



imagePRESS Server D3000

Fiery FS500 Pro

革新的な自動化ツールで卓越した生産性とカラー品質を実現

imagePRESS Server D3000 は、Canon imagePRESS V1000 に、高速な処理、卓越した画質、高い生産性を提供します。

生産性と収益性を向上

- ジョブを同時に処理することでスループットを向上させる速度向上テクノロジー Fiery HyperRIP により、中断のないプロダクションを実現します。
- 印刷ファイルを分析し、最適な印刷設定を動的に選択して、1 回目ですべての出力を生成できる組み込みの Fiery JobExpert により、プロダクション時間が短縮されます。
- ブラウザーベースの Fiery JobFlow™ Base（無料）の自動化機能を使えば、さらに効率を向上できます。

最高のカラー品質と一貫性

完全に統合され、自動化されたカラー管理ツールスイートを利用すると、常に一貫して卓越した印刷品質を確保できます。経験の浅いオペレーターでも、正確で美しいカラーを実現することが可能です。この新しい自動化された独自のカラー機能セットには、次のことが含まれています。

- ワンステップカラー管理 — Fiery Command WorkStation® から直接、キャリブレーションとプロファイリングも含め、すべてのメディアのプロダクション準備を 1 回の操作で簡単かつ自動的に行うことができます。
- ゼロタッチ再キャリブレーション — 自動キャリブレーションのスケジュールを定義することで、印刷プロダクションを中断することなく「時代遅れのカラー」を排除します。
- Spot Pro による最適化 — キヤノンインライン測定器を使用して、スポットカラーライブラリ全体もしくは選択したいくつかのカラーのみを「全自動」で最適化するため、オペレーターは他の作業に専念できます。
- カラープロファイル使用の追跡 — プロファイルの使用を追跡して、カラーの問題をより簡単に解決できます。



仕様

Fiery Driven™ エンジン

- Canon imagePRESS V1000

ハードウェアとプラットフォーム

- Intel® Core™ i7-8700 プロセッサ
- 16 GB RAM
- 1 TB HDD
- 256 GB SSD ブートドライブ (OS および Fiery ソフトウェア用)
- Fiery Installer Builder
- USB 3.0 ポート: 3 か所 (前面)、2 か所 (背面)
- USB 2.0 ポート: 4 か所 (背面)
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fiery FS500 Pro システムソフトウェア

Fiery カラーおよびイメージングテクノロジー

- Fiery ColorWise® カラー管理テクノロジー
- Fiery Edge™ カラープロファイル
- Fiery Calibrator
- Fiery Spot-On™
- PANTONE® カラー対応
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- 自動トラッピング
- イメージスモーキング

Adobe インタープリターをサポート

- Adobe PDF Print Engine 5.5
- CPSI バージョン 3020

デバイスの管理と分析

- EFI IQ™ : Dashboard、Insight、Notify、Go
 - EFI ColorGuard
 - EFI Manage (オプション)

パフォーマンス

- HyperRIP (2 RIP)
- SmartRIP
- スキャン、RIP、印刷を同時に実行
- スプール、RIP、印刷を同時に実行
- きちんと順序に従った印刷

生産性とワークフロー

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Fiery ドライバー (Windows および Mac ユーザー向け)
- Fiery WebTools™
- 製本メーカー
- バッド印刷
- Fiery Hot Folders/ 仮想プリンター
- Fiery JobFlow Base
- ダイレクトモバイル印刷
- Fiery Go (Android™ および iOS)
- 推定印刷時間
- Fiery Preflight
- GUI 利用可能

サポートされるファイル形式

- Adobe® PostScript® (レベル 1、2、3)
- Adobe PDF
- 強化 PCL6/PCL5
- PDF/X-1a、3、および 4
- Encapsulated PostScript (EPS)
- Microsoft Office ドキュメント
- 形式: doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx、pub (Hot Folders 経由)
- JPEG、TIFF

JDF/JMF のサポート

- JDF v1.8 IDP-ICS 認定済み
- EFI MIS および Web 印刷の統合に対応
- プリプレスワークフローの統合 (Agfa®、Apogee、Kodak®、PRINERGY、Heidelberg®)

Prinect)

バリエーションデータ印刷

- Fiery FreeForm™ Create
- Fiery FreeForm Plus、PPMLv3.0、PDF/VT-1 および 2、Creo VPS 互換などのファイル形式をサポート
- Record and Set Level Finishing のサポート
- PostScript® および PDF 適正化
- VDP レコード範囲印刷
- レコード長の定義
- VDP ラスタプレビュー
- VDP Resource Manager

オプションの Fiery ソフトウェアおよびハードウェア

- Fiery Graphic Arts Pro Package の一部
 - Fiery Spot Pro、Fiery ImageViewer、Fiery Preflight Pro、Fiery Postflight、コントロールバーを含む
- Fiery Color Profiler Suite²
- EFI ES-3000 分光測色計
- Fiery Impose¹
- Fiery Compose¹
- Fiery JobMaster™¹
- Fiery JobFlow™
- Fiery ディスクドライブセキュリティキット
- Adobe® Acrobat® Pro 2020 キット
- Fiery NX Station GL/LS

セキュリティ

- セキュア消去、セキュリティプロファイル、セキュリティ監査ログ
- FIPS 140-2 準拠のユーザーデータ暗号化
- ポートブロック、IP フィルタリング、802.1x 認証、IPsec 暗号化、HTTPS (TLS 1.3 をサポート)
- 高度な証明書管理 Fiery 自己署名証明書の自動再作成
- セキュアプリント、PostScript セキュリティ、USB セキュリティ

- デジタル署名されたソフトウェアアップデート

ネットワーク / 接続

- TCP/IP、AppleTalk、Bonjour サポート、SNMP、Port 9100、IPP、FTP、SMB、WSD、Point and Print、E メール経由の印刷 (PS/PDF)、IPv6 サポート

EM/EMC

- FCC および ICES (米国およびカナダ)
- CE マーク (EU)
- UK CA (イギリス/オーストラリア/ニュージーランド)
- VCCI (日本)
- CCC (中国)
- EAC (ロシアおよびユーラシアの 4 か国)

安全性

- TÜV の CB スキーム
- UL/CSA
- CE マーク
- UK CA
- CCC
- EAC

電源および消費電力

- 自動スイッチ: AC100-240V
- 50/60Hz、6A (AC100V 時)、3A (AC240V 時)
- 最大 / 通常使用電力: 350 W/125 W

寸法

- サーバー: 高さ 20.75 インチ (527.05 mm) × 幅 9.25 インチ (234.95 mm) × 奥行 18.25 インチ (463.55 mm)
- サーバー重量 36.5 ポンド (16.5 kg)

1 30 日間の無料トライアルが利用可能

2 デモモードでの無料トライアル

EFI™ はアナログからデジタルイメージングへの変換で世界を牽引する、グローバルテクノロジー企業です。看板、梱包、テキスタイル、セラミックタイル、建材、商業印刷およびパーソナライズした書類をさまざまなプリンター、インク、デジタルフロントエンド、ワークフローソフトウェアで製造するために、製品、ソリューション、サービス、および世界トップクラスのパートナーシップのスケラブルなポートフォリオを活用して、EFI はお客様のビジネスの成長を推進することに情熱を注いでいます。EFI の製品やサービスを組み合わせ、ジョブを重ねるごとにそして年々、利益を増やし、コストを削減し、生産性を向上させ、効率を最適化できます。詳細は www.efi.com をご覧ください。



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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EFI Fiery, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or other countries. All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby acknowledged. Canon and imagePRESS are registered trademarks of Canon Inc. in the United States and may also be registered trademarks or trademarks in other countries.