

Fiery XF

ファイアリー エックスエフ

プルーフイング RIP とカラー 管理のワークフロー



Fiery XF が 実現する高品位印刷と高い生産性

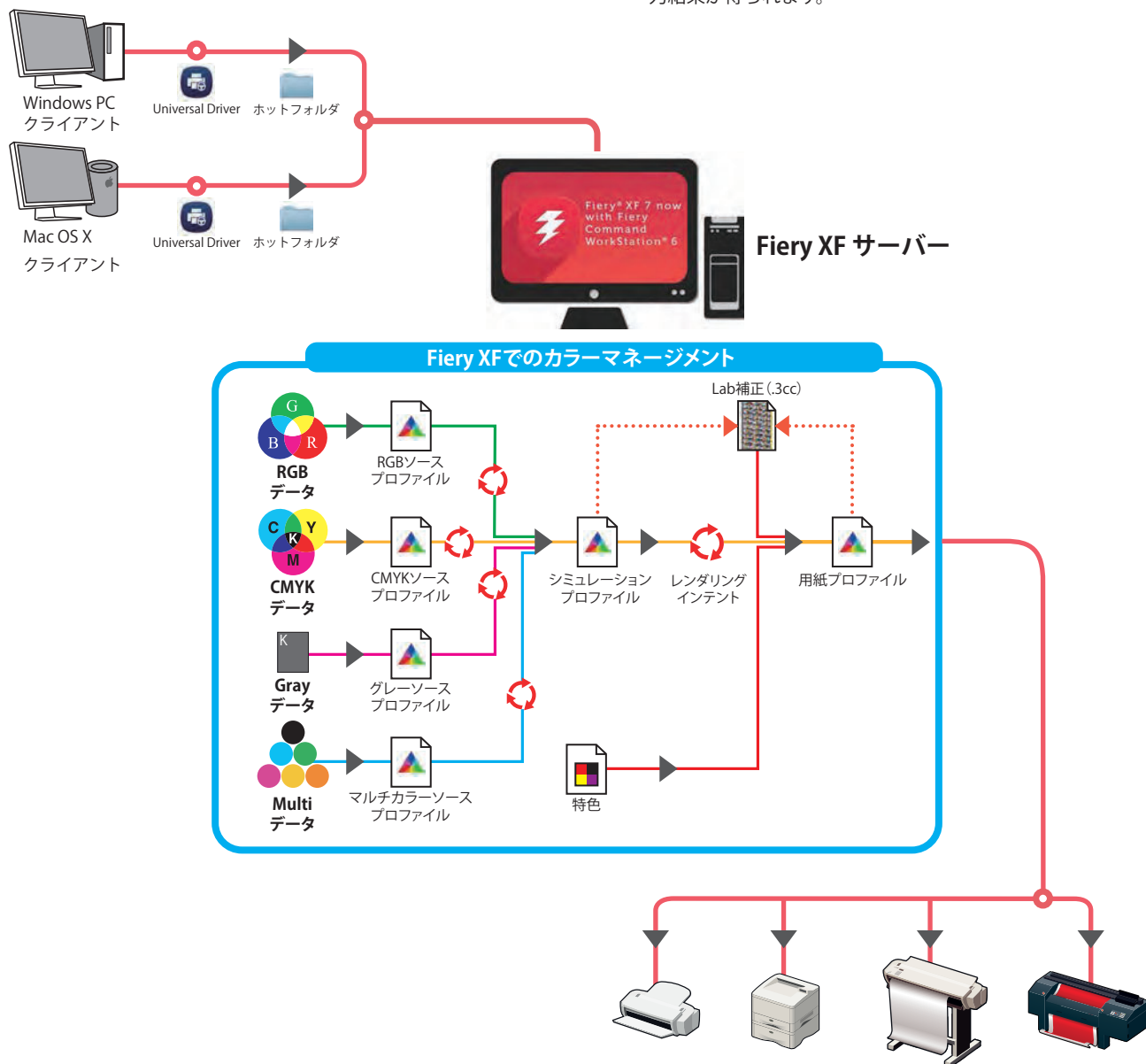
世界中のプロフェッショナルやプリンタメーカーから選ばれている Fiery XF が、Fiery Command WorkStation に統合され新登場。プルーフや大判出力において高品位な印刷と高い生産性を両立した快適な出力環境を提供します。安定したカラーマネジメント環境、プリンタの色管理、プリンタジョブの管理など、多彩な機能を搭載しています。

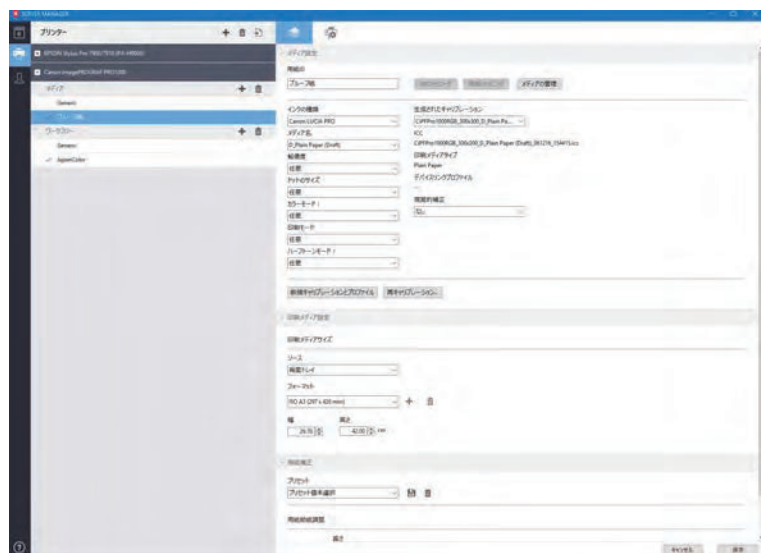
■ 様々な環境に対応できるFiery XF の構成

Fiery XF は、デザイン事務所や一般企業といった小規模での使用から、製版・印刷会社など大規模な生産現場まで幅広い現場でプルーフ環境が構築できるソフトウェアRIPです。利用目的と出力デバイスに応じてオプションを選択できるので、利用形態に合わせて柔軟にソフトウェアを組み合わせることができます。

■ Color Profiler Option Fiery XF のカラーマネジメント機能

インクジェットプリンタの濃度特性はリニアではなく、50%あたりで飽和します。一般のカラーマネジメントツールではこの特性をソフトウェアで予測して出力プロファイルを作成します。Fiery XFでは、用紙（出力）プロファイルを作成する前にリニアリゼーションを実施し、プリンタの最大濃度値を見極め、そのレンジ内において調整された状態で用紙プロファイルを作成します。これによってプリンタの能力を最大限に引き出した出力結果が得られます。





Fiery XF を管理する - Server Manager

Fiery XF の機能を管理・設定するのが Server Manager です。「ユーザー」や「ワークフロー」、「出力デバイス」の項目を利用目的に合わせて作成し、各種の設定が可能です。

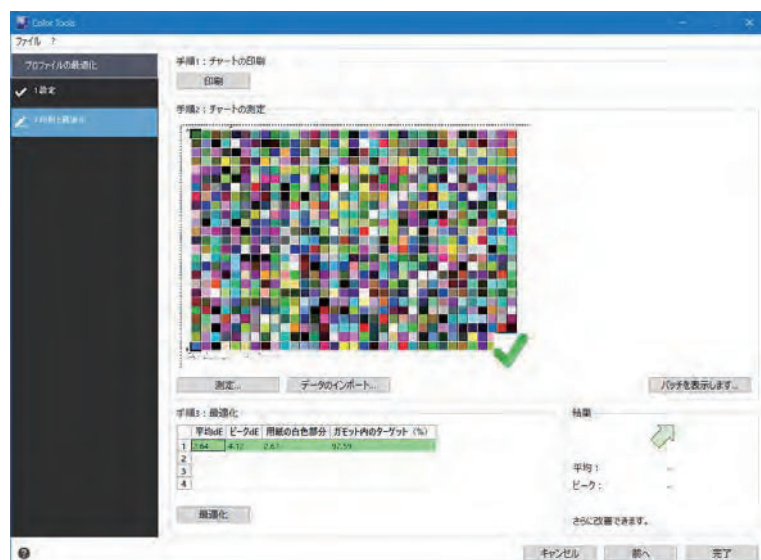
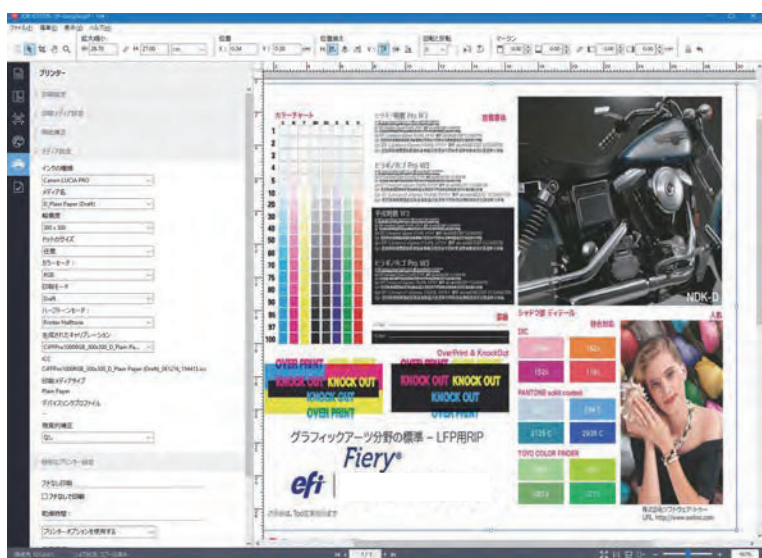
直感的なユーザインターフェイスによって、Fiery XF におけるすべての設定を簡単に操作できます。

ジョブの処理状況や出力内容を把握できる - Job Editor

Job Editor では、入力されたジョブのプレビューや設定を確認できます。また、Server Manager に戻ることなく、任意のジョブに変更を加えることも可能です。

Job Editorで変更可能な機能

- ・用紙種類
- ・ソースプロファイル
- ・印字解像度
- ・ネスティング
- ・データの回転や拡大縮小
- ・トンボの追加 など



プロファイルを最適化してプルーフの信頼性を高める

目標とする印刷標準色や印刷機の色に限りなく近づけるため、特定のシミュレーションプロファイルに対してデルタEを最小化する「プロファイルの最適化」機能を搭載。

「プロファイルの最適化」機能は、プリンタ出力の色を特定のリファレンスに限りなく近づけたい、複数台の同じ機種種のプリンタで、同じ用紙を使用した際に色の差異を近づけたいという場合に有効な機能です。

大判プリンタの生産性を高める機能

ポスターやバナー、サイン&ディスプレイなど大判インクジェットプリンタを活用する最終成果物制作のため、生産性を考えた用紙の節約や品質管理、後処理を考慮した印刷が行えます。

ネスティング機能

設定された用紙サイズの限界までジョブを配置して出力メディアの無駄をなくす機能です。

ステップ&リピート機能

パターン作成に便利な隣り合うイメージを縦・横方向にシフトさせるステップオフセット機能とミラー表示機能も搭載しています。

タイリング機能

プリンタの用紙幅より大きなサイズを複数ページに分けて印刷できる機能です。

カラー調整機能

OSやアプリケーションを問わず、スプール済みジョブの色を変更できる機能です。

■ 対応プリンタ機種一覧

Canon

PRO-6600 / PRO-4600 / PRO-2600 / GP-6600S / GP-4600S / GP-2600S / GP-4000 / GP-2000

EPSON

SC-P20050 / SC-P9550 / SC-P7550 / SC-P8050 / SC-P8550D / SC-P5350 / SC-T7750D DL / SC-T5750D / SC-T3750D DE

その他、HP、Mimaki、Mutoh、Roland DG など 500 機種以上のプリンタに対応。詳しくは Web サイトをご確認ください。

対応プリンター一覧

<https://www.fiery.com/ja-jp/products/large-format/fiery-xf-supported-printers-and-cutters/#supported-printers/>

Fiery XF 8.0 からの変更点

● 製品

Adobe PDF Print Engine 6がサポートされました。

Fiery FreeForm CreateがFiery Software Managerから無償ダウンロード出来るようになりました。

- ・ Fiery FreeForm Create 2.0以降から、パーソナライズされたジョブをFiery XFへ直接送信できます。
- ・ ファイル形式は（*.ffp）をサポートします。

OneBitオプションが使用出来るようになりました。

- ・ 対応ファイル形式はTIFF G4、TIFF G3、Packbit、LZW圧縮TIFF、非圧縮TIFF、HarlequinPageBuffer、Presstek、Huffman、PCX、Len、Founder、Brainew、DCS1/DCS2（コピードットフォーマット）

● 変更点

標準で組み込まれていますColor Profiler Option を使用するには別途、対応する測色器が変更になりました。

対応測色器：x-rite i1 Pro 2 / i1 Pro 3 / i1 iSis、i1 iSis2 ES 2000 / 3000

※未対応測色器：x-rite i1 Pro / ES 1000

Fiery XF 9.0Proofing(SMSA 1 年含む)

構成：Fiery XF Server、Command Work Station、Spot Color Option、Color Profiler Option、Color Verifier Option Fiery

XF 9.0 Production(SMSA 1 年含む)

構成：Fiery XF Server、Command Work Station、Spot Color Option、Color Profiler Option

Fiery XF 7.x ユーザーの注意点

● Printer Option の区分けが変わりました。

Printer Option グループ 2 からグループ 7 の 6 つの区分けになります。

各グループのプリンターの区分けは対応プリンター一覧をご参照ください。

プリンターグループは、他グループとの互換はありません。

例えば、Printer Option グループ 6 は、他のグループに属するプリンターを利用することはできません。

● XF 7.3 リリース以降に発売された各メーカーのプリンターは、Printer Option(XXL、XL、M)はサポートされません。

● XF 7.2 以前からアップグレードした場合は、お持ちの Printer Option XXL、XL、M を引き継いでご使用になれます。Printer Option は付属しないため、別途購入する必要があります。

XXL は、XL、M のプリンターもサポートします。

● SMSA(ソフトウェアメンテナンス)の契約が切れた場合、切れた時点から遡って契約を続行することが可能になりました。(以前は遡ることはできず、アップグレードを購入する必要がありました。)

ラインナップ

基本セット

Fiery XF 基本ソフト（サーバー、クライアント）と、目的に合わせたオプションがあらかじめセットになっている基本セットをご用意しています。

製品名	内容		
Fiery XF Proofing	基本パッケージ：Fiery XF 基本ソフト、Color Profiler Option、Color Verifier Option、ソフトウェアメンテナンス1年	600,000円	A
Fiery XF Production	プルーフパッケージ：Fiery XF 基本ソフト、Color Profiler Option、ソフトウェアメンテナンス1年	515,000円	B

※ソフトウェアメンテナンスとは、年1回予定されている次期バージョンへのメジャーアップグレードと年数回のマイナーアップグレードを無償でご提供するサービスです。

※Color Profiler Option が標準で組み込まれています。Color Profiler Option を使用するには別途、対応する測色器が必要です。

対応測色器：x-rite i1 Pro 2 / i1 Pro 3 / i1 iSis、i1 iSis2、ES 2000 / 3000

※Printer Optionは付属しないため、別途購入する必要があります。

機能追加オプション

Fiery XF にオプションを追加していただくと、特定の機能を追加することができます。ご利用目的にあわせてお選びください。

製品名	内容		
Fiery XF Color Profiler Option	カラープロファイラーオプション：プリンタのキャリブレーションから、リファレンスプロファイル、用紙プロファイルの作成や編集を可能にするオプション。	365,000円	A B
Fiery XF Color Verifier Option	カラーベリファイヤーオプション：出力された印刷物の色の正確さを確認するためのオプションです。出力物の品質を数値管理を可能にします。遠隔地での導入でリモートプルーフを実現可能です。	250,000 円	B
Fiery XF OneBit Option	ワンビットオプション：プレートセッターRIPから（RIPされたハーフトーン）印刷前面付、レイアウト確認の校正検版出力が出来ます。	550,000 円	A B
Fiery FreeForm Create	フリーフォームクリエイト：ver2.0以降からパーソナライズされたジョブをFiery XFへ直接送信できます。ファイル形式は（*.ffp）をサポートします。Fiery Software Managerからダウンロードできます。	無償ソフト	A B

プリンタオプション

プリンタを接続する場合に必要です。

Printer Option グループ 2	
Printer Option グループ 2	97,500円
Printer Option グループ 3	140,000円
Printer Option グループ 4	195,000 円
Printer Option グループ 5	249,500 円
Printer Option グループ 6	296,500 円
Printer Option グループ 7	485,000 円

各グループのプリンターの区分けは対応プリンター一覧をご覧ください。

<https://www.fiery.com/ja-jp/products/large-format/fiery-xf-supported-printers-and-cutters/#supported-printers/>

※複数台のプリンタに接続する場合、プリンタの台数分 Printer Option が必要となります。

※プリンターグループは、他グループとの互換はありません。例えば、Printer Option グループ 6 は、他のグループに属するプリンターを利用することはできません。

ソフトウェアメンテナンス（SMSA）について

ソフトウェアメンテナンス（SMSA）とは、年1回予定されている次期バージョンへのメジャーアップグレードと年数回のマイナーアップグレードを無償でご提供するサービスです。

※SMSA の契約が切れた場合、切れた時点から遡って契約を更新いただくことになります。

ソフトウェアメンテナンス1年更新	
ソフトウェアメンテナンス1年更新	140,000円

サポートサービスについて

- Maileによるテクニカルサポートが受けられます。
- ユーザー登録後3ヶ月は無償テクニカルサポートをご利用いただけます。

Fiery XF Mail サポート 1年	
Fiery XF Mail サポート 1年	48,000円

※ Mailサポート 1 年は購入後、途中加入が可能です。無償サポート期間（3 ヶ月）は含みません。

※Mailサポートには、訪問での対応は含まれていません。

製品仕様

製品形態	ソフトウェア RIP
CPSI	Adobe PostScript 3 (3020)
APPE	Adobe PDF Print Engine 6
対応ファイル形式	PS、EPS、DCS1、DCS2、PDF (X-1、X-1a、X-3、X-4、X-5)、PSD、TIFF (1bit/8bit)、JPEG、JPEG2000、RAW、RTL、RPF (Remote Proofing Format)
内蔵スポットカラー	PANTONE、DIC、TOYO、HKS
対応測色機器	ES-2000、ES-3000、X-Rite i1Pro2、X-Rite i1Pro3、X-Rite i1iO2、X-Rite i1iO3、X-Rite i1iSis、X-Rite i1iSis2、Epson Spectroproofer ILS20*、ILS30* *Epson Spectroproofer では「リファレンスプロファイル」の作成ができません。

※ Trueflow Outline PDFは非対応となります。

システム動作環境（Fiery XF Server および Fiery Command WorkStation）
動作環境についてはウェブサイトをご確認ください。

<https://www.yamatoya.co.jp/system>



国内販売元



お問い合わせ



株式会社ヤマトヤ商会

Tel. 03-3436-2411 Fax. 03-3434-1257

<https://www.yamatoya.co.jp>

開発元 Fiery LCC

※記載の会社名、および商品名は一般に各社の商標または登録商標です。

※記載内容は改良等の事情により予告無く変更する場合があります。