

# TAMRON

Distancia focal: 180 mm Exposición: 1/2.000 seg., F/2.8, ISO 400



# 70-180<sub>mm</sub> F/2.8 Di III VXD

para cámaras sin espejo y fotograma completo de Sony

## Más ligero, más compacto, más rápido: el tele-zoom de nueva generación

- El objetivo tele-zoom F/2.8 más ligero y compacto de su clase\*
- Nuevo autoenfoco VXD más preciso y rápido
- Distancia mínima de enfoque de solo 85 cm
- Fácil manejo
- Cuerpo resistente a las salpicaduras
- Lente frontal con recubrimiento de flúor fácil de limpiar
- Compatible con las funciones avanzadas de la cámara

\* En comparación con objetivos tele-zoom con AF y F/2.8 (A: enero de 2020, fuente: Tamron)

## 70-180mm F/2.8 Di III VXD (Modelo A056)

Di III: Para sistema de cámaras sin espejo

ES	REGÍSTRASE AHORA PARA 5 AÑOS DE GARANTÍA GRATIS 5years.tamron.eu	<b>5</b>	REGISTER NOW FOR FREE 5 YEAR WARRANTY 5years.tamron.eu
----	--	----------	--



# Compacto y de alto rendimiento

Ligero y fácil de usar: con este objetivo tele-zoom disfrutará haciendo fotos

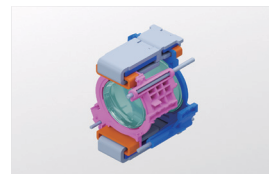


Distancia focal: 70mm Exposición: 1/8 s, F/2.8, ISO 200

El 70-180mm F/2.8 Di III VXD (modelo A056) es un objetivo telezoom rápido desarrollado para cámaras sin espejo de fotograma completo de Sony. Su característica más destacada es la alta calidad de imagen con una máxima apertura de F/2.8, así como su práctico cuerpo. Con una longitud de sólo 149 mm (a 70 mm) y un peso de sólo 810 g, el objetivo es el más ligero y compacto de su clase<sup>1</sup>. Varias lentes de vidrio especiales aseguran un excelente rendimiento de imagen desde el centro hasta los bordes de la imagen. El enfoque automático se realiza con el autoenfoco VXD (Drive-coil eXtreme-torque Drive) desarrollado recientemente por Tamron. La corta distancia de enfoque de 0,85 m abre nuevas opciones de expresión fotográfica para el usuario. Una característica especial del 70-180 mm F/2.8 es su capacidad de enfocar un objeto a 70 mm con enfoque manual desde una distancia corta de sólo 0,27 m<sup>2</sup>. Con este objetivo tele-zoom puede acercarse al objeto en cualquier situación, ¡y será recompensado con una captura perfecta!

## El motor de autoenfoco más rápido que Tamron ha desarrollado hasta la actualidad

El autoenfoco VXD es un estreno mundial: Es el primer motor lineal de enfoque desarrollado por Tamron para un enfoque automático excepcional. Dos módulos VXD, que actúan en un sistema flotante y son controlados por impulsos electrónicos, aseguran un enfoque rápido y preciso de objetos tanto cercanos como lejanos. El nuevo motor también garantiza un mejor seguimiento de AF, por ejemplo, en la fotografía de deporte. El autoenfoco funciona de manera tan silenciosa que puede hacer fotografías incluso en situaciones que requieren silencio absoluto. En definitiva: Cuando realmente importa, puede confiar en el 70-180 mm F/2.8, ya sea haciendo fotos o grabando videos.



VXD (Voice-coil eXtreme-torque Drive): Motor lineal de autoenfoco

## Distancia mínima de enfoque de sólo 0,85 cm



Distancia focal: 180mm Exposición: 1/320 s, F/2.8, ISO 320

La distancia de enfoque más corta del 70-180mm F/2.8 es de sólo 0,85 m, independientemente de la distancia focal seleccionada. Esta es excepcionalmente corta para un objetivo tele-zoom de alta luminosidad. Con 180 mm, esto da como resultado una relación de ampliación máxima de 1:4,6, ideal para primeros planos expresivos.

## Objetivos versátiles con un tamaño de filtro uniforme.

Todos los objetivos E-Mount de Tamron disponibles tienen la misma rosca de filtro (Ø 67 mm) para que se puedan usar los mismos filtros y tapas de objetivo en todos los modelos. Todos los objetivos son igualmente compactos y se pueden transportar fácilmente como un conjunto.

### Para sistema de cámaras compactas

El nuevo Tamron 70-180mm F/2.8 es compatible con las funciones avanzadas del sistema de cámaras sin espejo. Estas incluyen:

- AF híbrido rápido
  - AF de detección de ojos
  - Direct Manual Focus [(DMF) - enfoque manual directo]
  - Corrección de lente integrada en la cámara (viñeteo, bordes de color, distorsión)
  - Actualización del firmware del objetivo a través de la cámara
- Gama de funciones según el modelo de cámara utilizado.  
Para obtener más información, consulte el manual de su cámara.

### Otras características

- Cuerpo resistente a la humedad
- Recubrimiento de flúor
- Función de bloqueo de zoom

## 70-180mm F/2.8 Di III VXD (Modelo A056)

Modelo	A056	Distancia mínima de enfoque	AF: 0,85 m (rango de zoom completo) MF: 0,27 m (70mm) / 0,85 m (180mm) <sup>2</sup>	Hojas del diafragma <sup>4</sup>	9 (apertura circular)
Distancia focal	70-180mm	Máxima relación de ampliación	AF: 1:4.6 MF: 1:2 (70mm) / 1:4.6 (180mm) <sup>2</sup>	Apertura mínima:	F/22
Intensidad lumínica	F/2.8	Tamaño del filtro	Ø 67 mm	Accesorios incluidos	Parasol (en forma de pétalo de flor), tapa del objetivo
Ángulo de visión (diagonal)	34°21' – 13°42' para cámaras sin espejo y fotograma completo	Diámetro máximo	Ø 81 mm	Para monturas	Sony E-Mount
		Longitud <sup>3</sup>	149 mm		
Grupos - Elementos	14 grupos - 19 elementos	Peso	810 g (Sony E-Mount)		

## TAMRON AMERICAS

10 Austin Blvd., Commack, NY 11725  
Tel. (800) 827-8880  
Fax. (631) 543-3963  
Email: custserv@tamron.com

<sup>1</sup> En comparación con objetivos tele-zoom con AF y F/2.8 (A: enero de 2020, fuente: Tamron)

<sup>2</sup> En la posición de 70 mm, el enfoque manual (modo MF) permite enfocar el objeto desde una

distancia de 0,27 m. Sin embargo, la calidad de la imagen, especialmente en las zonas periféricas, podría ser menor. Más información en: <https://www.tamron.jp/en/support/guide/closeup.html> (inglés).

<sup>3</sup> La longitud corresponde a la distancia de la lente frontal a la superficie de soporte de la bayoneta.

<sup>4</sup> La apertura conserva su forma circular hasta dos pasos

Toda la información sobre especificaciones técnicas, diseño, funcionalidad, etc. está sujeta a cambios.

Este objetivo fue desarrollado sobre la base de las especificaciones de los E-Mounts proporcionadas por Sony Corporation bajo licencia de Sony Corporation.