

Servidor de impresión Xerox® EX B9100 con tecnología Fiery®

HAGA MÁS, MÁS RÁPIDO

El servidor de impresión EX Serie B9100 le permite mantener la producción interna y ofrecer nuevas capacidades de alto valor a los mercados a los que da servicio. Los archivos se procesan a velocidades increíblemente rápidas, incluso en documentos con una gran cantidad de imágenes. Aumente la eficiencia con funciones de automatización incorporadas. Agregue Fiery JobMaster™ (opcional) para definir y diseñar separadores complejos y realizar funciones avanzadas de edición de páginas.

MÁS POTENCIA PARA EL OPERADOR

Obtenga un control total sobre cómo y cuándo se imprimen los trabajos. La herramienta de grupos de trabajos, Job Groups, facilita la impresión de un grupo de trabajos en un orden específico. O bien, puede agrupar varios trabajos para realizar múltiples tareas*. Con el Planificador de impresión de Fiery, la programación de trabajos es muy fácil y rápida para adaptarse mejor a las demandas de producción diarias. Además, Fiery JobExpert™ analiza los trabajos y elige los ajustes de impresión óptimos y más eficientes, para garantizar que los archivos se impriman correctamente.

OBTenga UNA CALIDAD DE IMAGEN SUPERIOR

Obtenga una calidad excepcional al instante, que garantiza detalles nítidos y suaves en todas sus impresiones. La herramienta integrada Fiery Preflight realiza comprobaciones básicas previas para detectar posibles problemas de los archivos antes de imprimirlos.

AUMENTE EL IMPACTO CON LA PERSONALIZACIÓN

Con Fiery FreeForm™ Create, puede personalizar de forma rápida y sencilla los archivos existentes de forma gratuita, sin necesidad de software VDP adicional. Agregue elementos variables como texto, imágenes o códigos de barras en unos pocos clics.

UN ENTORNO DE PRODUCCIÓN INTEGRADO Y SEGURO

El servidor de impresión EX B9100 garantiza la seguridad de los datos y el cumplimiento de los protocolos de seguridad de la organización, como el cifrado de datos compatible con FIPS 140-2, NIST 800-88, inicio de sesión único, impresión protegida, etc. Además, el cumplimiento con Mopria® Print Service y la compatibilidad nativa con Microsoft® Universal Print hacen que la impresión en un entorno empresarial sea rápida y sencilla.

*Se requiere Fiery Impose/Compose/JobMaster

Obtenga una velocidad de procesamiento más rápida, una calidad de imagen sobresaliente y flujos de trabajo que ahorran tiempo con el servidor de impresión EX Serie B9100.



Servidor de impresión EX Serie B9100 para la prensa de producción Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136



HARDWARE Y PLATAFORMA

- Software Fiery FS600 Pro
- Procesador Intel® Pentium™ G7400E
- 8 GB de RAM
- Unidad de arranque SSD para software OS y Fiery + disco duro de 500 GB
- USB 3.x: 2 puertos traseros y 3 en el panel Fiery QuickTouch™
- USB 2.0: 2 puertos traseros
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- Servidor multimedia USB

TECNOLOGÍA DE IMAGEN DE FIERY

- Fiery ImageViewer para la impresión en blanco y negro (opcional)
- Calibración de escala de grises de Fiery (opcional)
- Tramas personalizadas en negro
- Suavizado de imagen
- Sobreimpresión compuesta

RENDIMIENTO

- SmartRIP
- Cola, RIP e impresión simultáneos
- Escaneado, RIP e impresión simultáneos
- Impresión con pedidos estrictos

COMPATIBILIDAD CON EL INTÉRPRETE DE ADOBE

- CPSI versión 3020
- Motor de impresión de Adobe PDF 6.0¹

IMPRESIÓN DE DATOS VARIABLES

- Fiery FreeForm™ Create
- Formatos de archivo admitidos: Fiery FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT-1 y 2, Creo VPS, VIPP® (Xerox Variable Data Intelligent PostScript Printware)
- Acabado a nivel de registro de VDP, impresión de intervalo de registros de VDP, definición de longitud de registros, administrador de recursos de VDP, vista previa de tramas de VDP, imposición de VDP
- Compatibilidad opcional con IPDS/LCDS a través de RSA IPDSPrint™/M.I.S Print™

FORMATOS DE ARCHIVOS COMPATIBLES

- Adobe® PostScript® niveles 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 y 4; PDF y PS optimizados; PCL6/ PCL5 mejorado, EPS, TIFF, JPEG (con carpetas activas)
- Formatos de documentos de Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, pub (con carpetas activas)

PRODUCTIVIDAD Y FLUJO

DE TRABAJO

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Job Groups
 - Print Group
 - Grupo PDF³
- Planificador de impresión de Fiery
- Cálculo del tiempo de impresión
- Fiery Preflight
- Fiery VUE
- Catálogo de papel de Fiery
- Controladores Fiery para Windows y Mac®
- Integración con Xerox® Global Print Driver®
- Fiery WebTools™
- Escaneado a distancia de Fiery
- Realizador de folletos
- Ajustes predefinidos del servidor Fiery
- Impresión en bloc
- Asignación SPD (Set page device)
- Carpetas activas Fiery/impresoras virtuales
- Impresión móvil directa
- Fiery Go (Android™ e iOS)
- Compatibilidad de serie con materiales de impresión XLS
- GUI activada

INTEGRACIÓN

- Software Xerox® FreeFlow® Vision, Xerox® FreeFlow® Core
- Función de contabilidad estándar de Xerox®
- Fiery API
- Fiery JDF v1.8
- Preparado para integración MIS e impresión desde la web
- Integración del flujo de trabajo de preimpresión (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

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, autenticación LDAP
- Acceso mediante SSO (inicio de sesión único)
- Compatibilidad nativa con Universal Print de Microsoft®
- Cumplimiento con el estándar del sector Mopria®
- Conectividad TCP/IP sencilla y doble para integración con Xerox Extensible Interface Platform® (EIP)

EMC/EMI

- FCC y ICES-003 (EE. UU. y Canadá), marca CE (UE), marca RCM (Australia y Nueva Zelanda), marca UKCA (Reino Unido)

PROTECCIÓN

- Esquema CB – 62368-1, 2.^ª/3.^ª edición, marca ETL (EE. UU., Canadá y UE), marca CE (UE), marca UKCA (Reino Unido)

SEGURIDAD

- Borrado seguro (compatible con NIST 800-88), perfiles de seguridad, registro de auditorías de seguridad
- Módulo de plataforma de confianza (TPM)
- Arranque seguro
- Cifrado de la unidad OS (requiere el kit de alta seguridad Fiery)
- Cifrado de datos compatible con FIPS 140-2. Cumplimiento de Criterios comunes⁴
- Opción de utilizar una imagen del sistema operativo Windows reforzada con el cliente para cumplir los requisitos de cumplimiento de la seguridad
- Bloqueo de puertos, filtrado de IP, autenticación 802.1X, cifrado IPsec
- Compatibilidad con TLS 1.3 para comunicaciones cifradas: Fiery WebTools, IPP, impresión móvil directa
- Gestión de certificados mejorada
- Los certificados autofirmados Fiery se recrean automáticamente
- Impresión protegida, seguridad PostScript, seguridad USB
- Actualizaciones de software firmadas digitalmente

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

- Cambio automático: 100 a 240 V
- 1,5 a 1,0 A, 60 o 50 Hz
- Consumo de energía máximo/típico: 80 vatios /30 vatios

DIMENSIONES

- 247,65 mm (9,75 pulg.) (profundidad) x 383,54 mm (15,10 pulg.) (altura) x 203,2 mm (8,0 pulg.) (anchura)
- Peso: 5,9 kg (13,0 lb)

OPCIONES DE HARDWARE Y SOFTWARE DE FIERY

- Fiery Impose²
- Fiery Compose²
- Fiery Impose-Compose
- Fiery JobMaster™²
- Fiery ImageViewer para blanco y negro
- Fiery NX One Station
- Calibración de escala de grises de Fiery
 - Incluye el espectrofotómetro Fiery ES-3000
- Kit de alta seguridad Fiery (permite cifrado de la unidad de OS)
- Kit de seguridad de disco duro de Fiery
- Kit Fiery Hub

¹ Se actualiza de forma periódica con mejoras y actualizaciones

² Prueba gratuita de 30 días disponible

³ Se requiere Fiery Impose/Compose/JobMaster

⁴ Con una configuración adecuada por parte del cliente o proveedor de servicio final

Para obtener más información, visite <https://www.xerox.es/es-es/equipo-de-impresion>.