

Fiery® Color Controller N-500

Fiery FS500 Pro

Vea la diferencia.

Fiery Color Controller N-500 y la impresora digital inkjet de hojas RICOH Pro™ Z75 ofrecen la potencia de producción más avanzada para impulsar su negocio hacia el futuro.

Consiga mayores beneficios con más trabajos.

- Fiery HyperRIP™ procesa trabajos de gran tamaño y complejidad, o grandes volúmenes de trabajos individuales, a mayor velocidad, permitiéndole gestionar las cargas de trabajo más exigentes con facilidad y mantener su impresora en un ritmo de producción rentable.
- Ejecute varias aplicaciones con Fiery Impose Plus. Configure y automatice fácilmente los trabajos de N por cara para maximizar el tamaño del papel y optimizar el acabado.
- Proporcione a sus clientes el poder de la mensajería personalizada. El servidor Fiery acepta todos los formatos VDP estándar de la industria. Asimismo, puede crear sus propios archivos con la aplicación gratuita Fiery FreeForm™ Create.
- Fiery Smart Estimator permite hacer estimaciones e informes sobre la cobertura de tinta, el coste y el volumen para una mayor visibilidad de la producción.

Un flujo de trabajo impecable.

- La conocida interfaz Fiery Command WorkStation® hace que la incorporación de los operadores sea muy sencilla. Puede controlar todas sus impresoras Fiery Driven™ desde cualquier cliente Mac o Windows en una tienda, o directamente desde el panel de control del operador de la impresora con Fiery Console.
- Conéctese a los flujos de trabajo de preimpresión y web-to-print existentes para que la producción se desarrolle con fluidez en toda su tienda.

Reduzca las intervenciones y el trabajo manual.

- Fiery JobExpert™ analiza los trabajos de impresión y elige de forma dinámica los ajustes de impresión óptimos. De esta forma, podrá tener la seguridad de que los trabajos se imprimirán siempre con la configuración correcta, sin necesidad de conocimientos especializados.
- Fiery Preflight Pro integrado ofrece lo último en comprobaciones de control de calidad de PDF con el objetivo de identificar posibles errores y verificar la conformidad de los archivos con los estándares del sector.
- Gracias a Fiery JobFlow™ Base, olvídense de las configuraciones manuales repetitivas y de los errores humanos. Consiga archivos listos para imprimir en un solo paso.

Color uniforme y exacto.

- Los perfiles de Fiery Edge™ consiguen colores espectaculares desde el primer minuto, con las mezclas de color más delicadas, máximo detalle en las zonas sombreadas y una definición de imagen excepcional.
- Las herramientas integradas aseguran una reproducción de los colores corporativos más exacta. Realice correcciones de color detalladas a la vez que la presentación preliminar de datos de trama se actualiza al instante.





Especificaciones de Fiery Color Controller N-500

Impresoras Fiery Driven™

- RICOH Pro™ Z75

Hardware

- Servidor de tipo "blade"
- 4 procesadores Intel® Xeon® Gold 6226, 2,70 Ghz, 12 núcleos
- 384 GB de RAM (24 x 16 GB)
- 2 discos duros de 1 TB para el SO
- 2 NVMe de 1,6 TB para software Fiery
- 2 puertos USB 3.0, 2 puertos USB 2.0

Software Fiery

- Software del sistema Fiery FS500 Pro
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder

Tecnología de imagen y color de Fiery

- Fiery Graphic Arts Pro Package (suscripción de 5 años incluida)
 - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, Barra de control Fiery
- Perfiles de color Fiery Edge™
- Tecnología de gestión del color Fiery ColorWise®
- Compatible con colores PANTONE®
- Fiery Calibrator
 - Calibración a doble cara
- Sobreimpresión compuesta
- Suavizado de imagen
- Mejora de imágenes
- Fiery Image Enhance Visual Editor

Compatibilidad con Adobe Interpreter

- Adobe® PDF Print Engine® 5.5¹
- CPSI versión 3020

Rendimiento

- Fiery HyperRIP™ (24 RIP)
- SmartRIP
- Almacenamiento en cola, procesamiento de imágenes de trama e impresión

Productividad y flujo de trabajo

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Fiery Smart Estimator
- Fiery Impose Plus (suscripción de 5 años incluida)
- Fiery Console
 - Acceso a Command WorkStation mediante el panel de control del operador.
- Tiempo de impresión estimado
- Catálogo de sustratos
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Hot Folders/ Impresoras virtuales
- Fiery WebTools™
- Valores predefinidos del servidor Fiery
- Control de alimentador/ salida
 - Alimentador de palé
 - Inserción de cinta (por trabajo o por conjunto)

Impresión de datos variables

- Fiery FreeForm™ Create
- Formatos de archivo compatibles: Fiery FreeForm Plus, PPML 3.0, PDF/VT-1 y 2, Creo VPS
- Registro de VDP y terminación en nivel de configuración, Impresión de rangos de registros de VDP, Definición de longitud de registro, VDP Resource Manager, Vista previa de datos de trama de VDP, Imposición de VDP

Gestión y análisis del dispositivo

- Fiery IQ: Dashboard, Insight, Notify
 - Fiery Manage (opcional)

Formatos de archivo compatibles

- Adobe® PostScript® nivel 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 y 4; PDF y PS optimizados, EPS, TIFF
- JPEG (a través de Hot Folders)

Integración

- Fiery JDF 1.8
- Fiery API
- Integración disponible con sistemas MIS y Web-to-Print
- Integración del flujo de trabajo de preimpresión (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa®Apogee, SCREEN EQUIOS)

Seguridad

- Perfiles de seguridad, registro de auditoría de seguridad
- Encriptación de datos de conformidad con FIPS 140-2
- Conformidad con las normas ISO/IEC 15408 e IEEE 2600 (Common Criteria)
- Bloqueo de puertos, filtrado de IP, autenticación de 802.1x, encriptación de IPsec, compatibilidad de HTTPs con TLS 1.3
- Gestión de certificados mejorada
- Los certificados autofirmados de Fiery vuelven a crearse automáticamente
- Seguridad PostScript, seguridad USB
- Actualizaciones de software con firma digital

Redes/conectividad

- TCP/IP, SNMP, IPP, SMB, compatibilidad con IPv6, autenticación LDAP

Hardware y software Fiery opcionales

- Fiery JobFlow²
- Fiery Color Profiler Suite³
- Espectrofotómetro ES-3000
- Fiery Color Profiler Suite con espectrofotómetro ES-3000
- Fiery Color Profiler Suite con espectrofotómetro ES-6000
- Adobe Acrobat® Pro Kit
- Estación de trabajo integrada Fiery (solo soporte)

Software RICOH compatible⁴

- RICOH ProcessDirector
- RICOH TotalFlow BatchBuilder
- RICOH TotalFlow Producer
- RICOH Supervisor

¹ Actualizado periódicamente con mejoras y versiones de servicio

² Prueba gratuita durante treinta días

³ Prueba gratuita en modo de demostración

⁴ Póngase en contacto con RICOH para obtener una lista completa



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 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.

© 2024 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_Rc_058.09.23.ES