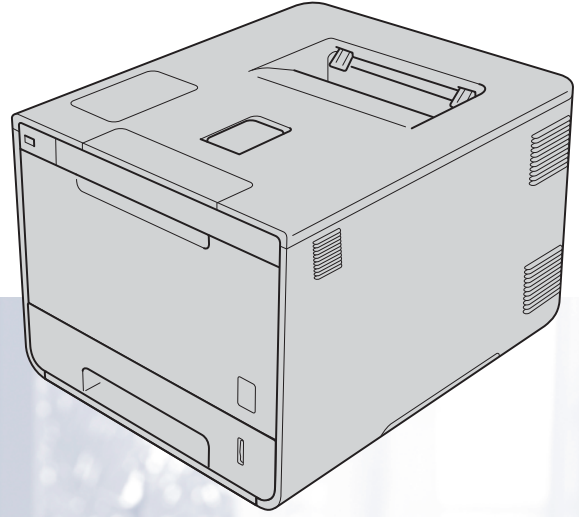


Kullanım Kılavuzu

Brother Lazer Yazıcı

HL-L8250CDN
HL-L8350CDW



Görme engelli kullanıcılar için

Bu kılavuzu Screen Reader "metinden konuşmaya" yazılımıyla okuyabilirsiniz.

Makinenizi kullanabilmeniz için önce donanımı ayarlayıp sürücüyü yüklemeniz gerekir.

Makineyi ayarlamak için lütfen Hızlı Kurulum Kılavuzu'nu kullanın. Kutuda, basılı bir kopya bulabilirsiniz.

Makineyi kullanmadan önce lütfen bu Kullanım Kılavuzu'nu baştan sona okuyun.

Ürün desteği, en son sürücü güncellemeleri, hizmet programları, sık sorulan sorulara (SSS) ve teknik sorulara yanıtlar için lütfen <http://solutions.brother.com/> adresini ziyaret edin.

Not: Modellerin tümü her ülkede mevcut değildir.

Kullanıcı Kılavuzları ve bunları nerede bulabilirim?

Hangi Kılavuz?	İçindekiler?	Nerede?
Ürün Güvenlik Kılavuzu	Önce bu kılavuzu okuyun. Makinenizi ayarlamadan önce Güvenlik Talimatları'nı okuyun. Ticari markalar ve yasal sınırlamalar için bu Kılavuza bakın.	Basılı / Kutuda
Hızlı Kurulum Kılavuzu	Makinenizi ayarlamak ve kullandığınız işletim sistemi ve bağlantı türü için sürücüler ve yazılımı yüklemek için talimatları izleyin.	Basılı / Kutuda
Kullanım Kılavuzu	Yazdırma işlemlerini ve sarf malzemelerini değiştirmeyi ve rutin bakım işlemlerini gerçekleştirmeyi öğrenin. Sorun giderme ipuçlarına bakın.	PDF dosyası / CD-ROM / Kutuda
Ağ Kullanım Kılavuzu	Bu Kılavuz, Brother makinesi kullanılan kablolu ve kablosuz ağ ayarları ve güvenlik ayarları hakkında kullanışlı bilgiler sağlar. Makineniz için desteklenen protokol bilgilerini ve ayrıntılı sorun giderme ipuçlarını da bulabilirsiniz.	HTML dosyası / CD-ROM / Kutuda
Google Cloud Print Kılavuzu	Bu Kılavuz İnternet üzerinden yazdırmak için Brother makinenizi bir Google hesabına yapılandırma ve Google Cloud Print hizmetlerini kullanma hakkında bilgiler sağlar.	PDF dosyası / http://solutions.brother.com/ adresindeki Brother Solutions Center

Bazı Önemli Bilgiler:

A. İthalatçı ve üretici firmaların irtibat bilgileri

İthalatçı firma: BROTHER International Gulf (FZE.) Türkiye İstanbul Şubesi
İçerenköy Mahallesi, Halyolu Caddesi
Bay Plaza No:5 Kat:14 34752 Ataşehir / İstanbul
Tel : 0-216-577 68 17 pbx
Fax : 0-216-577 68 19
info@brother.com.tr

Üretici firma : BROTHER INDUSTRIES LTD.
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho — ku, Nagoya
467-8561 , Japan
Tel : 00-81-528 24 2072
Fax :00-81-528116826
brother@brother.com

- B. Bakım onarım ve kullanımda uyulması gereken kurallar;
Bakınız, Düzenli Bakım başlığı.
- C. Taşıma ve nakliye esnasında dikkat edilecek hususlar;
Cihaz, orijinal ambalaj kutusunda gerekli destekleri takılmış halde , nem ve sıvıdan etkilenmeyecek, üzerine ağırlık gelmeyecek şekilde taşınmalıdır.
- D. Kullanım sırasında insan veya çevre sağlığına tehlikeli veya zararlı olabilecek durumlara ilişkin uyarılar;
Bakınız, Ürün Güvenlik Kılavuzu.
- E. Kullanım hatalarına ilişkin bilgiler;
Bakınız, Düzenli Bakım başlığı.
- F. Tüketicinin kendi yapabileceği bakım onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler;
Bakınız, Düzenli Bakım başlığı.
- G. Periyodik bakım ile ilgili bilgiler
Bakınız, Düzenli Bakım başlığı.
- H. Bağlantı ve montaj bilgileri
Bakınız Hızlı Kurulum Kılavuzu
- I. Bakanlıkça tespit ve ilan edilen kullanım ömrü
Cihazınızın kullanım ömrü 7 yıldır.
- J. Servis istasyonları irtibat bilgileri
Bakınız, Garanti Kartı Yetkili Servis Listesi
- K. Malın enerji tüketimi açısından verimli kullanımına ilişkin bilgiler
Bakınız, Genel Bilgiler.

Dokümantasyonu kullanma

Bir Brother makinesi satın aldığınız için teşekkür ederiz! Dokümantasyon makinenizden en iyi şekilde yararlanmanızı sağlayacak.

Dokümantasyonda kullanılan semboller ve kurallar

Aşağıdaki semboller ve kurallar dokümantasyon boyunca kullanılabilir:

⚠ UYARI

UYARI, kaçınılmadığı takdirde, ölüm veya ciddi yaralanmalara neden olabilecek potansiyel olarak tehlikeli bir durumu işaret eder.

ÖNEMLİ

ÖNEMLİ, yalnızca mülke -zarar- veren ya da üründe işlev kaybına neden olan potansiyel olarak tehlikeli bir durumu işaret eder.

NOT

Notlar karşılaşılabileceğiniz durumlar karşısında ne yapmanız gerektiğini belirtir ya da yapmakta olduğunuz işlemin makinenin diğer özellikleriyle nasıl kullanılacağı konusunda ipuçları verir.

Elektrik Tehlikesi simgeleri, elektrik çarpması olasılığına karşı sizi uyarır.



Yangın Tehlikesi simgeleri yangın olasılığına karşı sizi uyarır.



Sıcak Yüzey simgeleri, makinenin sıcak parçalarına dokunmamanız gerektiği konusunda sizi uyarır.



Yasaklama simgeleri gerçekleştirilmemesi gereken işlemleri gösterir.



Kalın

Kalın stil makinenin kontrol panelindeki veya bilgisayar ekranındaki düğmeleri tanımlar.

İtalik

İtalik stil önemli bir noktayı vurgular veya ilgili bir konuyu gösterir.

Courier New

Courier New yazı tipi makinenizin LCD'sinde gösterilen mesajları tanımlar.

Brother Utilities'e Erişme (Windows®)

Brother Utilities  aygıtınızda kurulu tüm Brother uygulamalarına kolay erişim sunan bir uygulama başlatıcısıdır.

- 1 (Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 ve Windows Server® 2008 R2)

 (Başlat) > Tüm Programlar > Brother >  Brother Utilities öğesine tıklayın.

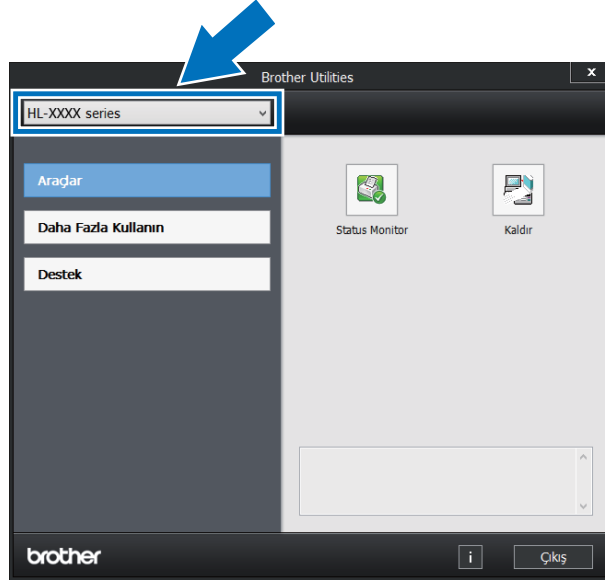
(Windows® 8 ve Windows Server® 2012)

Başlat ekranından ya da masaüstünden  (Brother Utilities) öğesine dokunun veya tıklayın.

(Windows® 8.1 ve Windows Server® 2012 R2)

Farenizi **Başlangıç** ekranının sol alt köşesine götürün ve  öğesine tıklayın (eğer dokunmatik bir aygıt kullanıyorsanız, **Uygulamalar** ekranını görüntülemek için **Başlangıç** ekranının altından üstüne doğru kaydırma yapın). **Uygulamalar** ekranı görüldüğünde,  (Brother Utilities) öğesine dokunun veya tıklayın.

- 2 Makinenizi seçin.



- 3 Kullanmak istediğiniz işlemi seçin.

İçindekiler

1	Yazdırma Yöntemleri	1
	Bu Makine hakkında	1
	Önden görünüm ve Arkadan görünüm	1
	Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı	2
	Kağıdın türü ve boyutu	2
	Özel kağıt kullanımı	4
	Bilgisayardan yazdırırken yazdırılamayan alan	7
	Kağıt yükleme	8
	Kağıt ve baskı ortamı yükleme	8
	Standart kağıt çekmecesine ve isteğe bağlı alt çekmeceye kağıt yükleme	8
	Çok amaçlı çekmeceye (ÇA çekmece) kağıt yükleme	12
	2 taraflı yazdırma	20
	Kağıdın her iki tarafına yazdırma için yönergeler	20
	Otomatik 2 taraflı yazdırma	21
	Manuel 2 taraflı yazdırma	23
	Bir USB flash bellek veya yığın depolamayı destekleyen dijital fotoğraf makinesinden yazdırma	24
	Doğrudan yazdırma için bir PRN dosyası oluşturma	25
	Doğrudan USB flash bellekten veya yığın depolamayı destekleyen dijital fotoğraf makinesinden yazdırma	26
2	Sürücü ve Yazılım	29
	Yazıcı sürücüsü	29
	Doküman yazdırma	30
	Yazıcı sürücüsü ayarları	31
	Windows®	32
	Yazıcı sürücüsü ayarlarına erişme	32
	Windows® yazıcı sürücüsündeki özellikler	33
	Temel sekmesi	33
	Gelişmiş sekmesi	41
	Yazdırma Profilleri sekmesi	50
	Aygıt Ayarları sekmesi	52
	Destek	53
	BR-Script3 yazıcı sürücüsündeki özellikler (PostScript® 3™ dil emülasyonu)	55
	Yazıcı sürücüsünün yüklemesini kaldırma	63
	Status Monitor	64
	Macintosh	66
	Yazıcı sürücüsündeki özellikler (Macintosh)	66
	Sayfa yapısı seçeneklerini belirleme	66
	BR-Script3 yazıcı sürücüsündeki özellikler (PostScript® 3™ dil emülasyonu)	76
	Yazıcı sürücüsünü kaldırma	81
	Status Monitor	82
	Yazılım	84
	Ağlar için yazılım	84

3 Genel Bilgiler 85

Kontrol paneli.....	85
Kontrol paneline genel bakış	85
LED göstergeleri.....	87
Makine durumu mesajları	87
Ayarlar tablosu.....	88
Kablosuz Ayarları için Metin Girme.....	103
Güvenli belgeler yazdırma	104
Güvenli belgeler.....	104
Güvenli belgeleri yazdırma	104
Güvenlik özellikleri	105
Ayar Kilidi.....	105
Secure Function Lock 3.0.....	106
IPSec.....	107
Çevre özellikleri	108
Toner Tasarruf.....	108
Uyku Zamanı	108
Derin Uyku modu.....	108
Otomatik Güç Kapatma	109
Sessiz mod özelliği	110
Sessiz modu açma/kapatma	110
Renk Düzeltme	111
Renkli Kalibrasyon.....	111
Renk Kaydı	112
Otomatik Düzeltme	112

4 Seçenekler 113

Alt çekmece (LT-320CL).....	114
SO-DIMM.....	115
SO-DIMM türleri.....	115
Ekstra bellek takma	116

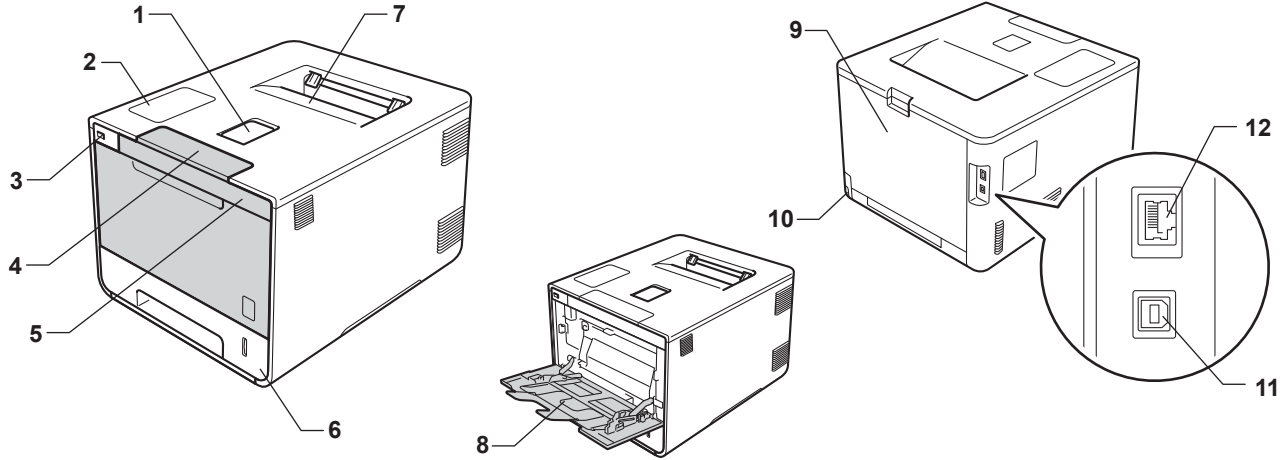
5 Düzenli Bakım 118

Sarf malzemelerini değiştirme	118
Toner kartuşları değiştirme.....	122
Drum ünitesini değiştirme	128
Kayış ünitesini değiştirme.....	135
Atık toner kutusunu değiştirme	141
Makineyi temizleme ve kontrol etme.....	148
Makinenin dışını temizleme	148
Makinenin içini temizleme.....	150
Korona tellerini temizleme	154
Drum ünitesini temizleme	157
Kağıt alma makarasını temizleme	164
Periyodik bakım gerektiren parçaları değiştirme.....	165
Makineyi ambalajlama ve nakletme	166

6	Sorun giderme	170
	Sorunu tanımlama	170
	Hata ve bakım mesajları	171
	Kağıt sıkışmaları	176
	Makinenizde sorun yaşıyorsanız	188
	Baskı kalitesini geliştirme.....	192
	Makine Bilgileri.....	200
	Seri Numarasını Kontrol Etme	200
	Varsayılan ayarlar.....	200
A	Ek	202
	Makinenin teknik özellikleri	202
	Genel	202
	Baskı ortamı	204
	Yazıcı.....	205
	Arayüz	205
	Ağ (LAN).....	206
	Direct Print özelliği.....	206
	Bilgisayar gereksinimleri.....	207
	Kağıt seçiminiz için önemli bilgiler	208
	Sarf Malzemeleri.....	209
	Toner kartuşu ömrüne ilişkin önemli bilgiler	210
	Brother numaraları	212
B	Dizin	213

Bu Makine hakkında

Önden görünüm ve Arkadan görünüm



- 1 Aşağıya dönük çıktı tepsi destek kapağı (destek kapağı)
- 2 Likit Kristal Ekrana (LCD) sahip kontrol paneli
- 3 USB direct print interface
- 4 Ön kapak açma düğmesi
- 5 Ön kapak
- 6 Kağıt çekmecesini
- 7 Aşağıya dönük çıktı çekmecesini
- 8 Çok amaçlı çekmece(ÇA çekmece)
- 9 Arka kapak (Yukarıya dönük çıktı çekmecesini açıkken)
- 10 AC güç konektörü
- 11 USB konektörü
- 12 10BASE-T / 100BASE-TX

NOT

Bu Kullanım Kılavuzu içindeki çoğu çizimde HL-L8350CDW gösterilmektedir.

Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı

Baskı kalitesi kullanmakta olduğunuz kağıdın türüne göre değişebilir.

Şu baskı ortamı türlerini kullanabilirsiniz: düz kağıt, ince kağıt, kalın kağıt, daha kalın kağıt, yazı kağıdı, geri dönüştürülmüş kağıt, etiketler, zarflar veya parlak kağıt (bkz. *Baskı ortamı* ►► sayfa 204).

En iyi sonuç için aşağıdaki yönergeleri uygulayın:

- Kağıt çekmecesine aynı zamanda farklı türde kağıtlar yüklemeyin; kağıt sıkışmalarına veya yanlış beslemelere neden olabilir.
- Doğru yazdırma için, yazılım uygulamanızda çekmecedeki kağıtla aynı kağıt boyutunu seçmeniz gerekir.
- Yazdırdıktan hemen sonra kağıdın yazdırılan yüzeyine dokunmaktan kaçının.
- Çok miktarda kağıt satın almadan önce, kağıdın makine için uygunluğundan emin olmak için az bir miktarını deneyin.

Kağıdın türü ve boyutu

Makine, takılı standart kağıt çekmecesine, çok amaçlı çekmece veya isteğe bağlı alt çekmecedan kağıt alır.

Yazıcı sürücüsündeki ve bu Kılavuzdaki kağıt çekmecelerinin adları şunlardır:

Çekmece	Ad
Kağıt Çekmecesine	Çekmece 1
İsteğe Bağlı Alt Çekmece Ünitesi	Çekmece 2
Çok amaçlı Çekmece	MP Çekmece

Kağıt Çekmecesine Kapasitesi

	Kağıt boyutu	Kağıt türleri	Sayfa sayısı
Kağıt Çekmecesine (Çekmece 1)	A4, Letter, Legal, B5 (JIS), Executive, A5, A5 (Uzun Kenar), A6, Folio ¹	Düz Kağıt, İnce Kağıt ve Geri Dönüştürülmüş Kağıt	en fazla 250 sayfa 80 g/m ²
Çok amaçlı Çekmece(MP Çekmece)	Genişlik: 76,2 ila 215,9 mm arası Uzunluk: 127 ila 355,6 mm arası	Düz Kağıt, İnce Kağıt, Kalın Kağıt, Daha Kalın Kağıt, Geri Dönüştürülmüş Kağıt, Yazı Kağıdı, Etiketler, Zarflar, Zrf. İnce, Zrf.Kalın ve Parlak Kağıt ²	en fazla 50 sayfa 80 g/m ² 3 Zarf 1 Parlak kağıt
İsteğe Bağlı Alt Çekmece (Çekmece 2)	A4, Letter, Legal, B5(JIS), Executive, A5, Folio ¹	Düz Kağıt, İnce Kağıt ve Geri Dönüştürülmüş Kağıt	en fazla 500 sayfa 80 g/m ²

¹ Folio boyutu 215,9 mm x 330,2 mm'dir.

² ÇA çekmeceye yalnızca bir sayfa Parlak kağıt yükleyin.

Eksiksiz kağıt özellikleri için, *Baskı ortamı* ►► sayfa 204.

Önerilen kağıt teknik özellikleri

Şu kağıt özellikleri bu makine için uygundur:

Gramaj	75-90 g/m ²
Kalınlık	80-110 µm
Kabalık	20 saniyeden yüksek
Sertlik	90-150 cm ³ /100
Elyaf Yönü	Uzun Elyaf
Hacim Öz Direnci	10e ⁹ -10e ¹¹ om
Yüzey Öz Direnci	10e ⁹ -10e ¹² om-cm
Doldurucu	CaCO ₃ (Nötr)
Kül İçeriği	Ağırlığının %23'ünden az
Parlaklık	%80'ten yüksek
Işık geçirmezlik	%85'ten yüksek

- Kopyalar yapmak için lazer makineler için uygun düz kağıt kullanın.
 - 75 - 90 g/m² kağıt kullanın.
 - Nötr Ph değerli uzun elyafli ve yaklaşık %5 nem içeren kağıt kullanın.
 - Bu makinede, DIN 19309 özelliklerini karşılayan, geri dönüştürülmüş kağıt kullanılabilir.
- (Bu makineye kağıt yüklemekten önce, bkz. *Kağıt seçiminiz için önemli bilgiler* ►► sayfa 208.)

Özel kağıt kullanımı

Makine çoğu fotokopi ve yazı kağıdıyla kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Ancak, bazı kağıt değişkenleri baskı kalitesinde veya kullanımda güvenilirliği etkileyebilir. İstediğiniz performansı elde etmek için satın almadan önce her zaman kağıt örneklerini test edin. Kağıdı orijinal paketinde ve ağzı kapalı olarak saklayın. Kağıdı düz tutun ve nemden, doğrudan güneş ışığından ve ısıdan uzak tutun.

Kağıt seçerken dikkat edeceğiniz bazı önemli noktalar şunlardır:

- Mürekkep püskürtmeli için kağıt kullanmayın; kağıt sıkışmasına veya makinenin hasar görmesine neden olabilir.
- Ön baskılı kağıtta makinenin fırınlama işlemi sıcaklığına (200 °C) dayanabilen mürekkep kullanılmış olmalıdır.
- Yazı kağıdı, pürüzlü yüzeyi olan kağıt veya buruşuk/kırıxık kağıt kullanırsanız, bu kağıtlar düşük performans sergileyebilir.

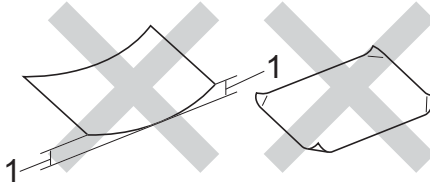
Kaçınılacak kağıt türleri

ÖNEMLİ

Bazı kağıt türleri iyi performans göstermeyebilir veya makinenize zarar verebilir.

Şu kağıtları kullanmayın:

- oldukça dokulu
- aşırı düz veya parlak
- kıvrılmış veya katlanmış



1 2 mm veya daha fazla kıvrılma sıkışıklıklar oluşmasına neden olabilir.

- kimyasallarla kaplı veya içeren
- zarar görmüş, kırıxılmış veya katlanmış
- bu kılavuzdaki önerilen ağırlık özelliklerini aşan
- kulakçıklı ve zımba telleri
- düşük sıcaklıkta veya termografi kullanan, antetli
- çok parçalı veya karbonsuz
- mürekkep püskürtmeli yazdırma için tasarlanmış

Yukarıda sıralanan türlerde kağıt kullanırsanız, bu kağıtlar makinenize hasar verebilir. Bu hasar hiçbir Brother garantisi veya servis anlaşması kapsamına girmez.

Zarflar

Zarfların çoğu makinenizde kullanılabilir. Ancak, bazı zarflar, üretiliş şekilleri nedeniyle besleme ve yazdırma kalitesi sorunları oluşturabilir. Zarfların kenarları düz, iyi katlanmış olmalıdır. Zarflar düz durmalı, gevşek veya dayanıksız yapıda olmamalıdır. Yalnızca zarfları lazer makinenizde kullanacağınızı bilen bir tedarikçiden satın aldığınız kaliteli zarfları kullanın.

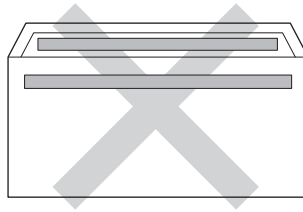
Yazdırma sonuçlarının istediğiniz gibi olmasını sağlamak için bir test zarfı yazdırmanızı öneririz.

Kaçınılacak zarf türleri

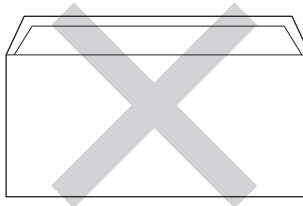
ÖNEMLİ

Şu zarfları kullanmayın:

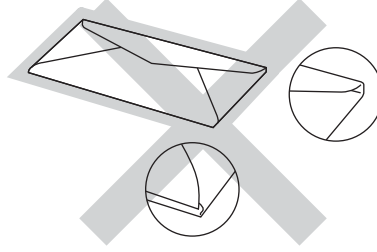
- zarar görmüş, kıvrık, kırışık veya değişik şekilli
- aşırı parlak veya desenli
- ataş, zımba telleri, çıtçıtlar veya bağcık içeren
- kendinden yapışkanlı kapaklı
- gevşek yapılı
- katları keskin olmayan
- kabartmalı (üzerinde yükseltilmiş yazılı)
- daha önce bir lazer yazıcıdan yazdırılmış
- daha önce iç kısmına yazdırılmış
- yığıldığında düzgün dizilemeyen
- makinenin kağıt ağırlığı özelliklerinden daha ağır kağıtlardan yapılmış zarflar
- kenarları düzgün olmayan veya tutarlı bir dörtgen oluşturmayan zarflar
- pencere, delik, kesikler veya zımba delikleri bulunanlar
- aşağıdaki resimde gösterildiği gibi yüzeyinde yapışkan olanlar



- aşağıdaki resimde gösterildiği gibi iki kapağı olanlar



- satın alındığında yapışkanlı kapağı aşağı kıvrılmamış olanlar
- aşağıdaki resimde gösterildiği gibi tüm kenarları kıvrılmış olanlar



Yukarıda sıralanan türlerde zarf kullanırsanız, bu kağıtlar makinenize hasar verebilir. Bu hasar hiçbir Brother garantisi veya servis anlaşması kapsamına girmeyebilir.

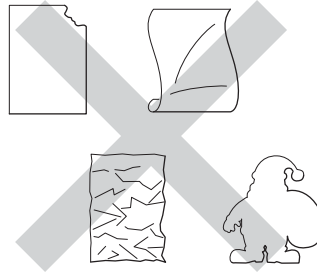
Etiketler

Etiketlerin çoğu makinenizde kullanılabilir. Fiksaj ünitesinde, yüksek sıcaklıklarda daha dayanıklı olduğundan etiketlerin yapışkanı akrilik tabanlı olmalıdır. Yapışkanlar makinenin herhangi bir parçasıyla temas etmemelidir, etiket stoğu drum ünitesine veya makaralara yapışabilir ve sıkışıklıklara ve baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir. Etiketler arasında yapıştırıcı olmamalıdır. Etiketler sayfanın tüm uzunluğunu ve genişliğini kapsayacak şekilde düzenlenmelidir. Aralarında boşluklar bulunan etiketleri kullanmak etiketlerin soyulmasına ve önemli sıkışıklıkların veya yazdırma sorunlarına neden olabilir.

Bu makinede kullanılan tüm etiketlerin 0,1 saniye kadar 200 °C sıcaklığa dayanabilmesi gerekir.

Kaçınılacak etiket türleri

Zarar görmüş, kıvrılmış, kırışmış veya değişik şekilli etiketler kullanmayın.

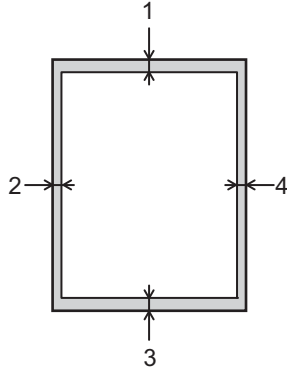


ÖNEMLİ

- Kısmen kullanılmış etiket sayfalarını veya taşıyıcı sayfası açılmış etiketleri KULLANMAYIN.
- Daha önceden kullanılmış veya sayfasında birkaç etiket eksik etiketleri yeniden KULLANMAYIN veya TAKMAYIN.
- Etiket sayfalarının bu Kullanım Kılavuzu içinde belirtilen kağıt ağırlığı özelliklerini aşmaması gerekir. Bu teknik özelliği aşan etiketler beslenemeyebilir veya doğru yazdırılamayabilir ve makinenizin zarar görmesine neden olabilir.

Bilgisayardan yazdırırken yazdırılamayan alan

Aşağıdaki şekillerde maksimum yazdırılamayan alanlar gösterilmektedir. Yazdırılamayan alanlar kağıt boyutuna veya kullandığınız uygulamadaki ayarlara göre değişebilir.



Kullanım	Doküman Boyutu	Üst (1) Alt (3)	Sol (2) Sağ (4)
Yazdırma	Letter	4,23 mm	4,23 mm
	A4	4,23 mm	4,23 mm
	Legal	4,23 mm	4,23 mm

Kağıt yükleme

Kağıt ve baskı ortamı yükleme

Makine, standart kağıt çekmecesine, çok amaçlı çekmece veya isteğe bağlı alt çekmecedan kağıt alabilir.

Kağıt çekmecesine kağıt yüklerken şunları unutmayın:

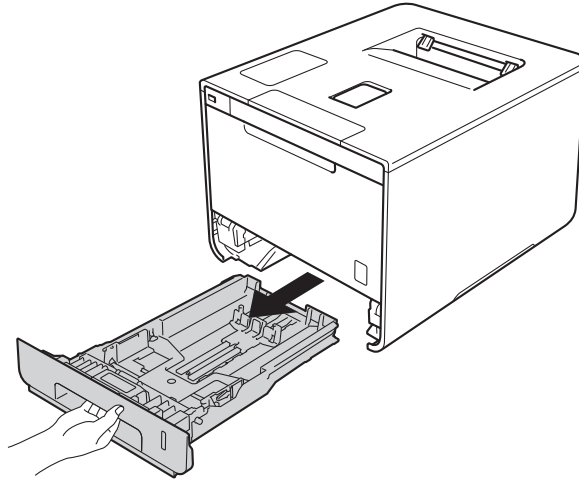
- Uygulama yazılımınız baskı menüsünde kağıt boyutu seçimini destekliyorsa, yazılımdan seçebilirsiniz. Uygulama yazılımınız desteklemiyorsa, yazıcı sürücüsünde veya kontrol paneli düğmelerini kullanarak kağıt boyutunu ayarlayabilirsiniz.

Standart kağıt çekmecesine ve isteğe bağlı alt çekmeceye kağıt yükleme

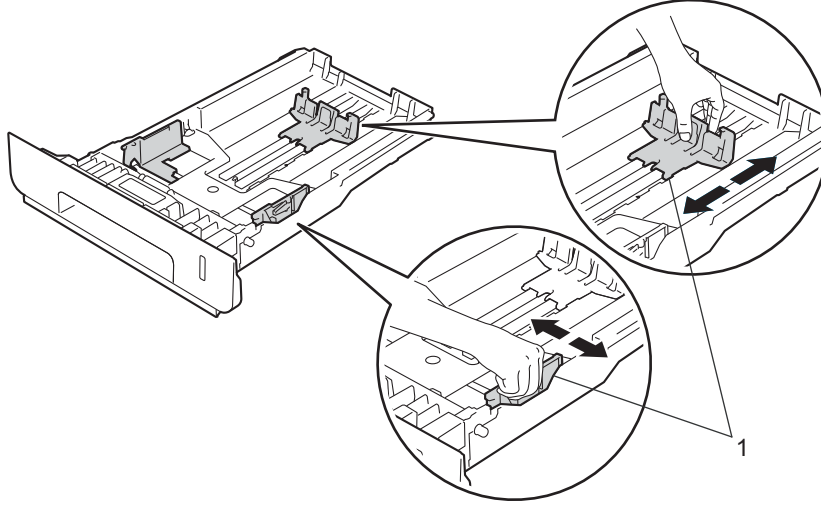
Standart kağıt çekmecesine (Çekmece 1) en fazla 250 sayfa kağıt yükleyin. Ayrıca, isteğe bağlı alt çekmeceye (Çekmece 2) en fazla 500 sayfa kağıt yükleyebilirsiniz. Kağıt çekmecesinin sağ tarafından belirtilen maksimum kağıt işaretine (▼▼▼) kadar kağıt yüklenebilir. (Kullanmak için önerilen kağıt için, bkz. *Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı* ►► sayfa 2.)

Çekmece1 ve Çekmece 2'den düz kağıda, ince kağıda veya geri dönüştürülmüş kağıda yazdırma

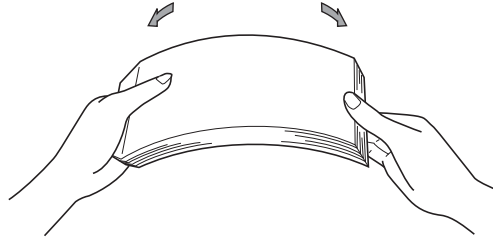
- 1 Kağıt çekmecesini çekerek makineden tamamen çıkarın.



- 2 Mavi renkli kağıt kılavuzu açma kollarına (1) basarken, kağıt kılavuzlarını kaydırarak çekmeceye yüklediğiniz kağıt boyutuna getirin. Kılavuzların yuvalara iyi oturduğundan emin olun.

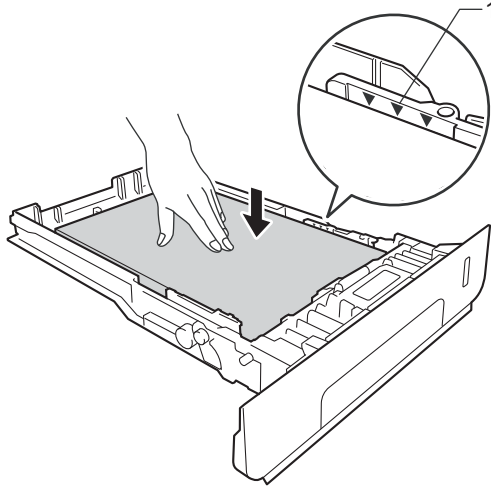


- 3 Kağıt sıkışıklığını ve yanlış beslemeleri önlemek için kağıt istifini iyice havalandırın.



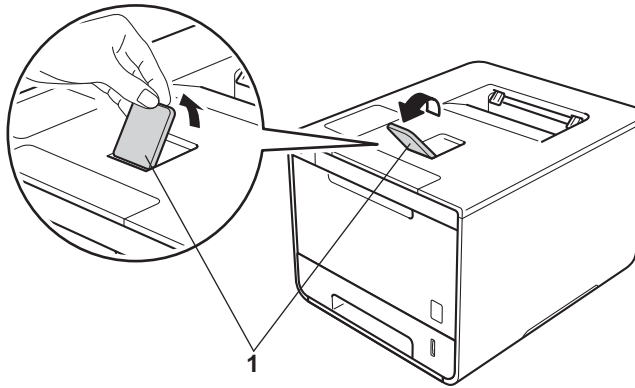
4 Kağıdı çekmeceye yükleyin ve şunlardan emin olun:

- Kağıt maksimum kağıt işaretinin altında olmalıdır (▼▼▼) (1).
Kağıt çekmecesini aşırı doldurulduğunda kağıt sıkışıklıklarına neden olabilir.
- Yazdırılacak taraf aşağıya dönük olmalıdır.
- Düzgün besleme için, kağıt kılavuzları kağıdın kenarlarına değmelidir.



5 Kağıt çekmecesini tekrar makineye sıkıca oturtun. Makineye tam olarak girdiğinden emin olun.

6 Kağıdın aşağıya dönük çıktığı tepsisinden kaymasını önlemek için destek kapağını (1) kaldırın veya makineden çıkan her kağıdı teker teker alın.



- 7 Yazıcı sürücüsü ayarlarını işletim sisteminize göre değiştirin (ayrıntılar için bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*).

Aşağıdaki açılır listelerin her birinden istediğiniz seçeneği seçin:

■ **Kağıt Boyutu**

A4
Letter
Legal
Executive
A5
JIS B5
Folio
A5 Uzun Kenar
A6

Kabul edilebilir kağıt boyutları için, bkz. *Kağıdın türü ve boyutu* >> sayfa 2.

■ **Medya Türü**

Düz Kağıt
İnce Kağıt
Geri Dönüşümlü Kağıt

■ **Kağıt Kaynağı**

Çekmece1
Çekmece2 (varsa)

Diğer ayarlar için, bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*.

NOT

Açılır listelerdeki seçeneklerin adı işletim sisteminize ve sürümüne göre değişebilir.

- 8 Yazdırma işini makineye gönderin.

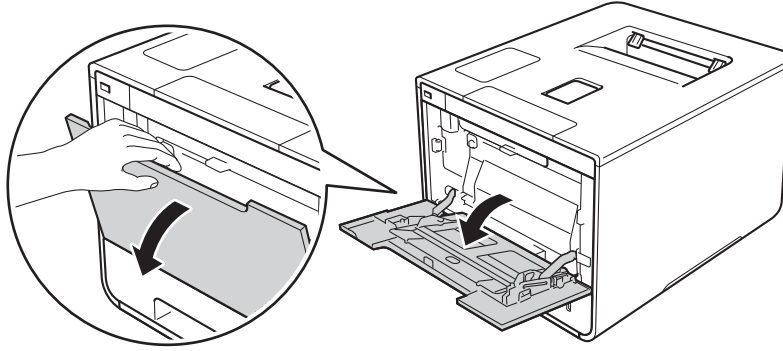
Çok amaçlı çekmeceye (ÇA çekmece) kağıt yükleme

ÇA çekmeceye en fazla üç zarf, bir sayfa parlak kağıt, başka özel baskı ortamı veya en fazla 50 sayfa düz kağıt yükleyebilirsiniz. Kalın kağıt, yazı kağıdı, etiketler, zarflar veya parlak kağıt üzerine yazdırmak için bu çekmeceyi kullanın. (Kullanmak için önerilen kağıt için, bkz. *Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı* >> sayfa 2.)

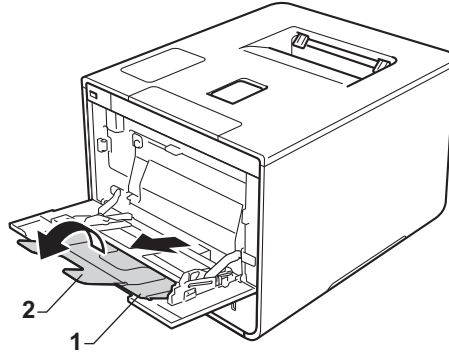
ÇA çekmecedan düz kağıda, ince kağıda, geri dönüştürülmüş kağıda, yazı kağıdına veya parlak kağıda yazdırma

Parlak kağıt kullandığınızda kağıt sıkışmaları veya baskı sorunları yaşıyorsanız sayfa 15 gidin ve arka kapak açıkken yazdırın.

- 1 ÇA çekmeceyi açın ve yavaşça aşağı indirin.

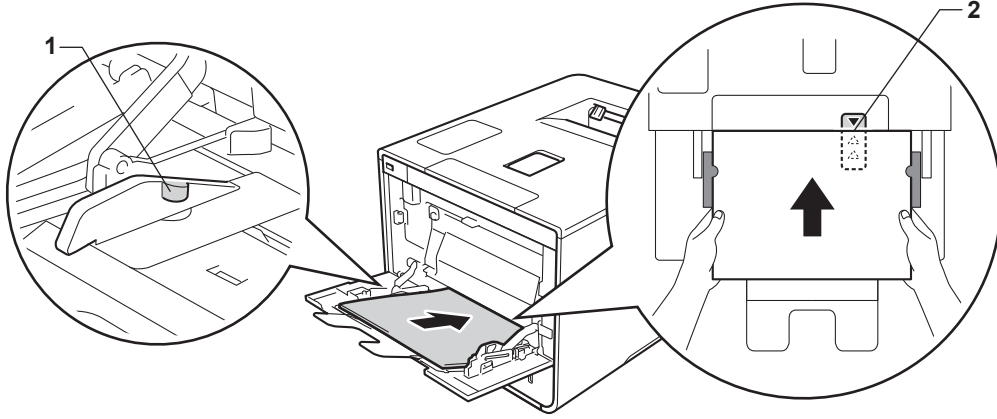


- 2 ÇA çekmece desteğini (1) çekin ve kapağı (2) açın.



3 Kağıdı ÇA çekmeceye yükleyin ve şunlardan emin olun:

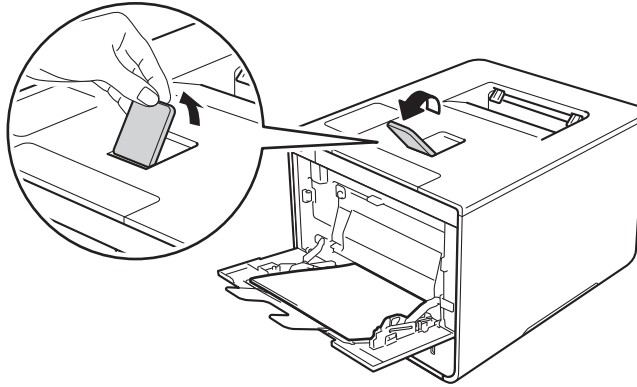
- Kağıt, maksimum kağıt tırnağını (1) aşmamalıdır.
- Kağıdın ön ucu (kağıdın en üstü) ▲ ve ▼ okları (2) arasında olmalıdır.
- Üzerine yazdırılacak taraf, önce ön ucu girecek şekilde yukarı bakmalıdır.
- Düzgün besleme için, kağıt kılavuzları kağıdın kenarlarına değmelidir.



NOT

Parlak kağıt kullanırken, bir kağıt sıkışması olmaması için ÇA çekmeceye her seferinde yalnızca bir sayfa yükleyin.

4 Kağıdın aşağıya dönük çıktı tepsisinden kaymasını önlemek için destek kapağını kaldırın veya makineden çıkan her kağıdı teker teker alın.



- 5 Yazıcı sürücüsü ayarlarını işletim sisteminize göre değiştirin (ayrıntılar için bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*).

Aşağıdaki açılır listelerin her birinden istediğiniz seçeneği seçin:

■ **Kağıt Boyutu**

A4

Letter

Legal

Executive

A5

A5 Uzun Kenar

A6

B5

JIS B5

3 x 5

Folio

Özelleştirilmiş kağıt boyutu ¹

¹ Orijinal kağıt boyutunu Windows® yazıcı sürücüsünde **Kullanıcı Tanımlı...**, Windows® için BR-Script yazıcı sürücüsünde **PostScript Özel Sayfa Boyutu** veya Macintosh yazıcı sürücülerinde **Manage Custom Sizes...** (Özel Boyutları Yönet...) öğesini seçerek tanımlayabilirsiniz.

Kabul edilebilir kağıt boyutları için, bkz. *Kağıdın türü ve boyutu* >> sayfa 2.

■ **Medya Türü**

Düz Kağıt

İnce Kağıt

Geri Dönüşümlü Kağıt

Yazı kağıdı

Parlak Kağıt

■ **Kağıt Kaynağı**

Çok amaçlı Çekmece

Diğer ayarlar için, bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*.

NOT

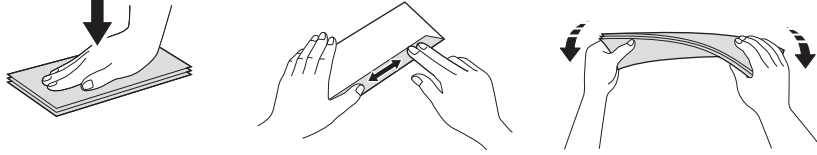
Açılır listelerdeki seçeneklerin adları işletim sisteminize ve sürümüne göre değişebilir.

- 6 Yazdırma işini makineye gönderin.

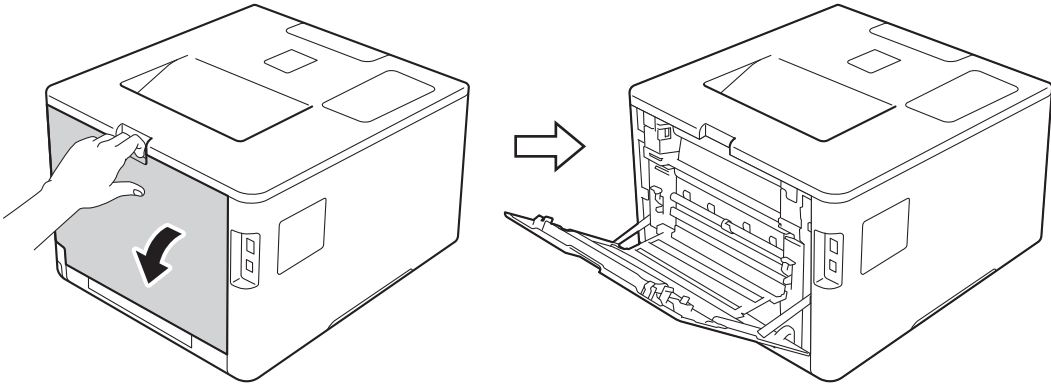
ÇA çekmecedan kalın kağıda, etiketlere ve zarflara yazdırma

Arka kapak (yukarıya dönük çıktı çekmecesesi) aşağı çekildiğinde makine, ÇA çekmecedan makinenin arka tarafında uzanan düz bir kağıtyoluna sahip olur. Kalın kağıt, etiketler veya zarflar üzerine yazdırırken bu kağıt besleme ve çıktı yöntemini kullanın. (Kullanılması tavsiye edilen kağıt için, bkz. *Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı* >> sayfa 2 ve *Zarflar* >> sayfa 5.)

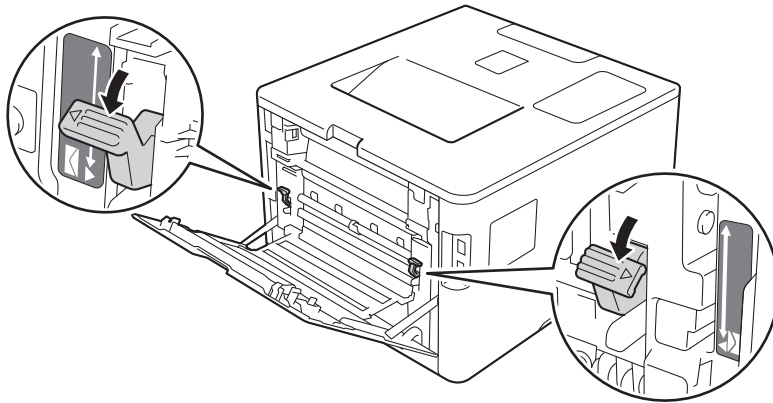
Zarfları yüklemekten önce mümkün olduğunca düz olmaları için köşelerine ve kenarlarına bastırın.



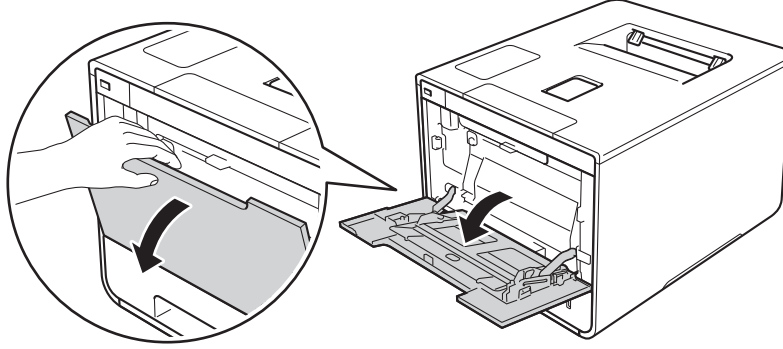
- 1 Arka kapağı (yukarıya dönük çıktı çekmecesesi) açın.



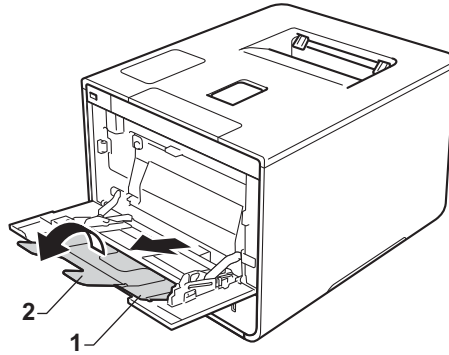
- 2 (Yalnızca zarflara yazdırmak için)
Biri sol taraftaki diğeri sağ taraftaki iki gri kolu çizimde gösterilen şekilde kendinize doğru aşağı çekin.



- 3 ÇA çekmeceyi açın ve yavaşça aşağı indirin.

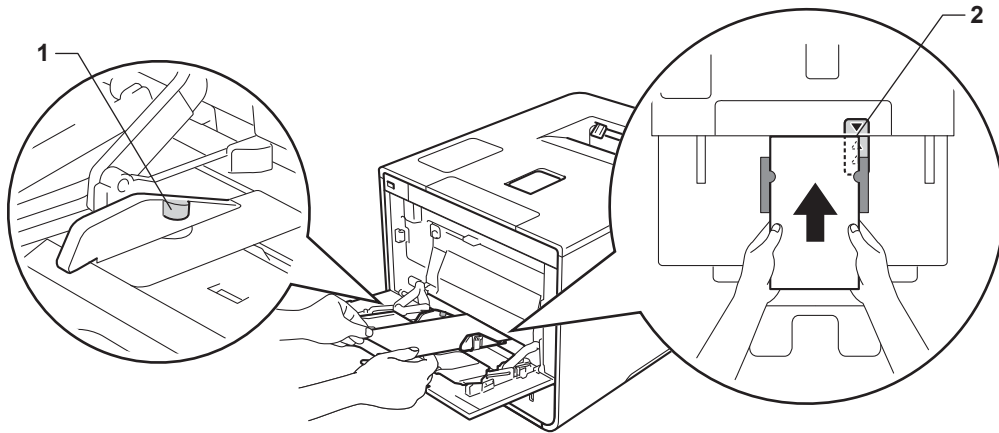


- 4 ÇA çekmece desteğini (1) çekin ve kapağı (2) açın.



- 5 Kağıdı, etiketleri veya zarfları ÇA çekmeceye yükleyin ve şunlardan emin olun:

- ÇA çekmecedeki zarf sayısı üçü aşmamalıdır.
- Kağıt, etiketler veya zarflar maksimum kağıt tırnağını (1) aşmamalıdır.
- Kağıdın ön ucu (kağıdın en üstü) ▲ ve ▼ okları (2) arasında olmalıdır.
- Yazdırılacak taraf yukarıya dönük olmalıdır.



- 6 Yazıcı sürücüsü ayarlarını işletim sisteminize göre değiştirin (ayrıntılar için bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*).

Aşağıdaki açılır listelerin her birinden istediğiniz seçeneği seçin:

■ **Kağıt Boyutu**

Kalın kağıt veya etiketlere yazdırmak için

A4

Letter

Legal

Executive

A5

A5 Uzun Kenar

A6

B5

JIS B5

3 x 5

Folio

Özelleştirilmiş kağıt boyutu ¹

Zarflara yazdırmak için

Com-10

DL

C5

Monarch

Özelleştirilmiş kağıt boyutu ¹

¹ Orijinal kağıt boyutunu Windows® yazıcı sürücüsünde **Kullanıcı Tanımlı...**, Windows® için BR-Script yazıcı sürücüsünde **PostScript Özel Sayfa Boyutu** veya Macintosh yazıcı sürücülerinde **Manage Custom Sizes...** (Özel Boyutları Yönet...) öğesini seçerek tanımlayabilirsiniz.

Kabul edilebilir kağıt boyutları için, bkz. *Kağıdın türü ve boyutu* >> sayfa 2.

■ Medya Türü

Kalın kağıda yazdırmak için

Kalın Kağıt

Daha Kalın Kağıt

Etiketlere yazdırmak için

Etiket

Zarflara yazdırmak için

Zarflar

İnce Zarf

Kalın Zarf

■ Kağıt Kaynağı

Çok amaçlı Çekmece

Diğer ayarlar için, bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*.

NOT

- Açılır listelerdeki seçeneklerin adı işletim sisteminize ve sürümüne göre değişebilir.
- Zarf #10 kullanırken, **Kağıt Boyutu** açılır listesinden **Com-10** (Windows® için) veya **Envelope #10** (Zarf #10) (Macintosh için) öğesini seçin.
- Yazıcı sürücüsünde listelenmeyen Zarf #9 veya Zarf C6 gibi diğer zarflar için, **Kullanıcı Tanımlı...** (Windows® yazıcı sürücüsü için), **PostScript Özel Sayfa Boyutu** (Windows® için BR-Script yazıcı sürücüsü için) veya **Manage Custom Sizes...** (Özel Boyutları Yönet...) öğesini seçin (Macintosh yazıcı sürücüsü için).

7 Yazdırma işini makineye gönderin.

NOT

- Her bir zarfı, yazdırılır yazdırılmaz alın. Zarfların istiflenmesi, sıkışmalarına veya kıvrılmalarına neden olabilir.
- Yazdırma esnasında zarflar veya kalın kağıtta bulaşma olursa, sabitleme sıcaklığını artırmak için **Medya Türü** öğesini **Kalın Zarf** veya **Daha Kalın Kağıt** olarak ayarlayın.
- Eğer zarflar yazdırıldıktan sonra katlanırlarsa, bkz. *Baskı kalitesini geliştirme* >> sayfa 192.
- Eğer yazdırma esnasında kalın kağıt kıvrılırsa, ÇA çekmeceye her seferinde yalnızca bir kağıt yükleyin.
- Üretici tarafından yapıştırılan zarf kenarları sağlam olmalıdır.
- Zarfın tüm kenarları kırışıklık veya katlanma olmaksızın düzgün biçimde katlanmış olmalıdır.

- 8 (Yalnızca zarflara yazdırmak için)
Yazdırmayı tamamladığınızda, 2. adımda aşağı çektiğiniz iki gri kolu orijinal konumlarına sıfırlayın.
- 9 Arka kapağı (yukarıya dönük çıktı çekmecesini) kapatın.

2 taraflı yazdırma

Sağlanan yazıcı sürücülerinin hepsi 2 taraflı yazdırmayı destekler. (Windows® Kullanıcıları) Ayarları nasıl seçeceğiniz konusunda daha fazla bilgi edinmek için, yazıcı sürücüsündeki **Yardım** yazısına bakın.

Kağıdın her iki tarafına yazdırma için yönergeler

- Kağıt inceyse buruşabilir.
- Kağıt kıvrılırsa düzeltin ve tekrar kağıt çekmecesine koyun. Kağıt kıvrılmaya devam ediyorsa kağıdı değiştirin.
- Kağıt doğru beslenmiyorsa kıvrılmış olabilir. Kağıdı çıkarıp düzeltin. Kağıt kıvrılmaya devam ediyorsa kağıdı değiştirin.
- Manuel 2 taraflı ayarını kullandığınızda kağıt sıkışmaları veya düşük baskı kalitesi görülmesi mümkündür. (Eğer kağıt sıkışırsa, bkz. *Kağıt sıkışmaları* >> sayfa 176. Eğer bir baskı kalitesi sorunuz varsa, bkz. *Baskı kalitesini geliştirme* >> sayfa 192.)

NOT

Kağıt çekmecesinin makineye tam olarak girdiğinden emin olun.

Otomatik 2 taraflı yazdırma

Macintosh Yazıcı Sürücüsü kullanıyorsanız bkz. *2 taraflı Yazdırma* >> sayfa 75.

Windows® yazıcı sürücüsü kullanılarak otomatik 2 taraflı yazdırma

- 1 Yazıcı sürücüsü ayarlarını işletim sisteminize göre değiştirin (ayrıntılar için bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*).

Aşağıdaki açılır listelerin her birinden istediğiniz seçeneği seçin:

■ Kağıt Boyutu

A4

■ Medya Türü

Düz Kağıt

Geri Dönüşümlü Kağıt

İnce Kağıt

Parlak Kağıt (yalnızca MP Çekmece)

■ Kağıt Kaynağı

Çekmece1

Çok amaçlı Çekmece

Çekmece2 (varsa)

■ Çift Taraflı / Kitapçık

Çift Taraflı

■ Çift Taraflı Baskılama Türü , Çift Taraflı Ayarları

Her yön için dört seçenek vardır (bkz. *2 taraflı yazdırma / Kitapçık* >> sayfa 38).

■ Ofset Cilt , Çift Taraflı Ayarları

Ciltleme için ofseti belirtin (bkz. *2 taraflı yazdırma / Kitapçık* >> sayfa 38).

NOT

- Yazı kağıdı kullanmayın.
- Açılır listelerdeki seçeneklerin adı işletim sisteminize ve sürümüne göre değişebilir.

Diğer ayarlar için, bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*.

- 2 Yazdırma işini makineye gönderin. Makine kağıdın her iki tarafına otomatik olarak yazar.

Windows® için BR-Script yazıcı sürücüsü kullanılarak otomatik 2 taraflı yazdırma

- 1 Yazıcı sürücüsü ayarlarını işletim sisteminize göre değiştirin (ayrıntılar için bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*).

Aşağıdaki açılır listelerin her birinden istediğiniz seçeneği seçin:

■ **Kağıt Boyutu**

A4

■ **Medya Türü**

Düz Kağıt

Geri Dönüşümlü Kağıt

İnce Kağıt

Parlak Kağıt (yalnızca MP Çekmece)

■ **Kağıt Kaynağı**

Çekmece1

Çok amaçlı Çekmece

Çekmece2 (varsa)

■ **İki Yüze de Yazdır**

Kısa Kenardan Çevir

Uzun Kenardan Çevir

■ **Sayfa Sırası**

Baştan sona doğru

Sondan başa doğru

NOT

- Yazı kağıdı kullanmayın.
- Açılır listelerdeki seçeneklerin adı işletim sisteminize ve sürümüne göre değişebilir.

Diğer ayarlar için, bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*.

- 2 Yazdırma işini makineye gönderin. Makine kağıdın her iki tarafına otomatik olarak yazar.

Manuel 2 taraflı yazdırma

Windows® için BR-Script yazıcı sürücüsü manüel 2 taraflı yazdırmayı desteklemez.

Macintosh Yazıcı Sürücüsü kullanıyorsanız bkz. *Manüel 2 taraflı Yazdırma* ►► sayfa 75.

Windows® yazıcı sürücüsü kullanılarak manuel 2 taraflı yazdırma

- 1 Yazıcı sürücüsü ayarlarını işletim sisteminize göre değiştirin (ayrıntılar için bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*).

Aşağıdaki açılır listelerin her birinden istediğiniz seçeneği seçin:

■ Kağıt Boyutu

Kullanmakta olduğunuz çekmece için belirtilen tüm kağıt boyutlarını kullanabilirsiniz.

■ Medya Türü

Yalnızca bir yazdırma tarafı olan zarflar ve etiketler hariç kullanmakta olduğunuz çekmece için belirtilen tüm ortam türlerini kullanabilirsiniz.

■ Kağıt Kaynağı

Çekmece1

Çok amaçlı Çekmece

Çekmece2 (varsa)

■ Çift Taraflı / Kitapçık

Çift Taraflı (Manüel)

■ Çift Taraflı Baskılama Türü , Çift Taraflı Ayarları

Her yön için dört seçenek vardır (bkz. *2 taraflı yazdırma / Kitapçık* ►► sayfa 38).

■ Ofset Cilt , Çift Taraflı Ayarları

Ciltleme için ofseti belirtin (bkz. *2 taraflı yazdırma / Kitapçık* ►► sayfa 38).

Diğer ayarlar için, bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*.

- 2 Yazdırma işini makineye gönderin. Makine, önce sayfaların ilk taraflarına tüm çift sayılı sayfaları yazdıracaktır. Sonra, Windows® sürücüsü (açılır mesajla) tek sayılı sayfaları yazdırmak için kağıtları yeniden yerleştirmenizi ister.

NOT

Kağıdı takmadan önce iyice düzleştirin, aksi halde kağıt sıkışması oluşabilir. Çok ince veya kalın kağıt önerilmez.

Bir USB flash bellek veya yığın depolamayı destekleyen dijital fotoğraf makinesinden yazdırma

Direct Print özelliğiyle, yazdırma için bir bilgisayara ihtiyaç duymazsınız. Yalnızca USB flash belleğinizi makinenin USB direct interface arayüzüne takarak yazdırabilirsiniz. Ayrıca, USB yığın depolama moduna ayarlanmış bir fotoğraf makinesini de bağlayabilir ve doğrudan yazdırabilirsiniz.

Aşağıdaki özelliklere sahip bir USB flash bellek kullanabilirsiniz:

USB Sınıfı	USB Yığın Depolama Sınıfı
USB Yığın Depolama Alt Sınıfı	SCSI veya SFF-8070i
Aktarım protokolü	Yalnızca Toplu aktarım
Biçim ¹	FAT12/FAT16/FAT32
Sektör boyutu	Maks. 4096 Bayt
Şifreleme	Şifrelenmiş aygıtlar desteklenmez.

¹ NTFS biçimi desteklenmez.

NOT

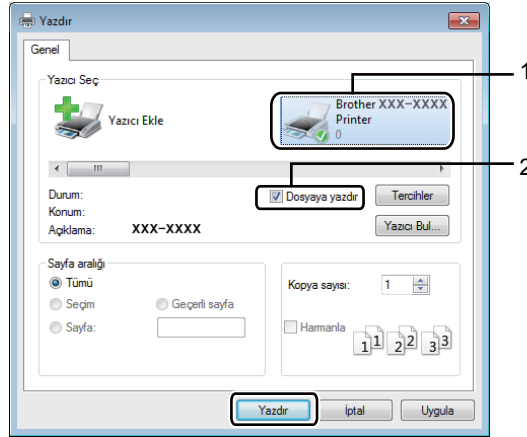
- Bazı USB flash bellekler bu makineyle çalışmayabilir.
- Eğer fotoğraf makineniz PictBridge modunda ise onun üzerinden yazdıramazsınız. PictBridge modundan yığın depolama moduna geçmek için fotoğraf makinenizle birlikte verilen belgelere bakınız.

Doğrudan yazdırma için bir PRN dosyası oluşturma

NOT

Bu bölümdeki ekranlar, uygulamanıza ve işletim sisteminize bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

- 1 Bir uygulamanın menü çubuğundan, **Dosya** ve ardından **Yazdır** öğesine tıklayın.
- 2 **Brother HL-XXXX Printer** (1) öğesini seçin ve **Dosyaya yazdır** kutusunu (2) işaretleyin. **Yazdır** öğesini tıklayın.



- 3 Sizden istenirse, dosyayı kaydetmek istediğiniz klasörü seçin ve dosya adını yazın. Eğer sizden yalnızca bir dosya adı istenirse, klasör adını yazarak dosyayı kaydetmek istediğiniz klasörü de belirleyebilirsiniz. Örneğin: C:\Temp\FileName.prn
Eğer bilgisayarınıza bir USB flash bellek bağlı ise dosyayı doğrudan USB flash belleğe kaydedebilirsiniz.

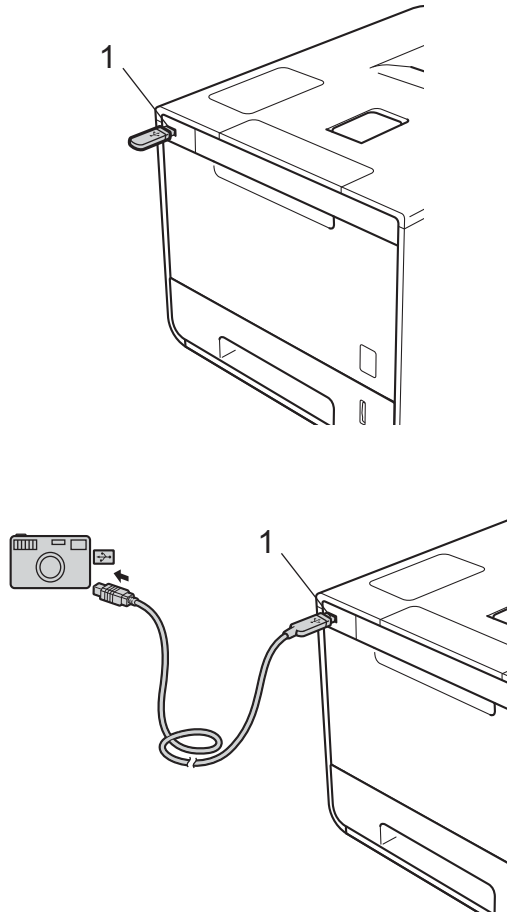
Doğrudan USB flash bellekten veya yığın depolamayı destekleyen dijital fotoğraf makinesinden yazdırma

1

NOT

- Dijital fotoğraf makinenizin açık olduğundan emin olun.
- Dijital fotoğraf makineniz, PictBridge modundan yığın depolama moduna alınmalıdır.

- 1 USB flash belleğinizi veya dijital fotoğraf makinenizi, makinenin ön tarafında bulunan USB direct interface arayüzüne (1) bağlayın.
LCD ekranda CİHAZ KONTROL mesajı görüntülenir.



NOT

- Makine Derin Uyku modunda iken, USB direct interface arayüzüne bir USB flash bellek bağlarsanız bile LCD ekranda hiçbir bilgi gösterilmez. Makineyi uyandırmak için **Menü** düğmelerinden birine basın.
- Eğer makineniz Secure Function Lock Açık özelliğine ayarlanmışsa, Direct Print (»» Ağ Kullanım Kılavuzu) özelliğini kullanamayabilirsiniz.

- 2 Yazdırmak istediğiniz klasör adını veya dosya adını seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. Klasör adını seçtiyseniz **OK(Tamam)** öğesine basın. Dosya adını seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın ve ardından **OK(Tamam)** öğesine basın.

NOT

Dosyaların bir dizinini yazdırmak için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basarak **İNDEKS BASKI** öğesini seçin. Yazdırmayı başlatmak için **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** öğesine basın.

- 3 Aşağıdakilerden birini yapın:
- Geçerli ayarları değiştirmek için 4 adımına gidin.
 - Geçerli ayarları değiştirmek istemiyorsanız **Go(Başla)** öğesine basın. 6 adımına gidin.
- 4 Değiştirmek istediğiniz ayarı seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın ve ardından **OK(Tamam)** öğesine basın. İstediğiniz seçeneği seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın ve ardından **OK(Tamam)** öğesine basın.

NOT

- Aşağıdaki ayarları seçebilirsiniz:

KAGIT BOYUTU

Medya Türü

ÇOKLU KAGIT

UYUMLANDIRMA

Çift Taraflı

HARMANLA

Çekmece Kullnm

Baskı Kalitesi

PDF Seçenek

ÇIKTI RENGİ

- Dosya türüne bağlı olarak bu ayarlardan bazıları görünmeyebilir.

- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:
- Başka bir ayarı değiştirmek için 4 adımını tekrarlayın.
 - Başka ayarları değiştirmek istemiyorsanız **Go(Başla)** öğesine basın ve 6 adımına gidin.
- 6 İstediğiniz kopya sayısını girmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın.

7 Yazdırmayı başlatmak için **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** öğesine basın.

ÖNEMLİ

- Makinenizin zarar görmemesi için USB direct interface arayüzüne bir dijital fotoğraf makinesi veya USB flash bellek haricinde bir aygıt BAĞLAMAYIN.
- Makine yazdırmayı tamamlayana kadar USB flash belleği veya dijital fotoğraf makinesini USB direct interface arayüzünden ÇIKARMAYIN.

NOT

Makine Direct Print modunda değilken kontrol panelini kullanarak Direct Print varsayılan ayarlarını değiştirebilirsiniz. *Doğrdan Baskla* menüsüne girmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. (Bkz. *Doğrdan Baskla* ►► sayfa 102.)

Yazıcı sürücüsü

Yazıcı sürücüsü, verileri, bilgisayarın kullandığı biçimden belirli bir yazıcının gereksinimi olan biçime çeviren yazılımdır. Genellikle bu biçim sayfa tanımlama dilidir (PDL; page description language).

Windows® ve Macintosh'un desteklenen sürümleri için yazıcı sürücülerini verdiğimiz CD-ROM'da (yalnızca Windows®) ve <http://solutions.brother.com/> adresindeki Brother Solutions Center web sitesinde mevcuttur. Hızlı Kurulum Kılavuzu içindeki adımları izleyerek sürücülerini yükleyin. En son yazıcı sürücülerini şu adresteki Brother Solutions Center web sitesinden indirilebilir:

<http://solutions.brother.com/>

Windows® için

- Windows® yazıcı sürücüsü (bu ürün için önerilen yazıcı sürücüsü)
- BR-Script yazıcı sürücüsü (PostScript® 3™ dil emülasyonu)¹

¹ CD-ROM'daki Özel Yükleme'yi kullanarak sürücüyü yükleyin.

Macintosh için¹

- Macintosh yazıcı sürücüsü (bu ürün için önerilen yazıcı sürücüsü)
- BR-Script yazıcı sürücüsü (PostScript® 3™ dil emülasyonu)²

¹ Macintosh için yazıcı sürücüsünü indirmek üzere lütfen <http://solutions.brother.com/> sayfasındaki model sayfanızı ziyaret edin.

² Sürücünün yükleme yönergeleri için <http://solutions.brother.com/> adresini ziyaret edin.

Linux® için^{1 2}

- LPR yazıcı sürücüsü
- CUPS yazıcı sürücüsü

¹ Daha fazla bilgi ve Linux için yazıcı sürücüsünü indirmek için lütfen <http://solutions.brother.com/> adresindeki model sayfanızı ziyaret edin veya verdiğimiz CDROM'daki bağlantıyı kullanın.

² Linux dağıtımlarına bağlı olarak, sürücü kullanılamayabilir veya modelinizin ilk sürümünden sonra çıkarılabilir.

Doküman yazdırma

Makine bilgisayarınızdan veri aldığı anda kağıt çekmecesini, çok amaçlı çekmece veya isteğe bağlı alt çekmecedan kağıt olarak yazdırmaya başlar. Çok amaçlı çekmece pek çok kağıt ve zarf türünü besleyebilir (bkz. *Kağıt Çekmecesi Kapasitesi* ►► sayfa 2).

- 1 Uygulamanızdan, Yazdır komutunu seçin.
Başka yazıcı sürücülerini bilgisayarınızda yüklüyse, yazılım uygulamanızdaki Yazdırma veya Yazdırma Ayarları menüsünden yazıcı sürücünüz olarak **Brother HL-XXXX series** (burada XXXX, modelinizin adıdır) öğesini seçin ve sonra yazdırmayı başlatmak için **Tamam** veya **Yazdır** öğesini seçin.
- 2 Bilgisayarınız yazdırma işini makineye gönderir. **Data(Veri)** LED'i yanıp söner ve LCD'inde YAZDIRILIYOR gösterilir.
- 3 Makine tüm işleri yazdırmayı bitirdiğinde, **Data(Veri)** LED'i yanıp sönmeyi bitirir.

NOT

- Uygulama yazılımınızda kağıt boyutu ve yönünü seçebilirsiniz.
- Uygulama yazılımınız özel kağıt boyutunuzu desteklemiyorsa, sonraki en büyük kağıt boyutunu seçin.
- Sonra, uygulama yazılımınızda sağ ve sol kenar boşluklarını değiştirerek yazdırma alanını ayarlayın.

Yazıcı sürücüsü ayarları

Bilgisayarınızdan yazdırılırken aşağıdaki yazıcı ayarlarını değiştirebilirsiniz:

	Windows® yazıcı sürücüsü	Windows® için BR-Script yazıcı sürücüsü	Macintosh Yazıcı Sürücüsü	Macintosh için BR-Script yazıcı sürücüsü
Kağıt Boyutu	✓	✓	✓	✓
Yön	✓	✓	✓	✓
Kopya Sayısı	✓	✓	✓	✓
Ortam Türü	✓	✓	✓	✓
Baskı Kalitesi	✓	✓	✓	✓
Belge Türü	✓			
Renkli/Mono	✓	✓	✓	✓
Birden Fazla Sayfa	✓	✓	✓	✓
2 taraflı ¹ / Kitapçık ²	✓	✓	✓	✓
Kağıt Kaynağı	✓	✓	✓	✓
Ölçekleme	✓	✓	✓	✓
Tersine Baskı	✓		✓	✓
Filigran Kullan	✓			
Üstbilgi-Altbilgi Yazdırma	✓			
Toner Tasarruf Modu	✓	✓	✓	✓
Güvenli Baskılama	✓	✓	✓	✓
Yönetici	✓			
Kullanıcı Kimlik Doğrulaması	✓			
Renkli Kalibrasyon	✓			
Uyku Zamanı	✓	✓	✓	✓
Baskı Çıkışını Geliştir	✓	✓	✓	✓
Boş Sayfayı Atla	✓		✓	
Metni Siyah Yazdır	✓			
Yazdırma Arşivi	✓			
Profili Yazdır	✓			

¹ Windows® için BR-Script yazıcı sürücüsüyle manuel 2 taraflı yazdırma kullanılamaz.

² Kitapçık, Macintosh yazıcı sürücüsüyle ve Macintosh için BR-Script yazıcı sürücüsüyle kullanılamaz.

Windows®

Yazıcı sürücüsü ayarlarına erişme

2

- 1 (Windows® XP ve Windows Server® 2003 için)
Başlat > Yazıcı ve Fakslar ögesine tıklayın.
(Windows Vista® ve Windows Server® 2008 için)

 (**Başlat**) düğmesine, **Denetim Masası > Donanım ve Ses > Yazıcılar** ögesine tıklayın.
(Windows® 7 ve Windows Server® 2008 R2 için)

 (**Başlat**) düğmesine, **Aygıtlar ve Yazıcılar** ögesine tıklayın.
(Windows® 8 ve Windows Server® 2012 için)
Farenizi masaüstünüzün sağ alt köşesine götürün. Menü çubuğu belirldiğinde **Ayarlar > Denetim Masası** ögesine tıklayın. **Donanım ve Ses (Donanım)** grubunda **Aygıtları ve yazıcıları görüntüle** ögesine tıklayın.
(Windows Server® 2012 R2 için)
Başlangıç ekranında **Denetim Masası** ögesine tıklayın. **Donanım** grubunda **Aygıtları ve yazıcıları görüntüle** ögesine tıklayın.
- 2 **Brother HL-XXXX series** simgesine sağ tıklayın (burada XXXX, modelinizin adıdır) ve **Yazıcı özellikleri (Özellikler)** ve gerekirse **Brother HL-XXXX series** ögesini seçin. Yazıcı özellikleri iletişim kutusu görünür.
- 3 **Genel** sekmesine tıklayın ve sonra **Tercihler... (Yazdırma Tercihleri...)** ögesine tıklayın. Çekmece ayarlarını yapılandırmak için, **Aygıt Ayarları** sekmesini tıklatın.

Windows® yazıcı sürücüsündeki özellikler

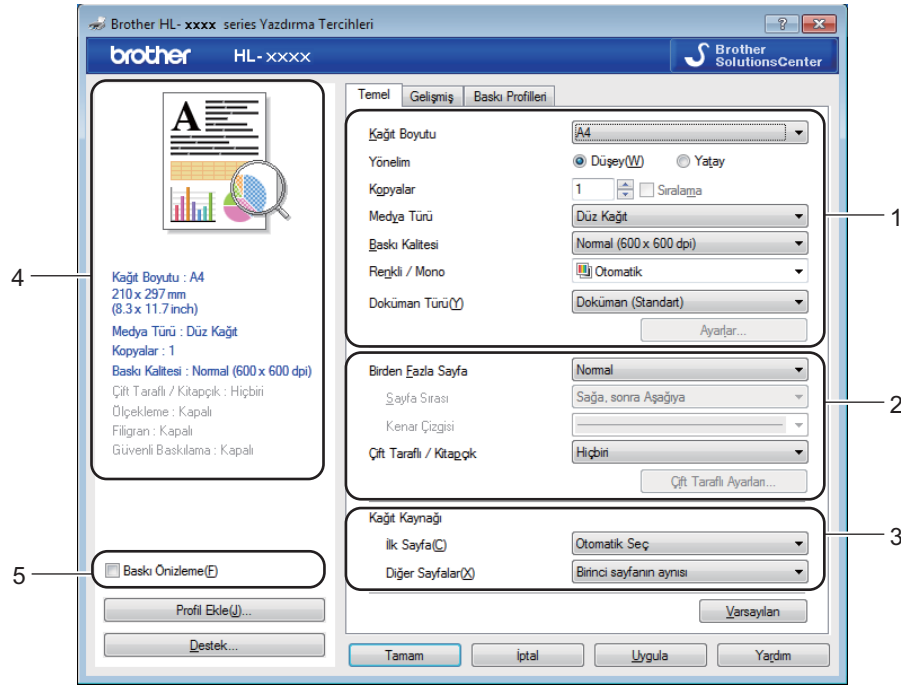
Daha fazla bilgi için, yazıcı sürücüsündeki **Yardım** metnine bakın.

NOT

- Bu bölümdeki ekranlar Windows® 7'den alınmıştır. Bilgisayarınızdaki ekranlar, işletim sisteminize bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Yazıcı sürücüsü ayarlarına erişmek için, bkz. *Yazıcı sürücüsü ayarlarına erişme* ►► sayfa 32.

Temel sekmesi

Sayfa Düzeni ayarlarını **Temel** sekmesinin sol tarafındaki çizimi tıklatarak değiştirin.



- 1 **Kağıt Boyutu, Yönelim, Kopyalar, Medya Türü, Baskı Kalitesi, Renkli / Mono ve Doküman Türü** (1) öğelerini seçin.
- 2 **Birden Fazla Sayfa** ve **Çift Taraflı / Kitapçık** (2) öğelerini seçin.
- 3 **Kağıt Kaynağı** (3) öğesini seçin.
- 4 Ayarların görüntülenen listesini inceleyin (4).
- 5 Ayarları onaylamak için **Tamam** öğesini tıklayın.
Varsayılan ayarlara dönmek için **Varsayılan** ve sonra **Tamam** düğmesini tıklayın.

NOT

Yazdırmadan önce belgenizi önizlemek için, **Baskı Önizleme** onay kutusunu (5) seçin.

Kağıt Boyutu

Aşağıya açılır listeden, kullandığınız Kağıt Boyutu'nu seçin.

Yön

Yön, dokümanınızın yazdırılacağı konumu seçer (**Düşey** veya **Yatay**).

Düşey (Dikey)	Yatay (Yatay)
	

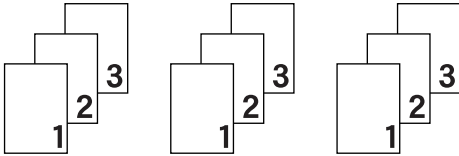
Kopya Sayısı

Yazdırılacak kopya sayısını girmek için ▲ veya ▼ ögesine tıklayın.

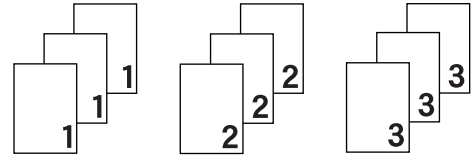
■ Sıralama

Harmanla onay kutusu işaretliken, dokümanınızın bir tam kopyası yazdırılır ve yazdırma işlemi diğer kopyaların sayısı kadar yinelenir. Harmanla onay kutusu işaretli değilse, dokümanın her sayfası tüm kopyalara yazdırıldıktan sonra ileriki sayfaya geçilir.

Harmanla seçildi



Harmanla seçimi kaldırıldı



Ortam Türü

Makinenizde aşağıdaki ortam türlerini kullanabilirsiniz. En iyi baskı kalitesi için, kullandığınız kağıt türüyle eşleşen ortam türünü seçin.

- Düz Kağıt
- İnce Kağıt
- Kalın Kağıt
- Daha Kalın Kağıt
- Yazı kağıdı
- Zarflar
- Kalın Zarf
- İnce Zarf
- Geri Dönüşümlü Kağıt
- Etiket
- Parlak Kağıt

NOT

- Normal düz kağıt 60 - 105 g/m² kullanırken **Düz Kağıt** ögesini seçin. Daha ağır kağıt veya pürüzlü kağıt kullanırken **Kalın Kağıt** veya **Daha Kalın Kağıt** ögesini seçin. Yazı kağıdı için, **Yazı kağıdı** ögesini seçin.
- Zarf kullanırken **Zarflar** ögesini seçin. **Zarflar** seçildiğinde toner zarfa düzgün biçimde sabitlenmezse **Kalın Zarf** ögesini seçin. **Zarflar** seçildiğinde zarf buruşursa **İnce Zarf** ögesini seçin. Daha fazla bilgi edinmek için bkz. *Kağıt Çekmecesi Kapasitesi* >> sayfa 2.
- Yazıcı sürücüsünde **Etiket** seçildiğinde, kağıt kaynağı olarak **Çok amaçlı Çekmece** seçilmemiş olsa bile makine kağıdı ÇA çekmecedan yazdırır.

Baskı Kalitesi

Aşağıdaki baskı kalitesi ayarlarından birini seçin:

■ Normal (600 x 600 dpi)

600x600 dpi. Sıradan yazdırma için önerilir. Makul baskı hızında iyi baskı kalitesi için bu modu kullanın.

■ İyi (2400 dpi class)

2400 dpi sınıfı. En iyi baskı modudur. Bu modu fotoğraflar gibi hassas görüntüler yazdırmak için kullanın. Yazdırma verileri Normal moddan biraz daha büyük olduğundan, işleme zamanı / veri aktarımı zamanı ve yazdırma zamanı daha uzun olacaktır.

NOT

Baskı hızı, seçtiğiniz baskı kalitesi ayarına göre değişir. Baskı kalitesi yükseldikçe yazdırma süresi uzar ve düştükçe süre kısalır.

Renkli/Mono

Yazıcı sürücüsündeki Renkli/Mono ayarını aşağıdaki gibi değiştirebilirsiniz:

■ Otomatik

Makine renk bakımından belgenin içeriğini kontrol eder. Eğer belgenin herhangi bir yerinde renk tespit edilirse, belgenin tümünü tüm renkleri kullanarak yazdırır. Diğer bir deyişle, belgede tespit edilen her gölgeyi oluşturmaya yardımcı olmak üzere tonerlerin bazılarını karıştıracaktır ve böylece sayfaya uygulanan toner yoğunluğu artacaktır. Hiç renkli içerik algılanmazsa, belgeyi siyah beyaz yazdıracaktır. Makinenizdeki varsayılan ayar **Otomatik**.

■ Renkli

Belge ister renkli ister yalnızca siyah beyaz olsun, makineniz belgeyi tüm renkleri kullanarak yazdıracaktır.

■ Mono

Eğer belgede yalnızca siyah ve gri ölçekli yazılar ve nesneler varsa **Mono** ögesini seçin. Belgeniz renk içeriyorsa, bu mod belgenizi siyah toner kullanarak 256 gri düzeyinde yazdırır.

NOT

- Makinenin renk sensörü çok hassastır ve solmuş siyah metni veya kirli beyaz arkaplanı renkli gibi algılayabilir. Belgenizin siyah beyaz olduğunu biliyor ve renkli toneri muhafaza etmek istiyorsanız, **Mono** modunu seçin.
- Renkli bir belge yazdırırken Cyan, Macenta veya Sarı toner kullanım ömrünün sonuna erişirse, baskı işi tamamlanamaz. Siyah toner kullanılabildiği sürece baskı işini iptal edip **Mono** modunda yeniden başlatmayı seçebilirsiniz.

Belge Türü

İlgili veri türünü yazdırmak için optimum ayarları seçmek için **Doküman Türü** ögesini kullanın.

- **Doküman (Standart)**

Grafik ve metin birleşimini yazdırmak için bu modu kullanın.

- **Fotoğraf / Resim**

Fotoğrafları ve görüntüleri yazdırmak için bu modu kullanın.

- **Doküman (Karışık)**

Grafik/metin ve fotoğraflar/görüntüler birleşimini yazdırmak için bu modu kullanın.

NOT

Bu modda verilerin yazdırılması uzun sürer.

- **Elle**

Elle ögesini seçme, **Ayarlar** düğmesini tıklatarak ayarları manüel olarak seçmenizi sağlar.

Ayarlar iletişim kutusu

Aşağıdaki ayarları değiştirmek için, **Temel** sekmesindeki **Ayarlar...** ögesini tıklatın.

- **Renkli Modu**

Aşağıdaki seçenekler renkli Eşleşme modunda kullanılabilir:

- **Normal**

Bu, varsayılan renkli modudur.

- **Canlı**

Tüm öğelerin rengi daha parlak renk olması için ayarlanır.

- **Otomatik**

Yazıcı sürücüsü **Renkli Modu** türünü seçer.

NOT

Bu mod seçildiğinde verileri yazdırma daha uzun sürebilir.

- **Hiçbiri**

■ **Al...**

Belirli bir görüntünün yazdırma yapılandırmasını ayarlamak için, **Ayarlar** ögesini tıklatın. Parlaklık ve kontrast gibi görüntü parametrelerini ayarlamayı bitirdikten sonra, bu ayarları yazıcı yapılandırması dosyası olarak alın. Geçerli ayarlardan bir yazdırma yapılandırması dosyası oluşturmak için **Ver...** seçeneğini kullanın.

■ **Ver...**

Belirli bir görüntünün yazdırma yapılandırmasını ayarlamak için, **Ayarlar** ögesini tıklatın. Parlaklık ve kontrast gibi görüntü parametrelerini ayarlamayı bitirdikten sonra, bu ayarları yazıcı yapılandırması dosyası olarak verin. Önceden verilen bir yapılandırma dosyasını yüklemek için **Al...** seçeneğini kullanın.

■ **Gelişmiş Gri Renk**

Gölgeli alanın görüntü kalitesini geliştirebilirsiniz.

■ **Geliştirilmiş Siyah Baskılama**

Siyah grafik düzgün yazdırmazsa bu ayarı seçin.

■ **İnce Çizgileri Geliştir**

İnce çizgilerin görüntü kalitesini geliştirebilirsiniz.

■ **Gelişmiş Kalıp Baskılama**

Basılan dolgular ve desenler bilgisayarınızda gördüğünüz desenlerden ve dolgulardan farklı ise bu seçeneği seçin.

Birden Fazla Sayfa

Birden Fazla Sayfa seçimi, bir yaprak kağıda birden fazla sayfa yazdırmaya olanak sağlayarak görüntü boyutunu küçültebilir veya bir sayfayı bir yapraktan fazla kağıda yazdırarak görüntü boyutunu büyütebilir.

■ **Sayfa Sırası**

1 sayfada N kopya seçeneği seçildiği zaman, aşağıya açılır listeden sayfa sırası seçilebilir.

■ **Kenar Çizgisi**

Birden Fazla Sayfa özelliğini bir yaprağa birden fazla sayfa yazdırmak için kullanırken, yapraktaki her sayfanın çevresine sabit kenarlık veya kesintili kenarlık çizebilir veya hiç kenarlık koymayabilirsiniz.

■ **Baskı kesme çizgisi**

NxN sayfada 1 seçeneği seçildiğinde, **Baskı kesme çizgisi** seçeneği seçilebilir. Bu seçenek, yazdırılabilir alanın çevresinde soluk bir kesik çizgi yazdırmanızı sağlar.

2 taraflı yazdırma / Kitapçık

Bir kitapçık yazdırmak veya 2 taraflı yazdırmak için bu seçeneği kullanın.

■ Hiçbiri

2 taraflı yazdırmayı devre dışı bırakın.

■ Çift Taraflı / Çift Taraflı (Manüel)

2 taraflı yazdırmak için bu seçenekleri kullanın.

• Çift Taraflı

Makine kağıdın her iki tarafına otomatik olarak yazar.

• Çift Taraflı (Manüel)

Makine önce çift sayılı tüm sayfaları basar. Sonra yazıcı sürücüsü durur ve kağıdı yeniden takmak için gereken talimatları gösterir. **Tamam** ögesini tıkladığınız zaman tek sayılı sayfalar yazdırılır.

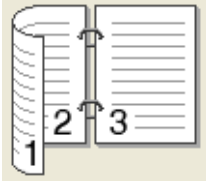
Çift Taraflı veya **Çift Taraflı (Manüel)** ögesini seçtiğinizde, **Çift Taraflı Ayarları...** düğmesi seçilebilir hale gelir. **Çift Taraflı Ayarları** iletişim kutusunda aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapabilirsiniz:

• Çift Taraflı Baskılama Türü

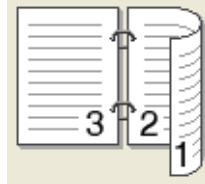
Her yön için dört tür 2 taraflı cilt yönü vardır.

Dikey

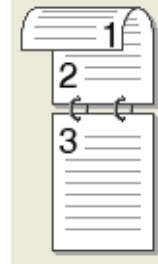
Uzun Kenar (Sol)



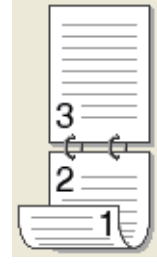
Uzun Kenar (Sağ)



Kısa Kenar (Üst)



Kısa Kenar (Alt)



Yatay

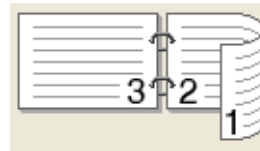
Uzun Kenar (Üst)



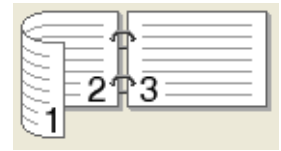
Uzun Kenar (Alt)



Kısa Kenar (Sağ)



Kısa Kenar (Sol)



• Ofset Cilt

Ofset Cilt seçeneğini işaretlediğinizde, cilt payını da inç veya milimetre olarak belirleyebilirsiniz.

■ Kitapçık / Kitapçık (Elle)

Bu seçeneği 2 taraflı yazdırmayı kullanarak bir belgeyi kitapçık formatında yazdırmak için kullanın; belgeyi doğru sayfa numarasına göre düzenleyecek ve sayfa numaralarını değiştirmek zorunda kalmadan baskı çıktısının ortasından katlamanıza izin verecektir.

- **Kitapçık**

Makine kağıdın her iki tarafına otomatik olarak yazar.

- **Kitapçık (Elle)**

Makine önce çift sayılı taraftaki tüm sayfaları basar. Sonra yazıcı sürücüsü durur ve kağıdı yeniden yüklemek için gereken talimatları gösterir. **Tamam** ögesini tıkladığınız zaman tek sayılı taraflar yazdırılır.

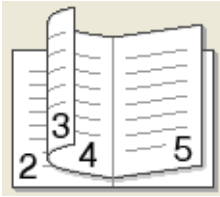
Kitapçık veya **Kitapçık (Elle)** ögesini seçtiğinizde, **Çift Taraflı Ayarları...** düğmesi seçilebilir hale gelir. **Çift Taraflı Ayarları** iletişim kutusunda aşağıdaki ayarları seçebilirsiniz.

- **Çift Taraflı Baskılama Türü**

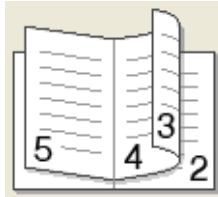
Her yön için iki tür 2 taraflı cilt yönü vardır.

Dikey

Sol Cilt

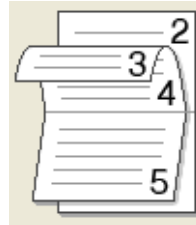


Sağ Cilt

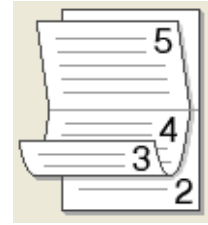


Yatay

Üst Cilt



Alt Cilt



- **Kitapçık Baskı Yöntemi**

Setlere Ayır seçildiğinde:

Bu seçenek tüm kitapçığı daha küçük tek tek kitapçık setleri halinde yazdırmanızı sağlar, küçük tek tek kitapçık setlerinin ortasından sayfa numaralarının sırasını değiştirmeye gerek olmadan hala katlamanıza izin verilir. Her bir küçük kitapçık setinin sayfalarını 1 - 15 arasında belirtebilirsiniz. Bu seçenek, sayfa sayısı çok olan yazdırılan kitapçığı katlarken yardımcıdır.

- **Ofset Cilt**

Ofseti inç veya milimetre olarak belirtmek için **Ofset Cilt** ögesini işaretleyin.

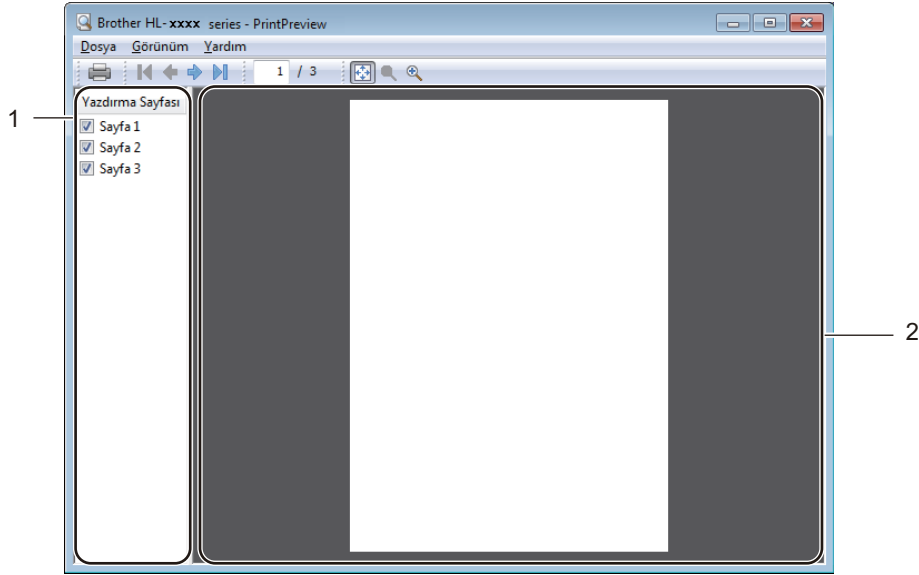
Kağıt Kaynağı

Otomatik Seç, Çekmece1, Çekmece2 ¹ veya **Çok amaçlı Çekmece** seçeneğini seçebilir ve ilk sayfayı ve ikinci sayfadan sonrasını yazdırmak için ayrı çekmeceleri belirtebilirsiniz.

¹ İsteğe bağlı çekmece takılıysa kullanılabilir.

Yazdırma Önizleme

Yazdırılmadan önce bir belgeyi önizleyin. **Baskı Önizleme** onay kutusunu işaretlerseniz, Yazdırma Önizleme Görüntüleyici penceresi yazdırma başlamadan önce açılır.



■ (1) Sayfa Listesi Alanı

Sayfa Listesi Alanı yazdırılacak gerçek sayfalar için sayfa numaralarını görüntüler. Bu listede bir sayfa seçerseniz, sayfanın yazdırma sonuçlarının bir önizlemesi Önizleme Alanı'nda görüntülenir. Bir sayfayı yazdırmak istemiyorsanız onay kutusunun işaretini kaldırın.

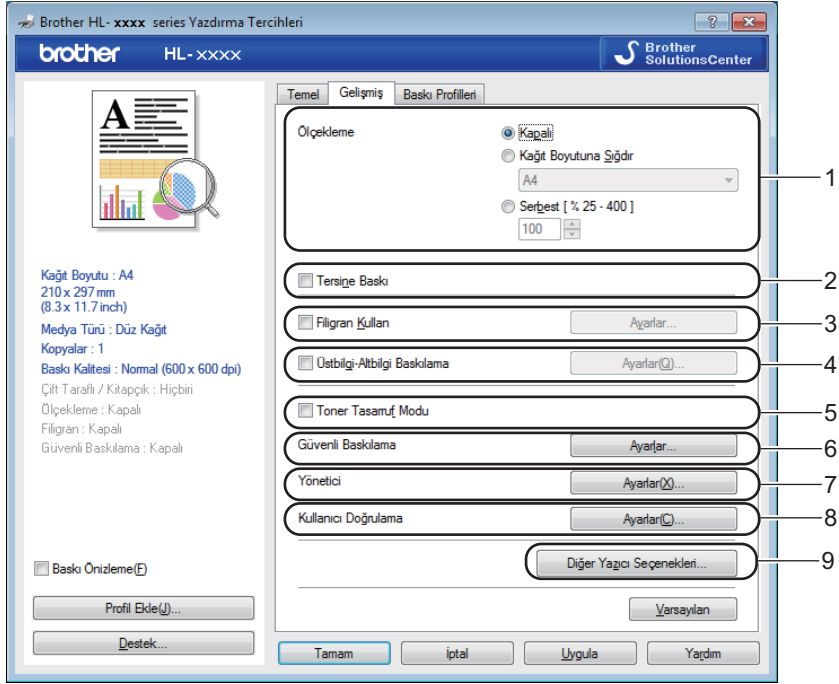
■ (2) Önizleme Alanı

Önizleme Alanı, Sayfa Listesi Alanı'nda seçilen sayfaların yazdırma sonuçlarının bir önizlemesini görüntüler.

NOT

- **Kitapçık** ayarı Yazıcı sürücüsü ayarlarında seçildiyse, Yazdırma Önizleme seçeneğini kullanamazsınız.
- **Çift Taraflı** ayarı Yazıcı sürücüsü ayarlarında seçildiyse, Sayfa Listesi Alanı'nı kullanarak sayfaları silemezsiniz.

Gelişmiş sekmesi



Aşağıdaki ayarlara tıklayarak sekme ayarlarını değiştirin:

- (1) Ölçekleme
- (2) Tersine Baskı
- (3) Filigran Kullan
- (4) Üstbilgi-Altbilgi Baskılama
- (5) Toner Tasarruf Modu
- (6) Güvenli Baskılama
- (7) Yönetici
- (8) Kullanıcı Doğrulama
- (9) Diğer Yazıcı Seçenekleri...

Ölçekleme

Yazdırılan görüntünün ölçeğini değiştirmek için bir seçenek belirleyin.

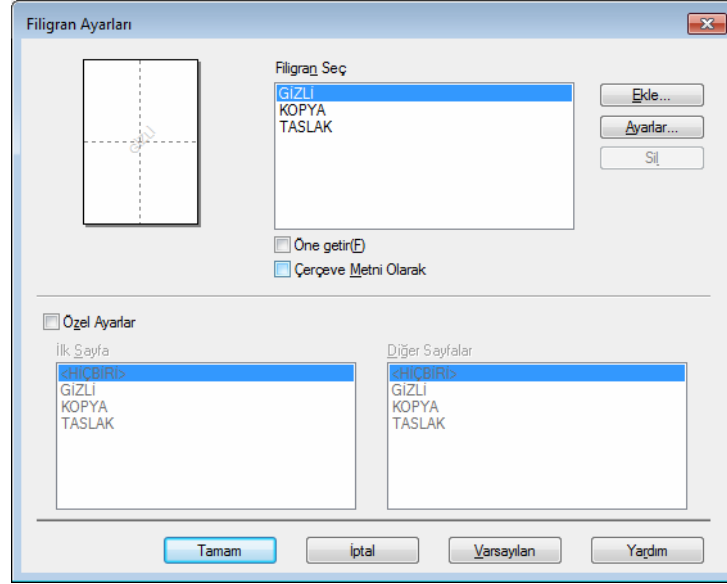
Tersine Baskı

Sayfayı 180 derece döndürmek için **Tersine Baskı** öğesini seçin.

Filigran Kullan

Belgenize bir filigran olarak bir logo veya metin ekleyin. Önceden ayarlanmış Filigranlardan birini seçin veya oluşturduğunuz bir görüntü dosyasını kullanın. **Filigran Kullan** öğesini işaretleyin ve sonra **Ayarlar...** düğmesini tıklatın.

Filigran Ayarları



■ Öne getir

Seçili karakterleri veya görüntüyü yazdırdığınız belgenize yerleştirmek için bu onay kutusunu seçin.

■ Çerçeve Metni Olarak

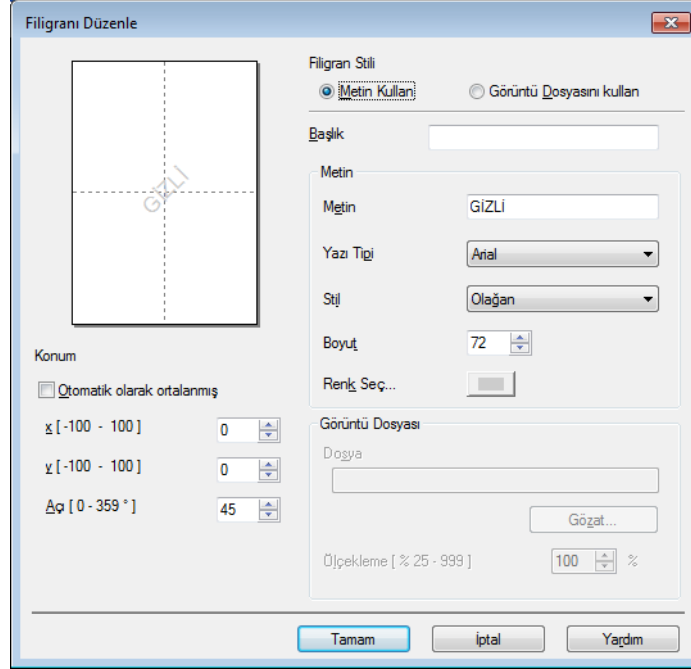
Yalnızca metin filigranın çerçevesini yazdırmak istiyorsanız bu onay kutusunu seçin.

■ Özel Ayarlar

İlk sayfaya bir filigran ve sonraki sayfalara farklı bir filigran yazdırmak istiyorsanız bu onay kutusunu seçin.

■ Filigranı Düzenle

Filigran ayarlarını eklemek için **Ekle...** düğmesini tıklatın ve sonra **Filigran Stili** içinde **Metin Kullan** veya **Görüntü Dosyasını kullan** ögesini seçin.



- **Başlık**

Filigran için uygun bir başlık yazın.

- **Metin**

Filigran Metninizi **Metin** kutusuna yazın ev sonra **Yazı Tipi**, **Stil**, **Boyut** ve **Renk Seç...** ögesini seçin.

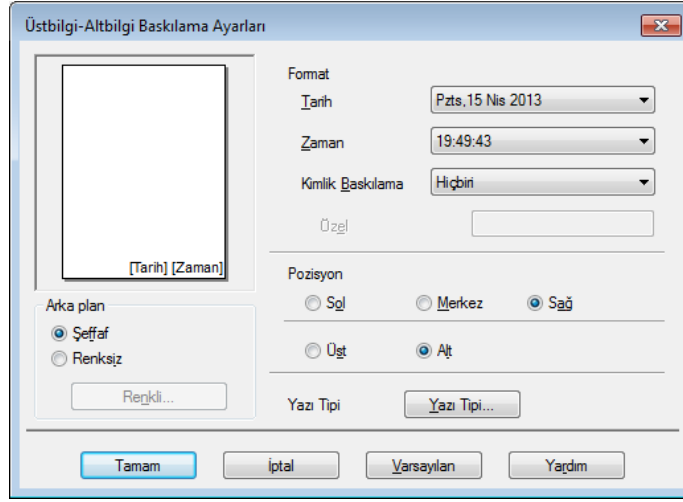
- **Görüntü Dosyası**

Filigran olarak kullanmak istediğiniz Görüntü Dosyasının dosya adını ve konumunu **Dosya** alanına yazın veya dosyayı aramak için **Gözet...** ögesine tıklayın. Bitmap, JPEG ve PNG dosya biçimleri desteklenir. Görüntünün ölçeği %25 - 999 arasında ayarlanabilir.

- **Konum**

Filigranın sayfadaki konumunu kontrol etmek için bu ayarı kullanın.

Üstbilgi-Altbilgi Yazdırma



Bu özellik etkinleştirilince, dokümanınıza bilgisayarınızın sistem saatinden tarih ve saati, bilgisayarda oturum açmış kullanıcı adını ve yazdığınız metni yazar. Özelleştirmek için **Ayarlar** ögesini tıklatın.

■ Kimlik Baskılama

Bilgisayar oturum açma kullanıcı adınızı yazdırmak için **Kullanıcı Adını Gir** ögesini seçin. Farklı bir ad yazdırmak için, **Özel** ögesini seçin ve **Özel** metin kutusuna bir ad yazın.

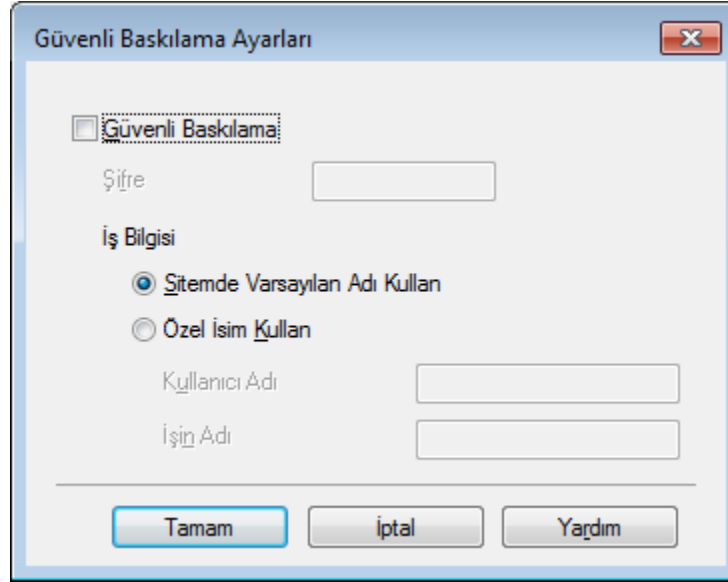
Toner Tasarruf Modu

Bu özellik toner kullanımından tasarruf edin. **Toner Tasarruf Modu** ögesini Açık olarak ayarladığınızda baskı daha açık renk görünür. Varsayılan ayar Kapalı'dır (işaretsiz).

NOT

Fotoğraf veya gri ölçekli görüntüler yazdırmak için **Toner Tasarruf Modu** ögesini önermeyiz.

Güvenli Baskılama



Güvenli belgeler, makineye gönderildiklerinde şifre korumalı belgelerdir. Yalnızca şifreyi bilen kişiler bunları yazdırabilir. Belgeler makinede güvene alındığından, bunları yazdırmak için makinenin kontrol panelini kullanarak şifreyi girmeniz gerekir.

Güvenli bir belge göndermek için:

- 1 **Güvenli Baskılama** içinden **Ayarlar...** ögesini seçin ve **Güvenli Baskılama** ögesini işaretleyin.
- 2 Şifrenizi girin ve **Tamam** ögesini tıklayın.
- 3 Güvenli bir belgeyi yazdırmak için, makinenin kontrol panelini kullanarak şifrenizi girmeniz gerekir (bkz. *Güvenli belgeler yazdırma* ►► sayfa 104).

Güvenli bir belgeyi silmek için:

Güvenli bir belgeyi silmek için makinenin kontrol panelini kullanmanız gerekir (bkz. *Güvenli belgeler yazdırma* ►► sayfa 104).

Yönetici

Yöneticiler, ölçekleme ve filigran gibi ayarlara erişime sınır koyma yetkisine sahiptir.



■ Şifre

Şifreyi bu kutuya yazın.

NOT

Şifreyi değiştirmek için **Şifre kur...** öğesini tıklayın.

■ Kopyalar Kilidi

Kullanıcıların birden fazla kopya yazmasını önlemek için temel sekmesinde Kopyalar bölümünü kilitlemek üzere bu onay kutusunu seçin.

■ Birden Fazla Sayfa & Ölçekleme Kilidi

Birden fazla sayfa ve ölçekleme ayarlarını kilitlemek için bu onay kutusunu seçin.

■ Renkli / Mono Kilidi

Renkli yazdırmayı önlemek için Renkli/Mono ayarlarını Mono olarak kilitlemek üzere bu onay kutusunu seçin.

■ Filigran Kilidi

Filigran seçeneğinde değişiklik yapılmasını önlemek için ayarları kilitlemek üzere bu onay kutusunu seçin.

■ Üstbilgi-Alt Bilgi Baskılama Kilidi

Değişiklik yapılmasını önlemek için Üstbilgi-Alt Bilgi Yazdırma seçeneğinin ayarlarını kilitlemek üzere bu onay kutusunu seçin.

Kullanıcı Kimlik Doğrulaması

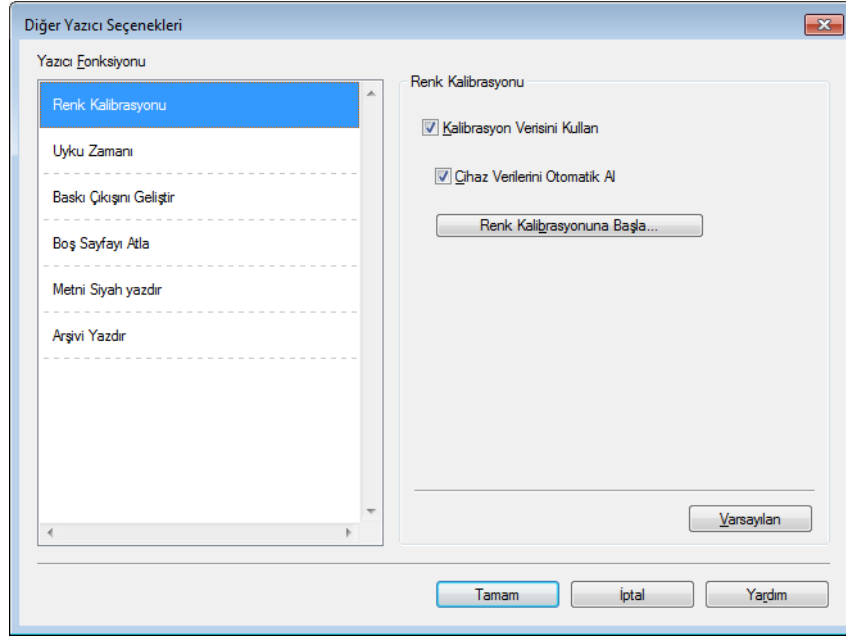
Eğer Secure Function Lock özelliği bilgisayarınızı kısıtlıyorsa, geçerli yazdırma durumunu kontrol edebilirsiniz. Makineyi bir ağda kullanırken, kısıtlı özellikler ve yazdırma izniniz olan kalan sayfa sayısı gibi bilgisayardaki oturum açma adı bilgilerinizi görmek için **Baskı Durumunu Kontrol Et** öğesine tıklayın.

Doğrulama sonucu iletişim kutusu görünecektir.

Her yazdırma işleminizde **Doğrulama sonucu** iletişim kutusunun açılmasını sağlamak için **Yazdırmadan önce yazdırma durumunu göster** onay kutusunu işaretleyin.

Secure Function Lock hakkında daha fazla bilgi için, >> Ağ Kullanım Kılavuzu

Diğer Yazdırma Seçenekleri



Yazıcı Fonksiyonu alanında şu ayarları yapabilirsiniz:

- **Renk Kalibrasyonu**
- **Uyku Zamanı**
- **Baskı Çıkışını Geliştir**
- **Boş Sayfayı Atla**
- **Metni Siyah yazdır**
- **Arşivi Yazdır**

Renkli Kalibrasyon

Her rengin çıktı yoğunluğu makinenin bulunduğu ortamın sıcaklığına ve nemine göre değişebilir. Bu ayar, yazıcı sürücüsünün makinenizde depolanan renk kalibrasyonu verilerini kullanmasına izin vererek renk yoğunluğunu geliştirmenize yardımcı olur.

■ Kalibrasyon Verisini Kullan

Bu onay kutusunu seçerseniz, yazıcı sürücüsü yazıcı sürücüsüyle eşleşen rengi ayarlamak için makineden alınan kalibrasyon verilerini kullanır. Bu, tutarlı baskı kalitesi sağlar.

■ Cihaz Verilerini Otomatik Al

Bu onay kutusunu seçerseniz, yazıcı sürücüsü makinenizden renk kalibrasyonu verilerini kullanır.

■ Renk Kalibrasyonuna Başla...

Bu düğmeye tıklarsanız, makineniz renk kalibrasyonu işlemini başlatır ve sonra yazıcı sürücüsü makinenizden kalibrasyon verilerini kullanır.

Uyku Zamanı

Makine belirli bir süre içinde veri almazsa Uyku moduna girer. Uyku modundayken, makine tamamen kapatılmış gibi olur. Yazıcı Varsayılanı ögesini seçerseniz, zaman aşımı ayarı fabrikada ayarlanan belirli bir zamana sıfırlanacaktır; bu sürücüde değiştirilebilir. Akıllı Uyku modu, makineyi kullanım sıklığınıza göre en uygun zaman aşımı ayarını ayarlar.

Makine Uyku modundayken LCD'de Uyku görüntülenir, ancak makine yine de veri alabilir. Bir baskı işini alma yazdırmaı başlatmak için makineyi uyandırır.

Baskı Çıkışıını Geliştir

Bu özellik bir baskı kalitesi sorununu düzeltmeye olanak sağlar.

■ Kağıdın Kıvrılmasını Azalt

Kağıt kıvrılmasını azaltmak için bu ayarı seçin.

Sadece birkaç sayfa yazdırıyorsanız, bu ayarı seçmeniz gerekmez. **Medya Türü** ögesindeki yazıcı sürücüsü ayarını ince bir ayara getirmenizi öneririz.

NOT

Bu işlem, makinenin sabitleme işleminin sıcaklığını azaltır.

■ Toner Fikslemesini Geliştir

Toner sabitleme özelliklerini iyileştirmek için bu ayarı seçin. Bu seçim yeterli iyileşme sağlamazsa, **Medya Türü** ögesindeki yazıcı sürücüsü ayarını kalın bir ayara değiştirin.

NOT

Bu işlem, makinenin sabitleme işleminin ısı derecesini artırır.

Boş Sayfayı Atla

Boş Sayfayı Atla ögesi seçilirse, yazıcı sürücüsü boş sayfaları algılar ve bunları yazdırmaz.

NOT

Bu seçenek aşağıdaki seçeneklerle çalışmaz:

- **Filigran Kullan**
- **Üstbilgi-Altbilgi Baskılama**
- **1 sayfada N adet ögesinde NxN sayfada 1 ve Birden Fazla Sayfa**
- **Çift Taraflı (Manüel) ögesinde Kitapçık ile Kitapçık (Elle), Çift Taraflı, Ofset Cilt ve Çift Taraflı / Kitapçık**

Metni Siyah Yazdır

Tüm yazıları yalnızca Siyah renkle yazdırmak için bu seçeneği seçin.

NOT

Bazı karakterlerle çalışmayabilir.

Yazdırma Arşivi

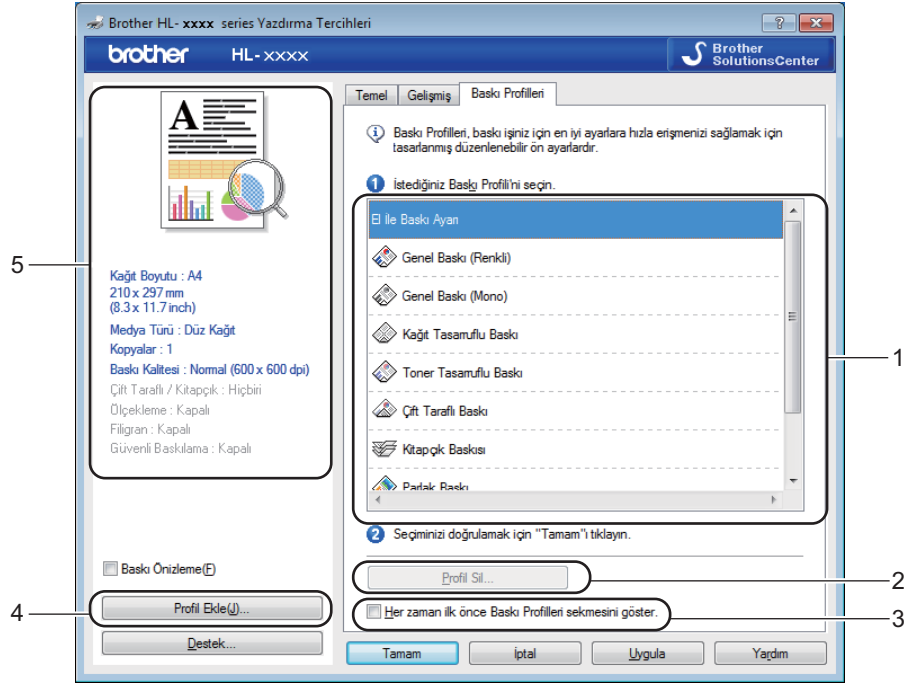
Çıktınızın bir kopyası, PDF dosyası olarak bilgisayarınıza kaydedilebilir. Dosya boyutunu değiştirmek için **Dosya boyutu** kaydırma düğmesini sağa veya sola kaydırın. Çözünürlük dosya boyutuna göre ayarlanır.

NOT

Bu özellik etkinleştirildiğinde makineniz yazdırmaya başlamadan önce daha uzun süre beklemeniz gerekebilir.

Yazdırma Profilleri sekmesi

Baskı Profilleri, sık kullanılan yazdırma yapılandırmalarına hızlı erişim sağlamak için tasarlanan düzenlenebilir ön ayarlardır.



- (1) Yazdırma profili liste kutusu
- (2) Profil Sil...
- (3) Her zaman ilk önce Baskı Profilleri sekmesini göster.
- (4) Profil Ekle...
- (5) Geçerli yazdırma profili görünümü

- 1 Yazdırma profili liste kutusundan profilinizi seçin.
- 2 Her yazdırdığınızda pencerenin önünde **Baskı Profilleri** sekmesini görüntülemek için **Her zaman ilk önce Baskı Profilleri sekmesini göster.** ögesine tıklayın.
- 3 Seçtiğiniz profili uygulamak için **Tamam** düğmesini tıklayın.

Profil Ekle

Profil Ekle... iletişim kutusunu görüntülemek için **Profil Ekle...** düğmesini tıklayın. Tercih edilen ayarlarınızla en fazla 20 yeni profil ekleyin.

- 1 Ad alanına bir başlık yazın.
- 2 Simge listesinden kullanmak istediğiniz bir simgeyi seçin, sonra **Tamam** ögesini tıklayın.
- 3 Yazıcı sürücüsü penceresinin sol tarafında gösterilen ayarlar kaydedilecektir.

Profil Sil

Profil Sil iletişim kutusunu görüntülemek için **Profil Sil...** ögesine tıklayın. Eklediğiniz bir profili silebilirsiniz.

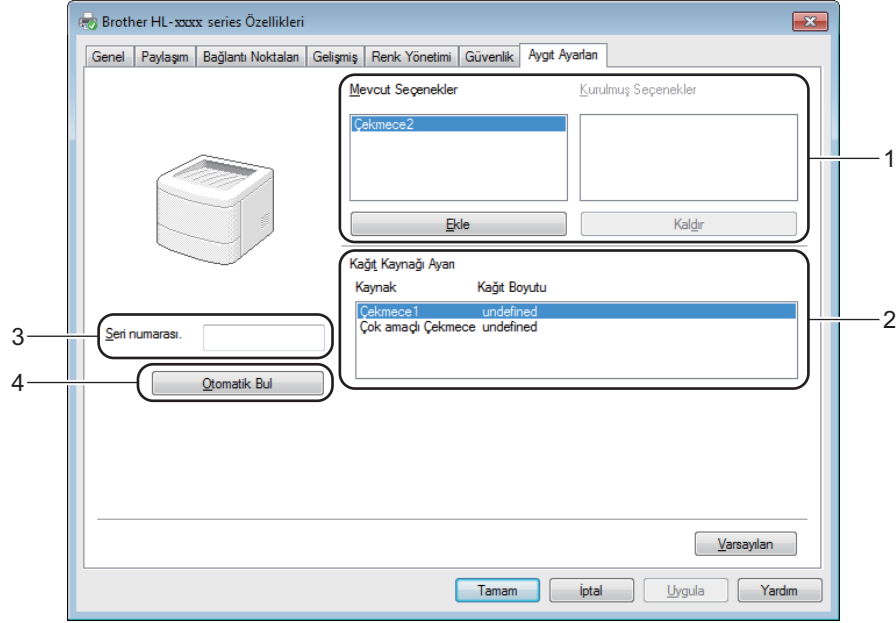
- 1 Yazdırma profili liste kutusundan profilinizi seçin.
- 2 **Sil** ögesini tıklayın.
- 3 Seçili profil silinecektir.

Aygıt Ayarları sekmesi

NOT

Aygıt Ayarları sekmesine erişmek için, bkz. *Yazıcı sürücüsü ayarlarına erişme* ►► sayfa 32.

Her bir kağıt çekmecesinin için kağıt boyutunu belirleyebilir ve **Aygıt Ayarları** sekmesindeki seri numarasını aşağıdaki şekilde otomatik tespit edebilirsiniz.



■ (1) Mevcut Seçenekler / Kurulmuş Seçenekler

Bu makineye kurulu seçenekleri manuel olarak ekleyip çıkarabilirsiniz. Çekmece ayarları, kurulu seçeneklere uyacaktır.

■ (2) Kağıt Kaynağı Ayarı

Makinenin seri numarasını ve kağıt çekmeceleri için kağıt boyutu ayarını algılamak ve görüntülemek için **Otomatik Bul** (4) düğmesini tıklayın.

■ (3) Seri numarası.

Otomatik Bul (4) öğesi tıklatıldığında, yazıcı sürücüsü makineyi yoklar ve seri numarasını görüntüler. Bilgileri alamazsa ekranda "-----" görüntülenir.

■ (4) Otomatik Bul

Otomatik Bul ayarı, o anda kurulu isteğe bağlı aygıtları bulur ve yazıcı sürücüsündeki kullanılabilir seçenekleri görüntüler. **Otomatik Bul** öğesine tıkladığınızda, makinede kurulu seçenekler **Mevcut Seçenekler** (1) alanında listelenir. Ekleme veya çıkarmak istediğiniz isteğe bağlı aygıtı seçip ardından **Ekle** veya **Kaldır** öğesine tıklayarak seçenekleri manuel olarak ekleyip çıkarabilirsiniz.

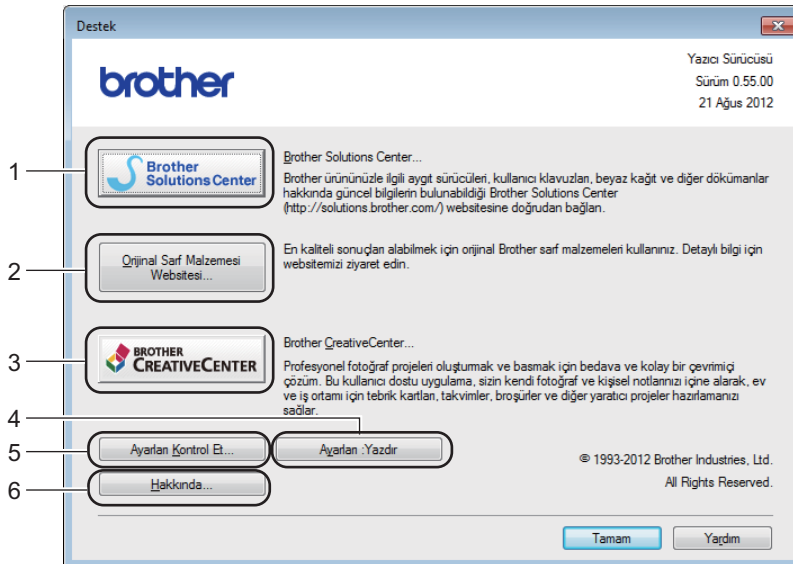
NOT

Makinenin aşağıdaki koşullarında **Otomatik Bul** (4) ayarı kullanılamaz:

- Makine kapatıldığında.
- Makine hata vermiş durumdadır.
- Makine baskı sunucusuna paylaşılan ağ ortamında bir USB kablo kullanılarak bağlanır.
- Kablo makineye doğru bir şekilde bağlanmamıştır.

Destek

Yazdırma Tercihleri iletişim kutusunda **Destek...** ögesini tıklayın.



■ (1) Brother Solutions Center...

Brother ürününüzle ilgili, SSS (Sık Sorulan Sorular), Kullanıcı Kılavuzları, sürücü güncellemeleri ve makinenizin kullanımı hakkında ipuçları dahil olmak üzere bilgiler edinmek üzere Brother Solutions Center web sitesini (<http://solutions.brother.com/>) ziyaret etmek için bu düğmeye tıklayın.

■ (2) **Orijinal Sarf Malzemesi Websitesi...**

Orijinal Brother sarf malzemeleri için web sitemizi ziyaret etmek isterseniz bu düğmeye tıklayın.

■ (3) **Brother CreativeCenter...**

İş ve ev kullanıcıları için ücretsiz çevrimiçi çözümler sunan web sitemizi ziyaret etmek için bu düğmeye tıklayın.

■ (4) **Ayarları :Yazdır**

Makinenin dahili ayarlarının nasıl yapılandırıldığını gösteren sayfaları yazdırmak için bu düğmeye tıklayın.

■ (5) **Ayarları Kontrol Et...**

Yazıcı sürücüsü ayarlarını kontrol etmek için bu düğmeye tıklayın.

■ (6) **Hakkında...**

Yazıcı sürücü dosyaları ve sürüm bilgilerinin listesini görüntülemek için bu düğmeye tıklayın.

BR-Script3 yazıcı sürücüsündeki özellikler (PostScript® 3™ dil emülasyonu)

NOT

Bu bölümdeki ekranlar Windows® 7'den alınmıştır. Bilgisayarınızdaki ekranlar, işletim sisteminize bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

2

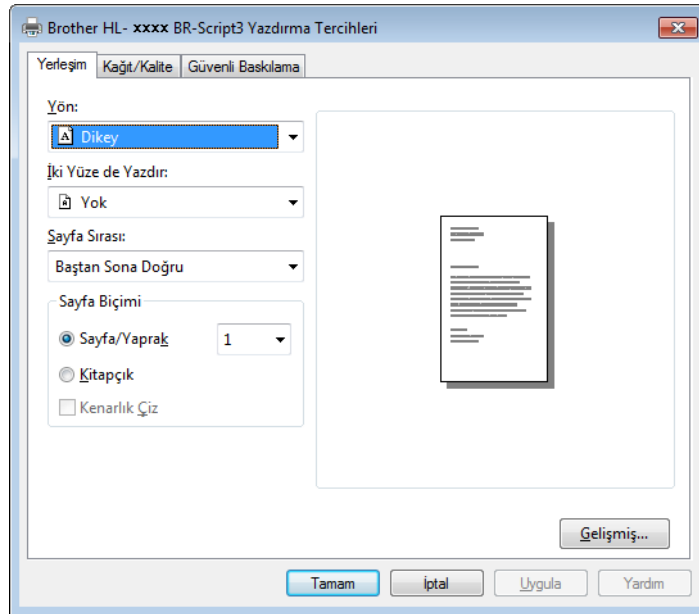
Yazdırma Tercihleri

NOT

Yazdırma Tercihleri iletişim kutusuna erişmek için, **Brother HL-XXXX BR-Script3 Yazdırma Tercihleri** iletişim kutusunun **Genel** sekmesindeki **Tercihler...** ögesine tıklayın.

■ Yerleşim sekmesi

Yön, **İki Yüze de Yazdır** (2 taraflı), **Sayfa Sırası** ve **Yaprak/Sayfa** öğelerinin ayarlarını seçerek düzeni değiştirin.



- **Yön**

Dikey

Yatay

Döndürülmüş Yatay

Yön, yazdırılan sayfada belgenizin konumunu seçer.

- **İki Yüze de Yazdır**

2 taraflı yazdırmak için, **Kısa Kenardan Çevir** veya **Uzun Kenardan Çevir** ögesini seçin.

- **Sayfa Sırası**

Belgenizdeki sayfaların hangi sırayla yazdırılacağını belirleyin. **Baştan sona doğru**, belgeyi 1. sayfa yığında en üste gelecek şekilde yazdırır. **Sondan başa doğru**, belgeyi 1. sayfa yığında en alta gelecek şekilde yazdırır.

- **Yaprak/Sayfa**

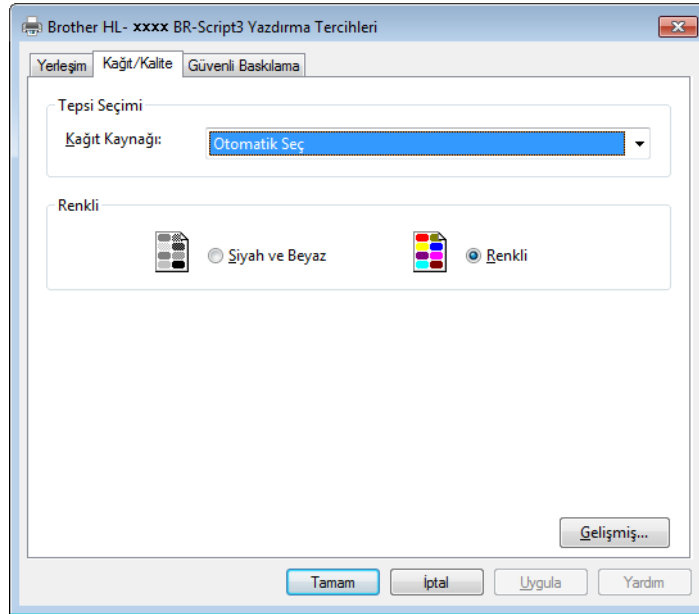
Birden fazla sayfanın bir sayfaya yazdırılmasına izin vererek bir sayfanın görüntü boyutunu azaltmak için **Yaprak/Sayfa** öğesine tıklayın. Kitapçık stilinde bir belge yazdırmak için **Kitapçık** öğesine tıklayın.

- **Kenarlık Çiz**

Bir kenarlık eklemek için bu onay kutusunu seçin.

- **Kağıt/Kalite** sekmesi

Kağıt Kaynağı öğesini seçin.



- **Kağıt Kaynağı**

Otomatik Seç

Yazıcıya göre otomatik olarak Seç

Çekmece1

Çekmece2 ¹

Çok amaçlı Çekmece

Otomatik Seç

Kağıdı, belgenizle eşleşen yazıcı sürücüsünde kağıt boyutu olan bir kağıt kaynağından çekmek için bu seçeneği seçin.

Yazıcıya göre otomatik olarak Seç

Kağıdı, belgenizle eşleşen makinede kağıt boyutu olan bir kağıt kaynağından çekmek için bu seçeneği seçin.

Çekmece1

Kağıdı, Çekmece 1'den çekmek için bu seçeneği seçin.

Çekmece2

Kağıdı, Çekmece 2'den çekmek için bu seçeneği seçin. (İsteğe bağlı çekmece takılıysa kullanılabilir.)

Çok amaçlı Çekmece

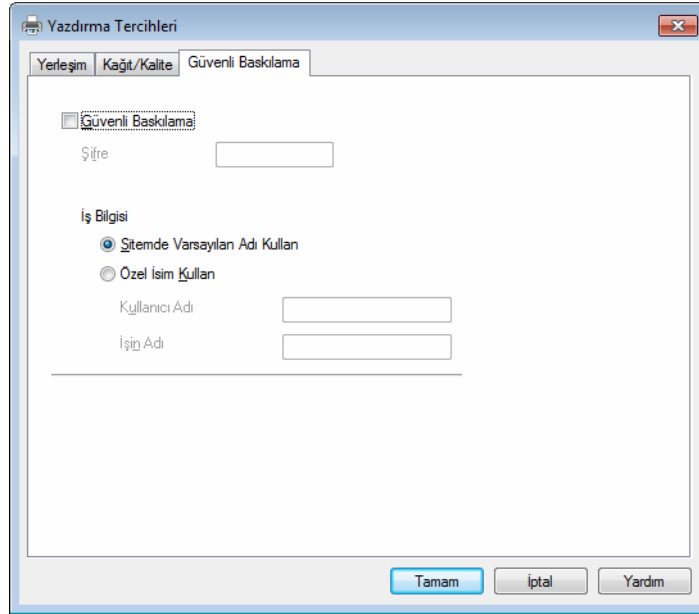
Kağıdı, çok amaçlı çekmecedan çekmek için bu seçeneği seçin. Çok amaçlı çekmecedeki kağıt boyutu yazıcı sürücüsünde tanımlananla eşleşmelidir.

¹ İsteğe bağlı çekmece takılıysa kullanılabilir.

- **Renkli**

Siyah-Beyaz veya Renkli seçin.

- **Güvenli Baskılama** sekmesi



Güvenli belgeler, makineye gönderildiklerinde şifre korumalı belgelerdir. Yalnızca şifreyi bilen kişiler bunları yazdırabilir. Belgeler makinede güvene alındığından, bunları yazdırmak için makinenin kontrol panelini kullanarak şifreyi girmeniz gerekir.

Güvenli bir belge göndermek için:

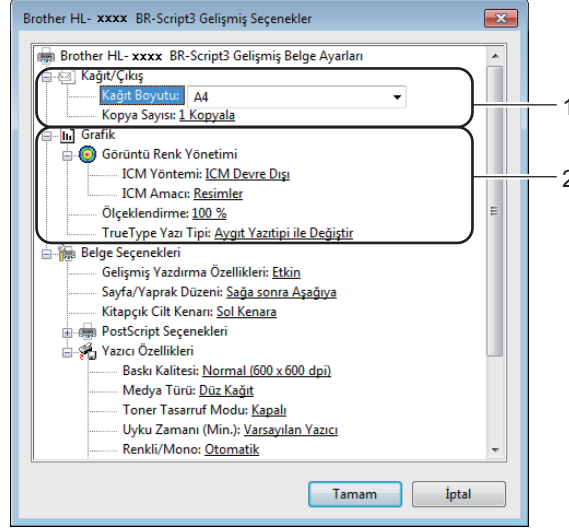
- 1 **Güvenli Baskılama** ögesini işaretleyin.
- 2 Şifrenizi yazın ve **Tamam** ögesini tıklayın.
- 3 Güvenli belgeyi yazdırmak için, makinenin kontrol panelini kullanarak şifrenizi girmeniz gerekir (bkz. *Güvenli belgeler yazdırma* >> sayfa 104).

Güvenli bir belgeyi silmek için:

Güvenli bir belgeyi silmek için makinenin kontrol panelini kullanmanız gerekir (bkz. *Güvenli belgeler yazdırma* >> sayfa 104).

Gelişmiş seçenekler

Yerleşim sekmesindeki veya **Kağıt/Kalite** sekmesindeki **Gelişmiş...** düğmesini tıklayarak **Gelişmiş Seçenekler** ögesine erişin.



1 Kağıt Boyutu ve Kopya Sayısı (1) öğelerini seçin.

■ Kağıt Boyutu

Aşağıya açılır listeden, kullandığınız kağıt boyutunu seçin.

■ Kopya Sayısı

Kopya sayısı seçimi, yazdırılacak kopya sayısını ayarlar.

2 Görüntü Renk Yönetimi, Ölçeklendirme ve TrueType Yazı Tipi ayarlarını yapın (2).

■ Görüntü Renk Yönetimi

Renkli grafiklerinizin nasıl yazdırılacağını belirleyin.

- **Görüntü Renk Yönetimi** ögesini etkinleştirmek istemiyorsanız, **ICM Devre Dışı** ögesini tıklayın.
- Belgeyi makineye göndermeden önce renk eşleme hesaplamalarının ana bilgisayarda gerçekleştirilmesini istiyorsanız, **ICM Bilgisayar Sistemi Tarafından İşlenir** ögesini tıklayın.
- Renk eşleme hesaplamalarının makinenizde gerçekleştirilmesini istiyorsanız, **ICM Yazıcı Tarafından, yazıcı kalibrasyonu ile İşlenir** ögesini tıklayın.

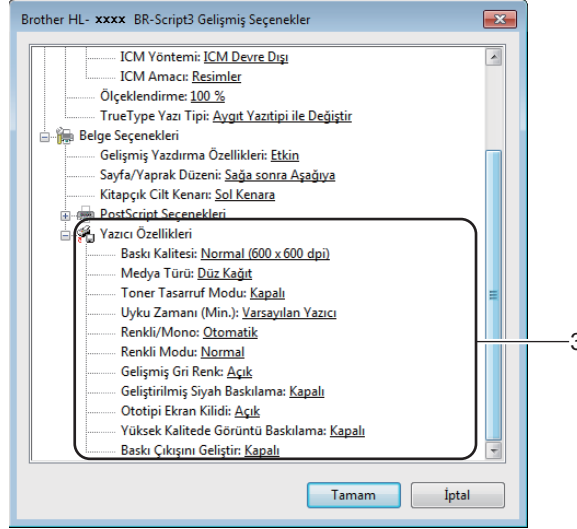
■ Ölçeklendirme

Dokümanların büyütüleceğini mi, yoksa küçültüleceğini mi ve bunun hangi yüzdeyle yapılacağını belirleyin.

■ TrueType Yazı Tipi

TrueType yazı tipi seçeneklerini belirleyin. TrueType yazı tipleri içeren dokümanları yazdırırken eşdeğer yazıcı yazı tipleri kullanmak için, **Aygıt Yazıtı ile Değiştir** (varsayılan) ögesini tıklayın. Bu, yazdırmayı hızlandırmakla birlikte, yazıcı yazı tipinin desteklemediği özel karakterleri yitirmenize neden olabilir. Yazıcı yazı tipleri yerine kullanmak üzere TrueType yazı tiplerini **Softfont Olarak Yükle** ögesini tıklayarak indirin.

3 Yazıcı Özellikleri listesindeki bir ayarı seçerek ayarları değiştirin (3):



■ Baskı Kalitesi

Aşağıdaki baskı kalitesi ayarlarından birini seçin:

- **Normal (600 x 600 dpi)**

600 dpi sınıfı. Sıradan yazdırma için önerilir. Makul baskı hızında iyi baskı kalitesi için bu modu kullanın.

- **İyi (2400 dpi class)**

2400 dpi sınıfı. En iyi baskı modudur. Bu modu fotoğraflar gibi hassas görüntüler yazdırmak için kullanın. Yazdırma verileri Normal moddan biraz daha büyük olduğundan, işleme zamanı, veri aktarımı zamanı ve yazdırma zamanı daha uzun olacaktır.

■ Medya Türü

Makinenizde aşağıdaki ortam türlerini kullanabilirsiniz. En iyi baskı kalitesi için, kullandığınız ortam türünü seçin.

- Düz Kağıt
- İnce Kağıt
- Kalın Kağıt
- Daha Kalın Kağıt
- Yazı kağıdı
- Zarflar
- Kalın Zarf
- İnce Zarf
- Geri Dönüşümlü Kağıt
- Etiket
- Parlak Kağıt

■ Toner Tasarruf Modu

Bu özellikle toner kullanımından tasarruf edin. **Açık** ögesini **Toner Tasarruf Modu** olarak ayarladığınızda baskı daha açık renk görünür. Varsayılan ayar **Kapalı** ayarıdır.

NOT

Fotoğraf veya gri ölçekli görüntüler yazdırmak için **Toner Tasarruf Modu** ögesini önermeyiz.

■ Uyku Zamanı (Min.)

Makine belirli bir süre içinde veri almazsa Uyku moduna girer. Uyku modundayken, makine tamamen kapatılmış gibi olur. **Varsayılan Yazıcı** ögesini seçtiğinizde, zaman aşımı ayarı fabrikada ayarlanan belirli bir zamana sıfırlanacaktır; bu, sürücüde değiştirilebilir.

Makine Uyku modundayken LCD'de **Uyku** görüntülenir, ancak makine yine de veri alabilir. Bir baskı işini alma yazdırmayı başlatmak için makineyi uyandırır.

■ Renkli / Mono

Yazıcı sürücüsündeki Renkli/Mono ayarını aşağıdaki gibi değiştirebilirsiniz:

• Otomatik

Makine renk bakımından belgenin içeriğini kontrol eder. Eğer belgenin herhangi bir yerinde renk tespit edilirse, belgenin tümünü tüm renkleri kullanarak yazdırır. Diğer bir deyişle, belgede tespit edilen her gölgeyi oluşturmaya yardımcı olmak üzere tonerlerin bazılarını karıştıracaktır ve böylece sayfaya uygulanan toner yoğunluğu artacaktır. Hiç renkli içerik algılanmazsa, belgeyi siyah beyaz yazdıracaktır. Makinenizdeki varsayılan ayar **Otomatik**.

• Renkli

Belge ister renkli ister yalnızca siyah beyaz olsun, makineniz belgeyi tüm renkleri kullanarak yazdıracaktır.

• Mono

Belgede yalnızca siyah ve gri ölçekli metin ve nesneler varsa bu modu seçin. Belgeniz renk içeriyorsa, bu mod belgenizi siyah toner kullanarak 256 gri düzeyinde yazdırır.

NOT

- Makinenin renk sensörü çok hassastır ve solmuş siyah metni veya kirli beyaz arkaplanı renkli gibi algılayabilir. Belgenizin siyah beyaz olduğunu biliyor ve renkli toneri muhafaza etmek istiyorsanız, **Mono** modunu seçin.
- Renkli bir belge yazdırırken Cyan, Macenta veya Sarı toner kullanım ömrünün sonuna erişirse, baskı işi tamamlanamaz. Siyah toner kullanılabildiği sürece baskı işini iptal edip **Mono** modunda yeniden başlatmayı seçebilirsiniz.

■ Renkli Modu

Aşağıdaki seçenekler Renkli Eşleşme modunda kullanılabilir:

- **Normal**

Bu, Varsayılan renkli modudur.

- **Canlı**

Tüm öğelerin rengi daha canlı renk olması için ayarlanır.

- **Hiçbiri**

■ Gelişmiş Gri Renk

Gölge alanın görüntüsünü geliştirebilirsiniz.

■ Geliştirilmiş Siyah Baskılama

Siyah grafik düzgün yazdırmazsa bu ayarı seçin.

■ Ototipi Ekran Kilidi

Bu kilit diğer uygulamaların Yarım Ton ayarlarını değiştirmesini durdurur. Varsayılan ayar **Açık** ayarıdır.

■ Yüksek Kalitede Görüntü Baskılama

Yüksek kaliteli baskı elde edebilirsiniz. **Yüksek Kalitede Görüntü Baskılama** öğesini **Açık** olarak ayarlarsanız, baskı hızı daha yavaş olacaktır.

■ Baskı Çıkışını Geliştir

Bu özellik bir baskı kalitesi sorununu düzeltmeye olanak sağlar.

- **Kağıdın Kıvrılmasını Azalt**

Bu ayarı seçerseniz, kağıt kıvrılması azalabilir. Sadece birkaç sayfa yazdırıyorsanız, bu ayarı seçmeniz gerekmez. **Medya Türü** öğesindeki yazıcı sürücüsü ayarını ince bir ayara getirmenizi öneririz.

NOT

Bu işlem, makinenin sabitleme işleminin sıcaklığını azaltır.

- **Toner Fikslemesini Geliştir**

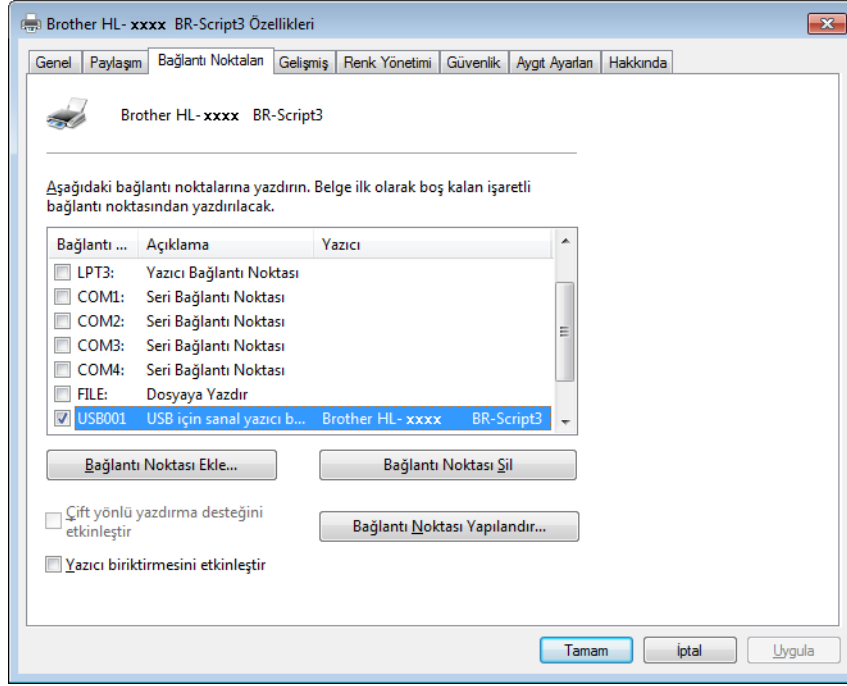
Bu ayarı seçerseniz, tonerin sabitlenme özellikleri güçlenebilir. Bu seçim yeterli iyileşme sağlamazsa, **Medya Türü** öğesindeki yazıcı sürücüsü ayarını kalın bir ayara değiştirin.

NOT

Bu işlem, makinenin sabitleme işleminin ısı derecesini artırır.

Bağlantı noktaları sekmesi

Makinenizin bağlandığı bağlantı noktasını veya kullandığınız ağ makinesine olan yolu değiştirmek için kullanmak istediğiniz bağlantı noktasını seçin veya ekleyin.



Yazıcı sürücüsünün yüklemesini kaldırma

Yüklemiş olduğunuz yazıcı sürücüsünün yüklemesini aşağıdaki adımlarla kaldırın.

NOT

- Yazıcı sürücüsünü orijinal olarak Windows'un **Yazıcı Ekle** ayarından yüklediyseniz **Kaldır** kullanılamaz.
- Yüklemeyi kaldırma işleminin ardından, kaldırma sırasında kullanılan dosyaların silinmesi için bilgisayarınızı yeniden başlatmanızı öneririz.

(Windows® XP, Windows Vista® ve Windows® 7)

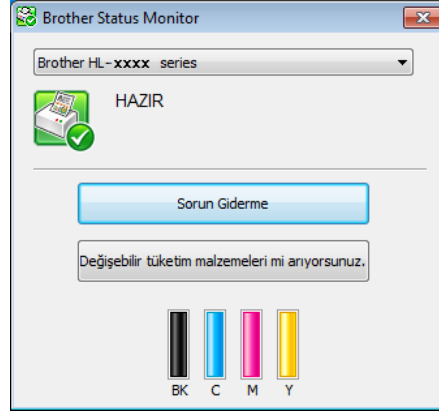
- 1 **Başlat** düğmesini tıklayın, **Tüm Programlar**, **Brother** ve sonra makinenizin adı üzerine gelin.
- 2 **Kaldır** öğesini tıklayın.
- 3 Ekrandaki talimatları izleyin.

(Windows® 8)

- 1  (**Brother Utilities**) öğesine tıklayın. Brother Utilities ekranı görünür.
- 2 Açılır listeye tıklayın ve modelinizin adını seçin (zaten seçili değilse).
- 3 Sol gezinti çubuğundaki **Araçlar** öğesine tıklayın.
- 4 **Kaldır** öğesini tıklayın.

Status Monitor

Status Monitor yardımcı programı, bir veya daha fazla aygıtın durumunu izlemek üzere yapılandırılabilen bir yazılım aracıdır ve hatalardan anında haberdar olmanızı sağlar.



- Yükleme sırasında **Başlangıçta Status Monitor ögesini etkinleştir** onay kutusu seçildiyse, görev çubuğunda  düğmesini veya **Status Monitor** simgesini bulabilirsiniz.
- Görev çubuğunuzda **Status Monitor** simgesini göstermek için  düğmesini tıklatın. **Status Monitor** simgesi küçük pencerede görünür.  simgesini görev çubuğuna sürükleyin.



Aşağıdakilerden birini yapın:

- Görev çubuğundaki  simgesine çift tıklayın.
- (Windows® XP, Windows Vista® ve Windows® 7)
 - 1 **Başlat > Tüm Programlar > Brother > Brother Utilities** ögesine tıklayın. Brother Utilities ekranı görünür.
 - 2 Açılır listeye tıklayın ve modelinizin adını seçin (zaten seçili değilse).
 - 3 Sol gezinti çubuğundaki **Araçlar** ögesine tıklayın.
 - 4 **Status Monitor** ögesini tıklayın.
- (Windows® 8)
 - 1  (**Brother Utilities**) ögesine tıklayın. Brother Utilities ekranı görünür.
 - 2 Açılır listeye tıklayın ve modelinizin adını seçin (zaten seçili değilse).
 - 3 Sol gezinti çubuğundaki **Araçlar** ögesine tıklayın.
 - 4 **Status Monitor** ögesini tıklayın.

Sorun Giderme

<http://solutions.brother.com/> adresindeki Brother Solutions Center web sitesine erişmek için **Sorun Giderme** düğmesine tıklayın ve talimatlar için model sayfanızdaki SSS bölümünü ziyaret edin.

Değişebilir tüketim malzemeleri mi arıyorsunuz.

Brother orijinal sarf malzemeleri hakkında daha fazla bilgi edinmek için **Değişebilir tüketim malzemeleri mi arıyorsunuz.** düğmesine tıklayın.

NOT

Status monitor özelliği etkinleştirildiğinde otomatik donanım yazılımı güncelleme özelliği etkinleşir.

Makinenin durumunu izleme

Bilgisayarınızı başlattığınızda, Brother Status Monitor simgesi görev tepsisinde görünür.

	Yeşil bir simge normal bekleme durumunu gösterir.
	Sarı simge bir uyarıyı gösterir.
	Kırmızı simge bir hatanın oluştuğunu gösterir.
	Gri bir simge çevrimdışı durumu gösterir.

Status Monitor, görev çubuğunda veya bilgisayarınızın masaüstünde görüntülenebilir.

Macintosh

Yazıcı sürücüsündeki özellikler (Macintosh)

2

Bu makine Mac OS X 10.7.5, 10.8.x, 10.9.x'i destekler.

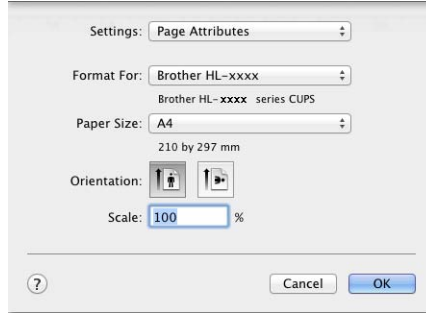
NOT

Bu bölümdeki ekranlar OS X v10.7.x sürümünden alınmıştır. Macintosh'unuzdaki ekranlar, işletim sistemi sürümünüze bağlı olarak değişiklik gösterir.

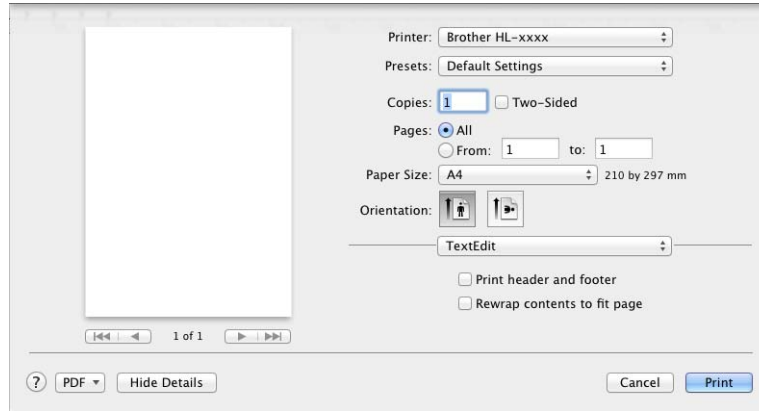
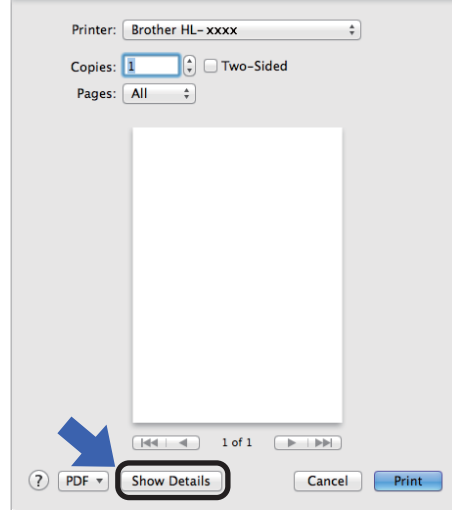
Sayfa yapısı seçeneklerini belirleme

Paper Size (Kağıt Boyutu), **Orientation** (Yön) ve **Scale** (Ölçek) öğelerini seçin.

- 1 TextEdit gibi bir uygulamadan, **File** (Dosya), sonra **Page Setup** (Sayfa Yapısı) öğesini tıklayın. **Format For** (Biçim) açılır menüsünden **Brother HL-XXXX** (burada XXXX, modelinizin adıdır.) seçildiğinden emin olun. **Paper Size** (Kağıt Boyutu), **Orientation** (Yön) ve **Scale** (Ölçek) ayarlarını seçin ve sonra **OK** (Tamam) öğesine tıklayın.



- 2 Yazdırmayı başlatmak için TextEdit gibi bir uygulamadan, **File** (Dosya), sonra **Print** (Yazdır) ögesini tıklayın.
Daha fazla sayfa yapısı seçeneği için, **Show Details** (Ayrıntıları Göster) düğmesine tıklayın.

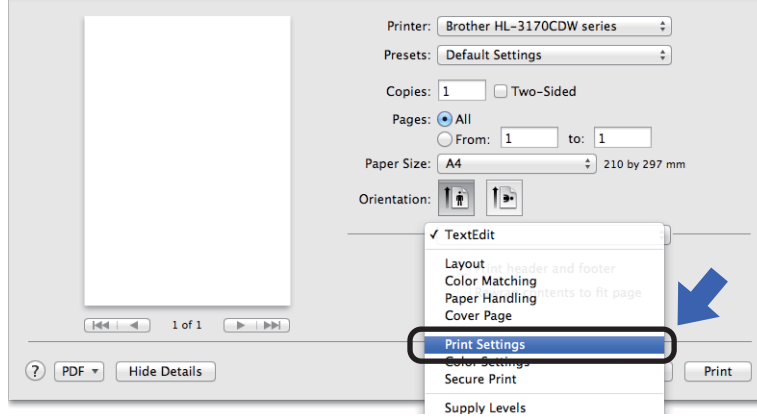


NOT

Presets (Önayarlar) açılır menüsünden **Save Current Settings as Preset...** (Geçerli Ayarları Önayar Olarak Kaydet...) ögesini seçerek geçerli ayarları bir önayar olarak kaydedin.

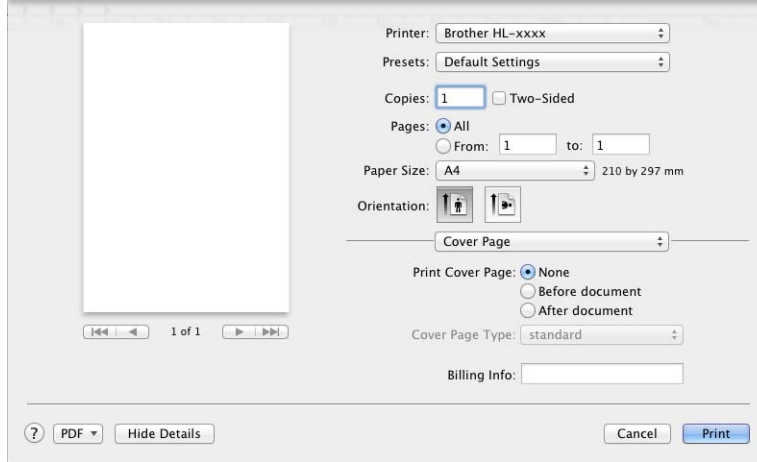
Yazdırma seçeneklerini belirleme

Özel yazdırma özelliklerini kontrol etmek için, Yazdır iletişim kutusundaki **Print Settings** (Yazdırma Ayarları) ögesini seçin. Kullanılabilir seçenekler hakkında daha fazla bilgi edinmek için aşağıdaki açıklamalara bakın:



Cover Page (Kapak Sayfası)

Aşağıdaki kapak sayfası ayarlarını seçebilirsiniz:



■ Print Cover Page (Kapak Sayfası Yazdır)

Belgenize bir kapak sayfası eklemek için bu ayarı kullanın.

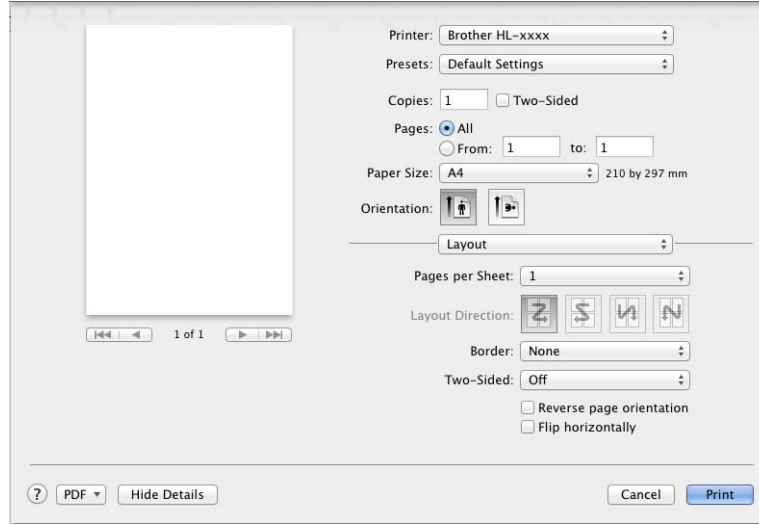
■ Cover Page Type (Kapak Sayfası Türü)

Kapak sayfası için bir şablon seçin.

■ Billing Info (Fatura Bilgileri)

Kapak sayfasına fatura bilgileri eklemek için, **Billing Info** (Fatura Bilgileri) metin kutusuna metni yazın.

Yerleşim



■ Pages per Sheet (Yaprak başına Sayfa)

Pages per Sheet (Yaprak başına Sayfa) seçimi birden fazla sayfanın bir sayfaya yazdırılmasına izin vererek bir sayfanın görüntü boyutunu azaltabilir.

■ Layout Direction (Yerleşim Yönü)

Yaprak başına sayfa sayısını belirtirken, yerleşim yönünü de belirtebilirsiniz.

■ Border (Kenarlık)

Bir kenarlık eklemek için bu ayarı kullanın.

■ Two-Sided (İki Taraflı)

Bkz. *2 taraflı Yazdırma* ►► sayfa 75.

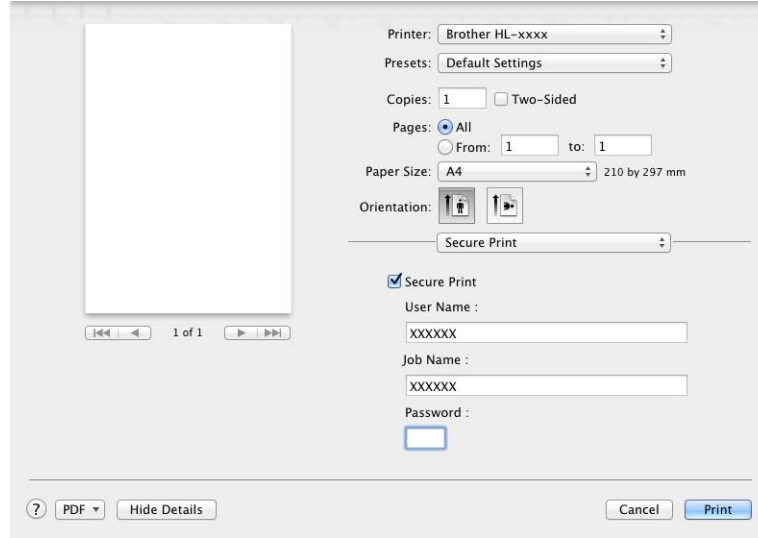
■ Reverse page orientation (Ters sayfa yönü)

Sayfayı 180 derece döndürmek için **Reverse page orientation** (Ters sayfa yönü) ögesini seçin.

■ Flip horizontally (Yatay ters çevir)

Sayfayı soldan sağa çevrilmiş yansıma şeklinde yazdırmak için **Flip horizontally** (Yatay ters çevir) ögesini seçin.

Güvenli Baskılama



■ Secure Print (Güvenli Baskılama):

Güvenli belgeler, makineye gönderildiklerinde şifre korumalı belgelerdir. Yalnızca şifreyi bilen kişiler bunları yazdırabilir. Belgeler makinede güvene alındığından, bunları yazdırmak için makinenin kontrol panelini kullanarak şifreyi girmeniz gerekir.

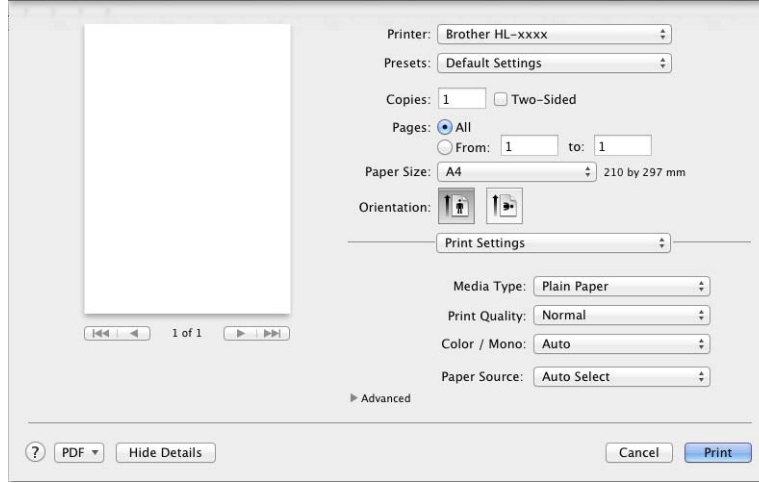
Güvenli bir belge göndermek için:

- 1 **Secure Print** (Güvenli Baskılama) ögesini seçin.
- 2 Şifrenizi, kullanıcı adını ve iş adını yazın ve sonra **Print** (Yazdır) ögesine tıklayın.
- 3 Güvenli bir belgeyi yazdırmak için, makinenin kontrol panelini kullanarak şifrenizi girmeniz gerekir (bkz. *Güvenli belgeler yazdırma* ►► sayfa 104).

Güvenli bir belgeyi silmek için makinenin kontrol panelini kullanmanız gerekir (bkz. *Güvenli belgeler yazdırma* ►► sayfa 104).

Baskı Ayarları

Print Settings (Yazdırma Ayarları) listesinde ayarlarınızı seçin:



■ Media Type (Ortam Türü)

Aşağıdaki ortam türlerinden birini seçin:

- **Plain Paper** (Düz Kağıt)
- **Thin Paper** (İnce Kağıt)
- **Thick Paper** (Kalın Kağıt)
- **Thicker Paper** (Daha Kalın Kağıt)
- **Bond Paper** (Yazı Kağıdı)
- **Envelopes** (Zarflar)
- **Env. Thick** (Zrf. Kalın)
- **Env. Thin** (Zrf. İnce)
- **Recycled Paper** (Geri Dönüştürülmüş Kağıt)
- **Label** (Etiket)
- **Glossy Paper** (Parlak Kağıt)

NOT

Yazıcı sürücüsünde **Label** (Etiket) seçildiğinde, kağıt kaynağı olarak **MP Tray** (ÇA Çekmece) seçilmemiş olsa bile makine kağıdı ÇA çekmeceye yazdırır.

■ Print Quality (Baskı Kalitesi)

Aşağıdaki baskı kalitesi ayarlarından birini seçin:

- **Normal**

600 dpi sınıfı. Sıradan yazdırma için önerilir. Makul baskı hızında iyi baskı kalitesi için bu modu kullanın.

- **Fine (İyi)**

2400 dpi sınıfı. En iyi baskı modudur. Bu modu fotoğraflar gibi hassas görüntüler yazdırmak için kullanın. Yazdırma verileri Normal moddan biraz daha büyük olduğundan, işleme zamanı, veri aktarımı zamanı ve yazdırma zamanı daha uzun olacaktır.

NOT

Baskı hızı, seçtiğiniz baskı kalitesi ayarına göre değişir. Baskı kalitesi yükseldikçe yazdırma süresi uzar ve düşükçe süre kısalır.

■ Color / Mono (Renkli / Mono)

Yazıcı sürücüsündeki Renkli/Mono ayarını aşağıdaki gibi değiştirebilirsiniz:

- **Auto (Oto)**

Makine renk bakımından belgenin içeriğini kontrol eder. Eğer belgenin herhangi bir yerinde renk tespit edilirse, belgenin tümünü tüm renkleri kullanarak yazdırır. Diğer bir deyişle, belgede tespit edilen her gölgeyi oluşturmaya yardımcı olmak üzere tonerlerin bazılarını karıştıracaktır ve böylece sayfaya uygulanan toner yoğunluğu artacaktır. Hiç renkli içerik algılanmazsa, belgeyi siyah beyaz yazdıracaktır. Makinenizdeki varsayılan ayar **Auto** (Oto).

- **Color (Renkli)**

Belge ister renkli ister yalnızca siyah beyaz olsun, makineniz belgeyi tüm renkleri kullanarak yazdıracaktır.

- **Mono**

Belgede yalnızca siyah ve gri ölçekli metin ve nesneler varsa bu modu seçin. Belgeniz renk içeriyorsa, bu mod belgenizi siyah toner kullanarak 256 gri düzeyinde yazdırır.

NOT

- Makinenin renk sensörü çok hassastır ve solmuş siyah metni veya kirli beyaz arkaplanı renkli gibi algılayabilir. Belgenizin siyah beyaz olduğunu biliyor ve renkli toneri muhafaza etmek istiyorsanız, **Mono** modunu seçin.
- Renkli bir belge yazdırırken Cyan, Macenta veya Sarı toner kullanım ömrünün sonuna erişirse, baskı işi tamamlanamaz. Siyah toner kullanılabildiği sürece baskı işini iptal edip **Mono** modunda yeniden başlatmayı seçebilirsiniz.

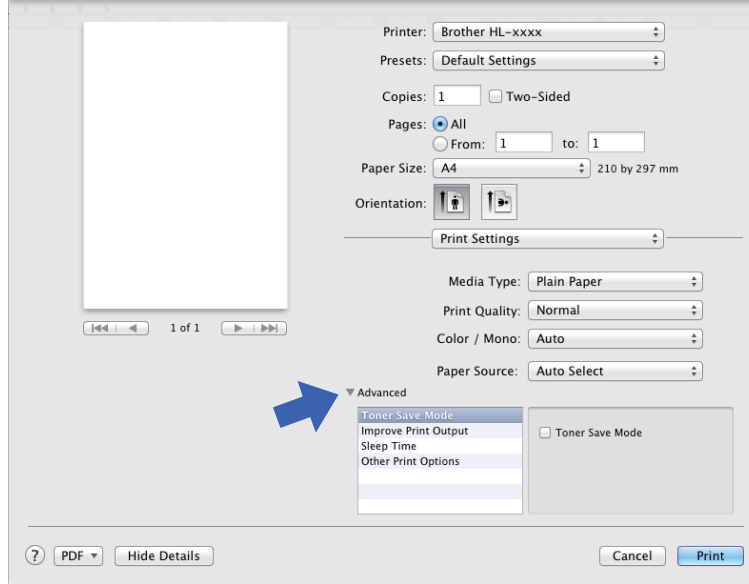
■ Paper Source (Kağıt Kaynağı)

Auto Select (Otomatik Seç), **Tray1** (Çekmece1), **Tray2** (Çekmece2) ¹ veya **MP Tray** (MP Çekmece) seçin.

¹ İsteğe bağlı çekmece takılıysa kullanılabilir.

Advanced (Gelişmiş) yazdırma ayarları

Advanced (Gelişmiş) yanındaki üçgen işaretini (►) tıklattığınızda, gelişmiş yazdırma ayarları görünür.



■ **Toner Save Mode** (Toner Tasarruf Modu)

Bu özellik toner kullanımından tasarruf edin. **Toner Save Mode** (Toner Tasarruf Modu) onay kutusunu seçtiğinizde baskı rengi daha açık olur. Varsayılan ayar kapalıdır (işaretsiz).

NOT

Fotoğraf veya gri ölçekli görüntüler yazdırmak için **Toner Save Mode** (Toner Tasarruf Modu) ögesini önermeyiz.

■ **Improve Print Output** (Baskı Çıkışını Geliştir)

Bu özellik bir baskı kalitesi sorununu düzeltmeye olanak sağlar.

- **Reduce Paper Curl** (Kağıt Kıvrılmasını Azalt)

Bu ayarı seçerseniz, kağıt kıvrılması azalabilir.

Sadece birkaç sayfa yazdırıyorsanız, bu ayarı seçmeniz gerekmez. **Media Type** (Ortam Türü) ögesindeki yazıcı sürücüsü ayarını ince bir ayara getirmenizi öneririz.

NOT

Bu işlem, makinenin sabitleme işleminin sıcaklığını azaltır.

- **Improve Toner Fixing** (Toner Sabitlemeyi İyileştir)

Bu ayarı seçerseniz, tonerin sabitleme özellikleri güçlenebilir. Bu seçim yeterli iyileşme sağlamazsa, **Media Type** (Ortam Türü) ögesindeki yazıcı sürücüsü ayarını kalın bir ayara değiştirin.

NOT

Bu işlem, makinenin sabitleme işleminin ısı derecesini artırır.

■ Sleep Time (Uyku Zamanı)

Makine belirli bir süre içinde veri almazsa Uyku moduna girer. Uyku modundayken, makine tamamen kapatılmış gibi olur. **Printer Default** (Yazıcı Varsayılanı) öğesini seçerseniz, zaman aşımı ayarı fabrikada ayarlanan belirli bir zamana sıfırlanacaktır; bu, sürücüde değiştirilebilir. Uyku Zamanını değiştirmek için **Manual** (Manuel) öğesini seçin ve sonra metin kutusuna zamanı yazın.

Makine Uyku modundayken LCD'de **Uyku** görüntülenir, ancak makine yine de veri alabilir. Bir baskı işini alma yazdırmayı başlatmak için makineyi uyandırır.

■ Other Print Options (Diğer Yazdırma Seçenekleri)

• Skip Blank Page (Boş Sayfayı Atla)

Skip Blank Page (Boş Sayfayı Atla) öğesi seçilirse, yazıcı sürücüsü boş sayfaları algılar ve bunları yazdırmaz.

Renk Ayarları

■ Color Mode (Renk Modu)

Aşağıdaki seçenekler Renkli Eşleşme modunda kullanılabilir:

• Normal

Bu, Varsayılan renkli modudur.

• Vivid (Canlı)

Tüm öğelerin rengi daha canlı renk olması için ayarlanır.

• None (Yok)

■ Improve Gray Color (Gri Rengi İyileştir)

Gölge alanın görüntüsünü geliştirebilirsiniz.

■ Enhance Black Printing (Siyah Baskıyı İyileştir)

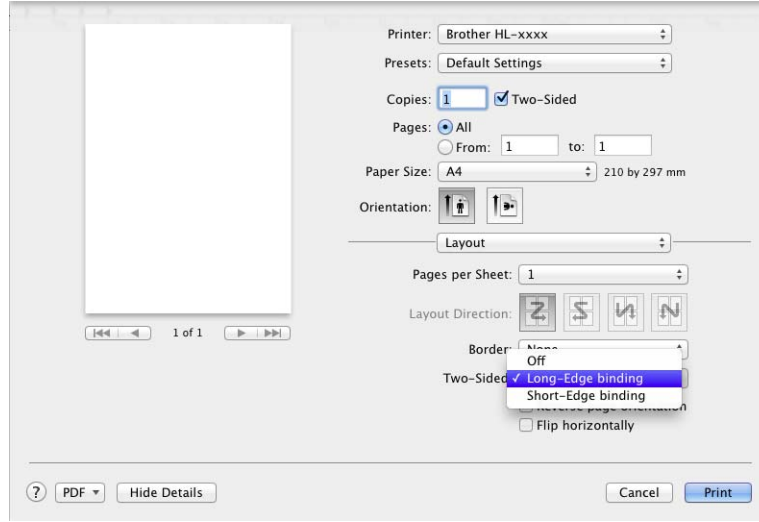
Siyah grafik düzgün yazdırmazsa bu ayarı seçin.

2 taraflı Yazdırma

■ Otomatik 2 taraflı Yazdırma

Layout (Düzen) ögesini seçin.

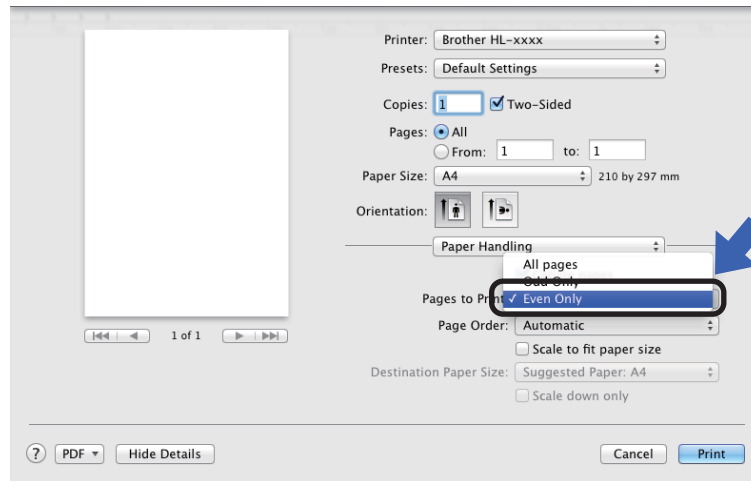
Two-Sided (İki Taraflı) ögesinden **Long-Edge binding** (Uzu Kenardan ciltleme) veya **Short-Edge binding** (Kısa Kenardan ciltleme) ögesini seçin.



■ Manüel 2 taraflı Yazdırma

Paper Handling (Kağıt Kullanımı) ögesini seçin.

- **Even Only** (Yalnızca Çift) ve **Print** (Yazdır) ögesini seçin. Yazdırılan kağıdı yeniden çekmeceye yükleyin (Çekmece 1 Çekmece 2'de boş taraf aşağıya bakacak şekilde, veya ÇA çekmecede boştaraf yukarıya bakacak şekilde). **Odd Only** (Yalnızca Tek) ve **Print** (Yazdır) ögesini seçin.



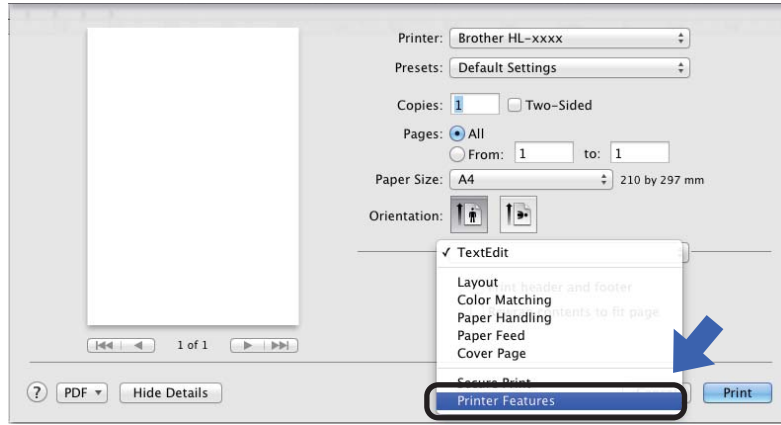
BR-Script3 yazıcı sürücüsündeki özellikler (PostScript® 3™ dil emülasyonu)

Bu bölümde, BR-Script3 yazıcı sürücüsünün özel işlemlerine giriş yapılmaktadır. BR-Script3 yazıcı sürücüsünün temel işlemleri için, bkz. **Page Setup** (Sayfa Yapısı), **Cover Page** (Kapak Sayfası), **Paper Source** (Kağıt Kaynağı) ve **Layout** (Düzen) için *Yazıcı sürücüsündeki özellikler (Macintosh)* ►► sayfa 66.

2

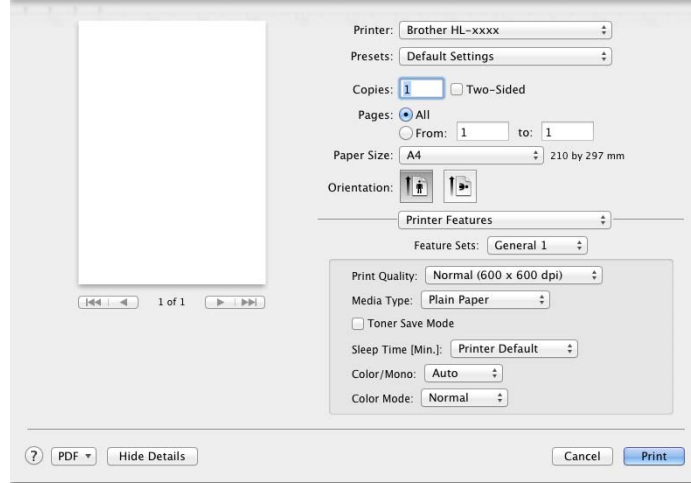
Yazdırma seçeneklerini belirleme

Özel yazdırma özelliklerini kontrol etmek için, Yazdır iletişim kutusundaki **Printer Features** (Yazıcı Özellikleri) öğesini seçin.



Yazıcı Özellikleri

Feature Sets: (Özellik Grupları:) **General 1** (Genel 1)



■ Print Quality (Baskı Kalitesi)

Baskı Kalitesi açılır menüden aşağıdaki çözünürlüklerden birini seçin.

- **Normal**

600×600 dpi. Sıradan yazdırma için önerilir. Makul baskı hızında iyi baskı kalitesi için bu modu kullanın.

- **Fine (İyi)**

2400 dpi sınıfı. En iyi baskı modudur. Bu modu fotoğraflar gibi hassas görüntüler yazdırmak için kullanın. Yazdırma verileri Normal moddan biraz daha büyük olduğundan, işleme zamanı / veri aktarımı zamanı ve yazdırma zamanı daha uzun olacaktır.

■ Media Type (Ortam Türü)

Makineye yüklediğiniz kağıdın türüyle eşleşen ortam türünü seçin.

- **Plain Paper** (Düz Kağıt)
- **Thin Paper** (İnce Kağıt)
- **Thick Paper** (Kalın Kağıt)
- **Thicker Paper** (Daha Kalın Kağıt)
- **Bond Paper** (Yazı Kağıdı)
- **Envelopes** (Zarflar)
- **Env. Thick** (Zrf. Kalın)
- **Env. Thin** (Zrf. İnce)
- **Recycled Paper** (Geri Dönüştürülmüş Kağıt)
- **Label** (Etiket)
- **Glossy Paper** (Parlak Kağıt)
- **Hagaki**¹

¹ Japan Post Service Co., LTD tarafından belirlenen boyuttaki kartpostal

■ Toner Save Mode (Toner Tasarruf Modu)

Toner Tasarruf Modu onay kutusunu seçtiğinizde baskı rengi daha açık olur. Varsayılan ayar Kapalı'dır (işaretsiz).

NOT

Fotoğraf veya gri ölçekli görüntüler yazdırmak için **Toner Save Mode** (Toner Tasarruf Modu) ögesini önermeyiz.

■ Sleep Time [Min.] (Uyku Zamanı [Min.])

Makine belirli bir süre içinde veri almazsa Uyku moduna girer. Uyku modundayken, makine tamamen kapatılmış gibi olur. **Printer Default** (Yazıcı Varsayılanı) ögesini seçerseniz, zaman aşımı ayarı fabrikada ayarlanan belirli bir zamana sıfırlanacaktır; bu, sürücüde değiştirilebilir. Uyku Zamanını değiştirmek için, **2, 10 veya 30** ögesini seçin.

Makine Uyku modundayken LCD'de **Uyku** görüntülenir, ancak makine yine de veri alabilir. Bir baskı işini alma yazdırmayı başlatmak için makineyi uyandırır.

■ Color / Mono (Renkli / Mono)

Yazıcı sürücüsündeki Renkli/Mono ayarını aşağıdaki gibi değiştirebilirsiniz:

• Auto (Oto)

Makine renk bakımından belgenin içeriğini kontrol eder. Eğer belgenin herhangi bir yerinde renk tespit edilirse, belgenin tümünü tüm renkleri kullanarak yazdırır. Diğer bir deyişle, belgede tespit edilen her gölgeyi oluşturmaya yardımcı olmak üzere tonerlerin bazılarını karıştıracaktır ve böylece sayfaya uygulanan toner yoğunluğu artacaktır. Hiç renkli içerik algılanmazsa, belgeyi siyah beyaz yazdıracaktır. Makinenizdeki varsayılan ayar **Auto** (Oto).

• Color (Renkli)

Belge ister renkli ister yalnızca siyah beyaz olsun, makineniz belgeyi tüm renkleri kullanarak yazdıracaktır.

• Mono

Belgede yalnızca siyah ve gri ölçekli metin ve nesneler varsa bu modu seçin. Belgeniz renk içeriyorsa, bu mod belgenizi siyah toner kullanarak 256 gri düzeyinde yazdırır.

NOT

- Makinenin renk sensörü çok hassastır ve solmuş siyah metni veya kirli beyaz arkaplanı renkli gibi algılayabilir. Belgenizin siyah beyaz olduğunu biliyor ve renkli toneri muhafaza etmek istiyorsanız, **Mono** modunu seçin.
- Renkli bir belge yazdırırken Cyan, Macenta veya Sarı toner kullanım ömrünün sonuna erişirse, baskı işi tamamlanamaz. Siyah toner kullanılabildiği sürece baskı işini iptal edip **Mono** modunda yeniden başlatmayı seçebilirsiniz.

■ Color Mode (Renk Modu)

Aşağıdaki seçenekler Renkli Eşleşme modunda kullanılabilir:

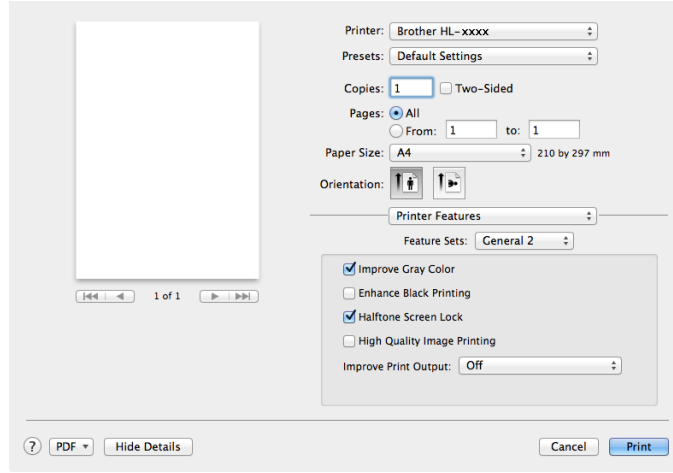
• Normal

Bu, Varsayılan renkli modudur.

• Vivid (Canlı)

Tüm öğelerin rengi daha canlı renk olması için ayarlanır.

• None (Yok)

Feature Sets: (Özellik Grupları:) General 2 (Genel 2)■ **Improve Gray Color** (Gri Rengi İyileştir)

Gölgeli alanın görüntüsünü geliştirebilirsiniz.

■ **Enhance Black Printing** (Siyah Baskıyı İyileştir)

Siyah grafik düzgün yazdırmazsa bu ayarı seçin.

■ **Halftone Screen Lock** (Yarım Ton Ekran Kilidi)

Bu kilit diğer uygulamaların Yarım Ton ayarlarını değiştirmesini durdurur. Varsayılan ayar **Açık** (işaretli) ayarıdır.

■ **High Quality Image Printing** (Yüksek Kaliteli Baskı)

Yazdırılan görüntünün kalitesini artırabilirsiniz. **High Quality Image Printing** (Yüksek Kaliteli Baskı) öğesini **Açık** (işaretli) olarak ayarlarsanız, baskı hızı daha yavaş olacaktır.

■ **Improve Print Output** (Baskı Çıkışını Geliştir)

Bu özellik bir baskı kalitesi sorununu düzeltmeye olanak sağlar.

• **Reduce Paper Curl** (Kağıt Kıvrılmasını Azalt)

Bu ayarı seçerseniz, kağıt kıvrılması azalabilir.

Sadece birkaç sayfa yazdırıyorsanız, bu ayarı seçmeniz gerekmez. **Media Type** (Ortam Türü) öğesindeki yazıcı sürücüsü ayarını ince bir ayara getirmenizi öneririz.

NOT

Bu işlem, makinenin sabitleme işleminin sıcaklığını azaltır.

• **Improve Toner Fixing** (Toner Sabitlemeyi İyileştir)

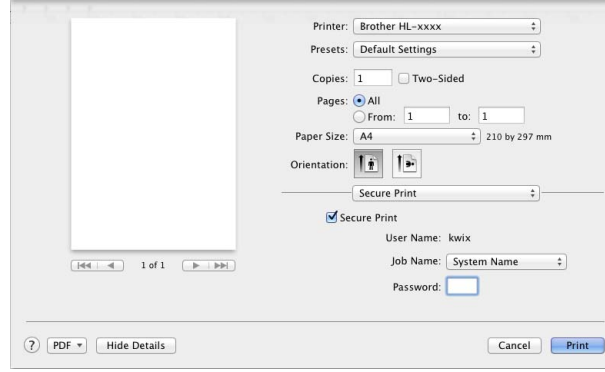
Bu ayarı seçerseniz, tonerin sabitleme özellikleri güçlenebilir. Bu seçim yeterli iyileşme sağlamazsa, **Media Type** (Ortam Türü) öğesindeki yazıcı sürücüsü ayarını kalın bir ayara değiştirin.

NOT

Bu işlem, makinenin sabitleme işleminin ısı derecesini artırır.

Güvenli Baskılama

Güvenli belgeler, makineye gönderildiklerinde şifre korumalı belgelerdir. Yalnızca şifreyi bilen kişiler bunları yazdırabilir. Belgeler makinede güvene alındığından, bunları yazdırmak için makinenin kontrol panelini kullanarak şifreyi girmeniz gerekir.



Güvenli baskılama işi oluşturmak için, **Secure Print** (Güvenli Baskılama) öğesini seçin ve **Secure Print** (Güvenli Baskılama) onay kutusunu seçin. **Password** (Şifre) metin kutusunda şifreyi yazın ve **Print** (Yazdır) öğesine tıklayın.

(Güvenli Baskılama hakkında daha fazla bilgi için, bkz. *Güvenli belgeler yazdırma* ►► sayfa 104.)

Yazıcı sürücüsünü kaldırma

- 1 'Administrator' (Yönetici) olarak oturum açın.
- 2 Apple menüsünden **System Preferences** (Sistem Tercihleri) öğesini seçin. **Print & Scan** (Yazdır ve Tara) veya **Printers & Scanners** (Yazıcılar ve Tarayıcılar) ¹ öğesine tıklayın, sonra kaldırmak istediğiniz yazıcıyı seçin ve - düğmesine tıklayarak kaldırın.
- 3 **Delete Printer** (Yazıcıyı Sil) öğesine tıklayın.

¹ OS X v10.9.x kullanıcıları için **Printers & Scanners** (Yazıcılar ve Tarayıcılar)

Status Monitor

Status Monitor yardımcı programı, makinenin durumunu izlemek için yapılandırılabilir bir yazılım aracıdır; önceden ayarlanan güncelleme aralıklarında kağıt boş veya kağıt sıkışması gibi hata mesajlarını görmenizi ve Web Tabanlı Yönetim yardımcı programına erişmenizi sağlar. Aşağıdaki üç adımı izleyerek Brother Status Monitor'ü başlatarak aygıtın durumunu kontrol edin:

2

■ OS X v10.7.5 ve 10.8.x için

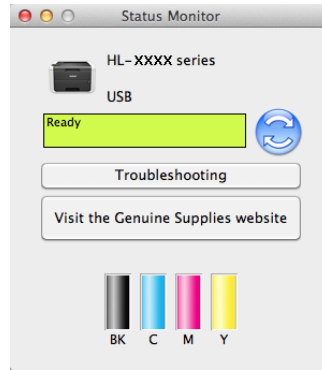
- 1 **System Preferences** (Sistem Tercihleri) ögesini çalıştırın, **Print & Scan** (Yazdır ve Tara) ögesini seçin ve sonra makineyi seçin.
- 2 **Options & Supplies...** (Seçenekler ve Sarf Malzemeleri...) ögesine tıklayın. **Utility** (Yardımcı Program) sekmesine tıklayın ve sonra **Open Printer Utility** (Yazıcı Yardımcı Programını Aç) ögesine tıklayın. Status Monitor başlatılır.

■ OS X v10.9.x için

- 1 **System Preferences** (Sistem Tercihleri) ögesini çalıştırın, **Printers & Scanners** (Yazıcılar ve Tarayıcılar) ögesini seçin ve sonra makineyi seçin.
- 2 **Options & Supplies...** (Seçenekler ve Sarf Malzemeleri...) ögesine tıklayın. **Utility** (Yardımcı Program) sekmesine tıklayın ve sonra **Open Printer Utility** (Yazıcı Yardımcı Programını Aç) ögesine tıklayın. Status Monitor başlatılır.

Makinenin durumunu güncelleme

Status Monitor penceresi açıkken en son makine durumunu istiyorsanız, Yenile  simgesini tıklayın.



Toner düzeyi düşüğe veya toner kartuşunda bir sorun varsa, aşağıdaki simgeler görünür:

	Toner düzeyi düşük.
	Toner kartuşu boş.

Yazılımın makinenin durum bilgilerini güncelleneceği aralığı ayarlayabilirsiniz. Menü çubuğuna, **Brother Status Monitor** ögesine gidin ve **Preferences** (Tercihler) ögesini seçin.

Pencereyi gizleme veya gösterme

Status Monitor ögesini başlattıktan sonra, pencereyi gizleyebilir veya gösterebilirsiniz. Pencereyi gizlemek için menü çubuğuna gidin, **Brother Status Monitor** ögesine tıklayın ve **Hide Status Monitor** (Status Monitor'ü Gizle) ögesini seçin. Pencereyi göstermek için, doktaki **Brother Status Monitor** simgesine tıklayın.



Pencereden çıkma

Menü çubuğunda **Brother Status Monitor** ögesine tıklayın ve sonra açılır menüden **Quit Status Monitor** (Status Monitor'den Çık) ögesini seçin.

Web Tabanlı Yönetim (yalnızca Ağ Bağlantısı)

Status Monitor ekranındaki makine simgesini tıklatarak Web Tabanlı Yönetim Sistemi'ne erişin. HTTP (Köprü Metni Aktarım Protokolü) kullanılarak standart bir Web Tarayıcı makinenizi yönetmek için kullanılabilir. Web Tabanlı Yönetim Sistemi hakkında daha fazla bilgi için, ►► Ağ Kullanım Kılavuzu.

Yazılım

Ağlar için yazılım

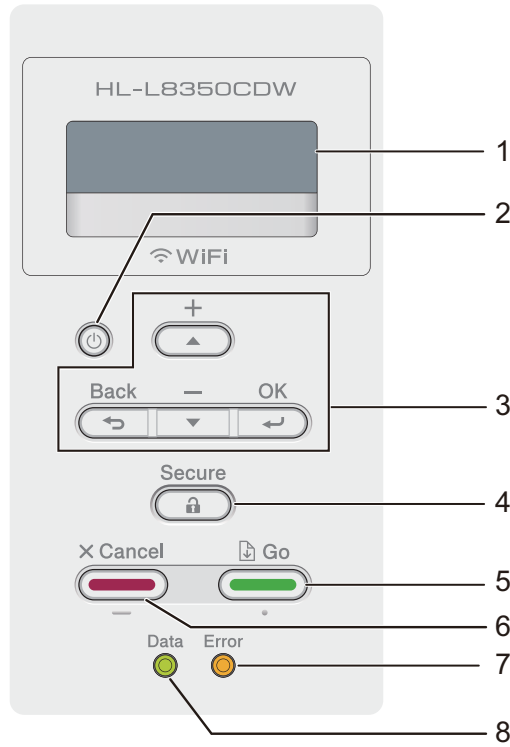
Ağ yardımcı programı yazılımı hakkında bilgi için, ➤➤ Ağ Kullanım Kılavuzu.

Kontrol paneli

Bu makinede kontrol panelinde bir Likit Kristal Ekran (LCD), sekiz düğme ve iki Işık Yayan Diyot (LED'ler) bulunur. LCD, 16 karakterli iki satırlı bir ekrandır.

Kontrol paneline genel bakış

Çizim HL-L8350CDW'ya göredir.



1 LCD

LCD makinenizi ayarlamanıza ve kullanmanıza yardımcı olan mesajları görüntüler.

Kablosuz bağlantı kullanıyorsanız dört düzey göstergesi kablosuz sinyali gücünü görüntüler.

. . . .
0 Maks

2 Güç Açma/Kapatma

Makineyi açabilir ve kapatabilirsiniz.

Makineyi açmak için  tuşuna basın.

Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun. LCD **Kapatılıyor** ögesini görüntüler ve birkaç saniye sonra kapanır.

3 Menü Düğmeleri:

▲ veya ▼ (+ veya -)

Menüler ve seçenekler arasında kaydırmak için ▲ veya ▼ (+ veya -) tuşuna basın.

Bir sayı girmek veya sayıyı artırmak veya azaltmak için ▲ veya ▼ (+ veya -) tuşuna basın. İstedığınız numaraya daha hızlı ilerlemek için ▲ veya ▼ (+ veya -) tuşuna basılı tutun ve ardından **OK(Tamam)** tuşuna basın.

OK(Tamam)

Ayarları makinenizde depolamak için **OK(Tamam)** tuşuna basın. Bir ayarı değiştirdikten sonra, makine önceki menü seviyesine döner.

Back(Geri)

Menü yapısında bir düzey geri gitmek için **Back(Geri)** tuşuna basın.

Back(Geri) sayıları ayarlarken önceki basamağı seçmenizi sağlar.

4 Secure(Güvenli)

Dört basamaklı parolanızı girerek hafızaya kaydedilmiş işleri yazdırabilirsiniz. (Daha fazla bilgi edinmek için bkz. *Güvenli belgeler yazdırma* >> sayfa 104.)

5 Go(Başla)

Go(Başla) tuşuna basarak bazı hata mesajlarını silebilirsiniz. Tüm diğer hataları silmek için kontrol paneli talimatlarını izleyin veya bkz. *Hata ve bakım mesajları* >> sayfa 171.

Makinenin hafızasında kalan işleri yazdırmak için **Go(Başla)** tuşuna basın.

Bu düğme son menü düzeyinde görüntülenen seçeneği seçmenizi sağlar. Bir ayar değiştikten sonra, makine Hazır moduna döner.

6 Cancel(İptal)

Geçerli ayarı iptal etmek için **Cancel(İptal)** tuşuna basın.

Bu düğme programlanan bir baskı işini iptal eder veya makinenin belleğinden temizler.

7 Error(Hata) LED'i

LCD bir hata veya önemli bir durum mesajı görüntülediğinde **Error(Hata)** LED'i turuncu renkte yanıp söner. (Ayrıntılar için bkz. *LED göstergeleri* >> sayfa 87.)

8 Data(Veri) LED'i

Makinenin durumuna bağlı olarak **Data(Veri)** LED'i yanıp söner. (Ayrıntılar için bkz. *LED göstergeleri* >> sayfa 87.)

LED göstergeleri

LED'ler makinenin durumunu gösteren ışıklardır.

Data(Veri) LED'i (Yeşil)

LED göstergesi	Anlamı
Yanıyor	Veri makinenin belleğinde.
Yanıp Sönüyor	Makine veri alıyor veya işliyor.
Yanmıyor	Bellekte veri kalmamış.

Error(Hata) LED'i (Turuncu)

LED göstergesi	Anlamı
Yanıp Sönüyor	Makinede bir sorun var.
Yanmıyor	Makinede hiç sorun yok.

Makine durumu mesajları

Aşağıdaki tabloda normal çalışma sırasında makinenin durum mesajları açıklanmaktadır:

Makine Durumu Mesajı	Anlamı
Soğutuluyor	Makine soğuyor.
BASKIYI İPTAL ET	Makine işi iptal ediyor.
Kalibre et	Makine renk yoğunluğunu ayarlıyor.
VERİYİ YOKSAY	Makine PS sürücüsü kullanılarak işlenen verileri yoksayıyor.
LÜTFEN BEKLEYİN	Makine ısınıyor. Makine kalibrasyon işlemini gerçekleştiriyor.
YAZDIRILILIYOR	Makine yazdırıyor.
HAZIR	Makine yazmaya hazırdır.
Uyku	Uyku modunda (güç tasarrufu modu) makine kapalıymış gibi hareket eder, ancak makine hala veri alabilir. Bir baskı işini alma yazdırmayı başlatmak için makineyi uyandırır.
Uyku Durumu	Derin Uyku modunda (Uyku modundan daha fazla güç tüketimini azaltarak), makine kapalıymış gibi hareket eder. Makine Uyku modundayken belirli bir süre veri almazsa Derin Uyku moduna geçer. Makine bir baskı işi aldığı anda makine uyanır.
Kayıt	Makine yazdırma konumunu ayarlıyor.

Ayarlar tablosu

Menü moduna erişme

- 1 Makineyi çevrimdışı yapmak için Menü düğmelerinden birine (▲, ▼, **OK(Tamam)** veya **Back(Geri)**) basın.
- 2 İstediğiniz yön için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basarak her menü düzeyinde kaydırın.
- 3 LCD'de istediğiniz seçenek görüldüğünde **OK(Tamam)** tuşuna basın. LCD'de sonraki menü düzeyi gösterilir.
- 4 Sonraki menü seçiminize kaydırmak için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın.
- 5 **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** tuşuna basın.
Bir seçeneği ayarlamayı bitirdiğinizde, LCD'de *Kabul edildi* gösterilir.

Menü tablosu

Yedi menü bulunur. Her menüde bulunan seçimler hakkında daha fazla bilgi için aşağıdaki tablolara bakın. 30 saniye kadar hiç kontrol paneli işlemi gerçekleştirilmezse, LCD Hazır moduna döner.

NOT

LCD çekmece adlarını aşağıdaki şekilde görüntüler:

- Standart kağıt tepsisi: Çekm. 1
 - Çok amaçlı çekmece: ÇA Çekmecesi
 - İsteğe bağlı alt çekmece: Çekm. 2 ve Ç2
-

Makine Bilgisi

Alt menü 1	Alt menü 2	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
AYARLARI YAZDIR	-	-	-	Yazıcı Ayarları sayfasını yazdırır.
AĞ AY. YAZDIR	-	-	-	Ağ Yapılandırması Raporunu yazdırır.
Kblsz Raporu Yaz (HL-L8350CDW)	-	-	-	WLAN Raporu, kablosuz LAN bağlantısı tanılarını gösterir.
DENEME YAZDIR	-	-	-	Test sayfası yazdırır.
Drum Nok Baskı	-	-	-	Drum nokta kontrolü sayfasını yazdırır.
YAZITİP. YAZDIR	HP LaserJet	-	-	Yazı tipi listesi ve HP LaserJet örneklerini yazdırır.
	BR-Script 3	-	-	Yazı tipi listesi ve BR-Script örneklerini yazdırır.
Seri No.	-	-	-	Makinenin seri numarasını görüntüler.
Sürüm	Main Sürüm	-	-	Ana donanım yazılımı sürümünü görüntüler.
	Sub1 Sürüm	-	-	Alt donanım yazılımı sürümünü görüntüler.
	Sub4 Sürüm	-	-	Alt donanım yazılımı sürümünü görüntüler.
	HAFIZA BOYUTU	-	-	Bu makinedeki belleğin boyutunu görüntüler.
SAYFA SAYISI	Toplam	-	-	Toplam yazdırılan sayfa sayısını görüntüler.
	Renkli	-	-	Toplam yazdırılan renkli sayfa sayısını görüntüler.
	Tek Renkli	-	-	Toplam yazdırılan siyah beyaz sayfa sayısını görüntüler.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.				

Makine Bilgisi (devam)

Alt menü 1	Alt menü 2	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Parça Ömrü	Toner Ömrü	Siyah (BK)	-	Her toner kartuşu için kalan kullanım ömrünü görüntüler. Örneğin, siyah toner kartuşu için kalan kullanım ömrü %20 ise bu durum LCD'de şöyle görüntülenir: BK ■■■■■■■■
		Cyan (C)	-	
		Magenta (M)	-	
		SARI (Y)	-	
	Drum Ömrü	-	-	Drum ünitesi için kalan kullanım ömrünü görüntüler.
	Kayış Ömrü	-	-	Kayış ünitesi için kalan kullanım ömrünü görüntüler.
	K.Bes. ÇA Ömrü	-	-	Kağıt Besleme Takımı MP ile yazdırmak için kalan sayfa sayısını görüntüler.
	KağBes Tak1 Ömrü	-	-	Kağıt Besleme Takımı 1 ile yazdırmak için kalan sayfa sayısını görüntüler.
	KağBes Tak2 Ömrü	-	-	Kağıt Besleme Takımı 2 ile yazdırmak için kalan sayfa sayısını görüntüler.
PAR.ÖMRÜ SIFIRLA (Yalnızca drum ünitesi veya kayış ünitesi nominal ömrünü aştığında görünür.)	Fiksaj Ömrü	-	-	Fiksaj ünitesi ile yazdırmak için kalan sayfa sayısını görüntüler.
	Lazer Ömrü	-	-	Lazer ünitesi ile yazdırmak için kalan sayfa sayısını görüntüler.
	Drum Ünitesi	-	-	Drum ünitesi ömrünü sıfırlar. Drum ünitesini değiştirdiğinizde görünür.
	KAYIŞ ÜNİTESİ	-	-	Kayış ünitesi ömrünü sıfırlar. Kayış ünitesini değiştirdiğinizde görünür.



Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.

KAGIT ÇEKMECESİ

Alt menü	Seçenekler	Açıklamalar
Çekmece Kullnm	Otomatik* / Yalnızca ÇA / Yalnız Çekm. 1 / Yalnız Çekm. 2 ¹	Kullanılacak çekmeceyi seçin.
Öncelik	(Çekmece2 kurulu değilken) ÇA>Ç1* / Ç1>ÇA (Çekmece2 kurulu iken) ÇA>Ç1>Ç2 / ÇA>Ç2>Ç1 / Ç1>Ç2>ÇA / Ç2>Ç1>ÇA	Çekmece Kullnm alanında Otomatik seçildiğinde makine, aynı boyutta kağıt içeren kağıt çekmecelerini hangi sırayla kullanacağını belirler.
Çift Taraflı	Açık (UzunCilt) / Açık (KısaCilt) / Kapalı*	Kağıdın her iki tarafına da yazdırılıp yazdırılmayacağını seçin.
Çok Amaçlı Boyut	A4* / Letter / JIS B5 / B5 / A5 / A5 L / A6 / Executive / Legal / Folio / 3X5 / Com-10 / Monarch / C5 / DL	ÇA çekmecesine yüklediğiniz kağıt boyutunu seçin.
Çekmeces1 Boyut	A4* / Letter / JIS B5 / A5 / A5 L / A6 / Executive / Legal / Folio	Standart kağıt çekmecesine yüklediğiniz kağıdın boyutunu seçin.
Çekmece2 Boyut ¹	A4* / Letter / JIS B5 / A5 / Executive / Legal / Folio	İsteğe bağlı alt çekmeceye (Çekmece 2) yüklediğiniz kağıdın boyutunu seçin.
Boyut Kntrl Et	KAPALI / AÇIK*	Makinedeki kağıdın boyutu ile makinenin Kağıt Boyutu ayarının eşleşip eşleşmediğini kontrol etmenizi söyleyen mesajın görüntülenip görüntülenmeyeceğini seçin.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.		

¹ Çekmece 2 takılı iken.

Genel Ayarlar

Alt menü	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Yerel Dil	-	English* / Français...	Ülkeniz için LCD dilini seçin.
Ekoloji	Toner Tasarrufu	Açık / Kapalı*	Toner kartuşunun sayfa çıktı kapasitesini artırır.
	UYKU ZAMANI	0 / 1 / 2 / 3* / 4 / 5 / ... Dk	Güç Tasarrufu moduna dönme zamanını ayarlayın.
	Sessiz Modu	Açık / Kapalı*	Yazdırma gürültüsünü azaltır.
	Oto Güç Kapalı	Kapalı* / 1 Saatte / 2 saat / 4 saat / 8 saat	Güç Kapatma moduna geçmeden önce makinenin Derin Uyku modunda kalacağı saat sayısını ayarlar. Makinenin Güç Kapalı moduna geçmesini istemiyorsanız Kapalı ögesini seçin.
Panel Kontrol	Düğme Tekrar	0.1* / 0.4 / 0.6 / 0.8 / 1.0 / 1.4 / 1.8 / 2 Saniye	▲ veya ▼ ögesi basılı tutulurken aralıklarla LCD mesajının değişmesi için zamanı ayarlayın.
	MESAJI KAYDIRMAK	Düze1* / Düzey2 / ... / Düzey10	Bir LCD mesajının LCD'de kaydırılacağı zamanı saniye cinsinden ayarlar. Düzey 1=0,2 sn ila Düzey 10=2,0 sn arası.
	LCD Kontrast	-□□□□+	LCD'nin kontrastını ayarlar.
	Oto. Çevirimiçi	Açık* / Kapalı	Makineyi 30 saniye boşta kaldıktan sonra Hazır moduna dönmesi için ayarlayın. Kapalı ögesini seçerseniz, Menü modunda bırakılırsa makine yazdırma işlerini alamayabilir.
Ayar Kilidi	-	Açık / Kapalı*	Şifre kullanarak kilit paneli ayarlarını Açık veya Kapalı değerine getirin.
Arayüz	Seç	Otomatik* / USB / Ağ	Kullanılacak arayüzü seçin. Otomatik ögesini seçerseniz, hangi arayüz veri alıyorsa makine arayüzü USB veya Ethernet olarak değiştirir.
	OTO IF ZAMANI	1 / 2 / 3 / 4 / 5* / ... / 99San.	Otomatik arayüz seçimi için zaman aşımı süresi ayarlamanız gerekir.
	Arabellek Giriş	Düzey 1 / 2 / 3 / 4* / ... / 7	Giriş tamponu kapasitesini artırır veya azaltır.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.			

Menüyü Bas

Alt menü	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Emülasyon	-	Otomatik* / HP LaserJet / BR-Script 3	Kullandığınız emülasyon modunu seçer.
OTO DEVAM ET	-	Açık* / Kapalı	Makinenin kağıt boyutu hatalarını temizlemesini istiyorsanız bu ayarı seçin.
ÇIKTI RENGİ	-	Otomatik* / Renkli / Tek Renkli	Çıkış rengini ayarlar.
Medya Türü	-	DÜZ KAĞIT* / KALIN KAĞIT / Daha Kalın Kağıt / İNCE KAĞIT / Geri Dön.Kağıt / YAZI KAĞIDI / Etiket / Zarf / KALIN ZARF / İnce Zarf / Parlak Kağıt	Kağıt türünü ayarlar.
KAGIT	-	A4* / Letter / JIS B5 / B5 / A5 / A5 L / A6 / Executive / Legal / Folio / 3X5 / Com-10 / Monarch / C5 / DL	Kağıt boyutunu ayarlar.
Kopyalar	-	1* / 2 / ... / 999	Yazdırılan sayfa sayısını ayarlar.
Yön	-	Portre* / Yatay	Bu makine sayfaları portre veya manzara yönünde yazdırabilir.
Pozisyonu Bas	X Offset	-500 / -499 / ... / -1 / 0* / 1 / ... / 499 / 500NOKTALAR	Yazdırma başlangıcı konumunu (sayfaların sol üst köşesinde) 300 dpi'de yatay olarak yukarı -500 (sola) +500 (sağa) nokta taşır.
	Y Offset	-500 / -499 / ... / -1 / 0* / 1 / ... / 499 / 500NOKTALAR	Yazdırma başlangıcı konumunu (sayfaların sol üst köşesinde) 300 dpi'de dikey olarak yukarı -500 (yukarı) +500 (aşağı) nokta taşır.
Otomatik FF	-	Açık / Kapalı*	Makinenin kalan tüm verileri otomatik olarak yazdırmasını sağlar.
HP LaserJet	YAZI TİPİ NO.	I000 / ... / I059* / ... / I071	Yazı tipi numarasını ayarlar.
	YAZITİPİ SIKLIĞI	0.44 / ... / 10.00* / ... / 99.99	Yazı tipi aralığını ayarlar. YAZI TİPİ NO. ayarında I059 - I071 seçimi yaptığınızda YAZITİPİ SIKLIĞI menüsü görünür.
	YAZITİPİ PUNTOSU	4.00 / ... / 12.00* / ... / 999.75	Yazı tipi boyutunu ayarlar. YAZI TİPİ NO. ayarında I000 - I058 seçimi yaptığınızda YAZITİPİ PUNTOSU menüsü görünür.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.			

Menüyü Bas (devam)

Alt menü	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
HP LaserJet (Devam)	Sembol Seti	PC-8* / PC-8 D/N / ...	Sembol setini veya karakter setini ayarlar.
	TABLO BASKILAMA	-	Kod tablosunu yazdırır. Eğer LCD üzerinde EMULSYN DEĞİŞTİR belirirse, Menüyü Bas (>> sayfa 93) öğesinin Emülasyon alanında Otomatik veya HP LaserJet seçin.
	Otomatik LF	Açık / Kapalı*	AÇIK: CR → CR+LF, KAPALI: CR → CR
	Otomatik CR	Açık / Kapalı*	AÇIK: LF → LF+CR, FF → FF+CR veya VT → VT+CR KAPALI: LF → LF, FF → FF veya VT → VT
	Otomatik Sarma	Açık / Kapalı*	Makine sağ kenar boşluğuna eriştiğinde bir satır ve satır başı olup olmayacağını seçer.
	Otomatik Atlama	Açık* / Kapalı	Satır konumu alt kenar boşluğuna eriştiğinde bir satır ve satır başı olup olmayacağını seçer.
	Solkenar Boşluğu	##	1 cpi'de sol kenar boşluğunu 0 ila 70 sütun arasında ayarlar. Varsayılan ayar 0 cpi'dir.
	Sagkenar Boşluğu	##	1 cpi'de sağ kenar boşluğunu 10 ila 80 sütun arasında ayarlar. Varsayılan ayar 78 cpi (A4)'tür.
	Üstkenar Boşluğu	#.##	Kağıdın üst kenarından bir mesafede üst kenar boşluğunu ayarlar: 0,00, 0,33, 0,50, 1,00, 1,50 veya 2,00 inç. Varsayılan ayar 0,50 inçtir.
	Altkenar Boşluğu	#.##	Kağıdın alt kenarından bir mesafede alt kenar boşluğunu ayarlar: 0,00, 0,33, 0,50, 1,00, 1,50 veya 2,00 inç. Varsayılan ayar 0,50 inçtir.
	Çizgiler	###	Her sayfada 5 - 128 satır arasında satır sayısını ayarlar. Varsayılan ayar 64 satır (A4)'dir.



Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.

Menüyü Bas (devam)

Alt menü	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
BR-Script 3	HATA BASKILAMA	Açık* / Kapalı	Hata oluştuğunda makinenin hata bilgilerini yazdırıp yazdırmayacağını seçin.
	CAPT	Açık / Kapalı*	Brother olmayan bir PS sürücüsünün oluşturduğu bir PS dosyası yazdırılırken optimum baskı kalitesi için CAPT (Colour Advanced Printing Technology) kullanın. Renkler ve fotoğraflar daha net ve daha doğru görünür. Baskı hızı daha yavaş olacaktır.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.			

Ağ HL-L8250CDN

Alt menü 1	Alt menü 2	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
TCP/IP	Önyüklm Metodu	-	Otomatik* / Statik / RARP / BOOTP / DHCP	İhtiyaçlarınıza en iyi uyan IP yöntemini seçer.
	IP Adresi	-	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	IP adresini girin.
	Alt Ağ Maskesi	-	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Alt ağ maskesini girin.
	Ağ Geçidi	-	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Ağ geçidi adresini girin.
	IP Boot Deneme	-	0 / 1 / 2 / 3* / ... / 32767	Önyüklm Metodu, Statik haricinde bir ayara ayarlandığında makinenin bir IP adresi almak için deneyeceği deneme sayısını belirtir.
	APIPA	-	Açık* / Kapalı	IP adresini otomatik olarak bağlı yerel adres aralığından ayırır. ¹
	IPv6	-	Açık / Kapalı*	IPv6 protokolünü etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Ethernet	-	-	Otomatik* / 100B-FD / 100B-HD / 10B-FD / 10B-HD	Ethernet bağlantı modunu seçer.
Kablolu Durum	-	-	Etkin 100B-FD / Etkin 100B-HD / Etkin 10B-FD / Etkin 10B-HD / Etkin değil / Kablolu KAPALI	Ethernet bağlantı durumunu görüntüler.
MAC Adresi	-	-	-	Makinenin MAC adresini görüntüler.
Güvenlik	IPsec	-	Açık / Kapalı*	IPsec, IP protokolünün kimlik doğrulama ve şifreleme hizmetleri sağlayan isteğe bağlı bir güvenlik özelliğidir. Bu ayarı değiştirmeden önce ağ yöneticinizle görüşmenizi tavsiye ederiz.
Ağ Sıfırla	Dahili baskı sunucusunun tüm ağ ayarlarını fabrika ayarlarına geri yükler.			
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.				

¹ ###, 000 ila 255 aralığındaki bir sayı anlamına gelir. Ağa bağlanmada, makinenin 'Önyükleme Yöntemi' 'Otomatik' ise makine IP adresini ve Alt Ağ Maskesini DHCP veya BOOTP gibi bir önyükleme sunucusundan ayarlamaya çalışır. Önyükleme sunucusu bulunamazsa, 169 gibi bir APIPA IP adresi ayrılır. 254. [001-254]. [000-255]. Makinenin 'Önyükleme Yöntemi' 'Statik' olarak ayarlanırsa bir IP adresini makinenin kontrol panelinden manüel olarak girmeniz gerekir.

Ağ HL-L8350CDW

Alt menü 1	Alt menü 2	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Kablolu Ağ (HL-L8350CDW)	TCP/IP	Önyüklm Metodu	Otomatik* / Statik / RARP / BOOTP / DHCP	İhtiyaçlarınıza en iyi uyan IP yöntemini seçer.
		IP Adresi	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	IP adresini girin.
		Alt Ağ Maskesi	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Alt ağ maskesini girin.
		Ağ Geçidi	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Ağ geçidi adresini girin.
		IP Boot Deneme	0 / 1 / 2 / 3* / ... / 32767	Önyüklm Metodu, Statik haricinde bir ayara ayarlandığında makinenin bir IP adresi almak için deneyeceği deneme sayısını belirtir.
		APIPA	Açık* / Kapalı	IP adresini otomatik olarak bağlı yerel adres aralığından ayırır. ¹
		IPv6	Açık / Kapalı*	IPv6 protokolünü etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	Ethernet	-	Otomatik* / 100B-FD / 100B-HD / 10B-FD / 10B-HD	Ethernet bağlantı modunu seçer.
	Kablolu Durum	-	Etkin 100B-FD / Etkin 100B-HD / Etkin 10B-FD / Etkin 10B-HD / Etkin değil / Kablolu KAPALI	Ethernet bağlantı durumunu görüntüler.
	MAC Adresi	-	-	Makinenin MAC adresini görüntüler.
	Vars. Ayar	Dahili baskı sunucusunun kablolu ağ ayarlarını fabrika ayarlarına geri yükler.		
	Kablolu Etkin	-	Açık* / Kapalı	Ethernet bağlantı modunu seçer.



Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.

Ağ HL-L8350CDW (devam)

Alt menü 1	Alt menü 2	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Kablosuz Ağ	TCP/IP	Önyüklm Metodu	Otomatik* / Statik / RARP / BOOTP / DHCP	İhtiyaçlarınıza en iyi uyan IP yöntemini seçer.
		IP Adresi	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	IP adresini girin.
		Alt Ağ Maskesi	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Alt ağ maskesini girin.
		Ağ Geçidi	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Ağ geçidi adresini girin.
		IP Boot Deneme	0 / 1 / 2 / 3* / ... / 32767	Önyüklm Metodu, Statik haricinde bir ayara ayarlandığında makinenin bir IP adresi almak için deneyeceği deneme sayısını belirtir.
		APIPA	Açık* / Kapalı	IP adresini otomatik olarak bağlı yerel adres aralığından ayırır. ¹
		IPv6	Açık / Kapalı*	IPv6 protokolünü etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	WLAN Assistant	-	-	Brother CD-ROM'unu kullanarak kablosuz ağ ayarlarınızı yapılandırabilirsiniz.
	Kur. Sihirbazı	-	-	Kurulum sihirbazını kullanarak kablosuz ağ ayarlarını yapılandırır.
	WPS/AOSS	-	-	WPS veya AOSS™ yöntemini kullanarak kablosuz ağ ayarlarını yapılandırır.
	WPS, PIN ile	-	-	PIN kodu ile WPS'yi kullanarak kablosuz ağ ayarlarını yapılandırır.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.				

Ağ HL-L8350CDW (devam)

Alt menü 1	Alt menü 2	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Kablosuz Ağ (Devam)	Kablosuz Durumu (Yalnızca Kblsz Ağ Etkin, Açık olduğunda ve Kablolu Etkin, Kapalı olduğunda görünür.)	Durum	Aktif (11N) / Etkin (11b) / Etkin (11g) / Kablolu Ağ Etk. / Kblsz Ağ Kapalı / AOSS Aktif / Bağlantı Hatası	Kablosuz Ethernet bağlantı durumunu görüntüler.
		Sinyal	GÜÇLÜ / ORTA / ZAYIF / YOK	Sinyal durumunu görüntüler.
		Kanal	-	Durum Etkinken kullanılmakta olan kanalı görüntüler.
		HIZ	-	Durum Etkinken bağlantı hızını görüntüler.
		SSID	-	SSID'yi görüntüler [maksimum 32 basamak ve 0-9, a-z ve A-Z karakterlerinin ASCII değerlerini içerir]
		İlet. Modu	Ad-hoc / Altyapı	Geçerli İletişim Modunu görüntüler.
	MAC Adresi	-	-	Makinenin MAC adresini görüntüler.
	Vars. Ayar	Dahili baskı sunucusunun kablosuz ağ ayarlarını fabrika ayarlarına geri yükler.		
	Kblsz Ağ Etkin	-	Açık / Kapalı*	Kablosuz arayüzü açar veya kapatır.
	Wi-Fi Direct	İtme Düğmesi	-	Wi-Fi Direct™ ağ ayarlarınızı bir düğmeye basma yöntemiyle kolayca yapılandırabilirsiniz.
	PIN Kodu	-	-	PIN kodu olan WPS'yi kullanarak Wi-Fi Direct™ ağ ayarlarınızı kolayca yapılandırabilirsiniz.
	Manuel	-	-	Wi-Fi Direct™ ağ ayarlarınızı manuel olarak yapılandırabilirsiniz.
	Grup Sahibi	-	Açık / Kapalı	Makinenizi Grup Sahibi olarak ayarlar.
	 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.			

Ağ HL-L8350CDW (devam)

Alt menü 1	Alt menü 2	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Wi-Fi Direct (Devam)	Aygıt Bilgisi	Aygıt Adı	-	Makinenizin aygıt adını görebilirsiniz.
		SSID	-	Grup Sahibi'nin SSID'sini görüntüler. Makine bağlı değilken LCD'de Bağlı Değil görüntülenir.
		IP Adresi	-	Makinenizin IP Adresini görüntüler.
	Durum Bilgisi	Durum	G/O Etkin(**) / İstemci Etkin/Bağlı Değil / Kapalı / Kablolu Ağ Etk. ** = aygıt sayısı	Wi-Fi Direct™ ağ durumunu görüntüler.
		Sinyal	GÜÇLÜ / ORTA / ZAYIF / YOK	Wi-Fi Direct™ ağ sinyal gücünü görüntüler. Makineniz Grup Sahibi olarak davrandığında, LCD'de her zaman GÜÇLÜ görüntülenir.
		Kanal	-	Durum, G/O Etkin(**) veya İstemci Etkin iken kullanılan kanalı görüntüler.
		HIZ	-	Durum, G/O Etkin(**) veya İstemci Etkin iken bağlantı hızını görüntüler.
	I/F Etkinleştir	-	Açık / Kapalı*	Wi-Fi Direct™ bağlantısını etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Güvenlik	IPsec	-	Açık / Kapalı*	IPsec, IP protokolünün kimlik doğrulama ve şifreleme hizmetleri sağlayan isteğe bağlı bir güvenlik özelliğidir. Bu ayarı değiştirmeden önce ağ yöneticinizle görüşmenizi tavsiye ederiz.



Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.

Ağ HL-L8350CDW (devam)

Alt menü 1	Alt menü 2	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Ağ Sıfırla	Dahili baskı sunucusunun tüm ağ ayarlarını fabrika ayarlarına geri yükler.			
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.				

¹ ###, 000 ila 255 aralığındaki bir sayı anlamına gelir. Ağa bağlanmada, makinenin 'Önyükleme Yöntemi' 'Otomatik' ise makine IP adresini ve Alt Ağ Maskesini DHCP veya BOOTP gibi bir önyükleme sunucusundan ayarlamaya çalışır. Önyükleme sunucusu bulunamazsa, 169 gibi bir APIPA IP adresi ayrılır. 254. [001-254]. [000-255]. Makinenin 'Önyükleme Yöntemi' 'Statik' olarak ayarlanırsa bir IP adresini makinenin kontrol panelinden manüel olarak girmeniz gerekir.

SIFIRL. MENÜSÜ

Sıfırlama Türü	Açıklama
Ağ	Dahili baskı sunucusunun tüm ağ ayarlarını fabrika ayarlarına geri yükler.
Fab. Ayar. Dön	Makineyi sıfırlar ve yazıcı ayarlarını (komut ayarları dahil) fabrika ayarlarına geri yükler.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.	

Renk Düzeltme

Alt menü	Menü Seçimleri	Seçenekler	Açıklamalar
Kalibrasyon	Kalibre et	▲ Evet ▼ Hayır	Renkleri kontrol etmek ve düzeltmek için bir kalibrasyon gerçekleştirir.
	SIFIRLA	▲ Sıfırla ▼ Çık	Kalibrasyon parametrelerini varsayılan ayarlarına geri ayarlar.
Tescil	-	▲ Evet ▼ Hayır	Her rengin yazdırma konumunu hizalar.
Oto Düzeltme	-	Açık* / Kapalı	Makineyi otomatik olarak Renk Kalibrasyonu ve Kaydı yapacak şekilde ayarlar.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.			

Doğrudan Baskı

Alt menü	Seçenekler	Açıklamalar
KAGIT BOYUTU	A4* / Letter / JIS B5 / B5 / A5 / A5 L / A6 / Executive / Legal / Folio / 3X5 / Com-10 / Monarch / C5 / DL	Doğrudan USB flash bellekten yazdırırken kağıt boyutunu ayarlayın.
Medya Türü	DÜZ KAĞIT* / KALIN KAĞIT / Daha Kalın Kağıt / İNCE KAĞIT / Geri Dön.Kağıt / YAZI KAĞIDI / Etiket / Zarf / KALIN ZARF / İnce Zarf / Parlak Kağıt	Doğrudan USB flash bellekten yazdırırken baskı ortamı türünü ayarlayın.
ÇOKLU KAGIT	1 sayfada 1* / 1 de 2 adet / 1 de 4 adet / 1 de 9 adet / 1 de 16 adet / 1 de 25 qdet / 2x2 sayfada 1 / 3x3 sayfada 1 / 4x4 sayfada 1 / 5x5 sayfada 1	Birden fazla sayfayı doğrudan USB flash bellekten yazdırırken kağıt düzenini ayarlayın.
UYUMLANDIRMA	Portre* / Yatay	Doğrudan USB flash bellekten yazdırırken sayfa yönünü ayarlayın.
HARMANLA	Açık* / Kapalı	Doğrudan USB flash bellekten yazdırırken sayfa harmanlamasını etkinleştirin veya devredışı bırakın.
Baskı Kalitesi	Normal* / İnce	Doğrudan USB flash bellekten yazdırırken baskı kalitesi seçeneğini ayarlayın.
PDF Seçenek	Doküman* / Dok. ve Damga / Dok. ve Biçim	USB direct print ayarını, metnin yanı sıra PDF dosyasındaki yorumları (İşaretleme) ya da damgaları yazdıracak şekilde ayarlayın.
İNDEKS BASKI	Basit* / Detaylar	Bir küçük resim sayfası yazdırın.
 Fabrika ayarları yıldızla Kalın gösterilir.		

Kablosuz Ayarları için Metin Girme

Aşağıdaki karakterlerden seçim yapmak için ▲ veya ▼ (+ veya -) tuşuna basılı tutun veya arka arkaya basın:

0123456789

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

(boşluk) !"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\\]^_

Geçerli karakteri onaylamak için **OK(Tamam)** tuşuna basın ve ardından bir sonraki karakteri girin.

Girdiğiniz karakterleri silmek için **Back(Geri)** tuşuna basın.

Güvenli belgeler yazdırma

Güvenli belgeler

Güvenli belgeler bir şifreyle korunur ve yalnızca şifreyi bilen kişiler belgeyi yazdırabilir. Yazdırma için gönderirken makine belgeyi yazdırmaz. Belgeyi yazdırmak için, makinenin kontrol panelinde şifreyi girmeniz gerekir. Güvenli belgeler bir kez yazdırıldıktan sonra silinirler.

Belgeleri kuyruğa alma alanı doluyken, LCD'de *Baskı Verisi Yüku* görüntülenir. Hazır moduna dönmek için **Cancel(İptal)** tuşuna basın.

Kuyruğa alınmış belgeleri silmek için kontrol panelini kullanmalısınız.

NOT

- Makine kapatıldığında güvenli belgeler silinir.
- Kontrol paneli işlemini devam ettirmek için 30 saniye beklerseniz, Güvenli Baskılama ayarı kapanır ve LCD Hazır moduna döner.
- Yazıcı sürücüsündeki ayarlar ve güvenli verileri oluşturma hakkında daha fazla bilgi için, bkz. *Güvenli Baskılama* >> sayfa 45 (Windows® yazıcı sürücüsü için), *Güvenli Baskılama sekmesi* >> sayfa 57 (Windows® BR-Script yazıcı sürücüsü için), *Güvenli Baskılama* >> sayfa 70 (Macintosh yazıcı sürücüsü için) veya *Güvenli Baskılama* >> sayfa 80 (Macintosh BR-Script yazıcı sürücüsü için).

Güvenli belgeleri yazdırma

- 1 **Secure(Güvenli)** düğmesine basın.
- 2 Kullanıcı adını seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 İş seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 4 Kayıtlı dört basamaklı şifreyi girin.
Her basamağı girmek için, bir sayı seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın ve sonra **OK(Tamam)** tuşuna basın (bkz. *Kablosuz Ayarları için Metin Girme* >> sayfa 103).
- 5 **Baskılama** öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 6 İstediğiniz kopya sayısını girmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın.
- 7 **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** tuşuna basın.

NOT

Güvenli belgeyi bellekten silmek için, aşağıdaki adımlarla 5 ila 7 arası adımları değiştirin:

- **Sil** öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.

LCD'de *SİLİNDİ* görüntülenir ve Hazır moduna dönlür.

Güvenlik özellikleri

Ayar Kilidi

Ayar Kilidi başka kişilerin yanlışlıkla makinenizin ayarlarını değiştirmelerini önlemek için bir şifre ayarlamanızı sağlar. Şifrenizi dikkatli bir şekilde not edin. Eğer unutursanız makinede kayıtlı şifreleri sıfırlamanız gerekir. Lütfen yöneticinizi, Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi arayın.

Ayar Kilidi Açık iken aşağıdaki ayarları şifre olmadan değiştiremezsiniz:

- Kağıt Çekmecesesi
- Genel Kurulum
- Baskı Menüsü (Tablo Yazdırma hariç)
- Ağ (Wi-Fi Direct'in Durum, Mac Adresi, Durum Bilgileri ve Aygıt Bilgileri hariç ¹)
- Sıfırlama Menüsü
- Renk Düzeltmenin Otomatik Düzeltmesi

¹ HL-L8350CDW için

Şifreyi ayarlama

- 1 Genel Ayarlar ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ayar Kilidi ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Şifre için dört basamaklı bir sayı girin. Her basamağı girmek için, bir sayı seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın ve sonra **OK(Tamam)** tuşuna basın.
- 4 LCD'de Doğrula: görüntülendiğinde şifreyi yeniden girin.

Ayar Kilidi şifrenizi değiştirme

Şifreyi değiştirmeden önce Ayar Kilidi'ni kapatın (bkz. *Ayar Kilidini açma/kapatma* >> sayfa 106).

- 1 Genel Ayarlar ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ayar Kilidi ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Şifre Ayarla ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 4 Kayıtlı dört basamaklı şifreyi girin. Her basamağı girmek için, bir sayı seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın ve sonra **OK(Tamam)** tuşuna basın.
- 5 Yeni şifre için dört basamaklı bir sayı girin. Her basamağı girmek için, bir sayı seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın ve sonra **OK(Tamam)** tuşuna basın.
- 6 LCD'de Doğrula: görüntülendiğinde şifreyi yeniden girin.

Ayar Kilidini açma/kapatma

Aşağıdaki talimatları izlerken yanlış şifreyi girerseniz, LCD'de Yanlış Şifre'yi gösterir. Doğru şifreyi girin.

Ayar Kilidini açma

- 1 Genel Ayarlar öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ayar Kilidi öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 LCD'de Açık görüntülediğinde **OK(Tamam)** tuşuna basın.
- 4 Kayıtlı dört basamaklı şifreyi girin. Her basamağı girmek için, bir sayı seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın ve sonra **OK(Tamam)** tuşuna basın.

Ayar Kilidini kapatma

- 1 Genel Ayarlar öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ayar Kilidi öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Kayıtlı dört basamaklı şifreyi girin. Her basamağı girmek için, bir sayı seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın ve sonra **OK(Tamam)** tuşuna basın.
- 4 LCD'de Kapalı görüntülediğinde **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** tuşuna basın.

Secure Function Lock 3.0

Şifreleri yapılandırmak, özel kullanıcı sayfa limitleri ayarlamak ve bu rada listelenen işlemlerin bazılarını veya tamamına erişim izni vermek için Secure Function Lock özelliğini kullanın. Web Tabanlı Yönetim veya BRAdmin Professional 3 (Windows®) kullanarak aşağıdaki Secure Function Lock 3.0 ayarlarını yapılandırabilir ve değiştirebilirsiniz:

- Yazdırma ¹
- USB Direct Print
- Renkli Yazdırma ^{1 2}
- Sayfa Limiti ²

¹ Yazdırma ve Renkli Yazdırma, Google Cloud Print üzerinden yazdırma işlerini de içerir.

² Yazdırma ve USB Direct Print için kullanılabilir.

NOT

- Şifrenizi dikkatli bir şekilde not edin. Eğer unutursanız makinede kayıtlı şifreyi sıfırlamanız gerekir. Şifrenin sıfırlanması konusunda bilgi edinmek için Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi arayın.
- Yalnızca yöneticiler sınırlamaları ayarlayabilirler ve kullanıcılarda değişiklik yapabilirler.

IPSec

IPsec (İnternet Protokolü Güvenliği) IP paketleri halinde gönderilen verilerin değiştirilmesini önlemek ve gizliliğini sağlamak için isteğe bağlı bir İnternet Protokolü işlevi kullanan bir güvenlik protokolüdür. IPsec bilgisayarlardan bir yazıcıya gönderilen yazdırma verileri gibi ağ üzerinden taşınan verileri şifreler. Veriler ağ seviyesinde şifrelendiğinden, daha yüksek seviyede bir protokol kullanan uygulamalar, kullanıcı farkında olmasa bile IPsec kullanırlar.

IPsec aşağıdaki işlemleri destekler:

- IPsec gönderimleri
- IPsec ayarları

IPsec hakkında daha fazla bilgi edinmek için ►► Ağ Kullanım Kılavuzu.

Çevre özellikleri

Toner Tasarruf

Bu özelliği kullanarak toner tasarrufu yapın. Toner Tasarrufu ögesini Açık olarak ayarladığınızda baskı daha açık renk görünür. Varsayılan ayar Kapalı ayarıdır.

- 1 Genel Ayarlar ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ekoloji ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Toner Tasarrufu ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 4 Açık veya Kapalı ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** tuşuna basın.

NOT

Eğer makineniz Sessiz moda ayarlanmışsa Açık Toner Tasarrufunu Açık olarak ayarlayamazsınız.

Uyku Zamanı

Uyku modu ayarı güç tüketimini azaltabilir. Makine Uyku modundayken (Güç Tasarrufu modu) kapalıymış gibi davranır. Bir baskı işi aldığı anda makine uyanır ve yazdırmaya başlar.

Makinenin Uyku moduna girmeden önce ne kadar süre boшта kalacağını seçin. Makine bir yazdırma dosyası veya dokümanı aldığı anda, zamanlayıcı sıfırlanacaktır. Varsayılan ayar 3 dakikadır. Makine Uyku modundayken LCD'de Uyku görüntülenir.

- 1 Genel Ayarlar ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ekoloji ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 UYKU ZAMANI ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 4 Uyku moduna girmeden önce makinenin boшта kalacağı sürenin uzunluğunu girmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** tuşuna basın.

Derin Uyku modu

Makine Uyku modundayken ve belirli bir süre herhangi bir işi almazsa, makine Derin Uyku moduna girer ve LCD'de Uyku Durumu gösterilir. Derin Uyku modu Uyku modundan daha az güç kullanır. Makine bir baskı işi aldığı anda makine uyanır.

Otomatik Güç Kapatma

Makine belirli bir süre için Derin Uyku modunda kalırsa, Güç Kapatma moduna geçer. Yazdırmayı başlatmak için, kontrol panelindeki  öğesine basın ve sonra yazdırma işini gönderin.

Şu adımları izleyerek Otomatik Güç Kapatma moduna geçmeden önce makinenin ne kadar süre Derin Uyku modunda olacağını seçin:

- 1 Genel Ayarlar öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ekoloji öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Oto Güç Kapalı öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 4 Kapalı, 1 Saatte, 2 saat, 4 saat veya 8 saat öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** tuşuna basın.

NOT

Makine kablolu veya kablosuz ağa bağlıyken veya bellekte güvenli belgeler varsa makine Güç Kapatma moduna geçmez.

Sessiz mod özelliği

Sessiz mod ayarı, yazdırma gürültüsünü azaltabilir. Sessiz Mod açıldığında baskı hızı yavaşlar. Varsayılan ayar Kapalı'dır.

Sessiz modu açma/kapatma

3

- 1 Genel Ayarlar ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ekoloji ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Sessiz Modu ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 4 Açık veya Kapalı ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** tuşuna basın.

NOT

Eğer makineniz Toner Tasarrufuna ayarlanmışsa Açık Sessiz modu Açık olarak ayarlayamazsınız.

Renk Düzeltme

Her rengin çıktı yoğunluğu ve yazdırma konumu sıcaklık ve nem gibi makinenin ortamına bağlı olarak değişebilir.

Renkli Kalibrasyon

Kalibrasyon renk yoğunluğunu geliştirmenize yardımcı olur.

NOT

- Hem **Kalibrasyon Verisini Kullan** hem de **Cihaz Verilerini Otomatik Al** onay kutuları seçilirse Windows® yazıcı sürücüsünü kullanıyorsanız, sürücü kalibrasyon verilerini otomatik olarak alır. Varsayılan ayarlar Açık'tır. Bkz. *Renkli Kalibrasyon* >> sayfa 47.
- Eğer Macintosh yazıcı sürücüsünü kullanıyorsanız, Status Monitor'ü kullanarak kalibrasyon gerçekleştirmelisiniz. Status Monitor'ü açın ve **Control(Kontrol)** menüsünden **Color Calibration(Renk Kalibrasyonu)** ögesini seçin. Status Monitor'ün nasıl açılacağını öğrenmek için bkz. *Status Monitor* >> sayfa 82.

Kalibre et

- 1 Renk Düzeltme ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Kalibrasyon ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Kalibre et ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 4 Evet ögesini seçmek için ▲ ögesine basın.
Makine Kalibrasyon gerçekleştirir ve sonra Hazır moduna döner.

Sıfırla

Kalibrasyon parametrelerini fabrikadaki ayara sıfırlar.

- 1 Renk Düzeltme ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Kalibrasyon ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 SIFIRLA ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 4 SIFIRLA ögesini seçmek için ▲ ögesine basın.
LCD'de Kabul Edildi görüntülenir ve Hazır moduna dönülür.

Renk Kaydı

Kayıt, her bir renk için yazdırma konumunu iyileştirmenize yardımcı olur.

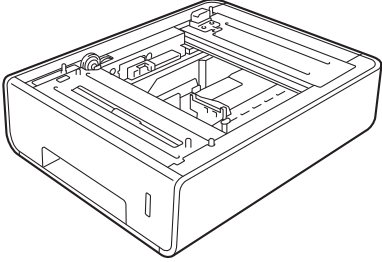
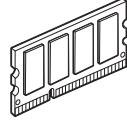
- 1 Renk Düzeltme öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Tescil öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Evet öğesini seçmek için ▲ öğesine basın.
Makine Kayıt işlemini gerçekleştirir ve sonra Hazır moduna döner.

Otomatik Düzeltme

Makinenin otomatik olarak Renk Kalibrasyonu ve Kaydı yapmasını istiyorsanız Otomatik Düzeltmeyi seçin. Fabrika ayarı Açık'tır. Renk düzeltme işlemi bir miktar toner tüketir.

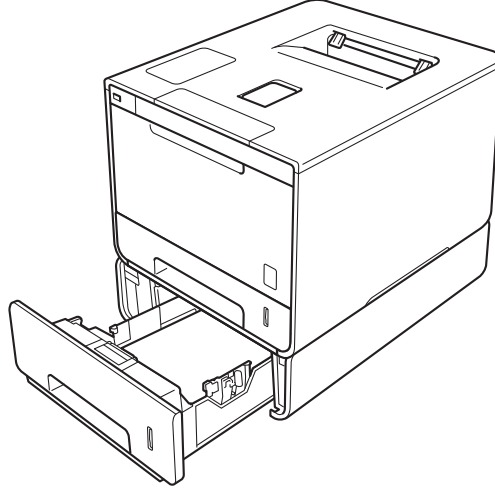
- 1 Renk Düzeltme öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Oto Düzeltme öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Açık veya Kapalı öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** veya **Go(Başla)** tuşuna basın.

Bu makine aşağıdaki isteğe bağlı aksesuarlara sahiptir. Bu öğelerle makinenin kabiliyetlerini artırabilirsiniz.

Alt çekmece	SO-DIMM bellek
LT-320CL	
	
Bkz. <i>Alt çekmece (LT-320CL)</i> ►► sayfa 114.	Bkz. <i>SO-DIMM</i> ►► sayfa 115.

Alt ekmece (LT-320CL)

HL-L8250CDN ve HL-L8350CDW zerine bir isteğe bağlı alt ekmece (ekmece 2) takılabilir ve alt ekmece en fazla 500 sayfa 80 g/m² kağıt alabilir. İsteğe bağlı alt ekmece takıldığında makine en fazla 800 sayfa düz 80 g/m² kağıt alabilir. Eğer isteğe bağlı alt ekmece nitesini satın almak isterseniz, makineyi satın aldığınız satıcıyı veya Brother müşteri hizmetlerini arayın.



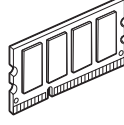
Kurulum için, alt ekmece nitesiyle birlikte verdiğimiz Kullanım Kılavuzu'na bakın.

! UYARI

Eğer bir Alt ekmece kullanıyorsanız, makineyi Alt ekmece ile birlikte TAşIMAYIN; makine Alt ekmeceye bağlı olmadığından yaralanabilirsiniz veya makine zarar görebilir.

SO-DIMM

Makine 128 MB standart belleğe ve isteğe bağlı bellek artırma için bir yuvaya sahiptir. Bir SO-DIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module) takarak belleği en fazla 384 MB'a yükseltebilirsiniz.



SO-DIMM türleri

Aşağıdaki SO-DIMM'leri takabilirsiniz:

- 256 MB Kingston KTH-LJ2015/256
- 256 MB Transcend TS256MHP423A

NOT

- Daha fazla bilgi edinmek için Kingston Technology'nin <http://www.kingston.com/> adresindeki web sitesini ziyaret edin.
- Daha fazla bilgi edinmek için, <http://www.transcend.com.tw/> adresindeki Transcend web sitesini ziyaret edin.

Genel olarak SO-DIMM aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdır:

Tr: 144-pin ve 16-bit ıkış

CAS gecikmesi: 4

Saat frekansı: 267 MHz (533 MB/S/Pin) veya zeri

Kapasite: 256 MB

Yükseklik: 30,0 mm

DRAM türü: DDR2 SDRAM

NOT

- Bazı SO-DIMM'ler bu makinede çalışmayabilir.
- Daha fazla bilgi edinmek için makineyi satın aldığınız satıcıyı veya Brother müşteri hizmetlerini arayın.

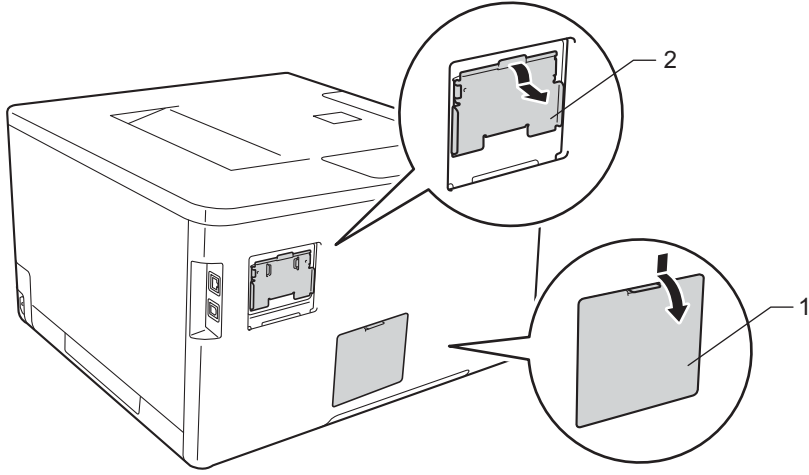
Ekstra bellek takma

- 1 Makinenin g anahtarını kapatın.
- 2 Arayüz kablolarının makineyle olan bağlantısını kesin ve sonra g kablosunu AC güç prizinden çıkarın.

NOT

SO-DIMM takmadan veya çıkarmadan önce mutlaka güç kablosunu AC güç prizinden çıkarın.

- 3 Plastik (1) ve ardından metal (2) SO-DIMM kapaklarını kaldırın.

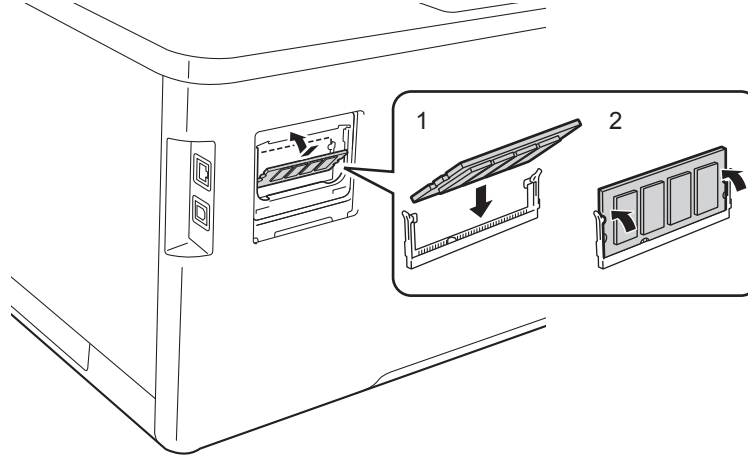


- 4 SO-DIMM'in ambalajını açın ve kenarlarından tutun.

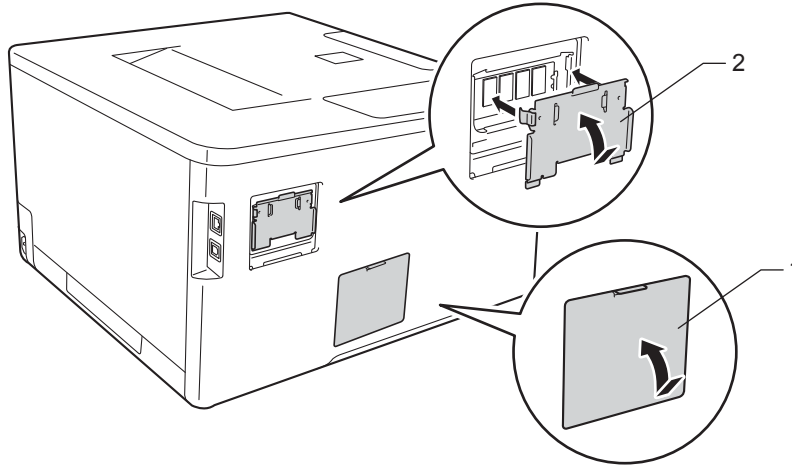
ÖNEMLİ

Makinenin statik elektrikten hasar görmesini önlemek için, bellek çiplerine veya kartın yüzeyine DOKUNMAYIN.

- 5 SO-DIMM'in kenarlarından tutun ve üzerindeki girintileri yuvadaki çıkıntılara hizalayın. SO-DIMM'i çapraz biçimde takın (1) ve sonra yerine oturuncaya kadar (2) arayüz kartına doğru itin.



- 6 Metal (2) ve sonra plastik (1) SO-DIMM kapaklarını tekrar takın.



- 7 Önce makinenin güç kablosunu tekrar AC güç prizine takın ve sonra arayüz kablolarını bağlayın.
- 8 Makinenin güç anahtarını açın.

NOT

SO-DIMM'i düğğün taktığınızdan emin olmak için geçerli bellek boyutunu gösteren Yazıcı Ayarları sayfasını yazdırabilirsiniz. (Bkz. *Makine Bilgisi* >> sayfa 89.)

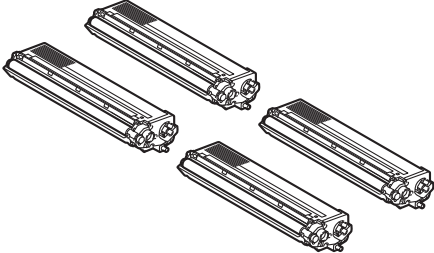
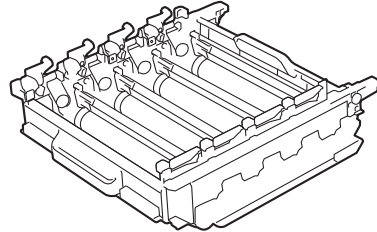
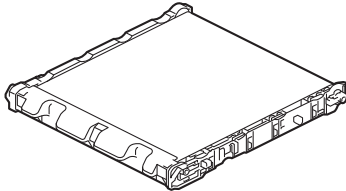
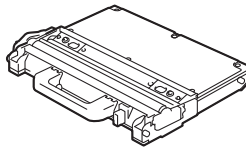
Sarf malzemelerini değiştirme

Makine, bir sarf malzemesinin ömrünün dolduğunu gösterdiğinde o sarf malzemesini değiştirmelisiniz. Aşağıdaki sarf malzemelerini kendiniz değiştirebilirsiniz.

Brother olmayan sarf malzemeleri önerilmez ve baskı kalitesini, donanım performansını ve makine güvenilirliğini etkileyebilir.

NOT

Drum ünitesi ve toner kartuşu iki ayrı parçadır.

Toner kartuşu	Drum ünitesi
Bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> >> sayfa 122. Model Adı: TN-361BK, TN-369BK, TN-361C, TN-369C, TN-361M, TN-369M, TN-361Y, TN-369Y	Bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128. Model Adı: DR-361CL
	
Kayış ünitesi	Atık toner kutusu
Bkz. <i>Kayış ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 135. Model Adı: BU-320CL	Bkz. <i>Atık toner kutusunu değiştirme</i> >> sayfa 141. Model Adı: WT-320CL
	

NOT

Toner kartuşlarının bulunabilirliği bir ülkeden diğerine farklılık gösterir. Daha fazla ayrıntı için <http://solutions.brother.com/> adresinden Brother Solutions Center'ı ziyaret edin veya yerel Brother ofisine başvurun.

Aşağıdaki mesajlar Hazır modunda LCD’de görünür. Bu mesajlar kullanım ömürleri sonuna erişmeden sarf malzemelerini değiştirmek için gelişmiş uyarılar sağlar. Herhangi bir sorundan kaçınmak için, makine yazdırmayı durdurmadan önce yedek sarf malzemesi satın almak isteyebilirsiniz.

LCD mesajları	Hazırlık için sarf malzemeleri	Yaklaşık ömrü	Değiştirme	Model Adı
Toner Az: X	Toner kartuşu X = C, M, Y, BK C = Cyan M = Macenta Y = Sarı BK = Siyah	(Siyah) 2.500 sayfa ^{1 2 4} 6.000 sayfa ^{1 2 5} (Cyan, Macenta, Sarı) 1.500 sayfa ^{1 2 4} 6.000 sayfa ^{1 2 5}	➤➤ sayfa 123	TN-361BK ⁴ TN-369BK ⁵ TN-361C ⁴ TN-369C ⁵ TN-361M ⁴ TN-369M ⁵ TN-361Y ⁴ TN-369Y ⁵
Drum Bitiyor	Drum ünitesi	25.000 sayfa ^{1 3}	➤➤ sayfa 129	DR-361CL
KAYIŞ SONA YAKIN	Kayış ünitesi	50.000 sayfa (iş başına 5 sayfa) ^{1 3}	➤➤ sayfa 135	BU-320CL
ATK SONA YAKIN	Atık toner kutusu	50.000 sayfa ^{1 3}	➤➤ sayfa 141	WT-320CL

¹ A4 veya Letter boyutta tek taraflı sayfalar

² Kartuşun yaklaşık çıktı kapasitesi ISO/IEC 19798’e uygun olarak beyan edilmiştir.

³ Sarf malzemesinin ömrü yaklaşık olarak verilmiştir ve kullanım türüne göre değişiklik gösterebilir.

⁴ Standart toner kartuşu

⁵ Süper yüksek verimli toner kartuşu

LCD'de aşağıdaki mesajlar görüntülendiğinde makineyi düzenli olarak temizlemeniz ve sarf malzemelerini değiştirmeniz gerekir.

LCD mesajları	Değiştirilecek sarf malzemeleri	Yaklaşık ömrü	Değiştirme	Model Adı
Toneri Değiştir (LCD'nin ikinci satırı) Ön Kapağı açın, Toner Kartuşunu değiştirin. Siyah (BK) .	Toner kartuşu, Siyah	2.500 sayfa ^{1 2 4} 6.000 sayfa ^{1 2 5}	>> sayfa 123	TN-361BK ⁴ TN-369BK ⁵
Toneri Değiştir (LCD'nin ikinci satırı) Ön Kapağı açın, Toner Kartuşunu değiştirin. Cyan (C) .	Toner kartuşu, Camgöbeği	1.500 sayfa ^{1 2 4} 6.000 sayfa ^{1 2 5}		TN-361C ⁴ TN-369C ⁵
Toneri Değiştir (LCD'nin ikinci satırı) Ön Kapağı açın, Toner Kartuşunu değiştirin. Magenta (M) .	Toner kartuşu, Macenta			TN-361M ⁴ TN-369M ⁵
Toneri Değiştir (LCD'nin ikinci satırı) Ön Kapağı açın, Toner Kartuşunu değiştirin. SARI (Y) .	Toner kartuşu, Sarı			TN-361Y ⁴ TN-369Y ⁵
DRUM DEĞİŞTİR	Drum ünitesi	25.000 sayfa ^{1 3}	>> sayfa 129	DR-361CL
Drum Durdurma	Drum ünitesi	25.000 sayfa ^{1 3}	>> sayfa 129	DR-361CL
KAYIŞI DEĞİŞTİR	Kayış ünitesi	50.000 sayfa (iş başına 5 sayfa) ^{1 3}	>> sayfa 135	BU-320CL
ATK'yi Değiştir	Atık toner kutusu	50.000 sayfa ^{1 3}	>> sayfa 141	WT-320CL
Fiksajı Değiştir	Fiksaj ünitesi	100.000 sayfa ^{1 3}	Yedek fiksaj ünitesi için bayiinizi veya Brother müşteri hizmetlerini arayın.	
K.Bes.ÇA Değiş	Kağıt besleme kiti	50.000 sayfa ^{1 3}	Yedek Kağıt Besleme Takımı MP için bayiinizi veya Brother müşteri hizmetlerini arayın.	

LCD mesajları	Değiştirilecek sarf malzemeleri	Yaklaşık ömrü	Değiştirme	Model Adı
K.Bes.Tak1 Değiş	Kağıt besleme kiti	100.000 sayfa ^{1 3}	Yedek Kağıt Besleme Takımı 1 için bayiinizi veya Brother müşteri hizmetlerini arayın.	
KB TAK2 DEĞİŞTİR	Kağıt besleme kiti	100.000 sayfa ^{1 3}	Yedek Kağıt Besleme Takımı 2 için bayiinizi veya Brother müşteri hizmetlerini arayın.	
Lazeri Değiştir	Lazer ünitesi	100.000 sayfa ^{1 3}	Yedek lazer ünitesi için bayiinizi veya Brother müşteri hizmetlerini arayın.	

¹ A4 veya Letter boyutta tek taraflı sayfalar

² Kartuşun yaklaşık çıktı kapasitesi ISO/IEC 19798'e uygun olarak beyan edilmiştir.

³ Sarf malzemesinin ömrü yaklaşık olarak verilmiştir ve kullanım türüne göre değişiklik gösterebilir.

⁴ Standart toner kartuşu

⁵ Süper yüksek verimli toner kartuşu

NOT

- Kullanılmış sarf malzemelerini yerel düzenlemelere uygun biçimde, evsel atıklardan ayrı tutarak atın. Sorularınız varsa, yerel atık elden çıkarma kuruluşunu arayın. Sarf malzemelerini, içindekilerin dökülmemesi için sıkıca kapatmayı unutmayın.
- Kullanılmış sarf malzemelerini, içindeki malzemenin dökülüp saçılmasını önlemek için, bir kağıt üzerine yerleştirmenizi öneririz.
- Önerilen kağıdın doğrudan eşdeğeri olmayan bir kağıt kullanıyorsanız, sarf malzemelerinin ömrü ve makinenin parçaları azalabilir.
- Toner kartuşlardan her birinin yansıtılan ömrü ISO/ICE 19798'e göre dir. Yedek frekansı yazdırma hacmine, kapsama yüzdesine, kullanılan ortam türlerine ve makinenin gücünü açmaya/kapatmaya göre değişir.
- Toner kartuşları hariç yedek sarf malzemelerinin frekansı yazdırma hacmine, kullanılan ortam türlerine ve makinenin gücünü açmaya/kapatmaya göre değişir.
- Toner kartuşlarının bulunabilirliği bir ülkeden diğerine farklılık gösterir. Daha fazla ayrıntı için <http://solutions.brother.com/> adresinden Brother Solutions Center'ı ziyaret edin veya yerel Brother ofisine başvurun.

Toner kartuşları değiştirme

Model Adı: Toner kartuşların öge numarası için bkz. *Sarf malzemelerini değiştirme* >> sayfa 118

Standart toner kartuşu yaklaşık 2.500 sayfa (siyah) veya yaklaşık 1.500 sayfa (cyan, macenta, sarı) yazdırılabilir¹. Süper Yüksek Verimli toner kartuşu yaklaşık 6.000 sayfa yazdırılabilir (siyah, cyan, macenta, sarı)¹. Gerçek sayfa sayısı ortalama doküman türünüze göre değişebilir. Bir toner kartuşu azaldığında, LCD'de **Toner Az** görüntülenir.

Makineyle birlikte verilen toner kartuşu, yaklaşık 2.500 sayfa (siyah) veya yaklaşık 1.500 sayfa (camgöbeği, macenta, sarı) yazdırıldıktan sonra değiştirilmelidir¹.

¹ Kartuşun yaklaşık çıktı kapasitesi ISO/IEC 19798'e uygun olarak beyan edilmiştir.

NOT

- Kalan toner ömrü göstergesi yazdırılan belgelerin türlerine ve kullanımınıza göre değişir.
- **Toner Az** uyarısını gördüğünüzde yeni bir toner kartuşunu kullanım için hazır bulundurmak iyi bir fikirdir.
- Yüksek kaliteli yazdırmayı garantilemek için, yalnızca Brother Orijinal toner kartuşları kullanmanızı öneririz. Toner kartuşları satın almak istediğinizde, yerel Brother bayiinizi veya Brother müşteri hizmetlerini arayın.
- Toner kartuşunu değiştirdiğinizde makineyi temizlemenizi tavsiye ederiz. Bkz. *Makineyi temizleme ve kontrol etme* >> sayfa 148.
- Yükleme hazır olana kadar yeni toner kartuşunu paketinden ÇIKARMAYIN.

Toner Az: X

Toner Az: X

Makinenin tonerinin bitmesine yakın LCD'de **Toner Az: X** görüntülenir. Yeni bir toner kartuşu satın alın ve **Toneri Değiştir** mesajını görmeden önce hazır bulundurun. X ömrünü doldurmaya yaklaşan toner rengini gösterir. (BK=Siyah, C=Camgöbeği, M=Macenta, Y=Sarı). Toner kartuşunu değiştirmek için bkz. *Toner kartuşları değiştirme* >> sayfa 123.

Toneri Değiştir

Aşağıdaki mesaj LCD'de görüldüğünde, toner kartuşunu değiştirmeniz gerekir:

Toneri Değiştir

LCD'nin ikinci satırı hangi rengin değiştirilmesi gerektiğini değiştirir.

LCD'de **Toneri Değiştir** ögesi görüntülendiğinde toner kartuşu değiştirene kadar makine yazdırmayı durduracaktır.

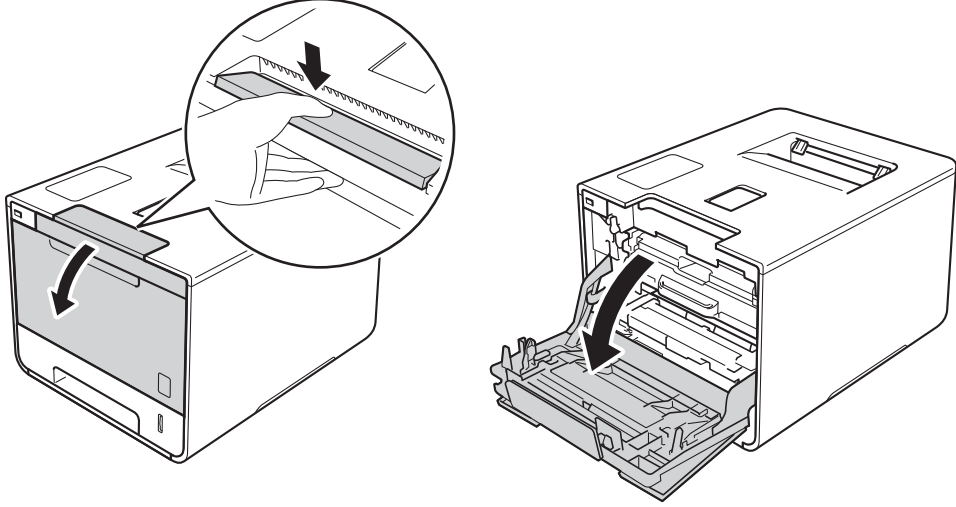
Yeni Brother Orijinal toner kartuşu **Toneri Değiştir** mesajını sıfırlayacaktır.

NOT

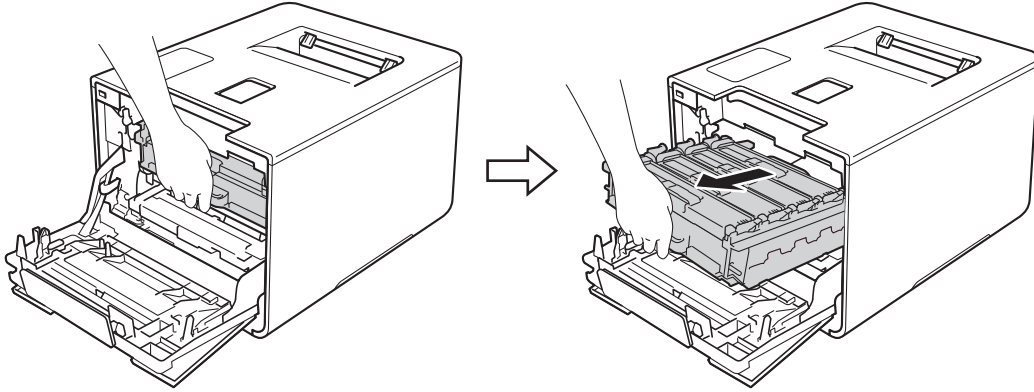
Toner kartuşu ömrünün hesaplanması konusunda daha fazla bilgi edinmek için bkz. *Toner kartuşu ömrüne ilişkin önemli bilgiler* >> sayfa 210.

Toner kartuşları değiştirme

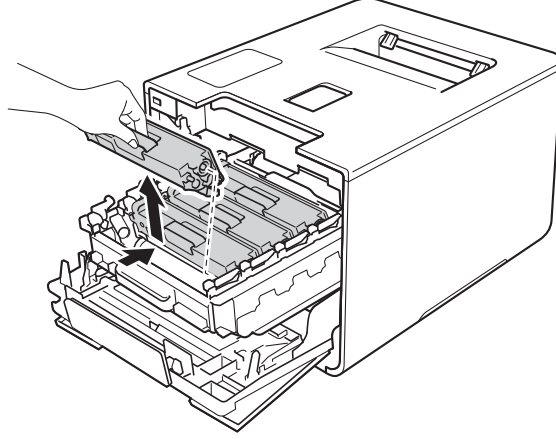
- 1 Makinenin açıldığından emin olun.
- 2 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı çekerek açın.



- 3 Drum ünitesinin mavi tutamağını tutun. Drum ünitesini duruncaya kadar dışarı çekin.



- 4 Toner kartuşunun tutamağından tutun ve makineye doğru yavaşça bastırarak kilidini açın. Ardından, kartuşu drum ünitesinden çekerek çıkartın. Bu işlemi tüm toner kartuşları için tekrarlayın.



5

⚠ UYARI



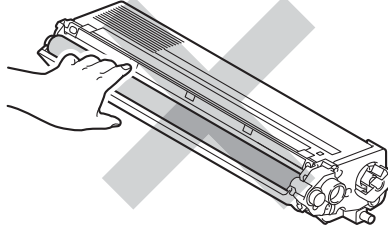
- Toner kartuşlarını ateşe ATMAYIN. Patlayıp yaralanmalara neden olabilir.
 - Makinenin içini veya dışını temizlemek için yanıcı maddeler, herhangi bir türde sprej, alkol veya amonyak içeren organik solvent/sıvı KULLANMAYIN. Aksi takdirde yangına veya elektrik şokuna neden olabilir. Bunun yerine, yalnızca kuru, yumuşak, havsız bez kullanın.
- (>> Ürün Güvenlik Kılavuzu.)



ÖNEMLİ

- Toner kartuşunu dikkatli tutun. Ellerinize veya giysilerinize toner bulaşırsa hemen silip soğuk suyla yıkayın.
- Baskı kalitesinde sorun çıkmasını önlemek için, çizimde koyu renkle gösterilen parçalara dokunmayın.

<Toner kartuşu>



- Toner kartuşunu, temiz, düz ve dengeli bir yüzeye, tonerin kazara dökülmesi veya saçılması ihtimaline karşı altında bir parça kağıt havlu veya bezle bırakmanızı tavsiye ediyoruz.

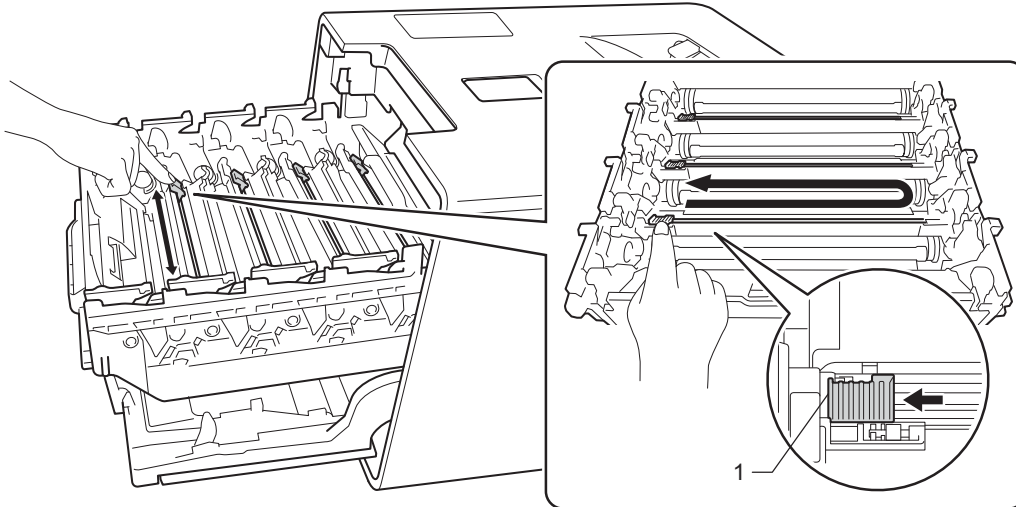
NOT

- Kullanılmış toner kartuşunu bir torbaya koyup ağzını mutlaka sızdırmaz şekilde kapatarak toner tozunun kartuştan saçılmasını önleyin.
- Kullanılmış sarf malzemelerini yerel düzenlemelere uygun biçimde, evsel atıklardan ayrı tutarak atın. Sorularınız varsa, yerel atık elden çıkarma kuruluşunu arayın. Sarf malzemelerini, içindekilerin dökülmemesi için sıkıca kapatmayı unutmayın.

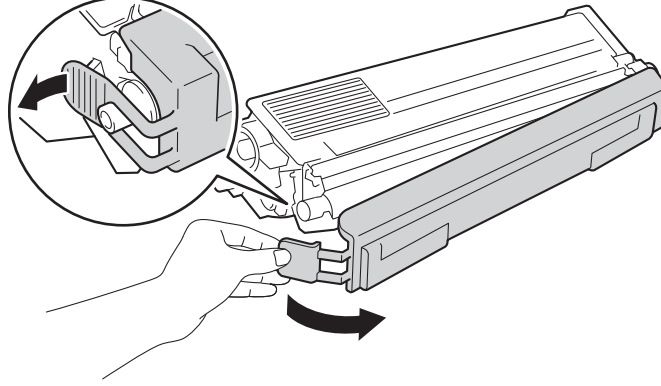
- 5 Mavi sekmeyi hafifçe soldan sağa ve sağdan sola birkaç kez kaydırarak drum ünitesi içindeki korona telini temizleyin.

ÖNEMLİ

Sekmeyi başlangıç konumuna döndürdüğünüzden emin olun (1). Aksi halde, yazdırılan sayfalarda dikey çizgi oluşabilir.

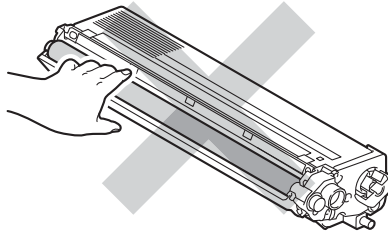


- 6 Kalan üç korona telinin her birini temizlemek için 5 adımı tekrarlayın.
- 7 Yeni toner kartuşunun ambalajını açın ve koruyucu kapağı çıkartın.

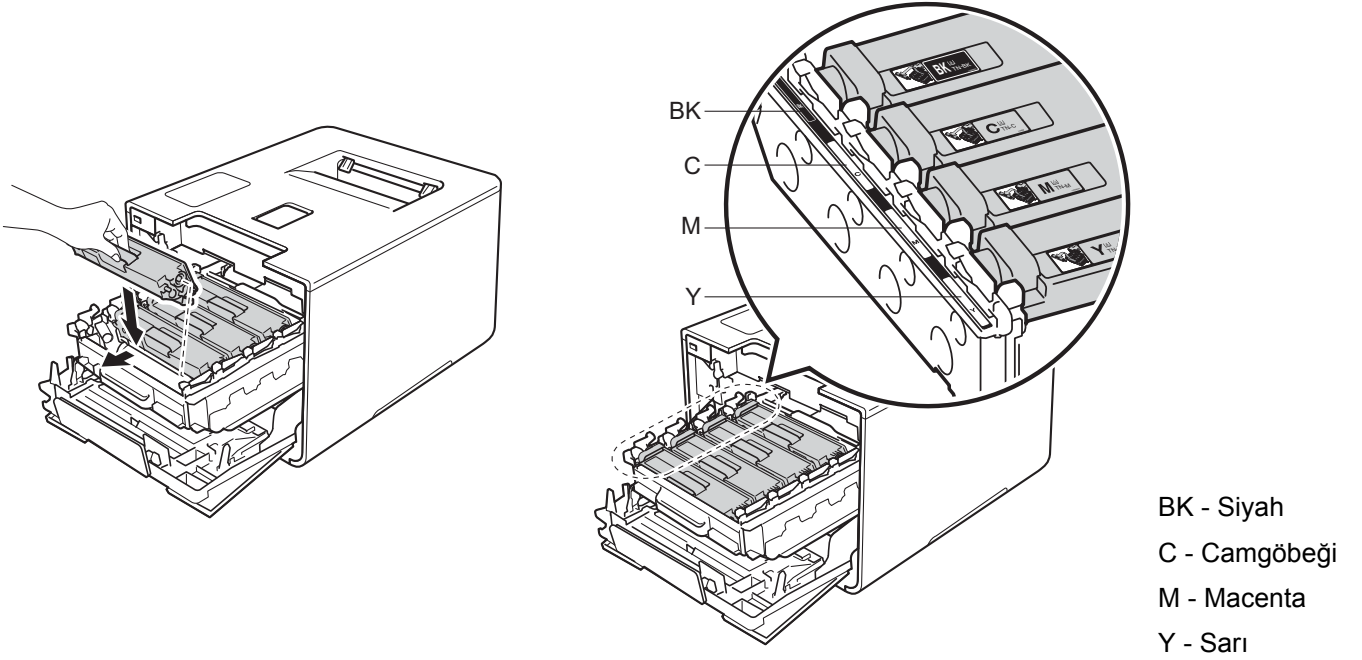


ÖNEMLİ

- Yükleme hazır olana kadar yeni toner kartuşunu paketinden ÇIKARMAYIN. Bir toner kartuşu uzun süre paketten çıkarılmış bir şekilde bırakılırsa, toner ömrü kısalmır.
- Ambalajından çıkarılmış bir drum ünitesi doğrudan güneşe (veya oda ışığına uzun süre) maruz kalırsa hasar görebilir.
- Brother makineler belirli özelliklerde tonerle çalıştırılmak üzere tasarlanmış olup, Brother orijinal toner kartuşlarıyla kullanıldığında en iyi performansı verir. Başka özelliklerde toner veya toner kartuşları kullanıldığında Brother bu en iyi performansı garanti etmez. Brother, bu makinede Brother Orijinal kartuşlarının dışında kartuşların kullanımı veya boş kartuşların başka kaynaklardan tonerle yeniden doldurulmasını önermez. Brother Orijinal ürünlerinden başka Toner veya toner kartuşlarının kullanımı sonucunda bu ürünlerin bu makineyle uyumsuzluğu nedeniyle bu makinenin drum ünitesi veya diğer parçaları hasar görürse, sonuçta gereken onarımların hiç biri garanti kapsamı dışında kalabilir.
- Toner kartuşunu, koruyucu kapağını çıkarır çıkarmaz drum ünitesine koyun. Baskı kalitesinde düşmeyi önlemek için, çizimde koyu renkle gösterilen parçalara DOKUNMAYIN.



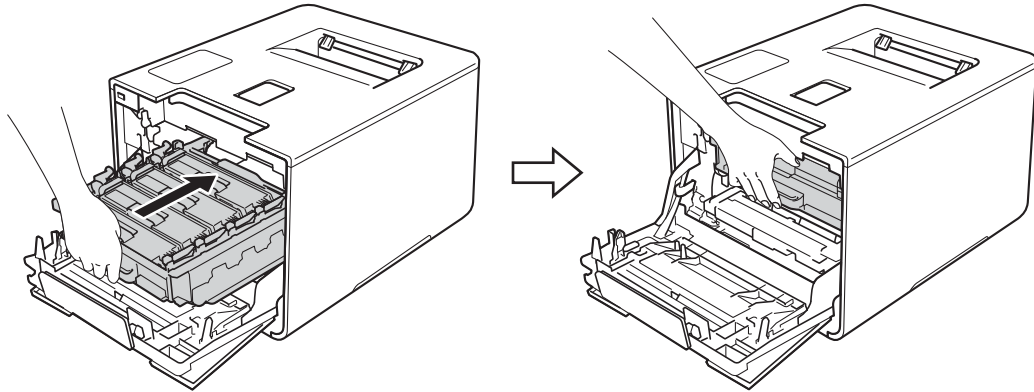
- 8 Toner kartuşunun tutamağından tutun ve kartuşu drum ünitesinin içine sürün, ardından yerine oturduğunu duyana kadar yavaşça kendinize doğru çekin. Toner kartuşu rengini drum ünitesindeki aynı renk etiketiyle eşleştirin. Bu işlemi tüm toner kartuşları için tekrarlayın.



NOT

Toner kartuşunu yerine doğru bir şekilde taktığınızdan emin olun; aksi takdirde kartuş drum ünitesinden ayrılabilir.

- 9 Drum ünitesini duruncaya kadar içeri itin.



- 10 Makinenin ön kapağını kapatın.

NOT

Toner kartuşunu değiştirdikten sonra, LCD'de HAZIR görüntülenene kadar makinenin güç anahtarını KAPATMAYIN veya ön kapağı AÇMAYIN.

Drum ünitesini değiştirme

Model Adı: DR-361CL

Yeni bir drum ünitesi yaklaşık 25.000 sayfa yazdırabilir. ^{1 2}

¹ A4 veya Letter boyutta tek taraflı sayfalar.

² Drum ömrü yaklaşık olarak verilmiştir ve kullanım türüne göre değişiklik gösterebilir.

ÖNEMLİ

En iyi performans için, Brother Orijinal drum ünitesi ve Brother Orijinal toner üniteleri kullanın. Üçüncü taraf drum ünitesiyle veya toner ünitesiyle yazdırmak, yalnızca baskı kalitesini değil, makinenin de kalitesini ve ömrünü azaltabilir. Üçüncü taraf drum ünitesi veya toner ünitesi kullanımının neden olduğu sorunlar garanti kapsamına girmeyebilir.

5

Drum !

Drum !

Korona telleri kağıt tozu veya tonerle kaplanmıştır. Drum ünitesindeki korona tellerini temizleyin (bkz. *Korona tellerini temizleme* ►► sayfa 154).

Drum Bitiyor

Drum Bitiyor

Drum ünitesi nominal ömrünün sonuna yaklaştı ve değiştirilmesi gerekecek. Takmaya hazır olmak için yedekte bir Brother Orijinal drum ünitesi bulundurmanızı öneririz. Yeni bir drum ünitesi seti (DR-361CL) satın alın ve DRUM DEĞİŞTİR mesajı almadan önce hazır edin.

DRUM DEĞİŞTİR

DRUM DEĞİŞTİR

Drum ünitesi nominal ömrünü tamamlamıştır. Lütfen drum ünitesini yenisiyle değiştirin. Aynı zamanda Brother Orijinal drum ünitesi takılmasını öneririz.

Değiştirildikten sonra, yeni drum ünitesiyle birlikte verilen yönergeleri uygulayarak drum sayacını sıfırlayın.

Drum Durdurma

Drum Durdurma

Baskı kalitesini garanti etmeyiz. Lütfen drum ünitesini yenisiyle değiştirin. Aynı zamanda Brother Orijinal drum ünitesinin takılmasını öneririz.

Değiştirildikten sonra, yeni drum ünitesiyle birlikte verilen yönergeleri uygulayarak drum sayacını sıfırlayın.

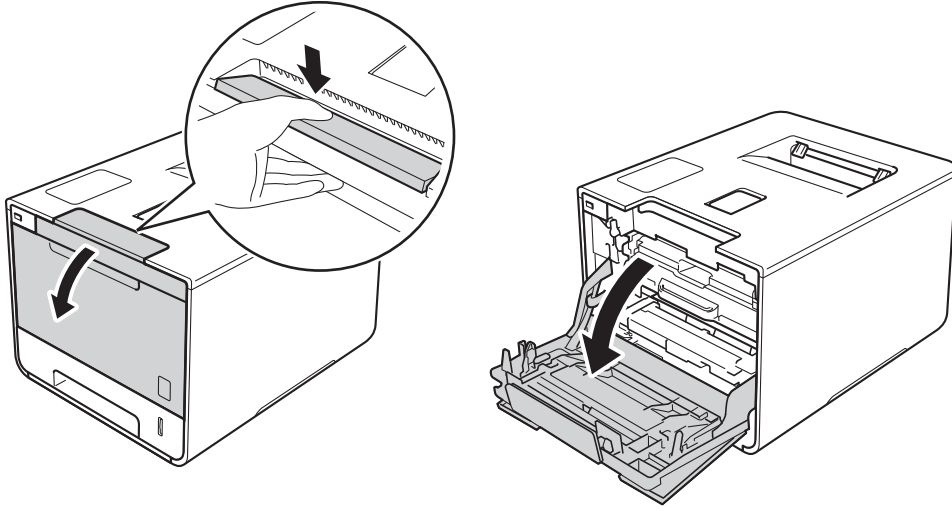
Drum ünitesini değiştirme

ÖNEMLİ

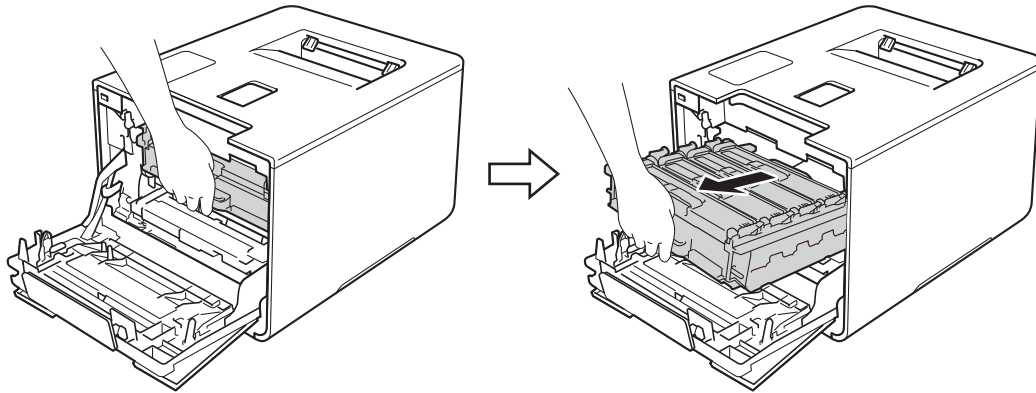
- Drum ünitesinde toner bulunduğu için, çıkarırken dikkatle tutun. Ellerinize veya giysilerinize toner bulaşırsa hemen silip soğuk suyla yıkayın.
- Her drum ünitesi değiştirdiğinizde makinenin içini temizleyin (bkz. *Makineyi temizleme ve kontrol etme* >> sayfa 148).

Drum ünitesini yenisiyle değiştirirken, bu adımları takip edin, ve sonra yeni drum ünitesiyle birlikte verilen talimatları izleyerek drum sayacını sıfırlayın.

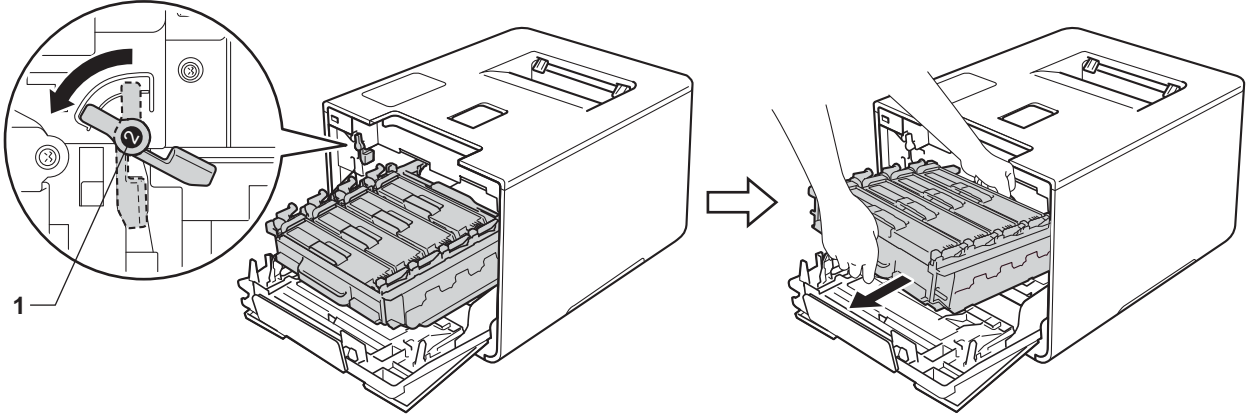
- 1 Makinenin açıldığından emin olun.
- 2 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı çekerek açın.



- 3 Drum ünitesinin mavi tutamağını tutun. Drum ünitesini duruncaya kadar dışarı çekin.



- 4 Makinenin solundaki mavi kilit mandalını (1) saat yönünün tersine döndürerek açma konumuna getirin. Drum ünitesinin mavi tutamaklarından tutarak drum ünitesinin ön kısmını kaldırın ve makineden çıkartın.



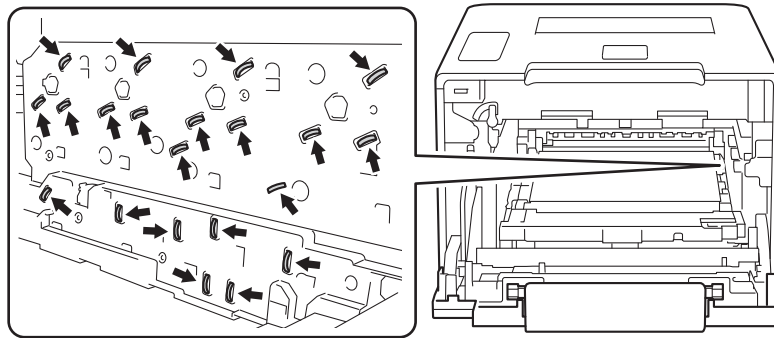
5

ÖNEMLİ

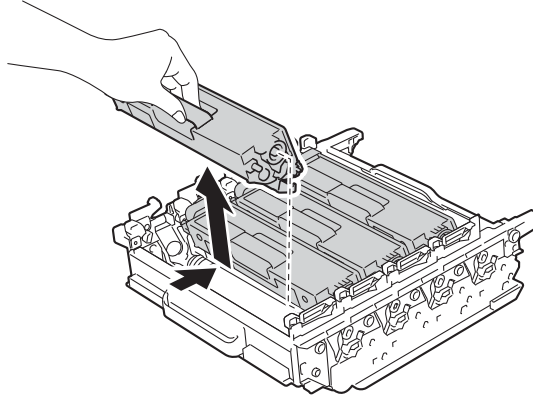
- Drum ünitesini taşıırken mavi tutamaklarından tutun. Drum ünitesinin yanlarına DOKUNMAYIN.



- Drum ünitesini, temiz, düz ve dengeli bir yüzeye, tonerin kazara dökülmesi veya saçılması ihtimaline karşı altında bir parça kağıt havlu veya bezle bırakmanızı tavsiye ediyoruz.
- Makinenin statik elektrikten hasar görmesini önlemek için, çizimde gösterilen elektrotlara dokunmayın.



- 5 Toner kartuşunun tutamağından tutun ve ileriye doğru yavaşça bastırarak kilidini açın. Sonra çekerek drum ünitesinden çıkarın. Bu işlemi tüm toner kartuşları için tekrarlayın.



5

! UYARI



- Toner kartuşlarını ateşe ATMAYIN. Patlayıp yaralanmalara neden olabilir.
- Makinenin içini veya dışını temizlemek için yanıcı maddeler, herhangi bir türde spre, alkol veya amonyak içeren organik solvent/sıvı KULLANMAYIN. Aksi takdirde yangına veya elektrik şokuna neden olabilir. Bunun yerine, yalnızca kuru, yumuşak, havsız bez kullanın. (➤➤ Ürün Güvenlik Kılavuzu.)

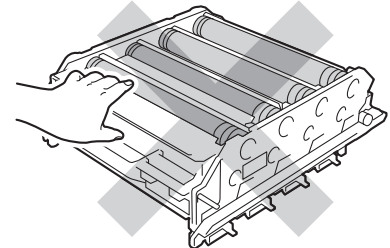
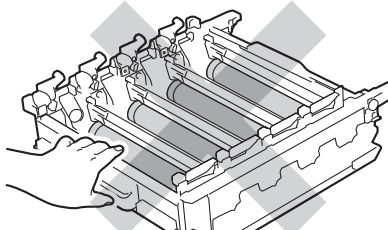
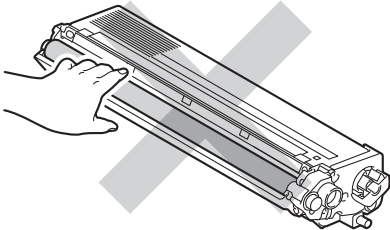


ÖNEMLİ

- Toner kartuşunu dikkatli tutun. Ellerinize veya giysilerinize toner bulaşırsa hemen silip soğuk suyla yıkayın.
- Baskı kalitesinde sorun çıkmasını önlemek için, çizimlerde koyu renkle gösterilen parçalara dokunmayın.

<Toner kartuşu>

<Drum ünitesi>

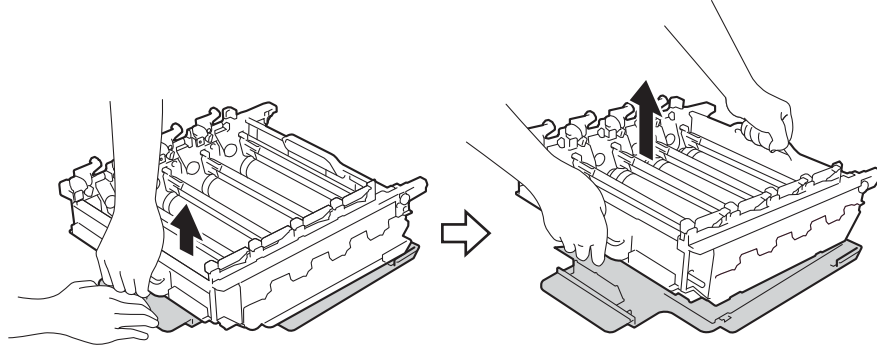


- Toner kartuşunu, temiz, düz ve dengeli bir yüzeye, tonerin kazara dökülmesi veya saçılması ihtimaline karşı altında bir parça kağıt havlu veya bezle bırakmanızı tavsiye ediyoruz.

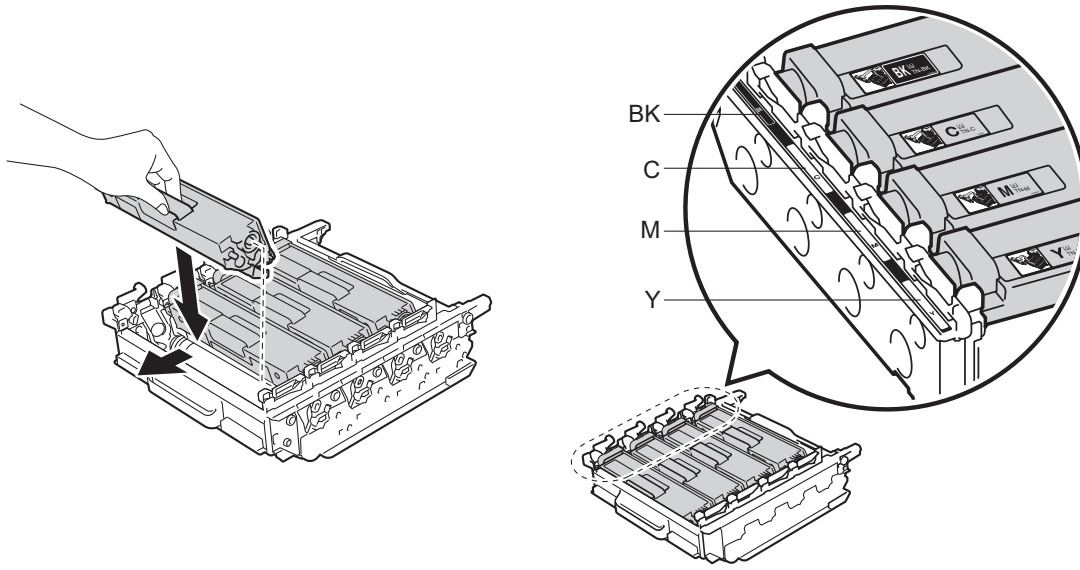
NOT

- Kullanılmış drum ünitesini bir torbaya koyup ağzını mutlaka sızdırmaz şekilde kapatarak toner tozunun drum ünitesinden saçılmasını önleyin.
- Kullanılmış sarf malzemelerini yerel düzenlemelere uygun biçimde, evsel atıklardan ayrı tutarak atın. Sorularınız varsa, yerel atık elden çıkarma kuruluşunu arayın. Sarf malzemelerini, içindikilerin dökülmemesi için sıkıca kapatmayı unutmayın.

- 6 Yeni drum ünitesinin ambalajını açın ve koruyucu kapağı çıkarın.



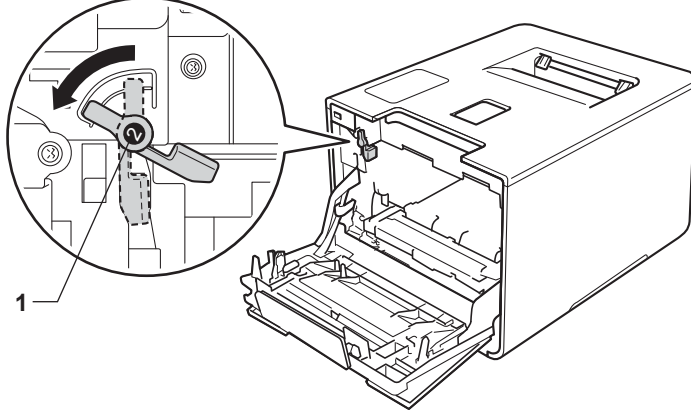
- 7 Toner kartuşunun tutamağından tutun ve yerine oturduğunu duyana kadar drum ünitesinin uygun renkli bölümüne sürün.



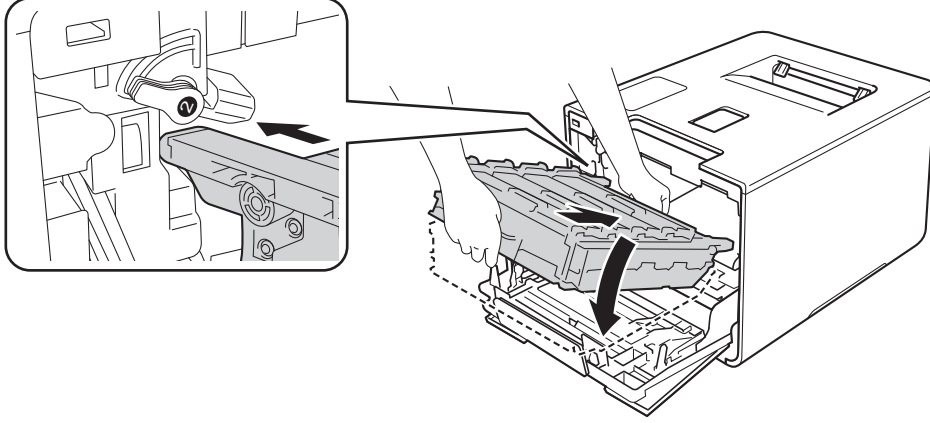
NOT

Toner kartuşunu yerine doğru bir şekilde taktığınızdan emin olun; aksi takdirde kartuş drum ünitesinden ayrılabilir.

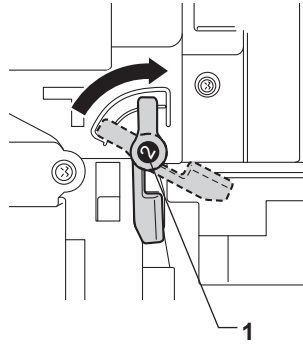
- 8 Mavi kilit mandalının (1) resimde gösterildiği gibi açma konumunda olduğundan emin olun.



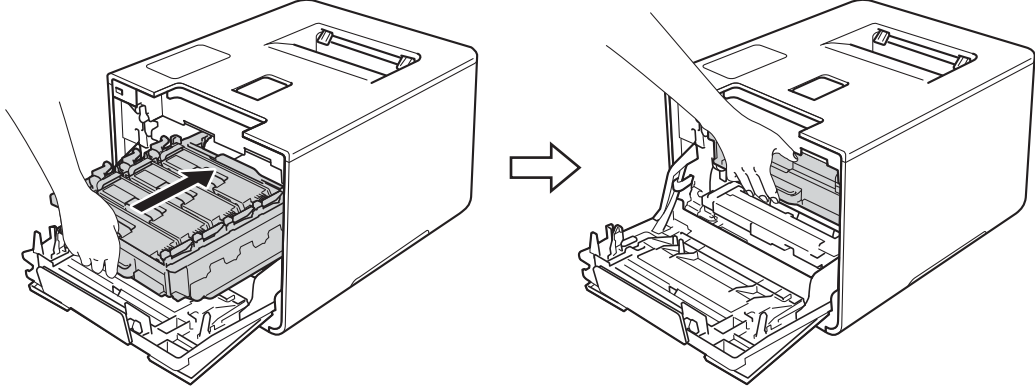
- 9 Drum ünitesini, mavi kilit mandalında duruncaya kadar yavaşça makinenin içine sürün.



- 10 Mavi kilit mandalını (1) saat yönünde kilit konumuna çevirin.



- 11 Drum ünitesini duruncaya kadar içeri itin.



- 12 Makinenin ön kapağını kapatın.

- 13 Drum ünitesini yenisiyle değiştirdiğinizde, drum sayacını sıfırlamanız gerekir. Bunu yapma hakkında talimatlar yeni drum ünitesiyle gelen kutuda bulunabilir.

Kayış ünitesini değiştirme

Model Adı: BU-320CL

Yeni bir kayış ünitesi yaklaşık 50.000 sayfa (iş başına 5 sayfa) ^{1 2}

¹ A4 veya Letter boyutta tek taraflı sayfalar.

² Kayış ünitesi ömrü yaklaşık olarak verilmiştir ve kullanım türüne göre değişiklik gösterebilir.

KAYIŞ SONA YAKIN

KAYIŞ SONA YAKIN

Eğer LCD'de KAYIŞ SONA YAKIN görüntülenirse bu, kayış ünitesinin ömrünün sonuna yaklaştığı anlamına gelir. Yeni bir kayış ünitesi satın alın ve KAYIŞI DEĞİŞTİR mesajını görmeden önce hazır bulundurun. Kayış ünitesini değiştirmek için bkz. *Kayış ünitesini değiştirme* ►► sayfa 135.

KAYIŞI DEĞİŞTİR

Aşağıdaki mesaj LCD'de görüldüğünde, kayış ünitesini değiştirmeniz gerekir:

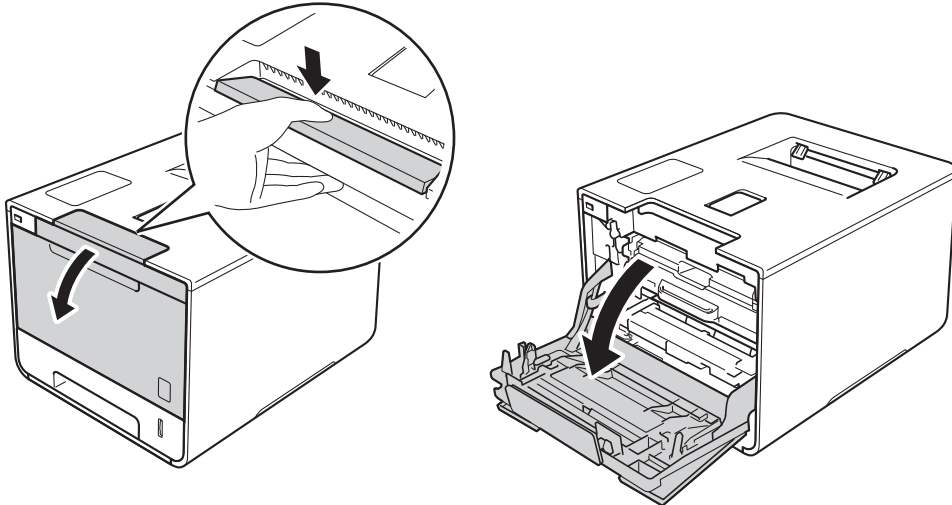
KAYIŞI DEĞİŞTİR

ÖNEMLİ

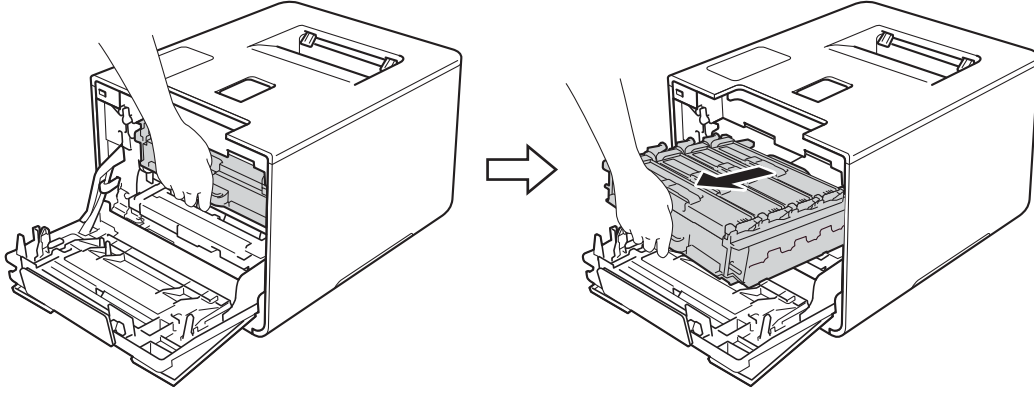
- Kayış ünitesinin yüzeyine DOKUNMAYIN. Dokunursanız, baskı kalitesi düşebilir.
- Kayış ünitesini yanlış tutmadan kaynaklanan hasar garantiyi geçersiz kılar.

Kayış ünitesini değiştirme

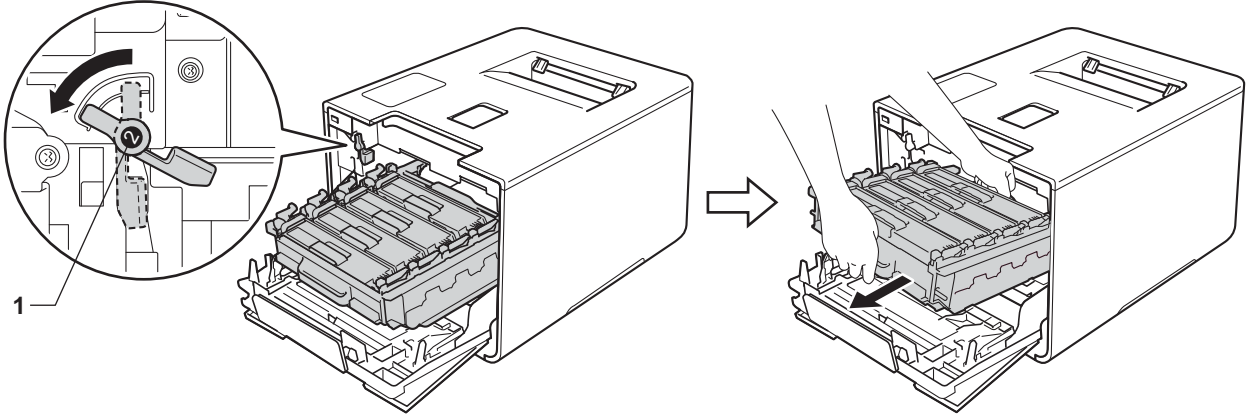
- 1 Makinenin açıldığından emin olun.
- 2 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı çekerek açın.



- 3 Drum ünitesinin mavi tutamağını tutun. Drum ünitesini duruncaya kadar dışarı çekin.

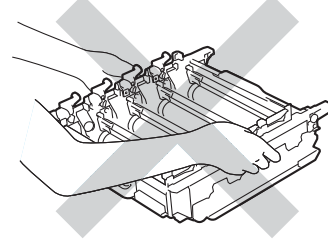
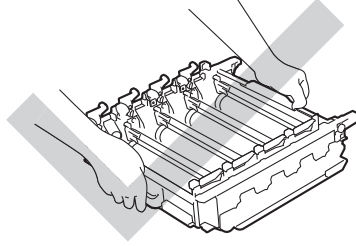


- 4 Makinenin solundaki mavi kilit mandalını (1) saat yönünün tersine döndürerek açma konumuna getirin. Drum ünitesinin mavi tutamaklarından tutarak drum ünitesinin ön kısmını kaldırın ve makineden çıkartın.

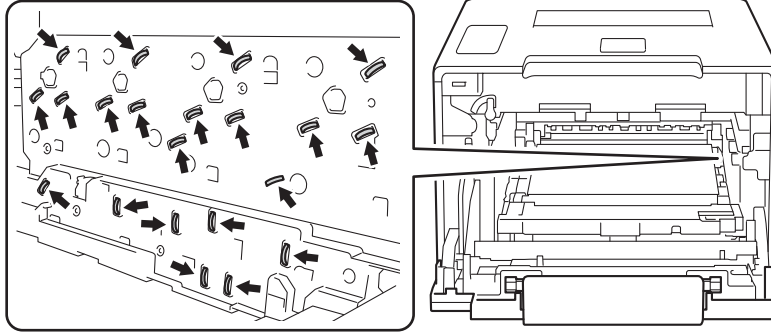


ÖNEMLİ

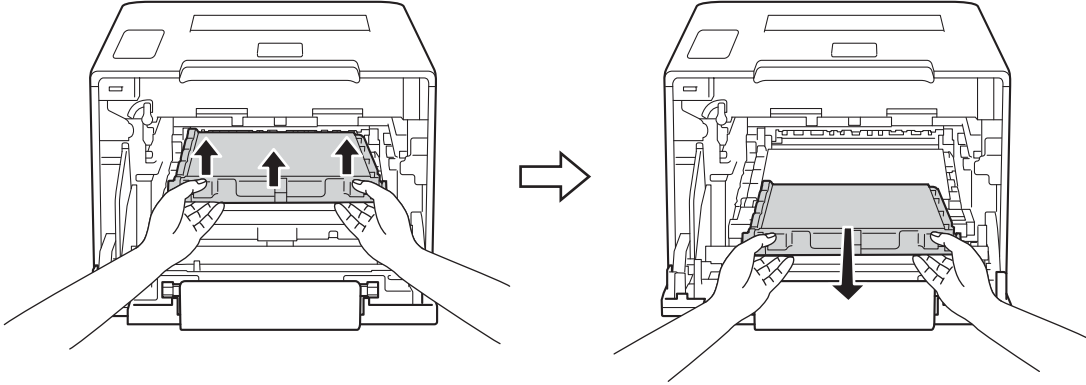
- Drum ünitesini taşıırken mavi tutamaklarından tutun. Drum ünitesinin yanlarına DOKUNMAYIN.



- Drum ünitesini, temiz, düz ve dengeli bir yüzeye, tonerin kazara dökülmesi veya saçılması ihtimaline karşı altında bir parça kağıt havlu veya bezle bırakmanızı tavsiye ediyoruz.
- Makinenin statik elektrikten hasar görmesini önlemek için, çizimde gösterilen elektrotlara dokunmayın.



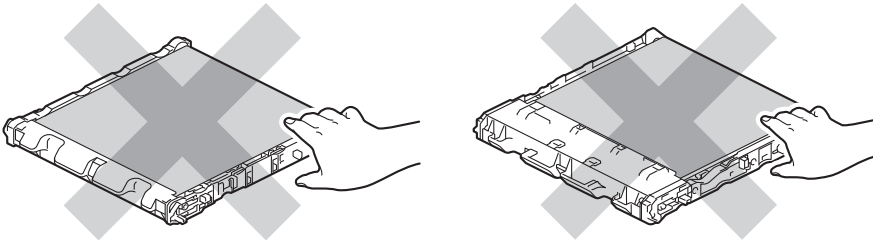
- 5 Kayış ünitesinin mavi tutacağına tutun ve kayış ünitesini yukarı kaldırın ve sonra çekip çıkarın.



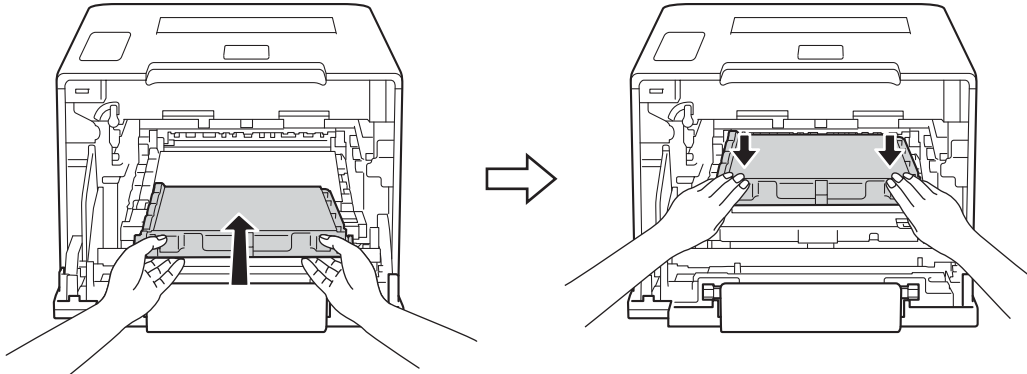
5

ÖNEMLİ

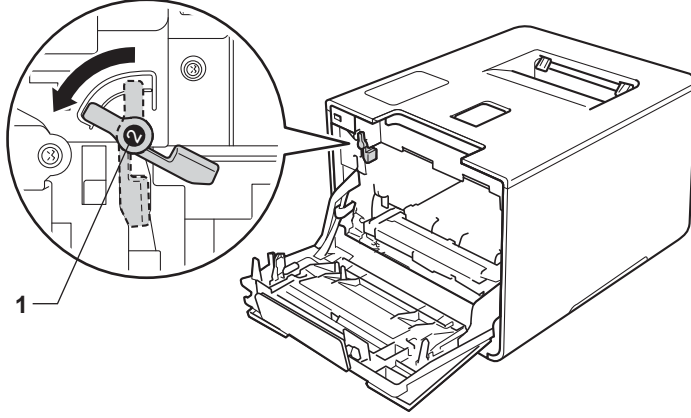
Baskı kalitesinde sorun çıkmasını önlemek için, çizimlerde koyu renkle gösterilen parçalara dokunmayın.



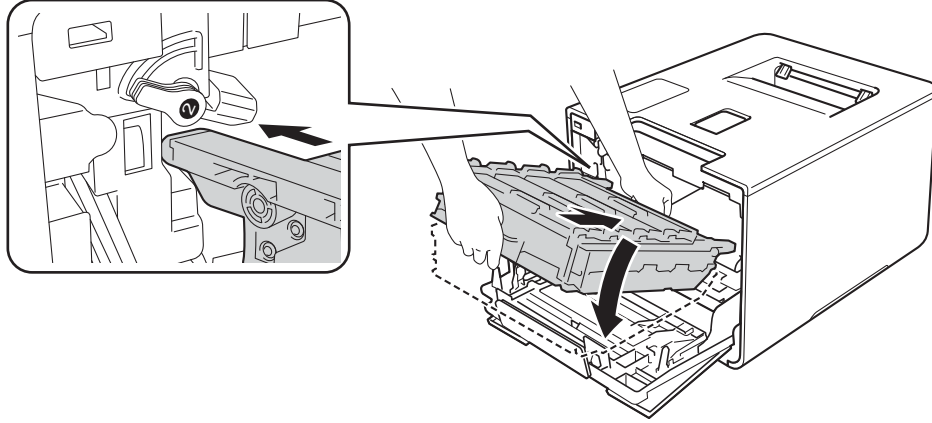
- 6 Yeni kayış ünitesinin ambalajını açın ve makineye takın. Kayış ünitesinin düz olduğundan ve yerine tam oturduğundan emin olun.



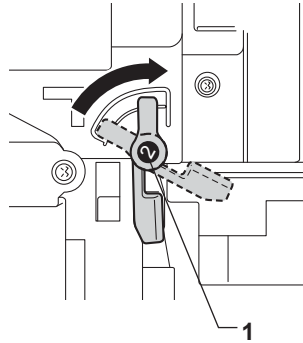
- 7 Mavi kilit mandalının (1) resimde gösterildiği gibi açma konumunda olduğundan emin olun.



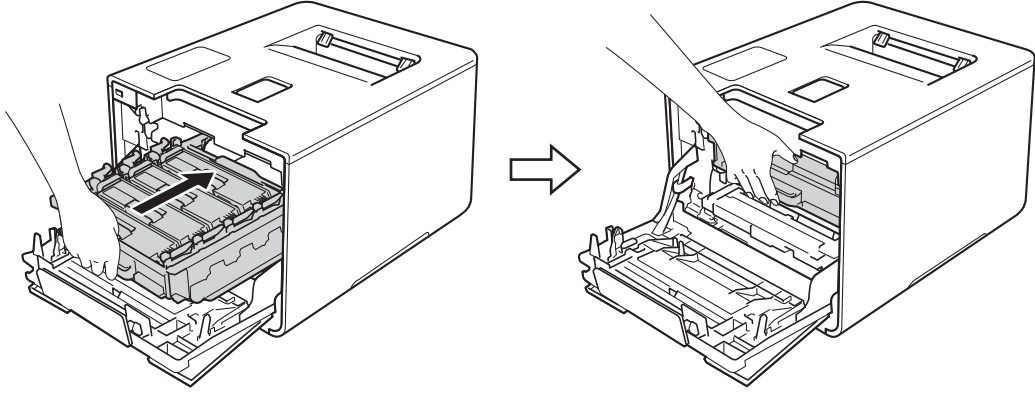
- 8 Drum ünitesini, mavi kilit mandalında duruncaya kadar yavaşça makinenin içine sürün.



- 9 Mavi kilit mandalını (1) saat yönünde kilit konumuna çevirin.



- 10 Drum ünitesini duruncaya kadar içeri itin.



- 11 Makinenin ön kapağını kapatın.

- 12 Kayış ünitesini yenisiyle değiştirdiğinizde, kayış ünitesi sayacını sıfırlamanız gerekir. Bunu yapma hakkında talimatlar yeni kayış ünitesiyle gelen kutuda bulunabilir.

Atık toner kutusunu değiştirme

Model Adı: WT-320CL

Bir atık toner kutusunun ömrü yaklaşık 50.000 sayfadır.^{1 2}

¹ A4 veya Letter boyutta tek taraflı sayfalar.

² Atık toner kutusu ömrü yaklaşık olarak verilmiştir ve kullanım türüne göre değişiklik gösterebilir.

ATK SONA YAKIN

ATK SONA YAKIN

Eğer LCD'de ATK SONA YAKIN görüntülenirse bu, atık toner kutusunun ömrünün sonuna yaklaştığı anlamına gelir. Yeni bir atık toner kutusu satın alın ve ATK'yi Değiştir mesajını görmeden önce hazır bulundurun. Atık toner kutusunu değiştirmek için bkz. *Atık toner kutusunu değiştirme* >> sayfa 141.

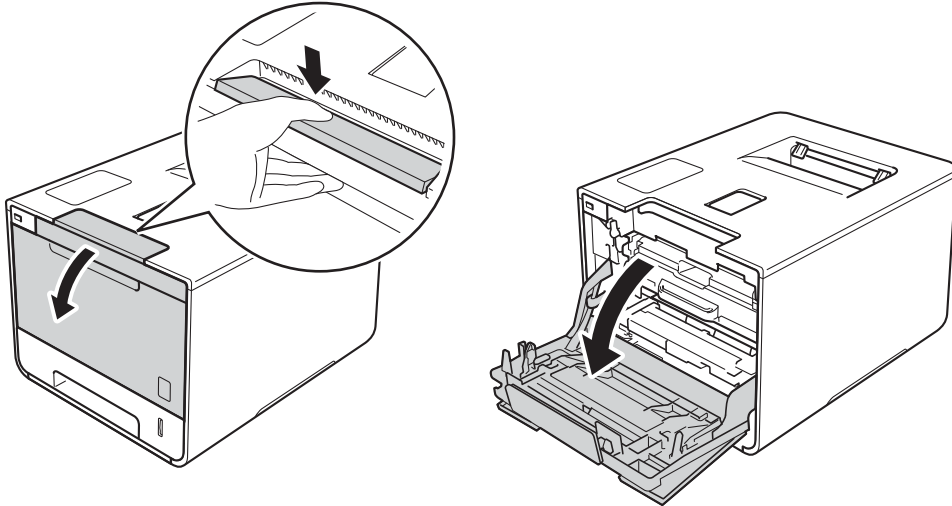
ATK'yi Değiştir

Aşağıdaki mesaj LCD'de görüldüğünde, atık toner kutusunu değiştirmeniz gerekir:

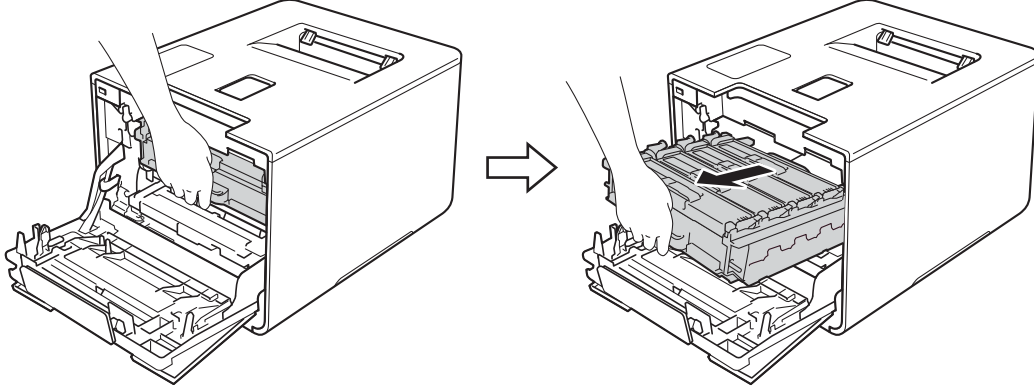
ATK'yi Değiştir

Atık toner kutusunu değiştirme

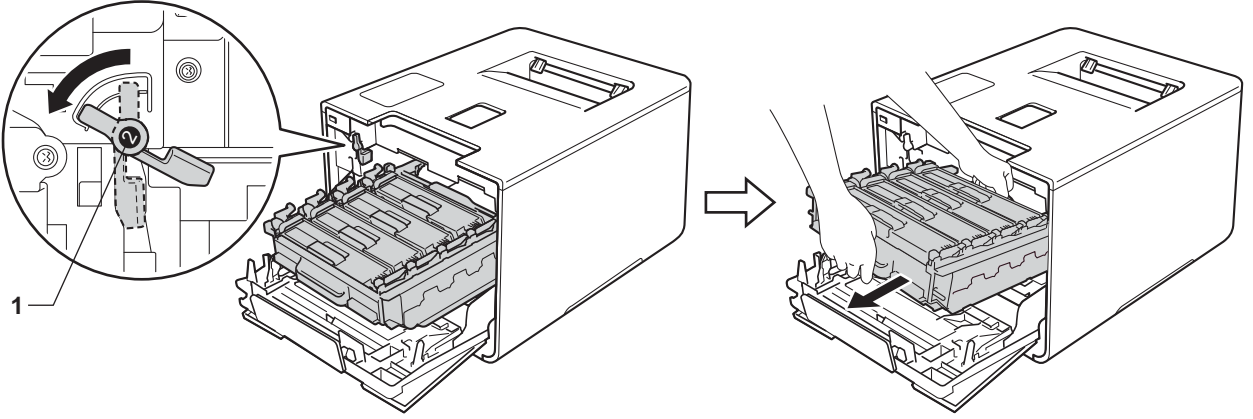
- 1 Makinenin açıldığından emin olun.
- 2 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı çekerek açın.



- 3 Drum ünitesinin mavi tutamağını tutun. Drum ünitesini duruncaya kadar dışarı çekin.



- 4 Makinenin solundaki mavi kilit mandalını (1) saat yönünün tersine döndürerek açma konumuna getirin. Drum ünitesinin mavi tutamaklarından tutarak drum ünitesinin ön kısmını kaldırın ve makineden çıkartın.

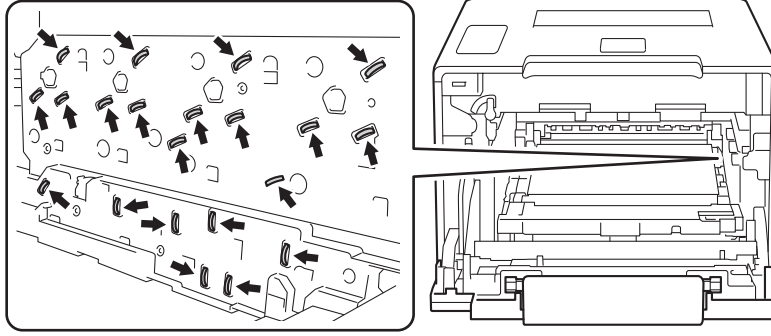


ÖNEMLİ

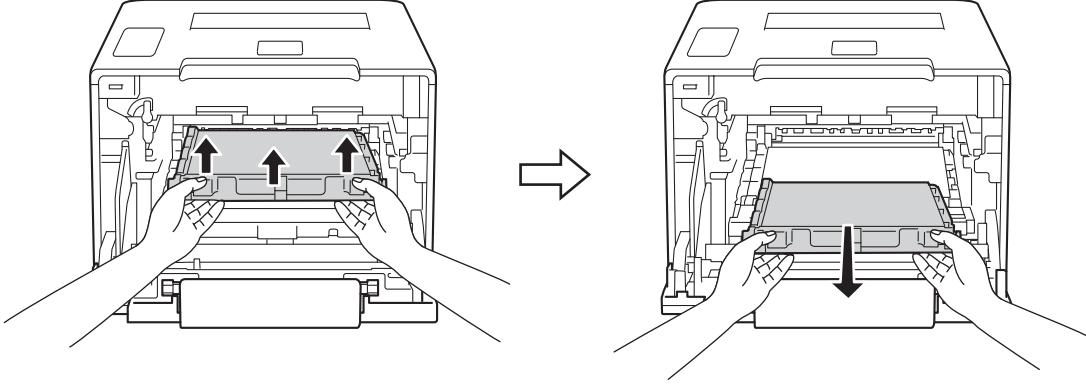
- Drum ünitesini taşıırken mavi tutamaklarından tutun. Drum ünitesinin yanlarına DOKUNMAYIN.



- Drum ünitesini, temiz, düz ve dengeli bir yüzeye, tonerin kazara dökülmesi veya saçılması ihtimaline karşı altında bir parça kağıt havlu veya bezle bırakmanızı tavsiye ediyoruz.
- Makinenin statik elektrikten hasar görmesini önlemek için, çizimde gösterilen elektrotlara dokunmayın.



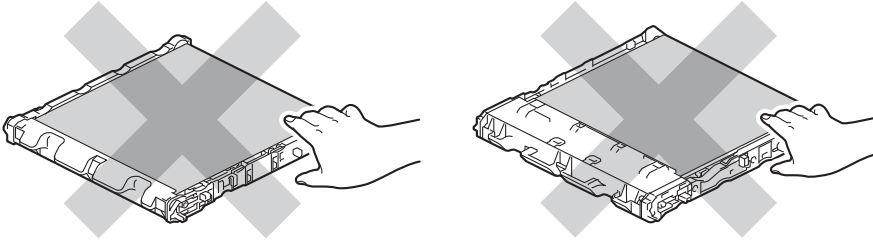
- 5 Kayış ünitesinin mavi tutacağına tutun ve kayış ünitesini yukarı kaldırın ve sonra çekip çıkarın.



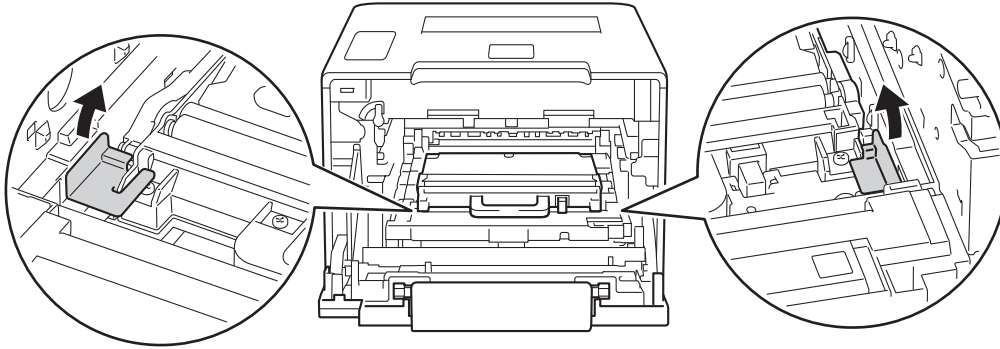
5

ÖNEMLİ

Baskı kalitesinde sorun çıkmasını önlemek için, çizimlerde koyu renkle gösterilen parçalara dokunmayın.



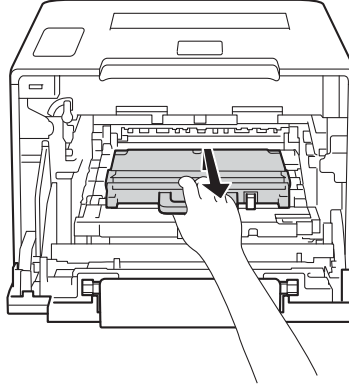
- 6 İki adet turuncu ambalaj malzemesini çıkarın ve bunları atın.



NOT

Bu adım yalnızca atık toner kutusunu ilk kez değiştirirken gerekir ve yedek atık toner kutusu için gerekmez. Nakliye sırasında makinenizi korumak için turuncu ambalaj parçaları fabrikada eklenmiştir.

- 7 Atık toner kutusunun mavi tutacağını tutun ve atık toner kutusunu makineden çıkarın.



ÖNEMLİ

Atık toner kutusunu YENİDEN KULLANMAYIN.

! UYARI



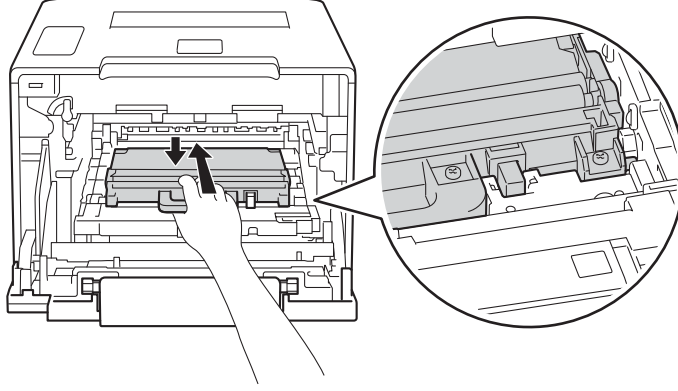
- Atık toner kutusunu ateşe ATMAYIN. Patlayıp yaralanmalara neden olabilir.
 - Makinenin içini veya dışını temizlemek için yanıcı maddeler, herhangi bir türde sprey, alkol veya amonyak içeren organik solvent/sıvı KULLANMAYIN. Aksi takdirde yangına veya elektrik şokuna neden olabilir. Bunun yerine, yalnızca kuru, yumuşak, havsız bez kullanın.
- (>> Ürün Güvenlik Kılavuzu.)



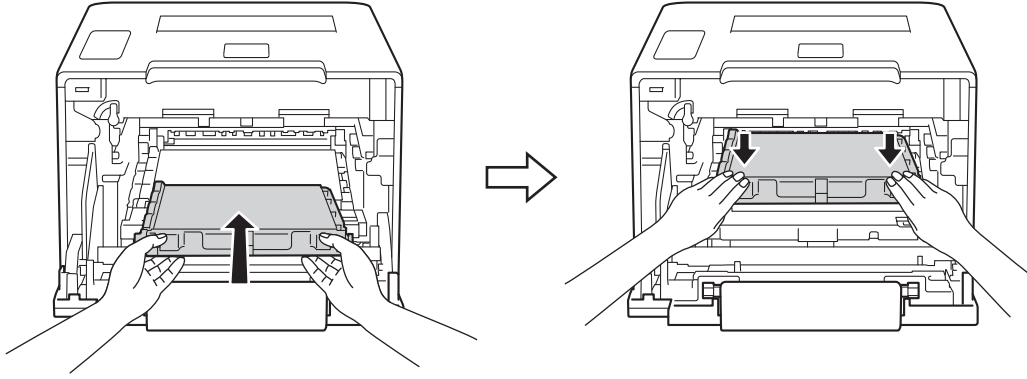
NOT

- Atık toner kutusunu uygun bir torbaya koyup ağzını mutlaka sızdırmaz şekilde kapatarak toner tozunun atık toner kutusundan saçılmasını önleyin.
- Kullanılmış atık toner kutusunu ev atıklarından ayrı tutarak yerel yönetmeliklere göre elden çıkarın. Sorularınız varsa, yerel atık elden çıkarma kuruluşunu arayın.

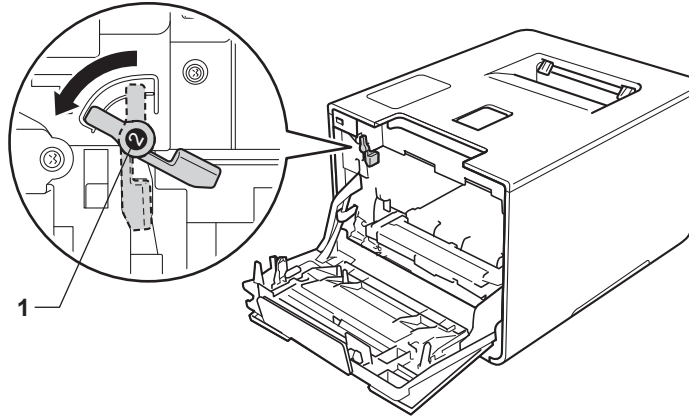
- 8 Yeni atık toner kutusunun ambalajını açın ve mavi tutamağı kullanarak makineye takın. Atık toner kutusunun düz olduğundan ve yerine tam oturduğundan emin olun.



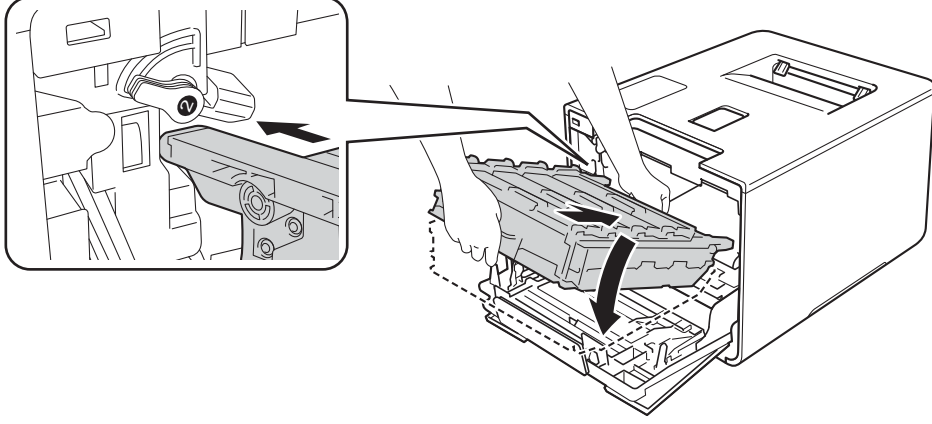
- 9 Kayış ünitesini tekrar makinenin içine sürün. Kayış ünitesinin düz olduğundan ve yerine tam oturduğundan emin olun.



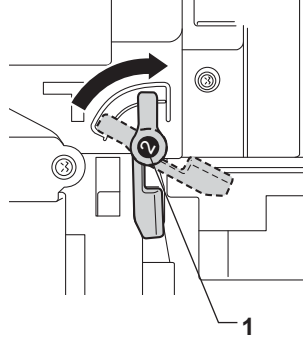
- 10 Mavi kilit mandalının (1) resimde gösterildiği gibi açma konumunda olduğundan emin olun.



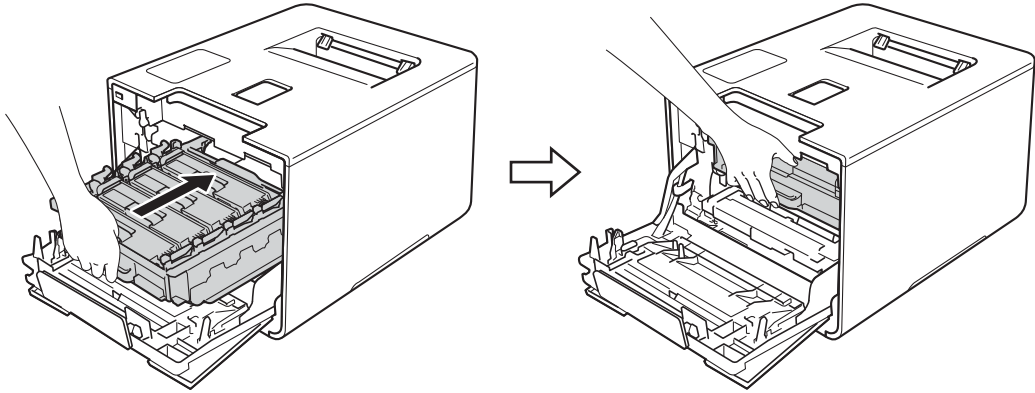
- 11 Drum ünitesini, mavi kilit mandalında duruncaya kadar yavaşça makinenin içine sürün.



- 12 Mavi kilit mandalını (1) saat yönünde kilit konumuna çevirin.



- 13 Drum ünitesini duruncaya kadar içeri itin.



- 14 Makinenin ön kapağını kapatın.

Makineyi temizleme ve kontrol etme

Makinenin dışını ve içini düzenli olarak, kuru, yumuşak ve havsız bir bezle silin. Toner kartuşunu veya drum ünitesini değiştirdiğiniz zaman makinenin içini mutlaka temizleyin. Yazdırılan sayfalara toner bulaşıyorsa, makinenin içini kuru, yumuşak ve havsız bir bezle temizleyin.

⚠ UYARI



- Toner kartuşlarını ateşe ATMAYIN. Patlayıp yaralanmalara neden olabilir.
- Makinenin içini veya dışını temizlemek için yanıcı maddeler, herhangi bir türde sprey, alkol veya amonyak içeren organik solvent/sıvı KULLANMAYIN. Aksi takdirde yangına veya elektrik şokuna neden olabilir. Bunun yerine, yalnızca kuru, yumuşak, havsız bez kullanın.

(>>> Ürün Güvenlik Kılavuzu.)

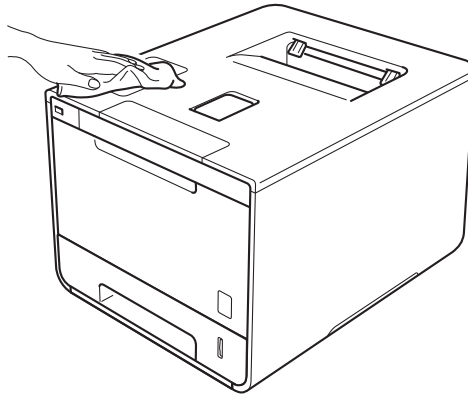


ÖNEMLİ

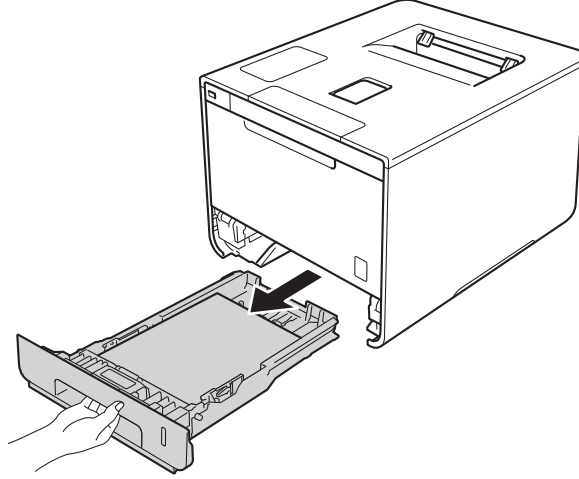
Nötr deterjan kullanın. Tiner veya benzin gibi uçucu sıvılarla temizleme makinenin yüzeyine hasar verecektir.

Makinenin dışını temizleme

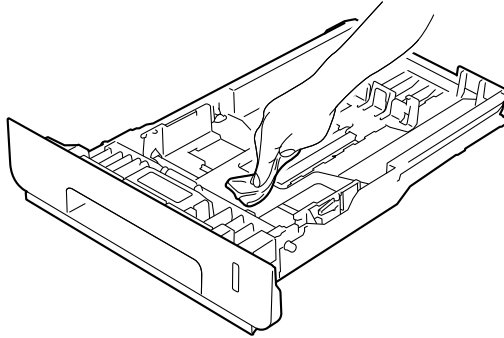
- 1 Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun.
- 2 Makinenin dışını kuru, yumuşak ve havsız bir bezle silerek tozunu alın.



- 3 Kağıt çekmecesini çekerek makineden tamamen çıkarın.



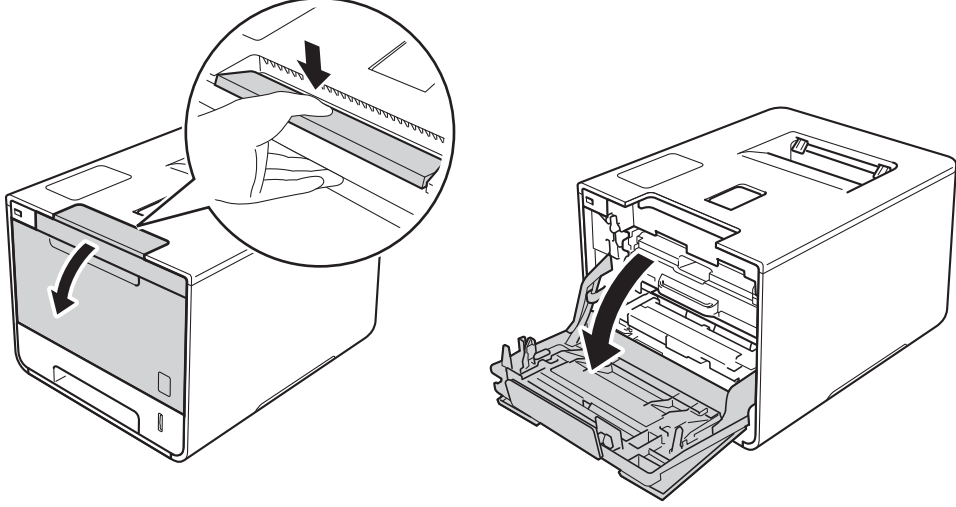
- 4 Kağıt çekmecesinde kağıt yüklüyse çıkarın.
5 Kağıt çekmecesinin içine sıkışmış olan şeyleri çıkarın.
6 Kağıt çekmecesinin içini ve dışını kuru, yumuşak ve havsız bir bezle silerek tozunu alın.



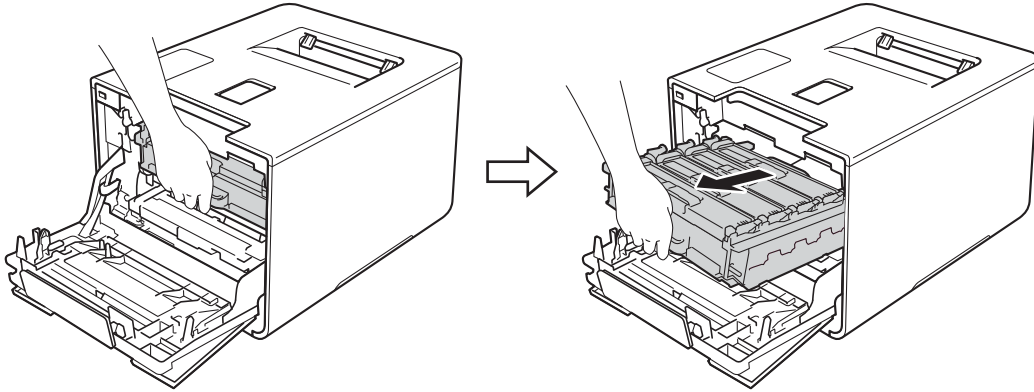
- 7 Kağıdı yeniden yükleyin ve kağıt çekmecesini sıkıca makineye geri takın.
8 Makineyi açın.

Makinenin içini temizleme

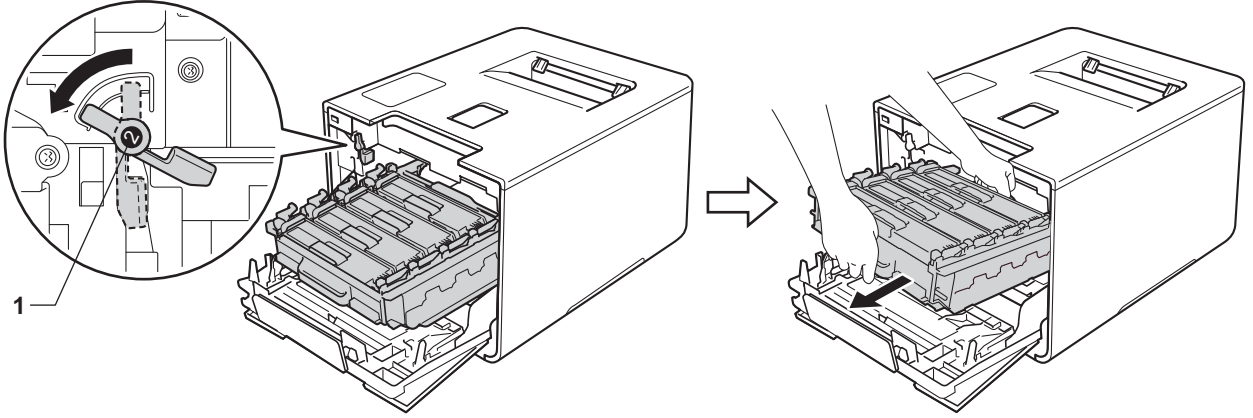
- 1 Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun.
- 2 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı çekerek açın.



- 3 Drum ünitesinin mavi tutamağını tutun. Drum ünitesini duruncaya kadar dışarı çekin.



- 4 Makinenin solundaki mavi kilit mandalını (1) saat yönünün tersine döndürerek açma konumuna getirin. Drum ünitesinin mavi tutamaklarından tutarak drum ünitesinin ön kısmını kaldırın ve makineden çıkartın.



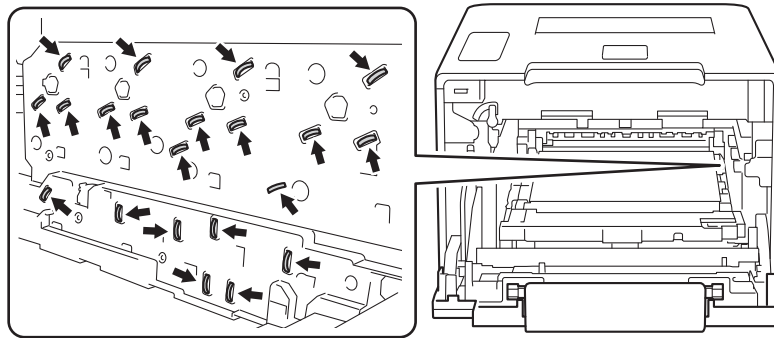
5

ÖNEMLİ

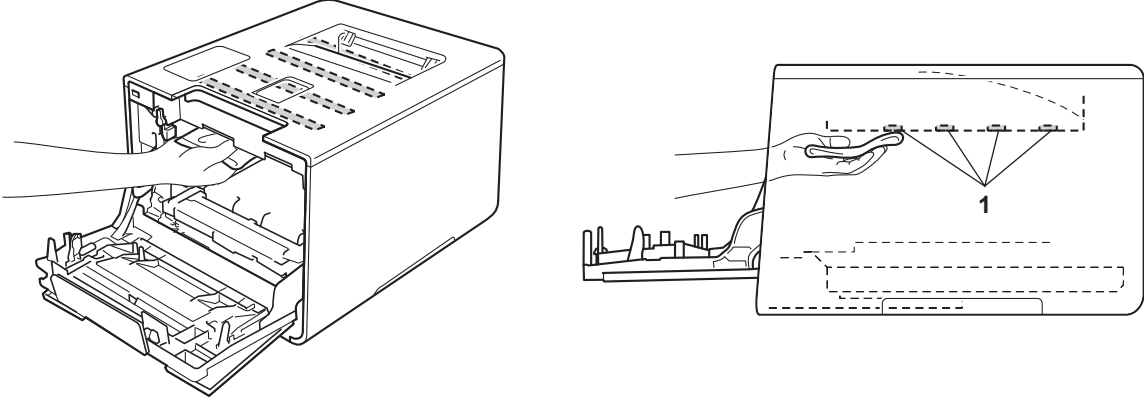
- Drum ünitesini taşıırken mavi tutamaklarından tutun. Drum ünitesinin yanlarına DOKUNMAYIN.



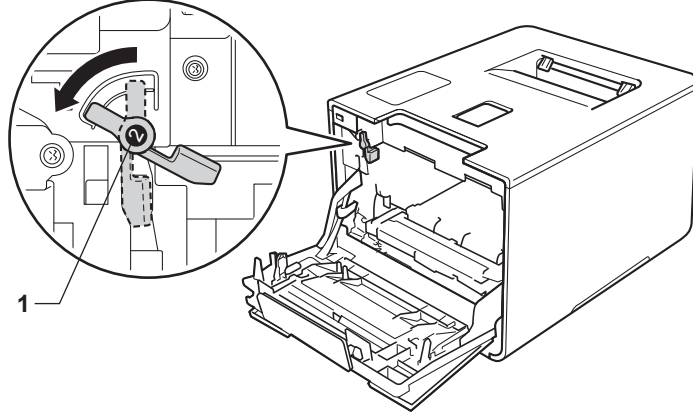
- Drum ünitesini, temiz, düz ve dengeli bir yüzeye, tonerin kazara dökülmesi veya saçılması ihtimaline karşı altında bir parça kağıt havlu veya bezle bırakmanızı tavsiye ediyoruz.
- Makinenin statik elektrikten hasar görmesini önlemek için, çizimde gösterilen elektrotlara dokunmayın.



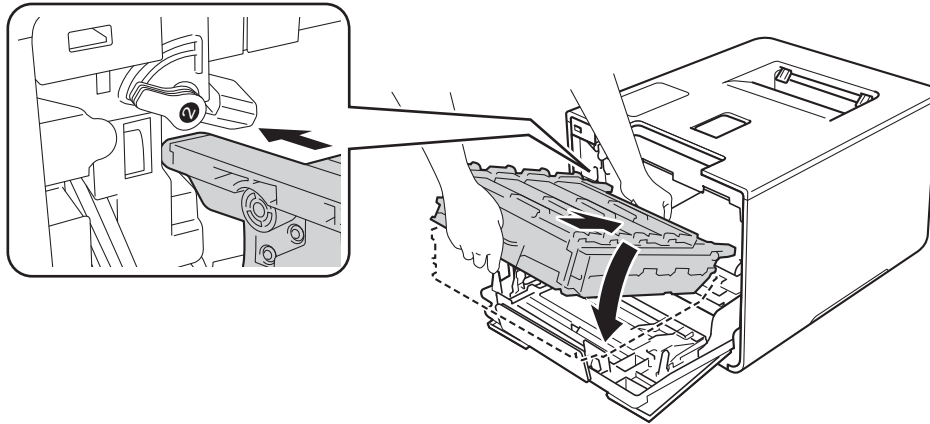
- 5 Dört tarayıcı penceresini (1) kuru, yumuşak, havsız bezle silin.



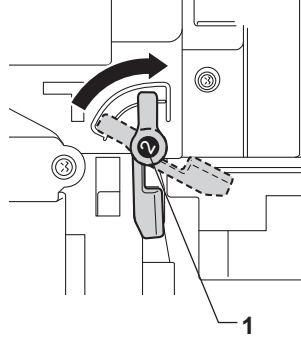
- 6 Mavi kilit mandalının (1) resimde gösterildiği gibi açma konumunda olduğundan emin olun.



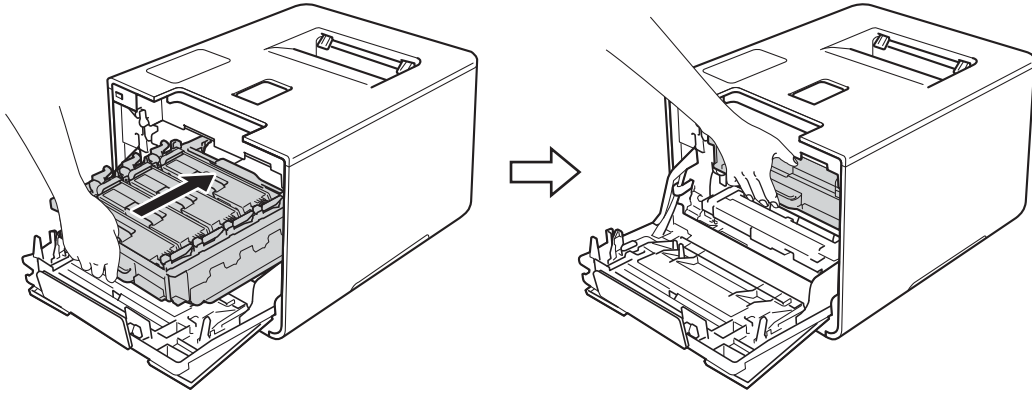
- 7 Drum ünitesini, mavi kilit mandalında duruncaya kadar yavaşça makinenin içine sürün.



- 8 Mavi kilit mandalını (1) saat yönünde kilit konumuna çevirin.



- 9 Drum ünitesini duruncaya kadar içeri itin.



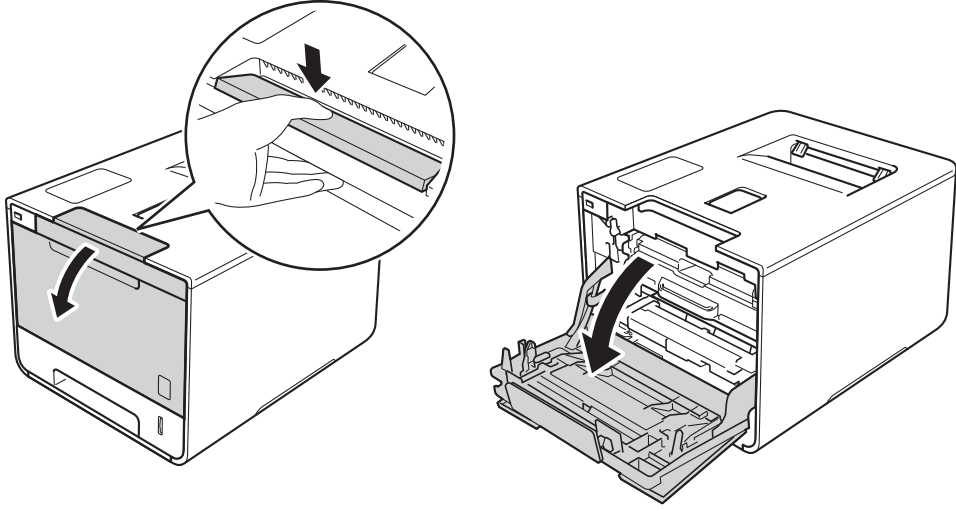
- 10 Makinenin ön kapağını kapatın.

- 11 Güç anahtarını açın.

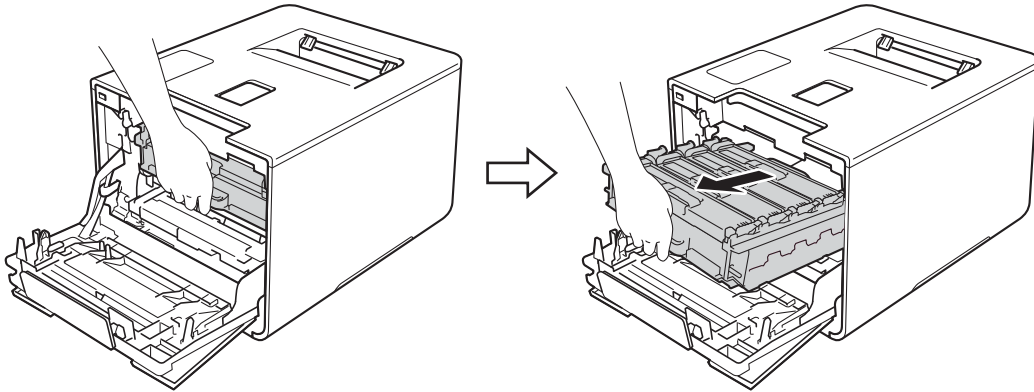
Korona tellerini temizleme

Baskı kalitesinde sorunlarla karşılaşıyorsanız korona tellerini aşağıdaki gibi temizleyin:

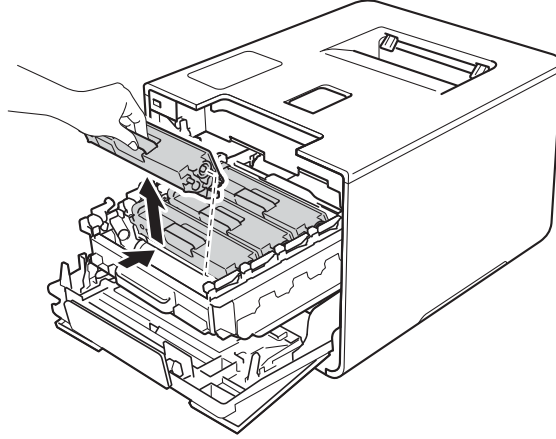
- 1 Makinenin açıldığından emin olun.
- 2 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı çekerek açın.



- 3 Drum ünitesinin mavi tutamağını tutun. Drum ünitesini duruncaya kadar dışarı çekin.



- 4 Toner kartuşunun tutamağından tutun ve makineye doğru yavaşça bastırarak kilidini açın. Ardından, kartuşu drum ünitesinden çekerek çıkartın. Bu işlemi tüm toner kartuşları için tekrarlayın.



5

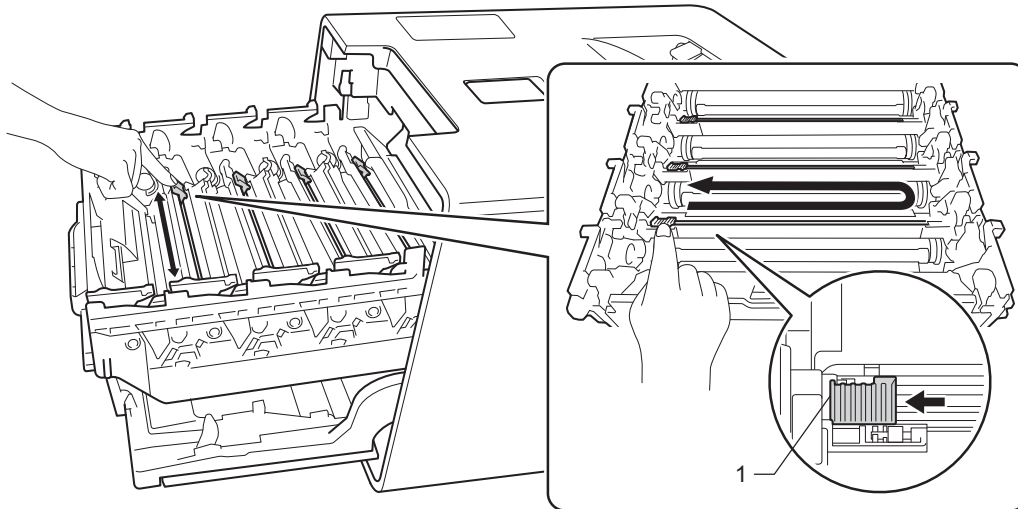
ÖNEMLİ

- Toneri kazayla dökmeniz veya saçmanız olasılığına karşı, toner kartuşlarını atılacak bir kağıt veya bez üzerine koymanızı öneririz.
- Toner kartuşlarını dikkatli tutun. Ellerinize veya giysilerinize toner bulaşırsa hemen silip soğuk suyla yıkayın.

- 5 Mavi sekmeyi hafifçe soldan sağa ve sağdan sola birkaç kez kaydırarak drum ünitesi içindeki korona telini temizleyin.

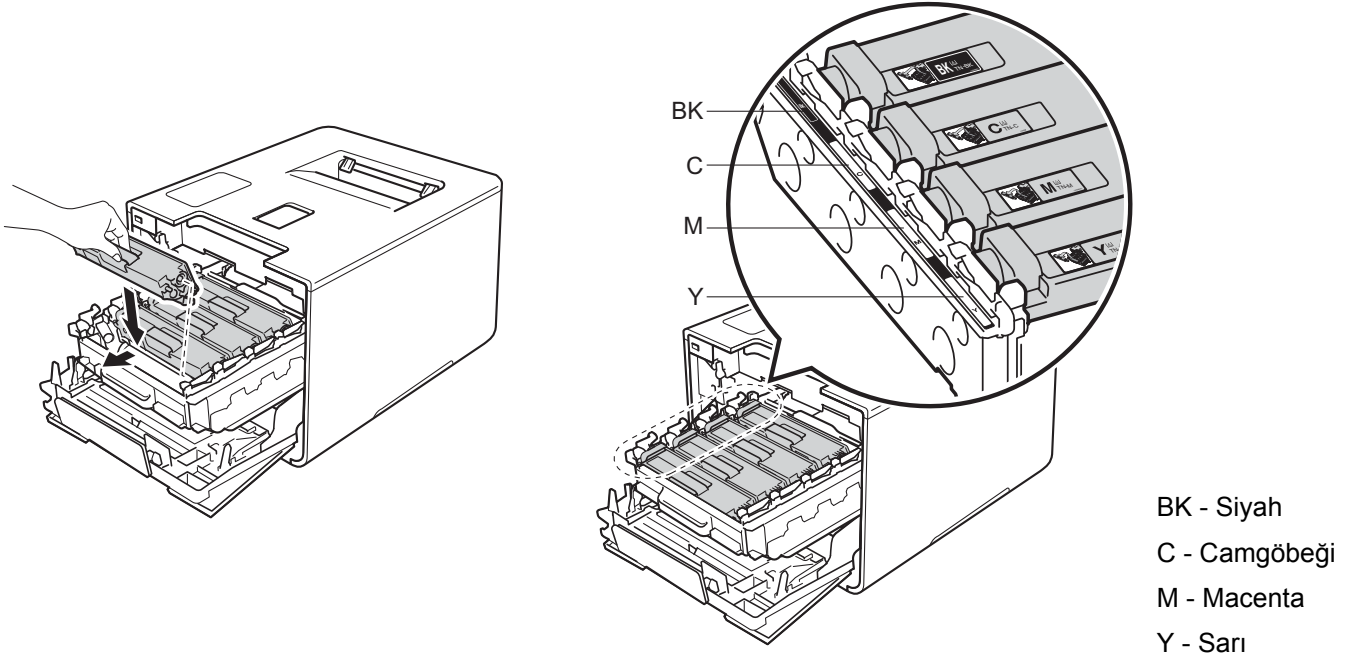
ÖNEMLİ

Sekmeyi başlangıç konumuna döndürdüğünüzden emin olun (1). Aksi halde, yazdırılan sayfalarda dikey çizgi oluşabilir.

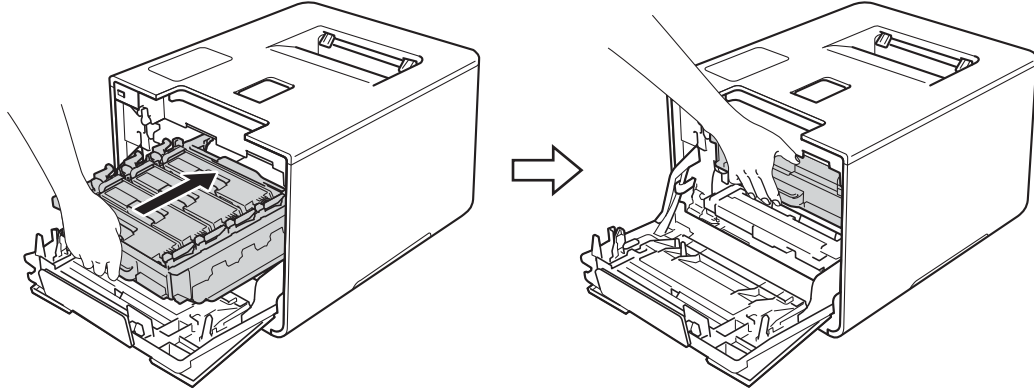


- 6 Kalan üç korona telinin her birini temizlemek için 5 adımı tekrarlayın.

- 7 Toner kartuşunun tutamağından tutun ve kartuşu drum ünitesinin içine sürün, ardından yerine oturduğunu duyana kadar yavaşça kendinize doğru çekin. Toner kartuşu rengini drum ünitesindeki aynı renk etiketiyle eşleştirin. Bu işlemi tüm toner kartuşları için tekrarlayın.



- 8 Drum ünitesini duruncaya kadar içeri itin.

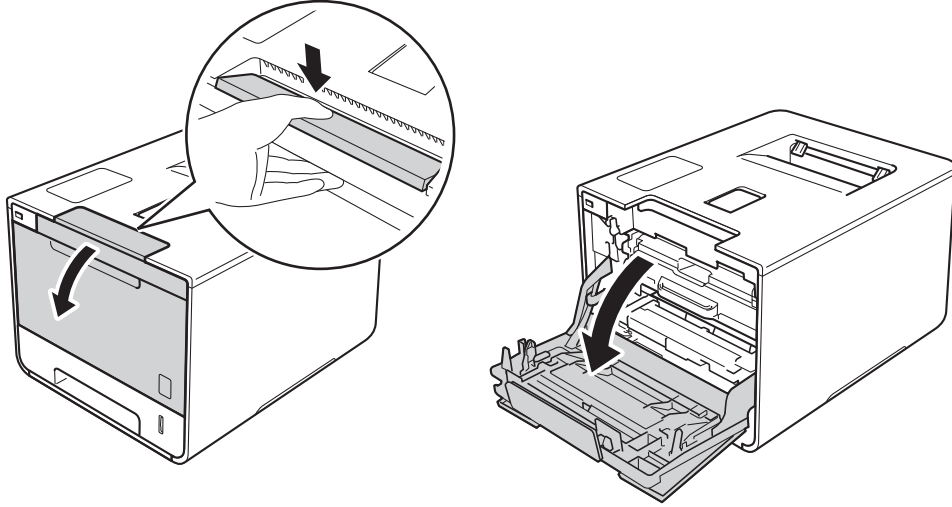


- 9 Makinenin ön kapağını kapatın.

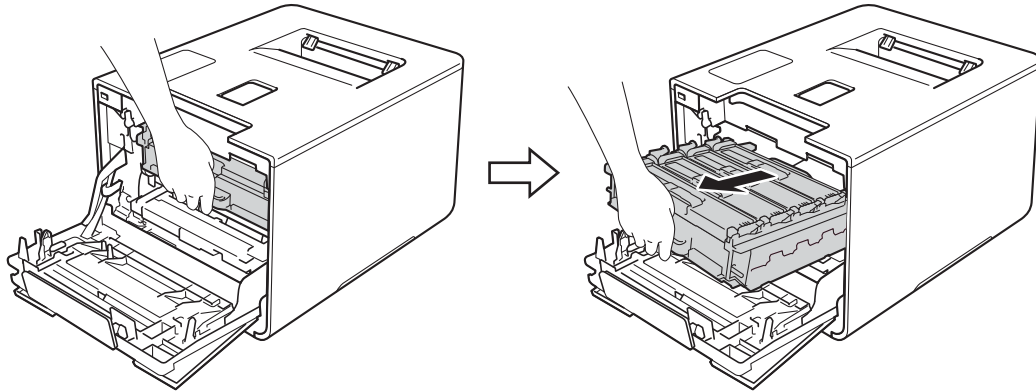
Drum ünitesini temizleme

Çıktınızda 94 mm aralıklarla beyaz veya siyah noktalar varsa, drum yüzeyinde etiketten bulaşan yapışkan gibi yabancı cisim olabilir. Sorunu çözmek için aşağıdaki adımları izleyin:

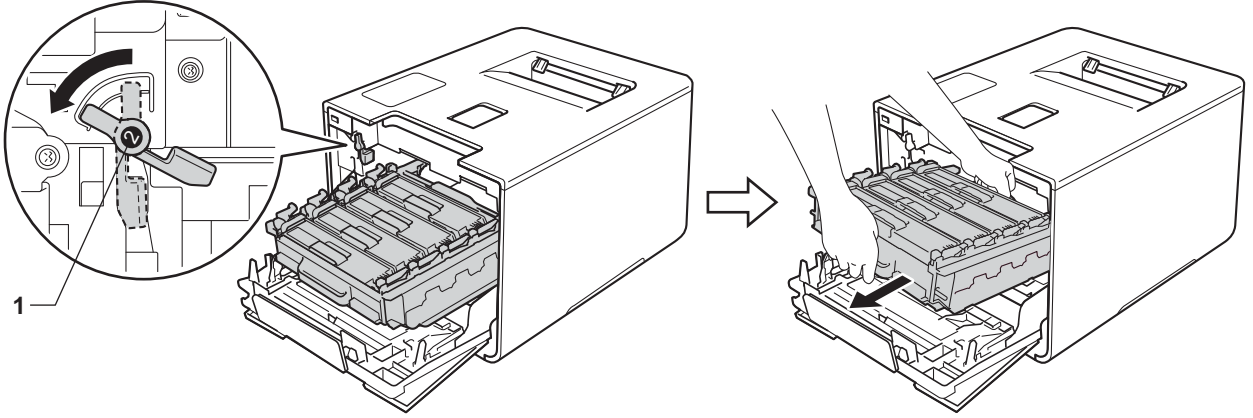
- 1 Makinenin Hazır modunda olduğundan emin olun.
- 2 Makine Bilgisi öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Drum Nok Baskı öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. Drum nokta kontrolü sayfasını yazdırmak için **OK(Tamam)** tuşuna basın.
- 4 Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun.
- 5 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı çekerek açın.



- 6 Drum ünitesinin mavi tutamağını tutun. Drum ünitesini duruncaya kadar dışarı çekin.



- 7 Makinenin solundaki mavi kilit mandalını (1) saat yönünün tersine döndürerek açma konumuna getirin. Drum ünitesinin mavi tutamaklarından tutarak drum ünitesinin ön kısmını kaldırın ve makineden çıkartın.



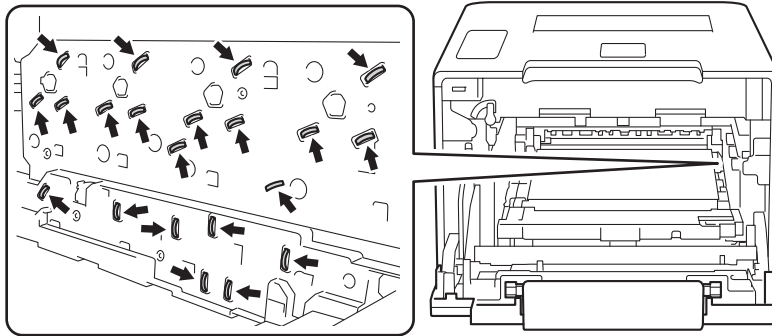
5

ÖNEMLİ

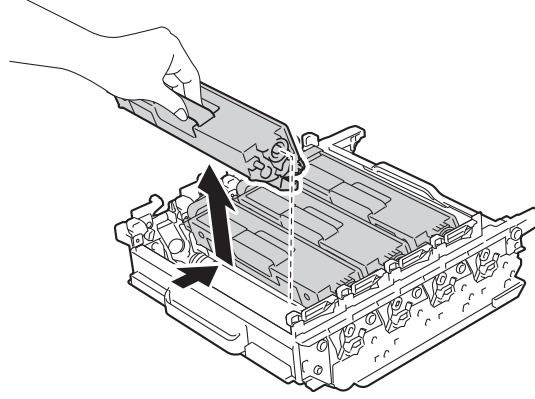
- Drum ünitesini taşıırken mavi tutamaklarından tutun. Drum ünitesinin yanlarına DOKUNMAYIN.



- Drum ünitesini, temiz, düz ve dengeli bir yüzeye, tonerin kazara dökülmesi veya saçılması ihtimaline karşı altında bir parça kağıt havlu veya bezle bırakmanızı tavsiye ediyoruz.
- Makinenin statik elektrikten hasar görmesini önlemek için, çizimde gösterilen elektrotlara dokunmayın.



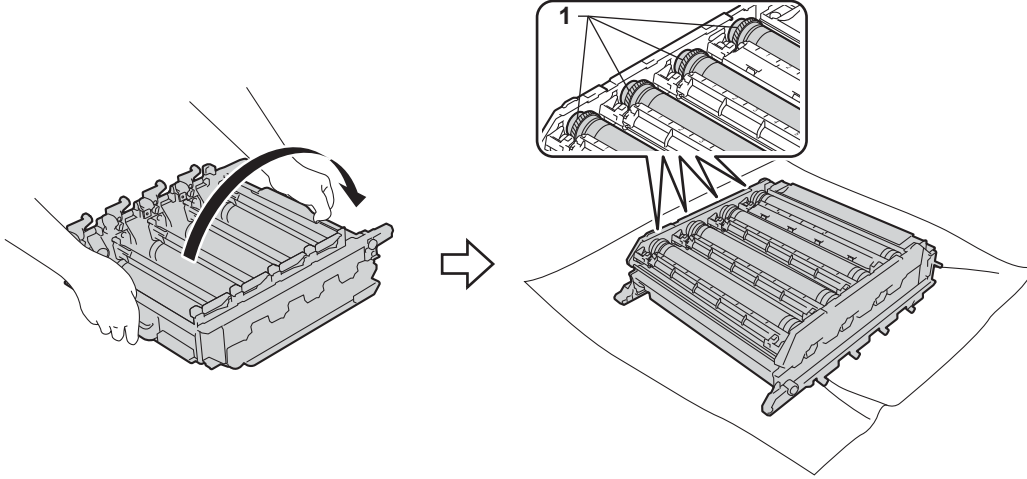
- 8 Toner kartuşunun tutamağından tutun ve makineye doğru yavaşça bastırarak kilidini açın. Sonra çekerek drum ünitesinden çıkarın. Bu işlemi tüm toner kartuşları için tekrarlayın.



ÖNEMLİ

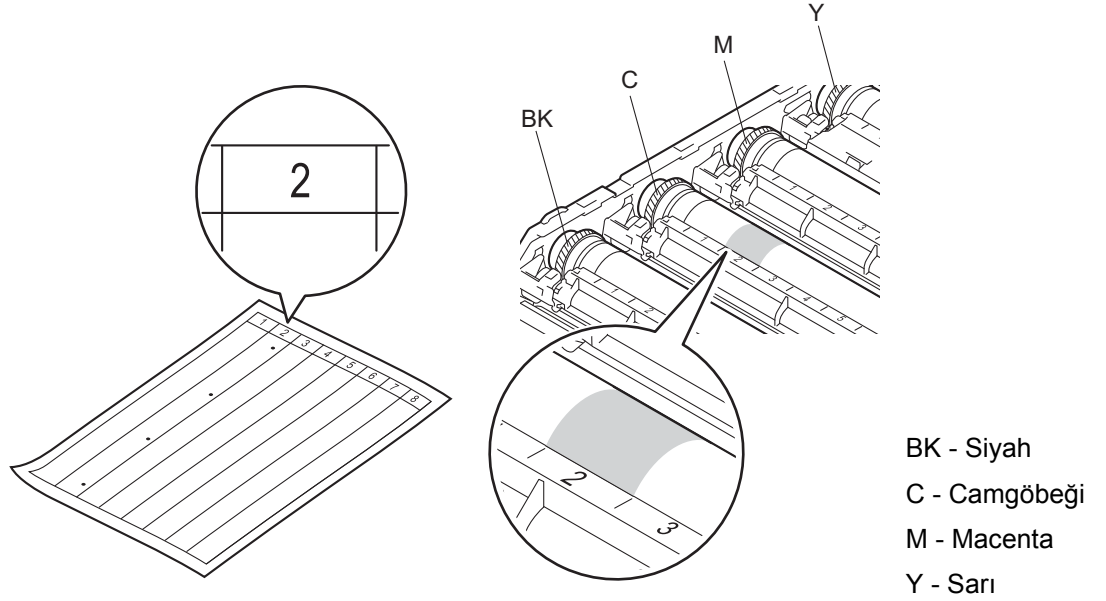
Toner kartuşlarını dikkatli tutun. Ellerinize veya giysilerinize toner bulaşırsa hemen silip soğuk suyla yıkayın.

- 9 Mavi tutamaklardan tutarak drum ünitesini ters çevirin. Drum ünitesi dişlilerinin (1) sol tarafta olduğundan emin olun.

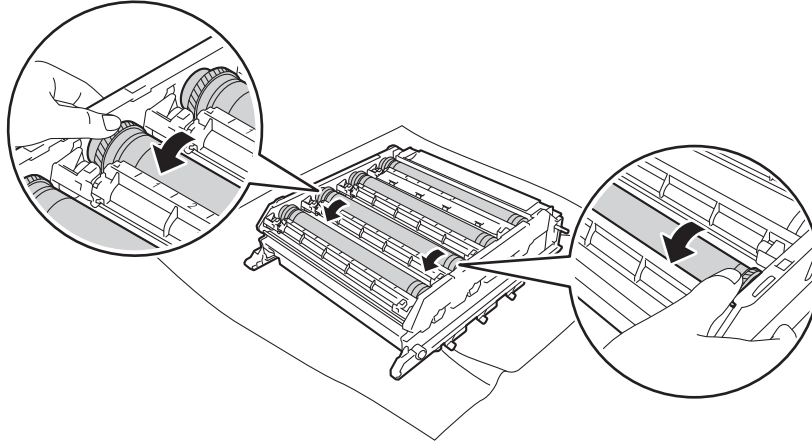


- 10 Drum nokta kontrolü sayfasından aşağıdaki bilgileri okuyun:
- Nokta Rengi sorunu: Yazdırılan noktaların rengi temizleyeceğiniz drum'ın rengidir.
 - Nokta konumu: Sayfada sekiz numaralı sütun bulunur. Drum'da nokta konumunu bulmak için kullanılan yazdırılan noktalı sütun sayısıdır.

- 11 İşareti bulmak için drum makarasının yanındaki numaralı işaretçileri kullanın. Örneğin, kontrol sayfasında sütun 2'deki bir camgöbeği nokta camgöbeği drum'un "2" bölgesinde bir işaret olduğunu gösterir.



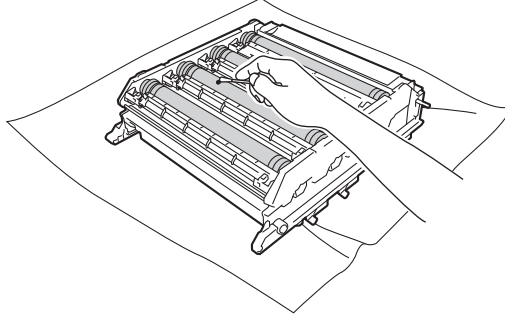
- 12 Şüphelenilen alanın yüzeyine bakarken, her iki elinizi kullanarak drum ünitesi dişlisini ve drum ünitesinin kenarını kendinize doğru çevirin.



ÖNEMLİ

Baskı kalitesi sorunlarından kaçınmak için, drum ünitesinin yüzeyine DOKUNMAYIN.

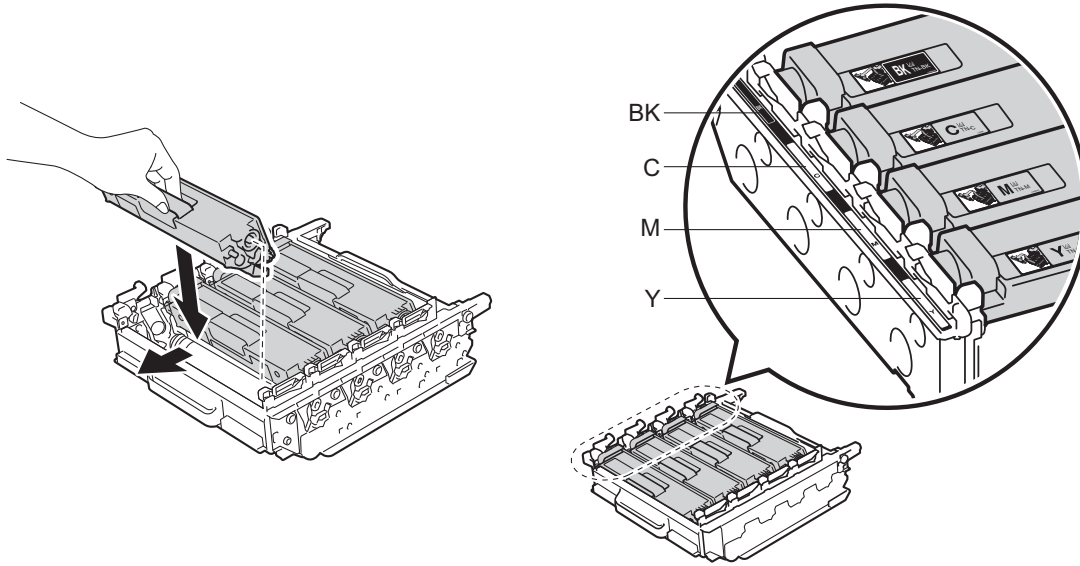
- 13 Drum üzerinde drum nokta kontrol sayfasıyla eşleşen işareti gördüğünüzde, yüzeyden işaretin çıkması için drumun yüzeyini pamuklu bezle yavaşça silin.



ÖNEMLİ

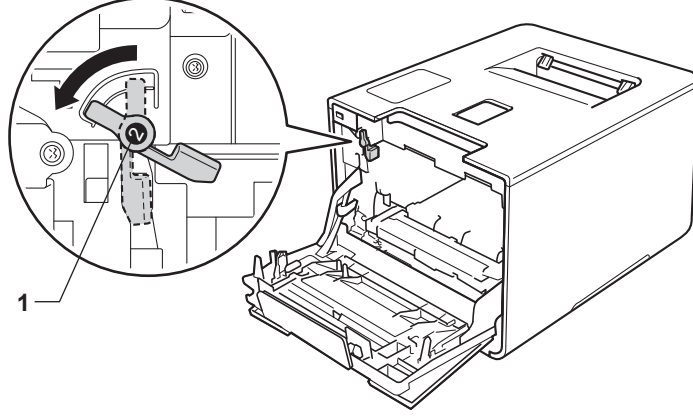
Işığa duyarlı drum yüzeyini keskin bir nesneyle veya herhangi bir sıvıyla TEMİZLEMİYİN.

- 14 Toner kartuşunun tutamağından tutun ve yerine oturduğunu duyana kadar drum ünitesinin uygun renkli bölümüne sürün.

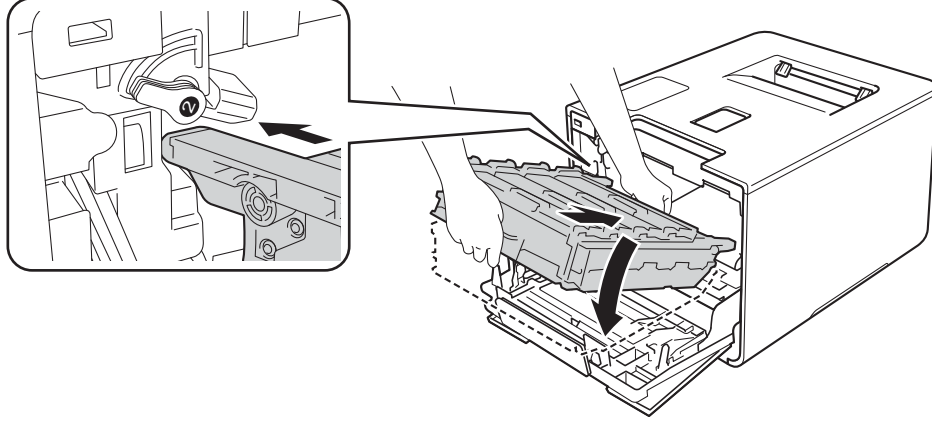


BK - Siyah
C - Camgöbeği
M - Macenta
Y - Sarı

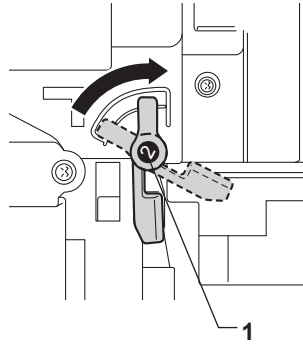
- 15 Mavi kilit mandalının (1) resimde gösterildiği gibi açma konumunda olduğundan emin olun.



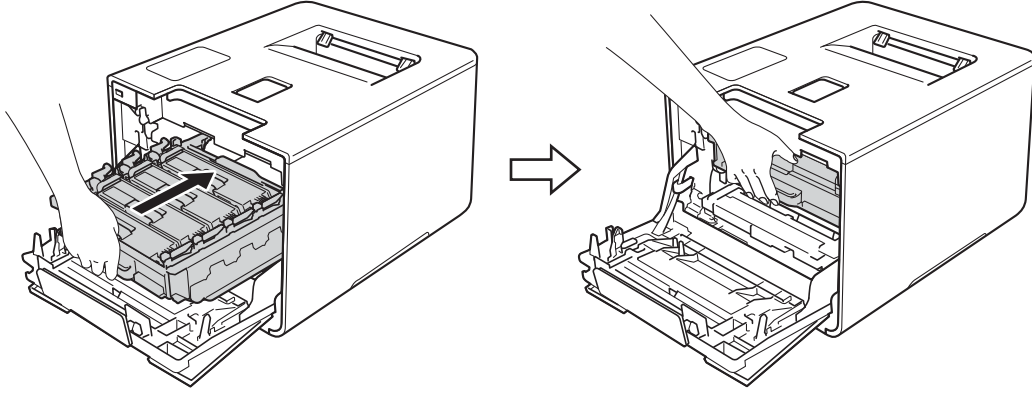
- 16 Drum ünitesini, mavi kilit mandalında duruncaya kadar yavaşça makinenin içine sürün.



- 17 Mavi kilit mandalını (1) saat yönünde kilit konumuna çevirin.



- 18 Drum ünitesini duruncaya kadar içeri itin.



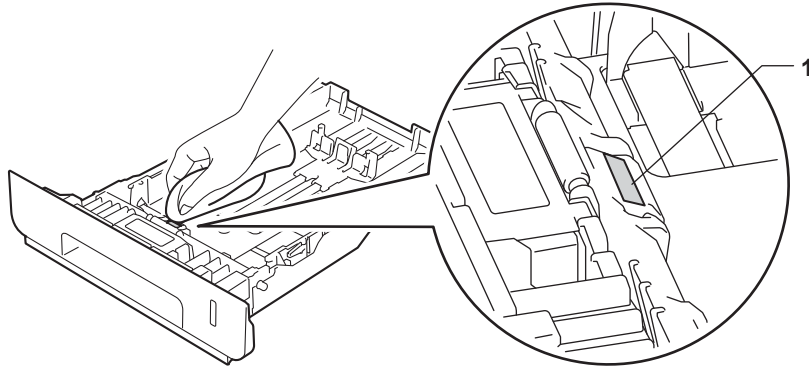
- 19 Makinenin ön kapağını kapatın.

- 20 Güç anahtarını açın.

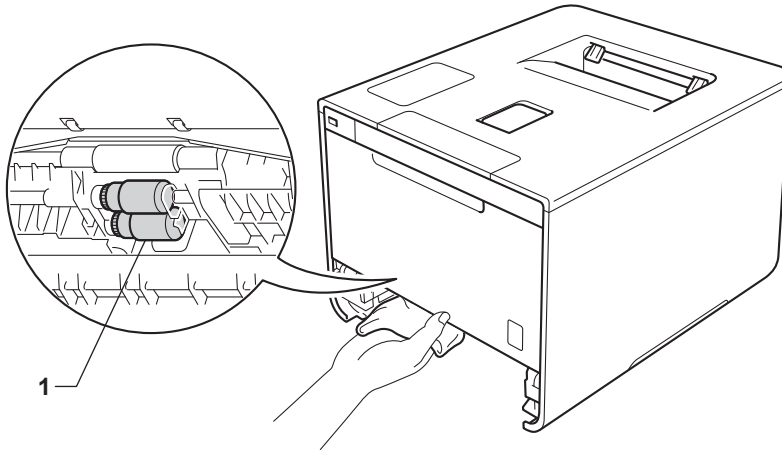
Kağıt alma makarasını temizleme

Kağıt alma makarasını düzenli olarak temizleme kağıdın düzgün beslenmesini sağlayarak kağıt sıkışıklıklarını önleyebilir.

- 1 Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun.
- 2 Kağıt çekmecesini çekerek makineden tamamen çıkarın.
- 3 Kağıt çekmecesinde kağıt yüklüyse çıkarın.
- 4 Kağıt çekmecesinin içine sıkışmış olan şeyleri çıkarın.
- 5 Ilık su emdirilmiş, yumuşak, havsız bir bezi iyice sıktıktan sonra kağıt çekmecesinin ayırıcı keçesini (1) silerek tozunu alın.



- 6 Makinenin içindeki iki adet kağıt alma makarasını (1) silerek tozunu alın.



- 7 Kağıdı yeniden yükleyin ve kağıt çekmecesini sıkıca makineye geri takın.
- 8 Makineyi açın.

Periyodik bakım gerektiren parçaları değiştirme

Baskı kalitesini korumak için periyodik bakım gerektiren parçalar düzenli olarak değiştirilmelidir. Aşağıda listelenen parçalar, Kağıt Besleme Takımı MP için yaklaşık 50.000 sayfa ¹ ve Kağıt Besleme Takımı 1, Kağıt Besleme Takımı 2, Fiksaj ve Lazer için yaklaşık 100.000 sayfa ¹ yazdırıldıktan sonra değiştirilmelidir. LCD'de aşağıdaki mesajlar görüldüğünde lütfen yerel Brother bayiinizi veya Brother müşteri hizmetlerini arayın:

LCD mesajı	Açıklama
Fiksajı Değiştir ²	Fiksaj ünitesini değiştirin.
Lazeri Değiştir ²	Lazer ünitesini değiştirin.
K.Bes.Tak1 Değiş ²	Kağıt çekmecesinin kağıt besleme takımını değiştirin.
KB TAK2 DEĞİŞTİR ^{2 3}	Alt çekmecenin (isteğe bağlı) kağıt besleme takımını değiştirin.
K.Bes.ÇA Değiş ²	Çok amaçlı çekmecenin kağıt besleme takımını değiştirin.

¹ A4 veya Letter boyutta tek taraflı sayfalar.

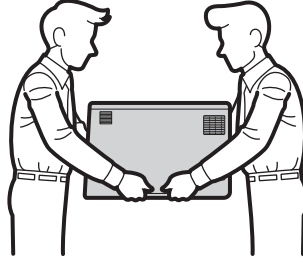
² Parça ömrü yaklaşık olarak verilmiştir ve kullanım türüne göre değişiklik gösterebilir.

³ İsteğe bağlı alt çekmece HL-L8250CDN veya HL-L8350CDW üzerine takılır.

Makineyi ambalajlama ve nakletme

⚠ UYARI

- Bu makine ağırdır ve ağırlığı 21,9kg'dan fazladır. Olası yaralanmaları önlemek için makineyi en az iki kişi kaldırmalıdır. Resimde gösterildiği gibi bir kişi makinenin ön tarafından ve bir kişi de arka tarafından tutmalıdır. Makineyi yerine koyarken parmaklarınızı kaptırmamaya dikkat edin.

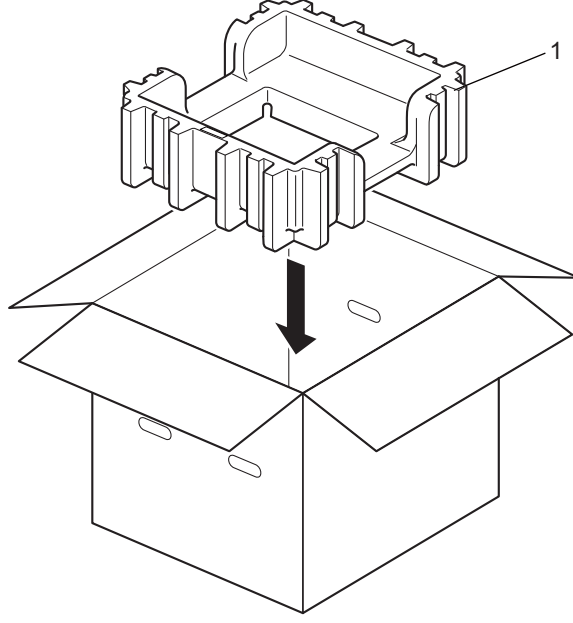


- Eğer bir Alt Çekmece kullanıyorsanız, makineyi Alt Çekmece ile birlikte TAŞIMAYIN; makine Alt Çekmeceye bağlı olmadığından yaralanabilirsiniz veya makine zarar görebilir.

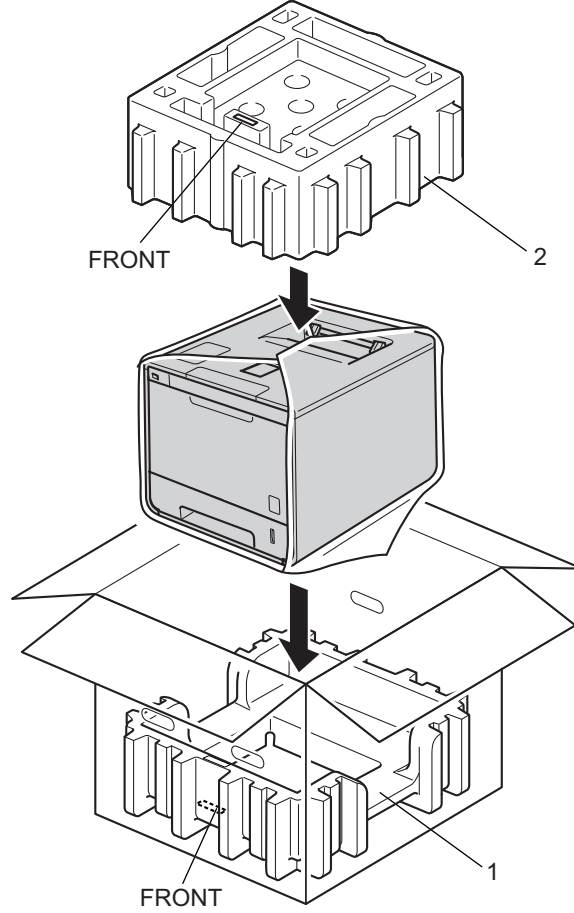
Makineyi herhangi bir nedenle sevk etmeniz gerekiyorsa, taşıma sırasında oluşabilecek hasarı önlemek için dikkatli bir şekilde orijinal ambalajıyla yeniden paketleyin. Nakliyecisi, makine için yeterli sigorta yaptırmalıdır.

- 1 Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun. Makinenin soğuması için kapatın ve en az 10 dakika bekleyin.
- 2 Kabloların bağlantısını kesin ve sonra güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın.

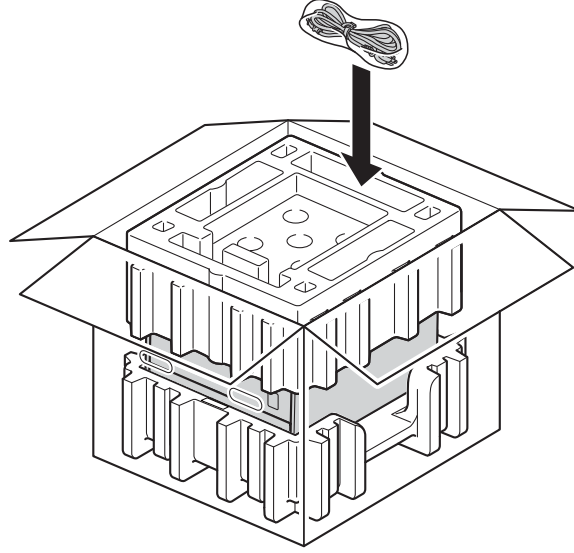
- 3 Ambalaj malzemesini (1) kartona yerleştirin.



- 4 Makineyi plastik bir torbaya sarın. Makineyi alt ambalaj malzemesinin üstüne (1) ve ambalaj malzemesini (2) makinenin üstüne yerleştirin. Makinenin ön tarafını her bir ambalaj malzemesi üzerindeki "FRONT" işaretine getirin.

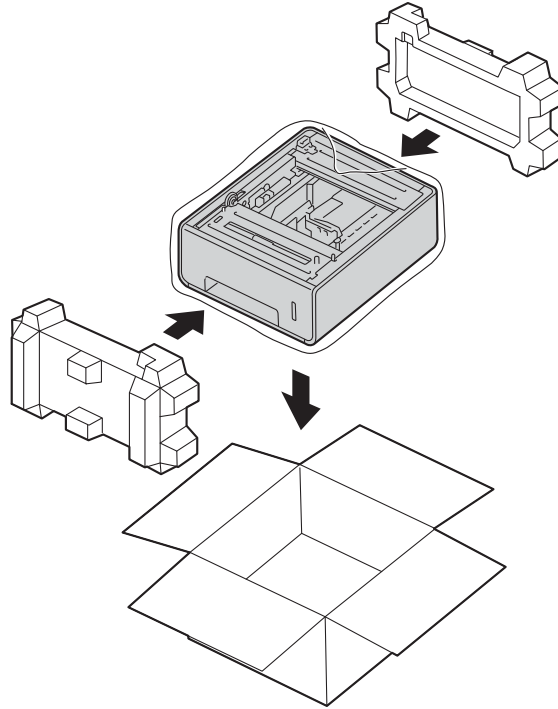


- 5 AC elektrik kablosunu çizimde gösterildiği gibi orijinal kartona koyun.



- 6 Kartonu kapatın ve bantlayın.

- 7 <Bir Alt Çekmeceniz varsa>
Alt çekmeceyi çizimde gösterildiği gibi paketleyin.



Makinenizde bir sorun olduğunu düşünüyorsanız, önce aşağıdaki her ögeyi kontrol edin ve sorun giderme ipuçlarını izleyin. Sorunların çoğunu kendi başınıza çözebilirsiniz.

Sorunu tanımlama

İlk olarak şunları kontrol edin

- Makinenin güç kablosu doğru bağlanmış ve makine açılmıştır. Eğer güç kablosu bağlandıktan sonra makine açılmazsa bkz. *Diğer zorluklar* >> sayfa 191.
- Tüm koruma parçaları çıkarılmış.
- Kağıt, kağıt çekmecesine doğru bir şekilde koyulmuş.
- Arayüz kabloları makineye ve bilgisayara sıkıca bağlanmış veya kablosuz bağlantı hem makinede hem de bilgisayarınızda ayarlanmış.
- LCD Mesajları
(Bkz. *Hata ve bakım mesajları* >> sayfa 171.)

Yukarıdaki kontrollerle sorunu gideremediyseniz, sorunu tanımlayın ve aşağıda önerilen sayfaya gidin.

Makine yazmıyor.

- Kağıt kullanımı
(Bkz. *Kağıt kullanımı zorlukları* >> sayfa 189.)

Sayfalar yazdırılıyor, ancak hala sorunlar var.

- Baskı kalitesi
(Bkz. *Baskı kalitesini geliştirme* >> sayfa 192.)
- Çıktı doğru değil
(Bkz. *Yazdırma zorlukları* >> sayfa 188.)

Ağ sorunları ve diğer sorunlar:

- *Ağda zorluklar* >> sayfa 190
- *Diğer zorluklar* >> sayfa 191

Hata ve bakım mesajları

Her kamaşık ofis ürününde olduğu gibi, hatalar meydana gelebilir ve sarf malzemelerinin değiştirilmesi gerekir. Bu oluşursa, makineniz hatayı tanımlar veya rutin bakım gerektirir ve uygun mesajı görüntüler. En sık karşılaşılan hata ve bakım mesajları aşağıda verilmiştir.

Çoğu hatayı kendiniz temizleyebilir ve rutin bakımı gerçekleştirebilirsiniz. Daha fazla yardıma ihtiyacınız olursa Brother Solutions Center en güncel Sık Sorulan Sorular ve sorun giderme ipuçlarını sunmaktadır: <http://solutions.brother.com/> adresini ziyaret edin.

Brother olmayan sarf malzemeleri önerilmez ve baskı kalitesini, donanım performansını ve makine güvenilirliğini etkileyebilir.

NOT

LCD çekmece adlarını aşağıdaki şekilde görüntüler.

- Standart kağıt tepsisi: Çekmece 1
- Çok amaçlı çekmece: ÇA Çek.
- İsteğe bağlı alt çekmece: Çekmece 2 ve Ç2

Hata mesajı	Neden	Çözümü
Arkada sıkışma	Kağıt makinenin arkasında sıkışmıştır.	Bkz. <i>Kağıt makinenin arkasında sıkışmıştır</i> >> sayfa 181.
Atık Toner Yok	Atık toner kutusu düzgün takılmamıştır.	Atık Toner Kutusunu yeniden takın (bkz. <i>Atık toner kutusunu değiştirme</i> >> sayfa 141 ögesindeki adımlar).
ATK SONA YAKIN	Atık toner kutusu hemen hemen dolu.	Bir ATK'yi Değiştir mesajı almadan önce yeni bir atık toner kutusu sipariş edin.
ATK'yi Değiştir	Atık toner kutusunu değiştirme zamanı gelmiştir.	Atık toner kutusunu değiştirin (bkz. <i>Atık toner kutusunu değiştirme</i> >> sayfa 141).
BASILAMIYOR ##	Makinede mekanik sorun vardır.	Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun. Birkaç saniye bekleyin, sonra tekrar açın. Sorun devam ederse, Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi arayın.
BOYUT HATASI	Yazıcı sürücüsünde belirtilen kağıt boyutu, belirtilen çekmece tarafından desteklenmemektedir.	Her bir çekmece için desteklenen bir kağıt boyutu seçin. (Bkz. <i>Kağıdın türü ve boyutu</i> >> sayfa 2.)
Boyut Uyuşmuyor	Belirtilen çekmecedeki kağıt doğru boyutta değil.	Aşağıdakilerden birini yapın: Kağıt çekmecesine yazıcı sürücüsünde seçilenle aynı boyutta kağıt koyun ve sonra Go(Başla) tuşuna basın. Yazıcı sürücüsünden, belirtilen kağıt çekmecesine yüklediğiniz kağıt boyutunu seçin.

Hata mesajı	Neden	Çözümü
Bsk1 Verisi Yüğü	Makinenin belleği doludur.	Cancel(İptal) tuşuna basın ve önceden depolanan güvenli baskılama işlerini silin. Daha fazla bellek ekleyin. (bkz. <i>Ekstra bellek takma</i> >> sayfa 116.)
ÇEK.1'DE Çek.2'de Sıkışma	Kağıt makinenin kağıt çekmecesinde sıkışmıştır.	Bkz. <i>Kağıt, Kağıt Çekmecesini 1 veya Çekmece 2'de sıkışmıştır</i> >> sayfa 176.
Çekmece 2	İsteğe bağlı alt çekmece düzgün takılmamıştır.	Alt çekmeceyi yeniden takın.
Çekmece Yok	LCD'nin ikinci satırında belirtilen kağıt çekmecesini takılmamış veya düzgün takılmamıştır.	LCD'nin ikinci satırında belirtilen kağıt çekmecesini yeniden takın.
Çift Trf Etkisiz	Makinenin arka kapağı tamamen kapatılmamıştır.	Makinenin arka kapağını kapatın.
Çift Trf. Sıkış.	Kağıt, kağıt çekmecesini veya fiksaj ünitesi altında sıkışmıştır.	Bkz. <i>Kağıt, Kağıt Çekmecesini altında sıkışmış</i> >> sayfa 178.
DIMM HATASI	■ SIMM düzgün takılmamıştır. ■ DIMM bozulmuştur. ■ DIMM gerekli teknik özelliklere sahip değildir.	■ Makineyi kapatın ve güç kablosunun fişini çekin. DIMM'i çıkarın. (Bkz. <i>Ekstra bellek takma</i> >> sayfa 116.) ■ DIMM'in gerekli teknik özelliklere sahip olup olmadığını kontrol edin. (Ayrıntılar için bkz. <i>SO-DIMM türleri</i> >> sayfa 115.) ■ DIMM düzgünce yeniden takın. Birkaç saniye bekleyin. Güç kablosunu takın ve makineyi yeniden açın. ■ Eğer bu hata mesajı tekrar görünürse DIMM'i yenisiyle değiştirin. (Bkz. <i>Ekstra bellek takma</i> >> sayfa 116.)
Drum !	Drum ünitesindeki korona telinin temizlenmesi gerekmektedir.	Mavi sekmeleri kaydırarak drum içindeki dört korona telini temizleyin (bkz. <i>Korona tellerini temizleme</i> >> sayfa 154).
	Drum ünitesi düzgün takılmamıştır.	Drum ünitesini çıkarın, drum ünitesinden toner kartuşlarını çıkarın ve toner kartuşlarını tekrar drum ünitesine yerleştirin. Drum ünitesini tekrar makineye takın.
Drum Birimi Yok	Drum ünitesi düzgün takılmamıştır.	Drum ünitesini tekrar takın. (Bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128.)
Drum Bitiyor	Drum ünitesinin kullanım ömrü dolmak üzeredir.	Şimdi yeni bir drum ünitesi seti sipariş edin, böylece LCD'de DRUM DEĞİŞTİR görüntülediğinde yedek drum ünitesi kullanılabilir (bkz. <i>Drum Bitiyor</i> >> sayfa 128).
DRUM DEĞİŞTİR	Drum ünitesini değiştirme zamanı gelmiştir.	Drum ünitesini değiştirin (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).
	Yeni bir drum takıldığında drum ünitesi sayacı sıfırlanmamıştır.	Yeni drum ünitesiyle birlikte verilen yönergeleri uygulayarak drum ünitesi sayacını sıfırlayın.

Hata mesajı	Neden	Çözümü
Drum Durdurma	Drum ünitesini değiştirme zamanı gelmiştir.	Drum ünitesini değiştirin (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).
DUBLEKS BOYUT	Yazıcı sürücüsünde ve kontrol paneli menüsünde tanımlanan kağıt boyutu otomatik 2 taraflı yazdırma için kullanılamıyor.	Cancel(İptal) düğmesine basın. 2 taraflı yazdırma tarafından desteklenen bir kağıt boyutu seçin. Otomatik 2 taraflı yazdırma için kağıt boyutu A4'tür.
	Çekmecedeki kağıt doğru boyutta değil ve otomatik 2 taraflı yazdırma için kullanılamıyor.	Çekmeceye doğru boyutta kağıt yükleyin ve çekmece için kağıdın boyutunu ayarlayın (bkz. <i>KAGIT ÇEKMECESİ</i> >> sayfa 91). Otomatik 2 taraflı yazdırma için kağıt boyutu A4'tür.
Erişim Hatası	Veriler işlenirken aygıt USB direct interface arayüzünden çıkarılmıştır.	Cancel(İptal) düğmesine basın. Aygıtı tekrar takın ve Direct Print ile yazdırmayı deneyin.
Erişim Reddedil.	Kullanmak istediğiniz işlev Secure Function Lock ile kısıtlanır.	Güvenli İşlev Kilidi ayarlarınızı kontrol etmek için yöneticinize başvurun.
Fiksajı Değiştir	Fiksaj ünitesini değiştirme zamanı gelmiştir.	Fiksaj ünitesini değiştirmek için Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi veya Brother Yetkili Servis Merkezini arayın.
GÜN. ERİŞ HATASI	Makine sunucudaki yazdırma günlüğü dosyasına erişemedi.	Yazdırma Günlüğünü Ağa Depolama ayarlarını kontrol etmek için yöneticinize başvurun. (Ayrıntılı bilgiler için, >> Ağ Kullanım Kılavuzu.)
HAFIZA YETERSİZ	Makinenin belleği doludur.	Dokümanınızın karmaşıklığını azaltın veya baskı çözünürlüğünü azaltın. Daha fazla bellek ekleyin. (bkz. <i>Ekstra bellek takma</i> >> sayfa 116.)
HUB DESTEĞİ YOK	USB direct interface arayüzüne bir USB hub aygıtı bağlanmıştır.	USB hub aygıtının USB direct interface arayüzü ile bağlantısını kesin.
İÇERİDE SIKIŞMA	Kağıt makinenin içinde sıkışmıştır.	Bkz. <i>Kağıt makinenin içinde sıkışmıştır</i> >> sayfa 184.
İZİN YOK	Renkli belgeleri yazdırma kısıtlanmıştır.	Güvenli İşlev Kilidi ayarlarınızı kontrol etmek için yöneticinize başvurun.
K.Bes.Tak1 Değiş KB TAK2 DEĞİŞTİR K.Bes.ÇA Değiş	Kağıt besleme kitini değiştirme zamanı gelmiştir.	PF kitini değiştirmek için Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi veya Brother Yetkili Servis Merkezini arayın.
Kağıt Yok (LCD'nin ikinci satırı) (Çekmece) ögesine (Boyut) kağıt yükleyin.	Makinede kağıt bitmiştir veya belirtilen kağıt çekmecesine kağıt düzgün takılmamıştır.	Kağıdı belirtilen kağıt çekmecesine yükleyin. Kağıt kılavuzlarının doğru boyuta ayarlandığından emin olun.

Hata mesajı	Neden	Çözümü
Kalibrasyon	Kalibrasyon başarısız oldu.	■ Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun. Birkaç saniye bekleyin, sonra tekrar açın. Kontrol panelini veya yazıcı sürücüsünü kullanarak renk kalibrasyonunu gerçekleştirin (bkz. <i>Renkli Kalibrasyon</i> >> sayfa 47). ■ Yeni bir kayış ünitesi takın (bkz. <i>Kayış ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 135). ■ Sorun devam ederse, Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi arayın.
KAPAK AÇIK	Ön kapak düzgün kapatılmamıştır.	Makinenin ön kapağını kapatın.
	Fiksaj kapağı düzgün kapatılmamıştır.	Makinenin arka kapağının içindeki fiksaj ünitesi kapağını kapatın.
KARTUŞ HATASI	Toner kartuşu düzgün takılmamıştır.	Drum ünitesini çekip çıkarın, LCD'de belirtilen renk için toner kartuşu çıkarın ve drum ünitesine tekrar takın. Drum ünitesini tekrar makineye takın. Sorun devam ederse, Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi arayın.
KAYIŞ SONA YAKIN	Kayış ünitesinin kullanım ömrü dolmak üzeredir.	Bir KAYIŞI DEĞİŞTİR mesajı almadan önce yeni bir kayış ünitesi satın alın.
KAYIŞI DEĞİŞTİR	Kayış ünitesini değiştirme zamanı gelmiştir.	Kayış ünitesini değiştirin (bkz. <i>Kayış ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 135).
Kayış Ün. Yok	Kayış ünitesi düzgün takılmamıştır.	Kayış ünitesini yeniden takın (bkz. <i>Kayış ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 135 ögesindeki adımlar).
Kayıt	Kayıt başarısız oldu.	■ Makineyi kapatmak için  düğmesini basılı tutun. Birkaç saniye bekleyin, sonra tekrar açın. Kontrol panelini kullanarak renk kaydını yeniden gerçekleştirin (bkz. <i>Renk Kaydı</i> >> sayfa 112). ■ Yeni bir kayış ünitesi takın (bkz. <i>Kayış ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 135). ■ Sorun devam ederse, Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi arayın.
Kısa kağıt	Çekmecedeki kağıt uzunluğu makinenin Aşağıya dönük çıktı çekmecesine göndermesi için çok kısa.	Arka kapağı (yukarıya dönük çıktı çekmecesini) açarak, yazdırılan sayfanın yukarıya dönük çıktı çekmecesinden çıkmasını sağlayın. Yazdırılan sayfaları kaldırın ve sonra Go(Başla) tuşuna basın.
Küçük kağıt	Yazıcı sürücüsünde belirtilen kağıt boyutu makinenin Aşağıya dönük çıktı çekmecesine göndermesi için çok küçük.	Arka kapağı (yukarıya dönük çıktı çekmecesini) açarak, yazdırılan sayfanın yukarıya dönük çıktı çekmecesinden çıkmasını sağlayın ve sonra Go(Başla) tuşuna basın.
KULLANILAMAZ	USB direct interface arayüzüne uyumlu olmayan veya arızalı bir aygıt bağlanmıştır.	USB flash belleği USB Direct Interface arayüzünden çıkartın.

Hata mesajı	Neden	Çözümü
Lazeri Değiştir	Lazer ünitesini değiştirme zamanı gelmiştir.	Lazer ünitesini değiştirmek için Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiinizi veya Brother Yetkili Servis Merkezini arayın.
Limit Aşıldı	Secure Function Lock'da ayarlanan yazdırma sınırına erişilmiştir.	Güvenli İşlev Kilidi ayarlarınızı kontrol etmek için yöneticinize başvurun.
MEVCUT DEĞİL	Tüm Kullanıcı Kimlikleri için istenen işleve Secure Function Lock tarafından izin verilmez.	Güvenli İşlev Kilidi ayarlarınızı kontrol etmek için yöneticinize başvurun.
Öz-Teshis	Fiksaj ünitesinin sıcaklığı belirtilen zamanda belirtilen sıcaklığa çıkmıyordur.	Makineyi kapatın, birkaç saniye bekledikten sonra yeniden açın. Makineyi 15 dakika açık durumda bekletin.
	Fiksaj ünitesi çok sıcaktır.	
Sıkışma ÇA Çek.	Kağıt makinenin çok amaçlı çekmecesinde sıkışmıştır.	Bkz. <i>Kağıt, çok amaçlı çekmecedeki sıkışmış</i> ►► sayfa 176.
Toner Az: X (X, ömrünün sonuna gelmiş toner kartuşu veya drum ünitesi rengini belirtir. BK=Siyah, C=Cyan, M=Macenta, Y=Sarı.)	LCD'de Toner Az mesajı görüntülenirse yine de yazdırabilirsiniz; ancak, makine toner kartuşunun ömrünün sonuna yaklaştığını gösterir.	Şimdi yeni bir toner kartuş sipariş edin, böylece LCD'de Toneri Değiştir görüntülediğinde toner kartuşu değişimi kullanılabilir.
TONER HATASI	Bir veya daha fazla toner kartuş düzgün takılmamış.	Drum ünitesini çekip çıkarın. Tüm toner kartuşlarını çıkarın ve sonra drum ünitesine geri yerleştirin.
Toner Yok	LCD'nin ikinci satırında belirtilen renk için toner kartuşu düzgün takılmamıştır.	Drum ünitesini çıkarın, LCD'nin ikinci satırında belirtilen renk için toner kartuşunu drum ünitesinden çıkarın ve toner kartuşunu yeniden drum ünitesine yerleştirin. Drum ünitesini tekrar makineye takın. Eğer sorun devam ederse toner kartuşunu değiştirin (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> ►► sayfa 123).
Toneri Değiştir	Toner kartuşunun kullanım ömrü dolmak üzeredir. Makine tüm yazdırma işlemlerini durdurur.	LCD'de gösterilen renk için toner kartuşunu değiştirin (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> ►► sayfa 123).
YOĞUNLAŞMA	Oda sıcaklığındaki bir değişikliğin ardından makinenin içinde yoğunlaşma meydana gelmiş olabilir.	Makineyi açık bırakın. Ön kapak açık konumda 30 dakika bekleyin. Makineyi kapatın ve kapağı kapatın. Yeniden açın.

Kağıt sıkışmaları

Yeni kağıt eklerken mutlaka kağıt çekmecesindeki kalan kağıtları çıkarıp desteyi düzeltin. Bu, makineye bir kerede birden fazla sayfa beslenmesini önlemeye yardımcı olur ve kağıt sıkışmalarını önler.

Kağıt, çok amaçlı çekmecedeki sıkışmış

LCD'de Sıkışma ÇA Çek. görüntülenirse şu adımları izleyin:

- 1 ÇA çekmecedeki kağıdı çıkarın.
- 2 ÇA çekmecenin içinde veya etrafındaki sıkışmış kağıtları çıkarın.
- 3 Kağıt yığını havalandırın ve sonra tekrar ÇA çekmeceye yerleştirin.

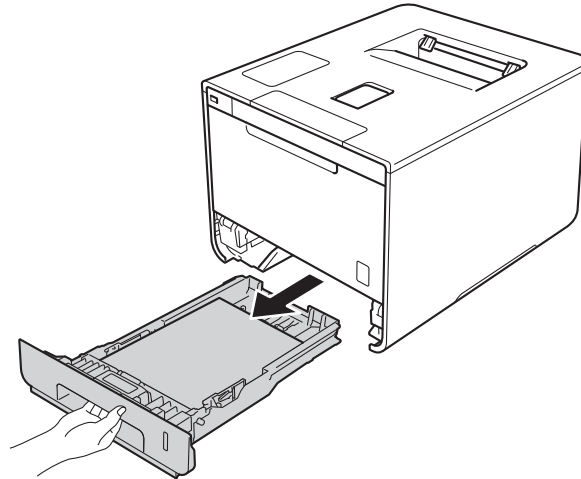


- 4 ÇA çekmeceye kağıt yüklerken kağıdın, çekmecenin her iki tarafındaki maksimum kağıt yüksekliği kılavuzlarının altında kaldığından emin olun.
- 5 Yazdırmayı sürdürmek için **Go(Başla)** tuşuna basın.

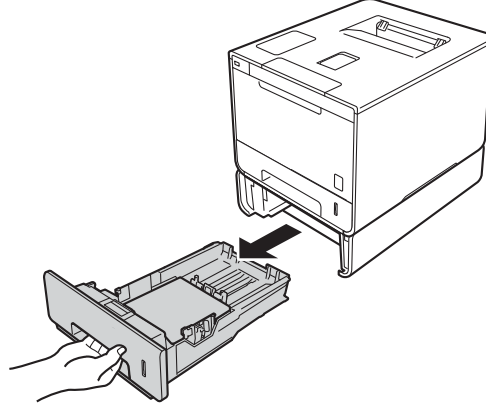
Kağıt, Kağıt Çekmecesini 1 veya Çekmece 2'de sıkışmıştır

LCD'de ÇEK.1 'DE veya Çek.2 'de Sıkışma görüntülenirse şu adımları izleyin:

- 1 Kağıt çekmecesini çekerek makineden tamamen çıkarın.
ÇEK.1 'DE için:

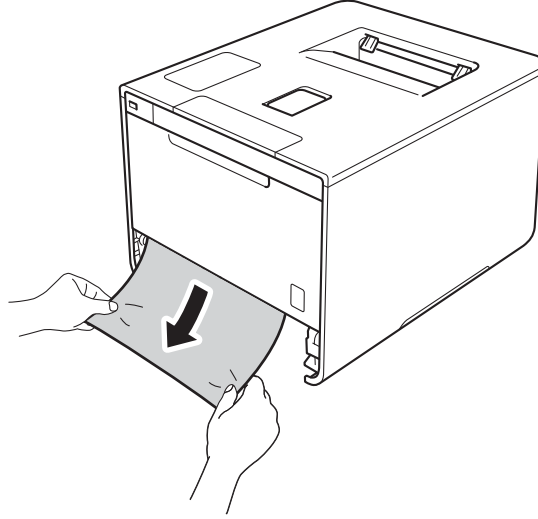


Çek.2'de Sıkışma için:



6

- 2 İki elinizi kullanarak, sıkışan kağıdı yavaşça çekip çıkarın.



NOT

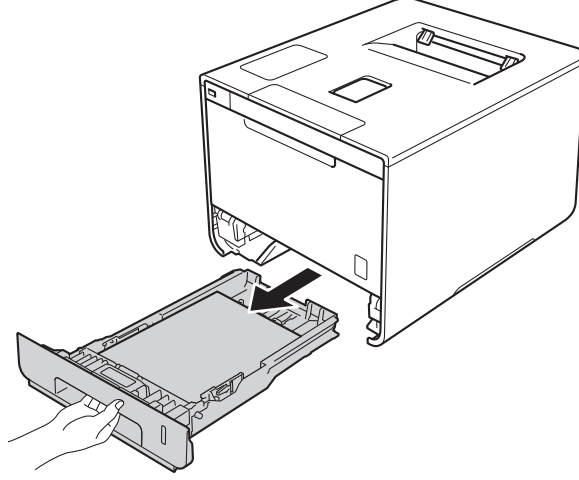
Sıkışan kağıdı aşağıya doğru çekerseniz daha kolay çıkarırsınız.

- 3 Kağıdın, kağıt çekmecesinde maksimum kağıt işaretinin (▼▼▼) altında kaldığından emin olun. Mavi renkli kağıt kılavuzu açma koluna basarken, kağıt kılavuzlarını kaydırarak kağıt boyutuna getirin. Kılavuzların yuvalara iyi oturduğundan emin olun.
- 4 Kağıt çekmecesini tekrar makineye sıkıca oturtun.

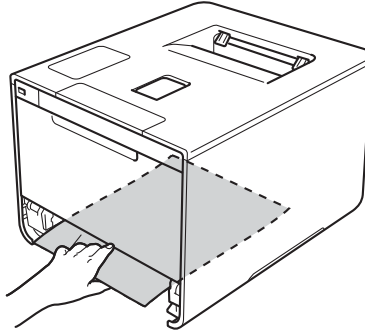
Kağıt, Kağıt Çekmecesini altında sıkışmış

LCD'de Çift Trf. Sıkış. görüntülenirse şu adımları izleyin:

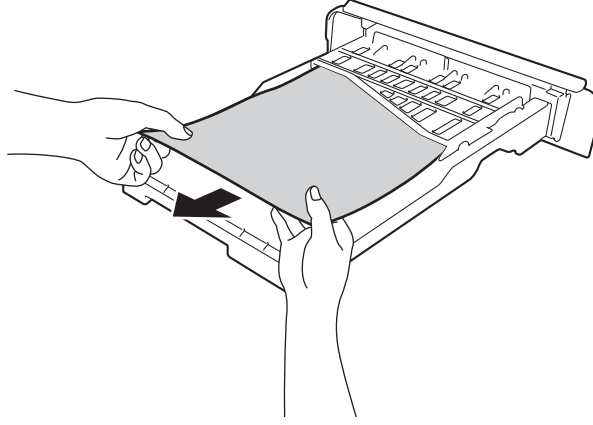
- 1 Dahili fanın makinenin çok sıcak parçaları soğutması için makineyi 10 dakika açık bırakın.
- 2 Kağıt çekmecesini çekerek makineden tamamen çıkarın.



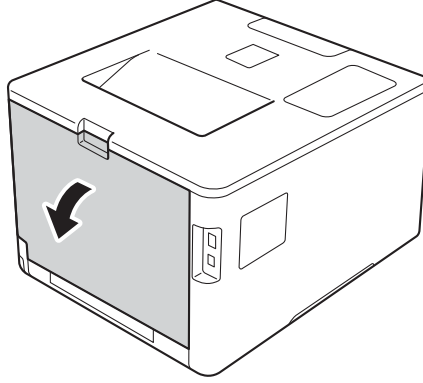
- 3 Sıkışmış kağıdın makinenin içinde kalmadığından emin olun.



- 4 Kağıt makinenin içinde sıkışmamışsa, kağıt çekmecesinin altını kontrol edin.



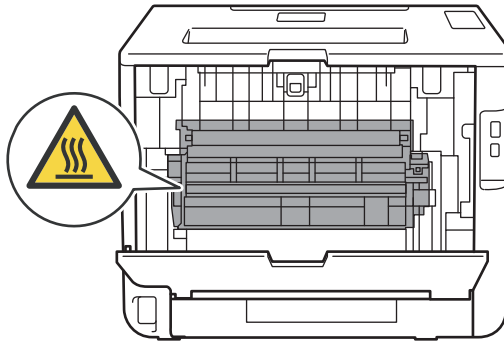
- 5 Kağıt, kağıt çekmecesinde sıkışmamışsa, arka kapağı açın.



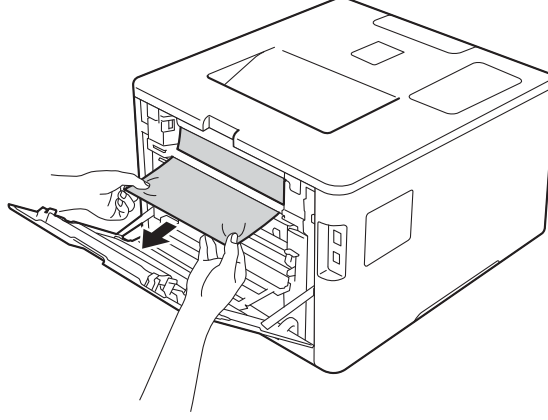
! UYARI

⚠ SICAĞI YÜZEY

Henüz kullanmış olduğunuz makinenin bazı iç parçaları son derece sıcak olacaktır. Makinenin iç parçalarına dokunmadan önce soğumasını bekleyin.



- 6 İki elinizi kullanarak, sıkışan kağıdı yavaşça çekip çıkarın.

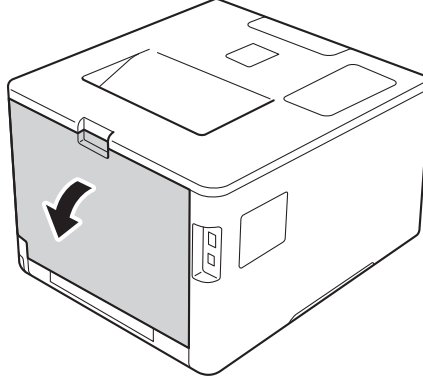


- 7 Kapalı konumda kilitlenene kadar arka kapağı kapatın.
- 8 Kağıt çekmecesini tekrar makineye koyun.

Kağıt makinenin arkasında sıkışmıştır

LCD'de Arkada sıkışma görüntülenirse, arka kapağın arkasında kağıt sıkışması gerçekleşir. Şu adımları izleyin:

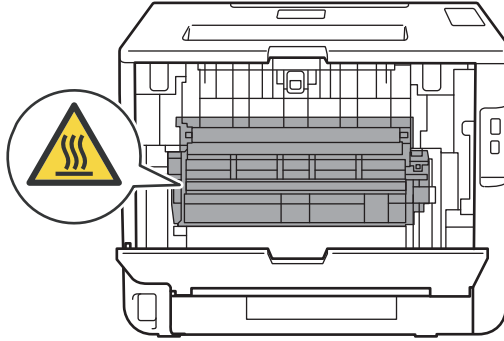
- 1 Dahili fanın makinenin çok sıcak parçaları soğutması için makineyi 10 dakika açık bırakın.
- 2 Arka kapağı açın.



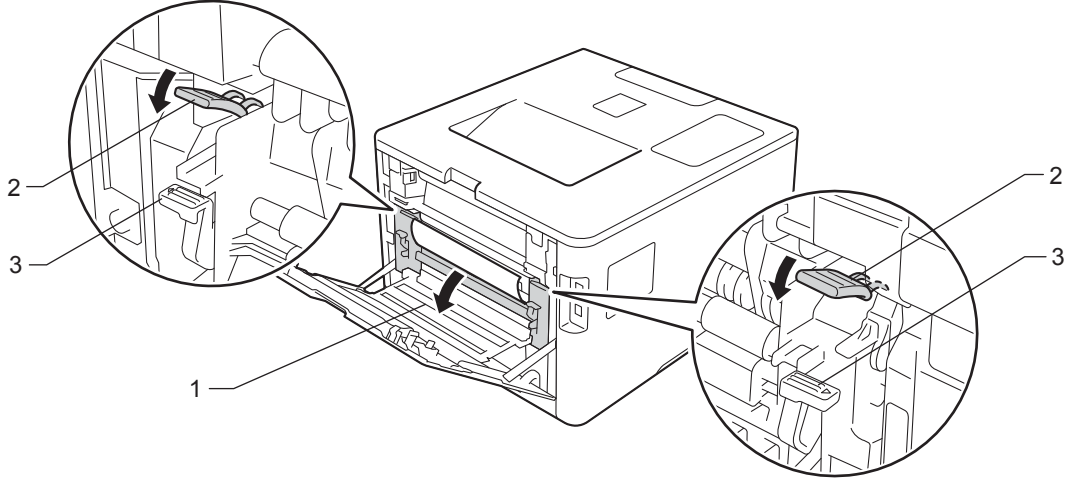
! UYARI

⚠ SICAK YÜZEY

Henüz kullanmış olduğunuz makinenin bazı iç parçaları son derece sıcaktır. Makinenin iç parçalarına dokunmadan önce soğumasını bekleyin.



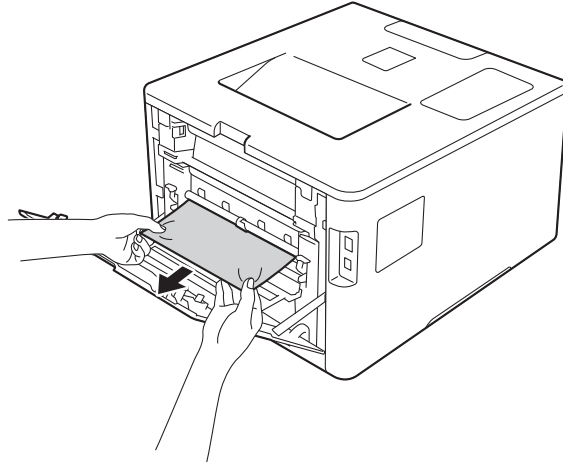
- 3 Sol ve sağ taraflardaki mavi kulakçıkları kendinize doğru çekin ve fiksaj ünitesi kapağını (1) bırakın.



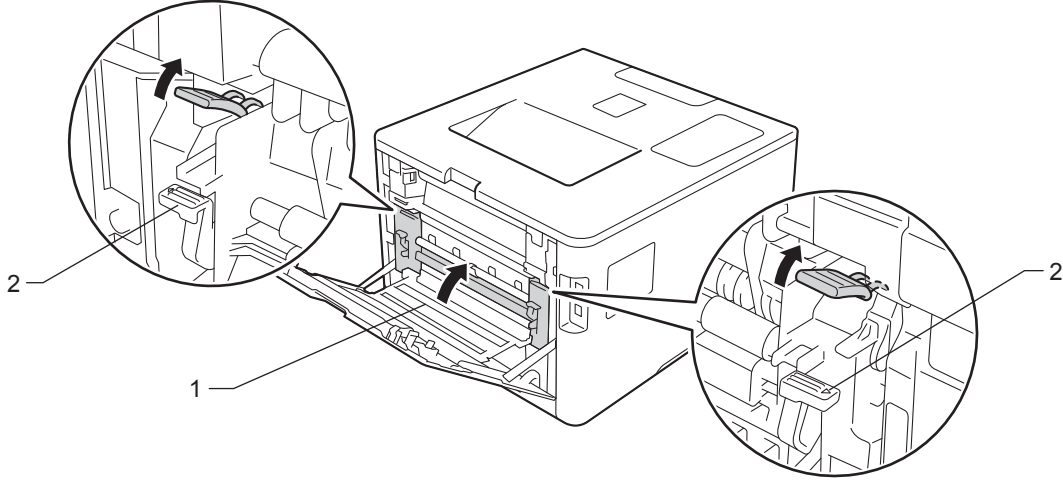
NOT

Eğer arka kapaktaki zarf mandalları (3) zarf konumuna indirilmişse, mavi kulakçıkları (2) indirmeden önce bu mandalları orijinal konumuna getirin.

- 4 Sıkışan kağıdı fiksaj ünitesinden iki elinizi kullanarak yavaşça çekip çıkarın.



5 Fiksaj ünitesi kapağını kapatın (1).



6

NOT

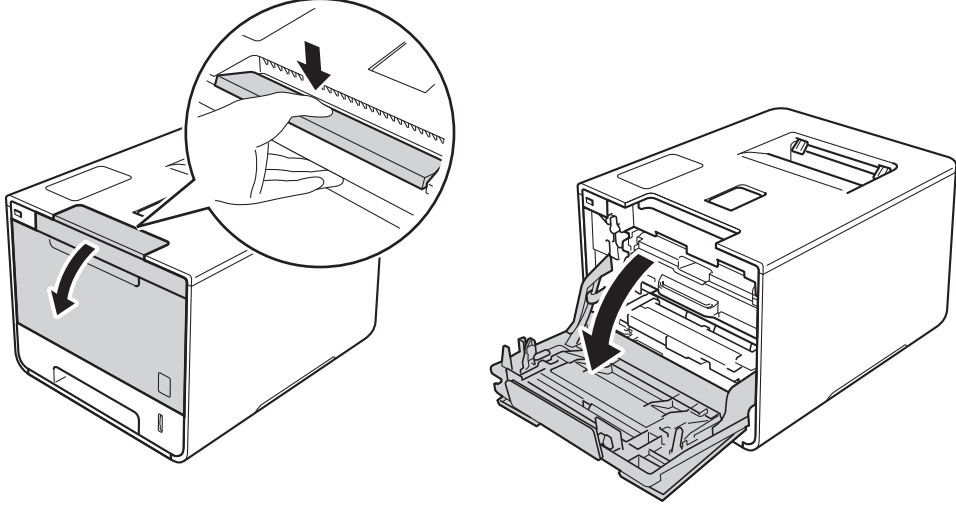
Eğer zarflara yazdırıyorsanız, arka kapağı kapatmadan önce zarf mandallarını (2) yeniden zarf konumuna indirin.

6 Arka kapağı tamamen kapatın.

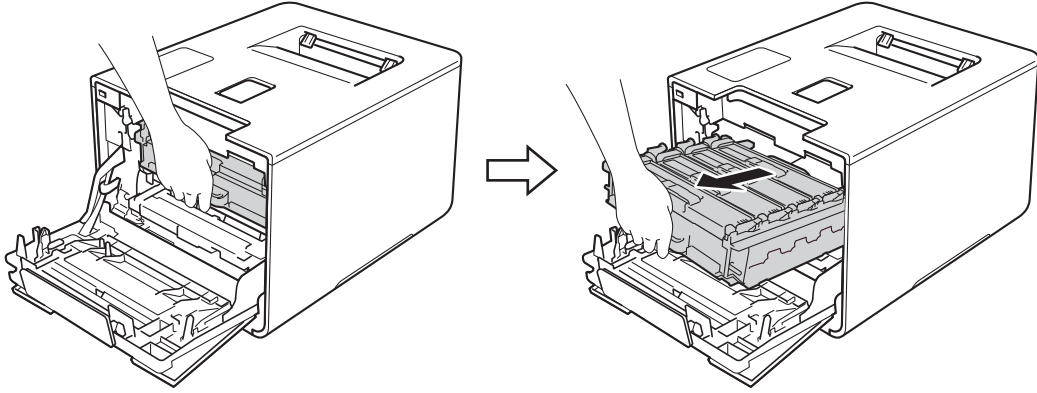
Kağıt makinenin içinde sıkışmıştır

LCD'de İÇERİDE SIKIŞMA görüntülenirse şu adımları izleyin:

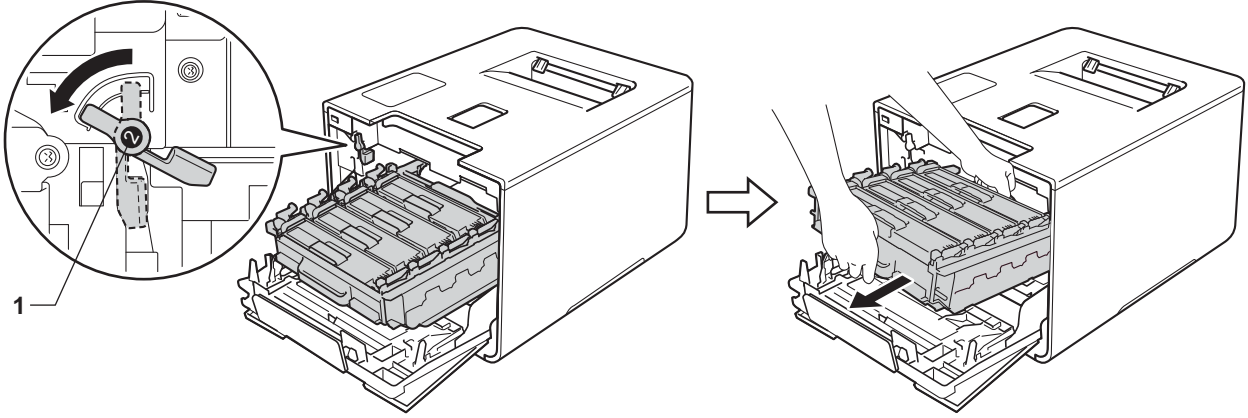
- 1 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı çekerek açın.



- 2 Drum ünitesinin mavi tutamağını tutun. Drum ünitesini duruncaya kadar dışarı çekin.



- 3 Makinenin solundaki mavi kilit mandalını (1) saat yönünün tersine döndürerek açma konumuna getirin. Drum ünitesinin mavi tutamaklarından tutarak drum ünitesinin ön kısmını kaldırın ve makineden çıkartın.



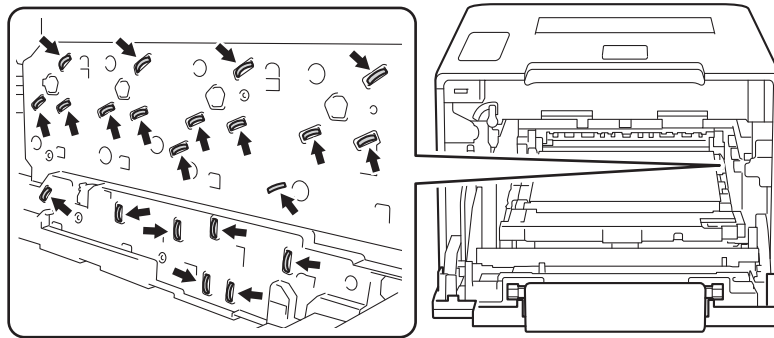
6

ÖNEMLİ

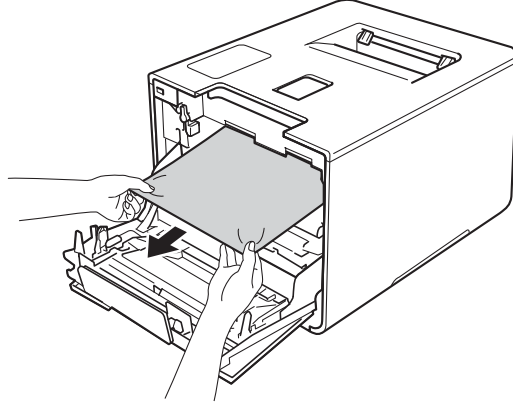
- Drum ünitesini taşıırken mavi tutamaklarından tutun. Drum ünitesinin yanlarına DOKUNMAYIN.



- Drum ünitesini, temiz, düz ve dengeli bir yüzeye, tonerin kazara dökülmesi veya saçılması ihtimaline karşı altında bir parça kağıt havlu veya bezle bırakmanızı tavsiye ediyoruz.
- Makinenin statik elektrikten hasar görmesini önlemek için, çizimde gösterilen elektrotlara dokunmayın.

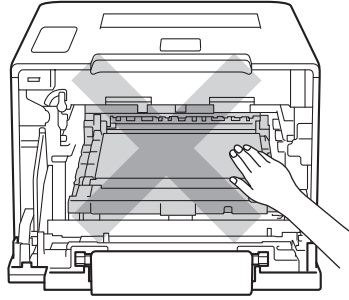


- 4 Sıkışan kağıdı yavaşça çekip çıkarın.

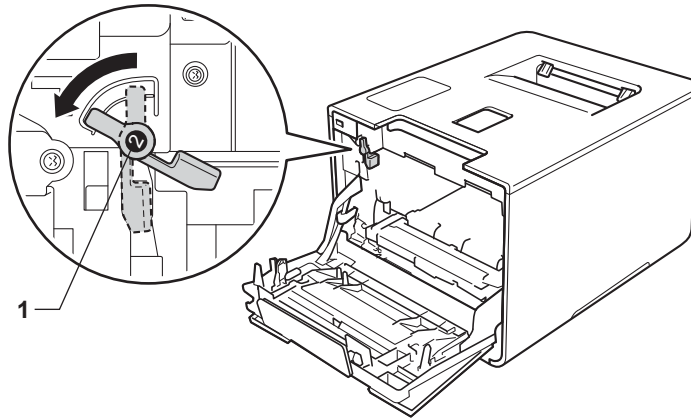


ÖNEMLİ

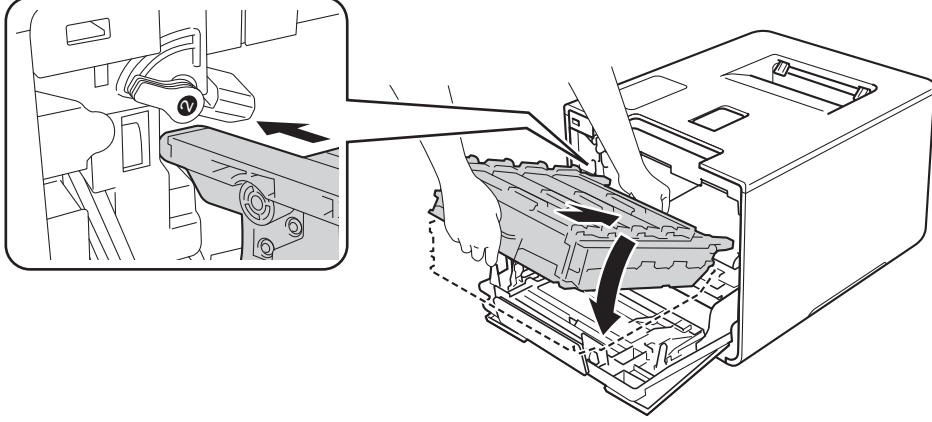
Baskı kalitesinde sorun çıkmasını önlemek için, çizimde koyu renkle gösterilen parçalara dokunmayın.



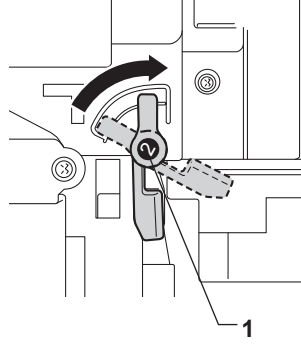
- 5 Mavi kilit mandalının (1) resimde gösterildiği gibi açma konumunda olduğundan emin olun.



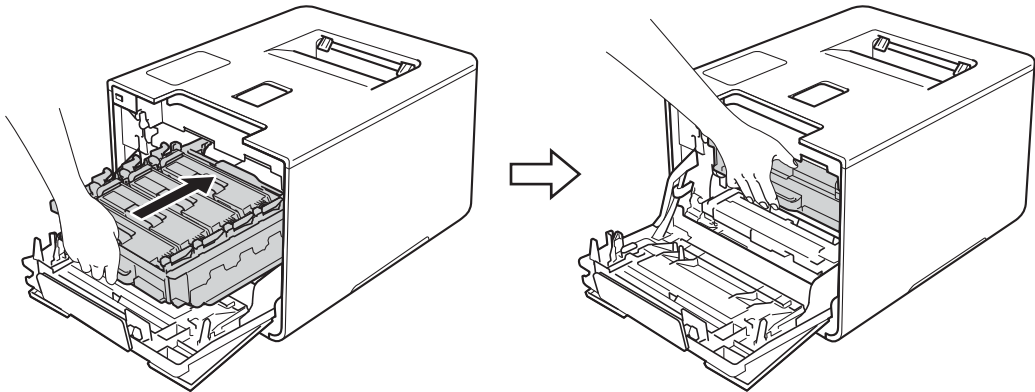
- 6 Drum ünitesini, mavi kilit mandalında duruncaya kadar yavaşça makinenin içine sürün.



- 7 Mavi kilit mandalını (1) saat yönünde kilit konumuna çevirin.



- 8 Drum ünitesini duruncaya kadar içeri itin.



- 9 Makinenin ön kapağını kapatın.

NOT

Makineyi İÇERİDE SIKIŞMA sırasında kapatırsanız, geri açıldığında makine bilgisayarınızdan eksik veriler yazdırır. Makineyi açmadan önce, bilgisayarınızdaki yazdırma kuyruğu işini silin.

Makinenizde sorun yaşıyorsanız

ÖNEMLİ

- Teknik yardım için Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayinizi aramalısınız.
- Makinenizde bir sorun olduğunu düşünüyorsanız, aşağıdaki çizelgeyi kontrol edin ve sorun giderme ipuçlarını izleyin. Sorunların çoğunu kendi başınıza çözebilirsiniz.
- İlave yardıma ihtiyacınız olursa Brother Solutions Center (Brother Çözüm Merkezi) en güncel Sık Sorulan Sorular ve sorun giderme ipuçlarını sunmaktadır.
<http://solutions.brother.com/> adresini ziyaret edin.

Yazdırma zorlukları

Zorluklar	Öneriler
Çıktı yok.	Doğru yazıcı sürücüsünün yüklendiğinden ve seçildiğinden emin olun. LCD'de bir hata mesajı gösterilip gösterilmediğini kontrol edin. (Bkz. <i>Hata ve bakım mesajları</i> ►► sayfa 171.) Makinenin çevrimiçi olup olmadığını kontrol edin: (Windows® 7 ve Windows Server® 2008 R2)  (Başlat) düğmesine tıklayın > Aygıtlar ve Yazıcılar. Brother HL-XXXX series öğesini sağ tıklayın ve Yazdırılan öğeyi göster öğesini tıklayın. Yazıcı öğesine tıklayın ve Yazıcıyı Çevrimdışı Kullan öğesinin önündeki onay işaretini kaldırmayı unutmayın. (Windows Vista® ve Windows Server® 2008)  (Başlat) düğmesine tıklayın > Denetim Masası > Donanım ve Ses > Yazıcılar. Brother HL-XXXX series öğesini sağ tıklayın. Yazıcıyı Çevrimdışı Kullan öğesinin önündeki onay işaretini kaldırmayı unutmayın. (Windows® XP ve Windows Server® 2003) Başlat düğmesine tıklayın > Yazıcı ve Faks. Brother HL-XXXX series öğesini sağ tıklayın. Yazıcıyı Çevrimdışı Kullan öğesinin önündeki onay işaretini kaldırmayı unutmayın. (Windows® 8 ve Windows Server® 2012) Farenizi masaüstünüzün sağ alt köşesine götürün. Menü çubuğu belirdiğinde Ayarlar > Denetim Masası öğesine tıklayın. Donanım ve Ses (Donanım) grubunda Aygıtları ve yazıcıları görüntüle öğesine tıklayın. Brother HL-XXXX Printer > Yazdırılan öğeyi göster öğesine sağ tıklayın. Eğer yazıcı sürücüsü seçenekleri belirirse yazıcı sürücünüzü seçin. Menü çubuğundaki Yazıcı öğesine tıklayın ve Yazıcıyı Çevrimdışı Kullan öğesinin önündeki onay işaretini kaldırmayı unutmayın. (Windows Server® 2012 R2 için) Başlangıç ekranında Denetim Masası öğesine tıklayın. Donanım grubunda Aygıtları ve yazıcıları görüntüle öğesine tıklayın. Brother HL-XXXX Printer > Yazdırılan öğeyi göster öğesine sağ tıklayın. Eğer yazıcı sürücüsü seçenekleri belirirse yazıcı sürücünüzü seçin. Menü çubuğundaki Yazıcı öğesine tıklayın ve Yazıcıyı Çevrimdışı Kullan öğesinin önündeki onay işaretini kaldırmayı unutmayın. Güvenli İşlev Kilidi ayarlarınızı kontrol etmek için yöneticinize başvurun. Arayüzün makinede Otomatik olarak ayarlandığından emin olun (bkz. arayüzü değiştirme, sayfa 92).

Yazdırma zorlukları (devam)

Zorluklar	Öneriler
Çıktı yok. (Devam)	Makinenin Güç Kapatma modunda olmadığını kontrol edin. Makine Güç Kapatma modundaysa, kontrol panelindeki  ögesine basın ve sonra yazdırma işini yeniden gönderin. (Bkz. <i>Otomatik Güç Kapatma</i> >> sayfa 109.)
Makine yazdırmıyor veya yazdırmayı durduruyor.	Cancel(İptal) düğmesine basın. Makine baskı işini iptal edecek ve bellekten temizleyecektir. Çıktı eksik olmayabilir.
Belge ekranda görüntülenirken üstbilgiler ve altbilgiler görünüyor, ancak yazdırılan sayfada yoklar.	Sayfanın üstünde ve altında yazdırılamayan alan var. Belgenizdeki üst ve alt boşlukları bunu sağlayacak şekilde ayarlayın. (Bkz. <i>Bilgisayardan yazdırırken yazdırılamayan alan</i> >> sayfa 7.)
Makine istenmeyen şekilde veya gereksiz veriler yazıyor.	Baskı işlerini iptal etmek için Cancel(İptal) tuşuna basın. Makinenizde çalışmaları için ayarlandığından emin olmak için uygulamanızdaki ayarları kontrol edin.
Makine ilk çift sayfayı düzgün yazdırıyor, bazı sayfalarda metin eksik.	Makinenizde çalışmaları için ayarlandığından emin olmak için uygulamanızdaki ayarları kontrol edin. Bilgisayarınız makinenin giriş tamponunun tam sinyalini hatırlamıyor. Arayüz kablosunun düzgün bağlandığından emin olun.
'Sayfa Düzeni' yazdırılamıyor.	Uygulamadaki ve yazıcı sürücüsündeki kağıt boyutu ayarlarının aynı olduğunu kontrol edin.
Baskı hızı çok yavaş.	Yazıcı sürücüsü ayarını değiştirmeye çalışın. En yüksek kalite daha uzun veri işleme, gönderme ve yazdırma süresi gerektirir. Eğer makine Sessiz modda ise, yazdırma hızı düşer. Sessiz mod ayarını kontrol edin. (Bkz. <i>Sessiz modu açma/kapatma</i> >> sayfa 110.)
Makine Adobe® Illustrator®'dan yazdıramıyor.	Baskı kalitesini azaltın. (Windows için, bkz. <i>Temel sekmesi</i> >> sayfa 33.) (Macintosh için, bkz. <i>Baskı Ayarları</i> >> sayfa 71.)
Zayıf baskı kalitesi	Bkz. <i>Baskı kalitesini geliştirme</i> >> sayfa 192.

Kağıt kullanımı zorlukları

Zorluklar	Öneriler
Makine kağıdı beslemiyor.	Kağıt çekmecesini boşsa, yeni bir kağıt yığını kağıt çekmecesine yükleyin. Kağıt çekmecesinde kağıt varsa, kağıdın düzgün durduğundan emin olun. Kağıt kıvrılmışsa düzeltin. Kağıdı çıkarıp kağıt yığını ters çevirip kağıt çekmecesine yeniden koymak bazen yardımcı olabilir. Kağıt çekmecesindeki kağıt miktarını azaltın ve yeniden deneyin. Yazıcı sürücüsünde ÇA Çekmece modunun seçilmediğinden emin olun. Kağıt alma makarasını temizleyin. (Bkz. <i>Kağıt alma makarasını temizleme</i> >> sayfa 164.)

Kağıt kullanımı zorlukları (devam)

Zorluklar	Öneriler
Makine, ÇA çekmecesinden kağıt beslemiyor.	Yazıcı sürücüsünde Çok amaçlı Çekmece öğesinin seçildiğinden emin olun. Kağıdı iyice havalandırın ve kağıt çekmecesini makineye geri takın.
Zarflara nasıl yazdırabilirim?	1 Arka kapağı açın. 2 İki gri mandalı zarf konumuna indirin. 3 Zarfları yazdırmayı tamamladığınızda iki gri mandalı orijinal konumlarına sıfırlayın ve arka kapağı kapatın. (Bkz. <i>ÇA çekmecedan kalın kağıda, etiketlere ve zarflara yazdırma</i> ►► sayfa 15.) ÇA çekmeceye aynı anda üç zarf yükleyin. Uygulamanızın kullandığınız zarf boyutuna yazdırmak için ayarlanması gerekir. Bu genellikle uygulamanızın Sayfa Kurulum veya Doküman Ayarları menüsünden yapılır. (Daha fazla bilgi için uygulamanızın kılavuzuna bakın.)

Ağda zorluklar

Zorluklar	Öneriler
Yazılım yüklemesi tamamlandıktan sonra ağ üzerinden yazdırılamıyor.	Ağ üzerindeki yazıcıdan yazdırılamıyor. ekranı görüldüğünde, ekran talimatlarını izleyin. Sorun çözülmezse ►► Ağ Kullanım Kılavuzu. Arayüzün makinede Otomatik olarak ayarlandığından emin olun (bkz. arayüzü değiştirme, sayfa 92).
Brother yazılımı yüklenemiyor.	(Windows®) Yükleme sırasında bilgisayar ekranında Güvenlik Yazılımı uyarısı görünürse, Brother ürünü kurulum programının veya başka bir programın çalışmasına izin vermek için Güvenlik Yazılımı ayarlarını değiştirin. (Macintosh) Casus yazılıma karşı koruma veya virüsten koruma güvenlik yazılımının güvenlik duvarı işlevi kullanıyorsanız, geçici olarak devre dışı bırakın ve sonra Brother yazılımını yükleyin.
Kablosuz ağa bağlanılamıyor. (HL-L8350CDW)	WLAN Raporu'nu kullanarak sorunu araştırın. Menü seçimindeki WLAN Raporu'nu yazdırın: Makine Bilgisi, Kblsz Raporu Yaz ve sonra Go(Başla) tuşuna basın. Daha fazla ayrıntı için, ►► Ağ Kullanım Kılavuzu.
 Makinenizi Ağda kullanmayla ilgili başka sorunlar için ►► Ağ Kullanım Kılavuzu.	

Diğer zorluklar

Zorluklar	Öneriler
Makine açılmıyor.	Güç bağlantısının maruz kaldığı olumsuz koşullar (yıldırım veya voltaj dalgalanması) makinenin dahili güvenlik mekanizmalarını tetiklemiş olabilir. Makineyi kapatın ve güç kablosunun fişini çekin. On dakika bekledikten sonra güç kablosunu prize takın ve makineyi açın. Sorun çözülmezse makineyi kapatın. Bir güç kırıncı kullanıyorsanız, bir sorun olmadığından emin olmak için bağlantıyı kesin. Makinenin güç kablosunu doğrudan iyi bilinen farklı bir elektrik prizine takın ve makineyi açın. Hala güç yoksa farklı bir güç kablosu deneyin.
Makine, BR-Script3 yazıcı sürücüsüyle ikili içeren EPS verilerini yazdıramıyor.	(Windows®) EPS verilerini yazdırmak için şunu yapın: 1 Windows® 7 ve Windows Server® 2008 R2 için:  (Başlat) düğmesine tıklayın > Aygıtlar ve Yazıcılar. Windows Vista® ve Windows Server® 2008 için:  (Başlat) düğmesine tıklayın > Denetim Masası, Donanım ve Ses > Yazıcılar. Windows® XP ve Windows Server® 2003 için : Başlat düğmesine tıklayın > Yazıcı ve Faks. Windows® 8 ve Windows Server® 2012 için: Farenizi masaüstünüzün sağ alt köşesine götürün. Menü çubuğu belirdiğinde Ayarlar > Denetim Masası ögesine tıklayın. Donanım ve Ses grubunda Aygıtları ve yazıcıları görüntüle ögesine tıklayın. Windows Server® 2012 R2 için: Başlangıç ekranındaki Denetim Masası ögesine tıklayın. Donanım grubunda Aygıtları ve yazıcıları görüntüle ögesine tıklayın. 2 Windows® 7, Windows® XP, Windows Vista®, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 ve Windows Server® 2008 R2 için: Brother HL-XXXX BR-Script3 simgesine sağ tıklayın ve Printer Özellikler (Özellikler) ögesini ve gerekirse Brother HL-XXXX BR-Script3 ögesini seçin. Windows® 8, Windows Server® 2012 ve Windows Server® 2012 R2 için: Brother HL-XXXX BR-Script3 simgesine sağ tıklayın, Yazıcı özellikleri ögesini seçin. 3 Aygıt Ayarları sekmesinden, TBCP ögesini seçin (Etiketli ikili iletişim protokolü) in Çıktı İletişim Kuralı. (Macintosh) Makineniz bir bilgisayara USB arayüzüyle bağlıysa, ikili içeren EPS verilerini yazdıramazsınız. Ağ üzerinden makinede EPS verilerini yazdırabilirsiniz. Ağ üzerinden BR-Script3 yazıcı sürücüsünü yüklemek için, http://solutions.brother.com/ adresindeki Brother Solutions Center'ı ziyaret edin.

Baskı kalitesini geliştirme

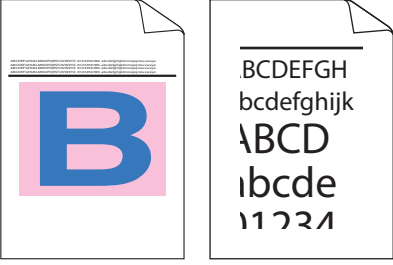
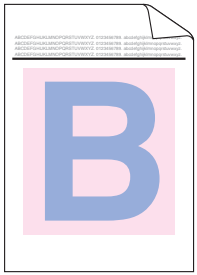
Eğer bir baskı kalitesi sorunu yaşıyorsanız önce bir test sayfası yazdırın (bkz. *Makine Bilgisi* ►► sayfa 89). Eğer çıktı iyi görünüyorsa sorun muhtemelen makinede değildir. Arayüz kablosunu kontrol edin veya makineyi başka bir bilgisayarda deneyin. Eğer çıktıda bir kalite sorunu varsa önce aşağıdaki adımları kontrol edin. Ve sonra, baskı kalitesi sorunu hala devam ediyorsa aşağıdaki tabloya bakın ve tavsiyeleri izleyin.

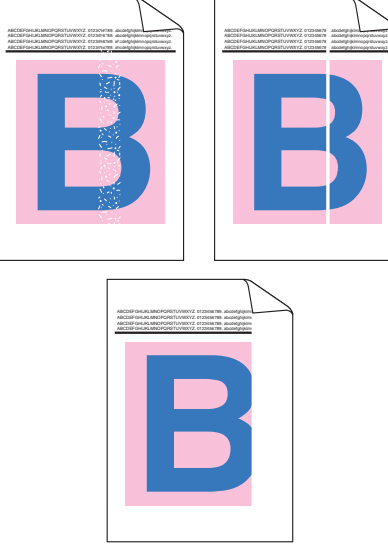
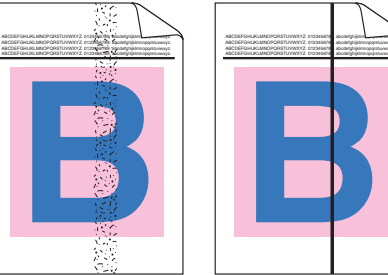
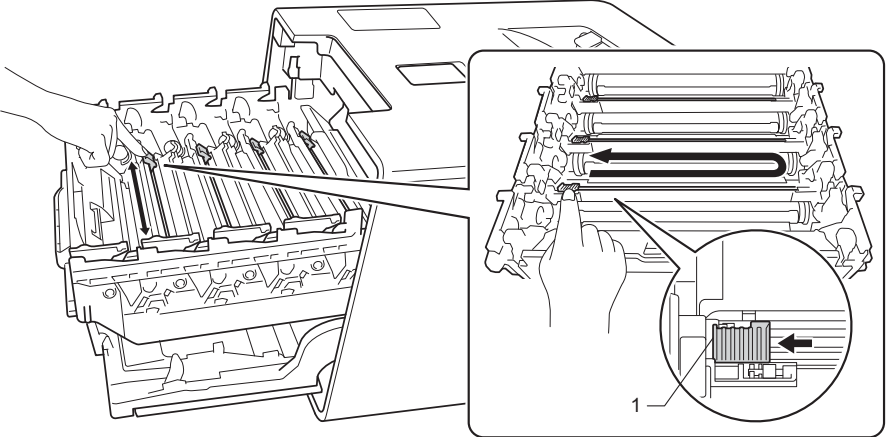
NOT

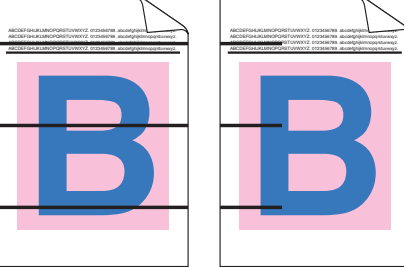
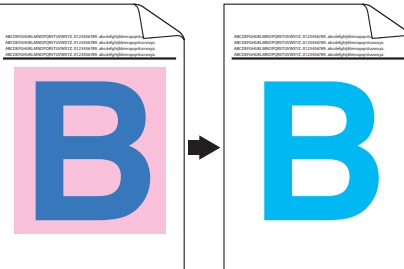
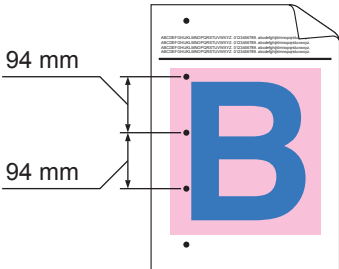
Brother, Brother Orijinal kartuşlarının dışında kartuşların kullanımını veya kullanılan kartuşların başka kaynaklardan tonerle yeniden doldurulmasını önermez.

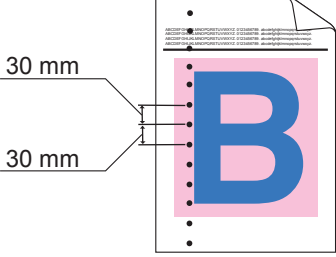
- 1 En iyi baskı kalitesini elde etmek için, tavsiye edilen kağıdı kullanmanızı öneririz. Teknik özelliklerimize uygun kağıt kullandığınızdan emin olun (bkz. *Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı* ►► sayfa 2).
- 2 Drum ünitesinin ve toner kartuşlarının doğru takılıp takılmadığını kontrol edin.

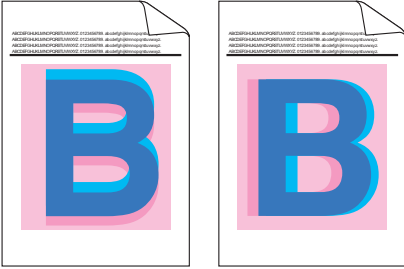
6

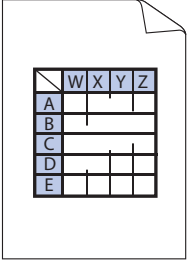
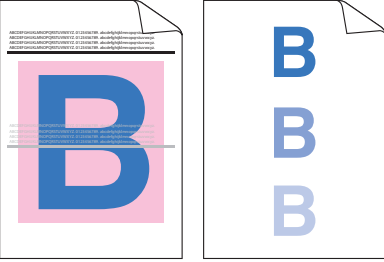
Düşük baskı kalitesi örnekleri	Öneri
 Yazdırılan sayfalar sıkıştırılır, yatay şeritler görünür veya üst, alt, sol ve sağ kenar boşluklarındaki karakterler kesilir	■ Uygulamanızda yazdırma kenar boşluklarını ayarlayın ve işi yeniden yazdırın.
 Renkler tüm sayfada açık veya soluktur	■ Kontrol panelini veya yazıcı sürücüsünü kullanarak renk kalibrasyonu gerçekleştirin (bkz. <i>Renkli Kalibrasyon</i> ►► sayfa 111). ■ Kontrol panelinde veya yazıcı sürücüsünde toner tasarrufu modunun kapalı olduğundan emin olun. Bkz. ■ Sürücüdeki ortam türü ayarının kullandığınız kağıt türüyle eşleştiğinden emin olun (bkz. <i>Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı</i> ►► sayfa 2). ■ Dört toner kartuşun hepsini yavaşça sallayın. ■ Tarayıcı pencerelerini kuru, yumuşak, havsız bezle silin. (Bkz. <i>Makinenin içini temizleme</i> ►► sayfa 150.)

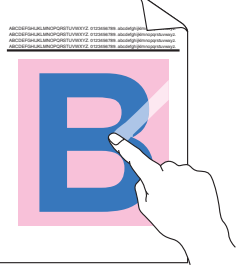
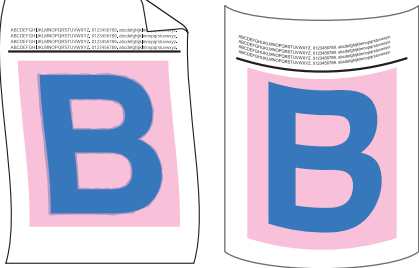
Düşük baskı kalitesi örnekleri	Öneri
 Sayfanın altına doğru beyaz çizgiler veya şeritler	■ Tarayıcı pencerelerini kuru, yumuşak, havsız bezle silin (bkz. <i>Makinenin içini temizleme</i> >> sayfa 150.) ■ Yırtık kağıt parçası, yapışkan not veya toz gibi yabancı maddelerin makinenin içinde ve drum ünitesi ve toner kartuşunun etrafında olmadığından emin olun.
 Sayfanın altına doğru renkli çizgiler veya şeritler	■ Mavi sekmeleri kaydırarak drum içindeki dört korona telini temizleyin (bkz. <i>Korona tellerini temizleme</i> >> sayfa 154). ÖNEMLİ Korona tellerinin mavi sekmesinin başlangıç konumunda bulunduğundan emin olun (1).  ■ Çizgi veya şeridin rengine uyan toner kartuşunu değiştirin (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> >> sayfa 123). Toner kartuşunun rengini tanımlamak için, SSS ve sorun giderme ipuçlarımızı görüntülemek için http://solutions.brother.com/ adresini ziyaret edin. ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).

Düşük baskı kalitesi örnekleri	Öneri
 Sayfa boyunca renkli çizgiler	■ Soruna neden olan rengi tanımlayın ve çizginin rengiyle eşleşen toner kartuşu değiştirin (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> >> sayfa 122). - Toner kartuşunun rengini tanımlamak için, SSS ve sorun giderme ipuçlarımızı görüntülemek için http://solutions.brother.com/ adresini ziyaret edin. ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).
 Beyaz noktalar veya oyuklu yazdırma	■ Sürücüdeki ortam türü ayarının kullandığınız kağıt türüyle eşleştiğinden emin olun (bkz. <i>Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı</i> >> sayfa 2). ■ Makinenin içinde bulunduğu ortamı kontrol edin. Fazla nem gibi koşullar oyuklu yazdırmaya neden olabilir (>> Ürün Güvenlik Kılavuzu). ■ Birkaç sayfa yazdırdıktan sonra sorun çözülmezse, drum yüzeyine yapıştırılmış bir etiket gibi yabancı bir maddeden drum'a yapışkan girmiş olabilir. Drum ünitesini temizleyin (bkz. <i>Drum ünitesini temizleme</i> >> sayfa 157). ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).
 Boş sayfa veya bazı renkler yok	■ Soruna neden olan rengi tanımlayın ve yeni bir toner kartuşu koyun (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> >> sayfa 123). Toner kartuşunun rengini tanımlamak için, SSS ve sorun giderme ipuçlarımızı görüntülemek için http://solutions.brother.com/ adresini ziyaret edin. ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).
 94mm'de renkli noktalar	■ Birkaç sayfa yazdırdıktan sonra sorun çözülmezse, drum yüzeyine yapıştırılmış bir etiket gibi yabancı bir maddeden drum'a yapışkan girmiş olabilir. Drum ünitesini temizleyin (bkz. <i>Drum ünitesini temizleme</i> >> sayfa 157). ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).

Düşük baskı kalitesi örnekleri	Öneri
 30mm'de renkli noktalar	■ Soruna neden olan rengi tanımlayın ve yeni bir toner kartuşu koyun (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> >> sayfa 123). Toner kartuşunun rengini tanımlamak için, SSS ve sorun giderme ipuçlarımızı görüntülemek için http://solutions.brother.com/ adresini ziyaret edin.
 Toner saçılması veya toner lekesi	■ Makinenin içinde bulunduğu ortamı kontrol edin. Fazla nem ve yüksek sıcaklık gibi koşullar bu baskı kalitesi sorununa neden olabilir. ■ Soruna neden olan rengi tanımlayın ve yeni bir toner kartuşu koyun (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> >> sayfa 123). Toner kartuşunun rengini tanımlamak için, SSS ve sorun giderme ipuçlarımızı görüntülemek için http://solutions.brother.com/ adresini ziyaret edin. ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).

Düşük baskı kalitesi örnekleri	Öneri
Çıktılarınızın rengi beklediğiniz gibi değil	■ Renk yoğunluğunu iyileştirmek için, önce kontrol panelini ve sonra yazıcı sürücüsünü kullanarak renkleri kalibre edin (bkz. <i>Renkli Kalibrasyon</i> >> sayfa 111). ■ Daha keskin kenarlar için rengin yazdırma konumunu ayarlamak için, kontrol panelini kullanarak bir renk kaydı gerçekleştirin (bkz. <i>Renk Kaydı</i> >> sayfa 112). ■ Kontrol panelinde veya yazıcı sürücüsünde toner tasarrufu modunun kapalı olduğundan emin olun. Bkz. Toner Tasarruf Modu, <i>Gelişmiş sekmesi</i> >> sayfa 41 (Windows® yazıcı sürücüsü için), <i>Gelişmiş seçenekler</i> >> sayfa 58 (Windows® BR-Script yazıcı sürücüsü için), <i>Advanced (Gelişmiş) yazdırma ayarları</i> >> sayfa 73 (Macintosh yazıcı sürücüsü için), <i>Yazıcı Özellikleri</i> >> sayfa 77 (Macintosh BR-Script yazıcı sürücüsü için). ■ Baskı kalitesi zayıfsa, yazıcı sürücüsünün Gelişmiş Gri Renk onay kutusunun seçimini kaldırın. Bkz. Gelişmiş Gri Renk, <i>Ayarlar iletişim kutusu</i> >> sayfa 36 (Windows® yazıcı sürücüsü için), <i>Gelişmiş seçenekler</i> >> sayfa 58 (Windows® BR-Script yazıcı sürücüsü için), <i>Advanced (Gelişmiş) yazdırma ayarları</i> >> sayfa 73 (Macintosh yazıcı sürücüsü için) veya <i>Yazıcı Özellikleri</i> >> sayfa 77 (Macintosh BR-Script yazıcı sürücüsü için). Siyah bölümün baskı kalitesi beklediğiniz gibi değilse, yazıcı sürücüsünün Metni Siyah yazdır onay kutusunu seçin. Bkz. Metni Siyah yazdır, <i>Ayarlar iletişim kutusu</i> >> sayfa 36 (Windows® yazıcı sürücüsü için), <i>Gelişmiş seçenekler</i> >> sayfa 58 (Windows® BR-Script yazıcı sürücüsü için), <i>Advanced (Gelişmiş) yazdırma ayarları</i> >> sayfa 73 (Macintosh yazıcı sürücüsü için) veya <i>Yazıcı Özellikleri</i> >> sayfa 77 (Macintosh BR-Script yazıcı sürücüsü için). ■ Soruna neden olan rengi tanımlayın ve yeni bir toner kartuşu koyun (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> >> sayfa 123). Toner kartuşunun rengini tanımlamak için, SSS ve sorun giderme ipuçlarımızı görüntülemek için http://solutions.brother.com/ adresini ziyaret edin. ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).
 Renk kaydı eksikliği	■ Makinenin sert düz bir yüzeyde olduğundan emin olun. ■ Kontrol panelini kullanarak renk kaydını gerçekleştirin (bkz. <i>Renk Kaydı</i> >> sayfa 112). ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128). ■ Yeni bir kayış ünitesi takın (bkz. <i>Kayış ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 135).

Düşük baskı kalitesi örnekleri	Öneri
 Eşit olmayan yoğunluk sayfa boyunca düzenli olarak görünür	■ Kontrol panelini veya yazıcı sürücüsünü kullanarak kalibrasyon gerçekleştirin (bkz. <i>Renkli Kalibrasyon</i> >> sayfa 111). ■ Yazıcı sürücüsünün Gelişmiş Gri Renk onay kutusunun seçimini kaldırın. ■ Soruna neden olan rengi tanımlayın ve yeni bir toner kartuşu koyun (bkz. <i>Toner kartuşları değiştirme</i> >> sayfa 122). Toner kartuşunun rengini tanımlamak için, SSS ve sorun giderme ipuçlarımızı görüntülemek için http://solutions.brother.com/ adresini ziyaret edin. ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).
 İnce çizgide görüntü eksik	■ Kontrol panelinde veya yazıcı sürücüsünde toner tasarrufu modunun kapalı olduğundan emin olun. Bkz. Toner Tasarruf Modu, <i>Gelişmiş sekmesi</i> >> sayfa 41 (Windows® yazıcı sürücüsü için), <i>Gelişmiş seçenekler</i> >> sayfa 58 (Windows® BR-Script yazıcı sürücüsü için), <i>Advanced (Gelişmiş) yazdırma ayarları</i> >> sayfa 73 (Macintosh yazıcı sürücüsü için) veya <i>Yazıcı Özellikleri</i> >> sayfa 77 (Macintosh BR-Script yazıcı sürücüsü için). ■ Baskı çözünürlüğünü değiştirin. ■ Bir Windows yazıcı sürücüsü kullanıyorsanız, Temel sekmesinin Yazdırma Ayarı'nda Gelişmiş Kalıp Baskılama öğesini seçin (bkz. <i>Ayarlar iletişim kutusu</i> >> sayfa 36).
 Buruşukluk	■ Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin (bkz. <i>Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı</i> >> sayfa 2). ■ Arka kapağın tamamen kapatıldığından emin olun. ■ Arka kapak içindeki iki gri kolun dik konumda olduğundan emin olun. ■ Sürücüdeki ortam türü ayarının kullandığınız kağıt türüyle eşleştiğinden emin olun (bkz. <i>Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı</i> >> sayfa 2).
 Gölge	■ Makinenin içinde bulunduğu ortamı kontrol edin. Düşük nem ve düşük sıcaklık gibi koşullar bu baskı kalitesi sorununa neden olabilir (>> Ürün Güvenlik Kılavuzu). ■ Sürücüdeki ortam türü ayarının kullandığınız kağıt türüyle eşleştiğinden emin olun (bkz. <i>Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı</i> >> sayfa 2). ■ Dik konumda durana kadar arka kapak içindeki iki gri kolu yukarı kaldırdığınızdan emin olun. ■ Yeni bir drum ünitesi takın (bkz. <i>Drum ünitesini değiştirme</i> >> sayfa 128).

Düşük baskı kalitesi örnekleri	Öneri
 Zayıf sabitleme	■ Dik konumda durana kadar arka kapak içindeki iki gri kolu yukarı kaldırdığınızdan emin olun. ■ Sürücüdeki ortam türü ayarının kullandığınız kağıt türüyle eşleştiğinden emin olun (bkz. <i>Kabul edilebilir kağıt ve başka baskı ortamı</i> >> sayfa 2). ■ Yazıcı sürücüsünde Toner Fikslemesini Geliştir modunu seçin. (Windows için, bkz. <i>Diğer Yazdırma Seçenekleri</i> >> sayfa 47.) (Macintosh için, bkz. <i>Baskı Ayarları</i> >> sayfa 71.) Bu seçim yeterli iyileşme sağlamazsa, Medya Türü ögesindeki yazıcı sürücüsü ayarını kalın bir ayara değiştirin. Bir zarf yazdırıyorsanız, ortam türü ayarında Kalın Zarf ögesini seçin.
 Kıvrılma veya dalgalanma	■ Yazıcı sürücüsünde Kağıdın Kıvrılmasını Azalt modunu seçin. (Windows için, bkz. <i>Diğer Yazdırma Seçenekleri</i> >> sayfa 47.) (Macintosh için, bkz. <i>Baskı Ayarları</i> >> sayfa 71.) Sorun çözülmezse, ortam türü ayarında Düz Kağıt ögesini seçin. Bir zarf yazdırıyorsanız, ortam türü ayarında İnce Zarf ögesini seçin. ■ Makineyi sık kullanmıyorsanız, kağıt çekmecesinin içinde çok uzun süre kalmış olabilir. Kağıt destesini kağıt çekmecesinde ters çevirin. Ayrıca, kağıt yığınına havalandırın ve sonra kağıdı kağıt çekmecesinde 180° döndürün. ■ Kağıdı yüksek sıcaklıklara ve yüksek neme maruz kalmayacağı bir yerde depolayın. ■ Arka kapağı (yukarıya dönük çıktı çekmecesini) açarak, yazdırılan sayfaların yukarıya dönük çıktı çekmecesinden çıkmasını sağlayın.

Düşük baskı kalitesi örnekleri	Öneri
Zarfta Kırışıklar	■ Zarf yazdırırken arka kapağın içindeki zarf kollarının zarf konumuna aşağı doğru çekildiğinden emin. Bkz. <i>Çok amaçlı çekmeceye (ÇA çekmece) kağıt yükleme</i> ►► sayfa 12. NOT Yazdırmayı bitirdiğinizde, arka kapağı açın ve iki gri kolu durana kadar yukarı kaldırarak orijinal konumlarına (1) sıfırlayın.

Makine Bilgileri

Seri Numarasını Kontrol Etme

LCD'de makinenin Seri Numarasını görebilirsiniz.

- 1 Makine Bilgisi ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Seri No. ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.

Varsayılan ayarlar

Makinede üç adet varsayılan ayar düzeyi vardır; varsayılan ayarlar sevkiyat öncesinde fabrikada ayarlanmıştır (bkz. *Ayarlar tablosu* ►► sayfa 88).

- Ağ
- Fabrika Sıfırlaması
- Ayarları Sıfırla

NOT

- Varsayılan ayarların değiştirilmesi önyarlı fabrika varsayılanlarını değiştirmez.
- Sayfa sayacıları hiçbir zaman değiştirilemez.

Ağ varsayılan ayarları

Yalnızca baskı sunucusunu fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlamak için (şifre ve IP adresi gibi tüm ağ bilgilerini sıfırlayarak) şu adımları izleyin:

- 1 SIFIRL. MENÜSÜ ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Ağ ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Sıfırla ögesini seçmek için ▲ ögesine basın.
- 4 Evet ögesini seçmek için ▲ ögesine basın. Makine otomatik olarak yeniden başlar.

Fabrika Sıfırlaması

Makineyi fabrika yazıcı ayarlarına kısmen sıfırlayabilirsiniz. Sıfırlanmayacak ayarlar Arayüz, Yerel Dil, Ayar Kilidi, Secure Function Lock ve Ağ ayarlarıdır:

- 1 SIFIRL. MENÜSÜ ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 2 Fab. Ayar. Dön ögesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) ögesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 Sıfırla ögesini seçmek için ▲ ögesine basın.

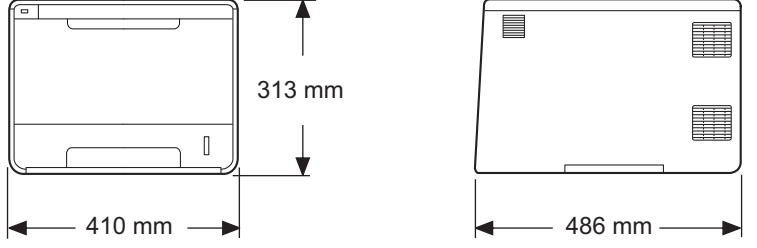
Ayarları Sıfırla

Bu işlem, makinenin tüm ayarlarını yeniden sevkıyat öncesinde fabrikada ayarlananlara sıfırlar.

- 1 Ağ kablosunu makineden ayırın; aksi takdirde ağ ayarları (örneğin IP adresi) sıfırlanmaz.
- 2 SIFIRL. MENÜSÜ öğesini seçmek için ▲ veya ▼ (+ veya -) öğesine basın. **OK(Tamam)** düğmesine basın.
- 3 ▲ ve **Cancel(İptal)** tuşuna aynı anda basın. AYAR SIFIRLAMA görüldükten sonra **OK(Tamam)** tuşuna basın.
- 4 Sıfırla öğesini seçmek için ▲ öğesine basın.
- 5 Evet öğesini seçmek için ▲ öğesine basın. Makine otomatik olarak yeniden başlar.

Makinenin teknik özellikleri

Genel

Model		HL-L8250CDN	HL-L8350CDW
Yazıcı Türü		Lazer	
Baskı Yöntemi		Elektrofotografik Lazer Yazıcı (tek geçişli)	
Hafıza Kapasitesi	Standart	128 MB	
	Opsiyonel	1 yuva: DDR2 SO-DIMM (144-pin) 256 MB'a kadar	
LCD (likit kristal ekran)		16 karakter ×2sıra	
Güç Kaynağı		220 - 240 V AC 50/60 Hz	
Güç Tüketimi ¹ (Ortalama)	En üst	Yaklaşık 1.180 W	
	Yazdırma	25 °C'de yaklaşık 520 W	25 °C'de yaklaşık 540 W
	Yazdırma (Sessiz Mod)	Yaklaşık 325 W	Yaklaşık 355 W
	Hazır	25 °C'de yaklaşık 65 W	
	Uyku	Yaklaşık 7,5 W	
	Derin Uyku	Yaklaşık 0,9 W	
	Güç Kapatma ^{2 3}	Yaklaşık 0,04 W	
Boyutlar			
Ağırlıklar (sarf malzemeleriyle)		22,2 kg	

¹ Bilgisayara USB bağlantıları.

² IEC 62301 Edition 2.0'a göre ölçülmüş.

³ Güç tüketimi kullanıldığı ortama veya parçanın aşınmasına göre biraz değişir.

Model			HL-L8250CDN	HL-L8350CDW
Gürültü Düzeyi	Ses Basıncı	Yazdırma	LpAM = 53,5 dB (A)	
		Hazır	LpAM = 27,9 dB (A)	
		Yazdırma (Sessiz Mod)	LpAM = 51,1 dB (A)	LpAM = 50,6 dB (A)
	Ses Gücü ¹	Yazdırma	LWad = 6,75 B (A)	LWad = 6,78 B (A)
		Hazır	LWad = 4,06 B (A)	
		Yazdırma (Sessiz Mod)	(Renk) LWad = 6,30 B (A) (Mono) LWad = 6,35 B (A)	(Renk) LWad = 6,33 B (A) (Mono) LWad = 6,35 B (A)
Sıcaklık		Çalışıyor	10 ila 32 °C arası	
		Depolama	0 ila 40 °C arası	
Nem		Çalışıyor	20 - 80% (yoğuşmasız)	
		Depolama	10 - 90% (yoğuşmasız)	

¹ RAL-UZ171'de belirtilen yöntemle göre ölçülmüş.

Baskı ortamı

Model			HL-L8250CDN	HL-L8350CDW
Kağıt Girişi ¹	Kağıt Çekmecesi (Standart)	Kağıt Türü	Düz Kağıt, İnce Kağıt, Geri Dönüştürülmüş Kağıt	
		Kağıt Boyutu	A4, Letter, B5 (JIS), A5, A5 (Uzun Kenar), A6, Executive, Legal, Folio	
		Kağıt Ağırlığı	60 ila 105 g/m ²	
		Maksimum Kağıt Kapasitesi	250 sayfaya kadar 80 g/m ² Düz kağıt	
	Çok amaçlı çekmece (ÇA çekmece)	Kağıt Türü	Düz Kağıt, İnce Kağıt, Kalın Kağıt, Daha Kalın Kağıt, Geri Dönüştürülmüş Kağıt, Yazı Kağıdı, Etiket, Zarf, Zrf.İnce, Zrf.Kalın, Parlak Kağıt ²	
		Kağıt Boyutu	Genişlik: 76,2 ila 215,9 mm arası Uzunluk: 127 ila 355,6 mm arası	
		Kağıt Ağırlığı	60 ila 163 g/m ²	
		Maksimum Kağıt Kapasitesi	50 sayfaya kadar 80 g/m ² Düz kağıt	
	Kağıt Çekmecesi (Opsiyonel)	Kağıt Türü	Düz Kağıt, İnce Kağıt, Geri Dönüştürülmüş Kağıt	
		Kağıt Boyutu	A4, Letter, B5 (JIS), A5, Executive, Legal, Folio	
		Kağıt Ağırlığı	60 ila 105 g/m ²	
		Maksimum Kağıt Kapasitesi	500 sayfaya kadar 80 g/m ² Düz kağıt	
Kağıt Çıkışı ¹	Aşağıya Dönük Çıktı Çekmecesi		150 sayfaya kadar 80 g/m ² Düz kağıt (aşağıya dönük çıkan kağıt çekmecesine aşağıya dönük çıkış)	
	Yukarıya Dönük Çıktı Çekmecesi		Bir sayfa (yukarıya dönük çıktı çekmecesine yukarıya dönük çıkış)	
2-taralı	Otomatik 2 taraflı Yazdırma	Kağıt Türü	Düz Kağıt, İnce Kağıt, Geri Dönüştürülmüş Kağıt, Parlak Kağıt	
		Kağıt Boyutu	A4	
		Kağıt Ağırlığı	60 ila 105 g/m ²	

¹ Etiketler için, bulaşma olasılığını önlemek için çıkan kağıt tepsisinden yazılı sayfaları makineden çıkar çıkmaz çıkarmanızı öneririz.

² Parlak kağıt için, MP Çekmecesine yalnızca tek bir sayfa yerleştirin.

Yazıcı

Model			HL-L8250CDN	HL-L8350CDW
Otomatik 2 taraflı Yazdırma			Evet	
Emülasyon			PCL6, BR-Script3 (PostScript® 3™)	
Çözünürlük			600 × 600 dpi 2400dpi (2400 × 600) kalite	
Baskı Hızı ^{1 2}	Tek taraflı yazdırma	Siyah Beyaz	28 ppm'ye kadar (A4 boyutta) 30 ppm'ye kadar (Letter boyutta)	30 ppm'ye kadar (A4 boyutta) 32 ppm'ye kadar (Letter boyutta)
		Tam renk	28 ppm'ye kadar (A4 boyutta) 30 ppm'ye kadar (Letter boyutta)	30 ppm'ye kadar (A4 boyutta) 32 ppm'ye kadar (Letter boyutta)
	2 taraflı Yazdırma	Siyah Beyaz	Dakikada en çok 14 taraf (dakikada 7 sayfa) (A4 veya Letter boyutta)	
		Tam renk	Dakikada en çok 14 taraf (dakikada 7 sayfa) (A4 veya Letter boyutta)	
İlk Baskı Süresi ³			(Renkli) 23 °C / 230 V'de 15 saniyeden az (Mono) 23 °C / 230 V'de 15 saniyeden az	

¹ Baskı hızı, yazdırdığınız doküman türüne göre değişebilir.

² Makine kablosuz LAN ile bağlandığında baskı hızı yavaşlayabilir.

³ Hazır modundan ve standart çekmecedan

Arayüz

Model	HL-L8250CDN	HL-L8350CDW
USB	Yüksek Hızlı USB 2.0 ^{1 2} 2 metreden uzun olmayan bir USB 2.0 kablosu (Tip A/B) kullanmanızı öneririz.	
Ethernet ³	10BASE-T / 100BASE-TX Düz Kategori 5 (veya daha büyük) kıvrık çift kablo kullanın.	
Kablosuz LAN ³	-	IEEE 802.11b/g/n (Altyapı Modu/Geçici Modu) IEEE 802.11g (Wi-Fi Direct)

¹ Makinenizde Yüksek Hızlı USB 2.0 arayüzü var. Makine USB 1.1 arayüzü olan bir bilgisayara da bağlanabilir.

² Üçüncü parti USB bağlantı noktaları desteklenmez.

³ Ayrıntılı ağ özellikleri için, bkz. Ağ (LAN) >>> sayfa 206 ve >>> Ağ Kullanım Kılavuzu.

Ağ (LAN)

Model		HL-L8250CDN	HL-L8350CDW
LAN		Makinenizi Ağdan Yazdırma için bir ağa bağlayabilirsiniz. Ayrıca Brother BRAdmin Light ^{1 2} Ağ Yönetimi yazılımı da verilir.	
Protokoller	IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Otomatik IP), WINS/NetBIOS adı çözünürlüğü, DNS Çözücü, mDNS, LLMNR yanıtlayıcı, LPR/LPD, Özel Raw Bağlantı Noktası/Port9100, IPP/IPPS, FTP Sunucusu, TELNET Sunucusu, HTTP/HTTPS sunucusu, TFTP istemcisi ve sunucusu, SMTP İstemcisi, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Web Hizmetleri (Yazdırma), CIFS istemcisi, SNTTP istemcisi	
	IPv6	NDP, RA, DNS çözücüsü, mDNS, LLMNR yanıtlayıcı, LPR/LPD, Özel Raw Bağlantı Noktası/Port9100, IPP/IPPS, FTP Sunucusu, TELNET Sunucusu, HTTP/HTTPS sunucusu, TFTP istemcisi ve sunucusu, SMTP İstemcisi, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Hizmetleri (Yazdırma), CIFS İstemcisi, SNTTP İstemcisi	
Güvenlik Protokolleri	Kablolu	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec	
	Kablosuz	-	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec
Kablosuz Ağ Güvenliği		-	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Kablosuz Ağ Kurulumu Destek Yardımcı Programı	AOSS™	-	Evet
	WPS	-	Evet

¹ (Windows® kullanıcıları için) Brother BRAdmin Light makineyle sağlanan CD-ROM'dan kullanılabilir.
(Macintosh kullanıcıları için) Brother BRAdmin Light <http://solutions.brother.com/> adresinden indirilerek kullanılabilir.

² (Windows® kullanıcıları için) daha gelişmiş yazıcı yönetimi istiyorsanız, <http://solutions.brother.com/> adresinden indirilebilen en son Brother BRAdmin Professional yardımcı programı sürümünü kullanın.

Direct Print özelliği

Model	HL-L8250CDN	HL-L8350CDW
Uyumluluk	PDF sürüm 1.7 ¹ , JPEG, Exif+JPEG, PRN (Brother yazıcı sürücüsü tarafından oluşturulur), TIFF (tüm Brother MFC veya DCP modelleri tarafından taranır), XPS sürüm 1.0	
Arayüz	USB direct interface	

¹ PDF Bir JBIG2 görüntü dosyası içeren PDF, bir JPEG2000 görüntü dosyası veya bir şeffaf dosya desteklenmez.

Bilgisayar gereksinimleri

Bilgisayar Platformu ve İşletim Sistemi Sürümü		PC Arayüzü			İşlemci	Yükleme için Sabit Disk Alanı
		USB ¹	10/100 Base-TX (Ethernet)	Kablosuz 802.11b/g/n		
Windows® İşletim Sistemi	Windows® XP Home	Yazdırma			32 bit (x86) veya 64 bit (x64) işlemci	80 MB
	Windows® XP Professional					
	Windows® XP Professional x64 Edition				64 bit (x64) işlemci	
	Windows Vista®					
	Windows® 7					
	Windows® 8					
	Windows Server® 2003	Yazdırma			32 bit (x86) veya 64 bit (x64) işlemci	
	Windows Server® 2003 x64 Edition				64 bit (x64) işlemci	
	Windows Server® 2008				32 bit (x86) veya 64 bit (x64) işlemci	
	Windows Server® 2008 R2				64 bit (x64) işlemci	
	Windows Server® 2012				64 bit (x64) işlemci	
	Windows Server® 2012 R2				64 bit (x64) işlemci	
Macintosh İşletim Sistemi	OS X v10.7.5	Yazdırma			Intel® İşlemci	
	OS X v10.8.x					
	OS X v10.9.x					

¹ Üçüncü parti USB bağlantı noktaları desteklenmez.

En son sürücü güncellemeleri için <http://solutions.brother.com/> adresini ziyaret edin.

Tüm ticari markalar, markalar ve ürün adları ilgili şirketlerinin malıdır.

Kağıt seçiminiz için önemli bilgiler

Bu bölümdeki bilgiler, bu makineyle kullanılacak kağıdı seçmenize yardımcı olacaktır.

NOT

Önerilmeyen kağıt kullanırsanız, makinede kağıt sıkışması veya yanlış besleme olabilir.

Çok miktarda kağıt satın almadan önce

Kağıdın makinenize uygun olduğundan emin olun.

Düz kağıt kopyalar için kağıt

Kağıt, kullanımına göre, örneğin yazdırma için kağıt ve kopyalama için kağıt gibi kategorilere ayrılır. Kullanım amacı genellikle kağıdın ambalajında yazar. Lazer yazıcılara uygun olup olmadığını öğrenmek için ambalajı kontrol edin. Lazer yazıcılara uygun kağıt kullanın.

Gramaj

Genel kullanım amaçlı kağıdın gramajı ülkelere göre değişir. Bu makinede daha ince veya daha kalın kağıtlarla çalışılabilir de, 75 ila 90 g/m² arası ağırlıkta kağıt kullanılmasını öneririz.

Uzun elyafli ve kısa elyafli

Kağıt hamurunun elyafı, kağıt üretimi sırasında hizalanır. Kağıt, uzun elyafli ve kısa elyafli olmak üzere iki tür halinde sınıflandırılabilir.

Kağıdın uzun elyafı, kağıdın uzun kenarıyla aynı yönde uzanır. Kağıdın kısa elyafı, kağıdın uzun kenarına dik uzanır. Kopyalama için kullanılan çoğu düz kağıt uzun elyafli olsa da, bazıları kısa elyaflidir. Bu makinede uzun elyafli kağıt kullanılmasını öneririz. Kısa elyafli kağıt, makinedeki kağıt nakline karşı çok dayanıksızdır.

Asitli kağıt ve nötr kağıt

Kağıtlar asitli kağıt veya nötr kağıt olarak sınıflandırılabilir.

Modern kağıt üretim yöntemleri asitli kağıtla başlamış olsa da, son zamanlarda çevre sorunları nedeniyle nötr kağıt asitli kağıdın yerini almaktadır.

Bununla birlikte, geri dönüştürülmüş kağıt içinde birçok asitli kağıt biçimi bulunabilir. Bu makinede nötr kağıt kullanılmasını öneririz.

Asitli kağıdı nötr kağıttan ayırt etmek için bir asitli kağıt kontrol kalemi kullanın.

Yazdırma yüzeyi

Kağıt yaprağının ön ve arka yüz özellikleri biraz farklı olabilir.

Genellikle, kağıt topu ambalajının açılış tarafı yazdırılacak taraftır. Kağıt ambalajı üzerindeki yönergelere uyun. Yazdırma tarafı genellikle bir okla gösterilir.

Sarf Malzemeleri

Model			HL-L8250CDN	HL-L8350CDW	Model Adı
Toner Kartuşu	Gelen Kutusu	Siyah	Yaklaşık 2.500 adet A4 veya Letter sayfa ¹	-	-
		Cyan, Macenta, Sarı	Yaklaşık 1.500 adet A4 veya Letter sayfa ¹	-	-
	Standart	Siyah	Yaklaşık 2.500 adet A4 veya Letter sayfa ¹	-	TN-361BK
		Cyan, Macenta, Sarı	Yaklaşık 1.500 adet A4 veya Letter sayfa ¹	-	TN-361C, TN-361M, TN-361Y
	Süper Yüksek Verimli	Siyah, Cyan, Macenta, Sarı	Yaklaşık 6.000 adet A4 veya Letter sayfa ¹	-	TN-369BK, TN-369C, TN-369M, TN-369Y
Drum Ünitesi			Yaklaşık 25.000 adet A4 veya Letter sayfa ²	-	DR-361CL
Kayış Ünitesi			50.000 sayfa (iş başına 5 sayfa) ²	-	BU-320CL
Atık Toner Kutusu			Yaklaşık 50.000 adet A4 veya Letter sayfa ²	-	WT-320CL

¹ Kartuşun yaklaşık çıktı kapasitesi ISO/IEC 19798'e uygun olarak beyan edilmiştir.

² Sarf malzemesinin ömrü yaklaşık olarak verilmiştir ve kullanım türüne göre değişiklik gösterebilir.

NOT

- Toner kartuşlarının bulunabilirliği bir ülkeden diğerine farklılık gösterir. Daha fazla ayrıntı için <http://solutions.brother.com/> adresinden Brother Solutions Center'ı ziyaret edin veya yerel Brother ofisine başvurun.
- Brother, orijinal Brother sarf malzemelerinin dışındaki sarf malzemelerinin kullanılmasını önermez.
- Makinenizin garantisi orijinal olmayan Brother sarf malzemelerinin kullanılmasından kaynaklanan hasarları kapsamayabilir.

Toner kartuşu ömrüne ilişkin önemli bilgiler

Yazıcı sürücüsündeki Renkli/Mono ayarı

Kullanıcılar, yazıcı sürücüsündeki Renkli/Mono ayarını aşağıdaki gibi değiştirebilirler:

■ Otomatik

Makine renk bakımından belgenin içeriğini kontrol eder. Eğer belgenin herhangi bir yerinde renk tespit edilirse, belgenin tümünü tüm renkleri kullanarak yazdırır. Diğer bir deyişle, belgede tespit edilen her gölgeyi oluşturmaya yardımcı olmak üzere tonerlerin bazılarını karıştıracaktır ve böylece sayfaya uygulanan toner yoğunluğu artacaktır. Hiç renkli içerik algılanmazsa, belgeyi siyah beyaz yazdıracaktır.

Makinenizdeki varsayılan ayar **Otomatik**.

NOT

Makinenin renk sensörü çok hassastır ve solmuş siyah metni veya kirli beyaz arkaplanı renkli gibi algılayabilir. Belgenizin siyah beyaz olduğunu biliyor ve renkli toneri muhafaza etmek istiyorsanız, **Mono** modunu seçin.

■ Renkli

Belge ister renkli ister yalnızca siyah beyaz olsun, makineniz belgeyi tüm renkleri kullanarak yazdıracaktır.

■ Mono

Belgede yalnızca siyah ve gri ölçekli metin ve/veya nesneler varsa bu modu seçin. Belgeniz renk içeriyorsa, bu mod belgenizi siyah toner kullanarak 256 gri düzeyinde yazdırır.

NOT

Renkli bir belge yazdırırken Cyan, Macenta veya Sarı toner kullanım ömrünün sonuna erişirse, baskı işi tamamlanamaz. Siyah toner kullanılabildiği sürece baskı işini iptal edip **Mono** modunda yeniden başlatmayı seçebilirsiniz.

Yazıcı sürücüsündeki ayarlar hakkında daha fazla bilgi için bkz. *Bölüm 2: Sürücü ve Yazılım*.

Toner Kartuşu Ömrü

Bu ürün, toner kartuşlarının ömrünü aşağıdaki iki yöntemi kullanarak tespit eder:

■ Bir görüntü oluşturmak için gerekli her bir rengin noktalarını sayarak tespit

■ Developer makarasının dönüşlerini sayarak tespit

Bu ürün, her belgeyi yazdırmak için kullanılan her bir rengin noktalarını ve her bir toner kartuşunun developer makarasının dönüşlerini sayan bir işleve sahiptir. Üst limitlerden birine ulaşıldığında yazdırma işlemi duracaktır. Üst limit, kartuşun reklamlarda belirtilen sayfa çıktı kapasitesiyle tutarlı biçimde çalışması için gerekli olacak nokta veya dönüş sayısının üzerinde ayarlanır. Bu işlevin amacı, düşük baskı kalitesi ve makinenin zarar görmesi riskini azaltmaktır.

Tonerin ömrünü doldurmaya yaklaştığını veya ömrünü doldurduğunu gösteren iki mesaj vardır: *Toner Az* ve *Toneri Değiştir*.

Nokta sayısı veya developer makaranın dönüş sayısı maksimum değere yaklaştığında LCD ekranda **Toner Az** görüntülenir: Nokta sayısı veya developer makaranın dönüş sayısı maksimum değere ulaştığında LCD ekranda **Toneri Değiştir** görüntülenir.

Renk Düzeltme

Sayılan developer makara dönüş sayısı yalnızca yardıma gibi normal işlemler için değil ayrıca Renk Kalibrasyonu ve Renk Kaydı gibi makine ayarları için de olabilir.

■ Renk Kalibrasyonu (Renk Yoğunluğunun Ayarlanması)

İstikrarlı baskı kalitesi elde etmek için, her bir toner kartuşunun yoğunluğu sabit bir değerde tutulmalıdır. Eğer renkler arasındaki yoğunluk dengesi korunamazsa, renk tonu istikrarsız hale gelir ve hassas renk üretimi sağlanamaz. Tonerin elektrik yükünü etkileyen kimyasal değişiklikler, developer ünitesinin bozulması ve aygıtın sıcaklık ve nem seviyelerine bağlı olarak toner yoğunluğu değişebilir. Kalibrasyon yapıldığında, kayış ünitesi üzerinde yoğunluk seviyesi ayarı test desenleri yazdırılır.

Kalibrasyon temel olarak aşağıdaki zamanlarda gerçekleştirilir:

- Kullanıcı işlem panelinden veya yazıcı sürücüsünden manuel olarak kalibrasyonu seçtiğinde. (Eğer renk yoğunluğunda iyileştirme yapılması gerekiyorsa lütfen kalibrasyon yapınız.)
- Kullanılmış bir toner kartuşu yenisiyle değiştirildiğinde.
- Yazıcı, ortam sıcaklığı ve neminin değiştiğini algıladığında.
- Belirlenmiş bir sayıda yazdırma işlemi gerçekleştirildiğinde.

■ Renk Kaydı (Renk Konumunun Düzeltilmesi)

Bu aygıtta drum ünitesi ve developer ünitesi sırasıyla siyah (K), sarı (Y), macenta (M) ve camgöbeği (C) için hazırlanır. Dört renkli görüntü tek bir görüntüde birleştirilir ve bu nedenle renk kaydı hataları (örn., dört renkli görüntünün hizalanma biçimi) meydana gelebilir. Kayıt hatası meydana geldiğinde, kayış ünitesi üzerinde kayıt düzeltme testi desenleri yazdırılır.

Kayıt temel olarak aşağıdaki zamanlarda gerçekleştirilir:

- Kullanıcı işlem panelinden manuel olarak kaydı seçtiğinde. (Eğer bir renk kaydı hatasının düzeltilmesi gerekiyorsa lütfen kayıt gerçekleştirin.)
- Belirlenmiş bir sayıda yazdırma işlemi gerçekleştirildiğinde.

Brother numaraları

ÖNEMLİ

Teknik ve işlem yardımı için Brother müşteri hizmetlerini veya yerel Brother bayiiinizi aramalısınız.

Ürününüzü kaydedin

Lütfen Brother Garanti Kaydını tamamlayın veya yeni ürününüzü daha kolay şekilde kaydettirmek için aşağıdaki adresten kayıt işlemini yapın:

<http://www.brother.com/registration/>

Sık sorulan sorular (SSS'ler)

Brother Solutions Center, makineyle ilgili tüm gereksinimlerinizi tek bir yerden karşılayan kaynaktır. Brother ürününüzden en iyi verimi almak için, en son sürücüleri, yazılımı ve yardımcı programları indirin ve SSS ve sorun giderme ipuçlarını okuyun.

<http://solutions.brother.com/>

Brother sürücüsü güncellemeleri için burayı kontrol edin.

Müşteri Hizmetleri

Bölgenizdeki Brother ofisinin iletişim bilgileri için <http://www.brother.com/> adresini ziyaret edin.

Servis merkezi konumları

Avrupa'daki servis merkezleri için, bölgenizdeki Brother Ofisi'yle görüşün. Avrupa ofislerinin adres ve telefon iletişim bilgilerini ülkenizi seçerek <http://www.brother.com/> adresinden bulabilirsiniz.

İnternet Adresleri

Brother Küresel Web Sitesi: <http://www.brother.com/>

Sık Sorulan Sorular (SSS), Ürün Desteği - Teknik Sorunlar, Sürücü Güncellemeleri ve Yardımcı Programlar için: <http://solutions.brother.com/>

Sayısallar

2 taraflı yazdırma	20
2 taraflıda Sıkışma	178

A

Ağ bağlantısı	205
Ağ menüsü:	96, 97
Ağ yazılımı	84
Ağırlıklar	202
Apple Macintosh	29, 66
Arayüz	205
Arkada Sıkışma	181
Aygıt Ayarları sekmesi	52

B

Bakım mesajları	119, 120
Baskı kalitesi	192
Baskı Menüsü	93
Bellek	202
Bilgisayar gereksinimleri	207
Boyutlar	202
BR-Script3	55, 76

Ç

Çekmece 1'de Sıkışma	176
Çekmece 2'de Sıkışma	176

D

Derin Uyku	87
Derin Uyku modu	108
Drum ünitesi	128
Düğmeler	85

E

Emülasyon	205
Etiketler	2, 6, 15

F

Filigran	41, 46
Folio	2

G

Genel Kurulum	92
Geri düğmesi	86
Git düğmesi	86
Güvenli belgeler	104

H

Hata LED'i	87
Hata mesajları	171

İ

İçeride Sıkışma	184
İptal düğmesi	86

K

Kağıt	2, 208
boyut	2
çekmece kapasitesi	2
önerilen	3
tür	2
yükleme	8, 12
Kağıt Çekmecesi	91
Kağıt sıkışmaları	176
Kalın kağıt	15
Kontrol paneli	85
Kontrol paneli LCD menüsü	88
Korona telleri	154

L

LCD (likit kristal ekran)	85
LED (ışık yayan diyot)	87
Linux	29

M

Macintosh	29, 66
Makine Bilgileri	200
Makineyi ambalajlama ve nakletme	166
Manuel 2 taraflı yazdırma	23
Menü ayarları	88
Menü Düğmeleri	86
MP Çekmece'de Sıkışma	176

O

Ortam teknik özellikleri	204
Otomatik Güç Kapatma	109

R

Renk Düzeltme	101, 111
---------------------	----------

S

Sarf Malzemeleri	118, 209
Sarf malzemeleri	119, 120
Servis merkezleri (Avrupa ve diğer ülkeler)	212
Sessiz mod	110
Sıfırlama Menüsü	101
Sorun Giderme	
zorluk yaşıyorsanız	
ağ	190
kağıt kullanımı	189
yazdırma	188
Sorun giderme	170, 188
güçlük çekiyorsanız	
kağıt sıkışmaları	176
LCD'deki hata mesajları	171
Status Monitor	
Macintosh	82
Windows®	64

T

TCP/IP	96, 97, 98
Teknik özellikler	202
Temizleme	148
Toner kartuşu	122, 123
Toner kartuşu ömrü	210

U

USB direct interface	24
USB flash bellek	24
Uyku modu	87, 108

Ü

Ürününüzü kaydedin	212
--------------------------	-----

V

Varsayılan ayarlar	200
Veri LED'i	87

W

Windows®	29
WLAN	98, 99
World Wide Web	212

Y

Yardımcı programlar	212
Yazdırılamayan alan	7
Yazdırma	
Macintosh	
BR-Script3 yazıcı sürücüsü	76
Yazıcı sürücüsü	66
Windows®	
2 taraflı yazdırma	38
BR-Script3 yazıcı sürücüsü	55
Kitapçık yazdırma	39
Yazıcı sürücüsü	33
zorluklar	188
Yazıcı sürücüsü	29, 63, 81

Z

Zarflar	2, 5, 15
---------------	----------

Destek Hattı:	Türkiye
Telefon:	0 (216) 577 68 18
Faks:	0 (216) 577 68 19
E-posta:	destek@brother.com.tr