



color digital

preciso que **supera**
sus **expectativas**



Cuando es necesario imprimir documentos en color que son fundamentales para los clientes, uno no puede permitirse nada que no sea perfecto. Se necesita lo mejor: el mejor servidor de color y el mejor motor de impresión digital para garantizar una calidad de impresión sobresaliente y uniforme. También se necesita adoptar un sistema de altas prestaciones que haga más fluido el proceso de producción y obtenga mayor productividad para imprimir pruebas de color, y para hacer tiradas cortas de trabajos de gran calidad.

*La Xerox DocuColor 12 y el servidor
Electronics for Imaging Splash G640
hacen que esto sea posible.*

funciones impresionantes...

DMax tramado

Ahora, gracias a esta exclusiva función, el servidor de color Splash G640 dispone de una capacidad que no tiene ninguna impresora de pruebas en tonos continuos. En ciertos sectores, como el de la prensa diaria, podrá mostrar a sus clientes pruebas que reflejan con más exactitud lo que se verá al salir de la imprenta. La calibración diseñada específicamente para impresión tramada genera impresiones precisas y fiables.

Ajuste de color

Ahorre tiempo con la función "Ajuste de color". Le permite hacer cambios de color de última hora en el servidor y evita la necesidad de volver atrás y manipular los ficheros de origen.

- **Elija colores PANTONE® como colores sustitutos.** Con esta función, puede enviar correctamente a sus clientes los colores PANTONE transferibles. Así comprenderán mejor el color que ha elegido y podrán validar el color modificado con la paleta de colores PANTONE.
- **Cambie únicamente los objetos seleccionados.** Con el Splash G640, puede modificar un objeto o una zona de un documento sin afectar al resto. Modifique los ficheros PostScript enviados a cola de impresión sin necesidad de volver a crear el PostScript.
- **Modifique colores individualmente en cualquier momento.** El Splash G640 le permite modificar colores individualmente, aunque haya hecho cambios globales en el fichero PostScript. ¿El resultado? Más precisión de color.



Tramado de impresión seleccionable

La DocuColor 12 y el servidor Splash G640 le permiten elegir entre varios tramados de impresión para producir pruebas precisas a nivel de punto y color. Si elige la configuración adecuada, el sistema le ofrece varias ventajas:

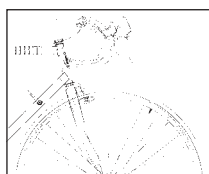
- Muestra puntos simulados con precisión.
- Simula el patrón de roseta de una imprenta litográfica.
- Reproduce las líneas finas con fidelidad.



200 líneas



200 puntos



600 líneas



Con el diseño, el aspecto y la facilidad de OS X

El servidor Splash G640 combina elegancia con una potencia aun mayor. La interfaz de usuario de Splash es más intuitiva que nunca, pues se creó pensando en el diseño y aspecto del Macintosh OS X. La barra de herramientas da acceso a las funciones más potentes del Mac.

Las barras de estado con distintos colores permiten comprobar toda las bandejas de la impresora de un solo vistazo. Los colores verde, amarillo y rojo indican que la bandeja está entre el 75 y el 25 % de su capacidad. De este modo, puede evitar quedarse sin papel y mantener la máxima productividad.

Carpetas automáticas

Las carpetas automáticas (hot folders) racionalizan el proceso de impresión digital y automatizan el proceso de producción. Cada carpeta automática puede llevar a cabo distintas opciones de trabajo en ficheros PostScript, TIFF, EPS, PDF o DCS 2.0. Además, mejoran los procesos de acabado e impresión, y aumentan la eficacia de su empresa.

El Splash G640 admite un número ilimitado de carpetas automáticas. Son carpetas normales de Mac OS, pero pueden compartirse con operadores que trabajen con una plataforma Windows. De este modo, cualquier persona puede aprovechar la potencia de las carpetas automáticas del Splash G640, independientemente del entorno en el que trabaje.



Personalizado

Encuadernado
y acabado



Generador de trabajos

Lo que antes era una serie de trabajos independientes, ahora puede convertirlos en documentos de gran calidad, impacto y rentabilidad.

El generador de trabajos (Set Builder) le permite crear rápida y fácilmente nuevos documentos a partir de trabajos que ya están en el servidor Splash G640. Recombine, clasifique, imprima a doble página, grape, gire y prepare trabajos para hacer el acabado posterior: el resultado es impresionante en documentos terminados.

Acceso confidencial

Con la función Acceso Confidencial (Secure Access) el administrador de sistemas podrá personalizar el nivel de acceso a la impresora de cada usuario o grupo. Reduzca los gastos y aumente la productividad de la DocuColor 12 controlando el acceso a la impresora y asegurándose de que nadie acceda al material confidencial.

Compatible con PDF 1.4

El Splash G640 es compatible con Acrobat 5 y produce mejores resultados en la impresión de transparencias y de ficheros PDF protegidos con contraseña. Con esta función, tiene la capacidad de aceptar e imprimir más trabajos en la DocuColor 12.

Información sobre la impresión

Esta función da información sobre la impresión para que usted pueda entregar exactamente a sus clientes todos los datos relativos a la revisión de pruebas, como las fechas de impresión, modificaciones hechas en el fichero PostScript y números de versiones.

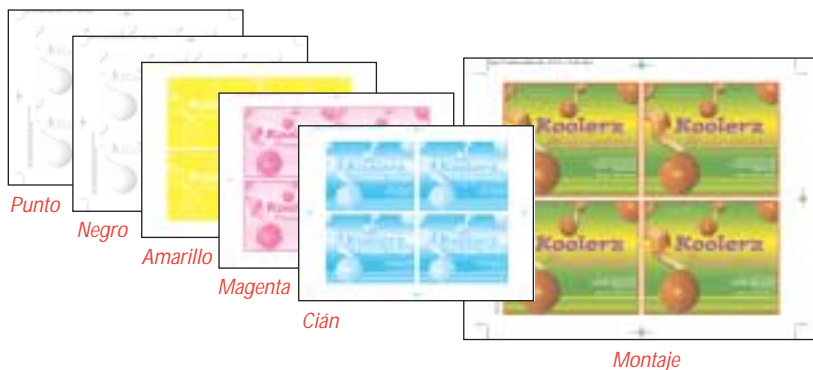
Perfiles de impresión CMYK

Nunca habrá impreso con tanta precisión como con el servidor Splash G640 y nunca lo habrá hecho tan rápido con tanta calidad. El Splash G640 le permite descargar perfiles de impresión CMYK y elegir el perfil adecuado para las características de cada trabajo. ¿Tiene que imprimir en un papel especial?: descargue y elija un perfil que se ajuste perfectamente a ese papel. El Splash G640 emplea el perfil elegido sin tener que cambiar la sincronía de color ni los perfiles del cliente para cada trabajo. Usted ahorra tiempo y, además, obtiene el color Splash que esperaba.



Impresión con separación para montajes

Con el Splash G640, no necesita el fichero de origen, las imágenes ni las fuentes para validar el registro, las separaciones de color ni los colores directos, ya que le permite comprobar el color, el trapping, la sobreimpresión y saturaciones en ficheros de separación para montajes. Si se necesitara cualquier tipo de ajuste, hay otras funciones, como el Ajuste de color, que aumentan la productividad y que le permitirán hacer cambios directamente en el RIP sin alterar el fichero original.



España

Tel: 914 069 125

Tel: 900 964 550

Obtenga un color que supere sus expectativas con el servidor de color Splash G640 y su DocuColor 12.

Si desea más información, póngase en contacto con el representante de Xerox o visítenos en:

www.xerox.com/office

COMPATIBLE IMPRESORA-COPIADORA

- Impresora-fotocopiadora Xerox DocuColor 12

CARACTERÍSTICAS DE IMPRESIÓN

Resolución de impresión

- Impresión a doble página en tonos continuos a 600 x 600 ppp a 8 bits en todos los tamaños de página que admite.

Resolución de digitalización

- 400 x 400 ppp a 8 bits

LENGUAJES DE DESCRIPCIÓN DE PÁGINA

- Adobe® PostScript® 3™
- PDF original
- Compatible con PDF-X, CT/LW, PSD.

GESTIÓN DEL COLOR

Ajuste del color de pantalla, TIFF/EPS combinados, proceso de producción con color directo, compatible ColorSync 2.6, RGB/CMYK combinados, prensa (SWOP, Euroscale, SNAP, TOYO, simulación DCI, Import RGB, CMYK y perfiles de impresión).

CALIBRACIÓN

Juegos de colores, ColorCal, parches aleatorios, calibración para tipos de papel exclusivos, modo experto, gris automático (AutoGrey).

ÁREA DE IMPRESIÓN MÁXIMA

Imprime de borde a borde en papeles de grandes dimensiones.

Tamaño del papel Área de impresión máxima
SRA3 303 x 441 mm

FACILIDAD DE USO

Interfaz gráfica de usuario

Vista previa de trabajos procesados con RIP, ventanas de estado personalizables, gestión mediante arrastrar y soltar, recuperación completa de trabajos, gestión de trabajos activos en cola de impresión.

CONTROLADOR PERSONALIZADO

Permite realizar una gestión del color independiente del dispositivo.

GESTIÓN DOCUMENTAL

Clasificación, impresión en orden inverso, impresión continua, proceso RIP mientras se recibe, DCS 2.0, EPS, PDF, PostScript 1.4, TIFF, y TIFF-IT, PDF-X, CT/LW, impresión directa PSD, manipulación de trabajos a distancia mediante un servidor personal Apple.

Carpetas automáticas para Mac y Windows, impresión confidencial, generación de trabajos, imposición, acceso confidencial, información sobre la impresión.

FUNCIONES DE PREIMPRESIÓN

Funciones de preflight, progresivas, perfiles CMYK personalizados, trama definida por el usuario, banda de control, trapping automático (independiente del programa), suavizado de bordes dinámico, tamaño de página personalizado, separaciones, separaciones de colores directos, tramado DMax, tramado de la impresora seleccionable, editor de color directo, ajuste de color.

FUENTES

- 136 fuentes Adobe más dos multimaestras.

CONEXIÓN A RED

- Ethernet 10/100/1000 Base-T

PROTOCOLOS DE RED

- TCP/IP
- AppleTalk™
- Novell 5.1 y 6.0 (NDPS y servicios de impresión Unix).
- Unix y Windows

OPCIONES DE LA DOCUCOLOR 12 ADMITIDAS

- Admite todas las opciones de la DocuColor 12.

CONTROLADORES DE IMPRESIÓN

- Macintosh OS X™
- Macintosh OS 9®
- Windows NT 4.0®
- Windows 95/98/ME®
- Windows 2000®
- Windows XP®

CONFIGURACIÓN DEL SERVIDOR G640

- Un Power Mac G5 a 1,6 GHz (independiente)
- Disco duro Ultra ATA de 80 GB (mínimo)
- Pantalla plana Apple de 17"
- Unidad combinada de DVD y CD-RW
- 768 MB Host Memory
- Necesita 2 ranuras PCI libres.

ORDENADOR NECESARIO PARA INSTALAR SERVIDOR SPLASH (CUANDO NO SE ADQUIERE EN CONJUNTO)

- Blue G3 (400 MHz o superior), Gray G4 o una sola unidad G5.
- Macintosh OS 10.3 o posterior (debe ejecutarse en modo Mac Classic 9.2.2)
- Disco duro de 10 GB
- 768 MB de memoria central
- Pantalla con resolución de 600 x 800 ppp.
- Lector de CD o DVD, o regrabadora de CD.
- Necesita 3 ranuras PCI libres.

NORMATIVA QUE DEBE CUMPLIR EL EQUIPO

- Clase A de la FCC (Estados Unidos)
- Clase A de la ICES-003 (Canadá)
- Clase A de la CE (UE)
- C-UL

REQUISITOS ELÉCTRICOS

Alimentación

- Con conmutación automática de 110 o 220 V.

Consumo de la unidad central

- 600 W máximo

Consumo de la pantalla

- 150 W máximo

DIMENSIONES

Servidor

- 432 x 226 x 467 mm (alto x ancho x fondo); deja hueco posterior de 152 mm para los cables.

Pantalla

- 432 x 410 x 172 mm (alto x ancho x fondo)



Servidor de color para red EFI Splash G640



XEROX

Worldwide Partner



© 2004 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox®, The Document Company®, DocuColor® y la X® digital son marcas registradas o con licencia de Xerox Corporation. Splash® es una marca registrada de Electronics For Imaging, Incorporated. PostScript®, Photoshop®, InDesign® e Illustrator® son marcas registradas de Adobe, Incorporated. Macintosh®, Mac® y AppleTalk® son marcas comerciales o registradas de Apple Computer, Incorporated. Adobe® y PostScript® son marcas registradas de Adobe Systems, Incorporated. QuarkXPress® es una marca registrada de Quark, Incorporated. Los logotipos de "Novell Directory Enabled™" y de "Novell Yes, Tested and Approved™" son marcas registradas de Novell. Pantone® is a registered trademark of Pantone, Inc. Windows®, Windows® 95, Windows® 98, Windows® NT, Windows® 2000 and Windows® ME are trademarks of Microsoft Corporation. El aspecto y características técnicas del producto, así como su estado de fabricación, están sujetos a cambios sin previo aviso. 02/04 36 USC 220506

D12BR-03SA