

Serveur d'impression EX 280 de Xerox® optimisé par Fiery® v3.1

SPÉCIFICATIONS

Construisez un avenir plus rentable avec la presse Versant® 280 de Xerox® et un contrôleur numérique puissant et facile à utiliser qui offre une qualité exceptionnelle et les meilleures performances de sa catégorie.

PLUS DE TRAVAUX À HAUTE VALEUR ET PLUS RAPIDES

Respectez les délais d'exécution critiques des clients et augmentez la capacité de production grâce au serveur d'impression EX 280, qui traite des travaux 30 % plus rapidement que le serveur d'impression EX-i 280.

DES COULEURS EXCEPTIONNELLES À CHAQUE PAGE

La technologie Fiery Edge donne les résultats les plus précis et les plus impactants sur toutes les imprimantes optimisées par Fiery. Elle produit le meilleur gamut possible pour la reproduction des couleurs d'accompagnement et des couleurs quadrichromiques.

Avec Fiery Spot-On et Fiery TrueBrand, vous pouvez garantir des couleurs d'accompagnement précises quel que soit le projet, même sur des documents Microsoft Office.

Combinant une architecture 10 bits et un traitement spécial, Fiery Ultra Smooth Gradients produit des dégradés lisses impressionnants qui raviront vos clients en transformant en réalité la vision de leurs concepteurs.

OPTIMISEZ LES PROFITS GRÂCE À LA PERSONNALISATION

Le serveur d'impression EX 280 prend en charge tous les formats d'impression de données variables (VDP). Comme alternative, l'application incluse FreeForm Create de Fiery permet de créer et produire rapidement et simplement des imprimés personnalisés. Vous ajoutez des éléments variables de type texte, images ou codes-barres en quelques clics seulement.

INTELLIGENCE D'IMPRESSION INTÉGRÉE

Fiery JobExpert analyse des fichiers et choisit dynamiquement les paramètres d'impression optimaux. Quel que soit leur niveau technique, chaque membre de l'équipe peut imprimer correctement des travaux.

POUVOIR À L'OPÉRATEUR

Prenez le contrôle total de l'impression, ses méthodes et sa programmation. Job Groups permet d'imprimer des travaux dans un ordre spécifique ou de regrouper des travaux de plusieurs projets avec Fiery Impose. Avec Fiery Print Scheduler, la planification des travaux répond aux exigences de la production quotidienne avec la plus grande facilité. Fiery Preflight fournit des vérifications préalables de base pour détecter les problèmes potentiels avant l'impression.

Easy Vitals pour la presse Versant 280 de Xerox® compare en permanence l'état actuel de la presse avec l'état recommandé pour assurer un fonctionnement optimal dans les limites opérationnelles.

Le logiciel Fiery Impose simplifie le travail de mise en page grâce à l'imposition visuelle et intuitive des documents. Vous pouvez même intégrer des modules de finition hors ligne pour automatiser des processus depuis le prépresse jusqu'à la finition. Vous pouvez ainsi réduire jusqu'à 70 % la durée de la préparation des travaux.



Optimisé par



xerox™

Fiche technique : Serveur d'impression EX 280 de Xerox® optimisé par Fiery v3.1

PRESSE VERSANT® 280 DE XEROX®

MATÉRIEL/PLATEFORME

- Logiciel Fiery FS600 Pro
- Processeur Intel® Core i5-8500
- Disque de démarrage SSD pour le SE et logiciel Fiery + Disque dur de 1 To
- 8 Go de RAM
- Logiciel Fiery QuickTouch
- Ports USB 3.0 (2 à l'arrière, 3 sur le panneau Fiery QuickTouch)
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- Serveur multimédia USB

COULEUR ET TECHNOLOGIE D'IMAGERIE FIERY

- Profil chromatiques Fiery Edge
- Traitement des couleurs d'accompagnement Fiery Edge
- Fiery TrueBrand
- Dégradés ultra lisses de Fiery
 - 1 200 x 1 200 ppp, résolution de rendu 10 bits
- Résolution à ultra-haute définition
- Logiciel Fiery Smart Estimator
- Contrôle de l'intention de rendu RVB et CMJN
- Demi-teintes orientées objet
- Activation des couleurs PANTONE®
- Spot-On de Fiery
- Surimpression composite
- Étalonnage
 - Étalonneur Fiery
 - Étalonnage des couleurs (standard, hors vitre)
 - Spectrophotomètre ES-3000 de Fiery (en option)
 - Spectrophotomètre en ligne (ILS) (en option)
 - Étalonnage basé sur la tâche
 - Garde d'étalonnage
- Lissage des images
- Éditeur Image Enhance Visual de Fiery
- Gestion des couleurs en une seule étape (en option, nécessite Fiery Color Profiler Suite et le spectrophotomètre Fiery ES-3000 ou ILS)
- Recalibrage sans intervention (en option, nécessite ILS)
- Amélioration du texte et des graphiques : qualité du texte/des graphiques, amélioration du texte et des graphiques en couleur, compensation du bord de fuite, anticrênelage du texte et des graphiques en noir, netteté du texte/des graphiques
- Prend en charge la trousse CMJN+ Adaptative Xerox®

RENDEMENT

- SmartRIP
- Mise en file d'attente, traitement RIP et impression
- Numérisation, traitement RIP et impression
- Impression strictement commandée

PRISE EN CHARGE DE ADOBE INTERPRETER

- Moteur d'impression® Adobe® PDF version 6.0¹
- CPSI version 3020

IMPRESSION DE DONNÉES VARIABLES

- Fiery FreeForm Create
- Formats de fichier pris en charge :
 - FreeForm Plus de Fiery
 - PPML v3.0
 - PDF/VT-1 et 2
 - VPS de Creo
 - VI Compose, Xerox® VIPP® Language, Imagerie spéciale Xerox/FreeFlow® VI Suite
- Finition des niveaux d'enregistrement et de réglage VDP, définition de la longueur de l'enregistrement, cahier N en 1 VDP, imposition VDP

FORMATS DE FICHIERS

PRIS EN CHARGE

- Adobe® PostScript® niveaux 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 et 4; EPS; JPEG; TIFF
- Formats des documents Microsoft Office : doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pub (au moyen des dossiers actifs)

PRODUCTIVITÉ ET FLUX DE TRAVAIL

- Easy Vitals pour la presse Versant® 280 de Xerox®
- Fiery Command WorkStation
- Fiery JobExpert
 - Accessible à partir de Xerox® FreeFlow® Core
 - Comprend des paramètres exclusifs pour la presse Versant® 280 de Xerox®
- Fiery Impose
- Groupes de travaux
 - Groupe d'impression
 - Groupe de PDF
- Planificateur d'impression Fiery
- Estimation du temps d'impression
- Fiery Preflight
- Impression urgente, suspension en cas de non-concordance, impression/traitement suivant, impression d'échantillons, l'impression d'épreuve, impression forcée
- Pilotes Fiery pour Windows et Mac
- WebTools de Fiery
- Imprimantes virtuelles et dossiers actifs Fiery
- Préréglages du serveur Fiery
- Pieuse/brocheuse
- Numérisation à distance de Fiery
- Définir le mappage des périphériques de la page
- Impression de blocs-notes
- Décalage de l'image visuelle
- Repérage automatique
- Catalogue papier
- Fiery VUE
- Fiery Go (Android et iOS)
- Impression mobile directe
- Module de finition en sous-ensembles mixtes
- Intercalaire, page couverture du travail et décalage par feuilles, copies ou ensembles
- Rainage personnalisé Fiery
- Numérotation de copie
- Prise en charge de l'interface utilisateur graphique (GUI)

MISE EN RÉSEAU/CONNECTIVITÉ

- TCP/IP, prise en charge de Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, pointer et imprimer, impression via courriel (PS/PDF), prise en charge IPv6, authentification LDAP
- Connexion avec authentification unique (SSO)
- Prise en charge native de l'impression universelle par Microsoft®
- Conforme aux normes sectorielles Mopria®

FONCTIONS DE SÉCURITÉ

- Effacement sécurisé (conformité NIST 800-88), profils de sécurité, journal d'audit de sécurité
- Démarrage sécurisé
- Chiffrement du disque dur du système d'exploitation (nécessite la trousse de Haute Sécurité Fiery)
- Chiffrement des données conformes à FIPS 140-2. Conformité aux critères communs¹
- Option d'utilisation d'une image durcie du système d'exploitation Windows client pour répondre aux exigences de conformité en matière de sécurité
- Blocage de port, filtrage IP, authentification 802.1X, cryptage IPsec
- Prise en charge de TLS 1.3 pour les communications chiffrées : Fiery WebTools, IPP, Impression mobile directe
- Gestion améliorée des certificats
- Les certificats auto-signés Fiery sont recréés automatiquement
- Impression sécurisée, sécurité PostScript, sécurité USB
- Mises à jour logicielles signées numériquement

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

- Commutation automatique : De 100 à 240 VCA, 7 à 3,5 A, 50/60 Hz
- Typique : 100 W, 1 A à 100 V. Maximum : 350 W, 7 A à 100 V

DIMENSIONS/POIDS

- Serveur d'impression : 527,05 mm (20,75 po) de haut x 234,95 mm (9,25 po) de large x 463,55 mm (18,25 po) de profondeur.
 - Poids : 16,5 kg (36,5 lb)

INTÉGRATION

- Logiciel Xerox® FreeFlow® Vision Software, Xerox® FreeFlow® Core
- Fiery API
- Fiery JDF v1.8
- Possibilité d'intégration de MIS et de l'impression depuis le Web
- Intégration du flux de travail prépresse (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)
- Comptabilisation standard Xerox

APPROBATIONS D'HOMOLOGATIONS RÉGLEMENTAIRES

- Sécurité : Programme CB (62368-1, 2/3^e édition), marquage CU (États-Unis et Canada), marquage T (UE), Marquage CA UK (Royaume-Uni)
- EMI/EMC : FCC et ICES-003 (États-Unis et Canada), marquage CE (UE), marquage RCM (Australie et Nouvelle-Zélande), marquage CA UK (Royaume-Uni)

ENSEMBLE PERFORMANCE DE XEROX (CONFIGURATION RECOMMANDÉE)

- Suite Fiery de définition des profils de couleur⁴ avec spectrophotomètre Fiery ES-3000
- Compose de Fiery²
- NX Station GL de Fiery
- Le matériel du module de détuilage d'interface de Xerox (IDM/ILS) pour la fonction Tous les supports à la vitesse nominale (ASRS) avec fonctionnalité du spectrophotomètre (ILS), et le logiciel Suite automatisée de la qualité des couleurs de Xerox (ACQS)

OPTIONS LOGICIELLES ET MATÉRIELLES FIERY

- Pack Fiery Graphics Arts Pro³
 - Inclut Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar
- Fiery Color Profiler⁴ avec spectrophotomètre Fiery ES-3000
- Compose de Fiery²
- NX Station GL de Fiery
- Licences Imposer de Fiery supplémentaires
- Trousse de sécurité du lecteur de disque Fiery
- Trousse Fiery Hub
- Fiery JobMaster²
- Trousse Adobe® Acrobat® Pro
- Fiery Manage²
- Fiery ColorGuard²
- Spectrophotomètre ES-3000 de Fiery
- Trousse de Haute Sécurité de Fiery (inclut le module de plateforme sécurisée (TPM), permet le chiffrement du disque dur du système d'exploitation)

¹ Mises à jour périodiques avec améliorations et publication des services.

² Essai gratuit de 30 jours disponible

³ Avec configuration appropriée par le client final ou le fournisseur de services

⁴ Essai gratuit en mode démo

Pour plus d'informations à propos du serveur d'impression EX 280 de Xerox® optimisé par Fiery® pour la presse Versant® 280 de Xerox®, veuillez contacter votre représentant Xerox, appelez le 1-800-ASK-XEROX ou rendez-vous sur notre site internet www.xerox.ca/fr-ca.