

Serveur d'impression Xerox® FreeFlow® pour les presses Xerox® Color J75 et C75

L'alliance la plus élaborée des workflows d'entreprise et de production s'accompagne du serveur d'impression FreeFlow pour les presses Xerox® Color J75 et C75. Le serveur d'impression FreeFlow offre des fonctionnalités au niveau de la production, telles qu'une gestion efficace des files d'attente et l'utilisation d'Adobe® PDF Print Engine, tout en exploitant le meilleur des fonctionnalités bureautiques de la machine.

Productivité - vous aider à en faire plus.

Les travaux et les flux de production sont de plus en plus complexes tandis que les délais sont de plus en plus courts. La capacité à délivrer des résultats exceptionnels dans des délais réduits n'a jamais été aussi importante. Avec le serveur d'impression FreeFlow, vous obtiendrez des performances et des capacités de production inégalables. Faites des modifications de dernière minute sur vos travaux, comme des corrections d'imposition ou de couleur sans perdre de temps avec les allers-retours client. Une gestion efficace des files d'attente et du partage d'informations permet de préparer une impression très rapidement. Et au moment d'imprimer, nos dernières innovations en matière de mise en cache et de calcul partagé permettent d'obtenir la performance RIP qui fait référence sur le marché.

Technologie ConfidentColour – produit des résultats superbes à chaque fois.

Le logiciel Automated Color Quality Suite (ACQS)* met en œuvre l'étalonnage automatisé pour vous permettre d'obtenir rapidement des couleurs constantes et stables grâce au spectrophotomètre en ligne à grande vitesse. La création automatique de profils de destination génère encore davantage de valeur, assurant la précision des couleurs, rapidement et facilement : vos impressions à forte valeur ajoutée reflètent ainsi une qualité optimale dans les meilleurs délais. La nouvelle fonction de calibration programmable dans le temps améliore encore le processus de fabrication, la fiabilité et la flexibilité – la programmation de la calibration est basée soit sur le temps soit sur un volume de pages imprimées donné.

Simplicité - pour vous aider à réaliser votre travail.

Que vous imprimiez via PostScript ou par le biais du nouvel Adobe PDF Print Engine, le serveur d'impression FreeFlow permet d'obtenir facilement d'excellents résultats, à chaque fois. Pour l'opérateur ou l'utilisateur occasionnel, l'interface conviviale peut être personnalisée pour s'adapter à vos activités les plus courantes. Quant aux changements de dernière minute, vous pouvez les réaliser sans effort depuis l'interface, au niveau de la page, du travail ou de la file d'attente.

*Disponible pour la presse Xerox® Color J75



Serveur d'impression Xerox® FreeFlow® pour les presses Xerox® Color J75 et C75

Matériel/plate-forme

- Processeur : Intel® Core 2 Duo E8400 à 3.0 GHz
- Type de processeur : 1 processeur Intel Xeon®
- Disque dur : 2 x 250 Go
- Mémoire vive : 8 Go
- Système d'exploitation : Solaris™ 10
- Logiciel/Composants éditeur : serveur d'impression FreeFlow Version 9.0 SP3, carte graphique dédiée
- Ports : 6 ports USB 2.0, 1 port série
- Ports Ethernet 10/100/1000 base T
- Étalonnage : Spectrophotomètre X-Rite® i-1 (en option)
- Moniteur : écran 19pouces
- Clavier et souris
- DVD-ROM/DVD-RW

Technologie ConfidentColour

- Outils de gestion de la couleur accessibles tous niveaux
- Étalonnage automatisé et création automatique de profils de destination avec ACQS et la technologie de spectrophotomètre en ligne*
- Programmation de l'étalonnage automatisé*
- Prise en charge des flux ICC et DeviceLink (option)
- Le mode Consistent Colour de Xerox® intègre une solution de correspondance automatique des couleurs
- Émulation optimisée RVB et tons directs
- Licence PANTONE® et correspondance des tons directs
- Prise en charge de PANTONE Goe™
- Simulation des normes d'impression telles que GRACoL, SWOP, Euroscale, FOGRA, Japan Color
- Création de courbes de gradations TRC (Tone Reproduction Curve, courbe de reproduction des tons)
- Gestion du trapping, anti-aliasing, surimpressions et choix de trames au niveau du contrôleur
- Éditeur de couleur d'accompagnement intuitif pour la correspondance des couleurs d'accompagnement

Productivité et workflow

- Prise en charge d'Adobe PDF Print Engine 2.6
 - Conversion RVB-noir des textes et des graphiques
 - Prise en charge de la transparence avec les couleurs d'accompagnement
 - Moteur d'affichage unique avec Adobe Common Rendering Engine
- Les pilotes d'impression Xerox® garantissent une expérience cohérente de la préparation à la production
- Prise en charge du nouveau standard PDF/VT
- Réception, sélection, traitement et impression des travaux en simultané
- Fonctionnalités complètes de gestion des travaux au niveau de la page, du fichier et de la file d'impression

- Contrôle en amont, prévisualisation et épreuve à l'écran pour plus de précision
- Modèles d'imposition chargés en standard (cahier, 4 en 1)
- Prise en charge par glisser-déposer des dossiers dynamiques pour Windows®, Macintosh®, Linux® et UNIX®
- Prise en charge des bons de travail JDF
- Serveur d'impression à distance FreeFlow pour la gestion à distance du parc d'imprimantes
- Programmation de pages spéciales permettant d'apporter des modifications de dernière minute sur le serveur
- Glissement ajusté des pages des cahiers pour une rogne de chasse parfaite
- Prise en charge des marges de reliure sur le bord droit et le bord inférieur
- Amélioration des bords de texte
- Fonctionnalités de bureau et de production dans une même solution

Prise en charge au niveau client et à distance

- Pilotes d'imprimante pris en charge
 - Prise en charge du pilote Global Print Driver® de Xerox®
 - Pilotes d'impression Xerox® avec toutes les fonctionnalités
 - Pilotes Windows® 2003/2008/XP/Vista/7 avec toutes les fonctionnalités
 - Macintosh® OS 10.6 ou ultérieur pour les pilotes
- Adobe PostScript® PPD (Printer Descriptions)
- Prise en charge de la soumission via un navigateur HTTP et HTTPS
- IPP pour la soumission des travaux et l'état du système
- Prise en charge des protocoles IPv4 et IPv6 (mode simultané possible)

Impression de données variables (IDV ou VDP)

- Xerox® VIPP®, mode Ligne, mode base de données, mode natif PPML v2.1 Graphic Arts
- PostScript et PDF optimisés
- Prise en charge d'applications secondaires - définies par l'utilisateur ou basées sur les données
- Prise en charge PDF/VT
- Prise en charge des fonds de page en couleur
- Prise en charge de taille de projets illimitée
- Architecture de mise en cache dynamique

Formats de fichiers pris en charge

- Adobe PostScript niveaux 1, 2 et 3
- Adobe Acrobat® 9.0, PDF 1.8, PDF/X
- TIFF, PCL5c, PCL6XL, EPS, JPEG, PDF/VT

Environnements de réseau/ protocoles

- TCP/IP, AppleTalk® (limité à certaines régions), IPP
- DHCP
- Prise en charge SNMP MIB II pour les outils d'administration tiers

Fonctions de sécurité

- Solaris 10 OS utilisant ZFS
- Quatre niveaux et profils de sécurité
- Profils entièrement personnalisables
- Modes cryptés de soumission des projets
- Mode d'impression sécurisée (limite les réimpressions de pages)
- Filtrage d'accès à l'adresse
- Protection par mot de passe
- Écrasement des données (standard)

Dimensions/poids

- Serveur d'impression
 - Hauteur : 107 mm
 - Largeur : 397 mm
 - Profondeur : 350 mm
 - Poids : 10 kg

Options

- Support
 - Hauteur : 973 mm
 - Largeur : 720 mm
 - Profondeur : 720 mm
- Outil d'automatisation photo FreeFlow
- IPDS
- Spectrophotomètre X-Rite i1

Alimentation électrique

- Tension : 12 A à 90 VCA et 6 A à 180 VCA
- Puissance : 870 W

Homologations

- Répond ou dépasse les exigences suivantes :
- Sécurité - UL 1950, CSA C22.2 N°: 950, TUV EN 60950
 - ENERGY STAR® 5.0, EPEAT gold, EuP, CECP, TCO 05, WEEE, loi japonaise sur l'énergie, CEC, Japan Green PC, FEMP, Corée du S.

*Disponible pour la presse Xerox® Color J75