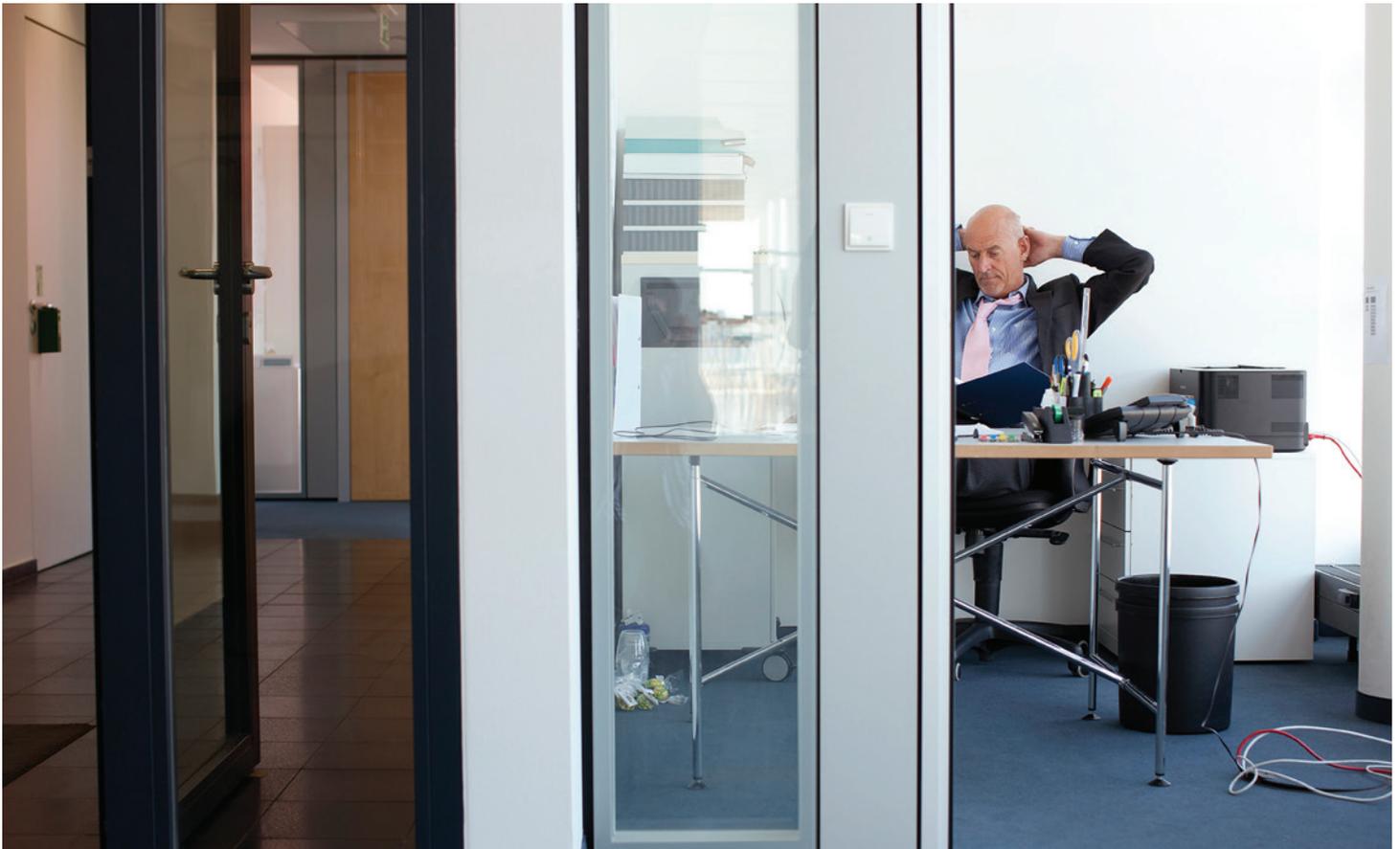


# Su flujo de trabajo, adaptado al mundo digital.

Prensa Xerox® iGen® 5



“Sé que necesito procesar más trabajos cortos y entregarlos más rápido. Tengo que actualizar mi estrategia digital.”

## Una oportunidad para procesar más trabajos en su taller.

La impresión offset permite obtener beneficios con solo un par de trabajos si las tiradas son largas. El éxito digital radica en el procesamiento de muchos más trabajos al día en tiradas más cortas.

Lo cierto es que hoy en día el negocio avanza deprisa. Para una mayoría, la opción de impresión es la digital porque se adapta a las exigencias actuales: tiradas cortas, variabilidad y plazos de entrega más ágiles.

La impresión digital puede resultar muy rentable si se trabaja con soluciones “inteligentes”, completas e integradas de principio a fin. Eso es exactamente lo que ofrece la prensa Xerox® iGen® 5 y la automatización del flujo de trabajo.

## Flujo de trabajo automatizado desde el pedido hasta el acabado — incluso con quinto color.

El sector de la impresión ha experimentado grandes cambios en los flujos de trabajo, incluidos los sistemas para automatizar la preproducción y el envío y la supervisión online de pedidos. Sin embargo, para que ese flujo de trabajo funcione con la tecnología digital —especialmente cuando los archivos incluyen un quinto color—, necesita algo más. Al fin y al cabo, puede aceptar 200 trabajos a través de una solución de impresión vía web, pero si no puede generarlos por lotes e imprimirlos de modo productivo, esa automatización inicial se queda en nada.

Xerox® iGen® 5 es una solución digital completa que combina una tecnología de prensa de primera clase con una gama de software para flujos de trabajo que permite automatizar e integrar el proceso de producción desde el pedido hasta el acabado.

# Xerox® iGen® 5 y la automatización del flujo de trabajo le permiten trabajar mejor.



Xerox® iGen® 5 y las soluciones de flujos de trabajo de Xerox® combinan un software conocido y de primera clase con la prensa de hojas sueltas más moderna para crear un flujo de trabajo integrado de principio a fin. Con ellos podrá aceptar más trabajos de más clientes, ofrecer color de máxima calidad y mayor disponibilidad de la prensa, reducir las intervenciones manuales y maximizar los beneficios.

## Adquisición

Su integración con la herramienta de envío a través de la web basada en el formato de descripción de trabajos (JDF) que usted prefiera le permite automatizar el envío de trabajos desde el escritorio del cliente, además de permitir:

- Estimación y entrada de especificaciones de trabajos en línea
- Catálogos genéricos y personalizados
- Impresión de datos variables (VDP)
- Estado de producción
- Revisión de facturas
- Pagos online
- Revisión de historial de trabajos
- Repetición de pedidos

## Preimpresión automatizada

La prensa iGen 5 es famosa por ser un referente de productividad para el sector, una productividad lograda gracias a la automatización de todos sus elementos, lo que elimina la intervención del operador en las tareas comunes de configuración de la prensa.

Xerox® FreeFlow® Core ofrece ventajas similares en las operaciones de preimpresión, que evitan que se produzcan cuellos de botella en la producción en fases posteriores del flujo de trabajo. Esta plataforma de software modular utiliza la automatización para eliminar la intervención del operador, y los costes asociados, de una amplia gama de procesos de preimpresión. Esto automatiza e integra inteligentemente el procesamiento de trabajos de impresión desde la preparación de archivos hasta la producción final, lo que permite obtener un flujo de trabajo sencillo, sin intervención manual, fácilmente ampliable y que ofrece resultados homogéneos.

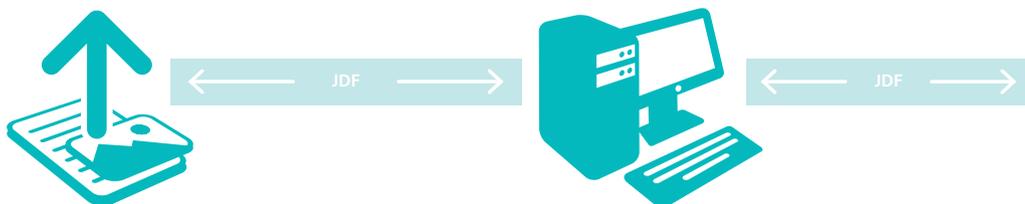
### Medición del coste de la intervención del operador en los flujos de trabajo de producción:

#### ¡La intervención del personal reduce la rentabilidad rápidamente!

Coste medio de una intervención del operador:	£	10
Multiplicado por el número de trabajos por día:	x	24
Multiplicado por el número de días de trabajo al año:	x	250

**Ahorro anual obtenido por cada intervención de operador: £ 60,000**

¿Cuál es el ahorro si se automatizan tan solo 2 intervenciones de operador por trabajo?  
¿Cuál es el ahorro si se automatizan 3 intervenciones de operador por trabajo?



## Administración de flujos de trabajo con quinto color

La adición de un quinto color no tiene por qué añadir complejidad a su flujo de trabajo.

**Xerox® FreeFlow® Core gestiona la identificación y generación de lotes de trabajos con gama ampliada:** la gama ampliada de la prensa iGen 5 mejora dos tipos de trabajos:

- Los que incluyen color directo PANTONE Plus fuera de la gama CMYK de iGen 5
- Los que incluyen imágenes RGB cuya gama se extiende más allá de la gama CMYK de iGen 5

Con la configuración adecuada, FreeFlow® Core puede identificar automáticamente dichos trabajos antes de la impresión. Una vez identificado un trabajo, se incluye en un lote con otros trabajos que requieran el mismo quinto color, lo que aumenta la productividad global de la imprenta.

FreeFlow® Core también puede indicar a la prensa que imprima en modo CMYK o CMYK+ con el fin de lograr la mejor correspondencia de colores, creando los lotes de trabajos que resulten adecuados para lograr una producción eficiente.

**Xerox® IntegratedPLUS Automated Color Management:** idónea para clientes con múltiples prensas en una o varias ubicaciones, IntegratedPLUS Automated Color Management ofrece controles sencillos que le ayudan a supervisar los dispositivos de impresión y a gestionar el color de forma centralizada para un parque completo de prensas.

## Producción

Alcance nuevas cotas de productividad con una prensa diseñada para responder a las exigencias y variaciones de un negocio de impresión digital rentable.

**Prensa Xerox® iGen® 5 con Xerox® con servidor de impresión FreeFlow®:** la calidad de imagen, el rendimiento y la productividad que distinguen al servidor de impresión Xerox® FreeFlow® son ahora aún mayores gracias a la incomparable potencia, facilidad de uso y asistencia de Microsoft® Windows. Si a ello añadimos la representación de imagen garantizada que aporta a su flujo de trabajo de producción Adobe® PDF Print Engine®, puede tener la seguridad de que dispone de un sistema robusto para producción y de fiabilidad para atender las necesidades de todas sus aplicaciones.

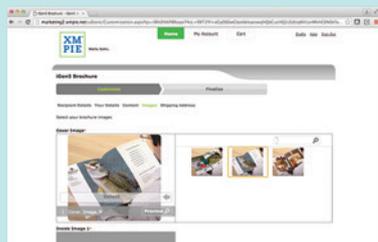
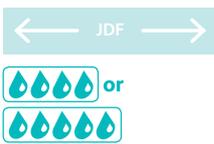
**Prensa Xerox® iGen® 5 con servidor de impresión digital EFI Fiery:** Xerox® iGen® 5 permite aceptar un caudal continuo de trabajos y los convierte en resultados acabados de alta calidad mediante la combinación de calidad de imagen automatizada, disponibilidad de prensa de primera clase, tamaños de página ampliados y diversas capacidades de material —sin olvidar la integración con los flujos de trabajo existentes— para que pueda ofrecer resultados excepcionales desde el primer día. Además, gracias a Fiery Spot-On™, los trabajos procesados con el color de iGen® se preparan de forma sencilla y con máxima precisión.

## Acabado automático

Disfrute de la comodidad del acabado en línea y de la flexibilidad del acabado fuera de línea en una única solución. Elimine los cuellos de botella del acabado con la automatización en línea/fuera de línea/doble, para producir más trabajos con mayor flexibilidad.

**Solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS:** dado el crecimiento del número de trabajos que recibe a diario en su imprenta de un puñado a decenas o incluso cientos al día, así como el cambio hacia tiradas digitales cortas, no es viable procesarlos uno a uno de forma manual.

La solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS 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 (como imposición de páginas, ordenación de páginas y guillotinado) se configuran automáticamente cuando entra un trabajo en el flujo de trabajo. Amplía la comodidad y rentabilidad del acabado automatizado a múltiples impresoras —incluidas impresoras Xerox® y no Xerox® en el mismo taller— sin necesidad de utilizar dispositivos de acabado múltiples y dedicados en línea. Además, los nuevos dispositivos que aparezcan posteriormente también serán compatibles, lo que garantiza la protección de la inversión.



## Amplíe el alcance de sus clientes permitiéndoles aceptar campañas multicanal.

Las opciones adicionales de XMPie® le permiten crear campañas multicanal sin renunciar a la creatividad. Las tecnologías web más recientes son compatibles con la tecnología Open XM, lo que permite la coexistencia integral del contenido digital con diseños avanzados de impresión variable.



**Póngase en contacto con su representante de Xerox para solicitar una demostración. Descubra lo que el flujo de trabajo de la nueva prensa Xerox® iGen® 5 puede hacer por su negocio. Visite [www.xerox.com](http://www.xerox.com) si desea más información.**



© 2016 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox, Xerox con la marca figurativa®, iGen® y FreeFlow® son marcas registradas de Xerox Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. 10/16 BR19518

IG5DS-10SA

610P730496