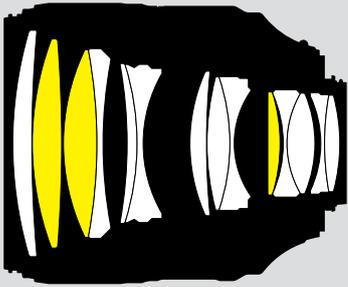




At the heart of the image

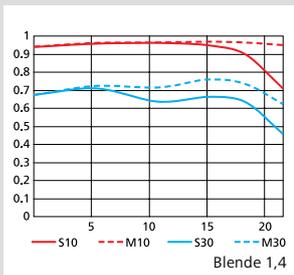
AF-S NIKKOR 105 mm 1:1,4E ED

Produktabbildung



ED-Glaslinsen

MTF-Diagramme



Mitgeliefertes Zubehör



Objektivbeutel
CL-1218



Gegenlichtblende HB-79

Verkaufsstart

voraussichtlich 25.08.16

Artikelnummer, EAN-Code

JAA343DA
018208200641



AS RD G

I AM YOUR EYES

Ein bemerkenswertes FX-Format-Objektiv mit 105 mm Festbrennweite und lichtstarker Blende bis 1:1,4. Dieses einzigartige Objektiv hält jede Nuance fest und geht aus einer Produktlinie hervor, die bis zum bekannten NIKKOR 105 mm 1:2,5 zurückreicht. Eine ausgezeichnete Wahl für Profifotografen, die für Porträt- und Modeaufnahmen ein neues künstlerisches Niveau anstreben. Die Fotos haben Tiefe und Dimension, die in der Erinnerung haften bleiben – ob bei Umgebungslicht oder im Studio.

Feature-Highlight:

- **Branchenführende hohe Lichtstärke von 1:1,4 und 105 mm Brennweite:** Die Brennweite von 105 mm macht in Kombination mit einer Naheinstellgrenze von 1 m bildfüllende Porträts möglich, die keinen nachträglichen Beschnitt erfordern. Das optische Design bietet eine trennscharfe Tiefenschärfekontrolle von 1:1,4 bis unendlich.
- **Erstklassiges Bokeh:** Von der Schärfenebene zum Hintergrund hin nimmt das Bokeh sanft zu, ohne dass an den Rändern der Unschärfekreise harte Kanten entstehen. So erhalten hoch aufgelöste Bilder eine besondere Tiefenwirkung.
- **Unübertroffene Qualität bei größter Blende:** Auch bei Aufnahmen mit der größten Blende wird das Motiv mit perfektem Detailkontrast wiedergegeben.
- **Abgerundete Blendenöffnung mit neun Lamellen:** Neun abgerundete Lamellen reduzieren die Lichtbrechung und sorgen für eine naturgetreue Reproduktion des Motivs.
- **Zuverlässiger AF:** Ein elektromagnetischer Blendenmechanismus sorgt für eine außergewöhnlich zuverlässige Belichtungssteuerung – selbst bei einer schnellen Aufnahmeserie. Der Silent-Wave-Motor (SWM) von Nikon sorgt für einen leisen und gleichmäßigen Autofokus.
- **Legendäre NIKKOR-Optik:** Die Nanokristallvergütung reduziert Geisterbilder und Streulicht. Drei Linsen aus ED-Glas (Extra-low Dispersion = besonders niedrige Dispersion) minimieren Farblängsfehler. Die vordere und hintere Linse sind mit der Fluorvergütung von Nikon geschützt und so leichter zu reinigen.

NIKKOR



At the heart of the image

TECHNISCHE DATEN

Brennweite	105 mm
Lichtstärke	1:1,4
Kleinste Blende	16
Optischer Aufbau	14 Linsen in 9 Gruppen (davon 3 ED-Glaslinsen und Linsen mit Nanokristall- oder Fluorvergütung)
Bildwinkel	23°10' (15°20' bei Kamera im DX-Format)
Naheinstellgrenze	1 m
Maximaler Abbildungsmaßstab	0,13-fach
Anzahl der Blendenlamellen	9 (Blendenöffnung mit abgerundeten Lamellen)
Filtergewinde	82 mm
Abmessungen	ca. 94,5 x 106 mm (Durchmesser x Länge ab Bajonettanschluss, gemäß CIPA-Richtlinien)
Gewicht	ca. 985 g (nach CIPA-Standard)
Mitgeliefertes Zubehör	Objektivfrontdeckel (82 mm) mit Schnappverschluss LC-82, Bajonett-Gegenlichtblende HB-79, Objektivbeutel CL-1218, hinterer Objektivdeckel LF-4

