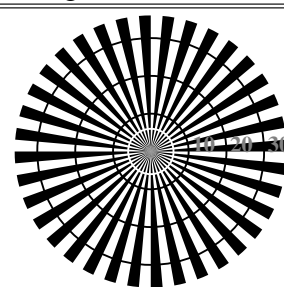
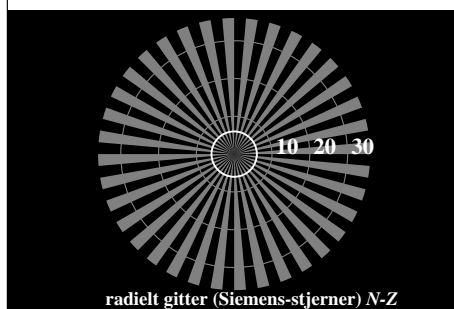


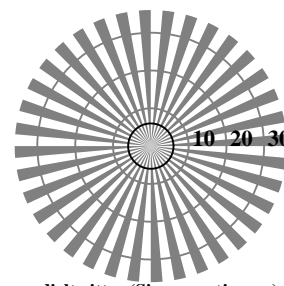
radiell gitter (Siemens-stjerner) N-W



radiell gitter (Siemens-stjerner) W-N

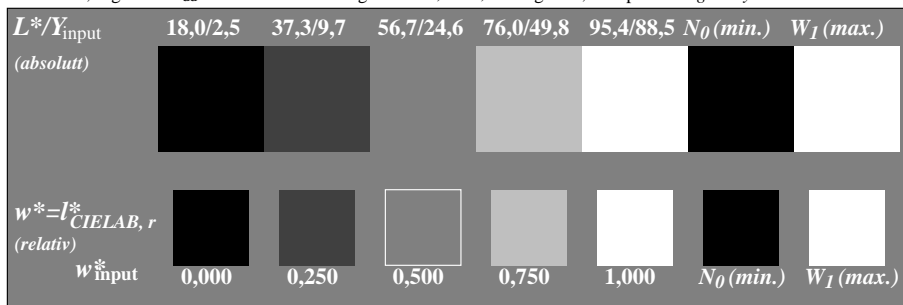


radiell gitter (Siemens-stjerner) N-Z

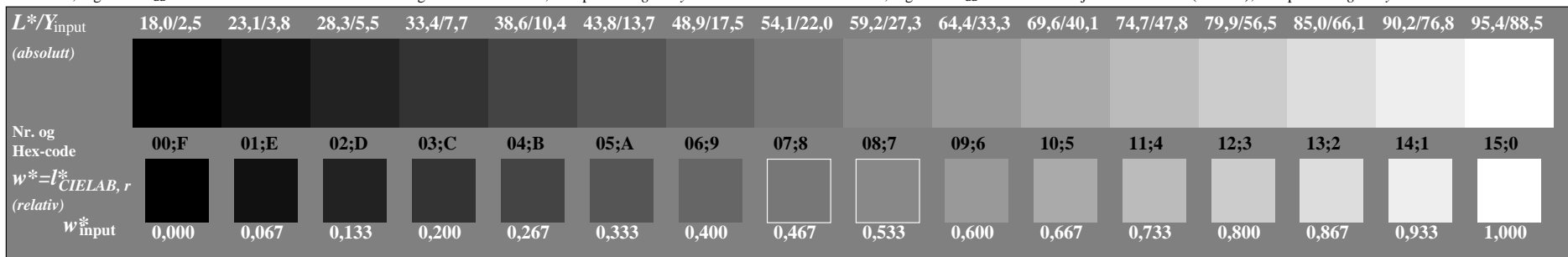


radiell gitter (Siemens-stjerner) W-Z

AN060-3, Figur A1W<sub>dd</sub>: Element A: Radiell gitter N-W, W-N, N-Z og W-Z; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



AN060-5, Figur A2W<sub>dd</sub>: Element B: 5 visuelle ekvidistante  $L^*$ -gråtrinn +  $N_0$  +  $W_I$ ; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



AN060-7, Figur A3W<sub>dd</sub>: Element C: 16 visuelle ekvidistante  $L^*$ -gråtrinn; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



Prøveplansje AN06 infølge ISO 9241-306  
akromatisk prøveplansje N

<i>omfelt-trinn</i> <i>Hex-code</i>	0		1	<i>ring-trinn</i> <i>Hex-code</i>	0-1
7		8	7-8		
E		F	E-F		
2		0	2-0		
8		6	8-6		
F		D	F-D		

Landoltringer W-N

*kode: omfelt – ring*

Landoltringer W-N

kode: omfett – ring

AN061-1, Figur A4W<sub>dd</sub>: Element D: Landoltringer W-N; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

rasterbredde i lpi

AN061-3, Figur A5W<sub>dd</sub>: Element E: Linjeraster med 45° (eller 135°); PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

rasterbredde i lpi

AN061-5, Figur A6W<sub>dd</sub>: Element F: Linjeraster med 90° (eller 0°); PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*

input: *rgb/cmy0/000n/w set...*  
output: *->rgb<sub>dd</sub> setrgbcolor*

**Visual test of linearized output av bilde A1W<sub>dd</sub> til A3W<sub>dd</sub> vennligst underline** **Ja/Nei**

**Teste utganger med skjermen pa datamaskinen ( ) eller den eksterne skjermen ( )**

**Test av Siemens stjerner i henhold til grafisk A1W<sub>dd</sub>** **vennligst merk av (x)!**

N-W-Siemens stjerner: Diameteren pa oppløsning < 6 mm? **Ja/Nei**  
 Test med forstorrelses glass (f.eks 6x)  
 resolution diameter ..... mm

W-N-Siemens stjerner: Diameteren pa oppløsning < 6 mm? **Ja/Nei**  
 Test med forstorrelses glass (f.eks 6x)  
 resolution diameter ..... mm

N-Z-Siemens stjerner: Diameteren pa oppløsning < 6 mm? **Ja/Nei**  
 Test med forstorrelses glass (f.eks 6x)  
 resolution diameter ..... mm

W-Z-Siemens stjerner: Diameteren pa oppløsning < 6 mm? **Ja/Nei**  
 Test med forstorrelses glass (f.eks 6x)  
 resolution diameter ..... mm

**Test av 5 visuell equidistante L\*-gra trinn i henhold til grafisk A2W<sub>dd</sub>**

Er de 5 trinnene i overste linje discriminable? **Ja/Nei**

Hvis Nei: Hvor mange trinn er discriminable?  
 av gitt 5 trinn: ..... trinn

**Test av 16 visuell equidistante L\*-gra trinn i henhold til grafisk A3W<sub>dd</sub>**

Er de 16 trinnene i overste linje discriminable? **Ja/Nei**

Hvis Nei: Hvor mange trinn er discriminable?  
 av gitt 16 trinn: ..... trinn

artikkelen 1,

AN060-3dd: 00301

**Documentasjon av filformat, maskinvare og programvare for denne testen:**

**PDF-fil:**

http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06F0PX\_CY8\_1.PDF

**underline: Ja/Nei**

**PS-fil:**

http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06F0PX\_CY8\_1.PS

**underline: Ja/Nei**

**Brukt pc-operavsystemet:**

enten en av Windows/Mac/Unix/andre og versjoner:.....

**Denna vurderingen er for utdata:** **underline: monitor/data projektor/skriver**

Enhetsmodellen, driver og versjon:.....

**utgang med PDF/PS-fil:**

**underline: PDF/PS-fil**

**For utgang med PDF-fil AN06F0PX\_CY8\_1.PDF**

enten PDF fil overfore "download, copy" til enheben PDF.....

ellen med computer system tolkning "Display-PDF":.....

eller med programvare. e. g. Adobe-Reader/-Acrobat og versjon:.....

eller med progware e. g. Ghostscript og versjon:.....

**For utgang med PS-fil AN06F0PX\_CY8\_1.PS**

enten PS fil overfore "download, copy" til enheben PS.....

ellen med computer system tolkning "Display-PS":.....

eller med progware e. g. Ghostscript og versjon:.....

eller med progware e. g. Mac-Yap og versjon:.....

Spesielle merknader: e. g. utgang av liggende (L)

.....  
 .....  
 .....

artikkelen 3,

AN060-7dd: 00301

Form A: Prøveplansje AN06 infølge ISO 9241-306  
 akromatisk prøveplansje N

**Visual test of linearized output av bilde A4W<sub>dd</sub> til A6W<sub>dd</sub> vennligst underline** **Ja/Nei**

**Teste utganger med skjermen pa datamaskinen ( ) eller den eksterne skjermen ( )**

**Test av Landolt ringene N-W i henhold til grafisk A4W<sub>dd</sub>** **vennligst merk av (x)!**

Er det en anerkjennelse av Landolt ringe > 50% (5 av 8 minst)?

**backbrunnen - ring**

0 - 1 **Ja/Nei**  
 7 - 8 **Ja/Nei**  
 E - F **Ja/Nei**  
 2 - 0 **Ja/Nei**  
 8 - 6 **Ja/Nei**  
 F - D **Ja/Nei**

**Test av lineær ventilasjonsgitre ikke under 45° i henhold til grafisk A5W<sub>dd</sub>**

Kan like linjer bli sett?

Visuell testing: for radial diameter form 15 til 60 lpi **Ja/Nei**

Test med forstorrelses glass (f.eks 6x) - form 15 til ..... lpi

**Test av lineær ventilasjonsgitre ikke under 90° i henhold til grafisk A6W<sub>dd</sub>**

Kan like linjer bli sett?

Visuell testing: for radial diameter form 15 til 60 lpi **Ja/Nei**

Test med forstorrelses glass (f.eks 6x) - form 15 til ..... lpi

artikkelen 2,

AN061-3dd: 00301

**Documentasjon av farge-visjon egenskaper av evaluatore for visuell vurdering**

Evaluatoren har **normal** farge visjon i henhold til én test:

enten i henhold til DIN 6160:1996 med Anomaloskop av Nagel

eller med test grafikk ved hjelp av farge-poeng i henhold til Ishihara

eller testet med, vennligst spesifiser: .....

**underline: Ja/Nei**

**underline: Ja/ukjent**

**underline: Ja/ukjent**

**underline: Ja/ukjent**

**For visuel vurdering av utskriften av viser (monitor, data projektor)**

Office workplace belysning er dagslys (matte/north sky)

**underline: Ja/Nei**

**PDF-fil:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06F0PX\_CY8\_3.PDF

**underline: Ja/Nei**

**PS-fil:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06F0PX\_CY8\_3.PS

**underline: Ja/Nei**

**Figur A7<sub>dd</sub> kontrast-serien:** (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)

Sammeling standard utskriften i henhold til ISO/IEC 15775 med utvalg F:0

**underline: Ja/Nei**

*Kommentar: i kontorer i lys av dag kontrastomfanget er ofte:*

*Pa displayet mellom: >F:0 og E:0 (monitoren), D:0 og 3:0 (data projektor)*

**Bare for valgfri kolorimetrisk spesifikasjon med utgang til PDF/PS-fil**

**PDF-fil:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06F0PX\_CY8\_3.PDF

**Figur A7<sub>dd</sub>**

**underline: Ja/Nei**

**PS-fil:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06F0PX\_CY8\_3.PS

**Figur A7<sub>dd</sub>**

**eller underline: Ja/Nei**

**maling av farge og spesifikasjon for:**

CIE standard lystype D65, 2 graders observator, CIE 45/0 geometri:

**underline: Ja/Nei**

Hvis nei, gi andre parametere: .....

**Kolorimetrisk spesifikasjon for 17 trinn av farge:** http://farbe.li.tu-berlin.de/OE70/OE70L1NP.PDF

Utveksling av CIELAB data i filen http://farbe.li.tu-berlin.de/AN82/AN82L0NP.TXT og

overføring av PS-fil AN82L0NP.PS (= .TXT) til PDF-fil AN82L0NP.PDF

**underline: Ja/Nei**

Hvis Nei, vennligst beskriv andre metode: .....

artikkelen 4,

AN061-7dd: 00301

input: *rgb/cmy0/000n/w set...*  
 output: *->rgb<sub>dd</sub> setrgbcolor*

se liggende filer: http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06L0NP.PDF /.PS; start output, side 2/3  
 teknisk informasjon: http://farbe.li.tu-berlin.de/ eller http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB Registering: 20190301-AN06/AN06L0NP.PDF /.PS  
 anvendelse for måling av display og utskriftsutgang

TUB-materiell: code=rha4ta

se lignende filer: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06L0NP.PDF> / .PS; start output, side 3/3  
teknisk informasjon: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06L0NP.PDF> / .PS; start output, side 3/3  
teknisk informasjon: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AN06/AN06L0NP.PDF> / .PS; start output, side 3/3

TUB Registering: 20190301-AN06/AN06L0NP.PDF /.PS  
anvendelse for måling av display og utskriftsutgang

TUB-materiell: code=rh4ta

i	LAB <sup>*</sup> <sub>ref</sub>	l <sup>*</sup> <sub>out</sub>	LAB <sup>*</sup> <sub>out</sub>	LAB <sup>*</sup> <sub>out-ref</sub>	ΔE <sup>*</sup>	til utgang S1
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Spesifikasjon i henhold
2	6,36	0,00	0,00	0,00	0,00	ISO/IEC 15775 Anneks G
3	12,72	0,00	0,13	0,00	0,00	og DIN 33866-1 Anneks G
4	19,08	0,00	0,20	0,00	0,00	
5	25,44	0,00	0,26	0,00	0,00	
6	31,80	0,00	0,33	0,00	0,00	
7	38,16	0,00	0,40	0,00	0,00	
8	44,52	0,00	0,46	0,00	0,00	
9	50,88	0,00	0,53	0,00	0,00	
10	57,24	0,00	0,60	0,00	0,00	
11	63,60	0,00	0,66	0,00	0,00	
12	69,96	0,00	0,73	0,00	0,00	
13	76,32	0,00	0,80	0,00	0,00	
14	82,68	0,00	0,86	0,00	0,00	
15	89,04	0,00	0,93	0,00	0,00	
16	95,41	0,00	1,00	0,00	0,00	
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
18	23,85	0,00	0,25	0,00	0,00	
19	47,70	0,00	0,50	0,00	0,00	
20	71,55	0,00	0,75	0,00	0,00	
21	95,41	0,00	1,00	0,00	0,00	

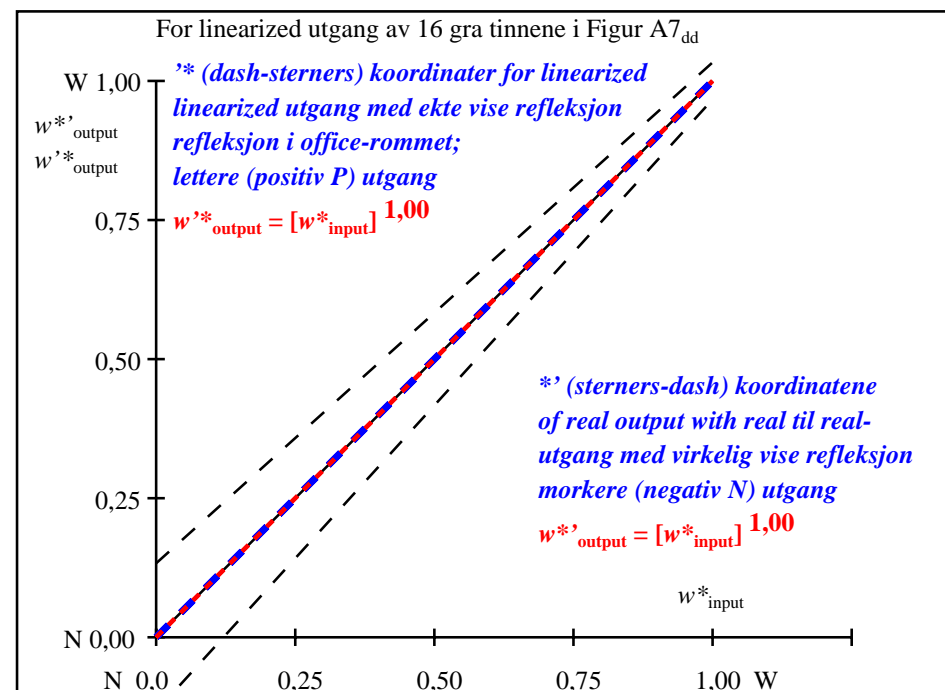
Gjennomsnittlig skryt forskjellen (16 trinn)  
 $\Delta E^*_{\text{CIELAB}} = 0,0$

Gjennomsnittlig skryt forskjellen (5 trinn)  
 $\Delta L^*_{\text{CIELAB}} = 0,0$

Gjennomsnittlig fargegjengivelse indeks:  $R^*_{\text{ab,m}} = 99,9$

artikkelen 1,

AN060-3dd: 00302



artikkelen 2,

AN061-3dd: 00302

L*/Y <sub>intendert</sub> (absolutt)	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 <sup>*</sup> w <sup>*</sup> w <sup>*</sup> setrgb gp=1,000																
Nr. og Hex-code	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 <sup>*</sup> =l <sup>*</sup> CIELAB, r (relativ)																
w <sup>*</sup> <sub>intendert</sub>	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 <sup>*</sup> <sub>output</sub>	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

artikkelen 3, Figur A7<sub>dd</sub>: 16 visuelle ekvidistante L\*-gråtrinn; PS operator: w<sup>\*</sup> w<sup>\*</sup> w<sup>\*</sup> setrgbcolor

AN060-7dd: 00302

In-out: Prøveplansje AN06 infølge ISO 9241-306  
Synlig Y kontrast  $\bar{Y}_W : \bar{Y}_N = 88,9 : 0,31$ ;  $\bar{Y}_N$ -serien 0,0 to <0,46

input: rgb/cmy0/000n/w set...  
output: ->rgb<sub>dd</sub> setrgbcolor