

TESTERGEBNISSE DXO ONE		Auflösung: 19,48 Megapixel Aufnahmesensor: 8,8 x 13,2 mm Objektiv: 11,9mm 1:1,8 Gewicht/Größe: 112 Gramm / 2,7 x 6,8 x 4,9 cm Speicherkarte: Micro SD/SDHC/SDXC
Wie gut ist die Fotoqualität?	Bei Tageslicht macht der Mini auch größeren Kameras Konkurrenz. Die Bilder sehen besser als iPhone-Fotos aus.	2,04
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	Ein Blitz fehlt der DxO One. Dafür liefert sie mit hoher ISO-Einstellung eine deutlich höhere Bildqualität als iPhone & Co.	4,03
Wie gut ist die Videoqualität?	Der Autofokus arbeitet gemütlich. Der eingebaute Bildstabilisator sorgt für wackelfreie Videos, gute Bildqualität in Full HD.	2,98
Wie einfach ist die Bedienung?	Die DxO One braucht sehr lange zum Einschalten, danach reagiert sehr flott. Die Bedienung per App ist einfach.	2,29
Welche Extras hat die Kamera?	Das Objektiv hat kein Zoom, ist aber sehr lichtstark. Viele Einstellungen, aber sehr magere Ausstattung und schwacher Akku.	3,38
Auf-/Abwertung	keine	
TESTERGEBNIS		befriedigend 2,90

TESTERGEBNISSE IM DETAIL

Wie gut ist die Fotoqualität?	30,0%		2,04
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität bei Tageslicht	20,0%	hell, scharf und detailreich , geringes Bildrauschen, nur geringe Farbsäume an kontrastreichen Übergängen	2,15
Labortest (Tageslicht): Detailgenauigkeit / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	hoch (1431 Linienpaare) / gering (9,3%) / sehr hoch (1445 Linienpaare) / noch hoch (7,59 Blenden)	1,82
Labortest (Tageslicht): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	noch gering (10,9%) / sehr genau / gering / gering (0,66 Blenden) / sehr schwach	1,84
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	25,0%		4,03
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität mit Blitzlicht	10,0%	kein eingebauter Blitz (nutzt die LED-Lampe des iPhone), dadurch werden die Bilder mit niedriger ISO-Einstellung sehr dunkel	5,00
Labortest (ISO 1600): Detailgenauigkeit / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	hoch (1099 Linienpaare) / noch gering (21,9%) / noch hoch (505 Linienpaare) / noch hoch (7,26 Blenden)	3,00
Labortest (ISO 1600): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	noch gering (10,2%) / genau / gering / noch gering (1,98 Blenden) / sehr schwach	2,14
Blitz: Reichweite / Leitzahl / Helligkeitsabfall	5,0%	kein eingebauter Blitz (nutzt die LED-Lampe des iPhone)	5,00
Wie gut ist die Videoqualität?	5,0%		2,98
Sichttest: Beurteilung einer Videoaufnahme bei maximaler Qualitätseinstellung	2,0%	hell, scharf und detailreich , gute Bildstabilisierung, langsamer Autofokus	3,30
Labortest: Maximale Länge / Speicher pro Minute / Detailgenauigkeit / Bildpunkte / Format / Bilder pro Sekunde / Zoom	1,0%	30 Minuten / 108 MB / 90% / 1920 x 1080 / MPEG-4 / 30 / nur digital	2,29
Hörtest: Beurteilung einer Tonaufnahme / Tonformat	2,0%	leise, keine hörbaren Tonabweichungen / Mono	3,00
Wie einfach ist die Bedienung?	20,0%		2,29
Auslöseverzögerung bei Tageslicht / wenig Licht	5,0%	0,18 Sekunden / 0,2 Sekunden	1,40
Kamera nach Einschalten betriebsbereit nach / Start aus Stand-by / für nächstes Bild bereit nach	3,0%	4,11 Sekunden / 0,21 Sekunden / 0,77 Sekunden	2,35
Monitor: Detailgenauigkeit / Farbtreue / Bilddiagonale / Reflexion / Helligkeit / Restlichtverstärkung	5,0%	gemessen mit iPhone 5S : noch hoch (300 Linienpaare) / 98% / 9,01 cm (3:2) / starke Reflexionen / noch hell (542 cd/m2)	2,64
Bedienungsanleitung / Hilfefunktion im Menü	1,0%	ausführlich nur Online / nein	4,20
Bedienbarkeit: Bedienelemente Kamera / Menü	6,0%	leicht verständlich / übersichtlich	2,38
Welche Extras hat die Kamera?	20,0%		3,38
Optischer Zoomfaktor (Brennweite umgerechnet ins Kleinbildformat) / kleinste Blendeneinstellung / Anzahl der Zoomstufen	3,0%	Festbrennweite (31 Millimeter) / 1:1,8 / kein Zoom	3,88
Sucher / Abweichung Tele / Abweichung Weitwinkel / Dioptrienkorrektur	1,0%	nicht vorhanden	6,00
Serienbildtempo	1,0%	1,0 Bilder pro Sekunde	3,40
Manuell einstellbar: Schärfe / Blende / Belichtungszeit / Langzeitbelichtung / ISO / Weißabgleich	2,0%	ja / ja (1,8 bis 11) / ja (1/8000 bis 15 Sekunden) / nein / ja (100 bis 51200) / ja	1,00
Belichtungsmessung zusätzlich zu Mehrfeld: Spot / Integral	2,0%	ja / ja	1,00
Bildstabilisator: Wirksamkeit bei kürzester / mittlerer / längster Brennweite (Blendenstufen)	3,0%	im Objektiv (2,5)	2,88
Blitzschuh / Pictbridge / GPS / WLAN (App* zur Fernbedienung) / 3D	4,0%	nein / nein / nutzt iPhone / über iPhone (ja) / nein	4,50
Anschlüsse	3,0%	USB / Docking-Anschluss (Lightning für iPhone/iPad/iPod)	4,00
Akku: Typ / Aufladen des Akkus / Bilder mit einer Akkuladung	1,0%	Li-Ion-Akku / nur in der Kamera / 100	4,00