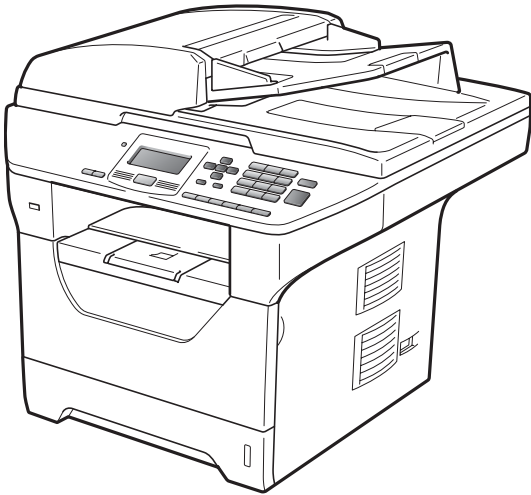


brother®

KULLANIM KILAVUZU



DCP-8085DN

Sürüm A

TUR

Müşteri Hizmetlerini aramanız gerekirse;

Gelecek başvurularınızda kullanılmak üzere lütfen aşağıdaki bilgileri doldurun:

Model Numarası: DCP-8085DN

Seri Numarası: ¹ _____

Satın Alma Tarihi: _____

Satın Alma Yeri: _____

¹ Seri numarası ünitenin arkasında bulunur. Çalınma, yangın olayları karşısında ya da garanti hizmeti için ürünü satın aldığınıza dair kalıcı bir kayıt olması açısından Kullanım El Kitabını satış makbuzu ile birlikte muhafaza edin.

Ürününüzü aşağıdaki adresten çevrimiçi kaydedin

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

Ürününüzü Brother'a kaydettiğiniz zaman ürünün özgün sahibi olarak kaydedileceksiniz. Brother'a kayıt olmanız:

- makbuzunuzu kaybetmeniz durumunda ürününüzün satın alım tarihinin onayı olarak kullanılabilir; ve
- sigorta kapsamında bulunan ürün kaybı durumunda sigorta talebinizi destekleyebilir.

Derleme ve Yayınlama Bildirimi

Bu el kitabı Brother Industries Ltd. gözetimi altında en son ürün açıklamaları ve teknik özellikleri kapsayacak biçimde derlenip yayınlanmıştır.

Bu el kitabının içeriği ve bu ürünün teknik özellikleri bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.

Brother, buradaki teknik özellikler materyallerde bildirimde bulunulmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar ve bunlarla sınırlı olmamakla birlikte yazım hatası ve diğer yayınlara ilgili hatalar dahil olmak üzere sunulan materyallere güvenmenin neden olduğu herhangi bir zarardan sorumlu tutulamaz.

AB Uyumluluk Bildirimi



EC Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries Ltd.,
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Technology (Shenzhen) Ltd.,
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Laser Printer
Product Name : DCP-8085DN

is in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive 2006/95/EC and the Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/EC.

Standards applied :

Harmonized : Safety EN60950-1:2006
EMC EN55022:2006 Class B
EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
EN61000-3-2:2006
EN61000-3-3:1995 + A1:2001 +A2:2005

Year in which CE marking was first affixed : 2008

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 30th September, 2008

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Junji Shiota
General Manager
Quality Management Dept.

AB Uyumluluk Bildirimi

Üretici

Brother Industries Ltd.,
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Fabrika

Brother Technology (Shenzhen) Ltd.,
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China

Aşağıdaki hususlar beyan edilmektedir:

Ürün açıklaması : Lazer Yazıcı
Ürün Adı : DCP-8085DN

uygulanan Yönergelerin kosullarina uygundur: 2006/95/EC Düşük Voltaj Yönergesi ve 2004/108/EC Elektromanyetik Uyumluluk Yönergesi.

Uygulanan standartlar

| | | |
|---------|----------|--------------------------------------|
| Uyumlu: | Güvenlik | EN60950-1:2006 |
| | EMC | EN55022:2006 Sınıf B |
| | | EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003 |
| | | EN61000-3-2:2006 |
| | | EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005 |

CE işaretinin ilk eklendiği yıl: 2008

Yayınlayan : Brother Industries, Ltd.
Tarih : 30 Eylül 2008
Yer : Nagoya, Japonya

İçindekiler

Kısım I Genel

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Genel bilgi | 2 |
| | Belgelerin kullanılması | 2 |
| | Belgelerde kullanılan semboller ve kurallar | 2 |
| | Yazılım Kullanıcı Kılavuzuna ve Ağ Kullanıcı Kılavuzuna Erişim | 3 |
| | Belgelerin görüntülenmesi | 3 |
| | Brother Destek Hattına Erişim (Windows® için)..... | 5 |
| | Kontrol Paneline genel bakış | 6 |
| | Durum LED'i göstergeleri..... | 8 |
| 2 | Kağıt ve belgelerin yerleştirilmesi | 10 |
| | Kağıt ve yazdırma medyasının yerleştirilmesi | 10 |
| | Standart kağıt tepsisine kağıt yerleştirme | 10 |
| | Çok amaçlı tepsiye kağıt yerleştirme (MP tepsi) | 11 |
| | Yazdırılmaz alanlar | 13 |
| | Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları | 14 |
| | Önerilen kağıt ve diğer yazdırma medyaları | 14 |
| | Kağıt türü ve boyutu | 15 |
| | Özel kağıtların kullanılması | 17 |
| | Belgeleri yerleştirme | 20 |
| | Otomatik belge besleyiciyi (ADF) kullanma | 20 |
| | Tarayıcı camını kullanma | 21 |
| 3 | Genel Kurulum | 22 |
| | Kağıt ayarları | 22 |
| | Kağıt Türü | 22 |
| | Kağıt Boyutu | 22 |
| | Kopyalama Modunda Tepsi Kullanımı | 23 |
| | Yazdırma Modunda Tepsi Kullanımı | 24 |
| | Ses ayarları..... | 24 |
| | Bipleyici sesi | 24 |
| | Otomatik gün ışığı tasarrufu saati | 24 |
| | Ekolojik özellikleri..... | 25 |
| | Toner Tasarrufu | 25 |
| | Uyku Zamanı | 25 |
| | Tarayıcı lambasını kapatma | 26 |
| | LCD Karşıtlığı | 26 |
| | Kullanıcı Ayarları Listesi | 26 |
| | Ağ Yapılandırma Listesi..... | 26 |

| | | |
|----------|--|-----------|
| 4 | Güvenlik özellikleri | 27 |
| | Güvenli Fonksiyon Kilidi 2.0..... | 27 |
| | Yönetici şifresini belirleme | 27 |
| | Yönetici şifresini değiştirme | 28 |
| | Genel kullanıcı modunu yapılandırma | 28 |
| | Kısıtlı kullanıcıları yapılandırma..... | 29 |
| | Güvenli Fonksiyon Kilidini açma/kapama | 30 |
| | Kullanıcı Değiştirme..... | 30 |

Kısım II Kopyalama

| | | |
|----------|--|-----------|
| 5 | Kopya oluşturma | 32 |
| | Nasıl kopyalanır | 32 |
| | Kopyalama moduna giriş | 32 |
| | Tek bir kopya oluşturma | 32 |
| | Çok sayıda kopya oluşturma | 32 |
| | Kopyalamayı durdurma | 32 |
| | Kopyalama seçenekleri (geçici ayarlar) | 33 |
| | Kopyalanan görüntüyü büyütme ya da küçültme..... | 33 |
| | Kopyalama kalitesini iyileştirme | 34 |
| | ADF kullanarak kopyaları düzenleme | 34 |
| | Metin kopyalama çözünürlüğünü değiştirme | 34 |
| | Kontrast ve Parlaklık Ayarlama | 35 |
| | N / 1 kopya oluşturma (sayfa düzeni) | 36 |
| | Çift yönlü (2-yönlü) kopyalama | 37 |
| | Çift Yönlü Kopyalama (uzun kenar çevirme) | 37 |
| | Gelişmiş Çift Yönlü Kopyalama (kısa kenar) | 38 |
| | Tepsi seçimi | 39 |
| | Bellek yetersiz mesajı | 40 |

Kısım III Direkt yazdırma

| | | |
|----------|---|-----------|
| 6 | USB Flash bellek sürücüsünden ya da yığın belleği destekleyen dijital kameralardan veri yazdırma | 42 |
| | Desteklenen dosya formatları | 42 |
| | Direkt yazdırma için PRN ya da PostScript® 3™ dosyasını oluşturma | 42 |
| | USB Flash bellek sürücüsünden ya da yığın belleği destekleyen dijital kameralardan veri yazdırma | 43 |
| | Hata iletilerini anlama | 45 |

Kısım IV Yazılım

7 Yazılım ve Ağ özellikleri 48

| | |
|--|----|
| HTML Kullanıcı El Kitapları Nasıl Okunmalı | 48 |
| Windows® | 48 |
| Macintosh® | 49 |

Kısım V Ekler

A Güvenlik ve yasal 52

| | |
|--|----|
| Konum seçme | 52 |
| Makineyi güvenle kullanmak için | 53 |
| Önemli güvenlik talimatları | 56 |
| IEC60825-1+A2:2001 Belirtimi | 58 |
| Aygıt bağlantısını kesme | 58 |
| LAN bağlantısı | 58 |
| Radyo paraziti | 58 |
| 2002/96/EC ve EN50419 AB Yönergesi | 59 |
| AB Yönergesi 2006/66/EC - Pil Çıkarma veya Değişirme | 59 |
| Uluslararası ENERGY STAR® Uyumluluğu Bildirimi | 59 |
| Türkiye RoHS Uygunluk Bildirisi | 59 |
| Libtiff Telif Hakkı ve Lisansı | 60 |
| Ticari Markalar | 61 |

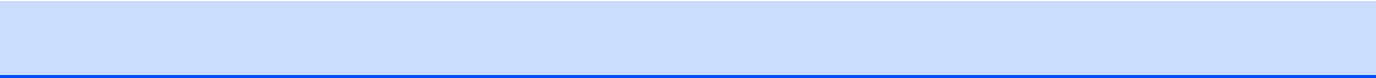
B Seçenekler 62

| | |
|---|----|
| Opsiyonel kağıt tepsisi (LT-5300) | 62 |
| Bellek kartı | 62 |
| İlave bellek takma | 63 |

C Sorun giderme ve rutin bakım 64

| | |
|---|-----|
| Sorun giderme | 64 |
| Makineniz ile zorluk yaşıyorsanız | 64 |
| Yazdırma kalitesini iyileştirme | 70 |
| Hata ve bakım mesajları | 77 |
| Belge sıkışmaları | 81 |
| Kağıt sıkışmaları | 82 |
| Rutin bakım | 88 |
| Makinenin dışını temizleme | 89 |
| Tarayıcıyı temizleme | 89 |
| Lazer tarayıcı penceresini temizleme | 90 |
| Korona telini temizleme | 92 |
| Drum ünitesini temizleme | 93 |
| Tüketilebilir parçaların değiştirilmesi | 96 |
| Toner kartuşunu değiştirme | 97 |
| Drum ünitesini değiştirme | 100 |

| | |
|---|------------|
| Periyodik bakım parçalarını değiştirme..... | 102 |
| Makine Bilgisi..... | 102 |
| Seri Numarasını Kontrol Etme..... | 102 |
| Sayfa Sayaçlarını Kontrol Etme..... | 102 |
| Parçaların kalan ömürlerini kontrol etme..... | 103 |
| Sıfırlama..... | 103 |
| Nasıl sıfırlanır..... | 103 |
| Makinenin paketlenmesi ve nakliyesi..... | 104 |
| D Menüler ve özellikleri | 106 |
| Ekran da programlama..... | 106 |
| Menü tablosu..... | 106 |
| Bellek depolama..... | 106 |
| Menü tuşları..... | 106 |
| Menü moduna nasıl erişilir..... | 107 |
| Menü tablosu..... | 108 |
| Metin girme..... | 117 |
| E Teknik Özellikleri | 119 |
| Genel..... | 119 |
| Yazdırma medyası..... | 121 |
| Kopyalama..... | 123 |
| Tarama..... | 124 |
| Yazdırma..... | 125 |
| Ara birimler..... | 126 |
| Direct Print özelliği..... | 127 |
| Bilgisayar gereksinimleri..... | 128 |
| Sarf malzemeleri..... | 130 |
| Ethernet kablolu ağ..... | 131 |
| F Sözlük | 133 |
| G Dizin | 134 |





Genel

| | |
|--|----|
| Genel bilgi | 2 |
| Kağıt ve belgelerin yerleştirilmesi | 10 |
| Genel Kurulum | 22 |
| Güvenlik özellikleri | 27 |

Belgelerin kullanılması

Bir Brother cihazı aldığınız için teşekkür ederiz! Belgelerin okunması makinenizden en iyi şekilde yararlanmanızı sağlayacaktır.

Belgelerde kullanılan semboller ve kurallar

Aşağıdaki semboller ve kurallar belge boyunca kullanılmıştır.

| | |
|---------------|--|
| Kalın | Kalın stil, makinenin Kontrol Panelinde ya da bilgisayar ekranında görülen tuşları tanımlar. |
| <i>İtalik</i> | İtalik stil, önemli bir noktayı vurgular ya da sizi ilgili bir konuya yönlendirir. |
| Courier New | Courier New yazı tipi, makinenin LCD ekranında görüntülenen mesajları tanımlar. |

⚠ UYARI

Uyarılar, muhtemel kişisel yaralanmaların önüne geçmek için yapmanız gerekenleri açıklar.

⚠ DİKKAT

İkazlar, muhtemel önemsiz ya da ciddi yaralanmaların önüne geçmek için izlemeniz gereken prosedürleri belirtir.

❗ ÖNEMLİ

ÖNEMLİ ibaresi, muhtemel makine sorunlarının ya da diğer cihazlara verilebilecek zararın önüne geçmek için izlemeniz gereken prosedürleri tanımlar.



Elektrik Tehlikesi simgeleri, sizi muhtemel elektrik çarpmalarına karşı uyarır.



Sıcak Yüzey simgeleri, sizi makinenin sıcak parçalarına dokunmamanız hususunda uyarır.



Notlar ortaya çıkabilecek durumu nasıl çözmeniz gerektiğini size bildirir veya işlemin diğer özelliklerle nasıl çalıştığıyla ilgili ipuçları verir.

Yazılım Kullanıcı Kılavuzuna ve Ağ Kullanıcı Kılavuzuna Erişim

Bu Kullanıcı Kılavuzu, gelişmiş Yazıcının, Tarayıcının ve Ağ özelliklerinin nasıl kullanılacağı gibi konularda makine hakkında geçerli tüm bilgiyi içermez. Söz konusu işlemler hakkında ayrıntılı bilgi almaya hazır olduğunuz zaman **Yazılım Kullanıcı Kılavuzu**'nı ve **Ağ Kullanım Kılavuzu**'nı okuyun.

Belgelerin görüntülenmesi

Belgelerin görüntülenmesi (Windows®)

Belgeleri görüntülemek için **Başlat** menüsünden **Brother**'in ve program grubundan **DCP-XXXX**'in üzerine gidin ve ardından **Kullanıcı kılavuzları, HTML formatında**'na tıklayın.

Yazılımı yüklemeyerseniz aşağıdaki talimatları izleyerek belgeleri bulabilirsiniz:

- 1 Bilgisayarınızı açın.
Windows® etiketli Brother CD-ROM'u CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.

- 2 Dil seçim ekranı görünürse, dilinizi seçin.
- 3 Model adı ekranı görünürse, model adınızın üzerine tıklayın. CD-ROM ana menüsü görünür.



Bu pencere görünmezse, Brother CD-ROM'unun kök dizininden start.exe programını bulmak ve çalıştırmak için Windows® Gezgin'i kullanın.

- 4 **Dokümantasyon**'ı tıklayın.
- 5 Okumak istediğiniz belgeye tıklayın:

- HTML belgeler (2 el kitabı):
Yazılım Kullanıcı Kılavuzu ve **Ağ Kullanım Kılavuzu** HTML formatında.

Bu format belgelerin bilgisayarınızda görüntülenmesi için önerilir.

- PDF belgeler (4 el kitabı):
Kullanım Kılavuzu bağımsız işlemler için,
Yazılım Kullanıcı Kılavuzu,
Ağ Kullanım Kılavuzu ve
Hızlı Kurulum Kılavuzu.

Bu format el kitaplarının yazdırılması için önerilir. PDF formatındaki belgeleri görüntüleyip indirebileceğiniz Brother Çözüm Merkezine gitmek için tıklayın. (İnternet erişimi ve PDF Reader yazılımı gereklidir.)

Tarama talimatlarını bulma

Belgeleri taramak için çok sayıda yöntem vardır. Talimatları aşağıdaki şekilde bulabilirsiniz:

Yazılım Kullanıcı Kılavuzu:

- Bölüm 2'de açıklanan TWAIN sürücüsünü kullanarak belge tarama
- Bölüm 2'de açıklanan WIA sürücüsü ile belge tarama (Windows® XP/Windows Vista®)
- Bölüm 3'de açıklanan ControlCenter3'ü kullanarak
- Bölüm 4'de açıklanan Ağ Tarama

OCR Nasıl Yapılır El Kitaplarıyla ScanSoft™ PaperPort™ 11SE

- OCR Nasıl Yapılır El Kitapları ile ScanSoft™ PaperPort™ 11SE El Kitaplarının tümü ScanSoft™ PaperPort™ 11SE uygulamasının Yardım Menüsünden görüntülenebilir.

Belgelerin görüntülenmesi (Macintosh®)

- 1 Macintosh® unuzu açın.
Macintosh® etiketli Brother CD-ROM'u CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.
- 2 Aşağıdaki pencere görünecektir.



- 3 **Documentation** (Dokümantasyon) simgesini çift tıklayın.
- 4 Dil seçim ekranı görünürse, dilinizin üzerine çift tıklayın.
- 5 **Yazılım Kullanıcı Kılavuzu**'nı ve **Ağ Kullanım Kılavuzu**'nı HTML formatında görüntülemek için en üstteki sayfa dosyasına çift tıklayın.
- 6 Okumak istediğiniz belgeye tıklayın.
 - **Yazılım Kullanıcı Kılavuzu**
 - **Ağ Kullanım Kılavuzu**



Not

Belgeleri PDF formatında da görüntüleyebilirsiniz (4 el kitabı): **Kullanım Kılavuzu** bağımsız işlemler için, **Yazılım Kullanıcı Kılavuzu**, **Ağ Kullanım Kılavuzu** ve **Hızlı Kurulum Kılavuzu**. PDF formatı el kitaplarının yazdırılması için önerilir.

PDF formatındaki belgeleri görüntüleyip indirebileceğiniz Brother Çözüm Merkezine gitmek için **Brother Solutions Center** simgesine çift tıklatın. (İnternet erişimi ve PDF Reader yazılımı gereklidir.)

Tarama talimatlarını bulma

Belgeleri taramak için çok sayıda yöntem vardır. Talimatları aşağıdaki şekilde bulabilirsiniz:

Yazılım Kullanıcı Kılavuzu:

- Bölüm 9'da açıklanan tarama
- Bölüm 10'da açıklanan ControlCenter2'yi kullanarak
- Bölüm 11'de açıklanan Ağ Tarama

Presto! PageManager Kullanıcı El Kitabı:

- Presto! PageManager Presto! PageManager Kullanıcı El Kitabı uygulamasındaki Yardım menüsünden tamamıyla görüntülenebilir.

Brother Destek Hattına Erişim (Windows® için)

Web desteği (Brother Çözüm Merkezi) gibi ihtiyacınız olan tüm iletişim bilgilerini bulabilirsiniz.

- Ana menüde **Brother Destek**'na tıklayın. Aşağıdaki pencere görünecektir:



- Web sitemize ulaşmak için (<http://www.brother.com>) **Brother Ana Sayfası**'ya tıklatın.
- En son haberler ve ürün destek bilgileri için (<http://solutions.brother.com>) **Brother Solutions Center**'ne tıklatın.
- Orijinal Brother Sarf Malzemeleri için web sitemizi ziyaret etmek için (<http://www.brother.com/original/>) **Sarf Malzemeleri Bilgisi**'ne tıklatın.
- Ana sayfaya dönmek için **Geri**'ye tıklatın ya da işlemi tamamladıysanız **Çıkış**'a tıklatın.

Kontrol Paneline genel bakış



1 Durum LED'i

LED, makinenin durumuna göre yanıp sönecek ve rengi değişecektir.

2 LCD

Makinenizin ayarlarını yapmanız ve makinenizi kullanmanız için size yardımcı olacak mesajları görüntüler.

3 Menü tuşları:

Menü

Makinenin ayarlarını programlamanız için Menü'ye ulaşmanızı sağlar.

Sil/Geri

Girilen verileri siler ya da geçerli ayarı iptal etmenizi sağlar.

OK

Makinenin ayarlarını kaydetmenizi sağlar.

◀ veya ▶

Menü seçimleri arasında ileri ya da geri gitmek için basın.

▲ veya ▼

Menüler ve seçenekler arasında gezinmek için basın.

4 Onlu tuşlar

Metin girmek için bu tuşları kullanın.

5 Durdur/Çık

Bir işlemi durdurur ya da bir menüden çıkar.

6 Başlat

Kopya çıkarmaya ya da taramaya başlamanızı sağlar.

7 Kopyalama tuşları:

Çift Taraflı

Bir sayfanın her iki yüzünü de kopyalamak için Çift Yönlü'yü seçebilirsiniz.

Kontrast/Kalite

Bir sonraki kopyanın kalitesini ya da zıtlığını değiştirmenizi sağlar.

Büyült/Küçült

Kopyaları küçültür ya da büyütür.

Çekmece Seç

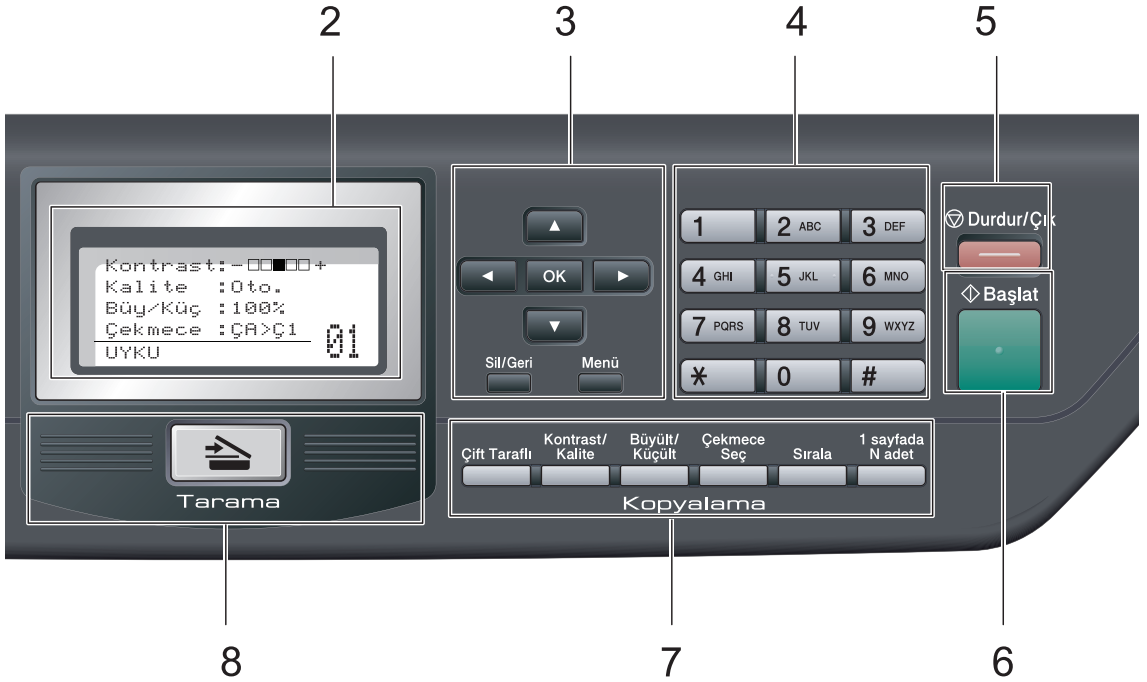
Bir sonraki kopya için kullanılacak tepsiyi değiştirmenizi sağlar.

Sırala

ADF'yi kullanarak çoklu kopyaları düzenler.

1 sayfada N adet

Bir sayfanın üzerine 2 ya da 4 sayfa kopyalamak için N/1'i seçebilirsiniz.



8 Tarama

Makineyi Tarama moduna geçirir.
(Tarama hakkında ayrıntılı bilgi için
CDROM'daki *Yazılım Kullanıcı Kılavuzu*'na
bakın.)

9 Yazdırma Tuşları:

Güvenli/Direkt

Bu tuşun iki işlevi vardır.

■ Güvenli

Dört haneli şifrenizi girdiğinizde hafızaya
alınan verileri yazdırabilirsiniz. (Güvenli
tuşunun kullanımı hakkında ayrıntılı bilgi
için CD-ROM'daki *Yazılım Kullanıcı
Kılavuzu*'na bakın.)

Güvenli Fonksiyon Kilidi kullanımı
sırasında ◀ simgesine basılı tutarken
Güvenli/Direkt'e basarak kısıtlanan
kullanıcıları değiştirebilirsiniz. (Bkz *Güvenli
Fonksiyon Kilidi 2.0* sayfa 27.)

■ Direkt

USB Flash bellek sürücüsünden veri
yazdırmanızı sağlar. Direkt tuşu, makinenin
USB doğrudan arabirimine bir USB Flash
bellek sürücüsü bağlandığı zaman
etkinleştirilecektir. (Bkz *USB Flash bellek
sürücüsünden ya da yığın belleği
destekleyen dijital kameralardan veri
yazdırma* sayfa 43.)

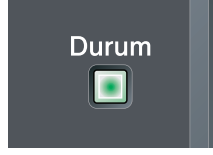
İş İptali






Programlanan bir yazdırma işini iptal eder ve
iş makinenin belleğinden siler.

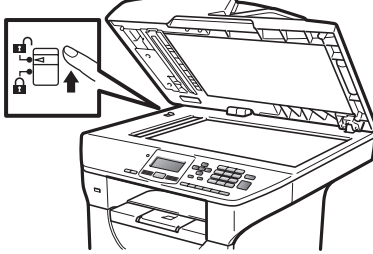
Birden çok yazdırma işini iptal etmek için
LCD'de İş İptal (Tümü) iletisi
gösterilinceye kadar bu tuşa basın.

Durum LED'i göstergeleri

DurumLED (ışık yayan diyet), makinenin durumuna göre yanıp sönecek ve rengi değişecektir.



| LED | Makine Durumu | Açıklama |
|--|-------------------|---|
| ○ | Uyku Modu | Güç anahtarı kapalıdır ya da makine Uyku modundadır. |
|  Yeşil (yanıp sönmüyor) | Isınıyor | Makine yazdırma işlemi için ısınıyor. |
|  Yeşil | Hazır | Makine yazdırmaya hazırdır. |
|  Sarı (yanıp sönmüyor) | Veri Alınıyor | Makine bilgisayardan veri alıyor, bellekteki verileri işliyor ya da veri yazdırıyor. |
|  Sarı | Bellekte Veri Var | Yazdırma verileri makine belleğinde kalır. |
|  Kırmızı (yanıp sönmüyor) | İşlem hatası | Aşağıdaki adımları takip edin. 1. Güç anahtarını kapatın. 2. Birkaç saniye bekleyin ardından tekrar açın ve yeniden yazdırmayı deneyin. Hatayı silemezseniz ve makineyi açtıktan sonra aynı hizmet çağrısı göstergesini görüyorsanız hizmet için lütfen Brother satıcınızı arayın. |

| | | |
|--------------|----------------------------|--|
| ● Kırmızı | Kapak açık | Ön kapak ya da fiksaj ünitesi kapağı açık. Kapağı kapatın. |
| | Toner Ömrü Bitti | Toner kartuşunu yenisiyle değiştirin. |
| | Kağıt hatası | Tepsiye kağıt yerleştirin ya da kağıt sıkışıklığını ortadan kaldırın. LCD mesajını kontrol edin. |
| | Tarama kilidi | Tarama kilidi kolunun açık olduğundan emin olun.  |
| Diğerleri | LCD mesajını kontrol edin. | |

**Not**

Güç anahtarı kapalı durumdayken ya da makine Uyku modundayken LED kapalıdır.

2

Kağıt ve belgelerin yerleştirilmesi

Kağıt ve yazdırma medyasının yerleştirilmesi

Makine, standart kağıt tepsisinden, opsiyonel alt tepside ya da çok amaçlı tepside kağıt ile beslenebilir.

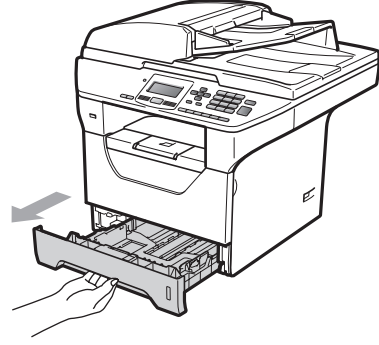
Kağıt tepsisine kağıt yerleştirdiğiniz zaman aşağıdakiler hususunda dikkatli olun:

- Uygulama yazılımınız yazdırma menüsünde kağıt boyutu seçimini destekliorsa kağıt boyutunu yazılım üzerinden de seçebilirsiniz. Uygulama yazılımınız bu özelliği desteklemiyorsa kağıt boyutunu yazıcı sürücüsünden ya da Kontrol Paneli tuşlarını kullanarak ayarlayabilirsiniz.

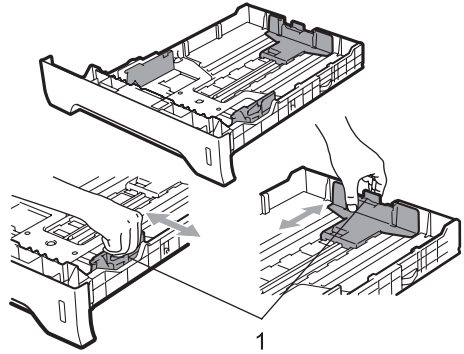
Standart kağıt tepsisine kağıt yerleştirme

Kağıt tepsisinden düz kağıt, ince kağıt, geri dönüşümlü kağıt ya da saydamların üzerine yazdırma

- 1 Kağıt tepsisini makineden çekerek tamamıyla çıkarın.



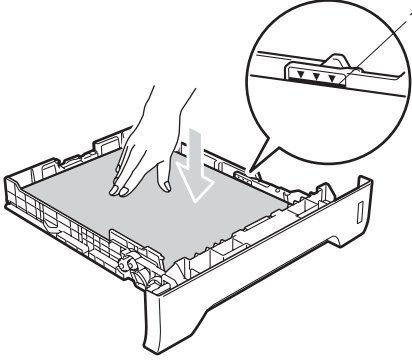
- 2 Mavi kağıt kılavuzunun açma koluna (1) basarken kağıt kılavuzlarını tepsiye yerleştirmekte olduğunuz kağıt boyutuna uyana kadar kaydırın. Kılavuzların yuvalarına tam olarak oturduğundan emin olun.



- 3 Kağıtların sıkışmaması ya da yanlış besleme yapılmaması için kağıt yığınına yelpaze şeklinde açın ve düzgün sıralayın.



- 4 Kağıtları tepsiye yerleştirin ve kağıtların maksimum kağıt işaretinin (1) altında kaldığından emin olun. Üzerine yazdırılacak taraf altta kalmalıdır.

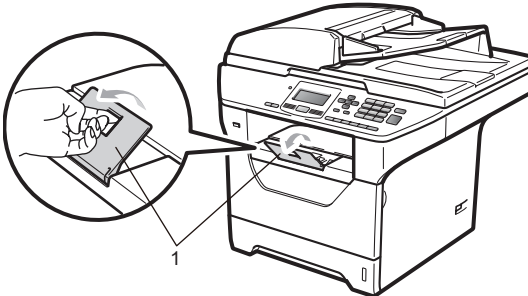


! ÖNEMLİ

Kağıt kılavuzlarının kağıtların kenarlarına temas ettiğinden emin olun.

- 5 Kağıt tepsisini dikkatlice makineye yerleştirin. Makinenin içine doğru yerleştiğinden emin olun.

- 6 Aşağı doğru bakan tepside kağıtların kayıp düşmesini engellemek için destek kanadını (1) açın.

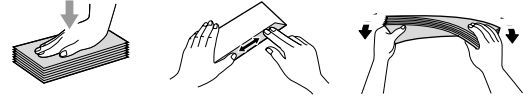


Çok amaçlı tepsiye kağıt yerleştirme (MP tepsi)

MP tepsisine en fazla 3 adet zarf ya da özel yazdırma medyası veya en fazla 50 adet düz kağıt yerleştirebilirsiniz. Kalın kağıtları, yazı kağıdı, zarf, etiket ya da saydam kopyalarken veya yazdırırken bu tepsiyi kullanın.

Kalın kağıt, yazı kağıdı, zarf, etiket ve saydamlara yazdırma

Zarfları yerleştirmeden önce mümkün olan en ince hale getirmek için köşelerinden ve kenarlarından bastırın.

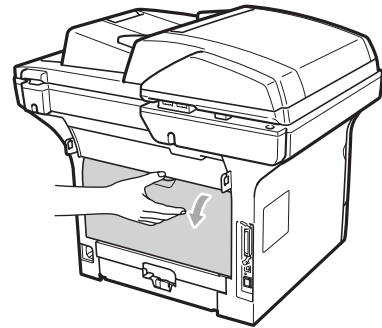


Arka çıkış tepsiyi aşağıya doğru çekildiği zaman makinenin MP tepsisinden arkasına kadar düz bir kağıt yolu oluşacaktır. Kalın kağıt, yazı kağıdı, zarf, etiket ya da saydamların üzerine yazdırmak istediğiniz zaman bu kağıt besleme ve çıkış yöntemini kullanın.

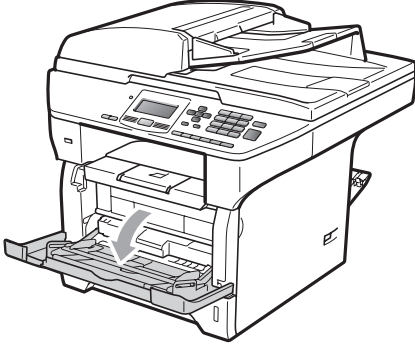
! ÖNEMLİ

Kağıtların sıkışmasını engellemek için üzerine yazılan tüm kağıt veya zarfları en kısa zamanda çıkarın.

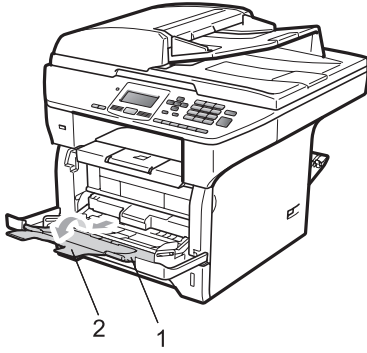
- 1 Arka kapağı açın (arka çıkış tepsi).



- 2 MP tepsisini açın ve dikkatle indirin.



- 3 MP tepsisinin desteğini (1) dışarı çekin ve kanadı (2) açın.

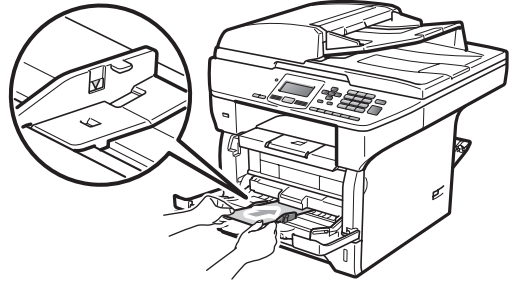


- 4 Kağıt kenarı kılavuzunun açma koluna basarken kullanacağınız kağıt genişliğine uyması açısından kağıt kılavuzlarını kaydırın.

! ÖNEMLİ

Kağıt kılavuzlarının kağıtların kenarlarına temas ettiğinden emin olun.

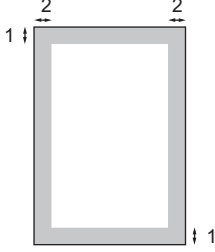
- 5 Zarfları (en fazla 3 adet), kalın kağıtları, etiketleri ya da saydamları ilk olarak üst kenarları yerleştirilecek ve yazdırılacak yüzleri aşağı bakacak şekilde MP tepsisine yerleştirin. Kağıt seviyesinin, maksimum kağıt işaretinin (▼) altında kaldığından emin olun.



Yazdırılmaz alanlar

Kopyalarda yazdırılmaz alanlar

Şekillerde yazdırılmaz alanlar gösterilmiştir.



| Belge Boyutu | Üst (1) Alt (1) | Sol (2) Sağ (2) |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| Letter (Mektup) | 3 mm | 4 mm |
| A4 | 3 mm | 2 mm |



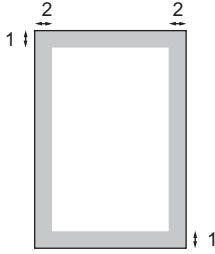
Not

Yukarıda gösterilen yazdırılmaz alan, tek bir kopya için ya da 1/1 kopyalama kullanıldığında A4 boyutlu kağıt içindir. Yazdırılmaz alan, kağıt boyutuna göre değişir.

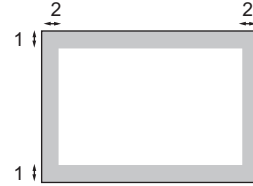
Bilgisayardan yazdırırken yazdırılmaz alanlar

Yazıcı sürücüsü kullanılırken yazdırılabilir alan aşağıda gösterildiği gibi kağıt boyutundan küçüktür.

Dikey



Yatay



| | | Windows® yazıcı sürücüsü ve Macintosh® yazıcı sürücüsü | Windows® ve Macintosh® için BRScript Driver |
|-------|---|---|--|
| Dikey | 1 | 4,23 mm | 4,23 mm |
| | 2 | 6,35 mm | 4,23 mm |
| Yatay | 1 | 4,23 mm | 4,23 mm |
| | 2 | 5,08 mm | 4,23 mm |



Not

Yukarıda gösterile yazdırılmaz alan A4 boyutlu kağıtlar içindir. Yazdırılmaz alan, kağıt boyutuna göre değişir.

Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları

Yazdırma kalitesi kullandığınız kağıt türüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Aşağıdaki yazdırma medyalarını kullanabilirsiniz: ince kağıt, düz kağıt, kalın kağıt, yazı kağıdı, geri dönüşümlü kağıt, saydamlar, etiketler ya da zarflar.

En iyi sonucu elde etmek için aşağıdaki talimatları izleyin:

- Düz kağıt kopyalama için üretilen kağıtları kullanın.
- 60 ila 105 g/m² olan kağıtları kullanın.
- Lazer makinelerde kullanım için tasarlanmış etiketleri ve saydamları kullanın.
- Aynı anda aynı tepsiye farklı yazdırma medyaları yerleştirmeyin aksi takdirde kağıtlar sıkışabilir ya da beslemede sorun yaşanabilir.
- Doğru yazdırma için yazılım uygulamanızda tepside bulunan kağıt boyutunu seçmelisiniz.
- Yazdırmanın hemen ardından kağıdın yazılan yüzeyine dokunmaktan kaçının.
- Saydam kullanırken bulaşma olmaması ya da kağıt sıkışmasını engellemek için her sayfayı yazdırılmasının hemen ardından alın.
- Nötr Ph değerli ve yaklaşık %5 nem içeren uzunlamasına dokulu kağıtları kullanın.

Önerilen kağıt ve diğer yazdırma medyaları

En iyi yazdırma kalitesi için aşağıdaki kağıtları kullanmanızı öneriyoruz.

| Kağıt Türü | Öğe |
|----------------------|---|
| Düz kağıt | Xerox Premier TCF 80 g/m ² Xerox Business 80 g/m ² |
| Geri Dönüşümlü Kağıt | Xerox Recycled Supreme 80 g/m ² |
| Saydam | 3M CG3300 |
| Etiketler | Avery laser label L7163 |
| Zarf | Antalis River serisi (DL) |

Kağıt türü ve boyutu

Makine, kurulu standart kağıt tepsisinden, opsiyonel alt tepside ya da çok amaçlı tepside kağıt ile beslenir.

Standart kağıt tepsisi

Standart kağıt tepsisi çok amaçlı olduğu için *Kağıt tepsilerinin kağıt kapasitesi* sayfa 16'deki tabloda listelenen kağıt boyutlarından istediğinizi kullanabilirsiniz (aynı anda tek bir kağıt tipi ve boyutu). Standart kağıt tepsisine 250 adet

Letter(Mektup)/A4 boyutlu kağıt (80 g/m²) yerleştirilebilir. Kağıt, sürgülü kağıt genişliği kılavuzu üzerindeki maksimum kağıt işaretine kadar yüklenebilir.

Çok amaçlı tepsi (MP tepsi)

MP tepsine 50 adet düz kağıt (60 ila 163 g/m²) ya da en fazla 3 adet zarf yerleştirebilirsiniz. Kağıt, sürgülü kağıt genişliği kılavuzu üzerindeki maksimum kağıt işaretine kadar yüklenebilir.

Opsiyonel alt tepsi (LT-5300)

Opsiyonel kağıt tepsisine 250 adet Letter(Mektup)/A4 boyutlu kağıt (80 g/m²) yerleştirilebilir. Kağıt, sürgülü kağıt genişliği kılavuzu üzerindeki maksimum kağıt işaretinin üst çizgisine kadar yüklenebilir.

Bu El Kitabında yazıcı sürücüsü içinde bulunan kağıt tepsilerinin isimleri aşağıdaki gibidir:

| Tepsi ve opsiyonel ünite | İsim |
|--------------------------|----------|
| Standart kağıt tepsisi | Tepsi 1 |
| Opsiyonel alt tepsi | Tepsi 2 |
| Çok amaçlı tepsi | MP tepsi |

Kağıt tepsilerinin kağıt kapasitesi

| | Kağıt boyutu | Kağıt türleri | Sayfa sayısı |
|--------------------------------|--|---|--|
| Kağıt Tepsisi (Tepsi #1) | A4, Letter (Mektup), Executive, A5, A5 (Uzun Kenar), A6, B5 ve B6. | Düz kağıt, İnce kağıt ve Geri dönüşümlü kağıt | en fazla 250 adet [80 g/m ²] |
| | | Saydam | en fazla 10 adet |
| Çok amaçlı tepsi (MP tepsi) | Genişlik: 69,8 ila 216 mm Uzunluk: 116 ila 406,4 mm | Düz kağıt, İnce kağıt, Kalın kağıt, Yazı kağıdı, Geri dönüşümlü kağıt, Zarflar ve Etiketler. | en fazla 50 adet[80 g/m ²] en fazla 3 adet(zarf) |
| | | Saydam | en fazla 10 adet |
| Kağıt Tepsisi (Tepsi #2) | A4, Letter (Mektup), Executive, A5, B5 ve B6. | Düz kağıt, İnce kağıt ve Geri dönüşümlü kağıt | en fazla 250 adet [80 g/m ²] |

Önerilen kağıt özellikleri

Aşağıdaki kağıt özellikleri bu makineye uygundur.

| | |
|---------------|--|
| Net ağırlık | 75-90 g/m ² |
| Kalınlık | 80-110 µm |
| Pürüzlülük | 20 sn.'den yüksek |
| Sertlik | 90-150 cm ³ /100 |
| Doku yönü | Uzunlamasına dokulu |
| Hacim direnci | 10e ⁹ -10e ¹¹ ohm |
| Yüzey direnci | 10e ⁹ -10e ¹² ohm-cm |
| Dolgu | CaCO ₃ (Nötr) |
| Kül miktarı | %23 wt'nin altında |
| Parlaklık | %80'in üstünde |
| Opaklık | %85'in üstünde |

Özel kağıtların kullanılması

Makine, çeşitli kserografik kağıt ve yazı kağıdı ile sorunsuz çalışacak tasarlanmıştır. Fakat bazı kağıt değişkenleri, yazdırma kalitesini ya da kullanım güvenilirliğini etkileyebilir. İstenilen performansın elde edilmesi için satın almadan önce kağıt numunelerini deneyin. Kağıtları orijinal paketlerinin içinde kapalı şekilde muhafaza edin. Kağıtları düz konumda ve nem, direkt güneş ışığı ve ısıdan uzakta tutun.

Kağıt seçerken göz önünde bulundurmanız gereken bazı konular şunlardır:

- Kağıt sıkışmasına neden olabileceği ya da makinenize zarar verebileceği için inkjet kağıdı kullanmayın.
- Önceden üzerine yazdırılmış kağıtta, makinenin eritme işleminin sıcaklığına (200 santigrat derece) dayanabilecek mürekkep kullanılmış olmalıdır.
- Yazı kağıdı kullanıyorsanız pürüzlü yüzeyler ya da kıvrılmış ya da buruşmuş kağıtlar performans düşüklüğüne neden olabilir.

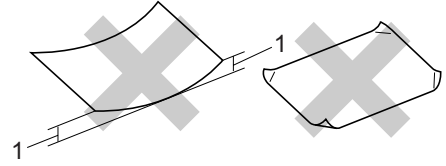
Kaçınılması gereken kağıt türleri

! ÖNEMLİ

Bazı kağıt türleri düşük kalite elde etmenize neden olabilir ya da makinenize zarar verebilir.

Aşağıdaki özelliklere sahip kağıdı KULLANMAYIN:

- çok dokulu kağıtlar
- çok pürüzsüz ya da parlak kağıtlar
- kıvrılmış ya da buruşturulmuş kağıtlar



1 2mm

- kaplamalı ya da kimyasal içerikli kağıtlar
- zarar görmüş, buruşturulmuş ya da katlanmış kağıtlar
- bu el kitabında önerilen kağıt ağırlığını geçen kağıtlar
- çıkıntılı ya da zımbalanmış kağıtlar
- düşük sıcaklıklı boya ya da termografi kullanılan antetli kağıtlar
- parçalı ya da karbonsuz kağıtlar
- inkjet yazdırma için tasarlanmış kağıtlar

Yukarıda listelenen kağıt türlerinden herhangi birini kullanırsanız makinenize zarar verebilirsiniz. Bu hasar, Brother garanti ya da servis anlaşması kapsamında bulunmaz.

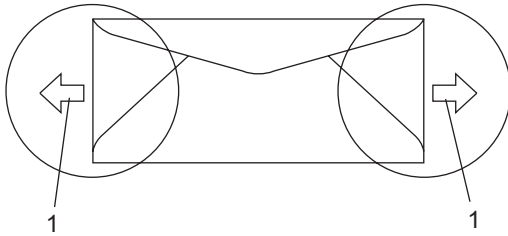
Zarflar

Zarfların çoğu makinenize uygundur. Fakat bazı zarflar üretim şekillerine bağlı olarak besleme ve yazdırma kalitesinde sorunlara neden olabilir. Kenarları düz, katlama yerleri düzgün ve baş kısımları iki kağıt kalınlığını geçmeyen zarfların kullanımı uygundur. Zarf düzgün olmalı, kabarık ya da dayanıksız yapıda olmamalıdır. Zarfları lazerli bir makinede kullanacağınızı anlayan bir tedarikçiden kaliteli zarflar satın almalısınız.

Zarflar sadece MP tepside yüklenir. Zarfları çift yönlü yazdırma yaparken kullanmayın. Çok sayıda zarf satın almadan ya da yazdırmadan önce yazdırma kalitesinin istediğiniz gibi olacağından emin olmak için bir zarfı deneme amaçlı yazdırmanızı öneririz.

Aşağıdakileri kontrol edin:

- Zarfların kapama kanadı uzunluğuna uygun olmalıdır.
- Kapama kanatları bütünüyle ve düzgün bir şekilde katlanmalıdır (yanlış kesilmiş ya da katlanmış zarflar kağıt sıkışmasına neden olabilir).
- Zarflar, aşağıdaki şekilde daire içine alınan alanda iki kağıt katmanından oluşmalıdır.



1 Besleme yönü

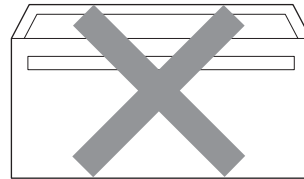
- Zarfların üretici tarafından kapatılan birleşme noktaları sabit olmalıdır.
- Zarfların kenarlarından 15 mm'lik bir alana yazdırma yapılmamasını tavsiye ederiz.

Kaçınılması gereken zarf türleri

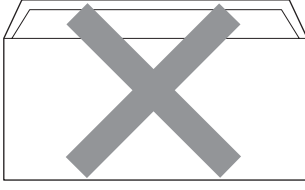
! ÖNEMLİ

Aşağıdaki özelliklere sahip zarfları KULLANMAYIN:

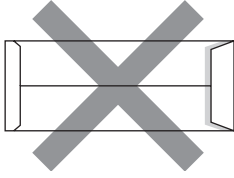
- zarar görmüş, kıvrılmış, buruşuk ya da şekli bozulmuş zarflar
- çok parlak ya da dokulu zarflar
- tokalı, zımbalı, çıtçıtı ya da ipli zarflar
- kapağı kendinden yapışkanlı zarflar
- kabarık yapıları zarflar
- düzgün katlanmamış zarflar
- kabartmalı zarflar (üzerinde kabartmalı yazılar olan)
- önceden lazerli bir makine ile üzerine yazdırılan zarflar
- iç yüzünden ön yazdırma işlemine tabii tutulan zarflar
- istif edildiği zaman düzgün yerleştirilemeyen zarflar
- makinenin kağıt ağırlığı sınırlamasının üzerinde ağırlıklı kağıtlardan yapılan zarflar
- kenarları düz olmayan ya da şekli bozuk zarflar
- üzerinde açıklık, delik, kesik ya da zımba deliği bulunan zarflar
- aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi yüzeyinde yapışkan bulunan zarflar



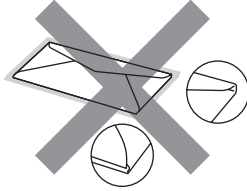
- aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi çift kanatlı zarflar



- kapama kanatları satış öncesinde katlanmamış zarflar
- kapama kanatları aşağıdaki şekilde gösterilen zarflar



- her iki yüzü de aşağıdaki şekilde gösterilen şekilde katlanan zarflar



Yukarıda listelenen zarf türlerinden herhangi birini kullanırsanız makinenize zarar verebilirsiniz. Bu hasar, Brother garanti ya da servis anlaşması kapsamında bulunmaz.

Bazen kullanmakta olduğunuz zarfın kalınlığına, boyutuna ve katlama şekline bağlı olarak kağıt besleme sorunları yaşayabilirsiniz.

Etiketler

Makine, lazerli makinelerde kullanılmaları hedeflenmiş çok sayıda etiket türü üzerine yazabilir. Etiketlerde, bu malzeme eritme ünitesindeki yüksek sıcaklıklara karşı daha dayanıklı olduğu için akrilik bazlı bir yapışkan kullanılmalıdır. Yapışkanların makinenin herhangi bir kısmı ile teması engellenmelidir çünkü etiket stoğu drum ünitesine ya da silindirlere yapışabilir ve buna bağlı olarak kağıt sıkışmasına ya da yazdırma kalitesinde çeşitli sorunlara neden olabilir. Etiketler arasına yapışkan uygulanmamalıdır. Etiketler, sayfa uzunluğunu ve genişliğini bütünüyle kaplayacak şekilde düzenlenmelidir. Aralıklı etiketlerin kullanılması, etiketlerin soyulmasına ve ciddi sıkışma ya da yazdırma sorunlarının oluşmasına neden olabilir.

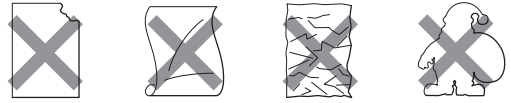
Bu makinede kullanılan tüm etiketler 0.1 saniye süresince 392 derece Fahrenheitlık (200 derece santigrat) sıcaklığa dayanabilmelidir.

Etiket kağıtları Kullanıcı Kılavuzu'nda tanımlanan kağıt ağırlığı sınırını geçmemelidir. Bu sınırı geçen etiketler doğru beslenemeyebilir ya da doğru şekilde yazılamayabilir ve makinenize zarar verebilir.

Etiketler sadece MP Tepsiden yüklenebilir.

Kaçınılması gereken etiket türleri

Zarar görmüş, kıvrılmış, buruşuk ya da özel şekilli etiketleri kullanmayın.



! ÖNEMLİ

Kısmen kullanılan etiket sayfalarını tekrar kullanmayın. Önceden kullanılan taşıyıcı kağıt makinenize zarar verecektir.

Belgeleri yerleştirme

Otomatik belge besleyiciyi (ADF) kullanma

ADF en fazla 50 sayfa tutabilir ve sayfaları teker teker besler. Standart 80 g/m² kağıt kullanın ve kağıtları ADF'ye yerleştirmeden önce yelpaze şeklinde açıp düzenleyin.

Önerilen ortam

Sıcaklık: 20 ila 30° C

Nem: 50% - 70%

Kağıt: Xerox Premier TCF 80 g/m² ya da Xerox Business 80 g/m²

! ÖNEMLİ

- Tarayıcı camı üzerinde kalın belge BIRAKMAYIN. Aksi takdirde ADF sıkışabilir.
- Kıvrılmış, buruşuk, katlanmış, zımbalanmış, kağıt ile tutturulmuş, yapıştırılmış ya da bantlı kağıtları kullanmayın.
- Karton, gazete kağıdı ya da kumaş kullanmayın.
- ADF kullanırken makinenizin zarar görmesini engellemek için besleme sırasında belgeyi çekmeyin.

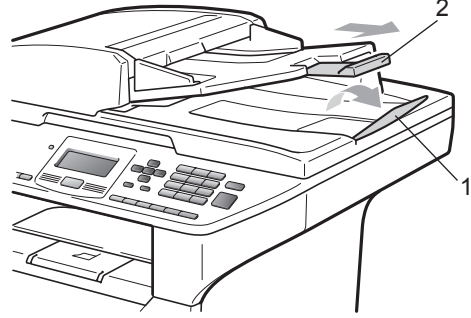


Not

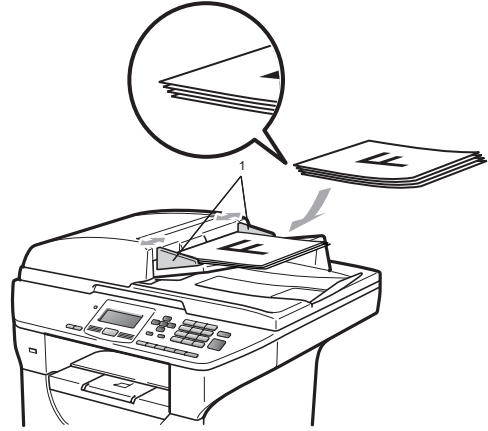
Standart olmayan belgeleri taramak için *Tarayıcı camını kullanma* sayfa 21'ya bakınız.

- Mürekkep kullanılarak yazılan belgelerin bütünüyle kurduğundan emin olun.

- 1 ADF belge çıkış destek kanadını (1) ve ADF destek kanadını (2) açın.



- 2 Sayfaları yelpaze şeklinde açıp düzenleyin.
- 3 Belgenizi ADF içine **yüzü yukarı bakacak ve önce üst kısmı gelecek** şekilde yerleştirin ve belgenin besleme silindirin'e temas ettiğini hissedin.
- 4 Kağıt kılavuzlarını (1) belgenin genişliğine uyacak şekilde ayarlayın.



Tarayıcı camını kullanma

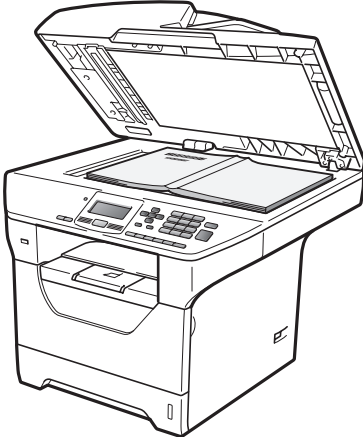
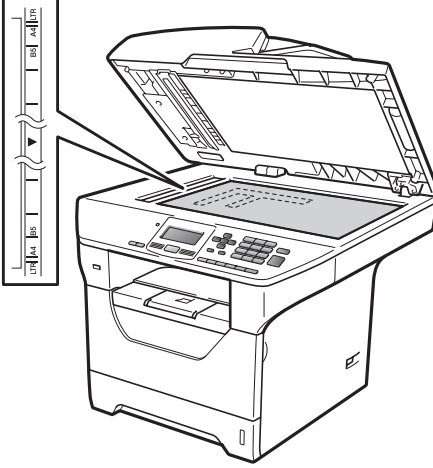
Bir kerede bir kitap sayfasını ya da sayfayı kopyalamak ya da taramak için tarayıcı camını kullanabilirsiniz. Belgeler en fazla 215,9 mm genişliğinde ve 355,6 mm uzunluğunda olabilir.



Not

Tarayıcı camını kullanmak için ADF'nin boş olması gerekir.

- 1 Belgenin kapağını kaldırın.
- 2 Sol kenarda bulunan belge kılavuzlarını kullanarak belgeyi yüzü aşağıya gelecek şekilde tarayıcı camı üzerinde ortalayın.



- 3 Belgenin kapağını kapatın.

! ÖNEMLİ

Taranacak belge bir kitap ya da kalın bir belge ise kapağı sıkıştırmayın ya da üzerine baskı uygulamayın.

Kağıt ayarları

Kağıt Türü

Makineyi kullanmakta olduğunuz kağıt tipine göre ayarlayın. Bu şekilde yazdırma işleminde en yüksek kaliteyi elde edersiniz.

- 1 Aşağıdakilerden birini uygulayın:
 - ÇA Çekmeces'i için kağıt türünü ayarlamak üzere **Menü, 1, 1, 1, 1** öğelerine basın.
 - Çekmece 1 için kağıt türünü ayarlamak üzere **Menü, 1, 1, 1, 2** öğelerine basın.
 - Opsiyonel tepsiyi taktıysanız Çekmece 2¹ için kağıt türünü ayarlamak üzere **Menü, 1, 1, 1, 3** öğelerine basın.

¹ Yalnız Çekm. 2 veya Ç2 isteğe bağlı tepsi takılıysa kullanılabilir.

- 2 İnce, Düz, Kalın, Daha Kalın, Saydam ya da Geri Dön. Kağıt arasında seçim yapmak için ▲ veya ▼ öğesine basın. **OK** 'a basın.

- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.



Not

Tepsi #1 ve MP Tepsi için Saydam ayarını seçebilirsiniz.

Kağıt Boyutu

Yazdırma ve kopyalama işlemi için on adet kağıt boyutu kullanabilirsiniz: A4, Letter(Mektup), Legal, Executive, A5, A5 L, A6, B5, B6 ve Folio.

Tepsiadaki kağıt boyutunu değiştirdiğiniz zaman makinenin belgeye uydurabilmesi için aynı anda kağıt boyutu ayarını da değiştirmeniz gerekir.

- 1 Aşağıdakilerden birini uygulayın:
 - ÇA Çekmeces'i için kağıt boyutunu ayarlamak üzere **Menü, 1, 1, 2, 1** öğelerine basın.
 - Çekmece 1 için kağıt boyutunu ayarlamak üzere **Menü, 1, 1, 2, 2** öğelerine basın.
 - İsteğe bağlı tepsiyi taktıysanız Çekmece 2¹ için kağıt türünü ayarlamak üzere **Menü, 1, 1, 2, 3** öğelerine basın.

¹ Yalnız Çekm. 2 veya Ç2 isteğe bağlı tepsi takılıysa kullanılabilir.

- 2 ▲ veya ▼ tuşuna basarak A4, Letter, Legal, Executive, A5, A5 L, A6, B5, B6, Folio ya da Herhangi arasında seçim yapabilirsiniz. **OK** 'a basın.

- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.

**Not**

- Herhangi boyutları sadece MP tepsi seçildiğinde görünür.
- MP Tepsi Kağıt Boyutu için Herhangi'ni seçerseniz: Tepsi Kullanımı ayarı olarak Yalnızca ÇA'yi seçmelisiniz. N/1 kopya oluştururken MP tepside Herhangi Kağıt Boyutu seçimini kullanamazsınız. MP tepsi için diğer geçerli Kağıt Boyutu seçeneklerinden birini seçmelisiniz.
- A5 L ve A6 boyutları, isteğe bağlı Çekmece 2 için geçerli değildir.
- Saydam ögesini kağıt boyutu olarak yalnızca A4, Letter, Legal veya Folio seçildiyse seçebilirsiniz.

Kopyalama Modunda Tepsi Kullanımı

Makinenin kopyalama sırasında kullanacağı öncelikli tepsiyi değiştirebilirsiniz.

Yalnız Çekm. 1, Yalnızca ÇA ya da Yalnız Çekm. 2¹ seçimlerinden birini yaptığınızda makine sadece ilgili tepside kağıt alır. Seçilen tepside kağıt bitmiş ise LCD üzerinde KAGIT YOK mesajı görüntülenecektir. Boş tepsiye kağıt yerleştirin.

Tepsi ayarlarını değiştirmek için aşağıdaki talimatları izleyin:

1 Menü, 1, 4, 1 öğelerine basın.

2 ▲ ya da ▼ ögesine basarak Yalnız Çekm. 1, Yalnız Çekm. 2¹, Yalnızca ÇA, ÇA>Ç1>Ç2¹ ya da Ç1>Ç2¹>ÇA arasında seçim yapabilirsiniz. **OK** 'a basın.

¹ Yalnız Çekm. 2 veya Ç2 isteğe bağlı tepsi takılıysa kullanılabilir.

3 Durdur/Çık'ye basın.

**Not**

- ADF'ye kağıt yerleştirilirken ve ÇA>Ç1>Ç2 veya Ç1>Ç2>ÇA seçilmiş ise makine içinde uygun türde kağıt bulunan tepsiyi arar ve bu tepside kağıt alır. Tepsilerde uygun kağıt bulunmuyorsa makine en yüksek öncelikli tepside kağıt alır.
- Tarayıcı camı kullanılırken başka bir kağıt tepside daha uygun kağıt türü bulunuyor olsa bile belgeniz yüksek öncelikli tepside alınan kağıt üzerine kopyalanır.

Yazdırma Modunda Tepsi Kullanımı

Bilgisayarınızdan çıktı alırken makinenin kullanacağı öntanımlı tepsiyi değiştirebilirsiniz.

1 **Menü, 1, 4, 2** öğelerine basın.

2 **▲** ya da **▼** öğesine basarak
Yalnız Çekm. 1,
Yalnız Çekm. 2¹,
Yalnızca ÇA,ÇA>Ç1>Ç2¹ ya da
Ç1>Ç2¹>ÇA arasında seçim
yapabilirsiniz.
OK 'a basın.

¹ Yalnız Çekm. 2 veya Ç2 isteğe bağlı tepsi takılıysa kullanılabilir.

3 **Durdur/Çık**'ye basın.



Not

- Yazıcı sürücüsündeki ayar denetim panelinde yapılan ayardan önceliklidir.
- Kontrol Panelinden Yalnız Çekm. 1, Yalnızca ÇA ya da Yalnız Çekm. 2¹ seçildiyse ve yazıcı sürücüsünden **Otomatik Seç**'i seçerseniz makine bu tepside kağıt alacaktır.

¹ Yalnız Çekm. 2 isteğe bağlı tepsi takılıysa kullanılabilir.

Ses ayarları

Bipleyci sesi

Bipleyci açıkken ne zaman bir tuşa basarsanız ya da bir hata yaparsanız makine bipleyecektir. **Yüksek**'den **Kapalı**'ya kadar geniş bir aralıkta istediğiniz ses seviyesi belirleyebilirsiniz.

1 **Menü, 1, 2**'ye basın.

2 **▲** veya **▼** tuşuna basarak **Kapalı**, **Düşük**, **Ort** veya **Yüksek** öğesini seçin.
OK 'a basın.

3 **Durdur/Çık**'ye basın.

Otomatik gün ışığı tasarrufu saati

Makineyi, **Gün Işığı Tasarrufu Saati**ni otomatik olarak değiştirecek şekilde ayarlayabilirsiniz. İlbaharda otomatik olarak kendini bir saat ileri ve Sonbaharda bir saat geri alacaktır.

1 **Menü, 6, 2**'ye basın.

2 **▲** veya **▼** tuşuna basarak **Açık** ya da **Kapalı** öğesini seçin.
OK 'a basın.

3 **Durdur/Çık**'ye basın.

Ekolojik özellikleri

Toner Tasarrufu

Bu özelliği kullanarak toner tasarrufu yapabilirsiniz. Toner Tasarrufu'nu **Açık** olarak belirlerseniz, yazdırdıklarınız daha açık görünür. Varsayılan ayar **Kapalı**'dir.

- 1 **Menü, 1, 3, 1** öğelerine basın.
- 2 **▲** veya **▼** tuşuna basarak **Açık** ya da **Kapalı** ögesini seçin.
OK 'a basın.
- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.



Not

Fotoğraf veya gri tonlamalı görüntüleri yazdırmak için Toner Tasarrufu'nu kullanmamanızı önermemekteyiz.

Uyku Zamanı

Uyku Zamanı ayarı, makine boştayken fiksaj ünitesini kapatmak suretiyle güç tüketimini azaltabilir.

Makinenin uyku moduna girmeden önce ne süreyle boşta kalacağını belirleyebilirsiniz. Makine bilgisayar verisi aldığı ya da bir kopyalama yaptığı zaman zamanlayıcı sıfırlanacaktır. Varsayılan ayar 005 dakikadır.

Makine uyku modundayken LCD'de **UYKU** mesajı görüntülenecektir. Uyku modunda yazdırırken ya da kopyalarken fiksaj ünitesi ısınana kadar kısa bir gecikme olur.

- 1 **Menü, 1, 3, 2**'ye basın.
- 2 Makinenin uyku moduna girmeden önce boşta kalacağı süreyi girin.
OK 'a basın.
- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.

Tarayıcı lambasını kapatma

Tarayıcı lambası, lambanın kullanım ömrünü arttırmak ve güç tüketimini azaltmak için kapanmadan önce 16 saat boyunca açık konumda kalır.

Tarayıcı lambasını manuel olarak kapatmak için ◀ ve ▶ tuşlarına aynı anda basın. Tarayıcı lambası, bir sonraki tarama işlemine kadar kapalı durumda kalacaktır.



Not

Lambanın düzenli olarak kapatılması lambanın kullanım ömrünü düşürecektir.

LCD Karşıtlığı

LCD'nin daha aydınlık ya da karanlık görünmesi için karşıtlığı değiştirebilirsiniz.

- 1 **Menü, 1, 5**'ye basın.
- 2 LCD'yi daha aydınlık hale getirmek için ◀ ögesine basın. Ya da LCD'yi daha karanlık hale getirmek için ▶ ögesine basın.
OK 'a basın.
- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.

Kullanıcı Ayarları Listesi

Programladığınız yazıcı ayarları listesini yazdırabilirsiniz.

- 1 **Menü, 6, 5**'ye basın.
- 2 **Başlat**'ye basın.

Ağ Yapılandırma Listesi

Ağ Yapılandırma Listesi, ağ yazıcı sunucusu ayarları da dahil olmak üzere geçerli ağ yapılandırma ayarlarını listeleyen bir rapor niteliğindedir.



Not

Düğüm adı: Düğüm adı Ağ Yapılandırma Listesinde görünür. Varsayılan düğüm adı: "BRNXXXXXXXXXXXXX".

- 1 **Menü, 6, 6**'ye basın.
- 2 **Başlat**'ye basın.

Güvenli Fonksiyon Kilidi 2.0

Güvenli Fonksiyon Kilidi aşağıdaki makine işlevlerine Ortak erişimi kısıtlamanızı sağlar:

- PC Yazdırma
- USB Direkt Yazdırma
- Kopyalama
- Tarama

Bu özellik, Menü ayarlarına erişimi de kısıtlayarak diğer kullanıcıların makinenin Varsayılan ayarlarını değiştirmesini de engeller.

Güvenlik özelliklerini kullanmadan önce ilk olarak yönetici şifresini girmeniz gerekir.

Kısıtlanan işlemlere erişim, kısıtlı bir kullanıcı oluşturularak etkinleştirilebilir. Kısıtlı kullanıcılar makineyi kullanmak için kullanıcı şifresi girmelidir.

Şifrenizi dikkatli bir şekilde not edin. Şifrenizi unutursanız makinenizde depolanan şifreyi sıfırlamanız gerekecektir. Şifre sıfırlama konusunda ayrıntılı bilgi için Brother satıcınızı arayın.



Not

- Güvenli Fonksiyon Kilidi Kontrol Panelinden ya da Web Tabanlı Yönetim kullanılarak elle ayarlanabilir. Bu özelliği yapılandırmak için Web Tabanlı Yönetim'i kullanmanızı tavsiye ediyoruz. Ayrıntılı bilgi için CD-ROM'daki *Ağ Kullanıcı Kılavuzu*'na bakın.
- Sadece yöneticiler kısıtlama belirleyebilir ve diğer kullanıcılar için değişiklikler yapabilir.
- Yazdırma devre dışı bırakıldığında PC yazdırma işleri herhangi bir uyarı yapılmaksızın kaybedilecektir.

Yönetici şifresini belirleme

Bu aşamada belirleyeceğiniz şifre yönetici içindir. Bu şifre kullanıcıları atarken ve Güvenli Fonksiyon Kilidi'ni açma veya kapamada kullanılır. (Bkz *Kısıtlı kullanıcıları yapılandırma* sayfa 29 ve *Güvenli Fonksiyon Kilidini açma/kapama* sayfa 30.)

- 1 **Menü, 1, 6**'ye basın.
- 2 0-9 sayılarını kullanarak şifre için dört haneli bir sayı girin. **OK**'a basın.
- 3 LCD'de **Doğrula**: görüntülediği zaman şifreyi yeniden girin. **OK**'ye basın.
- 4 **Durdur/Çık**'ye basın.

Yönetici şifresini değiştirme

- 1 **Menü, 1, 6'ye basın.**
- 2 **▲ veya ▼ tuşuna basarak Şifreyi Ayarla öğesini seçin. OK'a basın.**
- 3 **Kaydedilen dört haneli şifrenizi girin. OK tuşuna basın.**
- 4 **Yeni şifreniz için dört haneli bir sayı girin. OK'a basın.**
- 5 **LCD'de Doğrula: görüntülenirse yeni şifrenizi tekrar girin. OK'a basın.**
- 6 **Durdur/Çık'ye basın.**

Genel kullanıcı modunu yapılandırma

Genel kullanıcı modu, genel kullanıcılar için geçerli işlevleri kısıtlar. Genel kullanıcıların bu ayar ile erişim sağlamalarına izin verilen alanlara girmeleri için şifre girmelerine gerek yoktur. Bir Genel kullanıcı atayabilirsiniz.

- 1 **Menü, 1, 6'ye basın.**
 - 2 **▲ veya ▼ tuşuna basarak ID Ayarla öğesini seçin. OK'ye basın.**
 - 3 **Yönetici şifresini girin. OK'ye basın.**
 - 4 **▲ veya ▼ tuşuna basarak Genel öğesini seçin. OK'ye basın.**
 - 5 **▲ veya ▼ tuşuna basarak Kopyala için Etkin Kıl ya da Devredışı Bırak öğesini seçin. OK'a basın.**
Kopyala ayarını yaptıktan sonra bu işlemi Tara, USB Yön. ve PC BASKI için tekrarlayın.
- Ayarları değiştirmeyi bitirdiğinizde, Çık öğesini seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın ve OK'e basın.
- 6 **Durdur/Çık'ye basın.**

Kısıtlı kullanıcıları yapılandırma

Kullanıcılara erişebilecekleri işlevler için kısıtlama koyabilir ve bunlar için şifre belirleyebilirsiniz. Web Tabanlı Yönetim üzerinden sayfa sayısına göre ya da PC kullanıcı oturum açma adı gibi daha gelişmiş kısıtlamalar da belirleyebilirsiniz. (Ayrıntılı bilgi için CD-ROM'daki *Ağ Kullanıcı Kılavuzu*'na bakın.) Kısıtlamalı ve şifreli 25 adet kısıtlamalı kullanıcı atayabilirsiniz.

- 1 **Menü, 1, 6**'ye basın.
 - 2 **▲ veya ▼ tuşuna basarak ID Ayarla** öğesini seçin. **OK**'ye basın.
 - 3 Yönetici şifresini girin. **OK**'ye basın.
 - 4 **▲ veya ▼ tuşuna basarak** Kulll. 01-2501 öğesini seçin. **OK**'ye basın.
 - 5 Kullanıcı adını girmek için onlu tuşları kullanın. (Bkz *Metin girme* sayfa 117.) **OK**'ye basın.
 - 6 Kullanıcı için dört haneli bir şifre girin. **OK**'ye basın.
 - 7 **▲ veya ▼ tuşuna basarak Kopyala için Etkin Kıl ya da Devredışı Bırak** öğesini seçin. **OK**'ye basın.
Kopyala ayarını yaptıktan sonra bu işlemi Tara, USB Yön. ve PC BASKI için tekrarlayın.
- Ayarları değiştirmeyi bitirdiğinizde, Çık öğesini seçmek için **◀ veya ▶** düğmesine basın ve **OK**'e basın.
- 8 Her kullanıcı ve şifre için 4 ila 7 numaralı işlemleri tekrar edin.

9 Durdur/Çık'ye basın.



Not

Başka bir kullanıcı için aynı kullanıcı adını kullanamazsınız.

Güvenli Fonksiyon Kilidini açma/kapama

Şifreyi yanlış girerseniz LCD'de YANLIŞ ŞİFRE mesajı görüntülenecektir. Doğru şifreyi yeniden girin.

Güvenli Fonksiyon Kilidini açma

- 1 Menü, 1, 6'ye basın.
- 2 ▲ veya ▼ tuşuna basarak Kilit Kpl-Açk öğesini seçin. OK'ye basın.
- 3 Dört haneli yönetici şifrenizi girin. OK'ye basın.

Güvenli Fonksiyon Kilidini kapama

- 1 Menü, 1, 6'ye basın.
- 2 ▲ veya ▼ tuşuna basarak Kilit Açk-Kpl öğesini seçin. OK'ye basın.
- 3 Dört haneli yönetici şifrenizi girin. OK'ye basın.

Kullanıcı Değişirme

Bu ayar, Güvenli Fonksiyon Kilidi etkin durumdayken kayıtlı kısıtlı kullanıcılar arasında ya da Genel modda geçiş yapmanızı sağlar.

Kısıtlı kullanıcı Moduna geçiş yapma

- 1 Güvenli/Direkt'ye basarken ◀ tuşuna basılı tutun.
- 2 ▲ veya ▼ tuşuna basarak isminizi seçin. OK'ye basın.
- 3 Dört haneli şifrenizi girin. OK'ye basın.



Not

- Kısıtlı durumdayken Tarama modu tuşuna basarsanız LCD'de Erişim Reddedil. mesajı görüntülenecek ve makine isminizi soracaktır. Tarama moduna erişimi olan kısıtlı bir kullanıcıysanız isminizi seçmek için ▲ ya da ▼ tuşuna basın ve dört haneli şifrenizi girin.
- Kısıtlı kullanıcı makineyi kullandıktan bir dakika sonra makine Genel moda dönecektir.



Kopyalama

Kopya oluşturma

32

5

Kopya oluşturma

Nasıl kopyalanır

Kopyalama moduna giriş



- 1 Kontrast
- 2 Kalite
- 3 Kopyalama oranı
- 4 Tepsi seçimi
- 5 Kopya sayısı
- 6 Parlaklık

Tek bir kopya oluşturma

- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 **Başlat'**ye basın.

Çok sayıda kopya oluşturma

- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın (99'a kadar).
- 3 **Başlat'**ye basın.



Not

Kopyalarınızı düzenlemek için *ADF kullanarak kopyaları düzenleme* sayfa 34'ye bakın.

Kopyalamayı durdurma

Kopyalamayı durdurmak için **Durdur/Çık'**a basın.

Kopyalama seçenekleri (geçici ayarlar)

Bir sonraki kopya için kopyalama ayarlarını geçici olarak hızlı bir şekilde değiştirmek istediğiniz zaman geçici **Kopyalama** tuşlarını kullanın. Farklı kombinasyonlar kullanabilirsiniz.



Kopyalamanın ardından bir dakika sonra makine varsayılan ayarlarına döner.

Kopyalanan görüntüyü büyütme ya da küçültme

Aşağıdaki büyütme ya da küçültme oranlarını seçebilirsiniz:

| | |
|-------|----------------|
| Basın | 100%* |
| | 97% LTR→A4 |
| | 94% A4→LTR |
| | 91% Tam Sayfa |
| | 85% LTR→EXE |
| | 83% LGL→A4 |
| | 78% LGL→LTR |
| | 70% A4→A5 |
| | 50% |
| | Özel (25-400%) |
| | Otomatik |
| | 200% |
| | 141% A5→A4 |
| | 104% EXE→LTR |

* Fabrika ayarları Kalın yazılmış ve yıldız ile gösterilmiştir.

Otomatik'e ayarlandığı zaman makine, kağıt tepsisinin yapılandırıldığı kağıt boyutuna en iyi uyacak küçültme oranını hesaplar. (Bkz *Kağıt Boyutu* sayfa 22.)

Otomatik, sadece ADF kullanılırken geçerlidir.

Özel (25-400%), 25% ila 400% arasında oran seçimi yapabilmeyi sağlar.

Bir sonraki kopyayı büyütme ya da küçültme için aşağıdaki talimatları izleyin:

- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın (99'a kadar).
- 3 **Büyült/Küçült**'ye basın. ►'ye basın.
- 4 Aşağıdakilerden birini uygulayın:
 - İsteddiğiniz büyütme ya da küçültme oranını seçmek için ▲ veya ▼ ögesine basın. **OK** 'a basın.
 - ▲ veya ▼ tuşuna basarak Özel (25-400%) ögesini seçin. **OK** 'a basın.

25% ila 400% arasında büyütme ya da küçültme oranı girmek için arama tuşlarını kullanın. (Örneğin **5 3** tuşlarına basarak 53% girin.) **OK** 'a basın.
- 5 **Başlat**'ye basın.



Not

2/1(D), 2/1(Y), 4/1(D) ya da 4/1(Y) Sayfa Düzeni Seçenekleri Büyült/Küçült özelliğinde *geçerli değildir*.

Kopyalama kalitesini iyileştirme

Bir dizi kalite ayarı arasında seçim yapabilirsiniz. Varsayılan ayar **Oto.**'dir.

■ Oto.

Otomatik, normal yazdırma işlemleri için önerilir. Hem metin hem de fotoğraf içeren belgeler için uygundur.

■ Metin

Sadece metin içeren belgeler için uygundur.

■ Foto

Fotoğrafları kopyalamak için uygundur.

Kalite ayarını *geçici* olarak değiştirmek için aşağıdaki adımları takip edin:

- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın (99'a kadar).
- 3 **Kontrast/Kalite**'ye basın. ▲ veya ▼ tuşuna basarak **Kalite** ögesini seçin. **OK** 'a basın.
- 4 ◀ veya ▶ tuşuna basarak **Oto.**, **Metin** veya **Foto** ögesini seçin. **OK**'ye basın.
- 5 **Başlat**'ye basın.

Varsayılan ayarları değiştirmek için aşağıdaki adımları takip edin:

- 1 **Menü, 2, 1**'ye basın.
- 2 Kopya kalitesini seçmek için ▲ veya ▼ tuşuna basın. **OK** 'a basın.
- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.

ADF kullanarak kopyaları düzenleme

Çok sayıdaki kopyaları düzenleyebilirsiniz. Sayfalar 1 2 3, 1 2 3, 1 2 3 şeklinde kümelenecektir.

- 1 Belgenizi ADF'ye yerleştirin.
- 2 Kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın (99'a kadar).
- 3 **Sırala**'ye basın.
- 4 **Başlat**'ye basın.

Metin kopyalama çözünürlüğünü değiştirme

Metin kopyalama çözünürlüğünü 1200x600dpi'ye ayarlamak için tarayıcı camı kullanıyor olmanız ve Kopyalama Kalitesi olarak **Metin** ve büyütme ve küçültme oranı olarak 100% seçmeniz gerekmektedir. Varsayılan ayar 600dpi'dir.

- 1 Belgenizi tarayıcı camına yerleştirin.
- 2 **Menü, 2, 2**'ye basın.
- 3 Metin kopyalama kalitesini seçmek için ▲ veya ▼ tuşuna basın. **OK**'a basın.
- 4 **Durdur/Çık**'ye basın.

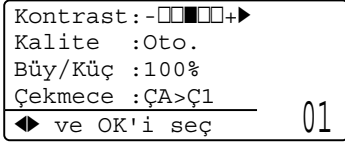
Kontrast ve Parlaklık Ayarlama

Kontrast

Görüntünün daha keskin ve daha canlı görünmesini sağlamak için karşıtlığı ayarlayın.

Kontrast ayarını *geçici* olarak değiştirmek için aşağıdaki adımları takip edin:

- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın (99'a kadar).
- 3 **Kontrast/Kalite**'ye basın. ▲ veya ▼ tuşuna basarak Kontrast öğesini seçin. **OK** 'a basın.



- 4 Karşıtlığı arttırmak ya da azaltmak için ◀ veya ▶ tuşuna basın. **OK** 'a basın.
- 5 **Başlat**'ye basın.

Varsayılan ayarları değiştirmek için aşağıdaki adımları takip edin:

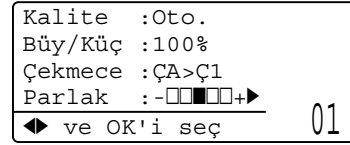
- 1 **Menü, 2, 4**'ye basın.
- 2 Karşıtlığı arttırmak ya da azaltmak için ◀ veya ▶ tuşuna basın. **OK** 'a basın.
- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.

Parlaklık

Kopyaların daha parlak ya da koyu görünmesini sağlamak için kopya parlaklığını ayarlayın.

Kopyanın parlaklık ayarlarını *geçici* olarak değiştirmek için aşağıdaki adımları takip edin:

- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın (99'a kadar).
- 3 ▲ veya ▼ tuşuna basarak Parlak öğesini seçin.



- 4 Kopyayı parlaklaştırmak için ▶ tuşuna ya da koyulaştırmak için ◀ tuşuna basın. **OK** 'a basın.
- 5 **Başlat**'ye basın.

Varsayılan ayarları değiştirmek için aşağıdaki adımları takip edin:

- 1 **Menü, 2, 3**'ye basın.
- 2 Kopyayı parlaklaştırmak için ▶ tuşuna ya da koyulaştırmak için ◀ tuşuna basın. **OK** 'a basın.
- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.

N / 1 kopya oluşturma (sayfa düzeni)

N/1 kopyalama özelliğini kullanarak kopyalama yaparken kullanılan kağıt miktarını azaltabilirsiniz. Bu durum iki ya da dört sayfayı tek bir kağıt üzerine kopyalamanızı sağlar ve bu şekilde kağıt tasarrufu yaparsınız.

! ÖNEMLİ

- Kağıt boyutunun Letter, A4, Legal ya da Folio olarak yapılandırıldığından emin olun.
- (D) Dikey ve (Y) Yatay anlamına gelmektedir.
- N/1 özelliği kullanılırken Büyüt/Küçült ayarını kullanamazsınız.

- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın (99'a kadar).
- 3 1 sayfada N adet'ye basın.
- 4 ▲ ya da ▼ ögesine basarak 1 sf'da 2 (D), 1 sf'da 2 (Y), 1 sf'da 4 (D), 1 sf'da 4 (Y) ya da Kapalı (1'de 1) arasında seçim yapabilirsiniz.
OK 'a basın.
- 5 Sayfayı taramak için **Başlat**'a basın. Belgeyi ADF'ye yerleştirdiyse makine sayfaları taramaya ve yazdırmaya başlar.
Tarayıcı camını kullanıyorsanız, aşama 6'e gidin.
- 6 Makine sayfayı taradıktan sonra bir sonraki sayfayı taramak için 1'e basın.

Flatbed Kopya:
Sonraki Sayfa?
▲ 1.Evet
▼ 2.Hayır
▲▼ VEYA TAMAM

- 7 Bir sonraki sayfayı tarayıcı camına yerleştirin.

OK 'a basın.

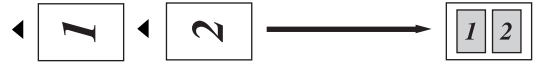
Her sayfa için 6 ila 7 arasındaki adımları tekrarlayın.

- 8 Tüm sayfalar tarandıktan sonra bitirmek için aşama 6'da 2'ye basın.

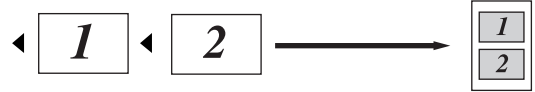
ADF'den kopyalıyorsanız:

Belgeyi aşağıda gösterildiği gibi yüzü yukarı gelecek şekilde yerleştirin:

■ 2 / 1 (D)



■ 2 / 1 (Y)



■ 4 / 1 (D)



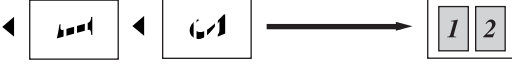
■ 4 / 1 (Y)



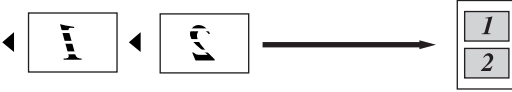
Tarayıcı camından kopyalıyorsanız:

Belgeyi aşağıda gösterildiği gibi yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin:

■ 2 / 1 (D)



■ 2 / 1 (Y)



■ 4 / 1 (D)



■ 4 / 1 (Y)



Çift yönlü (2-yönlü) kopyalama

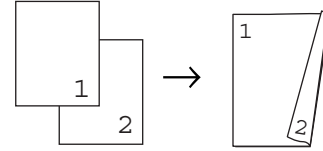
Çift yönlü yazdırma özelliğini kullanmak istiyorsanız belgenizi ADF'ye yerleştirin.

Çift yönlü kopyalama yaparken HAFIZA YETERSİZ mesajı alırsanız ilave bellek takmayı deneyin. (Bkz *Bellek yetersiz mesajı* sayfa 40.)

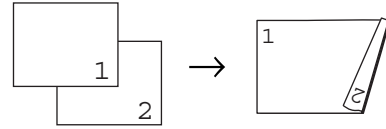
Çift Yönlü Kopyalama (uzun kenar çevirme)

■ 1 yönlü – 2 yönlü

Dikey

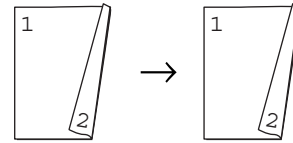


Yatay

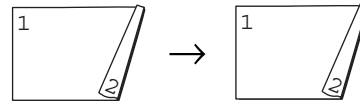


■ 2 yönlü – 2 yönlü

Dikey

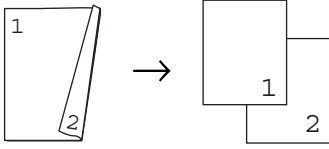


Yatay

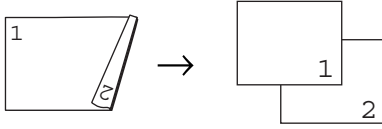


■ 2 yönlü → 1 yönlü

Dikey



Yatay



- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Arama tuşlarını kullanarak istediğiniz kopya sayısını (99'a kadar) girin.
- 3 **Çift Taraflı** ve ▲ veya ▼ tuşuna basarak, 1tr'li → 2tr'li, 2tr'li → 2tr'li veya 2tr'li → 1tr'li ögesini seçin.

| |
|------------------|
| Çift Taraflı |
| ▲1tr'li → 2tr'li |
| 2tr'li → 2tr'li |
| ▼2tr'li → 1tr'li |
| ▲▼ VEYA TAMAM |

OK'a basın.

- 4 Sayfayı kopyalamak için **Başlat**'a basın.

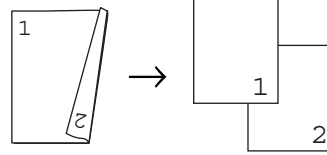
**Not**

2-yönlü Legal boyutlu belge kullanılırken çift yönlü yazdırma yapamazsınız.

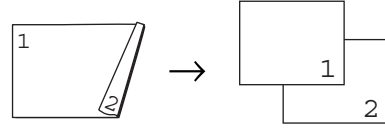
Gelişmiş Çift Yönlü Kopyalama (kısa kenar)

■ Gelişmiş 2 yönlü → 1 yönlü

Dikey

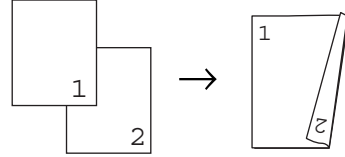


Yatay

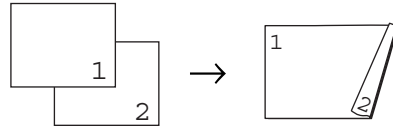


■ Gelişmiş 1 yönlü → 2 yönlü

Dikey



Yatay

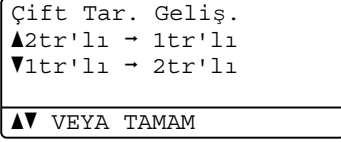


- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Arama tuşlarını kullanarak istediğiniz kopya sayısını (99'a kadar) girin.
- 3 **Çift Taraflı** ve ▲ veya ▼ tuşuna basarak, Gelişmiş ögesini seçin.

| |
|------------------|
| Çift Taraflı |
| ▲1tr'li → 2tr'li |
| 2tr'li → 2tr'li |
| ▼2tr'li → 1tr'li |
| ▲▼ VEYA TAMAM |

OK'a basın.

- 4 ▲ veya ▼ tuşuna basarak
2tr'11 → 1tr'11 ya da
1tr'11 → 2tr'11 ögesini seçin.



OK'ye basın.

- 5 Sayfayı kopyalamak için **Başlat**'a basın.



Not

2-yönlü Legal boyutlu belge kullanılırken
çift yönlü yazdırma yapamazsınız.

Tepsi seçimi

Tepsi Kullanımı yalnızca bir sonraki kopya için değiştirilebilir.

- 1 Belgenizi yerleştirin.
- 2 Kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın (99'a kadar).
- 3 **Çekmece Seç**'ye basın.
- 4 ◀ veya ▶ tuşuna basarak ÇA>Ç1, Ç1>ÇA, #1 (XXX) ¹ ya da ÇA (XXX) ¹ ögesini seçin.
OK 'a basın.
- 5 **Başlat**'ye basın.

| | |
|-------|-----------------------|
| Basın | ÇA>Ç1 veya M>T1>T2 |
| | Ç1>ÇA veya Ç1>Ç2>Ç |
| | #1 (XXX) ¹ |
| | #2 (XXX) ¹ |
| | ÇA (XXX) ¹ |

¹ XXX, Menü, 1, 1, 2'de belirlediğiniz kayıt boyutudur.



Not

- T2 ya da #2 isteğe bağlı tepsi takılıysa kullanılabilir.
- Tepsi Seçimi için varsayılan ayarları değiştirmek için bakınız: *Kopyalama Modunda Tepsi Kullanımı* sayfa 23

Bellek yetersiz mesajı

Kopyalama yapılırken bellek dolarsa LCD mesajı sizi bir sonraki adıma yönlendirecektir.

Bir sonraki sayfayı tararken

HAFIZA YETERSİZ mesajı alırsanız şu ana kadar taranan sayfaları kopyalamak için

Başlat'a ya da işlemi iptal etmek için

Durdur/Çık'a basabilirsiniz.



Direkt yazdırma

USB Flash bellek sürücüsünden ya da yığın belleği destekleyen dijital kameralardan veri yazdırma

42

6

USB Flash bellek sürücüsünden ya da yığın belleği destekleyen dijital kameralardan veri yazdırma

Direct Print özelliği ile verileri yazdırmak için bilgisayara ihtiyaç duymazsınız. USB Flash bellek sürücünüzü makinenin USB direkt arabirimine takarak belgelerinizi yazdırabilirsiniz. Bunun yanı sıra USB yığın bellek moduna ayarlanmış bir kameraya da bağlanabilir ve direkt yazdırabilirsiniz.



Not

- Bazı USB Flash bellek sürücülerini bu makinede çalışmayabilir.
- Kameranız PictBridge modundaydıysa veri yazdıramazsınız. PictBridge modundan yığın bellek moduna geçmek için kameranız ile birlikte verilen belgeleri inceleyin.

Desteklenen dosya formatları

Direct Print aşağıdaki dosya formatlarını destekler:

- PDF version 1.7 ¹
- JPEG
- Exif + JPEG
- PRN (Brother sürücüsü tarafından oluşturulur)
- TIFF (tüm MFC ya da DCP Brother modelleri tarafından taranır)
- PostScript® 3™ (Brother BRScript3 yazıcı sürücüsü tarafından oluşturulur)
- XPS version 1.0

¹ PDF verileri, JBIG2 görüntü dosyaları dahil olmak üzere JPEG2000 görüntü dosyaları veya saydam dosyalar desteklenmemektedir.

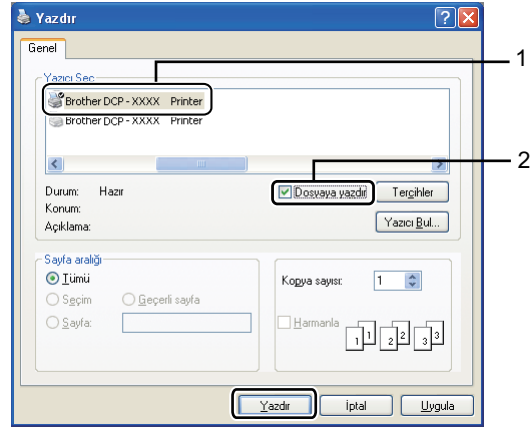
Direkt yazdırma için PRN ya da PostScript® 3™ dosyasını oluşturma



Not

Bu bölümdeki ekranlar, uygulama ve işletme sisteminize göre değişiklik gösterebilir.

- 1 Bir uygulamanın menü çubuğundan **Dosya**'ya tıklayın ardından **Yazdır**'a tıklayın.
- 2 **Brother DCPXXXX Printer (1)**'i seçin ve **Dosyaya Yazdır** kutusunu (2) kontrol edin. **Yazdır**'ı tıklayın.

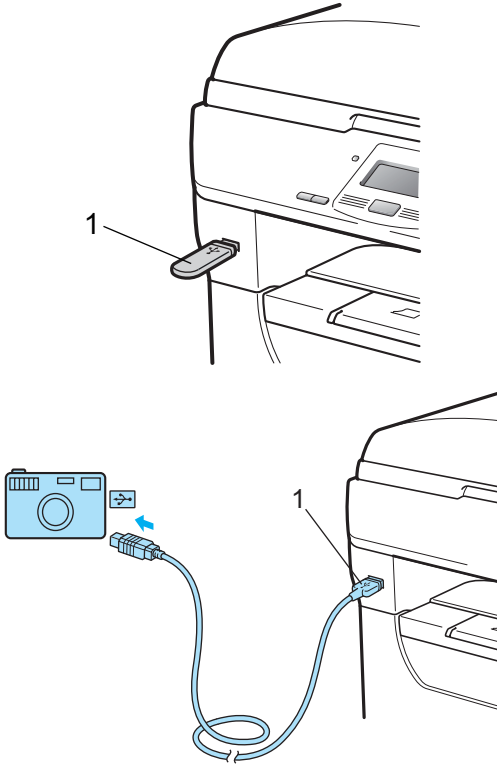


- 3 Dosyayı kaydetmek istediğiniz klasörü seçin ve yönlendirilirsenez dosya adını girin. Sadece bir dosya adı girmeniz istenirse dizin adını girerek dosyayı kaydedeceğin klasörü de belirleyebilirsiniz. Örneğin:

C:\Temp\FileName.prn
Bilgisayarınıza bağlı USB Flash bellek sürücünüz ya da dijital kamerası varsa dosyayı direkt olarak USB Flash bellek sürücüsüne kaydedebilirsiniz.

USB Flash bellek sürücüsünden ya da yığın belleği destekleyen dijital kameralardan veri yazdırma

- 1 USB Flash bellek sürücünüzü ya da dijital kamerası, makinenin önünde bulunan USB direkt ara birimine (1) takın.
Makineniz otomatik olarak Direct Print moduna girecektir.



Not

- Güvenli Fonksiyon Kilidi 2.0'ın Direct Print ayarı, tüm kullanıcılar için Devredışı Bırak ise (Genel mod ayarları dahil olmak üzere) LCD üzerinde MEVCUT DEGIL mesajı görüntülenecek ve makine ardından Hazır moduna geçecektir. Direct Print fonksiyonuna erişemezsiniz.
- Kullanmakta olduğunuz geçerli kısıtlı kullanıcı ID'si, Güvenli Fonksiyon Kilidi 2.0'dan Direct Print işlevi için kısıtlanmış fakat diğer kısıtlı kullanıcılara erişim hakkı tanınmış ise LCD üzerinde Erişim Reddedil. mesajı görüntülenecek ve ardından makine adınızı soracaktır.

Direct Print'e erişimi olan kısıtlı bir kullanıcıysanız isminizi seçmek için ▲ ya da ▼ tuşuna basın ve dört haneli şifrenizi girin.

- Yöneticiniz Direct Print için sayfa sınırlaması koyduysa ve makine geçerli durumda maksimum sayfa sayısına ulaştıysa USB Flash bellek sürücüsünü ya da dijital kamerası taktığınız zaman LCD'de Limit Aşıldı mesajı görüntülenecektir.

- 2 Yazdırmak istediğiniz klasör adını ya da dosya adını seçmek için ▲ ya da ▼ tuşuna basın.

| |
|------------------|
| DOGRUDAN BASKILA |
| ▲1. FILE0_1. PDF |
| 2. FILE0_2. PDF |
| ▼3. FILE0_3. PDF |
| ▲▼ VEYA TAMAM |

OK'ye basın.

Klasör adını seçtiyseniz yazdırmak istediğiniz dosya adını seçmek için ▲ ya da ▼ tuşuna basın.

OK'ye basın.

Not

- Dijital kameranız PictBridge modundan yığın depolama moduna geçirilmelidir.
- Dosya indeksinizi yazdırmak isterseniz İNDEKS BASKI'ı seçin ve ardından **OK**'a basın. Verileri yazdırmak için **Başlat**'ı tıklatın.
- USB Flash bellek sürücünüzde depolanan dosya adları LCD üzerinde aşağıda gösterilen karakterler kullanılarak görüntülenebilir: A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 \$ % ' ` - @ { } ~ ! # () & _ ^

3 Aşağıdakilerden birini uygulayın:

- Değiştirmek istediğiniz ayarı seçmek için ▲ ya da ▼ tuşuna ve **OK**'a basın ve ardından ayar için seçim yapmak üzere ▲ ya da ▼ tuşuna ve **OK**'a basın.
- Geçerli varsayılan ayarları değiştirmek istemezseniz adım 4'e geçin.

| |
|---------------|
| Dos. Seti Bas |
| ▲KAGIT BOYUTU |
| Medya Türü |
| ▼ÇOKLU KAGIT |
| ▲▼ VEYA TAMAM |

Not

- Aşağıdaki ayarları seçebilirsiniz:

KAGIT BOYUTU

Medya Türü

ÇOKLU KAGIT

UYUMLANDIRMA

Çift Taraflı

HARMANLA

Çekmece Kullanm

BASKI KALİTESİ

PDF Seçeneği

- Dosya türüne bağlı olarak bu ayarlardan bazıları görülmeyebilir.

4 İşlemi tamamladıysanız **Başlat**'a basın.

5 İstedığınız kopya sayısını girmek için arama tuşlarını kullanın. **OK**'ye basın.

| |
|---|
| DOGRUDAN BASKILA |
| FILE0_1.PDF |
| Kopya Sayısı: _____ |
| Başlat'a basın 1 |

6 Verileri yazdırmak için **Başlat**'ı tıklatın.

! ÖNEMLİ

- Makinenizin zarar görmesini engellemek için USB direkt ara birimine dijital kamera ya da USB Flash bellek sürücüsünden başka cihaz BAĞLAMAYIN.
- Makine yazdırma işlemini tamamlayana kadar USB Flash bellek sürücüsünü ya da dijital kamerayı USB direkt ara biriminden çıkarmayın.



Not

- Kağıt alınan kağıt tepsisinin varsayılan ayarlarını değiştirmek isterseniz kağıt tepsisi ayarlarını değiştirmek için **Menü, 1, 4** ve **2**'ye basın.
- Makine Direct Print modunda değilken Kontrol Panelini kullanarak Direct Print'in varsayılan ayarlarını değiştirebilirsiniz. **Menü** ve **4**'e basarak USB Direkt I/F menüsüne girin. (Bkz *Menü tablosu* sayfa 108.)

Hata iletilerini anlama

Direct Print ile USB Flash bellek sürücüsünden veri yazdırırken ortaya çıkabilecek hata türlerini öğrendiğinizde, her türlü sorunu tanımlayabilir ve giderebilirsiniz.

■ HAFIZA YETERSİZ

Bu mesaj, makinenin belleği için çok büyük olan görüntüler üzerinde çalışılırken görünecektir.

■ HATALI CİHAZ

Bu mesaj, USB direkt ara birimine uyumsuz ya da bozuk bir cihaz taktığınızda görünecektir. Hatayı temizlemek için cihazı USB direkt ara biriminden çıkarın.

(Ayrıntılı çözüm için *Hata ve bakım mesajları* sayfa 77'na bakınız.)



Yazılım

Yazılım ve Ağ özellikleri

48

CD-ROM'da yer alan HTML Kullanıcı El Kitapları arasında **Yazılım Kullanıcı Kılavuzu** ve **Ağ Kullanım Kılavuzu** bulunmakta ve bilgisayara bağlanıldığı zaman geçerli özellikler açıklanmaktadır (Örneğin yazdırma ve tarama). Bu el kitaplarında, üzerlerine tıklandığı zaman sizi direkt olarak ilgili bölüme yönlendiren kullanımı kolay bağlantılar vardır.

Şu özellikler hakkında bilgi bulabilirsiniz:

- Yazdırma
- Tarama
- ControlCenter3 (Windows®)
- ControlCenter2 (Macintosh®)
- Ağda Yazdırma
- Ağ Taraması



Not

Bkz *Yazılım Kullanıcı Kılavuzuna* ve *Ağ Kullanıcı Kılavuzuna Erişim* sayfa 3.

HTML Kullanıcı El Kitapları Nasıl Okunmalı

Bu, HTML Kullanıcı Kılavuzu'nun kullanımı açısından hızlı bir başvuru niteliği taşımaktadır.

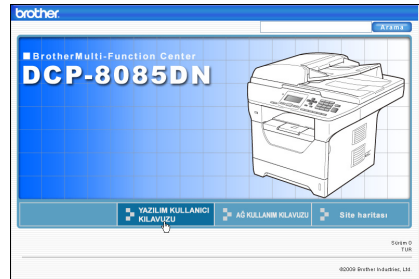
Windows®



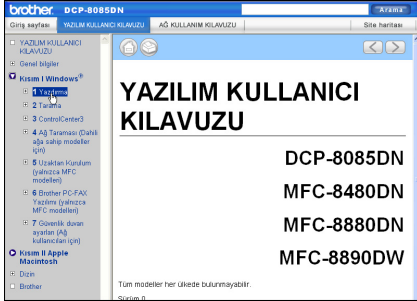
Not

Yazılımı yüklemiyorsanız bakınız: *Belgelerin görüntülenmesi (Windows®)* sayfa 3.

- 1 **Başlat** menüsünden **Brother**'ın ve programlar grubundan **DCP-XXXX**'in üzerine gelin ve ardından **Kullanıcı kılavuzları, HTML formatında**'na tıklayın.
- 2 İsteddiğiniz el kitabına (**YAZILIM KULLANICI KILAVUZU** ya da **AĞ KULLANIM KILAVUZU**'na) **Üst Menü**'den tıklayın.



- 3 Pencerenin solundaki listeden görüntülemek istediğiniz başlığa tıklayın.



Macintosh®

- 1 Macintosh®'unuzun açık olduğundan emin olun. Brother CD-ROM'u CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.
- 2 **Documentation** (Dokümantasyon) simgesini çift tıklayın.
- 3 Dil klasörünüze çift tıklayın ve ardından en üstteki .html dosyasına çift tıklayın.
- 4 Üst menüden istediğiniz el kitabına tıklayın (**YAZILIM KULLANICI KILAVUZU** ya da **AĞ KULLANIM KILAVUZU**) ve ardından pencerenin solundaki listeden okumak istediğiniz başlığa tıklayın.





Ekler

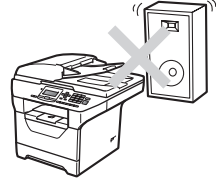
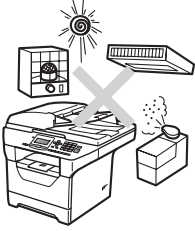
| | |
|-------------------------------------|-----|
| Güvenlik ve yasal | 52 |
| Seçenekler | 62 |
| Sorun giderme ve rutin bakım | 64 |
| Menüler ve özellikleri | 106 |
| Teknik Özellikleri | 119 |
| Sözlük | 133 |

A

Güvenlik ve yasal

Konum seçme

Makinenizi, bir masa gibi titreşim ve çarpmalara karşı dayanıklı düz ve sağlam bir yüzeye yerleştirin. Makineyi standart şekilde topraklanmış bir elektrik prizinin yanına yerleştirin. Sıcaklığın 10°C ile 32,5°C arasında olduğu ve nemin %20 ila %80 arasında (yoğunlaşma olmadan) değiştiği bir yer seçin.



⚠ UYARI

Makineyi direkt güneş ışığına, aşırı sıcaklığa, açık ateş kaynaklarına, tuzlu ya da aşındırıcı gazlara, neme ya da toza maruz bırakmayın.

Makineyi ısıtıcıların, klimaların, soğutucuların, su kaynaklarının ya da kimyasal maddelerin çevresine yerleştirmeyin.

⚠ DİKKAT

Makineyi yoğun olarak kullanılan geçiş yollarının üzerine yerleştirmekten kaçının.

Makinenizi bir halının üzerine yerleştirmekten kaçının.

Makinenizi duvar anahtarları ya da otomatik zamanlayıcılar tarafından kontrol edilen elektrik prizlerine ya da güç kaynağına zarar verebileceklerini göz önünde bulundurarak diğer büyük cihazların bağlı bulunduğu devrelere bağlamayın.

Güç dağıtımı, makinenin belleğinden bilgi silebilir.

Makineye giden kabloların takılıp düşme tehlikesi arz etmediğinden emin olun.

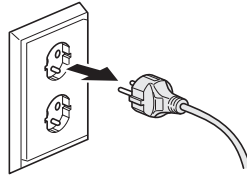
Makineyi güvenle kullanmak için

Bu talimatları gelecek başvurularınızda kullanmak üzere muhafaza edin ve herhangi bir tamir işlemi yapmadan önce okuyun.

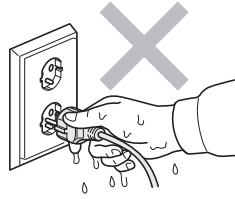
⚠ UYARI



Makinenin içinde yüksek gerilimli elektrotlar bulunmaktadır. Makinenin içini temizlemeden önce güç kablosunu elektrikli prizden çıkardığınızdan emin olun. Bu şekilde elektrik çarpmalarının önüne geçebilirsiniz.



Prize ıslak elle dokunmayın. Aksi takdirde elektrik çarpmalarına neden olabilirsiniz. Fişin tam olarak takılı olduğundan emin olun.



Bu ürün, kolaylıkla erişilebilen bir elektrik prizinin yanında kurulmalıdır. Herhangi bir acil durum halinde gücü bütünüyle kapatmak için güç kablosunu elektrik prizinden çıkarmalısınız.

Makinenizin ve drum ünitesinin ambalajında plastik torbalar kullanılmıştır. Boğulma tehlikesini ortadan kaldırmak için söz konusu torbaları bebek ve çocuklardan uzak tutun.

Makinenin içini ya da dışını temizlemek için herhangi bir yanıcı madde, sprey ya da organik solvent/sıvı içeren alkol ya da amonyak kullanmayın. Aksi takdirde yangın çıkabilir ya da elektrik çarpar. Makineyi temizleme konusunda ayrıntılı bilgi için bkz: *Rutin bakım* sayfa 88

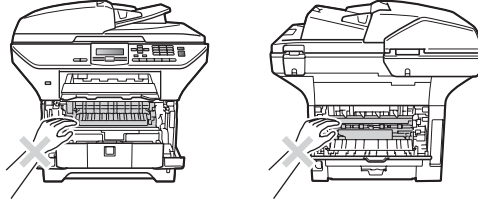


Dağılmış toneri temizlemek için elektrik süpürgesi kullanmayın. Aksi takdirde toner tozu, elektrik süpürgesinin içinde tutuşup yangın başlatabilir. Toner tozunu lütfen kuru ve tiftiksiz yumuşak bir bez ile silin ve yerel yönetmelikler doğrultusunda tasfiye edin.

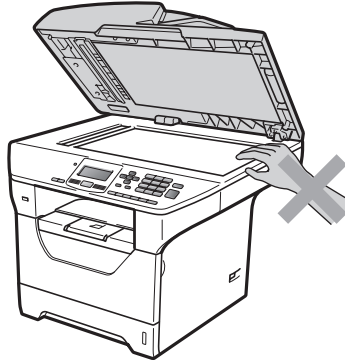
⚠ DİKKAT



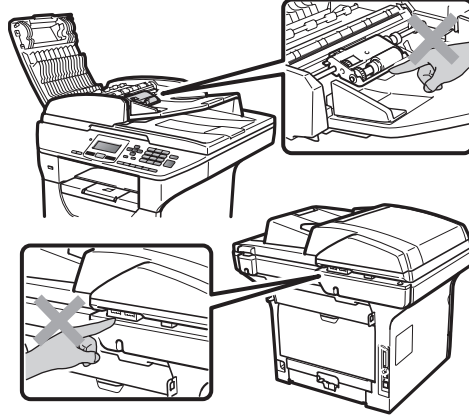
Makineyi kullanmanızın hemen ardından makinenin bazı iç parçaları aşırı ısınacaktır. Makinenin ön ya da arka kapağını açtığınız zaman şekilde koyu renkli gösterilen parçalara dokunmayın.



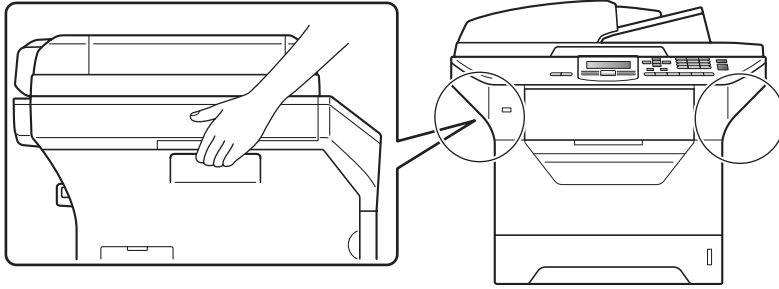
Yaralanmaların önüne geçmek için ellerinizi şekilde gösterildiği gibi belge kapağının altında makinenin kenarına koymamaya dikkat edin.



Yaralanmaların önüne geçmek için parmaklarınızı şekillerde gösterilen alanlara koymamaya dikkat edin.



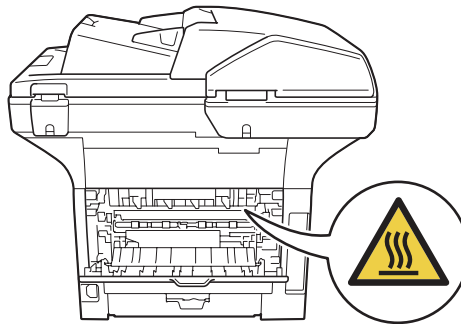
Makineyi taşıırken tarayıcının altında bulunan yan tutacıklardan kavrayın.



A

! ÖNEMLİ

Fiksaj ünitesi bir ikaz etiketi ile işaretlenmiştir. Lütfen etiketi çıkarmayın ya da yırtmayın.



Önemli güvenlik talimatları

- 1 Bu talimatları bütünüyle okuyun.
- 2 Daha sonraki başvurularınızda kullanılmak üzere muhafaza edin.
- 3 Ürün üzerindeki tüm uyarı ve talimatları izleyin.
- 4 Makinenin içini temizlemeden önce ürünü duvar prizinden çıkarın. Sıvı ya da aerosol içeren temizlik malzemelerini kullanmayın. Temizlik için kuru ve ipliksiz yumuşak bir bez kullanın.
- 5 Bu ürünü sağlam olmayan taşıyıcı, ayak ya da masa üzerine yerleştirmeyin. Ürün düşebilir ve ürünün ciddi biçimde zarar görmesine neden olabilir.
- 6 Ürünün arkasında ve altında muhafaza üzerinde bulunan yuvalar ve açıklıklar havalandırma amaçlıdır. Ürünün güvenli kullanılması ve ürünü aşırı ısınmaya karşı korumak için bu açıklıklar kapatılmamalı ya da tıkanmamalıdır. Açıklıklar, ürünün yatak, koltuk, halı ya da benzer bir yüzeye konması suretiyle asla kapatılmamalıdır. Bu ürün asla ısıtıcı ya da herhangi bir ısı kaynağı çevresine yerleştirilmemelidir. Bu ürün yeterli havalandırma sağlanmadığı sürece asla bütünlük bir cihazın içine yerleştirilmemelidir.
- 7 Bu ürün, anma etiketinde belirtilen aralıkta AC güç kaynağına bağlanmalıdır. Ürünü DC güç kaynağına ya da invertöre bağlamayın. Emin değilseniz nitelikli bir elektrik teknisyeni ile temas kurun.
- 8 Bu ürünün yanında 3 telli topraklanmış bir priz verilmiştir. Bu priz, sadece topraklanmış elektrik prizlerine uyacaktır. Bu bir güvenlik önlemdir. Fişi prize takamıyorsanız eski prizinizi değiştirmek üzere nitelikli bir elektrik teknisyenine başvurun. Topraklı prizinin amacını göz ardı etmeyin.
- 9 Sadece bu makine ile birlikte verilen güç kordonunu kullanın.
- 10 Güç kablosu üzerine herhangi bir şeyin baskı uygulamasına izin vermeyin. Ürünü, insanların kablo üzerine basarak geçeceği yerlere koymayın.
- 11 Ürünü iyi havalandırılmış bir alanda kullanın.
- 12 Uzatma kabloları dahil olmak üzere güç kablosu , 16.5 feet'den (5metre) uzun olmamalıdır.
Klima, fotokopi makinesi, kağıt öğütücü ve benzeri yüksek gerilimli cihazların bağlandığı elektrik devresine bağlamayın. Yazıcının söz konusu cihazlarla birlikte kullanılması engellenemiyorsa gerilim transformatörü ya da yüksek frekanslı parazit filtresi kullanmanızı tavsiye ederiz.
Güç kaynağı düzenli değil ise gerilim düzenleyici kullanın.
- 13 Makinenin önüne yazdırılan sayfaları engelleyecek herhangi bir şey koymayın. Yazdırılan sayfaların takip edeceği yola geçişi engelleyecek herhangi bir cisim sokmayın.
- 14 Sayfaları almadan önce makinenin sayfaları tamamen çıkarmasını bekleyin.
- 15 Aşağıdaki durumlarda bu ürünü elektrik prizinden çıkarın ve Brother Yetkili Servis Personeline başvurun:
 - Güç kablosu zarar gördüğünde ya da aşınmış ise;
 - Ürünün içine sıvı döküldüyse;
 - Ürün yağmur ya da suya maruz kaldıysa;

- Çalıştırma talimatları izlendiğinde ürün doğru şekilde çalışmıyor ise; Sadece çalıştırma talimatları kapsamında bulunan ayarları kontrol edin. Ayarların yanlış yapılması, ürüne zarar verebilir ve genellikle ürünün eski haline getirilmesi için nitelikli bir teknisyenin kapsamlı çalışmasına gerek duyulmasına neden olur.
 - Ürün düşürüldü ya da muhafaza zarar gördüyse;
 - Ürünün performansında belirgin bir düşüş yaşandıysa (servis gereksinimi göstergesidir);
- 16 Ürününüzü gerilim dalgalanmalarına karşı korumak için aşırı gerilime karşı koruyucu bir cihaz kullanmanızı öneririz (Aşırı Gerilim Koruyucu).
- 17 Yangın, elektrik çarpması ve kişisel yaralanma ihtimalini azaltmak için aşağıdakiler hususunda dikkatli olun:
- Bu ürünü su kullanan cihazların çevresinde, yüzme havuzu çevresinde ya da nemli bir bodrum katında kullanmayın.
 - Makineyi elektrik fırtınası sırasında kullanmayın. (Uzak dahi olsa elektrik çarpması riski teşkil eder.)
 - Bu ürünü gaz sızıntısı olan alanlarda kullanmayın.

IEC60825-1+A2:2001 Belirtimi

Bu makine, IEC60825-1+A2:2001 belirtilerinde tanımlandığı gibi Sınıf 1 lazer ürünüdür. Aşağıdaki etiket gerekli olan ülkelerde eklenmiştir.

Bu makine Tarayıcı biriminde görülebilir lazer ışını yayan Sınıf 3B Lazer Diyotuna sahiptir. Tarayıcı Birimi her koşul altında açılmamalıdır.



İç Lazer Işını

Wave length: 770 - 810 nm

Output: 5 mW max.

Lazer Sınıfı: Sınıf 3B

⚠ UYARI

Denetimler, ayarlar veya performans işlemlerinin bu el kitabında belirtilenin dışında kullanılması tehlikeli ışına maruz kalmaya neden olabilir.

Aygıt bağlantısını kesme

Bu ürün, kolaylıkla erişilebilen bir elektrik prizinin yakınında kurulmalıdır. Acil durumda, gücü tamamen kesmek için güç kablosunu elektrik prizinden çekmelisiniz.

LAN bağlantısı

⚠ DİKKAT

Bu ürünü yüksek voltaja maruz kalan LAN bağlantısına BAĞLAMAYIN.

Radyo paraziti

Bu ürün EN55022 (CISPR Yayın 22)/Sınıf B ile uyumludur.

2002/96/EC ve EN50419 AB Yönergesi



Yalnızca Avrupa Birliği

Bu donanım yukarıdaki sembolle işaretlenmiştir. Donanım kullanım ömrü sonunda ayrı olarak uygun bir toplama noktasına atmanız ve normal sınıflandırılmamış ev atık akışına vermemeniz gerektiği anlamına gelir. Bu, çevreye fayda sağlar. (Yalnızca Avrupa Birliği)

AB Yönergesi 2006/66/EC - Pil Çıkarma veya Değişirme

Bu üründe ürünün kullanım ömrü boyunca kullanılmak üzere tasarlanmış pil bulunmaktadır. Kullanıcı tarafından değiştirilmemelidir. Kullanım ömrü sonunda geri dönüşüm işleminde makinenin parçası olarak çıkarılmalı ve geri dönüştürücü tarafından uygun önlemler alınmalıdır.

Uluslararası ENERGY STAR® Uyumluluğu Bildirimi

Uluslararası ENERGY STAR® Programının amacı enerji açısından verimli ofis donanımı geliştirmeyi ve tanıtmayı sağlamaktır.

ENERGY STAR® Ortağı olarak, Brother Industries, Ltd bu ürünün enerji verimliliği için ENERGY STAR® prensiplerine uygun olduğunu belirlemiştir.



Türkiye RoHS Uygunluk Bildirisi

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Libtiff Telif Hakkı ve Lisansı

Use and Copyright

Copyright© 1988-1997 Sam Leffler

Copyright© 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Ticari Markalar

Brother logosu Brother Industries, Ltd.'nin kayıtlı ticari markasıdır.

Brother, Brother Industries, Ltd.'nin kayıtlı ticari markasıdır.

Multi-Function Link, Brother International Corporation'ın kayıtlı ticari markasıdır.

Microsoft, Windows, Windows Server ve Internet Explorer, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde Microsoft Corporation'ın kayıtlı ticari markalarıdır.

Windows Vista, Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde Microsoft Corporation'ın kayıtlı ticari markası veya ticari markasıdır.

Apple, Macintosh, Safari ve TrueType Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde Apple Inc.'in kayıtlı ticari markalarıdır.

Intel ve Pentium, Amerika Birleşik Devleti ve diğer ülkelerde Intel Corporation'un kayıtlı ticari markalarıdır.

AMD, Advanced Micro Devices, Inc'in kayıtlı ticari markasıdır.

Adobe, Flash, Illustrator, PageMaker, Photoshop, PostScript ve PostScript 3, Adobe Systems Incorporated'ın Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde kayıtlı ticari markaları veya ticari markalarıdır.

Epson, Seiko Epson Corporation'ın kayıtlı ticari markası ve de FX-80 ve FX-850 ticari markalarıdır.

IBM ve Proprinter, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde International Business Machines Corporation'ın kayıtlı ticari markalarıdır.

Nuance, Nuance logosu, PaperPort ve ScanSoft, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde Nuance Communications, Inc. veya bağlı kuruluşlarının ticari markaları veya kayıtlı ticari markalarıdır.

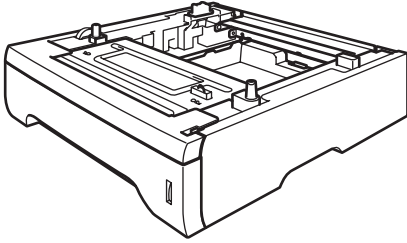
Bu el kitabında bahsedilen yazılımın şirketleri patent programlarına özel Yazılım Lisans Sözleşmesi'ne sahiptir.

Tüm diğer ticari markalar kendi sahiplerinin malıdır.

Opsiyonel kağıt tepsi (LT-5300)

İsteğe bağılı bir alt tepsi takılabilir ve bu tepsi 250 adet 80 g/m² kağıt alabilir.

İsteğe bağılı tepsi takıldığı zaman makineye en fazla 550 adet düz kağıt yerleştirilebilir. İsteğe bağılı alt tepsi ünitesini satın almak istiyorsanız Brother satıcınız ile temas kurun.



Kurulum için alt tepsi ünitesi ile birlikte verilen talimatları inceleyin.

Bellek kartı

DCP-8085DN 64 MB standart belleğe sahiptir ve isteğe bağılı bellek ekleme için üzerinde bir de yuva bulunur. Belleği, küçük boyutlu çift yerleşik bellek modülleri takarak 576 MB'a yükseltebilirsiniz (SO-DIMM'ler). İsteğe bağılı hafıza eklediğiniz zaman hem kopyalama hem de yazdırma işlemlerinde elde ettiğiniz performans artar.

Genel anlamda SO-DIMM'ler aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdır:

Tür: 144 pin ve 64 bit çıkış

CAS gecikme süresi: 2

Saat frekansı: 100 MHz ya da daha fazla

Kapasite: 64, 128, 256 ya da 512 MB

Yükseklik: 31,75 mm

Dram Türü: SDRAM 2 Bank

Satın alma hakkında bilgi ve parça numaraları için Buffalo Technology web sitesini ziyaret edin:

<http://www.buffalo-technology.com/>



Not

- Bazı SO-DIMM'ler bu makinede çalışmayabilir.
- Ayrıntılı bilgi için Brother satıcınız ile temas kurun.

İlave bellek takma

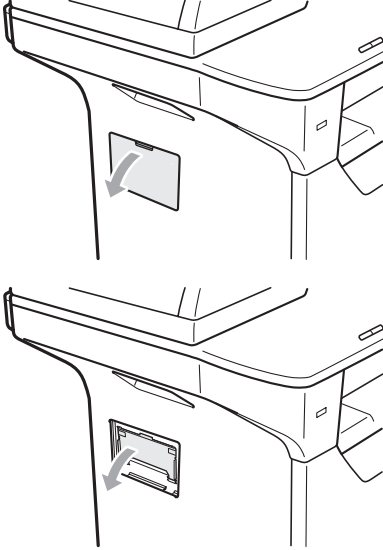
- 1 Makinenin güç anahtarını kapatın.
- 2 Makineden ara birim kablosunu çıkarın ve ardından güç kablosunu elektrik prizinden çekin.



Not

SO-DIMM takmadan ya da sökmeden önce makinenin güç anahtarını kapattığınızdan emin olun.

- 3 SO-DIMM'in ve ara birim erişim ünitesinin kapağını açın.

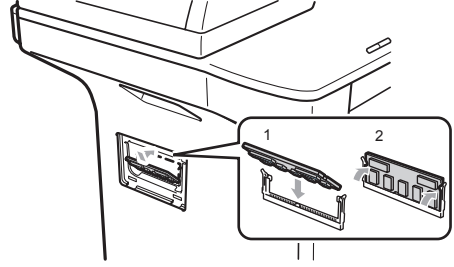


- 4 SO-DIMM'i paketinden çıkarın ve kenarlarından tutun.

! ÖNEMLİ

Makinenizin statik elektrikten zarar görmesini engellemek için bellek çiplerine ya da kart yüzeyine dokunmayın.

- 5 SO-DIMM'i kenarlarından tutun ve SO-DIMM üzerindeki dişleri yuvadaki çıkıntılar ile aynı hizaya getirin. SO-DIMM'i çapraz olarak yerleştirin (1) ardından yenide girin tık sesi gelene kadar ara birim kartına doğru döndürün (2).



- 6 Ara birim erişim kapağını ve SO-DIMM kapağını yerine takın.
- 7 İlk olarak makinenin güç kablosunu elektrik prizine takın ve ardından ara birim kablosunu bağlayın.
- 8 Makinenin güç anahtarını açın.



Not

SO-DIMM'i düzgün taktığınızdan emin olmak için geçerli bellek boyutunu görmek açısından kullanıcı ayarları sayfasını yazdırabilirsiniz. (Bkz *Kullanıcı Ayarları Listesi* sayfa 26.)

Sorun giderme

Makinenizde bir sorun olduğunu düşünüyorsanız aşağıdaki tabloyu inceleyin ve sorun giderme konusundaki ipuçlarını takip edin.

Sorunların bir çoğu sizin tarafınızdan çözülebilir. Ek yardıma ihtiyaç duyarsanız Brother Çözüm Merkezi en son SSS'ı ve sorun giderme ipuçlarını sunmaktadır. Bizi <http://solutions.brother.com> adresinden ziyaret edin.

Makineniz ile zorluk yaşıyorsanız

Aşağıdaki tabloyu inceleyin ve sorun giderme ipuçlarını takip edin.

Kopyalamada zorluklar

| Zorluklar | Öneriler |
|--|---|
| Kopyalama yapamıyorum. | Güvenli Fonksiyon Kilidini Ayarlarını kontrol etmek üzere yöneticiniz ile temas kurun. |
| Kopyalarda dikey siyah çizgiler görünüyor. | Kopyalar üzerinde dikey siyah çizgilerin oluşması genellikle cam şerit üzerinde biriken kir ve daksil kalıntılarından kaynaklanır. (Bkz <i>Tarayıcıyı temizleme</i> sayfa 89 ve <i>Korona telini temizleme</i> sayfa 92.) |

Yazdırmada zorluklar

| Zorluklar | Öneriler |
|-----------------------|---|
| Yazdırma yapamıyorum. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Makinenin fişinin takılı olduğundan ve güç anahtarının açık olduğundan emin olun. ■ Toner kartuşunun ve drum ünitesinin doğru şekilde takıldığından emin olun. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) ■ Ara birim kablosunun makineye ve bilgisayarınıza doğru şekilde takıldığından emin olun. (Bakınız <i>Hızlı Kurulum Kılavuzu</i>.) ■ Doğru yazıcı sürücüsünün takıldığından ve seçildiğinden emin olun. ■ LCD'de hata mesajı görüntülenip görüntülenmediğini kontrol edin. (Bkz <i>Hata ve bakım mesajları</i> sayfa 77.) ■ Makinenin çevrimiçi olup olmadığını kontrol edin: (Windows Vista®) Başlat düğmesini tıklayın, Denetim Masası, Donanım ve Ses, ve ardından Yazıcılar'ı tıklayın. Brother DCP-XXXX Printer (Kopya1)'a sağ tıklayın. Vazıysı Çevrimdışı kullan'nın işaretlenmemiş olduğundan emin olun. (Windows® XP ve Windows Server® 2003) Başlat düğmesine tıklayın ve Yazıcılar'ı seçin. Brother DCP-XXXX Printer (Kopya1)'a sağ tıklayın. Vazıysı Çevrimdışı kullan'nın işaretlenmemiş olduğundan emin olun. (Windows® 2000) Başlat düğmesine tıklayın ve Ayarlar'ı seçin ve ardından Yazıcılar'ı seçin. Brother DCP-XXXX Printer (Kopya1)'a sağ tıklayın. Vazıysı Çevrimdışı kullan'nın işaretlenmemiş olduğundan emin olun. ■ Güvenli Fonksiyon Kilidini Ayarlarını kontrol etmek üzere yöneticiniz ile temas kurun. |

Yazdırmada zorluklar (devam)

| Zorluklar | Öneriler |
|---|--|
| Makine beklenmedik şekilde ya da anlamsız veriler yazdırıyor. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Kağıt tepsisini seçin ve makine yazdırmayı bitirene kadar bekleyin. Ardından makineyi kapatın ve birkaç dakika için kablosunu çıkarın. ■ Makinenizle çalışacak şekilde yapılandırıldığından emin olmak için uygulamanızın ayarlarını kontrol edin. ■ Paralel bağlantı noktası kullanıyorsanız bağlantı noktasının LPT1 değil BRMFC olduğundan emin olun. |
| Makine ilk birkaç sayfayı doğru yazdırıyor fakat ardından bazı sayfalarda eksik metin çıkıyor. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Makinenizle çalışacak şekilde yapılandırıldığından emin olmak için uygulamanızın ayarlarını kontrol edin. ■ Bilgisayarınız makinenin girdi ara belleğinin sinyalini bütünüyle tanımıyor. Ara birim kablosunu doğru bağladığınızdan emin olun. (Bakınız <i>Hızlı Kurulum Kılavuzu</i>.) |
| Başlıklar ve dip notlar belge ekranda görüntülediği zaman görünürken belge yazdırıldığı zaman görünmüyor. | Sayfanın üst ve alt kısımlarında yazdırılmaz bir alan bulunur. Belgenizin üst ve alt kenar boşluklarını buna göre ayarlayın. |
| Yazıcı sürücüsü Çift Yönlü yazdırmaya ayarlansa dahi kağıdın her iki yüzüne yazdırma yapılamıyor. | Yazıcı sürücüsünde kağıt boyutu ayarını kontrol edin. Kağıt boyutu olarak A4'ün seçilmesi gerekir. |
| Makine yazdırma yapmıyor ya da yazdırmayı durduruyor ve makinenin durum LED'i sarı renkte. | İş iptali' ye basın. Makine işi iptal edeceği ve işi bellekten sileceği için eksik yazdırma yapabilir. |

Taramada zorluklar

| Zorluklar | Öneriler |
|--|--|
| Tarama sırasında TWAIN hataları görünüyor. | Brother TWAIN sürücüsünün birincil kaynak olarak seçildiğinden emin olun. PaperPort™ 11SE'de, Dosya ve Fotoğraf Tara veya AI' tıklatın ve Brother TWAIN driver' nü seçin. |
| OCR çalışmıyor. | Tarama çözünürlüğünü arttırmayı deneyin. |
| Ağ tarama çalışmıyor. | Bkz <i>Ağ zorlukları</i> sayfa 67. |

Yazılımda zorluklar

| Zorluklar | Öneriler |
|---|---|
| Yazılım yüklenmiyor ya da yazdırma yapılamıyor. | CD-ROM'daki MFL-Pro Suite'i Onar programını çalıştırın. Bu program yazılımı onaracak ve tekrar kuracaktır. |
| '2 / 1' ya da '4 / 1' yazdırma yapılamıyor. | Uygulama ve yazıcı sürücüsünün kağıt boyutu ayarının aynı olduğunu kontrol edin. |
| Makine Adobe® Illustrator®'den yazdırmıyor. | Yazdırma çözünürlüğünü düşürmeyi deneyin. (CD-ROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i> 'nda <i>Gelişmiş Sekmesi</i> 'ne bakın.) |

Kağıt kullanımında zorluklar

| Zorluklar | Öneriler |
|---|---|
| Makine kağıt yüklemiyor. LCD'de KAGIT YOK ya da Kağıt Sıkıştı mesajı görüntüleniyor. | <ul style="list-style-type: none">■ Kağıt yoksa kağıt tepsinine yeni bir kağıt yığını yerleştirin.■ Kağıt tepsinde kağıt varsa düzgün yerleştirildiğinden emin olun. Kağıt kıvrılmış ise düzeltmeniz gerekir. Bazen kağıtları çıkarmak, yığını ters çevirmek ve kağıt tepsinine tekrar yerleştirmek yardımcı olabilir.■ Kağıt tepsindeki kağıt miktarını azaltın ve ardından tekrar deneyin.■ Yazıcı sürücüsünde MP tepsi modunun seçilmediğinden emin olun.■ LCD'de Kağıt Sıkıştı mesajı görüntüleniyorsa ve hala sorun yaşıyorsanız <i>Kağıt sıkışmaları</i> sayfa 82'na bakın. |
| Makine MP tepside kağıt almıyor. | <ul style="list-style-type: none">■ Kağıtları yelpaze şeklinde açın ve düzelterek tepsiye yeniden yerleştirin.■ Yazıcı sürücüsünde MP tepsi modunun seçildiğinden emin olun. |
| Zarfları nasıl yazdırırım? | Zarfları MP tepside alabilirsiniz. Uygulamanız, kullanmakta olduğunuz zarf boyutuna göre ayarlanmalıdır. Bu işlem genellikle uygulamanızın Sayfa Yapısı ya da Belge Yapısı menüsünden yapılır. (Ayrıntılı bilgi için uygulamanızın el kitabına bakın.) |
| Hangi kağıtları kullanabilirim? | Lazerli makineler için üretilen ince kağıtları, düz kağıtları, kalın kağıtları, yazı kağıtlarını, geri dönüşümlü kağıtları, zarfları, etiketleri ve saydamları kullanabilirsiniz. (Ayrıntılar için bakınız <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) |
| Kağıt sıkışması var. | (Bkz <i>Kağıt sıkışmaları</i> sayfa 82.) |

Yazdırma kalitesinde zorluklar

| Zorluklar | Öneriler |
|----------------------------------|--|
| Yazdırılan sayfalar buruşuyor. | <ul style="list-style-type: none">■ Düşük kaliteli ince ya da kalın kağıtlara ya da önerilmeyen boyutlardaki kağıtlara yazdırma sonucu söz konusu sorun yaşanabilir. Kağıt tepsindeki kağıt yığınına çevirmeyi deneyin.■ Seçtiğiniz Kağıt Türünün kullanmakta olduğunuz yazdırma medyası türüne uygun olduğundan emin olun. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) |
| Yazdırılan sayfalar lekeleniyor. | Kağıt Türü ayarı, kullanmakta olduğunuz yazdırma medyası türüne uygun olmayabilir ya da yazdırma medyası çok kalın ya da çok pürüzlü bir yüzeye sahiptir. (CD-ROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i> 'nda <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14 ve <i>Temel Sekmesi</i> 'ne bakın.) |
| Baskı çok açık. | <ul style="list-style-type: none">■ Bu sorun kopyalama yaparken yaşanıyorsa makinenin menü ayarlarından Toner Tasarrufu modunu Kapalı olarak ayarlayın. (Bkz <i>Toner Tasarrufu</i> sayfa 25.)■ Yazıcı sürücüsünün Gelişmiş sekmesinde Toner Tasarrufu modunu Kapalı duruma getirin. (CD-ROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i>'nda <i>Gelişmiş Sekmesi</i>'ne bakın.) |

Ağ zorlukları

| Zorluklar | Öneriler |
|-------------------------------------|--|
| Kablolu Ağ üzerinden yazdırılmıyor. | <p>Ağ konusunda sorun yaşıyorsanız ayrıntılı bilgi için CD-ROM'daki <i>Ağ Kullanıcı Kılavuzu</i>'na bakın</p> <p>Makinenizin açık ve çevrimiçi olduğundan ve Hazır modda olduğundan emin olun. Geçerli Ağ ayarlarınızı görmek için Ağ Yapılandırma listesini yazdırın. (Bkz <i>Ağ Yapılandırma Listesi</i> sayfa 26.) Kablo ve ağ bağlantılarının iyi olduğundan emin olmak için LAN kablosunu hub'a yeniden bağlayın. Mümkün ise farklı bir kablo kullanarak makineyi hub'ınız üzerinde farklı bir bağlantı noktasına bağlamayı deneyin. Bağlantılar iyiyse makinenin arka paneli üzerinde bulunan alt LED yeşil olacaktır.</p> |





Ağ zorlukları (devam)


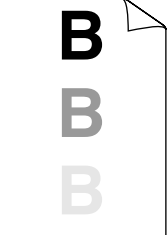
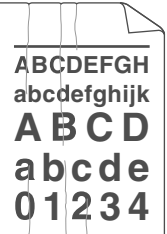
| Zorluklar | Öneriler |
|--|--|
| Ağ tarama özelliği çalışmıyor. Ağ yazdırma özelliği çalışmıyor. | <p>(Windows®) Bilgisayarınızın güvenlik duvarı ayarları gerekli ağ bağlantısını engelliyor olabilir. Windows® Firewall'u yapılandırmak için aşağıdaki talimatları izleyin. Başka bir kişisel Güvenlik Duvarı yazılımı kullanıyorsanız, yazılımınızın Kullanıcı Kılavuzu'na bakın veya yazılım üreticinizle irtibata geçin.</p> <p>(Windows® XP SP2)</p> <ol style="list-style-type: none">1 Başlat düğmesi, Denetim Masası, Ağ ve Internet Bağlantıları ve ardından Windows Güvenlik Duvarı'nı tıklatın. Genel sekmesinde Windows Güvenlik Duvarı'nın Açık olarak ayarlandığından emin olun.2 Gelişmiş sekmesine ve Ağ Bağlantısı Ayarları'nın Ayarlar... düğmesine tıklayın.3 Ekle düğmesini tıklatın.4 Ağ taraması için 54925 bağlantı noktasını eklemek üzere aşağıdaki bilgileri girin:<ol style="list-style-type: none">1. Hizmet açıklaması:'nda herhangi bir açıklama girin, örneğin "Brother Tarayıcı".2. Ağınızda bu hizmeti veren bilgisayarın adı ya da IP adresi (örneğin; 192.168.0.12):'nde "Localhost"u girin.3. Bu hizmetin dış bağlantı noktası:'nda "54925" girin.4. Bu hizmetin iç Bağlantı Noktası numarası:'nda "54925" girin.5. UDP'nin seçili olduğundan emin olun.6. Tamam'ı tıklatın.5 Ekle düğmesini tıklatın.6 Hala ağ bağlantınızda sorun varsa, Ekle düğmesini tıklatın.7 Ağ taraması ve ağ yazdırma için 137 bağlantı noktasını eklemek üzere aşağıdaki bilgileri girin:<ol style="list-style-type: none">1. Hizmet açıklaması:'nda - Herhangi bir açıklama girin, örneğin "Brother ağ tarama".2. Ağınızda bu hizmeti veren bilgisayarın adı ya da IP adresi (örneğin; 192.168.0.12):'nde "Localhost"u girin.3. Bu hizmetin dış bağlantı noktası:'nda "137" girin.4. Bu hizmetin iç Bağlantı Noktası numarası:'nda "137" girin.5. UDP'nin seçili olduğundan emin olun.6. Tamam'ı tıklatın.8 Yeni ayarın eklenip işaretlendiğinden emin olun ve ardından Tamam'ı tıklatın. |

Ağ zorlukları (devam)

| Zorluklar | Öneriler |
|--|--|
| Ağ tarama özelliği çalışmıyor. Ağ yazdırma özelliği çalışmıyor. (devamı) | <p>(Windows Vista®):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Başlat düğmesi, Denetim Masası, Ağ ve Internet, Windows Güvenlik Duvarı ve Ayarları değiştir'i tıklatın. 2 Kullanıcı Hesabı Denetimi ekranı görüldüğünde, aşağıdakileri uygulayın. <ul style="list-style-type: none"> ■ Yönetici haklarına sahip kullanıcılar: Devam'ı tıklatın. ■ Yönetici haklarına sahip olmayan kullanıcılar için: Yönetici şifresinizi girip Tamam'ı tıklatın. 3 Genel sekmesinde Windows Güvenlik Duvarı'nın Açık olarak ayarlandığından emin olun. 4 Özel Durumlar sekmesini tıklatın. 5 Bağlantı noktası ekle... düğmesini tıklatın. 6 Ağ taraması için 54925 bağlantı noktasını eklemek üzere aşağıdaki bilgileri girin: <ol style="list-style-type: none"> 1. Ad:'nda herhangi bir açıklama girin. (örneğin "Brother Tarayıcı") 2. Bağ. Nok. No:'nda "54925" girin. 3. UDP'nin seçili olduğundan emin olun. Ardından Tamam'ı tıklatın. 7 Bağlantı noktası ekle... düğmesini tıklatın. 8 Yeni ayarın eklenip işaretlendiğinden emin olun ve ardından Uygula'ı tıklatın. 9 Ağ bağlantınızda hala ağ taraması veya yazdırması gibi sorunlar varsa, Özel Durumlar sekmesindeki Dosya ve Yazıcı Paylaşımı kutusunu işaretleyin ve ardından Uygula'ı tıklatın. |
| Bilgisayarınız makinenizi bulamıyor. | <p>(Windows®) Bilgisayarınızın güvenlik duvarı ayarları gerekli ağ bağlantısını engelliyor olabilir. (Ayrıntılar için yukarıdaki talimatlara bakınız.)</p> <p>(Macintosh®) Macintosh HD/Library (Kitaplık)/Printers (Yazıcılar)/Brother/Utilities (Yardımcı Programlar)/Device Selector (Aygıt Seçici)'de bulunan Aygıt Seçici'den ya da ControlCenter2'nin Model açılır menüsünden makinenizi yeniden seçin.</p> |

Yazdırma kalitesini iyileştirme

| Düşük kaliteli yazdırma örnekleri | Öneri |
|--|--|
|  <p>Sayfada yatay beyaz çizgiler</p> | <ul style="list-style-type: none"> Verilen teknik özelliklere uygun kağıt kullandığınızdan emin olun. Kaba yüzeyle kağıtlar ya da kalın yazdırma medyası bu soruna neden olabilir. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) Yazıcı sürücüsünde ya da makinenin Kağıt Türü menü ayarlarından uygun medya türünün seçildiğinden emin olun. (CD-ROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i>'nda <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14 ve <i>Temel Sekmesi</i>'ne bakın.) Sorun kendiliğinden ortadan kalkabilir. Özellikle makine uzun süre boyunca kullanılmadıysa bu sorunu ortadan kaldırmak için çok sayıda sayfa yazdırın. Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
|  <p>Sayfada dikey beyaz çizgiler</p> | <ul style="list-style-type: none"> Lazer tarayıcının camını kuru ve ipliksiz yumuşak bir bezle silin. (Bkz <i>Lazer tarayıcı penceresini temizleme</i> sayfa 90.) Tarayıcının camının yırtık kağıt parçaları ile kaplanmadığından emin olun. Toner kartuşu zarar görmüş olabilir. Yeni bir toner kartuşu takın. (Bkz <i>Toner kartuşunu değiştirme</i> sayfa 97.) Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
|  <p>Boşluklu baskı</p> | <ul style="list-style-type: none"> Verilen teknik özelliklere uygun kağıt kullandığınızdan emin olun. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) Yazıcı sürücüsünde Kalın Kağıt modunu seçin, makinenin Kağıt Türü menü ayarlarından <i>Kalın</i>'ı seçin ya da kullanmakta olduğunuz kağıttan daha ince bir kağıt kullanın. (CD-ROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i>'nda <i>Kağıt Türü</i> sayfa 22 ve <i>Temel Sekmesi</i>'ne bakın.) Makinenin bulunduğu ortamı kontrol edin. Yüksek nem gibi şartlar boşluklu baskıya neden olabilir. (Bkz <i>Konum seçme</i> sayfa 52.) Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
|  <p>Gri arka plan</p> | <ul style="list-style-type: none"> Verilen teknik özelliklere uygun kağıt kullandığınızdan emin olun. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) Makinenin bulunduğu ortamı kontrol edin. Yüksek sıcaklık ve nem gibi etmenler arka planın grileşmesine neden olur. (Bkz <i>Konum seçme</i> sayfa 52.) Toner kartuşu zarar görmüş olabilir. Yeni bir toner kartuşu takın. (Bkz <i>Toner kartuşunu değiştirme</i> sayfa 97.) Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |

| Düşük kaliteli yazdırma örnekleri | Öneri |
|--|--|
|  <p data-bbox="252 552 373 581">Sayfa eğri</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Kağıdın ya da diğer yazdırma medyasının kağıt tepsisine düzgün yerleştirildiğinden ve kılavuzların çok sıkı ya da gevşek olmadığından emin olun. ■ Kağıt kılavuzlarını doğru ayarlayın. (Bkz <i>Standart kağıt tepsisine kağıt yerleştirme</i> sayfa 10.) ■ MP tepsiyi kullanıyorsanız <i>Çok amaçlı tepsiye kağıt yerleştirme (MP tepsi)</i> sayfa 11'ye bakın. ■ Kağıt tepsi çok dolu olabilir. ■ Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) |
|  <p data-bbox="238 909 386 938">Gölge Kopya</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Verilen teknik özelliklere uygun kağıt kullandığınızdan emin olun. Kaba yüzeyle kağıtlar ya da kalın kağıtlar bu soruna neden olabilir. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) ■ Yazıcı sürücüsünde ya da makinenin Kağıt Türü menü ayarlarından doğru medya türünün seçildiğinden emin olun. (CD-ROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i>'nda <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14 ve <i>Temel Sekmesi</i>'ne bakın.) ■ Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) ■ Fiksaj ünitesi zarar görmüş olabilir. Brother satıcınızı arayın. |
|  <p data-bbox="156 1248 463 1277">Buruşukluklar ve katlanma</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) ■ Kağıdın doğru yerleştirildiğinden emin olun. (Bkz <i>Standart kağıt tepsisine kağıt yerleştirme</i> sayfa 10.) ■ Tepsideki kağıt yığını ters çevirin ya da kağıdı giriş tepsisinde 180° döndürün. |

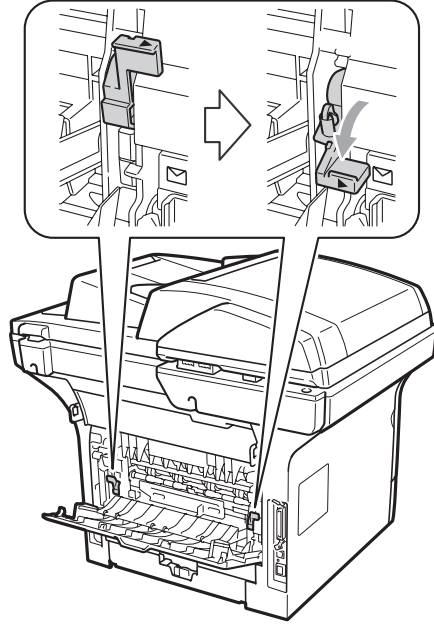
Düşük kaliteli yazdırma örnekleri



Zarflarda buruşma

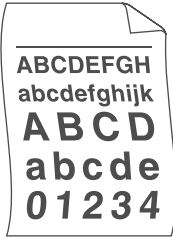
Öneri

- 1 Arka kapağı açın.
- 2 Mavi kolu aşağıda gösterildiği şekilde (▶) işareti (✉) işaretine ulaşana kadar çekin.
- 3 Yazdırma işini yeniden gönderin.




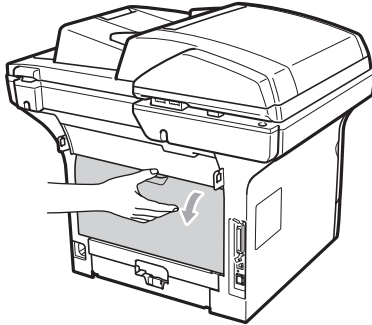
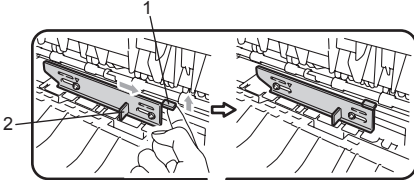
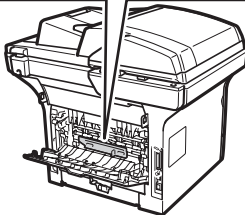
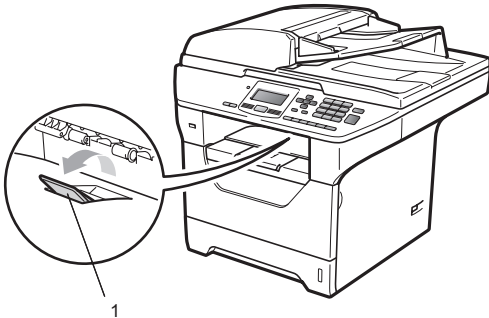
Not

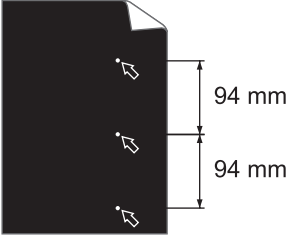
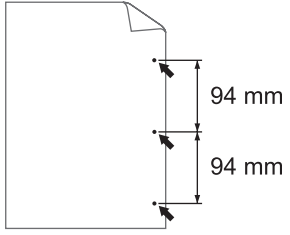


Yazdırmayı bitirdikten sonra arka kapağı açın ve iki mavi kolu eski konumlarına getirin.


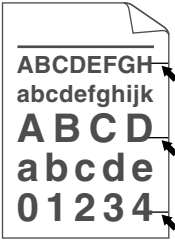
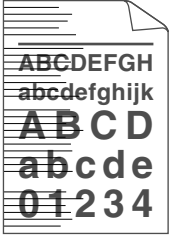
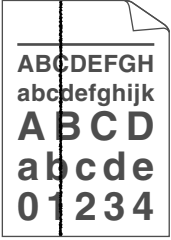


Kıvrık ya da dalgalı

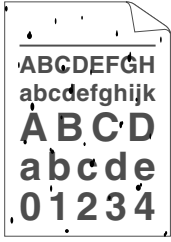
- Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. Yüksek sıcaklıklar ve yüksek nem kağıdın kıvrılmasına neden olur.
- Makineyi sık kullanmıyorsanız kağıt, kağıt tepsisinde uzun süre kalmış olabilir. Kağıt tepsisindeki kağıt yığını çevirin. Bunun yanı sıra kağıt yığını yelpaze şeklinde açın ve ardından kağıt tepsisinde 180° döndürün.

| Düşük kaliteli yazdırma örnekleri | Öneri |
|---|--|
|  <p data-bbox="275 566 344 591">Kıvrık</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Kağıt tepsisindeki kağıdı çevirin ve yeniden yazdırın. (Letterhead kağıt haricinde) Sorunun devam etmesi halinde Kıvrılmaya Karşı Kolu aşağıdaki şekilde ayarlayın: <ol style="list-style-type: none"> 1 Arka kapağı açın.  <ol style="list-style-type: none"> 2 Kolu (1) kaldırın ve kolu (2) ok yönünde kaydırın.   ■ Çıkış Tepsisi Destek Kanadını (1) kaldırın.  <ul style="list-style-type: none"> ■ Yazıcı sürücüsünden Kağıdın Kıvrılmasını Azalt modu seçin. (CDROM'da <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i>'nda <i>Diğer Yazdırma Seçenekleri</i> (Windows® için)ya da <i>Yazdırma Ayarları</i>'na (Macintosh® için)bakın. |

| Düşük kaliteli yazdırma örnekleri | Öneri |
|---|---|
|  <p>Siyah metin ve grafiklerde 94 mm aralıkla Beyaz Noktalar</p>  <p>Siyah Noktalar 94 mm aralıklarla</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Boş beyaz bir kağıdın on adet kopyasını çıkarın. (Bkz <i>Çok sayıda kopya oluşturma</i> sayfa 32.) Sorun çözülmezse drum ünitesine, OPC drum yüzeyine yapışmış bir etikete ait yapışkan bulaşmış olabilir. Drum ünitesini temizleyin. (Bkz <i>Drum ünitesini temizleme</i> sayfa 93.) ■ Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
|  <p>Silik</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Makinenin bulunduğu ortamı kontrol edin. Nem, yüksek sıcaklık, vb etmenler bu yazdırma hatasına neden olabilir. (Bkz <i>Konum seçme</i> sayfa 52.) ■ Bütün sayfa silik ise Toner Tasarrufu modu açık olabilir. Makinenin menü ayarlarından Toner Tasarrufu modunu ya da yazıcı Özellikler sürücüsünden Toner Tasarruf modunu kapatın. (CD-ROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i>'nda <i>Toner Tasarrufu</i> sayfa 25 ve <i>Gelişmiş Sekmes</i>'ne bakın.) ■ Tarayıcı camını ve drum ünitesinin korona telini temizleyin. (Bkz <i>Lazer tarayıcı penceresini temizleme</i> sayfa 90 ve <i>Korona telini temizleme</i> sayfa 92.) ■ Toner kartuşu zarar görmüş olabilir. Yeni bir toner kartuşu takın. (Bkz <i>Toner kartuşunu değiştirme</i> sayfa 97.) ■ Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
|  <p>Toner küçük lekeler bırakıyor</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Verilen teknik özelliklere uygun kağıt kullandığınızdan emin olun. Kaba dokulu kağıt bu soruna neden olabilir. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) ■ Korona telini ve drum ünitesini temizleyin. (Bkz <i>Korona telini temizleme</i> sayfa 92 ve <i>Drum ünitesini temizleme</i> sayfa 93.) ■ Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) ■ Fiksaj ünitesi zarar görmüş olabilir. Brother satıcınızı arayın. |

| Düşük kaliteli yazdırma örnekleri | Öneri |
|--|--|
|  <p>Tümü siyah</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Mavi sekmeyi kaydırarak drum ünitesinin içindeki korona telini temizleyin. Mavi sekmeyi eski konumuna getirdiğinizden emin olun (▲). (Bkz <i>Korona telini temizleme</i> sayfa 92.) ■ Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) ■ Fiksaj ünitesi zarar görmüş olabilir. Brother satıcınızı arayın. |
|  <p>Siyah toner sayfada yatay izler bırakıyor</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Verilen teknik özelliklere uygun kağıt kullandığınızdan emin olun. (Bkz <i>Kabul edilebilir kağıt ve diğer yazdırma medyaları</i> sayfa 14.) ■ Lazer makineler için etiket kağıtları kullanıyorsanız kağıtlardan bulaşan yapışkan madde bazen OPC drum yüzeyine yapışabilir. Drum ünitesini temizleyin. (Bkz <i>Drum ünitesini temizleme</i> sayfa 93.) ■ Drumun yüzeyini çizecekleri için zımbalı ya da klipsli kağıtları kullanmayın. ■ Paketinden çıkartılmış drum ünitesi doğrudan güneş ışığına ya da oda ışığına maruz bırakılırsa ünite zarar görebilir. ■ Toner kartuşu zarar görmüş olabilir. Yeni bir toner kartuşu takın. (Bkz <i>Toner kartuşunu değiştirme</i> sayfa 97.) ■ Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
|  <p>Sayfada enlemesine çizgi</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Lazer tarayıcı camını ve drum ünitesinin içindeki korona telini temizleyin. (Bkz <i>Lazer tarayıcı penceresini temizleme</i> sayfa 90 ve <i>Korona telini temizleme</i> sayfa 92.) ■ Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
|  <p>Sayfada dikey siyah çizgiler Yazdırılan sayfaların alt kısımlarında toner lekeleri var</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Mavi sekmeyi kaydırarak drum ünitesinin içindeki korona telini temizleyin. Mavi sekmeyi eski konumuna getirdiğinizden emin olun (▲). (Bkz <i>Korona telini temizleme</i> sayfa 92.) ■ Toner kartuşu zarar görmüş olabilir. Yeni bir toner kartuşu takın. (Bkz <i>Toner kartuşunu değiştirme</i> sayfa 97.) ■ Drum ünitesi zarar görmüş olabilir. Yeni bir drum ünitesi takın. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) ■ Fiksaj ünitesi kirlenmiş olabilir. Brother satıcınızı arayın. |

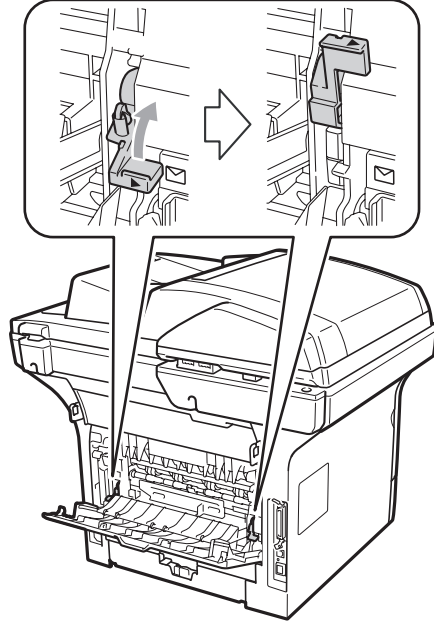
Düşük kaliteli yazdırma örnekleri



Kötü yerleştirme

Öneri

- Arka kapağı açın ve sol ve sağ yanlarda bulunan iki mavi kolun yukarı konumunda olduğundan emin olun.



- Yazıcı sürücüsünden **Toner Fikslemesini Geliştir** modu seçin. (CDROM'da *Yazılım Kullanıcı Kılavuzu*'nda *Diğer Yazdırma Seçenekleri* (Windows® için) ya da *Yazdırma Ayarları*'na (Macintosh® için) bakın.

Bu seçim yeterli iyileştirme sağlamazsa **Medya Türü** ayarlarından **Daha Kalın Kağıt**'i seçin.

Hata ve bakım mesajları

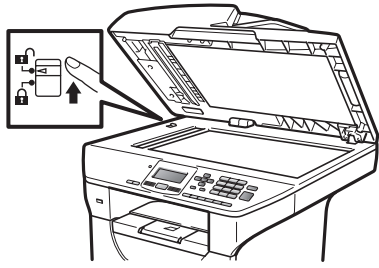
Tüm gelişmiş ofis ürünlerinde de olduğu gibi bazı hatalar oluşabilir ve sarf malzemelerinin yenilenmesi gerekir. Bu durum gerçekleşirse makineniz hatayı veya gerekli rutin bakım işlemini tanımlar ve uygun mesajı görüntüler. En yaygın hata ve bakım mesajları aşağıda verilmiştir.

Hataların bir çoğunu silebilir ve rutin bakım mesajlarını kendiniz belirleyebilirsiniz. Daha fazla yardıma ihtiyaç duyarsanız Brother Çözüm Merkezi en son SSS'ı ve sorun giderme ipuçlarını sunmaktadır.

Bizi <http://solutions.brother.com/> adresinden ziyaret edin.

| Hata Mesajı | Nedeni | Eylem |
|--------------------------------------|--|---|
| Arkada Sıkışma | Makinenin arkasında kağıt sıkışmış. | (Bkz <i>Kağıt sıkışmaları</i> sayfa 82.) |
| ÇA ÇEK. SIKIŞMA | Makinenin MP tepsisinde kağıt sıkışmış. | (Bkz <i>Kağıt sıkışmaları</i> sayfa 82.) |
| ÇEK.1'DE SIKIŞMA Çek.2'de Sıkışma | Makinenin kağıt tepsisinde kağıt sıkışmış. | (Bkz <i>Kağıt sıkışmaları</i> sayfa 82.) |
| ÇEKMECE YOK | Kağıt tepsisi tümüyle kapanmamış. | Kağıt tepsisini düzgün kapatın. |
| Çok FazlaÇekmece | Birden fazla isteğe bağlı tepsi takılı. | Maksimum isteğe bağlı tepsi sayısı birdir. Diğer tepsileri sökün. |
| ÇT Devre Dışı | Çift yönlü yazdırma tepsisi doğru takılmamıştır. | Çift yönlü tepsiyi çıkarın ve yeniden takmayı deneyin. |
| Dok. Sıkışması | Belge doğru şekilde takılmamış ya da makine tarafından alınmamıştır veya ADF tarafından taranan belge çok uzundur. | Bkz <i>Belge sıkışmaları</i> sayfa 81 ya da <i>Otomatik belge besleyicisi (ADF) kullanma</i> sayfa 20. |
| Dos.tek.adlandır | USB Flash bellek sürücüsünde kaydetmeye çalıştığınız dosya ile aynı ada sahip bir dosya var. | USB Flash bellek sürücüsünde bulunan dosyanın dosya adını ya da dosyayı kaydetmeyi denediğiniz dosyanın adını değiştirin. |
| DRUM HATASI | Drum ünitesi üzerindeki korona telinin temizlenmesi gerekmektedir. | Drum ünitesinin üzerinde bulunan korona telini temizleyin. (Bkz <i>Korona telini temizleme</i> sayfa 92.) |
| | Drum ünitesi kullanım ömrünü tamamlamıştır. | Drum ünitesini değiştirin. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
| Erişim Hatası | Cihaz, USB doğrudan ara birimden veri işlenirken çıkartılmıştır. | Durdur/Çık' ye basın. Cihazı yeniden takın ve Direct Print ile yazdırmayı deneyin. |
| FAZLA DOSYA VAR | USB Flash bellek sürücüsünde çok fazla dosya depolanıyor. | USB Flash bellek sürücüsündeki dosya sayısını azaltın. |
| Fiksaj Hatası | Fiksaj ünitesinin sıcaklığı, belirli bir süre için belirli bir sıcaklıkta artmayacaktır. | Güç anahtarını kapatın, birkaç saniye bekleyin ve ardından yeniden açın. Makineyi açık konumda 15 dakika kadar bırakın. |
| | Fiksaj ünitesi çok sıcak. | |

| Hata Mesajı | Nedeni | Eylem |
|-----------------------------------|--|---|
| HAFIZA YETERSİZ | Makinenin belleği dolu. | <p>İlerlemekte olan kopyalama işlemi</p> <p>Aşağıdakilerden birini uygulayın:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Taranan sayfaları kopyalamak için Başlat'a basın. ■ Durdur/Çık'a basın ve ilerlemekte olan tüm işlemlerin bitmesini bekleyin ve yeniden deneyin. ■ Bellekten veri silin. (Bkz <i>Bellek yetersiz mesajı</i> sayfa 40.) <p>İlerlemekte olan yazdırma işlemi</p> <p>Yazdırma çözünürlüğünü düşürün. (CDROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu</i>'nda <i>Gelişmiş Sekmes</i>'ne bakın.)</p> |
| HATALI CİHAZ | USB doğrudan arabirimine uyumlu olmayan ya da bozuk bir cihaz bağlandı. | USB Flash bellek sürücüsünü USB doğrudan arabiriminden çıkarın. |
| İÇERİDE SIKIŞMA | Makinenin içinde kağıt sıkışmış. | (Bkz <i>Kağıt sıkışmaları</i> sayfa 82.) |
| KAGIT YOK | Makinede kağıt bitmiş ya da kağıtlar kağıt tepsisine doğru yerleştirilmemiştir. | <p>Aşağıdakilerden birini uygulayın:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kağıdı kağıt tepsisine veya MP tepsisine yeniden kağıt yerleştirin. ■ Kağıtları çıkarın ve yeniden yükleyin. |
| KAPAK AÇIK | Eritici ünitesinin kapağı tümüyle kapanmamış ya da gücü açtığınız zaman makinenin arkasında kağıt sıkışmıştır. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Makinenin eritici ünitesinin kapağını kapayın. ■ Makinenin arka kısmında kağıt sıkışmadığından emin olun ve ardından fiksaj ünitesinin kapağını kapatıp Başlat'a basın. |
| Kapak Açık | Ön kapak tümüyle kapanmamış. | Makinenin ön kapağını kapayın. |
| KARTUŞ HATASI | Toner kartuşu doğru takılmamıştır. | Drum ünitesini çekin, LCD'de gösterilen toner kartuşunu çıkartın ve drum ünitesine yeniden takın. |
| Korumalı Aygıt | USB Flash bellek sürücüsünün koruma anahtarı açık. | USB Flash bellek sürücüsünün koruma anahtarını kapatın. |
| PARÇA DEĞİŞTİR Drum | Drum ünitesi kullanım ömrünü tamamlamıştır. | Drum ünitesini değiştirin. (Bkz <i>Drum ünitesini değiştirme</i> sayfa 100.) |
| | Drum ünitesi sayacı, yeni bir drum ünitesi takıldığı zaman sıfırlanmadı. | <ol style="list-style-type: none"> 1 Ön kapağı açın ve ardından Sil/Geri'e basın. 2 Sıfırlamak için 1'e basın. |
| PARÇA DEĞİŞTİR Fiksaj Birimi | Fiksaj ünitesini değiştirmelisiniz. | Fiksaj ünitesini değiştirmek için Brother satıcınızı arayın. |
| PARÇA DEĞİŞTİR Kağ. Bes. Tak.1 | Tepsi 1'in kağıt besleme kitini değiştirmelisiniz. | PF Kit 1'i değiştirmek için Brother satıcınızı arayın. |

| Hata Mesajı | Nedeni | Eylem |
|----------------------------------|---|---|
| PARÇA DEĞİŞTİR Kağ.Bes.Tak.2 | Tepsi 2'in kağıt besleme kitini değiştirmelisiniz. | PF Kit 2'i değiştirmek için Brother satıcınızı arayın. |
| PARÇA DEĞİŞTİR Kağ.Bes.Tak.ÇA | MP tepsinin kağıt besleme kitini değiştirmelisiniz. | PF Kit MP'yi değiştirmek için Brother satıcınızı arayın. |
| PARÇA DEĞİŞTİR Lazer Ünitesi | Lazer ünitesini değiştirmelisiniz. | Lazer ünitesini değiştirmek için Brother satıcınızı arayın. |
| SIK. ÇFT. TARAF. | Çift yönlü yazdırma tepsinde kağıt sıkışmış. | (Bkz <i>Kağıt sıkışmaları</i> sayfa 82.) |
| Soğutuluyor Bir süre bekleyin | Drum ünitesinin ya da toner kartuşunun sıcaklığı çok yüksek. Makine geçerli yazdırma işini duraklatacak ve soğutma moduna girecektir. Soğuma modu sırasında LCD'de Soğutuluyor ve Bir süre bekleyin görüntülenirken fanın soğuma sesini duyarsınız. | Makine içinde bulunan fanın döndüğünü duyduğunuzdan ve havalandırma çıkışının tıkanmadığından emin olun. Fan dönüyorsa havalandırma çıkışını tıkayan nesnelere kaldırın ve ardından makineyi açık konumda bırakın fakat birkaç dakika boyunca kullanmayın. Fan dönmüyor ise makinenin gücünü birkaç dakika için kesin ve ardından yeniden bağlayın. |
| Tarama Başarısız XX | Makinede mekanik bir sorun var. Belge çift yönlü tarama için çok uzun. | Makinenin güç bağlantısını birkaç dakika için kesin ve ardından yeniden bağlayın. Durdur/Çık' ye basın. Çift yönlü tarama için uygun boyutta kağıt kullanın. (Bkz <i>Tarama</i> sayfa 124.) |
| Tarayıcı Kilit. | Tarayıcı kilidi. | Belge kapağını açın ve ardından tarayıcının kilit kolunu serbest bırakın.  Durdur/Çık' ye basın. |
| Toner Az | LCD'de Toner Az görüntüleniyor ise yazdırmaya devam edebilirsiniz; fakat makine sizi toner kartuşunun bitmek üzere olduğu konusunda uyarır ve toner kısa zaman sonra değiştirilmelidir. | Şimdi yeni bir toner kartuşu siparişi verin. |
| TONER YOK | Toner kartuşu ya da drum ünitesi ve toner kartuşu grubu doğru takılmamıştır. | Toner kartuşunu ya da drum ünitesi ve toner kartuşu grubunu yeniden takın. |

| Hata Mesajı | Nedeni | Eylem |
|------------------|--|---|
| TONERİ DEĞİŞTİR | Toner kartuşu kullanım ömrünü doldurdu ve yazılamıyor. | Toner kartuşunu yenisiyle değiştirin. (Bkz <i>Toner kartuşunu değiştirme</i> sayfa 97.) |
| YAZDIRILAMIYORXX | Makinede mekanik bir sorun var. | Makinenin güç bağlantısını birkaç dakika için kesin ve ardından yeniden bağlayın. |

Belge sıkışmaları

Bir belge sıkıştıysa aşağıdaki adımları takip edin.

! ÖNEMLİ

Sıkışan belgeyi çıkardıktan sonra başka bir sıkışıklığa neden olacak kağıt parçalarının makineden tamamıyla temizlendiğinden emin olun.

Belge ADF ünitesinin üstünde sıkıştıysa

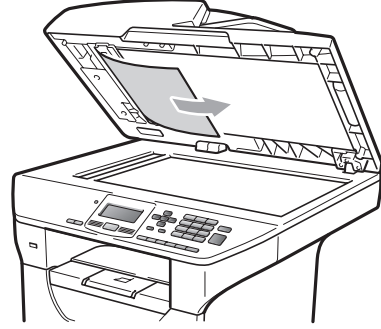
- 1 Sıkışmamış olan kağıtları ADF'den alın.
- 2 ADF'nin kapağını açın.
- 3 Sıkışan belgeyi sola doğru çekin.



- 4 ADF'nin kapağını kapatın.
- 5 **Durdur/Çık**'ye basın.

Belge belge kapağının altında sıkıştıysa

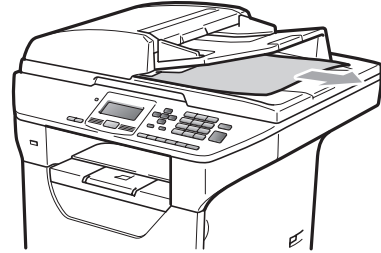
- 1 Sıkışmamış olan kağıtları ADF'den alın.
- 2 Belgenin kapağını kaldırın.
- 3 Sıkışan belgeyi sağa doğru çekin.



- 4 Belgenin kapağını kapatın.
- 5 **Durdur/Çık**'ye basın.

Belge çıkış tepsisinde sıkıştıysa

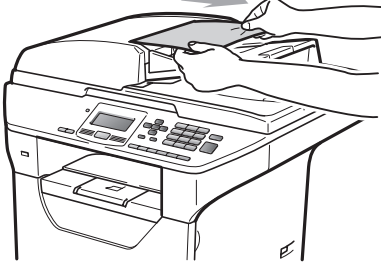
- 1 Sıkışmamış olan kağıtları ADF'den alın.
- 2 Sıkışan belgeyi sağa doğru çekin.



- 3 **Durdur/Çık**'ye basın.

Belge çift yönlü yazdırma yuvasında sıkıştıysa

- 1 Sıkışmamış olan kağıtları ADF'den alın.
- 2 Sıkışan belgeyi sağa doğru çekin.



- 3 Durdur/Çık'ye basın.

Kağıt sıkışmaları

Kağıt sıkışmalarını ortadan kaldırmak için lütfen bu bölümdeki adımları takip edin.

! ÖNEMLİ

Lütfen makineye hem bir adet toner kartuşu hem de bir adet drum ünitesi taktığınızı doğrulayın. Drum ünitesini takmadıysanız ya da drum ünitesini yanlış taktıysanız bu durum, Brother makinanızda kağıt sıkışmalarının gerçekleşmesine neden olabilir.



Not

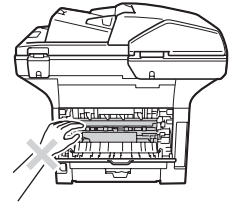
Hata mesajı hala görüntüleniyor ise ön kapağı ve eritme ünitesinin kapağını açıp kapatarak makineyi sıfırlayın.

! DİKKAT



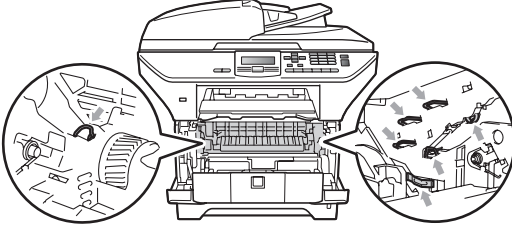
SICAK YÜZEY

Makineyi kullanmanızın hemen ardından makinenin bazı iç parçaları aşırı ısınacaktır. Yaralanmaları engellemek için makinenin ön ya da arka kapağını (arka çıktı tepsisi) açtığınız zaman şekilde koyu renkli gösterilen parçalara dokunmayın.



! ÖNEMLİ

Statik elektrığe bağılı olarak makinenizin zarar görmesini engellemek için şekilde gösterilen elektrotlara dokunmayın.

**Not**

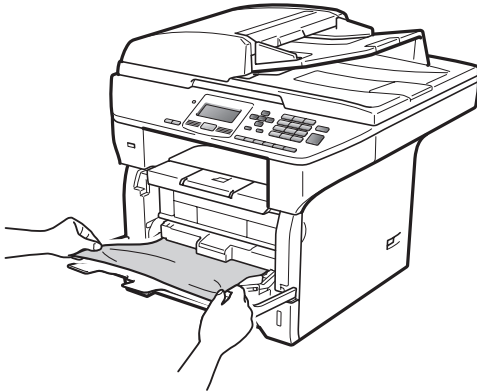
Kağıt tepsilerinin LCD isimleri aşağıdaki gibidir:

- Standart kağıt tepsisi: ÇEK. 1
- Opsiyonel alt tepsisi: ÇEK. 2
- Çok amaçlı tepsisi: ÇA ÇEK.

Kağıt MP tepsinde sıkıştıysa

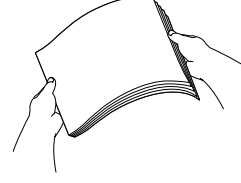
LCD'de ÇA ÇEK. SIKIŞMA mesajı görünüyorsa aşağıdaki adımları izleyin:

- 1 Kağıtları MP tepside alın.
- 2 MP tepsisi içinde ya da çevresinde sıkışan kağıtları çıkarın.

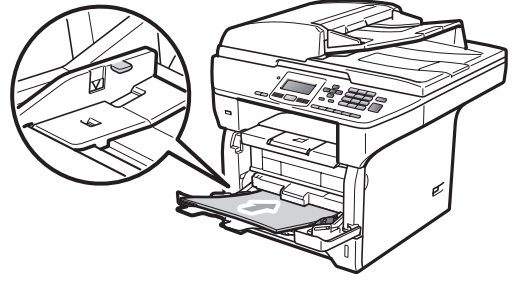


- 3 MP tepsiyi kapatın. Ardından ön kapağı açın ve makineyi sıfırlamak için kapatın. MP tepsiyi yeniden açın.

- 4 Kağıtları yelpaze şeklinde açın ve düzelterek MP tepsiye yeniden yerleştirin.

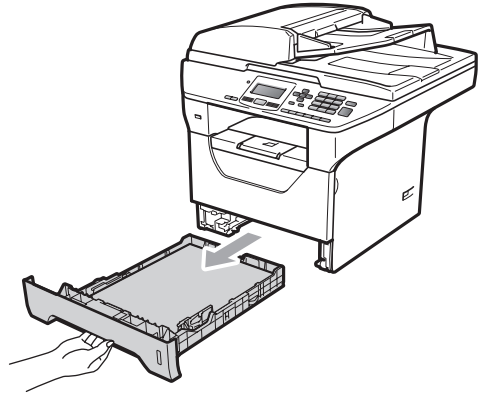


- 5 MP tepsiye kağıt yerleştirirken kağıt seviyesinin, tepsinin her iki kenarındaki maksimum kağıt yüksekliği kılavuzlarının altında kaldığından emin olun.

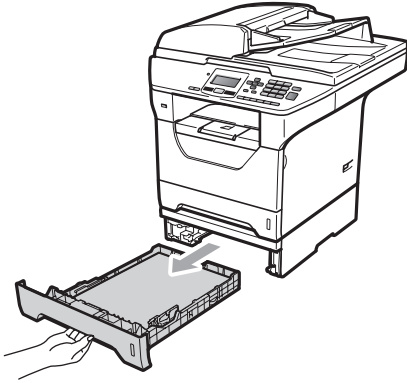
**Kağıt Tepsisi 1 ya da Tepsisi 2'de sıkıştıysa**

LCD'de ÇEK. 1'DE SIKIŞMA ya da ÇEK. 2'DE SIKIŞMA mesajı görünüyorsa aşağıdaki adımları izleyin:

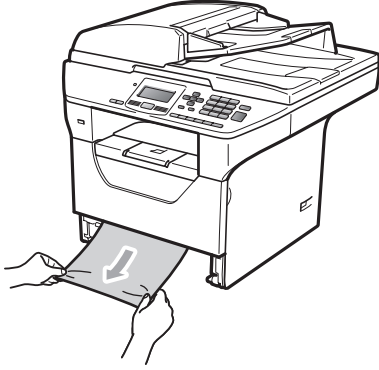
- 1 Kağıt tepsisini makineden çekerek tamamıyla çıkarın. ÇEK. 1'DE SIKIŞMA için:



Çek.2'de Sıkışma için:



- 2 Sıkışan kağıdı her iki elinizi kullanarak ve yavaşça çekin.



- 3 Kağıt seviyesinin, kağıt tepsisinin maksimum kağıt işaretinin (▼) altında kaldığından emin olun. Mavi kağıt kılavuzu açma koluna basarken kağıt kılavuzlarını kağıt boyutuna uyması açısından kaydırın. Kılavuzların yuvalarına tam olarak oturduğundan emin olun.

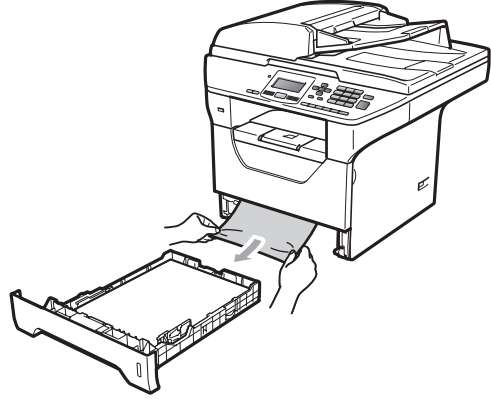
- 4 Kağıt tepsisini dikkatlice makineye yerleştirin.

! ÖNEMLİ

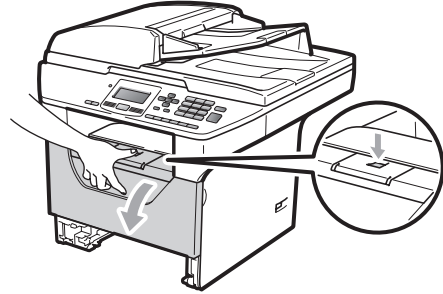
Alt tepside kağıt alınırken standart kağıt tepsisini çıkarmayın çünkü bu durum kağıt sıkışmasına neden olacaktır.

Kağıt makinenin içinde sıkıştıysa

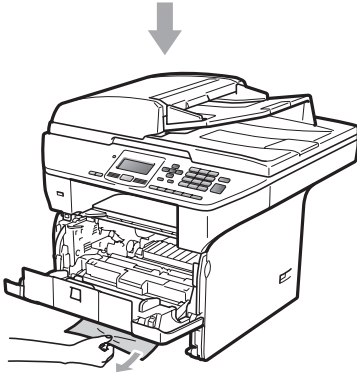
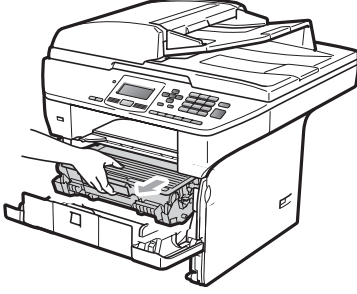
- 1 Kağıt tepsisini makineden çekerek tamamıyla çıkarın.
- 2 Sıkışan kağıdı her iki elinizi kullanarak ve yavaşça çekin.



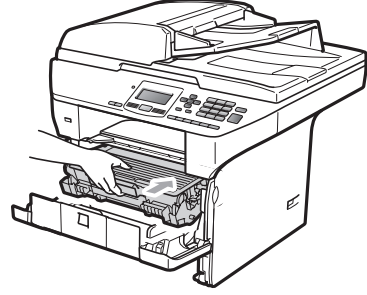
- 3 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı açın.



- 4 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu yavaşça çıkarın. Sıkışan kağıt, toner kartuşu ya da drum ünitesi grubu ile birlikte çekilebilir ya da bu şekilde kağıdı kağıt tepsisinin açıklığından çekebilirsiniz.



- 5 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu makineye yerleştirin.

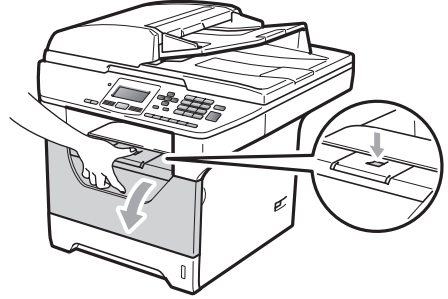


- 6 Ön kapağı kapatın.

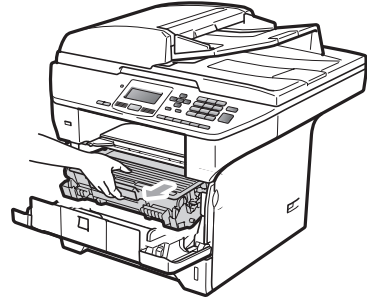
- 7 Kağıt tepsisini dikkatlice makineye yerleştirin.

Kağıt drum ünitesinin ve toner kartuş grubunun içinde sıkıştıysa

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



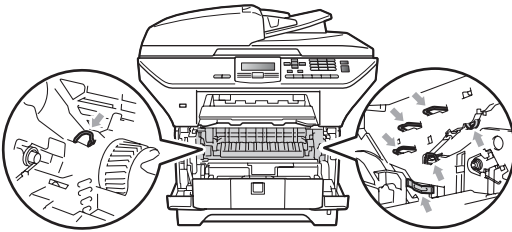
- 2 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu yavaşça çıkarın.



! ÖNEMLİ

Tonere çarpma ve dökme ihtimalinize karşı drum ünitesini ve toner kartuşu grubunu temiz, düz bir yüzeye yerleştirdiğiniz tek kullanımlık bir kağıt ya da kumaşın üzerine yerleştirmenizi öneririz.

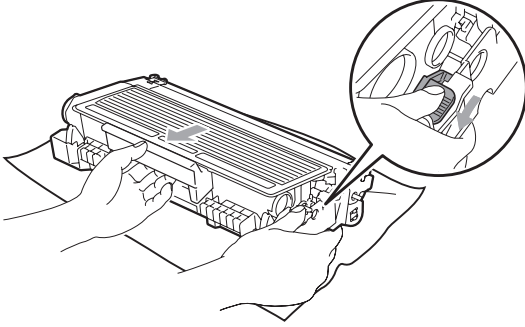
Statik elektriğe bağlı olarak makinenizin zarar görmesini engellemek için şekilde gösterilen elektrotlara dokunmayın.



! ÖNEMLİ

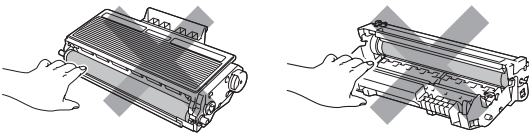
Tonere çarpma ve dökme ihtimalinize karşı drum ünitesini ve toner kartuşu grubunu temiz, düz bir yüzeye yerleştirdiğiniz tek kullanımlık bir kağıt ya da kumaşın üzerine yerleştirmenizi öneririz.

- 3 Mavi kilit mekanizmasına basın ve toner kartuş grubunu drum ünitesinden ayırın. Kağıt drum ünitesinin içinde sıkıştıysa kağıt parçalarını ortadan kaldırın.



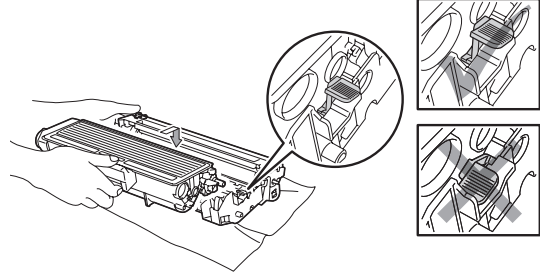
! ÖNEMLİ

- Toner kartuşunu dikkatle ele alın. Toner ellerinize ya da kıyafetlerinize dökülürse en kısa zamanda soğuk su ile yıkayın ya da silin.
- Yazdırma kalitesine ilişkin sorunları engellemek için aşağıdaki şekilde gölgeli gösterilen kısımlara dokunmayın.

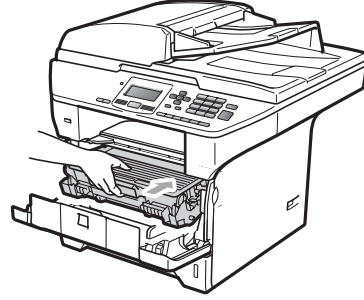


- 4 Kağıt, drum ünitesinin içinde sıkıştıysa kağıt parçalarını ortadan kaldırın.

- 5 Yerine oturma sesini duyana kadar toner kartuşunu drum ünitesinin içine doğru itin. Yerine doğru yerleştirirseniz mavi kilit mekanizması otomatik olarak kalkacaktır.



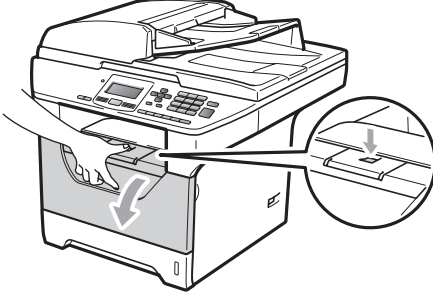
- 6 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu makineye yerleştirin.



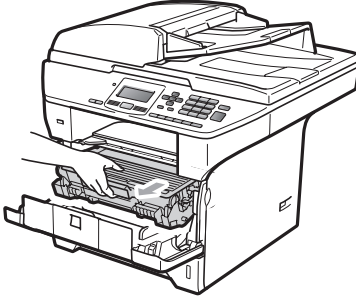
- 7 Ön kapağı kapatın.

Kağıt makinenin arkasında sıkıştıysa

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



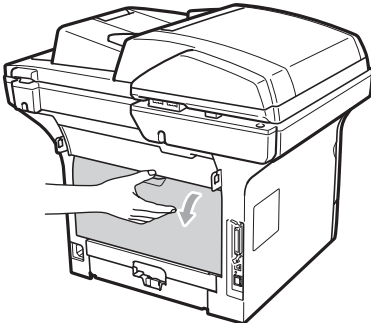
- 2 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu yavaşça çıkarın.



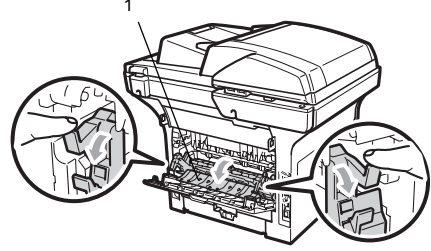
! ÖNEMLİ

Tonere çarpma ve dökme ihtimalinize karşı drum ünitesini ve toner kartuşu grubunu temiz, düz bir yüzeye yerleştirdiğiniz tek kullanımlık bir kağıt ya da kumaşın üzerine yerleştirmenizi öneririz.

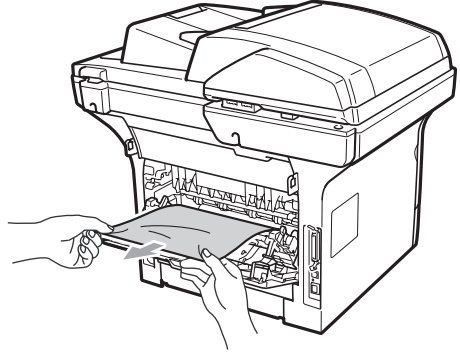
- 3 Arka kapağı açın (arka çıkış tepsi).



- 4 Fiksaj ünitesi kapağını (1) açmak için sol ve sağ taraftaki çıkıntıları size doğru çekin.

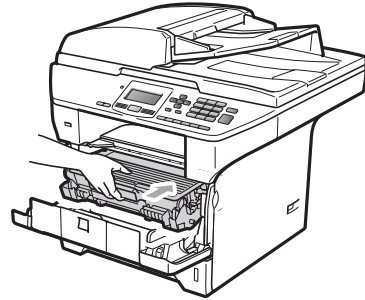


- 5 Sıkışan kağıdı fiksaj ünitesinden çekip çıkartın.



- 6 Fiksaj ünitesi kapağını ve arka kapağı (arka çıkış tepsi) kapatın.

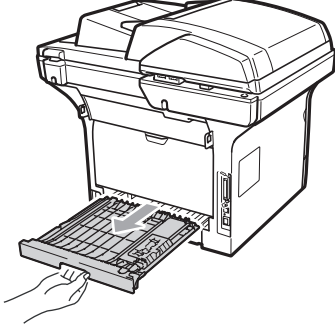
- 7 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu makineye yerleştirin.



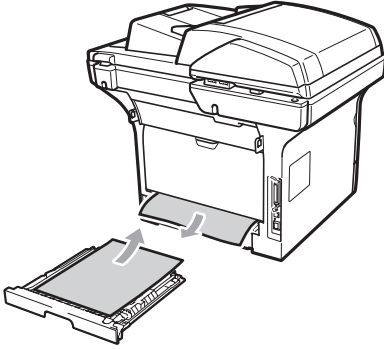
- 8 Ön kapağı kapatın.

Kağıt çift yönlü tepside sıkıştıysa

- 1 Çift yönlü tepsiyi makineden çekerek tamamıyla çıkarın.



- 2 Sıkışan kağıdı makineden ya da çift yönlü tepside çekip çıkarın.



- 3 Çift yönlü tepsiyi dikkatlice makineye yerleştirin.



Rutin bakım

⚠ UYARI

Nötr temizlik malzemeleri kullanın.

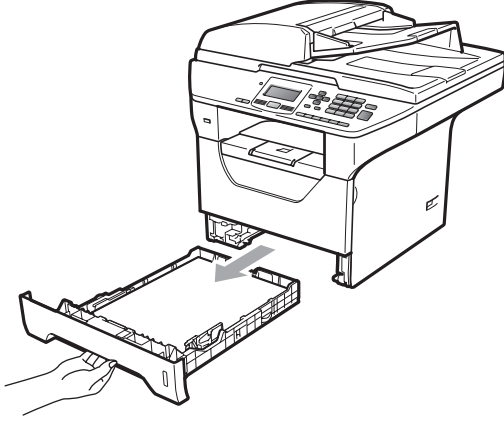
Makinenin içini ya da dışını temizlemek için herhangi bir yanıcı madde, sprey ya da organik solvent/sıvı içeren alkol ya da amonyak kullanmayın. Aksi takdirde yangın çıkabilir ya da elektrik çarpabilir. (Daha fazla bilgi için, bkz. *Önemli güvenlik talimatları* sayfa 56.)

! ÖNEMLİ

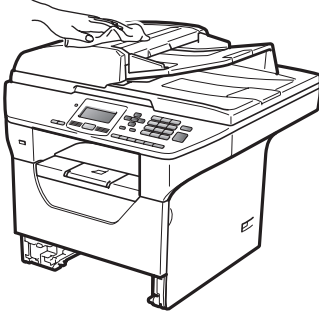
Drum ünitesinde toner bulunur bu nedenle dikkatli olun. Toner ellerinize ya da kıyafetlerinize dökülürse en kısa zamanda soğuk su ile yıkayın ya da silin.

Makinenin dışını temizleme

- 1 Makineyi kapatın. Tüm kabloları çıkarın ve ardından güç kablosunu elektrik prizinden çekin.
- 2 Kağıt tepsisini makineden çekerek tamamıyla çıkarın.

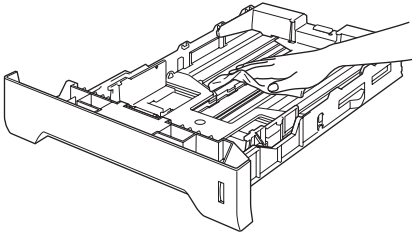


- 3 Tozlardan arındırmak için makinenin dışını kuru ve ipliksiz yumuşak bir bezle silin.



- 4 Kağıt tepesindeki kağıtları alın.

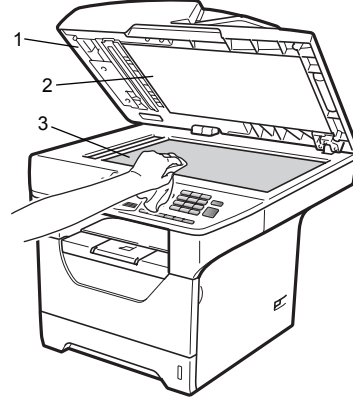
- 5 Tozlardan arındırmak için makinenin içini ve dışını kuru ve ipliksiz yumuşak bir bezle silin.



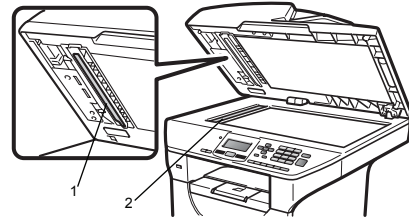
- 6 Kağıtları yeniden yerleştirin ve kağıt tepsisini dikkatle makineye takın.
- 7 İlk olarak makinenin güç kablosunu elektrik prizine takın ve diğer kabloları bağlayın. Makineyi açın.

Tarayıcıyı temizleme

- 1 Makineyi kapatın. Tüm kabloları çıkarın ve ardından güç kablosunu elektrik prizinden çekin.
- 2 Belgenin kapağını (1) kaldırın. Beyaz plastik yüzeyi (2) ve tarayıcı camını (3) ve altını yumuşak ipliksiz ve su ile nemlendirilmiş bir bez ile temizleyin.



- 3 ADF ünitesinde beyaz çubuğu (1), tarayıcı camının şeridini (2) ve altını yumuşak ipliksiz ve su ile nemlendirilmiş yumuşak bir bez ile temizleyin.



- 4 İlk olarak makinenin güç kablosunu elektrik prizine takın ve diğer kabloları bağlayın. Makineyi açın.



Not

Tarayıcı camının ve cam şeridinin yumuşak, ipliksiz ve su ile nemlendirilmiş bir bezle temizlenmesinin yanı sıra cam üzerinde herhangi bir kabartı hissedip hissetmediğinizi görmek için parmak uçlarınızı cam üzerinde gezdirin. Herhangi bir birikinti ya da çatlak hissederseniz söz konusu alana yoğunlaşarak camı tekrar temizleyin. Temizleme işlemi üç ya da dört defa yinelemeniz gerekebilir. Test etmek için her temizlik işleminden sonra bir kopyalama yapın.

Lazer tarayıcı penceresini temizleme

⚠ UYARI

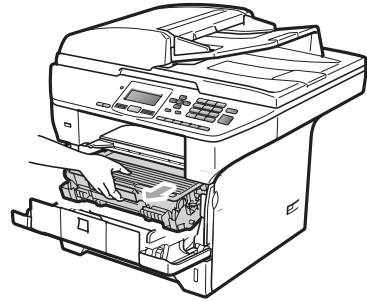
Nötr temizlik malzemeleri kullanın.

Makinenin içini ya da dışını temizlemek için herhangi bir yanıcı madde, sprey ya da organik solvent/sıvı içeren alkol ya da amonyak kullanmayın. Aksi takdirde yangın çıkabilir ya da elektrik çarpabilir. Daha fazla bilgi için, bkz. *Önemli güvenlik talimatları* sayfa 56.

! ÖNEMLİ

Lazer tarayıcı penceresine parmaklarınız ile dokunmayın.

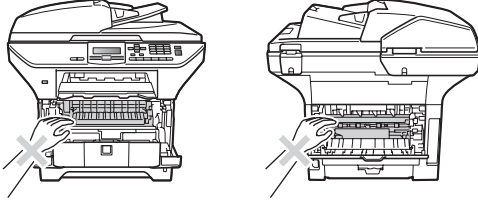
- 1 Makinenin içini temizlemeden önce makineyi kapatın. Güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın.
- 2 Ön kapağı açın ve drum ünitesi ile toner kartuşu grubunu yavaşça çıkarın.



⚠ DİKKAT

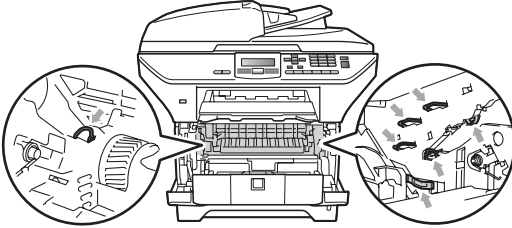
🔥 SICAK YÜZEY

Makineyi kullanmanızın hemen ardından makinenin bazı iç parçaları aşırı ısınacaktır. Yaralanmaları engellemek için makinenin ön ya da arka kapağını (arka çıktı tepsi) açtığınız zaman şekilde koyu renkli gösterilen parçalara dokunmayın.



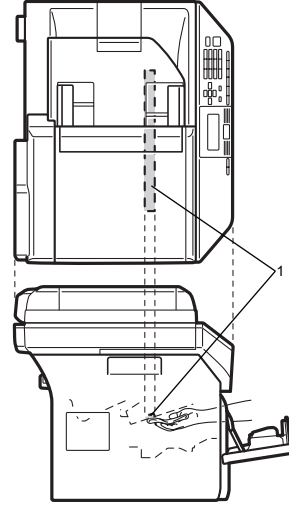
! ÖNEMLİ

- Statik elektrığe bağlı olarak makinenizin zarar görmesini engellemek için şekilde gösterilen elektrotlara dokunmayın.

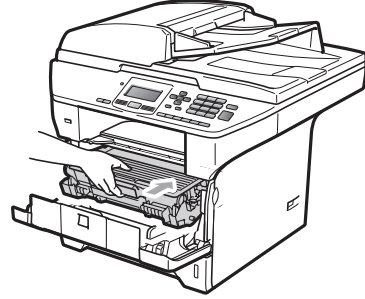


- Tonere çarpma ve dökme ihtimalinize karşı drum ünitesini temiz, düz bir yüzeye yerleştirdiğiniz tek kullanımlık bir kağıt ya da kumaşın üzerine yerleştirmenizi öneririz.

- 3 Lazer tarayıcının camını (1) kuru ve ipliksiz yumuşak bir bezle silin.



- 4 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu makineye yerleştirin.



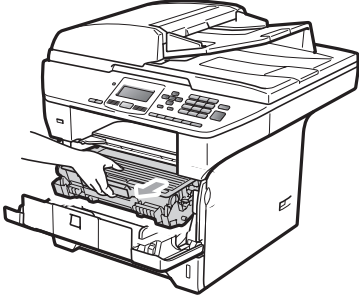
- 5 Ön kapağı kapatın.

- 6 İlk olarak makinenin güç kablosunu elektrik prizine takın ve ardından makineyi açın.

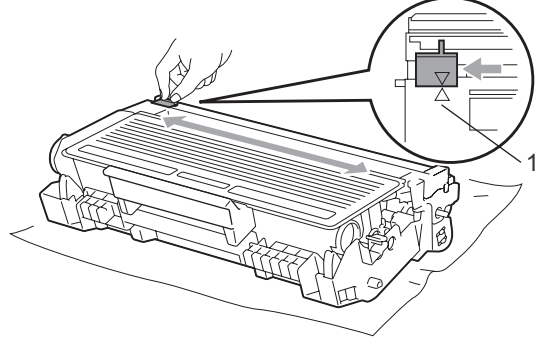
Korona telini temizleme

Yazdırma kalitesinde sorun yaşıyorsanız korona telini aşağıdaki şekilde temizleyin:

- 1 Makineyi kapatın. Tüm kabloları çıkarın ve ardından güç kablosunu elektrik prizinden çekin.
- 2 Ön kapağı açın ve drum ünitesi ile toner kartuşu grubunu yavaşça çıkarın.



- 3 Drum ünitesinin içindeki korona telini, mavi sekmeyi yavaşça sağdan sola ve soldan sağa kaydırarak temizleyin.



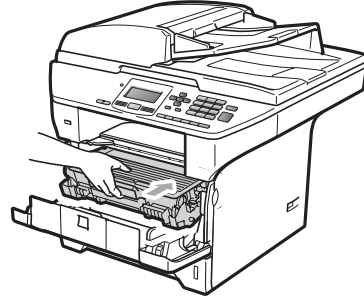
Not

Mavi sekmeyi eski konumuna getirdiğinizden emin olun (▲)(1). Getirmezseniz yazdırılan sayfalarda dikey bir çizgi oluşabilir.

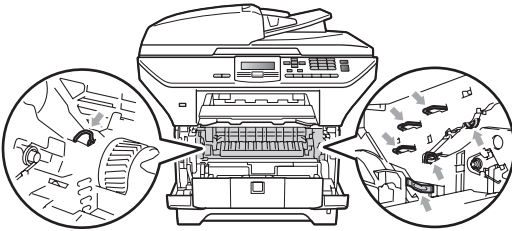
! ÖNEMLİ

- Tonere çarpma ve dökme ihtimalinize karşı drum ünitesini ve toner kartuşu grubunu temiz, düz bir yüzeye yerleştirdiğiniz tek kullanımlık bir kağıt ya da kumaşın üzerine yerleştirmenizi öneririz.
- Toner kartuşunu dikkatle ele alın. Toner ellerinize ya da kıyafetlerinize dökülürse en kısa zamanda soğuk su ile yıkayın ya da silin.
- Statik elektriğe bağlı olarak makinenizin zarar görmesini engellemek için şekilde gösterilen elektrotlara dokunmayın.

- 4 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu makineye yerleştirin.



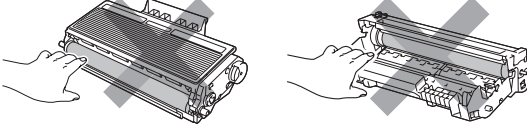
- 5 Ön kapağı kapatın.



- 6 İlk olarak makinenin güç kablosunu elektrik prizine takın ve ardından diğer kabloları bağlayın. Makineyi açın.

! ÖNEMLİ

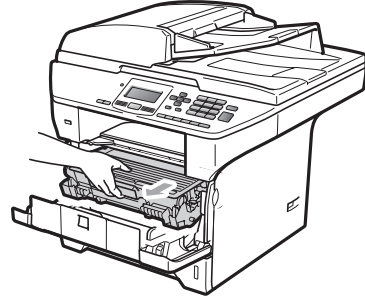
Yazdırma kalitesine ilişkin sorunları engellemek için aşağıdaki şekilde gölgeli gösterilen kısımlara dokunmayın.



Drum ünitesini temizleme

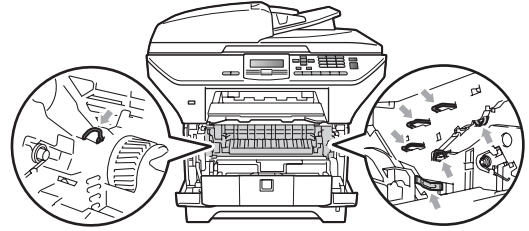
Yazdırma kalitesinde sorun yaşıyorsanız drum ünitesini aşağıdaki şekilde temizleyin:

- 1 Makineyi kapatın. Güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın.
- 2 Ön kapağı açın ve drum ünitesi ile toner kartuşu grubunu yavaşça çıkarın.

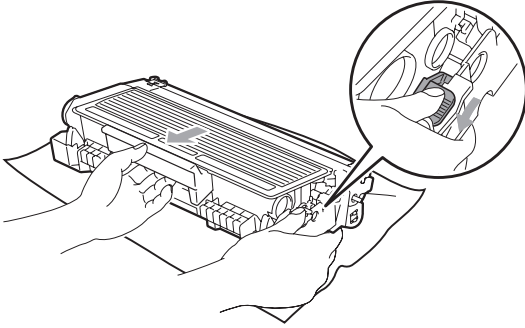


! ÖNEMLİ

- Tonere çarpma ve dökme ihtimalinize karşı drum ünitesini ve toner kartuşu grubunu temiz, düz bir yüzeye yerleştirdiğiniz tek kullanımlık bir kağıt ya da kumaşın üzerine yerleştirmenizi öneririz.
- Statik elektriğe bağlı olarak makinenizin zarar görmesini engellemek için şekilde gösterilen elektrotlara dokunmayın.

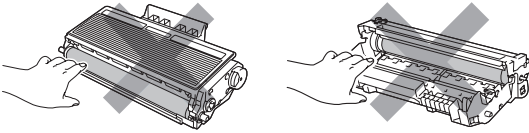


- 3 Mavi kilit mekanizmasına basın ve toner kartuş grubunu drum ünitesinden ayırın.

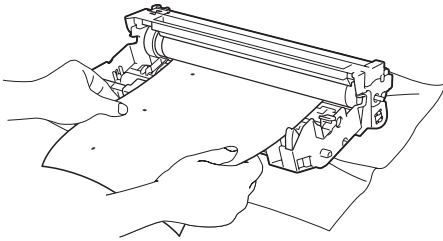


! ÖNEMLİ

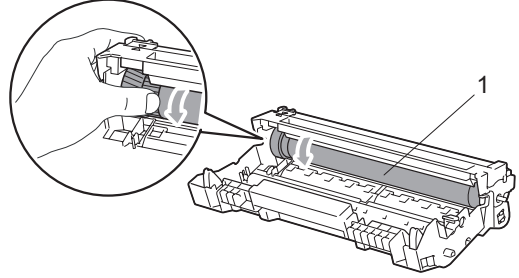
- Toner kartuşunu dikkatle ele alın. Toner ellerinize ya da kıyafetlerinize dökülürse en kısa zamanda soğuk su ile yıkayın ya da silin.
- Yazdırma kalitesine ilişkin sorunları engellemek için aşağıdaki şekilde gölgeli gösterilen kısımlara dokunmayın.



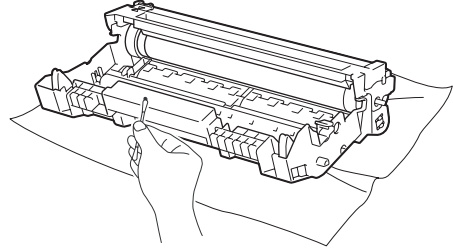
- 4 Yazdırma örneğini drum ünitesinin önüne koyun ve sorun teşkil eden yeri bulun.



- 5 OPC drumunun(1) yüzeyine bakarken drum ünitesinin dişlisini elinizle döndürün.



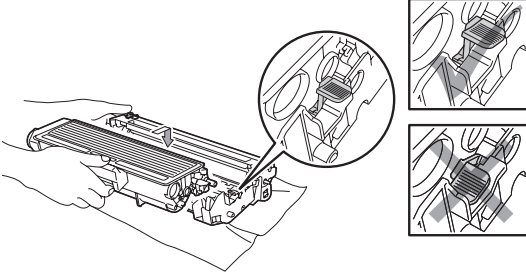
- 6 Drum üzerinde yazdırma örneğindeki lekeyi oluşturan noktayı bulduğunuz zaman OPC drumunun yüzeyini, toz ya da yapışkan madde kalıntısı temizlenene kadar kuru pamuklu bir bez ile silin.



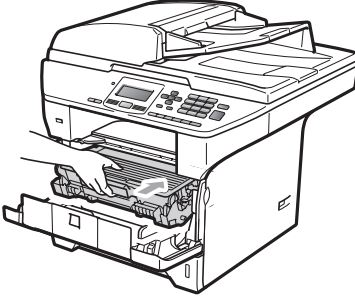
! ÖNEMLİ

- Drum ışığa karşı duyarlıdır dolayısıyla parmaklarınız ile dokunmayın.
- Hassas drumun yüzeyini keskin bir nesne ile temizlemeyin.
- Drum ünitesini temizlerken aşırı güç uygulamayın.

- 7 Yerine oturma sesini duyana kadar toner kartuşunu drum ünitesinin içine doğru itin. Kartuşu yerine doğru yerleştirirseniz mavi kilit mekanizması otomatik olarak kalkacaktır.



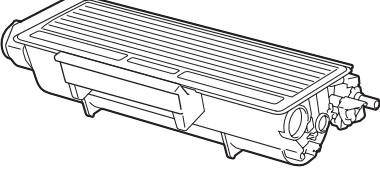
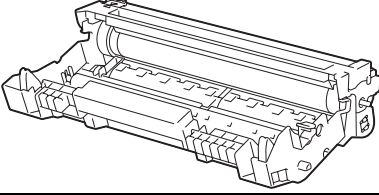
- 8 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu makineye yerleştirin.



- 9 Ön kapağı kapatın.
- 10 İlk olarak makinenin güç kablosunu elektrik prizine takın ve ardından diğer kabloları bağlayın. Makineyi açın.

Tüketilebilir parçaların değiştirilmesi

Makine tüketilebilir parçanın kullanım ömrünün tamamlandığını belirttiği zaman söz konusu parçaları değiştirmeniz gerekir.

| Toner kartuşu | Drum ünitesi |
|---|--|
|  |  |
| Sipariş No. TN-3250, TN-3290 | Sipariş No. DR-3215 |

! ÖNEMLİ

- Tüketilebilir parçaların değiştirilmesi sırasında içlerindeki materyalin dökülmesi ya da sıçraması ihtimaline karşı söz konusu parçaları bir kağıt üzerine koymanızı öneririz.
- Tüketilebilir parçaları, içlerindeki materyalin dökülmemesi için iyice kapattığınızdan emin olun.



Not

- Sarf malzemelerini yerel yönetmelikler doğrultusunda tasfiye edin. (Bakınız 2002/96/EC ve EN50419 AB Yönergesi sayfa 59.) Kullanılan sarf malzemelerini geri getirmek istemezseniz söz konusu atığı konut atıklarından ayırarak yerel yönetmelikler doğrultusunda tasfiye edin. Sorularınız için yerel atık yönetimi ofislerini arayın.
- Burada önerilen kağıt tipinin tam dengi olmayan kağıtları kullanıyorsanız sarf malzemelerinin ya da makine parçalarının kullanım ömrü kısalmalıdır.

Toner kartuşunu değiştirme

Yüksek Verimli toner kartuşları ile yaklaşık 8,000 sayfa ¹ yazdırılabilirken Standart toner kartuşları ile yaklaşık 3.000 sayfa ¹ yazdırılabilir. Söz konusu sayfa sayısı ortalama belge tipine bağlı olarak değişiklik gösterecektir (standart, mektup, detaylı grafik). Bir toner kartuşu bitmek üzereyken LCD'de Toner Az mesajı görüntülenir.

¹ Yaklaşık kartuş verimi ISO/IEC 19752 doğrultusunda belirtilmiştir.



Not

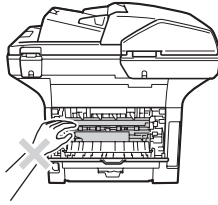
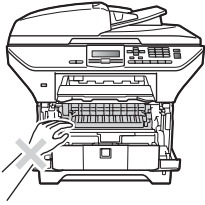
Toner Az uyarısını gördüğünüz zaman yeni bir toner kartuşunu hazırda bekletmek iyi bir fikirdir.

⚠ DİKKAT

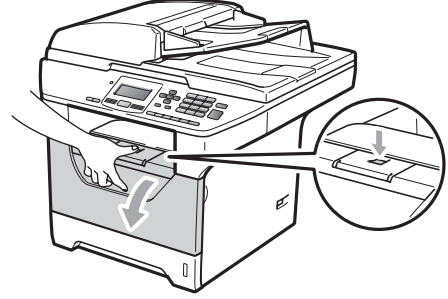


SICAK YÜZEY

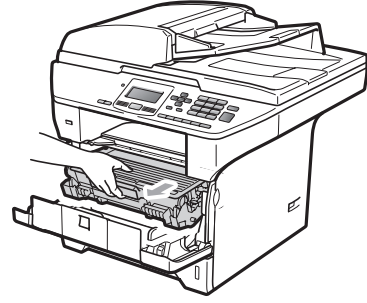
Makineyi kullanmanızın hemen ardından makinenin bazı iç parçaları aşırı ısınacaktır. Yaralanmaları engellemek için makinenin ön ya da arka kapağını (arka çıktı tepsisi) açtığınız zaman şekilde koyu renkli gösterilen parçalara dokunmayın.



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

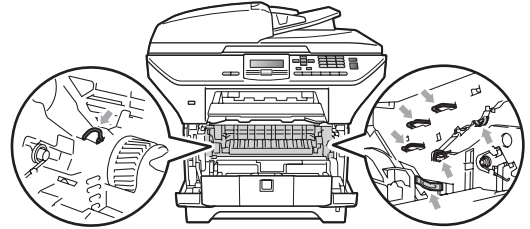


- 2 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu yavaşça çıkarın.

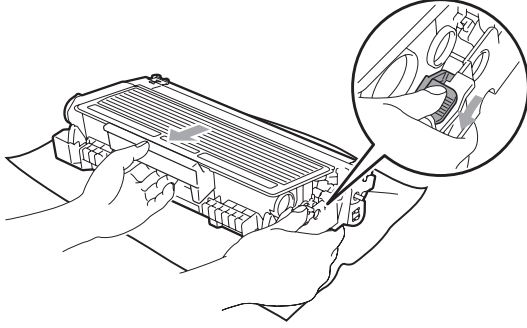


! ÖNEMLİ

- Tonere çarpma ve dökme ihtimalinize karşı drum ünitesini ve toner kartuşu grubunu temiz, düz bir yüzeye yerleştirdiğiniz tek kullanımliık bir kağıt ya da kumaşın üzerine yerleştirmenizi öneririz.
- Statik elektriğe bağlı olarak makinenizin zarar görmesini engellemek için şekilde gösterilen elektrotlara dokunmayın.



- 3 Mavi kilit mekanizmasına basın ve kullanılan toner kartuşu grubunu drum ünitesinden ayırın.

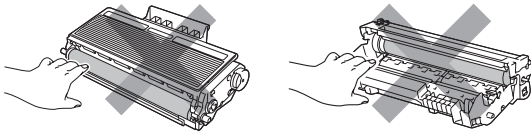


! UYARI

Toner kartuşlarını ateşe atmayın. Patlayabilir ve yaralanmalara neden olabilir.

! ÖNEMLİ

- Toner kartuşunu dikkatle ele alın. Toner ellerinize ya da kıyafetlerinize dökülürse en kısa zamanda soğuk su ile yıkayın ya da silin.
- Yazdırma kalitesine ilişkin sorunları engellemek için şekillerde gölgeli gösterilen kısımlara dokunmayın.

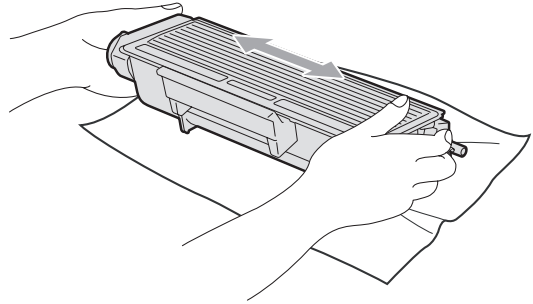


- Brother makineleri belirli teknik özelliklere sahip tonerler ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır ve orijinal Brother toner kartuşları ile birlikte kullanıldığında optimum performans elde edilecektir (TN-3250/TN-3290). Brother, farklı teknik özelliklere sahip kartuşların kullanılması halinde söz konusu optimum performansa ilişkin garanti vermez. Buna bağlı olarak Brother, bu makinede orijinal Brother kartuşları haricinde diğer kartuşların

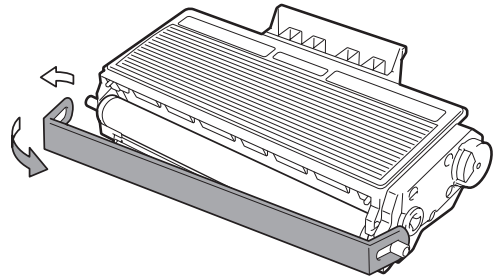
kullanımını ve kullanılan kartuşların farklı kaynaklardan doldurulmasını önermemektedir. Orijinal Brother ürünleri haricinde diğer toner ve toner kartuşlarının kullanımının ve bu ürünlerin bu makineye uygun olmamasının bir sonucu olarak makinenin herhangi bir parçası ya da özellikle drum ünitesi zarar görürse gerekli onarım işlemleri garanti kapsamında olmayabilir.

- Toner kartuşunu makineye yerleştirmeden hemen önce paketinden çıkarın. Toner kartuşu uzun bir süre boyunca ambalajının dışında muhafaza edildiye toner ömrü kısılacaktır.
- Toner tozunun kartuş dışına akması için kullanılan toner kartuşunu sıkıca başka bir paket ile ambalajlayın.

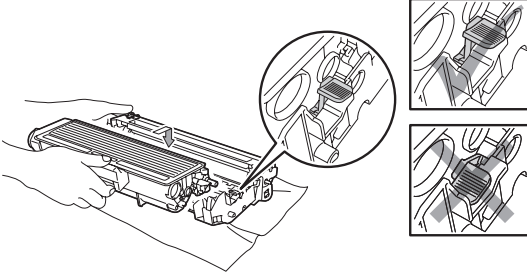
- 4 Yeni toner kartuşunu paketinden çıkarın. Tonerin kartuş içinde homojen dağılması için toneri yavaşça yatay düzlemde çalkalayın.



- 5 Koruyucu kapağını çekin.



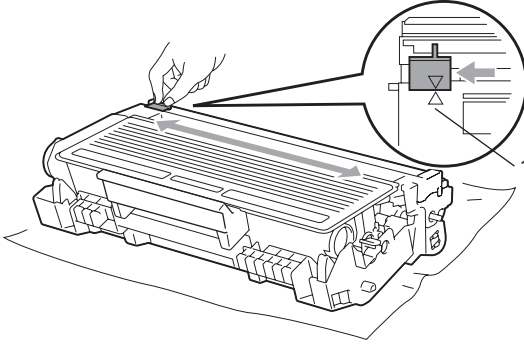
- 6 Yerine oturma sesini duyana kadar yeni toner kartuşunu drum ünitesinin içine doğru itin. Yerine doğru yerleştirirseniz kilit mekanizması otomatik olarak kalkacaktır.



Not

Toner kartuşunu doğru taktığınızdan ve drum ünitesinden ayrılabilceğinden emin olun.

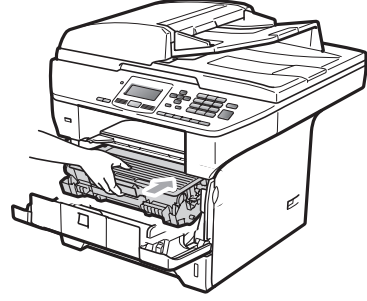
- 7 Drum ünitesinin içindeki korona telini, mavi sekmeyi yavaşça sağdan sola ve soldan sağa kaydırarak temizleyin.



Not

Mavi sekmeyi eski konumuna getirdiğinizden emin olun (▲)(1). Getirmezseniz yazdırılan sayfalarda dikey bir çizgi oluşabilir.

- 8 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu makineye yerleştirin.



- 9 Ön kapağı kapatın.



Not

LCD bekleme moduna geçene kadar makineyi kapatmayın ya da ön kapağı açmayın.

Drum ünitesini değiştirme

makine, kağıt üzerine görüntü yazdırmak için bir drum ünitesi kullanır. LCD'de PARÇA DEğİŞTİR Drum görüntüleniyorsa drum ünitesi kullanım ömrünün sonuna yaklaşmıştır ve yeni bir drum ünitesinin satın alınması gerekir. LCD'de PARÇA DEğİŞTİR Drum görünse bile drum ünitesini bir süre boyunca değiştirmeden de yazdırmaya devam edebilirsiniz. Fakat çıktının yazdırma kalitesinde belirgin bozulma varsa (PARÇA DEğİŞTİR Drum görüntülenmeden önce) drum ünitesi değiştirilmelidir. Drum ünitesini değiştirirken makineyi de temizlemelisiniz. (Bkz Lazer tarayıcı penceresini temizleme sayfa 90.)

! ÖNEMLİ

Drum ünitesini sökerken toner içerdiği için dikkatli olun. Toner ellerinize ya da kıyafetlerinize dökülürse en kısa zamanda soğuk su ile yıkayın ya da silin.

Not

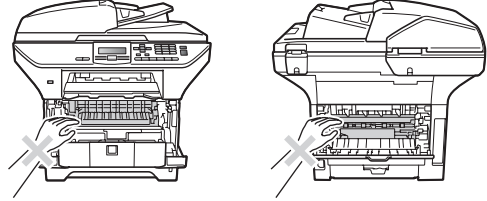
Drum ünitesi bir sarf malzemesidir ve periyodik olarak yenilenmesi gerekir. Gerçek drum ömrünü belirlemeyen çok sayıda faktör vardır. Bunlardan bazıları sıcaklık, nem, kağıt türü ve her yazdırma işi için kullanılan toner miktarıdır. Öngörülen drum ömrü yaklaşık 25.000 sayfadır ¹. Drumunuzun sorunsuz yazdıracadığı sayfa sayıcı bu tahminden daha düşük olabilir. Drum ömrünü belirleyen faktörlerden bir çoğunu kontrol edemediğimiz için tamburunuz tarafından yazdırılacak minimum sayfa sayısını garanti edemiyoruz.

¹ Drum verimi yaklaşıktır ve kullanım şekline göre değişiklik gösterebilir.

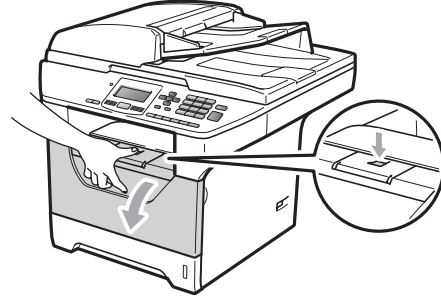
⚠ DİKKAT

⚠ SICAK YÜZEY

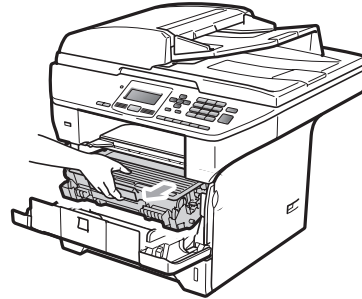
Makineyi kullanmanızın hemen ardından makinenin bazı iç parçaları aşırı ısınacaktır. Yaralanmaları engellemek için makinenin ön ya da arka kapağını (arka çıktı tepsi) açtığınız zaman şekilde koyu renkli gösterilen parçalara dokunmayın.



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

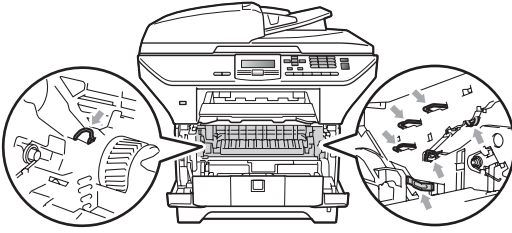


- 2 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu yavaşça çıkarın.



! ÖNEMLİ

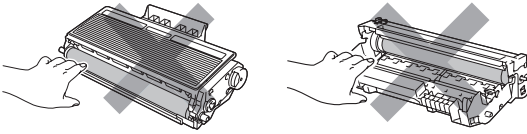
- Tonere çarpma ve dökme ihtimalinize karşı drum ünitesini ve toner kartuşu grubunu temiz, düz bir yüzeye yerleştirdiğiniz tek kullanımlık bir kağıt ya da kumaşın üzerine yerleştirmenizi öneririz.
- Statik elektriğe bağlı olarak makinenizin zarar görmesini engellemek için şekilde gösterilen elektrotlara dokunmayın.



- 3** Mavi kilit mekanizmasına basın ve toner kartuş grubunu drum ünitesinden ayırın.

! ÖNEMLİ

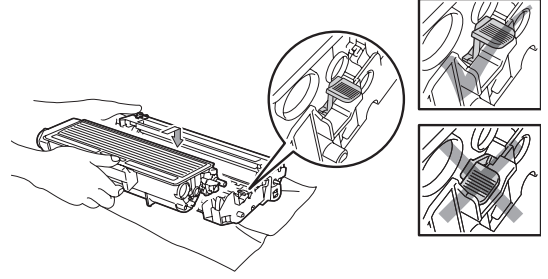
- Yazdırma kalitesine ilişkin sorunları engellemek için şekillerde gölgeli gösterilen kısımlara dokunmayın.



- Yani drum ünitesini makineye yerleştirmeden hemen önce paketinden çıkarın. Doğrudan güneş ışığına ya da oda ışığına maruz kalması halinde drum ünitesi zarar görebilir.
- Toner tozunun ünite dışına akmaması için kullanılan drum ünitesini sıkıca başka bir paket ile ambalajlayın.

- 4** Yeni drum ünitesini paketinden çıkarın.

- 5** Yerine oturma sesini duyana kadar toner kartuşunu yeni drum ünitesinin içine doğru itin. Kartuşu yerine doğru yerleştirirseniz mavi kilit mekanizması otomatik olarak kalkacaktır.

**Not**

Toner kartuşunu doğru taktığınızdan ve drum ünitesinden ayrılabilirliğinden emin olun.

- 6** Yeni drum ünitesini ve toner kartuş grubunu makineye yerleştirin. Ön kapağı kapatmayın.

- 7** Sil/Geri'ye basın.

| Drumu Değiştir | |
|----------------|------------|
| ▲ | 1.Evet |
| ▼ | 2.Hayır |
| ▲▼ | VEYA TAMAM |

Yeni bir drum takmakta olduğunuzu onaylamak için **1**'e basın.

- 8** LCD'de Kabul edildi mesajı görüntülendiğinde ön kapağı kapatın.

Periyodik bakım parçalarını değiştirme

Periyodik bakım parçaları, yazdırma kalitesinin elde edilmesi için düzenli olarak değiştirilmelidir. Aşağıda listelenen parçalar PF Kit MP için yaklaşık 50.000 sayfa ve PF Kit1, PF Kit2, Fiksaj Ünitesi ve Lazer Ünitesi için 100.000 sayfa yazdırıldıktan sonra değiştirilmelidir. LCD üzerinde aşağıdaki mesajlar görüntülediği zaman Brother satıcınızı arayın.

| LCD iletisi | Açıklama |
|----------------------------------|--|
| PARÇA DEęIŐTİR Kağ.Bes.Tak.ÇA | MP tepsi için kağıt besleme kitini değiştirin. |
| PARÇA DEęIŐTİR Kağ.Bes.Tak.1 | Tepsi 1 için kağıt besleme kitini değiştirin. |
| PARÇA DEęIŐTİR Kağ.Bes.Tak.2 | Tepsi 2 için kağıt besleme kitini değiştirin. |
| PARÇA DEęIŐTİR Fiksaj Birimi | Fiksaj ünitesini değiştirin. |
| PARÇA DEęIŐTİR Lazer Ünitesi | Lazer ünitesini değiştirin. |

Makine Bilgisi

Seri Numarasını Kontrol Etme

Makinenin Seri Numarasını LCD üzerinde görebilirsiniz.

- 1 **Menü, 6, 3'**ye basın.
- 2 **Durdur/Çık'**ye basın.

Sayfa Sayaçlarını Kontrol Etme

Makinenin Sayfa Sayaçlarını kopya, yazdırılan sayfa, rapor ve liste ya da genel özet olarak görebilirsiniz.

- 1 **Menü, 6, 4'**ye basın.
- 2 **▲ veya ▼ tuşuna basarak Toplam, Liste, Kopya veya Baskılama öğesini görün.**
- 3 **Durdur/Çık'**ye basın.

Parçaların kalan ömürlerini kontrol etme

Makinenin drum ünitesinin ve periyodik bakım parçalarının kalan ömürlerini LCD'de görebilirsiniz.

- 1 **Menü, 6, 7'ye** basın.
- 2 1. Drum, 2. FİKSAJ, 3. LAZER, 4. Kağ. Bes. Tak. ÇA, 5. Kağ. Bes. Tak. 1 ya da 6. Kağ. Bes. Tak. 2¹ arasında seçim yapmak için ▲ veya ▼ ögesine basın. **OK** 'a basın.

¹ Kağ. Bes. Tak. 2 isteğe bağlı LT-5300 tepsi takılıysa kullanılabilir.
- 3 **Durdur/Çık** 'a basın.

Sıfırlama

Aşağıdaki sıfırlama işlevleri geçerlidir:

- 1 **Ağ**
Yazıcı sunucusunu şifre ve IP adresi bilgileri varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlayabilirsiniz.
- 2 **TÜM AYARLAR**
Makinenin tüm ayarlarını fabrikada ayarlanan ayarlara geri yükleyebilirsiniz. Brother makinenizi tasfiye ederken bu işlemi gerçekleştirmenizi önemle tavsiye etmektedir.



Not

TÜM AYARLAR'ı sıfırladığınız zaman ara birim kablosunu prizden çıkarın.

Nasıl sıfırlanır

- 1 **Menü, 1, 8'ye** basın.
- 2 ▲ veya ▼ tuşuna basarak 1. Ağ ya da 2. TÜM AYARLAR ögesini seçin. **OK**'ye basın.
- 3 ▲ veya ▼ tuşuna basarak 1. Sıfırla ya da 2. Çık ögesini seçin. **OK**'ye basın.
- 4 Aşama 3'de 1. Sıfırla'yı seçerseniz makineyi yeniden başlatmanız istenecektir. ▲ veya ▼ tuşuna basarak 1. Evet ya da 2. Hayır ögesini seçin. **OK**'ye basın.

1. Evet'i seçerseniz makine Yeniden Başlatılacaktır.



Not

Menü, 5, 0 ögelerine basarak Ağ ayarlarını da sıfırlayabilirsiniz.

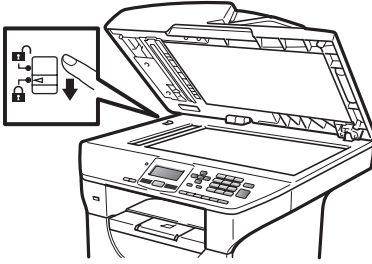
Makinenin paketlenmesi ve nakliyesi

⚠ DİKKAT

Makinenin paketlenmeden en az 30 dakika önce elektrik bağlantısının kesilmesiyle soğumaya bırakıldığından ve tamamıyla soğuduğundan emin olun.

Makineyi taşırken makineniz ile verilen paketlenme malzemelerini kullanın. Makineyi doğru paketlenmezseniz bu durum, garantinin geçersiz kılınmasına neden olabilir.

- 1 Makineyi kapatın.
- 2 Tüm kabloları ve AC güç kablosunu makineden çıkarın.
- 3 Tarayıcıyı kilitlemek için Tarayıcı Kilitini itin. Bu kilit mekanizması tarayıcı camının solunda bulunur.

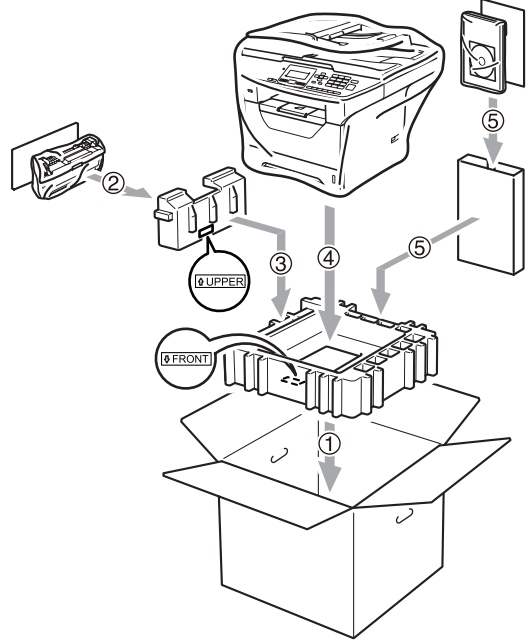


! ÖNEMLİ

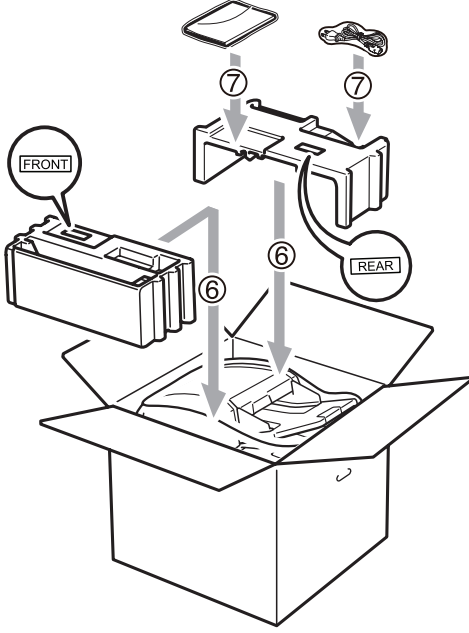
Paketleme ve nakliye işlemlerinden önce tarayıcının kilitlenmemesine bağlı olarak makineniz zarar görürse garantiniz geçerliliğini kaybedebilir.

- 4 Ön kapak açma düğmesine basın ve ön kapağı açın.

- 5 Drum ünitesini ve toner kartuş grubunu çıkarın. Drum ünitesine takılan toner kartuşunu bırakın.
- 6 Drum ünitesini ve toner kartuşunu plastik bir torbaya koyun ve ağzını iyice kapatın.
- 7 Ön kapağı kapatın.
- 8 Orijinal kartonun (1) içine "FRONT" olarak işaretlenen köpük parçasını yerleştirin. Drum ünitesini ve toner kartuşu grubunu (2) pakitleyin ve aşağıdaki şekilde yerleştirin (3). Makineyi plastik bir çantaya sarıp orijinal karton kutusunun içine yerleştirin (4). Yazdırılan materyali makinenin arkasına yerleştirin (5).



- 9 İki adet köpük parçası alın ve makinenin ön yüzünü "FRONT" işaretine denk gelecek şekilde köpük parçalarından biriyle kaplarken diğer köpük parçasını ise makinenin arkasındaki "REAR" işaretine denk getirin (6). AC güç kablosunu ve yazdırılan materyalleri aşağıda gösterildiği şekilde orijinal karton kutusuna yerleştirin (7).



- 10 Karton kutuyu kapatın ve bantlayın.

Ekran programlama

Makineniz kolaylıkla kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. LCD, menü tuşlarını kullanarak ekranda programlama yapmaya olanak tanımaktadır.

Makinenizi programlamanıza yardımcı olmak için aşama aşama ilerleyen ekran talimatları hazırladık. Menü seçimlerinde ve programlama seçeneklerinde bu aşamaları izleyin.

Menü tablosu

Makinenizi *Menü tablosu* sayfa 108'nu kullanarak programlayabilirsiniz. Söz konusu sayfalarda menü seçimleri ve seçenekleri listelenmektedir.

Makinenizi programlamak için **Menü**'ye ve menü tuşlarına basın.











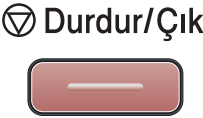
Sinyal Sesi ses düzeyini Düşük'e ayarlamak için:

- 1 **Menü**, 1, 2'ye basın.
- 2 ▲ veya ▼ tuşuna basarak Düşük öğesini seçin.
- 3 **OK** 'a basın.

Bellek depolama

Menü ayarlarınız devamlı olarak saklanır ve güç kesintisi halinde *kaybedilmeyecektir*. Geçici ayarlar (Örneğin Kontrast) *kaybedilecektir*.

Menü tuşları

| | |
|--|---|
|  | |
|  |  |
| Menü  | Menüye erişim sağlar. |
| OK  | Bir sonraki menü seviyesine gider. Bir seçeneği kabul eder. |
| Sil/Geri  | Devamlı basıldığında menüden çıkar. Bir önceki menü seviyesine gider. |
|   | Geçerli menü seviyesinde gezinim sağlar. |
|   | Bir önceki menü seviyesine ya da bir sonraki menü seviyesine gitmenizi sağlar. |
|  | Menüden çıkar. |

Menü moduna nasıl erişilir

- 1 **Menü**'ye basın.
- 2 Bir seçim yapın.
 - Genel Ayarlar menüsü için **1**'e basın.
 - Kopya menüsü için **2**'e basın.
 - Yazıcı menüsü için **3**'e basın.
 - USB Direkt I/F menüsü için **4**'e basın.
 - Ağ Ag menüsü için **5**'ye basın.
 - Makine Bilgisi menüsü için **6**'e basın.

Bunun yanı sıra ▲ya da▼ tuşlarına basarak istediğiniz yönde menü seviyeleri arasında gezinebilirsiniz.
- 3 İsteddiğiniz seçenek LCD'de görüldüğü zaman **OK**'a basın.
LCD'de bir sonraki menü seviyesi görünür.
- 4 Bir sonraki menü seçimine gitmek için ▼ ya da ▲ tuşuna basın.
- 5 **OK** 'a basın.
Bir seçeneği yapılandırdıktan sonra LCD'de *Kabul edildi* mesajı görünür.
- 6 Menü modundan çıkmak için **Durdur/Çık**'a basın.

| Ana Menü | Alt Menü | Menü Seçimleri | | Seçenekler | Açıklamalar | Sayfa |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------------|--|--|---|-------|
| 1.Genel Ayarlar (Devamı) | 1. KAGIT (Devamı) | 2. Kağıt Boyutu (Devamı) | 2. Çekmece 1 | A4* Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio | Kağıt tepsisindeki kağıt boyutunu ayarlar. | 22 |
| | | | 3. Çekmece 2 (Bu menü, ancak isteğe bağlı tepsi #2 takıldığında görünür.) | A4* Letter Legal Executive A5 B5 B6 Folio | | |
| | 2. Sinyal Sesi | — | | Kapalı Düşük Ort* Yüksek | Bipleycinin ses düzeyini ayarlar. | 24 |
| | 3. Ekoloji | 1. Toner Tasarrufu | | Açık Kapalı* | Toner kartuşunun sayfa verimini artırır. | 25 |
| | | 2. UYKU ZAMANI | | Aralık modele bağlı olarak değişir. 005MIN* | Güç tasarrufu eder. | 25 |
| | 4. Çekmece Kullanım | 1. Kopya | | Yalnız Çekm. 1 Yalnız Çekm. 2 Yalnızca ÇA ÇA>Ç1>Ç2* Ç1>Ç2>ÇA (T2 ya da #2 isteğe bağlı tepsi takılıysa kullanılabilir.) | Kopyalama modunda kullanılacak tepsiyi seçer. | 23 |

| Ana Menü | Alt Menü | Menü Seçimleri | Seçenekler | Açıklamalar | Sayfa |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|--|--|---|
| 1.Genel Ayarlar (Devamı) | 4.Çekmece Kullanım (Devamı) | 2.Baskılama | Yalnız Çekm. 1 Yalnız Çekm. 2 Yalnızca ÇA ÇA>Ç1>Ç2* Ç1>Ç2>ÇA (T2 ya da #2 isteğe bağlı tepsi takılıysa kullanılabilir.) | Bilgisayardan yazdırma modunda kullanılacak tepsiyi seçer. | 24 |
| | 5.LCD Kontrast | — | -□□□■+ -□□■□+ -□□■□□+* -□■□□+ -■□□□+ | LCD'nin karışıklığını ayarlar. | 26 |
| | 6.İŞLEV KİLİDİ | — | — | Seçilen makinenin kullanımını 25 kullanıcı ve tüm diğer yetkisiz Ortak kullanıcılar için kısıtlayabilir. | 27 |
| | 7.Doküman Tarama | 1.Cam TrmBoyutu | A4* Letter Legal/Folio | Tarayıcı camının tarama alanını belge boyutuna göre ayarlar. | (CD-ROM'daki Ağ Kullanıcı Kılavuzu'na bakın.) |
| | | 2.Dosya Boyutu | 1.Renk KÜÇÜK Orta* BÜYÜK | Veri sıkıştırma oranı konusunda kendi varsayılan ayarlarınızı yapabilirsiniz. | |
| | | 2.Gri | KÜÇÜK Orta* BÜYÜK | | |
| | | 3.Çift Trf Tara | Uzun kenar* Kısa kenar | Çift yönlü tarama formatını seçer. | |
| | 8.SIFIRLA | 1.Ağ | 1.Sıfırla 2.Çık | Tüm ağ ve makine ayarlarını varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlar. | 103 |
| | | 2.TÜM AYARLAR | 1.Sıfırla 2.Çık | | |
| | 0.Yerel Dil | — | (Dilinizi seçin.) | Ülkeniz için LCD dilinizi değiştirmenize olanak tanır. | Bkz Hızlı Kurulum Kılavuzu |

| Ana Menü | Alt Menü | Menü Seçimleri | Seçenekler | Açıklamalar | Sayfa |
|------------------|----------------|--------------------|---|--|--|
| 2.Kopya | 1.Kalite | — | Metin Foto Otomatik* | Belgenizin türüne göre Kopyalama çözünürlüğünü seçebilirsiniz. | 34 |
| | 2.FB Mtn Kal. | — | 1200x600dpi 600dpi* | Tarayıcı camını kullanarak %100 oranıyla metin kopyalarken Kopyalama çözünürlüğünü yükseltebilirsiniz. | 34 |
| | 3.Parlaklık | — | -□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -■□□□+ -■□□□+ | Kopyalarınızın parlaklığını ayarlar. | 35 |
| | 4.Kontrast | — | -□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -■□□□+ -■□□□+ | Kopyalarınızın karışıklığını ayarlar. | 35 |
| 3.Yazıcı | 1.Emülasyon | — | Oto. (EPSON)* Otomatik (IBM) HP LaserJet BR-Script 3 Epson FX-850 IBM Proprinter | Benzetme modunu seçer. | CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı Kilavuzu'na bakın. |
| | 2.Seç. Yazdır | 1.Dah. Yazı Tipi | 1.HP LaserJet 2.BR-Script 3 | Makinenin dahili fontlarının bir listesini yazdırır. | |
| | | 2.Yapılandırma | — | Makinenin yazıcı ayarlarının bir listesini yazdırır. | |
| | | 3.DENEME YAZDIR | — | Bir deneme sayfası yazdırır. | |
| | 3.Çift Taraflı | — | Kapalı* Açık(Uzun Kenar) Açık(Kısa Kenar) | Çift yönlü yazdırmayı etkinleştirir ya da devre dışı bırakır. Çift yönlü yazdırmada uzun kenar ya da kısa kenar seçimi yapabilirsiniz. | |
| 4.YAZICI SIFIRLA | — | 1.Sıfırla 2.Çık | yazıcı ayarlarını orijinal varsayılan fabrika ayarlarına geri yükler. | | |

| Ana Menü | Alt Menü | Menü Seçimleri | Seçenekler | Açıklamalar | Sayfa |
|------------------|-----------------|------------------|---|---|-------|
| 4.USB Direkt I/F | 1.Direkt Baskım | 1.Kağıt Boyutu | A4* Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio | USB Flash bellek sürücüsünden doğrudan yazdırılırken kağıt boyutunu ayarlar. A5 L ve A6 boyutları, isteğe bağlı Tepsi#2 için geçerli değildir. | 43 |
| | | 2.Ortam Türü | İnce Düz* Kalın Daha Kalın Geri Dön.Kağıt | USB Flash bellek sürücüsünden doğrudan yazdırılırken medya türünü ayarlar. | 43 |
| | | 3.Çok Sayfalı | 1 sayfada 1* 1 sayfada 2 1 sayfada 4 1 sayfada 9 1 sf'da 16 1 sayfada 25 2x2 sayfada 1 3x3 sayfada 1 4x4 sayfada 1 5x5 sayfada 1 | USB Flash bellek sürücüsünden çok sayıda belge doğrudan yazdırılırken sayfa yapısını ayarlar. | 43 |
| | | 4.Yön | Dikey* Yatay | USB Flash bellek sürücüsünden doğrudan yazdırılırken sayfa yönünü ayarlar. | 43 |
| | | 5.Sıralama | Açık* Kapalı | USB Flash bellek sürücüsünden doğrudan yazdırılırken sayfa tanımlamayı etkinleştirir ya da devre dışı bırakır. | 43 |
| | | 6.Baskı Kalitesi | Normal* İnce | USB Flash bellek sürücüsünden doğrudan yazdırılırken yazdırma kalitesini ayarlar. | 43 |
| | | 7.PDF Seçenek | Doküman* Dok. ve Biçim Dok. ve Damga | Metnin yanı sıra PDF dosyasında yorum (işaretleme) ya da damga yazdırmak için PDF seçeneklerini belirler. | 43 |

| Ana Menü | Alt Menü | Menü Seçimleri | Seçenekler | Açıklamalar | Sayfa |
|------------------------------|-----------------------------|----------------|---|---|--|
| 4.USB Direkt I/F (Devamı) | 1.Direkt Baskım (Devamı) | 8.İNDEKS BASKI | Basit* Detaylar | Basit format ya da ayrıntılı olmak üzere indeks yazdırma seçeneğini belirler. | 43 |
| | 2.USB'ye Tara | 1.Çözünürlük | Renk 100 dpi* Renk 200 dpi Renkli 300 dpi Renkli 600 dpi Gri 100 dpi Gri 200 dpi Gri 300 dpi S/B 200 dpi S/B 200x100 dpi | taranan verinin USB Flash bellek sürücüsüne gönderilmesi sırasında çözünürlüğü ayarlar. | CD-ROM'daki <i>Yazılım Kullanıcı Kılavuzu'</i> na bakın. |
| | | 1.Dosya Adı | — | Taranan verinin dosya adını girin. | |

| Ana Menü | Alt Menü | Menü Seçimleri | Seçenekler | Açıklamalar | Sayfa |
|----------|----------|--------------------|---|--|---|
| 5.Ağ | 1.TCP/IP | 1.Önyüklem Metodu | Otomatik* Statik RARP BOOTP DHCP | Sizin ihtiyaçlarınıza en iyi şekilde uyacak BOOT yöntemini seçer. | CD-ROM'daki Ağ Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. |
| | | 2.IP Adresi | [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] | IP adresini girin. | |
| | | 3.Alt Ağ Maskesi | [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] | Alt ağ maskesi girin. | |
| | | 4.Ağ Geçidi | [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] | Geçit adresini girin. | |
| | | 5.Düğüm Adı | BRNXXXXXXXXXXXXXX | Düğüm adını girin. | |
| | | 6.WINS Yapılandır. | Otomatik* Statik | WINS yapılandırma modunu seçer. | |
| | | 7.WINS Sunucusu | (Birincil) [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] (İkincil) [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] | Birincil ve ikincil WINS sunucusunun IP adresini belirler. | |
| | | 8.DNS Sunucusu | (Birincil) [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] (İkincil) [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] | Birincil ve ikincil DNS sunucusunun IP adresini belirler. | |
| | | 9.APIPA | Açık* Kapalı | Yerel bağlantılı adres aralığından otomatik IP adresi alır. | |
| | | 0.IPv6 | Açık Kapalı* | IPv6 protokolünü etkinleştirir ya da devre dışı bırakır. IPv6 protokolü ile ilgili daha fazla bilgi için, http://solutions.brother.com/ adresini ziyaret edin. | |

| Ana Menü | Alt Menü | Menü Seçimleri | Seçenekler | Açıklamalar | Sayfa | |
|-------------------|---------------|----------------|---|---|---|---|
| 5. Ağ (devamı) | 2.Ethernet | — | Otomatik* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD | Ethernet bağlantı modunu seçer. | CD-ROM'daki Ağ Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. | |
| | 3.FTP'ye Tara | — | Renk 100 dpi* Renk 200 dpi Renkli 300 dpi Renkli 600 dpi Gri 100 dpi Gri 200 dpi Gri 300 dpi S/B 200 dpi S/B 200x100 dpi | Taranan veriyi FTP üzerinden göndermek için dosya formatını seçer. | | |
| | 4.AĞ'A TARA | — | Renk 100 dpi* Renk 200 dpi Renkli 300 dpi Renkli 600 dpi Gri 100 dpi Gri 200 dpi Gri 300 dpi S/B 200 dpi S/B 200x100 dpi | Yerel ağınızdan ya da internet üzerinden siyah, beyaz ya da renkli bir belgeyi doğrudan CIFS sunucusuna tarayabilirsiniz. | | |
| | 5.Saat Dilimi | — | UTCXXX:XX | Ülkenizin zaman dilimini ayarlar. | | |
| | 0.AĞ SIFIRLA | 1.Sıfırla | | 1.Evet 2.Hayır | | Tüm ağ ayarlarını fabrika ayarlarına geri yükler. |
| | | 2.Çık | | — | | |

| Ana Menü | Alt Menü | Menü Seçimleri | Seçenekler | Açıklamalar | Sayfa |
|------------------|----------------------|---|---------------------------------------|--|-------------------------------------|
| 6.Makine Bilgisi | 1.Tarih ve Saat | — | — | USB'ye Tara özelliği kullanırken oluşturulan dosyalara makinenin isim vermesini sağlar. | Bkz Hızlı Kurulum Kılavuzu |
| | 2.Oto. Günişığı | — | Açık* Kapalı | Gün Işığı Tasarruf Saatini otomatik değiştirir. | 24 |
| | 3.Seri No. | — | — | Makinenizin seri numarasını kontrol edebilirsiniz. | 102 |
| | 4.Sayfa Sayısı | — | Toplam Liste Kopya Baskılama | Makinenin kullanımı boyunca yazdırdığı toplam sayfa sayısını görebilirsiniz. | 102 |
| | 5.KULLANICI AYARLARI | — | — | Geçerli ayarlarınızı listeler. | 26 |
| | 6.Ağ Yapılandırma | — | — | Geçerli ağ ayarlarınızı listeler. | 26 |
| | 7.Parça Ömrü | 1.Drum 2.FİKSAJ 3.LAZER 4.Kağ.Bes.Tak.ÇA 5.Kağ.Bes.Tak.1 6.Kağ.Bes.Tak.2 | — | Makine parçalarının kalan kullanım ömrünü yüzde olarak kontrol edebilirsiniz. Kağ.Bes.Tak.2 isteğe bağlı LT5300 tepsi takılıysa kullanılabilir. | 103 |

Metin girme

Belirli menü ayarları yapılırken metin karakterleri girmeniz gerekir. Arama tuşlarının üzerinde harfler yazılıdır. Tuşlar: 0, # ve * üzerine harf basılmamıştır *çünkü* özel karakterler için kullanılırlar.

Uygun arama tuşuna buradaki başvuru tablosunda gösterilen sayıda basarak istediğiniz karaktere ulaşabilirsiniz.

| Basılacak Tuş | bir defa | iki defa | üç defa | dört defa | beş defa | altı defa | yedi defa | sekiz defa | dokuz defa |
|---------------|----------|----------|---------|-----------|----------|-----------|-----------|------------|------------|
| 1 | @ | . | / | 1 | @ | . | / | 1 | @ |
| 2 | a | b | c | A | B | C | 2 | a | b |
| 3 | d | e | f | D | E | F | 3 | d | e |
| 4 | g | h | i | G | H | I | 4 | g | h |
| 5 | j | k | l | J | K | L | 5 | j | k |
| 6 | m | n | o | M | N | O | 6 | m | n |
| 7 | p | q | r | s | P | Q | R | S | 7 |
| 8 | t | u | v | T | U | V | 8 | t | u |
| 9 | w | x | y | z | W | X | Y | Z | 9 |

Küçük harf kullanımına izin verilmeyen menü seçimlerinde lütfen bu tabloyu kullanın.

| Basılacak Tuş | bir defa | iki defa | üç defa | dört defa | beş defa |
|---------------|----------|----------|---------|-----------|----------|
| 2 | A | B | C | 2 | A |
| 3 | D | E | F | 3 | D |
| 4 | G | H | I | 4 | G |
| 5 | J | K | L | 5 | J |
| 6 | M | N | O | 6 | M |
| 7 | P | Q | R | 7 | P |
| 8 | T | U | V | 8 | T |
| 9 | W | X | Y | 9 | W |

Boşluk yapmak

Bir numarada boşluk yapmak için, sayılar arasında ► tuşuna bir defa basın. Bir isimde boşluk yapmak için karakterler arasında ► tuşuna bir defa basın.

Düzeltilme yapmak

Yanlış bir harf girdiyse ya da değiştirmek istiyorsanız imleci yanlış karakterin üzerine getirmek için ◀ tuşuna basın ve ardından **Sil/Geri**'e basın.

Harfleri yineleme

Aynı tuşu kullanarak başka bir karakter daha girmek için tuşa basmadan hemen önce imleci sağa almak için ► tuşuna basın.

Özel karakterler ve semboller

*, # ya da 0'a basın ardından imleci istediğiniz sembol ya da karaktere taşımak için ◀ ya da ▶ tuşuna basın. Seçmek için OK'a basın. Semboller ve karakterler menü seçiminize bağlı olarak aşağıdaki gibi görünecektir.

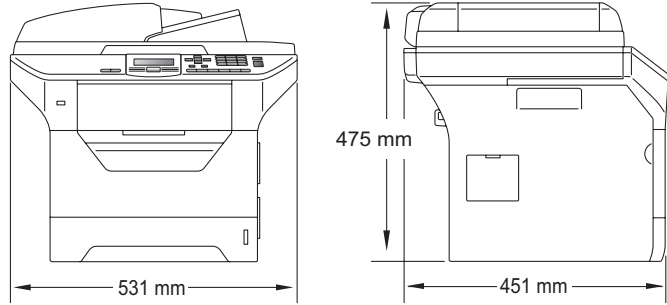
| | | |
|-----------|-------|---|
| *'a basın | için: | (boşluk) ! " # \$ % & ' () * + , - . / € |
| #'a basın | için: | : ; < = > ? @ [] ^ _ \ ~ ' { } |
| 0'a basın | için: | İ Ç Ş Ğ Ü Ö Ñ Õ 0 |

Genel

| | |
|--|---|
| Yazıcı Tipi | Lazer |
| Yazdırma Yöntemi | yarı-iletken lazer tarama ile elektrofotografi |
| Bellek Kapasitesi | 64 MB |
| LCD (sıvı kristal görüntü birimi) | 22 karakter × 5 satır |
| Güç Kaynağı | 220 - 240V 50/60Hz |
| Güç Tüketimi | Maksimum: 1080 W Kopyalama: Ortalama 680 W ¹ Uyku: Ortalama 16 W Bekleme: Ortalama 85 W |

¹ Tek sayfadan kopyalarken

Boyutlar



Ağırlık

Drum/Toner Ünitesi ile: 18,4 kg

Parazit seviyesi**Ses gücü**

Çalışırken LwAd = 6,54 Bell

(Kopyalarken)¹:

LwAd > 6,30 Bell (A) ofis ekipmanlarının, kişilerin yaratıcı işler yaptıkları odalarda kullanımı uygun değildir. Söz konusu ekipmanlar gürültü yaymaları nedeniyle ayrı odalara yerleştirilmelidir.

Bekleme: LwAd = 4,0 Bell

Ses basıncı

Çalışırken (Kopyalarken): LPAm 56 dB (A)

Bekleme: LPAm 30 dB (A)

¹ ISO9296 doğrultusunda ölçülmüştür

Sıcaklık

Çalışırken: 10 ila 32,5°C

Depolama: 5 ila 35°C

Nem

Çalışırken: 20 ila 80% (yoğunlaşma olmadan)

Depolama: 10 ila 90% (yoğunlaşma olmadan)

ADF (otomatik belge besleyici)

En fazla 50 adet [80 g/m²]

En İyi Sonucun Elde Edilmesi için Önerilen Ortam:

Sıcaklık: 20 ila 30°C

Nem: 50% - 70%

Kağıt: Xerox Premier TCF 80 g/m² ya da Xerox Business 80 g/m²

Kağıt Tepsisi

250 Adet [80 g/m²]

Kağıt Tepsisi 2 (isteğe bağlı)

250 Adet [80 g/m²]

Yazdırma medyası

Kağıt Girişi

Kağıt Tepsisi

- Kağıt Türü: İnce kağıt, Düz kağıt, Yazı kağıdı, Saydamlar ¹ ya da Geri Dönüşümlü kağıt
- Kağıt Boyutu: Letter, A4, B5 (ISO), A5, A5 (Uzun Kenar), B6 (ISO), A6 ve Executive
- Kağıt Ağırlığı: 60 ila 105 g/m²
- Maksimum Kağıt Tepsisi Kapasitesi: En fazla 250 adet80 g/m² Düz Kağıt

Çok amaçlı tepsi (MP tepsi)

- Kağıt Türü: İnce kağıt, Düz kağıt, Kalın kağıt, Yazı kağıdı, Saydamlar, Geri dönüşümlü kağıt, Zarflar veya Etiketler ¹
- Kağıt Boyutu: Genişlik: 69,8 ila 216 mm
Uzunluk:116 ila 406,4 mm
- Kağıt Ağırlığı: 60 ila 163 g/m²
- Maksimum Çok amaçlı tepsi Kapasitesi: En fazla 50 adet80 g/m² Düz Kağıt
En fazla 3 adet zarf

¹ Saydamlar veya etiketler için bulaşma riskinin ortadan kaldırılması için yazdırılan sayfaları çıktı kağıt tepsisinden hemen almanızı öneriyoruz.

Kağıt Tepsisi 2 (isteğe bağlı)

- Kağıt Türü: İnce kağıt, Düz kağıt, Yazı kağıdı, ya da Geri Dönüşümlü kağıt
- Kağıt Boyutu: Letter, A4, B5 (ISO), A5, B6 (ISO), Executive
- Kağıt Ağırlığı: 60 ila 105 g/m²
- Maksimum kağıt tepsi kapasitesi: En fazla 250 adet80 g/m² Düz Kağıt

Kağıt Çıkışı**Çıktı Tepsisi**

En fazla 150 adet (çıktı kağıt tepsisine yüzleri aşağı bakacak şekilde verilirler)

Arka Çıktı Tepsisi

Bir Sayfa (Arka çıktı tepsisine yüzü yukarı bakacak şekilde verilir)

Çift Yönlü Yazdırma

- Kağıt Boyutu
- El ile çift yönlü
- Otomatik Çift Yönlü

A4

Var

Var

Kopyalama

| | |
|--|--|
| Renkli/Monokrom | Siyah Beyaz |
| Tek-yönlü Belge Boyutu | ADF Genişliği: 148 ila 215,9 mm ADF Uzunluğu: 148 ila 355,6 mm Tarayıcı Camı Genişliği: Maks. 215,9 mm Tarayıcı Camı Uzunluğu: Maks. 355,6 mm |
| 2 Taraflı (Çift Yönlü) Belge Boyutu | ADF Genişliği: 148 ila 215,9 mm ADF Uzunluğu: 148 ila 297,0 mm |
| Kopya Genişliği: | Maks. 210 mm |
| Çoklu Kopya | 99 sayfaya kadar Yığınlar ve Düzenler |
| Büyüt/Küçült | 25% ila 400% (1% aşamalı) |
| Çözünürlük | Maks. 1200 × 600 dpi (yazdırma) ¹ |
| İlk Kopya Çıkarma Süresi | 10,5 saniyeden az (HAZIR modda) ² |

¹ Metin kopyalanırken 1200 x 600 dpi kalite, %100 oranlama ve tarayıcı camından

² İlk kopya çıkarma süresi tarayıcı lambasının ısınma süresine göre değişir.

Tarama

| | |
|--|---|
| Renkli/Monokrom | Evet/Evet |
| Çift Yönlü Tarama | Var |
| TWAIN Uyumlu | Evet (Windows® 2000 Professional/XP/ XP Professional x64 Edition/Windows Vista®) Mac OS® X 10.3.9 ya da daha üstü ¹ |
| WIA Uyumlu | Evet (Windows® XP/Windows Vista®) |
| Renkli Derinlik | 24 bit renk |
| Çözünürlük | Maks 19200 × 19200 dpi (ara değerli) ² Maks 600 × 2400 dpi (optik) ² (Tarayıcı Camından) Maks 600 × 1200 dpi (optik) ² (ADF'den) |
| Tek-yönlü Belge Boyutu | ADF Genişliği: 148,0 ila 215,9 mm ADF Uzunluğu: 148,0 ila 355,6 mm Tarayıcı Camı Genişliği: Maks. 215,9 mm Tarayıcı Camı Uzunluğu: Maks. 355,6 mm |
| 2 Taraflı (Çift Yönlü) Belge Boyutu | ADF Genişliği: 148,0 ila 215,9 mm ADF Uzunluğu: 148,0 ila 297,0 mm |
| Tarama Genişliği | Maks. 212 mm |
| Gri Skala | 8 bit seviye |

¹ En son sürücü güncellemeleri için <http://solutions.brother.com/> adresini ziyaret edin.

² Windows® XP/Windows Vista®'de WIA sürücüsünde maksimum 1200 x 1200 dpi tarama (maks. çözünürlük 19200 x 19200 dpi Brother tarayıcı uygulaması kullanılarak seçilebilir.)

Yazdırma

Emülasyonlar

PCL6, BR-Script3 (PostScript®3), IBM Pro-Printer XL, Epson FX-850

Yazıcı Sürücüsü

Host-Bazlı Sürücü - Windows® 2000 Professional/

XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/

Windows Server® 2003 ¹/Windows Server® 2003 x64 Edition ¹/

Windows Server® 2008 ¹

BR-Script3 (PPD dosyası) - Windows® 2000 Professional/

XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/

Windows Server® 2003 ¹/Windows Server® 2003 x64 Edition ¹/

Windows Server® 2008 ¹

Macintosh® Yazıcı Sürücüsü - Mac OS® X 10.3.9 ya da daha üstü ²

BR-Script3 (PPD dosyası) - Mac OS® X 10.3.9 ya da daha üstü ²

Çözünürlük

1200 dpi, HQ1200 (2400 × 600 dpi), 600 dpi, 300 dpi

Simplex için Yazdırma Hızı

Maks 30 sayfa/dakika (A4 boyutu) ³

Çift Yönlü Yazdırma için Yazdırma Hızı

Maks 13 yön/dakika (A4 boyutu)

İlk Yazdırma Süresi

8,5 saniyeden az (HAZIR durumunda ve standart tepside)

¹ Ağ üzerinden yazdırma

² En son sürücü güncellemeleri için <http://solutions.brother.com/> adresini ziyaret edin.

³ Yazdırma hızı yazdıracağınız belge tipine göre değişebilir.

Ara birimler

| | |
|--------------------|--|
| Paralel | IEEE 1284 uyumlu çift yönlü paralel kablo - 2 m'den uzun olmayacaktır. ¹ |
| USB | 2 m'den uzun olmayan USB 2.0 ara birim kablosu (Tip A/B) kullanın. ² ³ |
| LAN kablosu | Ethernet UTP kablosu sınıf 5 ya da da üstünü kullanın. |

¹ Paralel kablo Windows Vista®, Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition ve Windows Server® 2008'de desteklenmemektedir.

² Makinenizin arabirimi Hi-Speed USB 2.0'dır. Makine aynı zamanda USB 1.1 ara birimli bilgisayara da bağlanabilir.

³ Diğer UST bağlantı noktaları Macintosh®'da desteklenmemektedir.

Direct Print özelliği

Uyumluluk

PDF version 1.7¹, JPEG, Exif + JPEG, PRN (Brother yazıcı sürücüsü tarafından oluşturulmuştur), TIFF (tüm Brother MFC ya da DCP modelleri tarafından taranır), PostScript®3™ (Brother BR-Script 3 yazıcı sürücüsü tarafından oluşturulmuştur), XPS version 1.0.

¹ PDF verileri, JBIG2 görüntü dosyaları dahil olmak üzere JPEG2000 görüntü dosyaları veya saydam dosyalar desteklenmemektedir.

Bilgisayar gereksinimleri

| Minimum Sistem Gereksinimleri ve Desteklenen Bilgisayar Yazılım İşlevleri | | | | | | | | |
|---|---|---|-------------|--------------|-------------------------|------------------|--|---|
| Bilgisayar Platformu & İşletme Sistemi Sürümü | | Minimum İşlemci Hızı | Minimum RAM | Önerilen RAM | Gerekli Hard Disk Alanı | | Desteklenen Bilgisayar Yazılım İşlevleri | Desteklenen Bilgisayar Arabirimi ³ |
| | | | | | Sürücüler için | Uygulamalar için | | |
| Windows® İşletim Sistemi ¹ | Windows® 2000 Professional ⁴ | Intel® Pentium® II ya da dengi | 64 MB | 256 MB | 150 MB | 310 MB | Yazdırma, Tarama | USB 10/100 Base-Tx (Ethernet) Paralel |
| | Windows® XP Home® ^{2 4} Windows® XP Professional ^{2 4} | | 128 MB | | | | | |
| | Windows® XP Professional x64 Edition ² | 64-bit (Intel®64 ya da AMD64) destekli CPU | 256 MB | 512 MB | | | | |
| | Windows Vista® ² | Intel® Pentium® 4 ya da dengi 64-bit (Intel®64 ya da AMD64) destekli CPU | 512 MB | 1 GB | 500 MB | 500 MB | | |

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--------|--------|-------|--------|------------------|-------------------------------|
| Windows® İşletim Sistemi ¹ | Windows Server® 2003 (ağda yazdırma) | Intel® Pentium® III ya da dengi | 256 MB | 512 MB | 50MB | Yok | Yazdırma | 10/100 Base-Tx (Ethernet) |
| | Windows Server® 2003 x64 Edition (ağda yazdırma) | 64-bit (Intel®64 ya da AMD64) destekli CPU | | | | | | |
| | Windows Server® 2008 (ağda yazdırma) | Intel® Pentium® 4 ya da dengi 64-bit (Intel®64 ya da AMD64) destekli CPU | 512 MB | 2 GB | | | | |
| Macintosh® İşletim Sistemi | Mac OS® X 10.3.9 - 10.4.3 | PowerPC G4/G5, PowerPC G3 350MHz | 128 MB | 256 MB | 80 MB | 400 MB | Yazdırma, Tarama | USB 10/100 Base-Tx (Ethernet) |
| | Mac OS® X 10.4.4 ya da daha üstü | PowerPC G4/G5, Intel® Core™ İşlemci | 512 MB | 1 GB | | | | |

¹ Internet Explorer® 5.5 ya da daha üstü.

² WIA için, 1200x1200 çözünürlük. Brother Tarayıcı Uygulaması 19200 x 19200 dpi zenginleştirme yapabilir.

³ Diğer USB/Paralel bağlantı noktaları desteklenmemektedir.

⁴ PaperPort™ 11SE, Microsoft® SP4'ü ya da daha üstünü Windows® 2000 ve SP2 veya daha üstünü XP'de destekler.

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

Tüm ticari markaları marka ve ürün isimleri ilgili şirketlerinin malıdır.

Sarf malzemeleri

Toner Kartuşu Ömrü

Standart Toner Kartuşu:

TN-3250:

Yaklaş. 3.000 sayfa (A4) ¹

Yüksek Verimli Toner Kartuşu:

TN-3290:

Yaklaş. 8.000 sayfa (A4) ¹

Drum Ünitesi

DR-3215:

Yaklaş. 25.000 sayfa (A4) ²

¹ Yaklaşık kartuş verimi ISO/IEC 19752 doğrultusunda belirtilmiştir.

² Drum verimi yaklaşıktır ve kullanım şekline göre değişiklik gösterebilir.

Ethernet kablolu ağ

| | |
|---------------------------|---|
| Ağ kartı model adı | NC-6800h tip2 |
| LAN | Makinenizi Ağda Yazdırma, Ağda Tarama için bir ağa bağlayabilirsiniz. ¹ |
| Desteklenenler | Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows Server® 2003 ¹ , Windows Server® 2003 x64 Edition ¹ , Windows Server® 2008 ¹ Mac OS® X 10.3.9 ya da daha üstü ² |
| Protokoller | IPv4: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Otomatik IP), WINS/NetBIOS ad çözümlemesi, DNS Çözümleyici, mDNS, LLMNR yanıtlayıcı, LPR/LPD, Özel Ham Bağlantı Noktası/Bağlantı Noktası 9100, IPP/IPPS, FTP İstemcisi ve Sunucusu, TELNET Sunucusu, HTTP/HTTPS Sunucusu, SSL/TLS, TFTP İstemcisi ve Sunucusu, SMTP İstemcisi, APOP, SMTP öncesi POP, SMTP AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD yanıtlayıcı, Web Hizmetleri Yazdırma, CIFS İstemcisi, SNTP IPv6: (Varsayılan olarak kapalıdır) NDP, RA, DNS çözümleyici, mDNS, LPR/LPD, Özel Ham Bağlantı Noktası/Bağlantı Noktası 9100, IPP/IPPS, LLMNR yanıtlayıcı, FTP İstemcisi ve Sunucusu, TELNET Sunucusu, HTTP/HTTPS sunucusu, SSL/TLS, TFTP İstemcisi ve Sunucusu, SMTP İstemcisi, APOP, SMTP öncesi POP, SMTP AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD yanıtlayıcı, Web Hizmetleri Yazdırma, CIFS İstemcisi, SNTP |
| Ağ tipi | Ethernet 10/100 BASE-TX Otomatik Anlaşma (Kablolu LAN) |

Yönetim yardımcı programları³

BRAdmin Light - Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2008 ve Mac OS® X 10.3.9 ya da daha üstü

BRAdmin Professional - Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition ve Windows Server® 2008

Web BRAdmin - Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition ve Windows Server® 2008

Müşteri bilgisayarlarında kullanılan web tarayıcılar Java uygulamasını desteklemelidir.

¹ Ağ üzerinden yazdırma

² Mac OS® X 10.3.9 ya da daha üstü (mDNS)

³ BRAdmin Professional ve Web BRAdmin <http://solutions.brother.com/> adresinden yüklenebilir.

Burada Brother kullanım kılavuzlarında yer alan özellikler ve terimlerin kapsamlı bir listesi bulunmaktadır. Bu özelliklerin yer alıp almaması satın aldığınız modele bağlıdır.

ADF (otomatik belge besleyici)

Belge, ADF'ye yerleştirilip bir defada bir sayfa şeklinde otomatik olarak taranabilir.

Bipleyci Ses Düzeyi

Bip sesi bir tuşa basıldığında ya da bir hata yapıldığında duyulur.

Çözünürlük

İnç başına düşen dikey ve yatay çizgi sayısıdır.

Gri Skala

Gri tonları fotoğrafların kopyalanmasında kullanılır.

İnce çözünürlük

Çözünürlük 203 x 196 dpi'dir. Küçük yazdırma ve grafiklerde kullanılır.

İşi İptal Et

Programlanan bir yazdırma işini iptal eder ve işi makinenin belleğinden siler.

Kontrast

Koyu tonlu kopyaların rengini açarak ve açık tonlu kopyaları koyulaştırarak koyu ve açık belgeleri dengeler.

Kullanıcı Ayarları Listesi

Makinenin geçerli ayarlarını gösteren bir rapordur.

LCD (sıvı kristal görüntü birimi)

makine üzerinde görüntü ekranında Ekran Programlama sırasında interaktif mesajlar görüntülenirken makine boştayken tarih ve saat görüntülenir.

Menü modu

Makinenizin ayarlarını değiştirmek için programlama modu

OCR (optik karakter tanıma)

Ürünle birlikte verilen ScanSoft™ PaperPort™ 11SE OCR veya Presto! PageManager yazılımı uygulaması düzenleyebileceğiniz metinleri oluşturmanızı sağlar.

Tarama

kağıt halindeki bir belgenin elektronik görüntüsünün bilgisayarınıza gönderilmesidir.

G

Dizin

| | | |
|---|--|--|
| A | Ç | |
| ADF (otomatik belge besleyici) kullanımı20 | Çift Yönlü (2-yönlü) kopyalama 38 sorun giderme 82 yazdırma USB Flash bellek sürücüsünden 44 | |
| Ağ tarama CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. yazdırma CD-ROM'daki Ağ Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. | Çift yönlü (2-yönlü) kopyalama 37 Çift Yönlü tuşu (2-yönlü) 37 Çift yönlü tuşu (2-yönlü) 38 Çözünürlüğü tarama 124 Çözünürlük kopya 123 yazdırma 125 | |
| Apple® Macintosh® CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı Kılavuzuna Bakınız. | D | |
| B | Değiştirme drum ünitesi 100 değiştirme toner kartuşu97 drum ünitesinin ve periyodik bakım parçalarının kalan ömürlerini kontrol etme 103 | Doğrudan yazdırma özellikleri 127 |
| Bakım, rutin88 | Drum ünitesi değiştirme 100 kontrol etme (kalan ömrü) 103 temizleme 92, 93 | Durum LED'i 8 Düzenleme 34 |
| Değiştirme drum ünitesi 100 | E | Etiketler 11, 14, 16, 19 |
| değiştirme toner kartuşu97 | F | Folio 16 |
| drum ünitesinin ve periyodik bakım parçalarının kalan ömürlerini kontrol etme 103 | G | Geçici kopyalama ayarları 33 Gri Skala 124 Güç kesintisi 106 |
| Belge nasıl yerleştirilir20 sıkışması81 | | |
| Belgeleri yükleme21 | | |
| Bellek depolama106 SO-DIMM (isteğe bağlı) ekleme62 takma63 | | |
| Bellek Yetersiz mesajı 40, 45, 78 | | |
| Büyüt/Küçült tuşu33 | | |
| C | | |
| ControlCenter2 (Macintosh® için) CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı El Kitabına Bakınız. | | |
| ControlCenter3 (Windows® için) CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı El Kitabına Bakınız. | | |

| | |
|----------------------------|----|
| Güvenli | |
| Güvenli tuşu | 7 |
| Güvenli tuşu | 7 |
| Güvenlik | |
| Güvenli fonksiyon kilidi | |
| Genel kullanıcı | 28 |
| kısıtlı kullanıcılar | 29 |
| yönetici şifresi | 27 |
| Güvenlik talimatları | 56 |

I

| | |
|-------------------------|---|
| İşi İptal Et tuşu | 7 |
|-------------------------|---|

K

| | |
|------------------------------------|----------|
| Kağıt | 14, 121 |
| belgenin boyutu | 123, 124 |
| boyutu | 15, 22 |
| sıkışması | 82 |
| tepsisi kapasitesi | 16 |
| türü | 15, 22 |
| yerleştirme | 10 |
| Kaliteli | |
| kopyalama | 34 |
| yazdırma | 66, 70 |
| Kısıtlı kullanıcılar | 29 |
| Kontrol Paneline genel bakış | 6 |
| Kopya | |
| ADF kullanarak | 34 |
| düzenleme (sadece ADF) | 34 |
| karşıtlığı | 32, 35 |
| Kopyalama | |
| bellek yetersiz | 40 |
| Büyüt/Küçült tuşu | 33 |
| çift yönlü | 37, 38 |
| çok | 32 |
| geçici ayarlar | 33 |
| kalitesi | 34 |
| kopyalama moduna giriş | 32 |
| N / 1 (sayfa düzeni) | 36 |
| tarayıcı camı kullanılarak | 36 |
| tek | 32 |
| tepsi seçimi | 39 |
| tuşları | 6, 33 |
| Küçültme | |
| kopyalar | 33 |

L

| | |
|---|--------|
| LCD (sıvı kristal görüntü birimi) | 6, 106 |
| kontrast | 26 |
| LCD'de Hata Mesajları | |
| Bellek Yetersiz | 78 |
| Kağıt Yok | 78 |
| Taranamıyor XX | 79 |
| Yazdırılmıyor XX | 80 |
| LCD'deki hata mesajları | 77 |

M

| | |
|---|----------|
| Macintosh® | |
| CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı El Kitabına Bakınız. | |
| Makine bilgisi | |
| drum ünitesinin ve periyodik bakım parçalarının kalan ömürlerini kontrol etme | 103 |
| durum LED'i | 8 |
| sayfa sayısı | 102 |
| Makinenin nakliyesi | 104 |
| Makinenin paketlenmesi ve nakliyesi | 104 |
| Makinenizi programlama | 106 |
| Menü Tablosu | 106, 108 |
| menü tuşlarını kullanma | 106 |
| Metin, girme | 117 |
| Mod, giriş | |
| kopyalama | 32 |

N

| | |
|----------------------------|----|
| N / 1 (sayfa düzeni) | 36 |
|----------------------------|----|

Ö

| | |
|-------------|--------|
| Önerilen | |
| kağıt | 14, 16 |

P

| | |
|--|--|
| PaperPort™ 11SE OCR | |
| Nasıl Yapılır El Kitaplarına ulaşmak için CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı El Kitabı'na ve PaperPort™ 11SE uygulamasının Yardım Menüsüne bakın. | |

S

| | |
|--|------------------------|
| Saydam | 14 |
| Saydamlar | 11 |
| Saydamlık | 10 |
| Sayfa düzeni (N / 1) | 36 |
| Seri numarası nasıl bulurum | Ön kapağın içine bakın |
| Ses, ayar bipleyici | 24 |
| Sıkışmalar belge | 81 |
| kağıt | 82 |
| Sorun Giderme belge sıkışması | 81 |
| kağıt sıkışması | 82 |
| LCD'de hata mesajları | 77 |
| LCD'deki bakım mesajları | 77 |
| zorluk yaşıyorsanız ağ | 67 |
| kağıt kullanımı | 66 |
| kopya kalitesi | 64 |
| tarama | 65 |
| yazdırma | 64 |
| yazdırma kalitesi | 66, 70 |
| yazılım | 65 |
| Sorun giderme | 64 |

T

| | |
|---|----|
| Tarama | 7 |
| CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. | |
| Tarayıcı camı kullanımı | 21 |
| Temizleme drum ünitesi | 93 |
| korona teli | 92 |
| lazer tarayıcı penceresi | 90 |
| tarayıcı camı | 89 |
| Tepsi kullanımı, ayar kopyalama | 23 |
| yazdırma | 24 |
| Tepsi seçimi | 39 |
| Toner kartuşu, değiştirme | 97 |
| Toner tasarrufu | 25 |
| Tüketilebilir parçalar | 96 |

U

| | |
|-------------------|----|
| Uyku zamanı | 25 |
|-------------------|----|

W

| | |
|---|--|
| Windows® CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. | |
|---|--|

Y

| | |
|--|----------|
| YARDIM LCD mesajları | 106 |
| Menü Tablosu | 106, 108 |
| menü tuşlarını kullanma | 106 |
| Yazdırma CD-ROM'daki Yazılım Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. Çözünürlüğü | 125 |
| Güvenli tuşu | 7 |
| İşi İptal Et tuşu | 7 |
| kalitesi | 66, 70 |
| özellikleri | 125 |
| Sürücülerini | 125 |
| tuşları | 7 |
| Yazdırma işlerini iptal etme | 7 |
| Yazdırmada kağıt sıkışmaları | 82 |
| zorluklar | 64 |

Z

| | |
|---------------|------------|
| Zarflar | 11, 14, 18 |
|---------------|------------|

Destek Hattı:

Türkiye

Telefon:

0 (216) 463 2339

Faks:

0 (216) 372 6821

E-posta:

destek@brother.com.tr

brother®

Bu ürünün yalnızca satın alındığı ülkede kullanılmasına izin verilmiştir. Yerel Brother şirketleri veya satıcıları yalnızca kendi ülkelerinde satın alınan makinelere destek verirler.