

Hauttöne

Viele Arten

Es gibt verschiedenste Spielarten von Hauttönen – das schwierige daran ist, dass wir gut darauf eingestellt sind sie zu unterscheiden. Das heisst kleinste Farbnuancen in die verschiedenen Farbrichtungen werden sichtbar.

Wissenwertes zu Umsetzung

Bei einer Farbkorrektur eines Porträts im RGB-Modus kann es sinnvoll sein den Schwarz- und Weisspunkt unverändert zu lassen oder nur minimal zu korrigieren. Wenn der hellste Punkt z.Bsp. klein und auf der Nasenspitze ist, kann es so zu unschönen Ergebnissen führen. Die Festlegung des dunkelsten Punktes hingegen kann z. Teil zu einem zu kontrastreichen Resultat führen. Definitive Vorgaben kann man aber nicht geben, da vieles vom Sujet abhängt. Bei einer Landschaftsaufnahme mit Personen im Vordergrund kann man mit dem konventionellen Arbeitsvorgang gute Resultate erzielen.

Bei Bildern wie im Beispiel unten, ist die neutrale Umsetzung nicht wünschenswert, denn es kann die Hauttöne zerstören.

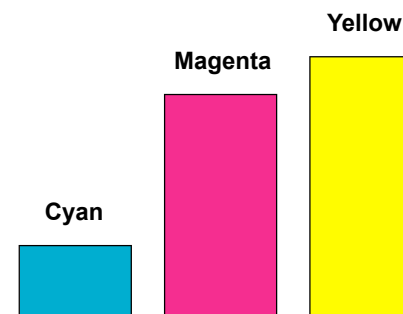
Diese Art von Bildern sollten eher weich gehalten werden – zu kontrastreiche Reproduktionen tut einem Hauttöne (z.Bsp. Gesicht) nicht gut.

Farbanteile

Bei der Beurteilung von Hauttönen ist es sinnvoll nicht stur mit Prozentwerten zu arbeiten sondern in Farbanteilen zu denken. Ein mitteleuropäischer Hautton besteht etwa aus 1 Teil Cyan, 3 Teilen Magenta sowie 3,5 Teilen Yellow. Cyan und Schwarz (Schwarz nur in dunklen Stellen) dürfen im Hautton nicht fehlen – Cyan unterstützt die Zeichnung sowie die Konturen im Hautton. Fehlt einmal Cyan wirkt der Farb-ton künstlich und unecht.

Yellow und Magenta sind die Hauptfarben bei Hauttönen. Der Magentafarbanteil sollte meistens etwas

unter dem Yellowanteil liegen, damit die Hautfarbe nicht zu rot und verbrannt aussieht. Der Gelbanteil sollte aber nicht mehr als 10% über dem Magenta-Farbanteil liegen. Hauttöne sollte man eher hell halten - dunkle Töne fallen schneller unangenehm auf.





Hauttöne

Europäischer Hauttyp

cyan	8	
magenta	20	
yellow	27	

cyan	13	
magenta	36	
yellow	50	

cyan	22	
magenta	55	
yellow	74	

cyan	25	
magenta	64	
yellow	85	

Südlicher Hauttyp

cyan	8	
magenta	20	
yellow	27	

cyan	13	
magenta	40	
yellow	52	

cyan	24	
magenta	60	
yellow	78	

cyan	28	
magenta	70	
yellow	91	

Glänzende Töne (Gold, Silber...)

Gold		
cyan	20	
magenta	45	
yellow	80	

Silber		
cyan	50	
magenta	40	
yellow	35	
schwarz	10	

Bronze		
cyan	20	
magenta	65	
yellow	70	