbst bei niedrigen Temperaturen von bis zu -20 °C werden bis zu 3,6 Stunden Aufnahmezeit erreicht.

### MOTIVZENTRIERUNG & TRACKING

DJI bringt die Motivverfolgung in die Action-Kamera. Action 5 Pro erkennt intelligent die Position des Motivs und passt die Komposition dynamisch an. Halten Sie das Motiv bei horizontalen oder vertikalen Aufnahmen immer in der Bildmitte.

### 360° HORIZONSTEADY

HorizonSteady reduziert nicht nur effektiv Verwacklungen, sondern korrigiert auch horizontale Neigungen in einem Bereich von 360° und bewältigt mühelos starke Stöße und Drehungen.

### OSMOAUDIO™ VERBINDUNGSSYSTEM

Action 5 Pro verbindet sich direkt mit dem DJI Mic 2 Sender über Bluetooth mit dem DJI OsmoAudio™ Verbindungssystem und ermöglicht so Audioaufnahmen mit ultrahoher Sample-Rate. Dieses Setup bietet Klang in Studioqualität und macht einen Empfänger überflüssig, sodass Sie sich keine Sorgen machen müssen, dass Ihnen während der Fahrt Ausrüstung herunterfällt. Zusammen mit zwei Sendern werden Gespräche klar und deutlich aufgezeichnet.

## SPEZIFIKATIONEN

Allgemein	
Abmessungen	70,5 × 44,2 × 32,8 mm (L×B×H)
Gewicht	146 g
Wasserdicht	20 m ohne das wasserfeste Gehäuse, 60 m mit dem wasserfesten Gehäuse <sup>1</sup>
Anzahl der Mikrofone	3
Touchscreens	Display (vorne): 1,46 Zoll, 331 ppi, 342 × 342 800 cd/² maximale Helligkeit (normal) Display (hinten): 2,5 Zoll, 326 ppi, 400 × 712 800 cd/² maximale Helligkeit (normal), 1000 cd/² Spitzenhelligkeit
Kompatible SD-Speicherkarten	microSD (bis zu 1 TB)
Empfohlene microSD-Speicherkarten	Empfohlene Modelle: SanDisk Extreme PRO 32GB U3 A1 V30 microSDHC Kingston CANVAS Go! Plus 64GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS Go! Plus 128GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS React Plus 64GB U3 A1 V90 microSDXC Kingston CANVAS React Plus 128GB U3 A1 V90 microSDXC Kingston CANVAS React Plus 256GB U3 A1 V90 microSDXC Lexar Professional 1066x 64GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Professional 1066x 128GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Professional 1066x 256GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Professional 1066x 512GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston Canvas Go! Plus 1T U3 A2 V30 microSDXC
Kamera	
Sensor	1/1,3" CMOS
Objektiv	Sichtfeld: 155° Blende: f/2.8 Fokusbereich: 0,35 m bis ∞
ISO-Bereich	Foto: 100 bis 25600 Video: 100 bis 51200
Elektronischer Verschluss	Foto: 1/8000 bis 30 s Video: 1/8000 s bis zum Einzelbilder-pro-Sekunde-Limit
Max. Fotoauflösung	7296 x 5472
Zoom	Digitalzoom Foto: Max. 2× Video: Max. 2× Zeitlupe/Zeitraffer: Nicht verfügbar
Fotomodi	Einzelaufnahme: Ca. 10 Megapixel Countdown: Aus/0,5/1/2/3/5/10 s

Standardaufzeichnung	4K (4:3): 3840×2880 bei 100/120fps 4K (4:3): 3840×2880 bei 24/25/30/48/50/60fps 4K (16:9): 3840×2160 bei 100/120fps 4K (16:9): 3840×2160 bei 24/25/30/48/50/60fp 2,7K (4:3): 2688×2016 bei 100/120fps 2,7K (4:3): 2688×2016 bei 24/25/30/48/50/60fps 2,7K (16:9): 2688×1512 bei 100/120fps 2,7K (16:9): 2688×1512 bei 24/25/30/48/50/60fps 1080p (16:9): 1920×1080 bei 100/120/200/240fps 1080p (16:9): 1920×1080 bei 24/25/30/48/50/60fps
SuperNight	4K (16:9): 3840×2160 bei 24/25/30fps 2,7K (16:9): 2688×1512 bei 24/25/30fps 1080p (16:9): 1920×1080 bei 24/25/30fps
Motivverfolgung	2,7K (16:9): 2688×1512 bei 24/25/30/48/50/60fps 2,7K (9:16): 2688×1512 bei 24/25/30/48/50/60fps 1080p (16:9): 1920×1080 bei 24/25/30/48/50/60fps 1080p (9:16): 1920×1080 bei 24/25/30/48/50/60fps
Zeitlupe	4K: 4x (120fps) 2,7K: 4x (120fps) 1080p: 8x (240fps), 4x (120fps)
Hyperlapse	4K/2,7K/1080p bei 25/30fps: Auto/×2/×5/×10/×15/×30
Zeitraffer	4K/2,7K/1080p bei 25/30fps Intervalle: 0.5/1/2/3/4/5/6/8/10/15/20/25/30/40 s, 1/2/5/30/60 min Dauer: 5/10/20/30 Min., 1/2/3/5 Std., ∞
Stabilisierung	EIS: RockSteady 3.0 RockSteady 3.0+ HorizonBalancing HorizonSteady <sup>2</sup>
Pre-Rec	Voraufzeichnung Dauer: 5/10/15/30/60 s
Max. Video-Bitrate	100 MBit/s
Unterstützte Dateisysteme	exFAT
Fotoformat	JPEG/RAW
Videoformat	MP4 (HEVC)
Integrierte Speicherkapazität	Die Kamera verfügt über 64 GB integrierten Speicherplatz, von dem 47 GB zur Verfügung stehen. Die Speicherkapazität kann durch Einsetzen einer microSD-Karte erweitert werden
Audio-Aufzeichnung	48 kHz 16-bit; AAC
Akku	
Typ	Li-Ion 1S
Kapazität	1950 mAh

Energie	7,5 Wh
Spannung	3,87 V
Betriebstemperatur	-20 °C bis 45 °C
Ladetemperatur	5 °C bis 40 °C
Akkulaufzeit	240 Min.
<b>Verbindung</b>	
Wi-Fi-Betriebsfrequenz	2,400 bis 2,4835 GHz 5,150 bis 5,250 GHz 5,725 bis 5,850 GHz
Wi-Fi-Protokoll	Wi-Fi 6,0 802.11 a/b/g/n/ac/ax
Wi-Fi-Strahlungsleistung (EIRP)	2,4 GHz: < 23 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/ SRRC/MIC) 5,1 GHz: < 23 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: < 23 dBm (FCC/SRRC), < 14 dBm (CE)
Bluetooth-Betriebsfrequenz	2,400 bis 2,4835 GHz
Bluetooth-Strahlungsleistung (EIRP)	< 13 dBm
Bluetooth-Protokoll	BLE 5,1

## HINWEISE

1. Schließe vor der Verwendung die Abdeckung des Akkufachs und die Abdeckung des USB-C-Anschlusses und drehe die Glaslinsenabdeckung fest. Es wird empfohlen, das wasserfeste Gehäuse für Langzeitaufnahmen unter Wasser oder in Umgebungen mit hohem Wasserdruck zu installieren. Osmo Action 5 Pround das wasserfeste Gehäuse haben die Schutzart IP68. Verwende die Kamera nicht in heißen Quellen oder extremen Unterwasserumgebungen und lasse sie nicht in Kontakt mit ätzenden oder unbekanntem Flüssigkeiten kommen.
2. EIS wird in den Modi Zeitraffer und Zeitlupe nicht unterstützt. HorizonSteady ist nur verfügbar, wenn die Videoauflösung 1080p (16:9) oder 2.7K (16:9) mit einer Bildrate von 60fps 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 60fps oder weniger beträgt.