



LEICA S2

Technische Daten



Kamera	LEICA S2
Bestell-Nummer	LEICA S2 schwarz 10801 LEICA S2-P schwarz 10802
Kameratyp	Digitale Spiegelreflexkamera für den Einsatz mit Leica S-Objektiven.
Bildsensor	Low Noise CCD-Sensor von Kodak, Auflösung: 37,5 Mio Pixel (7500 x 5000), Größe: 45 x 30 mm, Pixelabstand: 6µm, Seitenverhältnis: 3 zu 2, Dynamikumfang: 12 Blendenstufen, Farbtiefe: 16 Bit pro Pixel, Tiefpassfilter: Keiner (Moiré-Erkennung und -Unterdrückung durch digitale Signalverarbeitung).
Empfindlichkeitsbereich	ISO 80 bis 1250 (manuell oder automatisch gesteuert).
Datenspeicherung	Format: DNG (ca. 75 MB pro Bild), JPEG (basic oder fine), Speicherkarten: CompactFlash (bis 64 GB), SD-Karten (HC).
Maximale Bildrate	1,5 Bilder/s, Pufferspeicher: 1 GB (für mind. 8 Bilder in Folge bei DNG-Format).
Kontrollmonitor	3 Zoll TFT mit 460.000 Pixeln, 16 Mio Farben, Deckglas: Optional Ausführung in hoch kratzfestem Saphirglas.
Anschlüsse	USB2.0 HiSpeed (LEMO-Anschluss mit Zugentlastung, Kabel mitgeliefert), HDMI, Fernauslöser, X-Blitzsynchronisation, SCA3002.
Belichtungsmessung	Mehrfeldmessung (5 Felder), mittlenbetonte Integralmessung, Selektivmessung (3,5%).
Belichtungssteuerung	Programmautomatik (mit Shift-Funktion), Blendenaomatik, Zeitautomatik, manuelle Nachführmessung.
Verschluss	Metall-Lamellen-Schlitzverschluss in der Kamera: 1/4000 s bis 32 s (B bis 120 s), Blitzsynchronzeit: 1/125 s, optionaler Zentralverschluss in ausgewählten Objektiven: 1/500 s bis 8 s, Blitzsynchronzeit: 1/500 s.
Blitzbetrieb	Messmethode: TTL (Mehrfeld, selektiv, mittlenbetont), TTL-HSS Kurzzeitsynchronisation bis zu 1/4000 s mit Schlitzverschluss, Kompatibilität: voll kompatibel mit LEICA SF 58 und Geräten mit SCA3002-Adapttern.
Autofokus	zentraler Kreuzsensor, Fokussier-Antrieb im Objektiv, Betriebsarten: AF, MF, Override, Single, Continuous, AF-Speicherung mit AF-Lock-Taste.
Sucher	Pentaprismensucher mit High Eyepoint-Okular, Vergrößerung: 0,86-fach, Sucherfeldabdeckung: 96%, Dioptrienausgleich: -3 bis +1, Einstellscheibe: Matt mit Fadenkreuz (austauschbar).
Stromversorgung	Li-Ion Akku (7,4 V, 2150 mAh)
Gehäuse	Magnesium-Druckguss, Größe (ohne Objektiv): 160 x 120 x 80 mm, Gewicht: 1410 g (inklusive Batterie), Staub- und Spritzwasserschutz.
Lieferumfang	Software: Adobe Lightroom, Leica Image Shuttle, Akku, Ladegerät, USB-Kabel, Tragriemen.