



InkFormulation Software



Schnelle, präzise, einheitliche Farbrezeptierung

Auf dem hart umkämpften Markt von heute ist konstante Farbperfektion das A und O für Druckdienstleister und Verpackungshersteller. Die meisten Unternehmen haben deshalb standardisierte Verfahren für das Farbmanagement eingeführt. Doch wie steht es mit dem Farblabor? Probleme bei den Druckfarben – ob aufgrund der Rezeptur oder der Ausgangsstoffe – können das beste Farbmanagement hinfällig machen. Doch gerade dieser wichtige Aspekt wird bei der Qualitätssicherung häufig außer Acht gelassen. Hinzu kommt die Komplexität einer herkömmlichen Farbrezeptierung, die großes Geschick und ein glückliches Händchen erfordert.

Die InkFormulation-Software von X-Rite ist die Lösung dieser Probleme für Druckfarbenhersteller, Druckdienstleister und Verpackungshersteller. Als Teil eines durchgängigen Farbworkflows bietet die InkFormulation-Software Farbherstellern, Druckdienstleistern und Verpackungsherstellern flexible Kontrolle über Farbrezepturen und Sortimente, optimiert den Umgang mit Ausgangsstoffen, erleichtert die Bestimmung der optimalen Farbschichtdicke und ermöglicht die Reduzierung von Sondermüll. Zudem erleichtert sie die Verwertung von Restfarben, wodurch wiederum der Lagerbestand an Druckfarben verringert wird. InkFormulation ist in vier Konfigurationen erhältlich: einer Online-Version, zwei Versionen für Druckdienstleister (Basic und Professional) und einer Version für Farbhersteller (Manufacturer).

Hauptvorteile

- Jederzeit präzise Farbrezepturen unter Berücksichtigung der Substratfarbe
- Wesentlich schnellere Nachrezeptierung durch Wiederverwendung von Sortimenten und Farbformeln
- Zusammenspiel mit Branchensoftware (MIS/ERP): präzisere Kalkulation der Farbkosten pro Auftrag und bessere Erfassung des tatsächlichen Farbverbrauchs
- Steigerung der Qualität und Effizienz durch Integration mit Lösungen zur Qualitätssicherung und statistischen Prozesssteuerung, wie Color IQC und ColorCert
- Rezeptierung neuer Farben unter Einbeziehung von Restfarben (anhand der Spektraldaten)
- InkFormulation-Software ist mit XRGB umfassend kompatibel.

InkFormulation-Software

Intelligente Algorithmen zur
Prognose des Farbverhaltens auf
unterschiedlichen Substraten



Produkte, die Sie ebenfalls interessieren könnten ...

Tragbares Spektralfotometer eXact 2

Dank seiner hohen Präzision und Geschwindigkeit, der unübertroffenen berührungslosen Videomess- und Zoomtechnologie, dem integrierten WLAN und Gerätemanagement mit X-Rite Link können Sie die Anforderungen eines Druckqualitätsprogramms und Industriestandards einhalten.

PantoneLIVE

PantoneLIVE ist eine cloudbasierte Lösung zur präzisen, unmissverständlichen Farbkommunikation anhand der universellen PANTONE-Sprache im gesamten Verpackungsworkflow – vom Design bis zum Ladenregal.

ColorCert

ColorCert ist eine modular aufgebaute, jobbasierte Softwaresuite zur statistischen Steuerung, Auswertung und Protokollierung von Farb- und Druckprozessen in Echtzeit. Steigern Sie die Farbqualität bei effizienterem Ressourceneinsatz!

Spezifikationen

InkFormulation

Empfohlene Systemanforderungen	Die aktuellen Systemanforderungen sind auf www.xrite.com/de/inkformulation-software/specifications zu finden
Unterstützte Geräte*	eXact 2, eXact, Ci4200, Ci52, Ci62, Ci64, Ci7500, Ci7600, Ci7800, Ci7860, Color i5, Color i7, 962, 964, SP62, SP64, ER50
Verfügbare digitale Farbbibliotheken	Kostenloser Zugang über PantoneLIVE: PANTONE Formula Guide (Solid Coated & Uncoated), PANTONE Pastels & Neons Guide (Coated & Uncoated) und enthaltene HKS-Bibliotheken (E, K, N, Z)
Verfügbare Konfigurationen*	PrinterBasic, PrinterPro, Manufacturer, Online

* Vollständige Liste der unterstützten Geräte und Konfigurationen unter www.xrite.com/de

Die vollständigen Spezifikationen finden Sie unter www.xrite.com/de/inkformulation-software.

Service und Support

Getragen von einem umfassenden Farb-Know-how, bietet X-Rite maßgeschneiderte Serviceleistungen – vor Ort, online oder telefonisch – zur Unterstützung Ihres Unternehmens. Die gesetzliche Gewährleistung ergänzen wir durch ein umfassendes Garantieprogramm. Hinzu kommen Komplettserviceverträge, bei denen Ihre Geräte nach unserem „Annual Five Point Checkup“ auf Leistung entsprechend den Originalspezifikationen geprüft werden. Weltweit betreiben wir zwölf Servicezentren. Sicherlich sind wir auch ganz in Ihrer Nähe zu finden! Informationen zu erweiterten Support-Optionen finden Sie unter www.xrite.com/de/service-support/service-maintenance.



X-Rite ist eine Marke oder eingetragene Marke von X-Rite, Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. PANTONE®, PantoneLIVE und andere Pantone-Marken sind Eigentum von Pantone LLC. Alle anderen Marken oder eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.
© X-Rite, Inc. 2022. Alle Rechte vorbehalten.

L7-533-DE (11/22)

[xrite.com](http://www.xrite.com)