

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-030-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau: Sind alle Stufen unterscheidbar? **Ja/Nein**
Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es: Stufen

$N-M_d$ Schwarz – Magentarot: Sind alle Stufen unterscheidbar? **Ja/Nein**
Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es: Stufen

$N-Y_d$ Schwarz – Gelb: Sind alle Stufen unterscheidbar? **Ja/Nein**
Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es: Stufen

$W-N$ Weiß – Schwarz: Sind alle Stufen unterscheidbar? **Ja/Nein**
Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es: Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-030-0
Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-030-0 und B7N-030-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Teil 1

OG650-3N-030-1

Dokumentation von Dateiformat, Hard- und Software für diese Prüfung:

PDF-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG65/OG65L2NP.PDF **unterstreiche Ja/Nein**

PS-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG65/OG65L2NA.PS **oder unterstreiche Ja/Nein**

benutztes Rechner-Betriebssystem:

nur eines von Windows/Mac/Unix/anderes und Version:.....

Die Beurteilung ist für die Geräteausgabe: **unterstreiche Monitor/Datenprojektor/Drucker**

Geräte-Modell, -Treiber und -Version:.....

Geräteausgabe mit PDF/PS-Datei: **unterstreiche PDF-/PS-Datei**

Für Geräteausgabe mit PDF-Datei OG65L2NP.PDF:

entweder PDF-Dateitransfer "download, copy" nach PDF-Gerät.....
oder mit Rechnersystem-Interpretation durch "Display-PDF":.....
oder mit Software, z. B. Adobe-Reader/-Acrobat und Version:.....
oder mit Software, z. B. Ghostscript und Version:.....

Für Geräteausgabe mit PS-Datei OG65L2NA.PS:

entweder PS-Dateitransfer "download, copy" nach PS-Gerät.....
oder mit Rechnersystem-Interpretation durch "Display-PS":.....
oder mit Software, z. B. Ghostscript und Version:.....
oder mit Software, z. B. Mac-Yap und Version:.....

Spezielle Anmerkungen:

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

Teil 3

OG650-7N-030-1

OG65: Vordruck A für Prüfvorlage 2m nach ISO 15775; DH
16-stufige Farbreihen, Schriftgröße, Landoltringe

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $Z-C_d$, $Z-M_d$, $Z-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4Z-030-0

$Z-C_d$ Grau – Cyanblau: Sind alle Stufen unterscheidbar? **Ja/Nein**
Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es: Stufen

$Z-M_d$ Grau – Magentarot: Sind alle Stufen unterscheidbar? **Ja/Nein**
Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es: Stufen

$Z-Y_d$ Grau – Gelb: Sind alle Stufen unterscheidbar? **Ja/Nein**
Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es: Stufen

$W-N$ Weiß – Schwarz: Sind alle Stufen unterscheidbar? **Ja/Nein**
Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es: Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5Z-030-0
Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $Z-C_d$, $Z-M_d$, $Z-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6Z-030-0 und B7Z-030-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $Z-C_d$	Farbreihe $Z-M_d$	Farbreihe $Z-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Teil 1

OG650-3N-030-1

Dokumentation der Beurteiler-Farbseigenschaften für diese Prüfung:

Der Beurteiler hat **normales** Farbsehen nach einer Prüfung:
entweder nach DIN 6160:1996 mit Anomaloskop nach *Nagel*
oder mit Farbpunkt-Prüftafeln nach *Ishihara*
oder mit, bitte nennen:

unterstreiche Ja/Nein
unterstreiche Ja/unbekannt
unterstreiche Ja/unbekannt
unterstreiche Ja/unbekannt

Für visuelle Bewertung der Display(Monitor, Daten-Projektor)-Ausgabe

Büro-Arbeitsplatz-Beleuchtung ist Tageslicht (bedeckter/Nordhimmel)

PDF-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG65/OG65F1P2.PDF

PS-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG65/OG65F1P2.PS

Bild A7-030-2: Kontrastbereich: (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)
vergleiche Normdruckausgabe nach ISO/IEC 15775 mit Bereich F:0 **unterstreiche Bereich**

Anmerkung: Bei Tageslichtbürobeleuchtung ist der Kontrastbereich oft:

am Display zwischen: >F:0 und E:0 (Monitor), D:0 und 3:0 (Datenprojektor)

Nur für optionale farbmetrische Kennzeichnung mit PDF/PS-Dateiausgabe

PDF-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG65/OG65F1P2.PDF

Bild A7-030-2

unterstreiche Ja/Nein

PS-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG65/OG65F1P2.PS

Bild A7-030-2

oder unterstreiche Ja/Nein

Farbmessung und Kennzeichnung für:

CIE-Normlichtart D65, CIE-2-Grad-Beobachter, CIE-45/0-Geometrie

unterstreiche Ja/Nein

Wenn Nein, bitte andere Parameter nennen:

Farbmetrische Kennzeichnung mit PS-Datei für Farben der Spalten A bis T

Ersatz der CIELAB-Daten in Datei www.ps.bam.de/Dg17/10L/L17g00NP.PS und Transfer
der PS-Datei L17g00NP.PS in PDF-Datei L17g00NP.PDF

unterstreiche Ja/Nein

Wenn Nein, bitte andere Methode beschreiben:

Teil 4

OG651-7N-030-1

Eingabe: *rgb* (->*rgb**_a) *setrgbcolor*
Ausgabe 030-1: keine Änderung