

Schnellste Auftragsvorbereitung – von der Farbküche bis zum Drucksaal

X-Rite eXact™ ist ein tragbares Farbmessgerät der nächsten Generation, das den neuen Geschäftsanforderungen und dynamischen Geschäftsprozessen in einer globalen Lieferkette Rechnung trägt. Mit X-Rite eXact können Druckereien und Verpackungshersteller Farben im gesamten Farbnetzwerk kontrollieren, verwalten und kommunizieren und dadurch unerwünschte Nachdrucke und Nacharbeiten vermeiden.

Produktiv

X-Rite eXact ist äußerst flexibel und soll die anspruchsvollsten Standards und Toleranzen einhalten. In der Benutzeroberfläche von eXact können einzelne Benutzer wie Druckmaschinenbediener und Produktionsleiter wichtige Komponenten in der vermutlich erforderlichen Reihenfolge anordnen und häufig mit nur einem Mausklick sofort auf die von ihnen benötigten Werkzeuge zugreifen. Dadurch wird die Produktivität gesteigert, die Wahrscheinlichkeit menschlicher Fehler verringert, die Farbqualität erhöht sowie der Zeitaufwand und die Makulatur verringert.

Die eXact Scan-Option kann kurze oder (bis zu 112 cm) lange Farbkontrollstreifen messen und unterstützt zahlreiche Druck- und Verpackungsanwendungen. eXact Scan mit der InkKeyControl-Software ist eine Komplettlösung für Offsetdruckereien. So können Sie auch Ihre älteren Druckmaschinen mit Farbzonensteuerung ausstatten und Ihre Investitionen durch die längere Nutzungsdauer optimieren. eXact Scan setzt neue Maßstäbe in puncto Produktivität!

Abteilungs- und standortübergreifende Integration der Farbqualität

eXact bietet flexible Tools zur schnellen Erzielung der gewünschten Farben. Bei Verwendung mit [NetProfiler](#) kann eXact die Farbleistung im gesamten Unternehmen steuern und überwachen und bietet konstante Messungen ohne Abweichungen zwischen Schichten, Abteilungen und Standorten.



Messung von kurzen oder (bis zu 112 cm) langen Streifen mit eXact Scan

* Bluetooth entspricht dem CE-, FCC- und IC-Standard. Ermitteln Sie mit Ihrem Vertriebsmitarbeiter, ob diese Option in Ihrer Region zur Verfügung steht.



Branchenweit erste Farb-Touchscreen-Technologie zur präzisen Farbmessung und -kommunikation mit nur einem Klick

Verringerung der Makulatur und des Farbverbrauchs durch Prüfungen

Mit der BestMatch-Funktion von eXact können Druckmaschinenbediener die Toleranzen für Druckfarben mühelos einhalten, bevor Farbverschiebungen überhaupt zu erkennen sind. Mit nur einem Klick können sie Dichtedaten sowie empfohlene Farbeinstellungen abrufen, um während eines Druckmaschinenlaufs die bestmögliche Farbabstimmung zu erzielen. Mehrere integrierte Pantone™-Bibliotheken bieten eine einfache Methode zur genauen Prüfung von Sonderfarben.

Exakte Einhaltung von Druckspezifikationen und -standards

Da eXact branchenführende Druckspezifikationen wie u. a. ISO, Japan Color, G7 und PSO unterstützt, können Druckdienstleister und Verpackungshersteller ihre Farbprozesse genau überwachen. Seine extrem flexible, bedienerfreundliche Farb-Touchscreen-Benutzeroberfläche, über die alle Farbdaten schnell kommuniziert werden, trägt zur Verringerung des Zeitaufwands für die Produktion und Erleichterung der Arbeit bei.

Eine Komplettlösung für das Management mehrerer Drucktechnologien

In Verbindung mit [ColorCert](#)®, [InkFormulation](#) und [PantoneLIVE](#)™ von X-Rite ermöglicht eXact die Prüfung und das Management bestimmter Farben bei verschiedenen Drucktechnologien und Substraten. ColorCert-Lösungen bieten Echtzeit-Berichte für einzelne Aufträge oder in einem Dashboard zusammengefasst für mehrere Aufträge, Druckmaschinen oder Standorte. Die optimierten eXact XP-Modelle dienen zur präzisen Farbmessung auf flexiblen Folien.

Für alle Anwendungsbereiche jeweils geeignete Größe der Messöffnung

4 unterschiedlich große Messöffnungen (1,5, 2, 4 oder 6 mm) ermöglichen Messungen in zahlreichen Anwendungsbereichen im Druck- und Verpackungssektor.

Was könnte einfacher oder exakter als eXact sein?



X-Rite eXact

Zentrale, skalierbare Plattform

- **X-Rite eXact-Densitometer:** Bei CMYK-Prozessen legen Unternehmen Wert auf herkömmliche Werkzeuge und die Möglichkeit, weitere Funktionen im Zuge geänderter Geschäftsanforderungen ergänzen zu können.
- **X-Rite eXact Standard:** Dieses Spektralfotometer gewährleistet die genaue Druckausgabe von CMYK- und Sonderfarben und die Einhaltung von Industriestandards für die Prozesssteuerung.
- **X-Rite eXact Advanced:** Mit diesem Spektralfotometer verfügen Farblabore, Qualitätskontrolllabore und Fertigungspartner, die höchsten Qualitätsansprüchen gerecht werden müssen, über die größte Vielzahl von Werkzeugen.
- **eXact Scan-Option:** Mit dem Upgrade auf die Scan-Option können Sie die Geschwindigkeit und Flexibilität Ihres eXact Standard oder eXact Advanced sogar noch erhöhen.

HINWEIS: Für genaue Farbmessungen auf flexiblen Folien sind die Modelle eXact Densitometer, Standard und Advanced auch als eXact XP-Version, auf Wunsch inklusive eXact Scan-Option, erhältlich.

Hervorragende Farbqualität mit nur EINEM KLICK

X-Rite eXact ist die branchenweit erste Plattform, die spezielle Hardware und Software in einer integrierten und skalierbaren Komplettlösung mit folgenden Leistungsmerkmalen bietet:

- intuitiver Farb-Touchscreen – eine Innovation zur leichteren Bedienung des Geräts
- mehrere skalierbare Produktkonfigurationen, die sich im Zuge steigender Geschäftsanforderungen erweitern lassen
- Scan-Option für Offset-, Flexo- oder Digitaldruckereien zur schnelleren Messung von verschiedenen langen Farbkontrollstreifen (5 cm bis 112 cm)
- farbspezifische „Pass/Fail“-Berichte auf Basis von Industriestandards, wie u. a. ISO, Japan Color, G7 und PSO
- bessere Möglichkeiten und Funktionen durch die Verwendung von ColorCert, PantoneLIVE, InkFormulation und/oder NetProfiler
- nicht kabelgebundene Kalibrierung, Spezifikation und Datenerfassung, wodurch effizientes Arbeiten überall innerhalb der Produktion möglich ist
- integrierte Pantone-Bibliotheken für den Zugriff auf branchenführende Farbpferenzstandards
- erweiterter Gerätespeicher zur Speicherung von Voreinstellungen und Farbbibliotheken, die sich dann mit nur einem Klick gebrauchsfertig abrufen lassen
- BestMatch mit mehreren integrierten Pantone-Bibliotheken oder benutzerdefinierten Farben zur schnellen, problemlosen und genauen Messung von Druckfarben während eines Druckmaschinenlaufs, einschließlich Empfehlungen für Dichte und andere Einstellungen

Es gibt keine Farbmanagement-Universallösung!

Jede Lösung muss an die Größe und Anforderungen des betreffenden Unternehmens angepasst werden. Setzen Sie sich mit uns in Verbindung, damit wir die optimale Lösung für Ihre Geschäftsanforderungen ermitteln können.

Produkt	Merkmal	Min. Scan-Messfeldgröße BxH (mm)	Max. Scanlänge	PantoneLIVE-Integration	Profilierung	Größe der Messblende	Kabellos	Umgebungslichtkorrektur
i1Pro 2	Kostengünstig, doch äußerst funktional (Medienvorstufe)	7 x 7	30 cm		✓	4,5		✓
eXact	Differenziert und extrem präzise	3 x 3*	112 cm	✓		1,5, 2, 4, 6	✓	
EasyTrax	Automatisch und produktiv	3,8 x 4	102 cm					
IntelliTrax	Äußerst produktiv	3,0 x 2,0	165 cm					

* für kurze (max. 10 cm) Streifen mit Blende 1,5 mm

Serviceleistungen, erweiterte Garantie und Premium Support von X-Rite

Auf Basis seiner langjährigen Erfahrung im Farbbereich bietet X-Rite maßgeschneiderte Serviceleistungen – vor Ort oder online – zur Unterstützung Ihres Unternehmens. Sie haben die Möglichkeit, die einjährige Standardgarantie zu verlängern. Mit unseren Serviceverträgen können Sie sicher sein, dass Ihre Geräte gemäß dem „Five Point Checkup“-Programm von X-Rite geprüft und gewartet werden, damit ihre Leistung den ursprünglichen Spezifikationen entspricht. Unsere 12 globalen Zentren ermöglichen eine größere Kundennähe. Der X-Rite Standard (X-Rite Graphic Arts) trägt zu einheitlichen Farbstandards und Farbmessungen im Unternehmen bei. Wir beraten Sie gern und analysieren mit Ihnen, wie Sie den X-Rite Standard am besten in ihr Unternehmen integrieren können, damit Ihre Geschäftsprozesse jetzt und auch in Zukunft einheitlicher und zuverlässiger sind.



X-Rite ist eine eingetragene Marke oder Marke von X-Rite, Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. PANTONE®, PantoneLIVE und andere Marken von Pantone sind Eigentum von Pantone LLC. Alle anderen Marken oder eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Pantone ist eine 100%ige Tochtergesellschaft von X-Rite, Incorporated. © X-Rite, Inc. 2016. Alle Rechte vorbehalten. xrite.com

