

# EOS 760D

## Donnez une nouvelle dimension à vos photos grâce à ce puissant reflex numérique

Libérez votre créativité avec ce reflex numérique avancé. Doté de commandes professionnelles et de la connectivité NFC de pointe, il intègre nos toutes dernières technologies pour une qualité d'image superbe.



- Ouvrez-vous de nouveaux horizons photographiques grâce au capteur 24,2 millions de pixels, au système AF à 19 collimateurs personnalisables et aux commandes polyvalentes
- Créez de magnifiques séquences vidéo grâce au système Hybrid CMOS AF III qui garantit un suivi de mise au point fluide et précis avec une profondeur de champ cinématographique
- Bénéficiez d'un contrôle total pendant la prise de vue grâce à l'écran LCD supérieur de l'EOS 760D, sa molette de contrôle arrière et son viseur intelligent
- Grâce à la connectivité Wi-Fi et NFC de l'EOS 760D, vous pouvez vous connecter à votre smartphone ou votre tablette et partager instantanément des images sur les réseaux sociaux, effectuer des prises de vue à distance et imprimer par Wi-Fi
- Découvrez la suite de modes créatifs proposée par l'EOS 760D, comprenant les vidéos HDR, et utilisez ses commandes manuelles pour exprimer votre créativité.

### Gamme de produits



EOS 70D



EOS 760D



EOS 750D

EOS-1DC  
EOS-1DX  
EOS 5D Mark III  
EOS 6D  
EOS 7D Mark II  
EOS 70D  
**EOS 760D**  
EOS 750D  
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 <sup>[1]</sup>	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 <sup>[8]</sup>	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 Correction fine sélectionnable : bleu/ambre ou magenta/vert

## VISEUR

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

Relief oculaire	Environ 19 mm (depuis le centre de l'oculaire)
Correction dioptrique	-3 à +1 m <sup>-1</sup> (dioptries)
Verre de visée	Fixe
Miroir	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 dans le viseur

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 de l'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, niveau électronique
Oui, avec le bouton de contrôle de la profondeur de champ.
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°

## Traitement Réglage de la luminosité Options d'affichage

Structure robuste et anti-traces
Sept niveaux de réglage
(1) Écran de contrôle rapide
(2) Réglages de l'appareil photo
(3) Niveau électronique sur deux axes

## FLASH

Nombre guide du flash intégré (100 ISO, mètres)	12
Couverture du flash intégré	Jusqu'à la focale de 17 mm (équivalent en 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 multilash 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)

## Modes d'acquisition

Prise de vue en continu	Max. environ 5 im./s pour environ (vitesse maintenue pour environ 940 images (JPEG) <sup>[1]</sup> , 8 images (RAW) <sup>[2]</sup>
Modèles d'acquisition	Auto, standard, portrait, paysage, neutre, fidèle, monochrome, défini par l'utilisateur (x3)
Prise de vue en continu	Max. environ 5 im./s pour environ (vitesse maintenue pour environ 940 images (JPEG) <sup>[1]</sup> , 8 images (RAW) <sup>[2]</sup>

## 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 5× ou 10× en tout point de l'écran) Autofocus : Hybrid CMOS AF III (détection de visages et suivi AF, FlexiZone-Multi, FlexiZone-Single) AF One-Shot et AF Servo sélectionnables pour les photos et vidéos

# Caractéristiques techniques

<b>Mesure</b>	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	<b>INTERFACE</b>	
<b>Options d'affichage</b>		<b>Ordinateur</b>	USB Haute-vitesse
<b>FORMAT DE FICHIER</b>		<b>Autres</b>	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)
<b>Photo</b>	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)	<b>IMPRESSION DIRECTE</b>	
<b>Enregistrement simultané RAW+JPEG</b>		<b>Imprimantes Canon</b>	Imprimantes photo Canon compactes et imprimantes PIXMA avec prise en charge PictBridge
<b>Taille d'image</b>	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	<b>PictBridge</b>	Oui
<b>Type de vidéo</b>	MP4 (vidéo : H.264 (standard ou léger : IPB), son : AAC, le niveau d'enregistrement peut être réglé manuellement par l'utilisateur) Zoom numérique pour vidéo disponible lors des prises de vue 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) Vidéo HDR (29,97 im./s, 25 im./s, 1280 × 720)	<b>STOCKAGE</b>	
<b>Taille de vidéo</b>		<b>Type</b>	Carte SD, SDHC ou SDXC (UHS-I)
<b>Durée de vidéo</b>	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)	<b>SYSTÈME D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE</b>	
<b>Dossiers</b>	De nouveaux dossiers peuvent être créés manuellement et sélectionnés	<b>PC et Macintosh</b>	Windows 8.1 / 8 / 7 SP1 OS X v10.8-10.10
<b>Numérotation des fichiers</b>	(1) Numérotation consécutive (2) Réinitialisation auto (3) Réinitialisation manuelle	<b>LOGICIELS</b>	
<b>AUTRES FONCTIONS</b>		<b>Traitement de l'image</b>	Digital Photo Professional
<b>Fonctions personnalisées</b>	14 fonctions personnalisées	<b>Autres</b>	EOS Utility, Picture Style Editor
<b>Balise de métadonnées</b>	Informations de copyright de l'utilisateur (réglable dans l'appareil) Notation des images (0 à 5 étoiles)	<b>ALIMENTATION</b>	
<b>Panneau LCD / Éclairage</b>	Oui / Oui	<b>Piles</b>	1 batterie lithium-ion rechargeable LP-E17
<b>Détecteur de sens de cadrage</b>	Oui	<b>Autonomie de la batterie</b>	Environ 440 (à 23°C, 50 % en ambiance, 50 % au flash) <sup>1)</sup> Environ 400 (à 0°C, 50 % en ambiance, 50 % au flash)
<b>Zoom en lecture</b>	1,5x - 10x activé en 15 étapes	<b>Témoins de batterie</b>	4 niveaux
<b>Formats d'affichage</b>	(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	<b>Économie d'énergie</b>	Mise hors tension après 30 s, 1, 2, 4, 8 ou 15 min.
<b>Diaporama</b>	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	<b>Alimentation électrique et chargeur de batterie</b>	Kit adaptateur secteur ACK-E18, chargeur de batterie LC-E18, LC-E18E
<b>Histogramme</b>	Luminosité : oui RVB : oui	<b>CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES</b>	
<b>Alerte de surexposition</b>	Oui	<b>Matériaux du boîtier</b>	Boîtier : alliage d'aluminium et résine polycarbonate avec fibre de verre Extérieur : résine de polycarbonate avec fibre de verre et fibre conductrice
<b>Protection contre l'effacement d'images</b>	Suppression : image unique, toutes les images du dossier, images cochées, images non protégées Protection : images unique, toutes les images du dossier, toutes les images de la carte	<b>Environnement d'utilisation</b>	0 à 40 °C, 85 % d'humidité maximum
<b>Catégories des menus</b>	(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	<b>Dimensions (L × H × P)</b>	Environ 131,9 × 100,7 × 77,8 mm
<b>Langues du menu</b>	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	<b>Poids (boîtier uniquement)</b>	Environ 565 g (norme de test CIPA, avec batterie et carte mémoire)
<b>Mise à jour du firmware</b>	Mise à jour possible par l'utilisateur	<b>ACCESSOIRES</b>	
		<b>Viseur</b>	Ceillette Ef, Cadre en caoutchouc Ef, Lentilles de correction dioptrique de série E, Ceillette d'oculaire EP-EX15II, Loupe MG-Ef, Viseur d'angle C Étui semi-rigide EH26-L, EH-27L Compatible avec les cartes Eye-Fi
		<b>Étui</b>	
		<b>Transmetteur de fichiers sans fil</b>	Tous les objectifs EF et EF-S 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)
		<b>Objectifs</b>	
		<b>Flash</b>	BG-E18 Télécommande RS-60E3, télécommande RC-6 Courroie E2, récepteur GPS GP-E2
		<b>Batterie grip</b>	
		<b>Télécommande</b>	
		<b>Autres</b>	
		<b>Notes de bas de page</b>	
		<sup>1)</sup> Résolution Large/fin (qualité 8).	
		<sup>2)</sup> 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. 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.	
		<sup>4)</sup> Avec objectif 50 mm à l'infini, -1m-1 dpt.	
		<sup>5)</sup> Testé selon la norme CIPA avec la batterie et la carte mémoire fournies avec l'appareil, sauf précision contraire.	
		<sup>7)</sup> Avec EF300mm f/2.8L IS USM à 50 km/h.	
		<sup>8)</sup> 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.

## Donnez une nouvelle dimension à vos photos grâce à ce puissant reflex numérique

Libérez votre créativité avec ce reflex numérique avancé. Doté de commandes professionnelles et de la connectivité NFC de pointe, il intègre nos toutes dernières technologies pour une qualité d'image superbe.

Date de commercialisation : mai 2015



### Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Boîtier d'appareil photo numérique EOS 760D (W)	0021C001AA	4549292023817
Appareil photo numérique EOS 760D (W) 18-135 S	0021C005AA	4549292023855

### 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
Courroie large EW-100DBV	0508C001AA	4549292035131

### 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 760D (W)	0021C001AA	EA	Unité	1	222	166	148	0,807	1,042
		CT	Carton	6	468	354	261	6,250	7,14
		EP	PaLETTE Europe	96	1200	800	1194		120
			Couches par palette	4					
			Cartons par couche	4					
Appareil photo numérique EOS 760D (W) 18-135 S	0021C005AA	EA	Unité	1	240	166	148	1,31	1,567
		CT	Carton	6	468	354	279	9,400	10,39
		EP	PaLETTE Europe	72	1200	800	987		134
			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					
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					

## Donnez une nouvelle dimension à vos photos grâce à ce puissant reflex numérique

Libérez votre créativité avec ce reflex numérique avancé. Doté de commandes professionnelles et de la connectivité NFC de pointe, il intègre nos toutes dernières technologies pour une qualité d'image superbe.



### 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)
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					
Courroie large EW-100DBV	0508C001AA	EA	Unité	1				0,033	0,0381
		CT	Carton	80	347	249	289	3,050	4,06
		EP	Palette Europe	2400	1200	800	1017		110
			Couches par palette	3					
			Cartons par couche	10					

### Contenu de la boîte

- Boîtier EOS 760D
- Oculaire Ef
- Bouchon de boîtier R-F-3
- Courroie large EW-100DBV
- Batterie LP-E17
- Couvercle 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