

Servidor de color Creo® Spire™ para la Prensa digital DocuColor® 5000AP.

Gran calidad de imagen, excelentes funciones para la gestión de la información variable.

El Servidor de color Creo Spire multiplica la productividad y aporta valor al mercado de la impresión en color de tirada media. Ofrece una interfaz de usuario gráfica (GUI) de fácil manejo, RIP de alta velocidad, calidad de imagen y colores excepcionales y un flujo de trabajo verdaderamente profesional.

Máxima potencia, precio razonable.

Este servidor se sirve de una avanzada tecnología de fusión de imágenes para potenciar al máximo su rendimiento y su productividad. Su procesador de imágenes gráficas (RIP) de alta velocidad trabaja en el disco duro de 160 GB, no en la memoria, con lo que esta queda libre para llevar a cabo otras tareas de impresión y del sistema operativo. Gracias a ello puede ajustar y perfeccionar la calidad de imagen sin necesidad de volver a la aplicación original, lo cual redundará en un ahorro del tiempo de producción y en un aumento del rendimiento.

Gran calidad cromática, gracias a sus herramientas de ajuste.

El Servidor de color Spire permite una gestión profesional del color gracias a sus herramientas de ajuste cromático, que incluyen un editor de identificación de colores y un flujo de trabajo personalizado de los perfiles de color ICC, tanto para los juegos de tintas CMYK como para los RGB. Permite aplicar todas las herramientas de gestión de calidad de la imagen y del color a todos los documentos de forma rápida y sencilla. Para obtener una calidad de imagen aún mayor, el Servidor de color Spire dispone de Full Auto Frame (FAF) para la aceptación de una tinta sobre otra, alisado de textos e imágenes, etc.

Flujos de trabajo continuos y conectividad estable.

El servidor de color Spire facilita las conexiones plug-and-play, la incorporación de sistemas que utilizan el formato JDF y la conexión sencilla entre sistemas de flujo de trabajo offset y digitales. Todo ello se traduce en costes más bajos, flujos de trabajo sin errores, mayor velocidad de producción y mayor calidad en general.

Todos los formatos que necesita, a su disposición.

Al permitir el uso de todas las herramientas de diseño y de los principales formatos de la industria, como Xerox VIPP®, Adobe® PostScript® y PDF, Creo Variable Print Specifications (VPS) y PPML, el Servidor de color Spire puede afrontar los proyectos de impresión de datos variables más complejos sin el menor problema. Todas las funciones relacionadas con la gestión de la información variable están incorporadas en la arquitectura del servidor.

Control y fácil manejo para acelerar la velocidad de producción.

El usuario tiene a su disposición un conjunto de herramientas avanzadas que le permiten controlar en todo momento el proceso de impresión, ahorrando tiempo de producción. Así puede imprimir cubiertas, separadores, inserciones, hojas intermedias, páginas de administración y documentos en diferentes materiales de forma rápida y sencilla. Su interfaz gráfica de fácil manejo incorpora funciones de "arrastrar y soltar" y permite gestionar tanto los trabajos como los parámetros de la ficha de trabajo sin necesidad de otras utilidades o ventanas secundarias.

Paquete profesional opcional para mejorar la eficacia.

Consiste en un plug-in con mochila con funciones que incrementan la productividad y aumentan la eficacia de todo el flujo de trabajo. El kit profesional incluye funciones de calibrado y de pruebas en pantalla, así como Enfocador de Adobe® Acrobat® para la edición avanzada de PDF, un analizador de PDF, conectividad a otros sistemas de artes gráficas, páginas especiales dinámicas, herramientas de VDP, etc.



Servidor de color Creo® Spire™ para la Prensa digital DocuColor® 5000AP

Sistema operativo

- Microsoft® Windows® XP Professional

Especificaciones de hardware

- Plataforma Creo®
- Intel® Single P4 a 3,4 GHz
- Placa Fusion XT
- 1 disco de sistema de 80 GB
- 2 discos de imágenes de 80 GB
- 2 módulos DDR2 de 512 MB
- Memoria de placa Fusion
 - Memoria de entrada: 512 MB
 - Memoria de salida: 256 MB
- Densitómetro X-Rite® DTP 34

Gestión de la calidad de imagen y el color

- Gestión del color y herramientas de ajuste cromático profesionales
- Permite aplicar todas las herramientas de gestión de calidad de la imagen y del color a todos los documentos de forma rápida y sencilla
- Perfiles de origen y destino predefinidos y personalizados (de importación)
- Emulación idéntica para los elementos CMYK y RGB para conseguir un aspecto uniforme
- Emulaciones predefinidas para Xerox DocuColor® 2045/2060, 5252, 6060 e iGen3®
- Las opciones de separación son aplicables a cualquier tipo de trabajo
- Las herramientas de identificación de colores avanzadas permiten proteger las combinaciones específicas de RGB, gris y CMYK, con lo que se obtiene mayor fidelidad y uniformidad del color
- El calibrado basado en un único diagrama acelera y facilita el proceso
- La nueva herramienta de gradación permite arrastrar las curvas para modificar las separaciones y ajustar varios puntos de las entradas y salidas
- Visualización en pantalla del antes y el después de los cambios durante las pruebas de gradación

Flujo de trabajo

- Su interfaz intuitiva de fácil manejo agiliza el flujo de trabajo y disminuye la curva de aprendizaje
- Sistema de carpetas que permiten un ciclo de trabajo común automatizado
- El plug-in de Spire™ Acrobat® para la impresión de separadores facilita la inserción de los mismos
- Vista previa de las imágenes antes y después de ser procesadas y control de la edición
- Conectividad completa del flujo de trabajo
- Permite el uso de archivos separados con anterioridad y que fueron creados para impresión offset, incluidas las separaciones de puntos
- La posibilidad de hacer correcciones de imposición y de color de última hora aumenta la flexibilidad, garantiza la rapidez de entrega y reduce los costes generados por los errores

Compatibilidad con formatos de archivos

- Adobe® PostScript® 3
- PDF, EPS, TIFF, TIFF/IT, JPEG, CT/LW

Entorno de red/Protocolos

- AppleTalk®
- NetBEUI
- TCP/IP
- IPX/SPX
- AppleShare®: uso compartido de archivos
- PAP: impresión de archivos
- NetBIOS: impresión y uso compartido de archivos mediante TCP/IP/NetBEUI/IPX
- TCP/IP: impresión LPR/LPD
- Novell®: cliente certificado por Novell en NDS® y NFS (opción de uso compartido de archivos)

Formatos de archivos de datos variables

- VIPP® (opcional)
- Creo® VPS (Variable Print Specifications)
- PPML

Certificaciones de organismos de control

- FCC 47 CFR:2003 sección 15, subsección B, límites de clase B para emisiones de conducción y límites de clase B para emisiones de radiación
 - ICES-003:2004, límites de clase B para emisiones de conducción y límites de clase B para emisiones de radiación
 - EN 55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, límites de clase B para emisiones de conducción y límites de clase B para emisiones de radiación, EN 61000-3:2000
 - EN 61000-3-3:1995 + A1:2001, Normas EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003: según la normativa EMC 89/336/EEC
 - VCCI V-3/2003.04, límites de clase B para para emisiones de conducción y límites de clase B para emisiones de radiación
- Las normas cubren todas las exigencias de la EMC referentes al producto

Dimensiones/Peso

- Plataforma
 - 550 mm de altura x 180 mm de anchura x 440 de profundidad
 - Peso: 18,5 kg

Opciones

- Soporte
 - 700 mm de altura x 1050 de anchura x 720 mm de profundidad
 - Peso: 25 kg
- Kit profesional
- Profiler Kit (lector óptico para la creación de perfiles de color)

Requisitos eléctricos

- Voltaje de entrada: de 100 a 127 VCA/127/200-240, entre 50 y 60 Hz
- Amperaje: 2,5 A a 220 VCA/4,5 A a 120 VCA

Para obtener más información sobre el Servidor de color Creo® Spire™, llame al 902 200 169 o visite nuestra página web: www.xerox.es.



creo®



©2008 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox®, el diseño de la esfera de conectividad, DocuColor®, iGen3® y VIPP® son marcas comerciales de Xerox Corporation, o bien se le han cedido bajo licencia en los Estados Unidos y/o en otros países.

Creo® y Spire™ son marcas comerciales de Creo Inc. Adobe®, PostScript® y Acrobat® son marcas comerciales de Adobe Systems, Inc. AppleTalk® y AppleShare® son marcas comerciales de Apple Computer, Inc. Microsoft® y Windows® son marcas comerciales de Microsoft Corporation. Novell® y NDS® son marcas comerciales de Novell, Inc. X-Rite® es una marca comercial de X-Rite, Inc. El aspecto de los productos, su nivel de versión y/o sus especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. 05/08