



# Fiery® IC-317 vs IC-419

Fiery FS600 Pro / FS600

## Principales razones para adquirir Fiery IC-317

Debido a que el horizonte de inversión para una impresora digital nueva es de tres a cinco años, siempre es bueno tener en cuenta las necesidades actuales y futuras de su entorno de impresión a la hora de elegir un nuevo sistema de impresión digital.

Fiery® ofrece dos plataformas de servidor para las impresoras Konica Minolta® AccurioPress C4080/C4070/C84hc/C74hc: el servidor Fiery IC-317 externo y el servidor Fiery IC-419 integrado. Estas dos plataformas de servidor pueden variar en los controles de procesamiento de PDF, la automatización, la productividad, la integración del flujo de trabajo y la capacidad de ampliación que ofrecen.

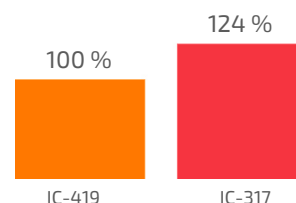
Este documento le ayuda a conocer las ventajas de un servidor Fiery externo, cómo satisface sus

### Solo para el servidor Fiery IC-317: funciones estándar

El servidor Fiery IC-317 viene de serie con funciones que aportan productividad, calidad y nuevos servicios a su entorno de producción. Estas características no están disponibles en el servidor Fiery IC-419.

#### 1. PLAZOS DE ENTREGA MÁS CORTOS

Para aumentar al máximo la capacidad de su impresora, necesita un servidor de impresión de gran potencia que procese y controle los datos con rapidez para minimizar el tiempo de inactividad de la impresora. Las especificaciones de hardware más sólidas y potentes hacen que el servidor Fiery IC-317 sea hasta un 24 % más rápido que el servidor Fiery IC-419, por lo que es la mejor solución para entornos de producción.



#### 2. SERVICIOS DE IMPRESIÓN DE DATOS VARIABLES FLEXIBLES

La solución de impresión de datos variables sólida, abierta, flexible y ampliable es compatible con todos los formatos de VDP habituales como, por ejemplo, PDF-VT 1 y 2, VPS y PPML. Además, funciona con todos los programas de software líderes de composición de VDP y formatos para flujos de trabajo continuos. La mayor velocidad de procesamiento también permite ofrecer servicios de VDP más rentables.





## Solo para el servidor Fiery IC-317: funciones estándar (continuación)

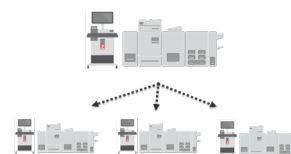
### 3. SOFTWARE FIERY QUICKTOUCH

El Fiery IC-317 incorpora el hardware Fiery NX Pro. NX Pro incluye el software Fiery QuickTouch™ en la pantalla táctil, que presenta vistas más rápidas del estado de los trabajos y acceso a la gestión del servidor. Con tan solo un toque, la pantalla táctil proporciona a los operarios un fácil acceso a la instalación intuitiva del sistema, a las funciones de copia de seguridad y restauración, y a los diagnósticos del sistema.



### 4. IMAGEN DISTRIBUIBLE DE FIERY

Los técnicos de servicio se benefician de un gran ahorro de tiempo a la hora de instalar varios servidores Fiery basados en Windows en una sola organización. La imagen distribuable de Fiery captura una imagen de un servidor Fiery totalmente configurado, incluidos los parches de Fiery, actualizaciones de seguridad de Windows y configuraciones de usuario.



### 5. MICROSOFT WINDOWS 10 IOT ENTERPRISE 2019 LTSC

Los servidores Fiery FS600 Pro externos utilizan Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC como sistema operativo propio. Esta edición de Windows contiene la protección de seguridad más reciente e incluye las mejoras acumulativas de las versiones de Windows 10 1703, 1709, 1803 y 1809.



### 6. SEGURIDAD USB

Mantenga un entorno de impresión seguro. Los servidores Fiery externos impiden que los dispositivos de almacenamiento USB se conecten inhabilitando características de Fiery que requieren funciones de almacenamiento masivo USB, como copia de seguridad y restaurar.



## Solo para el servidor Fiery IC-317: funciones opcionales

El servidor Fiery IC-317 ofrece soluciones opcionales de software y hardware que añaden funciones avanzadas de preimpresión, preparación, automatización e integración de flujos de trabajo en centros de impresión de alta producción. Estas características no están disponibles en el servidor Fiery IC-419.

### 1. ALMACENAMIENTO SEGURO DE LOS ARCHIVOS DE IMPRESIÓN

Con el kit de unidad de disco Fiery opcional, puede bloquear las unidades del servidor en el sistema durante el funcionamiento normal y luego llevársela a una ubicación segura tras apagar el servidor.



### 2. ESPACIO DE TRABAJO CENTRALIZADO PARA LOS OPERARIOS

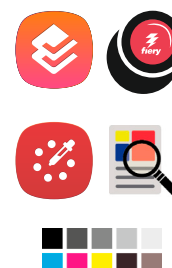
Fiery NX Station es una estación de trabajo compacta y centralizada para los servidores Fiery externos que se adapta a distintos entornos de producción de impresión. Se proporciona en dos modelos: NX Station GL, que incluye pantalla de 22", o NX Station LS, que incluye pantalla de 27", espacio de trabajo con altura regulable de hasta 15 cm, sensor de proximidad y organización de cables.



### 3. LOS OPERADORES NECESITAN EDITAR Y CORREGIR ARCHIVOS A ÚLTIMA HORA

En entornos de impresión exigentes, los operarios tienen que poder realizar fácilmente ediciones en el último momento para ajustar colores, añadir imposiciones a documentos en cuadernillos y obtener presentaciones preliminares de archivos de trama completos. De ese modo, se garantiza la máxima calidad al imprimir para un mínimo de desperdicios y retiraje.

Fiery Graphic Arts Pro Package, un potente conjunto de herramientas, permite identificar y corregir problemas de producción antes de imprimir. Así se evitan los desperdicios de impresión y se garantiza que las impresoras sigan produciendo de manera rentable.





## Servidor Fiery IC-419: funciones opcionales

Aunque estas funciones vienen de serie en el IC-317, puede añadirlas como opciones al IC-419 adquiriendo el paquete Fiery ColorRight Package, Fiery Automation Package o bien opciones de software por separado. Asegúrese de comparar el coste del servidor de impresión Fiery IC-419 integrado con el software adicional para obtener una comparación más exacta con el servidor de impresión Fiery IC-317.

### 1. WEB-TO-PRINT AUTOMATIZADA E INTEGRACIÓN CON SISTEMAS MIS

Los servidores Fiery están certificados para ser totalmente compatibles con el formato de definición de trabajo (JDF) IDP-ICS según CIP4. Al cumplir esta norma, los servidores Fiery se integran perfectamente con los principales sistemas MIS y Web-to-Print, así como con las soluciones de flujo de trabajo de preimpresión de terceros líderes del sector, como Agfa® APOGEE™, Kodak® Prinergy®, Heidelberg® Prinect® y SCREEN Equios. Así puede cumplir las especificaciones del trabajo, actualizar el estado del trabajo en tiempo real, controlar los datos de costes del proyecto y validar la utilización del equipo de manera más eficaz.



### 2. IMPRESIONES FOTOGRÁFICAS DE CALIDAD SUPERIOR

Fiery Image Enhance Visual Editor, un plugin de Command WorkStation® de Fiery, permite a los operarios realizar ediciones de última hora en una imagen seleccionada sin tener que abrir la imagen en aplicaciones como Adobe® Photoshop®.



### 3. ENVÍO DE TRABAJOS AUTOMÁTICO QUE ELIMINA LA INTERVENCIÓN MANUAL

Automatice los flujos de envío de los trabajos con Fiery Hot Folders e impresoras virtuales para reducir el número de errores y ahorrar tiempo. Esto también permite a los operarios atender mejor otros trabajos que necesiten un acabado y una configuración de color concretos.



### 4. PRODUCCIÓN ACELERADA CON LA AUTOMATIZACIÓN DE LA PREIMPRESIÓN

Añada la solución gratuita Fiery JobFlow™ Base en un servidor Fiery integrado con un paquete Fiery Automation Package y comience a crear flujos de trabajo listos para usar. Luego puede actualizarla a la versión completa de pago, Fiery JobFlow, que le brinda funciones de preimpresión avanzadas. Configure fácilmente flujos de trabajo para automatizar tareas como, por ejemplo, corrección y edición de archivos PDF, aprobación, secuencias de comandos y especificaciones del trabajo.



### 5. REDUZCA LOS DESPERDICIOS DETECTANDO POSIBLES ERRORES DE ARCHIVO ANTES DE IMPRIMIR

Fiery Preflight comprueba los trabajos para identificar problemas antes de que se impriman. Identifica posibles errores, como imágenes de baja resolución o sobreimpresiones, y comprueba si faltan elementos, como colores planos, antes de que se conviertan en trabajos rechazados que deban volver a imprimirse. Fiery Preflight puede automatizarse mediante un flujo de trabajo Fiery Hot Folder o con Fiery JobFlow.





## Tabla comparativa de características

| Servidor Fiery   | Externo: Fiery IC-317 versión 3  | Integrado: Fiery IC-419 versión 3             |
|--|--|---|
| Software Fiery   | Fiery FS600 Pro  | Fiery FS600                                   |
| Plataforma Fiery   | NX Pro Gen III   | E500  |
| CPU  | Procesador Intel® Core™ i5-8500  | Procesador Intel® Pentium® G5400              |
| Sistema operativo  | Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC  | Linux   |
| RAM  | 8 GB   | 8 GB  |
| Unidades de disco  | Unidad de arranque SSD para el sistema operativo y el software Fiery + disco duro SATA de 1 TB | Disco duro SATA de 500 GB                     |
| Kit de seguridad del disco duro de Fiery                               | Opcional   | NO DISPONIBLE                                 |
| Formatos de VDP  | PPML 2.0/2.2/3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, Fiery FreeForm™ Plus                                | PDF/VT-1, Fiery FreeForm Plus                 |
| FreeForm Create  | Sí   | Sí  |
| Fiery JobExpert™   | Sí   | Sí  |
| Fiery Spot-On™   | Sí   | Sí  |
| Adobe® PDF Print Engine***   | Sí   | Sí  |
| Calidad de salida PDF/X  | Sí   | Sí  |
| Impresión de blocs   | Sí   | Sí  |
| Fiery Hot Folders/Impresoras virtuales                                 | Sí   | Opcional con Fiery Automation Package*        |
| Integración en sistemas MIS y Web-to-Print                             | Sí   | Opcional con Fiery Automation Package*        |
| Fiery Image Enhance Visual Editor                                      | Sí   | Opcional con Fiery ColorRight Package*        |
| Fiery JDF  | Sí   | Opcional con Fiery Automation Package*        |
| Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar | Opcional con Fiery Graphic Arts Pro Package*   | Opcional con Fiery ColorRight Package*        |
| Fiery Preflight  | Sí   | Opcional con Fiery Automation Package*        |
| Fiery Preflight Pro*   | Opcional con Fiery Graphic Arts Pro Package*   | NO DISPONIBLE                                 |
| Fiery JobFlow Base   | Sí   | Opcional con Fiery Automation Package*        |
| Fiery JobFlow*   | Opcional   | Opcional (requiere Fiery Automation Package*) |
| Fiery Impose*  | Opcional   | Opcional                                      |
| Fiery Compose*   | Opcional   | Opcional                                      |
| Fiery JobMaster*   | Opcional   | Opcional                                      |
| Fiery ColorGuard   | Sí (licencia de 3 años)  | Sí (licencia de 1 año)                        |
| Fiery Manage   | Opcional   | Opcional                                      |
| Fiery Color Profiler Suite**   | Opcional   | Opcional                                      |
| Kit de alta seguridad Fiery 1.0  | Opcional   | NO DISPONIBLE                                 |
| Fiery NX Station (GL y LS)   | Opcional   | No disponible                                 |

Visite las páginas web de [Fiery Graphic Arts Pro Package](#), [Fiery ColorRight Package](#) y [Fiery Automation Package](#) para obtener más información sobre las características que se incluyen en cada paquete.

\* Prueba gratuita de 30 días disponible en [fiery.com](http://fiery.com)

\*\* Prueba gratuita disponible en modo de demostración

\*\*\* Actualización periódica



Para obtener más información, visite [www.fiery.com](http://www.fiery.com)

Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with Fiery, LLC products and services.

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Fiery, LLC and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries. All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby acknowledged.

© 2023 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL\_Km\_041.08.23\_ES