



Typ	AF-S-Objektiv vom Typ G mit CPU und F-Bajonettanschluss
Brennweite	80 bis 400 mm
Lichtstärke	1:4,5 bis 5,6
Kleinste Blende	32 bis 40
Optischer Aufbau	20 Linsen in 12 Gruppen (mit 4 ED-Glas-Linsen, 1 Super-ED-Glas-Linse und Linsen mit Nanokristallvergütung)
Bildwinkel	Analoge Spiegelreflexkameras und digitale Nikon-Spiegelreflexkameras mit FX-Format: 30° 10' bis 6° 10' Digitale Nikon-Spiegelreflexkameras mit DX-Format: 20° bis 4°
Fokussierung	Nikon-Innenfokussierungssystem (IF) mit durch einen Silent-Wave-Motor (SWM) gesteuertem Autofokus und separatem Fokussiererring für manuelle Fokussierung
Naheinstellgrenze	AF: 1,75 m ab Sensorebene in allen Zoompositionen MF: 1,5 m ab Sensorebene in allen Zoompositionen
Max. Abbildungsmaßstab	ca. 1:5
Anzahl der Blendenlamellen	9 (Blendenöffnung mit abgerundeten Lamellen)
Blendenansteuerung	Vollautomatisch
Blendenumfang	Bei Brennweite 80 mm: 4,5 bis 32 Bei Brennweite 400 mm: 5,6 bis 40 Je nachdem, welche Schrittweite für die Blendeneinstellung gewählt ist, kann die kleinste von der Kamera angezeigte Blende abweichen.
Filtergewinde	77 mm (P = 0,75 mm)
Abmessungen	ca. 95,5 x 203 mm (maximaler Durchmesser x Länge ab Bajonettauflage)
Gewicht	ca. 1570 g mit Stativhalterung; ca. 1480 g ohne Stativhalterung