

Servidor de impresión Xerox® EX 2100 con tecnología Fiery®

Consiga la máxima eficiencia gracias a la automatización. Multiplique sus resultados con el mejor procesamiento, un color extraordinario, funciones de datos variables y un flujo de trabajo que le permitirá ahorrar tiempo.



Ventajas principales del servidor de impresión Xerox® EX 2100

Color más uniforme y preciso: el servidor de impresión EX 2100 incluye herramientas de gestión del color que permiten a los operarios controlar fácilmente la calidad cromática con la tecnología Full Width Array, automatizando las labores de calibración y creación de perfiles. El sistema de degradados ultrasuaves Fiery combina una arquitectura de 10 bits con un procesamiento especial para conseguir unos degradados suaves y espectaculares que impresionarán a sus clientes con reproducciones fieles al objetivo del diseñador.

Más servicios de valor añadido: la solución de impresión de datos variables (VDP) Fiery admite los formatos más habituales del sector como PPML o PDF/VT y además es compatible con VPS, con los programas de composición VDP y con la versión básica de Fiery FreeForm™.

Más trabajos acabados, en menos tiempo: Fiery Command WorkStation® centraliza la gestión de trabajos y proporciona una intuitiva interfaz de usuario con el fin de acortar los tiempos de configuración y automatizar tareas rutinarias para reducir errores.

Integración más fluida: el servidor de impresión EX 2100 se integra con tecnologías como Xerox® FreeFlow® Workflow y Xerox® FreeFlow® Core, además de con otras soluciones EFI® como Fiery Central, EFI Digital StoreFront® o el software empresarial EFI MIS/ERP. La tecnología JDF de Fiery automatiza e integra su negocio y sus procesos de impresión para ayudarle a producir más trabajos de forma rentable.

Servidor de impresión Xerox® EX 2100 con tecnología Fiery®

Hardware/Plataforma

- Procesador Intel® Core™ i5-2400
- Velocidad: cuatro núcleos a 3,1 GHz
- 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 para sistemas integrados x64
- Software Fiery FS100 Pro

Tecnología de color Fiery

- Degradados ultrasuaves Fiery
- Arquitectura de 10 bits
- Resolución Ultra HD
- Procesos automáticos de calibración del color y creación de perfiles con la tecnología Automated Colour Quality Suite (ACQS) y Full Width Array
- Fiery ColorWise® permite una gestión del color total en RIP
- El sistema de medios tonos orientados a objetos permite seleccionar distintas tramas de líneas para texto, gráficos e imágenes
- Integración de calibración basada en trabajos
- La función Fiery Spot-On® busca el valor más ajustado de bibliotecas PANTONE®, RGB, CMYK, L*a*b* y colores directos
- Calibración PANTONE
- El programa Fiery Colour Profiler Suite 4 crea, visualiza, prueba y modifica perfiles de color con una única solución de gestión de perfiles
- Sobreimpresión compuesta de colores directos y CMYK para una representación precisa del objetivo del diseñador
- Fiery Image Enhance Visual Editor

Productividad y flujo de trabajo

- Cola, RIP e impresión simultáneos
- La compatibilidad con Adobe® PDF Print Engine® posibilita flujos de trabajo PDF nativos, completos y genuinos
- Fiery Command WorkStation® 5
- Integración del catálogo de Fiery Paper con el Stock Library Manager de la prensa Xerox® Versant™ 2100 ejecutado en el servidor Fiery
- Administración avanzada de trabajos que incluye funciones de producción como impresión programada, cancelación en caso de discrepancia, reordenación de trabajos, impresión urgente, impresión de pruebas y combinación rápida de documentos
- Impresión secuencial
- Fiery Hot Folders v3.5 para PC y Mac® incluye Microsoft® Office Filters y permite la combinación automática de archivos JPG para producir folletos fotográficos y hojas de contactos*
- Las impresoras virtuales automatizan la preparación de los trabajos
- Compatibilidad con PDF XObjects por trabajo para multiplicar la velocidad de procesamiento
- Fiery JobFlow™ (opcional) permite automatizar el flujo de trabajo de preimpresión
- El controlador Fiery para Windows y Mac simplifica el envío de trabajos

Preparación de documentos

- El Booklet Maker 4 (generador de folletos) facilita la imposición desde Fiery Driver
- Fiery Impose-Compose ofrece la preparación visual del documento y simplifica el trabajo necesario para la preparación del documento
- Tamaño de acabado definido por el usuario para tener mayor control de la configuración de imposición
- Asignación visual de definición de páginas con Set Page Device
- Fiery JobMaster™ (opcional) ofrece una inserción de separadores totalmente visual, configuración de materiales de impresión a nivel de página, acabado y escaneado directo en línea (utilizando un escáner de otro fabricante), y edición en el último minuto
- Acabado de subconjuntos combinados

Impresión de datos variables (VDP)

- Formatos compatibles:
 - Xerox® FreeFlow® VI Compose, Xerox® VIPP®
 - PPML 3.0
 - PDF/VT-1 y PDF/VT-2
 - Compatible con Creo® VPS
 - Fiery FreeForm™
- La imposición VDP de Fiery incluye presentación preliminar de tramas, impresión de pruebas de muestra y banda de control para generar menos residuos
- La función Define Record Length (Definición de longitud de registros) permite procesar archivos PS y PDF como trabajos VDP con registros de varias páginas
- Administrador de recursos VDP
- Folleto VDP con varias páginas en una

Formatos de archivo compatibles

- Adobe PostScript® nivel 1, 2, 3
- PDF/X-1a, 3 y 4*
- Adobe Acrobat® X: PDF nativo 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 y 1.7
- CT/LW*
- EPS, TIFF, TIFF/IT-P1, DCS 2.0*, JPEG*, ExportPS*, PDF2Go*
- PCL

Entornos/Protocolos de red

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

Entornos cliente

- Windows Server® 2012 (solo 64 bits)
- Windows Server 2008 de 32 y 64 bits, y R2 de 64 bits
- Windows Server 2003 de 32 bits y SP1 de 64 bits
- Windows Vista® de 32 y 64 bits
- Windows 7 de 32 y 64 bits
- Windows 8 en todas sus versiones
- Windows XP de 32 y 64 bits
- Macintosh® OS X® 10.6 o superior

Funciones de seguridad

- Borrado seguro
- Copias de seguridad y restauración de datos
- Fiery System Restore permite reanudar la producción del Fiery en pocos minutos
- Filtrado de IP para IPv4/IPv6
- 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

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

- 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

Configuración estándar

- Estación de trabajo integrada Fiery: base de mueble, kit de interfaz gráfica de usuario (pantalla de 19", teclado y ratón)
- Fiery Impose-Compose
- Fiery Colour Profiler Suite 4 con espectrofotómetro ES-2000

Opciones

- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
- Opción de seguridad de disco duro
- Kit adicional Fiery Impose
- Kit adicional Fiery Compose
- Fiery JobMaster
- Fiery JobFlow
- Fiery Central

Integración

- Xerox® FreeFlow Workflow Collection, FreeFlow Core
- Solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS
- 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®
 - EFI® Digital StoreFront®
 - EFI Pace™
 - EFI PrintSmith™ Vision
 - EFI Monarch™ Planner
 - Heidelberg® Prinect®

* Solo disponible con Graphic Arts Package, Premium Edition

www.xerox.com

