



11

DigitalFactory

COLOR DE ALTA FIDELIDAD. FLUJO DE TRABAJO OPTIMIZADO.

El software RIP de Digital Factory ofrece una solución completa de administración del color para los flujos de trabajo de producción de diversas aplicaciones y es compatible con prácticamente todos los dispositivos de impresión digital y corte más utilizados. Digital Factory es un paquete de software de impresión o impresión y corte completamente integrado que permite gestionar todos los proyectos de producción de impresiones digitales de principio a fin.



DIGITAL FACTORY OFRECE UNA PLATAFORMA CENTRALIZADA QUE SIMPLIFICA LA GESTIÓN DE LOS FLUJOS DE TRABAJO

GESTOR VISUAL DE PRODUCCIÓN

El Gestor Visual de Producción (VPM) reúne todas las herramientas de preproducción y gestión de trabajos más utilizadas en un mismo producto fácil de usar.

Pestañas de fácil acceso a varias colas para manejar varias impresoras simultáneamente

Herramientas de preproducción de uso sencillo

Programación de trabajos con información detallada de los archivos

Archivo de trabajos

Anidamiento optimizado

Mosaico interactivo para impresiones grandes

Corte de contorno de formas complejas

Paso y repetición

Vista previa de impresión

DIGITAL FACTORY ESTÁ DISPONIBLE EN TRES PAQUETES.



Digital Factory Print & Cut Production
Compatible con varias impresoras/cortadoras, para talleres de gran volumen.



Digital Factory Print & Cut
Compatible con una sola impresora/cortadora, para talleres que utilizan flujos de trabajo de impresión y corte.



Digital Factory Print
Compatible con una sola impresora, para talleres que deseen optimizar sus flujos de trabajo de impresión digital.

*Pueden añadirse módulos especializados a los paquetes en función de las necesidades.

Visite www.cadlink.com/product/digitalfactory11/ para obtener más detalles.

MAXIMICE EL RENDIMIENTO DE SU IMPRESORA. OPTIMICE Y AUTOMATICE SUS FLUJOS DE TRABAJO DE PRODUCCIÓN.

PROCESAMIENTO DE ARCHIVOS MÁS SENCILLO



Importación de prácticamente todo tipo de archivos (incluso .pdf)

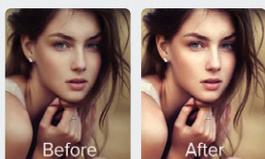


Impresión directa desde una o varias aplicaciones de diseño



Impresión en red y en la nube

HERRAMIENTAS DE PREPRODUCCIÓN EN RIP



Mejora de la calidad de los archivos

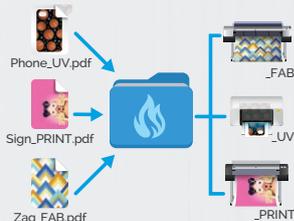


Aplicación de efectos especiales

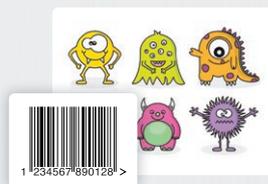


Herramientas de marcación de producción

AUTOMATIZACIÓN, GESTIÓN Y PROGRAMACIÓN DE TRABAJOS



Clasificación automática de los trabajos



Procesamiento de trabajos con códigos de barras



Plantillas personalizadas para la maquetación automatizada de la impresión

COMPATIBILIDAD CON MÚLTIPLES APLICACIONES



Impresión de colores precisos y vivos en todo tipo de soportes



Producción de impresión y corte con total integración del corte de contorno



Aplicaciones de impresión especializadas (como UV y textil, entre otras)

VENTAJAS DE UTILIZAR DIGITAL FACTORY



Calidad del color inigualable.

Su avanzado motor de administración del color permite obtener colores precisos y vivos.



Ahorro de costes.

Nuevas herramientas de automatización que ofrecen importantes ahorros de tiempo y consumibles.



Opciones de flujo de trabajo ilimitadas.

Compatible con la mayoría de las aplicaciones de impresión digital.



Estandarización del software del taller.

Utilice una misma solución de software para todas sus impresoras y cortadoras.

FUNCIONES DE DIGITAL FACTORY*

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO Y COMPATIBILIDAD

- Compatibilidad con Windows® 10 y 11 (32/64 bits)
- Impresión en red automatizada
- Impresión en la nube automatizada (puede ser necesario comprar un módulo adicional)
- Velocidades de procesamiento RIP optimizadas
- Posibilidad de realizar todo el flujo de trabajo en PDF
- Envío de trabajos a las colas directamente desde las aplicaciones de diseño (Photoshop™, Corel™ e Illustrator™)
- Un solo procesamiento RIP para obtener múltiples impresiones
- Procesamiento RIP e impresión dinámicos
- Compatible con varias colas, impresoras y cortadoras a la vez
- Más de 100 controladores de impresora incluidos
- Más de 150 controladores de cortadora incluidos
- Arquitectura de 64 bits ultrarrápida
- Procesamiento optimizado de múltiples trabajos (subprocesos RIP)
- Navegación simplificada: pestañas intuitivas de menú de cola, vista de la página y propiedades del trabajo
- Opción de cuadrícula en la ventana de vista previa del trabajo
- Acceso instantáneo a la información del trabajo pasando el puntero sobre la imagen
- Búsqueda automatizada de puertos TCP/IP para facilitar la configuración de la impresión en red
- Reimpresiones rápidas de los trabajos gracias a la opción para guardar copias de seguridad de los mismos (archivo .jbk)
- Compatibilidad con idiomas de todo el mundo (estándar internacional Unicode)

HERRAMIENTAS DE ADMINISTRACIÓN DEL COLOR

- Motor de administración del color de alta fidelidad y compatible con ICC
- Incluye más de 4000 perfiles de color personalizados (compatible con la mayoría de combinaciones de tintas/soportes)
- Controles sencillos del volumen de tinta

- Completos controles manuales de la curva de color por detalle de la imagen (sombras, medios tonos y toques de luz)
- Interfaz avanzada de herramientas de corrección del color
- Configuración de medios tonos personalizada
- Ajustes de curvas de separación
- Equivalencia de colores Pantone con las tablas de coincidencia de colores Pantone
- Ajustes de color sencillos
- Asistente de ajuste de color para fusionar los propósitos de conversión ICC
- Fácil acceso a los modos de impresión y a sus sustituciones (menos requisitos de creación y gestión de colas)

HERRAMIENTAS OPTIMIZADAS DE GESTIÓN, PROGRAMACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE TRABAJOS

- Exclusiva interfaz visual en una única ventana: una plataforma centralizada y fácil de gestionar para todos los trabajos
- Asistente de configuración de colas fácil de usar
- Programación de trabajos automática/manual
- Asignación dinámica de prioridades a los trabajos con solo arrastrar y colocar
- Archivado de trabajos, historial, estado de impresión y registro de notas del trabajo
- Cálculo detallado del coste de los trabajos
- Compatibilidad con carpetas dinámicas
- Mayor compatibilidad con códigos de barras para producción automatizada
- Exportación de diseños de plantillas con interfaz de usuario mejorada
- Clasificador de trabajos automático (es necesario adquirir un módulo adicional)
- Administrador de trabajos en cola de producción (Production Spooler) (es necesario adquirir un módulo adicional)

HERRAMIENTAS DE PREPRODUCCIÓN INCORPORADAS

- Vista previa de la impresión/impresión y corte
- Vista previa de los datos de impresión sin procesar
- Mosaico de trabajos grandes (controles automáticos o manuales)

- Anidamiento (controles automáticos o manuales)
- Copia múltiple con controles de espaciado
- Herramientas de corte, rotación, reflejo y ajuste de escala de trabajos en RIP
- Prueba en pantalla
- Herramienta de paso y repetición para la creación automatizada de patrones repetibles
- Filtros/efectos especiales integrados (envejecido, marcos envejecidos, enfocar)
- Función de filtro Agrandar tamaño actualizada para mejorar la resolución de la imagen
- Sustitución de colores del trabajo
- Aplicación de reventado de fondo/objeto a cualquier plano de color
- Eliminación de color «KnockMeBlackOut» para negros y grises
- Eliminación de color «KnockMeColorOut» para blancos y otros colores

FUNCIONES DE IMPRESIÓN Y CORTE INIGUALABLES

- Compatibilidad con impresión y corte totalmente integrada, sin necesidad de complementos ni software de corte de terceros
- Corte de contorno automatizado compatible con líneas de corte en PostScript
- Total compatibilidad con la clasificación de trabajos de corte
- Creación de calcomanías al instante mediante la función de semicorte
- Previsualización interactiva completa del anidamiento en la impresión y corte
- Envío directo a la cola de los trabajos de impresión y corte desde las aplicaciones de diseño
- Impresión y corte de trabajos en dispositivos de salida híbridos o independientes
- Impresión y corte «rollo a rollo». Evita tener que volver a enrollar el material para el corte posimpresión
- Marcas de registro fáciles. Compatibilidad con registro genérico o específico de la máquina
- Compatibilidad con cortadoras de alineación manual y de reconocimiento óptico de corte
- * No están disponibles todas las funciones en todos los paquetes (visite nuestro sitio web para consultar la lista detallada de funciones de cada paquete)

GAMA DE PRODUCTOS DE SOFTWARE FIERY

Descubra las ventajas de usar un mismo recurso para todas sus necesidades de diseño y producción



www.cadlink.com

Digital Factory es una marca comercial registrada de Fiery. Las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.

IMPRESORAS COMPATIBLES:

Visite cadlink.com/supportedoutputs/ para consultar la lista de impresoras compatibles.

CONECTE CON NOSOTROS:



COMPATIBLE CON:



REQUISITOS DEL SISTEMA:

	REQUISITOS MÍNIMOS	RECOMENDADOS
CPU	Doble núcleo (2.0 GHz o superior)	Triple núcleo (2.0 GHz o superior)
Disco duro	500 GB	750 GB o más
RAM	2 GB	4 GB