

Reduzca costes con la impresión industrial con tecnología de leds

Con el secado por leds y una productividad superior, la impresora EFI™ VUTEK® GS3250Lx Pro de 3,2 m le ayuda a ofrecer más aplicaciones y a la vez ahorrar en costes operativos.



Imágenes en alta definición y tecnología de leds

- Produzca gráficos en alta definición para material de PLV con tecnología de escala de grises real, una resolución de 1.000 ppp e impresión de tinta blanca en varias capas.
- Amplíe el abanico de sustratos en los que puede imprimir gracias a una innovadora tecnología de secado.
- Aumente el tiempo de actividad y la productividad, y a la vez reduzca la necesidad de mantenimiento gracias a las lámparas de leds, que se encienden y apagan al instante.
- Ahorre en costes operativos con un consumo energético inferior, menos consumibles y mermas, gracias a una impresión en color más uniforme y un funcionamiento sencillo.
- Ofrezca un sistema de impresión más ecológico.

Impresión continua productiva

- Acepte más trabajos y entréguelos en menos tiempo gracias a la productividad de la impresión continua, que permite pasar de un panel a otro en menos de cinco segundos.
- También podrá alinear las imágenes con exactitud mediante el sistema de alineación precisa.

Más fiabilidad y rendimiento

- Maximice el tiempo de actividad con una máquina que lleva menos piezas, es más fiable y facilita la resolución de incidencias.
- Produzca varios trabajos a la vez con la función multicola, disponible en la interfaz de usuario.
- Integre la VUTEK con los sistemas de impresión desde internet y de gestión y planificación (MIS/ERP) a través de la conectividad del formato JDF.

Funciones y ventajas

- Tecnología de leds para producción industrial.
- 8 colores más impresión multicapa de 2 canales de blanco en una pasada.
- Cambie al modo rápido Fast-5 para incrementar la productividad.
- Resolución doble: 600 ppp (24 pl) o 1.000 ppp (12 pl) reales.
- Velocidad de hasta 223 m²/h y 60 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora.
- Opción de impresión en escala de grises con gota variable.

Soportes

- Admite soportes flexibles y rígidos de hasta 3,2 m de anchura y 5,08 cm de grosor.
- Capacidad para varias bobinas (2 rollos de 152 cm).
- Desbobinadora opcional de alta capacidad.
- Mesa opcional de ampliación con ruedecillas.

Productividad

- Modo de 5 colores Fast-5: 223 m²/h.
 - Hasta 60 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora.
- 8 colores más blanco: 111,4 m²/h.
 - Hasta 32 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora.

Aspectos medioambientales

- Aire comprimido: 8-10 bar máx. a 340 l/min, aire seco solamente (no incluido).
- Diseño totalmente cerrado para garantizar la seguridad del operario y por motivos medioambientales.
- Temperatura: de 20 °C a 30 °C.
- Humedad: del 30% al 80% (sin condensación).
- Peso de la máquina: 3.039 kg.
- Altura: 168 cm.
- Anchura: 630 cm.
- Profundidad: 168 cm
- Alimentación eléctrica: trifásica, 20 A, 200-230 V, o 10 A, 400-460 V.

EFI Fiery® proServer

- Impresora optimizada para el servidor Fiery proServer.
- La comunicación bidireccional entre el sistema frontal digital Fiery XF y la VUTEk permite controlar el estado de los trabajos.
- Potentes funciones de producción, como anidamiento, step and repeat (montaje por repetición), escalado, recorte y tiling (división de la imagen en sectores).
- Gestión avanzada de perfiles ICC para obtener colores fiables y de calidad tanto en producción como en pruebas.

Tintas EFI auténticas

- Se suministran en contenedores de 5 litros.
- Gama ampliada de pigmentos de cuatricromía para poder reproducir los colores Pantone a la perfección.
- EFI utiliza tecnología que dispersa los pigmentos de manera uniforme para optimizar el tamaño y la concentración de las partículas y garantizar la máxima estabilidad de la tinta.

Programa de asistencia ESP (Enhanced Service Program)

- El plan de servicio líder del sector para la impresora EFI, el servidor Fiery proServer y el software Fiery XF.
- Trece meses de cobertura del nivel Esencial: respuesta en un plazo de 24 horas laborables (3 días laborables).
- Posibilidad de mejorar el contrato de asistencia a los niveles:
 - Crítico: respuesta en 8 horas laborables (respuesta en 1 día laborable).
 - Proactivo: respuesta en 16 horas laborables (respuesta en 2 días laborables).

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, EPPhoto, 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, Inktenzity, Inkware, Jettrion, the Jettrion 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.