September 21, 2023

**TAMRON anuncia el primer1 gran angular del mundo de 17-50 mm para cámaras sin espejo de fotograma completo**

**17-50mm F/4 Di III VXD (Modelo A068)**

**Zoom desde 17mm ultra gran angular hasta 50mm estándar,**

**este objetivo único ofrece la máxima versatilidad a los creadores de imágenes fijas y vídeo**

21 de septiembre de 2023, Saitama, Japón - Tamron Co., Ltd. (presidente y CEO: Shogo Sakuraba; Sede central: Ciudad de Saitama, Japón; "TAMRON"), fabricante líder de ópticas para diversas aplicaciones, anuncia el lanzamiento del 17-50mm F/4 Di III VXD (Modelo A068), un objetivo zoom gran angular para cámaras sin espejo de fotograma completo con montura tipo E de Sony, el 19 de octubre de 2023.

****

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE DEL PRODUCTO | FECHA DE LANZAMIENTO |
| 17-50mm F/4 Di III VXD (Modelo A068)  Para Sony E-mount | 19, Octubre 2023 |

Este innovador objetivo hace zoom desde 17 mm ultra gran angular hasta 50 mm estándar, el primero del mundo1 con un rango de zoom tan dinámico para cámaras sin espejo de fotograma completo. El nuevo 17-50mm F4 de TAMRON para las cámaras sin espejo de Sony es un zoom gran angular con un diafragma F4 constante que cubre desde el ultra gran angular hasta las distancias focales estándar, un rango de zoom ideal tanto para fotografía fija como para grabación de vídeo. Este objetivo consigue un excelente rendimiento óptico en toda la gama zoom, con nitidez de borde a borde. El objetivo también incorpora el mecanismo de enfoque de motor lineal VXD (Voice-coil eXtreme-torque Drive) con un silencio superior y un rendimiento ágil y consigue un enfoque automático de alta velocidad y precisión. Además, la longitud física del objetivo no cambia al hacer zoom. Es el objetivo perfecto para hacer fotos fijas y también es ideal para grabar vídeo, en parte porque es fácil de equilibrar incluso cuando está acoplado a un estabilizador gimbal o a otro equipo. El excelente rendimiento de disparo a corta distancia proporciona una MOD (distancia mínima al objeto) de 0,19 m (7,5 pulgadas) en el extremo gran angular y de 0,3 m (11,8 pulgadas) en el extremo teleobjetivo. Esto permite a los usuarios acercarse al sujeto para capturar fotos únicas en una amplia gama de situaciones. El nuevo zoom 17-50 mm F4 es el objetivo "de paseo" ideal, ya que ofrece una gran portabilidad y comodidad, y permite capturar una gran variedad de contenidos, tanto imágenes fijas como vídeo, desde amplios paisajes hasta instantáneas, todo ello sin cambiar de objetivo.

**■ Características del producto**

**1. Objetivo zoom que abarca desde el ultra gran angular a la distancia focal estándar con una apertura constante de F4.**

No es necesario cambiar de objetivo: los usuarios pueden utilizar el zoom desde el ultra gran angular de 17 mm para expresiones dinámicas hasta la fotografía instantánea en el extremo de longitud focal estándar de 50 mm, un ángulo de visión cercano al de la visión humana. Además, el diafragma abierto de F4 se mantiene constante en toda la gama de zoom, por lo que la exposición se mantiene constante tanto al acercar como al alejar el zoom. El nuevo 17-50 mm F4 es la solución perfecta para fotografiar imágenes fijas o vídeos.

**2. Alto rendimiento óptico y calidad de imagen en toda la gama zoom**

Con la experta disposición de 15 elementos de lente en 13 grupos, incluidos tres LD (Baja Dispersión), un GM (Asférico Moldeado en Cristal) y dos elementos de lente asférica híbridos, el nuevo objetivo 17-50 mm suprime eficazmente las aberraciones cromáticas y otras aberraciones ópticas, garantizando una captura nítida de los detalles finos de borde a borde en todas las imágenes. El objetivo también ofrece un extraordinario efecto bokeh con la abertura F4, lo que permite crear atractivas tomas en las que los sujetos, como los árboles y las flores que colorean las estaciones, resaltan sobre el fondo en la fotografía de paisajes naturales.

**3. Compacto para un fácil manejo con zoom interno para un equilibrio superlativo**

El 17-50 mm F4 pesa sólo 460 g (16,2 oz) y mide sólo 114,4 mm (4,5 pulgadas) de largo, un factor de forma que está bien equilibrado en un cuerpo de cámara sin espejo de Sony. El objetivo emplea un mecanismo de zoom interno que mantiene el barrilete del objetivo en su longitud fija, por lo que es fácil de equilibrar al encuadrar tomas fijas o de vídeo o cuando se combina con un estabilizador de vídeo o cardán. Además, el nuevo zoom cuenta con una construcción resistente a la humedad y un revestimiento de flúor. La facilidad de manejo que ofrece su tamaño compacto lo convierte en una gran elección para escenarios activos como el alpinismo u otras actividades al aire libre.

**4. AF rápido y preciso para fotografía y video**

El AF del 17-50 mm F4 utiliza el mecanismo de enfoque de motor lineal VXD para conseguir un enfoque automático de alta velocidad y precisión líder en su clase. Con un enfoque rápido y preciso de los objetos en movimiento, además de un excelente rendimiento de seguimiento del sujeto, los usuarios pueden cambiar fácilmente a un ritmo de disparo rápido. Gracias a su funcionamiento silencioso durante el AF, el objetivo es magnífico cuando se toman imágenes fijas o vídeos para grabar con poco ruido en entornos silenciosos.

**5. Sus excelentes prestaciones de tiro a corta distancia amplían su versatilidad**

El MOD del 17-50mm F4 es de 0,19m (7,5in) en el extremo ancho y de 0,30m (11,8in) en el extremo estándar de 50mm. La distancia de trabajo a 17 mm es de sólo unos 5,7 cm (2,3 pulg.), más cerca incluso que la mayoría de los objetivos sin zoom. Los usuarios pueden acercarse libremente al sujeto y pueden ampliar el primer plano sobre un fondo desenfocado, o enfocar cómodamente sin necesidad de cambiar su posición de disparo incluso en lugares con espacio limitado.

**6. Funciones adicionales para mayor comodidad**

**7. La herramienta de software propia TAMRON Lens UtilityTM amplía las posibilidades de captura de imágenes fijas y vídeo**

**8. Características fáciles de usar (construcción resistente a la humedad y revestimiento de flúor)**

**9. Tamaño de filtro de 67 mm, igual que la mayoría de los objetivos TAMRON para cámaras sin espejo**

**Note:**

1 Entre los objetivos zoom para cámaras sin espejo de montura E de Sony de fotograma completo (A partir de agosto de 2023 - TAMRON)

**ESPECIFICACIONES**

|  |  |
| --- | --- |
| Modeo | : A068 |
| Distancia focal | : 17-50mm |
| Apertura máxima | : F4 |
| Ángulo de visión (diagonal) | : 103°41′- 46°48′　(para el formato sin espejo de fotograma completo) |
| Construcción óptica | : 15 elementos en 13 grupos |
| Distancia mínima del objeto | : 0.19m / 7.5in (ANGULAR) / 0.3m / 11.8in (TELE) |
| Relación de ampliación máxima | : 1:4.6 (ANGULAR) / 1:3.8 (TELE) |
| Tamaño del filtro | : Ø67mm |
| Diámetro máximo | : Ø74.8mm |
| Longitud\* | : 114.4mm (4.5in) |
| Peso | : 460g (16.2oz) |
| Palas de apertura\*\* | : 9 (diafragma circular) |
| Apertura mínima | : F22 |
| Accesorios estándar | : Parasol en forma de flor, Tapas de objetivo |
| Montura | : Sony E-mount |

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

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

Las especificaciones, el aspecto, la funcionalidad, etc. están sujetos a cambios sin previo aviso.

Este producto ha sido desarrollado, fabricado y vendido basándose en las especificaciones de la montura E, divulgadas por Sony Corporation en virtud del acuerdo de licencia con Sony Corporation.

**Acerca de Tamron Co.**

TAMRON ofrece una amplia gama de productos ópticos originales, desde objetivos intercambiables para cámaras digitales hasta diversos dispositivos ópticos tanto para el consumidor general como para OEM. Fabricamos productos ópticos que contribuyen a diferentes sectores y seguiremos dedicando nuestra rica creatividad y capacidad técnica de vanguardia a diversos campos industriales. Además, TAMRON es plenamente consciente de su responsabilidad con el medio ambiente y aspira a ayudar a preservar el entorno natural en todas sus actividades empresariales.

**Línea de productos ópticos:**

Objetivos intercambiables para cámaras sin espejo y DSLR, objetivos para cámaras de vigilancia, objetivos para FA y visión artificial, objetivos para videoconferencias, módulos para cámaras, objetivos para automóviles, objetivos para cámaras de fotos digitales, objetivos para videocámaras, objetivos para drones y objetivos para aplicaciones médicas.