

Schnell und unkompliziert von der Farbküche bis hin zum Druck

X-Rite eXact™ ist ein portables Farbmessgerät der nächsten Generation und optimiert die Vorgänge in einer globalen Lieferkette. Mit X-Rite eXact können Drucker und Weiterverarbeiter im gesamten Farbnetzwerk ihre Farben präzise kontrollieren und verwalten und somit Ausschuss und Nachbearbeitung vermeiden.

Produktiv

Das X-Rite eXact ist flexibel und kann individuell für Ihre Standards und Toleranzen konfiguriert werden. Sie können Ihr eXact-Gerät ganz nach Ihren eigenen Nutzungsbedürfnissen einrichten. Hierzu können die am häufigsten genutzten Funktionen für die verschiedenen Benutzer und Benutzertypen so arrangiert werden, dass die Tools mit oft nur einem Klick erreichbar sind. Dies verbessert die Produktivität, reduziert Fehlerquellen und garantiert letztendlich bessere Farbqualität, wobei weniger Ausschuss produziert wird.

Die eXact Scan-Option kann kurze oder lange Streifen messen (bis zu 112 cm), und es werden viele verschiedene Anwendungen in der Druck- und Verpackungsindustrie unterstützt. Zusammen mit der InkKeyControl Software ist das eXact Scan ein Komplettsystem für den Offsetdrucker. Kontrollieren Sie die Farbzonen an älteren Druckmaschinen, damit Sie Ihre erprobte Technologie auch weiterhin verwenden können. Mit eXact Scan erreicht Ihre Produktivität neue Dimensionen!

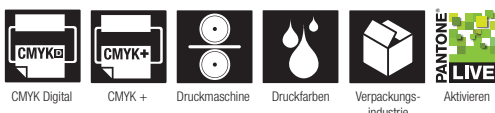
Integrierte Qualität - für alle Standorte und Abteilungen

eXact bietet schnelle und flexible Tools für akkurate Farben. Bei der Verwendung mit *NetProfiler 3* kann das eXact die Farbqualität betriebsübergreifend überwachen und verwalten, damit Sie Farben einheitlich kontrollieren können, egal in welcher Schicht, Abteilung oder Filiale.



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

* Bluetooth erfüllt CE, FCC und IC. Setzen Sie sich mit dem zuständigen Betrieb in Verbindung, um zu erfahren, ob diese Option für Sie erhältlich ist.



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

Ausschuss durch direkte Checks an der Druckmaschine reduzieren

Mit BestMatch können Toleranzen für Druckfarben eingehalten werden bevor Farbabweichungen sichtbar sind. Mit nur einem Klick können Benutzer nicht nur die Dichteinformationen abrufen sondern auch direkt Empfehlungen für eine Anpassung der Druckfarben erhalten, mit der die bestmögliche Farbübereinstimmung in der Auflage erreicht werden kann. Auch Sonderfarben lassen sich problemlos und akkurat durch die Integration von Pantone™-Bibliotheken überprüfen.

Druckausgabe gemäß Spezifikationen und Standards

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

Komplettlösung beim Einsatz von mehreren Drucktechnologien

Zusammen mit den X-Rite Programmen *ColorCert®*, *InkFormulation* und *PantoneLIVE™* bietet eXact Ihnen Möglichkeiten zur Prüfung und Verwaltung von Farben für die verschiedensten Drucktechnologien und Substrate. ColorCert bietet Ihnen Berichtserstellung in Echtzeit auf Jobebene oder übergreifend für mehrere Jobs, Druckmaschinen und Standorte in einer Übersicht.

Verschiedene Blenden für alle Anwendungsbereiche

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

Einfacher und genauer geht es nicht

X-Rite eXact

Plattform, die sich flexibel an Ihre Bedürfnisse anpasst

- **X-Rite eXact Densitometer:** Densitometer für den CMYK Druck mit erprobten Werkzeugen und für die Zukunft Optionen, um weitere Funktionen hinzuzufügen, wenn sich die Anforderungen ändern.
- **X-Rite eXact Standard:** Spektralfotometer für die Messung von CMYK und Sonderfarben und die Unterstützung von Industriestandards bei der Prozesskontrolle.
- **X-Rite eXact Advanced:** Spektralfotometer für die Verwendung in Qualitäts- und Farblabors und Herstellern, die höchste Qualitätsstandards einhalten müssen und viele verschiedene Tools benötigen.
- **eXact Scan-Option:** Das Upgrade auf die Scanversion verbessert die Messgeschwindigkeit für Ihr eXact Standard und eXact Advanced.

Farbmessung mit nur einem Tastendruck

X-Rite eXact ist die branchenweit erste Technologieplattform mit spezieller Hardware und Software in einer integrierten und skalierbaren Lösung, die Folgendes bietet:

- Intuitives Farbdisplay vereinfacht die Bedienung mit innovativen Optionen
- Viele verschiedene Produktkonfigurationen speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten
- Schnellere Messungen mit der Scanoption für Offset-, Flexo- und Digitaldruck; die Scanoption ermöglicht Streifenmessungen von bis zu 112 cm Länge
- Farbspezifische "Pass/Fail"-Berichte auf Basis von Industriestandards u. a. ISO, Japan Color, G7 und PSO
- Erweiterter Funktionsumfang in Verbindung mit Programmen wie ColorCert, PantoneLIVE, InkFormulation und/oder NetProfiler.
- Nicht kabelgebundene Kalibrierung, Spezifikation und Datenerfassung ermöglichen dem Benutzer effektive Prozesse in allen Bereichen und Standorten. Wireless - für Messungen ohne Kabel
- Integrierte Pantone-Bibliotheken bieten direkten Zugriff auf die führenden Farbreferenzen in der Industrie.
- Erweiterter Speicher in dem Jobvoreinstellungen und Farbbibliotheken gespeichert und mit nur einem Tastendruck abgerufen werden können.
- BestMatch, integrierte Pantone-Bibliotheken oder benutzerdefinierten Farben ermöglichen schnelle, problemlose und genaue Messung von Druckfarben während eines Druckmaschinenlaufs, einschließlich Empfehlungen für Dichte und andere Korrekturen.

Farbmanagementsysteme - keine Lösung "von der Stange"

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	Eigenschaften	Min. Scan-Messfeldgröße (B x H in mm)	Max. Scanlänge	Integration von PantoneLIVE	Profilieren	Messfleck (in mm)	Nicht kabelgebunden	Umgebungslichtkorrektur
i1Pro 2	Kostengünstig mit vielen Funktionen (Medienvorstufe)	7 x 7	30 cm		✓	4.5		✓
eXact	Flexibel und akkurat	3 x 3*	112 cm	✓		1,5, 2, 4, 6	✓	
EasyTrax	Automatisiert und produktiv	3,8 x 4	102 cm					
IntelliTrax	Äußerst produktiv	3 x 2	165 cm					

* für kurze Streifen (Länge bis zu 10 cm) mit 1,5 mm Messfleckgröße

X-Rite Kundendienst, erweiterte Garantie und erweiterter Service

X-Rites Erfahrungsschatz im Bereich der Farben ist umfangreich und ermöglicht es uns, für Ihren Betrieb das richtige Servicenniveau zu finden, um optimale Serviceleistungen online oder vor Ort anzubieten. Verlängern Sie die einjährige Garantie mit unserer erweiterten Garantie. Der volle Servicevertrag garantiert, dass Ihr Gerät immer ordentlich gewartet ist. Der jährlichen 5-Punkte-Check wurde von X-Rite entwickelt, um das Gerät auf beste Funktionalität und Leistung zu prüfen. Wir sind mit 12 weltweiten Servicezentren immer in Ihrer Nähe. Die Konvertierung in den X-Rite Graphic Arts Standard (XRG) hilft Ihnen dabei, Farbstandards und Messungen in Ihrem Betrieb zu vereinheitlichen. In unserem Beratungsansatz prüfen wir, wie XRG am besten in Ihr System integriert werden kann. XRG vereinheitlicht Ihren Prozess, damit dieser noch zuverlässiger wird.

Unterstützung aller Messbedingungen

Das eXact ist das einzige Gerät, das bei der Messung den Einfluss von optischen Aufhellern in Druckfarben und Substraten berücksichtigen kann. Reduzieren Sie Ausschuss und garantieren Sie einheitliche Messungen auf allen Medien. Das eXact unterstützt alle Messstandards nach ISO und kann M1 im gesamten sichtbaren Spektrum messen. M0, M2 und M3 können zeitsparend in einer Messung gemessen werden.

Messbedingungen und -filter

- M0: Kein Filter, UV inbegriffen
- M1: Teil 1, D50 (Tageslicht) über das gesamte sichtbare Spektrum
- M2: UV-Sperrfilter, UV nicht inbegriffen
- M3: Polarisationsfilter



X-Rite ist eine Marke oder eingetragene Marke der X-Rite, Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. PANTONE®, PantoneLIVE und andere Pantone-Marken sind eingetragene Marken von Pantone LLC. Alle anderen Marken oder registrierten Marken gehören den jeweiligen Eigentümern. Pantone ist eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der X-Rite, Incorporated. © X-Rite, Inc. 2014. Alle Rechte vorbehalten. xrite.com