# Fiery SC21 vs. SC22C

fiery

Fiery FS600 Pro / FS600

# Principales ventajas de invertir en el servidor Fiery SC21

Fiery® ofrece dos modelos de servidor para la impresora Revoria SC285S / SC285: el servidor externo Fiery SC21 y el servidor integrado Fiery SC22C. Estos servidores presentan diferencias en cuanto a sus capacidades de automatización, productividad, integración de flujos de trabajo y capacidad de ampliación.

En este documento se destacan las ventajas de utilizar un servidor Fiery externo, y se demuestra cómo puede hacer frente a sus necesidades actuales a la vez que ofrece flexibilidad integrada para adaptarse a futuros crecimientos.

# Fiery SC21: características estándar

El servidor SC21 dispone de características fundamentales que aumentan la productividad, mejoran la calidad e introducen nuevos servicios en su entorno de producción

# 1. PLAZOS DE ENTREGA MÁS CORTOS

Para aprovechar al máximo la capacidad de la impresora, es esencial contar con un servidor de impresión de alta potencia capaz de procesar y manejar los datos con rapidez para reducir al mínimo los tiempos de inactividad. Dotado de especificaciones de hardware más robustas, el servidor Fiery SC21 es casi el doble de rápido que el Fiery SC22C, lo que lo convierte en la opción ideal para entornos de producción.



#### 2. AUTOMATIZACIÓN DE LA CONFIGURACIÓN MANUAL DE TRABAJOS REPETITIVOS

El servidor Fiery SC21 incluye Fiery JobFlow Base, una solución basada en navegador que automatiza los tipos de trabajo comunes para producir archivos listos para la impresión, lo que reduce significativamente los errores humanos en la configuración de los trabajos y permite ahorrar tiempo, aumentar la capacidad de producción y cumplir con plazos ajustados.



## 3. MEJORA DE IMAGEN SOBRE LA MARCHA

Fiery Image Enhance Visual Editor permite el ajuste rápido y automático de los colores de imagen del trabajo (como la corrección de ojos rojos) sin la necesidad de abrir el archivo en la aplicación de origen.



#### 4. CAPACIDADES DE COMPROBACIÓN PREVIA INTEGRADAS

Fiery Preflight proporciona información más detallada sobre los elementos principales del trabajo, como la comprobación de los recursos que faltan o la identificación de posibles errores, como sobreimpresiones. Puede integrarse con Fiery Hot Folders y Fiery JobFlow para obtener un flujo de trabajo de inspección de trabajos totalmente automatizado.



# **5. OPCIONES DE PREPARACIÓN**

El Fiery SC21 incorpora Fiery Impose y Fiery JobMaster, que permiten preparar, componer y gestionar de forma eficiente los trabajos de impresión para conseguir flujos de trabajo sin interrupciones, mejorar la productividad y garantizar una imposición precisa de los trabajos de impresión y así lograr resultados excepcionales.









# Fiery SC21: características estándar (continuación)

## **6. INTERFAZ FIERY QUICKTOUCH**

El Fiery SC21 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.



### 7. MICROSOFT WINDOWS 10 IOT ENTERPRISE 2021 LTSC

El servidor Fiery SC21 utiliza Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC como sistema operativo. 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.



#### 8. 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.



# Fiery SC21: características opcionales

El servidor Fiery SC21 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 SC22C.

# 1. MÁXIMO IMPACTO CON LA AMPLIACIÓN DE LA GAMA CON ROSA

El servidor Fiery SC21 tiene la capacidad de incluir tóner rosa y otras mejoras de color como características opcionales, lo que permite obtener impresiones impactantes con colores fuera del alcance de las impresoras CMYK tradicionales. Este avanzado servidor de impresión permite acceder a nuevas posibilidades de color, creando resultados visualmente espectaculares que causan una gran impresión.



#### 2. ESPACIO DE TRABAJO DE PRODUCCIÓN 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 una pantalla de 22", o NX Station LS, que incluye una pantalla de 27", espacio de trabajo con altura regulable de hasta 15 cm, sensor de proximidad y organización de cables.



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

En los entornos de impresión más exigentes, los operarios deben poder efectuar cambios en el último momento con facilidad para ajustar colores, imponer documentos para montar cuadernillos y obtener vistas previas de archivos de trama completos. De ese modo, se garantiza la máxima calidad al imprimir con 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.





# Fiery SC21: características opcionales (continuación)

## 4. PROTECCIÓN MEJORADA Y CUMPLIMIENTO DE LA INDUSTRIA

Fiery High Security Kit 1.0 ofrece a los clientes una mayor protección contra el acceso no autorizado y la manipulación del sistema, y permite cumplir íntegramente las directivas y normas del sector, como FIPS 140-2 y los Criterios Comunes. El kit incorpora un módulo de plataforma de confianza (TPM) y permite cifrar la unidad de arranque.



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

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



# Fiery SC22C: características opcionales

Aunque estas características vienen de serie en el servidor Fiery SC21, puede añadirlas como opcionales al Fiery SC22C 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 SC22C integrado con el software adicional para obtener una comparación más exacta con el servidor de impresión Fiery SC21.

#### 1. IMPRESIONES DE ALTA CALIDAD

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



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

Añada la solución gratuita Fiery JobFlow™ Base en un servidor Fiery integrado con 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.



# 3. 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 SC21	Integrado: Fiery SC22C
Software Fiery	Fiery FS600 Pro	Fiery FS600
Plataforma Fiery	NX Pro Gen IV	E600
СРИ	Intel i3-12100	Intel G7400E
Sistema operativo	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC	(Debian 11) Linux
RAM	8 GB	8 GB
Unidad(es) de disco	Unidad de arranque SSD para software Fiery y SO + disco duro SATA de 1 TB	NVMe SSD de 500 GB
Fiery 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	SÍ
Integración en sistemas MIS y Web-to-Print	SÍ	SÍ
Fiery Image Enhance Visual Editor	SÍ	OPCIONAL con Fiery ColorRight Package*
Fiery JDF	SÍ	SÍ
Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Postflight, Barra de control Fiery	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 con Fiery Automation Package*
Fiery Impose*	SÍ	OPCIONAL
Fiery Compose*	SÍ (con JobMaster)	OPCIONAL
Fiery JobMaster*	SÍ	OPCIONAL
Fiery ColorGuard	OPCIONAL	OPCIONAL
Fiery Manage	OPCIONAL	OPCIONAL
Fiery Color Profiler Suite**	OPCIONAL	OPCIONAL
Kit de seguridad de unidad de disco duro Fiery	OPCIONAL	NO DISPONIBLE
Fiery High Security Kit 1.0	OPCIONAL	NO DISPONIBLE
Fiery NX Station (GL y LS)	OPCIONAL	NO DISPONIBLE

Visite las páginas web de <u>Fiery Graphic Arts Pro Package</u>, <u>Fiery ColorRight Package</u> y <u>Fiery Automation Package</u> para obtener más información sobre las características que se incluyen en cada paquete.



#### Para obtener más información, visite 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 DobMaster, Fiery Bessential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery Imp

<sup>\*</sup> Prueba gratuita de 30 días disponible en <u>fiery.com</u>

<sup>\*\*</sup> Prueba gratuita disponible en modo de demostración