

Die visuelle 16-teilige Stufung hängt ab von Hardware, Software und Umgebung, z. B. von Bildschirmreflexionen des Umgebungslichtes

Rechner-Display,  
zum Beispiel LCD

Präpariere 8 Gammatdaten  
**2,40, 2,22, ..., 1,32, 1,14**  
für Rechner-Displayausgabe  
im Rechner-Betriebssystem

und/oder externe Anzeige,  
zum Beispiel VGA

Präpariere 8 Gammatdaten  
**1,75, 2,00, ..., 3,25, 3,50**  
für externe Anzeige  
im Rechner-Betriebssystem

Start

Prüfdatei erzeugt eine Seite, benutze:  
[www.ps.bam.de/MG16/10L/L16G00NP.PDF](http://www.ps.bam.de/MG16/10L/L16G00NP.PDF)

Rechner-  
Anzeige

Benutze Start Gammawert **2,4**  
oder nächsten Gammawert  
**2,22, 2,04, ..., 1,32, 1,14**

und/oder externe  
Anzeige

Benutze Start Gammawert **1,75**  
oder nächsten Gammawert  
**2,00, 2,25, ..., 3,25, 3,50**

Sind die  
16 Graus  
visuell gleich  
gestuft?

Ja

Start von  
ISO/IEC-Methode  
für Prüfung von  
ISO/IEC-Prüfvor-  
lagenausgabe

Nein

Letzter von  
allen gamma  
Werten?

Ja

Stop: Testfehler

Nein

Versuche Methode mit 16- oder 4-seitiger Datei:  
[www.ps.bam.de/MG15/10L/L15G00FP.PDF](http://www.ps.bam.de/MG15/10L/L15G00FP.PDF)  
[www.ps.bam.de/MG17/10L/L17G00FP.PDF](http://www.ps.bam.de/MG17/10L/L17G00FP.PDF)

MG140-7

Prüfvorlage MG14 nach ISO 9241-306; Linearisierungs-Methode  
für Prüfvorlage mit 16 Graustufen; Flußdiagramm von 2 Testmethoden

Die visuelle 16-teilige Stufung hängt ab von Hardware, Software und Umgebung, z. B. von Bildschirmreflexionen des Umgebungslichtes

Präpariere 8 Gammatdaten  
**2,40, 2,22, ..., 1,32, 1,14**  
für Displayausgabe in x=1,...,8  
Distiller Startup-Verzeichnissen

Prüfdatei erzeugt eine Seite, benutze:  
[www.ps.bam.de/MG16/10L/L16G00NA.PS](http://www.ps.bam.de/MG16/10L/L16G00NA.PS)  
oder jede andere "setgray" PS-Prüfdatei

kopiere [www.ps.bam.de/MG16/L16Gx.DAT](http://www.ps.bam.de/MG16/L16Gx.DAT)  
für 8 Gamma-Werte 2,40, 2,22, ..., 1,32, 1,14  
nach den x=1,...,8 Distiller Startup-Verzeichnissen

Start

Transfer von PS- zu PDF-Datei  
mit nächstem Distiller x: Benutze  
Start Gammawert **2,4**  
oder nächsten Gammawert  
**2,22, 2,04, ..., 1,32, 1,14**

Sind die  
16 Graus  
visuell gleich  
gestuft?

Ja

Start von  
ISO/IEC-Methode  
für Ausgabe von  
ISO/IEC-Prüfvor-  
lagenausgabe

Nein

Letzter von  
allen gamma  
Werten?

Ja

Stop: Testfehler

Nein

Versuche Methode mit 16- oder 4-seitiger Datei:  
[www.ps.bam.de/MG15/10L/L15G00FP.PDF](http://www.ps.bam.de/MG15/10L/L15G00FP.PDF)  
[www.ps.bam.de/MG17/10L/L17G00FP.PDF](http://www.ps.bam.de/MG17/10L/L17G00FP.PDF)

MG141-7

Eingabe: w\* setgray  
Ausgabe: w\* setgray