

TESTERGEBNISSE PANASONIC LUMIX G70		Auflösung: 15,83 Megapixel Aufnahmesensor: 13,0 x 17,3 mm Objektiv: Lumix G Vario 14-42mm 1:3,5-5,6 OIS Gewicht/Größe: 517 Gramm / 13,3 x 8,7 x 10,5 cm Speicherkarte: SD/SDHC/SDXC
Wie gut ist die Fotoqualität?	Bei Tageslicht sehen die Bilder richtig gut aus: Knackig scharf, detailreich – störendes Rauschen gibt's kaum zu sehen	2,26
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	Der eingebaute Blitz ist ziemlich schwach. Bei hohen ISO-Werten (ab ISO 1600) kommt der kleine Chip an seine Grenzen.	2,38
Wie gut ist die Videoqualität?	Top für Filmer: Schneller Autofokus und Top-Bildqualität in Full HD und 4K. Für richtig guten Ton gibt's eine Mikrofonbuchse.	2,08
Wie einfach ist die Bedienung?	Schnell an, schnell fokussiert, schnelle Bedienung dank vieler Einstellräder und -tasten. Etwas kleiner Bildschirm.	2,00
Welche Extras hat die Kamera?	Alles drin mit Ausnahme von GPS. Sehr hohes Serienbildtempo. Großer, heller elektronischer Sucher.	1,86
Auf-/Abwertung	keine	
TESTERGEBNIS		gut 2,15

TESTERGEBNISSE IM DETAIL

Wie gut ist die Fotoqualität?	30,0%		2,26
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität bei Tageslicht	20,0%	noch hell, scharf und detailreich , feines Bildrauschen	2,42
Labortest (Tageslicht): Detailgenauigkeit / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	hoch (1211 Linienpaare) / noch gering (23,7%) / sehr hoch (1123 Linienpaare) / hoch (8,91 Blenden)	1,83
Labortest (Tageslicht): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	gering (9,6%) / genau / gering / noch gering (2,97 Blenden) / schwach	2,08
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	25,0%		2,38
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität mit Blitzlicht	10,0%	noch hell, scharf und detailreich , sichtbare Randunschärfe, geringe Farbabweichungen	2,70
Labortest (ISO 1600): Detailgenauigkeit / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	hoch (1158 Linienpaare) / noch gering (24,8%) / hoch (898 Linienpaare) / hoch (8,91 Blenden)	2,06
Labortest (ISO 1600): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	gering (9,7%) / genau / gering / noch gering (1,98 Blenden) / schwach	2,09
Blitz: Reichweite / Leitzahl / Helligkeitsabfall	5,0%	1,34 Meter / 4,7 / 64,5%	2,36
Wie gut ist die Videoqualität?	5,0%		2,08
Sichttest: Beurteilung einer Videoaufnahme bei maximaler Qualitätseinstellung	2,0%	scharf und sehr detailreich , geringe Farbabweichungen, etwas sichtbares Bildrauschen, genauer Weißabgleich	2,00
Labortest: Maximale Länge / Speicher pro Minute / Detailgenauigkeit / Bildpunkte / Format / Bilder pro Sekunde / Zoom	1,0%	30 Minuten / 195 MB / 89% / 1920 x 1080 / MP4 / 50 / ja	1,29
Hörtest: Beurteilung einer Tonaufnahme / Tonformat	2,0%	etwas wenige Höhen und Tiefen / Stereo	2,56
Wie einfach ist die Bedienung?	20,0%		2,00
Auslöseverzögerung bei Tageslicht / wenig Licht	5,0%	0,20 Sekunden / 0,25 Sekunden	1,56
Kamera nach Einschalten betriebsbereit nach / Start aus Stand-by / für nächstes Bild bereit nach	3,0%	0,10 Sekunden / 0,10 Sekunden / 0,76 Sekunden	1,54
Monitor: Detailgenauigkeit / Farbtreue / Bilddiagonale / Reflexion / Helligkeit / Restlichtverstärkung	5,0%	hoch (350 Linienpaare) / 90% / 6,94 cm (16:9) / starke Reflexionen / hell (615 cd/m ²) / ja	2,08
Bedienungsanleitung / Hilfefunktion im Menü	1,0%	ausführlich nur auf CD / ja	3,70
Bedienbarkeit: Bedienelemente Kamera / Menü	6,0%	leicht verständlich / etwas unübersichtlich	2,26
Welche Extras hat die Kamera?	20,0%		1,86
Optischer Zoomfaktor (Brennweite umgerechnet ins Kleinbildformat) / kleinste Blendeneinstellung / Anzahl der Zoomstufen	3,0%	2,8fach (31-87 Millimeter) / 1:3,5-5,6 / stufenlos	3,73
Sucher / Abweichung Tele / Abweichung Weitwinkel / Dioptrienkorrektur	1,0%	elektronisch / 0% / 0% / -4 bis +4 dpt	1,00
Serienbildtempo	1,0%	8,45 Bilder pro Sekunde	1,00
Manuell einstellbar: Schärfe / Blende / Belichtungszeit / Langzeitbelichtung / ISO / Weißabgleich	2,0%	ja / ja (3,5 bis 22) / ja (1/16000 bis 60 Sekunden) / ja / ja (200 bis 25600) / 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%	Bildsensor (2,7 / 3,2 / 3,4)	1,94
Blitzschuh / Pictbridge / GPS / WLAN (App* zur Fernbedienung) / 3D	4,0%	ja / ja / nein / ja (ja) / mit Zubehör	2,20
Anschlüsse	3,0%	HDMI / Fernauslöser / USB-/AV-Spezialanschluss / Mikrofon	1,00
Akku: Typ / Aufladen des Akkus / Bilder mit einer Akkuladung	1,0%	Li-Ion-Akku / im Ladegerät / 1394	2,33