

## Sigma 18-35mm f1.8 ART DC HSM para Canon EOS - Garantía Sigma España

**Precio:****769,00 €**

Referencia: 00050600

EAN: 0085126210540



### Descripción completa

Descripción del Producto

**El primer objetivo del mundo\* que ofrece una apertura F1.8 en toda la gama zoom. Introduciendo un nuevo objetivo estándar zoom de gran apertura de formato APS-C. Una vez más, Sigma establece un nuevo estándar.**

Este objetivo zoom estándar de formato APS-C para cámaras digitales Réflex, es el primer objetivo del mundo\* que ofrece una apertura F1.8 en toda la gama zoom. El zoom perfecto para la línea Art de objetivos Sigma, en todos los aspectos de su diseño se ha desarrollado para ofrecer el más alto nivel de rendimiento óptico y una fuerza de expresión inigualable.

\*El primero de los objetivos intercambiables para cámaras digitales Réflex del mundo (a 1 de Abril de 2013)

#### Rendimiento digno de un buque insignia

Una de las mejores creaciones de Sigma, este objetivo establece un nuevo punto de referencia en rendimiento, ofreciendo una calidad que supera las expectativas en todos los sentidos.

Diseñado con un enfoque en el rendimiento óptico sofisticado y abundante fuerza expresiva, la nueva línea Arte ofrece una calidad de imagen superior para la expresión artística de alto nivel. Este nuevo objetivo incorpora el concepto de nuestra nueva línea de objetivos Arte.

#### Alta resolución con bonito efecto bokeh

Varios tipos de aberraciones ópticas pueden afectar a la calidad de imagen de un objetivo. La aberración cromática es una de las más importantes, y

reducirla al mínimo es fundamental. Existen dos tipos de aberraciones cromáticas : transversal, que se puede corregir con procesado digital, y axial , difícil de reducir una vez tomada la fotografía. En el Sigma 35mm F1.4 DG HSM, el cristal FLD ("F" Baja Dispersión), equivalente en características a la fluorita, y el cristal SLD (Especial Baja Dispersión) ayudan a optimizar la distribución de potencia del objetivo. Esta optimización minimiza la aberración cromática axial haciendo que las diferentes longitudes de onda de luz ataquen la misma posición de enfoque, mientras que también minimiza la aberración cromática transversal. Además, las lentes asféricas ayudan a minimizar el astigmatismo y la curvatura de campo. Gracias a estas características, la resolución es extremadamente alta desde el centro hacia los bordes de la imagen.

**MADE IN JAPAN. Alta precisión y alta calidad —todo fabricado en Japón**

Optimizando el sistema de calidad de nuestra producción integrada, Sigma ha centrado en hacer las cosas bien, con nuestras propias manos y nuestras propias técnicas. Ahora somos uno de los pocos fabricantes cuyos productos son exclusivamente "made in Japan". Nos gusta pensar que nuestros productos están de alguna manera impregnados de la esencia de nuestra patria, bendecidos por el aire y el agua potable, y con el espíritu de las personas, que trabajan duro. Estamos orgullosos de la auténtica calidad de los productos Sigma, nacidos de un matrimonio entre la experiencia en sintonía con la avanzada y eficiente tecnología. Nuestros productos sofisticados han satisfecho a los profesionales y amantes de la fotografía de todo el mundo, ya que nuestra producción se basa en genuina artesanía, sustentada por la pasión y el orgullo de nuestros expertos.

**USB Dock- Sistema único de personalización por software**

Dispositivo que permite a los usuarios actualizar el firmware, el calibrado del enfoque y otros parámetros, gracias al software vinculado SIGMA Optimization Pro (descarga gratuita desde la web). Conecta el Dock por medio de la bayoneta al objetivo y el dispositivo, a un ordenador personal mediante la conexión USB .

**Los ajustes disponibles varían en función de la óptica conectada.**

Software SIGMA Optimization Pro disponible para Windows 7 u 8 y para Mac OS X Ver.10.7 o 10.8  
Compatible con los objetivos de las series Art, Contemporary y Sport. (Exceptuando las ópticas DN)

**SIGMA SD1 Merrill con SIGMA 18-35mm F1.8 DC HSM 1/125, F2.0 a 18mm FOTÓGRAFO Kenji Mori****ESPECIFICACIONES**

Construcción del objetivo

17 elementos en 12 grupos

Ángulo de visión

76.5°

Num. de láminas del diafragma

9 (diafragma circular)

Apertura mínima

F16

Magnificación máxima

1:4.3

Tamaño del Filtro

72mm

Dimensiones

78mm Diámetro x121mm Longitud

Peso

810g

**Características:**

Tipo de Objetivo: Angular

Montura: Canon EOS  
Fijo/Zoom: Zoom  
Macro: No  
Apertura máxima (f): f1.8  
Distancia focal (mm): 18-35mm