

Interpretation *rgb* -> *olv** and CIELAB data of a 48 step device hue circle
for laser printer, model separation *cmyn62**

48 step device hue circle with six device hues *OYLCVM*: $h_{ab,a} = 31.9, 99.4, 150.5, 229.0, 299.2, 349.7$

Comparison with four elementary hues *RJGB*: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$

<i>Code</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i> _a	<i>b*</i> _a	<i>C*</i> _{ab}	<i>h</i> _{ab,a}	<i>rgb</i> -> <i>olv</i> *	<i>Code</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i> _a	<i>b*</i> _a	<i>C*</i> _{ab}	<i>h</i> _{ab,a}	<i>rgb</i> -> <i>olv</i> *
<i>o00y=O</i>	45.9	61.9	38.5	72.9	31.9	1.00 0.00 0.00	<i>c00v=C</i>	51.7	-33.7	-38.9	51.5	229.0	0.00 1.00 1.00
<i>o12y</i>	52.3	56.3	53.7	77.8	43.6	1.00 0.12 0.00	<i>c12v</i>	50.9	-31.9	-41.6	52.4	232.5	0.00 0.87 1.00
<i>o25y</i>	59.8	41.3	60.7	73.4	55.7	1.00 0.25 0.00	<i>c25v</i>	50.8	-28.2	-45.5	53.5	238.1	0.00 0.75 1.00
<i>o37y</i>	65.7	30.1	66.2	72.7	65.5	1.00 0.37 0.00	<i>c37v</i>	48.0	-21.0	-48.4	52.8	246.5	0.00 0.62 1.00
<i>o50y</i>	71.5	19.3	71.2	73.8	74.8	1.00 0.50 0.00	<i>c50v</i>	43.9	-13.8	-48.4	50.4	254.0	0.00 0.50 1.00
<i>o62y</i>	75.7	11.9	75.2	76.1	80.9	1.00 0.62 0.00	<i>c62v</i>	38.9	-5.2	-48.6	48.8	263.8	0.00 0.37 1.00
<i>o75y</i>	82.4	0.7	78.0	78.0	89.4	1.00 0.75 0.00	<i>c75v</i>	33.8	4.3	-48.7	48.9	275.0	0.00 0.25 1.00
<i>o87y</i>	86.6	-5.7	72.7	72.9	94.5	1.00 0.87 0.00	<i>c87v</i>	33.4	15.0	-45.4	47.8	288.3	0.00 0.12 1.00
<i>y00l=Y</i>	91.6	-13.9	83.9	85.0	99.4	1.00 1.00 0.00	<i>v00m=V</i>	30.8	24.1	-43.1	49.4	299.2	0.00 0.00 1.00
<i>y12l</i>	93.4	-17.4	93.2	94.8	100.5	0.87 1.00 0.00	<i>v12m</i>	30.6	31.4	-40.5	51.2	307.7	0.12 0.00 1.00
<i>y25l</i>	88.3	-23.0	86.0	89.0	104.9	0.75 1.00 0.00	<i>v25m</i>	30.5	39.8	-36.3	53.8	317.6	0.25 0.00 1.00
<i>y37l</i>	80.2	-31.4	72.3	78.8	113.4	0.62 1.00 0.00	<i>v37m</i>	32.0	45.9	-32.0	56.0	325.1	0.37 0.00 1.00
<i>y50l</i>	73.5	-38.8	62.9	73.9	121.7	0.50 1.00 0.00	<i>v50m</i>	34.4	49.9	-29.3	57.8	329.5	0.50 0.00 1.00
<i>y62l</i>	68.9	-44.4	56.0	71.5	128.3	0.37 1.00 0.00	<i>v62m</i>	37.2	54.6	-25.5	60.3	334.9	0.62 0.00 1.00
<i>y75l</i>	63.8	-52.3	47.4	70.6	137.8	0.25 1.00 0.00	<i>v75m</i>	39.1	60.2	-21.6	63.9	340.1	0.75 0.00 1.00
<i>y87l</i>	60.0	-58.1	40.6	70.9	145.0	0.12 1.00 0.00	<i>v87m</i>	41.5	64.9	-17.8	67.3	344.6	0.87 0.00 1.00
<i>l00c=L</i>	56.8	-63.3	35.7	72.7	150.5	0.00 1.00 0.00	<i>m00o=M</i>	45.3	70.9	-12.7	72.1	349.7	1.00 0.00 1.00
<i>l12c</i>	56.2	-61.9	24.4	66.6	158.4	0.00 1.00 0.12	<i>m12o</i>	44.9	70.9	-9.4	71.5	352.3	1.00 0.00 0.87
<i>l25c</i>	56.4	-57.7	13.9	59.3	166.4	0.00 1.00 0.25	<i>m25o</i>	44.6	69.4	-1.6	69.4	358.6	1.00 0.00 0.75
<i>l37c</i>	56.7	-54.2	4.5	54.4	175.1	0.00 1.00 0.37	<i>m37o</i>	44.9	66.5	6.1	66.7	5.2	1.00 0.00 0.62
<i>l50c</i>	57.4	-49.3	-3.5	49.4	184.1	0.00 1.00 0.50	<i>m50o</i>	44.4	64.3	12.5	65.6	11.0	1.00 0.00 0.50
<i>l62c</i>	57.2	-44.8	-12.4	46.5	195.4	0.00 1.00 0.62	<i>m62o</i>	44.4	62.9	19.0	65.8	16.8	1.00 0.00 0.37
<i>l75c</i>	56.6	-41.9	-18.6	45.8	203.9	0.00 1.00 0.75	<i>m75o</i>	44.9	62.1	25.9	67.3	22.6	1.00 0.00 0.25
<i>l87c</i>	55.0	-38.8	-26.7	47.1	214.5	0.00 1.00 0.87	<i>m87o</i>	45.4	61.9	33.3	70.3	28.2	1.00 0.00 0.12