

Extrait du Livresphotos.com

<https://www.livresphotos.com/cameras-photos-appareils-photos/appareils-canon-photo/canon-eos-70d,2759.html>

Canon

Canon EOS 70D



Le Canon EOS 70D avec capturez l'instant en sept images par seconde, saisissez l'instant avec des photos à couper le souffle et des vidéos Full HD grâce au EOS 70D hautes performances doté d'une prise de vue pleine résolution de 7 im./s, d'un système AF à 19 collimateurs et de la technologie exclusive AF CMOS Dual Pixel Canon. L'EOS 70D est le premier Reflex numérique au monde doté de la technologie DUAL PIXEL CMOS AF de CANON assurant un suivi AF fluide et précis pour réaliser sans effort des vidéos en full HD, ainsi qu'une mise au point rapide et soignée lors des prises de vue en mode live View. La connectivité WI-FI, vous permettra à tout moment de prendre le contrôle à distance de votre Canon EOS 70D et de partager instantanément vos photos et vidéos avec vos amis.

Reflex numérique Canon EOS 70D à viseur pentaprisme et écran tactile orientable LCD 3"- 17cm (1 040K points) ; Capteur CMOS APS-C : 20,2 Mp effectifs ; Format d'image 3:2 : 5472x3648 ; enregistrement vidéo : 1080p Format MOV (H.264) ; support d'enregistrement : cartes mémoire SD, SDHC, SDXC (UHS-I) ; rafale : 7i/s à pleine résolution sur 65 vues maxi en JPEG (carte UHS-I) ou sur 16 vues maxi en RAW (carte UHS-I) ; unité intégrée auto nettoyante du capteur.



Canon EOS 70D Canon EOS 70D Kit Reflex + Objectif 18-55 IS STM USB

Détails techniques

1. Marque Canon
2. Couleur noir
3. Résolution du capteur 20.2 Mégapixels
4. Zoom optique 3 X
5. Ecran 3 pouces LCD
6. Stabilisation d'image Oui
7. Fonctions Écran tactile
8. Distance focale 18 millimètres - 55 millimètres
9. Ouverture du diaphragme 3.5 f_stop
10. Type de viseur électronique
11. Mémoire 1 entrée
12. Formats supportés CD, Flash, JPEG
13. Modèle 8469B032
14. Type de batterie Lithium Ion
15. Garantie constructeur Garantie Fabricant : 1 an(s)

16. Dimensions du produit (L x l x h) 7,8 x 13,9 x 10,4 cm
17. Numéro du modèle de l'article 8469B032

Caractéristiques

1. Capteur CMOS avec filtre RVB "
2. Taille du capteur 22,5 x 15,0 mm
3. Capteur plein format non
4. Nombre de pixels 20,2 Millions pixels
5. Processeur d'image Digic 5+
6. Compatibilité Haute Définition Oui, Vidéo Full HD 1080p
7. Vitesse d'obturation 30 sec. - 1/8000 ; Bulb (plage de vitesses selon mode de prise de vue).
8. Prise de vue en rafale Oui
9. Mode rafale 7i/s à pleine résolution sur 65 vues maxi en JPEG (carte UHS-I) ou sur 16 vues maxi en RAW (carte UHS-I).
10. Stabilisateur d'image Stabilisation optique selon objectif
11. Compatibilité d'optique Objectifs monture Canon EF-S ou EF
12. Sensibilité ISO 100 - 12 800
13. Complément sensibilité Mode Photo : Paramétrable par paliers de 1/3 ou 1 valeur ; Extension de la sensibilité : 25 600 ISO ; Mode vidéo : 100 - 6400 ISO (Auto), Paramétrable par paliers de 1/3 ou 1 valeur, extensible à 12 800 ISO
14. Mise au point TTL-CT-SIR par capteur CMOS ; Système : 19 collimateurs de type croisé (sensibilité supplémentaire à f/2.8 au centre ; Plage de fonctionnement AF : -0,5 à 18 IL (valeurs d'exposition à 23°C et 100 ISO) ; Modes Ai Focus, One-Shot, Servo Ai ; Sélection du collimateur : Auto (19 collimateurs AF), Manuelle (1 seul collimateur AF, AF de zone) ; les collimateurs peuvent être sélectionnés individuellement. Mise au point manuelle par la bague de l'objectif.
15. Exposition TTL à pleine ouverture sur 63 zones SPC double couche ; Mesures : Evaluative, Partielle, Spot, Moyenne à prédominance centrale ; Plage de mesure : 1 à 20 IL à 23°C, avec objectif 50 mm f/1.4, pour 100 ISO. Correction d'exposition : ±5 IL par paliers de 1/3 ou 1/2. Bracketing d'exposition sur 2, 3, 5, 7 vues par paliers de 1/3 ou 1/2.
16. Balance des blancs Type : Automatique par le capteur d'image, Réglage : AWB (Auto) , Lumière naturelle, Ombragée, Nuageux, Lumière tungstène, Lumière fluorescente, Flash, Personnalisé, réglage de la température.
17. Mémoire interne Non
18. Support de stockage SD, SDHC, SDXC, UHS-1
19. Mémoire livrée Aucune
20. Taille écran 3 "
21. Viseur Ecran LCD et Viseur Optique Reflex couverture environ 98%
22. Résolution de l'écran 1 040 000 points
23. Liveview Oui
24. Flash intégré Oui
25. Caractéristiques du flash intégré 12 NG (100 ISO) ; Couverture jusqu'à 17 mm (24x36 : 27 mm) ; Fonction transmetteur Speedlite ; Synchro : 1/250 ; Correction d'exposition du flash : ±3 IL par paliers de 1/3 ou 1/2.
26. Synchro flash externe Oui
27. Flashes externes compatibles 90EX, 220EX, 270EX, 270EX II, 320EX, 420EX, 430EX, 430EX II, 550EX, 580EX, 580EX II, 600EX, 600EX-RT, Macro-Ring-Lite, MR-14EX, Macro Twin Lite MT-24EX, Speedlite Transmetteur : ST-E2 ou ST-E3-RT.
28. Modes de flash E-TTL II Auto, Manuel ; X-sync : 1/250 (séries Speedlite EX exclusivement).
29. Résolution Vidéo Full HD : 1920 x 1080 (29.97, 25, 23.97 i/s) intratrame ou intertrame ; HD : 1280 x 720 (59.94 50 i/s) intratrame ou intertrame ; SD : 640 x 480 (59.94, 50 i/s) intertrame.
30. Résistance boîtier Boîtier en alliage d'Aluminium et Résine de Polycarbonate
31. Impression directe Imprimantes Canon Compactes et Pixma avec pris en charge PictBridge
32. Sortie imprimante Oui Compatible PictBridge
33. GPS intégré Non

34. Interface(s) USB Haute-Vitesse, Vidéo PAL & NTSC, mini HDMI CEC, Prise microphone stéréo 3,5 mm
35. Protocole de communication WiFi intégré
36. Alimentation Batterie Li-ion LP-E6 ; Autonomie : 920 vues (23°C, 50% AE, 50% FE)
37. Logiciels fournis sur CD-ROM ImageBrowserEX (navigation et impression), Digital Photo Professional (traitement de l'image), PhotoStich, EOS utility (inclus : Remote Capture, WFT utility - avec accessoires en option), Picture Style Editor.
38. Caractéristiques complémentaires Mode de Prise de vue : Auto intelligent, Programme d'exposition automatique, Priorité ouverture, Priorité vitesse, Manuel) ; Style d'image : Auto, Standard, Portrait, Paysage, Neutre, Fidèle, Monochrome, Personnalisé (x3) ; Fonction HDR ; Espace colorimétrique : sRGB et Adobe RVB.
39. Autres caractéristiques Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows 8 / 7 / 7 SP1/ Vista SP2 / XP SP3, OS X v 10.6 - 10.7 - 10.8 ; Accessoires optionnels : Grip BG-E14, Télécommande RC-6, Viseur d'angle C,
40. Caractéristiques complémentaires vidéo Durée maxi d'enregistrement vidéo : 29 min 59 s, Taille maxi : 4 Go si supérieur création d'un nouveau fichier.
41. Dimensions (l x p x h) en mm 139 x 79 x 104 mm
42. Poids net 755
43. Couleur Noir