

Razones para adquirir el servidor imagePRESS Server L30 V2

Debido a que el horizonte de inversión para una impresora digital nueva es de tres a cinco años, siempre es bueno tener en cuenta las necesidades actuales y futuras de su entorno de impresión a la hora de elegir un nuevo sistema de impresión digital.

EFI™ ofrece dos servidores Fiery® para Canon imagePRESS serie C170: el servidor externo imagePRESS Server L30 V2 y el servidor integrado imagePRESS Server M10. Estas dos plataformas de servidor pueden variar en el nivel de control de procesamiento de PDF, la automatización, la productividad, la integración del flujo de trabajo y la capacidad de ampliación que ofrecen. Este documento le ayuda a conocer las ventajas de un servidor Fiery externo, cómo satisface sus necesidades actuales y cómo le ofrece flexibilidad integrada para crecer en el futuro.

Solo para imagePRESS Server L30 V2: características de serie

El servidor imagePRESS Server L30 V2 incorpora características de serie que aportan productividad, calidad de color y nuevos servicios a su entorno de producción. Estas características no están disponibles en imagePRESS Server M10 V2.

1. Resultados de impresión óptimos

Los servidores externos Fiery que se ejecuten con software Fiery FS400 Pro incluyen Fiery JobExpert, que permite reducir el tiempo de configuración, agiliza el procesamiento y minimiza los desperdicios. Fiery JobExpert analiza al detalle cada trabajo de impresión PDF y define la mejor configuración del trabajo Fiery para la gestión del color, calidad de imagen, configuración de valores de impresión de datos variables y propiedades específicas de la impresora.



2. Servicios de impresión de datos variables (VDP) flexibles

La solución Fiery sólida, abierta, flexible y ampliable es compatible con todos los formatos de VDP habituales como, por ejemplo, PDF-VT, VPS y PPML, y funciona con todos los programas de software líderes de composición de VDP y formatos para flujos de trabajo continuos. La mayor velocidad de procesamiento también permite ofrecer servicios de VDP más rentables.



Solo para imagePRESS Server L30 V2: características de serie (continuación)

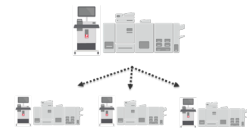
3. Impresión perfecta en un flujo de trabajo PDF

Los servidores Fiery externos incluyen el intérprete Adobe® PDF Print Engine (APPE) para flujos de trabajo punto a punto de PDF nativos completos. Esto aporta uniformidad y flexibilidad desde el diseño hasta la producción en entornos de impresión híbridos digital y offset, y también garantiza la representación correcta de espacios colorimétricos y transparencias.



4. Imagen distribuible de Fiery

Los técnicos de servicio se benefician de un gran ahorro de tiempo a la hora de instalar varios servidores Fiery basados en Windows en una sola organización. La imagen distribuible de Fiery captura una imagen de un servidor Fiery totalmente configurado, incluidas las muestras de Fiery, actualizaciones de seguridad de Windows® y configuraciones de usuario.



5. Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC

Los servidores Fiery FS400 Pro externos utilizan Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC como sistema operativo propio. Esta edición de Windows contiene la protección de seguridad más reciente e incluye las mejoras acumulativas de las versiones de Windows 10 1703, 1709, 1803 y 1809.



6. Seguridad USB

Mantenga un entorno de impresión seguro. Los servidores Fiery externos impiden que los dispositivos de almacenamiento USB se conecten e inhabilitan características de Fiery que requieren funciones de almacenamiento masivo USB, como Copia de seguridad y restauración.



7. Software Fiery QuickTouch

El servidor imagePRESS L30 V2 incluye el software Fiery QuickTouch™ en la pantalla táctil, que presenta vistas más rápidas del estado de los trabajos y permite el acceso a la gestión del servidor. Con tan solo un toque, la pantalla táctil ofrece a los operarios un acceso fácil a la instalación intuitiva del sistema, a las funciones de copia de seguridad y restauración y al diagnóstico del sistema.



8. Interfaz de usuario unificada

Ahorre tiempo y sea más eficaz gracias a Unity Display, que le permite alternar entre las pantallas de flujo de trabajo de Command WorkStation® y el panel de control de imagePRESS Server L30 V2 para administrar la cola de trabajos y ajustar la configuración de la impresora de manera remota.



9. Una forma de ofrecer impresión de blocs

Con los servidores Fiery externos, los operarios pueden imprimir blocs con facilidad desde un trabajo de una sola página y con una clasificación manual mínima del material impreso.



imagePRESS Server L30 V2: características opcionales

Los servidores Fiery externos ofrecen soluciones opcionales de software y hardware que ofrecen preimpresión avanzada, preparación, automatización e integración del flujo de trabajo a los centros de impresión de alta producción. Estas características no están disponibles en imagePRESS Server M10 V2.

1. Espacio de trabajo centralizado para los operarios

Los operarios pueden realizar cambios previos a la producción desde **Fiery NX One Station**, un área de trabajo de diseño ergonómico y máxima eficiencia. El monitor muestra la aplicación Fiery Ticker, que permite ver rápidamente y de manera remota el estado de la impresión.



2. Almacenamiento seguro de los archivos de impresión

Con la unidad de disco duro extraíble opcional, puede bloquear las unidades del servidor en el sistema durante el funcionamiento normal y luego llevársela a una ubicación segura tras apagar el servidor.



imagePRESS Server M10 V2: características opcionales

Aunque estas funciones vienen de serie en los servidores externos Fiery, puede añadirlas como opciones en imagePRESS Server M10 V2 adquiriendo Fiery ColorRight Package, Fiery Automation Package o bien opciones de software por separado. Asegúrese de calcular el coste de imagePRESS Server M10 V2 más el del software que añade para obtener una comparación más precisa con imagePRESS Server L30 V2.

1. Conexión automática a sistemas web-to-print e integración con sistemas MIS de EFI

Los servidores Fiery son los únicos que están certificados con DFE para IDP-ICS de formato de definición de trabajo (JDF) por CIP4. Al cumplir esta norma, los servidores Fiery se integran perfectamente con los sistemas EFI MIS y Web-to-Print, así como con aplicaciones de flujo de trabajo de preimpresión líderes del sector de otros fabricantes como, por ejemplo, Agfa, Apogee, Heidelberg Prinect y Kodak Prinergy. Así puede cumplir las especificaciones del trabajo, actualizar el estado del trabajo en tiempo real, controlar los datos de costes del proyecto y validar la utilización del equipo de manera más eficaz.



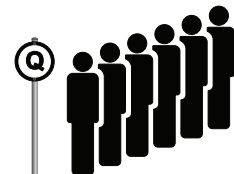
2. Impresiones fotográficas de calidad superior

Image Enhance Visual Editor, un plugin de Command WorkStation, permite a los operarios realizar ediciones de última hora en una imagen seleccionada sin tener que abrirla en aplicaciones como Adobe Photoshop®.



3. Control total de la cola de impresión para cambiar las prioridades de los trabajos

Con funciones como Imprimir/Procesar siguiente, Imprimir inmediatamente y Planificación de impresión, puede manejar la cola de trabajos y modificar las prioridades rápidamente.



4. No toque lo que pueda automatizar

Active la solución gratuita Fiery JobFlow Base™ en un servidor Fiery integrado con Fiery Automation Package y comience a crear flujos de trabajo listos para usar. Configure fácilmente flujos de trabajo para automatizar tareas como, por ejemplo, corrección y edición de archivos PDF, aprobación, secuencias de comandos y especificaciones del trabajo. Para obtener funciones de preimpresión avanzadas, actualice a la versión completa de pago: Fiery JobFlow.



Comparación de servidores

SERVIDOR FIERY	EXTERNO: IMAGEPRESS SERVER L30 V2	INTEGRADO: IMAGEPRESS SERVER M10 V2
Software del sistema Fiery	Fiery FS400 Pro	Fiery FS400
Plataforma Fiery	NX One	E ⁴⁰⁰
CPU	Procesador Intel® Core™ i3-6100 a 3,7 GHz	Procesador Intel® Pentium® G4400 (3,3 GHz)
Sistema operativo	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Linux
RAM / unidad de disco duro (HDD)	8 GB / 500 GB SATA	4 GB / 500 GB SATA
Unidad de disco duro extraíble	Opcional	No disponible
Almacenamiento extraíble	DVD-RW/CD-RW	No disponible
Formatos de VDP	PPML 2.0/2.2/3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, Fiery FreeForm™ Plus	Fiery FreeForm Plus
FreeForm Create	Sí	Sí
Fiery Spot-On™	Sí	Sí
Adobe® PDF Print Engine	Sí	Opcional
Calidad de salida PDF/X	Sí	Opcional con Fiery Automation Package*
Impresión de blocs	Sí	No disponible
Fiery Hot Folders/Impresoras virtuales	Sí	Sí
Integración en sistemas MIS y Web-to-Print de EFI	Sí	Opcional con Fiery Automation Package*
Fiery Image Enhance Visual Editor	Sí	Opcional con Fiery ColorRight Package*
Fiery JDF	Sí	Opcional con Fiery Automation Package*
Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar	Opcional con Fiery Graphic Arts Pro Package*	Opcional con Fiery ColorRight Package*
Fiery Preflight	Opcional con Fiery Graphic Arts Pro Package*	Opcional con Fiery Automation Package*
Fiery JobFlow Base	GRATIS	Gratis (se requiere con Fiery Automation Package*)
Fiery JobFlow*	Opcional	Opcional (se requiere con Fiery Automation Package*)
Fiery Impose**	Opcional	Opcional
Fiery Compose	Opcional	Opcional
Fiery JobMaster*	Opcional	Opcional
EFI IQ	Sí	Sí
Fiery Color Profiler Suite con espectrofotómetro EFI ES-2000**	Opcional	Opcional
Fiery NX One Station	Opcional	No disponible

* Prueba gratuita durante treinta días.

** Prueba gratuita disponible en modo de demostración

*** Se actualiza continuamente con mejoras y versiones de servicio.

Visite las páginas web de [Fiery Graphic Arts Pro Package](#), [Fiery ColorRight Package](#) y [Fiery Automation Package](#) para obtener más información sobre las características incluidas en cada paquete.



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 teléfono 650-357-3500 para obtener más información.



El contenido de este documento no constituye garantía adicional alguna a la estipulada expresamente en los productos y servicios de EFI.

El logotipo de APPS, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, el logotipo de Cretaprint, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, el logotipo de EFI, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, el logotipo de Fiery, Fiery Driven, el logotipo de Fiery Driven, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, el logotipo de Fiery Prints, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkensity, Inkware, Jetrion, el logotipo de Jetrion, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, el logotipo de PrintMe, 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, el logotipo de VUTEK y WebTools son marcas comerciales de Electronics For Imaging, Inc. y/o sus filiales de entera propiedad en EE.UU. y/o en otros países.

Los demás nombres de productos y términos también pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus correspondientes propietarios y se reconocen expresamente en el presente documento.