

Extrait du Livresphotos.com

<https://www.livresphotos.com/cameras-photos-appareils-photos/appareils-canon-photo/canon-eos-5d-markII,1688.html>

Canon

# Canon EOS-5D MarkII



L'EOS 5D Mark II à capteur plein format associe haute résolution, cadence de 3,9 im./sec. et superbes performances en sensibilité ISO. L'enregistrement vidéo Full HD repousse les limites de la photographie.

### **CMOS plein format 21,1 Mpixels**

L'EOS 5D Mark II est doté d'un capteur CMOS plein format (36 x 24 mm). Retrouvez l'avantage de l' ultra grand-angle et du cadrage via un grand viseur lumineux. Grâce à la nouvelle architecture du capteur, le bruit électronique est minime et la résolution de 21,1 Mpixels surpasse les références de qualité exigées par les principales agences.

### **DIGIC 4**

Le processeur Canon DIGIC 4 s'associe au capteur pour garantir une superbe reproduction des couleurs. Il assure une mise sous tension instantanée, l'AF avec détection de visages en mode visée par l'écran et l'enregistrement de vidéos HD.

### **Sensibilité ISO élevée**

Pour la prise de vues à main levée en faible éclairage, l'EOS 5D Mark II permet des sensibilités jusqu'à 6400 ISO. Pour photographier sans flash, cette plage peut même être étendue jusqu'à 25.600 ISO.

### **Vidéo Full HD**

L'EOS 5D Mark II associe photo et vidéo Full HD (1080). L'utilisateur peut stocker les vidéos sur la carte mémoire et continuer à photographier. La connexion HDMI permet de lire en HD des séquences et des photos sur un téléviseur HD.

### **Écran LCD 3 pouces**

L'écran LCD 3 pouces Clear View offre une résolution de 920.000 points, un grand angle d'incidence de visibilité et un double traitement antireflets, pour une visualisation ultra-détaillée en toutes circonstances. La visée par l'écran affiche l'image en temps réel et propose trois types d'autofocus : l'AF rapide, l'AF direct et l'AF direct avec détection de visages, qui fait le point sur les visages détectés dans le cadrage.

### **Jusqu'à 3,9 im./sec.**

L'EOS 5D Mark II permet la prise de vues en continu à 3,9 im./sec. Lors de l'enregistrement JPEG sur une carte UDMA, la rafale maxi n'est limitée que par la capacité de la carte.

### **AF à 9 collimateurs + 6 points d'assistance AF**

La mise au point est assurée par le système AF Canon qui utilise 9 collimateurs sélectionnables et 6 capteurs d'assistance AF.

## Système EOS de nettoyage intégré

Le système EOS de nettoyage applique 3 solutions : réduction de génération de poussières internes, mécanisme de nettoyage intégré et possibilité de cartographier les poussières résiduelles pour les éliminer à partir de Digital Photo Professional (fourni).

## Design robuste et compact

Doté d'un boîtier en alliage de magnésium avec joints d'étanchéité et d'un obturateur testé sur 150.000 déclenchements, l'EOS 5D Mark II est adapté à un travail de terrain ou en studio.



**Canon EOS-5D MarkII** Appareil photo reflex numérique - Ecran LCD 3 - 21.1 MP

## Détails techniques

1. Description du produit : Canon -# EOS 5D Mark II
2. Type de produit : Appareil photo reflex numérique
3. Capteur d'image : CMOS
4. Écran LCD : 3"
5. Résolution : 21.1 Mégapixels
6. Processeur d'image : DIGIC 4
7. Matériau du boîtier : Boîtier en alliage de magnésium
8. Monture d'objectif : 24-105mm F/4 IS USM
9. Zoom : 1,5x -# 10x
10. Ratio Image : 3 : 2
11. Mise au point : TTL-CT-SIR, Mise au point manuelle, auto, 9 collimateurs AF
12. Mesure de lumière : Evaluative / Prédominance centrale / Spot
13. Modes scènes : Auto, auto créatif, programme, priorité à la vitesse, priorité à l'ouverture, manuel, personnalisé, Standard, portrait, paysage, neutre, fidèle, monochrome, défini par l'utilisateur
14. Vitesse d'obturation : 30-1/8000 sec
15. Compensation d'exposition : ± 2 IL par 1/3 ou 1/2 de valeur,
16. Sensibilité : Auto, 100-3200 ISO
17. Balance des blancs : Auto, jour, ombre, nuageux, tungstène, fluorescent, flash, personnalisé, température de couleur
18. Modes Flash : Flash auto E-TTL
19. Caractéristiques : Balise de métadonnées, Étanchéité/résistance à la poussière, Capteur d'orientation

intelligent, Diaporama

20. Formats d'enregistrement : JPEG (Exif 2.21), RAW : RAW, sRAW1, sRAW2, MOV
21. Support mémoire : CompactFlash Type I/ II (compatible Microdrive, compatible UDMA), stockage externe avec WFT-E4
22. Interface : USB 2.0 (Hi Speed), Mini-sortie HDMI, sortie vidéo (PAL/ NTSC), connecteur de système d'extension (pour WFT-E4)
23. Alimentation : Batterie Li-ion rechargeable, Adaptateur secteur
24. Logiciels Fournis : Windows 2000 (SP4) / XP (SP2/SP3) / Vista inc SP1 (excl. Starter Edition), OS X v10.3-10.5
25. Environnement de fonctionnement : 0 - 40 °C, 85% d'humidité maxi
26. Dimensions : 152 x 113,5 x 75 mm
27. Poids : 810 g

### Caractéristiques

1. CMOS plein format 21,1 MP
2. Processeur DIGIC 4
3. 25.600 ISO maxi
4. Vidéo Full HD (1080, 30 im./sec.)
5. Écran LCD 3" VGA, visée par l'écran
6. 3,9 im. JPEG/sec. jusqu'à ce que la carte soit pleine
7. AF à 9 points + 6 points d'assistance AF
8. Boîtier en alliage de magnésium