DJI OSMO POCKET 4P

DATENBLATT



Doppelkameras, filmische Aufnahmen nah und fern

Erweiterter 1-Zoll-CMOS & 17-Stop-Dynamik-bereich

Klassische Brennweite für herausragende Porträts

Neues D-Log 2, Licht- und Schattenpräzision

4K/240fps Zeitlupe für jedes Highlight

Live-Foto-Unterstützung in der Kamera

Zwei Farboptionen, schlank und anspruchsvoll

3-Achsen-Sta-bilisierung & ActiveTrack
Bis zu 12× Zoom

BESCHREIBUNG

DJI OSMO POCKET 4P STANDARD COMBO

Artikelnummer	148321
EAN	6937224148321

DJI OSMO POCKET 4P VLOG COMBO

Artikelnummer	148307
EAN	6937224148307

DJI OSMO POCKET 4P STANDARD COMBO (PEARL WHITE)

Artikelnummer	164642
EAN	6937224164642

DJI OSMO POCKET 4P VLOG COMBO (PEARL WHITE)

Artikelnummer	172258
EAN	6937224172258

Die Osmo Pocket 4P verfügt über eine 1-Zoll-Weitwinkelkamera mit 17-Blenden-Blendenumfang und D-Log 2 für atemberaubendes Licht und Schatten sowie ein 60-mm-Objektiv mit einer Blende von f/1,8 für natürliche Porträts. Mit 3-Achsen-Stabilisierung, ActiveTrack 8.0 und bis zu 8× Ultra-HD-Zeitlupe ist cineastisches 4K-Material stets in Reichweite.

SPEZIFIKATIONEN

DOPPELKAMERAS, FILMISCHE AUFNAHMEN NAH UND FERN

Erhalten Sie einen natürlichen, leuchtenden Teint direkt aus der Kamera. Man kann die Hautglatte, Helligkeit und Klangfarbe direkt am Touchscreen fein abstimmen. Alternativ kannst du mit der DJI Mimo-App für mehr Glamour-Effekte kombinieren oder aus sechs integrierten Filmtönen wählen für einen One-Tap-Cinematic Look.

ERWEITERTER 1-ZOLL-CMOS & 17-STOP-DYNAMIKBEREICH

Das Weitwinkelobjektiv verfügt über ein brandneues 1-Zoll-CMOS. Angetrieben von LOFIC-Technologie steigt der Dynamikumfang auf 17 Blendenstufen. Ob drinnen oder draußen, bei grellem Sonnenlicht oder wenig Licht – das Osmo Pocket 4P hält Highlights und Schatten im Gleichgewicht, sodass Kreativität nie auf das beste Licht warten muss.

KLASSISCHE BRENNWEITE FÜR HERAUSRAGENDE PORTRÄTS

Das neue Med-Tele-Objektiv unterstützt 3× optischen Zoom und bis zu 12× Zoom. In Kombination mit einer f/1.8 großen Blendenöffnung entsteht eine natürliche Unschärfe, die Porträts dimensionaler und definierter wirken lässt. Drücken Sie den Joystick oder tippen Sie auf den Zoom-Multiplikator auf dem Bildschirm, um sanft zwischen den Bildausschnitten zu gleiten und mühelos herausragende Porträts festzuhalten.

NEUES D-LOG 2, LICHT- UND SCHATTENPRÄZISION

Für professionelle Entwickler entwickelt, fängt Osmo Pocket 4P authentische, nuancierte Farben ein und stellt sie wieder her. Das neue D-Log 2 Farbprofil, kombiniert mit einem 17-Stufen-Dynamikumfang, erhält mehr Details bei Highlights und Schatten. Mit einer 10-Bit-Farbtiefe, die über 1 Milliarde Farben einfängt, bleiben Übergänge flüssig und die Flexibilität beim Grading bleibt weit offen.

4K/240FPS ZEITLUPE FÜR JEDES HIGHLIGHT

Erfassen Sie Highlight-Momente in 4K/240fps Zeitlupe oder verwenden Sie einen langsamen Verschluss, um fließendes Licht nachzuzeichnen. Biegen Sie Zeit und formen Sie Licht, um Ihre filmischen Geschichten zum Leben zu erwecken.

LIVE-FOTO-UNTERSTÜTZUNG IN DER KAMERA

4K Live Photo zeichnet automatisch einen 1,5-sekündigen Clip vor und nach jeder Aufnahme auf. Vollgepackt mit 4K-Details fühlt sich jeder Frame wie ein herausragender Moment an.

ZWEI FARBOPTIONEN, SCHLANK UND ANPRUCHSVOLL

Eingebauter 103-GB-Speicher bedeutet, dass das Shooten ohne Speicherkarte startet. Alltägliche Momente und Reisehöhepunkte sind immer bereit, festzuhalten.

3-ACHSEN-STABILISIERUNG & ACTIVETRACK, BIS ZU 12X ZOOM

Ein kompaktes Gehäuse verfügt über eine fortschrittliche mechanische dreiachsige Stabilisierung, um das Filmmaterial flüssig und stabil zu halten. Mit mehreren Follow-Modi und einer benutzerdefinierten Taste kannst du die Bildausschnitte sofort sperren oder wechseln und jede Kamerabewegung mühelos meistern.

SPEZIFIKATIONEN

Allgemein	
Abmessungen	159,5×63,3×33,5 mm (L×B×H)
Gewicht	230 g
Anzahl der Mikrofone	3
Touchscreen	Größe: 2,0 Zoll Auflösung: 556×314 Helligkeit: 1000 Nits
Kompatible SD-Speicherkarten	microSD (bis zu 1 TB)
Empfohlene microSD-Speicherkarten	Empfohlene Modelle: Lexar Silver Plus 64GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Silver Plus 128GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Silver Plus 256GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Silver Plus 512GB U3 A2 V30 microSDXC Lexar Silver Plus 1TB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 64GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 128GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 256GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 512GB U3 A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 1TB U3 A2 V30 microSDXC
Gimbal	
Steuerbarer Bereich	Schwenken: -235° bis 58° Neigen: -125° bis 58° Rollen: -45° bis 45°
Mechanischer Bereich	Schwenken: -240° bis 90° Neigen: -130° bis 90° Rollen: -85° bis 62°
Max. steuerbare Geschwindigkeit	180,0°/s
Winkelschwingungsbereich	±0,005°
Kamera	
Sensor	Weitwinkelobjektiv: 1-Zoll CMOS Mittleres Teleobjektiv: 1/1,28-Zoll CMOS
Objektiv	Weitwinkelobjektiv: Äquivalente Brennweite: 20 mm Blende: f/2,0 Fokusbereich: 0,09 m bis ∞ Mittleres Teleobjektiv: Äquivalente Brennweite: 60 mm Blende: f/1,8 Fokusbereich: 0,2 m bis ∞
ISO-Bereich	Weitwinkelobjektiv: Foto: 100 bis 25600 Video: 100 bis 25600 Video bei wenig Licht: 100 bis 51200 Zeitlupe: 100 bis 25600 Mittleres Teleobjektiv: Foto: 50 bis 12800 Video: 50 bis 12800 Video bei wenig Licht: 50 bis 25600 Zeitlupe: 50 bis 12800
Elektronischer Verschluss	Weitwinkelobjektiv & mittleres Teleobjektiv: Foto: 1/16000 bis 4 s Video (Auto): 1/16000 s bis zum Einzelbilder-pro-Sekunde-Limit Video (M): 1/16000 bis 1/4 s
Max. Bildgröße	16:9, 7680×4320 1:1, 6144×6144
Zoom	Digitaler Zoom Foto: 7680×4320, 9× Live-Foto: 4K, 9× Video: 1080p, 12×; 3K, 12×; 4K, 12× UVC & DP: 4K, 12× Livestream: 1080p, 12× Video bei wenig Licht/Zeitlupe/Zeitraffer: Digitalzoom wird nicht unterstützt (es können nur 1× oder 3× optische Brennweiten ausgewählt werden).
Fotomodi	Einzelaufnahme: Ca. 37 MP Countdown: Aus/0,5/1/2/3/5/10 s Panorama: 180°, 3×3
Normales Video	4K (16:9): 3840×2160 bei 24/25/30/48/50/60 fps 1080p (16:9): 1920×1080 bei 24/25/30/48/50/60 fps 3K (9:16): 1728×3072 bei 24/25/30/48/50/60 fps 1080p (9:16): 1080×1920 bei 24/25/30/48/50/60 fps
Zeitlupe	Weitwinkelobjektiv: 4K (16:9): 3840×2160 bei 100/120/200/240 fps 1080p: 1920×1080 bei 120/240 fps Mittleres Teleobjektiv: 4K (16:9): 3840×2160 bei 100/120/200 fps 1080p: 1920×1080 bei 120/240 fps
Hyperlapse	4K/1080p bei 25/30 fps: Automatisch/×2/×5/×10/×15/×30
Zeitraffer	4K/3K/1080p bei 25/30 fps Intervalle: 0,5/1/2/3/4/5/6/8/10/15/20/25/30/40/60 s Dauer: 5/10/20/30 Min., 1/2/3/5/10/∞ Std.
Motionlapse	4K/3K/1080p bei 25/30 fps Intervalle: 0,5/1/2/3/4/5/6/8/10/15/20/25/30/40/60 s Dauer: 5/10/20/30 Min., 1/2/3/5/10 Std. Unterstützt die Einstellung von vier Positionen
Video bei wenig Licht	4K (16:9): 3840×2160 bei 24/25/30 fps 1080p: 1920×1080 bei 24/25/30 fps
Max. Video-Bitrate	180 MBit/s

Unterstütztes Dateisystem	exFAT
Fotoformat	JPEG/DNG/JPEG+DNG
Videoformate	MP4 (HEVC)
Integrierte Speicherkapazität	Die Kamera verfügt über 103 GB integrierten Speicher. Die Speicherkapazität kann durch Einsetzen einer microSD-Karte erweitert werden.
Audioausgang	48 kHz 16 Bit; AAC
Akku	
Typ	Li-ion
Speicherkapazität	1545 mAh
Energie	11,95 Wh
Spannung	7,74 V
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Ladetemperatur	5 °C bis 45 °C
Akkulaufzeit	210 Min. [1]
Ladezeit	18 Min. bis 80 %; 32 Min. bis 100 % [2]
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/ax
Wi-Fi-Strahlungsleistung (EIRP)	2,4 GHz: < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: < 23 dBm (SRRC) < 20 dBm (CE) 5,8 GHz: < 23 dBm (SRRC) < 14 dBm (CE)
Bluetooth-Betriebsfrequenz	2,400 bis 2,4835 GHz
Bluetooth-Strahlungsleistung (EIRP)	< 14 dBm
Bluetooth-Protokoll	BLE 5,4; BR/EDR

ANMERKUNGEN

1. Getestet bei Raumtemperatur (25 °C) und 1080p/24 fps (16:9), mit deaktiviertem Wi-Fi und deaktiviertem Bildschirm. Diese Daten dienen nur zur Referenz.
2. Getestet in einer Laborumgebung mit dem DJI 65 W tragbaren Ladegerät (separat erhältlich).

LIEFERUMFANG

DJI Osmo Pocket 4P Standard Combo

1x Osmo Pocket 4P
1x USB-C auf USB-C PD-Kabel (USB 3.1)
1x Osmo Pocket 4 Fülllicht
1x DJI Armband
1x Osmo Pocket 4 Griff mit 1/4" Gewinde
1x Osmo Pocket Pro Tragbarer Tragebeutel
1x Kurzanleitung
1x Sicherheitsrichtlinien
1x DJI Store Promotion Karte

DJI Osmo Pocket 4P Vlog Combo

1x Osmo Pocket 4
1x USB-C auf USB-C PD-Kabel (USB 3.1)
1x Osmo Pocket 4 Griff mit 1/4" Gewinde
1x Osmo FrameTap
1x Osmo FrameTap Magnetisches Ladekabel
2x DJI Armband
1x Osmo Pocket 4 Fülllicht
1x DJI Mic Mini 2 Sender
1x DJI Mic Mini 2 Magnetisches Ladekabel für den Sender
1x DJI Mic Mini 2 Windschutz (Schwarz/Grau)
1x DJI Mic Mini 2 Magnetische Frontabdeckung (Glanzweiß)
1x DJI Mic Mini 2 Magnetische Frontabdeckung (Obsidianschwarz)
1x DJI Mic Mini 2 Magnetclip
1x DJI Mic 3 Magnet
1x Osmo Mini-Stativ
1x Osmo Pocket Pro Tragbarer Tragebeutel
1x Osmo Pocket Pro Tragetasche
1x Kurzanleitung
1x Sicherheitsrichtlinien
1x DJI Store Promotion Karte

DJI Osmo Pocket 4P Standard Combo

1x Osmo Pocket 4P
1x USB-C auf USB-C PD-Kabel (USB 3.1)
1x Osmo Pocket 4 Fülllicht
1x DJI Armband
1x Osmo Pocket 4 Griff mit 1/4" Gewinde
1x Osmo Pocket Pro Tragbarer Tragebeutel
1x Kurzanleitung
1x Sicherheitsrichtlinien
1x DJI Store Promotion Karte

DJI Osmo Pocket 4P Vlog Combo

1x Osmo Pocket 4
1x USB-C auf USB-C PD-Kabel (USB 3.1)
1x Osmo Pocket 4 Griff mit 1/4" Gewinde
1x Osmo FrameTap
1x Osmo FrameTap Magnetisches Ladekabel
2x DJI Armband
1x Osmo Pocket 4 Fülllicht
1x DJI Mic Mini 2 Sender
1x DJI Mic Mini 2 Magnetisches Ladekabel für den Sender
1x DJI Mic Mini 2 Windschutz (Schwarz/Grau)
1x DJI Mic Mini 2 Magnetische Frontabdeckung (Glanzweiß)
1x DJI Mic Mini 2 Magnetische Frontabdeckung (Obsidianschwarz)
1x DJI Mic Mini 2 Magnetclip
1x DJI Mic 3 Magnet
1x Osmo Mini-Stativ
1x Osmo Pocket Pro Tragbarer Tragebeutel
1x Osmo Pocket Pro Tragetasche
1x Kurzanleitung
1x Sicherheitsrichtlinien
1x DJI Store Promotion Karte

Solectric GmbH
Ubstadter Str. 23
76698 Ubstadt-Weiher

phone: +49 7251 936 93 0
e-mail: info@solectric.de
web: www.solectric.de