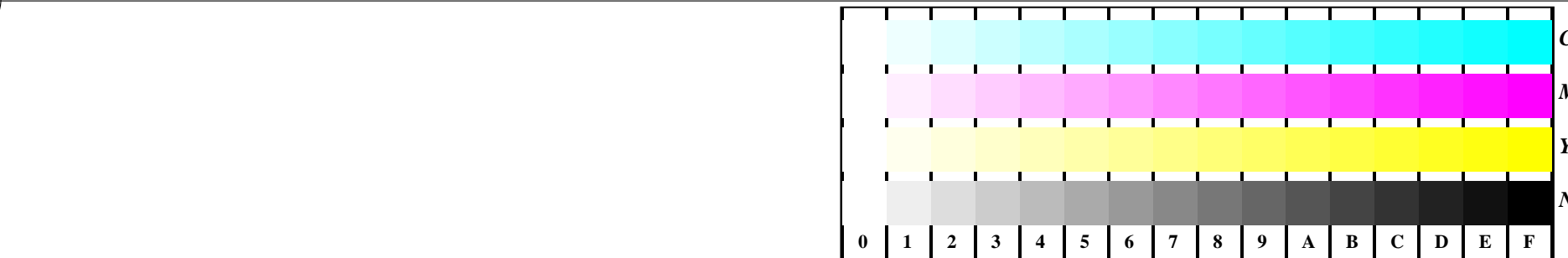
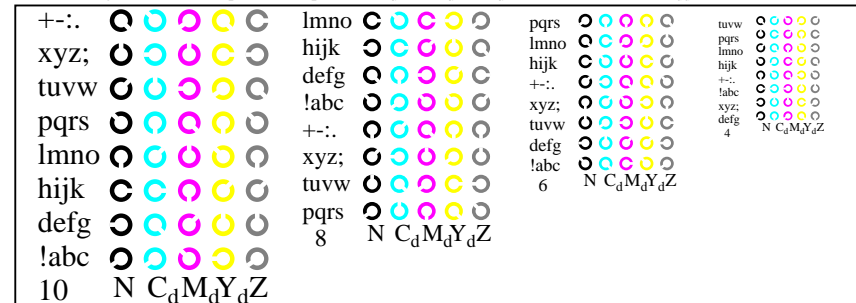


vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29L0NA.TXT>
 informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> o <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

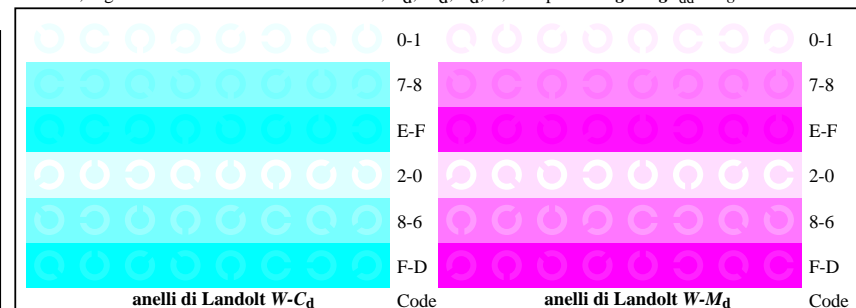
iscrizione TUB: 20190301-AI29/AI29L0NA.TXT /PS
 Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
 TUB materiale: code=rh4ta



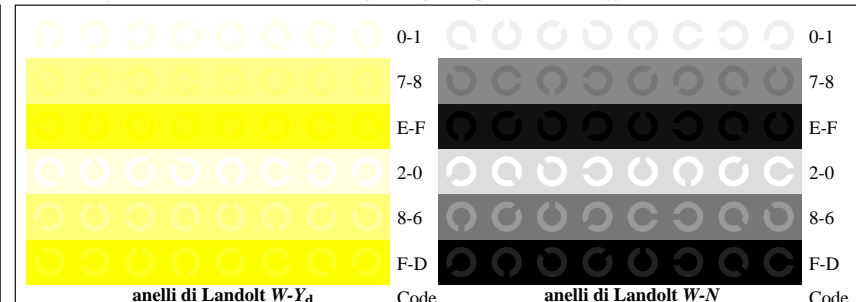
AI291-1, Fig. B4Wdd: 16 equidistante passi W-C_d; W-M_d; W-Y_d; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{dd} setrgbcolor*



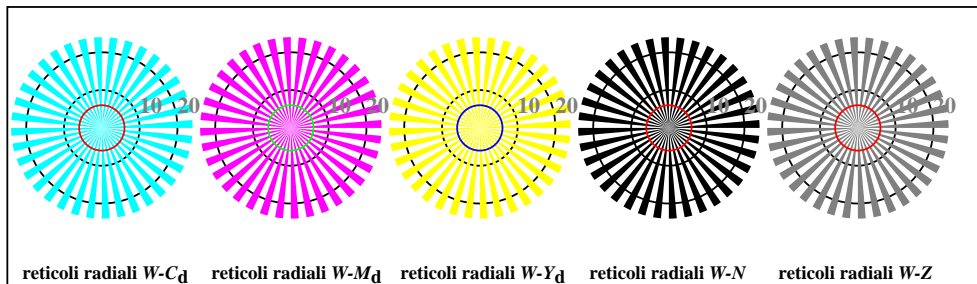
AI291-3, Fig. B5Wdd: codice i Landolt anelli N; C_d; M_d; Y_d; Z; PS operator: *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



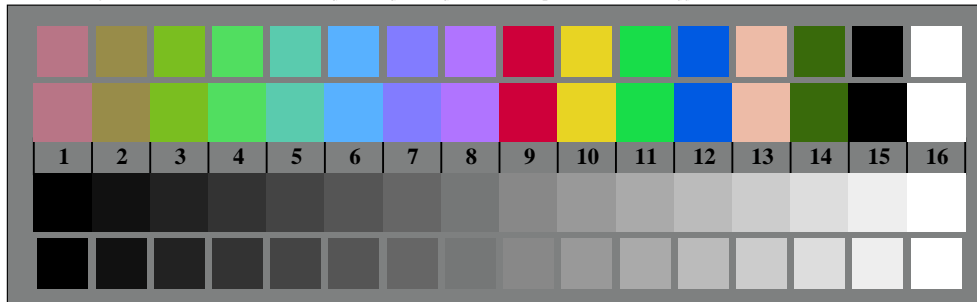
AI291-5, Fig. B6Wdd: anelli di Landolt W-C_d; W-M_d; PS operator: *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AI291-7, Fig. B7Wdd: anelli di Landolt W-Y_d; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AI290-5, Fig. B2Wdd: reticoli radiali W-C_d; W-M_d; W-Y_d; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AI290-7, Fig. B3Wdd: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); *rgb/cmy0->rgb_{dd} setrgbcolor*

Grafico AI29 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
 Tavola dei colori cromatici CMYK

Input: *rgb/cmy0/000n/w set...*
 Output: *->rgb_{dd} setrgbcolor*

Test visivo di linearized output di immagine B2W_{dd} a B3W_{dd} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con lo schermo del computer () o il monitor esterno () si prega di contrassegnare de (x)!

Prova della risoluzione di Siemes stelle W-C_d, W-M_d, W-Y_d secondo un grafico B2W_{dd}
È la risoluzione diametro < 6 mm? W-C_d W-M_d W-Y_d W-N W-Z Si/No
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x) Si/No
diametro di risoluzione mm mm mm mm mm

Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W_{dd}
Sono chiari (immediatamente visibile) differenze rilevate tra riproduzione e grafica di prova? Si/No
Se si: quanti colori hanno chiare differenze? del dato 14 passi: passi

Prova del 16 visual equidistanti L*-grigio passi secondo un grafico B3W_{dd}
Sono le 16 fasi della filla superiore separabile? Si/No
Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi: passi

la parte 1, AI290-3dd: 00301

Documentazione del formato file, hardware e software per il test:

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29F0PX_CY8_1.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29F0PX_CY8_1.PS sottolineare: Si/No

Utilizzate il sistema operativo del computer:
undo di Windows/Mac/Unix/altri e versioni:.....

Questa valutazione è per l'uscita: evidenziare: monitor/proiettore dati/stampante
Modello di periferica, il driver e la versione in uso:.....

uscita con file PDF/PS: sottolineare: file PDF/PS

Per l'uscita con PDF file AI29F0PX_CY8_1.PDF
entrambi i file PDF trasferimento "download, copy" al dispositivo PDF.....
o con il sistema di computer interpretazione "Display-PDF":.....
o con il software. e. g. Adobe-Reader/-Acrobat e versione:.....
o con il software e. g. Ghostscript e versione:.....

Per l'uscita con PS file AI29F0PX_CY8_1.PS
entrambi i file PS trasferimento "download, copy" al dispositivo PS.....
o con il sistema di computer interpretazione "Display-PS":.....
o con il software e. g. Ghostscript e versione:.....
o con il software e. g. Mac-Yap e versione:.....

Osservazioni particolari: e. g. uscita del paesaggio (L)
.....
.....
.....

la parte 3, AI290-7dd: 00301

Prova di 16 visivamente ugualmente distanziate le fasi della serie a colori W-C_d, W-M_d, W-Y_d e W-N secondo un grafico B4W_{dd}
W-C_d Sono tutti i 16 pasos discriminabile? Si/No
Bianco - Blu ciano: Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi: passi
W-M_d Sono tutti i 16 pasos discriminabile? Si/No
Bianco - Rosso magenta: Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi: passi
W-Y_d Sono tutti i 16 pasos discriminabile? Si/No
Bianco - Giallo: Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi: passi
W-N Sono tutti i 16 pasos discriminabile? Si/No
Bianco - Nero: Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi: passi

Il test de caratteri e gli aneli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{dd}
È le riconoscimento > 50% per lettere (17 di 32 alimento)? e per gli anelli di Landolt (5 di 8 alimento)?
Dimensione relative lettere Anelli N Anelli C_d Anelli M_d Anelli Y_d Si/No
10 Si/No Si/No Si/No Si/No
8 Si/No Si/No Si/No Si/No
6 Si/No Si/No Si/No Si/No
4 Si/No Si/No Si/No Si/No

Il test del riconoscimento delle frequenza degli anelli di Landolt W-C_d, W-M_d, W-Y_d e W-N secondo un grafico B6W_{dd} e B7W_{dd}
È il riconoscimento degli anelli di Landolt > 50% (5 di 8 alimento)?
Serie a colori W-C_d Serie a colori W-M_d Serie a colori W-Y_d Serie a colori W-N
sfondo - l'anello sfondo - l'anello sfondo - l'anello sfondo - l'anello
0 - 1 Si/No 0 - 1 Si/No 0 - 1 Si/No 0 - 1 Si/No
7 - 8 Si/No 7 - 8 Si/No 7 - 8 Si/No 7 - 8 Si/No
E - F Si/No E - F Si/No E - F Si/No E - F Si/No
2 - 0 Si/No 2 - 0 Si/No 2 - 0 Si/No 2 - 0 Si/No
8 - 6 Si/No 8 - 6 Si/No 8 - 6 Si/No 8 - 6 Si/No
F - D Si/No F - D Si/No F - D Si/No F - D Si/No

la parte 2, AI291-3Ndd: 00301

Documentazione del colore-vision proprietà di valutatori per la valutazione visiva

Il valutatore ha la normale visione dei colori secondo una prova: sottolineare: Si/No
sia secondo DIN 6160:1996 con Anomaloskop di Nagel sottolineare: Si/sconosciuto
o con la prova grafica utilizzando punti di colore secondo Ishihara sottolineare: Si/sconosciuto
o testati con, si prega di specificare: sottolineare: Si/sconosciuto

Para la valutazione visiva dell'output di monitor (monitor, proiettore dati)
Ufficio illuminazione sul posto di lavoro è la luce diurna (offuscato/nord cielo) sottolineare: Si/No
File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29F0PX_CY8_3.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29F0PX_CY8_3.PS sottolineare: Si/No
Fig. A7_{dd} gamma del contrasto: (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)
confronta standard output di stampa in base a ISO/IEC 15775 con la gamma F:0 sottolineare: Si/No
Nota: in uffici di luce del giorno la gamme del contrasto è spesso:
sul display tra: >F:0 e E:0 (monitor), D:0 e 3:0 (proiettore dati)

Solo per la facoltativa specifica colorimetrica con uscita del PDF/PS file
File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29F0PX_CY8_3.PDF sottolineare: Si/No
Fig. A7_{dd} sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29F0PX_CY8_3.PS o sottolineare: Si/No
Fig. A7_{dd}

misurazione del colore e la specifica per:
Standard CIE illuminante D65, 2 grado osservatore, CIE geometrica 45/0: sottolineare: Si/No
Si No, dare altri parametri:

Specifica colorimetrica per 17 passaggi di colore: http://farbe.li.tu-berlin.de/OE70/OE70L1NP.PDF
Scambio di dati CIELAB in file http://farbe.li.tu-berlin.de/AI82/AI82L0NP.TXT e trans-
ferimento di file PS AI82L0NP.PS (= .TXT) per il file PDF AI82L0NP.PDF sottolineare: Si/No
Si No, si prega di descrivere un altro metodo:

la parte 4, AI291-7dd: 00301

vedi file simili: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29.HTM
informazioni tecniche: http://farbe.li.tu-berlin.de/ o http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

iscrizione TUB: 20190301-AI29/AI29L0NA.TXT / .PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta

vedei file simili: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI29/AI29L0NA.TXT /.PS
 informazioni tecniche: http://farbe.li.tu-berlin.de/ o http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

Iscrizione TUB: 20190301-AI29/AI29L0NA.TXT /.PS
 Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
 TUB materiale: code=rh4ta

i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*	all'usica S1
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
2	6,36	0,00	0,06	6,36	0,00	0,01
3	12,72	0,00	0,13	12,72	0,00	0,01
4	19,08	0,00	0,20	19,08	0,00	0,01
5	25,44	0,00	0,26	25,44	0,00	0,01
6	31,80	0,00	0,33	31,80	0,00	0,01
7	38,16	0,00	0,40	38,16	0,00	0,01
8	44,52	0,00	0,46	44,52	0,00	0,01
9	50,88	0,00	0,53	50,88	0,00	0,01
10	57,24	0,00	0,60	57,24	0,00	0,01
11	63,60	0,00	0,66	63,60	0,00	0,01
12	69,96	0,00	0,73	69,96	0,00	0,01
13	76,32	0,00	0,80	76,32	0,00	0,01
14	82,68	0,00	0,86	82,68	0,00	0,01
15	89,04	0,00	0,93	89,04	0,00	0,01
16	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,01
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
18	23,85	0,00	0,25	23,85	0,00	0,01
19	47,70	0,00	0,50	47,70	0,00	0,01
20	71,55	0,00	0,75	71,55	0,00	0,01
21	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,01

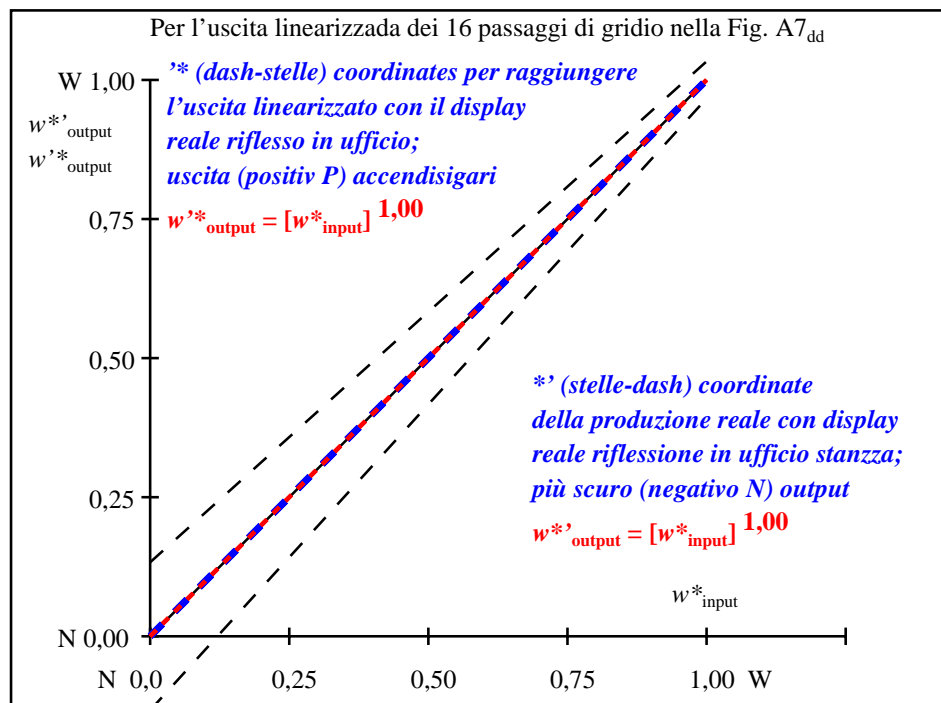
Specificazione secondo ISO/IEC 15775 Allegato G e DIN 33866-1 Allegato G

Significa differenza di luminosità (16 passi)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 0,0$

Significa differenza di luminosità (5 passi)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 0,0$

Colore medio indice di riproduzione: $R^*_{ab,m} = 99,9$

la parte 1, AI290-3dd: 00302



la parte 2, AI291-3dd: 00302

L*/Y _{destinati} (assoluta)	0,0/0,0	6,3/0,7	12,7/1,5	19,0/2,7	25,4/4,5	31,8/6,9	38,1/10,1	44,5/14,2	50,8/19,1	57,2/25,1	63,6/32,3	69,9/40,7	76,3/50,4	82,6/61,5	89,0/74,2	95,4/88,5
w* w* w* setrgb																
gp=1,000																
N. e codice Hex	00;F	01;E	02;D	03;C	04;B	05;A	06;9	07;8	08;7	09;6	10;5	11;4	12;3	13;2	14;1	15;0
w*=l* CIELAB, r (relativo)																
w* _{destinati}	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000
w* _{uscita}	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000

la parte 3, Fig. A7_{dd}: 16 equidistante L* grigio passi; PS operator: w* w* w* setrgbcolor AI290-7dd: 00302

In-out: Grafico AI29 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
 Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:0,31$; Y_N -gamma 0,0 to <0,46

Input: rgb/cmy0/000n/w set...
 Output: ->rgb_{dd} setrgbcolor