

Contrôleur d'impression Xerox CX Powered by Creo® pour la presse numérique couleur Xerox 700

Vous aurez peine à croire que de si belles couleurs peuvent être obtenues si facilement. Si vous souhaitez tirer le meilleur parti de votre presse numérique couleur Xerox 700, vous avez besoin d'un contrôleur couleur spécialement conçu pour répondre aux attentes de vos clients les plus exigeants tout en simplifiant les tâches de prépresse et d'épreuve pour vos employés. C'est exactement ce que vous propose le contrôleur d'impression CX Powered by Creo.

Productivité améliorée avec l'interface graphique simple d'utilisation

Vos employés en prépresse apprécieront particulièrement la simplicité du « pointer et cliquer », notamment pour les tâches telles que l'imposition de cartes de visite, de cartes postales et de brochures, la modification de couleurs d'accompagnement et l'application de corrections de couleur de dernière minute, sans un retraitement complet du travail.

Optimisation des performances système avec ce RIP aux fonctions avancées

Vous voulez connaître la clé des performances élevées ? Un RIP ultrarapide, une grande puissance de traitement et un disque de 500 Go permettent au contrôleur d'impression CX de proposer un rendement de travaux incroyablement rapide, des coûts inférieurs et une impression de qualité supérieure.

Correspondance cohérente des couleurs avec les outils intégrés de gestion de la couleur

Vos employés disposent des outils dont ils ont besoin pour obtenir les couleurs recherchées. Ces outils sont notamment un éditeur de couleurs d'accompagnement, un remplacement des composants de gris et des profils ICC personnalisés pour CMJN et RVB.

Productivité et souplesse améliorées grâce à une connexion de flux de production JDF transparente

La création d'une connexion transparente entre les systèmes de flux de production numérique et offset permet de réduire les coûts des travaux, de générer des flux de production sans erreurs et d'améliorer la vitesse et la qualité.

Amélioration de l'impression personnalisée avec des capacités avancées d'impression des données variables

Votre contrôleur d'impression CX prend en charge tous les outils et les formats d'impression de données variables les plus répandus : Variable Print Specification (VPS), Xerox VI Interpreter, PPML, PDF et Postscript optimisés.

Amélioration du rendement des résultats de couleur avec les packs en option

Le pack de gestion avancée de la couleur et le pack de productivité avancée améliorent la productivité et le contrôle de la couleur tout au long du flux de production. Résolvez les problèmes de qualité les plus stratégiques tels que les variations de couleurs d'accompagnement, la création de profils ICC, la génération de modèles d'imposition et beaucoup d'autres choses encore pour optimiser votre flux de production et votre productivité.



Caractéristiques techniques du contrôleur d'impression Xerox CX

Système d'exploitation

Microsoft® Windows XP® Professionnel pour systèmes intégrés

Caractéristiques matérielles

- Plate-forme du contrôleur couleur Creo®
- Processeur Intel® Core™ 2 Duo E8400, 3 GHz, 1 333 MHz
- Carte "Fusion" du contrôleur couleur Creo®
- Mémoire système DDR 2 1 Go
- Disque utilisateur : SATA2 250 Go Raid
- Disque (image) imprimante : SATA2 250 Go Raid x 2
- Ecran plat LCD 17"
- Souris et clavier
- DVD R/W
- Cinq ports USB et adaptateur Ethernet
- Deux connexions 1 Go

Protocoles pris en charge

- AppleTalk®
- NetBEUI
- TCP/IP, IPX/SPX

Services pris en charge

- Pilotes d'impression Microsoft® Windows® WHQL
- Pilotes Macintosh® OS 10.5 aux fonctions complètes
- Descriptions d'imprimantes Adobe® Postscript®
- Prise en charge de l'envoi par navigateur HTTP et HTTPS
- IPX/SPX
- IPP pour l'envoi des travaux
- AppleShare : partage de fichiers
- PAP : impression de fichiers
- NetBIOS : impression et partage de fichiers sur TCP/IP / NetBEUI / IPX
- TCP/IP : impression LPR/LPD
- Novell® : partage de fichiers NDS® et NFS (option)
- Authentification 802.1x

Qualité d'image et gestion des couleurs

- Outils professionnels de gestion et de correspondance des couleurs
- Possibilité d'appliquer tous les outils de gestion de qualité d'image et de couleur à tous les documents, rapidement et simplement
- Profils sources et de destination personnalisés prédéfinis et importés
- Emulation identique pour les éléments CMJN et RVB pour une apparence cohérente

- Options de séparation pouvant s'appliquer à tous les types de travaux
- Grâce aux outils améliorés de couleurs d'accompagnement, possibilité de protéger des combinaisons RVB, niveaux de gris et CMJN spécifiques et d'obtenir une plus grande fidélité des couleurs ainsi qu'une meilleure cohérence
- Etalonnage par graphique unique pour un processus d'étalonnage plus simple et plus rapide
- Outil de gradation permettant de tracer des courbes afin de modifier les séparations et de régler plusieurs points d'entrée et de sortie

Logiciels pris en charge

- Adobe® Acrobat® version 8.0 (PDF 1.7)
- Module d'extension Acrobat® Tabs
- Enfocus PitStop 7.2 intégré

Langages de description de page (LDP)

- Adobe® PostScript® niveaux 1, 2, 3
- Version PDF native 1.7 : EPS, TIFF, TIFF/IT, JPEG, CT/LW, *.assign
- PDFL 7.07, PDF X1A, ICC v4
- Travaux Brisque (fichiers GAP)

Formats de fichiers des informations variables

- VPS (Variable Print Specification)
- Xerox® VI Interpreter
- PPML
 - PDF et Postscript optimisés

Flux de production

- Interface utilisateur intuitive et conviviale pour une rationalisation du flux de production et une simplification de la prise en main
- Dossiers actifs pour un flux de production automatisé commun
- Module d'extension Spire™ Acrobat® pour l'impression des intercalaires permettant d'insérer facilement des intercalaires
- Prévisualisation des tâches antérieures et postérieures au traitement RIP et contrôle de l'amélioration de l'édition
- Connexion de flux de production complète
- Prise en charge des fichiers pré-séparés initialement prévus pour l'impression offset, notamment les séparations d'accompagnement
- Corrections de dernière minute apportées aux couleurs et à l'imposition pour un renforcement de la flexibilité, une assurance de rendement optimal et une réduction des coûts induits par d'éventuelles erreurs

Dimensions/Poids

Plate-forme Contrôleur d'impression CX :

- Encombrement : 550 x 180 x 440 mm
- Poids : 18,5 kg

Support Contrôleur d'impression CX :

- Encombrement : 700 x 1 050 x 720 mm
- Poids : 25 kg

Alimentation

- Tension d'entrée c.a. : 200 - 240 à 50 - 60 Hz
- Intensité nominale : 2,5 A à 220 V c.a.

Options

- Support de contrôleur couleur Creo®
 - Packs de mise à niveau vers la version professionnelle :
- Clé d'activation de l'utilitaire de couleur avancés
 - Spectrophotomètre X-Rite® Eye-one
 - Logiciel Profile Wizard Digi
- Clé d'activation de l'utilitaire de productivité avancée
 - Outils de gestion des informations variables
 - Outils de gestion des bacs
 - Création de modèles d'imposition

Approbation des agences de réglementation

- Marquage CE

Pour plus d'informations sur le contrôleur d'impression CX Powered by Creo® pour la presse numérique couleur Xerox 700, veuillez contacter votre représentant Xerox local ou vous rendre sur le site www.xerox.com.