

Xerox® EX B9100 Series Print Server Powered by Fiery®

IN KÜRZERER ZEIT MEHR ERLEDIGEN

Mit dem Druckserver der EX B9100-Serie können Sie die Produktion im Haus behalten und den Märkten, in denen Sie tätig sind, neue, hochwertige Funktionen anbieten. Dateien werden selbst bei bildintensiven Dokumenten mit extrem hohen Geschwindigkeiten verarbeitet. Steigern Sie die Effizienz durch integrierte Automatisierungsfunktionen. Fügen Sie Fiery JobMaster™ (optional) hinzu, um komplexe Registerkarten zu definieren und zu gestalten sowie erweiterte Seitenbearbeitungsfunktionen auszuführen.

VOLLE KONTROLLE FÜR DEN BEDIENER

Erhalten Sie die vollständige Kontrolle darüber, wann und wie Aufträge gedruckt werden. Mit Auftragsgruppen ist es ganz einfach, eine Gruppe von Aufträgen in einer bestimmten Reihenfolge zu drucken, oder Aufträge für die Aufbereitung mehrerer Aufträge gemeinsam zu verarbeiten*. Mit Fiery Print Scheduler ist es ein Kinderspiel, Aufträge so zu planen, dass sie den täglichen Produktionsanforderungen am besten entsprechen. Fiery JobExpert™ schließlich analysiert Aufträge und wählt die optimalen und effizientesten Druckeinstellungen, damit Sie sicher sein können, dass Dateien korrekt gedruckt werden.

HERVORRAGENDE BILDQUALITÄT ERZIELEN

Von Anfang an Erhalt einer hervorragenden Qualität, die für eine scharfe und gleichmäßige Detailwiedergabe bei allen Druckergebnissen sorgt. Mit Fiery Preflight (integriert) werden grundlegende Preflight-Prüfungen durchgeführt, um potenzielle Datei-Probleme vor dem Drucken zu erkennen.

STÄRKERE WIRKUNG DURCH INDIVIDUALISIERUNG

Mit Fiery FreeForm™ Create können Sie vorhandene Dateien schnell und einfach personalisieren – kostenlos und ohne eine zusätzliche VDP-Software. Mit ein paar Klicks können Sie variable Elemente in Form von Text-, Grafik- und/oder Barcodeobjekten hinzufügen.

EINE SICHERE, INTEGRIERTE PRODUKTIONSUMGEBUNG

Der Druckserver EX B9100 gewährleistet Datensicherheit sowie die Einhaltung von in Unternehmen geltenden Sicherheitsprotokollen wie FIPS-140-2-konforme Datenverschlüsselung, NIST 800-88, Single Sign-On, geschützte Druckausgabe und mehr. Zudem sorgen die Konformität mit dem Mopria® Print Service und die native Unterstützung von Microsoft® Universal Print für schnelles und einfaches Drucken in einer Unternehmensumgebung.

* Fiery Impose/Compose/JobMaster erforderlich

Erreichen Sie eine höhere Verarbeitungsgeschwindigkeit bei herausragender Bildqualität und sparen Sie Zeit bei Workflows mit dem Druckserver der EX B9100-Serie.



Druckserver der EX B9100-Serie für
Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/
B9136 Production Press



HARDWARE UND PLATTFORM

- Software Fiery FS600 Pro
- Intel® Pentium™ G7400E Prozessor
- 8 GB RAM
- SSD-Bootlaufwerk für OS und Fiery-Software + 500-GB-Festplatte
- USB 3.x: 2 Anschlüsse auf der Rückseite und 3 am Fiery QuickTouch™-Bedienfeld
- USB 2.0: 2 Anschlüsse auf der Rückseite
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- USB-Medienserver

FIERY-BILDTECHNOLOGIE

- Fiery ImageViewer für Monochrom (optional)
- Fiery-Graustufenkalibrierung (optional)
- Benutzerdefinierte Rasterung (Schwarz)
- Bildglättung
- Composite-Überdruck

LEISTUNG

- SmartRIP
- Gleichzeitiges Spoolen, Rippen, Drucken
- Gleichzeitiges Scannen, Rippen, Drucken
- Streng geordnetes Drucken

UNTERSTÜTZUNG VON ADOBE INTERPRETER

- CPSI Version 3020
- Adobe PDF Print Engine 6.0¹

VARIABLER DATENDRUCK

- Fiery FreeForm™ Create
- Unterstützte Dateiformate: Fiery FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT-1 und 2, Creo VPS, VIPP® (Xerox Variable Data Intelligent PostScript Printware)
- Weiterverarbeitung auf VDP-Datensatz- und Satzebene, VDP Record Range Printing, Definierbare Datensatzlänge, VDP-Ressourcenmanager, VDP-Rastervorschau, VDP-Ausschießfunktion
- Optionale IPDS/LCDS-Unterstützung über RSA IPDSPrint™/M.I.S Print™

UNTERSTÜTZTE DATEIFORMATE

- Adobe® PostScript® Level 1, 2, 3, Adobe PDF, PDF/X-1a, 3 und 4, Optimiertes PDF und PS, Enhanced PCL6/PCL5, EPS, TIFF, JPEG (über Hot Folders)
- Microsoft Office-Dokumentformate: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (über Hot Folders)

PRODUKTIVITÄT UND WORKFLOW

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Auftragsgruppen
 - Druckgruppe
 - PDF-Gruppe³
- Fiery Print Scheduler
- Schätzung der Druckzeit
- Fiery Preflight
- Fiery VUE
- Fiery Paper Catalog
- Fiery-Treiber für Windows und Mac®
- Integration in Xerox® Global Print Driver®
- Fiery WebTools™
- Fiery Remote Scan
- Booklet Maker
- Fiery Server-Voreinstellungen
- Tampondruck
- Zuordnung mit SPD-Befehlen (Set Page Device)
- Fiery Hot Folders / Virtuelle Drucker
- Direktes mobiles Drucken
- Fiery Go (Android™ und iOS)
- Standardmäßige Unterstützung von überlangen Formaten
- GUI-fähig

INTEGRATION

- Xerox® FreeFlow® Vision Software, Xerox® FreeFlow® Core
- Xerox® Standard-Kostenzählungsfunktion
- Fiery API
- Fiery JDF v1.8
- Vorbereitet für MIS- und Web-to-Print-Integration
- Prepress-Workflow-Integration (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

NETZWERK/KONNEKTIVITÄT

- TCP/IP, Bonjour-Unterstützung, SNMP, Port 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, Point and Print, Drucken per E-Mail (PS/PDF), IPv6-Unterstützung, LDAP-Authentifizierung
- Anmeldung mit SSO (Single Sign-On)
- Native Unterstützung für Universal Print von Microsoft®
- Konformität mit dem Mopria®-Industriestandard
- Ein und zwei TCP/IP-Verbindungen zur Integration in die Xerox Extensible Interface Platform® (EIP)

EMV/EMI

- FCC und ICES-003 (USA und Kanada), CE-Zeichen (EU), RCM-Zeichen (Australien und Neuseeland), UKCA-Zeichen (Großbritannien)

SICHERHEIT

- CB-Verfahren – 62368-1, 2./3. Ausgabe, ETL-Zeichen (USA, Kanada und EU), CE-Zeichen (EU), UKCA-Zeichen (Großbritannien)

SICHERHEITSFUNKTIONEN

- Secure Erase (konform mit NIST 800-88), Sicherheitsprofile, Security Audit Log
- Trusted Platform Module (TPM)
- Sicherer Start
- Verschlüsselung von Betriebssystemlaufwerken (Fiery High Security Kit erforderlich)
- FIPS-140-2-konforme Datenverschlüsselung Common Criteria-konform⁴
- Option zur Verwendung eines vom Kunden verstärkten Windows-Betriebssystemabbilds zur Erfüllung der Sicherheits-Compliance-Anforderungen
- Port-Blockierung, IP-Filterung, 802.1X-Authentifizierung, IPsec-Verschlüsselung
- TLS 1.3-Unterstützung für verschlüsselte Kommunikation: Fiery WebTools, IPP, direktes mobiles Drucken
- Erweiterte Zertifikatverwaltung
- Selbstsignierte Fiery-Zertifikate werden automatisch neu erstellt
- Geschützte Ausgabe, PostScript-Sicherheit, USB-Sicherheit
- Digital signierte Softwareupdates

STROMVERSORGUNG UND -VERBRAUCH

- Automatische Umschaltung: 100–240 V
- 1,5 bis 1,0 A, 60 oder 50 Hz
- Maximale/typische Leistungsaufnahme: 80/30 Watt

ABMESSUNGEN

- 247,65 mm (T) x 383,54 mm (H) x 203,2 mm (B)
- 9,75 Zoll (T) x 15,10 Zoll (H) x 8,0 Zoll (B)
- Gewicht: 5,9 kg (13,0 lbs)

FIERY HARDWARE- UND SOFTWAREOPTIONEN

- Fiery Impose²
- Fiery Compose²
- Fiery Impose-Compose
- Fiery JobMaster™²
- Fiery ImageViewer für Monochrom
- Fiery NX One Station
- Fiery-Graustufenkalibrierung
 - Inklusive Fiery ES-3000 Spektralphotometer
- Fiery High Security Kit (ermöglicht die Verschlüsselung von Betriebssystemlaufwerken)
- Fiery Disk Drive Security Kit
- Fiery Hub-Kit

¹ Fortlaufend mit Verbesserungen und Service Releases aktualisiert

² Kostenlose 30-Tage-Testversion erhältlich

³ Fiery Impose/Compose/JobMaster erforderlich

⁴ Bei ordnungsgemäßer Konfiguration durch Endkunden oder Serviceanbieter

Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.xerox.de/de-de/digitale-druckausrustung>.