

TESTERGEBNISSE NIKON D3300		Auflösung: 24,00 Megapixel (6000 x 4000 Pixel) Aufnahmesensor: 15,6 x 23,5 mm Objektiv: AF-S DX Nikkor 18-55mm 1:3,5-5,6G ED VR Gewicht/Größe: 462 Gramm / 12,5 x 10,2 x 12,8 cm
Wie gut ist die Fotoqualität?	Bei Tageslicht ist die Bildqualität richtig gut: Die D3300 belichtet etwas knapp, liefert aber scharfe und detailreiche Aufnahmen.	2,02
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	Auch wenig Licht gelingen detailreiche Fotos. Bei höherer ISO-Einstellung leidet ab ISO 1600 die Schärfe, danach die Detailgenauigkeit.	2,65
Wie gut ist die Videoqualität?	Die Full-HD-Videos sind detailreich, können aber mit 4K-Videos nicht mithalten. Wie bei vielen DSLR-Modellen ist der Autofokus ziemlich langsam.	2,79
Wie einfach ist die Bedienung?	Der Autofokus ist kein Sprinter, für Schnappschüsse aber noch schnell genug. Die Bedienung ist einfach. Der Guide-Modus hilft Anfänger.	2,36
Welche Extras hat die Kamera?	Der Bildstabilisator bügelt die Wackler des Fotografen gut aus. Die Ausstattung ist ordentlich, nur das Serienbildtempo ist eher mäßig.	2,35
TESTERGEBNIS		gut 2,35

TESTERGEBNISSE IM DETAIL

Wie gut ist die Fotoqualität?	28,0%		2,02
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität bei Tageslicht	20,0%	etwas dunkel, detailreich und scharf	2,09
Labortest (Tageslicht): Detailgenauigkeit / Randunschärfe (Abweichung zur Bildmitte) / Schärfeeindruck / Dynamik	4,0%	sehr hoch (1808 Linienpaare) / etwas hoch (39,2%) / sehr hoch (971 Linienpaare) / sehr hoch (10,098 Blenden)	1,47
Labortest (Tageslicht): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	4,0%	gering (9,6%) / sehr genau / sehr gering / noch gering (2,97 Blenden) / noch schwach	2,25
Wie gut ist die Fotoqualität bei wenig Licht?	24,0%		2,65
Sichttest: Beurteilung der Fotoqualität mit Blitzlicht	6,0%	mit eingebautem Blitz: etwas dunkel, noch scharf und noch detailreich	2,50
Blitz: Reichweite / Leitzahl / Helligkeitsabfall	4,0%	3,43 Meter / 12 / 60%	2,11
Labortest (ISO 1600): Detailgenauigkeit / Randunschärfe (Abweichung zur Bildmitte) / Schärfeeindruck / Dynamik	4,0%	sehr hoch (1808 Linienpaare) / gering (16,8%) / noch hoch (612 Linienpaare) / noch hoch (6,6 Blenden)	2,30
Labortest (ISO 1600): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	4,0%	noch gering (10,8%) / genau / noch gering / gering (1,32 Blenden) / noch schwach	2,75
Labortest (ISO 6400): Detailgenauigkeit / Randunschärfe (Abweichung zur Bildmitte) / Schärfeeindruck / Dynamik	3,0%	noch hoch (1124 Linienpaare) / sehr gering (-0,5%) / etwas niedrig (305 Linienpaare) / noch hoch (5,61 Blenden)	3,71
Labortest (ISO 6400): Farbabweichung / Weißabgleich / Rauschen / Randabdunklung / Verzeichnung	3,0%	noch gering (11%) / genau / etwas hoch / gering (0,66 Blenden) / noch schwach	2,94
Wie gut ist die Videoqualität?	5,0%		2,79
Sichttest: Beurteilung einer Videoaufnahme bei maximaler Qualitätseinstellung	3,0%	detailreich, langsamer Autofokus	3,00
Labortest: Maximale Länge / Speicherverbrauch pro Minute / Detailgenauigkeit / Auflösung / Format	1,0%	20 Minuten / 157 MB / 410 Linienpaare / 1920 x 1080 bei 50 Bilder pro Sekunde / MOV	2,26
Hörtest: Beurteilung einer Tonaufnahme / Tonformat	1,0%	Keine Tonverfremdungen, hörbarer Autofokus / Stereo	2,70
Wie einfach ist die Bedienung?	20,0%		2,36
Auslöseverzögerung bei Tageslicht / wenig Licht	5,0%	0,35 Sekunden / 0,5 Sekunden	2,44
Einschaltzeit / Start aus Standby / für nächstes Bild bereit nach	3,0%	0,2 Sekunden / 0,35 Sekunden / 0,6 Sekunden	1,29
Monitor: Detailgenauigkeit / Farbtreue / Bilddiagonale / Reflexion / Helligkeit / Touchscreen	5,0%	sehr hoch (450 Linienpaare) / 85% / 7,07 cm (4:3) / starke Reflexionen / hell (650 cd/m ²) / nein	2,87
Bedienungsanleitung / Hilfefunktion im Menü	1,0%	ausführlich nur Online / ja	3,70
Bedienbarkeit: Bedienelemente Kamera / Menü	6,0%	leicht verständlich / übersichtlich	2,16
Welche Extras hat die Kamera?	23,0%		2,35
Optischer Zoomfaktor (Brennweite KB) / kleinste Blende / Zoomstufen	3,0%	2,9-fach (30-86 Millimeter) / 1:3,5-5,6 / stufenlos	3,66
Suchertyp / Vergrößerung / Darstellung / Dioptrienkorrektur	3,0%	optisch / 0,55-fach / etwas klein, sehr detailreich / ja	1,79
Serienbildtempo	3,0%	4,43 Bilder pro Sekunde	3,42
Manuell: Schärfe / Blende / Zeit / Langzeit / ISO / Weißabgleich	2,0%	ja / ja / ja / ja / ja (Min: 100 / Max: 12800 / Hi: 25600) / ja	1,00
Belichtungsmessung: Mehrfeld / Spot / Integral / Spezialmethode	2,0%	ja / ja / ja / nein	1,50
Bildstabilisator (Wirksamkeit kürzeste / mittlere / längste Brennweite)	3,0%	im Objektiv (2,1 / 2,8 / 3,6 Blendenstufen)	1,98
GPS / WLAN / Fernsteuerungsfunktionen / Bluetooth	3,0%	mit Zubehör / mit Zubehör / etwas wenige / nein	3,30
Anschlüsse an der Kamera	2,0%	USB 2.0 / HDMI / Mikrofon / Fernauslöser / Blitzschuh	1,75
Akku: Typ / Aufladen des Akkus / Bilder mit einer Akkuladung	2,0%	Nikon EN-EL14a / im Ladegerät / 985	1,50