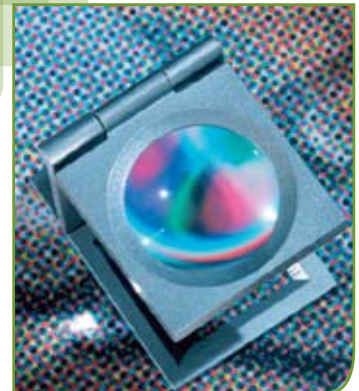




EFI Colorproof™ XF

Gestión del color en una nueva dimensión

Graphic Arts Solutions



Elija la solución multiplataforma líder del sector para realizar pruebas y obtener un color de alta calidad en todo momento.

EFI Colorproof™ XF ofrece una solución RIP de nivel profesional para los negocios de artes gráficas que necesiten realizar validaciones de impresiones y pruebas de contrato según la ISO 12647-7/8 en impresoras por chorro de tinta, láser y LED. Esta solución le ofrece todas las herramientas necesarias para gestionar el color de la mejor manera posible y para realizar a la perfección cualquier tarea de prueba o de impresión.

Obtenga flexibilidad gracias a una solución modular multiplataforma

La arquitectura modular de Colorproof XF le permite personalizar la solución compatible con ICC para satisfacer sus necesidades específicas y el tamaño de la operación, tanto en la realización de pruebas como en la producción de grandes formatos o fotografías. La aplicación cliente/servidor multiplataforma también se puede ajustar, configurar y utilizar fácilmente gracias a sus asistentes de aplicación y a su interfaz de usuario intuitiva. Estas herramientas le permiten gestionar fácilmente los trabajos, la configuración de salida y la ubicación en un entorno de pruebas remoto.

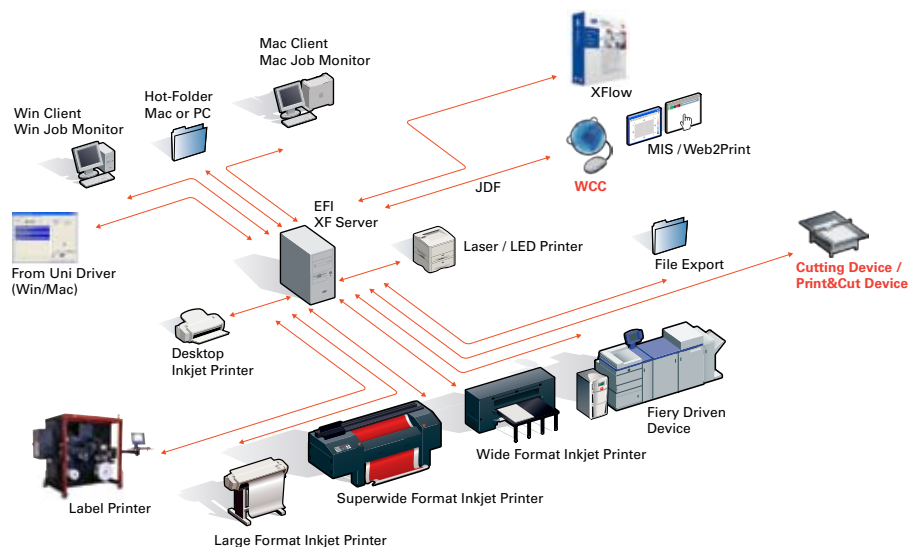
Consiga resultados precisos en todo momento gracias a la revolucionaria tecnología de color

Colorproof XF incluye varias funciones que le garantizan unos colores uniformes y precisos en todo momento.

Por ejemplo, le proporciona todas las herramientas necesarias para configurar el sistema y su entorno a la perfección u optimizar fácilmente la calidad del color de los conjuntos de perfiles y de linealización. Además, sus funciones de calibración inteligentes le permiten devolver el sistema a su estado original.

Gracias a la técnica de simulación de colores planos de última generación de Colorproof XF, también puede crear simulaciones de colores planos con valores Delta E bajos, lo que siempre supone un desafío.

EFI Colorproof XF - Varias aplicaciones, una solución.





También puede aprovechar la tecnología pendiente de patente Dynamic Wedge™ de EFI; una tira de control creada dinámicamente que muestra los colores principales del trabajo, incluidos los colores planos, para verificar y, si es necesario, optimizar la exactitud de los colores. Dynamic Wedge de EFI es ideal para los trabajos de impresión que requieren un control perfecto de los colores y en los que la cuña estática (por ejemplo, la cuña de soporte Ugra/Fogra) no refleje los colores principales correctamente o no refleje los colores planos en absoluto.

Además, Colorproof XF ofrece compatibilidad total con la tecnología para impresoras más avanzada gracias a un espectrofotómetro incorporado que proporciona un flujo de trabajo automatizado para maximizar la productividad. La tecnología gestiona cada paso del proceso de medición del color automáticamente, incluidas la linealización, la creación de perfiles, la calibración, la optimización y la verificación. También permite imprimir etiquetas directamente en la salida.

Sea más eficiente y más rápido con las potentes herramientas de producción

Esta solución ofrece herramientas de producción que transforman su impresora en un dispositivo de producción rápido y eficiente. Estas herramientas incluyen funciones como las de mosaico, impresión de repetición y ajuste de color. Además, las excepcionales funciones de anidamiento de Colorproof recortan drásticamente los costes de producción al reducir los residuos de papel. Por otra parte, con la completa solución de corte podrá controlar los recortes de sus impresiones para crear desde gráficos con contornos recortados hasta muestras de embalajes.

Compatibilidad con los estándares del sector para una mayor flexibilidad

Colorproof XF es totalmente compatible con los estándares del sector, de manera que se puede integrar fácilmente en flujos de trabajo de estándares abiertos. Por lo tanto, puede realizar tareas como producir pruebas compatibles con ICC según la ISO12647-7 o G7 o procesar archivos PDF/X o colores planos Pantone Goe. Colorproof XF también admite las últimas tecnologías de optimización y mejora de la comunicación de los flujos de trabajo, como Adobe® PDF Print Engine.

Aproveche las ventajas de las pruebas remotas con tecnología integrada

Esta solución incluye una tecnología para pruebas remotas integrada que permite configurar fácilmente los flujos de trabajo de pruebas remotas. Garantiza unos resultados uniformes de las pruebas en cualquier ubicación de su entorno remoto. Gracias a la combinación del Centro de Control Web de EFI, la aplicación Web de EFI para la distribución y el control remoto de los trabajos de pruebas con las últimas impresoras con espectrofotómetros incorporados, puede obtener todas las ventajas del flujo de trabajo de prueba más eficiente. Acelere su producción y ahorre dinero evitando caros servicios de mensajería.

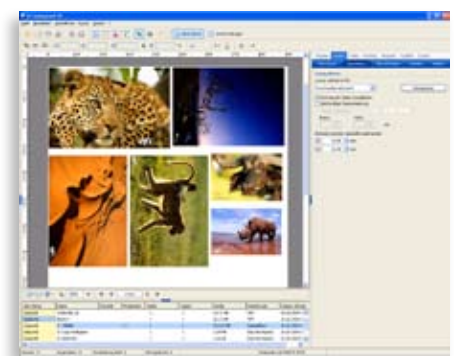
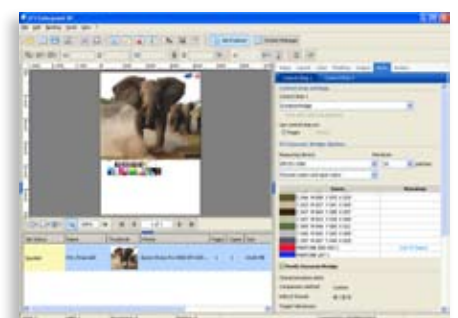
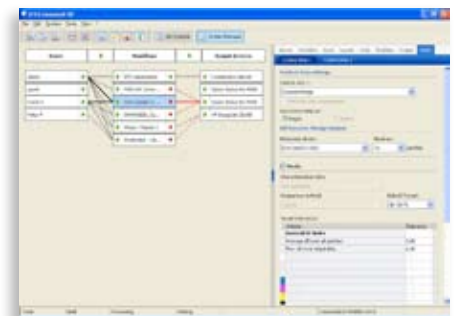
Si sólo desea llevar a cabo el procesamiento, la impresión y la verificación de los trabajos de pruebas de forma remota, entonces lo que más le conviene es la asequible solución EFI Colorproof XF Satellite. Esta solución sólo admite el formato de pruebas remotas (RPF, por sus siglas en inglés) como formato de entrada y ya incluye la opción Color Verifier.

Optimice el flujo de trabajo con otras soluciones líderes de EFI

Colorproof XF se integra con otras soluciones de EFI™ para satisfacer sus necesidades de impresión actuales y futuras. Ahora, puede optimizar su proceso de producción, aumentar su productividad y ahorrar dinero al eliminar pasos repetitivos si utiliza las soluciones EFI Print MIS y Web-to-Print con un conector JDF.

Ofrece soluciones para toda la cadena de suministros de color

Colorproof XF es, junto con otras soluciones de EFI, la respuesta al desafío diario de la cadena de suministros de color; es decir, el proceso completo de producción de un buen color desde el diseño creativo hasta la producción y la impresión. Las ventajas que ofrece son una ejecución más rápida, una reducción de los costes y unos colores corporativos uniformes.



Componentes de XF

Paquete básico de Colorproof XF

Proporciona funciones de pruebas e impresión de alto rendimiento, así como herramientas de linealización. El paquete básico contiene el servidor Colorproof XF, un número ilimitado de opciones de cliente y la opción Printer Option M.

Opciones de producto



Color Manager Option: Proporciona herramientas basadas en ICC para la creación profesional de perfiles ICC y Device Link.



Color Verifier Option: Verifique la calidad y la fiabilidad de sus impresiones mediante la medición y comparación de los valores de color con los estándares de calidad ISO o con los suyos propios.



Cut Server Option: Ofrece una completa solución de corte que utiliza cortadoras de vinilo y tablas de corte de socios líderes del sector.



Dot Creator Option: Imprima datos de tono continuo como impresiones o pruebas de tramado para simular las características de tramado AM de la tirada final.



OneBit Option: Realice una prueba del tramado de la tirada final con los datos de tramado creados por el RIP de la filmadora o del CTP.



Production Option: Transforme la impresora para gran formato en un dispositivo de producción rápido y eficaz gracias a funciones como las de panelado, repetición, ajuste del color y colores limpios.



Spot Color Option: Permite un procesamiento sencillo y una impresión en colores verdaderos de los trabajos con colores planos. Se incluyen bibliotecas de colores para Pantone, HKS y HKS 3000 Plus, Toyo y DIC.



Japanese Font Option: Beneficiarse de la descarga integrada de tipos y caracteres japoneses adicionales.

Opciones de salida



Printer Options M, XL y XXL: Admite una amplia gama de impresoras por chorro de tinta, LED y láser de distintos proveedores de impresoras. La opción depende del tamaño de la impresora:

Printer Option M:

para impresoras de hasta 18 pulgadas o A2

Printer Option XL:

para impresoras de 24 pulgadas

Printer Option XXL:

para impresoras de tamaño superior a 24 pulgadas

Dedicated Printer Options

Printer Option VUTEK para impresoras EFI VUTEK

Printer Option Rastek para impresoras EFI Rastek

Printer Option OKI para impresoras OKI

Printer Option Special para UJF-605

Print & Cut Option: Permite imprimir y cortar en un solo paso en los dispositivos de impresión y corte compatibles (incluye una opción Printer Option XXL).



Fiery Option: Imprima archivos con gestión del color en dispositivos xerográficos gestionados por controladores Fiery externos e incorporados.



File Export Option: Exporte archivos TIFF y PDF con gestión del color.



Gravure Option: Cree un archivo TIFF con una escala separada de grises para el grabado digital de cilindros de huecograbado.

Puede encontrar información detallada sobre las opciones individuales en las hojas de datos pertinentes. Para obtener más información, visite www.efi.com.

Requisitos del sistema: www.efi.com/XF/Hardware-Requirements

Print to win with EFI

EFI (www.efi.com) es el líder mundial en servidores y controladores de impresión digital, impresoras de formato superancho y tintas, impresoras de gran formato, sistemas de impresión industrial por inyección de tinta y soluciones APPS. EFI ofrece a sus clientes ventajas competitivas gracias a soluciones galardonadas, escalables desde la creación hasta la impresión, que maximizan la productividad y aumentan los beneficios. EFI tiene 23 oficinas en todo el mundo.