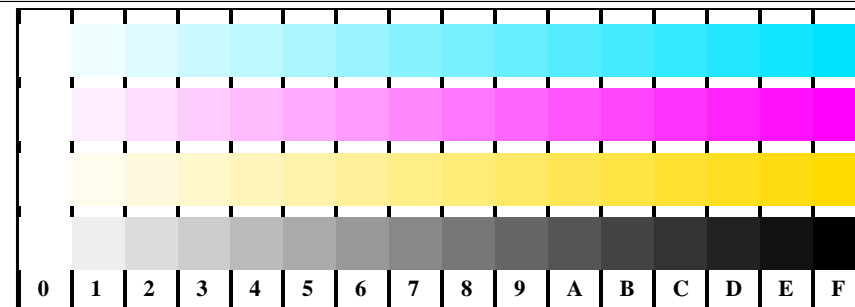


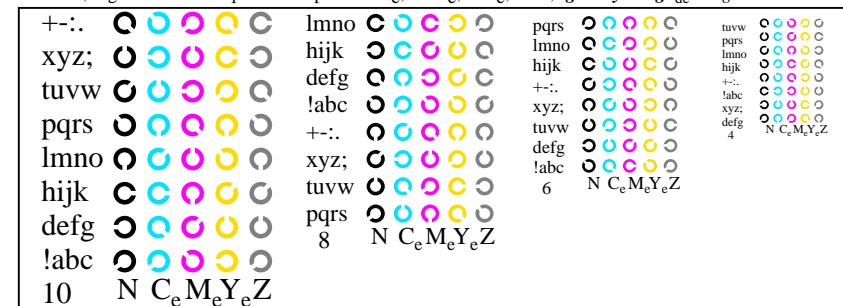
vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa

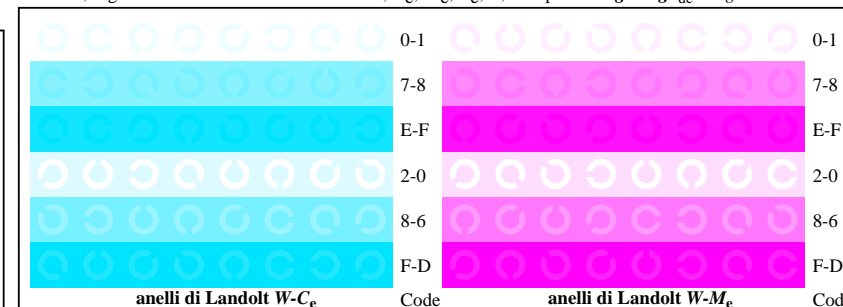
TUB materiale: code=rh4ta



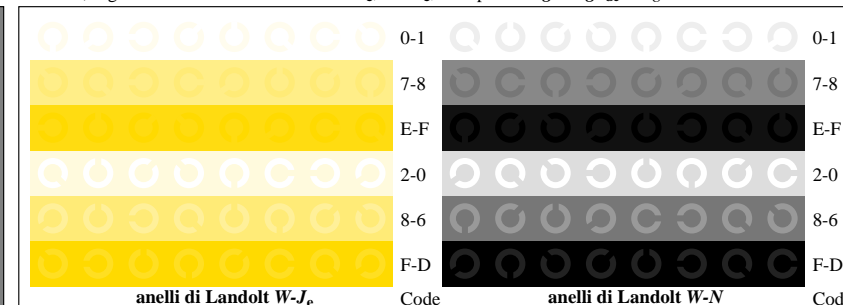
AI261-1, Fig. B4Wde: 16 equidistante passi W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



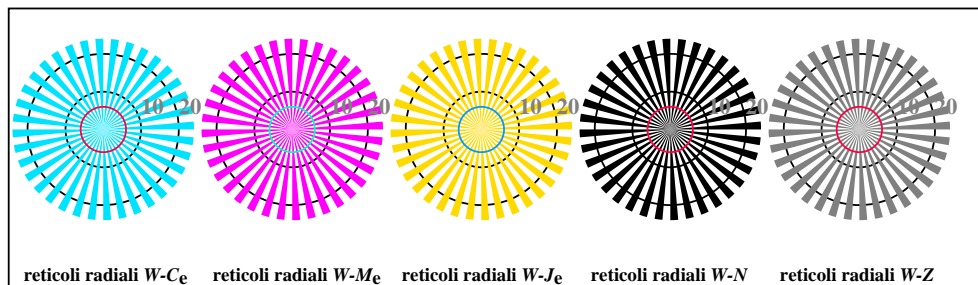
AI261-3, Fig. B5Wde: codice i Landolt anelli N; Ce; Me; Ye; Z; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-5, Fig. B6Wde: anelli di Landolt W-Ce; W-Me; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-7, Fig. B7Wde: anelli di Landolt W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-5, Fig. B2Wde: reticoli radiali W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-7, Fig. B3Wde: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*

Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Tavola dei colori cromatici CMYK

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

Test visivo di linearized output di immagine B2W_{de} a B3W_{de} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con le 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_{de}
È la risoluzione diametro < 6 mm? W-C_d Si/No W-M_d Si/No W-Y_d Si/No W-N Si/No W-Z Si/No
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x)
diametro di risoluzione mm mm mm mm mm

Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W_{de}
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_{de}
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, AI260-3de: 11001

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

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN8_1.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN8_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 AI26F0PX_CYN8_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 AI26F0PX_CYN8_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, AI260-7de: 11001

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: ->rgb_{de} setrgbcolor

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_{de}

W-C _d	Sont 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	Sont 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	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont 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 anelli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{de}
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
10	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
8	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
6	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
4	Si/No	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_{de} e B7W_{de}

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, AI261-3Nde: 11001

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/AI26/AI26F0PX_CYN8_3.PDF sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN8_3.PS sottolineare: Si/No

Fig. A7de 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 diorno 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/AI26/AI26F0PX_CYN8_3.PDF sottolineare: Si/No

Fig. A7de sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN8_3.PS o sottolineare: Si/No

Fig. A7de

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 colorimetrico 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, AI261-7de: 11001

vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

i	LAB* _{ref}	L* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE* all'uscita 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

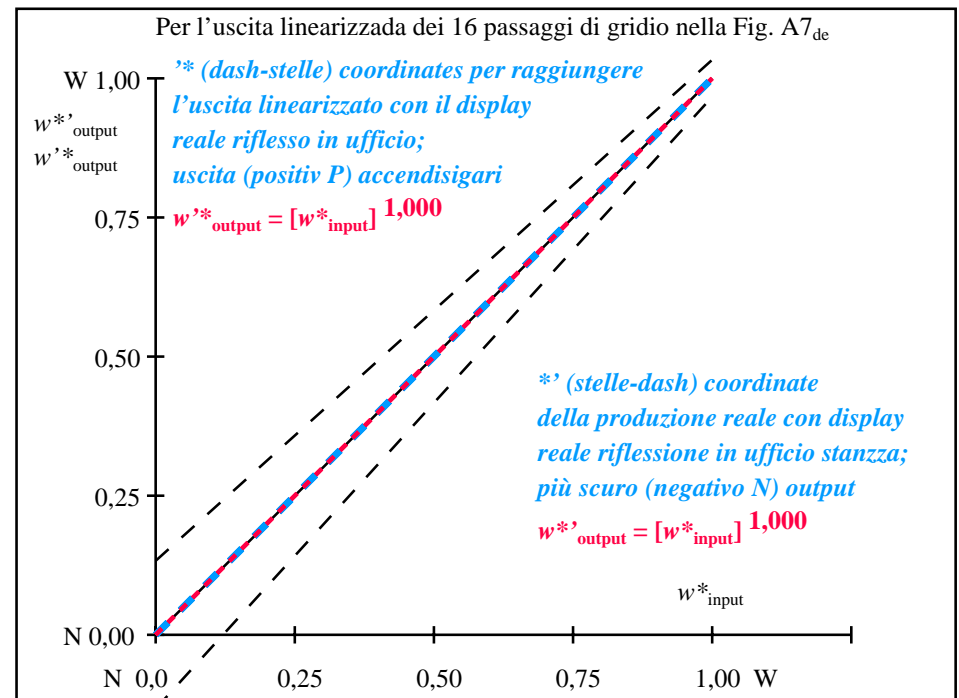
Significa differenza di luminosità (16 passi)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 0,0$

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

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

la parte 1,

AI260-3de: 11002



la parte 2,

AI261-3de: 11002

$L^*/Y_{destinati}$ (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
0 0 0 n* setcmyk 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

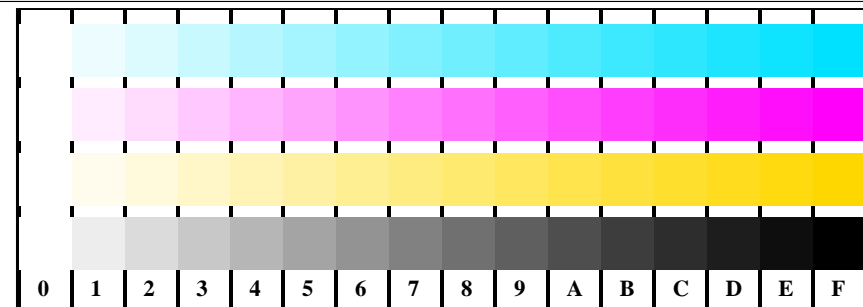
la parte 3, Fig. A7_{de}: 16 equidistante L^* grigio passi; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

AI260-7de: 11002

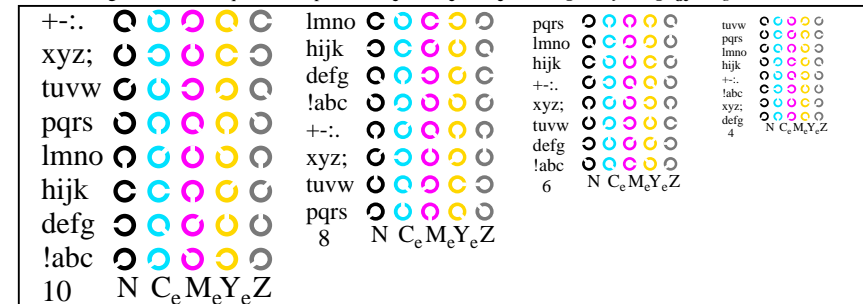
In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
 Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:0,31$; Y_N -gamma 0,0 to <0,46

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

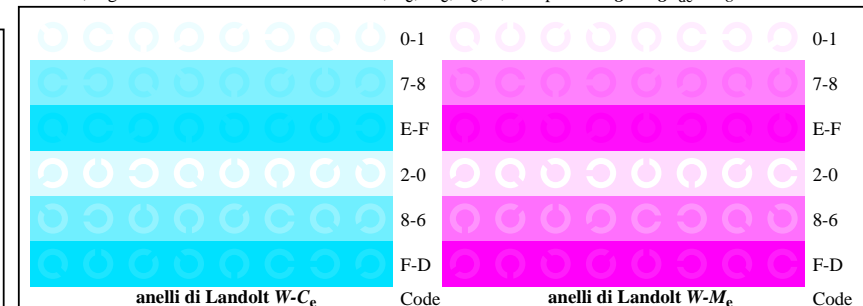
iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta



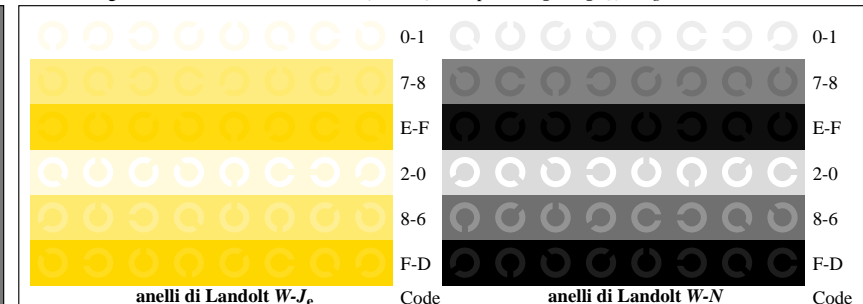
AI261-1, Fig. B4Wde: 16 equidistante passi W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



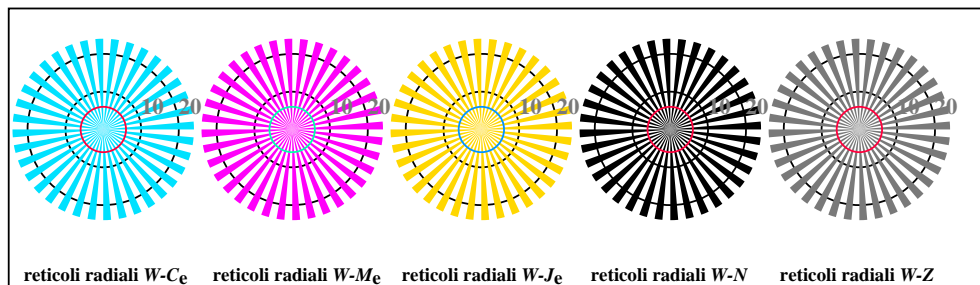
AI261-3, Fig. B5Wde: codice i Landolt anelli N; Ce; Me; Ye; Z; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



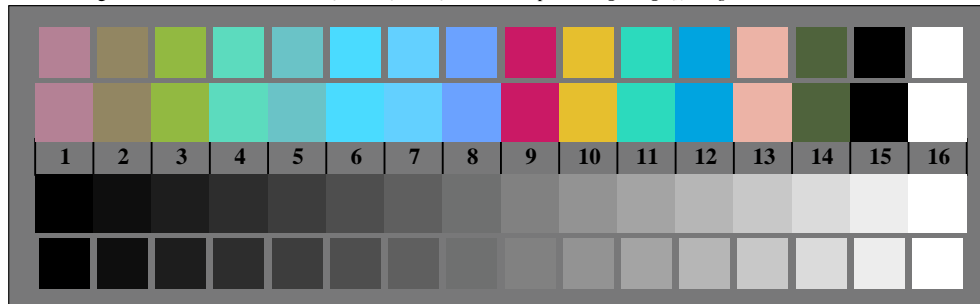
AI261-5, Fig. B6Wde: anelli di Landolt W-Ce; W-Me; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-7, Fig. B7Wde: anelli di Landolt W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-5, Fig. B2Wde: reticoli radiali W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-7, Fig. B3Wde: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Tavola dei colori cromatici CMYK



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

Test visivo di linearized output di immagine B2W_{de} a B3W_{de} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con le 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_{de}
È la risoluzione diametro < 6 mm? Si/No Si/No Si/No Si/No Si/No
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x)
diametro di risoluzione mm mm mm mm mm

Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W_{de}
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_{de}
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, AI260-3de: 11081

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

File PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN7_1.PDF sottolineare: Si/No

File PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN7_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 AI26F0PX_CYN7_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 AI26F0PX_CYN7_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, AI260-7de: 11081

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: ->rgb_{de} setrgbcolor

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_{de}

W-C _d	Sont 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	Sont 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	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?	Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont 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 anelli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{de}
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
10	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
8	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
6	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
4	Si/No	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_{de} e B7W_{de}
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, AI261-3Nde: 11081

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 é la luce diurna (offuscato/nord cielo) sottolineare: Si/No

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN7_3.PDF sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN7_3.PS sottolineare: Si/No

Fig. A7de 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 diorno 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/AI26/AI26F0PX_CYN7_3.PDF sottolineare: Si/No

Fig. A7de sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN7_3.PS o sottolineare: Si/No

Fig. A7de

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 colorimetrico 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, AI261-7de: 11081

vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

i	LAB [*] _{ref}	L [*] _{out}	LAB [*] _{out}	LAB [*] _{out-ref}	ΔE [*] all'uscita S1	
1	5,69	0,00	0,00	5,69	0,00	0,00
2	11,67	0,00	0,04	9,36	0,00	2,30
3	17,65	0,00	0,09	14,01	0,00	3,63
4	23,63	0,00	0,14	19,12	0,00	4,51
5	29,61	0,00	0,21	24,55	0,00	5,06
6	35,59	0,00	0,27	30,23	0,00	5,36
7	41,57	0,00	0,33	36,12	0,00	5,45
8	47,55	0,00	0,40	42,19	0,00	5,36
9	53,54	0,00	0,47	48,42	0,00	5,11
10	59,52	0,00	0,54	54,79	0,00	4,72
11	65,50	0,00	0,61	61,29	0,00	4,20
12	71,48	0,00	0,69	67,91	0,00	3,57
13	77,46	0,00	0,76	74,64	0,00	2,82
14	83,44	0,00	0,84	81,47	0,00	1,97
15	89,42	0,00	0,92	88,39	0,00	1,03
16	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,01
17	5,69	0,00	0,00	5,69	0,00	0,01
18	28,12	0,00	0,19	23,16	0,00	4,95
19	50,55	0,00	0,44	45,28	0,00	5,26
20	72,98	0,00	0,71	69,58	0,00	3,39
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

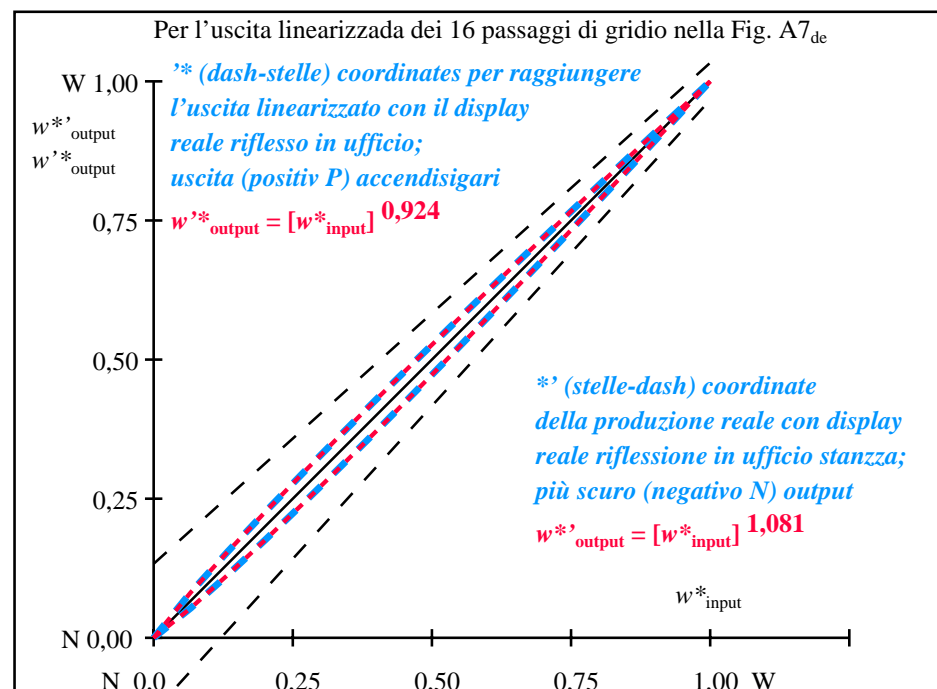
Significa differenza di luminosità (16 passi)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 3,4$

Significa differenza di luminosità (5 passi)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 2,7$

Colore medio indice di riproduzione: $R^*_{ab,m} = 84,9$

la parte 1,

AI260-3de: 11082



la parte 2,

AI261-3de: 11082

$L^*/Y_{destinati}$ (assoluta)	5,6/0,6	11,6/1,3	17,6/2,4	23,6/3,9	29,6/6,0	35,5/8,8	41,5/12,2	47,5/16,4	53,5/21,5	59,5/27,5	65,5/34,6	71,4/42,8	77,4/52,3	83,4/63,0	89,4/75,0	95,4/88,5
0 0 0 n* setcmyk																
gN=1,081																
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	0,053	0,112	0,175	0,239	0,304	0,371	0,439	0,506	0,575	0,645	0,714	0,785	0,857	0,927	1,000

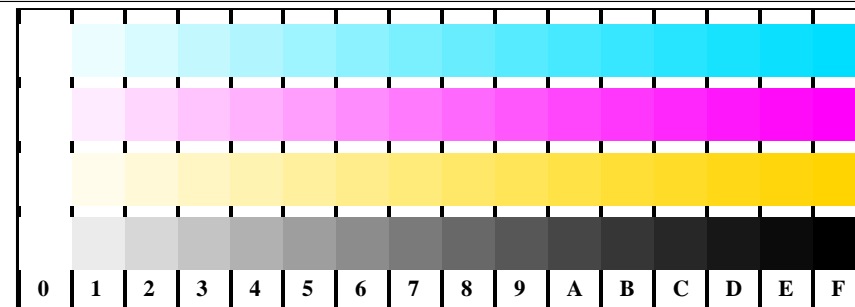
la parte 3, Fig. A7_{de}: 16 equidistante L* grigio passi; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

AI260-7de: 11082

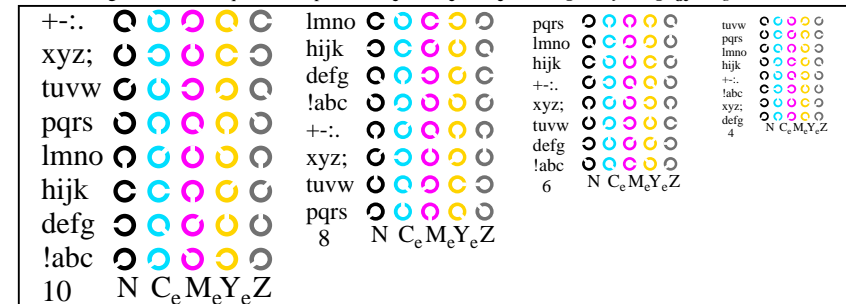
In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:0,62$; Y_N -gamma 0,46 to <0,93

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

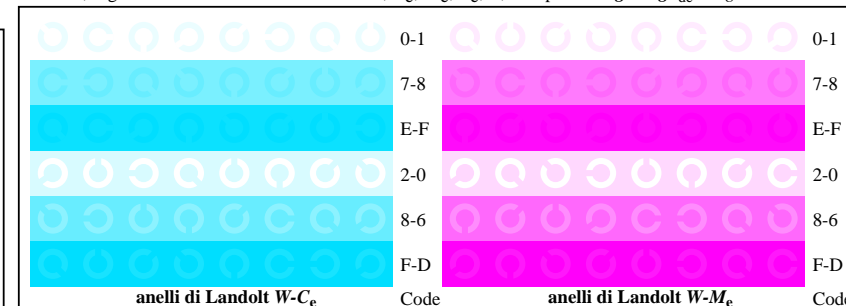
iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta



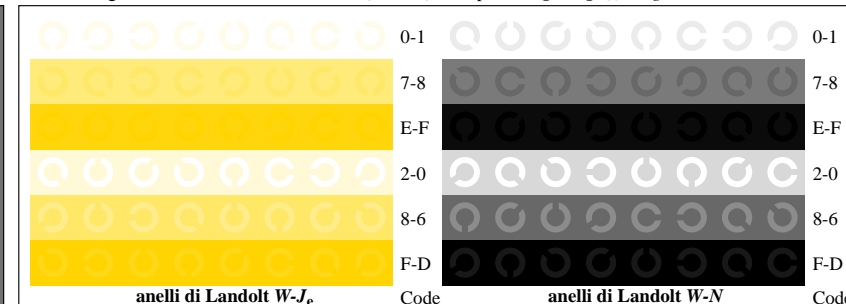
AI261-1, Fig. B4Wde: 16 equidistante passi W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



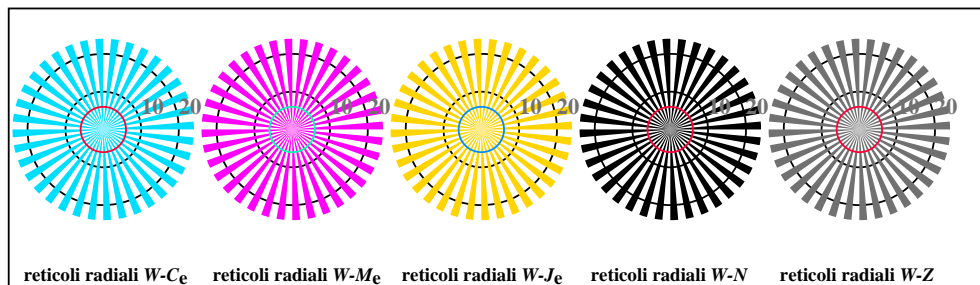
AI261-3, Fig. B5Wde: codice i Landolt anelli N; Ce; Me; Ye; Z; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



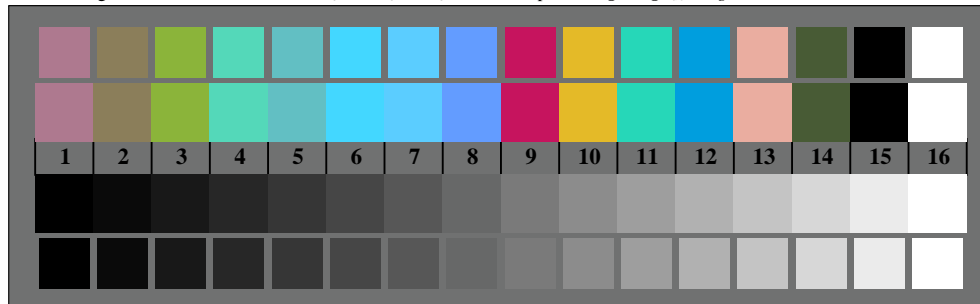
AI261-5, Fig. B6Wde: anelli di Landolt W-Ce; W-Me; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-7, Fig. B7Wde: anelli di Landolt W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-5, Fig. B2Wde: reticoli radiali W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-7, Fig. B3Wde: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*

Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Tavola dei colori cromatici CMYK

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

Test visivo di linearized output di immagine B2W_{de} a B3W_{de} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con le 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_{de}
È la risoluzione diametro < 6 mm? Si/No Si/No Si/No Si/No Si/No
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x)
diametro di risoluzione mm mm mm mm mm

Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W_{de}
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_{de}
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, AI260-3de: 110161

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

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN6_1.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN6_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 AI26F0PX_CYN6_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 AI26F0PX_CYN6_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, AI260-7de: 110161

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: ->rgb_{de} setrgbcolor

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_{de}

W-C _d	Sont 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	Sont 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	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont 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 anelli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{de}
È il 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
10	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
8	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
6	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
4	Si/No	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_{de} e B7W_{de}

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, AI261-3Nde: 110161

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 é la luce diurna (offuscato/nord cielo) sottolineare: Si/No

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN6_3.PDF sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN6_3.PS sottolineare: Si/No

Fig. A7de 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 diorno 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/AI26/AI26F0PX_CYN6_3.PDF sottolineare: Si/No

Fig. A7de sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN6_3.PS o sottolineare: Si/No

Fig. A7de

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 colorimetrico 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, AI261-7de: 110161

vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

i	LAB* _{ref}	L* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE* all'uscita S1	
1	10,99	0,00	0,00	10,99	0,00	0,00
2	16,62	0,00	0,02	13,11	0,00	3,50
3	22,24	0,00	0,06	16,44	0,00	5,80
4	27,87	0,00	0,11	20,45	0,00	7,42
5	33,50	0,00	0,16	24,98	0,00	8,52
6	39,13	0,00	0,22	29,94	0,00	9,19
7	44,75	0,00	0,28	35,27	0,00	9,48
8	50,38	0,00	0,35	40,93	0,00	9,45
9	56,01	0,00	0,42	46,89	0,00	9,11
10	61,64	0,00	0,49	53,13	0,00	8,50
11	67,27	0,00	0,57	59,62	0,00	7,64
12	72,89	0,00	0,65	66,35	0,00	6,54
13	78,52	0,00	0,73	73,31	0,00	5,21
14	84,15	0,00	0,82	80,48	0,00	3,67
15	89,78	0,00	0,91	87,84	0,00	1,93
16	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,01
17	10,99	0,00	0,00	10,99	0,00	0,01
18	32,09	0,00	0,15	23,80	0,00	8,29
19	53,20	0,00	0,38	43,88	0,00	9,32
20	74,30	0,00	0,67	68,07	0,00	6,22
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

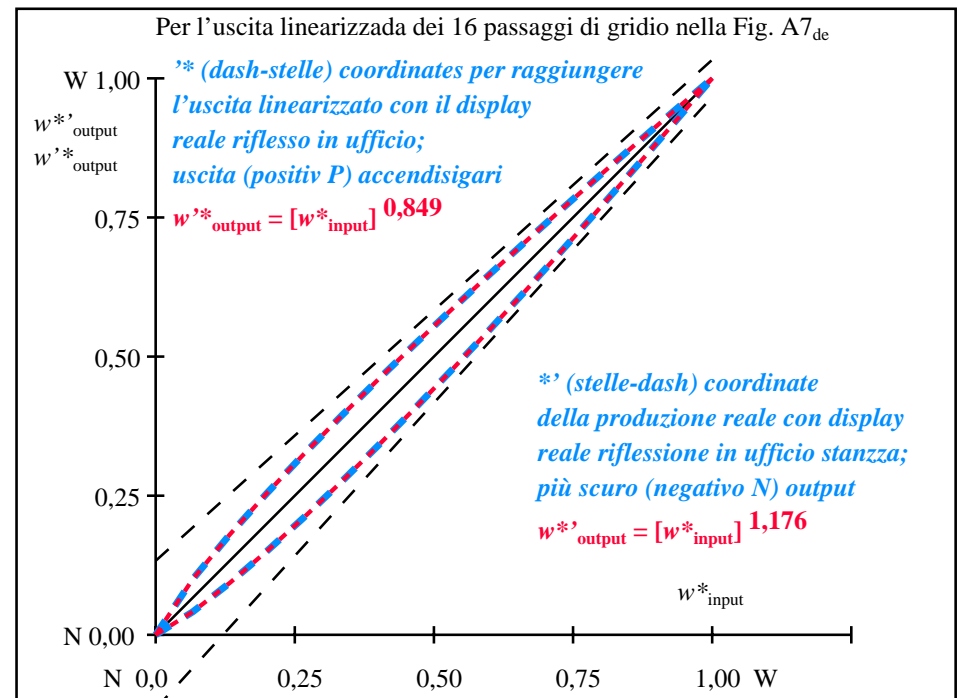
Significa differenza di luminosità (16 passi)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 6,0$

Significa differenza di luminosità (5 passi)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 4,7$

Colore medio indice di riproduzione: $R^*_{ab,m} = 73,7$

la parte 1,

AI260-3de: 110162



la parte 2,

AI261-3de: 110162

$L^*/Y_{destinati}$ (assoluta)	10,9/1,2	16,6/2,2	22,2/3,5	27,8/5,4	33,5/7,7	39,1/10,7	44,7/14,3	50,3/18,7	56,0/23,9	61,6/29,9	67,2/36,9	72,8/45,0	78,5/54,1	84,1/64,3	89,7/75,8	95,4/88,5
0 0 0 n*																
setcmyk																
gN=1,176																
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	0,041	0,093	0,150	0,211	0,274	0,340	0,408	0,476	0,548	0,620	0,693	0,769	0,845	0,921	1,000

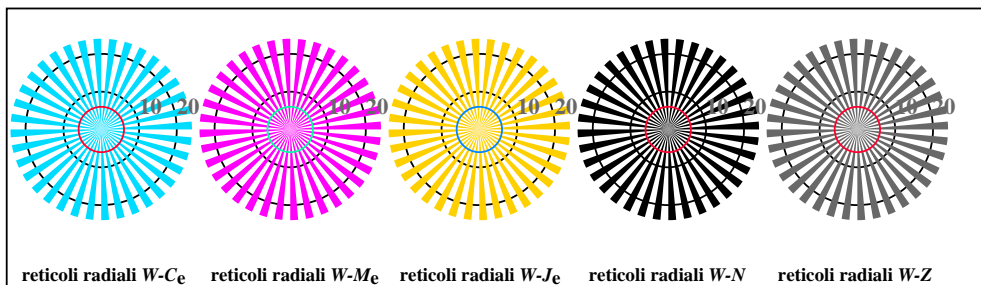
la parte 3, Fig. A7_{de}: 16 equidistante L^* grigio passi; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

AI260-7de: 110162

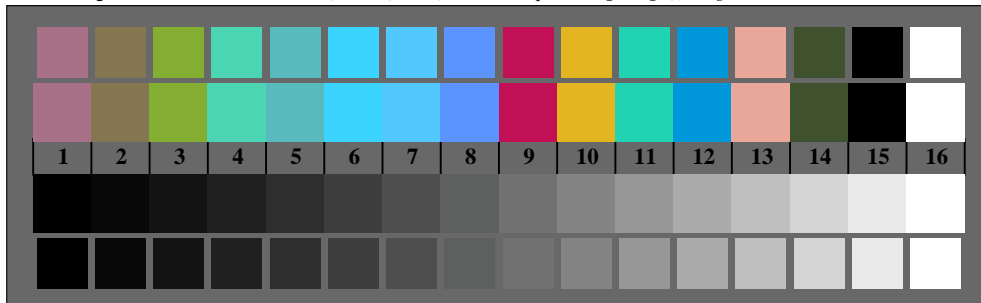
In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:1,25$; Y_N -gamma 0,93 to <1,87

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

iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta

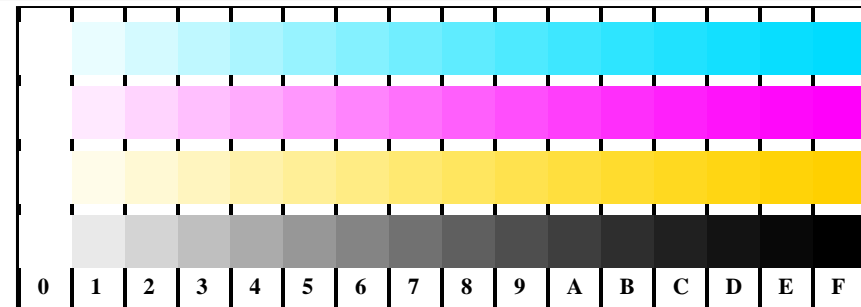


AI260-5, Fig. B2Wde: reticoli radiali $W-C_e$; $W-M_e$; $W-J_e$; $W-N$; PS operator: $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor

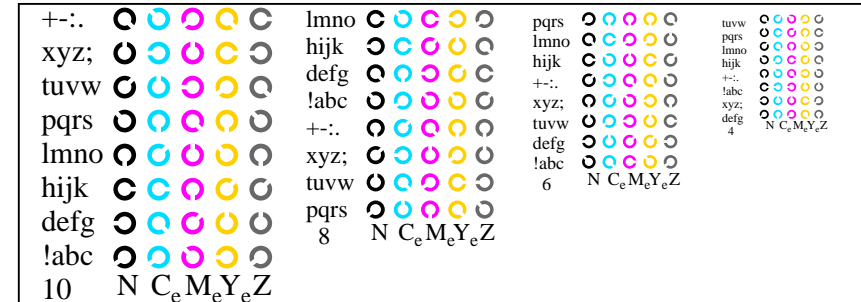


AI260-7, Fig. B3Wde: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor

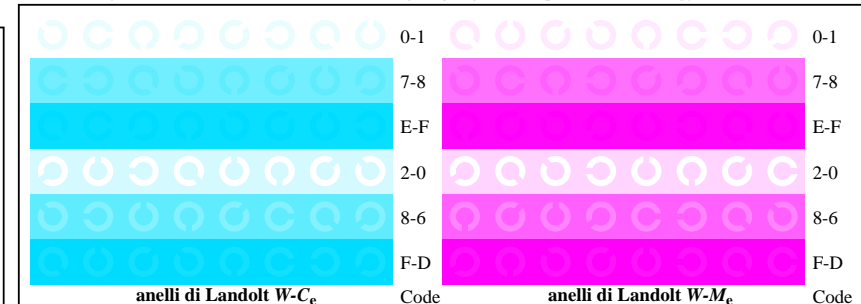
Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Tavola dei colori cromatici CMYK



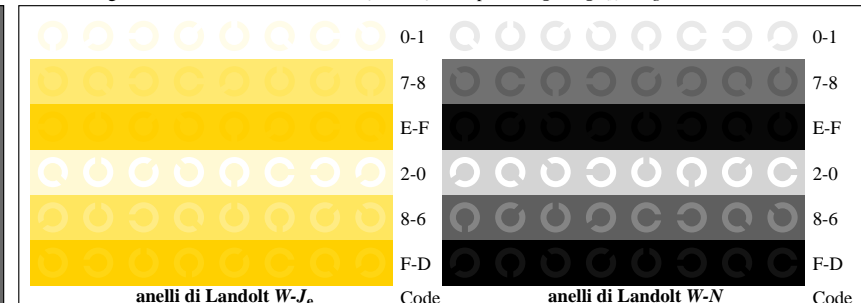
AI261-1, Fig. B4Wde: 16 equidistante passi $W-C_e$; $W-M_e$; $W-J_e$; $W-N$; $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AI261-3, Fig. B5Wde: codice i Landolt anelli N; C_e ; M_e ; Y_e ; Z; PS operator: $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AI261-5, Fig. B6Wde: anelli di Landolt $W-C_e$; $W-M_e$; PS operator: $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AI261-7, Fig. B7Wde: anelli di Landolt $W-J_e$; $W-N$; PS operator: $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor

Input: $rgb/cmy0/000n/w$ set...
Output: $\rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor

Test visivo di linearized output di immagine B2W_{de} a B3W_{de} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con le 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_{de}
È la risoluzione diametro < 6 mm? 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_{de}
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_{de}
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, AI260-3de: 110241

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

File PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN5_1.PDF sottolineare: Si/No

File PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN5_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 AI26F0PX_CYN5_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 AI26F0PX_CYN5_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, AI260-7de: 110241

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: ->rgb_{de} setrgbcolor

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_{de}

W-C_d	Sont 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	Sont 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	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont 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 anelli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{de}
È il 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
10	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
8	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
6	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
4	Si/No	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_{de} e B7W_{de}

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, AI261-3Nde: 110241

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/AI26/AI26F0PX_CYN5_3.PDF sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN5_3.PS sottolineare: Si/No

Fig. A7de 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 diorno 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/AI26/AI26F0PX_CYN5_3.PDF sottolineare: Si/No

Fig. A7de sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN5_3.PS o sottolineare: Si/No

Fig. A7de o sottolineare: Si/No

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 colorimetrico 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, AI261-7de: 110241

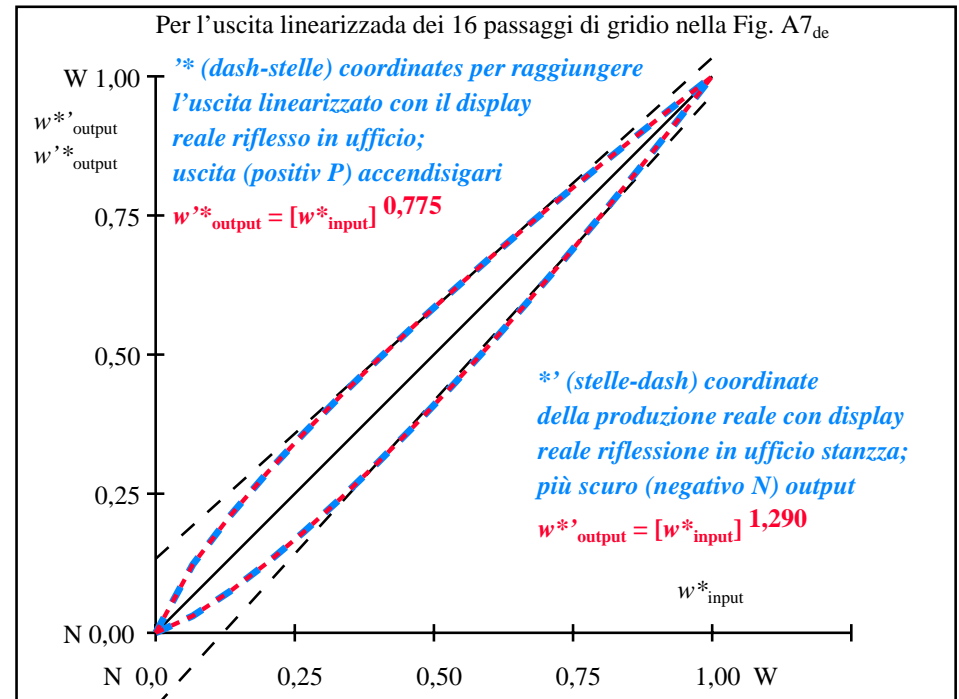
vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

i	LAB [*] _{ref}	L [*] _{out}	LAB [*] _{out}	LAB [*] _{out-ref}	ΔE [*] all'uscita S1	
1	18,00 0,00 0,00	0,00	18,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	Specificazione secondo ISO/IEC 15775 Allegato G e DIN 33866-1 Allegato G
2	23,16 0,00 0,00	0,01	19,20 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,96	
3	28,32 0,00 0,00	0,04	21,48 0,00 0,00	-6, 0,00 0,00	6,84	
4	33,48 0,00 0,00	0,08	24,50 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,98	
5	38,64 0,00 0,00	0,13	28,11 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,53	
6	43,80 0,00 0,00	0,18	32,26 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,54	
7	48,96 0,00 0,00	0,24	36,88 0,00 0,00	-12, 0,00 0,00	12,08	
8	54,12 0,00 0,00	0,30	41,94 0,00 0,00	-12, 0,00 0,00	12,18	
9	59,28 0,00 0,00	0,37	47,40 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,88	
10	64,44 0,00 0,00	0,45	53,25 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,19	
11	69,60 0,00 0,00	0,53	59,46 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,14	
12	74,76 0,00 0,00	0,62	66,01 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,75	
13	79,92 0,00 0,00	0,70	72,90 0,00 0,00	-7, 0,00 0,00	7,02	
14	85,08 0,00 0,00	0,80	80,10 0,00 0,00	-4, 0,00 0,00	4,98	Significa differenza di luminosità (16 passi)
15	90,24 0,00 0,00	0,89	87,60 0,00 0,00	-2, 0,00 0,00	2,64	ΔE[*]_{CIELAB} = 7,6
16	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
17	18,00 0,00 0,00	0,00	18,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
18	37,35 0,00 0,00	0,11	27,16 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,19	
19	56,70 0,00 0,00	0,34	44,62 0,00 0,00	-12, 0,00 0,00	12,08	Significa differenza di luminosità (5 passi)
20	76,05 0,00 0,00	0,64	67,70 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,35	ΔL[*]_{CIELAB} = 6,1
21	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	

Colore medio indice di riproduzione: $R_{ab,m}^* = 66,3$

la parte 1,

AI260-3de: 110242



L*/Y _{destinati} (assoluta)	18,0/2,5	23,1/3,8	28,3/5,5	33,4/7,7	38,6/10,4	43,8/13,7	48,9/17,5	54,1/22,0	59,2/27,3	64,4/33,3	69,6/40,1	74,7/47,9	79,9/56,5	85,0/66,1	90,2/76,8	95,4/88,5
0 0 0 n* setcmyk																
g _N =1,290																
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	0,030	0,074	0,125	0,181	0,241	0,306	0,374	0,444	0,517	0,593	0,669	0,749	0,831	0,914	1,000

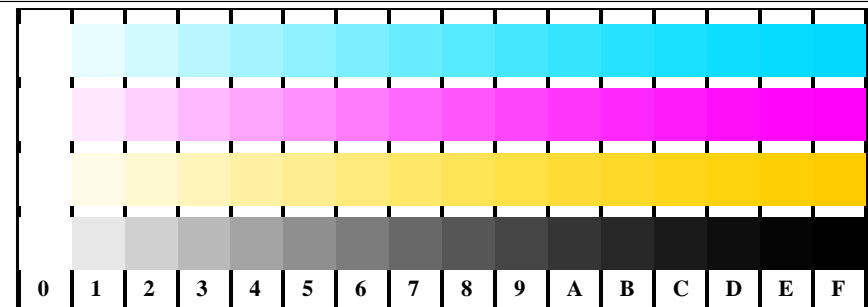
la parte 3, Fig. A7_{de}: 16 equidistante L* grigio passi; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

AI260-7de: 110242

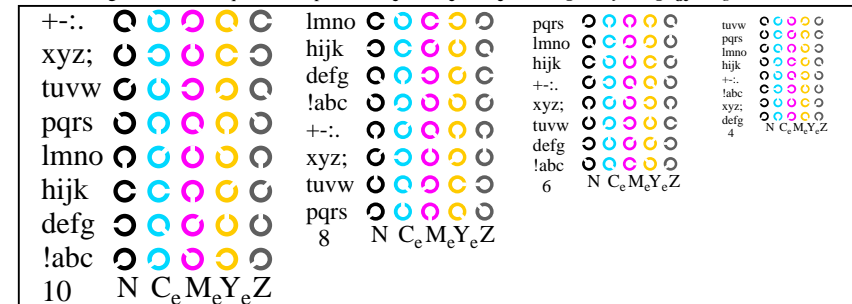
In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:2,5$; Y_N -gamma 1,87 to <3,75

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

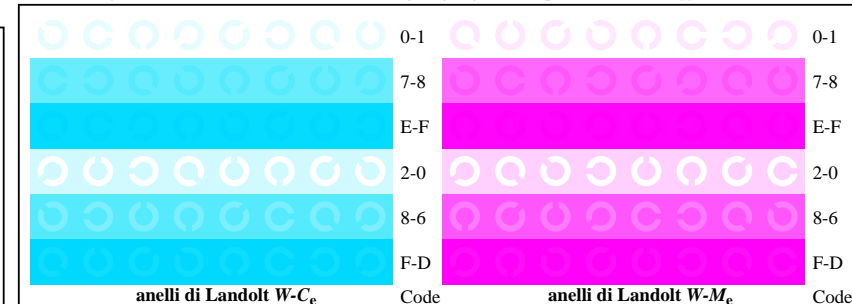
iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta



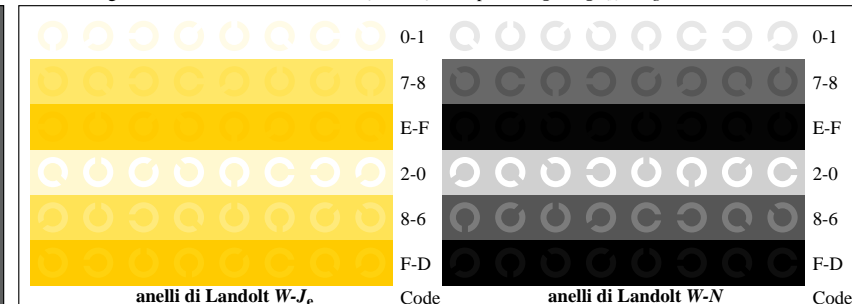
AI261-1, Fig. B4Wde: 16 equidistante passi W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



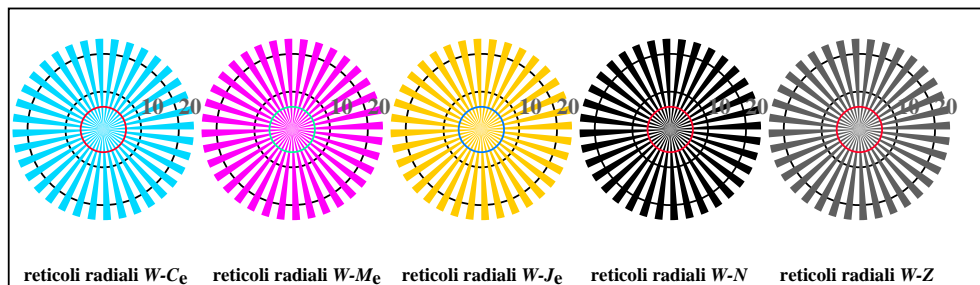
AI261-3, Fig. B5Wde: codice i Landolt anelli N; Ce; Me; Ye; Z; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



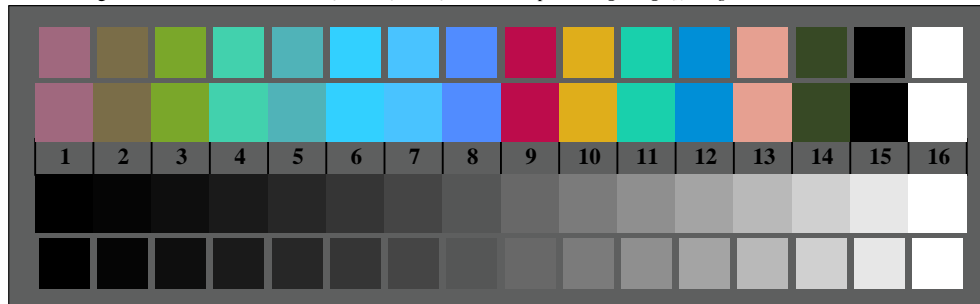
AI261-5, Fig. B6Wde: anelli di Landolt W-Ce; W-Me; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-7, Fig. B7Wde: anelli di Landolt W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-5, Fig. B2Wde: reticoli radiali W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-7, Fig. B3Wde: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*

Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Tavola dei colori cromatici CMYK

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



Test visivo di linearized output di immagine B2W_{de} a B3W_{de} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con le 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_{de}
È la risoluzione diametro < 6 mm? W-C_d Si/No W-M_d Si/No W-Y_d Si/No W-N Si/No W-Z Si/No
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x)
diametro di risoluzione mm mm mm mm mm

Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W_{de}
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_{de}
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, AI260-3de: 110321

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

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN4_1.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN4_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 AI26F0PX_CYN4_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 AI26F0PX_CYN4_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, AI260-7de: 110321

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: ->rgb_{de} setrgbcolor

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_{de}

W-C _d	Sont 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	Sont 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	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?	Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont 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 anelli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{de}
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
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_{de} e B7W_{de}
È il riconoscimento degli anelli di Landolt > 50% (5 di 8 alimento)?

Serie a colori W-C _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-M _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-Y _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-N 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, AI261-3Nde: 110321

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 é la luce diurna (offuscato/nord cielo) sottolineare: Si/No
File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN4_3.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN4_3.PS sottolineare: Si/No
Fig. A7de 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 diorno 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/AI26/AI26F0PX_CYN4_3.PDF sottolineare: Si/No
Fig. A7de
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN4_3.PS o sottolineare: Si/No
Fig. A7de

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 colorimetrico 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, AI261-7de: 110321

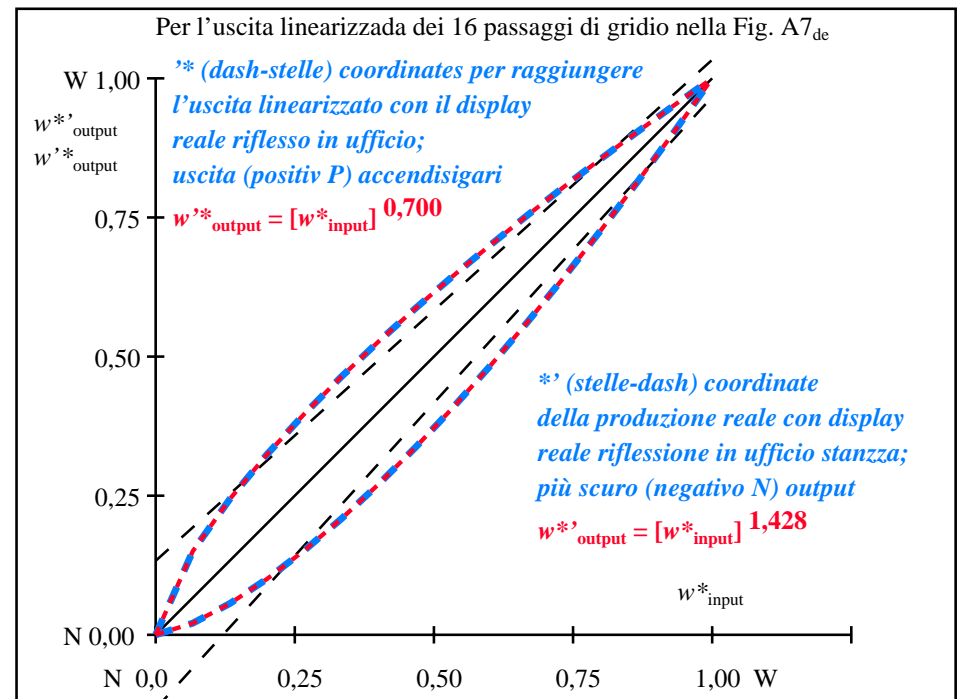
vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

i	LAB* _{ref}	L* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE* all'uscita S1	
1	26,84 0,00 0,00	0,00	26,84 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	Specificazione secondo ISO/IEC 15775 Allegato G e DIN 33866-1 Allegato G
2	31,41 0,00 0,00	0,00	27,49 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,92	
3	35,98 0,00 0,00	0,03	28,99 0,00 0,00	-6, 0,00 0,00	6,99	
4	40,56 0,00 0,00	0,06	31,15 0,00 0,00	-9, 0,00 0,00	9,40	
5	45,13 0,00 0,00	0,10	33,90 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,22	
6	49,70 0,00 0,00	0,15	37,21 0,00 0,00	-12, 0,00 0,00	12,49	
7	54,27 0,00 0,00	0,20	41,02 0,00 0,00	-13, 0,00 0,00	13,24	
8	58,84 0,00 0,00	0,26	45,33 0,00 0,00	-13, 0,00 0,00	13,51	
9	63,41 0,00 0,00	0,33	50,10 0,00 0,00	-13, 0,00 0,00	13,31	
10	67,98 0,00 0,00	0,41	55,32 0,00 0,00	-12, 0,00 0,00	12,65	
11	72,55 0,00 0,00	0,49	60,98 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,57	
12	77,12 0,00 0,00	0,58	67,06 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,06	
13	81,69 0,00 0,00	0,68	73,55 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,14	
14	86,26 0,00 0,00	0,78	80,45 0,00 0,00	-5, 0,00 0,00	5,81	Significa differenza di luminosità (16 passi)
15	90,83 0,00 0,00	0,88	87,73 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,10	ΔE*_{CIELAB} = 8,4
16	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
17	26,84 0,00 0,00	0,00	26,84 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
18	43,98 0,00 0,00	0,09	33,16 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,82	
19	61,12 0,00 0,00	0,30	47,66 0,00 0,00	-13, 0,00 0,00	13,46	Significa differenza di luminosità (5 passi)
20	78,26 0,00 0,00	0,60	68,64 0,00 0,00	-9, 0,00 0,00	9,62	ΔL*_{CIELAB} = 6,7
21	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	

Colore medio indice di riproduzione: $R_{ab,m}^* = 62,8$

la parte 1,

AI260-3de: 110322



la parte 2,

AI261-3de: 110322

L*/Y _{destinati} (assoluta)	26,8/5,0	31,4/6,8	35,9/9,0	40,5/11,5	45,1/14,6	49,7/18,1	54,2/22,2	58,8/26,8	63,4/32,0	67,9/37,9	72,5/44,4	77,1/51,7	81,6/59,7	86,2/68,5	90,8/78,1	95,4/88,5
0 0 0 n* setcmyk																
g _N =1,428																
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	0,021	0,056	0,100	0,151	0,207	0,270	0,336	0,407	0,482	0,560	0,641	0,727	0,815	0,905	1,000

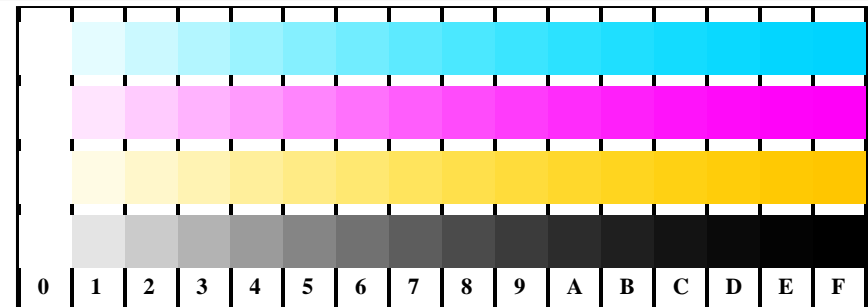
la parte 3, Fig. A7_{de}: 16 equidistante L* grigio passi; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

AI260-7de: 110322

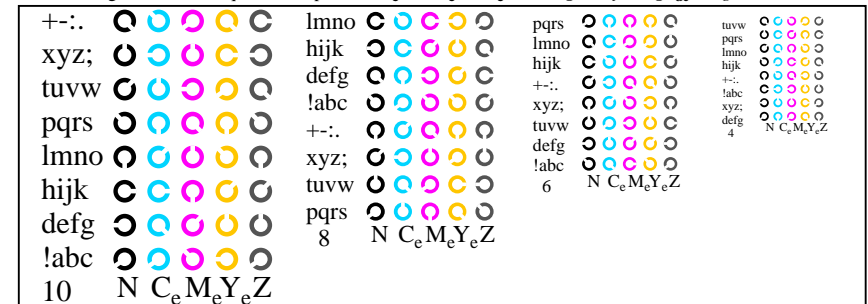
In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:5$; Y_N -gamma 3,75 to <7,5

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

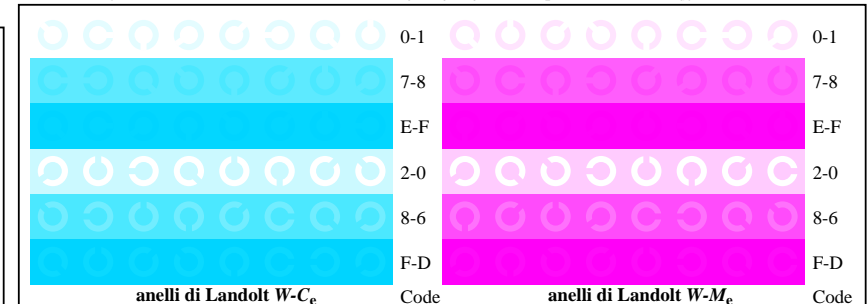
iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta



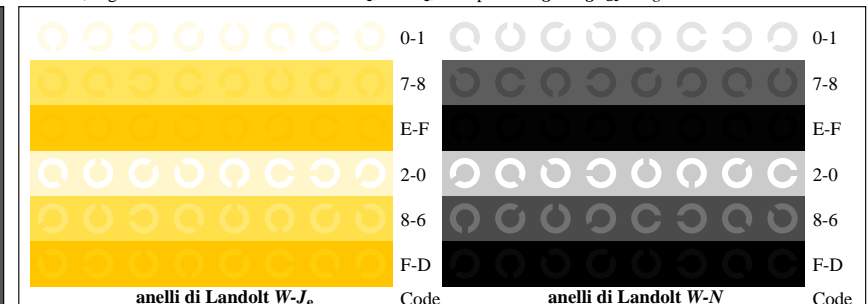
AI261-1, Fig. B4Wde: 16 equidistante passi W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



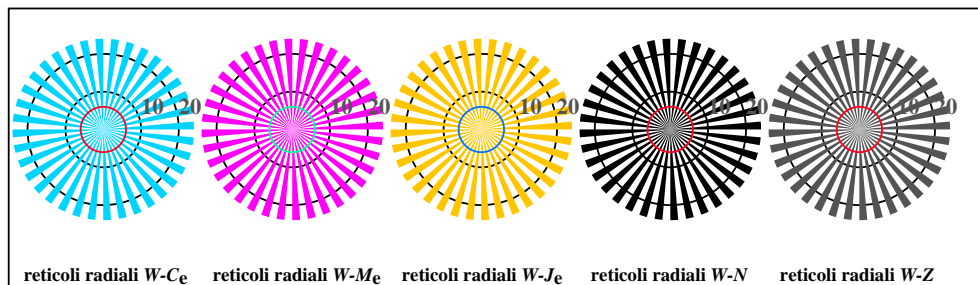
AI261-3, Fig. B5Wde: codice i Landolt anelli N; Ce; Me; Ye; Z; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



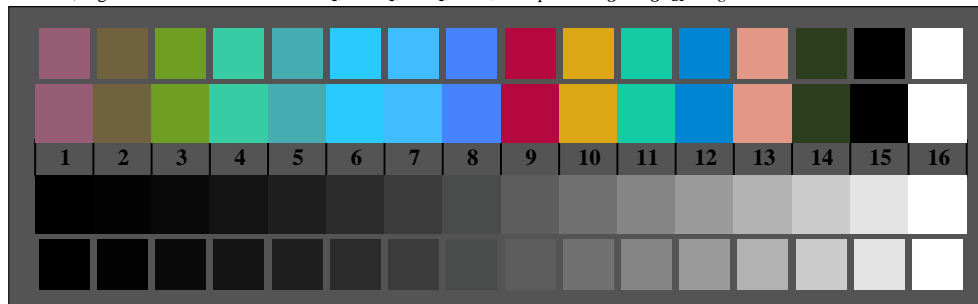
AI261-5, Fig. B6Wde: anelli di Landolt W-Ce; W-Me; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-7, Fig. B7Wde: anelli di Landolt W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-5, Fig. B2Wde: reticoli radiali W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-7, Fig. B3Wde: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Tavola dei colori cromatici CMYK

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



Test visivo di linearized output di immagine B2W_{de} a B3W_{de} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con le 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_{de}
È la risoluzione diametro < 6 mm? W-C_d Si/No W-M_d Si/No W-Y_d Si/No W-N Si/No W-Z Si/No
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x)
diametro di risoluzione mm mm mm mm mm

Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W_{de}
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_{de}
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, AI260-3de: 110401

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

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN3_1.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN3_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 AI26F0PX_CYN3_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 AI26F0PX_CYN3_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, AI260-7de: 110401

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: ->rgb_{de} setrgbcolor

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_{de}

W-C _d	Sont 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	Sont 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	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont 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 anelli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{de}
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
10	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
8	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
6	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
4	Si/No	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_{de} e B7W_{de}
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, AI261-3Nde: 110401

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 é la luce diurna (offuscato/nord cielo) sottolineare: Si/No

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN3_3.PDF sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN3_3.PS sottolineare: Si/No

Fig. A7de 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 diorno 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/AI26/AI26F0PX_CYN3_3.PDF sottolineare: Si/No

Fig. A7de sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN3_3.PS o sottolineare: Si/No

Fig. A7de

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 colorimetrico 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, AI261-7de: 110401

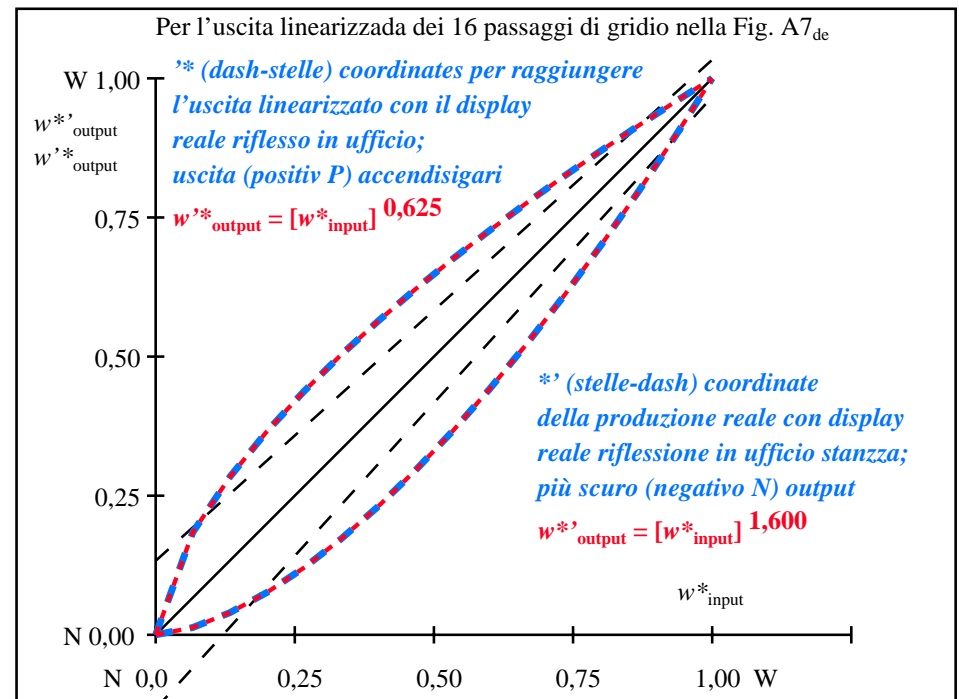
vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

i	LAB [*] _{ref}	L [*] _{out}	LAB [*] _{out}	LAB [*] _{out-ref}	ΔE [*] all'uscita S1	
1	37,98 0,00 0,00	0,00	37,98 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	Specificazione secondo ISO/IEC 15775 Allegato G e DIN 33866-1 Allegato G
2	41,81 0,00 0,00	0,00	38,32 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,49	
3	45,64 0,00 0,00	0,02	39,23 0,00 0,00	-6, 0,00 0,00	6,40	
4	49,47 0,00 0,00	0,04	40,68 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,78	
5	53,29 0,00 0,00	0,08	42,64 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,65	
6	57,12 0,00 0,00	0,12	45,10 0,00 0,00	-12, 0,00 0,00	12,02	
7	60,95 0,00 0,00	0,17	48,05 0,00 0,00	-12, 0,00 0,00	12,90	
8	64,78 0,00 0,00	0,23	51,48 0,00 0,00	-13, 0,00 0,00	13,30	
9	68,61 0,00 0,00	0,30	55,37 0,00 0,00	-13, 0,00 0,00	13,23	
10	72,44 0,00 0,00	0,37	59,74 0,00 0,00	-12, 0,00 0,00	12,69	
11	76,26 0,00 0,00	0,46	64,56 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,70	
12	80,09 0,00 0,00	0,55	69,83 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,25	
13	83,92 0,00 0,00	0,65	75,56 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,35	
14	87,75 0,00 0,00	0,76	81,73 0,00 0,00	-6, 0,00 0,00	6,01	Significa differenza di luminosità (16 passi)
15	91,58 0,00 0,00	0,87	88,35 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,22	ΔE[*]_{CIELAB} = 8,3
16	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
17	37,98 0,00 0,00	0,00	37,98 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
18	52,34 0,00 0,00	0,07	42,10 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,23	
19	66,69 0,00 0,00	0,26	53,37 0,00 0,00	-13, 0,00 0,00	13,32	Significa differenza di luminosità (5 passi)
20	81,05 0,00 0,00	0,57	71,22 0,00 0,00	-9, 0,00 0,00	9,82	ΔL[*]_{CIELAB} = 6,6
21	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	

Colore medio indice di riproduzione: $R_{ab,m}^* = 63,5$

la parte 1,

AI260-3de: 110402



la parte 2,

AI261-3de: 110402

L [*] /Y _{destinati} (assoluta)	37,9/10,0	41,8/12,3	45,6/15,0	49,4/17,9	53,2/21,3	57,1/25,0	60,9/29,1	64,7/33,7	68,6/38,8	72,4/44,3	76,2/50,3	80,0/56,8	83,9/63,9	87,7/71,5	91,5/79,7	95,4/88,5
0 0 0 n [*] setcmyk																
gN=1,600																
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	0,013	0,039	0,076	0,120	0,172	0,230	0,295	0,365	0,441	0,523	0,608	0,699	0,795	0,894	1,000

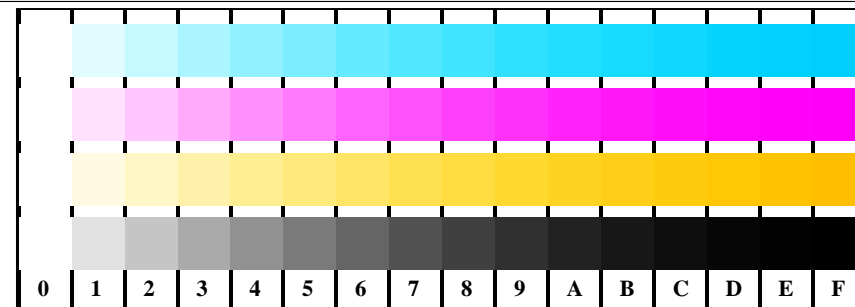
la parte 3, Fig. A7_{de}: 16 equidistante L^{*} grigio passi; PS operator: 0 0 0 n^{*} setcmykcolor

AI260-7de: 110402

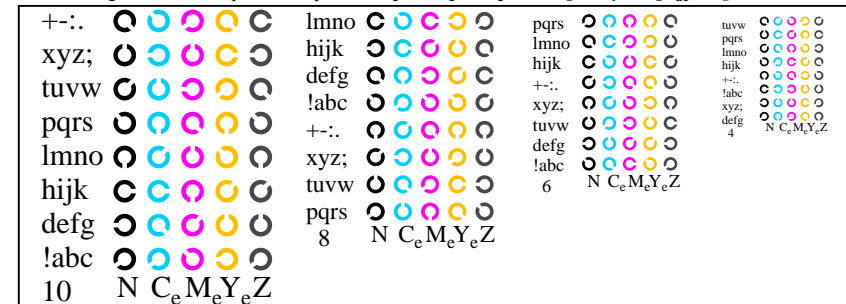
In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:10$; Y_N -gamma 7,5 to <15

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

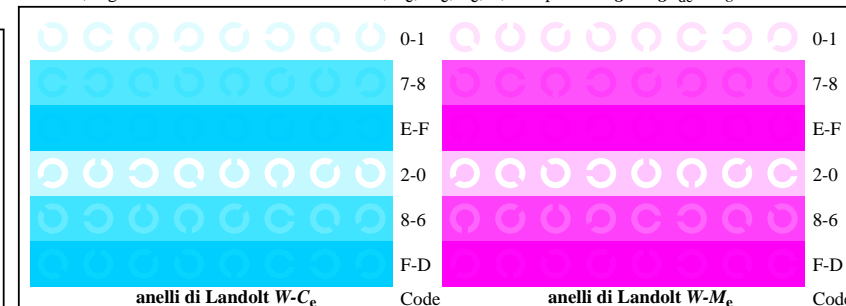
iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta



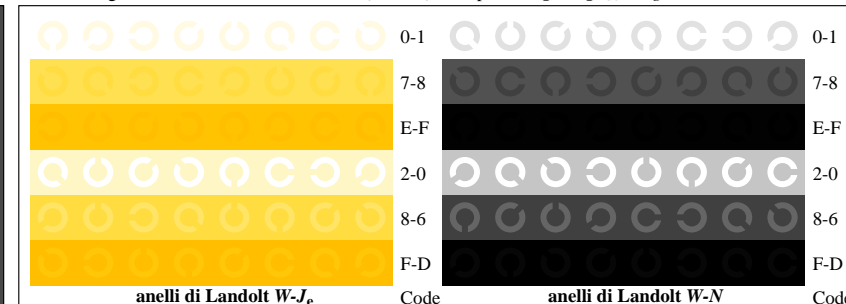
AI261-1, Fig. B4Wde: 16 equidistanti passi W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



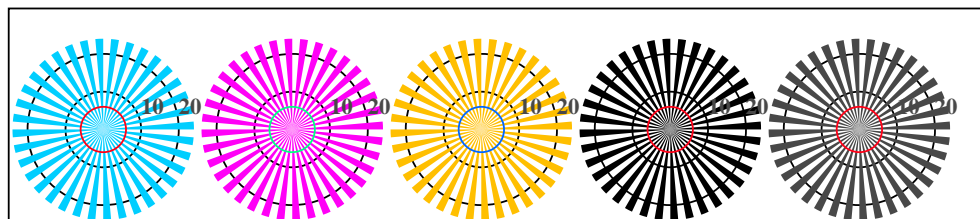
AI261-3, Fig. B5Wde: codice i Landolt anelli N; Ce; Me; Ye; Z; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



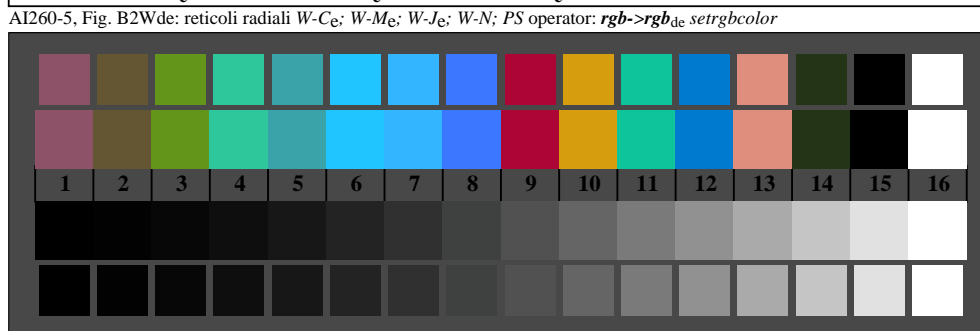
AI261-5, Fig. B6Wde: anelli di Landolt W-Ce; W-Me; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-7, Fig. B7Wde: anelli di Landolt W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-5, Fig. B2Wde: reticoli radiali W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-7, Fig. B3Wde: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*

Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Tavola dei colori cromatici CMYK

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

Test visivo di linearized output di immagine B2W_{de} a B3W_{de} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con le 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_{de}
È la risoluzione diametro < 6 mm? Si/No Si/No Si/No Si/No Si/No
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x)
diametro di risoluzione mm mm mm mm mm

Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W_{de}
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_{de}
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, AI260-3de: 110481

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

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN2_1.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN2_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 AI26F0PX_CYN2_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 AI26F0PX_CYN2_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, AI260-7de: 110481

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: ->rgb_{de} setrgbcolor

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_{de}

W-C _d	Sont 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	Sont 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	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?	Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont 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 anelli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{de}
È il 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
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_{de} e B7W_{de}
È il riconoscimento degli anelli di Landolt > 50% (5 di 8 alimento)?

Serie a colori W-C _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-M _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-Y _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-N 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, AI261-3Nde: 110481

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 é la luce diurna (offuscato/nord cielo) sottolineare: Si/No

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN2_3.PDF sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN2_3.PS sottolineare: Si/No

Fig. A7de 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 diorno 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/AI26/AI26F0PX_CYN2_3.PDF sottolineare: Si/No

Fig. A7de sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN2_3.PS o sottolineare: Si/No

Fig. A7de

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 colorimetrico 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, AI261-7de: 110481

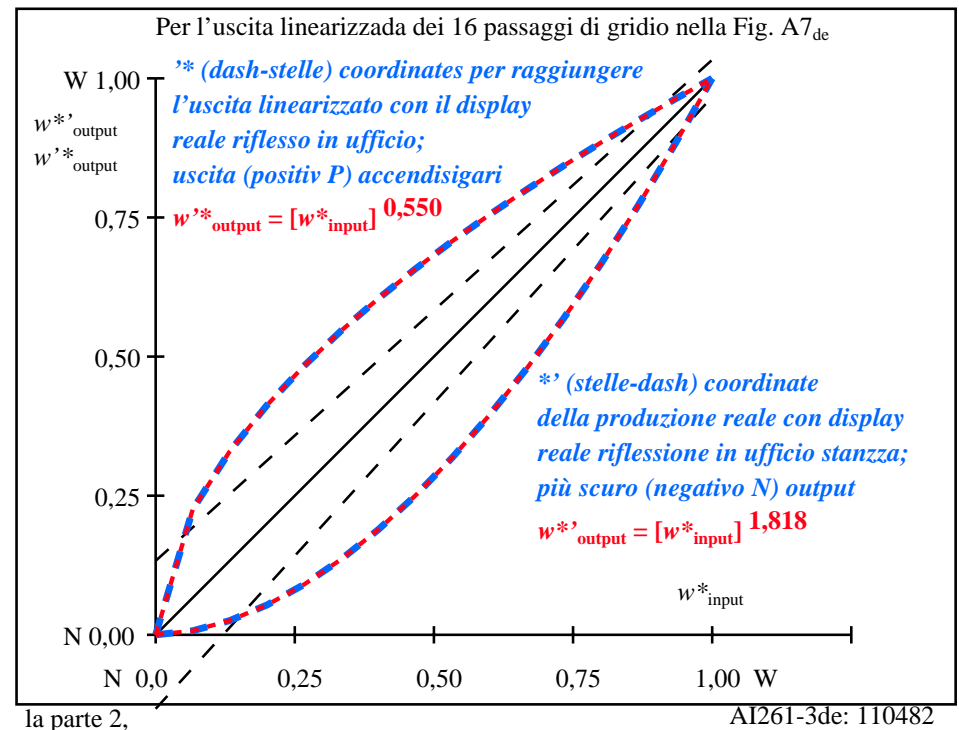
vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

i	LAB [*] _{ref}	L [*] _{out}	LAB [*] _{out}	LAB [*] _{out-ref}	ΔE [*] all'uscita S1	
1	52,01 0,00 0,00	52,01 0,00 0,00	52,01 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	Specificazione secondo
2	54,91 0,00 0,00	52,17 0,00 0,00	52,17 0,00 0,00	-2, 0,00 0,00	2,73	ISO/IEC 15775 Allegato G
3	57,80 0,00 0,00	52,67 0,00 0,00	52,67 0,00 0,00	-5, 0,00 0,00	5,12	e DIN 33866-1 Allegato G
4	60,69 0,00 0,00	53,54 0,00 0,00	53,54 0,00 0,00	-7, 0,00 0,00	7,15	
5	63,58 0,00 0,00	54,79 0,00 0,00	54,79 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,79	
6	66,48 0,00 0,00	56,43 0,00 0,00	56,43 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,04	
7	69,37 0,00 0,00	58,46 0,00 0,00	58,46 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,90	
8	72,26 0,00 0,00	60,90 0,00 0,00	60,90 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,35	
9	75,16 0,00 0,00	63,75 0,00 0,00	63,75 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,40	
10	78,05 0,00 0,00	67,01 0,00 0,00	67,01 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,03	
11	80,94 0,00 0,00	70,68 0,00 0,00	70,68 0,00 0,00	-10, 0,00 0,00	10,25	
12	83,83 0,00 0,00	74,78 0,00 0,00	74,78 0,00 0,00	-9, 0,00 0,00	9,05	
13	86,73 0,00 0,00	79,29 0,00 0,00	79,29 0,00 0,00	-7, 0,00 0,00	7,43	
14	89,62 0,00 0,00	84,23 0,00 0,00	84,23 0,00 0,00	-5, 0,00 0,00	5,38	Significa differenza di
15	92,51 0,00 0,00	89,60 0,00 0,00	89,60 0,00 0,00	-2, 0,00 0,00	2,90	luminosità (16 passi)
16	95,41 0,00 0,00	95,41 0,00 0,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	ΔE [*] _{CIELAB} = 7,1
17	52,01 0,00 0,00	52,01 0,00 0,00	52,01 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
18	62,86 0,00 0,00	54,44 0,00 0,00	54,44 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,42	
19	73,71 0,00 0,00	62,28 0,00 0,00	62,28 0,00 0,00	-11, 0,00 0,00	11,43	Significa differenza di
20	84,56 0,00 0,00	75,87 0,00 0,00	75,87 0,00 0,00	-8, 0,00 0,00	8,69	luminosità (5 passi)
21	95,41 0,00 0,00	95,41 0,00 0,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	ΔL [*] _{CIELAB} = 5,7

Colore medio indice di riproduzione: $R_{ab,m}^* = 68,8$

la parte 1,

AI260-3de: 110482



L [*] /Y _{destinati} (assoluta)	52,0/20,1	54,9/22,8	57,8/25,7	60,6/28,9	63,5/32,2	66,4/35,9	69,3/39,8	72,2/44,0	75,1/48,5	78,0/53,3	80,9/58,3	83,8/63,7	86,7/69,4	89,6/75,4	92,5/81,8	95,4/88,5
0 0 0 n [*] setcmyk																
g _N =1,818																
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 [*] (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	0,007	0,025	0,053	0,090	0,135	0,189	0,250	0,318	0,395	0,478	0,568	0,666	0,771	0,881	1,000

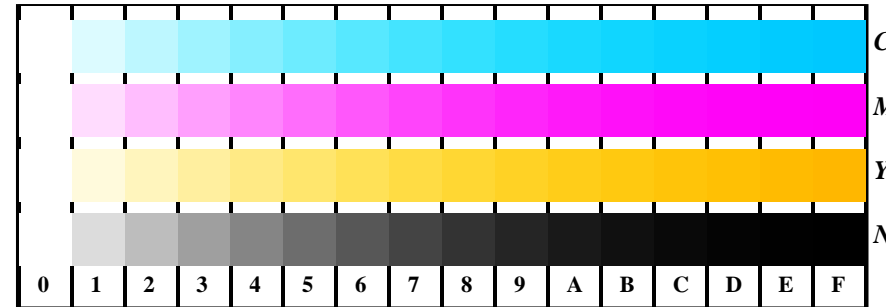
la parte 3, Fig. A7_{de}: 16 equidistante L^{*} grigio passi; PS operator: 0 0 0 n^{*} setcmykcolor

AI260-7de: 110482

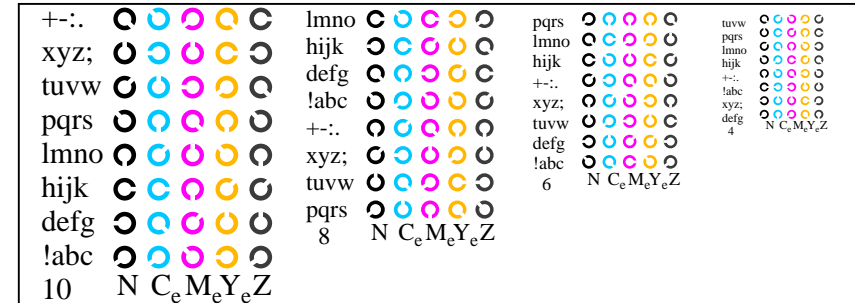
In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:20$; Y_N -gamma 15 to <30

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

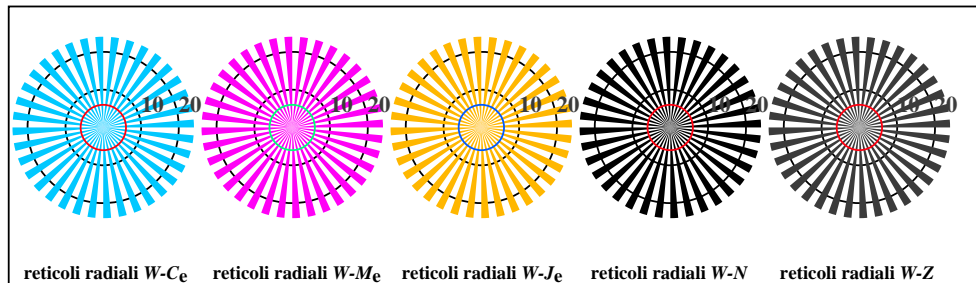
iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta



AI261-1, Fig. B4Wde: 16 equidistante passi W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



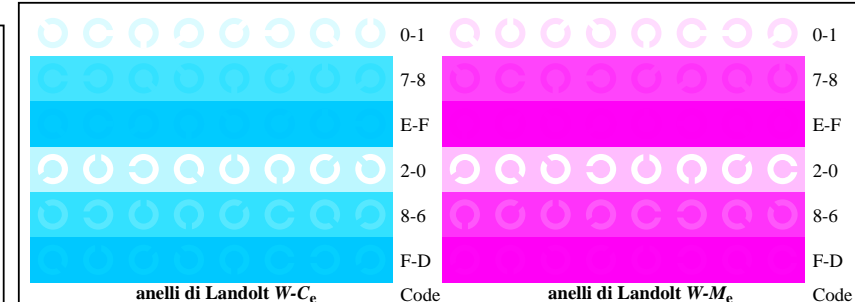
AI261-3, Fig. B5Wde: codice i Landolt anelli N; Ce; Me; Ye; Z; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



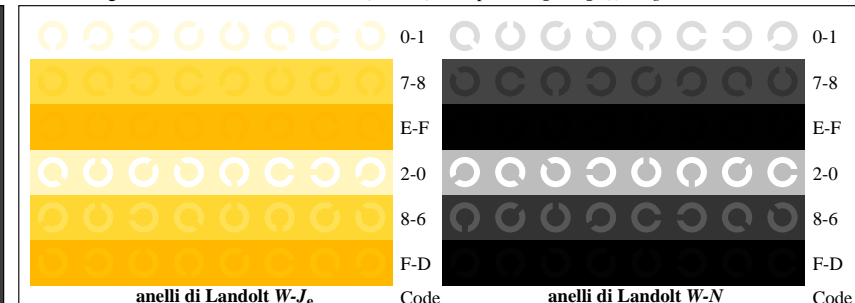
AI260-5, Fig. B2Wde: reticoli radiali W-Ce; W-Me; W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI260-7, Fig. B3Wde: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-5, Fig. B6Wde: anelli di Landolt W-Ce; W-Me; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AI261-7, Fig. B7Wde: anelli di Landolt W-Je; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Tavola dei colori cromatici CMYK

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



Test visivo di linearized output di immagine B2W_{de} a B3W_{de} si prega di sottolineare Si/No
Test di uscita con le 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_{de}
È la risoluzione diametro < 6 mm? W-C_d Si/No W-M_d Si/No W-Y_d Si/No W-N Si/No W-Z Si/No
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x)
diametro di risoluzione mm mm mm mm mm

Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W_{de}
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_{de}
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, AI260-3de: 110561

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

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN1_1.PDF sottolineare: Si/No
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN1_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 AI26F0PX_CYN1_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 AI26F0PX_CYN1_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, AI260-7de: 110561

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: ->rgb_{de} setrgbcolor

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_{de}

W-C _d	Sont 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	Sont 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	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont 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 anelli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W_{de}
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
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_{de} e B7W_{de}

È il riconoscimento degli anelli di Landolt > 50% (5 di 8 alimento)?

Serie a colori W-C _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-M _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-Y _d sfondo - l'anello	Serie a colori W-N 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, AI261-3Nde: 110561

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 é la luce diurna (offuscato/nord cielo) sottolineare: Si/No

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN1_3.PDF sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN1_3.PS sottolineare: Si/No

Fig. A7de 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 diorno 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/AI26/AI26F0PX_CYN1_3.PDF sottolineare: Si/No

Fig. A7de sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX_CYN1_3.PS o sottolineare: Si/No

Fig. A7de

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 colorimetrico 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, AI261-7de: 110561

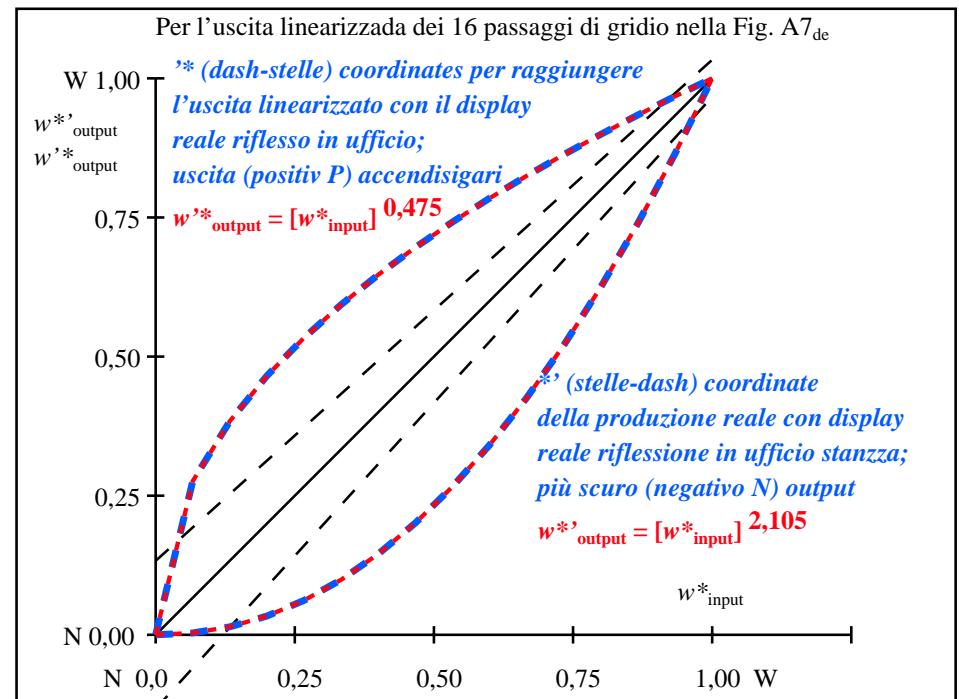
vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/o> <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

i	LAB* _{ref}	L* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE* all'uscita S1	
1	69,69 0,00 0,00	0,00	69,69 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	Specificazione secondo ISO/IEC 15775 Allegato G e DIN 33866-1 Allegato G
2	71,41 0,00 0,00	0,00	69,75 0,00 0,00	-1, 0,00 0,00	1,65	
3	73,12 0,00 0,00	0,01	69,96 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,15	
4	74,83 0,00 0,00	0,02	70,37 0,00 0,00	-4, 0,00 0,00	4,46	
5	76,55 0,00 0,00	0,05	70,99 0,00 0,00	-5, 0,00 0,00	5,56	
6	78,26 0,00 0,00	0,08	71,84 0,00 0,00	-6, 0,00 0,00	6,42	
7	79,98 0,00 0,00	0,12	72,93 0,00 0,00	-7, 0,00 0,00	7,04	
8	81,69 0,00 0,00	0,17	74,28 0,00 0,00	-7, 0,00 0,00	7,40	
9	83,41 0,00 0,00	0,24	75,90 0,00 0,00	-7, 0,00 0,00	7,50	
10	85,12 0,00 0,00	0,31	77,80 0,00 0,00	-7, 0,00 0,00	7,32	
11	86,83 0,00 0,00	0,39	79,98 0,00 0,00	-6, 0,00 0,00	6,85	
12	88,55 0,00 0,00	0,49	82,45 0,00 0,00	-6, 0,00 0,00	6,09	
13	90,26 0,00 0,00	0,60	85,22 0,00 0,00	-5, 0,00 0,00	5,04	
14	91,98 0,00 0,00	0,72	88,30 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,67	Significa differenza di luminosità (16 passi)
15	93,69 0,00 0,00	0,85	91,69 0,00 0,00	-1, 0,00 0,00	1,99	ΔE* _{CIELAB} = 4,6
16	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
17	69,69 0,00 0,00	0,00	69,69 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
18	76,12 0,00 0,00	0,04	70,81 0,00 0,00	-5, 0,00 0,00	5,30	
19	82,55 0,00 0,00	0,20	75,06 0,00 0,00	-7, 0,00 0,00	7,48	Significa differenza di luminosità (5 passi)
20	88,98 0,00 0,00	0,52	83,11 0,00 0,00	-5, 0,00 0,00	5,86	ΔL* _{CIELAB} = 3,7
21	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	

Colore medio indice di riproduzione: $R^*_{ab,m} = 79,6$

la parte 1,

AI260-3de: 110562



la parte 2,

AI261-3de: 110562

$L^*/Y_{destinati}$ (assoluta)	69,6/40,3	71,4/42,7	73,1/45,3	74,8/48,0	76,5/50,7	78,2/53,6	79,9/56,6	81,6/59,7	83,4/62,9	85,1/66,2	86,8/69,6	88,5/73,2	90,2/76,8	91,9/80,6	93,6/84,5	95,4/88,5
0 0 0 n* setcmyk																
gN=2,105																
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	0,003	0,014	0,033	0,062	0,098	0,145	0,201	0,265	0,341	0,426	0,520	0,625	0,740	0,864	1,000

la parte 3, Fig. A7_{de}: 16 equidistante L^* grigio passi; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

AI260-7de: 110562

In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775
Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:40$; Y_N -gamma 30 to <60

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

iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta