

Fiery Command WorkStation

© 2026 Fiery, LLC. Bu yayın içerisinde yer alan tüm bilgiler, bu ürüne ilişkin Yasal Bildirimler kapsamında korunmaktadır.

9 Kasım 2026

İçindekiler

Fiery Command WorkStation 13
Command WorkStation çalışma alanı 13
Başlangıç Yardımcısı 14
Fiery Akıllı Arama 15
İş merkezi 15
İşlenen ve yazdırılan işlerin durumu 16
Kuyruktaki işleri yönetmek için komutlar 16
Cihaz merkezi 18

Bir Fiery sunucusu ekleme ve ona bağlanma 19
Fiery sunucusuna bağlanmaya yönelik erişim düzeyleri 19
Fiery sunucusuna bağlanma 19
Bir Fiery sunucusu ekleme ve ona bağlanma 19
Uygun bir Fiery sunucusu arama 20
Fiery sunucusunda oturumu kapatma 21
Başka bir Fiery sunucusu görüntüleme 21
Sunucular listesi 21

Command WorkStation'ı kaldırma 23

Command WorkStation ögesini özelleştirme 24
Command WorkStation tercihlerini ayarlama 24
Sunucu listesini özelleştirme 25
İş merkezi sütunlarını yönetme 26
Sütun görüntüsünü değiştirme 26
Sütunun genişliğini ayarlama 26
İş eylemleri menüsünü özelleştirme 26
Bölmeleri genişletme veya daraltma 27
Araç çubuğunu özelleştirme 27
İş merkezi araç çubuğu simgeleri 28

Fiery sunucusu ayarlarını yapılandırma 29
Configure erişimi 29
Configure ögesine Command WorkStation'den erişin 29
Configure ögesine WebTools'den erişin 29
Yapılandırma kısmından sertifikaları yönetme 29

Bir sertifika veya özel anahtar ekle . . . 30
Web sunucusuna sertifika atama . . . 30
Atanan bir sertifikayı silme . . . 31
Configure hakkında yardım ve diğer bilgileri bulma . . . 31
Configure'den çıkma . . . 31
Sunucu ayarlarını görüntüleme, kaydetme veya yazdırma . . . 31
Sunucu yapılandırması ayarlarını görüntüleme . . . 32
Sunucu yapılandırmasını dosya olarak kaydetme . . . 32
Sunucu yapılandırması sayfasını yazdırma . . . 32
Kullanıcılar ve gruplar . . . 32
Yeni kullanıcılar oluşturma . . . 33
Mevcut gruplara kullanıcı ekleme . . . 33
Gruplardan kullanıcıları kaldırma . . . 34
Kullanıcı özniteliklerini değiştirme . . . 34
Grup ayrıcalıklarını değiştirme . . . 34
Kullanıcıları silme . . . 35
Fiery IQ bulut . . . 35
Fiery Hesabı . . . 35
Fiery sunucusu ile Fiery IQ bulut bağlantısını kurma . . . 37
Cloud Connector'ı yükleme veya güncelleme . . . 37
Fiery IQ Dashboard'u açma . . . 37
Fiery IQ bulutunu kullanarak yedekleme ve paylaşma . . . 38
Yedekleme ve geri yükleme hakkında . . . 41
Fiery sunucusu ayarlarını yedekleme veya geri yükleme . . . 41

İşleri görüntüleme . . . 44
Command WorkStation içindeki Fiery Preview . . . 44
İş özeti bölmesinde işleri görüntüleme . . . 44
Geçmiş bölmesinde iş eylemlerini görüntüleme . . . 45
Bekletilen, işlenmemiş bir işi önizleme . . . 45
Fiery Preview ögesinde araç çubuğu simgeleri . . . 46
Tarama görüntüsü önizleme . . . 46
Tarama önizlemesinde araç çubuğu simgeleri . . . 47
Önizleme'de sayfaları birleştirme . . . 48
VDP tarama önizlemesi . . . 48

Yazdırma . . . 50
Yazdırma için işleri içe aktarma . . . 50

İşleri yazdırma kuyruğuna içe aktarma . . . 50
İşleri harici arşivlerden ve Fiery sunucusu sabit diskinden içe aktarma . . . 51
Yazdırma seçeneklerini ayarlama . . . 51
İş özelliklerini görüntüleme . . . 52
İş özellikleri penceresindeki iş eylemleri . . . 53
Yazdırma seçeneği kategorileri . . . 53
Tüm iş özellikleri için varsayılanları ayarlama . . . 54
Yükleme şablonları . . . 55
Ön ayar yazdırma ayarları . . . 56
Sunucu ön ayarları . . . 60
Fiery JobExpert . . . 64
Fiery JobExpert kuralları . . . 64
JobExpert sütunu ekleme . . . 65
JobExpert ile işi içe aktarma . . . 65
Sanal yazıcıya JobExpert ögesi ekleme . . . 66
Fiery Hot Folders ögesine JobExpert ekleme . . . 66
İş merkezi'nde JobExpert uygulama . . . 67
JobExpert ayarlarını kaldırma . . . 67
Fiery JobExpert raporunu görüntüle . . . 68
Job Editor . . . 68
Aç Job Editor . . . 69
Job Editor ögesinde işleri düzenleme . . . 72
Job Editor şablonlar . . . 74
Job Editor ögesinde adımla ve tekrarla . . . 74
Command WorkStation ve Job Editor ögesinde iç içe yerleştirme . . . 78
Job Editor ögesinde bir malzeme seçin . . . 82
Job Editor ögesinden yazdırma . . . 82
Template Manager . . . 83
Aç Template Manager . . . 83
Template Manager içinde yer tutucu işlerini düzenleme . . . 86
Template Manager şablonlar . . . 88
Template Manager ögesinde adımla ve tekrarla . . . 88
Template Manager ögesinde adımla ve tekrarla şablonları . . . 89
Template Manager ögesinde iç içe yerleştirme . . . 92
Template Manager ögesinde bir malzeme seçin . . . 94
Yazdırma ayarlarını Template Manager ögesinden değiştir . . . 94
Bir işten tarama verilerini kaldırma . . . 95
Eğri düzenlemeyi tara . . . 95

Son yazdırılan sayfayı belirleme 96

İşleri yönetme 97
İşleri arama 97
Bir işi ada göre bulma 97
Kolay iş arama 97
Tüm Fiery sunucularında arama yapma 98
Gelişmiş iş arama 98
İşle ilgili küçük resimleri görüntüleme 99
Bir işe iş etiketleri atama 99
İş etiketlerini yönetme 100
Tamamlandı görünümünü kullanma 100
Geçerli görünümü dışa aktar 101
İşleri başka bir kuyruğa taşıma 101
İşleri duraklatma ve devam ettirme 101
Başka bir Fiery sunucusuna iş gönderme 102
İşleri arşivleme 102
Arşiv yöneticisi'nin ilk kurulumu 103
Arşiv yöneticisi ile işleri arşivleme 103
Arşivlenen işleri anlama 104
Geçiş sırasında klasörlere erişememe 104
Arşiv konumlarını yönetme 104
Arşivleri paylaşma 105
Arşivlenen işleri arama 105
Arşivlenen işleri kullanma 105
Arşiv yöneticisini devre dışı bırak 106
Arşiv yöneticisi olmadan işleri arşivleme 106
Sunucuyu Sil 106
Dosya sürükleyip bırakma yönetimi 107
Mürekkep kullanımını tahmin etme 107
Maliyet ve iş sütunlarını ayarlama 107
Maliyetleri tahmin etme 108
Tahmini yazdırma süresini görüntüleme 109

Fiery JDF işleri 110
Fiery JDF ve JMF hakkında 110
Fiery JDF Kurulum 110
JDF gönderme uygulamalarını etkinleştirme 111

Fiery JDF iş akışı . . . 111
JDF işini gönderme . . . 111
Command WorkStation ögesinde JDF sütun başlıklarını görüntüleme . . . 112
Fiery JDF işleri ve sanal yazıcılar . . . 112
Bir iş için JDF ayarlarını belirleme . . . 112
İş bilgisi sekmesi . . . 113
Çalıştırma listesi sekmesi . . . 113
İşi kapat sekmesi . . . 114
Madde kataloğuna JDF iş ortamı ekleme . . . 114
JDF işlerindeki ortam çakışmalarını giderme . . . 114

Rengi yönetme . . . 116
Renkli yazdırma seçenekleri . . . 116
Varsayılan renkli yazdırma seçeneklerini görüntüleme veya düzenleme . . . 116
Profiller . . . 130
Profil özelliklerini görüntüleme . . . 131
Profil gamutlarını karşılaştırma . . . 131
Profilleri içe veya dışa aktarma . . . 131
Profil oluşturma veya silme . . . 132
Profil ayarlarını düzenleme . . . 133
Profil içeriğini düzenleme . . . 134
Bir test sayfası yazdırma . . . 135
Kalibratör 3 . . . 136
Ekleri ölçmek için spektrofotometreyi kullanma . . . 137
Spektrofotometreyi kalibre etme . . . 138
Kalibrasyon sayfasını ölçme . . . 138
Yoğunluk tabanlı kalibrasyon iş akışı . . . 138
Bir görev seçme . . . 139
Sunucu için kalibrasyon oluşturma . . . 139
Bir kalibrasyon ayarı için renk çıktısı profili oluşturma . . . 143
Ölçüm sonuçlarını görüntüleme . . . 143
Ölçüm verilerini gönder . . . 144
Ölçüm verilerini sıfırlama . . . 145
Calibrator ayarları . . . 145
Çıktı profilleri için kalibrasyon ayarları . . . 147
Yeniden kalibre et . . . 148
Kalibrasyon Yöneticisi . . . 150
L*a*b* tabanlı kalibrasyon iş akışı . . . 151

Bir görev seçme 152
Sunucu için kalibrasyon oluşturma 154
Yeniden kalibre et 164
Kalibrasyon Yöneticisi 166
Toner Delta E tabanlı kalibrasyon iş akışı 168
Bir görev seçme 168
Sunucu için kalibrasyon oluşturma 170
Bir kalibrasyon ayarı için renk çıktısı profili oluşturma 173
Kalibrasyon ayarlarını belirle 173
G7 gri dengesi için ölçüm alma 175
Bir çıktı profili ayarlama 177
Yeniden kalibre et 177
Kalibrasyon Yöneticisi 180
Inkjet Delta E tabanlı kalibrasyon iş akışı 181
Bir görev seçme 182
Sunucu için kalibrasyon oluşturma 184
Bir kalibrasyon ayarı için renk çıktısı profili oluşturma 186
Kalibrasyon ayarlarını belirle 187
Mürekkep kontrollerini belirle 189
Doğrusallaştırma için toplam mürekkep sınırını ayarlama 189
G7 gri dengesi için ölçüm alma 190
Bir çıktı profili ayarlama 192
Yeniden kalibre et 193
Kalibrasyon Yöneticisi 195
Siyah ve beyaz kalibrasyon iş akışı 196
Bir ölçüm enstrümanı kullanarak sunucu için kalibrasyon güncelleme 197
Sunucu için kalibrasyonu güncelleme 199
Kalibrasyon özetini görüntüle 199
Spot Pro ögesindeki nokta renkleri 199
Başlat Spot Pro 200
Spot Pro çalışma alanı 200
Spot Pro grup türleri 201
Spot Pro renk türleri 202
Spot Pro ögesini özelleştirme 202
Spot ProTercihler 202
Spot Pro sütunlarını yönetme 204
Nokta renkleri veya nokta rengi grupların sırasını değiştirme 205
Nokta rengi kitaplıklarını etkinleştirme veya devre dışı bırakma 205

Spot Pro araç çubuğu simgeleri 206
Nokta rengi arama 206
Nokta renklerini arama 207
Yeni bir nokta rengi oluşturma 207
Nokta rengini düzenleme 208
Nokta rengi varyasyonları 209
Nokta rengini veya renk grubunu silme 211
Nokta renkleri veya nokta rengi gruplarını çoğaltma veya dışa aktarma 211
Bir işteki nokta rengini düzenleme 211
Spot Pro nokta renklerine takma ad verme 212
Takma adlı nokta renkleri 213
Tercih edilen renkler ve takma adlı nokta renkleri 215
Tercih edilen renk ile nokta rengini karıştırma 215
Tercih edilen renk ile nokta renklerini karıştırma 215
Tercih edilen renk içeren nokta renkleri için görsel denetim 216
Tercih edilen renk karışımı ve çıktı profilleri 216
Nokta rengi kontrolü 217
Nokta renklerini optimize etme 218
Otomatik nokta rengi optimizasyonu 219
Değiştirilmiş nokta renklerini izleme 220
Gamut uyarısı 220
Tonlama eğrisi düzenlemesine sahip nokta renkleri 221
Renk tonlama düzenleyicisini kullanma 221
Nokta rengi modellerini çıktı profili gamutuna göre kontrol etme 222
Spot Pro içindeki nokta renklerini çıktı profili gamutuna göre kontrol etme 222
Bir işteki nokta renklerini çıktı profili gamutuna göre kontrol etme 222
Renk örnek sayfaları ve örnek kitapları 222
Renk örnek sayfası veya örnek kitap yazdırma 223
Bir veya daha fazla nokta rengine sahip bir örnek kitap yazdırma 223
Bir grupta bulunan tüm nokta renklerinin bir kitap renk örneğini yazdırma 224
Renkleri değiştir 224
Yedek renkleri oluşturma ve düzenleme 225
Fiery ColorGuard 226

Sunucu kaynaklarını yönetme 228
Fiery sistemi yazılımı güncellemeleri ve düzeltme ekleri 228
Command WorkStation üzerinden Fiery sunucusu sistem yazılımını güncelleme 228
Sunucu performansı ve güvenliğini inceleme 229

Sunucunun en iyi şekilde çalışmasını sağlamak . . . 229
Sanal yazıcılar . . . 230
Varsayılanları ayarlama . . . 230
Sanal yazıcılar oluşturma, düzenleme veya çoğaltma . . . 230
Sanal yazıcıları yönetme . . . 232
VDP kaynakları . . . 233
VDP kaynaklarını yedekleme . . . 233
VDP kaynaklarını geri yükleme . . . 234
Global kaynakları görüntüleme ve silme . . . 234
Yazı tipleri . . . 234
Fiery sunucusu'nda yazı tiplerini yönetme . . . 234
Yazı tiplerini yedekleme ve geri yükleme . . . 235
Kullanıcılar ve gruplar . . . 236
Grupları görüntüleme . . . 236
İş günlüğünü kullanın . . . 236
İş günlüğünü görüntüleme . . . 236
İş günlüğü sütunlarını özelleştirme . . . 237
İş günlüğü girişi ayrıntılarını görüntüleme . . . 237
İş günlüğünü yazdırma . . . 237
İş günlüğü'nün içeriklerini dışa aktarma . . . 238
İş günlüğü'nün içeriklerini dışa aktarma veya temizleme . . . 238

Malzeme kataloğu . . . 239
Madde kataloğu erişimi . . . 239
Madde kataloğu penceresi . . . 240
Madde kataloğunda sütun görünümünü değiştirme . . . 241
Madde kataloğu ayarlarını seçme . . . 241
Madde kataloğu'ndaki yeni girişlerin öznitelikleri . . . 241
Madde kataloğu girişi oluşturma . . . 242
Madde kataloğu girişleri için boyut özniteliklerini tanımlama . . . 242
Renk profili ayarlarını belirtme . . . 243
Madde kataloğu girişlerini sık kullanılanlar olarak işaretlemek veya kaldırmak . . . 244
Madde kataloğu girişlerini sık kullanılanlar olarak işaretle . . . 244
Madde kataloğu girişlerini sık kullanılanlardan kaldır . . . 244
Madde kataloğu sık kullanılanları hakkında daha fazla bilgi . . . 245
Madde kataloğu girişi kullanarak işleri ara . . . 245
Madde kataloğu girişini değiştirme . . . 245
Madde kataloğu girişini çoğaltma . . . 246

Madde kataloğu girişi düzenleme 246
Madde kataloğu girişi silme 246
İşe madde kataloğu girişi atama 247
Geçici bir özel malzeme boyutu atama 247
Bir madde kataloğu girişine geçici özel bir malzeme boyutu atayın 248
Malzeme girişleri 249
Ortak ortam öznitelikleri 249
Madde kataloğunu yönetme 257
Madde kataloğu dışa aktarma 257
Madde kataloğunu değiştirme 258
İki Madde kataloğunu birleştirme 258
Madde kataloğu'nu fabrika varsayılanlarına sıfırlama 258
Boyut kataloğu 258
Command WorkStation ögesinden Boyut kataloğuna erişim 259
Boyut kataloğunu yönetme 259

Grafik sanatlar araçları 263
Fiery grafik resim özellikleri 263
Fiery Graphic Arts Pro Package 263
Denetim Çubuğu 263
Denetim çubuğunu varsayılan olarak yazdırma 264
Denetim çubuğunu görüntüleme ve düzenleme 264
Özel veya çoğaltılan denetim çubuğu oluşturma 265
Özel denetim çubuğunu dışa aktarma, içe aktarma veya silme 265
Yakalama 266
Tüm işler için varsayılan otomatik yakalamayı ayarlama 266
Bindirme genişliğini belirtme 266
Bindirme rengi azaltmasını belirtme 267
Bindirme şeklini belirtme 267
Bindirme nesnesi tiplerini belirtme 267
Aşamalılar 267
Kağıt simülasyonu beyaz noktası düzenleme 268
Kağıt simülasyonu beyaz noktası değerlerini düzenleme 268
Ön kontrol 269
Preflight kontrolünü yapılandırma ve çalıştırma 271
Fiery Preflight Pro 271
Fiery ImageViewer 271
ImageViewer gereksinimleri 272

ImageViewer'ı başlatma 272
Ortak eylemlere hızlı erişim amaçlı Fiery ImageViewer araç çubuğu 273
Görüntü önizleme bölmesinde cetvelleri görüntüleme 275
Görüntü önizleme bölmesinde uzaklıkları ölçme 275
Görüntü önizlemesini ayarlama 276
Görüntüyü yeniden boyutlandırma 276
Görüntüdeki renk değerlerini görüntüleme 277
Nesne denetçisi 277
Renk değişimi 277
Yerel alan düzeltme 278
Fiery ImageViewer Object Editor 279
Ön ve arka kaplama 282
Görüntü konumu 283
Mürekkep sınırını canlandırma 284
Renk ayrımlarını görüntüleme ve yazdırma 284
ImageViewer Düzenlemeleri 285
Eğrileri kullanarak yanıt düzenleme 285
Renk tekerini kullanarak renkleri düzenleme 286
Renk düzenlemelerini bir veya daha fazla sayfaya uygulama 287
Yerel bir dosyayla renk düzenlemelerini uygulama 287
Sunucu ön ayarıyla renk düzenlemelerini uygulama 288
Curve2/Curve3/Curve4 dosyasındaki renk eğrisini uygulama 290
Fiery ImageViewer ögesinde sayfaları yönetme 290
Düzenlemeler yapılan işi yazdırma 292
Dijital ortamda düzeltmeyi PDF'ye gönderme 292
Deneme baskısı yazdırma 292
Monitör profilini çıktı profiliyle karşılaştırma 293
Fiery ImageViewer tercihlerini ayarlama 293

Fiery Command WorkStation

Command WorkStation, Fiery sunucuları için baskı işi yönetimi arabirimidir.

Command WorkStation ile birden fazla Fiery sunucusuna bağlanabilir ve ardından işleri tek bir konumdan yönetebilirsiniz. Sezgisel arabirim işlediğiniz işlerin sayısı ve tipinden bağımsız olarak Operatörler ve Yöneticiler için karmaşık görevleri kolay hale getirir.

İş merkezi ve Cihaz merkezi; iş arama, iş önizleme, iş akışlarını atama ve yazdırmayı yönetme araçlarına sahip tümleşik Command WorkStation özellikleridir.

Aşağıdaki görevleri gerçekleştirmek için Command WorkStation araçlarını kullanabilirsiniz:

- İşleri alma ve önizleme
- Fiery sunucuları ile ilgili bilgileri görüntüleme
- Yazdırma seçeneklerini belirleme
- Özel iş akışlarını görüntüleme ve değiştirme
- Baskı öncesi işlerin iş akışlarını yönetme
- İş hazırlama ve birleştirme için yükleme yazılımı ve baskıya hazırlama uygulamaları gibi Fiery uygulamaları kullanın

Fiery sunucularında isteğe bağlı bazı özellikler mevcuttur ve tamamı bu Yardım sisteminde belgelenmiştir. Ancak HyperRIP modu gibi isteğe bağlı özellikler yalnızca bağlı Fiery sunucusu tarafından desteklenmesi durumunda Command WorkStation içinde görüntülenir.

Cihaz merkezi > **Genel bilgiler**ögesinde, Fiery sunucusunda yüklü olan Fiery sistem sürümünü görebilirsiniz. (Bkz. Command WorkStation çalışma alanı sayfa no 13).

Command WorkStation özellikleri hakkında bilgi için kullanıcı kılavuzu setinin *Yardımcı Uygulamalar* bölümüne göz atın.

Command WorkStation çalışma alanı

Ana pencere, tüm bağlı Fiery sunucularında veya seçili bir sunucuda gerçekleşen etkinliklerin özetini sunar ve özelliklere erişim sağlar.

Command WorkStation ögesine bir Fiery sunucusu eklemeye başlamak için bkz. Bir Fiery sunucusu ekleme ve ona bağlanma sayfa no 19.

Not: Görüntülenen içerik her Fiery sunucusu için değişiklik gösterir. Aşağıdaki liste genel bir açıklama sunmaktadır. Ayrıntılı bilgi için İş merkezi **Yardım** menüsünden erişebileceğiniz Fiery sunucunuzun Command WorkStation yardım bölümüne bakın.

Command WorkStation ana penceresi aşağıdaki alanları içerir:

- Ana menüler - Komutlara erişim sağlar.
- Kenar çubuğu - Fiery logosunun altında yer alan şu ekranlarda gezinmek için kullanacağınız düğmeleri gösterir:
  - **Ana sayfa** - Bağlı Fiery sunucularınız için yüksek seviye durumuna genel bakışı ve geçen haftaya ait yazdırma üretimi istatistiklerinin anlık görüntüsünü görüntüleyin.
  - **İş merkezi** - Bağlı Fiery sunucusuna gönderilen işleri görüntüleyin ve yönetin.
    - **Sunucular** - İş kuyruklarının veya İş durumunun bir listesini gösterir. Bazı Fiery sunucuları, kullanılabilir ortam ve sarf malzemelerini görüntüler. Ekran, her Fiery sunucusu için ek sunucuları görüntülemek üzere daraltılabilir.
    - **İş durumu** - O anda işlenen ve yazdırılan işlerin durumunu gösterir. Bu işleri yönetmek için **Sunucular** listesinden **İşleniyor** veya **Yazdırılıyor** kuyruğuna tıklayın.
    - **Önizleme** - İşlenmiş bir işe ait iş içeriğini (küçük resim) gösterir. Fiery sistem yazılımı FS300/300 Pro veya daha yeni bir sürüme sahip bir Fiery sunucusunda bekletilen işler ve işlenmiş işler için küçük resimler gösterir.
    - **Özet** - İş adı veya başlığı, sayfa veya yaprak sayısı ve kopya sayısı da dahil olmak üzere seçili işe ait iş bilgileri sağlar. Bekletme veya işleme süresi kullanılan ortam, ön kontrol ve iş doğrulama gibi diğer bilgiler seçilen Fiery sunucusuna göre görüntülenir. Kalem simgesine tıklayarak İş özelliği alanlarından bazılarını düzenleyebilirsiniz.
    - **Geçmiş** - İşin oluşturulduğu, işlendiği, yazıldığı veya iptal edildiği zaman da dahil olmak üzere işin geçmişinde gerçekleştirilen eylemlerle ilgili bilgileri gösterir. Ayrıca bir işleme veya baskı hatasının tarihini ve saatini veya işlemenin iptal edildiği zamanı da gösterir. Yazdırıldı ve yazdırma iptal edildi eylemleri için kopya ve sayfa sayısı gibi iş özellikleri gösterilir.
    - İş listesi - İşlerin listesini ve mevcut iş eylemlerine ait araç çubuğunu gösterir. İş eylemlerinin tam listesini görmek için bir işe sağ tıklayın.
  - **Uygulamalar ve kaynaklar** - Yüklü tüm Fiery uygulamalarına tek tıklamayla erişim sağlar ve Fiery sunucusu için diğer uygulamaları ve kaynakları görüntüler. Ayrıca seçili Fiery sunucusu için desteklenen ücretsiz yazılım deneme sürümlerine ve indirmelerine de erişebilirsiniz.

    Not: Mevcut **Uygulamalar ve kaynaklar** listesini görüntülemek için internet bağlantısı gerekir.
  - **Başlangıç Yardımcısı** (yardımcı simgesi): Yazdırma iş akışınızı geliştirmeye ve Command WorkStation ögesinin gücünü keşfetmenize yardımcı olan bilgiler sağlar.
  - **Fiery IQ** (bulut simgesi) - Fiery IQ hesabınıza erişin. Burada Command WorkStation ayarlarınızı buluta yedekleyebilir, ayarları diğer kullanıcılarla paylaşabilir ve yazdırma performansını izleyebilirsiniz.
  - **Fiery Account** (yuvarlak kullanıcı simgesi) - Yeni bir hesap oluşturun veya mevcut hesabınızda oturum açın. Simgedeki yeşil nokta oturum açtığınızı gösterir.
  - **Fiery akıllı arama** - Command WorkStation ve Fiery özellikleri hakkında daha fazla bilgi edinmek için Fiery bilgi bankasında arama yapın.

Başlangıç Yardımcısı

Fiery Command WorkStation Başlangıç Yardımcısı, optimize edilmiş bir iş akışı için baskı işlerini verimli bir şekilde nasıl yöneteceğinizi, önizleyeceğinizi ve kontrol edeceğinizi öğrenmenizi sağlar.

İşleri verimli bir şekilde yönetme, hazırlama ve yazdırmaya yönelik özelliklerle baskı iş akışınızı geliştirmek için Fiery Command WorkStation ögesinin gücünü keşfedin.

Fiery Command WorkStation hakkında bilgi edinmek için eğimleri arayabilir veya bunlar arasında gezinebilirsiniz.

Başlangıç Yardımcısı'na Fiery Command WorkStation kenar çubuğundan ve Yardım menüsünden erişebilirsiniz.

Fiery Akıllı Arama

Fiery akıllı arama, Command WorkStation ve Fiery özellikleri hakkında daha fazla bilgi edinmek için bilgi ve eğitim kaynaklarını arayabilir.

Fiery Akıllı Arama ile Fiery bilgi bankasında aşağıdaki kaynakları arayabilirsiniz:

- Yardım belgesi
- Fiery Communities
- Nasıl yapılır kılavuzları
- Fiery ürün kılavuzları

1. İş merkezi'nde Fiery kenar çubuğunun sol alt kısmındaki Fiery Akıllı Arama simgesine (büyüteç) tıklayın.

   İş merkezi üstünde başka bir pencere açık olmadığı sürece Fiery Akıllı Arama her zaman sol alt kenar çubuğunda mevcuttur.

2. **Fiery bilgilerini ara** alanına arama terimini yazın ve **Enter** tuşuna basın.

   Fare veya kaydırma çubuğunu kullanarak liste kaydırılabilir.

   Arama penceresinde bir defada 10 sonuç görüntülenir.

3. Bir arama sonucuna tıklayın.

   Bilgiler varsayılan Web tarayıcınızda açılır.

İş merkezi

Command WorkStation İş merkezi, bağlı Fiery sunucusuna gönderilmiş olan işleri görüntüleyebileceğiniz ve yönetebileceğiniz bir merkezi konumdur. İş merkezi'nde Yazdırma, İşleme ve Yazdırmaya hazır kuyruklarının yanı sıra Tutuldu, Yazdırıldı, Arşivlendi ve Tamamlandı görünümleri bulunur.

İş merkezi'nde şunları yapabilirsiniz:

- Arama yaptığınız her Fiery sunucusunda işleri arayın, iş özelliklerini görüntüleyin ve işleri önizleyin. Bir araç çubuğu farklı işlevlere erişmenizi sağlar.
- İş listesinden herhangi bir işi seçin ve seçmek için iş adının ilk birkaç karakterini yazın.
- İş akışları atayın ve işleri yönetin.
- Etkin iş yönetimi için iş listesinin özel görünümlerini kullanın.
- Tüm kuyruklardaki tüm işleri **Tüm işler** görünümünde görüntüleyin.
- İşin konumundan bağımsız olarak Fiery sunucusundaki tüm yazdırılan işleri listeleyen Tamamlandı görünümünde işleri görüntüleyin.

- Tüm Fiery sunucularının durumunu görüntüleyin.
- Baskıdaki iş bilgilerini görüntüleyin.
- İşleri önizleyin.
- İşlerin küçük resim simgelerini görüntüleyin.
- İş özeti bölmesinde özellikleri düzenleyin.
- **Geçmiş** bölmesinde bir işin geçmiş eylemlerini görüntüleyin.
- İşleri masaüstünden Command WorkStation ögesine sürükleyip bırakın.
- Fiery sunucunuz için *Yardım*'a erişin.

İşlenen ve yazdırılan işlerin durumu

İş merkezi'nin en üstünde bulunan **İşleniyor** ve **Yazdırılıyor** bölmelerinde (mavi dikdörtgenler) sırayla işlenen ve yazdırılan işlerin ilerlemesi gösterilir.

İşleri **İşleme** bölmesine sürükleyip bırakabilirsiniz.

Fiery sunucunuz HyperRIP modunu destekliyorsa ek bir durum da mevcuttur. Bir İş paralel sayfa modunda (tek iş modu) işlenirken, **İş merkezi**'nin **İşlem yapılıyor** bölmesindeki ilerleme çubuğu, o anda kullanılan her işlemcinin ilerlemesini gösteren bölümlere ayrılır. Paralel iş modu (çoklu iş modu) için, iş durumu sütununun altındaki **İşlem yapılıyor** kuyruğunda ayrıca o anda işlenen her iş için dahili ilerleme çubukları görüntülenir.

Kuyruktaki işleri yönetmek için komutlar

İş merkezi'nde Tutuldu, Yazdırıldı ve Arşivlendi kuyruklarında görüntülenen bir iş için komutlara erişebilirsiniz. Komut listesini görüntülemek için kuyruktaki bir işe sağ tıklayın veya Eylemler menüsünden bir komut seçin.

İsteğe bağlı özellikler yalnızca bağlı Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa görüntülenir.

JobExpert uygula	Her bir PDF işi için önerilen iş özelliği ayarlarını uygular. Daha fazla bilgi için bkz. Fiery JobExpert sayfa no 64.
İş akışı uygula	Seçilen işe uygulanabilecek sunucu ön ayarları ve sanal yazıcılar listesini görüntüler.
Arşiv	Seçilen işi arşivler.
JobExpert'i temizle	JobExpert tarafından belirlenen ve önerilen iş özellikleri ayarlarını seçili işten kaldırır. Daha fazla bilgi için bkz. Fiery JobExpert sayfa no 64.
Kopyalama hedefi	Bir işi başka bir Fiery sunucusu kuyruğuna kopyalar. Hedef Fiery sunucusu, Command WorkStation uygulamasına bağlı olmalıdır. Aksi takdirde sunucu listede görüntülenmez.
Sil	Seçilen bir işi siler.
Çoğalt	Seçilen işin kopyasını oluşturur.

ImageViewer	Tek bir işin ilk sayfasını gösteren (birden fazla iş seçildiyse ilk seçilen iş gösterilir) Fiery ImageViewer (destekleniyorsa) açılır. Daha fazla bilgi için bkz. Fiery ImageViewer sayfa no 272.
Impose Plus (seçenek)	Özel yazdırma, ciltleme ve kırpma için işlere yükleme düzenleri uygulayan Fiery Impose Plus ögesini açar. Fiery Impose Plus ayrıca, yüklemeleri değişken veri işlerine uygular ve yüklenen işleri PDF dosyaları olarak kaydeder.
Şuraya taşı	Fiery sunucunuzda Fiery sistem yazılımı FS350/350 Pro veya yeni bir sürüm varsa bir işi başka bir Fiery sunucusuna taşıyabilirsiniz. Hedef Fiery sunucusu, sistem yazılımının desteklenen herhangi bir sürümüne sahip olabilir ancak Command WorkStation uygulamasına bağlı olmalıdır. Aksi takdirde sunucu listede görüntülenmez.
Duraklat	Geçerli kopya veya seti tamamladıktan sonra seçili baskı işini duraklatır ve işi Tutma kuyruğuna taşır. Yalnızca Yazdırma kuyruğundaki işler için geçerlidir. Daha fazla bilgi için bkz. İşleri duraklatma ve devam ettirme sayfa no 101.
Ön kontrol	Tek bir seçilen işin görüntülendiği **Ön kontrol ayarları** penceresini açar (birden fazla iş seçilirse ilk seçilen iş görüntülenir) ve dosyaların başarılı bir şekilde yazdırıldığından emin olmak için çıktı hatalarının en fazla oluştuğu alanları kontrol eder. Daha fazla bilgi için bkz. Ön kontrol sayfa no 269.
Preflight Pro	Seçilen PDF veya PDF/VT işlerine uygulanabilecek ön ayarlar listesini görüntüler. Bu seçenek yalnızca Fiery sistem yazılımı FS500 Pro veya sonrasına sahip Windows tabanlı Fiery sunucularında PDF veya PDF/VT işleri için kullanılabilir. Fiery Preflight Pro için Fiery Graphic Arts Pro Package gereklidir. Daha fazla bilgi için bkz. Fiery Preflight Pro sayfa no 271.
Önizleme	İşteki sayfaların görüntülerini görüntüleyebileceğiniz **Önizleme** penceresini açar.
Tümünü yazdır	Önceden yazdırılan kopya veya set sayısından bağımsız olarak seçilen duraklatılmış işi baştan yazdırır. Yalnızca duraklatılan işler için geçerlidir.
İşle ve Tut	Seçilen işi Tutuldu, Yazdırıldı veya Arşivlendi listelerinden İşleme kuyruğuna gönderir.
Özellikler	Seçilen işle ilgili yazdırma ayarları gibi bilgileri görüntüleyen **İş özellikleri** penceresini açar. Birden fazla iş seçildiyse seçilen işler tarafından paylaşılmayan özellikler boş olur.
Taramayı kaldır	Tutuldu ve Arşivlendi listelerinden seçilen işin taramasını kaldırır.
Yeniden adlandır	Seçilen işi yeniden adlandırır.
Sürdür	Seçilen duraklatılmış işi, duraklatıldığı zamanki kopya veya setten itibaren yazdırmaya devam eder. Yalnızca duraklatılan işler için geçerlidir.
Yazdırma kuyruğuna gönder	Seçilen bir işi yazdırma için baskıya gönderir. **Not: Yazdırma kuyruğuna gönder** seçeneği tüm Fiery sunucularında desteklenmeyebilir.

Yazdırmaya hazır'a gönder	İşi yazdırma için baskıya göndermenize olanak tanır. **Not: Yazdırmaya hazır'a gönder** seçeneği tüm Fiery sunucularında desteklenmeyebilir.
JobExpert raporunu görüntüle	Bir JobExpert raporu açılır. Raporlar yalnızca Fiery JobExpert ile yapılmış işler için kullanılabilir. Daha fazla bilgi için bkz. Fiery JobExpert sayfa no 64.
Ön kontrol raporunu görüntüle	Ön kontrol raporunu açar. Raporlar yalnızca ön kontrolü yapılmış işler için kullanılabilir. Daha fazla bilgi için bkz. Ön kontrol sayfa no 269. Fiery Preflight Pro raporu yalnızca Fiery sistem yazılımı FS500 Pro veya sonrasına sahip Windows tabanlı Fiery sunucularındaki ön kontrol yapılmış PDF veya PDF/VT işlerinde kullanılabilir.

Cihaz merkezi

Command WorkStation tek bir çalışma alanında bulunan sistem bilgilerini gösterir. Bağlı Fiery sunucusunu yapılandırmak ve çeşitli yazdırma yönetimi araçlarına erişmek için Cihaz merkezi'ni kullanabilirsiniz.

Cihaz merkezi'ne erişmek için Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin veya **Sunucular** listesinde Fiery sunucusunun adına çift tıklayın.

İş merkezi'nde şu görevleri yapabilirsiniz:

- Bağlı Fiery sunucusu ile ilgili bilgileri görüntüleyin.
- Renk varsayılanları da dahil olmak üzere İş özelliği ayarlarını belirleme.
- Madde kataloğu ögesini, değişken verileri yazdırmayı (VDP), renk profillerini, nokta rengi tablolarını ve yazı tipi ayarlarını görüntüleyin ve değiştirin.
- Kullanılabilir sanal yazıcıları ve sunucu ön ayarlarını görüntüleme ve oluşturma.
- Tüm işlenen ve yazdırılan işlerle ilgili ayrıntılı günlüğü görüntüleyin.

Cihaz merkezi aşağıdaki ayarları içerir:

- **Genel** - IP adresi, kapasite (boş sabit disk sürücüsü alanı) ve yüklü seçeneklerin ve paketlerin listesi dahil olmak üzere bağlı Fiery sunucusu hakkındaki bilgileri görüntüler. **Genel** bölümü şu özellikleri içerir: **Genel bilgi**, **Sunucu yapılandırması** ve **Araçlar**.
- **Renk kurulumu** - **Renk yönetimi**'ni içerir ve bağlı Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa **Denetim çubuğu**, **Renk şişirme** ve **Noktalı resim simülasyonu** özelliklerini de içerebilir.
- **Kaynaklar** - Madde kataloglarını, değişken veri baskısını (VDP), renk profillerini, nokta rengi tablolarını ve yazı tipi ayarlarını görüntülemenizi ve değiştirmenizi sağlar. **Kaynaklar** bölümü **Boyut kataloğu**, **VDP kaynakları**, **Profiller** ve **Yazı tipleri**'ni içerir. Bağlı Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa **Madde kataloğu**, **Spot Pro** ve **Özel renkler** özelliklerini de içerebilir.
- **İş akışları** - Kullanılabilir sanal yazıcılar ve sunucu ön ayarları listesini görüntülemenizi sağlar. **İş akışları** bölümü aşağıdakileri içerir: **İş ön ayarları**, **Sanal yazıcılar**ve **Image Enhance**.
- **Günlükler** - Tüm işlenen ve yazdırılan işlerle ilgili ayrıntılı günlüğü görüntüler. **Günlükler** sekmesi **İş günlüğü** sekmesini içerir.

Bir Fiery sunucusu ekleme ve ona bağlanma

Fiery sunucusuna bağlanmaya yönelik erişim düzeyleri

Yönetici tarafından erişim verilen bir Yönetici, Operatör veya başka bir kullanıcı olarak oturum açabilirsiniz. Yöneticiler, her tür kullanıcı için şifreleri ayarlayabilir.

- **Yönetici** - Tüm Command WorkStation ve Fiery server control paneli işlevlerine tam erişime sahiptir. Yönetici şifresi gerekir.
- **Operatör** - Tüm İş merkezi işlevlerine erişime sahiptir. Cihaz merkezi'nde Operatör, Yapılandır veya Yedekle ve geri yükle seçeneklerine erişemez, şifre değiştiremez veya İş günlüğü silemez. Operatör, madde kataloğunu, sanal yazıcıları ve renk yönetimi işlevlerini görüntüleyebilir ancak bunları düzenleyemez. Yalnızca bir Yönetici düzenleyebilir.
- Kullanıcı adı - Yönetici kullanıcılar oluşturur, onları gruplara atar ve gruplara misafir ayrıcalıkları veya sunucu ön ayarları oluşturma gibi ayrıcalıklar atar.

Erişim düzeylerini ayarlama hakkında daha fazla bilgi için kullanıcı belge setinin bir parçası olan *Configure yardımı* ve *Yapılandırma ve Kurulum* bölümlerine bakın.

Fiery sunucusuna bağlanma

Command WorkStation öğesini kullanmak için bir Fiery sunucusuna bağlanmanız gerekir.

Command WorkStation **Sunucular** listesi, tüm mevcut Fiery sunucularına erişimi yönetir. Bir Fiery sunucusu ekleyebilir, ona bağlanabilir, sunucuyu kaldırabilir ve bağlantısını kesebilirsiniz.

Fiery sunucusu ekleme penceresinde sunucu adını veya IP adresini girerek Fiery sunucusu için arama yapabilirsiniz. Sunucu bağlantısı kurulduktan ve doğrulandıktan sonra, IP adresi **Sunucular listesindeki** Fiery sunucusu adına geçer. Command WorkStation, aynı anda birden fazla Fiery sunucusuna bağlanabilir.

Fiery sunucusu bağlantısı kesilirse Command WorkStation otomatik olarak yeniden bağlanmayı dener. Otomatik olarak yeniden bağlanma hakkında daha fazla bilgi için bkz. Command WorkStation tercihlerini ayarlama sayfa no 24.

Command WorkStation eklenti pencerelerinden herhangi biri Fiery sunucusu bağlantısını kaybettiğinde açıksa eklenti penceresi, kullanıcıya bir mesaj gösterecek ve işi düzleştirilmiş PDF dosyası olarak kaydetme seçeneği sunacaktır.

Bir Fiery sunucusu ekleme ve ona bağlanma

Bir Fiery sunucusu ekleyebilir, ona bağlanabilir ve yeniden bağlanabilirsiniz.

Bir Fiery sunucusu eklemeden önce onun sunucu adına veya IP adresine ihtiyacınız vardır.

Sunucu adını veya IP adresini bilmiyorsanız ağdaki herhangi bir kullanılabilir Fiery sunucusunu bulmak için aramayı kullanabilirsiniz. Bk. Uygun bir Fiery sunucusu arama sayfa no 20.

1 **Sunucular** listesindeki veya **Ana sayfa** ekranındaki artı işaretine tıklayın. Fiery sunucusunun IP adresini veya sunucu adını girin ve **Ekle**'ye tıklayın.

2 **Kullanıcı** listesinden kullanıcıyı seçin ve uygun şifreyi yazın.

Yönetici ve **Operatör**'ün varsayılan kullanıcı adlarına ek olarak kullanıcılar, ağ yöneticisi bu kullanıcıları gruplardan birine üye olarak atadıysa kullanıcı adlarıyla oturum açabilir.

3 **Oturum aç** seçeneğine tıklayın.

4 Daha önce **Sunucular** listesindeki bir Fiery sunucusuna bağlandıysanız Fiery sunucusunu seçin ve **Bağlan**'a tıklayın.

Uygun bir Fiery sunucusu arama

Fiery sunucusunun sunucu adını veya IP adresini bilmiyorsanız yerel alan ağınızda Fiery sunucusu için arama yapabilirsiniz. Yerel bilgisayarı içeren alt ağda veya belirli bir alt ağ ya da IP adresi aralığında arama yapabilirsiniz.

1 **Sunucular** listesinde artı işaretine tıklayın.

2 **Fiery sunucusu ekleme** penceresi, yerel alt ağın otomatik arama sonuçlarını görüntülemezse veya bir sunucu adı ya da IP adresiniz yoksa **Gelişmiş arama**'ya tıklayın.

3 Şunlardan birini yapın:

- Belirli bir IP adresi aralığında Fiery sunucuları araması yapmak için **Ara** menüsünden **IP Aralığı** seçimini yapın.
  - **Başlangıç** alanına IP adresi aralığının başlangıcını girin. Sekizlinin başlangıcını dahil etmek için 0 girin. Örneğin 10.100.10.0.
  - **Bitir** alanına IP adresi aralığının bitişini girin. Sekizlinin bitişini de dahil etmek için 255 girin. Örneğin 10.100.10.255.
- Belirli bir alt ağ aralığında Fiery sunucuları araması yapmak için **Ara** menüsünden **Alt ağ** seçimini yapın.
  - Dahil edilecek alt ağ aralığını göstermek için **Alt ağ adresi**'ni girin. Tüm numaraların kabul edildiği sekizlilere 0 girin. Örneğin, 10.100.10.0, 10.100.10.255 içinde 10.100.10.1'i bulacaktır.
  - Hariç bırakılacak alt ağ aralığını belirtmek için **Alt ağ maskesi**'ni girin. Hiçbir şeyi hariç tutmak istemediğiniz sekizlilere 0 girin. Örneğin, 255.255.255.0, ilk üç sekizlide gösterilen alt ağ adresi dışında her şeyi hariç tutacak ve dördüncü sekizlide 10.100.10.30 gibi her şeye izin verecektir.

4 **Git**'e tıklayın.

Arama sonuçları, ölçütlerle eşleşen tüm mevcut Fiery sunucularını görüntüler. **Anahtar kelimeye göre filtrele** alanına bir anahtar kelime girerek arama sonucu listesini filtreleyebilirsiniz.

5 Sonuçlar listesinden Fiery sunucusunu seçin ve onu **Sunucular** listesine eklemek için **Tamam**'a, ardından **Ekle**'ye tıklayın.

Fiery sunucusunda oturumu kapatma

Fiery sunucusu üzerinde oturumu kapatırsanız Fiery sunucusu ile Command WorkStation arasındaki bağlantı sona erer.

1 **Sunucular** listesinden bir Fiery sunucusu seçin.

2 Fiery sunucusu adının yanındaki Daha fazla simgesine tıklayın ve oturumu kapatın.

Başka bir Fiery sunucusu görüntüleme

Command WorkStation öğesinde görünümü bağlı bir Fiery sunucusundan diğerine değiştirebilirsiniz.

- Görünümleri, bağlı bir Fiery sunucusundan diğerine değiştirmek için **Sunucular** listesinde başka bir Fiery sunucusuna tıklayın.

Sunucular listesi

Sunucular listesi, bağlı veya bağlantıları kesilmiş olan Fiery sunucuları hakkında şu anda bağlantısı kesilmiş olsa bile bilgiler gösterir.

Sunucular listesinde Fiery sunucusu IP adresini görüntülemek için imleci adının üzerine getirin.

Dosyaları **Sunucular** listesindeki kuyruklara sürükleyebilirsiniz. **Sunucular** listesi, Fiery sunucusu adının hemen altında bağlı yazıcılarla ilgili bilgileri görüntüler. Tek bir Fiery sunucusunu adının solundaki artı işaretine tıklayarak genişletebilirsiniz. Command WorkStation uygulamasından çıkış yapmak **Sunucular** listesini temizlemez.

Sarf malzemeleri

Sarf malzemeleri, işleri yazdırmak için baskı tarafından kullanılan malzeme veya mürekkep gibi sınırlı kaynaklardır.

Sarf malzemeleri ile ilgili bilgilere şuradan ulaşılabilir:

Not: Bu özellik bağlı yazıcı destekliyorsa kullanılabilir.

- Fiery sunucusu için kuyruk adlarının altındaki Sunucular listesi.
- **Cihaz merkezi** > **Genel** > **Genel bilgi** > **Sarf malzemeleri**.

Sunucu bilgileri

Fiery sunucusu ile ilgili bilgilerin bulunduğu listenin ayrıntılarını görüntülemek için **Cihaz merkezi** > **Genel** > **Genel bilgiler**'i seçin.

Hatalar ve uyarılar

Sunucular listesi, Fiery sunucusunun durumu hakkında bilgiler ve baskı ile ilgili hata mesajları sağlar.

Durum mesajları

Durum mesajları, Fiery sunucusu veya baskı hakkında olabilir. Mesajlar aşağıdaki gibidir:

Boşta	Fiery sunucusu veya baskı boşta.
Meşgul	Fiery sunucusu bir işi işliyor.
Baskı yapıyor	Fiery sunucusu bir işi yazdırıyor.
İptal ediliyor	Fiery sunucusu bir işi iptal ediyor.
Uyku modu	Baskı Uyku modunda.
Düşük güç modu	Baskı Düşük güç modunda.
Kalibrasyon	Baskı kalibrasyon gerçekleştiriyor.
Bakım gerekli	Zamanlanan baskı bakımı gerekli.
Isınıyor	Baskı uykudan uyandığında veya düşük güç modundan çıktığında ısınıyor.

Hata mesajları

Hata mesajları, Fiery sunucusunu ve baskıyı etkileyen ve işlerin yazdırılmasını önleyen kağıt sıkışması gibi sorunlar ile ilgili çok önemli mesajlardır. Aynı anda birden fazla hata oluşursa, önce en kritik olan hata görüntülenir. İlk hatayı çözdükten sonra, sonraki hata görünür.

Aşağıda, görüntülenebilecek hata mesajlarının örnekleri yer almaktadır:

- Baskı gücünü ve kablo bağlantılarını kontrol edin
- Baskı seri iletişimi kaybedildi
- Yazdırma askıya alındı
- Ağ bağlantınızı kontrol edin
- Ağ geçidi/yönlendirici yapılandırmanızı kontrol edin
- Kararsız bağlantı. Ağ ortamınızı kontrol edin

Command WorkStation'ı kaldırma

Command WorkStation ve ilgili uygulamaları kaldırmak için Fiery Software Manager uygulamasını kullanın. Bir uygulamayı artık bilgisayarınızda kullanmanıza gerek kalmadığında ya da sorun gidermek için yeni bir yükleme yapmak istediğinizde kaldırma işlemi faydalı olabilir. Command WorkStation paketin bir parçası olduğundan paketi kaldırmak Fiery Software Manager dahil olmak üzere ilgili uygulamaları kaldıracaktır.

1. Fiery Software Manager ürününü başlatın.

   Fiery yüklü uygulamalar grubunda veya bilgisayarınızın masaüstünde sağ alt köşede bulunan sistem tepsisinde Fiery Software Manager'ı bulabilirsiniz.

2. İmlecinizi **Fiery Command WorkStation Package** üzerine getirin ve **Kaldır** simgesine (çöp kutusu) tıklayın.

3. Ekrandaki talimatları izleyin.

4. Alternatif olarak uygulamaları Windows'ta **Denetim Masası** > **Programlar ve Özellikler** seçeneklerinden ve macOS'da Fiery Software Uninstaller'dan kaldırabilirsiniz.

Command WorkStation ögesini özelleştirme

Command WorkStation tercihlerini ayarlama

Örneğin, uygulama ayarlarını orijinal varsayılanlarına sıfırlamak için Command WorkStation için tercihlerinizi genel olarak ayarlayabilirsiniz.

1 **Tercihler** penceresini açmak için:

- Windows bilgisayarda **Düzenle** > **Tercihler**'e tıklayın.
- Mac bilgisayarda **Command WorkStation** > **Tercihler**'e tıklayın.

2 **Genel** seçeneği altında, şu genel ayar tercihlerinden birini belirleyin:

- **Görünüm** - Mac bilgisayarda koyu modun mu yoksa açık modun mu kullanılacağını seçin ya da yerel işletim sistemi ayarını kullanmak için **Sistem**'i seçin. Değişiklik, Command WorkStation ögesini bir sonraki başlatımınızda uygulanacaktır.
- **Otomatik yeniden bağlanma** - Kaydedilmiş şifrelerle bağlantısı kesilen sunuculara otomatik olarak yeniden bağlanmak için **Otomatik yeniden bağlanmayı etkinleştir**'i seçin.
- **Güncellemeler** - Command WorkStation yazılımının ve Fiery iş akışı uygulamalarının daha güncel bir sürümünü online olarak kontrol etmek için **Şimdi denetle**'ye tıklayarak Fiery Software Manager uygulamasını açın.
- **Ayarları sıfırla** - Uygulama ayarlarını orijinal varsayılanlarına geri yüklemek için **Sıfırla**'ya tıklayın.

  Not: Eklenmiş olan Fiery sunucuları, şifreleriyle birlikte **Sunucular** listesinde tutulacaktır.
- **Verileri temizle** - Command WorkStation içinde tüm kullanıcılar ve sunucular için kaydedilmiş tüm şifreleri silmek üzere **Verileri temizle**'ye tıklayın.
- **Arşiv yöneticisi** - Arşiv yöneticisi'ni etkinleştirip etkinleştirmeyeceğinizi seçin.
- **İş etiketleri** - Etiketlerin **Sunucular** listesinde görüntülenip görüntülenmeyeceğini seçin. Daha fazla bilgi için bkz. Bir işe iş etiketleri atama sayfa no 99.
- **Fiery verimlilik monitörü** - İş merkezi'nin sağ üst köşesinde Fiery sunucusunun verimlilik durumunu göstermek için **İş merkezi'nde durum bilgisini görüntüle**'yi seçin.
- **Geliştirme programı** - Adınızı, adresinizi veya sizin kim olduğunuzu gösterebilecek herhangi bir bilgiyi göndermeden kullanım verilerini anonim olarak göndererek Fiery şirketinin yazılım kalitesini, güvenilirliğini ve performansını geliştirmesine yardımcı olmak için ilgili onay kutusunu işaretleyin.

3 **Bölge** seçeneği altında, bölgesel ayar tercihlerini belirleyin:

- **Dil** - Command WorkStation içinde kullanmak istediğiniz dili seçin. Dil destekleniyorsa, Command WorkStation ögesi, varsayılan olarak, yerel işletim sisteminin dilini kullanır. Dil desteklenmiyorsa Command WorkStation varsayılan dili İngilizce olur.

  Not: Aynı istemci üzerinde yüklüyse Command WorkStation ögesinin dilini değiştirmek Fiery Hot Folders ögesinin de dilini değiştirecektir ve bunun tam tersi de geçerlidir.

- **Ölçüm birimleri** - Sayfa boyutları ve özel boyutlar gibi öznitelikleri görüntülemek için kullanılan ölçüm birimlerini belirtin. Bu ayar, ön tanımlı sayfa boyutu değerlerini etkilemez.

4 **Dışa Aktar**altında ayarları başka bir Command WorkStation istemciyle paylaşabilirsiniz.

- **İçe aktar** - Command WorkStation ögesi ayarlarını bir başka bilgisayardan içe aktarmak için **İçe aktar** seçimini yapın.
- **Dışa aktar** - Diğer Command WorkStation istemcilerini kurmak için kullanılabilecek Command WorkStation ayarlarını bir Zip dosyasına aktarmak için **Dışa aktar**'a tıklayın.

5 **Çalışma alanı** altında Command WorkStation çalışma alanı ayarlarını Fiery IQ cloud'a yedekleyebilir ve çalışma alanı ayarlarını diğer kullanıcılarla paylaşabilirsiniz.

- **Buluta yedekle ve geri yükle** - Fiery Hesabınızda oturum açmak veya hesap oluşturmak için **Başlayın**'a tıklayın. Oturum açtıktan sonra çalışma alanı ayarlarını yedekleyebilir veya geri yükleyebilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Çalışma alanı ayarlarını yedekleme sayfa no 38 ve Çalışma alanı ayarlarını geri yükleme sayfa no 38.
- **Çalışma alanı ayarlarını paylaş** - Çalışma alanı ayarlarınızı paylaşmak veya kullanıcıları çalışma ayarlarınızı kullanmaya davet etmek için **Paylaş**'a tıklayın. Daha fazla bilgi için bkz. Çalışma alanı ayarlarını paylaşma sayfa no 40.
- **İçe aktar** - Command WorkStation ögesi ayarlarını bir başka bilgisayardan içe aktarmak için **İçe aktar** seçimini yapın.
- **Dışa aktar** - Diğer Command WorkStation istemcilerini kurmak için kullanılabilecek Command WorkStation ayarlarını bir Zip dosyasına aktarmak için **Dışa aktar**'a tıklayın.

6 **Tercihler** penceresini kaydedip kapatmak için **Tamam**'a tıklayın.

Sunucu listesini özelleştirme

Sunucu bölmesinde listelenen Fiery sunucularının sırasını yeniden düzenleyebilirsiniz.

1 Sunucular listesinin en üstünde, **Sunucu listesini özelleştir** simgesine tıklayın ().
Simge, Sunucu listesinin üst kısmında, + (Sunucu ekle) düğmesinin solundadır.

2 Fiery sunucusunun adını seçin ve Fiery sunucusunu istediğiniz konuma taşımak için **Yukarı taşı** veya **Aşağı taşı**'ya tıklayın.

3 **Tamam**'a tıklayın.

4 **Kuyruklar** sekmesinde tüm Fiery sunucuları için gösterilecek ögeleri seçin.

- Kuyruklar (örneğin Yazdırıldı, İşleniyor, Tamamlandı)
- Mürekkep
- Besleyici
- İş etiketleri
- Arşiv yöneticisi

Not: Her Fiery sunucusu türü için en az bir kuyruk seçmeniz gerekir. Tüm işler kuyruğunu gizlerseniz şu özellikler kullanılamaz: Tüm Fiery sunucuları aramasıyla işleri bulma ve özel görünümler oluşturma.

İş merkezi sütunlarını yönetme

Kuyrukların sütun başlıklarını özelleştirebilirsiniz. Bu sütunların sırasını değiştirin veya belirli bir yazdırma ortamınız için konu ile alakalı bilgileri sunmak istiyorsanız sütunları ekleyin/silin.

Sütun görüntüsünü değiştirme

İş merkezi sütunu setlerini belirtebilir, sütun ekleyebilir veya kaldırabilirsiniz.

1 Sütun başlığı çubuğunda sağ tıklayın.

2 Şunlardan herhangi birini yapın:

- Ön tanımlı bir sütun düzeni kullanmak için **Standart set**, **VDP set** veya **JDF set** seçimini yapın.
- Farenizi **Yeni ekle** seçeneğinin üzerine getirin ve mevcut kategorilerden belirli sütun başlıklarını eklemek için bir sütun seçin.

  Not: Eklenen sütun seçilen sütunun sol tarafında gösterilir. Sütun adını sürükleyip bırakarak sütunu taşıyabilirsiniz.
- Mevcut seçili sütunu kaldırmak için **Kaldır**'ı seçin.

Sütunun genişliğini ayarlama

İş merkezi sütununun genişliğini değiştirebilirsiniz.

- Bir sütun kenarlığını sola veya sağa sürükleyin.

İş eylemleri menüsünü özelleştirme

İş eylemleri menüsünde görünen eylemleri, eylemlerin sırasını ve gruplandırmasını seçebilirsiniz.

1. İş merkezinde bir işe sağ tıklayın ve **Menüyü Özelleştir**'i seçin.
2. Özelleştirme penceresinde, iki bölümü gözden geçirin.

   Seçili, doğrudan İş eylemleri sağ tıklatma menüsünde gösterilen eylemleri içerir.

   Kullanılabilir, ana menüden gizlenen ve **Diğer** altında gösterilen eylemleri içerir.
3. Eylemleri iki bölüm arasında taşımak için **Ekle** veya **Kaldır**'a tıklayın.
4. Eylemlerin sırasını değiştirmek için **Yukarı** veya **Aşağı** düğmelerini kullanın.
5. Ayırıcı satır eklemek veya kaldırmak için **Ayırıcı ekle** veya **Ayırıcıyı kaldır**'a tıklayın.
6. **Kaydet**'e tıklayın.

Bölmeleri genişletme veya daraltma

İş özeti ve **Sunucular** bölmelerini genişletebilir veya daraltabilirsiniz. **Sunucular** bölmesindeki sunucuları tek tek de daraltabilirsiniz.

- Şunlardan birini yapın:
  - Önizlemeyi genişletmek veya daraltmak için **Önizleme** bölmesinin başlık çubuğundaki ok simgesine tıklayın.
  - **Sunucu** listesinde, sunucunun yanındaki artı veya eksi işaretine tıklayın.
  - Tüm **Sunucular** bölmesini sola doğru daraltmak için sol alttaki çubuktaki ok simgesine tıklayın.
  - Tüm **İş özeti** bölmesini sağa doğru daraltmak için sağ alttaki çubuktaki ok simgesine tıklayın.

Araç çubuğunu özelleştirme

Araç çubuğunu **İş merkezi**'nde özelleştirebilirsiniz. Varsayılan araç çubuğu simgelerini de geri yükleyebilirsiniz.

Bazı araç çubuğu simgeleri yalnızca Fiery sunucusu destekliyorsa kullanılabilir.

1. Araç çubuğunda herhangi bir yere sağ tıklayın ve görüntülenen menüden **Özelleştir**'i seçin.

   Standart set, varsayılan araç çubuğu simgeleri setidir.
2. **Araç çubuğunu özelleştir** penceresinde, bir araç seçerek ve **Ekle** veya **Kaldır**'a tıklayarak araç çubuğu simgelerini ekleyin veya kaldırın.

Standart sete aşağıdaki araç çubuğu simgelerini ekleyebilirsiniz:

- **İşle ve tut** - Seçilen işi işler ve onu **Tutuldu** listesinde tutar.
- **Arşiv** - Seçilen işi arşivler.

Standart simge setlerinin bir listesi için bkz. İş merkezi araç çubuğu simgeleri sayfa no 28.

3 Araç çubuğu simgelerinin gösterileceği sırayı belirlemek için bir araç seçip **Yukarı** veya **Aşağı** düğmelerine tıklayın.

4 Varsayılan araç çubuğu simgelerine dönmek için **Standart set**'e tıklayın.

İş merkezi araç çubuğu simgeleri

İş merkezi araç çubuğunda simgelerden oluşan standart setler gösterilir.

İçe aktar	**Dosyaları al** penceresini açar.
Baskıya gönder	Seçilen işi yazdırma için baskıya gönderir. **Not: Baskıya gönder** seçeneği yalnızca bazı Fiery sunucularında desteklenebilir.
Yazdırma kuyruğuna gönder	Seçilen bir işi yazdırma için baskıya gönderir. **Not: Yazdırma kuyruğuna gönder** seçeneği yalnızca bazı Fiery sunucularında desteklenebilir.
Yazdırmaya hazır'a gönder	Seçilen işi yazdırma için baskıya gönderir. **Not: Yazdırmaya hazır'a gönder** seçeneği yalnızca bazı Fiery sunucularında desteklenebilir.
Özellikler	Seçilen iş için **İş özellikleri** penceresini açar.
Önizleme	**Fiery Önizleme** penceresini açar ve seçilen iş görüntülenir.
Sil	Seçilen işi siler.
Spot Pro	**Spot Pro** penceresini açar.
Günlükler	**İş günlüğü** penceresini açar.
Malzeme kataloğu	**Madde kataloğu** penceresini açar.

Not: Bazı araçlar yalnızca Fiery sunucusu destekliyorsa kullanılabilir.

Fiery sunucusu ayarlarını yapılandırma

Configure erişimi

Fiery sunucusunu ilk kez başlattıktan veya sistem yazılımını yükledikten sonra Fiery sunucusunu kurmanız gerekir. Ayarlamazsanız varsayılan ayarlar kullanılır. Ayarların yazdırma ortamınız için uygun olduğundan emin olun. Ağ veya yazdırma ortamı değişirse ayarlarınızı düzenlemeniz gerekebilir.

Proxy sunucuları varsayılan web tarayıcısı ile kullandığınızda Configure'u, Command WorkStation ögesinden başlatmanız mümkün olmayabilir. Fiery sunucusu IP adresini varsayılan tarayıcı ayarlarında bir istisna olarak kaydedin. Varsayılan tarayıcı bağlantı ayarlarınızı doğrulayın ve buna göre ayarlayın.

Aşağıdaki konumlardan erişebileceğiniz Configure'ü kullanarak Fiery sunucusunu bir istemci bilgisayardan kurabilirsiniz:

- Command WorkStation
- WebTools (desteklenen bir internet tarayıcısıyla)

Configure ögesine Command WorkStation'den erişin

1. Command WorkStation üzerinden istenen Fiery sunucusuna bağlanın ve Yönetici olarak oturum açın.
2. Configure ögesini başlatmak için aşağıdakilerden birini yapın:
   - **Sunucu** menüsünde **Configure** ögesine tıklayın.
   - **Cihaz merkezi**'nde, **Genel bilgiler** ögesini seçin, ardından sağ alt köşedeki **Configure** öğesine tıklayın.
3. Configure üzerinden geçerli Fiery sunucusu kurulum seçeneklerini değiştirin.

Configure ögesine WebTools'den erişin

1. Bir İnternet tarayıcısı açın ve Fiery sunucunun IP adresini yazın.
2. WebTools üzerinde **Configure** sekmesine tıklayın.

   Not: Configure ögesini başlattığınızda tarayıcı bir güvenlik sertifikası hatası gösterebilir. Hataya rağmen güvenle devam edebilirsiniz.
3. Yönetici ayrıcalıklarıyla oturum açın.

Yapılandırma kısmından sertifikaları yönetme

Fiery sunucusu, kullanıcı bilgisayarları ve Fiery sunucusu bileşenleri arasında güvenli bağlantı gerektirir. TLS üzerinden HTTPS, iki son nokta arasındaki iletişimi şifreler. WebTools ögesinden Fiery sunucusuna bağlantı için HTTPS gereklidir. Bu iletişimler, TLS 1.2 ve 1.3 ile şifrelenir.

Fiery sunucusu, Yöneticinin TLS iletişimleri sırasında kullanılan sertifikaları yönetmesine olanak tanır (Base64'te kodlanmış X.509 sertifika biçimi). Fiery sunucusu, 4096, 3072 ve 2048 bit anahtar uzunluğuna sahip RSA sertifikalarını destekler.

Sertifikaları şu şekillerde yönetebilirsiniz:

- Otomatik olarak imzalanan dijital sertifikalar oluşturun.
- Fiery sunucusu için bir sertifika ve onun ilgili özel anahtarını ekleyin.
- Güvenilir bir sertifika yetkilisinden sertifika ekleme, tarama, görüntüleme ve kaldırma.

Not: Otomatik olarak imzalanan sertifikalar güvenli olmadığından güvenilir Sertifika yetkilisinden (CA) bir sertifika kullanmanız gerekir.

Güvenilir bir Sertifika yetkilisi tarafından imzalı bir sertifika aldıktan sonra sertifikayı Configure içinde Fiery sunucusuna yükleyebilirsiniz.

Bir sertifika veya özel anahtar ekle

Bir sertifika veya özel anahtar eklediğinizde, konumunu belirtirsiniz.

1. Bir sertifikayla ilgili bilgileri görüntülemek için fareyi sertifika adının üzerine getirin ve ardından göz simgesine tıklayın.

   Ayrıca çöp kutusu simgesine tıklayarak sertifikayı silebilirsiniz.
2. Configure'den, **Güvenlik** > **Güvenilir sertifikalar**seçimlerini yapın.
3. **Ekle**'ye tıklayın.
4. Dosyayı seçmek için **Gözat**'a ve ardından **Ekle**'ye tıklayın.

Web sunucusuna sertifika atama

Web sunucusu tarafından kullanılan bir sertifikayı atayabilir veya yeniden atayabilirsiniz.

1. Configure'den, **Güvenlik** > **Sunucu sertifikası**'nı yapın.
2. **Otomatik Olarak İmzalanan Sertifika Oluştur**'a tıklayın.
3. Sertifika bilgilerinizi belirtin ve kaydedin.
4. Web sunucusu tarafından kullanılan sertifikayı değiştirmek için sertifikayı seçin, **Sertifikayı Değiştir**'e tıklayın ve sertifikanın veya özel anahtarın konumunu belirtin.

Atanan bir sertifikayı silme

Atanan bir sertifikayı silebilirsiniz.

1. Configure'den, **Güvenlik** > **Güvenilir sertifikalar**seçimlerini yapın.
2. İmleci silmek istediğiniz sertifikanın üzerine getirin.
   Sil simgesine (çöp kutusu) görüntülendiğine dikkat edin.
3. **Sil** ikonuna tıklayın.

Configure hakkında yardım ve diğer bilgileri bulma

Configure'de ekranın sağ tarafında bulunan Yardım simgesine tıklayın.

Bu Yardım içinde veya *Configure yardımı* içinde açıklanmayan Configure kurulum seçenekleri hakkında bilgi için kullanıcı kılavuzu setinin bir parçası olan *Yapılandırma ve Kurulum* bölümüne bakın.

Not: Bazı Configure seçenekleri, Fiery sunucusu tarafından desteklenmiyor olabilir.

Configure'den çıkma

Bazı değişiklikler Fiery sunucusunu yeniden başlatana kadar etkin hale gelmez. Bir ayar değişikliği için yeniden çalıştırma, yeniden başlatma veya diğer bir eylemin yapılması gerekiyorsa, sayfanın üstündeki başlıkta bir ileti görüntülenir.

Configure, kimlik doğrulaması gerektiren her ayar değişikliğinde şifre girilmesini ister. Daha önce kaydedilen oturum açma bilgisi tekrar kullanılmaz.

1. Uygun değişiklikleri yapın.
   Yeniden başlatmayı gerektirecek şekilde birden fazla ayarda değişiklik yapıyorsanız, tüm ayar değişikliklerini bitirdikten sonra yeniden başlatabilirsiniz.
   Önyükleme gerektirmeyen değişiklikler için, önyükleme yerine yeniden başlatma seçeneği sunulur. Fiery sunucusunun kullanılabilir hale gelmesi için önyükleme işlemi daha uzun sürer.
2. Değişikliklerin etkin hale gelmesi için Fiery sunucusunda önyükleme işlemi yapın veya sunucuyu yeniden başlatın.

Sunucu ayarlarını görüntüleme, kaydetme veya yazdırma

Command WorkStation'daki Sunucu yapılandırması sekmesi geçerli Fiery sunucunun ayarlarını listeler.

Sunucu yapılandırması ayarlarını görüntüleme

Sunucu yapılandırması sekmesinden, Fiery sunucusu ayarlarına ait kategorileri görüntüleyebilir veya Kurulum seçeneklerini değiştirebilirsiniz.

1 Command WorkStation'dan, istediğiniz Fiery sunucusuna bağlanın ve **Cihaz merkezi** > **Genel** > **Sunucu yapılandırması**'na tıklayın.

2 Şunlardan birini yapın:

- Belirli bir kategorideki ayarları görüntülemek için sayfanın sol tarafındaki kısayollara tıklayın.
- Geçerli Fiery sunucusu kurulum seçeneklerini değiştirmek için pencerenin sağ alt köşesindeki **Configure** seçeneğine tıklayın.

Sunucu yapılandırmasını dosya olarak kaydetme

Bağlı olduğunuz her Fiery sunucusu için sunucu yapılandırmasını dosya olarak kaydedebilirsiniz. Birden fazla Fiery sunucusu yönetiyorsanız ve Fiery sunucusu kurulumunda yapılan tüm değişiklikleri takip etmek istiyorsanız bu işlem özellikle faydalıdır.

1 Command WorkStation'dan, istediğiniz Fiery sunucusuna bağlanın.

2 **Cihaz merkezi** > **Genel** > **Sunucu yapılandırması**'na tıklayın.

3 **Farklı kaydet**'e tıklayın.

4 Dosya adını ve konumunu belirleyin.

5 Dosya tipi için **PDF** veya **Metin** seçeneklerini belirleyin.

6 **Kaydet**'e tıklayın.

Sunucu yapılandırması sayfasını yazdırma

Kurulumu gerçekleştirdikten sonra yaptığınız ayarları onaylamak için sunucu yapılandırmasını yazdırın ve hızlı referans için Fiery server ürününün yakınına yerleştirin. Kullanıcılar, bu sayfadaki geçerli varsayılan ayarlar gibi bilgilere ihtiyaç duyar.

1 Yapılandırma dosyasını kaydedin.

2 Kaydedilen dosyayı bir ofis yazıcısına yazdırın.

Kullanıcılar ve gruplar

Kullanıcıları gruplara atayarak Fiery sunucusuna erişen kullanıcılar için ayrıcalıkları tanımlayabilirsiniz. Varsayılan olarak birkaç grup verilmiştir. Bir grup içindeki tüm kullanıcılar aynı ayrıcalıklara sahiptir.

Kullanıcı hesapları'nı seçerek kullanıcılar ve gruplar hakkında ayrıntılı bilgiyi görüntüleyebilirsiniz.

Kullanıcıları, oluşturduğunuz bir gruba atamaya ek olarak, kurumunuzun küresel adres listesinden de kullanıcı ekleyebilirsiniz. Bunun için öncelikle Fiery sunucusunda LDAP hizmetlerini etkinleştirmelisiniz.

Yeni kullanıcılar oluşturma

Kullanıcılar global adres listesi veya iletişim listesinde değilse el ile kullanıcıları oluşturabilirsiniz. İletişim listesinde görüntülenen tüm adlar, bir gruba atadığınız kullanıcı haline gelebilir.

Yöneticiler ve Operatörler gruplarının sırayla yönetici veya operatör olarak adlandırılan varsayılan bir kullanıcısı mevcuttur.

1 Configure'den **Kullanıcı hesapları**'nı seçin.

2 **Fiery iletişim listesi** düğmesine tıklayın.

3 **Fiery iletişim listesi** iletişim kutusunda, **Kullanıcı ekle** düğmesine tıklayın.

4 **Kullanıcı oluştur** iletişim kutusunda, gereken bilgileri belirtin. **Oluştur**'a tıklayın.

5 **Kapat**'a tıklayın.

Mevcut gruplara kullanıcı ekleme

Mevcut bir gruba mevcut kullanıcıları ekleyebilir veya yeni kullanıcılar oluşturup bunları mevcut gruba ekleyebilirsiniz. Kullanıcıları istediğiniz kadar gruba ekleyebilirsiniz.

Bir kullanıcı hesabı oluşturmak, kullanıcı bir gruba ekleninceye kadar onun için herhangi bir ayrıcalık atamaz.

1 Configure'den **Kullanıcı hesapları**'nı seçin.

2 Kullanıcı eklemek istediğiniz grubu seçin.

3 **Kullanıcıları ata**'ya tıklayın.

4 Aşağıdaki yaklaşımlardan herhangi birini kullanarak kullanıcıyı gruplara gerektiği şekilde atayın:

- Yeni bir kullanıcı oluşturmak ve onu gruba atamak için açılır listeden **Yeni kullanıcı oluştur ve ata**'yı seçin, **Kullanıcı oluştur** iletişim kutusuna uygun bilgileri yazın, ardından **Kaydet**'e tıklayın.
- Mevcut kullanıcı hesabını gruba atamak için **İletişim bilgileri listesinden ekle**'yi seçin. **Kullanıcıları ata** iletişim kutusunda **Fiery iletişim bilgileri listesi kullanıcıları** altına hesap adını girin ve Geri düğmesine basın veya listelendiyse hesabı seçip **Kullanıcıları ekle**'ye tıklayın.
- Gruba bir SSO kullanıcı hesabı atamak için **Azure AD'den ekle** seçimini yapın. **Kullanıcıları Ata** iletişim kutusunda **SSO Kullanıcıları listesi** seçimini yapın ve oturum açın. Kullanıcının aktif bir Azure oturumu zaten varsa WebTools listesini Azure'dan alır. Aktif bir oturumu yoksa kullanıcının Azure oturum açma bilgisini girmesi istenir. Listeden SSO kullanıcısını arayın, listede görünüyorsa hesabı seçin ve **Kullanıcıları ekle**'ye tıklayın.
- Global adres listesinden bir kullanıcı atamak için **Global adres listesinden ekle**'yi seçin. LDAP yapılandırılırsa ve etkinleştirilirse bu liste organizasyonunuzun şirket veri tabanında bulunan adları içerir. **LDAP ayarlarını yapılandır** düğmesi gösteriliyorsa LDAP ayarlarını Command WorkStation ile çalışmak üzere yapılandırmak için bu düğmeye tıklayın.

5 Gruplara kullanıcı hesapları ekleme işlemi sona erdiğinde **Kapat**'a tıklayın.

Gruplardan kullanıcıları kaldırma

Bir kullanıcıyı bir gruptan kaldırabilirsiniz. Kullanıcının önceden Fiery sunucusuna gönderdiği tüm işler işlenmeye devam eder ve İş günlüğü ilgili iş bilgileri ile kullanıcı adını saklar.

Bir kullanıcıyı bir gruptan kaldırsanız bile kullanıcı Fiery iletişim listesinde kalır.

Not: "Yönetici" veya "Operatör" olarak adlandırılmış varsayılan kullanıcıları kaldıramazsınız.

1 Configure'den **Kullanıcı hesapları**'nı seçin.

2 Kullanıcının bulunduğu grubu seçin.

3 İmleci gruptan kaldırmak istediğiniz kullanıcı adının üzerine getirin.
Düzenle ve Sil simgeleri görüntülenir.

4 Sil ikonuna tıklayın.
Kullanıcı gruptan silinir, fakat Fiery iletişim listesinde kalır.

Kullanıcı özniteliklerini değiştirme

Kullanıcı şifresi ve e-posta adresi gibi kullanıcı özniteliklerini değiştirebilirsiniz. Kullanıcı önceden oturum açtıysa, kullanıcı oturumu kapatıp yeniden oturum açtığında değişiklikleriniz kullanıcıyı etkiler.

Varsayılan Yönetici ve Operatör şifrelerini değiştirmek için aşağıdaki prosedürü kullanabilir veya yeni bir şifre yapılandırabilirsiniz.

1 Configure'den **Kullanıcı hesapları**'nı seçin.

2 **Fiery iletişim listesi** düğmesine tıklayın.

3 İmleci kullanıcı adının üzerine getirin.
Düzenle simgesi görüntülenir.

4 Düzenle simgesine tıklayın. **Kullanıcıyı düzenle** iletişim kutusundan kullanıcı özniteliklerini düzenleyin ve **Kaydet**'e tıklayın.

Grup ayrıcalıklarını değiştirme

1 Configure'den **Kullanıcı hesapları**'nı seçin.

2 İmleci bir kullanıcı grubunun üzerine getirin.
Düzenle simgesi görüntülenir.

3 Düzenle simgesine tıklayın. **Grubu düzenle** iletişim kutusunda, ayrıcalıkları seçin veya kaldırın ve **Kaydet**'e tıklayın.

Not: Bu ayrıcalıklar tüm Fiery sunucularında desteklenmeyebilir.

- **Kalibrasyon** - Bu grup üyelerinin Fiery sunucusunu kalibre etmesine olanak sağlar. Varsayılan gruplar için yalnızca Yönetici ve Operatör grupları bu ayrıcalığa sahiptir.
- **Sunucu ön ayarları oluştur** - Bu ayrıcalığa sahip grup üyelerinin, kullanıcıların işleri için seçebileceği bir yazdırma seçenekleri kümesini kaydetmesine olanak sağlar.
- **İş akışlarını yönet** - Bu ayrıcalığa sahip grup üyelerinin, Sunucu ön ayarları ve sanal yazıcılar oluşturmasına, düzenlemesine ve silmesine olanak sağlar.
- **İşleri düzenle** - Bu ayrıcalığa sahip grup üyelerinin Tutuldu veya Yazdırıldı kuyruklarındaki işleri düzenlemesine olanak sağlar.

Kullanıcıları silme

Bir kullanıcıyı Fiery sunucusundan tamamen silebilirsiniz. Kullanıcının önceden Fiery sunucusuna gönderdiği tüm işler işlenmeye devam eder ve İş günlüğü ilgili iş bilgileri ile kullanıcı adını saklar.

Not: Yönetici veya Operatör adlı varsayılan kullanıcıları ve Yöneticiler veya Operatörler grubunu silemezsiniz.

1. Configure'den **Kullanıcı hesapları**'nı seçin.
2. Bir kullanıcıyı Fiery sunucusundan tamamen silmek için şu işlemi gerçekleştirin:
   a) **Fiery iletişim listesi** düğmesine tıklayın.
   b) **Fiery iletişim listesi** iletişim kutusunda, imleci silmek istediğiniz kullanıcı adının üzerine getirin.
   Düzenle ve Sil simgeleri görüntülenir.

   Not: Sil simgesi yalnızca kullanıcıyı silme izniniz varsa görüntülenir.

   c) Sil ikonuna tıklayın.
   Kullanıcı, Fiery sunucusundan tamamen silinir.
   d) **Kapat**'a tıklayın.

Fiery IQ bulut

Fiery IQ ile bağlantı kurduktan sonra gerekirse Fiery sunucusunu güncellemek ve çalışma alanı ayarlarınız ile lisans etkinleştirme kodlarınızı yedeklemek için Fiery IQ bulut hizmetleri yöneticisini kullanabilirsiniz.

Fiery Hesabı

Bir Fiery Hesabı ile Command WorkStation ayarlarınızı yedekleyebilir, ücretsiz Fiery IQ özelliklerine ve kaynaklarına erişebilir ve en yeni Command WorkStation sürümünü indirebilirsiniz.

Bir Fiery Hesabı ile şirketi ilişkilendirdiğinizde ek Fiery özellikleri ve kaynakları bulutta kullanılabilir hale gelir. Kullanıcılar arasında tek tip çalışma alanı oluşturmak için Command WorkStation ayarlarını paylaşabilirsiniz.

Not: Bir şirket hesabına katılmak için yönetici izni gerekir.

Fiery Hesabı için kaydolma

Yeni bir Fiery Hesabı oluşturmak için geçerli bir e-posta adresiniz olması gerekir.

Bulut hizmetlerine erişmek için Fiery IQ üzerinde Fiery Hesabıyla oturum açabilirsiniz veya yeni bir Fiery Hesabı oluşturabilirsiniz.

Fiery IQ bulut uygulamasına erişebilmek için mevcut bir Fiery Hesabı bir şirket ile ilişkilendirilmelidir. Mevcut bir Fiery Hesabıyla oturum açtığınızda şirket bilgilerinizi güncellemek için 7 numaralı adıma ilerleyin.

1. Tarayıcınızda https://iq.fiery.com sayfasına gidin.
2. **Kaydol**'a tıklayın.
3. Metin alanlarına bilgilerinizi yazın.

   Not: Yıldız ile işaretlenmiş metin alanlarının doldurulması zorunludur.
4. **Devam et**'e tıklayın.

   Fiery IQ, e-posta adresinize kayıt kodu içeren bir kayıt e-postası gönderir.
5. E-posta adresinizi doğrulamak için kayıt kodunu yazın ve **Devam et**'e tıklayın.

   Not: Kayıt e-postasını almadıysanız spam veya önemsiz e-posta klasörlerinizi kontrol edin.
6. **Devam et**'e tıklayın.
7. Şirket bilgilerinizi girin ve **Devam et**'e tıklayın.

   Not: Yıldız ile işaretlenmiş metin alanlarının doldurulması zorunludur.
8. Şunlardan birini yapın:
   - Mevcut şirket hesabına katılmak istiyorsanız **Katılmayı talep et**'e tıklayın.

     Fiery IQ, şirket yöneticisine bir talep gönderir. Bu talep şirket yöneticisi tarafından onaylandığında Fiery IQ uygulamasına erişebilirsiniz.
   - Kendi şirket hesabınızı oluşturmak isterseniz **Şirket hesabı oluşturacağım**'a tıklayın.
9. Gerekirse **Devam et**'e tıklayın.
10. Gerekirse Fiery Hesabı oturum açma bilgilerinizi kullanarak Fiery IQ hedefinde oturum açın.
11. Yazıcılarınızı Fiery IQ ögesine bağlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

Fiery Software Manager içinde bir Fiery hesabı oluşturma

Command WorkStation ve diğer Fiery uygulamalarını indirmek için Fiery Software Manager uygulamasını kullanarak bir Fiery hesabı oluşturabilirsiniz.

Yeni bir Fiery hesabı oluşturmak için geçerli bir e-posta adresiniz olması gerekir.

1. Fiery Software Manager uygulamasında Fiery Command WorkStation Package'ın yanında bulunan **Yükselt**'e tıklayın.

2 **Hesap oluşturun**'a tıklayın.

3 Bir Fiery hesabı oluşturmak ve e-postanızı doğrulamak için ekrandaki talimatları izleyin.

Fiery sunucusu ile Fiery IQ bulut bağlantısını kurma

Fiery sunucusu internete bağlı olmalıdır.

Fiery hesabınızda oturum açmadıysanız hemen oturum açın.

1 Command WorkStation kenar çubuğundaki bulut simgesine tıklayın.

2 Şirket bilgilerinizi girin ve ekrandaki talimatları izleyin.

3 Fiery IQ ile bağlamak istediğiniz Fiery sunucusunu seçin.

Fiery sunucusu için güncelleme varsa başlatmak için açma/kapatma düğmesine tıklayın.

Fiery sunucusu Fiery IQ bulutuna bağlıdır ve bulut tabanlı görevler gerçekleştirebilir veya Fiery IQ Dashboard'da Fiery sunucunuzu yönetebilirsiniz.

Cloud Connector'ı yükleme veya güncelleme

FCC, Fiery sunucusunun Fiery IQ bulutuyla iletişim kurmasını sağlayan Cloud Connector yazılımıdır. Cloud Connector'ı Fiery sunucunuza yükleyebilir veya güncelleyebilirsiniz.

1 FCC'yi yüklemek veya güncellemek için Command WorkStation üzerinden istenen Fiery sunucusuna bağlanın ve Yönetici olarak oturum açın.

2 **Sunucu** menüsünden **Cihaz merkezi** > **Fiery güncellemeleri** > **Güncellemeler** ögelerine tıklayın.

3 **FCC**'yi seçin ve **Yükle** veya **Güncelle**'ye tıklayın.

4 **Devam et**'e tıklayın.

Fiery IQ Dashboard'u açma

Fiery IQ Dashboard'una Command WorkStation üzerinden gidebilirsiniz.

1 Fiery sunucusunu Fiery IQ bulutuna bağlayın.

2 Fiery sunucusunu **Sunucu** bölmesinde seçin.

3 Şunlardan birini yapın:

- Command WorkStation kenar çubuğundaki bulut simgesine tıklayın.
- **Sunucu** > **Fiery IQ** seçimini yapın.

4 **Fiery IQ Dashboard'u görüntüle**'ye tıklayın.
Fiery IQ Dashboard web sayfasında açılacaktır.

Fiery IQ bulutunu kullanarak yedekleme ve paylaşma

Şu ögeleri Fiery IQ bulutunda yedekleyebilirsiniz:

- Command WorkStation çalışma alanı ayarları ve çalışma ayarlarını diğer kullanıcılarla paylaşma
- Fiery Hot Folders
- İstemci ve sunucu Lisans etkinleştirme kodları (LAC)

Çalışma alanı ayarlarında aşağıdakiler yer alır:

- Fiery sunucu listesi ve özelleştirmeleri
- İş Merkezi: Sütunlar, araç çubuğu ve kaydedilmiş görünümler
- İş Özellikleri: Ayarlara ve yerel ön ayarlara hızlı erişim

Command WorkStation **Tercihler** penceresinden ayarları yedeklemek, Fiery sunucusu ayarlarını yedeklemez.

Şu lisansları yedekleyebilirsiniz:

- Fiery Color Profiler Suite hariç istemci tabanlı ve sunucu tabanlı Fiery uygulaması lisansları.

Çalışma alanı ayarlarını yedekleme

Command WorkStation çalışma alanı ayarlarınızı Fiery IQ bulutuna yedekleyebilirsiniz.

- Şunlardan birini yapın:
  - **Fiery IQ bulut hizmetleri yönetici** penceresinde **Çalışma alanı ayarlarınızı yedekleyin** altında açma/kapatma düğmesine ve ardından **Şimdi yedekle**'ye tıklayın.
  - **Düzenle** > **Tercihler** öğesine tıklayın. **Çalışma alanı** altında **Şimdi yedekle**'ye tıklayın.

  Çalışma alanı ayarlarınız Fiery IQ bulutuna yedeklenir.

Çalışma alanı ayarlarını geri yükleme

Command WorkStation çalışma alanı ayarlarını Fiery IQ cloud'dan bilgisayarınıza geri yükleyebilirsiniz.

1. Şunlardan birini yapın:
   - **Fiery IQ cloud hizmetleri yönetici** penceresinde **Çalışma alanı ayarlarınızı yedekleyin** altında açma/kapatma düğmesine ve ardından **Bulut yedeklemesinden geri yükle**'ye tıklayın.
   - **Çalışma alanı** altında **Düzenle** > **Tercihler** seçeneklerine ve ardından **Bulut yedeklemesinden geri yükle**'ye tıklayın.

2 Bir çalışma alanını seçmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Özel ayarları geri yüklemek için **Özel**'i seçin.
- Ortak çalışma alanları listesinden seçim yapmak için **Ortak**'ı seçin.

  Daha fazla bilgi için bkz. Çalışma alanı ayarlarını paylaşma sayfa no 40.

Varsayılan olarak tüm çalışma alanı ayarlar seçili durumdadır. Fakat geri yüklemek istediğiniz belirli çalışma alanı ayarlarını seçebilirsiniz.

3 Seçili Command WorkStation çalışma alanını bilgisayarınıza geri yüklemek için **Geri yükle**'ye tıklayın.

Command WorkStation yeniden başlatılır ve değiştirilen çalışma alanı ayarlarını uygular. Geri yükleme yaptığınızda çalışma alanı ayarları geçerli ayarlarınızla birleştirilir.

4 Değişiklikleri kaydetmeden pencereyi kapatmak için **İptal**'e tıklayın.

Lisans etkinleştirme kodlarını yedekleme

Lisans etkinleştirme kodlarınızı Fiery IQ bulutuna yedekleyebilirsiniz.

1 **Fiery IQ cloud hizmetleri yöneticisi** penceresini açmak için bulut simgesine tıklayın.

2 **Lisans etkinleştirme kodlarını yedekleyin** altında yedeklemeyi başlatmak için açma/kapatma düğmesine tıklayın. Lisans etkinleştirme kodlarınız Fiery IQ bulutuna yedeklenir.

3 Lisans etkinleştirme kodlarınızı görüntülemek için **Kodları görüntüle**'ye tıklayın.

Fiery Hot Folders ögesini yedekleme

Çalışma klasörlerinizi Fiery IQ bulutuna yedekleyebilirsiniz.

1 **Fiery IQ bulut hizmetleri yöneticisi** penceresinde, **Fiery Hot Folders Yedekle**'nin altındaki **Şimdi yedekle**'ye tıklayın.

2 **Bitti**'ye tıklayın.

Çalışma klasörleriniz Fiery IQ bulutunda yedeklenir.

Fiery Hot Folders ögesini geri yükleme

Çalışma klasörlerini Fiery IQ bulutundan bilgisayarınıza geri yükleyebilirsiniz.

1 **Fiery IQ bulut hizmetleri yöneticisi** penceresinde, **Yedekle Fiery Hot Folders** ögesinin altındaki **Bulut yedeklemesinden geri yükle**'ye tıklayın.

2 Çalışma klasörlerini geri yüklemek istediğiniz konumu seçmek için **Göz at**'a tıklayın.

3 Orijinal klasör adlarını korumak için **Geri yüklerken orijinal klasör yapısını kullan** onay kutusunu seçin.

4 Geri yükleme yolunda bir uyarı görüntülenirse aşağıdakilerden birini yapın:

- **Sil**'e tıklayın ve çalışma klasörünü kaldırmak için **Evet**'e tıklayın.
- Klasörü yeniden adlandırmak için **Yeniden Adlandır**'a tıklayın.
- **Göz at**'a tıklayın ve yeni bir konum seçmek için ekrandaki talimatları izleyin.

5 Seçili çalışma klasörlerini bilgisayarınıza geri yüklemek için **Geri yükle**'ye tıklayın.

6 **Bitti**'ye tıklayın.

Çalışma klasörleri bilgisayarınıza geri yüklenir.

Çalışma alanı ayarlarını paylaşma

Ayarlarınızı Fiery IQ bulutuna yedekledikten sonra çalışma alanı ayarlarınızı diğer kullanıcılarla paylaşabilirsiniz.

1 **Tercihler** penceresinden, **Çalışma alanı** seçeneğinin altında bulunan **Paylaş**'a tıklayın.

2 **Çalışma alanı ayarlarını paylaş** penceresinde uygun bilgileri yazın.

3 **Paylaş**'a tıklayın.

4 Paylaşım başarılı bir şekilde gerçekleştiyse, kullanıcıları bir Fiery hesabı oluşturmaları ve paylaştığınız çalışma alanı ayarlarını kullanmaları için davet edebilirsiniz.

Fiery hesabı olan kullanıcılar, paylaşılan çalışma alanı ayarlarını Fiery IQ buluttan geri yükleyebilir.

5 **Kullanıcıları davet et** penceresinde aşağıdakileri yapın:

a) Kullanıcının e-posta adresini girin.

b) Kullanıcı için **Yönetici** veya **Operatör** rolünü seçin.

Rol	Ayrıcalıklar
Operatör	• Çalışma alanı ayarlarınızı diğer kullanıcılarla paylaşır • Diğer kullanıcılar paylaşılan çalışma alanı ayarlarını kullanmaya davet edemez • Fiery IQ ögesinde Yönetici konsoluna erişemez
Yönetici	• Çalışma alanı ayarlarınızı diğer kullanıcılarla paylaşır • Diğer kullanıcılar paylaşılan çalışma alanı ayarlarını kullanmaya davet eder • Fiery IQ ögesinde Yönetici konsoluna erişir

c) **Ekle**'ye tıklayın.

Belirtilen e-posta adresine bir davet gönderilir.

Kullanıcıları davet et penceresinde bulunan **Ekip üyeleriniz** bölümünde aşağıdakiler gösterilir:

- Davetin durumu ve kullanıcının rolü
- Yönetici rolüyle aynı yazıcıya bağlı olan mevcut Fiery IQ kullanıcılarının bilgileri

6 **Bitti**'ye tıklayın.

Yedekleme ve geri yükleme hakkında

Fiery kaynakları ve ayarları'nı veya tüm Fiery sunucusu sistem görüntüsünü yedekleyebilirsiniz.

Sistem görüntüsünü yedekleme hakkında bilgi için kullanıcı kılavuzu setinin *Yapılandırma ve Kurulum* bölümüne göz atın.

Fiery sunucusu ayarlarını yedekleme veya geri yükleme

Fiery sunucusu ayarlarını Command WorkStation ögesinden yedekleyebilir veya geri yükleyebilirsiniz. Fiery sunucunuzda Fiery sistem yazılımı FS350/350 Pro veya daha eski bir sürüm varsa ayarlarınızı Configure'dan de yedekleyebilir veya geri yükleyebilirsiniz.

Not: Fiery ayarlarını geri yükle ve Varsayılan Fiery ayarlarını geri yükle seçenekleri her Fiery sunucusunda bulunmaz.

Fiery sunucusu ayarlarını Configure'den yedekleme (FS350/350 Pro ve daha eski bir sürüm)

Configure'den hangi Fiery sunucusu ayarlarını yedeklemek istediğinizi seçebilirsiniz.

1 Configure'den **Fiery sunucusu** > **Yedekle** seçimini yapın.

2 Ayarlarınızı yedeklemek için ekrandaki talimatları izleyin.

Fiery sunucusu ayarlarını Command WorkStation'dan yedekleme (FS350/350 Pro ve daha eski bir sürüm)

Command WorkStation ögesinden hangi Fiery sunucusu ayarlarını yedeklemek istediğinizi seçebilirsiniz.

1 Fiery sunucusuna bağlanın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- **Cihaz merkezi** > **Genel** > **Araçlar** > **Yedekle ve geri yükle**'ye tıklayın.
- **Sunucu** > **Yedekle ve Geri Yükle seçimini yapın**.

2 **Yedekle**'ye tıklayın.

3 Yedeklemek istediğiniz ögeleri seçin.

4 Görüntülenen iletişim kutusunda, dosyayı kaydedecek bir konum seçin ve yedekleme dosyası için bir ad belirleyin.

5 (İsteğe bağlı) **Dosya adına tarih ekle**'yi seçin.

6 **İleri**'ye tıklayın ve ardından **Sonlandır**'a tıklayın.

Command WorkStation'da (FS400/400 Pro ve üstü) Fiery sunucusu ayarlarını yedekleme

Command WorkStation ögesinden hangi Fiery sunucusu ayarlarını yedeklemek istediğinizi seçebilirsiniz.

Yedekleme dosyasını Fiery sunucusu yerine bir ağ sunucusuna kaydetmenizi öneririz. Aksi takdirde, sistem yazılımını yeniden yüklediğinizde yedekleme dosyası silinir.

Ayarlar aynı model ve sürümdeki başka bir Fiery sunucusuna geri yüklenebilir ancak Sunucu adı, IP adresi ve Ağ ayarları gibi ayarlar geri yüklenmez. Mevcut ayarlar değiştirilmeden aynı kalır. Bu işlem, aynı ağda bulunan iki Fiery sunucusuyla sorun yaşanmasını engeller.

1 Fiery sunucusuna Yönetici olarak bağlanın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- **Cihaz Merkezi** > **Genel** > **Araçlar** > **Fiery Kaynakları ve Ayarları'na tıklayın**.
- **Sunucu** > **Yedekle ve Geri Yükle seçimini yapın**.

2 Açılan yeni web tarayıcı penceresinde **Fiery kaynakları ve ayarları**'na tıklayın.

3 **Şimdi yedekle**'ye tıklayın.

4 Yedeklemek istediğiniz ögeleri seçin ve **Devam**'a tıklayın.

5 Görüntülenen pencerede yedekleme dosyası için bir ad belirtin.

6 (İsteğe bağlı) **Dosya adına tarih ekle**'yi seçin.

7 **Devam et**'e tıklayın.

8 İstediğiniz dosyayı indirin ve dosya için bir konum belirtin.
Bir .fbf ve .DAT dosyası seçmeniz gerekir.

Fiery sunucusu ayarlarını Configure'dan geri yükleme (FS350/350 Pro ve daha eski bir sürüm)

Daha önce Fiery sunucusu ayarlarını yedeklediyseniz o ayarları Configure'dan geri yükleyebilirsiniz.

1 Configure'den **Fiery sunucusu** > **Geri yükle** seçimini yapın.

2 Ayarlarınızı geri yüklemek için ekrandaki talimatları izleyin.

Fiery sunucusu ayarlarını Command WorkStation kaynağından geri yükleme (FS350/350 Pro ve daha eski bir sürüm)

Daha önce Fiery sunucusu ayarlarını yedeklediyseniz o ayarları Command WorkStation uygulamasından geri yükleyebilirsiniz.

1 Fiery sunucusuna bağlanın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- **Cihaz merkezi** > **Genel** > **Araçlar** > **Yedekle ve geri yükle**'ye tıklayın.
- **Sunucu** > **Yedekle ve Geri Yükle seçimini yapın**.

2 **Geri yükle**'ye tıklayın.

3 Çıkan pencerede, geri yüklemek istediğiniz yapılandırma ayarlarının bulunduğu konuma gidin ve **Aç**' tıklayın belirleyin veya en son yedeklerden birini seçin.

4 **İleri**'ye tıklayın ve geri yüklemek istediğiniz ögeleri seçin.

5 **İleri**'ye tıklayın ve ardından **Sonlandır**'a tıklayın.

6 Geri yükleme işlemi tamamlandıktan sonra sorulursa Fiery sunucusunu yeniden başlatın.

Fiery sunucusu ayarlarını Command WorkStation (FS400/400 Pro ve üstü) uygulamasından geri yükleme

Daha önce Fiery sunucusu ayarlarını yedeklediyseniz o ayarları Command WorkStation uygulamasından geri yükleyebilirsiniz.
Ayarlar aynı model ve sürümdeki başka bir Fiery sunucusuna geri yüklenebilir ancak Sunucu adı, IP adresi ve Ağ ayarları gibi ayarlar geri yüklenmez. Mevcut ayarlar değiştirilmeden aynı kalır. Bu işlem, aynı ağda bulunan iki Fiery sunucusuyla sorun yaşanmasını engeller.

1 Fiery sunucusuna Yönetici olarak bağlanın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- **Cihaz Merkezi** > **Genel** > **Araçlar** > **Fiery kaynakları ve ayarları'na tıklayın**.
- **Sunucu** > **Yedekle ve Geri Yükle seçimini yapın**.

2 Açılan yeni web tarayıcı penceresinde **Fiery kaynakları ve ayarları**'na tıklayın.

3 **Geri yükle**'ye tıklayın.

4 Görünen pencerede **Dosya seç**'e tıklayın, geri yüklemek istediğiniz yapılandırma ayarlarının konumuna gidin ve **Aç**'a tıklayın.
Bir .fbf ve .DAT dosyası seçmeniz gerekir.

5 **Devam et**'e tıklayın.

6 Geri yüklemek istediğiniz ögeleri seçin ve **Devam**'a tıklayın.

7 Geri yükleme işlemi tamamlandıktan sonra sorulursa Fiery sunucusunu yeniden başlatın.

İşleri görüntüleme

Command WorkStation, iş içeriğini görüntülemek için birden fazla seçenek sunar.

Bekletilen, işlenmemiş işlerin içeriğini aşağıdaki konumlardan birinde görüntüleyebilirsiniz:

- Fiery Preview - Bkz. Command WorkStation içindeki Fiery Preview sayfa no 44.

İşlenmiş işlerin içeriğini aşağıdaki konumlardan birinde görüntüleyebilirsiniz:

- **İş özeti** bölmesi - Bkz. İş özeti bölmesinde işleri görüntüleme sayfa no 44.
- Fiery ImageViewer - Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa kullanılabilir. Bkz. Fiery ImageViewer sayfa no 272.

Command WorkStation içindeki Fiery Preview

Fiery Preview, hem bekletilen hem de işlenen işlerin önizlemesini sağlar. Fiery Preview ögesinde işlenmiş bir işi açarsanız, iş tarama önizlemesi modunda açılır.

İşlenmiş bir iş için **Önizleme** seçeneğini belirlerseniz iş, tarama önizlemesi modunda açılır. Tarama verisi içeren arşivlenmiş işler, Fiery sunucusunda arşivlenmelidir.

İş özeti bölmesinde işleri görüntüleme

İş merkezi'nde bulunan **Önizleme** bölmesi, işlenen iş hakkında belirli bilgileri görüntüler. Bu işteki tüm yüzeyler için küçük resimler **Önizleme** bölmesinde de görüntülenir. İşlenmiş bir işi **Fiery ImageViewer** penceresinde görüntüleyebilirsiniz.

Not: Bekletilen, işlenmemiş bir iş **Fiery Preview** penceresinde görüntülenebilir.

Command WorkStation ögesini başlatın ve **Önizleme** bölmesinde görüntülemek için **Tutuldu** listesinden işlenen bir iş seçin. İş hakkında bilgi görüntülenir. Bazı bilgi kategorileri, kalem simgesiyle gösterildiği gibi düzenlenebilir durumdadır.

İşin özeti bölmesi **Command WorkStation** penceresinin sağ tarafındadır. İş işlenmişse, belgede gezinilmesini sağlayan araçlar temin edilir.

Aşağıdaki bilgi kategorileri, Fiery sunucunuzun özelliklerine ve seçilen işin durumuna göre görüntülenir:

İş özeti bölmesi kategorileri	Açıklama
Küçük resim	İş görüntü önizlemesi.
Başlık	İşin adı.
Yapraklar	İşlendikten sonra işteki yaprak sayısı.

İş özeti bölmesi kategorileri	Açıklama
Kopya sayısı	Yazdırmak istediğiniz kopya sayısı.
Ortam	Sayfa boyutu, ortam türü veya ortam ağırlığı gibi ortam bilgileri.
Ön kontrol	**Preflight** ile ilgili bilgiler. Bir simge durumu gösterir. **Raporu görüntüle**'ye tıklayarak işteki hata ve uyarıları görüntüleyebilirsiniz.
JobExpert	İşe uygulanan Fiery JobExpert kuralları. İş bekletildiğinde, **Raporu Görüntüle**'ye tıklayarak işe uygulanan önerilen iş ayarlarını görüntüleyebilirsiniz. Fiery JobExpert tarafından ayarlanan önerilen iş ayarlarını kaldırmak için **Temizle**'ye de tıklayabilirsiniz.
Son eylem	Tarih ve zaman damgası ile birlikte yazdırıldı, bekletildi ve işlendi gibi işle ilgili yapılan son eylem.
İş akışı	İş için kullanılan iş akışı. **Not:** Mevcut sanal yazıcılar veya ön ayarlar arasından seçim yapabilirsiniz.
Nokta renkleri	İşte kullanılan nokta renklerinin sayısı.
Etiketler	İşe uygulanan geçerli etiketler.

Geçmiş bölmesinde iş eylemlerini görüntüleme

İş merkezi'nin **Geçmiş** bölmesinde bir işin geçmiş eylemlerini görüntüleyebilirsiniz.

İş merkezi'nin sağ tarafındaki sekmelere tıklayarak **Özet** ve **Geçmiş** bölmeleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

Geçmiş bölmesinde en son eylemden başlayarak en fazla 100 eyleme kadar eski iş eylemlerini gösteren bir liste bulunur.

Not: Fiery sunucusunda İş günlüğünü temizlerseniz tüm iş geçmişi bilgileri silinir.

Bir işin oluşturulduğu, işlendiği, basıldığı, duraklatıldığı veya iptal edildiği saat ve tarihi görüntüleyebilirsiniz. **Geçmiş** bölmesi, bir işin işlem veya baskı hatalarının saat ve tarihini de gösterir.

Basılan, duraklatılan ve baskısı iptal edilen eylemler için **Geçmiş** bölmesi aşağıdaki öznitelikleri gösterir:

- Kopya sayısı
- Sayfa veya yaprak sayısı
- Madde boyutu, türü, ağırlığı ve atanmış madde kataloğu girişi

Bekletilen, işlenmemiş bir işi önizleme

Bekletilen işleri **Fiery Preview** penceresinde görüntüleyebilirsiniz.

1 **İş merkezi**'nden **Tutuldu** listesinde bekletilen bir işi seçin.

Not: İş işlendiyse, işi tarama önizlemesi modunda görür ve sınırlı işlevlere erişirsiniz.

2 **Fiery Preview** penceresini açmak için şu yollardan birini seçin:

- Sağ tıklayıp **Önizleme** seçeneğini belirleyin.
- **Eylemler** menüsünde **Önizleme** seçeneğini belirleyin.
- Command WorkStation araç çubuğunda **Önizleme** simgesine tıklayın.
- **Önizleme** bölmesinde görüntülenen görüntünün herhangi bir yerine çift tıklayın.

Fiery Preview ögesinde araç çubuğu simgeleri

Bir PDF veya Fiery Impose Plus işi açtığınızda standart bir Fiery Preview araç çubuğunda aşağıdaki simgeler kullanılabilir:

- **Seç** - Bir yaprak veya sayfa seçer.
- **Önizlemeyi pencerenin etrafına doğru sürükleyin** - Önizlemeye tıklayıp sürüklemenizi sağlar
- **Sayfa elementleri ölçümünü göster** - Yaprağın genişliğini ve yüksekliğini görüntüler
- **Yakınlaştır** - Önizleme boyutunu büyütür
- **Uzaklaştır** - Önizleme boyutunu küçültür
- **Yaprak içeriğini değiştir** - Küçük resim görünümü ve tel çerçeve görünümü arasında geçiş yapar. Tel çerçevede kayıtların sayfalandırması gösterilir.

Tarama görüntüsü önizleme

Bir iş işlendiyse **İş merkezi**'ndeki **Önizleme** bölmesinden veya taramalı görüntünün görüntülendiği **Önizleme** penceresinden içeriğin küçük resimlerini inceleyebilirsiniz.

Önizleme penceresinden Fiery ImageViewer ögesini açabilirsiniz.

1 **İş merkezi**'nde, **Tutuldu** listesinde işlenen bir işi seçin.

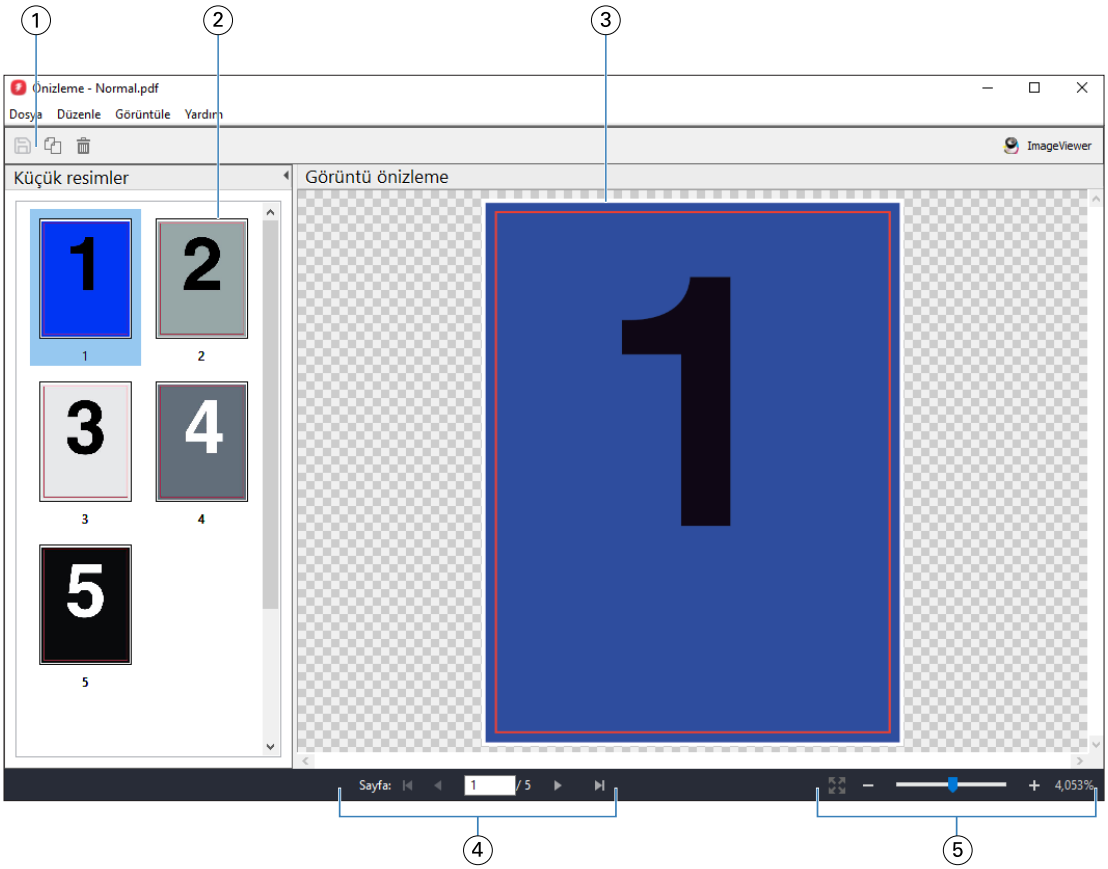
2 **Fiery Preview** penceresini açmak için şu yollardan birini seçin:

- **Eylemler** menüsünde **Önizleme** seçeneğine tıklayın.
- Araç çubuğunda **Önizleme** düğmesine tıklayın.
- **Tutuldu** listesinde seçili işe sağ tıklayın (Windows) veya cmd tuşuna basıp tıklayın (macOS) ve **Önizleme** seçimini yapın.
- **Önizleme** bölmesindeki görüntüye çift tıklayın.

Not: Farklı işlenmiş işlerle birden fazla **Önizleme** penceresi açabilirsiniz. Ancak aynı anda birden fazla işlenmiş iş seçtiğinizde **Önizleme** seçeneği kullanılamaz.

3 Görüntülenemeyen alanı görüntülemek için **Görüntülenemeyen Alanı** > **Görüntüle** seçeneğine tıklayın.
Görüntülenemeyen alanın rengini **Düzenle** > **Tercihler**'de değiştirebilirsiniz.

Aşağıdaki şekilde bir işin tarama önizlemesi gösterilmektedir:



1 İşi kaydetmek, işteki seçili sayfayı/sayfaları çoğaltmak ve silmek için araç çubuğu simgeleri

2 Küçük resimler

3 Tarama dosyası

4 İşin sayfaları arasında geçiş yapmak ve yaprak numarasını görüntülemek için gezinme kontrolleri

5 Sayfaya sığdır ve Yakınlaştırma oranı için yakınlaştırma kontrolü simgeleri

Tarama önizlemesinde araç çubuğu simgeleri

İşlenmiş bir İş görüntülenirken standart Fiery Preview bir araç çubuğunda aşağıdaki simgeler bulunur:

- **Kaydet** - İşte yapılmış değişiklikleri kaydeder veya yeni bir dosyayı kaydeder
- **Çoğalt** - Seçili sayfa veya sayfaları çoğaltır

- **Sil** - Seçili sayfa veya sayfaları siler
- **ImageViewer** - Fiery ImageViewer penceresinde işi açar

Önizleme'de sayfaları birleştirme

Farklı işlerle birden fazla **Önizleme** penceresi açabilirsiniz ancak tüm işlerin aynı Fiery sunucusundan gelmesi gerekir. İşleri her bir pencerede ayrı ayrı düzenleyebilirsiniz. Ayrıca sayfaları bir pencereden diğerine sürükleyebilirsiniz.

Bir pencereden diğerine sayfa sürüklediğinizde kaynak pencere (işi sürüklediğiniz) Salt okunur olur. Hedef pencere düzenlenebilir ancak kaynak pencerenin tekrar düzenlenebilir olması için hedef pencerede sayfaların birleştirildiği yeni işi kaydetmeniz gerekir.

Not: Farklı işlerin birden fazla **Önizleme** pencerelerini açtığınızda, en son düzenlenen işi kaydetmediğiniz sürece diğer işleri düzenleyemezsiniz.

VDP tarama önizlemesi

Önizleme penceresinde, işlenmiş bir Değişken verileri yazdırma (VDP) işini önizleyebilirsiniz. İşe uygulanmış olabilecek yükleme ayarları Önizlemelere dahildir. İş içeriği gerçek boyutuyla görüntülenir, kayıtlara ya da sonlandırılmış kümelere göre düzenlenir.

VDP tarama önizlemesinde şunları yapabilirsiniz:

- İşte kayıtlara veya sonlandırılmış kümelere ve sayfalara ya da yüzeylere göre gezinebilirsiniz. Görüntülenen gezinme parametreleri, işin yüklenip yüklenmediğine göre dinamik olarak değişir.
- Küçük resimlerin boyutunu değiştirebilirsiniz.
- Kayıtları veya küçük resimleri büyütebilir ya da küçültebilirsiniz.
- Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa işi Fiery ImageViewer içinde açın.

Not: Önizleme penceresinde görüntülenen VDP işleri için **Kaydet**, **Çoğalt** ve **Sil** işlevleri kullanılamaz.

Yüklemeden önce VDP işini önizleme

Yüklemeden önce **Önizleme** penceresinde işlenen VDP işi görüntülendiğinde, kayıtlara ve sayfalara göre gezinebilirsiniz. Ayrıca Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa işi Fiery ImageViewer içinde açabilirsiniz.

Not: Önizleme penceresinde görüntülenen VDP işleri için **Kaydet**, **Çoğalt** ve **Sil** işlevleri kullanılamaz.

Yüklemeden sonra VDP işini önizleme

Yüklemeden sonra **Önizleme** penceresinde işlenmiş bir VDP işi görüntülendiğinde sonlandırılmış küme ve yüzey bazında gezinebilirsiniz.

İşlenmiş bir VDP işini yüklemek istiyorsanız işi yüklemeniz, .dbp formatında kaydetmeniz, ardından **Önizleme** penceresinde açmanız gerekir. Ayrıca Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa işi Fiery ImageViewer içinde açabilirsiniz.

Not: Önizleme penceresinde görüntülenen VDP işleri için **Kaydet**, **Çoğalt** ve **Sil** işlevleri kullanılamaz.

Birleşik VDP işlerini görüntüleme

Bir VDP işi **Kes ve yığınla** düzeni kullanılarak **Birleştir** olarak yüklendiyse ve **Yığın boyutu Tümü** olarak ayarlandıysa iş, bir sonlandırılmış kümeden oluşur. Bu iş akışında yalnızca yüzey bazında gezinebilirsiniz. **Yığın boyutu** birden fazla olacak şekilde ayarlandıysa başka herhangi bir yüklenmiş VDP işinde olduğu gibi sonlandırılmış küme ve yüzey bazında gezinebilirsiniz.

Yazdırma

Yazdırma için işleri içe aktarma

Dosyaları doğrudan Fiery sunucusu kuyruklarına içe aktararak yazdırabilirsiniz. Alternatif olarak, harici konumlara (Fiery sunucusu sabit diski dışında) arşivlenen işleri de içe aktarabilirsiniz.

İşleri yazdırma kuyruğuna içe aktarma

Dosyaları doğrudan Fiery sunucusuna içe aktararak yazdırın. Bir seferde birden fazla iş içe aktarabilir ve dosyaların biçimini koruyabilirsiniz.

Bir seferde birden fazla iş alabilirsiniz. Dosyaları kuyruğa alma bir uygulama aracılığıyla yazdırmaya benzer, ancak dosyaları alma dosya biçimini korur ve işi PostScript'e dönüştürmez. Dosyaları şuralara sürükleyip bırakarak içe aktarabilirsiniz:

- Sunucular listesindeki bağlı Fiery sunucuları
- İşleme kuyruğu
- Tutuldu kuyruğu

Bununla birlikte, dosyaların içe aktarılmasına ilişkin en iyi kontrolü sağlamak için, **İş merkezi** araç çubuğundaki **İçe aktar** simgesini veya **Dosya** menüsündeki **İşi al** seçeneğini kullanın. Hemen bilgisayarınızdaki göz at iletişim kutusuna yönlendirilirsiniz. Dosyalar seçildiğinde **Dosyaları al** iletişim kutusunda görüntülenir. Bu iletişim kutusunda alma anında bir iş akışını (sunucu ön ayarı veya sanal yazıcı) kolaylıkla dosyalara uygulayabilirsiniz. Dosya alımını sürükle-bırak yöntemiyle yaptığınızda genellikle bunu yapamazsınız (**Sunucular** listesi bu kuralın tek istisnasıdır).

1. Dosyaları veya klasörleri bilgisayardan **Yazdırma** veya **İşleme** kuyruklarına veya **Tutuldu** listesine sürükleyip bırakın.

   Desteklenen dosya türleri PS, PDF, PSD, PSB, EPS, TIFF, PDF/VT, PPML, ZIP, VPS ve Fiery FreeForm Plus'tır.

   Not: PSD, PSB, PPML, ZIP ve VPS dosya türleri tüm Fiery sunucularında desteklenmeyebilir.

   Dosyaları veya klasörleri bu konumlara sürükleyip bıraktığınızda **Dosyaları içe aktar** penceresi görüntülenmez. Klasörlerin tüm içerikleri içe aktarılıyor.

2. Dosyaları **Sunucular** listesindeki bağlı Fiery sunucusuna sürükleyip bırakın.
   Dosyaları al penceresi açılır. Bkz. adım 5 sayfa no 51.

3. Dosyaları bilgisayarınızdan doğrudan içe aktarmak için şunlardan birini yapın:

   - **Dosya** > **İşi içe aktar** seçeneğine tıklayın.
   - **İş merkezi**'nde **İçe aktar** araç çubuğu simgesine tıklayın.

4 Bilgisayarınızdaki göz at iletişim kutusunda, karşıya yüklemek istediğiniz dosyaları seçin.
Dosyaları al penceresi açılır.

5 Şunlardan birini yapın:

- Dosyalarda tanımlanan özniteliklerle dosyaları içe aktarmak için **Varsayılan ayarları uygula**'yı seçin. Tanımlı bir ayar yoksa Fiery sunucusundaki varsayılan ayar kullanılır.
- **Sunucu ön ayarını kullan**'ı seçin, ardından Fiery sunucusunda yayınlanmakta olan fabrika varsayılan ön ayarları veya sunucu ön ayarları listesinden seçim yapın.
- **Sanal yazıcıyı kullan** seçeneğini belirleyin ve Fiery sunucusu üzerinde yayımlanan geçerli sanal yazıcılar listesinden seçiminizi yapın.

Yukarıdaki **Sunucu ön ayarını kullan** ve **Sanal yazıcıyı kullan** seçenekleri yalnızca sunucu ön ayarları veya sanal yazıcılar Fiery sunucusunda kuruluysa görünür.

6 Bir iş eylemi seçin. Örnek:

- **Tut** (varsayılan)
- **İşle ve tut** (varsayılan)
- **Baskıya gönder** veya **Yazdırma kuyruğuna gönder**/**Yazdırmaya hazır'a gönder**

Diğer seçenekler Fiery sunucusunun kapasitesine bağlı olarak görünebilir.

Not: Son seçilen eylem görüntülenir.

İşleri harici arşivlerden ve Fiery sunucusu sabit diskinden içe aktarma

Fiery sunucusu sabit diski dahil olmak üzere harici konumlara arşivlenmiş işleri içe aktarın.

- Şunlardan birini yapın:
  - İşleri el ile içe aktarmak için **Dosya** > **Arşivlenen işi içe aktar** seçeneğine tıklayın. Dizine göz atın ve arşivlenmiş işi içeren klasörü seçin. İşi seçin ve **Tamam**'a tıklayın.

    İstediğiniz klasör listede görüntülenmiyorsa, **Yönet**'e tıklayarak dizine göz atın ve klasörü ekleyin, sonra da **Tamam**'a tıklayın.

    İçe aktarılan iş Tutma kuyruğunda görünür.
  - Dosyayı bilgisayarınızın masaüstünde seçin ve sürükleyip Command WorkStation içinde belirtilen kuyruğa bırakın.

Yazdırma seçeneklerini ayarlama

Bir iş için yazdırma seçeneklerine **İş özellikleri** penceresinden erişilebilir.

Bir baskı işi Fiery sunucusuna ulaştıktan sonra, operatör Command WorkStation uygulamasının **İş özellikleri** penceresinde bu yazdırma seçeneklerini görüntüleyebilir veya değiştirebilir. Örneğin, operatör aşağıdakileri yapabilir:

- Operatöre verilen talimatlar da dahil olmak üzere işin yazdırma ayarlarını görüntüleme
- Ayarların üzerine yazma
- Geçerli iş özellikleri listesini yerel yazıcıya yazdırma

İş özelliklerini görüntüleme

Tutuldu, Yazdırıldı ve Arşivlendi kuyruklarından birinde seçilen bir iş için yazdırma seçeneklerini görüntüleyebilir veya bu seçeneklerin üzerine yazabilirsiniz.

Eğer bir operatörseniz ve Command WorkStation ögesinde bir iş için herhangi bir ayar veya yazdırma seçeneğini değiştirmediyseniz **İş özellikleri** penceresi, alınan bir işteki tüm iş ayarlarını yansıtır.

Command WorkStation içine aktarılan işler, işle birlikte sunulan ayarları (PostScript işleri ve bazı JDF işleri için) veya Fiery sunucusu için varsayılan iş ayarlarını (PDF dosyaları veya iş bilgisi olmadan içe aktarılan işler için) gösterir.

Şu anda devam eden işler için iş özelliklerinin salt okunur sürümünü görüntüleyebilirsiniz. Bu, İşlenen, İşleme için bekletilen, Yazdırılan veya Yazdırmayı bekleyen işleri içerir. Bu, işi iptal etmeden etkin işlerin özelliklerini doğrulamanıza olanak sağlar.

İş özelliklerini görüntüleme veya geçersiz kılma

Bir iş için yazdırma seçeneklerini görüntüleyebilir veya değiştirebilirsiniz.

Not: İş özelliklerini başka bir yöntemle geçersiz kılmak için İş özeti bölmesindeki satır içi düzenlemeyi kullanabilirsiniz.

1. Tutuldu veya Yazdırıldı kuyruğunda bir işe çift tıklayın ya da işi seçip aşağıdakilerden birini yapın:
   - **Özellikler**'i seçmek için sağ tıklayın.
   - **Özellikler** simgesine tıklayın.
   - **Eylemler** > **Özellikler** seçeneklerine tıklayın.

   Tek bir Fiery sunucusu üzerinde birden çok iş seçmek için Shift tuşuna basarak tıklayın veya Ctrl tuşuna basarak tıklayın (Windows'ta) veya Cmd tuşuna basarak tıklayın (macOS bilgisayarda) ardından **Özellikler**'e tıklayın. Birden fazla iş açıldıktan sonra **İş özellikleri** penceresine bir değer girerek tüm işlere varsayılan olarak uygulayın. **Özet** sekmesi, birden fazla iş için yazdırma seçeneklerinin yan yana karşılaştırılmasına olanak sağlar.
2. İş özellikleri grubu için yazdırma seçeneklerini görüntülemek üzere her simgeye tıklayın.

   Bazı seçenekler için ayarın değiştirilmesi, işin yeniden işlenmesini gerektirir.

3 Yazdırma seçeneklerini geçersiz kılmak istiyorsanız, değişiklikleri yaptıktan sonra geçersiz kılma ayarlarınızı kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın veya işi kaydedip ayarlarınızla yazdırmaya göndermek için **İşle ve tut**, **Yazdırmaya hazıra gönder**, **Baskıya gönder** ya da **Yazdırma kuyruğuna gönder**'i seçin.

Not: Yazdırma eylemi veya listelenen kuyruklar tüm Fiery sunucuları için desteklenmeyebilir.

Ayarların uygulanması için işin yeniden işlenmesi gerektiğinden bazı ayarlar, işlenen ve tutulan işlere anında uygulanamaz.

İşin mevcut yazdırma özelliklerinin özetini görüntüleme

İş özellikleri penceresi, bir işin geçerli özelliklerinin özetini yazdırmanıza olanak sağlar.

1 **İş özellikleri** penceresinde **Özet** simgesine tıklayın.

2 İşin mevcut özelliklerinin listesini yazdırmak için **Özeti yazdır**'a tıklayın.

Not: Belirli yazdırma seçenekleri, ayarları ve bunların nereden ayarlanacağı hakkında bilgi için Fiery sunucusu belgelerinize bakın.

İş özellikleri penceresindeki iş eylemleri

İş özellikleri penceresinde Yazdır, İşle ve tut gibi ortak iş eylemlerini kullanabilirsiniz. Yazdır, varsayılan iş eylemidir.

Tut	Operatör başka bir işlem yapana kadar işin Fiery sunucusunda bekletilmesine neden olur. Tutulan işler, önceden işlenmiş veya işlenmiş durumda bulunabilir.
İşle ve Tut	Fiery sunucusunun işi işlemek üzere kuyruğa eklemesine, ardından işi Tutuldu kuyruğuna geri göndermesine neden olur. Yazdırmadan önce işi önizlemek için bu iş eylemini kullanabilirsiniz.
Yazdırma kuyruğuna gönder	İşi yazdırma için baskıya göndermenize olanak tanır. **Not: Yazdırma kuyruğuna gönder** seçeneği tüm Fiery sunucularında desteklenmeyebilir.
Yazdırmaya hazır'a gönder	İşi yazdırma için baskıya göndermenize olanak tanır. **Not: Yazdırmaya hazır'a gönder** seçeneği tüm Fiery sunucularında desteklenmeyebilir.

Yazdırma seçeneği kategorileri

İş özellikleri yazdırma seçenekleri, hızlı erişim sağlayabilmek için kategoriler halinde gruplanır.

Hızlı erişim	Diğer iş özellikleri gruplarından çoğaltma yazdırma seçeneklerini içerir. Özelleştirilebilir olduğundan çoğu yazdırma seçeneği görünüme eklenebilir veya görünümden kaldırılabilir. **Hızlı erişim** sekmesi, tüm İş Özellikleri

	sekmelerini gezinmenizi gerektirmeden yazdırma seçeneklerini bulmanıza yardımcı olur.
İş bilgisi	Sayfa aralığı, doğrulama ve kalıp yazdırma için gerekli olabilecek kullanıcı bilgileri de dahil olmak üzere iş hakkındaki tüm bilgiler.
Ortam	Yazdırılacak malzemenin öznitelikleri ve kaynakları.
Düzen	Konumlandırma ve sonlandırma seçeneklerini telafi etmek için görüntü kaydırma, görüntü kaynağı, yansıt veya döndür yazdırma seçeneklerini tanımlar.
Renk	Renk ayarları ve ek özellikler (isteğe bağlı renk özellikleri açıldığında).
Görüntü	Bağlı Fiery sunucusu ve baskı tarafından desteklenen tüm görüntü kalitesi ayarları.
Sonlandırma	Yazdırma seçenekleri yalnızca baskıdaki sonlandırma özellikleriyle ilgilidir.
VDP	Tüm Değişken veri baskısı (VDP) ayarları
Özet	İşin mevcut yazdırma özelliklerinin özeti.

Tüm iş özellikleri için varsayılanları ayarlama

Varsayılanları ayarla özelliği, varsayılan iş özellikleri ayarlarını değiştirerek Fiery sunucusunu özelleştirmenizi sağlar. Fiery sunucusu, Varsayılanları ayarla seçeneği kullanılarak yapılandırıldıktan sonra Fiery Hot Folders, Sanal yazıcılar ve Sunucu ön ayarları oluşturulurken her seferde ilk ayarları belirler.

Dosyaları al iletişim kutusunda **Varsayılan ayarları uygula** seçiliyken Fiery sunucusuna aktarılan veya İş merkezi'ne sürüklenen işler, Varsayılanları Ayarla özelliği ile yapılandırılan geçerli varsayılan ayarları da kullanır. İşler Fiery sunucusu kuyruklarına girince iş özellikleri geçersiz kılınabilir.

Tüm iş özellikleri için varsayılan ayarları görüntüleyebilir veya düzenleyebilirsiniz. Renk ayarlarının da dahil olduğu varsayılan iş ayarlarını değiştirmek için **Varsayılanları ayarla** seçeneğini belirleyin. Varsayılanları ayarla özelliğine şu alanlardan erişilebilir:

- **Cihaz merkezi** > **Sanal yazıcılar**
- **Cihaz merkezi** > **Sunucu ön ayarları**
- **Cihaz merkezi** > **Renk yönetimi**
- **Sunucu** > **Varsayılanları ayarla**

Varsayılanları ayarla özelliği, Fiery sunucusu için istenen varsayılan ayarları seçebileceğiniz **Varsayılan ayarlar** penceresini açar. Bu ayarlar Yazdırma kuyruğu ve Tutma kuyruğu için geçerlidir ve ileride seçilecek sunucu ön ayarları veya sanal yazıcılar için varsayılan olarak işlev görür.

1 Fiery sunucusu adının yanındaki Daha fazla simgesine (dikey üç nokta) tıklayıp **Varsayılanları ayarla**'yı seçin veya **Sunucu** > **Varsayılanları ayarla**'yı seçin.

2 **Varsayılan ayarlar** penceresinde seçenekleri ayrı ayrı ayarlayın ve seçeneği kilitleyip kilitlemeyeceğinizi belirleyin.

Tümünü kilitle veya **Tümünün kilidini aç** seçeneklerini de belirleyebilirsiniz.

Çıktı profilini kilitleyemezsiniz çünkü Fiery sunucusu her zaman **İş için belirlenmiş ayarları kullan** varsayılanına ayarlıdır.

Not: İş özelliklerini ayarlarının değiştirilmeden önceki haline sıfırlamak için **Sıfırla** seçeneğine tıklayın.

3 **Tamam**'a tıklayın.

Not: Varsayılan renk ayarları da dahil Varsayılanları ayarla özelliğindeki varsayılan ayarları yedeklemek için Fiery sistem geri yüklemesi içindeki **Sanal yazıcılar**'ı seçtiğinizden emin olun. Daha fazla bilgi için bkz. Fiery sunucusu ayarlarını Command WorkStation'dan yedekleme (FS350/350 Pro ve daha eski bir sürüm) sayfa no 41.

Yükleme şablonları

Ayrıca Fiery Impose Plus içinde özel şablonlar oluşturabilirsiniz.

Fiery Impose Plus içinde özel bir şablon oluşturmak için ürün amacı ayarlarını değiştirebilirsiniz. Ürün amacı seçin, değişiklikleri yapın ve şablon için bir ad girin. Yeni ayarlar hemen geçerli olur. Şablonu kaydedebilmek için Fiery Impose Plus lisansınız olmalıdır.

Tercihler penceresinde özel şablonları saklamak istediğiniz klasöre veya dizine giden yolu ayarlayabilirsiniz. Bu ayar, **Yükleme şablonu yolu** altındaki **Impose** sekmesinde bulunur.

Ayrıca özel şablonlar, Fiery IQ buluta kaydedilebilir ve Fiery Hesabınızda oturum açtığınızda herhangi bir istemci bilgisayarda kullanılmak üzere senkronize edilebilir.

Fiery Impose Plus lisansınız varsa yükleme şablonları Fiery Hot Folders, İş özellikleri, Sanal yazıcılar ve Ön ayarlardan da düzenlenebilir.

Not: Kullanıcı tanımlı ve **Kesim kutusuna göre** son boyut iş akışları için kaynak dosyalarının PDF olması gerekir. PDF/VT dışındaki PostScript dosyaları ve VDP biçimleri desteklenmez.

Yükleme şablonları hakkında daha fazla bilgi için bkz. *Fiery Impose Plus yardımı*.

İş özelliklerinden Fiery Impose Plus ögesine erişim

İş özellikleri'nden Fiery Impose Plus penceresinde bir işi açtığınızda, iş **Yaprak görünümü** bölmesinde tel çerçeve görünümündedir.

1 Şunlardan birini yapın:

- **Tutuldu** listesinden bekletilen veya tutulan bir işe tıklayın.
- Çalışma klasörü için, **Fiery Hot Folders konsolu**'ndaki çalışma klasörüne tıklayın.

2 **Eylemler** > **Özellikler** seçeneklerine tıklayın.

3 **Düzen** sekmesine tıklayın.

4 **Impose şablonunu düzenle** ögesine tıklayın.

Özel bir şablon oluşturmak için şablonu düzenlemek isterseniz Fiery sunucusunun Fiery Impose Plus ögesini desteklemesi ve uygun bir lisansınızın olması gerekir.

İş özellikleri'ndeki Fiery Impose Plus şablonları

Fiery Impose Plus, **İş özellikleri** penceresindeki **Düzen** sekmesinden erişilebilir olan önceden tanımlanmış birçok yükleme şablonu sunar. Süreli Fiery Impose Plus lisansınız varsa şablonları düzenleyebilir, bunları özel şablonlar olarak kaydedebilir ve özel şablonları Fiery IQ buluta kaydedebilirsiniz.

Şablon seçmek, doğru çıktı alınmasını sağlayan ve yazdırma ayarlarının çakışmasını engelleyen tüm ilgili iş özelliği ayarlarını belirler. Yükleme şablonlarına Fiery Hot Folders içinden erişilebilir ve şablonlar sunucu ön ayarlarına ve sanal yazıcılara eklenebilir. Varsayılan yükleme şablonları **Kırpma kutusuna göre** sonlandırma ayarını kullanır. Özel yükleme şablonları, otomatik olarak Acrobat PDF kesim kutusu boyutunu kullanan, **Kullanıcı tanımlı** ve **Kesim kutusuna göre** son boyut iş akışlarını destekler. **Kesim kutusuna göre** seçeneği yalnızca birleştirme işlerinde kullanılabilir. Daha fazla bilgi için bkz. *Fiery Impose Plus yardımı*.

Not: Kullanıcı tanımlı ve **Kesim kutusuna göre** özel şablonları için kaynak dosyalarının PDF olması gerekir. PostScript dosyaları desteklenmez.

Fiery Impose Plus şablonu uyguladıktan sonra yazdırma seçeneklerini değiştirme

Bir Fiery Impose Plus şablonu uyguladıktan sonra **İş özellikleri** penceresinden yazdırma seçeneklerini değiştirmeye devam edebilirsiniz.

Ön ayarlar ile çalışırken, yazdırma seçeneklerini değiştirmeden önce ilk olarak ön ayarı bir işe eklemeniz önerilir.

1. **İş özellikleri** penceresinde **Düzen**'e tıklayın.
2. Bir Fiery Impose Plus şablonu seçin.
3. **İş özellikleri** penceresinden herhangi bir yazdırma seçeneğini değiştirin.
4. Değişiklikleri kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın.

Ön ayar yazdırma ayarları

Ön ayar, daha sonra erişebileceğiniz İş özellikleri'ndeki yazdırma ayarları koleksiyonudur.

Sunucu ön ayarları'na İş özellikleri'nden erişilebilir. Ön ayarlar Fiery Hot Folders ve Sanal yazıcılar gibi iş akışlarına da uygulanabilir.

İş ön ayarları, İş özellikleri'ndeki **Ön ayarlar** listesinde listelenir. Listedeki iş ön ayarlarından birini seçebilirsiniz veya **İş özellikleri** penceresinde belirlenen geçerli seçenekleri temel alarak yeni bir ön ayar oluşturabilirsiniz. Bir iş ön ayar kullanmıyorsa, ön ayar alanı boş olur; **Ön ayarlar** alanında herhangi bir metin görünmez. Tüm özellikler, başlangıç varsayılan ayarlarını görüntüler. Bir iş ön ayarı seçtiğinizde tüm ayarlar kaydedilen ön ayarı yansıtacak şekilde güncellenir. Herhangi bir yazdırma ayarını değiştirirseniz **Ön ayarlar** listesi boşalır.

Üç tür iş ön ayarı vardır:

- Yerel ön ayarlar – Kullanıcının yerel bilgisayarına kaydedilir.

  Yerel ön ayarlar, Fiery sunucusuna her eriştiğinizde **Ön ayarlar** listesinden kullanılabilir. Siz silinceye kadar yerel sabit diskinizde kalır.

- Sunucu ön ayarları - Fiery sunucusuna kaydedilir ve Fiery sunucusunun diğer kullanıcılarıyla paylaşılır.

  Bir işe Sunucu ön ayarı uyguladığınızda ön ayarlar işin bir parçası olur ve değiştirinceye kadar iş için geçerli olmaya devam eder.

  Sunucu ön ayarı kilitli yazdırma ayarları içeriyorsa iş için seçtikten sonra İş özellikleri'ndeki yazdırma ayarlarını geçersiz kılabilirsiniz. Geçersiz kılındıktan sonra **Ön ayarlar** alanı boşalır.

- Varsayılan sunucu ön ayarları - Fiery sunucusunda yüklü olan ve Fiery sunucusunun diğer kullanıcılarıyla paylaşılan fabrika ön ayarları.

Ön ayarları uygulama

İş ön ayarları aşağıdaki yöntemlerden biri kullanılarak uygulanabilir:

- **Dosya** > **İşi al** veya İş merkezi'ndeki **İçe aktar** araç çubuğu simgesini kullanarak bir işi Command WorkStation içine aktarın. Önce **Sunucu ön ayarını kullan** seçeneğini belirleyip sonra **Dosyaları al** penceresinde bir ön ayar seçebilirsiniz.
- **İş merkezi**'ndeki **Tutuldu**, **Yazdırıldı** veya **Arşivlendi** listesinde bir iş seçin ve **Özellikler** araç çubuğu simgesine tıklayın. **Ön ayarlar** listesinden bir **Yerel ön ayar** veya **Sunucu ön ayarı** seçin.
- **İş merkezi** içindeki **Tutuldu**, **Yazdırıldı** veya **Arşivlendi** kuyruğunda bulunan bir işe sağ tıklayın ve **İş akışı uygula** seçeneğini belirleyip listeden bir ön ayar seçin.
- **İş merkezi**'ndeki **Tutuldu**, **Yazdırıldı** veya **Arşivlendi** listesinde bulunan bir iş seçin veya işe sağ tıklayın. **İş özeti** bölmesinde, **İş akışı** listesinden bir sunucu ön ayarı seçin.

Ön ayarı düzenleme

Ön ayarı düzenlemenin başka bir yöntemi de İş özeti bölmesindeki dahili düzeltmeyi kullanmaktır

Yerel veya Sunucu ön ayarı oluşturma

Yöneticiyseniz, Cihaz merkezi'nde (**İş akışları** > **İş ön ayarları**) sunucu ön ayarları oluşturabilir, düzenleyebilir, yeniden adlandırabilir, yayından kaldırabilir, yayınlayabilir ve silebilirsiniz. Bir yerel ön ayarı yalnızca **İş özellikleri** penceresinde kaydedebilirsiniz.

İş özellikleri penceresinde ayarları seçip bunları **Ön ayarlar** listesine kaydederek bir yerel ön ayar veya sunucu ön ayarı oluşturabilirsiniz.

Yöneticiler bir ön ayarı yerel ön ayar veya sunucu ön ayarı olarak kaydedebilir. Operatörler yalnızca yerel ön ayar kaydedebilir.

Yerel ön ayar oluşturma

Yöneticiler ve Operatörler **İş özellikleri** penceresinde ayarları yerel ön ayarlar olarak kaydedebilir.

1 **Tutuldu** veya **Yazdırıldı** kuyruğunda bir işe çift tıklayın ya da işi seçip aşağıdakilerden birini yapın:

- **Özellikler**'i seçmek için sağ tıklayın.
- İş merkezi'nde **Özellikler** simgesine tıklayın.
- **Eylemler** > **Özellikler** seçeneklerine tıklayın.

2 Her bir sekme için yazdırma ayarlarını istediğiniz gibi belirleyin.

3 **Ön ayarlar** alanında **Ön ayarı kaydet** seçeneğini belirleyin.

4 Ön ayar için tanımlayıcı bir ad girin ve **Yerel ön ayarlar** seçeneğini belirleyin.

5 **Kaydet**'e tıklayın.

Yerel ön ayarlar'a, **İş özellikleri** penceresine erişerek istediğiniz zaman ulaşabilirsiniz. Siz silinceye kadar yerel sabit diskinizde kalır.

Sunucu ön ayarı oluşturma

Yöneticiler **İş özellikleri** penceresinde ayarları sunucu ön ayarları olarak kaydedebilir. Bu ön ayarlar Fiery sunucusunda kaydedilir ve kullanıcıları ile paylaşılır.

1 **Sunucu** > **Cihaz merkezi**'ne tıklayın ve ardından **İş akışları** > **İş ön ayarları**'nı seçin.

2 **Yeni**'ye tıklayın.

3 Ön ayar için tanımlayıcı bir ad girin.

Ön ayar adlarında boşluk olmasına izin verilmez.

4 (İsteğe bağlı) Ön ayar için bir açıklama girin.

5 Aşağıdakilerden birini seçerek sunucu ön ayarı tipini seçin:

- **Tam** - Bu ön ayar İş özellikleri'ndeki tüm ayarları içerir. Bu ön ayar türünü uyguladığınızda, mevcut iş özelliklerinin tümü geçersiz kılınır.
- **Seçmeli** - Ön ayar yalnızca seçtiğiniz İş Özelliklerinin ayarlarını içerir. Bu ön ayar türünü uyguladığınızda yalnızca belirlenen ayarlar değişir. Diğer tüm iş ayarları korunur.

Seçmeli'yi seçerseniz, bu ön ayardan bir sanal yazıcı oluşturamazsınız.

6 İş özelliklerini belirtmek için **Tanımla**'ya ve ardından **Tamam**'a tıklayın.

7 **İş Ön Ayarı Ayarları** penceresini kapatmak için **Tamam**'a tıklayın.

Sunucu ön ayarlarına İş özellikleri'nden veya Cihaz merkezi'nde **İş akışları** altındaki **İş ön ayarları**'ndan dilediğiniz zaman erişebilirsiniz. Bunlar bir Yönetici tarafından silininceye kadar Fiery sunucusunda kalır.

Sunucu ön ayarı oluşturulduktan sonra, **Ayarlar** bölmesi (sağ tarafta bulunur) varsayılanlar içinden değiştirilen ayarları ve kilitli ayarları gösterir. Sunucu ön ayarı, Fiery sunucusuna bağlanan diğer kullanıcılarla paylaşılabilmesi için otomatik olarak yayınlanır.

Seçici ön ayarlar yalnızca Cihaz merkezinde oluşturulabilir. İş merkezinden oluşturulamazlar.

Yazdırma işleri için ön ayarları değiştirme

Tüm işlere uygulanacak farklı bir ön ayar seçebilirsiniz. Ayrıca bir ön ayarı düzenleyebilir veya yeniden adlandırabilir, yerel ön ayarı silebilir ya da varsayılan ön ayara geri dönebilirsiniz.

İş özellikleri penceresinde ön ayarlarla çalışırsınız. Bunu görüntülemek için **Tutuldu** veya **Yazdırıldı** listesindeki bir işe çift tıklayın veya işi seçip İş merkezi'ndeki **Özellikler** araç çubuğu simgesine tıklayın.

Farklı bir ön ayar seçme

Bir iş için geçerli yazdırma seçenekleri kümesini başka bir ön ayar ile değiştirebilirsiniz.

- **Tutuldu** listesindeki bir işi seçin ve aşağıdakilerden birini yapın:
  - **Özellikler**'i seçmek için sağ tıklayın. **İş özellikleri** penceresinde **Ön ayarlar** altında farklı bir ön ayar seçin.

  Siz başka bir ön ayar seçinceye veya İş özellikleri üzerinde başka bir değişiklik yapıncaya kadar kullanılan ön ayar geçerli olur.

Ön ayarı düzenleme

Bir ön ayar, **İş özellikleri** penceresinde belirlenen birçok yazdırma seçeneğini içerir.

Bir ön ayar seçtikten sonra **İş özellikleri** penceresinde bir ayarı geçersiz kılabilirsiniz. Ön ayar uygularken, ilgili ön ayarı, yazdırma seçeneklerini değiştirmeden önce bir işe ekleyin.

- Bir ön ayarı düzenlemek için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:
  - Bir işe bir ön ayar uygulayın, daha sonra ayarları istendiği gibi düzenleyin ve **Ön ayar olarak kaydet** seçeneğine tıklayın. Daha öncekiyle aynı ön ayar adını girin ve yerel ön ayarı veya sunucu ön ayarını seçin.
  - Cihaz merkezi'nden **İş akışları** > **İş ön ayarları**'nda, listeden ön ayarı seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın. **İş özellikleri** penceresinde gerekli değişiklikleri yapın ve değişiklikleri kaydetmek için kapatın.

  Cihaz merkezi'nde bir ön ayarı düzenlediğinizde, ön ayar türünü değiştiremezsiniz (**Tam** veya **Seçmeli**).

Yerel ön ayarı silme

İş özellikleri penceresindeki **Yerel ön ayarları yönet** özelliği ile yerel bir ön ayarı silebilirsiniz.

1. **İş özellikleri** penceresinde, **Ön ayarlar** altında **Yerel ön ayarları yönet** seçeneğini belirleyin.
2. Bir ön ayar seçin ve **Sil**'e tıklayın.

Bir ön ayarı yeniden adlandırma

Yerel ön ayarı **İş özellikleri** penceresindeki **Yerel ön ayarları yönet** özelliğiyle yeniden adlandırabilirsiniz.

1. **İş özellikleri** penceresinde, **Ön ayarlar** altında **Yerel ön ayarları yönet** seçeneğini belirleyin.
2. Bir ön ayar seçin ve **Yeniden adlandır**'a tıklayın.
3. Ön ayar için tanımlayıcı bir ad girin ve **Kaydet** seçeneğine tıklayın.

Varsayılan ön ayara dönme

Yazdırma seçeneklerini Fiery sunucusunun varsayılan ayarlarına geri döndürmek için bir iş için varsayılan ön ayarı uygulayabilirsiniz. Varsayılanları ayarla ve Fabrika varsayılanı (önceden Yazıcı varsayılanı olarak adlandırılmaktaydı) ile Yönetici tarafından yapılandırıldığı şekilde mevcut varsayılanları uygulayabilirsiniz.

- Varsayılan ayarları uygularken şunlardan birini yapın:
  - **İş özellikleri** penceresinde mevcut sunucu varsayılan ayarını uygulamak için **Ön ayarlar** altında **Varsayılan**'ı seçin.
  - **İş özellikleri** penceresinde fabrika varsayılan ayarlarını uygulamak için **Ön ayarlar** altında **Fabrika varsayılanı**'nı seçin.

  Varsayılan iş özellikleri ayarları hakkında bilgi almak için bkz. Tüm iş özellikleri için varsayılanları ayarlama sayfa no 54.

Sunucu ön ayarları

Sunucu ön ayarları, tüm kullanıcıların yararlanabileceği tutarlı bir yazdırma seçenekleri kümesi sunar. Kullanıcılar, Yerel ön ayarlar'ı bilgisayarlarına kaydedebilirler ancak yalnızca Yönetici, Sunucu ön ayarları'nı kaydedebilir, düzenleyebilir, yayınlayabilir ve silebilir.

Sunucu ön ayarlarına şuradan erişilebilir:

- Command WorkStation (Cihaz merkezi'nde **İş akışları** > **İş ön ayarları**'nı seçin)
- Command WorkStation İş özellikleri (İş merkezi'nde **Özellikler** simgesine tıklayın)
- Fiery Hot Folders (bkz. *Fiery Hot Folders Yardımı*)
- Sanal yazıcılar (bkz. Sanal yazıcılar sayfa no 230)

Yönetici bir Sunucu ön ayarı'nı temel alarak Fiery Hot Folders ve sanal yazıcılar oluşturabilir. Sunucu ön ayarını düzenlediğinizde bu çalışma klasörleri ve sanal yazıcılara yönelik ayarlar da değişir.

Sunucu ön ayarları ile arşivlenen işler

Arşivlenen işler, iş bilgilerini ve ön ayar adını korur. Arşivlenen bir iş, oluşturulduğu aynı Fiery sunucusuna geri yüklendiğinde İşleme ve Yazdırma kuyrukları gibi tüm İş merkezi kuyrukları için **Ön ayar** sütun başlığında Sunucu ön ayarı gösterilir.

Düzenlenen ön ayarları izleme

Sunucu ön ayarı tutulan, yazdırılan veya arşivlenen bir işe uygulandıktan sonra değiştirildiyse ön ayar adı yıldız (*) ile işaretlenir. Diğer bir deyişle, iş gönderildikten sonra ön ayar Yönetici tarafından düzenlenmiştir. En son ayarları kullanmak için ön ayarı işe tekrar uygulayın.

Ön ayar sütun başlığı herhangi bir İş merkezi listesine (Yazdırma, İşleme, Tutuldu, Yazdırıldı veya Arşivlendi) eklendiyse **Ön ayar** sütununda yıldız ve iş adı görüntülenir.

Sunucu ön ayarlarını düzenleme, silme veya yayından kaldırma

İş akışları altından **İş ön ayarları**nı seçerek Cihaz merkezi'nde bir sunucuyu düzenleyebilir, silebilir veya yayından kaldırabilirsiniz.

Bu işlemleri gerçekleştirmek için Fiery sunucusunda Yönetici olarak oturum açmış olmanız gerekir.

Halihazırda kullanılmakta olan bir sunucu ön ayarını düzenler veya silerseniz, değişiklikler yalnızca gelecekteki işleri etkiler. Değiştirilen ön ayar ayarları, belirtilen sunucu ön ayarı kullanılarak Fiery Hot Folders veya sanal sunuculara anında uygulanır.

Bilgisayarda dosyaların üzerine yazdığınız gibi mevcut sunucu ön ayarının üzerine de yazabilirsiniz. İş özellikleri'nden sunucu ön ayarının üzerine yazılabilir.

Önceden Fiery sunucusunun Tutuldu veya Yazdırıldı listesinde bulunan işler, ön ayar üzerinde yapılan düzenlemeleri otomatik olarak yansıtmaz. Fiery sunucusunun kuyruklarındaki herhangi bir işi, yeni düzenlenen ön ayar ile güncellemek istiyorsanız İş özellikleri'ni kullanarak ön ayarı işe yeniden uygulamanız gerekir.

Sunucu ön ayarlarını düzenleme

Yöneticiler sunucu ön ayarlarını düzenleyebilir. Cihaz merkezi'nden (**İş akışları** altındaki **İş ön ayarları**) veya İş özellikleri'nden sunucu ön ayarlarını düzenleyebilirsiniz.

1. Cihaz merkezi'nden bir ön ayarı düzenlemek için düzenlemek istediğiniz ön ayarı seçin ve **İş akışları** altındaki **İş ön ayarları** içindeki araç çubuğundan **Düzenle**'ye tıklayın.
   a) (İsteğe bağlı) Değişiklik için bir açıklama girin.
   b) Yazdırma ayarlarını değiştirmek için **Tanımla**'ya tıklayın.
   c) **Tamam**'a tıklayın.
2. İş özellikleri'nden bir ön ayarı düzenlemek için **Tutuldu** veya **Yazdırıldı** listesindeki bir işe sağ tıklayın ve **Özellikleri**'i seçin.
   a) İş için **Ön ayarlar** listesinden bir sunucu ön ayarı seçin.
   b) **İş özellikleri** penceresinde ön ayar için uygulanmasını istediğiniz değişiklikleri yapın.
   c) **Ön ayarlar** listesinde **Ön ayarı kaydet**'i seçip **Sunucu ön ayarı**'nı seçin ve ön ayarın tam adını yazın.
   d) **Kaydet**'e tıklayıp ardından mevcut ön ayarın üzerine yazmak için **Tamam**'a tıklayın.

Sunucu ön ayarlarını silme

Yöneticiler sunucu ön ayarlarını silebilir.

1. Listeden bir veya daha fazla ön ayar (yayından kaldırılmış veya yayınlanmış) seçin.

   Birden fazla ön ayar seçmek için shift tuşuna, ctrl tuşuna (Windows) veya cmd tuşuna (macOS) basılı tutarak tıklayın. Tüm ön ayarları seçmek için ctrl+A (Windows) veya cmd+A (macOS) tuşlarına basın.

2. Araç çubuğunda **Sil**'e tıklayın.

3. **Evet**'e tıklayın.

   Silinen ön ayara bağlı tüm çalışma klasörü ve sanal yazıcıların bağlantısı kesilir. Ancak bunlar, silinen ön ayarın ayarlarını korur.

Sunucu Ön Ayarlarını Yayından Kaldırma

Yayından kaldırılan ön ayar **İş özellikleri** penceresinde kullanılamaz. Bir Sunucu Ön Ayarını yayından kaldırdıktan sonra yeniden yayınlayabilirsiniz.

1. Listeden yayınlandı simgesine sahip bir veya birden fazla ön ayar seçin.

   Birden fazla ön ayar seçmek için shift tuşuna, ctrl tuşuna (Windows) veya cmd tuşuna (macOS) basarak tıklayın. Tüm ön ayarları seçmek için ctrl+A (Windows) veya cmd+A (macOS) tuşlarına basın.

2. Araç çubuğunda **Yayından kaldır**'a tıklayın.

   Ön ayar, yayından kaldırıldı simgesi ile gösterilir.

3. **Evet**'e tıklayın.

   Yayından kaldırılan ön ayara bağlı tüm Fiery Hot Folders ve sanal baskı makinelerinin bağlantısı kesilir. Ancak bunlar yayından kaldırılan ön ayarın ayarlarını korur.

Kilitli sunucu ön ayarları hakkında

Cihaz merkezi'nde **İş akışları** > **İş ön ayarları**'nı seçerek sunucu ön ayarlı yazdırma ayarları için yazdırma ayarlarını kilitleyebilir veya ayarların kilidini açabilirsiniz.

Bu işlemleri gerçekleştirmek için Fiery sunucusunda Yönetici olarak oturum açmış olmanız gerekir.

Sunucu ön ayarında bir ayarı kilitleyerek:

- Bu, ön ayar kullanılarak içe aktarılan tüm Command WorkStation dosyalarına uygulanır.
- Fiery Hot Folders işleri de aynı kilitli ayarları devralır (Fiery Hot Folders ögesinin Sunucu ön ayarı'nı kullandığı varsayılarak).
- Sanal yazıcılarda ayarlar kilitli olarak görünür.

Çıktı profilini kilitleyemezsiniz çünkü Fiery sunucusu her zaman **İş için belirlenmiş ayarları kullan** varsayılanına ayarlıdır.

Kilit yalnızca iş gönderme anında geçerli hale gelir. İşler Fiery sunucusuna geçtikten sonra Command WorkStation ögesinin **İş özellikleri** penceresinde tüm kilitli ayarlar düzenlenebilir.

Sunucu ön ayarları'nda ayarları kilitleme veya ayarların kilidini açma

Yazdırma ayarlarını kilitlemek veya kilidini açmak için Fiery sunucusunda Yönetici olarak oturum açmış olmanız gerekir. Cihaz merkezi'nde **İş akışları** > **İş ön ayarları**'nı seçin.

1. Düzenlemek istediğiniz ön ayarı seçin ve araç çubuğunda **Düzenle**'ye tıklayın.
2. (İsteğe bağlı) Değişiklik için bir açıklama girin.
3. Yazdırma ayarlarını değiştirmek için **Tanımla**'ya tıklayın.
4. Şunlardan birini yapın:
   - Tüm yazdırma ayarlarını kilitlemek için **Tümünü kilitle**'ye tıklayın.
   - Belirli bir yazdırma ayarını kilitlemek için kilit simgesine tıklayın.
   - Tüm yazdırma ayarlarının kilidini açmak için **Tümünün kilidini aç**'a tıklayın.
   - Belirli bir yazdırma ayarı için kilidi açma simgesine değiştirmek için kilit simgesine tıklayın.
5. **Tamam**'a tıklayın.

Sunucu ön ayarlarını içe ve dışa aktarma

Kullanıcı tarafından oluşturulmuş seçili ön ayarları veya varsayılan sunucu ön ayarlarını bir Fiery sunucusundan bir dosyaya dışa aktarabilirsiniz ve **İş akışları** > **İŞ ön ayarlarını**'nı seçerek Cihaz merkezi'nden dosyayı aynı model ve sürüme sahip başka bir Fiery sunucusuna aktarabilirsiniz.

Ayrıca **Yedekle ve geri yükle** aracını kullanarak güvenli saklama için sunucu ön ayarlarını dışa aktarabilirsiniz. Cihaz merkezi'nde **Genel** > **Araçlar**'ı seçin. Ön ayarların yedekleme dosyaları farklı modeldeki Fiery sunucusuna geri yüklenemez.

Ön ayar dosyası içe aktarılırken yeni ön ayarlar mevcut ön ayarlarla birleştirilebilir veya mevcut ön ayarların yerine geçebilir.

Sunucu ön ayarlarını dışa ve içe aktarırken Fiery sunucusunda Yönetici olarak oturum açmış olmanız gerekir.

Not: Command WorkStation sürümünüze bağlı olarak, dışa ve içe aktarabileceğiniz sunucu ön ayar dosyası türleri farklıdır.

Command WorkStation sürüm numarası	Dosya türünü dışa aktar	Dosya türünü içe aktar
7.3 ve üstü	.zip	.zip .fjp
7.2 ve öncesi	.fjp	.fjp

Sunucu ön ayarlarını dışa aktarma

Yöneticiler başka bir Fiery sunucusunda kullanmak üzere seçici sunucu ön ayarlarını dışa aktarabilir.

1. Dışa aktarmak için listeden bir veya daha fazla ön ayar seçin.

   Birden fazla ön ayar seçmek için shift tuşuna, ctrl tuşuna (Windows) veya cmd tuşuna (macOS) basılı tutarak tıklayın. Tüm ön ayarları seçmek için ctrl+A (Windows) veya cmd+A (macOS) tuşlarına basın.

2. Araç çubuğundan **Dışa aktar**'a tıklayın.
3. Dosyayı kaydetmek için bir konuma gidin.
4. **Kaydet**'e tıklayın.

Sunucu ön ayarlarını içe aktar

Bir Fiery sunucusundan ön ayarları dışa aktardıktan sonra Yöneticiler bu ön ayarları başka bir Fiery sunucusunun aynı model ve sürümünde kullanmak üzere içe aktarabilir.

1. Araç çubuğundan **İçe aktar**'a tıklayın.
2. **Mevcut olanla birleştir** veya **Mevcut olanı değiştir** seçeneğini belirleyin.

   Sunucu ön ayarları birleştirilirse içe aktarılan dosyadaki ön ayarlar, Fiery sunucusundaki mevcut ön ayarlara eklenir. Çoğaltılan adlar varsa, içe aktarılan ön ayarların ön ayar adının sonuna sayısal bir sonek eklenir; örn. Birinci Test-1.

   Sunucu ön ayarları, mevcut ön ayarların yerini alıyorsa, tüm geçerli sunucu ön ayarları silinir ve yeni alınan içe aktarma dosyasında bulunan sunucu ön ayarları ile değiştirilir.

3. Dışa aktarılan dosyanın konumuna gidin.
4. **Aç**'a tıklayın.

Varsayılanları ayarlama

Varsayılanları Ayarlama özelliği, bir işin varsayılan özelliklerini değiştirerek Fiery sunucusunu özelleştirmenizi sağlar.

Fiery JobExpert

Fiery JobExpert ögesi ile önerilen iş özelliklerini Fiery Command WorkStation ögesinde otomatik olarak uygulayabilirsiniz. JobExpert ögesi, iş özelliklerini iş bazında optimize eder ve bir işte yapılan değişiklikleri ayrıntılı olarak görüntüleyebilirsiniz.

JobExpert ögesi uygulandığında iş özelliklerini de el ile değiştirebilirsiniz.

Fiery JobExpert kuralları

JobExpert, ön tanımlı kurallar listesinden seçim yapmanıza olanak sağlar.

Şu seçenekler arasından tercih yapın:

Tüm kategoriler	JobExpert, iş içeriğine göre en iyi İş özellikleri ayarlarını seçecektir.
Renk yönetimi	JobExpert, İş içeriğine göre en iyi renk ayarlarını seçecektir.

Görüntü Kalitesi	JobExpert, iş içeriğine göre en iyi görüntü kalitesi ayarlarını seçecektir. JobExpert işi analiz ettikten sonra **İş özellikleri** içindeki **Görüntü** sekmesini açarak uygulanan ayarları kontrol edebilirsiniz.
VDP	JobExpert, değişken veri içeren PDF işleri için **İş özellikleri**'nde en iyi ayarları seçecektir. İşte PDF/X nesneleri algılanırsa JobExpert PDF Print Engine'i de etkinleştirecektir.

JobExpert sütunu ekleme

Command WorkStation ögesinde İş merkezi'nde JobExpert ögesi için bir sütun ekleyebilirsiniz.

1. İş listesinde herhangi bir sütun başlığına sağ tıklayın.
2. **Yeni ekle** > **İş bilgisi**'ne tıklayın.
3. **JobExpert kural**'ını seçin.

JobExpert sütunu, o anda bir işe uygulanmış tüm JobExpert kurallarını görüntüler.

JobExpert ile işi içe aktarma

Command WorkStation ögesinde bir işi içe aktarabilir ve JobExpert ögesini uygulayabilirsiniz.

1. Dosyaları **Tutuldu** listesine içe aktarmak için aşağıdakilerden birini yapın:
   - **Dosya** > **İşi içe aktar** seçimini yapın.
   - İş merkezi'nde **içe aktar** araç çubuğu simgesine tıklayın.
2. Eklemek istediğiniz dosyanın konumuna gidin.
3. **Aç**'a tıklayın.

   Dosyaları içe aktar penceresinde **+** (ekle) ögesine tıklayarak birden fazla işi içe aktarabilirsiniz.
4. **Varsayılan ayarları uygula** seçimini yapın.

   Not: Bir işi içe aktardığınızda sunucu ön ayarı veya sanal yazıcı uygularsanız ilk olarak sunucu ön ayarı veya sanal yazıcıdaki ayarlar uygulanır. JobExpert ögesi de seçilmişse renk ve görüntüleme ayarları gibi bazı ayarlar JobExpert tarafından geçersiz kılınabilir.
5. **JobExpert**'i **Uygula**'yı seçin.
6. Aşağıdaki kurallardan birini seçin:
   - **Tüm kategoriler**
   - **Renk yönetimi**
   - **Görüntü kalitesi**
   - **VDP**

7 Bir iş eylemi seçin.

JobExpert, önerilen ayarları otomatik olarak işe uygular.

Sanal yazıcıya JobExpert ögesi ekleme

Command WorkStation içinde yeni sanal yazıcılara JobExpert ögesini uygulayabilirsiniz.

Yalnızca Yöneticiler yeni sanal yazıcılar oluşturabilir.

1 **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın.

2 **Cihaz merkezi**'nde **İş akışları** bölümünde **Sanal yazıcılar**'a tıklayın.

3 **Yeni**'ye tıklayın.

4 **Yeni sanal yazıcı** penceresinde **JobExpert** seçeneğini belirleyin.

5 Aşağıdaki kurallardan birini seçin:

- **Tüm kategoriler**
- **Renk yönetimi**
- **Görüntü kalitesi**
- **VDP**

6 **Tamam**'a tıklayın.

PDF işi Command WorkStation ögesine sanal yazıcı üzerinden içe aktarıldığında iş seçilen **İş eylemi**'ne gönderilir ve JobExpert önerilen ayarları uygulayacaktır.

Fiery Hot Folders ögesine JobExpert ekleme

JobExpert ögesini Fiery Hot Folders ögesinde bulunan yeni çalışma klasörüne uygulayabilirsiniz.

Fiery JobExpert ögesini destekleyen bir Fiery sunucusu bağlanmanız gerekir.

Not: Fiery Hot Folders hakkında daha fazla bilgi için bkz. *Fiery Hot Folders yardımı*.

1 **Fiery Hot Folders Konsolu** penceresini açın.

2 **Yeni**'ye tıklayın.

3 Aşağıdaki kurallardan birini seçin:

- **Tüm kategoriler**
- **Renk yönetimi**

- **Görüntü kalitesi**
- **VDP**

4 **Tamam**'a tıklayın.

İş Fiery Hot Folders üzerinden içe aktarıldığında JobExpert önerilen ayarları uygulayacaktır.

İş merkezi'nde JobExpert uygulama

İş merkezi'nde mevcut bir işe JobExpert uygulayabilirsiniz.

1 **Tutuldu** listesindeki bir işe sağ tıklayın.

2 **Uygula JobExpert** ögesini seçin ve aşağıdaki kurallardan birini seçin:

- **Tüm kategoriler**
- **Renk yönetimi**
- **Görüntü kalitesi**
- **VDP**

İlerleme çubuğu, JobExpert ögesinin ilerlemesini **İş durumu** sütununda gösterir. **JobExpert** sütunu İş merkezi'ne eklenirse **Analiz ediliyor** mesajı görüntülenir.

Not: JobExpert ile aynı anda birden fazla işi işleyebilirsiniz.

Aşağıdakilerden birini yaparak JobExpert işlemesini iptal edebilirsiniz:

- İlerleme çubuğunda **X** ögesine tıklayın.
- İşe sağ tıklayın ve **JobExpert**'i **İptal et**'i seçin.

JobExpert ayarlarını kaldırma

Bir işe Fiery JobExpert ögesi tarafından uygulanan ayarları Command WorkStation ögesinde kaldırabilirsiniz.

Tutuldu listesinde aşağıdakilerden birini yapın:

- İş işlenmediyse işe sağ tıklayın ve **Temizle JobExpert** seçimini yapın.
- İşi işlendiyse işe sağ tıklayın ve **Taramayı kaldır** seçimini yapın. Ardından işe sağ tıklayın ve **Temizle JobExpert** seçimini yapın.

Ayrıca **İş özeti** bölmesinde **JobExpert** ögesine giderek ve **Temizle**'ye tıklayarak JobExpert ayarlarını kaldırabilirsiniz.

Not: Uygulanan JobExpert ayarlarını kaldırdığınızda JobExpert tarafından değiştirilen iş özellikleri sunucu varsayılan ayarlarına geri döner. Ayrıca orijinal iş özellikleri ayarlarına geri dönmek için bir işi çoğaltabilir ve ardından JobExpert ögesini uygulayabilirsiniz.

Fiery JobExpert raporunu görüntüle

Command WorkStation ögesinde JobExpert tarafından bir işe yapılan değişikliklerin özetini görüntüleyebilirsiniz.

1. **İş merkezi**'nde **Tutuldu** listesinde bekletilen bir JobExpert işi seçin.
2. JobExpert raporunu açmak için şu yöntemlerden birini seçin:
   - İşe sağ tıklayın ve **JobExpert Raporunu Görüntüle** seçimini yapın.
   - Command WorkStation ögesinde **İş özeti** bölmesine gidin ve **Raporu görüntüle** seçimini yapın.

JobExpert değişikliklerini önizleme

İşe JobExpert tarafından yapılan değişikliklerin önizlemesini yapabilirsiniz.

1. **Fiery JobExpert** penceresinde görüntülemek istediğiniz iş özelliğine gidin.
2. **Önizlemeyi göster** seçimini yapın.

   Düzeltilmiş sayfa önizleme bölmesinde aşağıdaki kontrolleri kullanabilirsiniz:

   - **Önceki** ve **Sonraki** - iş özellikleri arasında gezinir.
   - **Düzeltilmiş sayfalar** - Aynı iş özelliğinde düzeltilmiş farklı sayfalar arasında gezinir.
   - **Arka plan** - Arka plan maskesi rengini ayarlamak için renk seçici aracını açar.

   Düzeltilmiş sayfa önizleme bölmesinde aşağıdaki simgeler mevcuttur:

   - **X** - Geçerli iş özelliği önizleme bölmesini kapatır.
   - Yakınlaştırma aracı (büyüteç) - Yakınlaştırır ve uzaklaştırır. Ayrıca el ile bir değer girebilirsiniz.

Job Editor

Job Editor, yazdırmadan önce işleri tek tek önizlemek ve düzenlemek için ön işleme iş akışında kullanılır.

Not: Job Editor, tüm Fiery sunucuları için desteklenmeyebilir.

Job Editor, aşağıdaki görevleri gerçekleştirmek için kullanılır:

- İç içe yerleştirme işlerini düzenleme
- Adımlama ve tekrarlama oluşturma (desen tekrarları)
- İşleri ölçeklendirme
- İşleri çevirme ve döndürme
- İşleri malzeme üzerinde konumlandırma
- İşe özel bir malzeme seçme

- Yazıcı ayarlarını tanımlama
- Önceden tanımlanmış iş ayarlarından şablonlar oluşturma

Bekletilen işler Fiery Command WorkStation Tutuldu listesinde listelenir. Job Editor içinde aynı anda maksimum beş işi açabilirsiniz. Her iş, Job Editor içinde ayrı bir sekmede görüntülenir.

Aç Job Editor

Job Editor ögesinde Tutuldu listesinde bulunan herhangi bir bekletilen veya işlenmiş işi önizleyebilir ve düzenleyebilirsiniz.

- İş merkezi'nde şunlardan birini yapın:
  - İşe sağ tıklayın ve **Düzenle**'ye tıklayın.
  - İşi seçin ve **Eylemler** > **Düzenle**'yi seçin.
  - İşi seçin ve araç çubuğunda **Düzenle** simgesine tıklayın.
  - Seçilen işin küçük resim görüntüsüne çift tıklayın.

  İş, **Job Editor** penceresinde açılır.

Job Editor penceresi

Job Editor, yazdırmadan önce işinizi önizlemenize ve düzenlemenize imkan tanır.

Menü çubuğu aşağıdaki menüleri sağlar:

- **Dosya**: İşleri kaydetme, işleme, yazdırma ve iptal etme seçenekleri. Bu menüden Job Editor ögesini de kapatabilirsiniz.
- **Düzenle** - Yapılan bir eylemi geri alma veya yineleme seçenekleri. Varsayılan ölçüm birimini geçici olarak geçersiz kılmak için **Ölçüm birimi**'ni seçin.

  Not: Varsayılan ölçüm birimini İş merkezi'nde belirleyebilirsiniz. **Düzenle** > **Tercihler**'e tıklayın ve **Bölge** sekmesinde **Ölçüm birimleri**'ni seçin.
- **Görünüm** - Görüntünün görünümünü ölçeklendirme seçenekleri. Bu görüntüleme seçeneklerinin, pencerenin sağ alt köşesinde karşılık gelen simgeleri de vardır. İşin malzeme üzerinde hizalanmasına yardımcı olan **Yasla** ve **Görsel yardımcılar** gibi ayarlar da mevcuttur.
- **Şablon** - Şablonları kaydetme, yönetme ve uygulama seçenekleri. Şablonlar, bir işin önceden tanımlanmış ayarlarından oluşturulur. Şablonlar, uygulanan ayarlara göre **Normal**, **Adımla ve tekrarla**veya **İç içe yerleştirme** olarak kategorilere ayrılır.
- **Yardım** - *Job Editor yardımı* ögesini açar.

Job Editor penceresinin sağ tarafında aşağıdaki sekmeler mevcuttur:

- **İş bilgisi** - **İş bilgileri** bölmesinde iş adı, kimlik numarası, boyut, renk modu, baskı çözünürlüğü, düzeltilen madde boyutu ve seçilen şablon gösterilir. İşe özel bilgileri, **İş notları** alanında kaydedebilirsiniz.
- **Düzen** - **Adımla ve tekrarla** bölmesinde bir işin birden fazla kopyasını (klonunu) oluşturabilir ve tekstil sektöründe gerekli olan kesintisiz yinelenen desenleri tasarlamak için çevirme, ofset, döndürme ve bırakma ayarlarını uygulayabilirsiniz.

- **Malzeme** - **Malzeme ayarları** bölmesi İş özellikleri'nde yapılandırılan ayarı geçersiz kılan, işe özel bir malzeme seçmenizi sağlar.
- **Yazıcı** - **Yazdırma ayarları** bölmesinde yazdırılacak gerekli kopya sayısı, baskı uzunluğu veya yazdırma aralığını belirleyebilirsiniz.

  Not: Yazdırma aralığı ayarları yalnızca çoklu sayfalı bir iş için kullanılabilir.

Araç çubuğu aşağıdaki kontrolleri sağlar:

- Kaydet - İşi mevcut ayarlarıyla kaydeder.
- Dönüştürme aracı - Ölçeklendirme, konumlandırma, döndürme, çevirme ve kenar boşluğu ayarlarını etkinleştirir.
- Kırpma aracı: Bir görüntünün odak noktasını seçmenizi ve çevresindeki istenmeyen alanı kaldırmanızı sağlayan ayarları etkinleştirir.
- Pan aracı: İşin pencere içindeki konumunu değiştirir.
- Yakınlaştırma aracı - Yakınlaştırma ve uzaklaştırma yapar.
- Geri al - Son yapılan eylemi eski haline getirir.
- Yinele - Son geri alınan eylemi gerçekleştirir veya tekrarlar.

Durum çubuğu aşağıdaki kontrolleri sağlar:

- Bağlanılan yer - Bağlı Fiery sunucusunun IP adresini görüntüler.
- İş bilgisi - İş için belirlenen bilgilere ve ayarlara dair kısa bir görünüm sağlar.
- Sayfa gezintisi - İşin sayfalarında gezinmeyi sağlar.
- Ölçeklendirme seçenekleri - Görünümü gerekli boyutta ölçeklendirir.

  Seçenekler **Pencereye sığdır**, **Gerçek boyut**, **Genişliğe sığdır** ve **Seçime sığdır** için yakınlaştırma kontrollerini ve simgelerini içerir.

Job Editor görsel yardımcıları

Görsel yardımcılar malzeme üzerinde işleri hizalamaya yardımcı olur. Görsel yardımcılar, yazdırılan işte görüntülenmez.

Aşağıdaki görsel yardımcılar kullanılabilir:

- Cetveller - Önizlemenin üst ve sol kenarları boyunca cetvelleri görüntüler. **Düzenle** menüsünde ölçüm birimini değiştirebilirsiniz.
- Kılavuzlar - Yer tutucu işi tam koordinatlarda konumlandırmanıza yardımcı olan yazdırılamaz satırları görüntüler.
- Kafesler - Yazdırılmayan yatay ve dikey satırları görüntüler. Izgara aralığı sabittir ancak seçilen yakınlaştırma faktörüne göre otomatik olarak uyum sağlar. Yakalama işleminin etkinleştirilmesi, yakındaki işlerin ızgaraya yapışmasına neden olur.
- İş kenar boşlukları - Tanımlanmış iş kenar boşluklarını görüntüler. Araç çubuğunda işin kenar boşluklarını ayarlayabilirsiniz.

- Yazıcı kenar boşlukları - Yazdırılamayan kenar boşluklarını yazıcı tarafından tanımlanan şekilde görüntüler. İşlerin yazdırılamayan kenar boşlukları içinde olmasını sağlayarak yazdırılan işte istenmeyen kırpma işlemlerini önleyebilirsiniz.
- Sayfa çerçevesi - Her işin etrafında siyah bir çerçeve görüntüler. Bu, bir işin çevresindeki beyaz boşluğu görüntülemenize ve iç içe yerleştirilen düzende başka işlerle çakışıp çakışmadığını kontrol etmenize yardımcı olur.
- Fare izleyici - Geçerli imleç konumunu x veya y koordinatı olarak görüntüler.
- İş kilidi - El ile konumlandırılan işleri kilitler. Bu seçenek iç içe yerleştirme işleri için kullanılabilir.

Job Editor ögesinde görsel yardımcıları gösterme

Önizleme penceresinde görsel yardımcıları gösterebilir veya gizleyebilirsiniz.

- Şu seçimi yapın: **Görünüm** > **Görsel yardımcılar**ve ardından bir ögeye tıklayın.

Job Editor ögesinde cetvel koordinatlarını ayarlama

Varsayılan olarak cetvelin 0, 0 koordinatları yaprağın sol üst köşesinde bulunur. 0, 0 koordinatlarını taşıyabilirsiniz (örn. bir işin köşesine).

- İşaretçiyi cetvel alanının sol üst köşesindeki gerekli konuma sürükleyin.

Cetvel kesişim alanına çift tıklayarak 0, 0 koordinatlarını sıfırlayabilirsiniz.

Job Editor ögesinde kılavuzlarla çalışma

Kılavuzlar, işleri malzeme üzerindeki tam koordinatlara konumlandırmanıza yardımcı olan yazdırılabilir olmayan satırlardır.

- Şunlardan herhangi birini yapın:
  - Kılavuz oluşturma - İşaretçiyi yatay veya dikey cetvelde sürükleyin.
  - Kılavuzu taşıma - Kılavuzu yeni bir konuma sürükleyin.
  - Kılavuzu kaldırma - Yatay kılavuzları yatay cetvele ve dikey kılavuzları dikey cetvele sürükleyin.

Job Editor ögesinde yaslamayı açma

Bazı görsel yardımcılara, yakınlarındaki işlerin kendilerine yaslanmasını sağlayacak manyetik bir özellik atayabilirsiniz. Yaslamayı ızgaralara veya kılavuzlara uygulayabilirsiniz.

- **Görünüm** > **Şuraya yasla**'ya tıklayın ve ardından bir ögeye tıklayın.

Job Editor ögesinde işleri düzenleme

Job Editor ögesinde malzeme üzerinde işleri ölçeklendirebilir, kırpabilir, döndürebilir, çevirebilir ve yeniden hizalayabilirsiniz. İşleri tam olarak konumlandırmanıza yardımcı olmak için önizleme penceresinde görsel yardımlar mevcuttur.

Not: Job Editor içinde yaptığınız ayarlar, İş özellikleri'nde aynı adla yapılan varsayılan ayarları geçersiz kılar.

Job Editor ögesinde bir işi ölçeklendirme

İşleri yeni boyutlarını yazarak, sürükleyerek veya yüzde girerek ölçeklendirebilirsiniz. İşleri ortam genişliğine de ölçeklendirebilirsiniz.

Ortama sığmayan işler kırmızı bir çerçeve ile belirtilir. Büyük boyutlu işleri yazdırmak için onları küçültmeniz gerekir.

Varsayılan olarak ölçeklendirilen işler orijinal oranlarını korur.

1. Araç çubuğunda **İşi dönüştür** aracını seçin.
2. Şunlardan birini yapın:
   - Serbest ölçeklendirme - İşaretçiyi işin bir köşesinde bekletin. İşaretçi çift başlı oka dönüşür. Sürükleyerek işi gerekli boyuta getirin.
   - Boyutları yazarak ölçeklendirme - Araç çubuğunda, **Ölçek** altında bir genişlik ve yükseklik girin.
   - Herhangi bir yüzdeye göre ölçeklendirme - Araç çubuğunda, **Ölçek** altında % düğmesine tıklayın ve genişlik veya yükseklik kutusuna bir yüzde girin.
   - Varsayılan ölçeklendirme faktörü ile ölçeklendirme - İşe sağ tıklayın, **Ölçek**'e tıklayın ve bir ögeye tıklayın. Şu ölçeklendirme faktörleri arasından seçim yapın: %10, %25, %50, %100, %125, %150 veya %200.
   - Ortam genişliğine ölçeklendirme - İşe sağ tıklayın ve **Genişliğe sığdır**'a tıklayın. İş, malzemenin yazdırılabilir genişliğine orantısal ölçekte ölçeklendirilir.

Job Editor ögesinde yaprak üzerinde iş hizalama

Bir işi yaprak kenarına hizalayabilir veya kenar boşlukları ekleyerek, x ve y koordinatlarını yazarak veya sürükleyerek işi yeniden konumlandırabilirsiniz.

Varsayılan olarak iş, yazıcı kenar boşlukları dikkate alınarak yaprağın sol üst köşesine yerleştirilir.

1. Araç çubuğunda **İşi dönüştür** aracını seçin.

2 Şunlardan birini yapın:

- Araç çubuğunda, **Konum** altına sayfanın sol üst köşesi için x ve y koordinatlarını yazın.

  Varsayılan olarak Job Editor, yazıcının yazdırılamayan sol ve üst kenar boşluklarının x ve y koordinatlarını görüntüler. x veya y değerlerine **0** yazarak Job Editor uygulamasının yazıcı kenar boşluklarını yok saymasını sağlayabilirsiniz.

- Araç çubuğundaki **Hizala** altında bir yatay ve dikey hizalama türüne tıklayın.
- Araç çubuğundaki **İş kenar boşlukları** altında bir üst, alt, sol veya sağ kenar boşluğu genişliği girin (yalnızca adımla ve tekrarla).

  Tüm kenar boşluklarını bağla düğmesine tıklayarak ve yalnızca bir üst kenar boşluğu tanımlayarak aynı kenar boşluğunun dört tarafa uygulanmasını sağlayabilirsiniz.

Job Editor ögesinde bir işi döndürme

İşleri 90, 180 veya 270 derece döndürebilirsiniz.

1 Araç çubuğunda **İşi dönüştür** aracını seçin.

2 Şunlardan birini yapın:

- Araç çubuğunda **Saat yönünde döndür** veya **Saat yönünün tersine döndür**'e tıklayın. İş, seçilen yönde 90 derece döndürülür.
- İşaretçiyi, işaretçi ok şeklinde bir çembere dönüşünceye kadar, tam üzerinde olmayacak şekilde bir sayfa köşesi yakınında bekletin. Ardından döndürmek istediğiniz yöne sürükleyin. İş 0 derece, 90 derece, 180 derece veya 270 derece (hangi açı en yakınsa) üzerine oturur.

Job Editor ögesinde bir işi çevirme

Bir işi yatay veya dikey ekseni boyunca çevirebilirsiniz.

1 Araç çubuğunda **İşi dönüştür** aracını seçin.

2 Araç çubuğunda **Yatay çevir** veya **Dikey çevir**'e tıklayın.

Job Editor ögesinde bir işi kırpma

Çevresinde bulunan dikkat dağıtıcı arka plan ögelerini kaldırarak bir görüntünün odak noktasını geliştirebilirsiniz.

1 Araç çubuğunda **İşi kırp** aracını seçin.

2 Önizleme penceresinde, kırpmak istediğiniz bölümü seçmek için işaretçiyi sürükleyin.

Esc tuşuna basarak seçilen kırpma alanını iptal edebilirsiniz.

3 (İsteğe bağlı) Seçilen bölüme ince ayar yapmak için aşağıdakilerden herhangi birini yapın:

- Kırpma kutusunu yeniden konumlandırma - **Alt** tuşunu basılı tutup işaretçiyi kırpma kutusunun ortasından sürükleyin.
- Kırpma kutusunu yeniden boyutlandırma - Kırpma kutusunun kenarını sürükleyin.
- İşin kenarı ile kırpma kutusu arasındaki kenar boşluğu genişliklerini ayarlama - Araç çubuğunda yeni kenar boşluğu genişlikleri girin.

4 **Enter** tuşuna basın.

Araç çubuğunda **Kırpmayı sıfırla**'ya tıklayarak kırpılmış bir işi orijinal durumuna döndürebilirsiniz.

Job Editor şablonlar

Job Editor ögesindeki ön tanımlı ayarlar şablon olarak kaydedilebilir. Şablonlar yeni ve mevcut işlerle uygulanabilir ve otomatik iş akışlarını destekler.

Kaydedilen şablonlar İş özellikleri'nde listelenir ve Command WorkStation içine aktarılan işlere uygulanabilir. Kaydedilen şablonlara erişmek için **Eylemler** > **Özellikler**'i seçin, ardından **Düzen** > **Job Editor şablonu**'nu seçin.

Job Editor içindeki **Şablon** menüsünde şu seçenekler mevcuttur:

- **Şablon olarak kaydet** - Ön tanımlı ayarları şablon olarak kaydetmenizi sağlar.
- **Şablonu yönet** - Oluşturulan şablonları ada ve türe göre düzenlenmiş olarak görüntülemenizi sağlar. Görünümü türüne göre (**Normal**, **Adımla ve tekrarla**, **İç İçe yerleştirme**) filtreleyebilirsiniz. Seçilen herhangi bir şablonu silebilirsiniz.
- **Şablonu uygula**: Kaydedilen tüm şablonlardan oluşan listesinden bir şablon seçmenize ve Job Editor ögesinde açılan işe şablonu uygulamanıza olanak sağlar.

Not: Ayrı bir uygulama olan Template Manager ögesinde belirli bir işle ilişkilendirilmemiş şablonlar oluşturabilirsiniz.

Template Manager ögesini açmak için aşağıdaki iş akışlarında **Düzen** sekmesinde **Şablon oluştur**'a tıklayın:

- Ön ayar oluşturma
- Sanal yazıcı oluşturma
- Çalışma klasörü oluşturma
- Varsayılan ayarları belirtme

Daha fazla bilgi için bkz. Template Manager sayfa no 83.

Job Editor ögesinde adımla ve tekrarla

Adımla ve tekrarla, tekstil baskısı için kesintisiz bir desen tekrarı oluşturmak üzere malzeme üzerinde düzenlenmiş bir orijinal dosyadan ve birden fazla kopyadan (klondan) oluşur.

Tek sayfalık işlerden adımlama ve tekrarlama oluşturabilirsiniz, fakat çok sayfalı işlerden oluşturamazsınız.

Job Editor ögesinde adımla ve tekrarla oluşturma

Bir işin birden fazla kopyasını (klonlar) oluşturabilir ve kesintisiz bir desen tekrarı oluşturmak için çevirme, ofset veya bırakma ve döndürme ayarlarını kullanabilirsiniz.

Başlamadan önce: Bir adımla ve tekrarla oluşturmadan önce tüm iş ayarlarını yapın. Bir adımla ve tekrarla oluşturduktan sonra orijinal işi değiştiremezsiniz. Orijinal işi değiştirmek istiyorsanız önce tüm kopyaları silmeniz gerekir.

1 Job Editor içindeki **Düzen** sekmesinde **Adımla ve tekrarla** bölmesini genişletin. Bölme başlığı çubuğunda, ayarları etkinleştirmek için onay kutusunu seçin.

Ayarları etkinleştiremiyorsanız, iş genişliğinin malzeme genişliğinden daha az olduğundan emin olun. Seçilen malzeme genişliğine eşit olan veya daha geniş olan bir işten adımla ve tekrarla oluşturamazsınız. Bu durumda işi küçültün ya da daha geniş bir malzeme seçin.

2 **Ofset/damla** altında yatay veya dikey kaydırma miktarını tanımlayın. Şunlardan birini yapın:

- Damla boyutu - Görüntü genişliği veya yüksekliğinin bir oranı olarak damla miktarını seçin. Örnek olarak 1/1 hiçbir kayma olmamasına, 1/2 %50 kaymaya ve 1/4 %25 kaymaya eşittir.
- Yüzde (%) - Sabit damla boyutlarından birini kullanmak istemiyorsanız, gerekli damla miktarını görüntü genişliğinin veya yüksekliğinin bir oranı olarak yazın.
- Özel - Job Editor için seçilen ölçüm biriminde gerekli dikey veya yatay damla miktarını girin.

3 **Yineleme boyutu** altında, gerekli yatay ve dikey kopya sayısını seçin.

- Yatay yönde şunları yapabilirsiniz:
  - Malzeme genişliği doldurma
  - Tekrar sayısını yazma
  - Özel bir genişlik tanımlama
- Dikey yönde şunları yapabilirsiniz:
  - Tekrar sayısını yazma
  - Özel bir yükseklik tanımlama

4 **Kaydet**'e tıklayın.

Şablon > **Şablon olarak kaydet**'i seçerek ayarları şablon olarak da kaydedebilirsiniz. Bu ayarlar daha sonra Command WorkStation ve Fiery Hot Folders içinde ön ayarlar ve sanal yazıcılar oluşturmak için kullanılabilir.

Job Editor ögesinde adımla ve tekrarlayı değiştirme

Adımla ve tekrarlayı değiştirmek için önce tüm kopyaları (klonları) silmeniz gerekir.

1 Job Editor içindeki **Düzen** sekmesinde **Adımla ve tekrarla** bölmesini genişletin. Bölme başlığı çubuğunda, ayarları devre dışı bırakmak için onay kutusunun işaretini kaldırın.

2 Orijinal görüntüde gerekli değişiklikleri yapın.

3 Bölme başlığı çubuğunda, ayarları etkinleştirmek için onay kutusunu yeniden seçin.

Job Editor ögesinde adımla ve tekrarla şablonları

Job Editor ögesinde önceden tanımlanmış bir adımla ve tekrarla ayarları setini şablon olarak kaydedebilirsiniz. Command WorkStation ögesinde İş şablonları ön ayarlar ile ilişkilendirilebilir.

Job Editor şablonları İş özellikleri'nde Command WorkStation içinde görüntülenir. Şablonları görüntülemek için **Düzen** > **Job Editor şablonu**'na tıklayın.

Bir adımla ve tekrarla şablonunu aşağıdakilere uygulayabilirsiniz:

- Command WorkStation ögesinde içe aktarılan bir iş
- Yeni sunucu ön ayarı
- Yeni sanal yazıcı
- Çalışma klasörü
- Varsayılan iş ayarları

Not: Template Manager içinde belirli bir işle ilişkili olmayan şablonlar da oluşturabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Template Manager sayfa no 83.

Job Editor şablonlarını içe aktarılan işe uygulama

Bir içe aktarılan işe adımla ve tekrarla kullanan bir sunucu ön ayarı atayabilirsiniz.

Adımla ve tekrarla şablonları kullanan sunucu ön ayarları, bağlı Fiery sunucusu için kullanılabilir olmalıdır.

1. Bir işi içeri aktarmak için aşağıdakilerden birini yapın:
   - **İş merkezi** araç çubuğunda **İçe aktar** simgesine tıklayın.
   - **Dosya** > **İşi al** seçeneklerini belirleyin.
2. Bilgisayarınızda, yüklemek istediğiniz dosyaların konumuna göz atın ve dosyaları seçin.
3. **Dosyaları al** penceresinde **Sunucu ön ayarını kullan**'ı seçin ve bir adımla ve tekrarla sunucu ön ayarı seçin.

   Adımla ve tekrarla sanal yazıcılar ayarlandıysa **Sanal yazıcı kullan**'ı seçebilir ve bir adımla ve tekrarla sanal yazıcı belirleyebilirsiniz.
4. İsteğe bağlı olarak, bir iş ön ayar veya sanal yazıcı kullanmadan içe aktarılmışsa aşağıdakilerden birini yapın:
   - İçe aktarılan işi seçin, **İş özellikleri** penceresini açın ve bir adımla ve tekrarla ön ayarını uygulayın.
   - İçe aktarılan işi seçin, **İş özellikleri** penceresini açın, **Düzen** > **Job Editor şablonu**'na gidin ve menüden bir adımla ve tekrarla şablonu seçin.
   - İçe aktarılan işe sağ tıklayın, **İş akışı uygula**'yı seçin, ardından bir adımla ve tekrarla ön ayarı seçin.
   - İçe aktarılan işe sağ tıklayın, **İş akışı uygula**'yı seçin, ardından bir adımla ve tekrarla sanal yazıcısını seçin.

Adımla ve tekrarla ön ayarı oluşturma

Bir adımla ve tekrarla şablonundan sunucu ön ayarları oluşturabilir, ayrıca ön ayarı sanal yazıcı olarak yayınlayabilirsiniz.

Ön ayarlar mevcut bir adımla ve tekrarla şablonundan oluşturulabilir veya Template Manager ögesinde yeni bir şablon oluşturarak yapılabilir.

1. **Sunucu** > **Cihaz merkezi**'ne tıklayın ve **İş akışları** altında **İş ön ayarları**'na tıklayın.
2. **Yeni**'ye tıklayın.
3. Ön ayar için tanımlayıcı bir ad girin.

   Ön ayar adlarında boşluk olmasına izin verilmez.
4. (İsteğe bağlı) Ön ayar için bir açıklama girin.
5. İş özelliklerini belirlemek için **Tanımla**'ya tıklayın.
6. **İş özellikleri** penceresinde **Düzen** sekmesini açın.
7. **Job Editor Şablonu** menüsünden bir şablon seçin.

   Ayrıca Template Manager ögesini açan **Şablon oluştur**'a da tıklayabilirsiniz. Template Manager içinde bir şablon oluşturduktan ve kaydettikten sonra **Düzen** sekmesinde **Job Editor Şablonu** menüsünden bu şablonu seçebilirsiniz.
8. **İş özellikleri** penceresini kapatmak için **Tamam**'a tıklayın, ardından ön ayarı kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın.

   Not: Ön ayardan sanal yazıcı oluşturmak için ön ayarı seçin ve **Sanal yazıcı olarak yayınla** seçeneğine tıklayın.

Adımla ve tekrarla sanal yazıcısı oluşturma

Yöneticiler, adımla ve tekrarla şablonlarını kullanarak sanal yazıcılar oluşturabilir.

Sanal yazıcılar hakkında daha fazla bilgi için bkz. Sanal yazıcılar sayfa no 230 Bu prosedür, bir adımla ve tekrarla sanal yazıcısı oluşturmak için gerekli bilgilere odaklanır.

1. Sanal yazıcı oluşturmak için Cihaz merkezi'ni açın. **İş akışları** altında **Sanal yazıcılar**'ı seçin ve **Sanal yazıcılar** penceresinde **Yeni**'ye tıklayın.
2. Aşağıdakileri belirtin:
   - **Yazıcı adı** - Sanal yazıcının alfasayısal adıdır.

     Not: Sanal bir yazıcı oluşturulduğunda veya çoğaltıldığında yazdırma ayarları değiştirilebilir ancak sanal yazıcının adı değiştirilemez.
   - **Açıklama** - Sanal yazıcıyı kullanıcılara tanımlamak için açıklamalar ekleyin veya açıklamaları değiştirin (örn. **şirket broşürü**).
   - **İş eylemleri** - **Tut** veya **İşle ve tut** gibi Fiery sunucusu eylemlerinden birini seçin.
   - **İş özellikleri** - **İş özellikleri** penceresini açmak için **Tanımla**'yı seçin. **Düzen** sekmesinde **Job Editor Şablonu** menüsünden bir adımla ve tekrarla şablonu seçin. Diğer yazdırma ayarlarını belirtin.

Not: Kilit simgesine tıklayarak herhangi bir iş ayarını kilitleyebilirsiniz.

Adımla ve tekrarla çalışma klasörü oluşturma

Yeni bir çalışma klasörü oluşturduğunuzda bağlı Fiery sunucusu tarafından belirlenen yazdırma ayarlarından biri olarak adımla ve tekrarla şablonunu seçebilirsiniz.

Fiery Hot Folders kullanımı hakkında talimatlar *Fiery Hot Folders yardımı* içinde açıklanmaktadır. Bu prosedür, bir adımla ve tekrarla çalışma klasörü oluşturmak için gereken bilgilere odaklanır.

1. Fiery Hot Folders ögesini açın.
2. **Çalışma klasörü ayarları** penceresini görüntülemek için **Fiery Hot Folders konsolu** penceresinde **Yeni**'ye tıklayın.
3. **Klasör adı** alanına çalışma klasörü için bir ad girin.
4. İsteğe bağlı olarak **Açıklama** alanında çalışma klasörü hakkında bir açıklama ve ayrıntıları yazın.
5. **Göz at**'a tıklayın ve klasörün konumunu belirleyin.
6. Fiery sunucusunu belirlemek ve bağlanmak için **Seç**'e tıklayın.
7. **İş eylemi** menüsünden Fiery sunucusu kuyruğunu veya eylemi seçin.
8. **İş özellikleri** menüsünden **Tanımla**'yı seçin.
9. **Düzen** sekmesinde **Job Editor Şablonu** menüsünden bir adımla ve tekrarla şablonu seçin.
10. *Fiery Hot Folders yardımı* ögesinde açıklandığı gibi diğer ayarları belirlemek için devam edin.

Job Editor şablonunu varsayılan ayar olarak ayarlama

Job Editor şablonları, varsayılan iş ayarları olarak ayarlanabilir.

Bir Fiery sunucusu için varsayılan iş ayarlarında Job Editor şablonu dahil etmek için aşağıdaki prosedürü izleyin.

1. İş merkezi'nde Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın ve **Varsayılanları ayarla**'yı seçin.
2. **Düzen** sekmesinde **Job Editor Şablonu** menüsünden bir şablon seçin.

   Şablon oluştur'u seçerek Şablon Yöneticisi'nde bir şablon oluşturabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Template Manager sayfa no 83.

Command WorkStation ve Job Editor ögesinde iç içe yerleştirme

İç içe geçme, tek bir iş olarak birden fazla işi çıkarır. Command WorkStation ortam israfını azaltmak için iç içe yerleştirme sayfalarını yerden tasarruf sağlayacak şekilde düzenler.

İç içe yerleştirme oluşturmak için İş merkezi'nde birden fazla işi alın ve seçin. İş ayarları, alt işler (iç içe yerleştirmeye dahil edilen işler) için ayrı ayrı ya da ana iş (iç içe yerleştirme) için İş özellikleri'nde belirlenir. Tüm iş seçenekleri kullanılamaz. İç içe yerleştirme (düzen) seçenekleri Job Editor ögesinde ayarlanır. Bu ayarları Job Editor ögesinde şablon olarak kaydedebilir ve ardından Job Editor ögesinde açılan diğer işlere uygulayabilirsiniz.

Ön ayarlar veya sanal yazıcılar oluşturulurken iç içe yerleştirme şablonlarını da seçebilirsiniz.

Command WorkStation içinde iç içe yerleştirme oluşturma

İş merkezi'ne içe alınan seçilen işlerden bir iç içe yerleştirme oluşturabilir veya birden fazla işi, iç içe yerleştirme niyeti ile alabilirsiniz.

1. İş merkezi'nde birden fazla işe tıklayın ve aşağıdakilerden birini seçin:
   - Araç çubuğunda **Yeni iç içe yerleştirme**'ye tıklayın.
   - Seçilen işe sağ tıklayın ve **Yeni iç içe yerleştirme**'yi seçin.

   Not: İç içe yerleştirmeye yalnızca Normal tür işler eklenebilir.

   İç içe yerleştirme, "İç içe yerleştirme" adı ile görüntülenir. Alt işleri görüntülemek için artı işaretine tıklayın.
2. İş merkezi'nde bir iç içe yerleştirmeye Normal bir iş eklemek için Normal işi sürükleyip iç içe yerleştirme işine bırakın.
3. Bir alt işi kaldırmak için sağ tıklayıp **İşi iç içe yerleştirme'den kaldır**'ı seçin.

Job Editor içinde iç içe yerleştirme'yi düzenleyebilirsiniz.

Job Editor ögesinde iç içe yerleştirme işlerini düzenleme

Job Editor ögesinde iç içe yerleştirme işini düzenleyebilirsiniz. İç içe yerleşmiş bir işi düzenlemeden önce malzeme ayarlarının seçildiğinden emin olun.

Job Editor ögesinde yönlendirmeyi ve hizalamayı değiştirerek işin ortamda yerleşimini düzenleyebilirsiniz. Ayrıca iç içe yerleştirilen işleri ölçebilir, döndürebilir, çevirebilir veya kırpabilirsiniz. Her işi kilitleyebilir ve işe özgü kenar boşlukları tanımlayabilirsiniz.

1. İş merkezi'nde şunlardan birini yapın:
   - İç içe yerleştirilen işe sağ tıklayıp **Düzenle**'yi seçin.
   - Araç çubuğunda **Düzenle**'ye tıklayın.
2. Job Editor içinde **İç içe yerleştirme** bölmesini görüntülemek için **Düzen** simgesine tıklayın.
3. İşi gerektiği gibi düzenleyin. Seçenekler otomatik olarak uygulanır.

   Ayarları aşağıdakilerden herhangi birini kullanarak belirleyebilirsiniz:
   - **Düzen** sekmesinden erişilen **İç içe yerleştirme** bölmesi
   - **Düzen** sekmesinden erişilen **Alt iş bilgileri** bölmesi
   - Job Editor menüsü
   - Job Editor dönüştürme araç çubuğu

Job Editor ögesinde iç içe yerleştirme düzeni seçenekleri

Varsayılan olarak işler, en fazla alan tasarrufu yapacak şekilde düzenlenir. Varsayılan ayarları geçersiz kılmak suretiyle işin döndürülmesini engelleyebilir ve yazdırdıktan sonra kesim işlemini kolaylaştırmak için işleri düzenleyebilirsiniz.

Aşağıdaki tabloda ana işin düzenlenmesi için **Düzen** sekmesinin **İç içe yerleştirme** bölmesindeki seçenekler açıklanmaktadır:

Seçenek	Menü seçenekleri	Açıklama
Optimizasyon	**Minimum ortam**	Ortamın maksimum kullanımını sağlar
	Kenarları yatay olarak kes	Ortamın yatay olarak kesilebileceği şekilde işleri düzenler
	Kenarları dikey olarak kes	Ortamın dikey olarak kesilebileceği şekilde işleri düzenler
	Kenarları yatay ve dikey olarak kes	Ortamın hem yatay hem dikey olarak kesilebileceği şekilde işleri düzenler
Yönelim	**Otomatik**	Ortamın maksimum kullanımını sağlamak için işi herhangi bir yönelimde düzenler
	Dikey	İşleri dikey yönelimde düzenler
	Yatay	İşleri yatay yönelimde düzenler
	Yönelimi koru	Kaynak işlerin yönelimini korur
Tek biçimli ölçeklendirme	Açık veya kapalı (onay kutusu) Açık seçeneği, Genişlik ve Yükseklik alanlarını etkinleştirir	Tüm sayfaları aynı boyuta ölçeklendirmek için genişlik ve yükseklik girin
Boşluk	Genişlik ve Yükseklik alanları	İşler arasındaki yatay ve dikey mesafeyi tanımlar

Alt işler ve klonlarının seçenekleri, **Alt iş bilgileri** bölmesinde ve araç çubuğunda mevcuttur. Dönüştürme araç çubuğundan da ayarları seçebilirsiniz.

İç içe yerleştirme işlerini Job Editor ögesinde klonlama

Alt işlerin birden fazla kopyasını (klonlar) oluşturabilirsiniz.

Her klona ayrı iş ayarları uygulayabilirsiniz. Ancak orijinal işi iç içe yerleştirmeden kaldırırsanız klonlar da kaldırılır.

1 İşe sağ tıklayın ve **Klonla**'ya tıklayın.

Bu eylem her alt işi klonlar.

2 Tek bir alt işi klonlamak için önizlemede işi seçin, sağ tıklayın ve **Klonla**'yı seçin veya **Alt iş bilgileri** araç çubuğundaki **Klon ekle** simgesine tıklayın.

Klon kopya sayısını seçebilir veya sayıyı girebilirsiniz.

3 Bir klonu kaldırmak için önizlemede veya **Alt iş bilgileri** bölmesinde seçin, sağ tıklayın ve **Klonu kaldır**'ı seçin veya araç çubuğundaki **Klonu kaldır** simgesine tıklayın.

4 **Alt iş bilgileri** araç çubuğunda aşağıdaki ayarlar arasından seçim yapabilirsiniz:

- **Yerleştirmeyi değiştir** - Seçilen klonu kaldırır.
- **Kilidi değiştir** - Seçilen klonu kilitler, böylece taşınamaz. Dönüştürme araç çubuğunda **Kilit** simgesini de seçebilirsiniz.
- **İşi sil** - Seçilen alt işi ve klonlarını siler.

Job Editor ögesinde iç içe yerleştirmeyi şablon olarak kaydetme

İç içe yerleştirme işi için ön tanımlı ayarları, daha sonra Command WorkStation ögesinde bir ön ayar veya sanal yazıcı oluşturmak için kullanabileceğiniz şablon olarak kaydedebilirsiniz.

Command WorkStation içinde yeni iç içe yerleştirme işi oluşturun ve Job Editor içinde açın.

Ayarları seçtikten sonra işi kaydedebilir veya ayarları şablon olarak kaydedebilirsiniz. Bir iç içe yerleştirmeyi şablon olarak kaydettiğinizde iç içe yerleştirme işlerini otomatikleştirmek için seçenekleri belirleyebilirsiniz. Command WorkStation, yaprak veya satırın belirli bir yüzdesini doldurmak için yeterli sayıda iş yüklendiğinde bir iç içe yerleştirme oluşturur veya minimum yaprak veya satır yüzdesi doldurulamasa bile, belirli bir süre geçtikten sonra iç içe yerleştirmeyi oluşturur ve işler.

1 **Şablon** > **Şablon olarak kaydet**'i seçin.

Şablon olarak kaydetmek için iç içe yerleştirme ayarları görüntülenir.

2 Şablon için bir ad girin.

3 Aşağıdakiler arasından seçiminizi yapın:

- **Yok**: İç içe yerleştirme otomasyonunu destekleyecek bir kriter etkin değildir. Bu, varsayılan seçenektir.
- **İç içe yerleştirmeyi şu minimum değerden sonra oluştur** - Command WorkStation içinde iç içe yerleştirme işlerinin otomasyonunu desteklemek için aşağıdaki iki seçeneği sunar:
  - **Satırın dolu olan yüzdesi** - İç içe yerleştirmeyi tamamlamak için gerekli minimum genişlik yüzdesini tanımlar. Bu yüzdeye genişliği doldurmak için işleriniz yerleştirilir.
  - **Baskı uzunluğunun doldurulan kısmının** uzunluğu (birim) - İç içe yerleştirme işleminin tamamlanabilmesi için ortamın doldurulması gereken minimum uzunluğunu tanımlar. İşler, belirtilen uzunluğa ulaşılana kadar hem genişlik hem de yükseklik boyunca yerleştirilir.
- **Sayı dakika** sonrasında **daima iç içe yerleştir** - Son işin yüklenmesinden bu yana geçecek süreyi tanımlar. Zaman geçtikten sonra işler iç içe yerleştirmeye eklenir.

Command WorkStation ögesinde iç içe yerleştirme şablonu ile ilişkilendirilmiş bir ön ayar veya sanal yazıcı oluşturun.

Job Editor içinde oluşturulan iç içe yerleştirme şablonlarını uygulama

Job Editor içinde oluşturulan iç içe yerleştirme şablonları, ön ayarlar veya sanal yazıcılar oluşturmak için veya Command WorkStation ögesinde içe aktarılan işlere uygulanabilir.

İç içe yerleştirme ön ayarları ve sanal yazıcılar oluşturma adımları, Adımla ve tekrarla ön ayarı oluşturma sayfa no 77 ve Adımla ve tekrarla sanal yazıcısı oluşturma sayfa no 77 içindeki adımla ve tekrarla şablonları için açıklananlara benzerdir.

Ön ayar veya sanal yazıcı oluşturma

İş özellikleri penceresindeki **Düzen** > **Job Editor şablonu**'ndan bir iç içe yerleştirme şablonu seçerek ön ayar veya sanal yazıcı oluşturma adımlarını izleyin. Şablonlar türe göre düzenlenir: **Normal**, **Adımla ve tekrarla** ve **İç içe yerleştirme**.

İç içe yerleştirme şablonu iş akışını uygulama

Tutuldu listesinde bir veya daha fazla normal iş seçin, sağ tıklayın, **İş akışı uygula**'yı seçin ve bir iç içe yerleştirme ön ayarı veya sanal yazıcı seçin. Yeni bir iç içe yerleştirme, seçilen tüm görevleri alt işlerde ekleyerek oluşturulur.

İş özellikleri'nde iç içe yerleştirme ön ayarı veya sanal yazıcı uygulama

Tutuldu listesinde bir veya daha fazla normal iş seçin, sağ tıklayın, İş özellikleri'ni açın ve bir iç içe yerleştirme ön ayarı veya sanal yazıcı seçin. Yeni bir iç içe yerleştirme, seçilen tüm görevleri alt işlerde ekleyerek oluşturulur.

Job Editor ögesinde bir malzeme seçin

Madde kataloğu'ndan bir malzeme seçebilir veya Job Editor içinde yeni bir özel madde boyutu tanımlayabilirsiniz. Bu şekilde İş özellikleri'nde seçilen varsayılan malzeme geçersiz olur.

- Job Editor uygulamasının **Malzeme** sekmesinde, **Madde kataloğu** altında şunlardan birini yapın:
  - Madde kataloğu'ndan varsayılan bir malzeme seçin.
  - **Tanımlanmadı** seçeneğini belirleyin. Ardından, **Madde boyutu** altında Ekle (+) seçeneğine tıklayın, bir ad ve gerekli malzeme genişliğini girin.

  İşleme sonrası (ısıtma, yıkama) malzeme boyutu referans olarak görüntülenir. İş özellikleri'nde büzülme veya uzama nedeniyle gereken boyut düzeltmesi miktarını yapılandırabilirsiniz.

Job Editor ögesinden yazdırma

Düzenlenen bir işi, adımla ve tekrarla işini veya iç içe yerleştirme işini doğrudan Job Editor ögesinden yazdırabilirsiniz.

Yazdırmadan önce değişikliklerinizi kaydettiğinizden emin olun.

1 Job Editor **Yazıcı** sekmesinde **Yazdırma ayarları** bölmesini genişletin.

2 Şunlardan birini yapın:

- **Kopya**'yı seçin ve gerekli kopya sayısını girin.

  Not: Bir adımla ve tekrarla işinde bir kopya, **Adımla ve tekrarla** bölmesinde yapılandırılmış tekrarlama boyutuna eşit olur.

- **Baskı uzunluğu**'nu seçin ve yazdırılacak malzemenin uzunluğunu girin.
- Çoklu sayfa işleri için **Aralık**'ı seçin ve yazdırılacak sayfa numaralarının aralığını girin. Tek tek sayfa numaralarını artan düzende ve virgülle ayırarak yazın veya kısa çizgi ile ayrılmış bir sayfa aralığı girin.

  Not: Aralık seçeneği yalnızca çoklu sayfa işlerinde kullanılabilir.

3 Şunlardan birini yapın:

- **Dosya** > **İşle ve tut**'u seçin.
- **Dosya** > **Acil işle ve tut**'u seçin.
- **Dosya** > **Yazdırmaya hazır'a gönder**'i seçin.

İş, ilgili kuyruktaki İş merkezi'nde görüntülenir.

4 Şunlardan birini yapın:

- İşlenmiş ve tutulan işler - İşi seçin ve **Eylemler** > **Yazdırmaya hazır'a gönder**'i seçin. Baskı yazılımında, yazdırmak için işi alın.
- Yazdırmaya hazır işler - Baskı yazılımında, yazdırmak için işi alın.

Yazdırmaya hazır birden fazla iş varsa, acil işler doğrudan baskı yazılımındaki yazdırma kuyruğunun ön sırasına gider.

Template Manager

Template Manager, ön işleme iş akışında, şablonları bir işe uygulamadan önce önizleme ve düzenlemede kullanılır.

Not: Template Manager, tüm Fiery sunucuları için desteklenmeyebilir.

Template Manager, aşağıdaki görevleri gerçekleştirmek için kullanılır:

- Adımlama ve tekrarlama oluşturma (desen tekrarları)
- Şablonları ölçeklendir
- Şablonları çevir ve döndür
- Şablonları malzeme üzerinde konumlandırma
- Şablona özel bir malzeme seçme
- Yazıcı ayarlarını tanımlama

Aç Template Manager

Template Manager içinde bir işe uygulamadan önce herhangi bir şablon oluşturabilir ve yönetebilirsiniz.

- Template Manager ögesini açmak için aşağıdakilerden birini yapın:
  - İş merkezi'nde Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın ve **Varsayılanları ayarla**'yı seçin. **Düzen** sekmesinde **Şablon oluştur**'a tıklayın.
  - Cihaz merkezi'nde **İş ön ayarları**'nı seçin. **Yeni**'ye tıklayın veya mevcut bir ön ayar seçin ve ardından **Düzenle**'ye tıklayın. **İş ön ayarı ayarları** penceresinde **Tanımla**'ya tıklayın. **Düzen** sekmesinde **Şablon oluştur**'a tıklayın.
  - Cihaz merkezi'nde **Sanal yazıcılar**'ı seçin. **Yeni**'ye tıklayın veya mevcut bir sanal yazıcı seçin ve ardından **Düzenle**'ye tıklayın. **İş özellikleri** penceresinde **Tanımla**'yı seçin. **Düzen** sekmesinde **Şablon oluştur**'a tıklayın.
  - Fiery Hot Folders içinde **Yeni**'ye tıklayın veya mevcut bir çalışma klasörü seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın. **İş özellikleri** penceresinde **Tanımla**'yı seçin. **Düzen** sekmesinde **Şablon oluştur**'a tıklayın.

  Yer tutucu işi **Template Manager** penceresinde açılır.

Template Manager penceresi

Template Manager, yazdırmadan önce şablonunuzu önizlemenize ve düzenlemenize imkan tanır.

Menü çubuğu aşağıdaki menüleri sağlar:

- **Dosya** - **Template Manager** penceresini kapatma seçeneği sunar.
- **Düzenle** - Yapılan bir eylemi geri alma veya yineleme seçenekleri. Varsayılan ölçüm birimini geçici olarak geçersiz kılmak için **Ölçüm birimi**'ni seçin.

  Not: Varsayılan ölçüm birimini belirleyebilirsiniz. İş merkezi'nde **Düzenle** > **Tercihler**'e tıklayın ve **Bölge** sekmesinde **Ölçüm birimleri**'ni seçin.
- **Görünüm** - Görüntünün görünümünü ölçeklendirme seçenekleri. Bu görüntüleme seçeneklerinin, pencerenin sağ alt köşesinde karşılık gelen simgeleri de vardır. Yer tutucu işin malzeme üzerinde hizalanmasına yardımcı olan **Yasla** ve **Görsel yardımcılar** gibi ayarlar da mevcuttur.
- **Şablon** - Şablonları kaydetme, yönetme ve uygulama seçenekleri. Şablonlar, bir işin önceden tanımlanmış ayarlarından oluşturulur. Şablonlar, uygulanan ayarlara göre **Normal**, **Adımla ve tekrarla**veya **İç içe yerleştirme** olarak kategorilere ayrılır.
- **Yardım** - *Template Manager yardımı* ögesini açar.

Template Manager penceresinin sağında aşağıdaki sekmeler mevcuttur:

- **Düzen** - **Adımla ve tekrarla** bölmesinde bir yer tutucu işin birden fazla kopyasını (klonunu) oluşturabilir ve tekstil sektöründe gerekli olan kesintisiz tekrarlı desenleri tasarlamak için çevirme, ofset, döndürme ve bırakma ayarlarını uygulayabilirsiniz.
- **Malzeme** - **Malzeme ayarları** bölmesi, İş özellikleri'nde yapılandırılan ayarı geçersiz kılan, şablona özel bir malzeme seçmenizi sağlar.
- **Yazıcı** - **Yazdırma ayarları** bölmesinde, yazdırılacak gerekli kopya sayısını veya baskı uzunluğunu belirleyebilirsiniz.

Araç çubuğu aşağıdaki kontrolleri sağlar:

- Dönüştürme aracı - Ölçeklendirme, konumlandırma, döndürme, çevirme ve kenar boşluğu ayarlarını etkinleştirir.
- Pan aracı: Yer tutucu işin pencere içindeki konumunu değiştirir.

- Yakınlaştırma aracı - Yakınlaştırma ve uzaklaştırma yapar.
- Geri al - Son yapılan eylemi iptal eder veya geri döndürür.
- Yinele - Son geri alınan eylemi gerçekleştirir veya tekrarlar.

Durum çubuğu aşağıdaki kontrolleri sağlar:

- Bağlanılan yer - Bağlı Fiery sunucusunun IP adresini görüntüler.
- Şablon bilgisi - Şablon için belirlenen bilgilere ve ayarlara dair kısa bir görünüm sağlar.
- Sayfa gezintisi - Şablonun sayfalarında gezinmeye yönelik kontroller sağlar.
- Ölçeklendirme seçenekleri - Görünümü gerekli boyutta ölçeklendirir.

  Seçenekler **Pencereye sığdır**, **Gerçek boyut**, **Genişliğe sığdır** ve **Seçime sığdır** için yakınlaştırma kontrollerini ve simgelerini içerir.

Template Manager görsel yardımcıları

Görsel yardımcılar malzeme üzerinde şablonları hizalamaya yardımcı olur. Görsel yardımcılar, yazdırılan işte görüntülenmez.

Aşağıdaki görsel yardımcılar kullanılabilir:

- Cetveller - Önizlemenin üst ve sol kenarları boyunca cetvelleri görüntüler. **Düzenle** menüsünde ölçüm birimini değiştirebilirsiniz.
- Kılavuzlar - Yer tutucu işi tam koordinatlarda konumlandırmanıza yardımcı olan yazdırılamaz satırları görüntüler.
- Kafesler - Yazdırılmayan yatay ve dikey satırları görüntüler. Izgara aralığı sabittir ancak seçilen yakınlaştırma faktörüne göre otomatik olarak uyum sağlar. Yakalama işleminin etkinleştirilmesi, yakındaki işlerin ızgaraya yapışmasına neden olur.
- İş kenar boşlukları - Tanımlanmış iş kenar boşluklarını görüntüler. Araç çubuğunda işin kenar boşluklarını ayarlayabilirsiniz.
- Yazıcı kenar boşlukları - Yazdırılamayan kenar boşluklarını yazıcı tarafından tanımlandığı şekilde görüntüler. İşlerin yazdırılamayan kenar boşlukları içinde olmasını sağlayarak yazdırılan işte istenmeyen kırpma işlemlerini önleyebilirsiniz.
- Sayfa çerçevesi - Her işin etrafında siyah bir çerçeve görüntüler. Bu, bir işin çevresindeki beyaz boşluğu görüntülemenize ve iç içe yerleştirilen düzende başka işlerle çakışıp çakışmadığını kontrol etmenize yardımcı olur.
- Fare izleyici - Geçerli imleç konumunu x veya y koordinatı olarak görüntüler.

Template Manager ögesinde görsel yardımcıları gösterme

Önizleme penceresinde görsel yardımcıları gösterebilir veya gizleyebilirsiniz.

- Şu seçimi yapın: **Görünüm** > **Görsel yardımcılar**ve ardından bir ögeye tıklayın.

Template Manager ögesinde cetvel koordinatlarını ayarlama

Varsayılan olarak cetvelin 0, 0 koordinatları yaprağın sol üst köşesinde bulunur. 0, 0 koordinatlarını taşıyabilirsiniz (örn. şablonunuzdaki yer tutucu işin köşesine).

- İşaretçiyi cetvel alanının sol üst köşesindeki gerekli konuma sürükleyin.

Cetvel kesişim alanına çift tıklayarak 0, 0 koordinatlarını sıfırlayabilirsiniz.

Template Manager ögesinde kılavuzlarla çalışma

Kılavuzlar, yer tutucu işleri şablonunuz için malzeme üzerindeki tam koordinatlara konumlandırmanıza yardımcı olan yazdırılabilir olmayan satırlardır.

- Şunlardan herhangi birini yapın:
  - Kılavuz oluşturma - İşaretçiyi yatay veya dikey cetvelde sürükleyin.
  - Kılavuzu taşıma - Kılavuzu yeni bir konuma sürükleyin.
  - Kılavuzu kaldırma - Yatay kılavuzları yatay cetvele ve dikey kılavuzları dikey cetvele sürükleyin.

Template Manager ögesinde yaslamayı açma

Bazı görsel yardımcılara, yakınlarındaki yer tutucu işlerin kendilerine yaslanmasını sağlayacak manyetik bir özellik atayabilirsiniz. Yaslamayı ızgaralara veya kılavuzlara uygulayabilirsiniz.

- **Görünüm** > **Şuraya yasla**'ya tıklayın ve ardından bir ögeye tıklayın.

Template Manager içinde yer tutucu işlerini düzenleme

Template Manager ögesinde malzeme üzerinde yer tutucuyu ölçeklendirebilir, döndürebilir, çevirebilir ve yeniden hizalayabilirsiniz. Yer tutucu işleri tam olarak konumlandırmanıza yardımcı olmak için önizleme penceresinde görsel yardımcılar mevcuttur.

Not: Şablon bir işe uygulandığında Template Manager içinde yaptığınız ayarlar, İş özellikleri'nde yapılan aynı adlı varsayılan ayarları geçersiz kılar.

Template Manager ögesinde yer tutucu işini ölçeklendir

Yer tutucuyu yeni boyutlarını yazarak, sürükleyerek veya yüzde girerek ölçeklendirebilirsiniz. Yer tutucuyu ortam genişliği veya yüksekliğine de ölçeklendirebilirsiniz.

Varsayılan olarak ölçeklendirilen şablonlar orijinal oranlarını korur.

1 Araç çubuğunda **İşi dönüştür** aracını seçin.

2 Şunlardan birini yapın:

- Serbest ölçeklendirme - İşaretçiyi yer tutucu işin bir köşesinde bekletin. İşaretçi çift başlı oka dönüşür. Sürükleyerek yer tutucu işi gerekli boyuta getirin.
- Boyutları yazarak ölçeklendirme - Araç çubuğunda, **Ölçek** altında bir genişlik ve yükseklik yazın.
- Herhangi bir yüzdeye göre ölçeklendirme - Araç çubuğunda, **Ölçek** altında % düğmesine tıklayın ve genişlik veya yükseklik kutusuna bir yüzde girin.
- Varsayılan ölçeklendirme faktörü ile ölçeklendirme - İşe sağ tıklayın, **Ölçek**'e tıklayın ve bir ögeye tıklayın. Şu ölçeklendirme faktörleri kullanılabilir: %10, %25, %50, %100, %125, %150 veya %200.
- Ortam genişliğine ölçeklendirme - Yer tutucu işe sağ tıklayın ve **Genişliğe sığdır**'a tıklayın. Şablon, malzemenin yazdırılabilir genişliğine orantısal ölçekte ölçeklendirilir.

Template Manager ögesinde yaprakta bir yer tutucu işi hizalama

Yer tutucu işi yaprak kenarına hizalayabilir veya kenar boşlukları ekleyerek, x/y koordinatları girerek ya da sürükleyerek yer tutucu işi yeniden konumlandırabilirsiniz.

Varsayılan olarak yer tutucu iş, yazıcı kenar boşlukları dikkate alınarak yaprağın sol üst köşesine yerleştirilir.

1 Araç çubuğunda **İşi dönüştür** aracını seçin.

2 Şunlardan birini yapın:

- Araç çubuğundaki **Konum** bölümünde, sayfanın sol üst köşesinin x/y koordinatlarını girin.

  Varsayılan olarak Template Manager, yazıcının yazdırılamayan sol ve üst kenar boşluklarının x ve y koordinatlarını görüntüler. x veya y değerlerine **0** yazarak Template Manager uygulamasının yazıcı kenar boşluklarını yok saymasını sağlayabilirsiniz.
- Araç çubuğundaki **Hizala** altında bir yatay ve dikey hizalama türüne tıklayın.
- Araç çubuğundaki **İş kenar boşlukları** altında bir üst, alt, sol veya sağ kenar boşluğu genişliği girin (yalnızca adımla ve tekrarla).

  Tüm kenar boşluklarını bağla düğmesine tıklayarak ve yalnızca bir üst kenar boşluğu tanımlayarak aynı kenar boşluğunun dört tarafa uygulanmasını sağlayabilirsiniz.

Template Manager ögesinde yer tutucu işini döndürme

Bir yer tutucuyu 90, 180 veya 270 derece döndürebilirsiniz.

1 Araç çubuğunda **İşi dönüştür** aracını seçin.

2 Şunlardan birini yapın:

- Araç çubuğunda **Saat yönünde döndür** veya **Saat yönünün tersine döndür**'e tıklayın. Yer tutucu işi, seçilen yönde 90 derece döndürülür.
- İşaretçiyi, işaretçi ok şeklinde bir çembere dönüşünceye kadar, tam üzerinde olmayacak şekilde bir sayfa köşesi yakınında bekletin. Ardından döndürmek istediğiniz yöne sürükleyin. Yer tutucu iş 0 derece, 90 derece, 180 derece veya 270 derece (hangi açı en yakınsa) üzerine oturur.

Template Manager ögesinde yer tutucu işini çevir

Bir yer tutucuyu, yatay veya dikey ekseni boyunca çevirebilirsiniz.

1 Araç çubuğunda **İşi dönüştür** aracını seçin.

2 Araç çubuğunda **Yatay çevir** veya **Dikey çevir**'e tıklayın.

Template Manager şablonlar

Template Manager ögesindeki ön tanımlı ayarlar şablon olarak kaydedilebilir. Şablonlar yeni ve mevcut işlerle uygulanabilir ve otomasyon iş akışlarını destekler.

Kaydedilen şablonlar İş özellikleri'nde listelenir ve Command WorkStation'a aktarılan işlere uygulanabilir. Kaydedilen şablonlara erişmek için **Eylemler** > **Özellikler**'i seçin, ardından **Düzen** > **Job Editor şablonu 'nu** seçin.

Template Manager içindeki **Şablon** menüsünde şu seçenekler mevcuttur:

- **Şablon olarak kaydet** - Ön tanımlı ayarları şablon olarak kaydetmenizi sağlar.
- **Şablonu yönet** - Oluşturulan şablonları ada ve türe göre düzenlenmiş olarak görüntülemenizi sağlar. Görünümü türe göre (**Normal** veya **Adımla ve tekrarla**) filtreleyebilirsiniz. Seçilen herhangi bir şablonu silebilirsiniz.
- **Şablonu uygula** - Kaydedilen tüm şablonlar listesinden bir şablon seçmenizi ve Template Manager içinde açılan bir yer tutucu işe şablonu uygulamanızı sağlar.

Template Manager ögesinde adımla ve tekrarla

Adımla ve tekrarla, tekstil baskısı için kesintisiz bir desen tekrarı oluşturmak üzere malzeme üzerinde düzenlenmiş bir orijinal dosyadan ve birden fazla kopyadan (klondan) oluşur.

Template Manager ögesinde adımla ve tekrarla oluşturma

Bir şablonda bir yer tutucu işin birden fazla kopyasını (klonunu) oluşturabilir ve kesintisiz bir desen tekrarı oluşturmak için çevirme, ofset veya bırakma ve döndürme ayarlarını kullanabilirsiniz.

1 Template Manager içindeki **Düzen** sekmesinde **Adımla ve tekrarla** bölmesini genişletin. Bölme başlığı çubuğunda, ayarları etkinleştirmek için onay kutusunu seçin.

Ayarları etkinleştiremiyorsanız şablon genişliğinin malzeme genişliğinden daha az olduğundan emin olun. Seçilen malzeme genişliğine eşit olan veya daha geniş olan bir şablondan adımla ve tekrarla oluşturamazsınız. Bu durumda şablonu küçültün ya da daha geniş bir malzeme seçin.

2 **Ofset/damla** altında yatay veya dikey kaydırma miktarını tanımlayın. Şunlardan birini yapın:

- **Yüzde (%)** - Sabit damla boyutlarından birini kullanmak istemiyorsanız, gerekli damla miktarını görüntü genişliğinin veya yüksekliğinin bir oranı olarak yazın.
- **Damla boyutu** - Görüntü genişliği veya yüksekliğinin bir oranı olarak damla miktarını seçin. Örnek olarak 1/1 hiçbir kayma olmamasına, 1/2 %50 kaymaya ve 1/4 %25 kaymaya eşittir.
- **Özel** - Template Manager için seçilen ölçüm biriminde gerekli dikey veya yatay damla miktarını girin.

3 **Yineleme boyutu** altında, gerekli yatay ve dikey kopya sayısını seçin.

- Yatay yönde şunları yapabilirsiniz:
  - Malzeme genişliği doldurma
  - Tekrar sayısını yazma
  - Özel bir yükseklik tanımlama
- Dikey yönde şunları yapabilirsiniz:
  - Tekrar sayısını yazma
  - Özel bir genişlik tanımlama

4 **Kaydet**'e tıklayın.

Şablon > **Şablon olarak kaydet** seçeneklerine tıklayarak ayarları şablon olarak kaydedebilirsiniz. Sonrasında bu ayarlar Command WorkStation ögesinde ön ayarlar ve sanal yazıcılar oluşturmak için kullanılabilir.

Template Manager ögesinde adımla ve tekrarlayı değiştirme

Adımla ve tekrarlayı değiştirmek için önce tüm kopyaları (klonları) silmeniz gerekir.

1 Template Manager içindeki **Düzen** sekmesinde **Adımla ve tekrarla** bölmesini genişletin. Bölme başlığı çubuğunda, ayarları devre dışı bırakmak için onay kutusunun işaretini kaldırın.

2 Orijinal görüntüde gerekli değişiklikleri yapın.

3 Bölme başlığı çubuğunda, ayarları etkinleştirmek için onay kutusunu yeniden seçin.

Template Manager ögesinde adımla ve tekrarla şablonları

Template Manager ögesinde önceden tanımlanmış bir adımla ve tekrarla ayarları setini şablon olarak kaydedebilirsiniz. Command WorkStation ögesinde şablonlar ön ayarlar ile ilişkilendirilebilir.

Template Manager şablonları İş özellikleri'nde Command WorkStation içinde görüntülenir. Şablonları görüntülemek için **Düzen** > **Job Editor şablonu**'na tıklayın.

Bir adımla ve tekrarla şablonunu aşağıdakilere uygulayabilirsiniz:

- Command WorkStation ögesinde içe aktarılan bir iş
- Yeni sunucu ön ayarı
- Yeni sanal yazıcı
- Çalışma klasörü
- Varsayılan iş ayarları

Not: Job Editor ögesinde belirli bir işle ilişkilendirilmiş şablonlar da oluşturabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Job Editor sayfa no 68.

Template Manager şablonlarını içe aktarılan işe uygulama

Bir içe aktarılan işe adımla ve tekrarla kullanan bir sunucu ön ayarı atayabilirsiniz.

Adımla ve tekrarla şablonları kullanan sunucu ön ayarları, bağlı Fiery sunucusu için kullanılabilir olmalıdır.

1. Bir işi içeri aktarmak için aşağıdakilerden birini yapın:
   - **İş merkezi** araç çubuğunda **İçe aktar** simgesine tıklayın.
   - **Dosya** > **İşi al** seçeneklerini belirleyin.
2. Bilgisayarınızda, yüklemek istediğiniz dosyaların konumuna göz atın ve dosyaları seçin.
3. **Dosyaları al** penceresinde **Sunucu ön ayarını kullan**'ı seçin ve bir adımla ve tekrarla sunucu ön ayarı seçin.

   Adımla ve tekrarla sanal yazıcılar ayarlandıysa **Sanal yazıcı kullan**'ı seçebilir ve bir adımla ve tekrarla sanal yazıcı belirleyebilirsiniz.
4. İsteğe bağlı olarak, bir iş ön ayar veya sanal yazıcı kullanmadan içe aktarılmışsa aşağıdakilerden birini yapın:
   - İçe aktarılan işi seçin, **İş özellikleri** penceresini açın ve bir adımla ve tekrarla ön ayarını uygulayın.
   - İçe aktarılan işi seçin, **İş özellikleri** penceresini açın, **Düzen** > **Job Editor şablonu**'na gidin ve menüden bir adımla ve tekrarla şablonu seçin.
   - İçe aktarılan işe sağ tıklayın, **İş akışı uygula**'yı seçin, ardından bir adımla ve tekrarla ön ayarı seçin.
   - İçe aktarılan işe sağ tıklayın, **İş akışı uygula**'yı seçin, ardından bir adımla ve tekrarla sanal yazıcısını seçin.

Adımla ve tekrarla ön ayarı oluşturma

Bir adımla ve tekrarla şablonundan sunucu ön ayarları oluşturabilir, ayrıca ön ayarı sanal yazıcı olarak yayınlayabilirsiniz.
Ön ayarlar mevcut bir adımla ve tekrarla şablonundan oluşturulabilir veya Template Manager ögesinde yeni bir şablon oluşturarak yapılabilir.

1. **Sunucu** > **Cihaz merkezi**'ne tıklayın ve **İş akışları** altında **İş ön ayarları**'na tıklayın.
2. **Yeni**'ye tıklayın.
3. Ön ayar için tanımlayıcı bir ad girin.
   Ön ayar adlarında boşluk olmasına izin verilmez.
4. (İsteğe bağlı) Ön ayar için bir açıklama girin.
5. İş özelliklerini belirlemek için **Tanımla**'ya tıklayın.
6. **İş özellikleri** penceresinde **Düzen** sekmesini açın.
7. **Job Editor şablonları** menüsünden bir şablon seçin.

   Ayrıca Template Manager ögesini açan **Şablon oluştur**'a da tıklayabilirsiniz. Template Manager içinde bir şablon oluşturduktan ve kaydettikten sonra **Düzen** sekmesinde **Job Editor şablonları** menüsünden bu şablonu seçebilirsiniz.

8 **İş özellikleri** penceresini kapatmak için **Tamam**'a tıklayın, ardından ön ayarı kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın.

Not: Ön ayardan sanal yazıcı oluşturmak için ön ayarı seçin ve **Sanal yazıcı olarak yayınla** seçeneğine tıklayın.

Adımla ve tekrarla sanal yazıcısı oluşturma

Yöneticiler, adımla ve tekrarla şablonlarını kullanarak sanal yazıcılar oluşturabilir.

Sanal yazıcılar hakkında daha fazla bilgi için bkz. Sanal yazıcılar sayfa no 230 Bu prosedür, bir adımla ve tekrarla sanal yazıcısı oluşturmak için gerekli bilgilere odaklanır.

1 Sanal yazıcı oluşturmak için Cihaz merkezi'ni açın. **İş akışları** altında **Sanal yazıcılar**'ı seçin ve **Sanal yazıcılar** penceresindeki araç çubuğunda **Yeni**'ye tıklayın.

2 Aşağıdakileri belirtin:

- **Yazıcı adı** - Sanal yazıcının alfasayısal adıdır.

  Not: Sanal bir yazıcı oluşturulduğunda veya çoğaltıldığında yazdırma ayarları değiştirilebilir ancak sanal yazıcının adı değiştirilemez.

- **Açıklama** - Sanal yazıcıyı kullanıcılara tanımlamak için açıklamalar ekleyin veya açıklamaları değiştirin (örn. **şirket broşürü**).
- **İş eylemleri** - **Tut** veya **İşle ve tut** gibi Fiery sunucusu eylemlerinden birini seçin.
- **İş özellikleri** - **İş özellikleri** penceresini açmak için **Tanımla**'yı seçin. **Düzen** sekmesinde **Job Editor şablonları** menüsünden bir adımla ve tekrarla şablonu seçin. Diğer yazdırma ayarlarını belirtin.

Not: Kilit simgesine tıklayarak herhangi bir iş ayarını kilitleyebilirsiniz.

Adımla ve tekrarla çalışma klasörü oluşturma

Yeni bir çalışma klasörü oluşturduğunuzda bağlı Fiery sunucusu tarafından belirlenen yazdırma ayarlarından biri olarak adımla ve tekrarla şablonunu seçebilirsiniz.

Fiery Hot Folders kullanımı hakkında talimatlar *Fiery Hot Folders yardımı* içinde açıklanmaktadır. Bu prosedür, bir adımla ve tekrarla çalışma klasörü oluşturmak için gereken bilgilere odaklanır.

1 Fiery Hot Folders ögesini açın.

2 **Çalışma klasörü ayarları** penceresini görüntülemek için **Fiery Hot Folders konsolu** penceresinde **Yeni**'ye tıklayın.

3 **Klasör adı** alanına çalışma klasörü için bir ad girin.

4 (İsteğe bağlı) **Açıklama** alanına çalışma klasörü hakkında bir açıklama ve ayrıntıları yazın.

5 **Göz at**'a tıklayın ve klasörün konumunu belirleyin.

6 Fiery sunucusunu belirlemek ve bağlanmak için **Seç**'e tıklayın.

7 **İş eylemi** menüsünden Fiery sunucusu kuyruğunu veya eylemi seçin.

8 **İş özellikleri** menüsünden **Tanımla**'yı seçin.

9 **Düzen** sekmesinde **Job Editor şablonları** menüsünden bir adımla ve tekrarla şablonu seçin.

10 *Fiery Hot Folders yardımı* ögesinde açıklandığı gibi diğer ayarları belirlemek için devam edin.

Template Manager şablonunu varsayılan ayar olarak ayarlama

Bir Fiery sunucusu için varsayılan iş ayarlarında Template Manager şablonunu dahil edebilirsiniz.

1 İş merkezi'nde Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın ve **Varsayılanları ayarla**'yı seçin.

2 **Düzen** sekmesinde **Job Editor şablonları** menüsünden bir şablon seçin.

Template Manager ögesinde iç içe yerleştirme

İç içe geçme, tek bir iş olarak birden fazla işi çıkarır. Command WorkStation ortam israfını azaltmak için iç içe yerleştirme sayfalarını yerden tasarruf sağlayacak şekilde düzenler.

İç içe yerleştirme oluşturmak için İş merkezi'nde birden fazla işi alın ve seçin. İş ayarları, alt işler (iç içe yerleştirmeye dahil edilen işler) için ayrı ayrı ya da ana iş (iç içe yerleştirme) için İş özellikleri'nde belirlenir. Tüm iş seçenekleri kullanılamaz. İç içe yerleştirme (düzen) seçenekleri Template Manager ögesinde yer tutucu işleri kullanılarak ayarlanır. Bu ayarları Template Manager ögesinde ayrı ayrı işlere uygulanabilen bir şablon olarak kaydedebilirsiniz.

Template Manager içinde iç içe yerleştirme oluşturma

Template Manager içinde yer tutucu işleri kullanarak iç içe yerleştirme şablonu oluşturabilirsiniz.

1 Template Manager içinde, **Düzen** sekmesindeki **İç içe yerleştirme** bölmesini genişletin.

2 Bölme başlığı çubuğunda, ayarları etkinleştirmek için onay kutusunu seçin.

Template Manager içinde iç içe yerleştirme için düzen seçeneklerini belirleyebilirsiniz.

Template Manager ögesinde iç içe yerleştirme düzeni seçenekleri

Varsayılan olarak yer tutucu işler, en fazla alan tasarrufu yapacak şekilde düzenlenir.

Aşağıdaki tabloda ana yer tutucu işin düzenlenmesini sağlayan **İç içe yerleştirme** bölmesindeki seçenekler açıklanmaktadır:

Seçenek	Menü seçenekleri	Açıklama
Optimizasyon	**Minimum ortam**	Ortamın maksimum kullanımını sağlar
	Kenarları yatay olarak kes	Ortam yatay olarak kesilebilir şekilde yer tutucu işleri düzenler
	Kenarları dikey olarak kes	Ortam dikey olarak kesilebilir şekilde yer tutucu işleri düzenler
	Kenarları yatay ve dikey olarak kes	Ortam hem yatay hem dikey olarak kesilebilir şekilde yer tutucu işleri düzenler

Seçenek	Menü seçenekleri	Açıklama
Yönelim	**Otomatik**	Ortamın maksimum kullanımını sağlamak için yer tutucu işi herhangi bir yönelimde düzenler
	Dikey	Yer tutucu işleri dikey yönelimde düzenler
	Yatay	Yer tutucu işleri yatay yönelimde düzenler
	Yönelimi koru	Yer tutucu işlerin yönlendirmesini korur
Tek biçimli ölçeklendirme	Açık veya kapalı (onay kutusu) Açık seçeneği, **Genişlik** ve **Yükseklik** alanlarını etkinleştirir	Tüm sayfaları aynı boyuta ölçeklendirmek için genişlik ve yükseklik girin
Boşluk	**Genişlik** ve **Yükseklik** alanları	Yer tutucu İşler arasındaki yatay ve dikey mesafeyi tanımlar

Template Manager ögesinde iç içe yerleştirmeyi şablon olarak kaydetme

İç içe yerleştirme işi için ön tanımlı ayarları, daha sonra Command WorkStation ögesinde bir ön ayar veya sanal yazıcı oluşturmak için kullanabileceğiniz şablon olarak kaydedebilirsiniz.

Template Manager içinde **İç içe yerleştirme** bölmesini genişletmek için **Düzen** sekmesine tıklayın.

Ayarları seçtikten sonra ayarları şablon olarak kaydedebilirsiniz. Bir iç içe yerleştirmeyi şablon olarak kaydettiğinizde iç içe yerleştirme işlerini otomatikleştirmek için seçenekleri belirleyebilirsiniz. Command WorkStation, yaprak veya satırın belirli bir yüzdesini doldurmak için yeterli sayıda iş yüklendiğinde bir iç içe yerleştirme oluşturur veya minimum yaprak veya satır yüzdesi doldurulamasa bile, belirli bir süre geçtikten sonra iç içe yerleştirmeyi oluşturur ve işler.

1 **Şablon** > **Şablon olarak kaydet**'i seçin.

Şablon olarak kaydetmek için iç içe yerleştirme ayarları görüntülenir.

2 Şablon için bir ad girin.

3 Aşağıdakiler arasından seçiminizi yapın:

- **Yok**: İç içe yerleştirme otomasyonunu destekleyecek bir kriter etkin değildir. Bu, varsayılan seçenektir.
- **İç içe yerleştirmeyi şu minimum değerden sonra oluştur** - Command WorkStation içinde iç içe yerleştirme işlerinin otomasyonunu desteklemek için aşağıdaki iki seçeneği sunar:
  - **Satırın dolu olan yüzdesi** - İç içe yerleştirmeyi tamamlamak için gerekli minimum genişlik yüzdesini tanımlar. Bu yüzdeye genişliği doldurmak için işleriniz yerleştirilir.
  - **Baskı uzunluğunun doldurulan kısmının uzunluğu (birim)** - İç içe yerleştirme işleminin tamamlanabilmesi için ortamın doldurulması gereken minimum uzunluğunu tanımlar. İşler, belirtilen uzunluğa ulaşılana kadar hem genişlik hem de yükseklik boyunca yerleştirilir.
- **Sayı dakika sonrasında daima iç içe yerleştir** - Son işin yüklenmesinden bu yana geçecek süreyi tanımlar. Zaman geçtikten sonra işler iç içe yerleştirmeye eklenir.

Command WorkStation ögesinde iç içe yerleştirme şablonu ile ilişkilendirilmiş bir ön ayar veya sanal yazıcı oluşturun.

Template Manager içinde oluşturulan iç içe yerleştirme şablonlarını uygulama

Template Manager içinde oluşturulan iç içe yerleştirme şablonları, ön ayarlar veya sanal yazıcılar oluşturmak için veya Command WorkStation ögesinde içe aktarılan işlere uygulanabilir.

İç içe yerleştirme ön ayarları ve sanal yazıcılar oluşturma adımları, Adımla ve tekrarla ön ayarı oluşturma sayfa no 77 ve Adımla ve tekrarla sanal yazıcısı oluşturma sayfa no 77 içindeki adımla ve tekrarla şablonları için açıklananlara benzerdir.

Ön ayar veya sanal yazıcı oluşturma

İş özellikleri penceresinde bir iç içe yerleştirme şablonu seçerek ön ayar veya sanal yazıcı oluşturmaya yönelik adımları izleyin. **Düzen** sekmesinde **Job Editor şablonu**'nu seçin. Şablonlar türe göre düzenlenir: **Normal**, **Adımla ve tekrarla** ve **İç içe yerleştirme**.

İç içe yerleştirme şablonu iş akışını uygulama

Tutuldu listesinde bir veya daha fazla normal iş seçin, sağ tıklayın, **İş akışı uygula**'yı seçin ve bir iç içe yerleştirme ön ayarı veya sanal yazıcı seçin. Yeni bir iç içe yerleştirme, seçilen tüm görevleri alt işlerde ekleyerek oluşturulur.

İş özellikleri'nde iç içe yerleştirme ön ayarı veya sanal yazıcı uygulama

Tutuldu listesinde bir veya daha fazla normal iş seçin, sağ tıklayın, İş özellikleri'ni açın ve bir iç içe yerleştirme ön ayarı veya sanal yazıcı seçin. Yeni bir iç içe yerleştirme, seçilen tüm görevleri alt işlerde ekleyerek oluşturulur.

Template Manager ögesinde bir malzeme seçin

Madde kataloğu'ndan bir malzeme seçebilir veya Template Manager içinde yeni bir özel madde boyutu tanımlayabilirsiniz. Bu şekilde İş özellikleri'nde seçilen varsayılan malzeme geçersiz olur.

- Template Manager uygulamasının **Malzeme** sekmesinde, **Madde kataloğu** altında şunlardan birini yapın:
  - Madde kataloğu'ndan varsayılan bir malzeme seçin.
  - **Tanımlanmadı** seçeneğini belirleyin. Ardından, **Madde boyutu** altında Ekle (+) seçeneğine tıklayın, bir ad ve gerekli malzeme genişliğini girin.

  İşleme sonrası (ısıtma, yıkama) malzeme boyutu referans olarak görüntülenir. İş özellikleri'nde büzülme veya uzama nedeniyle gereken boyut düzeltmesi miktarını yapılandırabilirsiniz.

Yazdırma ayarlarını Template Manager ögesinden değiştir

Template Manager içinde şablon için yazdırma ayarlarını değiştirebilirsiniz.

1 Template Manager **Yazıcı** sekmesinde **Yazdırma ayarları** bölmesini genişletin.

2 Şunlardan birini yapın:

- **Kopya**'yı seçin ve gerekli kopya sayısını girin.

  Not: Bir adımla ve tekrarla şablonunda, bir kopya **Adımla ve tekrarla** bölmesinde yapılandırılmış yineleme boyutuna eşit olur.

- **Aralık**'ı seçin ve yazdırılacak sayfa numaralarının aralığını girin.

Bir işten tarama verilerini kaldırma

Bazı eylemler tarama verilerini işten otomatik olarak kaldırır (örneğin, yeniden işleme gerektiren bir iş özelliğini değiştirme).

Tarama verileri oluşturulur ve işlenmiş veya işlenmiş ve tutulmuş bir işle ilişkilendirilir.

İşlenmiş bir işi seçip **İşle ve tut** seçeneğini belirlediğinizde, tarama otomatik olarak kaldırılır; böylece iş bekletilen bir iş olarak açılacaktır.

 Bu simge ile tarama verilerine sahip işlenmiş bir iş gösterilmektedir.

 Bu simge ile tarama verilerinin bulunmadığı bekletilen bir iş gösterilmektedir.

Tarama verilerini el ile kaldırmanız gerekiyorsa, aşağıdaki adımları izleyin.

1 **Tutuldu** listesinde işlenen veya tutulan işi seçin.

2 Şunlardan birini yapın:

- **Taramayı kaldır**'ı seçmek için sağ tıklayın.
- **Eylemler** > **Taramayı kaldır**'a tıklayın.

Eğri düzenlemeyi tara

Tarama eğrisi düzenleyicisi özelliği, bir işteki renk eğrilerini Fiery ImageViewer ögesini açmak zorunda kalmadan düzenlemenize olanak sağlar.

Tarama eğrisi düzenleyicisi ile kombine tüm renkler ve bir işteki her renk ayrımı için yanıt eğrisini özelleştirebilirsiniz. Tarama eğrisi düzenleyicisi İş özellikleri özelliğidir ve Fiery ImageViewer yoksa kullanılamaz.

A10 platformundaki Fiery sunucusu Tarama eğrisi düzenleyicisini desteklemez.

İş özellikleri penceresinde **Renk** sekmesini açın ve **Renk ayarları**altında **Tarama eğrisi düzenleyicisi**'ne tıklayın.

Eğriyi düzenle'ye tıklayarak **Eğri tablosunu düzenleme** penceresinden eğrileri içe aktarabilirsiniz. İçe aktarılacak eğri türleri hakkında bilgi için bkz Curve2/Curve3/Curve4 dosyasındaki renk eğrisini uygulama sayfa no 290.

Tarama eğrisi düzenleyici penceresinde yeni bir ön ayar oluşturabilir ve mevcut bir ön ayarı düzenleyebilir veya silebilirsiniz.

Bir ön ayar oluşturmak için bkz Renk düzenlemelerini bir ön ayar olarak kaydetme sayfa no 288.

Not: Önizleme seçeneği **Tarama eğrisi düzenleyici** penceresinde kullanılamaz.

Son yazdırılan sayfayı belirleme

Bir iş iptal edilmiş veya başarılı bir şekilde yazdırılmadıysa, son yazdırılan sayfayı belirleyebilir ve böylece işi yazdırmaya kolayca devam edebilirsiniz.

1. Command WorkStation ögesinde, bir sütun başlığında herhangi bir yere sağ tıklatın.
2. **Yeni ekle...** > **Diğer** > **Yazdırılan sayfa sayısı**'nı seçin.
   Bu bilgi de İş günlüğünde görünür.

İşleri yönetme

İşleri arama

Kullanıcı adı, tarih, tam iş başlığı veya iş başlığının ilk birkaç harfi gibi arama parametrelerini kullanarak bağlı bir Fiery sunucusu üzerinde işleri arayın ve bulun.

İş listesinde bir iş seçiliyken, yazılan karakterlerle eşleşen ilk işi seçmek için istediğiniz işin ilk birkaç harfini yazın.

Ara işlevi sayesinde seçilen geçerli Fiery sunucusu üzerinde işleri hızlı bir şekilde bulabilirsiniz. İş merkezi araç çubuğunun bir parçasıdır ve mevcut görünümdeki işler için geçerlidir. Tutuldu, Yazdırıldı, Arşivlendi, İşleme, Yazdırma veya Tüm işler kuyruklarındaki işleri arayın.

Basit iş arama veya gelişmiş iş arama özelliğini kullanarak iş arayabilirsiniz.

Bir işi ada göre bulma

İş adının harflerini yazarak bir işi bulabilirsiniz.

1. Herhangi bir görünümde, iş listesinden herhangi bir işi seçin.
2. İstediğiniz iş adının ilk birkaç harfini yazın.
   Yazılan harflerle eşleşen bir ada sahip ilk iş seçilir.

Kolay iş arama

Tüm görünümlerde iş bulmak için **Ara** alanını kullanabilirsiniz. Bir görünümden diğerine geçtiğinizde önceki arama kriterleri silinir.

1. İş merkezi araç çubuğu simgelerinin üstünde bulunan **Ara** alanına arama kriterlerinizi girin.
2. Belirlenen arama kriterlerini karşılayan işleri bulmak için **Enter** tuşuna basın veya büyüteç simgesine (Ara simgesi) tıklayın.

   Girilen metin büyük-küçük harfe duyarlı değildir.

   Sütunlar ekranda görünmese bile (kaydırma çubuğu yüzünden) belirlenen değer için arama geçerli görünümdeki tüm sütunlarda gerçekleştirilir. Örneğin, **Letter** yazarsanız iş başlığında "Letter" kelimesi geçen işleri ve **Çıktı kağıt boyutu** sütununda ortam adının bir parçası olarak "Letter" kelimesi geçen işleri bulabilirsiniz.
3. Arama yaptıktan sonra **Temizle**'ye tıklayarak veya başka bir görünüme geçerek geçerli arama kriterlerini temizleyebilirsiniz. Bu şekilde farklı kriterlerle arama yapmanız mümkün olur.

Tüm Fiery sunucularında arama yapma

Command WorkStation öğesine bağlı tüm Fiery sunucularında arama yaparak işleri bulabilirsiniz.

Tüm Fiery sunucularında arama yapmak için Command WorkStation, birden fazla Fiery sunucusuna bağlı olmalıdır.

Command WorkStation İş merkezi'ndeki basit bir arama konumundan seçilen tüm Fiery sunucularını arayın.

Tüm Fiery sunucularını arama özelliğini kullandığınızda belirli bir kullanıcı tarafından tüm sunuculara gönderilen tüm işleri de görebilirsiniz.

1. İş merkezi araç çubuğu altında bulunan **Ara** alanına arama kriterlerinizi girin.
2. **Ara** alanının altındaki **Tüm Fiery sunucularını ara** bağlantısına tıklayın.

   İşler basit arama işlevi aracılığıyla seçildiğinde şu kriterler tarafından bulunurlar: iş başlığı, iş durumu, tarih ve saat, kullanıcı adı, iş boyutu ve sunucu adı.
3. **Tüm Fiery sunucularını ara** penceresinde **Ara** alanına daha ayrıntılı arama bilgileri yazarak aramayı daha da daraltabilirsiniz.
4. Arama sonuçlarından bir işe çift tıklayın veya bir işi seçip **İşi bul**'a tıklayın.

   Tüm Fiery sunucularını ara penceresi kapanır ve seçili iş ilgili Fiery sunucusunda otomatik olarak vurgulanır.

   Alternatif olarak listede bir iş seçerseniz ve **Fiery sunucusunda aramayı göster**'e tıklarsanız Fiery sunucusunda o arama sonucuna yönlendirilirsiniz. Basit arama kriterleri ile eşleşen tüm işler, **Tüm işler** görünümünde gösterilir.

Arama yaptıktan sonra **Temizle**'ye tıklayarak geçerli arama kriterlerini temizleyebilirsiniz. Bu şekilde tüm bağlı Fiery sunucularında farklı kriterlerle arama yapmanız mümkün olur.

Gelişmiş iş arama

Geçerli görünümde aynı anda birden fazla kritere (sütun) göre arama yapmak için **Gelişmiş arama** işlevini kullanabilirsiniz.

1. Sol taraftaki sunucular listesinde bir görünüm seçin.

   Fiery sunucusunda seçilen tüm kuyruklardaki tüm işleri görüntülemek için **Tüm işler** görünümünü seçin.
2. Sütun başlıkları üzerindeki filtrenin yanındaki oka tıklayın (örneğin İş durumu).
3. Arama ölçütünü seçin ve **Uygula**'ya tıklayın.

   Bir sütun içinde birden fazla seçim yapabilirsiniz.

   Bazı sütunlar için aralıklar seçilebilir.

   Fiery sunucusunda seçilen tüm kuyruklardaki tüm işlerin görünümüne geri dönmek için **Tüm işler** görünümünü seçin.

4 Tarih bilgilerini görüntüleyen sütunlar için şunlardan birini seçebilirsiniz:

- **Bugün** - Mevcut gün için iş ara.
- **Kesin tarih** - Belirli bir tarih için iş ara.

  Belirli bir tarihten önce veya sonra yazdırılan işleri aramak için **Önce** veya **Sonra** seçeneklerini seçin.
- **Buradan**, **Buraya** - Ardışık tarih aralığındaki işleri ara.

5 Daha fazla sütuna göre arama yapmak için **Daha fazla** filtresinin yanındaki oka tıklayın ve eklenecek sütunları seçin.

Filtreleri kaldırmak için **Daha fazla** filtresinin yanındaki oka tıklayın, seçimleri temizleyin ve **Kaydet**'e tıklayın.

6 Arama yaptıktan sonra **Temizle**'ye tıklayarak veya başka bir görünüme geçerek geçerli arama kriterlerini temizleyebilirsiniz. Bu şekilde farklı kriterlerle arama yapmanız mümkün olur.

Gelişmiş arama'yı kaydet

1 Sol taraftaki sunucular listesinde **Tüm işler** görünümünü seçin.

2 İşleri arama.

3 Arama sonuçlarını kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın.

4 Aramanın adını yazın ve **Tamam**'a tıklayın.

Gelişmiş arama, kuyruk listesinin altındaki sol taraftaki bir görünüme dönüşür.

İşle ilgili küçük resimleri görüntüleme

Küçük resim görünümü, işi görsel olarak tanımlamanıza yardımcı olmak için işlenen her işin ilk sayfasını ön izler.

- İş merkezi araç çubuğunun sağ üst köşesinde bulunan simgeye tıklayın.
- İşleri düzenlemek için arka planda boş bir bölgeye sağ tıklayın (yani iş üzerinde bir yere tıklamayın) ve düzenleme kriteri ile düzenleme sırasını (artan veya azalan) seçin.
- Birden fazla iş seçip kopyalama ve yapıştırma işlemi yapmak istiyorsanız sık kullanılan klavye kısayollarından faydalanabilirsiniz.
- Ek iş bilgilerini görüntülemek için farenin imlecini işteki küçük resim simgesinin üzerine getirin.

Bir işe iş etiketleri atama

Bir işe, işleri sıralamanıza ve düzenlemenize yardımcı olabilecek bir veya daha fazla etiket ekleyebilirsiniz. Bir etiket oluşturabilir, etiketin adını ve rengini seçebilir ve ardından bu etiketi bir işe atayabilirsiniz. Etiketler belirli bir Fiery sunucusu için işlerle birlikte kaydedilir. Etiketleri işlere atadıktan sonra etiketlerin renk simgeleri Etiketler sütununda görüntülenir.

Command WorkStation ögesinde sütun ekleme hakkında daha fazla bilgi için bkz. Sütun görüntüsünü değiştirme sayfa no 26.

Her işe en fazla beş etiket, Fiery sunucusu başına en fazla 50 etiket uygulayabilirsiniz.

1 Bir işe etiket atamak için işi seçin ve aşağıdakilerden birini yapın:

- **Eylemler** > **Etiketler**'e tıklayın.
- İşe sağ tıklayıp **Etiketler**'i seçin.

İsterseniz aynı anda birden fazla iş seçebilirsiniz.

2 Mevcut bir etiketi seçin veya **Yeni ekle**'ye tıklayın.

3 Önceden etiket atanmış bir işe farklı bir etiket veya başka etiketler atamak için ilk etiketi atarken kullandığınız yöntemi kullanabilir veya **Özet** bölmesinde **Etiketler** bölümünün yanındaki kalem simgesine tıklayabilirsiniz. Önceden oluşturulmuş etiketler **İş özellikleri** > **İş bilgileri**'nde de atanabilir. **İş Özellikleri**'nde seçilen etiketler Sunucu ön ayarı, Sanal yazıcı veya Hot Folder'ın bir parçası olarak kaydedilebilir.

4 Aynı etikete sahip tüm işleri görüntülemek için **Sunucular** bölmesinde kuyruklar listesindeki etiket adına tıklayın.

Oluşturulan ilk 10 etiket; etiket adı, etiket rengi ve etiketi kullanan iş sayısıyla birlikte her bir Fiery sunucusunun altında listelenir.

10'dan fazla etiket oluşturulduysa seçili Fiery sunucusu için tüm etiketleri görüntülemek üzere **Sunucular** bölmesindeki etiket listesinin altındaki **Daha fazla göster**'e tıklayın. Listeyi yalnızca ilk 10 etiketi görüntüleyecek şekilde daraltmak için **Daha az göster**'e tıklayın.

Etiketlerin sırasını değiştirmek için **Etiketleri yönet**'i seçin.

İş etiketlerini yönetme

1 **Sunucular** bölmesinde **Etiketler** başlığının yanındaki sağ oka tıklayın.

2 **Etiketleri yönet**'i seçin.

Etiketleri listede yukarı ve aşağı taşıyabilir veya sevdiğiniz ya da sık kullandığınız etiketlerin listede üst sıralarda olmasını sağlayabilirsiniz.

Öncelik adlı bir etiket varsayılan olarak sağlanır. Bu etiketi kullanabilir veya kendi etiketlerinizi oluşturabilirsiniz. Başka bir etiket oluşturmadıysanız **Öncelik** etiketini silemezsiniz.

Tamamlandı görünümünü kullanma

Tamamlandı görünümü Fiery sunucusunda işin konumundan bağımsız olarak yazdırılmış tüm işleri listeler.

Örneğin, **Yazdır ve tut**'a gönderilen bir iş Tutuldu listesinde ve Tamamlandı görünümünde görüntülenecektir. İş Tutuldu kuyruğundan silindikten sonra Tamamlandı görünümünden de silinecektir ve tam tersi de geçerlidir.

Yazdırma sırasında iptal edilen veya hataları olan işler Tamamlandı görünümünde görüntülenmez.

Bu görünüm varsayılan olarak eklenir ancak Tamamlandı görünümünü seçip ardından araç çubuğunun üstündeki **Gizle** düğmesine tıklayarak gizlenebilir. Tamamlandı görünümü gizlendikten sonra **Sunucu** > **Tamamlandı görünümünü göster** seçilerek yeniden etkinleştirilebilir.

Geçerli görünümü dışa aktar

Command WorkStation içindeki görünümlerin herhangi birinde geçerli iş listesi görünümünü metin dosyası olarak dışa aktarabilirsiniz. Bu metin dosyası, filtreleyerek oluşturduğunuz özel görünümlerin yanı sıra Yazdırılan, Tutulan vb. sıradan kuyruklardan eklenen sütunların içeriği de dahil olmak üzere ekranda görüntülenen tüm bilgileri içerir.

Sütunları ekleyerek, sütunları kaldırarak ve işleri filtreleyerek görünümü oluşturun.

1 **Dosya** > **Geçerli görünümü dışa aktar**'ı seçin.

2 Metin dosyasının biçimini seçin.

İşleri başka bir kuyruğa taşıma

Tutuldu ve Arşivlendi kuyruklarından işleri İşleme kuyruğuna taşıyabilir veya sürükleyebilirsiniz.

- Tutuldu veya Arşivlendi kuyruklarından herhangi bir işi seçin, **Eylemler**'e tıklayın ve aşağıdakiler gibi bir eylem seçin:

  Not: Bağlı baskı için kullanılabilir iş eylemleri gösterilir.

  - **Tut** - Bir işi Tutuldu kuyruğuna gönderir.
  - **İşle ve tut** - Bir işi işler ancak yazdırmaz.
  - **Arşiv** - İşi, Arşivlendi kuyruğunda arşivler.

  Ayrıca kuyruklardan birinde bir işi seçip başka bir kuyruğa da sürükleyebilirsiniz.

İşleri duraklatma ve devam ettirme

Fiery sunucunuz için destekleniyorsa yazdırılmakta olan bir işi duraklatabilir, diğer işleri yazdırabilir ve duraklatılan işi daha sonra yazdırmaya devam edebilirsiniz. İşi devam ettirdiğinizde Fiery sunucusu, işi duraklattığınız yerden kopyayı veya seti yazdırmaya devam eder.

Not: Duraklatma işlemi, tek kopyası olan işler için kullanılamaz.

1 Şunlardan birini yapın:

   - İş merkezi içinde bir baskı işine sağ tıklayın ve **Duraklat**'ı seçin.
   - Yazdırma bölmesindeki **Duraklat** simgesine tıklayın.

   Fiery sunucusu, mevcut kopyayı veya seti yazdırmayı sonlandırır ve işi duraklatır. Command WorkStation işi Tutma kuyruğu'na taşır.

2 İş merkezi'nde duraklatılmış bir işe sağ tıklayın ve **Sürdür**'ü seçin.

İşin ne kadarının yazdırılmış olduğuna bakılmaksızın işi baştan yazdırmak için **Tümünü yazdır**'ı seçebilirsiniz.

Başka bir Fiery sunucusuna iş gönderme

Şuraya kopyala ve **Şuraya taşı** komutuyla işleri başka bir bağlı Fiery sunucusuna aktarabilirsiniz.

Bir işi aynı Fiery sunucu model ve sürümüne aktardığınızda, tarama verileri de aktarılır (eğer mevcut ise). Bir işi farklı bir Fiery sunucusu modeline aktardığınızda yalnızca kaynak dosya aktarılır, tarama verileri aktarılmaz; işlerin yazdırılmadan önce hedef Fiery sunucusunda yeniden işlenmesi gerekir. Bir iş aktarıldığında, aynı olmayan Fiery sunucuları farklı şekilde davranabileceği için gerekirse tüm iş özelliklerini gözden geçirin ve yeniden belirtin.

1 Şunlardan birini yapın:

- İş merkezi'nde herhangi bir tutulan işi seçin ve **Sunucular** listesinde başka bir Fiery sunucusuna sürükleyin.
- İş merkezi'nde tutulan herhangi bir işi seçin ve **Eylemler** > **Kopyalama hedefi** seçeneklerine tıklayın veya işe sağ tıklayıp **Kopyalama hedefi**'ni seçin.
- İş merkezi'nde tutulan herhangi bir işi seçin ve **Eylemler** > **Şuraya taşı**'ya tıklayın veya işe sağ tıklayıp **Şuraya taşı**'yı seçin (FS350/350 Pro veya daha yeni sürümler).

2 Bir Fiery sunucu seçin.

İş seçilen sunucuya aktarılır.

İşleri arşivleme

Arşivlenen işler, daha sonra kullanmak üzere ayarlarıyla birlikte saklanır, bu sayede işi tekrar alıp ayarlamaya gerek kalmadan yeniden yazdırabilirsiniz. İşin yeniden işlenmeden yeniden yazdırılmasını etkinleştirmek için taramalı görüntüleri kaydedebilirsiniz. Arşiv işlerini ağ klasörü gibi bilgisayarınızın erişebildiği herhangi bir klasörde saklayabilir ve dosyalarınızla yedekleyebilirsiniz.

Arşiv yöneticisi ile işleri arşivleme

Arşiv yöneticisi, arşivleri Fiery sunucusundan tercih ettiğiniz bir klasöre taşır ve Fiery sunucusu yükseltilse veya yeniden yüklense bile işlerin korunmasını sağlar.

- Tüm Fiery sunucusu işleriniz için basit ve güvenli arşivleme çözümü
- İşleri Fiery sunucusu dışında arşivleyin
- Arşiv işlerini birden fazla Fiery sunucusu ile kolayca paylaşın
- Arşivleri birden çok Command WorkStation kullanıcısıyla paylaşın
- Fiery sunucusu çevrimdışı olsa bile arşivlenen işleri daha hızlı bulun
- Tüm arşivlenen işleri tek bir yerde listeleyin

İşleri Arşiv yöneticisi'yle arşivledikten sonra Arşivlendi kuyruğu artık Fiery sunucusu adı altında listelenmez. Bunun yerine tüm arşivlenen işler, bu **Arşiv yöneticisi** penceresinde bulunur.

Arşiv yöneticisi'nin ilk kurulumu

1 Command WorkStation öğesinin sol üst köşesindeki **Arşiv yöneticisi**'ne tıklayın.

Arşiv yöneticisi kullanılamıyorsa **Düzenle** > **Tercihler** bölümünde **Arşiv yöneticisini etkinleştir** onay kutusunun seçili olduğundan emin olun.

2 **Başla**'ya tıklayın.

3 **Göz at**'a tıklayın ve Arşiv yöneticisi'nin arşivlenen işleri saklaması için bir konum seçip **Klasör seç**'e tıklayın.

4 **Görünen ad** alanına konumu açıklayan bir ad girin.

5 **Tamam**'a tıklayın.

6 **Geçir**'e tıklayın.

7 **Arşiv işlerini geçir** penceresinde, kaynak konumların geçerli olduğundan emin olun.

Daha fazla bilgi için bk. Geçiş sırasında klasörlere erişememe sayfa no 104.

Pencerenin üst kısmında bulunan konumlar, arşivlenen işlerin saklandığı kaynak konum ve klasörlerdir Pencerenin alt kısmından seçeceğiniz tek konum, Arşiv yöneticisi'nin işleri taşıyacağı hedefi gösterir. İşleri yeni konuma taşımak, Fiery sunucusunu yeniden yükleseniz veya yükseltseniz bile Arşiv yöneticisi'nin işleri yedeklemesini sağlar.

8 **Geçir**'e tıklayın.

Fiery sunucusunda işlem atlandığı veya iptal edildiği için geçirilmemiş kalan işler varsa Command WorkStation, Arşiv kuyruğunu görüntülemeye devam eder. Geçirme işlemine devam etmek için, Arşivlendi kuyruğunda bulunan mavi Geçir düğmesine tıklayın.

Arşiv yöneticisi ile işleri arşivleme

İşlerin geçirilmesi işlemi bir kez gerçekleşir. İşleri bir arşiv klasörüne geçirdikten sonra, sonraki işleri aynı veya farklı bir konuma arşivleyebilirsiniz.

1 Şunlardan birini yapın:

- Tutuldu veya Yazdırıldı kuyruğundan herhangi bir iş seçip Arşiv yöneticisi'ne sürükleyin.
- **İş merkezi**'nde herhangi bir işi seçin ve **Eylemler** > **Arşiv** seçeneklerine tıklayın.
- **İş merkezi**'nde herhangi bir işe sağ tıklayın ve **Arşiv**'e tıklayın.

2 Bir arşiv konumu seçin.

Varsa, küçük resimleri ve önizlemeleri korumayı seçebilirsiniz.

Not: Bu, arşivlenen dosyaların dosya boyutunu artırır.

3 Başka bir konum belirlemek için **Konumları düzenle**'ye ve **Konumları yönet** penceresinde **Ekle**'ye tıklayın. İşi arşivlemek istediğiniz klasöre gidin ve **Klasör seç**'e tıklayın.

Arşivlenen işleri anlama

Arşivlenen bir iş, Fiery sunucusu tarafından alınan kaynak dosyanın yanı sıra bu iş için ayarlanan iş özelliklerini (iş bileti) içerir.

İş biletleri; renk profilleri, Madde kataloğu için girişler ve kalibrasyon ayarları gibi sunucu tabanlı kaynakları ifade eder. İş bileti sunucu kaynaklarına atıfta bulunsa bile arşivlenen dosya bu kaynakları kaydetmez. İş bileti kullanılamayan bir kaynağı işaret ediyorsa iş, bu kaynak için varsayılan ayarları kullanır.

Arşivler, yalnızca işi orijinal sunucusuna geri yüklerken uygulanan sunucuya özel bilgileri ve ayarları içerir. Arşivlenen bir işi farklı bir sunucuya geri yükleyebilir veya alabilirsiniz. Sunucunun modeli farklıysa sunucu her iki sunucudan da ortak iş bileti ayarlarını korur. Sunucu varsayılan ayarları, mevcut olmayan diğer ayarlar ile değiştirilir.

Bir işi arşivlediğinizde işlenen işlere ait küçük resimleri ve önizlemeleri kaydedebilirsiniz, bu sayede işin yeniden işlenmesi gerekmeden işe ait tarama görüntülerini de kaydedebilirsiniz. Küçük resimler ve önizlemeler nedeniyle arşivlenen dosyaların dosya boyutu artar.

Geçiş sırasında klasörlere erişememe

Bir konum kullanılamadığında işleri Arşiv yöneticisi ile geçiremezsiniz.

- Klasörün bilgisayarınızda veya ağda bulunduğunu doğrulayın. Klasör yeniden adlandırıldığı, taşındığı veya silindiği için bu konumlar kullanılamayabilir.
- Okuma veya yazma erişiminiz olduğunu doğrulayın. Arşiv yöneticisi, kimlik doğrulamayı gerçekleştirmek için bilgisayarınızda bulunan işletim sistemini kullanır. Klasörü Windows Explorer veya macOS Finder'da açmayı deneyin.
- Diğer bilgisayarlarda bulunan konumlar C:\users\admin\desktop gibi bilindik bir yol olarak listelenebilir, ancak bu yol başka bir kullanıcının bilgisayarında bulunabilmektedir. Bu işlere erişmek için diğer bilgisayarda Command WorkStation öğesini kullanın.

Arşiv konumlarını yönetme

1 Command WorkStation öğesinin sol üst köşesinde, **Arşiv yöneticisi**'nin üzerindeki **İşler** bölmesinde bulunan Ayarlar simgesine tıklayın.

2 Gerçekleştirmek istediğiniz eyleme ait simgeye tıklayın.

Ekle	Arşivlenen mevcut işleri **Arşiv yöneticisi**'ne eklemek veya gelecekte arşiv işlerini saklamak için **Ekle**'ye tıklayın.
Kaldır	Konumu kaldırır.
Düzenle	Klasör konumunu değil yalnızca görünen adı değiştirebilirsiniz. Klasörü taşıdıysanız tekrar yeni bir klasör olarak ekleyin.
Varsayılan yap	Bu konumu, işlerin arşivlendiği varsayılan konum haline getirir.

Arşivleri paylaşma

Arşiv yöneticisi klasörleri bir ağ üzerinde, bulut kopyalama hizmetinde veya yerel bilgisayarınızda bulunabilir. Diğer tüm dosya ve klasörler için kullanacağınız arşiv klasörlerini aynı şekilde yedekleyin.

Arşivleri ağ üzerinden paylaşmak için tüm kullanıcıların erişebileceği bir ağ klasörü kullanın. Kullanılabilir olduğundan emin olmak için klasörü ilk önce bilgisayarınızda açın. Command WorkStation bulunan her bilgisayarda Arşiv yöneticisi konumu olarak bu ağ klasörünü ekleyin. Ağ yöneticinizden Arşiv yöneticisi ağ klasörünü yedeklemesini isteyin.

Fiery sunucuları arşivlenen işleri paylaşabilir. Örneğin, Fiery sunucusu #1'den arşivlenen bir işi Fiery sunucusu #2'de kullanabilirsiniz. Arşivlenen işler, sunucular aynı model ve sürüme sahipse tüm iş özelliklerini korur. Hedef Fiery sunucusu farklı bir model veya sürüme sahipse sunucu, mevcut tüm taramalı görüntüleri yok sayar ve yazdırmadan önce işi yeniden işlemeniz gerekir. Hedef Fiery sunucusu, kullanılamayan iş özelliklerini kullanmaz. Yazdırmadan önce işin özelliklerini doğrulayın.

Arşivlenen işleri arama

Arşivlenen tüm işleri; başlık, kullanıcı adı, ortam boyutu veya sütunlarda erişilebilen diğer bilgilere göre arayabilirsiniz.

1. Command WorkStation öğesinin sol üst köşesindeki **Arşiv yöneticisi**'ne tıklayın.
2. **Arama** alanına arama kriterini yazın.

   Arşiv yöneticisi ilk 50 işi görüntüler. Daha fazla iş görüntülemek için > ve >> düğmelerine tıklayın.

   İşler hakkında daha fazla öznitelik görüntülemek için sütun başlığına sağ tıklayıp sütunu ekleyin.

Arşivlenen işleri kullanma

Bir işi arşivledikten sonra o işi hala Fiery sunucusu üzerindeymiş gibi kullanabilirsiniz.

1. Command WorkStation öğesinin sol üst köşesindeki **Arşiv yöneticisi**'ne tıklayın.
2. **Tüm konumlar** menüsünden **Tüm konumlar**'ı veya özel bir konumu seçin.
   Maksimum 50 iş görüntülenir. Daha fazla işi görmek için iş listesinin sağ üst köşesinde bulunan okları kullanın.
3. İşe sağ tıklayın ve arşivlenen iş üzerinde gerçekleştirmek istediğiniz eylemi seçin.

   Birden fazla Fiery sunucusu bağlıysa iş göndermek istediğiniz Fiery sunucusunu da seçebilirsiniz. Tüm iş özelliklerinin aynı kaldığından emin olmak için işin arşivlendiği ve **Kaynak sunucu** sütununda listelenen aynı Fiery sunucusu seçilmelidir.

Arşiv yöneticisini devre dışı bırak

- Şu eylemlerden birini yapın.

  a) **Düzenle** > **Tercihler** > **Arşiv yöneticisi** bölümünden **Arşiv yöneticisini etkinleştir** onay kutusundaki işareti kaldırın.

  b) Giriş ekranında **Hayır, teşekkürler**'e tıklayın.

Arşiv yöneticisi'ni geçiş işleminden sonra devre dışı bırakırsanız geçirilen işler Arşiv yöneticisi tarafından kullanılan konumlarda veya klasörlerde kalır. Arşivlenen bu işleri kullanmak için **Dosya** > **Arşivlenen işi al** seçimlerini yapın ve klasörün bulunduğu konuma gidin.

Arşiv yöneticisi olmadan işleri arşivleme

İşleri dahili olarak Fiery sunucusu sabit diskine veya harici olarak çıkarılabilir ortama ya da ağa bağlı sürücülere arşivleyin.

Bir işi arşivlemenizin ardından iş, **İş merkezi**'nin **Arşivlendi** kuyruğunda görüntülenir.

1 Şunlardan birini yapın:

- **Tutuldu** veya **Yazdırıldı** kuyruğundan herhangi bir iş seçip **Arşivlendi** kuyruğuna sürükleyin.

  Not: İşleri bir bilgisayardan **Arşivlendi kuyruğuna** sürükleyemezsiniz. İşleri yalnızca önceden Fiery sunucusunda bulunuyorlarsa **Arşivlendi** kuyruğuna sürükleyebilirsiniz.

- **İş merkezi**'nde herhangi bir işi seçin ve **Eylemler** > **Arşiv** seçeneklerine tıklayın.
- **İş merkezi**'nde herhangi bir işe sağ tıklayın ve **Arşiv**'e tıklayın.

2 Şunlardan birini yapın:

- Dizinler listesinde **Varsayılanları ayarla**'yı seçin.
- Varsa, küçük resimleri ve önizlemeleri korumayı seçebilirsiniz.

  Not: Bu, arşivlenen dosyaların dosya boyutunu artırır.

- Arşiv konumlarını ve seçeneklerini her zaman sor seçeneğini belirleyebilirsiniz.
- Başka bir konum belirlemek için **Ekle**'ye tıklayın. İşi arşivlemek istediğiniz klasöre gidin ve **Klasör seç**'e tıklayın.

3 **Tamam**'a tıklayın ve işi arşivleyin.

4 İstediğiniz zaman, **Sunucu** menüsünden **Arşiv ayarları**'na erişin veya **Sunucular** listesinde sunucu adının yanındaki Daha fazla simgesine tıklayın.

Arşiv konumlarını her zaman sor onay kutusunu temizlediyseniz bile arşiv ayarlarını düzenleyebilirsiniz.

Sunucuyu Sil

Sunucuyu sil, alan açmak için çeşitli işleri, günlükleri ve VDP kaynaklarını Fiery sunucusundan temizlemenizi sağlar. **Sunucuyu sil** seçeneğine Command WorkStation ögesinde **Sunucu** menüsü altında ulaşılabilir.

Not: Bu işlem geri alınamaz.

Dosya sürükleyip bırakma yönetimi

Sürükle bırak işleviyle dosyaları taşıyın.

Dosyaları birkaç farklı bölüme sürükleyip bırakabilirsiniz. Bu işlev, dosyaları bir bilgisayardan Command WorkStation ögesine taşımanızı sağlar. Bu, dosya yönetimi ve iş akışı için kullanımı kolay bir özelliktir.

Aşağıdaki alanlar, bilgisayarınızdan Command WorkStation ögesine sürükleyip bırakmayı destekler:

- Tutuldu kuyruğu (ana pencerede üstte olduğunda)
- İşleme kuyruğu (ana pencerede üstte olduğunda)
- Sunucular listesinde bağlı tüm Fiery sunucularının tutuldu kuyruğu
- İş merkezi'nin en üstündeki işleme bölmesi

Aşağıdaki alanlar, Command WorkStation ögesine sürükleyip bırakmayı destekler:

- Tutuldu kuyruğu
- İşleme kuyruğu
- Arşiv yöneticisi
- Arşivlendi kuyruğu
- Sunucular listesinde **Şuraya gönder** komutunu (**Eylemler** > **Şuraya gönder**) kullanan sunucular arasında

  Not: İki Fiery sunucusunda oturum açmış olmanız gerekir.
- İş merkezi'nin en üstündeki işleme bölmesi

Mürekkep kullanımını tahmin etme

Command WorkStation ile işler için kullanılacak mürekkebin maliyetinin yanı sıra mürekkep hacmini ve bölge kapsamını da tahmin edebilirsiniz. Tahminler, sadece ilişkili tarama verilerine sahip işlenmiş işler için sağlanır.

Bu özellik her Fiery sunucusu için desteklenmeyebilir.

Maliyet ve iş sütunlarını ayarlama

1. Yönetici olarak oturum açın.
2. **Sunucu** > **Mürekkep Tahmini Ayarları**'nı seçin.

   Pencerede Fiery sunucusu tarafından desteklenen tüm renklendiriciler gösterilir, yalnızca o anda yüklü veya bağlı olan yazıcılarda kurulu olanlar değil.
3. Bir para birimi simgesi seçin.

4 Bir adın yanındaki Düzenle simgesine (kalem) tıklayın ve maliyeti girin.

Maliyet tahmini almak için bir değer girmelisiniz. En güncel maliyeti öğrenmek için tedarikçinizle iletişime geçin. Özel renklendiricilerin bir tahminini almak için, sadece ayrı olarak ödediğiniz renklendiricilerin maliyetlerini girin. Zaten bir bakım sözleşmesi gibi dahil olan tüm renklendiriciler sıfır olarak girilebilir.

5 **Tamam**'a tıklayın.

6 İlgili sütunları Job Center'a eklemek için, İş Listesinde herhangi bir sütun başlığına sağ tıklayın ve istediğiniz sütunları seçin (Tahmini Maliyet, Tahmini Hacim, Tahmini Kapsam).

Tahmini Kapsam, girdi belgesinin boyutuna bağlıdır.

Maliyetleri tahmin etme

1 İş listesinden işlenen bir iş seçin.

İş işlenmemişse sağ tıklayın ve **İşle ve tut**'u seçin.

Tahminin doğru olması için iş yazdırıldığında kullanılacak olanla aynı iş özellik ayarlarını kullanmalısınız.

2 İşe sağ tıklayıp **Mürekkebi tahmin et** seçimini yapın veya işi seçip **Eylemler** > **Mürekkebi tahmin et** seçimini yapın.

Bir iş tahmin edilirken, bir ilerleme çubuğu, Tutuldu listesindeki iş başlığının yanında tahmine ait ilerlemeyi gösterir.

3 Devam etmekte olan bir tahmini iptal etmek için işe sağ tıklayın ve **Maliyet tahminini iptal et**'i seçin veya ilerleme çubuğundaki **X** seçeneğine tıklayın.

4 Tamamlanan tahmini görüntülemek için şunlardan birini yapın:

- İş listesinde **Tahmini mürekkep** sütununu görüntüleyin.
- İş özeti bölmesinin alt kısmındaki **Ayrıntılar** bağlantısına tıklayın.
- İşe sağ tıklayın ve **Mürekkep tahmini ayrıntıları**'nı seçin.
- **Eylemler** > **Mürekkep tahmini ayrıntıları** seçimini yapın.
- Tamamlanan, yazdırılan işler için sütunları İş günlüğü'ne ekleyin.

5 Mürekkep Tahmini Ayrıntıları penceresindeki bilgileri kopyalamak için **Kopyala**'ya tıklayın.

6 Mürekkep Tahmini Ayrıntıları penceresindeki bilgileri bir .csv dosyası olarak kaydetmek için **Dışa aktar**'a tıklayın.

Not: Daha doğru sonuçlar için tahmin ve yazdırma işlemlerinden önce ortam kalibrasyonu yapın.

7 İş listesindeki tüm işlerin tamamlanan tahminlerini görüntülemek için **Dosya** > **Geçerli görünümü dışa aktar**'ı seçin ve dosyayı bilgisayarınıza kaydedin.

Tahminden sonra kopya sayısını değiştirme

Maliyet tahmini tamamlandıktan sonra bir işe ait kopya sayısını değiştirirseniz, tahmini maliyet otomatik olarak güncellenir.

Tahminden sonra maliyet veya iş özelliklerini değiştirme

Tahminden sonra maliyeti değiştirirseniz işin yeniden işlenmesi ve yeniden tahmin edilmesi gerekir. Bir tahminden sonra iş özelliklerini (kopya sayısı hariç) işin yeniden işlenmesini gerektirecek şekilde değiştirirseniz, mevcut tahmin silinir ve yeni bir tahmin talebinde bulunmanız gerekir.

Tahmini yazdırma süresini görüntüleme

Command WorkStation hedefine bir işi içe aktardıktan sonra işin basılması için gereken süreyi tahmini olarak görüntüleyebilirsiniz. Verilen tahmin yaklaşıktır.

İş merkezi'nde **Yazdırma süresi tahmini** sütununu ekleyerek bir işi basmak için gereken tahmini süreyi görüntüleyebilirsiniz.

1. İş listesinde herhangi bir sütun başlığına sağ tıklayın.
2. **Yeni Ekle** > **Diğer** seçeneklerine tıklayın.
3. **Yazdırma süresi tahmini**'ni seçin.

   İşlenmemiş ve işlenmiş işlere yönelik tahminler yapılır ancak işlenmiş işlere yönelik tahminler daha doğru analiz edilir.

   Bir işin baskısı alınırken tahmini baskı süresi (SS:DD:SS), Command WorkStation İş merkezi'nde baskı ilerleme çubuğunun üstünde gösterilir.

Fiery JDF işleri

Fiery JDF ve JMF hakkında

Fiery JDF, çeşitli JDF amaçlarına ve işlem elemanlarına fazladan destek sağlayabilir. JDF ayarlarını görüntülemek ve iş işleme sırasında ortam uyumsuzluğu gibi hataları gidermek için Command WorkStation ögesini kullanabilirsiniz.

İş tanımı biçimi (JDF) açık bir standarttır ve farklı uygulamalar arasında veri geçişi sağlayarak yazdırma işlemini otomatik hale getirmenizi sağlayan XML tabanlı bir dosya biçimidir. Veri alışverişini kolaylaştıran JDF, iş ayrıntılarının daha hızlı şekilde taşınmasını kolaylaştırırken dijital üretimin de daha hızlı ve etkili bir hale gelmesini sağlar. Elektronik bir JDF bileti, müşteri konseptinden son üretim aşamasına kadar bir işin nasıl ele alınıp üretileceğini belirler.

JDF dosyasını özel bir iş için geçerli müşteri belirtimlerinin elektronik bir sürümü olarak düşünebilirsiniz. Örneğin "20 adet Letter boyutunda siyah beyaz kağıda, çift taraflı yazdırılmış, siyah beyaz 10 sayfalık belgeden 100 kopya" belirtimlerine sahip bir iş için müşterinin talep ettiği bir iş bileti, JDF özelliği bulunan cihazların okuyabildiği standart XML biçiminde başka bir deyişle JDF bileti olarak ifade edilir.

İş mesajlaşma biçimi (JMF), JDF iş akışında kullanılan bir iletişim protokolüdür. JMF mesajları, olaylar (başlatma, durdurma, hata), durumlar (uygun, çevrimdışı gibi) ve sonuçlar (sayı ve atık gibi) hakkındaki bilgileri içerir. Fiery JDF, Fiery sunucusu tarafından kullanılan JMF'ye ait JDF gönderme uygulamaları arasında, JDF amacı veya JDF işleme ile ilgili iş biletlerinin entegre ve çift yönlü şekilde iletişim kurmasını sağlar.

JMF desteği sayesinde Fiery sunucusu tarafından JDF gönderme uygulamasına JDF işinin durumu ve üretim verileri (gönderme veya yazdırma zamanı ve kullanılan malzemeler gibi) ile ilgili geri bildirim gönderilmesi mümkündür.

Fiery JDF Kurulum

JDF işlerinin Fiery sunucusuna gönderilmesine izin vermek için Fiery JDF ögesinin Configure (**İş gönderme** > **JDF ayarları**) içinde açık olması gerekir. Fiery sunucusunu yapılandırırken JDF parametrelerini belirleyebilirsiniz.

- **Sanal yazıcıdan iş ayarlarını kullan** - İsteniyorsa bir sanal yazıcı seçin.
- **İş eylemi** - **Tut**, **İşle ve tut**, **Yazdırmaya hazır'a gönder**, **Yazdırma kuyruğuna gönder** arasında seçim yapın.
- **Yukarıdaki ayarlarla JDF işini geçersiz kıl** - JDF iş biletinde belirtilen ayarları geçersiz kıl.
- **İş kapatma** - JDF işlerini yazdırıldıktan sonra yayıcıya geri döndürülmek üzere kapatmak için **Otomatik kapalı** veya **El ile kapalı** seçeneklerini belirleyin.
- **Kapatma için gerekli** - Kapatma için hangi bilgilerin gerekli olduğunu belirtin.
- **Ortak global yollar** - Ortak kaynaklar için SMB üzerinden dosya arama yolları ekleyin, onları düzenleyin ve kaldırın.

Configure içinde JDF ayarlarının nasıl belirleneceği hakkında bilgi için bkz. *Yapılandırma yardımı*.

JDF gönderme uygulamalarını etkinleştirme

Fiery JDF'de JDF gönderme uygulamalarının test edilip onaylanması için bir etkinleştirme mekanizması bulunur. Belirli JDF gönderme uygulamaları Fiery JDF için Fiery sunucusunda veya JDF gönderme uygulamasından gönderilen bir JMF (İş mesajlaşma biçimi) mesajıyla açılır.

Bir JDF gönderme uygulaması açılmadıysa, kullanıcılar henüz test edilip desteklenmeyen uygulamalardaki işler konusunda aşağıdaki şekilde uyarılır:

- Command WorkStation iş listesinde bulunan iş için bir uyarı durumu mesajı görüntülenir.
- **JDF ayrıntıları** penceresinde bir uyarı mesajı görüntülenir.
- Uygulamanın nasıl onaylanacağı konusunda bilgiler içeren bir JMF açıklaması JDF gönderme uygulamasına iletilir.

Fiery JDF iş akışı

Bir iş işlendiğinde Fiery sunucusu durum ve denetim bilgilerini JDF iş gönderme uygulamasına geri göndermek için JMF'yi (JDF'nin iş mesajlaşma biçimi) kullanır.

JDF işi Fiery sunucusuna gönderildiğinde işte hata veya çakışma olup olmadığı kontrol edilir. Hata ve çakışma yoksa, operatör Command WorkStation ögesindeki **Eylemler** menüsünden başka yazdırma eylemleri seçebilir veya işi doğrudan yazdırmayı tercih edebilir.

Bir hata bulunduğunda, **İş durumu** sütununda işte bir hata olduğu belirtilir.

İş hataları penceresinden JDF sorun bildirimi çakışmalarını düzeltmeyi veya yok saymayı seçebilirsiniz. Çakışmayı yok sayarsanız iş eksik JDF bilgileriyle yazdırılabilir.

Fiery sunucusu **Otomatik kapalı** olarak yapılandırılmışsa bir JDF işi yazdırıldıktan sonra işin tamamlandığını gösteren bir mesaj gönderme uygulamasına otomatik olarak gider. **El ile kapalı** seçeneğinde, iş yazdırıldıktan sonra operatörün işi Command WorkStation penceresinden kapatması gerekir.

JDF işini gönderme

Fiery sunucusunun JMF URL'sini kullanarak bir Çalışma klasörü filtresi veya klasik JDF gönderme uygulaması ile JDF bileti gönderebilirsiniz.

1. JDF gönderme uygulamasından Fiery sunucusuna bir iş gönderin.
   İş, JMF (İş mesajlaşma biçimi) ile gönderilir. Gönderme uygulaması, işi Fiery sunucusunun JMF URL'sine gönderir.

2. Fiery sunucusunun JMF URL'sini şu biçimde girin:

   http://<host>:<port> (örneğin, http://192.168.1.159:8010)

Command WorkStation ögesinde JDF sütun başlıklarını görüntüleme

JDF işi Fiery sunucusu tarafından alındığında ve Command WorkStation Tutuldu veya Yazdırıldı kuyruğunda görüntülendiğinde, sütun başlıklarının JDF setinde JDF işi hakkında faydalı bilgiler gösterilmesini tercih edebilirsiniz.

- JDF işinde sütun başlıklarının gösterilmesi için sütun başlığı çubuğuna sağ tıklayın ve **JDF seti**'ni seçin.

Varsayılan JDF başlık seti eklenir. Sütun başlığı çubuğuna sağ tıklayın ve ek JDF kategorilerini görmek için **Yeni ekle** > **JDF**'ye tıklayın.

Fiery JDF işleri ve sanal yazıcılar

Sanal yazıcılar Fiery sunucusunda tanımlanabilir ve bir JDF bileti içinde bir NamedFeature olarak gösterilir.

Fiery JDF kurulumu'nda iş gönderme için bir sanal yazıcı belirtebilirsiniz. Daha sonra iş, Fiery sunucusu yapılandırılmışsa (Configure'ün JDF bölümünde) bu sanaldaki yazıcılar iş ayarlarını kullanır. JDF biletindeki tüm ayarlar "kilidi açılmış" sanal baskı yazıcı ayarlarını geçersiz kılar.

Sanal yazıcılar hakkında daha fazla bilgi için bkz. Sanal yazıcılar sayfa no 230.

Bir iş için JDF ayarlarını belirleme

Tutuldu veya Yazdırıldı kuyruğunda bir JDF işi seçtiğinizde **JDF ayarları** penceresinde o iş için seçenekleri belirleyebilirsiniz.

- **JDF ayarları** penceresini açmak için sağ tıklayıp **JDF ayarları**'nı seçin veya **Eylemler** > **JDF ayarları** seçeneklerine tıklayın.

Aşağıdaki sekmeler **JDF ayarları** penceresinde bulunabilir:

- **Ortam** - İlgili madde kataloğu girişinin yanındaki JDF işinin ortam özniteliklerini görüntüler JDF işi için ortam, bu sekmedeki Madde kataloğu girişiyle el ile eşleştirilebilir. Bkz. JDF gönderme uygulamalarını etkinleştirme sayfa no 111.
- **İş bilgisi** - JDF biletinde bulunan bilgileri görüntüler. Ek MIS ayrıntıları belirlemenize ve açıklama eklemenize olanak tanır.
- **Çalıştırma listesi** - JDF işinin içeriğinin oluşturulması için kullanılan ve müşteri tarafından sağlanan dosyaları görüntüler. Penceredeki dosyaları eklemenize, düzenlemenize ve yeniden sıralamanıza olanak tanır.
- **İşi kapat** - İşin operatör tarafından el ile kapatılmasını sağlar.

Aşağıdaki eylemler her sekmede bulunur:

- **İşi kapat** - Configure içinde ayarlanan parametrelere göre işi kapatır.
- **Kağıt biletini görüntüle** - JDF gönderme uygulamasında orijinal iş biletinin insanlar tarafından görüntülenebilir bir kopyası varsa bu seçenek açılır.
- **Tamam** - Ayarları kaydeder ve pencereyi kapatır.
- **İptal** - Ayarlarda yapılan değişiklikleri kaydetmeden pencereyi kapatır.

İş bilgisi sekmesi

İş bilgisi sekmesinde gönderilen iş hakkındaki JDF bilgileri görüntülenir.

İş adı, **İş kimliği** ve **Kaynak** alanları otomatik olarak doldurulur.

Aşağıdaki alanlar otomatik olarak doldurulur ve salt okunur özelliktedir:

- **İş başlığı**
- **Zamanlama**
- **Müşteri bilgisi**

MIS ayrıntıları

MIS ayrıntıları alanı ile aşağıdaki her kategori için menüden bir ayar seçebilirsiniz:

- **Ücretli** - İşin ücretlendirilmesi gerekip gerekmediğini belirler.
- **İş tipi** - İşin değiştirilip değiştirilmeyeceğini ve bunun nasıl yapılacağını belirler.
- **İş tipi ayrıntıları** - Değişikliğin nedenini belirler. Belirli **İş tipi ayrıntıları** yalnızca belirli **İş tipi** değerleri için geçerlidir. Örneğin, **İş tipi Orijinal** olarak ayarlanırsa, **İş tipi ayrıntıları** yok sayılır.
- **İşlem modu** - İşlem modu tipini belirler.

Yorumlar

Açıklamalar alanı salt okunur şekilde JDF açıklamalarıyla doldurulur, ancak **Ekle** düğmesine tıklayıp boş alana açıklamalarınızı yazarak açıklama ekleyebilirsiniz.

Açıklamalar, **İş özellikleri** penceresinin **İş bilgisi** sekmesinde **İş notları** alanında görüntülenir.

Çalıştırma listesi sekmesi

Çalıştırma listesi sekmesinde bir JDF işinin doldurulması için içerik sayfası resminin oluşturulmasında kullanılan PDL dosyalarının konumu görüntülenir. Dosya yolları, işi yazdırmak için çekildikleri sırayla görüntülenir. Her yol iş başına bir dosya tipini destekler. Farklı protokoller desteklenmektedir.

- Desteklenen protokoller: HTTP, FTP, SMB, MIME, yerel dosyalar
- Desteklenen dosya türleri: PDF, PostScript, PPML, VDP, ZIP

Tek bir çalıştırma listesindeki iş sayfa sayısı bilinmiyorsa ve son birkaç sayfayı yazdırmak istiyorsanız sayfa sayısını ifade etmesi için negatif bir sayı kullanabilirsiniz. Fiery JDF'de 0 ilk sayfayı, -1 son sayfayı, -2 ise sondan ikinci sayfayı temsil eder.

Not: Aynı iş için birden fazla dosya tipi desteklenmez. İlk girişiniz bir PDF dosyasına bağlanıyorsa, işteki bütün dosyaların PDF olması gerekir.

Yollar ekleyebilir, yol adlarını düzenleyebilir veya yolu kaldırabilirsiniz.

Not: Çalıştırma listesi'nden bir iş için gerekli olan onaylanmış bir yolu kaldıramazsınız. Bir iş için en azından bir onaylı giriş gerekir.

JDF biletinde dosya adları varsa ancak dosyalar Configure içinde tanımlanan yolda bulunamıyorsa, bir uyarı simgesi görüntülenir. Ardından **Düzenle**'yi seçip doğru yolu girebilirsiniz.

İşi kapat sekmesi

Configure içinde **El ile kapalı** seçeneği açıldığında, iş iptal edilse bile gönderme uygulamasının işteki üretim bilgilerini alması için operatörün işleri sırayla kapatması gerekir.

Diğer kullanıcılar işin gerçek tamamlanma durumunu kaydetmek ve gönderene geri vermek için işleri kapatabilir. Print MIS çözümünden faydalanan kullanıcılar, çalıştırma sırasında üretim durumu hakkında bilgi alır ve iş Fiery sunucusu üzerinden kapatıldığında maliyetle ilgili denetim ayrıntılarını öğrenir.

Gerekli tüm bilgilerin sağlanması koşuluyla Fiery JDF iş akışı sırasında istediğiniz zaman el ile işi kapatabilirsiniz.

Fiery JDF kurulumunda işlerin otomatik veya el ile kapanmasını ve bir işi kapatmak için varsa hangi bilgilerin gerekli olduğunu belirlersiniz.

İşi kapat sekmesinde otomatik olarak doldurulan aşağıdaki alanlar görüntülenir:

- **Madde kataloğu** - JDF biletinde belirlenen ortamı listeler. Farklı bir ortam kullanıldıysa bu girişi değiştirebilirsiniz.
- **Çalışan kimliği** - Kullanıcının Command WorkStation içinde oturum açarken kullandığı oturum açma bilgisinden gelir.
- **Ortam ürünü kimliği** - Madde kataloğu dahilindeki **Ürün kimliği**'ne karşılık gelir.
- **Planlanan yaprak sayısı** - JDF biletinden gelir.
- **Gerçek yaprak sayısı** - Fiery sunucusu iş günlüğünden gelir.

Ortam ürünü kimliği ve **Planlanan yaprak sayısı** hariç gerekirse bu alanlardaki girişlerin üzerine yazabilirsiniz.

Madde kataloğuna JDF iş ortamı ekleme

Fiery sunucusuna bir JDF bileti gönderildiğinde sunucu, JDF işi için belirtilen ortamı Fiery sunucusundaki Madde kataloğu ögesine karşılık gelen bir girişle otomatik olarak eşleştirmeye çalışır.

Otomatik ortam eşlemesi başarısız olursa, JDF biletindeki JDF iş ortamını görüntüleyebilir ve iş için el ile bir madde kataloğu ortamı girişi seçebilirsiniz.

1. JDF işinde kullanılan ortamı eklemek istiyorsanız, o işi JDF biletinden seçip **İş özellikleri** penceresinin **Ortam** sekmesindeki veya Madde kataloğu ögesine ekleyebilirsiniz.
2. **Madde kataloğuna eşle** menüsünden **Madde kataloğuna ekle/eşle**'yi seçin.

Madde kataloğu ögesine yeni ortam ekleme hakkında genel bilgi almak için bkz. Madde kataloğu girişi oluşturma sayfa no 242.

JDF işlerindeki ortam çakışmalarını giderme

Bir JDF bileti, Command WorkStation ögesine veya Madde kataloğuna otomatik olarak eşlenemeyen ortam kullanıyorsa iş için bir hata görüntüler. Sorunu gidermek için mevcut bir ortam girişiyle eşleyerek ya da yeni bir giriş olarak ekleyerek JDF işi için kullanılan ortamı Madde kataloğuna ekleyebilirsiniz.

1. Seçilen JDF işine sağ tıklayın ve **JDF ayarları**'nı seçin veya **Eylemler** > **JDF ayarları**'na tıklayın.

2 **JDF çakışmasını düzelt**'i seçin.

3 **JDF ayarları** penceresinin **Ortam** sekmesinde, menüsünden ilgili bir ortam girişi seçin ve **Paper Catalog'a eşle** menüsünü veya **Paper Catalog'a ekle/eşle**'yi seçip **Tamam**'a tıklayın.

JDF işi için belirlenen ortam parametreleri seçilen madde kataloğu girişi parametreleriyle beraber listelenir. Artık işi yazdırabilirsiniz.

Rengi yönetme

Renkli yazdırma seçenekleri

Renkli yazdırma seçenekleri bir yazdırma işine uygulanan renk yönetimini kontrol eder.

Command WorkStation uygulamasında **Cihaz merkezi** > **Renk kurulumu** > **Renk yönetimi'nden** ulaşılan renkli yazdırma seçenekleri Fiery server için varsayılan renk yazdırma ayarlarını gösterir. Renkli yazdırma ayarı iş için başka bir şekilde belirlenmemişse varsayılan renkli yazdırma ayarı uygulanır. Ayarlar kilitlenmediği sürece bir kullanıcı, İş özellikleri içerisinde bir iş için kullanılan varsayılan ayarları değiştirerek geçersiz kılabilir.

Varsayılan iş ayarları hakkında daha fazla bilgi için bkz. Tüm iş özellikleri için varsayılanları ayarlama sayfa no 54.

Kalibrasyon, yazdırma seçeneği ile değil çıktı profiliyle belirlenir. Görüntülenen kalibrasyon ayarı, seçilen çıktı profiliyle ilişkilendirilmiştir.

Renkli baskı seçenekleri ile baskı alma hakkında daha fazla bilgi için kullanıcı belgesi setinin bir parçası olan *Renkli Yazdırma* bölümüne bakın.

Command WorkStation ögesinde renk iş akışlarını yönetmenize yardımcı olacak çeşitli kaynaklar mevcuttur. Renk araçlarından en iyi şekilde yararlanmak için eğitim videoları ve diğer materyallerin yer aldığı bağlantıları aşağıda bulabilirsiniz. Bkz.:

- Learning@Fiery'deki eğitim çözümleri
- Renk ayarlarının en iyi uygulamalarına yönelik akış şeması ve video

Varsayılan renkli yazdırma seçeneklerini görüntüleme veya düzenleme

Çoğu yazdırma seçeneği için varsayılan ayarları görüntüleyebilir veya düzenleyebilirsiniz.
Tüm renkli yazdırma seçenekleri bir pencerede gösterilir, temel ayarlar en üsttedir, aşağıda ise **Renk girişi** ve **Renk ayarları** vardır. **Renk ayarları** özelliği en gelişmiş kullanıcılar içindir.

1 **Cihaz merkezi**'ni şu işlemlerden biriyle açın:

- **Sunucular** bölmesinde sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın.
- **Sunucular** bölmesindeki sunucu adına çift tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın.
- Sunucu adına sağ tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin.

2 **Renk kurulumu** altında **Renk yönetimi** ve ardından **Varsayılanları ayarla**'a tıklayın.

3 **Varsayılan ayarlar** penceresindeki **Renk** sekmesinden renk seçeneklerini tek tek ayarlayın ve seçeneği kilitleyip kilitlemeyeceğinizi belirleyin.
Tümünü kilitle veya **Tümünün kilidini aç** seçeneklerini de belirleyebilirsiniz.

4 **Tamam**'a tıklayın.

Command WorkStation ögesinde renk iş akışlarını yönetmenize yardımcı olacak çeşitli kaynaklar mevcuttur. Renk araçlarından en iyi şekilde yararlanmak için eğitim videoları ve diğer materyallerin yer aldığı bağlantıları aşağıda bulabilirsiniz. Bkz.:

- Learning@Fiery'deki eğitim çözümleri
- Renk ayarlarının en iyi uygulamalarına yönelik akış şeması ve video

Renk modu ayarları

Renk modu ayarlarıyla çıktı rengi uzayı belirlenir (örneğin CMYK). **Renk modu** ayarını değiştirirseniz, renk yönetim seçenekleri sunucunun varsayılan ayarlarına sıfırlanır.

Seçtiğiniz **Renk modu** ayarına bağlı olarak tüm iş gri tonlama, CMYK veya CMYK+ olarak yazdırılacaktır.

Not: CMYK çıktısı, en az dört işleme rengi için geçerli baskı çıktısını ifade eder. Baskı makineniz veya yazıcınız CMYK çıkışını değil de RGB çıkışını destekliyorsa *Fiery Command WorkStation yardımı* ögesinde CMYK'ye yapılan tüm referanslar geçerli değildir. Sadece RGB çıktısını destekleyen baskı veya yazıcı hakkında bilgi almak için ürüne özel belgeleri inceleyin.

Renk modu için aşağıdaki ayarlar kullanılabilir:

- Gri tonlama veya siyah beyaz bir belge için **Gri tonlama**.
- Renkli belge için **CMYK**.
- **CMYK+** renk çıktısını CMYK renklendiricilerine ek olarak uygun olan durumlarda ek renklendiriciler ile yazdırır ve tüm renklendiricileri işlem rengi olarak kullanır. Fiery sunucunuz için destekleniyorsa birden üçe kadar ek renklendirici kullanılabilir.

  Not: CMYK+ tüm Fiery sunucularında kullanılamaz.

Çıktı profili

Çıktı profili yazdırma seçeneği, bir işi işlemek için kullanılan çıktı profilini belirtir. Bir yazdırma işindeki renk verileri, çıktı profili tarafından açıklanan baskı renk uzayına dönüştürülür.

Ayrıca yazdırmadan önce işe, çıktı profili ile ilişkili kalibrasyon uygulanır.

Fiery sunucusu, her biri belirli bir ortam tipi için oluşturulmuş bir veya daha fazla varsayılan çıktı profili içerir. Fiery sunucusu'na kendi çıktı profillerinizi de içe aktarabilirsiniz.

İş için belirlenmiş ayarları kullan

Varsayılan çıktı profilleri hakkında daha fazla bilgi için, bkz. Varsayılan bir renkli çıktı profili ayarlama sayfa no 118 ve Fiery sunucusu hangi çıktı profilinin kullanılacağına nasıl karar verir? sayfa no 118.

Aygıt bağlantısı profilleri

Belirtilen çıktı ve kaynak profili için CMYK'den CMYK'ye veya RGB'den CMYK'ye cihaz bağlantısı profili kullanılabiliyorsa, **Çıktı profili** listesinin altında **Cihaz bağlantısı profili seçildi** ögesi görüntülenir. Cihaz bağlantısı

profili seçildiğinde **Kaynak profili** listesinin altında özel cihaz bağlantısı profili adı görüntülenir. Alandaki diğer kaynak ayarları cihaz bağlantısı profili iş akışına uygulanmadığı için devre dışı bırakılır.

Bu durumda, cihaz bağlantısı profili kullanıldığından renk yönetimi için seçilen çıktı profili kullanılmaz.

Cihaz bağlantı profilleri hakkında daha fazla bilgi için bkz.Aygıt bağlantısı profilleri sayfa no 119.

Varsayılan bir renkli çıktı profili ayarlama

Her iş için el ile bir çıktı profili seçmek istemiyorsanız, bir çıktı profilini varsayılan olarak belirleyebilirsiniz. Ayrıca belirli bir iş için varsayılan ayarı geçersiz kılabilirsiniz.

Tercih edilen çıktı profiliniz, **İş için belirlenmiş ayarları kullan** ile ilgili kurallara göre belirlenmelidir.

Substrate Catalog kullanmayan işler için veya Substrate Catalog **Sunucu varsayılanı**'nı belirlediğinde:

- Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın. **Çıktı profilleri** altında tercih ettiğiniz çıktı profilini seçin ve kullanılabilir tüm ortam tipleriyle ilişkilendirin.

  Not: Yalnızca Fiery sunucusu iş akışı desteklerse çıktı profilleri ortamla ilişkilendirilebilir.

İş özellikleri > **Renk** > **Çıktı profili** ögesine giderek belirli bir iş için varsayılanı geçersiz kılabilirsiniz. **İş için belirlenmiş ayarları kullan** seçeneği yerine, listeden bir profil seçin. Ayrıca Command WorkStation'deki **Sunucu** menüsünden **Varsayılanları ayarla**'ya erişerek belirli bir çıktı profili ayarlayabilirsiniz.

Not: Varsayılan ayarlar penceresinin **Renkli** sekmesinde görüntülenen varsayılan çıktı profili Fiery server tarafından belirlenir. Burada görüntülenen not (**"İş tanımlı ayarları kullan" daima varsayılan profil seçimidir.**), **İş özellikleri** penceresindeki **Çıktı profili** ile ilgilidir.

Fiery sunucusu hangi çıktı profilinin kullanılacağına nasıl karar verir?

Fiery sunucusu, bir iş için hangi çıktı profilinin kullanılacağına karar verirken bir dizi faktörü dikkate alır.

Bu faktörler, kullanıcının bir iş için nasıl ortam seçeceğini belirleyen,Fiery sunucusundaki Madde kataloğu'nun uygulanmasına bağlıdır.

Madde kataloğu şu üç yöntemden biriyle uygulanabilir:

- Madde kataloğu ortam seçimi için kullanılmak zorundadır.
- Madde kataloğu ortam seçimi için isteğe bağlıdır.
- Madde kataloğu ortam seçimi için kullanılamaz.

Not: Madde kataloğunun uygulanması Fiery sunucusunda nasıl desteklendiğine bağlıdır.

Fiery server, hangi çıktı profilinin kullanılacağını belirlemek için aşağıdaki testleri çalıştırır.

1. **İş özellikleri**'ndeki **Çıktı profili**, otomatik çıktı profili seçimine mi ayarlı?
2. Substrate Catalog kullanılmış mı?
3. İşiniz için yapılan ayarlara en yakın çıktı profili hangisidir?

İş özellikleri'ndeki Çıktı profili, otomatik çıktı profili seçimine mi ayarlı?

Otomatik profil seçimi için **İş özellikleri** penceresinin **Renk** sekmesinin **Çıktı profili** yazdırma seçeneği, **İş için belirlenmiş ayarları kullan**'a ayarlı olmalıdır. Seçenek, **İş için belirlenmiş ayarları kullan** olarak görüntülenir

çünkü sadece ortamdan daha fazla ayar söz konusudur. Örneğin **Renk modu** CMYK+ olarak ayarlı ise profili belirlemek için ortamın kendisine ek olarak **Renk modu** kullanılabilir.

Özel bir çıktı profili seçilmişse, bu profil kullanılır. Otomatik seçiminden memnun değilseniz veya diğer profilleri denemek istiyorsanız belirli bir seçimde bulunun.

Substrate Catalog kullanılmış mı?

Çıktı profili ilişkilendirmesi **Sunucu varsayılanı** olarak ayarlanmışsa üçüncü test kullanılır.

İşiniz için yapılan ayarlara en yakın çıktı profili hangisidir?

Kullanılabilir çıktı profilleri ve iş ayarları arasındaki ilişkilendirmeyi kontrol edin. Cihaz merkezi'nden **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın ve **Çıktı profilleri**'ni genişletin.

Yazdırma seçenekleri, bağlı sunucuya bağlıdır. Örneğin **Ortam türü** yazdırma seçeneği daima değil ama çoğu zaman kullanılabilir.

Profiller'de bulunan seçenekler eşdeğer iş ayarlarının büyük bir bölümüyle genellikle bire bir eşleşmez.

Örneğin **İş özellikleri** birden fazla kaplanmış seçenek sunabilirken kaplanmış ortam türü ile ilişkilendirilmiş yalnızca bir tek profil ayarı olabilir. Bu durumda kaplı ortam tipi ile ilişkilendirilen çıktı profili tüm kaplı ortamlar için kullanılır.

Varsayılan olarak ortam tipi ile kullanılacak çıktı profilini değiştirmek istiyorsanız seçtiğiniz çıktı profiline çift tıklayın ve bu profile uygun ortam tipini işaretleyin. Birden fazla veya kullanılabilir tüm ortam ayarları için tek bir çıktı profili belirlenebilir.

Aygıt bağlantısı profilleri

Cihaz bağlantı profilinin bir iş için seçilebilmesi, Fiery sunucusu'nda yer almasına ve belirli bir kaynak profili ve çıktı profiliyle ilişkilendirilmesine bağlıdır.

Cihaz bağlantı profili ile ilişkilendirilen kaynak profili ve çıktı profili ayarlarını seçtiğinizde, Fiery sunucusu normal renk yönetimini atlar ve işteki renk verilerine cihaz bağlantısı dönüşümünü uygular. Kaynak profili ve çıktı profili kullanılmaz.

Fiery sunucusu'nda bulunmayan profiller ayarlarda görünmez. Kaynak profili ayarı ve çıktı profili ayarı ile ilişkilendirilmemiş cihaz bağlantısı profili bir iş için seçilemez. Bu nedenle cihaz bağlantı profiliyle ilişkilendirilmiş kaynak profili ve çıktı profili renk dönüşümlerinin hesaplanması için kullanılmasa da bu profillerin Fiery sunucusunda bulunması gerekir.

Aşağıdaki tabloda gösterilen **Renk girişi** ayarlarından biri etkinleştirildiğinde veya belirtildiğinde cihaz bağlantı profilleri devre dışı bırakılır:

Cihaz bağlantı profili	Renk girişi ayarları
RGB - CMYK cihaz bağlantısı	RGB tümleşik profillerini kullan
	RGB imge oluşturma amacı
	Sadece siyah kullanarak RGB gri yazdır
CMYK - CMYK cihaz bağlantısı	CMYK tümleşik profillerini kullan
	CMYK oluşturma amacı

Cihaz bağlantı profili	Renk girişi ayarları
	Sadece siyah kullanarak CMYK gri yazdır
	Siyah nokta telafisi

RGB kaynağı, CMYK kaynağı ve Gri tonlama kaynağı

RGB kaynağı, **CMYK kaynağı**ve **Gri tonlama kaynağı** yazdırma seçenekleri; Fiery sunucusu üzerinde uygun renk dönüşümünün olması için belgenizde sırasıyla RGB, CMYK ve Gri tonlama verilerinin renk uzaylarını tanımlamanıza olanak sağlar.

Yaygın olarak kullanılan renk uzayları, Fiery sunucusunda mevcuttur. CMYK ve RGB için Fiery sunucusuna özel profiller içe aktarabilirsiniz. Özel gri tonlama profilleri içe aktarılamaz.

RGB kaynağı

RGB kaynağı için bir profil belirlediğinizde Fiery sunucusu diğer renk yönetimi sistemlerinin belirtmiş olabileceği kaynak renk uzayı tanımlarını veya profilleri geçersiz kılar. Örneğin, belgeniz tümleşik bir RGB profili içeriyorsa, **RGB kaynağı** ayarı bunu geçersiz kılar.

Bir RGB kaynak profili belirttiğinizde Fiery sunucusun çıktıları platformlar arasında tutarlıdır. **RGB kaynağı** seçenekleri aşağıdaki gibidir:

- **EFIRGB** - RGB verileriyle ilgili ayrıntılı bilgisi olmayan kullanıcılar için önerilen Fiery tanımlı bir renk uzayını belirtir.

  Not: EFIRGB profili, Fiery Sistemi yazılımı FS600/600 Pro ve daha eski sürümlere sahip Fiery sunucularında kullanılabilir.
- **sRGB (PC)** - Tipik ev ve ofis uygulamaları için tasarlanmış Microsoft ve Hewlett-Packard tarafından tavsiye edilen bir renk uzayıdır.
- **Apple Standardı** - Eski bir Mac bilgisayar monitörünün renk uzayını belirtir.
- **Adobe RGB (1998)** - Bazı baskı öncesi iş akışlarında Adobe Photoshop için varsayılan çalışma uzayı olarak kullanılan Adobe tanımlı bir renk uzayı.
- **eciRGB v2** - Avrupa Renk Girişimi (ECI) tarafından bir RGB çalışma renk uzayı olarak ve reklam ajansları, yayımcılar, çoğaltma ve basım evleri için renk veri alışverişi biçimi olarak kullanılması önerilen renk uzayıdır.
- **Fiery RGB v5** - Ofis uygulamalarını kullanan kullanıcılar için tavsiye edilen Fiery tanımlı bir renk uzayıdır.

RGB kaynağı'nın belirtilen başka bir kaynak renk uzayını geçersiz kılmasını istemediğiniz durumlarda, **RGB tümleşik profillerini kullan** seçeneğini belirleyin.

RGB tümleşik profillerini kullan seçeneği etkinleştirilmişse Fiery sunucusu belgedeki RGB profillerine sahip nesneleri işler ve profillere sahip olmayan nesneler ise İş özellikleri'ndeki RGB kaynak profili ile renk yönetimi işleminden geçer.

CMYK kaynağı

CMYK kaynağı seçeneği, Fiery sunucusunda bulunan herhangi bir CMYK kaynak profiline ayarlanabilir.

Yazdırılan bir görüntüdeki ICC profili kullanılarak ayrılmış bir rengi uygun şekilde yönetmek üzere görüntünün yazdırılması için aynı profil belirtilmelidir.

Belirttiğiniz **CMYK kaynağı** profil ayarı CMYK profiline veya CMYK verilerinin ayrılmış olduğu baskı standardına bağlıdır. Seçenekler sadece CMYK verilerini etkiler.

- Özel bir ayırma (ör. bir ICC profili ile üretilen ayırma) kullanılarak ayrılmış görüntüler için **CMYK kaynağı** ayarı ile Fiery sunucusundaki baskı öncesi iş akışlarında RGB'den CYK'ye dönüştürmelerde kullanılan profili seçin.
- Bir baskı standardı için ayrılan görüntülerde, baskı standardını **CMYK kaynağı** ayarı olarak seçin.

İş tümleşik bir CMYK profili içeriyorsa **CMYK tümleşik profillerini kullan** seçeneğini belirleyin. Tümleşik profil CMYK verilerine uygulanır.

CMYK kaynağı seçeneği, Fiery sunucusunda bulunan herhangi bir CMYK kaynak profiline ayarlanabilir.

Bir işteki CMYK verilerinin çıktı renk uzayına dönüştürülmesini istemiyorsanız, aşağıdaki ayarlardan birini seçebilirsiniz:

- **Dönüştürmeyi atla** - Bu ayar, iş içindeki orijinal CMYK verilerini dönüştürme olmadan, ancak kalibrasyon uygulanmış olarak baskıya gönderir.
- **ColorWise KAPALI** - Bu ayar, iş içindeki orijinal CMYK verilerini kalibrasyon uygulanmadan ve CMYK verileri dönüştürülmeden baskıya gönderir. Bununla birlikte CMYK verileri hala toplam mürekkep veya toner sınırına tabidir.

  ColorWise Kapalı ayarı belirli bir iş için kullanılabilir ama Fiery sunucusunda varsayılan ayar olamaz. Bu ayarı belirli bir iş için seçersiniz.

  Not: ColorWise KAPALI ayarı ile yazdırdığınız zaman, uygulamanızda seçtiğiniz seçeneklerin uygulamanın CMYK verilerini değiştirmesine neden olmayacağından emin olun. **ColorWise KAPALI** ayarı ile yazdırdığınız zaman uygulamada renk yönetimi belirtmemeniz gerekir.

Gri tonlamalı kaynak

Fiery sunucusu, işlerin kendi renk dönüştürmeleri üzerinden Cihaz Grisi ve ICC bazlı Gri tonlamalı ile ayrı işlenmesini destekler.

Gri tonlama kaynağı profil ayarı fabrikada yüklenen gri tonlama profillerinin kaynak-çıktı profili renk dönüşümü için kullanılmasını sağlar. Kendi gri tonlama ICC profillerinizi içe aktaramazsınız.

İş içerisinde belgedeki gri tonlamalı nesnelerle ilişkili tümleşik bir profil bulunuyorsa **Gri tümleşik profilleri kullan** seçeneğini belirleyin.

Gri tonlamalı kaynak seçeneği, Fiery sunucusu mevcut fabrikada yüklenmiş gri tonlamalı kaynak profillerinden herhangi birine ayarlanabilir.

Bir işteki gri tonlama verilerinin çıktı renk uzayına dönüştürülmesini istemiyorsanız, işteki orijinal gri tonlama verilerini dönüştürme olmadan ancak kalibrasyon uygulanmış olarak baskı makinesine göndermek için **Dönüştürmeyi atla** ayarını seçebilirsiniz.

GRGB, CMYK veya Gri tümleşik profilleri kullan

Fiery sunucusu ögesinin yazdırma ayarlarında belirtilen kaynak profili yerine yazdırma işine tümleşik kaynak profilini (RGB veya CMYK ya da gri tonlama) kullanmasını belirleyebilirsiniz.

RGB

RGB tümleşik profillerini kullan seçeneğini belirlerseniz Fiery sunucusu, bir RGB profili ile etiketlenen nesneler için tümleşik RGB profili bilgilerini işler ve RGB profili olmayan RGB nesneleri için RGB kaynak profilini kullanır. Bu seçeneği kaldırırsanız Fiery sunucusu, **RGB kaynağı** seçeneğinde belirtilen profili kullanır.

CMYK

CMYK tümleşik profillerini kullan seçeneğini belirlerseniz Fiery sunucusu, CMYK profili ile etiketlenen nesneler için tümleşik CMYK profil bilgilerini işler ve CMYK profili olmayan CMYK nesneleri için CMYK kaynak profilini kullanır. Bu seçeneği kaldırırsanız Fiery sunucusu, **CMYK kaynağı** seçeneğinde belirtilen profili kullanır.

Gri

Gri tümleşik profillerini kullan seçeneğini belirlerseniz Fiery sunucusu, gri profili ile etiketlenen nesneler için tümleşik gri profil bilgilerini işler ve gri profili olmayan gri nesneler için kaynak gri profilini kullanır.

Siyah nokta telafisi

Siyah nokta telafisi seçeneği sayesinde CMYK kaynak renkleri için gölgeli alanların çıktı kalitesini kontrol edebilirsiniz.

Kaynak profilindeki en koyu noktanın çıktı profilindeki en koyu nokta ile eşleşmesi için **siyah nokta telafisi** seçeneği kaynak renklerini ölçeklendirerek çalışır. CMYK kaynak alanı baskının renk skalasından daha geniş olduğunda gölgelerdeki ayrıntıların artırılması için **Siyah nokta telafisi** seçeneğini kullanın. Deneme uygulamaları için CMYK kaynak alanı baskının renk skalasından daha dar olduğunda, bu seçeneği kullanmayın.

Not: RGB kaynak renkleri için, Siyah nokta telafisi her zaman Görece kolorimetrik için uygulanır. Siyah nokta telafisi, Tam kolorimetrik için uygulanmaz. Fotoğrafik zaten doygun renkleri ve gölge ayrıntılarını çıktı cihazının renk özelliklerine göre ayarlar, dolayısıyla siyah nokta telafisinin bir önemi yoktur.

CMYK oluşturma amacı

CMYK imge oluşturma amacı seçeneği CMYK giriş verilerinin çıktı renk uzayının kullanılabilir renk gamına nasıl dönüştürüldüğünü belirler. Bu dönüşüm, yazdırılan renkli görüntünün tipine göre optimize edilebilir.

Fiery sunucusu beşinci bir imge oluşturma amacı için Ham ana renkler desteği de sunar.

Not: Ton kopyalamayla ilgili bir sorun yaşarsanız **Fotoğrafik** ayarını kullanın.

İmge oluşturma amacı	En iyi kullanım şekli	Eşdeğer ICC imge oluşturma amacı
Fotoğrafik - Genellikle skala dışı renklerle yazdırırken sunum imge oluşturmaya kıyasla daha az doygun çıktı verir. Bu stil, görüntülerde ton ilişkilerinin korunmasını sağlar ve kaynaktaki gri tonlama aralığını çıktı cihazında kullanılabilir ton aralığına ölçeklendirir.	Taramalar, stok fotoğraflarındaki görüntüler ve dijital fotoğraf makinesi görüntülerinin dahil olduğu fotoğraflar.	Görüntü, Kontrast ve Algısal

İmge oluşturma amacı	En iyi kullanım şekli	Eşdeğer ICC imge oluşturma amacı
Sunum - Doygun renkler oluşturur ancak yazdırılan renkler görüntülenen renklerle tam olarak eşleşmez. Ten rengi tonu gibi skala içi renkler iyi işlenir. Bu stil, Fotoğrafik imge oluşturma amacına benzer ve gri tonlama içeriğinde kontrastı artırmak için kullanılabilir.	Sunumlardaki resim ve grafikler. Bu stil, sunum grafikleri ve fotoğrafların bulunduğu karma sayfalarda kullanılabilir.	Doygunluk, Grafikler
Görece kolorimetrik - Kaynak ve hedefteki beyaz noktalar arasında beyaz nokta dönüşümü yapılmasını sağlar. Örneğin, bir monitördeki mavimsi beyaz renk (gri) yerine kağıt beyazı kullanılır. Bu stilde boş alanlar ve beyaz nesneler arasında görünür çerçeveler kullanılmaktan kaçınılır. **Görece kolorimetrik**, gri tonlama için varsayılan imge oluşturma amacıdır ve grinin görünümünü korumak için en uygun seçimdir.	Renk eşleştirme önemli olduğunda ancak belgedeki beyaz renkleri kağıt beyazı olarak yazdırmak istediğinizde gelişmiş kullanım. Bu stil ayrıca simülasyon için CMYK verilerini etkilemek amacıyla PostScript renk yönetimi ile de kullanılabilir.	Görece kolorimetrik
Tam kolorimetrik - Kaynak ve hedefteki beyaz noktalar arasında beyaz nokta dönüşümü yapılmaz. Örneğin, mavimsi beyaz renk (gri) yerine kağıt beyazı kullanılmaz. Bu stil çok aydınlık ve gölge ayrıntılarda gamut kırpma sağlar.	Tam renk elde edilmesi gereken ve görünür çerçevelerin dikkati dağıtmadığı durumlarda. Bu stil ayrıca simülasyon için CMYK verilerini etkilemek amacıyla PostScript renk yönetimi ile de kullanılabilir. **CMYK imge oluşturma amacı Tam kolorimetrik** olarak ayarlanırsa sayfanın kağıt beyazı alanlarını yazdırmadan bırakmak yerine CMYK değerlerini kullanarak kağıt beyazı simüle edilir.	Tam kolorimetrik
Ham ana renkler - Renk yönetimi, görüntü sistemlerindeki bir rengin görünümünü farklı renk özellikleriyle eşleştirmeye çalıştığında kullanılan ve iz bırakan renklendirici içermeyen ham renklendiriciler kullanır.	Fiery sunucusu bu ayarı destekliyorsa Ham ana renkler, ham bir çıktı renklendiricisi kullanılarak yalnızca tek bir renklendirici girdisinin işlenmesini sağlar. İki girdi renklendiricisinin kombinasyonları, belirtilen kaynak ve çıktı profillerine bağlı olarak genellikle yalnızca iki renkle yazdırılır.	Ham ana renkler

Gri tonlamalı imge oluşturma amacı

Gri tonlamalı imge oluşturma amacı seçeneği; gri tonlamalı girdi verisinin, çıktı renk uzayının kullanılabilir renk gamına nasıl dönüştürüleceğini belirler. Bu dönüşüm, yazdırılan gri renkli nesnelerin tipine göre optimize edilebilir.

Gri tonlamada metnin, grafiklerin ve görüntülerin nasıl göründüğünü kontrol etmek için uygun imge oluşturma amacını seçin. Fiery sunucusu, şu anda endüstri standardı ICC profillerinde dört imge oluşturma amacı arasından seçim yapabilmenize imkan tanır.

Not: Ton kopyalamayla ilgili bir sorun yaşarsanız **Fotoğrafik** ayarını kullanın.

İmge oluşturma amacı	En iyi kullanım şekli	Eşdeğer ICC imge oluşturma amacı
Fotoğrafik - Gam sıkıştırması gerçekleştirirken, görüntüdeki çeşitli renkler arasındaki ilişkiyi korur.	Özellikle küçük gamlı baskı alanına dönüştürme sırasında, yüksek gamlı fotoğrafik görüntüler için. Genellikle gri tonlama görüntüler için gerekli değildir.	Algısal
Sunum - Gam sıkıştırma işlemi sırasında renk doygunluğunu artırır.	Sunumlar için vektör sanat ve grafikler. Genellikle gri tonlama kaynak oluşturma için kullanılmaz.	Doygunluk
Görece kolorimetrik - Gam içi renkleri korur ve yalnızca gam dışı sıkıştırma yaparken gam dışı renklerden işlev atama gerçekleştirir. Kaynak beyaz nokta ile hedef beyaz noktayı eşleştirir (kağıt simülasyonu yok).	Vektör resim ve logolar tam renk eşleştirme. Gri tonlama kaynak oluşturma için En iyi seçim.	Görece kolorimetrik
Tam Kolorimetrik - Gam içi renkleri korur ve yalnızca gam dışı sıkıştırma yaparken gam renklerinden işlev atama gerçekleştirir. Kaynak beyaz noktayı hedef beyaz noktaya (kağıt simülasyonu) eşleştirmez.	Prova işleri. Genellikle gri tonlama kaynak oluşturma için kullanılmaz.	Tam kolorimetrik

RGB imge oluşturma amacı

RGB imge oluşturma amacı seçeneği, RGB girdisi verisinin çıktı rengi uzayının kullanılabilir renk gamına nasıl dönüştürüleceğini belirler. Bu dönüşüm, yazdırılan renkli görüntünün tipine göre optimize edilebilir.

Resimlerde bulunan veya Adobe Photoshop'tan gelen RGB fotoğraflar gibi görüntülerin görünümlerini kontrol etmek için uygun bir imge oluşturma amacı seçin. Fiery sunucusu, şu anda endüstri standardı ICC profillerinde dört imge oluşturma amacı arasından seçim yapabilmenize imkan tanır.

Not: Ton kopyalamayla ilgili bir sorun yaşarsanız **Fotoğrafik** ayarını kullanın.

İmge oluşturma amacı	En iyi kullanım şekli	Eşdeğer ICC imge oluşturma amacı
Fotoğrafik - Genellikle skala dışı renklerle yazdırırken sunum imge oluşturmaya kıyasla daha az doygun çıktı verir. Bu stil, görüntülerde ton ilişkisinin korunmasını sağlar.	Taramalar, stok fotoğraflarındaki görüntüler ve dijital fotoğraf makinesi görüntülerinin dahil olduğu fotoğraflar.	Görüntü, Kontrast ve Algısal
Sunum - Doygun renkler oluşturur ancak yazdırılan renkler görüntülenen renklerle tam olarak eşleşmez. Ten rengi tonu gibi skala içi renkler iyi işlenir. Bu stil, Fotoğrafik imge oluşturma amacına benzer.	Sunumlardaki resim ve grafikler. Bu stil, sunum grafikleri ve fotoğrafların bulunduğu karma sayfalarda kullanılabilir.	Doygunluk, Grafikler
Görece kolorimetrik - Kaynak ve hedefteki beyaz noktalar arasında beyaz nokta dönüşümü yapılmasını sağlar. Örneğin, bir monitördeki mavimsi beyaz renk (gri) yerine kağıt beyazı kullanılır. Bu stilde boş alanlar ve beyaz nesneler arasında görünür çerçeveler kullanılmaktan kaçınılır.	Renk eşleşmesinin önemli olduğu ama belgedeki beyaz renklerin beyaz kağıt şeklinde yazdırılmasını tercih ettiğiniz durumlar. Bu stil ayrıca simülasyon için CMYK veya RGB verilerini etkilemek amacıyla PostScript renk yönetimi ile de kullanılabilir.	Görece kolorimetrik
Tam kolorimetrik - Kaynak ve hedefteki beyaz noktalar arasında beyaz nokta dönüşümü yapılmaz. Örneğin, mavimsi beyaz renk (gri) yerine kağıt beyazı kullanılmaz.	Tam renk elde edilmesi gereken ve görünür çerçevelerin dikkati dağıtmadığı durumlarda. Bu stil ayrıca simülasyon için CMYK veya RGB verilerini etkilemek amacıyla PostScript renk yönetimi ile de kullanılabilir.	Tam kolorimetrik

Sadece RGB veya CMYK kullanarak gri yazdırma

Sadece siyah kullanarak RGB gri yazdır seçeneğini açtığınızda eşit R, G ve B değerlerine sahip tüm RGB renkleri CMYK siyahı yerine yalnızca K siyahıyla yazdırılır. Benzer şekilde, **Sadece siyah kullanarak CMYK gri yazdır** seçeneğini açtığınızda C, M ve Y değerlerinin 0 (sıfır) ve K'nin herhangi bir değer olduğu CMYK rengi, CMYK siyahı yerine yalnızca K siyahıyla yazdırılır.

Metin/grafikler veya **Metin/grafikler/görüntü** seçenekleri için **Sadece siyah kullanarak RGB gri yazdır** ya da **Sadece siyah kullanarak CMYK gri yazdır** özelliklerini açabilirsiniz. "Grafikler", vektör grafikleri anlamına gelir. "Görüntüler", bit eşlem görüntüleri anlamına gelir.

Not: Metin/grafikler veya **Metin/grafikler/görüntüler**'deki aynı seçeneklerle Gri tonlama kaynak profili için **Yalnızca siyah kullanarak gri yazdır**'ı da açabilirsiniz.

Aşağıdaki sınırlamalar geçerlidir:

- **Sadece siyah kullanarak RGB gri yazdır** ve **Sadece siyah kullanarak CMYK gri yazdır** seçeneklerinin ayrım olarak gönderilmiş işler üzerinde herhangi bir etkisi yoktur.
- **CMYK imge oluşturma amacı**, **Ham ana renkler** olarak ayarlanırsa **Sadece siyah kullanarak CMYK gri yazdır** seçeneğinin çıktı üzerinde bir etkisi yoktur.
- **RGB/Lab'ı CMYK kaynağına ayır**'ı seçerseniz **Sadece siyah kullanarak RGB gri yazdır Kapalı** olarak ayarlanmalıdır. Benzer şekilde, **Sadece siyah kullanarak RGB gri yazdır** için **Metin/Grafikler** veya **Metin/Grafikler/Görüntüler** seçeneklerinden birini belirlerseniz **RGB/Lab CMYK kaynağına ayır** onay kutusunun işareti kaldırılmalıdır.
- **Siyah metin ve grafikler**, **Saf siyah açık** veya **Parlak siyah açık** olarak ayarlarsanız %100 siyah metin ve grafikler için **Sadece siyah kullanarak RGB gri yazdır** ve **Sadece siyah kullanarak CMYK gri yazdır** seçenekleri öncelikli olmaz.
- Nokta rengi olarak gri belirlendiyse **Sadece siyah kullanarak RGB gri yazdır** ve **Sadece siyah kullanarak CMYK gri yazdır** seçeneklerinin griye etkisi olmaz.

RGB/Lab'ı CMYK kaynağına ayır

CMYK kaynağına ayrı RGB/Lab seçeneği RGB renkleri (hem de L*a*b* gibi cihaz bağımsız renk uzaylarını) kaynak CMYK yönetir.

- **RGB/Lab'ı CMYK kaynağına ayır**'ı seçtiğinizde Fiery sunucusu belgede bulunan orijinal RGB renkleri, baskının çıktı profiline (**Çıktı profili** yazdırma seçeneği tarafından belirlendiği üzere) dönüştürmeden önce **İş özellikleri**'nde seçili kaynak CMYK profiline dönüştürür. RGB renkleri CMYK kaynağına ve sonra çıktı renk uzayına dönüştürme kaynaklı renk üretimi, RGB içeriğini bu CMYK kaynak profiline dönüştürmeye benzer.

  Örneğin Fiery sunucusunda RGB renkleri CMYK kaynağına dönüştürme kaynaklı renk üretimi, RGB görüntüyü Adobe Photoshop'da CMYK profiline dönüştürmeye benzer. **RGB/Lab'ı CMYK kaynağına ayır** seçeneğiyle ile ilgili başka bir faydalı teknik, başka bir baskı makinesi için yüksek kaliteli bir ICC profilini almak, bunu Fiery sunucusu içinde yüksek kaliteli ICC profilini kaynak CMYK profili olarak tanımlamak ve diğer baskı makinesi RGB renkleri görünümünü simüle etmektir.

  Bu özelliği, çıktı renk uzayı dönüştürülmeden önce tüm renk uzaylarının CMYK kaynağına dönüştürüldüğü PDF/X iş akışlarıyla kullanabilirsiniz. Bu iş akışları, belgenin CMYK içeriğiyle renk eşleşmesi sağlamak için cihaza bağımlı renkleri (RGB veya Gri tonlama) ve cihazdan bağımsız renkleri (ICC veya L*a*b*) gerektirir. PDF/X belgede saydamlığa izin veren PDF/X-4 ile özellik, saydamlık efektlerine sahip tasarımlarda bulunan CMYK üst baskıyı da destekler. Saydamlık oluşturma için en iyi uygulama **RGB/Lab'ı CMYK kaynağına ayır** yazdırma seçeneğini belirlemektir çünkü saydamlık oluşturma, istenen görünüme ulaşmak için karmaşık işleme politikaları gerektirir.
- **RGB/Lab'ı CMYK kaynağına ayır** onay kutusunun işareti kaldırıldığında Fiery sunucusu, tüm RGB renklerini çıktı profiliyle yönetir. Bu iş akışı RGB renkleri, çıktı cihazını tam gamutla oluşturur ve en canlı renklere ihtiyacınız olduğunda yazıcıyla erişebileceğiniz en iyi uygulamadır.

Nokta rengi eşleştirme

Nokta rengi eşleştirme seçeneği, bir işteki nokta renklerini en iyi CMYK eşdeğerleriyle otomatik olarak eşleştirir.

- **Nokta rengi eşleştirme**'yi etkinleştirdiğinizde Fiery sunucusu, baskı makinesinin üretebileceği nokta renkleriyle eşleşecek en yakın CMYK'yı oluşturmak için bir tümleşik tablo kullanır. (Fiery sunucusuna eklediğiniz her çıktı profili için yeni tablolar otomatik olarak oluşturulur.)

  Fiery Spot-On ile Fiery sunucusu, Command WorkStation Nokta renkleri'ni kullanarak belirlenen CMYK eşleştirmelerini kullanır.
- **Nokta grubu kullan** menüsü sayesinde dosya işleme sırasında Fiery sunucusunun nokta rengi tanımları için ilk arama yapacağı nokta rengi grubunu seçebilirsiniz. **Spot Pro** içinde yeni nokta rengi grupları oluşturduğunuzda yeni gruplar **Nokta grubu kullan** menüsünde listelenir. Bir nokta rengi seçilen listede yoksa Fiery sunucusu eşlenen bir nokta rengi adı bulmak için diğer tüm nokta rengi gruplarını arar. Nokta rengi adı bulunamazsa nokta rengi belgedeki diğer renkle işlenir.
- **Nokta rengi eşleştirme** onay kutusu işaretlenmemişken Fiery sunucusu nokta renklerini CMYK verileri olarak işler ve belgedeki alternatif renk uzayını kullanır. Varsayılan olarak birçok uygulama, Pantone gibi bir nokta rengi üreticisi tarafından tanımlanmış CMYK eşdeğerlerini kullanır. Bunlar, nokta rengi kütüphaneleri içeren uygulamalar tarafından kullanılan CMYK eşdeğerlerinin aynısıdır.

Baskı simülasyonları yazdırmıyorsanız nokta renkleri içeren işler için **Nokta rengi eşleştirme** özelliğini açın. Baskı simülasyonları yazdırıyorsanız **Nokta rengi eşleştirme** özelliğini kapatın ve uygun **CMYK kaynağı** ayarını seçin.

Dahili tabloda bulunmayan nokta renkleri içeren PostScript ve PDF işleri için **Nokta rengi eşleştirme** özelliğini açmak, alternatif renk uzayının kullanılmasına yol açar. Fiery sunucusu, orijinal nokta rengine-en yakın CMYK eşleştirmesini oluştururken dahili tabloya başvurur.

Not: Nokta rengi eşleştirme özelliğini yalnızca bileşikleri yazdırırken kullanın, ayrımları yazdırırken kullanmayın.

Nokta rengi üstüne yazdırma

Nokta rengi üstüne yazdırma seçeneği, iki veya daha fazla nokta renginin üst üste yazdırıldığında nasıl davranacağını tanımlar.

Genellikle iki farklı renkli nesne çakıştığında, bir dışarıda bırakma etkisi oluşur. İki farklı renkli nesne üst üste yazdırılmaz. Kasıtlı olarak bir toner veya mürekkep katmanını diğerinin üzerine yazdırmaya üst baskı denir. Üst baskı ayarı, iki veya daha fazla nokta renginin üst üste yazdırıldığında nasıl davranacağını tanımlar.

Daha yüksek üstüne yazdırma ayarları daha koyu çıktılara yol açar. Örneğin %100'lük bir üst baskı değeri, renklerin tamamen birbirine ekleneceği anlamına gelir. Daha düşük üst baskı ayarları, renklerin daha opak görünmesi ve diğer renklerin bölümlerini gizlenmesi sebebiyle daha açık çıktılarla sonuçlanır.

Nokta rengi üstüne yazdırma seçeneği ayarları, bir arka plan rengine veya diğer nokta renklerinin üstüne nokta renkleri eklemek için kullanılan farklı yöntemleri belirtir. Nokta rengi üstüne yazdırma için belirlemem ayar, üst baskı davranışını tanımlar.

Aşağıdaki yöntemler kullanılabilir:

- **Standart** - Standart ayarda CMYK eklemesi kullanılır. İki nokta renginin üst baskısı veya işleme renklerine sahip bir nokta renginin üst baskısı için elde edilen rengi hesaplamanın en yaygın yolu olan CMYK eklemesidir. Son kanal değerleri, arka plan rengi ve nokta rengi değerlerinin kanal başına eklenmesinin sonucudur.
- **Canlı** - Canlı ayarı L*a*b* veya XYZ renk uzayında üst baskı hesaplamasını kullanır ve çıktı cihazının gerçek renk profillerine göre sayısal renk değerlerini kullanır. Canlı ayarı daha doğrudur ve Standart ayarda zaman zaman görülen tipik sıkıştırma hatalarını önler.
- **Doğal** - Doğal ayar, nokta rengi kanallarını belge oluşturma sırasında işlem renkleriyle birleştirmenizi sağlar. Bu yöntem tüm kanalları RGB'ye dönüştürür ve ardından R, G ve B bileşenleri çarparak bir RGB değeri elde eder.

Siyah metin ve grafikler

Siyah metin ve grafikler seçeneği, siyah metni ve vektör grafiklerini etkiler. Bu seçeneği **Saf siyah açık** olarak belirlediğinizde uygulamalar tarafından oluşturulan siyah (RGB=0, 0, 0 veya CMYK=%0, %0, %0, %100) yalnızca siyahla yazdırılır.

Siyah metin ve grafikler seçeneği **Saf siyah açık** olarak ayarlandığında, yalnızca siyah renklendirici kullanıldığından, siyah metin ile tek renk çizimin hatalı kayıt (oturmaması) durumu oluşmaz. Bu ayar ayrıca, aşırı miktarda mürekkep veya toner, belirli kağıt hamuru türleri ile bir araya geldiğinde, nesnelerin kendi tanımlı sınırlarının ötesine yayılmasına sebep olduğunda ortaya çıkan istenmeyen bir etki olan patlamayı ortadan kaldırır.

Bazı işler için en iyi uygulama, **Siyah metin ve grafikler** seçeneğini **Normal** olarak belirlemektir. Örneğin, bir iş siyah kullanan kademeli dolgular içeriyorsa, **Normal** ayarı en iyi sonucu verir.

Siyah üstüne yazdırma (saf siyah için) seçeneğini **Metin** veya **Metin/Grafikler** olarak ayarlarsanız, **Siyah metin ve grafikler Saf siyah açık** veya **Parlak Siyahtan Saf Siyaha Dönüştür** olarak ayarlanmalıdır.

Not: Siyah metin ve grafikler seçeneğini yalnızca bileşikleri yazdırırken kullanın. Ayrımları yazdırırken **Siyah metin ve grafikler** kullanmayın.

Aşağıdaki tabloda, siyah farklı renk uzaylarında tanımlandığında, **Siyah metin ve grafikler**'in davranışı açıklanmaktadır.

Renkli	Siyah metin ve grafikler = Normal	Siyah metin ve grafikler = Saf Siyah Açık veya Parlak Siyah Açık
RGB=0,0,0 (diğer RGB değerlerinin hiçbiri **Siyah metin ve grafikler**'den etkilenmez)	Çıktı profilindeki RGB=0,0,0 tanımına göre yazdırılır. Çıktı profili parlak siyah belirtirse bu, parlak siyah olabilir (birden çok renklendirici kullanan) ya da çıktı profili RGB=0,0,0 için yalnızca K belirtirse, yalnızca K olabilir. Çıktı, kalibrasyondan etkilenir.	%100 K (**Saf siyah açık**) veya siyah ve siyan kullanan %100 K artı %50 Cyan (**Parlak Siyah Açık**) olarak yazdırılır.

Renkli	Siyah metin ve grafikler = Normal	Siyah metin ve grafikler = Saf Siyah Açık veya Parlak Siyah Açık
CMYK=%0,%0,%0,%100 (diğer CMYK değerlerinin hiçbirisi **Siyah metin ve grafikler** seçeneğinden etkilenmez)	**CMYK kaynağı** ve **CMYK imge oluşturma amacı** ayarlarına bağlı olarak, yalnızca K veya tüm renklendiricileri kullanan parlak siyah olarak yazdırılır. **CMYK imge oluşturma amacı Saf ana renkler** olarak ayarlıysa CMYK=%0,%0,%0,%100 seçeneği %100 K olarak yazdırır ve siyahın miktarı **CMYK kaynağı** profili ve kalibrasyon ile sınırlanır. **CMYK kaynağı Dönüştürmeyi atla**'ya ayarlıysa, CMYK=%0,%0,%0,%100 ayarı %100 K olarak yazdırır ve siyahın miktarı **CMYK kaynağı** profili ve kalibrasyon ile sınırlanır. **CMYK imge oluşturma amacı Görece Kolorimetrik** olarak ayarlıysa, CMYK=%0,%0,%0,%100 çıktı profiline göre tüm renklendiricileri kullanan parlak siyah olarak yazdırılır. Çıktı kalibrasyondan etkilenir. **Not: CMYK kaynağı** seçeneğinin **ColorWise KAPALI** olarak ayarlanması, CMYK kaynak profilini ve kalibrasyonu devre dışı bırakır. Bu durumda, siyah kalibrasyon ile sınırlanmaz.	**CMYK kaynağı** ve **CMYK imge oluşturma amacı** ayarlarına bakılmaksızın, %100 K (**Saf siyah açık**) veya siyah ve siyan kullanan %100 K artı %50 Siyan (**Parlak Siyah Açık**) olarak yazdırılır.
Nokta renkleri (**Siyah metin ve grafikler** ayarından etkilenmez)	Standart nokta rengi işleme	Standart nokta rengi işleme

Not:

PostScript uygulamaları RGB=0, 0, 0 olarak tanımlanan ögeleri, işi Fiery sunucusuna göndermeden önce dört renkli CMYK siyaha dönüştürebilir. Bu ögeler **Siyah metin ve grafikler** seçeneğinden etkilenmez.

Siyah üstüne yazdırma (saf siyah için)

Siyah üstüne yazdırma (saf siyah için) seçeneği, siyah metnin ya da siyah metin ve vektör grafiklerinin (siyah RGB=0, 0, 0 veya CMYK=%0, %0, %0, %100 olarak tanımlanır) renkli arka plan üstüne yazdırılıp yazdırılmayacağını belirler. Bu seçeneği kapatırsanız siyah metin ya da siyah metin ve grafikler renkli arka planda gizlenir. Gizlenme durumunda, nesnelerin etrafında renk plakalarının yanlış hizalanmasından kaynaklanan beyaz boşluk ya da beyaz kenarlar görünümü oluşabilir.

Not: Siyah üstüne yazdırma (saf siyah için) seçeneğini yalnızca **Siyah metin ve grafikler** için **Saf siyah açık** seçildiğinde ayarlayabilirsiniz.

Siyah üstüne yazdırma (saf siyah için) seçeneği aşağıdaki ayarlara sahiptir:

- **Metin** - Siyah metin renkli arka plan üstüne yazdırılır; böylece renklerin yanlış kaydedilmesinden kaynaklanan beyaz boşluklar ve hale etkileri ortadan kalkar.
- **Metin/Grafikler** - Siyah metin ve grafikler renkli arka plan üstüne yazdırılır; böylece renklerin yanlış kaydedilmesinden kaynaklanan beyaz boşluklar ve hale etkileri ortadan kalkar.
- **Dışarıda bırak** - Siyah metin ve grafikler renkli arka planda gizlenir.
- **Kapalı** - Siyah metin ve grafikler belge ayarlarını kullanır.

Not: PostScript uygulamaları, yazdırma işleminden önce kendi siyah üstüne yazdırma dönüştürmelerini gerçekleştirebilir.

Açık mavi arka planda siyah metin olan bir sayfa, bu ayarın kullanımına örnek olarak verilebilir. Mavi arka plan CMYK=%40, %30, %0, %0. Siyah metin CMYK=%0, %0, %0, %100.

- **Siyah üstüne yazdırma (saf siyah için)** ayarı **Metin** veya **Metin/Grafikler** olarak belirlendiğinde sayfadaki nihai metin ve grafik bölümü, alttaki rengin üstüne yazılır ya da alttaki renk ile birleştirilir.
- **Siyah üstüne yazdırma (saf siyah için) Dışarıda bırak** olarak belirlendiğinde metnin veya grafiğin kenarlarının bir tarafı cam göbeği ve macenta (nesnenin dışı) diğer tarafı siyah (nesnenin içi) olur. Bu geçiş, baskı makinesinin uygulama sınırlamaları nedeniyle gözle görülür bozulmalara neden olabilir.
- **Siyah üstüne yazdırma (saf siyah için)Kapalı** olarak ayarlı ise sayfanın son metin veya grafik bölümlerinde belgenin ayarları kullanılır.

Not: CMYK bileşenlerinin yeniden üretimi, CMYK değerleri %0, %0, %0, %100 olmadığı zaman **CMYK kaynak** ayarından ve kalibrasyonundan etkilenir.

Profiller

Command WorkStation içindeki Profile Manager, Fiery sunucusunda bulunan ICC profillerini yönetmenize olanak tanır. Color Editor (Profile Manager içinde) mevcut CMYK profilinden özel bir profil oluşturmanıza ve çıktı profillerinin gri dengesini ayarlamak için AutoGray özelliğini kullanmanıza olanak tanır.

Fiery sunucusu, renk yönetimi için aşağıdaki profil türlerini kullanır:

- RGB kaynak profili, yazdırma işinde RGB (ve L*a*b*) renkleri için kaynak renk uzayını tanımlar. Genellikle RGB profillerini kullanan cihazlar; monitörler, tarayıcılar ve dijital kameralardır. RGB kaynak profili Fiery sunucusunun, yazdırma işindeki RGB renklerini yazıcının CMYK renk uzayına doğru bir şekilde dönüştürmesine olanak tanır.
- CMYK kaynak profili, yazdırma işindeki CMYK renkleri için kaynak renk uzayını tanımlar. Genellikle CMYK profillerini kullanan cihazlar; baskı makineleri ve dijital yazıcılardır. CMYK renk profili Fiery sunucusunun, yazdırma işindeki CMYK renklerini yazıcının CMYK renk uzayına doğru bir şekilde dönüştürmesine olanak tanır.
- Gri tonlamalı kaynak profili, yazdırma işindeki gri tonlama renkleri için kaynak renk uzayını tanımlar. Genellikle gri tonlama profillerini kullanan cihazlar; baskı makineleri ve dijital yazıcılardır. Gri tonlamalı renk profili Fiery sunucusunun yazdırma işindeki gri tonlama renklerini yazıcının gri tonlama renk uzayına doğru bir şekilde dönüştürmesine olanak tanır.

- Özel bir ortam tipine yazdırırken çıktı profili, yazıcının renk özelliklerini tanımlar. Çıktı profili, yazıcıdan beklenen renk çıktısı yoğunluklarını tanımlayan bir kalibrasyon ile ilişkilidir. Fiery sunucusu, çıktı profili ve ilişkili kalibrasyonu, yazdırma işindeki tüm renk verilerine uygular.
- Cihaz bağlantısı profili, belirli bir kaynak renk uzayından çıktı renk uzayına dönüştürmeyi tanımlar. Cihaz bağlantı profilleri, kaynak cihazdan hedef cihaza dönüştürmeyi tam anlamıyla tanımlar ve Fiery sunucusu dönüştürmeyi hesaplamaz.

  Fiery sunucusu iki türde cihaz bağlantı profilini destekler: RGB kaynağı ile CMYK hedefi bağlantısı ve CMYK kaynağı ile CMYK hedefi bağlantısı.

  Cihaz bağlantı profilleri ve kaynak profili ayarı ve **Çıktı profili** ayarı ile ilişkilendirilmiş olmalıdır, aksi takdirde cihaz bağlantısı profili bir iş için seçilemez.

Profil özelliklerini görüntüleme

Command WorkStation uygulamasındaki Profile yöneticisi Fiery sunucusundaki profillerle ilgili bilgiler (cihaz veya kağıt türü gibi) gösterir.

Profil adının solundaki onay işareti, profilin varsayılan profil olduğunu gösterir. Örneğin, **RGB kaynak profilleri** altındaki sRGB (PC) profilinin yanındaki onay işareti **sRGB (PC)** profilinin **RGB kaynağı** seçeneği için varsayılan ayar olduğunu gösterir. **Renk yönetimi** penceresinde varsayılan profili değiştirebilirsiniz.

Profil adının solundaki kilit simgesi, profilin fabrikada yüklendiğini ve silinemeyeceğini ya da düzenlenemeyeceğini gösterir.

1 Cihaz merkezi'nde, **Kaynaklar** altındaki **Özellikler** seçeneğine tıklayın.

2 **Profile Manager** içinde profili tıklayarak seçin.

  Profil yöneticisi seçili profilin özelliklerini pencerenin sağ tarafında gösterir.

Profil gamutlarını karşılaştırma

Bilgisayarınızda Fiery Color Profiler Suite yüklüyse iki profilin gamutlarını karşılaştırmak için Fiery Profile Inspector'ı kullanabilirsiniz. Profile Inspector, gamutları üç boyutlu modeller halinde görüntüleyerek iki gamut arasında çakışma olan ve olmayan renkleri görmenizi sağlar. Örneğin, bir profil daha geniş bir mavi ton aralığına sahip olabilir.

1 Cihaz merkezi'nden **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın ve bir profil seçin.

2 **Ctrl** tuşuna basarken her iki profilin de seçilmesi için ikinci profili seçin.

3 Profillerden birine sağ tıklayın ve **Profilleri Karşılaştır**'ı seçin.

Profile Inspector ayrı bir pencerede açılır. Daha fazla bilgi için, Profile Inspector'daki Yardım simgesine tıklayın.

Profilleri içe veya dışa aktarma

Profile Manager içindeki Command WorkStation , profilleri Fiery sunucusunda iş yazdırmaya uygun hale getirmek üzere profilleri Fiery sunucusunda içe aktarmanıza olanak tanır. Hiçbir özel profilin kaybolmaması için profilleri yedeklemek amacıyla dışa aktarma işlevini kullanın.

Ayrıca bir profili, Adobe Photoshop gibi ICC'ye duyarlı bir uygulamayla kullanmak için bilgisayarınıza dışa aktarabilirsiniz.

Profilleri içe aktarma

Bir kaynak profilini (RGB veya CMYK), çıktı profilini veya cihaz bağlantı profilini Fiery sunucusuna içe aktarabilirsiniz. Bir gri tonlama kaynak profilini içe aktaramazsınız.

Not: Windows üzerinde bir profilin içe aktarma amacıyla seçilebilmesi için dosya adı uzantısının .icc veya .icm olması gerekir. macOS üzerinde profil, "profile" dosya tipine sahip olmalıdır.

1. Cihaz merkezi'nden **Kaynaklar** > **Profiller**'e, ardından **İçe aktar**'a tıklayın.
2. **Konum** listesinden bir klasör seçin.
3. İçe aktarılacak profilin konumunu bulun.
4. Profili seçin ve **Aç**'a tıklayın.
5. Profil ayarları penceresi görüntülenirse bu profil için ayarları seçin ve **Tamam**'a tıklayın.
   İçe aktarılan profil ancak yeni bir profil olduğunda ve Fiery sunucusu üzerinde olan bir profilin yerini alan bir profil olmadığında profil ayarlarını yaparsınız.

Profilleri dışa aktarma

Profili Fiery sunucusundan yedek ölçü olarak ya da profili Adobe Photoshop gibi ICC-duyarlı uygulama ile kullanmak için dışa aktarabilirsiniz.

1. Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.
2. Profili seçin ve **Dışa aktar**'a tıklayın.
3. Bilgisayarınızda istediğiniz konuma gidin ve profili kaydetmek için **Klasör seç**'e tıklayın.

Profil oluşturma veya silme

Command WorkStation ögesindeki Profil yöneticisi, çıktı profilleri ve cihaz bağlantısı profilleri oluşturup silmenizi sağlar.

Yeni profiller oluşturmak için bilgisayarınıza Fiery Color Profiler Suite yüklemeniz gerekir.

Çıktı profilleri oluşturma

Bilgisayarınıza Fiery Color Profiler Suite yüklerseniz bir çıktı profili oluşturmak için Fiery Printer Profiler kullanılabilir.

Not: Ayrıca mevcut bir çıktı profilini düzenleyerek ve onu yeni bir profil olarak kaydederek de yeni bir çıktı profili oluşturabilirsiniz.

Command WorkStation içindeki Profil yöneticisi'nden Fiery Printer Profiler başlatılabilir.

1 Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.

2 **Yeni**'ye tıklayıp **Çıktı profili**'ni seçin.

Fiery Printer Profiler ayrı bir pencerede açılır. Daha fazla bilgi için bkz. *Fiery Color Profiler Suite yardımı*.

Not: Yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturduktan sonra Fiery Printer Profiler, Command WorkStation Kalibratör'den de başlatılabilir.

Cihaz bağlantısı profilleri oluşturma

Bilgisayarınıza Fiery Color Profiler Suite yüklerseniz bir cihaz bağlantısı profili oluşturmak için Fiery Optimizer kullanılabilir.
Command WorkStation içindeki Profil yöneticisi'nden Fiery Optimizer başlatılabilir.

1 Cihaz merkezi'nde **Profiller** > **Kaynaklar**'a tıklayın.

2 **Yeni**'ye tıklayın ve **Cihaz bağlantısı**'nı seçin.

Fiery Optimizer ayrı bir pencerede açılır. Daha fazla bilgi için bkz. *Fiery Color Profiler Suite yardımı*.

Profilleri silme

Artık gerekli olmayan profilleri silebilirsiniz. Profilleri silmek, Fiery sunucusunda disk alanı boşaltmaya da yardımcı olur. Kilitli profilleri silemezsiniz.

1 Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.

2 Profili seçin ve **Ayarlar**'a tıklayın.

3 **Sil**'e tıklayın ve onaylamak için **Evet**'e tıklayın.

Profil ayarlarını düzenleme

Profil ayarları, Fiery sunucusunun profili nasıl kullanacağını belirleyen özniteliklerdir. Örneğin, bir profile açıklama veya ortam tipi atayabilirsiniz. Profil ayarları profilin içeriğini etkilemez.

1 Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.

2 Bir profil seçin ve **Ayarlar**'a tıklayın.

3 **Profil ayarları** penceresinde seçenekleri istediğiniz gibi ayarlayın ve **Tamam**'a tıklayın. Kullanılabilir seçimler, profilin türüne ve Fiery sunucusunun modeline bağlıdır.

Tüm profillerde ortak olan ayarlar:

- **Profil açıklaması** - Profili tanımlayan açıklama. Açıklamayı yalnızca profilin kilidi açıksa değiştirebilirsiniz.

Yalnızca çıktı profilleri için geçerli ayarlar:

- **Ortam türü** - Çıktı profili ile ilişkili olan bir veya daha fazla ortam ayarı. İş için ortam ayarları çıktı profilini belirlediğinde **Ortam türü** ayarlarını kullanın.

  Ortam türü Fiery sunucunuzda kullanılamıyorsa ortam tanımlı profilleri yapılandırmak için Madde kataloğu'nu kullanın.

- **Kalibrasyon** - Çıktı profili ile ilişkilendirilecek kalibrasyon.

Yalnızca cihaz bağlantı profilleri için geçerli ayarlar:

- **CMYK kaynak profili** veya **RGB kaynak profili** - Cihaz bağlantısı profili ile ilişkili olan kaynak profili ayarı. Kaynak profili ve çıktı profili ayarlarını kullanarak bir iş için cihaz bağlantı profili seçin. CMYK-CMYK cihaz bağlantısı profili **CMYK kaynak profili** ayarına sahiptir. RGB-CMYK cihaz bağlantısı profili **RGB kaynak profili** ayarına sahiptir.

  Not: CMYK kaynak profili ile ilişkili olan cihaz bağlantısı profili kullanıldığında CMYK kaynak profilinde yapılan düzenlemeler uygulanmaz.

- **Çıktı profili** - Cihaz bağlantısı profili ile ilişkili olan çıktı profili ayarı.

Profil içeriğini düzenleme

Command WorkStation, CMYK profillerinin düzenlenmesi için Color Editor sağlar.

Color editor'da, bir CMYK profilini (CMYK Kaynak veya Çıktı profili) düzenleyebilirsiniz. Bir profilin yoğunluk eğrilerine ince ayar yapmak için Color Editor'ı kullanın.

Fiery Color Profiler Suite bilgisayarınızda yüklüyse Command WorkStation içinden erişerek Fiery Profile Editor'da profilleri düzenleyebilirsiniz. Bir çıktı profilinin gamutunu tanımlayan renk verilerini düzenleyebilirsiniz.

Color Editor içinde profilleri düzenleme

Color Editor ile CMYK yoğunluk eğrileri ve hedef yoğunluklar gibi özellikleri ayarlayabilirsiniz.

Color Editor ile yapılan düzenlemeler yalnızca Fiery sunucusu ile yazdırmak içindir. Yapılan düzenlemeler, başka bir bağlamda kullanılan profili etkilemez.

1. Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.
2. Bir profil seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın.
3. **Color Editor**'ı seçin.

   Not: Bilgisayarınızda Fiery Color Profiler Suite yüklü değilse bu adımı atlayın. Color Editor otomatik olarak açılır.
4. Color Editor içinde yoğunluk eğrilerini ayarlayın. İnce ayarlamalar yapabilmek için bir seferde yalnızca bir veya iki renk ile çalışın.

Grafik üzerindeki eğriler, dört renk kanalının (C, M, Y ve K) her biri için girdi yüzdesini çıktı yüzdesiyle eşler. Yüzdeler, CMYK noktalı resim nokta boyutunu gösterir.

- C, M, Y veya K eğrilerini göstermek veya gizlemek istiyorsanız her renk için "göz" simgesine tıklayın.
- Bir eğriyi öne taşımak için "göz" simgesinin yanındaki renk çubuğuna tıklayın.
- Gösterilen eğrilerin parlaklığını ayarlamak için artı ve eksi düğmelerini kullanın.
- Eğriyi ayarlamak için eğri üzerindeki bir noktayı sürükleyin, bir noktaya tıklayın ve **Girdi** veya **Çıktı** alanlarına yeni sayı girin. Ayrıca bir noktayı tıklayabilir ve taşımak için ok tuşlarını kullanabilirsiniz.

  Not: Parlaklığı ayarladıktan sonra eğrileri ayarlayın.

5 Ek seçenekler belirleyebilirsiniz.

- Fiery sunucunuzun kalibrasyon hedefini çıktı profili içerisinde tutuyorsa, her renk için (C, M, Y ve K) kalibrasyon hedefindeki maksimum yoğunlukları (D-Maks değerleri) düzenleyebilirsiniz. D-Maks değeri gözükmüyorsa Fiery sunucusu kalibrasyon hedefini çıktı profilinden farklı bir yerde tutuyordur. Bu durumda D-Maks değerlerini Kalibratör içerisinde görüntüleyip ayarlayabilirsiniz.

  Not: Maksimum yoğunluk değerlerini düzenleyebilirseniz de değerleri yalnızca görüntülemenizi öneririz. Kalibrasyon hedefi kalibrasyon için ideal değerleri temsil eder ve çıktı profilinde bu değerler bulunmaktadır. İhtiyaç yoksa kalibrasyon hedefini değiştirmemelisiniz.
- Bir test sayfası yazdırın.

6 **Kaydet**'e tıklayın ve yeni profil için bir açıklama girin.

Not: Yeni bir açıklama girmezseniz düzenlenen profil orijinal profilin üzerine yazılır. Kilitli bir profili düzenler ve kaydederseniz yalnızca bir kopyasını kaydetmiş olursunuz. Kilitli bir profilin üzerine yazamazsınız.

Fiery Profile Editor'de profilleri düzenleme

Bilgisayarınıza Fiery Color Profiler Suite'i yüklerseniz bir çıktı profilini düzenlemek için Fiery Profile Editor'ı kullanabilirsiniz. Profile Editor ile CMYK yoğunluk eğrileri gibi global renk özelliklerini ayarlamanın yanı sıra belirli tonları, renkleri ve hatta profil gamut'ta belirli bir veri noktasını ayarlayabilirsiniz.

1 Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.

2 Bir çıktı profili seçin, **Düzenle**'ye tıklayın ve **Fiery Profile Editor**'ı seçin.

Bir profili düzenlemek üzere Fiery Profile Editor'ı kullanmakla ilgili daha fazla bilgi için Profile Editor içindeki Yardım simgesine tıklayın.

Bir test sayfası yazdırma

Color Editor'da bir profili düzenledikten sonra düzenlemelerinizin olduğu ve olmadığı resimleri gösteren bir test sayfası yazdırabilirsiniz.
Test sayfası, kendi örnek görüntünüz veya Fiery sunucusu tarafından sağlanan karşılaştırma sayfası.

Karşılaştırma sayfasını yazdırma

Fiery sunucusu tarafından sağlanan karşılaştırma sayfasını yazdırabilirsiniz. Karşılaştırma sayfasında profil düzenlemelerinin olduğu ve olmadığı çeşitli renkler ve renk ekleri gösterilir.

1. Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.
2. Bir profil seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın. Bilgisayarınızda Fiery Color Profiler Suite varsa **Color Editor**'ı seçin.
3. Color Editor içinde **Yazdırmayı test et** seçeneğine tıklayın.
4. **Karşılaştırma sayfası**'nı seçin, **Kağıt boyutu** ve **Giriş kaseti** için istenen ayarları belirleyin ve **Yazdır**'a tıklayın.

Örnek bir görüntü yazdırma

Bir test sayfası olarak yazdırmak için örnek bir görüntü oluşturabilirsiniz. Örnek görüntü Tutma kuyruğu'ndaki kullanıcı tanımlı bir CALIB.PS dosyasıdır.

1. Bir grafik uygulamasında örnek görüntü için dosya oluşturun.
2. Örnek görüntüye CALIB.PS adını verip PostScript veya Encapsulated PostScript (EPS) dosyası olarak kaydedin.
3. Command WorkStation içinden dosyayı Fiery sunucusunun Tutma kuyruğuna içe aktarın.
4. İş merkezi'nde, CALIB.PS işine sağ tıklayıp sayfayı yazdırmak için iş özelliklerini ayarlayın.
5. Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.
6. Bir profil seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın. Bilgisayarınızda Fiery Color Profiler Suite varsa **Color Editor**'ı seçin.
7. Color Editor içinde **Yazdırmayı test et** seçeneğine tıklayın.
8. **Örnek görüntü sayfası** seçeneğini belirleyip **Yazdır**'a tıklayın.

Kalibratör 3

Fiery kontrollü baskı makineleri ve yazıcılar farklı niteliklerde gelir: lazer veya inkjet; tek renkli veya CMYK ya da genişletilmiş gamut, özel mürekkepli veya mürekkepsiz. Kalibratör, her bir teknolojinin farklı kalibrasyon gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmıştır.

Command WorkStation ve Fiery Color Profiler Suite sisteminize en uygun Kalibratör sürümünü otomatik olarak başlatır. Kalibratör, bağlı Fiery sunucusuna uyum sağlayacak şekilde kendini yapılandıracaktır. Her baskıda her özellik gerekli değildir. Örneğin birçok lazer yazıcı bireysel renklendiriciler için toner miktarını sınırlama gereği duymazken mürekkep püskürtmeli baskı makineleri ihtiyaç duyar, çünkü çeşitli malzemeler tarafından mürekkep emilimi, mürekkeplerde tonere kıyasla genellikle çok daha fazla değişkenlik gösterir.

Çoğu Fiery kontrollü tek renkli ve CMYK baskı cihazları, yoğunluk ölçümleri kullanılarak kalibre edilmiştir. CMYK+, genellikle L*a*b* ölçümleri kullanılarak kalibre edilir.

Kalibratör ile Fiery sunucu üzerinde yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturabilir veya mevcut olanı güncelleyebilirsiniz.

Command WorkStation'de Kalibratör gibi Fiery Color Profiler Suite ögesinde Kalibratör yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturabilir ve mevcut olanı yeniden kalibre edebilir, ancak Command WorkStation ögesinde mevcut olmayan çeşitli ölçüm cihazlarından destek almalıdır.

Kalibratör'ün iki ana işlevi şunlardır:

- **Yeniden kalibre et** - Yeni ölçümlerle bir kalibrasyonu günceller. Çoğu baskının çıktısı zamanla değişiklik gösterecektir. Fiery sunucusunun bu tür dalgalanmaları telafi edebilmesi için düzeltme tablolarının yeni ölçümlerle güncellenmesi gerekir.
- **Kalibrasyon oluştur** - Yeni bir kalibrasyon oluşturur ve eğer Fiery Color Profiler Suite yüklüyse ve lisanslıysa yeni bir profil oluşturur. Bu görev, mevcut kalibrasyonların hiçbiri belirli bir yazdırma koşulu (mürekkep seti kombinasyonu, noktalı resim, malzeme gibi) için kabul edilebilir çıktı sağlamazsa gereklidir. Örnekler kötü tonlama veya kötü mürekkep yapışmasını içerir. Renk yönetiminin doğru renk sağlaması için yeni bir kalibrasyon sıkça yeni bir profil gerektirir.

İki yönetim işlevine pencerenin sol alt kısmında bulunan iki simgeden erişilebilir. Bu ayarlar, her Fiery sunucusu için farklıdır ve her biri için kaydedilir. Bunlar her kullanıcıyı etkilediği için bu işlevler yalnızca Command WorkStation ögesinde Fiery yöneticisi olarak oturum açtığınızda kullanılabilir:

- **Kalibratör ayarları** - Bireysel baskılar için tercihleri ayarlamak için kullanılır. Burada bazı baskı modellerinde mevcut olan öncesi ve sonrası kalibrasyon ayarlarını ayarlarsınız. Tüm modeller ayrıca ilgili kalibrasyonlar belirtilen bir zaman dilimi içerisinde yeniden kalibre edilmediğinde uyarı verir veya hatta işlerin yazdırılmasını engeller.
- **Kalibrasyon Yöneticisi** - Fiery sunucusunda kullanılabilir olan kalibrasyonları; son güncelleme, ölçümler ve özellikleri görüntülemek için kullanılır. Kullanıcı tarafından eklenen kalibrasyon silinebilir ve adları değiştirilebilir.

Bağlı Fiery sunucu için Kalibratör, aşağıdaki iş akışları için kullanılabilir. Geleneksel CMYK ürünleri ve kalibrasyon setleri ile Kalibratör 3, Yoğunluk tabanlı kalibrasyon iş akışını otomatik olarak seçer. Kalibratör 3, genişletilmiş bir mürekkep seti ile yüklendiği zaman L*a*b* tabanlı kalibrasyon iş akışını takip edecektir.

- Yoğunluk tabanlı kalibrasyon iş akışı sayfa no 139
- L*a*b* tabanlı kalibrasyon iş akışı sayfa no 152
- Toner Delta E tabanlı kalibrasyon iş akışı sayfa no 168
- Inkjet Delta E tabanlı kalibrasyon iş akışı sayfa no 181
- Siyah ve beyaz kalibrasyon iş akışı sayfa no 197

Ekleri ölçmek için spektrofotometreyi kullanma

Renk eklerini el ile ölçmek için spektrofotometre kullanırsınız.

Spektrofotometre kullanımı şu görevleri içerir:

- Spektrofotometreyi kalibre etme.
- Spektrofotometreyi kullanarak kalibrasyon sayfasını ölçme.
- Ölçümleri görüntüleme ve kaydetme.

Fiery Calibrator genellikle aşağıdaki gibi Fiery markalı ölçüm enstrümanları için standart destek sunar:

- EFI ES-2000
- Fiery ES-3000

Diğer ölçüm cihazı türleri Fiery sunucusuna bağlı yazıcı tarafından desteklenebilir.

Spektrofotometreyi kalibre etme

Kalibrasyon sayfasını ölçmek amacıyla hazırlamak için spektrofotometreyi kalibre edin.

Yuvadaki beyaz döşemenin ve enstrüman açıklığının her ikisinin de temiz olduğundan emin olun. Beyaz döşeme kapaklıysa kapağın açık olduğundan emin olun.

Beyaz nokta kalibrasyonu spektrofotometredeki kademeli sürüklemeleri telafi etmek için kullanılır. Spektrofotometre kendi yuvasında olmalıdır ve örnek açıklığı yuvada beyaz döşemeyle tam temas halinde olmalıdır. Bunu yuvaya doğru şekilde yerleştirmezseniz, spektrofotometre doğru ölçümler getirmez.

Spektrofotometrenin ve yuvanın seri numaraları doğru kalibrasyon için eşleşmelidir.

1. Kalibrasyon sayfası yazdırıldıktan sonra, spektrofotometreyi yuvasına yerleştirin.
2. **Devam et** seçeneğini tıklatın veya spektrofotometre üzerindeki düğmeye basın.

Kalibrasyon başarılı olursa kalibrasyon sayfasını ölçmeye devam edebilirsiniz.

Kalibrasyon sayfasını ölçme

Her bir ek bandını sırayla tarayarak renk eklerini ölçmek için spektrofotometreyi kullanabilirsiniz.

Bant başarıyla tarandığında ekran göstergesi yeşil yanar ve ekrandaki ok sonraki banda geçer. Bant başarıyla taranmazsa ekran göstergesi kırmızı yanar ve size yeniden denemenizi söyleyen bir mesaj iletilir.

1. Daha doğru ölçüm için kalibrasyon sayfasının birkaç tane altına düz beyaz kağıt yaprağı yerleştirin ve varsa destek plakası kullanın.
2. Bantlar yatay ve tarama yönü (ekranda gösterilen bandın başında veya kalibrasyon sayfasında bir okla belirtilir) soldan sağa olduğundan ölçüm sayfasını yönlendirin.
3. Spektrofotometrenin uzunluğu tarama yönüne dikey olacak şekilde tutun ve örnek açıklığı belirtilen bandın başındaki beyaz alana yerleştirin.
4. Spektrofotometreyi basılı tutun ve sinyali bekleyin (ekrandaki gösterge veya ses).
5. Sinyali gördükten veya duyduktan sonra spektrofotometreyi bant boyunca yavaş ancak tutarlı bir hızla kaydırın.
6. Bandın uzunluğunu taramak yaklaşık beş saniye sürer.
7. Banttaki tüm ekler tarandığında düğmeyi bırakın ve bandın sonunda beyaz alana ulaşırsınız.
8. Ekranda belirtilen sırayla tüm bantlar için işlemi yineleyin.
   Siyah beyaz yazıcılar için tek bir bant vardır.
9. Tüm bantlar başarıyla tarandığında ölçüm sonuçlarını görüntülemek için **Devam et** seçeneğini tıklatın.

Yoğunluk tabanlı kalibrasyon iş akışı

Bir Fiery sunucusunu kalibre ettiğinizde aşağıdaki görevleri yaparsınız.

- Belirli bir düzende çeşitli renklerde (veya siyah beyaz yazıcılar için grinin tonlarını) ekler içeren bir kalibrasyon sayfası yazdırın. Yazıcının geçerli çıktısını ölçmek için bu sayfayı kullanırsınız.

  Yazıcının çıktısı zaman ve kullanım ile değişir. En güncel veri için her zaman yeni yazdırılan kalibrasyon sayfasını ölçün.
- Spektrofotometre kullanarak kalibrasyon sayfasındaki eklerin renk değerlerini ölçün.
- Ölçümleri uygulayın.

  Ölçüm verileri, belirli kalibrasyon ayarıyla kaydedilir. Kalibrasyon ayarıyla bir işi yazdırdığınızda ölçüm verileri istenen çıktıyı (kalibrasyon hedefi) üretmek için gerekli olan kalibrasyon ayarını hesaplamak için kullanılır.

Bir görev seçme

Yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturmak veya Fiery sunucu için mevcut olanı güncellemek amacıyla Kalibratör'ü başlatın.

1. Kalibratörü başlatın.
2. Kalibratör Fiery server ögesinden başlatıldıysa **Görev seç** penceresinde **Fiery sunucusu seç** seçeneğine tıklayın ve listeden Fiery sunucusunu seçin. Fiery sunucusu listede değilse, IP adresini, DNS adını veya arama özelliğini kullanarak eklemek için artı işaretine tıklayın.
3. Aşağıdaki görevlerden birini seçin:
   - **Yeniden kalibre et**: Seçilen kalibrasyon ayarını kullanarak bir kalibrasyonu güncelleyin.
   - **Kalibrasyon oluştur**: Fiery sunucusunda yeni bir renkli yazdırma koşulu tanımlamak için yeni bir kalibrasyon ve profil oluşturun.
4. **İleri**'ye tıklayın.

   Not: Seçilen görevin tamamlanması için gereken adım sayısı bağlı yazıcıya göre değişir. Yazıcı modelinizde bazı ayarlar veya seçenekler kullanılamayabilir.

Sunucu için kalibrasyon oluşturma

Kalibrasyon oluşturmak için bir ad ve gerekli diğer ayrıntıları girin.

Gerekli bilgiler kalibre ettiğiniz Fiery sunucusuna ve yazıcısına bağlıdır. Örneğin, renk modu alanını veya G7 gri dengesi onay kutusunu göremeyebilirsiniz.

1. İstediğiniz bir kalibrasyon adı girin.

   Not: Kalibrasyon adı her bir sunucuya özel olmalıdır. Yazdığınız ad, sunucudaki bir kalibrasyon ayarı veya profil tarafından halihazırda kullanılmamalıdır.

2 Üretim çıktılarınız için gereken renk modunu seçin:

- CMYK
- CMYK + N

Not: Burada N, yazıcı için lisanslanmış ek bir renk modudur.

3 (İsteğe bağlı) **G7 kalibrasyon seçeneğini** belirleyin.

4 (İsteğe bağlı) Aşağıdaki kalibrasyon hedeflerinden birini seçin:

- **G7 gri dengesi kalibrasyonu**'nu seçin.

  G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden alınan ölçüm verilerini (ek sayfası) kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar.

- **G7+ gri dengesi kalibrasyonu**'nu seçin.

  G7+ gri dengesi kalibrasyon seçtikten sonra isteğe bağlı olarak **Yüksek yoğunluk düzeltme** onay kutusunu seçebilirsiniz.

  2.2 veya üzeri yoğunluk değerine ulaşıldığında, Yüksek Yoğunluk Düzeltme özelliği bantlanmayı en aza indirmeye ve kalibrasyonu iyileştirmeye yardımcı olabilir. Özelliğin 2.2 veya daha düşük bir yoğunluk değeriyle kullanılması, çıktıda beklenmeyen sonuçlara neden olabilir.

Not: G7 ve G7+ gri dengesi kalibrasyonunu kullanmak için Fiery Color Profiler Suite'in kurulu ve lisanslı olması gerekir. Aksi takdirde bu seçenek grileştirilmiştir.

5 (İsteğe bağlı) **Yorumlar** alanında; ortam adı, ortam türü, özel ayarlar veya talimatlar gibi kalibrasyonla ilgili ayrıntılı bilgileri girin.

Not: Bir kalibrasyon seti oluştururken not alınan alana ortam türü, kullanılan yazıcı ve yeniden kalibrasyon yapmanız gerekirse gerekli herhangi bir özel talimatı yazmanızı öneririz.

6 (İsteğe bağlı) **Sonraki** düğmesi ile aşağı oku seçin ve yazdırma ve ölçüm iş akışlarını atlamanızı sağlaması için **Dosyadan ölçümleri yükle**'yi seçin. Bu seçenek, yazıcısı için zaten ölçümleri olan uzman kullanıcılar için ayrılmıştır. Gerçek yazıcınızı her zaman yazdırmanız ve ölçmeniz tavsiye edilir.

7 **İleri**'ye tıklayın.

G7 kalibrasyonu iş akışı

G7 kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu ve profil oluşturma ölçüm yamalarının yazdırılması arasında gerçekleştirilir.

G7 kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu sırasında ilk önce uygulanır. G7 kalibrasyonu işlemine başlarken, P2P hedefi için ek düzenini seçecek, onları ölçecek, sonuçları denetleyecek ve gerekiyorsa ayarlarda değişiklikler yapacaksınız.

G7 özellikleri, farklı yazıcıların çıktılarını için genel bir nötr görünüm oluşturmak için kullanılabilecek standart gri tonlama eğrilerini belirler G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden (P2P hedefi) alınan ölçüm verilerini kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar. Fiery Color Profiler Suite baskıyı ve G7 kalibrasyonu için kullanılan farklı P2P hedeflerini ölçmeyi destekler. Satır içi ölçüm enstrümanları da dahil olmak üzere desteklenen tüm ölçüm enstrümanlarıyla ölçüm yapabilirsiniz. Bu durumda işlem, kullanıcı etkileşimi olmadan otomatik hale gelebilir.

1 **Düzeltme eki düzeni** penceresinde kullanmak istediğiniz **G7 ek seti**'ni seçin:

- P2P51 (yeni hedef, orijinalin revizyonu)
- P2P25Xa (orijinal hedef)

Not: Hedeflerde kullanılan gerçek değerler benzerdir, fakat yeni sürüm G7 özelliklerinin daha kesin bir sürümüdür.

2 **Yazdır**'a tıklayın ve ek sayfasını ölçün.

3 **G7 gri dengesi ölçüm sonuçları**'nı gözden geçirin.

Bu G7 kalibrasyonu çalıştırması olduğundan sonuçların başarısız olması beklenir. Bu hedeften gelen ölçümler, G7 kalibrasyonu için gerekli olan NPDC eğrilerini hesaplamak için kullanılacaktır.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

4 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın.

Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

5 NPDC eğrileri uygulanmış halde P2P ek sayfasını tekrar yazdırmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.

6 Ek sayfalarını ölçün ve G7 sonuçlarını görüntüleyin.

7 G7 sonucu başarılıysa (tüm sonuçlar yeşil renkte gösterilir), **İleri**'yi tıklatın. Sonuç başarısız olursa (kırmızı renkte vurgulanmış), işlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. En fazla dört yineleme gerçekleştirebilirsiniz.

G7+ kalibrasyonu iş akışı

G7+ kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu ve profil oluşturma ölçüm yamalarının yazdırılması arasında gerçekleştirilir.

G7+ kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu sırasında ilk önce uygulanır. G7+ kalibrasyonu işlemine başlarken, P2P75+ hedefi için ek düzenini seçecek, onu ölçecek, sonuçları denetleyecek ve gerekiyorsa ayarlarda değişiklikler yapacaksınız.

G7+ özellikleri, farklı yazıcıların çıktılarını için genel bir nötr görünüm oluşturmak için kullanılabilecek standart gri tonlama eğrilerini belirler G7+ kalibrasyonu, P2P75+ hedefi alınan ölçüm verilerini kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar. Fiery Color Profiler Suite baskıyı ve G7+ kalibrasyonu için kullanılan bir P2P75+ hedefini ölçmeyi destekler. Satır içi ölçüm enstrümanları da dahil olmak üzere desteklenen tüm ölçüm enstrümanlarıyla ölçüm yapabilirsiniz. Bu durumda işlem, kullanıcı etkileşimi olmadan otomatik hale gelebilir.

1 **Düzeltme eki düzeni** penceresinde **G7+ ek seti** listesinden **P2P75+**'ı seçin.

2 **Yazdır**'a tıklayın ve ek sayfasını ölçün.

3 **G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları**'nı gözden geçirin.

Bu G7+ kalibrasyonu çalıştırması olduğundan sonuçların başarısız olması beklenir. Bu hedeften gelen ölçümler, G7+ kalibrasyonu için gerekli olan NPDC eğrilerini hesaplamak için kullanılacaktır.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

4 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın.

Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

5 NPDC eğrileri uygulanmış halde P2P75+ ek sayfasını tekrar yazdırmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.

6 Ek sayfalarını ölçün ve G7+ sonuçlarını görüntüleyin.

7 G7+ sonucu başarılıysa (tüm sonuçlar yeşil renkte gösterilir), **İleri**'ye tıklayın. Sonuç başarısız olursa (kırmızı renkte vurgulanmış), işlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. En fazla dört yineleme gerçekleştirebilirsiniz.

Bir kalibrasyon sayfası yazdırma

Kalibrasyon sayfasını yazdırırken öncelikle kalibrasyon ayarını (renkli yazıcılar), kağıt kaynağı ve ölçüm yöntemini belirtin.

Not: Kalibrasyon sayfasını ölçmek için hazırlamak üzere spektrofotometreyi kalibre edin.

- Belirli bir iş için kalibrasyonu başlattığınızda, sadece işi yazdırmak için kullanılan kalibrasyon ayarı/ayarları gösterilir. Çoklu kalibrasyon ayarları genellikle karma ortam işleri tarafından kullanılır.

  Önerilen kağıt ve seçilen kalibrasyon ayarıyla ilişkili son kalibrasyon ölçümünün tarihi ve saati görüntülenir. Hiçbir tarih veya saat verilmemişse Fiery sunucusu kalibre edilmemiştir (bu kalibrasyon ayarı için).

- Kağıt kaynağının kalibrasyon ayarı için uygun kağıt içerdiğinden emin olun. **Kağıt kaynağı** ayarı altında bir uyarı görünürse bunun nedeni kağıt kaynağının kalibrasyon ayarıyla eşleşmemesi olabilir. Farklı bir kalibrasyon ayarı veya farklı bir kağıt kaynağı seçebilirsiniz.

  Kalibrasyon ayarlarının hiçbiri kağıtla mükemmel bir şekilde eşleşmiyorsa, kağıdınıza benzer kullanılabilir bir ayarla deneme yapmak isteyebilirsiniz. Kabul edilemez sonuçlar üretirse, kağıdınız için özel bir kalibrasyon ve profil oluşturmanız gerekir.

1 Aşağıdaki seçenekleri ayarlayın:

- Renkli yazıcılar için **Şunun için kalibre et** listesinden bir kalibrasyon ayarı seçin.
- **Kağıt kaynağı** listesinde istediğiniz kağıt kaynağını seçin.
- **Ölçüm yöntemi** listesinden bir yöntem seçin.

  Kalibratör, Fiery ES-3000 ve X-Rite i1Pro3 de dahil olmak üzere çeşitli spektrofotometre türlerini destekler.

  Seçilen enstrüman kullanılarak kalibrasyon seçenekleri kalibrasyon için kullanılabilir ise **Ayarlar** düğmesi enstrümanın yanında görünür.

  Diğer ölçüm cihazı türleri Fiery sunucusuna bağlı yazıcı tarafından desteklenebilir.

2 Kalibrasyon sayfasını yazdırmak ve ölçüme devam etmek için **Devam et** seçeneğine tıklayın.

Bir kalibrasyon ayarı için renk çıktısı profili oluşturma

Renk çıktısı profili oluşturabilmek için Kalibratör ile aynı bilgisayarda Fiery Color Profiler Suite yüklü ve lisanslı olmalıdır. Özel bir kalibrasyon ayarı oluşturduğunuzda, ölçüm yöntemi olarak bir ölçüm enstrümanı belirtmeniz gerekir. ColorCal ölçüm yapmak için bir fotokopi tarayıcı kullanır. Bu nedenle, tarayıcı sınırlamaları nedeniyle kalibrasyon ve profil oluşturmak için bir yöntem olarak ColorCal kullanılamaz.

Özel bir kalibrasyon ayarı oluşturmak için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturduktan sonra bunu bir çıktı profiliyle ilişkilendirin. Kağıdınıza bağlı olarak mevcut çıktı profiliyle kullanıldığında yeni bir kalibrasyon ayarı tatmin edici sonuçlar vermeyebilir. Sonuçlar tatmin edici değilse kağıdınıza bağlı olarak yeni, özel bir çıktı profili oluşturmanızı öneririz.

- Mevcut bir profili seçerseniz, kağıdınıza en çok benzeyen kağıt için profili seçin. Kalibrasyon ayarıyla aynı ada sahip bu profilin bir kopyası oluşturulur ve profilin mevcut kalibrasyon hedefi kalibrasyon ölçümleri kullanılarak hesaplanan yeni bir hedefe (amaca) değiştirilir. Yeni kalibrasyon ayarı bu profille ilişkilidir.
- Yeni ve özel bir çıktı profili oluşturursanız, bir profil oluşturma ölçüm sayfası yazdırılır. Fiery Color Profiler Suite üzerinde Printer Profiler'ı kullanarak sayfayı ölçersiniz. Elde edilen profil Fiery sunucusuna alınır ve yeni kalibrasyon ayarınızla ilişkilendirilir.

1 Fiery sunucusunda bulunan profiller listesinden bir çıktı profili seçin.

Kalibratör çıktı profilini çoğaltır ve onu yeniden adlandırın.

2 **Test sayfası**'na tıklayın.

Kalibrasyon ayarının şu anda seçili olan çıktı profilinin bir kopyası ile ilişkilendirmeye karar vermenize veya yeni bir çıktı profili oluşturmanız gerekip gerekmediğine karar vermenize yardımcı olmak için bir test sayfası yazdırabilirsiniz.

Fiery Color Profiler Suite ürününün lisanslı bir kopyası olmadan, hangisinin en iyi sonuçları verdiğini belirlemenize yardımcı olması için birkaç çıktı profiliyle test baskıları yapabilirsiniz. En iyi sonuçları elde etmek için, yeni oluşturulan kalibrasyon için en iyi duruma getirilmiş bir çıktı profili oluşturmak üzere lisanslı bir Fiery Color Profiler Suite uygulaması kullanın.

Test sayfası, o anda seçilen çıktı profili kullanılarak yazdırılır.

3 Bilgisayarınızda Fiery Color Profiler Suite yüklüyse yeni bir özel çıktı profili oluşturmak için **Yeni profil oluştur**'a tıklayın.

Ölçüm sonuçlarını görüntüleme

Bir kalibrasyon sayfasını ölçüme tabi tuttuktan veya ölçümleri aldıktan sonra ölçüm sonuçları uygulanmaya hazır hale gelir. Ölçüm verilerini uygulamak (kaydetmek), mevcut verilerin üzerine yazar. Renk verileri için, verileri uygulamadan önce onları kontrol etmek için ölçüm verilerini bir grafik içinde görüntüleyebilirsiniz.

Ölçüm sonuçları C, M, Y ve K için bir yoğunluk eğrileri seti olarak gösterilir. Karşılaştırmak için, kalibrasyon hedef verileri de aynı grafikte daha kalın bir yoğunluk eğrileri seti olarak gösterilir ve maksimum yoğunluk değerleri sayısal olarak karşılaştırılır.

1 **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, bir kalibrasyon seçin ve **Ölçümleri görüntüle**'ye tıklayın.

2 Eğrileri gizlemek veya göstermek için ilgili etiketin yanındaki simgesine tıklayın:

- **Ölçülen** - Ölçülen yoğunluk eğrilerini gizler veya gösterir.
- **Hedef** - Hedef yoğunluk eğrilerini gizler veya gösterir.
- **Cam göbeği**, **Macenta**, **Sarı** veya **Siyah** - Belirli bir renklendiriciye ait ölçülen ve hedef yoğunluk eğrilerini gizler veya gösterir.

Not: Fiery server ögesi yüklendiğinde ve lisanlandığında Calibrator, G7 kalibrasyonunu oluşturmak için seçenek sunar. G7 kalibrasyonu ile G7 gri dengesine ulaşmak için aktarım eğrileri bir Fiery sunucusu kalibrasyon hedefi üzerine uygulanır. Kalibrasyon Yöneticisi geçici G7 aktarım eğrilerini değil temeldeki düzenli Fiery sunucusu kalibrasyon hedefini görüntüler. Benzer şekilde düzenli Fiery sunucu hedefleri için kalibre edilmiş duruma ulaşmak için kullanılan aktarım eğrileri de Kalibrasyon Yöneticisi tarafından görüntülenmez. Bu aktarım eğrileri geçicidir çünkü bunlar her bir yeniden kalibrasyon ile yeniden hesaplanır.

3 İsteğe bağlı: Mevcut bir kalibrasyon ayarının ölçüm verilerini kaydetmek için **Ölçümü kaydet** ögesine tıklayın.

4 İsteğe bağlı: Son ölçüm sonuçlarından üretilen sonuçlardan memnun değilseniz, kalibrasyon verisini sıfırlamak için **Varsayılan ölçümlere sıfırla** ögesine tıklayın. Bu eylemi gerçekleştirdiğinizde, son kalibratör ölçümleri seti silinir. Düğme yalnızca yeniden kalibrasyon gerçekleştirildiğinde görüntülenir.

Bir test sayfası yazdırma

Renkli yazıcılarda en son kalibrasyon ölçümlerini ve kalibrasyon ayarı oluşturulduğunda kullanılan varsayılan ölçümleri gösteren isteğe bağlı bir ikinci kopyayı içeren bir test sayfası yazdırabilirsiniz.

Kalibratör test sayfası

Test sayfası, geçerli kalibrasyonla ve varsayılan kalibrasyonla üretilen çıktıyı doğrulamanıza olanak sağlar. Varsayılan kalibrasyon, kalibrasyon ayarı oluşturulduğunda yakalanan ölçüm verileri kullanılarak yazdırılır.

Test sayfasında yer alan bazı görüntüler tatmin edici görünmüyorsa nedeni kalibrasyon ayarı ile ilişkili çıktı profilinin kağıt ve yazdırma ayarları için uygun olmaması olabilir.

Ölçüm verilerini gönder

Renkli yazıcılarda belirli bir kalibrasyon ayarı için ölçüm verilerini .cm0 dosyası olarak gönderebilirsiniz.

1 Ölçüm verilerini göndermek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Kalibratör'de Kalibrasyon Yöneticisi'ni açın.
- Command WorkStation ögesinde **Sunucu** > **Cihaz merkezi**'ne tıklayın. **Genel** altında **Araçlar**'a ve ardından **Kalibratör**'e tıklayın ve Kalibrasyon Yöneticisi'ni açın.

2 Kalibrasyon ayarını seçin ve **Ölçümleri görüntüle**'ye tıklayın.

Kalibrasyon sayfasını yeni kalibrasyon ayarı için başarıyla ölçtükten sonra **Ölçümleri görüntüle** seçeneğini de açabilirsiniz.

3 **Ölçümleri gönder**'e tıklayın.

4 Dosya konumuna göz atın, isterseniz dosya adını değiştirin ve **Kaydet**'e tıklayın.

Önceki tüm kalibrasyonlar kullanılabilir. İçe aktarılacak kalibrasyon ölçüm dosyasını dosya adına veya zaman damgasına göre seçmelisiniz. Tekrar ihtiyaç duyulması ihtimaline karşı kalibrasyon ölçüm dosyası adını not ettiğinizden emin olun.

Ölçüm verilerini sıfırlama

Belirli bir kalibrasyon ayarı için ölçüm verilerini varsayılan verilere (fabrika varsayılan verileri ya da özel bir kalibrasyon ayarı için ilk ölçüm verileri) sıfırlayabilirsiniz. Geçerli ölçüm verileri zaten varsayılan verilerse bu seçenek kullanılamaz.

Renkli yazıcılar için ölçüm verilerini sıfırlama

Renkli yazıcılar için bir veya daha fazla kalibrasyon ayarı olabilir.

1 Command WorkStation'de **Sunucu** > **Cihaz merkezi**'ne tıklayın.

2 Genel **altında**Araçlar **'a ve sonra**Kalibratör **'e tıklayın**.

3 Kalibratör'de Kalibrasyon Yöneticisi'ni açın.

4 Kalibrasyon ayarını seçin ve **Ölçümleri görüntüle**ögesine tıklayın.

5 Varsayılan ölçümlere sıfırla **ögesine tıklayın**.

6 Onaylamak için **Evet** tuşuna basın.

Calibrator ayarları

Calibrator ayarları penceresindeki ayarlar kalibrasyon prosedürünü çeşitli açılardan etkiler. Kalibrasyon durumunu (son kullanma tarihi), kalibrasyon süre sınırını ve iş askıya alma işlemini ayarlayabilirsiniz.

Not: Tercihleri değiştirmek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Command WorkStationögesinde, Fiery Calibrator şu yöntemlerden biriyle açılabilir:

- **İş merkezi**'ndeki Kalibre et araç çubuğu simgesine tıklayın.
- **Sunucu** > **Kalibre et**'e tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın. **Genel** altında **Araçlar**'a ve ardından **Kalibratör**'e tıklayın.

Fiery Calibrator penceresinde, sol alt köşede bulunan Kalibratör ayarları (dişli) simgesine tıklayın.

Koyu modu kullanmak için Command WorkStation tercihlerini ayarlama sayfa no 24 üzerinde ayarlama yapın.

Kalibrasyon durumu (sona erme tarihi)

Bir kalibrasyon için süre sınırı ayarlarsanız, güncel olmayan bir kalibrasyon nedeniyle durum mesajları Command WorkStation ögesine gidebilir ve iş askıya alınabilir.

Command WorkStation ögesi İş merkezindeki bir iş için eğer kalibrasyon süresi 30 dakika içinde dolacaksa sarı renkli uyarı, kalibrasyon süresi dolduysa kırmızı renkli bir hata görüntüler.

Fiery sunucusu, kalibrasyonu güncel olmayan bir işi basmayı denediğinizde bu işi askıya alabilir. Askıya alınan iş basılmaz ancak askıya alındı durumuyla Yazdırma kuyruğunda kalır.

İş baskıya gönderilmeden hemen önce kalibrasyon durumu kontrol edilir. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyon güncelliğini yitirirse iş askıya alınmaz. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyonun güncelliğini yitirme olasılığını en aza indirmek için uzun bir işi basmadan önce kalibrasyon yapmanız önerilir.

Askıya alınan işe çift tıklayarak aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

- İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
- Güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin. Bu iş için çıktı tutarlılığı önemli değilse bunu seçebilirsiniz.

Kalibrasyon sınırından etkilenen iş türleri

Fiery sunucusu aşağıdakiler de dahil olmak üzere kalibrasyonun çoğu iş için güncel olup olmadığını belirleyebilir:

- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılarak bir uygulamadan gönderilen işler.
- İçe aktarılan PDF ve TIFF işleri.
- İşlenmiş işler (işlenmiş VPS ve VIPP işleri dahil).

Fiery sunucusu kalibrasyonun güncel olup olmadığını belirleyemez, bu nedenle aşağıdaki iş türlerini askıya almaz:

- PCL ve PJL işleri.
- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılmadan bir uygulamadan gönderilen işler. Bu, işlenmemiş VPS ve VIPP işleri içerir.
- Doğrudan bağlantı yoluyla gönderilen işler. Bu tür işler herhangi bir durumda askıya alınamaz.

Ayrıca Fiery server Zorla yazdır komutu kullanılarak basılan işlerin kalibrasyonunu kontrol etmez. Zorla yazdır komutu, iş yanlış eşleşmesi nedeniyle askıya alınan işlerde kullanılabilir (iş için gerekli olan kağıt veya sonlandırma mevcut değildi). Bu tür işler basılmak üzere zorlandığı için bu işlerde kalibrasyon kontrolü yapılmaz.

Kalibrasyon süre sınırını ve işin askıya alınmasını ayarlayın

Kalibrasyon süresi için bir sınır ayarlayabilir ve kalibrasyon süresi dolmuşsa Fiery Command WorkStation ürününün işi askıya alıp almayacağını belirleyebilirsiniz.

1 **Kalibratör ayarları** penceresinde aşağıdakilerden birini yapın:

Bir sona erme süresi ayarlamayı seçerseniz, aşağıdakilerden birini ayarlayabilirsiniz:

- Süre sonu durumunu göstermek için **İş merkezinde durumu göster**'i seçin.
- İşin askıya alınmasını etkinleştirmek için **Kalibrasyon süresi dolduğunda iş yazdırmayı askıya al**'ı seçin.

Askıya alınan bir iş için aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

- İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
- Çıktı tutarlılığı iş için önemli değilse güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin.

2 İsteğe bağlı olarak, profil oluşturma ölçüm eklerini kalibre etmek ve yazdırmak için **G7 kalibrasyonları oluştur** onay kutusunu seçin.

G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden alınan ölçüm verilerini (ek sayfası) kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar.

3 Ayarları orijinal varsayılanlara sıfırlamak için **Fabrika varsayılanları**'na tıklayın.

4 Ayarları kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın.

Çıktı profilleri için kalibrasyon ayarları

Fiery sunucunuz renkli baskıyı destekliyorsa, bir veya daha fazla kalibrasyon ayarına erişebilirsiniz. Genellikle kalibrasyon ayarları ve çıktı profilleri, belli kağıt ve yazdırma koşulları için uygundur. Bir kalibrasyon ayarı birden fazla çıktı profiliyle ilişkilendirilebilir.

Belirli bir çıktı profiliyle ilişkilendirilmiş kalibrasyonu bulmak için Command WorkStation ögesinde profil ayarlarını kontrol edin.

Kalibrasyon ayarının ölçüm verilerini görüntüleme

Belirli bir kalibrasyon ayarı için kalibrasyon gerçekleştirdiğinizde ölçüm verileri kaydedilir. Ölçüm verileri kalibrasyon hedefi verilerini içeren bir grafikte görüntülenebilir, böylece ölçülen yazıcının kalibrasyon hedefine ne kadar yakın eşleştiğini görebilirsiniz.

1 Command WorkStation ögesinde **Sunucu** > **Cihaz merkezi**'ne tıklayın.

2 **Genel** altında **Araçlar**'a ve ardından **Kalibratör**'e tıklayın.

3 Kalibratör'de Kalibrasyon Yöneticisi'ni açın.

4 Seçmek için kalibrasyon ayarına tıklayın.

5 **Ölçümleri görüntüle**'ye tıklayın.

Kalibrasyon hedefini düzenleme

Belirli bir kalibrasyon ayarıyla ilişkili kalibrasyon hedefinin maksimum yoğunlukları (D-Maks değerleri), kalibrasyon ayarı oluşturduğunuzda düzenlenebilirdir. Her bir renklendirici için (C, M, Y ve K), yeni bir değer yazabilir veya bir dosyadan kalibrasyon hedefini alabilirsiniz.

Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

Aşağıdakilere dikkat edin:

- Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
- Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
- Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
- Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

Düzenlenen hedef veriler, geçerli ölçüm verilerini uyguladığınızda bu kalibrasyon ayarıyla ilişkili hedef verilerin yerini alır.

Bu Fiery sunucuda kullanmak istediğiniz, başka bir Fiery sunucuda mevcut bir profil ve kalibrasyon hedefiniz varsa, hedef verileri bir dosyadan alın. Ancak en iyi sonuçları elde etmek için özellikle bu Fiery sunucu ve yazıcı için oluşturulmuş profilleri ve kalibrasyon verilerini kullanın.

Maksimum yoğunluk değerlerini düzenleyebilseniz bile bunu dikkatli yapmanızı öneririz. Kalibrasyon hedefi kalibrasyon için ideal değerleri temsil eder ve gereksiz yere değiştirilmemelidir.

1. Kalibrasyon sayfasını yeni kalibrasyon ayarı için başarıyla ölçtükten sonra **Ölçümleri görüntüle**'ye tıklayın.
2. Şunlardan birini yapın:
   - Hedef altında D-Maks değerleri için yeni değerleri yazın.
   - **Hedefi al**'a tıklayın, dosya konumuna göz atın, dosyayı seçin ve **Aç**'a tıklayın.

     Yalnızca tekdüze ölçümleri içeren dosyalar alınan hedefler olarak kabul edilir.
3. Kalibrasyon ayarını oluşturmaya devam edin.

Yeniden kalibre et

Fiery sunucusu için kalibrasyon verilerini aldıktan sonra istediğiniz zaman yeniden kalibre edebilirsiniz. Bu kalibrasyon gerçekleştirildiğinde mevcut kalibrasyon Fiery sunucusu için oluşturulan renk değerlendirmesi ile eşleşecek şekilde güncellenir.

1. Kalibratörü başlatın.
2. Kalibratör Fiery Color Profiler Suite ögesinden başlatıldıysa **Görev seç** penceresinde **Fiery sunucusu seç** seçeneğine tıklayın ve listeden Fiery sunucusunu seçin. Fiery sunucusu listede değilse, IP adresini, DNS adını veya arama özelliğini kullanarak eklemek için artı işaretine tıklayın.
3. Aşağıdaki görevlerden birini seçin:
   - **Yeniden kalibre et** - Seçilen kalibrasyon ayarını kullanarak kalibrasyonu güncelleyin.
   - **Kalibrasyon oluştur** - Fiery sunucusunda renk davranışı veya yeni bir yazdırma koşulu oluşturmak için yeni bir kalibrasyon ve profil oluşturun.
4. **İleri**'ye tıklayın.

Sunucu için kalibrasyonu güncelleme

Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirmek için işe önceden kaydedilmiş kalibrasyon verileriyle başlayın.

1 Listeden mevcut bir kalibrasyon seti seçin.

Seçmiş olduğunuz kalibrasyona göre renk modu görüntülenir. Renk modu görüntülenmezse, kalibre ettiğiniz yazıcıda desteklenmez.

Gösterilen yorumlar kalibrasyonun oluşturulduğu anda eklenen yorumlardır.

2 İleri **'ye tıklayın**.

Ölçüm için bir kalibrasyon sayfası yazdırma

Yeniden kalibrasyon için kalibrasyon sayfasını yazdırırken ölçüm yöntemini, ek setini ve kağıt kaynağını belirtin.

Not: Kalibrasyon sayfasını ölçmek amacıyla hazırlamak üzere spektrofotometreyi kalibre edin.

1 Ek düzeni **penceresinde** aşağıdaki seçenekleri belirleyin:

- **Ölçüm yöntemi** listesinden bir ölçüm enstrümanı seçin.
- **Ek seti** listesinde bir ek seti seçin.
- **Paper kaynağı** listesinden istediğiniz kağıt kaynağını seçin.

  Not: Kağıt kaynağının kalibrasyon ayarı için uygun kağıdı içerdiğinden emin olun. **Kağıt kaynağı** ayarı altında bir uyarı görünürse bunun nedeni kağıt kaynağının kalibrasyon ayarıyla eşleşmemesi olabilir. Farklı bir kalibrasyon ayarı veya farklı bir kağıt kaynağı seçebilirsiniz.

2 İleri **'ye tıklayın** ve ölçmeye devam edin.

Kalibrasyon sayfasını ölçmek için ekrandaki talimatları izleyin.

Kalibrasyon sonuçlarını görüntüleme

Yeni bir kalibrasyon, her bir yeniden kalibrasyon işleminin sonunda elde edilmek istenen ve "hedef" olarak tanımlanan bir renk durumu referansını verir.

Hedef, kısa bir süre önce tanımladığınız yazdırma koşullarıyla (ortam, çözünürlük, noktalı resim vb.) uygun şekilde kalibre edildiğinde yazıcınızdan beklenen renk yanıtıdır. Yazıcınızın renk yönetiminin düzgün yapılabilmesi için kalibre edilen bu duruma göre üretilen renk uzayını tanımlayan bir çıktı profilinin sunucu tarafından kullanılması gerekir. Kalibrasyon sonucundan memnun değilseniz önceki adımları gözden geçirin.

Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirirken elde edilen sonuçların, belirlenen kalibrasyon seti için yazıcınızın hala orijinal değerlendirme kriterini sağlayıp sağlamadığını doğrulamasını istersiniz.

Not: Dosyadan yük ölçümlerini kullandığınızda daha az seçenek sunulur.

1 **Yazdırmayı test et**'e tıklayın. Kalibrasyon ayarını kullanmanıza veya yeni bir tane oluşturmaya yardımcı olmak için bir test sayfası yazdırabilirsiniz.

2 İsteğe bağlı: **Yazdırmayı test et** düğmesi ile aşağı oku seçin ve karşılaştırma için varsayılan ölçümleri kullanarak bir test baskısı yazdırmak üzere **Varsayılan kalibrasyonla** ögesini seçin.

3 Şunlardan birini yapın:

- Kalibrasyon ayarlarını kaydetmek için **Uygula ve Kapat** ögesine tıklayın.
- Yeniden kalibre etmeyi iptal etmek için **İptal**'e tıklayın. Bu eylemi gerçekleştirdiğinizde kalibrasyon ayarları güncellenmez.

Bir test sayfası yazdırma

Renkli yazıcılarda en son kalibrasyon ölçümlerini ve kalibrasyon ayarı oluşturulduğunda kullanılan varsayılan ölçümleri gösteren isteğe bağlı bir ikinci kopyayı içeren bir test sayfası yazdırabilirsiniz.

Kalibrasyon Yöneticisi

Kalibrasyon Yöneticisi, kalibrasyon ayarlarını görüntülemenizi ve silmenizi sağlar. Ayrıca, kalibrasyonlara ayrı ayrı açıklamalar eklenip silinebilir.

Genellikle kalibrasyon ayarları ve çıktı profilleri, belli kağıt ve yazdırma koşulları için uygundur. Bir kalibrasyon ayarı birden fazla çıktı profiliyle ilişkilendirilebilir.

Pencerenin sol alt köşesindeki simgesine tıklayarak Kalibratör'den Kalibrasyon Yöneticisi'ni açın. Pencerede seçilen sunucu için tüm kalibrasyonlar görüntülenir. Aşağıdaki kategoriler gösterilir:

- **Kalibrasyon**: Sunucu için tamamlanan kalibrasyonlar ada göre listelenir.
- **Son kalibre edilen**: Son kalibrasyon zamanı.
- **Renk modu**: Renk modu, kalibrasyon setini destekleyen çıktı profillerinin renk uzayıdır.

Listede seçtiğiniz kalibrasyon için birçok eylem gerçekleştirebilirsiniz. Tüm kalibrasyonlar için eylemlerin tümü kullanılamaz. Bir eylem kullanılamıyorsa gri renklidir. Eylemler aşağıda belirtilmiştir:

- **Düzenle**, özel bir kalibrasyon ayarına ait temel bilgileri düzenleyebileceğiniz bir pencere açar.
- **Ölçümleri görüntüle**, vurgulanan kalibrasyon hakkında daha ayrıntılı bilgi veren bir pencere açar.

  Bu pencerede görüntülenen bilgiler, ölçüm alanı tarafından belirlenir.
- **Sil**, seçilen kalibrasyon setini kaldırır.

  Operatör onayı alındıktan sonra bu kalibrasyona dayalı profiller de silinir. Düz kağıt gibi fabrika kalibrasyon setleri silinemez.

Kalibrasyon ayarını düzenleme

Özel bir kalibrasyon ayarına ait temel bilgileri düzenleyebilirsiniz. Fabrika tarafından sağlanan bir kalibrasyon ayarını düzenleyemezsiniz.

Özel bir kalibrasyon ayarını düzenlemek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Kalibrasyon ayarıyla birlikte kaydedilen tüm ölçüm verileri geçersiz hale geleceği için İş özellikleri (yazdırma ayarları) düzenlenemez. Bir kalibrasyon ayarına ait iş özelliklerini düzenlemek için mevcut ayara dayalı yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturun.

1 **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, listeden kalibrasyon ayarını seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın.

2 Aşağıdaki ayarları belirtin:

- **Ad** - Kağıdın adını, ağırlığını ve türünü açıklayan bir ad girin ve ayrıca diğer belirli yazdırma koşullarını da belirtin (örneğin noktalı resim veya parlaklık ayarları). Bu ad en fazla 70 karakter uzunluğunda olabilir.
- **Açıklamalar** - (İsteğe bağlı) Ek açıklayıcı bilgiler girin. Bu bilgiler, Fiery sunucusundaki kalibrasyon ayarları listesinde görüntülenir.

Ölçüm sonuçlarını görüntüleme

Bir kalibrasyon sayfasını ölçüme tabi tuttuktan veya ölçümleri aldıktan sonra ölçüm sonuçları uygulanmaya hazır hale gelir. Ölçüm verilerini uygulamak (kaydetmek), mevcut verilerin üzerine yazar. Renk verileri için, verileri uygulamadan önce onları kontrol etmek için ölçüm verilerini bir grafik içinde görüntüleyebilirsiniz.

Ölçüm sonuçları C, M, Y ve K için bir yoğunluk eğrileri seti olarak gösterilir. Karşılaştırmak için, kalibrasyon hedef verileri de aynı grafikte daha kalın bir yoğunluk eğrileri seti olarak gösterilir ve maksimum yoğunluk değerleri sayısal olarak karşılaştırılır.

1 **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, bir kalibrasyon seçin ve **Ölçümleri görüntüle**'ye tıklayın.

2 Eğrileri gizlemek veya göstermek için ilgili etiketin yanındaki simgesine tıklayın:

- **Ölçülen** - Ölçülen yoğunluk eğrilerini gizler veya gösterir.
- **Hedef** - Hedef yoğunluk eğrilerini gizler veya gösterir.
- **Cam göbeği**, **Macenta**, **Sarı** veya **Siyah** - Belirli bir renklendiriciye ait ölçülen ve hedef yoğunluk eğrilerini gizler veya gösterir.

Not: Fiery server ögesi yüklendiğinde ve lisanlandığında Calibrator, G7 kalibrasyonunu oluşturmak için seçenek sunar. G7 kalibrasyonu ile G7 gri dengesine ulaşmak için aktarım eğrileri bir Fiery sunucusu kalibrasyon hedefi üzerine uygulanır. Kalibrasyon Yöneticisi geçici G7 aktarım eğrilerini değil temeldeki düzenli Fiery sunucusu kalibrasyon hedefini görüntüler. Benzer şekilde düzenli Fiery sunucu hedefleri için kalibre edilmiş duruma ulaşmak için kullanılan aktarım eğrileri de Kalibrasyon Yöneticisi tarafından görüntülenmez. Bu aktarım eğrileri geçicidir çünkü bunlar her bir yeniden kalibrasyon ile yeniden hesaplanır.

3 İsteğe bağlı: Mevcut bir kalibrasyon ayarının ölçüm verilerini kaydetmek için **Ölçümü kaydet** ögesine tıklayın.

4 İsteğe bağlı: Son ölçüm sonuçlarından üretilen sonuçlardan memnun değilseniz, kalibrasyon verisini sıfırlamak için **Varsayılan ölçümlere sıfırla** ögesine tıklayın. Bu eylemi gerçekleştirdiğinizde, son kalibratör ölçümleri seti silinir. Düğme yalnızca yeniden kalibrasyon gerçekleştirildiğinde görüntülenir.

L*a*b* tabanlı kalibrasyon iş akışı

Bir Fiery sunucusunu kalibre ettiğinizde aşağıdaki görevleri yaparsınız.

- Belirli bir düzende çeşitli renklerde ekler içeren bir kalibrasyon sayfası yazdırma. Baskının mevcut çıktısını ölçmek için bu sayfayı kullanırsınız.

  Baskının çıktısı zaman ve kullanım ile değişir. En güncel veri için her zaman yeni yazdırılan kalibrasyon sayfasını ölçün.
- Desteklenen bir ölçüm enstrümanı kullanarak kalibrasyon sayfasındaki eklerin renk değerlerini ölçün.
- Ölçümleri uygulayın.

  Ölçüm verileri, belirli kalibrasyon ayarıyla kaydedilir. Kalibrasyon ayarıyla bir işi yazdırdığınızda ölçüm verileri istenen çıktıyı (kalibrasyon hedefi) üretmek için gerekli olan kalibrasyon ayarını hesaplamak için kullanılır.

Bir görev seçme

Yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturmak veya Fiery sunucu için mevcut olanı güncellemek amacıyla Kalibratör'ü başlatın.

1. Kalibratörü başlatın.
2. Kalibratör Fiery server ögesinden başlatıldıysa **Görev seç** penceresinde **Fiery sunucusu seç** seçeneğine tıklayın ve listeden Fiery sunucusunu seçin. Fiery sunucusu listede değilse, IP adresini, DNS adını veya arama özelliğini kullanarak eklemek için artı işaretine tıklayın.
3. Aşağıdaki görevlerden birini seçin:
   - **Yeniden kalibre et**: Seçilen kalibrasyon ayarını kullanarak bir kalibrasyonu güncelleyin.
   - **Kalibrasyon oluştur**: Fiery sunucusunda yeni bir renkli yazdırma koşulu tanımlamak için yeni bir kalibrasyon ve profil oluşturun.
4. **İleri**'ye tıklayın.

   Not: Seçilen görevin tamamlanması için gereken adım sayısı bağlı yazıcıya göre değişir. Yazıcı modelinizde bazı ayarlar veya seçenekler kullanılamayabilir.

Calibrator ayarları

Calibrator ayarları penceresindeki ayarlar kalibrasyon prosedürünü çeşitli açılardan etkiler. Kalibrasyon durumunu (son kullanma tarihi), kalibrasyon süre sınırını ve iş askıya alma işlemini ayarlayabilirsiniz.

Not: Tercihleri değiştirmek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Command WorkStationögesinde, Fiery Calibrator şu yöntemlerden biriyle açılabilir:

- **İş merkezi**'ndeki Kalibre et araç çubuğu simgesine tıklayın.
- **Sunucu** > **Kalibre et**'e tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın. **Genel** altında **Araçlar**'a ve ardından **Kalibratör**'e tıklayın.

Fiery Calibrator penceresinde, sol alt köşede bulunan Kalibratör ayarları (dişli) simgesine tıklayın.

Kalibrasyon durumu (sona erme tarihi)

Bir kalibrasyon için süre sınırı ayarlarsanız, güncel olmayan bir kalibrasyon nedeniyle durum mesajları Command WorkStation ögesine gidebilir ve iş askıya alınabilir.

Command WorkStation ögesi İş merkezindeki bir iş için eğer kalibrasyon süresi 30 dakika içinde dolacaksa sarı renkli uyarı, kalibrasyon süresi dolduysa kırmızı renkli bir hata görüntüler.

Fiery sunucusu, kalibrasyonu güncel olmayan bir işi basmayı denediğinizde bu işi askıya alabilir. Askıya alınan iş basılmaz ancak askıya alındı durumuyla Yazdırma kuyruğunda kalır.

İş baskıya gönderilmeden hemen önce kalibrasyon durumu kontrol edilir. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyon güncelliğini yitirirse iş askıya alınmaz. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyonun güncelliğini yitirme olasılığını en aza indirmek için uzun bir işi basmadan önce kalibrasyon yapmanız önerilir.

Askıya alınan işe çift tıklayarak aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

- İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
- Güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin. Bu iş için çıktı tutarlılığı önemli değilse bunu seçebilirsiniz.

Kalibrasyon sınırından etkilenen iş türleri

Fiery sunucusu aşağıdakiler de dahil olmak üzere kalibrasyonun çoğu iş için güncel olup olmadığını belirleyebilir:

- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılarak bir uygulamadan gönderilen işler.
- İçe aktarılan PDF ve TIFF işleri.
- İşlenmiş işler (işlenmiş VPS ve VIPP işleri dahil).

Fiery sunucusu kalibrasyonun güncel olup olmadığını belirleyemez, bu nedenle aşağıdaki iş türlerini askıya almaz:

- PCL ve PJL işleri.
- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılmadan bir uygulamadan gönderilen işler. Bu, işlenmemiş VPS ve VIPP işleri içerir.
- Doğrudan bağlantı yoluyla gönderilen işler. Bu tür işler herhangi bir durumda askıya alınamaz.

Ayrıca Fiery server Zorla yazdır komutu kullanılarak basılan işlerin kalibrasyonunu kontrol etmez. Zorla yazdır komutu, iş yanlış eşleşmesi nedeniyle askıya alınan işlerde kullanılabilir (iş için gerekli olan kağıt veya sonlandırma mevcut değildi). Bu tür işler basılmak üzere zorlandığı için bu işlerde kalibrasyon kontrolü yapılmaz.

Kalibrasyon süre sınırını ve işin askıya alınmasını ayarlayın

Kalibrasyon süresi için bir sınır ayarlayabilir ve kalibrasyon süresi dolmuşsa Fiery Command WorkStation ürününün işi askıya alıp almayacağını belirleyebilirsiniz.

1 **Kalibratör ayarları** penceresinde aşağıdakilerden birini yapın:

Bir sona erme süresi ayarlamayı seçerseniz, aşağıdakilerden birini ayarlayabilirsiniz:

- Süre sonu durumunu göstermek için **İş merkezinde durumu göster**'i seçin.
- İşin askıya alınmasını etkinleştirmek için **Kalibrasyon süresi dolduğunda iş yazdırmayı askıya al**'ı seçin.

  Askıya alınan bir iş için aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

  - İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
  - Çıktı tutarlılığı iş için önemli değilse güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin.
- Dokunmadan yeniden kalibrasyonu etkinleştirmek için **Satır içi sensörle işi otomatik olarak kalibre et**'i seçin.

2 Ayarları orijinal varsayılanlara sıfırlamak için **Fabrika varsayılanları**'na tıklayın.

3 Ayarları kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın.

Sunucu için kalibrasyon oluşturma

Kalibrasyon oluşturmak için bir ad ve gerekli diğer ayrıntıları girin.

Gerekli bilgiler kalibre ettiğiniz Fiery sunucusuna ve yazıcısına bağlıdır. Örneğin, renk modu alanını veya G7 gri dengesi onay kutusunu göremeyebilirsiniz.

1 İstediğiniz bir kalibrasyon adı girin.

Not: Kalibrasyon adı her bir sunucuya özel olmalıdır. Yazdığınız ad, sunucudaki bir kalibrasyon ayarı veya profil tarafından halihazırda kullanılmamalıdır.

2 Üretim çıktılarınız için gereken renk modunu seçin:

- CMYK
- CMYK + N

  Not: Burada N, yazıcı için lisanslanmış ek bir renk modudur.

3 (İsteğe bağlı) **G7 kalibrasyon seçeneğini** belirleyin.

4 (İsteğe bağlı) Aşağıdaki kalibrasyon hedeflerinden birini seçin:

- **G7 gri dengesi kalibrasyonu**'nu seçin.

  G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden alınan ölçüm verilerini (ek sayfası) kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar.
- **G7+ gri dengesi kalibrasyonu**'nu seçin.

  G7+ gri dengesi kalibrasyon seçtikten sonra isteğe bağlı olarak **Yüksek yoğunluk düzeltme** onay kutusunu seçebilirsiniz.

  2.2 veya üzeri yoğunluk değerine ulaşıldığında, Yüksek Yoğunluk Düzeltme özelliği bantlanmayı en aza indirmeye ve kalibrasyonu iyileştirmeye yardımcı olabilir. Özelliğin 2.2 veya daha düşük bir yoğunluk değeriyle kullanılması, çıktıda beklenmeyen sonuçlara neden olabilir.

Not: G7 ve G7+ gri dengesi kalibrasyonunu kullanmak için Fiery Color Profiler Suite'in kurulu ve lisanslı olması gerekir. Aksi takdirde bu seçenek grileştirilmiştir.

5 (İsteğe bağlı) **Yorumlar** alanında; ortam adı, ortam türü, özel ayarlar veya talimatlar gibi kalibrasyonla ilgili ayrıntılı bilgileri girin.

Not: Bir kalibrasyon seti oluştururken not alınan alana ortam türü, kullanılan yazıcı ve yeniden kalibrasyon yapmanız gerekirse gerekli herhangi bir özel talimatı yazmanızı öneririz.

6 (İsteğe bağlı) **Sonraki** düğmesi ile aşağı oku seçin ve yazdırma ve ölçüm iş akışlarını atlamanızı sağlaması için **Dosyadan ölçümleri yükle**'yi seçin. Bu seçenek, yazıcısı için zaten ölçümleri olan uzman kullanıcılar için ayrılmıştır. Gerçek yazıcınızı her zaman yazdırmanız ve ölçmeniz tavsiye edilir.

7 **İleri**'ye tıklayın.

G7 kalibrasyonu iş akışı

G7 kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu ve profil oluşturma ölçüm yamalarının yazdırılması arasında gerçekleştirilir.

G7 kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu sırasında ilk önce uygulanır. G7 kalibrasyonu işlemine başlarken, P2P hedefi için ek düzenini seçecek, onları ölçecek, sonuçları denetleyecek ve gerekiyorsa ayarlarda değişiklikler yapacaksınız.

G7 özellikleri, farklı yazıcıların çıktılarını için genel bir nötr görünüm oluşturmak için kullanılabilecek standart gri tonlama eğrilerini belirler G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden (P2P hedefi) alınan ölçüm verilerini kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar. Fiery Color Profiler Suite baskıyı ve G7 kalibrasyonu için kullanılan farklı P2P hedeflerini ölçmeyi destekler. Desteklenen herhangi bir ölçüm cihazı ile ölçüm işlemini gerçekleştirebilirsiniz.

1 **Düzeltme eki düzeni** penceresinde kullanmak istediğiniz **G7 ek seti**'ni seçin:

- P2P51 (yeni hedef, orijinalin revizyonu)
- P2P25Xa (orijinal hedef)

Not: Hedeflerde kullanılan gerçek değerler benzerdir, fakat yeni sürüm G7 özelliklerinin daha kesin bir sürümüdür.

2 **Yazdır**'a tıklayın ve ek sayfasını ölçün.

3 **G7 gri dengesi ölçüm sonuçları**'nı gözden geçirin.

Bu G7 kalibrasyonu çalıştırması olduğundan sonuçların başarısız olması beklenir. Bu hedeften gelen ölçümler, G7 kalibrasyonu için gerekli olan NPDC eğrilerini hesaplamak için kullanılacaktır.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

4 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın.

Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

5 NPDC eğrileri uygulanmış halde P2P ek sayfasını tekrar yazdırmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.

6 Ek sayfalarını ölçün ve G7 sonuçlarını görüntüleyin.

7 G7 sonucu başarılıysa (tüm sonuçlar yeşil renkte gösterilir), **İleri**'yi tıklatın. Sonuç başarısız olursa (kırmızı renkte vurgulanmış), işlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. En fazla dört yineleme gerçekleştirebilirsiniz.

G7+ kalibrasyonu iş akışı

G7+ kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu ve profil oluşturma ölçüm yamalarının yazdırılması arasında gerçekleştirilir.

G7+ kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu sırasında ilk önce uygulanır. G7+ kalibrasyonu işlemine başlarken, P2P75+ hedefi için ek düzenini seçecek, onu ölçecek, sonuçları denetleyecek ve gerekiyorsa ayarlarda değişiklikler yapacaksınız.

G7+ özellikleri, farklı yazıcıların çıktılarını için genel bir nötr görünüm oluşturmak için kullanılabilecek standart gri tonlama eğrilerini belirler G7+ kalibrasyonu, P2P75+ hedefi alınan ölçüm verilerini kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar. Fiery Color Profiler Suite baskıyı ve G7+ kalibrasyonu için kullanılan bir P2P75+ hedefini ölçmeyi destekler. Satır içi ölçüm enstrümanları da dahil olmak üzere desteklenen tüm ölçüm enstrümanlarıyla ölçüm yapabilirsiniz. Bu durumda işlem, kullanıcı etkileşimi olmadan otomatik hale gelebilir.

1 **Düzeltme eki düzeni** penceresinde **G7+ ek seti** listesinden **P2P75+**'ı seçin.

2 **Yazdır**'a tıklayın ve ek sayfasını ölçün.

3 **G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları**'nı gözden geçirin.

Bu G7+ kalibrasyonu çalıştırması olduğundan sonuçların başarısız olması beklenir. Bu hedeften gelen ölçümler, G7+ kalibrasyonu için gerekli olan NPDC eğrilerini hesaplamak için kullanılacaktır.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

4 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın.

Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

5 NPDC eğrileri uygulanmış halde P2P75+ ek sayfasını tekrar yazdırmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.

6 Ek sayfalarını ölçün ve G7+ sonuçlarını görüntüleyin.

7 G7+ sonucu başarılıysa (tüm sonuçlar yeşil renkte gösterilir), **İleri**'ye tıklayın. Sonuç başarısız olursa (kırmızı renkte vurgulanmış), işlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. En fazla dört yineleme gerçekleştirebilirsiniz.

Kanala göre mürekkep sınırı için ölçüm alma

Kalibrasyon için alınan ölçümler, her bir kanal için geçerli bir mürekkep sınırı önerir.
Kanala göre mürekkep sınırı için ek sayfaları ölçün.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

  Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

  Aşağıdakilere dikkat edin:

  - Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
  - Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
  - Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
  - Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

  Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

  Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinden enstrümanı ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Kanala göre mürekkep sınırı ayarlama

Kanala göre mürekkep sınırı için verilen ek sayfa ölçümünü başarılı bir şekilde gerçekleştirdikten sonra sonuçlar görüntülenir ve bazı ayarlamalar yapmanız mümkündür.

Her bir kanal için mürekkep sınırı görüntülenir.

Kaydırıcıyı görüntülemek için her bir kanal adının yanında bulunan oka tıklayın. Mürekkep sınırını değiştirmek istiyorsanız kaydırıcıyı hareket ettirin.

Doğrusallaştırma ölçümü için **İleri** seçeneğine tıklayın.

Doğrusallaştırma için ölçüm alma

Ölçüm için bir ek sayfası yazdırabilir veya en son kalibrasyon ölçümlerini içe aktarabilirsiniz. Bu ölçümler, yazıcınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

  Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

  Aşağıdakilere dikkat edin:

  - Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
  - Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
  - Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
  - Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

  Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

  Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinden enstrümanı ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Not: Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirirken, aynı ortam türünü veya kalibrasyonu gerçekleştirmek için kullanılan ortam türüne çok benzeyen bir ortam türünü barındıran kaynak bir kaset seçtiğinizden emin olun. Ayarları **Renk** ve **Görüntü** sekmelerinden değiştirmeyin çünkü bu ayarlar kalibrasyon yazılımı tarafından otomatik olarak yapılır.

Toplam mürekkep sınırı için ölçüm alma

Toplam mürekkep sınırı ölçümü, yazıcının ortam için gerekenden fazla mürekkep kullanmadığından ve hedeflenen işler için çok fazla mürekkep kullanılmadığından emin olunmasına yardımcı olur.

1 Toplam mürekkep sınırını belirlemek için aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Gösterilen **Başlangıç mürekkep sınırı,** yazıcınız için önerilen varsayılan değerdir. Önerilen değerin üzerine yazmak için yeni bir değer girebilir ve ardından grafiği yazdırabilirsiniz. Yazdırmak üzere olduğunuz bu grafik, bu değerden daha fazla mürekkep kullanımını belirten ekleri içermez.

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçmeniz halinde ek sayfaları yazdırmak, onları ölçüme tabi tutmak ve sistemin gerçek ortam türünüz için en iyi değeri önermesini sağlamak amacıyla çevrimiçi talimatları izleyin. Seçilen ek ölçüm cihazı için geçerli ayarları değiştirebilir ve ek sayfaları yazdırmadan önce grafik için özel bir sayfa boyutu belirleyebilirsiniz.

- **Sayısal değeri gir**

  Gösterilen değer, yazıcınız için ek ölçümlerin gerekmediği, önerilen varsayılan değerdir. Bu değer, sahip olduğunuz belli bir ortam için en iyi hale getirilmemiştir. Çok yüksek ayarlanırsa, ortamınızda fazla mürekkep kullanımıyla ilgili sorunlar görülebilir. Çok düşük ayarlanırsa, belirlenen ortam için yazıcınızın gamutunu sınırlandırmış olursunuz.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

  Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

  Aşağıdakilere dikkat edin:

  - Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
  - Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
  - Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
  - Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

  Bunu seçerseniz değer, daha önce kaydedilen ölçüm verilerinden yüklenmektedir.

  Bunu seçerseniz, renk değerlendirmesi için ölçümün alınmasına geçin.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinden enstrümanı ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Toplam mürekkep sınırını belirleme

Toplam mürekkep sınırı için verilen ek sayfa ölçümünü başarılı bir şekilde gerçekleştirdikten sonra sonuçlar görüntülenir ve bazı ayarlamalar yapmanız mümkündür.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçülen değeri kullan**

  Gösterilen değer, yazıcınız için önerilen değerdir. Bu değer, en son ölçümlerinize göre hesaplanmaktadır.

- **Sayısal değeri gir**

  Gösterilen değer, yazıcınız için ek ölçümlerin gerekmediği önerilen değerdir. Önerilen değeri kullanmamaya karar verirseniz, tercih ettiğiniz sayısal bir değeri girebilirsiniz.

- **Yazdırılan görsel grafikten değer seç**

  Bu seçenek yalnızca ölçüm grafiğini yazdırırken **Görsel grafiği dahil et**'i seçtiyseniz görüntülenir. Gösterilen değer, grafikteki belli bir sütun numarasına göre yazıcınız için önerilen değerdir. Önerilen değeri kullanmamaya karar verirseniz tercih ettiğiniz bir sütun numarasını seçebilirsiniz. Yazdırılan görsel grafik, ölçümlerin tek başına algılayamama sorunlarını gösterebilir. Örneğin, çok fazla kullanılması halinde mürekkep, ortamdan sızabilir. Bu durumda, önerilenden daha düşük bir değer kullanmak isteyebilirsiniz.

2 **İleri**'ye tıklayın.

G7 gri dengesi için ölçüm alma

Ölçüm için bir ek sayfası yazdırabilir veya en son kalibrasyon ölçümlerini içe aktarabilirsiniz. Bu ölçümler, yazıcınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

  Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

  Aşağıdakilere dikkat edin:

  - Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
  - Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
  - Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
  - Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

  Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

  Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.
İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinde enstrümanı, G7 hedeflerinden birini ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

G7 gri dengesi ölçüm özeti

G7 gri dengesi ölçüm özetini görüntüleyin.

1 G7 gri dengesi ölçüm özetini gözden geçirin.
NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3 İlk ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

4 İşlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın.

G7+ gri dengesi ölçüm özeti

G7+ gri dengesi ölçüm özetini görüntüleyin.

1 G7+ gri dengesi ölçüm özetini gözden geçirin.
NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3 İlk ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

4 İşlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın.

Düzeltme Seçenekleri

Çıktı düzeltme eğrisini gözden geçirin.

1 Çeşitli düzeltme seçenekleri ayarlayabilirsiniz.

- **Gri dengesini soldur**: Soldurma ayarı değeri üzerinde G7 NPDC düzeltme eğrileri tarafından uygulanan gri denge düzeltmesini azaltır.
- **Ton ayarını soldur**: Soldurma ayarı değeri üzerinde G7 NPDC düzeltme eğrileri tarafından uygulanan ton ayarlarını azaltır.

- **Ayar değerini soldur**: Belirlenen yüzdelik nokta değeri üzerinde ton ve/veya gri denge ayarını azaltır.
- **Düzeltme ekle**: Gürültülü veya düzensiz kalibrasyon verileri için kalibrasyon eğrilerini düzeltir.

2 Değişiklikleri kabul etmek için **TAMAM**'ı veya varsayılan değerlere dönmek için **Varsayılan**'ı seçin.

G7 gri dengesi ölçüm sonuçları

G7 gri dengesi ölçüm sonuçlarını görüntüleyin.

1 G7 gri dengesi ölçüm sonuçlarını gözden geçirin.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3 Ekleri G7 kalibrasyon eğrileri ile yazdırmak için **Yinele**'ye tıklayın. Böylece, sonuçların başarılı olup olmadığını görebilirsiniz.

4 Yineleme ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

5 Sonuçlar kabul edilebilir düzeydeyse kalibrasyon işlemine devam etmek için **Kabul et**'e tıklayın.

G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları

G7+ gri dengesi ölçüm sonuçlarını görüntüleyin.

1 G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları'nı gözden geçirin.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3 Ekleri G7+ kalibrasyon eğrileri ile yazdırmak için **Yinele**'ye tıklayın. Böylece, sonuçların başarılı olup olmadığını görebilirsiniz.

4 Yineleme ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

5 Sonuçlar kabul edilebilir düzeydeyse kalibrasyon işlemine devam etmek için **Kabul et**'e tıklayın.

Renk değerlendirmesi için ölçüm alma

Bu son ölçümler, yazıcı için hedef gamutu belirler.

Not: Seçenekler Fiery sunucusuna bağlı olarak değişiklik gösterir. Bazı Fiery sunucuları, profil oluşturma adımı sırasında renk değerlendirmesini otomatik olarak hesaplar. Diğer Fiery sunucularında renk değerlendirmesini ayarlamak için ekleri yazdırmanız ve ölçmeniz gerekir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

  Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

  Aşağıdakilere dikkat edin:

  - Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
  - Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
  - Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
  - Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

  Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

Renk değerlendirmesi belirleme

Yeni bir kalibrasyon, her bir yeniden kalibrasyon işleminin sonunda elde edilmek istenen ve "değerlendirme" olarak tanımlanan bir renk durumu referansını verir.

Değerlendirme, kısa bir süre önce tanımladığınız yazdırma koşullarıyla (ortam, çözünürlük, noktalı resim gibi) uygun şekilde kalibre edildiğinde yazıcınızdan beklenen renk yanıtıdır. Yazıcınızın renk yönetiminin düzgün yapılabilmesi için kalibre edilen bu duruma göre üretilen renk uzayını tanımlayan bir çıktı profilinin sunucu tarafından kullanılması gerekir. Kalibrasyon sonucundan memnun değilseniz önceki adımları gözden geçirin.

Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirirken elde edilen sonuçların, belirlenen kalibrasyon seti için yazıcınızın hala orijinal değerlendirme kriterini sağlayıp sağlamadığını doğrulamasını istersiniz.

Not: Seçenekler Fiery sunucusuna bağlı olarak değişiklik gösterir. Bazı Fiery sunucuları, profil oluşturma adımı sırasında renk değerlendirmesini otomatik olarak hesaplar. Diğer Fiery sunucularında renk değerlendirmesini ayarlamak için ekleri yazdırmanız ve ölçmeniz gerekir.

Grafikteki düz çapraz çizgi, teorik hedef renk karşılaştırmasını temsil eder ve her bir CMYK ölçümü, yazıcı tarafından üretilen gerçek renk olarak gösterilir. Küçük sapmalar beklenir. Bu sapmalar, profilli koşulun gerçek kalibre edilmiş yanıtını temsil eder. Daha ayrıntılı bilgiler görmek için iki Fiery Color Profiler Suite modülü, Fiery Profile Inspector ve Fiery Verify kullanılabilir.

Bir çıktı profili ayarlama

Çıktı profili oluşturmak veya daha sonra kullanmak üzere sonuçları kaydetmek için Printer Profiler'ı kullanabilirsiniz.

- Bir profil oluşturmayı seçin.

  a) Çıktı profili oluştur'u seçin.

  b) İleri'ye tıklayın.

  Yeni tamamlamış olduğunuz kalibrasyonla kullanılması için Fiery Printer Profiler bir çıktı profili oluşturur.

  Veya daha sonra kullanmak üzere kalibrasyon sonuçlarını kaydetmeyi seçin.

  a) Kalibrasyonu şimdi kaydet ve çıktı profilini sonra oluştur'u seçin.

  b) Tamamlandı'ya tıklayın.

  Kalibrasyon, Command WorkStation Profile Manager'da görüntülenebilen geçici bir çıktı profili ile kaydedilir. Renk yönetiminin doğru yapılabilmesi için kalibrasyonla kullanılmak üzere özel bir profil oluşturulmalıdır.

Yeniden kalibre et

Fiery sunucusu için kalibrasyon verilerini aldıktan sonra istediğiniz zaman yeniden kalibre edebilirsiniz. Bu kalibrasyon gerçekleştirildiğinde mevcut kalibrasyon Fiery sunucusu için oluşturulan renk değerlendirmesi ile eşleşecek şekilde güncellenir.

1. Kalibratörü başlatın.
2. Kalibratör Fiery Color Profiler Suite ögesinden başlatıldıysa **Görev seç** penceresinde **Fiery sunucusu seç** seçeneğine tıklayın ve listeden Fiery sunucusunu seçin. Fiery sunucusu listede değilse, IP adresini, DNS adını veya arama özelliğini kullanarak eklemek için artı işaretine tıklayın.
3. Aşağıdaki görevlerden birini seçin:
   - **Yeniden kalibre et** - Seçilen kalibrasyon ayarını kullanarak kalibrasyonu güncelleyin.
   - **Kalibrasyon oluştur** - Fiery sunucusunda renk davranışı veya yeni bir yazdırma koşulu oluşturmak için yeni bir kalibrasyon ve profil oluşturun.
4. **İleri**'ye tıklayın.

Sunucu için kalibrasyonu güncelleme

Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirmek için işe önceden kaydedilmiş kalibrasyon verileriyle başlayın.

1. Listeden mevcut bir kalibrasyon seti seçin.

   Seçmiş olduğunuz kalibrasyona göre renk modu görüntülenir. Renk modu görüntülenmezse, kalibre ettiğiniz yazıcıda desteklenmez.

   Gösterilen yorumlar kalibrasyonun oluşturulduğu anda eklenen yorumlardır.

2. **İleri**'ye tıklayın.

Doğrusallaştırma için ölçüm alma

Ölçüm için bir ek sayfası yazdırabilir veya en son kalibrasyon ölçümlerini içe aktarabilirsiniz. Bu ölçümler, yazıcınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

  Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

  Aşağıdakilere dikkat edin:

  - Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
  - Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
  - Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
  - Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

  Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

  Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinde enstrümanı, G7 hedeflerinden birini ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Not: Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirirken, aynı ortam türünü veya kalibrasyonu gerçekleştirmek için kullanılan ortam türüne çok benzeyen bir ortam türünü barındıran kaynak bir kaset seçtiğinizden emin olun. Ayarları **Renk** ve **Görüntü** sekmelerinden değiştirmeyin çünkü bu ayarlar kalibrasyon yazılımı tarafından otomatik olarak yapılır.

Kalibrasyonu doğrulamak için ölçüm alma

Ölçüm için bir ek sayfası yazdırabilir veya en son kalibrasyon ölçümlerini içe aktarabilirsiniz. Bu ölçümler, yazıcınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri al**

  Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

  Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure'ın **Düzeltme eki düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinden enstrümanı ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Kalibrasyonu doğrulama

Yeni bir kalibrasyon, her bir yeniden kalibrasyon işleminin sonunda elde edilmek istenen ve "değerlendirme" olarak tanımlanan bir renk durumu referansını verir.

Değerlendirme, kısa bir süre önce tanımladığınız yazdırma koşullarıyla (ortam, çözünürlük, noktalı resim vb.) uygun şekilde kalibre edildiğinde yazıcınızdan beklenen renk yanıtıdır. Yazıcınızın renk yönetiminin düzgün yapılabilmesi için kalibre edilen bu duruma göre üretilen renk uzayını tanımlayan bir çıktı profilinin sunucu tarafından kullanılması gerekir. Kalibrasyon sonucundan memnun değilseniz önceki adımları gözden geçirin.

Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirirken elde edilen sonuçların, belirlenen kalibrasyon seti için yazıcınızın hala orijinal değerlendirme kriterini sağlayıp sağlamadığını doğrulamasını istersiniz.

1 Sonuçları görüntüleyin.

Renk değerlendirmesiyle kalibrasyon sonuçlarını karşılaştırabilirsiniz. Ayrıca her bir kanal simgesinin yanındaki göz simgesine tıklayarak ayrı kanalları da görüntüleyebilirsiniz.

2 Yazıcı için ayarlanan kalibrasyonu uygulamak ve Kalibratör'ü kapatmak için **Uygula ve kapat**'a tıklayın.

Kalibrasyon uygulanmak için hazır

Ölçüm setiniz olduğunda, kalibrasyon uygulanmak için hazırdır. Kalibrasyonu doğrulamayı seçebilir veya kalibrasyon ayarını yazıcıya uygulayabilirsiniz.

- **Doğrula**'ya tıklayın ve çevrimiçi talimatları izleyin.

  Yazıcı kalibrasyonunu doğrularken kalibre edilen durumu mevcut kalibrasyon ayarına ait renk değerlendirmesiyle karşılaştırarak ne kadar yakın olduklarını gözlemlersiniz.

Kalibrasyon Yöneticisi

Kalibrasyon Yöneticisi, kalibrasyon ayarlarını görüntülemenizi ve silmenizi sağlar. Ayrıca, kalibrasyonlara ayrı ayrı açıklamalar eklenip silinebilir.

Genellikle kalibrasyon ayarları ve çıktı profilleri, belli kağıt ve yazdırma koşulları için uygundur. Bir kalibrasyon ayarı birden fazla çıktı profiliyle ilişkilendirilebilir.

Pencerenin sol alt köşesindeki simgesine tıklayarak Kalibratör'den Kalibrasyon Yöneticisi'ni açın. Pencerede seçilen sunucu için tüm kalibrasyonlar görüntülenir. Aşağıdaki kategoriler gösterilir:

- **Kalibrasyon**: Sunucu için tamamlanan kalibrasyonlar ada göre listelenir.
- **Son kalibre edilen**: Son kalibrasyon zamanı.
- **Renk modu**: Renk modu, kalibrasyon setini destekleyen çıktı profillerinin renk uzayıdır.

Listede seçtiğiniz kalibrasyon için birçok eylem gerçekleştirebilirsiniz. Tüm kalibrasyonlar için eylemlerin tümü kullanılamaz. Bir eylem kullanılamıyorsa gri renklidir. Eylemler aşağıda belirtilmiştir:

- **Düzenle**, özel bir kalibrasyon ayarına ait temel bilgileri düzenleyebileceğiniz bir pencere açar.
- **Ölçümleri görüntüle**, vurgulanan kalibrasyon hakkında daha ayrıntılı bilgi veren bir pencere açar.

  Bu pencerede görüntülenen bilgiler, ölçüm alanı tarafından belirlenir.
- **Sil**, seçilen kalibrasyon setini kaldırır.

  Operatör onayı alındıktan sonra bu kalibrasyona dayalı profiller de silinir. Düz kağıt gibi fabrika kalibrasyon setleri silinemez.

Kalibrasyon ayarını düzenleme

Özel bir kalibrasyon ayarına ait temel bilgileri düzenleyebilirsiniz. Fabrika tarafından sağlanan bir kalibrasyon ayarını düzenleyemezsiniz.

Özel bir kalibrasyon ayarını düzenlemek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Kalibrasyon ayarıyla birlikte kaydedilen tüm ölçüm verileri geçersiz hale geleceği için İş özellikleri (yazdırma ayarları) düzenlenemez. Bir kalibrasyon ayarına ait iş özelliklerini düzenlemek için mevcut ayara dayalı yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturun.

1 **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, listeden kalibrasyon ayarını seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın.

2 Aşağıdaki ayarları belirtin:

   - **Ad** - Kağıdın adını, ağırlığını ve türünü açıklayan bir ad girin ve ayrıca diğer belirli yazdırma koşullarını da belirtin (örneğin noktalı resim veya parlaklık ayarları). Bu ad en fazla 70 karakter uzunluğunda olabilir.
   - **Açıklamalar** - (İsteğe bağlı) Ek açıklayıcı bilgiler girin. Bu bilgiler, Fiery sunucusundaki kalibrasyon ayarları listesinde görüntülenir.

Ölçümleri görüntüle

Bir L*a*b* ölçüm alanındaki kalibrasyonun ayrıntılarını görüntüleyin.

Belirli bir kalibrasyon ayarına yönelik ölçüm verilerini varsayılan verilere (fabrika varsayılanı verileri veya özel bir kalibrasyon ayarı için ilk ölçüm verileri) sıfırlayabilirsiniz. Mevcut ölçüm verileri zaten varsayılan verilerse bu seçenek kullanılamaz.

1 **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, bir kalibrasyon seçin ve **Ölçümleri görüntüle**'ye tıklayın.
Kalibrasyonun ayrıntıları görüntülenir.

2 Kalibrasyon verilerini sıfırlamak için **Varsayılan ölçümlere sıfırla**'ya tıklayın.
Bu eylemi gerçekleştirdiğinizde, son kalibratör ölçümleri seti silinir.

Toner Delta E tabanlı kalibrasyon iş akışı

Bir Fiery sunucusunu kalibre ettiğinizde aşağıdaki görevleri yaparsınız.

- Belirli bir düzende çeşitli renklerde ekler içeren bir kalibrasyon sayfası yazdırma. Baskının mevcut çıktısını ölçmek için bu sayfayı kullanırsınız.

  Baskının çıktısı zaman ve kullanım ile değişir. En güncel veri için her zaman yeni yazdırılan kalibrasyon sayfasını ölçün.
- Desteklenen bir ölçüm enstrümanı kullanarak kalibrasyon sayfasındaki eklerin renk değerlerini ölçün.
- Ölçümleri uygulayın.

  Ölçüm verileri, belirli kalibrasyon ayarıyla kaydedilir. Kalibrasyon ayarıyla bir işi yazdırdığınızda ölçüm verileri istenen çıktıyı (kalibrasyon hedefi) üretmek için gerekli olan kalibrasyon ayarını hesaplamak için kullanılır.

Bir görev seçme

Yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturmak veya Fiery sunucu için mevcut olanı güncellemek amacıyla Kalibratör'ü başlatın.

1 Kalibratörü başlatın.

2 Kalibratör Fiery server ögesinden başlatıldıysa **Görev seç** penceresinde **Fiery sunucusu seç** seçeneğine tıklayın ve listeden Fiery sunucusunu seçin. Fiery sunucusu listede değilse, IP adresini, DNS adını veya arama özelliğini kullanarak eklemek için artı işaretine tıklayın.

3 Aşağıdaki görevlerden birini seçin:

- **Yeniden kalibre et**: Seçilen kalibrasyon ayarını kullanarak bir kalibrasyonu güncelleyin.
- **Kalibrasyon oluştur**: Fiery sunucusunda yeni bir renkli yazdırma koşulu tanımlamak için yeni bir kalibrasyon ve profil oluşturun.

4 **İleri**'ye tıklayın.

Not: Seçilen görevin tamamlanması için gereken adım sayısı bağlı yazıcıya göre değişir. Yazıcı modelinizde bazı ayarlar veya seçenekler kullanılamayabilir.

Calibrator ayarları

Calibrator ayarları penceresindeki ayarlar kalibrasyon prosedürünü çeşitli açılardan etkiler. Kalibrasyon durumunu (son kullanma tarihi), kalibrasyon süre sınırını ve iş askıya alma işlemini ayarlayabilirsiniz.

Not: Tercihleri değiştirmek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Command WorkStationögesinde, Fiery Calibrator şu yöntemlerden biriyle açılabilir:

- **İş merkezi**'ndeki Kalibre et araç çubuğu simgesine tıklayın.
- **Sunucu** > **Kalibre et**'e tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın. **Genel** altında **Araçlar**'a ve ardından **Kalibratör**'e tıklayın.

Fiery Calibrator penceresinde, sol alt köşede bulunan Kalibratör ayarları (dişli) simgesine tıklayın.

Koyu modu kullanmak için Command WorkStation tercihlerini ayarlama sayfa no 24 üzerinde ayarlama yapın.

Kalibrasyon durumu (sona erme tarihi)

Bir kalibrasyon için süre sınırı ayarlarsanız, güncel olmayan bir kalibrasyon nedeniyle durum mesajları Command WorkStation ögesine gidebilir ve iş askıya alınabilir.

Command WorkStation ögesi İş merkezindeki bir iş için eğer kalibrasyon süresi 30 dakika içinde dolacaksa sarı renkli uyarı, kalibrasyon süresi dolduysa kırmızı renkli bir hata görüntüler.

Fiery sunucusu, kalibrasyonu güncel olmayan bir işi basmayı denediğinizde bu işi askıya alabilir. Askıya alınan iş basılmaz ancak askıya alındı durumuyla Yazdırma kuyruğunda kalır.

İş baskıya gönderilmeden hemen önce kalibrasyon durumu kontrol edilir. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyon güncelliğini yitirirse iş askıya alınmaz. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyonun güncelliğini yitirme olasılığını en aza indirmek için uzun bir işi basmadan önce kalibrasyon yapmanız önerilir.

Askıya alınan işe çift tıklayarak aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

- İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
- Güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin. Bu iş için çıktı tutarlılığı önemli değilse bunu seçebilirsiniz.

Kalibrasyon sınırından etkilenen iş türleri

Fiery sunucusu aşağıdakiler de dahil olmak üzere kalibrasyonun çoğu iş için güncel olup olmadığını belirleyebilir:

- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılarak bir uygulamadan gönderilen işler.
- İçe aktarılan PDF ve TIFF işleri.
- İşlenmiş işler (işlenmiş VPS ve VIPP işleri dahil).

Fiery sunucusu kalibrasyonun güncel olup olmadığını belirleyemez, bu nedenle aşağıdaki iş türlerini askıya almaz:

- PCL ve PJL işleri.
- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılmadan bir uygulamadan gönderilen işler. Bu, işlenmemiş VPS ve VIPP işleri içerir.
- Doğrudan bağlantı yoluyla gönderilen işler. Bu tür işler herhangi bir durumda askıya alınamaz.

Ayrıca Fiery server Zorla yazdır komutu kullanılarak basılan işlerin kalibrasyonunu kontrol etmez. Zorla yazdır komutu, iş yanlış eşleşmesi nedeniyle askıya alınan işlerde kullanılabilir (iş için gerekli olan kağıt veya sonlandırma mevcut değildi). Bu tür işler basılmak üzere zorlandığı için bu işlerde kalibrasyon kontrolü yapılmaz.

Kalibrasyon süre sınırını ve işin askıya alınmasını ayarlayın

Kalibrasyon süresi için bir sınır ayarlayabilir ve kalibrasyon süresi dolmuşsa Fiery Command WorkStation ürününün işi askıya alıp almayacağını belirleyebilirsiniz.

1 **Kalibratör ayarları** penceresinde aşağıdakilerden birini yapın:

Bir sona erme süresi ayarlamayı seçerseniz, aşağıdakilerden birini ayarlayabilirsiniz:

- Süre sonu durumunu göstermek için **İş merkezinde durumu göster**'i seçin.
- İşin askıya alınmasını etkinleştirmek için **Kalibrasyon süresi dolduğunda iş yazdırmayı askıya al**'ı seçin.

  Askıya alınan bir iş için aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

  - İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
  - Çıktı tutarlılığı iş için önemli değilse güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin.

- Dokunmadan yeniden kalibrasyonu etkinleştirmek için **Satır içi sensörle işi otomatik olarak kalibre et**'i seçin.

2 İsteğe bağlı olarak, profil oluşturma ölçüm eklerini kalibre etmek ve yazdırmak için **G7 kalibrasyonları oluştur** onay kutusunu seçin.

G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden alınan ölçüm verilerini (ek sayfası) kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar.

3 Ayarları orijinal varsayılanlara sıfırlamak için **Fabrika varsayılanları**'na tıklayın.

4 Ayarları kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın.

Sunucu için kalibrasyon oluşturma

Kalibrasyon oluşturmak için bir ad ve gerekli diğer ayrıntıları girin.

Gerekli bilgiler kalibre ettiğiniz Fiery sunucusuna ve yazıcısına bağlıdır.

1 İstediğiniz bir kalibrasyon adını yazın.

Not: Kalibrasyon adı her bir sunucuya özel olmalıdır. Yazdığınız ad, sunucudaki bir kalibrasyon ayarı veya profil tarafından halihazırda kullanılmamalıdır.

2 **Renk modu'nu** seçin.

3 (İsteğe bağlı) **Mevcut kalibrasyon İş özellikleri için kullan (salt okunur)** ayarını değiştirmek için **Ayarlar**'a tıklayın.

İş özellikleri penceresinde kalibrasyon özelliklerini güncelleyebilirsiniz.

4 (İsteğe bağlı) **G7 kalibrasyon seçeneğini** belirleyin.

5 (İsteğe bağlı) Aşağıdaki kalibrasyon hedeflerinden birini seçin:

- **G7 gri dengesi kalibrasyonu**'nu seçin.

  G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden alınan ölçüm verilerini (ek sayfası) kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar.

- **G7+ gri dengesi kalibrasyonu**'nu seçin.

  G7+ gri dengesi kalibrasyon seçtikten sonra isteğe bağlı olarak **Yüksek yoğunluk düzeltme** onay kutusunu seçebilirsiniz.

  2.2 veya üzeri yoğunluk değerine ulaşıldığında, Yüksek Yoğunluk Düzeltme özelliği bantlanmayı en aza indirmeye ve kalibrasyonu iyileştirmeye yardımcı olabilir. Özelliğin 2.2 veya daha düşük bir yoğunluk değeriyle kullanılması, çıktıda beklenmeyen sonuçlara neden olabilir.

Not: G7 ve G7+ gri dengesi kalibrasyonunu kullanmak için Fiery Color Profiler Suite'in kurulu ve lisanslı olması gerekir. Aksi takdirde bu seçenek grileştirilmiştir.

6 (İsteğe bağlı) **CMYK modu üzerine tercih edilen renk** ögesini seçin.

7 (İsteğe bağlı) **CMYK modunda tercih edilen renk** ögesini seçin.

Sadece iki tercih edilen rengi olan baskı makineleri için CMYK'yı kalibre etmek için hem **CMYK modu üzerine özel renk** hem de **CMYK modu altına özel renk** seçimlerini yapın.

8 **İleri**'ye tıklayın.

G7 kalibrasyonu iş akışı

G7 kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu ve profil oluşturma ölçüm yamalarının yazdırılması arasında gerçekleştirilir.

G7 kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu sırasında ilk önce uygulanır. G7 kalibrasyonu işlemine başlarken, P2P hedefi için ek düzenini seçecek, onları ölçecek, sonuçları denetleyecek ve gerekiyorsa ayarlarda değişiklikler yapacaksınız.

G7 özellikleri, farklı yazıcıların çıktılarını için genel bir nötr görünüm oluşturmak için kullanılabilecek standart gri tonlama eğrilerini belirler G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden (P2P hedefi) alınan ölçüm verilerini kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar. Fiery Color Profiler Suite baskıyı ve G7 kalibrasyonu için kullanılan farklı P2P hedeflerini ölçmeyi destekler. Satır içi ölçüm enstrümanları da dahil olmak üzere desteklenen tüm ölçüm enstrümanlarıyla ölçüm yapabilirsiniz. Bu durumda işlem, kullanıcı etkileşimi olmadan otomatik hale gelebilir.

1 **Düzeltme eki düzeni** penceresinde kullanmak istediğiniz **G7 ek seti**'ni seçin:

- P2P51 (yeni hedef, orijinalin revizyonu)
- P2P25Xa (orijinal hedef)

Not: Hedeflerde kullanılan gerçek değerler benzerdir, fakat yeni sürüm G7 özelliklerinin daha kesin bir sürümüdür.

2 **Yazdır**'a tıklayın ve ek sayfasını ölçün.

3 **G7 gri dengesi ölçüm sonuçları**'nı gözden geçirin.

Bu G7 kalibrasyonu çalıştırması olduğundan sonuçların başarısız olması beklenir. Bu hedeften gelen ölçümler, G7 kalibrasyonu için gerekli olan NPDC eğrilerini hesaplamak için kullanılacaktır.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

4 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın.

Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

5 NPDC eğrileri uygulanmış halde P2P ek sayfasını tekrar yazdırmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.

6 Ek sayfalarını ölçün ve G7 sonuçlarını görüntüleyin.

7 G7 sonucu başarılıysa (tüm sonuçlar yeşil renkte gösterilir), **İleri**'yi tıklatın. Sonuç başarısız olursa (kırmızı renkte vurgulanmış), işlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. En fazla dört yineleme gerçekleştirebilirsiniz.

G7+ kalibrasyonu iş akışı

G7+ kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu ve profil oluşturma ölçüm yamalarının yazdırılması arasında gerçekleştirilir.

G7+ kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu sırasında ilk önce uygulanır. G7+ kalibrasyonu işlemine başlarken, P2P75+ hedefi için ek düzenini seçecek, onu ölçecek, sonuçları denetleyecek ve gerekiyorsa ayarlarda değişiklikler yapacaksınız.

G7+ özellikleri, farklı yazıcıların çıktılarını için genel bir nötr görünüm oluşturmak için kullanılabilecek standart gri tonlama eğrilerini belirler G7+ kalibrasyonu, P2P75+ hedefi alınan ölçüm verilerini kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar. Fiery Color Profiler Suite baskıyı ve G7+ kalibrasyonu için kullanılan bir P2P75+ hedefini ölçmeyi destekler. Satır içi ölçüm enstrümanları da dahil olmak üzere desteklenen tüm ölçüm enstrümanlarıyla ölçüm yapabilirsiniz. Bu durumda işlem, kullanıcı etkileşimi olmadan otomatik hale gelebilir.

1 **Düzeltme eki düzeni** penceresinde **G7+ ek seti** listesinden **P2P75+**'ı seçin.

2 **Yazdır**'a tıklayın ve ek sayfasını ölçün.

3 **G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları**'nı gözden geçirin.

Bu G7+ kalibrasyonu çalıştırması olduğundan sonuçların başarısız olması beklenir. Bu hedeften gelen ölçümler, G7+ kalibrasyonu için gerekli olan NPDC eğrilerini hesaplamak için kullanılacaktır.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

4 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın.

Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

5 NPDC eğrileri uygulanmış halde P2P75+ ek sayfasını tekrar yazdırmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.

6 Ek sayfalarını ölçün ve G7+ sonuçlarını görüntüleyin.

7 G7+ sonucu başarılıysa (tüm sonuçlar yeşil renkte gösterilir), **İleri**'ye tıklayın. Sonuç başarısız olursa (kırmızı renkte vurgulanmış), işlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. En fazla dört yineleme gerçekleştirebilirsiniz.

Bir kalibrasyon ayarı için renk çıktısı profili oluşturma

Renk çıktısı profili oluşturabilmek için Kalibratör ile aynı bilgisayarda Fiery Color Profiler Suite yüklü ve lisanslı olmalıdır. Özel bir kalibrasyon ayarı oluşturduğunuzda, ölçüm yöntemi olarak bir ölçüm enstrümanı belirtmeniz gerekir. ColorCal ölçüm yapmak için bir fotokopi tarayıcı kullanır. Bu nedenle, tarayıcı sınırlamaları nedeniyle kalibrasyon ve profil oluşturmak için bir yöntem olarak ColorCal kullanılamaz.

Özel bir kalibrasyon ayarı oluşturmak için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturduktan sonra bunu bir çıktı profiliyle ilişkilendirin. Kağıdınıza bağlı olarak mevcut çıktı profiliyle kullanıldığında yeni bir kalibrasyon ayarı tatmin edici sonuçlar vermeyebilir. Sonuçlar tatmin edici değilse kağıdınıza bağlı olarak yeni, özel bir çıktı profili oluşturmanızı öneririz.

- Yeni, özel bir çıktı profili oluşturursanız, mevcut çıktı profillerine sahip test sayfaları yazdırmanız gerekmez. Bir profil oluşturma sayfası yazdırılır. Fiery Color Profiler Suite üzerinde Printer Profiler'ı kullanarak sayfayı ölçersiniz. Elde edilen profil Fiery sunucusuna alınır ve yeni kalibrasyon ayarınızla ilişkilendirilir.
- Mevcut bir profili seçerseniz, kağıdınıza en çok benzeyen kağıt için profili seçin. Kalibrasyon ayarıyla aynı ada sahip bu profilin bir kopyası oluşturulur ve profilin mevcut kalibrasyon hedefi kalibrasyon ölçümleri kullanılarak hesaplanan yeni bir hedefe (amaca) değiştirilir. Yeni kalibrasyon ayarı bu profille ilişkilidir.

1 Fiery sunucusunda bulunan profiller listesinden bir çıktı profili seçin.

Kalibratör çıktı profilini çoğaltır ve onu yeniden adlandırın.

2 **Test sayfası**'na tıklayın.

Kalibrasyon ayarının şu anda seçili olan çıktı profilinin bir kopyası ile ilişkilendirmeye karar vermenize veya yeni bir çıktı profili oluşturmanız gerekip gerekmediğine karar vermenize yardımcı olmak için bir test sayfası yazdırabilirsiniz.

Fiery Color Profiler Suite ürününün lisanslı bir kopyası olmadan, hangisinin en iyi sonuçları verdiğini belirlemenize yardımcı olması için birkaç çıktı profiliyle test baskıları yapabilirsiniz. En iyi sonuçları elde etmek için, yeni oluşturulan kalibrasyon için en iyi duruma getirilmiş bir çıktı profili oluşturmak üzere lisanslı bir Fiery Color Profiler Suite uygulaması kullanın.

Test sayfası, o anda seçilen çıktı profili kullanılarak yazdırılır.

3 Bilgisayarınızda Fiery Color Profiler Suite yüklüyse yeni bir özel çıktı profili oluşturmak için **Yeni profil oluştur**'a tıklayın.

Kalibrasyon ayarlarını belirle

Bir kalibrasyon sayfası yazdırdığınızda, ilk olarak kullanılan mürekkepleri ve diğer ayrıntıları gerektiği gibi belirleyerek kalibrasyon ayarlarını yapın.

Not: G7 veya G7+ kalibrasyonu uygulanırsa kalibrasyon ölçümlerinizin geçerliliğini gösteren bir mesaj görünür.

1 **İş özellikleri** penceresindeki **Renk** sekmesinde üretim çıktılarınız için gereken renk modunu seçin:

- CMYK
- CMYK + N

Not: N; destekleniyor ise, yazıcı için kullanılabilen ekstra bir renk modudur.

2 **İş özellikleri** penceresindeki **Renk** sekmesinde bir çıktı profili belirtin.

Renk sekmesinde değiştirilebilecek tek ek ayar çıktı profilidir.

Mevcut listeden, kağıt özelliklerinizle yakından eşleşen çıktı profili seçin. Kalibratör renk yönetimi için çıktı profili kullanmayacak olsa da, Kalibratör ve Fiery Color Profiler Suite dahili ayarlarını optimize etmek için çıktı profillerindeki özel bilgileri kullanır.

3 Ortam kataloğu gerektiren bir yazıcıda **İş özellikleri** penceresinde **Ortam** sekmesindeki **Ortam kataloğundan** ortamı, **Boyut kimliğinden** ortam boyutunu belirleyin.

Ortam kataloğunun opsiyonel veya mevcut olmadığı bir yazıcıda kağıt kaynağının (tepsi), **İş özellikleri** bölümünde seçtiğiniz kağıt özelliklerini (ağırlık, tür, kaplama, boyut gibi) içerdiğinden emin olun. "Herhangi biri" veya "otomatik" gibi ayarları kullanmayın, çünkü oluşturduğunuz kalibrasyon tam yazdırma koşullarına uygun olmalıdır. Genel ayarlar en iyi sonuçları garanti etmez.

4 (İsteğe bağlı) Bir işi yazdırmak için varsayılan ayarları kullanmak istemezseniz diğer iş özelliklerini belirtin.

5 Kalibrasyon sayfalarını yazdırmak ve ölçüme için **Sayfaları yazdır**'a tıklayın.

Ölçüm için bir kalibrasyon sayfası yazdırma

Bir kalibrasyon sayfası yazdırdığınızda ölçüm enstrümanı ve grafik boyutunu belirtin.

Kalibrasyon sayfasını ölçmek için hazırlamak üzere spektrofotometreyi kalibre edin.

Not:

Her zaman en az bir manuel spektrofotometre sunulur, örneğin Fiery ES-3000. Spektrofotometre ölçüm cihazları en hassas olanlardır.

Bazı satır içi enstrümanlar, en iyi sonuçlar için mürekkeplerinin kağıda göre kalibre edilmesini gerektiren tarayıcıları temel alır. Bu işlem genellikle "eğitim" olarak adlandırılır. Menüde bir çift ölçüm enstrümanı listelendiğinde, satır içi enstrüman ve satır içi enstrüman ile birlikte spektrofotometre. Her iki enstrümanla yapılan ayar, kağıdınız ve mürekkepleriniz için optimize edilmiş bir tabloyu yeniden kullanarak daha doğru renk oluşturacaktır.

1 **Ek düzeni** penceresinde aşağıdaki seçenekleri belirleyin:

- **Enstrüman** listesinden bir ölçüm enstrümanı seçin.
- **Grafik boyutu** listesinden ek sayfa boyutunu seçin.

  Özel ek sayfa boyutunu belirlemek için **Özel**'e tıklayın.

2 Ek sayfalarını yazdırmak için **Yazdır**'a tıklayın ve ölçüme geçin.

Kalibrasyon sayfasını ölçmek için ekrandaki talimatları izleyin.

Mevcut bir çıktı profili kullanma

Fiery sunucusu'nda eşleşen bir çıktı profili algılanırsa mevcut bir çıktı profili kullanabilirsiniz.

- Şunlardan birini yapın:
  - Özel bir çıktı profili oluşturmak için **Devam**'a tıklayın.
  - Mevcut çıktı profilini kullanmak için **Bitti**'ye tıklayın.

G7 gri dengesi için ölçüm alma

Ölçmek için bir ek sayfa yazdırabilirsiniz. Bu ölçümler, yazıcınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

1. **G7 kalibrasyon seçeneklerini** belirleyin ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:
   - **G7 gri dengesi kalibrasyonu**
   - **G7+ gri dengesi kalibrasyonu**

     G7+ gri dengesi kalibrasyon seçtikten sonra isteğe bağlı olarak **Yüksek yoğunluk düzeltme** onay kutusunu seçebilirsiniz.

     2.2 veya üzeri yoğunluk değerine ulaşıldığında, Yüksek Yoğunluk Düzeltme özelliği bantlanmayı en aza indirmeye ve kalibrasyonu iyileştirmeye yardımcı olabilir. Özelliğin 2.2 veya daha düşük bir yoğunluk değeriyle kullanılması, çıktıda beklenmeyen sonuçlara neden olabilir.
2. **Toplam mürekkep sınırı** penceresinde **İleri**'ye tıklayın.

   FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi görüntülenir.
3. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.
4. **İleri**'ye tıklayın.

G7 gri dengesi ölçüm özeti

G7 gri dengesi ölçüm özetini görüntüleyin.

1. G7 gri dengesi ölçüm özetini gözden geçirin.

   NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir.Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.
2. Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.
3. İlk ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.
4. İşlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın.

G7+ gri dengesi ölçüm özeti

G7+ gri dengesi ölçüm özetini görüntüleyin.

1. G7+ gri dengesi ölçüm özetini gözden geçirin.
   NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.
2. Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.
3. İlk ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.
4. İşlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın.

Düzeltme Seçenekleri

Çıktı düzeltme eğrisini gözden geçirin.

1. Çeşitli düzeltme seçenekleri ayarlayabilirsiniz.
   - **Gri dengesini soldur**: Soldurma ayarı değeri üzerinde G7 NPDC düzeltme eğrileri tarafından uygulanan gri denge düzeltmesini azaltır.
   - **Ton ayarını soldur**: Soldurma ayarı değeri üzerinde G7 NPDC düzeltme eğrileri tarafından uygulanan ton ayarlarını azaltır.
   - **Ayar değerini soldur**: Belirlenen yüzdelik nokta değeri üzerinde ton ve/veya gri denge ayarını azaltır.
   - **Düzeltme ekle**: Gürültülü veya düzensiz kalibrasyon verileri için kalibrasyon eğrilerini düzeltir.
2. Değişiklikleri kabul etmek için **TAMAM**'ı veya varsayılan değerlere dönmek için **Varsayılan**'ı seçin.

G7 gri dengesi ölçüm sonuçları

G7 gri dengesi ölçüm sonuçlarını görüntüleyin.

1. G7 gri dengesi ölçüm sonuçları'nı gözden geçirin.
   NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir.Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.
2. Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.
3. Ekleri G7 kalibrasyon eğrileri ile yazdırmak için **Yinele**'ye tıklayın. Böylece, sonuçların başarılı olup olmadığını görebilirsiniz.
4. Yineleme ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.
5. Sonuçlar kabul edilebilir düzeydeyse kalibrasyon işlemine devam etmek için **Kabul et**'e tıklayın.

G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları

G7+ gri dengesi ölçüm sonuçlarını görüntüleyin.

1 G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları'nı gözden geçirin.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3 Ekleri G7+ kalibrasyon eğrileri ile yazdırmak için **Yinele**'ye tıklayın. Böylece, sonuçların başarılı olup olmadığını görebilirsiniz.

4 Yineleme ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

5 Sonuçlar kabul edilebilir düzeydeyse kalibrasyon işlemine devam etmek için **Kabul et**'e tıklayın.

Bir çıktı profili ayarlama

Bir çıktı profili ayarlamadan önce Kalibratör kalibrasyon ölçümlerinizi otomatik olarak doğrular.

kalibrasyon ölçümleriniz kabul edilebilir değilse, yeniden ölçmek için **Geri'ye** tıklayın.

Kalibrasyon ölçümleriniz başarılı veya kabul edilebilir düzeydeyse çıktı profili oluşturmaya veya daha sonra kullanmak üzere sonuçları kaydetmeye devam Fiery Printer Profiler edebilirsiniz.

- Bir profil oluşturmayı seçin.

  a) Fiery Color Profiler Suite ile çıktı profili oluştur'u seçin.

  b) İleri'ye tıklayın.

  Yeni tamamlamış olduğunuz kalibrasyonla kullanılması için Fiery Printer Profiler bir çıktı profili oluşturacaktır.

  Veya daha sonra kullanmak üzere kalibrasyon sonuçlarını kaydetmeyi seçin.

  a) Kalibrasyonu şimdi kaydet ve çıktı profilini sonra oluştur'u seçin.

  Ölçümü istediğiniz konuma kaydetmek için **Ölçümü kaydet** simgesine tıklayabilirsiniz. Dosyayı veya Fiery Verify veya Fiery Profile Inspector ögesinde görüntüleyebilirsiniz.

  b) Bitti'ye tıklayın.

  Command WorkStation Profile Manager'da görülen kalibrasyona bir geçici çıktı profili uygulanır. Renk yönetiminin doğru yapılabilmesi için kalibrasyonla kullanılmak üzere özel bir profil oluşturulmalıdır.

Yeniden kalibre et

Fiery sunucusu için kalibrasyon verilerini aldıktan sonra istediğiniz zaman yeniden kalibre edebilirsiniz. Bu kalibrasyon gerçekleştirildiğinde mevcut kalibrasyon Fiery sunucusu için oluşturulan renk değerlendirmesi ile eşleşecek şekilde güncellenir.

Not: Yeniden kalibrasyon yalnızca açık mürekkep veya çoğaltma mürekkep bulunmayan baskılarda kullanılabilir.

1 Kalibratörü başlatın.

2 Kalibratör Fiery server ögesinden başlatıldıysa **Görev seç** penceresinde **Fiery sunucusu seç** seçeneğine tıklayın ve listeden Fiery sunucusunu seçin. Fiery sunucusu listede değilse, IP adresini, DNS adını veya arama özelliğini kullanarak eklemek için artı işaretine tıklayın.

3 Aşağıdaki görevlerden birini seçin:

- **Yeniden kalibre et** - Seçilen kalibrasyon ayarını kullanarak bir kalibrasyonu güncelleyin.
- **Kalibrasyon oluştur** - Fiery sunucusunda yeni bir renkli yazdırma koşulu tanımlamak için yeni bir kalibrasyon ve profil oluşturun.

4 **İleri**'ye tıklayın.

Not: Seçilen görevin tamamlanması için gereken adım sayısı bağlı baskıya göre değişir. Baskı modelinizde bazı ayarlar veya seçenekler kullanılamayabilir.

Sunucu için kalibrasyonu güncelleme

Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirmek için işe önceden kaydedilmiş kalibrasyon verileriyle başlayın.

1 Listeden mevcut bir kalibrasyon seti seçin.

Seçmiş olduğunuz kalibrasyona göre renk modu görüntülenir. Renk modu görüntülenmiyorsa kalibre ettiğiniz baskıda desteklenmiyor anlamına gelir.

Gösterilen yorumlar kalibrasyonun oluşturulduğu anda eklenen yorumlardır.

2 İsteğe bağlı: **Sonraki** düğmesi ile aşağı oku seçin ve yazdırma ve ölçüm iş akışlarını atlamanızı sağlaması için **Dosyadan ölçümleri yükle**'yi seçin. Bu seçenek, baskıları için zaten ölçümleri olan uzman kullanıcılara ayrılmıştır. Mevcut baskınızı her zaman yazdırmanız ve ölçmeniz tavsiye edilir.

3 **İleri**'ye tıklayın.

Doğrusallaştırma için ölçüm alma

Ölçüm için bir ek sayfası yazdırabilir veya en son kalibrasyon ölçümlerini içe aktarabilirsiniz. Bu ölçümler, baskınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

Not: Bu prosedür, açık mürekkepler ve çoğaltma mürekkepleri içermeyen baskılar için geçerlidir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

Aşağıdakilere dikkat edin:

- Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana baskınızın yanıtı değişmiş olabilir.
- Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
- Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
- Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinden enstrümanı ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Not: Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirirken, kalibrasyonu oluştururken kullanılan malzeme türüne çok benzeyen bir malzeme türü seçtiğinizden emin olun. Ayarları **Renk** ve **Görüntü** sekmelerinden değiştirmeyin çünkü bu ayarlar kalibrasyon yazılımı tarafından otomatik olarak yapılır.

Kalibrasyonu doğrulamak için ölçüm alma

Ölçüm için bir ek sayfası yazdırabilir veya en son kalibrasyon ölçümlerini içe aktarabilirsiniz. Bu ölçümler, yazıcınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

Aşağıdakilere dikkat edin:

- Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
- Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
- Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
- Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinden enstrümanı ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Kalibrasyon Yöneticisi

Kalibrasyon Yöneticisi, kalibrasyon ayarlarını görüntülemenizi ve silmenizi sağlar. Ayrıca, kalibrasyonlara ayrı ayrı açıklamalar eklenip silinebilir.

Genellikle kalibrasyon ayarları ve çıktı profilleri, belli kağıt ve yazdırma koşulları için uygundur. Bir kalibrasyon ayarı birden fazla çıktı profiliyle ilişkilendirilebilir.

Pencerenin sol alt köşesindeki simgesine tıklayarak Kalibratör'den Kalibrasyon Yöneticisi'ni açın. Pencerede seçilen sunucu için tüm kalibrasyonlar görüntülenir. Aşağıdaki kategoriler gösterilir:

- **Kalibrasyon**: Sunucu için tamamlanan kalibrasyonlar ada göre listelenir.
- **Son kalibre edilen**: Son kalibrasyon zamanı.
- **Renk modu**: Renk modu, kalibrasyon setini destekleyen çıktı profillerinin renk uzayıdır.

Listede seçtiğiniz kalibrasyon için birçok eylem gerçekleştirebilirsiniz. Tüm kalibrasyonlar için eylemlerin tümü kullanılamaz. Bir eylem kullanılamıyorsa gri renklidir. Eylemler aşağıda belirtilmiştir:

- **Düzenle**, özel bir kalibrasyon ayarına ait temel bilgileri düzenleyebileceğiniz bir pencere açar.
- **Ölçümleri görüntüle**, vurgulanan kalibrasyon hakkında daha ayrıntılı bilgi veren bir pencere açar.

  Bu pencerede görüntülenen bilgiler, ölçüm alanı tarafından belirlenir.
- **Sil**, seçilen kalibrasyon setini kaldırır.

  Operatör onayı alındıktan sonra bu kalibrasyona dayalı profiller de silinir. Düz kağıt gibi fabrika kalibrasyon setleri silinemez.

Kalibrasyon ayarını düzenleme

Özel bir kalibrasyon ayarına ait temel bilgileri düzenleyebilirsiniz. Fabrika tarafından sağlanan bir kalibrasyon ayarını düzenleyemezsiniz.

Özel bir kalibrasyon ayarını düzenlemek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Kalibrasyon ayarıyla birlikte kaydedilen tüm ölçüm verileri geçersiz hale geleceği için İş özellikleri (yazdırma ayarları) düzenlenemez. Bir kalibrasyon ayarına ait iş özelliklerini düzenlemek için mevcut ayara dayalı yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturun.

1 **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, listeden kalibrasyon ayarını seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın.

2 Aşağıdaki ayarları belirtin:

- **Ad** - Kağıdın adını, ağırlığını ve türünü açıklayan bir ad girin ve ayrıca diğer belirli yazdırma koşullarını da belirtin (örneğin noktalı resim veya parlaklık ayarları). Bu ad en fazla 70 karakter uzunluğunda olabilir.
- **Açıklamalar** - (İsteğe bağlı) Ek açıklayıcı bilgiler girin. Bu bilgiler, Fiery sunucusundaki kalibrasyon ayarları listesinde görüntülenir.

Ölçümleri görüntüleme

Bir DeltaE ölçüm alanındaki kalibrasyonun ayrıntılarını görüntüleyin.

Belirli bir kalibrasyon ayarına yönelik ölçüm verilerini varsayılan verilere (fabrika varsayılanı verileri veya özel bir kalibrasyon ayarı için ilk ölçüm verileri) sıfırlayabilirsiniz. Mevcut ölçüm verileri zaten varsayılan verilerse bu seçenek kullanılamaz.

1 **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, bir kalibrasyon seçin ve **Ölçümleri görüntüle**'ye tıklayın.
Kalibrasyonun ayrıntıları görüntülenir.

2 Kalibrasyon verilerini sıfırlamak için **Varsayılan ölçümlere sıfırla**'ya tıklayın.
Bu eylemi gerçekleştirdiğinizde, son kalibratör ölçümleri seti silinir.

Inkjet Delta E tabanlı kalibrasyon iş akışı

Bir Fiery sunucusunu kalibre ettiğinizde aşağıdaki görevleri yaparsınız.

- Belirli bir düzende çeşitli renklerde ekler içeren bir kalibrasyon sayfası yazdırma. Baskının mevcut çıktısını ölçmek için bu sayfayı kullanırsınız.

  Baskının çıktısı zaman ve kullanım ile değişir. En güncel veri için her zaman yeni yazdırılan kalibrasyon sayfasını ölçün.
- Desteklenen bir ölçüm enstrümanı kullanarak kalibrasyon sayfasındaki eklerin renk değerlerini ölçün.
- Ölçümleri uygulayın.

  Ölçüm verileri, belirli kalibrasyon ayarıyla kaydedilir. Kalibrasyon ayarıyla bir işi yazdırdığınızda ölçüm verileri istenen çıktıyı (kalibrasyon hedefi) üretmek için gerekli olan kalibrasyon ayarını hesaplamak için kullanılır.

Bir görev seçme

Yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturmak veya Fiery sunucu için mevcut olanı güncellemek amacıyla Kalibratör'ü başlatın.

1 Kalibratörü başlatın.

2 Kalibratör Fiery server ögesinden başlatıldıysa **Görev seç** penceresinde **Fiery sunucusu seç** seçeneğine tıklayın ve listeden Fiery sunucusunu seçin. Fiery sunucusu listede değilse, IP adresini, DNS adını veya arama özelliğini kullanarak eklemek için artı işaretine tıklayın.

3 Aşağıdaki görevlerden birini seçin:

- **Yeniden kalibre et**: Seçilen kalibrasyon ayarını kullanarak bir kalibrasyonu güncelleyin.
- **Kalibrasyon oluştur**: Fiery sunucusunda yeni bir renkli yazdırma koşulu tanımlamak için yeni bir kalibrasyon ve profil oluşturun.

4 **İleri**'ye tıklayın.

Not: Seçilen görevin tamamlanması için gereken adım sayısı bağlı yazıcıya göre değişir. Yazıcı modelinizde bazı ayarlar veya seçenekler kullanılamayabilir.

Calibrator ayarları

Calibrator ayarları penceresindeki ayarlar kalibrasyon prosedürünü çeşitli açılardan etkiler. Kalibrasyon durumunu (son kullanma tarihi), kalibrasyon süre sınırını ve iş askıya alma işlemini ayarlayabilirsiniz.

Not: Tercihleri değiştirmek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Command WorkStationögesinde, Fiery Calibrator şu yöntemlerden biriyle açılabilir:

- **İş merkezi**'ndeki Kalibre et araç çubuğu simgesine tıklayın.
- **Sunucu** > **Kalibre et**'e tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın. **Genel** altında **Araçlar**'a ve ardından **Kalibratör**'e tıklayın.

Fiery Calibrator penceresinde, sol alt köşede bulunan Kalibratör ayarları (dişli) simgesine tıklayın.

Koyu modu kullanmak için Command WorkStation tercihlerini ayarlama sayfa no 24 üzerinde ayarlama yapın.

Kalibrasyon durumu (sona erme tarihi)

Bir kalibrasyon için süre sınırı ayarlarsanız, güncel olmayan bir kalibrasyon nedeniyle durum mesajları Command WorkStation ögesine gidebilir ve iş askıya alınabilir.

Command WorkStation ögesi İş merkezindeki bir iş için eğer kalibrasyon süresi 30 dakika içinde dolacaksa sarı renkli uyarı, kalibrasyon süresi dolduysa kırmızı renkli bir hata görüntüler.

Fiery sunucusu, kalibrasyonu güncel olmayan bir işi basmayı denediğinizde bu işi askıya alabilir. Askıya alınan iş basılmaz ancak askıya alındı durumuyla Yazdırma kuyruğunda kalır.

İş baskıya gönderilmeden hemen önce kalibrasyon durumu kontrol edilir. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyon güncelliğini yitirirse iş askıya alınmaz. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyonun güncelliğini yitirme olasılığını en aza indirmek için uzun bir işi basmadan önce kalibrasyon yapmanız önerilir.

Askıya alınan işe çift tıklayarak aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

- İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
- Güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin. Bu iş için çıktı tutarlılığı önemli değilse bunu seçebilirsiniz.

Kalibrasyon sınırından etkilenen iş türleri

Fiery sunucusu aşağıdakiler de dahil olmak üzere kalibrasyonun çoğu iş için güncel olup olmadığını belirleyebilir:

- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılarak bir uygulamadan gönderilen işler.
- İçe aktarılan PDF ve TIFF işleri.
- İşlenmiş işler (işlenmiş VPS ve VIPP işleri dahil).

Fiery sunucusu kalibrasyonun güncel olup olmadığını belirleyemez, bu nedenle aşağıdaki iş türlerini askıya almaz:

- PCL ve PJL işleri.
- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılmadan bir uygulamadan gönderilen işler. Bu, işlenmemiş VPS ve VIPP işleri içerir.
- Doğrudan bağlantı yoluyla gönderilen işler. Bu tür işler herhangi bir durumda askıya alınamaz.

Ayrıca Fiery server Zorla yazdır komutu kullanılarak basılan işlerin kalibrasyonunu kontrol etmez. Zorla yazdır komutu, iş yanlış eşleşmesi nedeniyle askıya alınan işlerde kullanılabilir (iş için gerekli olan kağıt veya sonlandırma mevcut değildi). Bu tür işler basılmak üzere zorlandığı için bu işlerde kalibrasyon kontrolü yapılmaz.

Kalibrasyon süre sınırını ve işin askıya alınmasını ayarlayın

Kalibrasyon süresi için bir sınır ayarlayabilir ve kalibrasyon süresi dolmuşsa Fiery Command WorkStation ürününün işi askıya alıp almayacağını belirleyebilirsiniz.

1 **Kalibratör ayarları** penceresinde aşağıdakilerden birini yapın:

Bir sona erme süresi ayarlamayı seçerseniz, aşağıdakilerden birini ayarlayabilirsiniz:

- Süre sonu durumunu göstermek için **İş merkezinde durumu göster**'i seçin.
- İşin askıya alınmasını etkinleştirmek için **Kalibrasyon süresi dolduğunda iş yazdırmayı askıya al**'ı seçin.

  Askıya alınan bir iş için aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

  - İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
  - Çıktı tutarlılığı iş için önemli değilse güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin.

- Dokunmadan yeniden kalibrasyonu etkinleştirmek için **Satır içi sensörle işi otomatik olarak kalibre et**'i seçin.

2 İsteğe bağlı olarak, profil oluşturma ölçüm eklerini kalibre etmek ve yazdırmak için **G7 kalibrasyonları oluştur** onay kutusunu seçin.

G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden alınan ölçüm verilerini (ek sayfası) kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar.

3 Ayarları orijinal varsayılanlara sıfırlamak için **Fabrika varsayılanları**'na tıklayın.

4 Ayarları kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın.

Sunucu için kalibrasyon oluşturma

Kalibrasyon oluşturmak için bir ad ve gerekli diğer ayrıntıları girin.

Gerekli bilgiler kalibre ettiğiniz Fiery sunucusuna ve yazıcısına bağlıdır.

1 İstediğiniz bir kalibrasyon adını yazın.

Not: Kalibrasyon adı her bir sunucuya özel olmalıdır. Yazdığınız ad, sunucudaki bir kalibrasyon ayarı veya profil tarafından halihazırda kullanılmamalıdır.

2 **Renk modu**'nu seçin.

3 (İsteğe bağlı) **Mevcut kalibrasyon İş özellikleri için kullan (salt okunur)** ayarını değiştirmek için **Ayarlar**'a tıklayın.

İş özellikleri penceresinde kalibrasyon özelliklerini güncelleyebilirsiniz.

4 (İsteğe bağlı) **G7 kalibrasyon seçeneğini** belirleyin.

5 (İsteğe bağlı) Aşağıdaki kalibrasyon hedeflerinden birini seçin:

- **G7 gri dengesi kalibrasyonu**'nu seçin.

  G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden alınan ölçüm verilerini (ek sayfası) kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar.

- **G7+ gri dengesi kalibrasyonu**'nu seçin.

  G7+ gri dengesi kalibrasyon seçtikten sonra isteğe bağlı olarak **Yüksek yoğunluk düzeltme** onay kutusunu seçebilirsiniz.

  2.2 veya üzeri yoğunluk değerine ulaşıldığında, Yüksek Yoğunluk Düzeltme özelliği şerit oluşumunu en aza indirmeye ve kalibrasyonu iyileştirmeye yardımcı olabilir. Özelliğin 2.2 veya daha düşük bir yoğunluk değeriyle kullanılması, çıktıda beklenmeyen sonuçlara neden olabilir.

Not: G7 ve G7+ gri dengesi kalibrasyonunu kullanmak için Fiery Color Profiler Suite'in kurulu ve lisanslı olması gerekir. Aksi takdirde bu seçenek grileştirilmiştir.

6 (İsteğe bağlı) **CMYK modu üzerine tercih edilen renk** ögesini seçin.

7 (İsteğe bağlı) **CMYK modunda tercih edilen renk** ögesini seçin.

Sadece iki tercih edilen rengi olan baskı makineleri için CMYK'yı kalibre etmek için hem **CMYK modu üzerine özel renk** hem de **CMYK modu altına özel renk** seçimlerini yapın.

8 **İleri**'ye tıklayın.

G7 kalibrasyonu iş akışı

G7 kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu ve profil oluşturma ölçüm yamalarının yazdırılması arasında gerçekleştirilir.

G7 kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu sırasında ilk önce uygulanır. G7 kalibrasyonu işlemine başlarken, P2P hedefi için ek düzenini seçecek, onları ölçecek, sonuçları denetleyecek ve gerekiyorsa ayarlarda değişiklikler yapacaksınız.

G7 özellikleri, farklı yazıcıların çıktılarını için genel bir nötr görünüm oluşturmak için kullanılabilecek standart gri tonlama eğrilerini belirler G7 kalibrasyonu, belirli bir G7 hedefinden (P2P hedefi) alınan ölçüm verilerini kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar. Fiery Color Profiler Suite baskıyı ve G7 kalibrasyonu için kullanılan farklı P2P hedeflerini ölçmeyi destekler. Satır içi ölçüm enstrümanları da dahil olmak üzere desteklenen tüm ölçüm enstrümanlarıyla ölçüm yapabilirsiniz. Bu durumda işlem, kullanıcı etkileşimi olmadan otomatik hale gelebilir.

1 **Düzeltme eki düzeni** penceresinde kullanmak istediğiniz **G7 ek seti**'ni seçin:

- P2P51 (yeni hedef, orijinalin revizyonu)
- P2P25Xa (orijinal hedef)

Not: Hedeflerde kullanılan gerçek değerler benzerdir, fakat yeni sürüm G7 özelliklerinin daha kesin bir sürümüdür.

2 **Yazdır**'a tıklayın ve ek sayfasını ölçün.

3 **G7 gri dengesi ölçüm sonuçları**'nı gözden geçirin.

Bu G7 kalibrasyonu çalıştırması olduğundan sonuçların başarısız olması beklenir. Bu hedeften gelen ölçümler, G7 kalibrasyonu için gerekli olan NPDC eğrilerini hesaplamak için kullanılacaktır.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

4 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın.

Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

5 NPDC eğrileri uygulanmış halde P2P ek sayfasını tekrar yazdırmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.

6 Ek sayfalarını ölçün ve G7 sonuçlarını görüntüleyin.

7 G7 sonucu başarılıysa (tüm sonuçlar yeşil renkte gösterilir), **İleri**'yi tıklatın. Sonuç başarısız olursa (kırmızı renkte vurgulanmış), işlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. En fazla dört yineleme gerçekleştirebilirsiniz.

G7+ kalibrasyonu iş akışı

G7+ kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu ve profil oluşturma ölçüm yamalarının yazdırılması arasında gerçekleştirilir.

G7+ kalibrasyonu, Fiery sunucusu kalibrasyonu sırasında ilk önce uygulanır. G7+ kalibrasyonu işlemine başlarken, P2P75+ hedefi için ek düzenini seçecek, onu ölçecek, sonuçları denetleyecek ve gerekiyorsa ayarlarda değişiklikler yapacaksınız.

G7+ özellikleri, farklı yazıcıların çıktılarını için genel bir nötr görünüm oluşturmak için kullanılabilecek standart gri tonlama eğrilerini belirler G7+ kalibrasyonu, P2P75+ hedefi alınan ölçüm verilerini kullanarak bir yazıcının renk çıktısını G7 özelliğine göre ayarlar. Fiery Color Profiler Suite baskıyı ve G7+ kalibrasyonu için kullanılan bir P2P75+ hedefini ölçmeyi destekler. Satır içi ölçüm enstrümanları da dahil olmak üzere desteklenen tüm ölçüm enstrümanlarıyla ölçüm yapabilirsiniz. Bu durumda işlem, kullanıcı etkileşimi olmadan otomatik hale gelebilir.

1 **Düzeltme eki düzeni** penceresinde **G7+ ek seti** listesinden **P2P75+**'ı seçin.

2 **Yazdır**'a tıklayın ve ek sayfasını ölçün.

3 **G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları**'nı gözden geçirin.

Bu G7+ kalibrasyonu çalıştırması olduğundan sonuçların başarısız olması beklenir. Bu hedeften gelen ölçümler, G7+ kalibrasyonu için gerekli olan NPDC eğrilerini hesaplamak için kullanılacaktır.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

4 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın.

Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

5 NPDC eğrileri uygulanmış halde P2P75+ ek sayfasını tekrar yazdırmak için **Tamam** seçeneğini tıklatın.

6 Ek sayfalarını ölçün ve G7+ sonuçlarını görüntüleyin.

7 G7+ sonucu başarılıysa (tüm sonuçlar yeşil renkte gösterilir), **İleri**'ye tıklayın. Sonuç başarısız olursa (kırmızı renkte vurgulanmış), işlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. Daha fazla yineleme, daha iyi sonuçlar elde etmenizi sağlamayacaktır. En fazla dört yineleme gerçekleştirebilirsiniz.

Bir kalibrasyon ayarı için renk çıktısı profili oluşturma

Renk çıktısı profili oluşturabilmek için Kalibratör ile aynı bilgisayarda Fiery Color Profiler Suite yüklü ve lisanslı olmalıdır. Özel bir kalibrasyon ayarı oluşturduğunuzda, ölçüm yöntemi olarak bir ölçüm enstrümanı belirtmeniz gerekir. ColorCal ölçüm yapmak için bir fotokopi tarayıcı kullanır. Bu nedenle, tarayıcı sınırlamaları nedeniyle kalibrasyon ve profil oluşturmak için bir yöntem olarak ColorCal kullanılamaz.

Özel bir kalibrasyon ayarı oluşturmak için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturduktan sonra bunu bir çıktı profiliyle ilişkilendirin. Kağıdınıza bağlı olarak mevcut çıktı profiliyle kullanıldığında yeni bir kalibrasyon ayarı tatmin edici sonuçlar vermeyebilir. Sonuçlar tatmin edici değilse kağıdınıza bağlı olarak yeni, özel bir çıktı profili oluşturmanızı öneririz.

- Yeni, özel bir çıktı profili oluşturursanız, mevcut çıktı profillerine sahip test sayfaları yazdırmanız gerekmez. Bir profil oluşturma sayfası yazdırılır. Fiery Color Profiler Suite üzerinde Printer Profiler'ı kullanarak sayfayı ölçersiniz. Elde edilen profil Fiery sunucusuna alınır ve yeni kalibrasyon ayarınızla ilişkilendirilir.
- Mevcut bir profili seçerseniz, kağıdınıza en çok benzeyen kağıt için profili seçin. Kalibrasyon ayarıyla aynı ada sahip bu profilin bir kopyası oluşturulur ve profilin mevcut kalibrasyon hedefi kalibrasyon ölçümleri kullanılarak hesaplanan yeni bir hedefe (amaca) değiştirilir. Yeni kalibrasyon ayarı bu profille ilişkilidir.

1 Fiery sunucusunda bulunan profiller listesinden bir çıktı profili seçin.

Kalibratör çıktı profilini çoğaltır ve onu yeniden adlandırın.

2 **Test sayfası**'na tıklayın.

Kalibrasyon ayarının şu anda seçili olan çıktı profilinin bir kopyası ile ilişkilendirmeye karar vermenize veya yeni bir çıktı profili oluşturmanız gerekip gerekmediğine karar vermenize yardımcı olmak için bir test sayfası yazdırabilirsiniz.

Fiery Color Profiler Suite ürününün lisanslı bir kopyası olmadan, hangisinin en iyi sonuçları verdiğini belirlemenize yardımcı olması için birkaç çıktı profiliyle test baskıları yapabilirsiniz. En iyi sonuçları elde etmek için, yeni oluşturulan kalibrasyon için en iyi duruma getirilmiş bir çıktı profili oluşturmak üzere lisanslı bir Fiery Color Profiler Suite uygulaması kullanın.

Test sayfası, o anda seçilen çıktı profili kullanılarak yazdırılır.

3 Bilgisayarınızda Fiery Color Profiler Suite yüklüyse yeni bir özel çıktı profili oluşturmak için **Yeni profil oluştur**'a tıklayın.

Kalibrasyon ayarlarını belirle

Bir kalibrasyon sayfası yazdırdığınızda, ilk olarak kullanılan mürekkepleri, ön ayarı ve diğer ayrıntıları gerektiği gibi belirleyerek kalibrasyon ayarlarını yapın.

Not: G7 veya G7+ kalibrasyonu uygulanırsa kalibrasyon ölçümlerinizin geçerliliğini gösteren bir mesaj görünür.

1 **İş özellikleri** penceresindeki **Renk** sekmesinde üretim çıktılarınız için gereken renk modunu seçin:

- CMYK
- CMYK + N

Not: N; destekleniyor ise, baskı için kullanılabilen ekstra bir renk modudur.

2 **İş özellikleri** penceresindeki **Renk** sekmesinde bir çıktı profili belirtin.

Renk sekmesinde değiştirilebilecek tek ek ayar çıktı profilidir.

Mevcut listeden, malzeme özelliklerinizle yakından eşleşen çıktı profili seçin. Kalibratör renk yönetimi için çıktı profili kullanmayacak olsa da, Kalibratör ve Fiery Color Profiler Suite dahili ayarlarını optimize etmek için çıktı profillerindeki özel bilgileri kullanır.

3 Madde Kataloğu gerektiren bir baskıda **madde kataloğu**'ndan malzemeyi ve **İş özellikleri** penceresindeki **Ortam** sekmesinde bulunan **Boyut kimliği**'nden malzemeyi tanımlayın.

Madde kataloğunun opsiyonel veya mevcut olmadığı bir baskıda malzeme kaynağının (tepsi), **İş özellikleri** bölümünde seçtiğiniz malzeme özelliklerini (ağırlık, tür, kaplama, boyut gibi) içerdiğinden emin olun. "Herhangi biri" veya "otomatik" gibi ayarları kullanmayın, çünkü oluşturduğunuz kalibrasyon tam yazdırma koşullarına uygun olmalıdır. Genel ayarlar en iyi sonuçları garanti etmez.

4 (İsteğe bağlı) Bir işi yazdırmak için varsayılan ayarları kullanmak istemezseniz diğer iş özelliklerini belirtin.

5 Manuel mürekkep sınırlama gerektiren baskılar için **Başlangıç mürekkep değerlerini uygula** onay kutusunu seçin, mürekkep sınırlarını tanımlamak için **Ayarlar**'a tıklayın ve ardından **Tamam**'a tıklayın.

Tüm mürekkep sınırlarını birleştirmek için **Bağla**'ya tıklayın; daha sonra yalnızca bir mürekkep değerini değiştirebilirsiniz. Malzemedeki mürekkebin %100'ü sorun teşkil ederse bu seçeneği kullanın, aksi takdirde bu adımı atlayabilirsiniz. Seçenek açık halde iken yeniden yazdırın.

Varsayılan mürekkep değerlerine sıfırlamak için **Sıfırla** seçeneğine tıklayın.

Not: Fiery sunucu açık mürekkepleri destekliyorsa normal mürekkep sınırlarına bağlı olarak açık mürekkep limitleri otomatik olarak hesaplanır.

6 Kalibrasyon sayfalarını yazdırmak ve ölçüme için **Sayfaları yazdır**'a tıklayın.

Ölçüm için bir kalibrasyon sayfası yazdırma

Bir kalibrasyon sayfası yazdırdığınızda ölçüm enstrümanı ve grafik boyutunu belirtin.

Kalibrasyon sayfasını ölçmek için hazırlamak üzere spektrofotometreyi kalibre edin.

Not:

Her zaman en az bir manuel spektrofotometre sunulur, örneğin Fiery ES-3000. Spektrofotometre ölçüm cihazları en hassas olanlardır.

Bazı satır içi enstrümanlar, en iyi sonuçlar için mürekkeplerinin kağıda göre kalibre edilmesini gerektiren tarayıcıları temel alır. Bu işlem genellikle "eğitim" olarak adlandırılır. Menüde bir çift ölçüm enstrümanı listelendiğinde, satır içi enstrüman ve satır içi enstrüman ile birlikte spektrofotometre. Her iki enstrümanla yapılan ayar, kağıdınız ve mürekkepleriniz için optimize edilmiş bir tabloyu yeniden kullanarak daha doğru renk oluşturacaktır.

1 **Ek düzeni** penceresinde aşağıdaki seçenekleri belirleyin:

- **Enstrüman** listesinden bir ölçüm enstrümanı seçin.
- **Grafik boyutu** listesinden ek sayfa boyutunu seçin.

  Özel ek sayfa boyutunu belirlemek için **Özel**'e tıklayın.

2 Ek sayfalarını yazdırmak için **Yazdır**'a tıklayın ve ölçüme geçin.

Kalibrasyon sayfasını ölçmek için ekrandaki talimatları izleyin.

Mevcut bir çıktı profili kullanma

Fiery sunucusu'nda eşleşen bir çıktı profili algılanırsa mevcut bir çıktı profili kullanabilirsiniz.

- Şunlardan birini yapın:
  - Özel bir çıktı profili oluşturmak için **Devam**'a tıklayın.
  - Mevcut çıktı profilini kullanmak için **Bitti**'ye tıklayın.

Mürekkep kontrollerini belirle

Ekleri ölçtükten sonra baskınızın doğrusallaştırılması için uygulanacak mürekkep kullanımı ve tüketimi değerlerini görüntüleyebilirsiniz.

Mürekkep kontrollerini ayarlama özelliği, manuel mürekkep sınırlaması gerektiren baskılar için kullanılabilir.

Ayrıca her bir renk kanalına ait sekmeye tıklayarak her kanalı ayrı ayrı görüntüleyebilirsiniz.

1 İsteğe bağlı: Gösterilen ayarlar için mürekkep kullanım değerlerini belirtin.

Orijinal mürekkep değerlerine geri dönmek için **Sıfırla** seçeneğine tıklayın.

2 Kalibrasyon işlemine devam etmek için **İleri** seçeneğine tıklayın.

Ön ayarları kullanarak kullanıcı tarafından seçilebilen mürekkep bölme

Calibrator, bir baskı makinesinde aynı renklendirici iki kapsayıcı olduğunda iki kat mürekkebi destekler. Bu teknik, tek kattan daha yoğun doygunluk sağlar.

Mürekkep bölme özelliği baskıya bağlı olarak kullanılabilir.

Calibrator ön ayarı, istenen mürekkep miktarının iki kapsayıcı arasında nasıl dağıtılmasını denetlemenizi sağlar.

Calibrator kalibrasyon işleminin başında çoğaltılan mürekkepler için mevcut ön ayarlardan birini kullanarak mürekkep bölme yöntemini tanımlayabilirsiniz. **Çoğaltma mürekkepler listesinde mürekkep bölme yöntemini seçin**'de sunulan ön ayarlar aşağıdaki gibidir:

- **İkinci mürekkep %30'da başlar** - İstenen miktar %30 olana kadar ikinci mürekkep kullanılmaz.
- **İkinci mürekkep %38'de başlar** - İstenen miktar %38 olana kadar ikinci mürekkep kullanılmaz.
- **İkinci mürekkep %46'da başlar (varsayılan)** - İstenen miktar %46 olana kadar ikinci mürekkep kullanılmaz.
- **İkinci mürekkep %55'te başlar** - İstenen miktar %55 olana kadar ikinci mürekkep kullanılmaz.
- **İkinci mürekkep %2'de başlar** - İstenen miktar %2 olana kadar ikinci mürekkep kullanılmaz.
- **Eşit mürekkep bölme** - Her iki mürekkep de %0 olarak başlar ve eşit şekilde bölünür.
- **Eşit mürekkep bölme, -%10 nokta kazancı** - Her iki mürekkep de %0 olarak başlar ve eşit şekilde bölünür. Orta tonlarda yaklaşık %10 mürekkep azaltma vardır.
- **Eşit mürekkep bölme, -%20 nokta kazancı** - Her iki mürekkep de %0 olarak başlar ve eşit şekilde bölünür. Orta tonlarda yaklaşık %20 mürekkep azaltma vardır.

Doğrusallaştırma için toplam mürekkep sınırını ayarlama

Toplam mürekkep sınırı için verilen ek sayfa ölçümünü başarılı bir şekilde gerçekleştirdikten sonra sonuçlar görüntülenir ve bazı ayarlamalar yapmanız mümkündür.

Toplam mürekkep sınırlama özelliği, manuel mürekkep sınırlaması gerektiren baskılar için kullanılabilir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- Toplam mürekkep sınırı için bir değer seçin.

  Gösterilen değer, ek ölçümler gerektirmeyen şekilde baskınız için önerilen değerdir. Önerilen değeri kullanmamaya karar verirseniz, tercih ettiğiniz sayısal bir değeri girebilirsiniz.

- Yazdırılan görsel grafiklerin birinden bir değer seçin.

  Gösterilen değer, grafikteki belli bir sütun numarasına göre baskınız için önerilen değerdir. Önerilen değeri kullanmamaya karar verirseniz tercih ettiğiniz bir sütun numarasını seçebilirsiniz. Yazdırılan görsel grafik, ölçümlerin tek başına algılayamama sorunlarını gösterebilir. Örneğin çok fazla kullanılması halinde mürekkep malzemeden sızabilir. Bu durumda, önerilenden daha düşük bir değer kullanmak isteyebilirsiniz.

2 İsteğe bağlı: Görsel bir grafiği yazdırın.

FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi görüntülenir. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

3 **İleri**'ye tıklayın.

Şimdi, toplam mürekkep limitini ayarlama hakkındaki videoyu burada izleyin.

G7 gri dengesi için ölçüm alma

Ölçmek için bir ek sayfa yazdırabilirsiniz. Bu ölçümler, yazıcınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

1 **G7 kalibrasyon seçeneklerini** belirleyin ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

- **G7 gri dengesi kalibrasyonu**
- **G7+ gri dengesi kalibrasyonu**

  G7+ gri dengesi kalibrasyon seçtikten sonra isteğe bağlı olarak **Yüksek yoğunluk düzeltme** onay kutusunu seçebilirsiniz.

  2.2 veya üzeri yoğunluk değerine ulaşıldığında, Yüksek Yoğunluk Düzeltme özelliği bantlanmayı en aza indirmeye ve kalibrasyonu iyileştirmeye yardımcı olabilir. Özelliğin 2.2 veya daha düşük bir yoğunluk değeriyle kullanılması, çıktıda beklenmeyen sonuçlara neden olabilir.

2 **Toplam mürekkep sınırı** penceresinde **İleri**'ye tıklayın.

FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi görüntülenir.

3 Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

4 **İleri**'ye tıklayın.

G7 gri dengesi ölçüm özeti

G7 gri dengesi ölçüm özetini görüntüleyin.

1 G7 gri dengesi ölçüm özetini gözden geçirin.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir.Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3 İlk ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

4 İşlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın.

G7+ gri dengesi ölçüm özeti

G7+ gri dengesi ölçüm özetini görüntüleyin.

1 G7+ gri dengesi ölçüm özetini gözden geçirin.

NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2 Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3 İlk ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

4 İşlemi tekrarlamak için **Yinele**'ye tıklayın.

Düzeltme Seçenekleri

Çıktı düzeltme eğrisini gözden geçirin.

1 Çeşitli düzeltme seçenekleri ayarlayabilirsiniz.

- **Gri dengesini soldur**: Soldurma ayarı değeri üzerinde G7 NPDC düzeltme eğrileri tarafından uygulanan gri denge düzeltmesini azaltır.
- **Ton ayarını soldur**: Soldurma ayarı değeri üzerinde G7 NPDC düzeltme eğrileri tarafından uygulanan ton ayarlarını azaltır.
- **Ayar değerini soldur**: Belirlenen yüzdelik nokta değeri üzerinde ton ve/veya gri denge ayarını azaltır.
- **Düzeltme ekle**: Gürültülü veya düzensiz kalibrasyon verileri için kalibrasyon eğrilerini düzeltir.

2 Değişiklikleri kabul etmek için **TAMAM**'ı veya varsayılan değerlere dönmek için **Varsayılan**'ı seçin.

G7 gri dengesi ölçüm sonuçları

G7 gri dengesi ölçüm sonuçlarını görüntüleyin.

1. G7 gri dengesi ölçüm sonuçları'nı gözden geçirin.

   NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir.Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2. Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3. Ekleri G7 kalibrasyon eğrileri ile yazdırmak için **Yinele**'ye tıklayın. Böylece, sonuçların başarılı olup olmadığını görebilirsiniz.

4. Yineleme ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

5. Sonuçlar kabul edilebilir düzeydeyse kalibrasyon işlemine devam etmek için **Kabul et**'e tıklayın.

G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları

G7+ gri dengesi ölçüm sonuçlarını görüntüleyin.

1. G7+ gri dengesi ölçüm sonuçları'nı gözden geçirin.

   NPDC (Nötr Yazdırma Yoğunluk Eğrisi), CMY (kompozit) ve K (siyah) için ayrı görüntülenir. Gri dengesi a*b* şeklinde çizilir. Tabloda yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı ortalamanın 1,5'ten düşük olması gerekir. Yeşil renk ile gösterilmesi için ağırlıklı maksimum değerin 3'ten düşük olması gerekir.

2. Düzeltme eğrisini görüntülemek ve düzeltme eğrilerinin oluşumuna uygulanan gelişmiş seçenekleri ortaya çıkarmak için **Düzeltme seçenekleri**'ne tıklayın. Varsayılanları koruyabilir veya değiştirebilirsiniz.

3. Ekleri G7+ kalibrasyon eğrileri ile yazdırmak için **Yinele**'ye tıklayın. Böylece, sonuçların başarılı olup olmadığını görebilirsiniz.

4. Yineleme ölçümlerinizi çıkarmak için **Geri**'ye tıklayın.

5. Sonuçlar kabul edilebilir düzeydeyse kalibrasyon işlemine devam etmek için **Kabul et**'e tıklayın.

Bir çıktı profili ayarlama

Çıktı profili oluşturmak veya daha sonra kullanmak üzere sonuçları kaydetmek için Fiery Printer Profiler ögesine geçebilirsiniz.

- Bir profil oluşturmayı seçin.

  a) Fiery Color Profiler Suite ile çıktı profili oluştur'u seçin.

  b) İleri'ye tıklayın.

  Yeni tamamlamış olduğunuz kalibrasyonla kullanılması için Fiery Printer Profiler bir çıktı profili oluşturacaktır.

  Veya daha sonra kullanmak üzere kalibrasyon sonuçlarını kaydetmeyi seçin.

  a) Kalibrasyonu şimdi kaydet ve çıktı profilini sonra oluştur'u seçin.

  Ölçümü istediğiniz konuma kaydetmek için **Ölçümü kaydet** simgesine tıklayabilirsiniz. Dosyayı Fiery Verify veya Fiery Profile Inspector ögesinde görüntüleyebilirsiniz.

  b) Bitti'ye tıklayın.

  Command WorkStation Profile Manager'da görülen kalibrasyona bir geçici çıktı profili uygulanır. Renk yönetiminin doğru yapılabilmesi için kalibrasyonla kullanılmak üzere özel bir profil oluşturulmalıdır.

Yeniden kalibre et

Fiery sunucusu için kalibrasyon verilerini aldıktan sonra istediğiniz zaman yeniden kalibre edebilirsiniz. Bu kalibrasyon gerçekleştirildiğinde mevcut kalibrasyon Fiery sunucusu için oluşturulan renk değerlendirmesi ile eşleşecek şekilde güncellenir.

Not: Yeniden kalibrasyon yalnızca açık mürekkep veya çoğaltma mürekkep bulunmayan baskılarda kullanılabilir.

1 Kalibratörü başlatın.

2 Kalibratör Fiery server ögesinden başlatıldıysa **Görev seç** penceresinde **Fiery sunucusu seç** seçeneğine tıklayın ve listeden Fiery sunucusunu seçin. Fiery sunucusu listede değilse, IP adresini, DNS adını veya arama özelliğini kullanarak eklemek için artı işaretine tıklayın.

3 Aşağıdaki görevlerden birini seçin:

- **Yeniden kalibre et** - Seçilen kalibrasyon ayarını kullanarak bir kalibrasyonu güncelleyin.
- **Kalibrasyon oluştur** - Fiery sunucusunda yeni bir renkli yazdırma koşulu tanımlamak için yeni bir kalibrasyon ve profil oluşturun.

4 **İleri**'ye tıklayın.

Not: Seçilen görevin tamamlanması için gereken adım sayısı bağlı baskıya göre değişir. Baskı modelinizde bazı ayarlar veya seçenekler kullanılamayabilir.

Sunucu için kalibrasyonu güncelleme

Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirmek için işe önceden kaydedilmiş kalibrasyon verileriyle başlayın.

1 Listeden mevcut bir kalibrasyon seti seçin.

Seçmiş olduğunuz kalibrasyona göre renk modu görüntülenir. Renk modu görüntülenmiyorsa kalibre ettiğiniz baskıda desteklenmiyor anlamına gelir.

Gösterilen yorumlar kalibrasyonun oluşturulduğu anda eklenen yorumlardır.

2 İsteğe bağlı: **Sonraki** düğmesi ile aşağı oku seçin ve yazdırma ve ölçüm iş akışlarını atlamanızı sağlaması için **Dosyadan ölçümleri yükle**'yi seçin. Bu seçenek, baskıları için zaten ölçümleri olan uzman kullanıcılara ayrılmıştır. Mevcut baskınızı her zaman yazdırmanız ve ölçmeniz tavsiye edilir.

3 **İleri**'ye tıklayın.

Doğrusallaştırma için ölçüm alma

Ölçüm için bir ek sayfası yazdırabilir veya en son kalibrasyon ölçümlerini içe aktarabilirsiniz. Bu ölçümler, baskınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

Not: Bu prosedür, açık mürekkepler ve çoğaltma mürekkepleri içermeyen baskılar için geçerlidir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

  Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

  Aşağıdakilere dikkat edin:

  - Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana baskınızın yanıtı değişmiş olabilir.
  - Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
  - Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
  - Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

  Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

  Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinden enstrümanı ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Not: Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirirken, kalibrasyonu oluştururken kullanılan malzeme türüne çok benzeyen bir malzeme türü seçtiğinizden emin olun. Ayarları **Renk** ve **Görüntü** sekmelerinden değiştirmeyin çünkü bu ayarlar kalibrasyon yazılımı tarafından otomatik olarak yapılır.

Kalibrasyonu doğrulamak için ölçüm alma

Ölçüm için bir ek sayfası yazdırabilir veya en son kalibrasyon ölçümlerini içe aktarabilirsiniz. Bu ölçümler, yazıcınızın mevcut performansını doğru bir şekilde göstermelidir.

1 Aşağıdakilerden birini seçin:

- **Ölçüm grafiğini yazdır**

  Görsel denetleme için ölçüm eklerini yazdırmak amacıyla **Görsel grafiği dahil et**'i seçin.

  Bunu seçerseniz ek sayfaları yazdırmak ve onları ölçmek için çevrimiçi talimatları izleyin.

- **Dosyadan ölçümleri içe aktar**

  Not: Dosyadan ölçümleri almak, testler ve tanıtımlar için çok kullanışlıdır. Bu yöntem aksi durumlarda genellikle önerilmez. En iyi sonuçlar, tüm kalibrasyon oluşturma adımları için ölçüm sayfaları yazdırılıp tek bir seferde ölçüldüğünde elde edilir.

  Aşağıdakilere dikkat edin:

  - Ölçüm dosyasının kaydedilmesinden bu yana yazıcınızın yanıtı değişmiş olabilir.
  - Ölçüm dosyaları, ölçüm sayfalarının nasıl yazdırıldığına dair bilgi içermez. Varsayılan iş özellikleri dikkate alınır.
  - Bir dosyadan ölçümleri içe aktarma seçeneği, kalibratör sürümünüze bağlı olarak **Kalibratör** penceresinde veya ölçüm enstrümanları listesinde mevcuttur.
  - Kalibrasyon ayarları oluşturulduğunda **İş özellikleri** penceresi açılır ve ölçülen örneklerin nasıl yazdırılacağını belirlemenize olanak tanır.

  Bunu seçtiğinizde otomatik olarak ölçüm dosyalarının saklandığı konuma gidersiniz.

  Bunu seçerseniz ölçümler sonraki pencerede gösterilir.

2 **İleri**'ye tıklayın.

İlk adımda **Ölçüm grafiğini yazdır**'ı seçtiyseniz, FieryMeasure ögesinde **Ek düzeni** penceresi gösterilir. **Düzeltme eki düzeni** penceresinden enstrümanı ve grafik boyutunu seçin. Devam etmek için **Yazdır**'a tıklayın.

Kalibrasyon Yöneticisi

Kalibrasyon Yöneticisi, kalibrasyon ayarlarını görüntülemenizi ve silmenizi sağlar. Ayrıca, kalibrasyonlara ayrı ayrı açıklamalar eklenip silinebilir.

Genellikle kalibrasyon ayarları ve çıktı profilleri, belli kağıt ve yazdırma koşulları için uygundur. Bir kalibrasyon ayarı birden fazla çıktı profiliyle ilişkilendirilebilir.

Pencerenin sol alt köşesindeki simgesine tıklayarak Kalibratör'den Kalibrasyon Yöneticisi'ni açın. Pencerede seçilen sunucu için tüm kalibrasyonlar görüntülenir. Aşağıdaki kategoriler gösterilir:

- **Kalibrasyon**: Sunucu için tamamlanan kalibrasyonlar ada göre listelenir.
- **Son kalibre edilen**: Son kalibrasyon zamanı.
- **Renk modu**: Renk modu, kalibrasyon setini destekleyen çıktı profillerinin renk uzayıdır.

Listede seçtiğiniz kalibrasyon için birçok eylem gerçekleştirebilirsiniz. Tüm kalibrasyonlar için eylemlerin tümü kullanılamaz. Bir eylem kullanılamıyorsa gri renklidir. Eylemler aşağıda belirtilmiştir:

- **Düzenle**, özel bir kalibrasyon ayarına ait temel bilgileri düzenleyebileceğiniz bir pencere açar.
- **Ölçümleri görüntüle**, vurgulanan kalibrasyon hakkında daha ayrıntılı bilgi veren bir pencere açar.

  Bu pencerede görüntülenen bilgiler, ölçüm alanı tarafından belirlenir.
- **Sil**, seçilen kalibrasyon setini kaldırır.

  Operatör onayı alındıktan sonra bu kalibrasyona dayalı profiller de silinir. Düz kağıt gibi fabrika kalibrasyon setleri silinemez.

Kalibrasyon ayarını düzenleme

Özel bir kalibrasyon ayarına ait temel bilgileri düzenleyebilirsiniz. Fabrika tarafından sağlanan bir kalibrasyon ayarını düzenleyemezsiniz.

Özel bir kalibrasyon ayarını düzenlemek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Kalibrasyon ayarıyla birlikte kaydedilen tüm ölçüm verileri geçersiz hale geleceği için İş özellikleri (yazdırma ayarları) düzenlenemez. Bir kalibrasyon ayarına ait iş özelliklerini düzenlemek için mevcut ayara dayalı yeni bir kalibrasyon ayarı oluşturun.

1. **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, listeden kalibrasyon ayarını seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın.
2. Aşağıdaki ayarları belirtin:
   - **Ad** - Kağıdın adını, ağırlığını ve türünü açıklayan bir ad girin ve ayrıca diğer belirli yazdırma koşullarını da belirtin (örneğin noktalı resim veya parlaklık ayarları). Bu ad en fazla 70 karakter uzunluğunda olabilir.
   - **Açıklamalar** - (İsteğe bağlı) Ek açıklayıcı bilgiler girin. Bu bilgiler, Fiery sunucusundaki kalibrasyon ayarları listesinde görüntülenir.

Ölçümleri görüntüleme

Bir DeltaE ölçüm alanındaki kalibrasyonun ayrıntılarını görüntüleyin.

Belirli bir kalibrasyon ayarına yönelik ölçüm verilerini varsayılan verilere (fabrika varsayılanı verileri veya özel bir kalibrasyon ayarı için ilk ölçüm verileri) sıfırlayabilirsiniz. Mevcut ölçüm verileri zaten varsayılan verilerse bu seçenek kullanılamaz.

1. **Kalibrasyon Yöneticisi** içinde, bir kalibrasyon seçin ve **Ölçümleri görüntüle**'ye tıklayın.

   Kalibrasyonun ayrıntıları görüntülenir.
2. Kalibrasyon verilerini sıfırlamak için **Varsayılan ölçümlere sıfırla**'ya tıklayın.

   Bu eylemi gerçekleştirdiğinizde, son kalibratör ölçümleri seti silinir.

Siyah ve beyaz kalibrasyon iş akışı

Bir Fiery sunucusunu kalibre ettiğinizde aşağıdaki görevleri yaparsınız.

- Belirli bir düzende grinin çeşitli tonlarında ekler içeren bir kalibrasyon sayfası yazdırma. Yazıcının geçerli çıktısını ölçmek için bu sayfayı kullanırsınız.

  Yazıcının çıktısı zaman ve kullanım ile değişir. En güncel veri için her zaman yeni yazdırılan kalibrasyon sayfasını ölçün.
- Spektrofotometre kullanarak kalibrasyon sayfasındaki eklerin gri değerlerini ölçün.
- Ölçümleri uygulayın.

  Ölçüm verileri, belirli kalibrasyon ayarıyla kaydedilir. Kalibrasyon ayarıyla bir işi yazdırdığınızda ölçüm verileri istenen çıktıyı (kalibrasyon hedefi) üretmek için gerekli olan kalibrasyon ayarını hesaplamak için kullanılır.

Bir ölçüm enstrümanı kullanarak sunucu için kalibrasyon güncelleme

Fiery sunucusu için kalibrasyon verilerini aldıktan sonra istediğiniz zaman yeniden kalibre edebilirsiniz. Bu kalibrasyon gerçekleştirildiğinde mevcut kalibrasyon Fiery sunucusu için oluşturulan siyah ve beyaz değerlendirmesi ile eşleşecek şekilde güncellenir.

1. Kalibratörü başlatın.
2. **Ölçüm yöntemi** listesinden bir ölçüm enstrümanı seçin.
3. **Kağıt kaynağı** listesinde istediğiniz kağıt kaynağını seçin.

   Not: Kağıt kaynağının kalibrasyon ayarı için uygun kağıdı içerdiğinden emin olun. **Kağıt kaynağı** ayarı altında bir uyarı görünürse bunun nedeni kağıt kaynağının kalibrasyon ayarıyla eşleşmemesi olabilir. Farklı bir kalibrasyon ayarı veya farklı bir kağıt kaynağı seçebilirsiniz.
4. **İleri** öğesine tıklayın ve ölçmeye devam edin.

   Kalibrasyon sayfasını ölçmek için ekrandaki talimatları izleyin.

Calibrator ayarları

Calibrator ayarları penceresindeki ayarlar kalibrasyon prosedürünü çeşitli açılardan etkiler. Kalibrasyon durumunu (son kullanma tarihi), kalibrasyon süre sınırını ve iş askıya alma işlemini ayarlayabilirsiniz.

Not: Tercihleri değiştirmek için Yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız gerekir.

Command WorkStationögesinde, Fiery Calibrator şu yöntemlerden biriyle açılabilir:

- **İş merkezi**'ndeki Kalibre et araç çubuğu simgesine tıklayın.
- **Sunucu** > **Kalibre et**'e tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın. **Genel** altında **Araçlar**'a ve ardından **Kalibratör**'e tıklayın.

Fiery Calibrator penceresinde, sol alt köşede bulunan Kalibratör ayarları (dişli) simgesine tıklayın.

Koyu modu kullanmak için Command WorkStation tercihlerini ayarlama sayfa no 24 üzerinde ayarlama yapın.

Kalibrasyon durumu (sona erme tarihi)

Bir kalibrasyon için süre sınırı ayarlarsanız, güncel olmayan bir kalibrasyon nedeniyle durum mesajları Command WorkStation ögesine gidebilir ve iş askıya alınabilir.

Command WorkStation ögesi İş merkezindeki bir iş için eğer kalibrasyon süresi 30 dakika içinde dolacaksa sarı renkli uyarı, kalibrasyon süresi dolduysa kırmızı renkli bir hata görüntüler.

Fiery sunucusu, kalibrasyonu güncel olmayan bir işi basmayı denediğinizde bu işi askıya alabilir. Askıya alınan iş basılmaz ancak askıya alındı durumuyla Yazdırma kuyruğunda kalır.

İş baskıya gönderilmeden hemen önce kalibrasyon durumu kontrol edilir. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyon güncelliğini yitirirse iş askıya alınmaz. Bir işin baskısı sırasında kalibrasyonun güncelliğini yitirme olasılığını en aza indirmek için uzun bir işi basmadan önce kalibrasyon yapmanız önerilir.

Askıya alınan işe çift tıklayarak aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

- İşin kalibrasyon ayarlarına uyacak şekilde Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
- Güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin. Bu iş için çıktı tutarlılığı önemli değilse bunu seçebilirsiniz.

Kalibrasyon sınırından etkilenen iş türleri

Fiery sunucusu aşağıdakiler de dahil olmak üzere kalibrasyonun çoğu iş için güncel olup olmadığını belirleyebilir:

- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılarak bir uygulamadan gönderilen işler.
- İçe aktarılan PDF ve TIFF işleri.
- İşlenmiş işler (işlenmiş VPS ve VIPP işleri dahil).

Fiery sunucusu kalibrasyonun güncel olup olmadığını belirleyemez, bu nedenle aşağıdaki iş türlerini askıya almaz:

- PCL ve PJL işleri.
- Fiery PostScript baskı makinesi sürücüsü veya Fiery VUE kullanılmadan bir uygulamadan gönderilen işler. Bu, işlenmemiş VPS ve VIPP işleri içerir.
- Doğrudan bağlantı yoluyla gönderilen işler. Bu tür işler herhangi bir durumda askıya alınamaz.

Ayrıca Fiery server Zorla yazdır komutu kullanılarak basılan işlerin kalibrasyonunu kontrol etmez. Zorla yazdır komutu, iş yanlış eşleşmesi nedeniyle askıya alınan işlerde kullanılabilir (iş için gerekli olan kağıt veya sonlandırma mevcut değildi). Bu tür işler basılmak üzere zorlandığı için bu işlerde kalibrasyon kontrolü yapılmaz.

Kalibrasyon süre sınırını ve işin askıya alınmasını ayarlayın

Kalibrasyon süresi için bir sınır ayarlayabilir ve kalibrasyon süresi dolmuşsa Fiery Command WorkStation ürününün işi askıya alıp almayacağını belirleyebilirsiniz.

1 **Kalibratör ayarları** penceresinde aşağıdakilerden birini yapın:

Bir sona erme süresi ayarlamayı seçerseniz, aşağıdakilerden birini ayarlayabilirsiniz:

- Süre sonu durumunu göstermek için **İş merkezinde durumu göster**'i seçin.
- İşin askıya alınmasını etkinleştirmek için **Kalibrasyon süresi dolduğunda iş yazdırmayı askıya al**'ı seçin.

  Askıya alınan bir iş için aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

  - Bir işin kalibrasyon ayarı için Fiery sunucusunu kalibre edin. Kalibrasyon ölçümlerini güncelledikten sonra askıya alınan işi seçin ve yazdırın.
  - Çıktı tutarlılığı iş için önemli değilse güncel olmayan ölçüm verilerini kullanarak işi yazdırmaya devam edin.

2 Ayarları orijinal varsayılanlara sıfırlamak için **Fabrika varsayılanları**'na tıklayın.

3 Ayarları kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın.

Sunucu için kalibrasyonu güncelleme

Yeniden kalibrasyon işlemini gerçekleştirmek için işe önceden kaydedilmiş kalibrasyon verileriyle başlayın.

1 Listeden mevcut bir kalibrasyon seti seçin.

Gösterilen yorumlar kalibrasyonun oluşturulduğu anda eklenen yorumlardır.

2 **İleri**'ye tıklayın.

Kalibrasyon özetini görüntüle

Bir kalibrasyon sayfasını ölçüme tabi tuttuktan sonra ölçüm sonuçları uygulanmaya hazır hale gelir. Ölçüm verilerini uygulamak, mevcut verilerin üzerine yazar.

- Şunlardan birini yapın:
  - Kalibrasyon ayarlarını kaydetmek için **Uygula ve Kapat** ögesine tıklayın.
  - Kalibre etmeyi iptal etmek için **İptal**'e tıklayın. Bu eylemi gerçekleştirdiğinizde kalibrasyon ayarları güncellenmez.

Spot Pro ögesindeki nokta renkleri

Spot Pro nokta renkleri oluşturma, yönetme ve düzenleme için kapsamlı bir programdır. Spot Pro, Fiery sunucusundaki nokta rengi tanımlarını düzenlemenize ve özel nokta rengi tanımları oluşturmanıza olanak sağlar. Nokta renkleri Spot Pro özelliğinin bir parçasıdır. Fiery sunucunuz için Spot Pro mevcutsa ve etkinleştirildiyse nokta renkleri listelerini ve bunların alternatif renk uzayı eşdeğerlerini ayarlayabilir ve yönetebilirsiniz.

Fiery sunucusu, tüm büyük nokta rengi üreticilerinin nokta renklerini otomatik olarak yöneten dahili nokta rengi kitaplığına sahiptir. Fiery sunucusu tarafından bilinmeyen bir nokta rengi içeren bir işi yüklerseniz işi doğru şekilde yazdırmadan önce onu tanımlamanız gerekir.

Spot Pro PANTONE, HKS, TOYO ve DIC gibi adlandırılmış nokta renklerinin Fiery sunucusu kitaplıklarını ön yükler. Nokta rengi kitaplıkları; orijinal nokta renklerini, cihazdan bağımsız tanımları (L*a*b* değerleri) ile birlikte

depolar. Fiery sunucusundaki her bir çıktı profili için Spot Pro, her bir nokta rengi için en uygun çıktı cihazı renk uzayını hesaplar. Yeni bir profil oluşturulduğunda veya güncellendiğinde Spot Pro, en iyi çıktı cihazı renk uzayı eşdeğerlerini ve dönüştürülmüş L*a*b* değerlerini otomatik olarak yeniden hesaplar.

Yedek renklerin listesini oluşturabilirsiniz. Değiştirme renkleri, RGB veya CMYK değerlerine göre bir belgede çağrıldığında, Spot Pro renk tanımındaki CMYK değerlerine sahip olan farklı bir renkle değiştirilen renklerdir. Değiştirme renkleri bu şekilde kullanmak, tam renk kontrolüne izin verir ve ayrı ayrı RGB ve CMYK renklerini geçersiz kılar.

Spot Pro araç çubuğunda **Fiery Eğitimi** ögesine tıklayarak Spot Pro eğitim materyallerine erişebilirsiniz.

Başlat Spot Pro

Command WorkStation ögesinde Cihaz merkezi'nden Spot Pro'yu başlatabilirsiniz.

Nokta renklerini, yeni veya mevcut özel nokta rengi grubuna ekleyebilirsiniz. Bir sistem nokta rengi grubuna yeni nokta renkleri ekleyemezsiniz.

- Aşağıdaki yöntemlerden biriyle Spot Pro ögesini başlatın:
  - İş Merkezi'nde araç çubuğundan **Spot Pro** ögesine tıklayın.
  - **Sunucu** > **Spot Pro**'ya tıklayın.
  - **Sunucular** bölmesinde sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayıp ardından **Spot Pro**'ya tıklayın.
  - Cihaz merkezi'nde, **Kaynaklar** > **Spot Pro**'ya tıklayın ve ardından **Spot Pro'yu başlat**'a tıklayın.

  Not: Command WorkStation ögesinde bir veya birden fazla Fiery sunucusuna bağlandığında yalnızca bir Spot Pro örneği açılabilir. Bu, Command WorkStation İş merkezi veya Cihaz Merkezi'ndeki işlerle çalışmaya devam etmenizi sağlar.

Spot Pro çalışma alanı

Ana pencere, her bir nokta rengi grubu içindeki nokta rengi gruplarının ve adlandırılmış nokta renklerinin bir listesini görüntüler. Adlandırılmış bir nokta rengini seçtiğinizde Spot Pro seçilen nokta renginin önizlemesini gösterir.

Spot Pro ana penceresi aşağıdaki alanları içerir:

- **Spot Pro** grup bölmesi

  Nokta renk gruplarının sırası, Fiery sunucusundaki nokta rengi için arama sırasını tanımlar.

  Spot Pro nokta rengi grupları ad, tür veya kilit durumuna göre otomatik olarak sıralanamaz.

  Spot Pro önce en yeni nokta rengi grubunu listeler.

  Varsayılan olarak Fiery sunucusu, listenin en üst kısmından başlayarak bir renk arar ve iş için ilk eşleşen adlandırılmış nokta rengi tanımını uygular. İş özellikleri'nde farklı bir grup seçerek bu arama ayarını iş bazında geçersiz kılabilirsiniz.

  Renk sıralamasını değiştirmek için her bir nokta rengi grubunu el ile listede yukarı veya aşağı taşıyabilirsiniz.

- **Spot Pro** renkler bölmesi

  Sütun genişliğini ayarlayabilirsiniz.

  Spot Pro önce en yeni rengi listeler.

  Renk sıralamasını değiştirmek için her bir nokta rengini el ile listede yukarı veya aşağı taşıyabilirsiniz. Nokta rengi gruplarındaki nokta renkleri ad, ΔE, renk doğruluğu, ayrım değerleri ve kilitli veya kilitsiz durumuna göre sıralanabilir.

- **Spot Pro** renk önizleme bölmesi

  Seçilen nokta rengi için renk önizleme bölmesi nokta rengi, gamut uyarısı, ΔE ve ayrım değerlerinin önizlemesini gösterir. Renk önizleme bölmesi ayrıca nokta renklerini düzenleyen ve çoğaltan kontrollere sahiptir.

  Bir veya birden fazla nokta rengine sağ tıklayıp çoğaltmak için **Çoğalt**'ı seçebilirsiniz.

- **Spot Pro** renk düzenleyici bölmesi

  Seçilen nokta rengini seçilen çıktı profilini baz alarak L*a*b* değerleri, LCH değerleri veya cihaz ayrımına göre düzenleyebilirsiniz veya nokta renginin varyasyonlarını yazdırıp bir varyasyon seçebilirsiniz.

Spot Pro grup türleri

Spot Pro nokta rengi grupları, değiştirme rengi grupları ve tercih edilen renk grupları dahil olmak üzere çeşitli renk grubu türlerine sahiptir. Sistem renkleri ve özel renkler olmak üzere iki tür nokta rengi grubu vardır.

Nokta rengi grupları - sistem renkleri

Sistem nokta rengi grupları ve içindeki renkler kilitlidir. Sistem nokta rengi grupları düzenlenebilir ancak bu renkler silinemez veya yeniden adlandırılamaz. Nokta renginin adını düzenlemek için rengi çoğaltın ve özel bir nokta rengi grubuna kaydedin.

Nokta rengi grupları - özel renkler

Bir veya daha fazla özel nokta rengi grubu oluşturabilirsiniz.

Özel renk grubundaki tüm nokta renkleri düzenlenebilir, kopyalanabilir, kesilebilir, silinebilir veya yeniden adlandırılabilir. Aynı özel nokta rengi grubundaki renklerin benzersiz bir adı olmalıdır. Farklı özel nokta rengi gruplarındaki renkler aynı ada sahip olabilir.

Yedek renk grupları

Özel değiştirme renkleri için değiştirme rengi grupları oluşturabilirsiniz.

Tercih edilen renk grupları

Yazıcıda desteklenen tercih edilen renklere bağlı olarak bir veya daha fazla tercih edilen renk grubu varsayılan olarak kullanılabilir.

Spot Pro, takma ad özelliğini kullanarak farklı veya birden fazla nokta rengini bir nokta rengiyle bağlamak veya ilişkilendirmek için alternatif bir yönteme sahiptir.

Spot Pro renk türleri

Spot Pro, kullanıcı tanımlı çıktı profili, renk ayrımı değerlerini ve renk örneklerini görüntüleyecek şekilde kullanır.

Spot Pro, bir renk oluşturduğunuzda veya çoğalttığınızda otomatik olarak tüm ayrım değerlerini oluşturur. İlgili ayrım değerlerini görebilmek için farklı bir çıktı profili seçebilir veya bir veya daha fazla çıktı profilinin ayrım değerlerini değiştirebilirsiniz. Aynı zamanda bir çıktı profilinin renk ayrımını birden fazla veya tüm çıktı profillerine de uygulayabilirsiniz.

Bir çıktı profilinin ayrım değerlerini diğer çıktı profillerine uygulama

Aşağıdakilere dikkat edin:

- Başka çıktı profillerine ayrım değerleri uygulamak, yanlış kolorimetrik nokta rengi üretimine neden olabilir.
- Ayrım değerleri benzer olmayan renk uzayı veya benzer olmayan ortam veya malzemeye uygulamak, yanlış veya istenmeyen renk çıktısına sebep olabilir.

1 Spot Pro üzerinde aşağıdakilerden birini yapın:

- Bir gruba sağ tıklayın ve **Uygula**'yı seçin.
- Bir renge sağ tıklayın veya birden fazla renge shift tuşunu basılı tutarak tıklayın ve **Uygula**'yı seçin.
- Çıktı profili alanının yanındaki **Uygula** simgesine tıklayın.

2 Ayrım değerlerini uygulamak için çıktı profilini seçin.

3 **Kaydet**'e tıklayın.

Spot Pro ögesini özelleştirme

Spot ProTercihler

Spot Pro için tercihleri ayarlayabilirsiniz.

1 **Spot Pro Tercihler** penceresini açmak için **Tercihler** araç çubuğu simgesine tıklayın.

2 ΔE toleransını belirtin.

3 ΔE biçimini belirtin.

- **dE 2000** - CIE tarafından 2000'de önerilen bir CIELAB değişkenidir. Bu yöntem KL = KC = KH = 1,0 değerini kullanılır.
- **de CIE76** - 1976 yılında CIE (Uluslararası Aydınlatma Komisyonu) tarafından tanımlanmış, renk farkı için uzaklık tabanlı bir formül.
- **dE CMC** - ISO standardı ISO 105-J03 kullanılarak hesaplanan parlaklık, kroma ve tondaki farkların oranıdır. Algılanabilirlik verileri ile kullanıma yönelik ağırlıklı parlaklık ve kroma değerleri 1,0'dır.
- **dE 94** - CIE TC1-29 tarafından renk farkı formülü olarak önerilen bir CIELAB değişkenidir. Grafik sanatlar uygulamalarında bu yöntem K1 = 0,045 ve K2 = 0,015 değerlerini kullanır.

4 Aşağıdakilerden birini seçerek **Tercih edilen ölçüm modu**'nu belirleyin:

- **M0 - UV dahil**
- **M1 - D50 UV dahil**
- **M2 - UV kesim**

5 **Fiery Edge nokta rengi işleme**'yi etkinleştirmek için onay kutusunu işaretleyin.

Fiery Edge nokta rengi işleme, varsayılan olarak etkinleştirilmiştir ve özellikle skala dışındaki renkler için nokta rengi isabetliliğini iyileştirmek üzere nokta rengi tarifleri üzerinde daha fazla kontrol sunar. **Fiery Edge nokta rengi işleme** özelliğini devre dışı bırakmak, sisteminizdeki tüm nokta rengi formüllerinin yeniden hesaplanmasına neden olur. Bu, Fiery sunucusundaki tüm nokta rengi formüllerinin ΔE değerlerini etkileyecektir. Genişletilmiş gamut profilleri (CMYK ötesinde renklere sahip) olan Fiery sunucusu için nokta rengi formüllerinin bu şekilde yeniden hesaplanması, çıktı değerlerini dört renkle (siyah dahil) sınırlandıracaktır.

Fiery Edge nokta rengi işleme sayesinde aşağıdakileri yapabilirsiniz:

- **Fiery Edge** ayarları için izin verilen maksimum ΔE sapmasını belirleyin.
  - İzin verilen ΔE sapmasının artırılması, görsel açıdan daha çekici olan daha net nokta rengi formülleri oluşturulmasına imkan sağlayabilir.
- Çok düşük değerlere sahip bir nokta rengi tarifinden bir renk kaldırmak için **Bulaşmayı kaldır**'ı belirleyin.
  - Bir nokta renk tarifinde küçük miktarlarda işlem rengi bulunması benekli bir görünüm oluşturabilir. Bir nokta rengi tarifinden düşük değerli renklendiricilerin çıkarılması, nokta renklerinin naha net görünmesini sağlayabilir.
- Zaten %95 veya daha yüksek olan bir nokta rengi tarifinde bir rengin %100'ünü kullanmak için **Ton değerlerini %95'in üstünde doldur**'u işaretleyin.
  - %100'den biraz daha düşük değerlere sahip renklendiriciler kullanan nokta rengi tarifleri, ince beyaz beneklerden oluşan bir desen görülmesine neden olabilir. Renklendirici değerinin %100'e çıkarılması bu sorunu ortadan kaldıracaktır.
- Daha tutarlı griler elde etmek ve nokta rengi tariflerinde kullanılan CMY mürekkebi veya toner miktarını azaltmak için **Çıktı profilinden Maksimum siyah ayarlarını geçersiz kıl**'ı işaretleyin.

Not: Fiery sistem yazılımı FS600/600 Pro ve sonraki sürümlerde **Fiery Edge nokta rengi işleme** özelliğini devre dışı bırakmak mevcut Fiery Edge nokta rengi formüllerinizin değiştirilmesine neden olur. Fiery Edge nokta rengi tariflerinizi ve yaptığınız tüm düzenlemeleri korumak için, **Fiery Edge nokta rengi işleme** özelliğini devre dışı bırakmadan önce Fiery Edge nokta rengi gruplarınızı .icc dosya formatında yedekleyin. İstediğiniz zaman **Fiery Edge nokta rengi işleme** teknolojisi ile **Standart Fiery nokta rengi işleme** özelliği arasında geçiş yapabilirsiniz.

Not: Fiery sistem yazılımı FS500/500 Pro'da **Fiery Edge nokta rengi işleme** özelliğini etkinleştirmek mevcut standart nokta rengi formüllerinizin değiştirilmesine neden olur. Standart nokta rengi formüllerinizi ve yaptığınız tüm düzenlemeleri korumak için **Fiery Edge nokta rengi işleme** özelliğini etkinleştirmeden önce standart nokta rengi gruplarınızı .icc dosya biçiminde yedekleyin. İstediğiniz zaman **Standart Fiery nokta rengi işleme** teknolojisi ile **Fiery Edge nokta rengi işleme** özelliği arasında geçiş yapabilirsiniz.

6 Girdi ayarlarını belirleyin.

- **Bulaşmayı kaldırın**.
- **Ton değerlerini %95'in üstünde doldurun**.
- **Çıktı profilinden maksimum siyah ayarlarını geçersiz kılın**.

7 Varsayılan tercih ayarlarını kullanmak için **Fabrika varsayılanı**'na tıklayın.

Koyu modu kullanmak için Command WorkStation tercihlerini ayarlama sayfa no 24 üzerinde ayarlama yapın.

Desteklenen ölçüm cihazları

Spot Pro aşağıdaki ölçüm cihazlarını destekler:

- ES-3000/i1Pro3/i1Pro3 Plus
- ES-2000/i1Pro2
- ES-1000/i1Pro
- MYIRO-1
- FD-5BT
- TECHKON SpectroDens

Spot Pro sütunlarını yönetme

Sistem nokta rengi veya özel nokta rengi grupları için sütun başlıklarını özelleştirebilirsiniz. Bir grupta bulunan nokta renkleriyle ilgili bilgileri sunmak için sütun başlıklarını yeniden sıralayabilir, sütun başlıkları ekleyebilir veya silebilirsiniz.

Sütun görüntüsünü değiştirme

Sütun ekleyebilir veya sütun kaldırabilirsiniz.

1 Spot Pro renkler bölmesinde herhangi sütuna sağ tıklayın.

2 Spot Pro ögesindeki renkler bölmesine eklemek veya kaldırmak için menüden bir sütun seçin.

Not: ΔE sütunu eklendiğinde bir uyarı simgesi, ΔE değerinin Spot Pro **Tercihler** penceresinde belirlenmiş toleransı aştığını gösterir.

Not: Ek ve ad sütunları kaldırılamaz veya taşınamaz.

Sütun genişliğini ayarlama

Spot Pro sütununun genişliğini değiştirebilirsiniz.

- Bir sütun sınırını sola veya sağa sürükleyin.

Sütunların sırasını değiştirme

Spot Pro sütunlarının sırasını değiştirebilirsiniz.

- Bir sütuna sağ tıklayın, Spot Pro renkler bölmesinde sütunun konumunu değiştirmek için sürükleyin.

Nokta renkleri veya nokta rengi grupların sırasını değiştirme

Renk arama sırasını değiştirmek için özel bir nokta rengi grubundaki nokta rengi gruplarının ve nokta renklerinin sırasını elle değiştirebilirsiniz.

Varsayılan olarak Fiery sunucusu, listenin en üst kısmından başlayarak bir nokta renk arar ve iş için ilk eşleşen adlandırılmış nokta rengi tanımını uygular. İş özellikleri'nde farklı bir grup seçerek bu arama ayarını iş bazında geçersiz kılabilirsiniz.

- Spot Pro ögesinde bir nokta rengi grubuna veya nokta rengine sağ tıklayın ve adım adım taşımak için **Yukarı Taşı** veya **Aşağı Taşı**'yı seçin. Nokta rengini veya nokta rengi grubunu listenin en üstüne veya en altına taşımak için **Üste taşı** veya **Alta taşı**'yı seçin.

Nokta rengi kitaplıklarını etkinleştirme veya devre dışı bırakma

Spot Pro içinde nokta rengi gruplarını gösterebilir veya gizleyebilirsiniz.

Not: Nokta rengi kitaplıklarını, yalnızca Fiery sistem yazılımı FS600/600 Pro veya daha yeni sürüme sahip bir Fiery sunucusunda etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

1 **Spot Pro** grup bölmesinin üst kısmında **Nokta rengi gruplarını etkinleştir/devre dışı bırak** simgesine (⚙) tıklayın.

2 **Nokta rengi gruplarını etkinleştir/devre dışı bırak** penceresinde etkinleştirmek istediğiniz nokta rengi grupları için onay kutularını işaretleyin ve devre dışı bırakmak istediğiniz nokta rengi grupları için onay kutularının seçimini kaldırın.

Not: Devre dışı bırakılan nokta rengi grupları Command WorkStation uygulamasında gösterilmez ve nokta rengini işlemek için herhangi bir Fiery uygulaması tarafından kullanılmaz.

3 Kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın.

Spot Pro araç çubuğu simgeleri

Spot Pro araç çubuğu standart bir simge kümesi görüntüler.

Yeni	Yeni bir nokta rengi grubu, nokta rengi, değiştirme rengi grubu veya değiştirme rengi oluşturur. Spot Pro seçilen gruba yeni nokta renkleri ve değiştirme renkleri ekler.
Sil	Renk grubundan, seçili renk grubunu veya adlandırılmış nokta renklerini siler.
Yazdır/Yazdırmaya hazır/Yazdırma kuyruğuna gönder	Fiery sunucusuna bağlı olarak seçilen nokta renkleri veya nokta rengi grupları için Yazdır, Yazdırmaya hazır veya Yazdırma kuyruğuna gönder'i başlatır.
Optimize et	Seçili ortam veya malzeme ve çıktı profili için seçilen gruplarda seçilen renkleri veya tüm renkleri en iyi duruma getirir.
Aç	Kullanıcı tarafından belirlenen konumdan nokta rengini veya nokta renk grubunu açar. Ayrıca Adobe uygulamalarına veya uygulamalarından özel veya kullanıcı tarafından oluşturulmuş kitaplıkların açılmasına da olanak sağlar.
Farklı Kaydet'i	Bir nokta rengini veya nokta renk grubunu, Fiery sunucusundan kullanıcı tarafından belirlenen bir konuma kaydeder. Ayrıca Adobe uygulamalarına veya uygulamalarından özel veya kullanıcı tarafından oluşturulmuş kitaplıkların kaydedilmesine de olanak sağlar.
Tercihler	Spot Pro **Tercihler** penceresini açar.
Diğer ad	Farklı adlara sahip olsalar bile aynı renk değerlerini kullanmalarını sağlamak için bir veya daha fazla nokta rengini bir diğer adla eşler.
Kontrol	Ne kadar doğru basıldığını kontrol etmek için nokta rengi grubundaki nokta renklerinde bir verimlilik kontrolü gerçekleştirir.

Nokta rengi arama

Kolay bir şekilde nokta rengi arayabilir ve nokta renginin bulunduğu çeşitli kitaplıkları gösterebilirsiniz.

Renk ara alanını kullanarak arama ölçütlerine göre adlandırılmış bir nokta rengini ya da nokta renkleri listesini bulabilirsiniz. Nokta rengi sonuçları, nokta rengi adlarının yanında küçük renk örnekleriyle grup adlarının altında gösterilir.

Nokta renklerini arama

Dahili nokta rengi kitaplığında özel nokta renklerini ve nokta renklerini arayabilirsiniz.

1 Spot Pro araç çubuğu simgelerinin yanında bulunan **Ara** alanına arama ölçütlerinizi girin.

Adlandırılmış bir nokta renginin parçaları için arama yapabilirsiniz. Örneğin **kırmızı** için arama yaparsanız Spot Pro, adlarının herhangi bir yerinde "kırmızı" geçen tüm nokta renklerini bulacaktır.

2 Belirlenen arama kriterlerini karşılayan nokta renklerini bulmak için **Enter** tuşuna basın veya büyüteç simgesine (Ara simgesi) tıklayın. Girilen metin büyük-küçük harfe duyarlı değildir.

Arama terimi üç karakterden küçükse, arama sonuçları mevcut seçili grupla sınırlandırılır. **Tüm nokta rengi kitaplıklarını ara** bağlantısına tıklayarak tüm gruplarda arama yapabilirsiniz. Arama terimi üç veya daha fazla karakter ise, arama tüm nokta rengi gruplarında yürütülür. Sonuçlar, bir defada 500 sonuç gösterecek şekilde sayfalarda görüntülenir.

3 Arama sonuçlarından bir nokta rengi seçin. Arama terimi, **Renk ara** alanında kalır.

Renk ara alanına tekrar tıklarsanız arama sonucu tekrar gösterilir. Aramayı daraltmayı seçebilir ya da listeden başka bir sonucu seçebilirsiniz.

4 Arama yaptıktan sonra arama alanını ve arama sonuçlarını temizlemek için temizle düğmesine tıklayarak mevcut arama kriterlerini temizleyebilirsiniz. Araç çubuğundaki bir araca tıklamak, bir nokta rengini düzenlemek veya **Spot Pro** penceresini kapatmak gibi başka bir büyük eylem gerçekleştirdiğinizde arama sonucu otomatik olarak silinecektir. Bu şekilde farklı kriterlerle arama yapmanız mümkün olur.

Yeni bir nokta rengi oluşturma

Sayısal değerler girerek, renk örneklerine ait bir desenden görsel bir eşleşme seçerek veya ölçüm cihazı ile fiziksel bir nesnenin rengini ölçerek L*a*b* değerlerini ya da nokta renginin CMYK değerlerini belirleyebilirsiniz.

Nokta rengi eşleştirme baskı seçeneği nokta renklerini en iyi CMYK eşdeğerleriyle veya L*a*b* değerleriyle otomatik olarak eşleştirir. Böylece nokta renkleri CMYK renklendiricileri kullanılarak simüle edilebilir. Yine de özel yazdırma koşullarınız için daha iyi bir eşleştirme elde etmek için varsayılan CMYK eşdeğerlerini veya L*a*b* değerlerini ayarlayabilirsiniz. Spot Pro kullanarak nokta renkleri açıklamalarında değişiklik yapabilirsiniz.

1 **Spot Pro** içinden bir nokta rengi grubu seçin veya yeni nokta rengi için yeni bir nokta rengi grubu oluşturun.

- Yeni bir nokta rengi grubu oluşturmak için **Yeni** > **Grup** seçeneklerine tıklayın.
- Yeni bir nokta rengi oluşturmak için **Yeni** > **Nokta rengi** seçeneklerine tıklayın.

2 **Nokta rengi adı** alanına nokta renginiz için bir ad girin.

3 Şunlardan herhangi birini yapın:

- L*a*b* değerlerini doğrudan girmek için L*, a* veya b* alanına tıklayın ve yeni bir değer girin. Bir alandan bir sonrakine gitmek için **Tab** tuşunu kullanın.
- L, C veya H alanına tıklayın ve seçilen nokta rengi için açıklık, ton veya chroma'yı düzenlemek için yeni bir değer yazın. Bir alandan bir sonrakine gitmek için **Tab** tuşunu kullanın.
- L*a*b* değerlerini ölçmek için **Ölç** seçeneğine tıklayın ve ekrandaki talimatları izleyin.
- CMYK yüzde değerlerini doğrudan girmek için C, M, Y veya K alanına tıklayın ve yeni bir değer girin. Bir alandan bir sonrakine gitmek için **Tab** tuşunu kullanın.

  Ayrım değerleri, verilen ortam veya malzeme için seçilen çıktı profiline göre hesaplanır. Bu, özellikle siyah veya cyan noktaların neden olduğu bulutlu bir görünüm veya lekelenme gibi kirleticileri veya görsel yapıları kaldırmak için yararlı olabilir. CMYK+ profillerinde ilgili mürekkep ayrımına giriş yapılabilir. Örneğin bir CMYKOV çıktı profili seçildiğinde CMYK, Turuncu ve Mor ayrım değerleri girilebilir.

4 Test sayfası yazdırmak için **Varyasyonlar** seçiminin yanında bulunan oka tıklayın ve **Yazdır** seçimini yapın.

Varyasyonlar için ek düzenini seçebilir ve ortam veya malzeme kaynağını seçebilirsiniz.

Nokta renklerini bir monitörde doğru olarak eşleştirmek çok zordur. Uygun renk eşleşmesi elde etmek için daima bir test sayfası yazdırın.

5 Şunlardan birini yapın:

- Yeni bir nokta rengi oluşturma işlemini durdurmak için **İptal**'e tıklayın, **Spot Pro** renk düzenleyici bölmesinden çıkın ve **Spot Pro** renk önizleme bölmesine geri dönün.
- **Spot Pro** renk düzenleyici bölmesinden ayrılmadan nokta renginizi kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın.
- Yeni bir nokta rengi oluşturma işlemini sonlandırmak ve **Spot Pro** renk düzenleyici bölmesinden çıkmak için **Tamamlandı**'ya tıklayın.

Nokta rengini düzenleme

Sayısal değerler girerek, renk örneklerine ait bir desenden görsel bir eşleşme seçerek veya ölçüm cihazı ile fiziksel bir nesnenin rengini ölçerek L*a*b* değerlerini ya da nokta renginin CMYK değerlerini belirleyebilirsiniz.

Nokta rengi eşleştirme baskı seçeneği nokta renklerini en iyi CMYK eşdeğerleriyle veya L*a*b* değerleriyle otomatik olarak eşleştirir. Böylece nokta renkleri CMYK renklendiricileri kullanılarak simüle edilebilir. Yine de özel yazdırma koşullarınız için daha iyi bir eşleştirme elde etmek için varsayılan CMYK eşdeğerlerini veya L*a*b* değerlerini ayarlayabilirsiniz. Spot Pro kullanarak nokta renkleri açıklamalarında değişiklik yapabilirsiniz.

Hem sistem hem de özel nokta renkleri düzenlenebilir. Sistem nokta renklerini yeniden adlandıramaz veya silemezsiniz.

1 **Spot Pro** içinde düzenlemek istediğiniz nokta rengini seçin ve Düzenle simgesine ( ) tıklayın.

Özel bir nokta rengini veya özel bir nokta rengi grubunu yeniden adlandırabilirsiniz.

2 Şunlardan herhangi birini yapın:

- L*a*b* değerlerini doğrudan düzenlemek için L*, a* veya b* alanına tıklayın ve yeni bir değer girin. Bir alandan bir sonrakine gitmek için **Tab** tuşunu kullanın.
- L, C veya H alanına tıklayın ve seçilen nokta rengi için açıklık, ton veya chroma'yı düzenlemek için yeni bir değer yazın. Bir alandan bir sonrakine gitmek için **Tab** tuşunu kullanın.
- L*a*b* değerlerini ölçmek için **Ölç** seçeneğine tıklayın ve ekrandaki talimatları izleyin.
- CMYK yüzde değerlerini doğrudan düzenlemek için C, M, Y veya K alanına tıklayın ve yeni bir değer girin. Bir alandan bir sonrakine gitmek için **Tab** tuşunu kullanın.

  Ayrım değerleri, verilen ortam veya malzeme için seçilen çıktı profiline göre hesaplanır. Bu, özellikle siyah veya cyan noktaların neden olduğu bulutlu bir görünüm veya lekelenme gibi kirleticileri veya görsel yapıları kaldırmak için yararlı olabilir. CMYK+ profillerinde ilgili mürekkep ayrımında düzenleme yapılabilir. Örneğin CMYKOV çıktı profili seçildiğinde CMYK, Turuncu ve Mor ayrım değerleri düzenlenebilir.
- Bir nokta rengini görsel olarak düzenlemek için **Varyasyonlar** sekmesinde nokta rengi varyasyonları oluşturabilir ve yazdırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Nokta rengi varyasyonları sayfa no 209.

3 Bir test sayfasını yazdırmak için tek bir nokta rengi seçiliyken **Varyasyonlar** sekmesinde **Yazdır**'a tıklayın.

Ortam veya malzemeye kaynağı ile varyasyon sayısını seçebilirsiniz.

Nokta renklerini bir monitörde doğru olarak eşleştirmek çok zordur. Uygun renk eşleşmesi elde etmek için daima bir test sayfası yazdırın.

4 Şunlardan birini yapın:

- Düzenlemeyi sonlandırmak ve **Spot Pro** renk düzenleyici bölmesinden çıkmak için **Tamamlandı**'ya tıklayın.
- Düzenlemeyi durdurmak, **Spot Pro** renk düzenleyici bölmesinden çıkmak ve **Spot Pro** renk önizleme bölmesine geri dönmek için **İptal** seçeneğine tıklayın.
- Düzenlemelerinizi kaydedip **Spot Pro** renk düzenleyici bölmesinden ayrılmadan farklı bir nokta rengine geçmek için **Kaydet** seçeneğine tıklayın.
- **Renk Tanımı** sekmesinde değişikliklerinizi geri almak için Sıfırla simgesine ( ) tıklayın.

Nokta rengi varyasyonları

Orijinal nokta renginden hafifçe farklılık gösteren tonlara çok sayıda komşu rengi ve seçili nokta rengini basabilirsiniz. İşlerinizdeki orijinal nokta rengini değiştirmek için nokta renginin istenen görsel görünümüyle en iyi eşleşen bir nokta rengi varyasyonu seçebilirsiniz.

Daha iyi bir görsel eşleşme sağlamak ve çıktı profilinin mevcut kalibrasyon ve sınırlamalarındaki sapmaları düzeltmek için nokta renginin varyasyonlarını kullanabilirsiniz.

Nokta rengi varyasyonları oluşturduğunuzda Spot Pro orijinal nokta renginin sekizgenini gösterir. Renk oklarına tıklayarak cyan, yeşil, sarı, turuncu, kırmızı, magenta, mor ve mavi ton yönlerinde orijinal nokta rengini ayarlayabilirsiniz. Orijinal nokta renginin parlaklığını ayarlamak için siyah ve beyaz oklara tıklayabilirsiniz.

Nokta rengi varyasyonları oluşturma

Bir nokta rengi görünümünü değiştirebilir, nokta renklerini basabilir ve nokta renginin varyasyonlarının renk üretimini karşılaştırabilir ve kullanılacak nokta rengi varyasyonunu seçebilirsiniz.

Varyasyon basarken en az Letter veya A4 boyutu büyüklüğünde bir ortam boyutu seçin.

Varsayılan olarak nokta rengi varyasyonları doğrudan **Yazdırma** kuyruğuna gönderilir ve iş içe aktarma sonrasında otomatik olarak basılır.

1 Spot Pro hedefinde seçili bir Grup varken özel nokta rengi seçmek için tıklayın ve **Düzenle** simgesine tıklayarak Spot Pro renk düzenleyicisini açın.

2 **Varyasyonlar**'a tıklayın.

Sekiz ton yönünde renk değiştirmek için etkin kontroller renk oklarıdır. Renk varyasyonları okları (kırmızı, yeşil, mavi, cyan, magenta, sarı, turuncu, mor, siyah, beyaz) orta ekten renk tonlarının ve açıklığının kayma yönünü gösterir. Oka tıklamak hedeflenen rengi ok yönünde ayarlar.

Not: Orijinal nokta rengine ve onun varyasyonlarına geri dönmek için **Renk tanımı** sekmesindeki Sıfırla simgesine ( ) tıklayın.

3 Basılan varyasyon eklerindeki varyasyon büyüklüğünü ve tıklama başına varyasyon büyüklüğünü kontrol etmek için kaydırıcıyı **İnce** (daha küçük varyasyon için) veya **Kaba** (daha büyük varyasyon için) seçeneğine doğru kaydırın. Varsayılan ayar ortadadır.

4 Bir test sayfası basmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Tek bir nokta rengi seçiliyken **Varyasyonlar** sekmesinde **Yazdır**'a tıklayın.
- Birden fazla nokta rengi için varyasyon baskısı almak amacıyla ctrl veya cmd tuşunu basılı tutup tıklayarak birden fazla nokta rengi seçin, menü çubuğunda **Yazdır**'a tıklayın ve ardından **Varyasyonlar**'ı seçin.
- Nokta rengi grubu için varyasyon baskısı almak amacıyla grubun yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın ve ardından **Yazdırmaya hazır'a gönder** > **Varyasyonlar** seçimini yapın.

Nokta renklerini bir monitörde doğru olarak eşleştirmek çok zordur. Uygun renk eşleşmesi elde etmek için daima bir test sayfası yazdırın.

5 Ortam veya malzeme kaynağını seçin.

6 25 veya 49 olan varyasyon sayısını seçin.

7 Varyasyon örneklerini ölçmek için ölçüm cihazınızı kullanmak isterseniz **Varyasyon eklerini ölç** seçimini yapın.

Ekleri ölçmek, görsel düzenleme işlemini kantitatif analizle tamamlamanızı sağlar. Alternatif olarak en küçük ΔE değerini verecek varyasyon ekini seçmek için ölçümleri kullanabilirsiniz.

8 Birden fazla nokta rengi seçtiyseniz komşu eklerde varyasyonun büyüklüğünü kontrol etmek için **İnce** veya **Kaba** kaydırıcıyı ayarlayın. Daha fazla bilgi için bkz. adım 3.

9 **Tamam**'a tıklayın.

10 **Varyasyon eklerini ölç**'ü seçtiyseniz gerekirse ölçüm cihazını kalibre etmek için ekrandaki talimatları izleyin ve ekleri ölçün.

11 En iyi renk üretimine sahip nokta rengi ekini belirleyin ve aşağıdakilerden birini yapın:

- İlgili ekin renk değerlerini **Renk tanımı** sekmesine girin.
- Bu eke yönelik cihaz değerlerini otomatik olarak doldurmak için **Varyasyonlar** sekmesindeki **Yazdırılan varyasyon kimliği** kutusuna varyasyonlar sayfasından alınan sayfa nokta rengi ekinin ek kimliğini girin.

  Not: Ek kimliği, varyasyonlar sayfası aynı Spot Pro oturumunda basıldığı sürece geçerlidir. Spot Pro ögesinden çıkarsanız Spot Pro, varyasyonlar için ek kimlik numaralarını yok sayar.

Nokta rengini veya renk grubunu silme

Nokta rengi veya renk grubu kilitli değilse bir nokta rengini veya renk grubunu (ve grup içindeki nokta renkleri) silebilirsiniz.

1 **Cihaz merkezi**'ni şu işlemlerden biriyle açın:

- **Sunucular** bölmesinde sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın.
- **Sunucular** bölmesindeki sunucu adına çift tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın.
- Sunucu adına sağ tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin.

2 **Kaynaklar**altında **Spot Pro**'ya tıklayın ve **Spot Pro'yu başlat**'a tıklayın.

3 Nokta rengine veya renk grubuna sağ tıklayın ve **Sil**'i seçin.

4 Onaylamak için **Evet**'e tıklayın.

Nokta renkleri veya nokta rengi gruplarını çoğaltma veya dışa aktarma

Nokta rengi grubunu çoğalttığınızda, seçili çıktı profili için yalnızca orijinal L*a*b* değerleri ve dönüştürülmüş değerler çoğaltılır. Spot Pro çoğaltılan grubu, diğer çıktı profilleri için orijinal L*a*b* değerlerini kullanarak yeniden hesaplar. Bir sistem nokta rengini özel bir nokta rengi grubu olarak çoğalttığınızda L*a*b* değerleri tahmin edilen L*a*b* değerlerine karşılık gelir. Spot Pro, seçilen çıktı profili ve nokta renginin orijinal L*a*b* değerlerini kullanarak bu değerleri tahmin eder.

Nokta rengi veya nokta rengi grubunda yapılan değişiklikler şu senaryolarda çoğaltılmaz:

- Nokta rengi veya nokta rengi grubunda değişiklik yaptıktan sonra başka bir çıktı profili seçilir.
- Nokta rengi veya nokta rengi içeren grup çoğaltılır.

Tek bir nokta rengiyle çalışmak, nokta rengi grubuyla çalışmakla aynı yeniden hesaplama davranışına sahiptir. Bu davranış, nokta rengi ve nokta rengi gruplarını dışa aktarma için de geçerlidir.

Bir işteki nokta rengini düzenleme

Bir işteki nokta rengini Command WorkStation Tutuldu listesinden düzenleyebilirsiniz.

Fiery sunucusu nokta renklerini içeren bir işi algılar.

1 Tutuldu listesinde bekletilen bir işi seçin ve aşağıdakilerden birini yapın:

- İşe sağ tıklayıp **Nokta rengini üzenle**'yi seçin.
- **Eylemler** > **Nokta rengini düzenle**'ye tıklayın.
- İş özeti bölmesinin **Özet** sekmesindeki **Düzenle** simgesine ( ) tıklayın.

Not: Nokta rengini görüntüle seçeneği yalnızca nokta renkleri içeren bir PDF işinde kullanılabilir.

İş özeti bölmesinin **Özet** sekmesi, işte kullanılabilecek nokta rengi sayısını **Nokta renkleri** altında listeler. Kullanılabilir nokta renkleri listesi, mevcut her nokta rengi için desteklenen tüm ΔE biçimlerine yönelik ΔE değerini gösterir. Kullanılabilir nokta renkleri, ΔE değeri **Spot Pro tercihleri** penceresinde belirlenen toleransı aştığında bir uyarı simgesi gösterir.

Nokta rengini düzenle penceresinde işte kullanılabilecek nokta renkleri listelenir ve doğru nokta rengi kitaplığı, nokta rengi grubu veya adlandırılmış ICC profiliyle ilişkilendirilir.

2 **Nokta rengini düzenle** penceresinde şunlardan birini yapın:

- Eksik nokta rengini Fiery sunucusuna ekleyerek veya Fiery sunucusundaki mevcut bir nokta rengine takma ad vererek tamamlayabilirsiniz.

  L*a*b*, LCH veya cihaz CMYK değerlerini tanımlayarak ve rengi yeni veya mevcut bir nokta rengi grubuna ekleyerek eksik bir nokta rengi ekleyin.

  Not: CMYK+ yapılandırmalarını destekleyen yazıcılar için CMYK renklendiricilerinin yanı sıra ek renklendiriciler tanımlayabilirsiniz.
- İş içindeki tüm nokta renklerini yeni veya mevcut bir özel gruba ekleyin. Tanımlayarak veya takma ad vererek eksik nokta renklerini teker teker ekleyebilirsiniz.
- Yinelenen nokta renkleriyle ilgili sorunları giderin.

  Aynı nokta rengi grubundaki iki nokta rengi aynı ada sahip olamaz. İşteki nokta renklerinden biri mevcut bir nokta rengiyle aynı ada sahipse mevcut nokta rengini yeni nokta rengiyle değiştirmemeyi seçebilirsiniz.
- Takma adla bağlantılı nokta renklerini yönetin. Spot Pro, Fiery sunucusunda eşlenen tüm takma adları gösterir. Fiery sunucusundaki tüm takma ad düzenlemelerinin güncellenmesi vakit alır ve yenilenmesi biraz zaman alabilir.
- Özel renkleri destekleyen yazıcılar için nokta renklerine özel renkler ekleyin.

  Not: Özel renkler, iş tabanlı nokta rengi düzenleyicisi kullanılarak açılamaz veya kapatılamaz. İş özellikleri'nde özel renkleri açabilir veya kapatabilirsiniz.
- İş içindeki tüm nokta renklerini yazdırarak bir örnek kitabı yazdırın. Spot Pro eksik nokta renklerini, yazdırıldığında çapraz sembolle boş ekler olarak gösterir.

3 Değişikliklerinizi kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın, değişiklikleri kaydetmek ve işe uygulamak için **Kaydet ve kapat**'a tıklayın veya kaydetmeden çıkmak için **Kapat**'a tıklayın.

Spot Pro nokta renklerine takma ad verme

Spot Pro, Fiery server ögesindeki nokta renkleri için takma ad oluşturmayı destekler. Takma ad, Fiery sunucusuna yüklü bir nokta rengi grubunda herhangi bir orijinal nokta rengi ile bir hedef nokta rengi arasında sembolik bir bağlantı oluşturur. Fiery sunucusu, hedef nokta rengiyle takma ad bağlantısına sahip orijinal bir nokta rengini

yazdırırken hedef nokta rengi değerlerini kullanır. Bir hedef nokta rengine birden fazla orijinal nokta rengi takma adı verebilirsiniz.

Spot Pro Takma ad özelliğiyle şunları yapabilirsiniz:

- Fiery sunucusuna yüklü herhangi bir hedef nokta rengiyle bir veya daha fazla orijinal nokta rengine takma ad bağlantısı oluşturun
- Hedef nokta rengine yönelik tüm orijinal nokta rengi takma ad bağlantılarını güncelleştirmek için bir hedef nokta rengini düzenleyin.
- Fiery sunucusundaki orijinal nokta rengini silmeden bir takma ad bağlantısını veya hedef nokta rengini silin.
- Orijinal nokta renginin bağlı hedef nokta rengini görüntüleyin ve hedef nokta rengine bağlı orijinal nokta renklerinin adlarını ve sayısını görüntüleyin.

Not: Fiery Graphic Arts Pro Package uygulamasının Fiery sistem yazılımı FS400 Pro veya daha yeni sürüme sahip Fiery server hedefine yüklenmiş olması gerekir.

Takma adlı nokta renkleri

Fiery sunucusunda herhangi bir hedef nokta rengiyle orijinal nokta rengine takma ad bağlantısı oluşturun

Hedef nokta rengine bağlı takma adlı bir nokta rengi oluştururken şunları göz önünde bulundurun:

- Takma ad oluşturmak istediğiniz nokta renginin tüm nokta rengi gruplarında benzersiz bir ada sahip olması gereklidir.
- Fiery sunucusuna bir hedef nokta rengi yüklenmelidir.
- Takma ad bağlantısına sahip orijinal nokta renkleri, hedef nokta rengini değiştirirseniz veya hedef nokta rengin renk değerlerini düzenlerseniz güncellenir.
- Aynı ada sahip iki orijinal nokta rengi, iki farklı hedef nokta rengine takma adla bağlanamaz. Hedef nokta rengi için bir takma ad bağlantısı oluşturduğunuzda aynı ada sahip tüm orijinal nokta renkleri hedef nokta rengine bağlanır. Bir takma ad bağlantısını sildiğinizde aynı ada sahip tüm orijinal nokta renklerinin takma ad bağlantıları da silinir.
- Seçilen çıktı profilini değiştirdiğinizde takma ad bilgilerinin yenilenmesi zaman alır. Yenileme işlemi tamamlandıktan sonra güncellenen takma ad bilgilerini görebilirsiniz.
- Takma ad bağlantıları, nokta renklerini dışa veya içe aktarırken dahil edilmez.

Orijinal nokta rengi için bir takma ad bağlantısı oluşturma

Takma ad, farklı adlara sahip iki nokta rengi arasında sembolik bir bağlantı oluşturur ve orijinal nokta renginin hedef nokta rengi renk değerlerini kullandığından emin olur.

1 Spot Pro ögesinde araç çubuğundaki **Takma ad** simgesine ( ) tıklayın.

2 **Orijinal renk** alanına orijinal rengin adını yazın ve eklemek için **Orijinal renk ekle**'ye tıklayın.

Bir seferde birden fazla orijinal renk ekleyebilirsiniz. Takma ad oluşturmak için Fiery sunucusunda orijinal bir renk bulunması gerekmez.

Fiery sunucusunda bulunan orijinal renkler, **Mevcut** etiketiyle ve açık yeşil bir arka plan rengiyle gösterilir. Fiery sunucusunda bulunmayan orijinal renkler, **Mevcut değil** etiketiyle ve açık kırmızı bir arka plan rengiyle gösterilir.

3 **Takma ad** arama alanına bir nokta rengi adı yazın ve arama yapmak için**Takma ad rengi ara** simgesine (🔍) tıklayın.

4 Sonuçlar listesinden bir hedef nokta rengi seçin.

Orijinal nokta renklerini içeren yazdırma işleri, bağlı hedef nokta renginin ayrım değerleriyle yazdırılır.

Not: L*a*b ayrımıyla ilişkili bilgiler ve alanların yanı sıra varyasyonlar da orijinal nokta renkleri için devre dışı bırakılır.

5 Takma ad rengini seçtikten sonra **Takma ad ekle**'ye tıklayın.

Orijinal renk, bağlı hedef nokta rengini tabloda gösterecektir.

6 Fiery sunucusundaki bilgileri kaydetmek için **Uygula ve kapat**'a tıklayın.

Takma ada sahip bir nokta rengini görüntüleme

Spot Pro, orijinal nokta renginin hedef nokta rengiyle bir takma ad bağlantısına sahip olup olmadığını ve bir hedef nokta renginin herhangi bir orijinal nokta rengine bağlı olup olmadığını gösterebilir.

Orijinal bir nokta rendi seçtiğinizde Spot Pro orijinal nokta rengine bağlı hedef nokta rengi olup olmadığını **Takma ad** sütununda görüntüler ve hedef nokta renginin önizlemesini gösterir. Nokta renginin takma adı yoksa Spot Pro, **Takma ad** sütununda **Yok** olarak listelenir.

Orijinal bir nokta rengi seçtiğinizde Spot Pro orijinal nokta rengine bağlı hedef nokta rengi olup olmadığını **Takma ad** sütununda görüntüler ve hedef nokta renginin önizlemesini gösterir. Bağlı orijinal nokta renklerinin listesini görüntülemek için bilgi düğmesine (ⓘ) tıklayın veya imleci üzerine getirin.

Takma ad bağlantısını düzenleme

Orijinal nokta renkleri eklemek veya kaldırmak için takma ad bağlantısını düzenleyebilir ya da takma ad hedef nokta rengini değiştirebilirsiniz.

1 Spot Pro ögesinde araç çubuğundaki **Takma ad** simgesine (🔗) tıklayın.

2 Bir takma ad bağlantısını düzenlemek için bağlı hedef nokta renginin yanındaki **Takma Adı düzenle**'yi (✎) tıklayın, sonra aşağıdakilerden birini yapın:

- Orijinal nokta renkleri listesine bir orijinal nokta rengi eklemek için **Orijinal renk** alanına nokta renginin adını yazın ve eklemek için **Orijinal renk ekle**'ye tıklayın.
- **Orijinal renk** listesinden bir orijinal nokta rengini kaldırmak için orijinal nokta renginin adının yanındaki temizle düğmesine tıklayın.
- Hedef nokta rengini değiştirmek için **Takma ad** arama alanına bir nokta rengi adı yazın ve arama yapmak için **Takma ad rengi ara**'ya (🔍) tıklayın. Arama sonuçlarından yeni bir hedef nokta rengi seçin.

3 Fiery sunucusundaki bilgileri kaydetmek için **Uygula ve kapat**'a tıklayın.

Takma ad bağlantısını silme

Orijinal nokta renklerini orijinal L*a*b* değerlerinden yazdırmayı geri yüklemek için takma ad bağlantılarını silebilirsiniz.

1 Spot Pro ögesinde araç çubuğundaki **Takma ad** simgesine ( ) tıklayın.

2 Bir takma ad bağlantısını silmek için bağlı hedef nokta renginin yanındaki **Takma adı sil**'e ( ) tıklayın, ardından seçiminizi onaylamak için **Tamam**'a tıklayın.

3 Fiery sunucusundaki bilgileri kaydetmek için **Uygula ve kapat**'a tıklayın.

Not: Spot Pro , orijinal L*a*b* değerlerini kullanarak orijinal nokta rengini yeniden hesaplar.

Tercih edilen renkler ve takma adlı nokta renkleri

Spot Pro ile özel renkler kullanan bir hedef nokta rengi için bir takma ad oluşturabilirsiniz.

Örneğin, CMYK'ya ek olarak beyaz özel renk kullanan bir hedef nokta rengi için bir takma ad oluşturabilirsiniz.

Tercih edilen renk ile nokta rengini karıştırma

Spot Pro, nokta renklerini işlemek için tercih edilen renkler eklemeyi, düzenlemeyi veya karıştırmayı destekler. Tercih edilen renkler her Fiery sunucusunda desteklenmez. Yazıcı veya baskı makinesinin özelliğine bağlı olarak birden fazla özel renk ekleyebilir veya düzenleyebilirsiniz.

Nokta rengi ile karma bir tercih edilen renk, desteklenen dosya biçimlerinden birinde kaydedilir (Adobe Swatch Exchange (.ase), .cxf, .icc veya .icm).

İleri düzey kullanıcılar, bir nokta rengi oluşturabilir veya düzenleyebilir ve sembollerin veya monogramların yazdırılmasında benzersiz efektler elde etmek için gümüş, altın ve neon pembesi gibi özel renkler ekleyebilir.

Spot Pro, aşağıdaki ölçütlerden birini karşılayan Fiery sunucularında özel renkle düzenlemeyi destekler:

- Spot Pro ögesinde kullanılabilmesi için tercih edilen rengin yazıcı veya baskı makinesinde yüklü olması gerekir.
- Spot Pro ögesinde kullanılabilmesi için tercih edilen rengin lisanslı olması gerekir; yazıcı veya baskı makinesinde yüklü olması gerekli değildir.

Spot Pro ögesini başlattığınızda Tercih edilen renkler özelliği varsayılan olarak devre dışı bırakılır. Özel renkler özelliğini etkinleştirmek Fiery sunucusuna özel renklendiriciyi yükleyip yapılandırmanız ve Spot Pro ögesinde belirli bir renk grubu için Özel renkler özelliğini açmanız gerekir.

Not: Fiery Graphic Arts Pro Package, Fiery sistem yazılımı FS400 Pro veya daha yeni sürüme sahip Fiery sunucusuna yüklenmiş olmalıdır.

Tercih edilen renk ile nokta renklerini karıştırma

Bir nokta rengini tercih edilen renk bileşeniyle düzenleyebilirsiniz. Örneğin, tercih edilen renklendirici miktarını belirterek CMYK + gümüş bileşenli bir nokta rengini düzenlemeyi veya tanımlamayı seçebilirsiniz.

1 Spot Pro ögesinde bir nokta rengi seçin ve **Düzenle** simgesine ( ) tıklayın.

2 **Renk tanımı** sekmesini seçin.

3 Nokta renk ayrımı (%) değerlerini düzenleyin.

Önizleme eki, ekin içinde tercih edilen renk bulunduğunu belirten görsel bir gösterge olarak daire içinde bir ünlem işareti ( ) gösterir.

Tercih edilen renk değerini düzenlediğinizde önizleme eki yeni rengi gösterir.

Not: Tercih edilen bir renk, bir veya daha fazla nokta rengine eklenirse ve grup için etkin hale gelirse, nokta rengi grup adının yanında yeşil bir onay işareti ( ) görüntülenir. Tercih edilen bir renk, bir veya daha fazla nokta rengine eklenirse ve grup için devre dışı bırakılırsa nokta rengi grup adının yanında sarı bir ünlem işareti ( ) görüntülenir.

4 Değişiklerinizi geri almak için **Sıfırla** simgesine ( ) tıklayın.

Tercih edilen renk içeren nokta renkleri için görsel denetim

Tercih edilen renk içeren bir nokta rengi için görsel denetim gerçekleştirebilirsiniz.

Tercih edilen renk içeren nokta renklerini görüntülemek için iki yöntem bulunmaktadır:

- Belirtilen çıktı profilini kullanarak işi yazdırabilir ve nokta rengini kullanarak nokta renginin yazdırılan görünümünü manuel olarak inceleyebilirsiniz.
- Nokta rengini kullanarak tercih edilen renge sahip belirtilen çıktı profilini kullanarak örnek bir sayfa yazdırabilir ve bu örneğin yazdırılan görünümünü manuel olarak inceleyebilirsiniz. Örnek bir sayfanın yazdırılması hakkında daha fazla bilgi için bkz. Bir veya daha fazla nokta rengine sahip bir örnek kitap yazdırma sayfa no 223.

Not: Özel rengin nokta renklerini görüntülemek için tercih edilen renk seçeneği Command WorkStation ögesinin **İş özellikleri** penceresinden etkinleştirilmelidir.

Tercih edilen renk karışımı ve çıktı profilleri

Tercih edilen renkle düzenleme imkanı tüm nokta rengi grupları (özel ve fabrika) için sunulmaktadır. Özel renkle düzenleme, yedek renk gruplarında desteklenmez.

Tercih edilen renkleri çıktı profilinde her kullandığınızda şunları göz önünde bulundurun:

- Tercih edilen renk değerleri belirli çıktı profilinde kalır. Örneğin, bir nokta rengini gümüşle düzenlediğinizde ve çıktı profilini değiştirdiğinizde yapılan gümüş ayarı bu profil için saklanmaz. Özel renk bilgileri çıktı profiline özgüdür. Çıktı profilini değiştirirseniz özel renk bilgileri de değişir.
- Fiery sunucusu her çıktı profili için özel renk bilgisini saklar ve ilgili çıktı profili seçildiğinde özel renk bilgisini alınır.

- Bu nokta renkleri için tanımlanan tüm özel renk bileşenlerini içeren nokta rengi örneklerini yazdırabilirsiniz. Ayrıca, özel renk bileşenli veya bileşensiz nokta renkleri için nokta rengi varyasyonlarını da yazdırabilirsiniz.
- Lisanslı tercih edilen bir veya daha fazla özel rengi destekleyen Fiery sunucusu için özel renkler lisanslı ve yüklü olduğunda bir belgede bir veya daha fazla özel rengi kullanabilirsiniz. Örneğin bir yazıcı, özel renk olarak altın, gümüş, şeffaf veya beyazı destekleyebilir. Özel renk yüklenmeden lisanslı bir özel renkle iş işleyebilirsiniz ancak özel renk yüklenmeden işi yazdıramazsınız. Nokta rengi düzenleyici ile tercih edilen renk düzenlediğinizde etkinleştirilmiş tercih edilen renge sahip olan tüm çıktı profilleri de değişiklikleri içerir.

  Bir Fiery sunucusu CMYK'nın yanı sıra birden fazla özel rengi de destekliyorsa bazı özel renkler CMYK'dan önce veya sonra yazdırılmak üzere yalnızca ilk veya son özel renk istasyonuna yüklenecek şekilde kısıtlanabilirken diğer özel renkler herhangi bir renk istasyonuna yüklenebilir. CMYK'dan sonra renk istasyonlarına yüklenen özel renkler CMYK üstüne yazdırılabilir.

  Örneğin, özel renk beyazı ilk olarak CMYK altına yazdırılabilirken şeffaf özel renk, CMYK üstüne veya altına şeffaf lak olarak yazdırılabilir.

Sınırlamalar

- Bir özel renk içeren nokta rengi varyasyonlarını yazdırırken özel renk yazdırılmaz.
- Bir özel renk içeren nokta renklerini optimize ederken ölçüm cihazlarının kısıtlamaları sebebiyle özel renk yazdırılmaz.

Nokta rengi kontrolü

Spot Pro, belirli bir ortam veya malzeme ve bir çıktı profili için seçili bir nokta rengi grubunda kontrol gerçekleştirebilir. Kontrol, yazıcınızın seçili nokta rengi grubundaki renkleri ne kadar iyi oluşturduğunu gösteren bir rapor çıkarır. Gerekirse kalibrasyon ve nokta rengi optimizasyonu, renk farkını (ΔE) azaltabilir ve daha iyi bir kolorimetrik eşleşme sağlayabilir.

Spot Pro aşağıdakileri destekler:

- FieryMeasure kaynağından gelen tüm ölçüm cihazları.
- Ek boyutu ve sayfa boyutu olan mevcut örnek kitabı özellikleri.

Başlamadan önce ölçüm enstrümanınızı bilgisayara bağlayın.

1 **Spot Pro** içinde bir nokta rengi grubu seçin.

2 Seçili nokta rengi grubunu basmak için aşağıdakilerden birini yapın:

   - Araç çubuğundan **Kontrol**'e tıklayın.
   - Seçili nokta rengi grubuna sağ tıklayın ve **Kontrol**'ü seçin.

3 Nokta rengi kontrolünü basmak için bir kağıt kaynağı seçin ve **Tamam**'a tıklayın.

4 Listeden ölçüm cihazını seçin ve **Yazdır**'a tıklayın.

   Not: Yalnızca desteklenen satır içi ölçüm enstrümanları gösterilir.

   Spot Pro seçili nokta rengi grubunu basar ve seçili ölçüm cihazını kullanarak ölçüm işlemi başlatır.

5 Grafiği ölçmek için ekrandaki talimatları izleyin.

6 **İleri**'ye tıklayın.

Spot Pro, yazıcınızın seçili nokta rengi gruplarındaki renkleri geçerli kalibrasyonla ve seçili çıktı profiliyle ne kadar iyi oluşturduğunu gösteren bir rapor çıkarır. Rapor her renk için ölçülen ΔE değerini ve en düşük puanı temsil eden 1 ila en yüksek puanı temsil eden 10 arasında bir verimlilik puanı vererek basılan renklerin ne kadar doğru olduğunu gösterir.

- Renklerin zaman içindeki doğruluğunu karşılaştırmak için raporu daha sonra kullanmak üzere kaydedebilirsiniz.
- Yazıcınızı yeniden kalibre ederek veya yazıcınızı yeniden kalibre edip yeni bir çıktı profili oluşturarak düşük verimlilik puanını iyileştirebilirsiniz.

Fiery Nokta Rengi Raporu penceresinde **Zamanlama oluştur**'a tıklayarak nokta rengi doğrulama zamanlaması oluşturabilir ve Fiery ColorGuard web uygulamasında zamanlamayı oluşturabilirsiniz. Fiery ColorGuard web uygulamasında zamanlama oluşturma hakkında daha fazla bilgi için *Fiery IQ Yardımı*'na bakın.

Nokta renklerini optimize etme

Spot Pro, belirli bir ortam veya malzeme ve bir çıktı profili için bir veya daha fazla seçilen nokta rengini optimize eder. Optimizasyon, renk farkını (ΔE) azaltabilir ve daha iyi bir kolorimetrik eşleşme sağlayabilir. Dahili nokta rengi kitaplığında özel nokta renklerini ve nokta renklerini optimize edebilirsiniz.

Spot Pro aşağıdakileri destekler:

- FieryMeasure kaynağından gelen tüm ölçüm cihazları.
- Ek boyutu ve sayfa boyutu olan mevcut örnek kitabı özellikleri.

Başlamadan önce ölçüm enstrümanınızı bilgisayara bağlayın.

1 **Spot Pro** ögesinde bir veya daha fazla nokta rengi seçin.

2 **En iyi duruma getir**'e tıklayın.

3 **Optimizasyon ayarları** penceresinde optimize edilecek olanın **Yalnızca seçilen renkler** mi yoksa **Tüm nokta renkleri** mi olacağını seçin.

Tüm nokta renkleri'ni seçerseniz aşağıdaki seçeneklerden birine optimizasyon uygulamayı seçin:

- **Bu gruptaki nokta renklerin tümü**
- **Tüm gruplardaki tüm nokta renkleri**

4 Listeden ölçüm enstrümanını seçin.

Not: Yalnızca desteklenen satır içi ölçüm enstrümanları gösterilir.

5 **Sonraki** seçeneğine tıklayarak **İş özellikleri** penceresini açın.

6 Ortam veya malzeme kaynağını ayarlayın.

Not: Renk ayarlarını değiştirmeyin.

7 En iyi duruma getirilecek nokta renkleri grafiğini yazdırmak için **Yazdır**'a tıklayın.

8 Grafiği ölçmek için ekrandaki talimatları izleyin.

9 **İleri**'ye tıklayın.

Spot Pro, elde edilen ortalama ΔE'yi ve maksimum ΔE'yi görüntüler.

10 Spot Pro L*a*b* nokta rengi değerlerini, cihaz değerlerini ve optimizasyon için renk farklarını gösteren bir rapor oluşturabilir. Rapor oluşturmak için optimizasyondan sonra rapor sütununda **Görünüm**'e tıklayın.

11 Daha fazla en iyi duruma getirme mümkün olmayana dek prosedürü yinelemek için **Yinele**'ye tıklayın.

Yineleme sonuçları optimizasyon tablosunda gösterilir. İstediğiniz optimizasyonu seçin ve o optimizasyonu kullanmak için **Uygula**'ya tıklayın.

Belirli bir yinelemeyi seçebilir ve onu optimizasyon tablosundan silebilirsiniz.

12 Raporu HTML dosyası olarak kaydetmek için **Raporu kaydet**'e tıklayın.

13 Nokta rengi optimizasyon dosyanızı oluşturmak için **Sonlandır**'a tıklayın. Nokta rengi optimizasyon dosyası, bu nokta rengi tablosunu kullanan tüm iş akışlarına uygulanır.

Otomatik nokta rengi optimizasyonu

Spot Pro, seçili bir veya daha fazla nokta rengini uygun bir dahili spektrofotometre renk ölçüm cihazı kullanarak otomatik olarak ölçebilir ve optimize edebilir. Otomatik optimizasyon, renk farkını (ΔE) azaltabilir ve daha iyi bir kolorimetrik eşleşme sağlayabilir. Dahili nokta rengi kitaplığında özel nokta renklerini ve nokta renklerini optimize edebilirsiniz.

Spot Pro için uygun bir dahili spektrofotometre renk ölçüm cihazı gerekir.

1 **Spot Pro** içerisinde bir veya daha fazla nokta rengi veya bir nokta rengi grubu seçin.

2 **Optimize et**'e tıklayın ve ardından **Otomatik**'i seçin.

3 **Otomatik ayarlar** penceresinde optimize edilecek olanın **Yalnızca seçilen renkler** mi **Tüm nokta renkleri** mi olacağını seçin.

a) Tüm nokta renkleri'ni seçerseniz aşağıdaki seçeneklerden birine optimizasyon uygulamayı seçin:

- **Bu gruptaki nokta renklerin tümü**
- **Sadece seçilen nokta renkler**
- **Tüm gruplardaki tüm nokta renkleri**

4 Gerçekleştirilecek yineleme sayısını, 1 ile 5 arasında seçim yaparak belirtin.

5 Bir kağıt veya ortam kaynağı seçin ve **Tamam**'a tıklayın.

Spot Pro her yinelemeyi basar ve ölçer, ayrıca **Fiery nokta rengi raporu** oluşturur. Rapor, her nokta rengi için ΔE ölçümlerini belirtir ve ortalama ΔE ve maksimum ΔE değerleri dahil olmak üzere istatistikler sağlar.

6 Fiery nokta rengi raporunu PDF dosyası veya HTML dosyası olarak kaydedebilirsiniz. Raporu kaydetmek için aşağıdakileri yapın:

a) Fiery nokta rengi raporu penceresinden **Raporu kaydet**'i seçin.

b) Raporun kaydedileceği konumu seçin.

c) Rapor dosyasını yeniden adlandırın veya varsayılan dosya adını kabul edin.

d) Dosya türü için **PDF dosyası** veya **HTML dosyası** seçimini yapın ve **Kaydet**'e tıklayın.

Değiştirilmiş nokta renklerini izleme

Spot Pro renkler bölmesindeki **Durum** sütununda, bir nokta rengine uygulanan değişiklik türünü gösteren bir simge görüntülenir ve değiştirilen nokta renklerini kolayca takip edebilirsiniz.

Not: Değiştirilmiş nokta renklerini takip etmek, Fiery sistem yazılımı FS800/800 Pro veya üstü sürüme sahip Fiery sunucusunda desteklenir.

Durum sütunu değiştirilmemiş nokta renkleri için boş olur.

Not: Durum sütununda yalnızca bir nokta rengine uygulanan en son değişikliğin simgesi gösterilir. Örneğin, bir nokta rengi varyasyonlarla değiştirilir ve daha sonra optimize edilirse yalnızca **Optimize edilmiş** simgesi görünecektir.

Aşağıdaki tabloda **Durum** sütunundaki simgeler açıklanmaktadır:

Simge		Açıklama
Varyasyon uygulandı		Varyasyonların nokta rengine uygulandığını gösterir.
Tek ek		Nokta rengi tanımının, önceden tanımlanmış bir renk kitaplığından ziyade, ölçülen bir örneğin doğrudan bir spektrofotometre okumasından geldiğini gösterir.
Manuel olarak düzenlendi		Manuel olarak düzenlenen bir nokta rengini belirtir.
Optimize edilmiş		Optimize edilmiş bir nokta rengini gösterir.
Takma ad		Başka ad verilmiş bir nokta rengini gösterir.

Gamut uyarısı

Renk gamı, yazıcının üretebileceği tam renk aralığını açıklar. İş işleme sırasında gamut dışı nokta renkleri, kullanılabilir renk gamı içindeki mümkün olan en yakın renkle eşleştirilir. Renk içindeki sapma bir ΔE değeri olarak görüntülenir. Kullanıcı tarafından belirlenen tolerans içinde bir nokta renginin çoğaltılamaması durumunda Spot Pro bir uyarı görüntüler.

Spot Pro, bu tolerans bölgesinde bulunan nokta renklerinin gamut içi olarak kabul edilmesini sağlayarak toleransı farklı bir ΔE formülünde (ΔE2000, ΔE76) belirlenmesini destekler.

Spot Pro, kullanıcı tarafından belirlenen ΔE biçiminde olacak şekilde her nokta rengi için renk aşamalı ΔE'yi gösterecektir.

ΔE sütunu, nokta renginin doğru şekilde çoğaltılabileceğini gösterir. Yeşil, gamut içini gösterir. Sarı, gamut dışını gösterir. Bir nokta renginin, yazıcının gamut içinde kalıp bu renk için tanımlanan tolerans sınırını aşan bir ΔE değerine sahip olmasının mümkün olduğunu unutmayın.

Nokta rengi gamut dışıysa ΔE değerini azaltabilirsiniz. Aşağıdakileri deneyin:

- Farklı bir ortam veya malzemeye geçin. Bu şekilde hangi kombinasyonların en iyi sonuçları üreteceğini hızla öğrenebilirsiniz.
- Bir nokta rengini en iyi duruma getirin.

Tonlama eğrisi düzenlemesine sahip nokta renkleri

Nokta rengi tonlama düzenleyicisi özelliği, doğru nokta rengi tonlamalarının elde edilebilmesi için nokta rengi üretimini tanımlayacak nokta rengi tonlamalarını değişen yüzdelerde (%) düzenlemenizi sağlar.

Nokta rengi tonlaması tüm nokta renklerinde desteklenir.

Nokta renkleri varsayılan olarak %100 ve %0 renk değerleriyle tanımlanır. Tam tona sahip renk %100 ile gösterilir. Ortam rengi %0 ile gösterilir. Ölçülmemiş beyaz madde değeri varsayılan olarak %0'a eşittir.

Bir yazdırma işi bir nokta rengi tonlaması içeriyorsa ve tonlama çok açık veya çok koyu yazdırıyorsa tonlama eğrisini ayarlayarak yoğunluğu değiştirebilirsiniz.

Not: Fiery Graphic Arts Pro Package, Fiery sistem yazılımı FS400 Pro veya daha yeni sürüme sahip Fiery sunucusuna yüklenmiş olmalıdır

Renk tonlama düzenleyicisini kullanma

Nokta rengi tonlama düzenleyicisi, bir nokta rengi için gradyanların yoğunluğunu değiştirir.

Not: Bir nokta renginde tercih edilen renk bileşeni varsa işlem renkleri ve tercih edilen renk bileşeni tonlama eğrisinden etkilenir.

1. Spot Pro ögesinde bir nokta rengi seçin ve **Düzenle** simgesine ( ) tıklayın.
2. **Tonlama** sekmesini seçin.
3. **Giriş** ve **Çıktı** tablosuna 1 ile 99 arasında bir gradyan yazın.

   Tablodaki değerler renk vurgusunun yüzdesini gösterir. 0 (sıfır) ve 100 değerleri değiştirilemez.

   Değerler birincil işlem renklerine ve tercih edilen renklere uygulanır ve ton eğrisi üzerinde gösterilir.

   Not: 0 (sıfır) ve 100 dahil olmak üzere en fazla 15 değere sahip olabilirsiniz. Satır eklemek veya kaldırmak için **Yeni satır ekle** veya **Satırı sil** düğmelerine tıklayın.
4. Eğri boyunca bir tonlama noktasını değiştirmek için bir noktayı yukarıya (yoğunluğu artırmak için) veya aşağıya (yoğunluğu azaltmak için) doğru sürükleyin. Koordinatları doğrudan tabloya da yazabilirsiniz.
5. Bir gradyanı silmek için tablodaki bir satırı seçin ve **Sil** tuşuna basın.
6. Tonlama eğrisini sıfırlamak için **Sıfırla** simgesine ( ) tıklayın.

Nokta rengi modellerini çıktı profili gamutuna göre kontrol etme

Bilgisayarınızda Fiery Color Profiler Suite yüklüyse Fiery Profile Inspector ögesini kullanarak nokta renklerinin modelinin seçilen çıktı profilindeki gamuta göre kontrol edebilirsiniz.

Not: Fiery Profile Inspector ögesine Spot Pro ögesinden erişmek için istemci bilgisayarda Fiery Color Profiler Suite 5.9.1 veya üzeri bir sürümün yüklü olması gerekir. **Denetle** seçeneği Spot Pro araç çubuğunda devre dışıysa Fiery Software Manager adresinden Fiery Color Profiler Suite 5.9.1 veya üzeri bir sürümün demo versiyonunu indirebilirsiniz.

Bir nokta rengi grubundaki nokta renklerinin tümünü, tek tek nokta renklerini veya belirli bir işte kullanılan nokta renklerini kontrol edebilirsiniz.

Fiery Profile Inspector, nokta renklerini çıktı profiliyle ilişkili şekilde üç boyutlu L*a*b renk uzayında görselleştirmenize yardımcı olabilir.

Daha fazla bilgi için bkz. *Fiery Color Profiler Suite yardımı*.

Spot Pro içindeki nokta renklerini çıktı profili gamutuna göre kontrol etme

Nokta renklerinin modelini, seçilen çıktı profilinin gamutuna göre kontrol etmek için Spot Pro ögesinden Fiery Profile Inspector ögesini açabilirsiniz.

- Spot Pro'da aşağıdakilerden birini yapın:
  - Bir nokta rengi grubu seçin ve araç çubuğunda **Denetle**'ye tıklayın.
  - Bir nokta rengi grubuna sağ tıklayın ve **Nokta renklerini denetle**'yi seçin.
  - Bir veya daha fazla nokta rengi, sağ tıklayın ve **Nokta renklerini denetle**'yi seçin.

Bir işteki nokta renklerini çıktı profili gamutuna göre kontrol etme

Bir işteki nokta renklerinin modelini, seçilen çıktı profilinin gamutuna göre kontrol edebilirsiniz.

1. Command WorkStation ögesinde atanmış nokta renkleri içeren bir işe sağ tıklayın ve **Nokta renklerini düzenle**'yi seçin.
2. Şunlardan birini yapın:
   - Araç çubuğunda **Denetle**'ye tıklayın.
   - **Kullanılabilir nokta renkleri** bölmesinde bir nokta rengine sağ tıklayın ve **Nokta rengini denetle** ögesini seçin.

Renk örnek sayfaları ve örnek kitapları

Belirli bir nokta rengi için tüm komşu nokta renklerini içeren bir örnek sayfası yazdırabilirsiniz. Bir renk grubu için gruptaki tüm nokta renklerini veya gruptaki seçilen renkleri içeren bir örnek kitabı da yazdırabilirsiniz.

Nokta rengi eşleştirme

Nokta rengi örneklerini veya örnek kitabını yazdırdığınızda çıktı profili, ortam veya malzeme kaynağı kombinasyonu, en iyi renk doğruluğu için doğrudur. Spot Pro renk bölmesinden çıktı profili seçebilir ve **Yazdır** penceresinde ortam kaseti veya ortam kaynağını seçebilirsiniz. Spot Pro, kalan ayarlar için varsayılan iş özelliklerini kullanır çünkü kalan ayarların renk doğruluğu üzerinde önemli bir etkisi olmaz.

Kalibrasyon

Fiery sunucusunu kalibre ederek tutarlı ve güvenilir renk çıktısı elde edersiniz. Kalibrasyon, zaman içinde ve farklı yazdırma koşulları altında değişen renk çıktısındaki varyasyonlara göre ayarlanır.

Renk örnek sayfası veya örnek kitap yazdırma

Tek bir nokta rengi için bir renk örneği sayfası basabilir veya grup halindeki nokta renkleri için bir örnek kitabı basabilirsiniz.

Bir veya daha fazla nokta rengine sahip bir örnek kitap yazdırma

Bir örnek kitap yazdırdığınızda, bir veya daha fazla nokta rengi ve bir düzen seçersiniz.

1. Spot Pro ögesinde bir veya daha fazla nokta rengi seçin.

   Ardışık renkleri seçmek için Shift tuşuna basılı tutabilirsiniz veya belirli renkleri seçmek veya seçiminizi kaldırmak için ctrl ya da cmd tuşuna basılı tutabilirsiniz.

   Nokta renklerini birden fazla nokta rengi gruplarından seçmek için nokta renklerini, dahili nokta rengi gruplarından özel nokta rengi bölümüne sürükleyin.

2. **Yazdır**'a tıklayın veya menüden **Yazdır**'ı seçmek için sağ tıklayın ve **Örnek kitabı**'nı seçin.

   Not: Fiery sunucusuna bağlı olarak **Yazdır**, **Kuyruğa yazdır** veya **Yazdırmaya gönder** seçeneğine sahip olabilirsiniz.

3. Bir ek boyutu seçin.

   Command WorkStation bölgesel ayarlarına bağlı olarak boyut, mm veya inç olarak gösterilir.

4. Bir grafik boyutu seçin.

   Özel grafikler için genişlik ve yükseklik değerleri 127 mm ile 1.000 mm arasında tanımlanabilir.

   Grafik boyutu ayrıca yazıcının veya baskı makinesinin işleyebileceği en geniş ortamla sınırlıdır.

5. Bir ortam veya malzeme kaynağı seçin.

6. Ölçülen ΔE değerini renk örnek kitabında basmak için **Ölçülen ΔE2000 değerini göster** onay kutusunu seçin.

7. Müşteri adı ve iletişim bilgilerini belirtin.

   Müşteri adı ve **İletişim bilgileri** alanlarına her satırla maksimum 35 karaktere sahip beş metin satırı belirleyebilirsiniz.

   Fiery logosu ve mevcutsa üretici logosu basılır.

8. Ek yazdırma ayarlarını belirlemek için **İş özellikleri**'ne tıklayın.

9 Nokta rengi örnek kitabı yazdırmak için **Tamam**'a tıklayın.

Grafik boyutu kağıt kaynağında mevcut olan kağıt boyutundan büyükse bir uyarı mesajı görünecek ve **Tamam** düğmesi devre dışı bırakılacaktır.

İş, Command WorkStation İş merkezi'nde birden fazla sayfalı PDF dosyası olarak görünür. Yazdırılan işte nokta rengi adı ve CMYK renk değerleri her renk ekinin altına yazdırılır.

Bir grupta bulunan tüm nokta renklerinin bir kitap renk örneğini yazdırma

Bir örnek kitabı yazdırdığınızda, nokta rengi grubu ve düzen seçersiniz.

1 Spot Pro ögesinde bir renk grubu seçin.

Not: Tek seferde yalnızca bir renk grubu yazdırılabilir.

2 **Yazdır**'a tıklayın veya menüden **Yazdır**'ı seçmek için sağ tıklayın ve **Örnek kitabı**'nı seçin.

Not: Fiery sunucusuna bağlı olarak **Yazdır**, **Kuyruğa yazdır** veya **Yazdırmaya gönder** seçeneğine sahip olabilirsiniz.

3 Bir ek boyutu seçin.

Command WorkStation bölgesel ayarlarına bağlı olarak boyut, mm veya inç olarak gösterilir.

4 Bir grafik boyutu seçin.

Özel grafikler için genişlik ve yükseklik değerleri 127 mm ile 1.000 mm arasında tanımlanabilir.

Grafik boyutu ayrıca yazıcının veya baskı makinesinin işleyebileceği en geniş ortamla sınırlıdır.

5 Bir ortam veya malzeme kaynağı seçin.

6 Ölçülen ΔE değerini renk örnek kitabında basmak için **Ölçülen ΔE2000 değerini göster** onay kutusunu seçin.

7 Müşteri adı ve iletişim bilgilerini belirtin.

Müşteri adı ve **İletişim bilgileri** alanlarına her satırla maksimum 35 karaktere sahip beş metin satırı belirleyebilirsiniz.

Fiery logosu ve mevcutsa üretici logosu basılır.

8 Ek yazdırma ayarlarını belirlemek için **İş özellikleri**'ne tıklayın.

9 Nokta rengi örnek kitabı yazdırmak için **Tamam**'a tıklayın.

Grafik boyutu kağıt kaynağında mevcut olan kağıt boyutundan büyükse bir uyarı mesajı görünecek ve **Tamam** düğmesi devre dışı bırakılacaktır.

İş, Command WorkStation İş merkezi'nde birden fazla sayfalı PDF dosyası olarak görünür. Yazdırılan işte nokta rengi adı ve CMYK renk değerleri her renk ekinin altına yazdırılır.

Renkleri değiştir

Renkleri değiştir özelliğini kullanarak bir işteki rengi farklı bir renge eşleyebilirsiniz.

Renk değişimleri yalnızca metni, vektör grafikleri ve tek renk resmi etkiler. Renk değişimlerinin arama görüntüleri üzerinde hiçbir etkisi yoktur.

Bir renk değiştirme rengi olarak tanımlandığında, RGB rengi (**RGB kaynağı** gibi) veya CMYK rengi (**CMYK kaynağı** gibi) için ayarların bir etkisi yoktur. Renk, nokta rengi dönüştürmesine benzer bir işlemle dönüştürülür.

DIKKAT Renkleri değiştir ve Postflight özelliklerini aynı anda kullanamazsınız. Bu yazdırma seçenekleri kısıtlanmıştır.

CMYK+ renk modu ve ilişkili çıktı profilleri için renkleri değiştir seçeneği desteklenmez.

Renkleri değiştir özelliğinin kullanılması aşağıdaki görevleri içerir:

- Command WorkStation ögesinde rengi değiştir değerlerini yapılandırma.
- **Renkleri değiştir** yazdırma seçeneği açık durumdayken bir belge yazdırma.

Yedek renkleri oluşturma ve düzenleme

Değiştirme rengi, değiştirme grubu olarak adlandırılan özel bir nokta rengi grubu tipi içinde bulunur. Değiştirme rengi için orijinal rengin CMYK değerini ve orijinal renk ile değiştirilen rengin CMYK değerini belirlersiniz.

1. Aşağıdaki yöntemlerden biriyle Spot Pro ögesini başlatın:
   - İş Merkezi'nde araç çubuğundan **Spot Pro** ögesine tıklayın.
   - **Sunucu** > **Spot Pro**'ya tıklayın.
   - **Sunucular** bölmesinde sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayıp ardından **Spot Pro** ögesine tıklayın.
   - Cihaz merkezi'nde, **Kaynaklar** > **Spot Pro**'ya tıklayın ve ardından **Spot Pro'yu başlat**'a tıklayın.
2. **Yeni**'ye tıklayın ve **Grubu değiştir**'i seçin.

   Yedek grup için grup adını yazın ve **Tamam**'a tıklayın.

   Yedek grup zaten mevcutsa bir yedek grup seçin ve 5'e geçin.
3. Renk listesinden yeni değiştirme renginin yerleştirilmesini istediğiniz konumu seçin.
4. **Yeni**'ye tıklayın ve yedek renk oluşturmak için **Rengi değiştir**'i seçin.
5. Orijinal renk değerini belirlemek için bir renk modu seçin.
6. Orijinal renk için bir tolerans derecesi seçin.

   Tolerans derecesi, özel bir rengin eşleştirileceği orijinal renge ne kadar yakın olacağını belirler. Küçük ve Büyük aşağıdaki gibi tanımlanır:

Renk modu	Küçük tolerans aralığı	Büyük tolerans aralığı
CMYK (%0-100)	+/- %0,25	+/- %0,5
RGB (Cihaz Kodu 0-255)	+/- 0,25	+/- 1
RGB (%0-100)	+/- %0,25	+/- %0,5

Not: Tolerans derecesi değiştirilen rengi etkilemez.

7 Orijinal renk için değerleri girin. Bir alandan bir sonrakine gitmek için **Tab** tuşunu kullanın.

8 Dönüştürülmüş renk için değerleri girin.

9 Şunlardan birini yapın:

- Düzenlemeyi sonlandırmak ve Spot Pro renk düzenleyici bölmesinden çıkmak için **Tamamlandı**'ya tıklayın.
- Düzenlemelerinizi kaydedip Spot Pro renk düzenleyici bölmesinden ayrılmadan farklı bir nokta rengine geçmek için **Kaydet** seçeneğine tıklayın.

10 Yedek rengi düzenlemek için Spot Pro renk düzenleyici bölmesinde **Düzenle** simgesine ( ) tıklayın. Gerekli değişiklikleri yaptıktan sonra aşağıdakilerden birini yapın:

- Düzenlemeyi sonlandırmak ve Spot Pro renk düzenleyici bölmesinden çıkmak için **Tamamlandı**'ya tıklayın.
- Düzenlemelerinizi kaydedip Spot Pro renk düzenleyici bölmesinden ayrılmadan farklı bir nokta rengine geçmek için **Kaydet** seçeneğine tıklayın.

Fiery ColorGuard

Fiery ColorGuard, operatörlerin rengi doğrulamasını, nokta rengini doğrulamasını, yeniden kalibre etmesini, doğrulama sonuçlarını buluta otomatik olarak raporlamasını ve son doğrulama geçmişini görüntülemesini sağlar. Fiery ColorGuard, her yazıcı için bir lisans bulunmasını gerektirir. Fiery ColorGuard, hesabınız için ücretsiz 30 günlük deneme lisansı sağlar.

Fiery ColorGuard uygulamasına erişmek için Fiery sunucunuzu Fiery IQ buluta bağlamanız gerekir. Daha fazla bilgi için bkz. Fiery sunucusu ile Fiery IQ bulut bağlantısını kurma sayfa no 37.

Fiery sunucunuzu Fiery IQ bulutla bağladıktan sonra aşağıdakilerden birini kullanarak Command WorkStation 7.0 ve üstü sürümlerde Fiery ColorGuard uygulamasının özelliklerine erişebilirsiniz:

- **Sunucu** > **ColorGuard**'a tıklayın.
- Sunucular bölmesinde sunucu adının yanındaki Daha fazla simgesine ( ) tıklayın.
- Bildirimler sekmesinde bekleyen programlara tıklayın.

Fiery ColorGuard penceresinde:

- **ColorGuard web'e git**'e tıklayarak Fiery ColorGuard Web uygulamasına erişin. Burada Fiery ColorGuard İstemci uygulamasında tamamlanacak doğrulama ve kalibrasyonları programlayabilir ve doğrulama sonuçlarını takip edebilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. *Fiery IQ Help for Industrial and Large Format presses.*
- Lisansı veya 30 günlük deneme lisansını etkinleştirdiğiniz yeni eklenen Fiery sunucularının ayrıntılarını görüntülemek için **Lisanslı yazıcıları yenile**'ye tıklayın. Yenilenen Fiery sunucuları ve programlama listesini görüntülemek için beş dakikada bir düğmeye tıklayabilirsiniz.

Bildirimler sekmesi, Fiery ColorGuard bekleyen program bildirimlerini içerir. Aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

- Calibrator'ü açmak ve yeniden kalibrasyonu tamamlamak için **Şimdi yeniden kalibre et**'e tıklayın.
- FieryMeasure uygulamasını açmak ve doğrulamayı veya değerlendirme doğrulamasını tamamlamak için **Şimdi doğrula**'ya tıklayın.

Fiery ColorGuard hakkında daha fazla bilgi için bkz. *Fiery IQ Help for Industrial and Large Format presses*.

Sunucu kaynaklarını yönetme

Fiery sistemi yazılımı güncellemeleri ve düzeltme ekleri

Command WorkStation, Fiery sistem yazılımı ve Fiery API'si için güncelleme ve düzeltme eki yüklemeye yönelik Fiery güncellemeleri özelliğini içerir. Fiery Güncellemeleri özelliği, sistem yazılımı güncellemelerinin Fiery sunucuları veya uzak bilgisayarlardan yüklenmesine olanak tanır. Fiery güncellemeleri özelliği aynı zamanda güncellemelerin ve düzeltme eklerinin Fiery sunucusunun internete bağlanmasını gerektirmeden yüklenmesine izin verir.

Fiery güncellemeleri erişmek için Command WorkStation uygulamasını başlatın.

Command WorkStation çalıştıran bilgisayarın şu özelliklere sahip olması gerekir:

- İnternete bağlı olmalıdır
- Fiery sunucusuyla aynı ağda olmalıdır

Güncellemeler ve düzeltme ekleri, Fiery sunucusuna aynı anda yalnızca bir bilgisayardan yüklenebilir. Düzeltme eklerini yüklenmeye izin vermek için Sistem güncellemeleri'nin devre dışı bırakılması gerekir.

Command WorkStation üzerinden Fiery sunucusu sistem yazılımını güncelleme

Fiery sunucusu sistem yazılımını bir istemci bilgisayardan veya yerel olarak Fiery sunucusundan güncelleyebilirsiniz.

Command WorkStation öğesinde Fiery sunucusuna bağlanmak için Fiery sunucusu adına veya IP adresine ihtiyacınız olacak.

Not: Fiery sunucusu sistem güncellemelerini gerçekleştirmek için istemci bilgisayarda etkin bir internet bağlantısı olması gerekir.

Not: En iyi sonucu elde etmek için güncellemeleri veya ekleri, Fiery sunucusu veya Command WorkStation öğesinde herhangi bir iş veya eylem gerçekleştirilmiyorken yükleyin.

1. Command WorkStation ürününü başlatın.
2. **Cihaz merkezi**'ni şu işlemlerden biriyle açın:
   - **Sunucular** bölmesinde sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın.
   - **Sunucular** bölmesindeki sunucu adına çift tıklayın.
   - **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın.
   - Sunucu adına sağ tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin.
3. Cihaz merkezi'nde **Fiery Güncellemeleri** > **Güncellemeler** seçeneklerine tıklayın.

4 Mevcut güncellemeleri görüntülemek veya yüklemek için **Fiery güncellemeleri** altında **Güncellemeler**'e tıklayın ve ardından yüklemek istediğiniz her güncellemenin sağ bölmesinde **Güncelle**'ye tıklayın.

5 Kullanılabilir ekleri görüntülemek için **Fiery güncellemeleri** altındaki **Ekler**'e tıklayın.

6 Yüklenecek ekleri seçin.

Bir ek seçtiğinizde gerekli olan tüm ekler de otomatik olarak seçilecektir.

7 Fiery API hakkında bir mesaj görüntülenirse Fiery API'yi yüklemek için **Tamam**'a tıklayın.

Ek yüklemelerinin Fiery güncellemeleri ile gerçekleştirilebilmesi için Fiery API'si gereklidir.

8 Seçilen ekleri yüklemek için **Güncelle** seçeneğine tıklayın.

Fiery sunucusu, her özel ek yüklendikten sonra yeniden başlatılmalıdır.

Not: Her özel ek ile birlikte birden çok özel olmayan ek yükleyebilirsiniz.

9 Güncellemeleri ve ekleri yükledikten sonra Fiery sunucusu ögesini yeniden başlatmak için **Tamam**'a tıklayın.

Not: Yeniden başlatma işleminden sonra, yöneticinin Command WorkStation üzerinden Fiery sunucusu öğesine yeniden bağlanması gerekir.

Not: Fiery sunucusu öğesine bağlı olan Command WorkStation, ek yüklemesi sürerken bir bildirim gösterir.

10 Yüklü olan güncellemelerden ve eklerden oluşan listeyi görüntülemek için **Fiery Güncellemeleri** altındaki **Geçmiş**'e tıklayın.

Sunucu performansı ve güvenliğini inceleme

Fiery verimlilik monitörü, genel sistem sağlığını sürekli izleyerek ve önleyici eylemlerin bir listesini sunarak bir üretim yazdırma ortamının taleplerini karşılayacak şekilde Fiery sunucunuzu güvende ve çalışmanızı en verimli durumda tutmanıza yardımcı olur.

Sunucunun en iyi şekilde çalışmasını sağlamak

1 Fiery verimlilik monitörünü bu yöntemlerden birini kullanarak başlatın.

- İş merkezi'nin sağ üst köşesinde bulunan logo altından **Fiery verimlilik monitörü**'ne tıklayın.
- **Sunucu** > **Fiery verimlilik monitörü** seçimini yapın.
- Fiery sunucusu adına sağ tıklayın ve **Fiery verimlilik monitörü**'nü seçin.

2 Araçlardan birine tıklayın.

- **Fiery güncellemeleri** (Fiery sunucunuz tarafınızdan destekleniyorsa), Fiery sistem yazılımı ve Fiery API için güncellemeleri ve ekleri yükler - Command WorkStation üzerinden Fiery sunucusu sistem yazılımını güncelleme sayfa no 228.
- **C: disk alanını kontrol et**, disk kullanımı açısından C sürücüsünü izler ve yöneticiden Windows disk temizleme'yi başlatmasını ister.

- **E: veya J: disk alanını kontrol et**, iş depolama sürücüsünü (FS400/400 Pro ve üstü için J:, FS350/350 Pro ve altı için E:) izler. İşleri, günlükleri ve VDP kaynaklarını temizlemenizi sağlayan Sunucuyu temizle özelliğine erişim sağlar - Sunucuyu Sil sayfa no 106.
- **Fiery'yi yeniden çalıştır**, performansı en iyi duruma getirmek için Yönetici'ye düzenli aralıklarla Fiery sunucusunu yeniden çalıştırmayı sorar.
- **Arşiv yöneticisi**, Fiery sunucusu dışındaki işleri arşivler - İşleri arşivleme sayfa no 102.

  Not: Command WorkStation > **Tercihler**'de Arşiv yöneticisi'ni kapatırsanız Arşiv yöneticisi, Fiery verimlilik monitörü'nde görülmez.
- **Fiery yedekleme zamanlaması** (Fiery sunucunuz tarafınızdan destekleniyorsa) otomatik yedekleme için günlük veya haftalık program ayarlar. Fiery yedek zamanlaması, WebTools ögesini varsayılan tarayıcı penceresinde açar. Tarayıcı güvenlik hataları görüntülenirse onları kapatabilir ve devam edebilirsiniz.
- **Windows güncellemeleri**, Fiery sunucusunun en son Windows güncellemeleri açısından güncel olmasını sağlar ve yöneticiden Windows güncellemeleri uygulamasını başlatmasını isteyecektir.

  Not: Windows Uzak Masaüstü'nü kullanarak uzak bir Command WorkStation istemcisinden veya Fiery sunucusuna bağlı bir klavye, monitör ve fareden **Disk temizleme** ve **Windows güncellemeleri**'ni seçebilirsiniz.

Ek bilgi veya destek için kayıtlı kullanıcılar Fiery Communities aracılığıyla bir tartışma başlatabilir.

Sanal yazıcılar

Sanal yazıcılar, ön tanımlı iş ayarlarını kullanarak kullanıcıların Fiery sunucusunda yazdırmasını sağlar. Sanal yazıcılar ağda yayınlandığından, kullanıcılar bu yazıcıları bilgisayarlarında yazıcı olarak yapılandırabilirler.

Yöneticiler sanal yazıcıları Command WorkStation ögesinde yönetebilir. Yazdırma ve tutma sanal yazıcılarını çoğaltıp ilgili ayarları değiştirebilirler. Yöneticiler yeni sanal yazıcılar da oluşturabilirler.

Cihaz merkezi'nde **İş akışları** > **Sanal yazıcılar**'dan seçilen sanal yazıcının İş özelliklerini görüntüleyebilirsiniz. Sanal yazıcılarla ek eylemler gerçekleştirmek için araç çubuğunu kullanın.

Yöneticiler, iş ön ayarlarını sanal yazıcılar olarak yayınlayabilir. Bkz. Ön ayar yazdırma ayarları sayfa no 56

Varsayılanları ayarlama

Varsayılanları Ayarlama özelliği, bir işin varsayılan özelliklerini değiştirerek Fiery sunucusunu özelleştirmenizi sağlar.

Sanal yazıcılar oluşturma, düzenleme veya çoğaltma

Yalnızca Yöneticiler sanal yazıcıları oluşturabilir, düzenleyebilir ve çoğaltabilir. Yöneticiler, iş ön ayarlarını sanal yazıcılar olarak da yayınlayabilir.

1 Cihaz merkezi'nde **İş akışları** altındaki **Sanal yazıcılar**'a tıklayın.

2 Şunlardan birini yapın:

- Yeni bir sanal yazıcı oluşturmak için araç çubuğunda **Yeni**'ye tıklayın.
  - Temel bir sanal yazıcı oluşturmak istiyorsanız **Sanal yazıcı** seçimini yapın.
  - Bir IPDS sanal yazıcı oluşturmak istiyorsanız **IPDS sanal yazıcı** seçimini yapın.
- Bir sanal yazıcıyı düzenlemek için araç çubuğunda **Düzenle**'ye tıklayın.
- Bir sanal yazıcıyı yinelemek için araç çubuğunda **Yinele**'ye tıklayın.

3 Aşağıdakileri belirtin:

- **Yazıcı adı** - Sanal yazıcının alfasayısal adıdır.

  Not: Sanal yazıcı oluşturduğunuzda veya çoğalttığınızda yazıcının değiştiremezsiniz ancak yazdırma ayarlarını değiştirebilirsiniz.
- **Açıklama** - Sanal yazıcıyı kullanıcılara tanımlamak için açıklamalar ekleyin veya açıklamaları değiştirin (örn. **şirket broşürü**).
- **İş eylemleri** - **Tut** veya **İşle ve tut** gibi Fiery sunucusu iş eylemlerinden birini seçin.
- **İş özellikleri** - İş özellikleri'ne erişmek ve yazdırma ayarlarını belirlemek için **Tanımla**'yı seçin veya ön ayar özellikleri listesinden seçin.

Not: Kilit simgesine tıklayarak tüm iş ayarlarını kilitleyebilirsiniz.

4 Gerekirse **JobExpert** onay kutusunu işaretleyin, ardından menüden bir kategori seçin.

5 Gerekirse **Ön kontrol**'ü seçin ve ayarları düzenleyin:

- **PDF işleri için ön ayar** - Bir ön ayar seçmenize olanak sağlar.
- **PDF dışı işler için ön ayar** - Varsayılan ön kontrol ayarları kullanmanızı, ön kontrol ayarını özelleştirmenizi veya diğer ön ayarları seçmenizi sağlar.
- **Varsayılan ön ayar** - Ayarları değiştirmek için **Düzenle'ye** tıklamadığınız sürece yazdırılan işlerin varsayılan yazdırma ayarlarını kullanacağını gösterir.
- **Düzenle** - Diğer ön ayarları seçmenizi veya ön kontrol ayarını özelleştirmenizi sağlar.

  Not: Özelleştirilmiş ön kontrol ayarını, ön ayar olarak da kaydedebilirsiniz.
- **Kritik hatada** - Kritik bir hatayla karşılaşıldığında Fiery sunucusunun gerçekleştireceği eylemi belirtir. **İş eylemini kullan**, sanal yazıcı için belirlenen iş eylemiyle ilgilidir.

6 Gerekirse **JobFlow** onay kutusunu işaretleyin ve ardından **Seç**'e tıklayın.

- **Fiery JobFlow İş akışları** penceresinden bir iş akışı seçin ve ardından **Seç**'e tıklayın.

  Not: Yeni bir Fiery JobFlow iş akışı oluşturmak istiyorsanız **İş akışlarını yönet**'e tıklayın.

7 IPDS sanal yazıcı için **İleri**'ye tıklayın ve ardından **IPDS** penceresinde uygun ayarları belirtin:

- **İş**
- **İstisnalar**
- **Giriş Sanal Kaset Ayarları**

- **Görüntü kaydırma**
- **İstifleyici Ayarları**

8 **Tamam**'a tıklayın.

Kilitli iş ayarları

İş ayarını kilitlediğinizde başka bir kullanıcı bu ayarı değiştiremez.

Aşağıdakileri dikkate alın:

- Mac OS yazıcı sürücüsü ile sanal yazıcıya iş gönderme - Kilitli ayarları değiştirebilirsiniz ancak iş Fiery sunucusuna ulaştığında kilitli iş ayarlarına göre yazdırılır. Kullanıcı tarafından yapılan tüm değişiklikler geçersiz kılınır.
- Sanal yazıcı kullanarak bir işi Command WorkStation ögesine içe aktarma - İçe aktarılan iş Fiery sunucusundaki kilitli ayarları kullanır ve işle birlikte gelen tüm çakışan ayarları geçersiz kılar.
- Kilitli olmayan iş ayarları - Bu ayarlara göre iş ayarlarını ve iş yazdırmayı değiştirebilirsiniz. Ancak iş ayarı belirtilmediyse, iş için sanal yazıcı ayarı kullanılır.

İş ön ayarlarını sanal yazıcılar olarak yayınlama

Sunucu işi ön ayarı, sanal yazıcı olarak yayınlanabilir.

1 Cihaz merkezi'nden **İş akışları** altındaki **İş ön ayarları**'na tıklayın.

2 Bir ön ayar seçin ve **Sanal yazıcı olarak yayınla**'ya tıklayın.

3 **Yeni sanal yazıcı** penceresinde ayarları belirleyin.

Not: İş özellikleri hariç tüm ayarları belirleyebilirsiniz. Kullanılan iş özellikleri, sunucu ön ayarı için belirtilen özelliklerdir.

Sanal yazıcıları yönetme

Fiery sunucusu Yöneticisi bir sanal yazıcıyı yayınlayabilir, yayından kaldırabilir veya silebilir.

1 Cihaz merkezi'nde **İş akışları** altındaki **Sanal yazıcılar**'a tıklayın.

2 Listede bir sanal yazıcı seçin ve araç çubuğunda aşağıdakilerden birine tıklayın:

- **Yayınla**, seçili sanal yazıcıyı ağda yayınlar.

  Sunucu > **Yapılandırma**'da SMB yazdırma etkinleştirildiğinde sanal yazıcı ağda paylaşılır. Configure'da **İş gönderimi** > **Windows yazdırma**'yı seçin.

- **Yayından kaldır**, seçili sanal yazıcıyı ağdan kaldırır.

  Sanal yazıcı artık paylaşılan yazıcı olarak görünmez. Ayrıca artık Command WorkStation üzerinde işleri içe aktarabileceğiniz bir yazıcı olarak da görünmez.

- **Sil**, seçili sanal yazıcıyı siler.

  Birden fazla sanal yazıcı seçmek için shift tuşuna, ctrl tuşuna (Windows) veya cmd tuşuna (macOS) basarak tıklayın. Tüm sanal yazıcıları seçmek için ctrl+A (Windows) veya cmd+A (macOS) tuşlarına basın.

VDP kaynakları

VDP (Değişken veri baskısı) işlerinde, işlerdeki değişken elemanlar için global ve yeniden kullanılabilir kaynaklardan yararlanılır.

Global kaynaklar, değişken ögeli VDP işleri için Fiery sunucusuna indirilmesi gereken görüntülerdir. Bu global kaynaklar, Fiery sunucusunda her bir ayrı projenin içinde grup olarak depolanır.

VDP kaynakları, Yöneticinin aşağıdakiler yoluyla Fiery sunucusunda disk alanını yönetmesini sağlar:

- Global kaynakları görüntüleme ve silme
- Global kaynakların ilerideki VDP işlerinde de olmasını sağlama
- Global kaynakları Fiery sunucusuna arşivleme ve geri yükleme

VDP kaynakları'na erişmek için Fiery sunucusuna bağlanın, Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın ve **Cihaz merkezi** > **Kaynaklar** > **VDP kaynakları**'nı seçin.

VDP kaynaklarını yedekleme

Global kaynakları yedekleyebilirsiniz.

Proje için global kaynakları yedekleme

Cihaz merkezindeki VDP kaynakları özelliğini kullanarak projeleri ayrı bir dosyada yedekleyebilirsiniz.

PDF/VT işleri için Yedekle ve geri yükle özelliği kullanılamaz.

1 İstediğiniz Fiery sunucusuna bağlanın ve **Cihaz merkezi** > **Kaynaklar** > **VDP kaynakları**'na tıklayın.

2 Kullanılabilir proje listesini görüntülemek için bir VDP klasörüne tıklayın.

3 Arşivlemek istediğiniz projeyi seçin ve **Yedekle**'ye tıklayın.

4 Dosyanın kaydedileceği konumu belirtin ve ardından **Tamam**'a tıklayın.

VDP kaynaklarını geri yükleme

Arşivlenen global kaynakları geri yükleyebilirsiniz.

Proje için arşivlenen global kaynakları geri yükleme

Arşivlenmiş işler, sadece dosyaların orijinal olarak arşivlenmiş olduğu Fiery sunucusuna geri yüklenebilir.

Not: Global kaynaklara sahip olmayan VDP dilleri, VDP kaynaklarında görünmez. Global kaynakları geri yüklenen VDP dilleri VDP kaynaklarında görünür.

1 **Geri yükle**'ye tıklayın.

2 Arşivlenen dosyanın konumuna gidin, dosyayı seçin ve **Geri yükle**'ye tıklayın.

Global kaynakları görüntüleme ve silme

İş adı bilgilerinin yanı sıra bir işin global kaynaklarını da görüntüleyebilirsiniz.

1 İstediğiniz Fiery sunucusuna bağlanın ve **Cihaz merkezi** > **Kaynaklar** > **VDP kaynakları**'na tıklayın.

2 Global kaynakları görüntülemek için bir projeye tıklayın ve Görünüm menüsünden **Liste görünümü** veya **Küçük resim görünümü** seçeneğine tıklayın (kullandığınız Fiery sunucusu destekliyorsa).

3 Bir proje için gönderilen iş adı bilgileri ve kaynaklarını görüntülemek üzere projeye ve **Kaynaklar** veya **İşler**'e tıklayın (kullandığınız Fiery sunucusu destekliyorsa).

4 Global kaynakları silmek için bir VDP dili veya projeye ve ardından **Sil**'e tıklayın.

5 Mevcut bilgileri güncellemek için **Yenile**'ye tıklayın (Fiery sunucunuz destekliyorsa).

Yazı tipleri

Yazı tipleri yönetimi penceresi Fiery sunucusunda bulunan tüm yazı tiplerini listeler. Ayrıca yazı tipi listesini yerel bir yazıcıya da yazdırabilirsiniz.

Fiery sunucusu'nda yazı tiplerini yönetme

Yazı tipi listesini basabileceğiniz gibi yazı tipi ekleyebilir, güncelleyebilir ve silebilirsiniz.

Configure'de şu ayarları yapın:

İş gönderme > **Kuyruklar** > **Yazı tip kuyruğunu yayınla** ögelerini etkinleştirin. Güvenlik nedeniyle **Yazı tipi kuyruğu**'nu yalnızca yazı tiplerini yüklerken etkinleştirin.

PostScript yazı tipleri için **Güvenlik** > **PostScript güvenliği** ögelerini devre dışı bırakın.

Not: Sunucuda bulunan veya desteklenen bir uygulama ile indirilen tüm Japonca yazı tipleri kilitlidir. Fiery sunucusuna indirilen Japonca yazı tipleri yalnızca yükleme uygulaması kullanılarak silinebilir.

1 **Cihaz merkezi**'ni şu işlemlerden biriyle açın:

- **Sunucular** bölmesinde sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın.
- **Sunucular** bölmesindeki sunucu adına çift tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın.
- Sunucu adına sağ tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin.

2 **Kaynaklar** > **Yazı tipleri**'ne tıklayın.

3 **PS yazı tipleri** seçimini yapın.

Fiery sunucusunda bulunan mevcut yazı tiplerinin listesi görünür.

4 Yazı tipi eklemek veya mevcut yazı tiplerini güncellemek için **Yeni ekle**'ye tıklayın. İndirmek istediğiniz yazı tipini bulmak için **Ekle**'ye ve ardından sırayla **Tamam**'a ve **Yenile**'ye tıklayın.

Adobe PostScript Tip 1 yazı tiplerini ekleyebilirsiniz.

5 Bir yazı tipini silmek için Yazı tipi listesinden kilitli olmayan bir yazı tipini seçin ve **Sil**'e tıklayın. Kilitli yazı tipleri silinemez.

6 Yazı tipi listesini yazdırmak için **Yazdır**'a tıklayın.

7 PostScript yazı tiplerini eklediyseniz **Güvenlik** > **PostScript güvenliği** ögelerini yeniden etkinleştirin.

Yazı tiplerini yedekleme ve geri yükleme

Fiery sunucusundaki tüm yazı tiplerini yedekleyebilir ve geri yükleyebilirsiniz. Tek tek yazı tiplerini seçemezsiniz.

Fiery sunucusunda yazı tiplerini yedeklemek ve geri yüklemek için Yönetici olarak oturum açmış olmanız gerekir.

1 **Cihaz merkezi**'ni şu işlemlerden biriyle açın:

- **Sunucular** bölmesinde sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın.
- **Sunucular** bölmesindeki sunucu adına çift tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın.
- Sunucu adına sağ tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin.

2 **Kaynaklar** > **Yazı tipleri**'ne tıklayın.

3 **Yedekle**'ye veya **Geri yükle**'ye tıklayın.

4 Görüntülenen web tarayıcısı penceresinde güvenlik isteklerini uygulayın.

5 **Yedekleme kaynakları ve ayarları**altında **Şimdi yedekle**'ye tıklayın.

6 İstendiğinde yönetici olarak oturum açın.

7 Yedeklenecek ögeler listesinde **Yazı tipleri**'ni seçin.

8 Şu genel bilgileri izleyin:

Yazı tiplerini, Fiery sunucusunu da içeren bir dahili sürücüye yedeklemeyin. Yazı tiplerini yalnızca başlangıçta içinden yedeklendiği aynı Fiery sunucusuna geri yüklemeniz gerekir.

Kullanıcılar ve gruplar

Kullanıcıları gruplara atayarak Fiery sunucusuna erişen kullanıcılar için ayrıcalıkları tanımlayabilirsiniz. Varsayılan olarak birkaç grup verilmiştir. Bir grup içindeki tüm kullanıcılar aynı ayrıcalıklara sahiptir.

Kullanıcı hesapları'nı seçerek kullanıcılar ve gruplar hakkında ayrıntılı bilgiyi görüntüleyebilirsiniz.

Kullanıcıları, oluşturduğunuz bir gruba atamaya ek olarak, kurumunuzun küresel adres listesinden de kullanıcı ekleyebilirsiniz. Bunun için öncelikle Fiery sunucusunda LDAP hizmetlerini etkinleştirmelisiniz.

Grupları görüntüleme

Gruplar sayesinde, Yöneticiler kullanıcıları tanımlı ayrıcalıkları olan bir gruba ekleyebilir.

Not: Gruplar tüm Fiery sunucularında desteklenmeyebilir.

Kullanıcıları ve grup ayrıcalıklarını değiştirmek için **Configure**'e tıklayın. Daha fazla bilgi için bkz. Grup ayrıcalıklarını değiştirme sayfa no 34.

İş günlüğünü kullanın

İş günlüğü, işlenen ve yazdırılan tüm işlerin yazdırılma tarihi ve saatiyle özelliklerinin kaydını korur.

Not: Yönetici, Fiery sunucusunun işaretini kaldırırsa veya yeni yazılım yüklerse, İş günlüğü de temizlenebilir.

Yönetici Configure'da İş günlüğü'nü dışa aktarmak ve temizlemek için gün ve saat zamanlama gibi otomatik İş günlüğü bakımı ayarlayabilir.

İş günlüğü'nün Configure'da nasıl yönetileceği hakkında daha fazla bilgi için bkz. *Configure yardımı*.

İş günlüğünü görüntüleme

1 İstediğiniz Fiery sunucusuna bağlanın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- Sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın, **Cihaz merkezi**'ni belirleyin ve sonra **Günlükler** > **İş günlüğü** seçimini yapın.
- **Sunucu** > **Günlükler**'e tıklayın.

2 **Zaman damgasına göre yazdırma** sütununu veya **Tarih/saat** sütununu seçin ve görüntülemek istediğiniz işlerin tarih aralığını belirtin.

Zaman damgasına göre yazdırma'da ilk sütunda, en son yazdırılan işler en üstte gösterilerek görüntülenir.

İkinci sütunda iş Fiery sunucusu tarafından alındığında **Tarih/saat**'i görüntüler.

3 Tüm işleri görüntülemek için **Filtreyi temizle** ögesine tıklayın.

İş günlüğü sütunlarını özelleştirme

1 Bir sütun başlığına sağ tıklayın.

2 **Ekle**'yi seçin.

3 Geçerli sütunlar listesinde eklenecek sütunu seçin.

4 Bir sütunu silmek için sütun başlığına sağ tıklayın ve **Sil**'i seçin.

5 Sütunların sıralamasını değiştirmek için sütun başlığını seçin ve başka bir konuma sürükleyin.

İş günlüğü girişi ayrıntılarını görüntüleme

Iş günlüğü içindeki bir girişle ilgili daha fazla ayrıntı görüntüleyebilirsiniz. Standart Windows veya macOS kontrollerini kullanarak metni seçebilir, tümünü seçebilir, kopyalayabilir ve benzeri işlemleri yapabilirsiniz. Ayrıca ayrıntıları Fiery sunucusuna ya da yerel bir yazıcıya yazdırabilirsiniz.

- Satırı seçin ve araç çubuğundaki **Ayrıntılar**'a tıklayın veya satıra çift tıklayın.
  İş günlüğü, bir bakışta daha fazla bilgi görüntülenmesine ve yazdırılmasına izin verecek şekilde dikey biçimde görüntülenir.

İş günlüğünü yazdırma

1 İstediğiniz Fiery sunucusuna bağlanın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- Sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın, **Cihaz merkezi**'ni belirleyin ve sonra **Günlükler** > **İş günlüğü** seçimini yapın.
- **Sunucu** > **Günlükler**'e tıklayın.

2 **Yazdır**'a tıklayın.

3 **Yerel yazıcı**'yı seçin, bir yazıcı seçip **Yazdır**'a tıklayın.

İş günlüğü'nün içeriklerini dışa aktarma

1 İstediğiniz Fiery sunucusuna bağlanın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- Sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın, **Cihaz merkezi'**ni belirleyin ve sonra **Günlükler** > **İş günlüğü** seçimini yapın.
- **Sunucu** > **Günlükler**'e tıklayın.

2 **Dışa aktar**'a tıklayın.

3 Kullandığınız görünümde belirlenen tarih aralığından bağımsız olarak İş günlüğü'nün geçerli tarih aralığı görünümünü dışa aktarmak için **Geçerli görünüm**'ü seçin veya tüm İş günlüğü'nü dışa aktarmak için **Tam günlük**'ü seçin.

İş günlüğü'nün içeriklerini dışa aktarma veya temizleme

1 İstediğiniz Fiery sunucusuna bağlanın ve aşağıdakilerden birini yapın:

- Sunucu adı yanındaki Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın, **Cihaz merkezi'**ni belirleyin ve sonra **Günlükler** > **İş günlüğü** seçimini yapın.
- **Sunucular** bölmesinde sunucu adına çift tıklayarak **Cihaz merkezi**'ni açın ve ardından **Günlükler** > **İş günlüğü** seçimini yapın.
- **Sunucu** > **Günlükler**'e tıklayın.

2 Şunlardan birini yapın:

- **Dışa aktar ve temizle**'ye tıklayın.
- **Temizle**'ye tıklayın.

Malzeme kataloğu

Madde kataloğu, bir üretim baskı atölyesinde yer alan herhangi bir malzemenin özelliklerini depolayabilen sistem tabanlı bir malzeme depolama veri tabanıdır.

Madde kataloğu Command WorkStation ile varsayılan olarak yüklenir.

Madde kataloğu Fiery sunucusunda bulunur ve Fiery sunucusunu yeniden başlattığınızda veya temizlediğinizde etkilenmez.

Not: Madde kataloğu ögesini kurmak ve yönetmek için Command WorkStation ögesinde Yönetici erişimi ile oturum açmanız gerekir.

Bir malzeme seçmek için Command WorkStation içinde bir iş seçin ve **Özellikler** > **Ortam**'a tıklayın ve sonra madde kataloğundan bir giriş seçin. Madde kataloğu girişleri **Madde kataloğu** listesinde alfabetik olarak listelenir.

Her madde kataloğu girişi, belirli bir çıktı profili ile ilişkilendirilir. Yeni bir madde kataloğu girişi oluşturduğunuzda madde kataloğu girişini mevcut bir profille ilişkilendirebilir veya yeni bir profil oluşturabilirsiniz.

Not: "Ortam" veya "kağıt" terimleri "malzemeye" karşılık gelir.

Erişim düzeyleri

Madde kataloğu, Yöneticilerin şunları yapmasına olanak tanır:

- Birden çok malzeme öznitelik kombinasyonu tanımlama ve her kombinasyona benzersiz adlar atama
- Her bir malzemeye renk profilleri atama
- İşlerini gönderdiklerinde önceden tanımlanmış malzemeyi seçme
- Kullanıcılar için hangi madde kataloğu sütunlarının kullanılabilir olduğunu belirtme
- Madde kataloğu'nun merkezi bakımı

Madde kataloğu, Operatörlerin şunları yapmasına olanak tanır:

- İşlerini gönderdiklerinde önceden tanımlanmış malzemeyi seçme

Madde kataloğu erişimi

Bir Yönetici, baskıda kullanılabilecek tüm malzemeleri açıklayan madde kataloğu girişleri oluşturur. Yöneticiler, belirli baskı atölyesi senaryolarına göre özelleştirmek üzere Madde kataloğu için kurulum seçeneklerine erişebilir.

1 İstediğiniz Fiery sunucusunda oturum açın.

2 Şunlardan birini yapın:

- **İş merkezi** araç çubuğunda **Madde kataloğu** simgesine tıklayın. **Madde kataloğu** simgesi görüntülenmiyorsa aşağıdakileri yapın:
  - **İş merkezi** araç çubuğunda araç çubuğuna sağ tıklayın, **Standart set**'e veya **Özelleştir**'e tıklayın ve **Madde kataloğu** ögesini **Seçili araçlar** listesine ekleyin.

    Not: Araç çubuğunu özelleştir penceresinde Madde kataloğu ögesini **Seçili araçlar** listesine eklemek için **Standart set**'e de tıklayabilirsiniz.
  - **Madde kataloğu** simgesi **İş merkezi** araç çubuğunda gizlenmişse pencereyi genişletin veya Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayıp ardından **Madde kataloğu**'na tıklayın.
- **Sunucu** > **Madde kataloğu**'na tıklayın.
- **Sunucular** listesinde Fiery sunucusuna sağ tıklayın ve **Madde kataloğu**'nu seçin.
- **Sunucular** listesinde Fiery sunucusuna sağ tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin. Cihaz merkezi'nde **Kaynaklar** altındaki **Madde kataloğu**'nu seçin.

Madde kataloğu penceresinde girişler oluşturabilir, girişleri düzenleyebilir ve Madde kataloğu'nu yönetebilirsiniz.

Madde kataloğu penceresi

Farklı şekillerde düzenlenmiş malzemeleri görüntüleyin.

Madde kataloğu penceresinin varsayılan görünümü, katalogdaki tüm ortamların adlarını görüntüler. Adları tıkladığınızda, seçili ad için aşağıdaki öznitelikler görüntülenir:

Not: Öznitelik adları, Fiery sunucunuzda desteklenen özelliklere bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

- Malzeme kataloğu girişinin adı
- Açıklama
- Kalınlık
- Tür
- Boyut kimliği
- Ebatlar
- Kağıt boyutu
- Besleme yönü (JDF tabanlı ayar seçildiğinde)
- Gren yönü
- Ürün kimliği

Liste görünümü (görüntülemek için onay kutusunu seçin), tüm ortamları veya seçili boyuttaki tüm ortamları görüntülemeyi seçmenizi sağlar. Görüntülenen her ortama ait bilgiler, seçtiğiniz sütun başlıkları tarafından belirlenir.

Aşağıdaki görevleri gerçekleştirmek için araç çubuğundaki simgeleri kullanın:

- **Yeni ekle** - Yeni girişler oluşturun
- **Çoğalt** - Mevcut girişleri çoğaltın

- **Sık kullanılan** - Sık kullanılan girişleri sık kullanılanlar olarak işaretleyin
- **Düzenle** - Mevcut girişleri değiştirin

Ek olarak, Madde kataloğunu içe aktarabilir, dışa aktarabilir ve fabrika varsayılanlarına sıfırlayabilirsiniz.

Madde kataloğunda sütun görünümünü değiştirme

Madde kataloğu penceresindeki sütun başlıkları, PPD tabanlı ortam öznitelikleri veya JDF tabanlı ortam özniteliklerinden hangisini kullandığınıza göre dinamik olarak değişir.

Görünümde bu sütunların sırasını değiştirebilir veya belirli baskı ortamınız için yararlı olan bilgileri göstermek üzere sütunları ekleyebilir veya silebilirsiniz. Bir sütunun genişliğini ayarlamak için sütun kenarlığını sola veya sağa sürükleyin.

1. **Madde kataloğu** penceresinde **Liste görünümü** onay kutusunu seçin ve sütun başlığı çubuğuna sağ tıklayın.
2. Şunlardan birini yapın:
   - Sütunlara eklemek üzere menüden bir öge seçmek için **Ekle**'ye tıklayın.
   - Bir sütunu kaldırmak için **Sil**'e tıklayın.
   - Bir sütunu istediğiniz yöne taşımak için **Sola kaydır**'a veya **Sağa kaydır**'a tıklayın.

Madde kataloğu ayarlarını seçme

Bir madde kataloğu girişi oluştururken Yöneticiler iki ortam özniteliği seti arasından seçim yapabilir: Yazıcı (PPD) tabanlı ve JDF (İş tanımı biçimi) tabanlı.

- PPD ortam öznitelikleri seti, Fiery sunucusuna özgüdür. Her bir ayarın adı, cihazlar arasında standarttır ancak olası seçeneklerin listesi değişiklik gösterir. PPD seti, yeni ve orta seviye kullanıcılar için önerilir.
- JDF ortam öznitelikleri seti, İş tanımı biçimi için yazdırma sektörü standart belirtimlerinden gelir. Bu ortam öznitelikleri seti Fiery sunucusuna özgü değildir ve MIS iş gönderme iş akışlarından ortam tanımlarının sorunsuz eşleştirilmesini sağlar. JDF seti, JDF iş akışını bilen ileri düzey kullanıcılar için önerilir.

  Not: Fiery sunucusu JDF yazdırmayı desteklemelidir ve bu özellik etkinleştirilmelidir. **Sunucu** > **Configure** seçeneğine tıklayın, **İş gönderme**'yi seçin ve **JDF ayarları**'na tıklayın. **JDF ayarları** penceresinde **JDF'yi etkinleştir** onay kutusunu seçin.

Ortam özniteliklerinden bazıları her iki kümede de ortaktır, ancak adlandırma biraz farklı olabilir. JDF seti daha fazla ayrıntı düzeyi sağlar.

1. Madde kataloğunu açın. Daha fazla bilgi için bkz. Madde kataloğu erişimi sayfa no 239.
2. **Madde kataloğu** penceresinde araç çubuğundaki **Ayarlar**'a tıklayın.
3. **Kullanılacak özellik** seçeneği için **PPD tabanlı** veya **JDF tabanlı**'yı seçin.

Madde kataloğu'ndaki yeni girişlerin öznitelikleri

Yeni madde kataloğu girişlerine yönelik öznitelikler farklı sekmelerde gruplandırılmıştır.

Yeni bir giriş oluşturmadan önce PPD veya JDF ayarları seçeneklerinden birini belirleyin. Bilgi için bkz. Madde kataloğu ayarlarını seçme sayfa no 241.

PPD tabanlı ayarlar

Sekmeler şunlardır:

- **Genel** - Kullanılacak ortamı belirlemek için ayarları seçin.
- **Boyutlar** - Mevcut bir girişi düzenleyin veya yeni girişler oluşturun. Boyut kataloğundan ön tanımlı bir malzeme boyutu seçin.

  Not: Boyut kataloğu'ndan yeni boyutlar oluşturulabilir. Daha fazla bilgi için bkz. *Fiery Command WorkStation yardımı*
- **Renk ayarları** - Renk profillerini seçin.

JDF tabanlı ayarlar

Sekmeler şunlardır:

- **Genel** ve **Diğer öznitelikler** - Ortamı daha ayrıntılı tanımlamak için bir dizi JDF özniteliği ekleyin.

Not: Boyutlar ve Renk ayarları sekmeleri PPD ve JDF ayarlarında ortaktır.

Madde kataloğu girişi oluşturma

Yöneticiler, Madde kataloğu ögesinde yeni ortam ve ortam öznitelikleri belirleyebilir.

PPD tabanlı ayarların mı yoksa JDF tabanlı ayarların mı seçili olduğuna bağlı olarak Yönetici aşağıdaki sekmelerde ortam özniteliklerini belirtmelidir:

- PPD tabanlı için - Genel, Boyutlar ve Renk ayarları
- JDF tabanlı için - Genel, Diğer öznitelikler, Boyutlar ve Renk ayarları

1. Madde kataloğunu açın. Daha fazla bilgi için bkz. Madde kataloğu erişimi sayfa no 239.
2. **Madde kataloğu** penceresinde araç çubuğunda **Ayarlar**'a tıklayın ve **PPD tabanlı** ya da **JDF tabanlı** ayarını seçin.
3. Araç çubuğunda **Yeni ekle**'ye tıklayın.
4. **Yeni** penceresinde öznitelikleri belirtin.

   Yıldız işareti (*) ile işaretlenmiş her ayar için bir değer girmeniz veya listeden bir seçenek belirlemeniz gerekir. Daha fazla bilgi için bkz. Ortak ortam öznitelikleri sayfa no 249.

Madde kataloğu girişleri için boyut özniteliklerini tanımlama

Yöneticiler bir madde kataloğu girişi oluştururken veya düzenlerken boyutla ilgili öznitelikleri ayarlayabilir veya değiştirebilirler.

Boyut kataloğu'nda bulunan çeşitli varsayılan boyutlar arasından seçim yapabilirsiniz. Özel boyutlara ihtiyacınız varsa bir madde kataloğu girişi oluşturmadan önce bunları Boyut kataloğu'nda tanımlamanız gerekir.

1 Ortam kataloğunu açın ve şunlardan birini yapın:

- Araç çubuğunda **Yeni ekle**'ye tıklayın.
- Mevcut bir madde katalog girişini düzenlemek için girişi seçin ve **Düzenle**'ye tıklayın.

2 **Boyutlar** sekmesine tıklayın.

3 Yeni bir giriş eklemek için "+" seçeneğine tıklayın. Mevcut bir girişi düzenlemek için girişe çift tıklayın veya **Düzenle**'ye tıklayın. Bir girişi silmeniz gerekirse "-" ögesine tıklayın.

4 **Boyut kimliği** alanında oluşturmak veya düzenlemek istediğiniz boyut için bir giriş olduğundan emin olun.

Not: Boyut kataloğu'nda çeşitli varsayılan boyutlar bulunur. Bir madde kataloğu girişi oluşturmadan önce Boyut kataloğu'nu ihtiyacınız olan tüm özel boyutlarla kurmanızı öneririz.

Not: Boyut kimliği, Fiery sunucusu tarafından otomatik olarak oluşturulur. Boyut kimliğini değiştirebilirsiniz ancak boyut kimliğinin benzersiz olduğundan emin olun. Yinelenen bir Boyut kimliği girerseniz bir hata mesajı sizi bilgilendirecektir.

5 **Boyut kataloğu** listesinde Madde kataloğu girişi için bir boyut seçin.

Not: Boyut kataloğu listesinden bir malzeme seçerseniz **Boyut kimliği** alanı seçilen malzeme boyutuna atanan Boyut kimliği'ni yansıtacaktır. **Boyut kimliği**'ni gerektiği şekilde değiştirebilirsiniz.

6 **Gren yönü**'nü seçin.

7 Gerektiği gibi bir **Ürün kimliği** ekleyin ve **Tamam**'a tıklayın.

Ana **Madde kataloğu** penceresinde **Ad** sütununda madde kataloğu girişini seçip eklenen veya değiştirilen malzeme boyutunu görüntüleyebilirsiniz. Ayrıca madde kataloğu girişinin **Boyutlar** sekmesinde de görüntülenir.

Renk profili ayarlarını belirtme

Yöneticiler, madde kataloğu girişini bir renk çıktısı profili ile eşleştirebilir.

Varsayılan veya özel tüm Fiery sunucusu çıktı profilleri, olası bir madde kataloğu özniteliği olarak ada göre listelenmiş görünür.

1 **Madde kataloğu** penceresinde araç çubuğundaki **Ayarlar**'a tıklayın.

2 Madde kataloğu ayarını **PPD tabanlı** veya **JDF tabanlı** olarak belirtin.

3 Şunlardan birini yapın:

- **Yeni Ekle** seçeneğine tıklayın.
- Mevcut bir katalog girişini düzenlemek için girişi seçin ve **Düzenle** düğmesine tıklayın.

4 **Renk ayarları** sekmesine tıklayın.

Ön renk profili - Varsayılan renk profili sadece ortamın ön tarafına uygulanır. Açılır menüde çıktı profilleri listesinden seçim yapın. İşe bağlı olarak, Fiery sunucusunda destekleniyorsa belirtilen diğer renklerle birlikte CMYK'yı veya sadece CMYK'yı seçebilirsiniz. Bu özniteliği **İş özellikleri** > **Renk** > **Çıktı profili** 'nde farklı bir renk profili belirtilerek geçersiz kılabilirsiniz. Bu özellik hem PPD hem de JDF ayarlarında görünür.

Arka renk profili - Yalnızca ortamın arkasına uygulanan varsayılan renk profili. Açılır menüde çıktı profilleri listesinden seçim yapın. İşe bağlı olarak Fiery server üzerinde destekleniyorsa, belirtilen diğer renklerle birlikte CMYK'yı veya sadece CMYK'yı tercih edebilirsiniz. **Arka renk profili** menüsü ayrıca **Öndekiyle aynı** seçeneğini içerir. Bu öznitelik, **İş özellikleri**'nde farklı bir renk profili belirtilerek geçersiz kılınabilir. Bu özellik hem PPD hem de JDF ayarlarında görünür.

5 **Tamam**'a tıklayın.

Yeni veya değiştirilmiş madde kataloğu girişi **Madde kataloğu** penceresinde **Ad** altında görünür.

Çıktı profilleri hakkında daha fazla bilgi için bkz. *Renkli Yazdırma*.

Madde kataloğu girişlerini sık kullanılanlar olarak işaretlemek veya kaldırmak

Sık kullanılan madde kataloğu girişlerini **Madde kataloğu** penceresinde sık kullanılan olarak işaretleyebilir veya kaldırabilirsiniz.

Madde kataloğu girişlerini sık kullanılanlar olarak işaretle

Sık kullandığınız malzeme kataloğu girişlerini sık kullanılan olarak işaretlemek için şunlardan birini yapın:

- Bir giriş seçin ve araç çubuğunda **Sık kullanılan**'a tıklayın.
- Malzeme kataloğu girişlerine sağ tıklayın ve listeden **Sık kullanılanlar**'ı seçin.
  Malzeme kataloğu girişinin yanında bir yıldız görünür.

Madde kataloğu girişlerini sık kullanılanlardan kaldır

Sık kullanılan olarak işaretlenmiş bir girişi kaldırabilirsiniz.

- Şunlardan birini yapın:
  - Araç çubuğunda **Sık kullanılan**'a tıklayın.
  - Girişe sağ tıklayın ve listeden **Sık kullanılanlar** işaretini kaldırın.

İş özellikleri penceresinde bulunan ortam listesinden malzeme kataloğu sık kullanılanlarını görüntüleyebilirsiniz.

Madde kataloğu sık kullanılanları hakkında daha fazla bilgi

Madde kataloğu sık kullanılanları aşağıdakiler için geçerli değildir:

- Madde kataloğunu dışa aktar
- Fiery Kaynakları ve Ayarları için Yedekleme ve Geri Yükleme seçeneği

  Not: Madde kataloğu girişlerini Fiery sunucusuna **İçe aktar** > **Mevcut olanla birleştir** seçeneğiyle geri yüklediğinizde mevcut sık kullanılanlar korunur.

Madde kataloğu girişi kullanarak işleri ara

Belirli bir madde kataloğu girişini kullanan tüm işleri listelemek için gelişmiş bir arama yapabilirsiniz.

1. Command WorkStation ögesinde Sunucular bölmesindeki **Tüm işler**'e tıklayın.
   Tüm kuyruklardaki tüm işler, **Tüm işler** görünümünde listelenir.
2. Sütun başlığı çubuğuna sağ tıklayın ve **Yeni ekle** > **Ortam** > **Madde kataloğu adı**'nı seçin.

   Madde kataloğu adı, sütun başlığı çubuğunda görüntülenir.
3. Araç çubuğunda, **Daha fazla** filtresinin yanındaki oka tıklayın.
4. **Arama filtrelerini özelleştir** listesinde **Madde kataloğu adı**'nı seçin ve **Kaydet**'e tıklayın.
5. **Madde kataloğu adı** filtresinin yanındaki oka tıklayın, gerekli madde kataloğu girişini seçin ve **Uygula**'ya tıklayın.
   Seçilen madde katalog girişini kullanan tüm işler listelenir.
6. (İsteğe bağlı) Arama sonuçlarını görünüm olarak kaydetmek için **Kaydet**'e tıklayın. **Aramayı farklı kaydet görünümünde** bir ad girin ve **Kaydet**'e tıklayın.

Görünüm, Sunucular bölmesindeki iş akışı listesinin altında görüntülenir.

Madde kataloğu girişini değiştirme

Yöneticiler, madde katalog girişlerini çoğaltabilir, düzenleyebilir veya silebilir. Command WorkStation 6.7 ve üzeri sürümlerde, varsayılan sunucu ayarı veya aşağıdakilerden herhangi birine atanmış olsa bile bir madde kataloğu girişini düzenleyebilir veya silebilirsiniz:

- İş
- Ön ayar
- Sanal yazıcı

Belirli bir malzeme kataloğu girişini kullanarak tüm işleri görüntülemek için gelişmiş arama yapın. Daha fazla bilgi için bkz. Madde kataloğu girişi kullanarak işleri ara sayfa no 245.

Madde kataloğu girişini çoğaltma

Mevcut bir katalog girişini çoğaltıp yeniden adlandırarak yeni bir giriş oluşturabilirsiniz.

1 **Madde kataloğu** penceresinde, çoğaltmak istediğiniz girişi seçin ve araç çubuğunda **Çoğalt**'a tıklayın. İsteğe bağlı olarak girişe sağ tıklayıp **Çoğalt**'ı da seçebilirsiniz.

Not: Aynı anda yalnızca bir girişi çoğaltabilirsiniz.

2 **Çoğalt** penceresinde, giriş için yeni bir ad girin.

3 Değişiklikleri kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın.

Çoğaltılan madde kataloğu girişi **Ad** sütununda görünür. Bu girişi seçebilir ve diğer öznitelikleri gerektiği gibi düzenleyebilirsiniz.

Madde kataloğu girişi düzenleme

Madde kataloğu girişlerinin özniteliklerini ve değerlerini düzenleyebilirsiniz.

1 **Madde Kataloğu** penceresinde şunlardan birini yapın:

- Girişi seçin ve araç çubuğundan **Düzenle**'ye tıklayın.
- Seçilen girişe çift tıklayın.
- Seçilen girişe sağ tıklayın ve **Düzenle**'ye tıklayın

Bir mesaj, bir veya daha fazla işin madde kataloğu girişini kullandığını bildirir.

2 Malzeme kataloğu girişi aşağıdakilerle ilişkiliyse:

- İş, ön ayar, sanal yazıcı veya varsayılan bir sunucu ayarı - Bir veya daha fazla işin madde kataloğu girişini kullandığı size bir mesajla bildirilir. Mesaja cevap vermek için **Tamam**'a tıklayın.

3 Metin alanlarına bilgileri girin veya bu öznitelik için listeyi görüntülemek istiyorsanız oka tıklayın. Yeni öznitelik ayarını seçin veya yeni öznitelik değerini girin.

Not: Bir ortam niteliği için yanlış değer girip başka bir ortam niteliğine geçerseniz, yanlış ortam niteliği önceki değerine geri döner.

4 Değişiklikleri kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın.

Not: Halihazırda kuyrukta olan işler için iş işlendiğinde veya yazdırıldığında ya da İş özellikleri'ni açtığınızda ortam öznitelik sütunları güncellenir.

Madde kataloğu girişi silme

Madde Kataloğu penceresinde bir madde kataloğu girişini silebilirsiniz.

1 **Madde kataloğu** penceresinde listeden silmek istediğiniz madde kataloğu girişini seçin.

Birden fazla sıralı girişi seçmek için Shift tuşuna basılı tutarak tıklayın veya sıralı olmayan birden fazla girişi seçmek için Ctrl tuşuna basılı tutarak tıklayın.

2 Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak seçilen girişi silin:

- Araç çubuğunda **Sil**'e tıklayın.
- Seçili girişe sağ tıklayın ve **Sil**'i seçin.

3 Malzeme kataloğu girişi aşağıdakilerle ilişkiliyse:

- İş, ön ayar, sanal yazıcı veya varsayılan bir sunucu ayarı - Bir veya daha fazla işin madde kataloğu girişini kullandığı size bir mesajla bildirilir. Mesaja cevap vermek için **Tamam**'a tıklayın.

Madde kataloğu girişini sildikten sonra, artık işle ilişkilendirilmeyecektir. İş özellikleri penceresinde Madde kataloğu listesi **Tanımlanmadı** olarak görüntülenir.

İşe madde kataloğu girişi atama

Madde kataloğu Command WorkStation ögesindeki **İş özellikleri** penceresinden kullanılabilir.

1 Bir iş seçin ve aşağıdakilerden birini yapın:

- **Eylemler** menüsünde **Özellikler** seçeneğine tıklayın.
- İşi sağ tıklayıp **Özellikler**'i seçin.
- **İş merkezi** araç çubuğundaki **Özellikler** simgesine tıklayın.
- İşe çift tıklayın.

2 **İş özellikleri** penceresinde soldaki **Ortam** sekmesine tıklayın.

3 **Madde kataloğu** listesinden varsayılan bir malzeme girişi seçin.

Listede, madde kataloğu sık kullanılanları ve listenin en üstündeki bir kasette yüklü ortamla ilişkili madde kataloğu girişleri ve ardından kalan girişler görüntülenir.

Malzeme kataloğu girişlerinin ve bunların madde özniteliklerinin tam listesini görüntülemek için **Seç**'e tıklayarak **Madde kataloğu** penceresini açın.

Madde kataloğu penceresinde, girişleri madde boyutlarına göre filtreleyebilir veya arama alanını kullanarak bir girişi arayabilirsiniz.

Madde kataloğu girişine atanan boyut kimliği **Boyut Kimliği** listesinde görüntülenir.

4 **Boyut kimliği** listesinden farklı bir boyut kimliği seçebilir veya özel bir boyut belirtebilirsiniz.

Not: Madde kataloğu ve **Boyut kimliği** listelerinde bulunan girişler alfabetik olarak listelenir.

Geçici bir özel malzeme boyutu atama

Bir malzemeye geçici bir özel boyut atanabilir. İşe bir madde kataloğu girişi atandığında uygulanacak önceden tanımlanmış boyutlardan herhangi birini seçmeniz gerekmez. Bir malzemeye özel boyut atadığınızda, Boyut kataloğu'nda özel boyut için yeni bir giriş oluşturmak zorunda değilsiniz. Belirli malzeme boyutunun tek/sınırlı bir kullanımı olduğunda geçici bir özel boyut yararlıdır.

1 Bir iş seçin ve aşağıdakilerden birini yapın:

- **Eylemler** menüsünde **Özellikler** seçeneğine tıklayın.
- İşi sağ tıklayıp **Özellikler**'i seçin.
- **İş merkezi** araç çubuğundaki **Özellikler** simgesine tıklayın.
- İşe çift tıklayın.

2 **Madde kataloğu** listesinden **Tanımlanmadı** seçeneğini seçin.

3 **Madde boyutu** alanında, **Özel** seçeneğini belirleyin ve malzeme için özel boyutu ebatlarını belirtin.
Özel boyut **Madde boyutu** listesinde görüntülenir.

Not: Özel boyut ebatları geçicidir ve Boyut kataloğu'nda tanımlı boyutlar listesine yansıtılmayacaktır.

Bir madde kataloğu girişine geçici özel bir malzeme boyutu atayın

Boyut kataloğu'na yeni boyut eklemek zorunda kalmadan bir malzemeye geçici bir özel boyut atanabilir. Madde kataloğu girişi tarafından tanımlanan Boyut kimliğini geçersiz kılabilir ve işi yeniden işlemeden malzemeye geçici özel boyut atayabilirsiniz. Madde kataloğu girişinde tanımlanan diğer ortam ile ilgili öznitelikler olduğu gibi korunur.

Not: Bir geçici özel boyut belirlemek için işe madde kataloğu girişi atanmalı ve Boyut kimliği menüsünde Özel seçeneği mevcut olmalıdır.

Not: Tüm Fiery sunucuları geçici özel boyut özelliğini desteklemez.

1 Bir iş seçin ve aşağıdakilerden birini yapın:

- **Eylemler** menüsünde **Özellikler** seçeneğine tıklayın.
- İşi sağ tıklayıp **Özellikler**'i seçin.
- **İş merkezi** araç çubuğundaki **Özellikler** simgesine tıklayın.
- İşe çift tıklayın.

2 **Madde kataloğu** listesinden işe bir madde kataloğu girişi atayın.

Not: Bir Madde kataloğı girişi işe atandıysa **Boyut kimliği** alanı etkinleşir.

3 **Boyut kimliği** listesinden, **Özel** seçimini yapın.
Madde boyutu alanı etkinleştirildi.

4 **Madde boyutu** alanında, **Özel** seçeneğini belirleyin ve malzeme için özel boyutu ebatlarını belirtin. Özel boyut ebatları **Madde boyutu** listesinde görüntülenir.

Not: Özel boyut ebatları geçicidir ve Boyut kataloğu'nda tanımlı boyutlar listesine yansıtılmayacaktır.

Malzeme girişleri

Bir madde kataloğu girişi oluşturduğunuzda veya düzenlediğinizde, bir dizi malzeme özniteliği arasından seçim yapabilirsiniz. Bir katalog girişi için malzeme öznitelikleri ayarlamak için ana **Madde kataloğu** penceresini veya **Düzenle** penceresini kullanın.

Zorunlu özniteliklerin adlarının yanında bir yıldız (*) bulunur. Alandaki zorunlu bir özniteliği boş bırakamazsınız.

Madde kataloğu size iki malzeme öznitelik kümesi sunar:

- Yazıcı (PPD) tabanlı

  Her bir PPD ayarı için listelenen tercihler, PPD tarafından bağlı Fiery sunucusu için belirlenir.
- JDF (İş tanımı biçimi) tabanlı

  JDF öznitelikleri standarttır ve bağlı Fiery sunucusuna göre değişmezler.

Ortak ortam öznitelikleri

Yöneticiler PPD veya JDF öznitelikleriyle madde kataloğu girişleri oluşturabilir. Madde kataloğu girişi oluşturmak için sağlanan PPD öznitelikleri üründen ürüne değişir. Özniteliklere ilişkin terminoloji de değişiklik gösterebilir.

Yeni bir madde kataloğu girişi oluşturduğunuzda önce PPD tabanlı ayarları veya JDF tabanlı ayarları seçmelisiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Madde kataloğu ayarlarını seçme sayfa no 241.

PPD tabanlı ayarları seçtiğinizde öznitelikler aşağıdaki sekmelerde görüntülenir:

- Genel sayfa no 250
- Boyutlar sayfa no 250
- Renk ayarları sayfa no 250

JDF tabanlı ayarları seçtiğinizde öznitelikler aşağıdaki sekmelerde görüntülenir:

- Genel sayfa no 251
- Diğer öznitelikler sayfa no 256
- Boyutlar sayfa no 250
- Renk ayarları sayfa no 250

Aşağıdakileri dikkate alın:

- Boyutlar sayfa no 250 ve Renk ayarları sayfa no 250 PPD ve JDF ayarlarında ortaktır.
- Öznitelik adları, Fiery sunucunuzda desteklenen özelliklere bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- Özniteliklerin açıklamalarında, "ortam" veya "kağıt" terimleri "malzeme" anlamına gelmektedir.

Genel sekmesi (PPD tabanlı)

Ad	Ortam açıklaması için kullanılan katalog girişinin tanımlayıcı adı. Katalog girişi için istediğiniz adı yazın. Bu alan hem PPD hem de JDF özniteliklerinde ortaktır.
Kalınlık	Kullanılan ortamın mikron cinsinden (µm) uzunluğu.
Tür	Listeler, işin türüne bağlı olarak kullanılabilecek farklı ortam türlerini içerir.
CIE Lab rengi	Ortamın cihazdan bağımsız rengi. CIE L*a*b* değerlerini kullanarak rengi belirtin.
Açıklama	Açıklayıcı bilgiler ve kullanılan ortamın ek ayrıntıları. Örneğin, açıklamada Hammermill Color Copy 10246-7 8 1/2 inç x 11 inç 105 g/m2 Fotoğraf Beyaz Ultra Pürüzsüz yazabilir.

Boyutlar sekmesi (hem PPD hem de JDF ayarlarında ortaktır)

Boyut kimliği	Boyut kataloğu'ndan seçilen ortam boyutunu gösterir. Boyut kimliği, Fiery server tarafından otomatik olarak oluşturulur.
Boyut kataloğu	Kullanılabilecek ön tanımlı ortam boyutları listesi.
Ebatlar	Kullanılan ortamın boyutlarını gösterir.
Gren yönü	Yazıcı kafasına beslenen oluklu malzemenin yönelimini belirtir. Şu seçenekler arasından tercih yapın: • **Yok** - Varsayılan seçenek budur. • **Kısa** - Yazıcı kafasına beslenen oluklu alt katmanın kısa kenarı. • **Uzun** - Yazıcı kafasına beslenen oluklu alt katmanın uzun kenarı.
Ürün kimliği	Yazdırma operatörü veya Yönetim Bilişim Sistemi (MIS) tarafından el ile tanımlandığı gibi, kullanılan ortam için parça numarası, öge kodu, madde numarası veya başka bir tanımlayıcı.

Renk ayarları sekmesi (hem PPD hem de JDF ayarlarında ortaktır)

Ön renk profili	Yalnızca ortamın ön tarafına uygulanan varsayılan renk profili. Bu öznitelik **İş özellikleri** > **Renk** > **Çıktı profili** 'nde farklı bir renk profili belirtilerek geçersiz kılınabilir.

Genel sekmesi (JDF tabanlı)

Ad

Ortam açıklaması için kullanılan katalog girişinin tanımlayıcı adı. Katalog girişi için istediğiniz adı yazın. Bu alan hem PPD hem de JDF özniteliklerinde ortaktır.

Açıklama

Açıklayıcı bilgiler ve kullanılan ortamın ek ayrıntıları.

Ön baskılı

Onay kutusu seçildiğinde ortam, ön baskılı içerik içerir (örneğin, ön baskılı antetli kağıt ile kırtasiye kağıdı). Onay kutusunun işareti kaldırıldığında ortam ön baskılı olmaz.

Tür

Kullanılan ortamın stok türünü açıklar. Şu seçenekler arasından tercih yapın:

- **Kağıt** - Standart fiber tabanlı kağıt stoku.
- **Saydam** - Projeksiyonla görüntülenmek üzere tasarlanmış saydam ortam stoku.

Tür ayrıntıları

Tip ayrıntıları özniteliği, kullanılan ortam stoku tipine ait ek ayrıntıları açıklar. Bkz. Tür ayrıntıları sayfa no 254

Ağırlık

Ağırlık özniteliği, metre kare başına gram (g/m2) veya libre (lb) olarak ölçülen, kullanılan ortamın ağırlığını belirtir. Bkz. Ağırlık sayfa no 254.

Doku

Kullanılan ortamın yüzey dokusunu belirtir. Bkz. Doku sayfa no 253

Dönüştürülen içerik (%)

Ortamdaki geri dönüştürülen malzeme yüzdesi.

Renk adı

Kullanılan ortamın rengi. Yarı saydam ortamı belirtmek için "Şeffaf" renk seçeneğini belirleyin.

Özel renk adı

Kullanılan ortamın özel rengi. Renk menüsünde istediğiniz renk görüntülenmezse, bu alana özel renginizin adını yazın.

Yazdırma teknolojisi

Kullanılabilir yazdırma teknolojileri arasından seçim yapın.

- **Ofset**: Görüntüleri daha sonra malzemeye yazdırılacak şekilde kauçuk bir ortama veya rulolara transfer etmek için (ofset) metal plakalar kullanır.
- **Lazer**: Metin ve görüntülerin malzemeye transferi için ışık veya "lazer" kullanır. Bu tür baskı, malzemeye yazdırmak için toner veya kuru mürekkep tozu kullanır.
- **Inkjet**: Yazıcının püskürtme uçları üzerinden mürekkep damlaları bırakarak yazdırır.

Ön:

Ortamın ön kısmına uygulanabilecek ayarlar. Bkz. Ön sayfa no 252

Geri

Ortamın arka kısmına uygulanabilecek ayarlar. Bkz. Geri sayfa no 252. **Öndekiyle aynı** onay kutusu işaretini kaldırabilir ve **Kaplama**, **Parlaklık değeri** ve **Görüntülenebilir taraf** seçenekleri arasından seçim yapabilirsiniz.

Ön

Ön bölmede ortamın ön kısmına uygulanabilen aşağıdaki öznitelikler bulunmaktadır.

Şu seçenekler arasından tercih yapın:

Kaplama	Ortamın ön tarafına uygulanan ön işlem kaplama tipi. Bkz. Kaplama sayfa no 252
Parlaklık değeri	75 derece yansıma açısına sahip aydınlatma koşullarında görüntülendiğinde ortamın ön tarafının yansıttığı ışık yüzdesi. Yansıma yüzdesinin yüksek olması, parlaklık değerinin de yüksek olduğunu belirtir.
Görüntülenebilir taraf	Ortamın hangi yüzünün yazdırma görüntülemeyi desteklediğini belirtir.

Geri

Arka bölme, ortamın arkasına uygulanabilecek aşağıdaki özniteliklere sahiptir.

Öndekiyle aynı	**Ön** bölmede seçilen ayarları yineler. Bkz. Ön sayfa no 252. **Not:** Fiery sunucusu için **Öndekiyle aynı** varsayılan değerdir. **Öndekiyle aynı** onay kutusu işaretini kaldırabilir ve **Kaplama**, **Parlaklık değeri** ve **Görüntülenebilir taraf** öznitelikleri arasından seçim yapabilirsiniz.
Kaplama	Ortamın arka tarafına uygulanan ön işlem kaplama tipini belirtir. Bkz. Kaplama sayfa no 252
Parlaklık değeri	75 derece yansıma açısına sahip aydınlatma koşullarında görüntülendiğinde ortamın arka tarafının yansıttığı ışık yüzdesi. Yansıma yüzdesinin yüksek olması, parlaklık değerinin de yüksek olduğunu belirtir.
Görüntülenebilir taraf	Ortamın hangi yüzünün yazdırma görüntülemeyi desteklediğini belirtir.

Kaplama

Kaplama özniteliği, ortamda kullanılacak yüzey kaplama tipini gösterir.

Şu seçenekler arasından tercih yapın:

Yok	Kaplama uygulanmaz.
Kaplanmış	Yüzey parlaklığı, akıcılık ve ağırlık benzeri imge oluşturma nitelikleri kazandırmak için bir yüzey sızdırmazlık maddesi kullanır.
Parlak	Kaplama, yüksek seviyede bir pırıltıya sahiptir ve çok yansıtıcıdır.
Çok parlak	Tüm kaplamaların en parlak olanı, ayna benzeri bir sonlandırma oluşturur. Bu kaplama çok yansıtıcıdır ve keskin bir çözünürlük oluşturur.

Mat	Çok az pırıltıya sahip parlak olmayan; "düz" olarak da bilinir. Bu kaplama ortam kalınlığını biraz artırabilir.
Saten	Parlak kaplamadan daha düşük parlaklık seviyesine sahip olmakla birlikte mat kaplamadan daha yüksek bir parlaklık seviyesine sahiptir. Renkler ortamda keskin ve canlı görünür.
Yarı parlak	Parlaklık seviyesi, parlak ve mat kaplama arasına kabaca yerleştirilebilir. Bu kaplama keskin bir çözünürlük sağlar.

Doku

Doku özniteliği, kullanılan ortamın yüzey dokusunu belirtir.

Şu seçenekler arasından tercih yapın:

Antik	**Tirşeli**'den daha sert yüzey.
Kalenderli	Ekstra pürüzsüz ve cilalı kaplanmamış kağıt.
Kırışık	Sert, kırışık ve düzensiz sonlandırmalı bir yüzey.
Donuk	Parlak veya dokulu olmayan makinede eskitilmiş sonlandırma.
Yumurta kabuğu	Yumurta kabuğunun dokusuna benzeyen yüzey.
Kabartmalı keten	Belirgin kabartmalı dokuya sahip kaba yün kumaşı andıran yüzey.
İngilizce	**Makine sonlandırmalı**'dan daha pürüzsüz ancak **Süper perdahlı**'ya göre daha sert yüzey.
Keçe	Özel bir işaretleme keçesi uygulanan sonlandırma.
Çizgili	Dikey ve yatay çizgilere sahip desenli yüzey.
Hafif kırışık	**Kırışık**'a göre daha belirsiz kırışıklıklara sahip sert, kırışık ve düzensiz sonlandırmalı yüzey.
Keten	Kaba yün kumaş dokusuna sahip yüzey.
Parlak	Parlak yüzey.
Makine sonlandırmalı	**English**'ten daha sert ekstra pürüzsüz ve cilalı kaplanmamış kağıt.
Mat	Parlak veya dokulu olmayan donuk sonlandırma.
Benekli	Noktalı veya lekeli sonlandırma.
Parşömen	Parşömen kağıdı görünümünü andıran sonlandırma.
Saten	Saten kumaşı andıran pürüzsüz, mat sonlandırma.
Yarı tirşeli	Az da olsa sert sonlandırma, **Tirşeli**'den daha pürüzsüz.
İpek	İpek kumaşı andıran pürüzsüz, mat sonlandırma.

Pürüzsüz	Pürüzsüz sonlandırmaya sahip yüzey.
Noktacıklı	İnce, çakıllı sonlandırma.
Süet	Süet kumaşı andıran pürüzsüz, mat sonlandırma.
Süper kalenderli	En pürüzsüz ve en cilalı kaplanmamış kağıt.
Süper pürüzsüz	Çok düz ve eşit sonlandırma. **Ultra pürüzsüz**'den daha pürüzsüz.
Geleneksel çizgili	Çizgili'ye göre daha çok dikey ve yatay çizgisi bulunan bir desene sahip yüzey.
Ultra pürüzsüz	Çok düz ve eşit sonlandırma, ancak **Süper pürüzsüz** kadar pürüzsüz değil.
Kalendersiz	Sert, cilasız ve kaplamasız sonlandırma.
Tirşeli	Az da olsa sert ve mat sonlandırma.
Kadifemsi	Kadife kumaşı andıran pürüzsüz, mat sonlandırma.
Dokuma	Yumuşak, pürüzsüz sonlandırma.

Tür ayrıntıları

Tür ayrıntıları özniteliği, kullanılan ortam stoku türüne ait ek ayrıntıları açıklar.

Şu seçenekler arasından tercih yapın:

Düz	Ortam stokunuz için özel bir açıklama gerekmiyorsa bu seçeneği belirleyin. Bazı sistemlerde düzlük değerine gerek duyulur, ancak baskı cihazı izin veriyorsa ve ayrıntı gerekmiyorsa bu kısmın boş bırakılması daha iyi olur.
Karton	Ortam karton stokundan yapılır.
Sürekli uzun	Opak ortam, Boyuta göre belirlendiği gibi uzun kenara aralıksız bağlı yapraklardan meydana gelir.
Sürekli kısa	Opak ortam, Boyuta göre belirlendiği gibi kısa kenara aralıksız bağlı yapraklardan meydana gelir.
Etiketler	Soyulan etiket yaprağı gibi yapışkan etiket stoku.

Ağırlık

Ağırlık özniteliği, metre kare başına gram (g/m2) veya libre (lb) olarak ölçülen, kullanılan ortamın ağırlığını belirtir.

Kuzey Amerika stok tiplerinin çoğu için temel ağırlık birimi libredir (lb). g/m2'ye dönüştürmek için, temel ağırlığı uygun dönüşüm faktörü ile çarpın.

Örneğin, 50 lb. değerindeki bir bond stoku için metrik ağırlık aşağıdaki gibi hesaplanır:

Temel ağırlık x Dönüşüm faktörü = 50 x 3,76 = 188 g/m2

Stok tipleri için uygun dönüşüm faktörleri aşağıdaki tabloda listelenmiştir:

Stok tipi	**Dönüştürme faktörü**
Bond	3,76
Ledger	3,76
Thin (manifold, onion skin)	3,76
Duplicator	3,76
Safety	3,76
Uncoated book	1,48
Coated book	1,48
Text book	1,48
Cover Papers	2,70
Index bristol	1,81
Tagboard	1,63
Blanks	2,28
Printing bristol	2,19
Wedding bristol	2,19
Blotter	3,08
Label	1,48
Newsprint	1,63

Diğer Öznitelikler sekmesi (JDF tabanlı)

Parlaklık	Kullanılan ortamın ışık yansıması. %0 (düşük yansıma) ile %100 (yüksek yansıma) arasında bir değer girin.
Kalınlık	Kullanılan ortamın mikron cinsinden (µm) uzunluğu.
Kalite	Ortamın yüzey kalitesini belirtir ve 1'den 5'e kadar bir kalite düzeyiyle ifade edilir. Bkz. Kalite sayfa no 256.
Ortam birimi	Baskı veya yazıcıya beslenen ortamın fiziksel biçimini belirtir. Bkz. Ortam birimi sayfa no 257
CIE Lab rengi	Ortamın cihazdan bağımsız rengi. CIE L*a*b* değerlerini kullanarak rengi belirtin.
CIE beyazlığı	Görünür spektrumun tamamında ölçüldüğü gibi, ortamın yansıttığı genel ışık miktarını açıklar. CIE xyz koordinat sistemindeki değerleri kullanarak yansıma miktarını belirtin. (100, 100, 100) koordinatı, mükemmel beyazlığı belirtir.
CIE tonlaması	Ortamın ne kadar nötr, doygunlaşmamış olduğunu veya ne kadar kromatik olmadığını açıklar. CIE xyz koordinat sistemindeki değerleri kullanarak ortam tonlamasını belirtin. 0 koordinatı, kırmızı-yeşil ekseninde mükemmel düzeyde nötr tonlamayı belirtir.
Opaklık	Opaklık özniteliği, ortamın saydamlık düzeyini belirtir. Bkz. Opaklık sayfa no 257
Opaklık düzeyi yüzdesi	Ortamın opaklık yüzdesi. %0 tam şeffaflığı ve %100 tam opaklığı göstermektedir.

Kalite

Kalite özniteliği, 1 ile 5 arasında kalite düzeyi olarak ifade edilen, ortamın yüzey kalitesini belirtir.

Not: Bu öznitelik, genellikle dijital yazdırmada faydalanılan ortam için kullanılmaz.

Gerekirse, aşağıdaki kılavuzları kullanın:

Kalite	Ortamın yüzey kalitesi
1	Parlak kaplanmış kağıt
2	Mat kaplanmış kağıt
3	Parlak kaplanmış, web kağıt
4	Kaplanmamış, beyaz kağıt
5	Kaplanmamış, sarımsı kağıt

Ortam birimi

Ortam birimi özniteliği baskıya veya yazıcıya beslenen ortamın fiziksel biçimini gösterir.

Şu seçenekler arasından tercih yapın:

Yaprak	Ayrı olarak kesilmiş yapraklar.
Rulo	Sürekli olarak bir mile bağlı ve ona sarılı ortam.
Sürekli	Yelpazede olduğu gibi sürekli olarak bağlı ve katlanan ortam.

Opaklık

Opaklık özniteliği, ortamın saydamlık düzeyini belirtir.

Aşağıdaki seçenekler arasından tercih yapın:

Opak	Ortam opaktır. Ortam her iki tarafa da yazdırılıyorsa, diğer taraftaki görüntü normal ışıklandırma koşulları altında görünmez.
Yarı saydam	Ortam, arkadan aydınlatmalı görüntüleme gibi belirli ışıklandırma koşulları altında kısmi olarak saydamdır.
Saydam	Ortam, tüm ışıklandırma koşulları altında tam olarak saydamdır.

Madde kataloğunu yönetme

Yöneticiler Madde kataloğunu ayarlar ve yönetir.

Madde kataloğu ayarlandığında başka bir Madde kataloğuyla birleştirebilir veya fabrika ayarlarına sıfırlayabilirsiniz.

Madde kataloğu dışa aktarma

Madde kataloğu dışa aktarıldığında bir .xml dosyası olarak kaydedilir ve istediğiniz zaman madde kataloğuna geri yüklenebilir.

Madde kataloğunuzu değiştirmeden veya sistem yazılımını yeniden yüklemeden önce mevcut verilerinizi uzak bir konuma dışarı aktararak yedeklemenizi öneriyoruz. Tüm girişleri veya bir alt kümeyi dışarı aktarmayı seçebilirsiniz.

1 **Madde kataloğu** penceresinde, araç çubuğunda **Dışa aktar**'a tıklayın ve **Tümünü dışa aktar**'ı seçin.

Ortam girişlerinin yalnızca bir kısmını dışa aktarmak istiyorsanız Madde kataloğu içinde birden çok giriş seçebilir ve **Seçilenleri dışa aktar**'ı seçebilirsiniz. Sıralı girişleri seçmek için Shift tuşuna basılı tutarak tıklayabilir veya sıralı olmayan girişleri seçmek için Ctrl tuşunu basılı tutarak tıklayabilirsiniz.

2 Dışarı aktarılan dosyayı saklamak istediğiniz konuma bilgisayarınızda veya ağınızda gidin.

3 Dışa aktarılan dosya için bir ad girin, ardından **Kaydet**'e tıklayın.

Dışa aktarılan Madde kataloğu .xml dosyası olarak kaydedilir.

Madde kataloğunu değiştirme

Yöneticiler Madde kataloğunu içe aktarabilir ve mevcut Madde kataloğunu değiştirebilir.

Madde kataloğunuzu değiştirmeden önce dışarı aktararak mevcut veritabanınızı arşivlemenizi öneririz.

1 **Madde kataloğu** penceresinde, araç çubuğunda **İçe aktar**'a tıklayın ve **Mevcut olanı değiştir**'i seçin.

2 Bilgisayarınızda veya ağda bulunan değiştirmek istediğiniz .xml uzantılı dosyayı bulun ve **Aç**'a tıklayın.

3 Uyarı mesajı çıktığında **Evet**'e tıklayın.

İki Madde kataloğunu birleştirme

Yöneticiler, birleştirilmiş bir Madde kataloğu oluşturmak için başka bir Madde kataloğundan girişleri içeri aktarabilir.

Alınan katalog orijinal Madde kataloğunda bir giriş ile aynı özniteliklere sahip bir giriş içeriyorsa yeni giriş içe aktarılmaz ve orijinal giriş, birleştirilmiş Madde kataloğunda dokunulmamış halde kalır.

1 **Madde kataloğu** penceresinde, araç çubuğunda **İçe aktar**'a tıklayın ve **Mevcut olanla birleştir**'i seçin.

2 Bilgisayarınızda veya ağda bulunan içeri aktarmak istediğiniz .xml uzantılı dosyayı bulun ve **Aç**'a tıklayın.

Mevcut Madde kataloğunuz artık seçmiş olduğunuzla birleşmiştir.

Not: İki kataloğu birleştirdiğinizde içeri aktarılan Madde kataloğundaki tüm renk profili ilişkilendirmeleri yok sayılır.

Mevcut olanla birleştirmek istediğiniz ilave Madde katalogları için işlemi tekrarlayın.

Madde kataloğu'nu fabrika varsayılanlarına sıfırlama

Yöneticiler, Madde kataloğunu fabrika varsayılanlarına geri döndürebilir.

Madde kataloğu ögesini fabrika varsayılanlarına sıfırladığınızda, eklenmiş veya düzenlenmiş katalog girişleri kaybolur. Özel girişlerinizi kaydetmek için mevcut kataloğunuzu fabrika varsayılanlarına sıfırlamadan önce ilk olarak bu girişleri gönderin.

1 **Madde kataloğu** penceresinde, araç çubuğundaki **Fabrika ayarlarına sıfırla**'ya tıklayın.

Not: Fabrika ayarlarına sıfırla simgesi **Madde kataloğu** araç çubuğunda gizlendiyse **Madde kataloğu** penceresini genişletin veya Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayıp ardından **Fabrika ayarlarına sıfırla**'ya tıklayın.

2 Uyarı mesajı çıktığında **Evet**'e tıklayın.

Boyut kataloğu

Boyut kataloğu, kullanıcıların sık kullanılan özel boyutların bir listesini oluşturmasını sağlar. Boyut kataloğu, Fiery sunucusunda saklanır. Bir Boyut kataloğu oluşturmak, malzeme boyutlarını her iş için belirtme zorunluluğunu ortadan kaldırarak hata olasılığını azaltır.

Not: Boyut kataloğunu yönetmek için yönetici erişimi ile Command WorkStation oturumu açmanız gerekir.

Command WorkStation ögesinden Boyut kataloğuna erişim

Boyut kataloğu'na Command WorkStation ögesindeki Cihaz merkezi'nden erişebilirsiniz.

1 Command WorkStation ögesindeki **Cihaz merkezi**'ni şu işlemlerden biriyle açın:

- **Sunucular** listesinde Fiery sunucusu yanındaki Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin.
- **Sunucular** listesinde Fiery sunucusuna sağ tıklayın ve **Cihaz merkezi**'ni seçin.
- **Sunucular** listesinde Fiery sunucusuna çift tıklayın.
- **Sunucu** > **Cihaz merkezi'ne** tıklayın.

2 Cihaz merkezi'nde **Kaynaklar** altındaki **Boyut kataloğu**'nu seçin.

Boyut kataloğunu yönetme

Boyut kataloğu'nu ilk kez açtığınızda, malzemenin adını ve boyutlarını görüntüleyecek şekilde varsayılan boyut kataloğu girişleri listelenir. Boyut kataloğu'nu kurduktan sonra girişler ekleyebilir, değiştirebilir veya silebilir, yayımlayabilir veya kaldırabilir, alabilir veya gönderebilir ve girişleri fabrika varsayılanlarına sıfırlayabilirsiniz.

Boyut kataloğu girişi oluşturma veya düzenleme

Sık kullanılan özel boyutlarda malzemeler için boyut kataloğu girişleri oluşturabilir veya düzenleyebilirsiniz.

Not: Varsayılan Boyut kataloğu girişleri düzenlenemez.

1 Cihaz merkezi'nden **Kaynaklar** altındaki **Boyut kataloğu**'nu seçin ve aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:

- Yeni bir boyut kataloğu girişi oluşturmak için **Yeni ekle...** simgesine tıklayın.
- Mevcut bir girişi düzenlemek için girişi seçin ve **Düzenle** simgesine tıklayın.

Not: Ayrıca bir girişi düzenlemek için girişe çift tıklayabilir veya sağ tıklayıp ardından **Düzenle**'yi seçebilirsiniz.

2 **Ekle** veya **Düzenle** penceresinde girişin adını veya boyutlarını belirleyin ya da değiştirin.

Aşağıdakileri dikkate alın:

- Her bir boyut kataloğu girişi adı benzersiz olmalıdır. İki boyut kataloğu girişinin adı aynı olamaz.
- Birden çok boyutta katalog girişleri, her bir boyut kataloğunun adı benzersiz olduğu sürece aynı boyutlara sahip olabilir.
- Boyut kataloğu girişinin boyutlarına yönelik varsayılan ölçüm birimi Command WorkStation'dan ayarlanabilir. **Düzenle** > **Tercihler**'e tıklayın ve **Bölge**'yi seçin ve **Bölgesel ayarlar** bölmesinden **Ölçüm birimleri**'ni seçin.
- Boyut kataloğu girişi genişliği, malzemenin ön veya besleme veya baskı kenarını belirtir.

3 **Tamam**'a tıklayın.

Yeni veya değiştirilmiş giriş, Boyut kataloğu'nda listelenir.

Not: Varsayılan boyut kataloğu girişleri, baskı veya yazıcı özelliklerine göre değişebilir.

Bir boyut kataloğu girişini silme

Bir veya birden fazla boyut kataloğu girişini Boyut kataloğu'ndan silebilirsiniz.

Not: Varsayılan boyut kataloğu girişleri silinemez.

1 Cihaz merkezi'nde **Kaynaklar** altından **Boyut kataloğu**'nu seçip silmek istediğiniz bir veya daha fazla girişi seçin.

Birden fazla sıralı girişi seçmek için Shift tuşuna basılı tutarak tıklayın veya sıralı olmayan birden fazla girişi seçmek için ctrl tuşuna basılı tutarak tıklayın.

2 Şunlardan birini yapın:

- Girişlere sağ tıklayıp **Sil** seçeneğini belirleyin.
- Araç çubuğunda **Sil** simgesine tıklayın.

Bir uyarı mesajı girişi silmek isteyip istemediğinizi sorar.

3 **Evet**'e tıklayın.
Seçilen giriş veya girişler Boyut kataloğu'ndan silinir.

Boyut kataloğu girişlerini yayından kaldırma veya yayınlama

Varsayılan olarak, tüm boyut kataloğu girişleri yayınlanır; yani kullanıcılar tarafından görülebilirler ve bir iş için seçilebilirler.

Boyut kataloğunda listelenen bir girişi yayından kaldırmayı seçebilirsiniz. Bir boyut kataloğu girişi yayından kaldırıldığında giriş, Cihaz merkezi'nde (**Kaynaklar** altında **Boyut kataloğu**) katalog girişleri listesinde kullanılamaz hale getirilir. Ayrıca yayından kaldırılmış boyut kataloğu girişi, bir malzeme boyutunu belirlerken kullanıcı tarafından seçilemez. Yayınlanmamış girişleri gizlemek için Cihaz merkezi'nde **Kaynaklar** altında **Boyut kataloğu**'nu seçin ve **Yayından kaldırılan girişleri gizle** onay kutusunu seçin.

Bir giriş ya da girişler yayından kaldırıldığında, bunları her zaman tekrar yayınlayabilirsiniz.

Not: Boyut Kataloğu yalnızca bir girdiden oluşuyorsa, **Yayınla** ve **Yayından kaldır** simgeleri gri renktedir (kullanılamaz).

1 Cihaz merkezi'nde **Kaynaklar** altında **Boyut kataloğu**'nu seçin ve yayınlamak veya yayından kaldırmak istediğiniz girişi ya da girişleri seçin.

Birden fazla sıralı girişi seçmek için Shift tuşuna basılı tutarak tıklayın veya sıralı olmayan birden fazla girişi seçmek için ctrl tuşuna basılı tutarak tıklayın.

2 Şunlardan birini yapın:

- Girişi yayından kaldırmak için araç çubuğundaki **Yayından kaldır** simgesine tıklayın.
- Girişi yayınlamak için araç çubuğundaki **Yayınla** simgesine tıklayın.

Not: Ayrıca bir boyut kataloğu girişine veya girişlerine sağ tıklayabilir ve **Yayından kaldır** veya **Yayınla** seçeneklerini belirleyebilirsiniz.

Boyut kataloğu girişlerini içe aktarma

Mevcut Boyut kataloğu'na eklemek için önceden oluşturulmuş boyut kataloğu girişlerini içe aktarabilirsiniz.

Not: Inkjet baskıya bağlı, Fiery sunucusunda oluşturulan boyut kataloğu girişlerinin içe aktarılması genellikle önerilmez. İçe aktarılırlarsa istenen sonucu üretemeyebilirler.

İçe aktarma sırasında, farklı boyutlara sahip aynı boyut adı ile karşılaşılırsa, boyutlar korunur ama dosya adına "_1, _2, ..." gibi bir ek eklenir.

1 Cihaz merkezi'nde **Kaynaklar** altındaki **Boyut kataloğu**'nu seçin ve araç çubuğunda bulunan **İçe aktar** simgesine tıklayın.

2 Bilgisayarınızda veya ağda bulunan içe aktarmak istediğiniz .json uzantılı dosyasını bulun ve **Aç**'a tıklayın. .json dosyası içe aktarılır ve Boyut kataloğu'nda listelenir. .json dosyası birden çok boyut kataloğu girişi içeriyorsa, her bir boyut kataloğu girişi ayrı olarak listelenir.

Mevcut Boyut kataloğu'na eklemek istediğiniz ek boyut kataloğu girişleri için işlemi tekrarlayın.

Boyut kataloğu girişlerini dışa aktarma

Dışa aktarılan boyut kataloğu girişleri, .json dosyası olarak kaydedilir ve istediğiniz zaman tekrar Boyut kataloğu'na içe aktarılabilir.

Tüm veya seçilen girişleri Boyut kataloğu'na dışa aktarmayı seçebilirsiniz. Yayımlanmış ve yayımlanmamış Boyut kataloğu girişleri dışa aktarılabilir.

1 Cihaz merkezi'nde **Kaynaklar** altındaki **Boyut kataloğu**'nu seçin, araç çubuğunda bulunan **Dışa aktar** simgesine tıklayın ve **Tümünü dışa aktar**'ı seçin.

Boyut kataloğu girişlerinin yalnızca bir kısmını dışa aktarmak istiyorsanız birden çok giriş seçebilir ve **Seçilenleri dışa aktar**'ı belirleyebilirsiniz. Sıralı girişleri seçmek için Shift tuşunu basılı tutup tıklayın veya sıralı olmayan girişleri seçmek için Ctrl tuşunu basılı tutup tıklayın.

2 Dışa aktarılan boyut kataloğu girişlerini kaydetmek istediğiniz bilgisayar veya ağ üzerindeki konuma gidin.

3 Dışa aktarılan giriş veya girişler için bir ad girin; ardından **Kaydet**'e tıklayın.
Dışa aktarılan boyut kataloğu girişleri .json dosyası olarak kaydedilir.

Not: Birden çok boyut kataloğu girişi seçtiyseniz veya **Tümünü dışa aktar** seçeneğini kullandıysanız dışa aktarılan boyut kataloğu girişlerini kaydetmek için tek bir .json dosyası oluşturulur.

Boyut kataloğu'nu fabrika varsayılanlarına sıfırlama

Fabrika ayarlarına sıfırla, Boyut kataloğunuzu fabrika varsayılan girişlerine ve özniteliklerine döndürmenizi sağlar.

Eklenmiş veya düzenlenmiş Boyut kataloğu girişleri, bir işe atanmış olmadıkça, Boyut kataloğu'nu fabrika varsayılanlarına sıfırladığınızda kaybolur. Özel girişlerinizi kaydetmek için mevcut kataloğunuzu fabrika varsayılanlarına sıfırlamadan önce ilk olarak bu girişleri dışa aktarın.

1 Cihaz merkezi'nde **Kaynaklar** altındaki **Boyut kataloğu**'nu seçin ve araç çubuğunda **Fabrika ayarlarına sıfırla**'ya tıklayın.

Not: Fabrika ayarlarına sıfırla simgeleri Boyut kataloğu araç çubuğundaki görünümden gizlendiyse **Cihaz merkezi** penceresini genişletin veya alternatif olarak seçenekleri görüntülemek için Daha fazla simgesine (üç dikey nokta) tıklayın.

2 Uyarı mesajı çıktığında **Evet**'e tıklayın.

Grafik sanatlar araçları

Fiery grafik resim özellikleri

Bazı Fiery sunucusu grafik resim özellikleri, özellik paketleriyle kullanılabilir. Fiery sunucunuzun hangi paketleri desteklediğini belirlemek için Fiery sunucunuzla gelen belgelere göz atın.

Aşağıdaki paket mevcuttur:

- Fiery Graphic Arts Pro Package sayfa no 263

Fiery Graphic Arts Pro Package

Fiery Graphic Arts Pro Package, özellikle grafik sanatları uygulamalarının gereksinimlerine uygun özellikler içerir. Bu paket Fiery sunucusunda yüklüyse aşağıdaki özellikler Command WorkStation ögesinde kullanılabilir:

- Denetim Çubuğu sayfa no 263
- Fiery ImageViewer sayfa no 272
- Ön kontrol sayfa no 269 (FS400 Pro)
- Preflight Pro sayfa no 271 (FS500 Pro ve sonrası)
- Spot Pro ögesindeki nokta renkleri sayfa no 199

Aşağıdaki Fiery Graphic Arts Pro Package özellikleri Command WorkStation ögesinin parçası değildir:

- Ugra/Fogra Media Wedge
- Entegre Edilmiş Altona Visual Test

Denetim Çubuğu

Denetim çubuğu özelliği Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa kullanıcı tanımlı konumda, yazdırılan her bir sayfaya denetim çubuğu (statik renk çubuğu ve dinamik iş bilgileri içeren) ekleyebilirsiniz.

Bu, bir işin renk doğruluğunun denemesi ve kontrolü için kullanışlıdır. Renk kalitesini değerlendirmek için Fiery Color Profiler Suite gibi analitik araçlarla birlikte denetim çubuğunu kullanabilirsiniz.

Tek bir iş için denetim çubuğunu açabilirsiniz veya sunucu varsayılanını ayarlayarak tüm işler için denetim çubuğu yazdırabilirsiniz.

Bir denetim çubuğunu düzenleyebilir veya yeni bir denetim çubuğu oluşturabilirsiniz. Denetim çubuğu işin bir parçası olmadığından, denetim çubuğu tanımı değiştirildiyse, bununla yazdırılan bir iş daha sonra farklı yazdırılabilir.

Denetim çubuğu PostScript ve PDF işleri için desteklenir.

Fabrikada sağlanan denetim çubuğu (Fiery olarak adlandırılır) ve oluşturduğunuz herhangi bir özel denetim çubuğu, tüm sayfa boyutlarına uygulanabilir. Denetim çubuğu yazdırma seçeneği, bir iş için kullanılmak üzere varsa denetim çubuğu seçmenize olanak tanır. Ek olarak, bir denetim çubuğu tanımını düzenlediğinizde, belirtilen sayfa boyutunda denetim çubuğunun nasıl göründüğünü önizleyebilirsiniz.

Denetim çubuğunu varsayılan olarak yazdırma

Fiery sistemi yazılımlarında tüm işler için sunucu varsayılanını bir denetim çubuğu yazdıracak şekilde ayarlayabilirsiniz.

1. Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın ve **Varsayılanları ayarla**'yı seçin.
2. **Varsayılan ayarlar** penceresinde, **İş bilgisi**'ni seçin.
3. Sayfayı aşağı kaydırarak **Raporlama** seçeneğine gidin ve **Denetim çubuğu** için bir menü seçeneği belirleyin.
   Fiery sunucusu, "Fiery" olarak adlandırılan fabrika varsayılanı bir denetim çubuğu ile gelir. Özel denetim çubukları oluşturabilirsiniz.
4. Aşağıdakiler arasından seçiminizi yapın:
   - **Kapalı**: Denetim çubuğu yazdırılmaz.
   - **Fiery**: Fabrika varsayılanı denetim çubuğu yazdırılır.
   - Özel denetim çubukları: Tüm özel denetim çubukları listelenir. Seçilen denetim çubuğu yazdırılır.

   Kullanıcıların üzerine yazamaması için **Denetim çubuğu** ayarını kilitleyebilirsiniz.

   Not: Fabrika varsayılanı **Kapalı**'dır. İş özellikleri'ni fabrika varsayılanlarına sıfırlamak için **Varsayılan ayarlar** penceresindeki **Sıfırla** seçeneğine tıklayın.

Denetim çubuğunu görüntüleme ve düzenleme

Denetim çubuğunun tanımını görüntüleyip ayarları düzenleyebilirsiniz.

Denetim çubuğu, belirli iş özellikleri için geçerli olmayan bilgileri veya ayarları dahil etmek için yapılandırılabilir. Bir denetim çubuğu bir iş için geçerli olmayan bilgileri veya ayarları içerdiğinde, denetim çubuğu boş alanlar içerebilir veya tanımlanmamış olarak gösterilir. Bu durumdan, kullanıcıya özel iş akışları için özel denetim çubukları oluşturarak kaçınılabilir.

1. Cihaz merkezi'nde, **Renk kurulumu** altındaki **Denetim çubuğu**'na tıklayın.
2. Listeden denetim çubuğunu seçin ve pencerenin sağ tarafındaki tanımı görüntüleyin.
3. Ayarları değiştirmek için **Düzenle** seçeneğine tıklayın ve her seçenek için değerler tanımlayın.
   - **Denetim çubuğu adı** - Denetim çubuğunu seçerken kullanılan addır.
   - **Renk çubuğu** - Renk çubuğunun görüntülenmesini açıp kapatmanıza, fabrikada sağlanan birkaç görüntüden birini seçmenize ya da özel bir görüntüyü (EPS veya PDF biçiminde) almanıza ve görüntünün yerleştirileceği yeri seçmenize olanak sağlar.

     Not: PDF biçiminde bir görüntü için yalnızca ilk sayfa kullanılır.

- **İş bilgileri** - İş bilgilerinin görüntülenmesini açıp kapatmanıza, görüntülenecek iş ayarlarını seçmenize ve metnin görünümünü ve yerleşimini belirlemenize olanak tanır.

  Not: Kullanılabilir iş ayarları, Fiery sunucusu modeline bağlıdır.

- **Sayfa ayarları** - Önizleme sayfası boyutunu seçmenize, kenar boşluklarını belirtmenize (renk çubuğu ve iş bilgileri bu kenar boşluklarına yerleştirilir) ve ayna görüntüsünü (saydam ortamlar için) belirlemenize olanak tanır.

4 Yaptığınız düzenlemeleri kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın.

Özel veya çoğaltılan denetim çubuğu oluşturma

İhtiyaçlarınıza uygun şekilde özel bir denetim çubuğu oluşturmak için bir denetim çubuğunu çoğaltabilirsiniz veya tamamen yeni bir denetim çubuğu oluşturabilirsiniz. Örneğin, renk çubuğu görüntüsü olarak farklı bir EPS dosyası kullanan denetim çubuğu oluşturabilirsiniz.

1 Cihaz merkezi'nde, **Renk kurulumu** altındaki **Denetim çubuğu**'na tıklayın.

2 Aşağıdakilerden birini yapın

- Bir denetim çubuğunu çoğaltmak için denetim çubuğunu seçin ve **Çoğalt** seçeneğine tıklayın.
- Özel bir denetim çubuğu oluşturmak için **Yeni oluştur** seçeneğine tıklayın.

3 Her bir seçenek için değerleri tanımlayın.
Daha fazla bilgi için bk. Denetim çubuğunu görüntüleme ve düzenleme sayfa no 264

4 Denetim çubuğunu kaydetmek için **Tamam**'a tıklayın.

Özel denetim çubuğunu dışa aktarma, içe aktarma veya silme

Özel bir denetim çubuğunu Fiery sunucusundan bilgisayarınıza dosya olarak dışa aktarabilir ve yerel kopyayı paylaşabilir ya da başka bir Fiery sunucusunda içe aktarabilirsiniz. İçe aktarılan denetim çubukları Fiery sunucusu üzerinde kullanılmak üzere hemen etkinleştirilir.

Not: Özel denetim çubuklarını silebilirsiniz ancak fabrikada sağlanan denetim çubuğunu silemezsiniz.

Dışa aktarılan denetim çubuğu içe aktarıldığı Fiery sunucusu üzerinde desteklenmeyen özellikler içeriyorsa (örneğin, Fiery sunucusuna özgü iş ayarları), bu özellikler gizlenir.

1 Cihaz merkezi'nde, **Renk kurulumu** altındaki **Denetim çubuğu**'na tıklayın.

2 Şunlardan birini yapın:

- Denetim çubuğunu dışa aktarmak için denetim çubuğunu seçin, **Dışa aktar**'a tıklayın, dosyayı kaydetmek istediğiniz konuma gidin ve **Klasör seç**'e tıklayın.
- Denetim çubuğunu içe aktarmak için **İçe aktar** seçeneğine tıklayın, denetim çubuğu dosyasını bulup seçin ve **Aç** seçeneğine tıklayın.

3 Özel bir denetim çubuğunu silmek için denetim çubuğunu seçin, **Sil** seçeneğine ve ardından onaylamak için **Evet** seçeneğine tıklayın.

Yakalama

Yakalama, renk plakalarının yanlış hizalanması nedeniyle nesneler etrafında ortaya çıkan beyaz kenarların veya "halelerin" engellenmeye çalışıldığı bir tekniktir. Yakalama tekniğiyle nesneler, aralarındaki boşlukları doldurmak için az da olsa büyütülmüş kenarlarla veya yakalamalarla yazdırılır.

Yakalama, **Otomatik yakalama** yazdırma seçeneği etkinleştirildiğinde bir işe uygulanır.

Yapılandırılabilir Otomatik yakalama kullandığınız Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa, **Otomatik yakalama** yazdırma seçeneğinin kullandığı yakalama ayarlarını tam olarak kontrol edebilirsiniz. Fiery sunucusunun fabrika varsayılan ayarları normal kağıt kullanan yazıcılar için optimize edilmiştir. Varsayılan yakalama ayarlarıyla birçok iş tatmin edici şekilde yazdırılır ancak kullandığınız ortam için gerekli sonuçları vermezlerse yakalama ayarlarını ihtiyaçlarınızı karşılayacak şekilde yapılandırın. Cihaz merkezi'ndeki **Yakalama** bölmesinde bulunan **Fabrika varsayılanları**'na tıklayarak istediğiniz zaman yakalama ayarlarını fabrika varsayılanlarına geri yükleyebilirsiniz.

Not: Yakalama ayarlarını yapılandırmak için Yönetici olarak oturum açmış olmanız gerekir. Operatörler yakalama ayarlarını görüntüleyebilir ancak değişiklik yapamaz.

Yakalama hakkında daha fazla bilgi için kullanıcı kılavuzu setinin bir parçası olan *Renkli Yazdırma* bölümüne bakın.

Tüm işler için varsayılan otomatik yakalamayı ayarlama

Varsayılan ayarlar penceresindeki **Otomatik yakalama** onay kutusunu işaretlediğinizde yakalama Fiery sunucusuna gönderilen tüm işlere uygulanır.

1. Daha fazla simgesine (üç nokta) tıklayın ve **Varsayılanları ayarla**'yı seçin.
2. **Varsayılan ayarlar** penceresinde, **Renk**'i seçin.
3. Sayfayı aşağı kaydırarak **Renk ayarları**'na gidin ve **Otomatik yakalama**'yı seçin.
   İş özellikleri içinde kullanıcıların ayar üzerine yazmasını engellemek için ayarı kilitlemeyi tercih edebilirsiniz.

Bindirme genişliğini belirtme

Bindirme genişliği değerleri, nesneler arasında yakalanan alanın ne kadar kalın olduğunu belirler. Genişlik değerlerini kağıt besleme yönüne göre belirlersiniz: yatay, besleme yönüne diktir ve dikey, besleme yönüne paraleldir.

1. Cihaz merkezi'nde, **Renk kurulumu** altında **Yakalama**'ya tıklayın.
2. **Bindirme genişliği** için, yatay ve dikey genişlikleri belirleyin. Değerleri eşit olacak şekilde uygulamak istiyorsanız, yatay ve dikey değerler arasında görünen bağlantı simgesini seçin. Bağlantı simgesini seçtiğinizde değerler farklıysa ikisi için de en yüksek değer kullanılır.
   - **Yatay** - Yakalanan alanların yatay kalınlığını tanımlar (0-10 piksel).
   - **Dikey** - Yakalanan alanların dikey kalınlığını tanımlar (0-10 piksel).

Bit eşlem görüntüsü seçilen değerler için dinamik görsel bir örnek sunar.

Bindirme rengi azaltmasını belirtme

Bindirme rengi azaltması değerleri bindirmede her rengin ne kadar uygulandığını belirler. Farklı renklerdeki iki nesne arasında bulunan bindirme iki rengin kombinasyonu olan üçüncü bir renk satırı oluşturabilir. Bindirme rengi azaltmasını kullanarak bu satırın görünürlüğünü azaltabilirsiniz.

Belirlediğiniz değerler tonerin azalma yüzdesidir. %100 azalma bindirmeye toner yoğunluğu uygulanmaması ile sonuçlanır. %0 azalma nesne kenarı olarak aynı toner yoğunluğunun elde edilmesini sağlar.

1 Cihaz merkezi'nde, **Renk kurulumu** altında **Yakalama**'ya tıklayın.

2 **Bindirme rengi azaltması** altında, şu renk kanalları için değerleri belirleyin:

- **Cam göbeği** - Camgöbeğindeki bindirme azaltmasını tanımlar (%0-100).
- **Macenta** - Macentadaki bindirme azaltmasını tanımlar (%0-100).
- **Sarı** - Sarıdaki bindirme azaltmasını tanımlar (%0-100).
- **Siyah** - Siyahtaki bindirme azaltmasını tanımlar (%0-100).

3 (İsteğe bağlı) Tüm azaltma değerlerini aynı olacak şekilde uygulamak istiyorsanız, bindirme azaltması değerleri arasında görünen bağlantı simgesini seçin. Bağlantı simgesini seçtiğinizde değerler farklıysa tüm değerler için en yüksek değer kullanılır.

Her rengin sol tarafındaki simge seçilen değere yönelik görsel bir örnek teşkil eder.

Bindirme şeklini belirtme

Bindirme şekli, tek bir pikselin kontrast oluşturan bir arka plana karşı bindirildiğinde nasıl göründüğünü gösterir. Bir pikselden daha büyük öğeler söz konusuysa bir şekil veya şeklin bir kısmı yalnızca nesnelerin kenarında görülebilir.

1 Cihaz merkezi'nde, **Renk kurulumu** altında **Yakalama**'ya tıklayın.

2 **Bindirme şekli** altında, **Elips**, **Baklava** veya **Dikdörtgen**'i seçin.

Bindirme nesnesi tiplerini belirtme

Bindirme nesnesi tipleri için bir seçenek belirlemediğinizde nesnelere karşı yalnızca nesne bindirmesi (metin ve grafik) uygulanır. Görüntülere bindirme uygulamak için Bindirme nesnesi tipleri altındaki ayarları kullanın.

1 Cihaz merkezi'nde, **Renk kurulumu** altında **Yakalama**'ya tıklayın.

2 **Bindirme nesnesi tipleri** altında, aşağıdakilerden birini seçin:

- **Nesneleri görüntülere bindir** - Bindirme, nesneler ve görüntüler arasındaki sınır alanlarına uygulanır.
- **Görüntüleri dahili olarak bindir** - Bindirme, görüntünün her pikseline uygulanır. Bu seçenek yalnızca **Nesneleri görüntülere bindir** seçildiğinde kullanılabilir.

Aşamalılar

"Aşamalılar" terimi çok renkli bir belgede C, M, Y ve K ayrımlarının herhangi bir kombinasyonunun yazdırılması anlamına gelir. Ayrımların yazdırılması veya düzeltilmesi, bir işteki sorunların tanımlanmasında kullanılabilir.

Cihaz merkezi veya İş özellikleri'nde aşamalıları ayarlayamaz ya da yazdıramazsınız. Ancak ayrımları görüntülemek ve yazdırmak için ImageViewer'ı kullanarak benzer bir işlem gerçekleştirebilirsiniz. Belirli bir renklendirici için eğriyi düzleştirerek bir ön ayar olarak kaydedebilirsiniz. Bilgi için bkz. Fiery ImageViewer sayfa no 272.

Aşamalıların yazdırılma sırasının yazıcı tarafından uygulanan gerçek sırayı yansıtmayabilir. Görüntü birleştirmenin analiz edilmesi için farklı bir sıra faydalı olabilir.

Aşamalılar ile bindirme etkisini görebilir, iki renklendirici arasındaki noktalı resim etkileşimini kontrol edebilir, birbirleriyle ilişkili iki plaka kaydını doğrulayabilir ve renk ayrım parametrelerini görebilirsiniz (örneğin yalnızca siyah plaka veya siyah hariç tüm plakalar yazdırıldığında GCR seviyesini görselleştirmek için).

Aşamalılar yazıcıya yazdırıldığında işte kullanılan renk ayrımlarını gösterir. Başka bir yazıcıya yönelik deneme için kullanılmaları amaçlanmaz.

Kağıt simülasyonu beyaz noktası düzenleme

Kağıt Simülasyonu özelliği, sayfanın beyaz alanlarını yazdırılmamış bırakmaktan ziyade çıktı içinde yazdırılan bir renk olarak kağıt beyazını oluşturur. Beyaz nokta düzenleme, CMYK kaynak profilinde beyaz nokta olarak tanımlanan simüle edilen kağıt beyazının tonunu, parlaklığını ve doygunluğunu ayarlamanıza olanak sağlar.

Beyaz nokta düzenleme ile Kağıt simülasyonu Fiery sunucusu tarafından destekleniyorsa, istediğiniz sonucu elde etmek için gerekirse beyaz noktayı özelleştirebilirsiniz.

Not: Bir ikame rengini C = 0, M = 0, Y = 0, K = 0 olarak tanımladıysanız, Yedek renklerde tanımlanan değerler, Kağıt simülasyonu için olanları geçersiz kılar.

Kağıt simülasyonu beyaz noktası değerlerini düzenleme

Kağıt simülasyonu beyaz noktası düzenleme özelliği sayesinde mevcut bir CMYK kaynak profilini özelleştirebilir ve beyaz noktasını ayarlayabilirsiniz. Ayrıca özel profili belirli bir çıktı profiline bağlamanız gerekir. Bir işi yazdırırken Kağıt simülasyonu beyaz noktası düzenleme özelliğinin etkisini görmek için özelleştirilmiş CMYK kaynak profilini ve ona bağlı çıktı profilini seçmeniz gerekir.

Mevcut bir CMYK kaynak profilini korumak istiyorsanız beyaz noktayı düzenlemeden önce bu profilin bir kopyasını oluşturun. Profili dışa aktarıp farklı bir ad ile yeniden içe aktararak bu profili kopyalayabilirsiniz.

Not: Çıktı profili yerine CMYK kaynak profilinin beyaz noktasını düzenleyebilirsiniz.

Spektrofotometreniz (ES-2000 gibi) varsa, ölçülen renk değerlerini doğrudan içe aktarabilirsiniz. Bu özellik sayesinde kağıdın gerçek rengine göre bir eşleşme hedefleyebilirsiniz. Spektrofotometreyi kullanmak için beyaz nokta düzenlemesine başlamadan önce spektrofotometreyi kurun ve ayarlayın.

Not: X-Rite i1Pro 2 kullanmak için Fiery'den alınmış bir cihaz kullanılması gerekir.

1. Cihaz Merkezi'nde **Kaynaklar** > **Profiller**'e tıklayın.
2. Özelleştirilecek CMYK kaynak profilini seçin ve **Kağıt simülasyonu** seçeneğine tıklayın.

3 Bu CMYK kaynak profiline bağlanacak bir çıktı profili seçin ve **Tamam**'a tıklayın.

Not: Bir işi özel profille yazdırdığınızda aynı çıktı profilini seçmeniz gerekir.

4 **Monitör profili** altında, monitörünüz için doğru monitör profilinin görüntülendiğinden emin olun.

Monitörünüzde renkleri doğru bir şekilde görüntülemek için monitörü üreticinin önerilerine göre ayarlamanız ve monitörünüz için doğru monitör profilini belirlemeniz gerekir.

5 Spektrofotometre kullanarak yeni bir beyaz nokta ölçmek için spektrofotometre simgesine tıklayın.

6 Spektrofotometreyi kalibrasyon yuvasına yerleştirin ve **Kalibre et**'e tıklayın. Kalibrasyon işlemi ölçüm doğruluğunu artırır.

7 Örnek apertürünü renk üzerinde ortalayarak spektrofotometreyi hedef rengin üzerine yerleştirin.

8 Ölçümü yapmak için spektrofotometrenin üzerindeki düğmeye basın. Ölçülen CMYK değerleri CMYK alanlarına içe aktarılır ve ilgili Lab değerleri görüntülenir.

9 Ton, Parlaklık ve Doygunluk değerlerini alternatif veya ek olarak el ile düzenleyebilirsiniz.

- **Ton** - 0,0 ila 359,9
- **Parlaklık** - 0,0 ila 100,0 (dahil)
- **Doygunluk** - 0,0 ila 100,0 (dahil)

  Kaydırıcıları sürükleyerek veya metin alanlarına yazarak değerleri düzenleyin. Kaydırıcılar tam değerleri göstermez. Kaydırıcı konumu ve ilişkili değerler, pencereyi açtığınızda kullanılan kağıt beyazı tanımı ile ilgilidir. Pencerenin sol üst köşesi ve sağ kısımda gösterilen Lab değerlerindeki önizleme düzeltme eklerinde bulunan değişiklikleri görüntüleyin.

10 Test sayfasını yazdırmak için **Yazdır**'a tıklayın.

11 Test sayfası doğru görünüyorsa, **Kaydet**'e tıklayın ve **Kağıt simülasyonu beyaz noktası** penceresini kapatın.

Ön kontrol

Masraflı yazdırma hatalarını azaltmak için yazdırmadan önce işi kontrol etmek üzere Ön kontrol özelliğini kullanın. Ön kontrol, en yaygın olarak hata yapılan alanları denetleyerek işin başarılı şekilde ve seçili yazıcıda beklenilen kalitede yazdırılmasını sağlar.

Ön kontrol kontrolünü gerçekleştirmek için aşağıdakilerden birini yapmanız gerekir:

Tablo 1: Harici Fiery sunucusu

Fiery Sistem Yazılımı	Paket
FS350 Pro ve daha eski bir sürüm	Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
FS400 Pro	Fiery Graphic Arts Pro Package

Fiery Sistem Yazılımı	Paket
FS500 Pro ve daha yeni bir sürüm	Standart – isteğe bağlı paket gerektirmez

Tablo 2: Tümleşik Fiery sunucusu

Fiery Sistem Yazılımı	Paket
FS350 ve daha eski bir sürüm	Desteklenmiyor

Not: Ön kontrol, Windows'un renkli ve siyah beyaz sunucularında Fiery sistem yazılımı FS500 Pro ve daha yeni bir sürüm için isteğe bağlı bir paket gerektirmez.

Ön kontrol, hataların yanı sıra işle ilgili güvenlik ayarları, sayfa boyutu ve renk uzayları gibi bilgileri içeren bir rapor oluşturur.

Ön kontrol, Hot Folders ve Sanal yazıcıların yanı sıra Command WorkStation ögesinden etkinleştirilebilir.

Not: İşlenen işler Ön kontrol ile kontrol edilemez.

Ön kontrol için şu dosya biçimleri desteklenir:

Fiery sunucusu	Desteklenen dosya biçimleri
Windows tabanlı	PostScript, PDF, EPS, PPML, Creo VPS ve PDF/VT.
Tümleşik	PostScript, PDF, EPS ve Creo VPS

Ön kontrol için TIFF ve PCL dosya biçimleri desteklenmez.

Ön kontrol şu hata kategorileri için denetim yapabilir:

- **Yazı Tipleri** - Eksik yazı tiplerini ve Courier yazı tipi değişimini kontrol eder.
- **Nokta renkleri** - Eksik nokta renklerini kontrol eder. Command WorkStation Nokta renkleri'nde eksik nokta renklerini ekleyebilirsiniz.
- **Görüntü Çözünürlüğü** - Belirlenen değerden az olan görüntü çözünürlüğünü kontrol eder.
- **VDP kaynakları** - Eksik VDP kaynaklarını kontrol eder. Potansiyel olarak uzun işleme süresini önlemek için denetlenecek kayıt sayısını belirleyebilirsiniz.
- **İnce çizgiler** - Belirlenen değerden daha az olan çizgi kalınlığını kontrol eder.
- **Üstüne yazdırma** - Üstüne yazdırma kontrolü yapar.
- **PostScript** - PostScript hataları kontrolü.

Hangi hata kategorilerinin kontrol edileceğini ve hataların nasıl raporlanacağını belirlemek için Preflight'ı yapılandırabilirsiniz. Preflight yapılandırma ayarlarını bir ön ayar olarak kaydedebilir ve belirli bir iş için hızlı şekilde bir Preflight yapılandırması seçebilirsiniz.

Not: Fiery Preflight Pro kullanılabiliyorsa, bekletilen veya işlenen PDF'yi veya PDF/VT işini Command WorkStation ögesinde kontrol edebilirsiniz. Diğer dosya türleri için Preflight'ı kullanın.

Preflight kontrolünü yapılandırma ve çalıştırma

Hangi hata kategorilerinin kontrol edileceğini ve hataların nasıl raporlanacağını belirlemek için Preflight'ı yapılandırabilirsiniz. Preflight yapılandırma ayarlarını bir ön ayar olarak kaydedebilir ve belirli bir iş için hızlı şekilde bir Preflight yapılandırması seçebilirsiniz.

1. İş merkezi içinde, tutulan bir işi seçin ve **Eylemler** > **Preflight** seçeneklerini belirleyin.
2. İsteğe bağlı olarak **Ön ayar** listesinden bir Ön ayar (ayarlar koleksiyonu) seçin.
3. Tüm ayarları kontrol etmek ve belirlemek için her hata kategorisini seçin. Belirli bir kategoriyi atlamak için onay kutusundaki işareti kaldırın.
   Atlanan bir kategori **Kontrol edilmedi** olarak görüntülenir.
4. Her hata kategorisi için bir bildirim düzeyi (**Kritik** veya **Uyarı**) seçin.
5. Kritik bir hata algılanır algılanmaz Preflight'ın durmasını istiyorsanız **İlk hatada ön kontrolü durdur** seçeneğini belirleyin.
6. Ayarları yeni bir ön ayar olarak kaydetmek istiyorsanız, **Ön ayar** listesinden **Farklı kaydet**'i seçin.
7. Bu ayarlarla bir Preflight kontrolü gerçekleştirmek istiyorsanız, **Preflight**'a tıklayın.
   Preflight çalışır ve sonuçları bir rapor olarak gösterir. Bu raporu yazdırabilir ve kaydedebilirsiniz ve ayrıca İş merkezi içindeki işe sağ tıklayıp **Ön kontrol raporunu görüntüle** seçeneğini belirleyerek raporu yeniden görüntüleyebilirsiniz.

Fiery Preflight Pro

İşlerinin seçili ön ayarda tanımlanan bir dizi standartla uyumluluğunu kontrol etmek için Fiery Preflight Pro özelliğini kullanabilirsiniz.

Preflight Pro, yalnızca Fiery sistem yazılımı FS500 Pro veya üstü olan Windows tabanlı Fiery sunucularında kullanılabilir. Preflight Pro yalnızca Fiery Graphic Arts Pro Package Fiery sunucusunda çalıştırılırsa etkinleştirilir.

Fiery Preflight Pro ile aşağıdaki iş türlerini kontrol edebilirsiniz:

- PDF
- PDF/VT
- FreeForm Plus (FS600 ve sonrası)

Preflight Pro tarafından yapılan kontroller seçili ön ayarda tanımlanan ayarları temel alır. Ön ayarlar bekletilen ve işlenen işlere uygulanabilir. Preflight Pro, işlerin ön ayarda tanımlanan standartlardan sapması durumunda işlerde oluşabilecek hataları ve uyarıları yakalayan bir rapor oluşturur.

Not: Preflight Pro yalnızca PDF, PDF/VT ve FreeForm Plus işleri ile kullanılabilir. PDF olmayan tüm dosya türlerinin ön kontrolü Preflight sayfa no 269 kullanılarak yapılır.

Preflight Pro ögesine erişmek için Command WorkStation ögesinde Yönetici veya Operatör erişimiyle oturum açmanız gerekmektedir. Command WorkStation İş merkezi'nde bekletilen veya işlenen bir işe sağ tıklayın ve **Preflight Pro** seçimini yapın. Ayrıca Fiery Hot Folders kaynağından veya sanal yazıcılardan gönderilen işlere ön kontrol yapabilirsiniz.

Fiery ImageViewer

Fiery ImageViewer, yazdırmadan önce bir işte renkleri veya gri düzeylerini (destekleniyorsa) dijital ortamda düzeltmenizi sağlar. Yönelim, içerik, genel renk doğruluğunu ve işlenen bir işin önizlemesini (tarama görüntüsü) önizleyebilirsiniz.

Renk çıktısı

Fiery ImageViewer, işi baskıya gönderildiği gerçek CMYK değerleriyle görüntüler ve bu nedenle doğru bir dijital ortamda düzeltme sağlar. Dijital ortamda düzeltme, kalibrasyon etkilerini görüntülemez ancak bu da rengi etkileyebilir.

C, M, Y ve K yanıt eğrilerini ayrı ayrı düzenleyebilirsiniz. Düzenlemelerinizi kaydedebilir ve diğer renkli işlere uygulayabilirsiniz. CHROMiX Curve2, Curve3 veya Curve4 kullanılarak oluşturulan G7 kalibrasyon eğrilerini de uygulayabilirsiniz.

Birbirinden bağımsız şekilde veya diğer işlem renkleri ile beraber her işlem rengi için ayrım verilerini görüntüleyebilirsiniz. İş **Noktalı resim simülasyonu** ayarlarını içeriyorsa, önizlemede nokta düzeyindeki tüm ayrımların bileşik bir görünümünü verilir. Fiery ImageViewer ögesinden sayfaları yazdırırsanız çıktı, Fiery ImageViewer içinde seçilen ayrımlar için bileşik renk bilgilerini içerir.

ImageViewer gereksinimleri

Fiery ImageViewer kullanmak için bilgisayarınız aşağıdaki gereksinimleri ve bağlantı türlerini karşılamalıdır:

- OpenGL sürüm 3.2 ve üstü sürümleri çalıştıran GPU
- Grafik kartı için minimum 750 MB kullanılabilir bellek
- Uzak masaüstü bağlantısı kullanılarak bağlanan istemci bilgisayar
- Şunlardan birini gerektirir: Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition, Fiery Productivity Package, Fiery Graphic Arts Pro Package, or Fiery ColorRight Package.

OpenGL sürümü, OpenGL uzantı görüntüleyicisi gibi üçüncü taraf bir yazılımla doğrulanabilir.

ImageViewer'ı başlatma

ImageViewer'ı Command WorkStation ögesindeki bir işten başlatabilirsiniz.

1. Command WorkStation İş merkezi'nde işlenmiş ve tutulmuş bir iş seçin.

   Gerekirse işi işlendi ve tutuldu durumuna getirmek için **Eylemler** > **İşle ve tut**'u seçin.

2. Şunlardan birini yapın:

   - **Eylemler** > **ImageViewer** seçimini yapın.
   - Seçilen işe sağ tıklayın (Windows) veya Ctrl tuşuna basarken tıklayın (macOS) ve çıkan menüden **ImageViewer**'ı seçin.

Ortak eylemlere hızlı erişim amaçlı Fiery ImageViewer araç çubuğu

Fiery ImageViewer araç çubuğu, işe uygulanabilecek ortak eylemlere hızlı erişim sağlar. Araç çubuğunu göstermek veya gizlemek için **T** tuşuna basarak geçiş yapın.

Bazı araç çubuğu simgeleri yalnızca Fiery sunucusu destekliyorsa kullanılabilir.

Düğme	Açıklama
Kaydet 	Kaydet düğmesi iş için geçerli ayarları kaydeder.
Çoğalt 	Çoğalt düğmesi, seçilen sayfaları **Küçük resimler** bölmesinde çoğaltır.
Sil 	Sil tuşu, seçilen sayfaları **Küçük resimler** bölmesinde siler.
Ters çevir 	Geri dön düğmesi işin önceki ayarlarına döner.
Deneme baskısı 	Deneme Baskısı düğmesi çıktıyı doğrulamak için doğrudan Fiery ImageViewer ögesinden işin tek bir kopyasını veya yinelenen denemesini yazdırır. Herhangi bir değişiklik yapıldığında veya orijinal işi değiştirdiğinizde deneme baskısı değişiklikleri kaydetmez.
Büyüteç 	Görüntüyü sadece bir derece yakınlaştırır.
Silecek 	Silecek düğmesi, çapraz bölünmüş bir ekran sunar. Böylece kullanıcı görüntünün ayarlamalardan önceki ve sonraki halini görebilir. Kullanıcı bölmeyi düzeltmeden önce veya sonraya taşıyacak şekilde görüntüyü bölebilir. Görüntüdeki köşegeni hareket ettirmek veya kaydırmak için Windows'da ctrl + alt tuşlarına basın ve macOS'de cmd + opt tuşlarına basın ve köşegeni döndürmek için farenin tekerleğini kullanın.
Cetvel 	Cetvel düğmesi, kanvasın yanlarındaki X ve Y eksenleri boyunca ölçüm cetvellerini görüntüler.

Düğme	Açıklama
Ölçüm 	Ölç düğmesi, belgenizdeki iki konuma tıklamanıza olanak tanıyan bir ölçüm aracını etkinleştirir. Araç, iki nokta arasındaki mesafeyi ve açıyı ve X ve Y eksenlerindeki yükseklik ve genişliği ölçen bir araçtır.
Nokta renklerini koru 	Etkinleştirildiğinde nokta renkleri, renk kanalı eğrilerine yapılan ayarlamalardan etkilenmemiş olarak kalır. Devre dışı bırakıldığında nokta renkleri, renk kanalı eğrilerine yapılan ayarlamalardan etkilenir.
Döndürme 	Döndürme düğmesi, 90 derecelik aralıklarla Görüntü önizleme ekranını döndürmenize olanak sağlar. **Not:** Bu eylem, son baskı çıktısının yönelimini değiştirmez. Döndürme, işin içindeki tüm sayfaları etkileyen global bir ayardır.
Yansıt 	Ayna düğmesi, görüntünün önizlemesini yatay olarak yansıtmanızı ve görüntü önizlemesinde ayna etkisini tersine çevirmenizi sağlar. **Not:** Bu eylem, nihai baskı çıktısının yönelimini değiştirmez. Ayna, işin içindeki tüm sayfaları etkileyen global bir ayardır.
Daraltma/Esnetme 	Daraltma/Esnetme düğmesi, **İş özellikleri**, **Malzeme** sekmesi > **Genişlik ölçeklendirmesi** ve **Uzunluk ölçeklendirmesi** seçeneklerini temel alarak işe uygulanan daralma veya esnetme arasında geçiş yapar. Daraltma/Esnetme simgesinin Fiery ImageViewer içinde görünmesi için seçeneklerin %100'ün altında veya üstünde ayarlanması gerekir. Bu düğme, yalnızca özelliği destekleyen yüksek hızlı inkjet baskılarda kullanılabilir.
Yerel alan düzeltme 	Yerel alan düzeltme aracı, görüntü üzerinde yerel renk düzeltmeleri yapmak istediğiniz alana bir seçim kutusu çizmenize olanak sağlar. Düğme yalnızca Yerel alan düzeltme özelliğini destekleyen Fiery sunucusunda kullanılabilir.
Object Editor 	Object Editor, bir görüntüdeki belirli nesneleri seçmene ve hedeflenen renk düzenlemelerini uygulamana olanak tanıyan güçlü, yapay zekâ destekli seçim araçları sunar. Object Editor yalnızca Fiery ImageViewer 5.0 ve sonraki sürümlerde kullanılabilir.

Düğme	Açıklama
Dijital ortamda düzeltme özelliği etkin 	Dijital ortamda düzeltme düğmesi, mürekkep sınırlaması kapalı olduğunda gösterilir ve iş için doğru bir dijital ortamda düzenleme sağlar.
Dijital ortamda düzeltme özelliği devre dışı 	Dijital ortamda düzeltme düğmesi, mürekkep sınırlaması açık olduğunda gösterilir ve dijital ortamda düzenleme görülemez. Tercih edilen renkleri önizlemek için dijital ortamda düzenleme özelliği devre dışıdır.
Fiery Eğitimi 	Fiery Eğitimi düğmesi, Fiery Eğitimi web sitesindeki en son Fiery ImageViewer kursuna bağlanır.

Görüntü önizleme bölmesinde cetvelleri görüntüleme

Fiery ImageViewer ögesinde **Görüntü önizleme** bölmesinin üst ve sol tarafında cetvelleri görüntüleyebilirsiniz.

1 **Görüntü önizleme** bölmesinde cetvelleri görüntülemek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Araç çubuğunda **Cetveller** simgesine () tıklayın.
- **Ctrl+shift+R** tuşlarına basın.
- **Görüntüle** > **Cetveller** seçimine tıklayın.

2 İçeriğin sayfada nereye yerleştirildiğini belirlemenize yardımcı olması ve belge tuvalinde yatay veya dikey bir kılavuz görüntülemek için imleci cetvellerin herhangi bir noktasına getirin.

3 Hem yatay hem de dikey cetvelleri birlikte görüntülemek için cetvelin sol üst köşesine tıklayıp sürükleyin. Bu, görüntüde herhangi bir noktanın dikey ve yatay mesafesini ölçmek için faydalıdır.

Görüntü önizleme bölmesinde uzaklıkları ölçme

Fiery ImageViewer ögesinde **Görüntü önizleme** bölmesinde uzaklıkları ölçebilirsiniz. Araç, iki nokta arasındaki mesafeyi ve açıyı ve X ve Y eksenlerindeki yükseklik ve genişliği ölçen bir araçtır.

1 Ölçüm aracını kullanmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Araç çubuğunda **Ölçüm** () simgesine tıklayın.
- **ctrl+M** tuşlarına basın.
- **Görüntüle** > **Ölçüm** seçeneklerine tıklayın.

2 **Görüntü önizleme** bölmesinde belgenizdeki ölçüm başlangıç noktasına tıklayın.

3 **Görüntü önizleme** bölmesinde belgenizdeki ölçüm sonlanma noktasına tıklayın.

Görüntü önizlemesini ayarlama

Gezgin bölmesi, görüntü önizleme alanında görünenleri denetler. Görüntü önizleme alanı ekranı kaplayacak şekilde büyütebilirsiniz.

Gezgin bölmesindeki ilişkili kutu, görüntü önizleme alanında görünen görüntünün bir parçasını içerir. Sınırlama kutusu zor görülüyorsa **Düzenle** > **Tercihler**'den kutunun rengini değiştirin.

1 Önizleme alanında görünen görüntünün parçasını yeniden konumlandırmak için şunlardan birini yapın:

- **Gezgin** bölmesine ilişkili kutuyu sürükleyin.
- Görüntüyü sürükleyin.
- Önizlemeyi, görüntüde belirli bir konumda ortalamak için Shift tuşunu basılı tutarak belirlediğiniz konuma tıklayın.

2 Görüntüyü saat yönünde döndürmek için şunlardan birini yapın:

- Listeden 90°, 180° veya 270° seçeneğini belirleyin veya **Döndür** ( ) simgesine tıklayın.
- **Görüntüle** > **Döndür** seçimine tıklayın ve uygun seçime tıklayın.

Döndürme işlemi yalnızca önizlemeye uygulanır, yazdırılan işe uygulanmaz.

Önizlemeyi orijinal yönelim seçeneğine sıfırlamak için şunlara tıklayın: **Görüntüle** > **Döndür** > **Sıfırla**.

3 Görüntünün önizlemesini yatay olarak yansıtmak için **Ayna** simgesine tıklayın.

Yansıtma işlemi yalnızca önizlemeye uygulanır, yazdırılan işe uygulanmaz.

Görüntü önizlemesinde ayna etkisini tersine çevirmek için yeniden **Ayna** simgesine tıklayın.

4 Görüntünün ayarlamalar yapılmadan önceki ve sonraki halini görecek şekilde ekranı çapraz olarak bölmek için **Silecek** simgesine tıklayın.

Çapraz çizginin üzerinde kalan tarama alanı düzenlemeden sonraki etkileri, çapraz çizginin altında kalan tarama alanı ise düzenlemeden önceki etkileri gösterir. Bölme çizgisini düzeltmeden önceki ve sonraki duruma taşımak için görüntüyü çevirebilirsiniz. Görüntü, sürüklediğiniz yönde hareket eder.

Ctrl+Alt (Windows) veya Cmd+Option (macOS) tuş kombinasyonlarını veya farede bulunan kaydırma tekerleğini kullanarak temizleyiciyi ekranda hareket ettirebilirsiniz.

5 Görüntü önizleme alanını büyütmek için **Görüntüle** > **Tam ekran** seçimine tıklayın.

Normal görünüme dönmek için **F** tuşuna basın.

6 Görüntülenemeyen alanı görüntülemek için **Görüntülenemeyen Alanı** > **Görüntüle** seçeneğine tıklayın. **Tercihler** bölümünden görüntülenemeyen alanın rengini değiştirebilirsiniz.

Görüntüyü yeniden boyutlandırma

Ekranın alt kısmındaki yakınlaştırma kontrolüne ek olarak görüntünün yeniden boyutlandırılmasının birden fazla yolu vardır.

1 Fiery ImageViewer'ın görüntüdeki her veri pikselinin ekranda tek bir piksel olarak göstermesi için görüntüyü yakınlaştırmak istiyorsanız **Görünüm** > **Gerçek pikseller**'i seçin.

   Monitörün çözünürlük ayarı piksel görüntüsünün gerçek boyutunu belirler.

2 Tüm sayfanın görüntü önizlemesine sığması için sayfayı uzaklaştırmak istiyorsanız yakınlaştırma kontrolünün yanındaki **Pencereye sığdır** simgesine tıklayın veya **Görünüm** > **Pencereye sığdır**'ı seçin.

Görüntüdeki renk değerlerini görüntüleme

ImageViewer, işi baskıya gönderilen gerçek renk değerleriyle görüntüler. Görüntünün herhangi bir noktasına ilişkin renk değerlerini inceleyebilirsiniz.

- Görüntüde bir pikselin üstüne gelin.

  Her renklendiriciye ilişkin değerler **Ayrımlar** bölmesinde görüntülenir.

  Toplam bölge kapsamı, örnek alınan tarama pikseli için % ayrım değerlerinin tamamını raporlar.

Nesne denetçisi'ni kullanarak taramadaki pikselin işlendiği nesne tipini de görebilirsiniz. Bkz. Nesne denetçisi sayfa no 277.

Nesne denetçisi

Nesne denetçisi, taramanın işlendiği seçili pikseldeki nesne tipini gösterir.

Nesne denetçisi, örneklenen piksel için renk değerleri % ayrımını görüntüler. Nesne türleri arasında görüntü, grafik, metin ve kenar pikselleri (kenar geliştirme için etiketlenmiştir) bulunur. Örneklenen piksel birden fazla sayfadaki nesnenin karıştırılmasıyla işlendiyse Nesne denetçisi nesneyi bilinmeyen nesne türü olarak görüntüler.

- Nesne denetçisi'ni kullanmak için imleci **Görüntü önizleme** bölmesindeki pikselin üzerine götürün.

Renk değişimi

Renk değiştirme özelliği sayesinde bir görüntünün çıktı taramasındaki renkleri değiştirebilirsiniz. Renk değiştirme düz renkler ve tek renkli tonlarla en iyi şekilde çalışır.

Fiery sistem yazılımı FS350/350 Pro veya yeni bir sürümü çalıştıran Fiery sunucusu ile bağlantı kurulduğunda Renk değişimi özelliği yalnızca Fiery ImageViewer 4.0 veya yeni bir sürümle kullanılabilir. Özellik yalnızca bileşik üstüne yazdırma baskı seçeneği seçili olarak işlenen işlerde desteklenir.

Renk Değiştirme ile, renk değerleri girerek, renk seçiciyle bir pikseli örnekleyerek veya mevcut bir Fiery nokta rengi seçerek değiştirilmiş bir rengi belirleyebilirsiniz. Her renk değiştirme, tek bir sayfaya veya bir işteki tüm sayfalara uygulanabilir. **Düzenlemeler** bölmesindeki simgelerden renk düzeltme türünü görebilirsiniz:

- **Sayfa** düzenlemelerinde düz çizgiler kullanılır.
- **Yerel** düzenlemelerde kesikli çizgiler kullanılır.

Sayfa renk eğrilerini veya sayfa renk değişimlerini ön ayar olarak kaydedebilir veya hem sayfa renk eğrilerini hem de sayfa renk değişikliklerini ileride kullanmak için ön ayar olarak kaydedebilirsiniz. Fiery ImageViewer veya Raster Curve Editor üzerinden ön ayarları uygulayabilirsiniz.

Renk Değiştirme Kullanma

Renk değiştirme sayesinde bir görüntünün çıktı taramasındaki renkleri değiştirebilirsiniz.

1 **Renk Değiştirme** bölmesinde, **Orijinal renk seç**'e tıklayın ve görüntüde değiştirmek istediğiniz orijinal rengi seçin. Büyük kare o anda görüntülenmekte olan alanı, küçük kare ise hedef pikseli tanımlar.

2 **Renk Değiştirme** bölmesinde, aşağıdakilerden birini yaparak değiştirilmiş rengi seçin:

- **Değiştirilmiş renk seç**'e tıklayın ve değiştirilmiş renk seçicisini kullanarak görüntüde değiştirilmiş rengi seçin.
- Renk değiştirme değerlerini girin.
- **Nokta rengi seç**'e tıklayın ve nokta rengi kitaplığından nokta rengini seçin.

3 **Uygula**'ya tıklayın.

Renk değiştirme **Düzenlemeler** bölmesine eklenir.

Aşağıdakilere dikkat edin:

- **Düzenlemeler** bölmesinde göz simgesini kullanarak renk değiştirmelerini gösterebilir veya gizleyebilir, renk değiştirmelerinin sırasını değiştirebilir veya renk değiştirmelerini silebilirsiniz.
- **Düzenlemeler** bölmesinden bir renk değişimini seçerek değiştirme rengini daha sonra düzenleyebilirsiniz.
- **Düzenlemeler** bölmesinde bir girişi değiştirdiğinizde Fiery ImageViewer, **Tüm sayfalar** onay kutusunun işaretini kaldırır çünkü değiştirilem giriş yalnızca mevcut sayfa için geçerlidir.
- Bir Fiery sunucusu bir yazıcıya veya yüksek hızlı mürekkep baskıya bağlandığında Ön ve Arka Kaplama modunda renk değişimi görülmez.
- **Tüm sayfalar** onay kutusunu herhangi bir renk değiştirme düzenlemesi için herhangi bir sayfadan silmek, söz konusu düzenlemeyi geçerli sayfa dışındaki tüm sayfalardan siler.
- Renk değiştirme girişini herhangi bir sayfadan silmek, yalnızca **Tüm sayfalar** onay kutusunu işaretlediyseniz renk değişimini belgedeki tüm sayfalardan siler. **Tüm Sayfalar** onay kutusunun işaretini kaldırdıysanız düzenlemeyi silmek yalnızca geçerli sayfayı etkiler.
- Sayfa başına en fazla 32 renk değişimi uygulayabilirsiniz.
- En iyi sonuçlar için renk değiştirmeleri uygulanırken Fiery ImageViewer ögesinde taramayı %100'de görüntüleyin. Taramayı %100'den daha düşük olacak şekilde görüntülerseniz tarama önizlemesindeki düzgünleştirme nedeniyle kenarlardaki renk değişiklikleri bozulabilir. Düzgünleştirme yazdırmayı etkilemez.

Yerel alan düzeltme

Yerel alan düzeltme özelliği sayesinde renk düzeltmelerini görüntünün tamamı yerine sayfanın belirli bir alanına uygulayabilirsiniz. Bu hedefli yaklaşım, en çok ihtiyaç duyulan yerlerde hassas ayarlamalar yapılmasına olanak tanır. Yerel alan düzeltme özelliği yalnızca Fiery ImageViewer 4.2 ve üzeri sürümlerde kullanılabilir.

Bu özellik ile şunları yapabilirsiniz:

- Seçim çerçevesi kullanarak düzeltmek için görüntünün bir bölgesini seçin.
- Renk Değiştirmeyi kullanarak seçilen alanda bir rengi değiştirin.

- Daha ayrıntılı düzeltmeler için seçilen alan içindeki renk eğrilerini tek tek ayarlayın.
- Renk değiştirmeyi tek bir sayfaya veya belgedeki tüm sayfalarda aynı alana uygulayın.

İster Renk değiştirme ister renk eğrisi ayarı ile yapılmış olsun, tüm düzenlemeler **Düzenlemeler** bölmesinde görünür. Simgeler, düzenlemenin yerel veya sayfa düzeyinde bir renk değiştirme mi yoksa renk eğrisi ayarlaması mı olduğunu gösterir. Orijinal görüntüyle karşılaştırmak için göz simgesini kullanarak her düzenlemenin görünürlüğünü değiştirebilirsiniz.

Görüntüye yerel alan düzeltme uygulama

Yerel alan düzeltme özelliğini kullanarak görüntünün belirli bir alanındaki renkleri düzeltebilirsiniz.

1 **Yerel alan düzeltme**'ye tıklayın.

2 Yerel renk düzeltme uygulamak için seçim çerçevesini kullanarak görüntünün içinde bir alanı seçin.

Kesikli çizgi, renk düzeltmesi için seçilen alanı gösterir.

3 Aşağıdakilerden birini yaparak seçilen alanın rengini ayarlayın:

- **Orijinal renk seç**'e tıklayın ve **Yeni renk seç**'e tıklayıp, renk değiştirme renk değerlerini girerek veya **Nokta rengi seç**'i kullanarak değiştirin.
- **Renk ayarlama** bölmesinde bulunan eğrileri kullanın.

4 Aşağıdakilerden birini yaparak renk düzeltmeyi uygulayın:

- Renk eğrilerini ayarladıysanız **Yerel alan düzeltme**'nin yanındaki araç çubuğunda **Uygula**'ya tıklayın.
- Renk değişikliği yaptıysanız **Renk değiştirme** bölmesinde **Uygula**'ya tıklayın.

Düzenlemeler bölmesi, yerel düzeyde veya sayfa düzeyinde yapılan tüm renk düzenlemeleri görüntüler. Aşağıdaki seçenekleri kullanarak **Düzenlemeler** bölmesindeki yerel düzenlemeleri yönetebilirsiniz:

- **Düzenlemeler** bölmesinde listelenen herhangi bir satırın göz simgesine tıklayarak yerel renk değiştirme ve orijinal renk arasında geçiş yapabilirsiniz.
- Düzenlemeler sütunundaki simgeden düzenleme türünü belirleyin. Boya fırçası simgesi, **Renk Değiştirme** bölmesinde yapılan bir renk değişikliğini ve dalgalı çizgi simgesi, **Renk Ayarlama** bölmesinde yapılan bir renk eğrisi değişikliğini gösterir.
- Yerel renk değiştirmeyi belgedeki tüm sayfalara uygulamak için bu belirli renk değişimi için **Tüm sayfalar** onay kutusunu işaretleyin. Belgedeki tüm sayfalarda belirtilen alanda aynı renk değişimi gösterilir.
- Yerel renk değişimi alanını ayarlamak için **Düzenlemeler** bölmesindeki renk değişimi satırına tıklayın ve ardından ilgili alan için seçim çerçevesini ayarlayın.

Fiery ImageViewer Object Editor

Fiery ImageViewer Object Editor, bir görüntüdeki belirli nesneleri seçmene ve hedeflenen renk düzenlemelerini uygulamana olanak tanıyan güçlü, yapay zekâ destekli seçim araçları sunar.

Sınırlamalar

- Object Editor yalnızca Fiery ImageViewer 5.0 ve sonrası ile FS800/FS800 Pro ve üzeri sürümlerde kullanılabilir.
- Sayfa başına bir dizi nesne düzenlemesi uygulanabilir. Nesne düzenleme kümesini silebilir ve yeni bir tane oluşturabilirsiniz.
- Object Editor aynı anda yalnızca iki Fiery ImageViewer örneğinde açık olabilir.
- Object Editor için dijital ortamda düzeltme bu sürümde desteklenmemektedir.
- Object Editor yalnızca Fiery sunucusuna bağlı bir istemci bilgisayardan Fiery Command WorkStation kullanıyorsanız desteklenir. Bu özellik, bağlı bir monitörü, klavyesi ve faresi olan bir Fiery sunucusu üzerinde doğrudan Command WorkStation kullanıldığında desteklenmez.

Bellek Kullanım Önerisi

Sınırlı RAM'e sahip sistemlerde bellek kullanımını azaltmak için nesne düzenlemelerini ve eğri ayarlamalarını tamamladıktan sonra Object Editor'ı devre dışı bırakın. Maske düzenlemeleri, Object Editor kapatıldıktan sonra kullanılabilir durumda kalır.

Object Editor'ı etkin tutmak, işe bağlı olarak bellek kullanımını yaklaşık 1,5-2 GB artırır. Başka nesne düzenlemesi gerekmediğinde devre dışı bırakmak belleği boşaltır ve genel sistem performansını iyileştirebilir.

Object Editor'ı yükleme

Object Editor özelliğini kullanabilmeniz için önce yüklemeniz gerekir.

1. **Object Editor**'a tıklayın.
2. **Fiery ImageViewer Object Editor** penceresinde Yükle'ye tıklayın.

   Fiery Software Manager arka planda başlatılır ve Object Editor'ı yükler. Yükleme tamamlandıktan sonra Object Editor kullanıma hazırdır.

Not: Object Editor yalnızca Fiery sunucusuna bağlı bir istemci bilgisayardan Fiery Command WorkStation kullanıyorsanız desteklenir. Bu özellik, bağlı bir monitörü, klavyesi ve faresi olan bir Fiery sunucusu üzerinde doğrudan Command WorkStation kullanıldığında desteklenmez.

Object Editor ile nesneleri seçme

Bir veya daha fazla nesneyi seçmek ve renk düzenlemelerini uygulamak için Object Editor'ı kullanabilirsiniz. Object Editor'ı yüklediğinizde, sayfayı seçilebilir nesnelere bölmek için bir nesne algılama modeli kullanır. Seçilen nesneler maske olarak adlandırılır ve maskenin renklerini ayarlayabilirsiniz.

1. **Object Editor**'a tıklayın.
2. Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak görüntüdeki bir nesneyi seçin.

Windows	macOS	Açıklama
Sol tıklama	**Sol tıklama**	Bir nesne seçin.
Ctrl + Sol tıklama	**Cmd + Sol tıklama**	Ek nesneler seçin.

Windows	macOS	Açıklama
Alt + Sol tıklama	**Opt + Sol tıklama**	Seçimden nesneleri kaldırın.
Alt + I	**Opt + I**	Geçerli seçimi tersine çevirin. Seçili nesnelerin seçimi kaldırılır ve seçili olmayan nesneler seçilir.
C + Sol tıklama	**C + Sol tıklama**	Tüm seçimleri temizleyin.
Shift + Sol tıklama veya **Shift + Sağ tıklama**	**Shift + Sol tıklama** veya **Shift + Sağ tıklama**	**Shift + Sol tıklama** ile maskeye pozitif bir nokta ekleyin ve **Shift + Sağ tıklama** ile maskeye negatif bir nokta ekleyin. Pozitif noktalar nesne maskesine dahil edilmesi gereken alanları, negatif noktalar ise nesne maskesinin dışında bırakılması gereken alanları gösterir. Pozitif ve negatif noktalar, ilk nesne seçimi düzenlemek istediğiniz alanla tam olarak eşleşmediğinde nesne sınırlarının iyileştirilmesine yardımcı olur. Gömlek giyen bir kişinin görüntüsünü düşünün. Kişiye tıklamak, başlangıçta tüm kişiyi tek bir nesne olarak seçebilir. Yalnızca cilt tonlarına bir renk düzeltmesi uygulamak istiyorsanız şunları yapabilirsiniz: • Bu bölgelerin seçime dahil edilmesi gerektiğini belirtmek için kişinin yüz veya cilt bölgelerine **Shift + Sol tıklamayı** kullanın. • Seçimin dışında tutulması gereken bölgeleri göstermek için gömlek üzerinde **Shift + Sağ tıklamayı** kullanın. Object Editor, maskeyi iyileştirmek için bu pozitif ve negatif noktaları kullanır ve renk düzeltme için yalnızca istenen alanları seçerek hedeflemenize olanak tanır.
G + Sol tıklama veya **W + Sol tıklama**	**G + Sol tıklama** veya **W + Sol tıklama**	Grafikler ve yazı tipi içeriğinde özelleştirilmiş nesne algılama modellerine sahip bir nesne seçin. Bir model temiz bir seçim üretmezse alternatif modeli kullanın. İmleç bir nesnenin üzerine getirildiğinde bir uyarı simgesi gösterildiğinde bunu deneyin.
Alt + K	**Opt + K**	Nesne düzenlemeleri uygulandıktan sonra **Maske düzenlemeleri** penceresini açın.

Bir nesne seçildiğinde, seçili nesneyi vurgulamak için arka plan pikselleri karartılır. Bu, renk ayarından etkilenecek alanın net bir görsel göstergesini sağlar.

3 **Renk ayarlama** bölmesini kullanarak renkleri düzenleyin.

4 Yaptığınız düzenlemeleri kaydetmek için **Uygula**'ya tıklayın.

İş benzer sayfalar içeriyorsa **Uygula** kullanılarak aynı nesne maskesi yeniden kullanılabilir. **Uygula**'ya tıkladığınızda hedef sayfa numaralarını belirtebileceğiniz bir pencere açılır. Maske, içeriğin eşleşip eşleşmediği doğrulanmadan doğrudan uygulanacağından, maskeyi uygulamadan önce sayfa içeriğinin aynı olduğundan emin olun.

Not: Sayfa başına yalnızca tek bir nesne düzenleme seti uygulayabilirsin. Yeni nesne düzenlemeleri uygulamak için önceki nesne düzenleme kümesini silmeniz ve yeni bir tane oluşturmanız gerekir. Yerel ve sayfa düzenlemelerine ek olarak nesne düzenlemeleri kullanılabilir.

Seçimi iyileştirmek için Maske düzenlemelerini kullanma

Object Editor ile bir düzenleme uyguladıktan sonra seçili alanı iyileştirmek için Maske düzenlemelerini kullanabilirsiniz.

1 Object Editor ile nesneleri seçtikten sonra, **Düzenlemeler** bölmesinde **Maske düzenlemeleri**'ne tıklayın.

2 **Maske düzenlemeleri** penceresinde, Seç, Ekle ve Kaldır araçlarını kullanarak maskeyi düzenleyebilirsiniz. Maskeyi düzenlemek için aşağıdaki araçlardan birini veya birkaçını kullanın:

- **Seç** - Maskenin geniş bölgelerini düzenlemek için Seç araçlarını kullanın.
  - **Maske** - seçili maske alanını iyileştirin.
  - **Seçim çerçevesi** - dahil etmek istediğiniz alanın etrafına bir dikdörtgen seçimi çizin.
- **Ekle** - maskeye alan eklemek için Ekle araçlarını kullanın.
  - **Sert** - keskin, hassas fırça darbeleri için sert kenarlı bir fırça ile boyayın.
  - **Yumuşak** - Geçişli ve doğal fırça darbeleri için yumuşak bir fırça ile boyayın.
  - **Serbestçe seç** - Bir bölgeyi elle serbestçe seçerek doğrudan maskeye ekleyin.
- **Kaldır** - maskedeki alanları kaldırmak için Kaldır araçlarını kullanın.
  - **Sert** - temiz ve hassas bir silme işlemi için sert kenarlı bir fırça ile silin.
  - **Yumuşak** - kademeli ve yumuşak bir silme işlemi için yumuşak bir fırça ile silin.
  - **Serbestçe seç** - doğrudan maskeden kaldırmak için bir bölgeyi elle serbestçe seçin.

3 **Uygula**'ya tıklayın.

Not: Maskeyi düzenlerken klavye kısayollarını kullanabilirsiniz:

- **Serbestçe seç** seçili durumdayken geçerli satırları temizlemek için **Esc** tuşunu kullanın.
- **Serbestçe seç** seçiliyken, başlangıç noktasına tıklayarak veya farenin sol tuşuna çift tıklayarak seçiminizi sonlandırabilirsiniz.
- **Ekle** veya **Kaldır** araçlarıyla çalışırken, ilgili karşıt araca geçici olarak geçmek için **Shift** tuşunu basılı tutabilirsiniz.

Ön ve arka kaplama

Ön ve arka kaplama özelliği, yüklenen yaprakların önizlemesini temin eder.

Dört yükleme stili (**Çalışma stili** veya **Yazdırma yöntemi**), **Kapla** seçeneğini şu şekilde ayarlayarak önizlenebilir: **Sayfa sistemli**, **Tabaka çevirme sistemli**, **Yan üzerine çevirerek** ve **Öne doğru kıvırarak**.

Çoğu tabaka çevirme sistemli baskıda, çift taraflı özelliği açık olarak bir çift taraflı iş alınırsa kullanılabilir tek **Ön ve arka kaplama** seçeneği ayarı **Tabaka çevirme sistemli** olacaktır.

Çift taraflı baskılarda Ön ve arka kaplama özelliği, taramalı görüntü için **İş özellikleri** penceresinde **Çift taraflı** yazdırma seçeneği tarafından tanımlanmış dört el ile çift taraflı hale getirme seçeneğini veya yükleme stillerini gösterecektir.

Her durumda **Ön ve arka kaplama** önizleme, kontrolü **Kapalı** olarak ayarlayarak devre dışı bırakılabilir. Kaplama kontrolü sadece önizleme amaçlıdır ve işin çift taraflı ayarını değiştirmez.

Yüzeyleri karşılaştır, bir işteki iki yüzeyin karşılaştırılmasına izin verir.

Görüntüleme modu için aşağıdaki ayarları yapabilirsiniz:

- **Sürekli tonlama**, yüklemeleri doğru renk önizlemesiyle seçmenize olanak tanır.
- **Özel**, her ön ve arka yükleme için önizleme yapmak üzere özel bir renk seçmenizi sağlar.
- **Ön opaklık**, ön yüzeyin opaklığını ayarlamanıza izin verir, böylece arka yüzey görülebilir.
- **Arka opaklık**, önizlemede görünürlüğü kontrol etmek için arka yüzeyin opaklığını ayarlamanıza olanak tanır.

Görüntü konumu

Görüntü konumu özelliği, tutucu kenar boşluğu gibi mekanik baskı gerekliliklerine imkan vermek ve aynı zamanda katlama, kesme ve ciltleme için iş akışlarını tamamlamada düzgün bir şekilde çalışacak yapraklara sahip olmak için, bir baskı yüzeyinin tarama görüntüsünün tam olarak baskı malzemesine yerleştirilmesine izin verir.

Fiery ImageViewer, sayısal ofset değerleri veya görsel konumlandırma ile malzeme üzerine işleri hassas bir şekilde yerleştirmenize izin verir. Fiery ImageViewer, malzemenin kenarlarını ve aynı zamanda baskı için malzeme üzerindeki yazdırılabilir alanın sınırlarını gösterir.

Görüntü konumu özelliğinin faydaları şunlardır:

- Deneme ve yanılma olmadan malzeme üzerinde tarama görüntüsü yerleşimine bakma.
- Yapraktaki görüntülenebilir alana bakma, böylece yükleme görüntülenebilir alanın kenarına taşınabilir veya istenirse yükleme kırpılabilir.
- Baskı tutucu kenar boşluğuna izin verecek şekilde veya sonlandırma için hazır olan yapraklar üretecek şekilde yüklemeyi doğru şekilde konumlandırma.

Sayfa çerçevesi varsayılan olarak siyah olarak vurgulanır. **Tercihler** penceresinde sayfa çerçevesini (renk) düzenleyebilirsiniz.

Malzeme görüntülenebilir alanı yeşil renkte vurgulanır.

Görüntü konumu özelliğini kullanmak için:

1. **Orijin**- ofset değerinin hesaplandığı malzeme konumu. Seçenekler **Malzeme merkezi**, **Yazdırılabilir alan merkezi**, **Özel yazdırılabilir alan merkezi** ve **Merkezden ön kenara alt**'tır.
2. **Ofset** (açılabilir veya kapatılabilir) - Tarama görüntüsünü malzemeye yerleştirmek için X ve Y ofset değerlerini ayarlamanıza izin verir. Çift taraflı baskılar için, **Ön ve arka kaplamaKapalı** olarak ayarlanmış değilse arka ofset kontrolü de kullanılabilir.
3. **Ofset birimi** - ofsetlerin ayarlandığı birimi belirler (mm veya inç).
4. **Ön ve arka görüntüleri hizala** - ön ve arka yüzeyin hizalamasını kilitler, böylece öndeki ofset arkaya ters olarak uygulanır.

Görüntü konumu özelliğini kullanırken aşağıdakileri aklınızda bulundurun:

- Çift yönlü baskıda arka görüntü konumu kontrolleri sadece **Ön ve arka kaplama** açık olduğunda kullanılabilir..
- **Ön ve arka görüntüleri hizala**, sadece **Ön ve arka kaplama** etkinleştirildiğinde etkinleşir.

Mürekkep sınırını canlandırma

Fiery ImageViewer, işteki hangi piksellerin toplam kapsama alanı (TAC) sınırına yakın olduğunu ve Fiery ImageViewer eğrileri veya nokta rengi düzenlemelerini kullanarak mürekkep sınırının sonrasına ayarlanmış pikselleri görmenize yardımcı olur.

Animasyon özelliğini açmak için Fiery ImageViewer ögesini başlatın, işlenen ve tutulan bir işi açın ve ctrl+shift+L tuşlarına basın.

Bir işte yanıp sönen sarı renkli alanlar, toplam bölge kapsamı (TAC) sınırının yakınında bulunan pikselleri gösterir.

Bir işte yanıp sönen kırmızı renkli alanlar, toplam bölge kapsamı (TAC) sınırında veya ötesinde bulunan pikselleri gösterir.

Toplam bölge kapsamı sınırı, bağlı sunucudan yüklenir. Sınır, yalnızca Fiery ImageViewer ögesinde görüntüleri görüntülemek için **Animasyonlar için mürekkep sınırı** seçeneğini açarak Fiery ImageViewer **Tercihler**'inde elle ayarlanabilir veya üzerine yazılabilir.

Not: Mürekkep sınırı animasyonu açıldığında, doğru dijital ortamda düzeltmeyi görmezsiniz. Fiery ImageViewer penceresinin sağ üstündeki göz simgesi, dijital ortamda düzeltme işleminin devre dışı olduğunu göstermek için çapraz bir çizgi ile amber rengine döner. Ctrl+shift+L tuşlarına basarak animasyon devre dışı bırakıldığında, dijital ortamda düzeltmenin açık olduğunu gösteren göz simgesi yeşile dönüşür.

Not: Animasyon mürekkep sınırı özelliği, tüm Fiery sunucularında kullanılabilir değildir.

Renk ayrımlarını görüntüleme ve yazdırma

Ayrımlar bölmesi, ImageViewer'dan iş yazdırdığınızda hangi renk ayrımlarının görüntü önizlemesinde görüntüleneceğini ve yazdırılan çıktıya dahil edileceğini denetler. İşteki her bir sayfa farklı etkin ayrımlara sahip olabilir.

- Renk ayrımlarını görüntülemek için şunlardan birini yapın:
  - Hangi ayrımların görüntüleneceğini ve yazdırılacağını denetlemek için **Ayrımlar** bölmesinde ayrım adının yanındaki onay kutusunu işaretleyin veya kutudaki işaretini kaldırın.

    Not: Fiery ImageViewer 4.0 ve üstü sürümler, **Ayrımlar** bölmesinde seçilen ve seçilmeyen tüm ayrımların baskısını alır.
  - Geçerli ayrımlar seçimini tersine çevirmek için **Görünüm** > **Ayrımlar** > **Seçimleri tersine çevir**'i seçin.

    Seçimi tersine çevirme işlemi seçilmemiş ayrımları yeni seçim yapar. Örneğin CMYK ayrımları kullanılabiliyorsa ve **Camgöbeği** ile **Macenta**'yı seçtiyseniz seçim tersine çevrildiğinde **Sarı** ve **Siyah** renkler görüntülenir.

- Tüm ayrımları hızlı bir şekilde görüntülemek için **Görünüm** > **Ayrımlar** > **Tümünü seç**'i belirleyin.
- Fiery sunucusu renklendirici sırasını okur. **Ayrımlar** bölmesi, işlem renklerini ve tercih edilen renkleri görüntüler. Fiery ImageViewer baskı makinesine yüklü oldukları sırayla tercih edilen renkleri görüntüler.

  İşlem renkleri altına yazdırılan tercih edilen renkler, ayrım listesinin alt kısmında listelenir ve işlem renklerinin en üstüne yazdırılacak renkler, listenin üst kısmında listelenir.

  Not: Tercih edilen renkler, onları destekleyen Fiery sunucusu için gösterilir.

ImageViewer Düzenlemeleri

ImageViewer düzenlemeleri yazdırma seçeneği, sunucuya bir ön ayar olarak kaydedilmiş olan renk eğrisi düzenlemelerini uygulamanıza olanak sağlar.

Command WorkStation içerisindeki ImageViewer, Fiery sunucusunda işlenen bir işin CMYK eğrilerini düzenlemek için kullanılabilir. Eğri düzenlemelerini ImageViewer'da **Renk ayarı** bölmesinin **Ön ayar** alanına ön ayar olarak kaydedebilirsiniz. Ön ayarları bekletilen işlere **İş özellikleri** penceresinde **Renk** sekmesinde bulunan **ImageViewer düzenlemeleri** yazdırma seçeneğiyle uygulayabilirsiniz.

ImageViewer düzenlemeleri seçeneğini, işiniz için bir ön ayar seçmede kullanın.

Fabrikada sağlanan eğri düzenlemeleri bazı genel renk düzeltmeleri uygular:

- Düzeltme yok
- Daha açık vurgular
- Orta ton artırma
- Gölge ayrıntıları
- C (cyan) tonunu azalt
- M (magenta) tonunu azalt
- Y (sarı) tonunu azalt

Ön ayar listesi, fabrikada tarafından sağlanmış eğri düzenlemelerini ve ardından özel eğri düzenlemeleri gösterir.

Eğrileri kullanarak yanıt düzenleme

Bir işte hassas düzenlemeler yapmak için **Renk ayarlama** bölmesindeki yanıt eğrilerini düzenleyebilirsiniz. Bu özellik tüm renk eğrileri için birlikte ve bir işte ayrı bir renk ayrımı için tepki eğrisini özelleştirmenize olanak tanır.

Not: Renkli iş için eğri düzenlemelerini yaptıktan sonra **Renk tekeri** sekmesine geçmeden önce işi kaydedin. Aksi takdirde eğri düzenlemelerinizin tamamını kaybedebilirsiniz.

Bir eğriyi grafiksel olarak düzenleme

1 **Renk ayarlama** bölmesinde bulunan **Eğriler** sekmesine tıklayın.

2 Gerekirse renk eğrilerinin nasıl görüntüleneceğini ayarlayın:

- Belirli bir renk eğrisi seçmek için **Kanallar** menüsünden rengi seçin.
- Tüm renk eğrilerini birlikte seçmek için **Kanallar** menüsünden **Tüm kanallar** seçeneğini seçin.

Not: Tüm kanallar seçildiğinde renk eğrileri arasında geçiş yapmak için **Page up** ve **Page down** tuşlarını kullanın.

3 Şunlardan herhangi birini yapın:

- Eğriye bir nokta eklemek için eğride herhangi bir yere tıklayın.
- Bir eğriyi düzenlemek için eğri üzerinde bir noktayı istenen yanıt değerine sürükleyin.

Not: Windows'ta, bir nokta seçtikten sonra bu noktayı herhangi bir yönde %1 oranında taşımak için ok tuşlarını kullanabilir ya da Shift tuşuna basılı tutarken ok tuşlarından birine basarak daha fazla noktayı taşıyabilirsiniz.

- Eğri üzerindeki bir noktayı silmek için noktayı seçin ve **Sil**'e basın.

  Ayrıca bir nokta seçip bunu silmek istediğiniz noktanın üzerine sürükleyebilirsiniz.
- Windows'ta eğri üzerinde bir nokta seçip **shift+page up** ve **shift+page down** tuşlarını kullanarak bir noktadan diğerine geçebilirsiniz.

Renk eğrisi verilerini düzenleme

1 **Renk ayarlama** bölmesindeki **Eğriler** sekmesine ve ardından **Eğriyi düzenle**'ye tıklayın.

2 Çıkan tabloda sayısal değerleri düzenleyin.

Tablodaki her bir satır, grafikteki bir düzenleme noktasına karşılık gelir.

3 Şunlardan herhangi birini yapın:

- Önceden tanımlanmış satır setini görüntülemek için **Kontrol noktaları** listesinden bir set seçin.
- Bir satır eklemek için boş bir satıra yazın.
- Bir satırı silmek için satırda herhangi bir yere tıklayın ve **Satırı sil**'e tıklayın.

Renk tekerini kullanarak renkleri düzenleme

Renk ayarlama bölmesindeki renk tekerini kullanarak renkleri düzenleyebilirsiniz.

Not: Renk tekerini kullanarak yaptığınız düzenlemeler **Eğriler** sekmesine geçseniz de korunur. Ancak eğrileri kullanarak yaptığınız düzenlemeler işi kaydetmeden önce **Renk tekeri** sekmesine geçerseniz kaybolur.

1 **Renk ayarlama** bölmesinde **Renk tekeri** sekmesine tıklayın.

2 Düzenleme için ton aralığını ayarlamak üzere ton aralığına (**Vurgular**, **Genel** veya **Gölgeler**) tıklayın.

Not: Ton aralığı seçimi **Parlaklık** için geçerli değildir. **Parlaklık** her zaman tüm ton aralığı için geçerlidir.

3 Ton ve doygunluğu düzenlemek için renk tekeri içinde yeni bir konuma tıklayın.

Görüntü önizleme, düzenleme sonucunun nasıl olacağını gösterecek şekilde değişir.

4 **Ton**, **Doygunluk**, **Siyah** veya **Parlaklık** için kaydırıcıları sürükleyerek düzenlemeye ince ayar yapın veya kaydırıcının sağ tarafına yeni bir sayısal değer girin.

Renk düzenlemelerini bir veya daha fazla sayfaya uygulama

Geçerli sayfadan renk düzenlemelerini kopyalayıp bunları başka bir sayfaya ya da bir işin tüm sayfalarına yapıştırabilirsiniz.

1 **Renk ayarlama** bölmesinde **Eğriler** sekmesine ve ardından **Şuna uygula:** seçeneğine tıklayın.

2 Sayfa numaralarını belirtip **Tamam**'a tıklayın.

Yerel bir dosyayla renk düzenlemelerini uygulama

Renk düzenlemelerini bilgisayarınızdaki yerel bir dosyaya kaydedip ardından düzenlemeleri dosyadan Fiery ImageViewer ögesinde bulunan geçerli sayfaya içe aktarabilirsiniz. Geçerli sayfa aynı veya farklı bir işte olabilir.

Not: Bazı Fiery sunucusu türleri için renk düzenlemelerini sunucu ön ayarı olarak kaydedebilir ve ön ayarı farklı bir işe uygulayabilirsiniz.

Renk düzenlemelerini dosyaya kaydetme

1 **Dosya** > **Gönder** > **Renk ayarlama**.

2 Dosya için bir ad yazın ve bir dosya tipi seçin.

3 Dosyayı kaydetmek istediğiniz konuma gidin ve kaydedin.

Renk düzenlemelerini dosyadan içe aktarma

1 **Dosya** > **İçe Aktarma** > **Renk Ayarı**'nı seçin.

2 İstenen renk düzenleme dosyasını bulun ve seçin.

3 **Aç**'a tıklayın.

Renk düzenlemeleri geçerli sayfaya uygulanır.

Sunucu ön ayarıyla renk düzenlemelerini uygulama

Kullandığınız Fiery sunucusu bu özelliği destekliyorsa renk düzenlemelerini sunucu ön ayarı olarak kaydedebilirsiniz. Ön ayar sayesinde Fiery ImageViewer içindeki farklı bir iş için aynı renk düzenlemelerini kullanabilir ve tutulan bir işe ön ayar uygulamak için penceresinden (Command WorkStation içindeki), Fiery ImageViewer kullanmadan erişebilirsiniz.

Not: Ayrıca renk düzenlemelerini bilgisayarınızdaki yerel bir dosyaya kaydedebilir ve ImageViewer'daki farklı bir işe uygulayabilirsiniz.

Renk düzenlemelerini bir ön ayar olarak kaydetme

1. **Renk ayarlama** bölmesinde kaydetmek istediğiniz düzenlemeleri yapın.
2. Şunlardan birini yapın:
   - Fiery ImageViewer 4.7 ve daha yeni sürümler için: Araç çubuğunda **Farklı kaydet**'e tıklayın.
   - Fiery ImageViewer 4.6 ve daha eski sürümler için: **Eğriler** sekmesine ve **Ön ayar** > **Farklı kaydet** seçeneklerine tıklayın.
3. Ön ayarın adını yazın ve **Tamam**'a tıklayın.

   Ön ayar listeye eklenir.

   Not: Fiery ImageViewer 4.0 ve daha yeni sürümlerde renk değişimleri yapılabilir ve genel düzeltme olarak ön ayara kaydedilir. Renk değiştirme, her sayfada kullanılamaz.

ImageViewer'da bir ön ayarla renk düzenlemelerini uygulama

1. **Renk ayarlama** bölmesinde **Eğriler** sekmesine tıklayın ve **Ön ayar** listesinden ön ayar seçin.
2. **Dosya** > **Kaydet**'e tıklayın.

   Ön ayar geçerli işe uygulanır.

   Not: Görüntü konumu ön ayara dahil edilmez.

İş özellikleri içinde bir ön ayarla renk düzenlemeleri uygulama

1. Command WorkStation İş merkezi'nde, tutulan bir iş seçin ve **Eylemler** > **Özellikler**'e tıklayın.
2. **Renk** sekmesine tıklayın, **ImageViewer Curves** seçeneği içinden ön ayarı seçin ve **Tamam**'a tıklayın.

3 Aynı iş seçilmiş halde, **Eylemler** > **İşle ve tut**seçeneğine tıklayın.

Ön ayarın renk düzenlemeleri, işlenen işe uygulanır.

Not: İş işlendikten sonra renk düzenlemeleri işe dahil edilir ve artık ImageViewer içinde düzenleme olarak görünmez.

Ön ayar silme

- Şunlardan birini yapın:
  - Fiery ImageViewer 4.7 ve üstü sürümlerde: **Özel ön ayarları yönet** penceresini başlatmak için araç çubuğundaki dişli simgesine tıklayın.
    - Bir özel ön ayar seçmek için tıklayın. Birden fazla özel ön ayar seçmek için Ctrl tuşuna (Windows) veya Cmd tuşuna (macOS) basarak tıklayın.
    - **Sil**'e tıklayın.
  - Fiery ImageViewer 4.6 ve eski sürümlerde: **Renk ayarlama** bölmesinde **Ön ayar** listesinden ön ayarı seçin.
    - Görüntüye uygulanan özel ön ayarı seçin ve **Sil**'e tıklayın.
    - Onaylamak için **Evet**'e tıklayın.

Ön ayar listeden ve görüntüden kaldırılır.

Not: Fiery ImageViewer içinde herhangi tutarsız veya kötü eğriler fark ederseniz ve onları silemiyorsanız veya İş özellikleri menüsü eğri ön ayarlarının tam listesini göstermiyorsa bu sorunu Fiery ImageViewer ögesinde ctrl +shift+D (Windows) veya cmd+shift+D (macOS) tuş kombinasyonuna basarak çözebilirsiniz. Bu şekilde tüm sorunlu eğriler kaldırılacak ve Fiery sunucusu, İş özellikleri'nde eğri ön ayarlarının tam listesinin görüntülemesine izin verecektir.

Bir ön ayarı yeniden adlandırma

- Fiery ImageViewer 4.7 ve üstü sürümlerde: **Özel ön ayarları yönet** penceresini başlatmak için araç çubuğundaki dişli simgesine tıklayın.
  - Bir özel ön ayar seçmek için tıklayın. Birden fazla özel ön ayar seçmek için Ctrl tuşuna (Windows) veya Cmd tuşuna (macOS) basarak tıklayın.
  - **Yeniden adlandır**'a tıklayın.
  - Ön ayarın adını yazın ve **Tamam**'a tıklayın.

Curve2/Curve3/Curve4 dosyasındaki renk eğrisini uygulama

CHROMiX Curve2, Curve3 veya Curve4 (G7 kalibrasyon yazılımı) öğesinde oluşturulmuş ve metin dosyası olarak gönderilmiş CMYK yanıtı eğrisini alabilirsiniz. Eğriyi Fiery ImageViewer ögesine alırken var olan tepki eğrisi ile yer değiştirerek mevcut sayfaya uygulanır.

Dosya standart biçimde veya Delta biçiminde olabilir.

1 **Renk ayarlama** bölmesinde **Eğriler** sekmesine ve ardından **Eğriyi düzenle** seçeneğine tıklayın.

2 **Eğriyi al** seçeneğine tıklayın ve eğrinin bulunduğu dosyayı seçip **Aç** seçeneğine tıklayın.

Fiery ImageViewer ögesinde sayfaları yönetme

Belgelerdeki ve Fiery ImageViewer ögesindeki farklı belgeler arasında sayfaları yönetebilirsiniz.

Fiery ImageViewer ögesindeki **Küçük resimler** bölmesi, işteki her yaprak yüzeyinin bir küçük resim görüntüsünü gösterir. Bir işteki sayfaları yönetmek için **Küçük resimler** bölmesini kullanabilirsiniz.

Belge sayfalarını yeniden sıralama

Fiery ImageViewer ögesinde bir belgenin sayfalarını yeniden sıralamak için **Küçük resimler** bölmesinde küçük resimleri sürükleyip bırakabilirsiniz.

1 Belgede sayfaları seçmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Tek bir sayfa seçmek için sayfa küçük resmine tıklayın.
- Birden çok sayfa seçmek için Shift tuşuna basılı tutup tıklayın.
- Tek tek sayfaları seçmek için Ctrl-tıklama (Windows) veya cmd-tıklama (macOS) tuşlarını kullanın.
- Tüm sayfaları seçmek için **ctrl+A** (Windows) veya **cmd+A** (macOS) tuşlarına basın.

2 Sayfa küçük resimlerini **Küçük Resimler** bölmesinde yeni konumlarına sürükleyin.

Not: Değişken veri işleri için Fiery ImageViewer ögesinde belge sayfalarını yeniden sıralama desteklenmez.

Sayfaları silme

Fiery ImageViewer ögesindeki bir belgenin sayfalarını silmek için **Küçük resimler** bölmesini kullanabilirsiniz.

1 Belgede silinecek sayfaları seçmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Tek bir sayfa seçmek için sayfa küçük resmine tıklayın.
- Birden çok sayfa seçmek için Shift tuşuna basılı tutup tıklayın.
- Tek tek sayfaları seçmek için Ctrl-tıklama (Windows) veya cmd-tıklama (macOS) tuşlarını kullanın.
- Tüm sayfaları seçmek için **ctrl+A** (Windows) veya **cmd+A** (macOS) tuşlarına basın.

2 Belgede seçilen sayfaları silmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Seçili sayfa küçük resimlerine sağ tıklayın ve **Sil**'i seçin.
- **Sil** tuşuna basın.
- **Düzenle** > **Sil** seçimine tıklayın.
- Araç çubuğunda **Sil** simgesine ( ) tıklayın.

Not: Değişken veri işleri için Fiery ImageViewer ögesinde sayfaları silme desteklenmez.

Sayfaları çoğaltma

Fiery ImageViewer ögesindeki bir belgenin sayfalarını çoğaltmak için **Küçük resimler** bölmesini kullanabilirsiniz.

1 Belgede çoğaltılacak sayfaları seçmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Tek bir sayfa seçmek için sayfa küçük resmine tıklayın.
- Birden çok sayfa seçmek için Shift tuşuna basılı tutup tıklayın.
- Tek tek sayfaları seçmek için Ctrl-tıklama (Windows) veya cmd-tıklama (macOS) tuşlarını kullanın.
- Tüm sayfaları seçmek için **ctrl+A** (Windows) veya **cmd+A** (macOS) tuşlarına basın.

2 Belgede seçilen sayfaları çoğaltmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Seçili sayfa küçük resimlerine sağ tıklayın ve **Çoğalt**'ı seçin.
- **Düzenle** > **Çoğalt** seçimine tıklayın.
- Araç çubuğunda **Sayfaları çoğalt** simgesine ( ) tıklayın.

Not: Değişken veri işleri için Fiery ImageViewer ögesinde sayfaları çoğaltma desteklenmez.

Sayfaları belgeler arasında taşıma

Fiery ImageViewer ögesindeki bir belgenin sayfalarını taşımak için **Küçük resimler** bölmesini kullanabilirsiniz.

1 Fiery ImageViewer ögesinde iki belge açın.

Not: Her iki belge de Fiery ImageViewer kullanarak belgeler arasında sayfaların taşınabilmesi için aynı renk uzayını kullanıyor olmalıdır.

2 Bir belgeye taşınacak sayfaları seçmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Tek bir sayfa seçmek için sayfa küçük resmine tıklayın.
- Birden çok sayfa seçmek için Shift tuşuna basılı tutup tıklayın.
- Tek tek sayfaları seçmek için Ctrl-tıklama (Windows) veya cmd-tıklama (macOS) tuşlarını kullanın.
- Tüm sayfaları seçmek için **ctrl+A** (Windows) veya **cmd+A** (macOS) tuşlarına basın.

3 Seçili sayfaları **Küçük resimler** bölmesinden diğer Fiery ImageViewer **Küçük resimler** bölmesine sürükleyin.

Not: Değişken veri işleri için Fiery ImageViewer ögesinde sayfaları belgeler arasında taşıma desteklenmez.

Düzenlemeler yapılan işi yazdırma

İşte düzenledikten sonra yazdırabilirsiniz.

Yazdırılan sayfalarda **Ayrımlar** bölmesinde seçilen ayrımlar için bileşik renk bilgileri bulunur. İşteki her bir sayfa farklı etkin ayrımlara sahip olabilir.

1 Bir işteki her sayfada, yazdırmak istediğiniz ayrımları **Ayrımlar** bölmesinden ayarlayın.

2 **Dosya** > **Kaydet**'e tıklayın.

Dijital ortamda düzeltmeyi PDF'ye gönderme

Dijital ortamda düzeltmeyi farklı bir zaman veya konumda görüntülemek için PDF biçiminde kaydedebilirsiniz. PDF'e dışa aktardığınızda sayfa aralığı ve çözünürlüğü seçebilirsiniz.

Not: Dijital ortamda düzeltme, rengi etkileyebilecek kalibrasyon etkilerini ve işe uygulanan renk değişimi işlemlerini göstermez.

Dijital ortamda düzeltmenin amacı yazdırma olmadığından dijital ortamda düzeltmenin çözünürlüğü işin çözünürlüğünden farklı olabilir.

1 **Dosya** > **Gönder** > **PDF'i dijital ortamda düzelt** seçeneğine tıklayın.

2 Sayfa aralığını belirtin. Sayfa numaralarını veya sayfa aralıklarını ayırmak için virgül kullanın.

3 İstediğiniz çözünürlüğü seçin.

4 **Tamam**'a tıklayın.

5 Dosya için bir ad girin. Dosya tipi her zaman PDF'dir.

6 Dosyayı kaydetmek istediğiniz konumu bulup **Kaydet**'e tıklayın.

Deneme baskısı yazdırma

Çıktıyı doğrulamak için Fiery ImageViewer ögesinden doğrudan bir işin tek bir kopyasını veya yinelemeli denemesini yazdırabilirsiniz. Deneme baskısı, seçilen sayfanın mevcut düzenlemeleri içeren bir kopyasını oluşturacak ve Yazdırıldı kuyruğuna doğrudan yeni bir iş olarak gönderecektir. Deneme baskısı işi yazdırma tamamlandıktan sonra silinecektir.

- Denemeyi yazdırmak için araç çubuğunda **Deneme baskısı** simgesine ( ) tıklayın.

Monitör profilini çıktı profiliyle karşılaştırma

Bilgisayarınıza Fiery Color Profiler Suite yüklüyse Fiery Profile Inspector uygulamasını kullanın. Böylece monitör profilinize yönelik gamut modelinin, iş için belirtilen çıktı profiline yönelik gamutla karşılaştırmasını görüntüleyebilirsiniz.

Bu karşılaştırma, doğru bir dijital ortamda düzeltme oluşturmanıza yardımcı olur. Fiery ImageViewer uygulamasında gördüğünüz görüntünün baskı çıktısına kıyasla nasıl olacağı hakkında size bir fikir verir.

Fiery sunucusu, Fiery ImageViewer uygulamasının çalıştığı geçerli monitör profilini kullanacaktır. En iyi sonuçlar için Fiery Color Profiler Suite uygulamasını kullanarak monitör profili oluşturun.

- Fiery ImageViewer uygulamasında **Görünüm** > **Monitör profilini çıktı profiliyle karşılaştır seçimini yapın.**

Fiery ImageViewer tercihlerini ayarlama

Renkli işler için birimler ve monitör profili gibi Fiery ImageViewer tercihlerini belirtebilirsiniz.

Görüntü boyutu (ebatlar) ve çözünürlük ekranın alt kısmında gösterilir.

1 **Düzenle** > **Tercihler** (Windows) veya **ImageViewer** > **Tercihler** (macOS) seçeneğini belirleyin.

2 **Tercihler** penceresinde bu tercihlerden birini ayarlayın:

- **Birimler** - Ebatların ve çözünürlüğün görüntülenmesi için birimleri ayarlar.
- **'Şeffaf' ayrımını görüntüleme ayarları** - C, M, Y ve K ayrımlarına ek olarak Fiery sunucusu net bir vernik ayrımını destekliyorsa, Fiery ImageViewer ögesinde gösterildiği gibi açık ayrımların **Maske rengi** ve **Opaklık** değerlerini belirtmek için bu ayarı kullanın.
- **Artı şeklinde renk seçici** - Gezgin bölmesindeki ilişkili kutunun rengini seçmek için renk blokuna tıklayın.
- **Sıfırlama tercihleri** – Fiery ImageViewer tercih ayarlarını varsayılan değerlerine sıfırlar.
- **Görüntü sınırı** – Görüntü önizleme görüntüsünde gösterildiği gibi sayfa etrafındaki çerçeve rengini seçmek için rengi blokuna tıklayın.
  - **Ön** – Görüntü önizlemesinde malzemede gösterildiği gibi belge boyutunun etrafındaki çerçevenin rengini seçmek için renk blokuna tıklayın.
  - **Görüntülenebilir olmayan alan** – Görüntü önizlemesinde malzemede gösterildiği gibi görüntülenebilir alan ve malzeme arasında, görüntülenemeyen alan için yarı saydam dolgu rengini seçmek için renk blokuna tıklayın.
  - **Baskı denetim bölgesi** – Görüntü önizlemesinde malzeme üzerinde gösterildiği gibi sayfadaki baskı denetimi bölgesinin çerçeve rengini seçmek için renk blokuna tıklayın.
- **Animasyonlar için mürekkep sınırı** – Toplam mürekkep sınırını temsil eden değeri (varsayılan değerin temsil ettiği) elle ayarlamanıza ve yapılan bir düzenlemenin sizi sınırı aşan pikselleri hakkında Fiery ImageViewer ögesinin uyarabileceği şekilde sınıra yakın pikselleri vurgulamanıza olanak tanır.

Koyu modu kullanmak için Command WorkStation tercihlerini ayarlama sayfa no 24 üzerinde ayarlama yapın.