



ProfileMaker **5**

La evolución de la gestión
del color profesional

PM5 Photostudio

PM5 Publish

PM5 Publish Plus **NUEVO**



La gestión del color modular se adapta a sus necesidades específicas

ProfileMaker 5 está compuesto por módulos individuales que manejan los diferentes dispositivos de exposición cromática y procesos del flujo de trabajo. Empiece poco a poco, solamente los módulos necesarios, con la libertad de añadir módulos adicionales a medida que crezcan y evolucionen sus necesidades.

- **Monitor** – Calibre y cree perfiles ICC para monitores CRT, LCD y portátiles, adapte varios monitores a un monitor de referencia.
- **Escáner** – Cree perfiles ICC para escáneres planos o de tambor. Incluye Gráfico de Digitalización IT 8.
- **Cámara digital** – Cree perfiles ICC para cámaras digitales (Digital ColorChecker SG vendido por separado).
- **Impresora** – Cree perfiles ICC para dispositivos de salida RGB, CMYK y Hexachrome®.
- **Salida MultiColor** – Cree perfiles para dispositivos multicolor: CMYK + 6 canales adicionales. Permite establecer prioridades de tinta, minimizar el consumo de tinta y minimizar el metamerismo para dos iluminantes distintos. También incluye el plug-in de Photoshop® para realizar pruebas en pantalla o en papel y separaciones multicolor.
- **Editor** – Edite perfiles o ajuste los que ya ha creado trabajando con la luminosidad, el contraste, la saturación, el punto blanco o las curvas de gradación. Compruebe la capacidad de reproducción de colores planos y visualice gamas en 2-D ó 3-D.
- **ColorPicker** – Convierta colores planos (CxF o Pantone) en colores de cuatricromía individualmente o como una biblioteca completa. Establezca un número máximo de canales de dispositivos y defina el mínimo de cobertura de tinta para aumentar la estabilidad de los procesos.
- **MeasureTool** – Recopile, analice y obtenga promedios con los datos de los dispositivos de medición del color para calcular perfiles con precisión. Cree sus propios gráficos de pruebas para obtener perfiles de salida aún más precisos. Mida la densidad, ganancia de punto, curvas de gradación y color para controlar la totalidad del proceso.
- **DeviceLink** – Cree flujos de trabajo de conexión de dispositivos totalmente compatibles con ICC para espacios cromáticos RGB y CMYK y establezca conexiones directas entre los dispositivos de exposición de origen y de destino a fin de manejar aplicaciones especiales como transformaciones de salida a salida. Incluye una nueva función de mantenimiento de negros y opciones de limpieza de negros y de primarios.
- **Paquete Eye-One Process Control** – Incluye el dispositivo de medición Eye-One Pro y MeasureTool que miden tiras de control como la escala de grises Forga Media en modo escáner para determinar valores y tolerancias. Compara las pruebas/impresiones con la escala de grises de referencia y genera un informe detallado en formato PDF.

La elección de los profesionales del color



Los profesionales de los entornos de color más exigentes de todo el mundo recurren al software ProfileMaker como ayuda para la creación de perfiles ICC de gran calidad, fiables y personalizables. Estos perfiles conectan entre sí las diferentes etapas de los flujos de trabajo de exposición de color y permiten trabajar de manera precisa y predecible. ProfileMaker 5 es un ejemplo más de esta tradición de excelencia ya que dispone de nuevas funciones y mejoras que ofrecen controles de niveles aún más expertos. Ahora resulta más intuitivo y más productivo crear, editar y ajustar perfiles de color para todos los dispositivos (monitores, escáneres, cámaras digitales y todo tipo de dispositivos de salida) en el flujo de trabajo de exposición y de reproducción de color. Ahora, las nuevas soluciones multicolor van más allá de RGB, CMYK y Hexachrome®.



Soluciones que se ajustan a su flujo de trabajo:



Soluciones profesionales
de gestión del color para

Fotografía de estudio digital



Soluciones profesionales
de gestión del color para

Edición



¡NUEVO!

Soluciones profesionales
de gestión del color para

Edición MultiColor



PM5 Photostudio crea perfiles ICC de alta calidad para todos los dispositivos utilizados en un flujo de trabajo típico de estudio fotográfico: monitores, cámaras de estudio digitales y dispositivos de salida RGB, CMYK, Hexachrome®. Gracias a estos perfiles, podrá capturar una amplia gama de colores y minimizar los retoques. También ahorrará tiempo y dinero, y mejorará la calidad de las reproducciones.

PM5 Publish ha sido diseñado específicamente para los profesionales de preimpresión y de edición que necesitan obtener resultados óptimos a partir de sistemas de impresión digital (láser, inyección de tinta) y tradicional (offset, flexografía, huecograbado). PM5 Publish permite definir perfiles de monitores, escáneres y dispositivos de salida RGB, CMYK y Hexachrome®. También puede editar y personalizar perfiles, al tiempo que garantiza la calidad del color para la obtención de pruebas y de impresiones finales.

PM5 Publish Plus amplía la gama de impresoras digitales, analógicas y dispositivos LFP gracias a la tecnología multicolor con CMYK + seis colores adicionales. Incluye toda la funcionalidad de PM5 Publish, así como color preciso y predecible desde el inicio hasta la producción final en flujos de trabajo multicolor basados en CMYK + N. Los seis colores adicionales utilizados en las separaciones pueden seleccionarse, sin restricciones definidas, en función de mediciones de un solo punto, entradas Lab manuales o de las bibliotecas PANTONE®. El plug-in de PM5 MultiColor para Adobe® Photoshop® completa la solución con separaciones en un solo clic y la posibilidad de obtener pruebas en pantalla y en papel para las imágenes Lab, RGB y CMYK.

Monitor

Escáner
(Incluye Gráfico de Digitalización IT8)

Cámara digital
(Incluye Digital ColorChecker SG)

Impresora (RGB, CMYK+RG, CMYK+RB)

MultiColor
(CMYK + N)

Editor

ColorPicker

MeasureTool

DeviceLink

Plug-ins de PMS Multicolor para Adobe® Photoshop®

●	○	●	●	○	●	●	●	○	○
●	●	○	●	○	●	●	●	●	○
●	●	○	●	●	●	●	●	○	●

ProfileMaker Photostudio



ProfileMaker Publish



ProfileMaker Publish Plus



Paquete Eye-One

Incluye un espectrofotómetro Eye-One Pro con funciones de lectura de tiras semiautomáticas para medidas de poco volumen y gran precisión y para la creación de perfiles. Eye-One Pro también mide la luz emitida, para crear perfiles de monitores CRT, LCD y portátiles. Además, Eye-One Pro mide la luz ambiente para que pueda tener en cuenta la luz continua y la de flash al crear perfiles de dispositivos personalizados.

Paquete iColor

Incluye el lector automático de gráficos espectrales iColor 210 para medir gráficos de prueba de mayor volumen y crear perfiles precisos para dispositivos de salida. También incluye Eye-One Display 2 para crear perfiles de monitores CRT, LCD y portátiles.

Paquete Spectrolino/SpectroScan

Proporciona nivel máximo de automatización y flexibilidad. Incluye el espectrofotómetro Spectrolino de GretagMachbeth para medir colores planos y crear perfiles de todo tipo de monitores, así como la tabla x/y automática SpectroScan para medir gráficos de prueba y crear perfiles de escáneres y dispositivos de salida.

PRECISO



FUNCIONAL



ENFOCADO



AMPLIABLE



ProfileMaker Photostudio, Publish o Publish Plus hacen que disponer de un sistema de gestión del color hecho a medida y que se adecue a sus necesidades sea más práctico y rentable que nunca. Cada solución ha sido diseñada para ofrecer las funciones habituales necesarias en los flujos de trabajo. Se pueden añadir módulos adicionales con facilidad, lo que le proporciona flexibilidad para ampliar su paquete a medida que sus necesidades aumentan.

Opciones y módulos vendidos por separado:

- Monitor
- Escáner
- Cámara digital
- Impresora
- Salida MultiColor
- Editor
- ColorPicker
- MeasureTool
- DeviceLink
- Paquete Eye-One Process Control

Accesorios opcionales:

- Digital ColorChecker SG
- Gráfico de Digitalización IT8

- Estándar
- Opcional
- Básico

*Permite medir y guardar datos de gráficos de prueba estándar de cualquier dispositivo de medición compatible. Permite comparar datos de medición y generar informes de escalas de grises FOGRA Media al conectar un dispositivo de medición de GretagMachbeth.



gretagmacbeth
YOUR COLOR. PRECISELY.

Estados Unidos: Tel.: +1 800 622 2384, 845 565 7660, Fax: +1 845 561 0267
 Suiza: Tel.: +41 1 842 24 00 Fax: +41 1 842 22 22
 Reino Unido: Tel.: +44 1928 28005 Fax: +44 1928 280080
 Alemania: Tel.: +49 61 0279 570 Fax: +49 61 0279 5757
 China (Hong Kong): Tel.: +852 2368 7738 Fax: +852 2368 6717
 China (Shanghai): Tel.: +86 21 58684348 Fax: +86 21 58684358
 Italia: Tel.: +39 0574 527755 Fax: +39 0574 527671
 Francia: Tel.: +33 161 062 180 Fax: +33 134 620 947
 Rusia: Tel.: +7 095 502 92 65 Fax: +7 095 502 92 67



Visite nuestra página web en la dirección www.gretagmacbeth.com

™ Marca comercial de GretagMachbeth. GretagMachbeth es una compañía que cuenta con la certificación ISO 9001. Ref. 98.53.76 (04/05).

©2005, Amazys Holding AG. Todos los derechos reservados.

GretagMachbeth es una marca registrada y Eye-One y su logotipo son marcas comerciales de Amazys Holding AG.

Apple, Mac, el logotipo de Mac, Macintosh y ColorSync son marcas comerciales de Apple Computer Inc. registradas en Estados Unidos y en otros países.

Pentium es una marca registrada de Intel Corporation. Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation.

PANTONE® y otras marcas comerciales de Pantone Incorporated son propiedad de Pantone Inc. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.