

8 Gerätefarben (d) $rgb_d^* = olv^*$ in CIELAB: OYLCVM und NW

Sechseck-Dreieck-System von Gerätefarben (d): $cym_d^* = 1 - rgb_d^*$
mit **lineare Beziehungen** zwischen cmy_d^* und LCH^*

5 gleiche (vergleiche lineare Beziehungen zwischen rgb_{sRGB} und L^*)
Stufen

Gleichungen $rgb_d^* - LCH^*$ in beiden Richtungen sind publiziert:
Richter, CIE-Proceedings, Beijing, 2008, Volume 3 und DIN 33872-1

Drei Gleichungen (Tabellen) sind erforderlich für Büroanwendungen:

$cmy_d - LCH^*$ Ausgabe eines 9x9x9-Gitters von cmy_d -Eingabefarben

$cmy_d^* - LCH^*$ ein 9x9x9-Gitter von Daten cmy_d^* und LCH^*

$cmy'^*_d - LCH^*$ **Geräte-Linearisierung durch $cmy_d \rightarrow cmy'^*_d$**

