

**Colorimetric "Standard data": Television Luminous System TLS08 for CIE lightness $L^*=08$ of black for illuminant D65
 System TLS08; LECD monitor (with LED backlight), $Y_N = 0.86$, $L^*_N = 8.09$**

rgb-ol*	cmyp*	no. position	$L^*=LAB^*_1$	$a^*=LAB^*_2$	$b^*=LAB^*_3$	$C^*_{ab}=LAB^*_r$	h_{ab}	$X=XYZ_1$	$Y=XYZ_2$	$Z=XYZ_3$	x	y	Y/88.59
0000 0000 0000	1000 1000 1000	0000 A01	8.09	0.63	0.72	0.96	2.6	0.87	0.9	0.92	0.3226	0.3333	0.0101
0000 0000 0125	1000 1000 0875	0000 A02	9.32	9.55	-18.09	20.47	296	1.27	1.04	3.21	0.2304	0.1885	0.0117
0000 0000 0250	1000 1000 0750	0000 A03	11.67	24.96	-39.07	46.37	302	2.28	1.36	8.9	0.182	0.1083	0.0153
0000 0000 0375	1000 1000 0625	0000 A04	14.02	35.99	-52.19	63.4	304	3.44	1.73	15.29	0.1681	0.0847	0.0196
0000 0000 0500	1000 1000 0500	0000 A05	16.48	44.28	-62.6	76.69	305	4.76	2.2	22.71	0.1604	0.074	0.0248
0000 0000 0625	1000 1000 0375	0000 A06	18.99	51.58	-71.67	88.31	305	6.3	2.74	31.31	0.1562	0.068	0.031
0000 0000 0750	1000 1000 0250	0000 A07	21.5	58.24	-80.15	99.09	306	8.08	3.38	41.34	0.1531	0.064	0.0381
0000 0000 0875	1000 1000 0125	0000 A08	24.74	64.39	-89.04	109.74	306	10.1	4.33	54.81	0.1549	0.0622	0.0489
0000 0000 1000	1000 1000 0000	0000 A09	31.59	74.38	-105.03	128.7	305	16.6	6.9	89.11	0.1474	0.0613	0.0779
0000 0125 0000	1000 0875 1000	0000 B01	16.76	-15.63	13.28	20.52	141	1.51	2.25	1.1	0.31	0.4639	0.0254
0000 0125 0125	1000 0875 0875	0000 B02	17.31	-8.26	-5.19	9.77	214	1.88	2.37	3.34	0.248	0.3118	0.0267
0000 0125 0250	1000 0875 0750	0000 B03	18.74	6.25	-26.84	27.67	283	2.89	8.92	19.92	0.1854	0.1803	0.0303
0000 0125 0375	1000 0875 0625	0000 B04	20.4	18.53	-41.91	45.83	294	4.11	3.09	15.61	0.18	0.1355	0.0349
0000 0125 0500	1000 0875 0500	0000 B05	22.13	27.86	-53.5	60.33	297	5.4	3.55	23.08	0.1686	0.1109	0.0401
0000 0125 0625	1000 0875 0375	0000 B06	23.91	36.93	-63.52	73.49	300	6.94	4.07	31.55	0.163	0.0957	0.046
0000 0125 0750	1000 0875 0250	0000 B07	25.97	44.88	-72.74	85.48	302	8.75	4.74	41.59	0.1589	0.086	0.0535
0000 0125 0875	1000 0875 0125	0000 B08	28.54	52.58	-82.36	97.72	302	11.12	5.66	54.88	0.1552	0.079	0.0639
0000 0125 1000	1000 0875 0000	0000 B09	34.46	65.49	-100.12	119.65	303	17.23	8.23	89.19	0.1503	0.0718	0.0929
0000 0250 0000	1000 0750 1000	0000 C01	28.77	-32.53	29.75	44.09	138	3.14	5.75	1.45	0.3036	0.5559	0.0649
0000 0250 0125	1000 0750 0875	0000 C02	29.07	-27.51	13.13	30.5	155	3.52	5.86	3.66	0.27	0.4493	0.0662
0000 0250 0250	1000 0750 0750	0000 C03	29.94	-16.35	-9.25	18.88	211	4.56	6.21	9.42	0.2257	0.3076	0.0701
0000 0250 0375	1000 0750 0625	0000 C04	30.91	-07.08	-24.46	25.22	302	6.17	6.61	15.92	0.209	0.234	0.0747
0000 0250 0500	1000 0750 0500	0000 C05	31.92	3.83	-37.32	37.52	276	7.08	7.05	23.48	0.1882	0.1874	0.0796
0000 0250 0625	1000 0750 0375	0000 C06	33.13	12.81	-48.42	50.1	285	8.61	7.6	32.12	0.1782	0.1572	0.0858
0000 0250 0750	1000 0750 0250	0000 C07	34.52	21.37	-58.52	62.31	290	10.4	8.26	42.04	0.1713	0.1361	0.0933
0000 0250 0875	1000 0750 0125	0000 C08	36.34	30.68	-69.54	76.02	294	12.8	9.19	55.53	0.1651	0.1185	0.1037
0000 0250 1000	1000 0750 0000	0000 C09	40.78	46.93	-89.49	101.06	298	18.86	11.73	89.56	0.157	0.0976	0.1324
0000 0375 0000	1000 0625 1000	0000 D01	38.24	-43.63	41.33	60.1	137	5.23	10.23	1.94	0.3007	0.588	0.1154
0000 0375 0125	1000 0625 0875	0000 D02	38.45	-39.6	26.45	47.63	146	5.64	10.34	4.17	0.28	0.513	0.1167
0000 0375 0250	1000 0625 0750	0000 D03	39.0	-30.87	4.78	31.24	172	6.66	10.66	9.94	0.2445	0.391	0.1203
0000 0375 0375	1000 0625 0625	0000 D04	39.64	-22.65	-10.33	24.91	200	7.79	11.03	16.33	0.2215	0.3139	0.1246
0000 0375 0500	1000 0625 0500	0000 D05	40.45	-13.84	-26.05	32.41	239	9.19	12.99	23.99	0.2081	0.278	0.1291
0000 0375 0625	1000 0625 0375	0000 D06	41.29	-5.5	-34.82	35.27	262	10.7	12.05	32.46	0.1938	0.2182	0.136
0000 0375 0750	1000 0625 0250	0000 D07	42.32	2.88	-45.64	45.74	274	12.5	12.71	42.54	0.1845	0.1876	0.1435
0000 0375 0875	1000 0625 0125	0000 D08	43.7	13.13	-57.05	58.55	283	15.04	13.63	55.74	0.1782	0.1615	0.1539
0000 0375 1000	1000 0625 0000	0000 D09	47.2	29.42	-78.63	83.97	291	20.91	16.18	89.88	0.1647	0.1274	0.1826
0000 0500 0000	1000 0500 1000	0000 E01	46.63	-52.05	50.92	72.82	136	7.87	15.74	2.53	0.301	0.6022	0.1777
0000 0500 0125	1000 0500 0875	0000 E02	46.83	-49.07	37.85	61.98	142	8.29	15.89	4.76	0.2864	0.549	0.1793
0000 0500 0250	1000 0500 0750	0000 E03	47.24	-42.25	17.35	45.68	158	9.29	16.2	10.49	0.2582	0.4503	0.1829
0000 0500 0375	1000 0500 0625	0000 E04	47.73	-35.26	2.28	35.35	177	10.43	16.58	16.95	0.2373	0.3771	0.1872
0000 0500 0500	1000 0500 0500	0000 E05	48.31	-27.72	-10.88	29.73	203	11.81	17.04	24.57	0.221	0.319	0.1924
0000 0500 0625	1000 0500 0375	0000 E06	49.0	-20.42	-22.41	33.23	229	13.82	17.52	32.9	0.2081	0.2748	0.1986
0000 0500 0750	1000 0500 0250	0000 E07	49.8	-12.54	-33.54	35.75	251	15.18	18.26	43.23	0.198	0.2381	0.2061
0000 0500 0875	1000 0500 0125	0000 E08	50.9	-3.77	-45.36	45.53	266	17.22	19.18	56.49	0.188	0.2058	0.2165
0000 0500 1000	1000 0500 0000	0000 E09	53.73	13.7	-67.89	69.27	282	23.6	21.72	90.61	0.1736	0.1598	0.2452
0000 0625 0000	1000 0375 1000	0000 F01	54.31	-59.14	59.68	84.02	135	11.03	22.27	3.17	0.3025	0.6105	0.2514
0000 0625 0125	1000 0375 0875	0000 F02	54.43	-56.82	47.67	74.18	140	11.42	22.59	5.46	0.2909	0.57	0.2527
0000 0625 0250	1000 0375 0750	0000 F03	54.77	-51.27	28.28	58.56	151	12.42	22.7	11.21	0.2681	0.49	0.2563
0000 0625 0375	1000 0375 0625	0000 F04	55.15	-45.48	13.79	47.53	163	13.55	23.08	17.57	0.25	0.4258	0.2605
0000 0625 0500	1000 0375 0500	0000 F05	55.63	-38.88	0.56	38.89	180	14.94	23.54	25.28	0.2343	0.3692	0.2657
0000 0625 0625	1000 0375 0375	0000 F06	56.18	-32.35	-10.96	34.16	200	16.47	24.09	33.79	0.2215	0.324	0.2719
0000 0625 0750	1000 0375 0250	0000 F07	56.81	-25.27	-22.13	33.6	223	18.27	24.73	43.83	0.2104	0.2848	0.2791
0000 0625 0875	1000 0375 0125	0000 F08	57.73	-17.04	-34.31	38.32	245	20.68	25.68	57.68	0.198	0.2488	0.2899
0000 0625 1000	1000 0375 0000	0000 F09	60.09	-0.36	-57.38	57.39	271	26.73	28.22	91.27	0.1828	0.193	0.3186

See original or copy: http://web.me.com/Klaus_richter/JE04/JE04LON1.TXT /PS
 Technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmeter

TUB registration: 201000101-JE04/JE04LON1.TXT /PS
 application for measurement of printer or monitor systems

TUB material: code=thata