

Serveur d'impression Xerox® FreeFlow® pour la presse Xerox® Versant® 180

Fonctionnalités avancées. Processus automatisés.
Productivité renforcée. Avec le serveur d'impression FreeFlow.

Avec le serveur d'impression FreeFlow pour la presse Xerox® Versant, prenez en charge les processus d'entreprise et de production les plus complexes. Le serveur d'impression FreeFlow offre des fonctionnalités de production performantes, telles la gestion efficace des files d'attente et l'utilisation d'Adobe® PDF Print Engine®, tout en tirant profit de l'ensemble des fonctionnalités de la presse.

Fonctionnalités avancées : une résolution ultra-haute définition

Le serveur d'impression FreeFlow produit une qualité d'image ultra-haute définition, qui combine le rendu RIP 1200 x 1200 et notre résolution 2400 ppp pour fournir une impression d'une qualité exceptionnelle sur chaque page. En associant la haute définition et les certifications PANTONE, GRACoL et Fogra aux nombreuses commandes de gestion des couleurs Xerox®, vous atteignez de nouveaux sommets en termes de qualité et d'homogénéité.

Processus automatisés - Productivité renforcée

Les travaux et les flux de production deviennent de plus en plus complexes tandis que les délais sont de plus en plus courts. Fournir un résultat ultra-performant dans des délais de plus en plus serrés n'a jamais été aussi essentiel. Avec le serveur d'impression FreeFlow, vous optimisez la performance et tirez pleinement profit de l'ensemble des capacités de production. Vous pouvez effectuer des modifications de dernière minute, comme la correction d'imposition ou de couleur, sans perdre de temps avec des allers-retours client. Grâce aux fonctionnalités performantes de gestion et de traitement des files d'attente, vous pouvez rapidement passer à la phase d'impression. Et, à l'heure de l'impression, nos dernières innovations en matière de mise en cache et de calcul partagé garantissent la performance RIP qui fait référence sur le marché.

Une productivité renforcée - Des processus qui travaillent pour vous

Avec le serveur d'impression FreeFlow, vous pouvez compter sur des impressions de très grande qualité. Particulièrement conviviale, l'interface peut être personnalisée pour prendre en charge les activités les plus courantes de l'opérateur ou de l'utilisateur occasionnel. Quant aux changements de dernière minute, vous les effectuez très facilement directement sur l'interface, au niveau de la page, du fichier ou de la file d'attente.



Serveur d'impression Xerox® FreeFlow® pour la presse Xerox® Versant® 180

Matériel/Plate-forme

- DELL™ OptiPlex™ XE2
- Type de processeur : Intel® Core™ i7 4770S 3,1 GHz
- Disque dur : Deux disques durs SATA 3,5 pouces 500 Go
- Mémoire : 32 Go
- Système d'exploitation : Solaris® 10 (mise à jour 11)
- Version logicielle 9.0 SP3
- Ports : 4 USB 3.0, 6 USB 2.0, 1 série
- Ports Ethernet 10/100/1000 Base-T
- Ecran : Ecran carré 19 pouces
- Spectrophotomètre X-Rite® i1 en option
- DVD-ROM/DVD-RW

Technologie Xerox® ConfidentColour

- Résolution de rendu 1200 x 1200 x 8
- Outils de gestion des couleurs tous niveaux
- Prise en charge de l'option Pack Performance de la presse Versant 180, y compris les outils de gestion des couleurs de la suite Automated Colour Quality Suite (ACQS)
 - Etalonnage automatisé et création automatique de profils de destination avec le spectrophotomètre en ligne de la presse
 - Programmation de l'étalonnage automatisé
 - Création avancée de profils - Cible de profilage optimisée pour un profil d'imprimante haute précision
- Prise en charge des flux ICC et DeviceLink
- Programmation de l'intention du rendu en fonction de l'espace colorimétrique et du type d'objet
- Emulation optimisée RVB et tons directs
- Licence PANTONE® et correspondance des couleurs d'accompagnement
- Principales émulations couleur, telles que GRACoL, SWOP, Euroscale, FOGRA, Japan Color
- Outils de correction des couleurs d'utilisation simple, intégrés dans l'éditeur de courbes de reproduction des tons TRC
- Recouvrement des couleurs, anti-aliassage, surimpression et choix de trames au niveau du contrôleur
- Editeur de couleur d'accompagnement intuitif pour la correspondance des couleurs d'accompagnement
- Option de licence de flux de données APF/IPDS™

Productivité et flux de production

- Technologie RIP parallèle pour des performances optimales
- Prise en charge du moteur Adobe® PDF Print Engine®
 - Conversion en noir pour les textes/graphiques RVB
 - Prise en charge de la transparence
 - Adobe Common Rendering Engine

- Fonctionnalités complètes de gestion des travaux au niveau de la page, du travail et de la file d'attente
- Contrôle en amont, prévisualisation et épreuve à l'écran pour plus de précision
- Prise en charge de l'option glisser-déposer vers 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 du parc d'imprimantes à distance
- Programmation de pages spéciales permettant d'apporter des modifications de dernière minute sur le serveur
- Mise en page/imposition

Assistance client et assistance à distance

- Choix de pilotes d'impression
 - Prise en charge du pilote Xerox® Global Print Driver®
 - Prise en charge du pilote Xerox® Mobile Print Driver
 - Pilotes d'imprimante Xerox® (avec toutes les fonctionnalités)
 - Microsoft® Windows Vista® SP2, Server 2008, Server 2012, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
 - Apple® Macintosh OS : 10.8-10.10
- Adobe PostScript® PPD (PostScript Printer Descriptions)
- Prise en charge de l'envoi de travaux via un navigateur HTTP et HTTPS
- IPP pour l'envoi de travaux et l'état du système
- Prise en charge IPv4 et IPv6
- Prise en charge JDF/JMF natifs
 - Transfert de port/IP unique (par défaut)
 - IP double (option)

Impression de données variables

- Xerox® VIPP®, mode ligne, mode base de données, mode natif PPML v2.2 Graphic Arts
- Prise en charge PDF/VT
- Option de données transactionnelles IPDS
- Architecture de mise en cache dynamique
- Prise en charge des fonds de page en couleur

Formats de fichiers pris en charge

- Adobe PostScript niveaux 1, 2 et 3
- Adobe Acrobat® 9.0, PDF 1.7, PDF/X 1a, 3, 4
- Option TIFF, PCL®5c, PCL6XL, EPS, PDF/VT, JPEG

Environnements/Protocoles réseau

- TCP/IP, IPP
- DHCP
- Prise en charge SNMP MIB II pour les outils d'administration tiers

Fonctions de sécurité

- Patches de sécurité trimestriels
- Quatre niveaux de profils de sécurité
- Profils de sécurité entièrement personnalisables
 - Prise en charge de profils de sécurité personnalisés
 - Activation/Désactivation indépendante des services réseau
 - Désactivation des ports UDP/TCP
 - Activation/Désactivation des périphériques (DVD/USB)
- Services de chiffrement (SSL, SSH et IPSec)
- Filtrage de protocoles (ex. IP et RPC)
- Outil de gestion des ports UDP/TCP
- Contrôle d'accès pour la gestion des travaux personnalisés (PCI and PII compliance)
- Pack STIG (guide de mise en œuvre technique de sécurité)
- Sécurité des mots de passe (y compris mot de passe fort)
- Services SNMPv3 protégés
- Sécurité du disque dur
 - Services de purge du disque dur
 - Disque dur amovible et achat
 - Option kit disque dur amovible

Dimensions/Poids

- Serveur d'impression
 - Hauteur : 360 mm
 - Largeur : 175 mm
 - Profondeur : 417 mm
 - Poids : 9,4 kg
- Support en option
 - Hauteur : 946 mm
 - Largeur : 718 mm
 - Profondeur : 629 mm
- Alimentation
 - Tension : 5 A à 110 VCA et 2,5 A à 220 VCA
 - Puissance : 365 W

Homologations

Répond ou excède les exigences suivantes :

- Sécurité – UL 1950, CSA C22.2 N° 950, TUV EN60950
- RFI/EMI – FCC Classe A, DOC Classe A, EN55022 Classe A, EN 61000-3-2
- Immunité – EN50082-1
- Marquage CE

www.xerox.com

