

10- 20mm F3,5 EX DC HSM

- Das Super-Weitwinkel Zoomobjektiv mit durchgängiger Lichtstärke F3,5
- Ausschließlich für digitale SLR Kameras entworfen
- HSM Antrieb für schnelle und lautlose Fokussierung



Dieses Super-Weitwinkel Objektiv wurde speziell für den Einsatz an digitalen SLR Kameras bis zum Sensorformat APS-C entwickelt. Es hat eine durchgängige Lichtstärke von 3,5 über den gesamten Zoombereich und sorgt damit für gute Reserven bei schlechten Lichtverhältnissen. Der große Bildwinkel macht das Objektiv zum idealen Werkzeug für die Indoor- und Landschaftsfotografie und bietet dem Fotografen großen gestalterischen Freiraum. 2 ELD (außergewöhnlich niedrige Dispersion) Glaselemente, ein SLD (speziell niedrige Dispersion) Glaselement und 4 asphärische Linsenelemente sorgen für die wirksame Korrektur der häufigsten Abbildungsfehler. Die SIGMA SML Vergütung verhindert Geisterbilder, die durch Reflexionen an der Sensoroberfläche entstehen und liefert optimale Bildqualität über den gesamten Zoombereich. Durch die Innenfokussierung bleibt die Baulänge des Objektivs während der Scharfstellung konstant und die Frontlinse rotiert nicht, was den bequemen Einsatz von Polfiltern und einer tulpenförmigen Gegenlichtblende erlaubt. Der HSM Antrieb sorgt für die schnelle und lautlose Fokussierung, in die jederzeit manuell eingegriffen werden kann. Die Naheinstellgrenze beträgt nur 24cm über den gesamten Brennweitenbereich und ermöglicht einen Abbildungsmaßstab von 1:6,6.

【Technische Daten】 (im Sigma Anschluß)

Brennweite	10-20mm
Objektivkonstruktion	13 Elemente in 10 Gruppen
Bildwinkel	102.4°-63.8°
Anzahl der Blendenlamellen	7 Stück
Kleinste Blende	F22
Mindestabstand	24cm
Größter Abbildungsmaßstab	1 : 6.6
Filtergewinde	82mm
Gegenlichtblende	Tulpenförmig
Abmessungen in mm (Durchmesser x Länge)	87.3mm x 88.2mm
Gewicht in Gramm	520

【EAN Code】

SIGMA AF	0085126 202569
CANON AF	0085126 202545
NIKON AF	0085126 202552
SONY AF	0085126 202927
PENTAX AF	0085126 202613

【Zubehör】

Gegenlichtblende LH873-01 (inkl.)

Preis in EURO	949,-
---------------	-------

- Aussehen und technische Daten des Produktes können ohne Ankündigung geändert werden.
- Wenn Objektive der DC-Serie an 35mm SLR Kameras, APS-Filmkameras oder Digital-Kameras, deren Bildsensoren größer als das APS-C Format sind, treten Vignettierungen im Bild auf.
- Wenn die Kamera kein HSM unterstützt, funktioniert der AF nicht