

Colores Especiales ,
sin aproximaciones:
Pruebas de color
para la industria del
embalaje

gmg openColor

 abastecedora gráfica s.a.

Cualquiera que busque confiabilidad en su proceso, le encantará el GMG OpenColor. Experimente la prueba para la industria del embalaje – más eficiente y precisa que nunca.

Dado el creciente número de productos en tirajes cortos y cortos tiempos de salida al mercado, es esencial optimizar el proceso de pre-prensa. Existe además una tendencia creciente hacia el uso de más colores especiales y un amplio rango de tecnologías de impresión. Este es el momento para una nueva generación de pruebas de alta performance: GMG OpenColor. Gracias a los métodos de simulación del comportamiento de la impresión, que previamente había sido considerado imposible, es ahora una realidad poder crear proyectos de alta gama de manera rápida y confiable.

GMG OpenColor ayuda a lograr una optimización significativa de toda la cadena productiva del proceso de impresión de embalajes

Con pruebas que representan tanto colores especiales de manera precisa y simulan el complejo comportamiento de la sobreimpresión; ahora es mucho más simple preparar y verificar los datos a imprimir. Una baja productividad de la maquinaria de impresión, debido a planchas o cilindros incorrectos, son cosa del pasado.

Resultados predecibles tanto para el área técnica y de contenidos con un amplio espacio de color

Si los colores no pueden ser reproducidos de manera precisa, ocurren los problemas. Discutir colores, cara a cara con los clientes, quienes tienen altas expectativas de calidad, puede ser casi tan insatisfactorio como tratar de justificar resultados imperfectos después de imprimir. GMG OpenColor ofrece un nivel significativo de precisión para asegurar que la producción es confiable y brinda los resultados esperados. La concordancia de los colores que aparecen en la prueba y el material impreso mejora enormemente la comunicación y el proceso de aprobación con los diseñadores creativos, jefes de marketing y técnicos de la producción.

Interacción transparente: GMG OpenColor y GMG ColorProof

Conectando varios sistemas de pruebas GMG ColorProof, los mismos datos de color espectrales pueden ser utilizados para hacer perfiles y la producción en diferentes localizaciones de la empresa, con resultados consistentes. Aquí es donde la tecnología GMG's ProofStandard muestra su fortaleza: Todos los colores y perfiles multicolores almacenados pueden ser procesados en todo momento por cualquier sistema GMG ColorProof conectado. Inclusive sin la intervención de los usuarios, el GMG OpenColor puede crear perfiles multicolor al vuelo y suministrarlos a cada sistema GMG ColorProof dentro de la red local.



Simulación perfecta de colores de proceso y especiales con perfiles multicolor de GMG.

¿Sobreimprimiendo colores especiales, varias secuencias y diferentes características de impresión? GMG OpenColor predice exactamente lo que va a ocurrir en la prensa.



Construye perfiles perfectos, sin la necesidad de un conocimiento experto del color.

Con GMG OpenColor, crear perfiles de alta calidad es más fácil que nunca. Esto se debe a una tecnología única que hace posible combinar datos de color de forma clara y simples. El usuario es guiado paso a paso por el proceso de perfilado: ¿Qué configuración de prensa será usado? ¿Que tipo de trama será usada y sobre qué sustrato? Gracias a esta función tan valiosa, todos los valores espectrales son seleccionados correctamente y aplicados. De esta forma, los perfiles buscados se hacen disponibles en el servidor rápidamente.

- ▼ **Consistencia:** Base de datos centralizada para la gestión asegura que todos los sistemas GMG ColorProof conectados utilicen los mismos datos de color críticos.
- ▼ **Flexibilidad:** Se pueden generar perfiles multicolor con unos pocos parches o con la ayuda de cartas multicolores completas.
- ▼ **Interfaz amigable:** Un asistente integrado ayuda y automatiza la creación de perfiles MultiColor.
- ▼ **Precisión:** Cree y gestione su propia base de datos de colores para la reproducción precisa de condiciones de impresión específicas.
- ▼ **Ventaja económica:** Gracias a la precisa simulación de los colores especiales, se evitarán los largos arranques en prensa así como se mejorará la comunicación con los clientes.

GMG OpenColor – Datos técnicos

Recomendamos que GMG OpenColor se instale en un equipo que tenga las siguientes características para asegurar la máxima eficiencia.

Por favor tener en cuenta que la configuración de la computadora ideal dependerá del número de usuarios GMG ColorProof, así como la configuración de complejidad del cálculo a la hora hacer el perfil.

Requerimientos del sistema:

Intel® Core i5-650 o similar
3.2 GHz, Cache de 2x4 MB Level 2 (L2)
4GB RAM, 250 GB Disco duro

Componentes de hardware

Resolución mínima de la pantalla :
1024x786, 32 bits

Sistema Operativo

Windows 7 (32 bit/64 bit) con el último Service Pack instalado

Windows Server 2008 R2 (64 bit) con el último Service Pack instalado

Componentes del sistema

Microsoft Internet Explorer 8.0 o superior

Derechos de usuario

Power User (siempre se requiere privilegios totales de administrador)



GMG GmbH & Co. KG
Moempelgarder Weg 10
72072 Tübingen
Germany

Tel.: +49-7071-938-740
Fax: +49-7071-9387-422
info@gmgcolor.com
www.gmgcolor.com

© 2013 GMG GmbH & Co. KG. GMG, the GMG logo and GMG DotProof are trademarks or registered trademarks of GMG GmbH & Co. KG. Pantone is a trademark or registered trademark of Pantone Inc. in the USA and/or other countries. All other names and products are trademarks or registered trademarks of the respective company and expressly acknowledged as such. Subject to technical and other alterations.

OpenColor/BR/01/04_13/es