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.; ;