



Votre entrée dans le monde du plein format

Un reflex numérique de 20,2 millions de pixels au design compact, doté d'un capteur plein format. Idéal pour les portraits, les paysages et la photo de voyage, avec un contrôle précis de la profondeur de champ et un vaste choix d'objectifs EF grand-angle.

Date de commercialisation : Décembre 2012

Marché ciblé : un reflex numérique plein format compact de 20,2 millions de pixels, idéal pour les portraitistes et les photographes de voyage.

Caractéristiques principales :

- Profitez des avantages du capteur CMOS plein format de 20,2 millions de pixels, de son excellente qualité d'image, du contrôle accru de la profondeur de champ et du vaste choix d'objectifs grand-angle disponibles
- Boîtier résistant en alliage de magnésium et au design compact
- Excellent en basse lumière. La sensibilité ISO de 25.600 (extensible jusqu'à 102.400 ISO) et le système AF précis permettent d'obtenir des clichés de bonne qualité en conditions de faible éclairage, jusqu'à -3 IL.
- Ne manquez rien de l'action grâce à l'autofocus à 11 collimateurs et à la prise de vue à 4,5 im./s
- Informations de localisation GPS* intégrées
- Contrôlez votre appareil à distance et téléchargez vos photos depuis votre appareil photo, grâce au Wi-Fi** intégré
- Processeur DIGIC 5+ 14 bits pour une reproduction fidèle des couleurs
- Enregistrez des vidéos Full HD
- Cadrez l'image en mode Visée par l'écran, sur l'écran LCD Clear View II de 7,7 cm (3 pouces) et 1.040.000 points

* L'utilisation du GPS peut être soumise à des restrictions dans certains pays ou certaines régions. L'utilisation du GPS doit être conforme aux lois et aux règlements du pays et de la zone dans lesquels il est utilisé, y compris vis-à-vis des restrictions d'utilisation appliquées aux appareils électroniques.

** La prise en charge de la connectivité Wi-Fi varie en fonction de l'appareil et de la région.

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente recommandé
EOS 6D	8035B004AA	4960999964515	
Contenu de la boîte : EOS 6D, œillette Eb, bouchon de boîtier R-F-3, courroie large EW-EOS 6D, batterie LP-E6 (sauf JP/CN), chargeur de batterie LC-E6E, câble d'alimentation (EUR), câble AV stéréo AVC-DC400ST, câble d'interface IFC-200U			

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente recommandé
EOS 6D+ EF 24-105mm f/4 L IS USM	8035B011AA	4960999964560	
Contenu de la boîte : EOS 6D, œillette Eb, bouchon de boîtier R-F-3, courroie large EW-EOS 6D, batterie LP-E6 (sauf JP/CN), chargeur de batterie LC-E6E, câble d'alimentation (EUR), câble AV stéréo AVC-DC400ST, câble d'interface IFC-200U, EF 24-105 mm f/4 L IS USM, bouchon d'objectif E-77U, bouchon anti-poussière E, parasoleil EW-83H, étui objectif LP1219			

Accessoires	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente recommandé
Dragonne E2	4991B001AA	49609999686202	
Batterie LP-E6	3347B001AA	49609999627472	
Chargeur de batterie LC-E6	3349B001AA	49609999627502	
Télécommande RC-6	4524B001AA	49609999669304	
Batterie grip BG-E13	8038B001AA	4960999964799	
Verre de visée Eg-All	8039B001AA	4960999964812	

Caractéristiques techniques

EOS 6D

CAPTEUR D'IMAGE	Type CMOS 24 x 36 mm Nombre de pixels effectifs Environ 20,2 millions de pixels Nombre total de pixels Environ 20,6 millions de pixels Format d'image 3:2 Filtre passe-bas Intégré/Fixe avec traitement fluorisé Nettoyage du capteur Système EOS de nettoyage intégré Type de filtre couleur Couleurs primaires
PROCESSEUR D'IMAGE	Type DIGIC 5+
OBJECTIF	Monture d'objectif EF (sauf modèles EF-S) Focale Égale à celle de l'objectif
MISE AU POINT	Type TTL-CT-SIR par capteur CMOS dédié Système/Callimètres AF 11 callimètres (de type creux f/5,6 au centre, sensibilité supplémentaire à f/2,8) Plage de fonctionnement AF -3 à 18 II. (valeurs d'exposition) (à 23 °C et pour 100 ISO) Modes AF AI Focus One Shot AI Servo Sélection de callimètre AF Sélection automatique Sélection manuelle Les callimètres AF peuvent être sélectionnés individuellement pour les prises de vue au format vertical ou horizontal. Affichage du callimètre AF sélectionné En surimpression dans le viseur et affiché sur l'écran LCD supérieur et dans l'écran de contrôle rapide Mémoire de TAF Mémorise lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course en mode AF One Shot ou lorsque le bouton AF-ON est enclenché. Faireux AF Émis par le flash Speedlite optionnel Mise au point manuelle Par la bague de l'objectif Micrologage de TAF C.En II-9 +/-20 niveaux Appliquer la même valeur d'ajustement à tous les objectifs Ajuster jusqu'à 20 objectifs individuellement
EXPOSITION	Modes de mesure TTL à pleine ouverture sur 43 zones 5°C double couche (1) Mesure évaluative (couple à tous les callimètres AF) (2) Mesure sélective au centre (sur environ 8 % de la vue au centre) (3) Mesure spot (sur environ 3,5 % de la vue au centre) (4) Moyenne à prédominance centrale Plage de mesure 1 à 20 II. (à 23 °C avec objectif 50 mm f/1,4 pour 100 ISO) Mémoire de l'exposition Automatique : en mode AF One Shot avec mesure évaluative une fois la mise au point stabilisée. Manuel : via la touche de mémorisation en modes de zone créative. Correction d'exposition +/-3 II. par paliers de 1/2 ou de 1/3 (combinaison avec le bracketing d'exposition automatique). Bracketing d'exposition automatique Sur 2, 3, 5 ou 7 vues et +/-3 II. par paliers de 1/3 ou de 1/2 Sensibilité ISO (8) Auto (100-25.600), 100-25.600 (par paliers de 1/3 ou d'une valeur) ; sensibilité ISO extensible à L : 50, H1 : 51.200, H2 : 102.400 Pendant l'enregistrement vidéo : Auto (100 à 12.800), 100 à 12.800 (par paliers de 1/3 ou d'une valeur) Sensibilité ISO extensible à H : 25.600
OBTURATEUR	Type Plan focal à contrôle électronique Vitesse 30-1/4000 s (par paliers de 1/2 ou de 1/3), pose longue (gamme totale de vitesses d'obturation. Varie selon le mode de prise de vue)
BALANCE DES BLANCS	Type Balance des blancs auto par le capteur d'image Réglages Balance des blancs automatique, Lumière du jour, Ombregé, Nuageux, Lumière Tempérée, Lumière fluorescente blanche, Flash, Personnalisé, Réglage de la température de couleur, Correction de balance des blancs : 1. Blanc/bleu +/-9 2. Magenta/vert +/-9 Balance des blancs personnalisée Oui, possibilité d'enregistrer un réglage Bracketing de balance des blancs +/-3 niveaux, par paliers d'un niveau 3 images + brackettes + par déclenchement de l'obturateur Réglage amber/jaune ou magenta/vert sélectionnable.
VISEUR	Type Pentaprisme Couverture (verticale/horizontale) Environ 97% Agrandissement Environ 0,71x (4) Relief oculaire Environ 21 mm (dépass le centre de l'oculaire) Correction dioptrique -3 à +1 m ⁻¹ (dioptries) Verre de vue Interchangeable (3 types, focalisés) 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 : callimètres AF, témoins de mise au point Informations sur l'exposition : vitesse d'obturation, valeur d'ouverture, sensibilité ISO (toujours affichée), mémorisation de l'exposition, niveau/correction de l'exposition, cercle de mesure spot, avertissement d'exposition, bracketing d'exposition automatique (AEB) Informations sur le flash : recycle, synchronisation haute vitesse, mémorisation d'exposition au flash, correction d'exposition au flash Informations sur l'image : priorité haute luminosité (Dv), nombre de prises de vue en rafale (affichage à 2 chiffres), informations sur la carte Vérification de la batterie : informations sur la composition Niveau électronique Symbole d'avertissement + affiché si l'un des paramètres suivants est défini : monochrome, correction de la balance des blancs, sensibilité ISO élevée ou mesure spot. Contrôle de la profondeur de champ Oui, avec le bouton de contrôle de la profondeur de champ. Obturbateur d'oculaire Intégré

ÉCRAN LCD	Type TFT Clear View, 7,7 cm (3,2 pouces), environ 1.040.000 points Couverture Environ 100 % Angle de champ (horizontal/vertical) Environ 170° Traitement Anti-reflet double Réglage de la luminosité Sept niveaux de réglage Options d'affichage (1) Écran de contrôle rapide (2) Paramètres de l'appareil photo (3) Niveau électronique
FLASH	Modes Flash auto E-TTL II, manuel Synchronisation X 1/180 s Correction d'exposition au flash +/-3 II. 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 second rideau Oui Golf/Boone PC Oui/Oui Compatibilité flash externe E-TTL II avec flashes Speedlite de série EX, prise en charge des multiflashes sans fil Contrôle flash externe Via l'écran de menu du boîtier
PRISE DE VUES	Modes Système de sélection de scène intelligent, sans flash, auto créatif, portrait, paysage, macro, portrait de nuit, nuit à main levée, ciel étoilé/éclairage HDR, programme, priorité à la vitesse, priorité à l'ouverture, manuel Styles d'image Auto, standard, portrait, paysage, contre-jour, faible, monochrome, défini par l'utilisateur (x3) Espace colorimétrique sRGB et Adobe RGB Traitement de l'image Priorité haute luminosité Correction auto de luminosité (4 paramètres) Réduction du bruit en post-traitement Réduction du bruit en ISO élevé (4 paramètres) Réduction du bruit multi-photos Correction automatique du vignettage de l'objectif Correction de l'aberration chromatique Réinitialisation de l'ISO, S1, S2 ou S3 Traitement d'image RAW, uniquement pendant la lecture des images Exposition multiple Images HDR Modes d'acquisition Vue par vue, haute sensibilité en rafale, basse sensibilité en rafale, retardateur (2 + «récommandé», 10 + «récommandé») Prise de vue en continu Max. environ 4,5 im./s (cadence maintenue jusqu'à 1250 images (JPEG)/1000 im. 17 images (RAW)) ⁽¹⁾ (avec carte UHS-I ⁽²⁾)
MODE VISEUR PAR L'ÉCRAN	Type Viseur électronique avec capteur d'image Couverture Environ 100 % (horizontalement et verticalement) Fréquence d'image 30 im./s Mise au point Mise au point manuelle (agrandissement de l'image 5x ou 10x en tout point de l'écran) Autofocus : mode rapide, mode direct, mode de détection de visage en direct Mesure évaluative en temps réel avec le capteur d'image Possibilité de modification du temps de mesure active Options d'affichage Quadrillage (x3), histogramme, formats d'image, niveau électronique
FORMAT DE FICHIER	Photo JPEG : Ex. normal (compatible Exif 2.2) [Exif Print]] / format DCF (Design rule for Camera File system) (2.0). RAW : RAW, M-Raw, S-Raw (14 bits, Canon RAW original 2e édition), compatible DPOF (Digital Print Order Format) version 1.1 Enregistrement simultané en RAW + JPEG Taille de l'image JPG : (L) 5472 x 3648, (M) 3648 x 2432, (S) 2736 x 1824, (S) 1920 x 1280, (S) 720 x 480 RAW : (RAW) 5 184 x 3 456, (M-Raw) 4104 x 2736, (S-Raw) 2736 x 1824 Type de vidéo MOV (vidéo : H.264 intracadre / intercadre ; son : PCM linéaire, le niveau d'enregistrement peut être réglé manuellement par l'utilisateur) Taille de vidéo 1920 x 1080 (29,97, 25, 23,98 im./s) intracadre ou intercadre 1280 x 720 (59,94, 50 im./s) intracadre ou intercadre 640 x 480 (59,94, 50 im./s) intercadre Durée de vidéo Durée maximale 29 min 59 s Droits Des nouveaux droits peuvent être créés manuellement et sélectionnés Numérotation des fichiers (1) Numérotation continue (2) Réinitialisation automatique (3) Réinitialisation manuelle

Caractéristiques techniques

EOS 6D

AUTRES FONCTIONS	
Fonctions personnalisées	21 fonctions personnalisées
Balise de métadonnées	Informations de copyright, d'orientation (ajoutable dans l'appareil) Notation des images (0 à 5 étoiles), coordonnées GPS.
Panneau LCD / Éditeur	Oui / Oui
Elasticité à la poussière et à l'humidité	Oui (équivalente à celle de l'EOS 1N)
Mémoire vocale	Non
Détecteur de sens de cadrage	Oui
Zoom en lecture	1,5x à 10x
Formats d'affichage	(1) Image seule avec informations (2 niveaux) (2) Image seule (3) Index 4 images (4) Index 9 images (5) Suit d'affichage
Déplacement	Sélection des images : toutes les images, par date, par dossier, films, photos, évaluation Durée de lecture : 1/2/3/5/10 ou 20 secondes Répétition : activé/désactivé
Histogramme	Luminosité : Oui RVB : Oui
Alerte surposition	Oui
Protection contre l'effacement d'images	Effacement : image unique, toutes les images du dossier, images cochées, images non protégées Protection : protection contre l'effacement d'une image à la fois
Catégories des menus	(1) Menu Prise de vue (16) (2) Menu Luminosité (4) (3) Menu Configuration (14) (4) Menu des fonctions personnalisées (5) Menu Menu
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
Mise à jour du firmware	Mise à jour possible par l'utilisateur
INTERFACE	
Autres	Mini connecteur de sortie HDMI, sortie vidéo (PAL/NTSC), micro externe (mini jack stéréo)
IMPRESSION DIRECTE	
Imprimantes Canon	Imprimantes photo Canon compactes et imprimantes PIXMA avec prise en charge PictBridge
PictBridge	Oui

STOCKAGE	
Type	Carte SD, SDHC ou SDXC (UHS-I)
SYSTEMES D'EXPLOITATION PRESEN CHARGE	
PC et Macintosh	Windows XP et Windows SP3 / Vista et Vista SP1 et SP2 (sauf Starter Edition) / 7 (sauf Starter Edition) OS X v 10.6 10.7 (processeur Intel nécessaire)
LOGICIELS	
Navigation et impression	ImageBrowser EX
Traitement de l'image	Digital Photo Professional
Autres	PhotoStitch, EOS Utility (inclus : Remote Capture, WFT utility*), Picture Style Editor * Nécessite un accessoire optionnel.
ALIMENTATION	
Batteries	Batterie au Lithium-ion rechargeable LP-E6 (inclus)
Autonomie	Environ 1000 (à 23 °C, AE 50 %, FE 50 %) (5) Environ 980 (à 0 °C, AE 50 %, FE 50 %)
Témoin de batterie	6 niveaux + pourcentage
Economie d'énergie	Mise hors tension au bout de 1, 2, 4, 8, 15 ou 30 min
Alimentation et chargeur de batterie	Kit adaptateur secteur ACK-E6, chargeur de batterie LC-E6, chargeur allume-cigare CBC-E6
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Matériau du boîtier	Carrosserie du boîtier avant et arrière en alliage de magnésium. Carroserie en polycarbonate
Environnement de fonctionnement	0 à 40 °C, 85 % d'humidité maximum
Dimensions (L x H x P)	144,5 x 110,5 x 71,2
Poids (boîtier uniquement)	Environ 755 g (norme de test CIPA, avec batterie et carte mémoire)
ACCESSOIRES	
Viseur	Gilletton EH, correcteur dioptrique de série E avec cadre en caoutchouc EH, gilletton extenseur EP-E15, verre de visée Eg (avec grille Eg-D, verre de visée déplié de grande précision Eg-S), viseur d'angle C
Transmetteur sans fil	Intégré
Objetifs	Tous les objectifs EF
Flash	Flash Canon Speedlite (90EX, 220EX, 270EX, 270EX II, 320EX, 430EX, 430EX II, 580EX, 580EX II, 600EX, 600EX-RT, Macro Ring Lite, MR-14EX, flash MacroLite à double réflecteur MT-24EX, transmetteur Speedlite ST-E2, transmetteur Speedlite ST-E3-RT)
Batterie grip	BG-E13
Télécommande	Télécommande avec contact de type N3, télécommande sans fil LC-6, télécommande RC-6
Autres	Dragoner E2, GP-E2

Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon.

Ces indications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

- Résolution haute/fine (qualité 8).
- Basée sur les méthodes de tests Canon, en JPEG, avec un style d'image standard et une sensibilité ISO 100. 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.
- Compatible avec les cartes mémoire à grande capacité, y compris les cartes de plus de 2 Go (il est possible qu'une mise à jour du firmware soit requise).
- Avec objectif 50 mm à l'infini, -1m⁻¹ dpt.
- Testé selon la norme CIPA avec la batterie et la carte mémoire fournies avec l'appareil, sauf précision contraire.
- Carte mémoire et compartiment de batterie uniquement.
- Avec EF 300 mm f/2,8L IS USM à 50 km/h.
- Index d'exposition recommandé.
- Protection contre les intempéries.
- 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.

Informations logistiques

Description de l'emballage EOS 6D	Quantité	Dimensions (L x l x H en mm)	Poids (brut/net en kg)
EA	1	249 x 183 x 151	1,113/1,454
CT	6	471 x 282 x 288	8,72/9,73
PT/EP	72	1200 x 800 x 1014	-/-
Description de l'emballage EOS 6D+ EF 24-105mm f/4 L IS USM	Quantité	Dimensions (L x l x H en mm)	Poids (brut/net en kg)
EA	1	282 x 225 x 188	1,9164/2,559
CT	3	588 x 246 x 321	7,68/8,51
PT/EP	54	1200 x 800 x 1113	-/-