

| EQUIPOS DE IMPRESIÓN GRAN FORMATO |



Cigraph

Colombia

www.cigraph.com.co



Un paquete de incentivos para crecer



El equipo necesario para expandir el negocio

La impresora híbrida de chorro de tinta EFI™ Pro 16h con secado por leds se ha diseñado para brindarle el menor coste de propiedad, calidad de imagen superior y compatibilidad con la gama más amplia de soportes y aplicaciones.

El paquete de incentivos que le ayuda a crecer:

- Impresora híbrida que admite soportes rígidos y flexibles con una anchura de hasta 165 cm y un grosor de 5,08 cm.
- Tecnología avanzada de secado por leds que abarata costes operativos, admite un abanico más amplio de materiales y aporta ventajas medioambientales.
- Impresión multicapa en una sola pasada de cuatro colores más blanco, que hace posible aplicaciones más rentables.
- Imágenes de calidad casi fotográfica de 1200 x 1200 ppp, colores saturados y degradados suaves con impresión de escala de grises real, de gota variable y en cuatro tonos.
- Impresión rápida y de calidad a 29 m²/h para plazos de entrega cortos.
- Servidor de impresión EFI Fiery® proServer Core con tecnología de procesamiento FAST RIP, función de RIP e impresión a demanda o posibilidad de imprimir archivos pre-RIPeados desde la interfaz de la impresora.

FAST RIP



El poder de la tecnología de leds ecológica



Gracias a la extraordinaria tecnología de secado en frío por leds de EFI, líder en soluciones de impresión industrial por chorro de tinta, puede hacer más por menos. Incrementa los beneficios con trabajos más rentables, a la vez que reduce los costes operativos y los efectos sobre el medio ambiente:

- Amplía el abanico de soportes que puede producir, incluidos materiales más baratos y sustratos especiales que aportan valor añadido.
- Aumenta el tiempo de actividad y la productividad con el encendido y apagado instantáneos y un menor mantenimiento.
- Reduce los costes operativos con un consumo energético inferior y menos consumibles.
- Disminuye las mermas con una calidad cromática homogénea y un funcionamiento sencillo.
- Atiende la demanda por parte de los clientes de soluciones de impresión más ecológicas, con menos compuestos orgánicos volátiles, menor consumo energético y menos mermas y consumibles.



EFI Pro 16h

Funciones y ventajas

- De serie: cuatricromía más dos canales de blanco.
- Lámparas de leds UV para un secado dinámico.
- Hasta 91 m²/h.
- Hasta 1200 x 1200 ppp.
- Escala de grises con gota variable y cuatro tonos.
- Integración perfecta en los sistemas de impresión desde internet (web-to-print) y de gestión/planificación (MIS/ERP) de EFI a través de la conectividad nativa del formato JDF.
- Servidor de impresión EFI Fiery proServer Core incluido.
- Procesador RIP e impresión a demanda, o impresión de archivos pre-RIPeados desde la interfaz de la impresora.
- Garantía Enhanced Service Program (ESP) de un año para la impresora, el servidor Fiery proServer Core y el software Fiery XF.
 - Doce meses de cobertura de nivel Esencial: respuesta en tres días hábiles.

Soportes

- Admite soportes rígidos y flexibles con una anchura de hasta 165 cm y un grosor de 5,08 cm.
- Anchura de impresión de 162,6 cm sin sangrado.
- Sistema de transporte con correa y mesa de vacío, con control variable.
- Peso máximo de soportes rígidos y flexibles: 45,4 kg.
- Diámetro máximo del rodillo: 22,9 cm.
- Diseño de mesa modular para adaptar la profundidad de impresión de soportes rígidos.

Productividad

- Modo de máxima calidad: 6 m²/h.
- Modo de alta calidad: 11 m²/h.
- Modo de calidad PLV: 17 m²/h.
- Modo de producción: 29 m²/h.
- Modo de lejos/exteriores: 53 m²/h.
- Modo rápido: 91 m²/h.
- Tinta blanca: a la mitad de la velocidad de la cuatricromía.

Formatos

- Todos los formatos de archivo más conocidos, como PostScript® 3™, EPS, TIFF, PDF y RGB/CMYK.

Aspectos ambientales

- Temperatura: entre 18 °C y 26,7 °C.
- Humedad: del 20 % al 80 % (sin condensación).
- Peso: 1235 kg, mesas y rodillos incluidos.
- Dimensiones (an. x fon. x al.) con un juego de mesas: 348 x 241 x 163 cm.
- Fondo: 138 cm sin mesas ni rodillos, 241 cm sin mesas.
- Alimentación eléctrica: 208-240 V CA, monofásica, 50/60 Hz, 30 A.

EFI impulsa su éxito.

Desarrollamos tecnologías innovadoras para la fabricación de señalización, embalaje, textiles, baldosas de cerámica y documentos personalizados, con una amplia gama de impresoras, tintas, sistemas frontales digitales y un conjunto completo empresarial y de producción que transforma y agiliza todo el proceso de producción para aumentar así su competitividad y potenciar la productividad. Visite www.efi.com o llame al 900 838078 (España) para más información.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, InkIntensity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.