



APROVECHE AL MÁXIMO LAS POSIBILIDADES DE DISEÑO Y PRODUCCIÓN DE SU IMPRESORA UV

Software RIP especializado de impresión UV que incluye controladores y perfiles de color personalizados para las impresoras UV más utilizadas. Su motor de administración del color líder en el sector junto con su gran variedad de herramientas de preproducción y producción de impresión rentabilizan al máximo la inversión en su impresora UV al simplificar y ofrecer todo tipo de posibilidades de producción.



CADlink
TECHNOLOGY CORPORATION

Para que sus máquinas funcionen mejor.

TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA PARA ADMINISTRACIÓN DEL COLOR Y FLUJOS DE TRABAJO DE PRODUCCIÓN



COLOR DE ALTA FIDELIDAD. REPRODUCCIÓN DE COLORES PRECISA CON UNA VIVEZA INIGUALABLE

Digital Factory UV Edition, que utiliza un avanzado motor de administración del color, ofrece una mayor gama cromática y también incluye perfiles de color creados por profesionales que permiten obtener las impresiones más vivas y con mayor precisión cromática disponibles actualmente.

ADMINISTRACIÓN DE TINTA BLANCA LÍDER DEL SECTOR

Los ajustes automáticos y los controles manuales del usuario ofrecen lo último en administración de tinta blanca. La gestión excepcional de la base blanca en función de la transparencia de los píxeles ofrece mezclas, degradados y atenuaciones muy suaves. Ofrece una calidad de impresión sorprendente al tiempo que ahorra costes de tinta blanca.



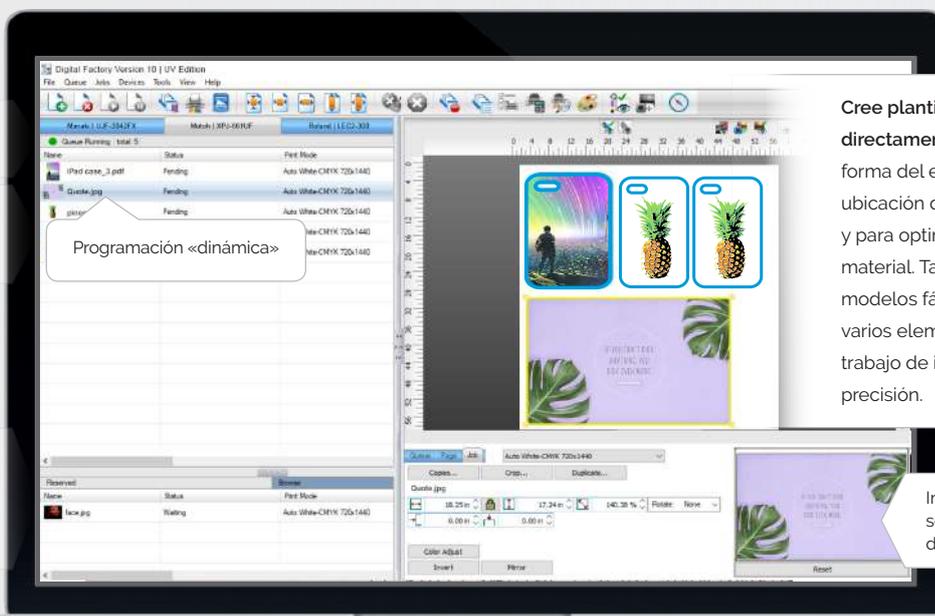
GESTIÓN COMPLETA Y CENTRALIZADA DE LOS TRABAJOS

Digital Factory UV Edition incorpora Visual Production Manager™, una interfaz fácil de usar que incluye varias colas predefinidas aptas para diversos requisitos de color y producción.

Pestañas de fácil acceso a varias colas

Cada cola muestra los trabajos en curso y pendientes

Lista de trabajos archivados o función de búsqueda integrada para localizar archivos



Programación «dinámica»

Cree plantillas y modelos directamente en el RIP según la forma del elemento impreso, la ubicación de impresión prevista y para optimizar la utilización del material. También puede crear modelos fácilmente para imprimir varios elementos en un solo trabajo de impresión con total precisión.

Información del trabajo seleccionado y opciones de edición sencillas

PRODUCCIÓN DE IMPRESIÓN SIMPLIFICADA Y DE ALTO VALOR



HERRAMIENTAS Y AJUSTES DE IMPRESIÓN PREDEFINIDOS CON TEXTURAS INIGUALABLES

La impresión UV ofrece posibilidades de producción prácticamente ilimitadas. Las colas de producción predefinidas simplifican lo que en ocasiones podrían ser ajustes de producción complejos. Para un mayor control, los controles independientes de los canales de tinta ofrecen controles avanzados y precisos de los efectos de producción, como relieve, toques de luz o acabados brillantes de las imágenes, entre muchos otros.



BASE/SOBREIMPRESIÓN AUTOMATIZADAS

Preparar los archivos desde las aplicaciones de diseño para incluir datos de base y sobreimpresión es una tarea que lleva tiempo y exige conocimientos avanzados de diseño. Digital Factory incluye colas predefinidas automatizadas que evitan tener que realizar una preproducción de los archivos.



COMPLEMENTOS (PLUG-INS) DE DISEÑO Y PRODUCCIÓN INCORPORADOS

Los complementos de efectos especiales y producción, como Agrandar tamaño, brindan la capacidad de modificar y retocar la calidad global de las imágenes directamente desde el software RIP sin necesidad de recurrir a aplicaciones de terceros.

COMBINACIÓN DEL COLOR DE SUSTRATO DIRECTAMENTE EN EL DISEÑO IMPRESO

La eliminación automática de blanco, negro o color del diseño utiliza el color de sustrato igualado como parte del trabajo de impresión completado. Mejora el aspecto global de la impresión además de reducir el consumo de tinta.



MAYOR COMPATIBILIDAD CON FLUJOS DE TRABAJO AUTOMATIZADOS

Herramientas de automatización que amplían las capacidades para gestionar el aumento de la producción a medida que su negocio crece. La compatibilidad con carpetas dinámicas y las funciones avanzadas para códigos de barras permiten personalizar la gestión de trabajos a la medida de su flujo de trabajo.



COMPATIBILIDAD CON PRÁCTICAMENTE TODOS LOS FORMATOS DE ARCHIVO

Compatible con los formatos de archivo más populares, incluido un intérprete de .pdf de nivel industrial incorporado que ofrece opciones flexibles para el manejo de archivos.

Arrastre archivos a las carpetas dinámicas



Imprima directamente desde su aplicación de diseño favorita



La perfecta integración con las aplicaciones de diseño más comunes, como los productos de Corel® y Adobe®, evita la necesidad de importar/exportar los archivos al software RIP



VELOCIDAD DE IMPRESIÓN OPTIMIZADA

para impresiones planas, con textura o en braille



El avanzado algoritmo de procesamiento de impresión de Digital Factory imprime hasta los archivos más complejos de forma rápida y eficiente.

CARACTERÍSTICAS DE DIGITAL FACTORY UV EDITION

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO Y COMPATIBILIDAD

- Controladores y perfiles de color personalizados para las impresoras UV más utilizadas que optimizan la velocidad de impresión y la calidad del color.
- Compatibilidad con Windows® 10, 8 y 7 (32/64 bits)
- Arquitectura de 64 bits ultrarrápida
- Exclusiva interfaz gráfica de ventana única
- Navegación más sencilla por el software: pestañas de colas, vista de páginas, propiedades de trabajos, etc.
- Sistema de colas múltiples mediante pestañas según el tipo de trabajo, los requisitos de color o la impresora
- Organización dinámica de trabajos con manejo de los archivos mediante arrastrar y soltar
- Control completo de la producción: archivado de trabajos, historial, estado de impresión, registro de trabajos, etc.
- Compatibilidad con impresión en red mediante carpetas dinámicas
- Búsqueda automatizada de puertos TCP/IP para facilitar la configuración de la impresión en red
- Compatibilidad con códigos de barras para flujos de trabajo de producción automatizados
- Complementos «Enviar a» para productos de Adobe® y Corel®
- Velocidades de procesamiento RIP optimizadas, incluidos subprocesos RIP (procesamiento de múltiples trabajos)
- Un solo procesamiento RIP para obtener muchas impresiones

- Total compatibilidad con .PDF y con muchos otros formatos de archivo populares
- Compatibilidad con impresión en línea. Impresión en una pasada en color o con textura blanca o transparente (dependiendo de las capacidades de la impresora)
- Compatibilidad con idiomas internacionales de acuerdo con las normas Unicode

FUNCIONES DE PRODUCCIÓN Y GESTIÓN DEL COLOR ESPECÍFICAS PARA UV

- Impresión de colores vivos y de alta fidelidad sobre una gran variedad de materiales
- Perfiles de color profesionales incluidos (sustratos blancos, negros o en color)
- Las colas de impresión predefinidas ofrecen diversas opciones y preajustes para impresiones planas y con textura
- Completos controles de color por detalle de la imagen (sombras, medios tonos y áreas brillantes)
- Posibilidad de ajustar con precisión todos los canales de color y volúmenes de tinta
- Ajustes del color sencillos por trabajo o cola
- Herramientas rápidas de sustitución del color del trabajo
- Gestión de tinta blanca líder del sector
- Base blanca automática en función de la transparencia de la imagen (incluido PDF/EPS)
- Sobreimpresión automática para impresión de áreas brillantes, con texturas transparentes o blancas

- Impresión tridimensional multicapa y con textura, más sencilla
- Texturización mediante control de los canales de tinta
- Compatibilidad con impresión braille. (La compatibilidad con braille requiere el módulo complementario Digital Factory UV DesignPro).

HERRAMIENTAS DE PREPRODUCCIÓN INCORPORADAS

- Agrandar tamaño de la imagen ajusta la escala de las imágenes de baja resolución reduciendo la pixelización
- «Sin negro»
- «Sin color»
- Reventado automático de imágenes por plano de color
- Herramientas/filtros de efectos especiales, como envejecido, marcos envejecidos y enfocar
- Compatibilidad avanzada con transparencias para diseños vectoriales y de mapa de bits
- Vista previa completa de impresiones
- Vista previa de datos sin procesar por cada canal de color
- Creación de plantillas personalizadas
- Diseño integrado de modelos para todo tipo de formas de materiales (desde la función Plantillas)
- Herramientas de preproducción: Copiar, Recortar, Rotar, Reflejar, Escalar
- Cálculo detallado del coste de los trabajos
- El anidamiento automatizado de trabajos contribuye a reducir los costes de material

GAMA DE PRODUCTOS DE SOFTWARE CADLINK

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



CADlink
TECHNOLOGY CORPORATION

www.cadlink.com

Digital Factory es una marca comercial registrada de CADlink Technology Corporation.

Las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.

IMPRESORAS COMPATIBLES:

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

CONTACTE CON NOSOTROS:



COMPATIBLE CON:

Windows 10

Windows 8

Windows 7

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