

18-250mm F3.5-6.3 DC OS HSM

- Kompaktes Zoomobjektiv, ausschließlich für digitale SLR Kameras
- Ausgestattet mit der SIGMA OS Technologie gegen Verwacklungsunschärfe
- SLD Glaselemente und asphärische Linsen liefern hohe Bildqualität über den gesamten Brennweitenbereich
- HSM Antrieb für schnelle und lautlose Fokussierung



Dieses neue 13,8-fach Zoom ist mit der SIGMA OS Technologie ausgestattet, die zuverlässig Kamerabewegungen kompensiert und Verwacklungsunschärfe reduziert. Wenn das Kamerasystem bereits mit einer Bildstabilisierung ausgestattet ist, kann an dessen Stelle der Hybrid Optical Stabilizer des Objektivs verwendet werden, wodurch auch das Sucherbild stabilisiert wird. Der Bildkreis dieses kompakten Universalzooms wurde speziell für die digitalen SLR-Kameras mit Aufnahmesensoren bis zum APS-C Format entwickelt. Vier SLD (Speziell niedrige Dispersion) Glaselemente und drei asphärische Linsen eliminieren die gängigsten Bildfehler. Die SIGMA SML Vergütung verhindert Geisterbilder durch Reflexionen an der Sensoroberfläche und liefert optimale Bildqualität über den gesamten Zoombereich. Dank der Innenfokussierung dreht sich die Frontlinse des Objektivs beim Scharfstellen nicht mit, was den bequemen Einsatz eines Polfilters ermöglicht und den Einsatz einer tulpenförmigen Gegenlichtblende erlaubt. Mit der Naheinstellgrenze von 45 cm bei allen Brennweiten und einem daraus resultierenden Abbildungsmaßstab von bis zu 1:3,4 ist es ideal für Nah- und Detailaufnahmen. Die Sigma HSM (Hyper Sonic Motor) Technologie ermöglicht die schnelle und lautlose Fokussierung.

【Technische Daten】 (mit Sigma Anschluß)

Brennweite	18-250mm
Objektivkonstruktion	18 Elemente in 14 Gruppen
Bildwinkel	69.3° – 5.7°
Anzahl der Blendenlamellen	7 Stück
Kleinste Blende	F22
Mindestabstand	45cm
Größter Abbildungsmaßstab	1:3.4
Filtergewinde	72mm
Gegenlichtblende	Tulpenförmig
Abmessungen in mm (Durchmesser x Länge)	79mm x 101mm
Gewicht in Gramm	630

【EAN Code】

NIKON AF	0085126 880552
CANON AF	0085126 880545
SIGMA AF	0085126 880569
PENTAX AF*	0085126 880613
SONY AF*	0085126 880620
Zubehör	
DG UV 72mm	0085126 923747
DG WIDE CIRCULAR POL 72mm	0085126 923853
Gegenlichtblende (inkl.) H780-04	0085126 923624
Preis in Euro	699,-
Liefertermin	März 2009

- 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.