

imagePRESS Server N500

Fiery FS600 Pro

Mejore el rendimiento con precisión y automatización

Consiga resultados complejos y de alta calidad con la impresora Canon imagePRESS serie V900

Gestión del color sin esfuerzo

Garantice una calidad de impresión excepcional y constante con herramientas totalmente integradas y automatizadas, diseñadas para facilitar su uso. Incluso los operarios con menos experiencia pueden conseguir resultados profesionales con estas potentes características:

- Gestión del color en un paso: prepare los soportes para la producción con una sola acción gracias a la combinación de calibración y creación de perfiles, directamente desde Fiery® Command WorkStation®.
- Recalibración sin intervención: mantenga la precisión del color automáticamente con calibraciones programadas que se ejecutan en segundo plano, sin interrumpir la producción.
- Consiga precisión del color corporativo en archivos creados en Microsoft Office y otras aplicaciones de diseño limitado con Fiery TrueBrand™, manteniendo la integridad de la marca en todos los documentos.

Aumente la productividad con soluciones sencillas e inteligentes

- Acelere la configuración del trabajo con Fiery JobExpert™, que analiza automáticamente cada archivo y aplica los ajustes de impresión más eficientes.
- Identifique los problemas antes de imprimir con Fiery Preflight, que detecta problemas como imágenes de baja resolución, sobreimpresiones, trazos finos y elementos que faltan, como fuentes o colores planos.
- Agilice la preimpresión con Fiery JobFlow Base, automatizando las tareas de preparación de archivos para entregar PDF listos para la impresión, al tiempo que aumenta la productividad y reduce los costes.





Especificaciones de imagePRESS Server N500 2.0

Impresoras Fiery Driven™

- Canon imagePRESS V900/V800/V700

Hardware y plataforma

- Software del sistema Fiery FS600 Pro
- Procesador Intel Core i5-8500
- 8 GB de RAM
- Unidad de arranque SSD para el sistema operativo y el software Fiery + disco duro de 1 TB
- USB 3.2: 2 puertos traseros, 3.0: 3 puertos en Fiery QuickTouch
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- Software Fiery QuickTouch

Rendimiento

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

Color e imagen

- Gestión del color en un paso
- Recalibración sin intervención
- Perfiles de color Fiery Edge™
- Tecnología de gestión del color Fiery ColorWise®
- Fiery Spot-On™
- Fiery TrueBrand
- Compatible con colores PANTONE®
- Fiery Calibrator
- Procesamiento de colores planos de Fiery Edge
- Sobreimpresión compuesta
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Mejora de imágenes
- Suavizado de imagen

Compatibilidad con Adobe Interpreter

- Adobe® PDF Print Engine® 6¹
- CPSI versión 3020

Gestión y análisis de dispositivos

- Fiery IQ™: Dashboard, Insight, Notify, EFI Go

- Fiery ColorGuard (opcional)
- Fiery Manage (opcional)

Productividad y flujo de trabajo

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Catálogo de soportes
- Programador de impresión Fiery
- Tiempo de impresión estimado
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Preflight
- Grupos de trabajos
- Fiery Hot Folders / Impresoras virtuales
- Cambio de imagen visual
- Fiery Essential Driver
- Controladores Fiery para Windows y Mac®
- Fiery VUE
- Fiery WebTools™
- Valores predefinidos del servidor Fiery
- Fiery Go (Android™ e iOS)
- Creador de cuadernillos
- Habilitación para interfaz gráfica de usuario
- Impresión de blocs

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

Formatos de archivo compatibles

- Adobe® PostScript® nivel 1, 2 y 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 y 4; PDF y PS optimizados; PCL6/PCL5 mejorado, EPS, TIFF, JPEG (a través de Hot Folders)
- Formatos de documentos de Microsoft Office: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx y pub (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 (flujo de trabajo XMF, Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

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 Comunes 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 con TLS 1.3 para comunicaciones cifradas: Fiery WebTools, Fiery JobFlow, IPP e Impresión móvil directa
- Gestión de certificados mejorada
- 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 (EE.UU.)
- Marca CE (UE)
- Marca UKCA (Reino Unido)
- Marca RCM (Australia y Nueva Zelanda)
- IECS/NMB (Canadá)
- CCC (China)
- Marca KC (Corea)
- BSMI (Taiwán)
- BIS (India)
- NOM (México)

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

Seguridad

- CB Scheme de TÜV
- UL/CSA
- Marca CE
- UKCA

Dimensiones/peso

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

Hardware y software Fiery opcionales

- Fiery Graphic Arts Pro Package ³
 - Fiery Spot Pro,
 - Fiery ImageViewer,
 - Fiery Preflight Pro,
 - Fiery Postflight,
 - Barra de control Fiery
- Fiery Impose
- Fiery Compose ²
- Fiery JobMaster ²
- Fiery JobFlow ³
- Espectrofotómetro ES-3000
- Fiery Color Profiler Suite ⁴
- Kit de seguridad del disco duro de Fiery
- Fiery High Security Kit 1.0
- Fiery NX Station GL/LS

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



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.

© 2025 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_cn_036.04.25_ES