

CANON CANADA INC. AMÉLIORE LES CAPACITÉS D'AUTOFOCUS DE L'APPAREIL PHOTO NUMÉRIQUE SLR EOS-1D X GRÂCE À UNE NOUVELLE MISE À JOUR MICROLOGICIELLE

MISSISSAUGA (Ontario), le 18 octobre 2012 – Canon Canada, un leader en imagerie numérique, a présenté aujourd'hui une nouvelle mise à jour micrologicielle en réponse aux demandes des utilisateurs, améliorant ainsi les capacités du SLR numérique EOS-1D X, l'appareil photo phare de Canon. L'EOS-1D X sera maintenant capable d'autofocus ponctuel durant l'autofocus AI Servo et l'autofocus en croix pour des ouvertures maximales aussi petites que f/8. La nouvelle mise à jour micrologicielle est disponible maintenant sans frais à partir du site Web de Canon Canada et peut être téléchargée par les utilisateurs ou via les Centres de service d'usine Canon.

Autofocus à points illuminés durant l'autofocus AI Servo

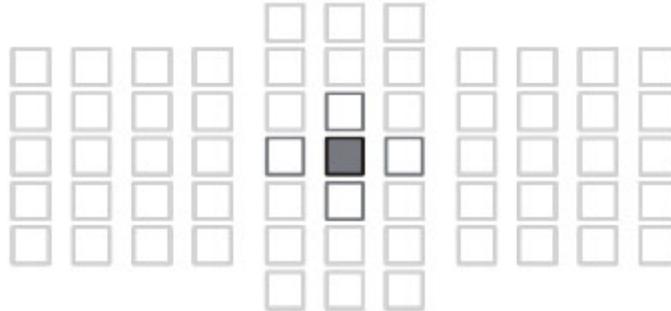
Pour prendre en charge les besoins des photographes pour les mariages, les portraits, les sports, la faune et les représentations théâtrales, travaillant en faible luminosité, le nouveau micrologiciel permet aux points d'autofocus du viseur de l'EOS-1D X d'être illuminés en rouge lorsque le déclencheur est à moitié enfoncé pendant l'autofocus AI Servo, pour faciliter la visualisation du point d'autofocus sélectionné. Cette caractéristique importante aidera les photographes à pointer précisément l'appareil photo dans des conditions de faible luminosité et en photographiant des sujets sombres. Afin de préserver la précision de la mesure de l'exposition, l'illumination est intermittente, pas en continu. Trois choix seront offerts dans le système de menus - Non-illuminé, Illuminé (Normal) et Illuminé (Plus brillant) .

Prise en charge de l'autofocus en croix à f/8

L'EOS-1D X est équipé d'un système novateur autofocus réticulaire haute densité à 61 collimateurs avec jusqu'à 41 points d'autofocus en croix, selon l'objectif utilisé. Les points d'autofocus en croix reconnaissent une grande variété de sujets, les rendant hautement souhaitables pour une performance d'autofocus maximale. Jusqu'à maintenant, l'autofocus en croix sur l'EOS-1D X a été limité aux objectifs EF et aux combinaisons objectifs/rallonge d'une ouverture maximale de f/5,6 ou plus. Le nouveau micrologiciel permet l'autofocus en croix avec le point d'autofocus central même lorsque l'ouverture maximale de la combinaison objectif EF Canon/rallonge devient aussi petite que f/8. Idéal pour les photographes animaliers et autres qui utilisent souvent des objectifs supertéléphoto EF avec rallonges, cette nouvelle fonctionnalité élargit considérablement la gamme des combinaisons d'objectifs EF/rallonge qui prennent en charge l'autofocus lorsqu'elles sont utilisées avec l'EOS-1D X.

Si « Collimateur autofocus étendu » est sélectionné avec une combinaison objectif/rallonge d'ouverture maximale f/8, les quatre points d'autofocus entourant le point d'autofocus central agiront comme des points d'assistance autofocus. Cette option augmente efficacement la taille de la zone de détection autofocus pour améliorer la performance de l'autofocus avec des sujets qui sont petits dans le cadre et

difficiles à suivre, comme les petits animaux et les oiseaux en vol. Les points d'autofocus au-dessus et au-dessous du centre seront sensibles au contraste vertical alors que les points à gauche et à droite seront sensibles au contraste horizontal.



À propos de Canon Canada Inc.

L'entreprise, dont le siège est à Mississauga (Ontario), emploie 1 200 personnes dans ses bureaux répartis dans tout le pays, offrant ainsi ses services d'un bout à l'autre du marché canadien. Innovation et technologie de pointe sont les principaux ingrédients du succès de Canon. Son leadership en matière d'imagerie, d'optique et de technologie et solutions de gestion de documents repose en grande partie sur les milliers de brevets déposés par l'entreprise au cours de son histoire. Depuis 1994, Canon Inc. est l'une des quatre entreprises déposant le plus de brevets aux États-Unis.†

La vaste gamme de produits de l'entreprise comporte des appareils multifonctions en réseau, des photocopieuses numériques (couleur ou noir et blanc), des imprimantes, des numériseurs, des systèmes de gestion d'images, des télécopieurs, des calculatrices, des caméscopes numériques, des objectifs et appareils photo numériques, du matériel d'imagerie médicale, des semi-conducteurs, des appareils de radiodiffusion et d'autres produits industriels spécialisés. Canon Canada est fidèle à sa philosophie de la responsabilité sociale et environnementale, le Kyosei. Pour de plus amples informations, rendez-vous sur www.canon.ca ou rejoignez-nous sur Facebook : www.facebook.com/CanonCanada

Pour tout renseignement additionnel, veuillez contacter :

Wayne Doyle
Directeur principal, Communication d'entreprise
Canon Canada Inc.
(905) 565-4598
wdoyle@canada.canon.com

Candi Jeronimo
Gestionnaire de comptes principale
Edelman Canada
(416) 849 -1507
candi.jeronimo@edelman.com

###

† Sur la base du nombre de brevets délivrés chaque semaine par le Bureau américain des brevets et marques.

Tous les noms de produits mentionnés et les autres marques sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.