

## Farblehre (0)

### was heisst Kontrast?

gut? / schlecht?

Linien bei schwarzem Hintergrund :

Linien bei weissem Hintergrund :

Dito nur enger :

Bw-anscolors.ans                      29.03.2002                      Folie 3

## Farblehre (1) nach Wikipedia

### warme/kalte Farben?

bunte Farben	Assoziationen, Gefühle
Rot	Blut - Feuer - Energie - Wärme - Liebe - Leidenschaft - Erotik - Sünde - Gefahr - Sozialismus, Kommunismus, Revolution - Leben - Freude - Scham - Zorn - Politik - Links - China: Glück - Signalfarbe: verboten, stopp, negativ
Grün	Gras - Natur - Unreife - Gift - Ökologiebewegung - Hoffnung - Frieden - auf Fahnen: Islam - Frische - als Gesichtsfarbe: Krankheit - Signalfarbe: erlaubt, vorhanden, start, ok
Blau	Wasser - Himmel - Freiheit - Kälte - Adel - Ferne - Sehnsucht - Treue - Wissen - Philosophie - Beständigkeit - Mäßigkeit - Israeliten: Gott, Himmel, Glauben, Offenbarung - Harmonie - Ausgeglichenheit - Ruhe - Signalfarbe: vorgeschrieben- Jugend
Gelb	Zitrone - Frische - Fröhlichkeit - Lebensfreude - Lebenskraft - Liberalismus - Neid - Hass - Eifersucht - Signalfarbe: eingeschränkt, teilweise, Zwischenzustand, Warnung
Goldgelb	Sonne - Reichtum - Macht - Freude - Ostkirchen: Himmel
Orange	Orange - Erfrischung - Fröhlichkeit - Jugend - Widerstand - Buddhismus - das Exotische - Holland
Braun	Lehm - Erde - Dreck - Gemütlichkeit - Nationalsozialismus - Tradition
Violett	Frauenbewegung - Mystisch - Alter - Trauer - Entsagung - Würde - lutherischer Protestantismus - Katholiken: Buße

unbunte Farben	Assoziationen, Gefühle
Weiß	Unschuld - Reinheit - Medizin - Neutral - Katholiken/Israeliten: Heiligkeit - Asien (bes. China): Trauer
Grau	graue Maus - Farblosigkeit - Neutralität - Unauffälligkeit - Depression - Schüchtern
Schwarz	Asche - Tod - Trauer - Konservatismus - Seriosität - Macht - Bosheit - unerlaubter Handel/Arbeiten - Kirche (bes. Katholizismus): orthodox - Anarchie - Leere - Weltraum-Kunst

Es ist zweckmäßig, zwischen zwei Arten von psychologischer Wirkung der Wahrnehmung von Farben zu unterscheiden

- **Assoziationen**, die sind Vorstellungen, und zwar meistens Entwürfe an zwei Wertegemeinen, in der Tabelle z.B. Feuer (Rot), Gras (Grün), Zitrone (Gelb).
- **Gefühle** (Freude, Enttäuschung, Anreizungsqualität, Gefährlichkeit etc.). Diese können vor allem dann gut zum Ausdruck, wenn man Substanzen in Eigenschaftswörtern verwendet oder von Kontrast. Eigenschaftswörter verwendet, die am ehesten Outlook ausdrücken können, in der o. a. Tabelle z.B. gefährlich (Rot), giftig (Grün), reich (Gelb).

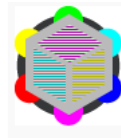
Bw-anscolors.ans                      29.03.2002                      Folie 4

Diese Farbliste listet die 140 Web-Farbenamen mit dem entsprechenden Hexadecimal- und RGB-Wert

Farbe	Wellenlänge
Rot	≈ 625–740 nm
Orange	≈ 590–625 nm
Gelb	≈ 565–590 nm
Grün	≈ 520–565 nm
Cyan	≈ 500–520 nm
Blau	≈ 450–500 nm
Indigo	≈ 430–450 nm
Violett	≈ 380–430 nm
Magenta	Mischfarbe
Braun	Mischfarbe

Farbname	RGB-Wert
black	0,0,0
darkred	139,0,0
firebrick	178,34,34
brown	165,42,42
crimson	220,20,60
red	255,0,0
orange-red	255,69,0
indianred	205,92,92
darksalmon	230,158,122
lightsalmon	255,168,122
coral	255,127,80
tomato	253,99,71
salmon	250,128,114
lightcoral	240,128,128
palevioletred	219,112,147
mediumpurple	199,21,133
deeppink	255,20,147
fuchsia	255,0,255
magenta	255,0,255
hotpink	255,185,160
lightpink	255,182,193
pink	255,192,203
thistle	216,191,216
plum	221,168,221
violet	238,138,238
orchid	218,112,214
mediamaroon	186,85,211
darkorchid	153,50,204
darkviolet	148,0,211
purple	128,0,128
darkmagenta	139,0,139
indigo	75,0,139
blueviolet	138,42,226
mediumpurple	147,112,219
mediuslateblue	123,108,238
slateblue	106,90,205
darkslateblue	72,61,139
midnightblue	25,25,112
navy	0,0,128
navyblue	0,0,139
midnightblue	0,0,205
blue	0,0,255
royalblue	65,185,225
cornflowerblue	100,149,237
steelblue	70,130,180
dodgerblue	30,144,255

## Farblehre (2)



dodgerblue	30,144,255
deeppink	0,191,255
lightskyblue	135,246,250
skyblue	135,246,235
lightsteelblue	176,196,222
lightblue	173,216,230
powderblue	176,224,230
paleturquoise	175,238,238
mediumturquoise	72,189,248
lightseagreen	92,178,178
darkcyan	0,139,139
teal	0,128,128
cadetblue	95,158,168
darkturquoise	0,206,209
aqua	0,255,255
cyan	0,255,255
turquoise	64,224,208
aquamarine	127,255,242
mediumaquamarine	102,205,170
darkseagreen	143,188,143
mediumseagreen	60,179,113
seagreen	46,139,87
green	0,188,0
forestgreen	34,139,34
limegreen	50,205,50
springgreen	0,255,127
mediumspringgreen	0,250,154
palegreen	152,251,152
lightgreen	144,238,144
lime	0,255,0
chartreuse	127,255,0
lawngreen	124,252,0
yellowgreen	173,255,47
yellowgreen	154,205,50
darkolivegreen	85,107,47
olivedrab	107,142,35
olive	128,128,0
darkkhaki	189,183,107
darkgoldenrod	184,134,11
goldenrod	210,165,32
gold	255,215,0
yellow	255,255,0
khaki	240,230,140
palegoldenrod	238,232,170
sandybrown	244,164,96
orange	255,165,0

orange	255,165,0
darkorange	255,148,0
chocolate	210,105,30
saddlebrown	139,69,19
sienna	160,82,45
peru	205,133,63
burlywood	222,184,135
tan	210,180,140
wheat	245,222,179
navajowhite	255,222,173
moccasin	255,228,181
blanchedalmond	255,255,205
peachpuff	188,143,143
mistyrose	255,228,225
lavenderblush	255,240,245
lavender	230,230,250
ghostwhite	248,248,255
azure	240,255,255
lightcyan	224,255,255
lightblue	240,248,255
mintcream	245,255,250
honeydew	240,255,240
lightgoldenrodyellow	250,250,210
lemonchiffon	255,250,205
beige	245,245,220
aliceblue	240,248,255
mintcream	245,255,250
ivory	255,248,240
floralwhite	255,250,240
linen	250,240,230
oldlace	253,245,230
cornsilk	255,248,220
antiquewhite	250,235,215
bisque	255,228,196
peachpuff	255,239,210
papayawhip	255,239,213
seashell	255,245,238
snow	255,250,250
white	255,255,255
whitesmoke	245,245,245
gainsboro	220,228,220
lightgray	211,211,211
silver	192,192,192
darkgray	169,169,169
gray	128,128,128
slimgray	105,105,105
lightslategray	119,136,153
slategray	112,128,144
darkslategray	47,79,79

Bw-anscolors.ans

29.03.2002

Folie 5