

EF 300mm 1:2,8L IS USM

Das bei Sport- und Tierfotografen beliebte EF 300mm 1:2,8L IS USM ist eines der abbildungsstärksten Objektiv im gesamten EF-Sortiment.

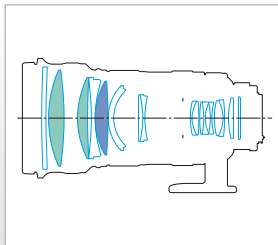
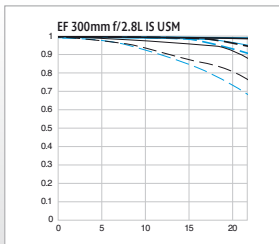
Gute Teellänge, hohe Anfangsöffnung, Bildstabilisator und sehr schnelle automatische Scharfstellung: Es sind vor allem diese Leistungsmerkmale, die das EF 300mm 1:2,8L IS USM zur ersten Wahl vieler Profis machen. Die außergewöhnlich gute Farb- und Kontrastwirkung verdankt das Objektiv u. a. der Fluoritlinse und zwei UD-Glas-Linsen (Ultra-low Dispersion), die chromatische Aberrationen nahezu vollständig eliminieren. Das Autofokus-System wurde speziell zur Erfassung schneller Bewegungen ausgelegt und beeindruckt daher durch seine hohe Schnelligkeit. Eine der vielen praktischen AF-Leistungsmerkmale ist die Fokus-Voreinstellung, über die man augenblicklich zu einem voreingestellten Wert wechseln kann, sobald das Motiv im Bild erscheint. Der Bildstabilisator für eine bis zu zwei Stufen längere Belichtungszeit erleichtert Aufnahmen ohne Stativ auch bei schwachem Licht, z. B. bei Sportveranstaltungen in der Halle oder auf der Fotosafari in der Abenddämmerung. Das Gehäuse aus einer Magnesiumlegierung ist angenehm leicht; die hochwertige Optik ist dank wetterfester Abdichtungen gut für harte Einsatzbedingungen geschützt. Eine abnehmbare Stativschelle gehört zum Lieferumfang.



LEISTUNGSMERKMALE

- Diagonaler Bildwinkel: 8°15'
- Objektivaufbau: 17 Linsen in 13 Gruppen
- Naheinstellgrenze: 2,5 m
- Scharfstellung per Innenfokussierung mit USM
- Filterdurchmesser: 52 mm (Steckfilter)

MTF-TABELLE / OBJKTIVAUFBAU



ZUBEHÖR

52 mm Steckfilter
Polarisationsfilter PL-C 52

Extender EF 1,4x II
Extender EF 2x II

ANWENDUNGSGEBIETE

- Sport
- Wildlebende Tiere
- Unauffällige Personenaufnahmen