Einführung in die Kalibrierung und Charakterisierung

Um das ICC-Profil eines Druckers zu erstellen, müssen Sie zuerst das Papier und die Tinte für den Drucker auswählen und dann die Tintenmenge auf dem Träger verwalten (**Kalibrierung**).
Zweitens drucken Sie in CMYK oder RGB mit dem Drucker ein Testchart (zum Beispiel ein IT8.7/3-Chart) und messen mit einem Spektralfotometer die Farben in L*a*b* des Testcharts, um ein Profil ICC **zu generieren (Charakterisierung**) .
Das mit entsprechender Software berechnete ICC-Profil des Druckers stellt daher die Verbindung zwischen CMYK oder RGB und L * a * b * Leerzeichen her.
Der Zweck des ICC-Profils besteht darin, die Farbsättigung Ihrer Ausdrucke zu optimieren.

Für einen Großformatdrucker oder ein Druckmaschinenprofil ist die Methode dieselbe.
Für professionelle Ergebnisse ist weiterhin die Verwendung eines Spektralfotometers erforderlich.

> Weitere Informationen finden Sie auf der Website: Wikipedia.org - ICC-Profil

---

Revision #1
Created 10 September 2021 12:47:08 by Lionel WETTEREN
Updated 12 October 2021 14:01:09 by Lionel WETTEREN