

19th June, 2014

Anunciamos la montura Canon del Tamron 18-200mm, objetivo zoom de alto rendimiento, exclusivo para cámaras de objetivo intercambiable sin espejo con sensor APS-C*

18-200mm F/3.5-6.3 Di III VC (Modelo B011)

Junio 19, 2014, Saitama, Japan – Tamron Co., Ltd. (President & CEO: Morio Ono; Headquarters: Saitama City), fabricante líder de equipo óptico, anuncia la introducción del 18-200mm F/3.5-6.3 Di III** VC (modelo B011) para montura Canon. Este objetivo zoom compacto y ligero, originalmente presentado para montura Sony en 2011, está diseñado para cámaras sin espejo de objetivos intercambiables con sensor APS-C, lleva un diseño elegante y está disponible en dos opciones de colores.



Product Name	Date of Launch
18-200mm F/3.5-6.3 Di III VC (Model B011) for Canon	June 26, 2014

PRESS RELEASE

Product Highlights

1. Este zoom de alto rendimiento, 18-200mm, compacto y ligero de 460g con un Diámetro de filtro de 62mm está diseñado para cámaras sin Espejo de objetivos intercambiables. Está equipado con el aclamado VC (Compensación Vibración), el objetivo permite disparos sencillos cámara en mano desde 18mm gran angular hasta 200mm telephoto.
2. Dos elementos (Baja Dispersión), tres elementos Asféricos de cristal moldeado, un elemento XR (high refractive index), y un elemento Asférico Híbrido, brindan una Calidad de imagen sorprendente reduciendo las aberraciones al mínimo.
3. La lente cuenta con un aspecto llamativo digno de diseños de cámara sin espejo con objetivos intercambiables. El barrilete del objetivo metálico exterior está disponible en dos colores: negro y plateado.
4. EL mecanismo de autofocus utiliza un motor paso a paso que es ideal para el sistema AF, la construcción de sistema de AF con detección de contraste y grabación de video. Esta función también permite el Direct Manual Focus (DMF), que facilita al usuario hacer Ajustes finos manualmente después de inicialmente enfocar con el AF

* "Cámaras sin Espejo de objetivos intercambiables" también conocidas como "Compact System Cameras."

**Di III (Diseño Digital integrado): Designación que Tamron da a los objetivos fabricados específicamente para cámaras de objetivo intercambiable sin espejo y pentaprisma, adoptando un diseño óptico que iguala las características de la cámara digital (Nota: Estos objetivos no pueden ser usados con cámaras SLR digitales con caja de espejo integrada o cámaras SLR convencionales de 35mm)



PRESS RELEASE

Specifications

Modelo:	B011
Distancia focal:	18-200mm (equivalente a 28-310mm en 35mm/full-frameformat)
Apertura máxima:	F/3.5-6.3
Ángulo de visión:	(Diagonal)75° 33´-7° 59´ (Horizontal)65° 36´-6° 38´ (Vertical)46° 21´-4° 15´
Construcción de la Lente:	17 elementos en 13 grupos
Distancia Mínima de enfoque:	0.5m (en toda la gama zoom)
Ampliación máxima:	1:3.7 (f=200mm: MFD 0.5m)
Tamaño filtro:	φ 62mm
Longitud ^{*1} :	96.7mm
Diámetro:	φ 68mm
Peso:	460 g
Nº de láminas del diafragma:	7
Apertura mínima:	F/22 – 40
Accesorios estándar:	Parasol en forma de pétalo (incluido)
Monturas compatibles:	Canon/Sony

^{*1} Longitud es la distancia entre la cara de la montura y el extreme de la lente delantera.

Especificaciones, apariencia, funcionalidad, etc., pueden ser modificados sin previo aviso.

***La montura Sony fue desarrollada, producida y será vendida basada en las especificaciones para la montura E que se dio a conocer por Sony Corporation bajo contrato de licencia de Tamron con Sony Corporation.

Sobre el motor paso a paso

El mecanismo autofocus del B011 utiliza un motor paso a paso que es ideal para el Sistema AF, detección de contraste empleado en las cámaras sin espejo de objetivo intercambiable. La actuación del motor paso a paso permite un control fino de la rotación angular y conduce el mecanismo de enfoque directamente sin un engranaje de reducción intermedio, también es increíblemente silencioso.

VC (Vibration Compensation)

El mecanismo VC de Tamron emplea un sistema de tres bobinas, las cuales son electromagnéticamente impulsadas y activan la compensación de vibración VC del grupo de lentes, vía tres rodamientos de acero. Los elementos de lente VC se mantienen en su sitio sólo con el contacto con los rodamientos de acero, haciendo movimientos suaves con poca fricción. Esto proporciona una imagen en el visor estable con un seguimiento excelente que elimina el desenfoque de los disparos cámara en mano por disparos más estables.

Sobre el nuevo mecanismo VC (Sistema con bobinas móviles)

La unidad convencional VC (Compensación Vibración) de Tamron tiene un sistema de movimiento magnético con imanes puros en la lente de compensación de vibración. Sin embargo, el nuevo mecanismo VC adopta un sistema de bobinas de movimiento ligero que reduce el peso en el sistema conductor. Esto permite que el motor sea accionado con bobinas e imanes más pequeños, reduciendo el peso y el tamaño en toda la unidad VC. Además, mejoras en el software y otros elementos del mecanismo VC utilizados en el 18-200mm Di III VC han hecho que el mecanismo sea aún más silencioso.

■NOTE: Si usa el enfoque Continuous AF (AF-C) con cámaras Sony mirrorless de objetivo intercambiable

- Debido a una característica inherente de este objetivo TAMRON, la imagen resultante en el monitor LCD puede ser mostrada en forma de "burbuja" en la función de búsqueda continua de foco cuando se utiliza el modo Sports Action en Selección de Escena. Las imágenes actuales capturadas NO serán afectadas por esta circunstancia.
- En otros modos de disparo (P, A, S, M), cuando el modo de enfoque está en Continuous AF (AF-C)/Servo AF, puede pasar lo mismo. Las imágenes actuales capturadas NO serán afectadas por esta circunstancia.

*Como una alternativa a los ajustes arriba citados, puede cambiar el modo de enfoque a Single-shot AF (AF-S) o Enfoque Manual Directo (DMF).

About TAMRON Co., Ltd

"New Eyes for Industry" "Nuevos Ojos para la Industria" es el slogan de Tamron, perfectamente adecuado a su posición como fabricante de una amplia gama de productos ópticos, desde objetivos intercambiables para cámaras SLR hasta varios aparatos ópticos para el consumidor general y OEMs. Tamron fabrica productos ópticos que utilizan una gran gama de industrias. Como un fabricante líder de aparatos ópticos, Tamron continuará ejerciendo su rica creatividad y liderazgo técnico para avanzar en varios campos industriales.

Línea de Productos Ópticos: Objetivos intercambiables para cámaras SLR, objetivos para cámaras digitales, objetivos para vídeo cámaras, objetivos para cámaras CCTV, objetivos para cámaras de teléfonos móviles, componentes ópticos de ultra-precisión y más. Tamron comprende perfectamente su responsabilidad con el medio ambiente y aspira ayudar a preservar el medio ambiente en todas sus actividades de negocio.