

TESTERGEBNISSE Panasonic Lumix GM5	Auflösung: 15,93 Megapixel Aufnahmesensor: 13 x 17,3 mm Objektiv: Lumix G Vario 12-32 Millimeter, 1:3,5-5,6 OIS Gewicht/Größe: 282 Gramm / 10,8 x 6,0 x 6,1 cm Speicherkarte: SD/SDHC/SDXC
Wie gut ist die Fotoqualität?	Bei Tageslicht liefert die GM5 Topbilder. Abblenden muss man nicht, auch bei offener Blende sind die Fotos schön scharf. 2,29
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	Bis ISO 1600 sehen die Bilder richtig gut aus. Danach fängt die GM5 an zu rauschen. Der Mini-Blitz ist ziemlich schwach. 2,47
Wie gut ist die Videoqualität?	Die Videos sehen richtig gut aus. Nur der Autofokus stellt etwas langsam scharf. Leider gibt's keine Mikrofonbuchse. 2,31
Wie einfach ist die Bedienung?	Das Autofokus reagiert fix. Die Einstellungen setzt man meist per Menü. Programmierbare Tasten machen das einfacher. 2,35
Welche Extras hat die Kamera?	Nix für Sportfotos: Bei gut 5 Bildern pro Sekunde ist Schluß. Praktisch: Die Fernsteuerung per Smartphone über WLAN. 2,04
Auf-/Abwertung	keine 0,00
TESTERGEBNIS	gut 2,30

TESTERGEBNISSE IM DETAIL

Wie gut ist die Fotoqualität?	30,0%		2,29
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität bei Tageslicht	20,0%	detaillreich, scharf und hell , nur geringe Kantenungenauigkeiten und leichte Randunschärfe	2,36
Labortest (Tageslicht): Detailgenauigkeit / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	hoch (1287 Linienpaare) / noch gering (19,9%) / sehr hoch (1308 Linienpaare) / noch hoch (7,59 Blenden)	1,94
Labortest (Tageslicht): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	noch gering (10%) / sehr genau / gering / etwas hoch (3,96 Blenden) / noch schwach	2,35
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	25,0%		2,47
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität mit Blitzlicht	10,0%	detaillreich, scharf und hell , zum Rand hin etwas abdunkelnd sichtbar, leichter Blaustich, geringe Kantenungenauigkeiten	3,10
Labortest (ISO 1600): Detailgenauigkeit / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	hoch (1234 Linienpaare) / noch gering (20,2%) / sehr hoch (1105 Linienpaare) / noch hoch (7,59 Blenden)	1,99
Labortest (ISO 1600): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	noch gering (10,1%) / sehr genau / gering / noch gering (2,97 Blenden) / noch schwach	2,23
Blitz: Reichweite / Leitzahl / Helligkeitsabfall	5,0%	2 Meter / 7 / 53%	1,96
Wie gut ist die Videoqualität?	5,0%		2,31
Sichttest: Beurteilung einer Videoaufnahme bei maximaler Qualitätseinstellung	2,0%	detaillreich, scharf und hell , geringe Farbsäume an kontrastreichen Übergängen, etwas langsamer Autofokus	2,40
Labortest: Maximale Länge / Speicher pro Minute / Detailgenauigkeit / Bildpunkte / Format / Bilder pro Sekunde / Zoom	1,0%	30 Minuten / 198 MB / 89% / 1920 x 1080 / MP4 / 60 / ja	1,29
Hörtest: Beurteilung einer Tonaufnahme / Tonformat	2,0%	gute Tonwiedergabe , laut, etwas dumpf / Stereo	2,72
Wie einfach ist die Bedienung?	20,0%		2,35
Auslöseverzögerung bei Tageslicht / wenig Licht	5,0%	0,28 Sekunden / 0,28 Sekunden	1,80
Kamera nach Einschalten betriebsbereit nach / Start aus Stand-by / für nächstes Bild bereit nach	3,0%	1,09 Sekunden / 0,34 Sekunden / 0,5 Sekunden	1,19
Monitor: Detailgenauigkeit / Farbtreue / Bild diagonale / Reflexion / Helligkeit / Restlichtverstärkung	5,0%	noch hoch (300 Linienpaare) / 90% / 7,48 cm (16:9) / starke Reflexionen / noch hell (450 cd/m2) / ja	3,26
Bedienungsanleitung / Hilfefunktion im Menü	1,0%	ausführlich nur auf CD / nein	4,20
Bedienbarkeit: Bedienelemente Kamera / Menü	6,0%	verständlich / übersichtlich	2,31
Welche Extras hat die Kamera?	20,0%		2,04
Optischer Zoomfaktor (Brennweite umgerechnet ins Kleinbildformat) / kleinste Blendeneinstellung / Anzahl der Zoomstufen	3,0%	2,6fach (25-66 Millimeter) / 1:3,5-5,6 / stufenlos	3,35
Sucher / Abweichung Tele / Abweichung Weitwinkel / Dioptrienkorrektur	1,0%	elektronisch (720 x 540) / 0% / 0% / -4 bis +4 dpt	1,00
Serienbildtempo	1,0%	5,41 Bilder pro Sekunde	1,60
Manuell einstellbar: Schärfe / Blende / Belichtungszeit / Langzeitbelichtung / ISO / Weißabgleich	2,0%	ja / ja (3,5 bis 22) / ja (1/16000 bis 60 Sekunden) / nein / ja (125 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 (2,6 / 3,1 / 3,4)	1,98
Blitzschuh / Pictbridge / GPS / WLAN (App* zur Fernbedienung) / 3D	4,0%	ja / ja / nein / ja (ja) / mit Zubehör	2,20
Anschlüsse	3,0%	USB / HDMI	2,00
Akku: Typ / Aufladen des Akkus / Bilder mit einer Akkuladung	1,0%	Li-Ion-Akku / im Ladegerät / 274	3,41