

## PRODUKTINFORMATION

### 17-70mm F2,8-4,5 DC Makro HSM NAF

**Unser lichtstarkes Weitwinkelzoomobjektiv  
jetzt mit HSM Technik für den AF Betrieb an allen Nikon DSLR Kameras**



Eins unserer begehrtesten Weitwinkelzoomobjektive ist nun im Nikon-Anschluß mit der HSM-Technologie ausgestattet, die eine schnelle und geräuscharme Auto-Fokussierung an allen Nikon DSLR Kameras erlaubt. Die Makroeigenschaften bleiben erhalten und somit liegt die Naheinstellgrenze nach wie vor bei nur 20cm in allen Brennweitereinstellungen und ermöglicht den beachtlichen maximalen Abbildungsmaßstab von 1:2,3. Die SIGMA SML (Super Multi Layer) Vergütung verhindert wirksam Reflexe und Geisterbilder, die durch Spiegelungen an der Sensoroberfläche entstehen könnten. Der Einsatz eines SLD (speziell niedrige Dispersion) Glases und zwei asphärischer Linsenelemente sorgen für die hervorragende Abbildungsleistung über den gesamten Brennweitenbereich. Die hohe Lichtstärke bietet die entsprechende Reserve bei schlechten Lichtverhältnissen und liefert ein angenehm helles Sucherbild.

#### Technische Daten

Brennweite	: 17-70mm
Kleinste Blende	: F22
Konstruktion	: 15 Elemente in 12 Gruppen
Bildwinkel	: 79,7 – 22,9°
Anzahl der Blendenlamellen	: 7
Mindestabstand	: 20cm
Größter Abbildungsmaßstab	: 1:2,3
Filtergewinde	: 72mm
Gegenlichtblende	: Bajonett-Typ
Abmessungen	: 79x80mm
Anschlüsse (AF)	: NAF
Gewicht	: 490g
Preis in Euro	: UVP 449,-
Liefertermin	: August 2007

- Aussehen und technische Daten des Artikels können ohne Ankündigung geändert werden.
- Wenn Objektive der DC-Serie an 35mm SLR Kameras oder Digital-Kameras, deren Bildsensoren größer als das APS-C Format sind, eingesetzt werden, treten Vignettierungen im Bild auf.