Servidor de impresión Xerox® EX 80 con tecnología Fiery®

Obtenga el máximo provecho de su prensa Xerox® Versant® 80 con un procesador frontal digital potente, escalable y fácil de usar, capaz de proporcionar una extraordinaria calidad y un rendimiento insuperable.

Más trabajos de alto valor, más rápidamente

El potente servidor EFI® Fiery® le permite manejar grandes volúmenes de trabajo y ofrecer plazos de entrega más rápidos. Con él podrá producir trabajos de tiradas cortas de forma rentable, ya que automatiza las tareas manuales y aumenta la flexibilidad del flujo de trabajo gracias a su compatibilidad con los principales formatos de impresión de datos variables (VDP).

Obtenga siempre un color excelente.

El servidor Fiery le permite producir un color uniforme desde el primer momento. El sistema de degradados ultrasuaves Fiery combina una arquitectura de 10 bits con un procesamiento especial para conseguir unos degradados vectoriales suaves y espectaculares que impresionarán a sus clientes con reproducciones fieles al objetivo del diseñador.

Agilice la preparación y reduzca los residuos.

Fiery Impose simplifica el trabajo de diseño con una imposición de documentos visual e intuitiva. Agilice la producción con plantillas de imposición para automatizar los diseños habituales.

Optimice sus operaciones.

La tecnología Fiery permite centralizar la gestión de los trabajos mediante la conexión a todos los servidores Fiery de la red. La interfaz intuitiva de Fiery Command WorkStation® simplifica la configuración e impresión de tareas complejas, sea cual sea la experiencia del operario. El software flexible puede ejecutarse en un PC o un equipo Mac® para conseguir una gestión de trabajos remota productiva.

Automatice con una integración absoluta.

La tecnología JDF de Fiery conecta las soluciones EFI MIS y de impresión en línea con la prensa Xerox® Versant 80 Fiery Driven™, para que usted pueda mover la información del trabajo por el sistema de forma más rápida y eficaz. El servidor Fiery se integra también con Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection y Xerox® FreeFlow® Core para ofrecer flujos de trabajo automatizados, además de destacados procesos de preimpresión.

Imprima documentos PDF perfectos.

Los servidores Fiery, compatibles con Adobe® PDF Print Engine® 3.0, también ofrecen un flujo de trabajo PDF nativo de extremo a extremo, mejorando la uniformidad de la salida impresa desde la fase de diseño hasta la de impresión.

Mayor rendimiento y productividad.

El paquete opcional de rendimiento de Xerox aumenta el retorno de la inversión con potentes herramientas para entornos de producción profesionales que permiten obtener una uniformidad y precisión de color extraordinarias en todo momento, mejorar el proceso de preparación de los trabajos y garantizar la máxima productividad.

Con tecnología fiery®

Servidor de impresión Xerox® EX 80 con tecnología Fiery®

Hardware/Plataforma

- EFI® Fiery® FS150 Pro
- Rendimiento optimizado por la combinación patentada de software, VX600 ASIC y tecnología EFI
- Disco duro: 1 TB
- RAM: memoria DDR de 4 GB
- CD DVD-RW
- 6 puertos USB
- Windows® 7 Professional FES/x64

Tecnología de color Fiery

- Resolución de reproducción de 10 bits y 1200 x 1200 ppp
- Degradados ultrasuaves Fiery
- Calibración y creación de perfiles de destino automáticas con Automated Colour Quality Suite (ACQS) y tecnología de espectrofotómetro en línea***
- Integración de calibración basada en trabajos
- La función Fiery Spot-On™ busca el valor más ajustado de PANTONE®, PANTONVE +V2 Series, RGB, CMYK, L*a*b* y colores directos
- Aprobado por PANTONE
- Sobreimpresión compuesta de colores directos y CMYK para una representación precisa del objetivo del diseñador
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Densidad de impresión máxima de la impresora
- Fiery Colour Profiler Suite*** crea, visualiza, prueba y edita perfiles de color con una única solución de creación de perfiles
- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition (opcional) proporciona las herramientas más avanzadas para previsualizar la impresión y solucionar problemas en los trabajos antes de imprimir

Productividad y flujo de trabajo

- Cola, RIP e impresión simultáneos
- Adobe® PDF Print Engine® 3.0
- Fiery Command WorkStation®
- Advanced Job Management incluye funciones de producción como la impresión programada, interrupción en caso de diferencia de parámetros, reenvío de trabajo, impresión forzada, procesamiento a continuación, combinación rápida de documentos, impresión secuencial e impresión urgente.
- Chequeo para establecer necesidades del documento
- Impresión de blocs
- Fiery Hot Folders para PC y Mac® incluye los filtros de Microsoft® Office y permite la combinación automática de archivos JPG para producir cuadernillos de fotos y hojas de contactos*
- Las impresoras virtuales automatizan la preparación de los trabajos
- Compatibilidad con PDF XObjects por trabajo
- Compatibilidad con contabilidad estándar de Xerox®

Preparación de documentos

- El realizador de folletos facilita una imposición de folletos impecable desde el controlador Fiery
- Fiery Impose proporciona una imposición visual de los documentos
- Fiery Compose*** proporciona la preparación visual de los documentos
- Fiery JobMaster™ (opcional) proporciona un proceso totalmente visual de diseño e inserción de separadores, numeración de páginas, escaneado, y potentes funciones de edición de última hora
- Fiery Go permite gestionar la impresora desde un dispositivo móvil
- Acabado de subconjuntos combinados**

Impresión de datos variables (VDP)

- VDP Record-Level Finishing permite aplicar el acabado a un trabajo VDP a nivel de registro
- Las funciones de imposición VDP de Fiery incluyen presentación preliminar de tramas, impresión de pruebas de muestra y banda de control
- La función para definir la longitud del registro permite procesar archivos PS y PDF como trabajos VDP de longitud de registro fija
- Administrador de recursos de VDP con vista imágenes en miniatura
- Formatos compatibles:
  - VI Compose, Xerox® VIPP®
  - PPML 3.0
  - Fiery FreeForm™
  - Compatible con Creo® VPS
  - PDF/VT y PDF/VT-2
- Folleto VDP con varias páginas en una

Formatos de archivo compatibles

- Adobe PostScript® nivel 1, 2, 3
- PDF/X-1a, 3 y 4
- EPS
- Adobe Acrobat® XI: PDF nativo 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7
- CT/LW*
- TIFF, TIFF/IT-P1, DCS*, JPEG*, ExportPS*, PDF2Go*

Entornos de red/Protocolos

- TCP/IP, IPP
- LPR/LPD
- Puerto 9100
- Compatibilidad con IPP
- Ethernet de 1 GB
- Impresión compartida SMB (sobre TCP/IP)
- Impresión FTP
- Impresión por correo electrónico
- Apple® Bonjour®
- SNMP v3
- JMF (formato de mensajes de trabajo JDF)
- Point and Print (PnP)
- Impresión móvil directa
- Impresión en nube PrintMe®

Entornos cliente

- Fiery Driver 4.6 (bidireccional) compatible con:
  - Windows 8 en todas sus versiones
  - Windows 7 de 32 y 64 bits
  - Windows Server® 2012 en todas sus versiones
  - Windows Server 2008 32- and 64-bit and R2 64-bit
  - Windows Vista® de 32 y 64 bits
  - Windows XP de 32 y 64 bits
  - Windows Server 2003 de 32 y 64 bits
  - Macintosh® OS X® 10.6 o superior

Funciones de seguridad

- Filtrado de IP para IPv4/IPv6
- Borrado seguro
- Copias de seguridad y restauración de datos
- Fiery System Restore recupera el servidor Fiery en unos minutos
- Autenticación de usuario a través de LDAP
- Compatibilidad con IP Sec
- Compatibilidad con SSL/TLS
- Gestión de certificados
- Cifrado de información crítica
- Compatibilidad con IPv6

Integración

- Xerox® FreeFlow® Workflow Collection, Xerox® FreeFlow Core
- Tecnología Fiery JDF nativa que integra soluciones creativas, de producción y de gestión de la información, agilizando la producción digital y haciéndola más eficiente
  - Preimpresión AGFA® APOGEE™
  - Proceso de producción Kodak® Prinergy®
  - Heidelberg® Prinect®
  - Soluciones EFI MIS y de impresión en línea, incluyendo EFI Digital StoreFront®

Dimensiones/Peso

- Servidor de impresión
  - Altura: 488 mm
  - Anchura: 212 mm
  - Profundidad: 483 mm
  - Peso: 19,6 kg
- Base de mueble
  - Altura: 1.537 mm
  - Anchura: 815 mm
  - Profundidad: 1.016 mm
  - Peso: 28,1 kg

Alimentación

- Cambio automático: 100-240 V, 60/50 Hz para uso mundial
- Procesador: 100-240 V, 60/50 Hz, 5 A
- Monitor: 100-240 V, 60/50 Hz, 0,65 A a 100 V, 0,30 A a 240 V
- Vatios de funcionamiento: 200 W (típico)
- BTU/hora: 696

Aprobaciones de organismos de control

- Cumple o supera los requisitos siguientes:
  - Seguridad: esquema CB, UL (marca TUV/CU), CAN/CSA (marca TUV/CU), marca TUV/GS
  - Emisiones/Inmunidad: FCC, ICES, EN55022, marca C-TICK, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3

Paquete opcional de rendimiento

- Fiery Colour Profiler Suite 4 con espectrofotómetro ES-2000
- Fiery Compose
- Estación de trabajo integrada Fiery: columna mueble, kit de interfaz gráfica de usuario (pantalla, teclado y ratón)
- Espectrofotómetro en línea Xerox®
- Aumenta la velocidad de impresión en todos los materiales hasta 80 ppm en soportes de 350 g/m^2
- Integra ACQS para una repetibilidad y calidad del color automáticas

Otras opciones

- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
- Fiery JobMaster
- Fiery Central
- Fiery JobFlow™
- Disco duro extraíble
- Conmutador de red (concentrador)
- Kit adicional Fiery Impose
- Kit adicional Fiery Compose

* Solo disponible con Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
** Requiere EFI Compose
*** Incluido con el paquete opcional de rendimiento de Xerox

www.xerox.com

©2015 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox®, Xerox and Design®, FreeFlow®, Versant® y VIPP® son marcas comerciales de Xerox Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. 01/15 SEGBR-126 BR13006 V80DS-01SA