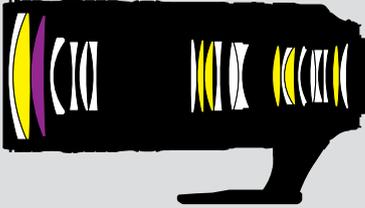




At the heart of the image

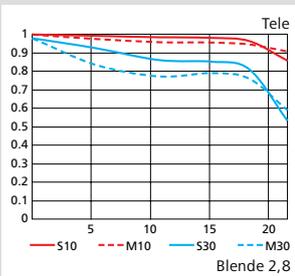
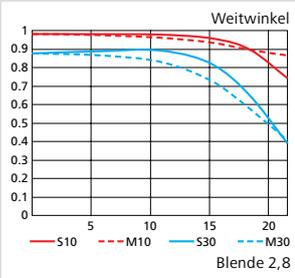
AF-S NIKKOR 70–200 mm 1:2,8E FL ED VR

Produktabbildung



■ :Fluorit ■ :ED-Glaslinsen

MTF-Diagramme



Mitgeliefertes Zubehör



Objektivtasche
CL-M2



Gegenlichtblende HB-78

Verkaufsstart

10. November 2016

Artikelnummer, EAN-Code

JAA830DA
018208200634



IF N VR ED SWM M/A A/M HRI E

I AM YOUR EYES

Nikons bevorzugtes Profi-Telezoom ist jetzt schneller, leichter und flexibler denn je. Fotografen, die im Bereich Sport, Action und Reportagen tätig sind, erzielen mit diesem Objektiv auch unter schwierigsten Bedingungen hervorragende Bilder.

Wichtigste Ausstattungsmerkmale:

- **Spielen Sie in der obersten Liga mit: 1:2,8 Telezoomobjektiv:** Der Brennweitenbereich von 70 bis 200 mm, die hohe Anfangsöffnung von 1:2,8 bei exzellenter Bildqualität und die hohe Fokussiergeschwindigkeit bieten viel fotografischen Spielraum. Die Naheinstellgrenze liegt bei 1,1 m, der maximale Abbildungsmaßstab beträgt 1:4,8.
- **Schärferer, stabilerer, schnellerer Bildstabilisator (VR):** Nikons Bildstabilisator der neuesten Generation erlaubt Aufnahmen mit bis zu 4 LW längeren Belichtungszeiten¹ und wird aktiviert, sobald der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt niedergedrückt ist. Der Modus SPORT VR ist ideal für sehr dynamische Motive.
- **Verbesserte Präzision der Objektiv-Kamera-Kombination:** Reagiert dank verbesserter Schärfenachführung des Autofokus zügig und präzise auf Entfernungsänderungen. Ein elektromagnetischer Blendenmechanismus sorgt für eine außergewöhnlich zuverlässige Belichtungssteuerung – selbst bei besonders schnellen Aufnahmeserien.
- **Außergewöhnliche optische Performance:** Das neue optische Design verbessert die Abbildungsleistung bis zum Bildrand und reduziert den Lichtverlust in den Bildecken. Die Nanokristallvergütung sorgt durch Verringerung von Geisterbildern und Streulicht für brillantere Bilder. Die integrierte Fluoritlinse bietet bei gleichzeitig geringem Gewicht hervorragende Korrektur der chromatischen Aberration.
- **Immer einsatzbereit: leicht, robust, zuverlässig:** Konfigurierbare Tasten auf dem Tubus sorgen für einfachere und komfortablere Bedienung. Zusätzlich sind die Positionen für Zoom und Fokussiering in umgekehrter Reihenfolge angeordnet, um ausgewogener in der Hand zu liegen. HRI- und Fluoritlinsen sorgen für reduziertes Gewicht und eine bessere Gewichtsverteilung. Nikons Fluorvergütung erhöht die Robustheit.

¹ Im Modus »Normal« gemäß CIPA-Standards.

NIKKOR



At the heart of the image

TECHNISCHE DATEN

Brennweite	70 bis 200 mm
Lichtstärke	1:2,8 (Blendeneinstellung mittels elektromagnetischer Blendensteuerung, kleinste Blende 22)
Bildstabilisator	4,0 Lichtwertstufen (im Modus »NORMAL«, gemäß CIPA-Standards). Zwei verschiedene VR-Modi: NORMAL und SPORT. Kann mit einem Stativ verwendet werden (automatische Erkennung)
Optischer Aufbau	22 Linsen in 18 Gruppen (davon sechs ED-Glaslinsen, eine Fluoritlinse und eine HRI-Linse sowie Linsen mit Nanokristall- oder Fluorvergütung)
Bildwinkel	34°20' – 12°20' (22°50' – 8°00' bei DX-Format-Kamera)
Naheinstellgrenze	1,1 m ab Sensorebene. Schalter für Einschränkung des Fokusbereichs verfügbar (5 m bis ∞ oder 1,1 m bis ∞)
Maximaler Abbildungsmaßstab	1:4,8
Anzahl der Blendenlamellen	9 (abgerundete Lamellen)
Filtergewinde	77 mm
Abmessungen	ca. 88,5 mm maximaler Durchmesser × 202,5 mm (Abstand ab Bajonettanschluss der Kamera, gemäß CIPA-Standards)
Gewicht	ca. 1430 g (gemäß CIPA-Standards)
Mitgeliefertes Zubehör	Gegenlichtblende HB-78, Objektivtasche CL-M2, hinterer Objektivdeckel LF-4, vorderer Objektivdeckel mit Schnappverschluss LC-77 (77 mm)

