



NIKON D3
 calibrated by RolleiMetric

Technical data

Camera type

Digital single-lens reflex camera with color screen with 36mm x 24mm CMOS sensor

Sensor

CMOS-Chip with 36.0 mm x 24.0 mm with 4256 pixel x 2832 pixel

Memory

CompactFlash Card (Type I and II), Microdrive, Dual CF card slots configurable for parallel and serial recording.

Saving of images

NEF, JPEG, TIFF

Sensitivity

Equivalent ISO 200 to 6400, decreases to 100 and 12800

Terminals

USB 2.0, Video- and HDMI-out

Shutter type

Electronically controlled vertical moving focal plane shutter

Shutter speed

30 seconds to 1/8,000 second, Bulb

Lenses

AF D 20/2.8 Nikkor
 AF D 24/2.8 Nikkor
 AF D 28/2.8 Nikkor
 AF D 35/2 Nikkor
 AF D 50/1.4 Nikkor
 AF D 85/1.8 Nikkor

Calibration

Metric calibration on standard focus stop

Dimension camera body (h x w x d)

Approx. 157 x 160 x 88 mm

Weight

(camera body without batteries and storage medium)
 Approx. 1240 g

Standard equipment

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

Dedicated accessories

Wireless transmitter, AC adapter, magnifying eyepiece, remote cord, wireless remote control, GPS-cable, GPS Navigator inclusive adapter

NIKON D3
 Calibrated by RolleiMetric



NIKON D3
 calibrated by RolleiMetric

Technische Daten

Kameratyp

Digitale Spiegelreflexkamera mit integriertem Farbmonitor mit 36 mm x 24 mm CMOS Sensor

Sensor

CMOS-Chip mit 36,0 mm x 24,0 mm mit 4256 Pixel x 2832 Pixel

Speicher

CompactFlash Card (Typ I und II), Microdrive;
 zwei Fächer für CF-Karten für parallele oder serielle Aufzeichnung konfigurierbar

Bildaufzeichnung

NEF, JPEG, TIFF

Empfindlichkeit

Entsprechend ISO 200 bis 6400, erweiterbar bis 100 nach unten und 12800 nach oben

Anschlüsse

USB 2.0, Video- und HDMI-Ausgang

Verschlussstyp

Elektronisch gesteuerter, vertikal ablaufender Schlitzverschluss

Verschlusszeiten

30 Sekunden bis 1/8.000 Sekunde, Langzeitbelichtung (Bulb)

Objektive

AF D 20/2,8 Nikkor
 AF D 24/2,8 Nikkor
 AF D 28/2,8 Nikkor
 AF D 35/2 Nikkor
 AF D 50/1,4 Nikkor
 AF D 85/1,8 Nikkor

Kalibrierung

Metrische Kalibrierung pro Objektiv auf Standardentfernungseinstellung

Abmessungen Kamerakörper (B x H x T)

Ca. 157 x 160 x 88 mm

Gewicht

(Kamerakörper ohne Batterien und Speichermedium)

Ca. 1240 g

Lieferumfang

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

Optional erhältliches Zubehör

Wireless-LAN-Adapter, Netzadapter, Vergrößerungsokular, Kabelfernauslöser, Infrarot-Fernbedienung, GPS-Kabel, GPS Navigator mit Adapter

NIKON D3

Calibrated by RolleiMetric