

Colorimetric transformation $i = 5$

$c_i^* = c_5^* = a \cdot c^{*b}$ with $a = 0,50$; $b = 1,00$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
1.0	0.75	0.75	0.75	0.75
1.0	0.75	0.5	0.5	0.5
0.75	0.75	0.5	0.25	0.25
0.75	0.75	0.5	0.25	0.25
0.75	0.5	0.25	0.0	0.0
0.5	0.5	0.25	0.0	0.0
0.5	0.5	0.25	0.0	0.0
0.5	0.5	0.25	0.0	0.0
0.25	0.25	0.5	0.0	0.0
0.25	0.25	0.0	0.0	0.0
0.25	0.25	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1.0	1.0	0.938	0.813	0.875
1.0	0.75	0.813	0.625	0.625
0.75	0.75	0.688	0.563	0.813
0.75	0.5	0.563	0.625	0.438
0.5	0.5	0.563	0.625	0.438
0.5	0.25	0.375	0.438	0.75
0.5	0.25	0.375	0.563	0.25
0.25	0.25	0.313	0.313	0.188
0.25	0.5	0.375	0.375	0.188
0.25	0.0	0.125	0.125	0.125
0.25	0.25	0.188	0.063	0.063
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Colorimetric transformation $i = 5$

$c_i^* = c_5^* = a \cdot c^{*b}$ with $a = 0,50$; $b = 1,00$

$rgb \rightarrow cmyn^*$			
1.0	1.0	1.0	1.0
1.0	1.0	1.0	1.0
0.75	0.75	1.0	0.75
0.75	0.75	1.0	0.75
0.75	0.75	0.5	1.0
0.5	0.5	0.75	0.25
0.5	0.5	0.75	1.0
0.5	0.5	0.25	0.75
0.25	0.25	0.5	0.0
0.25	0.5	0.0	0.75
0.25	0.25	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0

1.0	1.0	1.0	$cmyn^*_{e5}$	$cmyn^*_{e5}$
1.0	1.0	0.938	0.938	0.875
0.75	0.75	0.813	0.75	0.875
0.75	0.75	0.688	0.688	0.625
0.5	0.5	0.563	0.5	0.625
0.5	0.5	0.438	0.438	0.438
0.5	0.5	0.438	0.438	0.75
0.25	0.25	0.313	0.375	0.625
0.25	0.5	0.25	0.375	0.75
0.25	0.25	0.188	0.188	0.188
0.0	0.0	0.0	0.0	0.563
0.0	0.0	0.0	0.0	0.25
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Colorimetric transformation $i = 5$

$c_i^* = c_5^* = a \cdot c^{*b}$ with $a = 0,50$; $b = 1,00$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0	1.0	1.0	0.75	0.5	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0			
0.75	0.75	0.75	0.5	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0		
0.75	0.75	0.75	1.0	0.5	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	
0.75	0.75	0.75	0.5	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0
0.5	0.5	0.5	0.25	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0
0.5	0.5	0.5	0.75	0.75	0.5	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0
0.5	0.5	0.5	0.25	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0
0.25	0.25	0.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.25	0.25	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.25	0.25	0.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.25	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.25	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1.0

1.0

0.75

0.75

0.5

0.5

0.5

0.25

0.25

0.25

0.0

0.0

0.0

$cmyn^*_{\text{e}}$

0.813

0.938

0.813

0.625

0.875

0.563

0.625

0.438

0.813

0.25

0.375

0.438

0.75

0.188

0.25

0.125

0.375

0.188

0.563

0.125

0.063

0.0

0.0

0.0

Colorimetric transformation $i = 5$

$c_i^* = c_5^* = a \cdot c^{*b}$ with $a = 0,50$; $b = 1,00$

$rgb \rightarrow cmyn^*$			
1.0	1.0	1.0	1.0
1.0	0.75	1.0	0.5
0.75	1.0	1.0	0.25
0.75	0.5	1.0	1.0
0.75	0.75	0.25	1.0
0.5	0.75	0.75	0.0
0.5	0.25	0.75	0.0
0.5	0.5	0.0	0.75
0.25	0.5	0.5	0.25
0.25	0.0	0.0	0.25
0.25	0.25	0.5	0.0
0.0	0.25	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0

1.0	1.0	1.0	$cmyn^*_{\text{e}}$	$cmyn^*_{\text{e}5}$
1.0	0.813	0.938	0.625	
0.75	0.938	0.75	0.875	
0.75	0.563	0.75	0.875	0.438
0.5	0.688	0.5	0.375	0.813
0.5	0.688	0.5	0.625	0.25
0.5	0.313	0.5	0.188	0.75
0.25	0.438	0.25	0.125	0.563
0.25	0.438	0.25	0.375	
0.25	0.063	0.25	0.375	
0.0	0.188	0.0	0.188	
0.0	0.188	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	

Colorimetric transformation $i = 5$

$c_i^* = c_5^* = a \cdot c^{*b}$ with $a = 0,50$; $b = 1,00$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
0.75	1.0	0.5	0.25	0.0
0.75	1.0	0.5	0.25	0.0
0.75	0.5	1.0	0.25	0.0
0.75	0.5	1.0	0.25	0.0
0.5	0.75	0.25	1.0	0.0
0.5	0.75	0.25	1.0	0.0
0.5	0.25	0.75	0.0	1.0
0.5	0.25	0.75	0.0	1.0
0.25	0.5	0.0	0.75	
0.25	0.5	0.0	0.75	
0.25	0.0	0.5		
0.0	0.0			
0.0	0.25			
0.0				
0.0				

$cmyn^* \rightarrow cmyn^*_{e5}$

1.0	0.813	0.625	0.438	0.25
1.0	0.813	0.625	0.438	0.25
0.75	0.938	0.625	0.438	0.25
0.75	0.938	0.625	0.438	0.25
0.75	0.563	0.875	0.188	0.75
0.75	0.563	0.875	0.188	0.75
0.5	0.688	0.375	0.813	0.25
0.5	0.688	0.375	0.813	0.25
0.5	0.313	0.625	0.188	0.75
0.5	0.313	0.625	0.188	0.75
0.25	0.438	0.125	0.563	
0.25	0.438	0.125	0.563	
0.25	0.063	0.375		
0.25	0.063	0.375		
0.0	0.0			
0.0	0.188			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

Colorimetric transformation $i = 5$

$c_i^* = c_5^* = a \cdot c^{*b}$ with $a = 0,50$; $b = 1,00$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
1.0	0.75	0.75	0.75	0.75
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
0.75	0.5	0.5	0.5	0.5
0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
0.75	1.0	1.0	1.0	1.0
0.5	0.25	0.25	0.25	0.25
0.5	0.75	0.75	0.75	0.75
0.5	0.25	0.25	0.25	0.25
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.25	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.5	0.5	0.5	0.5
0.25	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.25	0.25	0.25	0.25
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

$cmyn^* \rightarrow cmyn^*_{e5}$

1.0	1.0	0.938	0.813	0.875
1.0	0.75	0.938	0.938	0.625
0.75	0.75	0.688	0.688	0.813
0.75	0.5	0.563	0.563	0.438
0.5	0.25	0.5	0.625	0.813
0.5	0.75	0.688	0.688	0.75
0.5	0.25	0.375	0.375	0.25
0.5	0.5	0.438	0.625	0.563
0.25	0.0	0.313	0.313	0.188
0.25	0.5	0.438	0.375	0.563
0.25	0.0	0.25	0.125	0.125
0.25	0.25	0.188	0.375	0.375
0.0	0.0	0.063	0.063	0.0
0.0	0.25	0.188	0.188	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0