



# EFI™ ES-6000 spektrofotometresi

Yeni ağ bağlantılı tarama spektrofotometresi, renk ölçümü iş akışında doğruluğu ve otomasyonu artırır.

## **Doğru ve verimli tarama**

Yeni EFI ES-6000 spektrofotometresi, baskı profili işlemini otomatik bir hale getirir ve kolaylaştırır. Birden çok yazdırma sisteminde veya ortam tipinde renk yönetimi görevlerini tamamlayabilmek için, bir tarama spektrofotometresine sahip olmanız son derece önemlidir. Ancak cihazın birden fazla kullanıcı arasında paylaşılması gereken durumlarda, günümüzdeki enstrümanların birçoğu en yüksek verimliliği sağlayamamaktadır. Spektrofotometrenin LAN'a bağlanması sayesinde, çok sayıda operatör aynı spektrofotometreyi paylaşarak birden çok baskı sisteminde renk kalitesini eşzamanlı şekilde koruyabilir.

## **Birden çok baskı sisteminde daha az zaman ve çaba harcayarak renkleri yönetin**

- Renk eki hedef satırlarının her birini el ile taramaya son vererek atölye üretkenliğini artırın
- Tek bir ES-6000 spektrofotometreyi birden fazla ağ kullanıcısı arasında paylaşın
- Renk eki setlerindeki barkodları kullanarak ölçüm işlemini otomatik hale getirin
- Tek renk ekli bir sayfayı EFI ES-2000'e göre %20 daha hızlı okur
- Renk ölçümü için en son ISO 13655 standardını (M1) kullanarak renk uyumluluğunu sağlayın
- Tam profil oluşturma ve lisanslama için Fiere® Color Profiler Suite ile doğrudan entegre edin



## **Barkod rengi grafiğiyle kimlik belirleme sayesinde zamandan tasarruf edin**

ES-6000, renkli hedeflerdeki barkodları Fiere Color Profiler Suite'ten okuyarak ölçülecek olan ek setini tanımlar ve son ölçümlerin gönderileceği ağ bağlantılı çalışma yerini belirler. Gelişmiş bir hizalama sistemi sayesinde tarayıcıya grafik beslemesi kolaylıkla yapılır ve yetersiz grafik hizalamasıyla ilişkili hatalar ortadan kaldırılır.

# ES-6000 spektrofotometresi

## ISO standartları ile garantili uyumluluk

ES-6000 ağız tarama spektrofotometresi, yeni M1 ölçüm modunun tanımlandığı ISO 13655 ile uyumludur. M1 şu anda GRACoL 2013 ve SWOP 2013 için belirtilen ölçüm koşulludur. Bu standartlara göre uygun şekilde doğrulama yapabilmek için M1 ölçümleri gereklidir. Bu sayede bir atölyenin bu yeni standartlarla renk uyumluluğu doğrulanabilir, böylelikle baskı alıcıları işlerinin mükemmel bir renk kusursuzluğuna sahip olduğundan emin olabilirler.

## Ölçüm modu desteği

ES-6000, dijital baskı ortamlarında kullanılan optik olarak parlaklaştırılmış maddelerin ölçümünü yönetmek için ISO 13655 ölçüm aydınlatma koşullarını barındırır.

- ES-6000; M0, M1 ve M2 dahil olmak üzere tüm ölçüm modlarını barındırır
- M1, OBA'lar içeren ortamlar için tercih edilen ölçüm modudur

TEKNİK ÖZELLİKLER	EFI ES-6000
Spektral motor	i1 teknolojisi (diyot dizisi ile holografik kırınım ağıları)
Spektral aralık	380 – 730 nm
Optik bant genişliği	10 nm
Örnekleme aralığı	3,5 nm (100 bant)
Spektral raporlama	10 nm
Ölçüm koşulları	M0, M1 ve M2 ölçüm modları
Arabirim	USB1.1 DHCP adresleme ile 10Base-T IEEE 802.3 Ethernet
Boyut seçenekleri	A3+
Fiziksel boyutlar	Genişlik 52 cm, derinlik 16 cm, yükseklik 12 cm
Ağırlık	3,9 kg
Enstrümanlar arası anlaşma	12 BCRA döşemesinde 23°C sıcaklıkta ortalama 0,4 DE*00 üretim standardı (D50 2°C)
Kısa süreli yenilenebilirlik	Beyaz üzerinde 0,1 DE*00 (D50 2°C)
Kağıt genişliği	6 ila 33 cm
Kağıt uzunluğu	17 ila 66 cm
Kağıt kalınlığı	Tipik 0,16 mm, Aralık: 0,08 ila 0,45 mm

Daha fazla bilgi için [www.efi.com/fieryspectro](http://www.efi.com/fieryspectro) adresini ziyaret edin

## EFI başarıya ulaştırır.

EFI en yeni ve gelişmiş teknolojiye sahip poster baskısı için geniş formatlı inkjet yazıcılar, ambalaj, tekstil ve seramik sektörleri için dijital baskı sistemleri ve mürekkeplerini üretir. Bunların yanında baskı sunucu sistemleri, kişiye özel dokümanlar, üretim ve rekabet gücünüzü arttıracak iş yönetim ve iş akışı çözümleri geliştirmektedir. Daha geniş bilgi için [www.efi.com](http://www.efi.com) sitesini ziyaret edebilir veya +31(20)20658 8000 nolu telefonu arayabilirsiniz.



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, EPPPhoto, 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, Jetrion, the Jetrion 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.