

Prensa Xerox® iGen4®
Diamond Edition
Descripción general



Xerox® iGen4® Diamond Edition
Es hora de hacer avanzar
su empresa.



“No tengo suficiente cobertura de ventas para el digital».

“Mis clientes quieren la mejor calidad de imagen y la quieren cuando la quieren. No estoy convencido de que la tecnología digital pueda lograrlo. Es demasiado inconsistente».

«El dinero está en el offset».

«El color digital es demasiado inestable e imprevisible para obtener un beneficio en cada tirada».

«Tardaré demasiado para ganar dinero con una inversión digital».

«Lo digital no se ajusta a mi modelo de negocio». «Estoy bien y no quiero arriesgarme a transformar todo por lo que he trabajado tan duro».

«Estoy tratando de ampliar mi negocio. ¿Cómo puedo hacerlo con aplicaciones que limitan?»

Estas percepciones pueden parecer ciertas. Pero ¿lo son realmente?

Entendemos que puede tener algunas preguntas e inquietudes acerca de la viabilidad de un negocio digital en color. Si descarta lo digital, está desechando una gran oportunidad: una que crece día a día.

Es hora de cambiar el discurso.

No sólo ha cambiado el digital, también lo ha hecho la forma de imprimir.

En sus inicios, la impresión digital podía ser de miles de ejemplares. Se podía pasar con un flujo de trabajo offset para las tiradas más largas, y ganar dinero con unos pocos trabajos digitales cada día. Pero los días en los que se imprimían miles de catálogos se están reduciendo. Ahora, los clientes quieren tiradas de 200 ejemplares. Quizás 100. Lo quieren rápido y a menudo con datos variables para aumentar la atención y respuesta del cliente.

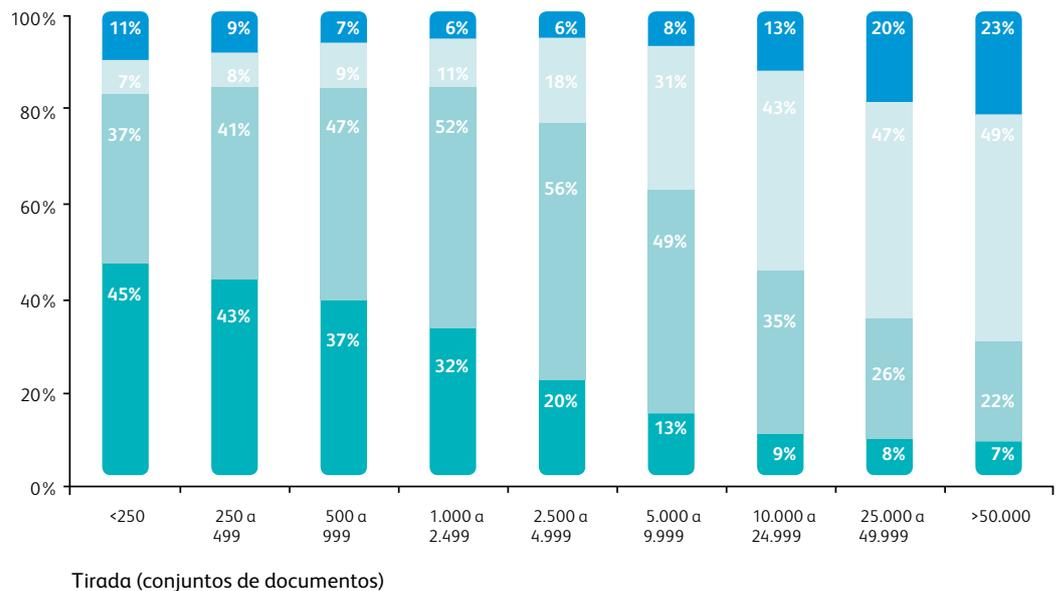
Las tiradas están disminuyendo

Para las siguientes tiradas (juegos de documentos), ¿cree que hay un aumento o una disminución de la frecuencia de los trabajos de impresión?

N=417 Proveedores de servicios de impresión e impresoras propias

- Sin oferta
- Disminución
- Lo mismo
- Aumento

Fuente: Encuesta sobre estrategias emergentes de InfoTrends '1T de 2011.



Esto no es offset.

Es digital. Es Xerox. Es Xerox® iGen4® Diamond Edition.

Es la hora de iGen4[®] Diamond Edition.

Xerox[®] iGen4[®] Diamond Edition combina todas las capacidades necesarias para alcanzar el éxito digital. Es el último avance en la familia iGen[®] que ha revolucionado la industria. Pero mucho más importante que lo que iGen haya podido hacer por la industria es lo que puede hacer para su negocio, y por su tiempo para rentabilizarla.



Automatización de principio a fin

iGen4 Diamond Edition es una solución de impresión digital totalmente integrada, no solamente una prensa digital. La automatización es una de las principales ventajas de iGen4 Diamond Edition, reduciendo radicalmente los tiempos de configuración, mejorando la calidad de la imagen, ahorrando en costes laborales y agilizando los tiempos de entrega.

Calidad de imagen que supera todas las expectativas

La mejora de la calidad de imagen y la estabilidad de ésta hacen que la calidad con iGen4 Diamond Edition sea predecible, para alcanzar, mantener y hacer coincidir entre sí tirada tras tirada, incluso entre distintas ubicaciones y de una prensa a otra. Otros avances, como nuestro tóner mate, proporciona un nivel de calidad que hace asequibles los trabajos que eran solo posibles en offset.

Flexibilidad de trabajos incomparable

Opciones ampliadas para soportes de impresión, funciones de acabado en línea y un mayor tamaño de la hoja de 660 mm, amplían los tipos de trabajo y aplicaciones de valor que puede ofrecer a sus clientes.

Es el momento de eliminar los atascos.

Todos hablan sobre los procesos de producción. ¿Alguien habla de cómo hacer que un proceso de producción sea más rentable en su centro de impresión? Nosotros. La respuesta es la automatización de principio a fin y el poder de transformación que aporta a su negocio.

Durante muchos años, los proveedores de servicios de impresión han estado invirtiendo en soluciones de software para automatizar los procesos de producción de impresión, gran parte de éstas en las primeras fases del proceso y la preimpresión. Esto ha llevado con frecuencia a «silos de automatización», donde una parte de su proceso de producción es más rápido y trabaja de forma independiente, pero el resto de la solución está mal dimensionada o le falta inversión para mantener la producción.

Pensemos en un impresor que ha invertido en un portal web para permitir a sus clientes enviar trabajos en línea, 24 x 7. Encontrar trabajos es fundamental. Un flujo continuado de trabajos son necesarios para obtener beneficios en la impresión digital.

Pero es sólo una parte del problema. Trate de imprimir y terminar los trabajos en varias impresoras y se enfrentará a tiempos de inactividad y atascos. Esto no ocurre con la iGen4® Diamond Edition. Se trata de una prensa construida específicamente para eliminar los atascos que otras prensas digitales menos automatizadas pueden provocar en la producción.

¿Funciona lo digital? Es su decisión.

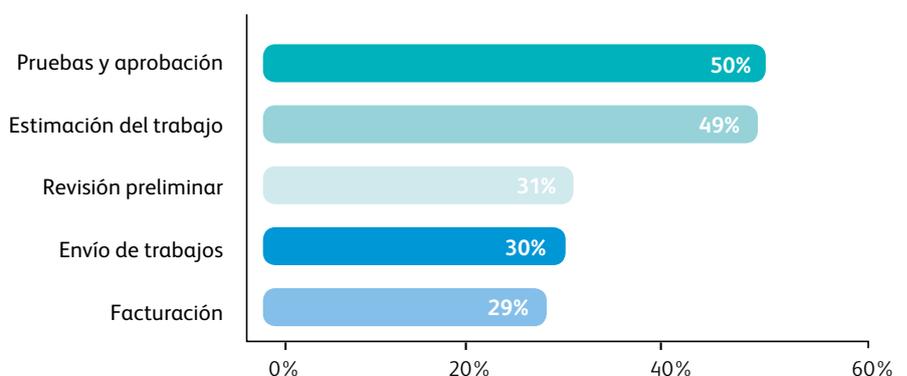
¿Qué se puede aprender viendo el éxito de otra organización? Que los desafíos a los que se enfrentan coinciden con los suyos. El éxito que se alcanza utilizando la solución de impresión digital correcta puede ser el tuyo también.

Los gastos de explotación iban en aumento en Associates International, Inc. (Ai) en Wilmington, Delaware. Solo en nóminas consumían el 42% de los costes de la empresa, que además debía soportar el aumento del precio de los materiales de producción. Es obvio que Ai quería ser más eficiente y aumentar la productividad para maximizar sus beneficios.

Trabajando con Xerox, en Ai orientaron su proceso de producción y su flujo de valor desde el principio hasta el final, e integraron la imprenta digital Xerox® iGen4®, Xerox® FreeFlow Process Manager® y Xerox® FreeFlow Output Manager® a sus soluciones de impresión para datos variables, web-to-print y software de gestión de la información de su ciclo para trabajo existente. Gracias a esta potente combinación eliminaron prácticamente por completo la necesidad de tener un empleado supervisando el turno de noche y aumentaron su capacidad de volumen de trabajo.

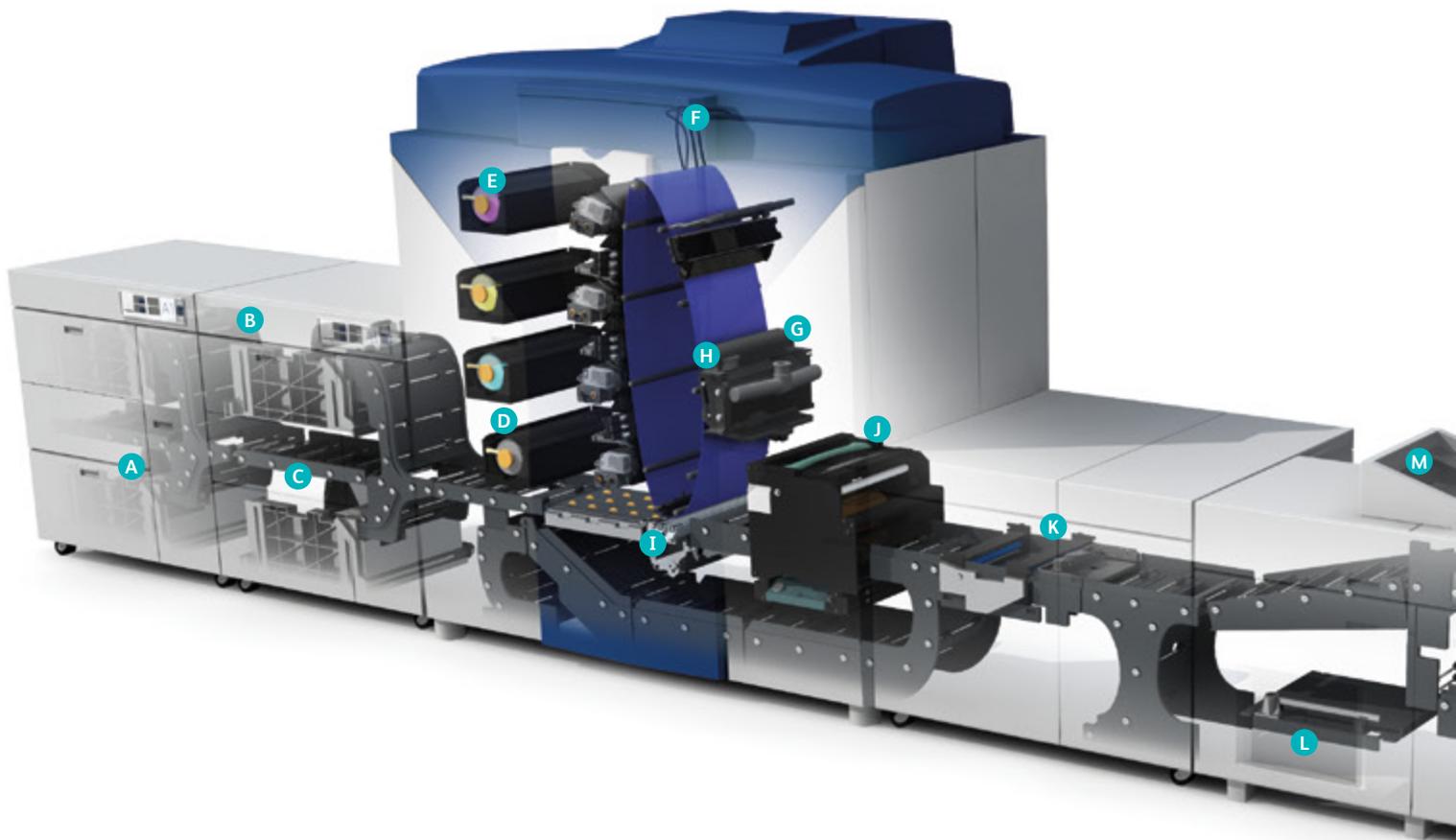
Con esta solución integrada redujeron los costes de Ai en un 35% en tres años, aumentaron su productividad en un 78% y redujeron los gastos de mano de obra en un 36%. Incrementaron sus ventas en casi un 78%, dado que las mayores capacidades de la iGen4 les permitía aceptar más encargos, incluso los que antes no podían aceptar.

Los cinco principales atascos de un proceso de producción



Fuente: Production Software Investment Outlook, InfoTrends, 2011

Es el momento de echar un vistazo más de cerca.



A

Módulo de alimentación

Módulo de alimentación (máx. 6) con dos bandejas cada uno; carga mientras trabaja; capacidad de 30.000 hojas máximo.

B

Formato de hoja suelta

El mayor formato digital para hoja: hasta 364 x 660 mm.

C

Transporte sin pinzas

El mecanismo de transporte sin pinzas permite imprimir hasta 1 mm del borde de la hoja, lo que mejora la fiabilidad en un gran número de papeles normales o estucados.

D

Matt Dry Ink (tónér mate)

Una nueva fórmula de tinta seca creada para aprovechar la tremenda oportunidad del mercado fotográfico, ya que mejora la uniformidad del brillo en las luces altas, semitonos y sombras. Ideal para cualquier aplicación que demande un acabado mate agradable, en especial cuando se trabaja con papeles no estucados o satinados.

E

Contenedores de tinta seca

Contenedores fáciles de cargar, de gran capacidad, que se cambian mientras la máquina funciona.

F

Dispensador automático de revelador

Este nuevo método para combinar la tinta seca y el revelador genera una uniformidad en el color desde la primera hasta la última impresión y de un trabajo a otro. Con el dispensador automático, los operadores no tendrán que parar la máquina y cambiar el revelador, con lo que la máquina estará más tiempo disponible y productiva.

G

Control automático de la densidad

Cada prensa, digital o de litografía, puede ser susceptible a las variaciones de densidad y a las rayas. El control automático de densidad de la Xerox® iGen4®, Diamond Edition es una tecnología patentada, diseñada para detectar trazas no uniformes en la impresión antes de que ocurran y resolverlas sin la ayuda del operador. El sistema mide automáticamente la densidad de la imagen en una serie de zonas de prueba, de arriba abajo en la página. Si detecta una diferencia, compensa digitalmente cualquier falta de uniformidad, lo que garantiza una densidad de imagen uniforme en toda la página.

H

Nueva configuración automatizada de imagen en papel

Con la nueva tecnología de imagen en papel de la iGen4Diamond Edition, la configuración manual se ve reemplazada por un sistema automatizado y previsible que evita las costosas configuraciones de ajuste de imagen.

La Xerox® iGen4® Diamond Edition es una solución de negocio completa, compuesta por tecnología líder en la industria de Xerox y nuestros socios. Hemos hablado de la posibilidad de abrir nuevas áreas de crecimiento de negocio. Ahora echemos un vistazo a lo que hace posible todo ello.



I

Transferencia en un solo punto

Transferencia de imagen en un solo punto al papel con velocidades de hasta 7200 (120 impresiones por minuto) impresiones 4/0 en A4 por hora.

J

Fusión inteligente

Ajusta las diferencias en el papel y procesa cada hoja a la velocidad indicada.

K

Espectrofotómetro en línea

Hemos integrado un espectrofotómetro en el recorrido del papel de la iGen4 Diamond Edition, e integrado a su vez con las Herramientas de Mantenimiento de Color le indicarán al operador cuándo la iGen4 está lista para imprimir con la mayor calidad. Hace automáticamente algunas tareas muy importantes, como la linearización en alta definición, perfiles de color avanzado y la calibración de colores directos/planos.

L

Nuevo apilador de 660 mm

Módulo apilador mayor (hasta cuatro); dos carros con ruedas por apiladora; le permite aprovechar al máximo el hecho de aceptar el uso de la hoja suelta más grande. Gracias a la compatibilidad con DFA (arquitectura de acabado para gestión de documentos), puede añadir los sistemas de acabado en línea automatizados que prefiera.

Clasificación electrónica

Clasificación electrónica y apilado con desplazamiento.

M

Bandeja superior

Bandeja superior para intercalar trabajos o pruebas, que puede recoger sin problemas, aunque se esté imprimiendo otros trabajos de producción al mismo tiempo.

N

Nuevo alimentador de hojas Xerox® Dual Mode, de C.P. Bourg®

Como dispositivo independiente o como parte de una solución Xerox® IntegratedPLUS para acabado de folletos, el alimentador de hojas Dual Mode es un medio eficaz de preparar los trabajos para otras líneas de acabado, aportando una configuración automatizada del acabado pudiendo compartir una acabadora con varias impresoras. Una impresora equipada con el alimentador Dual Mode en línea puede enviar directamente las impresiones al módulo de acabado en línea. Además, los carros de apilado de otras impresoras pueden alimentarse directamente al alimentador Xerox Dual Mode y ser usado como acabado en línea si la impresora conectada no la está utilizando. El alimentador también puede utilizarse como entrada para acabadoras automáticas fuera de línea si el acabado en línea no se ajusta a su plan de negocio.

Es tiempo, además de dinero y clientes satisfechos.

Echemos un vistazo de cerca a lo que la Xerox® iGen4® Diamond Edition hace por su empresa. Los resultados pueden medirse en línea: algunos de nuestros clientes han podido eliminar un turno completo, consiguiendo la misma rentabilidad en 16 horas que la que obtenían en 24. Puede medirse en dinero: menos turnos conllevan menores costes de mano de obra, instalaciones y otros costes fijos de una empresa. También se pueden medir en clientes satisfechos. Suyos y nuestros.

La automatización convierte en predecible un color excelente.

Algunas de las preguntas que escuchamos siempre se refieren a la calidad de imagen. Pero no sólo si la iGen4 Diamond Edition puede alcanzar la calidad necesaria para satisfacer a los clientes, sino hasta qué punto es difícil conseguirla y mantenerla.

Todo empieza ahí.

En el corazón de la Xerox® iGen4 Diamond Edition está la herramienta de mantenimiento del color (CMT). Es verdaderamente el centro neurálgico de la prensa, mejorando la capacidad de su operador para mantener la estabilidad del color, la precisión y la repetibilidad. Con el espectrofotómetro en línea, colocado estratégicamente en el recorrido del papel, procesos automatizados como la calibración del color y la creación de perfiles en destino se integran a la perfección y simplifican el proceso de producción. En esencia, la herramienta toma decisiones por el operador, informando si la prensa está lista para la producción o realizando correcciones de forma automática.

El sistema de control de densidad automático funciona detectando y corrigiendo errores antes de que ocurran. Conseguirá una calidad excepcional en cada imagen, cada día. Es una automatización que incrementa su productividad y mejora su línea base.

La calibración automática permite obtener un color extraordinario en todo momento.

La herramienta de mantenimiento del color (CMT) automatiza un elemento determinante de la gestión del color: el calibrado de la prensa. Puede programarse para ejecutarse automáticamente sin ningún tipo de intervención, poniendo fin al problema de los operarios ocupados que se olvidan de realizar la calibración.

La creación avanzada de perfiles de destino aumenta la precisión del color.

La creación avanzada de perfiles en destino permite crear automáticamente un perfil en destino personalizado conforme con ICC para aplicaciones en color críticas, como fotografías o publicidad dirigida que requieren un alto nivel de precisión del color y de detalle además de un aspecto atractivo, todo ello con tan solo pulsar un botón.

Confíe en el color.

Xerox® Confident Colour ('color predecible') es una serie de excelentes tecnologías de gestión de color superiores, diseñadas y mejoradas para ofrecer un color más llamativo y una impresión más vendible. Estas tecnologías integradas cuentan con el apoyo de nuestros exclusivos servicios de desarrollo empresarial, personalización y consultoría, para que usted pueda cumplir

(o superar) las expectativas de sus clientes. Confident Colour le permite emular varias normas del sector, como GRACoL® y Fogra, y cumplir la normativa PANTONE®, lo que le permitirá ajustar los colores con precisión, trabajo tras trabajo, turno tras turno y de una prensa a otra.

Más trabajo bien hecho, desde el principio.

Con la nueva tecnología de imagen en papel, la configuración manual se ve reemplazada por un sistema automatizado y previsible que evita las costosas configuraciones de ajuste de imagen, algo que siempre ha formado parte del proceso de cambio de papel en todas las prensas. Cada vez que se cambia el tamaño del papel, siempre ha tenido que ajustar el registro de la imagen sobre el papel para corregir el potencial de sesgo. Esto suele llevar entre 30 y 60 minutos. Con la iGen4 Diamond Edition, en ajustes que solían tardar una hora, ahora se hacen automáticamente, dándole tiempo para la producción e incrementado el beneficio. El control de densidad automático gestionado por nuestro escáner en línea "Full With Sensor Array" ajusta la colocación de la imagen en cada hoja, así como la posición del papel en su recorrido.



Los clientes verán los resultados sobresalientes gracias a los avances integrados, mediante la tinta seca y el color predecible.

Calidad que implica crecimiento.

Xerox® iGen4® Diamond Edition se fundamenta en la promesa de la calidad y el rendimiento para satisfacer la Comunicación Gráfica. Por supuesto, esto es debido a la excelencia de la tecnología en el interior de la prensa.

Pero también se debe a las mejoras en las últimas versiones de los servidores de impresión EFI® Fiery® y Xerox® FreeFlow®, que siguen mejorando la renderización y la gestión del color, además de la calidad de la imagen con avances en la emulación de los espacios de color RGB, GRACoL® y Fogra.

Junto con otros avances como nuestra innovadora tinta seca, una nueva formulación que optimiza la uniformidad de la apariencia de brillo en tonos claros, medios y sombras, ideales para cualquier aplicación que exija un acabado excelente. La calidad de imagen de la iGen4 Diamond Edition conlleva clientes más felices y mayor crecimiento del negocio.

Es el momento de hacer lo que otros no pueden.

¿De dónde viene el crecimiento del negocio con la tecnología digital? Sin duda proviene de la automatización y de hacer más en menos tiempo, y con menos intervención del operador. Pero también se trata de ofrecer más de lo que sus clientes están pidiendo. Xerox® iGen4® Diamond Edition amplía realmente los trabajos que puede ofrecer a sus clientes a través de una combinación única de capacidades de trabajo que no se puede encontrar en ningún otro sitio. Y si sus clientes no pueden encontrarlo en otro lugar, mucho mejor.

Una hoja más grande significa más oportunidades.

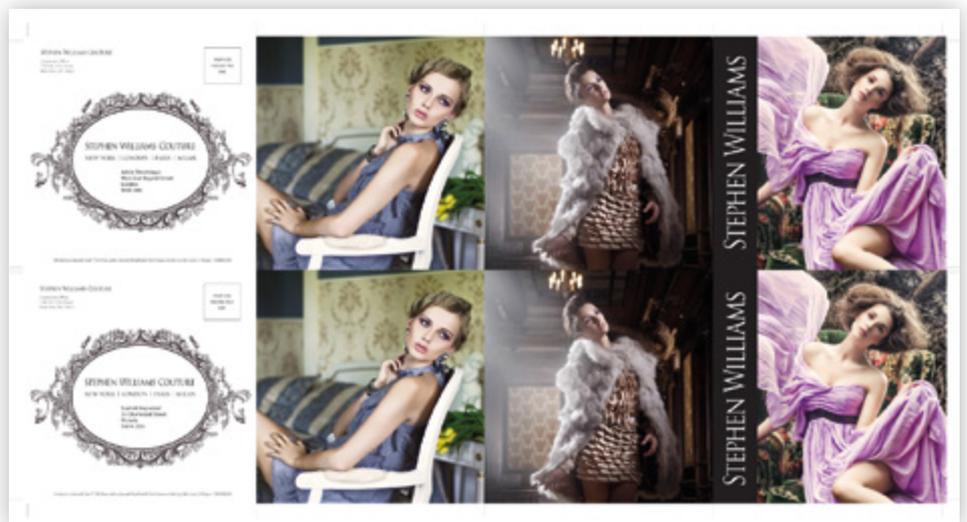
Si era cierta la percepción de que la impresión digital ofrecía una gama restringida de trabajos, ahora podemos confirmar que se ha ampliado con la iGen4 Diamond Edition a hojas de 660 mm de tamaño.

Pero, en última instancia, ¿qué le aporta a usted este tamaño de hoja? El espacio para hacer crecer su empresa imprimiendo más trabajos de forma más económica, con aplicaciones únicas, como folletos de 6 paneles, folletos desplegados y campañas de correo directo que llaman la atención. Más tiempo operativo por hora. Mayor eficiencia. Menos hojas. Funciones exclusivas. Al ofrecer el mayor tamaño de hoja, sus clientes podrán incluir más contenido, y todo en la misma hoja.

Haga trabajos pequeños y en tirada corta.

El camino del éxito para la impresión digital es un mayor número de trabajos de tiradas más cortas que con offset. Los trabajos están ahí fuera, literalmente, millones de ellos.

Con iGen4 Diamond Edition, es fácil convertirlos en beneficios económicos. Velocidades de hasta 110 páginas A4 por minuto le permiten producir más trabajo y más rápido. Es más, nuestras tiradas en hojas de 660 mm a una velocidad de 2400 4/0 hojas por hora consiguen una velocidad efectiva en A4 de 120 páginas por minuto.



Tamaño de hoja de la Xerox® iGen4® Diamond Edition: 364 mm x 660 mm

Combinado con la potencia de procesamiento de una serie de servidores de impresión, un flujo de trabajo eficaz, una rápida impresión para la primera hoja en color y la eficacia de las opciones de acabado en línea, hacen que la iGen4 Diamond Edition produzca más trabajos que le ayudarán a aumentar su inversión y a hacer que su negocio digital crezca más rápido que nunca.

Solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS.

La solución de acabado Xerox® elimina la necesidad de contar con operarios de preimpresión altamente cualificados que preparen los archivos según las especificaciones del módulo de acabado. Suprime la programación manual en el

dispositivo de acabado y reduce el riesgo de error debido a que los parámetros necesarios (p. ej. imposición de páginas, ordenación de páginas y guillotinado) se configuran automáticamente cuando entra el trabajo en el flujo de trabajo. Refuerza la comodidad y rentabilidad del acabado automatizado a múltiples impresoras (incluyendo impresoras Xerox® y no Xerox® en el mismo taller de impresión) sin la necesidad de tener que utilizar dispositivos de acabado múltiples y dedicados en línea. También optimiza la productividad permitiendo imprimir en apiladores a velocidad de impresión nominal máxima, mientras un dispositivo de acabado integrado encuaderna otros trabajos a su velocidad nominal máxima.

Es hora de tener en cuenta el tiempo de actividad.

Una gran parte de la ecuación de beneficios en la impresión digital es la disponibilidad de la prensa. Cuando está funcionando, usted está ganando dinero. Cuando está parada, deja de ganar. Tan sencillo como eso. Muchos factores contribuyen en la disponibilidad de una prensa digital, como la rutina matinal, el servicio técnico y las reparaciones, el mantenimiento rutinario, el no programado, la configuración del trabajo y el control de calidad. Numerosos factores contribuyen a maximizar el tiempo de funcionamiento de la Xerox® iGen4® Diamond Edition.

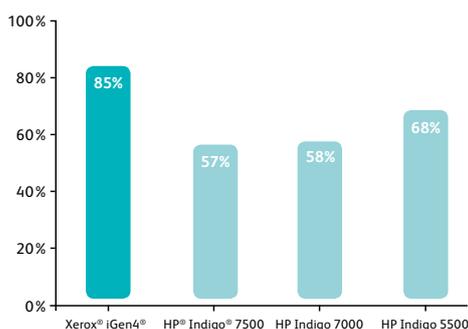
Comparemos.

Sabemos que sus preocupaciones para rentabilizar y obtener un beneficio con la tecnología digital están estrechamente ligados a la productividad, vinculada a su vez al tiempo de actividad. Con iGen4 Diamond Edition, conseguir ese beneficio es más fácil que con cualquier otra prensa de producción digital.

Pero no se conforme con lo que decimos. El *Laboratorio de color digital SpencerLab* especializado en pruebas y análisis de productos de impresión y generación de imagen digital, publicó hace poco una comparación de la disponibilidad y el tiempo de producción real de iGen4 y varias prensas de producción HP® Indigo®.

Los resultados fueron muy favorables. El tiempo de máquina operativa y la excelente fiabilidad de la iGen4 se traducen en un ahorro sustancial, un beneficio más rápido y un negocio más sólido.

Disponibilidad media de la máquina*



*Fuente: Informe sobre disponibilidad Xerox de SpencerLab, 2012

Reconocimientos desde el éxito. Ojalá estuviera aquí.

¿Cuál es la razón más convincente para analizar de nuevo a la impresión digital en color y a la iGen4 Diamond Edition? Los nuevos negocios a los que permite llegar y los nuevos niveles de rentabilidad que ofrece no eran posibles antes.

Ubicada en West Valley City, Utah, SendOutCards® ha convertido en un éxito multimillonario un sencillo concepto que incluye los pedidos en línea, la personalización digital y la automatización del proceso de producción.

El cliente, mediante un sencillo proceso de pedidos en línea, selecciona una tarjeta, carga una foto y escribe un mensaje. La empresa se encarga de imprimir, ensobrar, franquear y enviar por correo la tarjeta de felicitación personalizada creada, todo ello por un importe inferior al precio medio de una tarjeta adquirida en una tienda.

En 2007, SendOutCards empezó a sustituir las impresoras de Xerox® de menor volumen por las prensas iGen® de Xerox®. Hoy en día, tienen un total de seis prensas y una producción cuatro veces superior por el mismo coste total.

«Nuestras iGens funcionan tan bien que toda nuestra flota tiene un solo operador», afirma Steve Diamond, director de producción. «Además de los volúmenes de impresión, las iGen nos permiten imprimir sobre una gran variedad de soportes, nos ofrecen un color extraordinario y una permanencia de imagen excelente», indica Diamond.

El impacto fue radical. En la actualidad SendOutCards produce aproximadamente un millón de tarjetas al mes en condiciones normales, y cerca de 700 000 tarjetas al día en las épocas de mayor demanda. «Confiamos en nuestras iGen para ofrecer esa calidad», afirma Diamond.

De cara al futuro, SendOutCards agregó recientemente otros productos que pueden generar crecimiento al tiempo que ayudan a aprovechar la capacidad existente en los periodos de menor demanda. «Pensamos que los pósters, los calendarios y los álbumes de fotos personalizados son una prolongación natural de la experiencia de nuestros clientes, así como una oportunidad para cualquier época del año», explica Diamond.

También es una oportunidad al alcance de su negocio.

Es el momento perfecto para pasarse a la Xerox® iGen4® Diamond Edition.

Especificaciones de la iGen4 Diamond Edition

Velocidad de impresión

- 2400 hojas de 660 mm 4/0 por hora (120 impresiones A4 por minuto)
- 3000 hojas A3 4/0 por hora
- 6600 hojas A4 por hora

Calidad de imagen

Resolución

- 600 x 4800 ppp

Lineatura

- 150 lpp, 175 lpp, 200 lpp, 300 lpp

Colores de procesamiento

- Cian, magenta, amarillo, negro

Formato de papel

- 364 x 660 mm.
Mínimo: 178 x 178 mm

Formato de imagen

- El área máxima de imagen es 2 mm menos que el de la hoja (1 mm de borde en todos los lados)

Gramaje de papel (todas las bandejas)

- No estucado: 60 a 350 g/m²
- Estucado: 90 a 350 g/m²

Flexibilidad del papel

- No estucado, estucado, texturados, papeles especiales.
- Reciclado, perforado, separatas, transparencias, varios tipos de etiquetas, sintéticos, Xerox® DocuCard®, NeverTear, Xerox® DuraPaper®, UltraMagnet, DocuMagnet
- Se pueden realizar trabajos con tipos de papeles mixtos a la velocidad indicada
- Sin tiempo de secado
- Aumento de transferencia (opcional)

Funciones tecnológicas

Impresión

- Origen y destino ICC y perfiles rápidos automatizados
- Comprobación de color para monitorear los colores
- Impresión por transferencia en un solo punto
- Tecnología de color de repetible (Confident Colour)
- Herramienta de control y mantenimiento del color (Colour Maintenance Tool)
- Controles automáticos con el espectrofotómetro en línea
- Gama de colores de referencia en tintas secas CMYK
- Cargue la tinta seca mientras imprime
- Configuración automatizada de imagen en papel

Manipulación del papel

- Papeles mixtos en una misma tirada (hasta 12)
- Recorrido del papel recto
- Amplio radio de giro para la impresión de la segunda cara
- Juegos impresos clasificados
- Carro de apilado con ruedas
- Capacidad para cargar y descargar papel mientras funciona la máquina

Capacidad de entrada

- Hasta seis módulos de alimentación / 12 bandejas
- Hasta 12 bandejas
- Cada bandeja admite papel de 254 mm (2500 hojas de 120 g/m²)
- Todas las bandejas admiten cualquier tipo de papel
- Capacidad de hasta 30.000 hojas o más

Salida

- Hasta cuatro apiladoras
- Dos carros por apiladora
- El carro de la apiladora admite hojas de 305 mm (3000 hojas de 120 g/m²)
- Bandeja superior en la apiladora
- Apilado con desplazamiento y clasificación
- Capacidad de hasta 12.000 hojas

Opcional

Entrada de bobina

- SheetFeeder iG trabaja permite hasta 50.000 hojas más por cada bobina (basado en A4 de 75 g/m²)
- Salida directa al recorrido del papel
- Las hojas por bobina varían en función del tamaño, corte y tipo de papel (sin estucado, estucado, gramaje, etcétera).

Insertador

- Un módulo de insertador, dos bandejas
- Permite añadir hojas especiales a un trabajo después del proceso de fusión (papeles con relieve)

Acabado en línea

- Generación de folletos con C.P. Módulo de acabado de documentos Bourg® (BDFEx), C.P. Generador de folletos Bourg (BMEx), o generador de folletos en línea Duplo® DBM-5001
- Apilador Multigraf
- Encuadernación con cubiertas Xerox® Book Factory
- GBC® Fusion Punch® II
- Barnizadora UV
- Hendido, corte, resmadora y perforación con Rollem JetSlit System

Soluciones para datos variables

- FreeFlow® Variable Information Suite, XMPie® y otros fabricantes

Dimensiones

Dimensiones generales normales de la iGen4 (torre de impresión, dos alimentadores, un apilador)

- 7366 x 1829 x 2438 mm (L x An x Al)
- 3580 kg

Servidor de impresión Xerox® FreeFlow

- Tecnología RIP paralela integrada
- Función de conexión con dispositivos ICC
- Interoperabilidad fluida con FreeFlow Product Suite
- Adobe® PostScript®, PDF 1.8, PCL5, TIFF, FRF
- Adobe Acrobat® 9
- Adobe PDF Print Engine 2.0
- Interfaz de usuario para gestión y producción de trabajos
- Recepción, RIP, impresión concurrentes
- AFP/IPDS
- VDP: VIPP®, PPML, PostScript mejorado, PDF mejorado para VDP

Servidor de impresión Xerox® EX con tecnología Fiery®

Características

- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
- Fiery Colour Profiler Suite v3.1
- EFI® SeeQuence Suite
- Fogra Media Wedge

Conexiones de red de serie

- TCP/IP, PAP, impresión FTP, IPP, LPR/LPD
- Impresión compartida SMB (mediante TCP/IP)

Formatos de archivo

- Adobe PostScript, PDF 1.9
- PCL, TIFF, JPEG
- Adobe Acrobat 10
- Adobe PDF Print Engine 2.0
- Adobe PDF/VT 1.0
- VDP: VIPP, VPS, PPML v2.2, EFI FreeForm® 1 & 2
- Fiery JDF v1.1