Fiery® IC-318





Mejore el rendimiento e impulse su producción

Consiga una velocidad de procesamiento más rápida, excepcional calidad de imagen y mayor productividad con Fiery® IC-318 en las impresoras Konica Minolta AccurioPress C14000/C14000e/C12000/C12000e.

Aumente la productividad y los beneficios

- Logre una producción sin interrupciones gracias a la tecnología HyperRIP™ inteligente, una solución que mejora la velocidad para optimizar el procesamiento de archivos complejos en menos tiempo.
- Conecte todos los servidores Fiery a Fiery Command WorkStation® para centralizar la gestión de trabajos, gestionar fácilmente las cargas de trabajo de gran volumen y terminar los trabajos en menos tiempo y de manera más eficiente.

Calidad de imagen superior

- Consiga colores increíbles con Fiery Edge™, la última generación de la tecnología de creación de perfiles cromáticos de Fiery para impresoras Fiery Driven™.
 Fiery Edge proporciona de forma inmediata colores espectaculares con las mezclas de color más delicadas, máximo detalle en las zonas sombreadas y una definición de imagen excepcional.
- La automatización de la gestión del color de Fiery consiste en una combinación de dos características que trabajan en armonía para conseguir un color increíble sin esfuerzo, incluso para los principiantes, y todo ello dentro de Command WorkStation. La calibración y la creación de perfiles de los soportes se realizan en un solo paso, y la recalibración sin intervención mantiene la uniformidad del color con el IO-501.
- Utilice Fiery ColorGuard™, una solución de verificación del color basada en la nube para medir y realizar un seguimiento de la calidad del color; y se integra con el IQ-501 para un control de la calidad del color sin intervención manual.

Maximice la eficacia con la automatización

- Aumente al máximo el rendimiento de la impresora gracias a la integración con Fiery JobExpert™, que analizará los trabajos de impresión y elegirá de forma dinámica los valores óptimos de impresión.
- Mejore la eficiencia con las ventajas de automatización de Fiery JobFlow™ Base, y ahora puede enviar trabajos sin complicaciones directamente desde Command WorkStation.







Especificaciones de IC-318 versión 3

Impresoras Fiery Driven™

- Konica Minolta AccurioPress C14000/C14000e/C12000/ C12000e
- Admite todos los dispositivos de acabado de las impresoras

Hardware y plataforma

- Procesador Intel® Core™ i7-8700
- 16 GB de RAM
- Disco duro de 1 TB, unidad de arranque SSD para software Fiery y SO
- · Fiery Installer Builder
- Puertos USB 3.0: 3 frontales, 2 traseros; puertos USB 2.0: 4 traseros
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- · Software Fiery FS600 Pro
- Software Fiery QuickTouch

Rendimiento

- HyperRIP (2 RIP)
 HyperRIP inteligente
- SmartRIP
- Scan-RIP-Print Simultaneously
- Spool-RIP-Print Simultaneously
- Impresiones en orden estricto

Color e imagen

- Perfiles de color Fiery Edge $^{\text{TM}}$
- Tecnología de gestión del color Fiery ColorWise®
- Fiery Spot-On™
- Compatible con colores PANTONE®
- Fiery Calibrator
- Procesamiento de colores planos de Fiery Edge
- Gestión del color en un paso 9
- Recalibración sin intervención $^{5,\,6}$
- Sobreimpresión compuesta
- Fiery Image Enhance Visual Editor

Compatibilidad con Adobe Interpreter

- Adobe PDF Print Engine® 6.0 ¹
- CPSI versión 3020

Productividad y flujo de trabajo

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Grupos de trabajos
 - Grupo de impresión
 - Grupo de PDF 8
- Catálogo de papel
- Programador de impresión Fiery
- Tiempo de impresión estimado
- Fiery JobFlow™ Base

- Fiery Preflight
- Fiery Hot Folders/ Impresoras virtuales
- Controladores Fiery para usuarios de Windows y Mac[®]
- Fiery VUE
- Fiery WebTools™
- Valores predefinidos del servidor Fiery
- Fiery Go (Android™ e iOS)
- Creador de cuadernillos
- Impresión móvil directa
- Impresión de blocsHabilitación para interfaz gráfica de usuario
- Fiery Finishing Designer

Impresión de datos variables

- Fiery FreeForm[™] Create
- Formatos de archivo compatibles, que incluyen Fiery FreeForm Plus, PPML 3.0, PDF/VT1y 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

Formatos de archivo compatibles

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

Integración

- JDF 1.8 con certificación ICS-IDP
- 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)

Gestión y análisis del dispositivo

- Fiery IQ™: Dashboard, Insight, Notify, Go
 - Fiery ColorGuard™ ⁶ (suscripción de 3 años)
 - Fiery Manage (opcional)

Seguridad

- Borrado seguro (conforme a NIST 800-88), perfiles de seguridad, registro de auditoría de seguridad
- Encriptación de datos de conformidad con FIPS 140-2
- Conformidad con los Criterios Comunes²
- 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 con TLS 1.3
 para comunicaciones cifradas:
 Fiery WebTools, Fiery JobFlow,
 IPP e Impresión móvil directa
- Gestión de certificados meiorada
- Los certificados autofirmados de Fiery vuelven a crearse automáticamente
- Impresión segura, seguridad PostScript, seguridad USB
- Actualizaciones de software con firma digital

Redes/conectividad

- TCP/IP, compatibilidad con Bonjour, SNMP, puerto 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, apuntar e imprimir, impresión por correo electrónico (PS/PDF), compatibilidad con IPv6 y autenticación LDAP
- Inicio de sesión con SSO
- Compatibilidad nativa con la solución Impresión universal de Microsoft
- Conforme a la norma del sector Mopria[®]

EMI/EMC

- FCC e ICES (EE. UU. y Canadá)
- Marca CE (UE)
- VCCI (Japón)
- RCM (Australia y Nueva Zelanda)
- CCC (China)
- BSMI (Taiwán)
- KC (Corea)
- NEMKO
- Marca CMIM (Marruecos)

Seguridad

- CB Scheme
- Marca TÜV/CU (Canadá y EE. UU.)
- Marca TÜV/T-Mark (UE)
- Marca CE (UE)

- CCC (China)
- NEMKO (Marca N)
- BSMI (Taiwán)

Alimentación eléctrica

- Conmutación automática: 100
 -240 V CA, 7-3,5 amp., 50/60 Hz
- Normal: 100 W, 1 amp. a 100 V.
 Máximo: 350 W, 7 amp. a 100 V

Dimensiones

- Alto: 527,05 mm, Ancho: 234,95 mm, Fondo: 463,55 mm
- Peso: 16,5 kg

Compatibilidad con Konica Minolta

- Compatibilidad con IQ-501 Intelligent Quality Optimiser
- Compatibilidad con Konica Minolta Myiro-1
- Compatibilidad con Konica Minolta Myiro-9 (a través del software Color Profiler Suite)

Hardware y software Fiery opcionales

- Suscripción Fiery Graphic Arts Pro Package ^{3,6}
 - Incluye Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight y Barra de control Fiery
- Suscripción Fiery Impose³
- Suscripción Fiery Compose³
- Suscripción Fiery JobMaster™ ³
- Fiery JobFlow³
- Fiery Color Profiler Suite 4,6
- Espectrofotómetro ES-3000
- Espectrofotómetro ES-6000
- Kit de seguridad del disco duro de Fierv
- Kit de alta seguridad Fiery 1.0
- Adobe® Acrobat® Pro Kit
- Fiery NX Station GL/LS
- Fiery Manage
 - 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
 - Prueba gratuita en modo de demostración
 Requiere espectrofotómetro en línea
 - Se integra con el Optimizador de calidad inteligente IQ-501
 - Se integra con el equipo de acabado TU-510 Requiere licencia de suscripción para
 - Fiery Impose, Compose o JobMaster Requiere Fiery Color Profiler Suite y un espectrofotómetro



Para obtener más información, visite <u>www.fiery.com</u>

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 JobHow, 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.