



EFI™ ES-6000 分光測色計

ネットワーク接続された新しいスキャ分光測色計がカラー測定ワークフローの精度向上と自動化を実現。

正確で効率的なスキャン

新しい EFI ES-6000 分光測色計は、印刷のプロファイル作成プロセスの自動化と合理化を実行します。複数のプリントシステムや用紙の種類の異なるジョブにおけるカラー管理タスクには、スキャン分光測色計が欠かせません。しかし、現在市販されている計器は、複数のユーザーが共有する場合、効率性が低下するという欠点があります。測色計を LAN 接続することにより、複数のオペレーターが同じ測色計を共有できるので、複数の印刷システムで同時にカラー品質を一定に保つことができます。

複数の印刷システムでのカラー管理にかかる時間を短縮し、手間を軽減することができます。

- カラーパッチ列の手動スキャンを省き、生産性を向上
- 1 台の ES-6000 分光測色計を複数のネットワークユーザーで共有可能
- カラーパッチセットのバーコードを使用して測定プロセスを自動化
- 1 枚のカラーパッチページの読み取り速度が EFI ES-2000 より 20% 向上
- 最新の ISO 13655 (M1) を使用したカラー測定により、カラー標準に準拠
- Fier® Color Profiler Suite との直接的な統合により、完全なカラープロファイリング機能とライセンスが使用可能



バーコードカラーチャートによる識別で作業時間を短縮

ES-6000 は、Fier® Color Profiler Suite からカラーターゲットのバーコードを読み取んだ後、測定するパッチセットを定義し、最終測定値を送信するネットワーク接続されたワークステーションを特定することができます。アラインメントシステムを改良し、チャートをスキャナーに簡単に取り込む他、精度の低いチャートアラインメントを削除できるようになりました。

ES-6000分光測色計

ISO カラー基準に確実に準拠

ネットワーク接続されたスキャン分光測色計 (ES-6000) は、新しい M1 測定モードを定義する ISO 13655 に準拠しています。M1 とは、GRACoL 2013 および SWOP 2013 向けに定められている測定条件です。これらの規格に準拠しているかを検証するには、M1 測定値が必要です。これによって、印刷ショップでは、新しい規格にカラーを準拠させることができるので、印刷バイヤーはジョブのカラー精度に高い自信を持つことができます。

測定モードのサポート

ES-6000 は ISO 13655 測定照明条件に対応し、デジタル印刷環境で使用される光学的増白剤を含む用紙を管理できます。

- ES-6000 は、M0、M1、M2 などのすべての測定モードをサポートしています。
- M1 モードは、蛍光増白剤を含む用紙に最適です。

仕様	EFI ES-6000
スペクトルエンジン	i1 技術 (ダイオードアレイを使ったホログラフィック回折格子)
スペクトル範囲	380 ~ 730 nm
光学的帯域幅	10 nm
サンプリング間隔	3.5 nm (100 バンド)
スペクトルレポート	10 nm
測定条件	M0、M1、M2 測定モード
インターフェイス	USB1.1 DHCP でアドレスを割り当てる 10Base-T IEEE 802.3 のイーサネット
サイズオプション	A3+
サイズ	幅 52 cm、奥行 16 cm、高さ 12 cm
重量	3.9 kg
機器間一致	12 BCRA タイル (D50 2°C) で温度 23°C での製造規格は平均 0.4 DE*00
短期反復性	白色で 0.1 DE*00 (D50 2°C)
用紙幅	6 ~ 33 cm
用紙長	17 ~ 66 cm
用紙厚	通常 0.16 mm、範囲：0.08 ~ 0.45 mm

詳細は、www.efi.com/fieryspectroを参照してください。

EFIはお客さま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.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, Best, the Best logo, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, DockNet, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, Fabrivu, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, InkIntensity, Inkware, Jettrion, the Jettrion logo, LapNet, Logic, MiniNet, Monarch, MicroPress, OneFlow, Pace, PhotoXposure, Printcafe, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, Printstream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Rastek, the Rastek logo, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.