



NIKKOR Z

28 - 135 mm f / 4 PZ

VIDEO-POWERZOOM FÜR ALLE FÄLLE

Für außergewöhnliche Leistung konzipiert. Dieses Vollformat-Power-Zoom für Video gibt Solo-Videograf:innen und kleinen Crews neue Möglichkeiten. Leicht genug für das Filmen aus der Hand und optisch so leistungsfähig, das 8k Filmmaterial direkt aus der Kamera verwendet werden kann..

MERKMALE

Spezielles Video-Objektiv mit Z-Bajonett: Unterstützt hochauflösendes 8K-Filmmaterial, das viel Flexibilität beim Zuschneiden in der Nachbearbeitung und bei der Ausgabe in 4K bietet.

Gleitender, ausgeglichener Power-Zoom: Der interne Motor steuert den Brennweitenbereich von 28 bis 135 mm reibungslos und sorgt für einen stabilen Schwerpunkt.

Video-spezifische Optik: Minimiert Verzeichnungen bei jeder Aufnahmeentfernung. Die meso-amorphe Vergütung wirkt Geisterbildern und Streulicht entgegen.

Naheinstellgrenze: 0,34 m bei 28 bis 50 mm und 0,57 m bei 135 mm.

Ease-in/Ease-out: Für eine natürliche Anpassung der Zoomgeschwindigkeit, keine externe Zoom-Einheit erforderlich.

Lineare manuelle Fokussierung: Für genaue, wiederholbare Fokusanpassungen. Die Richtung des Fokussierings kann umgekehrt werden.

Objektivantriebs-Modul 0.8 (Zahnrad): Funktioniert mit Standard-Schärfenzeheinrichtung. Das Objektiv ist so geformt, dass sich eine Matte-Box leicht anbringen lässt.

Positionserfassung und Abruf: Verfügbar für ferngesteuertes Filmen und den „normalen“ Einsatz.

11 Zoom-Geschwindigkeiten: Können dem Zoomschalter oder den Funktionstasten (Fn) der Kamera zugewiesen werden.<sup>1</sup>

Anpassbarer Zoomring: Winkel und Drehrichtung können über das Kameramenu eingestellt werden.<sup>2</sup>

Zoomschalter: Für die präzise Steuerung mit den Fingerspitzen.

Ferngesteuertes Zoomen: Über einen PC mit installiertem NX Tether oder ein Smartgerät mit SnapBridge oder NX Field.

Leicht: Handheld-, Gimbal- und Stativfreundliches Gewicht von nur 1210 g (einschließlich Stativadapterring).

Überall: Hochleistungs-Staub- und Tropfwasserresistenz. Die Fluorvergütung von Nikon schützt die Frontlinse und erleichtert die Reinigung.<sup>3</sup>

Rechteckige Gegenlichtblende (im Lieferumfang enthalten): mit einem Filterfenster für 95-mm-Filter.

<sup>1</sup> 11 verschiedene Zoomgeschwindigkeiten: unterstützt von Z9, Z8 und Z6III. Verfügbar für Z5, Z6II und Z7II nach Firmware-Updates. Nicht verfügbar für Z6 und Z7.

<sup>2</sup> Die Richtung des Zoomrings kann über benutzerdefinierte Einstellungen im Kameramenu umgekehrt werden. Möglicherweise ist ein Update der Kamera-Firmware erforderlich.

<sup>3</sup> Es kann nicht garantiert werden, dass das Objektiv in allen Situationen und unter allen Bedingungen staub- und tropfwasserresistent ist.

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR



Objektivdeckel LC-95B (Vorderer Deckel)



Objektivdeckel LF-N1 (Hinterer Deckel)



Gegenlichtblende HB-116



Objektivbeutel CL-C5



NIKKOR Z 28-135mm f/4 PZ



## TECHNISCHE DATEN NIKKOR Z 28-135mm f/4 PZ

Typ	Nikon Z-Bajonett
Format	FX
Brennweite	28 bis 135 mm
Lichtstärke	1:4
Kleinste Blende	22
Optischer Aufbau	18 Linsen in 13 Gruppen (einschließlich 3 ED-Glas-Linsen, 1 asphärische ED-Glas-Linse, 4 asphärische Linsen und Linsen mit meso-amorpher Vergütung sowie eine Frontlinse mit Fluorvergütung)
Bildwinkel	FX-Format: 75° bis 18°10'. DX-Format: 53° bis 12°
Fokussiersystem	Innenfokussierung
Naheinstellgrenze	28-mm-Zoomposition: 0,34 m, 35-mm-Zoomposition: 0,34 m, 50-mm-Zoomposition: 0,34 m, 70-mm-Zoomposition: 0,39 m, 85-mm-Zoomposition: 0,43 m, 105-mm-Zoomposition: 0,49 m, 135-mm-Zoomposition: 0,57 m
Maximaler Abbildungsmaßstab	1:4
Anzahl der Blendenlamellen	9 (Blendenöffnung mit abgerundeten Lamellen)
Vergütung	Fluorvergütung, meso-amorphe Vergütung
Blendenbereich	f/4 bis f/22
Filtergewinde	95 mm (P = 1,0 mm)
Abmessungen (Durchmesser x Länge (ab Bajonettauflage))	ca. 105 x 177,5 mm
Gewicht	ca. 1210 g (mit Stativadapterring), ca. 1120 g (ohne Stativadapterring)
Autofokus	Ja
Fokussierung	Autofokus, manueller Fokus
Zubehör im Lieferumfang	Objektivdeckel LC-95B (vorderer Deckel), Objektivdeckel LF-NI (hinterer Deckel), Gegenlichtblende HB-116, Objektivtasche CL-C5
EAN-Code	4960759915955
SAP-Code	JMA723DA

Nikon haftet nicht für Fehler in dieser Broschüre. Das Erscheinungsbild dieses Produkts, technische Daten und Leistungsmerkmale können ohne Ankündigung geändert werden. Februar 2025. © Nikon Corporation.



**NIKKOR Z**  
28 - 135 mm f / 4 P Z

AF-VIDEO-OBJEKTIV | VOLLFORMAT-POWER-ZOOM | EASE-IN, EASE-OUT |  
LINEARE FOKUSSIERUNG | ZAHNRAD MODUL 0,8

