

Farbmanagement nach ISO 9241-306:2018

ISO-C_{YP5}: 2,5 ≤ Y ≤ 90

$rgb_d = 729$ Farb-
Gerätedaten nach
Elementar-
Bunton-
daten

RGB
Display_{de1}
D65, C_{YP5}

Ausgabe
AG46 $rgb'_{dei} =$ visuelle
gleich gestufte
Elementarausgabe

ISO-
Farben
AG49

$[rgb_{de}]^{n1} \rightarrow rgb'_{de1}$
SDR
 $g_{P1} = 0,775$
 $g_{P2} = 1,000$
 $g_{P3} = 0,475$

RGB
Display_{de2}
D65, C_{YP8}

Ausgabe
AG46

de₂

$[rgb_{de}]^{n3} \rightarrow rgb'_{de3}$
PDR

de₃

RGB
Display_{de3}
D65, C_{YP1}

Ausgabe
AG46

Messung:

ISO-C_{YP8}: 0,3 ≤ Y ≤ 90

ISO-C_{YP1}: 40 ≤ Y ≤ 90