



EOS 1200D

Parce que chaque instant mérite d'être saisi

Saisissez l'émotion du moment avec un appareil photo reflex numérique simple d'utilisation aux résultats éblouissants.



EOS 1200D

you can Bien sûr, vous pouvez**

- Enregistrez les plus beaux moments de votre vie avec des photos et des vidéos de qualité exceptionnelle
- Saisissez chaque détail et chaque atmosphère, même en basse lumière
- Simplicité d'utilisation avec le guide des fonctions et l'application Mon Coach EOS
- Le mode Scène intelligente auto choisit lui-même les paramètres de l'appareil photo pour vous faciliter la prise de vue
- Racontez votre propre histoire avec des vidéos Full HD et le mode Instantané vidéo
- Faites sensation en cadrant votre sujet avec un arrière-plan flou
- Cadrez votre sujet avec précision grâce au viseur optique réactif
- Laissez libre cours à votre imagination grâce aux filtres créatifs
- Regardez vos images sur un écran LCD lumineux 7,5 cm (3 pouces)
- Changez de point de vue avec les objectifs interchangeables des gammes EF et EF-S de Canon.

Gamme de produits



EOS 100D



EOS 1200D



EOS M

EOS-1DX
EOS 5D MKIII
EOS 6D
EOS 7D
EOS 70D
EOS 60Da
EOS 700D
EOS 100D
EOS 1200D
EOS M

Canon

18.0 MEGA PIXELS
CMOS

ISO 6400
<12800>

DIGIC 4

A+
Scene Intelligent Auto

EOS Movie FULL HD

Video Snapshot

9-point AF

Feature Guide

Caractéristiques techniques

EOS 1200D

CAPTEUR D'IMAGE	
Type	Environ 22,3 mm x 14,9 mm
Nombre de pixels effectifs	Environ 18 millions de pixels
Nombre total de pixels	Environ 18,7 millions de pixels
Format d'image	3:2
Filtre passe-bas	Intégré/Fixe
Nettoyage du capteur	Nettoyage manuel et acquisition des données de suppression de poussières
Type de filtre couleurs	Couleurs primaires
PROCESSEUR D'IMAGE	
Type	DIGIC 4
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/Collimateurs AF	9 collimateurs AF (de type croisé f/5,6 au centre)
Plage de fonctionnement AF	Collimateur AF central : 0 à 18 IL (à 23 °C et pour 100 ISO) Autres collimateurs AF : 1 à 18 IL (à 23 °C & et pour 100 ISO)
Modes AF	AI Focus One Shot AI Servo
Sélection du collimateur AF	Sélection automatique, sélection manuelle
Affichage du collimateur AF sélectionné	Collimateur actif illuminé dans le viseur et affiché sur l'écran LCD
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
EXPOSITION	
Modes de mesure	TTL à pleine ouverture sur 63 zones (1) Mesure évaluative (couplée à tous les collimateurs AF) (2) Mesure sélective au centre (sur environ 10 % du viseur) (3) Moyenne à prédominance centrale
Plage de mesure	1 à 20 IL (à 23 °C avec objectif 50 mm f/1,4, à 100 ISO)
Mémorisation d'exposition	Automatique : utilisé en mode One-Shot AF avec mesure d'évaluation une fois la mise au point réalisée. Manuel : via le bouton de verrouillage AE en modes de zone créative
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 6400 par paliers de 1 Sensibilité ISO extensible à H: 12800 Pendant l'enregistrement vidéo : Auto (100 à 6400), 100 à 6400 (par paliers d'une valeur)
OBTURATEUR	
Type	Obturbateur plan-focal commandé électroniquement, avec premier rideau 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	Balance des blancs automatique, lumière naturelle, ombragé, nuageux, lumière tungstène, lumière fluorescente, flash, correction de la balance des blancs personnalisée 1. Bleu/ambre +/-9 2. Magenta/vert +/-9
Balance des blancs personnalisée	Oui, possibilité d'enregistrer un réglage
Bracketing de la balance des blancs	+/-3 niveaux, par paliers d'un niveau 3 images « bracketées » par déclenchement de l'obturateur. Réglage bleu/jaune ou magenta/vert sélectionnable.

UISEUR	
Type	Pentamiroir
Couverture (verticale/horizontale)	Environ 95%
Agrandissement	Environ 0,80x ¹⁾
Relief oculaire	Environ 21 mm (depuis le centre de l'oculaire)
Correction dioptrique	-2,5 à +0,5 m ⁻¹ (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, témoin 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, avertissement d'exposition, bracketing d'exposition automatique (AEB) Informations sur le flash : recyclage, synchronisation haute vitesse, verrouillage d'exposition au flash, correction d'exposition au flash, lumière anti 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
Contrôle de la profondeur de champ	Oui, affecté à la touche SET avec C.Fn-9-4
Obturbateur d'oculaire	Intégré
ÉCRAN LCD	
Type	TFT de 7,5 cm (3 pouces), environ 460.000 points
Couverture	Environ 100%
Angle de vue (horizontal/vertical)	Environ 170°
Réglage de la luminosité	Sept niveaux de réglage
Options d'affichage	(1) Écran de contrôle rapide (2) Paramètres de l'appareil photo
FLASH	
Nombre guide du flash intégré	9.2
Couverture du flash intégré	Jusqu'à la focale de 17 mm (équivalent 24x36 : 27 mm)
Temps de recyclage du flash intégré	Environ 2 secondes
Modes	Automatique, flash manuel (activé/désactivé)
Réduction de l'effet yeux rouges	Oui (avec lumière anti 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/port PC	Oui/Non
Compatibilité flash externe	E-TTL II avec les flashes Speedlite de série EX, prise en charge du multiflash sans fil (avec un accessoire en option)
Contrôle flash externe	Via l'écran de menu de l'appareil photo, sauf les réglages de prise de vue avec flash radio sans fil.
PRISE DE VUES	
Modes	Sélection automatique de la scène, sans flash, auto créatif, portrait, paysage, macro, sport, portrait de nuit, film, programme, priorité à la vitesse, priorité à l'ouverture, manuel
Styles d'image	Auto, standard, portrait, paysage, neutre, fidèle, monochrome, défini par l'utilisateur (x3)
Espace colorimétrique	sRGB et Adobe RVB
Traitement de l'image	Priorité hautes lumières Correction auto de luminosité (4 paramètres) Réduction du bruit en pose longue Réduction du bruit en ISO élevée (4 paramètres) Correction automatique du vignettage de l'objectif Basic+ (prise de vue par sélection d'ambiance, prise de vue par éclairage ou type de scène) Filtres créatifs (N/B granuleux, mise au point adoucie, appareil lomographique, effet miniature, effet très grand-angle) uniquement pendant la lecture des images
Modes d'acquisition	Vue par vue, en rafale et retardateur (2 s, 10 s + à

Canon

Caractéristiques techniques

EOS 1200D

MODE VISÉE 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
Mesure	Mesure évaluative en temps réel avec le capteur d'image Possibilité de modification du temps de mesure active
Options d'affichage	Quadrillage, histogramme
FORMAT DE FICHIER	
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 [Digital Print Order Format] version 1.1
Enregistrement simultané en RAW + JPEG	Oui, RAW + JPEG Large
Taille de l'image	JPEG 3/2 : (L) 5184 x 3456, (M) 3456 x 2304, (S1) 2592 x 1728, (S2) 1920 x 1280, (S3) 720 x 480 JPEG 4/3 : (L) 4608 x 3456, (M) 3072 x 2304, (S1) 2304 x 1728, (S2) 1696 x 1280, (S3) 640 x 480 JPEG 16/9 : (L) 5184 x 2912, (M) 3456 x 1944, (S1) 2592 x 1456 (S2) 1920 x 1080, (S3) 720 x 400 JPEG 1/1 : (L) 3456 x 3456, (M) 2304 x 2304, (S1) 1728 x 1728, (S2) 1280 x 1280, (S3) 480 x 480 RAW : (RAW) 5184 x 3456
Type de vidéo	MOV (vidéo : H.264, audio : PCM linéaire, le niveau d'enregistrement peut être réglé manuellement par l'utilisateur)
Taille de vidéo	1920 x 1080 (29,97, 25, 23,976 im./s) 1280 x 720 (59,94, 50 im./s) 640 x 480 (30, 25 im./s)
Durée de vidéo	Durée maximale 29 min 59 s, taille maximale de fichier 4 Go
Dossiers	De nouveaux dossiers peuvent être créés manuellement et sélectionnés
Numérotation des fichiers	(1) Numérotation continue (2) Réinitialisation automatique (3) Réinitialisation manuelle
AUTRES FONCTIONS	
Fonctions personnalisées	11 fonctions personnalisées avec 33 réglages
Balise de métadonnées	Informations de copyright d'utilisateur (réglable dans l'appareil) Évaluation des photos (0 à 5 étoiles)
Détecteur de sens de cadrage	Oui
Zoom en lecture	1,5x à 10x, activé en 15 étapes
Formats d'affichage	(1) Image seule avec informations (2 niveaux) (2) Image seule (3) Affichage de l'index (4 / 9 / 36 / 100 images) (4) Saut d'affichage (1 / 10 / 100 images, par date, par dossier, vidéos uniquement, photos uniquement, par notation)
Diaporama	Sélection des images : toutes les images, par date, par dossier, vidéos, photos, notation Durée de lecture : 1 / 2 / 3 / 5 / 10 ou 20 secondes Répétition : activée/désactivée Effet de transition : désactivée, insertion 1, insertion 2, fondu 1, fondu 2, fondu 3 Musique de fond : activée, désactivée
Histogramme	Luminosité : Oui RVB : Oui
Alerte surexposition	Oui (affichage des informations de prise de vue uniquement)
Protection contre la suppression d'image	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 (x4) (2) Menu Lecture (x2) (3) Menu Configuration (x3) (4) Mon 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 par l'utilisateur possible

INTERFACE	
Ordinateur	USB Haute-vitesse
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)
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
SYSTÈMES D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE	
PC et Macintosh	Windows XP, y compris SP3 / Vista, y compris SP2 (sauf Starter Edition) / 7, y compris SP1 (sauf Starter Edition) / 8 / 8.1 OS X v10.7-10.9 (processeur Intel requis)
LOGICIELS	
Navigation et impression	ImageBrowser EX
Traitement de l'image	Digital Photo Professional
Autres	PhotoStitch, EOS Utility, Picture Style Editor
ALIMENTATION	
Batteries	1 batterie lithium-ion rechargeable LP-E10
Autonomie de la batterie	Environ 500 (à 23 °C, 50 % en ambiance, 50 % au flash ^[2]) Environ 410 (à 0 °C, 50 % en ambiance, 50 % au flash)
Témoin de batterie	4 niveaux
Économie d'énergie	Mise hors tension après 30 s, 1, 2, 4, 8 ou 15 min
Alimentation et chargeurs de batterie	Kit adaptateur secteur ACK-E10, chargeur de batteries LC-E10, LC-E10E
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Matériaux du boîtier	Résine de polycarbonate renforcée de fibre de verre et de carbone
Environnement de fonctionnement	0 à 40 °C, 85 % d'humidité maximum
Dimensions (L x H x P)	129,6 x 99,7 x 77,9 mm
Poids (boîtier uniquement)	Environ 480 g (norme de test CIPA, avec batterie et carte mémoire)
ACCESSOIRES	
Viseur	Œilleton Ef, correcteur dioptrique de série E avec cadre en caoutchouc Ef, œilleton d'oculaire EP-EX15II, viseur d'angle C
Étui	Étui semi-rigide EH22-L, EH24-L
Transmetteur sans fil	Compatible avec les cartes Eye-Fi
Objectifs	Tous les objectifs EF et EF-S
Flash	Flashes Canon Speedlite (90EX, 220EX, 270EX, 270EX II, 320EX, 420EX, 430EX, 430EX II, 550EX, 580EX, 580EX II, 600EX, 600EX-RT, flash annulaire MacroLite, réflecteur MT-24EX, transmetteur Speedlite ST-E2, réflecteur SP-S18, sans avis préalable)
Télécommande	Télécommande RS-60E3
Autres	1m-1 dpt, Dragonair E2, récepteur GPS GP-E2

Toutes les données sont basées sur les performances typiques mesurées dans des conditions de laboratoire.
Ces indications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

[1] Avec objectif 50 mm à l'infini, -1m-1 dpt.
Autres : Dragonair E2, récepteur GPS GP-E2
[2] Testé selon les normes CIPA avec la batterie et la carte mémoire fournies avec l'appareil, sauf mention contraire.

Mise à jour du firmware

PARCE QUE CHAQUE INSTANT MÉRITE D'ÊTRE SAISI

Date de commercialisation : Fin mars

EOS 1200D



L'EOS 1200D pour :

- Positionnement :**
- m'amuser en faisant des photos professionnelles
 - rentrer dans le cercle reflex
 - prouver mon implication dans le monde de la photo

Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Boîtier de l'EOS 1200D	9127B017AA	8714574618135

EOS 1200D + objectif EF-S 18 - 55 mm f/3,5 - 5,6 IS II	9127B024AA	8714574618203
--	------------	---------------

Accessoires en option :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Coupleur DR-E10	5112B001AA	4960999688985
Câble HDMI HTC-100	2384B001AA	4960999530383
Œilleton d'oculaire (EP-EX15II)	3069B001AA	4960999613130
Dragonne E2	4991B001AA	4960999686202
Batterie lithium LP-E10	5108B002AA	4960999688855
Chargeur de batterie LC-E10E	5110B001AA	4960999688947
Kit adaptateur secteur ACK-E10	5113B003AA	4960999688879
Étui semi-rigide EH22-L	6758B001AA	4960999911533
Étui semi-rigide EH24-L	8619B001AA	4960999982793
Télécommande RS-60E3	2469A002AA	4960999581354

Informations logistiques : EOS 1200D :

Description de l'emballage	Qté	Dimensions (L x l x H en mm)	Poids (net/brut en kg)
Unité	1	222 x 166 x 138	0.7165 / 0.949
Carton	6	433 x 351 x 261	5.694 / 6.69466

Description de l'emballage	Qté	Dimensions (L x l x H en mm)	Poids (net/brut en kg)
----------------------------	-----	------------------------------	------------------------

Informations logistiques : EOS 1200D + 18 - 55 IS II:

Description de l'emballage	Qté	Dimensions (L x l x H en mm)	Poids (net/brut en kg)
Unité	1	222 x 166 x 138	0.9395 / 1.176
Carton	6	433 x 351 x 261	7.056 / 8.05666

Contenu de la boîte

- Boîtier de l'EOS 1200D
- Œilleton Ef
- Bouchon de boîtier R-F-3
- Courroie large EW-300D
- Chargeur de batterie LC-E10E
- Câble d'alimentation (pour EUR/CC)
- Batterie LP-E10
- Couvercle du compartiment batterie
- Câble d'interface IFC-130U