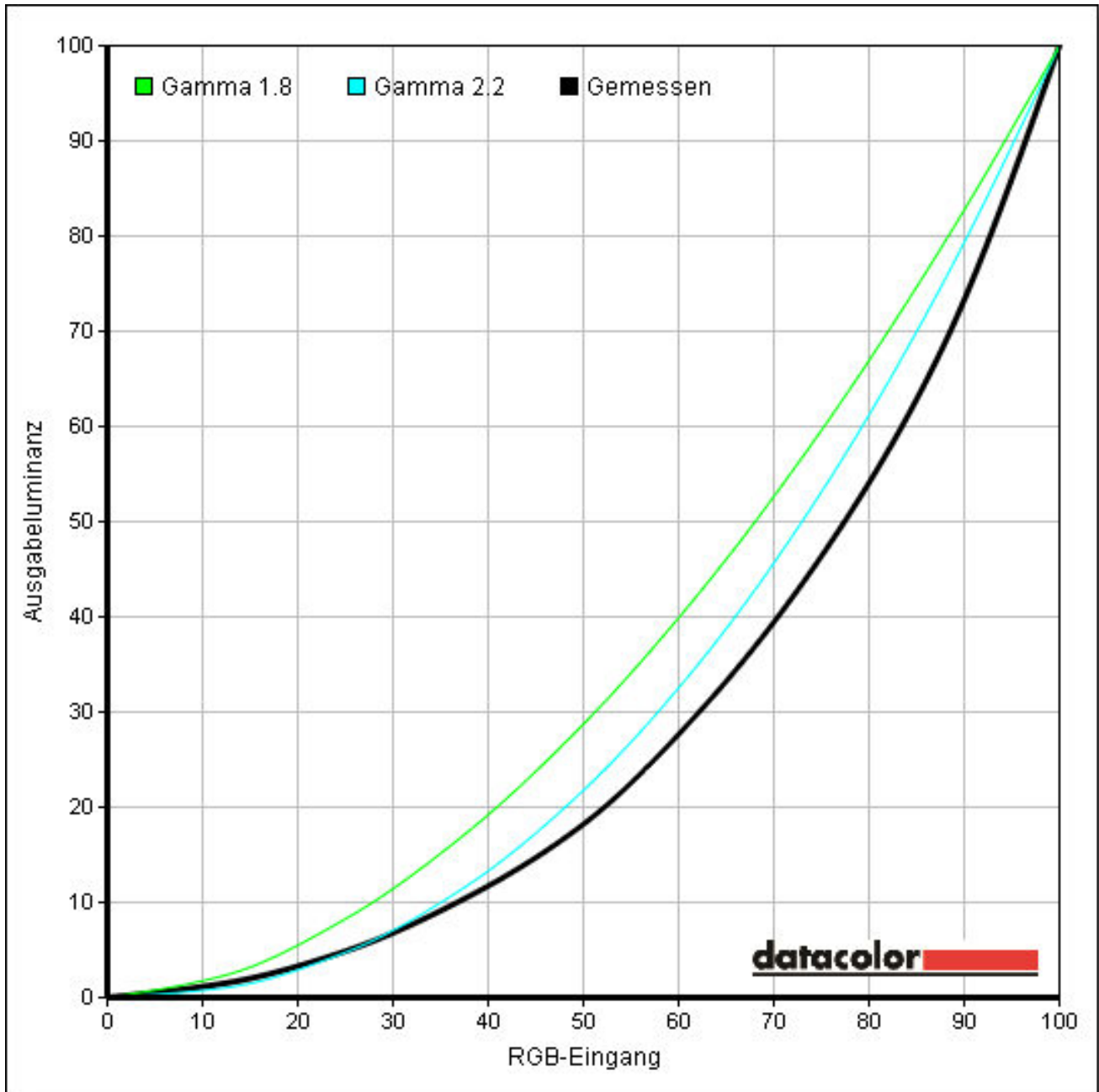
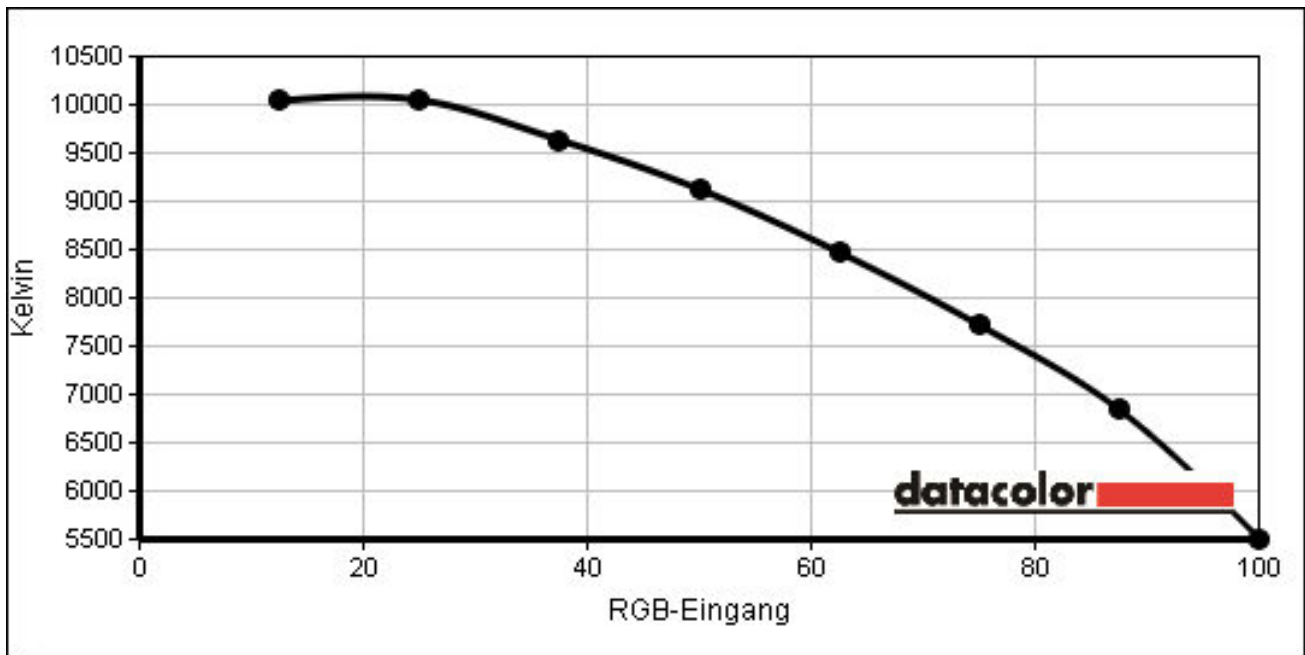


85% von sRGB    66% von AdobeRGB

Gemessene Gammawerte von Anzeige: 2,3 (0,10)

Tonwertdarstellung





Snyder4-Monitor-Quaitätsanalyse  
Helligkeit, Kontrast und Weißpunkt bei verschiedenen Helligkeitseinstellungen

---



Einstellung	Helligkeits	Schwarz	Kontrast	Weißpunkt
0 %	2,4	0,00	2400 : 1	5300 (0,338,0,355)
25 %	19,6	0,01	3920 : 1	5400 (0,336,0,356)
50 %	74,2	0,13	590 : 1	5400 (0,335,0,355)
75 %	134,9	0,22	600 : 1	5400 (0,334,0,354)
100 %	214,3	0,35	610 : 1	5500 (0,333,0,353)

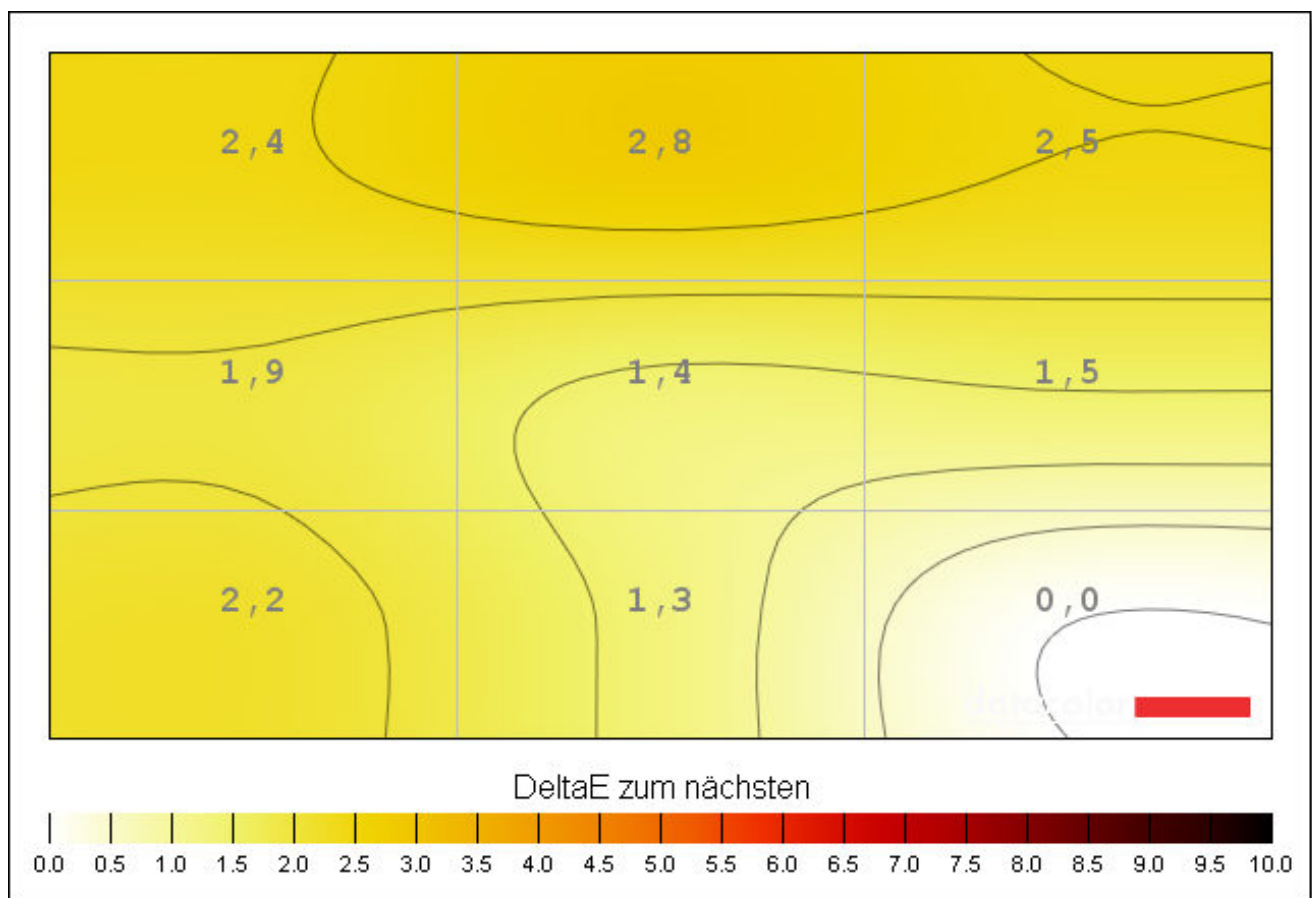
Spyder4-Monitor-Quaitätsanalyse  
Helligkeit, Kontrast und Weißpunkt bei verschiedenen  
Helligkeitsvoreinstellungen

---

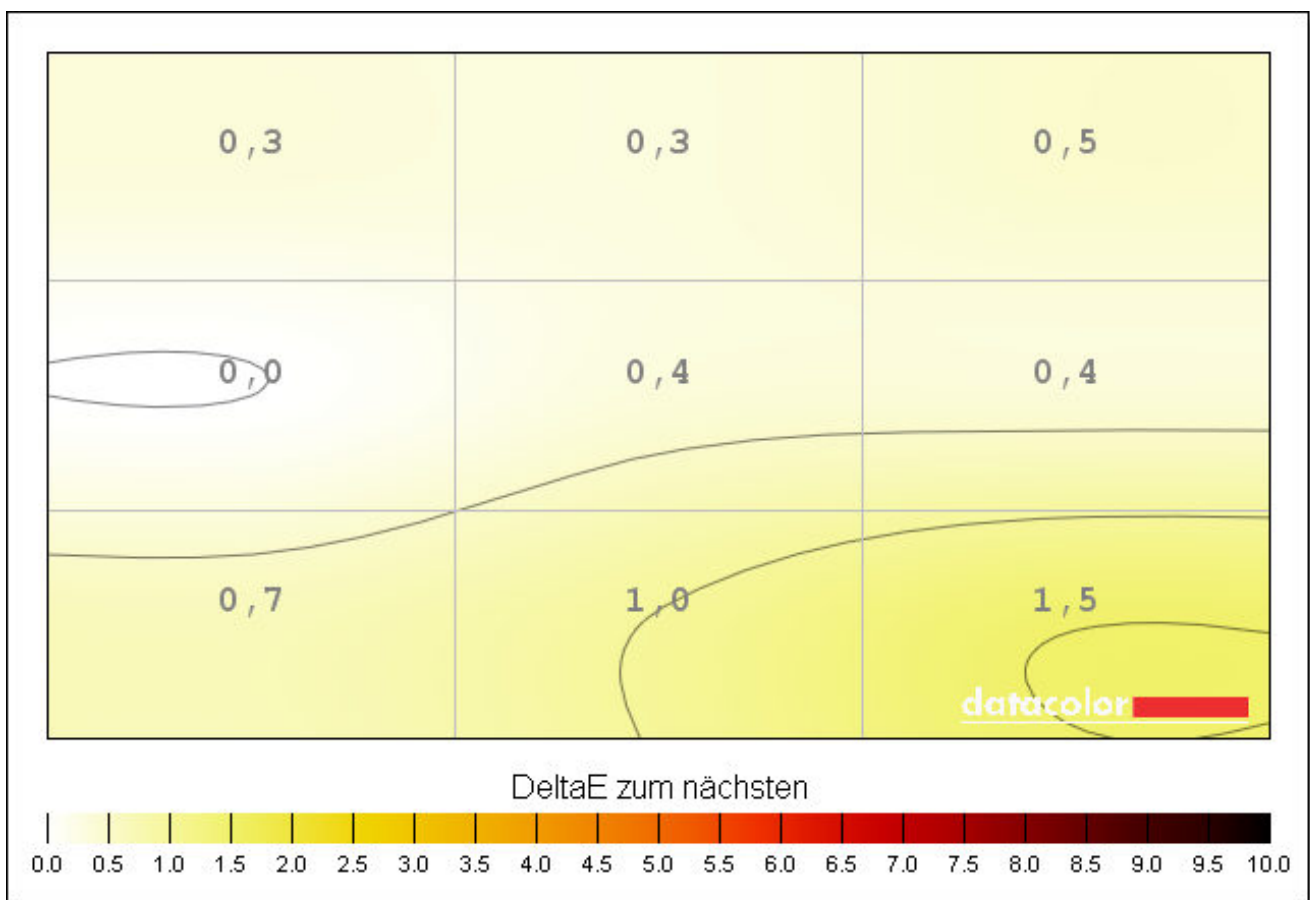


Einstellung	Helligkeits	Schwarz	Kontrast	Weißpunkt
OSD-Voreinstellung 1	214,8	0,35	620 : 1	5500 (0,333,0,353)

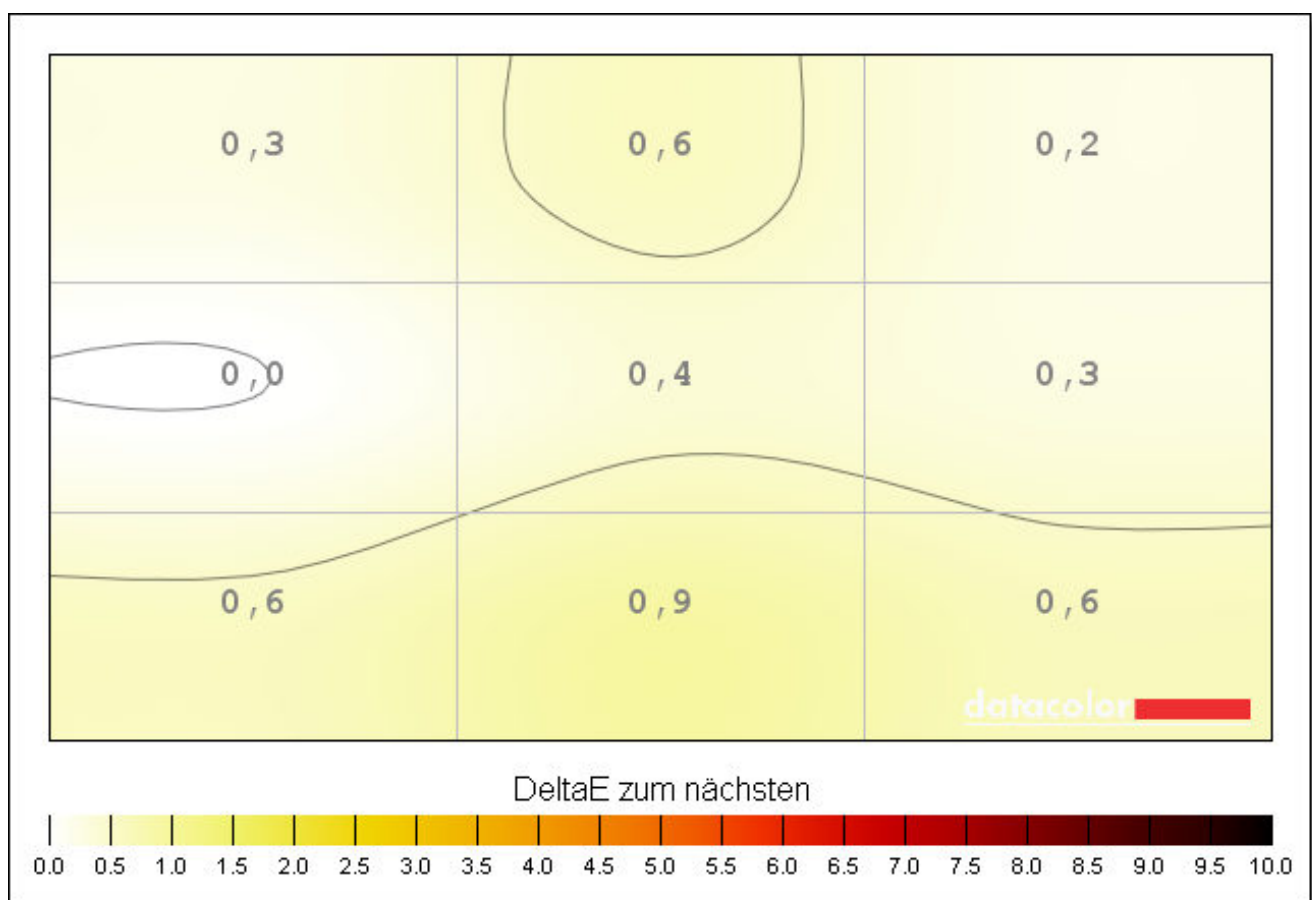
Quadrant	Farbe (Lab)	DeltaE zum nächsten
1	132,15, 1,43, 17,27	2,4
2	31,07, 1,36, 17,51	2,8
3	129,49, ,30, 7,03	2,5
4	132,35, ,03, 16,72	1,9
5	132,29, 1,25, 16,18	1,4
6	31,04, 1,33, 16,18	1,5
7	132,71, 1,31, 7,05	2,2
8	131,96, ,08, 6,07	1,3
9 (Am nächsten bei D65)	30,86, 1,46, 14,69	0,0



Quadrant	Farbe (Lab)	DeltaE zum nächsten
1	09,76, ,10, 6,16	0,3
2	09,16, 1,47, 5,93	0,3
3	7,01, ,08, 6,17	0,5
4 (Am nächsten bei D65)	10,45, ,20, 5,86	0,0
5	10,55, 1,14, 6,21	0,4
6	08,78, ,88, ,02	0,4
7	10,41, ,98, ,50	0,7
8	09,92, 1,28, 6,85	1,0
9	07,77, ,09, 7,22	1,5

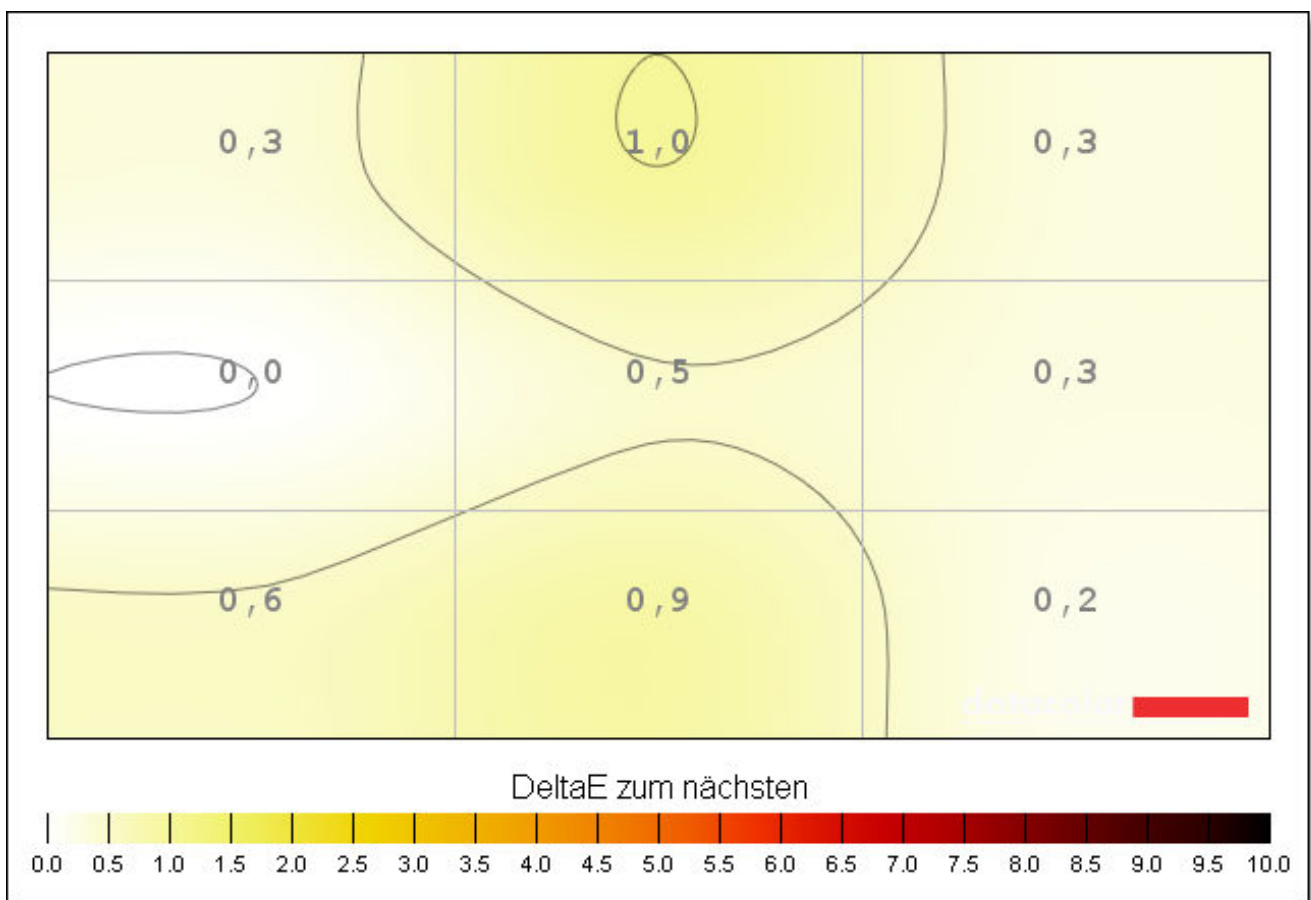


Quadrant	Farbe (Lab)	DeltaE zum nächsten
1	89,48, 2,41, 11,94	0,3
2	89,19, 2,83, 2,01	0,6
3	87,12, 2,33, 11,66	0,2
4 (Am nächsten bei D65)	0,21, ,40, 11,76	0,0
5	0,57, 2,48, 12,19	0,4
6	88,89, ,08, 11,67	0,3
7	,07, 2,32, 12,33	0,6
8	9,70, 2,51, 12,62	0,9
9	7,60, 2,27, 2,10	0,6





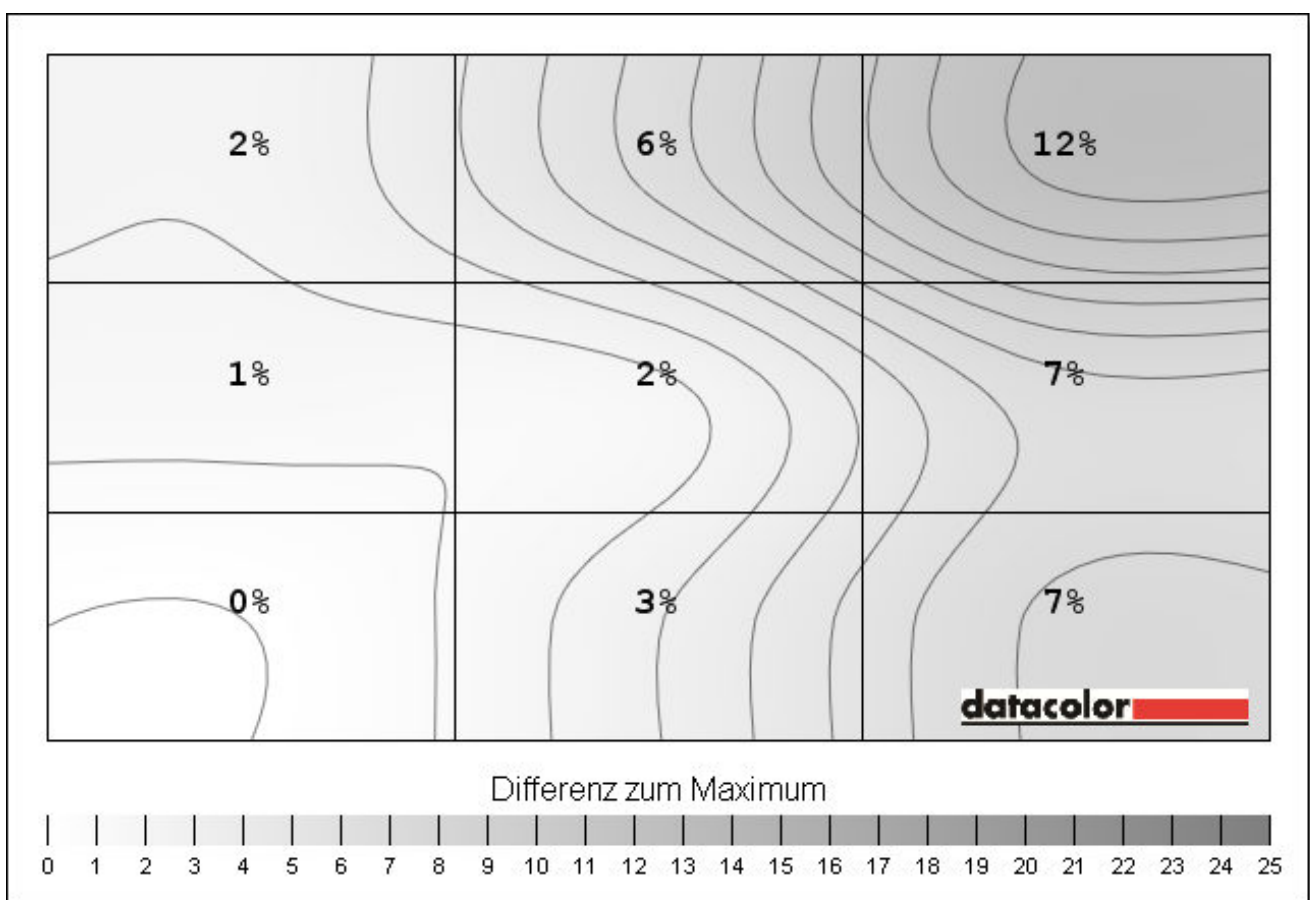
Quadrant	Farbe (Lab)	DeltaE zum nächsten
1	68,93, 2,89, 3,07	0,3
2	68,84, 3,44, 13,44	1,0
3	7,02, 2,76, 12,78	0,3
4 (Am nächsten bei D65)	69,58, 2,75, 12,86	0,0
5	,07, ,90, 13,38	0,5
6	68,55, 2,47, 12,84	0,3
7	69,48, ,70, 3,40	0,6
8	69,41, ,90, 13,72	0,9
9	67,37, ,50, 12,62	0,2



Spyder4-Monitor-Qualitätsanalyse  
 Luminanz-Homogenität für Helligkeits 100%



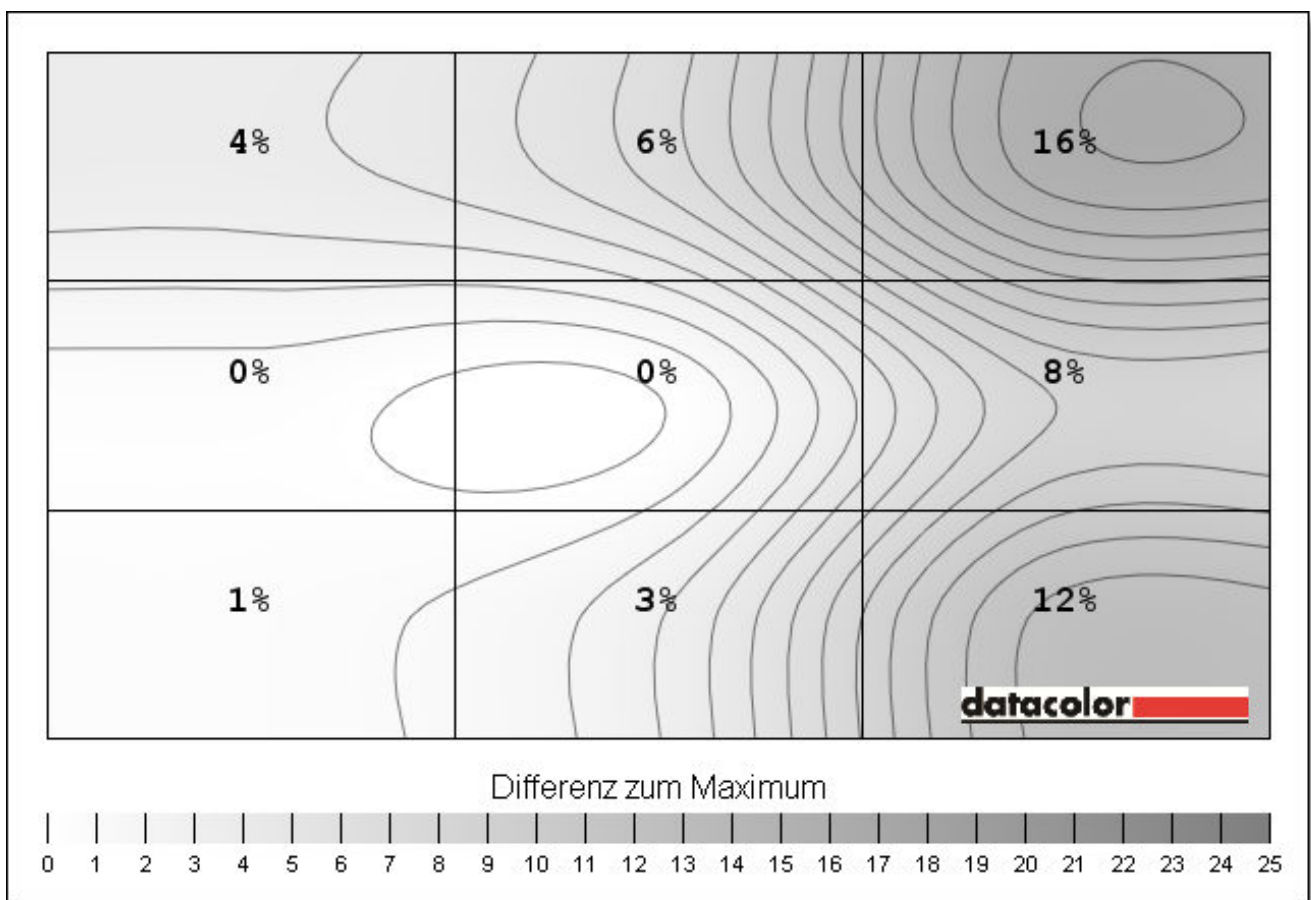
Quadrant	Luminanz (cd/m2)	Differenz zum Maximum
1	213,9	2%
2	204,7	6%
3	191,9	12%
4	215,6	1%
5	215,1	2%
6	204,4	7%
7 (Maximum)	218,7	0%
8	212,2	3%
9	202,9	7%



Spyder4-Monitor-Qualitätsanalyse  
 Luminanz-Homogenität für Helligkeits 83%



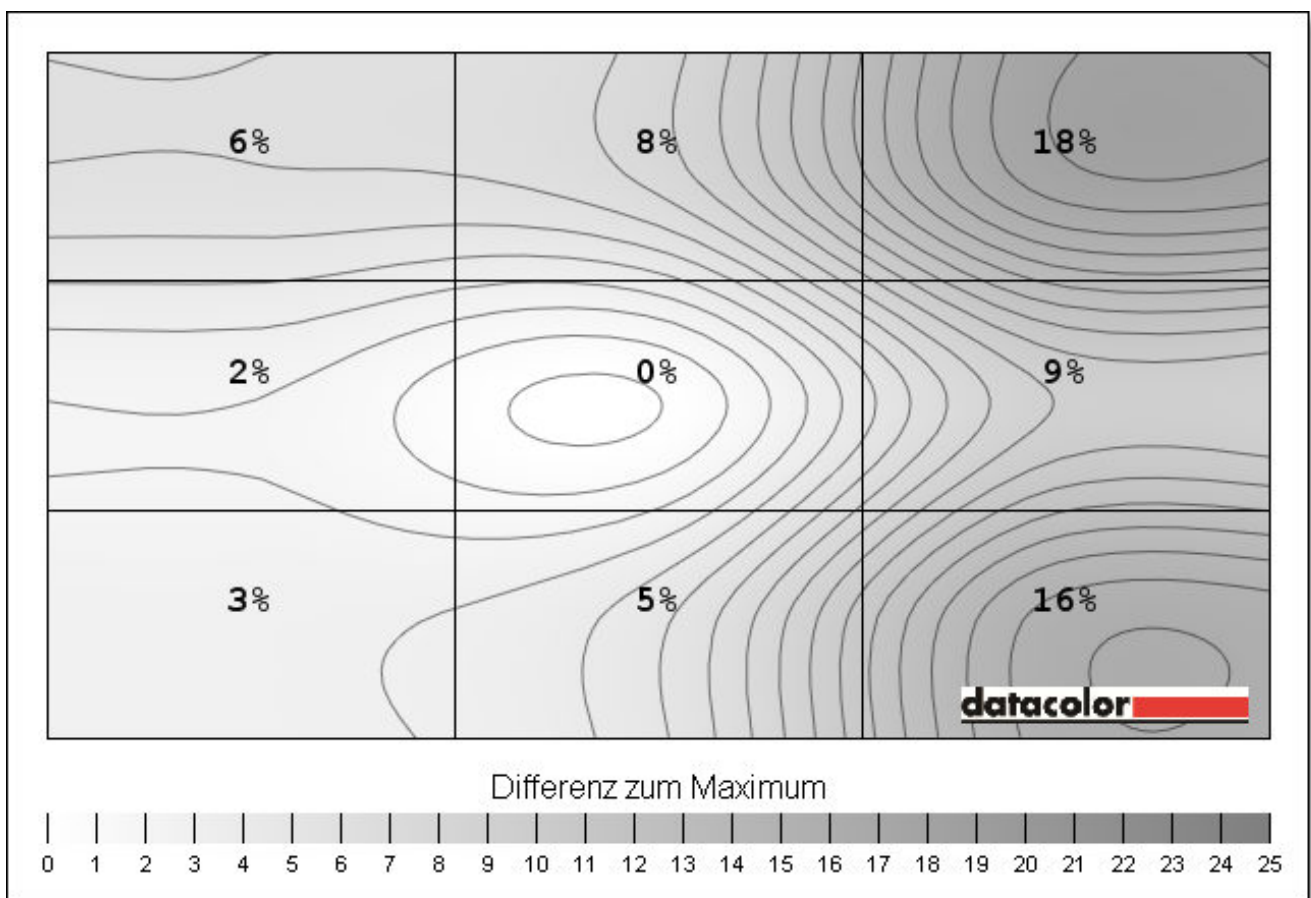
Quadrant	Luminanz (cd/m2)	Differenz zum Maximum
1	125,4	4%
2	121,8	6%
3	109,8	16%
4	129,5	0%
5 (Maximum)	130,2	0%
6	119,6	8%
7	129,3	1%
8	126,3	3%
9	113,9	12%



Spyder4-Monitor-Qualitätsanalyse  
 Luminanz-Homogenität für Helligkeits 67%



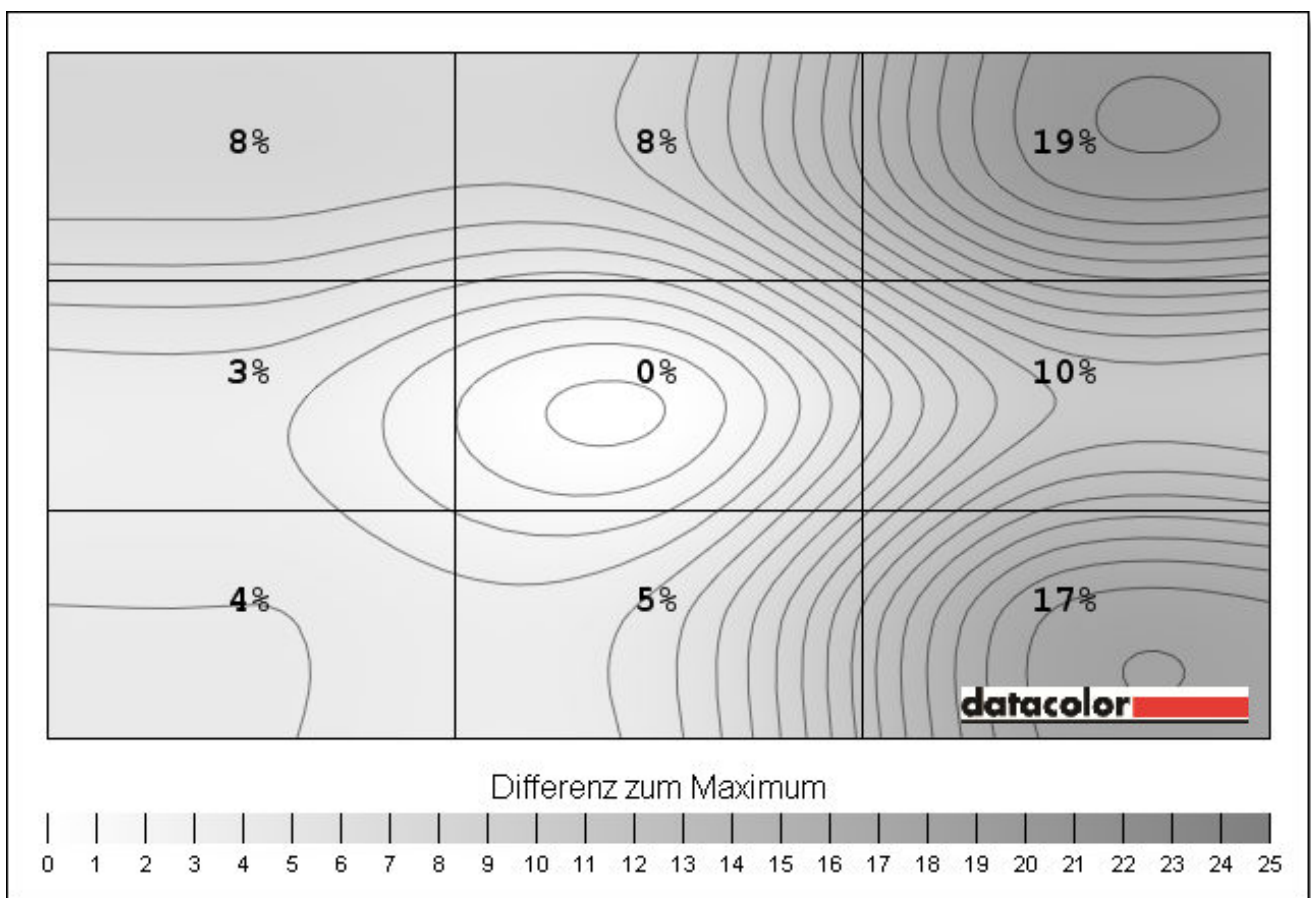
Quadrant	Luminanz (cd/m2)	Differenz zum Maximum
1	73,7	6%
2	72,4	8%
3	64,3	18%
4	76,8	2%
5 (Maximum)	78,3	0%
6	71,2	9%
7	76,2	3%
8	74,6	5%
9	66,1	16%








































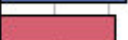
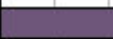









Spyder4-Monitor-Qualitätsanalyse  
 Luminanz-Homogenität für Helligkeits 50%






























Quadrant	Luminanz (cd/m2)	Differenz zum Maximum
1	38,4	8%
2	38,1	8%
3	33,5	19%
4	40,2	3%
5 (Maximum)	41,5	0%
6	37,3	10%
7	39,9	4%
8	39,7	5%
9	34,3	17%



ID	Feld Lab			Ergebnis Lab			Delta-E	1	2	3	4	5	6	7
1A	61,35	34,81	18,38	62,41	32,28	17,59	1,37							
2A	75,50	5,84	50,42	75,57	4,79	46,19	1,41							
3A	66,82	-25,06	23,47	67,07	-24,54	20,93	1,25							
4A	60,53	-22,62	-20,40	59,72	-23,16	-21,57	0,91							
5A	59,66	-2,03	-28,46	59,99	-1,81	-27,37	0,64							
6A	59,15	30,83	-5,72	60,12	28,68	-3,99	1,57							
1B	82,68	5,03	3,02	82,62	4,11	3,69	1,31							
2B	82,25	-2,42	3,78	81,90	-2,79	3,49	0,61							
3B	82,29	2,20	-2,04	82,09	1,80	-2,11	0,56							
4B	24,89	4,43	0,78	30,23	3,30	1,17	4,26							
5B	25,16	-3,88	2,13	30,16	-3,38	2,30	3,82							
6B	26,13	2,61	-5,03	30,83	2,04	-3,61	3,82							
1C	85,42	9,41	14,49	84,86	8,23	13,99	1,16							
2C	74,28	9,05	27,21	74,21	8,11	25,14	1,04							
3C	64,57	12,39	37,24	65,32	10,77	33,96	1,54							
4C	44,49	17,23	26,24	46,90	14,96	22,40	3,02							
5C	25,29	7,95	8,87	30,56	6,20	7,34	4,41							
6C	22,67	2,11	-1,10	28,38	1,20	-0,13	4,46							
1D	92,72	1,89	2,76	92,04	1,26	2,46	0,97							
2D	88,85	1,59	2,27	88,04	1,27	1,95	0,72							
3D	73,42	0,99	1,89	73,20	1,17	1,41	0,56							
4D	57,15	0,57	1,19	57,94	0,50	0,75	0,84							
5D	41,57	0,24	1,45	44,09	-0,39	2,00	2,53							
6D	25,65	1,24	0,05	30,36	1,10	0,58	3,61							
1E	96,04	2,16	2,60	95,33	2,05	1,22	1,35							
2E	80,44	1,17	2,05	80,26	0,13	2,64	1,64							
3E	65,52	0,69	1,86	65,62	0,54	1,44	0,45							
4E	49,62	0,58	1,56	51,31	0,14	1,53	1,80							
5E	33,55	0,35	1,40	36,95	0,30	0,80	2,86							
6E	16,91	1,43	-0,81	24,08	0,66	0,18	5,19							
1F	47,12	-32,52	-28,75	49,18	-17,37	-25,19	7,22							
2F	50,49	53,45	-13,55	52,09	50,12	-10,84	2,14							

3F	83,61	3,36	87,02	83,48	1,23	79,53	1,93	
4F	51,85	6,75	34,17	42,04	59,31	25,42	2,77	 <b>datacolor</b>
5F	54,14	-40,76	34,75	53,11	-40,29	26,29	3,70	
6F	24,75	13,78	-49,48	28,21	10,01	-43,96	2,86	
1G	60,94	38,21	61,31	62,02	34,67	53,56	2,38	
2G	37,80	7,30	-43,04	40,02	6,08	-38,61	2,32	
3G	49,81	48,50	15,76	51,52	44,62	15,25	2,13	
4G	28,88	19,36	-24,48	33,03	16,44	-19,55	4,19	
5G	72,45	-23,57	60,47	72,35	-23,84	52,91	2,49	
6G	71,65	23,74	72,28	71,69	21,66	63,88	2,08	
1H	70,19	-31,85	1,98	69,67	-31,63	1,07	0,73	
2H	54,38	8,84	-25,71	55,37	8,41	-23,99	1,30	
3H	42,03	-15,78	22,93	44,41	-15,10	18,70	3,10	
4H	48,82	-5,11	-23,08	50,12	-5,48	-20,70	1,71	
5H	65,10	18,14	18,68	65,51	16,41	17,31	1,16	
6H	36,13	14,15	15,78	39,47	12,38	13,43	3,29	
				Min.:			0,45	
				Max.:			7,22	
				Mittelwert:			2,23	

Kategorie	Bewertung	1	2	3	4	5
Farbumfang	4,5					
Tonwert	3,0					
Weißpunkt	2,0					
Kontrast	5,0					
Luminanzhomogenität	3,0					
Farbhomogenität	5,0					
Farbtreue	4,0					
Gesamtbewertung	4,0	