



gmg smartProfiler

Mit dem GMG SmartProfiler spielend Farbprofile erstellen

Im Digitaldruck und Large Format Printing Bereich werden verstärkt hohe Farbgenauigkeit, Wiederholbarkeit und farbliche Übereinstimmung mit Printmedien klassischer Druckverfahren wie Offset- oder Tiefdruck erwartet. Gleiches gilt natürlich auch für Unternehmen, bei denen mehrere Ausgabegeräte gleichen oder ähnlichen Typs installiert sind.

Die Lösung hierfür ist ein zentral kontrollierbares Colormanagement mit GMG ColorServer in Verbindung mit dem neuen GMG SmartProfiler – die benutzerfreundliche Lösung zur Erstellung von GMG ColorServer Profilen und Druckerkalibrierungen.

Mit dem GMG SmartProfiler kann jeder Anwender ganz einfach und ohne tiefer gehendes Colormanagement-Wissen verschiedenste Ausgabegeräte kalibrieren, rekalisieren und profilieren – einheitliche Farbeergebnisse garantiert!

Zielgruppen

- ▼ Digitaldruckereien, LFP-Bereich
- ▼ Flexo- und Verpackungsdruckereien
- ▼ Anwender, die eigene Profile erstellen und/oder Ausgabegeräte kalibrieren möchten bzw. nach Hausstandards arbeiten

Ihre Vorteile auf einen Blick

- ▼ *Verschiedene Druckverfahren – gleiche Farben!*

Damit Farben in unterschiedlichen Druckverfahren gleich aussehen, können die Daten mit dem GMG ColorServer in den entsprechenden Ausgabefarbraum konvertiert oder separiert werden. Mit GMG ColorServer geschieht dies automatisiert, Farbprofile für die wichtigsten Druckstandards sind im Lieferumfang enthalten. Was aber, wenn nicht nach Industriestandard gedruckt wird, sondern nach Hausstandard? Oder es für ein bestimmtes Druckverfahren noch keinen internationalen oder verbindlichen Standard gibt? Für diese

Fälle müssen eigene Profile erstellt werden – mit dem neuen GMG SmartProfiler ein Kinderspiel.

▼ *Ganz einfach individuelle Profile erstellen*

Die Erstellung der Profile und Druckerkalibrierungen wird jetzt ganz wesentlich durch einen Assistenten unterstützt, so dass schnell und sicher hochqualitative Ergebnisse erzielt werden können. Die Software bietet getestete Voreinstellungen für die verschiedensten Anwendungsfälle. So ist kein Expertenwissen notwendig.

▼ *Produktionssicherheit*

Fehlerquellen werden minimiert, denn der Benutzer wird Schritt für Schritt durch folgende Anwendungen geführt:

- Profilerstellung
- Kalibration
- Erstellung neuer Kalibrationen und Linearisierungen

▼ *Produktivitätssteigerung*

Mit GMG ColorServer und GMG SmartProfiler wird eine höhere Flexibilität erreicht. In hybriden Produktionsumgebungen kann aufgrund der gleichen Druckausgabequalität kurzfristig festgelegt werden, auf

welchem Ausgabesystem gedruckt wird. Auch Änderungen beim Bedruckstoff können so problemlos berücksichtigt werden.

▼ *Qualitätssteigerung durch Wiederholbarkeit*

Die individuelle Profilerstellung ermöglicht eine deutlich höhere Farbqualität. GMG SmartProfiler sorgt für verbesserte Wiederholbarkeit und eine farbkonsistente Produktion.

▼ *Kundenzufriedenheit*

Durch höhere Qualität und Flexibilität steigen Kundenzufriedenheit und die Wettbewerbsfähigkeit – wichtig in Zeiten wirtschaftlicher Unsicherheit.

▼ *Return on Investment*

Der hohe Automatisierungsgrad im Bereich Colormanagement senkt Kosten und erhöht die Produktivität. Dadurch amortisieren sich die Anschaffungskosten in kürzester Zeit.

Mehr Informationen zu GMG ColorServer erhalten Sie von Ihrem grafischen Fachhändler oder unter www.gmgcolor.com.

Technische Daten GMG SmartProfiler

Software-Voraussetzungen		Merkmale	
Betriebssystem	Microsoft Windows 2003 Server, 2008 Server, XP Professional, Vista	Unterstützte Profile	GMG MX3-, MX4- und ICC-Profile, Unterstützung der ICC-Spezifikation V2 und V4
Software	GMG ColorServer 4.6	Softwarekomponenten	Recalibration Wizard, Calibration Creation Wizard und Profile Creation Wizard
Empfohlene Hardware		Unterstützte Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch, Türkisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch
Prozessor	Intel Core 2 oder vergleichbar, 2.4 GHz, 2x4 MB Level 2 (L2) cache	Lieferumfang	GMG SmartProfiler als Option zu GMG ColorServer
Grafikkarte	Min. 1024 x 768 dpi Auflösung, 32-Bit-Farbtiefe	Optionen	Bundle GMG ColorServer / GMG SmartProfiler / Barbieri Messgerät Spectro LFP RT
Speicher	2 GB RAM, 750 GB Festplatte, 5 GB freier Speicherplatz für Software-Installation		
Sonstiges	DVD-ROM, min. 2 x USB 2.0, Netzwerkkarte		



GMG GmbH & Co. KG, Mömpelgarder Weg 10, 72072 Tübingen, Deutschland.
Tel. +49 7071 93874-0, Fax +49 7071 93874-22, info@gmgcolor.com, www.gmgcolor.com.

© 2009 GMG GmbH & Co. KG. GMG, das GMG-Logo und GMG DotProof sind (eingetragene) Warenzeichen der GMG GmbH & Co. KG. Alle anderen Bezeichnungen und Produkte sind (eingetragene) Warenzeichen der jeweiligen Firma und werden ausdrücklich als solche anerkannt. Änderungen technischer und sonstiger Art vorbehalten.