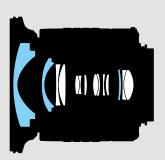
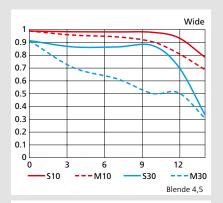


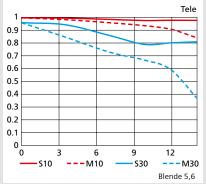
AF-P DX NIKKOR 10-20 mm 1:4,5-5,6G VR

At the heart of the 'mage



: Asphärische Linsen





29. Juni 2017

JAA832DA 018208200672







ULTRA-WIDE ZOOM

Das neue AF-P DX NIKKOR 10-20 mm 1:4,5-5,6G VR eröffnet die faszinierenden Möglichkeiten der Superweitwinkelfotografie im Nikon DX-Format, ohne die Fototasche stärker zu belasten. Enge Räume, große Gebäude, aber auch weite Szenarien lassen sich mit diesem sehr leichten Objektiv eindrucksvoll erfassen.

Feature-Highlight:

- Immer dabei: Nikon-DX-Fotografen werden dieses nur 230 g leichte und ultrakompakte Superweitwinkel-Zoom schätzen.
- Flüssiger, schneller Autofokus: Der AF-Schrittmotor (AF-P) fokussiert blitzschnell, präzise und so gut wie völlig lautlos. Der gleichmäßige und leise Fokussiervorgang ist besonders vorteilhaft bei Videoaufnahmen.
- Bilder in Nikon-Qualität: Drei asphärische Linsen minimieren die sphärische Aberration und andere Abbildungsfehler, damit Fotos und Filme mit hoher Auflösung, brillanten Farben und scharfer Detailabbildung gelingen.
- **Bildstabilisator:** Nikons bewährte Bildstabilisierungstechnologie VR ermöglicht um bis zu 3,5 Lichtwertstufen längere Belichtungszeiten.

Dieses Objektiv ist kompatibel zu Kameras der D3000-Serie ab der D3300, der D5000-Serie ab der D5200 und der 7000-Serie ab der D7100. Die D500 ist ebenfalls kompatibel. Bitte beachten Sie, dass für kompatible Kameras möglicherweise ein Firmware-Update durchgeführt werden muss.



TECHNISCHE DATEN

At the heart of the 'mage

Brennweite	10—20 mm (enstpricht 15-30 mm KB)
Lichtstärke	1:4,5—5,6
Kleinste Blende	22–29
Optischer Aufbau	14 Elemente in 11 Gruppen (inkl. 3 asphärische Linsen)
Bildwinkel	109° - 70°
Fokussierung	Automatische Fokussierung mit Schrittmotor; manuelle Fokussierung mit separatem Fokussierring
Naheinstellgrenze	0,22 m (über den gesamten Brennweitenbereich)
Maximaler Abbildungsmaßstab	Ca. 1:6
Anzahl der Blendenlamellen	7 (Blendenöffnung mit abgerundeten Lamellen)
Blendenansteuerung	Vollautomatisch
Filtergewinde	72 mm
Durchmesser x Länge (ab Bajonettauflage)	Ca. 77 mm x 73 mm
Gewicht	Ca. 230 g
Mitgeliefertes Zubehör	HB-81 Gegenlichtblende, CL-1015 Objektivbeutel, LC-72 Frontdeckel, LF-4 Rückdeckel

