

SIGMA 17-50mm F2.8 EX DC OS HSM

Dieses lichtstarke Standard Zoomobjektiv wurde für digitale Kameras mit APS-C Sensor entwickelt und verfügt über die SIGMA OS Technologie, die bis zu 4 Stufen längere Verschlusszeiten ermöglicht, als sonst aus freier Hand möglich wären. Dank der hohen Lichtstärke und der Standardbrennweite ist das Objektiv für zahlreiche Einsatzgebiete, wie zum Beispiel der Reise- und Landschaftsfotografie bestens geeignet. 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, was eine bessere Kontrolle der Schärfe und des Bildaufbaus zulässt. Zwei FLD („F“ niedrige Dispersion) Glaselemente, deren Abbildungsleistung mit der von Fluoridglas gleichzusetzen ist, sowie zusätzlich zwei blankgepresste Glaslinsen und eine Hybridasphäre beseitigen wirkungsvoll alle Farbfehler. Die Super Multi Layer (SML) Vergütung verhindert Geisterbilder durch Reflektionen an der Sensoroberfläche und liefert Bilder mit ausgewogener Farbbalance. Das Objektiv verfügt über eine hervorragende Lichtausbeute und liefert scharfe, kontrastreiche Bilder bei allen Brennweiten selbst bei offener Blende. Dank der 7 Lamellen, die eine nahezu runde Blendenöffnung erlauben, entsteht außerhalb der Schärfenebene ein sehr angenehmes Bokeh. Der HSM Antrieb gestattet den schnellen und geräuscharmen AF. Durch die Innenfokussierung dreht sich die Frontlinse nicht mit, was den Einsatz einer tulpenförmigen Gegenlichtblende und den bequemen Gebrauch eines Polfilters ermöglicht.



【Technische Daten】 (im Sigma Anschluss)

Brennweite	17-50mm
Objektivkonstruktion	17 Elemente in 13 Gruppen
Bildwinkel	72.4° - 27.9°
Anzahl der Blendenlamellen	7 Stück
Kleinste Blende	F22
Mindestabstand	28cm
Größter Abbildungsmaßstab	1 : 5
Filtergewinde	77mm
Gegenlichtblende	Tulpenförmig
Abmessungen in mm (Durchmesser x Länge)	83.5mm x 91.8mm
Gewicht in Gramm	565g

【EAN Code】

SIGMA AF	00-85126-58356-9
CANON AF	00-85126-58354-5
NIKON AF (D)	00-85126-58355-2
PENTAX	00-85126-58361-3
SONY (D)	00-85126-58362-0

【Zubehör】

Gegenlichtblende (Lieferumfang)	LH825-03
Preis in Euro	879,-
Liefertermin	Ab Juli 2010

*Aussehen und technische Daten des Produktes können ohne Ankündigung geändert werden. *Beim Einsatz an 35mm SLR Kameras oder Digital-Kameras, deren Bildsensoren größer als das APS-C Format sind, treten Vignettierungen im Bild auf. *Keine AF und OS Funktion an Pentax ist* Serie, K100D. *Wenn die OS Funktion des Objektivs benutzt wird, muss die Stabilisierungsfunktion des Kameragehäuses ausgeschaltet werden.