



**NIKON D80**  
calibrated by RolleiMetric



**NIKON D200**  
calibrated by RolleiMetric



**NIKON D2Xs**  
calibrated by RolleiMetric

## Technische Daten

### Kameratyp

Digitale Spiegelreflexkamera mit integriertem Farbmonitor 2,5"

### Sensoren

**D80/D200:**  
CCD-Chip mit 23,2 mm x 15,5 mm mit 3872 x 2592 Pixel

**D2Xs:**  
CMOS-Chip mit 23,2 mm x 15,5 mm mit 4288 x 2848 Pixel

### Speicher

CompactFlash Card (Typ I und II), Microdrive

### Bildaufzeichnung

**D80/D200:**  
NEF (RAW): 12-Bit-komprimiert; JPEG

**D2Xs:**  
NEF (12 Bit-unkomprimiert oder RAW-komprimiert), (RGB-TIFF/unkomprimiert, JPEG)

### Empfindlichkeit

**D80/D200:**  
entsprechend ISO 100 bis 1600

**D2Xs:**  
entsprechend ISO 100 bis 800

### Anschlüsse

USB 2.0 (Hi-Speed, Mini-B-Anschluss)  
Video-Ausgang umschaltbar für PAL oder NTSC

### Verschlussstyp

Elektronisch gesteuerter, vertikal ablaufender Schlitzverschluss

### Verschlusszeiten

**D80:**  
30 Sekunden bis 1/4.000 Sekunde

**D200:**  
30 Sekunden bis 1/8.000 Sekunde

**D2Xs:**  
30 Sekunden bis 1/8.000 Sekunde

### Objektive

**AF D 14/2,8 Nikkor**  
(vergleichbar 21 mm bei Kleinbild)

**AF D 18/2,8 Nikkor**  
(vergleichbar 27 mm bei Kleinbild)

**AF D 20/2,8 Nikkor**  
(vergleichbar 30 mm bei Kleinbild)

**AF D 24/2,8 Nikkor**  
(vergleichbar 37 mm bei Kleinbild)

**AF D 28/2,8 Nikkor**  
(vergleichbar 43 mm bei Kleinbild)

**AF D 35/2 Nikkor**  
(vergleichbar 53 mm bei Kleinbild)

**AF D 50/1,4 Nikkor**  
(vergleichbar 76 mm bei Kleinbild)

**AF D 85/1,8 Nikkor**  
(vergleichbar 129 mm bei Kleinbild)

### Kalibrierung

Metrische Kalibrierung pro Objektiv auf Standardentfernungseinstellung

### Abmessungen Kamerakörper (B x H x T)

**D80:** ca. 103 x 132 x 77 mm

**D200:** ca. 113 x 147 x 74 mm

**D2Xs:** ca. 150 x 158 x 86 mm

### Gewicht

(Kamerakörper ohne Batterien und Speichermedium)

**D80:** ca. 585 g

**D200:** ca. 830 g

**D2Xs:** ca. 1070 g

### Lieferumfang

Kamerakörper, Lithium-Ionen-Akku, Ladegerät, Gehäusedeckel, Monitorabdeckung, USB-Kabel, Videokabel, Trageriemen, Software Picture Project auf CD

### Optional erhältliches Zubehör

**D80:**  
Vergrößerungsokular, Netzadapter, Multifunktions-Akkupack, Infrarot-Fernbedienung, Kabelfernauslöser

**D200:**  
Wireless-LAN-Adapter, Netzadapter

**D2Xs:**  
Wireless-LAN-Adapter, Antenne mit größerer Reichweite, Netzadapter, Einstellscheibe, Einstelllupe, Winkelsucher, Antibeschlag-Okular, Gummi-Augenmuschel, Vergrößerungsokular

## NIKON D80 · NIKON D200 · NIKON D2Xs

Calibrated by RolleiMetric



NIKON D80  
calibrated by RolleiMetric



NIKON D200  
calibrated by RolleiMetric



NIKON D2Xs  
calibrated by RolleiMetric

**Technical data**

**Camera type**

Digital single-lens reflex camera with fixed lens and 2.5" color screen

**Sensors**

*D80/D200:*  
CCD-Chip with 23.2 mm x 15.5 mm with 3872 x 2592 pixel

*D2Xs:*  
CMOS-Chip with 23.2 mm x 15.5 mm with 4288 x 2848 pixel

**Memory**

CompactFlash Card Type (I and II), Microdrive

**Saving of images**

*D80/D200:*  
NEF (RAW): 12-bit-compression; JPEG

*D2Xs:*  
NEF (12 Bit-uncompressed or compressed RAW), (uncompressed RGB-TIFF, JPEG)

**Sensitivity**

*D80/D200:*  
equivalent ISO 100 to 1600

*D2Xs:*  
equivalent ISO 100 to 800

**Terminals**

USB 2.0 (Hi-Speed, Mini-B-connector) video out switch able to PAL or NTSC

**Shutter type**

Electronically controlled vertical moving focal plane shutter

**Shutter speed**

*D80:*  
30 seconds to 1/4,000 second

*D200:*  
30 seconds to 1/8,000 second

*D2Xs:*  
30 seconds to 1/8,000 second

**Lenses**

*AF D 14/2.8 Nikkor* (equivalent to 21 mm on 35mm camera)

*AF D 18/2.8 Nikkor* (equivalent to 27 mm on 35mm camera)

*AF D 20/2.8 Nikkor* (equivalent to 30 mm on 35mm camera)

*AF D 24/2.8 Nikkor* (equivalent to 37 mm on 35 mm camera)

*AF D 28/2.8 Nikkor* (equivalent to 43 mm on 35 mm camera)

*AF D 35/2 Nikkor* (equivalent to 53 mm on 35 mm camera)

*AF D 50/1.4 Nikkor* (equivalent to 76 mm on 35 mm camera)

*AF D 85/1.8 Nikkor* (equivalent to 129 mm on 35 mm camera)

**Calibration**

Metric calibration on standard focus stop

**Dimension camera body**

**(h x w x d)**

*D80:* approx. 103 x 132 x 77 mm

*D200:* approx. 113 x 147 x 74 mm

*D2Xs:* approx. 150 x 158 x 86 mm

**Weight**

(camera body without batteries and storage medium)

*D80:* approx. 585 g

*D200:* approx. 830 g

*D2Xs:* approx. 1070 g

**Standard equipment**

Camera body, cover, USB-cable, rechargeable Li-ion battery, charger, camera cover, monitor video cable, neck strap, software Picture Project on CD

**Dedicated accessories**

*D80:*  
Magnifying eyepiece, AC adapter, multi-power battery pack, wireless remote control, remote cord

*D200:*  
Wireless transmitter, AC adapter

*D2Xs:*  
Wireless transmitter, extended range antenna, AC adapter, focusing screen, magnifier, right-angle magnifying viewing attachment, rubber eyepiece, antifog finder eyepiece, magnifying eyepiece

**NIKON D80 · NIKON D200 · NIKON D2Xs**

Calibrated by RolleiMetric