

# Pourquoi choisir l'imagePRESS Server L30 V2 ?

L'horizon d'investissement d'un nouveau système d'impression numérique étant de trois à cinq ans, il est toujours judicieux d'examiner les besoins actuels et futurs de son environnement d'impression avant de choisir un système.

Pour l'imprimante Canon imagePRESS série C170, EFI™ propose deux serveurs Fiery®, à savoir l'imagePRESS Server L30 V2 externe et l'imagePRESS Server M10 V2 intégré. Ces deux plates-formes de serveur se distinguent par leur degré de gestion du traitement PDF, d'automatisation, de productivité, d'intégration des flux de production et d'évolutivité. Ce document présente les atouts des serveurs Fiery externes ; vous comprendrez dans quelle mesure ils répondent actuellement à vos besoins tout en vous offrant la souplesse nécessaire pour vous développer ultérieurement.

## imagePRESS Server L30 V2 uniquement : fonctionnalités disponibles en standard

L'imagePRESS Server L30 V2 intègre de manière standard des fonctionnalités synonymes de productivité, de qualité et de nouveaux services pour votre environnement de production. Ces fonctionnalités ne sont pas disponibles sur l'imagePRESS Server M10 V2.

### 1. Production d'impression optimale

Les serveurs externes Fiery fonctionnant sur le logiciel Fiery FS400 Pro comprennent Fiery JobExpert qui vous permet de réduire le temps de configuration, d'accélérer le traitement et de réduire les déchets. Fiery JobExpert analyse en détails chaque tâche PDF et définit les meilleurs paramètres de gestion des couleurs, de qualité d'image, d'impression de données variables, ainsi que les propriétés spécifiques à chaque imprimante.



### 2. Souplesse des services d'impression de données variables

Robuste, ouverte, souple et évolutive, cette solution Fiery prend en charge tous les grands formats d'impression de données variables, notamment PDF-VT, VPS et PPML, et est compatible avec les principaux logiciels et formats de composition dans ce domaine, offrant ainsi des flux intégrés. Sa vitesse de traitement supérieure permet par ailleurs d'améliorer la rentabilité des services d'impression de données variables.



## imagePRESS Server L30 V2 uniquement : fonctionnalités disponibles en standard (suite)

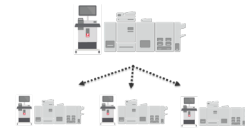
### 3. Impression PDF parfaite dans un flux de production PDF pur

Les serveurs Fiery externes disposent d'un interpréteur APPE (Adobe® PDF Print Engine), gage de flux de production PDF natifs globaux. Ils garantissent ainsi la cohérence et la souplesse de ces flux de la conception à l'impression dans les environnements hybrides offset et numériques, de même qu'une excellente restitution des espaces couleur source et des transparences.



### 4. Image de déploiement Fiery

Cette fonctionnalité permet aux techniciens de maintenance de gagner un temps précieux lors de l'installation de plusieurs serveurs Fiery sous Windows au sein d'une même entreprise. L'image de déploiement Fiery capture une image distribuable d'un serveur Fiery totalement configuré, comprenant les correctifs Fiery, les mises à jour de sécurité Windows® et les configurations utilisateur.



### 5. Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC

Les serveurs externes Fiery FS400 Pro utilisent le système d'exploitation Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC. L'édition Windows comprend les tout derniers dispositifs de sécurité ainsi que les améliorations de fonctionnalités cumulatives des versions 1703, 1709, 1803 et 1809 de Windows 10.



### 6. Sécurité USB

Maintenir un environnement d'impression sécurisé. Les serveurs externes Fiery empêchent la connexion de périphériques de stockage USB et désactivent les fonctionnalités Fiery nécessitant des fonctions USB de stockage de masse, telles que la sauvegarde et la restauration.



### 7. Logiciel Fiery QuickTouch

L'imagePRESS L30 V2 inclut le logiciel Fiery QuickTouch™ sur l'écran tactile, qui permet de visualiser les informations d'état des travaux d'impression et d'accéder à la gestion des serveurs de façon bien plus rapide. D'une simple pression du doigt, les opérateurs accèdent facilement au système d'installation intuitif, aux fonctions de sauvegarde et de restauration, mais aussi aux outils de diagnostic du système.



### 8. Interface utilisateur unifiée

Gagnez du temps et travaillez plus efficacement en tirant parti de la puissance d'Unity Display pour basculer aisément entre les fenêtres de flux de production de la Command WorkStation® et le panneau de configuration de l'imagePRESS Server L30 V2 pour contrôler la file d'attente de travaux et régler à distance les paramètres du système d'impression.



### 9. Impression de blocs-notes

Les serveurs Fiery externes permettent aux opérateurs d'imprimer aisément des blocs-notes à partir d'une tâche d'une seule page, avec un minimum d'assemblage manuel.



## imagePRESS Server L30 V2 uniquement : fonctionnalités en option

Les serveurs Fiery externes proposent en option des solutions logicielles et matérielles qui permettent aux sites de production intensive de bénéficier de fonctionnalités avancées de prépresse, de préparation, d'automatisation et d'intégration des flux de production. Ces fonctionnalités ne sont pas disponibles sur l'imagePRESS Server M10 V2.

### 1. Espace de production centralisé pour les opérateurs

Les opérateurs peuvent effectuer des changements avant la production à partir de la **Fiery NX One Station**, qui offre une zone de travail plus ergonomique et plus performante. L'écran affiche la fenêtre Fiery Ticker, donnant immédiatement l'état des tâches d'impression à distance.



### 2. Stockage sécurisé des fichiers

Le disque dur extractible en option offre la possibilité de verrouiller le disque du serveur dans le système en fonctionnement normal et de l'extraire pour le mettre en lieu sûr une fois le serveur hors tension.



## imagePRESS Server M10 V2 uniquement : fonctionnalités en option

Alors que ces fonctionnalités sont disponibles en standard sur les serveurs Fiery externes, elles peuvent être ajoutées sous forme d'options sur l'imagePRESS Server M10 V2, moyennant l'achat du Fiery ColorRight Package, du Fiery Automation Package ou d'options logicielles autonomes. Veuillez à évaluer le coût de l'imagePRESS Server M10 V2 doté du logiciel supplémentaire inclus afin de le comparer plus précisément avec l'imagePRESS Server L30 V2.

### 1. Soumission automatisée via Web-to-Print et intégration avec les systèmes MIS d'EFI

Les serveurs Fiery sont les seuls serveurs d'impression numérique certifiés conformes IDP-ICS (CIP4) pour le format JDF. Le respect de cette norme garantit leur intégration parfaite avec les systèmes MIS et Web-to-Print d'EFI, ainsi qu'avec les principales solutions tierces de flux prépresse, comme Agfa Apogee, Heidelberg Prinect et Kodak Prinergy. La définition des spécifications des tâches, la mise à jour en temps réel de leur statut, le suivi des données de coût de revient et l'approbation des équipements employés se font par conséquent de manière plus efficace.



### 2. Impression photographique de qualité supérieure

Image Enhance Visual Editor, module externe pour la Command WorkStation, permet aux opérateurs d'apporter des retouches de dernière minute à une image sans avoir à l'ouvrir dans une application de type Adobe Photoshop®.



### 3. Contrôle total de votre file d'attente d'impression pour changer la priorité des tâches

Les options Print/Process Next, Rush Print et Schedule Printing offrent toute une série de fonctionnalités avancées de gestion des files d'attente pour contrôler et ajuster à la volée vos priorités d'impression.



### 4. Automatisez tout ce qui peut l'être

Activez Fiery JobFlow Base™, gratuit sur un serveur Fiery intégré avec Fiery Automation Package et créez des flux de production prêts à l'emploi. Vous configurerez aisément des flux de production automatisés permettant notamment la correction et la modification des fichiers PDF, ainsi que l'approbation et la génération de fiches de tâches. Pour disposer des fonctionnalités prépresse avancées, effectuez une mise à niveau vers la version complète avec une licence payante, Fiery JobFlow.



## Comparatif des serveurs

SERVEUR FIERY	IMAGEPRESS SERVER L30 V2 EXTERNE	IMAGEPRESS SERVER M10 V2 INTÉGRÉ
Logiciel Fiery System	Fiery FS400 Pro	Fiery FS400
Plate-forme Fiery	NX One	E <sup>400</sup>
Processeur	Processeur Intel® Core™ i3-6100, cadencé à 3,7 GHz	Processeur Intel® Pentium® G4400 (3,3 GHz)
Système d'exploitation	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Linux
RAM / Disque dur	8 Go / SATA 500 Go	4 Go / SATA 500 Go
Disque dur extractible	EN OPTION	Non disponible
Stockage amovible	DVD-RW/CD-RW	Non disponible
Formats d'impression de données variables	PPML 2.0/2.2/3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, Fiery FreeForm™ Plus	Fiery FreeForm Plus
FreeForm Create	INCLUS	INCLUS
Fiery Spot-On™	INCLUS	INCLUS
Adobe® PDF Print Engine	INCLUS	EN OPTION
Mode de sortie PDF/X	INCLUS	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Impression blocs-notes	INCLUS	Non disponible
Hot Folders/Imprimantes virtuelles Fiery	INCLUS	INCLUS
Intégration avec les systèmes MIS et Web-to-Print d'EFI	INCLUS	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Fiery Image Enhance Visual Editor	INCLUS	EN OPTION avec Fiery ColorRight Package*
Fiery JDF	INCLUS	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar	EN OPTION avec Fiery Graphic Arts Pro Package*	EN OPTION avec Fiery ColorRight Package*
Fiery Preflight	EN OPTION avec Fiery Graphic Arts Pro Package*	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Fiery JobFlow Base	GRATUIT	GRATUIT (nécessite Fiery Automation Package*)
Fiery JobFlow*	EN OPTION	EN OPTION (nécessite Fiery Automation Package*)
Fiery Impose**	EN OPTION	EN OPTION
Fiery Compose	EN OPTION	EN OPTION
Fiery JobMaster*	EN OPTION	EN OPTION
EFI IQ	INCLUS	INCLUS
Fiery Color Profiler Suite** avec spectrophotomètre EFI ES-2000	EN OPTION	EN OPTION
Fiery NX One Station	EN OPTION	Non disponible

\*Version d'évaluation gratuite de 30 jours disponible

\*\* Évaluation gratuite en mode démo disponible

\*\*\* Mises à jour régulières avec améliorations et versions de service

Consultez les pages Web de [Fiery Graphic Arts Pro Package](#), [Fiery ColorRight Package](#) et [Fiery Automation Package](#) pour plus d'informations sur les fonctionnalités incluses dans chaque package.

## EFI, moteur de votre réussite.

Nous développons des technologies révolutionnaires pour la fabrication de produits signalétiques, le packaging, les textiles, les carrelages en céramique ainsi que les documents personnalisés, grâce à un large éventail d'imprimantes, d'encre, de solutions serveurs d'impression numériques et à une suite complète de flux de production et de travail vous permettant de transformer et de simplifier l'intégralité du processus de production, et ainsi d'améliorer votre compétitivité et de renforcer votre productivité. Rendez-vous à l'adresse [www.efi.com](http://www.efi.com) ou composez le 0805-080318 (France), 0800-897-114 (Suisse) ou le +32 2 749 9426 (Belgique) pour plus d'informations.



Rien de ce qui est mentionné ici ne peut être interprété comme une garantie venant compléter la garantie expresse prévue par les produits et services EFI.

Les logos des applications AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, le logo Cretaprint, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, le logo EFI, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, le logo Fiery, Fiery Driven, le logo Fiery Driven, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, le logo Fiery Prints, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, InkIntensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, le logo PrintMe, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, le logo VUTEK, et les outils basés sur le Web sont des marques déposées d'Electronics For Imaging, Inc. et / ou de ses filiales en propriété exclusive aux États-Unis et / ou dans certains pays.

Tous les autres termes et noms de produits peuvent être des marques commerciales ou déposées de leurs détenteurs respectifs et sont reconnus par la présente.