



Marque : Sony

Appareils Compact :

Sony DSC-RX100 VII 24-200mm

F2.8 - DSCRX100M7

EAN : 4548736106352

1.249,00 €





## Descriptif

### Sony DSC-RX100 VII 24-200mm F2.8

#### Fonctions pro et boîtier compact

Des fonctions professionnelles pour les images et vidéos répondent aux besoins des blogueurs vidéo, artistes et photographes professionnels.

#### Large plage focale et performances de vitesse supérieures

Dans son boîtier compact, le RX100 VII comprend tout ce dont vous avez besoin pour capturer de somptueuses images. L'objectif zoom 24 – 200 mm est complété d'une mise au point automatique ultra-rapide de 0,02 seconde, d'un nouveau suivi en temps réel et de la technologie Eye AF en temps réel, ainsi que d'une stabilisation d'image améliorée et d'une prise microphone externe pour un enregistrement vidéo de qualité supérieure.

#### Large zoom dans un format compact

L'objectif zoom à fort agrandissement 24 – 200 mm offre une qualité d'image d'exception. Conçu pour offrir une résolution et une clarté maximales dans toute la plage focale, il offre un téléobjectif remarquable au format de poche pour démultiplier votre liberté créative.

#### Nouvelle fonction de prise de vue en rafale unique

La toute nouvelle fonction de prise de vue en rafale unique capture même les scènes d'action très rapides, comme le moment où une raquette de tennis touche la balle, en prenant sept images à la suite à une vitesse sélectionnable de 90, 60 ou 30 images/s. Capturez des moments décisifs très difficiles à saisir. Utilisez-la aussi avec le retardateur. Les formats d'images JPEG et RAW sont pris en charge.

#### Large couverture et vitesse rapide AF

Le RX100 VII offre un total de 357 points AF à détection de phase de plan focal, couvrant au total 68 % du cadre. Ils sont complétés par 425 points AF à détection de contraste et une acquisition de 0,02 s, la plus rapide au monde.

#### Suivi en temps réel pour les sujets en mouvement

Le suivi en temps réel utilise des algorithmes de reconnaissance du sujet (IA) qui s'appuient sur les couleurs, les motifs (luminosité), la distance du sujet (profondeur) et les informations faciales et oculaires pour suivre les sujets en déplacement. Le maintien d'une mise au point stable et constante sur un sujet en mouvement vous permet de capturer chaque moment important d'une action sur l'instant, que vous preniez des images fixes ou que vous réalisiez un enregistrement vidéo.

#### Mise au point Eye AF en temps réel : images/vidéos

Les performances avancées de suivi et de détection oculaire Sony permettent de réaliser de magnifiques portraits. Le suivi sur l'œil en temps réel conserve la mise au point sur le sujet en mouvement, pour composer librement votre cliché. Mise au point possible sur l'un ou l'autre des yeux du sujet.



## **Eye AF temps réel pour animaux**

La mise au point automatique Eye AF (suivi sur l'œil) en temps réel est disponible aussi bien pour les animaux que pour les personnes. Réaliser de superbes portraits d'animaux est désormais plus facile que jamais.

## **Haute résolution en conditions de faible éclairage**

Le grand capteur d'image type 1.0 offre une résolution de 20,1 mégapixels avec rétroéclairage et gamme ISO standard améliorée de 100 – 12 800. Les hauts niveaux de résolution et le bruit réduit contribuent à une qualité d'exception aux textures des plus réalistes.

## **Excellente reproduction des couleurs et textures**

Le tout nouveau capteur d'image et les algorithmes de traitement d'image offrent des textures et couleurs plus réalistes. Les tons de la peau ont un aspect très naturel, et les couleurs vives des fleurs sont reproduites avec plus de précision.

## **Stabilisation d'image optique : photos plus stables**

Capturez des images de qualité grâce à la compensation des mouvements de l'appareil, même par faible luminosité et au téléobjectif. L'algorithme de stabilisation d'image offre un niveau équivalent à une vitesse d'obturation plus rapide 4,0 pas à 200 mm.

## **Obturbateur anti-distorsion à déclenchement silencieux**

Le RX100 VII peut atteindre des vitesses d'obturation allant jusqu'à 1/32 000 s. La lecture rapide du capteur élimine l'effet de roulis possible lors de la capture de sujets en mouvement. Un déclenchement silencieux est aussi possible.

## **Effet peau lisse et autres effets**

L'effet peau lisse réduit les petites rides et l'aspect terne de la peau, pour des portraits magnifiés. Les options Style créatif et Effets spéciaux vous permettent de peaufiner les réglages et ainsi capturer des images qui sortent du lot.

## **Enregistrement 4K HDR (HLG) haute résolution et AF stable**

L'appareil prend en charge l'enregistrement vidéo (QFHD : 3840x2160) 4K interne avec lecture complète des pixels sans perte. Les algorithmes AF optimisés donnent une mise au point automatique stable et fluide. Les fonctions de suivi et de mise au point Eye AF (humain) en temps réel sont également disponibles pour les vidéos. Grâce à la capacité HLG, profitez d'images HDR en branchant votre appareil photo à un téléviseur Sony HDR (HLG) compatible via un câble USB.

## **Fonctions avancées pour les créateurs et blogueurs vidéo**

Améliorez le rendu de vos vlogs avec l'appareil photo compact RX100 VII. Un nouveau suivi tactile pour les vidéos vous offre une mise au point automatique simple et facile sur laquelle vous pouvez compter, tandis que le suivi de l'œil humain en temps réel assure une mise au point précise. Même en marchant, le mode « Actif » de stabilisation d'image offre une vidéo 4K fluide et, grâce à un écran inclinable pour selfie et à une prise micro externe, le cadrage et l'audio se font en toute sérénité.

## **Entrée micro externe, pour un son haute qualité**

Bien qu'ultra-compact, le RX100 VII est équipé d'une entrée microphone. Très appréciée des vloggers et des



professionnels, cette entrée 3,5 mm standard offre une prise de son professionnelle pour tous vos vlogs et vidéos.

### **Stabilisation d'image : enregistrement vidéo 4K**

Réalisez des vidéos 4K fluides même en marchant avec le nouveau stabilisateur d'image avec mode actif. Pour une stabilisation aussi fluide qu'avec un support pivotant, montez vos vidéos avec l'application Imaging Edge™ Movie Edit.

### **Affichage vidéo vertical sur smartphone grâce aux métadatas**

Les enregistrements vidéo effectués avec l'appareil photo positionné à la verticale peuvent maintenant être visionnés dans la même orientation sur PC et smartphone grâce aux métadatas ajoutées par l'appareil photo.

### **Prise en charge S-Log pour plus de création**

Le RX100 VII prend en charge les profils d'image S-Log3 et S-Log2. Que vous ayez besoin d'un contraste élevé HDR et d'images avec large espace colorimétrique pour la post-production ou bien d'un style unique, le RX100 VII s'occupe de tout.

### **Enregistrement par intervalle : vidéos Time-lapse**

La fonction d'enregistrement par intervalle réalise une prise de vue en rafale avec intervalle réglé entre 1 et 60 secondes et suivi AE. Les images Time-lapse obtenues peuvent être visualisées sur l'appareil ou montées en vidéo sur votre PC.

### **Accès au viseur électronique via un bouton**

Le viseur XGA OLED Tru-Finder™ offre une résolution d'environ 2,35 millions de points pour un rendu lumineux, détaillé et à fort contraste. Un commutateur permet d'y accéder facilement. Lorsqu'il n'est pas utilisé, il se rétracte rapidement.

### **Écran inclinable pour un cadrage pratique**

L'écran LCD haute résolution type 3.0 à 921 000 points s'incline vers le haut à 180° et vers le bas à environ 90°, vous permettant ainsi de prendre facilement des selfies ou de capturer des clichés sous tous les angles.

### **Commande tactile pour un enregistrement fluide**

Appuyez simplement sur l'écran pour lancer le suivi en temps réel des images ou des vidéos. Les options de mise au point tactile, de pavé tactile et d'obturateur tactile sont aussi disponibles.

### **Gestion facile des données**

Les photos peuvent être évaluées ou protégées contre la suppression en mode lecture grâce à une touche personnalisée. Les images saisies peuvent être affichées dans leurs groupes, et les groupes peuvent être supprimés ou protégés d'une simple opération.

### **Fonctions de personnalisation**

Les fonctions activées depuis les boutons Fn peuvent désormais disposer d'attributions différentes pour les images et vidéos. Les fonctions et éléments de menu fréquemment utilisés attribués via les fonctions Mon Menu et Ma Molette sont facilement accessibles.