

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Canon présente sa nouvelle génération de zooms mobiles pour caméras broadcast équipés d'un servosystème numérique issu d'un nouveau développement



Wallisellen, le 9 avril 2024. Canon présente le modèle **CJK27ex7.3B IASE T**, une optique incroyable en termes de flexibilité grand-angle et téléobjectif dans les prises de vues HDR 4K. L'objectif est équipé du servosystème numérique **e-Xs V** développé tout récemment. Le zoom mobile incarne la nouvelle référence de la branche. Il est compatible avec les caméras broadcast 4K dotées de capteurs de 2/3 de pouce, affiche une plage focale de 7,3-197mm, la plus étendue de sa catégorie, et est pourvu d'un multiplicateur de focale 2x.

Cette toute dernière innovation de Canon vient étoffer la gamme d'objectifs Canon UHDxs. Elle se traduit par davantage de flexibilité et une expérience d'enregistrement améliorée dans différents scénarios – retransmissions en direct, enregistrements d'actualités et productions en studio.

Canon

En mode téléobjectif, le modèle **CJ27ex7.3B IASE T** offre la plus importante portée actuellement disponible sur le marché dans cette catégorie. Grâce à son zoom optique 27x, l'objectif offre un grossissement exceptionnel qui va d'un grand angle remarquable de 7,3mm à une focale téléobjectif de 197mm. Il constitue ainsi l'option la plus polyvalente pour réaliser les prises de vues les plus diverses avec le même objectif.

Associé à son multiplicateur de focale 2x intégré, qui double la distance focale à 394mm, il délivre une performance homogène dans toutes les situations.

Un objectif conçu spécialement pour les productions haut de gamme

L'excellente qualité de rendu HDR 4K du centre aux bords de l'image est la caractéristique la plus marquante de cet objectif. Ses technologies les plus pointues, telles qu'un zoom basé sur plusieurs groupes de lentilles et une mise au point interne, garantissent des images de haute résolution.

La correction avancée des aberrations chromatiques et les technologies de pointe dans le traitement des éléments optiques contribuent à une reproduction nette et précise des sujets.

Un servosystème performant de toute dernière génération

Le **CJ27ex7.3B IASE T** est le premier objectif équipé du servosystème numérique amélioré **e-Xs V**, nouvelle référence en termes de maniabilité et de fonctionnalité. Doté de trois connecteurs à 20 broches et profitant de l'ajout d'un port USB-C destiné à différentes applications telles que la commande à distance et les mises à jour du micrologiciel et incorporant un encodeur 16 bits assurant la transmission précise des données de l'objectif, il constitue le choix privilégié dans les situations de tournage les plus diverses – y compris les productions virtuelles et les reportages d'actualités.

Ultraprécis, et conjugué à la haute vitesse du zoom et à la réactivité améliorée du diaphragme, le servosystème **e-Xs V** permet à l'opérateur-riche de capturer les sujets avec précision même s'ils se déplacent rapidement. De cette manière, impossible de rater les moments importants. De plus, la compensation interne de la respiration focale promet une variation stable et régulière du point focal, car les fluctuations du champ visuel sont corrigées automatiquement (seulement sur les objectifs de la série UHDxs).

Un boîtier plus léger et plus compact, doublé d'une excellente ergonomie

Canon

Au stade de la conception de cet objectif robuste, une attention toute particulière a été accordée à la haute mobilité du produit, cela afin de maximiser le confort d'utilisation. Son boîtier léger et compact d'env. 2,10 kg et son nouveau servosystème contribuent à sa mobilité exceptionnelle dans les situations les plus diverses.

Prix et disponibilités

Le CJ27ex7.3B IASE T sera disponible à partir d'août 2024. Prix sur demande.

Pour de plus amples informations, veuillez visiter le site: <https://fr.canon.ch/lenses/cj27ex7-3b-iase-t>

À propos de Canon

https://fr.canon.ch/about_us/

Contact Canon Suisse

Sarah Stuwe | PR & Communications Manager DE & CH

sarah.stuwe@canon.de | www.canon.ch

Contact médias

Contcept Communication GmbH | Christelle Roth

Hardturmstrasse 76 | CH-8005 Zurich | +41 (0)43 501 33 15

christelle.roth@contcept.ch | www.contcept.ch