



Su camino hacia la independencia  
de la preimpresión



Presentamos el pináculo del flujo  
de trabajo de preimpresión offset.

# K2: Una Nueva Era en Preimpresión para Offset

K2 es la culminación de los 30 años de experiencia de Xitron en la entrega de alternativas accesibles a los costosos flujos de trabajo existentes. Representa el pináculo de los flujos de trabajo de preimpresión offset, creado específicamente para las necesidades de los impresores comerciales. A diferencia de los sistemas que encasillan a los usuarios en costosos contratos de servicio o soluciones basadas en suscripción, K2 ofrece flexibilidad y control, con una tarifa de licencia perpetua única.

## Impacto en el mundo real

- ▶ **Maneje prácticamente cualquier motor CTP:** reemplace sin problemas cualquier flujo de trabajo existente utilizando la interfaz USB de Xitron para controlar dispositivos de computadora a placa como Kodak, Screen, Fuji, Agfa, Heidelberg y más.
- ▶ **Cree flujos de trabajo híbridos:** maneje componentes offset y digitales en el mismo proyecto.
- ▶ **Reduzca el tiempo de preimpresión hasta en un 30 %:** optimice la gestión de trabajos y automatice las tareas repetitivas.
- ▶ **Maneje trabajos complejos más rápido:** aumente la capacidad de producción y elimine errores con herramientas intuitivas. Herramientas de imposición y trapping basadas en PDF.

## Envío de trabajos y gestión de proyectos basados en navegador

The screenshot displays the Xitron K2 web interface. On the left, a 'Projects List' table shows 12 projects with columns for Project Number, Project Name, Customer, Due Date, and Notes. The main area shows a detailed view for project P00004, 'Perfect Bound Book', with fields for Project Name, Customer (Acme Design), and Due Date (12/20/2024). Below this, a 'PDFs' section lists files like 'Copernicus 40 COVER.pdf' and 'Copernicus 40 INTERIOR...' with their trim sizes and page counts. On the right, a 'Components' section shows 'Text' and 'Offset\_SM74' components, along with a 'Status' table listing page numbers and component names.

- ▶ Realiza un seguimiento de cada proyecto en un solo lugar: ordena por cliente, cliente o fecha de vencimiento.
- ▶ Añade notas específicas para cada proyecto.
- ▶ Agregue, elimine y obtenga una vista previa de los archivos PDF utilizados para cada proyecto.
- ▶ Agregue varios componentes para cada proyecto, como sección de portada, páginas de texto y panfletos o fliers.
- ▶ Especifique el flujo de trabajo (dispositivo de salida) y la planilla de imposición para cada componente.
- ▶ Basado en navegador para un fácil acceso desde cualquier lugar de la red.

# Preimpresión simplificada

The screenshot displays the K2 prepress software interface. The top menu includes 'File', 'View', 'Jobs', 'Workflows', and 'Help'. The main workspace shows a workflow for 'Offset\_SM74' with steps: HotFolder, Compositor, Preflight, Ink Remapping, Imposition, Rip Action, and TIFF. A table lists 21 jobs, including '9x12 Pocket Folder (1)', 'Cover (1)', 'Dust Jacket (1)', '4c Text (6)', and 'Text (12)'. A settings panel is open, showing 'Binding' options like 'Step and Repeat', 'Complex', and 'Left', along with 'Output Options' such as 'Use Marks' and 'Standard Offset Press Marks'. A PDF source preview shows a red cover with '40'.

**K2 viene completamente cargado con todas las herramientas necesarias** para su operación de preimpresión. Incluye el núcleo Harlequin™ V14 RIP, librerías de preflight de Enfocus, Gestión del color ColorLogic, Atrape o trapping basado en PDF, Remapeo de tinta, y salida de PDF rasterizado para pruebas y digital – así como la imposición dinámica para aplicaciones offset, digitales y de gran formato.

- ▶ **Cree flujos de trabajo personalizados** optimizados para sus necesidades específicas.
- ▶ **Supervise el estado** de cada flujo de trabajo y trabajo en su cola.
- ▶ **Modifique los parámetros de cada paso:** Preflight, Ink Remapping, Step & Repeat, Imposición, Trapping y más.
- ▶ **Vista previa de separaciones** de hasta aumento a nivel de píxel.

Los usuarios se pondrán al día en un abrir y cerrar de ojos con la interfaz inteligente e intuitiva de K2.

Potencie la producción y  
la rentabilidad con...



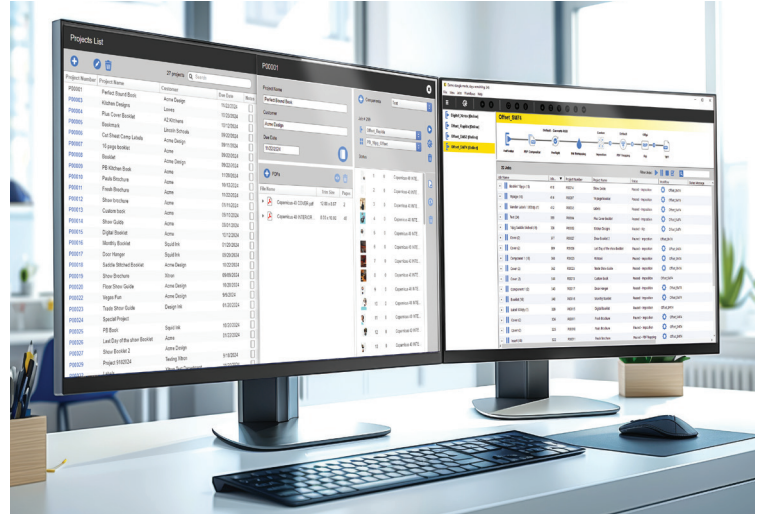


# Licencia perpetua

La **licencia perpetua de un solo uso de K2** lo libera de ciclos de pago interminables, lo que le permite reinvertir en otras áreas críticas de su negocio. Por el contrario, el cambio de la industria a los modelos de suscripción y SaaS afirma ofrecer actualizaciones continuas y comodidad, pero a menudo resulta en costos más altos a largo plazo, sin ofrecer mejoras significativas.

## Una base para el futuro

Con K2 como columna vertebral de su departamento de preimpresión, todos los operarios disfrutan de un acceso completo y funcionalidad desde la incorporación de trabajos hasta el resultado final. Los acuerdos de soporte económico están disponibles, pero nunca son un requisito.



## Requisitos del sistema

### K2 Server

#### CPU

- Core i7 PC
- 6-core, 12 MB Cache, 3.1-4.5 GHz
- Windows 11 Pro
- 16 GB RAM
- 512 GB Unidad de estado sólido

Nota: El servidor no es compatible con la conectividad de red inalámbrica.

#### OPERATING SYSTEM:

**El servidor K2 es compatible con:**

- Windows 11 Pro
- Windows Server 2022 (Solo edición estándar, excluye la configuración Server Core)

Nota: Las interfaces Xitron requieren un puerto USB 2.0 o 3.0 para su correcto funcionamiento. Consulte la lista de dispositivos compatibles para obtener la información más actualizada, ya que algunos de los dispositivos y complementos más antiguos requerirán que se cargue Navigator v10 de 32 bits en lugar de la versión de 64 bits.

### K2 PC MAC and PC Workflow Client

#### MAC

- Intel, M1, M2 or M3 Processor
- macOS 10.14 (Mojave), macOS 10.15 (Catalina), macOS 11 (Big Sur), macOS 12 (Monterey) macOS 13 (Ventura) macOS 14 (Sonoma) macOS 15 (Sequoia)

#### PC

- 3 GHz CPU
- 160 GB hard drive
- 8 GB RAM
- Gigabit (1000 Mbps) Network Interface
- Windows 11 Pro

© 2024 Xitron es una subsidiaria de Hybrid Software Group PLC. Reservados todos los derechos.

Para obtener más información o para programar una demostración, póngase en contacto con el departamento de ventas de Xitron:

(734) 913-8083 • [xitronsales@xitron.com](mailto:xitronsales@xitron.com) • [www.xitron.com](http://www.xitron.com)