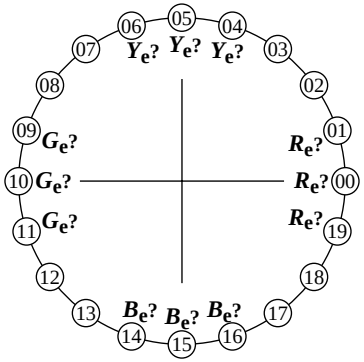
Accordo con tinte elementari (Si/No decisione)

L'esempio di layout: Accordo con les tinte elementari.



Ci sono quatro tonalità elementari su ogni pagina:
Rosso R_e, Giallo Y_e, Verde G_e e Blu B_e

I dati di input 1 0 0 possono produrre: Rosso R_e.
I dati di input 0 1 0 possono produrre: Verde G_e.
I dati di input 0 0 1 possono produrre: Blu B_e.
I dati di input 1 1 0 possono produrre: Giallo Y_e.

Le tonalità elementari Rosso R_e e Verde G_e devono individuare sul piano orizzontale asse.

Le tonalità elementari Giallo Y_e e Blu B_e devono individuare sul piano orizzontale asse

Questo test utilizza un cercio dei colori con 20 tonallità.

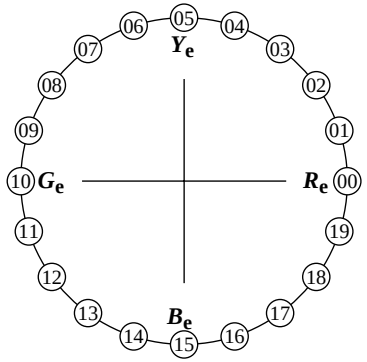
No. 00 e 10 dovrebbe essere Rosso R_e e Verde G_e.
No. 05 e 15 dovrebbe essere Giallo Y_e e Blu B_e.

Sono n. 00, 05, 10 e 15 i quatro tonalità elementari R_e, Y_e, G_e e B_e? sottolineto: **Si/No**
Solo nel caso del "No":
Rosso elementari R_e è la tonalità fase n. (e. g. 00, 01, 19) ..... (né giallastro nébluastro)
Giallo elementari Y_e è la tonalità fase n. (e. g. 05, 04, 06) ..... (né rossastro né verdastro)
Verde elementari G_e è la tonalità fase n. (e. g. 10, 09, 11) ..... (né giallastro nébluastro)
Blu elementari B_e è la tonalità fase n. (e. g. 15, 14, 16) ..... (né rossastro né verdastro)
Risultato: Dei quatro tonalità elementari (e. g. tre) .....sono nella posizione prevista.

la parte 1, AI390-3dd: 01021

Discriminability di colori con 20 tonalità (Si/No decisione)

L'esempio di layout: Discriminability di colori con 20 tonalità.



Ci sono quatro tonalità elementari su ogni pagina:
Rosso R_e, Giallo Y_e, Verde G_e e Blu B_e.

I dati di input 1 0 0 possono produrre: Rosso R_e.
I dati di input 0 1 0 possono produrre: Verde G_e.
I dati di input 0 0 1 possono produrre: Blu B_e.
I dati di input 1 1 0 possono produrre: Giallo Y_e.

Four hue steps are between:
Rosso R_e e Giallo Y_e, , Giallo Y_e e Verde G_e.
Verde G_e e Blu B_e, Blu B_e e Rosso R_e.

Questo test utilizza un cercio dei colori con tonallità 20.
Tutti 20 tonalità di colore deve essere distinguibile.

Per questa prova **non** è necessario:
1. Tutte e 20 differenze sono visivamente ugale.
2. Tonos colores elementales localizar en 00, 05, 10 y 15.

Soro tutti a 20 colori con i 20 tonalità di colore distinguible? sottolineto: **Si/No**
Solo nel caso del "No":
Il colori delle due fasi di tinta n. (e. g. 00 e 01) ''.....no sono distiguishable.
Il colori delle due fasi di tinta n. (e. g. 14 e 15) ''.....no sono distiguishable.
Il colori delle due fasi di tinta n. (e. g. 15 e 16) ''.....no sono distiguishable.
Lista delle altre coppie: .....
Risultato: Del 20 differenze di tonalità sono (e.g. 18) ..... differenze visibili.

la parte 2, AI391-3dd: 01021

Documentazione del formato file, hardware e software per il test:

File PDF:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AI39/AI39F0PX_CY6_1.PDF **sottolineare: Si/No**
File PS:
http://farbe.li.tu-berlin.de/AI39/AI39F0PX_CY6_1.PS **sottolineare: Si/No**
Utilizzate il sistema operativo del computer:
undo di Windows/Mac/Unix/altri e versioni:.....

Questa valutazione è per l'uscita: **evidenziare: monitor/projettore dati/stampante**
Modello di periferica, il driver e la versione in uso:.....

uscita con file PDF/PS: **sottolineare: file PDF/PS**
Per l'uscita con PDF file AI39F0PX_CY6_1.PDF
entrambi i file PDF transferimento "download, copy" al dispositivo PDF.....
o con il sistema di computer interpretazione "Display-PDF":.....
o con il software. e. g. Adobe-Reader/-Acrobat e versione:.....
o con il software e. g. Ghostscript e versione:.....
Per l'uscita con PS file AI39F0PX_CY6_1.PS
entrambi i file PS transferimento "download, copy" al dispositivo PS.....
o con il sistema di computer interpretazione "Display-PS":.....
o con il software e. g. Ghostscript e versione:.....
o con il software e. g. Mac-Yap e versione:.....

Osservazioni particolari: e. g. uscita del paesaggio (L)
.....
.....
.....

la parte 3, AI390-7dd: 01021

Documentazione del colore-vision proprietà di valutatori per la valutatione visiva

Il valuatore ha la **normale** visione dei colori secundo una prova: **sottolineare: Si/No**
sia secondo DIN 6160:1996 con Anomaloskop di *Nagel* **sottolineare: Si/sconosciuto**
o con la prova grafica utilizzando punti di colore secondo *Ishihara* **sottolineare: Si/sconosciuto**
o testati con, si prega di specifare: ..... **sottolineare: Si/sconosciuto**

Para la valutazione visiva dell'output di monitor (monitor, proiettore dati)
Ufficio illuminazione sul posto di lavoro é la luce diuma (offuscato/nord cielo) **sottolineare: Si/No**
File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI39/AI39F0PX_CY6_3.PDF **sottolineare: Si/No**
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI39/AI39F0PX_CY6_3.PS **sottolineare: Si/No**
Fig. A7$_{dd}$ gamma del contrasto: (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)
confronta standard output di stampa in base a ISO/IEC 15775 con la gamma F:0 **sottolineare: Si/No**
Nota: in uffici di luce del diorno la gamme del contrasto è spesso:
sul display tra: >F:0 e E:0 (monitor), D:0 e 3:0 (proiecttore dati)

Solo per la facoltativa specifica colorimetrica con uscita del PDF/PS file
File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI39/AI39F0PX_CY6_3.PDF
Fig. A7$_{dd}$ **sottolineare: Si/No**
File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI39/AI39F0PX_CY6_3.PS
Fig. A7$_{dd}$ **o sottolineare: Si/No**
misurazione del colore e la specifica per:
Standard CIE illuminante D65, 2 grado osservatore, CIE geometrica 45/0: **sottolineare: Si/No**
Si No, dare altri parametri: .....
Specifica colorimetrico per 17 passagi di colore: http://farbe.li.tu-berlin.de/OE70/OE70L1NP.PDF
Scambio di dati CIELAB in file http://farbe.li.tu-berlin.de/AI82/AI82L0NP.TXT e trans-
ferimento di file PS AI82L0NP.PS (=.TXT) per il file PDF AI82L0NP.PDF **sottolineare: Si/No**
Si No, si prega di descrivere un altro metodo: .....

la parte 4, AI391-7dd: 01021

vedi file simili: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI39/AI39.HTM
informazioni tecniche: http://farbe.li.tu-berlin.de/ o http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

iscrizione TUB: 20190301-AI39/AI39L0FA.TXT /.PS
Applicatione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rha4ta

Form A: Grafico AI39 conformemente a grafico 1 a DIN 33872-5 Input: *rgb/cmy0/000n/w set...*
cerchio delle tinte a 20 passi; grafico conformemente a DIN 33872-5 Output: *->rgb$_{dd}$ setrgbcolor*