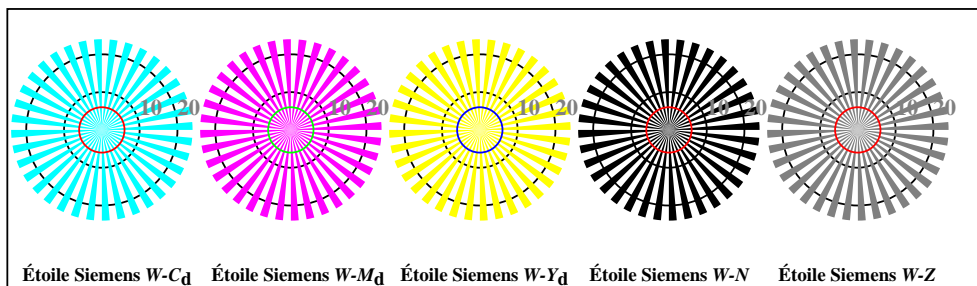
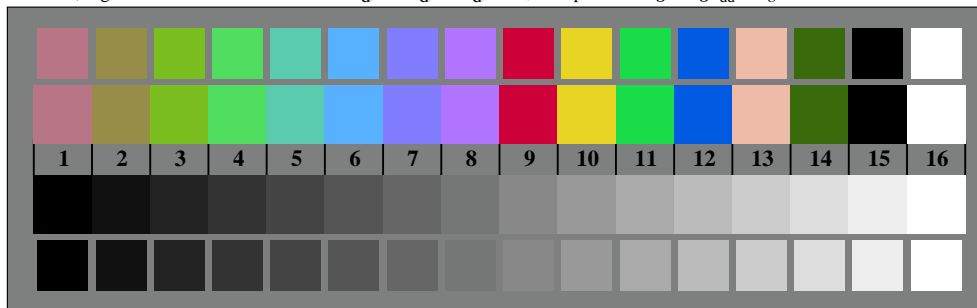


voir fichiers similaires: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0NP.PDF> /PS
informations techniques: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> ou <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

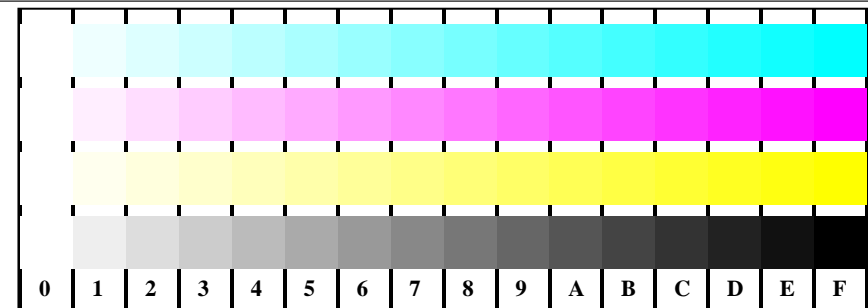
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=rh4ta



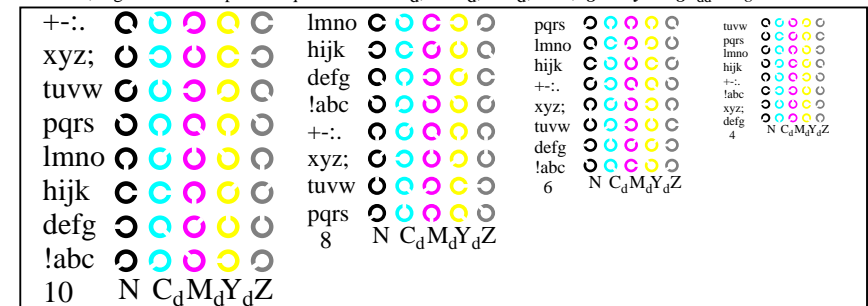
AF260-5, Fig. B2Wdd: étoile de Siemens W-C_d; W-M_d; W-Y_d; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



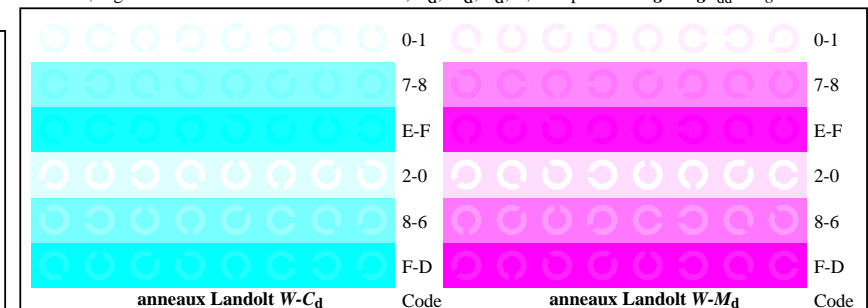
AF260-7, Fig. B3Wdd: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); *rgb/cmy0->rgb_{dd} setrgbcolor*



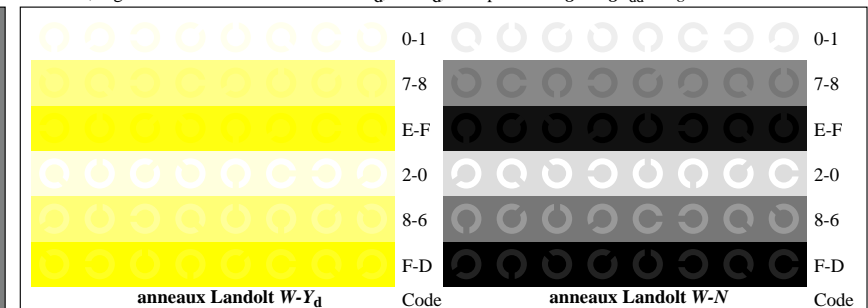
AF261-1, Fig. B4Wdd: 16 paliers équidistants W-C_d; W-M_d; W-Y_d; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{dd} setrgbcolor*



AF261-3, Fig. B5Wdd: code et anneaux Landolt N; C_d; M_d; Y_d; Z; PS opérateur : *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AF261-5, Fig. B6Wdd: anneaux Landolt W-C_d; W-M_d; PS opérateur : *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AF261-7, Fig. B7Wdd: anneaux Landolt W-Y_d; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*

Test visuel de linearized output d'image B2W_{dd} à B3W_{dd} veuillez souligner Qui/Non
 Test de sortie avec écran de l'ordinateur () ou l'écran externe () veuillez marquer par (x)!

Test de la résolution de Siemens stars W-C_d, W-M_d, W-Y_d selon graphic B2W_{dd}
 Le diamètre de la résolution est < 6 mm? W-C_d Qui/Non W-M_d Qui/Non W-Y_d Qui/Non W-N Qui/Non W-Z Qui/Non
 Test avec loupe (par ex. 6x)
 diamètre de la résolution mm mm mm mm mm

Test de l'essai de 14 couleurs de la CIE selon graphic B3W_{dd}
 Sont claires (immédiatement visible) différences reconnu entre la reproduction et le test graphique? Qui/Non
 Si oui: combien de couleur ont des différences? paliers compte tenu des 14 paliers: paliers

Test de léquidistance visuell 16 L*-gris selon graphic B3W_{dd}
 Sont les 16 paliers de la rangée supérieure discriminable? Qui/Non
 If Non: Combien de paliers sont discriminable? paliers compte tenu des 16 paliers: paliers

la part 1,

AF260-3dd: 00301

Format de fichier de documentation, de hardware et software pour ce test:

Fichier PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CY8_1.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CY8_1.PS souligner: Qui/Non

Utilisé le système d'exploitation informatique:
 l'un de Windows/Mac/Unix/autres et version:.....

Cette évaluation est pour la sortie: souligner: monitor/projecteur de données/imprimante
 Type de périphérique, pilote et version:.....

sortie avec fichier PDF/PS: souligner: fichier PDF/PS

Pour le sorties avec fichier PDF AF26F0PX_CY8_1.PDF
 transfert de fichier PDF "download, copy" l'appareil PDF.....
 ou avec l'interprétation du système informatique "Display-PDF":.....
 ou avec une software. e. g. Adobe-Reader/-Acrobat et version:.....
 ou avec une software e. g. Ghostscript et version:.....

Pour le sorties avec fichier PS AF26F0PX_CY8_1.PS
 transfert de fichier PS "download, copy" l'appareil PS.....
 ou avec l'interprétation du système informatique "Display-PS":.....
 ou avec une software e. g. Ghostscript et version:.....
 ou avec une software e. g. Mac-Yap et version:.....

Remarques spéciales: e. g. la production de paysage (L)

la part 3,

AF260-7dd: 00301

Form A: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 Test graphique chromatique CMYK sortie : ->rgb_{dd} setrgbcolor

Test de 16 étapes espacées également visuellement de a série de couleurs W-C_d, W-M_d, W-Y_d et W-N
 selon graphic B4W_{dd}
 W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
 Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? paliers compte tenu des 16 paliers: paliers
 W-M_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
 Blanc - Rouge Magenta: If Non: Combien de paliers sont discriminable? paliers compte tenu des 16 paliers: paliers
 W-Y_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
 Blanc - Jaune: If Non: Combien de paliers sont discriminable? paliers compte tenu des 16 paliers: paliers
 W-N Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
 Blanc - Noir: If Non: Combien de paliers sont discriminable? paliers compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{dd}
 C'est la reconnaissance > 50% pour les lettres (17 de 32 au moins)? et pour anneaux de Landolt (5 de 8 au moins)?

Taille relative	Des lettres	Anneaux N	Anneaux C _d	Anneaux M _d	Anneaux Y _d
10	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non
8	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non
6	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non
4	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non	Qui/Non

Test de la reconnaissance de la fréquence de l'anneaux de Landolt W-C_d, W-M_d, W-Y_d et W-N
 selon graphic B6W_{dd} et B7W_{dd}
 C'est la reconnaissance de l'anneaux de Landolt > 50% (5 de 8 au moins)?

Série couleur W-C _d background - ring	Série couleur W-M _d background - ring	Série couleur W-Y _d background - ring	Série couleur W-N background - ring
0 - 1 Qui/Non	0 - 1 Qui/Non	0 - 1 Qui/Non	0 - 1 Qui/Non
7 - 8 Qui/Non	7 - 8 Qui/Non	7 - 8 Qui/Non	7 - 8 Qui/Non
E - F Qui/Non	E - F Qui/Non	E - F Qui/Non	E - F Qui/Non
2 - 0 Qui/Non	2 - 0 Qui/Non	2 - 0 Qui/Non	2 - 0 Qui/Non
8 - 6 Qui/Non	8 - 6 Qui/Non	8 - 6 Qui/Non	8 - 6 Qui/Non
F - D Qui/Non	F - D Qui/Non	F - D Qui/Non	F - D Qui/Non

la part 2,

AF261-3Ndd: 00301

Documentation de la propriétés de perception de couleurs d'évaluateurs pour l'évaluation visuelle

L'évaluateur a vision normale de couleurs selon un test: souligner: Qui/Non
 conformément à la standard DIN 6160:1996 avec Anomaloskop de Nagel souligner: Qui/inconnu
 ou avec le test de graphiques à l'aide de points de couleur selon Ishihara souligner: Qui/inconnu
 ou testés avec, veuillez spécifier: souligner: Qui/inconnu

Pour l'évaluation visuelle de la sortie d'écrans (monitor, projecteur de données)

L'éclairage de travail de bureau est la lumière du jour (ciel assombri/nord) souligner: Qui/Non

Fichier PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CY8_3.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CY8_3.PS souligner: Qui/Non

Fig. A7_{dd} plage de contraste: (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)
 comparer la impression standard selon ISO/IEC 15775 avec la gamme F:0 souligner: Qui/Non

Remarque: dans les bureaux avec la lumière du jour la plage de contraste est souvent:
 sur l'affichage entre: >F:0 et E:0 (moniteur), D:0 et 3:0 (projecteur de données)

Seulement pour la spécification colorimétrique en option avec la sortie de fichier PDF/PS

Fichier PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CY8_3.PDF souligner: Qui/Non

Fig. A7_{dd} souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CY8_3.PS ou souligner: Qui/Non

Fig. A7_{dd} ou souligner: Qui/Non

mesure de la couleur et des spécifications pour les:

Standard CIE l'illuminant D65, observateur 2 degré, CIE géométrie 45/0: souligner: Qui/Non

Si Non, donner d'autres paramètres:

Spécifications colorimétriques pour 17 palier: <http://farbe.li.tu-berlin.de/OE70/OE70L1NP.PDF>

L'échange de données CIELAB en fichier <http://farbe.li.tu-berlin.de/AF82/AF82L0NP.TXT> et

transfert de fichier PS AF82L0NP.PS (= .TXT) au fichier PDF AF82L0NP.PDF souligner: Qui/Non

Si Non, veuillez décrire autre méthode:

la part 4,

AF261-7dd: 00301

Form A: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 Test graphique chromatique CMYK sortie : ->rgb_{dd} setrgbcolor

voir fichiers similaires: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0NP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> ou <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=rh4ta

i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*
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

la sortie S1
Selon la spécification à la
ISO/IEC 15775 Annexe G
et DIN 33866-1 Annexe G

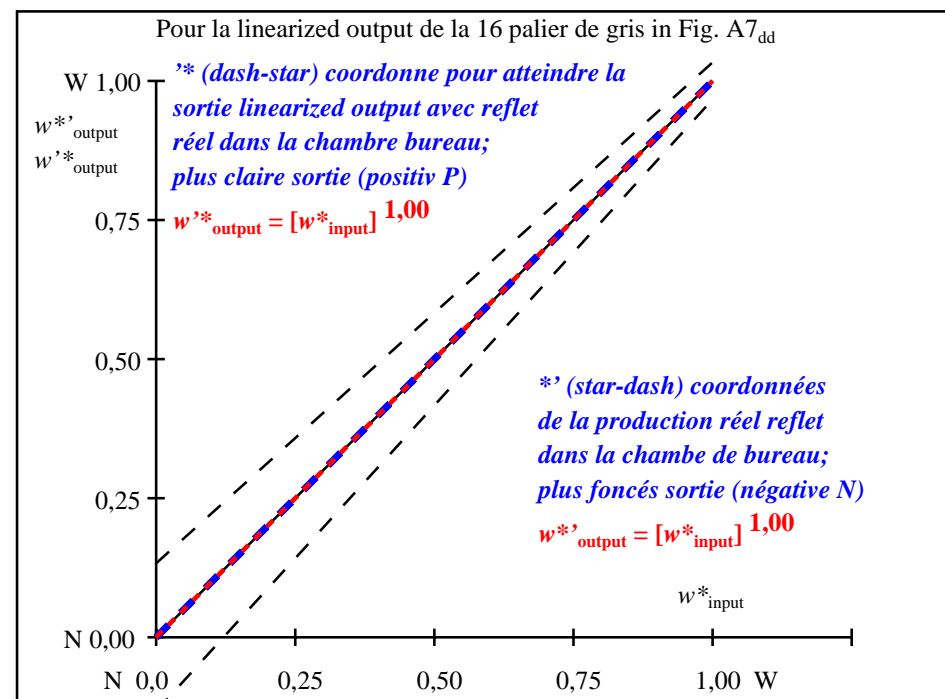
Difference moyenne de clarté
(16 palier)
ΔE*_{CIELAB} = 0,0

Difference moyenne de clarté
(5 palier)
ΔL*_{CIELAB} = 0,0

Moyenne de l'indice de reproduction de couleur: R*_{ab,m} = 99,9

la part 1,

AF260-3dd: 00302



AF261-3dd: 00302

L*/Y _{destiné} (absolu)	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																
No et 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 (relative)																
w* _{destiné}	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* _{sortie}	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 part 3, Fig. A7_{dd}: 16 paliers de gris L* équidistante; PS opérateur : w* w* w* setrgbcolor

AF260-7dd: 00302

In-out: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
Y contraste visible Y_W:Y_N=88,9:0,31; Y_N-gamme 0,0 to <0,46

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