

Fiery® Color Profiler Suite

プロファイリングおよび画像処理ソリューション



すべての人のためのプロレベルのカラー管理

Fiery® Color Profiler Suiteは、Fieryデジタルフロントエンドに統合された包括的なツールセットです。非常に使いやすく、印刷ワークフローのあらゆるステージで最適なカラー品質を確保できます。シンプルな内蔵ウィザードによるキャリブレーション、プロファイル作成、最適化、検証から、エキスパートレベルのプロファイリング制御、編集、高品位画像処理まで、幅広いスキルレベルとあらゆるカラー管理タスクに対応できる市場トップクラスのソリューションです。



Color Profiler SuiteとFiery Driven™プリンターによるカラー再現は美しいだけでなく、常に正確で、一貫性と信頼性に優れています。この包括的なカラー管理ソリューションを利用すれば、G7方式などの手順で業界標準に確実に準拠できます。

プロファイルの作成

プリンター



- Fiery Edgeプロファイリングテクノロジー*
- CMYKまたはRGB出力プロファイルを作成
- 最大8つのチャンネル (CMYK+4つのフレキシブルチャンネル) を使用して出力プロファイルを作成
- 新しいキャリブレーションの作成や既存のキャリブレーションの利用が可能
- 最大5台のFiery Drivenプリンターに対応
- Fiery Edgeプロファイリングチャートの自動選択
- 双方向測定
- ストライプや個々のパッチを再測定
- 複数の測定セットを平均化
- Fieryエキスパートが作成したプロファイリングプリセットを (出荷時のデフォルトのプロファイルとして) お使いのプリンターで利用可能
- ダイナミックGCRでブラックコントロール
- 従来のプレス印刷システムにもFiery以外のデジタル印刷システムにも対応したPDFワークフロー
- Fiery Drivenプリンターにプロファイルを自動インストール
- カスタム用紙サイズをサポート
- 特定の照明条件に対応したプロファイル
- ICC v2およびICC v4プロファイルのサポート

監視



- あらゆるディスプレイ向けにプロファイルを作成
- 簡易モードと詳細モード
- グレーバランスの最適化
- ユーザー定義の輝度設定
- プロファイルサマリーレポート

高速プロファイル



- Fiery Edgeプロファイリングテクノロジー*
- 初心者でも迅速にプロファイルを作成できる直感的なワークフロー
- 新しい用紙に対応した新しいキャリブレーションセットを自動作成
- 簡単な5つのステップでキャリブレーションセットにリンクされた新しい出力プロファイルを作成
- リンクされているキャリブレーションとプロファイルをサーバープリセットで簡単に選択
- 完了時に結果を評価できる印刷テストページ

最適化



- 校正出力とプロダクション出力をマッチング
- プロファイルを反復的に最適化して最高精度を実現
- Fieryサーバー上でDevice Linkを直接アップデート
- 最大2つまでの中間プロファイルを挿入
- ユーザー定義の分解オプション
- ブラックチャンネルを保持
- 黒点の補正オプション
- G7に最適化されたDevice Link反復ターゲット
- プロファイリング後のグレー最適化



プロフィール検査と編集

検査

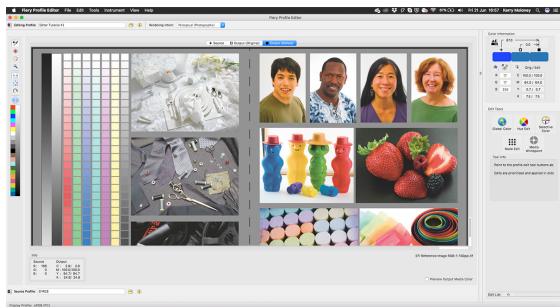


- 2Dおよび3D色域ビューアー
- CMYKとRGBプロフィールの表示
- スポットカラープロフィールを表示
- 複数のプロフィールを比較
- 色域を点または面としてプロット
- 特定のL*a*b*のカラーを分析

編集



- CMYKプロフィールとRGBプロフィール
- プロフィール編集結果をソフト校正
- 編集前後のリファレンスを表示
- 複数のレンダリングインテントの編集
- 1つまたは複数の編集結果を適用
- CMYK、RGB、XYZまたはL*a*b*の編集
- サンプルポイント選択
- 比較元のカラーを測定
- グローバルと選択的なカラーコントロール
- 色相、明度、コントラスト、彩度の編集
- ノードの編集



カラー処理コントロール

検証



- 初心者でも簡単にプロフィールを検証できる直感的なワークフロー
- 業界標準やリファレンスに準拠しているかどうかを確認できる測定ベースの検証ツール
- 色域の二次元可視化
- 業界標準のコントロールストリップをサポート：
 - Ugra/Fogra Media Wedge 2.2aおよび3.0a
 - IDEAlliance 2009および2013
 - Japan Colorコントロールストリップ
- 検証基準：
 - 校正出力 (ISO 12647-7)、検証印刷 (ISO 12647-8)
 - Fogra PSD Media-Relative、並列、スポットカラー
 - G7グレースケール
 - G7 Targeted (SCCA (用紙相対) の使用時、不使用時ともに)
 - G7 ColorSpace Press/Proof (SCCA (用紙相対) の使用時、不使用時ともに)
 - G7+グレースケール (HDS (高密度スムージング) の使用時、不使用時ともに)
 - Japan Color校正出力
 - 標準と許容範囲を社内ですべてにカスタマイズ可能

Calibrator



- サポート対象の分光測色計を使用したFieryサーバーのキャリブレーション
- 新しいFieryキャリブレーションセットを作成
- G7グレースケールキャリブレーション組み込み
- 組み込みのG7+グレースケールキャリブレーション (HDS (高密度スムージング) の使用時、不使用時ともに)



*Fiery® Edge™テクノロジーは、細かい設定なしでカラーと品質を向上させることができます。また、ユーザーが印刷出力をきめ細かく調整できるため、最高のカラー出力を実現できます。Fiery Edgeは、FS400以降のソフトウェアを搭載しているカット紙対応FieryサーバーおよびFiery XF 7.2以降を搭載しているワイドおよびスーパーワイドプリンターに対応しています。

ビデオを見る：<https://solutions.fiere.com/FiereEdgeVideo>



仕様

システム要件

- メモリ:
 - 最低: 4 GB
 - 推奨: 8 GB
- ハードドライブ空き容量: 3 GB
- USB: USB 2.0ポート x 1
- CPU:
 - Intel® Core™ i5以降
 - AMD Ryzen™ 5以降
- モニター解像度
 - 最低: 1280 x 1024
 - 最高: 2560 x 1600
- 対応OS:
 - Windows 10 (64ビット版のみ) および Windows 11
 - Windows 2022, 2025
 - Windows 11 24H2
 - macOS 12, 13, 14, および 15

基本仕様

- Fieryサーバーに完全に統合
- 言語: 英語、フランス語、イタリア語、ドイツ語、スペイン語、ブラジルポルトガル語、オランダ語、日本語、簡体字中国語、ロシア語、ポーランド語、トルコ語、チェコ語、韓国語、繁体字中国語
- クロスプラットフォーム
- 対応インライン測定器による高度な自動化
- 自動オンラインアップデート

サポート対象ハードウェア

- Fiery分光測色計
 - ES-1000分光測色計
 - ES-2000分光測色計
 - ES-3000分光測色計
 - ES-6000スキャンネットワーク分光測色計
- Fiery Color Profiler Suiteは、Fiery以外の分光測色計、分光濃度計、スキャンデバイス、インライン測定器もサポートしています。詳細については、<https://fiery.com/spectro>をご覧ください。

学習とサポート

- 1年間、3年間、または5年間のFieryソフトウェアメンテナンスおよびサポート契約も含まれています。詳細については、以下をご覧ください。<https://solutions.fieri.com/CPSmsa>
- をご覧ください。無料のeラーニングコースは、<https://learn.fieri.com/FieryColorManagement>でご登録ください。
- デモ: ロックされたサンプルプロファイルの作成・保存・編集・検査、およびキャリブレーションと再キャリブレーション:
<https://solutions.fieri.com/CPSdemo>
- アップグレードが必要な理由とその方法:
<https://solutions.fieri.com/cps/whyupgrade>



詳しくはwww.fieri.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 Fiery, LLC products and services.

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, 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, Fiery IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, WebTools, are trademarks or registered trademarks of Fiery, LLC 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.

© 2000-2025 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_056.06.25_JP