

ISO-Farbdatei und Schleife: Datei -> Druck -> Scan -> Datei

benutze ISO-Datei mit 16stufigen Farbreihen: W_R(O), W_G(L), W_B(V) W_N

http://standards.iso.org/iso-iec/15775/ed-2/en/Test_Chart_4.PDF siehe Test_Chart_4.PDF

**ISO-Farbdatei und
OLM16-Methode für
Geräteausgabe-
Linearisierung**

**ISO-Datei
mit rgb^* -Farbdaten**

Literatur für Ein- und Ausgabelinearisierung
Richter, K., Output Linearisation Method
OLM16 for Displays, Offset, and Printers, siehe
http://color.li.tu-berlin.de/OUTLIN16_01.PDF
ähnlich CIE R8-09:2016 (für CIE-Mitglieder)

Bildprozess

digital -> analog

Hardware

Farbdisplay

Drucker oder Offset

$rgb^* \rightarrow LCh^*$

Bildprozess

digital -> digital

Software

ICC Look_Up

Tabelle / ähnlich

$rgb \rightarrow rgb^*$

LCh^*

Bildprozess

analog -> digital

Hardware

Farbscanner,

Farbkamera

$LCh^* \rightarrow rgb$

**Eingabeli-
nearisierung**

$rgb \rightarrow rgb^*$

**visueller Test: gleiche
relative Stufung (J/N)?
Benutze die 16stufigen
Farbreihen in Bild D4**

ISO-Dateien mit gleichabständige Farbskalen:

<http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/index.html>

<http://standards.iso.org/iso-iec/15775/ed-2/en>