TESTERGEBNISSE Olympus Stylus SP-100EE  Auflösung: 15,93 Megapixel Aufnahmesensor: 4,7 x 6,3 Millimeter Objektiv: 4,3-215 mm 1:2,9-6,5 Gewicht / Abmessungen: 590 Gramm / 13,9 x 9,2 x 12,2 Zentime Speicherkarte: SD/SDHC/SDXC			
Wie gut ist die Fotoqualität?	An den Bildrändern sind deutliche Unschärfen sichtbar – darunter leidet auch die Detailgenauigkeit.  3,17		
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	Bei wenig Licht zeichnet sich ein ähnliches Bild ab. Die Hellig- keit stimmt, am Rand zeigen sich aber deutliche Unschärfen.		
Wie gut ist die Videoqualität?	Videos filmt die SP-100EE scharf und detailreich mit guter Farbwiedergabe. Der Autofokus arbeitet aber etwas ruppig.  2,96		
Wie einfach ist die Bedienung?	Die Einstellräder rasten nicht satt ein, das macht die blinde Bedienung schwieriger. Die Kamera ist aber schnell am Start.		
Welche Extras hat die Kamera?	Das Punktvisier ist enorm hilfreich, um bei großen Brennweiten das Motiv zu treffen. WLAN und GPS gibt's nicht.		
TESTERGEBNIS	befriedigend 2,97		

## **TESTERGEBNISSE IM DETAIL**

Wie gut ist die Fotoqualität?	30,0%		3,1
Sichttest: <b>Beurteilung der Fotoqualität</b> bei Tageslicht	20,0%	<b>deutliche Randunschärfe</b> , sichtbare Kantenungenauigkeiten im gesamten Bild, sichtbares feines Bildrauschen, wenige Details, noch hell	3,4
Labortest (Tageslicht): <b>Detailgenauigkeit</b> / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	<b>noch hoch</b> (837 Linienpaare) / etwas hoch (39,4%) / noch hoch (681 Linienpaare) / etwas niedrig (6,93 Blenden)	3,0
Labortest (Tageslicht): <b>Farbabweichung</b> / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	etwas hoch (12,4%) / genau / gering / noch gering (1,98 Blenden) / sehr schwach	2,3
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	25,0%		3,
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität mit Blitzlicht	10,0%	noch hell, sichtbare Kantenungenauigkeiten, <b>deutliche Rand-</b> <b>unschärfe</b>	3,
Labortest (ISO 1600): <b>Detailgenauigkeit</b> / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	<b>noch hoch</b> (538 Linienpaare) / hoch (48,6%) / niedrig (253 Linienpaare) / niedrig (5,61 Blenden)	4,
Labortest (ISO 1600): Farbabweichung / <b>Weißabgleich</b> / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	etwas hoch (12,4%) / genau / noch gering / noch gering (1,98 Blenden) / sehr schwach	2,
Blitz: Reichweite / Leitzahl / Helligkeitsabfall	5,0%	<b>2,17 Meter</b> / 6,3 / 63,5%	2
Wie gut ist die Videoqualität?	5,0%		2,
Sichttest: <b>Beurteilung einer Videoaufnahme</b> bei maximaler Qualitätseinstellung	2,0%	scharf, noch detailreich, <b>gute Farbwiedergabe</b> , etwas unpräziser Weißabgleich, etwas stufiger Autofokus, feines Bildrauschen	2,
Labortest: Max. Länge / Speicher pro Minute / <b>Detailgenauigkeit</b> / Bildpunkte / Format / Bilder pro Sekunde / Zoom	1,0%	29 Minuten / 136 MB / <b>56%</b> / 1920 x 1080 / MOV / 60 / ja	2
Hörtest: <b>Beurteilung einer Tonaufnahme</b> / Tonformat	2,0%	hörbare Störgeräusche durch den optischen Zoom, wenige Tiefen und etwas verzerrte Höhen, <b>wenig Klangdynamik</b> / Stereo	3
Wie einfach ist die Bedienung?	20,0%		2
Auslöseverzögerung bei Tageslicht / wenig Licht	5,0%	<b>0,15 Sekunden</b> / 0,5 Sekunden	2
Kamera nach Einschalten betriebsbereit nach / Start aus Stand-by / für nächstes Bild bereit nach	3,0%	1,11 Sekunden / 0,91 Sekunden / 0,68 Sekunden	1
Monitor: <b>Detailgenauigkeit</b> / Farbtreue / Bilddiagonale / Reflexion / Helligkeit / Restlichtverstärkung	5,0%	<b>noch hoch</b> (300 Linienpaare) / 90% / 7,58 cm (4:3) / starke Reflexionen / etwas dunkel (412 cd/m²) / ja	3
Bedienungsanleitung / Hilfefunktion im Menü	1,0%	ausführlich nur auf CD / ja	3
Bedienbarkeit: <b>Bedienelemente Kamera</b> / Menü	6,0%	verständlich / übersichtlich	2
Welche Extras hat die Kamera?	20,0%		2
Optischer <b>Zoomfaktor</b> (Brennweite umgerechnet ins Kleinbildformat) / kleinste Blendeneinstellung / Anzahl der Zoomstufen	3,0%	<b>43,6-fach</b> (28–1221 Millimeter) / 1:2,9–6,5 / stufenlos	2
Sucher / Abweichung Tele / Weitwinkel / Dioptrienkorrektur	1,0%	elektronisch / 0% / 0% / keine Angabe	1
Serienbildtempo	1,0%	2,53 Bilder pro Sekunde	2
Manuell einstellbar: Schärfe / Blende / Belichtungszeit / Langzeitbelichtung / ISO / Weißabgleich	2,0%	nein / ja (2,9 bis 19) / ja (1/1500 bis 30 Sekunden) / nein / <b>ja (125 bis 6400)</b> / ja	2
Belichtungsmessung zusätzlich zu Mehrfeld: Spot / Integral	2,0%	nein / ja	2
Bildstabilisator: Wirksamkeit bei kürzester / mittlerer / <b>längster Brennweite</b> (Blendenstufen)	3,0%	im Objektiv (2,7 / 3,8 / <b>4,1</b> )	1
Blitzschuh / Pictbridge / GPS / <b>WLAN</b> (App zur Fernbedienung) / 3D	4,0%	nein / ja / nein / <b>nein</b> (nein) / nein	5
Anschlüsse	3,0%	USB / HDMI / Netzteil	2
Akku: Typ / Laden in Kamera / externes Ladegerät / Bilder mit einer Akkuladung	1,0%	Li-Ion-Akku / nur in der Kamera / 1339	2

