

La solución de pruebas completa para requerimientos de calidad máximos

En los últimos años, GMG ColorProof se ha implantado en muchos países como la solución más profesional para confeccionar pruebas digitales de contrato. Utilizando de base la tecnología DeviceLink de GMG, se obtiene una simulación exacta del resultado de la impresión. A diferencia de las soluciones basadas en ICC, este proceso realiza un control completo de los canales de CMY y de negro. Los mejores resultados obtenidos en todos los test comparativos con los productos principales de la competencia realizados por organizaciones independientes dan fe de ello.

Grupos destinatarios

- Diseñadores, agencias, fotógrafos, contratistas de productos de impresión, editoriales
- Empresas de preimpresión e imprentas que trabajan en el área de ilustraciones, catálogos, publicidad y productos de impresión comerciales

¿Cuáles son las características y ventajas principales?

◀ La solución completa

GMG ColorProof incorpora todos los componentes que se necesitan para aplicaciones de pruebas de alta gama. Los perfiles de todos los estándares de impresión habituales a nivel internacional están incluidos. Tras una breve cali-

bración de la impresora, el programa, que dispone de una interfaz gráfica intuitiva, está listo para su funcionamiento. El último Adobe PDF Print Engine asegura que los datos se interpreten de la misma manera que en cualquier otro RIP o sistema CtP basado en Adobe. La compatibilidad con la Adobe Creative Suite es absoluta.

◀ *Fiabilidad plena con tecnología de 'proof-standards'*

Los 'proof-standards' de GMG que se suministran permiten realizar pruebas de alta calidad haciendo unos pocos clics. Los errores se reducen y al seleccionar un 'proof-standard' para la combinación respectiva de soporte de impresión-impresora, todos los preajustes importantes se especifican automáticamente. Entre dichos ajustes se incluye también el perfil de tinta correcto y el set de calibración correspondiente. Este último es el que determina el modo de impresión y el juego de tintas y aparato de medición a utilizar.

◀ *Flujos productivos con automatización total*

Las reglas de los filtros le facilitan muchas tareas al usuario. Tras configurar un flujo de trabajo, todos los ficheros pueden disponerse en un único hotfolder. El correcto tratamiento es llevado a cabo entonces automáticamente

en función de los filtros. La función 'loadbalancing' reparte automáticamente los trabajos de pruebas en las impresoras libres que están conectadas al sistema. También la función de formas acumuladas optimiza el consumo de papel.

▼ *Remote-Proofing*

GMG ColorProof permite dar salida a pruebas idénticas realizadas en distintos puntos geográficos. Esta solución es mucho más rápida y económica que el habitual envío por correo. La base para conseguirlo es una combinación perfecta entre los medios GMG, las calibraciones de las impresoras y los perfiles. Los datos de la imagen, los perfiles y los parámetros de pruebas se envían simplemente a un sistema GMG ColorProof alejado para obtener una prueba local con colores idénticos.

▼ *GMG ProofControl Inline*

GMG ProofControl Inline permite verificar automáticamente las pruebas tramadas y de tonos continuos en las impresoras con medidores integrados. Se realiza una medición y evaluación automática de las tiras de control.

Dependiendo del modelo de impresora, los resultados se imprimen directamente en la impresora de pruebas junta a la tira de control, o en una impresora de etiquetas aparte. En caso necesario, GMG ProofControl Inline inicia también la calibración de la impresora. GMG ProofControl Inline analiza también las cuñas de colores especiales e identifica los colores que no pueden ser reproducidos por la impresora de pruebas.

▼ *Manejo sencillo y eficaz*

A través de un WebClient, diversos usuarios pueden confeccionar, editar y supervisar pruebas simultáneamente en cualquier PC o Mac de la red de la empresa. La configuración de los canales para los colores especiales también se simplifica a través del WebClient. Los efectos provocados por la modificación de los colores especiales pueden comprobarse mediante una previsualización del trabajo.

Si desea más información diríjase a su tienda especializada o consulte www.gmgcolor.com.

Datos técnicos GMG ColorProof

Requisitos del software	
Sistemas operativos	Microsoft Windows 2008 Server (32/64 bit), Windows Vista, Windows 7 (32/64 bit)
Recomendación de hardware	
Procesador	Procesador Intel® Core™ i5 650, 3.2 GHz
Memoria	4 GB RAM, min. 250 GB disco duro
Tarjeta gráfica/monitor	Resolución mín. de 1024 x 768 ppp, soporte de DirectX 10
Otros	DVD-ROM, 2 x USB 2.0, tarjeta de red
<i>Los requisitos del hardware deben considerarse teniendo en cuenta el sistema operativo utilizado y el número/tipo de dispositivos de salida.</i>	
Características	
Dispositivos de salida que apoya	Epson Stylus Pro 4000, 4400, 4450, 4800, 4880, 4900, 7400, 7450, 7600, 7800, 7880, 7890, 7900, WT7900, 9400, 9450, 9600, 9800, 9880, 9890, 9900, 10600, 11880 HP Designjet 130, 1050, 1055, 4000, 5000, 5500, Z2100, Z3200, Z5200, Z6100, Z6200 Canon imagePROGRAF iPF 6300, 6300s, 6350, 8300, 8300s Roland VersaUV LEC-330, 540 Roland VersaCAMM VS-300, 420, 540, 640 Mimaki UJF-706

Características	
Formatos que soporta	PS, PDF, PDF/X, TIFF, 1-Bit-TIFF, LEN, Photo-shop DCS/EPS, JPEG, etc.
Aparatos de medición que soporta	Modelos actuales de la empresa X-Rite incl. DTP70, Spectrolino/SpectroScan, EyeOne, iO, iCColor, iSis, SpectroProofer, Barbieri Spectro LFP/Spectro Swing
Estándares de impresión soportados	Los perfiles de todos los estándares de impresión habituales a nivel internacional, como ISO, PSR, SWOP/GRACoL, 3DAP, etc., formen parte del suministro. Soporte de los perfiles ICC (también Multicolor) y de la especificación ICC V2 y V4.
Colores especiales	Bancos de datos de colores especiales Pantone, HKS y DIC; soporte de sistemas de colores especiales como Hexachrome®
Idiomas que apoya	Español, alemán, inglés, francés, italiano, portugués, chino tradicional y simple, coreano, japonés
Suministro	GMG ColorProof en DVD; dongle; manual de instrucciones; diversas tiras de control, GMG juegos de calibración y Proof-Standards; WebClient para 3 usuarios, GMG SpotColor Editor
Opciones / licencias	Licencias de todas las impresoras soportadas (se necesita al menos una licencia de impresora), GMG ProfileEditor, GMG DotProof, GMG FlexoProof, GMG Extended Gamut Option (XG), 1-Bit-to-Contone, GMG ProofControl Inline, GMG Print & Cut Option



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

© 2012 GMG GmbH & Co. KG. GMG, el logotipo de GMG y GMG DotProof son marcas registradas o marcas de GMG GmbH & Co. KG. Adobe, el logotipo Adobe y Photoshop son marcas registradas o marcas de Adobe Systems Inc. en EE UU y/u otros países. Pantone, Pantone Goe y Hexachrome son marcas registradas o marcas de Pantone Inc. en EE UU y/u otros países. Todas las otras denominaciones y productos son marcas registradas o marcas de la compañía respectiva y son reconocidas como tales. Reservado el derecho a modificaciones técnica so de otro tipo.