


Cotización del Producto:

TAMRON SP 90MM F/2.8 DI MACRO 1:1 VC USD



 ~~S/3,400.00~~ El precio original era: S/3,400.00. S/3,049.00 El precio actual es: S/3,049.00.

Tamron SP 90mm f/2.8 Di Macro 1:1 VC USD Lente para Nikon F Montura

Métodos de pago Cuotas ó transferencia bancaria : →



Añade al Carrito y termina tu compra on-line

SKU: TAM AFF017N700 | **Existencias:** 1 disponibles | **Categorías:** [Lentes Tamron](#) | **Etiquetas:** [Tamron SP 90mm f/2.8 Di Macro 1:1](#)



Cotización del Producto:

GALERÍA DE IMÁGENES**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO****Tamron SP 90mm f/2.8 Di Macro 1:1 VC USD Lente para Nikon F Montura**

**Un nuevo capítulo en la distinguida historia de los objetivos macro de 90 mm de Tamron
Un legado de rendimiento óptico superior alcanza ahora una nueva meseta con la
funcionalidad VC mejorada y las características avanzadas**

El SP 90 mm F/2,8 Di MACRO VC (modelo F017) es el lanzamiento más reciente de una exitosa línea de objetivos macro Tamron SP 90 mm. Redefine lo mejor en características avanzadas y sucede a un legado de rendimiento óptico superior.

La compensación XY-Shift se ha añadido recientemente para reforzar la funcionalidad VC, mejorando aún más las capacidades de estabilización de imagen a cualquier distancia de disparo desde el infinito hasta el macro. Los avances en el software de control USD también han aumentado la velocidad de enfoque AF y se han ajustado de forma óptima para diversas condiciones de encuadre. Además, se ha añadido un alto estándar de construcción resistente a la humedad y al polvo para evitar la intrusión de polvo o gotas de agua. Se aplica un revestimiento de flúor de gran durabilidad a la superficie del elemento superior y evita eficazmente la condensación de humedad y repele las sustancias que provocan manchas.

La meticulosa artesanía se demuestra en cada detalle del diseño exterior del nuevo objetivo macro SP 90 mm transformado. El usuario puede sentirlo en la textura exquisitamente suave del cuerpo metálico.

Capacidades de representación excepcionales y eficiencia antirreflejo

El objetivo presenta una construcción óptica de 14 elementos en 11 grupos, incluidos un elemento de vidrio LD (baja dispersión) y dos XLD (dispersión extra baja) que en consonancia ayudan a controlar las aberraciones cromáticas laterales y en el eje a un nivel muy alto de rendimiento. Un sistema flotante trabaja en tándem con la construcción óptica para compensar de manera eficiente los

cambios de aberración inherentes sujetos a distancias variables. Por lo tanto, este objetivo garantiza capacidades de representación perfectas y excepcionales en todo el rango de disparo, cerca o lejos.

Los destellos o las imágenes superpuestas pueden ser perjudiciales para una toma decisiva. Una combinación de 2 tipos de revestimiento - eBAND (Extended Bandwidth & Angular-Dependency) sobre BBAR (Broad-Band Anti-Reflection) - mejora drásticamente la eficiencia antirreflejo para ofrecer imágenes impecables y nítidas incluso contra rayos de sol intensos.

Compromiso de extender un legado de bokeh con elegancia

Tamron ha mantenido un estándar de reputación para generaciones de modelos de lentes macro de 90 mm, desde lentes de enfoque manual hasta los modelos AF actuales, por su calidad de representación excepcional con un bokeh espectacular. También establecemos un estándar alto para mantener el ritmo de la migración ascendente de cámaras digitales con características técnicas avanzadas y alta densidad de píxeles.

Tamron ha equilibrado ahora estos rasgos polares a un nivel superior: elevando el rendimiento de la resolución a un nuevo estándar de imágenes nítidas, al tiempo que ofrece una transición suave y uniforme en la gradación del efecto de desenfoque en los objetos del fondo. Se realizaron simulaciones ópticas exhaustivas para lograr efectos bokeh bien ajustados, al tiempo que se minimizaban las perturbaciones en el efecto bokeh general de doble línea de los objetos con forma lineal.

El resultado: el SP 90 mm F/2,8 Di MACRO VC mantiene la tradición de excelencia en el diseño óptico al tiempo que amplía el límite en el rendimiento óptico de vanguardia y el hermoso bokeh.

Con VC con compensación de desplazamiento

Se ha integrado un acelerómetro recientemente en el VC altamente acreditado de Tamron para compensar los movimientos en el plano xy.

El acelerómetro, al unísono con un sensor giroscópico, detecta y permite la compensación de movimiento para los movimientos de la cámara para una máxima eficiencia en la estabilización de la imagen optimizada para rangos de distancia desde el infinito hasta el macro.

Actuador USD optimizado para fotografía macro con anulación manual para control instantáneo del enfoque

El software de control USD (Ultrasonic Silent Drive) ha sido optimizado para fotografía macro con mayor velocidad de enfoque y precisión posicional al disparar en configuraciones de primeros planos. El motor AF responde de manera rápida pero silenciosa para enfocar el punto de interés del fotógrafo y la anulación manual del enfoque permite un cambio instantáneo del enfoque cuando es necesario.

Construcción resistente a la humedad y al polvo

La construcción resistente a la humedad y al polvo se ha mejorado a un estándar excepcionalmente alto en la protección de la lente, evitando cualquier intrusión de suciedad, polvo o gotas de lluvia. Un sello de goma protege cada interruptor en la lente y el miembro de sellado se aplica a la interfaz mecánica entre el anillo de enfoque y la carcasa de la lente. La nueva construcción amplía aún más

las oportunidades de disparo, asegurando confiabilidad incluso en condiciones duras y ventosas e inmediatamente después de la lluvia.

Características adicionales

Elementos de lente LD y XLD

La construcción óptica incluye un vidrio LD (baja dispersión) y dos elementos de vidrio XLD (dispersión extra baja) que, en consonancia, ayudan a controlar las aberraciones cromáticas laterales y en el eje a un nivel muy alto. Si bien ambos ofrecen características de dispersión significativamente bajas en comparación con los materiales de vidrio regulares, el XLD proporciona propiedades de dispersión prominentes en todo el espectro visible.

Apertura circular para producir un bokeh de bordes suaves

Un diafragma de 9 hojas está configurado para mantener una apertura de apertura suave y de forma circular incluso cuando se cierra dos pasos desde la apertura completamente abierta. Esto produce un bokeh de bordes suaves en los puntos de luz de fondo y evita la geometría de apertura irregular.

Reducción de destellos y efectos fantasma: superioridad del revestimiento eBAND

El revestimiento eBAND (Extended Bandwidth & Angular-Dependency) y el revestimiento BBAR (Broad-Band Anti-Reflection) trabajan en conjunto para lograr un antirreflejo excepcional. Estas tecnologías permiten un corte drástico de las imágenes superpuestas y los destellos cuando se dispara contra el sol o en situaciones de iluminación adversas para ofrecer imágenes de alta fidelidad sin inducir ruido. El

revestimiento eBAND es una capa nanoestructurada que se aplica sobre la superficie del elemento del objetivo. Además de los revestimientos antirreflejos habituales, el revestimiento eBAND ofrece una mayor transmisividad y una mejora significativa de las características antirreflejos, especialmente contra los rayos incidentes angulados.

Revestimiento de flúor

El revestimiento de flúor, desarrollado originalmente para su uso en aplicaciones ópticas industriales, ahora se ha aplicado al objetivo para ofrecer una repelencia al agua y al aceite de larga duración. El revestimiento repelente al agua y al aceite aplicado a la superficie del elemento frontal repele instantáneamente la suciedad o las manchas para facilitar la limpieza y el mantenimiento. El revestimiento también es duradero para acompañar al fotógrafo en viajes al aire libre durante años.

Limitador de enfoque

A medida que se determina la distancia de disparo al sujeto, el fotógrafo puede optar por limitar manualmente el rango de recorrido del grupo de enfoque. Esto reduce la cantidad de tiempo que se tarda en enfocar el sujeto objetivo, lo que hace posible una operación de AF rápida y evita que se escape un momento fotográfico precioso.

Sistema de enfoque interno (IF)

Con el sistema IF, la distancia de trabajo desde el elemento frontal hasta el sujeto no cambia durante el enfoque. La distancia de 139 mm se mantiene incluso durante los primeros planos. Esto permite al

Cotización del Producto: fotógrafo asegurar la distancia de los sujetos vivos y sensibles y evitar que la sombra de un fotógrafo se entrometa y perturbe un momento fotográfico precioso.

Mecanismo de anulación de enfoque manual permanente

Se utiliza un USD (Ultrasonic Silent Drive) para el sistema de accionamiento de AF en el SP 90 mm F/2.8 Di MACRO VC. La integración de un mecanismo de anulación de enfoque manual permanente permite a un fotógrafo que dispara con AF realizar ajustes de enfoque precisos instantáneamente con el enfoque manual, sin tener que cambiar de un lado a otro entre los modos AF y enfoque manual.

SP 90mm Características

Fotografía macro 1:1

Los objetos diminutos se proyectan en los sensores de imagen de la cámara con una relación de aumento de 1:1 para que el fotógrafo pueda disfrutar de un mundo macro impreso que de otro modo sería imposible experimentar a simple vista.

Objetivo versátil

El SP 90mm F/2.8 Di MACRO VC es un objetivo versátil que permite al fotógrafo disfrutar de la fotografía en una amplia variedad de circunstancias. El objetivo se puede utilizar especialmente para la fotografía macro, así como para retratos, aprovechando la rápida apertura F/2.8 y la notable capacidad de bokeh. Los fotógrafos pueden aprovechar la versatilidad para acercarse a los sujetos para la fotografía de mesa, así como para capturar vistas lejanas para la fotografía de paisajes con su extraordinario poder de resolución.

Historia de los objetivos macro de Tamron

El SP 90mm F/2.5 (modelo 52B) fue el primer objetivo macro de 90 mm de Tamron lanzado en 1979. La percepción general del uso apropiado de un objetivo macro en ese entonces era para sus primeros planos, especialmente en el mundo profesional, como para documentar detalles minuciosos con fines académicos y almacenar fotografías para registros documentales.

El SP 90 mm f/2,5 (modelo 52B) fue el primer objetivo macro de 90 mm de Tamron que se lanzó en 1979. La percepción general del uso apropiado de un objetivo macro en aquel entonces era para primeros planos, especialmente en el mundo profesional, como para documentar detalles minuciosos con fines académicos y almacenar fotografías para registros documentales.

Desde entonces, el objetivo macro se ha vuelto muy valorado por fotógrafos profesionales y aficionados por su amplia gama de usos en situaciones que antes se consideraban inimaginables, ya que ganó popularidad en la fotografía de retratos. Incluso adoptó el eslogan "el objetivo macro para retratos", que se difundió ampliamente con el tiempo.

La llegada del SP 90 mm f/2,8 Di MACRO 1:1 VC USD (modelo F017), renovado por grandes mejoras en rendimiento y diseño, está destinada a marcar un nuevo cambio. Compatible con cámaras Nikon DSLR.

Cotización del Producto:

CARACTERÍSTICAS DEL TAMRON SP 90 MM F/2,8 DI 1:1 F017

- Objetivo macro Tamron de 90 mm: el renacimiento de un clásico con un legado de rendimiento óptico superior, funcionalidad VC mejorada y características avanzadas
 - Basado en el excelente rendimiento óptico del legendario Tamron 90 mm Macro
 - Optimizado para efectos de desenfoque de fondo espectaculares (bokeh)
- VC mejorado con compensación de desplazamiento para compensar el skae en el plano xy
 - El actuador USD maximizado para fotografía macro es rápido, preciso y silencioso
 - Construcción resistente a la humedad y al polvo
- Un revestimiento de flúor duradero en el elemento frontal repele el agua y las huellas dactilares.
- La tecnología de recubrimiento avanzada reduce los reflejos y las imágenes superpuestas
- Uso de apertura circular para lograr efectos de desenfoque hermosos y redondeados (bokeh)
 - Opciones de enfoque perfectamente adaptadas a un objetivo macro
 - Software de edición de imágenes digitales optimizado para lentes Tamron
 - Nuevo diseño de SP



Cotización del Producto:

AÚN NO HAY RESEÑAS.



Cotización del Producto:

