

CANON AMÈNE DE LA POLYVALENCE DANS LA FAMILLE DES OBJECTIFS DE TÉLÉDIFFUSION UHD 4K

Nouvel objectif portable 2/3-pouces CJ20ex7.8B avec performance optique 4K et zoom x 20

MISSISSAUGA, ON., le 10 novembre 2015 – Canon Canada Inc., un acteur majeur des solutions d'imagerie numérique, a annoncé aujourd'hui la sortie de l'objectif de télédiffusion 4K portable CJ20ex7.8B qui sera utilisé avec les caméras de télédiffusion équipées de capteurs 2/3-pouces. Cet objectif polyvalent possède un zoom x 20 et offre l'excellence optique nécessaire pour une production de télédiffusion 4K. Grâce à une plage focale de 7.8-156mm, une large palette de compositions scéniques peut être réalisée au moyen d'un objectif unique. Un multiplicateur x 2 intégré permet de meilleures prises vidéo sans que l'image 4K n'en souffre. Les éditeurs peuvent ensuite sélectionner un recadrage 1920 x 1080 à l'intérieur de l'original de la caméra de taille 3840 x 2160 avec une qualité d'image full HDTV. En outre, la vidéo de la caméra 4K UHD peut être réduite en HDTV avec une résolution augmentée grâce à l'original de très bonne qualité.

Avec sa large plage de zoom et son grand angle, le CJ20ex7.8B peut être un objectif extrêmement performant pour les reportages électroniques (Electronic Field Production – EFP) et le journalisme électronique (Electronic News Gathering – ENG) couvrant les informations, le sport, les événements en direct et pour les réalisateurs de projets documentaires recherchant une qualité 4K. Le CJ20ex7.8B est le quatrième objectif, cette année, de la nouvelle ligne UHDxs de Canon pour les objectifs de télédiffusion 4K UHD, après le grand angle CJ12ex4.3B parmi les objectifs portables, et les objectifs de terrain long zoom UJ86x9.3B et UJ90x9B.

La forme et les contrôles opérationnels seront reconnus par tous ceux ayant déjà utilisé des objectifs HD Canon récompensés par des prix. Cet objectif est également compatible avec les contrôles standard des demandes de zoom HD de mises au point. Son poids léger (4 livres et 13 onces) et sa taille compact en font l'outil idéal pour les utilisations ENG caméra à l'épaule.

Un connecteur à 20 broches, capable de lire les informations de position de haute précision du zoom, une mise au point et un iris sont fournis par défaut. Avec un autre connecteur à 20 broches pour le contrôle du zoom et de la mise au point, les opérations virtuelles sont possibles en mode full-servo, et l'utilisation d'un encodeur à valeur absolue de 16 bits dans le lecteur numérique contribue à supprimer le besoin d'une initialisation, ce qui signifie que l'utilisateur peut se contenter d'allumer la caméra et commencer à filmer.

L'objectif de télédiffusion portable CJ20ex7.8B devrait être disponible au mois de juin 2016. Pour obtenir toutes les spécifications du produit et des informations complémentaires sur la famille d'objectifs UHDxs, veuillez consulter : pro.usa.canon.com/broadcast.

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, rendez-vous sur <http://canon.ca> ou suivez la société sur **Facebook**, **Twitter** ou **Instagram** en utilisant @CanonCanada.

#

Les spécifications peuvent changer sans préavis.

Tous les noms de produits et autres marques cités sont l'entière propriété de leurs propriétaires respectifs.