

# Résumé des caractéristiques de Xerox Fiery FS200 Pro

Ce résumé des caractéristiques de Xerox Fiery FS200 Pro reprend les fonctionnalités principales des frontaux numériques Fiery (DFE) basés sur le logiciel système Fiery FS200 Pro. Pour obtenir de plus amples informations sur une fonctionnalité spécifique, reportez-vous au dernier Guide produit Fiery FS200 Pro.

**>> Renseignez-vous auprès de votre fournisseur Xerox pour savoir si les caractéristiques Fiery sont disponibles pour une presse numérique Xerox spécifique ou un frontal numérique Fiery. <<**

## LOGICIELS ET ACCESSOIRES POUR SERVEURS FIERY

**Fiery® Integrated Workstation (FACI)** : augmente l'efficacité de l'opérateur d'impression grâce à sa console, son écran et sa souris permettant de gérer le serveur Fiery et imprime des files d'attente en local, de façon adjacente au moteur d'impression.

**GUI Enabled** : permet à des serveurs Fiery externes de se connecter à un moniteur standard, à un clavier et à une souris pour des opérations locales d'administration et d'exploitation des impressions.

**Disque dur amovible** : augmente la sécurité des données en les protégeant des accès non autorisés grâce à la possibilité de retirer le disque dur et de l'entreposer en lieu sûr après la mise hors tension du serveur Fiery.

**Spectrophotomètre ES-2000** : procède à une mesure précise des patches de couleur pour étalonner le moteur d'impression et capturer des tons directs d'un échantillon physique afin de les inclure dans votre bibliothèque de tons directs Fiery. Allié à EFI Color Profiler Suite, il permet de créer des profils CMJN et RVB pour les dispositifs d'entrée et de sortie.

**Fiery Spot-On™** : permet de modifier les références de tons directs disponibles dans les bibliothèques de tons directs PANTONE, HKS, TOYO et DIC pour une correspondance des couleurs plus proche sur des moteurs ou des substrats d'impression spécifiques. Fiery Spot-On offre une interface graphique permettant de régler plus facilement les équivalences CMJN nécessaires pour créer le ton direct voulu sur un périphérique donné. Il permet également de créer des tons directs personnalisés à l'aide d'un spectrophotomètre ES-2000 pour mesurer les échantillons physiques de la couleur à reproduire. Les couleurs de remplacement, autre fonctionnalité de Fiery Spot-On, permettent de mettre en correspondance avec une combinaison de tonalités CMJN spécifique au moteur d'impression les valeurs CMJN ou RVB issues d'un fichier source. Fiery Spot-On est nécessaire pour surimprimer des tons directs nommés au sein d'un travail.

**Fiery Hot Folders** : automatise l'envoi des travaux grâce à un utilitaire client PC ou Mac et une fonctionnalité de glisser-déposer. Idéal pour le traitement par lots de plusieurs fichiers aux paramètres d'impression identiques. Grâce à des réglages prédéterminés, les filtres permettent aux utilisateurs de réacheminer les travaux vers un serveur d'impression.

**Fiery Virtual Printers** : automatise le processus d'envoi des travaux d'impression « Fichier-Imprimer » pour une productivité optimisée et un gain de temps notable. Permet aux administrateurs de créer une configuration spécifique pour un dispositif de production et de le présenter aux utilisateurs comme une imprimante. Élimination de l'étape répétitive de configuration des paramètres d'impression pour plusieurs travaux.

**Graphic Arts Package, Premium Edition** : offre les outils les plus avancés pour créer un aperçu du rendu et procéder au dépannage des travaux d'impression numérique. Les fonctionnalités spécialisées comme l'épreuve écran et le recouvrement personnalisé, en plus de composants de flux de production de prépresse haut de gamme comme le contrôle en amont et en aval, optimisent la productivité et la rentabilité.

**Fiery Color Profiler Suite** : crée des profils ICC grâce à une solution de gestion des couleurs complète pour des transformations et des corrections de couleurs plus précises. Les utilisateurs peuvent optimiser les tons directs, procéder à une assurance qualité des couleurs et faire correspondre les couleurs sur plusieurs presses.

**Fiery Productivity Package** : intègre des fonctionnalités essentielles d'arts graphiques et de productivité comme ImageViewer, Image Enhance Visual Editor, Spot-On™, Virtual Printers, Hot Folders et Rush Print pour une plus grande flexibilité du contrôle des couleurs et de la gestion des travaux.

**Fiery ImageViewer for Black and White** : permet de faire correspondre les sorties provenant de divers moteurs d'impression noir et blanc en chargeant directement les réglages de la courbe tonale noire sur le serveur Fiery, et ce, en plus des fonctionnalités normales de Fiery ImageViewer.

**Fiery JobMaster** : offre des fonctionnalités de préparation des travaux PDF avancées, la création d'onglets avec des aperçus WYSIWYG, le nettoyage des images numérisées, la modification des dimensions de cadrage et de coupe, le masquage des repères superflus, la modification de texte de dernière minute, la numérotation de pages et la fusion de pages PDF par glisser-déposer. En plus des fonctionnalités de Fiery Compose, contient des fonctionnalités plus avancées.

**Fiery JobMaster-Impose** : rassemble Fiery JobMaster et Fiery Impose au sein d'une option logicielle unique.

**Fiery Impose-Compose** : rassemble Fiery Impose et Fiery Compose au sein d'une option logicielle unique.

**Fiery Impose** : permet d'étendre les fonctionnalités d'imposition offertes par Booklet Maker en incluant des fonctionnalités d'imposition visuelle personnalisée, de retouche de dernière minute et la possibilité d'ajouter ou de supprimer des pages sans modifier les fichiers natifs.

## Résumé des caractéristiques de Xerox Fiery FS200 Pro

### CERTIFICATIONS DE SERVEURS FIERY

**Fiery Compose** : fournit un environnement professionnel doté de fonctionnalités d'aperçu et de retouche qui facilitent l'affectation des supports, l'impression des onglets, le chapitrage et la finition des documents.

**Fiery JobFlow** : propose des processus de prépresse automatisés, faciles à configurer et à mettre en œuvre. Ils permettent ainsi d'éviter autant que possible de recommencer des tâches et dopent la productivité globale de l'atelier. Disponible en deux versions : JobFlow Base, une version gratuite, et JobFlow, une version payante proposant des fonctionnalités complémentaires.

**Certification IDEAlliance Digital Press** : se rapporte aux serveurs et aux systèmes de presse numérique Fiery qui correspondent ou vont au-delà des tolérances d'excellence admises dans ce secteur d'activité en matière de précision colorimétrique, d'uniformité, de répétabilité, de longévité et de repérage. [www.idealliance.org/certifications/system-certification/digital-press-certification/certified-systems](http://www.idealliance.org/certifications/system-certification/digital-press-certification/certified-systems)

**FograCert** : se rapporte aux serveurs Fiery qui répondent aux critères et aux tolérances stipulés dans la norme [ISO/FDIS 12647-8] pour la certification de systèmes d'épreuves contrats et pour la création d'épreuves contrats testés par Fogra Graphic Technology Research Association. [www.fogra.org/en/fogra-fogracert-en/prepress-en/validation-print-2-71/validation-printing-system/vps-certified-systems](http://www.fogra.org/en/fogra-fogracert-en/prepress-en/validation-print-2-71/validation-printing-system/vps-certified-systems)

**Conformité JDF certifiée** : permet de gagner du temps et de l'argent en intégrant de nouveaux logiciels et équipements au flux de production. Tous les serveurs Fiery externes et intégrés avec le Productivity Package sont les premiers et uniques frontaux numériques dont la [conformité JDF](#) a été certifiée par CIP4 et Printing Industries of America.

**Fiery Central** : optimise les délais d'exécution, la productivité et la capacité de production des imprimés numériques en centralisant le contrôle de la gestion des tâches d'impression parmi plusieurs systèmes de production.

**Fiery VUE** : aide le personnel de bureau à produire des documents finis d'aspect professionnel de façon simple, rapide et rentable dans le respect de l'environnement grâce à une application d'impression PC visuelle et interactive.

## Maximise la productivité et automatise les flux de production

### PRODUCTIVITÉ

**Mode monotâche de Fiery HyperRIP** : optimise les performances de traitement en fractionnant une tâche en plusieurs éléments logiques en vue d'un traitement sur le RIP en parallèle sur des processeurs multicœurs. L'acheminement des fichiers au moteur d'impression est jusqu'à 55 % plus rapide.

**Mode Fiery HyperRIP multitâches** : permet au serveur Fiery d'extraire jusqu'à quatre tâches en même temps afin d'imprimer de nombreuses tâches le plus rapidement possible. L'acheminement des fichiers au moteur d'impression est jusqu'à 55 % plus rapide.

**Rush RIP** : fonctionne avec le mode Fiery HyperRIP multitâches afin de traiter immédiatement une tâche unique sans interrompre les autres en cours de traitement.

**Spoule-RIP-impression simultanés** : offre une rapidité de production extrême en gérant, en même temps, la mise en attente des fichiers, leur traitement sur le RIP et l'impression d'un travail mono ou multipage ou de plusieurs travaux.

**Gestion avancée des tâches** : intègre les fonctions Rush Print, Schedule Print, Print/Process Next, Suspend on Mismatch, Job Re-order, Sample Print et Force Print. Ces fonctionnalités permettent aux opérateurs de travailler de façon plus flexible en modifiant des aspects du flux de production et en gérant des exceptions sans perturber la production.

**Préréglages des travaux sur le serveur** : centralise les propriétés des tâches les plus utilisées et les partage avec tous les utilisateurs du serveur Fiery pour tous les flux de production. Automatise la sélection et l'utilisation des propriétés des tâches pour les applications fréquemment utilisées, ce qui constitue un gain de temps et optimise la productivité.

**Impression d'épreuve** : permet aux utilisateurs d'imprimer un exemplaire unique d'un travail sans modifier le nombre d'exemplaires.

**Impression forcée** : cette fonctionnalité permet de forcer l'impression d'un travail sur n'importe quelle taille de support disponible, sur n'importe quel bac à tout moment. Il n'est donc plus nécessaire de renvoyer un travail dans la file d'attente d'impression et de lancer un nouveau traitement sur le RIP.

**Impression urgente** : grâce à cette fonction, plus besoin d'arrêter puis de relancer la production lorsqu'un travail doit être imprimé directement. Élimine la gâche en permettant aux opérateurs de relancer et de terminer un travail mis en pause pendant l'impression au lieu de devoir annuler et ignorer la portion du travail précédemment imprimé.

**Traitement immédiat et attente** : permet de traiter immédiatement une tâche ou de l'envoyer dans la zone Held (En attente) sans annuler les tâches en cours de traitement.

**Imprimer/Traiter à la suite** : permet à l'opérateur de sélectionner le travail suivant à traiter ou de procéder à l'impression d'un travail immédiatement après l'impression ou le traitement du travail en cours.

**Impression d'échantillons** : permet à l'opérateur de contrôler la qualité de la sortie du moteur lorsque le moteur est en mode de production complète en imprimant des pages supplémentaires sur un bac de sortie facilement accessible. Augmente la productivité en évitant d'interrompre la production.

**Suspension en cas d'incohérence** : diminue les temps d'arrêt en interrompant un travail dans la file d'attente d'impression lorsqu'un problème se présente (manque de papier, déconnexion du module de finition, destination de sortie saturée, etc.). Le travail posant problème reste en suspens et le traitement et l'impression des autres travaux se poursuivent jusqu'à ce que le problème soit corrigé.

**Fonctions d'impression de données variables (VDP)** : prend en charge de tous les formats VDP principaux pour imprimer des documents personnalisés à l'aide de la compatibilité PPML 3.0, PDF/VT 1 et 2 et VPS et des formats PDF et Adobe® PostScript® optimisés. Compatible avec les principaux logiciels d'édition de données variables. Fourni avec Fiery FreeForm™, une technologie VDP d'entrée de gamme qui ne nécessite pas d'applications logicielles spécialisées.

**Enhanced FreeForm** : permet un contrôle accru de la mise en correspondance entre les documents variables et les documents génériques sous FreeForm v1 sans devoir se procurer une application logicielle tierce.

**Finitions d'enregistrements et de sections VDP** : améliore l'automatisation du processus de sortie et réduit le nombre d'étapes manuelles hors ligne à la production en appliquant des options de finition à chaque enregistrement individuel au sein d'un travail d'impression de données variables.

**Impression de plages d'enregistrement VDP, de pages et d'ensembles de pages** : réduction de la gâche et gain de temps en permettant à l'utilisateur d'imprimer un ensemble de pages ou une page sélectionnés d'enregistrements à partir d'un travail d'impression de données variables. Ce procédé simplifie la réimpression des enregistrements. Par exemple, si vous n'avez besoin que de quatre enregistrements sur une liste de cent, il sera inutile d'imprimer les cent enregistrements pour en jeter 96. La réimpression d'ensemble de pages facilite la découpe et l'empilage.

## Le summum de la qualité couleur et des images

### FONCTIONNALITÉS LIÉES À LA QUALITÉ D'IMAGE ET DE COULEURS

**Profile Manager pour profils ICC** : permet aux utilisateurs de télécharger des profils source ICC, de simulation, de sortie ou DeviceLink à utiliser avec Fiery Profile Manager pour un contrôle complet des espaces colorimétriques source, des simulations de presse et des sorties d'imprimante.

**Bibliothèques PANTONE®** : permettent de définir les tons directs utilisés par les concepteurs graphiques professionnels partout dans le monde. Les serveurs Fiery tirent parti des bibliothèques Pantone sous licence afin d'assurer la correspondance avec les couleurs Pantone. Les serveurs Fiery prennent désormais en charge les bibliothèques PANTONE PLUS V2 et PANTONE FASHION + HOME.

**Bibliothèque de tons directs HKS, DIC et TOYO Ink** : définit les couleurs directes utilisées principalement en Europe (HKS) et en Asie (DIC et TOYO). Les tableaux de conversion des couleurs utilisés par le serveur Fiery pour transformer un ton direct en couleur CMJN permettent aux utilisateurs de se rapprocher davantage des tons directs.

**Intégration de la Fiery Color Profiler Suite** : permet un accès rapide aux outils de profilage de Color Profiler Suite, directement depuis l'interface de Command WorkStation®.

**Optimisation de la transparence RVB** : améliore la qualité d'impression des fichiers PDF comportant des éléments RVB transparents qui se chevauchent en assurant un rendu fidèle et une impression précise des couleurs voulues.

**Intention de rendu PDF/X** : prend en charge et garantit une conformité totale avec la norme PDF/X Output Intent (Intention de rendu PDF/X) en spécifiant le profil de sortie voulu du fichier. Les serveurs Fiery sont en mesure de récupérer ces informations au sein des fichiers PDF/X et d'appliquer les transformations de couleurs adéquates.

**Recouvrement automatique** : corrige automatiquement de nombreux artéfacts, tels les lignes blanches ou les effets de halo à la jonction de deux couleurs, dus à un repérage incorrect quel que soit le type de document, y compris les documents Microsoft Office.

**Surimpression de données CMJN composites et de tons directs** : permet une impression correcte des objets à surimprimer dans les fichiers PostScript et PDF composites.

**Surimpression de données composites en niveaux de gris** : permet un rendu exact en mode niveaux de gris pour les surimpressions, les ombres portées et les transparences présentes dans des travaux d'impression couleurs.

**Contrôle en amont automatique** : augmente la productivité et élimine les erreurs coûteuses au stade de l'impression en vérifiant les polices de caractère, les tons directs, les images basse résolution, les filets d'épaisseur inférieure au seuil, les surimpressions et les erreurs PostScript. Validation de ressources et de chemin de recherche de fichier VDP. Prise en charge des formats PS, PDF, EPS, PPML, PDF/VT et VPS.

**Contrôle en aval Postflight** : les rapports encodés par couleur de diagnostic des travaux vous permettent d'identifier rapidement et facilement d'éventuels problèmes d'impression, tels que le mélange de couleurs source et de tons directs.

**Control Bar Builder** : propose une interface visuelle pour la conception de barres de contrôle personnalisées. Les utilisateurs peuvent personnaliser les tâches d'impression, sélectionner une barre des couleurs et définir l'emplacement de la barre de contrôle sur la page.

**Barre de contrôle** : elle procure un outil de contrôle de la qualité des couleurs en plaçant la Gamme de contrôle Ugra/Fogra, une barre de contrôle standard du secteur, sur chaque page imprimée. Cette fonctionnalité permet également d'imprimer les détails des paramètres du travail.

**Fiery ImageViewer** : permet de prévisualiser les données d'impression en pleine résolution sur Fiery Command WorkStation pour que les utilisateurs puissent voir exactement quel aspect aura le travail avant impression. Permet de gagner du temps et de réduire la gêne due aux erreurs d'impression.

**Fiery Dynamic HD Text and Graphics** : permet à la sortie imprimée de préserver les détails des textes et des vecteurs pour améliorer et affiner la qualité des bords, même lors d'une impression à la résolution standard.

**Fiery Image Enhance Visual Editor** : outil interactif permettant d'ajuster séparément les images d'un travail sans devoir ouvrir et retoucher le fichier dans l'application d'origine. Les nouvelles commandes de saturation et de définition permettent d'accentuer la netteté des images. Elles améliorent également les tons chair en offrant davantage de précision et un contrôle accru des couleurs.

**Lissage d'image** : améliore la qualité globale de l'image en lissant les images basse résolution et les transitions d'épaisseur des traits.

**Qualité des textes et des graphiques** : améliore la qualité des sorties et permet d'affiner la définition pour obtenir un texte plus net et plus lisse et des traits sans bords dentelés.

**Tramage de noir personnalisé** : augmente la résolution perçue des sorties et améliore considérablement la qualité d'image à l'aide de la technologie de tramage d'EFI.

**Système d'étalonnage Fiery** : rectifie le comportement des couleurs du moteur d'impression au moment de l'impression et permet d'assurer la cohérence des couleurs au fil du temps.

**Étalonnage basé sur le travail** : améliore la cohérence des couleurs en personnalisant l'étalonnage pour un travail spécifique et les supports et profils qui lui sont associés.

**Gardien de l'étalonnage** : indique l'état d'étalonnage, des avertissements et des alertes pour encourager un étalonnage fréquent. Si l'étalonnage est obsolète, le Gardien de l'étalonnage peut empêcher l'impression des travaux afin de garantir la cohérence des couleurs pour chaque travail.

## Production simple et rapide de travaux finis

### FACILITÉ D'UTILISATION

**Fiery Command WorkStation®** : réduit le gaspillage et les erreurs des opérateurs tout en réduisant les temps d'apprentissage grâce à une interface intuitive d'administration des travaux d'impression qui centralise la gestion de l'ensemble des imprimantes Fiery Driven™ locales ou distantes.

**Fiery Go** : permet aux opérateurs de gérer et contrôler les imprimantes pilotées par Fiery depuis des terminaux iOS ou Android, peu importe leur emplacement.

**Fiery Ticker** : exécuté directement sur le serveur Fiery, il permet de connaître, en un clin d'œil, l'état d'un ou de plusieurs serveurs. Il est visible depuis n'importe quel point de la pièce.

**Assistant de configuration Fiery** : optimise le paramétrage des environnements d'impression durant le processus d'installation.

**Paramètres d'attributs de supports mixtes** : automatise le processus d'impression des documents finis en réduisant au minimum les interventions de l'opérateur en utilisant des supports mixtes, les finitions de sous-ensemble et les onglets.

**Décalage sur l'onglet** : décale à l'horizontale certaines pages de 1,27 cm (0,5") afin que le texte prédéfini de l'onglet s'imprime sur la languette.

**Insertion d'onglets** : permet aux utilisateurs d'insérer de façon flexible des onglets (et le texte des onglets) juste avant l'envoi à l'impression.

**Profils définis pour les supports** : des profils couleur simples à associer à chaque support afin d'obtenir des sorties couleur de qualité optimale.

**Booklet Maker** : permet, depuis un grand nombre d'applications, d'imprimer plusieurs pages d'un même travail sous la forme d'une brochure sans recourir à des programmes d'imposition plus complexes.

**Prise en charge de Perfect Binder** : prend en charge les options de reliure sans couture de Booklet Maker compatibles avec les modules de finition en ligne.

**Visionneuse de supports mixtes pour des reliures sans couture** : permet de vérifier et contrôler visuellement des paramètres de supports mixtes (impression recto-verso, affectation de supports, encarts et dos, etc.) pour chacune des pages d'un travail relié sans couture.

**Catalogue papier** mémorise au niveau du site de production les attributs du stock de supports. La base de données centralisée des papiers, basée sur JDF, facilite la sélection des supports lors de l'envoi des travaux d'impression en associant des entrées de supports avec le stock de support chargé sur le moteur d'impression.

**Impression de blocs** : copie un travail autant de fois qu'il est défini afin de créer un seul bloc fini. Permet un assemblage simple de blocs imprimés avec couverture arrière. Les blocs sont imprimés en offset dans le bac de sortie en vue d'une séparation aisée pour la reliure hors ligne, d'où une réduction maximale de l'assemblage manuel.

**Fiery Remote Scan** : offre la possibilité d'utiliser la platine du moteur comme un scanner haute résolution. Permet de récupérer directement les fichiers depuis un client ou de les numériser et de les envoyer sur une boîte aux lettres. Le contenu de la boîte aux lettres est actualisé automatiquement de manière à afficher les travaux ajoutés ou supprimés. La nouvelle version 6.0 simplifie la numérisation grâce à une nouvelle interface et prend en charge davantage de formats de fichier.

**Imposition de brochure** : crée une quantité illimitée de schémas d'imposition et les applique automatiquement grâce à la fonctionnalité Propriété des tâches de Fiery Command WorkStation.

**Imposition groupée** : propose les fonctions d'imposition groupée classiques, uniques, répétables et autres pour les tâches VDP et non-VDP.

**Imposition de travaux VDP** : permet des enregistrements multiples, y compris des enregistrements de longueur variable, imposés selon des séquences spécifiques afin de produire des documents variés, tels que des brochures, des livres, des coupons et des cartes de visite.

**Repères Duplo®** : augmente la productivité en activant le post-traitement à l'aide des modules de finition hors ligne en imprimant le codebarres Duplo préconfiguré et les repères d'enregistrement dans le coin supérieur gauche d'une page.

**Repères de coupe et de pliage personnalisables** : permet de personnaliser la définition de la longueur, de la largeur et des couleurs des repères de coupe et de pliage des travaux imposés.

**Sélection de bord de finition pour l'impression groupée** : pour les applications soumises à une finition à reliure supérieure, tous les versos des pages pivotent automatiquement afin de présenter la bonne orientation de page lors de la diffusion finale.

## Production simple et rapide de travaux finis

### FACILITÉ D'UTILISATION

**Ensembles mixtes de finition** : réduit les coûts de main d'œuvre en permettant aux utilisateurs de spécifier différentes options de finition parmi différents sous-ensembles.

**Modification avec Acrobat et PitStop** : permet d'apporter des retouches de dernière minute aux textes, aux tons directs ou aux images des documents PDF, sans retourner au fichier d'origine.

**Réorganisation/Suppression/Fusion des pages** : crée un nouveau travail en fusionnant des documents numériques et numérisés. Supprime, déplace, ajoute et duplique des pages.

**Insertion de documents numérisés** : offre aux opérateurs de puissantes fonctionnalités d'assemblage des documents en leur permettant d'utiliser un scanner TWAIN pour numériser des pages imprimées à insérer dans un document.

**Masquage** : permet d'effectuer des retouches de dernière minute facilement et rapidement en masquant le contenu non souhaité tel que les numéros de page préexistants ou les repères de perforation.

**Edition des pages : Définition des zones de découpe et de rognage** : modifie ou applique le format des zones de découpe et de rognage.

**Conversion en niveaux de gris** : permet aux opérateurs de sélectionner aisément une page ou une surface de feuille à imprimer en noir et blanc durant la préparation d'une tâche. Cette fonction permet de réaliser des économies en termes de coût par page, tout en respectant les intentions du concepteur concernant le document imprimé.

**Numérotation avancée des pages** : permet aux opérateurs de créer des séquences de numérotation personnalisées pour une ou plusieurs sections en associant texte, formats et macros. Cette fonction ajoute des numéros de page, peut sauter des numéros de page pour les intercalaires et onglets et inclut des modèles de numérotation des pages pour des styles de numérotation prédéfinis.

**Onglets automatiques** : crée des feuilles avec onglet, les insère au bon endroit et ajoute automatiquement le contenu des languettes des onglets à partir du texte issu des liens de signets des documents PDF.

**Retouches avancées des onglets** : permet de spécifier et d'avoir un aperçu des réglages des languettes des onglets et leur contenu, qui peut inclure des images, une couleur de fond, des logos et trois lignes de texte mis en forme.

**Onglets à bords perdus** permet aux utilisateurs de produire de longs documents totalement finalisés avec des sections bien définies sans avoir besoin d'utiliser un support à onglets spécial.

**Onglets multibanques** permet d'utiliser deux styles d'onglets dans le même document. Identifie les chapitres et les sous-chapitres dans des documents longs, de types livres et manuels.

## Intégration fiable du flux de production

### INTÉGRATION

**Prise en charge d'Adobe® PDF Print Engine (APPE)** : intègre la technologie de rendu APPE pour offrir un flux de production PDF natif de bout en bout. Améliore la cohérence et la flexibilité des impressions, de la conception jusqu'à la sortie, dans des environnements d'impression numérique et offset.

**Impression mobile directe Fiery** : offre une fonctionnalité d'impression sans fil aux appareils mobiles Apple à l'aide de la fonction d'impression native d'iOS. Les utilisateurs ne doivent utiliser aucune application spécifique. La liste des imprimantes Fiery Driven disponibles s'affiche automatiquement sur l'écran de l'appareil mobile Apple.

**Impression dans les nuages PrintMe® on Fiery** : offre une solution d'impression dans les nuages en temps réel qui permet aux utilisateurs de charger ou d'envoyer par e-mail des documents au service dans les nuages PrintMe et de les envoyer à l'impression à partir du panneau de configuration de l'imprimante.

**Impression séquentielle** : permet aux serveurs Fiery de s'intégrer dans les flux de production qui nécessitent de terminer les travaux dans l'ordre où ils ont été soumis. Les travaux s'impriment dès lors dans leur ordre d'arrivée (premier entré, premier sorti).

**Set Page Device** : imprime automatiquement les fichiers d'applications spécialisées incorporant des commandes SPD (Set Page Device), qui demandent des supports mixtes dynamiques ou des supports mixtes définis par les données, ce qui élimine le besoin d'interventions humaines.

**Filtres Graphic Arts** : intégration transparente dans les flux de production et les solutions prépresse tiers via l'importation des formats CT/LW, PDF2Go, ExportPS, DCS 2.0, EPS, PDF/X, TIFF, TIFF/IT et JPEG.

**Technologie JDF de Fiery** : prise en charge du flux JDF embarqué pour rationaliser les processus, de l'envoi du travail jusqu'à l'impression. Intégration dans d'autres solutions EFI™, telles que Fiery Central, EFI Digital StoreFront® et logiciels d'entreprise SIG/ERP EFI, pour une communication plus rapide et efficace des informations entre les systèmes.

**Intégration EFI Pace™ et EFI PrintSmith™ Vision** : donne accès à une visibilité totale des performances des activités par le biais d'une solution de système d'information de gestion (SIG) d'impression évolutive, personnalisable et basée sur un navigateur pour l'estimation, la planification et la programmation des tâches, la collecte des données, la comptabilité, la gestion des ventes et le commerce électronique. Cette intégration aide à réduire les coûts et à fournir des informations essentielles.

**Intégration EFI Digital StoreFront®** : fournit une solution de commerce électronique Web-to-Print évolutive. Comprend un panier d'achats, des options de tarification, des approbations, des fiches, des informations sur le suivi et l'état des tâches, un nombre illimité de frontaux personnalisables en fonction de la marque, une intégration bidirectionnelle avec les serveurs Fiery et des fonctionnalités de gestion de contenus et de fichiers.

**Intégration des flux de production Kodak® Prinergy™, Heidelberg® Prinect® et Agfa® : Apogee™** : tire parti de la technologie Fiery JDF pour permettre aux clients de gérer et d'envoyer des travaux vers un ou plusieurs moteurs d'impression numérique Fiery Driven à partir de l'interface à laquelle ils sont habitués.

**Prêt pour l'intégration du suivi des coûts** : fournit des données de suivi précises sur les coûts des travaux pour les impressions traitées par le biais des serveurs Fiery, ce qui se traduit par un gain de temps appréciable et permet d'éviter les erreurs. Intégration des données relatives au coût dans le flux d'impression, lesquelles peuvent être automatiquement interceptées et introduites dans tout système de comptabilité tiers, rendant ainsi inutile la saisie manuelle de données.

**Suivi du coût des travaux** : configure le pilote de l'imprimante pour qu'il enregistre les informations comptables incluses dans le travail d'impression.

**Fiery API** : permet aux utilisateurs de développer rapidement des applications et des outils uniques intégrés au serveur Fiery pour des besoins commerciaux spécifiques sur une grande diversité de plateformes mobiles ou de bureau, dont Windows®, Mac OS, iOS et Android.

**Mise à jour système** : permet de tenir le serveur Fiery à jour en contactant régulièrement le serveur de mise à jour EFI sur Internet et en téléchargeant automatiquement les mises à jour. L'administrateur peut également lancer les mises à jour manuellement.

**Outil Fiery Clone** : pour les serveurs Fiery System 10 et versions antérieures, ainsi que les serveurs Fiery intégrés, utilisez Fiery Clone Tool. Permet de dupliquer ou de copier l'intégralité du système Fiery sur un fichier image afin de pouvoir le récupérer facilement et rapidement en cas de corruption du système ou de dysfonctionnement du disque dur.

**Fiery System Restore** : pour les serveurs Fiery FS100 Pro et versions ultérieures, utilisez Fiery System Restore, qui se trouve sur le DVD1 de votre kit média Fiery. Remplace l'outil Fiery Clone. Offre aux administrateurs la souplesse nécessaire pour sauvegarder et restaurer rapidement un serveur Fiery. Les fonctionnalités proposées sont la sauvegarde/restauration sur des lecteurs réseau, la sauvegarde de tâches Fiery, la restauration sur une image par défaut et la création d'un dispositif de récupération USB amovible.

**Blocage de ports** : renforce la sécurité en configurant l'accès restreint au serveur Fiery, à l'aide des ports spécifiés.

**Impression sécurisée** : sécurise l'affichage des documents privés par l'obligation de saisir un mot de passe spécifique au travail sur le serveur Fiery avant de pouvoir imprimer un document.

**Effacement sécurisé** : atteint, voire dépasse, les normes de sécurité grâce au chiffrement 168 bits sur le disque dur Fiery. Améliore les performances du système Fiery grâce à la planification de tâches d'effacement sécurisé pendant les périodes d'inactivité.

**Prise en charge du protocole IPv6** : la prise en charge est conforme aux normes informatiques et compatible avec la dernière révision du protocole Internet.

**Prise en charge de SSL (IPP/LDAP/HTTP/SMTP)** : permet de créer une connexion sécurisée pour la transmission par Internet, à l'aide du protocole SSL, de documents privés entre le client et le serveur Fiery.

## FONCTIONNALITÉS SPÉCIFIQUES À XEROX

**Kit de gamme de couleurs étendue Fiery** : permet la prise en charge de couleurs supplémentaires en dehors des couleurs CMJN afin d'étendre la gamme et ainsi disposer de davantage de correspondances avec les couleurs de marques.

**Prise en charge de Xerox VI Compose (VIPP)** : les serveurs Fiery prennent en charge la technologie Xerox VIPP (disponible uniquement via Xerox) d'impression de données variables et intègrent notamment la prise en charge VIPP pour les fonctionnalités de contrôle en amont automatique et d'imposition VDP.

**Impression spécialisée (SI)** : la technologie Xerox VIPP pour l'impression spécialisée permet d'imprimer des images de sécurité sur des documents pour diverses applications. Les serveurs Fiery prennent en charge les fonctions d'impression spécialisée VIPP de texte GlossMark® Text, Fluorescent Mark Text, Correlation Mark Text, Infrared Text et MicroText.

**Brochures VDP à plusieurs poses** : propose un nouveau style dans Fiery Impose pour les brochures VDP. La brochure à plusieurs poses impose deux brochures uniques sur une même feuille, abaissant les coûts en utilisant moins de papier et en diminuant les coûts forfaitaires par impression.

**Mise en lots des travaux par l'unité de fusion installée** : procède à la mise en lots automatique des travaux selon la largeur du papier pour réduire au minimum le nombre de fois où l'opérateur doit changer d'unité de fusion. Optimise la productivité lorsque différentes unités de fusion sont utilisées pour différentes largeurs de papier.

**Encre Clear Dry à passages multiples** : applique jusqu'à sept couches d'encre Clear Dry pour produire des supports marketing efficaces à l'aide de diverses options de sortie, notamment l'identification automatique des éléments d'une tâche, tels que les tons directs, le texte, les graphiques et les images. Nul besoin de reprogrammer les tâches pour un processus simple et rapide.

**Impression dimensionnelle** : cette fonctionnalité exclusive du serveur Fiery tire parti de Image Enhance Visual Editor (IEVE) pour ajouter de façon sélective une dimension visuelle, une qualité texturée et du relief à n'importe quelle image issue d'un document sans qu'il soit nécessaire de modifier les fichiers source.

**Étalonnage et profilage Fiery à l'aide de FWA (ACQS)** : prise en charge de l'étalonnage automatique avec Xerox® Full Width Array (FWA) par le biais du système d'étalonnage Fiery.

**Étalonnage et profilage Fiery à l'aide de ILS (ACQS)** : les serveurs Fiery prennent en charge l'étalonnage et le profilage automatique à l'aide du moteur InLine Spectrometer (ILS). Prise en charge d'Automated Color Quality Suite (ACQS) Xerox avec ILS.

**Résolution sélectionnable de 1 200 ppp** : permet de sélectionner un traitement sur le RIP avec une résolution de 1 200 ppp pour améliorer les graphiques et/ou le texte finement saturés au lieu de la résolution normale de 600 ppp. Les clients peuvent sélectionner la qualité optimale selon le type de travail.

**Simple Image Quality Adjustment Tool Support (SIQA)** : s'installe directement sur le serveur Fiery et s'intègre par le biais de la connexion IP unique pour un flux de production régulier (rend superflu le câblage supplémentaire, le matériel réseau et l'installation d'un ordinateur supplémentaire) en plus de la simplification et de la centralisation des tâches SIQA sur Fiery Command WorkStation.

**Prise en charge complète de la technologie Xerox EIP** : les serveurs Fiery prennent en charge les applications EIP (y compris ConnectKey) à l'aide d'une intercommunication par adresse IP unique ou, le cas échéant, un kit de concentrateur.

**Intégration du flux de production Xerox FreeFlow** : Les serveurs Fiery sont parfaitement compatibles avec les différents modules Xerox® FreeFlow tels que FreeFlow MakeReady, FreeFlow Process Manager et FreeFlow Print Manager, mais également avec FreeFlow Core et FreeFlow Core Cloud.



## FONCTIONNALITÉS SPÉCIFIQUES À XEROX

**Prise en charge de la finition intégrée (AxF)** : les serveurs Fiery sont compatibles avec l'architecture DFA (Architecture de finition numérique), la norme du secteur, et prend en charge tous les dispositifs de finition automatisés de Xerox (AxF), notamment les solutions de finition Xerox IntegratedPLUS.

**Xerox Standard Accounting (XSA)** : les serveurs Fiery prennent en charge XSA et permettent un suivi précis des travaux et un accès aisé aux données.

**Fiery Ultra Smooth Gradients** : fonctionnalité exclusive du serveur Fiery tirant parti de l'architecture 10 bits et du traitement propriétaire d'EFI pour produire des dégradés vectoriels lisses et éblouissants. Elle vous garantit une impression de qualité exceptionnelle en éliminant toute irrégularité indésirable.

**Kit d'encre sèche spéciale** : permet la prise en charge de couleurs spéciales (clair, doré ou argenté par exemple) afin de les utiliser comme tons directs.

**Gestion automatisée des couleurs avec Xerox IntegratedPlus** : prend en charge la solution en ligne de gestion des couleurs de Xerox intégrée à certains périphériques d'impression de production.

**ASRS (All Stocks Rated Speed)** : maintient une cadence nominale du système à tous les niveaux, assurant ainsi des performances constantes et une qualité optimale. Cette fonction est comprise dans le Performance Package de Xerox pour la presse Versant 80.

