**Samyang completa su serie XEEN CF Cine Prime Lens con dos nuevos objetivos**

****

**14 de febrero 2020, Seúl, Corea del Sur** - El fabricante internacional de objetivos Samyang Optics (<http://www.samyanglensglobal.com>) anuncia la disponibilidad de 2 nuevos objetivos XEEN CF para PL, Canon EF y Sony E mount, el XEEN CF 16mm T2.6 y el 35mm T1.5. Con estas dos nuevas incorporaciones la serie XEEN CF conformar un grupo de en total cinco objetivos CINE: 16mm T2.6, 24mm T1.5, 35mm T1.5, 50mm T1.5 y 85mm T1.5.

**Un viaje a la innovación para liderar el desarrollo de la industria cinematográfica global**

Después de la introducción de la marca de cinematografía profesional XEEN en 2015, los responsables de XEEN mantuvieron exhaustivas reuniones con cinematógrafos de todo el mundo en las que descubrieron la creciente necesidad de proporcionar equipos más pequeños y ligeros. Para ello, uno de los desafíos más importantes consistía en que el material básico de los objetivos, el acero, debía ser sustituido por otro, ya que presentaba serias limitaciones para reducir el peso. El equipo se decidió por la fibra de carbono, material empleado en la industria aeroespacial, para automóviles y artículos deportivos por su ligereza y robustez, pero que rara vez es empleado para maquinaria de precisión por su difícil moldeo. "Un viaje hacia la innovación había comenzado" recuerda el Director de Desarrollo de Productos “, implementar la fibra de carbono en los nuevos objetivos, requería un enfoque fuera de serie para poder moldear de las delicadas fibras de carbono en una forma y tamaño determinado que pudiese albergar los elementos de vidrio en su interior. Esto nos llevó varios meses, a pesar de nuestros diseñadores de I+D con décadas de experiencia.” El segundo reto fue superar el elevado precio de los costes de la materia prima de la fibra de carbono para poder ofrecer unos objetivos cinematográficos de calidad tanto a cineastas reconocidos como nóveles.

**Ganando los iF Design Awards por funcionalidad y diseño**

XEEN CF fue introducido a finales del año pasado después de un largo periodo de exhaustivas pruebas. El uso de la fibra de carbono en el barril de los XEEN CF, los hace más ligeros y, a la vez, más resistentes que otros objetivos de metal. En febrero de 2020, los XEEN CF fueron premiados con un prestigioso iF Design Award por su diseño compacto y la comodidad de uso, posible gracias a la fibra de carbono robusta. Especialmente fue elogiado el conseguir mantener la alta calidad de la imagen, indispensable en el trabajo con cámaras de grandes sensores, dentro de un cuerpo compacto y ligero. También fue aplaudido el diseño futurista de los objetivos que refleja la creatividad de los cineastas a través de su estética. "Agradecemos el reconocimiento del diseño y la practicidad por el jurado de los respetados iF Design Awards. Seguiremos innovando y desafiando el statu quo para introducir un socio perfecto para la realización de películas", declaró el Director de Desarrollo de Productos.

**Compacto y uso flexible para todas las situaciones de broadcast**

Las siglas “CF” en XEEN CF significan tanto "Fibra de Carbono" (por sus siglas en inglés) como "Compacto y Flexible", lo que resalta el tamaño compacto y la versatilidad de estos objetivos. Por ejemplo, el XEEN CF 16mm solo pesa 0,9 kg y mide tan solo 82,3 mm de largo. Este tamaño compacto refleja y lidera las últimas tendencias de la industria cinematográfica y de vídeo. Es ideal, no sólo para las grandes cámaras de cine, sino también para la grabación con drones y estabilizadores que requieren un objetivo más compacto y ligero. Los XEEN CF también son compatibles con cámaras de grandes sensores con su círculo de imagen de 43,3 mm. Ahora los cineastas pueden crear innumerables imágenes con un solo objetivo, disfrutando de la flexibilidad y comodidad del funcionamiento del equipo.

**Captura grandes emociones en 8K**

Bill Bennet, vicepresidente de ASC comentó: “Los nuevos objetivos XEEN CF graban rostros de una manera preciosa, con transiciones suaves y sutiles”. Gracias al soporte de vídeo en 8K y con la patentada tecnología del recubrimiento X, se controlan eficientemente los reflejos internos para una imagen precisa que concentra el efecto dramático de la imagen. Jugando con la apertura, estos objetivos ofrecen un suave y ensoñado bokeh en su máxima apertura y una agudeza de imagen impecable con diafragmas muy cerrados. Gracias a ello los directores puede maximizar las emociones de los actores y a su vez representar una vigorosa amplitud de escena.

**Características principales**

1. Las luminosas aperturas T1.5 y T2.6 permiten filmar en entornos con poca luz y ofrecen un control excelente sobre la profundidad de campo.
2. Compatible con sensores grandes (círculo de imagen de 43,3mm).
3. El revestimiento X-Coating provee una imagen de alta calidad al controlar los reflejos internos y producir imágenes con mucha fuerza.
4. 11 láminas de diafragma crean un bokeh armonioso y circular.
5. La fibra de carbono del tambor es causante de su peso ligero y robustez.
6. El diámetro estándar de la lente frontal de Ø95mm es plenamente compatible con las matte boxes.
7. Disponible para monturas PL, Canon EF y Sony E mount.
8. Letras fosforescentes de medición de distancia facilita las grabaciones en entornos de poca luz.
9. Alineamiento de los anillos de enfoque y apertura es uniforme en toda la serie XEEN CF y se ha mejorado el diseño del engranaje y la rotación suave.
10. La posibilidad de una rotación de 200 grados facilita el enfoque preciso.
11. Escala bidireccional en ambos lados del tambor del objetivo permite una verificación y operabilidad sencillas.



Encontrará información más detallada sobre los nuevos objetivos CINE XEEN CF en la página web oficial y en las redes sociales de Samyang Optics y de su distribuidor oficial, Robisa.

\* Web: [www.xeenglobal.com](http://www.xeenglobal.com) \* <https://www.robisa.es/samyang/>  
\* Facebook: [@xeenglobal](https://www.facebook.com/xeenglobal/) \* [@objetivossamyangiberia](https://www.facebook.com/objetivossamyangiberia/)  
\* Instagram: <https://www.instagram.com/xeenglobal/>\* [@robisa](https://www.instagram.com/robisa.es/)  
\* YouTube: @robisavideos

# # #

