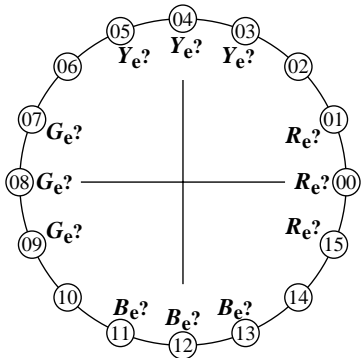


vedì file simili: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI66/AI66.HTM
Informazioni tecniche: http://farbe.li.tu-berlin.de/ o http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

iscrizione TUB: 20190301-AI66/AI66L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rhata

Accordo con tinte elementari (Si/No decisione)

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



Ci sono quattro 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 0 1 1 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 cerchio dei colori con 16 tonalità.
No. 00 e 08 dovrebbe essere Rosso **R_e** e Verde **G_e**.
No. 04 e 12 dovrebbe essere Giallo **Y_e** e Blu **B_e**.

Sono n. 00, 04, 08 e 12 i quattro tonalità elementari **R_e**, **Y_e**, **G_e** e **B_e**? sottolineato: Si/No
Solo nel caso del "No":

- Rosso elementari **R_e** è la tonalità fase n. (e. g. 00, 01, 15) (né giallastro nébluastro)
- Giallo elementari **Y_e** è la tonalità fase n. (e. g. 04, 03, 05) (né rossastro né verdastro)
- Verde elementari **G_e** è la tonalità fase n. (e. g. 08, 07, 09) (né giallastro nébluastro)
- Blu elementari **B_e** è la tonalità fase n. (e. g. 12, 11, 13) (né rossastro né verdastro)

Risultato: Dei quattro tonalità elementari (e. g. tre)sono nella posizione prevista.

la parte 1,

AI660-3de: 11011

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

File PDF:

http://farbe.li.tu-berlin.de/AI66/AI66F0PX_CY7_1.PDF

sottolineare: Si/No

File PS:

http://farbe.li.tu-berlin.de/AI66/AI66F0PX_CY7_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/proiettore 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 AI66F0PX_CY7_1.PDF

entrambi i file PDF trasferimento "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 AI66F0PX_CY7_1.PS

entrambi i file PS trasferimento "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)

.....

.....

.....

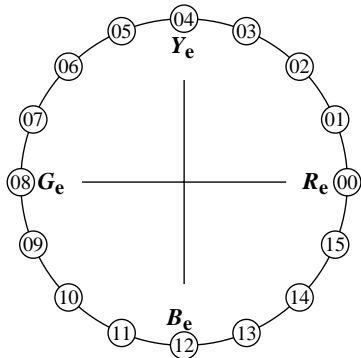
.....

la parte 3,

AI660-7de: 11011

Discriminability di colori con 16 tonalità (Si/No decisione)

L'esempio di layout: Discriminability di colori con 16 tonalità.



Ci sono quattro 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 0 1 1 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 cerchio dei colori con tonalità 20.
Tutti 16 tonalità di colore deve essere distinguibile.
Per questa prova **non** è necessario:
1. Tutte e 16 differenze sono visivamente ugale.
2. Tonos colores elementales localizar en 00, 04, 08 y 12.

Sono tutti a 16 colori con i 16 tonalità di colore distinguibile? sottolineato: 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. 11 e 12) ''.....no sono distiguishable.
- Il colori delle due fasi di tinta n. (e. g. 12 e 13) ''.....no sono distiguishable.

Lista delle altre coppie:

Risultato: Del 16 differenze di tonalità sono (e.g. 13) differenze visibili.

la parte 2,

AI661-3de: 11011

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

Il valutatore ha la **normale** visione dei colori secondo 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 specificare:

sottolineare: Si/sconosciuto

Para la valutazione visiva dell'output di monitor (monitor, proiettore dati)

Ufficio illuminazione sul posto di lavoro é la luce diurna (offuscato/nord cielo)

sottolineare: Si/No

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI66/AI66F0PX_CY7_3.PDF

sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI66/AI66F0PX_CY7_3.PS

sottolineare: Si/No

Fig. A7de 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 (proiettore dati)

Solo per la facoltativa specifica colorimetrica con uscita del PDF/PS file

File PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI66/AI66F0PX_CY7_3.PDF

Fig. A7de

sottolineare: Si/No

File PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AI66/AI66F0PX_CY7_3.PS

Fig. A7de

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 colorimetrica per 17 passaggi 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,

AI661-7de: 11011

Form A: Grafico AI66 conformemente a grafico 1 a CIE R8-09
cerchio delle tinte a 16 passi; grafico conformemente a DIN 33872-5

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

