

DJI OSMO POCKET 3: SCHEDA TECNICA COMPLETA

GENERALI

- **Nome completo:** DJI Osmo Pocket 3
- **Marca:** DJI
- **Data di lancio:** Ottobre 2023
- **Tipo:** Fotocamera tascabile con stabilizzatore gimbal a 3 assi
- **Dimensioni (chiusa):** 139,7 × 42,2 × 33,5 mm
- **Peso:** 179 g
- **Colori disponibili:** Nero
- **Temperatura operativa:** -10 °C a 40 °C
- **Resistenza ad acqua/polvere:** No (richiede custodia opzionale per uso acquatico)

SENSORE E OTTICA

- **Tipo di sensore:** CMOS
- **Dimensione sensore:** 1 pollice
- **Risoluzione effettiva:** 9,4 MP (nativa), 12 MP (interpolata)
- **Risoluzione massima video:** 3840 x 2160 px (4K UHD)
- **Campo visivo (FOV):** 106°
- **Apertura:** f/2.0
- **Lunghezza focale equivalente:** 20 mm
- **Autofocus:** Sì (PDAF - rilevamento fase)
- **Distanza minima di messa a fuoco:** circa 0,2 m
- **ISO (foto):** 50 – 6400
- **ISO (video):** Normale: 50 – 6400 / D-Log M / HLG: fino a 16000
- **Velocità otturatore:** 1/8000 s – 30 s
- **Gamma dinamica:** ~12 stop (stimato in D-Log M)

GIMBAL E MOVIMENTO

- **Tipo:** Gimbal meccanico a 3 assi (tilt, roll, pan)
- **Gamma tilt:** -120° a +70°
- **Gamma pan:** -180° a +180°
- **Gamma roll:** -220° a +60°

- **Velocità massima controllo:** 180°/s
- **Modalità stabilizzazione:** Follow, Tilt Locked, FPV, ActiveTrack 6.0 (IA)

VIDEO

- **Risoluzioni e frame rate:**
 - 4K (3840×2160): fino a 120 fps
 - 2.7K (2688×1512): fino a 120 fps
 - 1080p (1920×1080): fino a 120 fps
- **Formati file:** MP4 (H.264 / HEVC H.265)
- **Modalità colore:** Normale, D-Log M (10-bit), HLG (HDR, 10-bit)
- **Bitrate massimo video:** ~130 Mbps
- **Zoom digitale:** Fino a 2x (4K), fino a 4x (1080p)
- **Stabilizzazione video:** Gimbal + EIS (opzionale)
- **Durata massima registrazione continua:** circa 140 minuti
- **Streaming live:** Sì, via DJI Mimo (RTMP)

FOTO

- **Risoluzione massima:** 4000 × 3000 px (12 MP)
- **Formati immagine:** JPEG, DNG (RAW)
- **Modalità scatto:** Foto singola, raffica, timelapse, motionlapse, hyperlapse, panorama (180° e 3x3)
- **Timer:** Sì (personalizzabile)

DISPLAY

- **Tipo:** Schermo touchscreen OLED
- **Dimensione:** 2.0 pollici
- **Risoluzione:** Alta (senza specifiche ufficiali)
- **Orientamento:** Rotante (orizzontale/verticale automatico)
- **Interfaccia utente:** Basata su gesti e menu touch

AUDIO

- **Microfoni integrati:** 3 (registrazione stereo direzionale)
- **Registrazione direzionale intelligente:** Sì, adattativa

- **Compatibilità microfono esterno:** DJI Mic 2, microfono USB-C, adattatore 3,5 mm
- **Riduzione rumore:** Intelligente, in tempo reale

MEMORIA E CONNETTIVITÀ

- **Slot scheda:** microSD UHS-I classe 3 (fino a 512 GB)
- **Connettività wireless:** Wi-Fi 2.4 / 5.8 GHz, Bluetooth 5.1
- **Connettività fisica:** USB-C 3.0 (fino a 5 Gbps)

BATTERIA

- **Capacità:** 1300 mAh
- **Tipo:** LiPo integrata
- **Tempo di ricarica:** circa 16 min all'80% (caricatore 65W)
- **Autonomia:** fino a 116 minuti (4K/60fps)
- **Ricarica rapida compatibile:** Sì (USB PD)

SOFTWARE E FUNZIONI INTELLIGENTI

- **App ufficiale:** DJI Mimo
- **Funzioni in app:** Visualizzazione live, controllo remoto, editing rapido, streaming, configurazione avanzata
- **IA integrata:** ActiveTrack 6.0 (tracciamento intelligente), riconoscimento facciale/corporeo
- **Modalità automatiche:** Vlogging, interviste, ritratto, paesaggio, sport

ACCESSORI COMPATIBILI PRINCIPALI

- DJI Mic 2 (wireless)
- Filtri ND (ND8 / ND16 / ND32 / ND64)
- Mini treppiede, impugnatura estensibile, slitta a freddo, supporto magnetico, custodia protettiva
- Adattatori USB-C e caricabatterie rapidi (65W+)

VERSIONI DISPONIBILI

- Versione Standard: Custodia, cavo USB-C
- Creator Combo: Include DJI Mic 2, supporto, filtro ND, mini treppiede e altri accessori

PREZZO DI LANCIO

- Standard: 539 €
- Creator Combo: 679 €

► Maggiori dettagli e fotografie nella recensione completa della **Osmo Pocket 3**