Serveur d'impression Xerox[®] EX B9100 optimisé par Fiery[®]

PLUS DE TRAVAUX, PLUS VITE

Le serveur d'impression de la série EX B9100 vous permet de maintenir la production en interne et d'offrir de nouvelles fonctionnalités à forte valeur ajoutée aux marchés que vous servez. Les fichiers sont traités à une vitesse fulgurante, même ceux comportant de très nombreuses images. Augmentez votre efficacité grâce aux solutions d'automatisation intégrées. Ajoutez Fiery JobMaster™ (en option) pour définir et concevoir des onglets complexes et réaliser des tâches de mise en page avancées.

L'OPÉRATEUR DÉCIDE

Maîtrisez parfaitement comment et quand les travaux sont imprimés. Les groupes de travaux facilitent l'impression d'un groupe de travaux dans un ordre spécifique. Ou bien regroupez des travaux en multi-travaux Makeready*. Avec Fiery Print Scheduler, il est facile de programmer les travaux afin de mieux s'aligner sur les demandes de production quotidiennes. Fiery JobExpert™ analyse les travaux et choisit les paramètres d'impression les plus efficaces et optimaux, ce qui garantit que les fichiers seront correctement imprimés.

OBTENEZ UNE QUALITÉ D'IMAGE EXCEPTIONNELLE

Bénéficiez dès le départ d'une qualité exceptionnelle, pour des détails nets et lisses sur toutes vos impressions. Fiery Preflight intégré fournit des contrôles de base en amont pour aider à repérer les problèmes de fichiers potentiels avant l'impression.

RENFORCEZ L'IMPACT AVEC LA PERSONNALISATION

Fiery FreeForm™ Create vous permet de personnaliser rapidement et facilement des fichiers existants gratuitement – sans logiciel VDP supplémentaire. Ajoutez des éléments variables de type texte, images ou codes-barres en quelques clics.

UN ENVIRONNEMENT DE PRODUCTION INTÉGRÉ ET SÉCURISÉ

Le serveur d'impression EX B9100 garantit la sécurité des données et la conformité avec les protocoles de sécurité organisationnels, tels que le cryptage des données conforme FIPS 140-2, la NIST 800-88, l'authentification unique, l'impression sécurisée, etc. De plus, la conformité avec le service d'impression Mopria® et la prise en charge native de Microsoft® Universal Print facilitent l'impression dans un environnement d'entreprise.

 ${}^*Requiert\ Fiery\ Impose/Compose/JobMaster$

Bénéficiez d'une vitesse de traitement accrue, d'une qualité image exceptionnelle, et de workflows efficaces grâce au serveur d'impression EX B9100 Series.



Serveur d'impression série EX B9100 pour Presse de production Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136



MATÉRIEL ET PLATEFORME

- Logiciel Fiery FS600 Pro
- Processeur Intel® Pentium™ G7400E
- 8 Go de RAM
- Disque SSD de démarrage pour les logiciels système d'exploitation et Fiery + disque dur 500 Go
- USB 3.x: 2 ports arrières et 3 sur le panneau Fiery QuickTouch™
- USB 2.0 : 2 ports arrière
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Utilitaire Fiery Installer Builder
- · Serveur multimédia USB

TECHNOLOGIE D'IMAGERIE FIERY

- Fiery ImageViewer pour le noir et blanc (en option)
- Étalonnage de niveau de gris Fiery (en option)
- Tramage noir personnalisé avec Black Custom Screening
- · Lissage d'image
- · Surimpression composite

PERFORMANCE

- SmartRIP
- Mise en file d'attente, traitement RIP et impression simultanés
- Numérisation-RIP-impression simultanée
- Impression strictement commandée

PRISE EN CHARGE DE ADOBE INTERPRETER

- CPSI version 3020
- Adobe PDF Print Engine 6.01

IMPRESSION À DONNÉES VARIABLES

- Fiery FreeForm™ Create
- Formats de fichiers pris en charge: Fiery FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT-1 ET 2, Creo VPS, VIPP® (Xerox Variable Data Intelligent PostScript Printware)
- Finition de niveau d'enregistrement et de jeu VDP, impression de plage d'enregistrements VDP, définition de la longueur d'enregistrement, gestionnaire de ressources VDP, aperçu VDP Raster, imposition VDP
- Prise en charge IPDS/LCDS en option via RSA IPDSPrint™/M.I.S Print™

FORMATS DE FICHIER PRIS EN CHARGE

- Adobe® PostScript® Niveaux 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 et 4; PDF et PS optimisés; PCL6/PCL5 amélioré, EPS, TIFF, JPEG (via des dossiers actifs)
- Formats de documents Microsoft Office: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via des dossiers actifs)

PRODUCTIVITÉ ET WORKFLOW

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- · Groupes de travaux
 - Groupe d'impression
 - Groupe PDF³
- · Programmateur d'impression Fiery
- Estimation du temps d'impression
- · Fiery Preflight
- Fiery VUE
- Catalogue papier Fiery
- Pilotes Fiery pour Windows et Mac®
- Intégration avec Xerox® Global Print Driver®
- Fiery WebTools™
- · Fiery Remote Scan
- · Plieuse/brocheuse
- · Préréglages serveur Fiery
- Impression de blocs-notes
- Mappage du périphérique de définition de page
- · Dossiers actifs Fiery/Imprimantes virtuelles
- · Impression mobile directe
- Fiery Go (Android™ et iOS)
- Prise en charge standard des supports XLS
- · Compatibilité avec GUI

INTÉGRATION

- Logiciel Xerox® FreeFlow® Vision, Xerox® FreeFlow® Core
- Fonctionnalité Comptabilisation standard Xerox®
- Fiery API
- Fiery JDF v1.8
- Prêt pour l'intégration MIS et Web-to-print
- Intégration de flux de production prépresse (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

MISE EN RÉSEAU/CONNECTIVITÉ

- TCP/IP, prise en charge de Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, Point & Print, impression par e-mail (PS/PDF), prise en charge d'IPv6, authentification LDAP
- Connexion avec SSO (authentification unique)
- Prise en charge native de l'impression universelle par Microsoft®
- Conforme à la norme du secteur Mopria®
- Connectivité TCP/IP simple et double pour intégration dans Xerox Extensible Interface Platform® (EIP)

CEM/EMI

 FCC et ICES-003 (États-Unis et Canada), marque CE (UE), marque RCM (Australie et Nouvelle-Zélande), marque UKCA (Royaume-Uni)

SÛRETÉ

 Programme CB – 62368-1, 2º/3º Edition, ETL-Mark (États-Unis, Canada et UE), marque CE (UE), marque UKCA (Royaume-Uni)

SÉCURITÉ

- Effacement sécurisé (conforme NIST 800-88), profils de sécurité, journal d'audit de sécurité
- Module de plateforme sécurisée (TPM)
- Démarrage sécurisé
- Cryptage du disque OS (nécessite le kit fiery haute sécurité)
- Cryptage des données conforme à FIPS 140-2.
 Conforme aux critères communs⁴
- Option d'utilisation d'une image Windows OS durcie par le client pour répondre aux exigences de conformité en matière de sécurité
- Blocage des ports, filtrage IP, authentification 802.1X, cryptage IPsec
- Prise en charge TLS 1.3 des communications cryptées: Fiery WebTools, IPP, Impression mobile directe
- Gestion améliorée des certificats
- Les certificats auto-signés Fiery sont recréés automatiquement
- Impression sécurisée, sécurité PostScript, sécurité USB
- Mises à jour logicielles signées numériquement

ALIMENTATION ET CONSOMMATION ELECTRIOUES

- Permutation automatique: 100–240 V
- 1,5 à 1,0 A, 60 ou 50 Hz
- Consommation électrique maximale/typique :
 80/30 watts

DIMENSIONS

- 247,65 mm (P) x 383,54 mm (H) x 203,2 mm (I)
- Poids: 5,9 kg (13,0 lbs)

OPTIONS MATERIELLES ET LOGICIELLES FIERY

- Fiery Impose²
- Fiery Compose²
- Fiery Impose-Compose
- Fiery JobMaster™²
- Fiery ImageViewer pour le noir et blanc
- Fiery NX One Station
- Étalonnage de niveau de gris Fiery
 - Inclut le spectrophotomètre Fiery ES-3000
- Kit fiery haute sécurité (permet le cryptage du disque OS)
- Kit de sécurité pour lecteur de disque Fiery
- Kit Fiery Hub

⁴ Avec une configuration appropriée par le client final
ou le prestataire de services





¹ Régulièrement mis à jour avec des améliorations et des publications de service

² Essai gratuit de 30 jours disponible

³ Requiert Fiery Impose/Compose/JobMaster