

Konfiguration

Datum der letzten Validierung: 2020-03-31 13:04
Monitor-Modell: CS270(35304096)
Gesamtnutzungsdauer bei der Validierung: 960 Stunde(n)
Messgerät: Spyder5 / EX3(50071875)
Kompensationsverfahren: Farbmanagement (empfohlen)
Softwareversion: 7.0.8.3

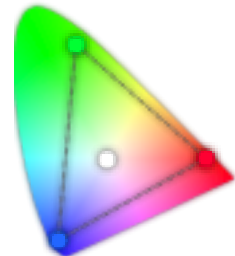
Ergebnis

schnelle RGB Validierung

Monitorstatus

Farbmodus: Adobe RGB
Ziel: Adobe RGB_00000001
Datum der letzten Kalibrierung: 2020-03-31 12:59
Gesamtnutzungsdauer bei der Kalibrierung: 960 Stunde(n)
Messgerät: Spyder5 / EX3(50071875)
Kompensationsverfahren: Farbmanagement (empfohlen)

	Ziel	Ergebnis
Helligkeit	80 cd/m ²	80.4 cd/m ²
Schwarzwert	Minimum	0.13 cd/m ²
Kontrastverhältnis		577 : 1
Weißpunkt	D65	x: 0.3128 y: 0.3290
		6499 K
Gamma (EOTF)	2.20	
Priorität	Graubalance	
Farbraum	Adobe RGB	
R	x: 0.6400 y: 0.3300	x: 0.6413 y: 0.3332
G	x: 0.2100 y: 0.7100	x: 0.2101 y: 0.7098
B	x: 0.1500 y: 0.0600	x: 0.1515 y: 0.0599
Farbraum-Clipping	Ein	



Details

Nr.	Farbfeld	Ziel L*a*b*	XYZ gemessen	Gemessen L*a*b*	ΔE_{ab}	ΔE_{2000}	ΔH_{ab}
1	■ 0 0 0	0.00 0.00 0.00	0.00 0.14 0.21	1.57 -6.78 -1.03	7.03	8.35	0.00
2	■ 0 0 127	13.38 48.84 -65.63	3.34 1.42 17.42	14.22 45.96 -64.68	3.14	1.19	1.76
3	■ 0 0 255	32.98 81.42 -109.42	15.41 6.10 80.28	33.10 81.58 -109.70	0.34	0.11	0.04
4	■ 0 127 0	43.52 -82.67 54.40	3.24 10.95 1.38	43.70 -82.92 52.78	1.65	0.53	1.49
5	■ 0 127 127	45.82 -46.37 -12.40	6.58 12.25 18.78	45.97 -46.27 -12.93	0.55	0.34	0.53
6	■ 0 127 255	52.99 14.36 -75.91	18.69 16.99 81.77	53.10 14.89 -76.42	0.74	0.21	0.42
7	■ 0 255 0	83.24 -137.84 90.69	14.94 50.51 5.72	83.36 -138.08 90.75	0.28	0.09	0.08

Nr.	Farbfeld	Ziel L*a*b*	XYZ gemessen	Gemessen L*a*b*	ΔE_{ab}	ΔE_{2000}	ΔH_{ab}
8	 0 255 127	84.09 -121.49 44.67	18.42 52.06 23.51	84.37 -121.43 43.98	0.75	0.26	0.62
9	 0 255 255	87.06 -77.31 -20.68	30.44 56.62 86.18	87.22 -76.97 -21.05	0.53	0.23	0.44
10	 127 0 0	30.50 53.17 44.49	10.06 5.30 0.58	30.88 52.28 42.94	1.82	0.62	0.62
11	 127 0 127	34.12 62.94 -30.88	13.52 6.67 17.87	34.61 62.57 -30.53	0.70	0.42	0.15
12	 127 0 255	44.19 86.35 -90.46	25.71 11.40 80.64	44.51 86.97 -90.33	0.70	0.37	0.54
13	 127 127 0	51.78 -13.80 63.29	13.23 16.23 1.77	52.06 -14.64 62.80	1.00	0.60	0.92
14	 127 127 127	53.57 0.00 0.00	16.76 17.63 19.20	53.96 -0.01 -0.02	0.39	0.37	0.02
15	 127 127 255	59.42 34.80 -65.20	28.96 22.36 81.92	59.73 35.45 -65.10	0.72	0.49	0.61
16	 127 255 0	86.53 -98.03 94.28	25.02 55.91 6.08	86.79 -98.38 94.98	0.83	0.21	0.26
17	 127 255 127	87.33 -86.87 49.41	28.52 57.27 23.74	87.62 -86.61 49.16	0.46	0.20	0.09
18	 127 255 255	90.13 -53.91 -15.75	40.73 62.00 86.55	90.39 -53.16 -15.86	0.81	0.31	0.32
19	 255 0 0	61.53 88.64 75.89	46.01 23.91 1.84	61.44 88.46 78.31	2.43	0.90	1.95
20	 255 0 127	62.91 92.53 15.20	49.52 25.31 19.21	62.92 92.56 15.39	0.19	0.07	0.18
21	 255 0 255	67.57 104.94 -51.49	61.54 29.96 81.89	67.49 105.36 -51.71	0.49	0.10	0.01
22	 255 127 0	71.80 53.95 84.06	49.40 35.05 3.06	71.97 53.20 86.28	2.35	0.98	1.81
23	 255 127 127	72.89 58.71 29.89	52.67 36.29 20.46	72.99 58.13 30.21	0.67	0.33	0.55
24	 255 127 255	76.62 73.89 -36.86	64.95 41.09 83.33	76.76 73.85 -36.86	0.15	0.10	0.02
25	 255 255 0	97.01 -23.02 105.52	60.94 74.42 7.43	97.07 -23.65 107.01	1.62	0.30	0.30
26	 255 255 127	97.67 -17.64 64.27	64.50 75.94 25.05	97.84 -18.08 64.44	0.51	0.24	0.38
27	 255 255 255	100.00 0.01 0.00	76.43 80.40 87.53	100.02 0.00 -0.01	0.03	0.02	0.01
28	 16 16 16	2.04 0.00 0.00	0.23 0.31 0.39	3.49 -3.39 -0.99	3.82	4.72	0.07
29	 32 32 32	9.33 0.00 0.00	0.90 0.97 1.07	10.65 -0.91 -0.13	1.62	1.57	0.07
30	 64 64 64	26.09 0.00 0.00	3.81 4.02 4.40	26.74 -0.12 -0.12	0.67	0.53	0.04
31	 96 96 96	40.67 0.00 0.00	9.17 9.65 10.52	41.23 -0.03 -0.04	0.57	0.51	0.02
32	 160 160 160	66.42 0.00 0.00	27.71 29.16 31.73	66.74 -0.04 0.02	0.33	0.27	0.03

Durchschnitt	1.18	0.80	0.45
Maximum	7.03	8.35	1.95
Weiß	0.03	0.02	0.01