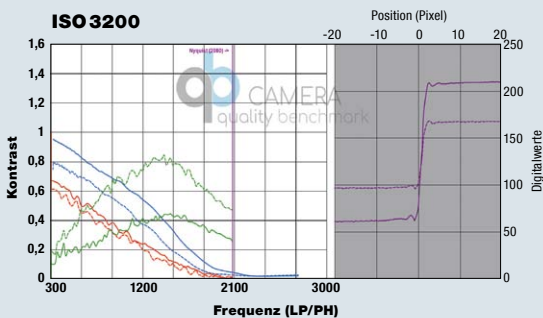
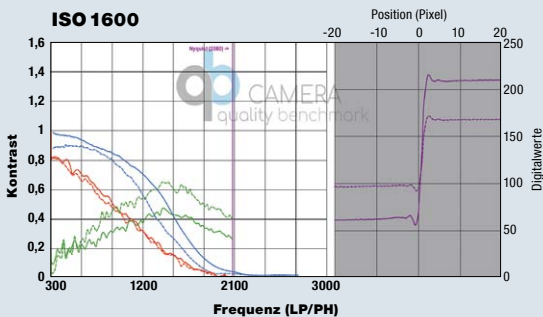
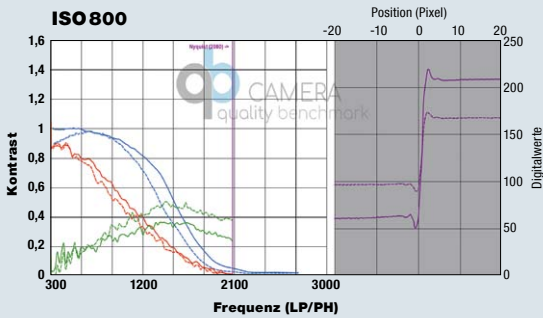
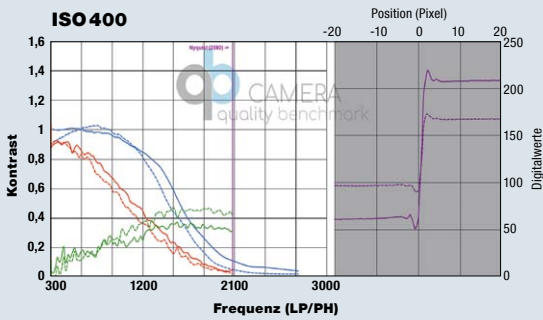
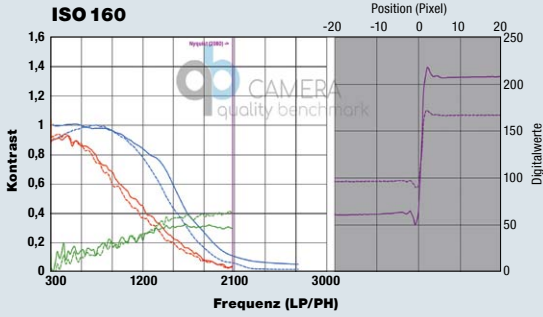


Testergebnisse



- Auflösung hoher Kontrast ····· Artefakte hoher Kontrast
- - - Auflösung niedriger Kontrast ····· Artefakte niedriger Kontrast
- Textur hoher Kontrast — Schärfung hoher Kontrast
- - - Textur niedriger Kontrast - - - Schärfung niedriger Kontrast
- Nyquist-Frequenz



GERÄT

Fujifilm X-T30 II

durchschnittlicher Marktpreis	900 Euro	
Bildsensor/Datei		
Auflösung, Pixelgröße (Pixelpitch)	6240 x 4160 Pixel, 3,8 µm	
Sensorgöße, Bildwinkelfaktor, förderliche Blende	23,5 x 15,6 mm, 1,5x, f6,2	
Bildstabilisator, Bildformate	–, JPEG, RAW (14-Bit)	
Aufnahmesteuerung		
Fokussierung	Hybrid-AF (Phasen und Kontrast), 425 Felder (Phasen-AF), 425 Felder (Kontrast-AF); Tracking, Gesichts/Augen-AF, MF (Lupe, Peaking)	
Verschlusszeiten: mechanisch, elektronisch	1/4000-900 s, 1/32000-900 s	
Belichtungsmessung	mittenbetont, Spot, Matrix mit 256 Feldern	
Belichtungskorrektur, Blitzbelichtungskorrektur	±5 Blenden, ±3 Blenden	
Empfindlichkeit	ISO-Auto einstellbar, man: 80-51200, ISO-Reihe	
Weißabgleich	auto, messen, Presets, Kelvin, Reihe, manuell	
kürzeste Blitzsynchronzeit, B, Farbräume	1/180 s, B, sRGB, Adobe RGB	
Sucher/Monitor		
Sucher	OLED-Sucher, 786667 RGB-Bildpunkte, 100 %, eff. 0,62x	
Monitor	3,0", 540000 RGB-Bildpunkte, touch, verstellbar	
einblendbare Information	Histogramm, Gitter, Horizont, Lichterwarnung, Lupe, Fokus Peaking	
Anschlüsse und Ausstattung		
Bajonett, Spritzwasserschutz	Fujifilm XF, –	
Schulterdisplay, int. Blitz, Anschluss ext. Blitz, Zubehörschuh	–, int. Blitz, –, Blitzschuh	
Schnittstellen, GPS	USB 3.1, WLAN, Bluetooth, HDMI	
Video	4096 x 2160 Pixel, 30 B/s	
Maße (H x B x T), Gewicht mit Batterie	83 x 118 x 47 mm, 378 g	
Bildqualität		
getestet mit	Fujifilm XF 1,4/35, bei f5,6	
ISO160 Auflösung high/low / DL high/low	2137/1921 / 1122/1029	
ISO160 Artefakte high/low / Rauschen	30/38 / 1,1	31,5 Punkte
ISO400 Auflösung high/low / DL high/low	2132/1901 / 1107/1010	
ISO400 Artefakte high/low / Rauschen	33/46 / 1,3	29,5 Punkte
ISO800 Auflösung high/low / DL high/low	1903/1781 / 1047/966	
ISO800 Artefakte high/low / Rauschen	34/45 / 1,6	26,5 Punkte
ISO1600 Auflösung high/low / DL high/low	1867/1727 / 908/877	
ISO1600 Artefakte high/low / Rauschen	45/53 / 1,7	22 Punkte
ISO3200 Auflösung high/low / DL high/low	1841/1683 / 600/508	
ISO3200 Artefakte high/low / Rauschen	63/75 / 1,9	10 Punkte
ISO6400 Auflösung high/low / DL high/low	1869/1617 / 487/273	
ISO6400 Artefakte high/low / Rauschen	73/87 / 2,3	1 Punkte
Performance		
mögliche Bildserie JPEG	20,0 B/s, bis Karte voll	
mögliche Bildserie RAW	20,0 B/s, 16,0 Bilder in Folge	
Ausstattung	13,0 Punkte	
Gesamtpunktzahl	53 Punkte 5 Pkt. unter Durchschnitt	
Einheiten Auflösung / DL high/low / Rauschen	LP/BH/LP/BH / LP/BH/ LP/BH / VN	

Bei Auflösung, DeadLeaves (DL) und Dynamik stehen hohe Zahlen für gute Messwerte. Das Rauschen (VN) sollte möglichst klein sein.