

EOS 750D

Reflex numérique facile à utiliser et dont les photos de qualité peuvent être partagées par NFC et Wi-Fi

Prenez des photos plus belles en toute facilité. Bénéficiant des toutes dernières technologies, cet appareil photo 24,2 millions de pixels est doté de la connectivité Wi-Fi et NFC permettant de partager facilement des photos de qualité et des vidéos Full HD cinématographiques.



- Donnez facilement une nouvelle dimension à vos photos grâce à la dernière technologie de reflex numérique et au mode Scène intelligente auto
- Réalisez des prises de vues éblouissantes en toute situation grâce au capteur APS-C 24,2 millions de pixels et au processeur DIGIC 6
- Réalisez facilement des vidéos Full HD en rendu cinématographique grâce au système Hybrid CMOS AF III qui suit les mouvements et garde la mise au point en passant d'un sujet à un autre
- Partagez le résultat en ligne ou transférez instantanément vos images sur votre périphérique intelligent ou la « Connect Station » de Canon par NFC et Wi-Fi
- Développez votre créativité photographique et cinématographique grâce à la suite complète de modes de prise de vue et d'effets créatifs

Gamme de produits



EOS 760D



EOS 750D



EOS 700D

EOS 760D
EOS 750D
EOS 700D
EOS 100D
EOS 1200D

Canon

Caractéristiques techniques

CAPTEUR D'IMAGE

Type	CMOS 22,3 × 14,9 mm
Nombre de pixels effectifs	Environ 24,2 millions de pixels
Nombre total de pixels	Environ 24,7 millions de pixels
Ratio d'aspect	3:2
Filtre passe bas	Intégré/Fixe
Nettoyage du capteur	Système EOS de nettoyage intégré
Type de filtre couleurs	Couleurs primaires

PROCESSEUR D'IMAGE

Type	DIGIC 6
------	---------

OBJECTIF

Monture d'objectif	EF/EF-S
Distance focale	Équivalente à 1,6x la focale de l'objectif

MISE AU POINT

Type	TTL-CT-SIR par capteur CMOS
Système/Points AF	19 collimateurs AF de type croisé (f/2,8 au centre)
Plage de fonctionnement AF	-0,5 à 18 IL (à 23 °C et pour 100 ISO)
Modes AF	AI Focus One-Shot AI Servo
Sélection du collimateur AF	Sélection automatique : 19 collimateurs AF Sélection manuelle : 1 seul collimateur AF Sélection manuelle : zone AF
Affichage du collimateur AF sélectionné	Indiqué par l'écran LCD à transmission dans le viseur et sur le panneau LCD supérieur et l'écran de contrôle rapide
AF prédictif ^[7]	Oui, jusqu'à 10 m
Mémorisation de l'AF	Mémorisation lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course en mode AF One-Shot
Faisceau d'assistance AF	Salve d'éclairs émis par le flash intégré ou par un flash Speedlite en option
Mise au point manuelle	Par la bague de l'objectif

CONTRÔLE D'EXPOSITION

Modes de mesure	Capteur de mesure RVB + IR de 7560 pixels Mesure avec la zone divisée en 63 segments (9 × 7) (1) Mesure évaluative (couplée à tous les collimateurs AF) (2) Mesure sélective (environ 6 % du viseur) (3) Mesure spot (environ 3,5 % du viseur) (4) Mesure moyenne à prépondérance centrale
Plage de mesure	1 à 20 IL (à 23 °C avec objectif 50 mm f/1,4, à 100 ISO)
Mémorisation d'exposition	Auto : en mode AF One-Shot avec la mesure évaluative mémorisée une fois la mise au point effectuée Manuelle : par la touche de mémorisation d'exposition dans les modes Zone de création
Correction d'exposition	+/- 5 IL par paliers de 1/2 ou de 1/3 (combinable avec le bracketing d'exposition automatique)
Bracketing d'exposition automatique	Sur 3 vues et +/- 2 IL, par paliers de 1/2 ou de 1/3
Sensibilité ISO ^[8]	Auto (100 à 6400), 100 à 12.800 par paliers de 1 valeur Sensibilité ISO extensible à 25.600 Lors de l'enregistrement vidéo : Auto (100-6400), 100-6400 (par paliers d'une valeur) Sensibilité ISO extensible à 12.800

OBTURATEUR

Type	Obturbateur avec plan focal électronique
Vitesse	30 à 1/4000 s (par paliers de 1/2 ou de 1/3), pose longue (plage totale ; varie selon le mode de prise de vue)

BALANCE DES BLANCS

Type	Balance des blancs auto par le capteur d'image
Réglages	Auto, Lumière du jour, Ombragé, Nuageux, Tungstène, Lumière Fluorescente blanche, Flash, personnalisée. Correction de balance des blancs : 1. Bleu/ambre +/-9 2. Magenta/vert +/-9 Oui, possibilité d'enregistrer un réglage
Balance des blancs personnalisée	+/-3 valeurs par paliers de 1 valeur
Bracketing de la balance des blancs	3 images bracketées par déclenchement. Possibilité de choisir une dominante bleu/ambre ou magenta/vert.

VISEUR

Type	Pentamiroir
Couverture (Verticale / Horizontale)	Environ 95 %
Agrandissement	Environ 0,82x ^[4]

Relief oculaire Correction dioptrique Verre de visée Miroir

Informations dans le viseur

Environ 19 mm (depuis le centre de l'oculaire)	-3 à +1 m ⁻¹ (dioptries)
Fixe	Miroir semi-transparent à retour rapide (taux de transmission/réflexion de 40:60, sans occultation avec objectif EF 600 mm f/4 ou à focale plus courte)
Informations sur l'autofocus : collimateurs AF, voyant de confirmation de mise au point	Informations sur l'exposition : vitesse d'obturation, valeur d'ouverture, sensibilité ISO (toujours affichée), mémorisation d'exposition, niveau/correction d'exposition, cercle de mesure spot, avertissement d'exposition, bracketing d'exposition automatique (AEB)
Informations sur le flash : recyclage, synchronisation haute vitesse, mémorisation d'exposition au flash, correction d'exposition au flash, lumière d'atténuation des yeux rouges	Informations sur l'image : priorité hautes lumières (D+), prise de vue monochrome, nombre de prises de vue en rafale (affichage à 1 chiffre), correction de la balance des blancs, informations sur la carte SD, détection des scintillements, zone de mise au point
Oui, avec le bouton de contrôle de la profondeur de champ.	Oui, avec le bouton de contrôle de la profondeur de champ.
Intégré	Intégré

Contrôle de la profondeur de champ Obturbateur d'oculaire

ÉCRAN LCD

Type	Écran tactile Clear View II TFT 3/2 orientable de 7,7 cm (3 pouces) et environ 1.040.000 points
Couverture	Environ 100 %
Angle de vue (horizontalement / verticalement)	Environ 170°

Couverture Angle de vue (horizontalement / verticalement) Traitement Réglage de la luminosité Options d'affichage

FLASH

Nombre guide du flash intégré (100 ISO, mètres)	12
Couverture du flash intégré	Jusqu'à la focale de 17 mm (équivalent 24 × 36 : 28 mm)
Temps de recyclage du flash intégré	Environ 3 secondes
Modes	Automatique, flash manuel, transmetteur Speedlite intégré
Atténuation des yeux rouges	Oui (par lampe d'atténuation des yeux rouges)
Synchronisation X	1/200 s
Correction d'exposition au flash	+/- 2 IL par paliers de 1/2 ou de 1/3
Bracketing d'exposition au flash	Oui, avec un flash externe compatible
Mémorisation d'exposition au flash	Oui
Synchronisation sur le deuxième rideau	Oui
Griffe porte flash / Borne PC	Oui/Non
Compatibilité flash externe	E-TTL II avec flashes Speedlite de série EX, prise en charge du multi-flash sans fil
Contrôle flash externe	Via l'écran de menu du boîtier

PRISE DE VUE

Modes	Scène intelligente auto (photos et vidéos), sans flash, créatif auto, portrait, paysage, gros-plan, sport, scène (enfants, plats, lueur de bougie, portrait de nuit, scène nuit main levée, contrôle rétroéclairage HDR), programme d'exposition automatique, priorité à la vitesse, priorité à l'ouverture, manuel (photos et vidéos)
Styles d'image	Auto, standard, portrait, paysage, neutre, fidèle, monochrome, défini par l'utilisateur (x3)
Espace colorimétrique	sRGB et Adobe RGB
Traitement de l'image	Priorité hautes lumières Correction auto de luminosité (4 réglages) Réduction du bruit en pose longue Réduction du bruit en ISO élevée (4 réglages) Réduction du bruit multivues Correction automatique du vignetage de l'objectif et correction de l'aberration chromatique Basic+ (prise de vue selon l'atmosphère, prise de vue selon l'éclairage ou la scène) Filtres créatifs (effet Peinture huile, effet Aquarelle, N&B granuleux, flou artistique, effet Toy Camera, effet Miniature, effet Fisheye) Rééchantillonnage M ou S1, S2, S3
Modes d'acquisition	Vue par vue, en rafale et retardateur (2 s, 10 s + à distance, 10 s + 2-10 photos en rafale)
Prise de vue en continu	Max. environ 5 im./s pour environ (vitesse maintenue pour environ 940 images (JPEG) ^[1] , 8 images (RAW) ^[2]

MODE VISÉE PAR L'ÉCRAN

Type	Viseur électronique avec capteur d'image
Couverture	Environ 100 % verticalement et environ 100 % horizontalement
Cadence	29,97 im./s
Mise au point	Mise au point manuelle (agrandissement de l'image 5x ou 10x en tout point de l'écran) Autofocus : Hybrid CMOS AF III (détection de visages et suivi AF, FlexiZone-Multi, FlexiZone-Single)

Caractéristiques techniques

Mesure	Mesure évaluative en temps réel avec le capteur d'image. Mesure évaluative (315 zones), mesure sélective (10 % du mode Visée par l'écran), mesure spot (2,7 % du mode Visée par l'écran), mesure moyenne à prépondérance centrale. Quadrillage (x2), histogramme, plusieurs formats d'image	INTERFACE	
Options d'affichage		Ordinateur	USB Haute-vitesse
FORMAT DE FICHIER		Autres	Sortie vidéo (PAL/ NTSC) (intégrée à l'entrée USB), mini-connecteur de sortie HDMI (compatible HDMI-CEC), microphone externe (mini-prise stéréo 3,5 mm)
Photo	JPEG : fin, normal (compatible Exif 2.30) / format DCF (Design rule for Camera File system) (2.0), RAW : RAW, (14 bits, Canon RAW original 2e édition), compatible DPOF Version 1.1 Oui (RAW + JPEG Large uniquement)	IMPRESSION DIRECTE	
Enregistrement simultané RAW+JPEG		Imprimantes Canon	Imprimantes photo Canon compactes et imprimantes PIXMA avec prise en charge PictBridge
Taille d'image	JPEG 3/2 : (L) 6000 × 4000, (M) 3984 × 2656, (S1) 2976 × 1984, (S2) 1920 × 1280, (S3) 720 × 480 JPEG 4/3 : (L) 5328 × 4000, (M) 3552 × 2664, (S1) 2656 × 1992, (S2) 1696 × 1280, (S3) 640 × 480 JPEG 16/9 : (L) 6000 × 3368, (M) 3984 × 2240, (S1) 2976 × 1680, (S2) 1920 × 1080, (S3) 720 × 480 JPEG 1/1 : (L) 4000 × 4000, (M) 2656 × 2656, (S1) 1984 × 1984, (S2) 1280 × 1280, (S3) 480 × 480 RAW : (RAW) 6000 × 4000	PictBridge	Oui
Type de vidéo	MP4 (vidéo : H.264 (standard ou léger : IPB), son : AAC, le niveau d'enregistrement peut être réglé manuellement par l'utilisateur)	STOCKAGE	
Taille de vidéo	1920 × 1080 (29,97, 25, 23,98 im./s) 1280 × 720 (59,94, 50, 29,97 im./s) 640 × 480 (29,97, 25 im./s)	Type	Carte SD, SDHC ou SDXC (UHS-I)
Durée de vidéo	Durée maximale 29 min 59 s, taille maximale de fichier 4 Go (si la taille du fichier dépasse 4 Go, un nouveau fichier est automatiquement créé)	SYSTÈME D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE	
Dossiers	De nouveaux dossiers peuvent être créés manuellement et sélectionnés	PC et Macintosh	Windows 8.1 / 8 / 7 SP1 OS X v10.8-10.10
Numérotation des fichiers	(1) Numérotation consécutive (2) Réinitialisation auto (3) Réinitialisation manuelle	LOGICIELS	
AUTRES FONCTIONS		Traitement de l'image	Digital Photo Professional
Fonctions personnalisées	13 fonctions personnalisées	Autres	EOS Utility, Picture Style Editor
Balise de métadonnées	Informations de copyright de l'utilisateur (réglable dans l'appareil) Notation des images (0 à 5 étoiles) Non / Non Oui	ALIMENTATION	
Panneau LCD / Éclairage		Piles	1 batterie lithium-ion rechargeable LP-E17
Détecteur de sens de cadrage		Autonomie de la batterie	Environ 440 (à 23°C, 50 % en ambiance, 50 % au flash) ^[1] Environ 400 (à 0°C, 50 % en ambiance, 50 % au flash)
Zoom en lecture	1,5x - 10x activé en 15 étapes	Témoins de batterie	4 niveaux
Formats d'affichage	(1) Image unique avec informations (2 niveaux) (2) Image unique (3) Index 4 images (4) Index 9 images (5) Index 36 images (6) Index 100 images (7) Affichage de saut	Économie d'énergie	Mise hors tension après 30 s, 1, 2, 4, 8 ou 15 min.
Diaporama	Sélection des images : toutes les images, par date, dossier, vidéos, photos, notation Durée de lecture : 1, 2, 3, 5, 10 ou 20 secondes Répétition : activée/désactivée Musique de fond : activée, désactivée Effet de transition : désactivé, insertion 1, insertion 2, fondu 1, fondu 2, fondu 3 Luminosité : oui RVB : oui Oui	Alimentation électrique et chargeur de batterie	Kit adaptateur secteur ACK-E18, chargeur de batterie LC-E18, LC-E18E
Histogramme		CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Alerte de surexposition	Suppression : image unique, toutes les images du dossier, images cochées, images non protégées	Matériaux du boîtier	Boîtier : alliage d'aluminium et résine polycarbonate avec fibre de verre Extérieur : résine de polycarbonate avec fibre de verre et fibre conductrice
Protection contre l'effacement d'images	Protection : images unique, toutes les images du dossier, toutes les images de la carte	Environnement d'utilisation	0 à 40°C, 85 % d'humidité maximum
Catégories des menus	(1) Menu de prise de vue (x4) (2) Menu de lecture (x2) (3) Menu de réglages (x3) (4) Menu des fonctions personnalisées (5) Mon Menu	Dimensions (L × H × P)	Environ 131,9 × 100,7 × 77,8 mm
Langues du menu	25 langues Anglais, allemand, français, néerlandais, danois, portugais, finnois, italien, norvégien, suédois, espagnol, grec, russe, polonais, tchèque, hongrois, roumain, ukrainien, turc, arabe, thaï, chinois simplifié, chinois traditionnel, coréen et japonais	Poids (boîtier uniquement)	Environ 555 g (norme de test CIPA, avec batterie et carte mémoire)
Mise à jour du firmware	Mise à jour possible par l'utilisateur	ACCESSOIRES	
		Viseur	Ceilletteon Ef, Cadre en caoutchouc Ef, Lentilles de correction dioptrique de série E, Ceilletteon d'oculaire EP-EX15II, Loupe MG-Ef, Viseur d'angle C Étui semi-rigide EH26-L, EH-27L Compatible avec les cartes Eye-Fi
		Étui	
		Transmetteur de fichiers sans fil	Tous les objectifs EF et EF-S
		Objectifs	Canon Speedlite (90EX, 270EX II, 430EX II, 600EX, 600EX-RT, flash annulaire MacroLite, MR-14EX II, flash Macro à double réflecteur MT-24EX, transmetteur Speedlite ST-E2, transmetteur Speedlite ST-E3-RT)
		Flash	BG-E18 Télécommande RS-60E3, télécommande RC-6 Courroie E2, récepteur GPS GP-E2
		Batterie grip	
		Télécommande	
		Autres	
		Notes de bas de page	
		^[1] Résolution Large/fin (qualité 8).	
		^[2] La fréquence de rafale indiquée est basée sur les tests utilisant une carte mémoire UHS-I selon les méthodes de test de Canon avec un style d'image standard et une sensibilité de 100 ISO. Le nombre maximum d'im./s et la capacité de la mémoire tampon peuvent diminuer en fonction des réglages de l'appareil photo et du niveau d'éclairage.	
		^[3] La vitesse varie selon le sujet, la marque et la capacité de la carte mémoire, la qualité d'enregistrement des images, la sensibilité ISO, le mode d'acquisition, le style d'image et les fonctions personnalisées, etc.	
		^[4] Avec objectif 50 mm à l'infini, -1m-1 dpt.	
		^[5] Testé selon la norme CIPA avec la batterie et la carte mémoire fournies avec l'appareil, sauf précision contraire.	
		^[7] Avec EF300mm f/2.8L IS USM à 50 km/h.	
		^[8] Index d'exposition recommandé.	

Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon. Ces indications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. L'utilisation du Wi-Fi peut être soumise à des restrictions dans certains pays ou certaines régions. La prise en charge de la connectivité Wi-Fi varie en fonction de l'appareil et de la région.

Reflex numérique facile à utiliser et dont les photos de qualité peuvent être partagées par NFC et Wi-Fi

Prenez des photos plus belles en toute facilité. Bénéficiant des toutes dernières technologies, cet appareil photo 24,2 millions de pixels est doté de la connectivité Wi-Fi et NFC permettant de partager facilement des photos de qualité et des vidéos Full HD cinématographiques.



Date de commercialisation : mai 2015

Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Boîtier d'appareil photo numérique EOS 750D (W)	0592C001AA	4549292038415
Appareil photo numérique EOS 750D (W) 18-55 S	0592C005AA	4549292038446
Appareil photo numérique EOS 750D (W) 18-135 S	0592C009AA	4549292043273

Accessoires en option :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Batterie LP-E17	9967B002AA	4549292020984
Chargeur de batterie LC-E17E	9969B001AA	4549292021011
Coupleur secteur DR-E18	0250C001AA	4549292030723
Adaptateur secteur ACK-E18	0073C003AA	4549292025521
Batterie grip BG-E18	0050C001AA	4549292025071
Étui semi-rigide EH26-L	0251C001AA	4549292030761
Étui semi-rigide EH27-L	0252C001AA	4549292030785

Mesures/informations logistiques :

Nom du produit	Code Mercury	Type de pack	Description de l'emballage	Quantité	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids net (kg)	Poids brut (kg)
Boîtier d'appareil photo numérique EOS 750D (W)	0592C001AA	EA	Unité	1	222	166	148	0,814	1,049
		CT	Carton	6	468	354	261	6,290	7,18
		EP	Palette Europe	96	1200	800	1194		121
			Couches par palette	4					
			Cartons par couche	4					
Appareil photo numérique EOS 750D (W) 18-55 S	0592C005AA	EA	Unité	1	222	166	148	1,042	1,284
		CT	Carton	6	468	354	261	7,700	8,59
		EP	Palette Europe	96	1200	800	1194		146
			Couches par palette	4					
			Cartons par couche	4					
Appareil photo numérique EOS 750D (W) 18-135 S	0592C009AA	EA	Unité	1	240	166	148	0,923	1,18
		CT	Carton	6	468	354	279	7,080	8,07
		EP	Palette Europe	72	1200	800	987		103
			Couches par palette	3					
			Cartons par couche	4					
Batterie LP-E17	9967B002AA	EA	Unité	1	180	70	23,7	0,047	0,077
		CT	Carton	50	453	211	204	3,850	4,82
		EP	Palette Europe	1750	1200	800	1170		158
			Couches par palette	5					
			Cartons par couche	7					

Reflex numérique facile à utiliser et dont les photos de qualité peuvent être partagées par NFC et Wi-Fi

Prenez des photos plus belles en toute facilité. Bénéficiant des toutes dernières technologies, cet appareil photo 24,2 millions de pixels est doté de la connectivité Wi-Fi et NFC permettant de partager facilement des photos de qualité et des vidéos Full HD cinématographiques.



Mesures/informations logistiques :

Nom du produit	Code Mercury	Type de pack	Description de l'emballage	Quantité	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids net (kg)	Poids brut (kg)
Chargeur de batterie LC-E17E	9969B001AA	EA	Unité	1	79	53	179	0,18	0,234
		CT	Carton	30	326	306	232	7,020	7,71
		EP	Palette Europe	720	1200	800	1078		195
			Couches par palette	4					
			Cartons par couche	6					
Coupleur secteur DR-E18	0250C001AA	EA	Unité	1	40	40	285	0,084	0,0841
		CT	Carton	50	528	298	222	4,210	5,21
		EP	Palette Europe	800	1200	800	1038		84,1
			Couches par palette	4					
			Cartons par couche	4					
Adaptateur secteur ACK-E18	0073C003AA	EA	Unité	1	83	68	184	0,385	0,437
		CT	Carton	24	528	298	222	10,490	11,49
		EP	Palette Europe	384	1200	800	1038		194
			Couches par palette	4					
			Cartons par couche	4					
Batterie grip BG-E18	0050C001AA	EA	Unité	1	144	86	124	0,384	0,454
		CT	Carton	10	453	268	183	4,540	5,09
		EP	Palette Europe	360	1200	800	1248		190
			Couches par palette	6					
			Cartons par couche	6					
Étui semi-rigide EH26-L	0251C001AA	EA	Unité	1	175	135	192	0,1	0,194
		CT	Carton	6	426	370	230	1,160	1,93
		EP	Palette Europe	120	1200	800	1070		35,6
			Couches par palette	4					
			Cartons par couche	5					
Étui semi-rigide EH27-L	0252C001AA	EA	Unité	1	166	121	167	0,092	0,17
		CT	Carton	6	384	352	205	1,020	1,71
		EP	Palette Europe	180	1200	800	1175		43,7
			Couches par palette	5					
			Cartons par couche	6					

Contenu de la boîte

- Boîtier EOS 750D
- Cœillon Ef
- Bouchon de boîtier R-F-3
- Courroie large EW-300D
- Batterie LP-E17
- Couverture du logement des batteries
- Chargeur de batterie LC-E17
- Câble d'alimentation du chargeur de batterie
- Câble d'interface IFC-130U
- Kit du manuel de l'utilisateur