

DJI OSMO POCKET 3 : FICHE TECHNIQUE COMPLÈTE

GÉNÉRAL

- **Nom complet** : DJI Osmo Pocket 3
- **Marque** : DJI
- **Date de sortie** : Octobre 2023
- **Type** : Caméra de poche avec stabilisateur gimbal 3 axes
- **Dimensions (fermée)** : 139,7 × 42,2 × 33,5 mm
- **Poids** : 179 g
- **Couleurs disponibles** : Noir
- **Température de fonctionnement** : -10 °C à 40 °C
- **Résistance à l'eau/poussière** : Non (nécessite une coque optionnelle pour usage aquatique)

CAPTEUR ET OPTIQUE

- **Type de capteur** : CMOS
- **Taille du capteur** : 1 pouce
- **Résolution effective** : 9,4 MP (native), 12 MP (interpolée)
- **Résolution maximale vidéo** : 3840 x 2160 px (4K UHD)
- **Champ de vision (FOV)** : 106°
- **Ouverture** : f/2.0
- **Focale équivalente** : 20 mm
- **Autofocus** : Oui (PDAF - détection de phase)
- **Distance minimale de mise au point** : env. 0,2 m
- **ISO (photo)** : 50 – 6400
- **ISO (vidéo)** : Normal : 50 – 6400 / D-Log M / HLG : jusqu'à 16000
- **Vitesse d'obturation** : 1/8000 s – 30 s
- **Plage dynamique** : ~12 stops (estimé en D-Log M)

GIMBAL ET MOUVEMENT

- **Type** : Gimbal mécanique 3 axes (tilt, roll, pan)
- **Plage tilt** : -120° à +70°
- **Plage pan** : -180° à +180°

- **Plage roll** : -220° à +60°
- **Vitesse max contrôle** : 180°/s
- **Modes de stabilisation** : Follow, Tilt Locked, FPV, ActiveTrack 6.0 (IA)

VIDÉO

- **Résolutions et fréquences** :
 - 4K (3840×2160) : jusqu'à 120 fps
 - 2.7K (2688×1512) : jusqu'à 120 fps
 - 1080p (1920×1080) : jusqu'à 120 fps
- **Formats fichier** : MP4 (H.264 / HEVC H.265)
- **Modes couleur** : Normal, D-Log M (10-bit), HLG (HDR, 10-bit)
- **Débit vidéo max** : ~130 Mbps
- **Zoom numérique** : Jusqu'à 2x (4K), jusqu'à 4x (1080p)
- **Stabilisation vidéo** : Gimbal + EIS (optionnel)
- **Durée max enregistrement continu** : env. 140 minutes
- **Diffusion en direct** : Oui, via DJI Mimo (RTMP)

PHOTO

- **Résolution max** : 4000 × 3000 px (12 MP)
- **Formats image** : JPEG, DNG (RAW)
- **Modes de prise** : Photo unique, rafale, timelapse, motionlapse, hyperlapse, panorama (180° et 3x3)
- **Minuterie** : Oui (personnalisable)

ÉCRAN

- **Type** : Écran tactile OLED
- **Taille** : 2,0 pouces
- **Résolution** : Haute (pas de spécification officielle)
- **Orientation** : Pivotant (horizontal/vertical automatique)
- **Interface utilisateur** : Gestes et menus tactiles

AUDIO

- **Micros intégrés** : 3 (enregistrement stéréo directionnel)

- **Enregistrement directionnel intelligent** : Oui, adaptatif
- **Compatibilité micro externe** : DJI Mic 2, micro USB-C, adaptateur 3,5 mm
- **Réduction bruit** : Intelligente, en temps réel

STOCKAGE ET CONNECTIVITÉ

- **Emplacement carte** : microSD UHS-I classe 3 (jusqu'à 512 Go)
- **Connectivité sans fil** : Wi-Fi 2.4 / 5.8 GHz, Bluetooth 5.1
- **Connectivité physique** : USB-C 3.0 (jusqu'à 5 Gbps)

BATTERIE

- **Capacité** : 1300 mAh
- **Type** : LiPo intégrée
- **Temps de charge** : env. 16 min à 80% (chargeur 65W)
- **Autonomie** : Jusqu'à 116 minutes (4K/60fps)
- **Charge rapide compatible** : Oui (USB PD)

LOGICIEL ET FONCTIONS INTELLIGENTES

- **App officielle** : DJI Mimo
- **Fonctions dans l'app** : Vue en direct, télécommande, édition rapide, diffusion, réglages avancés
- **IA intégrée** : ActiveTrack 6.0 (suivi intelligent), reconnaissance faciale/corporelle
- **Modes automatiques** : Vlogging, interviews, portrait, paysage, sports

ACCESSOIRES COMPATIBLES PRINCIPAUX

- DJI Mic 2 (sans fil)
- Filtres ND (ND8 / ND16 / ND32 / ND64)
- Mini trépied, poignée extensible, griffe froide, support magnétique, coque de protection
- Adaptateurs USB-C et chargeurs rapides (65W+)

VERSIONS DISPONIBLES

- Version Standard : Étui, câble USB-C
- Creator Combo : Ajoute DJI Mic 2, support, filtre ND, mini trépied et plus

PRIX DE LANCEMENT

- Standard : 539 €
- Creator Combo : 679 €

► Plus de détails et photos dans la revue complète de l'[Osmo Pocket 3](#)