

REPROFILER

MANTENGA LA ESTABILIDAD DEL COLOR EN SU IMPRESIÓN DIGITAL CON SOLO CUATRO PASOS

¿Porqué Reprofiler?

La impresión digital tiene una serie de ventajas, pero a su vez también tiene varias carencias y problemas que son difíciles de solucionar de una forma rápida y segura. Uno de estos problemas es mantener la estabilidad del color, debido a que la tecnología de la impresión digital es muy diferente a la de impresión offset tradicional. El desgaste o reemplazo de los fusores, el cambio de piezas mecánicas, etc. Todo esto afecta al resultado del color que se obtiene por lo que se pierde la estabilidad del color cuando una de estas variables se ha desgastado o ha sido reemplazada. Para volver a tener la máquina estable se debería de crear nuevamente un perfil de color para cada tipo de papel, pero la creación de un perfil es una labor larga y tediosa que normalmente no se realiza y la linealización de la máquina no es suficiente para volver a tener el mejor resultado de color.

Reprofiler ha sido creado para resolver este problema de una forma tremendamente sencilla y con solo cuatro pasos.

Sepa el estado del color de su máquina de impresión

Con Reprofiler puede saber la desviación que tiene con el perfil de destino, de esta forma puede conocer la degradación del color que esta teniendo al cambiar alguna pieza mecánica de la máquina (como el fusor). Así puede conocer en cualquier momento si es necesario crear un nuevo perfil optimizado para volver al espacio de color de origen o si por el contrario la degradación del color es mínima y no hace falta realizar ningún tipo de ajuste.

Cambie de papel sin tener que crear nuevos perfiles

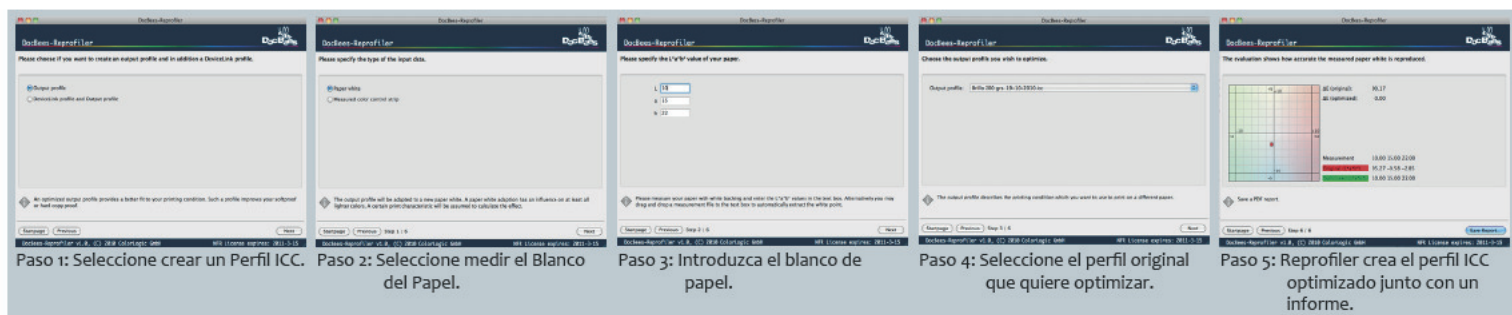
Con Reprofiler no solo se pueden crear nuevos perfiles a través de la medición de una simple tira de control, también le permite crear nuevos perfiles basandose solamente en el blanco de papel. Esto es muy útil cuando queremos realizar un nuevo perfil para un nuevo tipo de papel y/o material o simplemente porque ha decidido cambiar de proveedor de papel y aunque sean del mismo gramaje y acabado la blancura de cada uno de ellos es diferente, siendo este valor de gran importancia para obtener una óptima representación del color. Reprofiler se encarga en este caso de recalcular todos los colores del perfil utilizando el valor del blanco de papel que le indique, sin necesidad de tener que realizar un nuevo perfil ni de imprimir ninguna tira de control, en tan solo 10 segundos usted tendrá el nuevo perfil para el nuevo material.

Toda la experiencia de ColorLogic en un producto simple

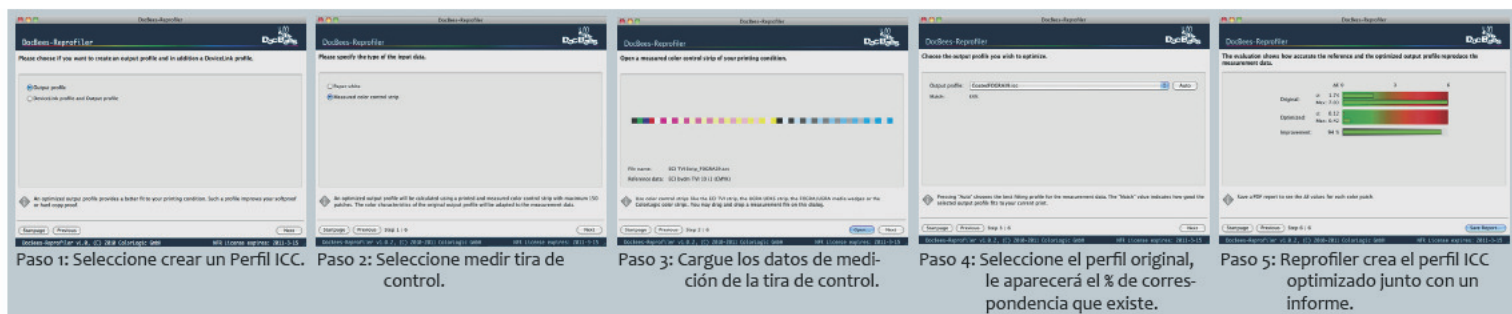
La empresa ColorLogic es una de las principales empresas en el desarrollo de tecnología para la creación de perfiles ICC y Device-Link. Con Reprofiler han creado una solución que auna todos los conocimientos de esta empresa junto con su tremenda sencillez, pero piense que detrás de esta aparente sencillez existe un gran motor de cálculo que es el que se encarga de crear y optimizar el Perfil de color para que pueda volver a su estado original, o , recalcular un nuevo perfil solamente a partir del blanco de papel. También es posible crear perfiles DeviceLink con las ventajas que esto supone.

SOLUCIÓN IMPRESCINDIBLE PARA LA IMPRESIÓN DIGITAL

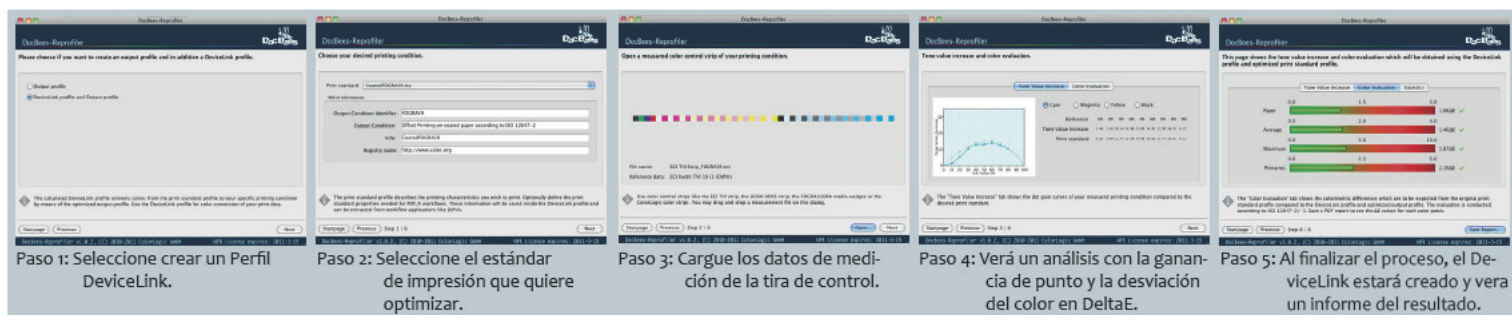
Ejemplo 1: Crear un nuevo perfil a partir del blanco de papel



Ejemplo 2: Crear un perfil ICC optimizado



Ejemplo 3: Crear un perfil DeviceLink



Reprofiler 1.x			
	Versión	REPROFILER PRINTER	REPROFILER XL
	Descripción	Crea Perfiles ICC optimizados, desde blanco de papel o tira control	Crea Perfiles ICC optimizados o DeviceLink, desde blanco de papel o tira control
Características para Mac y Windows			
Optimización de Perfil			
Creación de perfil ICC a partir del blanco de papel o de la medición de tira de control		X	X
Creación de perfil DeviceLink a partir de la medición de la tira de control			X
Informes			
Análisis antes de realizar el perfil optimizado e informe en PDF del resultado obtenido		X	X
ISO 12647-2/-3 análisis de la ganancia de punto antes de y después de optimizar la creación del perfil DeviceLink			X



Comercial J. Velasco

Correo: comercial-jvelasco@gmail.com
Movil: +34 606-42-12-18