



Fiery Verify

İçindekiler

Fiery Verify 2.20	5
Fiery Verify destekli ölçüm enstrümanları	5
Örnek baskıyı renk referansı ile karşılaştırma	6
Fiery Verify ögesinde tolerans seti oluşturma veya düzenleme	6
Örnek baskı ölçümlerini kaydetme	7
Örnek baskıyı referans olarak kaydetme	8
Referansı yükle	8
Örneği yükleme	8
Ek ölçümü	8
Referans olarak kullanmak için bir ek sayfasını ölçün.	9
Bir örnek dosyasını ölçün	9
Raporu kaydetme	10
Doğrulama etiketi oluşturma	10

Fiery Verify 2.20

Fiery Verify, renk ölçümünüzün doğrulama sonuçlarını bir renk referansına göre görüntüler.

Sonuçlar renk referansından, örnek baskı ölçümünden ve tolerans setinden hesaplanır.

Fiery Verify, karşılaştırma amacıyla tolerans setini düzenlemenize olanak sağlar.

Fiery Verify destekli ölçüm enstrümanları

Fiery Verify yazdırılan çıktının ölçümünü gerektiren işlevler için bir ölçüm enstrümanını gerektirir. Fiery Verify aşağıda listelenen ölçüm enstrümanlarını destekler.

Desteklenen ölçüm aletleri

• Aşağıdaki ölçüm enstrümanları, referans iş akışı ve örnek baskı iş akışı ölçümü için desteklenir:

- EFI ES-6000
- EFI ES-3000
- EFI ES-2000
- Barbieri Spectropad (yalnızca USB bağlantısıyla)
- Barbieri Spectro LFP
- Barbieri Spectro LFP qb
- Barbieri Spectro Swing
- Canon iPRC10000VP Serisi Yerleşik
- Konica Minolta FD-9
- Konica Minolta FD-5BT
- Konica Minolta IQ-501
- X-Rite i1iSis 2 XL
- X-Rite i1iSis 2
- X-Rite i1iSis XL
- X-Rite i1iSis
- X-Rite i1iO 3
- X-Rite i1iO 2
- X-Rite i1iO
- X-Rite i1Pro 3

- X-Rite i1Pro 2
- X-Rite i1Pro
- X-Rite i1Pro 3+
- Xerox iGen Yerleşik Spektrofotometre
- Xerox Full Width Array
- Aşağıdaki ölçüm enstrümanları ek ölçüm iş akışı için desteklenir:
 - EFI ES-3000
 - EFI ES-2000
 - X-Rite i1Pro 3
 - X-Rite i1Pro 2
 - X-Rite i1Pro
 - X-Rite i1Pro 3+
 - Konica Minolta FD-5BT
 - Konica Minolta Myiro

Daha fazla bilgi için bkz. [Referans olarak kullanmak için bir ek sayfasını ölçün.](#) sayfa no 9, [Bir örnek dosyasını ölçün](#) sayfa no 9 ve [Ek ölçümü](#) sayfa no 8.

Örnek baskıyı renk referansı ile karşılaştırma

Tolerans setini kullanarak karşılaştırmak için örnek baskı ve referans dosyalarını yükleyin.

Not: Fiery Verify .icc, .txt ve .it8 dosya uzantılarını destekler.

Not: Örnek baskı ve referans dosyalar geçerli CGATS verilerini içermelidir.

1 Yeni bir karşılaştırma başlatmak için **Dosya > Yeni karşılaştırma** seçimini yapın.

2 Şu seçimi yapın: **Karşılaştırma > Referans yükle.**

Not: G7 Gri tonlama tolerans kümesi renk başvuru dosyası gerektirmez.

3 Bir dosya seçin ve ardından **Aç'a** tıklayın.

4 Şu seçimi yapın: **Karşılaştırma > Örnek yükle.**

5 Bir dosya seçin ve sonra **Aç'a** tıklayın.

6 Renk iş akışınız için uygun **Tolerans seti**'ni seçin.

7 PDF biçiminde ayrıntılı bir raporu kaydetmek için **Raporlama**'ya tıklayın.

Not: G7 Gri tonlama tolerans seti veya G7 Hedeflenen tolerans seti seçildiğinde ΔE sütunu görüntülenmez.

Fiery Verify ögesinde tolerans seti oluşturma veya düzenleme

Fiery Verify tarafından karşılaştırmada kullanılan ölçütleri belirlemek için bir tolerans seti oluşturun veya düzenleyin.

Aşağıdakiler de dahil olmak üzere renkli iş akışınız için kabul edilebilir varyasyon sınırlarını bilin:

- ΔE formülü
- Genel ΔE sınırları
- Birincil renk ΔE sınırları
- Renk tonu farkı ΔH sınırları
- Ton değeri farkı tolerans sınırları
- Kromatiklik farkı ΔCh sınırları
- NPDC ΔL sınırları
- Nokta rengi ΔE sınırları

Not: Sınırlar, her kriter için hesaplanan kabul edilebilir tolerans aralıklarını tanımlar.

1 Şu seçimi yapın: **Düzenle** > **Tolerans seti düzenleyicisi**.

2  ögesine tıklayın.

3 Bir **ΔE formülü** seçin.

4 İstedığınız **tolerans kriterini** seçmek için onay kutularını kullanın.

5 Seçilen her kriter için bir **Sınır** girin.

6 Bir ölçüm belirttiğiniz sınırı aştığında her bir kriterin neyi göstereceğini seçmek için **Uyar** veya **Başarısız**'ı seçin.

- **Uyar** yalnızca bilgilendirme amaçlıdır ve karşılaştırmının başarısız olmasına izin vermez.
- **Başarısız**, tüm karşılaştırmının başarısız olmasına neden olur.

7 **Kaydet**'e tıklayın.

Örnek baskı ölçümlerini kaydetme

Doğrulama işleminin bir parçası olarak üretilen ölçüm örnek baskısını .it8 dosyası olarak kaydedin.

Ölçüm örnek baskıları .it8 dosyaları olarak kaydedilir.

Karşılaştırma veya referans amacıyla kullanmak için bir ölçüm örnek baskısını kaydedin.

1 Fiery Verify'de **Karşılaştırma** > **Örneği kaydet**'e tıklayın.

2 Raporu kaydetmek istediğiniz konuma gidin.

3 Bir dosya adı yazın ve **Kaydet**'e tıklayın.

Örnek baskıyı referans olarak kaydetme

Doğrulama ön ayarı düzenleyicisinde renk referans olarak kullanmak üzere bir ölçüm örneğini kaydedin.

- 1 Fiery Verify ögesinde şunlara tıklayın: **Karşılaştırma** > **Örnek baskıyı referans olarak kaydet**.
- 2 Bir dosya adı yazın ve **Kaydet**'e tıklayın.

Referansı yükle

Bir ölçüm örnek baskı dosyasıyla karşılaştırmak için referans dosyasını Fiery Verify ögesine yükleyin.

Not: Fiery Verify .icc, .txt ve .it8 dosya uzantılarını destekler.

Not: Referans dosyası geçerli CGATS verilerini içermelidir.

- 1 Fiery Verify'de **Karşılaştırma** > **Referansı yükle**.
- 2 Bir dosya seçin ve sonra **Aç**'a tıklayın.

Örneği yükleme

Referansla karşılaştırmak için Fiery Verify ögesine bir örnek baskı dosyası yükleyin.

Not: Fiery Verify .icc, .txt ve .it8 dosya uzantılarını destekler.

Not: Örnek baskı dosyası geçerli CGATS verilerini içermelidir.

- 1 Fiery Verify'de **Karşılaştırma** > **Örneği yükle**.
- 2 Bir dosya seçin ve sonra **Aç**'a tıklayın.

Ek ölçümü

Yeni ölçülen renk eklerini yazdırılan renk ekleriyle karşılaştırabilirsiniz.

Desteklenen taşınabilir ölçüm aletinizin bilgisayarınıza bağlı olduğundan emin olun.

- 1 Yazdırılan renk eklerini karşılaştırmak için aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Dosya** > **Yeni karşılaştırma** ögesini tıklayın.
 - Bir renk başvurusu dosyasından veya örnek dosyasından ölçümleri yükleyin.
- 2 **Karşılaştırma** > **Ek ölçümünü başlat** ögesini tıklayın.
- 3 Ölçüm enstrümanınızı kalibre etmek için ekrandaki kalibrasyon talimatlarını izleyin.
- 4 **Ölçüm modu**'na tıklayarak tercih ettiğiniz ölçüm modunu seçin.

5 **Kalibre et'e** tıklayın.

6 Renk ölçümünüzü yerleştirmek için **Referans** veya **Örnek**'teki bir satıra tıklayın.

7 Ölçüm aletini, ölçmek istediğiniz renk eki üzerine yerleştirin.

8 Renk ekini ölçüm aletiyle tarayın.

Fiery Verify otomatik olarak ölçülen ek değerlerini **Referans** veya **Örnek** sütunları altında listelenen değerlerle karşılaştırır ve sonuçları görüntüler.

9 Tüm ekler ölçüldükten sonra **Ölçümü durdur**'u tıklayın.

Referans olarak kullanmak için bir ek sayfasını ölçün.

Fiery Verify bünyesinde renk referans dosyası olarak kullanmak için bir ek sayfasını ölçebilirsiniz.

Önceden yazdırılmış bir ek sayfası gereklidir.

Not: Fiery Verify, ölçümü .it8 uzantılı dosya olarak kaydeder.

1 Fiery Verify ögesinde **Karşılaştırma** > **Referans ölç** seçeneklerine tıklayın.

Fiery Verify, örnek renk eklerini ölçmek için FieryMeasure kullanır.

2 **Enstrüman** listesinden ölçüm enstrümanınızı seçin.

İsteğe bağlı olarak, ölçüm enstrümanı seçeneklerini ayarlamak için **Ayarlar**'a tıklayın.

3 Ölçüm tipini seçin veya düzeltme ek düzenini bir dosyadan içeri aktarmak için **İçeri aktar**'ı seçip dosyayı belirleyin.

4 Ölçüm enstrümanı için uygun sayfa düzenini seçin.

5 **Grafik boyutu** listesinden yazıcıda yüklü ve iş akışınıza uygun kağıda karşılık gelen grafik boyutunu seçin.

6 **Ölç**'e tıklayın.

7 Ölçüm enstrümanınızı kalibre etmek için ekrandaki talimatları takip edin.

8 Düzeltme ek düzeni sayfasını ölçmek için ekrandaki talimatları takip edin.

Bir örnek dosyasını ölçün

Fiery Verify ögesinde örnek dosyası olarak kullanmak için bir ek sayfasını ölçebilirsiniz.

Önceden yazdırılmış bir ek sayfası gereklidir.

Not: Fiery Verify, ölçümü .it8 uzantılı dosya olarak kaydeder.

1 Fiery Verify ögesinde, **Karşılaştırma** > **Örnek ölç** seçeneklerine tıklayın.

Fiery Verify, örnek renk eklerini ölçmek için FieryMeasure kullanır.

- 2 **Enstrüman** listesinden ölçüm enstrümanınızı seçin.
İsteğe bağlı olarak, ölçüm enstrümanı seçeneklerini ayarlamak için **Ayarlar**'a tıklayın.
- 3 Ölçüm tipini seçin veya düzeltme ek düzenini bir dosyadan içeri aktarmak için **İçeri aktar**'ı seçip dosyayı belirleyin.
- 4 Ölçüm enstrümanı için uygun sayfa düzenini seçin.
- 5 **Grafik boyutu** listesinden yazıcıda yüklü ve iş akışınıza uygun kağıda karşılık gelen grafik boyutunu seçin.
- 6 **Ölç**'e tıklayın.
- 7 Ölçüm enstrümanınızı kalibre etmek için ekrandaki talimatları takip edin.
- 8 Düzeltme ek düzeni sayfasını ölçmek için ekrandaki talimatları takip edin.

Raporu kaydetme

Doğrulama karşılaştırma ayrıntılarını PDF dosyası olarak kaydedin.

- 1 Fiery Verify ögesinde aşağıdakilerden birini yapın:

- Şu seçimi yapın: **Dosya > PDF raporu olarak > gönder**.
-  ögesine tıklayın.

- 2 Raporu kaydetmek istediğiniz konuma gidin.

- 3 **Kaydet**'e tıklayın.

Not: G7 Gri tonlama tolerans seti veya G7 Gri tonlama hedeflenen tolerans seti seçildiğinde ΔE sütunu görüntülenmez.

Doğrulama etiketi oluşturma

Doğrulama karşılaştırmasının ayrıntılarını bir PDF dosyasında etiket olarak kaydedebilirsiniz.

- 1 Fiery Verify ile doğrulamayı tamamladıktan sonra **Etiket** simgesine  tıklayın.

Bir etiket PDF olarak oluşturulur ve varsayılan PDF görüntüleyicinizde açılır.

- 2 PDF dosyasını yazdırabilir veya kaydedebilirsiniz.

Not: G7 Gri tonlama tolerans kümesi renk başvuru dosyası gerektirmez.