

## EyeC stellt neues Update für EyeC Profiler vor

✦ Schnellere Qualitätskontrolle durch integrierte Farbinspektion und digitale Farbbibliothek

EyeC gibt die Verfügbarkeit einer neuen Version für den EyeC Profiler bekannt. Die neue Version beinhaltet eine integrierte Farbinspektion und die Unterstützung von digitalen Farbbibliotheken. Der ebenfalls neue EyeC Color Book Editor unterstützt bei der Verwaltung von digitalen Farbfächern und individuellen Farbbrefferenzen und ermöglicht einen reibungslosen Ablauf der Inspektion. Mit diesem Update reagiert der weltweite Experte für Druckbildkontrolle insbesondere auf die wachsenden Anforderungen der Druckbildinspektion im Bereich Konsum- und Luxusgüter sowie der Pharmaindustrie.

### Neue Möglichkeiten durch integrierte Farbinspektion

Das neue EyeC Profiler Software-Update gewährleistet **integrierte Farbmessungen** ohne die Hinzunahme eines externen Messgeräts. Beliebige viele Farbfelder können willkürlich im Muster gemessen und zuvor definierte Messpunkte zuverlässig überprüft werden. Ausgewertet werden die Farben während der Messung als CIELab-Farbwerte, die dann als  $\Delta E$ -Farbdifferenz im Vergleich zu Referenzfarbwerten angegeben werden. Dabei kann die Messung sowohl an einem PDF (PDF-zu-PDF-Vergleich) oder an einem gescannten, physischen Muster (PDF-zu-Scan oder Scan-zu-Scan-Vergleich) erfolgen.

### EyeC Color Book Editor – einfach, präzise, wiederholgenau

Die neue Funktion umfasst auch den **EyeC Color Book Editor**. Das benutzerfreundliche Programm ermöglicht eine noch effizientere und schnellere Eingabe der passendsten Referenzfarben durch den Import von kundenspezifischen Farbbüchern, Pantone-Bibliotheken sowie der manuellen Eingabe von CIELab-Referenzfarbwerten. Mit wenigen Klicks können die individuellen Farbwerte bearbeitet und verwaltet werden. Die intelligente Funktion bietet Nutzer:innen zusätzlich die Option, die Farbwerte wiederkehrend, automatisch und prozesssicher zur Farbmessung im EyeC Profiler anzuwenden. Ebenso können jeder Farbe exakte CIELab-Werte und  $\Delta E$ -Toleranzwerte zugewiesen werden. Eingabefehler werden durch die Auswahl der vordefinierten Referenzfarbwerte zuverlässig vermieden. So ermöglicht die neue EyeC Profiler Version Anwender:innen neben einer relativen Prozesskontrolle, auch eine absolute Farbmessung in CIELab. Das Ergebnis sind Zeitersparnis bei der Farbmessung sowie die Sicherheit, dass die Farben stets den Anforderungen entsprechen.

Für weitere Informationen: [www.EyeC.de](http://www.EyeC.de)