

Serveur d'impression Xerox® EX-P 5 optimisé par Fiery®

PRESSE XEROX® IGEN® 5

Une vitesse et des performances inégalées

Le puissant serveur d'impression Xerox® EX-P 5 de la presse Xerox® iGen® 5 est équipé d'HyperRIP, une technologie unique de traitement parallèle offrant des vitesses de RIP ultra-rapides. Deux modes HyperRIP (selon que vous réalisez un ou plusieurs tirages) optimisent la vitesse de traitement des travaux pour permettre une production ininterrompue et réaliser de meilleurs bénéfices.



NOUVEAUX REVENUS GRÂCE À UNE CINQUIÈME STATION

Créez des effets à fort impact et à forte valeur ajoutée sur n'importe quelle impression numérique avec les options de toner transparent, blanc ou jaune fluorescent. Ou ajoutez du toner orange, vert ou bleu en tant que cinquième couleur afin d'étendre la gamme chromatique de la presse et d'assurer un rendu fidèle des couleurs des clients. Des fonctions intégrées, telles que Fiery® ImageViewer et Fiery® Spot Pro, facilitent la gestion de la cinquième station tout au long de votre workflow.

PRÉCISION REMARQUABLE DES COULEURS

Obtenez instantanément des couleurs uniformes et précises grâce aux outils de gestion des couleurs de Fiery. Fiery Color Profiler Suite vous permet d'effectuer l'étalonnage G7® de votre presse iGen 5 Fiery Driven™ afin de garantir la précision des couleurs au fil des tirages et sur plusieurs imprimantes. Des profils de sortie ICC sont créés sur la presse pré-étalonnée pour une meilleure balance des gris.

Optimisé par



EFFICACITÉ ET PRODUCTIVITÉ OPTIMALES DU WORKFLOW

Fiery Command WorkStation® centralise la gestion des travaux, accélère la production et renforce l'efficacité. Pilotez facilement plusieurs presses à partir d'une interface unique et gérez simultanément de multiples travaux depuis un client Mac® ou Windows® pour une productivité maximale. Fiery Impose-Compose offre un mode de préparation des documents visuels et intuitifs, et simplifie les tâches d'assemblage à forte composante manuelle. Utilisez aisément des modèles d'imposition avec un workflow automatisé pour réduire les points de contact et les erreurs.

AUTOMATISATION BASÉE SUR UNE INTÉGRATION TRANSPARENTE

Le serveur d'impression EX-P 5 s'intègre parfaitement avec des technologies telles que la Solution de workflow numérique Xerox® FreeFlow®, les logiciels métier de système d'informations de gestion/ERP d'EFI™ et les principaux workflows prépresse. Améliorez la productivité et la rentabilité en utilisant la technologie Fiery JDF ou l'API Fiery pour automatiser et intégrer vos processus d'impression et d'entreprise.

Le logiciel intégré Fiery Smart Estimator vous permet d'évaluer votre consommation de toner spécial avant même d'imprimer.

xerox™

MATÉRIEL/PLATE-FORME

- Logiciel Fiery® FS300 Pro
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Double processeur Intel® Xeon® à 12 cœurs
- Disque dur de 4 To pour les données, de 500 Go pour le système d'exploitation
- Mémoire haute vitesse 32 Go
- DVD R/W
- Spectrophotomètre EFI™ ES-3000
- Fiery NX Station GL : Station de travail Fiery, Fiery Ticker, moniteur 22 pouces, souris et claviers sans fil
- Interface sur écran tactile du serveur pour une gestion simplifiée des périphériques et des informations d'état avec le logiciel Fiery QuickTouch™
- 5 ports USB 3.0 (2 à l'arrière, 3 sur le panneau Fiery QuickTouch), 2 ports USB 2.0
- Prend en charge toutes les vitesses Xerox® iGen® 5 (90/120/150)

TECHNOLOGIE COULEUR FIERY

- Options pour la cinquième station :
 - Kit de gamme chromatique étendue (toner orange, vert ou bleu)
 - Toner transparent
 - Toner blanc
 - Toner jaune fluorescent
- Gestion des couleurs d'accompagnement :
 - Fiery Spot Pro
 - Groupes de couleurs d'accompagnement permettant d'établir les priorités spécifiques des travaux en matière de couleurs d'accompagnement
- Compatible avec les couleurs PANTONE®
- Contrôle de l'intention de rendu CMJN
- Détection automatique de la surimpression composite
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Color Profiler Suite, pour la création, la vérification et la modification des profils couleur ICC :
 - Permet l'étalonnage G7 de la presse iGen 5
- Proiciel Fiery Graphic Arts édition Premium, doté d'outils d'expert permettant le contrôle en amont des travaux et la résolution d'erreurs
- Intégration complète avec le spectrophotomètre en ligne Xerox® iGen 5 et l'outil de maintenance des couleurs

FLUX DE TRAVAIL

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery Smart Estimator
- Fiery HyperRIP traite les travaux en utilisant simultanément plusieurs interpréteurs de manière à accélérer la production :
 - Mode Tirage unique ou Tirages multiples
 - Fonction Rush RIP permettant le traitement RIP immédiat d'un travail sans interrompre le traitement RIP des autres travaux en cours
- Fonctions de gestion avancée des travaux telles que l'impression urgente, l'impression programmée, la suspension des travaux en cas de conflit, la réorganisation des travaux, l'impression d'épreuves et la fusion rapide de documents
- CPSI version 3020
- Adobe® PDF Print Engine® (APPE) version 4*
- Architecture RIP Adobe Mercury
- File d'attente-RIP- Impression en simultané
- Intégration du catalogue de papiers Fiery avec la bibliothèque de supports iGen 5
- Trames demi-teintes orientées objet
- Dossiers actifs Fiery et imprimantes virtuelles
- Mise en cache des formulaires PostScript® et PDF X-Objects
- Impression d'épreuve configurable
- Impression de blocs-notes

PRÉPARATION DES DOCUMENTS

- Prise en charge de la fonction XLS (feuille extra-longue) en option
- Fiery Impose-Compose offre un mode d'imposition et de mise en forme des documents visuels et intuitifs, pour simplifier les tâches d'assemblage à forte composante manuelle
- Création de modèles d'imposition pour la soumission automatisée des travaux
- Prise en charge améliorée de la finition hors ligne (feuille de repère, page de couverture et décalage des feuilles, des copies et des jeux)

IMPRESSION DE DONNÉES VARIABLES (IDV OU VDP)

- Fiery FreeForm™ Create
- Prise en charge des formats suivants :
 - PPML 2.0/2.2/3.0
 - PDF/VT-1 et PDF/VT-2
 - Compatibilité Creo® VPS
 - Langage VI Compose, Xerox® VIPP®
 - Fiery FreeForm™
- Finition au niveau des enregistrements et des jeux d'impression de données variables
- Fonction Fiery VDP Imposition
- Définition de la longueur de l'archive
- Cahier en mode vignettes VI Design Pro

FORMATS DE FICHIERS PRIS EN CHARGE

- Adobe PostScript niveaux 1, 2, 3
- PDF/X-1a, 3 et 4
- Adobe Acrobat® XI ; PDF natif 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 et 1.7
- JPEG, TIFF, TIFF/IT, EPS
- PCL®

ENVIRONNEMENTS/PROTOCOLES RÉSEAU

- JMF (format de messagerie pour les travaux JDF)
- TCP/IP, IPP
- Prise en charge d'Apple® Bonjour®
- SNMP v3
- Port 9100
- Partage d'impression SMB (sur TCP/IP)
- Impression FTP
- Ethernet 1 Go
- IPv6
- Point and Print (PnP)
- LPR/LPD

FONCTIONS DE SÉCURITÉ

- Effacement sécurisé
- Sauvegarde et restauration
- Restauration du système Fiery via WebTools
- Filtrage IP pour IPv4/IPv6
- Authentification utilisateur via LDAP
- Prise en charge IPsec
- Prise en charge SSL/TLS
- Intégration avec Windows Active Directory®
- Sécurisation renforcée SMB
- Windows Defender SmartScreen
- Antivirus Windows Defender
- Épinglage de certificat d'entreprise
- Prévention de l'exécution des données Windows
- Filtrage des ports
- Privilège d'impression/authentification de l'utilisateur
- Gestion des certificats
- SNMP v3

DIMENSIONS/POIDS

- Serveur d'impression :
 - Hauteur : 527,05 mm (20,75 po)
 - Largeur : 234,95 mm (9,25 po)
 - Profondeur : 463,55 mm (22,5 po)
 - Poids : 21,77 kg (48 lb)
- NX Station GL (sans serveur) :
 - Hauteur : 1 665 mm (65,6 po)
 - Largeur : 800 mm (31,5 po)
 - Profondeur : 866 mm (34,9 po)
 - Poids : 45 kg (99,3 lb)

PUISSANCE

- Serveur d'impression :
 - Permutation automatique : 100-240 V CA
 - 50/60 Hz, 6 A @100 VCA, 5 A @240 VCA
 - Consommation électrique maximale : 600 W
 - Consommation électrique standard : 100 W
- NX Station GL :
 - Permutation automatique : 100-240 V CA
 - 50/60 Hz, 1,2 A

HOMOLOGATIONS RÉGLEMENTAIRES

- Répond aux exigences suivantes ou les dépasse :
 - Sécurité : Méthode OC, IEC 60950-1 Am 2:2013 (marquage TUV/CU), CAN/CSA (marquage TUV/CU), marquage TUV/T
 - Émissions/Protection : FCC, ICES, EN 55032, RCM, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
 - Émissions : Classe A
 - Conformité WEEE

OPTIONS MATÉRIELLES ET LOGICIELLES FIERY

- Kit de sécurité pour disque dur amovible
- Licences Impose supplémentaires
- Licences Compose supplémentaires

INTÉGRATION

- Solution de workflow numérique Xerox® FreeFlow®
- API Fiery, pour le développement d'applications et d'outils uniques pour vos besoins métier
- La technologie Fiery JDF native intègre des solutions créatives d'informations de gestion et de production, rendant la production numérique plus rapide et plus efficace :
 - AGFA® APOGEE™ Prepress, Kodak® Prinergy® Workflow et Heidelberg® Prinect®
 - Solutions d'informations de gestion MIS EFI et Web-to-Print

*Régulièrement mis à jour avec des améliorations et des publications de service.

Pour plus d'informations sur le serveur d'impression Xerox® EX-P 5 optimisé par Fiery®, contactez votre représentant Xerox ou consultez notre site Web à l'adresse xerox.fr/igen5.