

# Serveur réseau EFI Fiery pour Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855 Système multifonction

En ajoutant un serveur réseau EFI Fiery à un système multifonction de la gamme WorkCentre 7800, vous permettez aux utilisateurs de produire des documents couleur professionnels et finis, rapidement, facilement et sans connaissances précises.



## Le meilleur de la couleur

Idéal pour toute entreprise souhaitant faire évoluer ses capacités internes de conception et d'épreuve, le serveur réseau Fiery propose tout un panel d'outils de gestion de la couleur permettant d'obtenir une qualité couleur sans égale pour toutes les applications arts graphiques, sur toutes les plates-formes et pour tous les formats.

- Grâce à la résolution 1 200 x 2 400 ppp, les images couleur sont riches et nettes.
- L'étalonnage des couleurs PANTONE® apporte la garantie d'une simulation précise des couleurs nommées.
- Fiery ColorWise® propose tous les outils et une flexibilité appelés à devenir la norme.

## Flux de production de qualité supérieure

Des fonctions de productivité et des outils de flux de production puissants améliorent encore vos capacités d'impression.

- Un processeur 2,9 GHz et une mémoire système de 1 Go offrent toute la puissance nécessaire pour traiter les travaux d'impression les plus complexes.
- Fiery VUE, « l'application d'impression visuelle », vous permet de produire, en interne, des supports d'impression professionnels et finis, rapidement, facilement et en faisant des économies.
- Fiery Command WorkStation® pour PC ou Mac avec gestion des périphériques et gestion visuelle des travaux simplifie la programmation, le contrôle et la gestion de vos flux de production.
- La prise en charge intégrée des normes d'impression Adobe® PDF offre les niveaux les plus élevés de compatibilité des fichiers et apporte la garantie d'un traitement précis de tous les fichiers.
- L'utilitaire Fiery RIP-and-Print simplifie le flux de traitement des travaux d'impression dans les environnements de bureau.

Powered by



# Serveur réseau EFI® Fiery®

## Caractéristiques techniques

### Matériel et plate-forme

- Intel® Pentium® Dual-Core G850 2,9 GHz
- 1 Go de RAM
- Disque dur 500 Go
- Fiery System 10e
- Système d'exploitation Linux
- Serveur multimédia USB

### Fonctions Fiery

- Pilote Fiery 4.5
- Fiery Command WorkStation 5.5 (Mac et PC)
  - Outils de couleur et d'imagerie
    - Prise en charge de l'étalonnage
      - ColorCal (avec niveaux de gris automatiques)
      - Page de comparaison de l'étalonnage
      - Etalonnage selon chaque travail
    - Editeur de couleurs
    - Gestionnaire de profils ICC
    - Paramétrage des couleurs
    - Fiery Spot-on (en option)
      - Prise en charge Pantone/HKS/Toyo/DIC
      - Couleurs de substitution
      - Surimpression composite pour couleurs d'accompagnement
  - Connexion à plusieurs serveurs
  - Effacement de serveur
  - Centre de travaux
    - Tirage d'épreuves
    - Gestion par glisser-déplacer
    - Fusion des travaux
    - Importation de travaux
    - Recherche de travaux
    - Prévisualisation de plusieurs travaux
    - Édition en ligne (nombre de copies, noms, paramètres prédéfinis)
    - Préréglage de sélection rapide
    - Zones d'arrivée
  - Informations sur les travaux en bref
  - Consommables en bref
  - Informations sur le moteur en bref
  - Centre de périphérique
    - Configuration
    - Gestion des polices
    - Journaux des travaux
    - Gestion des couleurs
    - Résumé de configuration
- Fiery WebTools™
  - Prise en charge Internet Explorer/Firefox/Safari
- Sauvegarde et restauration
- Fiery VUE

### Langages de description de page/ polices

- Adobe® PostScript® 3™
- 138 polices Adobe PS installées

### Technologie couleur Fiery

- Fiery ColorWise®
- Etalonneur Fiery
- Système étalonné PANTONE®

### Paramètres couleur expert

- Profil de source RVB
- Style de rendu RVB
- Séparation RVB

- Profil de simulation CMJN
- Méthodes de simulation CMJN
- Correspondance des couleurs d'accompagnement (option)
- Texte et graphismes en noir pur
  - Réglage noir intense
  - Surimpression en noir
- Impression en gris avec Noir uniquement (RVB et CMJN)
- Couleurs primaires pures
- Profil de sortie
- Surimpression composite de CMJN
- Repérage automatique (1 pixel fixe) (en option)

### Paramètres d'image

- Luminosité
- Lissage des images
- Qualité d'image
- Amélioration des images (avec RIP)

### Productivité et flux de production

- Mise en file d'attente, RIP et impression simultanés
- Dossiers actifs/Imprimantes virtuelles Fiery (en option)
- Booklet Maker v4
- Communications personnalisées avec Fiery FreeForm
- Pilotes Fiery pour les utilisateurs Windows et Mac
- Assemblage électronique
- Mise en file d'attente de plusieurs travaux RIP pour impression
- RIP pendant l'impression
- Archivage (par CWS)
  - Vers un périphérique USB
  - Vers un réseau
  - Vers un disque dur interne
  - Recherche
- Serveur de supports (par CWS)
  - Périphérique USB
  - Réseau
- Impression avec mise à l'échelle
- Catalogue papier

### Options Fiery

- Pack de productivité EFI :
  - Fiery Spot-on avec PANTONE Plus
  - Recouvrement automatique
  - Dossiers actifs Fiery
  - Imprimantes virtuelles Fiery
- Kit concentrateur Ethernet (requis pour certaines applications Xerox Extensible Interface Platform®)

### Mise en réseau/connectivité

- TCP/IP
- Pointer-Imprimer
- Prise en charge Bonjour
- SNMP v3
- Port 9100 (BiDi)
- IPP
- Web Services for Devices (WSD)
- SMB
- Authentification et accès par adresse électronique
- Protocole d'heure réseau
- Prise en charge IPv6
- Basculement automatique du protocole
- Basculement automatique des ports

- IP fixe
- IP automatique
  - DHCP
  - BOOTP
- Client de messagerie
  - Impression via courrier électronique (PS/PDF)
  - Conversion automatique de documents MS Office

### Solutions d'impression mobile Fiery

- Impression mobile directe (DMP)
  - Apple® iOS® 4.2 et versions ultérieures
  - Apple iPad® (1ère génération et suivantes)
  - Apple iPhone® (4, 4.5, 5)
  - Apple iPod® (3ème génération et suivantes)
- Impression de Cloud PrintMe

### Sécurité

- Protection des données
  - Effacement sécurisé
  - Prise en charge IPsec
  - Cryptage des informations critiques (y compris les mots de passe)
- Protection du réseau
  - Prise en charge 802.1X
  - Filtrage MAC
  - Filtrage IP
  - Blocage de port (filtrage)
  - Prise en charge SSL (IPP/LDAP/HTTP/POP/SMTP)
  - Gestion des certificats
  - Certification auto-signée
- Authentification de l'utilisateur
- Impression sécurisée

### Pilote EFI Fiery 4.5

- Interface utilisateur à base d'onglets
- Maniabilité section 508
- Compatible avec :
  - Windows® 7 32 et 64 bits
  - Windows Server 2008 32 et 64 bits et R2 64 bits
  - Windows Vista 32 et 64 bits
  - Windows XP 32 et 64 bits
  - Windows Server 2003 32 et 64 bits
  - Windows Server 2003 SP1 64 bits, R2 32 et 64 bits
  - Windows Server 2012 64-bit
  - Macintosh OSX 10.6 et versions ultérieures
- Prise de l'authentification de l'utilisateur
- Supports diversifiés (propriétés de travaux par page ou page)
- Impression de données variables (FreeForm v1 et v2.1)
- Etat de l'imprimante et des consommables
- Filigranes
- Décalage d'image
- Modèles de travaux
- Infobulles d'aide

Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office).

