

Qualité d'image optimale, clarté en basse lumière

Démontage magnétique rapide

Changement rapide horizontal-vertical  
Efficacité optimisée

HorizonSteady 360°, Durée de fonct. > 2 h 30 min

Résistance aux basses temp. et batt. longue durée

-20 °C (-4° F)  
Durée de fonct. 160 min

Qualité vidéo FHD 4K/120 ips

Capteur 1/1,3" et imagerie étonnante en basse lum. - Un capteur plus grand signifie une meilleure qual. d' image, pour un rendu optimal de séquences avec la cam. d' action 4K, à tout moment/endroit. Suppression efficace du bruit d' img en faible lumin.

Performance de couleur D-Log M 10 bits - Facilite le post-traitement et évite la perte de clarté et de détails. L' étalonnage des couleurs et le post-traitement s' en trouvent facilités lors du montage des séquences filmées avec une caméra d' action 4K.

Résistance au froid et batterie prolongée : l' utilisation prolongée de la caméra en milieux extrêmes est un jeu d' enfant. Résistance au froid max. de -20° C. Fonctionnement facile de la caméra d' action. Enregistrez jusqu' à 150 min dans le froid. 2 heures et demie dans de nombreuses conditions.

4K/120 ips et FOV ultra large de 155° - Garantissent des séquences HD dans un FOV important pour des clichés de type caméra de sport 4K captivant et en FPV. Réalisez des prises de vue au ralenti claires et cohérentes lors d' activités sportives.

Démontage rapide mag. & vidéo verticale native - Pour un chgt. facile de la pos. de la cam. de vlogging et de la persp. d' enr. Créez du cont. prêt pour les médias sociaux rapidement, pour de superbes séq. de cam. d' action sportive prêtes à partager.

HorizonSteady 360° - Une puissante fonction de stabilisation assurant la stabilité de l' image même en cas de rotation à 360 degrés. Caméra d' action à 3 modes de stabilisation pour des séquences fluides, même lors des excursions les plus difficiles.

|         |                                   |  |
|---------|-----------------------------------|--|
| Général | Dimensions                        | 70,5 x 44,2 x 32,8 mm (L x l x H)  |
| Général | Poids                             | 145 g  |
| Général | Étanchéité                        | 18 m sans boîtier étanche, 60 m avec boîtier étanche<br><sup>Avant utilisation, veuillez fermer le couvercle du compartiment de la batterie et le cache du port USB-C, et serrer la protection d'objectif en verre. L'installation du boîtier étanche est recommandée pour les prises de vue sous-marines prolongées ou dans des environnements soumis à une forte pression d'impact de l'eau. Osmo Action 4 et son boîtier étanche présentent un indice d'étanchéité IP68. N'utilisez pas la caméra dans des sources chaudes ou des environnements sous-marins extrêmes, ni en contact de liquides corrosifs ou inconnus.</sup> |
| Général | Nombre de microphones             | 3  |
| Général | Écrans tactiles                   | Écran avant : 1,4 po 323 ppi 320 x 320<br>Écran arrière : 2,25 po 326 ppi 360 x 640<br>Luminosité de l'écran avant/arrière : 750 ±50 cd/m <sup>2</sup>   |
| Général | Cartes SD prises en charge        | Carte microSD (jusqu'à 512 Go)   |
| Général | Cartes microSD recommandées       | Modèles recommandés : <br>SanDisk Extreme Pro 32 Go V30 A2 UHS-I de classe 3<br>Kingston Canvas Go ! Plus 64 Go UHS-I de classe 3<br>Kingston Canvas Go ! Plus 128 Go UHS-I de classe 3<br>Kingston Canvas React Plus 64 Go UHS-II de classe 3<br>Kingston Canvas React Plus 128 Go UHS-II de classe 3<br>Kingston Canvas React Plus 256 Go UHS-II de classe 3<br>Lexar Pro 512 Go SDXC UHS-I V30 R160/W120 (1066x)<br>Lexar Pro 256 Go SDXC UHS-I V30 R160/W120 (1066x)   |
| Caméra  | Capteur                           | CMOS 1/1,3 pouce   |
| Caméra  | Objectif                          | FOV : 155°<br>Ouverture : f/2,8<br>Plage de mise au point : de 0,4 m à ∞   |
| Caméra  | Gamme ISO                         | Photo : 100 à 12 800<br>Vidéo : 100 à 12 800   |
| Caméra  | Vitesse d'obturation électronique | Photo : 1/8 000-30 s<br>Vidéo : 1/8 000 s à la limite des images par seconde   |

|        |                                 |  |
|--------|---------------------------------|--|
| Caméra | Définition photo max.           | 3 648 x 2 736  |
| Caméra | Zoom                            | Zoom numérique<br>Photo : 4x<br>Vidéo : 2x max. <br>Ralenti/Timelapse : Non disponible   |
| Caméra | Modes de photographie fixe      | Prise de vue unique : Environ 10 MP <br>Compte à rebours : désactivé/0,5/1/2/3/5/10 s  |
| Caméra | Enregistrement standard         | 4K (4:3) : 3 840 x 2 880 à 24/25/30/48/50/60 ips<br>4K (16:9) : 3 840 x 2 160 à 100/120 ips<br>4K (16:9) : 3 840 x 2 160 à 24/25/30/48/50/60 ips<br>2,7K (4:3) : 2 688 x 2 016 à 24/25/30/48/50/60 ips<br>2,7K (16:9) : 2 688 x 1 512 à 100/120 ips<br>2,7K (16:9) : 2 688 x 1 512 à 24/25/30/48/50/60 ips<br>1 080p (16:9) : 1 920 x 1 080 à 100/120/200/240 ips<br>1 080p (16:9) : 1 920 x 1 080 à 24/25/30/48/50/60 ips   |
| Caméra | Ralenti                         | 4K : 4x (120 ips)<br>2,7K : 4x (120 ips)<br>1 080p : 8x (240 ips), 4x (120 ips)  |
| Caméra | Hyperlapse                      | 4K/2,7K/1 080p : Auto/x2/x5/x10/x15/x30  |
| Caméra | Timelapse                       | 4K/2,7K/1 080p à 30 ips<br>Intervalles : 0,5/1/2/3/4/5/6/8/10/15/20/25/30/40 s<br>Durée : 5/10/20/30 min, 1/2/3/5 heures, ∞  |
| Caméra | Stabilisation                   | EIS : <br>RockSteady 3.0<br>RockSteady 3.0+<br>HorizonBalancing<br>HorizonSteady<br><sup>EIS non pris en charge en mode Ralenti et Timelapse. HorizonSteady est uniquement disponible lorsque la définition vidéo est de 1 080p (16:9) ou 2,7K (16:9) avec un taux de rafraîchissement inférieur ou égal à 60 ips. HorizonBalancing est uniquement disponible lorsque la définition vidéo est de 1 080p (16:9), 2,7K (16:9) ou 4K (16:9) avec un taux de rafraîchissement inférieur ou égal à 60 ips. </sup> |
| Caméra | Débit binaire max.              | 130 Mb/s   |
| Caméra | Fichiers système pris en charge | exFAT  |
| Caméra | Format photo                    | JPEG/RAW   |
| Caméra | Format vidéo                    | MP4 (H.264/HEVC)   |

|           |  |   |
|-----------|--|---|
| Caméra    | Capacité de stockage intégrée              | La caméra ne comporte pas de stockage intégré, mais la capacité de stockage peut être étendue en insérant une carte microSD.  |
| Caméra    | Sortie audio                               | 48 kHz 16 bits ; AAC  |
| Batterie  | Type                                       | LiPo 1S   |
| Batterie  | Capacité                                   | 1 770 mAh   |
| Batterie  | Énergie                                    | 6,8 Wh  |
| Batterie  | Tension                                    | 3,85 V  |
| Batterie  | Température de fonctionnement              | -20 à 45 °C (-4° à 113 °F)  |
| Batterie  | Température en charge                      | 5 à 40 °C (41 à 104 °F)   |
| Batterie  | Temps de fonctionnement                    | 160 minutes<br><sup>Mesurée dans un environnement de laboratoire (25° C/77° F) et à 1 080p/24 ips (16:9), avec RockSteady activé, Wi-Fi désactivé et écran éteint. Données à titre de référence uniquement.</sup> |
| Connexion | Fréquence de fonctionnement Wi-Fi          | 2,400 à 2,4835 GHz<br>5,150 à 5,250 GHz<br>5,725 à 5,850 GHz  |
| Connexion | Protocole Wi-Fi                            | 802.11 a/b/g/n/ac   |
| Connexion | Puissance de l'émetteur Wi-Fi (EIRP)       | 2,4 GHz : < 15 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC)<br>5,1 GHz : < 16 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC)<br>5,8 GHz : < 14 dBm (FCC/CE/SRRC)  |
| Connexion | Fréquence de fonctionnement Bluetooth      | 2,400 à 2,4835 GHz  |
| Connexion | Puissance de transmission Bluetooth (EIRP) | < 3 dBm   |
| Connexion | Protocole Bluetooth                        | BLE 5.0   |