

Resultados espectaculares.
Aumento de los beneficios.

Fiery Color Controller N-50A para la impresora RICOH Pro™ C7500 le permite producir trabajos impresionantes y de gran valor en menos tiempo.

Más allá de CMYK

- Utilice el rosa neón y el amarillo neón de la gama cromática ampliada para iluminar, suavizar y realzar imágenes y tonos de piel, para mejorar la precisión de los colores planos y para conseguir un mayor realce visual que llame la atención de los clientes.
- Combine la calibración de Fiery integrada con Fiery Color Profiler Suite opcional para garantizar una impresión homogénea y uniforme con tóneres CMYK+.
- Cree efectos espectaculares con los colores transparente, blanco, dorado y plateado, o amplíe las aplicaciones de seguridad con el rojo invisible.

Produzca una calidad de imagen fiable.

- Los perfiles de Fiery Edge™ consiguen colores espectaculares con las mezclas de color más delicadas, máximo detalle en las zonas sombreadas y una definición de imagen excepcional.
- Añada Fiery Graphic Arts Pro Package para lograr los colores corporativos con la máxima precisión, corregir el color sobre la marcha y generar pruebas en pantalla.
- Incorpore Fiery ColorGuard™ para agilizar las tareas de verificación del color y hacer un seguimiento de la calidad del color

Olvídese de las conjeturas en la producción.

- Reduzca el tiempo de preparación con Fiery JobExpert™, que se encarga de analizar los trabajos de impresión y elegir de forma dinámica los valores óptimos de impresión.
- Fiery Preflight integrado ofrece comprobaciones previas básicas para ayudar a detectar problemas en los archivos antes de imprimirlos.
- Agilice y simplifique la gestión de soportes con el catálogo de soportes.
- Aumente la eficacia gracias a las ventajas de automatización del software integrado para navegadores Fiery JobFlow™ Base.





Especificaciones de Fier Color Controller N-50A

Impresoras Fier Driven™

- RICOH Pro™ C7500
- Admite todos los dispositivos de acabado de las impresoras

Hardware y plataforma

- Procesador Intel® Core® i5-8500
- 8 GB de RAM
- Unidad de arranque SSD para el sistema operativo y el software Fier + disco duro de 1 TB
- USB 3.0: 2 puertos traseros, 3 en el panel Fier QuickTouch™
- USB 2.0: 4 puertos traseros
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fier Installer Builder
- Software del sistema Fier FS500 Pro
- Software Fier QuickTouch

Tecnología de imagen y color de Fier

- Calibración integrada con sensor automático incorporado
- Compatibilidad con CMYK+
 - Admite todos los tóneres de la 5.ª estación de color disponibles
 - Calibración: rosa neón, amarillo neón, blanco
 - Generación de perfiles de color para ampliar la gama cromática: rosa neón, amarillo neón
- Perfiles de color Fier Edge™
- Fier Spot-On™
- Tecnología de gestión del color Fier ColorWise®
- Compatible con colores PANTONE®
- Fier Calibrator
- Sobreimpresión compuesta
- Suavizado de imagen
- Mejora de imágenes
- Fier Image Enhance Visual Editor
- Reventado de contención

Compatibilidad con Adobe Interpreter

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

Rendimiento

- SmartRIP
- Almacenamiento en cola, procesamiento de imágenes de trama e impresión
- Impresiones en orden estricto

Productividad y flujo de trabajo

- Fier Command WorkStation®
- Fier JobExpert™
- Fier Smart Estimator
- Fier Console
 - Acceso a Command WorkStation a través de la IU de la impresora
- Tiempo de impresión estimado
- Catálogo de soportes
- Fier Preflight
- Fier JobFlow™ Base
- Fier Hot Folders/ Impresoras virtuales
- Controladores Fier para Windows y Mac®
- Fier WebTools™
- Valores predefinidos del servidor Fier
- Fier Go (Android™ e iOS)
- Creador de cuadernillos
- Habilitación para interfaz gráfica de usuario
- Impresión móvil directa

Impresión de datos variables

- Fier FreeForm™ Create
- Formatos de archivo compatibles: Fier 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

- Fier IQ: Dashboard, Insight, Notify, Go
 - Fier ColorGuard (opcional)
 - Fier Manage (opcional)

Formatos de archivo compatibles

- Adobe® PostScript® nivel 1, 2, 3, Adobe PDF, PDF/X-1a, 3, y 4, PDF y PS optimizado, PCL6/PCL5 mejorado
- EPS, TIFF, JPEG (a través de Hot Folders)
- Formatos de documentos de Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx y pub (a través de Hot Folders)

Redes/conectividad

- TCP/IP, AppleTalk, compatibilidad con Bonjour, SNMP, puerto 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, apuntar e imprimir, impresión por correo electrónico (PS/PDF), compatibilidad con IPv6 y autenticación LDAP

Integración

- Fier JDF 1.8
- Fier 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

- Borrado seguro, 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)²
- Posibilidad de utilizar una imagen del sistema operativo Windows reforzada por el cliente para cumplir los requisitos de seguridad
- 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 Fier vuelven a crearse automáticamente
- Impresión segura, seguridad PostScript, seguridad USB
- Actualizaciones de software con firma digital

Alimentación eléctrica

- Conmutación automática: 100-240 V CA, 10-5 amperios, 60-50 Hz. Normal: 200 W, 2 Amp a 100 V. Máximo: 600 W, 6 Amp a 100 V

Dimensiones/peso

- Altura: 527,05 mm, Anchura: 234,95 mm, Profundidad: 571,5 mm
- Peso: 21,77 kg

EMC/EMI

- FCC e ISED-ICES-003 (Estados Unidos y Canadá); VCCI - CISPR 32 - 2016 (Japón); EN 55032: 2015/BS 55032:2015; Marcado CE (UE)/UKCA (Reino Unido); RCM (AS/NZS) CISPR 32: 2013; CCC (China), Corea; BSMI (Taiwán)

Seguridad

- Esquema CB - IEC 62368-1: 2018; Marcado CE (UE)/Marcado UKCA (Reino Unido); UL/CSA C.22.2 n.º 62368-1: 2019 (TUV-NRTL); Marcado T EN IEC 62368-1:2020 +A11; CCC (China); BSMI (Taiwán); EAC (Regiones de Rusia)

Hardware y software Fier opcionales

- Kit de 5.ª estación de color
- Fier Graphic Arts Pro Package³
 - Fier Spot Pro, Fier ImageViewer, Fier Preflight Pro, Fier Postflight, Barra de control Fier
- Suscripción Fier Impose³
- Suscripción Fier Compose³
- Suscripción Fier Impose-Compose³
- Suscripción Fier JobMaster³
- Fier JobFlow³
- Espectrofotómetro ES-3000
- Espectrofotómetro ES-6000
- Fier Color Profiler Suite⁴
- Kit de seguridad del disco duro de Fier
- Adobe Acrobat® Pro Kit
- Fier NX Station GL/LS
- Fier Manage
- Fier ColorGuard³
- Paquetes RICOH TotalFlow®

Software y hardware RICOH compatibles⁵

- RICOH IPDS
- RICOH ProcessDirector
- RICOH TotalFlow Prep
- RICOH TotalFlow
- RICOH TotalFlow Production Manager
- RICOH TotalFlow BatchBuilder
- RICOH TotalFlow Producer
- RICOH Supervisor
- RICOH @Remote

¹ Actualizado periódicamente con mejoras y versiones de servicio

² Con la configuración adecuada por parte del cliente final o del proveedor de servicios

³ Prueba gratuita durante treinta días

⁴ Prueba gratuita en modo de demostración

⁵ Póngase en contacto con RICOH para obtener una lista completa



Para obtener más información, visite www.fier.com

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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, Fier, the Fier logo, Fier Compose, Fier Driven, the Fier Driven logo, Fier Edge, Fier Essential, Fier HyperRIP, Fier Impose, Fier Impress, Fier ImageViewer, Fier Intensify, Fier JobExpert, Fier JobFlow, Fier JobMaster, Fier Prep-it, Fier Prints, the Fier Prints logo, Fier TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Fier, 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 FIER, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_Rc-009.02.23_ES