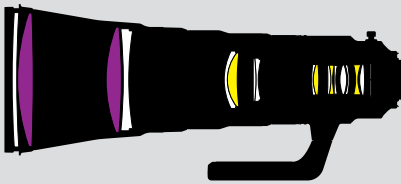




At the heart of the image

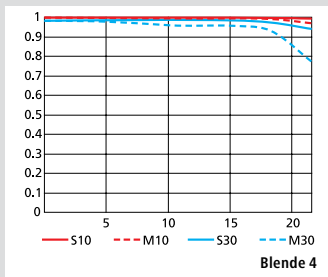
AF-S NIKKOR 600 mm 1:4E FL ED VR

Produktabbildung



■: Fluoritlinsen ■: ED-Glas-Linsen

MTF-Diagramm



Zubehör



Objektivkoffer CT-608
(Im Lieferumfang enthalten)



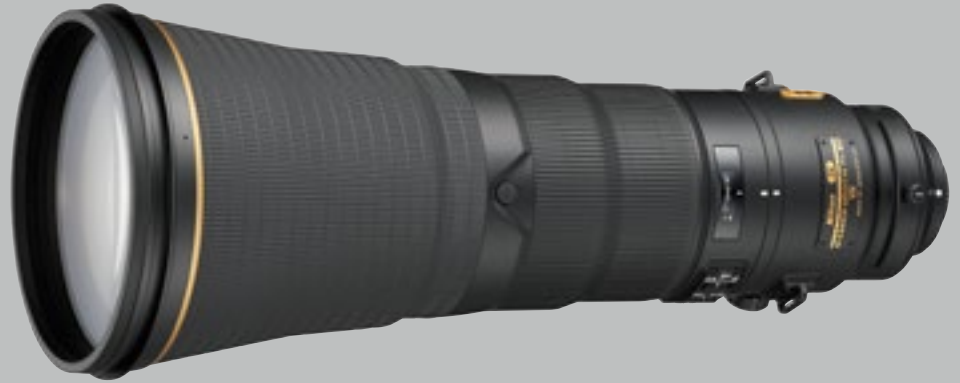
Einschubpolfilter C-PL405
(optional)



Gegenlichtblende HK-40
(Im Lieferumfang enthalten)

Artikelnummer, EAN-Code

JAA534DA
18208200542



IF N VR ED SWM M/A A/M RD

I AM YOUR EYES

Extreme Reichweite. Beeindruckende Brillanz. Mit den neuesten Objektivtechnologien und seiner enorm leichten Bauweise macht Nikons neues 600-mm-Superteleobjektiv Tier- und Sportfotografen das Leben leichter. Durch den Einsatz von zwei Fluoritlinsen konnte die optische Leistung verbessert und das Gewicht auf nur 3,81 kg reduziert werden. Beim Verfolgen schneller Action sorgt Nikons VR-Modus »SPORT« für eine effektive Verwacklungskompensation praktisch ohne Einbußen bei Bildrate und Auslöseverzögerung.

Wesentliche Ausstattungsmerkmale:

- **Professionelles Supertele:** 600 mm Brennweite und Lichtstärke 1:4.
- **Robust und leicht:** Nur ca. 3.810 g durch den Einsatz von Fluoritlinsen und einer Magnesiumlegierung. Schutz gegen Staub und Feuchtigkeit auf professionellem Niveau.
- **Hohe Abbildungsleistung:** Zwei Fluorit- und vier ED-Glas-Linsen minimieren Farbfehler. Die Nikon-Nanokristallvergütung reduziert Streulicht und Geisterbilder.
- **Bildstabilisator (VR) mit SPORT-Modus:** Der Bildstabilisator ermöglicht verwacklungsfreie Aufnahmen mit um bis zu vier Lichtwertstufen längeren Belichtungszeiten¹. Der Modus »SPORT« sorgt bei schnellen Serienaufnahmen für ein ruhiges Sucherbild und eine sichere Schärfenachführung durch den Autofokus. Bildrate und Auslöseverzögerung erreichen dabei beinahe dieselben Werte wie ohne VR.
- **Elektromagnetische Blende:** Für eine hohe Konsistenz der Belichtung, insbesondere bei schnellen Aufnahmeserien.
- **Beschränkung des Fokusbereichs:** FULL und ∞ – 10 m (für schnellere Fokuserfassung).
- **Fluorvergütung:** Abweisung von Wasser, Staub und Schmutz ohne Einschränkung der Abbildungsleistung. Diese Vergütung ist auf das Schutzglas vor der Frontlinse aufgebracht, sodass die Reinigung der Oberfläche noch einfacher wird.
- **Naheinstellgrenze:** nur 4,4 m.
- **Neuer Stativadapterring:** Eine neue Lagerung erhöht die Langlebigkeit und erleichtert den Wechsel zwischen Quer- und Hochformat. Der Stativfuß ist nah an der Kamera positioniert, was den Transport erleichtert und das umgekehrte Aufsetzen einer einteiligen Gegenlichtblende ermöglicht.
- **Kürzerer Einbeinstativadapter im Lieferumfang enthalten:** Für mehr Stabilität beim Fotografieren mit einem Einbeinstativ.
- **Inklusive Koffer CT-608:** Robuster aber leichter Koffer mit einklappbarem Griff für einfaches Verstauen.

¹Im Modus »NORMAL« gemäß CIPA-Standard.

NIKKOR

Brennweite	600 mm
Lichtstärke	1:4
Kleinste Blende	22
Optischer Aufbau	16 Linsen in 12 Gruppen (darunter 4 ED-Glas-Linsen, 2 Fluoritlinsen und Linsen mit Nanokristallvergütung) und 1 Schutzglas mit Fluorvergütung
Bildwinkel	FX-Format: 4° 10'' DX-Format: 2° 40'
Naheinstellgrenze	4,4 m
Max. Abbildungsmaßstab	1:7,1
Anzahl der Blendenlamellen	9 (abgerundet)
Blendenansteuerung	Elektromagnetisch
Filtergewinde	40,5 mm (Einschubfilter)
Abmessungen	ca. 166 x 432 mm (Durchmesser x Länge ab Bajonettauflage)
Gewicht	ca. 3.810 g
Mitgeliefertes Zubehör	Objektivkoffer CT608, Gegenlichtblende HK-40, Einbeinstativadapter, Einschubfilterhalter mit 40,5-mm-NC-Klarglasfilter, Trageriemen LN-2, Fronthaube, Objektivrückdeckel LF-4

