

Servidor de impresión Xerox® EX-P 6 con tecnología Fiery®

PRENSA DE PRODUCCIÓN
XEROX® IRIDESSE™

Gestione fácilmente su producción de alto volumen.

El potente servidor de impresión Xerox® EX-P 6 de la prensa de producción Xerox® Iridesse™ incluye HyperRIP, una exclusiva tecnología de procesamiento en paralelo que alcanza velocidades RIP vertiginosas. Los dos modos HyperRIP optimizan la velocidad de procesamiento para permitirle aprovechar con seguridad nuevas oportunidades de negocio de alto valor.



La intuitiva interfaz de pantalla táctil del servidor facilita la gestión del dispositivo y la obtención de información del estado.



SEA BRILLANTE CON COLORES ESPECIALES

Aumente el impacto de sus impresiones utilizando simultáneamente hasta dos estaciones de tinta seca especial. Combine tinta seca HD EA plateada, dorada, blanca o transparente para crear increíbles expresiones de diseño en papeles transparentes o de colores oscuros y espectaculares embellecimientos táctiles. Funciones como Fiery ImageViewer, Fiery Spot-On™ y Fiery Metallics hacen que trabajar con tintas secas especiales resulte fácil e intuitivo.

CONSIGA UNA PRECISIÓN DE COLOR EXTRAORDINARIA

Consiga una precisión y uniformidad del color óptimas desde el primer momento con las herramientas de gestión del color Fiery. Fiery Color Profiler Suite le permite calibrar su prensa de producción Iridesse™ en G7®, garantizando así la precisión del color en todas las tiradas de impresión y en todas las impresoras. El proceso G7 crea perfiles de salida ICC en la prensa previamente calibrada para obtener un mejor equilibrio de grises.

La herramienta Fiery Smart Estimator integrada le permite calcular el consumo de tóner, incluso de los colores de tinta seca especial, antes de imprimir una sola página.

AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD Y LA EFICACIA DE LOS FLUJOS DE TRABAJO

Fiery Command WorkStation® centraliza la gestión de trabajos y permite plazos de entrega mucho más rápidos y eficientes incluso cuando se aprovecha el tamaño de hoja máximo de la prensa, de 330 mm x 1.2 m.

Controle varias prensas desde una única interfaz y gestione varios trabajos simultáneamente desde un cliente Mac® o Windows® para lograr la máxima productividad. Fiery Impose-Compose ofrece una preparación visual e intuitiva del documento y simplifica el trabajo necesario para la preparación del documento. Las plantillas de imposición son fáciles de usar y permiten automatizar el envío de trabajos para reducir la intervención y los errores.

AUTOMATICE CON UNA INTEGRACIÓN ABSOLUTA

El servidor Fiery se integra con tecnologías como Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection, con el software empresarial EFI™ MIS/ERP y con otros destacados procesos de preimpresión. Utilice la tecnología Fiery JDF o la API de Fiery para automatizar e integrar sus procesos empresariales y de impresión y mejorar los resultados de su empresa.

Con tecnología



Especificaciones del servidor de impresión Xerox® EX-P 6

HARDWARE/PLATAFORMA

- Software Fiery® FS300 Pro
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2016 LTSB
- 2 procesadores Quad-Core Intel® Xeon® E5-2640 V4
- Velocidad: 2.4 GHz, hasta 3.4 GHz con Turbo
- Rendimiento optimizado mediante la tecnología propia de hardware y software EFI, incluidos VX600 ASIC y el sistema de software Fiery
- Número total de núcleos: 8
- 8 DIMMS de 4 GB y 2 discos duros de 2 TB, 1 disco duro de 500 GB
- DVD R/W
- Calibración: espectrofotómetro EFI™ ES-2000 o Full Width Array
- Fiery NX Station GL: Base de trabajo Fiery, Fiery Ticker, monitor de 22 pulgadas, teclado y ratón inalámbricos
- Servidor con interfaz de pantalla táctil que facilita la gestión del dispositivo y la obtención de información de estado con software Fiery QuickTouch™
- Cinco puertos USB 3.0 (dos en la parte posterior y tres en el panel Fiery QuickTouch), dos puertos USB 2.0
- Sistema de impresión con validación FograCert
- Certificación de prensa digital de IDEAlliance

TECNOLOGÍA DE COLOR FIERY

- Opciones de tintas secas especiales
 - Tinta seca dorada, plateada, blanca o transparente HD EA
 - Fiery Metallics permite crear espectaculares colores directos metalizados
 - Impresión de tintas secas especiales y/o CMYK en varias pasadas para conseguir efectos dimensionales táctiles
- Fiery Spot-On™ permite gestionar las bibliotecas de colores directos y crear colores directos personalizados
- Los grupos de colores directos permiten establecer prioridades de colores directos específicas para cada trabajo
- Aprobado por PANTONE
- Control de versiones RGB y CMYK
- Degradados ultrasuaves Fiery
 - Resolución de reproducción de 10 bits y 1200 x 1200 ppp
- Fiery Dynamic HD Text and Graphics
- Sobreimpresión compuesta con detección automática
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Color Profiler Suite crea, verifica y edita perfiles de color ICC
 - Permite la calibración G7 de la prensa de producción Iridesse™
- Fiery Graphic Arts Package Premium Edition proporciona herramientas avanzadas de revisión preliminar y solución de problemas de los trabajos

FLUJOS DE TRABAJO

- Fiery Command WorkStation® 6
- Fiery HyperRIP procesa los trabajos utilizando varios intérpretes simultáneamente para conseguir una producción más rápida
 - Modo de un solo trabajo o de varios trabajos
 - Rush RIP hace inmediatamente el procesamiento RIP de un solo trabajo sin interrumpir el resto de procesamientos RIP en curso
- Administración avanzada de trabajos que incluye funciones tales como impresión urgente, impresión programada, cancelación en caso de discrepancia, reordenación de trabajos, impresión forzada, impresión de pruebas y combinación rápida de documentos
- Adobe® Configurable PostScript Interpreter (CPSI) versión 3020
- Adobe® PDF Print Engine® (APPE) versión 4*
- Certificación de Adobe de conformidad con las normas de arquitectura Mercury RIP, lo que garantiza la máxima eficiencia en el uso de recursos
- Cola, RIP e impresión simultáneos
- Hot Folders e impresoras virtuales
- Compatibilidad con caché de formularios PostScript® y caché de formularios PDF X-Objects
- Impresión de muestras configurable
- Impresión de blocs

PREPARACIÓN DE DOCUMENTOS

- Fiery Impose-Compose permite una preparación e imposición visual e intuitiva de documentos
- Creación de plantillas de imposición para la automatización del envío de trabajos
- Posibilidad de guardar ajustes de impresión predefinidos para lograr una automatización eficiente
- Fiery Custom Crease permite personalizar hasta 5 plegados para diversas aplicaciones en una interfaz intuitiva
- Compatibilidad de serie con material de impresión de 330 mm x 1.2 m.

IMPRESIÓN DE DATOS VARIABLES (VDP)

- Formatos compatibles:
 - PPML 2.0/2.2/3.0
 - PDF/VT-1 y PDF/VT-2
 - Creo® VPS
 - VI Compose, Xerox® VIPP®, Xerox Specialty Imaging/FreeFlow® VI Suite
 - Fiery FreeForm™
- Acabado a nivel de registro VDP
- Imposición VDP de Fiery
- Definición de longitud de registros
- Folleto VDP con varias páginas en una

FORMATOS DE ARCHIVO COMPATIBLES

- Adobe PostScript, Niveles 1, 2 y 3
- PDF/X-1a, 3 y 4
- Adobe Acrobat® XI; PDF nativo 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 y 1.7
- DCS, DCS 2.0, CT/LW, JPEG, TIFF, TIFF/IT, EPS, ExportPS, PDF2Go
- PCL®

ENTORNOS/PROTOCOLOS DE RED

- JMf (formato de mensajería de trabajos JDF)
- TCP/IP, IPP
- Compatibilidad con Apple® Bonjour®
- SNMP v3
- Puerto 9100
- Impresión compartida SMB (sobre TCP/IP)
- Impresión FTP
- Ethernet de 1 Gb
- IPv4, IPv6
- Point and Print (PnP)
- LPR/LPD

REQUISITOS DE HARDWARE DEL CLIENTE

- Clientes Microsoft® Windows®
 - Procesador: Pentium® 4 de 1 GHz o superior
 - Microsoft Windows 7 o posterior
 - Microsoft Windows Server® 2012 o posterior
 - Mínimo 1 GB de RAM
 - 16 GB de espacio disponible en el disco duro
 - Pantalla de 1280 x 1024
- Clientes Mac® OS
 - Procesador: Procesador Intel® Multicore
 - Mac OS X® 10.9 o posterior
 - Mínimo 4 GB de RAM (recomendado)
 - 7 GB de espacio disponible en el disco duro
 - Pantalla de 1280 x 1024

OPCIONES DE HARDWARE Y SOFTWARE DE FIERY

- Kits de tintas secas especiales
 - Posibilidad de utilizar hasta dos estaciones de tintas secas especiales
- Kit de seguridad de disco duro extraíble
- Kits de discos duros adicionales
- Licencias de Impose adicionales
- Licencias de Compose adicionales
- Espectrofotómetro EFI ES-6000

FUNCIONES DE SEGURIDAD

- Borrado confidencial
- Copias de seguridad y restauración de datos
- Restauración de Fiery System mediante WebTools
- Filtrado de IP para IPv4/IPv6
- Autenticación de usuario mediante LDAP
- Compatibilidad con IP Sec
- Compatibilidad con SSL/TLS
- Integración con Windows Active Directory®
- Refuerzo de la seguridad de pymes
- Windows Defender SmartScreen
- Antivirus Windows Defender
- Certificate Pinning empresarial
- Prevención de ejecución de datos de Windows
- Filtrado de puertos
- Privilegios de impresión/autenticación de usuarios
- Gestión de certificados
- SNMP v3

DIMENSIONES/PESO

- Servidor de impresión
 - Altura: 527.05 mm
 - Anchura: 234.95 mm
 - Profundidad: 463.55 mm
 - Peso: 21.77 kg
- NX Station GL (sin servidor)
 - Altura: 1665 mm
 - Anchura: 800 mm
 - Profundidad: 866 mm
 - Peso: 45 kg

ENERGÍA

- Servidor de impresión
 - Cambio automático: 100-240 VCA
 - 50/60 Hz, 6 A a 100 VCA, 5 A a 240 VCA
 - Consumo de energía máximo: 600 W
 - Consumo de energía típico: 100 W
- NX Station GL
 - Cambio automático: 100-240 VCA
 - 50/60 Hz, 1.2 A

APROBACIONES DE

ORGANISMOS DE CONTROL

- Cumple o supera los requisitos siguientes:
 - Seguridad: esquema CB, IEC60950-1 Am 2:2013 (marca TUV/CU), CAN/CSA (marca TUV/CU), marca TUV/T
 - Emisiones/Inmunidad: FCC, ICES, EN55032, RCM, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3
 - Emisiones: clase A
 - Cumplimiento con RAEE

LDAP SENCILLA

- Xerox® FreeFlow Digital Workflow Collection
- Solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS
- Cree aplicaciones y herramientas únicas para su empresa con la API de Fiery
- Tecnología Fiery JDF nativa que integra soluciones creativas, de producción y gestión de la información, agilizando la producción digital y haciéndola más eficiente
 - Preimpresión AGFA® APOGEE™, proceso de producción Kodak® Prinergy® y Heidelberg® Prinect®
 - Soluciones EFI MIS y Web-to-print

* Actualizado de forma periódica con mejoras y actualizaciones.

www.xerox.com