**TAMRON anuncia el teleobjetivo compacto ultra-zoom 500mm con**

**montura Sony E-mount para cámaras sin espejo de formato completo.**

**150-500mm F/5-6.7 Di III VC VXD （Modelo A057）**

**La alta velocidad y precisión del AF y el estabilizador VC de Tamron hacen que la comodidad para realizar disparos cámara en mano con un teleobjetivo de estas características sea una realidad.**

Abril 22, 2021, Saitama, Japón – TAMRON Co., Ltd. (Presidente & CEO: Shiro Ajisaka), fabricante líder de ópticas para diversas aplicaciones, anuncia el lanzamiento del objetivo 150-500mm F/5-6.7 Di III VC VXD (Modelo A057), un teleobjetivo ultra zoom para cámaras sin espejo Sony-E de formato completo, el 10 de junio de 2021. Debido a la actual crisis sanitaria mundial, la fecha de lanzamiento o el suministro podrían modificarse.



Modelo A057

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE DEL PRODUCTO | FECHA DE LANZAMIENTO |
| 150-500mm F/5-6.7 Di III VC VXD  (Modelo A057) | Junio 10, 2021  Debido a la crisis sanitaria mundial, provocada por el Covid19, la fecha de lanzamiento o el suministro podrían modificarse. |

El 150-500 mm F5-6.7 es el primer teleobjetivo ultra-zoom de TAMRON para cámaras sin espejo full frame que alcanza una distancia focal de 500 mm. Incluso cuando se extiende hasta la máxima focal (500 mm), la lente sigue siendo lo suficientemente compacta para realizar disparos cómodamente cámara en mano. Esta lente permite a los usuarios disfrutar de tomas con un rendimiento constante y una alta calidad de imagen en el terreno de los teleobjetivos. Para que sea posible disparar cámara en mano con un teleobjetivo, esta nueva lente está equipada con VXD (Voice-coil eXtreme-torque Drive), un mecanismo de enfoque de motor lineal que ofrece un desempeño ágil y silencioso, y el mecanismo VC (Compensación de vibraciones) patentado por TAMRON para proporcionar una estabilización de imagen de alto rendimiento. En el extremo de 150 mm, el objetivo ofrece una distancia mínima de enfoque de 0,6 m (23,6 pulgadas) para unos primeros planos impactantes y espectaculares.

**CARACTERÍSTICAS DESTACADAS DEL PRODUCTO**

**1. Un objetivo manejable de 500 mm full-frame que desafía los estándares de la industria**

El 150-500 F/5-6.7 de mm tiene solo 209,6 mm (8,3 pulgadas) de largo con un diámetro máximo de 93 mm, un tamaño asombrosamente compacto para un teleobjetivo de 500 mm diseñado para cámaras sin espejo full-frame. Incluso cuando se extiende hasta su apertura máxima de 500 mm, el objetivo sigue siendo notablemente compacto con solo 283 mm (11,1 pulgadas). El recorrido del zoom del objetivo desde 150 a 500 mm se alcanza con un giro de anillo de tan solo 75 grados, menos de un cuarto de vuelta. Esta característica permite un ajuste rápido, con un movimiento mínimo del ángulo de visión deseado, evitando oportunidades perdidas y facilitando la composición intuitiva. El reconocido mecanismo de estabilización VC de TAMRON también mejora significativamente el rendimiento óptico al contrarrestar el movimiento de la cámara.

\* Para formato APS-C sin espejo: La distancia focal equivalente es de aproximadamente 225-750 mm.

**2. Alta calidad de imagen a pesar de su tamaño compacto**

La construcción óptica presenta 25 elementos en 16 grupos. Se emplean elementos de lentes especiales que incluyen un XLD (eXtra Low Dispersion), cinco LD (Low Dispersion) y dos elementos de lentes asféricas híbridas que controlan minuciosamente las aberraciones, incluidas las aberraciones cromáticas axiales. Este teleobjetivo de 150-500 mm F/5-6.7 está diseñado y construido con un fuerte énfasis en el tamaño compacto y la facilidad de uso, sin comprometer la calidad, para que los usuarios puedan disfrutar de un poder de resolución excepcionalmente alto en toda la imagen.

**3. El motor VXD AF ofrece un mecanismo de alta velocidad, alta precisión y silencioso**

El 150-500 mm F/5-6.7 presenta el mismo aclamado mecanismo de enfoque de motor lineal VXD que se introdujo por primera vez en el 70-180 mm F / 2.8 Di III VXD (Modelo A056). Este mecanismo VXD ofrece un movimiento de extrema precisión y alta velocidad, y garantiza una gran capacidad de respuesta. Incluso cuando se dispara a la distancia focal extrema de 500 mm, este objetivo proporciona un enfoque rápido, cómodo y preciso en todas las distancias de disparo, desde los objetos más alejados a los más cercanos.

El seguimiento del enfoque se ha mejorado de manera notable para facilitar la captura de sujetos que se mueven rápidamente, por ejemplo, en eventos deportivos, aves o fotografía de aviación. Esto asegura que no perdamos ningún momento clave, ya sea para fotografías o vídeos. Además, el motor lineal también reduce el ruido de transmisión y las vibraciones producidas durante el enfoque (en comparación con un sistema de transmisión convencional), lo que lo hace ideal para tomar fotografías y vídeos en entornos silenciosos.

**4. La aclamada Compensación de Vibración nos provee de una excelente estabilización de imagen.**

El compacto 150-500 mm F/5-6.7 está equipado con el mecanismo VC de TAMRON. El objetivo cuenta con un interruptor de selección de modo VC con tres configuraciones (Modo 1: estándar, Modo 2: exclusivamente para barridos y Modo 3: prioridad de encuadre) para que se pueda disponer del modo de estabilización que más se ajuste a las condiciones de disparo. Esta funcionalidad ofrece un excelente rendimiento de estabilización de imagen, lo que permite una reducción eficiente de la imagen borrosa causada por el movimiento de la cámara.

**5. Teleobjetivo macro capaz de enfocar a tan solo 0.6m (23.6 pulgadas)**

El 150-500 mm F5-6.7 tiene la capacidad de capturar excelentes primeros planos de sujetos cercanos. El MOD (distancia mínima de enfoque) es de 0,6 m (23,6 pulgadas) en el extremo de 150 mm y de 1,8 m (70,9 pulgadas) en el extremo de 500 mm del teleobjetivo. La relación de aumento máxima a 150 mm es excepcionalmente alta a 1: 3,1. Los usuarios pueden obtener excelentes imágenes macro de temáticas como flores e insectos mientras mantienen una distancia de disparo razonable — más cerca de lo que podría estar con cualquier teleobjetivo convencional.

**6. Funciones adicionales para una mayor comodidad**

- Soporte para trípode compatible con Arca-Swiss con orificios para la fijación de correa incluidos

- Parasol con parte frontal protectora flexible

- Nuevo diseño de interruptor para mejorar la eficiencia

- El mecanismo FLEX ZOOM LOCK mejora el mantenimiento de uso del objetivo.

**7. El revestimiento BBAR-G2 reduce los destellos y los reflejos fantasma.**

**8. Su construcción resistente a la humedad y el revestimiento de flúor brindan una protección adicional**

**9. Compatible con muchas características y funciones específicas de cámara, incluido el Fast Hybrid AF y el Eye AF**

**ESPECIFICACIONES**

|  |  |
| --- | --- |
| Modelo | : A057 |
| Distancia Focal | : 150-500mm |
| Apertura máxima | : F5-6.7 |
| Angulo de visión (diagonal) | : 16° 25'-4° 57'　(para formato sin espejo full-frame) |
| Construcción óptica | : 25 elementos 16 grupos |
| Distancia mínima de enfoque | : 0.6m (ANGULAR), 1.8m (TELE) |
| Maximum Magnification Ratio | : 1:3.1 (ANGULAR) / 1:3.7 (TELE) |
| Tamaño filtro | : φ82mm |
| Diametro máximo | : φ93mm |
| Longitud\* | : 209.6mm (8.3 pulgadas) |
| Peso | : 1,725g (60.8 oz) (sin montura de trípode) /  Montura trípode 155g (5.5 oz) |
| Apertura diafragmas | : 7 (diafragma circular)\*\* |
| Apertura mínima | : F22-32 |
| Accesorios estándar | : Parasol de forma redonda, tapas y montura de trípode |
| Monturas compatibles | : Sony E-mount |
|  |  |

\* La longitud es la distancia desde la punta frontal del objetivo hasta la cara de la montura del objetivo.

\*\* El diafragma circular permanece casi perfectamente circular hasta dos pasos por debajo de la apertura máxima.

Las especificaciones, apariencia, funcionalidad, etc. están sujetas a cambios sin previo aviso.

Este producto ha sido desarrollado, fabricado y vendido según las especificaciones de montura E que fue divulgada por Sony Corporation bajo el acuerdo de licencia con Sony Corporation

**Acerca de Tamron Co., Ltd.**

Tamron ofrece una amplia gama de productos ópticos, originales, desde objetivos intercambiables para cámaras digitales hasta varios dispositivos ópticos tanto para el consumidor en general como para OEM. Hacemos productos ópticos que contribuyen a una variedad de industrias diferentes y continuaremos dedicando nuestra rica creatividad y destreza técnica de vanguardia a varios campos industriales. Además, Tamron es plenamente consciente de su responsabilidad con el medio ambiente y aspira a ayudar a preservar el medio ambiente en todas sus actividades comerciales.

**Línea de productos ópticos:**

Lentes intercambiables para cámara de 35 mm / SLR digital, Lentes intercambiables para cámaras sin espejo, Lentes de videocámara, Lentes de cámara fotográfica digital, Lentes de drones, Unidades de dispositivos ópticos, Lentes de cámaras de vigilancia, Lentes de visión artificial y FA, ​​Lentes de cámara automotriz, Módulos de cámara, Placas de prueba, etc.