

# Serveur d'impression Xerox® EX 280 optimisé par Fiery® v3.0

SPÉCIFICATIONS

Créez un avenir plus rentable avec la presse Xerox® Versant® 280 et un DFE puissant et simple d'utilisation qui offre une qualité et des performances exceptionnelles.

## PLUS DE TRAVAUX À FORTE VALEUR AJOUTÉE, PLUS RAPIDEMENT

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

## DES COULEURS EXCEPTIONNELLES, EN TOUTES CIRCONSTANCES

La technologie Fiery Edge permet d'obtenir les résultats les plus précis et les plus époustoufflants avec les imprimantes Fiery Driven. Elle permet d'obtenir 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 sur tous les types de travaux, y compris les documents Microsoft Office.

La technologie Fiery Ultra Smooth Gradients allie l'architecture 10 bits à un traitement spécial pour produire des dégradés ultra-réguliers qui raviront vos clients avec un rendu extrêmement fidèle.

## AUGMENTEZ LES PROFITS AVEC LA PERSONNALISATION

Le serveur d'impression EX 280 prend en charge tous les formats d'impression des données variables (VDP). Ou utilisez Fiery FreeForm Create, une application incluse qui vous permet de créer rapidement et simplement des tâches personnalisées pour la production des tirages. Ajoutez des éléments variables de type texte, images ou codes-barres en quelques clics.

## INTELLIGENCE D'IMPRESSION INTÉGRÉE

Fiery JobExpert analyse les fichiers et choisit dynamiquement les paramètres d'impression optimaux. Cela permet à quiconque d'imprimer des travaux correctement, sans connaissances d'expert.

## LE POUVOIR À L'OPÉRATEUR

Prenez le contrôle total de la manière dont les travaux sont imprimés et du moment de l'impression. Les groupes de travaux facilitent l'impression d'un groupe de travaux dans un ordre spécifique ou le regroupement de travaux pour la préparation de plusieurs travaux à l'aide de Fiery Impose. Avec Fiery Print Scheduler, il est facile de programmer les travaux afin de mieux s'aligner sur les demandes de production quotidiennes. Fiery Preflight permet d'effectuer des vérifications de base des fichiers afin d'identifier les problèmes potentiels avant l'impression.

Easy Vitals pour la presse Xerox® Versant 280 compare constamment l'état réel de la presse à l'état recommandé, pour s'assurer qu'elle fonctionne dans les bonnes tolérances.

L'intégration de Fiery Impose permet de simplifier la mise en page grâce à l'imposition visuelle et intuitive des documents. Vous pouvez même intégrer des modules de finition hors ligne pour automatiser les processus allant de la prépresse à la finition, réduisant ainsi le temps de configuration des travaux jusqu'à 70 %.



Optimisé par



xerox™

# Spécifications du serveur d'impression Xerox® EX 280 optimisé par Fiery v3.0

PRESSE XEROX® VERSANT® 280

## MATÉRIEL/PLATE-FORME

- Logiciel Fiery F5600 Pro
- Processeur Intel® Core i5-8500
- Disque de démarrage SSD pour les logiciels système d'exploitation et Fiery + disque dur 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

## TECHNOLOGIE IMAGERIE ET COULEUR FIERY

- Profils couleur Fiery Edge
- Traitement des couleurs d'accompagnement Fiery Edge
- Fiery TrueBrand
- Dégradés ultra lisses de Fiery
  - 1200 x 1200 ppp, résolution de rendu 10 bits
- Résolution Ultra-haute définition
- Fiery Smart Estimator
- Contrôle de l'intention de rendu RVB et CMYK
- Demi-teintes orientées objet
- Compatible avec les couleurs PANTONE®
- Fiery Spot-on
- Surimpression composite
- Étalonnage
  - Étalonneur Fiery
  - ColorCal (standard, depuis la glace d'exposition)
  - Spectrophotomètre Fiery ES-3000 (en option)
  - Spectrophotomètre en ligne (ILS) (en option)
  - Étalonnage pour chaque travail
  - Protection de l'étalonnage
- Lissage d'image
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Amélioration du texte et des graphiques : qualité du texte et des graphiques, amélioration du texte et des graphiques en couleur, compensation du bord arrière, anti-aliasage du texte et des graphiques noirs, définition du texte et des graphiques
- Prise en charge du kit CMYK+ adaptatif de Xerox®

## PERFORMANCE

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

## ADOBE INTERPRETER PRIS EN CHARGE

- Adobe® PDF Print Engine® version 6.0<sup>1</sup>
- CPSI version 3020

## IMPRESSION DES DONNÉES VARIABLES

- Fiery FreeForm Create
- Formats de fichiers pris en charge :
  - Fiery FreeForm Plus
  - PPML v3.0
  - PDF/VT-1 et 2
  - Creo VPS
  - VI Compose, langage Xerox® VIPP®, Xerox Specialty Imaging/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 FICHIER PRIS EN CHARGE

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

## PRODUCTIVITÉ ET WORKFLOW

- Easy Vitals pour la presse de production Xerox® Versant® 280
- Fiery Command WorkStation
- Fiery JobExpert
  - Accessible à partir de Xerox® FreeFlow® Core
  - Inclut des paramètres exclusifs pour la presse Xerox® Versant® 280
- Fiery Impose
- Groupes de travaux
  - Groupe d'impression
  - Groupe de PDF
- Fiery Print Scheduler
- Estimation du temps d'impression
- Fiery Preflight
- Impression urgente, suspension en cas de non-concordance, impression suivante/traitement suivant, impression d'échantillon, d'épreuves, impression d'imposition
- Pilotes Fiery pour Windows et Mac
- Fiery WebTools
- Dossiers actifs Fiery/Imprimantes virtuelles
- Préréglages du serveur Fiery
- Plieuse/brocheuse
- Fiery Remote Scan
- Mappage du périphérique de définition de page
- Impression de blocs-notes
- Décalage de l'image visuelle
- Recouvrement des couleurs automatique
- Catalogue papier
- Fiery VUE
- Fiery Go (Android et iOS)
- Impression mobile directe
- Module de finition en sous-ensembles mixtes
- Feuille de repère, page de couverture et décalage des feuilles, copies ou jeux
- Rainage Fiery personnalisé
- Numérotation de copie
- Prise en charge de l'interface utilisateur

## MISE EN RÉSEAU/CONNECTIVITÉ

- TCP/IP, prise en charge de Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, Point & Print, impression par e-mail (PS/PDF), prise en charge d'IPv6, authentification LDAP
- Connexion avec authentification unique (SSO)
- Prise en charge native de l'impression universelle par Microsoft®
- Conforme à la norme du secteur Mopria®

## FONCTIONS DE SÉCURITÉ

- Effacement sécurisé (conformité NIST 800-88), profils de sécurité, journal d'audit de sécurité
- Démarrage sécurisé
- Cryptage du disque OS (nécessite le kit Fiery haute sécurité)
- Cryptage des données conforme à FIPS 140-2. Conformité aux critères communs<sup>1</sup>
- Option d'utilisation d'une image Windows OS durcie par le client pour répondre aux exigences de conformité en matière de sécurité
- Blocage des ports, filtrage IP, authentification 802.1X, cryptage IPsec
- Prise en charge de TLS 1.3 pour les communications cryptées : Fiery WebTools, IPP, Impression mobile directe
- Gestion améliorée des certificats
- Les certificats auto-signés Fiery sont recréés automatiquement
- Impression protégée, sécurité PostScript, sécurité USB
- Mises à jour logicielles signées numériquement

## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

- Permutation automatique : 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) H x 234,95 mm (9,25 po) l x 463,55 mm (18,25 po) P
  - Poids : 16,5 kg

## INTÉGRATION

- Logiciel Xerox® FreeFlow® Vision, Xerox® FreeFlow® Core
- API Fiery
- Fiery JDF v1.8
- Possibilité d'intégration de MIS et de Web to Print
- Intégration du workflow prépresse (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)
- Comptabilisation standard Xerox

## HOMOLOGATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

## PACK PERFORMANCE DE XEROX (CONFIGURATION RECOMMANDÉE)

- Suite Fiery de définition des profils de couleur<sup>2</sup> avec spectrophotomètre Fiery ES-3000
- Fiery Compose<sup>2</sup>
- Fiery NX Station GL
- Matériel du module d'interface de détuilage Xerox (IDM/ILS) pour la vitesse nominale de tous les supports (ASRS) avec fonctionnalité ILS et logiciel Xerox Automated Color Quality Suite (ACQS)

## OPTIONS MATÉRIELLES ET LOGICIELLES FIERY

- Pack Fiery Graphics Arts Pro<sup>2</sup>
  - Inclut Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar Builder
- Suite Fiery de définition des profils de couleur<sup>2</sup> avec spectrophotomètre Fiery ES-3000
- Fiery Compose<sup>2</sup>
- Fiery NX Station GL
- Licences Fiery Impose supplémentaires
- Kit de sécurité pour lecteur de disque Fiery
- Kit Fiery Hub
- Fiery JobMaster<sup>2</sup>
- Kit Adobe® Acrobat® Pro
- Fiery Manage<sup>2</sup>
- Fiery ColorGuard<sup>2</sup>
- Spectrophotomètre ES-6000 de Fiery
- Kit de haute sécurité de Fiery (inclut le module de plateforme sécurisée (TPM), permet le cryptage du disque dur du système d'exploitation)

<sup>1</sup> Régulièrement mis à jour avec des améliorations et des publications de service

<sup>2</sup> Essai gratuit de 30 jours disponible

<sup>3</sup> Avec configuration appropriée par le client final ou le fournisseur de services

<sup>4</sup> Essai gratuit en mode démo

Pour plus d'informations sur le serveur d'impression Xerox® EX 280 optimisé par Fiery® pour la presse Xerox® Versant® 280, veuillez contacter votre représentant Xerox, appeler le 1-800-ASK-XEROX ou nous rendre visite en ligne sur [www.xerox.fr](http://www.xerox.fr).