

Xerox® EX-P 5 Print Server con tecnología Fiery®

ESPECIFICACIONES

Velocidad y rendimiento sin parangón

El potente Xerox® EX-P 5 Print Server, que controla la impresora Xerox® iGen® 5 Press, cuenta con HyperRIP, una tecnología exclusiva de procesamiento en paralelo que permite velocidades de RIP extraordinarias. Los dos modos HyperRIP (para trabajos individuales y múltiples) optimizan la velocidad del procesamiento de tareas para conseguir una producción sin interrupciones y mayores beneficios.

AUMENTE SUS INGRESOS CON UNA QUINTA ESTACIÓN DE TINTA

Produzca impresiones llamativas y de gran valor añadido en cualquier máquina digital con las opciones de tinta seca transparente o tinta seca blanca. También puede añadir las tintas secas naranja, verde o azul como quinto color para ampliar la gama de la impresora, lo que le permitirá reproducir colores corporativos con más fidelidad. Por otro lado, funciones integradas como Fiery® ImageViewer y Fiery Spot-On™ facilitan la gestión de cualquier quinta estación en el flujo de trabajo.

PRECISIÓN EXTRAORDINARIA DEL COLOR

Consiga la máxima uniformidad y precisión cromáticas desde el primer momento con las herramientas de gestión del color de Fiery. Con Fiery Color Profiler Suite, puede calibrar la impresora iGen 5 Press Fiery Driven™ conforme al estándar G7® para garantizar la precisión del color en la totalidad de las tiradas y en las diferentes impresoras. Además, se crean perfiles de salida ICC en la impresora precalibrada para obtener un mejor balance de grises.

OPTIMIZACIÓN DE LA EFICIENCIA Y LA PRODUCTIVIDAD DEL FLUJO DE TRABAJO

Fiery Command WorkStation® centraliza la gestión de trabajos, agiliza la realización de los proyectos y aumenta la eficiencia. Controle con facilidad varias impresoras desde una sola interfaz y gestione varios trabajos simultáneamente desde equipos Mac® o Windows® para aumentar al máximo la productividad. Fiery Impose-Compose permite preparar documentos de manera intuitiva y visual, y simplifica la laboriosa tarea de montarlos. Use plantillas de imposición fácilmente con un flujo de trabajo de envío automático de trabajos para reducir los puntos de intervención manual y los errores.

AUTOMATIZACIÓN CON UNA INTEGRACIÓN PERFECTA

EX-P 5 Print Server integra tecnologías como Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection, sistemas empresariales MIS/ERP de EFI™ y aplicaciones de preimpresión líderes del sector. Utilice Fiery JDF Technology o Fiery API para automatizar e integrar los procesos administrativos y productivos a fin de potenciar la productividad y la rentabilidad.



Con tecnología



HARDWARE/PLATAFORMA

- Software Fiery® FS300 Pro
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2016 LTSB
- 2 procesadores Intel® Xeon® E5-2637 V4 de 4 núcleos
- Velocidad: de 3,5 a 3,7 GHz con turbo
- Rendimiento optimizado mediante tecnología de software y hardware patentada de EFI, que incluye el software VX600 ASIC y sistema Fiery
- Número total de núcleos: 8
- Disco duro de 4 TB para datos, disco duro de 500 GB para el sistema operativo
- 16 GB de memoria de alta velocidad
- DVD R/W
- Espectrofotómetro EFI™ ES-2000
- Fiery NX Station GL: estación de trabajo Fiery, Fiery Ticker, monitor de 22", teclado y ratón inalámbricos
- Interfaz de pantalla táctil del servidor para facilitar la gestión de la impresora y la información de estado con el software Fiery QuickTouch™
- 5 puertos USB 3.0 (dos posteriores, tres en el panel Fiery QuickTouch), dos puertos USB 2.0
- Compatible con todas las velocidades de Xerox® iGen® 5 (90/120/150)

TECNOLOGÍA DEL COLOR FIERY

- Opciones de quinta estación
 - Kit de gama ampliada de Fiery (tintas secas naranja, verde o azul)
 - Tinta seca transparente
 - Tinta seca blanca
- Fiery Spot-On™ permite gestionar bibliotecas de colores planos y crear colores planos personalizados
- Los grupos de colores planos permiten establecer prioridades de colores planos específicos de cada trabajo
- Aprobado por PANTONE
- Control de destino de reproducción CMYK
- Detección automática de sobreimpresión compuesta
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Color Profiler Suite crea, verifica y edita perfiles de color ICC
 - Permite la calibración de iGen 5 Press conforme a G7
- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition, reúne una serie de herramientas avanzadas para verificar y corregir trabajos
- Integración completa con el espectrofotómetro en línea Xerox® iGen 5 y la herramienta de mantenimiento del color

FLUJO DE TRABAJO

- Fiery Command WorkStation® 6
- Fiery HyperRIP procesa los trabajos con múltiples intérpretes simultáneos para una mayor productividad
 - Modo de un solo trabajo o de varios trabajos
 - Rush RIP ejecuta inmediatamente el RIP de un solo trabajo sin interrumpir otros trabajos de procesamiento ya comenzados
- La gestión avanzada de trabajos incluye funciones de producción como la impresión inmediata, la planificación de impresión, la suspensión si no hay coincidencia, la reorganización de trabajos, la impresión de pruebas y la combinación rápida Quick Doc Merge
- CPSI versión 3020
- Adobe® PDF Print Engine® (APPE) versión 4*
- Cuenta con la certificación de Adobe para cumplir los estándares de la arquitectura Mercury RIP, lo que garantiza la máxima eficacia en el uso de recursos

- Spool-RIP-Print Simultaneously
- Integración de Fiery Paper Catalog con iGen 5 Stock Library
- Medias tintas orientadas a objetos
- Fiery Hot Folders y Fiery Virtual Printers
- Compatibilidad con formularios PostScript® y PDF X-Objects
- Impresión de muestra configurable
- Impresión de blocs

PREPARACIÓN DE DOCUMENTOS

- Fiery Impose-Compose sirve para preparar documentos visualmente y simplifica la laboriosa tarea de montarlos
- Creación de plantillas de imposición para la automatización del envío de trabajos
- Mayor compatibilidad con distintas formas de acabado fuera de línea con hojas intercaladas, portadas y desplazamiento por hojas, copias o conjuntos

IMPRESIÓN DE DATOS VARIABLES (VDP)

- Compatible con los siguientes formatos:
 - PPML 2.0/2.2/3.0
 - PDF/VT-1 y PDF/VT-2
 - Compatibilidad con Creo® VPS
 - VI Compose, Xerox® VIPP®
 - Fiery FreeForm™
- Registro de VDP y terminación en nivel de configuración
- Fiery VDP Imposition
- Definición de longitud de registro
- Cuadernillo de varias páginas por cara VDP

FORMATOS DE ARCHIVO COMPATIBLES

- Adobe PostScript nivel 1, 2, 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 (por TCP/IP)
- Impresión de FTP
- Ethernet de 1 Gb
- IPv6
- Apuntar e imprimir (PnP)
- LPR/LPD

ENTORNOS DE CLIENTE

- Clientes Microsoft® Windows®
 - Procesador: Pentium® 4, a 1 GHz o más
 - Microsoft Windows 7 y posteriores
 - Microsoft Windows Server® 2012 y posteriores
 - 1 GB o más de RAM
 - 16 GB de espacio disponible en el disco duro
 - Resolución de pantalla de 1280 x 1024
- Clientes Mac® OS
 - Procesador: Procesador Intel® Multicore
 - Mac OS X® 10.9 y posteriores
 - Se recomiendan 4 GB de RAM o más
 - 7 GB de espacio disponible en el disco duro
 - Resolución de pantalla de 1280 x 1024

OPCIONES DE HARDWARE Y SOFTWARE DE FIERY

- Kit de seguridad de disco duro extraíble
- Licencias adicionales de Impose

- Licencias adicionales de Compose
- Espectrofotómetro EFI ES-6000

FUNCIONES DE SEGURIDAD

- Borrado seguro
- Copia de seguridad y restauración
- Restauración del sistema Fiery mediante WebTools
- Filtrado IP para IPv4/IPv6
- Autenticación de usuario mediante LDAP
- Compatibilidad con IP Sec
- Compatibilidad con SSL/TLS
- Integración con Windows Active Directory®
- Protección de SMB
- Windows Defender SmartScreen
- Antivirus Windows Defender
- Resolución de certificado empresarial
- Prevención de ejecución de datos de Windows
- Filtrado de puertos
- Privilegios de impresión/autenticación del usuario
- Gestión de certificados
- SNMP v3

DIMENSIONES/PESO

- Servidor de impresión
 - Alto: 527,05 mm
 - Ancho: 234,95 mm
 - Fondo: 463,55 mm
 - Peso: 21,77 kg
- NX Station GL (sin servidor)
 - Alto: 1665 mm
 - Ancho: 800 mm
 - Fondo: 866 mm
 - Peso: 45 kg

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

- Servidor de impresión
 - Conmutación automática: 100–240 V CA
 - 50/60 Hz, 6 amperios a 100 V CA, 5 amperios a 240 V CA
 - Consumo eléctrico máximo: 600 W
 - Consumo eléctrico típico: 100 W
- NX Station GL
 - Conmutación automática: 100–240 V CA
 - 50/60 Hz, 1,2 amperios

APROBACIONES DE ORGANISMOS REGULADORES

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

INTEGRACIÓN

- Colección Xerox® FreeFlow Digital Workflow
- Solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS
- Gestión automática del color Xerox® IntegratedPLUS
- Cree apps y herramientas exclusivas para su negocio con Fiery API
- La conectividad JDF nativa integra las soluciones creativas, de producción y de datos de gestión, lo que agiliza la producción digital y aumenta su eficacia
 - AGFA®: APOGEE™ Prepress, Kodak® Prinergy® Workflow y Heidelberg® Prinect®
 - Soluciones MIS y Web2Print de EFI

* Actualizado con mejoras y versiones de servicio realizadas periódicamente.

Para obtener más información sobre Xerox® EX-P 5 Print Server con tecnología Fiery®, póngase en contacto con su representante de Xerox, llame al **1-800-ASK-XEROX** o visite el sitio web **www.xerox.com**.

©2017 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox®, Xerox y Design®, FreeFlow®, iGen® y VIPP® son marcas comerciales de Xerox Corporation en Estados Unidos y en otros países. 09/17 STEAM108 BR22412 1G55S-01EC

