

www.ps-bam.de/YE70/L70E00N1.PS1.TXT; start output
N: No Output Linearization (OL) data in File (F), Startup (S) or Device (D)

See for similar files: <http://www.ps-bam.de/YE70/>; <http://www.ps-bam.de/YE70/L70E00N1.PS1.TXT>
Technical information: <http://www.ps-bam.de> Version 2.1, io=1,1

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
01		000 Q01	017 P01	034 Q01	051 Q01	068 P01	085 Q01									102 Q01	119 P01	136 Q01			153 Q01	170 P01	187 Q01				
		1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0									1.0	1.0	0.0			0.7	0.7	0.3				
		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									0.0	0.0	0.0			0.3	0.3	0.3				
02		001 Q02	018 P02	035 Q02	052 Q02	069 P02	086 Q02									103 Q02	120 P02	137 Q02			154 Q02	171 P02	188 Q02				
		0.937	0.937	0.062	0.882	0.882	0.117									0.967	0.967	0.032			0.674	0.674	0.325				
		0.062	0.062	0.062	0.117	0.117	0.117									0.032	0.032	0.032			0.325	0.325	0.325				
03		002 Q03	019 P03	036 Q03	053 Q03	070 P03	087 Q03									104 Q03	121 P03	138 Q03			155 Q03	172 P03	189 Q03				
		0.875	0.875	0.125	0.781	0.781	0.218									0.933	0.933	0.066			0.651	0.651	0.35				
		0.125	0.125	0.125	0.218	0.218	0.218									0.066	0.066	0.066			0.35	0.35	0.35				
04		003 Q04	020 P04	037 Q04	054 Q04	071 P04	088 Q04									105 Q04	122 P04	139 Q04			156 Q04	173 P04	190 Q04				
		0.812	0.812	0.095	0.804	0.804	0.095									0.104	0.104	0.895			0.625	0.625	0.375				
		0.187	0.187	0.187	0.304	0.304	0.304									0.104	0.104	0.095			0.375	0.375	0.375				
05		004 Q05	021 P05	038 Q05	055 Q05	072 P05	089 Q05									106 Q05	123 P05	140 Q05			157 Q05	174 P05	191 Q05				
		0.75	0.75	0.25	0.625	0.625	0.375									0.853	0.853	0.146			0.6	0.6	0.6				
		0.25	0.25	0.25	0.375	0.375	0.375									0.146	0.146	0.146			0.4	0.4	0.4				
06		005 Q06	022 P06	039 Q06	056 Q06	073 P06	090 Q06									107 Q06	124 P06	141 Q06			158 Q06	175 P06	192 Q06				
		0.687	0.687	0.312	0.57	0.57	0.429									0.806	0.806	0.193			0.575	0.575	0.425				
		0.312	0.312	0.312	0.429	0.429	0.429									0.193	0.193	0.193			0.425	0.425	0.425				
07		006 Q07	023 P07	040 Q07	057 Q07	074 P07	091 Q07									108 Q07	125 P07	142 Q07			159 Q07	176 P07	193 Q07				
		0.625	0.625	0.375	0.531	0.531	0.468									0.75	0.75	0.249			0.55	0.55	0.45				
		0.375	0.375	0.375	0.468	0.468	0.468									0.249	0.249	0.249			0.45	0.45	0.45				
08		007 Q08	024 P08	041 Q08	058 Q08	075 P08	092 Q08									109 Q08	126 P08	143 Q08			160 Q08	177 P08	194 Q08				
		0.562	0.562	0.437	0.507	0.507	0.437									0.676	0.676	0.323			0.525	0.525	0.475				
		0.437	0.437	0.437	0.507	0.507	0.507									0.323	0.323	0.323			0.475	0.475	0.475				
09		008 Q09	025 P09	042 Q09	059 Q09	076 P09	093 Q09									110 Q09	127 P09	144 Q09			161 Q09	178 P09	195 Q09				
		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	0.5				
		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	0.5				
10		009 Q10	026 P10	043 Q10	060 Q10	077 P10	094 Q10									111 Q10	128 P10	145 Q10			162 Q10	179 P10	196 Q10				
		0.437	0.437	0.562	0.492	0.492	0.507									0.323	0.323	0.676			0.475	0.475	0.525				
		0.562	0.562	0.437	0.492	0.492	0.492									0.676	0.676	0.323			0.525	0.525	0.475				
11		010 Q11	027 P11	044 Q11	061 Q11	078 P11	095 Q11									112 Q11	129 P11	146 Q11			163 Q11	180 P11	197 Q11				
		0.375	0.375	0.625	0.468	0.468	0.531									0.249	0.249	0.75			0.45	0.45	0.55				
		0.625	0.625	0.312	0.468	0.468	0.468									0.75	0.75	0.75			0.55	0.55	0.55				
12		011 Q12	028 P12	045 Q12	062 Q12	079 P12	096 Q12									113 Q12	130 P12	147 Q12			164 Q12	181 P12	198 Q12				
		0.687	0.687	0.312	0.57	0.57	0.429									0.806	0.806	0.193			0.575	0.575	0.425				
		0.312	0.312	0.312	0.429	0.429	0.429									0.193	0.193	0.193			0.425	0.425	0.425				
13		012 Q13	029 P13	046 Q13	063 Q13	080 P13	097 Q13									114 Q13	131 P13	148 Q13			165 Q13	182 P13	199 Q13				
		0.75	0.75	0.25	0.625	0.625	0.375									0.146	0.146	0.853			0.6	0.6	0.6				
		0.25	0.25	0.25	0.375	0.375	0.375									0.853	0.853	0.146			0.4	0.4	0.4				
14		013 Q14	030 P14	047 Q14	064 Q14	081 P14	098 Q14									115 Q14	132 P14	149 Q14			166 Q14	183 P14	200 Q14				
		0.187	0.187	0.812	0.304	0.304	0.304									0.104	0.104	0.895			0.375	0.375	0.625				
		0.812	0.812	0.187	0.095	0.095	0.095									0.095	0.095	0.104			0.625	0.625	0.375				
15		014 Q15	031 P15	048 Q15	065 Q15	082 P15	099 Q15									116 Q15	133 P15	150 Q15			167 Q15	184 P15	201 Q15				
		0.125	0.125	0.875	0.218	0.218	0.218									0.066	0.066	0.933			0.35	0.35	0.65				
		0.875	0.875	0.125	0.781	0.781	0.781									0.933	0.933	0.066			0.65	0.65	0.65				
16		015 Q16	032 P16	049 Q16	066 Q16	083 P16	100 Q16									117 Q16	134 P16	151 Q16			168 Q16	185 P16	202 Q16				
		0.062	0.062	0.937	0.117	0.117	0.882									0.032	0.032	0.967			0.325	0.325	0.674				
		0.937	0.937	0.062	0.882	0.882	0.117									0.967	0.967	0.032			0.674	0.674	0.325				
17		016 Q17	033 P17	050 Q17	067 Q17	084 P17	101 Q17									118 Q17	135 P17	152 Q17			169 Q17	186 P17	203 Q17				
		1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0									1.0	1.0	1.0			0.7	0.7	0.3				
		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0									1.0	1.0	1.0			0.7	0.7	0.3				

YE700-7N, 17 step colour scale of opponent colours O - C, L - M, Y - V; output change with equation: $c^* = a c^{**}$ for $a = 1, 0, b = 1, 0, 0, 5, 2, 0$ in part 1 to 3; $a = 0, 4, b = 1, 0$ in part 4. Page 1/3

BAM-test chart YE70, Colour transformation data, Page 1/3, input: `rgb (-> olv*) setrgbcolor`
17 step scales O - C, Y - V, L - M; Output simulation: $c^* = ac^{**}$ output: no change compared to input

BAM registration: 2007/0101-YE70/L70E00N1.PS1.TXT
application for evaluation and measurement of printer or monitor systems
BAM material: code=tha4ta

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
01	0.000 1.0 0.0 0.0	0.001 1.0 0.0 0.0	0.017 1.0 0.0 0.0	0.034 1.0 0.0 0.0	0.051 1.0 0.0 0.0	0.068 1.0 0.0 0.0	0.085 1.0 0.0 0.0	0.102 1.0 0.0 0.0	0.119 1.0 0.0 0.0	0.136 1.0 0.0 0.0	0.153 1.0 0.0 0.0	0.170 1.0 0.0 0.0	0.187 1.0 0.0 0.0	0.204 1.0 0.0 0.0	0.221 1.0 0.0 0.0	0.238 1.0 0.0 0.0	0.255 1.0 0.0 0.0	0.272 1.0 0.0 0.0	0.289 1.0 0.0 0.0	0.306 1.0 0.0 0.0	0.323 1.0 0.0 0.0	0.340 1.0 0.0 0.0	0.357 1.0 0.0 0.0	0.374 1.0 0.0 0.0	0.391 1.0 0.0 0.0	0.408 1.0 0.0 0.0	0.425 1.0 0.0 0.0
02	0.001 0.937 0.062 0.062	0.002 0.937 0.062 0.062	0.018 0.937 0.062 0.062	0.035 0.937 0.062 0.062	0.052 0.882 0.117 0.117	0.069 0.882 0.117 0.117	0.086 0.882 0.117 0.117	0.103 0.967 0.032 0.032	0.120 0.967 0.032 0.032	0.137 0.967 0.032 0.032	0.154 0.674 0.325 0.325	0.171 0.674 0.325 0.325	0.188 0.674 0.325 0.325	0.205 0.674 0.325 0.325	0.222 0.674 0.325 0.325	0.239 0.674 0.325 0.325	0.256 0.674 0.325 0.325	0.273 0.674 0.325 0.325	0.290 0.674 0.325 0.325	0.307 0.674 0.325 0.325	0.324 0.674 0.325 0.325	0.341 0.674 0.325 0.325	0.358 0.674 0.325 0.325	0.375 0.674 0.325 0.325	0.392 0.674 0.325 0.325	0.409 0.674 0.325 0.325	
03	0.002 0.875 0.125 0.125	0.003 0.875 0.125 0.125	0.019 0.875 0.125 0.125	0.036 0.875 0.125 0.125	0.053 0.781 0.218 0.218	0.070 0.781 0.218 0.218	0.087 0.781 0.218 0.218	0.104 0.933 0.066 0.066	0.121 0.933 0.066 0.066	0.138 0.933 0.066 0.066	0.155 0.655 0.35 0.35	0.172 0.655 0.35 0.35	0.189 0.655 0.35 0.35	0.206 0.655 0.35 0.35	0.223 0.655 0.35 0.35	0.240 0.655 0.35 0.35	0.257 0.655 0.35 0.35	0.274 0.655 0.35 0.35	0.291 0.655 0.35 0.35	0.308 0.655 0.35 0.35	0.325 0.655 0.35 0.35	0.342 0.655 0.35 0.35	0.359 0.655 0.35 0.35	0.376 0.655 0.35 0.35	0.393 0.655 0.35 0.35	0.410 0.655 0.35 0.35	
04	0.003 0.812 0.187 0.187	0.004 0.812 0.187 0.187	0.020 0.812 0.187 0.187	0.037 0.812 0.187 0.187	0.054 0.695 0.304 0.304	0.071 0.695 0.304 0.304	0.088 0.695 0.304 0.304	0.105 0.895 0.104 0.104	0.122 0.895 0.104 0.104	0.139 0.895 0.104 0.104	0.156 0.625 0.375 0.375	0.173 0.625 0.375 0.375	0.190 0.625 0.375 0.375	0.207 0.625 0.375 0.375	0.224 0.625 0.375 0.375	0.241 0.625 0.375 0.375	0.258 0.625 0.375 0.375	0.275 0.625 0.375 0.375	0.292 0.625 0.375 0.375	0.309 0.625 0.375 0.375	0.326 0.625 0.375 0.375	0.343 0.625 0.375 0.375	0.360 0.625 0.375 0.375	0.377 0.625 0.375 0.375	0.394 0.625 0.375 0.375	0.411 0.625 0.375 0.375	
05	0.004 0.75 0.25 0.25	0.005 0.75 0.25 0.25	0.021 0.75 0.25 0.25	0.038 0.75 0.25 0.25	0.055 0.625 0.375 0.375	0.072 0.625 0.375 0.375	0.089 0.625 0.375 0.375	0.106 0.853 0.146 0.146	0.123 0.853 0.146 0.146	0.140 0.853 0.146 0.146	0.157 0.6 0.6 0.6	0.174 0.6 0.6 0.6	0.191 0.6 0.6 0.6	0.208 0.6 0.6 0.6	0.225 0.6 0.6 0.6	0.242 0.6 0.6 0.6	0.259 0.6 0.6 0.6	0.276 0.6 0.6 0.6	0.293 0.6 0.6 0.6	0.310 0.6 0.6 0.6	0.327 0.6 0.6 0.6	0.344 0.6 0.6 0.6	0.361 0.6 0.6 0.6	0.378 0.6 0.6 0.6	0.395 0.6 0.6 0.6	0.412 0.6 0.6 0.6	
06	0.005 0.687 0.312 0.312	0.006 0.687 0.312 0.312	0.022 0.687 0.312 0.312	0.039 0.687 0.312 0.312	0.056 0.57 0.429 0.429	0.073 0.57 0.429 0.429	0.090 0.57 0.429 0.429	0.107 0.806 0.193 0.193	0.124 0.806 0.193 0.193	0.141 0.806 0.193 0.193	0.158 0.475 0.525 0.525	0.175 0.475 0.525 0.525	0.192 0.475 0.525 0.525	0.209 0.475 0.525 0.525	0.226 0.475 0.525 0.525	0.243 0.475 0.525 0.525	0.260 0.475 0.525 0.525	0.277 0.475 0.525 0.525	0.294 0.475 0.525 0.525	0.311 0.475 0.525 0.525	0.328 0.475 0.525 0.525	0.345 0.475 0.525 0.525	0.362 0.475 0.525 0.525	0.379 0.475 0.525 0.525	0.396 0.475 0.525 0.525	0.413 0.475 0.525 0.525	
07	0.006 0.625 0.375 0.375	0.007 0.625 0.375 0.375	0.023 0.625 0.375 0.375	0.040 0.625 0.375 0.375	0.057 0.531 0.468 0.468	0.074 0.531 0.468 0.468	0.091 0.531 0.468 0.468	0.108 0.75 0.249 0.249	0.125 0.75 0.249 0.249	0.142 0.75 0.249 0.249	0.159 0.55 0.45 0.45	0.176 0.55 0.45 0.45	0.193 0.55 0.45 0.45	0.210 0.55 0.45 0.45	0.227 0.55 0.45 0.45	0.244 0.55 0.45 0.45	0.261 0.55 0.45 0.45	0.278 0.55 0.45 0.45	0.295 0.55 0.45 0.45	0.312 0.55 0.45 0.45	0.329 0.55 0.45 0.45	0.346 0.55 0.45 0.45	0.363 0.55 0.45 0.45	0.380 0.55 0.45 0.45	0.397 0.55 0.45 0.45	0.414 0.55 0.45 0.45	
08	0.007 0.562 0.437 0.437	0.008 0.562 0.437 0.437	0.024 0.562 0.437 0.437	0.041 0.562 0.437 0.437	0.058 0.507 0.492 0.492	0.075 0.507 0.492 0.492	0.092 0.507 0.492 0.492	0.109 0.676 0.323 0.323	0.126 0.676 0.323 0.323	0.143 0.676 0.323 0.323	0.160 0.525 0.475 0.475	0.177 0.525 0.475 0.475	0.194 0.525 0.475 0.475	0.211 0.525 0.475 0.475	0.228 0.525 0.475 0.475	0.245 0.525 0.475 0.475	0.262 0.525 0.475 0.475	0.279 0.525 0.475 0.475	0.296 0.525 0.475 0.475	0.313 0.525 0.475 0.475	0.330 0.525 0.475 0.475	0.347 0.525 0.475 0.475	0.364 0.525 0.475 0.475	0.381 0.525 0.475 0.475	0.398 0.525 0.475 0.475		
09	0.008 0.5 0.5 0.5	0.009 0.5 0.5 0.5	0.025 0.5 0.5 0.5	0.042 0.5 0.5 0.5	0.059 0.5 0.5 0.5	0.076 0.5 0.5 0.5	0.093 0.5 0.5 0.5	0.110 0.5 0.5 0.5	0.127 0.5 0.5 0.5	0.144 0.5 0.5 0.5	0.161 0.5 0.5 0.5	0.178 0.5 0.5 0.5	0.195 0.5 0.5 0.5	0.212 0.5 0.5 0.5	0.229 0.5 0.5 0.5	0.246 0.5 0.5 0.5	0.263 0.5 0.5 0.5	0.280 0.5 0.5 0.5	0.297 0.5 0.5 0.5	0.314 0.5 0.5 0.5	0.331 0.5 0.5 0.5	0.348 0.5 0.5 0.5	0.365 0.5 0.5 0.5	0.382 0.5 0.5 0.5	0.399 0.5 0.5 0.5	0.416 0.5 0.5 0.5	
10	0.009 0.437 0.562 0.562	0.010 0.437 0.562 0.562	0.026 0.437 0.562 0.562	0.043 0.437 0.562 0.562	0.060 0.492 0.507 0.507	0.077 0.492 0.507 0.507	0.094 0.492 0.507 0.507	0.111 0.323 0.676 0.676	0.128 0.323 0.676 0.676	0.145 0.323 0.676 0.676	0.162 0.475 0.525 0.525	0.179 0.475 0.525 0.525	0.196 0.475 0.525 0.525	0.213 0.475 0.525 0.525	0.230 0.475 0.525 0.525	0.247 0.475 0.525 0.525	0.264 0.475 0.525 0.525	0.281 0.475 0.525 0.525	0.298 0.475 0.525 0.525	0.315 0.475 0.525 0.525	0.332 0.475 0.525 0.525	0.349 0.475 0.525 0.525	0.366 0.475 0.525 0.525	0.383 0.475 0.525 0.525	0.400 0.475 0.525 0.525	0.417 0.475 0.525 0.525	
11	0.010 0.375 0.625 0.625	0.011 0.375 0.625 0.625	0.027 0.375 0.625 0.625	0.044 0.375 0.625 0.625	0.061 0.468 0.531 0.531	0.078 0.468 0.531 0.531	0.095 0.468 0.531 0.531	0.112 0.249 0.75 0.75	0.129 0.249 0.75 0.75	0.146 0.249 0.75 0.75	0.163 0.45 0.55 0.55	0.180 0.45 0.55 0.55	0.197 0.45 0.55 0.55	0.214 0.45 0.55 0.55	0.231 0.45 0.55 0.55	0.248 0.45 0.55 0.55	0.265 0.45 0.55 0.55	0.282 0.45 0.55 0.55	0.299 0.45 0.55 0.55	0.316 0.45 0.55 0.55	0.333 0.45 0.55 0.55	0.350 0.45 0.55 0.55	0.367 0.45 0.55 0.55	0.384 0.45 0.55 0.55	0.401 0.45 0.55 0.55	0.418 0.45 0.55 0.55	
12	0.011 0.312 0.687 0.687	0.012 0.312 0.687 0.687	0.028 0.312 0.687 0.687	0.045 0.312 0.687 0.687	0.062 0.429 0.57 0.57	0.079 0.429 0.57 0.57	0.096 0.429 0.57 0.57	0.113 0.193 0.806 0.806	0.130 0.193 0.806 0.806	0.147 0.193 0.806 0.806	0.164 0.425 0.575 0.575	0.181 0.425 0.575 0.575	0.198 0.425 0.575 0.575	0.215 0.425 0.575 0.575	0.232 0.425 0.575 0.575	0.249 0.425 0.575 0.575	0.266 0.425 0.575 0.575	0.283 0.425 0.575 0.575	0.300 0.425 0.575 0.575	0.317 0.425 0.575 0.575	0.334 0.425 0.575 0.575	0.351 0.425 0.575 0.575	0.368 0.425 0.575 0.575	0.385 0.425 0.575 0.575	0.402 0.425 0.575 0.575	0.419 0.425 0.575 0.575	
13	0.012 0.25 0.75 0.75	0.013 0.25 0.75 0.75	0.029 0.25 0.75 0.75	0.046 0.25 0.75 0.75	0.063 0.25 0.75 0.75	0.080 0.25 0.75 0.75	0.097 0.25 0.75 0.75	0.114 0.625 0.375 0.375	0.131 0.625 0.375 0.375	0.148 0.625 0.375 0.375	0.165 0.853 0.146 0.146	0.182 0.853 0.146 0.146	0.199 0.853 0.146 0.146	0.216 0.853 0.146 0.146	0.233 0.853 0.146 0.146	0.250 0.853 0.146 0.146	0.267 0.853 0.146 0.146	0.284 0.853 0.146 0.146	0.301 0.853 0.146 0.146	0.318 0.853 0.146 0.146	0.335 0.853 0.146 0.146	0.352 0.853 0.146 0.146	0.369 0.853 0.146 0.146	0.386 0.853 0.146 0.146	0.403 0.853 0.146 0.146	0.420 0.853 0.146 0.146	
14	0.013 0.187 0.812 0.812	0.014 0.187 0.812 0.812	0.030 0.187 0.812 0.812	0.047 0.187 0.812 0.812	0.064 0.304 0.695 0.695	0.081 0.304 0.695 0.695	0.098 0.304 0.695 0.695	0.115 0.104 0.895 0.895	0.132 0.104 0.895 0.895	0.149 0.104 0.895 0.895	0.166 0.375 0.625 0.625	0.183 0.375 0.625 0.625	0.200 0.375 0.625 0.625	0.217 0.375 0.625 0.625	0.234 0.375 0.625 0.625	0.251 0.375 0.625 0.625	0.268 0.375 0.625 0.625	0.285 0.375 0.625 0.625	0.302 0.375 0.625 0.625	0.319 0.375 0.625 0.625	0.336 0.375 0.625 0.625	0.353 0.375 0.625 0.625	0.370 0.375 0.625 0.625	0.387 0.375 0.625 0.625	0.404 0.375 0.625 0.625	0.421 0.375 0.625 0.625	
15	0.014 0.125 0.875 0.875	0.015 0.125 0.875 0.875	0.031 0.125 0.875 0.875	0.048 0.125 0.875 0.875	0.065 0.218 0.781 0.781	0.082 0.218 0.781 0.781	0.099 0.218 0.781 0.781	0.116 0.066 0.933 0.933	0.133 0.066 0.933 0.933	0.150 0.066 0.933 0.933	0.167 0.35 0.65 0.65	0.184 0.35 0.65 0.65	0.201 0.35 0.65 0.65	0.218 0.35 0.65 0.65	0.235 0.35 0.65 0.65	0.252 0.35 0.65 0.65	0.269 0.35 0.65 0.65	0.286 0.35 0.65 0.65	0.303 0.35 0.65 0.65	0.320 0.35 0.65 0.65	0.337 0.35 0.65 0.65	0.354 0.35 0.65 0.65	0.371 0.35 0.65 0.65	0.388 0.35 0.65 0.65	0.405 0.35 0.65 0.65	0.422 0.35 0.65 0.65	
16	0.015 0.062 0.937 0.937	0.016 0.062 0.937 0.937	0.032 0.062 0.937 0.937	0.049 0.062 0.937 0.937	0.066 0.117 0.882 0.882	0.083 0.117 0.882 0.882	0.100 0.117 0.882 0.882	0.117 0.032 0.967 0.967	0.134 0.032 0.967 0.967	0.151 0.032 0.967 0.967	0.168 0.325 0.674 0.674	0.185 0.325 0.674 0.674	0.202 0.325 0.674 0.674	0.219 0.325 0.674 0.674	0.236 0.325 0.674 0.674	0.253 0.325 0.674 0.674	0.270 0.325 0.674 0.674	0.287 0.325 0.674 0.674	0.304 0.325 0.674 0.674	0.321 0.325 0.674 							

—YE700–7N. 17 step colour scale of opponent colours *O* – *C*, *L* – *M*, *Y* – *V*; output change with equation: $c^{*'} = a c^{*b}$ for $a = 1.0$ $b = 1.0; 0.5; 2.0$ in part 1 to 3; $a = 0.4$ $b = 1.0$ in part 4. Page 3