

Lente Sigma 10-20 mm f/4,0-5,6 AF HSM EX DC

Tipo de lente: Ancho

Sistema: Canon; Nikon; Olympus; Minolta ; Pentax; Sigma; Sony; Panasonic

Bayoneta (montura): Canon EF-S; Cuatro tercios (4/ 3); Nikon F; Pentax K; Sigma SA; Sony A

Distancia focal: 10 - 20 mm

Valor de apertura: f/4,0 - f/5,6

ngulos de visin: 109,7° / a 10 mm /

Mn. apertura: 22

Distancia mnima de enfoque: 0,24 m

Zoom mximo: 0. 15

Tamao del sensor: APS-C

Motor de enfoque automtico: Motor ultrasnico

Enfoque interior

Diseo (elementos/grupos): 14 elementos en 10 grupos

Nmero de hojas de apertura: 6

Dimetro del filtro: 77 mm

Dimensiones (dimetro/longitud): 83.5x81mm

Peso: 465g

Breve descripcin : ; Zoom ultra gran angular, especialmente diseado para su uso con cmaras digitales, que vara el ngulo de visin en el rango de 102,4 a 63,8 grados. Los elementos de cristal SLD y las lentes asfricas garantizan una excelente calidad de imagen. Distancia mnima de enfoque de 24 cm en cualquier distancia focal.; ; especialmente diseado para usar con cmaras digitales y cambiar el ngulo de visin en el rango de 102,4 - 63,8 grados. Los elementos de cristal SLD y las lentes asfricas garantizan una excelente calidad de imagen. Distancia mnima de enfoque de 24 cm en cualquier distancia focal.; ; especialmente diseado para usar con cmaras digitales y cambiar el ngulo de visin en el rango de 102,4 - 63,8 grados. Los elementos de cristal SLD y las lentes asfricas garantizan una excelente calidad de imagen. Distancia mnima de enfoque de 24 cm en cualquier distancia focal.; ;