



Kodak

i24x0/i26x0/i28x0 Tarayıcılar

TWAIN Uygulamaları için
Tarama Kurulum Kılavuzu

TWAIN Veri Kaynağı için Tarama Ayarı Kılavuzu

Scan Validation Tool Programını Başlatma	2
Scan Validation Tool iletişim kutusu	3
TWAIN Veri Kaynağını kullanma	4
Nasıl başlamalıyım?	5
Resim ayarlarını seçme	6
Cihaz ayarlarını seçme	7
Ana Scanner (Tarayıcı) penceresi	8
Image Settings (Resim Ayarları) penceresi	11
Önizleme alanı	13
General (Genel) sekmesi	14
Size (Boyut) sekmesi	16
Ayar sekmesi: siyah beyaz	19
Ayar sekmesi: renkli veya gri tonlamalı	21
İyileştirme sekmesi	23
Algılama sekmesi	25
Gelişmiş Resim Ayarı	27
Advanced (Gelişmiş) sekmesi	27
Content Settings (İçerik Ayarları) sekmesi	31
Belgelerinizin içeriğine bağlı olarak renkli/gri tonlamalı veya siyah beyaz resimler oluşturma, Örnek 1	33
Belgenin her yüzü için birden çok resim oluşturma, Örnek 2	35
Belgenin her yüzü için farklı ayarlar oluşturma, Örnek 3	37
Yeni Ayar Kısayolu oluşturma	37
Image Setting'i (Resim Ayarı) Değiştirme	38
Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresi	39
Device (Aygıt) - General (Genel) sekmesi	41
Device (Aygıt) - Transport (Aktarım) sekmesi	44
Device (Aygıt) - Multifeed (Çoklu Besleme) sekmesi	44
Aygıt Ayarlarını değiştirme	46
Diagnostics (Tanı) penceresi	47
Diagnostics (Tanı) - General (Genel) sekmesi	47
Diagnostics (Tanı) - Debug (Hata Ayıklama) sekmesi	49
Diagnostics (Tanı) - Logs (Günlükler) sekmesi	50

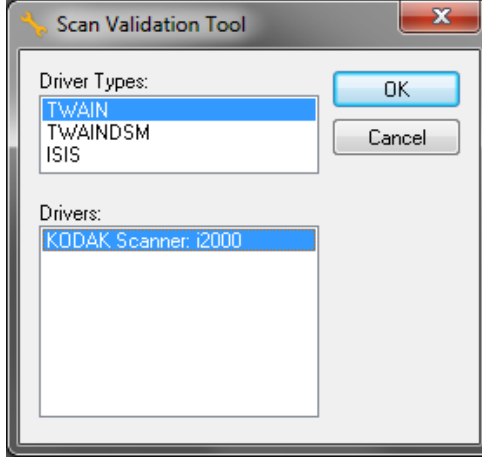
Kodak i2400/i2600/i2800/i2420/i2620/i2820 Tarayıcılar image processing (resim işleme) özelliklerini kullanarak, taranan resimlerin kalitelerini geliştirecek şekilde işleme olanağı sağlar.

Image processing (Resim işleme), tarayıcının her resmi sonuç olarak ortaya çıkan resmi geliştirebilecek şekilde otomatik olarak ayarlamayı sağlayan özelliklerine işaret eder (yani, beslenen belgedeki herhangi bir eğriliği düzeltmek, gereksiz kenarlıkları çıkarmak için resmin kenarlarını kesmek veya resimdeki yabancı "gürültüyü" temizlemek).

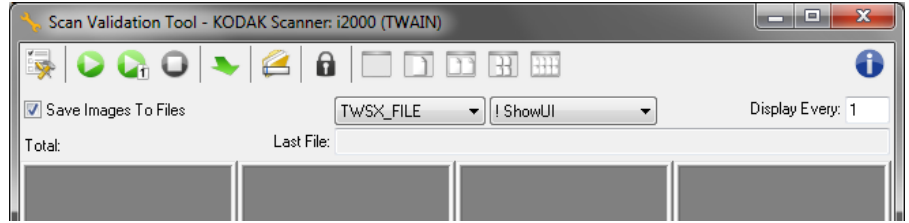
Bu kılavuzdaki bilgiler, özelliklerin açıklamalarının yanı sıra TWAIN Veri Kaynağının kullanımına ilişkin prosedürleri sunmaktadır. Aynı seçenekler, kullandığınız tarama uygulamasının (örneğin, *Kodak Capture pro Software*) kullanıcı arabiriminde de bulunmalıdır.

Scan Validation Tool programını başlatma

1. **Başlat>Programlar>Kodak>Document Imaging>Scan Validation Tool** seçeneklerini belirleyin.



2. Sürücü Türü için **TWAIN** (veya **ISIS**) seçeneğini ve Sürücü olarak **Kodak Scanner i2000 Scanner** seçeneğini belirleyin. Scan Validation Tool iletişim kutusu görüntülenir.



Scan Validation Tool iletişim kutusu

Scan Validation Tool (SVT), Kodak Alaris Inc. tarafından sağlanan bir tanımlama uygulamasıdır. SVT kullanıcı arabirimi, tarayıcının tüm özelliklerine erişebilmenizi sağlar ve tarayıcının düzgün çalıştığını doğrulamak için iyi bir yoldur. Scan Validation Tool, hem TWAIN veri kaynağını, hem de ISIS sürücüsünü kullanan tarayıcı işlevlerini doğrulayabilmenizi sağlar.



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 tepsisindeki belgeleri talar.



Bir Sayfa Tara — Yalnızca bir sayfa talar.



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.

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.

Total (Toplam) — Geçerli Scan Validation Tool oturumu sırasında taranan toplam resim sayısını görüntüler.

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

Last File (Son Dosya) — Son saklanan resmin tam yolunu ve dosya adını görüntüler.

TWAIN veri kaynağını kullanma

Kodak i2400/i2600/i2800/i2420/i2620/i2820 Tarayıcılar çok çeşitli elektronik resimler sağlayabilir. Bu, Kodak Alaris tarafından sağlanan TWAIN veri kaynağının tarama uygulamanızla birlikte kullanılmasıyla gerçekleştirilebilir. TWAIN veri kaynağı, tarayıcıyı tarama uygulamanıza bağlayan yakalama sisteminin bir parçasıdır.

TWAIN veri kaynağı kullanılırken, ana Tarayıcı penceresinde Ayar Kısayollarının listesi görüntülenir. Her Ayar Kısayolu, belirli resim ve aygıt ayarlarından oluşan bir gruptur. Sağlanan Ayar Kısayolları, çok çeşitli giriş belgeleri için kullanılan bazı ortak elektronik resim çıktıları temsil eder. Ayar Kısayollarının hiçbiri tarama gereksinimlerinizi karşılamıyorsa, özelleştirilmiş bir Ayar Kısayolu oluşturabilirsiniz. Örneğin “Faturalar” adlı bir Ayar Kısayolu oluşturabilirsiniz ve fatura taramak istediğinizde bu Ayar Kısayolunu seçmeniz yeterli olur.

ISIS sürücüsünü kullanıyorsanız, daha fazla bilgi için “ISIS sürücüsünü kullanma” başlıklı bölüme bakın.

Nasıl başlamalıyım?

Amaç, taramayı olabildiğinde basitleştirmektir. Bu, ana Tarayıcı penceresinden bir *Ayar Kısayolu* seçip, ardından **Tamam/Tara** seçeneği belirlenerek gerçekleştirilir.

Tarayıcı, bazı Ayar Kısayolları önceden tanımlanmış olarak gelmektedir. Çoğu durumda, bu kısayolların tüm gereksiniminizi karşıladığını görürsünüz. Farklı ayarlara gereksinim duyarsanız, kendi ayar kısayolunuzu oluşturmanız gerekir. Özel kısayolunuz Ayar Kısayolları listesine eklenir ve daha sonraki tüm taramalarda kullanılabilir.

İsteyeceğiniz çoğu seçenek bu iki pencerede bulunur:

- **Image Settings** (Resim Ayarları): Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinde Ayarlar düğmesi tıklatıldığında Image Settings (Resim Ayarları) penceresi görüntülenir. Bu pencerede General (Genel), Size (Boyut), Adjustments (Ayarlamalar) ve Enhance (Geliştir) sekmesini kullanarak resim işleme parametrelerinizi ayarlayabilirsiniz. Ayrıca **Device** (Aygıt) düğmesini tıklatarak Device (Aygıt) ayarlarına, **Advanced Image Setup** (Gelişmiş Resim Ayarları) simgesini tıklatarak da Gelişmiş ayarlara erişebilirsiniz.
- **Aygıt Ayarları**: Device (Aygıt) düğmesi Image Settings (Resim Ayarları) penceresinde bulunur. **Device** (Aygıt) ögesini tıklattığınızda, General (Genel) ve Multifeed (Çoklu Besleme) sekmelerine erişirsiniz. Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresinden Diagnostics'e de (Tanı) erişebilirsiniz.

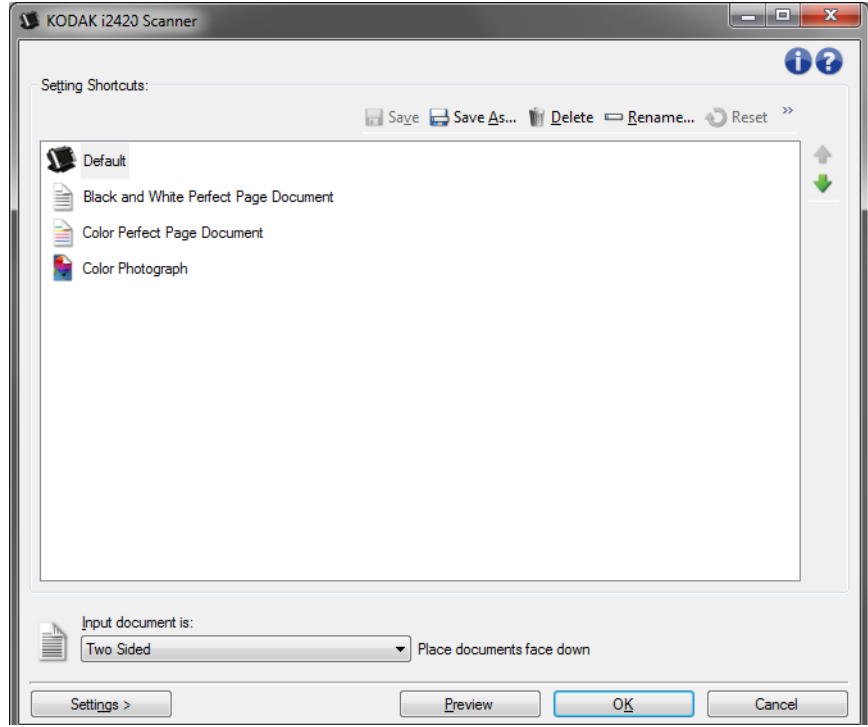
Aşağıdaki yordamlarda, özel bir Ayar Kısayolunun nasıl yapılandırılacağı açıklanmaktadır. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresindeki ve sekmelerindeki özellik ve seçeneklerin tam açıklamaları, "Ana Scanner (Tarayıcı) penceresi" başlıklı bölümde yer almaktadır.

NOT: Ayar Kısayolları bazen tarama uygulamanız tarafından geçersiz kılınabilir. Böyle bir durumda, çağırdığınız kısayol ana Tarayıcı penceresinde yanında italik karakterlerle *<Changed (Değiştirildi)>* sözcüğüyle birlikte görünür. Bu durum, Ayar Kısayollarını kullanmayan ve tarayıcıya önce kendi tercihi olan bağımsız ayarları yükleyip ardından TWAIN veri kaynağına erişim sağlayan uygulamalar için normal bir durumdur.

Taramaya başlamak için **OK** (Tamam) düğmesini tıklattığınızda, değiştirilen ayarları kaydetmek isteyip istemediğiniz sorulur. Ayar Kısayolu kullanmayan bir uygulama kullanırken, bu isteme yanıt olarak **No** (Hayır) seçeneğini tercih ederek taramaya devam edin.

Resim ayarlarını seçme

Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden:

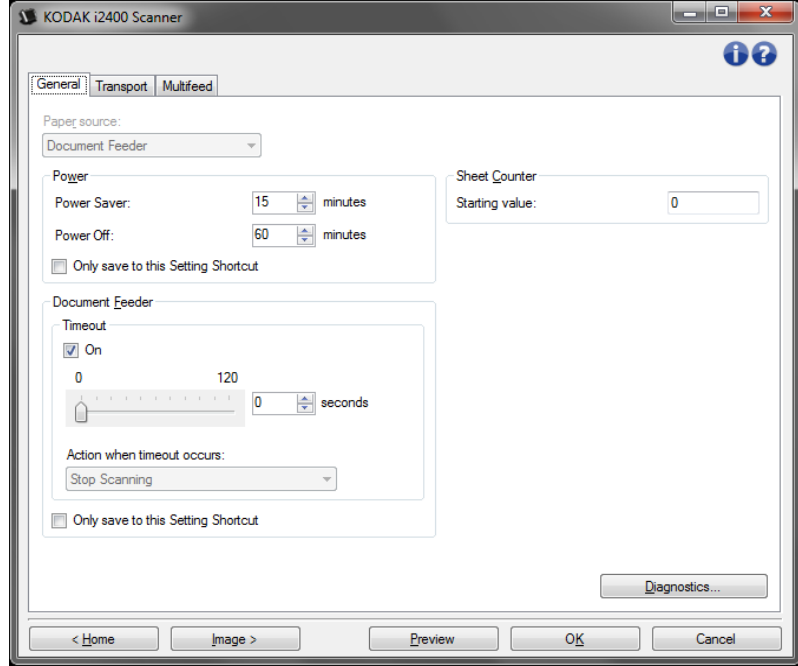


1. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden istediğiniz çıkışı en iyi anlatan **Setting Shortcut** (Ayar Kısayolu) öğesini seçin.
2. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden **Input document is** (Giriş belgesi) seçeneğini belirleyin.
3. Resim Ayarları penceresini görüntülemek için **Ayarlar**'ı seçin.
4. Herhangi bir ayar yapmadan önce, kullanılabilen seçenekleri tanımak için Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki sekmelere göz atın.
5. Kullanmak istediğiniz her seçenek için, tarayıcının tarama sırasında gerçekleştirmesini istediğiniz uygun seçimleri yapın.
6. Seçeneklerinizin yapacağı etkiyi görmek isterseniz:
 - Tarayıcının giriş tepsisine örnek bir belge yerleştirin.
 - Önizleme taraması gerçekleştirmek için **Preview** (Önizleme) öğesini seçin.

NOT: Resimler kabul edilemezse, farklı bir *Ayar Kısayolu* seçebilir veya Resim Ayarları penceresinde her sekmeyi yeniden gözden geçirerek geçerli *Ayar Kısayolu* ile çalışmaya devam edebilirsiniz. Gerekirse bu adımı yineleyin.
7. Bitirince, ana Scanner (Tarayıcı) penceresine dönmek için **Home** (Giriş) öğesini seçin ve ardından seçimlerinizi kısayola kaydetmek için **Save** (Kaydet) öğesini seçin.

Aygıt ayarlarını seçme

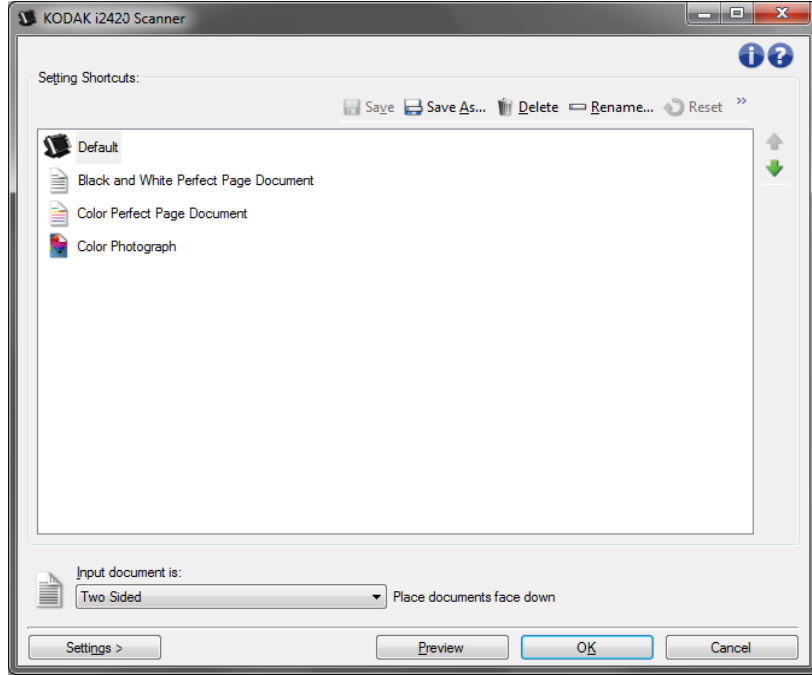
1. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden istediğiniz çıkışı en iyi anlatan **Setting Shortcut** (Ayar Kısayolu) ögesini seçin.
2. Image Settings (Resim Ayarları) penceresini görüntülemek için **Settings** (Ayarlar) ögesini seçin.
3. **Device** (Aygıt) seçeneğini belirleyin. Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresi görüntülenir.



4. Herhangi bir ayarlama yapmadan önce, kullanılabilen özellikleri tanımak için Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresindeki sekmeleri tıklatın. Bu özellikler hakkında bilgi almak için "Aygıt Ayarları penceresi" başlıklı bölüme bakın.
5. Tarama yaparken hangi özellikleri kullanmak istediğinizi belirleyin ve uygun sekmeyi seçin.
6. Her sekmede uygun seçenekleri belirleyin veya tarayıcının gerçekleştirmesini istediğiniz eylemi seçin.
7. Bittiğinde, ana Tarayıcı penceresine dönmek için **Home** (Giriş) seçimini belirleyin ve ardından seçimlerinizi kısayola kaydetmek için **Save** (Kaydet) ögesini seçin.

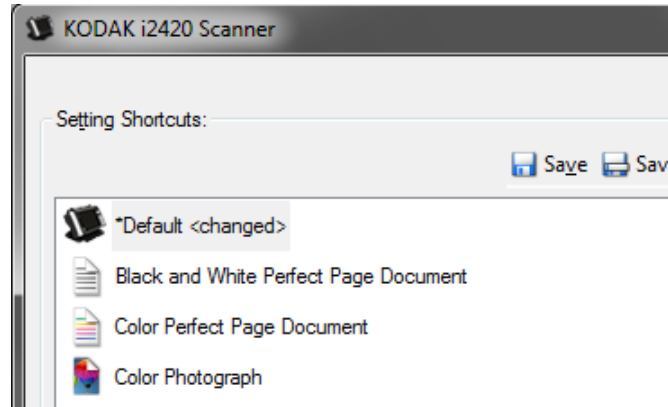
Ana Scanner (Tarayıcı) penceresi

Ana Scanner (Tarayıcı) penceresi, tarayıcının kullanıcı arabiriminin giriş penceresidir. Bir Ayar Kısayolu seçip, ardından **OK/Scan** (Tamam/Tara) ögesini seçerek basit şekilde tarama yapabilirsiniz.



Setting Shortcuts (Ayar Kısayolları) — Ayarlanmış olan Ayar Kısayollarının bir listesini sağlar. Sağlanan kısayollar şunlardır:

- **Default** (Varsayılan) — tarayıcının varsayılan ayarları
- **Siyah/Beyaz Perfect Page Belgesi**
- **Renkli Perfect Page Belgesi**
- **Renkli Fotoğraf**
- Bir Ayar Kısayolunda değişiklik yaptıysanız ve değişikliklerinizi kaydetmediyseniz, Ayar Kısayoluna *<changed>* (değişti) metni eklenir ve ad, italik olarak görüntülenir (örneğin **<Default changed>*) (Varsayılan değişti).



Input document is (Giriş belgesi) — elektronik resmini istediğiniz bilgilerin belgenin hangi tarafında bulunduğu seçmenize olanak sağlar.

- **Two Sided** (İki Taraflı): belgenin önünü ve arkasını tarar.
- **One Sided - Front** (Tek Taraflı - Ön): yalnızca belgenin ön tarafını tarar.
- **One Sided - Back** (Tek Taraflı - Arka): yalnızca belgenin arka tarafını tarar.

NOTLAR:

- Belgelerinizi giriş tepsisine yüzü aşağıda olacak şekilde yerleştirmeye dikkat edin.
- **Two Sided** (İki Taraflı) ve **One Sided - Back** (Tek Taraflı - Arka) seçenekleri yalnızca çift taraflı tarayıcı modellerinde kullanılabilir.

Save (Kaydet) — Geçerli Ayar Kısayolunda yapılmış değişiklikleri kaydeder. Bu, yalnızca sizin oluşturduğunuz kısayollar için kullanılabilir.

Save As (Farklı Kaydet) — Farklı Kaydet penceresini görüntüleyerek, geçerli ayarlarınızı yeni bir Ayar Kısayolu olarak kaydetmenize olanak verir.

Delete (Sil) — seçili Ayar Kısayolunu siler; sizden onay istenir. Bu, yalnızca sizin oluşturduğunuz kısayollar için kullanılabilir.

Rename (Yeniden Adlandır) — Ayar Kısayolunu yeniden adlandırmanıza olanak tanıyan Yeniden Adlandır penceresini görüntüler. Bu, yalnızca sizin oluşturduğunuz kısayollar için kullanılabilir.

Reset (Sıfırla) — seçili Ayar Kısayolunda yapılan değişiklikleri geri almanıza olanak verir. Bu seçenek yalnızca değişiklik yaptığınız (örneğin, italik yazılan ve sonunda <changed (değiştirdi)> sözcüğü bulunan) kısayollar için kullanılabilir.

Restore (Geriye Yükle) — Restore (Geriye Yükle) penceresi'ni görüntüler, bu da tarayıcıyla birlikte sağlanmış kısayollar üzerinde yazılan herhangi bir değişikliği geri almanıza olanak tanır. Bu özellik yalnızca bir veya daha fazla verilen kısayol değiştirildiğinde veya kaldırıldığında kullanılabilir.

Import (İç aktar) — bir grup Ayar Kısayolu'nu geçerli kısayolların üzerine yazarak içe aktarır. Seçildiğinde, bir onay bildirimini alırsınız ve işletim sisteminin Dosya Açma penceresi görüntülenir, bu da içe aktarmak istediğiniz kısayol grubunu seçmenize olanak tanır.

Export (Dış aktar) — geçerli tüm Ayar Kısayolları'nı bir kısayol grubuna dışa aktarır. Seçildiğinde, işletim sisteminin Dosya Kaydetme penceresi görüntülenir, bu da kısayol grubu için bir klasör ve dosya adı seçmenize olanak tanır.

Move Up (Yukarı Taşı) — Ayar Kısayolu listesinde seçili Ayar Kısayolunu bir konum yukarı taşır. Bir Ayar Kısayolunu taşıdığınızda, Ayar Kısayolu siz tekrar taşıyınca kadar aynı konumda kalır.

Move Down (Aşağı Taşı) — Ayar Kısayolu listesinde seçili Ayar Kısayolunu bir konum aşağı taşır. Bir Ayar Kısayolunu taşıdığınızda, Ayar Kısayolu siz tekrar taşıyınca kadar aynı konumda kalır.

NOTLAR:

- Seçilen *Ayar Kısayolu* değiştiriliyorsa (örneğin, ad yana yatıktır ve sonuna <changed> (değiştirilmiş) eklenmiştir), **Sil** (Delete), **Yeniden adlandır** (Rename), **Geri yükle** (Restore), **İçe aktar** (Import) ve **Dışa aktar** (Export) kullanılamaz.
- Bir *Ayar Kısayolu*'nu **taşıdığınızda**, yeniden taşınana kadar o konumda kalır.
- *Ayar Kısayolları*'nı başka bir PC'ye aktarmak istiyorsanız: Aktarmak istediğiniz kısayolların bulunduğu PC'de **Dışa aktar**'ı ardından diğer PC'de **İçe aktar**'ı seçin.
- Varolan bir kısayol grubuna bir *Ayar Kısayolu* eklemek istiyorsanız: 1) kısayol grubunu yüklemek için **İçe aktar**'ı seçin, 2) yeni *Ayar Kısayolu*'nu oluşturun ve 3) Dışa aktar'ı seçerek kısayolu yerine koyun ve aynı adı kullanarak kaydedin.

Settings (Ayarlar) — seçili Ayar Kısayolunda değişiklik yapmanıza olanak veren Image Settings (Resim Ayarları) penceresini görüntüler. Bu pencereden Device Settings (Aygıt Ayarları) ve Diagnostics (Tanı) pencerelerine de erişebilirsiniz.

Preview (Önizleme) — bir tarama başlatır ve ardından, tarama resmi önizleme alanına yerleştirilmiş olarak Resim Ayarları penceresini görüntüler. Görüntülenen resim, geçerli kısayol ayarlarınızı temel alan bir örnektir.

OK/Scan (Tamam/Tara) — seçildiğinde, kaydedilmemiş değişiklikleri kaydetmeniz istenir.

NOT: Bu düğme **OK** (Tamam) ise, kaydedilmemiş değişiklikler geçerli tarama oturumu için geçerli kalacaktır.

Cancel (İptal) — hiçbir değişikliği kaydetmeden, ana Scanner (Tarayıcı) penceresini kapatır.

Bilgi Simgeleri



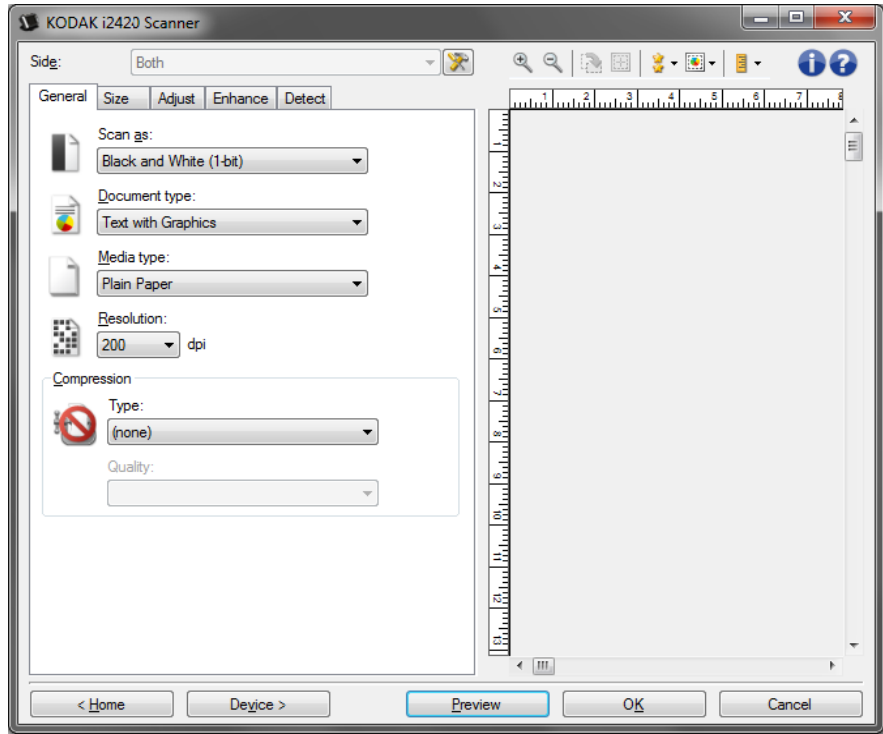
Hakkında: tarayıcının sürümünü ve telif hakkı bilgilerini görüntüler.



Yardım: geçerli durumda görüntülenen pencere için yardım bilgilerini görüntüler.

Image Settings (Resim Ayarları) penceresi

Bu pencereden, kullanılabilen sekmeleri kullanarak resim işleme seçeneklerini tanımlayabilirsiniz. Image Settings (Resim Ayarları) penceresinde kullanılan değerler, seçilen Ayar Kısayoluna kaydedilir. Image Settings (Resim Ayarları) penceresi aşağıdaki sekmeleri içerir: General (Genel), Size (Boyut), Adjust (Ayarla) ve Enhance (Geliştir).



Side (Taraf) — yapılandırılacak tarafı ve resmi seçmenize olanak verir (örneğin Front (Ön), Back (Arka), Both (İkisi de): Color (24-bit) (Renkli (24 bit)) vb.). Tüm resim ayarları seçilen resme uygulanır.








NOTLAR:

- *Side* (Taraf) seçeneği yalnızca Advanced (Gelişmiş) sekmesindeki gelişmiş ayarlar seçildiğinde kullanılabilir.
- *Both* (İkisi de) ve *Back* (Arka) seçenekleri yalnızca dupleks tarayıcı modellerinde kullanılabilir.



Advanced Image Setup (Gelişmiş Resim Ayarı): Gelişmiş sekmesini görüntüler.

Araç Çubuğu düğmeleri

	Yakınlaştır: önizleme alanında görüntülenmekte olan resmi büyütür.
	Zoom Out (Uzaklaştır): önizleme alanında görüntülenmekte olan resmi küçültür.
	Rotate Outline (Anahattı Döndür): anahattı 90 derece döndürür. NOT: Yalnızca döndürülen anahat, tarayıcının maksimum genişliğine sığarsa kullanılabilir.
	Center Outline (Anahattı Ortala): anahattın, tarayıcının maksimum genişliği içinde ortalanması için, anahattın X orijinini ayarlar.
	Preview Quality (Önizleme Kalitesi): taranan resmin kalitesini seçer. <ul style="list-style-type: none">• Normal: Daha düşük bir çözünürlükte kabul edilebilir resim kalitesi görüntüler.• High (Yüksek): Asıl resmin en doğru temsilini görüntüler. Önizleme alanında görüntülenen resim, son resmin nasıl görüneceği konusunda iyi bir temsildir. NOT: Belgenizin içeriğine bağlı olarak, resmin gerçek temsilini görmek için yakınlaştırmanız gerekebilir.
	Automatic Preview Updates (Otomatik Önizleme Güncelleştirmeleri): görüntülenen resmin nasıl güncelleştirileceğini seçmenizi sağlar. <ul style="list-style-type: none">• On (Açık): Görüntülenen resim, çoğu durumda belgeyi yeniden taramak zorunda kalmadan otomatik olarak ayarlarınızdaki değişikliklerin etkilerini gösterir. Yeniden tarama gerekirse, belgeyi yeniden yerleştirmeniz istenir.• Off (Kapalı): Önizleme taraması gerçekleştirilene kadar görüntülenen resim güncelleştirilmez.
	Units (Birimler): tarayıcı için ölçü birimini seçer; bu, önizleme alanını ve tüm boyutla ilgili seçenekleri içerir. Birim seçenekleri şunlardır: İnç , Santimetre ve Piksel .

Önizleme alanı

Önizleme alanı geçerli kısayol ayarlarınıza göre örnek bir resim görüntüler. Önizleme taraması gerçekleştirildikten sonra bu alanda bir resim görüntülenir.

- **Outline** (Anahat): Size (Boyut) sekmesinde **Document** (Belge): **Manually Select** (El İle Seç) veya **Image** (Resim): **Automatic Preview Updates** (Belgenin bir parçası) öğesini seçerseniz, önizleme alanı geçerli anahat seçimlerini de gösterir. Anahat önizleme resmiyle örtüşmüyorsa, anahattın boyutunu ve konumunu ayarlamak için fareyi kullanabilirsiniz. Fare imleci anahattın etrafında hareket ettikçe, imleç sol fare düğmesine basılı tutarak anahattı ayarlayabileceğinizi gösterecek şekilde değişir.

- **Move** (Taşı): Anahattın konumunu ayarlamak için imleci anahattın içine yerleştirin.
- **Corner** (Köşe): İki tarafı da aynı anda ayarlamak için fare imlecini köşe grafiğinin birine yerleştirin.



- **Side** (Taraf): Bir tarafı ayarlamak için taraf grafiğinin o tarafının üzerine koyun.



- **Rotate** (Döndür): Anahattın açısını ayarlamak için fare imlecini dönen grafiğinin üzerine koyun.

Home (Giriş) — sizi ana Scanner (Tarayıcı) penceresine döndürür.

Device (Aygıt) — Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresini görüntüler.

Preview (Önizleme) — tarama başlatır ve resmi önizleme alanına yerleştirir. Görüntülenen resim, geçerli kısayol ayarlarınızı temel alan bir örnektir.

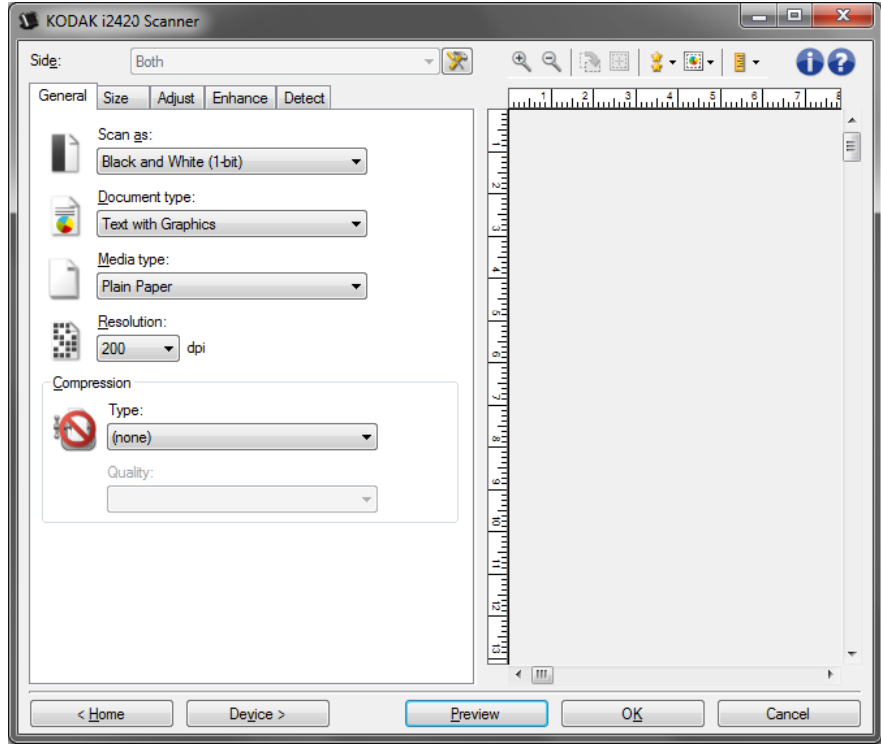
OK/Scan (Tamam/Tara) — seçildiğinde, kaydedilmemiş değişiklikleri kaydetmeniz istenir.

NOT: Bu düğme **OK** (Tamam) ise, kaydedilmemiş değişiklikler geçerli tarama oturumu için geçerli kalacaktır.

Cancel (İptal) — hiçbir değişikliği kaydetmeden, ana Scanner (Tarayıcı) penceresini kapatır.

General (Genel) sekmesi

General (Genel) sekmesi, yaygın olarak kullanılan resim seçeneklerini içerir. Çoğu durumda diğer sekmelerdeki seçenekleri değiştirmeniz gerekmez.



Scan as (Farklı Tara) — elektronik resim formatını seçmenize olanak sağlar.

- **Color (24-bit)** (Renkli (24 bit)): belgenizin renkli bir sürümünü üretir.
- **Grayscale (8-bit)** (Gri Tonlamalı (8 bit)): belgenizin gri tonlamalı bir sürümünü üretir.
- **Black and white (1-bit)** (Siyah beyaz (1 bit)): belgenizin siyah beyaz bir sürümünü üretir.

NOT: *Scan as* (Farklı Tara) seçeneği yalnızca *Advanced* (Gelişmiş) sekmesinde **Images per Side** (Bir Yüzdeki Resim Sayısı): **One** (Bir) seçeneği belirlenirse kullanılabilir.

Document type (Belge türü) — belgenizdeki içeriğin türünü seçmenize olanak verir.

- **Text with Graphics** (Grafik İçeren Metin): Belgeler metin, iş grafikleri (çubuk grafikler, pasta grafikleri vb.) ve satır öğeleri karışımı içerir.
- **Text** (Metin): Belgeler çoğunlukla metin içerir.
- **Photographs** (Fotoğraflar): Belgeler çoğunlukla fotoğraf içerir.

Media type (Ortam Türü) — Doku/ağırlığı temel olarak, taradığınız kağıdın türünü seçmenize olanak verir. Seçenekler şunlardır: **Plain Paper** (Düz Kağıt), **Thin Paper** (İnce Kağıt), **Glossy Paper** (Kuşe Kağıt), **Card Stock** (Kart Stoğu) ve **Magazine** (Magazin).

Resolution (Çözünürlük) veya inç başına nokta (dpi) — daha iyi bir resim kalitesinin belirleyicisi olan inç başına nokta (dpi) değerini seçmenize olanak tanır. Tarama süresinin uzamasına ve resim boyutunun artmasına da neden olabilir. Çözünürlükler: 75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 ve 1200 dpi.

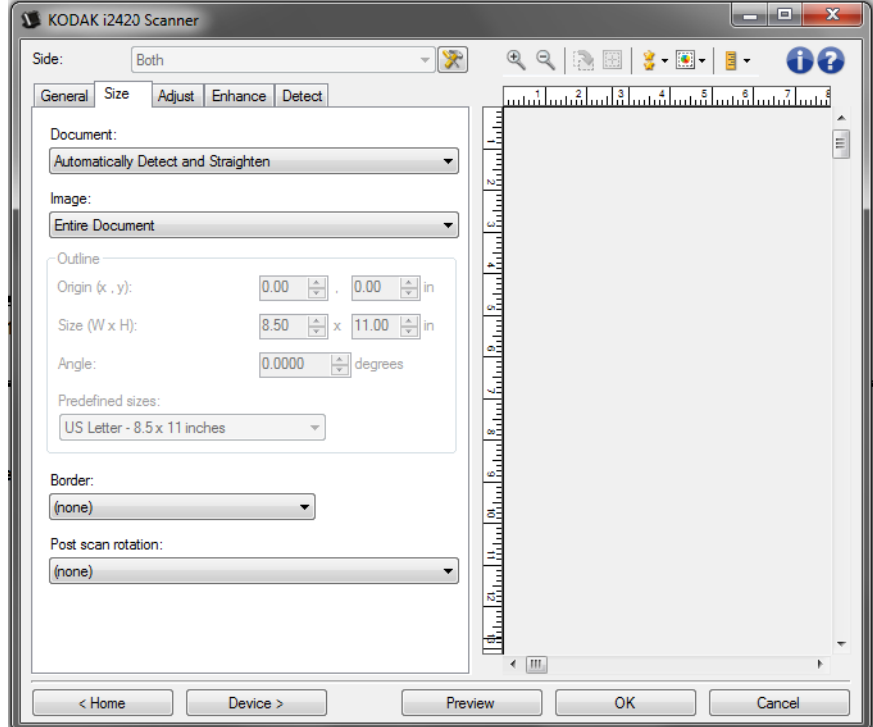
NOT: Bu seçenek, *Önizleme Kalitesi Normal* olarak ayarlandığında önizleme resmine uygulanmaz.

Compression (Sıkıştırma) — elektronik resim boyutunu azaltmanıza olanak sağlar.

- **Type** (Tür): tarayıcı belgenizin renkli bir sürümünü üretir.
 - **(none)** (yok): sıkıştırma yok; büyük boyutta resim üretebilir.
 - **Group-4** (Grup 4): siyah beyaz resimleri sıkıştırmak için, genellikle TIFF dosyalarıyla birlikte kullanılan bir CCITT standardı kullanır.
 - **JPEG**: renkli/gri tınlamalı resimleri sıkıştırmak için JPEG teknikleri kullanır.
- NOT: Group-4 (Grup 4) ve JPEG seçenekleri yalnızca şu şekilde tarama için kullanılabilir: Black and White (Siyah Beyaz) (1-bit).
- **Quality** (Kalite) — JPEG sıkıştırmayı seçerseniz, aşağıdaki kalite seçeneklerinden birini belirleyin. Bu seçenek önizleme görüntüsüne uygulanır.
 - **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.

Size (Boyut) sekmesi

Size (Boyut) sekmesi, görüntü çıkışına ilişkin değerler (örneğin; kırpma değerleri, kağıt boyutu, vs.) tanımlamanızı sağlar.



Document (Belge) — tarayıcıya beslenirken belgenizin algılanma yöntemini seçmenize olanak verir.

- **Automatically Detect and Straighten** (Otomatik Olarak Algıla ve Düzelt): tarayıcı her belgeyi otomatik olarak bulur (boyutu ne olursa olsun) ve eğri olarak beslenmiş olabilecek belgeleri düzeltir.
- **Automatically Detect** (Otomatik Olarak Algıla): tarayıcı her belgeyi otomatik olarak bulur (boyutu ne olursa olsun). Bir belge eğri olarak beslenmişse, düzeltilmez.
- **El ile Seç**: Tarayıcı, Anahat seçenekleriyle belirttiğiniz alanı temel olarak bir resim döndürür. Aynı boyutta belgeler içeren tarama işleri için yalnızca bu seçeneği kullanmanız önerilir.

Image (Resim) — belgenin, elektronik resminizi oluşturmak için kullanmak istediğiniz parçasını seçmenize olanak verir.

- **Tüm Belge**: Otomatik Olarak Algıla ve Düzelt, Belge: Otomatik Olarak Algıla veya Belge: El ile Seç'i seçerseniz belgenin tümü döndürülür.
- **Part of the document** (Belgenin bir kısmı): **Document (Belge): Automatically Detect and Straighten** (Otomatik Algıla ve Düzelt), **Outline** (Anahat) seçenekleriyle belirtmiş olduğunuz belge kısmını döndürür.

Outline (Anahat) — elektronik resmi oluştururken kullanılacak konumu ve boyutu seçmenize olanak verir. Önizleme alanı anahattı gösterecektir.

- **Origin** (Başlangıç Noktası) (**x , y**):
 - **Document** (Belge): **Automatically Detect and Straighten** (Otomatik Olarak Algıla ve Düzelt) ögesini seçerseniz, (x), belgenin sol kenarından olan uzaklık, (y) ise belgenin üst kenarından olan uzaklıktır.
 - **Document** (Belge): **Manually Select** (El İle Seç) ögesini seçerseniz, (x), tarayıcının kağıt yolunun sol kenarından olan uzaklık, (y) ise belgenin tarayıcı tarafından algılanan birinci bölümünden olan uzaklıktır.
- **Size** (Boyut) (**genişlik, yükseklik**): **Document** (Belge): **Automatically Detect and Straighten** (Otomatik Olarak Algıla ve Düzelt) veya **Document** (Belge): **Manually Select** (El İle Seç) ögesini seçerseniz, elektronik resmin genişliği ve yüksekliğidir.

NOT: Anahat, taranan belgenin sonundan daha ilerideyse, elektronik resim belirttiğinizden daha kısa olabilir.

- **Angle** (Açı): anahattın açısını seçmenize olanak verir.
- **Predefined sizes** (Önceden tanımlı boyutlar): yaygın olarak kullanılan kağıt boyutlarının listesini sağlar. Bu listede bir öge seçildiğinde, anahattın boyutu otomatik olarak kağıdın boyutuna ayarlanır. Anahat boyutu bu listedeki hiçbir boyutla eşleşmezse **Custom** (Özel) görüntülenir.

NOT: Farenizi kullanarak da önizleme alanında görüntülenen anahattı ayarlayabilirsiniz.

Border (Kenarlık) — elektronik resminizin kenarlarında gerçekleştirilecek eylemi seçmenize olanak verir.

- **(yok)**
- **Add** (Ekle): tüm resim kenarlarının çevresine en çok yaklaşık 0,254 cm (0,1 inç) kenarlık ekler.

NOT: Bu seçenek **Document** (Belge) için kullanılamaz: **Automatically Detect** (Otomatik Algıla) ve **Document Manually Select** (Belge El ile Seç).

- **Remove** (Kaldır): geriye kalan kenarlıkları ortadan kaldırarak yalnızca belgeyi içeren bir resim oluşturur. Artık kenarlık, bir belge kenarındaki değişikliklerle kullanılabilir (örneğin bir belge, tam dikdörtgen olmadığında ve/veya eğri beslendiğinde).

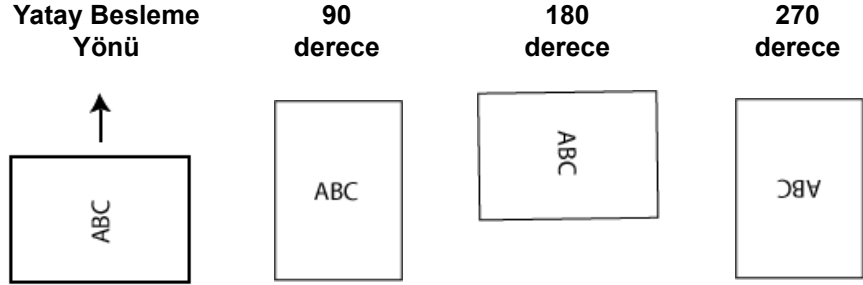
NOTLAR:

- Bu seçenek büyük miktarlarda artık kenarlığı kaldırmasa da, belgenin küçük bir miktarı kaybedilebilir.
- Bu seçenek yalnızca hem **Document** (Belge): **Otomatik Algıla ve Düzelt hem de Resim: Entire Document** (Belgenin Tümü) seçildiğinde kullanılabilir.

Post-scan rotation options (Taramadan sonra döndürme seçenekleri) — tarandıktan sonra, elektronik resme döndürme uygulanmasını seçmenize olanak verir.

- **(yok)**
- **Automatic** (Otomatik) — tarayıcı her belgeyi çözümleyerek besleme şeklini belirler ve doğru şekilde döndürür.
- **90, 180, 270 degrees** (90, 180, 270 derece) — gerçekleştirilecek döndürmenin miktarıdır.

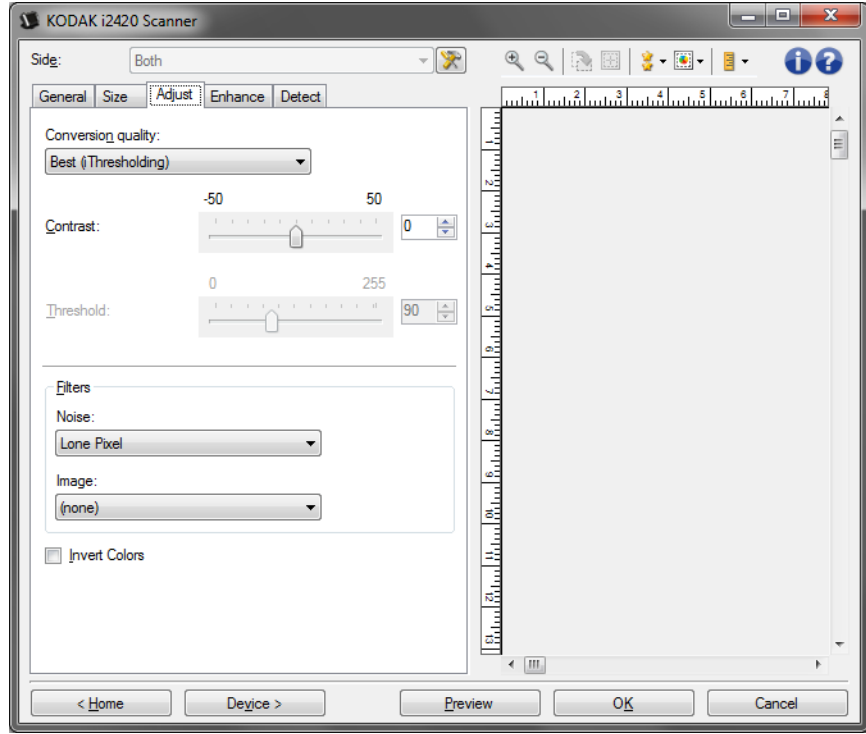
Aşağıdaki örnek, bu ayarların yatay beslenmiş bir belgeyi nasıl etkilediğini gösterir:



NOT: Bu seçenek önizleme görüntüsüne uygulanır.

Ayar sekmesi: siyah beyaz

Ayar sekmesinde kullanılabilen seçenekler, Genel sekmesindeki *Farklı Tara* seçimine bağlıdır. Aşağıdaki seçenekler *Black and White (Siyah Beyaz)* ögesinin **Save as (Farklı Tara)** seçimine bağlıdır.



Conversion quality (Dönüştürme kalitesi) — bu ayarlar tarayıcının, belgenin siyah beyaz bir elektronik resim üretmek için kullanılan gri tonlamalı bir sürümünü nasıl çözümleyeceğini etkiler.

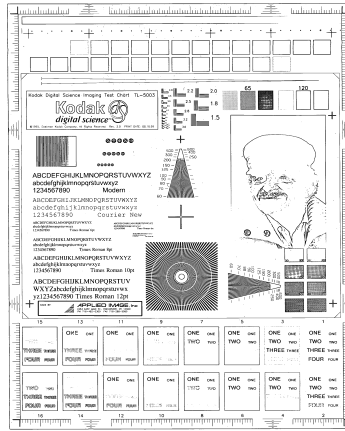
- **En iyi** (Akıllı KK): bu, ek olarak Akıllı KK'nın (Kalite Kontrol) sağladığı yararlarla birlikte **En İyi** ile aynı analizi gerçekleştirir. Zor belgeler için, belgenin gri tonlamalı versiyonu üretilir. Bu da, sizin uygulama yazılımınız içinde resim kalitesi üzerinde nihai kontrol sahibi olmanıza izin verir.
- **Best** (En İyi) (**iThresholding**): tarayıcı en yüksek kalitede resmi üretmek için optimum ayarları belirlemek üzere her belgeyi çözümler. Bu seçenek, kalitesi değişen (soluk metin, gölgeli arka planlar, renkli arka planlar bulunduran) ve kalitesi tutarlı belge gruplarından oluşan karışık belgelerin taranmasına olanak verir.
- **Normal (ATP)**: istediğiniz resim kalitesini üretmek için optimum ayarları belirlemenize olanak verir. Bu seçenek en çok uyumlu belge kümeleriyle tarama yaparken işe yarar. İstenecek kaliteyi üreten **Best** (En İyi) için Contrast (Kontrast) ayarını bulamadığınız zor belgeleriniz varsa bu seçeneği kullanmanız uygun olabilir.
- **Draft (Fixed)** (Taslak (Sabit)): bir pikselin siyah veya beyaz olduğunu belirlemek için kullanılan gri tonlama eşliğini seçmenize olanak verir. Bu seçenek en çok yüksek kontrastlı belgelerde işe yarar.

Contrast (Kontrast) — bir resmi daha keskin veya yumuşak yapmanıza olanak verir. Bu ayar düşürüldüğünde resim daha yumuşak hale gelir ve resimdeki bozulma azalır. Bu ayar artırıldığında resmin netliği artar ve ışık bilgileri daha görünür hale gelir. Seçenekler **-50** ila **50** arasındadır. Varsayılan değer 0'dır.

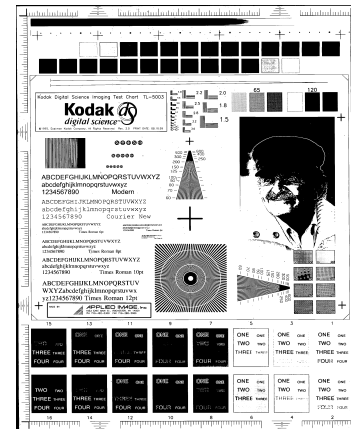
NOT: Bu, *Conversion (Dönüştürme) kalitesi: En İyi ve Dönüştürme kalitesi: Normal* seçeneklerinde kullanılmaz.

Threshold (Eşik) — bir pikselin siyah veya beyaz olduğunun kabul edildiği düzeyi denetlemeye yardımcı olur. Bu ayar düşürüldüğünde resim daha aydınlık görünür ve arka plandaki bozulmayı bastırmak için kullanılabilir. Bu ayar artırıldığında resim daha karanlık görünür ve ışık bilgilerini almaya yardımcı olmak için kullanılabilir. Seçenekler 0 ila 255 arasındadır. Varsayılan değer 90'dır.

NOT: Bu, *Conversion (Dönüştürme) kalitesi: Best (En İyi) ve Conversion (Dönüştürme) kalitesi: Normal* seçeneklerinde kullanılmaz.



Threshold (Eşik): 50



Threshold (Eşik): 127

Filtreler

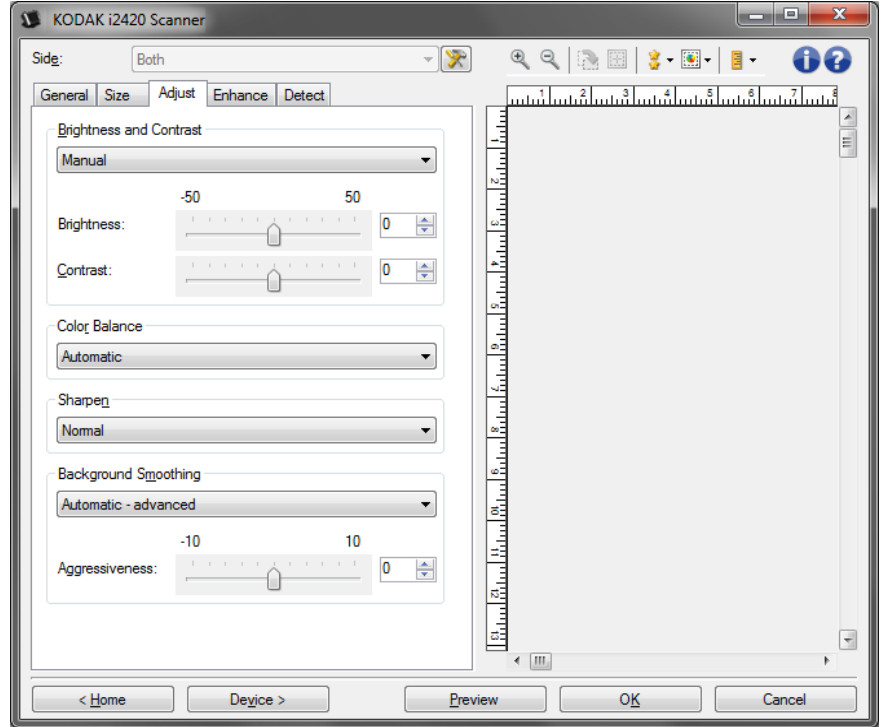
- **Noise (Bozulma)**
 - **(yok)**
 - **Yalnız Piksel:** tamamen beyaz piksellerle çevrilmiş olan tek bir siyah pikseli beyaza dönüştürerek veya tamamen siyah piksellerle çevrilmiş olan tek bir beyaz pikseli siyaha dönüştürerek rastgele paraziti azaltır.
 - **Çoğunluk Kuralı:** her pikseli çevresindeki pikselleri temel alarak ayarlar. Çevresindeki piksellerin çoğunluğu beyazsa, piksel beyaz olur, siyahsa siyah olur.
- **Resim**
 - **(yok)**
 - **Halftone Removal (Noktalı Resim Kaldırma):** yarım tonlu perdeler bulunan nokta matrisi metin ve resimleri (örneğin, gazete fotoğrafları) geliştirir.

Invert Colors (Renkleri 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.

Ayar sekmesi: renkli veya gri tonlamalı

Ayar sekmesinde kullanılabilen seçenekler, Genel sekmesindeki *Farklı Tara* seçimine bağlıdır. Aşağıdaki seçenekler *Color* (Renkli) veya *Grayscale* (Gri Tonlamalı) bir **Scan as** (Farklı Tara) seçimine bağlıdır.

NOT: Çoğu seçenekte ek ayarlar bulunur. Bu ayarlar yalnızca seçenek açıldığında görüntülenebilir. Ayarların tümü ekrana sığmazsa tüm ayarlara erişmenizi sağlayan bir kaydırma çubuğu görünür.



Parlaklık ve Kontrast

- (yok)
- **Otomatik:** her resmi otomatik olarak ayarlar.
- **Manüel:** tüm resimler için kullanılacak belirli değerler ayarlamana izin verir:
 - **Parlaklık** - renkli veya gri tonlamalı resimde beyaz miktarını değiştirir. Değerler **-50** ila **50** arasındadır.
 - **Kontrast** - resmi daha keskin veya daha yumuşak yapar. Değerler **-50** ila **50** arasındadır.

Renk Dengesi

- (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 için.
 - **Agresiflik** - değişiklik boyutunu ayarlamanıza olanak tanır. Bu değeri yükseltmeniz, geçen süre nedeniyle sararan belgeler için yardımcı olabilir. Değerler **-2** ila **2** arasındadır.
- **Manüel**: tüm resimler için kullanılacak belirli değerler ayarlamanıza izin verir:
 - **Kırmızı** - renkli resimde kırmızı miktarını değiştirir. Değerler **-50** ila **50** arasındadır.
 - **Mavi** - renkli resimde mavi miktarını değiştirir. Değerler **-50** ila **50** arasındadır.
 - **Yeşil** - renkli resimde yeşil miktarını değiştirir. Değerler **-50** ila **50** arasındadır.

NOT: Renk Dengesi, gri tonlamalı resimler için geçerli değildir.

Keskinleştir — resmin kenarlarındaki kontrastı artırır.

- (yok)
- **Normal**
- **Yüksek**
- **Aşırı Büyütülmüş**

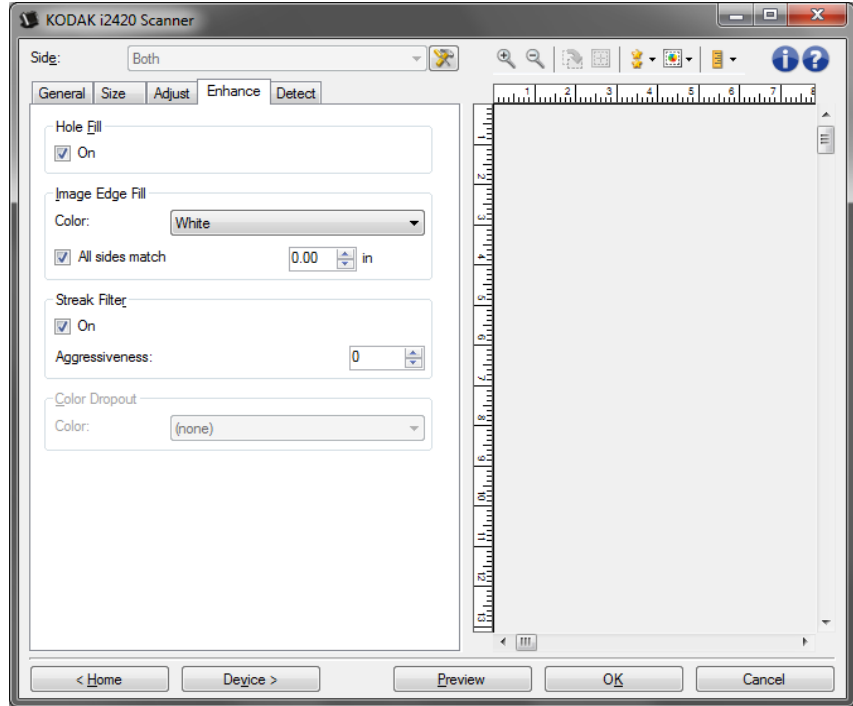
Background Smoothing (Arka Plan Düzeltme) — arka plan rengi olan belgeler veya formlar için bu seçeneğin kullanılması, daha eşit arka plan rengi olan resimler üretilmesine yardımcı olur. Bu seçenek resim kalitesini artırır ve dosya boyutunu küçültebilir.

- (yok)
- **Otomatik**: en çok üç arka plan rengini düzeltir.
- **Otomatik - gelişmiş**: **Otomatik** seçeneğini daha fazla ayarlamak isteyen gelişmiş kullanıcılar için.
 - **Yoğunluk** - arka planların belirlenme kapsamını ayarlamanıza olanak verir. Değerler **-10** ila **10** arasındadır.

İyileştirme sekmesi

İyileştirme sekmesindeki seçenekler Genel sekmesinde belirlenen *Farklı tara* seçimine bağlıdır.

NOT: Çoğu seçenekte ek ayarlar bulunur. Bu ayarlar yalnızca seçenek açıldığında görüntülenebilir. Ayarların tümü ekrana sığmazsa tüm ayarlara erişmenizi sağlayan bir kaydırma çubuğu görünür.



Delik Doldurma — Belgenizin kenar çevresindeki 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). **On** (Açık) öğesi işaretlendiğinde delik doldurulur.

Image Edge Fill (Resim Kenar Dolgusu) — alanı belirtilen renkle dönüştürerek, son elektronik resmin kenarlarını doldurur.

- **Color** (Renkli):
 - (yok)
 - **Otomatik**: tarayıcı, çevreleyen rengi kullanarak resmin kenarlarını otomatik olarak dolduracaktır.
 - **Otomatik - yıpranan alanları içerir**: kenarları doldurmanın yanı sıra, tarayıcı, belgenin kenarı boyunca yırtılan yerleri de dolduracaktır.
 - **White** (Beyaz)
 - **Siyah**
- **Tüm kenarları eşleştir**: açıldığında tüm kenarlara eşit miktar doldurulur. Bu seçenek yalnızca **Black and White** (Siyah ve Beyaz) için kullanılabilir.
- **Top** (Üst): üst kenarın ne kadarının doldurulacağını belirler.
- **Left/Right** (Soldan/Sağdan): soldaki seçenek sol kenarın ne kadarının doldurulacağını belirlerken, sağdaki seçenek sağ kenarın ne kadarının doldurulacağını belirler.
- **Bottom** (Alt): alt kenarın ne kadarının doldurulacağını belirler.

NOTLAR:

- **All sides match** (Tüm kenarları eşleştir) açık olduğunda **Top, Left/Right** (Üst, Sol/Sağ) ve **Bottom** (Alt) seçenekleri kullanılamaz.

Şerit Filtresi — Dikey şeritleri resimlerinizden filtreleyecek şekilde tarayıcınızı 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.

- **Açık:** şerit filtresini açar.
- **Agresiflik:** şeritlerin filtrelenme kapsamını ayarlamanıza olanak tanır. Değerler **-2** ile **2** arasındadır. Varsayılan değer **0**'dir.

Color Dropout (Renk Kaybı) — 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 çözümlendiği, belgenin gri tonlamalı sürümünü etkiler.

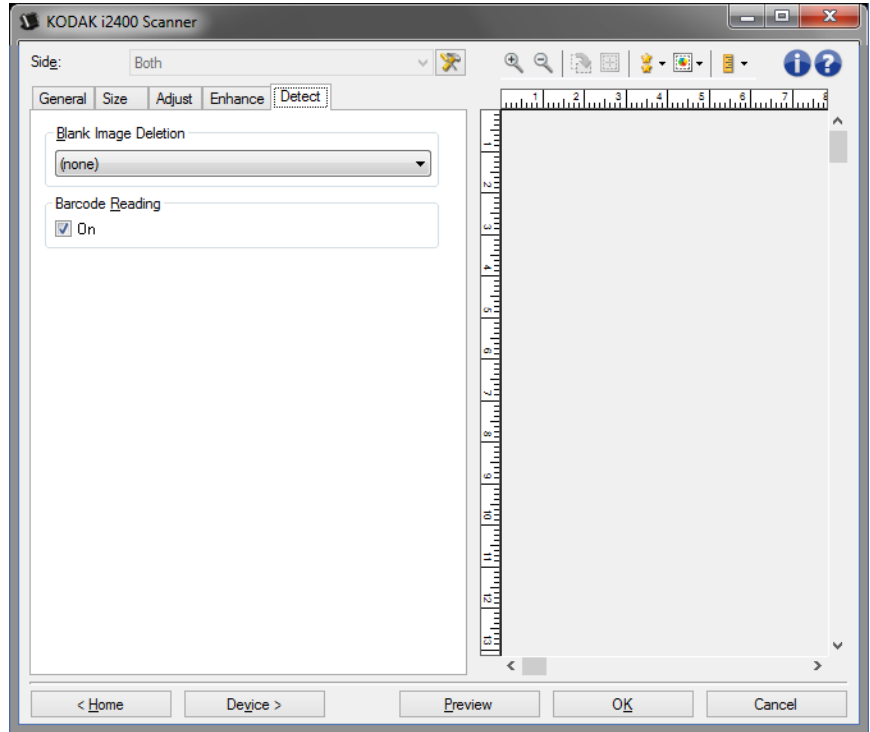
Renkli

- **(yok)**
- **Multiple** (Çok): koyu gölgeler dışındaki renkleri çıkarır (örneğin, siyah veya koyu mavi mürekkep)
- **Baskın:** baskın rengi çıkarır
- **Kırmızı**
- **Yeşil**
- **Mavi**
 - **Agresiflik:** renklerin çıkarılma kapsamını ayarlamanıza olanak tanır. Değerler **-10** ile **10** arasındadır. Varsayılan değer **0**'dir. Bu seçenek, yalnızca **Renk Birden Fazla** veya **Baskın** olarak ayarlandığında geçerlidir.


NOT: **Renk Çıkışı** seçenekleri yalnızca **Farklı Tara** seçimi **Siyah Beyaz** veya **Gri Tonlamalı** olduğunda kullanılabilir.

Algılama sekmesi

Algılama sekmesinde aşağıdaki seçenekler yer alır.



Boş Resim Silme — tarayıcıyı tarama uygulamasına boş resim sağlamayacak şekilde yapılandırmanıza olanak verir.

- **(yok)**: tüm resimler tarama uygulamasına verilir.
 - **Based on Document Content** (Belge İçeriğine Göre): resimler resim içindeki belgeye bağlı olarak boş olarak kabul edilecek.
 - **Content amount** (İçerik miktarı): tarayıcının boş olmadığını kabul edeceği maksimum içerik miktarını seçmenize olanak verir. Bu değerden daha fazla içeriğe sahip olan herhangi bir resim dolu sayılır ve tarama uygulamasına verilir. Değerler 0 ila 100 arasındadır.
 - : *İçerik miktarı*, önizleme resmindeki içerik miktarıyla doldurulur. Temsili bir boş belgeniz varsa (antetli boş bir sayfa gibi), bu içerik miktarı ayarını belirlemede yardımcı olmak için kullanılabilir (önizleme taraması gerçekleştirin, bu düğmeyi tıklayın ve içerik miktarını uygun olarak ayarlayın).
- NOT: Bu seçenek yalnızca bir önizleme resmi olduğunda, kullanılabilir.

- **Based on Size** (Boyut Esasına G6re): Tarama uygulamasına verilecek olan resmin boyutuna bağlı olarak resimler boş olarak kabul edilecek (6rn, t6m diğer ayarlar uygulandıktan sonra).

- **Final image size** (Son resim boyutu): tarayıcının boş olmadığını kabul edeceği minimum resim boyutunu seçmenize olanak verir. Bu değerden küçük olan resimler boş sayılır ve tarama uygulamasına verilmez. Değerler 1 ile 1000 KB (1 KB, 1024 bayta eşittir) arasında değişir.

Barcode (Barkod) — tarayıcıyı barkod için resimlerinizi arayacak şekilde yapılandırmanızı sağlar. Tarayıcı, her resmi arar ve ilk bulduğu barkodun kodunu çözerek bilgiyi tarama uygulamasına iletir.

Aşağıdaki barkodlar algılanabilir:

Aralıklı 2 / 5

Kod 3 / 9

Kod 128

Codabar

UPC-A

UPC-E

EAN-13

EAN-8

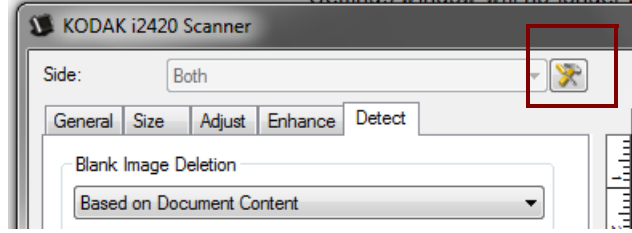
PDF417

- **Açık:** Barkod algılamayı açar.

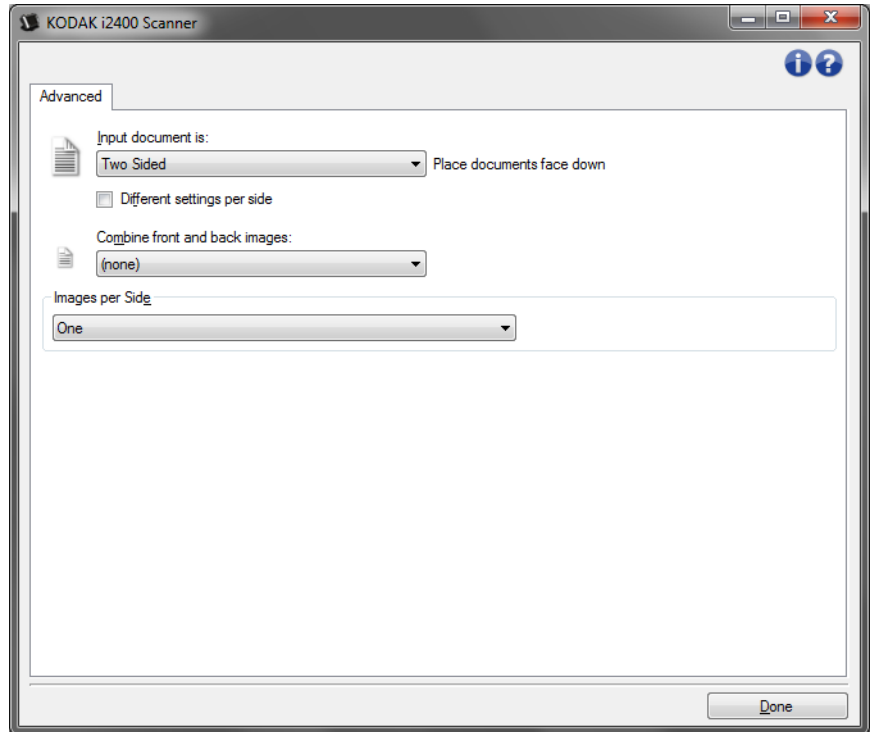
Advanced Image Setup (Gelişmiş Resim Ayarları)

Advanced (Gelişmiş) sekmesi

Advanced Image Setup (Gelişmiş Resim Ayarları) simgesi, Image Settings (Resim Ayarları) penceresinin üst tarafında, **Side** (Tarf) açılır kutusunun yanındadır.



Gelişmiş Resim Ayarı simgesini seçtiğinizde, Advanced (Gelişmiş) sekmesi görüntülenir.



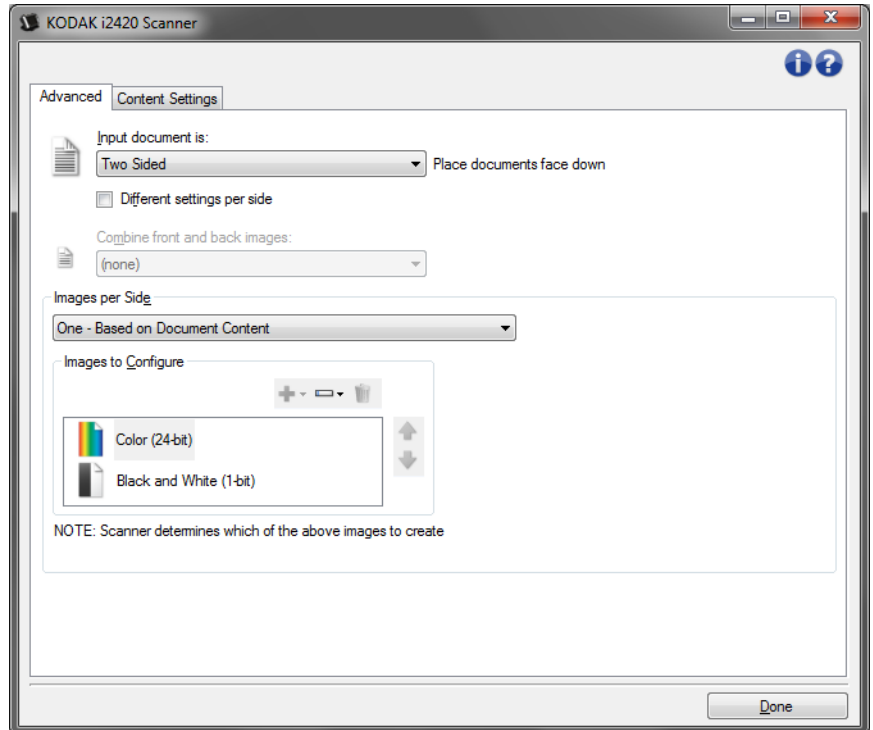
Input document is (Giriş belgesi) — hangi tarafı/ tarafları yapılandırmak istediğinize göre, **Two Sided** (İki Taraflı), **One sided - Front** (Tek taraflı - Ön) veya **One sided - Back** (Tek taraflı - Arka) arasından seçim yapın.

NOT: *İki Taraflı* ve *Tek Taraflı - Arka* seçenekleri yalnızca çift taraflı tarayıcı modellerinde kullanılabilir.

Different settings per side (Her yüz için farklı ayarlar) — varsayılan olarak, seçtiğiniz ayarlar resmin her iki yüzüne de uygulanır. Taradığınız belgenin her yüzü için farklı resim işleme ayarları seçmek isterseniz bu seçeneği açın. Örneğin, ön yüzün renkli, arka yüzün ise siyah beyaz olmasını istiyorsanız, önce Input Document is (Giriş Belgesi) açılan listesindeki **Two Sided** (İki Taraflı) seçeneğini belirlediğinizden emin olun, sonra da *Different Settings per side* (Her yüz için farklı ayarlar) onay kutusunu işaretleyin.

Bu seçenekleri belirledikten sonra, resim Ayarları penceresindeki *Side* (Yüz) açılır listesi artık kullanılabilir ve her yüz için farklı ayarlar seçebilirsiniz. **Different settings per side** (Her yüz için farklı ayarlar) seçeneğini artık etkinleştirdiğiniz için, ilk seçimleriniz yalnızca taradığınız belgenin ön yüzü için geçerli olur. Ön yüz için seçimlerinizi yaptıktan sonra, *Side* (Yüz) açılır listesini kullanarak arka tarafı seçin ve arkada yapmak istediğiniz ayarları yapın.

NOT: *Different settings per side* (Her yüz için farklı ayarlar) seçeneği yalnızca çift taraflı tarayıcı modellerinde kullanılabilir.



Combine front and back images (Arka ve ön resimleri birleştir) — Bir belge için tipik olarak, bir resim ön taraf için bir resim de arka taraf için oluşturulur. Belgenin hem ön, hem de arka tarafını tek bir resim içinde olmasını istiyorsanız, bu seçeneği açın. Seçimler şu şekildedir:

Ön

Arka

Ön Taraf Üstte: ön taraf resmin içinde arka tarafın üzerinde olur.

Arka

Ön

Ön Taraf Alttta: arka taraf resmin içinde ön tarafın üzerinde olur.

Ön

Arka

Ön Taraf Solda: ön taraf resmin içinde arka tarafın solunda olur.

Arka

Ön

Ön Taraf Sağda: Resimde arka taraf ön tarafın sağında olacaktır.

NOTLAR:

- Bu seçenek yalnızca çift taraflı tarayıcı modellerinde kullanılabilir.
- Bu seçenek yalnızca, *Input document is* (Giriş belgesi) **Two Sided** (İki Taraflı) olarak ayarlandığı, *Different settings per side* (Her yüz için farklı ayarlar) seçeneği **kapalı**, *Images per side* (Bir yüzdeki resim sayısı) seçeneğinin ise **Bir** olarak ayarlandığı durumlarda kullanılabilir ve belge, Belge Besleyiciden taranır.
- Bu seçenek önizleme görüntüsüne uygulanır.

Images per side (Bir yüzdeki resim sayısı) — görüntüleme ayarlarınıza bağlı olarak, tarayıcının bir yüzde kaç tane resim oluşturacağını belirtir.

- **Bir**: tarayıcının bir resim oluşturmasını istediğinizi belirtir.
- **One - Based on Document Content** (Bir - Belge İçeriğine Bağlı Olarak): Tarayıcının, belgenin renkli/gri tonlamalı mı yoksa siyah beyaz mı olduğunu otomatik olarak algılamasını istediğinizi belirtir. Bu seçenek önizleme görüntüsüne uygulanır.
- **Multiple** (Çok): tarayıcının birden çok resim oluşturmasını istediğinizi belirtir.

NOT: *Images per side* (Bir yüzdeki resim sayısı) seçeneğinden **One - Based on Document Content** (Bir - Belge İçeriğine Bağlı Olarak) seçeneğini belirlerseniz, Content Settings (İçerik Ayarları) sekmesi görüntülenir.

Images to Configure (Yapılandırılacak Resimler) — hangi elektronik resimleri yapılandırmak istediğinizi belirtir.

NOT: Bu, yalnızca *Images per side* (Bir yüzdeki resim sayısı) seçeneğinde *One* (Bir) dışında bir değer seçerseniz kullanılabilir. Gelişmiş seçenekleri yapılandırma prosedürleri için, ileride yer alan bu bölümlere bakın:

- *Belgelerinizin içeriğine göre renkli/gri tonlamalı veya siyah beyaz resimler oluşturma, Örnek 1.*
- *Belgenin her yüzü için birden çok resim oluşturma, Örnek 2.*
- *Belgenin her yüzü için farklı ayarlar oluşturma, Örnek 3.*

Hazır olduğunda, resimlerin tarayıcı tarafından tarama uygulamasına teslim edileceği sırayı seçmek için yukarı ve aşağı okları kullanın.

Araç çubuğu düğmeleri:



Ekle: yapılandırma listesinin altında bir resim türü ekler.



Değiştir: seçili durumdaki resim türünü değiştirmenize olanak verir.

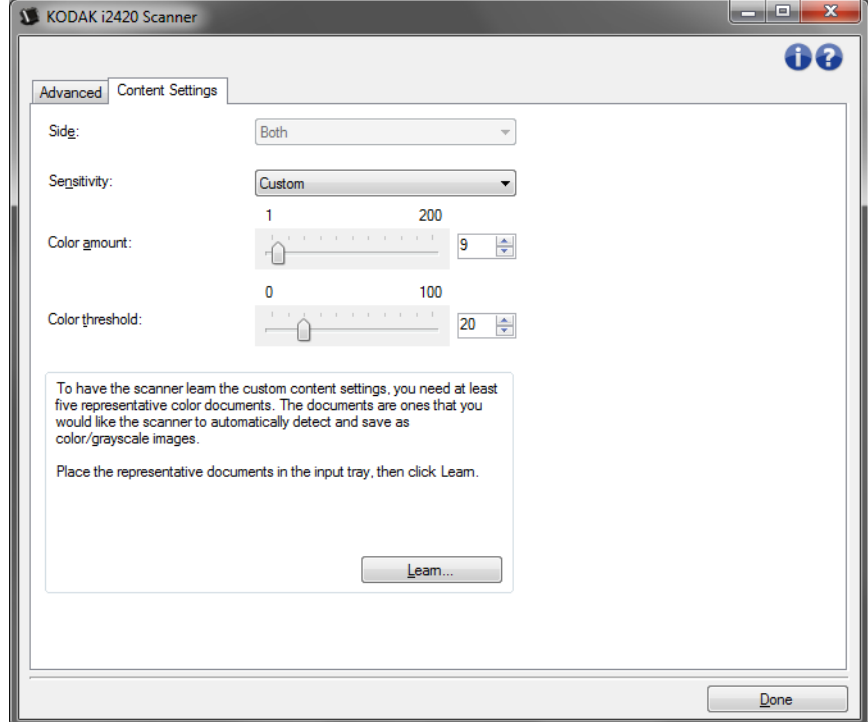


Sil: seçili resim türünü kaldırır.

Done (Bitti) — sizi Image Settings (Resim Ayarları) penceresine döndürür.

Content Settings (İçerik Ayarları) sekmesi

Content Settings (İçerik Ayarları) sekmesindeki seçenekler bir veya iki taraflı işler için kullanılabilir.



Side (Taraf) — *Sensitivity* (Duyarlık) ayarlarının hangi tarafa uygulandığını belirler. Bu seçenek, yalnızca, Advanced (Gelişmiş) sekmesinde **Different settings per side** (Her yüz için farklı ayarlar) seçildiğinde kullanılabilir.

Sensitivity (Duyarlılık)

- **Low** (Düşük): renkli/gri tonlamalı resimler olarak yalnızca küçük miktarda renk kaydedilmesini gerektiren belgeler. Büyük kısmı siyah metin olup küçük logolar içeren veya küçük miktarlarda vurgulanmış metin ya da küçük renkli fotoğraflar içeren belgeleri yakalamak için kullanılır.
- **Medium** (Orta): renkli/gri tonlamalı resimler olarak kaydedilmeden önce, Low (Düşük) seçeneğine kıyasla daha fazla renk gerektiren belgeler.
- **High** (Yüksek): renkli/gri tonlamalı resimler olarak kaydedilmeden önce, Medium (Orta) seçeneğine kıyasla daha fazla renk gerektiren belgeler. Orta-büyük boyutlu renkli fotoğraflar içeren belgeleri, düz siyah metin içeren belgelerden ayırt etmek için kullanılır. Nötr renkli fotoğrafların doğru olarak yakalanmaları için *Color Threshold* (Renk Eşiği) veya *Color Amount* (Renk Miktarı) değerlerinde ayarlamalar gerekebilir.

- **Custom** (Özel): *Color amount* (Renk miktarı) ve/veya *Color threshold* (Renk eşiği) değerlerini el ile ayarlayabilmenizi sağlar.

NOT: Sensitivity (Duyarlılık) değerlerini ayarlarken **Medium** (Orta) seçeneğiyle başlamanız ve genel bir iş takımı taramanız önerilir. Çok fazla belge siyah beyaz yerine renkli/gri tonlamalı olarak getirilirse, ayarı **High** (Yüksek) olarak değiştirin ve işi yeniden çalıştırın. Çok az belge siyah beyaz yerine renkli/gri tonlamalı olarak getirilirse, ayarı **Low** (Düşük) olarak değiştirin ve işi yeniden çalıştırın. Bu seçeneklerden hiçbiri istenen sonucu sağlamazsa, Color Amount (Renk Miktarı) ve/veya Color Threshold (Renk Eşiği) seçeneğini el ile ayarlamak için **Custom**'ı (Özel) seçin. **Custom** (Özel) seçeneği ayrıca, tarayıcı için belgeleri analiz etme ve ayarlar önerme yöntemi sağlayan *Learn* (Öğren) moduna erişim sağlar.

Color amount (Renk miktarı) — renkli veya gri tonlamalı olarak kaydedilebilmesi için belgede bulunması gereken renk miktarı. *Color Amount* (Renk Miktarı) değeri arttıkça daha fazla renk pikseli gerekir. Geçerli değerler **1 - 200** arasındadır.

Color threshold (Renk eşiği) — Belirli bir rengin renk miktarı hesaplamasına dahil edileceği renk eşiği veya doygunluğu (diğer bir deyişle, soluk mavi - koyu mavi karşılaştırması). Yüksek değerler, daha koyu bir rengin gerekli olduğunu gösterir. Geçerli değerler **0 - 100** arasındadır.

Learn (Öğren) — ayarlarınızı örnek olarak taranan renkli belgelere dayanarak hesaplamanızı sağlar. **Learn** (Öğren) ögesini seçmeden önce, giriş tepsisine en az 5 adet örnek renkli belge yerleştirin. Önerilen *Color amount* (Renk miktarı) ayarını belirlemek için belgeler taranır ve çözümlenir.

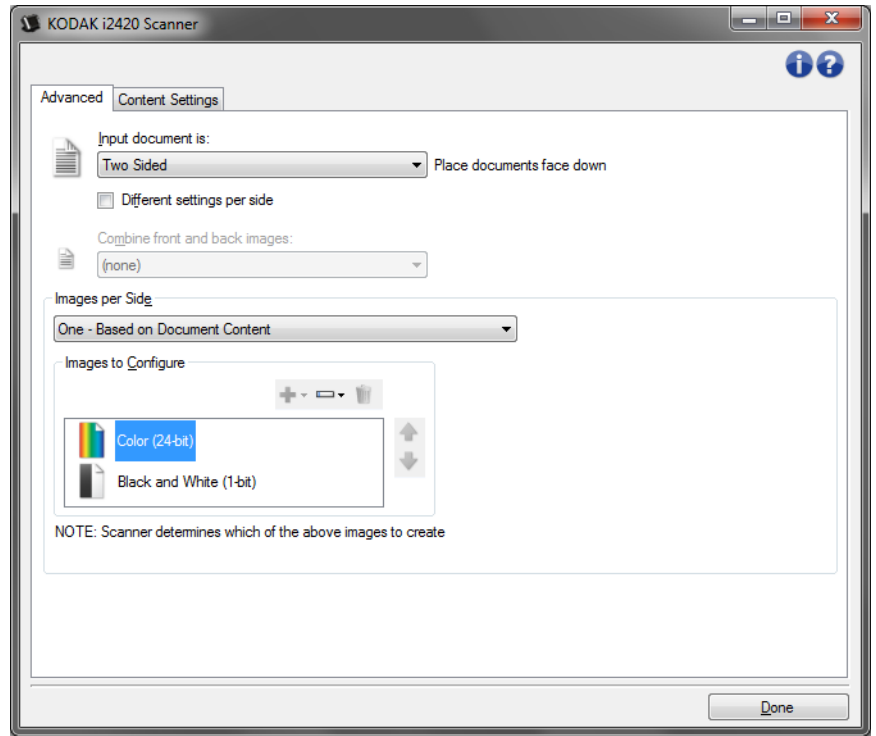
Bu Color amount (Renk miktarı) ve Color threshold (Renk eşiği) sürgülü çubukları otomatik olarak güncelleştirilir. Bu değerler, iş takımınızla istenen sonuçları sağlamazsa *Color Threshold*'u (Renk Eşiği) el ile ayarlamanız gerekebilir.

Belgelerinizin içeriğine göre renkli/gri tonlamalı veya siyah beyaz resimler oluşturma, Örnek 1

Bu örnekte, her iki tarafında bilgi bulunan renkli ve siyah beyaz belgelerin karışımından oluşan bir tarama oturumu yapılandırmak istediğinizi düşünelim. Ayrıca, tarayıcının sayfanın renkli olup olmadığını algılamasını ve buna göre renkli veya siyah beyaz bir resim çıkarmasını istiyorsunuz.

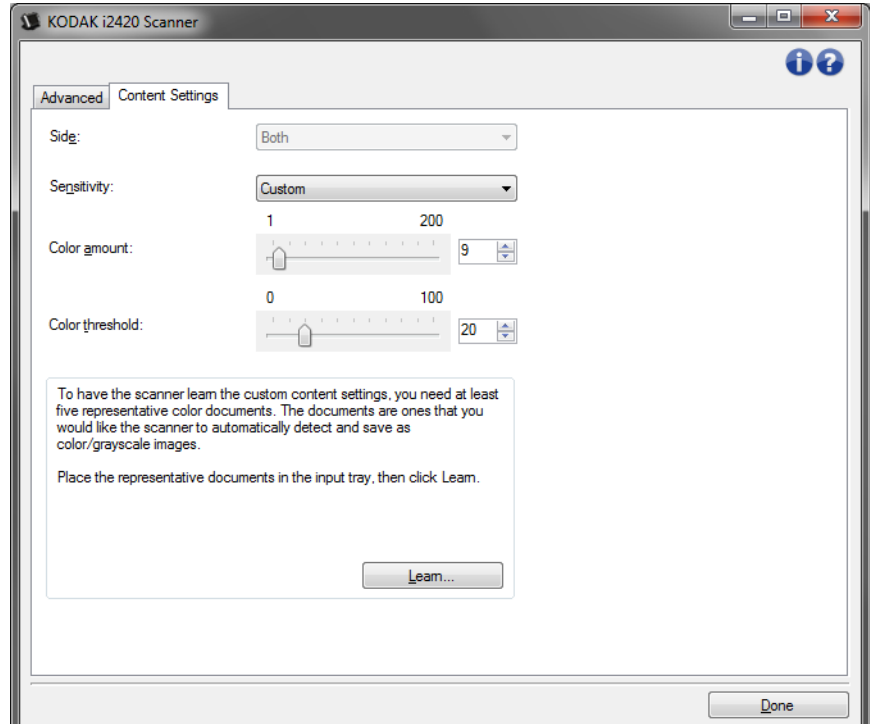
1. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden istediğiniz çıkışı en iyi tanımlayan **Ayar Kısayolu**'nu seçin.
2. Image Settings (Resim Ayarları) penceresini görüntülemek için **Settings** (Ayarlar) ögesini seçin.
3. Advanced (Gelişmiş) sekmesini görüntülemek için, Image Settings (Resim Ayarları) penceresinde **Advanced Image Setup** (Gelişmiş Resim Ayarı) simgesini seçin.
4. **Input document is** (Giriş belgesi): **Two Sided** 'ı (İki Taraflı) seçin.
5. **Images per side** (Bir yüzdeki resim sayısı): **One – Based on Document Content** (Bir - Belge İçeriğine Göre).

NOT: Şimdi Advanced (Gelişmiş) sekmesinde *Images to Configure* (Yapılandırılacak Resimler) alanı görüntülenir ve bir renkli resim ögesi ile bir siyah beyaz resim ögesi içerir. Content Settings (İçerik Ayarları) sekmesi de görüntülenecektir.



6. Renkli resim yerine gri tonlamalı bir resim isterseniz, belgede yeterli renk algılandığında:
 - **Color (24-bit)** (Renkli (24 bit)) seçeneğinin belirlendiğinden emin olun
 - seçenek listesi görüntülemek için **Change** (Değiştir) ögesini seçin
 - **Grayscale** (Gri tonlamalı) ögesini seçin

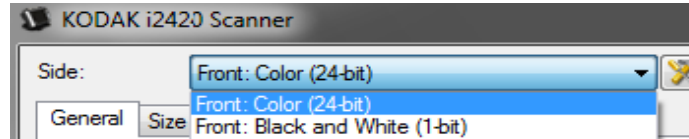
7. **Content Settings** (İçerik Ayarları) sekmesine gidin.



8. Bir **Sensitivity** (Duyarlılık) seçeneği belirleyin.

9. Image Settings (Resim Ayarları) penceresine dönmek için **Done** (Bitti) düğmesini seçin.

NOT: Şimdi **Side** (Taraf) seçeneğinin iki girişi olduğunu göreceksiniz:
Both (Her ikisi): **Black and White** (Siyah Beyaz) (1 bit) ve
Both (Her ikisi): **Color** (24-bit) (Renkli (24 bit)).



10. **Taraf** seçin: **Both** (Her ikisi): **Renkli (24 bit)**.

NOT: Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki kalan sekmelerde renkli resim ayarlarında diğer değişiklikleri yapın.

11. **Taraf** seçin: **Both** (Her ikisi): **Black and White** (Siyah Beyaz) (1 bit) öğesini seçin.

NOT: Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki geri kalan sekmelerde siyah beyaz resim ayarlarında diğer değişiklikleri yapın.

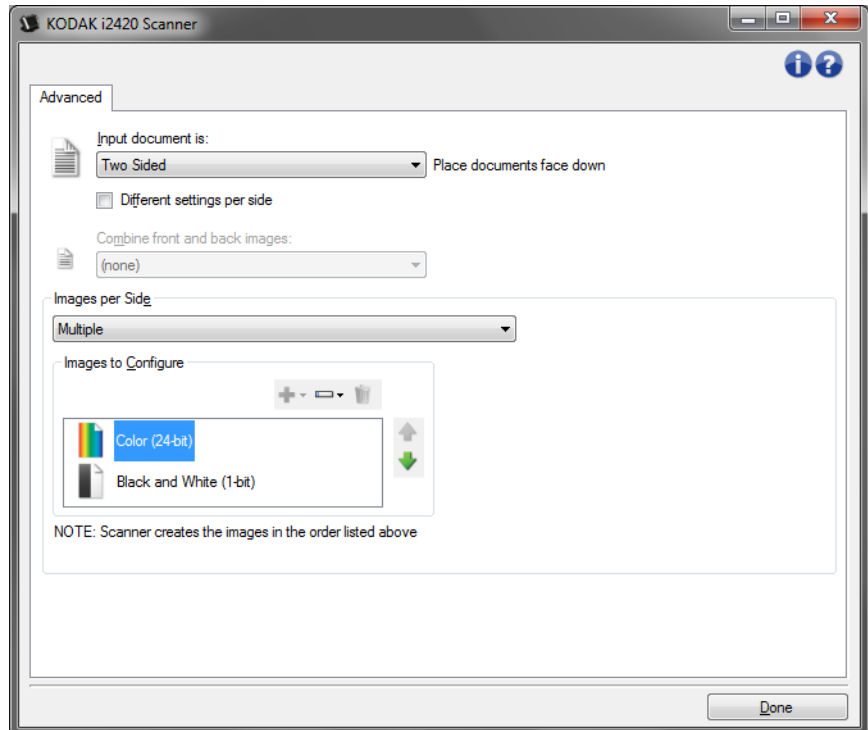
12. Bitirince, ana Scanner (Tarayıcı) penceresine dönmek için **Home** (Giriş) öğesini seçin ve ardından seçimlerinizi kısayola kaydetmek için **Save** (Kaydet) öğesini seçin.

Belgenin her yüzü için birden çok resim oluşturma, Örnek 2

Bu örnekte, her iki tarafında bilgi bulunan belgelerle bir tarama oturumu yapılandırmak istediğinizi ve tarayıcının, her belgenin her tarafı için hem renkli, hem siyah beyaz resim üretmesini istediğinizi düşünelim.

1. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden istediğiniz çıkışı en iyi anlatan **Setting Shortcut** (Ayar Kısayolu) ögesini seçin.
2. Image Settings (Resim Ayarları) penceresini görüntülemek için **Settings** (Ayarlar) ögesini seçin.
3. Advanced (Gelişmiş) sekmesini görüntülemek için, Image Settings (Resim Ayarları) penceresinde **Advanced Image Setup** (Gelişmiş Resim Ayarı) simgesini seçin.
4. **Input document is** (Giriş belgesi): **Two Sided** 'ı (İki Taraflı) seçin.
5. **Images per side** (Bir yüzdeki resim sayısı): **Multiple** (Çok) ögesini seçin.

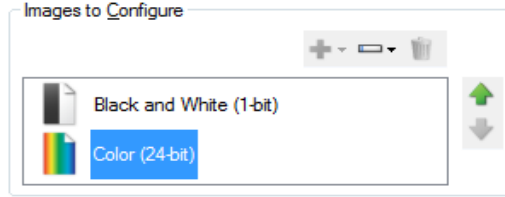
NOT: Şimdi Advanced (Gelişmiş) sekmesinde *Images to Configure* (Yapılandırılacak Resimler) alanı görüntülenir ve bir renkli resim ögesi ile bir siyah beyaz resim ögesi içerir.



6. Renkli resim yerine gri tonlamalı bir resim isterseniz, belgede yeterli renk algılandığında:
 - **Color (24-bit)** (Renkli (24 bit)) seçeneğinin belirlendiğinden emin olun
 - seçenek listesi görüntülemek için **Change** (Değiştir) ögesini seçin
 - **Grayscale** (Gri tonlamalı) ögesini seçin

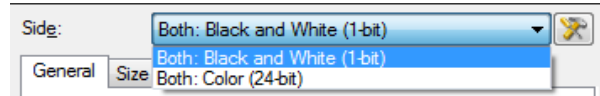
7. Varsayılan olarak tarayıcı listelenen ilk resmi üretir (bu örnekte siyah beyaz) ve tarama uygulamasına teslim eder, daha sonra listelenen ikinci resmi üretip teslim eder (bu örnekte renkli/gri tonlamalı). Önce renkli/gri tonlamalı resmin üretilmesini ve teslim edilmesini isterseniz:

- *Color (24-bit)* (Renkli (24 bit)) seçeneğinin belirlendiğinden emin olun.
- listeye önce renkli/gri tonlamalı resmi yerleştirmek için **Move up** (Yukarı taşı) ögesini seçin.



8. Image Settings (Resim Ayarları) penceresine dönmek için **Done** (Bitti) düğmesini seçin.

NOT: Şimdi *Side* (Taraf) seçeneğinin iki girişi olduğunu göreceksiniz: **Both** (Her ikisi): **Color (24 bit)** (Renkli (24 bit)) ve **Both** (Her ikisi): **Black and White** (Siyah Beyaz) (**1 bit**).



9. **Taraf** seçin: **Both** (Her ikisi): **Color (24-bit)** (Renkli (24 bit)).

NOT: Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki kalan sekmelerde renkli resim ayarlarında diğer değişiklikleri yapın.

10. **Taraf** seçin: **Both** (Her ikisi): **Black and White** (Siyah Beyaz) (**1 bit**) ögesini seçin.

NOT: Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki geri kalan sekmelerde siyah beyaz resim ayarlarında diğer değişiklikleri yapın.

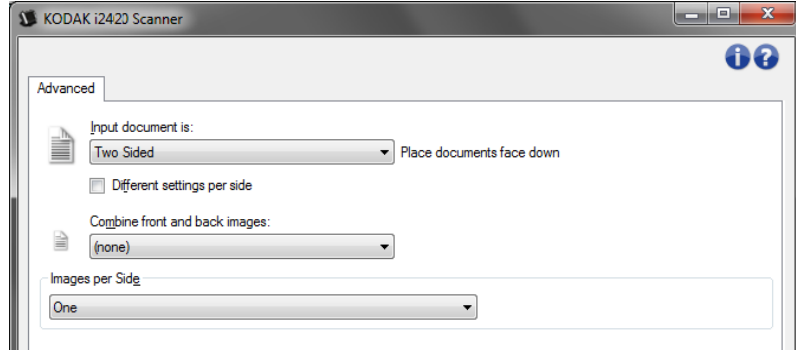
11. Bitirince, ana Scanner (Tarayıcı) penceresine dönmek için **Home** (Giriş) ögesini seçin ve ardından seçimlerinizi kısayola kaydetmek için **Save** (Kaydet) ögesini seçin.

Belgenin her yüzü için farklı ayarlar oluşturma, Örnek 3

Bu örnekte ön yüzleri renkli, arka yüzleri ise siyah beyaz olan, iki taraflı bir belge akışını yapılandırmak istediğinizi varsayalım.

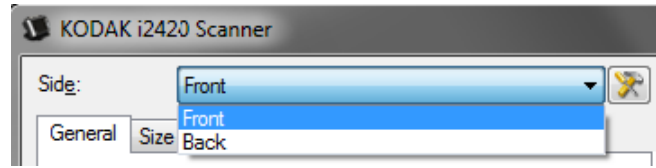
NOT: Bu örnek yalnızca çift taraflı tarayıcılar için kullanılabilir.

1. Zaten Advanced (Gelişmiş) sekmesinde değilseniz:
 - Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden istediğiniz çıkışı en iyi anlatan **Setting Shortcut** (Ayar Kısayolu) öğesini seçin.
 - Image Settings (Resim Ayarları) penceresini görüntülemek için **Settings** (Ayarlar) öğesini seçin.
 - Advanced (Gelişmiş) sekmesini görüntülemek için, Image Settings (Resim Ayarları) penceresinde **Advanced Image Setup** (Gelişmiş Resim Ayarı) simgesini seçin.
2. **Input document is** (Giriş belgesi): **Two Sided** 'ı (İki Taraflı) seçin.
3. **Different settings per side** (Her yüz için farklı ayarlar) seçeneğini açın.
4. **Images per side** (Bir yüzdeki resim sayısı): **One** (Bir).



5. Image Settings (Resim Ayarları) penceresine dönmek için **Done** (Bitti) düğmesini seçin.

NOT: Şimdi *Side* (Taraf) seçeneğinin iki girişi olduğunu göreceksiniz: **Front** (Ön) ve **Back** (Arka).



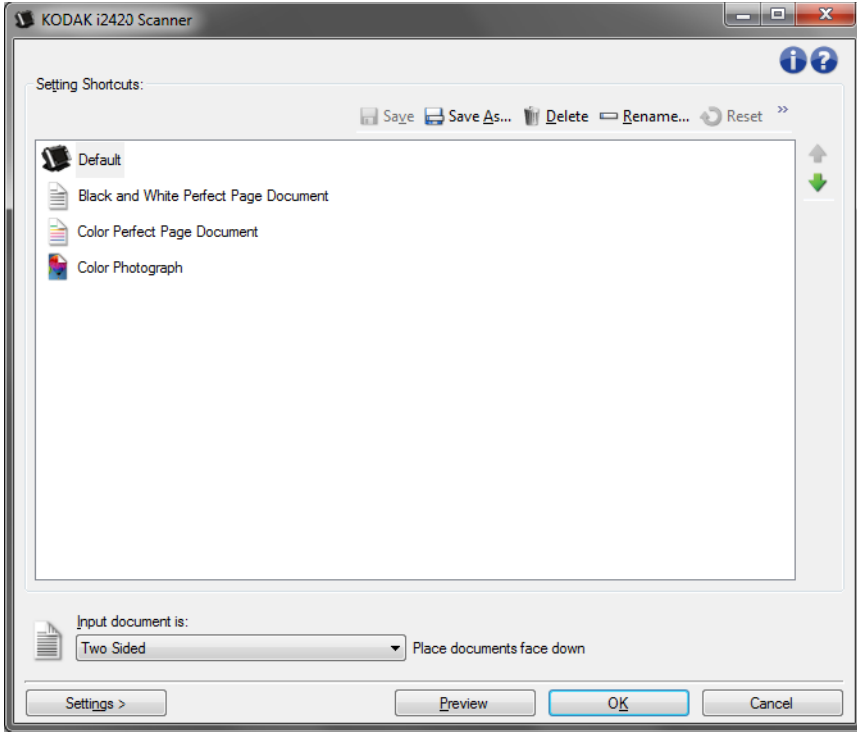
6. **Taraf** seçin: **Front** (Ön) öğesini seçin.
7. General (Genel) sekmesinde *Scan as* (Farklı Tara) seçeneği için **Color (24-bit)** (Renkli (24 bit)) öğesini seçin.

NOT: Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki geri kalan sekmelerde ön taraf ayarlarında diğer değişiklikleri yapın.
8. **Taraf** seçin: **Back** (Arka) öğesini seçin.
9. General (Genel) sekmesinde *Scan as* (Farklı Tara) seçeneği için **Black and White** (Siyah Beyaz) (**1 bit**) seçeneğini belirleyin.

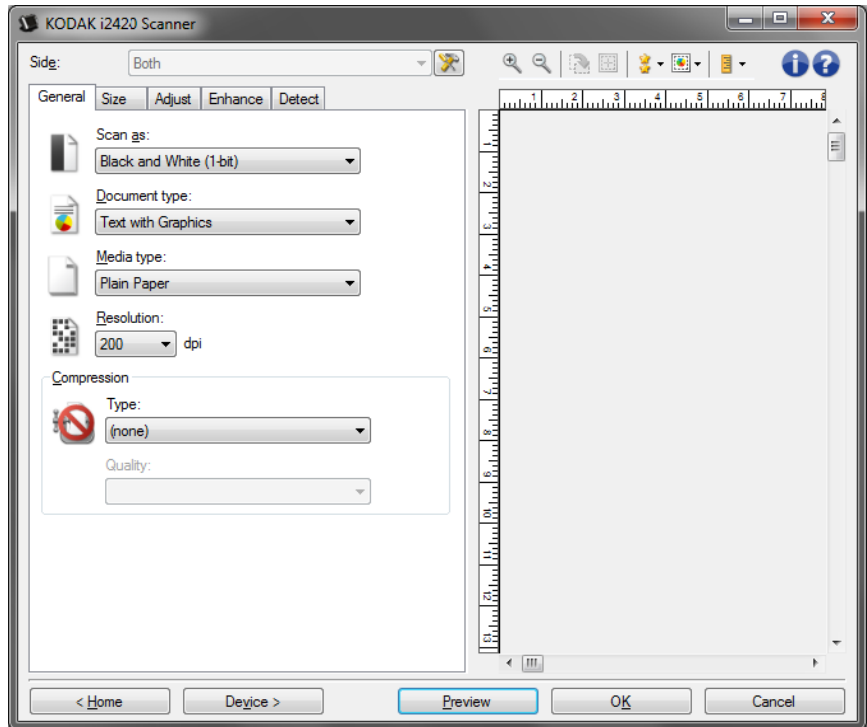
NOT: Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki geri kalan sekmelerde arka taraf ayarlarında diğer değişiklikleri yapın.
10. Bitirince, ana Scanner (Tarayıcı) penceresine dönmek için **Giriş**'i seçin ve ardından seçimlerinizi kısayola kaydetmek için **Kaydet**'i seçin.

Yeni Ayar Kısayolu oluşturma

1. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinde, listeden bir Ayar Kısayolu seçin. İstenen görüntü çıkışı en yakın şekilde tanımlayan bir kısayol seçmeniz önerilir.



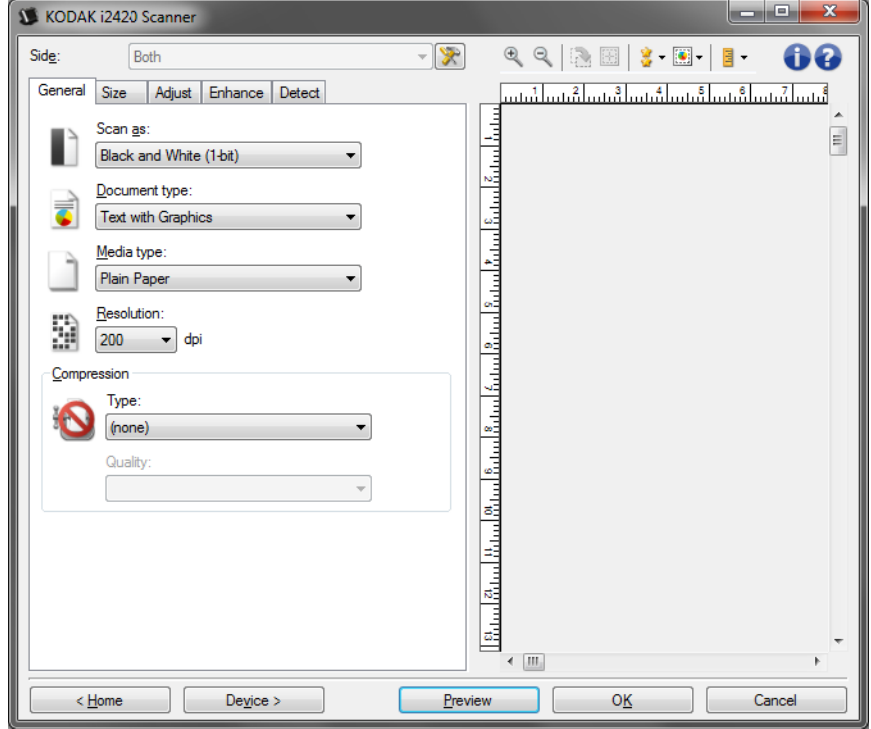
2. Belgenizin önünün mü, arkasının mı, yoksa her iki tarafının mı elektronik resmini yakalamak istediğinizi belirleyin ve *Input document is* (Giriş belgesi) alanından seçimi yapın.
3. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinde **Settings** (Ayarlar) öğesini seçin. Image Settings (Resim Ayarları) penceresinin General (Genel) sekmesi görüntülenir.



4. General (Genel) sekmesinde uygun seçenekleri belirleyin.
NOT: Gerekirse, diğer sekmelerdeki her ayarı gözden geçirin ve değişiklikleri yapın.
5. Tarayıcının giriş tepsisine örnek bir belge yerleştirin.
6. Ortaya çıkan resmi gözden geçirmek için **Preview** (Önizleme) ögesini seçin.
NOT: Resimler kabul edilemezse, farklı bir önceden tanımlanmış Ayar Kısayolu seçebilir veya Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki geri kalan sekmelerde ek değişiklikler yapabilirsiniz.
7. Aygıt Ayarları penceresini görüntülemek için, Resim Ayarları penceresinde **Aygıt**'ı seçerek istediğiniz Aygıt ayarlarını tanımlayın.
8. Her sekmeyi gözden geçirin ve uygun seçenekleri veya tarayıcının gerçekleştirmesini istediğiniz eylemleri seçin.
9. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresine dönmek için **Home** (Giriş) ögesini seçin.
10. Save As (Farklı Kaydet) penceresini görüntülemek için **Save As** (Farklı Kaydet) ögesini seçin.
11. Sizin için anlamlı olan yeni bir kısayol adı girin ve **Save** (Kaydet) ögesini seçin.

Resim Ayarlarını Değiştirme

1. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden, istediğiniz çıkışı en iyi tanımlayan bir Ayar Kısayolu seçin.
2. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden *Input document is* (Giriş belgesi) seğeneğini belirleyin.
3. Image Settings (Resim Ayarları) penceresini görüntülemek için **Settings** (Ayarlar) gesini seçin.



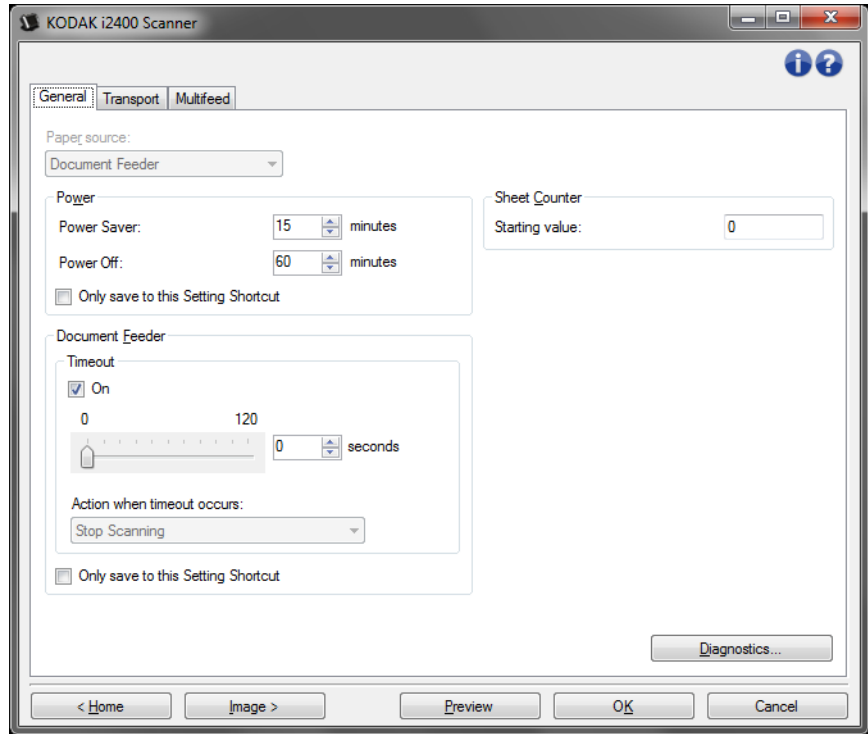
4. Herhangi bir ayar yapmadan önce, kullanılabilen seçenekleri tanımak için Image Settings (Resim Ayarları) penceresindeki sekmelere göz atın.
5. Kullanmak istediğiniz her seçenek için, tarayıcının tarama sırasında gerçekleştirmesini istediğiniz uygun seçimleri yapın.
6. Seçeneklerinizin sonucunu görmek isterseniz:
 - Tarayıcının giriş tepsisine örnek bir belge yerleştirin.
 - Önizleme taraması gerçekleştirmek için **Preview** (nizleme) gesini seçin.

NOTLAR:

- Resimler kabul edilemezse, farklı bir Ayar Kısayolu seçebilir veya Image Settings (Resim Ayarları) penceresinde her sekmei yeniden gözden geçirerek geçerli Ayar Kısayolu ile çalışmaya devam edebilirsiniz. Gerekirse bu adımı yineleyin.
 - Etkileşimli değişiklikler yapıyorsanız, en yüksek nizleme kalitesini kullanarak resme nizleme yapmanız önerilir.
7. Bitirince, ana Scanner (Tarayıcı) penceresine dönmek için **Home** (Giriş) gesini seçin ve ardından seçimlerinizi kısayola kaydetmek için **Save** (Kaydet) gesini seçin.

Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresi

Bu pencereden, kullanılabilir sekmeleri kullanarak, tüm tarayıcıya özgü seçeneklerin yanı sıra tanı işlemlerini de ayarlayabilirsiniz. Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresinde kullanılan değerler, *Ayar Kısayolu*'na kaydedilir. Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresinde General (Genel) ve Multifeed (Çoklu Besleme) sekmeleri yer alır.



Home (Giriş) — sizi ana Scanner (Tarayıcı) penceresine döndürür.

Image (Resim) — Image Settings (Resim Ayarları) penceresini görüntüler.

Preview (Önizleme) — bir tarama başlatır ve ardından, tarama resmi önizleme alanına yerleştirilmiş olarak Resim Ayarları penceresini görüntüler. Görüntülenen resim, geçerli kısayol ayarlarınızı temel alan bir örnektir.

OK/Scan (Tamam/Tara) — seçildiğinde, kaydedilmemiş değişiklikleri kaydetmeniz istenir.

NOT: Bu düğme **OK (Tamam)** ise, kaydedilmemiş değişiklikler geçerli tarama oturumu için geçerli kalacaktır.

Cancel (İptal) — hiçbir değişikliği kaydetmeden, ana Scanner (Tarayıcı) penceresini kapatır.

Bilgi Simgeleri



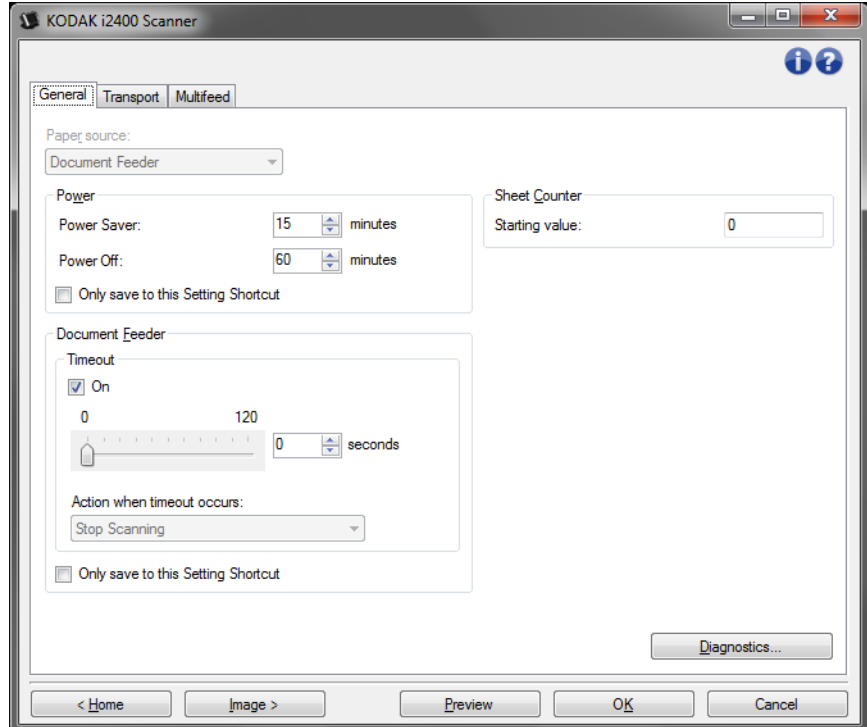
Hakkında: tarayıcının sürümünü ve telif hakkı bilgilerini görüntüler.



Yardım: geçerli durumda görüntülenen pencere için yardım bilgilerini görüntüler.

Device (Aygıt) - General (Genel) sekmesi

General (Genel) sekmesi tarayıcıya özgü seçenekleri ayarlamayı ve tarayıcı tanılamaya erişim sağlar.



Paper Source (Kağıt Kaynağı)

- **Automatic** (Otomatik): Önce belge besleyicide kağıt arar. Giriş tepesinde belge yoksa, tarayıcı düz yataktan tarar.
- **Document Feeder** (Belge Besleyici): tarayıcı yalnızca giriş tepesindeki belgeleri tarar.
- **Flatbed** (Düz Yatak): tarayıcı düz yataktan tarar.

NOT: **Automatic** (Otomatik) ve **Flatbed** (Düz yatak) seçenekleri yalnızca, tarama uygulaması tarayıcıya bağlandığında düz yatak aksesuarınız takılıysa kullanılabilir.

Power Saver (Güç Tasarrufu) — tarayıcının güç tasarrufu moduna geçmeden önce hareketsiz kalacağı süreyi, dakika cinsinden, ayarlamaya olanak tanır.

Power Off (Gücü Kapat) — Otomatik olarak kapatılmadan önce tarayıcının güç tasarrufu modunda olması gereken süreyi dakika cinsinden ayarlamayı sağlar.

NOT: *Güç Tasarrufu* ayarı tüm *Ayar Kısayolları* ile paylaşılır. **Yalnızca bu Ayar Kısayolu'na kaydet** seçeneğini açmadığınız sürece yapacağınız herhangi bir değişiklik tüm kısayolları etkiler.

Document Feeder (Belge Besleyici)

- **Timeout** (Zaman aşımı): tarayıcının, zaman aşımı gerçekleşmeden önce, son belgenin besleyiciye girmesinden sonra bekleyeceği süreyi seçmenize olanak sağlar.

Zaman aşımı oluşturduğundaki eylem: belge besleyici zaman aşımına ulaşıldığında gerçekleştirilecek eylemi gösterir.

- **Stop Scanning** (Taramayı Durdur): tarama durdurulur ve kontrol yeniden tarama uygulamasına geçer (ör., işi bitirir).

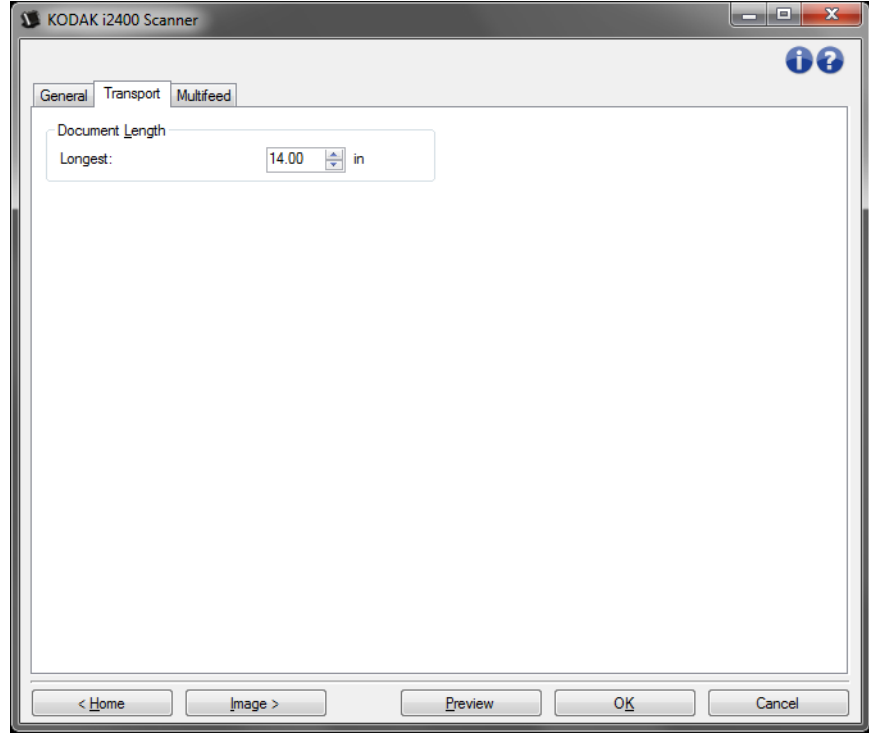
Sayfa Sayacı — Tarayıcıya konulan bir sonraki kağıda atanacak numarayı girer. Bu, tarayıcı tarafından sırayla artırılır ve resim üstbilgisinde döndürülür.

NOT: Bunu değiştirdiğinizde **Aygıt - Yazıcı sekmesi** üzerindeki Sayaç seçeneği etkilenir.

Diagnostics (Tanılama) — Diagnostics (Tanılama) sekmesini görüntüler.

Device (Aygıt) - Transport (Aktarım) sekmesi

Aktarım sekmesi tarayıcınızın aktarım alanında nasıl yönetildiğiyle ilgili seçenekleri ayarlamanıza olanak verir.



Belge Uzunluğu

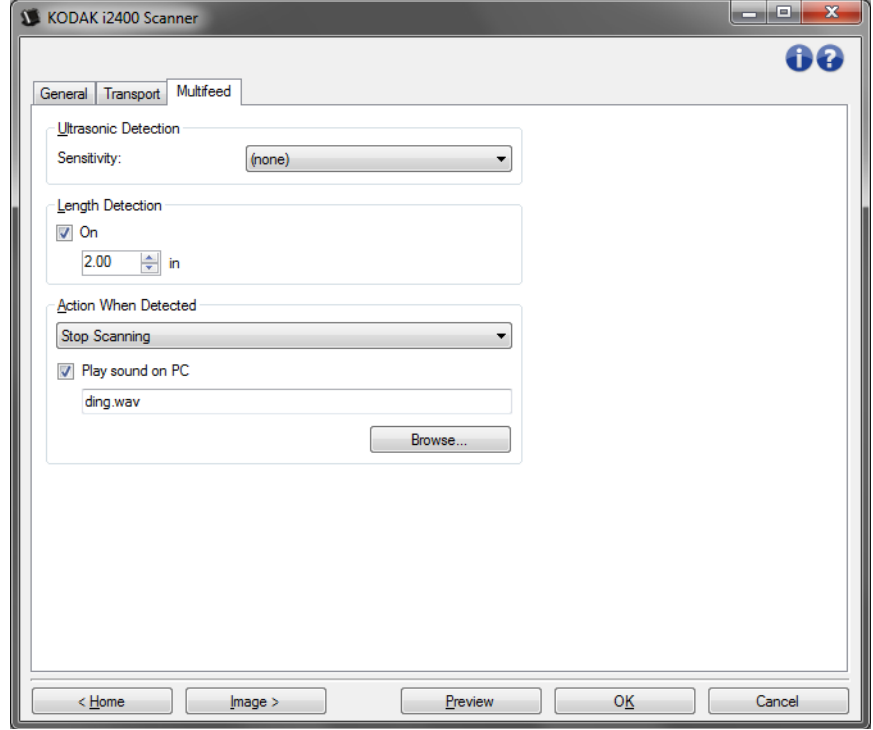
En uzun — belge grubunuzdaki en uzun belgenin uzunluğunu belirten bir değer seçin.

NOTLAR:

- Bu değeri değiştirmek aşağıdaki ayarlar için maksimum değerleri etkileyecektir: *Image Size* (Resim Boyutu) - *Outline* (Anahat); *Multifeed* (Çoklu Besleme) - *Length Detection* (Uzunluk Algılama).
- *Farklı tara* ve *Çözünürlük* seçeneklerine yönelik her ayar kombinasyonu en yüksek uzunluklarda desteklenmez. Uygulamalarda daha fazla esneklik sağlamak için, tarayıcı uzunluğu desteklenmeyen bir belge belirlemediği sürece bir hata oluşturmaz.
- Tarayıcının genel çıkışı yüksek uzunluklarda düşürülebilir.

Device (Aygıt) - Multifeed (Çoklu Besleme) sekmesi

Çoklu besleme algılaması, besleyiciye birbirlerinin üstünde girebilecek belgeleri algılayarak, belge işlemeye yardımcı olur. Çoklu beslemeler, zımbalanmış belgeler, belgelerdeki yapışkanlar veya elektrostatik olarak yüklenmiş belgeler nedeniyle gerçekleşebilir.



Ultrasonic Detection (Ultrasonik Algılama)

Sensitivity (Duyarlılık) — tarayıcıya birden çok belge beslenip beslenmediğini belirlemek için tarayıcının çalışma yoğunluğunu denetler. Çoklu beslemeler, belgeler arasındaki hava boşlukları algılanarak tetiklenir. Bu, karışık kalınlıklarda belgeler içeren iş takımlarıyla çoklu besleme algılamasının kullanılmasına olanak verir.

- **(yok)**
- **Low (Düşük):** en az etkin olan ayardır; etiketleri ve düşük kaliteli, kalın veya buruşmuş belgeleri çoklu besleme olarak algılama olasılığı düşüktür.
- **Medium (Orta):** iş setinizde farklı kalınlıklarda belgeler veya belgeye eklenmiş etiketler varsa bu ayarı kullanın. Etiket malzemesine bağlı olarak çoğu etiketli belge çoklu beslenen belge olarak algılanmaz.
- **High (Yüksek):** en etkin ayardır. Tüm belgelerin kalınlığı 20 libreden fazla değilse, bu ayarı kullanmak uygundur.

NOT: Ayar ne olursa olsun, “yapışkan” notlar yine çoklu besleme belgeleri olarak algılanabilir.

Length Detection (Uzunluk Algılama) — iş takımınızdaki belgelerin maksimum uzunluğunu seçmenize olanak sağlar. Tarayıcı o uzunlukta veya daha uzun bir belge algırsa, çoklu besleme gerçekleştiğini belirler. Bu seçeneği **kapalı** duruma getirebilir veya bir uzunluk ayarlayabilirsiniz.

Action When Detected (Algılandığındaki Eylem) — çoklu besleme algılandığında tarayıcının gerçekleştirmesini istediğiniz eylemi seçin.

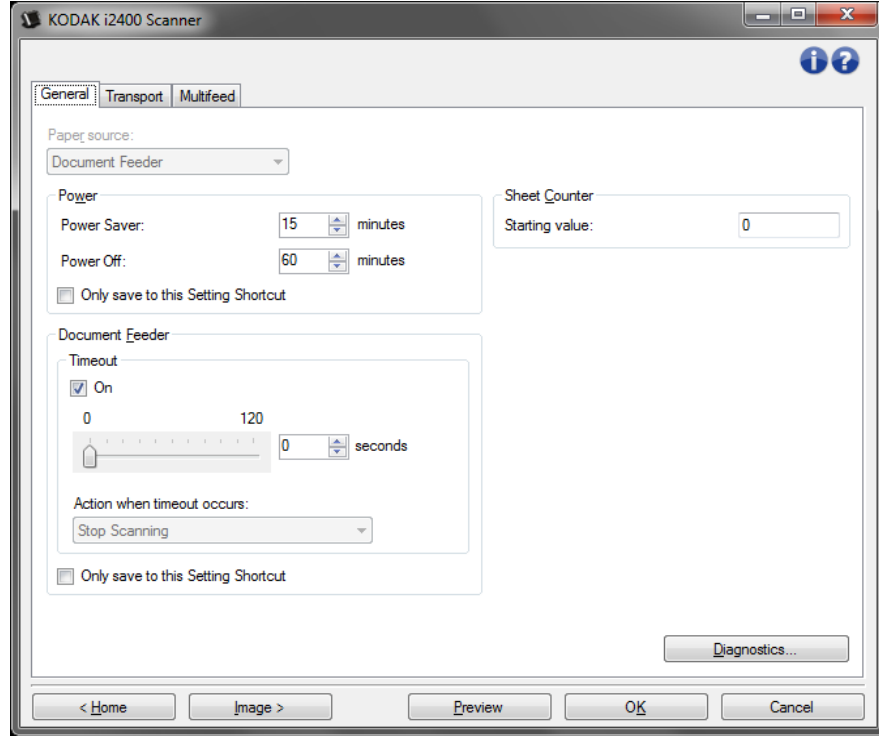
- **Stop Scanning** (Taramayı Durdur): tarama durdurulur ve kontrol yeniden tarama uygulamasına geçer (örneğin, iş sonlandırılır). Kağıt yolunun temizlendiğini doğrulayın ve tarama oturumunu tarama uygulamasından yeniden başlatın.
- **Taramayı Durdur - görüntü oluştur**: tarama durdurulur ve kontrol yeniden tarama uygulamasına geçer (örneğin, iş sonlandırılır). Çoklu beslemeye uygulanmış belgenin görüntüleri oluşturulur. Kağıt yolunun temizlendiğini doğrulayın ve tarama oturumunu tarama uygulamasından yeniden başlatın.
- **Stop Scanning - leave paper in path** (Taramayı Durdur - kağıdı yolda bırak): tarama hemen durdurulur (kağıt yolu temizlenmeye çalışılmaz) ve kontrol yeniden tarama uygulamasına geçer (iş sonlandırılır). Tarama uygulamasından tarama oturumunu yeniden başlatmadan önce kağıt yolundan belgeleri temizleyin.
- **Continue Scanning** (Taramaya Devam Et): tarayıcı taramaya devam eder.

Play sound on PC (PC'de ses çal) — çoklu besleme algılandığında PC'nin ses vermesini isterseniz bu seçeneği açın. İsteddiğiniz .wav dosyasını seçmek için **Gözet** düğmesini tıklatabilirsiniz.

NOT: PC'deki ses, tarayıcıda çoklu beslemenin tam algılandığı zamanda gerçekleşmeyebilir.

Aygıt ayarlarını değiştirme

1. Ana Scanner (Tarayıcı) penceresinden, istediğiniz çıkışı en iyi tanımlayan bir Ayar Kısayolu seçin.
2. Image Settings (Resim Ayarları) penceresini görüntülemek için **Settings** (Ayarlar) ögesini seçin.
3. Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresini görüntülemek için **Device** (Aygıt) ögesini seçin.



4. Herhangi bir ayar yapmadan önce, kullanılabilen seçenekleri tanımak için Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresindeki sekmelere göz atın.
5. Kullanmak istediğiniz her seçenek için, tarayıcının tarama sırasında gerçekleştirmesini istediğiniz uygun seçimleri yapın.
6. Bitirince, ana Scanner (Tarayıcı) penceresine dönmek için **Home** (Giriş) ögesini seçin ve ardından seçimlerinizi kısayola kaydetmek için **Save** (Kaydet) ögesini seçin.

Diagnosics (Tanı) penceresi

Bu pencereden, tarayıcının tanı işlevlerine erişebilirsiniz. Diagnosics (Tanı) penceresi aşağıdaki sekmeleri içerir: General (Genel), Component (Bileşen), Debug (Hata Ayıklama) ve Logs (Günlükler). Diagnosics (Tanı) penceresine, Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresinin General (Genel) sekmesinde bulunan Diagnosics (Tanı) düğmesiyle erişilebilir.

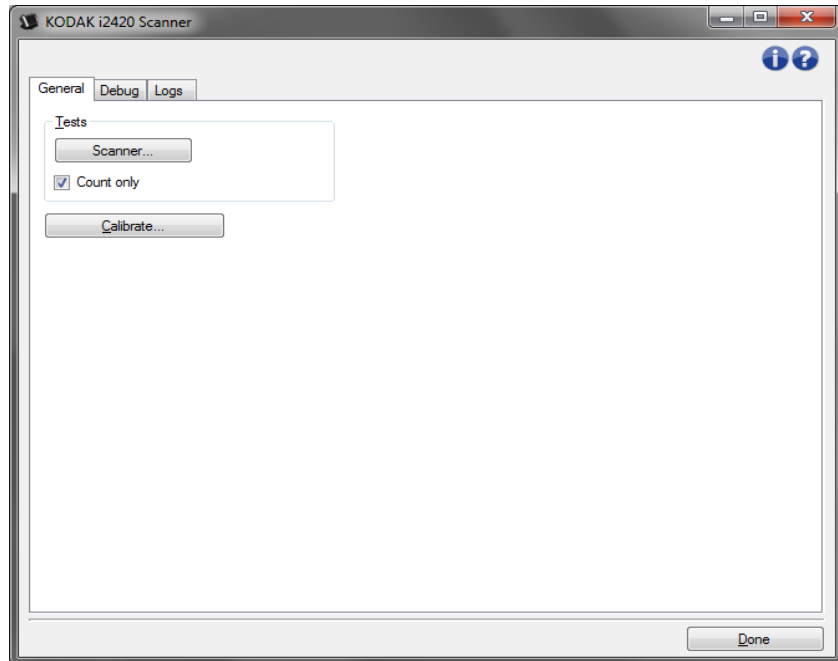
Device (Aygıt) — tanı işleminin gerçekleştirileceği aygıtı seçmenize olanak verir. Seçenekler şunlardır: **Document Feeder** (Belge Besleyici) veya **Flatbed** (Düz Yatak).

NOT: Bu seçenek yalnızca tarama uygulaması tarayıcıya bağlıyken düz yatak aksesuarınız takılıysa kullanılabilir.

Done (Bitti) — Device Settings (Aygıt Ayarları) penceresine dönmenizi sağlar.

Diagnosics (Tanı) - General (Genel) sekmesi

General (Genel) sekmesi, tarayıcı sınaması yapabilmenize izin verir ve tarayıcı saatini görüntüler.




Sınamalar

- **Scanner (Tarayıcı)** — güç açma otomatik sınamasına benzer ama daha kapsamlıdır. Bu düğmeyi tıklattığınızda, aygıt tüm tarayıcı donanımının çalışıp çalışmadığını belirleyecek bir dizi denetimden geçer.
- **Count only (Yalnızca say)** — resimleri tarama uygulamasına göndermeden tarayıcıya giren belgeleri sayar. Bu sınama, bu seçeneğin etkin olduğu tarama oturumu sırasında gerçekleştirilir.

NOT: Bu sınama, tarama uygulamasının tarayıcı bağlantısı kesildiğinde otomatik olarak kapatılır.

Tarayıcı Saati

- **Gerçek (GMT)**: tarayıcının Greenwich Ortalama Saati'ni görüntüler.
- **Corresponding local time** (Karşılık gelen yerel saat): tarayıcının Greenwich Ortalama Saatini bilgisayarın yerel bilgisayarında görüntüler.
- **Refresh** (Yenile) **simgesi** : Geçerli tarayıcı saatini yeniden görüntüler.

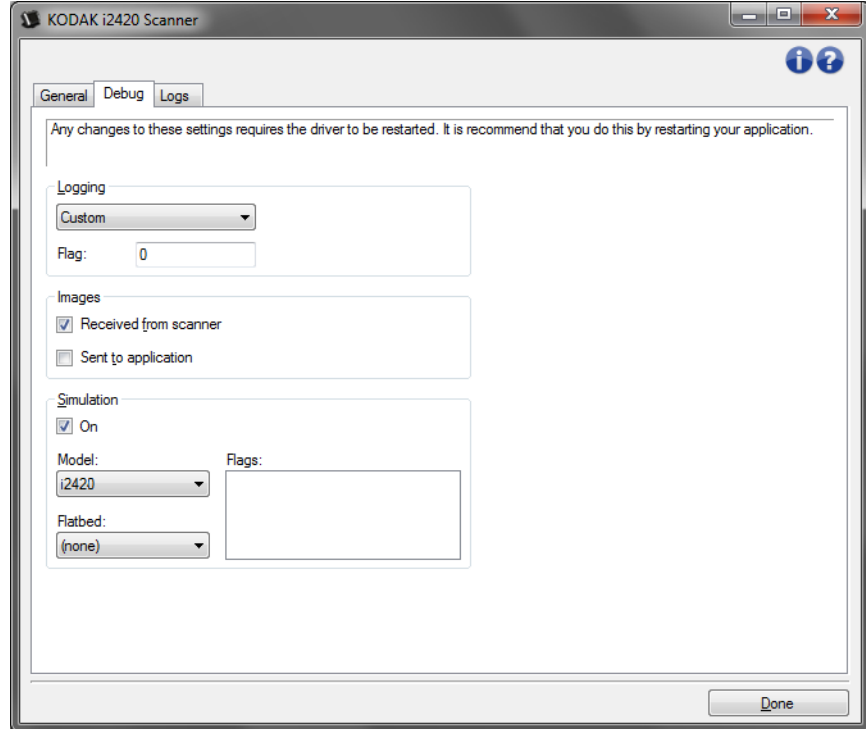
Calibrate (Kalibre) — Kalibrasyon penceresini görüntüler.

Diagnosics (Tanı) - Debug (Hata Ayıklama) sekmesi

Debug (Hata Ayıklama) sekmesi, destek personelinin tarama kullanımıyla ilgili oluşabilecek herhangi bir sorunu tespit etmesini sağlayacak seçenekleri açabilmesini sağlar. Bu sekmede yalnızca destek ekibinin istemesi durumunda değişiklik yapmanız önerilir.

NOTLAR:

- Bu sekmedeki seçeneklerin tümü, yalnızca seçili Ayar Kısayolu için değil tüm Ayar Kısayolları için geçerlidir ve hemen kaydedilir.
- Bu sekmede herhangi bir değişiklik yapmak için, uygulamanızı yeniden başlatmanız gereklidir.



Logging (Günlük) — tarayıcı ve tarayıcı uygulaması arasındaki iletişimi kaydeder. Seçenekler şunlardır: **Off** (Kapalı), **On** (Açık) veya **Custom** (Özel).

Images - Received From Scanner (Resimler - Tarayıcıdan Alınan) — tarayıcıdan bilgisayara alınan resimleri kaydeder.

Images - Sent To Application (Resimler - Uygulamaya Gönderilen) — tarayıcıdan tarama uygulamasına alınan resimleri kaydeder.

Simulation (Simülasyon) — gerçek tarama kullanmadan TWAIN Sürücüsü/Veri Kaynağı'nı kullanabilmenizi sağlar.

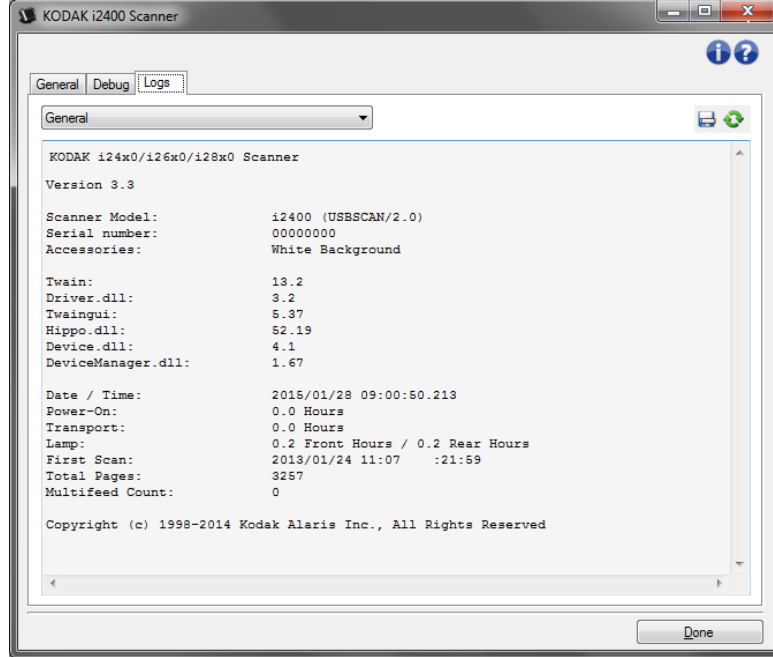
- **Model:** simüle edilecek özel modeli seçmenize olanak verir.
- **Flatbed** (Düz Yatak): simüle edilecek özel düz yatak aksesuarını seçmenize olanak verir.
- **Flags** (Bayrak): TWAIN Sürücünüz/Veri Kaynağınız tarafından destekleniyorsa, bu simülasyon tarayıcınızın yüklediği aksesuar listesini içerecektir.

Diagnosics (Tanı) - Logs (Günlükler) sekmesi

Günlükler sekmesi, tarayıcı bilgilerini görüntülemenize olanak verir.

Günlükler

- **Genel:** tarayıcının sürüm bilgilerini, seri numarasını, takılı/yüklü aksesuarları, sayaçları vb. görüntüler.
- **Operatör:** tarayıcının günlüğünü görüntüler. Bu günlük yalnızca destek personeliniz tarafından temizlenebilir.



Araç Çubuğu düğmeleri



Farklı Kaydet: destek personelinizin gözden geçirmesi için tüm günlükleri kaydeder. Seçildiğinde, Farklı Kaydet penceresi görüntülenir:

- **Tanım:** günlükleri kaydetme sorunu/nedeni hakkında kısa bir açıklama girin.
- **Klasör:** günlüklerin kaydedileceği konum.
- **Gözet:** kullanmak istediğiniz klasörü bulabilmeniz için, işletim sisteminin Dosya Aç penceresini görüntüler.
- **Hata ayıklama resimlerini ekle:** üretilen hata ayıklama resimlerini günlüklere ekler. Bu varsayılan olarak açılır ve yalnızca destek personeliniz tarafından önerildiğinde kapatılmalıdır.
- **Kaydet:** günlükleri .eklog uzantısıyla bir dosyaya kaydeder.



Yenile: geçerli olarak görüntülenen günlüğü yeniler.

