Kodak

i5000 Serisi Tarayıcılar

ISIS Uygulamaları için
Tarama Kurulum Kılavuzu

A-61672_tr

ISIS Sürücüsünü kullanma

İçindekiler

SVT Diagnostics/Scan Validation Tool Programını Başlatma 2
Scan Validation Tool iletişim kutusu 4
Resim ayarlarını yapılandırma 6
- Ana sekme 8
- Düzen sekmesi 11
- Tarama Alanı iletişim kutusu 12
- Resim İşleme sekmesi 14
- Otomatik Renk Algılama sekmesi 16
- Çıkarma sekmesi 18
- Ayarlamalar sekmesi 21
- Arka plan sekmesi 22
- Resim Kenarı Dolgusu sekmesi 23
- Boş Resim Algılama sekmesi 23
- Hakkında sekmesi 25

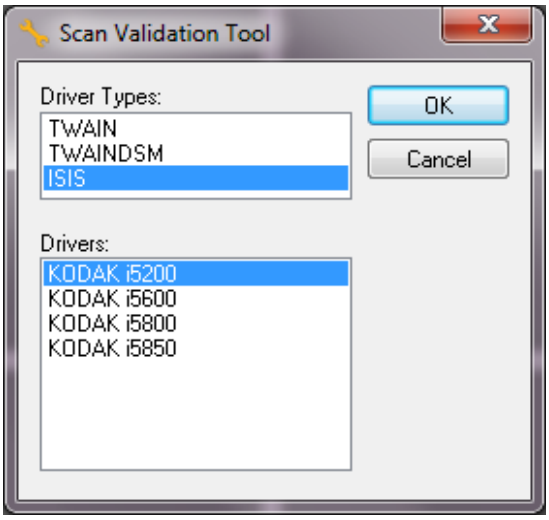
Tarayıcı ayarlarını yapılandırma 25
- Tarayıcı sekmesi 26
- Çoklu Besleme Algılama sekmesi 30
- Görüntüden Yazıcı sekmesi 34
- Resim Adresi sekmesi - Sadece i5850 Tarayıcı 37
- Yığın/Yama sekmesi 39
- Yığınlama sekmesi 42
  - Yığınlama seçeneğini kullanırken önerilen yapılandırmalar 44
- Günlükler sekmesi 48

Bu kılavuzdaki bilgiler, özelliklerin açıklamalarının yanı sıra ISIS Sürücüsünün kullanımına ilişkin prosedürleri sunmaktadır. Aynı seçenekler, kullandığınız tarama uygulamasının.

Bu kılavuz varsayılan ISIS Sürücüsü arabirimini açıklamaktadır. Uygulamanız, amacına daha uygun olması için ISIS Sürücüsü kullanıcı arabirimini değiştirebilir. Uygulama sağlayıcınız ISIS Sürücüsü arabirimini özelleştirmişse, bu kılavuzda açıklandığı gibi varsayılan ekran yapılandırmasıyla eşleşmeyebilir.

SVT Diagnostics/ Scan Validation Tool Programını Başlatma

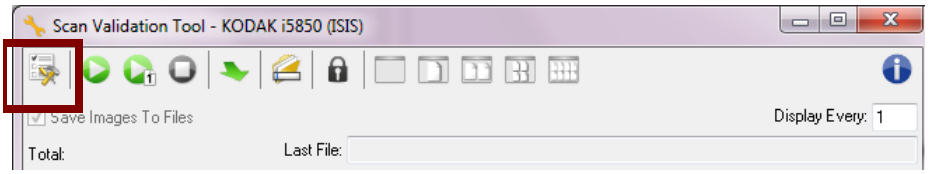
1. **Başlat>Programlar>Kodak>Belge Görüntüleme>SVT Tanı** seçeneklerini belirleyin.



2. Sürücü Türü için **ISIS**'yi ve sürücü olarak **KODAK i5200 (i5600, i5800, i5850)** 'ü seçin ve **Tamam**'ı tıklatın.
3. Resim önizleme panellerini etkinleştirmek için Resim Görüntüleme modu düğmelerinden birini tıklatın.

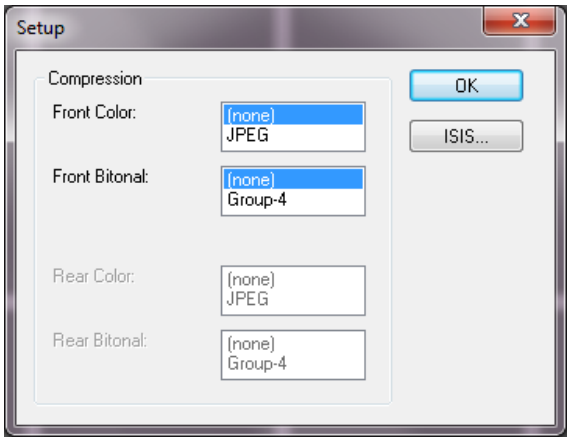


4. Scan Validation Tool ana ekranındaki **Ayar** simgesini tıklatın.



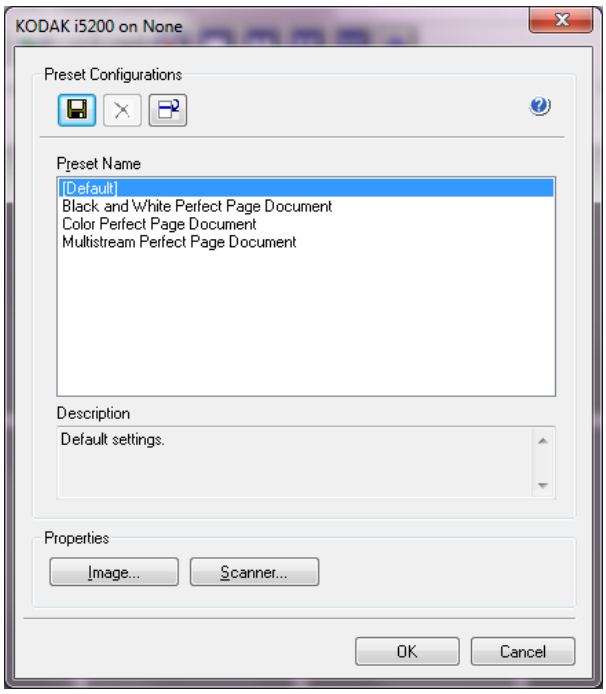
NOT: Bu ekrandaki simgelerin açıklaması için, "Scan Validation Tool iletişim kutusu" başlıklı bir sonraki bölüme bakın.

Ayar iletişim kutusu görüntülenir.



5. **ISIS**'ı tıklatın. Ön Ayar Yapılandırmaları iletişim kutusu görüntülenir. İletişim kutusunda kayıtlı sürücü ayarlarının bir listesi bulunur.

   Bir ön ayarı kaydedebilir, silebilir veya içe aktarabilirsiniz veya ayarlanmış olan ön ayarlardan birini ya da değiştirmek istediğiniz bir ön ayarı seçebilirsiniz.

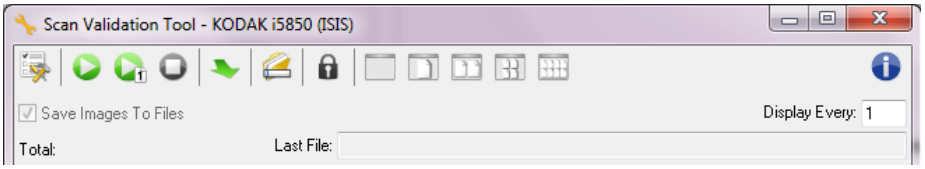


6. Resimle ilişkili ayarları yapılandırmak için **Resim**'i tıklatın.

   Aşağıdaki bölümlerde Resim ayarlarını yapılandırmaya yönelik tanımlamalar ve prosedürler belirtilmiştir. Tarayıcı yapılandırma prosedürleri için, bu başlığın ilerleyen bölümlerinde yer alan "Tarayıcı ayarlarını yapılandırma" bölümüne bakın.

Scan Validation Tool iletişim kutusu

Scan Validation Tool (SVT), Kodak tarafından sağlanan bir tanılama uygulamasıdır. SVT kullanıcı arabirimi, tarayıcının tüm özelliklerine erişebilmenizi sağlar ve tarayıcının düzgün çalıştığını doğrulamak için iyi bir yoldur. Scan Validation Tool, ISIS Sürücüsünü kullanarak tarayıcı işlevini doğrulamanıza olanak tanır.



Araç Çubuğu düğmeleri



Kurulum — Seçili sürücünün kullanıcı arabirimini görüntüler.



Hedef — Taranan resimleri saklamak üzere bir dizin ve dosyaların adlarını seçmenize olanak sağlar. Bu seçenek yalnızca **Resimleri Dosyalara Kaydet** seçili olduğunda kullanılabilir.



Taramayı Başlat — giriş yükselticideki belgeleri tarar.



Bir Sayfa Tara — yalnızca bir sayfa tarar.



Taramayı Durdur — Tarama oturumunu sona erdirir.



Lisans Anahtarı — Lisans Anahtarı penceresini görüntüler.



Resim Yok Görüntüleme modu — Resim Görüntüleyicisi penceresini kapatır (resim görüntülenmez).



Bir Resim Görüntüleme modu — Bir kerede bir resim görüntüler.



İki Resim Görüntüleme modu — Bir kerede iki resim görüntüler.



Dört Resim Görüntüleme modu — Bir kerede dört resim görüntüler.



Sekiz Resim Görüntüleme modu — Bir kerede sekiz resim görüntüler.



Hakkında — Scan Validation Tool sürümünü görüntüler.

Resimleri Dosyalara Kaydet — Bu seçenek belirlendiğinde, resimler belirtilen dizine kaydedilir.

Her Birini Göster — tarama yaparken resimlerin görüntülemek istediğiniz örnekleme oranını girin. Örneğin her resmi görmek için 1 değerini girin. Her 10 resmi görmek için 10 değerini girin.

Toplam — geçerli Scan Validation Tool oturumu sırasında taranan toplam resim sayısını görüntüler.

- ISIS sürücüsüne (veya TWAIN Veri Kaynağına) erişmek için, Tarama Doğrulama Aracı iletişim kutusundaki **Kurulum** simgesini çift tıklatarak ana Tarayıcı penceresine erişin.

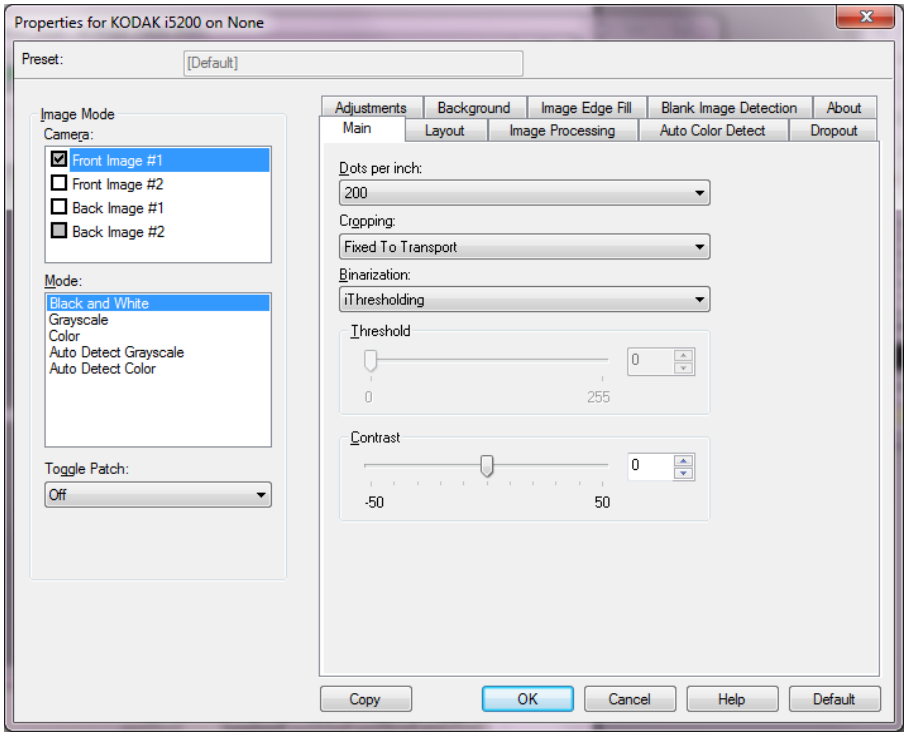
Son Dosya — son saklanan resmin tam yolunu ve dosya adını görüntüler.

Resim ayarlarını yapılandırma

Ana ISIS Sürücüsü penceresinde resimleri yapılandırmaya yönelik bir grup sekme görüntülenir. Bu sekmelerden her birini seçerek tarama gereksinimlerinize uygun seçimleri belirleyebilirsiniz.

Bu bölümde ISIS Sürücüsü varsayılan arabirimi açıklanmaktadır (Scan Validation Tool'da gösterildiği gibi). Ana bilgisayar uygulamanız, bazı sekmeleri görüntülemeyerek veya sunulan seçenekleri sınırlandırarak arabirimi değiştirebilir.

NOT: **Resim Modu** ve **Geçiş Yaması** seçimleri tüm Resim sekmeleriyle kullanılabilir (ör., Ana, Düzen, Resim İşleme vb.).



Resim Modu — Kamera seçeneklerinden birini belirleyin:

- **Kamera** — Kamera kutusundaki seçenekler, resmin bireysel resim işleme değerleri tanımlamak için kullanabileceğiniz yüzleri (ön ve arka) listeler. Seçenekler şunlardır: **Ön Resim #1, Ön Resim #2, Arka Resim #1** ve **Arka Resim #2**.

Kodak Tarayıcı sürücüleri, kamera ayarlarını bağımsız olarak kontrol edebilmenizi sağlar. Bazı ayarlar yalnızca siyah beyaz resimler için geçerliyken, diğer bazı ayarlar renkli/gri tonlamalı resimler için geçerlidir.

- **Mod** — aşağıdakilerden birini seçin:
  - **Siyah Beyaz**: Elektronik resminizin belgenizdeki tüm öğeleri siyah beyaz olarak içermesini istiyorsanız bu ayarı seçin.
  - **Gri Tonlamalı**: Elektronik resminizin siyahtan beyaza doğru farklı gri tonları içermesini istiyorsanız bu ayarı seçin.
  - **Renkli**: Elektronik resminizin renkli olmasını istiyorsanız bu ayarı seçin.
  - **Gri Tonlamayı Otomatik Algıla**: Gri tonlama için otomatik renk algılamayı ayarlar. Daha fazla bilgi için "Otomatik Renk Algılama sekmesi" başlıklı bölüme bakın.
  - **Rengi Otomatik Algıla**: Renk için otomatik renk algılamayı ayarlar. Daha fazla bilgi için "Otomatik Renk Algılama sekmesi" başlıklı bölüme bakın.

Geçiş Yaması — tarayıcıya, geçilen yama belgesiyle, belgenin renkli/gri tonlamalı veya siyah beyaz olduğunu bildirmek istediğinizi belirtir.

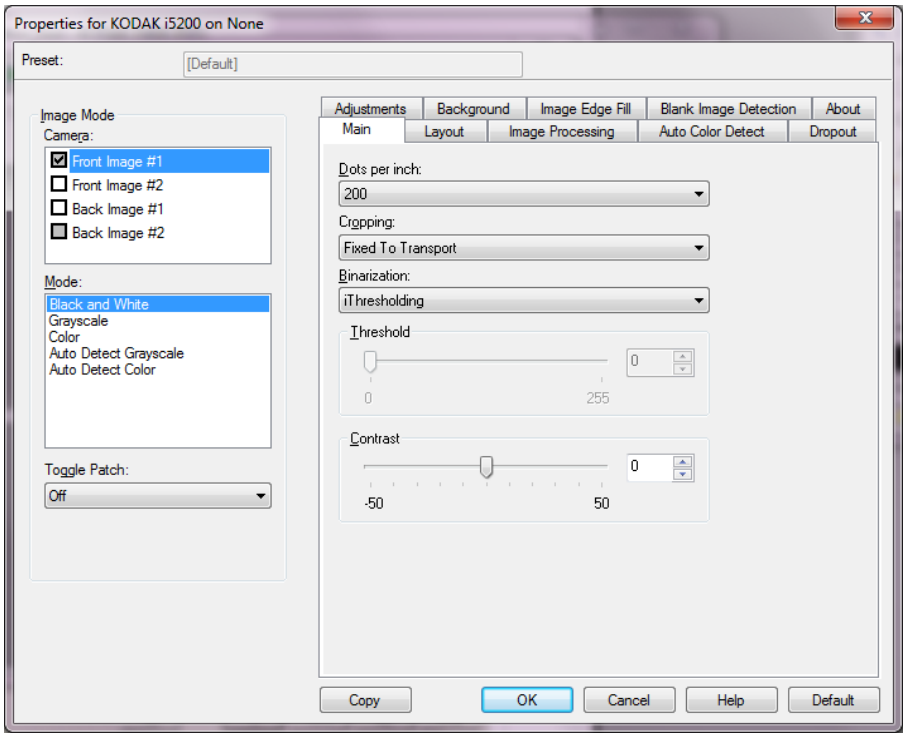
- **Kapalı**: yama kullanılmaz.
- **Aynı Taraf**: yalnızca yama sayfasını tanıyan tarafta geçiş yapılır.
- **Her İki Taraf**: bir yama ya ön yüzde ya da ara yüzde tanınır.

Düğmeler — pencerenin altındaki düğmeler tüm sekmeler için geçerlidir:

- **Kopyala**: bu işlev yalnızca iki taraflı belgeleri tararken kullanılabilir. Kopyala düğmesi, bir yüz için renk, gri tonlama veya siyah beyaz resim ayarlarını yapıp bunları diğer yüze aktarmak için kolay bir yol sağlar. Örneğin, **Ön Resim #1** vurgulayıp ayarlarsanız, bu ayarların **Arka Resim #1** için de geçerli olması için Kopyala düğmesini kullanabilirsiniz.
- **Tamam**: Tüm sekmelerdeki değerler kümesini kaydeder.
- **İptal**: Pencereyi değişiklikleri kaydetmeden kapatır.
- **Yardım**: seçili pencerede kullanılabilir olan seçenekler hakkındaki çevrimiçi yardımı görüntüler.
- **Varsayılan**: tüm sekmelerdeki değerleri fabrika ayarlarına sıfırlar.

Ana sekme

Ana sekmesinde aşağıdaki seçenekler yer alır:



İnç başına nokta (dpi) veya çözünürlük — büyük oranda resim kalitesini belirleyen tarama çözünürlüğünü gösterir. Çözünürlük ne kadar yüksekse, baskı o kadar iyi olur. Ancak, yüksek çözünürlükte tarama yapmak, tarama süresini ve dosya boyutunu da artırır.

Açılır listeden bir çözünürlük değeri seçin. Varsayılan değer 200 dpi'dir. Kullanılabilir çözünürlükler: 100, 150, 200, 240, 300, 400, 500 ve 600 dpi.

Kırpma — Taranmakta olan belgenin bir bölümünü yakalayabilmenizi sağlar. Tüm kırpma seçenekleri renkli/gri tonlamalı ve siyah beyaz resimlerde kullanılabilir. Ön ve Arka kırpma birbirinden bağımsızdır, ancak, çift akışlı tarama için renkli/gri tonlamalı ve siyah beyaz kırpma her yüz için aynı olmalıdır. Resim başına yalnızca bir kırpma seçeneği atanabilir.

- **Otomatik**: Kırpma penceresini resmin kenarlarına göre farklı belge boyutları için ayarlar.
- **Hassas**: Resim kenarlarında kalan siyah kenarlıkları kaldırır. Bunun gerçekleştirilebilmesi için, belgenin kenarında küçük miktarda resim verisinin kaybolma olasılığı vardır.
- **Aktarıcıya Sabit**: (aynı boyutlu belge grupları için kullanılır) Görüntülenecek alanı tanımlamanızı sağlar. Aktarıcıya Sabit seçeneği, kağıt boyutu ve sayfa düzeni ile birlikte kullanılır ve belgelerinizi ortadan beslediğinizi varsayar. Ortadan beslemeyi kullanmıyorsanız, tarama alanınızı belirlemek için Düzen sekmesini seçmeniz gerekir. Bu kılavuzun ilerleyen bölümlerinde yer alan "Düzen sekmesi" konusuna bakın.

- **Belgeye Göre**: (bölge işleme): (aynı boyuttaki belge grupları için kullanılır) — Bölge işleme, belgenin sol üst köşesine uygun bir konumda olan bir yüzen sabit kırpma penceresidir (bölge). Belgede renkli/gri tonlamalı veya siyah beyaz biçimde oluşturulacak bir alan seçmenizi sağlar (siyah beyaz ve renkli/gri tonlamalı için ayrı pencereler tanımlanabilir). Resmin ön ve arka yüzleri için farklı parametreler seçilebilir.

  Bu seçenek, ayrı bir renkli/gri tonlamalı veya siyah beyaz alanın kaydedilmesi istendiğinde Otomatik kırpma ile birlikte kullanılabilir. Bir uygulama için belirli bir alanda fotoğraf, imza, kabartma veya mühür olan uygulamalarda (bu alanın renkli/gri tonlamalı ve geri kalanının siyah beyaz olmasını isteyebilirsiniz). Bölge tanımlamak için Düzen sekmesini seçin.

Veri Çiftleme — bu seçenekler gri tonlamalı resimler için geçerlidir ve siyah beyaz elektronik resim üretir. Seçeneklerin gücü, arka plan rengi ve gölgesi farklı olduğunda ve ön plan bilgileri renk kalitesi ve koyuluk bakımından farklı olduğunda bile, ön plan bilgilerini arka plan bilgilerinden ayırabilme yeteneğinde yatar. Aynı resim işleme parametrelerini kullanarak farklı belge türleri taranabilir ve mükemmel taranan resimler elde edilebilir.

- **En İyi - Akıllı KK**: bu, ek olarak Akıllı KK'nın (Kalite Kontrol) sağladığı yararlarla birlikte **iThresholding** ile aynı analizi gerçekleştirir. Zor belgeler için, belgenin gri tonlamalı versiyonu üretilir. Bu da, sizin uygulama yazılımınız içinde resim kalitesi üzerinde nihai kontrol sahibi olmanıza izin verir.

  NOT: Bu seçenek yalnızca *Kodak* Capture Pro Yazılımı ile kullanılabilir. Daha fazla bilgi için yazılımın belgelerine başvurun.

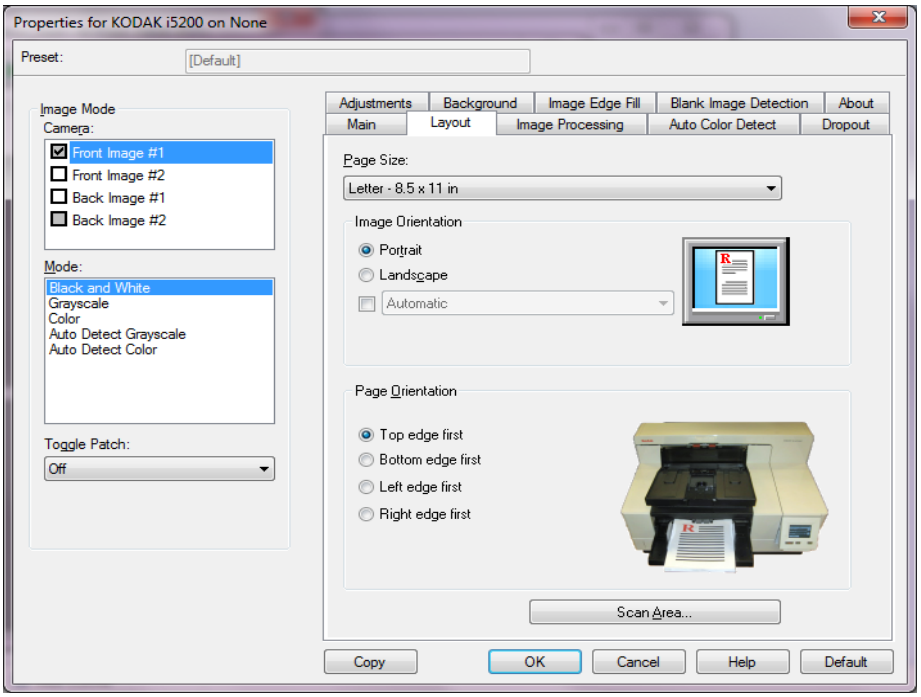
- **iThresholding**: Tarayıcının, en yüksek kaliteye sahip resmi üretmek için en iyi eşik değerini belirlemek üzere her belgeyi dinamik olarak değerlendirebilmesini sağlar. Bu işlem, farklı kalitelerdeki (diğer bir deyişle, solgun metin, gölgeli arka planlar, renkli arka planlar) karma belge kümelerinin tek bir ayar kullanılarak taranmasını sağlar ve neticede belge sıralaması gereksinimini azaltır. iThresholding kullanılırken, yalnızca Karşıtlık ayarlanabilir.
- **Sabit İşleme (FP)**: Siyah beyaz ve diğer yüksek karşıtlıklı belgeler için kullanılır. Sabit İşleme seçiliyse yalnızca Parlaklık ayarlanabilir.
- **Uyarlanabilir Eşik (ATP)**: bir resimde ön planda bulunan bilgileri (metin, grafik, çizgi vb.), arka plan bilgilerinden (ör. beyaz veya beyaz olmayan kağıt arka planı) ayırır. Uyarlanabilir Eşik kullanılırken Parlaklık ve Karşıtlık ayarlanabilir. Benzer türdeki belgeleri tararken bu seçeneği kullanın.

Eşik (Parlaklık) — bu seçenek **İşlemeye Sabit** veya **Uyarlanabilir Eşik (ATP)** seçeneğini belirlediğinizde kullanılabilir. Bu seçenek siyah beyaz resmin daha açık veya daha koyu olarak değiştirilmesine olanak tanır. Eşik değeri ne kadar yüksek olursa, resim o kadar koyu olur. Sürgülü çubuğu kullanarak 0 ila 255 arasında bir değer seçin. Varsayılan değer 9'dır.

Kontrast — çıkış resminde görüntülemek istediğiniz solgun ayrıntı oranını ayarlar. Kontrast değeri ne kadar yüksek olursa, resimde o kadar çok solgun çizgi görüntülenir. Kontrast değeri ne kadar düşük olursa, çıkış resmi de o kadar açık (veya az ayrıntılı) olur. Kontrast çok yüksek ayarlandıysa, çıkış resminizde istemediğiniz çizgiler veya siyah alanlar olabilir. Kontrast çok düşük ayarlandıysa, bazı harfler veya çizgiler çıkış resminde görüntülenmez. -50 ve 50 arasında bir karşıtlık değeri seçin. Varsayılan değer 50'dir.

Düzen sekmesi

Düzen sekmesinde aşağıdaki seçenekler yer alır:



Sayfa Boyutu — tarayıcı ilk seçildiğinde varsayılan sayfa boyutu ayarlanır. Açılır listeyi kullanarak farklı bir sayfa boyutu seçebilirsiniz. **Otomatik**, **Hassas** veya **Fotoğraf** kırpma seçenekleri kullanılırken, sayfa boyutu **Tarayıcının maksimum değerleri**'ne ayarlanmalıdır.

Resim Yönlendirmesi

- **Dikey**: resim yönlendirmesini, yüksekliğin genişlikten büyük olduğu standart bir portre biçiminde görüntüler.
- **Yatay**: resim yönlendirmesini, genişliğin yükseklikten büyük olduğu standart bir yatay manzara resmi biçiminde görüntüler.
- **Otomatik**: tarayıcı her belgeyi çözümleyerek besleme şeklini belirler ve doğru şekilde döndürür.
  - **Otomatik - varsayılan 90**: tarayıcı, nasıl beslendiğini belirlemek için her belgenin içeriğini çözümler ve resmi doğru yöne döndürür. Tarayıcı belgenin nasıl yerleştirildiğini belirleyemezse, resmi 90 derece döndürür.
  - **Otomatik - varsayılan 180**: tarayıcı, nasıl beslendiğini belirlemek için her belgenin içeriğini çözümler ve resmi doğru yöne döndürür. Tarayıcı belgenin nasıl yerleştirildiğini belirleyemezse, resmi 180 derece döndürür.
  - **Otomatik - varsayılan 270**: tarayıcı, nasıl beslendiğini belirlemek için her belgenin içeriğini çözümler ve resmi doğru yöne döndürür. Tarayıcı belgenin nasıl yerleştirildiğini belirleyemezse, resmi 270 derece döndürür.

Sayfa Yönlendirmesi — Belgeleri tarayıcıya yerleştirme biçimini seçebilmenizi sağlar, **Önce üst, Önce alt, Önce sol** veya **Önce sağ**.

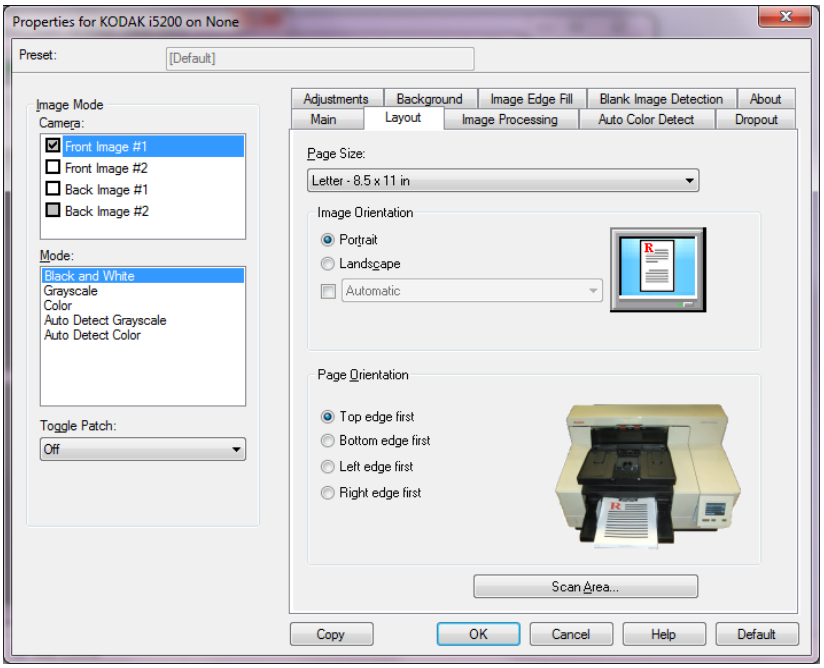
Tarama Alanı — Tarama Alanı iletişim kutusunu görüntüler. Tarama Alanı seçenekleri, yalnızca kırpma seçeneği **Aktarıcıya Sabit** veya **Belgeye Göre** olarak ayarlandığında resimler için kullanılabilir. Daha fazla bilgi için "Tarama Alanı iletişim kutusu" başlıklı bölüme bakın.

Tarama Alanı iletişim kutusu

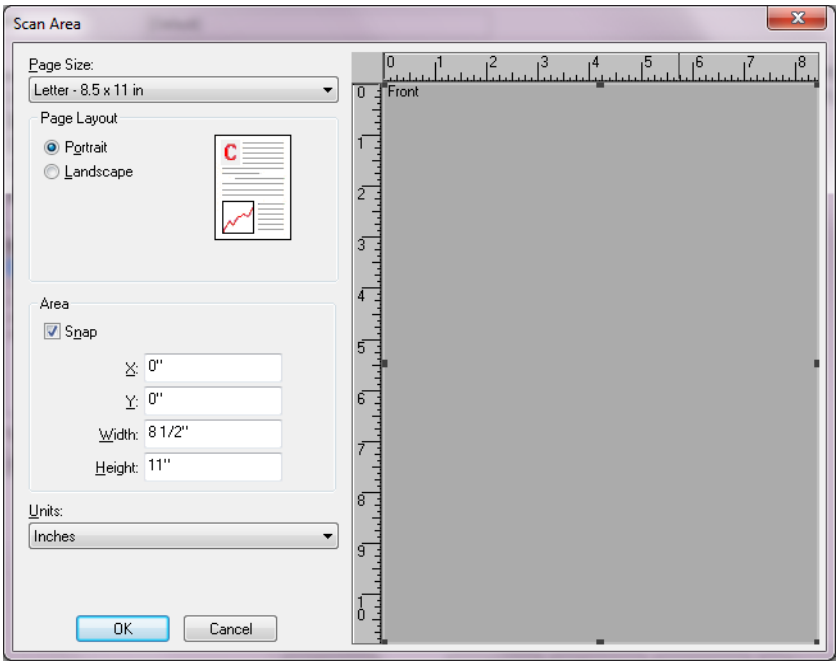
Tarama Alanı iletişim kutusu, döndürülen resim verisi miktarını ayarlayabilmenizi sağlar.

NOT: İstediğiniz **Kamera Modunu** seçin (örn., **Ön Resim #1, Ön Resim #2, Arka Resim #1** ve/veya **Arka Resim #2**).

- Tarama Alanı iletişim kutusuna erişmek için **Düzen sekmesinde** Tarama Alanı'nı seçin.



NOT: Tarama Alanı iletişim kutusu yalnızca Ana sekmede **Aktarmaya Sabit** veya **Belgeye Göre** seçildiğinde kullanılabilir.



Sayfa Boyutu — Tarayıcı ilk seçildiğinde varsayılan kağıt boyutu ayarlanır. Açılır listeyi kullanarak farklı bir kağıt boyutu seçebilirsiniz.

NOT: Sayfa Boyutu Düzen sekmesinde de görüntülenir. Tarama Alanı iletişim kutusunda değişiklik yaparsanız, aynı seçimler Düzen sekmesinde de görünür ve tersi de geçerlidir.

Sayfa Düzeni

- **Dikey**: Resim yönlendirmesini, yüksekliğin genişlikten büyük olduğu standart bir portre biçiminde görüntüler.
- **Yatay**: resim yönlendirmesini, genişliğin yükseklikten büyük olduğu standart bir yatay manzara resmi biçiminde görüntüler.

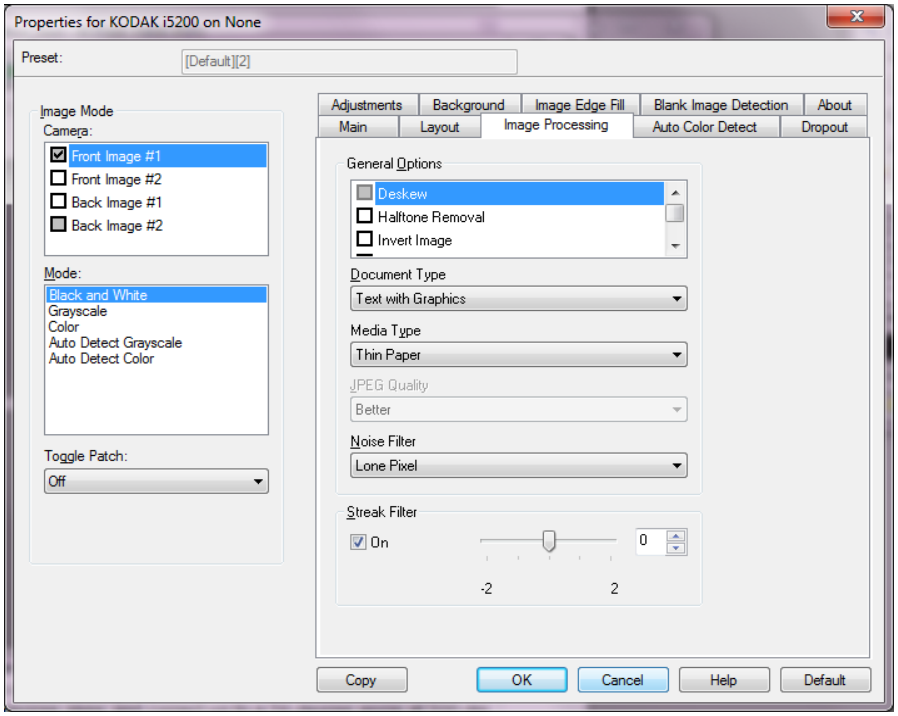
Alan

- **Uydur**: sabit önizleme alanının boyutlarını sabit 0,3175 cm (1/8 inç) artışlarla kontrol etmek için bu seçeneği etkinleştirin. Bu seçenek **Piksel** modunda kullanılamaz.
- **X**: tarayıcının sol ucundan, tarama alanının sol kenarına olan uzaklık.
- **Y**: belgenin üst ucundan, tarama alanının üst ucuna olan konum.
- **Genişlik**: tarama alanının genişliği.
- **Yükseklik**: tarama alanının yüksekliği.

Ölçü Birimi — Alanın **Piksel**, **İnç** veya **Santimetre** seçeneklerinden biri olarak tanımlanmasını seçin.

Resim İşleme sekmesi

Resim İşleme sekmesinde aşağıdaki seçenekler yer alır:



Genel Seçenekler

- **Belge Eğriliğini Düzelt** — belgenin ön kenarına göre ±0,3 derece doğruluk payıyla otomatik olarak düzeltir. Eğriliği Düzelt seçeneği 45 dereceye kadar eğrilikleri algılayabilir ve 200 dpi'de 24 derecelik açıya kadar ve 300 dpi'de 10 derecelik açıya kadar düzeltebilir. Bu seçenek yalnızca **Otomatik** seçili olduğunda kullanılabilir.

  NOT: Veri kaybını önlemek için belgenin dört köşesi de resim yolunun içinde olmalıdır.

- **Noktalı Resim Kaldırma** — nokta matrisli metin ve/veya noktalı resim ekranları kullanan gölgeli veya renkli arka planlara sahip resimler içeren resimleri geliştirir ve noktalı resim ekranının neden olduğu gürültüyü etkin şekilde giderir.
- **Resim Dönüştürme** — siyah piksellerin resimde nasıl depolanacağını seçmenize olanak verir. Varsayılan olarak, siyah pikseller siyah, beyaz pikseller de beyaz olarak depolanır. Siyah piksellerin beyaz, beyaz piksellerin de siyah olarak depolanmasını isterseniz bu seçeneği açın.

  NOT: Uygulamanız resim verilerini yanlış yorumlar ve resmi beklediğinizin tersi şekilde depolarsa, bu seçeneği kullanmayı düşünebilirsiniz.

- **Kenarlık Ekle** — resmin sol, sağ, üst ve alt kenarına sabit kenarlık tutarı ekleyebilmenizi sağlar. Bu seçenek **Hassas** seçili olduğunda kullanılamaz.

Delik Doldurma — Belgenizin kenarlarındaki delikleri doldurmanıza olanak tanır. Doldurulan delik türleri şunlardır: yuvarlak, dikdörtgen ve düzensiz şekilli (örneğin, çift delikli veya belge cildinden çıkarılırken meydana gelmiş olabilecek ince bir yırtığa sahip olanlar).

- Fotoğraf tarıyorsanız **Delik Doldurma** seçeneğini etkinleştirmeyin.

Belge Türü

- **Metin**: Taramak istediğiniz belgeler çoğunlukla metin içerdiğinde kullanılır.
- **Grafik İçeren Metin**: Taramak istediğiniz belgeler metin, iş grafikleri (çubuk grafikler, pasta grafikleri vb.) ve satır öğeleri karışımı içerdiğinde kullanılır.
- **Fotoğraf İçeren Metin**: Taramak istediğiniz belgeler metin ve fotoğraf karşımı içerdiğinde kullanılır.
- **Fotoğraflar**: Taramak istediğiniz belgeler çoğunlukla fotoğraflardan oluştuğunda kullanılır.

Ortam Türü — Tarama yapacağınız kağıdın türünü dokuya/ağırlığa göre seçmenize olanak verir. Seçenekler şunlardır: **Düz Kağıt**, **İnce Kağıt**, **Kuşe Kağıt**, **Kart Stoğu** ve **Magazin**.

JPEG (Joint Photographic Editor Group) **Kalitesi** — JPEG sıkıştırmayı seçerseniz, aşağıdaki kalite seçeneklerinden birini belirleyin:

- **Taslak**: en küçük resim boyutunu üreten maksimum sıkıştırma.
- **İyi**: makul miktarda sıkıştırma, ancak yine de kabul edilebilir resim kalitesi üretir.
- **Daha İyi**: yeterli resim kalitesi üreten bir miktarda sıkıştırma.
- **En İyi**: çok iyi resim kalitesi üreten minimum sıkıştırma.
- **Çok İyi**: en büyük resim boyutunu üreten en az miktarda sıkıştırma.

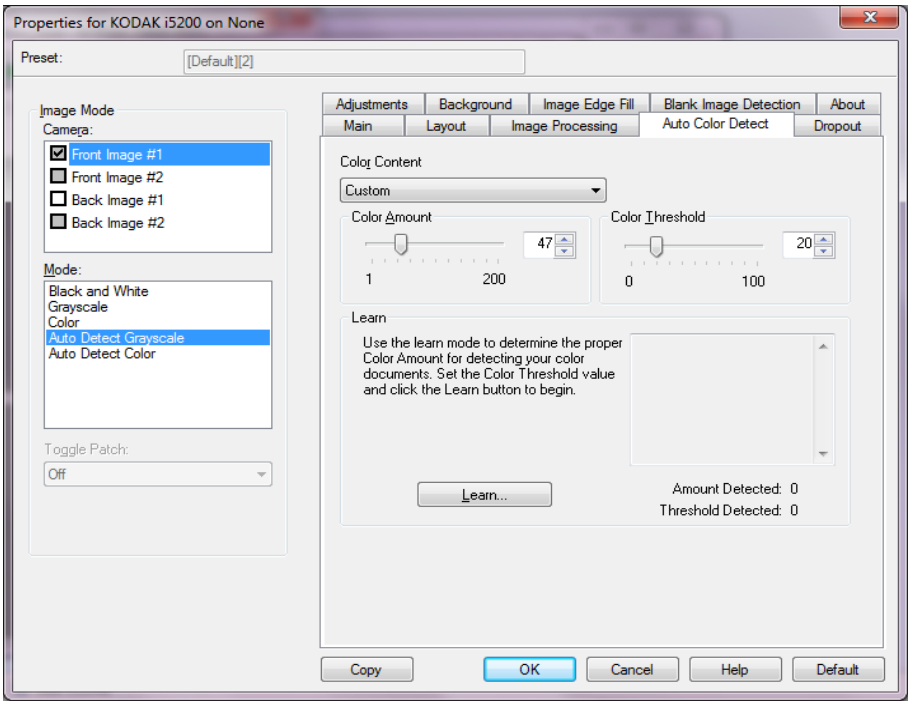
Parazit Filtresi

- **Yok**
- **Yalnız Piksel**: tamamen beyaz piksellerle çevrilmiş olan tek bir siyah pikseli beyaza dönüştürerek veya tamamen siyah piksellerle çevrilmiş olan tek bir beyaz pikseli siyaha dönüştürerek rastgele paraziti azaltır.
- **Çoğunluk Kuralı**: her pikseli çevresindeki pikselleri temel alarak ayarlar. Çevresindeki piksellerin çoğunluğu beyazsa piksel de beyaz olur, çevresindeki piksellerin çoğunluğu siyahsa siyah olur.

Şerit Filtresi — tarayıcınızı resimlerinizden dikey şeritleri filtreleyecek şekilde yapılandırmanıza olanak tanır. Şeritler bir resimde görüntülenebilecek çizgilerdir ve orijinal belgenin bir parçası değildir. Şeritler belgenize bulaşan bir şey nedeniyle (örneğin, kir, toz veya yıpranmış kenarlar) veya tarayıcınıza yönelik önerilen temizlik prosedürlerini uygulamadığınız için meydana gelebilir. Kaydırma çubuğunu -2'den 2'ye oynatarak şeritlerin filtrelendiği alanı ayarlayabilirsiniz. Varsayılan değer 0'dır.

Otomatik Renk Algılama sekmesi

Otomatik Renk Algılama sekmesinde aşağıdaki seçenekler yer alır:



Renkli İçerik

- **Kapalı**: bu varsayılan değerdir. Renk içeriği algılanmaz.
- **Düşük**: Renkli veya gri tonlamalı resimler olarak kaydedilebilmeleri için belgelerde az miktarda renk olması yeterlidir. Büyük kısmı siyah metin olup küçük logolar içeren veya küçük miktarlarda vurgulanmış metin ya da küçük renkli fotoğraflar içeren belgeleri yakalamak için kullanılır.
- **Orta**: Belgelerin renkli veya gri tonlamalı resimler olarak kaydedilebilmeleri için Düşük seçeneğine göre daha fazla renk gerekir.
- **Yüksek**: Belgelerin renkli veya gri tonlamalı resimler olarak kaydedilebilmeleri için Orta seçeneğine göre daha fazla renk gerekir. Orta-büyük boyutlu renkli fotoğraflar içeren belgeleri, düz siyah metin içeren belgelerden ayırt etmek için kullanılır. Nötr renkli fotoğrafların doğru biçimde yakalanabilmeleri için Renk Eşiği veya Renk Miktarı değerlerinin ayarlanması gerekebilir.

- **Özel**: **Renk Miktarı** ve/veya **Renk Eşiği** değerlerini el ile ayarlayabilmenizi sağlar.

  NOT: Otomatik Renk Algılama değerleri ayarlanırken **Orta** seçeneği ile başlamanız ve standart bir iş kümesini taramanız önerilir. Çok fazla belge siyah beyaz yerine renkli/gri tonlamalı olarak getirilirse, ayarı **Yüksek** olarak değiştirin ve işi yeniden çalıştırın. Çok az belge siyah beyaz yerine renkli/gri tonlamalı olarak getirilirse, ayarı **Düşük** olarak değiştirin ve işi yeniden çalıştırın. Bu sonuçlardan hiçbiri istenen sonucu vermezse, Renk Miktarı ve/veya Renk eşiği değerlerini el ile ayarlamak için **Özel** seçeneğini belirleyin.

Renk Miktarı: Renkli veya gri tonlamalı olarak kaydedilebilmesi için belgede bulunması gereken renk miktarı. Renk Miktarı değeri arttıkça daha fazla piksel gerekir. Geçerli değerler 1 - 200 arasındadır.

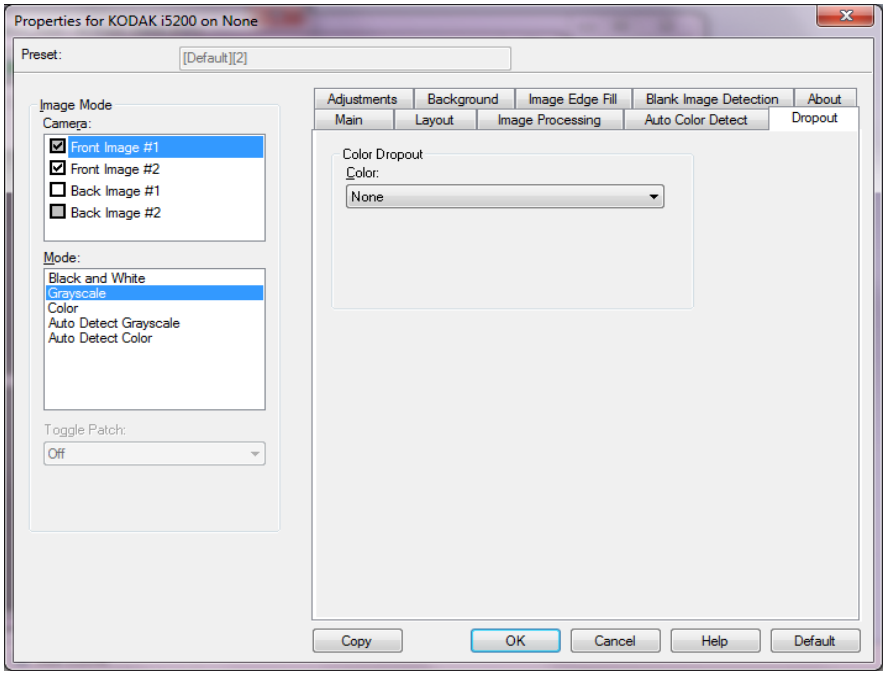
Renk Eşiği: Belirli bir rengin renk miktarı hesaplamasına dahil edileceği renk eşiği veya yoğunluğu (diğer bir deyişle, soluk mavi - koyu mavi karşılaştırması). Yüksek değerler, daha koyu bir rengin gerekli olduğunu gösterir. Geçerli değerler 0-100 arasıdır.

Öğren: ayarlarınızı örnek olarak taranan renkli belgelere dayanarak hesaplamanızı sağlar. **Öğren**'i seçmeden önce, giriş yükselticisine en az 5 adet temsil edici renkli belge yerleştirin. Önerilen Renk miktarını belirlemek için belgeler taranır ve çözümlenir.

NOT: **Renk Miktarı** ve **Renk Eşiği** sürgüleri otomatik olarak güncelleştirilir. Bu değerler, iş takımınızla istenen sonuçları sağlamazsa **Renk Eşiği**'ni el ile ayarlamanız gerekebilir.

Çıkarma sekmesi

Çıkarma sekmesinde aşağıdakiler yer alır:



Renk Çıkarma — Elektronik resme yalnızca girilen verilerin eklenmesi için bir formun arka planını ortadan kaldırmak amacıyla kullanılır (örneğin, formun çizgileri ve kutular kaldırılır). Siyah beyaz resimler için, bu ayarlar tarayıcının elektronik resmi üretmek üzere çözümlediği, belgenin gri tonlamalı sürümünü etkiler.

- **Renk**: İstediğiniz çıkarma rengini seçin.
  - **Yok**
  - **Birden çok**: Koyu gölgeler dışındaki renkleri çıkarır (örneğin, siyah veya koyu mavi mürekkep). Bu özellik taranan her resmin renk analizini yapar ve en fazla 5 farklı rengi ayırır. Özel renk, 16 milyondan fazla renk arasından herhangi biri olabilir. Rengi ayarlamak için *Agresiflik* kaydırıcısını kullanın. Bu özellik taranan her sayfaya baktığı için özgün bir özelliktir. Hangi renkleri çıkaracağınızı seçmeniz gerekmez. **Birden çok** öğesi gri tonlamalı çıktılar için kullanılabilir.
  - **Kapla**: Baskın rengi çıkarır. Formlarınız hepsi aynı renkte olsa bile bu seçeneği kullanın, çünkü daha geniş yelpazede tek renkleri çıkarır. Bu seçenek, aynı zamanda her birinin bir form rengi olan çeşitli formlarınız olduğunda iyi bir tercihtir, çünkü formları tek bir toplu iş halinde karıştırabilirsiniz.
  - **Kırmızı**
  - **Yeşil**
  - **Mavi**
- **Agresiflik**: Renklerin çıkarılma kapsamını ayarlamanıza olanak tanır. Değerler **-10** ila **10** arasındadır. Varsayılan değer 0'dır. *Bu seçenek yalnızca Renk **Birden Fazla** veya **Baskın** olarak ayarlandığında geçerlidir.*

NOTLAR:

- Tüm Renk Çıkarma seçenekleri *Farklı Tara seçimi* **Siyah Beyaz** olduğunda kullanılabilir.
- **Kırmızı**, **Yeşil** ve **Mavi**, gri tonlamalı tarama için kullanılabilir.
- Renk çıkarma, renkli tarama için kullanılamaz.

Aşağıdaki kırmızı, yeşil ve mavi Pantone değerleri iyi çıkarma performansı sağlar.

Bu değerler standart Pantone Matching System® Colors kılavuzu (dizgisiz, 175 satırlık ekran) kullanılarak oluşturulmuştur. Kullandığınız belgenin arka tarafı parlak beyaz renkli değilse elde edeceğiniz sonuçlar değişiklik gösterebilir. iThresholding önerilir. iThresholding kabul edilebilir renk çıkarma sonuçları sağlamıyorsa, ATP dönüştürme kalitesi ayarı ikili hale getirme için daha fazla kontrol sağlar.

Aşağıda kırmızı, yeşil ve mavi çıkarma seçenekleriyle kullanılabilecek renklerin listesi yer almaktadır.

i5000 Serisi Tarayıcılar için RGB Elektronik Renk Çıkarma, Ürün Yazılımı V3.09.01

Kırmızı Çıkarma

144U	150U	151U	1485U	1495U	1505U	Turuncu 021U	156U
157U	158U	1555U	1565U	1575U	1585U	162U	163U
164U	165U	1625U	1635U	1645U	1655U	169U	170U
171U	172U	176U	177U	178U	Sıcak Kırmızı U	179U	1765U
1775U	1785U	1788U	1767U	1777U	1787U	Kırmızı 032U	182U
183U	184U	185U	186U	189U	190U	191U	192U
1895U	1905U	1915U	1925U	196U	197U	198U	199U
200U	203U	204U	205U	206U	210U	211U	212U
213U	217U	218U	219U	Rubin Kırmızısı U	223U	224U	225U
226U	230U	231U	232U	Rodamin Kırmızısı U	236U	237U	238U
239U	240U	2365U	2375U	2385U	2395U	2405U	243U
244U	245U	246U	247U	250U	251U	252U	Mor U
253U	256U	257U	2562U	2572U	2582U	2563U	2573U
2567U	263U	264U	2635U	2645U	236U	2365U	2375U
243U	244U	245U	250U	251U	256U	257U	2562U
2572U	2582U	2563U	2567U	263U	264U	2635U	2645U
1375U							

Yeşil Çıkarma

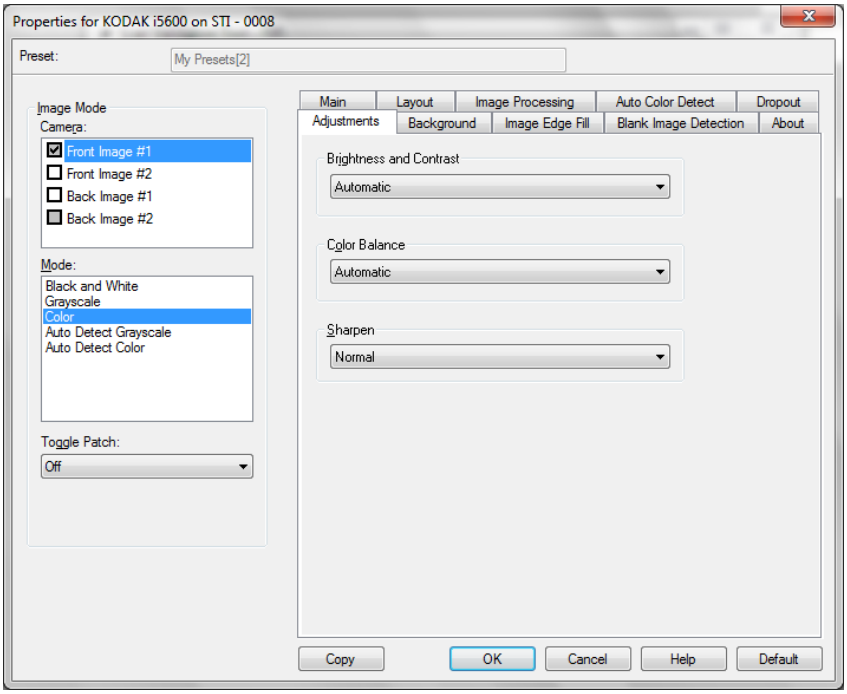
106U	107U	108U	109U	113U	114U	115U	120U
121U	122U	1205U	1215U	127U	134U	135U	1345U
148U	317U	3245U	331U	332U	333U	337U	3375U
3385U	3395U	344U	345U	351U	352U	353U	358U
359U	360U	365U	366U	367U	368U	372U	373U
374U	375U	376U	379U	380U	381U	382U	386U
387U	388U	389U	390U	393U	394U	395U	396U
397U	3935U	3945U	3955U	3965U	317U	3294U	

Mavi Çıkarma

317U	3245U	236U	2365U	2375U	243U	244U	245U
250U	251U	256U	257U	2562U	2572U	2582U	2563U
2567U	263U	264U	2635U	2645U	236U	2365U	2375U
243U	244U	245U	250U	251U	256U	257U	2562U
2572U	2582U	2563U	2567U	263U	264U	265U	266U
2635U	2645U	2655U	270U	271U	272U	2705U	2715U
2725U	2706U	2716U	2726U	2707U	2717U	2727U	2708U
2718U	2728U	277U	278U	279U	283U	284U	285U
290U	291U	292U	293U	2905U	2915U	2925U	2935U
297U	298U	299U	300U	2975U	2985U	2995U	3005U
304U	305U	306U	İşlem Mavisi U	310U	311U	312U	313U
3105U	3115U	3125U	317U	318U	319U	324U	3242U
3252U	3245U						

Ayarlamalar sekmesi

Ayarlamalar sekmesinde aşağıdaki seçenekler yer alır:



Parlaklık ve Kontrast

- **Yok**
- **Otomatik**: Her resmi otomatik olarak ayarlar.
- **Manuel**: Tüm resimler için kullanılacak belirli değerler ayarlamanıza izin verir.
  - **Parlaklık** — Renkli veya gri tonlamalı resimde beyaz miktarını değiştirir. Değerler **-50** ila **50** arasındadır. Varsayılan değer 0'dır.
  - **Karşıtlık** — Resmi keskin veya yumuşak yapar. Değerler **-50** ila **50** arasındadır. Varsayılan değer 0'dır.

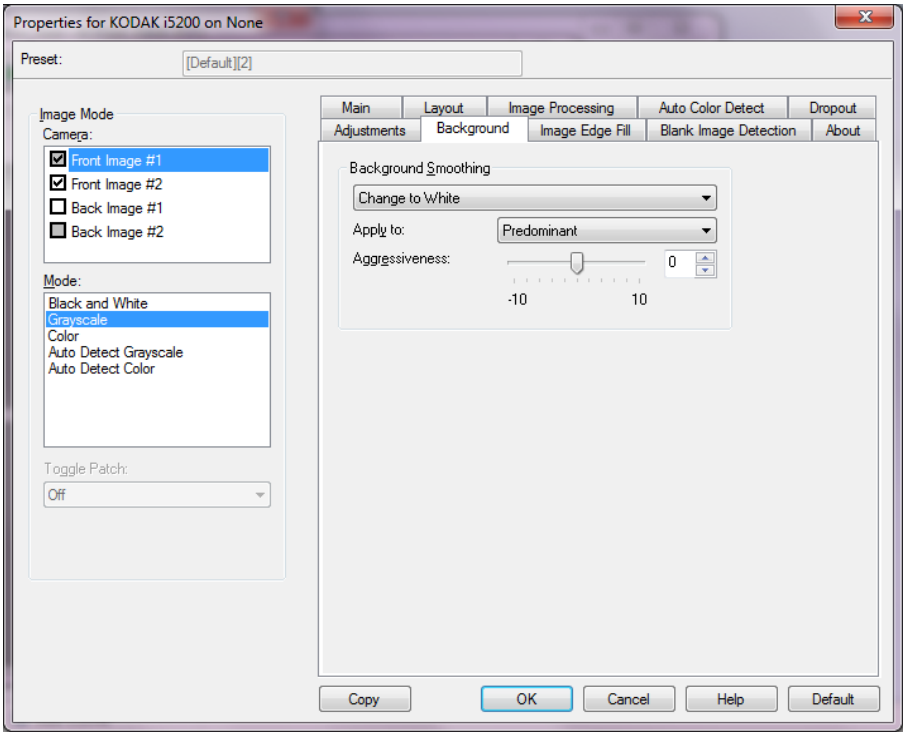
Renk Dengesi *(gri tonlamalı resimler için geçerli değildir)*

- **Yok**
- **Otomatik**: Her belgenin arka planını saf beyaz olarak ayarlar. Bu seçenek, farklı kağıt ağırlıkları ve markaları arasında görülebilecek farklılıkları telafi eder. Fotoğraflarla kullanımı önerilmez.
- **Otomatik - gelişmiş**: Otomatik seçeneğini daha fazla ayarlamak isteyen gelişmiş kullanıcılar içindir.
- **Manuel**: Tüm resimler için kullanılacak belirli değerler ayarlamanıza izin verir.
  - **Kırmızı** — Renkli resimdeki kırmızı miktarını değiştirir. Değerler **-50** ile **50** arasında değişir. Varsayılan değer 0'dır.
  - **Yeşil** — Renkli resimdeki yeşil miktarını değiştirir. Değerler **-50** ila **50** arasındadır. Varsayılan değer 0'dır.
  - **Mavi** — Renkli resimde mavi miktarını değiştirir. Değerler **-50** ila **50** arasındadır. Varsayılan değer 0'dır.

Keskinleştir — Resmin kenarlarındaki kontrastı artırır. Seçenekler: **Normal**, **Yüksek** ve **Aşırı**.

Arka plan sekmesi

Arka plan sekmesi şu seçenekleri sunar:

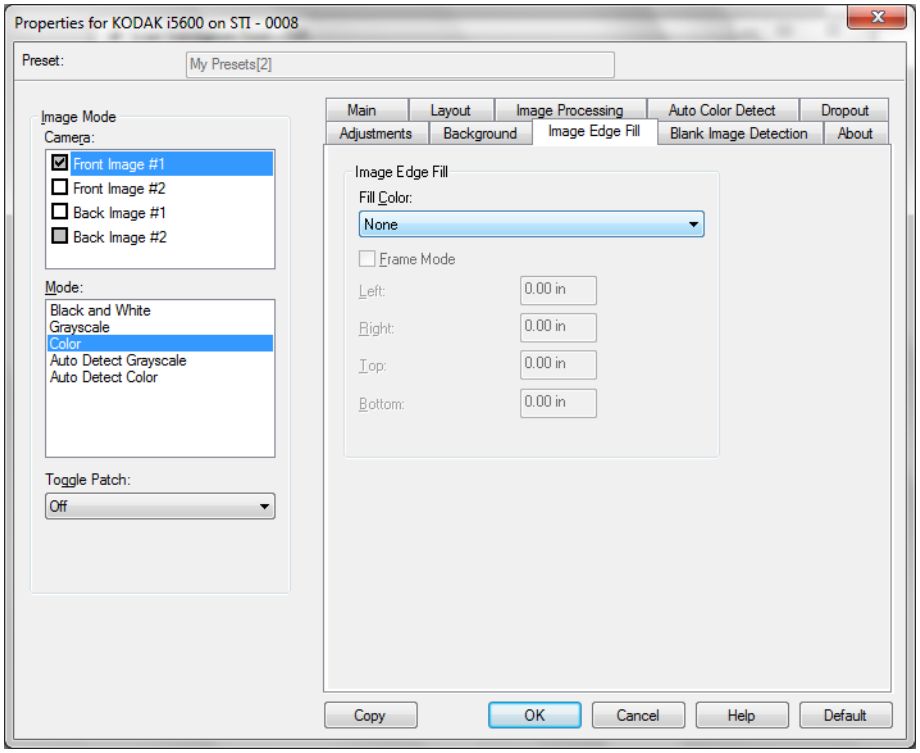


Arka Plan Düzeltme — Arka plan rengi olan belgeler veya formlar için bu seçeneğin kullanılması, daha eşit arka plan rengi olan resimler üretilmesine yardımcı olur.

- **Yok**: Arka plan düzeltmesi yapılmaz.
- **Otomatik**: En çok üç arka plan rengini düzeltir.
- **Otomatik - gelişmiş**: Otomatik seçeneğini daha fazla ayarlamak isteyen gelişmiş kullanıcılar içindir.
  - **Yoğunluk** - Arka planların belirlenme kapsamını ayarlamanıza olanak verir. Değerler **-10** ile **10** arasındadır.
- **Beyaza Dönüştür**: En çok üç arka plan rengi belirler ve her rengin yerine beyaz koyar.
  - **Şuna uygula**:
    - **Baskın** - Baskın arka plan rengini beyaz olarak düzeltir.
    - **Nötr** - Yalnızca nötr rengi beyaz olarak düzeltir; ayrıca en çok iki arka plan rengini daha düzeltir.
    - **Tümü** - Nötr rengi ve ayrıca en çok iki arka plan rengini daha beyaz olarak düzeltir.
  - **Agresiflik**: Arka planların belirlenme kapsamını ayarlamanıza olanak verir. Değerler **-10** ile **10** arasındadır.

Resim Kenarı Dolgusu sekmesi

Resim Kenarı Dolgusu sekmesinde aşağıdaki seçenekler yer alır:



Resim Kenarı Dolgusu — Alanı belirtilen renkle kaplayarak, son elektronik resmin kenarlarını doldurur.

- **Renk Doldurma:**
  - **Yok**
  - **Otomatik**: Tarayıcı, çevreleyen rengi kullanarak resmin kenarlarını otomatik olarak doldurur.
  - **Otomatik - yıpranan alanları içerir**: Kenarları doldurmanın yanı sıra, tarayıcı, belgenin kenarı boyunca yırtılan yerleri de doldurur.
  - **Beyaz**
  - **Siyah**

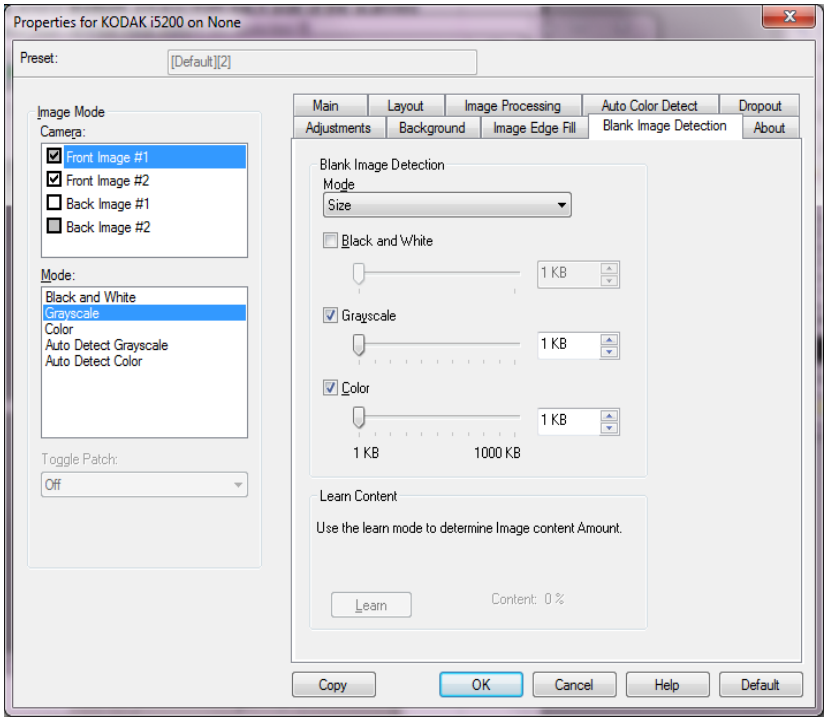
Çerçeve Modu — **Siyah** veya **Beyaz** seçeneğini belirlediğinizde, doldurmak istediğiniz çerçevenin boyutunu girebilirsiniz. Seçilen rengin eşdeğer miktarı *Resim Kenarı Dolgusu* açılır listesinden resmin tüm kenarlarına doldurulur.

Çerçeve Modu seçili değilse, belirlenen şekilde Siyah veya Beyaz ile doldurulacak taralı resmin tüm kenarları için **Sol**, **Sağ**, **Üst** ve/veya **Alt** alanlarındaki bir değeri seçebilirsiniz.

NOT: Bu seçeneği kullanırken çok büyük bir değer girmemeye özen gösterin; aksi takdirde saklamak istediğiniz resim verileri doldurulabilir.

Boş Resim Algılama sekmesi

Boş Alan Algılama sekmesi aşağıdaki seçenekleri sunar:



Boş Resim Algılama — Tarayıcıyı tarama uygulamasına boş resim sağlamayacak şekilde yapılandırmanıza olanak verir. Kendisinden düşük olduğunda resmin boş olarak kabul edileceği resim boyutunu (KB) seçin. Boyutları seçtiğiniz sayıdan küçük olan resimler oluşturulmaz. Bu seçeneği kullanırsanız, silmek istediğiniz her bir (**Siyah Beyaz, Gri Tonlamalı** ve **Renkli**) resim türü için bir boş resim boyutu belirlemelisiniz. Bu alanlara giriş yapmazsanız tüm resimler saklanır.

- **Kapalı**: Tüm resimler tarama uygulamasına verilir.
- **Boyut**: Tarama uygulamasına verilecek olan resmin boyutuna bağlı olarak resimler boş olarak kabul edilir (örn. tüm diğer ayarlar uygulandıktan sonra).
- **İçerik**: Resimler resim içindeki belgeye bağlı olarak boş olarak kabul edilir. Tarayıcının boş olarak kabul edeceği maksimum miktarda içerik seçmek için, **Siyah Beyaz**, **Gri Tonlamalı** veya **Renkli** seçeneğini belirleyin. Bu değerden daha fazla içeriğe sahip olan herhangi bir resim dolu sayılır ve tarama uygulamasına verilir. Değerler yüzde **0** ile **100** arasındadır.

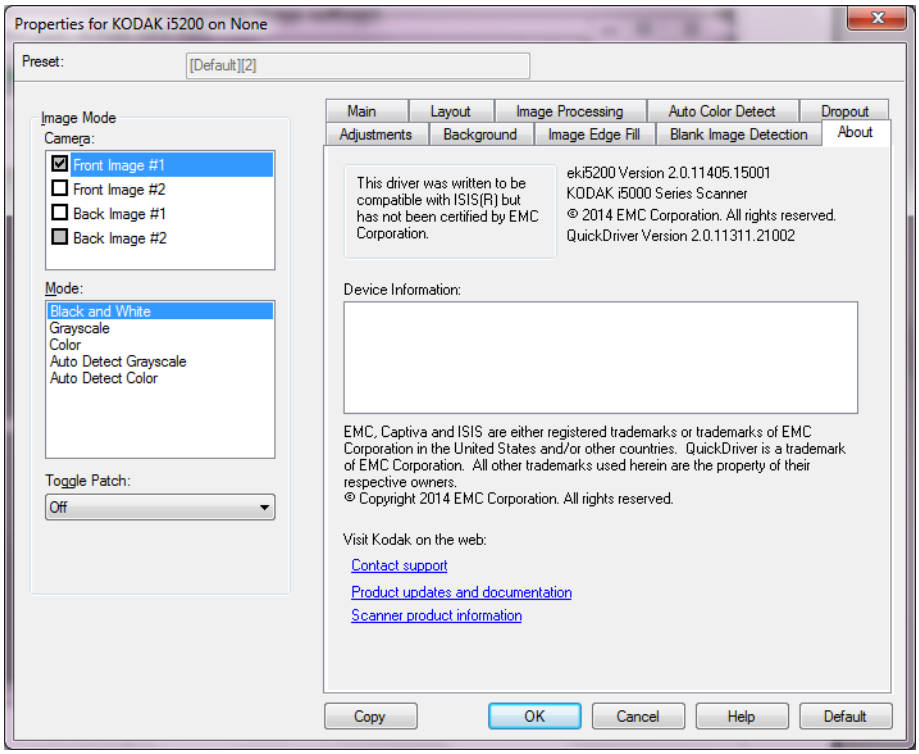
  NOT: Çok az metin içeren sayfaların daha iyi algılanmasını sağlamak için, Tarayıcı Ürün Yazılımı 3.12.1 (ve üzeri) sürümlerde İçeriğe Göre Boş Görüntü Algılama özelliği geliştirilmiştir. Geliştirilmiş özellik, bir sayfadaki birkaç karakter arasında yer alan farklılıkları belirleyebilir. Bu özellik daha hassas olduğundan, silmek istemediğiniz resimlerin silindiğini görürseniz yüzde değer içeriğini artırmanız gerekebilir. Örneğin geliştirilmiş özellik ile, %5'lik bir ayar %12-13'e eşdeğer olabilir.

Öğrenme İçeriği — Tarayıcının, taranacak belgelere dayalı olarak içerik miktarını belirlemesine olanak tanır. Bu fonksiyonu kullanmak için **Öğren** seçeneğini tıklatın.

NOT: Öğrenme modu ön ve arka tarafa aynı anda uygulanamaz. Yapılandırmak istediğiniz tarafı seçmeniz gereklidir.

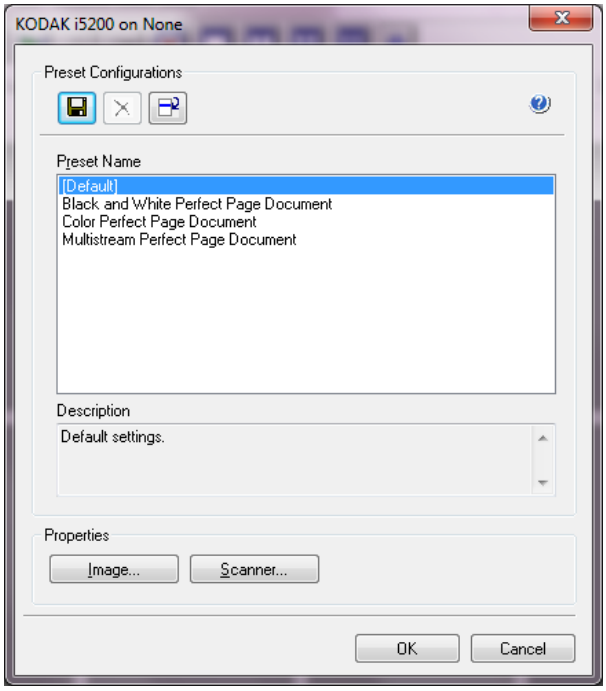
Hakkında sekmesi

Hakkında sekmesi tarayıcınız ve sürücünüz hakkındaki bilgileri görüntüler.



Tarayıcı ayarlarını yapılandırma

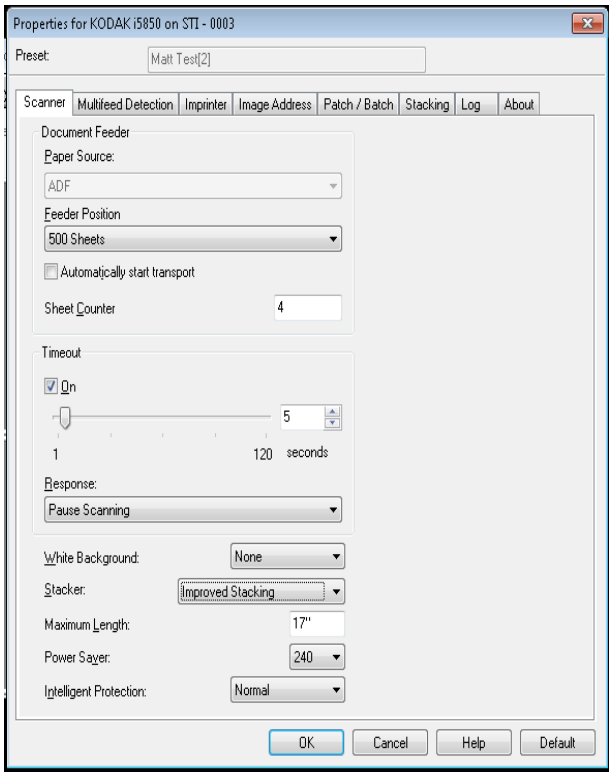
ISIS Sürücüsünden tarayıcı ayarlarına erişmek için, bu kılavuzda daha önce belirtildiği şekilde, Scan Validation Tool programına gidin ve ISIS sürücüsüne erişin.



- Tarayıcıyla ilişkili ayarları yapılandırmak için **Tarayıcı'**yı tıklatın. Aşağıdaki bölümlerde Tarayıcı ayarlarını yapılandırmaya yönelik tanımlamalar ve prosedürler belirtilmiştir. Resim yapılandırma prosedürlerini bu kılavuzda daha önce belirtilmiş olan "Resim ayarlarını yapılandırma" başlıklı bölüme bakın.

Tarayıcı sekmesi

Tarayıcı sekmesinde aşağıdaki seçenekler yer alır:



Belge Besleyici

Kağıt Kaynağı — **ADF** (otomatik belge besleyici). Tüm belgeler giriş yükselticisinden taranır.

Besleyici Konumu — Aşağıdaki giriş yükselticisi konumlarından birini seçin:

- **Normal**: Giriş yükselticisi en yüksek konumdadır. Bu konum giriş yükselticisinden 25 veya daha az sayfa tarayacağınız zaman önerilir.
- **100 Sayfa**: Bu seçim giriş yükselticisinden 25 ila 100 sayfa tarayacağınız zaman önerilir.
- **250 Sayfa**: Bu seçim giriş yükselticisinden 100 ila 250 sayfa tarayacağınız zaman önerilir.
- **500 Sayfa**: Bu seçim giriş yükselticisinden 250 ila 500 sayfa tarayacağınız zaman önerilir.
- **750 Sayfa**: Bu seçim giriş yükselticisinden 500 ila 750 sayfa tarayacağınız zaman önerilir.

Taşımayı otomatik olarak başlat — bu seçenek işaretlenirse, giriş yükselticisine kağıt koyulduğunda tarayıcı otomatik olarak taramaya başlar. Giriş yükselticisinde kağıt yoksa bir hata meydana gelir.

Bu seçenek işaretlenmezse, tarayıcı durma moduna geçer ve operatör taramayı başlatmak için Operatör Kontrol Paneli'nde bulunan **Go** (Git) düğmesine basabilir.

Sayfa Sayacı — Tarayıcıya konulan bir sonraki kağıda atanacak numarayı girer. Bu, tarayıcı tarafından sırayla artırılır ve resim üstbilgisinde döndürülür.

Zaman Aşımı — Aktarma zaman aşımı eylemi gerçekleştirilmeden önce tarayıcının aktarmaya son belge girdikten sonra bekleyeceği süreyi ayarlayabilmenizi sağlar.

Yanıt — Belge besleyici zaman aşımına ulaşıldığında gerçekleştirilecek eylemi gösterir.

- T**aramayı Durdur**: Tarama durdurulur ve kontrol yeniden tarama uygulamasına geçer (örneğin, iş sonlandırılır).
- **Taramayı Duraklat**: Tarama durdurulur, ancak tarama uygulaması diğer resimleri bekler (yani besleyici durdurulur). Tarama işlemi, tarayıcı üzerindeki **Başlat/Sürdür** düğmesine basılarak sürdürülebilir. Tarama işlemi, tarayıcı üzerindeki **Durdur/Duraklat** düğmesine basılarak veya tarama uygulaması kullanılarak durdurulabilir.

Beyaz arka plan — Kağıt olmadığında belgenin hangi yüzünün Siyah yerine Beyaz görüntüleneceğini belirtir.

- **Yok**: Ön ve arka yüzler için Siyah arka plan kullanılır.
- **Ön**: Yalnızca ön yüz için Beyaz arka plan kullanılır, arka yüzde Siyah arka plan kullanılır.
- **Arka**: Yalnızca arka yüz için Beyaz arka plan kullanır, ön yüz için Siyah arka plan kullanılır.
- **Her İkisi**: Ön ve arka yüzler için Beyaz arka plan kullanılır.

Aşağıdakiler beyaz arka planın kullanıldığı durumlara yönelik örneklerdir:

- Dikdörtgen olmayan belgeleri tarıyorsanız ve son resimde belgenin dış kısmında kalan alanın Siyah değil Beyaz olmasını istiyorsanız.
- Tek yüzünde baskı bulunan, hafif veya ince bir kağıdı tarıyorsanız ve siyah arka planın belgeden geçip son resimde görünmesini istemiyorsanız.

NOT: i5850 Tarayıcı kullanıyorsanız, kullanabileceğiniz tek seçenek **Both** (Her ikisi).

İşleme — Belgelerin tarayıcıdan geçirilme şeklini seçmenize olanak tanır. Bu seçenek belgelerin tarayıcıya nasıl yerleştirileceği, tarayıcıdan hangi hızla geçirilecekleri ve çıkış tepsisinde nasıl yerleştirilecekleri konusunda etkilidir.

NOT: Kontrollü İkili Yığınlama etkinleştirildiğinde, Belge İşleme, **En İyi Yığınlama'dan** daha az olan bir verimle otomatik olarak özel bir seviyeye ayarlanır.

- **Normal**: Başka bir işlem gerçekleştirilmez. En etkili biçimde tüm belgeler benzer boyda olduğunda kullanılır.
  - Tam çıkış
  - Kontrollü yığma **Kapalı**
  - Belgeler arasındaki minimum aralık

- **Gelişmiş Yığma**: Karışık belge gruplarında, belgelerin çıkış tepsisinde nasıl yığılacağı/sıralanacağını kontrol etmeye yardım eder. Bu seçenek karışık belge gruplarının çoğu için etkili olacaktır.
  - Çıkıştaki olası çok düşük azalma
  - Kontrollü yığma **Açık**
  - Belgeler arasındaki minimum aralık
- **En İyi Yığma**: Belge kümesinin boyutlarında büyük farklılıklar bulunuyorsa, bu seçenek belgelerin çıkış tepsisinde yığılması/ sıralanması konusunda en iyi denetimi sağlar.
  - Çıkışta çok düşük azalma
  - Kontrollü yığma **Açık**
  - Belgeler arası geniş aralık
- **Kırılgan**: Tarayıcıdan geçirilirken ve çıkış tepsisine yerleştirilirken özen gösterilmesi gereken belgeler için.
  - Büyük oranda azaltılmış çıkış
  - Kontrollü yığma **Kapalı**
  - Belgeler arası minimum aralık
  - Bir çeyrek aktarım hızı
- **Kalın**: Kartondan (110 lb. / 0,25 mm) daha kalın belgeler için.
  - Büyük oranda azaltılmış çıkış
  - Kontrollü yığma **Açık**
  - Belgeler arası minimum aralık
  - Bir çeyrek aktarım hızı

Maksimum Uzunluk — Belge grubunuzdaki en uzun belgenin uzunluğunu belirten bir değer seçin.

NOTLAR:

- Büyük uzunluklarda tüm ayar kombinasyonları desteklenmez (yani, çözünürlük, renk, gri tonlama, vb.). Tarayıcı, daha fazla esneklik için, uzunluğu desteklenmeyen bir belge belirlemediği sürece bir hata oluşturmaz.
- Büyük uzunluklarda tarayıcının genel çıkış performansı düşebilir.
- Bu değerden daha uzun bir belge taranıyorsa, geçiş durdurulur (belge tarayıcıda kalır) ve bir belge sıkışması mesajı görüntülenir.
- Maksimum Uzunluk her zaman 2,5 - 180 inç arasındadır, fakat taramanın gerçek maksimum uzunluğu bit derinliğine (tarama için kullanılan renkli/gri tonlamalı/siyah beyaz ve çözünürlük) göre değişir. Siyah beyaz 200 dpi, 180 inç; renkli 600 dpi daha az olacaktır. Kullanıcı tarafından seçilen Maksimum Uzunluğa ulaşılmadan önce tarayıcının işleme kapasitesi aşılırsa, tarayıcıda bir belge sıkışması mesajı görüntülenir ve sayfa resmi ana bilgisayar uygulamasına gönderilmez.
- Bazı belgelerin çok uzun olduğu karışık bir belge yığını taranıyorsa, en iyi seçenek tarayıcı dokunmatik ekranından, Tekli Belgeyi geçersiz kıl veya Toplu işi geçersiz kıl seçeneklerinden birini kullanarak Uzun Belge tarama özelliğinin ne zaman etkinleştirileceğini seçmek olabilir.

- Kontrollü İkili Yığınlama etkinleştirildiğinde, varsayılan ayar 10 inç/ 253 mm'lik maksimum uzunlukla sınırlanır. Daha fazla bilgi için Bölüm 5, "Uzunluk Koruması Etkin" kısmına bakın.

Güç Tasarrufu — Tarayıcı bekleme durumuna geçmeden önce işlem yapılmadan geçmesi gereken süreyi (**1** ile **240** dakika) ayarlayabilmenizi sağlar. Varsayılan değer 15 dakikadır.

Akıllı Koruma — tarayıcıya yanlış şekilde girilen belgeleri tarayıcının ne kadar agresif bir şekilde algılayacağını seçmenizi sağlar. Bu durum, belgeler tarama için düzgün hazırlanmadığında oluşabilir (örn. zımbalı veya ataşlı belgeler).

- **Yok**
- **Normal**: belge hasarını en aza indirme ve tarayıcıyı gereksiz yere durdurma arasında bir denge oluşturacağı için, bu önerilen seçimdir.
- **Minimum**: tarayıcı, tespit etmek istemediğiniz belgelerde çok sık duruyorsa bu seçeneği belirleyin.

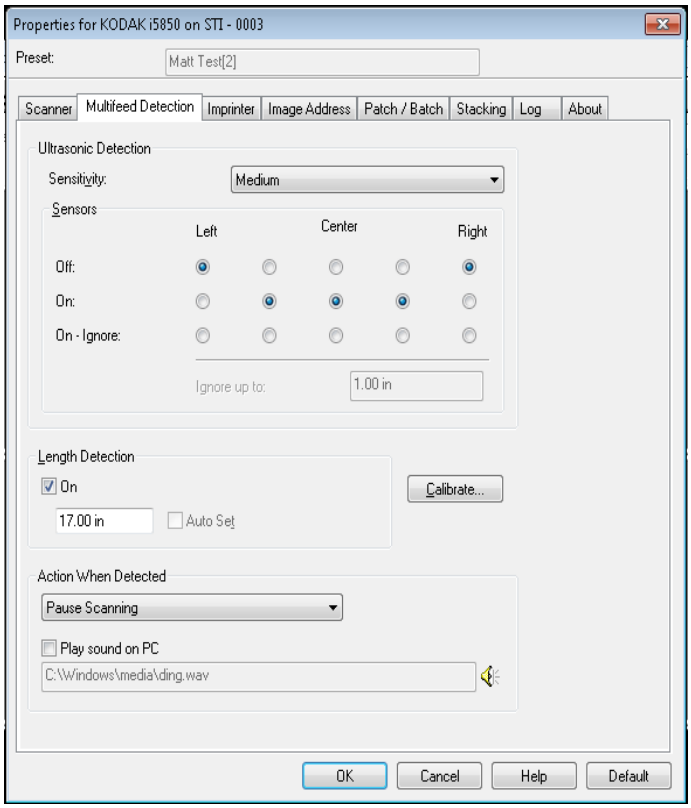
  NOT: Tespit etme işleminden önce belgeler daha fazla hasar görmüş olabilir.

- **Maksimum**: en az belge hasarı için bu seçeneği belirleyin.

  NOT: Bu, tarayıcının gereksiz yere durmasını sağlayabilir.

Çoklu Besleme Algılama sekmesi

Çoklu besleme algılaması, besleyiciye birbirilerinin üstünde girebilecek belgeleri algılayarak, belge işlemeye yardımcı olur. Çoklu besleme, zımbalanmış belgeler, belgelerdeki yapışkanlar veya elektrostatik olarak yüklenmiş belgeler nedeniyle gerçekleşebilir. Çoklu Besleme Algılama sekmesi aşağıdaki seçenekleri sunar:



Ultrasonik Algılama — Çoklu besleme algılamayı ayarlamak için bu seçeneği işaretleyin.

- **Duyarlık**: Tarayıcının aktarıma birden fazla belge beslenip beslenmediğini belirlemedeki hassaslık düzeyini denetler. Çoklu beslemeler, belgelerin arasındaki hava boşluklarının algılanmasıyla başlatılır. Bu, karışık kalınlıklarda belgeler içeren iş takımlarıyla çoklu besleme algılamasının kullanılmasına olanak verir.
  - **Düşük**: En az etkin olan ayardır; etiketleri ve düşük kaliteli, kalın veya buruşmuş belgeleri çoklu besleme olarak algılama olasılığı düşüktür.
  - **Orta**: Uygulamanızda farklı belge kalınlıkları veya belgeye ekli etiketler olduğunda, Orta duyarlık düzeyini kullanın. Etiket malzemesine bağlı olarak çoğu etiketli belge çoklu beslenen belge olarak algılanmaz.
  - **Yüksek**: En agresif ayardır. Tüm belgelerin kalınlığı 75,2 g/m^2 (20-lb) Bond kağıda yakınsa bu ayar kullanılabilir.

Sensörler — Beş sensör, kağıt yolunun genişliğini kaplar. Çoklu besleme belgelerinin doğru algılanması için, bunların bu sensörlerden birinin altından geçmesi gerekir.

- **Sağdan Sola**: Bu denetimler beş sensörden hangilerini açacağınızı belirlemenize olanak tanır. Örneğin, belgenin sol tarafında "yapışkan" not olduğunu biliyorsanız, sol sensörü kapatabilirsiniz.
- **Şuraya kadar yok say**: Girilen değerden düşük olan çoklu beslemeyi belgenin her yerinde yok sayar. Bu seçenek, izin vermek istediğiniz bilinen herhangi bir çoklu besleme durumu varsa, ancak belgenin tamamında sensörü kapatmak istemiyorsanız kullanışlıdır (örn., 3 inç "yapışkan" not).

  NOTLAR:
  - Bu seçenek, en az bir sensör **Açık - Yoksay** olarak ayarlanırsa kullanılabilir.
  - Bu uzunluk, **Açık - Yoksay** olarak ayarlanan tüm sensörler için geçerlidir.

Uzunluk Algılaması — Uzunluk Algılamasını etkinleştirdiğinizde, bir çoklu besleme algılanmadan taranabilecek maksimum belge uzunluğunu belirleyebilirsiniz. Uzunluk algılama, aynı boyuttaki belgeler taranırken çakışmayı kontrol etmek için kullanılır. Örneğin A4 (8,5 x 11 inç) belgeleri dikey boyutta tarıyorsanız, *Maksimum Uzunluk* alanına 28,57 cm (11,25 inç) değerini girin. Maksimum değer 35,56 cm'dir (13,99 inç).

- **Otomatik Ayar**: Maksimum uzunluğu otomatik olarak seçili sayfa boyutu uzunluğundan 1,27 cm (0,50 inç) fazla ayarlar.

Algılandığındaki Eylem — Çoklu besleme algılandığında tarayıcının gerçekleştirmesini istediğiniz eylemi seçin. Tüm seçeneklerde, koşul tarayıcı günlüğüne kaydedilir.

- **Taramaya Devam Et**: Tarayıcı taramaya devam eder. Kullanıcı tarafından yapılandırılan çoklu besleme sesi tarayıcı tarafından oluşturulur.
- **Taramayı Durdur**: Tarama durdurulur ve kontrol yeniden tarama uygulamasına geçer (örneğin, iş sonlandırılır). Kağıt yolunun temizlendiğini doğrulayın ve tarama oturumunu tarama uygulamasından yeniden başlatın. Sayfa çıkarılır. Çoklu beslenen sayfa resmi ana bilgisayar uygulamasına gönderilmez.
- **Taramayı Durdur - kağıdı yolda bırak**: Tarama hemen durdurulur (kağıt yolu temizlenmeye çalışılmaz) ve kontrol yeniden tarama uygulamasına geçer (işi sonlandırır). Tarama uygulamasından tarama oturumunu yeniden başlatmadan önce kağıt yolundan belgeleri temizleyin. Çoklu besleme uygulanmış resim ana bilgisayar uygulamasına gönderilmez.
- **Taramayı Duraklat**: Tarama durdurulur, ancak tarama uygulaması diğer resimleri bekler (yani besleyici durdurulur). Tarama işlemi, tarayıcı üzerindeki **Başlat/Sürdür** düğmesine basılarak sürdürülebilir. Tarama işlemi, tarayıcı üzerindeki **Durdur/Duraklat** düğmesine basılarak durdurulabilir.

Bu seçenek taranan sayfanın önizleme resmini incelemenize ve taranan resmi **Kabul Etme** veya sayfayı **Yeniden Tarama** arasında seçim yapmanıza ve çoklu besleme uyarısını başlatan taramadan resmi çıkarmanıza imkan tanır. Taranan resimler kabul edilene kadar ana bilgisayar uygulamasına gönderilmez. Bu seçenek tüm çok beslemeli olayların tarayıcıda işlenmesine imkan tanır. Tarama uygulamasında hiç bir resim düzenleme işlemi gerekli değildir. Bu seçenek, tarayıcının önünde kalmanıza imkan tanıyarak gereksiz hareketi ve yorgunluğu azaltır. **Bu seçenek tarayıcı tarafından sağlanır. Tarama uygulamasında herhangi bir değişiklik gerekmez**.



NOT: Tarayıcının ürün yazılımı Sürüm 3.9.1 veya daha üstüyse, **Taramayı Duraklat** çok beslemeli seçeneği kullanıldığında bu seçenek otomatik olarak etkinleşir.

Önizleme resmi, ISIS Sürücüsü (Otomatik Döndürme) içinde seçilen resim işleme ayarlarına uygun olarak yönlendirilir. Tarama uygulaması resmi döndürüyorsa veya başka bir resim işlemi gerçekleştiriyorsa önizleme resmi, işlemin uygulandığı tarama resmi olmayacaktır.

- Çift taraflı (ön ve arka) tarama yapılıyorsa, o zaman her iki resim de görüntülenir.
- Tarama siyah beyazsa, siyah beyaz bir resim görüntülenir.
- Tarama renkli/gri tonlamalı ise, renkli/gri tonlamalı bir resim görüntülenir.
- Çift akışta taranıyorsa, renkli/gri tonlamalı bir resim görüntülenir.
- VRS yazılımı kullanılarak siyah beyaz tarama yapılıyorsa, gri tonlamalı bir resim görüntülenir.

Resimleri Kabul Etme: Resmi kabul etmek istiyorsanız, Operatör Kontrol Paneli'nde **Kabul Et**'e dokunun veya tarayıcının üstündeki **Başlat/Sürdür düğmesine** basın. **Kabul Et** seçildiğinde, tarayıcının önizlemesinde gösterilen resimler hemen tarama uygulamasına gönderilir ve tarama devam eder.

Sayfayı yeniden tarama: sayfanın yeniden taranması gerekirse, çıkış tepsisinden en üstteki sayfayı/sayfaları çıkarın ve sayfaları giriş tepsisine geri yerleştirin (tüm belge hazırlama sorunlarını düzelttiğinizden emin olun). Sayfalar yeniden taranmaya hazır olduğunda, Operatör Kontrol Paneli'nde **Yeniden Tara**'ya dokunun. Önizleme resimleri silinir. Yazdırma etkinleştirilmemişse, tarayıcı hemen taramaya başlar. Yazdırma etkinleştirilmişse, tarayıcı taranan bir sonraki sayfada **Yazdırmayı Yoksay'**ı seçebileceğiniz Duraklatıldı ekranına gider. Daha sonra taramaya devam etmek için tarayıcının üstündeki **Başlat/Sürdür** düğmesine basabilirsiniz.

- **Taramayı Durdur - kağıdı yolda bırak**: tarama işlemi anında durdurulur (ör. kağıt yolu temizlenmezse) ancak tarama uygulaması yeni resimlerin gönderilmesini bekler (ör. beslemeyi durdurur). Tarama oturumuna devam etmeden önce kağıt yolunda bulunan belgeleri alın. Tarama işlemi, tarayıcı üzerindeki **Başlat/Sürdür** tuşuna basılarak sürdürülebilir. Tarama işlemi, tarayıcı üzerindeki **Durdur/Duraklat** tuşuna basılarak veya tarama uygulaması kullanılarak durdurulabilir.
- **Taramayı Durdur - görüntü oluştur**: tarama durdurulur ve kontrol yeniden tarama uygulamasına geçer (örneğin, iş sonlandırılır). Çoklu beslemeye uygulanmış belgenin görüntüleri oluşturulur. Kağıt yolunun temizlendiğini doğrulayın ve tarama oturumunu tarama uygulamasından yeniden başlatın.

Bilgisayarda ses çal — çoklu besleme algılandığında tarayıcının ses çıkarmasını istiyorsanız, bu seçeneği işaretleyin. Kullanıcı tarafından yapılandırılan çoklu besleme sesi tarayıcı tarafından oluşturulur.

NOT: **Hoparlör** simgesini tıkladığınızda, alarmınız için istediğiniz tonu (.wav dosyası) seçmenize olanak tanıyan Aç iletişim kutusu görüntülenir.

Kalibre Et — Kalibrasyon penceresini görüntüleyerek **Resim Zinciri** veya **UDDS** kalibrasyonu gerçekleştirmenize olanak tanır.

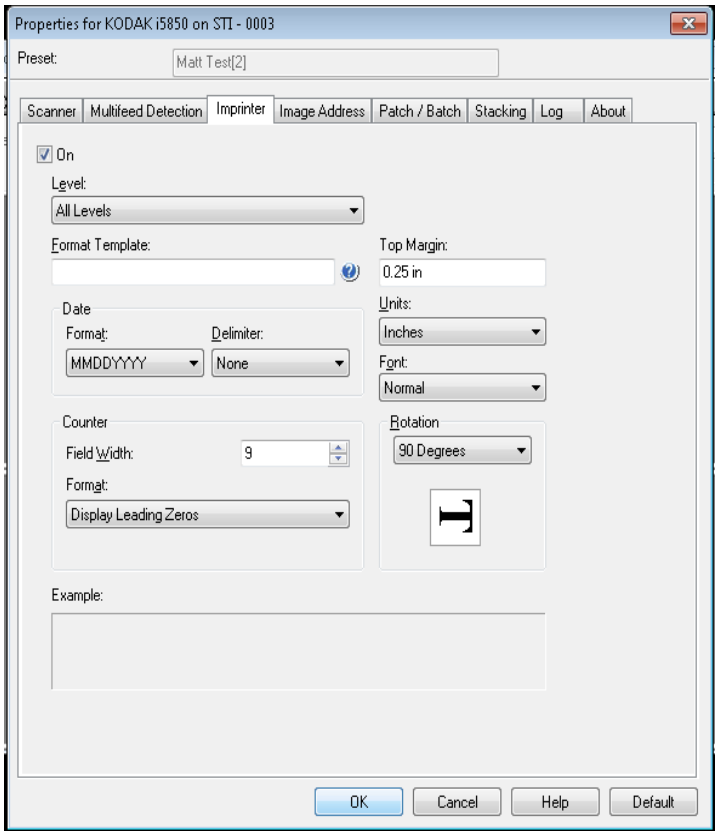
NOT: Sık sık kalibrasyon yapmak gerekmez ve önerilmez. Yalnızca destek personeliniz önerdiğinde kalibrasyon yapın.

Görüntüden Yazıcı sekmesi

Gelişmiş Yazıcı, tam yazıcı hızında çalışır. Yazıcı tarih, saat, belge sıra sayısı ve özel mesajlar ekleyebilir.

Bu sekme yalnızca isteğe bağlı Gelişmiş Yazıcı Aksesuarı satın alınmışsa ve tarayıcıya takılmışsa görünecektir.

Yazdırma dizeleri hem hazır (statik) bilgileri (ör., grup adı veya işletici gibi her belge için aynı olan bilgileri) ve dinamik bilgileri (yani, belge sıra sayısı gibi taranan her sayfa için değişebilecek bilgileri) içerecek şekilde yapılandırılabilir. Capture software uygulaması statik alanları kontrol eder; yazılımın girmenize izin verdiği her türlü bilgi yazıcıya gönderilebilir.



Açık — Yazıcıyı etkinleştirmek için bu alanı işaretleyin.

NOT: Yazdırma işlemi, tarayıcının dokunmatik ekranından geçersiz kılınabilir.

Düzey — yazdırma dizesini ayarlamak için kullanmak istediğiniz düzeyi seçin. Tek seferde 4 farklı yazdırma dizesi ayarlayabilirsiniz. Bu seçenek yama sayfalarına yazdırmayı önlemek için kullanılabilir. Örneğin, Yama 2 sayfalarına yazdırılmasını önlemek için Düzey 1 için bir format yapılandırmalı ve Düzey 2 format şablonunu boş bırakmalısınız.

- **Tüm Düzeyler**: Tüm belgeler üzerine yazar
- **1. Düzey**: Sadece Düzey 1 belgelerine yazdırır
- **2. Düzey**: Sadece Düzey 2 belgelerine yazdırır
- **3. Düzey**: Sadece Düzey 3 belgelerine yazdırır

Biçimlendirme Şablonu — biçimlendirme şablonu yazdırma dizesini oluşturmak için kullanılır. Yazdırma dizesi belgelere, aktarımdan geçtikleri sırada yazdırılanlardır. Ön yazıcı kullanıldığında, yazdırma dizesi belge taranmadan önce yazdırılır, bununla birlikte resmin bir parçasıdır. Arka yazıcı (i5850 Tarayıcı) kullanıldığında ise belgeler tarandıktan sonra yazdırılır ve dolayısıyla yazdırma işlemi görüntüde yer almaz. Yazdırma dizesinde en çok 40 karakter bulunabilir (boşluklar dahil).

Format şablonunu oluşturmak için aşağıda yer alan baskı aracı değişkenleri kullanabilirsiniz.

%S veya # = sayaç

%T = Saat

%Y = Tarih

%% = “%”

NOT: Bu değişkenler hakkında daha fazla bilgi edinmek için çevrimiçi ISIS yardım belgelerine başvurun.

İndeksleme/Resim Adresi alanlarına yazdırabilmek için i5850 Tarayıcısı aşağıdaki değişkenleri destekler:

%A = Resim adresindeki ilk öğe (örn., Sabit alan)

%B = Resim adresindeki ikinci öğe (örn., Düzey 1)

%C = Resim adresindeki üçüncü öğe (örn., Düzey 2)

%D = Resim adresindeki dördüncü öğe (örn., Düzey 3)

Tarih — Yazdırma dizesine tarih eklemek istiyorsanız, aşağıdaki biçimlerden birini seçin:

- **Format**: AAGGYYYY, GGAAYYYY veya YYYYAAGG.
- **Ayırıcı**: Şu ayırıcılardan birini seçin: **Eğik Çizgi: /, Tire: -, Nokta: . , Boşluk** veya **hiçbiri.** Örneğin: 08/24/2010, 08-24-2010, 08.24.2010, 08 24 2010 veya 08242010 (hiçbiri).

Sayaç — Yazdırma dizesine Sayaç eklemek istiyorsanız, aşağıdaki seçeneklerden birini girebilirsiniz:

- **Alan Genişliği**: Belge sayacının genişliğini kontrol etmek için kullanılır. Değerler 1 ila 9 arasındadır.
- **Biçim**: Değerin genişliği alan genişliğinden az olduğunda, sayacın biçimini yapılandırmanıza olanak verir (örnekler alan genişliği olarak 3 ve sayaç olarak 4 belirtmektedir). Seçenekler şunlardır:
  - **Baştaki Sıfırları Görüntüle** (varsayılan): "004"
  - **Baştaki Sıfırları Gizle**: "4"
  - **Baştaki Sıfırları Sıkıştır**: " 4"

Üst Kenar Boşluğu — Yazdırma dizesi başlamadan önce ön kenara olan mesafeyi belirlemenize olanak sağlar. Metin kutusuna istediğiniz oranı girin.

NOT: Bilgiler tamamen yazdırılmamış olsa bile, yazdırma işlemi belgenin bitiş kenarından 6,3 mm (1/4 inç) uzaklıkta otomatik olarak durur.

Birimler — **İnç**, **Santimetre** veya **Piksel**'i seçin

- **Yazı tipi**: Bilgilerinizin yazdırılmasını istediğiniz yönü seçebilirsiniz: **Normal**, **Büyük** ve **Kalın**.



Normal: 90° döndürme

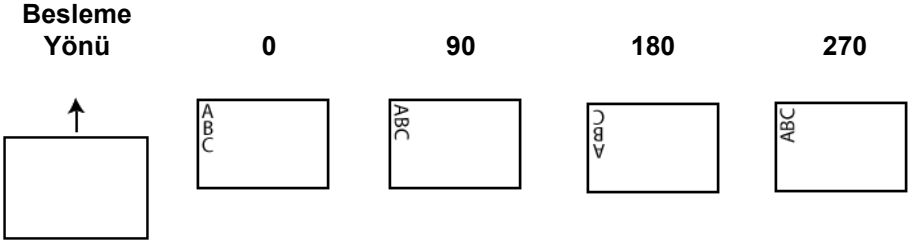


Büyük: 90° döndürme



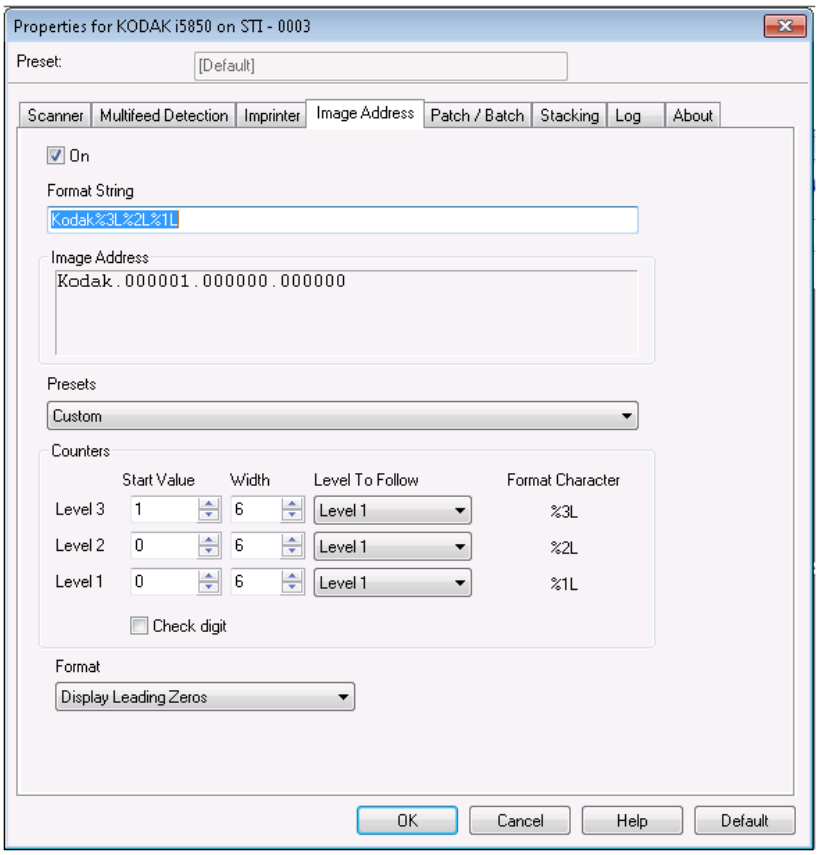
Kalın: 90° döndürme

- **Dönüş** — Bu seçenek, karakterler dikey olarak (belgenin öndeki kenarından başlayarak) yazdırılırken baskı dizesinin yönünü seçmenize olanak verir. Mevcut seçenekler: **0**, **90**, **180**, **270**.



Resim Adresi sekmesi - Sadece i5850 Tarayıcı

İndeksleme/Resim adresi, belge izleme, toplu iş denetimi ve resim yönetimi için kullanılır. Tarayıcı, bu sekmede seçimleri nasıl ayarladığınıza bağlı olarak indeksleri artırır.

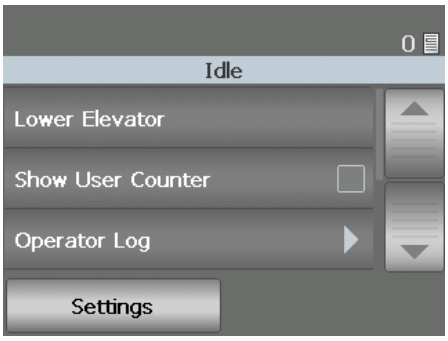


Kodak i5850 Tarayıcı, görüntü adresi kabiliyeti olan tarayıcılarda daha önce bulunmayan yeni bir seçeneğe sahiptir. i5850 Tarayıcı, tarayıcı sürücüsünün tarayıcı da İndeksleme özelliğinin etkin olup olmayacağını kontrol edebilmesini sağlar. İndeksleme **None** (Hiçbiri) olarak ayarlıyken, indeksleme sayaçları tarayıcının Operatör Kontrol Paneli'nde gösterilmeyecektir.

İndeksleme - Etkin



İndeksleme - Etkin değil



NOT: Operatör Kontrol Paneli iş başlatılana dek değişmeyecektir.

On — (Açık) indekslemeyi açar ve bu sekmedeki geri kalan sekmeleri kullanılabilir duruma getirir.

Format String — (Biçim Dizesi) bu metin alanı resim adresinizi yapılandırmanıza olanak sağlar. Yukarıdaki örnek ekranında gösterilen biçim dizesi, adres ve 3 düzeyli resim adresinin sabit alan değerini belirtir.

Resim Adresi — başlangıç resim adresini gösterir. Bu alandaki değerler Biçim Dizisi ve Sayaçlar bölümündeki Başlangıç Değeri alanından gelen bilgileri belirtir. Her bir alan maksimum 9 karakter genişliğinde olabilir. Toplam resim adresi 27 karakterden fazla olamaz (3 sınırlayıcıyla birlikte 30).

Ön Ayarlar — alandaki seçimleri biçim dizisi alanını otomatik olarak doldurmak için kullanabilirsiniz. Seçenekler şunlardır:

- **Özel**: istediğiniz değerleri girin
- **Yok**
- **3. Düzey**: Adres%3L%2L%1L
- **2. Düzey**: Adres%2L%1L
- **1. Düzey**: Adres%1L
- **3. Düzey Ofset**: Adres%3L%2L
- **2. Düzey Ofset**: Adres%2L

Sabit alanınız olamaz veya herhangi bir sabit alan değeri giremezsiniz. Varsayılan sabit alan değeri **Adres**'tir.

Sayaçlar — her bir resim adresi için bir **Başlangıç Değeri**, **Genişlik** girin ve bir **İzlenecek Düzey Kuralları Düzeyi** seçin.

- **Başlangıç Değeri**: başlangıç değeri resim adresi üzerinde biçim dizisi tarafından tasarlanmış olan alanda belirtilir.
- **Genişlik**: 0 değeri herhangi bir adres düzeyi kullanılmayacağını gösterir. Genişlikler 9 karakterden uzun olamaz.
- **İzlenecek Düzey**: bunlar giriş olmadığında tarayıcının sonraki resim adresi düzeyini ayarlamak için kullanacağı kurallardır. Örneğin, yama sayfası veya yama işlemenin sonlandırılması. Resim adresinizde tanımladığınız her bir düzey alanı için düzey izleme kuralları düzeyi tanımlamanız gereklidir.

  NOT: Toplam Genişlik sütunu değeri artı tüm sabit alanlardaki karakter sayısı 27'den fazla olamaz.

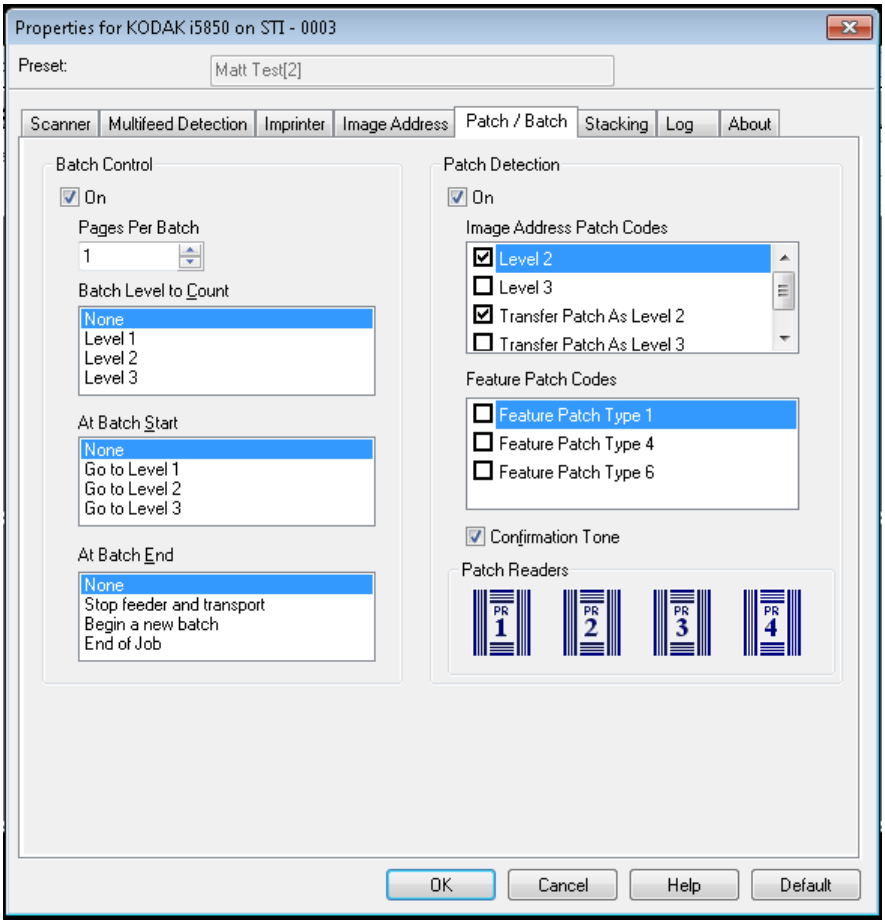
Kontrol basamağı— seçildiğinde, resim adresi dizesine bir karakter eklenecektir. Kontrol basamağı karakteri, resim adresi dizesindeki karakterlerin değerlerinden belirlenecektir. Daha fazla bilgi için Teknik Desteği arayın.

Biçim — yazıcı tarafından kullanılan resim adresi dizisinin biçimini ve dokunmatik ekranda nasıl görüntülendiğini belirleyin. Sayaç biçimini yazdırırken aşağıdaki seçimleri kullanabilirsiniz.

- **Öndeki Sıfırları Göster** biçimi (örneğin, 0009). Bu, varsayılan değerdir.
- **Öndeki Sıfırları Gösterme** biçimi (örneğin, 9)
- **Öndeki Sıfırları Sıkıştır** (örneğin, 9)

Yığın/Yama sekmesi

Yığın/Yama sekmesi yığın ve yama işlevlerini sağlar. Yığın oluşturma, sayfa veya belge sayma işlemidir. Yama sekmesi hangi yama türünün tanınacağına dair seçimler sağlar. Bir kerede bir veya daha çok yama seçilebilir



Yığın Denetimi

Açık — yığın oluşturmayı açar ve Yığın Kontrolünde geri kalan sekmeleri kullanılabilir duruma getirir.

Yığın Başına Sayfa — sayıma ulaşıldığında gerçekleştirilecek eylemi yerine getirmeden önce sayılacak belge sayısını tanımlar.

Sayılacak Yığın Düzeyi — sayılacak düzeyi ayarlar. **Hiçbiri, 1. Düzey, 2. Düzey** veya **3. Düzey'i** seçebilirsiniz. Sayılmasını istediğiniz düzeyin, Resim Adresi sekmesinde tanımlandığı gibi, resim adres şablonunda var olması gerekir.

Yığın Başlangıcında — sayıma ulaşılmasının ardından, sonraki belgenin düzeyini tanımlar. Seçenekler şunlardır: **Hiçbiri, 1. Düzey'e Git, 2. Düzey'e Git** ve**, 3. Düzey'e Git**.

Yığın Sonunda — yığındaki son belgeyi işledikten sonra gerçekleştirilecek eylemi tanımlar. Seçenekleriniz şunlardır: **Hiçbiri, Besleyiciyi durdur ve aktar, Yeni bir yığına başla** veya **İş Sonu**.

Yama Algılama

Açık — yama algılamayı açar ve mevcut Yama Algılama seçeneklerinin geri kalanının kullanılabilir hale getirir.

Resim Adresi Yama Kodları — bu yama tipleri resim adresleme için kullanılır. Patch Reader (Yama Okuyucu) bir yama algıladığında, yeni belgeye otomatik olarak yeni bir resim adresi atar. Bu da, operatörün elektronik resimleri görüntülediği durumlarda, bir belgenin nerede durdurulduğunu diğerinin nerede başlatıldığını belirlemeye çalışma görevini ortadan kaldırır. Hiyerarşik belge yapısı sağlar ve otomatik yığın oluşturma alternatifi ortaya koyar. **2. Düzey, 3. Düzey, Aktarım Yaması - 2. Düzey** veya **T Tipi Yama / Aktarım Yaması - 3. Düzey** seçenekleri arasından seçiminizi yapabilirsiniz.

Yama Okuyucu, önceden tanımlanmış bir yama kodunu otomatik olarak algılayıp belge düzeyini buna uygun şekilde değiştirerek belge düzeyi değişikliklerini kontrol eder.

Yama 2 — *geçerli* belgeye 2. Düzey atar



(Bu yamaları üretim için kullanmayın; teknik özelliklere uygun değiller)

Yama 3 — *geçerli* belgeye 3. Düzey atar



(Bu yamaları üretim için kullanmayın; teknik özelliklere uygun değiller)

Yama T/Aktarım Yaması — *sonraki* belgeye önceden belirlenmiş bir düzey atar. Tanımlama kutusunda 2. Düzey veya 3. Düzey seçilerek tanımlanmış.



(Bu yamaları üretim için kullanmayın; teknik özelliklere uygun değiller)

Özellik Yaması Kodları — bu yama türleri ana bilgisayarı tarafından tarama sonrası resim denetiminde kullanılabilir (bunlar resim adresleme için kullanılmaz). Örneğin, siyah beyaz ve renkli/gri tonlamalı görüntüleme veya iş akışı denetimi arasında geçiş yapabilmek için bu yama tiplerini kullanın.

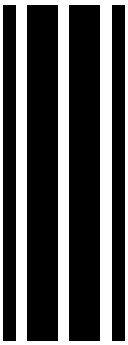
Özel Yama Türü 1



(Bu yamaları üretim için kullanmayın; teknik özelliklere uygun değiller)

Özel Yama Türü 4





resim adresleme - devre dışı

(Bu yamaları üretim için kullanmayın; teknik özelliklere uygun değiller)

Özel Yama Türü 6



(Bu yamaları üretim için kullanmayın; teknik özelliklere uygun değiller)

Onaylama Tonu — onaylama tonu, tarayıcının bir yama algıladığını belirtmek için kullanılabilir. Varsayılan olarak onay tonu yoktur.

Patch Readers — (Yama Okuyucular) tarayıcı içindeki fiziksel yama okuyucu konumuna denk gelen simgeyi seçer. Bir, iki, üç veya dört yama okuyucu seçin.

PR1 - sol tarafta bulunan yama okuyucusunu belirtir.

PR2 - sol orta kısımda bulunan yama okuyucusunu belirtir.

PR3 - sağ orta kısımda bulunan yama okuyucusunu belirtir.

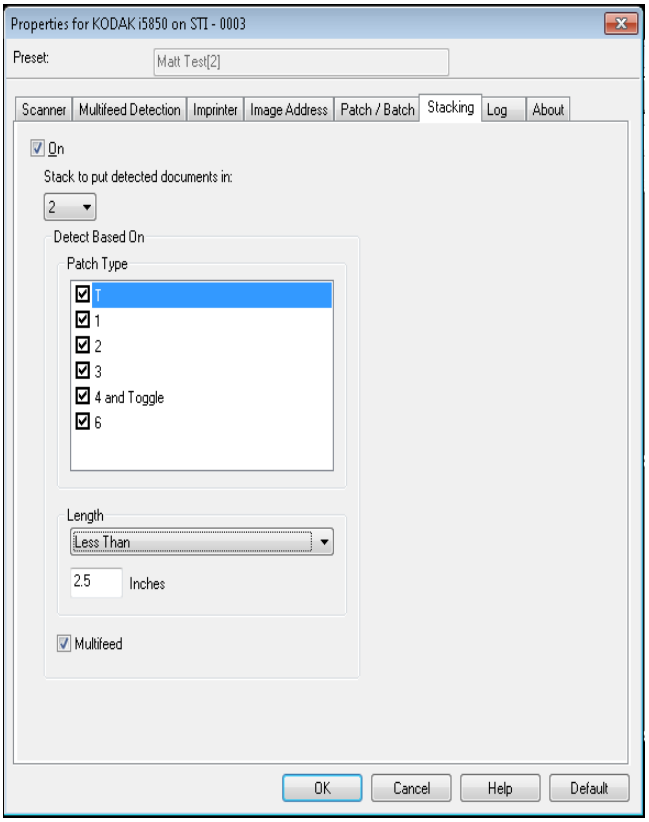
PR4 - sağ tarafta bulunan yama okuyucusunu belirtir.



Yığınlama sekmesi

Yığınlama sekmesi, belgeleri iki *Kodak* Kontrollü Yığınlama Aksesuarı çıkış tepsisine ayırmak için seçenekleri belirlemenizi sağlar.

NOT: Yığınlama sekmesi, ancak *Kodak* Kontrollü İkili Yığınlama Aksesuarı tarayıcınızda etkinse kullanılabilir.



Açık — yığınlamayı açar ve bu sekmedeki geri kalan sekmeleri kullanılabilir duruma getirir.

NOT: Yığınlama aynı zamanda tarayıcının dokunmatik ekranından da Açık veya Kapalı olacak şekilde değiştirilebilir.

Algılanan belgeleri içeri almak için yığınla: Hangi **Şuna Göre Algıla** ayarları ile eşleşen yığın belgelerinin yığın içine yerleştirileceğini gösterir. Bütün eşleşmeyen belgeler başka yığına yerleştirilir.

NOT: Belgenin ağırlığı ve durumu belgelerin optimum yığınlama yeteneğini etkileyebileceğinden, 6 inç/152 mm'den küçük belgeleri (örn. çekler) ayırdığınızda, bunları 1. Yığına yerleştirirsiniz ve 6 inç/152 mm'den uzun belgeleri ayırırken (örn. yama sayfaları), bunları 2. Yığına alırsınız.

Şuna Göre Algıla

- **Yama Türü** — belge takımından hangi yama kağıtlarını, eğer varsa, ayıracağınızı seçmenize ve onları seçilen yığına koymanıza olanak sağlar. Seçenekler aşağıdakilerin herhangi bir kombinasyonudur: **T, 1, 2, 3, 4 ve Geçiş** ve **6**. Yama kağıtlarının yığın 2'ye konması önerilir.

  Dokunmatik ekrandaki Çift İstifleme Geçiş Yaması seçeneği, Yığın 2 veya Yığın 1'e taranan belgelerden bir belgeyi ayırmak için yama kağıtları kullanmanızı sağlar.

  NOTLAR:

  - Tarayıcı, yama sayfaları için görüntüler oluşturur.
  - Tarayıcı yalnız dikey yamaları tanır.
  - Yama sayfalarının sert kağıda yazdırılması yığınlamanın güvenilir olmasına yardım eder.
  - Daha fazla bilgi için Kullanma Kılavuzu'ndaki "Yama kodları gereklilikleri" başlıklı kısma bakın.

Uzunluk - belgenin uzunluğuna göre hangi belgelerin belge takımından ayrıştırılacağını seçmenize olanak sağlar.

- **Kapalı**
- **Daha Az**: bundan daha kısa olan belgeler ayrılır ve seçilen yığına yerleştirilir. Bu, daha kısa belgeler (örn. çekler) Yığın **1**'e ayrılırken önerilir.
- **Daha Büyük**: bundan daha uzun olan belgeler ayrılır ve seçilen yığına yerleştirilir. Bu, daha uzun belgeler Yığın **2**'ye ayrılırken önerilir.
- **Arasında**: uzunluğu belirtilen aralıkta olan belgeler ayrılır ve seçilen yığına yerleştirilir.

  NOTLAR:

  - Bir uzunluk girerken, tarama sırasında olası belge eğrilmesini telafi etmek için fazladan 1/2 inç/25 mm eklemeyi düşünün.
  - 6 inç/152 mm'den kısa olan belgeler için, Yığın **1** içinde yığınlamayı geliştirmek üzere Kısa Belge Yerleştirme seçeneğini kullanmayı düşünebilirsiniz.

Çoklu besleme - çoklu beslenmiş olduğuna karar verdiğiniz bütün belgeleri ayrıştırmak isterseniz bu seçeneği seçin. Çoklu besleme algılamasını açma ve yapılandırma ayarları Aygıt - Çoklu Besleme sekmesindedir.

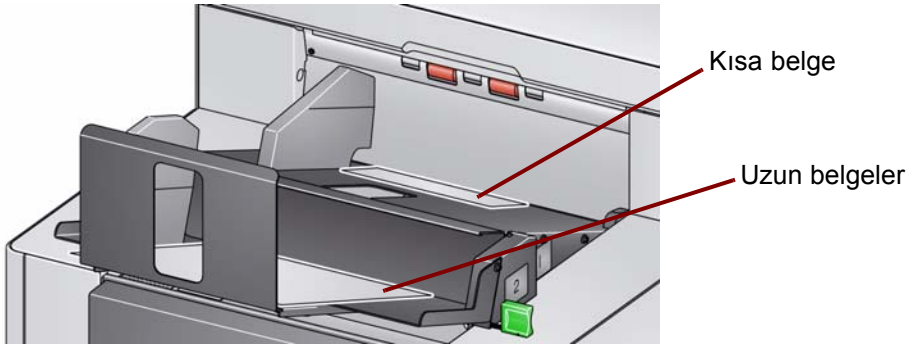
NOTLAR:

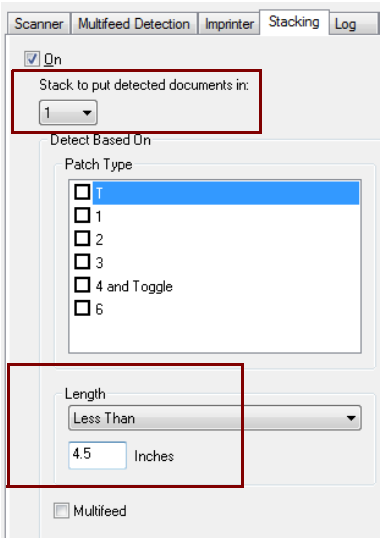
- Bu seçenek daha kalın belgeleri algılamanızı ve bunları Yığın 2'ye ayırmanızı sağlayarak ilave işlevsellik sunabilir. Tüm belgeler benzer büyüklükte olduğundan Uzunluğa dayalı algılama kullanılamadığında bu iyi bir seçenek olabilir.
- Bu seçenek çoklu besleme algılamasını otomatik olarak açmaz.

Yığınlama seçeneğini kullanırken önerilen yapılandırmalar

Aşağıda Yığınlama seçeneğinin kullanımına dair bazı örnekler yer almaktadır.

Kısa belge dışa sıralama





Amacınız diğer belgeleriniz arasından çekleri veya kısa belgeleri sıralamaksa, Yığınlama seçeneğini aşağıdaki şekilde yapılandırın:

Algılanan belgeleri içeri almak için yığınla:

1 (Yığın #1)

ve *Uzunluk* seçeneğini şuna ayarlayın:

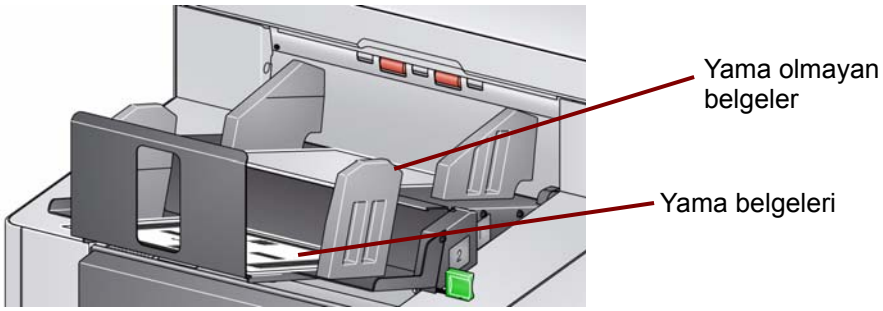
Daha Az olarak ayarlayın: en kısa belgenizin uzunluğuna ek olarak 1/2-inç.

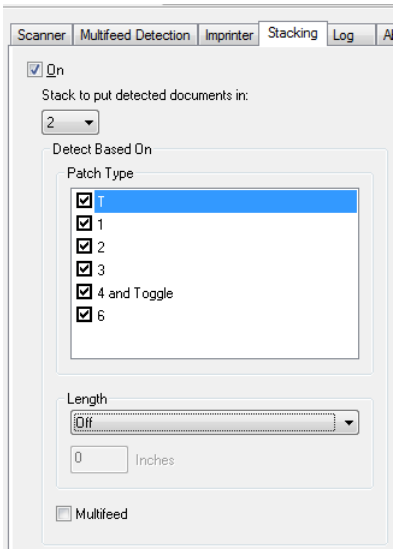
NOTLAR:

- Kısa belgeleri beslerken olası eğrilmeleri telafi etmek için ekstra 1/2-inç (1,27 cm) eklemeniz gerekir.

- Kısa belgeleri Yığın #2'de yığınlamaya çalışırsanız, belgeler Yığın #2 konumuna başarılı bir şekilde erişmez.
- 6 inçten kısa olan belgeler için, Yığın #1 içinde yığınlamayı geliştirmek üzere Kısa Belge Yerleştirme seçeneğini kullanmayı düşünebilirsiniz.

Yama kodu belge ayırıcısı dışa sıralama yapıyor





Amacınız belge ayırma yapraklarını diğer belgelerinizin yama kodlarıyla (veya renkli geçiş yaması yapraklarıyla) sıralamaksa, , Yığınlama ayarlarını aşağıdaki şekilde yapılandırın:

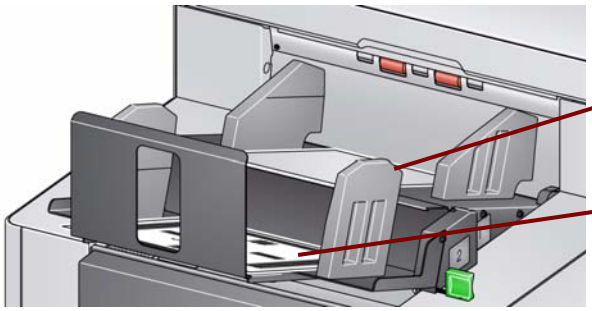
Algılanan belgeleri içeri almak için yığınla:

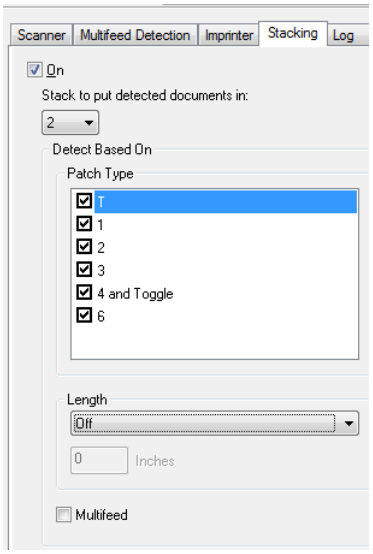
2 (Yığın #2)

ve *Şuna Göre Algılayı şöyle ayarlayın: Bir veya daha fazla yama türüne Yama Türü* seçeneği.

Belge ayırma işleminde kullanılan yerleştirilmiş yama belgeleri normalde toplu halde sipariş edilir veya istendiğinde yazdırılır. Kontrollü ikili yığınlama için işinize uygun sert bir kağıt bulun ve yama belgelerini bu kağıda yazdırın; bu işlem güvenilir sıralama ve yığınlamaya yardımcı olur.

Seçili belge dışa sıralama





Amacınız yığından seçili belgeleri sıralamaksa (ör., $10.000 üzerinden faturalar), Yığınlama ayarlarını aşağıdaki gibi yapılandırın:

Algılanan belgeleri içeri almak için yığınla:

2 (Yığın #2)

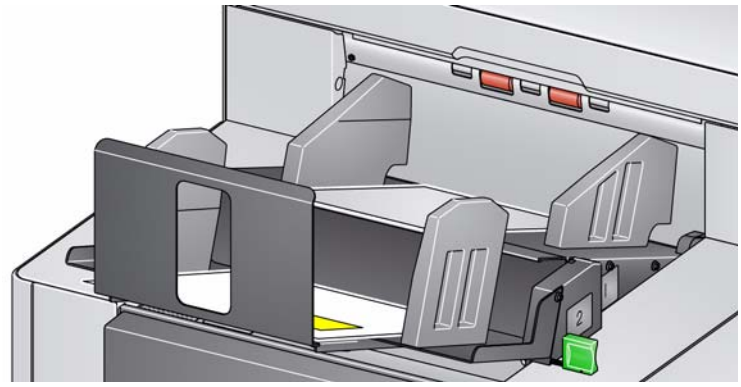
ve *Şuna Göre Algılayı şöyle ayarlayın: Bir veya daha fazla yama türüne Yama Türü* seçeneği.

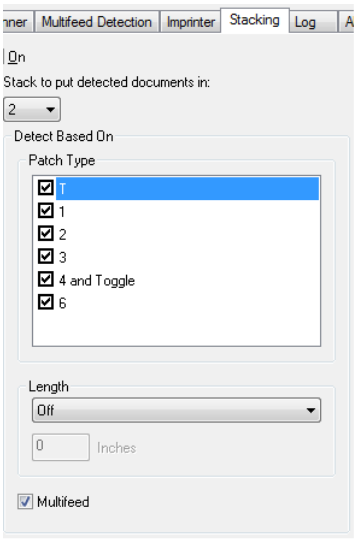
tarayıcının dokunmatik ekranında **Çift İstifleme Geçiş Yaması** seçeneğini belge ayrımı için belirlenmemiş bir yama tipine ayarlayın (ör., Yama 6).

belge hazırlama sırasında, yama sayfasını sıralamak istediğiniz belgelerin önüne ve arkasına koyun.

Taramanın ardından, yama sayfası ve belgeler Yığın #2'ye verilecektir.

Çoklu besleme alarm belgesi dışa sıralıyor





Amacınız çoklu besleme alarmını çalıştıran belgeleri sıralamaksa, Yığınlama ayarlarını aşağıdaki gibi yapılandırın:

Algılanan belgeleri içeri almak için yığınla:

2 (Yığın #2)

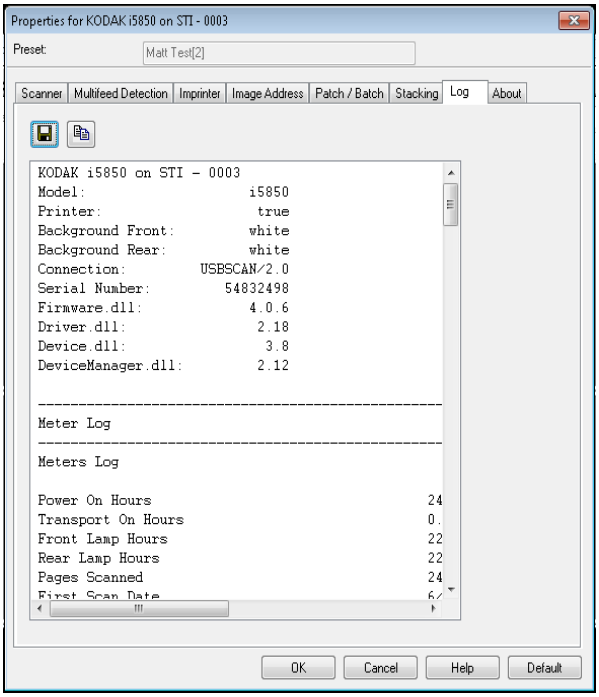
ve *Şuna Göre Algılayı şöyle ayarlayın: Çoklu Besleme* seçeneği.

Çoklu besleme ile özel durum yığınlamasının çalıştırılması ek işlevler sağlayabilir. Örneğin Yığın #2'de çoklu besleme alarmı tetikleyen belgelerin yığınlanması, boyuta veya yamaya göre sıralamanızın mümkün olmadığı daha kalın belgeleri sıralamanızı sağlayabilir.

NOT: **Maksimum Uzunluğa İzin Ver** ayarı, Kontrollü İkili Yığınlama Uzunluğu Korumasını devre dışı bırakmaz.

Günlükler sekmesi

Günlükler sekmesi karşılaşılan hataların listesini içerir.



İşlem ve Metre günlüklerini görüntüleyebilir, Kaydet simgesini tıklatarak bu bilgiyi bir dosyaya kaydedebilir veya bilgiyi panoya kopyalayarak, daha sonra bir belgeye yapıştırabilirsiniz.

Kodak Alaris Inc.
2400 Mount Read Blvd.
Rochester, NY 14615

© 2014 Kodak Alaris Inc.
Tüm hakları saklıdır.
Kodak ticari markası ve ticari giysisi, Eastman Kodak Company'den alınan lisansla kullanılmaktadır.