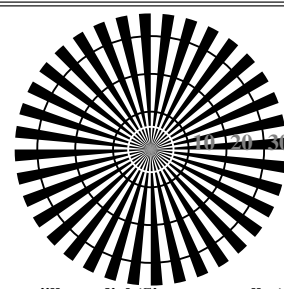
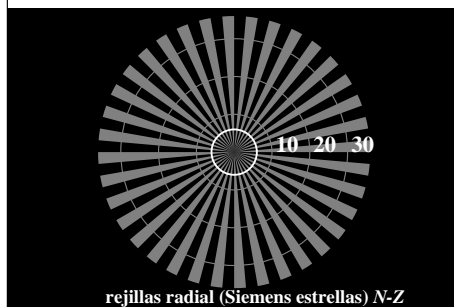




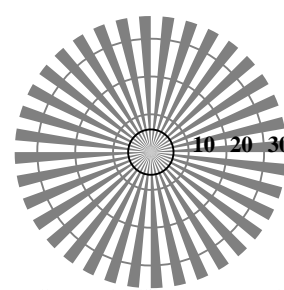
rejillas radial (Siemens estrellas) N-W



rejillas radial (Siemens estrellas) W-N

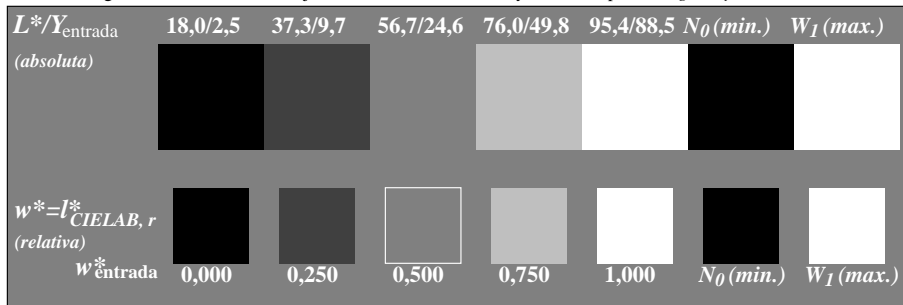


rejillas radial (Siemens estrellas) N-Z

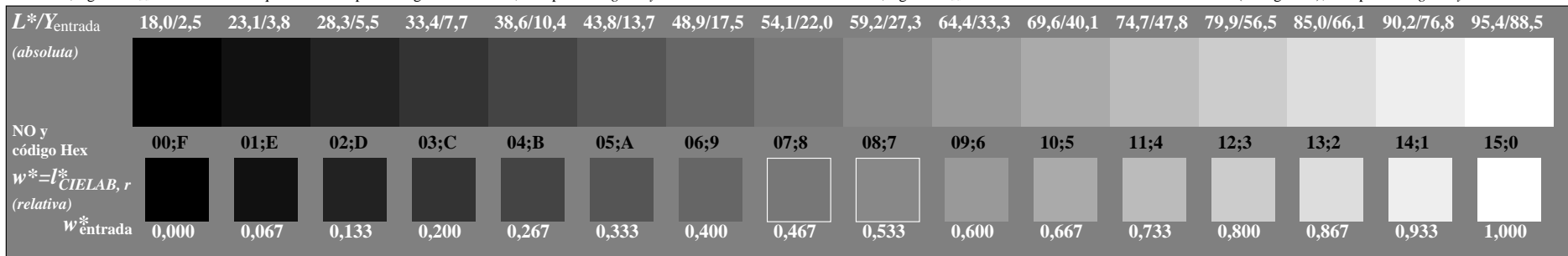


rejillas radial (Siemens estrellas) W-Z

AS060-3, fig. A1W_{dd}: Elemento A: rejillas radial N-W, W-N, N-Z y W-Z; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



AS060-5, fig. A2W_{dd}: Elemento B: 5 equidistante L^* pasos de gris + N_0 + W_1 ; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*

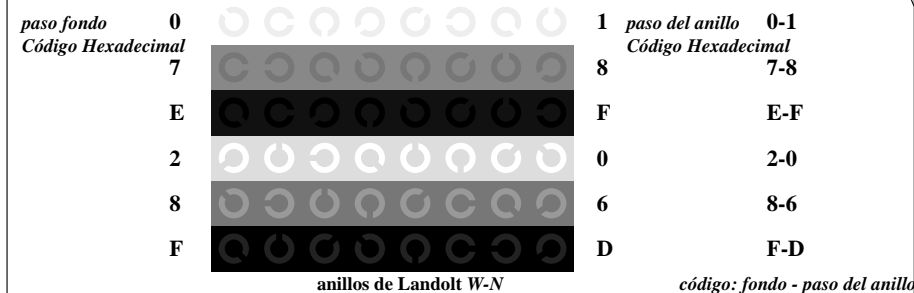


AS060-7, fig. A3W_{dd}: Elemento C: 16 equidistante L^* pasos de gris; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*

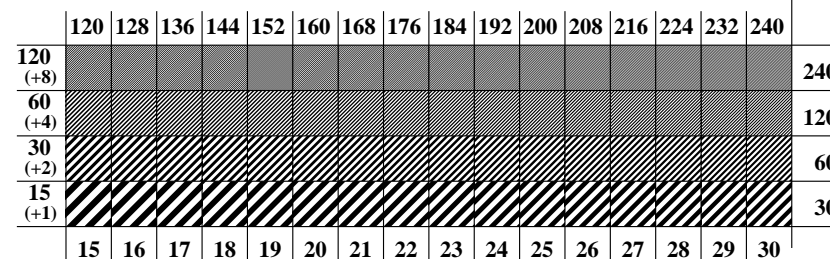


Gráfico AS06 según a ISO 9241-306
test acromático gráfico N

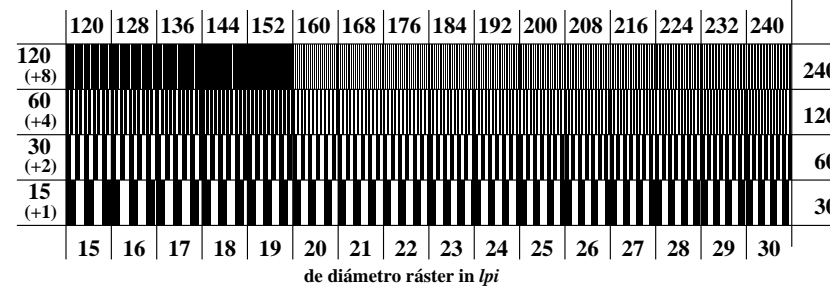
entrada: *rgb/cmy0/000n/w set...*
salida: *->rgb_{dd} setrgbcolor*



AS061-1, fig. A4W_{dd}: Elemento D: anillos de Landolt W-N; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



AS061-3, fig. A5W_{dd}: Elemento E: Trama línea menores de 45° (o 135° grados); PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



AS061-5, fig. A6W_{dd}: Elemento F: Trama línea menores de 90° (o 0° grados); PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*

Prueba visual de linearized output de imagen A1W_{dd} a A3W_{dd} por favor underline Si/No
Prueba de salida con pantalla del ordenador () o en la pantalla externa ()
Prueba de Siemens estrellas según el gráfico A1W_{dd} por favor marca (x)!

N-W-Siemens estrella: Es la resolución diámetro < 6 mm? **Si/No**
 Prueba con lupa (por ejemplo 6x)
 diámetro de la resolución 363n mm

W-N-Siemens estrella: Es la resolución diámetro < 6 mm? **Si/No**
 Prueba con lupa (por ejemplo 6x)
 diámetro de la resolución 363n mm

N-Z-Siemens estrella: Es la resolución diámetro < 6 mm? **Si/No**
 Prueba con lupa (por ejemplo 6x)
 diámetro de la resolución 363n mm

W-Z-Siemens estrella: Es la resolución diámetro < 6 mm? **Si/No**
 Prueba con lupa (por ejemplo 6x)
 diámetro de la resolución 363n mm

Visual test de los 5 pasos de gris L*-equidistante visual según el gráfico A2W_{dd}
 Sont los 5 pasos de la file superior discriminable? **Si/No**
 Si No: ? Quántos pasos discriminable?
 de los 5 pasos: pasos

Visual test de los 16 pasos de gris L*-equidistante visual según el gráfico A3W_{dd}
 Sont los 16 pasos de la file superior discriminable? **Si/No**
 Si No: ? Quántos pasos discriminable?
 de los 16 pasos: pasos

parte 1,

AS060-3dd: 00301

Formato de archive de documentación, hardware y software para esta prueba:

Archivo PDF:
 http://farbe.li.tu-berlin.de/AS06/AS06F0PX_CY8_1.PDF **underline: Si/No**

Archivo PS:
 http://farbe.li.tu-berlin.de/AS06/AS06F0PX_CY8_1.PS **underline: Si/No**

Systema operativo informático usado:
 und de Windows/Mac/Unix/otros y version:.....

Esta evaluación es para la salida: subrayar: monitor/proyector de datos/impresora
 El modelo de dispositivo, el controlador y la versión:.....

salida con archivos PDF/PS: underline: archivos PDF/PS

Para la salida de archivos PDF AS06F0PX_CY8_1.PDF
 transferencia de archivos PDF "download, copy" para dispositivo PDF.....
 o con el equipo del interpretación del sistema "Display-PDF":.....
 o con el software. e. g. Adobe-Reader/-Acrobat y versi n:.....
 o con el software e. g. Ghostscript y versi n:.....

Para la salida de archivos PS AS06F0PX_CY8_1.PS
 transferencia de archivos PS "download, copy" para dispositivo PS.....
 o con el equipo del interpretación del sistema "Display-PS":.....
 o con el software e. g. Ghostscript y versi n:.....
 o con el software e. g. Mac-Yap y versi n:.....

Comentarios especiales: e. g. la salida del paisaje (L)

parte 3,

AS060-7dd: 00301

Form A: Gráfico AS06 según a ISO 9241-306
 test acromático gráfico N

Prueba visual de linearized output de imagen A4W_{dd} a A6W_{dd} por favor underline Si/No
Prueba de salida con pantalla del ordenador () o en la pantalla externa ()
Prueba de Landolt anillos N-W según el gráfico A4W_{dd}
 Es el reconocimiento de los anillos de Landolt > 50% (5 de 8 al menos)?

anillo de fondo - ring	
0 - 1	Si/No
7 - 8	Si/No
E - F	Si/No
2 - 0	Si/No
8 - 6	Si/No
F - D	Si/No

Prueba de las pantallas de líneas menores de 45° según el gráfico A5W_{dd}
 Líneas equidistantes puede ser visto?
 Examen visual: diámetro radial para formar 15 a 60 lpi **Si/No**
 Prueba con lupa (por ejemplo 6x) - formar 15 a lpi

Prueba de las pantallas de líneas menores de 90° según el gráfico A6W_{dd}
 Líneas equidistantes puede ser visto?
 Examen visual: diámetro radial para formar 15 a 60 lpi **Si/No**
 Prueba con lupa (por ejemplo 6x) - formar 15 a lpi

parte 2,

AS061-3dd: 00301

Documentación de la visión de color propiedades de evaluadores para evaluación visual
 El evaluador tiene la visión del color normal según una prueba: **underline: Si/No**
 de acuerdo a la norma DIN 6160:1996 con Anomaloskop de Nagel **underline: Si/desconocido**
 o con la prueba de gráficos utilizando los puntos de color segun Ishihara **underline: Si/desconocido**
 o probado, por favor especificar: **underline: Si/desconocido**

Para la evaluación visual de la salida de muestra (monitor, proyector de datos)
 Oficina iluminación es la luz de día (nublado/north sky) **underline: Si/No**
Archivo PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS06/AS06F0PX_CY8_3.PDF **underline: Si/No**
Archivo PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS06/AS06F0PX_CY8_3.PS **underline: Si/No**
fig. A7_{dd} rango de contraste: (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)
 compare la salida de impresión estándar de ISO/IEC 15775 con rango F:0 **underline: Si/No**
*Observación: las oficinas de luz en el rango de contraste es a menudo:
 en la pantalla del: >F:0 y E:0 (monitor), D:0 y 3:0 (proyector de datos)*

Sólo para las especificaciones colorimétricas optional con salida de archivos PDF/PS
Archivo PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS06/AS06F0PX_CY8_3.PDF **underline: Si/No**
fig. A7_{dd} **underline: Si/No**
Archivo PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS06/AS06F0PX_CY8_3.PS **o underline: Si/No**
fig. A7_{dd}

medición del color y especificación para:
 Iluminante normalizado CIE D65, 2 grado observador, CIE geometrica 45/0: **underline: Si/No**
 Si No, se dan otros parámetros:

Especificaciones colorimétricas para 17 paso de color: http://farbe.li.tu-berlin.de/OE70/OE70L1NP.PDF
 Intercambio de datos en el archivo CIELAB http://farbe.li.tu-berlin.de/AS82/AS82L0NP.TXT y trans-
 ferentia del archivo PS AS82L0NP.PS (= .TXT) al archivo PDF AS82L0NP.PDF **underline: Si/No**
 Si No, por favor, describa otro método:

parte 4,

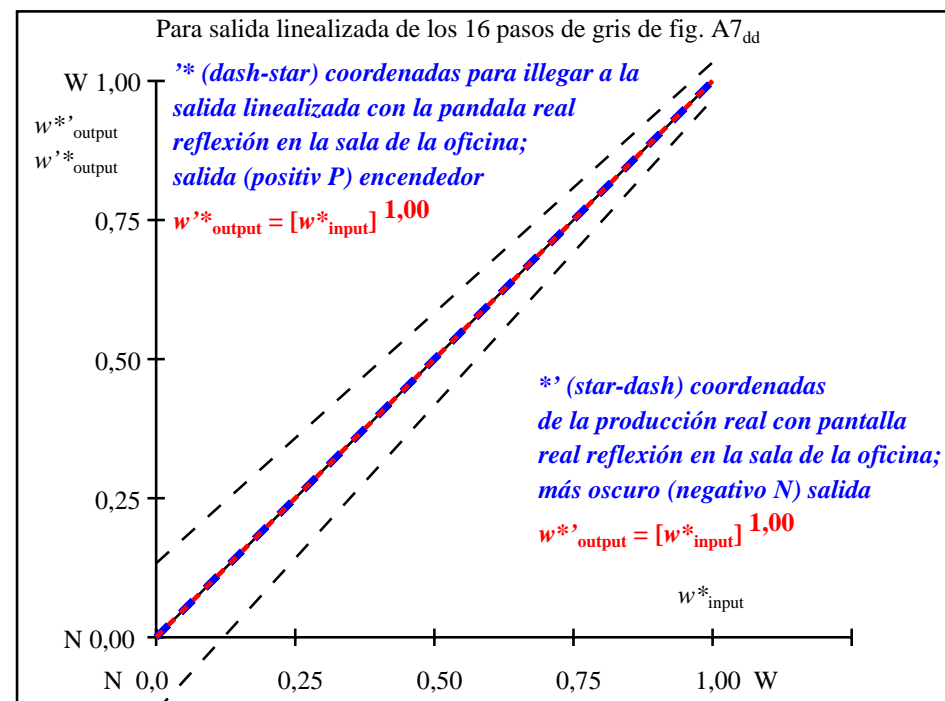
AS061-7dd: 00301

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

i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*
a la salida S1					
Especificación de acuerdo					
ISO/IEC 15775 Anexo G					
y DIN 33866-1 Anexo G					
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
2	6,36	0,00	0,06	0,00	0,01
3	12,72	0,00	0,13	0,00	0,01
4	19,08	0,00	0,20	0,00	0,01
5	25,44	0,00	0,26	0,00	0,01
6	31,80	0,00	0,33	0,00	0,01
7	38,16	0,00	0,40	0,00	0,01
8	44,52	0,00	0,46	0,00	0,01
9	50,88	0,00	0,53	0,00	0,01
10	57,24	0,00	0,60	0,00	0,01
11	63,60	0,00	0,66	0,00	0,01
12	69,96	0,00	0,73	0,00	0,01
13	76,32	0,00	0,80	0,00	0,01
14	82,68	0,00	0,86	0,00	0,01
15	89,04	0,00	0,93	0,00	0,01
16	95,41	0,00	1,00	0,00	0,01
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
18	23,85	0,00	0,25	0,00	0,01
19	47,70	0,00	0,50	0,00	0,01
20	71,55	0,00	0,75	0,00	0,01
21	95,41	0,00	1,00	0,00	0,01
Diferencia de luminosidad					
media (16 escalones)					
ΔE*_{CIELAB} = 0,0					
Diferencia de luminosidad					
media (5 escalones)					
ΔL*_{CIELAB} = 0,0					
Media del índice de reproducción de color: R*_{ab,m} = 99,9					

parte 1,

AS060-3dd: 00302



parte 2,

AS061-3dd: 00302

L*/Y _{pretenden} (absoluta)	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																
Nó y código 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 (relativa)																
w* _{pretenden}	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* _{salida}	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

parte 3, fig. A7_{dd}: 16 equidistante L* pasos de gris; PS operator: w* w* w* setrgbcolor

AS060-7dd: 00302

In-out: Gráfico AS06 según a ISO 9241-306

Y contraste visible $Y_W:Y_N=88,9:0,31$; Y_N -rango 0,0 to <0,46

entrada: rgb/cmy0/000n/w set...

salida: ->rgb_{dd} setrgbcolor