

**Canon**

www.canon.ca

NOUVELLES

NOUVELLES

## LE NOUVEL OBJECTIF POLYVALENT COMPACT-SERVO 18-80mm DE CANON FERA SOURIRE SES UTILISATEURS POUR DES RAISONS DE QUALITÉ, DE RENDEMENT ET DE PRIX

*Le nouvel objectif au rendement optique 4K est doté d'une boîte de commande Servo améliorée ainsi que de fonctions de stabilisation de l'image\* et de mise au point automatique\*. Il convient parfaitement aux réalisateurs de documentaires, de journalisme électronique et aux cinéastes en herbe.*

**MISSISSAUGA (Ontario), le 13 avril 2016** – Canon Canada Inc., chef de file en solutions d'imagerie numérique, est heureuse d'annoncer aujourd'hui le lancement de son nouvel objectif zoom COMPACT-SERVO 18-80 mm (nom de modèle CN-E18-80mm T4.4L IS KAS S), un objectif 4K compact et léger conçu pour permettre une mobilité optimale. Le COMPACT-SERVO 18-80mm se veut un intermédiaire entre les objectifs de photographie traditionnels de type EF de Canon et ses objectifs de cinéma CN-E. Il est idéal pour les cinéastes et les réalisateurs de documentaires qui désirent obtenir le contrôle et la qualité de l'optique du cinéma avec des objectifs légers et compacts possédant les caractéristiques d'objectifs de photographie. Il s'agit du premier objectif d'une nouvelle catégorie d'objectifs de Canon. Le COMPACT-SERVO 18-80mm est un objectif de type cinéma qui comprend une nouvelle boîte de commande comme caractéristique standard. De plus, cet objectif est doté de fonctionnalités de stabilisation de l'image\* et de mise au point automatique\*, deux caractéristiques très utiles qui ne se trouvent généralement pas dans les objectifs de cinéma, mais qui sont typiques des objectifs de photographie. Cet objectif produit également une grande qualité d'images qui prend en charge la production d'images 4K. Il a été conçu pour être utilisé de diverses manières, soit à la main, à l'épaule ou sur trépied.

La gamme de cet objectif, qui correspond à la plage focale habituelle de 18 mm à 80 mm, allie la fonctionnalité des objectifs EF de Canon à la précision et à l'apparence cinématique des objectifs de cinéma de Canon. Le nouvel objectif COMPACT-SERVO 18-80mm est adapté au 4K. Il comprend des fonctionnalités de mise au point automatique et de stabilisation de l'image optique dans le cas de certains modèles de caméras compatibles, ce qui se traduit par une imagerie de haute résolution qui aide les utilisateurs à capter la prise de vue qu'ils ont imaginée. Cet objectif est compatible avec les caméras grand format Super 35 mm à monture EF. Il maintient à T4.4 (l'équivalent de F4.0) la luminosité à l'échelle de sa plage focale. Pour un aspect encore plus pratique, les vidéographes peuvent commander grand nombre des fonctionnalités de l'objectif de diverses manières grâce à la communication sur monture EF, dont les fonctionnalités de mise au point automatique CMOS Dual Pixel, d'auto iris avec bouton de mise en marche et d'interruption de l'enregistrement, de télécommande de l'objectif grâce à la télécommande optionnelle, de correction de l'aberration chromatique (lorsque jumelé avec la caméra de cinéma EOS C300 Mark II), de l'acquisition des métadonnées et de la sélection de l'affichage du nombre T. L'objectif 18-80mm COMPACT-SERVO est muni d'un diaphragme à iris de neuf lamelles pour

que les enregistrements soient vraiment artistiques et aient une belle apparence, ce qui produit l'effet « bokeh » tellement désiré dans les zones non focalisées. Pour une plus grande facilité d'utilisation, le pompage de focalisation a été réduit considérablement grâce au système de mise au point interne à trois groupements.

L'objectif est également doté de la toute nouvelle boîte de commande Servo, qui permet de passer de manière homogène du mode servo au mode manuel, permettant ainsi aux vidéographes de faire la commande motorisée des réglages de la mise au point, du zoom et de l'iris. La boîte de commande Servo est compatible avec les commandes d'objectifs standards de l'industrie de la diffusion, y compris les objectifs ZSD-300D ou FPD-400D de Canon. Afin de rehausser la facilité d'utilisation de cet objectif par les spécialistes du journalisme électronique et les gens qui font du tournage à la volée, Canon a conçu un manche optionnel pour ce nouvel objectif, soit le ZSG-C10. Ce manche se branche à la caméra au moyen d'un câble à 20 broches, ce qui permet de commander une variété de fonctions de l'objectif à partir du manche, dont les fonctions de grossissement grâce à un interrupteur de zoom à bascule, de mise au point d'un seul coup ainsi que de mise en marche et d'interruption des enregistrements. Lorsque l'objectif et le manche sont employés avec les caméras de cinéma EOS C100 Mark II ou EOS C300 Mark II, les utilisateurs ont aussi la possibilité de commander le zoom et l'iris à partir du manche de la caméra.

L'objectif COMPACT-SERVO 18-80mm de Canon et le manche accessoire devraient être mis en marché plus tard en 2016 au prix de détail estimé de 5 500 \$ (US) et de 499 \$ (US), respectivement.\*\* D'autres objectifs de la catégorie COMPACT-SERVO seront annoncés dans un avenir rapproché.

#### **À propos de Canon Canada Inc.**

Canon Canada Inc., dont le siège se trouve à Mississauga (Ontario), filiale à 100% de Canon USA, est un fournisseur leader dans le domaine des solutions d'imagerie numérique pour les particuliers, les entreprises et le secteur médical. Innovation et technologie de pointe sont les ingrédients essentiels du succès de Canon. Canon Canada Inc. s'engage à assurer à ses clients le plus haut niveau de satisfaction et de loyauté; son service et son assistance à la clientèle sont canadiens à 100% pour tous ses produits. Canon Canada Inc. est fidèle à sa philosophie Kyosei de responsabilité sociale et environnementale.

Pour de plus amples renseignements, prière de se rendre sur <http://canon.ca> ou suivre l'entreprise sur [Facebook](#), [Twitter](#) ou [Instagram](#) à @CanonCanada.

# # #

*\* Ces fonctions ne sont prises en charge que dans le cas des modèles de caméras compatibles, dont les caméras Cinema EOS C100 Mark II et EOS C300 Mark II de Canon.*

*\*\* Les prix, les stocks et les spécifications peuvent changer sans préavis. Les prix réels sont fixés par chacun des distributeurs et peuvent varier.*