



Farbmanagementlösungen

NetProfiler 3.0

Der universelle Standard für die
Überprüfung von Farbmessgeräten



Ein einheitlicher Maßstab für Perfektion – überall!

Ganz gleich, was Sie produzieren: Ihre Kunden stellen immer die höchsten Qualitätsanforderungen. In diesem Zusammenhang spielt die Farbkonstanz eine entscheidende Rolle. Ein Produkt, das unangenehm ins Auge fällt, entscheidet häufig schon darüber, ob man den Kunden hält oder verliert.

Sie haben in Mitarbeiter und Geräte investiert, um qualitativ hochwertige Farbprodukte zu schaffen. Mit NetProfiler 3 von X-Rite steht Ihnen nun die Technologie zur Verfügung, mit der Sie dafür sorgen können, dass Ihre Produkte auch farblich miteinander harmonisieren.

NetProfiler 3 ist ein einfach zu bedienendes System zum Prüfen und Anpassen der Leistung von Farbmessgeräten und damit einzigartig in seiner Klasse. Als Bestandteil Ihres Farbmanagementprogramms verschafft Ihnen NetProfiler 3 einen wirklich messbaren Wettbewerbsvorteil bei der Farbkontrolle und Gewährleistung eines farblich durchgängigen Erscheinungsbildes Ihrer Produkte.

NetProfiler 3 ist das einzige System zur Leistungssicherung, das eine echte Synchronisation der Farbmessgeräte gewährleistet.

Die entscheidende Verbindung zwischen der internen Qualitätskontrolle und der standortübergreifenden Online-Farbüberwachung

Eine exakte Farbwiedergabe ist für Ihr Unternehmen unerlässlich. Sei es ein Markenlogo oder ein Farbton, der ein wichtiges Erkennungsmerkmal Ihres Produktes ist. Oder einzelne Bestandteile, die an unterschiedlichen Standorten produziert werden, letztendlich aber ein harmonisches Gesamtprodukt ergeben müssen. Sie stehen in einer weltweiten Lieferkette im Wettbewerb.

Ein stabiles, reproduzierbares Farbmanagementprogramm löst die damit verbundenen Probleme – von der Analyse der intern erstellten Materialien über Online-Tests bis zur Qualitätskontrolle des fertig gestellten Produktes.

NetProfiler 3 ist das einzige Leistungssicherungssystem, das eine echte Synchronisation der Farbmessgeräte gewährleistet. Es vernetzt Ihre Spektralfotometer über eine Software, die ein lückenloses, eingebettetes Profil zur Farbüberwachung erzeugt, die Ihre gesamte Fertigungs- und Lieferkette umfasst.



NetProfiler 3 bietet Ihnen unter anderem die folgenden Vorteile:

- **Echte Vernetzung aller Farbmessgeräte:** Die von X-Rite patentierte Technologie ist die einzige verfügbare Lösung, die eine echte Verbindung zwischen den Messgeräten herstellt, um die Farbgenauigkeit zu erhöhen und eine konstante Leistung zu gewährleisten.
- **Hohe Zuverlässigkeit der Profile:** NetProfiler 3 erzeugt ein digitales Signal, um die Richtigkeit der Messung zu bestätigen, sowie einen rückverfolgbaren Stempel, um die Messgeräte und die Konformität der eingesetzten Technik zu verifizieren.
- **Einheitliche länderübergreifende Standards:** Zum Erstellen von Produkten oder einzelner Bestandteile für das spätere Zusammenstellen oder für den Verkauf in anderen Ländern kann man mit NetProfiler 3 einheitliche Standards festlegen, die auf alle Elemente in der Lieferkette anwendbar sind.
- **Mehr Geschäftschancen:** Aufgrund seiner Vielseitigkeit gibt NetProfiler 3 allen Beteiligten im Fertigungsprozess die Chance, sich im Wettbewerb zu behaupten.



Die ideale Farbsicherungslösung für ein breites Spektrum von Branchen und Anwendungen

NetProfiler 3 ist ein vielseitiges Prüfsoftwarepaket für die netzwerkgestützte Sicherung der Farbkonstanz in einer Reihe von Branchen, wie:

- **Automobil:** Festlegung von Farbstandards für die Hersteller und Weiterverarbeiter von Farben. Gewährleistung eines konsistenten Farbprofils für Einkäufer und in der Lieferkette.
- **Verpackungen:** Sicherung durchgängig konsistenter Farben von der Entwurfsspezifikation über die Tinten- und Materialauswahl und die Druckvorstufe bis zum Drucken und zur Prüfung des Markenmanagements.
- **Farbeinzelhandel:** Erstellung präziser Farbpaletten zum Reproduzieren von Sonderfarben und Mischen neuer Farben. Bereitstellung herunterladbarer Profile zur Gewährleistung konsistenter Farbmischungen in den Geschäften.
- **Textilien:** Von der Bekleidung bis zu Dekostoffen für die Wohnung. Festlegung reproduzierbarer Standards für Beschaffung, Einkauf, Einfärbung, Schneiden und Nähen, Waschprüfungen sowie für alle Elemente der Lieferkette.
- **Kunststoffe:** Messung der Farbconsistenz in Farbkonzentraten, Vormischungen und Prozessen sowie für die Online-Qualitätskontrolle.
- **Lacke und Anstrichmittel:** Ideal für die Rationalisierung der Produktentwicklung und -verifizierung und zur Zuverlässigkeitsprüfung sowie für Einkäufer, Hersteller und Weiterverarbeiter.
- **Digitale Lieferkette:** Direkte, vernetzte Konformitätsüberwachung durch den gemeinsamen Zugriff auf Profile und Echtzeitanpassungen.



Die richtige Entscheidung — von Anfang an

Mit den Farben, die Sie verwenden, definieren Sie Ihre Identität. Die Technologie, mit der Sie diese Identität schützen, sollten Sie ebenso sorgfältig auswählen.

NetProfiler 3 ist für fast alle Unternehmen geeignet – vom kleinen Zulieferer bis zu Großunternehmen mit mehreren Standorten. Mit NetProfiler 3 können Sie Ihre Farbmessgeräte abstimmen und kalibrieren, für ein bestimmtes Produkt einen Farbstandard definieren oder auch die Farbkonstanz von eingehenden Materialien bis zur Online-Produktion sicherstellen. Das Einbetten von Profilen versetzt Sie in die Lage, ein einheitliches Farbprogramm durchzusetzen, das die gesamte Lieferkette, sogar über mehrere Regionen und Länder hinweg, erfasst.



Beispielhafte Leistung

Ganz gleich, wie exakt die Messgeräte oder die Qualitätssicherungsprogramme auch sind, ihr Erfolg hängt von ihrer Konsistenz ab. NetProfiler 3 gewährleistet eine reproduzierbare Leistung mit einer patentierten Technologie, die Ihre Farbmessgeräte in einem System miteinander vernetzt, das es Ihnen erlaubt, spezifische Konformitätsstandards festzulegen und diese online zu verifizieren.



Technische Anforderungen

Prozessor: Intel Core 2 Duo oder AMD Athlon II oder höher. Taktrate: 2 GHz (mind.). RAM: 2 GB (mind.). Betriebssystem: Windows® 7 (32 oder 64 Bit), XP Professional SP3. Festplatte: 5 GB freier Speicher. CD-LW: 24x (mind.). Grafikkarte: XGA (1024 x 768) 32 Bit True Color Unterstützung für OpenGL. Schnittstellen: 1 serieller oder USB-Port für jedes angeschlossene Messgerät. Internetzugang und E-Mail empfohlen für Datenübertragung, Software-Updates und technischen Support.

NetProfiler 3 unterstützt:

Tischgeräte

- Color i5
- Color i7
- CE-7000A
- SF-600



Handgeräte

- SP62, SP64, 962, 964
- SpectroEye
- Ci52



Leistungsprüfung

- CF57
- RM400





Lückenlose Lösungen für die Farbabstimmung

X-Rite ist ein weltweit führender Anbieter in den Bereichen Farbmessung, Management und Kommunikationstechnologie für Branchen und Anwendungen, die sich über den ganzen Erdball erstrecken. X-Rite bietet Ihnen die Kompetenz und das Know-how, damit Sie Ihr Farbpotenzial in vollem Umfang ausschöpfen können... von Anfang an.

Weitere Informationen erhalten Sie auf xrite.com.



X-RITE WORLD HEADQUARTERS

Grand Rapids, Michigan USA • (800) 248-9748 • +1 616 803 2100

© 2011, X-Rite, Incorporated. All rights reserved. xrite.com L10-452_DE (11/11)