TUB registration: 20091101-GE11/GE11L0N1.TXT /.PS
application for evaluation and measurement of printer or monitor systems

TUB material: code=fha4a

See original report on page 1 of this document:
Technical information: http://www.me.com/klaus.richter/GE11/GE11L0N1.TXT /.PS

```
%BEG GE11_21_REM.TXT, Separation cmyO*, D65, not adapted $
%100 x LAB*                  1000 x (r g b  c m y O)          %nr   pos $
009747 -00095 000179 1000 1000 1000 0000 0000 0000 0000 %0000 A01 $   009727 -00094 000174 1000 1000 1000 0000 0000 0000 0000 %3224 A10 $   009712 -00095 000178 1000 1000 1000 0000 0000 0000 0000 %0648 A19 $
009076 -00797 -00586 0875 1000 1000 0125 0000 0000 0000 %0001 A02 $   008870 000049 -00711 0875 0875 1000 0125 0125 0000 0000 %3125 A11 $   009147 000853 -00200 1000 0875 1000 0000 0125 0000 0000 %0649 A20 $
008545 -01468 -01771 0625 1000 1000 0125 0000 0000 0000 %0002 A03 $   007895 -01164 -01771 0625 1000 1000 0125 0000 0000 0000 %3126 A12 $   008545 -01468 -01771 0625 1000 1000 0125 0000 0000 0000 %0650 A21 $
008059 -01468 -01771 0625 1000 1000 0375 0000 0000 0000 %0003 A04 $   006787 000654 -02234 0625 0625 1000 0375 0375 0000 0000 %3127 A13 $   007880 002710 -00643 1000 0625 1000 0000 0375 0000 0000 %0651 A22 $
007512 -01750 -02332 0500 1000 1000 0500 0000 0000 0000 %0004 A05 $   005633 001218 -02936 0500 0500 1000 0500 0500 0000 0000 %3128 A14 $   007220 003686 -00703 1000 0500 1000 0000 0500 0000 0000 %0652 A23 $
006971 -02111 -02695 0375 1000 1000 0750 0000 0000 0000 %0005 A06 $   005077 002625 -03377 0500 0375 1000 0750 0625 0000 0000 %3129 A15 $   006521 004824 -00931 1000 0375 1000 0000 0625 0000 0000 %0653 A24 $
006158 -02706 -03150 0250 1000 1000 0750 0000 0000 0000 %0006 A07 $   003799 002302 -03830 0250 0250 1000 0750 0750 0000 0000 %3130 A16 $   005703 005721 -01110 1000 0250 1000 0000 0750 0000 0000 %0654 A25 $
005571 -03235 -03495 0125 1000 1000 0875 0000 0000 0000 %0007 A08 $   003440 002401 -03997 0125 0125 1000 0875 0875 0000 0000 %3131 A17 $   004868 006950 -01081 1000 0125 1000 0000 0875 0000 0000 %0655 A26 $
005165 -03365 -03785 0000 1000 1000 1000 0000 0000 0000 %0008 A09 $   003116 002583 -04170 0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 %3132 A18 $   004446 007162 -01103 1000 0000 1000 0000 1000 0000 0000 %0656 A27 $
004155 -03365 -03785 0000 1000 1000 1000 0000 0000 0000 %0009 A10 $   002853 002718 -04290 0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 %3133 A19 $   004091 007291 -01103 1000 0000 1000 0000 1000 0000 0000 %0657 A28 $
008572 000030 000306 0875 0875 0875 0125 0125 0125 0000 %0010 B02 $   008783 000047 000236 0875 0875 0875 0125 0125 0125 0000 %3134 B11 $   008706 000047 000273 0875 0875 0875 0125 0125 0125 0000 %0658 B20 $
008241 -00147 -00306 0875 0875 0875 0125 0125 0125 0000 %0011 B03 $   008000 -00147 -00306 0875 0875 0875 0125 0125 0125 0000 %3135 B12 $   007891 -00147 -00306 0875 0875 0875 0125 0125 0125 0000 %0659 B21 $
007830 -01255 -01075 0625 0875 0875 0375 0125 0125 0000 %0012 B04 $   006760 000625 -01628 0625 0625 0875 0375 0375 0125 0000 %3136 B13 $   007326 001970 -00625 0875 0625 0875 0125 0375 0125 0000 %0660 B22 $
007407 -01814 -01548 0500 0875 0875 0500 0125 0125 0000 %0013 B05 $   005888 000994 -02349 0500 0500 0875 0500 0500 0125 0000 %3137 B14 $   006794 002929 -00770 0875 0500 0875 0125 0500 0125 0000 %0661 B23 $
006560 -02179 -02065 0375 0875 0875 0750 0125 0125 0000 %0014 B06 $   005007 001214 -02761 0375 0375 0875 0750 0750 0125 0000 %3138 B15 $   005875 003175 -00916 0875 0375 0875 0125 0750 0125 0000 %0662 B24 $
006447 -02506 -02297 0250 0875 0875 0750 0125 0125 0000 %0015 B07 $   004246 001979 -03626 0250 0250 0875 0750 0750 0125 0000 %3139 B16 $   005433 004933 -01172 0875 0250 0875 0125 0750 0125 0000 %0663 B25 $
005867 -02506 -02528 0125 0875 0875 0875 0125 0125 0000 %0016 B08 $   003023 003141 -04490 0125 0125 0875 0875 0875 0125 0000 %3140 B17 $   005067 006393 -01172 0875 0125 0875 0125 0875 0125 0000 %0664 B26 $
005155 -03967 -03146 0000 0875 0875 1000 0125 0125 0000 %0017 B09 $   003157 002299 -04247 0000 0000 0875 1000 1000 0125 0000 %3141 B18 $   004133 006611 -01308 0875 0000 0875 0125 1000 0125 0000 %0665 B27 $
004860 -04721 -03146 0000 0875 0875 1000 0125 0125 0000 %0018 B10 $   002884 -00147 -04247 0000 0000 0875 1000 1000 0125 0000 %3142 B19 $   003911 006611 -01308 0875 0000 0875 0125 1000 0125 0000 %0666 B28 $
007882 000681 001632 0875 0750 0750 0125 0250 0250 0000 %0019 C02 $   008632 -00183 001509 0875 0875 0750 0125 0125 0250 0000 %3143 C11 $   008064 -00074 000842 0750 0875 0750 0250 0125 0250 0000 %0667 C20 $
007476 000683 000967 0750 0750 0750 0250 0250 0250 0000 %0020 C03 $   007543 000683 000967 0750 0750 0750 0250 0250 0250 0000 %3144 C12 $   007543 000683 000967 0750 0750 0750 0250 0250 0250 0000 %0668 C21 $
007159 -00650 -00197 0625 0750 0750 0250 0250 0250 0000 %0021 C04 $   006577 000495 -00733 0625 0625 0750 0375 0375 0250 0000 %3145 C13 $   006809 001209 -00110 0750 0625 0750 0250 0375 0250 0000 %0669 C22 $
006814 -01229 -00591 0625 0625 0750 0375 0375 0250 0000 %0022 C05 $   005777 000746 -01393 0500 0500 0750 0500 0500 0250 0000 %3146 C14 $   006346 001229 -00591 0750 0500 0750 0250 0500 0250 0000 %0670 C23 $
004433 -01735 -01445 0375 0750 0750 0625 0250 0250 0000 %0023 C06 $   005030 000971 -02123 0375 0375 0750 0625 0625 0250 0000 %3147 C15 $   005609 002799 -00481 0750 0375 0750 0250 0625 0250 0000 %0671 C24 $
006009 -02130 -01813 0250 0750 0750 0750 0250 0250 0000 %0024 C07 $   004487 001160 -02729 0250 0250 0750 0750 0750 0250 0000 %3148 C16 $   005007 003887 -00694 0750 0250 0750 0250 0750 0250 0000 %0672 C25 $
005303 -02821 -02481 0125 0750 0750 0875 0250 0250 0000 %0025 C08 $   004377 000746 -03269 0125 0125 0750 0875 0875 0250 0000 %3149 C17 $   004303 003705 -00907 0750 0125 0750 0250 0875 0250 0000 %0673 C26 $
005150 -03458 -02721 0000 0750 0750 1000 0250 0250 0000 %0026 C09 $   003483 001871 -03995 0000 0000 0750 1000 1000 0250 0000 %3150 C18 $   003742 006074 -01252 0750 0000 0750 0250 1000 0250 0000 %0674 C27 $
007913 001538 002301 0875 0625 0625 0125 0375 0375 0000 %0027 D02 $   007913 001538 002301 0875 0625 0625 0125 0375 0375 0000 %3151 D11 $   003437 -02445 -01717 0625 0375 0625 0000 0375 0375 0000 %0675 D19 $
007366 001058 001872 0875 0625 0625 0125 0375 0375 0000 %0028 D02 $   008565 -00578 003018 0875 0875 0625 0125 0125 0375 0000 %3152 D11 $   007681 -01949 001357 0625 0875 0625 0375 0125 0375 0000 %0676 D20 $
006819 000811 000994 0750 0625 0625 0250 0375 0375 0000 %0029 D03 $   007563 -00138 001428 0750 0750 0625 0250 0250 0375 0000 %3153 D12 $   007077 -00931 000700 0625 0750 0625 0375 0250 0375 0000 %0677 D21 $
006400 000281 000299 0625 0625 0625 0375 0375 0375 0000 %0030 D04 $   006521 000263 000261 0625 0625 0625 0375 0375 0375 0000 %3154 D13 $   006444 000289 000326 0625 0625 0625 0375 0375 0375 0000 %0678 D22 $
006133 -00337 -00196 0500 0625 0625 0500 0375 0375 0000 %0031 D05 $   005810 000000 000000 0500 0500 0625 0500 0500 0375 0000 %3155 D14 $   005810 000000 000000 0500 0500 0625 0500 0500 0375 0000 %0679 D23 $
005882 -01162 -00921 0375 0625 0625 0625 0375 0375 0000 %0032 D06 $   004992 000657 -01455 0375 0375 0625 0625 0625 0375 0000 %3156 D15 $   005321 002161 -00355 0625 0375 0625 0375 0625 0375 0000 %0680 D24 $
005321 -01944 -01771 0250 0625 0625 0750 0375 0375 0000 %0033 D07 $   004433 000657 -01455 0250 0250 0625 0750 0750 0375 0000 %3157 D16 $   004433 002161 -00355 0250 0250 0625 0750 0750 0375 0000 %0681 D25 $
005250 -02195 -01791 0125 0625 0625 0875 0375 0375 0000 %0034 D08 $   004810 001084 -02781 0125 0125 0625 0875 0875 0375 0000 %3158 D17 $   004012 004163 -00787 0625 0125 0625 0375 0875 0375 0000 %0682 D26 $
005031 -03898 -02197 0000 0625 0625 1000 0375 0375 0000 %0035 D09 $   003654 001203 -03278 0000 0000 0625 1000 1000 0375 0000 %3159 D18 $   003457 005219 -01050 0625 0000 0625 0375 1000 0375 0000 %0683 D27 $
007276 002293 000700 0875 0500 0500 0125 0500 0500 0000 %0036 E02 $   007343 -01147 000700 0875 0500 0500 0125 0500 0500 0000 %3160 E11 $   007276 002293 000700 0875 0500 0500 0125 0500 0500 0000 %0684 E20 $
006827 001665 002341 0875 0500 0500 0125 0500 0500 0000 %0037 E02 $   006618 -00714 003913 0875 0875 0500 0125 0125 0500 0000 %3161 E11 $   007320 -02812 001577 0500 0875 0500 0500 0125 0500 0000 %0685 E20 $
006566 000767 001879 0750 0500 0500 0250 0500 0500 0000 %0038 E03 $   006566 -00767 003913 0750 0750 0500 0250 0250 0500 0000 %3162 E12 $   006566 -00767 003913 0750 0750 0500 0250 0250 0500 0000 %0686 E21 $
005938 000863 000986 0625 0500 0500 0375 0500 0500 0000 %0039 E04 $   006586 -00050 001277 0625 0625 0500 0375 0375 0500 0000 %3163 E13 $   006182 -00729 000751 0500 0625 0500 0500 0375 0500 0000 %0687 E22 $
005548 000201 000094 0500 0625 0625 0500 0375 0375 0000 %0040 E05 $   005548 000201 000094 0500 0500 0625 0500 0500 0375 0000 %3164 E14 $   005548 000201 000094 0500 0500 0625 0500 0500 0375 0000 %0688 E23 $
005225 -00336 -00282 0375 0500 0500 0625 0500 0500 0000 %0041 E06 $   004814 000456 -00638 0375 0375 0500 0625 0625 0500 0000 %3165 E15 $   004944 001159 -00024 0500 0375 0500 0500 0625 0500 0000 %0689 E24 $
005167 -01033 -00507 0250 0500 0500 0750 0500 0500 0000 %0042 E07 $   004190 000456 -01194 0250 0250 0500 0750 0750 0500 0000 %3166 E16 $   004190 002161 -00024 0250 0250 0500 0750 0750 0500 0000 %0690 E25 $
004826 -01787 -01350 0125 0500 0500 0875 0500 0500 0000 %0043 E08 $   003776 000669 -02291 0125 0125 0500 0875 0875 0500 0000 %3167 E17 $   003834 003121 -00665 0500 0125 0500 0500 0875 0500 0000 %0691 E26 $
004514 -02799 -01731 0000 0500 0500 1000 0500 0500 0000 %0044 E09 $   003522 000750 -02688 0000 0000 0500 1000 1000 0500 0000 %3168 E18 $   003267 004157 -00953 0500 0000 0500 0500 1000 0500 0000 %0692 E27 $
005879 000683 000834 0875 0375 0375 0125 0625 0625 0000 %0045 F02 $   005879 -00683 000834 0875 0875 0375 0125 0125 0625 0000 %3169 F11 $   005879 -00683 000834 0875 0875 0375 0125 0125 0625 0000 %0693 F20 $
006183 002620 002747 0875 0375 0375 0125 0625 0625 0000 %0046 F02 $   006616 -00910 005005 0875 0875 0375 0125 0125 0625 0000 %3170 F11 $   006956 -03576 002018 0875 0875 0375 0125 0625 0625 0000 %0694 F20 $
005879 000683 000867 0750 0375 0375 0250 0625 0625 0000 %0047 F03 $   007905 -00683 000867 0750 0750 0375 0250 0250 0625 0000 %3171 F12 $   007905 -00683 000867 0750 0750 0375 0250 0250 0625 0000 %0695 F21 $
005465 001431 001480 0625 0375 0375 0375 0625 0625 0000 %0048 F04 $   006650 -00279 002339 0625 0625 0375 0375 0375 0625 0000 %3172 F13 $   005841 -01725 001173 0375 0625 0375 0625 0375 0625 0000 %0696 F22 $
005465 001431 001480 0625 0375 0375 0375 0625 0625 0000 %0049 F04 $   005223 -00279 001173 0625 0625 0375 0625 0625 0625 0000 %3173 F14 $   005223 -00279 001173 0625 0625 0375 0625 0625 0625 0000 %0697 F23 $
004654 000274 000252 0375 0375 0375 0625 0625 0625 0000 %0050 F05 $   004632 000274 000253 0375 0375 0375 0625 0625 0625 0000 %3174 F15 $   004470 000247 000314 0375 0375 0375 0625 0625 0625 0000 %0698 F24 $
004421 -00403 -00396 0250 0375 0375 0750 0625 0625 0000 %0051 F06 $   004040 000403 -00396 0250 0250 0375 0750 0750 0625 0000 %3175 F16 $   004040 000403 -00396 0250 0250 0375 0750 0750 0625 0000 %0699 F25 $
004343 -01409 -00932 0125 0375 0375 0875 0625 0625 0000 %0052 F08 $   003685 000533 -01671 0125 0125 0375 0875 0875 0625 0000 %3176 F17 $   003525 002389 -00603 0375 0125 0375 0625 0875 0625 0000 %0700 F26 $
004343 -01409 -00932 0125 0375 0375 0875 0625 0625 0000 %0053 F08 $   003101 000533 -02292 0125 0125 0375 0875 0875 0625 0000 %3177 F18 $   003101 002389 -00603 0375 0125 0375 0625 0875 0625 0000 %0701 F26 $
005884 004433 004483 1000 0250 0250 0000 0750 0750 0000 %0054 G01 $   005173 -01266 006413 1000 1000 0250 0000 0000 0750 0000 %3178 G10 $   006457 -04900 002803 0250 1000 0250 0750 0000 0750 0000 %0702 G19 $
005636 003507 003326 0875 0250 0250 0125 0750 0750 0000 %0055 G02 $   005593 -00041 005796 0875 0875 0250 0125 0125 0750 0000 %3179 G11 $   005592 -04398 002443 0250 0875 0250 0750 0125 0750 0000 %0703 G20 $
005636 003507 003279 0750 0250 0250 0250 0750 0750 0000 %0056 G03 $   005900 -00041 005796 0750 0750 0250 0250 0250 0750 0000 %3180 G12 $   005900 -00041 005796 0750 0750 0250 0250 0250 0750 0000 %0704 G21 $
004994 002265 001844 0625 0250 0250 0375 0750 0750 0000 %0057 G04 $   006708 -00433 003291 0625 0625 0250 0375 0375 0750 0000 %3181 G13 $   005467 -02670 001524 0250 0625 0250 0750 0375 0750 0000 %0705 G22 $
004610 001561 001600 0500 0250 0250 0500 0750 0750 0000 %0058 G05 $   005739 -00433 003291 0500 0500 0250 0500 0500 0750 0000 %3182 G14 $   005739 -00433 003291 0500 0500 0250 0500 0500 0750 0000 %0706 G23 $
004303 001114 000622 0375 0250 0250 0625 0750 0750 0000 %0059 G06 $   004796 000073 001170 0375 0375 0250 0625 0625 0750 0000 %3183 G15 $   004271 -00596 000724 0250 0375 0250 0750 0625 0750 0000 %0707 G24 $
003292 000103 000103 0250 0250 0250 0875 0750 0750 0000 %0060 G07 $   003427 000103 000103 0250 0250 0250 0875 0875 0750 0000 %3184 G16 $   003427 000103 000103 0250 0250 0250 0875 0875 0750 0000 %0708 G25 $
003987 -00536 -00348 0125 0250 0250 0875 0750 0750 0000 %0061 G08 $   003685 000474 -00810 0125 0125 0250 0875 0875 0750 0000 %3185 G17 $   003357 001387 -00333 0250 0125 0250 0750 0875 0750 0000 %0709 G26 $
003987 -01255 -00348 0125 0250 0250 0875 0750 0750 0000 %0062 G09 $   003987 -01255 -00348 0125 0125 0250 0875 0875 0750 0000 %3186 G18 $   003987 -01255 -00348 0125 0125 0250 0875 0875 0750 0000 %0710 G27 $
005103 005909 004901 1000 0125 0125 0000 0875 0875 0000 %0063 H01 $   005189 -01465 007716 1000 1000 0125 0000 0000 0875 0000 %3187 H10 $   005891 -05885 003288 0125 1000 0125 0875 0000 0875 0000 %0711 H19 $
004977 005909 004901 1000 0125 0125 0000 0875 0875 0000 %0064 H01 $   004879 -01465 007716 1000 1000 0125 0000 0000 0875 0000 %3188 H11 $   004879 -01465 007716 1000 1000 0125 0000 0000 0875 0000 %0712 H20 $
004730 003795 002788 0750 0125 0125 0250 0875 0875 0000 %0065 H03 $   003729 -00845 005695 0750 0750 0125 0250 0250 0875 0000 %3189 H12 $   005634 -04222 002213 0125 0750 0125 0875 0250 0875 0000 %0713 H21 $
004448 003155 002145 0625 0125 0125 0375 0875 0875 0000 %0066 H04 $   006777 -00571 004221 0625 0625 0125 0375 0375 0875 0000 %3190 H13 $   003502 -03604 001703 0125 0625 0125 0875 0375 0875 0000 %0714 H22 $
004248 003155 002145 0625 0125 0125 0375 0875 0875 0000 %0067 H04 $   005905 -00571 004221 0500 0500 0125 0500 0500 0875 0000 %3191 H14 $   005905 -00571 004221 0500 0500 0125 0500 0500 0875 0000 %0715 H23 $
004030 001838 000935 0375 0125 0125 0625 0875 0875 0000 %0068 H06 $   004958 -00072 002047 0375 0375 0125 0625 0625 0875 0000 %3192 H15 $   004279 -01822 000952 0125 0375 0125 0875 0625 0875 0000 %0716 H24 $
003657 001201 001201 0000 0125 0125 0000 0875 0875 0000 %0069 H08 $   003657 -00072 002047 0125 0125 0125 0875 0875 0875 0000 %3193 H16 $   003657 -00072 002047 0125 0125 0125 0875 0875 0875 0000 %0717 H25 $
003332 000220 000953 0125 0125 0125 0875 0875 0875 0000 %0070 H08 $   003448 000256 000061 0125 0125 0125 0875 0875 0875 0000 %3194 H17 $   003186 000231 000121 0125 0125 0125 0875 0875 0875 0000 %0718 H26 $
003567 -00000 000000 0000 0125 0125 0000 0875 0875 0000 %0071 H09 $   003137 000000 -01050 0000 0000 0125 1000 1000 0875 0000 %3195 H18 $   003137 000000 -01050 0000 0000 0125 1000 1000 0875 0000 %0719 H27 $
003447 006222 004012 1000 0000 0000 0000 1000 1000 0000 %0072 I01 $   001951 -01497 008659 1000 1000 0000 0000 0000 1000 0000 %3196 I10 $   005666 -06365 003617 0000 1000 0000 1000 0000 1000 0000 %0720 I19 $
004180 005602 003532 0875 0000 0000 0125 1000 1000 0000 %0073 I02 $   004180 005602 003532 0875 0875 0000 0125 0125 1000 0000 %3197 I11 $   005463 -04777 002888 0125 0875 0000 0875 0125 1000 0000 %0721 I20 $
003991 005388 003426 0750 0000 0000 0250 1000 1000 0000 %0074 I03 $   007735 -00822 007878 0750 0750 0000 0250 0250 1000 0000 %3198 I12 $   005366 -06923 003595 0000 0750 0000 1000 0250 1000 0000 %0722 I21 $
003822 004440 002518 0625 0000 0000 0375 1000 1000 0000 %0075 I04 $   006682 -00679 005824 0625 0625 0000 0375 0375 1000 0000 %3199 I13 $   005062 -05529 002911 0000 0625 0000 1000 0375 1000 0000 %0723 I22 $
003657 002470 001639 0500 0000 0000 0500 1000 1000 0000 %0076 I05 $   005842 -00475 004226 0500 0500 0000 0500 0500 1000 0000 %3200 I14 $   005842 -00475 004226 0500 0500 0000 0500 0500 1000 0000 %0724 I23 $
003457 002770 001127 0375 0000 0000 0625 1000 1000 0000 %0077 I06 $   005064 -00316 003094 0375 0375 0000 0625 0625 1000 0000 %3201 I15 $   004224 -02861 001236 0000 0375 0000 1000 0625 1000 0000 %0725 I24 $
003256 001935 000628 0250 0000 0000 0750 1000 1000 0000 %0078 I07 $   004156 -01777 001766 0250 0250 0000 0750 0750 1000 0000 %3202 I16 $   003762 -01912 000828 0000 0250 0000 1000 0750 1000 0000 %0726 I25 $
002977 001003 000207 0125 0000 0000 0875 1000 1000 0000 %0079 I08 $   003465 -00092 000796 0125 0125 0000 0875 0875 1000 0000 %3203 I17 $   003382 -00961 000461 0000 0125 0000 1000 0875 1000 0000 %0727 I26 $
002822 000051 -00213 0000 0000 0000 1000 1000 1000 0000 %0080 I09 $   002854 000055 -00221 0000 0000 0000 1000 1000 1000 0000 %3204 I18 $   002481 000083 -00150 0000 0000 0000 1000 1000 1000 0000 %0728 I27 $
```

TUB-test chart GE11; Relative Device Colour System O
1080 spectral reflexions R -> LAB* for D65 and D50

input: w *setgray*
output: no change compared to input