



At the heart of the image



Typ	AF-S-Objektiv vom Typ G mit CPU und F-Bajonett
Brennweite	18 bis 35 mm
Lichtstärke	1:3,5-1:4,5
Kleinste Blende	22 bis 29
Optischer Aufbau	12 Linsen in 8 Gruppen (inkl. 2 ED-Glas-Linsen und 3 asphärische Linsen)
Bildwinkel	Analoge Spiegelreflexkameras und digitale Spiegelreflexkameras im Nikon-FX-Format: 100° bis 63° Digitale Spiegelreflexkameras im Nikon-DX-Format: 76° bis 44°
Fokussierung	Nikon-Innenfokussierungssystem (IF) mit durch einen Silent-Wave-Motor (SWM) gesteuertem Autofokus und separatem Fokussiererring für manuelle Fokussierung
Naheinstellgrenze	0,28 m ab Sensorebene in allen Zoompositionen
Max. Abbildungsmaßstab	ca. 1:5
Anzahl der Blendenlamellen	7 (Blendenöffnung mit abgerundeten Lamellen)
Blendenlamellen	Vollautomatisch
Blendenumfang	Bei 18 mm Brennweite: 3,5 bis 22; Bei 35 mm Brennweite: 4,5 bis 29
Filtergewinde	77 mm (P = 0,75 mm)
Abmessungen	ca. 83 mm x 95 mm (Durchmesser x Länge ab Bajonettauflage)
Gewicht	ca. 385 g