



Fieri® Color Controller N-50

Fieri FS500 Pro

Optimice la velocidad. Aumente la capacidad.

Fieri Color Controller N-50 para la impresora RICOH Pro C9500 le permite realizar trabajos complejos y de gran valor con una calidad de color e imagen excepcionales.

Olvídese de las incertidumbres en la producción

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

Produzca una calidad de imagen fiable

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

Preparación sin esfuerzos

- Configure fácilmente archivos complejos mediante herramientas de preparación intuitivas, como la utilidad Fieri Impose, que viene de serie, y las opcionales Fieri Compose y Fieri JobMaster.
- Agilice y simplifique la gestión de los soportes con el catálogo de soportes de Fieri.





Especificaciones de Fier Color Controller N-50

Impresoras Fier Driven™

- RICOH Pro C9500
- 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 F5500 Pro
- Software Fier QuickTouch

Rendimiento

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

Color e imagen

- Calibración integrada con sensor automático incorporado
- 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

Compatibilidad con Adobe Interpreter

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

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
- JPEG, EPS, TIFF (a través de Hot Folders)
- Formatos de documentos de Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx y pub (a través de Hot Folders)

Productividad y flujo de trabajo

- Fier Command WorkStation®
- Fier JobExpert™
- Fier Smart Estimator
- Fier Impose (suscripción de 5 años incluida)
- Fier Preflight
- Fier Console
 - Acceso a Command WorkStation a través de la IU de la impresora
- Catálogo de soportes de Fier
- 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
- GUI habilitado

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

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)

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

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

Gestión y análisis del dispositivo

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

EMC/EMI

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

Seguridad

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

Dimensiones/peso

- Alto: 527,05 mm,
- Ancho: 234,95 mm,
- Fondo: 571,5 mm
- Peso: 16,5 kg

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

Hardware y software Fier opcionales

- Fier Graphic Arts Pro Package³
 - Fier Spot Pro, Fier ImageViewer, Fier Preflight Pro, Fier Postflight, Barra de control Fier
- Suscripción Fier 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 IQ Manage
- Fier ColorGuard³
- Paquetes RICOH TotalFlow®

Software y hardware RICOH compatibles⁵

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

¹ Actualizado periódicamente con las mejoras y versiones de servicio

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

³ Prueba gratuita de 30 días disponible

⁴ Prueba gratuita en modo de demostración

⁵ Contacte con RICOH para recibir 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 JobPrep-it, Fier Prints, the Fier Prints logo, Fier TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-White-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.