

# imagePRESS Server L30 V2の ご購入をお勧めする主な理由

新しいデジタル印刷システムへの投資期間は3年から5年です。そのため、新しいデジタル印刷システムについての意思決定を行う場合には、現在と将来の両方の印刷環境のニーズを考慮するのがよいでしょう。

EFI™はCanon imagePRESS C170シリーズ対応の2つのFiery®サーバーを提供しています。外付型のimagePRESS Server L30 V2と組み込み型のimagePRESS Server M10 V2です。この2種類のサーバープラットフォームは、各機能（PDF処理制御、自動化、生産性、ワークフロー統合、拡張性）のレベルが異なります。本書では外付型のFieryサーバーのメリットをご理解いただき、それがお客様の現在のニーズを満たすだけでなく、その本来の柔軟性を活かして将来の業務拡大にも対応できることを示します。

## imagePRESS Server L30 V2のみ：標準機能

imagePRESS Server L30 V2には、プロダクション環境に生産性やカラー品質の向上と新しいサービスをもたらす標準機能が搭載されています。これらの機能は、imagePRESS Server M10 V2では利用できません。

### 1. 最適な印刷出力

Fiery FS400 Proソフトウェアを搭載している外付型FieryサーバーにはFiery JobExpertが付属しており、セットアップ時間の短縮、処理の高速化、無駄の削減が可能です。Fiery JobExpertは、各PDF印刷ジョブを詳細に分析し、カラー管理、画質、VDP設定、およびエンジン固有のプロパティについて最適なFieryジョブ設定を行います。



### 2. 柔軟なバリエーション印刷 (VDP) サービス

これは堅牢で柔軟性と拡張性を備えたオープンなFieryソリューションです。PDF-VT、VPS、PPMLなどの主要なすべてのVDPフォーマットをサポートしており、主要なすべてのVDP組版ソフトウェアやデータ形式とシームレスなワークフローで連携できます。処理速度が高速であるため、VDPサービスの利益率も上がります。



## imagePRESS Server L30 V2のみ：標準機能（続き）

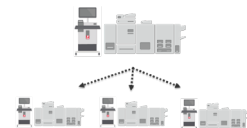
### 3. ネイティブPDFワークフローでの完璧なPDF印刷

Fieryの外付型サーバーには、エンドツーエンドなネイティブPDFワークフローを提供するAdobe® PDF Print Engine (APPE) インタープリターが含まれています。これによって、ハイブリッドデジタル環境やオフセット印刷環境でデザインから出力までの一貫性と柔軟性が実現され、色空間や透過性も正確に表現できるようになります。



### 4. Fiery展開可能イメージ

単一の組織にWindowsベースのFieryサーバーを複数インストールすると、サービス技術者は時間を節約できます。Fiery展開可能イメージには、Fiery/パッチ、Windows®セキュリティ更新プログラム、ユーザー設定など、完全に設定済みのFieryサーバーの配布可能なイメージがキャプチャされています。



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

外付型Fiery FS400 Proサーバーでは、オペレーティングシステムとしてWindows 10 IoT Enterprise 2019 LTSCを使用しています。このWindowsエディションには、最新のセキュリティ保護と、Windows 10バージョン1703、1709、1803、および1809で提供された累積的な機能強化が含まれています。



### 6. USBセキュリティ

セキュア印刷環境を維持します。外付型Fieryサーバーでは、USBストレージデバイスを接続できません。また、バックアップ/復帰など、大容量のUSBストレージを必要とするFiery機能も無効になっています。



### 7. Fiery QuickTouchソフトウェア

imagePRESS L30 V2にはFiery QuickTouch™ソフトウェアが搭載されており、タッチスクリーン画面でジョブステータス情報を表示したり、サーバー管理にアクセスできます。オペレーターはタッチ操作でシステムのインストール、バックアップ/復帰機能、システム診断をすばやく実行できます。



### 8. 統合ユーザーインターフェイス

Unity Displayの機能を活用して、Command WorkStation®のワークフロー画面とimagePRESS Server L30 V2のコントロールパネルを切り替え、ジョブキューを管理しながらエンジン設定をリモートで調整することで、時間を節約して作業効率を向上できます。



### 9. パッド印刷の提供方法

外付型Fieryサーバーを使えば、オペレーターは単独ページのジョブから簡単にパッドを印刷でき、印刷出力の手作業による丁合いも最小限で済みます。



## imagePRESS Server L30 V2: オプション機能

外付型Fieryサーバーは、高生産印刷施設に高度なプリプレス、メイクレディ、自動化、ワークフロー統合を追加するオプションのソフトウェアとハードウェアソリューションを提供します。これらの機能は、imagePRESS Server M10 V2では利用できません。

### 1. オペレーターのための一元化されたプロダクションワークスペース

オペレーターは効率を高めるエルゴノミックデザインのFiery NX One Stationを使用して印刷前の変更を行うことができます。モニターには、離れた場所からでも一目で印刷中の状況がわかるFiery Tickerが表示されます。



### 2. 安全に印刷ファイルを格納

オプションのリムーバブルハードディスクドライブを使うと、通常操作時にはサーバーのドライブをシステムにロックしておき、サーバーの電源を落とした後は、取り外して安全な場所で保管することができます。



## imagePRESS Server M10 V2: オプション機能

以下の機能は、外付型Fieryサーバーに標準で搭載されていますが、Fiery ColorRight Package、Fiery Automation Package、またはスタンドアロンのソフトウェアオプションを購入することでimagePRESS Server M10 V2にオプションとして追加できます。imagePRESS Server L30 V2との比較をより正確に行えるように、こうしたソフトウェアを追加したimagePRESS Server M10 V2の価格で比較してください。

### 1. Web印刷の送信の自動化とEFI MISシステムとの統合

Fieryサーバーは、CIP4ジョブ定義形式 (JDF) IDP-ICSの認証を受けている唯一のDFEです。Fieryサーバーは、この標準に従ってEFI MISやWeb印刷システムとシームレスに統合されています。さらに、Agfa Apogee、Heidelberg Prinect、Kodak Prinergyなど、業界をリードするサードパーティ製のプリプレスワークフローソリューションとも統合されています。これによって、ジョブ仕様の納入の効率化、リアルタイムでのジョブ状況の更新、ジョブの原価データの追跡、機器の利用状況の検証などが可能になります。



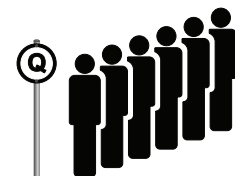
### 2. 高品質写真印刷

Command WorkStationのプラグインであるImage Enhance Visual Editorを使うと、オペレーターはAdobe Photoshop®などのアプリケーションで画像を開かずに選択した画像の最終段階の編集処理を行うことができます。



### 3. 印刷キューを完全に制御してジョブの優先順位を変更

Print/Process Next、割り込み印刷、印刷日時指定といった各種の詳細なキュー管理機能で、印刷の優先順位を即座に制御および調整できます。



### 4. 自動化で手作業を省略

Fiery Automation Packageを追加した組み込み型Fieryサーバーで無料のFiery JobFlow Base™を有効にすれば、すぐに使えるワークフローの構築を開始できます。PDFファイルの補正や編集のほか、承認、スクリプト作成、ジョブチケットの発行など、自動化されたジョブのワークフローを簡単に設定できるようになります。高度なプリプレス機能を利用し始めるには、完全版であるFiery JobFlowの有料ライセンスにアップグレードしてください。



## サーバー比較

FIERYサーバー	外付け型 – IMAGEPRESS SERVER L30 V2	組み込み型 – IMAGEPRESS SERVER M10 V2
Fieryシステムソフトウェア	Fiery FS400 Pro	Fiery FS400
Fieryプラットフォーム	NX One	E <sup>400</sup>
CPU	Intel® Core™ i3-6100プロセッサ、3.7 GHz	Intel® Pentium® G4400プロセッサ (3.3 GHz)
オペレーティングシステム	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Linux
RAM/ハードディスクドライブ (HDD)	8 GB / 500 GB SATA	4 GB / 500 GB SATA
リムーバブルHDD	オプション	非対応
リムーバブルストレージ	DVD-RW/CD-RW	非対応
VDP形式	PPML 2.0/2.2/3.0、PDF/VT-1、 PDF/VT-2、VPS、Fiery FreeForm™ Plus	Fiery FreeForm Plus
FreeForm Create	あり	あり
Fiery Spot-On™	あり	あり
Adobe® PDF Print Engine	あり	オプション
PDF/X出力インテント	あり	オプション (Fiery Automation Package*)
パッド印刷	あり	非対応
Fiery Hot Folders/仮想プリンター	あり	あり
EFI MISおよびWeb印刷システムとの統合	あり	オプション (Fiery Automation Package*)
Fiery Image Enhance Visual Editor	あり	オプション (Fiery ColorRight Package*)
Fiery JDF	あり	オプション (Fiery Automation Package*)
Fiery ImageViewer、Fiery Spot Pro、 Fiery Postflight、Fieryコントロールバー	オプション (Fiery Graphic Arts Pro Package*)	オプション (Fiery ColorRight Package*)
Fiery Preflight	オプション (Fiery Graphic Arts Pro Package*)	オプション (Fiery Automation Package*)
Fiery JobFlow Base	無料版	無料 (Fiery Automation Package* が必要)
Fiery JobFlow*	オプション	オプション (Fiery Automation Package* が必要)
Fiery Impose**	オプション	オプション
Fiery Compose	オプション	オプション
Fiery JobMaster*	オプション	オプション
EFI IQ	あり	あり
Fiery Color Profiler Suite***および EFI ES-2000分光測色計	オプション	オプション
Fiery NX One Station	オプション	非対応

\* 30日間の無料トライアルが利用可能

\*\* デモモードでの無料トライアルが利用可能

\*\*\*機能の向上とサービスのリリースによる継続的なアップデートがあります。

[Fiery Graphic Arts Pro Package](#)、[Fiery ColorRight Package](#)および  
[Fiery Automation Package](#)のwebページで、各パッケージに含まれる機能の情  
報をご覧ください。

## EFIはお客様のビジネスの発展をお手伝いします

EFIは看板・パッケージ・繊維製品・セラミックタイル・パーソナライズされた書類の制作のための革新的テクノロジーを開発しています。EFIの提供する様々なプリンター・インク・デジタルフロントエンド・総合的ビジネスソリューション及び生産ワークフローにより、生産プロセスを改良・簡素化することで、印刷業界で圧倒的な競争力と高い生産性を手に入れることができます。詳細は：<http://www.efi.co.jp> まで。



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

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVU, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, InkIntensity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print, Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile, Process Shipper, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks or registered 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.

© 2021 Electronics For Imaging, Inc. All rights reserved. | [WWW.EFI.COM](http://WWW.EFI.COM)

FTL\_Cn\_111.12.20\_JP