



imagePRESS Server N500

Fiery FS500 Pro

Haga que cada página cuente con una calidad automatizada y un rendimiento inigualable

Produzca aplicaciones complejas y de alto valor con gran calidad de color para maximizar su rentabilidad con el servidor imagePRESS N500, que controla la serie Canon imagePRESS V900



Gestión del color sin esfuerzo

- Mantenga una calidad de impresión excelente y constante con un conjunto de herramientas de gestión del color totalmente integradas y automatizadas. Incluso los operadores menos experimentados pueden producir colores hermosos y realistas utilizando esta colección única de características de color:

-Gestión del color en un solo paso: prepare todos los soportes para la producción de forma fácil y automática con la calibración y la generación de perfiles combinadas en una sola acción, directamente desde Fiery®Command WorkStation®.

-Recalibración sin intervención: acabe con el color desfasado gracias a los programas de calibración automáticos y definibles, sin interrumpir la producción de impresión manualmente.

Aumente el rendimiento con soluciones inteligentes y sencillas

- Reduzca el tiempo de preparación de los trabajos con Fiery JobExpert™. Analiza los trabajos de impresión y selecciona de forma dinámica los ajustes de impresión óptimos:
- Identifique posibles errores, como las imágenes de baja resolución, las sobreimpresiones, los trazos finos, etc. Compruebe si faltan elementos como colores planos o fuentes con las capacidades integradas de Fiery Preflight.
- Automatice los pasos de preparación del trabajo en flujos de trabajo de preimpresión para, de este modo, producir archivos listos para imprimir con Fiery JobFlow Base. Este software de automatización fácil de usar aumenta la productividad y reduce los costes.



Especificaciones del servidor imagePRESS N500

Impresoras Fiery Driven™

- Canon imagePRESS V900/V800/V700

Hardware y plataforma

- Procesador Intel® Core™ i7-8700
- 8 GB de RAM
- HDD de 1 TB
- Unidad de arranque SSD de 240/256 GB 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 2019 LTSC
- Software del sistema Fiery FS500 Pro

Tecnología de imagen y color de Fiery

- Gestión del color en un paso
- Recalibración sin intervención
- Tecnología de gestión del color Fiery ColorWise®
- Perfiles de color Fiery Edge™
- Fiery Calibrator
- Fiery Spot-On™
- Compatible con colores PANTONE®
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Reventado automático
- Suavizado de imagen

Compatibilidad con Adobe Interpreter

- Adobe PDF Print Engine 5.5
- CPSI versión 3020

Gestión y análisis de dispositivos

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

Rendimiento

- SmartRIP
- Scan-RIP-Print Simultaneously
- Spool-RIP-Print Simultaneously
- Impresiones en orden estricto

Productividad y flujo de trabajo

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Controladores Fiery para usuarios de Windows y Mac®
- Fiery WebTools™
- Creador de cuadernillos
- Impresión de blocs
- Fiery Hot Folders / Impresoras virtuales
- Fiery JobFlow Base
- Impresión móvil directa
- Fiery Go (Android™ e iOS)
- Tiempo de impresión estimado
- Fiery Preflight
- Habilitación para interfaz gráfica de usuario

Formatos de archivo compatibles

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

Compatibilidad con JDF/JMF

- JDF 1.8 con certificación ICS-IDP
- Integración disponible con sistemas MIS y Web-to-Print de EFI
- Integración del flujo de trabajo de preimpresión (Agfa® Apogee, Kodak® PRINERGY y Heidelberg® Prinect)

Impresión de datos variables

- Fiery FreeForm™ Create
- Formatos de archivo compatibles:
 - Fiery FreeForm Plus
 - PPML 3.0
 - PDF/VT-1 y 2
 - Compatibilidad con Creo VPS
- Admite el acabado de registros y conjuntos
- Impresión de rangos de

registros de VDP

- Definición de longitud de registro
- Vista previa de datos de trama de VDP
- VDP Resource Manager

Hardware y software Fiery opcionales

- Fiery Graphic Arts Pro Package
 - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight y barra de control
- Fiery Color Profiler Suite²
- Espectrofotómetro EFI ES-3000
- Fiery Impose¹
- Fiery Compose¹
- Fiery JobMaster™¹
- Fiery JobFlow™
- Kit de seguridad de unidad de disco duro Fiery
- Kit de ampliación de memoria Fiery
- Kit de Adobe® Acrobat® Pro 2020
- Fiery NX Station GL/LS

Seguridad

- Borrado seguro, perfiles de seguridad, registro de auditoría de seguridad
- Encriptación de datos de usuario de conformidad con FIPS 140-2
- Bloqueo de puertos, filtrado de IP, autenticación de 802.1x, encriptación de IPsec, compatibilidad de HTTPS con TLS 1.3
- Gestión mejorada de certificados. 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, AppleTalk, compatibilidad con Bonjour, SNMP, puerto 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, apuntar e imprimir, impresión por correo electrónico (PS/PDF) y compatibilidad con IPv6

EMI/EMC

- FCC e ICES (EE. UU. y Canadá)
- Marca CE (UE)
- CANZUK (Reino Unido/Australia/Nueva Zelanda)
- VCCI (Japón)
- CCC (China)
- EAC (Rusia y cuatro países de Eurasia)

Seguridad

- CB Scheme de TÜV
- UL/CSA
- Marca CE
- Reino Unido y Canadá
- CCC
- EAC

Suministro eléctrico y consumo

- Conmutación automática: 100-240 V CA
- 50/60 Hz, 6 A a 100 V CA, 3 A a 240 V CA
- Consumo eléctrico normal/máximo: 350 W/125 W

Dimensiones

- Servidor: 527,05 x 234,95 x 463,55 mm (Al x An x P)
- Peso del servidor 16,5 kg

Compatibilidad con Canon

- Compatibilidad con Media Librarian

1 Prueba gratuita durante treinta días disponible

2 Evaluación gratuita en modo de demostración

EFI™ es una empresa multinacional de tecnología que lidera la transformación de la imagen analógica a la digital a nivel mundial. Nos entusiasma impulsar el crecimiento del negocio de nuestros clientes con una cartera ampliable de productos, soluciones, servicios y colaboraciones de primer orden para la fabricación de rotulación, embalajes, textiles, azulejos cerámicos, materiales de construcción, impresión comercial y documentos personalizados con una amplia gama de impresoras, tintas, servidores de impresión y software de flujo de trabajo. Todo ello permite aumentar los beneficios, reducir los costes, mejorar la productividad y optimizar la eficiencia, en cada trabajo, año tras año. Más información en www.efi.com.



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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EFI Fiery, 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 Electronics For Imaging, Inc. 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. Canon and imagePRESS are registered trademarks of Canon Inc. in the United States and may also be registered trademarks or trademarks in other countries.