

## ColorGATE Servidor de Producción

### EDICIÓN FUJIFILM

- ▶ Motor impresor Adobe PDF (APPE) elimina los problemas con los PDF's
- ▶ Solución One RIP tolera hasta 750 impresoras y cortadoras
- ▶ Confirma color en cada trabajo impreso
- ▶ Sincroniza colores entre múltiples impresoras en tres pasos fáciles
- ▶ Ahorro de 15-20% en uso de tinta con el Optimizador de tinta
- ▶ Trabaja con todas las impresoras Fujifilm
- ▶ Respaldo de servicio y soporte Fujifilm

 **ColorGATE**

**Usted eligió un RIP de gran formato o tiene usted varios RIPs que vienen con cada una de las impresoras que ha comprado? Con lo que sabe ahora acerca de sus necesidades de producción, ¿cómo diseñaría su flujo de trabajo? ¿Qué aspecto tendría? Ha pensado alguna vez en tener un flujo de trabajo que impulsa todo desde una prueba acuosa a la prensa de disolvente a la cama plana UV? Y que decir de la cortadora o del equipo CTS o creador de imágenes?**

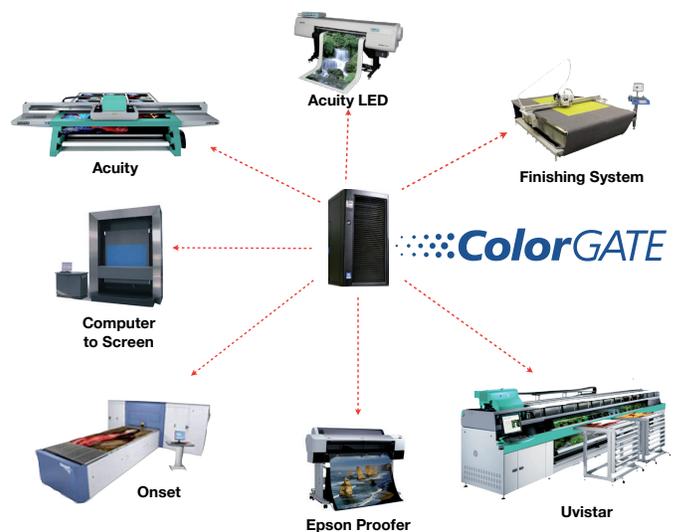
La edición del Servidor de Producción Fujifilm ColorGATE esta diseñada para ser el centro de su flujo de trabajo de inyección de tinta y tramado. Con la tolerancia para 750 diferentes impresoras es mas de como puede manejar todo sistema de prueba, impresor y acabado en su imprenta. Esto combinado con el excelente manejo de color y experto conocimiento técnico de Fujifilm usted tiene la receta del éxito. Quizá lo mas excitante es la adición del Motor Impresor Adobe PDF (APPE). Esto permite que RIP interprete el documento PDF para aumentar velocidad y eliminar problemas con transparencias y montajes. Déjenos enseñarle como ColorGATE de Fujifilm puede hacer la diferencia en la calidad y consistencia de trabajo que usted produce. **Déjenos enseñarle como puede utilizar una solución, desde prueba a impresión a corte.**



### Use One RIP Solution. Desde Prueba a Impresión a Corte.

Usted no tiene que decirnos que esta pasando en su mercado, pero probablemente necesita producir su trabajo con mas eficiencia. Ahora con PDF Print Engine de Adobe integrado, la edición Fujifilm de ColorGATE esta

libre de problemas para el apoyo de más de 750 impresoras de inyección de tinta y cortadoras. Imagine un Flujo de Trabajo unificado donde todo el color es manejado en un solo lugar; todas sus impresoras son controladas desde un RIP central. El ColorGATE es la solución... desde prueba a impresión a corte.

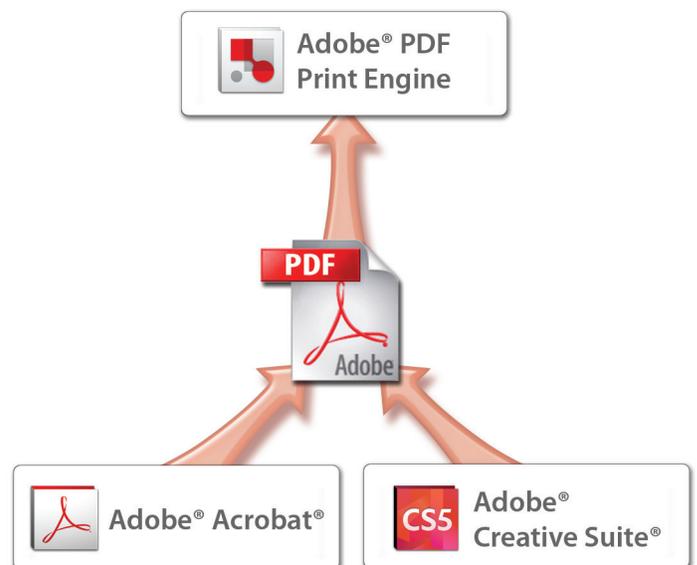


### Renderiza tus archivos de forma rápida y sin esfuerzo con el PDF Print engine.

Alguna vez has querido ser capaz de abrir un trabajo en Acrobat o Illustrator y ver las capas y transparencias y no preocuparse en absoluto sobre cómo se iba a ejecutar a través de su RIP?

Cansado de aplanar los archivos o exportar archivos EPS para compensar lo que su RIP no puede entender? El Adobe PDF Print Engine cambia todo eso. Comience en PDF, permanezca en PDF hasta que se renderize el trabajo. No hay traducción de vuelta a Postscript. **Sencillo. Fácil.**

**Rápido. Deje que el motor de impresión PDF maneje su producción.**



## Ediciones del ColorGATE Fujifilm

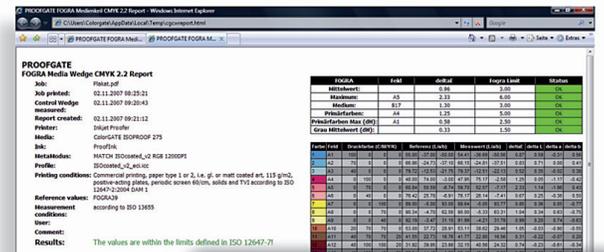
Estamos contentos de ofrecer tres diferentes Fujifilm Ediciones de Servidor de Producción para ayudarle a encontrar una solución que mejor se adapte a sus necesidades. **La Edición Diamante** es más bien una configuración “power user” que viene con todos los módulos que creemos necesitara para producir su trabajo. Si sus necesidades son mas simples y no requiere crear sus propios perfiles, **La Edición Ruby** quizá sea la mejor opción para usted. Entonces escoja la edición que mejor se adapte a sus necesidades y añada las prueba, impresoras y cortadoras para completar su configuración.



### Monitoree el Color de su Impresora. En el Tablero.

¿Necesita imprimir un trabajo para un cliente, y el color necesita ser el mismo que la última vez que imprimió? ¿Ha recibido solicitudes de cotización que se deben ejecutar a GRACoL con el método de impresión

G7? El imprimir con resultados predictibles y reproducibles no es tan difícil, usted solo requiere las herramientas necesarias para realizar el trabajo. El Módulo de Aseguramiento de Calidad (QAM) en ColorGATE trabaja con nuestro software líder en la industria ColorPath Verified™. Le permite comparar la impresión que acaba de imprimir contra su color estándar y mirar el resultado en su navegador de internet. Si la impresora se ha desviado, le proporcionamos las herramientas para llevar el color a su destino.



**PROOFGATE GRACoL Media Wedge CMYK 2.2 Report**

Job: Pkstat.pdf  
measured: 02.11.2007 09:20:43  
Printer: Injel Proofer  
Profile: Proofink  
Reference: GRACoL

Report: 02.11.2007 08:25:21  
Media: ColorGATE ISOPROOF 275  
MetaMode: MATCH ISOCoated\_v2 RGB 1200DPI  
Measurements: according to ISO 13655

| Color            | Delta E | Fogra Limit | Status |
|------------------|---------|-------------|--------|
| Minimum          | 0.33    | 6.00        | OK     |
| Medium           | 1.30    | 3.00        | OK     |
| Maximum          | 5.00    | 1.50        | OK     |
| Primary Max (dH) | 0.58    | 2.50        | OK     |
| Gray Mean (dH)   | 0.33    | 1.50        | OK     |

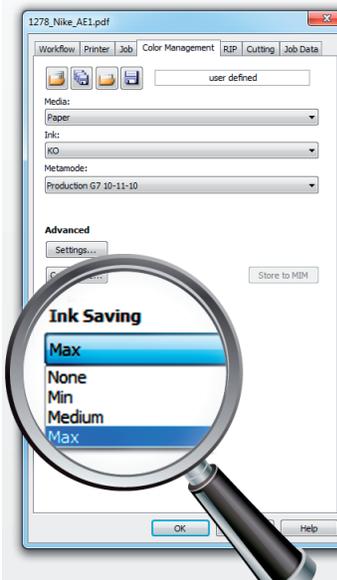
Comment: The values are within the limits defined in ISO 12647-7



### Obtenga Más por su Tinta y Utilice Menos.

El ahorro de tinta en la prensa no es una nueva idea o concepto. Hay muchas soluciones “por ahí” que añadirían otra PC al flujo de trabajo para poder reducir su consumo de tinta. Pero que tal si estuviera

directamente en el RIP? Y si pudiera ver su trabajo y el perfil de salida de su impresora y optimizar el trabajo correctamente antes de imprimirlo? La optimización de tinta le ayudará a ahorrar de un 15-20% del consumo de su tinta y producirá colores más consistentes. **Fujifilm le permite obtener más de su tinta. Y utilizar menos.**



## Ediciones de ColorGATE Fujifilm

| Módulos                         | Edición Ruby | Edición Esmeralda | Edición Diamante |
|---------------------------------|--------------|-------------------|------------------|
| Foto FineArt                    | X            | X                 | X                |
| Asistente de Lineador           | X            | X                 | X                |
| Sincronizador                   | X            | X                 | X                |
| Calidad Asegurada               | X            | X                 | X                |
| Calculador de Costo             | X            | X                 | X                |
| Creador de Perfil               | Opcional     | X                 | X                |
| Atlas de Color                  | Opcional     | X                 | X                |
| Calibración TVI                 | Opcional     | X                 | X                |
| Creador Express de Perfil       | Opcional     | X                 | X                |
| Calibración G7                  | Opcional     | X                 | X                |
| Impresión & Corte               | Opcional     | X                 | X                |
| (Guardaje)Trim Nesting          | Opcional     | Opcional          | X                |
| Pueba & Conector                | Opcional     | Opcional          | X                |
| Mesa de Soporte io              | Opcional     | Opcional          | X                |
| Creador de Perfil Referencial   | Opcional     | Opcional          | X                |
| Prueba Estándar-Digital         | Opcional     | Opcional          | X                |
| Creador de Perfil Multicolor    | Opcional     | Opcional          | X                |
| Optimización-Tinta (Por Equipo) | Opcional     | Opcional          | Opcional         |
| Folders (Hot)                   | 10           | 20                | 40               |
| Numero de APPEs                 | 2            | 4                 | 8                |

### Descripción de los Módulos:

- ▶ **Módulo Creador de Perfiles**  
Crea perfiles personalizados ICC en ColorGATE. Esto permite un control sobre toda la información de la impresión con perfiles ICC creados individualmente.
- ▶ **Sincronizador**  
Fácil sincronización de una impresora a otra, también permite al usuario traer de regreso una impresora al ritmo deseado, proceso típico en un entorno de producción.
- ▶ **Módulo de Calidad Asegurada (QAM)**  
Comunica al operador si la impresora esta entre la tolerancia definida como calidad por el usuario al estándar de color si no lo
- ▶ **Calibración G7**  
Permite al usuario crear alineamiento G7 a equipos de Inyección de tinta de acuerdo a las especificaciones G7 y totalmente integrado al proceso de prueba de ColorGATE.
- ▶ **Calculador de Costo**  
Extrae el consumos de tinta y el costo de cada trabajo realizado por medio de ColorGATE. Puede exportar los reportes como HTML o CVS para usar con otras aplicaciones.
- ▶ **Atlas de Color**  
Es una herramienta visual interactiva que permmite
- ▶ **Creador de Perfil Referencial**  
Para el uso de perfiles ICC creados fuera de ColorGATE como objetivos de color tales como la prensa offset.
- ▶ **Optimización de Tinta**  
Ahorra 15% - 20% en el uso de tinta en equipos inkjet. Un Optimizador de tinta es requerido por cada impresora activa.
- ▶ **Folders (Hot)**  
Monitorea los folders durante el procesamiento automático con un programa predeterminado.
- ▶ **Prueba**  
Utiliza perfil ICC creado por el
- ▶ **Módulo Conector**  
Permite que una impresora de prueba emule otra impresora controlada por ColorGATE.
- ▶ **Impresión & Corte**  
Extrae un contorno de información del archivo de la base para manejar los equipos de impresión y corte como Roland, Versacamm, Mimaki Series FX o Mutoh Ultima. Soluciones para acabados de cama plana requiere un drive adicional.
- ▶ **Mesa de Soporte io**  
Permite ColorGATE controlar la mesa de escaneo io desde el X-rite para automatizar el uso del i1.

#### Requerimientos Recomendados del PC

1-3 printers: Core 2 Quad 2.6 ghz or faster, 4 GB RAM, 7,200 rpm SATA drives with at least 200 GB addressable storage, Hardware RAID controller, Gigabit Ethernet, Windows 7 Professional 64 bit.  
4+ printers: 2X Core 2 Quad, 2.6 ghz or faster, 8 GB RAM, 7,200 rpm SATA drives with at least 500 GB addressable storage, Hardware RAID controller, Gigabit Ethernet, Windows 7 Professional 64 bit.

# FUJIFILM

Fujifilm North America Corporation, División de Sistemas Gráficos

Tel: 800-877-0555 • Email: [contactgraphics@fujifilm.com](mailto:contactgraphics@fujifilm.com) • Web: [www.fujifilmgraphics.com](http://www.fujifilmgraphics.com)

ColorGate\_150223\_spanish