

<b>TESTERGEBNISSE</b> <b>Panasonic Lumix LX100</b>		<b>Auflösung:</b> 12,7 Megapixel (4:3) <b>Aufnahmesensor:</b> 11,6 x 15,5 mm (4:3) <b>Objektiv:</b> Leica DC Vario-Summilux 10,9-34 Millimeter, 1:1,7-2,8 OIS <b>Gewicht/Größe:</b> 395 Gramm / 11,5 x 6,7 x 6,5 cm <b>Speicherkarte:</b> SD/SDHC/SDXC
<b>Wie gut ist die Fotoqualität?</b>	Für eine Kompaktkamera sind die Bilder absolut top. Da macht sich der vergleichsweise große Sensor bemerkbar.	<b>2,35</b>
<b>Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?</b>	Der Blitz reicht weit, hat aber einen leichten Blaustich. Bis ISO 1600 sehen die Bilder gut aus, darüber rauscht die LX100.	<b>2,54</b>
<b>Wie gut ist die Videoqualität?</b>	Videos nimmt die LX100 in hoher Qualität auf, nur der Autofokus lahmt etwas. Gut: Der Zoom-Motor ist kaum zu hören.	<b>2,08</b>
<b>Wie einfach ist die Bedienung?</b>	Die LX100 braucht lange zum Einschalten, danach reagiert sie fix. Viele Einstellräder erleichtern die Bedienung.	<b>2,28</b>
<b>Welche Extras hat die Kamera?</b>	Der elektronische Sucher hat eine hohe Auflösung. Im Serienbildmodus ist die LX100 richtig schnell.	<b>2,15</b>
<b>Auf-/Abwertung</b>	keine	0,00
<b>AudioVideoFoto</b>	<b>TESTERGEBNIS</b>	<b>gut 2,33</b>

## TESTERGEBNISSE IM DETAIL

<b>Wie gut ist die Fotoqualität?</b>	<b>30,0%</b>		<b>2,35</b>
Sichttest: <b>Beurteilung der Fotoqualität</b> bei Tageslicht	20,0%	<b>detailliert, scharf und hell</b> , geringe Kantenungenauigkeiten	<b>2,35</b>
Labortest (Tageslicht): <b>Detailgenauigkeit</b> / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	<b>hoch</b> (959 Linienpaare) / etwas hoch (32%) / hoch (812 Linienpaare) / hoch (8,91 Blenden)	<b>2,40</b>
Labortest (Tageslicht): <b>Farbabweichung</b> / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	<b>noch gering</b> (11,2%) / sehr genau / gering / noch gering (2,97 Blenden) / schwach	<b>2,31</b>
<b>Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?</b>	<b>25,0%</b>		<b>2,54</b>
Sichttest: <b>Beurteilung der Fotoqualität</b> mit Blitzlicht	10,0%	hell, zum Bildrand hin etwas Randabdunkelung sichtbar, <b>leichter Blaustich</b> , detailliert, scharf, geringe Kantenungenauigkeiten	<b>3,10</b>
Labortest (ISO 1600): <b>Detailgenauigkeit</b> / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	<b>hoch</b> (1085 Linienpaare) / noch gering (24,6%) / hoch (726 Linienpaare) / noch hoch (7,59 Blenden)	<b>2,59</b>
Labortest (ISO 1600): <b>Farbabweichung</b> / <b>Weißabgleich</b> / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	noch gering (11,1%) / <b>sehr genau</b> / gering / noch gering (1,98 Blenden) / schwach	<b>2,28</b>
Blitz: Reichweite / Leitzahl / Helligkeitsabfall	5,0%	4,12 Meter / 7 / 38%	<b>1,62</b>
<b>Wie gut ist die Videoqualität?</b>	<b>5,0%</b>		<b>2,08</b>
Sichttest: <b>Beurteilung einer Videoaufnahme</b> bei maximaler Qualitätseinstellung	2,0%	sehr detailliert, scharf und hell, geringes Bildrauschen, <b>etwas langsamer Autofokus</b>	<b>2,00</b>
Labortest: Maximale Länge / Speicher pro Minute / <b>Detailgenauigkeit</b> / Bildpunkte / Format / Bilder pro Sekunde / Zoom	1,0%	30 Minuten / 210 MB / <b>81%</b> / 1920 x 1080 / MP4 / 50 / ja	<b>1,51</b>
Hörtest: <b>Beurteilung einer Tonaufnahme</b> / Tonformat	2,0%	<b>gute Tonwiedergabe</b> , Störgeräusche des Zoommechanismus nur hörbar bei leiser Geräuschkulisse / Stereo	<b>2,44</b>
<b>Wie einfach ist die Bedienung?</b>	<b>20,0%</b>		<b>2,28</b>
<b>Auslöseverzögerung</b> bei Tageslicht / wenig Licht	5,0%	<b>0,25 Sekunden</b> / 0,25 Sekunden	<b>1,67</b>
Kamera nach Einschalten betriebsbereit nach / Start aus Stand-by / für nächstes Bild bereit nach	3,0%	1,70 Sekunden / 1,70 Sekunden / 0,58 Sekunden	<b>1,83</b>
Monitor: <b>Detailgenauigkeit</b> / Farbtreue / Bilddiagonale / Reflexion / Helligkeit / Restlichtverstärkung	5,0%	<b>noch hoch</b> (300 Linienpaare) / 90% / 7,52 cm (3:2) / starke Reflexionen / noch hell (486 cd/m <sup>2</sup> ) / ja	<b>3,14</b>
Bedienungsanleitung / Hilfefunktion im Menü	1,0%	ausführlich nur auf CD / nein	<b>4,20</b>
Bedienbarkeit: <b>Bedienelemente Kamera</b> / Menü	6,0%	<b>leicht verständlich</b> / übersichtlich	<b>1,98</b>
<b>Welche Extras hat die Kamera?</b>	<b>20,0%</b>		<b>2,15</b>
Optischer <b>Zoomfaktor</b> (Brennweite umgerechnet ins Kleinbildformat) / kleinste Blendeneinstellung / Anzahl der Zoomstufen	3,0%	<b>3,0fach</b> (26-77 Millimeter) / 1:1,7-2,8 / 6	<b>3,74</b>
<b>Sucher</b> / Abweichung Tele / Abweichung Weitwinkel / Dioptrienkorrektur	1,0%	<b>elektronisch</b> (1280 x 720) / 0 % / 0 % / keine Angabe	<b>1,00</b>
<b>Serienbildtempo</b>	1,0%	<b>11,85 Bilder pro Sekunde</b>	<b>1,00</b>
Manuell einstellbar: Schärfe / Blende / Belichtungszeit / Langzeitbelichtung / <b>ISO</b> / Weißabgleich	2,0%	ja / ja (1,7 bis 16) / ja (1/16000 bis 60 Sekunden) / nein / <b>ja</b> (100 bis 25600) / ja	<b>1,00</b>
Belichtungsmessung zusätzlich zu Mehrfeld: Spot / Integral	2,0%	ja / ja	<b>1,00</b>
Bildstabilisator: <b>Wirksamkeit</b> bei kürzester / mittlerer / längster Brennweite ( <b>Blendenstufen</b> )	3,0%	im Objektiv ( <b>1,7 / 3,2 / 3,0</b> )	<b>2,48</b>
Blitzschuh / Pictbridge / GPS / <b>WLAN</b> (App* zur Fernbedienung) / 3D	4,0%	ja / ja / nein / <b>ja</b> (ja) / nein	<b>2,50</b>
Anschlüsse	3,0%	HDMI / USB-/AV-Spezialanschluss	<b>2,00</b>
Akku: Typ / Aufladen des Akkus / <b>Bilder mit einer Akkuladung</b>	1,0%	Li-Ion-Akku / im Ladegerät / <b>1202</b>	<b>2,33</b>