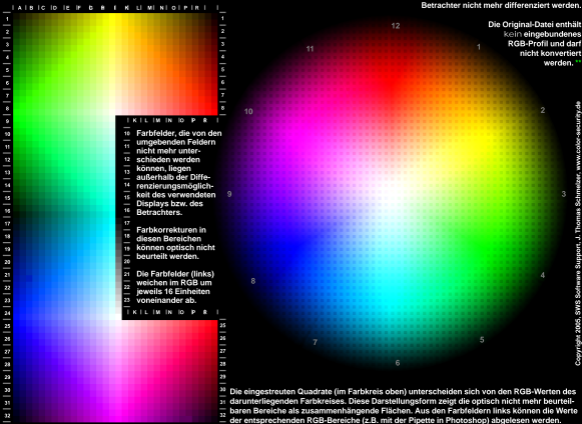


RGB - Kontrolldatei - Display / Monitor

Durch Zuweisung unterschiedlicher ICC-Profile (z.B. in Photoshop) werden Farbbereiche erkennbar, die vom Display bzw. vom Betrachter nicht mehr differenziert werden.



BITTE BEACHTEN! Um Einflüsse durch Bildschirminterferenzen zu vermeiden, sollte diese Datei nur bei 100 Prozent Darstellung oder vergrößert betrachtet werden. Zur Auswahl der Farbfelder (linker Dateiteil), kann z.B. das Auswahlwerkzeug (Zauberstab) von Photoshop verwendet werden - die Auswahltoleranz muss 15 oder kleiner sein.

** Vor Verwendung der Datei sollten Sie überprüfen, ob die Datei konvertiert oder anderweitig modifiziert wurde. Dies lässt sich mit einer Kontrollberechnung feststellen. Hierzu wird der RGB-Wert eines Farbfeldes (oben linker Dateiteil) oder eines des Kontrollfelder (links unten) z.B. mit der Pipette in Photoshop gemessen und wie folgt gerundet: $\frac{R}{16}$, $\frac{G}{16}$, $\frac{B}{16}$ abzgl. Farbwert geteilt durch 16 muß eine ganze Zahl oder null ergeben, dies muss für den R, G und B Wert zutreffen. Beispiel: $(255 - 63) : 16 = 12$

Die Datei darf nur in unveränderter Form weitergegeben werden. Nutzung zu gewerblichen und Werbezwecken nur nach vorheriger Zustimmung von SWS Software Support. Den Aufbau der verwendeten Kontrolldateien zeigen zwei QuickTime Movies, die auf der Webseite www.color-security.de zum Download bereitgestellt wurden.