TESTERGEBNISSE Sony Alpha 7r	Auflösung: 36,15 Megapixel Aufnahmesensor: 24 x 35,9 mm Objektiv: FE 24-70 Millimeter, 1:4 OSS Gewicht/Größe: 894 Gramm / 13,8 x 9,5 x 14,7 cm Speicherkarte: SD/SDHC/SDXC	
Wie gut ist die Fotoqualität?	Die Kombi aus Zeiss-Zoom und 36-Megapixel-Sensor sorgt für superscharfe und detailreiche Aufnahmen.	
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	Mit höheren ISO-Zahlen fängt die A7R leicht an zu rauschen – ein Tribut an die hohe Auflösung.	
Wie gut ist die Videoqualität?	Der große Sensor sorgt für tolle Bilder, und die Tonqualität kann sich hören lassen.	
Wie einfach ist die Bedienung?	Der Autofokus arbeitet gemütlich – nix für Actionfotos. Programmierbare Tasten erleichtern die Bedienung.	
Welche Extras hat die Kamera?	Bei Serienaufnahmen lahmt die A7R. Der elektronische Sucher ist sehr scharf, rauscht aber im Dunkeln.	
Auf-/Abwertung	keine 0,00	
TESTERGEBNIS	gut 2,24	

TESTERGEBNISSE IM DETAIL

Wie gut ist die Fotoqualität?	30,0%		2,14
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität bei Tageslicht	20,0%	scharf, sehr detailreich und noch hell , kaum sichtbares Bildrauschen, sehr geringe künstliche Nachschärfung	2,2
Labortest (Tageslicht): Detailgenauigkeit / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	sehr hoch (1972 Linienpaare) / gering (16,5%) / sehr hoch (1321 Linienpaare) / noch hoch (7,59 Blenden)	1,5
Labortest (Tageslicht): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	gering (9,9%) / genau / gering / hoch (4,95 Blenden) / sehr schwach	2,2
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	25,0%		2,1
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität mit Blitzlicht	10,0%	scharf, sehr detailreich und hell , kaum wahrnehmbares Bildrauschen	2,30
Labortest (ISO 1600): Detailgenauigkeit / Randunschärfe / Schärfeeindruck / Dynamik	5,0%	sehr hoch (1879 Linienpaare) / gering (16,5%) / sehr hoch (1620 Linienpaare) / etwas niedrig (6,93 Blenden)	1,6
Labortest (ISO 1600): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	5,0%	gering (9,9%) / genau / gering / hoch (4,95 Blenden) / sehr schwach	2,11
Blitz: Reichweite / Leitzahl / Helligkeitsabfall	5,0%	15 Meter / 60 / 73%	2,40
Wie gut ist die Videoqualität?	5,0%		2,37
Sichttest: Beurteilung einer Videoaufnahme bei maximaler Qualitätseinstellung	2,0%	scharf und detailreich , leichtes Bildrauschen in dunklen Bereichen	2,20
Labortest: Maximale Länge / Speicher pro Minute / Detailgenauigkeit / Bildpunkte / Format / Bilder pro Sekunde / Zoom	1,0%	25 Minuten / 119 MB / 82% / 1920 x 1080 / AVCHD / 25 / ja	2,0
Hörtest: Beurteilung einer Tonaufnahme / Tonformat	2,0%	etwas geringe Lautstärke / Stereo	2,7
Wie einfach ist die Bedienung?	20,0%		2,62
Auslöseverzögerung bei Tageslicht / wenig Licht	5,0%	0,42 Sekunden / 0,5 Sekunden	2,60
Kamera nach Einschalten betriebsbereit nach / Start aus Stand-by / für nächstes Bild bereit nach	3,0%	2,42 Sekunden / 4,16 Sekunden / 0,69 Sekunden	2,79
Monitor: Detailgenauigkeit / Farbtreue / Bilddiagonale / Reflexion / Helligkeit / Restlichtverstärkung	5,0%	noch hoch (300 Linienpaare) / 90% / 7,29 cm (3:2) / starke Reflexionen / etwas dunkel (400 cd/m2) / ja	3,19
Bedienungsanleitung / Hilfefunktion im Menü	1,0%	leicht verständlich, etwas knapp / ja	2,17
Bedienbarkeit: Bedienelemente Kamera / Menü	6,0%	leicht verständlich / übersichtlich	2,1
Welche Extras hat die Kamera?	20,0%		2,1
Optischer Zoomfaktor (Brennweite umgerechnet ins Kleinbildformat) / kleinste Blendeneinstellung / Anzahl der Zoomstufen	3,0%	3-fach (25-75 Millimeter) / 1:4-4 / stufenlos	3,3
Sucher / Abweichung Tele / Abweichung Weitwinkel / Dioptrienkorrektur	1,0%	elektronisch / 0% / 0% / -4 bis +3 dpt	1,0
Serienbildtempo	1,0%	1,81 Bilder pro Sekunde	3,40
Manuell einstellbar: Schärfe / Blende / Belichtungszeit / Langzeitbelichtung / ISO / Weißabgleich	2,0%	ja / ja (4 bis 22) / ja (1/8000 bis 30 Sekunden) / ja (100 bis 25600) / ja	1,00
Belichtungsmessung zusätzlich zu Mehrfeld: Spot / Integral	2,0%	ja / ja	1,0
Bildstabilisator: Wirksamkeit bei kürzester / mittlerer / längster Brennweite (Blendenstufen)	3,0%	im Objektiv (2,8 / 3 / 3,2)	2,1
Blitzschuh / Pictbridge / GPS / WLAN (App* zur Fernbedienung) / 3D	4,0%	ja / nein / nein / ja (ja) / nein	3,00
Anschlüsse	3,0%	HDMI / Fernauslöser / Kopfhörer / USB-/AV-Spezialanschluss	1,0

