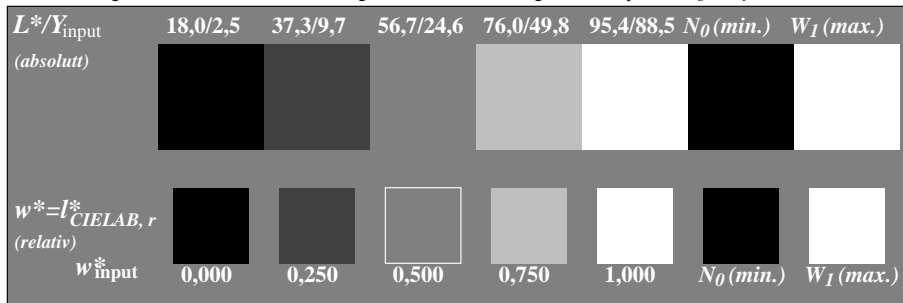
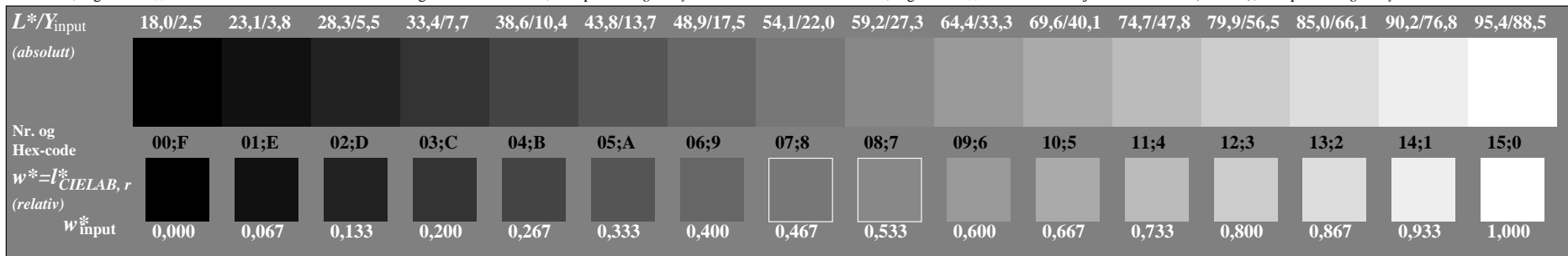


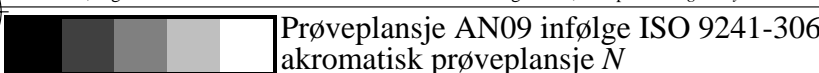
AN090-3, Figur A1W_{dd}: Element A: Radielt gitter N-W, W-N, N-Z og W-Z; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



AN090-5, Figur A2W_{dd}: Element B: 5 visuelle ekvidistante L^* -gråtrinn + N_0 + W_I ; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



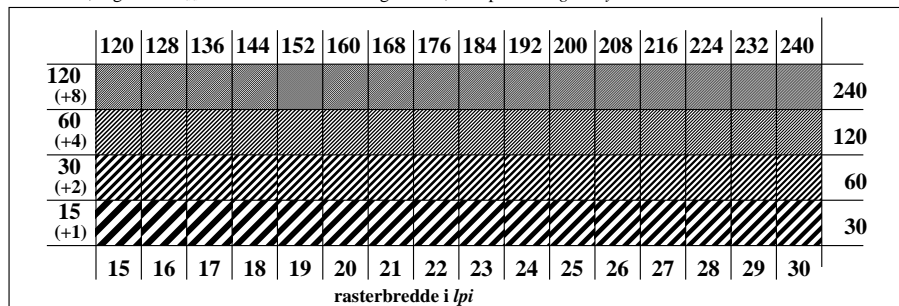
AN090-7, Figur A3W_{dd}: Element C: 16 visuelle ekvidistante L^* -gråtrinn; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



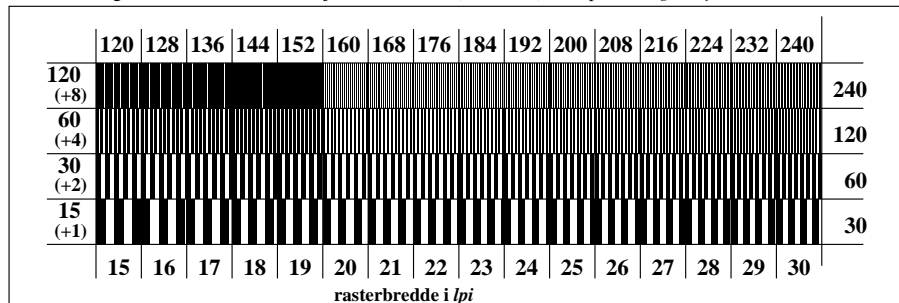
Prøveplansje AN09 infølge ISO 9241-306
akromatisk prøveplansje N

omfelt-trinn Hex-code	0		1	ring-trinn Hex-code	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		

AN091-1, Figur A4W_{dd}: Element D: Landoltringer W-N; PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



AN091-3, Figur A5W_{dd}: Element E: Linjeraster med 45° (eller 135°); PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*



AN091-5, Figur A6W_{dd}: Element F: Linjeraster med 90° (eller 0°); PS operator: *rgb/cmy0/w/000n*

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

Visual test of linearized output av bilde A1W_{dd} til A3W_{dd} vennligst underline **Ja/Nei**

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

Test av Siemens stjerner i henhold til grafisk A1W_{dd} 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_{dd}

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_{dd}

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

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

artikkelen 1,

AN090-3dd: 00301

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

http://farbe.li.tu-berlin.de/AN09/AN09F0PX_CY8_1.PDF

underline: Ja/Nei**PS-fil:**

http://farbe.li.tu-berlin.de/AN09/AN09F0PX_CY8_1.PS

underline: Ja/Nei**Brukt pc-operativsystemet:**

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 AN09F0PX_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 AN09F0PX_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,

AN090-7dd: 00301

Form A: Prøveplansje AN09 infølge ISO 9241-306
 akromatisk prøveplansje N

Visual test of linearized output av bilde A4W_{dd} til A6W_{dd} vennligst underline **Ja/Nei**

Teste utganger med skjermen pa datamaskinen () eller den eksterne skjermen () vennligst merk av (x)!

Test av Landolt ringene N-W i henhold til grafisk A4W_{dd}

Er det en anerkjennelse av Landolt ringer > 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_{dd}**

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_{dd}**

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,

AN091-3dd: 00301

Documentasjon av farge-visjon egenskaper av evaluatore for visuell vurderingEvaluatoren 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 visuell 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/AN09/AN09F0PX_CY8_3.PDF**underline: Ja/Nei****PS-fil:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AN09/AN09F0PX_CY8_3.PS**underline: Ja/Nei****Figur A7_{dd} 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/AN09/AN09F0PX_CY8_3.PDF**Figur A7_{dd}****underline: Ja/Nei****PS-fil:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AN09/AN09F0PX_CY8_3.PS**Figur A7_{dd}****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,

AN091-7dd: 00301

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

se liggende filer: http://farbe.li.tu-berlin.de/AN09/AN09.HTM
 teknisk informasjon: http://farbe.li.tu-berlin.de/ eller http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB Registering: 20190301-AN09/AN09L0NA.TXT /.PS
 anvendelse for måling av display og utskriftsutgang

TUB-materiell: code=rha4ta

se lignende filer: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AN09/AN09L0NA.TXT> /.PS
teknisk informasjon: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AN09/AN09L0NA.TXT> /.PS
eller <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

TUB Registering: 20190301-AN09/AN09L0NA.TXT /.PS
anvendelse for måling av display og utskriftsutgang

TUB-materiell: code=rh4ta

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

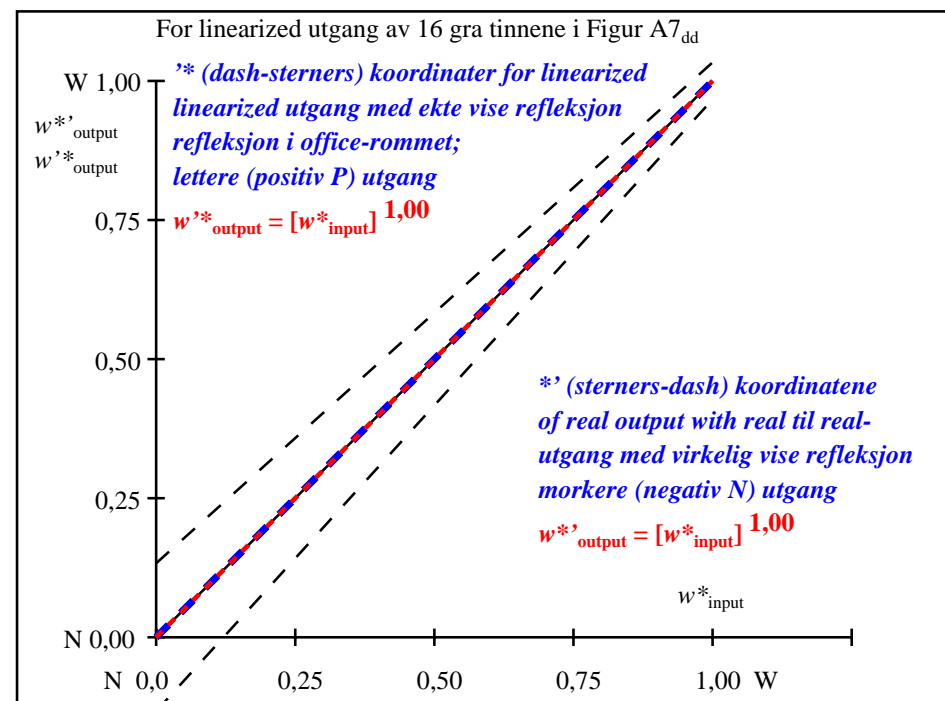
Gjennomsnittlig skryt forskjellen (16 trinn)
 $\Delta E^*_{\text{CIELAB}} = 0,0$

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

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

artikkelen 1,

AN090-3dd: 00302



artikkelen 2,

AN091-3dd: 00302

$L^*/Y_{\text{intendert}}$ (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
$w^* w^* w^*$ 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
$w^*=l^*$ (relativ)																
$w^*_{\text{intendert}}$	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^*_{output}	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_{dd}: 16 visuelle ekvidistante L^* -gråtrinn; PS operator: $w^* w^* w^*$ setrgbcolor

AN090-7dd: 00302

In-out: Prøveplansje AN09 infølge ISO 9241-306
Synlig Y kontrast $Y_W:Y_N=88,9:0,31$; Y_N -serien 0,0 to <0,46

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