

# 11-20<sub>mm</sub> F/2.8 Di III-A RXD

para cámaras sin espejo APS-C de Sony

## El primer objetivo zoom\* 11-20mm F/2.8 del mundo

- Objetivo gran angular ligero, compacto y versátil
- Construcción óptica de rápida apertura y alta calidad
- Macro gran angular con una distancia mínima de enfoque de 15 cm
- Nuevo autoenfoque silencioso RXD perfecto para la grabación de videos
- Cuerpo resistente a la humedad
- Recubrimiento de flúor para una fácil limpieza de la lente frontal
- Compatible con las funciones avanzadas de la cámara
- \* En comparación con objetivos zoom ultra gran angulares con rápida apertura F/2.8 para cámaras sin espejo con sensor APS-C de Sony E-Mount (estado: Marzo de 2021, fuente: Tamron)

#### 11-20mm F/2.8 Di III-A RXD (Modelo B060)

Para Sony E-Mount Di III-A: Para cámaras sin espejo con sensor APS-C





# Nuevo zoom ultra gran angular para perspectivas espectaculares

#### El primer objetivo del mundo en su clase con una rápida apertura de F/2.8, un zoom que le permite redescubrir la belleza del mundo.

El 11-20 mm F/2.8 Di III-A2 RXD (modelo B060) es la elección perfecta para captar perspectivas atractivas y ángulos excepcionales. Es tan ligero y compacto que es casi increíble que sea el primer objetivo ultra gran angular del mundo<sup>1</sup> para cámaras Sony E-Mount APS-C sin espejo con una rápida apertura de F/2.8. De hecho, es tan fácil de manejar que está a mano en cualquier situación y es ideal para grabaciones de video dinámicas con un gimbal. Los cristales ópticos especiales garantizan una imagen perfectamente corregida, nítida y precisa. La corta distancia de primeros planos (solo 15 cm en la distancia focal más corta y 24 cm en la distancia focal más larga) permite primeros planos espectaculares que no hubiera creído posibles.

Independientemente de la distancia de toma, el motor de enfoque automático RXD (Rapid-eXtra-silent stepping drive) enfoca al sujeto con precisión y rapidez. El enfoque es casi completamente silencioso; por lo tanto, las grabaciones de vídeo no registran ruidos operativos perturbadores.



Distancia focal: 11mm | Exposición: 1/3 s, F/2.8, ISO 100

## Sumériase en el fascinante mundo de la fotografia macro gran angular!



Distancia focal: 11mm | Exposición: 1/640 s, F/5.6, ISO 100

La distancia mínima de enfoque de 11-20mm F/2.8 es de solo 15 cm con la distancia focal más corta. Esto significa que: Con este objetivo, puede acercarse al sujeto tanto como desee. hasta la relación de ampliación más grande posible de 1:4. Debido a la exagerada graduación de las proporciones, hay

un efecto dramático de profundidad. La fuerte disminución del tamaño de ampliación hace que los objetos cercanos parezcan enormes y los distantes, diminutos. Con la apertura completamente abierta (F/ 2.8), el rango de nitidez es poco profundo, por lo que las áreas que son importantes para la imagen se pueden enfatizar mediante el uso específico de nitidez y desenfoque (bokeh).

## Dúo de zoom brillante y rápido para cámaras APS-C sin espejo

Este dúo es único en términos de formato compacto, velocidad y calidad de imagen: El 11-20mm F/2.8 Di III-A RXD (modelo B060) y el 17-70mm F/2.8 Di III-A VC RXD (modelo B070) juntos cubren todo el rango de distancia focal de 11 mm a 70 mm (equivalente al fotograma pequeño de 16,5 mm a 105 mm) con una apertura constante F/2.8. Sin embargo, la rápida combinación solo pesa 860 g. El dúo de objetivos 11-20mm F/2.8 y 17-70mm F/2.8 es la opción ideal para todos los que les gusta viajar con equipaje ligero y desean captar sus experiencias en imágenes

excepcionales. Ambos objetivos zoom también tienen el mismo tamaño de rosca de filtro (ø 67 mm). Por tanto, se puede utilizar el mismo filtro y tapa de objetivo en ambos objetivos. Esto ahorra peso durante el transporte y un tiempo valioso al cambiar los objetivos.



11-20mm F/2.8 (B060) y 17-70mm (B070)

## Para cámaras de sistema compacto

El nuevo Tamron 11-20mm F/2.8 es compatible con las funciones avanzadas de cámaras sin

- AF híbrido rápido
- AF de detección de ojos
- enfoque manual directol
- Corrección de lente integrada en la cámara (viñeteo, bordes de color, distorsión)
- Direct Manual Focus [(DMF) 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

- Revestimiento de alta calidad BBAR-G2
- Recubrimiento de flúor
- Cuerpo protegido contra la humedad

#### 11-20mm F/2.8 Di III-A RXD (Modelo B060)

Modelo	B060	Distancia mínima de enfoque	0,15 m (11mm) 0,24 m (20mm)	Hojas del diafragma	7 (abertura circular) <sup>4</sup>
Distancia focal	11-20mm	Máxima relación de ampliación	1:4 (11mm) 1:7,6 (20mm)	Apertura mínima:	F/16
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)	105°20' – 71°35' para formato APS-C	Diámetro máximo	ø73 mm	Montura	Sony E-Mount
		Longitud <sup>3</sup>	86,2 mm		
Elementos – Grupos	12 elementos en 10 grupos	Peso	335 g		



- En comparación con objetivos zoor ultra gran angular con intensidad lumínica F/2.8 para cámaras Sony E-Mount sin espejo con sensor APS-C (estado: Marzo de 2021, fuente: Tamron)
- Di III-A es la nueva abreviatura de objetivos Tamron para cámaras sin espejo con sensores de imagen en formato
- La longitud corresponde a la distancia de la lente frontal a la superficie de soporte de la bayoneta.
- La apertura conserva su forma circular incluso en caso de estar atenuada dos

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.