

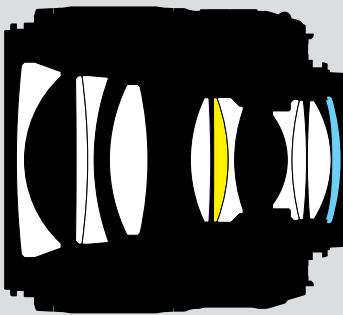


At the heart of the image

AF-S NIKKOR 35 mm 1:1,8G ED

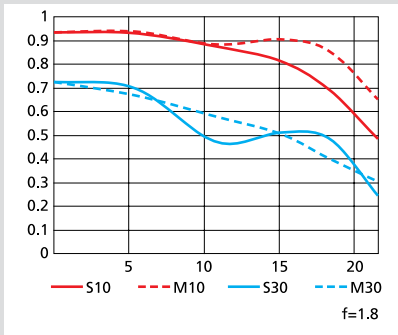


Produktabbildung



■ Asphärische Linsen ■ ED-Glas-Linse

MTF-Kurven



Zubehör im Lieferumfang



Gegenlichtblende
HB-70



Objektivbeutel
CL-0915

Verkaufsstart

6. Februar 2014

Artikelnummer, EAN-Code

JAA137DA
018208022151

AS ED RF SWM M/A RD G

I AM YOUR EYES

Nikon stellt ein Objektiv vor, auf das Freunde der Reportage- und Street-Fotografie gewartet haben. Das neue 35-mm-NIKKOR mit 1,8er Lichtstärke wurde komplett neu konstruiert und entspricht mit beeindruckender Brillanz und Kontrast den hohen Anforderungen, die moderne, hochauflösende Digitalkameras an ein Objektiv stellen. Zusätzlich empfiehlt es sich durch seine kompakte und leichte Bauform als lichtstarke Ergänzung zu einer vorhandenen Zoomausrüstung.

Wesentliche Ausstattungsmerkmale:

- **Lichtstarke 35-mm-Festbrennweite für das FX-Format** (Bildwinkel an einer DX-Format-Kamera entspricht 52,5 mm bei Kleinbild): Für einen moderat weiten Bildwinkel und eine ansprechende, natürliche Perspektive
- **Vielseitig:** Ideal für die Street-Fotografie, Porträtaufnahmen im Reportagestil oder für die Landschaftsfotografie
- **Hohe Lichtstärke von 1:1,8:** Ermöglicht ein natürlich sanftes Bokeh und eine klare Trennung von Hauptmotiv und Hintergrund, kurze Belichtungszeiten auch bei schwachem Licht sowie ein helles Sucherbild
- **Erstklassige Abbildungsleistung:** Punktlichtquellen an den Rändern des Bildfelds werden mit minimalem Koma wiedergegeben. Optische Konstruktion mit einer Linse aus ED-Glas und einer asphärischen Linse für gestochen scharfe, brillante Bilder
- **Hohe Auflösung:** Dieses Objektiv wurde in Hinsicht auf die Anforderungen moderner, hochauflösender Bildsensoren konstruiert und bietet beeindruckende Brillanz und Kontrast im ganzen Bildfeld. So gelingen Fotos und Filme in gleichermaßen beeindruckender Qualität.
- **Kompakte, leichte Bauform**
- **Silent Wave Motor (SWM):** Für leise, präzise Fokussierung
- **Naheinstellgrenze:** 25 cm
- **Zwei Fokussiermodi:** M/A (Autofokus mit Priorität der manuellen Fokussierung) und M (manueller Fokus)



At the heart of the image

TECHNISCHE DATEN

Typ	AF-S-Objektiv vom Typ G mit F-Bajonettanschluss und CPU
Brennweite	35 mm
Lichtstärke	1:1,8
Kleinste Blende	16
Optischer Aufbau	11 Linsen in 8 Gruppen (einschließlich 1 ED-Glas-Linse und 1 asphärische Linse)
Bildwinkel	Nikon-FX-Format- und Kleinbildkameras: 63° Nikon-DX-Format-Kameras: 44°
Fokussierung	Autofokus mit Hintergruppenfokussierung und Antrieb durch Silent-Wave-Motor; manuelle Fokussierung durch separaten Fokussiererring
Naheinstellgrenze	0,25 m
Maximaler Abbildungsmaßstab	ca. 1:4,2
Anzahl der Blendenlamellen	7 (abgerundete Lamellen)
Blendensteuerung	vollautomatisch
Blendenumfang	1,8–16
Filtergewinde	58 mm (P=0,75 mm)
Abmessungen	ca. 72 × 71,5 mm (Durchmesser × Länge ab Bajonettauflage)
Gewicht	ca. 305 g