



# NIKKOR Z | S-Line

## 70 – 200 mm 1:2,8 VR S

### UNENTBEHRLICH

Sein Brennweitenbereich von 70 bis 200 mm, seine fortschrittliche Optik und die umfassende Abdichtung gegen Witterungseinflüsse machen dieses lichtstarke Vollformat-Telezoom zu einem unverzichtbaren Ausrüstungsbestandteil. Ob für Sport, Events oder Reportagen: dank seiner besonders kompakten Bauweise eignet sich das Objektiv für zahlreiche Einsatzbereiche.

## FUNKTIONEN

### Unglaubliche Schärfe

Die Schärfe ist im gesamten Bildausschnitt herausragend – selbst bei Aufnahmen mit Offenblende oder aus geringer Entfernung. Die Naheinstellgrenze beträgt nur 0,5 m bei kürzester Brennweite und 1 m in maximaler Telestellung.

### Wunderschönes Bokeh

Der große Durchmesser des Z-Bajonetts, die konstante Lichtstärke von 1:2,8 und die Blende mit neun abgerundeten Lamellen sorgen für eine faszinierende Leistung unter allen Lichtbedingungen. Mit diesem Telezoom erzielen Sie ein besonders natürliches Bokeh bis an den Rand des Bildausschnitts.

### Außergewöhnlicher Kontrast

Die ARNEO-Vergütung und die Nanokristallvergütung wirken Geisterbildern und Streulicht entgegen. Nikons SR-Glas wirkt Farbfehlern entgegen, indem das schwer auszugleichende blaue Licht (kurzes Wellenlängenspektrum) kompensiert wird. Schärfere Bilder. Besserer Kontrast.

### Für Video gemacht

Das Objektiv verfügt über eine Tiefenschärfenskala, mit der Sie die minimalen und maximalen Abstände bei jeder Blende leicht bestimmen können. Focus Breathing wurde nahezu vollständig beseitigt. Die Blende wird hochpräzise angesteuert, sodass eine natürliche Anpassung der Belichtung innerhalb einer Einstellung gegeben ist.

### Bewährte Nikon-Ergonomie

Der Zoom- und der Fokussiering bieten genau das richtige Maß an Drehwiderstand. Per Einstellring kann die Blende praktisch geräuschlos verstellt oder die Einstellung von ISO-Wert oder Belichtungskorrektur vorgenommen werden.

### Funktionstaste (Fn)

AF-Messwertspeicher, Belichtungsmessung, Belichtungsreihe und mehr: Der Funktionstaste (Fn) des Objektivs können bis zu 21 verschiedene Funktionen zugewiesen werden.

### OLED-Informationdisplay

Mit dem OLED-Informationdisplay können Blende, Entfernungseinstellung, exakte Brennweite, ISO-Empfindlichkeit und Ausdehnung der Tiefenschärfe direkt am Objektiv schnell überprüft werden.



## ZUBEHÖR IM LIEFERUMFANG



OBJEKTIVTASCHE CL-C3



GEGENLICHTBLENDE HB-92



OBJEKTIVDECKEL LC-77B



OBJEKTIVDECKEL LF-N1

CAPTURE TOMORROW

NIKKOR Z 70 – 200 mm 1:2,8 VR S



# TECHNISCHE DATEN NIKKOR Z 70–200 mm

|   |  |
|---|--|
| Typ   | Nikon-Z-Bojonett   |
| Format  | FX/35 mm   |
| Brennweite  | 70 bis 200 mm  |
| Lichtstärke                                       | 1:2,8  |
| Kleinste Blende                                   | 22   |
| Optischer Aufbau                                  | 21 Linsen in 18 Gruppen (einschließlich 6 ED-Glas-Linsen, 2 asphärischen Linsen, 1 Fluoritlinse, 1 SR-Glas-Linse, Linsen mit Nanokristall- und ARNEO-Vergütung und eine Frontlinse mit Fluorvergütung) |
| Bildwinkel  | FX-Format: 34° 20'–12° 20' DX-Format: 22° 50'–8°   |
| Brennweitenskala                                  | Millimeterskala (70, 85, 105, 135, 200)  |
| Fokussiersystem                                   | Innenfokussierung  |
| Naheinstellgrenze (gemessen ab Sensorebene)       | 70-mm-Zoomposition: 0,5 m  |
| Maximaler Abbildungsmaßstab                       | 0,2 ×  |
| VR (Bildstabilisator) für veracklungsfreie Bilder | Ja   |
| Bildstabilisator                                  | Bewegliche Linsengruppe mit Schwingspulenmotoren (VCMs)  |
| Anzahl der Blendenlamellen                        | 9 (Blendenöffnung mit abgerundeten Lamellen)   |
| Vergütung   | Nanokristallvergütung, Fluorvergütung, ARNEO-Vergütung   |
| Filtergewinde                                     | 77 mm (P = 0,75 mm)  |
| Abmessungen                                       | ca. 89 mm maximaler Durchmesser x 220 mm Länge (ab Bojonettauflage)  |
| Gewicht   | ca. 1440 g (mit Stativadapterring)   |
| Autofokus   | ca. 1360 g (ohne Stativadapterring)  |
| Innenfokussierung                                 | Ja   |
| Fokussierung                                      | Ja   |
| Schalter für Einschränkung des Fokusbereichs      | Autofokus, manueller Fokus   |
| Zubehör im Lieferumfang                           | Zwei Positionen: FULL (∞ bis 0,5 m) und ∞ bis 5 m  |

Hinweis: Nikon behält sich das Recht vor, Erscheinungsbild und Spezifikationen dieses Produkts jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern.

NIKKOR Z 70-200 mm 1:2,8 VR S

Art. Nr.: JMA709DA

EAN/UPC: 4960759902191

Verkaufsstart: vorauss. Februar 2020



CAPTURE TOMORROW



NIKKOR Z 70–200 mm 1:2,8 VR S