

Servidor de impresión FreeFlow[®] de Xerox[®] para la prensa Xerox[®] Versant[®] 80

La combinación más avanzada de flujos de trabajo de empresa y producción reunidos en el servidor de impresión FreeFlow para la prensa Xerox[®] Versant. El servidor de impresión FreeFlow proporciona capacidades de producción tales como administración de colas y compatibilidad con Adobe[®] PDF Print Engine[®], al tiempo que satisface todas las necesidades empresariales.



Calidad: compatible con resolución Ultra HD

El servidor de impresión FreeFlow ofrece una asombrosa calidad de imagen Ultra HD, con una reproducción RIP de 1200 x 1200 y una resolución de 2400 ppp reales para una salida impresa de gran claridad y nitidez en todas las páginas. Combine la salida de alta definición y las certificaciones de PANTONE, GRACoL y Fogra con nuestro amplio conjunto de controles expertos de gestión del color de Xerox[®] para alcanzar nuevas cotas de calidad y uniformidad en todas sus impresiones.

Automatización para producir más trabajos

Los documentos y flujos de trabajo son cada vez más complejos, mientras que los plazos de entrega se hacen cada vez más cortos. La capacidad de ofrecer un resultado extraordinario dentro del plazo estipulado nunca había sido tan importante. Con el servidor de impresión FreeFlow, disfrutará de una capacidad de producción y un rendimiento inmejorables. Haga modificaciones de última hora en sus trabajos, como correcciones de imposición y color, sin tener que demorar las entregas. La robusta función de administración de colas permite preparar el proceso de impresión rápidamente. Y en el momento de imprimir, nuestros últimos avances en almacenamiento de caché y computación distribuida proporcionan un procesamiento RIP de referencia.

Simplicidad para ayudarle a terminar el trabajo

El servidor de impresión FreeFlow facilita la obtención de excelentes resultados en todo momento. Para los operadores o usuarios locales, la interfaz de usuario (IU) es intuitiva y puede personalizarse para facilitar las actividades más frecuentes. Además, podrá efectuar cambios de última hora sin problemas a nivel de página, trabajo o cola de impresión.

Servidor de impresión FreeFlow® de Xerox® para la prensa Xerox® Versant® 80

Hardware/Plataforma

- DELL™ OptiPlex™ XE2
- Tipo de procesador: Intel® Core™ i7 4770S a 3.1 GHz
- Disco duro: Dos unidades SATA de 3.5 pulgadas y 500 GB
- Memoria: 32 GB de memoria
- Sistema operativo: Solaris® 10 (actualización 11)
- Puertos: 4 USB 3.0, 6 USB 2.0, 1 serie
- Puertos Ethernet 10/100/1000Base-T
- Pantalla: Pantalla cuadrada de 19"
- Espectrofotómetro X-Rite® i1 opcional
- DVD-ROM/DVD-RW

Tecnología Xerox® ConfidentColour

- Resolución de reproducción de 1200 x 1200 x 8
- Funciones de todos los niveles para la gestión del color
- Compatible con el paquete opcional de rendimiento de Versant 80, con la inclusión de Automated Colour Quality Suite (ACQS) y sus herramientas de productividad
 - Calibración automática y creación de perfiles de destino mediante el espectrofotómetro en línea de la prensa
 - Programación de calibración automatizada
 - Creación de perfiles avanzada: objetivo de creación de perfiles optimizado que proporciona perfiles de impresora de alta precisión
- Compatible con flujos de trabajo ICC y DeviceLink
- Programación de versiones por espacio de color y tipo de objeto
- RGB optimizado y emulación de colores directos
- Con licencia PANTONE® y concordancia de color directo
- Principales emulaciones de color como GRACoL, SWOP, Euroscale, Fogra, Japan Colour
- Sencillas herramientas de corrección de color, integradas con el Editor de curvas de reproducción de tono (TRC)
- Trapping en RIP, suavizado de bordes, sobreimpresión y semitonos seleccionables
- Editor de colores directos intuitivo para ajuste cromático
- Licencia de secuencia de datos APF/IPDS™ opcional

Productividad y flujo de trabajo

- La tecnología de RIP paralelo ofrece mayor velocidad
- Compatibilidad con Adobe® PDF Print Engine®
 - RGB a negro para texto y gráficos
 - Live Transparency
 - Adobe Common Rendering Engine
- Amplias funciones de gestión de trabajos a nivel de página, trabajo y cola
- Comprobación previa, vista previa y pruebas por software para garantizar la precisión de los trabajos
- Compatibilidad con arrastrar y soltar en carpetas activas para Windows®, Macintosh®, Linux® y UNIX®
- Compatibilidad con fichas de trabajo JDF
- Servidor de impresión remota FreeFlow para la gestión de equipos a distancia
- La programación de páginas especiales permite incorporar cambios de última hora en el servidor
- Diseño/imposición estándar

Compatibilidad cliente y remota

- Variedad de controladores de impresión
 - Compatible con Xerox® Global Print Driver®
 - Controladores de impresión Xerox® con todas las funciones
 - Microsoft® Windows Vista® SP2, Server 2008, Server 2012, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
 - Apple® Macintosh OS: 10.8-10.10
- Descripciones de impresora (PPD) Adobe PostScript®
- Compatibilidad con envío a navegador HTTP y HTTPS
- IPP para envío de trabajos y estado del sistema
- Compatibilidad con IPv4 e IPv6 (en modo dual)
- Compatibilidad con JDF/JMF nativo
 - Reenvío de un solo puerto/IP (prefijado)
 - Doble IP (opcional)

Impresión de datos variables

- Xerox® VIPP®, Line Mode, Database Mode, Native PPML v2.2 Graphic Arts
- Compatibilidad con PDF/VT
- Opción de datos transaccionales IPDS
- Arquitectura de caché dinámico
- Formularios con color de fondo

Formatos de archivo compatibles

- Adobe PostScript, Niveles 1, 2 y 3
- Adobe Acrobat® 9.0, PDF 1.8, PDF/X 1a, 3, 4
- TIFF®, PCL®5c, PCL6XL, EPS, PDF/VT, JPEG opcional

Entornos/protocolos de red

- TCP/IP, IPP
- DHCP
- Uso de SNMP MIB II para herramientas de administración de otros fabricantes

Funciones de seguridad

- Cuatro perfiles de seguridad del sistema (con perfil de seguridad personalizado opcional)
- Perfiles de seguridad del usuario totalmente personalizables
 - Activación/desactivación independiente de protocolos
 - Ajustes de algoritmo de cifrado opcionales
 - Activación/desactivación de dispositivos de almacenamiento USB
 - Activación/desactivación de escritura en CD/DVD
- Modos de envío de trabajos cifrados
- Filtrado de acceso a direcciones
- Control de acceso personalizado para las funciones de gestión de trabajos (conformidad con PCI y PII)
- Configuración de contraseñas seguras y de su caducidad
- Herramienta de configuración de seguridad de SNMPv3

Dimensiones/Peso

- Servidor de impresión
 - Altura: 360 mm
 - Anchura: 175 mm
 - Profundidad: 417 mm
 - Peso: 9.4 kg
- Base opcional
 - Altura: 946 mm
 - Anchura: 718 mm
 - Profundidad: 629 mm
- Alimentación
 - Voltaje: 5 A a 110 VCA y 2.5 A a 220 VCA
 - Alimentación: 365 W

Aprobaciones de organismos de control

- Cumple o supera los requisitos siguientes:
- Seguridad: UL 1950, CSA C22.2 No. 950, TUV EN60950
 - RFI/EMI: FCC Clase A, DOC Clase A, EN 55022 Clase A, EN 61000-3-2
 - Inmunidad: EN50082-1
 - Marca CE