

# 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® cuenta con HyperRIP, una exclusiva tecnología de procesamiento en paralelo que permite al procesador de imágenes por trama alcanzar velocidades de funcionamiento muy elevadas. Los dos modos HyperRIP optimizan la velocidad de procesamiento para permitirle aprovechar con seguridad nuevas oportunidades de negocio de alto valor.



## SEA BRILLANTE CON COLORES ESPECIALES

Aumente el impacto de sus impresiones utilizando simultáneamente hasta dos estaciones de tinta seca especial. Combine tóner HD EA plata, oro, blanco, transparente o transparente de poco brillo con expansión media para crear increíbles diseños creativos en papel transparente o de color y espectaculares embellecimientos táctiles. Funciones como Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro 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.

## OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD Y 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 13" x 47.2" (330 mm x 1.2 m). Con él, resulta muy fácil gestionar varias prensas desde una única interfaz y administrar varios trabajos simultáneamente desde un cliente Mac® o Windows®, mientras Fiery Impose-Compose ofrece una preparación visual e intuitiva del documento y simplifica el trabajo necesario para la preparación de este.

## AUMENTE EL IMPACTO CON LA PERSONALIZACIÓN

Con Fiery FreeForm™ Create, resulta rápido y sencillo personalizar archivos existentes sin necesidad de software VDP adicional. Agregue elementos variables como texto, imágenes o códigos de barras en unos pocos clics.

## AUTOMATIZACIÓN CON INTEGRACIÓN PERFECTA

El servidor Fiery se integra con tecnologías como Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection. Utilice la tecnología Fiery JDF o la API de Fiery para automatizar e integrar sus procesos empresariales y de impresión y mejorar los resultados.

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 sistema de software Fiery
- (8) DIMMS de 4 GB y (2) unidades de disco duro de 2 TB, (1) unidad de 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 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 tinta seca especial:
  - Tóner HD EA oro, plata, blanco, transparente, transparente de poco brillo o transparente de poco brillo con expansión media
  - Fiery Metallics permite crear espectaculares colores directos metalizados
  - Impresión de tintas secas especiales y/o CMYK en varias pasadas para conseguir efectos dimensionales táctiles
- Gestión avanzada de colores directos con Fiery Spot Pro
- Colores PANTONE® activados
- Control de versiones RGB y CMYK
- Gradientes ultra suaves Fiery:
  - Resolución de reproducción de 10 bits y 1200 x 1200 ppp
- Mejora de texto y elementos gráficos: Fiery Dynamic HD Text and Graphics, crecimiento de texto y elementos gráficos en negativo, mejora de texto y elementos gráficos en color y negro, crecimiento de texto en positivo, espesor de trazos en elementos gráficos, mejora de bordes de caracteres en color, suavizado de contorno de texto y elementos gráficos en negro
- Sobreimpresión compuesta con detección automática
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Color Profiler Suite:
  - Calibración G7 en prensa de producción Iridesse®
- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition

## FLUJO DE TRABAJO

- Fiery Command WorkStation®
- Herramienta Fiery de cálculo inteligente de tinta
- 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
- Funciones de 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\*
- Adobe Mercury RIP Architecture
- Spool, RIP e impresión simultáneos
- Hot Folders e impresoras virtuales
- Caché de formularios PostScript® y 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:
  - Integración con numerosas acabadoras fuera de línea de otros fabricantes
- Creación de plantillas de imposición para la automatización del envío de trabajos
- Posibilidad de guardar ajustes de impresión predefinidos para lograr una automatización eficiente
- Posibilidad de personalizar hasta 5 plegados para diversas aplicaciones en una interfaz intuitiva, con Fiery Custom Crease
- Compatibilidad de serie con material de impresión de 13" x 47.2" (330 mm x 1.2 m)

## IMPRESIÓN DE DATOS VARIABLES (VDP)

- Fiery FreeForm™ Create
- Formatos compatibles:
  - PPML 2.0/2.2/3.0
  - PDF/VT-1 y PDF/VT-2
  - Creo® VPS
  - VI Compose, Xerox® VIPP®, Xerox FreeFlow® VI Suite/Impresión especializada
  - Fiery FreeForm
- Acabado con nivel establecido y registro de impresión con datos variables (VDP), definición de longitud de registros y folletos de varias hojas en una con VDP
- Imposición VDP de Fiery

## FORMATOS DE ARCHIVO COMPATIBLES

- Adobe PostScript, Niveles 1, 2 y 3
- PDF/X-1a, 3 y 4
- Adobe Acrobat® XI; Native PDF 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 y 1.7
- JPEG, TIFF, TIFF/IT, EPS
- PCL®

## ENTORNOS DE RED/PROTOCOLOS

- JMF/JDF
- TCP/IP, AppleTalk, compatibilidad con Bonjour, SNMP, puerto 9100, protocolo de impresión de Internet, FTP, SMB, WSD, apuntar e imprimir, impresión por correo electrónico (PS/PDF), compatibilidad con IPv6

## FUNCIONES DE SEGURIDAD

- Borrado confidencial
- Copias de seguridad y restauración de datos
- Restauración de Fiery System mediante WebTools
- Filtro 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: 20.75" (527.05 mm)
  - Anchura: 9.25" (234.95 mm)
  - Peso: 48 lb (21.77 kg)
- NX Station GL (sin servidor):
  - Altura: 65.6" (1665 mm)
  - Anchura: 31.5" (800 mm)
  - Profundidad: 34.9" (866 mm)
  - Peso: 99.3 lb (45 kg)

## ALIMENTACIÓN

- Servidor de impresión:
  - Cambio automático: 100–240 VCA
  - 50/60 Hz, 6 A a 100 VCA, 5 A a 240 VCA
  - Uso 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/IT
  - Emisiones/Inmunidad: FCC, ICES, EN55032, RCM, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3
  - Emisiones: clase A
  - Conformidad con RAEE

## OPCIONES DE HARDWARE Y SOFTWARE DE FIERY

- Kits de tinta seca especial:
  - 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
- IPDS de Fiery

## INTEGRACIÓN

- Xerox® FreeFlow Digital Workflow Collection
- Solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS
- Creación de 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:
  - Preprensa AGFA® APOGEE™, Flujo de trabajo Kodak® Prinergy® y Heidelberg® Prinect®
  - Soluciones EFI MIS y Web-to-print

\*Actualizado de forma periódica con mejoras y actualizaciones.

Infórmese sobre las nuevas y brillantes oportunidades de impresión en [xerox.com](http://xerox.com)