

Serveur d'impression Xerox® EX-P 6 optimisé par Fierly®

PRESSE DE PRODUCTION
XEROX® IRIDESSE™

Gérez la production haut volume en toute simplicité.

Xerox® EX-P 6, le puissant serveur d'impression de la presse de production Xerox® Iridesse™, est équipé d'HyperRIP, une technologie unique de traitement parallèle offrant des vitesses de ripping ultra-rapides. Deux modes HyperRIP (pour les travaux simples ou multiples) optimisent la vitesse de traitement, vous permettant de prendre en charge de nouvelles opportunités à forte valeur ajoutée en toute confiance.



L'interface tactile et intuitive du serveur facilite la gestion des périphériques et indique les informations d'état.



COULEURS SPÉCIALES DE HAUTE QUALITÉ

Créez des applications captivantes en utilisant jusqu'à deux stations de toners spéciaux simultanément. Combinez les toners HD EA or, argent ou transparent pour créer des effets métalliques éblouissants et des embellissements tactiles exceptionnels. Les fonctions comme Fierly ImageViewer, Fierly Spot-On™ et Fierly Metallics rendent l'utilisation de toners spéciaux facile et intuitive.

PRÉCISION REMARQUABLE DES COULEURS

Obtenez instantanément des couleurs uniformes et précises grâce aux outils de gestion des couleurs de Fierly. Fierly Color Profiler Suite vous permet d'effectuer l'étalonnage Fogra de votre presse de production Iridesse™, garantissant la précision des couleurs au fil des tirages et sur plusieurs imprimantes. Le processus Fogra crée des profils de sortie ICC sur la presse pré-étalonnée, pour une meilleure balance des gris.

OPTIMISATION DE L'EFFICACITÉ ET DE LA PRODUCTIVITÉ DU FLUX DE PRODUCTION

Fierly Command WorkStation® centralise la gestion des travaux, accélère la production et renforce l'efficacité. Contrôlez facilement plusieurs presses à partir d'une interface unique et gérez simultanément de nombreux travaux depuis un client Mac® ou Windows® pour une productivité maximale. Fierly Impose-Compose offre un mode de préparation des documents visuel et intuitif, il simplifie les tâches d'assemblage à forte composante manuelle. Des modèles d'imposition simples d'utilisation permettent d'automatiser l'envoi de travaux afin de réduire les points de contact et les erreurs.

AUTOMATISATION AVEC INTÉGRATION TRANSPARENTE

Le serveur Fierly s'intègre parfaitement avec les technologies telles que la suite Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection, les solutions MIS/ERP d'EFI™ et les principaux flux de production prépresse. Utilisez la technologie JDF de Fierly ou l'API Fierly pour automatiser et intégrer vos processus d'entreprise et d'impression afin d'obtenir de meilleurs résultats professionnels.

Optimisé par



Spécifications du serveur d'impression Xerox® EX-P 6

MATÉRIEL/PLATE-FORME

- Logiciel Fiery® FS300 Pro
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2016 LTSB
- 2 processeurs Intel® Quad Core Xeon® E5-2640 V4
- Vitesse : 2,4 GHz à 3,4 GHz avec turbo
- Performance optimisée par les technologies matérielles et logicielles EFI propriétaires, notamment VX600 ASIC et le logiciel système Fiery
- Nombre total de cœurs : 8
- 8 modules DIMM 4 Go et 2 disques durs 2 To, 1 disque dur 500 Go
- DVD R/W
- Étalonnage : spectrophotomètre EFI™ ES-2000 ou technologie Full Width Array
- Fiery NX Station GL : support Fiery, Fiery Ticker, moniteur 22 pouces, clavier et souris 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
- FograCert Validation Printing System
- IDEAlliance Digital Press Certification

TECHNOLOGIE COULEUR FIERY

- Options de tons spéciaux
 - Toner HD EA or, argent ou transparent
 - Création de couleurs d'accompagnement métalliques éblouissantes avec Fiery Metallics
 - Impression multipasse des tons CMJN et/ou spéciaux pour des effets tactiles et dimensionnels
- Fiery Spot-On™ pour la gestion des bibliothèques de couleurs d'accompagnement et la création de couleurs d'accompagnement personnalisées
- Groupes de couleurs d'accompagnement permettant d'établir les priorités spécifiques des travaux en matière de couleurs d'accompagnement
- Homologation PANTONE
- Contrôle de l'intention de rendu RVB et CMJN
- Technologie Fiery Ultra Smooth Gradients
 - Résolution de rendu 10 bits 1 200 x 1 200 ppp
- Fiery Dynamic HD Text and Graphics
- 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 Fogra de la presse de production Iridesse™
- Proiciel Fiery Graphic Arts édition Premium, doté d'outils d'expert permettant le contrôle en amont des travaux et la détection des erreurs

FLUX DE PRODUCTION

- Fiery Command WorkStation® 6
- Fiery HyperRIP traite les travaux en utilisant simultanément plusieurs interpréteurs de manière à accélérer la production
 - Mode tirage unique ou tirages multiples
 - La fonction Rush RIP rippe immédiatement un travail sans interrompre le ripping 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
- Adobe® Configurable PostScript Interpreter (CPSI) version 3020
- Adobe® PDF Print Engine® (APPE) version 4*
- Certification Mercury RIP Architecture d'Adobe, garantissant une efficacité maximale de l'utilisation des ressources

- Mise en file d'attente, ripping et impression simultanés
- Dossiers actifs (Hot Folders) Fiery et imprimantes virtuelles
- Prise en charge de la mise en cache des formulaires PostScript® et PDF X-Objects
- Impression d'épreuve configurable
- Fonction Pad Printing

PRÉPARATION DES DOCUMENTS

- L'outil Fiery Impose-Compose permet l'imposition et la mise en forme visuelles et intuitives des documents
- La création de modèles d'imposition permet l'automatisation de l'envoi des travaux
- Les préréglages de travaux enregistrent les paramètres d'impression pour une automatisation efficace
- Fiery Custom Crease personnalise jusqu'à 5 plisages pour une variété d'applications dans une interface intuitive

IMPRESSION DE DONNÉES VARIABLES

- Prise en charge des formats suivants :
 - PPML 2.0/2.2/3.0
 - PDF/VT-1 et PDF/VT-2
 - Creo® VPS
 - VI Compose, Xerox® VIPP®, Xerox Specialty Imaging/FreeFlow® VI Suite
 - Fiery FreeForm™
- Finition au niveau des enregistrements et des jeux d'impression de données variables
- Fonction Fiery VDP Imposition
- Fonction Define Record Length
- Fonction VDP Multi-Up Booklet

FORMATS DE FICHIERS PRIS EN CHARGE

- Adobe PostScript niveaux 1, 2 et 3
- PDF/X-1a, 3 et 4
- Adobe Acrobat® XI ; PDF natif 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 et 1.7
- DCS, DCS 2.0, CT/LW, JPEG, TIFF, TIFF/IT, EPS, ExportPS, PDF2Go
- PCL®

ENVIRONNEMENTS/PROTOCOLES RÉSEAU

- JMF (job messaging format)
- 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
- IPv4, IPv6
- Point and Print (PnP)
- LPR/LPD

CONFIGURATION MATÉRIELLE

REQUISSE SELON LE CLIENT

- Clients Microsoft® Windows®
 - Processeur : Pentium® 4, 1 GHz ou plus rapide
 - Microsoft Windows 7 et versions ultérieures
 - Microsoft Windows Server® 2012 et versions ultérieures
 - 1 Go de RAM ou plus
 - 16 Go d'espace disque disponible
 - Affichage 1 280 x 1 024
- Clients Mac® OS
 - Processeur : Processeur Intel® multicœur
 - Mac OS X® 10.9 et versions ultérieures
 - 4 Go de RAM ou plus recommandés
 - 7 Go d'espace disque disponible
 - Affichage 1 280 x 1 024

OPTIONS MATÉRIELLES ET LOGICIELLES FIERY

- Kits de tons spéciaux
 - Jusqu'à deux stations de tons spéciaux
- Kit de sécurité pour disque dur amovible
- Kits de disques durs supplémentaires
- Licences Impose supplémentaires
- Licences Compose supplémentaires
- Spectrophotomètre EFI ES-6000

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
 - Largeur : 234,95 mm
 - Profondeur : 463,55 mm
 - Poids : 21,77 kg
- NX Station GL (sans serveur)
 - Hauteur : 1 665 mm
 - Largeur : 800 mm
 - Profondeur : 866 mm
 - Poids : 45 kg

ALIMENTATION

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

HOMOLOGATIONS RÉGLEMENTAIRES

- Répond aux exigences suivantes :
 - Sécurité : Méthode OC, IEC60950-1 Am 2:2013 (marquage TUV/CU), CAN/CSA (marquage TUV/CU), marquage TUV/T
 - Émissions/Protection : FCC, ICES, EN55032, RCM, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3
 - Émissions : Classe A
 - Conforme WEEE

INTÉGRATION

- Xerox® FreeFlow Digital Workflow Collection
- Solution de finition Xerox® IntegratedPLUS
- Développez des applications et des outils uniques pour vos besoins métier avec l'API Fiery
- La technologie Fiery JDF native intègre des solutions créatives d'information de gestion et de production, rendant la production numérique plus rapide et plus efficace
 - AGFA® APOGEE™ Prepress, Kodak® Prinergy® Workflow et Heidelberg® Prinect®
- Solutions MIS EFI et Web-to-Print

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

www.xerox.com