

Serveur d'impression CX

Optimisé par la technologie de serveur couleur Creo® pour l'imprimante Xerox® Couleur 550/560

Le serveur d'impression CX offre la puissance de la technologie du serveur couleur **Creo** à l'imprimante Xerox® Couleur 550/560 grâce à ses fonctions avancées, son excellente capacité couleur, son efficacité et sa productivité.

Courbe d'apprentissage rapide et opérations efficaces

Même les opérateurs débutants peuvent rapidement produire des résultats professionnels. Le serveur d'impression CX permet de réaliser un flux de production hautement personnalisé avec un suivi complet du travail et des ressources de l'imprimante.

Productivité et automatisation améliorées

Pour l'utilisation bureautique et la production de petit à moyen niveau, l'interface intuitive du système aide les utilisateurs à gérer facilement une charge de travail variée. Si l'imprimante tombe en panne pour quelque raison que ce soit, les utilisateurs sont immédiatement avertis par SMS ou courrier électronique. Pour une utilisation en imprimerie, l'outil **Imposition Power Kit** disponible en option (basé sur le logiciel Preps Imposition) propose de puissantes options d'imposition comparables à l'impression offset. L'outil **Professional Power Kit** ajoute des options expertes pour une souplesse et un débit optimal. Le serveur d'impression CX permet la mise en place d'un flux de production automatisé réduisant l'interaction humaine ainsi que les erreurs.

Couleur et homogénéité impressionnante

Grâce à 30 années en tant que leader sur les arts graphiques, la technologie de serveur couleur **Creo** peut offrir la gamme de couleurs complète de l'imprimante ainsi qu'une qualité d'image et de couleur plus que satisfaisante. Sa gestion intégrée des couleurs offre des résultats supérieurs immédiats, sans modifications. Le serveur propose un accès intuitif et convivial à des outils avancés de personnalisation des couleurs. Un **Creative Power Kit** disponible en option vient compléter les capacités du serveur et permet de respecter de nombreuses normes colorimétriques du secteur. Le serveur prend en charge **Adobe PDF Print Engine 2.0** pour un rendu rapide et précis des fichiers PDF. Même les dessins complexes et les effets spéciaux tels que les transparences sont fidèlement et rapidement reproduits. En outre, le serveur d'impression CX et l'imprimante **Xerox®** Couleur 550/560 bénéficient de la certification **Fogra**, ce qui atteste de la qualité exceptionnelle des couleurs de ce système*.

Optimisation des performances avec un RIP avancé abordable

La technologie d'imagerie avancée Fusion optimise les performances de votre flux de production. Son RIP à grande vitesse libère la mémoire et accélère le traitement des autres applications et tâches système.

Evolution de votre activité avec l'impression de données variables

Le serveur d'impression CX est conçu pour une productivité maximale en ce qui concerne l'impression personnalisée. Il permet l'imposition de travaux d'impression de données variables selon une méthode aussi souple que l'impression statique ainsi qu'une impression sur un ensemble de types de supports. Le serveur prend en charge des applications d'impression de données variables connues, telles que le logiciel récompensé d'impression de données variables **Darwin** ; il est également compatible avec les principaux formats de fichier d'impression de données variables.

Connexion souple aux systèmes de pré-press

Le serveur d'impression CX offre une compatibilité JDF complète pour simplifier la connexion plug-and-play aux autres systèmes et propose ainsi une automatisation étendue à l'intégralité du système, des coûts réduits, des erreurs moindres et une qualité améliorée.

Protection de la production grâce aux fonctions de sécurité automatisées

Sécurisez votre environnement avec l'authentification utilisateur par connexion, l'écrasement du disque ainsi que les correctifs et Service Packs Microsoft disponibles dès leur sortie et après approbation.



Serveur d'impression CX, optimisé par la technologie de serveur couleur Creo® pour l'imprimante Xerox® Couleur 550/560

Matériel/Plate-forme

- Processeur Intel Dual Core 2,8 GHz G6950
- Carte FusionXCN
- Capacité globale de disque : 1 To
 - Disque système : 1 x 500 Go
 - Disque image : 1 x 500 Go
- Mémoire globale : 3 Go
 - Mémoire système : 2 Go
 - Mémoire image : 1 Go
- Système d'exploitation : Windows XP Professionnel (SP3), Internet Explorer 6, Services Web
- Ethernet double 1 Go
- DVD R/W

Technologie couleur Creo

- Depuis la vitre et étalonnage i-1
- Profil ICC et flux de production GCR
- Correspondance automatique de la courbe d'étalonnage
- Rendu orienté objets
- Recouvrement FAF (Full Auto Frame)
- Texte amélioré, dessin au trait
- Vignettes lisses
- Editeur de couleurs d'accompagnement
- Protection CMJN, RVB et Gris
- Emulation CMJN
- Profils intégrés Honours
- Certification d'épreuve FograCert*

Productivité et flux de production

- Outil de Dossier hôte de bureau
- Gestionnaire de site à distance
- Imposition et édition post-RIP
- PDF2Go : exportation des fichiers traités en RIP au format PDF
- Vérification en amont
- Fichiers prêts pour l'impression (RTP)
- Exécution immédiate (travail urgent)
- Gallop : impression et RIP simultanés
- Outil de mise à jour automatique
- Notification par SMS et courrier électronique
- Interface graphique Windows standard et intuitive
- Gestion des files d'attente
- Interface graphique multilingue
- Pilote d'impression du serveur couleur **Creo** pour Windows® et Mac® OS

Impression de données variables

- Prise en charge de tous les principaux formats d'impression de données variables
- Composition à la volée
- Création aisée d'impression de données variables

Impression de documents

- Prise en charge totale des documents sur supports variés
- Impression d'intercalaires/module complémentaire d'intercalaires Adobe®
- Prise en charge de tous les modules de finition en ligne de l'imprimante
- Numérisation à distance
- Rotation au niveau de la page
- Prise en charge du module de finition de proximité

Fonctions de sécurité

- Niveaux de connexion définis par l'administrateur système
- Nettoyage automatique du disque à l'arrêt du système
- Formatage du disque image
- Règle de suppression automatique des données
- Prise en charge du domaine réseau
- Restrictions sur les opérations d'accès à distance

Prise en charge des normes d'impression

- Adobe® PDF Print Engine (APPE)
- PDFL 9.0
- PDF X1A, PDF/X-3, PDF/X-4
- ICC v4
- Logiciels pris en charge
 - Adobe Acrobat version 9.0 standard
 - Module complémentaire Enfocus PitStop Acrobat® Lite version 8.0
 - PANTONE® Goe™ et PANTONE PLUS

Protocoles/environnements réseau

- Protocoles pris en charge
 - NetBEUI
 - TCP/IP
 - IPX/SPX
- Services pris en charge
 - AppleShare® : partage de fichiers
 - PAP : impression de fichiers
 - NetBIOS : impression et partage de fichiers sur TCP/IP / NetBEUI / IPX
 - TCP/IP : impression LPR/LPD
 - IPv6
 - Authentification 802.1x
 - NFS : partage de fichiers

Connectivité ouverte

- Suite Xerox® FreeFlow®
- Flux de production JDF/JMF
- Flux de production Kodak® Prinergy®
- Agfa : logiciel Apogee®

Environnements clients

- Microsoft® Windows Vista® Windows 7
- Server 2003 et 2008
- Mac OS 10 et versions ultérieures
- 32 et 64 bits

Dimensions/poids

- Plate-forme
 - Encombrement : 450 x 185 x 360 mm ; poids : 9,9 kg
- Support pour serveur couleur **Creo**
 - Encombrement : 700 x 1 050 x 720 mm ; poids : 25 kg

Alimentation

- Tension d'entrée c.a. : 200 - 240 à 50 - 60 Hz

Options

- **Imposition Power Kit** : basé sur le logiciel PREPS Imposition
- **Professional Power Kit**
 - Mode d'impression : progressif/séparations/personnalisés
 - Exceptions de page dynamiques
 - Création de modèles d'imposition
 - Enfocus PitStop
 - Mise en cache des éléments d'impression de données variables entre les travaux
 - Variation des couleurs d'accompagnement
 - Livret de test d'impression des couleurs d'accompagnement
- **Creative Power Kit**
 - Spectrophotomètre X-Rite i-1
 - Profil Import Device Link
 - Informations d'étalonnage avancées (édition et affichage)
 - Couleur d'accompagnement en fonction du profil
 - Sélectionneur de couleur
 - Jeu de couleurs prédéfini
 - Exemples de jeux de couleurs d'impression
- **Kit d'équipement de périphérique** (support, écran 19SDSq, clavier et souris)

*En attente