

# RGB-Werte für Farbtemperaturen

von 1000K bis 7200K in 100K-Schritten

Farbtemperatur (K)	RGB 0-100%	RGB 0-255	Hex-Code	Beschreibung
1000	R(100%), G(22%), B(0%)	R(255), G(56), B(0)	#ff3800	Kerzenlicht, gemütliches Ambiente
1100	R(100%), G(28%), B(0%)	R(255), G(71), B(0)	#ff4700	
1200	R(100%), G(33%), B(0%)	R(255), G(83), B(0)	#ff5300	
1300	R(100%), G(36%), B(0%)	R(255), G(93), B(0)	#ff5d00	
1400	R(100%), G(40%), B(0%)	R(255), G(101), B(0)	#ff6500	
1500	R(100%), G(43%), B(0%)	R(255), G(109), B(0)	#ff6d00	
1600	R(100%), G(45%), B(0%)	R(255), G(115), B(0)	#ff7300	
1700	R(100%), G(47%), B(0%)	R(255), G(121), B(0)	#ff7900	
1800	R(100%), G(49%), B(0%)	R(255), G(126), B(0)	#ff7e00	Sonnenaufgang, warmes Licht
1900	R(100%), G(51%), B(0%)	R(255), G(131), B(0)	#ff8300	
2000	R(100%), G(54%), B(7%)	R(255), G(137), B(18)	#ff8912	
2100	R(100%), G(56%), B(13%)	R(255), G(142), B(33)	#ff8e21	
2200	R(100%), G(58%), B(17%)	R(255), G(147), B(44)	#ff932c	
2300	R(100%), G(60%), B(21%)	R(255), G(152), B(54)	#ff9836	
2400	R(100%), G(62%), B(25%)	R(255), G(157), B(63)	#ff9d3f	
2500	R(100%), G(63%), B(28%)	R(255), G(161), B(72)	#ffa148	
2600	R(100%), G(65%), B(31%)	R(255), G(165), B(79)	#ffa54f	Halogen
2700	R(100%), G(66%), B(34%)	R(255), G(169), B(87)	#ffa957	Halogen, warmes Licht
2800	R(100%), G(68%), B(37%)	R(255), G(173), B(94)	#ffad5e	Halogen
2900	R(100%), G(69%), B(40%)	R(255), G(177), B(101)	#ffb165	Halogen
3000	R(100%), G(71%), B(42%)	R(255), G(180), B(107)	#ffb46b	Warmweiß, Haushaltslampen
3100	R(100%), G(72%), B(45%)	R(255), G(184), B(114)	#ffb872	
3200	R(100%), G(73%), B(47%)	R(255), G(187), B(120)	#ffbb78	
3300	R(100%), G(75%), B(49%)	R(255), G(190), B(126)	#ffbe7e	
3400	R(100%), G(76%), B(52%)	R(255), G(193), B(132)	#ffc184	
3500	R(100%), G(77%), B(54%)	R(255), G(196), B(137)	#ffc489	
3600	R(100%), G(78%), B(56%)	R(255), G(199), B(143)	#ffc78f	
3700	R(100%), G(79%), B(58%)	R(255), G(201), B(148)	#ffc994	
3800	R(100%), G(80%), B(60%)	R(255), G(204), B(153)	#ffcc99	Neutralweiß, Büroleuchten
3900	R(100%), G(81%), B(62%)	R(255), G(206), B(159)	#ffce9f	
4000	R(100%), G(82%), B(64%)	R(255), G(209), B(163)	#ffd1a3	
4100	R(100%), G(83%), B(66%)	R(255), G(211), B(168)	#ffd3a8	
4200	R(100%), G(84%), B(68%)	R(255), G(213), B(173)	#ffd5ad	
4300	R(100%), G(84%), B(69%)	R(255), G(215), B(177)	#ffd7b1	
4400	R(100%), G(85%), B(71%)	R(255), G(217), B(182)	#ffd9b6	
4500	R(100%), G(86%), B(73%)	R(255), G(219), B(186)	#ffdbba	
4600	R(100%), G(87%), B(75%)	R(255), G(221), B(190)	#ffddbe	Tageslicht
4700	R(100%), G(87%), B(76%)	R(255), G(223), B(194)	#ffdfc2	
4800	R(100%), G(88%), B(78%)	R(255), G(225), B(198)	#ffe1c6	
4900	R(100%), G(89%), B(79%)	R(255), G(227), B(202)	#ffe3ca	
5000	R(100%), G(89%), B(81%)	R(255), G(228), B(206)	#ffe4ce	
5100	R(100%), G(90%), B(82%)	R(255), G(230), B(209)	#ffe6d1	
5200	R(100%), G(91%), B(84%)	R(255), G(232), B(213)	#ffe8d5	
5300	R(100%), G(91%), B(85%)	R(255), G(233), B(216)	#ffe9d8	
5400	R(100%), G(92%), B(86%)	R(255), G(235), B(219)	#ffebdb	Tageslicht
5500	R(100%), G(93%), B(87%)	R(255), G(236), B(222)	#ffecde	
5600	R(100%), G(93%), B(88%)	R(255), G(238), B(225)	#ffeee1	
5700	R(100%), G(94%), B(89%)	R(255), G(239), B(228)	#ffefe4	
5800	R(100%), G(94%), B(91%)	R(255), G(240), B(231)	#fff0e7	
5900	R(100%), G(95%), B(91%)	R(255), G(242), B(233)	#fff2e9	
6000	R(100%), G(95%), B(93%)	R(255), G(243), B(236)	#fff3ec	Bewölkt, Monitor
6100	R(100%), G(96%), B(93%)	R(255), G(244), B(238)	#fff4ee	
6200	R(100%), G(96%), B(94%)	R(255), G(245), B(240)	#fff5f0	
6300	R(100%), G(96%), B(95%)	R(255), G(246), B(242)	#fff6f2	
6400	R(100%), G(97%), B(96%)	R(255), G(248), B(244)	#fff8f4	
6500	R(100%), G(98%), B(96%)	R(255), G(249), B(246)	#fff9f6	
6600	R(100%), G(98%), B(97%)	R(255), G(250), B(247)	#fffaf7	
6700	R(100%), G(98%), B(98%)	R(255), G(251), B(249)	#fffbf9	
6800	R(100%), G(99%), B(98%)	R(255), G(252), B(251)	#fffcfb	Blauer Himmel
6900	R(100%), G(99%), B(99%)	R(255), G(253), B(252)	#fffdfc	
7000	R(100%), G(100%), B(99%)	R(255), G(254), B(253)	#fffefd	
7100	R(100%), G(100%), B(100%)	R(255), G(254), B(254)	#fffefe	
7200	R(100%), G(100%), B(100%)	R(255), G(255), B(255)	#ffffff	