

| TESTERGEBNISSE CANON EOS 80D | | Auflösung: 24,00 Megapixel (6000 x 4000 Pixel) Aufnahmesensor: 14,9 x 22,3 mm Objektiv: EF-S 18-135mm 1:3,5-5,6 IS USM Gewicht/Größe: 732 Gramm / 13,9 x 10,5 x 7,9 cm |
|--|--|---|
| Wie gut ist die Fotoqualität? | Bei Tageslicht liefert die EOS 80D Topaufnahmen. Schön scharf und sehr detailreich. Die Belichtungsmessung arbeitet sehr genau. | 2,04 |
| Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht? | So soll's sein: Der eingebaute Blitz ist richtig gut. Ohne Blitz und mit hoher ISO-Einstellung leidet Bildschärfe. Da lohnt es sich in RAW zu fotografieren. | 2,72 |
| Wie gut ist die Videoqualität? | Die EOS 80D filmt zwar „nur“ in Full HD (1920 x 1080 Pixel). Die Videos sind aber trotzdem top. Gut: Der Autofokus arbeitet schnell und genau. | 2,39 |
| Wie einfach ist die Bedienung? | Die Kamera reagiert schnell und führt die Schärfe sehr genau nach. Der Touch-Klapp-Bildschirm ist sehr detailreich und erleichtert die Bedienung. | 1,66 |
| Welche Extras hat die Kamera? | Großer Zoom-Bereich. Großer, heller Sucher. Gute Ausstattung. Bei Serien schnell und ausdauernd (bei JPEG fast unbegrenzt, RAW 25 Bilder). | 1,99 |
| TESTERGEBNIS | | gut 2,13 |

TESTERGEBNISSE IM DETAIL

| | | | |
|---|--------------|---|-------------|
| Wie gut ist die Fotoqualität? | 28,0% | | 2,04 |
| Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität bei Tageslicht | 20,0% | hell, scharf und detailreich , geringes Bildrauschen | 2,08 |
| Labortest (Tageslicht): Detailgenauigkeit / Randunschärfe (Abweichung zur Bildmitte) / Schärfeeindruck / Dynamik | 4,0% | hoch (1604 Linienpaare) / sehr gering (3%) / sehr hoch (1136 Linienpaare) / hoch (7,26 Blenden) | 1,65 |
| Labortest (Tageslicht): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung | 4,0% | noch gering (10,5%) / sehr genau / gering / gering (1,32 Blenden) / etwas stark | 2,21 |
| Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht? | 24,0% | | 2,72 |
| Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität mit Blitzlicht | 6,0% | mit eingebautem Blitz: hell, scharf und sehr detailreich , geringes Bildrauschen | 2,00 |
| Blitz: Reichweite / Leitzahl / Helligkeitsabfall | 4,0% | 3,43 Meter / 12 / 69% | 2,31 |
| Labortest (ISO 1600): Detailgenauigkeit / Randunschärfe (Abweichung zur Bildmitte) / Schärfeeindruck / Dynamik | 4,0% | noch hoch (1366 Linienpaare) / sehr gering (1%) / etwas niedrig (472 Linienpaare) / noch hoch (6,27 Blenden) | 3,09 |
| Labortest (ISO 1600): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung | 4,0% | etwas hoch (12,9%) / sehr genau / noch gering / gering (1,32 Blenden) / etwas stark | 2,72 |
| Labortest (ISO 6400): Detailgenauigkeit / Randunschärfe (Abweichung zur Bildmitte) / Schärfeeindruck / Dynamik | 3,0% | noch hoch (1160 Linienpaare) / sehr gering (1,3%) / etwas niedrig (313 Linienpaare) / niedrig (4,29 Blenden) | 3,79 |
| Labortest (ISO 6400): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung | 3,0% | etwas hoch (13,9%) / sehr genau / etwas hoch / gering (1,32 Blenden) / etwas stark | 3,14 |
| Wie gut ist die Videoqualität? | 5,0% | | 2,39 |
| Sichttest: Beurteilung einer Videoaufnahme bei maximaler Qualitätseinstellung | 3,0% | hell, scharf und detailreich , geringes Bildrauschen, schneller Anpassung des Autofokus | 2,60 |
| Labortest: Maximale Länge / Speicherverbrauch pro Minute / Detailgenauigkeit / Auflösung / Format | 1,0% | 30 Minuten / 426 MB / 477 Linienpaare / 1920 x 1080 bei 50 Bilder pro Sekunde / MP4 | 1,96 |
| Hörtest: Beurteilung einer Tonaufnahme / Tonformat | 1,0% | klare Höhen, etwas wenig Tiefendynamik, laut / Stereo | 2,21 |
| Wie einfach ist die Bedienung? | 20,0% | | 1,66 |
| Auslöseverzögerung bei Tageslicht / wenig Licht | 5,0% | 0,20 Sekunden / 0,25 Sekunden | 1,56 |
| Einschaltzeit / Start aus Standby / für nächstes Bild bereit nach | 3,0% | 0,10 Sekunden / 0,10 Sekunden / 0,22 Sekunden | 1,00 |
| Monitor: Detailgenauigkeit / Farbtreue / Bilddiagonale / Reflexion / Helligkeit / Touchscreen | 5,0% | sehr hoch (500 Linienpaare) / 90% / 7,71 cm (3:2) / starke Reflexionen / hell (610 cd/m ²) / ja | 1,65 |
| Bedienungsanleitung / Hilfefunktion im Menü | 1,0% | ausführlich nur Online / ja | 3,70 |
| Bedienbarkeit: Bedienelemente Kamera / Menü | 6,0% | sehr leicht verständlich / übersichtlich | 1,75 |
| Welche Extras hat die Kamera? | 23,0% | | 1,99 |
| Optischer Zoomfaktor (Brennweite KB) / kleinste Blende / Zoomstufen | 3,0% | 6,5-fach (31-203 Millimeter) / 1:3,5-5,6 / stufenlos | 3,19 |
| Suchertyp / Vergrößerung / Darstellung / Dioptrienkorrektur | 3,0% | optisch / 0,59-fach / hell und detailreich, groß / ja | 1,71 |
| Serienbildtempo | 3,0% | 6,54 Bilder pro Sekunde | 2,46 |
| Manuell: Schärfe / Blende / Zeit / Langzeit / ISO / Weißabgleich | 2,0% | ja / ja / ja / ja / ja (Min: 100 / Max: 16000 / Hi: 25600) / ja | 1,00 |
| Belichtungsmessung: Mehrfeld / Spot / Integral / Spezialmethode | 2,0% | ja / ja / ja / nein | 1,50 |
| Bildstabilisator (Wirksamkeit kürzeste / mittlere / längste Brennweite) | 3,0% | im Objektiv (1,4 / 4,0 / 3,3 Blendenstufen) | 2,13 |
| GPS / WLAN / Fernsteuerungsfunktionen / Bluetooth | 3,0% | mit Zubehör / ja / viele / nein | 2,10 |
| Anschlüsse an der Kamera | 2,0% | USB 2.0 / HDMI / Mikrofon / Fernauslöser / Kopfhörer / Blitzschuh | 1,50 |
| Akku: Typ / Aufladen des Akkus / Bilder mit einer Akkuladung | 2,0% | Canon LP-E6N / im Ladegerät / 1259 | 1,45 |