

Servidor de impresión CX, Powered by Creo® para la prensa digital en color Xerox 700

Cuesta creer que un color de esta calidad sea tan fácil de conseguir. Si desea sacar el máximo partido a la prensa digital en color Xerox 700, necesita un servidor de color diseñado específicamente para las necesidades de sus clientes más exigentes, que simplifique al máximo el trabajo de preimpresión y creación de pruebas para sus colaboradores. Estamos hablando del servidor de impresión CX, Powered by Creo.

Mejore la productividad con la sencilla interfaz gráfica de usuario (GUI)

El encargado de preimpresión estará encantado con la simplicidad de señalar y hacer clic en tareas como la imposición de tarjetas de visita, postales y folletos, edición de colores planos y aplicación de correcciones de color de última hora, todo ello sin tener que procesar de nuevo todo el trabajo.

Maximice el rendimiento del sistema con un RIP para expertos

¿Cuál es la clave de un alto rendimiento? Gracias a un RIP de alta velocidad, gran capacidad de procesamiento, y un disco de 500 GB, el servidor de impresión CX logra una respuesta rápida para todos los trabajos, unos costes inferiores y una impresión de alta calidad.

Los colores concuerdan de forma homogénea gracias a sus funciones integradas para la gestión del color

Sus empleados tendrán todas las herramientas necesarias para conseguir el mejor color. Entre ellas, está el editor de colores planos, la supresión del color gris (GCR) y los perfiles de ICC personales para CMYK y RGB.

Aumente la productividad y la flexibilidad mediante la conectividad perfecta de flujos de producción JDF.

Al establecer una conexión sin fisuras entre los sistemas de offset y de flujo de producción digital, se reducen los costes de trabajo y los errores y se incrementa la velocidad y la calidad de la producción.

Mejore la impresión personalizada con las funciones de impresión de datos variables (VDP).

El servidor de impresión CX es compatible con todas las herramientas de creación de VDP y formatos, como: Especificación de impresión de variables (VPS), Intérprete de IV Xerox, PDF optimizado y Postscript.

Mejore los tiempos de respuesta y los resultados de color con los paquetes optativos

Los paquetes Herramientas avanzadas de color y Productividad avanzada incrementan su productividad y el control del color en todo el flujo de producción. Resuelva problemas determinantes de calidad, como la variación de algún color plano; genere perfiles ICC; prepare plantillas de imposición y muchas más cosas para optimizar su flujo de producción y su productividad.



Características técnicas del Servidor de impresión Xerox CX

Sistema operativo

Microsoft® Windows XP® Professional para sistemas integrados

Características del hardware

- Plataforma de servidor de color Creo®
- Procesador Intel® Core™ 2 Duo E8400, de 3 GHz, 1333 MHz
- Tarjeta Creo® Colour Server Fusion
- 1 GB DDR 2 de memoria del sistema
- Disco: SATA2 250 GB Raid
- Disco (imagen) de impresora: SATA2 250 GB Raid (2)
- Monitor de pantalla plana LCD de 17 pulgadas
- Ratón y teclado
- DVD R/W
- Cinco USB y adaptador Ethernet
- Dos conexiones 1 GB

Protocolos admitidos

- AppleTalk®
- NetBEUI
- TCP/IP, IPX/SPX

Servicios compatibles

- Controladores de impresión Microsoft® Windows® WHQL
- Controladores de Macintosh® OS 10.5 con todas las funciones
- Descripciones de impresoras Adobe® PostScript®
- Envío de trabajos mediante navegador HTTP y HTTPS
- IPX/SPX
- IPP para envío de trabajos
- AppleShare: uso compartido de archivos
- PAP: impresión de archivos
- NetBIOS: impresión y uso compartido de archivos en TCP//IP/NetBEUI/IPX
- TCP/IP, LPR/LPD
- Novell®: uso compartido de archivos NDS® y NFS (opción)
- Autenticación 802.1x

Gestión del color y calidad de imagen

- Funciones de gestión profesional del color y concordancia de colores
- Es posible aplicar todas las funciones de color y de gestión de calidad de imagen a todos los documentos, rápida y fácilmente.
- Perfiles de origen y destino personalizados, predefinidos e importados

- La misma emulación para elementos CMYK y RGB para obtener un aspecto homogéneo.
- Las opciones de separación pueden aplicarse a cualquier trabajo
- Con las funciones de color plano mejoradas tiene la posibilidad de proteger las combinaciones de RGB, gris y CMYK, y obtener una mayor fidelidad y coherencia del color.
- El sencillo cuadro de patrones facilita y agiliza el flujo de calibración.
- La función de gradación permite arrastrar curvas para modificar las separaciones y ajustar varios puntos de entrada y salida.

Software compatible

- Adobe® Acrobat®, Versión 8.0 (PDF 1.7)
- Complemento Acrobat® Tabs
- Enfocus PitStop 7.2 integrado

Lenguajes de descripción de página

- Adobe® PostScript® niveles 1, 2 o 3
- PDF nativo, versión 1.7: EPS, TIFF, TIFF/IT, JPEG, CT/LW, *.assign
- PDFL 7.07, PDF X1A, ICC v4
- Trabajos Brisque (archivos GAP)

Formatos de archivo de información variable

- VPS (especificación de impresión de variables)
- Intérprete de IV Xerox®
- PPML
 - Postscript y PDF optimizado

Flujo de producción

- La intuitiva interfaz gráfica de usuario, de sencillo manejo, racionaliza el flujo de trabajo y facilita el aprendizaje.
- Las carpetas activas favorecen un flujo de producción común automatizado
- El complemento Spire™ Acrobat® para la impresión de etiquetas simplifica la inserción de éstas.
- La previsualización y la modificación del trabajo antes y después de su procesamiento RIP mejoran el control.
- Conexión de flujo de producción completa
- Admite archivos separados de antemano, generados originalmente para la impresión offset, incluidas las separaciones de color plano.
- Las correcciones del color y la imposición inmediata aumentan la adaptabilidad, aseguran resultados rápidos y reducen los costes producidos por errores.

Dimensiones/Peso

Plataforma para servidor de impresión CX:

- Dimensiones: 550 x 180 x 440 mm
- Peso: 18,5 kg

Soporte para servidor de impresión CX:

- Dimensiones: 700 x 1,050 x 720 mm
- Peso: 25 kg

Alimentación

- Voltaje de ca de entrada: 200-240 a 50-60 Hz
- Intensidad: 2,5 A a 220 Vca

Opciones

- Paquetes de actualización profesional para el soporte de servidor de color Creo®:
- Paquete de funciones avanzadas para el color, activado con bloqueo físico
 - Espectrofotómetro X-Rite® Eye-one
 - Software Profile Wizard Digi
- Paquete de productividad avanzada activado con bloqueo físico
 - Funciones de gestión de IV
 - Dispositivo de colocación de página
 - Generador de plantillas para imposición

Homologación oficial

- Marca CE

Para obtener más información sobre el servidor de impresión CX de Xerox, Powered by Creo® para la prensa digital en color Xerox 700, póngase en contacto con su representante local de Xerox o visítenos en la página de Internet, www.xerox.com