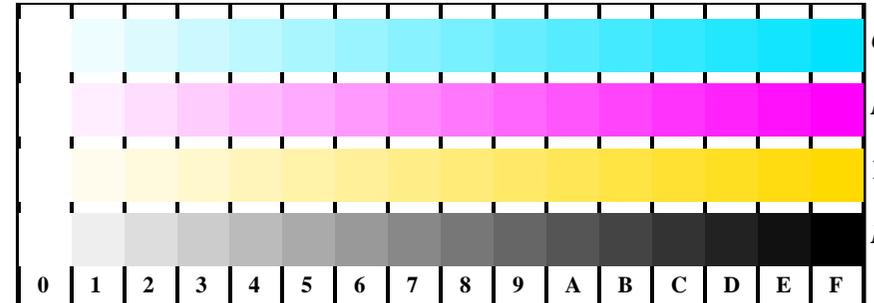
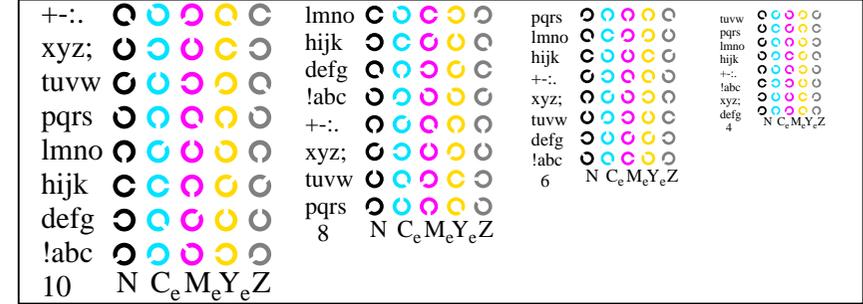


voir fichiers similaires: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26.HTM>
 informations techniques: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> ou <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

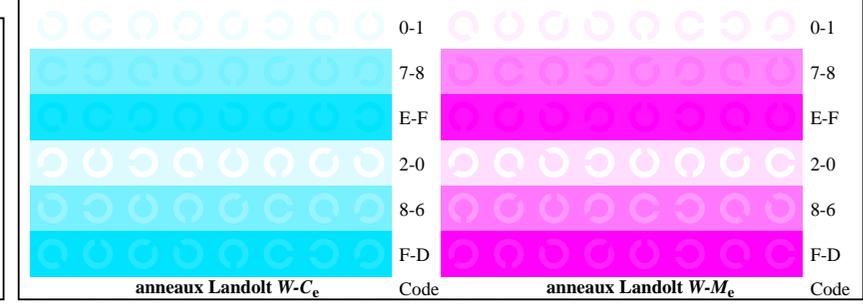
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thadta



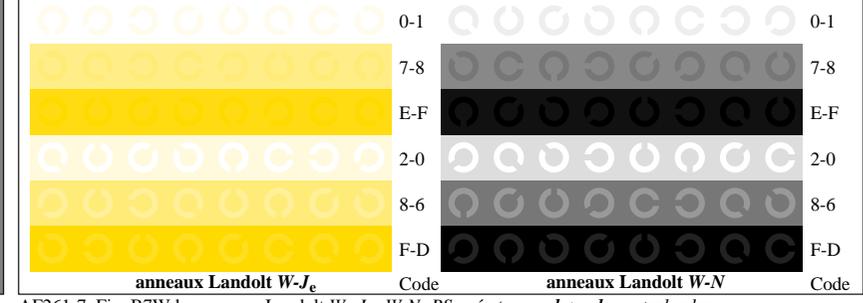
AF261-1, Fig. B4Wde: 16 paliers équidistants W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



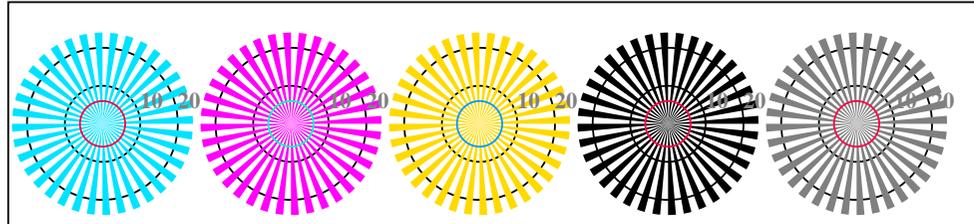
AF261-3, Fig. B5Wde: code et anneaux Landolt N; C_e; M_e; Y_e; Z; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF261-5, Fig. B6Wde: anneaux Landolt W-C_e; W-M_e; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*

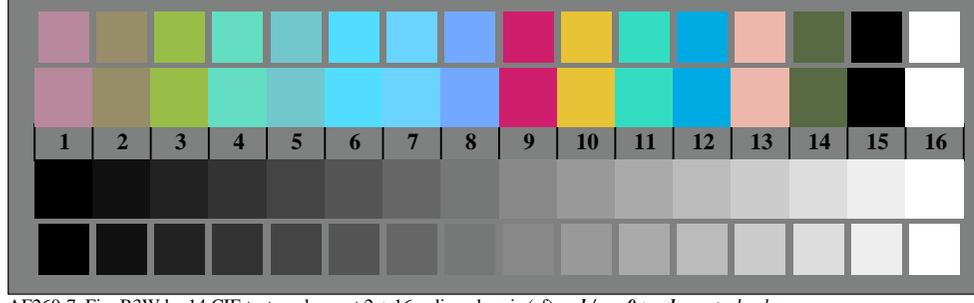


AF261-7, Fig. B7Wde: anneaux Landolt W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



Étoile Siemens W-C_e Étoile Siemens W-M_e Étoile Siemens W-J_e Étoile Siemens W-N Étoile Siemens W-Z

AF260-5, Fig. B2Wde: étoile de Siemens W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF260-7, Fig. B3Wde: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*

Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Test graphique chromatique CMYK

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

Test visuel de linearized output d'image B2W_{de} à B3W_{de} 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_{de}
Le diamètre de la résolution est < 6 mm? W-C_d W-M_d W-Y_d W-N W-Z
Test avec loupe (par ex. 6x) Qui/Non Qui/Non Qui/Non Qui/Non Qui/Non
diamètre de la résolution mm mm mm mm mm

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

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

la part 1, AF260-3de: 11001

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

Fichier PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN8_1.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN8_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_CYN8_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_CYN8_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, AF260-7de: 11001

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_{de}
W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? 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? 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? 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? compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{de}
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_{de} et B7W_{de}
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, AF261-3Nde: 11001

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_CYN8_3.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN8_3.PS souligner: Qui/Non

Fig. A7de plage de contraste: (>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_CYN8_3.PDF

Fig. A7de souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN8_3.PS

Fig. A7de 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, AF261-7de: 11001

voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
Informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=thata

voir fichiers similaires: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT> / .PS
 informations techniques: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> ou <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT / .PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thata4ta

<i>i</i>	LAB^*_{ref}	l^*_{out}	LAB^*_{out}	$LAB^*_{out-ref}$	ΔE^*	la sortie 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

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

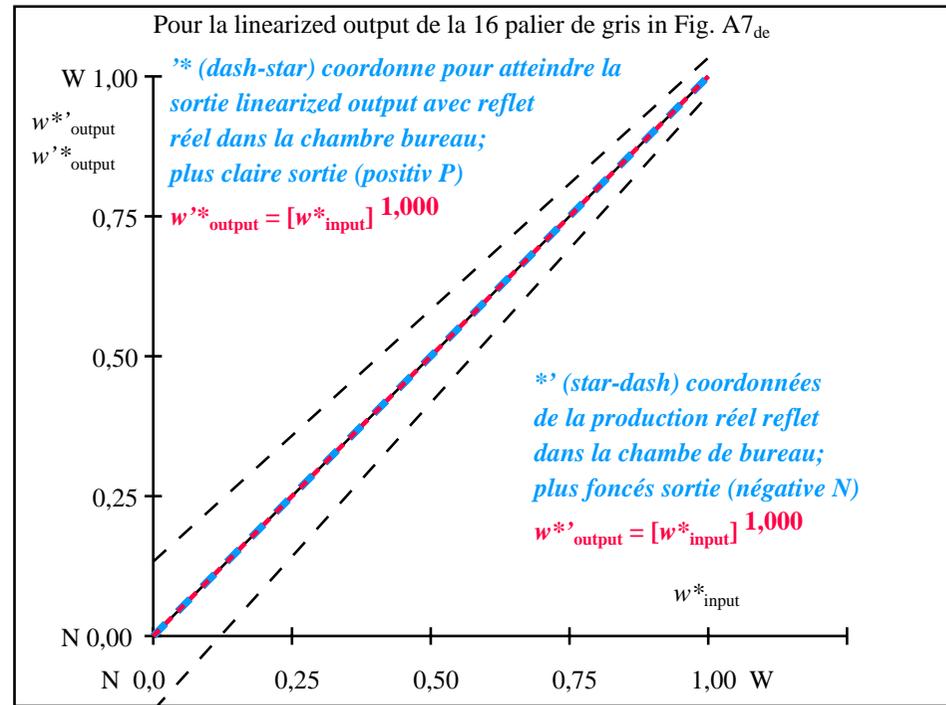
Différence moyenne de clarté (16 palier)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 0,0$

Différence moyenne de clarté (5 palier)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 0,0$

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

la part 1,

AF260-3de: 11002



la part 2,

AF261-3de: 11002

$L^*/Y_{destiné}$ (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
0 0 n* setcmyk gp=1,000 No et code 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_{de}: 16 paliers de gris L^* équidistante; PS opérateur : 0 0 0 n* setcmykcolor

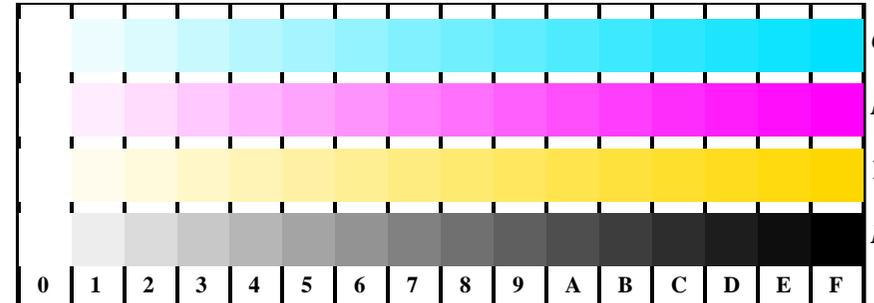
AF260-7de: 11002

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

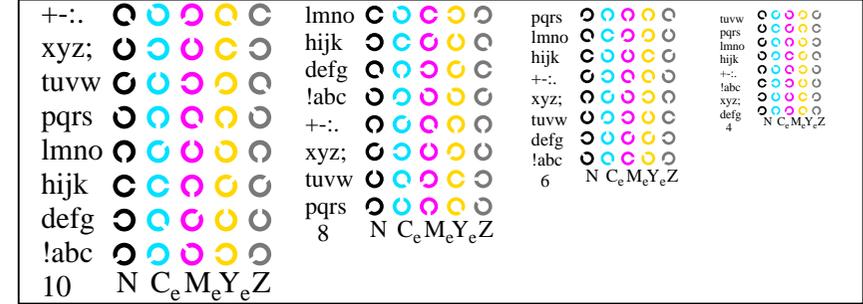
entrée : $rgb/cmy0/000n/w$ set...
 sortie : -> rgb_{de} setrgbcolor

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

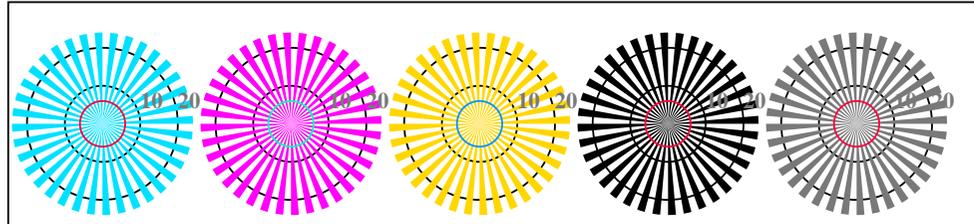
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thadta



AF261-1, Fig. B4Wde: 16 paliers équidistants $W-C_e$; $W-M_e$; $W-J_e$; $W-N$; $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor

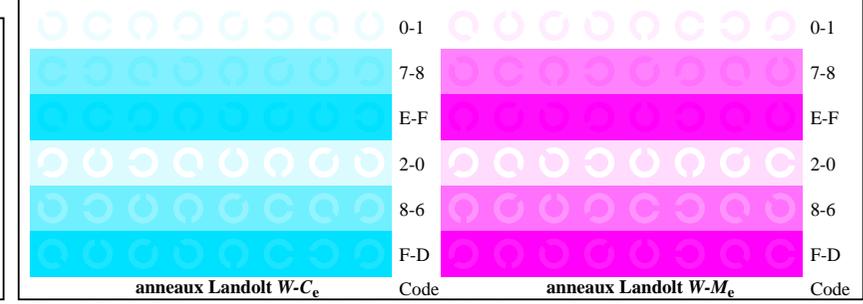


AF261-3, Fig. B5Wde: code et anneaux Landolt N; C_e ; M_e ; Y_e ; Z; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor

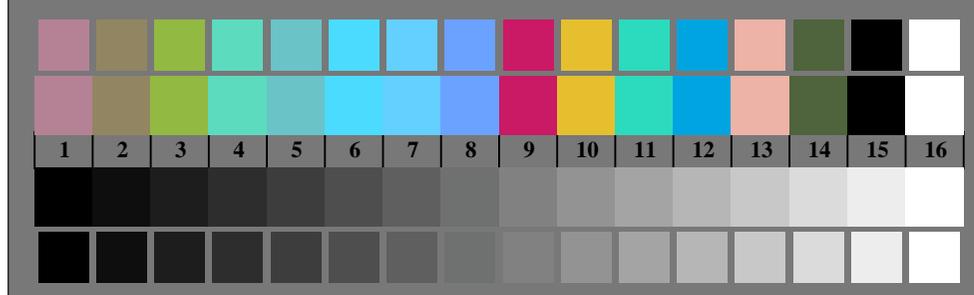


Étoile Siemens $W-C_e$ Étoile Siemens $W-M_e$ Étoile Siemens $W-J_e$ Étoile Siemens $W-N$ Étoile Siemens $W-Z$

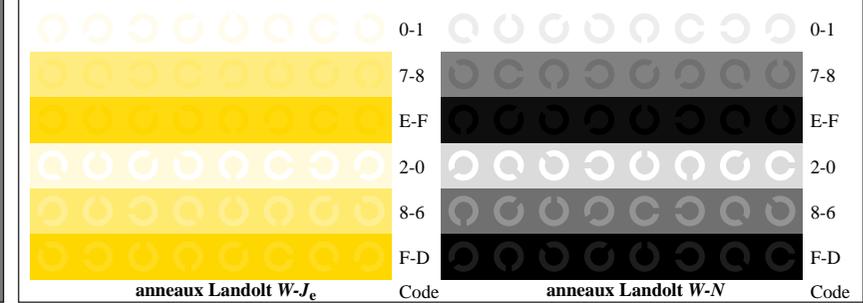
AF260-5, Fig. B2Wde: étoile de Siemens $W-C_e$; $W-M_e$; $W-J_e$; $W-N$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AF261-5, Fig. B6Wde: anneaux Landolt $W-C_e$; $W-M_e$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AF260-7, Fig. B3Wde: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AF261-7, Fig. B7Wde: anneaux Landolt $W-J_e$; $W-N$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Test graphique chromatique CMYK

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



Test visuel de linearized output d'image B2W_{de} à B3W_{de} 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_{de}
Le diamètre de la résolution est < 6 mm? W-C_d W-M_d W-Y_d W-N W-Z
Test avec loupe (par ex. 6x) Qui/Non
diamètre de la résolution mm mm mm mm mm

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

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

la part 1, AF260-3de: 11081

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

Fichier PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN7_1.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN7_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_CYN7_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_CYN7_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, AF260-7de: 11081

Form A: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
Test graphique chromatique CMYK sortie : ->rgb_{de} 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_{de}
W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? 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? 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? 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? compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{de}
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_{de} et B7W_{de}
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, AF261-3Nde: 11081

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_CYN7_3.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN7_3.PS souligner: Qui/Non

Fig. A7de plage de contraste: (>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_CYN7_3.PDF

Fig. A7de souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN7_3.PS

Fig. A7de 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, AF261-7de: 11081

voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
Informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=thata

voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26.HTM
 informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression

TUB matériel: code=thata4ta

i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*	la sortie S1
1	5,69 0,00	0,00 0,00	5,69 0,00	0,00 0,00	0,01	Selon la spécification à la ISO/IEC 15775 Annexe G et DIN 33866-1 Annexe G
2	11,67 0,00	0,00 0,04	9,36 0,00	0,00 -2,	2,30	
3	17,65 0,00	0,00 0,09	14,01 0,00	0,00 -3,	3,63	
4	23,63 0,00	0,00 0,14	19,12 0,00	0,00 -4,	4,51	
5	29,61 0,00	0,00 0,21	24,55 0,00	0,00 -5,	5,06	
6	35,59 0,00	0,00 0,27	30,23 0,00	0,00 -5,	5,36	
7	41,57 0,00	0,00 0,33	36,12 0,00	0,00 -5,	5,45	
8	47,55 0,00	0,00 0,40	42,19 0,00	0,00 -5,	5,36	
9	53,54 0,00	0,00 0,47	48,42 0,00	0,00 -5,	5,11	
10	59,52 0,00	0,00 0,54	54,79 0,00	0,00 -4,	4,72	
11	65,50 0,00	0,00 0,61	61,29 0,00	0,00 -4,	4,20	
12	71,48 0,00	0,00 0,69	67,91 0,00	0,00 -3,	3,57	
13	77,46 0,00	0,00 0,76	74,64 0,00	0,00 -2,	2,82	
14	83,44 0,00	0,00 0,84	81,47 0,00	0,00 -1,	1,97	
15	89,42 0,00	0,00 0,92	88,39 0,00	0,00 -1,	1,03	
16	95,41 0,00	0,00 1,00	95,41 0,00	0,00 0,00	0,01	
17	5,69 0,00	0,00 0,00	5,69 0,00	0,00 0,00	0,01	
18	28,12 0,00	0,00 0,19	23,16 0,00	0,00 -4,	4,95	
19	50,55 0,00	0,00 0,44	45,28 0,00	0,00 -5,	5,26	
20	72,98 0,00	0,00 0,71	69,58 0,00	0,00 -3,	3,39	
21	95,41 0,00	0,00 1,00	95,41 0,00	0,00 0,00	0,01	

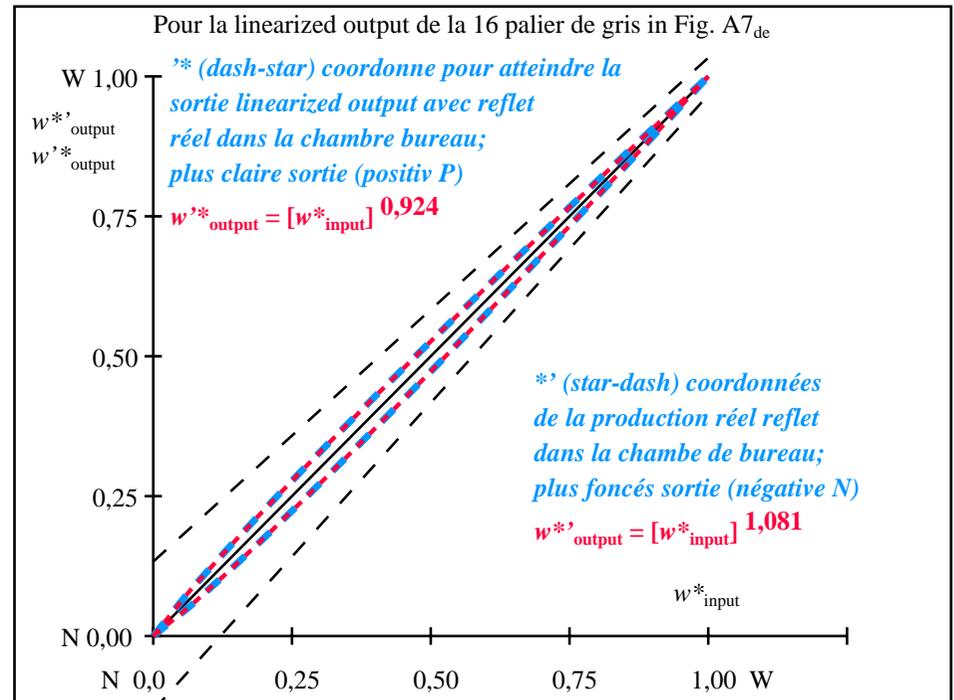
Différence moyenne de clarté (16 palier)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 3,4$

Différence moyenne de clarté (5 palier)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 2,7$

Moyenne de l'indice de reproduction de couleur: $R^*_{ab,m} = 84,9$

la part 1,

AF260-3de: 11082



la part 2,

AF261-3de: 11082

L*/Y _{destiné} (absolu)	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																
g _N =1,081																
No et code 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	0,053	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 part 3, Fig. A7_{de}: 16 paliers de gris L* èquidistante; PS opérateur : 0 0 0 n* setcmykcolor

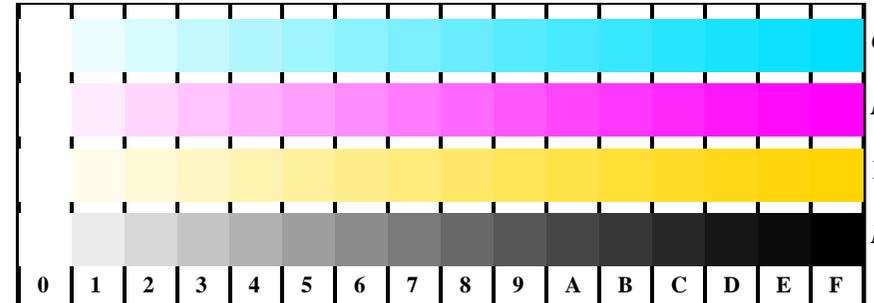
AF260-7de: 11082

In-out: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Y contraste visible $Y_W:Y_N=88,9:0,62$; Y_N -gamme 0,46 to <0,93

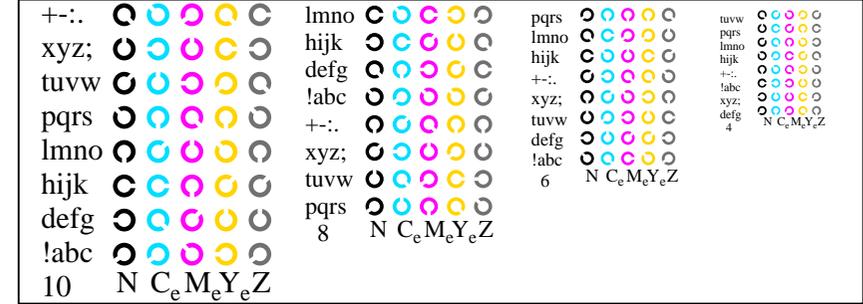
entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 sortie : ->rgb_{de} setrgbcolor

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

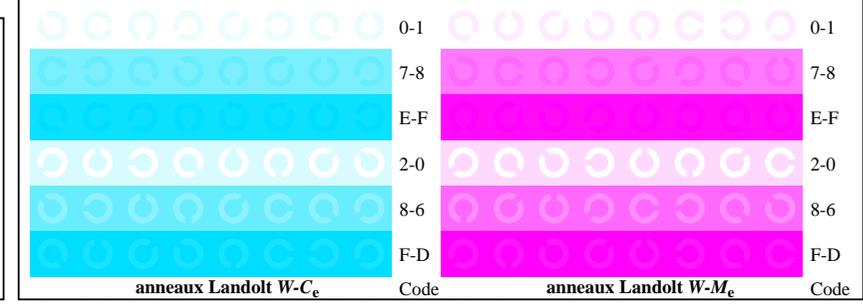
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thad4ta



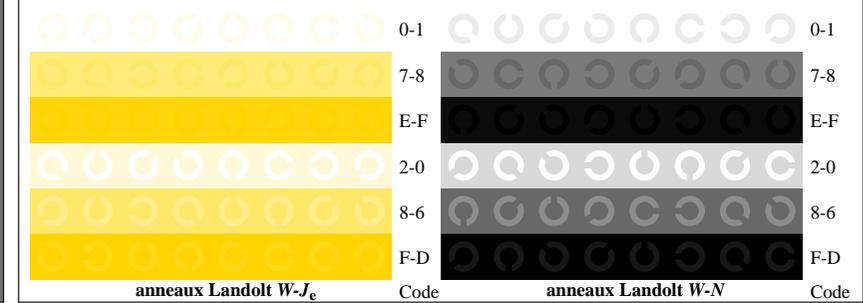
AF261-1, Fig. B4Wde: 16 paliers équidistants $W-C_e$; $W-M_e$; $W-J_e$; $W-N$; $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



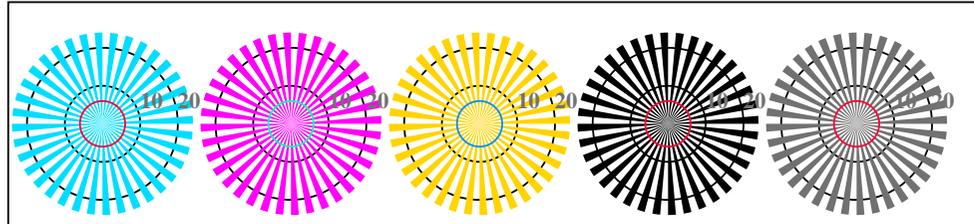
AF261-3, Fig. B5Wde: code et anneaux Landolt N; C_e ; M_e ; Y_e ; Z; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AF261-5, Fig. B6Wde: anneaux Landolt $W-C_e$; $W-M_e$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor

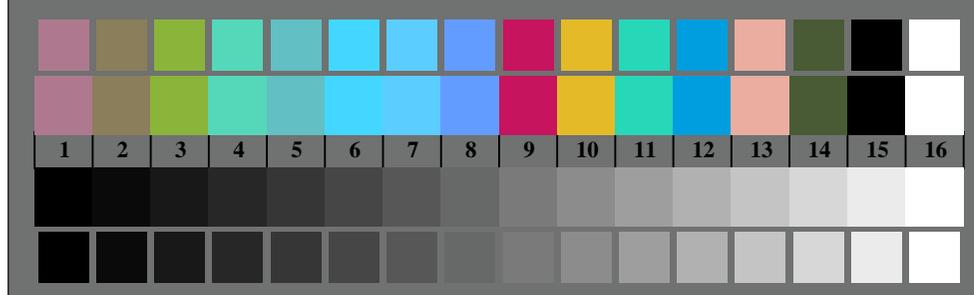


AF261-7, Fig. B7Wde: anneaux Landolt $W-J_e$; $W-N$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



Étoile Siemens $W-C_e$ Étoile Siemens $W-M_e$ Étoile Siemens $W-J_e$ Étoile Siemens $W-N$ Étoile Siemens $W-Z$

AF260-5, Fig. B2Wde: étoile de Siemens $W-C_e$; $W-M_e$; $W-J_e$; $W-N$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AF260-7, Fig. B3Wde: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Test graphique chromatique CMYK

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



Test visuel de linearized output d'image B2W_{de} à B3W_{de} 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_{de}
Le diamètre de la résolution est < 6 mm? 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_{de}
Sont claires (immédiatement visible) différences reconnu entre la reproduction et le test graphique? Qui/Non
Si qui: combien de couleur ont des différences? compte tenu des 14 paliers: paliers

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

la part 1, AF260-3de: 110161

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

Fichier PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN6_1.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN6_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_CYN6_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_CYN6_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, AF260-7de: 110161

Form A: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
Test graphique chromatique CMYK sortie : ->rgb_{de} 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_{de}
W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? 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? 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? 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? compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{de}
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_{de} et B7W_{de}
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, AF261-3Nde: 110161

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_CYN6_3.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN6_3.PS souligner: Qui/Non

Fig. A7de plage de contraste: (>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_CYN6_3.PDF souligner: Qui/Non
Fig. A7de

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN6_3.PS ou souligner: Qui/Non
Fig. A7de

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, AF261-7de: 110161

voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

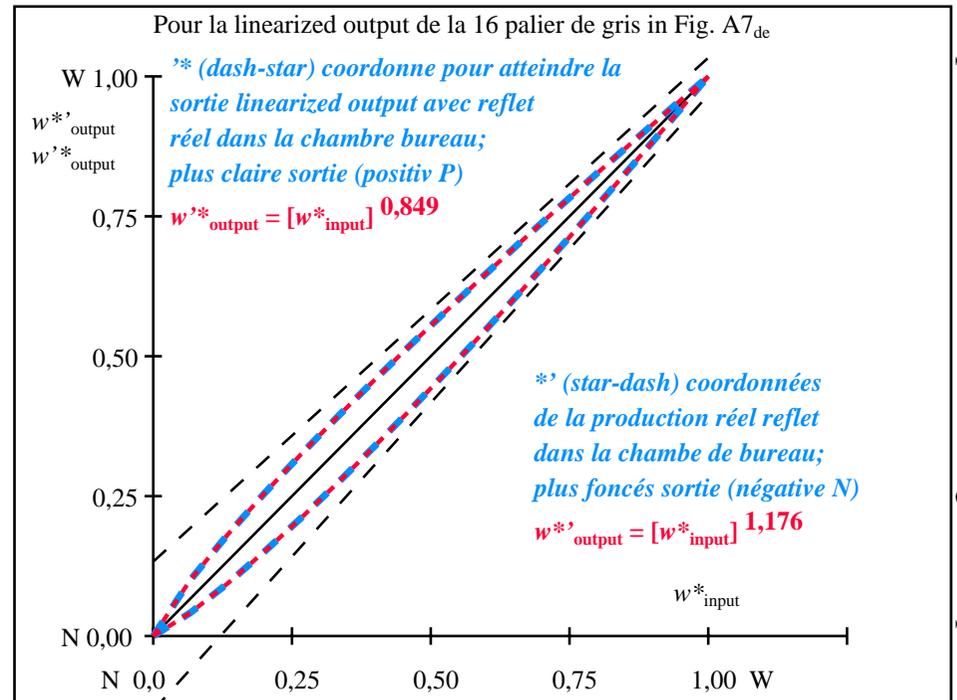
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=thata

voir fichiers similaires: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT> / .PS
 informations techniques: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> ou <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

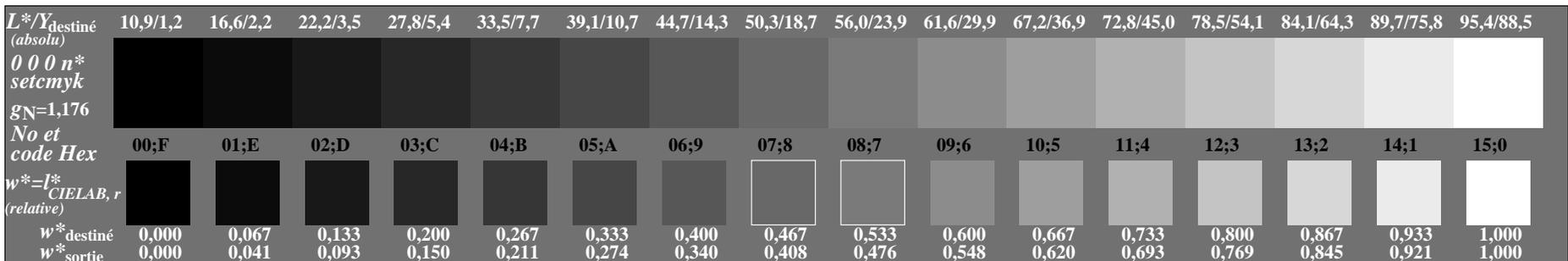
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT / .PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thata4ta

<i>i</i>	LAB^*_{ref}	l^*_{out}	LAB^*_{out}	$LAB^*_{out-ref}$	ΔE^*	la sortie S1
1	10,99	0,00	10,99	0,00	0,01	Selon la spécification à la ISO/IEC 15775 Annexe G et DIN 33866-1 Annexe G
2	16,62	0,00	13,11	-3,	3,50	
3	22,24	0,00	16,44	-5,	5,80	
4	27,87	0,00	20,45	-7,	7,42	
5	33,50	0,00	24,98	-8,	8,52	
6	39,13	0,00	29,94	-9,	9,19	
7	44,75	0,00	35,27	-9,	9,48	
8	50,38	0,00	40,93	-9,	9,45	
9	56,01	0,00	46,89	-9,	9,11	
10	61,64	0,00	53,13	-8,	8,50	
11	67,27	0,00	59,62	-7,	7,64	
12	72,89	0,00	66,35	-6,	6,54	
13	78,52	0,00	73,31	-5,	5,21	
14	84,15	0,00	80,48	-3,	3,67	Différence moyenne de clarté (16 palier)
15	89,78	0,00	87,84	-1,	1,93	$\Delta E^*_{CIELAB} = 6,0$
16	95,41	0,00	95,41	0,00	0,01	
17	10,99	0,00	10,99	0,00	0,01	
18	32,09	0,00	23,80	-8,	8,29	
19	53,20	0,00	43,88	-9,	9,32	Différence moyenne de clarté (5 palier)
20	74,30	0,00	68,07	-6,	6,22	$\Delta L^*_{CIELAB} = 4,7$
21	95,41	0,00	95,41	0,00	0,01	Moyenne de l'indice de reproduction de couleur: $R^*_{ab,m} = 73,7$

la part 1, AF260-3de: 110162



la part 2, AF261-3de: 110162



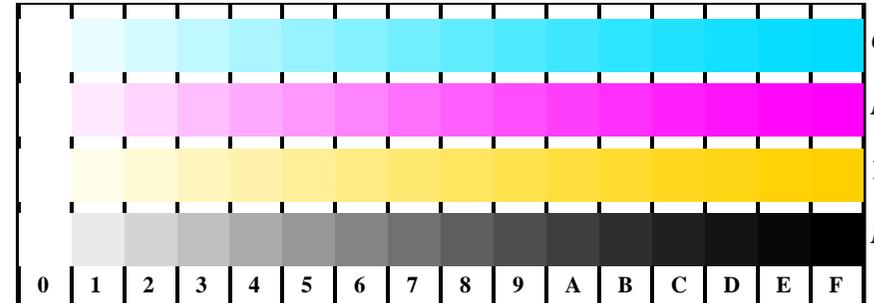
la part 3, Fig. A7_{de}: 16 paliers de gris L^* équidistante; PS opérateur : 000n* setcmykcolor AF260-7de: 110162

In-out: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Y contraste visible $Y_W:Y_N=88,9:1,25$; Y_N -gamme 0,93 to <1,87

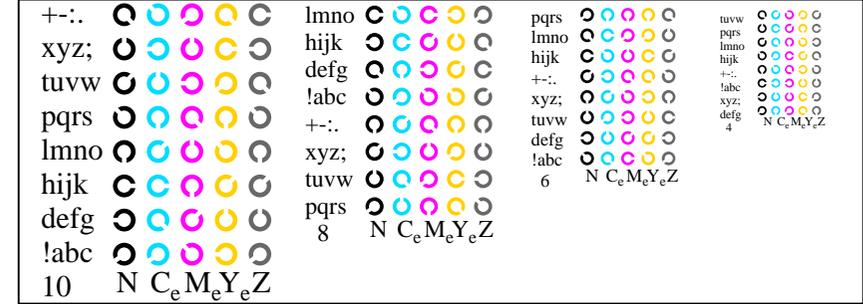
entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 sortie : ->rgb_{de} setrgbcolor

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

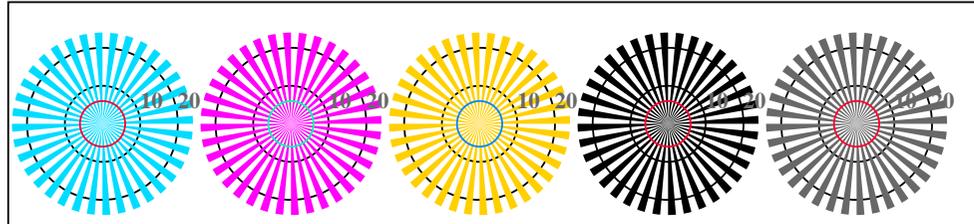
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thad4ta



AF261-1, Fig. B4Wde: 16 paliers équidistants W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*

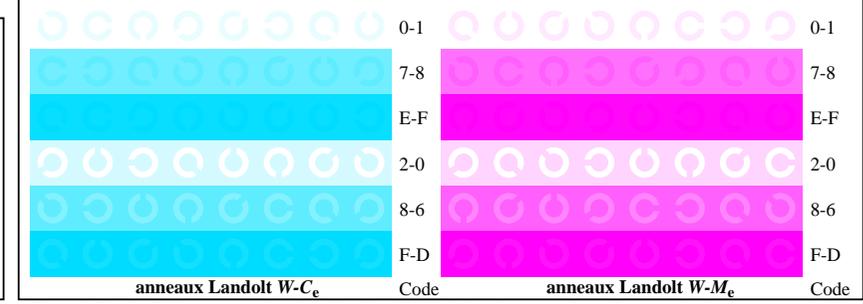


AF261-3, Fig. B5Wde: code et anneaux Landolt N; C_e; M_e; Y_e; Z; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*

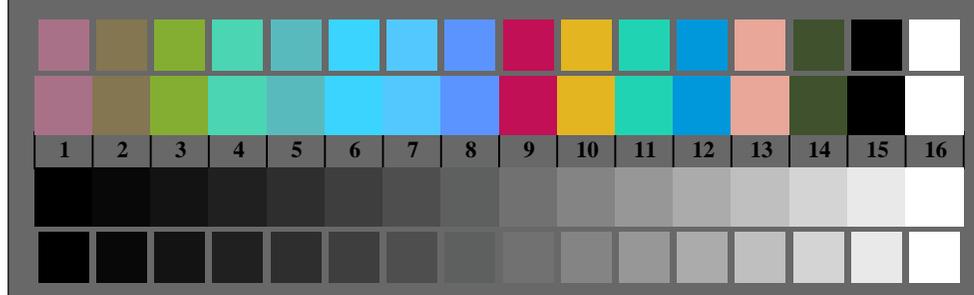


Étoile Siemens W-C_e Étoile Siemens W-M_e Étoile Siemens W-J_e Étoile Siemens W-N Étoile Siemens W-Z

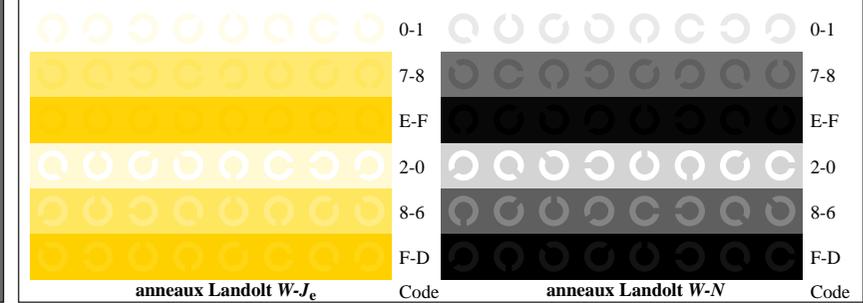
AF260-5, Fig. B2Wde: étoile de Siemens W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF261-5, Fig. B6Wde: anneaux Landolt W-C_e; W-M_e; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF260-7, Fig. B3Wde: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



AF261-7, Fig. B7Wde: anneaux Landolt W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Test graphique chromatique CMYK

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



Test visuel de linearized output d'image B2W_{de} à B3W_{de} 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_{de}
Le diamètre de la résolution est < 6 mm? W-C_d W-M_d W-Y_d W-N W-Z
Test avec loupe (par ex. 6x) Qui/Non
diamètre de la résolution mm mm mm mm mm

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

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

la part 1, AF260-3de: 110241

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

Fichier PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN5_1.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN5_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_CYN5_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_CYN5_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, AF260-7de: 110241

Form A: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
Test graphique chromatique CMYK sortie : ->rgb_{de} 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_{de}
W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? 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? 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? 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? compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{de}
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_{de} et B7W_{de}
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, AF261-3Nde: 110241

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_CYN5_3.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN5_3.PS souligner: Qui/Non

Fig. A7de plage de contraste: (>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_CYN5_3.PDF

Fig. A7de souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN5_3.PS

Fig. A7de 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, AF261-7de: 110241

voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=thata

voir fichiers similaires: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT> / .PS
 informations techniques: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> ou <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT / .PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression

TUB matériel: code=thata4ta

i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*	la sortie S1
1	18,00 0,00	0,00 0,00	18,00 0,00	0,00 0,00	0,01	0,01
2	23,16 0,00	0,00 0,01	19,20 0,00	-3, 0,00	3,96	3,96
3	28,32 0,00	0,00 0,04	21,48 0,00	-6, 0,00	6,84	6,84
4	33,48 0,00	0,00 0,08	24,50 0,00	-8, 0,00	8,98	8,98
5	38,64 0,00	0,00 0,13	28,11 0,00	-10, 0,00	10,53	10,53
6	43,80 0,00	0,00 0,18	32,26 0,00	-11, 0,00	11,54	11,54
7	48,96 0,00	0,00 0,24	36,88 0,00	-12, 0,00	12,08	12,08
8	54,12 0,00	0,00 0,30	41,94 0,00	-12, 0,00	12,18	12,18
9	59,28 0,00	0,00 0,37	47,40 0,00	-11, 0,00	11,88	11,88
10	64,44 0,00	0,00 0,45	53,25 0,00	-11, 0,00	11,19	11,19
11	69,60 0,00	0,00 0,53	59,46 0,00	-10, 0,00	10,14	10,14
12	74,76 0,00	0,00 0,62	66,01 0,00	-8, 0,00	8,75	8,75
13	79,92 0,00	0,00 0,70	72,90 0,00	-7, 0,00	7,02	7,02
14	85,08 0,00	0,00 0,80	80,10 0,00	-4, 0,00	4,98	4,98
15	90,24 0,00	0,00 0,89	87,60 0,00	-2, 0,00	2,64	2,64
16	95,41 0,00	0,00 1,00	95,41 0,00	0,00 0,00	0,01	0,01
17	18,00 0,00	0,00 0,00	18,00 0,00	0,00 0,00	0,01	0,01
18	37,35 0,00	0,00 0,11	27,16 0,00	-10, 0,00	10,19	10,19
19	56,70 0,00	0,00 0,34	44,62 0,00	-12, 0,00	12,08	12,08
20	76,05 0,00	0,00 0,64	67,70 0,00	-8, 0,00	8,35	8,35
21	95,41 0,00	0,00 1,00	95,41 0,00	0,00 0,00	0,01	0,01

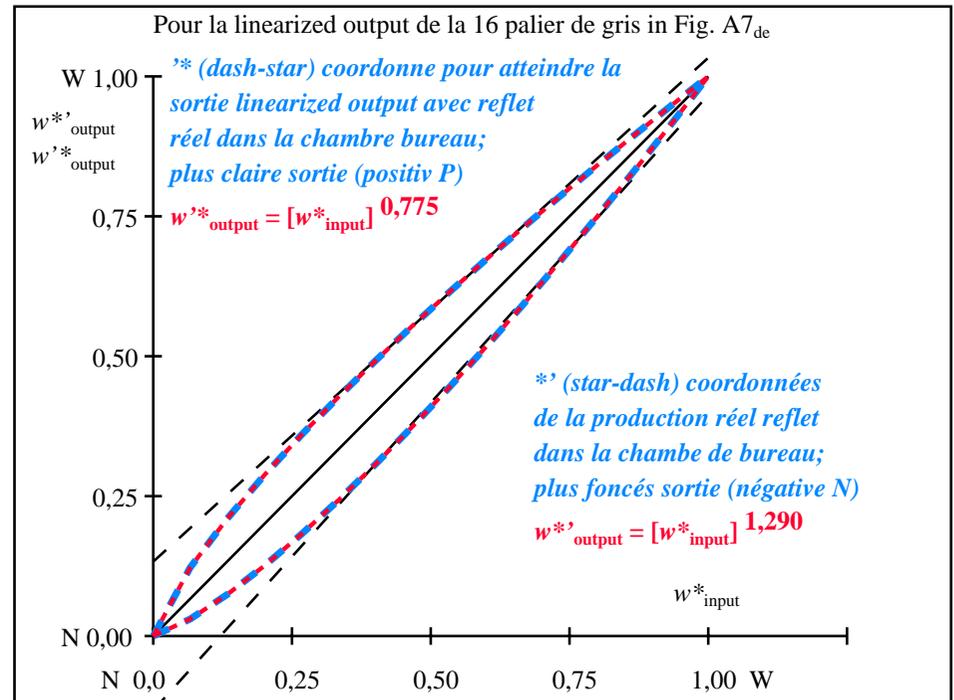
Différence moyenne de clarté (16 palier)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 7,6$

Différence moyenne de clarté (5 palier)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 6,1$

Moyenne de l'indice de reproduction de couleur: $R^*_{ab,m} = 66,3$

la part 1,

AF260-3de: 110242



la part 2,

AF261-3de: 110242

L*/Y _{destiné} (absolu)	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	[Grayscale patches]															
g _N =1,290	[Grayscale patches]															
No et code 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)	[Grayscale patches]															
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	0,030	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 part 3, Fig. A7_{de}: 16 paliers de gris L* èquidistante; PS opérateur : 0 0 0 n* setcmykcolor

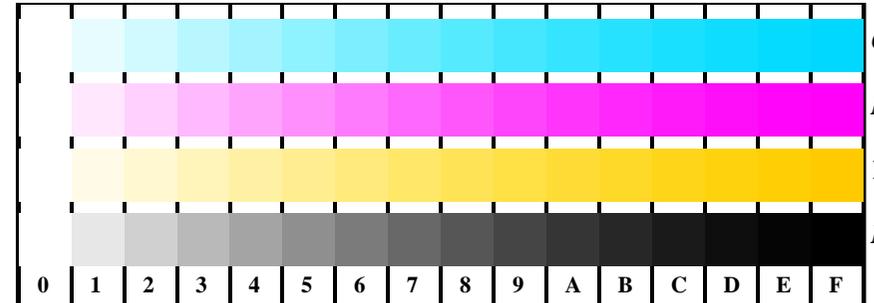
AF260-7de: 110242

In-out: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Y contraste visible $Y_W:Y_N=88,9:2,5$; Y_N -gamme 1,87 to <3,75

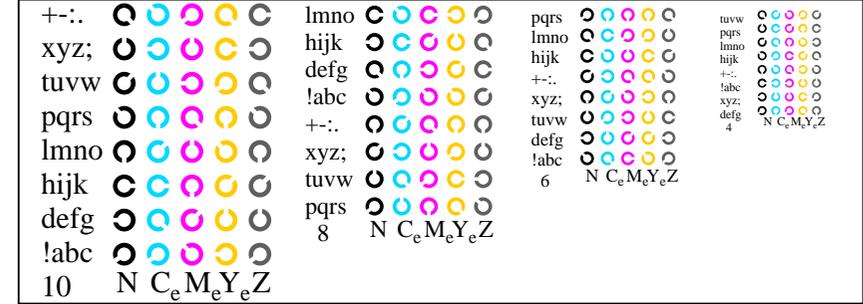
entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 sortie : ->rgb_{de} setrgbcolor

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

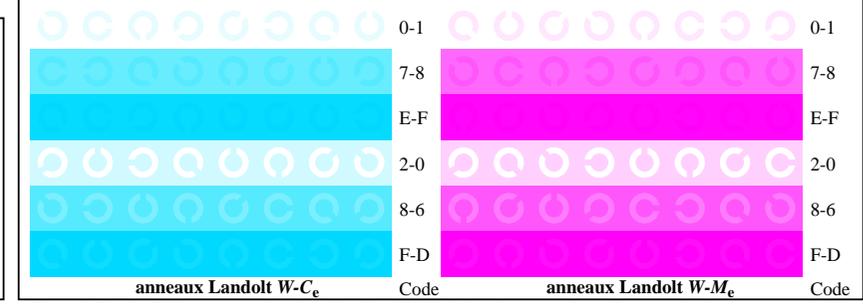
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thad4ta



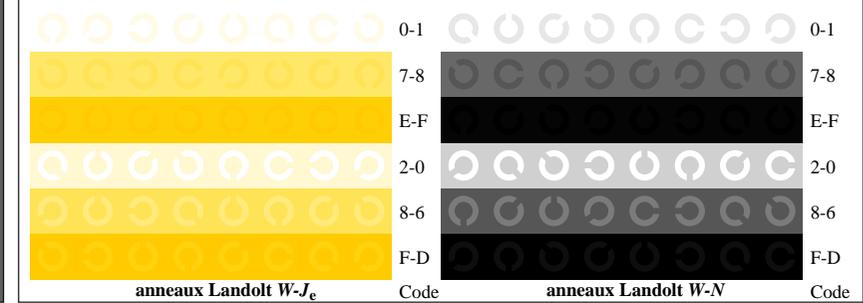
AF261-1, Fig. B4Wde: 16 paliers équidistants $W-C_e$; $W-M_e$; $W-J_e$; $W-N$; $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



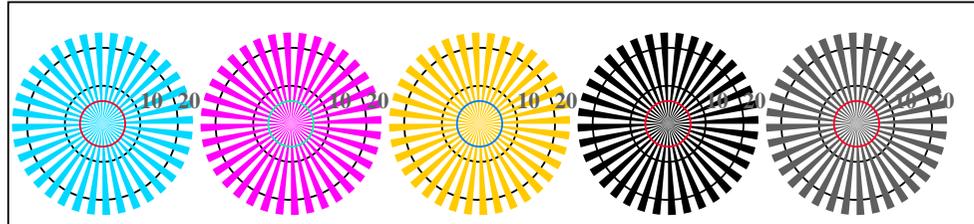
AF261-3, Fig. B5Wde: code et anneaux Landolt N; C_e ; M_e ; Y_e ; Z ; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AF261-5, Fig. B6Wde: anneaux Landolt $W-C_e$; $W-M_e$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor

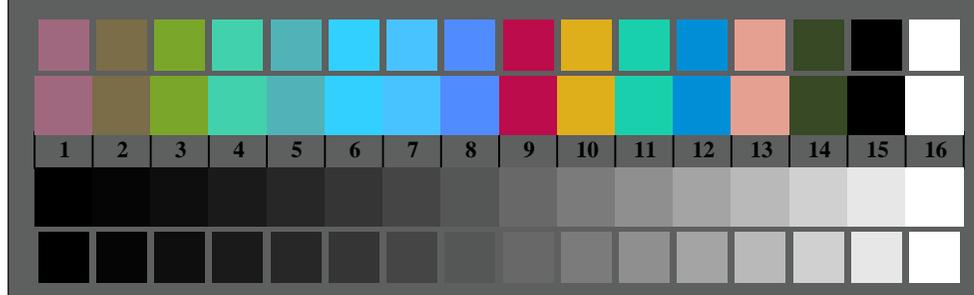


AF261-7, Fig. B7Wde: anneaux Landolt $W-J_e$; $W-N$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



Étoile Siemens $W-C_e$ Étoile Siemens $W-M_e$ Étoile Siemens $W-J_e$ Étoile Siemens $W-N$ Étoile Siemens $W-Z$

AF260-5, Fig. B2Wde: étoile de Siemens $W-C_e$; $W-M_e$; $W-J_e$; $W-N$; PS opérateur : $rgb \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



AF260-7, Fig. B3Wde: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{de}$ setrgbcolor



Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Test graphique chromatique CMYK

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



Test visuel de linearized output d'image B2W_{de} à B3W_{de} 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_{de}
Le diamètre de la résolution est < 6 mm? 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_{de}
Sont claires (immédiatement visible) différences reconnu entre la reproduction et le test graphique? Qui/Non
Si qui: combien de couleur ont des différences? compte tenu des 14 paliers: paliers

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

la part 1, AF260-3de: 110321

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

Fichier PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN4_1.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN4_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_CYN4_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_CYN4_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, AF260-7de: 110321

Form A: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
Test graphique chromatique CMYK sortie : ->rgb_{de} 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_{de}
W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? 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? 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? 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? compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{de}
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'anneau de Landolt W-C_d, W-M_d, W-Y_d et W-N
selon graphic B6W_{de} et B7W_{de}
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, AF261-3Nde: 110321

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_CYN4_3.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN4_3.PS souligner: Qui/Non

Fig. A7de plage de contraste: (>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_CYN4_3.PDF

Fig. A7de souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN4_3.PS

Fig. A7de 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, AF261-7de: 110321

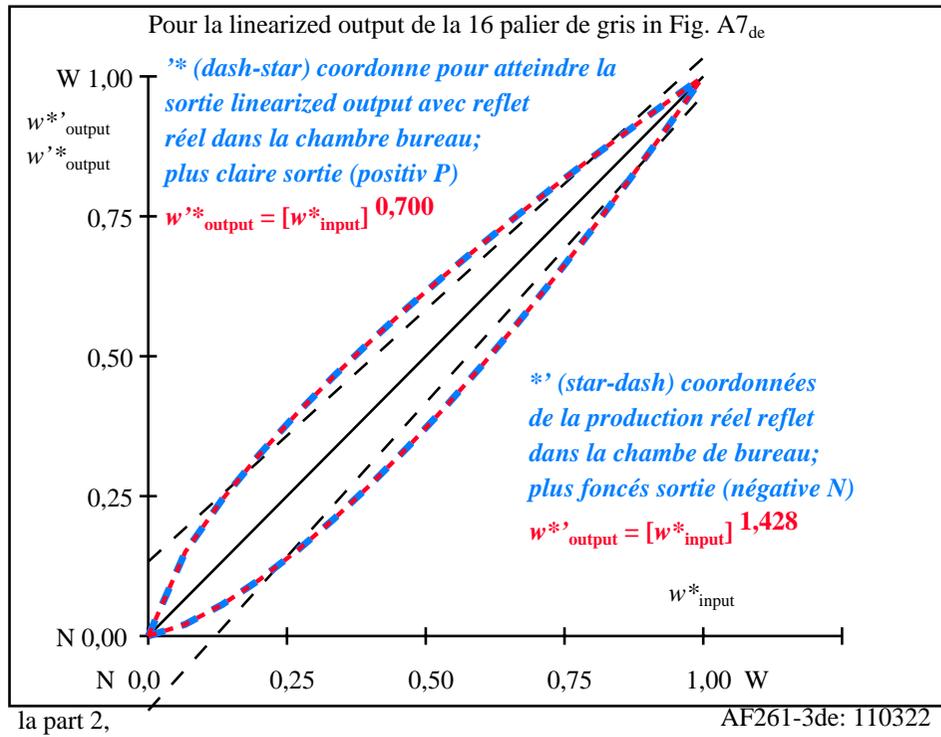
voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
Informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=thata

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

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thata4ta

i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*	la sortie S1
1	26,84 0,00	0,00 0,00	26,84 0,00	0,00 0,00	0,01	Selon la spécification à la ISO/IEC 15775 Annexe G et DIN 33866-1 Annexe G
2	31,41 0,00	0,00 0,00	27,49 0,00	0,00 -3,	0,00 3,92	
3	35,98 0,00	0,00 0,03	28,99 0,00	0,00 -6,	0,00 6,99	
4	40,56 0,00	0,00 0,06	31,15 0,00	0,00 -9,	0,00 9,40	
5	45,13 0,00	0,00 0,10	33,90 0,00	0,00 -11,	0,00 11,22	
6	49,70 0,00	0,00 0,15	37,21 0,00	0,00 -12,	0,00 12,49	
7	54,27 0,00	0,00 0,20	41,02 0,00	0,00 -13,	0,00 13,24	
8	58,84 0,00	0,00 0,26	45,33 0,00	0,00 -13,	0,00 13,51	
9	63,41 0,00	0,00 0,33	50,10 0,00	0,00 -13,	0,00 13,31	
10	67,98 0,00	0,00 0,41	55,32 0,00	0,00 -12,	0,00 12,65	
11	72,55 0,00	0,00 0,49	60,98 0,00	0,00 -11,	0,00 11,57	
12	77,12 0,00	0,00 0,58	67,06 0,00	0,00 -10,	0,00 10,06	
13	81,69 0,00	0,00 0,68	73,55 0,00	0,00 -8,	0,00 8,14	
14	86,26 0,00	0,00 0,78	80,45 0,00	0,00 -5,	0,00 5,81	Différence moyenne de clarté (16 palier)
15	90,83 0,00	0,00 0,88	87,73 0,00	0,00 -3,	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 0,01	
17	26,84 0,00	0,00 0,00	26,84 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 10,82	
19	61,12 0,00	0,00 0,30	47,66 0,00	0,00 -13,	0,00 13,46	Différence moyenne de clarté (5 palier)
20	78,26 0,00	0,00 0,60	68,64 0,00	0,00 -9,	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 0,01	Moyenne de l'indice de reproduction de couleur: R*_{ab,m} = 62,8



la part 1, AF260-3de: 110322

la part 2, AF261-3de: 110322

L*/Y _{destiné} (absolu)	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	[Grayscale patches]															
g _N =1,428	[Grayscale patches]															
No et code 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)	[Grayscale patches]															
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	0,021	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

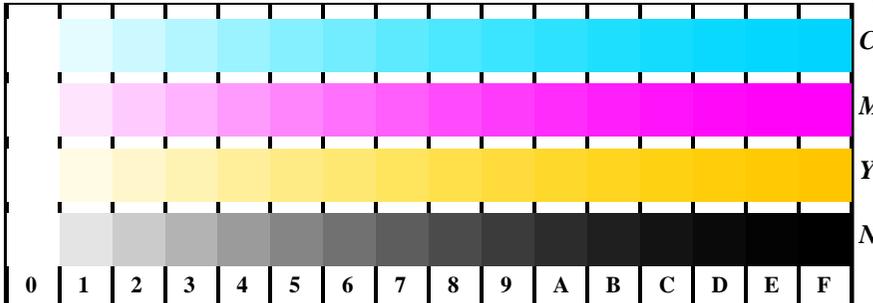
la part 3, Fig. A7_{de}: 16 paliers de gris L* èquidistante; PS opérateur : 0 0 0 n* setcmykcolor AF260-7de: 110322

In-out: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Y contraste visible Y_W:Y_N=88,9:5; Y_N-gamme 3,75 to <7,5

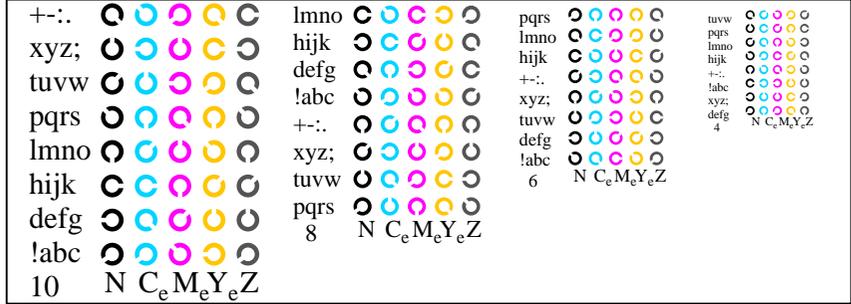
entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 sortie : ->rgb_{de} setrgbcolor

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

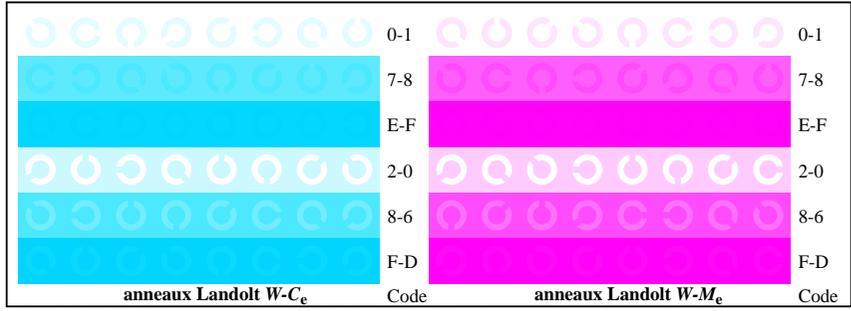
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=th4t4



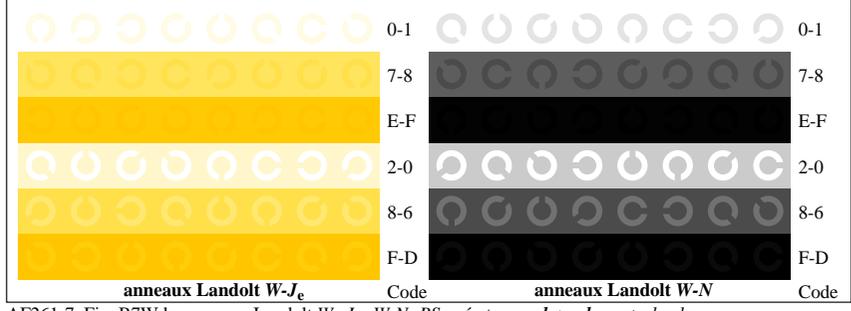
AF261-1, Fig. B4Wde: 16 paliers équidistants W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



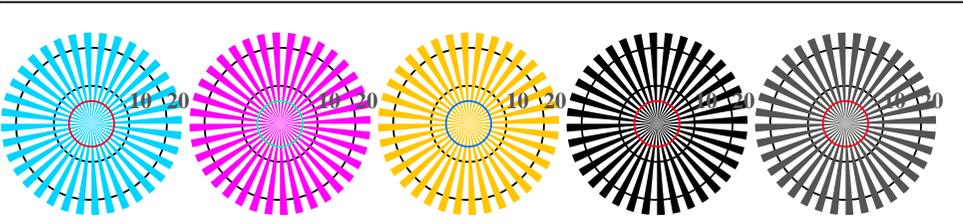
AF261-3, Fig. B5Wde: code et anneaux Landolt N; C_e; M_e; Y_e; Z; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF261-5, Fig. B6Wde: anneaux Landolt W-C_e; W-M_e; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*

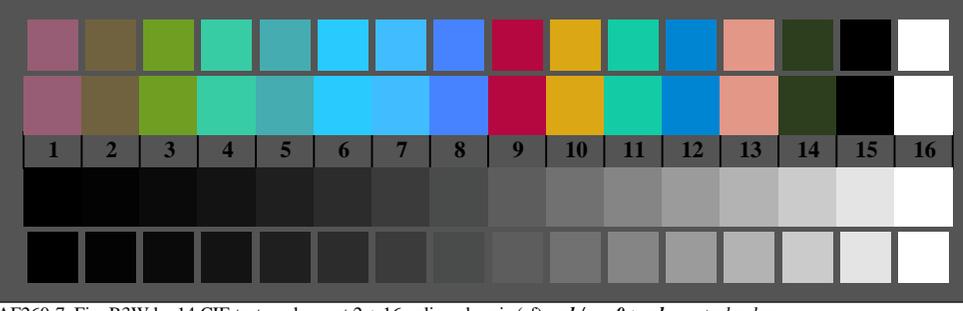


AF261-7, Fig. B7Wde: anneaux Landolt W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



Étoile Siemens W-C_e Étoile Siemens W-M_e Étoile Siemens W-J_e Étoile Siemens W-N Étoile Siemens W-Z

AF260-5, Fig. B2Wde: étoile de Siemens W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF260-7, Fig. B3Wde: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*

Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Test graphique chromatique CMYK

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

Test visuel de linearized output d'image B2W_{de} à B3W_{de} 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_{de}
Le diamètre de la résolution est < 6 mm? W-C_d W-M_d W-Y_d W-N W-Z
Test avec loupe (par ex. 6x) Qui/Non
diamètre de la résolution mm mm mm mm mm

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

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

la part 1, AF260-3de: 110401

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

Fichier PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN3_1.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN3_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_CYN3_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_CYN3_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, AF260-7de: 110401

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_{de}
W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? 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? 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? 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? compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{de}
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_{de} et B7W_{de}
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, AF261-3Nde: 110401

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_CYN3_3.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN3_3.PS souligner: Qui/Non

Fig. A7de plage de contraste: (>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_CYN3_3.PDF souligner: Qui/Non

Fig. A7de souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN3_3.PS ou souligner: Qui/Non

Fig. A7de ou souligner: Qui/Non

mesure de la couleur et des spécifications pour les: souligner: Qui/Non

Standard CIE l'illuminant D65, observateur 2 degré, CIE géométrie 45/0:
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, AF261-7de: 110401

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

voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
Informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=thata

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

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression

TUB matériel: code=thata4ta

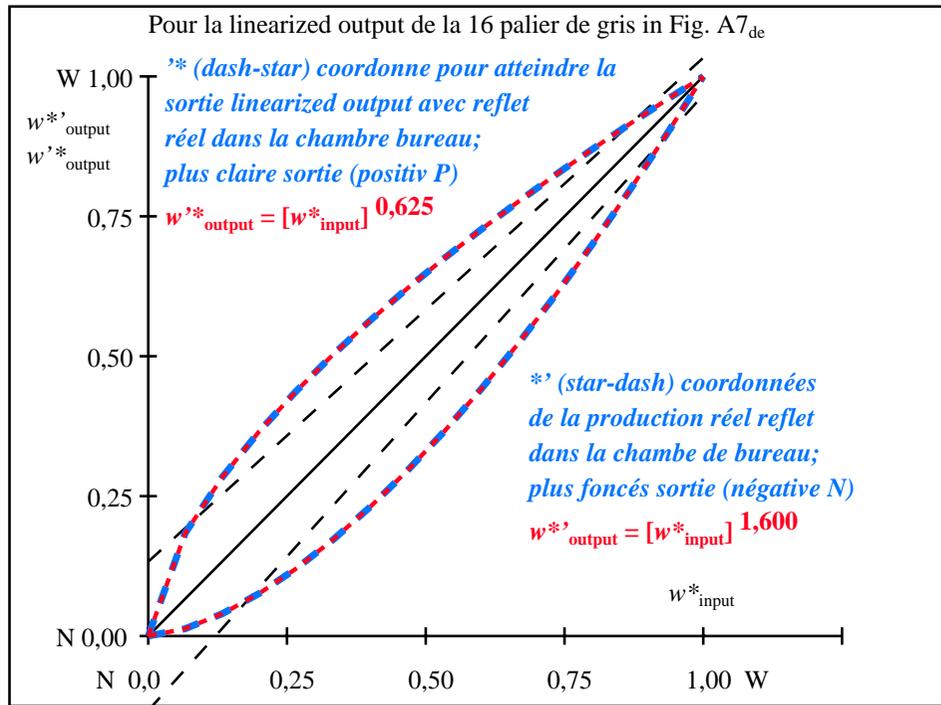
i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*	la sortie S1
1	37,98 0,00 0,00 0,00	37,98 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	Selon la spécification à la ISO/IEC 15775 Annexe G et DIN 33866-1 Annexe G
2	41,81 0,00 0,00 0,00	38,32 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,49		
3	45,64 0,00 0,00 0,02	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		
15	91,58 0,00 0,00 0,87	88,35 0,00 0,00	-3, 0,00 0,00	3,22		
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		
20	81,05 0,00 0,00 0,57	71,22 0,00 0,00	-9, 0,00 0,00	9,82		
21	95,41 0,00 0,00 1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01		

Différence moyenne de clarté (16 palier)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 8,3$

Différence moyenne de clarté (5 palier)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 6,6$

Moyenne de l'indice de reproduction de couleur: $R^*_{ab,m} = 63,5$

la part 1, AF260-3de: 110402



la part 2, AF261-3de: 110402

L*/Y _{destiné} (absolu)	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	[Grayscale patches]															
g _N =1,600	[Grayscale patches]															
No et code 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)	[Grayscale patches]															
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	0,013	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

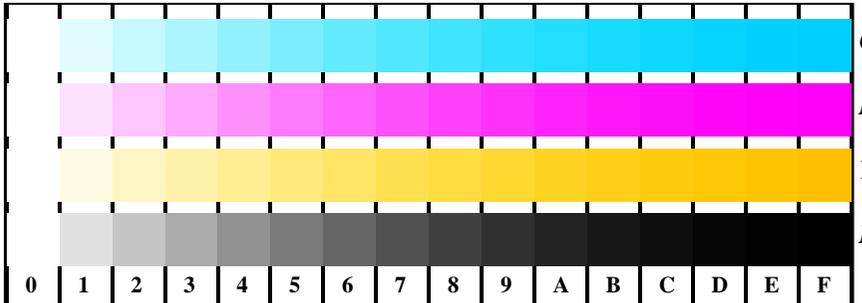
la part 3, Fig. A7_{de}: 16 paliers de gris L* èquidistante; PS opérateur : 0 0 0 n* setcmykcolor AF260-7de: 110402

In-out: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Y contraste visible $Y_W:Y_N=88,9:10$; Y_N -gamme 7,5 to <15

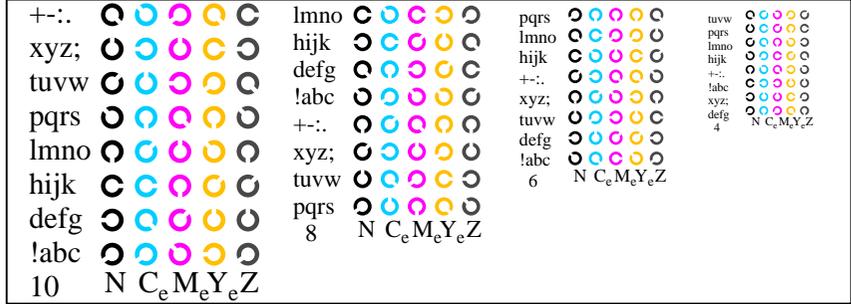
entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 sortie : ->rgb_{de} setrgbcolor

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

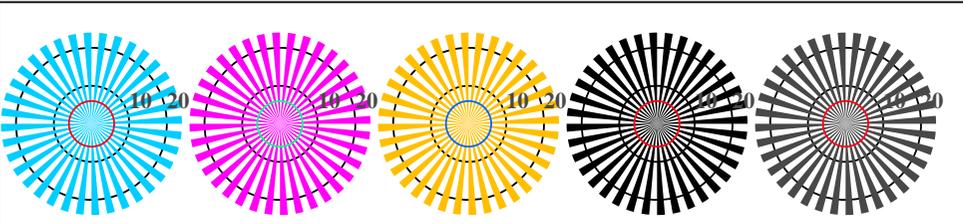
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thata4ta



AF261-1, Fig. B4Wde: 16 paliers équidistants W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*

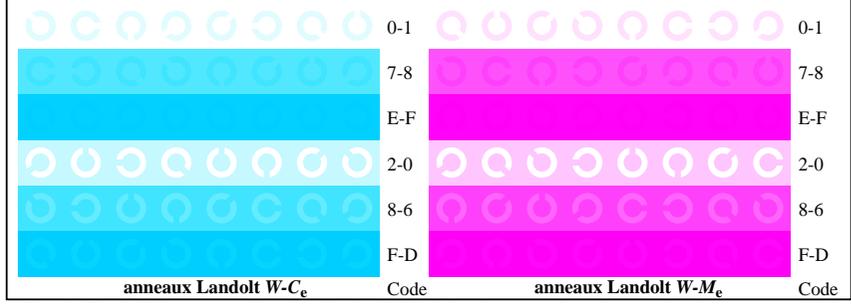


AF261-3, Fig. B5Wde: code et anneaux Landolt N; C_e; M_e; Y_e; Z; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*

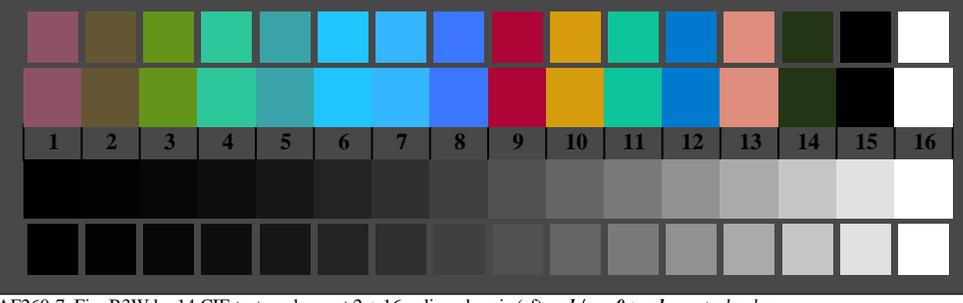


Étoile Siemens W-C_e Étoile Siemens W-M_e Étoile Siemens W-J_e Étoile Siemens W-N Étoile Siemens W-Z

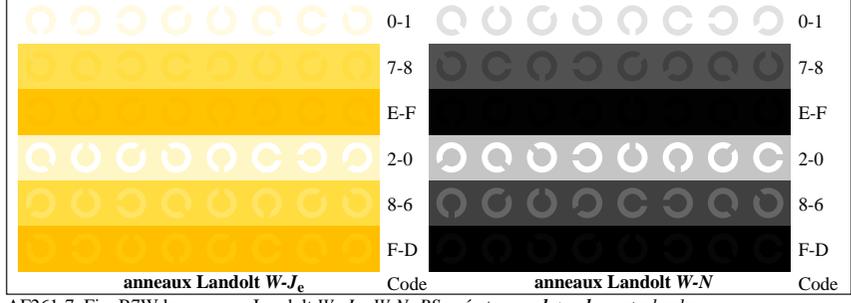
AF260-5, Fig. B2Wde: étoile de Siemens W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF261-5, Fig. B6Wde: anneaux Landolt W-C_e; W-M_e; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF260-7, Fig. B3Wde: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



AF261-7, Fig. B7Wde: anneaux Landolt W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*

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

Test visuel de linearized output d'image B2W_{de} à B3W_{de} 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_{de}
Le diamètre de la résolution est < 6 mm? 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_{de}
Sont claires (immédiatement visible) différences reconnu entre la reproduction et le test graphique? Qui/Non
Si qui: combien de couleur ont des différences? compte tenu des 14 paliers: paliers

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

la part 1, AF260-3de: 110481

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

Fichier PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN2_1.PDF **souligner: Qui/Non**

Fichier PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN2_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_CYN2_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_CYN2_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, AF260-7de: 110481

Form A: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
Test graphique chromatique CMYK sortie : ->rgb_{de} 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_{de}
W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? 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? 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? 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? compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{de}
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_{de} et B7W_{de}
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, AF261-3Nde: 110481

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_CYN2_3.PDF **souligner: Qui/Non**

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN2_3.PS **souligner: Qui/Non**

Fig. A7de plage de contraste: (>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_CYN2_3.PDF **souligner: Qui/Non**

Fig. A7de **souligner: Qui/Non**

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN2_3.PS **souligner: Qui/Non**

Fig. A7de **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, AF261-7de: 110481

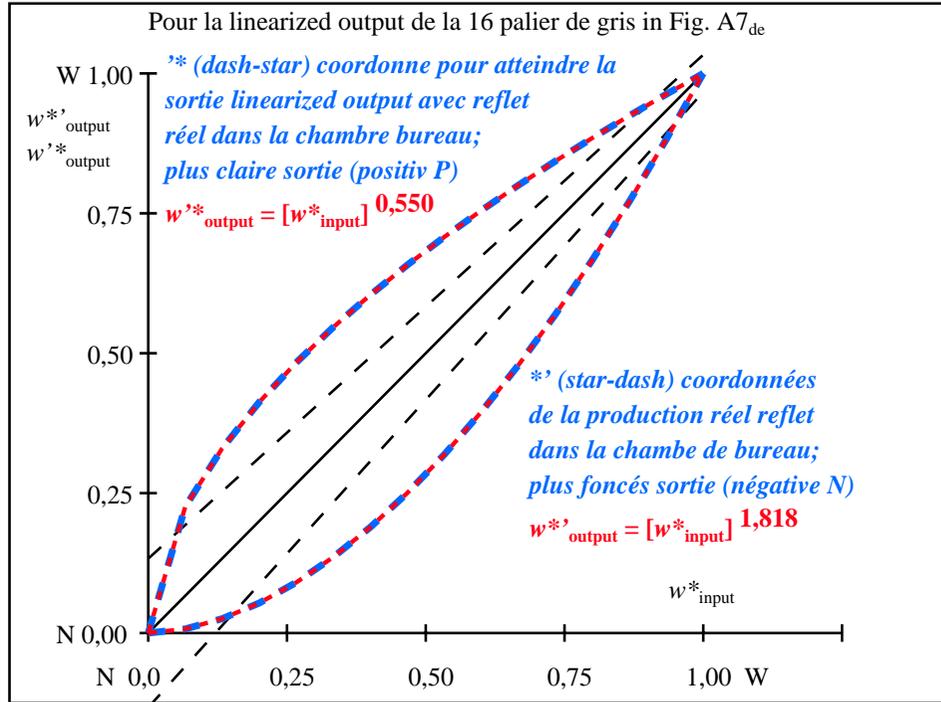
voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
Informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=thata

voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26.HTM
 informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thata4ta

i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*	la sortie S1
1	52,01 0,00	0,00 0,00	52,01 0,00	0,00 0,00	0,01	Selon la spécification à la ISO/IEC 15775 Annexe G et DIN 33866-1 Annexe G
2	54,91 0,00	0,00 0,00	52,17 0,00	0,00 -2,	0,00 2,73	
3	57,80 0,00	0,00 0,01	52,67 0,00	0,00 -5,	0,00 5,12	
4	60,69 0,00	0,00 0,03	53,54 0,00	0,00 -7,	0,00 7,15	
5	63,58 0,00	0,00 0,06	54,79 0,00	0,00 -8,	0,00 8,79	
6	66,48 0,00	0,00 0,10	56,43 0,00	0,00 -10,	0,00 10,04	
7	69,37 0,00	0,00 0,14	58,46 0,00	0,00 -10,	0,00 10,90	
8	72,26 0,00	0,00 0,20	60,90 0,00	0,00 -11,	0,00 11,35	
9	75,16 0,00	0,00 0,27	63,75 0,00	0,00 -11,	0,00 11,40	
10	78,05 0,00	0,00 0,34	67,01 0,00	0,00 -11,	0,00 11,03	
11	80,94 0,00	0,00 0,43	70,68 0,00	0,00 -10,	0,00 10,25	
12	83,83 0,00	0,00 0,52	74,78 0,00	0,00 -9,	0,00 9,05	
13	86,73 0,00	0,00 0,62	79,29 0,00	0,00 -7,	0,00 7,43	
14	89,62 0,00	0,00 0,74	84,23 0,00	0,00 -5,	0,00 5,38	Différence moyenne de clarté (16 palier)
15	92,51 0,00	0,00 0,86	89,60 0,00	0,00 -2,	0,00 2,90	ΔE*_{CIELAB} = 7,1
16	95,41 0,00	0,00 1,00	95,41 0,00	0,00 0,00	0,00 0,01	
17	52,01 0,00	0,00 0,00	52,01 0,00	0,00 0,00	0,00 0,01	
18	62,86 0,00	0,00 0,05	54,44 0,00	0,00 -8,	0,00 8,42	
19	73,71 0,00	0,00 0,23	62,28 0,00	0,00 -11,	0,00 11,43	Différence moyenne de clarté (5 palier)
20	84,56 0,00	0,00 0,54	75,87 0,00	0,00 -8,	0,00 8,69	ΔL*_{CIELAB} = 5,7
21	95,41 0,00	0,00 1,00	95,41 0,00	0,00 0,00	0,00 0,01	Moyenne de l'indice de reproduction de couleur: R*_{ab,m} = 68,8



la part 1, AF260-3de: 110482

la part 2, AF261-3de: 110482

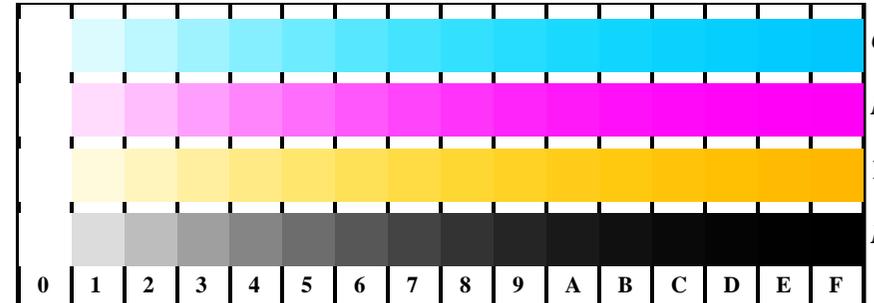
L*/Y _{destiné} (absolu)	52,0/20,1	54,9/22,8	57,8/25,7	60,6/28,9	63,5/32,2	66,4/35,9	69,3/39,8	72,2/44,0	75,1/48,5	78,0/53,3	80,9/58,3	83,8/63,7	86,7/69,4	89,6/75,4	92,5/81,8	95,4/88,5
0 0 0 n* setcmyk	[Grayscale patches]															
g _N =1,818	[Grayscale patches]															
No et code Hex	00:F	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)	[Grayscale patches]															
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	0,007	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 part 3, Fig. A7_{de}: 16 paliers de gris L* à équidistance; PS opérateur : 0 0 0 n* setcmykcolor AF260-7de: 110482

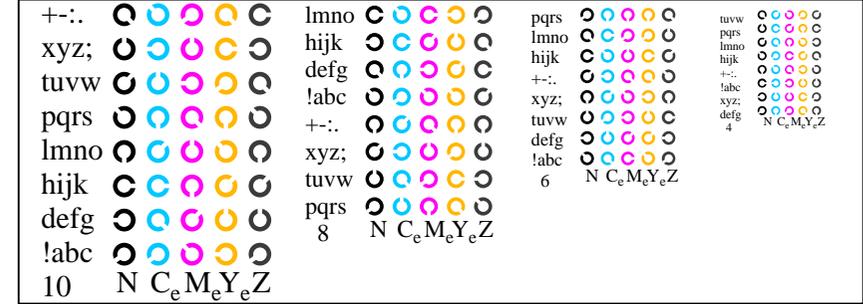
In-out: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 Y contraste visible Y_W:Y_N=88,9:20; Y_N-gamme 15 to <30 sortie : ->rgb_{de} setrgbcolor

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

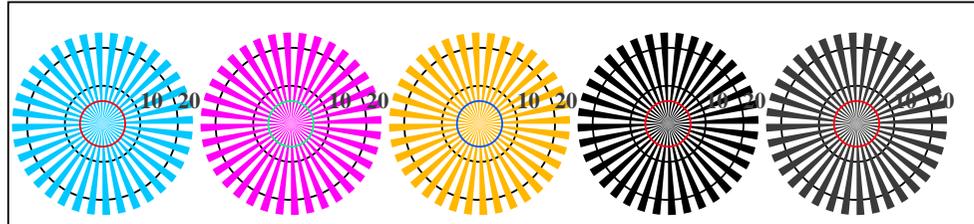
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thadta



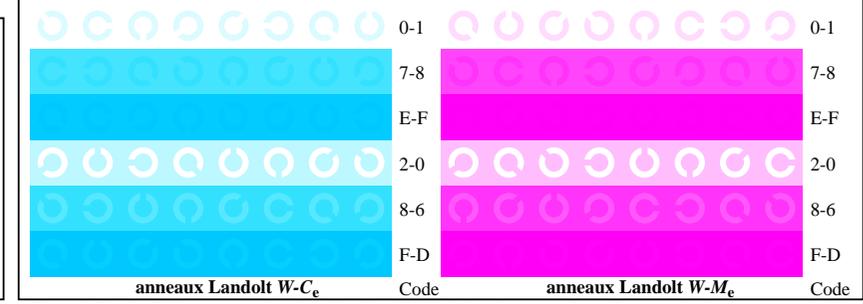
AF261-1, Fig. B4Wde: 16 paliers équidistants W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



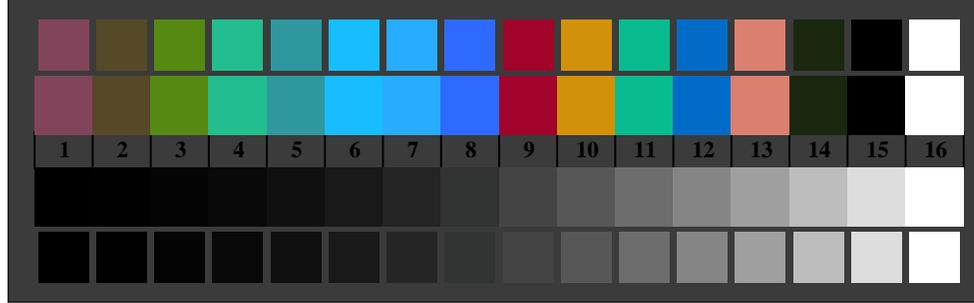
AF261-3, Fig. B5Wde: code et anneaux Landolt N; C_e; M_e; Y_e; Z; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



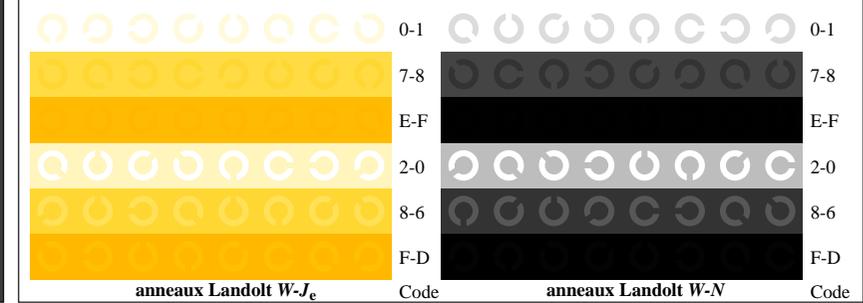
AF260-5, Fig. B2Wde: étoile de Siemens W-C_e; W-M_e; W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF261-5, Fig. B6Wde: anneaux Landolt W-C_e; W-M_e; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*



AF260-7, Fig. B3Wde: 14 CIE test couleurs et 2 + 16 paliers de gris (sf); *rgb/cmy0->rgb_{de} setrgbcolor*



AF261-7, Fig. B7Wde: anneaux Landolt W-J_e; W-N; PS opérateur : *rgb->rgb_{de} setrgbcolor*

Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775
 Test graphique chromatique CMYK

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

Test visuel de linearized output d'image B2W_{de} à B3W_{de} 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_{de}
Le diamètre de la résolution est < 6 mm? W-C_d W-M_d W-Y_d W-N W-Z
Test avec loupe (par ex. 6x) Qui/Non
diamètre de la résolution mm mm mm mm mm

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

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

la part 1, AF260-3de: 110561

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

Fichier PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN1_1.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN1_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_CYN1_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_CYN1_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, AF260-7de: 110561

Form A: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
Test graphique chromatique CMYK sortie : ->rgb_{de} 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_{de}
W-C_d Sont tout les 16 palier discriminable? Qui/Non
Blanc - Blue cyan: If Non: Combien de paliers sont discriminable? 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? 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? 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? compte tenu des 16 paliers: paliers

Test de caractères et les anneaux de Landolt en quatre tailles selon graphic B5W_{de}
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_{de} et B7W_{de}
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, AF261-3Nde: 110561

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_CYN1_3.PDF souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN1_3.PS souligner: Qui/Non

Fig. A7de plage de contraste: (>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_CYN1_3.PDF

Fig. A7de souligner: Qui/Non

Fichier PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26F0PX_CYN1_3.PS

Fig. A7de 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, AF261-7de: 110561

voir fichiers similaires: http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
Informations techniques: http://farbe.li.tu-berlin.de/ ou http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
TUB matériel: code=thata

voir fichiers similaires: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AF26/AF26L0FA.TXT> / .PS
 informations techniques: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> ou <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

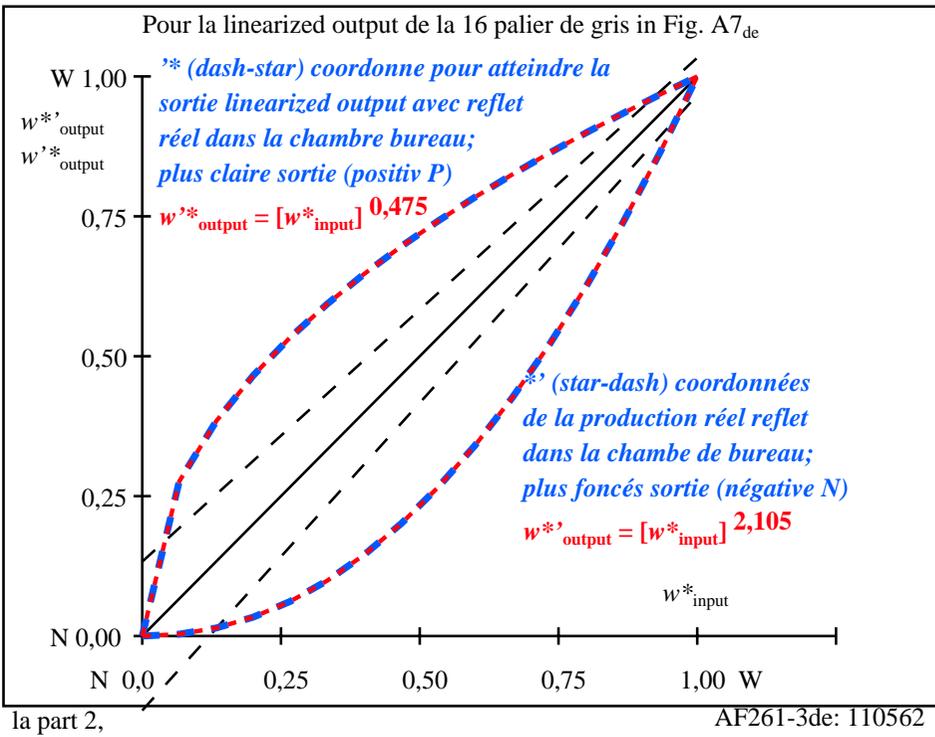
TUB enregistrement: 20190301-AF26/AF26L0FA.TXT / .PS
 application pour la mesure de sortie d'affichage et d'impression
 TUB matériel: code=thata4ta

i	LAB* _{ref}	l* _{out}	LAB* _{out}	LAB* _{out-ref}	ΔE*	la sortie S1
1	69,69 0,00 0,00	0,00	69,69 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	Selon la spécification à la ISO/IEC 15775 Annexe G et DIN 33866-1 Annexe 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	
15	93,69 0,00 0,00	0,85	91,69 0,00 0,00	-1, 0,00 0,00	1,99	
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	
20	88,98 0,00 0,00	0,52	83,11 0,00 0,00	-5, 0,00 0,00	5,86	
21	95,41 0,00 0,00	1,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	

Différence moyenne de clarté (16 palier)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 4,6$

Différence moyenne de clarté (5 palier)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 3,7$

Moyenne de l'indice de reproduction de couleur: $R^*_{ab,m} = 79,6$



la part 1, AF260-3de: 110562

la part 2, AF261-3de: 110562

L*/Y _{destiné} (absolu)	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	[Grayscale patches]															
g _N =2,105	[Grayscale patches]															
No et code 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)	[Grayscale patches]															
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	0,003	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 part 3, Fig. A7_{de}: 16 paliers de gris L* équidistante; PS opérateur : 0 0 0 n* setcmykcolor AF260-7de: 110562

In-out: Graphique AF26 conforme à graphique 2 à ISO/IEC 15775 entrée : rgb/cmy0/000n/w set...
 Y contraste visible Y_W:Y_N=88,9:40; Y_N-gamme 30 to <60 sortie : ->rgb_{de} setrgbcolor