

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

PRENSA DE PRODUCCIÓN
XEROX® IRIDESSE®

Producción de alto volumen de fácil manipulación. El potente servidor de impresión Xerox® EX-P 6 que hace que funcione la Prensa de producción Xerox® Iridesse® está equipado con HyperRIP, una tecnología única de procesamiento paralelo que permite velocidades de RIP asombrosamente rápidas. Dos modos de HyperRIP optimizan la velocidad de procesamiento de trabajos, lo que le permite afrontar nuevas y más valiosas oportunidades con confianza.



BRILLE CON LOS COLORES ESPECIALES

Cree más expresiones de “wow” por página cuando pueda utilizar hasta dos estaciones de tinta seca especial al mismo tiempo. Combine las tintas secas dorada, plateada, blanca o transparente HD EA, o para amplia gama de materiales con bajo nivel de brillo para crear efectos metálicos deslumbrantes, expresiones sorprendentes en diseños en blanco sobre materiales transparentes o a color, y elementos decorativos táctiles que dejan a todos boquiabiertos. Las características como Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro y Fiery Metallics hacen que trabajar con las tintas secas especiales sea sencillo e intuitivo.

LOGRE UNA EXCELENTE PRECISIÓN DE COLOR

Obtenga la mejor consistencia y precisión desde el primer momento con las herramientas de administración de color Fiery. La suite de creación de perfiles de color de Fiery le permite calibrar su Prensa de producción Iridesse según G7®, lo que le garantiza la precisión de color en todas las tiradas y en todas las distintas impresoras. El proceso G7 crea los perfiles de salida de ICC en la prensa calibrada previamente para obtener un mejor balance de grises.

El Fiery Smart Estimator integrado le permite calcular el uso de tinta seca, incluida la tinta seca especial, antes de imprimir una sola página.

OPTIMICE LA EFICACIA DEL FLUJO DE TRABAJO Y LA PRODUCTIVIDAD

Fiery Command WorkStation® centraliza la gestión de trabajos y hace que los plazos de entrega sean mucho más rápidos y eficaces, incluso cuando se usa el tamaño de hoja máximo de la prensa de 330 mm x 1.2 m (13 x 47.2 pulg.). Así, puede gestionar simultáneamente varios trabajos y prensas desde un cliente Mac® o Windows®, en tanto que Fiery Impose-Compose ofrece la preparación visual e intuitiva del documento y simplifica el arduo trabajo que conlleva el armarlos.

INTENSIFIQUE EL IMPACTO CON LA PERSONALIZACIÓN

Con Fiery FreeForm™ Create, puede personalizar de manera rápida y sencilla archivos existentes, sin que se requiera el software VDP adicional. Agregue elementos variables como texto, imágenes o códigos de barras con tan solo unos cuantos clics.

AUTOMATIC CON UNA INTEGRACIÓN PERFECTA

El servidor Fiery se integra con tecnologías como Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection. Use la tecnología Fiery JDF o Fiery API para automatizar e integrar sus procesos empresariales y de impresión y obtener mejores resultados en sus negocios.

Con tecnología



xerox™

HARDWARE/PLATAFORMA

- Software Fiery® FS350 Pro
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- 2 procesadores Quad-Core Intel® Xeon® Gold 5118
- Velocidad: 2.3 GHz, hasta 3.3 GHz con Turbo
- Rendimiento optimizado mediante la tecnología propia de hardware y software EFI, incluidos VX600 ASIC y el software del sistema Fiery
- 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
- Servidor con interfaz de pantalla táctil que facilita la gestión de dispositivos y la obtención de información del estado con el software Fiery QuickTouch™
- Cinco puertos USB 3.0 (dos en la parte trasera 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:
 - Tintas secas dorada, plateada, blanca o transparente HD EA, o para amplia gama de materiales con bajo nivel de brillo
 - Fiery Metallics permite crear deslumbrantes colores puntuales metalizados
 - Impresión de tintas secas especiales y/o CMYK en varias pasadas para conseguir efectos dimensionales táctiles
- Fiery Spot Pro para administración avanzada de colores puntuales
- Con color PANTONE®
- Control de ajuste RGB y CMYK
- Degradados ultrasuaves Fiery:
 - Resolución de reproducción de 10 bits y 1200 x 1200 ppp
- Mejora de textos y gráficos: Textos y gráficos en HD Fiery Dynamic, crecimiento de textos y gráficos inversos, mejora de textos y gráficos en color y negro, crecimiento de textos positivos, compensación de borde posterior, engrosamiento de trazos en gráficos, acentuación de bordes de caracteres en color, suavizado de textos y gráficos en negro
- Sobreimpresión compuesta con detección automática
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Suite de perfiles de color Fiery:
 - Permite la calibración G7 de la prensa de producción Iridesse®
- Paquete de artes gráficas Fiery, edición Premium

FLUJOS DE TRABAJO

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery Smart Estimator
- Fiery HyperRIP procesa los trabajos utilizando varios intérpretes simultáneamente para obtener una producción más rápida:
 - Modo de trabajo único o varios trabajos
 - Rush RIP realiza de inmediato el procesamiento RIP de un solo trabajo sin interrumpir el procesamiento RIP de otros trabajos
- Impresión urgente, impresión programada, cancelación por discrepancia, reordenación de trabajos, impresión de prueba y combinación rápida de documentos
- Adobe® Configurable PostScript Interpreter (CPSI) versión 3020

- Adobe® PDF Print Engine® (APPE) versión 4*
- Arquitectura Adobe Mercury RIP
- SpoolRIP: impresión simultánea
- Fiery Hot Folders e impresoras virtuales
- PostScript® y caché de formularios PDF X-Objects
- Impresión de muestras configurable
- Tampografía

PREPARACIÓN DE DOCUMENTOS

- Fiery Impose-Compose ofrece la imposición visual e intuitiva de documentos y prepara la:
 - Integración con acabadoras fuera de línea de terceros
- Creación de plantillas de imposición para la automatización del envío de trabajos
- Posibilidad de guardar ajustes de impresión y ajustes de trabajo predefinidos para lograr una automatización eficiente
- Fiery Custom Crease permite personalizar hasta 5 plegados para diversas aplicaciones en una interfaz intuitiva
- Compatibilidad estándar con material de impresión de hasta 330 mm x 1.2 m (13 x 47.2 pulg.)

IMPRESIÓN DE DATOS VARIABLES (VDP)

- Fiery FreeForm™ Create
- Compatible con los siguientes formatos:
 - 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, definición de longitud de registro, folleto VDP con varias páginas en una
- Imposición VDP de Fiery

FORMATOS DE ARCHIVOS COMPATIBLES

- Adobe® PostScript Niveles 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
- JPEG, TIFF, TIFF/IT, EPS
- PCL®

ENTORNOS/PROTOCOLOS DE RED

- JMF/JDF
- TCP/IP, AppleTalk, compatible con Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, punto de venta e impresión, impresión a través de correo electrónico (PS/PDF), compatible con IPv6

FUNCIONES DE SEGURIDAD

- Borrado seguro
- Copia de seguridad y restauración
- 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®
- Consolidación de SMB
- Windows Defender SmartScreen
- Antivirus Windows Defender
- Enterprise certificate pinning
- Prevención de ejecución de datos de Windows
- Filtrado de puertos
- Privilegios de impresión/autenticación de usuario

- Gestión de certificados
- SNMP v3

DIMENSIONES/PESO

- Servidor de impresión:
 - Altura: 527.05 mm (20.75")
 - Ancho: 234.95 mm (9.25")
 - Profundidad: 463.55 mm (22.5")
 - Peso: 48 lb (21.77 kg)
- NX Station GL (sin servidor):
 - Altura: 1,665 mm (65.6")
 - Ancho: 800 mm (31.5")
 - Profundidad: 866 mm (34.9")
 - Peso: 99.3 lb (45 kg)

POTENCIA

- Servidor de impresión:
 - Conmutación automática: 100-240 V CA
 - 50/60 Hz, 6 A a 100 V CA, 5 A a 240 V CA
 - Consumo eléctrico máximo: 600 W
 - Consumo eléctrico común: 100 W
- NX Station GL:
 - Conmutación automática: 100-240 V CA
 - 50/60 Hz, 1.2 A

APROBACIONES DE ORGANISMOS REGULADORES

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

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
- Fiery IPDS

INTEGRACIÓN

- Conjunto de flujo de trabajo digital FreeFlow de Xerox®
- Solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS
- Cree aplicaciones y herramientas exclusivas para su empresa con la API de Fiery
- La tecnología Fiery JDF nativa integra soluciones creativas, de producción y gestión de la información, agilizando la producción digital y haciéndola más eficiente
 - Preimpresión AGFA® APOGEE™, Flujo de trabajo Kodak® Prinergy® y Heidelberg® Prinect®
 - Soluciones EFI MIS y Web-to-Print

*Actualizado con mejoras y versiones de servicio de manera constante.

Obtenga más información sobre nuevas y brillantes oportunidades de impresión en xerox.com