

# Prenez le pas sur la concurrence avec une vitesse et une qualité remarquables

Avec ses performances et ses couleurs exceptionnelles, le serveur Fiery<sup>®</sup> E-83A pour la série Ricoh Pro C7100 assure le succès de votre activité.



## **Faites face sans problème aux gros volumes de production**

- Avec Fiery HyperRIP, traitez les fichiers complexes et volumineux jusqu'à 55 % plus vite et optimisez votre retour sur investissement.

## **Offrez une qualité hors pair**

- Avec les outils avancés de gestion des couleurs du Fiery E-83A, obtenez des couleurs précises et régulières.
- Imprimez traits fins et petits caractères avec une extrême netteté grâce à la fonction standard Texte et graphiques en HD dynamique.

## **Augmentez vos marges avec des tâches à forte valeur ajoutée**

- Renforcez l'impact des imprimés au travers de la personnalisation et des configurations complexes disponibles avec la technologie d'impression de données variables (VDP) et les fonctionnalités performantes de préparation de documents.
- Évitez les erreurs coûteuses avec les outils de dépannage, de contrôle en amont et d'épreuve du Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition, disponible en standard.

## **Optimisez le flux de production grâce à l'intégration**

- Simplifiez le flux de production tout entier en intégrant les systèmes de gestion de la production assistée par ordinateur (GPAO) et les systèmes Web-to-Print d'EFI<sup>®</sup>, ainsi que les flux de prépresse les plus répandus.

# Caractéristiques du serveur Fiery E-83A

## Moteurs Fiery Driven™

- Ricoh Pro C7100/C7110/C7100S/C7110S/  
C7100X/C7110X/C7100SX/C7110SX

## Matériel et plate-forme

- 2 processeurs Intel® Xeon® E5-2637 v2, mémoire cache de 15 Mo, 3,50 GHz
- 16 Go de RAM
- SATA 500 Go + 2 RAID 0 SATA 1 To
- Windows® 7 Professional for Embedded Systems x64
- Fiery FS150 Pro

## Formats de fichiers pris en charge

- Adobe® PostScript® niveaux 1, 2 et 3
- Adobe PDF
- PDF/X-1a, 3 et 4
- EPS (Encapsulated PostScript)
- Formats de documents MS Office : doc, xls, ppt, pub (via l'application Hot Folders)
- JPEG, DCS 2.0, CT/LW, TIFF 1 bit, TIFF, TIFF/IT, PDF2Go (via GAPPE)

## Technologies Fiery pour la couleur et l'image

- Technologie de gestion des couleurs Fiery® ColorWise®
- Calibrateur Fiery
- Fiery Spot-On™
- Bibliothèques PANTONE®
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Trapping automatique
- Texte et graphiques en HD dynamique
- Lissage de l'image
- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
  - Fiery ImageViewer
  - Contrôle en amont
  - Barre de contrôle
  - Postflight
  - Autres fonctionnalités : simulation du papier, simulation du tramage, mise en correspondance pour l'impression bichromie, trapping automatique configurable, filtres arts graphiques pour Hot Folders, épreuves de séparation

## Productivité et flux de production

- Fiery Command WorkStation 5
- Pilotes Fiery pour utilisateurs Windows et Mac
- Fiery WebTools™
- Booklet Maker (Outil de création de brochures)
- Impression de blocs-notes
- Fiery Hot Folders/Imprimantes virtuelles
- Fiery Impose
- Fiery Compose
- Impression mobile directe
- Impression cloud avec PrintMe
- Interface utilisateur graphique (FACI)

## Performances

- HyperRIP
- SmartRIP
- Spoule-RIP-impression simultanés

## Impression de données variables (VDP)

- Formats de fichiers pris en charge :
  - Fiery FreeForm v1 amélioré et v2.1, PPML 3.0, PDF/VT 1 et 2, compatible Creo VPS
- Finition par enregistrements et sections
- Impression de pages d'enregistrement VDP
- Définition de la longueur d'enregistrement
- Prévisualisation raster des tâches VDP
- Gestionnaire de ressources VDP

## Prise en charge JDF/JMF

- Certification IDP (Integrated Digital Printing) ICS JDF v1.3
- Intégration avec les systèmes de GPAO et de Web-to-Print d'EFI
- Intégration avec les flux de prépresse (Afga: Apogee, Kodak Prinergy, Heidelberg Prinect)

## Interpréteurs Adobe pris en charge

- CPSI version 3020
- Adobe® PDF Print Engine 3.0

## Matériels et logiciels Fiery en option

- Fiery Color Profiler Suite
- Spectrophotomètre EFI ES-2000
- Fiery JobMaster
- Fiery JobFlow
- Prise en charge d'une cinquième couleur
- Disque dur amovible
- Poste de travail Fiery intégré : socle Fiery, écran 22", clavier et souris

## Sécurité

- Effacement sécurisé
- Protection du réseau
  - Prise en charge de 802.1x, filtrage IP, blocage de port (filtrage), prise en charge de SSL (IPP/LDAP/HTTP/POP/SMTP), gestion des certificats, prise en charge des certificats autosignés
- Prise en charge LDAP
- Impression sécurisée

## Réseau/Connectivité

- TCP/IP, AppleTalk, prise en charge de Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, Pointer-imprimer, Impression par e-mail (PS/PDF), prise en charge d'IPv6

## Compatibilité électromagnétique

- FCC (Canada et États-Unis)
- C-TICK (Australie et Nouvelle-Zélande)
- Marquage CE (Union européenne)

## Sécurité

- Marquage TÜV/CU (Canada et États-Unis)
- Marquage TÜV/GS (Union Européenne)
- Marquage CE (Union européenne)
- CB Scheme (Schéma OC)

## Alimentation et consommation électrique

- Commutation automatique : 100-240 V CA
- 50/60 Hz, 8 A à 100 V CA, 4 A à 240 V CA
- Consommation électrique maximale/type : 550 W/200 W

## Dimensions

- 576 mm (H) x 212 mm (l) x 588 mm (P)

# EFI, moteur de votre réussite.

Des solutions Fiery aux imprimantes jet d'encre très grand format, en passant par l'étiquetage au meilleur coût et les processus métier les plus automatisés, EFI propose tout ce dont votre entreprise a besoin pour réussir. Rendez-vous à l'adresse [www.efi.com](http://www.efi.com) ou composez le 0805-080318 (France), le 0800-897-114 (Suisse) ou le +32 2 749 9426 (Belgique) pour plus d'informations.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, Best, the Best logo, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, DockNet, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, Fabrivr, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkintensity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, MiniNet, Monarch, MicroPress, OneFlow, Pace, PhotoXposure, Printcave, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, Printstream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Rastek, the Rastek logo, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries. All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.