



HP

LaserJet

1100

Kullanım
Kılavuzu



HP LaserJet 1100 Yazıcı

Kullanım Kılavuzu_____

**Copyright ©
Hewlett-Packard
Company 1998**

Tüm Hakları Saklıdır.
Telif hakları kanunları
çerçevesinde izin verilen
durumlar dışında
önceden yazılı izin
alınmadan çoğaltılması,
uyarlanması ve başka
dile çevrilmesi yasaktır.

Basım numaras:
C4224-90938

Birinci Basım: Ekim, 1998

Garanti

Bu belgenin içinde
yer alan bilgiler önceden
bildirime gerek
olmaksızın değiştirilebilir.

Hewlett-Packard bu
bilgilerle ilgili hiçbir
garanti vermemektedir.
HEWLETT-PACKARD
ÖZELLİKLE
SATILABİLİRLİK VE
BELLİ BİR AMACA
UYGUNLUK
KONUSUNDAKİ ZİMNİ
GARANTİLERİ KABUL
ETMEMEKTEDİR.

Hewlett-Packard, bu
bilgilerin sağlanmasıyla
ya da kullanımıyla ilişkili
olarak doğrudan, dolaylı,
tesadüfi ya da sonuçta
ortaya çıkabilecek
zararlardan sorumlu
değildir.

Tescilli markalar

Adobe, Adobe Systems
Incorporated'a ait tescilli
bir markadır.

CompuServe,
CompuServe, Inc.'e
ait ABD'de tescilli bir
markadır.

Windows ve Windows NT,
Microsoft Şirketi'ne ait
ABD'de tescilli
markalardır.

ENERGY STAR, ABD
Çevre Koruma
Dairesi'nin tescilli bir
servis markasıdır.

İçindekiler

1 Yazıcı'yla tanışma

Yazıcı özellikleri ve avantajları	2
Mükemmel kalitede baskı	2
Daha ucuza baskı	2
Profesyonel belgeler yaratma	2
Yazıcı parçaları	3
Yazıcı kontrol paneli	4
Yazıcı kağıt giriş tepsileri	5
Yazıcı kağıt kılavuzları	5
Yazıcı kağıt çıkış yolları	6
Yazıcı kapağı	7
Kağıt ve diğer baskı ortamlarının seçilmesi	8
Yazıcıya kağıt konulması	9
Özel türler	9
Yazıcının kapatılması	10
Gerilim (voltaj) dönüşümleri	10
Yazıcı özellikleri (sürücü) ve yardıma erişim	11
Yazıcı özellikleri (sürücü)	11
Yazıcı çevrim içi yardımı	12
Kendini test sayfasının basılması	13

2 Baskı ortamı

Asetata baskı	16
Zarfa baskı	17
Etikete baskı	18
Antetli kağıda baskı	19
Kartlara baskı	20

3 Baskı işleri

Elle beslemeye baskı	22
Kağıdın her iki yüzüne de baskı (elle dupleksleme)	23
Kağıt çıkış selesini kullanarak elle dupleksleme (standart)	24
Yüksek gramajlı ortam ve kartlarda elle dupleksleme (özel)	25
Filigranların basılması	26
Filigran özelliğine erişim	26
Tek bir kağıda birden fazla sayfa basılması (Forma baskı)	27
Bir kağıda birden fazla sayfa basılması özelliğine erişim	27

Broşür baskısı	28
Baskı işinin iptal edilmesi	30
Baskı kalitesi ayarlarının değiştirilmesi	31
EconoMode kullanarak baskı (toner tasarrufu)	31

4 Toner kartuşunun yönetimi

HP toner kartuşları	34
HP'nin, HP dışı toner kartuşları konusundaki politikası	34
Toner kartuşunun depolanması	34
Toner kartuşu tahmini ömrü	34
Toner kartuşlarının geri kazanılması	34
Toner tasarrufu	35
Tonerin eşit şekilde dağıtılması	36
Toner kartuşunun değiştirilmesi	37

5 Yazıcı sorunlarının giderilmesi

Çözümün bulunması	40
Baskı yapılmadı	40
Baskı yapıldı ama	40
Yazıcı ışık düzenleri	41
Ekrandaki hata mesajları	44
Kağıt kullanımı sorunları	46
Basılan sayfa ekranda görünenden farklı	47
Baskı kalitesinin artırılması	49
Görüntü kusuru örnekleri	49
Baskı kusurlarının düzeltilmesi	51
Yazıcının temizlenmesi	54
Toner kartuşu bölgesinin temizlenmesi	55
Yazıcı kağıt yolunun temizlenmesi	56
Yazıcıdaki kağıt sıkışmalarının giderilmesi	57
Sıkışmış sayfanın çıkarılması	58
Kağıt sıkışması: kağıdın yırtılan parçalarının çıkarılması	60
Kağıt alma silindirisinin değiştirilmesi	61
Kağıt alma silindirisinin temizlenmesi	63
Yazıcının sıfırlanması	64

6 Servis ve Destek

Bulunabilirlik	66
Donanım servisi alınması	66
Yazıcının amabalajına geri yerleştirilmesi için ilkeler	67
Servis bilgi formu	68
HP Destek	69
Müşteri Destek ve ürün onarım yardımı (ABD ve Kanada)	69
Avrupa Müşteri Destek Merkezi	70

Çevrim içi servisler	73
Yazılım yardımcı programları ve elektronik bilgi edinilmesi	74
Aksesuarlar veya sarf malzemeleri için HP doğrudan sipariş	75
HP Support Assistant CD'si	75
HP servis bilgileri	75
HP SupportPack	75
HP FIRST	75
Dünya çapında satış ve servis büroları	77

Ek A Yazıcı özellikleri

Özellikler	82
FCC uyumu	84
Çevre Dostu Ürün Ortaklığı	85
Çevrenin Korunması	85
Malzeme güvenliğiyle ilgili teknik veriler	87
Mevzuat beyanları	88
Uygunluk Beyanı	88
Lazer güvenlik beyanı	90
Kore EMI beyanı	90
Finlandiya için lazer beyanı	91

Ek B Kağıt özellikleri

Yazıcı kağıt özellikleri	94
Desteklenen kağıt boyutları (yazıcı)	94
Kağıt kullanımı ilkeleri	95
Etiketler	97
Asetatlar	97
Zarflar	98
Kartlar ve yüksek gramajlı ortam	100

Ek C Bellek (DIMM'ler)

DIMM'lerin (bellek) takılması	102
DIMM takma işleminin test edilmesi	104
DIMM'lerin sökülmesi	105

Ek D Garanti ve lisanslar

Hewlett-Packard yazılım lisans anlaşması	108
Hewlett-Packard sınırlı garanti beyanı	110
Ürün iadesi	112
Toner kartuşu ömrü boyunca sınırlı garanti	112

Ek E Aksesuarlar ve sipariş bilgileri

Dizin

1 Yazıcı'yla tanışma

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Yazıcı özellikleri ve avantajları
- Yazıcı parçaları
- Kağıt ve diğer baskı ortamlarının seçilmesi
- Yazıcıya kağıt konulması
- Yazıcının kapatılması
- Gerilim (voltaj) dönüşümleri
- Yazıcı özellikleri (sürücü) ve yardıma erişim
- Kendini test sayfasının basılması

Not

Kurulum talimatları için yazıcınızla birlikte verilen “*HP LaserJet Hızlı Başvuru Kılavuzu*”’na bakın.

Yazıcı özellikleri ve avantajları

Yeni yazıcı seçiminizden dolayı sizi kutlarız. Yeni yazıcınızla şunları yapabilirsiniz . . .

Mükemmel kalitede baskı

- 600 dpi ve Resolution Enhancement teknolojisi (REt) ile baskı

Daha ucuza baskı

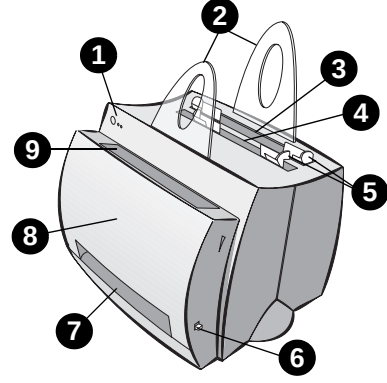
- Toner tasarrufu için EconoMode
- Kağıt tasarrufu için kağıdın her iki yüzüne de baskı (elle duplexleme)
- Kağıt tasarrufu için tek bir kağıda birden fazla sayfanın baskısı (forma baskı)

Profesyonel belgeler yaratma

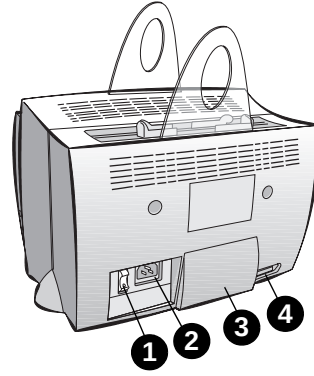
- “Gizli” gibi Filigranlar’ın kullanımıyla belge koruma
- Broşürlere baskı. Bu özellik kart veya kitaplar için gereken sayfaları kolayca oluşturmanızı sağlar. Baskı işlemi tamamlandıktan sonra tek yapmanız gereken sayfaları katlamak ve zımbalamaktır.
- İlk sayfanın daha sonraki sayfalardan farklı kağıt/baskı ortamına basılması

Yazıcı parçaları

1. Yazıcı kontrol paneli
2. Kağıt destekleri
3. Kağıt giriş tepsi
4. Tek sayfalık kağıt giriş tepsi (öncelikli besleme)
5. Kağıt kılavuzları
6. Kağıt çıkış kolu
7. Düz çıkış yolu
8. Yazıcı kapağı
9. Kağıt çıkış selesi

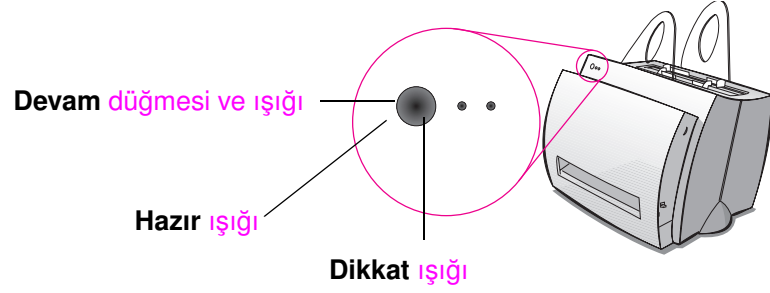


1. Açma/kapama düğmesi (220-240 volt yazıcılarda)
2. Elektrik kablosu girişi
3. Bellek kapağı
4. Paralel bağlantı noktası



Yazıcı kontrol paneli

Yazıcı kontrol paneli iki ışık ve bir de ışıklı düğmeden oluşur. Bu ışıklar yazıcınızın durumunu gösteren ışık düzenleri oluştururlar.



- **Devam düğmesi ve ışığı:** Bir kendini test sayfası basmak için basıp bırakın veya elle besleme kipindeyken yazıcıyı sıfırlamak için 5 saniye süreyle basılı tutun.
- **Hazır ışığı:** Yazıcının baskıya hazır olduğunu gösterir.
- **Dikkat ışığı:** Yazıcı hazırlanma, sıfırlanma ve hatalarını gösterir.

Not

Tüm ışık düzenlerinin işlevsel tanımları için “Yazıcı ışık düzenleri” konusuna bakın.

Yazıcı kağıt giriş tepsileri

Arka kağıt giriş tepsisi

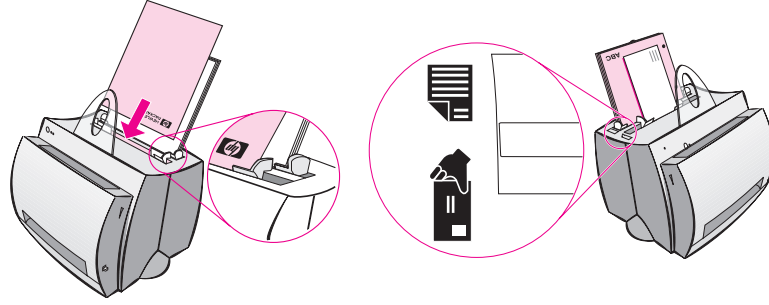
Yazıcının en arkasındaki kağıt tepsisi 70 gm/m² 'lik kağıttan en fazla 125 sayfa alabildiği gibi birden çok sayıda zarf da alabilir.

Ön (tek sayfalık) kağıt giriş tepsisi

Tek sayfalık kağıt giriş tepsisi tek bir sayfa veya zarflar gibi baskı ortamları beslenirken kullanılmalıdır. Tek sayfalık giriş tepsisini kullanarak bir belgenin ilk sayfasını geriye kalan sayfalarından farklı kağıda basabilirsiniz.

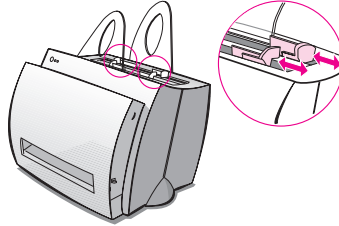
Not

Yazıcı, kağıt giriş tepsisinden önce otomatik olarak (öncelikle besleme) tek sayfalık kağıt giriş tepsisinden basacaktır.



Yazıcı kağıt kılavuzları

Her iki giriş tepsisinde de kağıt kılavuzları vardır. Kağıt kılavuzları, kağıdın yazıcıya doğru beslenmesi ve baskının yamuk (sayfada metnin eğri basılması) olmamasını sağlamak için kullanılır. Tepsilere kağıt koyarken kağıt kılavuzlarını basılacak kağıdın enine uyacak şekilde ayarlayın.



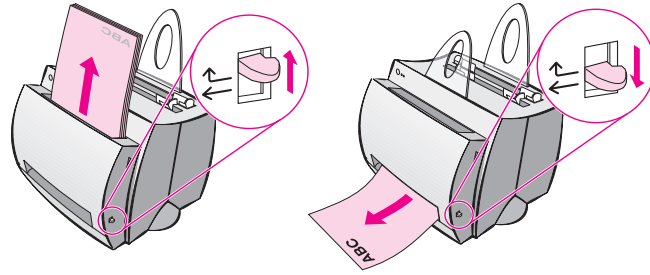
Yazıcı kağıt çıkış yolları

Kağıt çıkış selesi

Kağıt çıkış selesi yazıcının ön tarafında bulunmaktadır. Kağıt çıkış kolu yukarı konumdayken basılı kağıtlar doğru bir sırada burada biriktirilecektir. Çıkış bölmesini, büyük ve harmanlanmış belgeler basarken veya belge kopyalarken özgün kopyanın diğer kopyalardan ayrılması için kullanın.

Düz kağıt çıkış yolu

Düz kağıt çıkış yolu basılırken kıvrılabilecek zarflar, asetatlar, yüksek gramajlı baskı ortamı veya diğer baskı ortamlarına baskı sırasında işe yarar. Kağıt çıkış kolu aşağıdayken basılı kağıtlar ters sırayla yığılanacaktır.

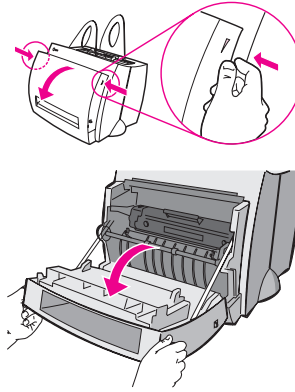


Yazıcı kapağı

Toner kartuşuna erişmek, sıkışmaları gidermek ve yazıcıyı temizlemek için yazıcı kapağını açın. Yazıcı kapağı yazıcının ön tarafındadır. Yazıcı kapağını açıp kapatmak için yazıcı kapağını üst sol ve sağ yanlarından tutup kendinize doğru çekin.

Not

Tarayıcı bağlıysa tam hareket kabiliyeti sağlamak için yazıcı kapağını açmadan önce yazıcıyı masanızın kenarına çekmek gerekebilir.



Kağıt ve diğer baskı ortamlarının seçilmesi

HP LaserJet yazıcılar belgelerde mükemmel baskı kalitesi sağlarlar. Kağıt (%100 geri kazanılmış lif içerikli kağıt dahil olmak üzere), zarf, etiketler, asetatlar ve özel boyutlu kağıt gibi çok çeşitli baskı ortamlarını kullanabilirsiniz. Gramaj, gren ve nem içeriği gibi özellikler yazıcı performansı ve kaliteyi etkileyen önemli özelliklerdir. Olabilecek en iyi baskı kalitesini elde etmek için sadece lazer yazıcılarda kullanım için tasarlanmış kaliteli kağıt kullanın. Ayrıntılı kağıt ve baskı ortamı özellikleri için “Yazıcı kağıt özellikleri” bölümüne bakın.

Not

Büyük miktarlarda kağıt almadan önce mutlaka kağıdı deneyin.

Kağıt satıcınızın “*HP LaserJet Printer Family Paper Specification Guide*” da (HP parça numarası 5021-8909) belirtilen koşulları anladığınızdan emin olun. “Yazıcı kağıt özellikleri” kısmına bakın.

- **Desteklenen en büyük kağıt boyutu:** 216 x 356 mm
- **Desteklenen en küçük kağıt boyutu:** 76 x 127 mm

Yazıcıya kağıt konulması

Kağıt, yazıcıya üst tarafı aşağıda ve basılacak yüzü öne doğru olacak şekilde konulmalıdır. Kağıt sıkışması ve yamuk baskıyı önlemek için kağıt kılavuzlarını ayarlamayı ihmal etmeyin.

DIKKAT

Buruşmuş, katlanmış veya başka şekillerde hasar görmüş kağıda baskı yapmaya çalışmak kağıt sıkışmalarına yol açabilir. “Yazıcı kağıt özellikleri” bölümüne bakın.

Not

Yeni kağıt eklerken daima giriş tepsisindeki tüm kağıdı çıkarın ve destenin tamamını düzeltin. Böylece aynı anda yazıcıdan birden fazla sayfa beslenmesi engellenerek kağıt sıkışmaları azaltılabilir. Donanım kurulumu sırasında yazıcıya yapıştırdığınız çıkartmaya bakın.

Özel türler . . .

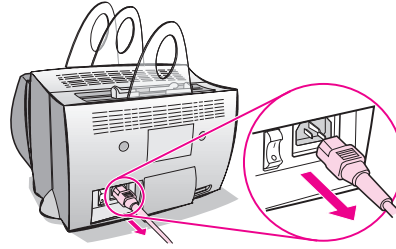
- **Asetatlar:** Asetatları üst tarafları aşağıya ve basılacak yüzleri yazıcının ön tarafına doğru gelecek şekilde koyun. “Asetata baskı” konusuna bakın.
- **Zarflar:** Zarfları dar, pul yapıştırılacak tarafları aşağıya ve basılacak yüzleri yazıcının ön tarafına doğru gelecek şekilde koyun. “Zarfa baskı” konusuna bakın.
- **Etiketler:** Üst tarafları aşağıya ve basılacak yüzleri yazıcının ön tarafına doğru gelecek şekilde koyun. “Etikete baskı” konusuna bakın.
- **Antetli kağıtlar:** Üst tarafları aşağıya ve basılacak yüzleri yazıcının ön tarafına doğru gelecek şekilde koyun. “Antetli kağıda baskı” konusuna bakın.
- **Kartlar:** Dar olan tarafları aşağıya ve basılacak yüzleri yazıcının ön tarafına doğru gelecek şekilde koyun. “Kartlara baskı” konusuna bakın.

Yazıcının kapatılması

100-127 volt elektrikle çalışan yazıcılarda kapatmak için yazıcı fişten çekmek gerekir. 220-240 voltla çalışan yazıcılar açma/kapama düğmesinden kapatılabilirler (düğme elektrik kablosu girişinin solundadır) veya fişten çekilebilirler.

Not

Herhangi bir nedenle yazıcının içinde bir işlem yaparken güvenlik açısından yazıcıyı fişten çekmek en iyisidir.



Gerilim (volta) dönüşümleri

HP LaserJet yazıcılar farklı ülkelerde farklı özelliklere uyacak şekilde üretilmişlerdir. Bu farklar nedeniyle HP, Amerika Birleşik Devletleri'nde satılan ürünlerin başka bir ülkeye taşınmasını tavsiye etmez.

Farklı enerji sistemi gerilimleriyle ilgili sorunlara ek olarak nihai varış ülkesinde farklı ithalat ve ihracat kısıtlamaları, güç frekansları ve mevzuat koşulları olabilir.

Not

HP LaserJet yazıcıların servisi yazıcının satın alındığı ülkedeki yetkili bir tamir servisi veya bayi tarafından yapılmalıdır.

Farklı özellikler ve garanti kapsamı sınırlamaları nedeniyle Hewlett-Packard ABD sürümü HP LaserJet ailesi yazıcılarda dönüşüm yapmamakta veya dönüşüm yapılmasını desteklememektedir. Cihazlarını Amerika Birleşik Devletleri dışına taşımayı planlayan müşterilerimize alacakları ürünü nihai varış ülkelerinde almalarını tavsiye ediyoruz.

Yazıcı özellikleri (sürücü) ve yardıma erişim

Bu kısımda aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Yazıcı özellikleri (sürücü)
- Yazıcı çevrim içi yardımı

Yazıcı özellikleri (sürücü)

Yazıcı özellikleri yazıcıyı denetler ve kağıt boyutu, kağıdın her iki yüzüne de baskı (elle dupleksleme), bir kağıda birden fazla sayfa basılması (forma baskı), çözünürlük, filigranlar ve yazıcı belleği gibi varsayılan ayarları değiştirmenizi sağlar. Yazıcı özelliklerine iki şekilde erişebilirsiniz:

- Baskı yaptığınız yazılımdan. (Ayarların kullanımdaki yazılımı için değiştirilmesi.)
- Windows® işletim sisteminden. (Varsayılan ayarların ilerideki tüm baskı işleri için değiştirilmesi.)

Not

Çoğu yazılım uygulamasında yazıcı özelliklerine erişim için farklı yöntemler kullanıldığından burada Windows 9x ve NT® 4.0 ve Windows 3.1x' de kullanılan ortak yöntemleri anlatacağız.

Windows 9x ve NT 4.0

- **Ayarların kullanımdaki yazılım için değiştirilmesi:** Yazılım uygulamasının içindeki **Dosya** menüsünden **Yazdır**'ı ardından da **Özellikler**'i tıklayın. (Bu işlemler yazılım uygulamasından yazılım uygulamasına farklılık gösterebilir; bu, en yaygın yöntemdir.)
- **Varsayılan ayarların ilerideki tüm baskı işleri için değiştirilmesi:** **Başlat** düğmesini tıklayın, **Ayarlar**'ı tıklayın ve ardından **Yazıcılar**'ı tıklayın. Özelliklerini değiştirmek istediğiniz yazıcının simgesini sağ tıklayın ve ardından **Özellikler**'i seçin. Windows NT özelliklerinin çoğunu **Document Defaults (Belge Varsayılanları)** menüsünde de bulabilirsiniz.

Windows 3.1x

- **Ayarların kullanımdaki yazılım için değiştirilmesi:** Yazılım uygulamasındaki **Dosya** menüsünden **Yazdır**, **Yazıcılar**'ı ardından da **Seçenekler**'i tıklayın. (Bu işlemler yazılım uygulamasından yazılım uygulamasına farklılık gösterebilir; bu, en yaygın yöntemdir.)
- **Varsayılan ayarların ilerideki tüm baskı işleri için değiştirilmesi:** Windows denetim masasından **Yazıcılar**'ı çift tıklayın, yazıcıyı vurgulayın ve ardından **Kur'u tıklayın**.

Yazıcı çevrim içi yardımı

Yazıcı özellikleri çevrim içi yardımı

Yazıcı özellikleri (sürücü) çevrim içi yardımı, yazıcı özellikleri içerisindeki işlevler hakkında özel bilgiler içerir. Yazıcınızın varsayılan ayarlarını değiştirirken bu çevrim içi yardım size rehberlik edecektir.

Yazıcı özellikleri yardım sistemine erişmek için yazıcı özelliklerini açın ve **Bilgi** düğmesini tıklayın.

Çevrim içi yardım

HP LaserJet 1100 çevrim içi yardımı, tüm yazdırma, kopyalama ve tarama yazılımı uygulamaları için bilgi içerir.

HP LaserJet 1100 Çevrim İçi Yardımı'na erişmek için aşağıdaki yöntemlerden herhangi birini kullanın:

- **Program Grubu:**
 - **Windows 9x ve NT 4.0: Başlat, Programlar, HP LaserJet 1100'ü** ve ardından **LaserJet 1100 Online Help'e** tıklayın.
 - **Windows 3.1x: Program Yöneticisi'nden HP LaserJet 1100** simgesini çift tıklayın ve ardından **LaserJet 1100 Online Help'e** çift tıklayın.

Not

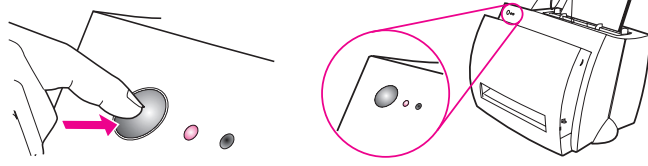
Belge Yardımcısı Windows 3.1x işletim sistemlerini desteklememektedir.

- **Belge Yardımcısı: Araçlar'a** tıklayın, ve sonra da **Yardım'a** tıklayın.
- **LaserJet Belge Masaüstü:** Ana menüden **Yardım'a** tıklayın.

Kendini test sayfasının basılması

Bir kendini test sayfası, diğer seçeneklerin yanı sıra tüm yazıcı yapılandırma ayarlarını, tarayıcının bağlı olup olmadığının doğrulamasını, baskı kalitesi ayarlarının bir örneğini sağlar ve taranan ve kopyalanan sayfa sayılarının yanı sıra yazdırılan sayfa sayılarıyla ilgili bilgiler içerir. Bir kendini test sayfası ayrıca yazıcının düzgün şekilde baskı yapıp yapmadığını denetlemenize yardımcı olabilir.

Bir kendini test sayfası basmak için yazıcı Hazır durumdayken yazıcı kontrol panelindeki **Devam** düğmesine basın ve sonra bırakın. Yazıcı Güç Koruması kipindeyken **Devam** düğmesine yazıcıyı uyandırmak için önce bir kere basıp sonra bırakın ardından **Devam** düğmesine ikinci bir kez basıp bırakın.



2 Baskı ortamı

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Asetata baskı
- Zarfa baskı
- Etikete baskı
- Antetli kağıda baskı
- Kartlara baskı

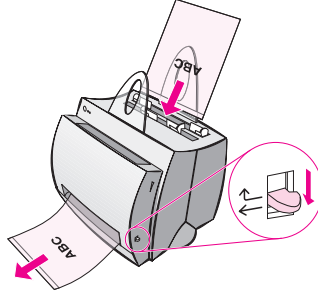
Asetata baskı

HP asetatları gibi sadece lazer yazıcılarda kullanım için tavsiye edilen asetatları kullanın. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.

DIKKAT

Buruşma veya kıvrılma ve kenarlarda yırtılma olmadığından emin olmak için asetatları inceleyin.

- 1 Kağıt çıkış kolunu aşağı konuma getirin.
- 2 Asetatı, yazıcıya üst tarafı aşağıya ve basılacak yüzü (kaba yüz) yazıcının ön tarafına gelecek şekilde koyun. Kağıt kılavuzlarını ayarlayın.
- 3 Baskıyı yapın, ardından birbirlerine yapışmalarını engellemek için asetatları yazıcının önünden alın. Basılı asetatları düz bir yüzey üzerine yerleştirin.

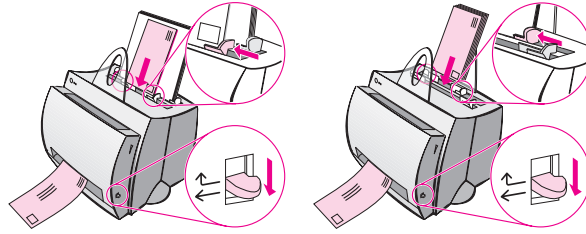


Zarfa baskı

DIKKAT

Sadece lazer yazıcılarda kullanım için tavsiye edilen zarfları kullanın. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.

- 1 Kağıt çıkış kılavuzunu aşağı konuma getirin.
- 2 Zarfı, pul yapıştırılan kısa kenarı aşağı ve basılacak yüzü yazıcının ön tarafına doğru gelecek şekilde yerleştirin. Kağıt kılavuzlarını zarfa uyacak şekilde ayarlayın.
- 3 Yazılımdan doğru zarf boyutunu seçin. Bu ayara yazıcı özelliklerinden erişilebilir. “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın.
- 4 Baskıyı yapın.



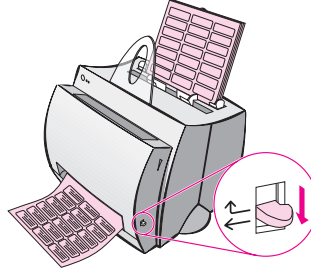
Etikete baskı

HP LaserJet etiketleri gibi sadece lazer yazıcılarda kullanım için tavsiye edilen etiketleri kullanın. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.

DIKKAT

Sırt tabakasından ayrılmış, buruşmuş veya herhangi bir şekilde hasar görmüş etiketleri kullanmayın. Bir tabaka etiketi yazıcıdan iki kez geçirmeyin. Yapışkan sırt tabakası yazıcıdan tek geçiş için tasarlanmıştır. Ayrıca, sürekli form şeklinde olan etiketleri veya ısıtılarak yapıştırılan etiketleri kullanmayın.

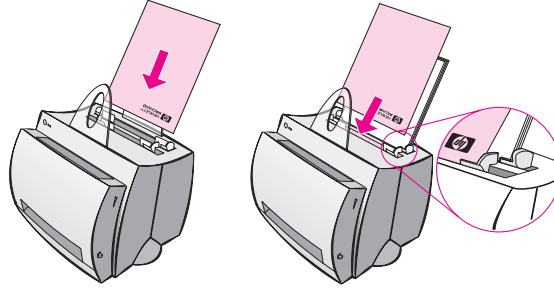
- 1 Kağıt çıkış kılavuzunu aşağı konuma getirin.
- 2 Etiket, yazıcıya üst tarafı aşağıya ve basılacak yüzü yazıcının ön tarafına gelecek şekilde koyun. Kağıt kılavuzlarını etiket tabakasının enine göre ayarlayın.
- 3 Baskıyı yapın, ardından birbirlerine yapışmalarını önlemek için basılı etiket tabakalarını yazıcının önünden alın.



Antetli kağıda baskı

- 1 Kağıdı, yazıcıya üst tarafı aşağıya ve basılacak yüzü yazıcının ön tarafına gelecek şekilde koyun. Kağıt kılavuzlarını kağıdın enine göre ayarlayın.
- 2 Baskıyı yapın.

Antetli kağıda basılmış tek sayfalık bir kapak yazısı ve ardından da çok sayfalı bir belge basmak için antetli kağıdı tek sayfalık giriş tepsisine ve standart kağıdı da çok sayfalık kağıt giriş tepsisine koyun. Varsayılan ayar olarak yazıcı önce tek sayfalık giriş tepsisinden baskı yapar.

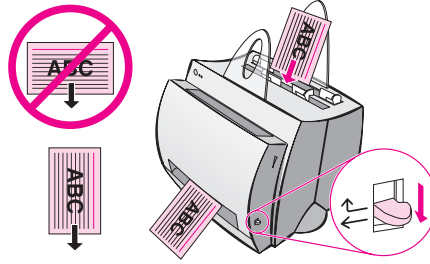


Belgeden önce kapak yazısı. Her iki giriş tepsisini de kullanın.

Kartlara baskı

HP LaserJet 1100, boyutları 76 x 127 mm'den daha küçük kağıda baskı yapamamaktadır. Kartları yazıcıya koymadan önce birbirlerine yapışık olmadıklarından emin olmak için kontrol edin.

- 1 Kağıt çıkış kılavuzunu aşağı konuma getirin.
- 2 Kartları, kısa kenarları aşağıya ve basılacak yüzleri yazıcının ön tarafına gelecek şekilde yazıcıya koyun. Kağıt kılavuzlarını karta göre ayarlayın.
- 3 Kullanılan yazılımdan doğru kart boyutunu seçin. (Yazılım ayarları yazıcı özelliklerini geçersiz kılabilir.)
- 4 Baskıyı yapın.



3 Baskı işleri

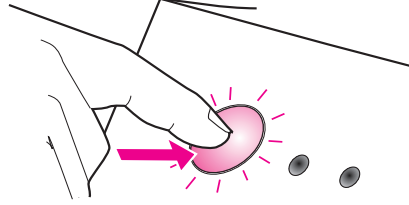
Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Elle beslemeyle baskı
- Kağıdın her iki yüzüne de baskı (elle dupleksleme)
- Filigranların basılması
- Tek bir kağıda birden fazla sayfa basılması (Forma baskı)
- Broşür baskısı
- Baskı işinin iptal edilmesi
- Baskı kalitesi ayarlarının değiştirilmesi
- EconoMode kullanarak baskı (toner tasarrufu)

Elle beslemeyle baskı

Bir zarf, ardından bir yazı, sonra gene bir zarf gibi karışık baskı ortamlarına baskı yaparken elle beslemeyi kullanın. Zarfı tek sayfalık kağıt giriş tepsisine koyarken antetli kağıdı da çok sayfalık giriş tepsisine koyun. Elle beslemeyi ayrıca, bir ağ yazıcısına basarken gizliliği korumak amacıyla da kullanabilirsiniz.

Elle beslemeyi kullanarak baskı yapmak için yazılımınızdan yazıcı özellikleri veya yazıcı ayarlarına girip **Elle Besleme**'yi **Kaynak** aşağıya açılır listesinden seçmeniz gerekir. "Yazıcı özellikleri (sürücü)" konusuna bakın. Ayar devreye konulduktan sonra baskı yapmak için her defasında **Devam** düğmesine (yanıp sönen) basmanız gerekir.



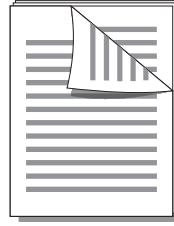
Kağıdın her iki yüzüne de baskı (elle dupleksleme)

Kağıdın her iki yüzüne de baskı için (elle dupleksleme) kağıdı yazıcıdan iki kere geçirmeniz gerekir. Kağıt çıkış selesini veya düz çıkış yolunu kullanarak baskı yapabilirsiniz. HP düşük gramajlı kağıt için kağıt çıkış selesini kullanmanızı tavsiye eder. Yüksek gramajlı ortamlara veya zarflar ve kartlar gibi basılınca kıvrılabilen ortamlara baskı yaparken düz çıkış yolunu kullanın.

- Kağıt çıkış selesini kullanarak elle dupleksleme (standart)
- Yüksek gramajlı ortam ve kartlarda elle dupleksleme (özel)

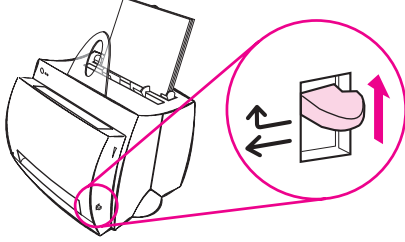
Not

Elle dupleksleme yazıcının daha çabuk kirlenmesine yol açarak baskı kalitesinin düşmesine neden olabilir. Yazıcı kirlenirse “Yazıcının temizlenmesi” konusuna bakın.



Kağıt çıkış selesini kullanarak elle dupleksleme (standart)

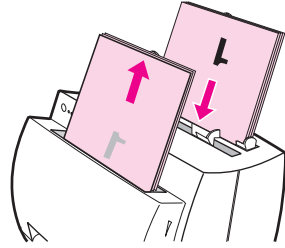
1



1 Kağıt çıkış kolunu yukarı konuma getirin.

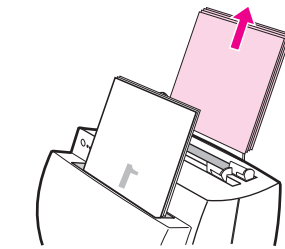
2 Yazıcı özelliklerine girin. “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın. **Bitiriş** sekmesinde **Elle Dupleksleme (standart)**’ı ve ardından **Tamam**’ı tıklayın. Belgeyi basın.

2



3 Birinci yüz basıldıktan sonra *kağıt giriş tepsisinde* geriye kalan kağıdı alın ve elle dupleksleme işiniz bitene kadar bir kenara ayırın.

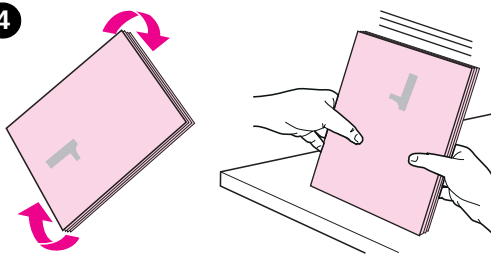
3



4 Bir yüzü basılmış sayfaları toplayın, saat yönünde döndürün ve kağıt giriş tepsisine geri koymadan önce düzeltin. Yazıcıya geri konduğunda birinci sayfa başaşağı durmalı ve yazıcının arkasına en yakın konumda olmalıdır. (Basılı yüzü, yazıcının arka tarafına doğru gelmelidir.)

Tamam’ı tıklayın (ekrandan) ve sayfaların basılmasını bekleyin.

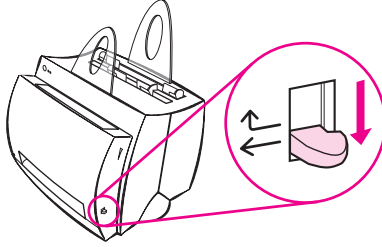
4



Yüksek gramajlı ortam ve kartlarda elle dupleksleme (özel)

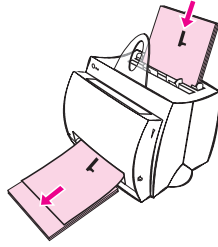
Yüksek gramajlı ortam (kartlar vs. gibi) için düz çıkış yolunu kullanın.

1



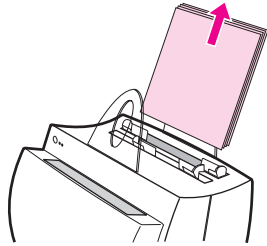
1 Kağıt çıkış kolunu aşağı konuma getirin.

2



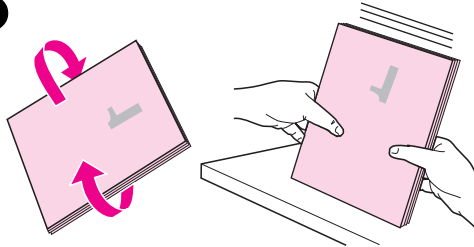
2 Yazıcı özelliklerine girin. “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın. **Bitiriş** sekmesinde **Elle Dupleksleme (özel)**’i ve ardından **Tamam**’ı tıklayın. Belgeyi basın.

3



3 Birinci yüz basıldıktan sonra *kağıt giriş tepsisinde* geriye kalan kağıdı alın ve elle dupleksleme işiniz bitene kadar bir kenara ayırın.

4



4 Bir yüzü basılmış sayfaları toplayın, saat yönünde döndürün ve kağıt giriş tepsisine geri koymadan önce düzeltin. Yazıcıya geri konduğunda birinci sayfa başaşağı durmalı ve yazıcının önüne en yakın konumda olmalıdır. (Basılı yüzü, yazıcının arka tarafına doğru gelmelidir.)

Tamam’ı tıklayın (ekrandan) ve sayfaların basılmasını bekleyin.

Filigranların basılması

Filigran seçeneği bir belgenin “altına” (fona) metin basmanızı sağlar. Örneğin, bir belgenin ilk sayfası veya tüm sayfalarına büyük, gri harflerle çapraz olarak “taslak” veya “gizli” yazmak isteyebilirsiniz.

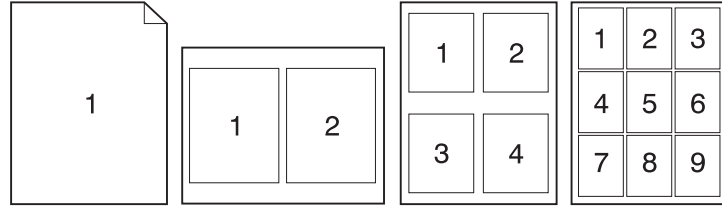


Filigran özelliğine erişim

- 1 Yazılım uygulamanızdan yazıcı özelliklerine girin. “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın.
- 2 **Bitiriş** sekmesinde belgenize basılmasını istediğiniz **Filigran** türünü belirtebilirsiniz.

Tek bir kağıda birden fazla sayfa basılması (Forma baskı)

Tek bir kağıda basılmasını istediğiniz sayfa sayısını seçebilirsiniz. Bir kağıda birden fazla sayfa basmayı seçerseniz sayfalar daha küçük olarak basılacak ve kağıt üzerinde düzenlenecekleri sıra, ayrı ayrı basıldıklarında basılacakları sıra olacaktır. Kağıt başına en fazla 9 sayfa basmayı seçebilirsiniz.

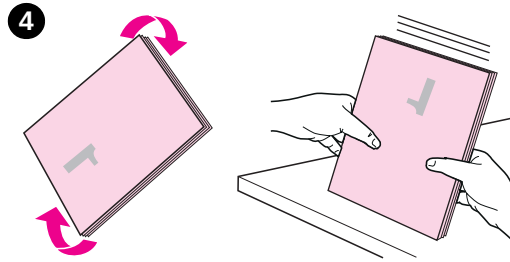
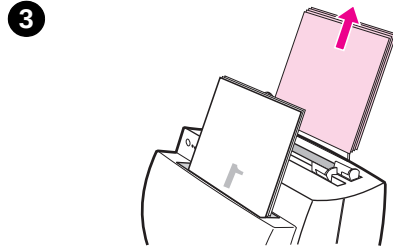
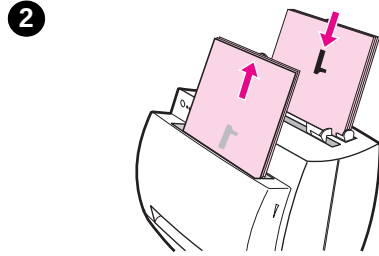
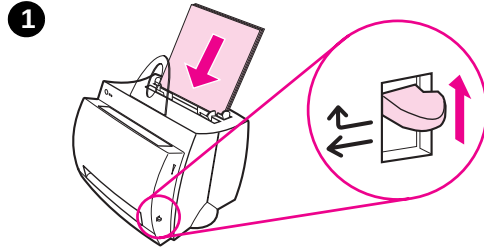


Bir kağıda birden fazla sayfa basılması özelliğine erişim

- 1 Yazılım uygulamanızdan yazıcı özelliklerine girin. “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın.
- 2 **Bitiriş** sekmesinde ve **Belge Seçenekleri**’nde basılmasını istediğiniz **Kağıt başına sayfa sayısı**’nı belirtebilirsiniz.

Broşür baskısı

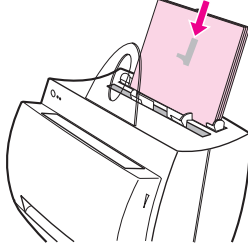
Broşürleri letter, legal, executive veya A4 boyutunda kağıda basabilirsiniz.



- 1 Kağıdı koyun ve kağıt çıkış kolunu yukarı konuma getirin.
- 2 Yazılım uygulamanızdan yazıcı özelliklerine girin. "Yazıcı özellikleri (sürücü)" konusuna bakın. **Bitiriş** sekmesinde **Broşür Baskısı**'nı ve ardından **Tamam**'ı tıklatın. Belgeyi basın.
- 3 Birinci yüz basıldıktan sonra *kağıt giriş tepsisinde* geriye kalan kağıdı alın ve broşür işiniz bitene kadar bir kenara ayırın.
- 4 Bir yüzü basılmış sayfaları toplayın, saat yönünde döndürün ve düzeltin.

Bir sonraki sayfada devam ediyor.

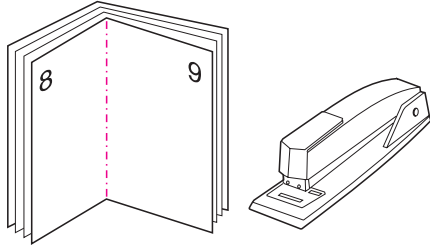
5



5 Birinci yüzü basılmış sayfaları kağıt giriş tepsisine tekrar yerleştirin. Basılı metin yan durmalı ve yazıcının arka tarafına bakmalıdır. **Tamam'**ı tıkladın (ekrandan) yazıcı baskı işini bitirecektir.

6 Sayfaları katlayın ve zımbalayın.

6



Baskı işinin iptal edilmesi

Bir baskı işi yazılım uygulamasından ya da yazdırma kuyruğundan iptal edilebilir:

- **Geriye kalan kağıdı yazıcıdan alın:** Bu yazıcının hemen durmasını sağlayacaktır. Yazıcı durduktan sonra aşağıdaki iki seçenekten birini uygulayın.
- **Yazılım uygulaması:** Olağan durumda ekranınıza kısa süreli olarak gelecek olan bir iletişim kutusu baskı işini iptal etmenizi sağlayacaktır.
- **Yazdırma kuyruğu:** Baskı işiniz bir yazdırma kuyruğu (PC belleği) veya yazdırma bekleticisinde bekliyorsa işi oradan silin. **Yazıcılar** ekranına ya Windows *Denetim Masası*'ndan (Windows 3.1x) ya da Windows 9x ve NT 4.0'da *Başlat, Ayarlar, Yazıcılar* diyerek gidin. Pencereyi açmak için **HP LaserJet 1100** simgesini çift tıklatın, işinizi seçin ardından **Sil'e basın**.

Baskı işinin iptalinden sonra da kontrol paneli durum ışıkları yanıp sönmeye devam ederse bilgisayar yazıcıya işi göndermeye devam ediyor demektir. Ya işi yazdırma kuyruğundan silin ya da bilgisayarın veri göndermesi bitene kadar bekleyin. Yazıcı Hazır durumuna dönecektir.

Baskı kalitesi ayarlarının değiştirilmesi

Baskı kalitesi ayarları sayfadaki baskının koyuluk derecesi ve grafiklerin basılma biçimi gibi hususları etkiler.

Yazıcı özelliklerindeki ayarları bastığınız işlere uyacak şekilde değiştirebilirsiniz. Olası ayarlar şunlardır:

- En İyi Kalite
- Hızlı Baskı
- LaserJet III Uyumluluğu
- Özel
- EconoMode (Toner Tasarrufu)

Bu ayarlara yazıcı özelliklerindeki **Baskı Kalitesi** ayarlarında bulunan **Bitiriş** sekmesinden erişebilirsiniz.

Not

İlerideki tüm baskı işleriniz için baskı kalitesi ayarlarını değiştirmek için özelliklere sistem tepsinizdeki *Başlat* menüsünden girin. Baskı kalitesi ayarlarını sadece kullanılan yazılım için değiştirmek için özelliklere yazdırma işlemini yaptığınız uygulamadaki *Yazıcı Ayarları* menüsünden girin. “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın.

EconoMode kullanarak baskı (toner tasarrufu)

Toner kartuşunuzun ömrünü uzatmak için mükemmel bir yöntem EconoMode kullanmaktır. EconoMode normal baskıya göre dikkate değer miktarda daha az toner kullanır. Basılı görüntü çok daha soluk olursa da taslak veya kontrol baskıları için yeterlidir.

EconoMode’u devreye almak için, yazıcı **Özellikler**’ine erişin. **Bitiriş** sekmesinde **Baskı Kalitesi altında** bulunan **EconoMode’u tıklatın**.

Not

EconoMode’u ilerideki tüm işler için devreye almak hakkında bilgi için “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın.

4 Toner kartuşunun yönetimi

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- HP toner kartuşları
- Tonerin eşit şekilde dağıtılması
- Toner kartuşunun değiştirilmesi

HP toner kartuşları

HP'nin, HP dışı toner kartuşları konusundaki politikası

Hewlett-Packard Company yeni, yeniden doldurulmuş veya yeniden üretilmiş olup HP ürünü olmayan kartuşların kullanımını önermez. HP ürünü olmadıklarından HP bunların tasarımlarını etkileyemez veya kalitelerini denetleyemez.

Not

Garanti, HP tarafından sağlanmayan yazılım, arabirim, parça veya sarf malzemelerinden kaynaklanan kusurlar için geçerli değildir.

Toner kartuşunun depolanması

Toner kartuşunu kullanmaya hazır olmadan ambalajından çıkarmayın. Açılmamış ambalajında duran bir kartuşun raf ömrü yaklaşık 2,5 yıldır. Ambalajı açılmış kartuşun raf ömrü yaklaşık 6 aydır.

DIKKAT

Toner kartuşuna zarar gelmesini önlemek için kartuşu birkaç dakikadan daha uzun süreyle ışığa maruz bırakmayın.

Toner kartuşu tahmini ömrü

Toner kartuşunun ömrü baskı işlerinin gerektirdiği toner miktarına bağlıdır. Doluluk oranı %5 olan metin baskılarında bir HP LaserJet 1100 toner kartuşu ortalama 2.500 sayfa dayanır. Bu durumda baskı yoğunluğunun 3 olarak ayarlı olduğu ve EconoMode'un kapalı olduğu varsayılmıştır. (Bunlar varsayılan ayarlardır.)

Toner kartuşlarının geri kazanılması

Yeni bir HP toner kartuşu takmak için "Toner kartuşunun değiştirilmesi" konusuna bakın veya toner kartuşu kutusundaki talimatlara uyun. Ayrıca, toner kartuşu kutusundaki geri kazanım bilgilerine ve "HP Kartuş Geri Kazanma Programı bilgileri" konusuna bakın.

Toner tasarrufu

Toner tasarrufu yapmak için yazıcınızın özellik ayarlarında EconoMode seçeneğini seçin. EconoMode (Save Toner) yazıcının her sayfada daha az toner kullanmasını sağlar. Bu seçeneğin seçilmesi toner kartuşunun ömrünü uzatacak ve sayfa başına maliyetinizi düşürecek ama aynı zamanda baskı kalitesinin de düşmesine neden olacaktır. “EconoMode kullanarak baskı (toner tasarrufu)” konusuna bakın.

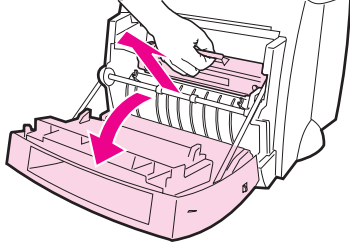
Tonerin eşit şekilde dağıtılması

Toner azaldığında basılı sayfada soluk veya açık renkli alanlar görülebilir. Tonerin eşit şekilde dağılmasını sağlayarak baskı kalitesini geçici olarak düzeltebilirsiniz. Aşağıdaki işlem toner kartuşunu değiştirmeden basmakta olduğunuz işi tamamlamanızı sağlayabilir.

Not

Tarayıcı bağlıysa tam hareket kabiliyeti sağlamak için yazıcı kapağını açmadan önce yazıcıyı masanızın kenarına çekmek gerekebilir.

1

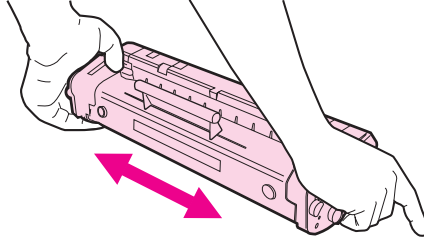


- 1 Yazıcı kapağını açın ve toner kartuşunu yazıcıdan çıkarın.

DİKKAT

Kartuşa zarar gelmesini önlemek için, toner kartuşunu bir kaç dakikadan fazla ışıktaki tutmayın. Bir sayfa kağıtla üzerini kapatın.

2

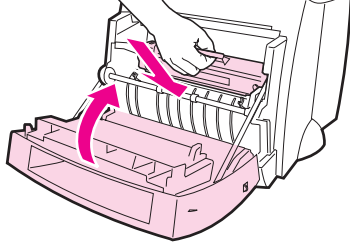


- 2 Kartuşu hafifçe sallayarak, toneri eşit şekilde dağıtın.

DİKKAT

Toner giysilerinize bulaşırsa, giysiyi kuru bir bezle silin ve soğuk suyla yıkayın. *Sıcak su tonerin kumaşa işlemesine neden olur.*

3

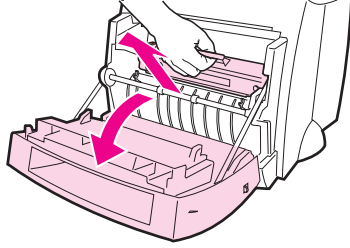


- 3 Toner kartuşunu yazıcıya geri takın ve yazıcı kapağını kapatın.

Baskı soluk olmaya devam ederse yeni bir toner kartuşu takın. "Toner kartuşunun değiştirilmesi" konusuna bakın.

Toner kartuşunun değiştirilmesi

1

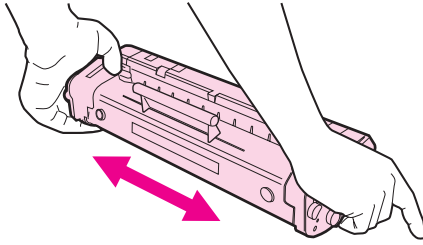


Toner kartuşunu değiştirmek için aşağıdaki talimatlara uyun:

Not

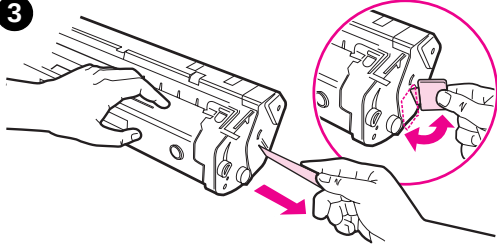
Tarayıcı bağlıysa tam hareket kabiliyeti sağlamak için yazıcı kapağını açmadan önce yazıcıyı masanızın kenarına çekmek gerekebilir.

2



- 1 Yazıcı kapağını açın ve eski toner kartuşunu çıkarın. Geri kazanım bilgileri için "Toner kartuşlarının geri kazanılması" konusuna bakın.
- 2 Yeni toner kartuşunu ambalajından çıkarın ve toneri kartuşun içerisinde eşit şekilde dağıtmak için kartuşu yatay olarak hafifçe sallayın.

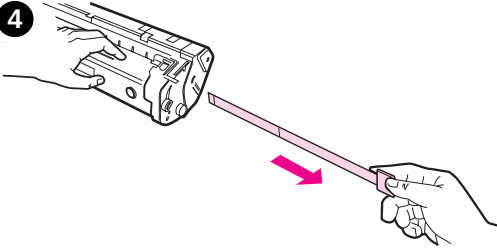
3



DİKKAT

Kartuşa zarar gelmesini önlemek için, toner kartuşunu bir kaç dakikadan fazla ışıkt tutmayın. Bir parça kağıtla üzerini kapatın.

4

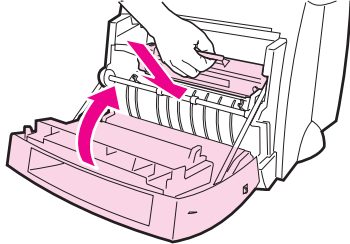


- 3 Kartuşun sağ tarafındaki kulakçıyı bükerek serbest bırakın.

DİKKAT

Toner giysilerinize bulaşırsa, giysiyi kuru bir bezle silin ve soğuk suyla yıkayın. Sıcak su tonerin kumaşta işlemlerine neden olur.

5



- 4 Kartuştaki bandın tamamı çıkana kadar kulakçıyı çekin.
- 5 Toner kartuşunu yazıcının içerisindeki yerine takın. Tonerin yerine sağlam şekilde oturduğundan emin olduktan sonra yazıcı kapağını kapatın.

5 Yazıcı sorunlarının giderilmesi

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Çözümün bulunması
- Baskı kalitesinin artırılması
- Yazıcının temizlenmesi
- Yazıcıdaki kağıt sıkışmalarının giderilmesi
- Yazıcının sıfırlanması

Not

Yazılım ve yazıcı sürücüsü güncellemeleri, sık sorulan sorular ve ilave sorun giderimi bilgileri için HP'nin Web sitesine bakın. Sizin için geçerli olan Web adresini bulmak için "Çevrim içi servisler" konusuna bakın.

Çözümün bulunması

Sık rastlanan yazıcı sorunlarının çözümlerini bulmak için bu bölümü kullanın.

Baskı yapılmadı . . .

- **Işık düzenleri:** Yazıcı kontrol panelindeki ışık düzeni ne? “Yazıcı ışık düzenleri” konusuna bakın.
- **Ekrandaki hata mesajları:** Ekranda hata mesajı var mı? “Ekrandaki hata mesajları” konusuna bakın.
- **Kağıt kullanımı:** Yazıcı hatalı şekilde mi kağıt alıyor? Kağıt sıkışmaları mı var? “Kağıt kullanımı sorunları” konusuna bakın.

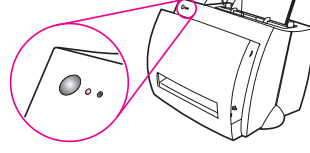
Baskı yapıldı ama . . .

- **Düşük baskı kalitesi:** “Baskı kalitesinin artırılması” konusuna bakın.
- **Basılan sayfalar her zaman ekrandaki gibi görünmüyor (baskı önizleme):** “Basılan sayfa ekranda görünenden farklı” konusuna bakın.

Yazıcı ışık düzenleri

Işık durum açıklaması

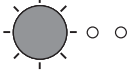
- "Işık sönük" durumunu gösteren simge
- "Işık yanık" durumunu gösteren simge
- ☀ "Işık yanıp sönüyor" durumunu gösteren simge



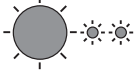
Kontrol paneli ışık mesajları

Işık durumu	Yazıcı durumu	Yapılacak işlem
	Güç Koruması kipi (veya yazıcı kapalı) Yazıcı enerji tasarrufu için Güç Koruması kipini kullanır.	Yazıcı kontrol panelindeki Devam düğmesine basılması veya yazdırma işlemi yazıcıyı Güç Koruması kipinden uyandırır. Yukarıdaki işlemler sonucunda bir tepki alamazsanız elektrik kablосunu (ve yazıcınız 220-240 Voltla çalışıyorsa açma/kapama düğmesini) kontrol edin.
	Hazır Yazıcı baskıya hazır.	Hiçbir işlem yapılması gerekmiyor, ancak yazıcının kontrol panelindeki Devam düğmesine basıp bırakırsanız bir kendini test sayfası basılacaktır.
	İşleniyor Yazıcı veri almakta veya işlemekte.	İşin basılmasını bekleyin.
	Arabellekte veri var Yazıcı belleği basılmamış verileri tutuyor.	Kalan verileri basmak için yazıcı kontrol panelindeki Devam düğmesine basıp bırakın.

Kontrol paneli ışık mesajları (devam)

Işık durumu	Yazıcı durumu	Yapılacak işlem
	Elle besleme Yazıcı elle besleme kipinde.	Doğru kağıdı koymuş olduğunuzdan emin olduktan sonra baskı için yazıcı kontrol panelindeki Devam düğmesine basıp bırakın. Elle besleme yazılım tarafından denetlenir. Elle besleme kipinde olmak istemiyorsanız yazıcı özelliklerinden ayarı değiştirin. "Yazıcı özellikleri (sürücü)" konusuna bakın.
	Kapak açık, toner kartuşu yok veya kağıt sıkışması Yazıcı hata veriyor.	Aşağıdakilerin durumundan emin olun: ● Yazıcı kapağı kapalı. ● Toner kartuşu yazıcıya doğru şekilde takılmış. "Toner kartuşunun değiştirilmesi" konusuna bakın. ● Kağıt sıkışması yok. "Yazıcıdaki kağıt sıkışmalarının giderilmesi" konusuna bakın.
	Kağıt bitti Yazıcıda kağıt bitti.	Yazıcıya kağıt koyun. "Yazıcıya kağıt konulması" konusuna bakın.
	Bellek dolu Yazıcı bir baskı işinin ortasında iken bellek yetmedi.	Basılmakta olan sayfa yazıcının bellek kapasitesi için fazla karışık gelmiş olabilir. ● Bellek eklemek için "Bellek (DIMM'ler)" konusuna bakın. ● Baskı yapmak için Devam düğmesine basın ve bırakın.

Kontrol paneli ışık mesajları (devam)

Işık durumu	Yazıcı durumu	Yapılacak işlem
	Sıfır/Yazıcı başlatma Yazıcı belleği sıfırlanmakta ve daha önce gönderilmiş olan tüm baskı işleri boşaltılmakta. Ya da bir yazıcı başlatma işlemi gerçekleşmekte. Yazıcı başlatılıyorsa 1/2 saniye veya daha uzun süreyle tüm ışıklar yanıp söner.	Hiçbir işlem gerekmiyor. Ancak, Devam düğmesini 5 saniye süreyle basılı tutarsanız yazıcıyı sıfırlayabilirsiniz.
	Önemli hata Tüm ışıklar yanıktır.	● Yazıcıyı sıfırlayın. ● Yazıcıyı kapatıp açın. ● HP Destek'i arayın. "HP Destek" konusuna bakın.

Ekrandaki hata mesajları

Ekrandaki hata mesajları

Hata Mesajı	Çözümü
Yazıcı cevap vermiyor/LPT1'e yazma hatası	Aşağıdakilerin doğruluğundan emin olun: ● Hazır ışığı yanıyor. ● Elektrik kablosu ve paralel kablo doğru şekilde bağlı. Aşağıdakileri deneyin: ● Elektrik kablosu ve paralel kabloyu her iki uçta da söküp yeniden takın. ● IEEE-1284 uyumlu başka bir paralel kablo kullanın.
Bağlantı noktasına erişilemiyor (başka bir uygulama tarafından kullanımda)	Bir aygıt çatışması var. Bilgisayarınıza bağlı başka bir yazıcı durum yazılımı çalıştırıyorsa bununla karşılaşabilirsiniz. Durum yazılımı bilgisayarın paralel bağlantı noktasına hakim olarak HP LaserJet 1100'ün bağlantı noktasına erişimine engel olabilir. Aşağıdakileri deneyin: ● Diğer yazıcıların tüm durum pencerelerini kapatın. ● Yazıcının bağlantı noktası ayarlarının doğru olduğundan emin olun. Yazıcı özelliklerine girin; "Yazıcı özellikleri (sürücü)" konusuna bakın. Bağlantı noktası ayarları için Yazıcı Özellikleri ekranında Ayrıntılar sekmesinden erişilebilir.

Ekrandaki hata mesajları (devam)

Hata Mesajı	Çözümü
Yasal olmayan işlem/Genel koruma hatası/Kuyruk 32 hatası	Bu hata bilgisayar sistem kaynaklarınızla (bellek veya sabit disk) ilgili olarak Windows'da bir sorun meydana geldiği anlamına gelir. Bu hatayı gidermek için PC'nizi kapatıp açın. Bu hatanın ileride tekrarlamasını engellemek için aşağıdaki tavsiyelerin tümünü veya bir kısmını yerine getirin: ● Aynı anda daha az sayıda uygulama çalıştırın. Kullanmadığınız yazılımları kapatın (simge durumuna küçültmektense). Ekran koruyucular, virüs programları, durum yazılımı, faks/telesekreter yazılımları ve menü programları baskı yapmak için ihtiyaç duyabileceğiniz kaynakları kullanırlar. ● Baskı işlemi sırasında faks göndermek veya bir videoklip seyretmek gibi bellek yoğun işleri yapmaktan kaçının. ● Temp alt dizinlerinden tüm temp dosyalarını ("dosya_adi.tmp") silin. Örneğin, C:\Windows\Temp alt dizini. ● 600 dpi yerine 300 dpi'de baskı yapın. ● HP LaserJet III yazılımı gibi başka bir yazıcı sürücüsü (yazıcı yazılımı) kullanın. Not: Farklı bir sürücü kullanılması bazı özelliklere erişimi engelleyecektir.

Kağıt kullanımı sorunları

Kağıt kullanımı sorunları

Sorun	Çözümü
Kağıt sıkışması	● Kullandığınız kağıdın özelliklere uyduğundan emin olun. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın. ● Kullandığınız kağıdın buruşmuş, katlı veya hasar görmüş olmadığından emin olun. ● “Yazıcıdaki kağıt sıkışmalarının giderilmesi” konusuna bakın.
Sayfa yamuk (eğri)	● Kağıt kılavuzlarını basılmakta olan sayfanın enine göre ayarlayın ve yeniden basmayı deneyin. “Yazıcı kağıt kılavuzları” veya “Yazıcıya kağıt konulması” konularına bakın. ● “Yamuk sayfa” konusuna bakın.
Yazıcıya bir kerede bir sayfadan daha çok sayıda sayfa besleniyor	● Kağıt giriş tepsisi aşırı dolu olabilir. “Yazıcıya kağıt konulması” konusuna bakın. Kullandığınız kağıdın buruşmuş, katlı veya hasar görmüş olmadığından emin olun.
Yazıcı kağıt giriş tepsisinden kağıt almıyor	● Yazıcının Elle Besleme kipinde olmadığından emin olun. “Yazıcı ışık düzenleri” konusuna bakın. ● Kağıt alma silindiri kirli veya hasarlı olabilir. “Kağıt alma silindirinin temizlenmesi” veya “Kağıt alma silindirinin değiştirilmesi” konularına bakın.
Yazıcı kağıdın kıvrılmasına neden oldu	● Düz çıkış yolunu kullanarak baskı yapmak için kağıt çıkış kolunu aşağı konuma getirin. “Yazıcı kağıt çıkış yolları” veya “Baskı ortamı” konularına bakın. ● “Kıvrılma veya dalgalanma” konusuna bakın.
Yazıcı basılı kağıdı doğru kağıt yoluna vermiyor	Kağıt çıkış kolunu istediğiniz çıkış yoluna göre ayarlayın. “Yazıcı kağıt çıkış yolları” konusuna bakın.

Basılan sayfa ekranda görünenden farklı

Basılı sayfada karşılaşılan sorunlar

Sorun	Çözümü
Baskı işi son derece yavaş basılıyor	Yazıcının maksimum hızı dakikada 8 sayfa olup bundan hızlı baskı yapılamaz. Bu hız “Letter” boyutunda kağıt kullanılarak ölçülmüştür. “Letter” ABD standardı bir kağıt boyutu olup Avrupa A4 boyutundan daha küçüktür. Baskı işiniz fazla karmaşık olabilir. Aşağıdakileri deneyin: ● Belgenizin karmaşıklığını azaltın (çoklu grafiklerin sayısını azaltın vs.). ● Yazıcı özelliklerindeki ayarı “Hızlı Baskı” olarak değiştirin. “Yazıcı özellikleri (sürücüsü)” konusuna bakın. ● Yazıcıya bellek ekleyin “DIMM’lerin (bellek) takılması DIMM’lerin (bellek) takılması” konusuna bakın.
Bozuk, hatalı veya eksik metin	Paralel kablo gevşek veya arızalı olabilir. Aşağıdakileri deneyin: ● Paralel kabloyu sökün ve geri takın. ● Basılabildiğini bildiğiniz bir baskı işini basmayı deneyin. ● Mümkünse kablo ve yazıcıyı başka bir bilgisayara bağlayın ve basılabildiğini bildiğiniz bir baskı işini basmayı deneyin. ● Yeni bir IEEE-1284 uyumlu paralel kablo kullanmayı deneyin. “Aksesuarlar ve sipariş bilgileri”ne bakın.” Yazılım yüklenirken yanlış yazıcı sürücüsü seçilmiş olabilir. Yazıcı özelliklerinde HP LaserJet 1100’ün seçili olduğundan emin olun. Yazılım uygulaması sorunlu olabilir. Başka bir yazılım uygulamasından basmayı deneyin.
Eksik grafik veya metin	Dosyada boş sayfalar olabilir. Aşağıdakileri deneyin: ● Dosyanızda boş sayfa olmadığından emin olmak için dosyanızı kontrol edin. Yazıcı özelliklerindeki grafik ayarlar bastığınız işe uygun olmayabilir: ● Yazıcı özelliklerinde farklı bir grafik ayarı deneyin. Yazıcı özelliklerine erişim için “Yazıcı özellikleri (sürücüsü)” konusuna bakın. Yazıcı sürücüsü basmakta olduğunuz iş türü için çalışmıyor olabilir. ● HP LaserJet III yazılımı gibi başka bir yazıcı sürücüsü (yazıcı yazılımı) kullanın. Not: Farklı bir sürücü kullanılması bazı özelliklere erişimi engelleyecektir.

Basılı sayfada karşılaşılan sorunlar (devam)

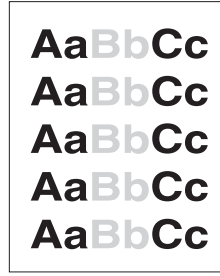
Sorun	Çözümü
Sayfa biçimi değişti	Belge daha eski veya farklı bir yazıcı sürücüsü (yazıcı yazılımı) kullanılarak oluşturulmuşsa ya da yazılımdaki yazıcı özellikleri ayarları farklıysa yeni yazıcı sürücünüz veya ayarlarınızla baskı yapmaya çalışırken sayfa biçimi değişebilir. Bu sorunu ortadan kaldırmak için aşağıdakileri deneyin: ● Yazdırma işlemi için kullandığınız HP LaserJet yazıcının hangisi olduğundan bağımsız olarak belgelerinizi aynı yazıcı sürücüsü (yazılımı) ve yazıcı özelliği ayarlarını kullanarak basın. ● Yazıcı özelliği ayarlarınızı değiştirin. Çözünürlük, kağıt boyutu, font ayarları ve diğer ayarları değiştirmeyi deneyin. “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın.
Grafik kalitesi	Grafik ayarları işinize uygun olmayabilir. ● Yazıcı özelliklerinde grafik ayarlarını kontrol edin ve çözünürlük gibi ayarları gerektiği şekilde ayarlayın. “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusuna bakın. ● HP LaserJet III yazılımı gibi başka bir yazıcı sürücüsü (yazıcı yazılımı) kullanın. Not: Farklı bir sürücü kullanılması bazı özelliklere erişimi engelleyecektir.

Baskı kalitesinin artırılması

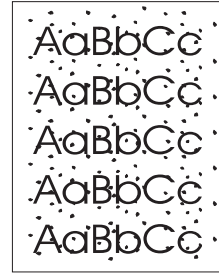
Bu kısımda aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Görüntü kusuru örnekleri
- Baskı kusurlarının düzeltilmesi

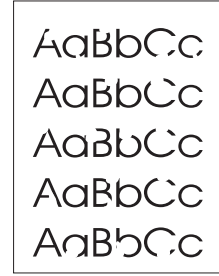
Görüntü kusuru örnekleri



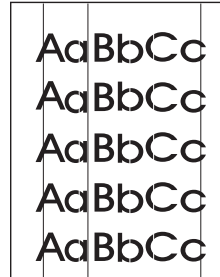
Açık ya da soluk
baskı



Toner lekeleri



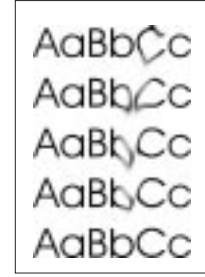
Eksiklikler



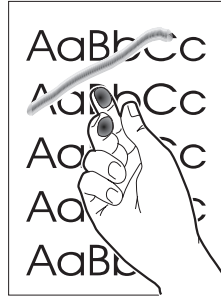
Dikey çizgiler



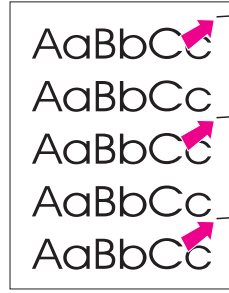
Gri fon



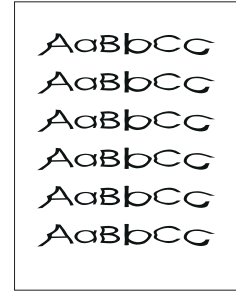
Toner
bulaşması



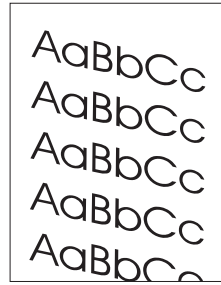
Yapışmamış toner



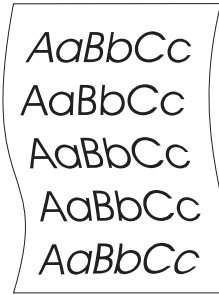
Yineleyen dikey
bozukluklar



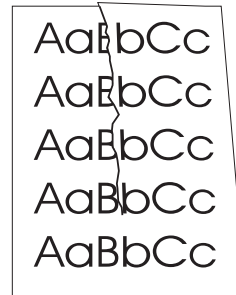
Bozuk karakterler



Yamuk sayfa



Kıvrılma veya
dalgalanma



Buruşma veya
katlanma

Baskı kusurlarının düzeltilmesi

Açık ya da soluk baskı

AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc

- Toner azalmış. Tonerin ömrünü geçici olarak uzatmanız mümkün olabilir. "Toner kartuşunun yönetimi" konusuna bakın.
- Kağıt, HP kağıt özelliklerine uygun olmayabilir (örneğin, fazla nemli veya fazla kaba olabilir). "Yazıcı kağıt özellikleri" konusuna bakın.
- Sayfanın tamamı soluksa baskı yoğunluğu ayarı fazla soluk ya da Economode açık olabilir. Yazıcı özelliklerinden baskı kalitesini ayarlayın ve EconoMode'u kapatın. "EconoMode kullanarak baskı (toner tasarrufu)" konusuna bakın.

Toner lekeleri

AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc

- Kağıt, HP kağıt özelliklerine uygun olmayabilir (örneğin, fazla nemli veya fazla kaba olabilir). "Yazıcı kağıt özellikleri" konusuna bakın.
- Yazıcının temizlenmesi gerekiyor olabilir. "Yazıcının temizlenmesi" veya "Yazıcı kağıt yolunun temizlenmesi" konularına bakın.

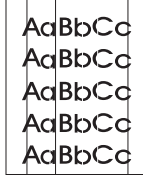
Eksiklikler

AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc

- Tek bir sayfa kağıt bozuk olabilir. İşi yeniden basmayı deneyin.
- Kağıdın nem içeriği eşit dağılmamış veya kağıdın yüzeyinde nemli noktalar var. Başka kağıda baskı yapmayı deneyin. "Yazıcı kağıt özellikleri" konusuna bakın.
- Kağıt destesi bozuk. İmalat süreçleri bazı alanların toneri kabul etmemesine neden olabilir. Farklı türde veya markada kağıt kullanmayı deneyin.
- Toner kartuşu bozuk olabilir. "Toner kartuşunun yönetimi" konusuna bakın.

Not

Bu işlemler sorunu çözmiyorsa yetkili bir HP servisi veya bayisine başvurun.



Dikey çizgiler

- Büyük olasılıkla toner kartuşunun içerisindeki ışığa karşı duyarlı tambur çizilmiştir. Yeni bir HP toner kartuşu takın. “Toner kartuşunun değiştirilmesi” konusuna bakın.

Gri fon



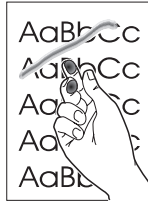
- Baskı yoğunluğu ayarını düşürün. Böylece fondaki gölge azalır. Bu ayara “Yazıcı özellikleri (sürücü)” konusundan girin.
- Kağıdınızı daha düşük gramajlı bir kağıtla değiştirin. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.
- Yazıcının bulunduğu ortamı kontrol edin; fazla kuru (düşük nem oranı) ortamlar fondaki gölge miktarını artırabilir.
- Yeni bir HP toner kartuşu takın. “Toner kartuşunun değiştirilmesi” konusuna bakın.

Toner bulaşması



- Kağıdın yazıcıya ilk giren kenarında toner bulaşması görülürse kağıt kılavuzları kirlenmiş olabilir. Kağıt kılavuzlarını kuru, pamuklanmayan bir kumaşla silin. “Yazıcı parçaları” veya “Yazıcının temizlenmesi” konularına bakın.
- Kağıt türü ve kalitesini kontrol edin.
- Yeni bir HP toner kartuşu takmayı deneyin. “Toner kartuşunun değiştirilmesi” konusuna bakın.

Yapışmamış toner



- Yazıcının içini temizleyin. “Yazıcının temizlenmesi” konusuna bakın.
- Kağıt türü ve kalitesini kontrol edin. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.
- Yeni bir HP toner kartuşu takmayı deneyin. “Toner kartuşunun değiştirilmesi” konusuna bakın.

Yineleyen dikey bozukluklar



- Toner kartuşu hasar görmüş olabilir. Sayfanın aynı yerinde yineleyen işaretler oluşuyorsa yeni bir HP toner kartuşu takın. “Toner kartuşunun değiştirilmesi” konusuna bakın.
- Yazıcının iç parçalarına toner bulaşmış olabilir. “Yazıcının temizlenmesi” konusuna bakın. Bozukluklar sayfanın arka tarafında oluyorsa büyük olasılıkla birkaç sayfa sonra sorun ortadan kalkacaktır.

Bozuk karakterler

AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc

- Karakterler içi boş görüntüler oluşturacak şekilde bozuluyorlarsa kağıdınız fazla pürüzsüz olabilir. Farklı bir kağıt kullanmayı deneyin. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.
- Karakterler dalgalı bir etki oluşturacak şekilde bozuluyorlarsa lazer tarayıcının servise ihtiyacı olabilir. Bir kendini test sayfası basarak orada da karakterlerin bozuk olup olmadığına bakın. Bozuksalar yetkili bir HP servisine veya bayisine başvurun. “Servis ve Destek” konusuna bakın.

Yamuk sayfa

AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc

- Kağıt veya diğer baskı ortamının düzgün şekilde yerleştirilmiş olduğundan ve kılavuzların kağıt yığınının fazla sıkı veya fazla gevşek bir şekilde tutmadığından emin olun. “Yazıcıya kağıt konulması” konusuna bakın.
- Kağıt giriş selesi fazla dolu olabilir. “Yazıcıya kağıt konulması” konusuna bakın.
- Kağıt türü ve kalitesini kontrol edin. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.

Kıvrılma veya dalgalanma

AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc

- Kağıt türü ve kalitesini kontrol edin. Yüksek sıcaklık ve nem oranı kağıdın kıvrılmasına neden olur. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.
- Kağıt, kağıt giriş tepsisinde çok uzun süredir duruyor olabilir. Kağıt destesini tepside ters çevirin. Ayrıca kağıtları, kağıt tepsisinde 180 derece döndürmeyi de deneyebilirsiniz.
- Düz kağıt yolunu kullanarak baskı yapmayı deneyin. “Yazıcı kağıt çıkış yolları” konusuna bakın.

Buruşma veya katlanma

AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc
AaBbCc

- Kağıdın düzgün şekilde yerleştirilmiş olduğundan emin olun. “Yazıcıya kağıt konulması” konusuna bakın.
- Kağıt türü ve kalitesini kontrol edin. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.
- Düz kağıt yolunu kullanarak baskı yapmayı deneyin. “Yazıcı kağıt çıkış yolları” konusuna bakın.
- Kağıt destesini tepside ters çevirin veya 180 derece döndürmeyi de deneyebilirsiniz.

Yazıcının temizlenmesi

Baskı işlemi sırasında yazıcının içerisinde kağıt, toner ve toz parçacıkları birikebilir. Zaman içerisinde bu birikme toner lekeleri veya toner bulaşması gibi baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir. Yazıcıda bu tür sorunları düzelterip engelleyebilen iki temizleme kipi vardır:

- Toner kartuşu bölgesinin temizlenmesi
- Yazıcı kağıt yolunun temizlenmesi

Toner kartuşu bölgesinin temizlenmesi

Toner kartuşu bölgesinin düzenli olarak temizlenmesi gerekli değildir. Temizlemeden önce bölgede aşırı miktarda toner olup olmadığına bakın.

UYARI!

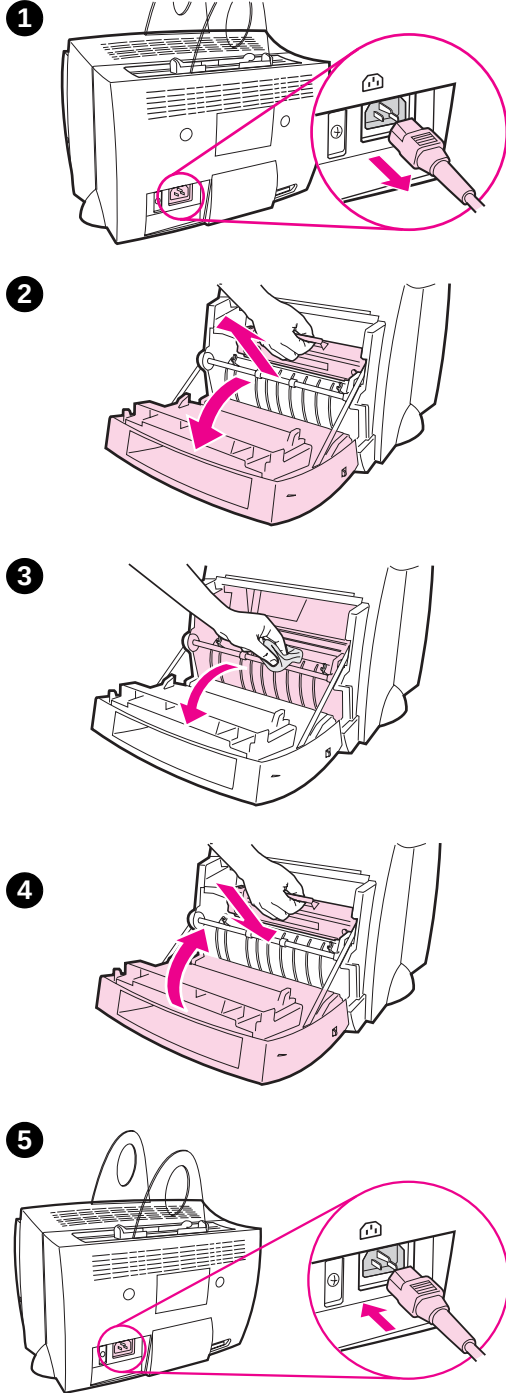
Yazıcıyı temizlemeden önce yazıcı fişini çekerek yazıcıyı kapatın ve ardından yazıcının soğumasını bekleyin.

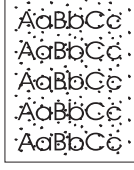
- 1 Fişi çekerek yazıcıyı kapatın ve ardından yazıcının soğumasını bekleyin.
- 2 Yazıcı kapağını açın ve toner kartuşunu çıkarın.

DİKKAT

Kartuşa zarar gelmesini önlemek için, toner kartuşunu bir kaç dakikadan fazla ışıktan tutmayın. Gerekirse üzerini kapayın. Ayrıca yazıcının içindeki aktarma silindiri siyah süngerine dokunmayın. Dokunursanız yazıcıya zarar verebilirsiniz.

- 3 **Kuru**, pamuklanmayan bir kumaşla kağıt yolu bölgesinde ve toner kartuşu boşluğunda olabilecek artıkları silin.
- 4 Toner kartuşunu yerine takın ve yazıcı kapağını kapatın.
- 5 Elektrik kablosunu yazıcıya geri takın.





Yazıcı kağıt yolunun temizlenmesi

Bu işlemde kağıt yolundaki toz ve toneri temizlemek için fotokopi kağıdı kullanılır. Bond veya kaba kağıt kullanmayın. Çıktılarda toner lekeleri veya noktalar görüyorsanız bu işlemi kullanın. Bu işlem sonucunda daha sonra atılacak olan ve toner artıkları içeren bir sayfa basılır.

- 1 Yazıcıda kağıt olduğundan emin olun.
- 2 Yazıcının Hazır durumunda olduğundan emin olun.
- 3 **DEVAM** düğmesine basın ve 20 saniye süreyle basılı tutun (20 saniye dolmadan bırakılırsa yazıcı sıfırlanır). Yazıcıdan kağıt beslenecektir.

Not

DEVAM düğmesi 20 saniye basılı tutulduktan sonra temizleme işlemi tamamlanana dek yazıcı ışıklarının üçü de yanıp sönecektir.

Yazıcıdaki kağıt sıkışmalarının giderilmesi

Bazen, bir baskı işi sırasında yazıcıda kağıt sıkışır. Bunun nedenleri arasında şunlar sayılabilir:

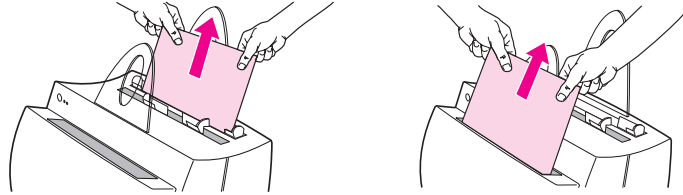
- Kağıt giriş tepsileri düzgün şekilde doldurulmamış veya fazla dolu. “Yazıcıya kağıt konulması” konusuna bakın.
- Kağıt yolu baskı işinden önce değil baskı işi sırasında değiştirilmiş.
- HP özelliklerine uygun olmayan baskı ortamı kullanılmış. “Yazıcı kağıt özellikleri” konusuna bakın.

Not

Yeni kağıt eklerken daima giriş tepsisindeki tüm kağıdı çıkarın ve destenin tamamını düzeltin. Böylece aynı anda yazıcıdan birden fazla sayfa beslenmesi engellenerek kağıt sıkışmaları azaltılabilir. Donanım kurulumu sırasında yazıcıya yapıştırdığınız çıkartmaya bakın.

Kağıt sıkışmaları yazılım hata mesajı ve yazıcı kontrol paneli ışıklarıyla bildirilir. “Yazıcı ışık düzenleri” konusuna bakın.

Kağıt sıkışmalarının sık görüldüğü yerler



- **Toner kartuşu bölgesi:** “Sıkışmış sayfanın çıkarılması” konusuna bakın.
- **Kağıt giriş tepsisi bölgeleri:** Kağıt hâlâ giriş tepsisinden görünüyorsa tamamen çıkarana dek kağıdı giriş tepsisinden çekin. Kağıdı bu şekilde çıkaramazsanız “Sıkışmış sayfanın çıkarılması” konusuna bakın.
- **Kağıt çıkış yolları:** Kağıt, kağıt çıkış selesi veya yolunda görünüyorsa tamamen çıkarana dek çekin. Kağıdı bu şekilde çıkaramazsanız “Sıkışmış sayfanın çıkarılması” konusuna bakın.

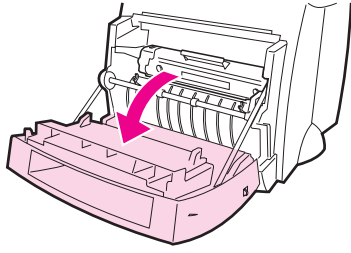
Not

Bir kağıt sıkışmasının ardından, yapışmamış toner yazıcıda kalabilir. Bir kaç sayfa basıldıktan sonra yapışmamış toner giderilir.

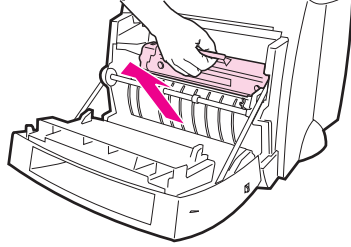
Sıkışmış sayfanın çıkarılması

Tarayıcı yazıcıya bağlıysa kapağın tam açılabilmesini için kapağın kenardan sarkmasını sağlamak amacıyla yazıcıyı masanızın kenarına çekmeniz gerekebilir.

1



2



- 1 Yazıcı kapağını açın. Kağıt toner kartuşunu çıkarmadan çıkarılabiliyorsa 3. işleme geçin, aksi takdirde 2. işlemlle devam edin.
- 2 Toner kartuşunu çıkarın ve üzerini bir kağıtla örterek bir kenara koyun.

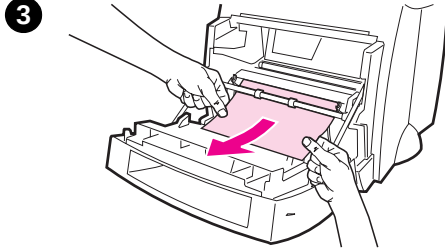
DİKKAT

Bu bölgedeki kağıt sıkışmaları kağıdın üzerindeki yapışmamış toner kalmasına neden olabilir. Giysilerinize toner bulaşacak olursa soğuk suyla yıkayın. *Sıcak su tonerin kumaşa işlemesine neden olur.*

DİKKAT

Toner kartuşuna zarar gelmesini önlemek için kartuşu birkaç dakikadan daha uzun süreyle ışığa maruz bırakmayın. Bir parça kağıtla üzerini kapayın.

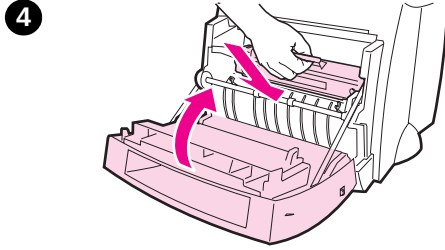
Bir sonraki sayfada devam ediyor.



- 3** Kağıdın en fazla görünen kısmını (bu ortası da olabilir) iki elinizle birden kavrayarak yavaşça yazıcıdan dışarı çekin.

Not

Kağıt yırtılırsa “Kağıt sıkışması: kağıdın yırtılan parçalarının çıkarılması” konusuna bakın.



- 4** Sıkışmış kağıt çıkarıldıktan sonra toner kartuşunu geri yerine takın ve yazıcı kapağını kapatın.

Not

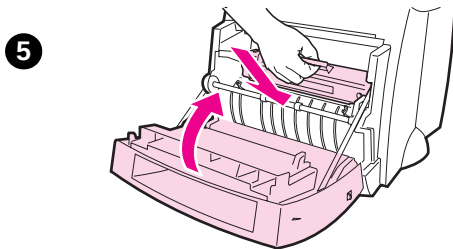
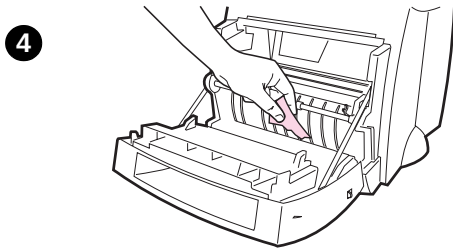
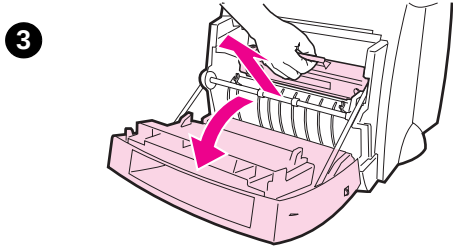
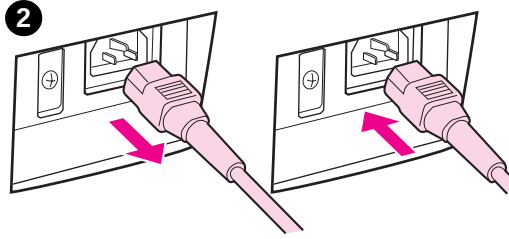
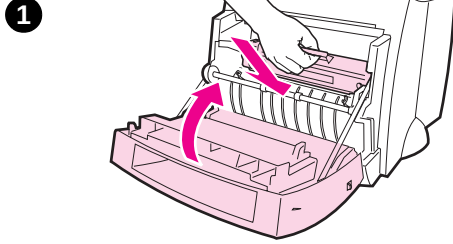
Tarayıcıdan dolayı yazıcıyı masanın kenarına çekmeniz gerekiyorsa yazıcı kablosu ve elektrik kablosunu gevşememiş olduklarından emin olmak için kontrol edin.

Bir kağıt sıkışmasını giderdikten sonra yazıcıyı sıfırlamanız gerekebilir. “Yazıcının sıfırlanması” konusuna bakın.

Not

Yeni kağıt eklerken kağıt giriş tepsisindeki tüm kağıdı çıkarın ve kağıt destesini düzeltin.

Kağıt sıkışması: kağıdın yırtılan parçalarının çıkarılması



Bazen sıkışmış bir kağıt çıkarılırken yırtılabilir. Yazıcıda kalmış olabilecek küçük kağıt parçalarını çıkarmak için aşağıdaki işlemi yapın.

- 1 Toner kartuşunun takılı ve yazıcı kapağının kapalı olduğundan emin olun.
- 2 Yazıcıyı kapatıp açın. Yazıcı yeniden çalışırken silindirler kağıt parçasının (parçalarının) ilerlemesini sağlarlar.

Not

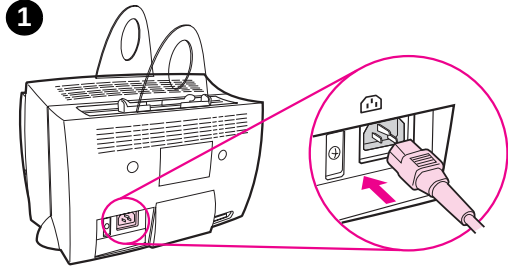
220-240 voltla çalışan yazıcılar açma/kapama düğmesinden kapatılıp açılabilirler. "Yazıcının kapatılması" konusuna bakın.

- 3 Yazıcı kapağını açın ve toner kartuşunu çıkarın.
- 4 Kağıt parçasını (parçalarını) çıkarın.
- 5 Toner kartuşunu yerine geri takın ve yazıcı kapağını kapatın.

Kağıt çıkmazsa 1'den 5'e kadar olan işlemleri tekrarlayın.

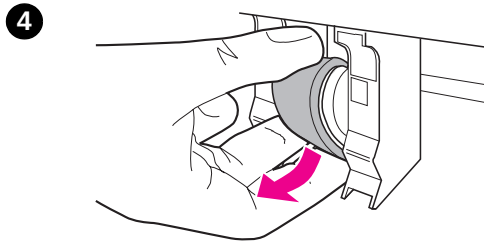
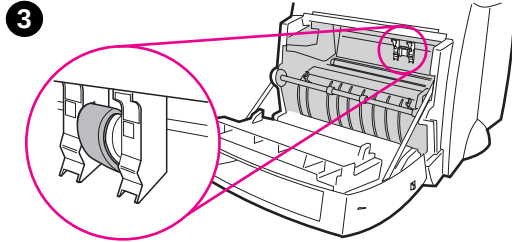
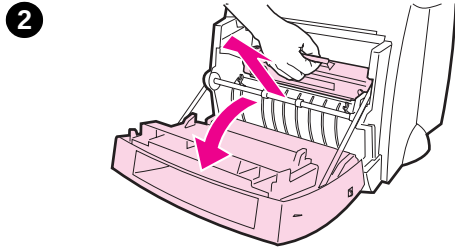
Kağıt alma silindirinin değiştirilmesi

Yazıcıda sık sık kağıt alma hataları (kağıt beslenmiyor veya aynı anda birden fazla sayfa besleniyorsa) kağıt alma silindirini değiştirmeniz veya temizlemeniz gerekebilir. Yeni bir kağıt alma tamburu sipariş etmek için "Aksesuarlar ve sipariş bilgileri" konusuna bakın.

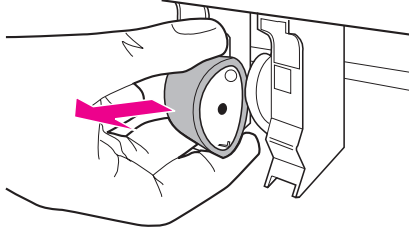


- 1 Elektrik kablosunu yazıcıdan çıkarın ve ardından yazıcının soğumasını bekleyin.
- 2 Kapağı açarak toner kartuşunu çıkarın.
- 3 Kağıt alma silindirini bulun.
- 4 Kağıt alma silindirinin alt tarafını yazıcının önüne doğru döndürün.

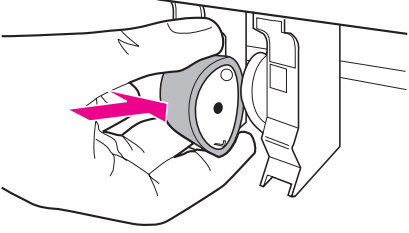
Bir sonraki sayfada devam ediyor.



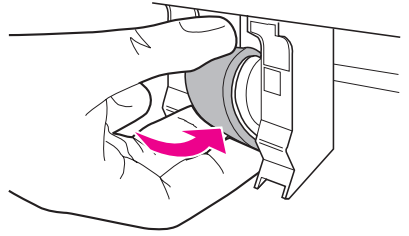
5



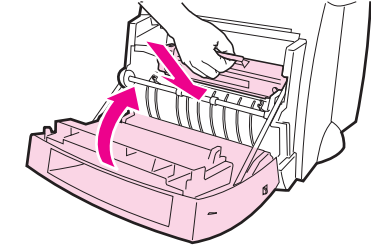
6



7



8



- 5 Kağıt alma silindirini yavaşça dışarıya çekin.
- 6 Yeni parçayı eski kağıt alma silindirinin yuvasına yerleştirin.
- 7 Yeni kağıt alma silindirinin alt tarafını yazıcının arkasına doğru döndürün.
- 8 Toner kartuşunu yerine geri takın ve yazıcı kapağını kapatın.

Not

Yazıcıyı açmak için elektrik kablosunu yazıcıya geri takın.

Kağıt alma silindirinin temizlenmesi

Kağıt alma silindirini değiştirmek yerine temizlemeyi tercih ederseniz aşağıdaki talimatlara uyun:

- Kağıt alma silindirini “Kağıt alma silindirinin değiştirilmesi” konusunda anlatıldığı şekilde çıkarın.

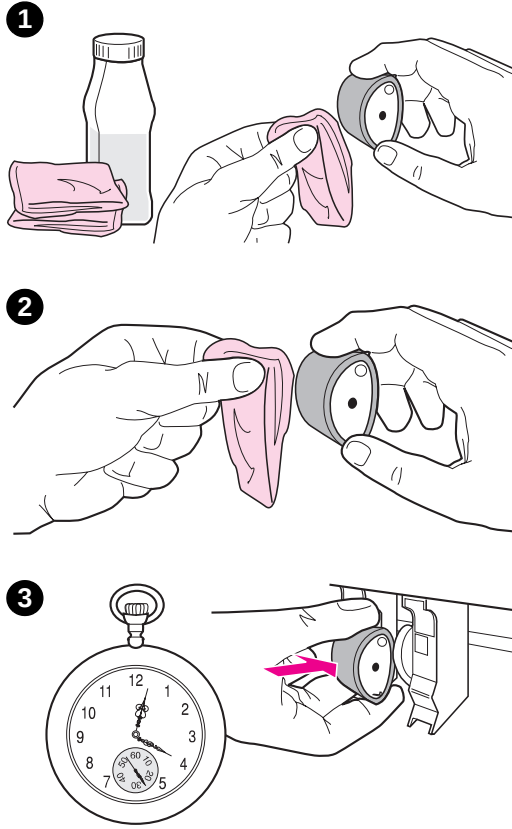
- 1 Pamuklanmayan bir kumaşı izopropil alkolüne batırın ve sonra silindiri silin.

UYARI!

Alkol alev alan bir maddedir. Alkolü ve kumaşı açık ateş kaynaklarına yaklaştırmayın. Yazıcının kapağını kapatıp elektrik kablosunu takmadan önce alkolün iyice kurumasını bekleyin.

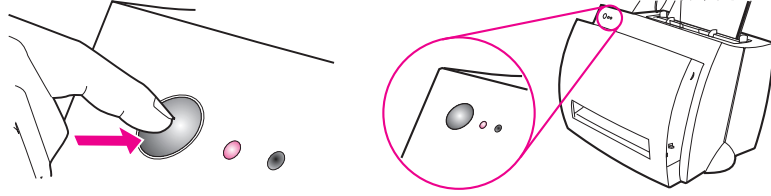
- 2 Gevşemiş keri almak için kağıt alma silindirini kuru, pamuklanmayan bir bezle silin.

- 3 Kağıt alma silindirini yazıcıya geri takmadan önce tamamen kurumasını bekleyin.



Yazıcının sıfırlanması

Yazıcıyı sıfırlamak için, kontrol paneli üzerindeki **Devam** düğmesini 5 saniye basılı tutun.



6 Servis ve Destek

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Bulunabilirlik
- Donanım servisi alınması
- Yazıcının amabalajına geri yerleştirilmesi için ilkeler
- Servis bilgi formu
- HP Destek
- Dünya çapında satış ve servis büroları

Bulunabilirlik

HP dünyanın dört bir yanında çeşitli servis ve destek seçenekleri sunmaktadır. Bu programların erişilebilirliği bulunduğunuz yere bağlı olarak değişebilir.

Donanım servisi alınması

Donanımınızda garanti süresi içerisinde bir arıza meydana gelecek olursa HP aşağıdaki destek seçeneklerini sunar:

- **HP onarım servisleri:** HP birimi alır, onarır ve bulunduğunuz yere bağlı olarak 5-10 gün içinde size iade eder.
- **HP yetkili servis sunucusu:** Biriminizi yerel bir yetkili servise iade edebilirsiniz.
- **Anında Değişim:** Pasifik Standart Saati'yle öğleden sonra 2:00'den önce bildirimde bulunmanız durumunda HP bir sonraki iş gününde size kendi yazıcınızın yerine yeni gibi olan daimi bir yazıcı sağlar (sadece ABD ve Kanada için geçerli).

Yazıcının amabalajına geri yerleştirilmesi için ilkeler

- Mümkünse baskı örnekleri ve düzgün baskı yapılamayan kağıt veya diğer baskı ortamından 5-10 sayfa ekleyin.
- Yazıcıya takılmış olabilecek DIMM'leri (bellek) sökün ve saklayın. "DIMM'lerin sökülmesi" konusuna bakın.
- Tarayıcıyı yazıcıdan ayırın.
- Yazıcıya takılmış olabilecek kablo ve seçimlik aksesuarları sökün ve saklayın.

DIKKAT

Statik elektrik DIMM'lere hasar verebilir. DIMM'lere dokunurken ya antistatik bir bilek bandı takın ya da sık sık DIMM'in antistatik paketine ve ardından da yazıcı üzerindeki çıplak metal bir parçaya dokununuz.

- Toner kartuşunu çıkarın ve saklayın.

DIKKAT

Toner kartuşuna hasar gelmesini önlemek için kartuşu orijinal ambalajında veya ışığa maruz kalmayacağı bir şekilde saklayın.

- Mümkünse orijinal nakliyat kutusunu ve ambalaj malzemelerini kullanın. *Ambalajın yetersizliğinden dolayı nakliyat sırasında meydana gelebilecek hasardan müşteri sorumludur.* Yazıcının ambalajlarını attıysanız yazıcının yeniden ambalajlanması konusunda yerel bir posta servisine danışın.
- Servis bilgi formunun doldurulmuş bir kopyasını ekleyin. "Servis bilgi formu" konusuna bakın.
- HP ekipmanın nakliyat için sigortalanmasını tavsiye eder.

Servis bilgi formu

Servis bilgi formu

Ekipmanı kim iade ediyor?	Tarih:	
İlgili Kişi:	Telefon:	
İlgili Kişiye Ulaşılamazsa İkinci İsim:	Telefon:	
Gönderenin adresi:	Özel nakliyat talimatları:	
Gönderilen nedir?	Model numarası:	Seri numarası:

Ekipmanı iade ederken sorunla ilgili baskı örneklerini de ekleyin. Onarım için gerekli olmayan aksesuarları (kılavuzlar, temizlik malzemeleri vs.) **göndermeyin**.

Yapılması gereken iş nedir?

1. Arızanın oluştuğu koşulları anlatın. (Arıza nedir? Arıza oluştuğu sırada ne yapmaktaydınız? Hangi yazılımı kullanıyordunuz? Arızanın tekrarlanması sağlanabiliyor mu?)

2. Arıza ara sıra tekrarlanan bir arızaysa her bir tekrarı arasında ne kadar zaman geçiyor?

3. Birim aşağıdakilerden birine bağlı mıydı? (Üretici adını ve model numarasını verin.)

Kişisel Bilgisayar:

Modem:

Ağ:

4. Ek bilgiler:

HP Destek

Bizi tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. Ürününüzle birlikte Hewlett-Packard ve destek ortaklarından gereksindiğiniz sonuçları size hızla ve profesyonelce vermek üzere tasarlanmış bir dizi destek servisini de almış oldunuz.

HP Destek temsilciniz için model numarası, seri numarası, satınalma tarihi ve sorunun tanımı gibi bilgileri hazır bulundurun.

Aşağıdaki destek bilgileri mevcuttur:

- Müşteri Destek ve ürün onarım yardımı (ABD ve Kanada)
- Avrupa Müşteri Destek Merkezi
- Çevrim içi servisler
- Yazılım yardımcı programları ve elektronik bilgi edinilmesi
- Aksesuarlar veya sarf malzemeleri için HP doğrudan sipariş
- HP Support Assistant CD'si
- HP servis bilgileri
- HP SupportPack
- HP FIRST

Müşteri Destek ve ürün onarım yardımı (ABD ve Kanada)

Garanti süresi boyunca Pazartesi-Cuma günleri 06:00 ile 22:00 ve Cumartesi günleri de 09:00 ile 16:00 saatleri arasında (Dağlık Bölge Saati) (1) (208) 323-2551 numarayı ücretsiz olarak arayın. Ancak standart şehirlerarası ve milletlerarası telefon ücretleri geçerlidir. Sisteminizin yakınından arayın ve seri numarasını hazır bulundurun.

Ürünle ilgili sorularınızı cevaplamak üzere garanti sonrası telefon yardımı mevcuttur. Pazartesi-Cuma günleri 06:00 ile 22:00 ve Cumartesi günleri de 09:00 ile 16:00 saatleri arasında (Dağlık Bölge Saati) (1) (900) 555-1500 (dakikası 2,50* ABD doları, arama başına maksimum toplam ücret 25,00 ABD doları, sadece ABD'den aranabilir) numaralı telefonu veya 1-800-999-1148 (arama başına 25* ABD doları, Visa veya MasterCard, ABD ve Kanada'dan aranabilir) numaralı telefonu arayın. *Ücretlendirme siz bir destek teknisyenine bağlandıktan sonra başlar. *Fiyatlar bildirimde bulunmaksızın değiştirilebilir.*

Avrupa Müşteri Destek Merkezi

Mevcut dil ve ülke seçenekleri

Pazartesi - Cuma 8:30-18:00 CET (Orta Avrupa Saati) açık

Garanti süresi boyunca HP ücretsiz bir telefon destek servisi sağlar. Aşağıda verilen telefon numarasını arayarak size yardım etmek için bekleyen bir ekibe bağlanırsınız. Garanti süresi sonrasında desteğe ihtiyacınız olursa aynı telefon numarasından ücret karşılığında destek alabilirsiniz. Ücret olay başına alınır. HP'yi ararken aşağıdaki bilgileri hazır bulundurun: ürün adı ve seri numarası, satınalma tarihi ve sorunun tarifi.

İngilizce

İrlanda: (353) (1) 662-5525

Birleşik Krallık: (44) (171) 512-5202

Flamanca

Uluslararası: (44) (171) 512-5202

Belçika: (32) (2) 626-8806

Hollanda: (31) (20) 606-8751

Fransızca

Fransa: (33) (01) 43-62-3434

Belçika: (32) (2) 626-8807

İsviçre: (41) (84) 880-1111

Almanca

Almanya: (49) (180) 525-8143

Avusturya: (43) (1) 0660-6386

Norveççe

Norveç: (47) 2211-6299

Danca

Danimarka: (45) 3929-4099

Fince

Finlandiya: (358) (9) 0203-47288

İsveççe

İsveç: (46) (8) 619-2170

İtalyanca

İtalya: (39) (2) 264-10350

İspanyolca

İspanya: (34) (90) 232-1123

Portekizce

Portekiz: (351) (1) 441-7199

Ülke içi destek numaraları: Garanti süreniz dolduktan sonra desteğe ihtiyacınız olursa ilave ürün onarım servisleri aşağıda verilmiştir. Ülkenizin adı aşağıda yoksa "Dünya çapında satış ve servis büroları" konusuna bakın.

Arjantin 787-8080

Avustralya (61) (3) 272-8000

Brezilya 022-829-6612

Çek Cumhuriyeti (420) (2) 613 07 310

Çin (86) (10) 65053888-5959

Endonezya (62) (21) 350-3408

Filipinler (63) (2) 894-1451

Hindistan (91) (11) 682-6035

(91) (11) 682-6069

Hong Kong (852) 800-96-7729

Kanada (1) (208) 323-2551

Kore (82) (2) 3270-0700

Kore'de Seul dışından
arıyorsanız şu numarayı
arayın (82) (080) 999-0700

Macaristan (36) (1) 343-0310

Malezya (60) (3) 295-2566

Meksika (Mexico City) 01 800-22147

Meksika (Mexico City
dışından) 01 800-90529

Polonya (48) (22) 37-5065

Portekiz (351) (1) 301-7330

Rusya (7) (95) 923-5001

Şili	800-360999
Singapur	(65) 272-5300
Tayvan	(886) (02) 717-0055
Tayland	66 (2) 661-4011-4
Türkiye	(90) (212) 224-5925
Yeni Zelanda	(64) (9) 356-6640
Yunanistan	(30) (1) 689-6411

Çevrim içi servisler

Modeminizle 24 saat bilgiye erişim için şu servisleri öneririz:

World Wide Web URL

Yazıcı sürücülerini, güncellenmiş HP yazıcı yazılımını artı ürün ve destek bilgilerini aşağıdaki URL'lerden elde edebilirsiniz:

ABD'de <http://www.hp.com/support/lj1100>

Avrupa'da <http://www2.hp.com>

Yazıcı sürücülerini aşağıdaki sitelerden elde edebilirsiniz:

Kore'de <http://www.hp.co.kr>

Tayvan'da <http://www.hp.com.tw>

veya yerel sürücü web sitesinden <http://www.dds.com.tw>

America Online

America Online/Bertelsmann'a ABD, Fransa, Almanya ve Birleşik Krallık'tan erişilebilir. Burada yazıcı sürücülerini, güncellenmiş HP yazıcı sürücülerini ve HP ürünleriyle ilgili sorularınıza cevap sağlayacak destek dokümantasyon bulabilirsiniz. Gezinizi başlatmak için HP Anahtar Sözcüğünü kullanın ya da abone olmak için 1-800-827-6364 (ABD) tercih edilen müşteri numarası #1118'i arayın. Avrupa'da, aşağıdaki numaralardan uygun olanı arayın:

Almanya 0180 531 31 64

Avusturya 0222 58 58 485

Birleşik Krallık 0800 279 1234

Fransa ++353 1 704 90 00

İsviçre 0848 80 10 11

CompuServe™

Compuserve'in "HP Kullanıcı forumlarında" yazıcı sürücülerini, güncellenmiş HP yazıcı yazılımını ve diğer üyelerle etkileşimli teknik bilgi paylaşımı bulunmaktadır. (GO HP) deyin veya abone olmak için 1-800-524-3388 numaralı telefonu arayıp 51 numaralı temsilciyi isteyin. (CompuServe'e aynı zamanda Birleşik Krallık, Fransa, Belçika, İsviçre, Almanya ve Avusturya'dan da ulaşılabilir.)

Yazılım yardımcı programları ve elektronik bilgi edinilmesi

Yazıcı sürücüsü edinilmesi.

ABD ve Kanada

Telefon: (1) (970) 339-7009
Posta adresi: Hewlett-Packard Co.
P.O. Box 1754
Greeley, CO 80632
ABD
Faks: (1) (970) 330-7655

Asya-Pasifik ülkeleri

Fulfill Plus'la (65) 740-4477 numaralı telefondan bağlantı kurun (Hong Kong, Endonezya, Filipiner, Malezya veya Singapur). Kore için (82) (2) 3270-0805 veya (82) (2) 3270-0893 numaralı telefonları arayın.

Avustralya, Yeni Zelanda ve Hindistan

Avustralya ve Yeni Zelanda için (61) (2) 565-6099 numaralı telefonu arayın.
Hindistan için (91) (11) 682-6035 numaralı telefonu arayın.

Avrupa

(44) (142) 986-5511 numaralı telefonu arayın.

Aksesuarlar veya sarf malzemeleri için HP doğrudan sipariş

1-800-538-8787 (ABD) veya 1-800-387-3154 (Kanada) numaralı telefonları arayın.

HP Support Assistant CD'si

Bu destek aracı HP ürünleri hakkında teknik bilgi ve ürün bilgisi sağlamak amacıyla tasarlanmış kapsamlı bir çevrim içi bilgi sistemidir. Üç ayda bir yayınlanan bu servise ABD veya Kanada'da abone olmak için 1-800-457-1762 numaralı telefonu arayın. Hong Kong, Endonezya, Malezya veya Singapur'da Fulfill Plus'ın numaralı (65) 740-4477 telefonunu arayın.

HP servis bilgileri

HP Yetkili Servis Sunucuları'nı bulmak için 1-800-243-9816 (ABD) veya 1-800-387-3867 (Kanada) numaralı telefonları arayın.

HP SupportPack

1-800-835-4747 (sadece ABD için) numaralı telefonu arayın.

Tüm diğer ülkelerde yetkili satıcınıza başvurun.

HP FIRST

HP FIRST faksı HP ürününüzle ilgili sık rastlanan yazılım ve sorun giderimi konularında ipuçları sağlar. Herhangi bir tuşlu telefondan arayarak her aramada en fazla üç belge isteyin. Bu belgeler istediğiniz faks numarasına gönderilecektir.

Almanya	0130-810061
Amerika Birleşik Devletleri	1 (800) 333-1917
Avustralya	(61) (0) 3 9272 2627
Avusturya	0660-8128
Belçika (Flamanca)	0800 1 1906
Belçika (Fransızca)	0800 1 7043
Birleşik Krallık	0800-960271
Çin	+86 (0) 10 6505 5280
Danimarka	800 10453

Endonezya	+62 (0) 21 352 2044
Filipinler	+65 275 7251
Finlandiya	800-13134
Fransa	0800-905900
Hindistan	+91 0 11 682 6031
Hollanda	0800-222420
Hong Kong	(852) 2506-2422
İngilizce (Birleşik Krallık dışından)	+31 20 681 5792
İspanya	900-0993123
İsveç	020-79-5743
İsviçre (Almanca)	0800-551527
İsviçre (Fransızca)	0800-551526
İtalya	1678-59020
Kanada	1-800-333-1917
Kore	+82 (0) 02 769 0543
Macaristan	461-8110
Malezya	+60 (0) 3 298 2478
Norveç	800-11319
Portekiz	05 05 313342
Singapur	+65 275-7251
Tayvan	(886) (2) 719-5589
Tayland	+66 (0) 2 661 3511
Yeni Zelanda	+64 (0) 09 356 6642

Dünya çapında satış ve servis büroları

Bir HP Satış ve Servis bürosunu aramadan önce “HPDestek” bölümünde verilen uygun Müşteri Destek Merkezi numarasını arayın. Ürün iadesi aşağıdaki bürolara yapılmamalıdır.

Almanya

Hewlett-Packard GmbH
Herrenberger Straße 130
71034 Böblingen
Telefon: (49) (180) 532-6222
(49) (180) 525-8143
Faks: (49) (180) 531-6122

Amerika Birleşik Devletleri

Hewlett-Packard Company
11311 Chinden Blvd.
Boise, ID 83714
ABD
Telefon: (208) 323-2551
HP FIRST faks: (800) 333-1917 veya
(208) 334-4809
Yetkili onarım: (800) 243-9816

Arjantin

Hewlett-Packard Argentina S.A.
Montañeses 2140/50/60
1428 Buenos Aires
Telefon: (54) (1) 787-7100
Faks: (54) (1) 787-7213

Avustralya

Hewlett-Packard Australia Ltd.
31-41 Joseph Street
Blackburn, VIC 3130
Telefon: (61) (3) 272-2895
Faks: (61) (3) 898-7831
Donanım Onarım Merkezi:
Telefon: (61) (3) 272-8000
Uzatılmış Garanti Desteği:
Telefon: (61) (3) 272-2577
Müşteri Bilgi Merkezi:
Telefon: (61) (3) 272-8000

Avusturya

Hewlett-Packard GmbH
Lieblgasse 1
A-1222 Viyana
Telefon: (43) (1) 25000-555
Faks: (43) (1) 25000-500

Belçika

Hewlett-Packard Belgium S.A. NV
Boulevard de la Woluwe-Woluwedel 100-102
B-1200 Brüksel
Telefon: (32) (2) 778-31-11
Faks: (32) (2) 763-06-13

Birleşik Krallık

Hewlett-Packard Ltd.
Cain Road
Bracknell
Berkshire RG12 1HN
Telefon: (44) (134) 436-9222
Faks: (44) (134) 436-3344

Brezilya

Edisa Hewlett-Packard SA
Alameda Rio Negro 750
06454-050 Alphaville - Barueri-SP
Telefon: (55) (11)- 7296-8000

Çek Cumhuriyeti

Hewlett-Packard s. r. o.
Novodvorská 82
CZ-14200 Praha 4
Telefon: (42) (2) 613-07111
Faks: (42) (2) 471-7611

Çin

China Hewlett-Packard Co. Ltd.
Level 5, West Wing Office
China World Trade Center
No. 1, Jian Guo Men Wai Avenue
Pekin 100004
Telefon:(86) (10) 6505-3888, dahili 5450
Faks: (86) (10) 6505-1033
Donanım Onarım Merkezi ve Uzatılmış
Garanti Desteği:
Telefon:(86) (10) 6262-5666, dahili 6101/2
(86) (10) 6261-4167

Danimarka

Hewlett-Packard A/S
Kongevejen 25
DK-3460 Birkerød
Danimarka
Telefon:(45) 3929 4099
Faks: (45) 4281-5810

Finlandiya

Hewlett-Packard Oy
Piispankalliontie 17
FIN-02200 Espoo
Telefon:(358) (9) 887-21
Faks: (358) (9) 887-2477

Fransa

Hewlett-Packard France
42 Quai du Point du Jour
F-92659 Boulogne Cedex
Telefon:(33) (146) 10-1700
Faks: (33) (146) 10-1705

Hindistan

Hewlett-Packard India Ltd.
Paharpur Business Centre
21 Nehru Place
Yeni Delhi 110 019
Telefon:(91) (11) 647-2311
Faks: (91) (11) 646-1117
Donanım Onarım Merkezi ve Uzatılmış
Garanti Desteği:
Telefon:(91) (11) 642-5073
(91) (11) 682-6042

Hollanda

Hewlett-Packard Nederland
BV Startbaan 16
NL-1187 XR Amstelveen
Postbox 667
NL-1180 AR Amstelveen
Telefon:(31) (020) 606-87-51
Faks: (31) (020) 547-7755

İspanya

Hewlett-Packard Española, S.A.
Carretera de la Coruña km 16.500
E-28230 Las Rozas, Madrid
Telefon:(34) (1) 626-1600
Faks: (34) (1) 626-1830

İsveç

Hewlett-Packard Sverige AB
Skalholtsgatan 9
S-164 97 Kista
Telefon:(46) (8) 444-2000
Faks: (46) (8) 444-2666

İsviçre

Hewlett-Packard (Schweiz) AG
In der Luberzen 29
CH-8902 Urdorf/Zürich
Telefon:(41) (084) 880-11-11
Faks: (41) (1) 753-7700

İtalya

Hewlett-Packard Italiana SpA
Via Giuseppe di Vittorio, 9
Cernusco Sul Naviglio
I-20063 (Milano)
Telefon:(39) (2) 921-21
Faks: (39) (2) 921-04473

Kanada

Hewlett-Packard (Canada) Ltd.
17500 Trans Canada Highway
South Service Road
Kirkland, Québec H9J 2X8
Telefon:(1) (514) 697-4232
Faks: (1) (514) 697-6941

Hewlett-Packard (Canada) Ltd.
5150 Spectrum Way
Mississauga, Ontario L4W 5G1
Telefon:(1) (905) 206-4725
Faks: (1) (905) 206-4739

Kolombiya

Hewlett-Packard Colombia
Calle 100 No. 8A -55
Torre C Oficina 309
Bogotá, Kolombiya

Kore

Hewlett-Packard Korea
25-12,
Yoido-dong, Youngdeungpo-ku
Seul 150-010
Telefon:(82) (2) 769-0114
Faks: (82) (2) 784-7084
Donanım Onarım Merkezi:
Telefon:(82) (2) 3270-0700
(82) (2) 707-2174 (DeskJet)
(82) (2) 3270-0710 (Donanım)
Uzatılmış Garanti Desteği:
Telefon:(82) (2) 3770-0365 (Banko)
(82) (2) 769-0500 (Yerinde garanti)

Latin Amerika Merkezi

5200 Blue Lagoon Drive Suite 950
Miami, FL 33126, ABD
Telefon:(1) (305) 267-4220

Macaristan

Hewlett-Packard Magyarország Kft.
Erzsébet királyné útja 1/c.
H-1146 Budapest
Telefon:(36) (1) 461-8111
Faks: (36) (1) 461-8222
Donanım Onarım Merkezi:
Telefon:(36) (1) 343-0312
Müşteri Bilgi Merkezi:
Telefon:(36) (1) 343-0310

Meksika

Hewlett-Packard de México, S.A. de C.V.
Prolongación Reforma No. 700
Lomas de Santa Fe
01210 México, D.F.
Telefon:01-800-22147
Mexico City dışından
Telefon:01 800-90529

Norveç

Hewlett-Packard Norge A/S
Postboks 60 Skøyen
Drammensveien 169
N-0212 Oslo
Telefon:(47) 2273-5600
Faks: (47) 2273-5610

Ortadoğu/Afrika

ISB HP Response Center
Hewlett-Packard S.A.
Rue de Veyrot 39
P.O. Box 364
CH-1217 Meyrin - Cenevre
İsviçre
Telefon:(41) (22) 780-4111

Polonya

Hewlett-Packard Polska
Al. Jerozolimskic 181
02-222 Varşova
Telefon:(48-22) 608-77-00
Faks: (48-22) 608-76-00

Rusya

AO Hewlett-Packard
Business Complex Building #2
129223, Moskva, Prospekt Mira VVC
Telefon:(7) (95) 928-6885
Faks: (7) (95) 974-7829

Şili

Hewlett-Packard de Chile
Avenida Andres Bello 2777 of. 1
Los Condes
Santiago, Şili

Singapur

Hewlett-Packard Singapore
(Sales) Pte Ltd
450 Alexandra Road
Singapur (119960)
Telefon: (65)275-3888
Faks: (65)275-6839
Donanım Onarım Merkezi ve Müşteri
Bilgi Merkezi:
Telefon:(65) 272-5300
Uzatılmış Garanti Desteği:
Telefon:(65) 272-5333

Tayvan

Hewlett-Packard Taiwan Ltd.
8th Floor
337, Fu-Hsing North Road
Taipei, 10483
Telefon: (886) (02) 717-0055
Faks : (886) (02) 514-0276
Donanım Onarım Merkezi, şu numarayı
arayın :
Kuzey (886) (02) 717-9673
Orta (886) (04) 327-0153
Güney (886)(080)733-733
Uzatılmış Garanti Desteği Bağlantısı:
Telefon:(886)(02) 714-8882

Tayland

Hewlett-Packard (Thailand) Ltd.
23-25/f Vibulthani Tower II
3199 Rama 4 Rd, Klongtan
Klongtoey, Bangkok 10110
Tayland
Telefon:(66) (2) 661-3900-34
Faks: (66) (2) 661-3935-37
Donanım Onarım Merkezi:
Telefon:(66) (2) 661-3900 dahili
6001/6002
Müşteri Bilgi Merkezi:
Telefon:(66) (2) 661-3900 dahili
3211, 3232

Türkiye

Hewlett-Packard Şirketi
Bilgisayar Ve ölçüm Sistemleri AS
19 Mayıs Caddesi Nova
Baran Plaza Kat: 12
80220 Şişli-İstanbul
Telefon:(90) (212) 224-5925
Faks: (90) (212) 224-5939

Uzakdoğu Bölgesi

Hewlett-Packard Asia Pacific Ltd.
17-21/F Shell Tower, Times Square
1 Matheson Street, Causeway Bay
Hong Kong
Telefon:(852) 2599-7777
Faks: (852) 2506-9261
Donanım Onarım Merkezi:
Telefon:(852) 2599-7000
Uzatılmış Garanti Desteği:
Telefon:(852) 2599-7000
Müşteri Bilgi Merkezi:
Telefon:(852) 2599-7066

Venezuela

Hewlett-Packard de Venezuela S.A.
Los Ruices Norte
3A Transversal
Edificio Segre Caracas 1071
Telefon:(58) (2) 239-4244
Faks: (58) (2) 239-3080

Yeni Zelanda

Hewlett-Packard (NZ) Limited
Ports of Auckland Building
Princes Wharf, Quay Street
P.O. Box 3860
Auckland
Telefon:(64) (9) 356-6640
Faks: (64) (9) 356-6620
Donanım Onarım Merkezi ve Uzatılmış
Garanti Desteği:
Telefon:(64) (9) 0800-733547
Müşteri Bilgi Merkezi:
Telefon:(64) (9) 0800-651651

Yunanistan

Hewlett-Packard Hellas
62, Kifissias Avenue
GR-15125 Maroussi
Telefon: (30) (1) 689-6411
Faks: (30) (1) 689-6508

A

Yazıcı özellikleri

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Özellikler
- FCC uyumu
- Çevre Dostu Ürün Ortaklığı
- Malzeme güvenliğiyle ilgili teknik veriler
- Mevzuat beyanları

Özellikler

Yazıcı özellikleri

Ortam özellikleri

Çalışma ortamı	AC şebeke prizine takılı yazıcı: ● Sıcaklık: 10 °C to 32,5 °C ● Bağıl nem: %20-%80 (yoğunlaşma olmadan)
----------------	---

Depolama ortamı	Yazıcı AC şebeke prizine takılı değil: ● Sıcaklık: 0 °C to 40 °C ● Bağıl nem: %10-%90 (yoğunlaşma olmadan)
-----------------	--

Akustik

Gürültü seviyesi	Baskı sırasında: 6,1 Bel ses gücü seviyesi (ISO 9296'ya göre) (HP LaserJet 1100 8 ppm hızda test edilmiş) ● Ses basınç seviyesi (yakınında): 46 dB ● Ses basınç seviyesi (operatör konumunda): 55 dB Bekleme ve uyku kiplerinde: sessiz
------------------	--

Elektrik özellikleri

Enerji gereksinimi	● 100-120 v (+/-%10), 50/60 Hz (+/-2); 127 v, 60 Hz NOM veya ● 220v (+/-%10), 50/60 Hz (+/-2 Hz) ● 220-240 v (+/-%10), 50 Hz (+/-2 Hz)
--------------------	---

Enerji tüketimi	● Baskı sırasında: 170 watt (ortalama) ● Bekleme ve güç koruma sırasında: 6 watt
-----------------	--

Tavsiye edilen minimum devre kapasitesi	115 voltta 4,5 A; 230 voltta 2,3 A
---	------------------------------------

Yazıcı özellikleri (devam)

Fiziksel özellikler

Boyutlar	● En: 367 mm ● Derinlik: 325 mm ● Yükseklik: 378 mm
----------	---

Ağırlık (kartuş takılı olarak)	7,3 kg
--------------------------------	--------

Yazıcı kapasite ve değerleri

Baskı hızı	Dakikada 8 sayfa ("letter" boyutunda kağıt)
------------	---

Kağıt giriş selesi kapasitesi	Normal gramajdaki 70 g/m ² 'lik kağıttan 125 sayfa veya en fazla 10 zarf
-------------------------------	---

Kağıt çıkış selesi kapasitesi	Normal gramajdaki 70 g/m ² 'lik kağıttan 125 sayfa
-------------------------------	---

Minimum kağıt boyutu	76 x 127 mm
----------------------	-------------

Maksimum kağıt boyutu	216 x 356 mm
-----------------------	--------------

Temel bellek	4 MB ROM ve 2 MB RAM
--------------	----------------------

Yükseltilebilir bellek genişletmesi	4, 8 veya 16 MB RAM DIMM'i için kullanılabilir bir DIMM yuvası
-------------------------------------	--

Baskı çözünürlüğü	600 dpi
-------------------	---------

Görev çevrimi	Ayda 7.000 tek yüzlü sayfa
---------------	----------------------------

FCC uyumu

Bu cihaz test edilmiş ve FCC kurallarının 15. Bölümü uyarınca Sınıf B sayısal aygıt için belirlenen sınırlara uyduğu görülmüştür. Bu sınırlar, ev kurulumlarında zararlı girişime karşı makul ölçüde koruma sağlamak üzere tasarlanmışlardır. Bu cihaz radyo frekansında enerji üretmekte ve kullanmakta olup radyo frekansında enerji yayabilmektedir. Bu cihaz talimatlara uygun olarak kurulup kullanılmazsa radyo iletişimde zararlı girişime yol açabilir. Ancak, belli bir kurulumda girişim olmayacağını da garantisi yoktur. Bu cihaz, cihazı kapatıp açarak anlaşılabilecek şekilde radyo veya televizyon alımında zararlı girişime yol açarsa kullanıcının aşağıdaki önlemlerden biri veya daha fazlasını alarak bu girişimi düzeltmeye çalışması tavsiye edilir:

- Alıcı antenin yönünü veya yerini değiştirin.
- Cihazla alıcı arasındaki mesafeyi artırın.
- Cihazı alıcının bağlı olduğundan farklı bir priz veya şebekeye bağlayın.
- Bayinize veya deneyimli bir radyo/TV teknisyenine başvurun.

Not

HP'nin açık onayı alınmadan yazıcıda yapılacak değişiklik veya modifikasyonlar kullanıcının bu cihazı kullanma hakkını iptal edebilir.

FCC kurallarının 15. Bölümü Sınıf B sınırlarına uygunluk için blendajlı bir arabirim kablosu kullanılması gerekir.

Çevre Dostu Ürün Ortaklığı

Çevrenin Korunması

Hewlett-Packard Şirketi çevre korumaya uyan kaliteli ürünleri üretir. Bu yazıcı çevre üzerindeki etkilerini en aza indirecek birkaç özellik içerecek şekilde tasarlanmıştır.

Yazıcının tasarımı aşağıdakileri ortadan kaldırır:

Ozon Üretimi

Yazıcı elektro-fotografi işlemlerde yükleme silindirleri kullanır ve böylelikle sezilebilecek miktarda ozon gazı üretmez (O₃).

Yazıcının tasarımı aşağıdakileri azaltır:

Enerji Tüketimi

Enerji kullanımı, baskı sırasında düşük-güç (Güç Koruma) kipinde 6 W gibi küçük bir değere düşer. Bu durum doğal kaynakları korumakla kalmayıp yazıcının yüksek randımanını etkilemeden tasarruf da sağlar. Bu ürün ENERGY STAR Programına uygundur. ENERGY STAR enerji etkin büro ürünlerinin gelişmesini desteklemek amacıyla kurulmuş gönüllü bir programdır. ENERGY STAR ismi ABD Çevre Koruma Ajansı'nın bir tescilli hizmet markasıdır.



Bir ENERGY STAR ortağı olan Hewlett-Packard Şirketi, bu ürünün enerji etkinliği için ENERGY STAR ilkelerini karşıladığını belirtir.

Toner Tüketimi

EconoMode yaklaşık dikkate değer ölçüde daha az toner kullanarak toner kartuşunun kullanma ömrünü uzatır.

Kağıt kullanımı

Kullandığınız yazılıma bağlı olarak tek bir kağıda belgenizin birden fazla sayfasının basılmasını isteyebilirsiniz. Bu forma baskı uygulaması ve yazıcının iki yönlü baskı sağlayan elle dupleksleme özelliği kağıt kullanımını ve dolayısıyla da doğal kaynaklar üzerindeki aşırı talebi azaltır.

Yazıcının tasarımı aşağıdakilerin geri kazanılmasını kolaylaştırır:

Plastik

Plastik parçaların üzerinde uluslararası standartlara uyan, plastiğin yazıcının ömrünün sonunda uygun olarak kullanılması için tanınabilme yeteneğini artıran materyal tanımlama işaretleri vardır.

HP Toner Kartuşları

Pek çok ülkede bu ürünün toner kartuşu/tamburu kullanım süresi sonunda HP Planet Partners Toner Kartuşu Geri Kazanma Programı aracılığıyla HP'ye geri gönderilebilir. Bu kolay kullanılabilir program 20 ülkede uygulanmaktadır. Program bilgileri ve talimatlar tüm yeni HP Toner Kartuşu kutularının üzerinde pek çok dilde yazılıdır.

HP Kartuş Geri Kazanma Programı bilgileri

1990'dan beridir HP LaserJet Toner Kartuşu Geri Kazanma Programıyla, geri kazanılmamış olsa açık çöplüklere atılacak olan on iki milyondan fazla kartuş toplanmıştır. HP LaserJet toner kartuşları önce bir toplama merkezine gider, ardından da topluca kartuş parçalarını geri kazanım için söken geri kazanım ortaklarımıza gönderilirler. Titizlikle yapılan muayene işlemlerinden sonra somun, vida ve klips gibi parçalar yeniden kullanışlı hale getirilerek yeni kartuş üretiminde kullanılır. Geriye kalan parçalar eritilerek çeşitli ürünler için hammadde olarak kullanılır. İade edilen malzemelerin ağırlık olarak %95'inden fazlası geri kazanılır. Daha fazla bilgi için ABD'de (1) (800) 340-2445 numaralı telefonu arayın ya da <http://www.ljsupplies.com/planetpartners> adresindeki HP LaserJet Sarf Malzemeleri Web Sitesine bakın. ABD dışındaki müşteriler HP Planet Partners Toner Kartuşu Geri Kazanma Programı'yla ilgili olarak HP Yerel Satış ve Servis Bürosu'nu arayabilirler.

Kağıt

Kağıdın *HP LaserJet Printer Family Paper Specification Guide*'da belirtilen ilkeler uyması durumunda bu yazıcı geri kazanılmış kağıdın kullanılmasına uygundur. "Aksesuarlar ve sipariş bilgileri" bölümünde *HP LaserJet Printer Family Paper Specification Guide*'ın sipariş edilmesiyle ilgili bilgileri bulabilirsiniz. Bu yazıcı DIN 19 309 uyarınca geri kazanılmış kağıdın kullanımına uygundur.

Malzeme güvenliğiyle ilgili teknik veriler

Toner Kartuşu/Tamburu MSDS (Malzeme Güvenliğiyle İlgili Teknik Veriler) <http://www.ljsupplies.com/planetpartners/datasheets.html> adresinden elde edilebilir. İnternet erişiminiz yoksa ABD’de HP FIRST’ün (Fax Information Retrieval Support Technology-Faksla Bilgi Alma Destek Teknolojisi) (1) (800) 231-9300 numaralı telefonunu aramayı deneyin. Toner Kartuşu/Tamburu Malzeme/Kimyasal Güvenlik Teknik Verileri’nin bir listesi için 7 numaralı dizini kullanın. ABD dışındaki müşteriler doğru telefon numaraları ve bilgi için bu kılavuzunun ön tarafına başvurmalıdırlar.

Mevzuat beyanları

Uygunluk Beyanı	
ISO/IEC Kılavuz 22 ve EN45014'e göre	
Üreticinin Adı:	Hewlett-Packard Şirketi
Üreticinin Adresi:	11311 Chinden Boulevard Boise, Idaho 83714-1021, ABD
aşağıdaki ürünün	
Ürün Adı:	HP LaserJet 1100
Model Numarası:	C4224A
Ürün Seçenekleri:	TÜMÜ
aşağıdaki Ürün Özellikleri'ne uyduğunu beyan eder:	
Güvenlik:	IEC 950:1991+A1+A2+A3+A4 / EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4 IEC 825-1:1993 / EN 60825-1:1994 Sınıf 1 (Lazer/LED)
EMC:	CISPR 22:1993+A1 / EN 55022:1994 Sınıf B ¹ EN 50082-1:1992 IEC 801-2:1991 / prEN 55024-2:1992 - 4 kV CD, 8 kV AD IEC 801-3:1984 / prEN 55024-3:1991 - 3 V/m IEC 801-4:1988 / prEN 55024-4:1992 - 0,5 kV Sinyal hattı 1,0 kV Enerji hattı IEC 1000-3-2:1995 / EN61000-3-2:1995 IEC 1000-3-3:1994 / EN61000-3.3:1995 FCC Başlık 47 CFR, Bölüm 15 Sınıf B ²) / ICES-003, Baskı 2 / VCCI-2 ¹) AS / NZS 3548:1992 / CISPR 22:1993 Sınıf B ¹)
Ek Bilgiler:	
Burada adı geçen ürün aşağıdaki direktiflerin koşullarına uyar ve buna bağlı olarak da CE damgasını taşır:	
89/336/EEC sayılı EMC direktifi	
73/23/EEC sayılı Düşük Voltaj Direktifi	
Bu ürün Hewlett-Packard Kişisel Bilgisayar Sistemleri'yle tipik bir yapılandırmada test edilmiştir.	
Bu aygıt FCC kurallarının 15. Bölümüne uyar. Çalışması aşağıdaki iki duruma tabidir: (1) bu aygıt zararlı girişime sebep olmayacak ve (2) bu aygıt istenmeyen şekilde çalışmasına yol açan girişim dahil olmak üzere gelen girişimi kabul edecektir.	
SADECE Uygunluk Bilgileri için aşağıdakilere başvurun:	
Avustralya için Başvurulacak Yer:	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Avustralya

Avrupa için Başvurulacak
Yer:

Yerel Hewlett-Packard Satış ve Servis Büronuz veya Hewlett-Packard GmbH,
Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 130, D-71034
Böblingen (faks: +49-7031-14-3143)

ABD için Başvurulacak
Yer:

Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15 Mail Stop
160, Boise, ID 83707-0015 (Telefon: 208-396-6000)

Lazer güvenlik beyanı

Center for Devices and Radiological Health (CDRH) 1 Ağustos 1976 tarihinden itibaren üretilen lazer cihazları için bir mevzuat uygulamaktadır. Amerika Birleşik Devletleri'nde satışa sunulan ürünler için bu uygunluk zorunludur. Bu yazıcı, 1968 tarihli Sağlık ve Güvenlik için Radyasyon Kontrolü Kanunu'na göre ABD Sağlık ve İnsan Hizmetleri Bakanlığı (DHSS) Radyasyon Performans Standardı kapsamında "Sınıf 1" lazer ürünü olarak belgelenmiştir.

Yazıcının içerisinde üretilen radyasyon koruyucu mahfaza ve dış kapaklar tarafından tamamen kapatıldığından lazer ışını normal kullanıcı çalışmasının hiçbir evresinde dışarıya kaçamaz.

UYARI!

Bu kullanım kılavuzunda belirtilenler haricinde kumandaların kullanılması, ayarların yapılması veya başka işlemlerin yapılması tehlikeli radyasyona maruz kalınmasına neden olabilir.

Kore EMI beyanı

사용자 안내문 (8급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장애검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용될 수 있습니다.

Finlandiya için lazer beyanı

LASERTURVALLISUUS

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASER APPARAT

HP LaserJet 1100 -laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakoteloitinta estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle.

Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1993) mukaisesti.

VAROITUS!

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING!

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP LaserJet 1100 -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO!

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING!

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 770-795 nm

Teho 5 mW

Luokan 3B laser

B

Kağıt özellikleri

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Yazıcı kağıt özellikleri
- Desteklenen kağıt boyutları (yazıcı)
- Kağıt kullanımı ilkeleri

Yazıcı kağıt özellikleri

HP LaserJet yazıcıları mükemmel baskı kalitesi üretir. Yazıcı kesilmiş kağıt (yeniden kazanılmış kağıt dahil olmak üzere), zarflar, etiketler, asetatlar, parşömen ve özel boyutlu kağıtlar gibi çeşitli baskı ortamlarını kabul eder. Gramaj, kağıt damarı ve nem içeriği gibi özellikler, yazıcının doğru olarak çalışmasını ve çıktı kalitesini etkileyen önemli faktörlerdir.

Yazıcı bu kılavuzda bahsedilen ilkeler doğrultusunda çeşitli kağıt türlerini ve diğer baskı ortamlarını kullanabilir. Kılavuzdaki şartlara uymayan kağıtlar aşağıdaki sorunlara neden olabilir:

- Kötü baskı kalitesi
- Daha fazla kağıt sıkışması
- Yazıcının erken yıpranarak onarım gerektirmesi

En iyi sonucu elde etmek için, HP marka kağıtları ve baskı ortamlarını kullanın. Hewlett-Packard Şirketi, diğer markaların kullanımını HP ürünü olmadıklarından dolayı, HP'nin bu ürünlerin kalitesini etkileyememesi nedeniyle tavsiye etmez.

Bu kılavuzdaki tüm şartlara uyan kağıdın gene de iyi baskı sonucu vermemesi mümkündür. Bunun nedeni hatalı kullanım, odadaki uygun olmayan sıcaklık ve nem seviyeleri veya üzerinde Hewlett-Packard'ın hiçbir denetimi olmayan başka etkenler olabilir.

Büyük miktarlarda kağıt satın almadan önce, kağıdın bu kullanım kılavuzundaki ve *HP LaserJet Printer Family Paper Specification Guide*'daki özelliklere uyduğundan emin olun. (Kılavuzu sipariş etmek için, "Aksesuarlar ve sipariş bilgileri" konusuna bakın.) Büyük miktarlar almadan önce kağıdı mutlaka deneyin.

DIKKAT

HP özelliklerine uymayan kağıtların kullanılması yazıcıda onarım gerektiren durumlara yol açabilir. Bu onarım Hewlett-Packard garanti ya da servis anlaşmaları kapsamına girmez.

Desteklenen kağıt boyutları (yazıcı)

- Desteklenen en büyük kağıt boyutu: 216 x 356 mm
- Desteklenen en küçük kağıt boyutu: 76 x 127 mm

Kağıt kullanımı ilkeleri

En iyi sonucu elde etmek için bildiğimiz 75 g/m²'lik (20 libre) fotokopi kağıdı kullanın. Kağıdın iyi kalitede olmasına ve kesiklerden, kertiklerden, yırtıklardan, lekelerden, serbest partiküllerden, tozdan, kırışıklardan, boşluklardan ve kıvrık ya da bükük kenarlardan arınmış olmasına özen gösterin.

Yazıcıya ne tür kağıt yerleştirdiğinizden emin değilseniz (bond ya da geri kazanılmış kağıtlar gibi), kağıt paketinin üzerindeki etikete bakın.

Bazı kağıtlar, kağıt sıkışması veya baskı kalitesi sorunlarına yol açar ya da yazıcıya zarar verir.

Belirti	Kağıtla ilgili sorun	Çözümü
Düşük baskı kalitesi ya da tonerin kağıda yapışmaması. Besleme sorunları.	Fazla nemli, fazla sert, fazla düz, ya da kabartmalı; hatalı kağıt partisi.	100-250 Sheffield yumuşaklıkta ve %4-6 nemlilikte olan başka bir tür kağıt deneyin.
Eksik noktalar, sıkışma, kıvrılma.	Uygun şekilde depolanmamış.	Kağıdı neme karşı dayanıklı olan kendi paketinde düz durumda saklayın.
Artmış gri arka plan gölgesi.	Gramajı fazla yüksek.	Daha düşük gramajlı kağıt kullanın.
Çok fazla kıvrılma. Kağıt beslemeyle ilgili sorunlar.	Çok nemli, yanlış kağıt damarı yönü ya da kısa damarlı kağıt.	Uzun damarlı kağıt kullanın. Düz kağıt yolunu kullanarak baskı yapın.
Sıkışma, yazıcıda hasar.	Kesikler veya delikler.	Kesikleri veya delikleri olan kağıt kullanmayın.
Besleme sorunları.	Kertikli kenarlar.	İyi kalite kağıt kullanın.

Not

Bazı termografi tiplerindeki gibi düşük sıcaklıklı mürekkeplerle basılmış antetli kağıtlar kullanmayın.

Soğuk damgalı antetli kağıt kullanmayın.

Yazıcı tonerin kağıda yapışması için ısı ve basınç kullanır. Sadece yazıcının toner ısıtma sıcaklığına uygun (0,1 saniye için 200 °C) mürekkep kullanılan renkli kağıtlar veya formlar kullanın.

Etiketler

Etiket yapısı

Etiket seçerken her bir elemanın kalitesini gözönüne alın:

- **Yapışkanlar:** Yapışkan malzeme, yazıcının en yüksek sıcaklığına 200 °C dayanıklı olmalıdır.
- **Düzenleme:** Sadece etiketler arasında açık alanı olmayan etiketler kullanın. Arasında boşluk olan etiketler, baskı işlemi sırasında soyularak ciddi sıkışma sorunlarına yol açar.
- **Kıvrılma:** Etiketler, herhangi bir yönde, 13 milimetre'den daha az kıvrılma yapacak şekilde, düz olmalıdır.
- **Durum:** Kırıışık, içinde hava kabarcıkları bulunan ya da herhangi bir şekilde tabakasından ayrılmakta olan etiketleri kullanmayın.

Asetatlar

Yazıcıda kullanılan asetatlar yazıcının en yüksek sıcaklığı olan 200 °C'ye dayanabilmelidir.

Zarflar

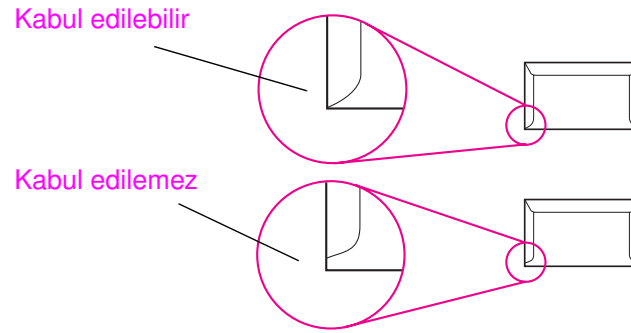
Zarf yapısı

Zarf yapısı çok önemlidir. Zarf katlanma yerleri, sadece üreticilere göre değil aynı zamanda aynı üreticinin bir paketi içinde de çok farklılık gösterebilir. Zarf üzerine başarılı baskı, zarfın kalitesine bağlıdır. Zarf seçerken aşağıdaki özellikleri gözönünde bulundurun:

- **Gramaj:** Zarf kağıdının gramajı 105 g/m²'yi geçmemelidir, aksi takdirde sıkışma meydana gelebilir.
- **Yapı:** Zarflar baskı öncesinde 6 mm'den fazla kıvrımlı olmayacak biçimde düz durmalıdır ve içinde hava olmamalıdır. (İçinde hava bulunan zarflar soruna yol açabilirler.)
- **Durum:** Zarfların buruşuk, kertikli veya başka bir şekilde hasar görmüş olmadığından emin olun.
- **Boyutlar:** 90 x 160 mm'den 178 x 254 mm'ye.

İki ucu kıvrılarak yapıştırılmış zarflar

İki ucu kıvrılarak yapıştırılmış zarfların çapraz ek yerleri yerine, iki ucunda birden dikey ek yerleri vardır. Bu zarfların kırılma olasılığı daha yüksek olabilir. Ek yerinin aşağıda gösterildiği gibi zarfın en köşesine kadar uzandığından emin olun.



Yapışkanlı bant ya da kapağı olan zarflar

Soyularak sökülen bir yapışkanlı bandı olan veya katlanarak kapanan birden fazla kapağı olan zarflarda, yazıcının ısı ve basıncına uygun yapışkan kullanılmış olmalıdır: 200 °C. Fazla kapak ve bantlar buruşma veya kırışmaya yol açarak sıkışmaya neden olabilir.

Zarfların depolanması

Zarfların uygun şekilde depolanması baskı kalitesinin yükselmesine yardımcı olur. Zarflar düz olarak saklanmalıdır. Zarfın içinde kalan hava, zarfta hava kabarcığı oluşturursa zarf baskı sırasında buruşabilir.

Kartlar ve yüksek gramajlı ortam

Kağıt giriş tepsisinden endeks kartları ve kartpostallar dahil olmak üzere pek çok türde karta baskı yapılabilir. Bazı kart türlerinin yapısı lazer yazıcıdan beslenmeye daha uygun olduğundan daha iyi sonuç alınır.

En iyi yazıcı performansı için gramajı 157 g/m²'den yüksek olan kağıdı kullanmayın. Gramajı çok yüksek olan kağıtlar, yanlış beslemeye, kağıt yığınlama sorunlarına, kağıt sıkışmasına, düşük toner yapışmasına, düşük baskı kalitesine ya da aşırı mekanik yıpranmaya sebep olabilir.

Not

Tepsi tam kapasitede doldurulmaz ve yumuşaklık derecesi 100-180 Sheffield olan kartlar kullanılırsa daha yüksek gramajlı kartlara baskı yapılabilir.

Kart Yapısı

- **Yumuşaklık:** 135-157 g/m² kartların yumuşaklığı 100-180 Sheffield ölçüsünde olmalıdır. 60-135 g/m² kartların yumuşaklığı 100-250 Sheffield ölçüsünde olmalıdır.
- **Yapı:** Kartlar 5 mm'den az kıvrılacak şekilde düz durmalıdır.
- **Durum:** Kartların buruşuk, kertikli veya başka şekilde hasar görmüş olmadığından emin olun.
- **Boyutlar:** Sadece aşağıdaki boyut aralıklarına giren kartları kullanın:
 - Minimum: 76 x 127 mm
 - Maksimum: 312 x 470 mm

Kart ilkeleri

- Kartlar kıvrılır veya sıkışırsa düz kağıt yolunu kullanarak baskı yapın.
- Marjları kağıdın kenarlarından en az 2 mm olacak şekilde ayarlayın.

C

Bellek (DIMM'ler)

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- DIMM'lerin (bellek) takılması
- DIMM takma işleminin test edilmesi
- DIMM'lerin sökülmesi

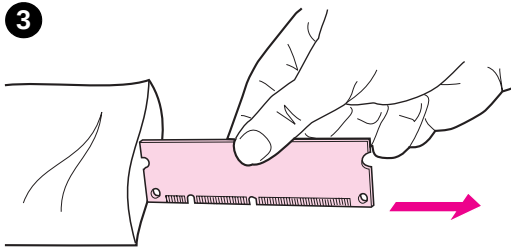
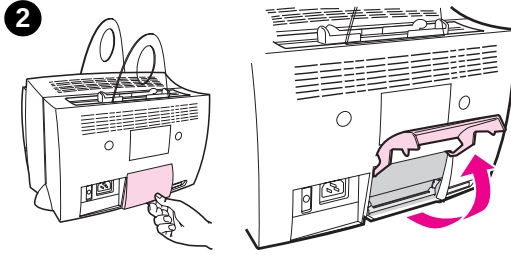
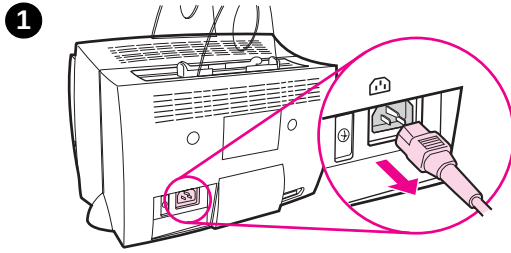
DIMM'lerin (bellek) takılması

HP LaserJet 1100'e bellek (sadece RAM) eklenmesi daha karmaşık baskı işlerini basabilmenizi sağlayacaktır.

DIMM takmak için aşağıdaki talimatlara uyun:

DİKKAT

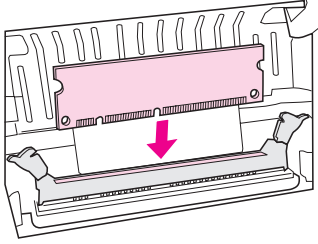
Bir DIMM yongasına (bellek) topraklanmış, anti statik bir aygıt takmadan dokunmak DIMM yongasına zarar verebilir.



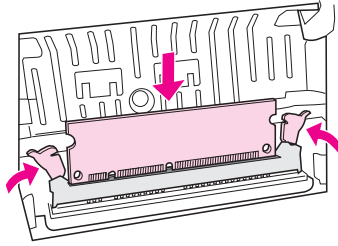
- 1 Yazıcının fişini sökün.
- 2 Yazıcı bellek kapağını kapağı alt kenarından tutup kendi kendine dengede durana kadar dışarı ve yukarı çekerek açın.
- 3 DIMM yongasını üst kenarından tutarak içinde geldiği anti statik torbadan çıkarın.

Bir sonraki sayfada devam ediyor.

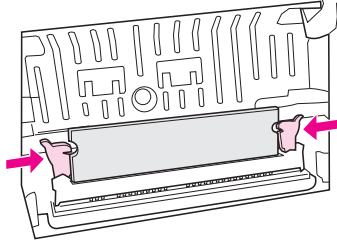
4



5



6



- 4 DIMM yongasını bellek kapağının içindeki yuvanın üzerine koyun. Altın kontaklar aşağıya bakmalı ve kesikler solda olmalıdır.
- 5 DIMM yongasını dikkatle yuvaya doğru bastırırken düz olduğundan ve sonuna kadar gittiğinden emin olun. Mandallar içeri dönmelidir.
- 6 Tutma yerlerini birbirine doğru iterek mandalları kilitleyin.

DIMM takma işleminin test edilmesi

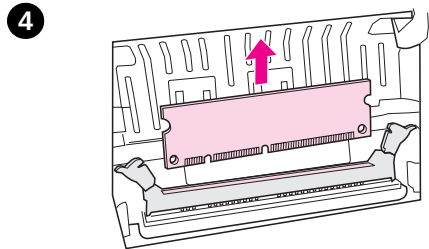
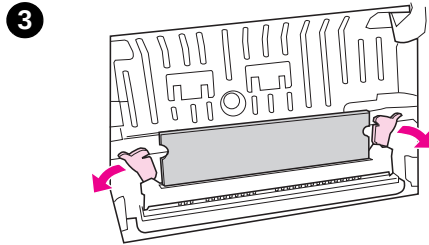
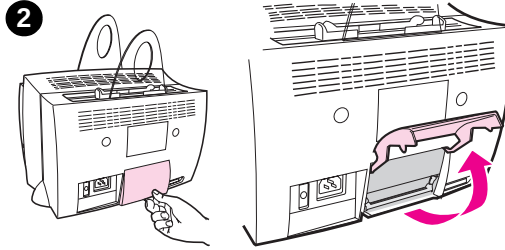
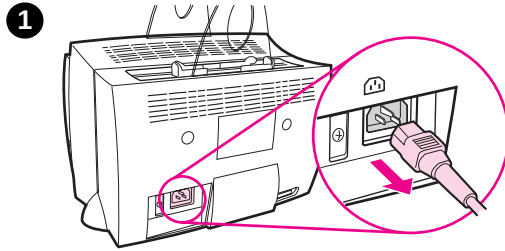
DIMM takma işlemini test etmek için bir kendini test sayfası basın ve bu sayfada belirtilen “kullanılabilir bellek” miktarına bakın. “Kendini test sayfasının basılması” konusuna bakın.

DIMM'lerin sökölmesi

DIMM'leri sökme için aşığıdaki talimatlara uyun:

DİKKAT

Bir DIMM yongasına (bellek) topraklanmış, anti statik bir aygıt takmadan dokunmak DIMM yongasına zarar verebilir.



- 1 Yazıcının fişini sökün.
- 2 Yazıcı bellek kapağını kapağı alt kenarından tutup kendi kendine dengede durana kadar dışarı ve yukarı çekerek açın.
- 3 Mandalları dışarı doğru bastırarak açın.
- 4 DIMM yongasını üst kenarından kavrayın ve yumuşak bir şekilde düz yukarı çekin, ardından yongayı yazıcıdan çıkarın.

Not

DIMM yongasını anti statik bir torbada muhafaza edin.

D

Garanti ve lisanslar

Bu bölümde aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- Hewlett-Packard yazılım lisans anlaşması
- Hewlett-Packard sınırlı garanti beyanı
- Ürün iadesi
- Toner kartuşu ömrü boyunca sınırlı garanti

Hewlett-Packard yazılım lisans anlaşması

DİKKAT: YAZILIMIN KULLANIMI AŞAĞIDA BELİRTİLEN HP YAZILIM LİSANSI KOŞULLARINA TABİDİR. YAZILIMI KULLANMANIZ BU KOŞULLARI KABUL ETTİĞİNİZİ GÖSTERİR.

HP YAZILIM LİSANSI KOŞULLARI

HP ile ayrı bir anlaşma imzalamadıysanız, yazıcı ile beraber verilen yazılımın kullanımı aşağıdaki Lisans Koşulları'na tabidir.

Lisans Verilmesi. HP yazılımın bir kopyasını Kullanma'nız için size lisans verir. Burada "Kullanma," Yazılım'ı saklamak, yüklemek, kurmak, çalıştırmak veya sergilemek anlamına gelir. Yazılım'da değişiklik yapamazsınız ve Yazılım'ın lisans veya kontrol özelliklerini devre dışı bırakamazsınız. Yazılım "eşanlı kullanım" içinse, Yazılım'ı eşanlı Kullanma için, azami sayıdan daha fazla yetkili kullanıcıya izin veremezsiniz.

Mülkiyet. Bu Yazılım'ın mülkiyeti ve telif hakkı, HP ya da ona malzeme sağlayan üçüncü şahıs şirketlerindir. Lisansınız, yazılımın mülkiyetini veya sahipliğini devretmez, yazılımı satma hakkını vermez. Bu Lisans Koşulları'nın ihlali durumunda, HP'ye malzeme sağlayan üçüncü şahıs şirketler haklarını koruyabilirler.

Kopyalar ve Uyarlamalar. Yazılım'ın kopyasını ya da uyarlamasını sadece arşive koymak amacıyla veya kopyalama ve uyarlamanın yazılımın yetkili kullanımında temel bir adım olduğu durumlarda yapabilirsiniz. Orijinal yazılımın içindeki tüm telif hakkı bildirimlerini tüm kopyalara ve uyarlamalara mutlaka koymalısınız. Yazılımı, halka açık bir ağa kopyalayamazsınız.

Şifre ve Kodun Çözölememesi. HP'nin yazılı onayını önceden almaksızın, yazılımın şifresini ya da derlemesini çözemezsiniz. Bazı yetkiyet bölgelerinde, sınırlı şifre ve derleme çözümü için HP'nin onayı gerekmeyebilir. HP'nin istemesi durumunda, herhangi bir şifre ve derleme çözümü ile ilgili yeterli ayrıntılı bilgiyi HP 'ye sağlamalısınız. Kod çözümünün yazılımın çalışması için gerekli olmadığı durumlarda, yazılımın kodunu çözemezsiniz.

Devir. Yazılımın devredilmesi durumunda, lisansınız kendiliğinden sona erer. Devir durumunda yazılımı, ilgili belgeler ve kopyalar da dahil olmak üzere devralana vermelisiniz. Devralan, bu Lisans Koşulları'nı, devir işleminin bir şartı olarak kabul etmek zorundadır.

Fesih. HP, bu Lisans Koşulları'na herhangi bir şekilde uyulmaması durumunda lisansınızı feshedebilir. Fesih durumunda Yazılım'ı, kopyaları, uyarlamaları ve herhangi bir biçimde birleştirilmiş kısımlarıyla beraber derhal yok etmelisiniz.

İhracat Koşulları. Uygulanabilir yasaları ya da yönetmelikleri kötüye kullanarak Yazılım'ı ya da herhangi bir kopyasını veya uyarlamasını ihraç ya da yeniden ihraç edemezsiniz.

ABD Hükümeti'nce Kısıtlanan Haklar. Bu Yazılım ve beraberinde verilen tüm belgeler tümüyle özel fonlar kullanılarak geliştirilmiştir. Bunlar, ilgili duruma göre, DFARS 252.227-7013 (Ekim 1988), DFARS 252.211-7015 (Mayıs 1991) veya DFARS 252.227-7014'te (Haziran 1995) tanımlanan "ticari bilgisayar yazılımı" veya FAR 2.101 (a)'da tanımlanan "ticari kalem" veya FAR 52.227-19'da (Haziran 1987) (veya herhangi bir eşdeğer resmi yönetmelikte veya sözleşme maddesinde) tanımlanan "Kısıtlı bilgisayar yazılımı" olarak teslim edilmekte ve lisansı verilmektedir. Bu Yazılım ve beraberinde verilen belgeler üzerinde, sadece ilgili FAR veya DFARS maddesinde veya ilgili ürün için HP 'nin standart yazılım anlaşmasında öngörülen haklara sahipsiniz.

Hewlett-Packard sınırlı garanti beyanı

GARANTİ SÜRESİ:

Satınalma tarihinden itibaren bir yıl.

1. HP, siz son kullanıcıya, satınalma tarihinden itibaren yukarıda belirtilen süre boyunca HP donanımı, aksesuar ve sarf malzemelerinin malzeme ve işçilik kusurlarına karşı garanti eder. HP 'ye garanti süresi içinde oluşabilecek bu gibi arızalar bildirilirse HP kendi seçimine bağlı olarak arızalı olduğu tespit edilen ürünleri onarır ya da yenisiyle değiştirir.
2. HP, HP yazılımının doğru şekilde yüklendiği ve kullanıldığında, satınalma tarihinden itibaren yukarıda belirtilen süre boyunca malzeme ve işçilik kusurlarından dolayı programlama talimatlarını yerine getirmemezlik etmeyeceğini garanti eder. HP 'ye garanti süresi içinde oluşabilecek bu gibi arızalar bildirilirse HP bu gibi kusurlardan dolayı programlama talimatlarını yerine getirmeyen yazılım ortamlarını yenisiyle değiştirecektir.
3. HP, ürünlerinin çalışmasının kesintisiz veya hatasız olacağını garanti etmez. HP, makul bir süre dahilinde bir ürünü garanti edildiği gibi onaramaması veya yenisiyle değiştirememesi durumunda müşterinin ürünü hemen iade etmesi karşılığında, satış bedelini iade edecektir.
4. HP ürünlerinde, performansları yenisiyle eşdeğer olan yeniden üretilmiş veya rastlantısal kullanıma maruz kalmış parçalar bulunabilir.
5. Garanti aşağıdaki sebeplerden dolayı ortaya çıkan arızaları içermez:
(a) uygunsuz veya yetersiz bakım ya da ayarlama, (b) HP tarafından sağlanmayan yazılım, arabirim, parça veya malzemeler, (c) yetkisiz değişiklik yapmak, (d) ürün için yayımlanmış, çevre spesifikasyonları dışında kullanma (d) kullanım alanının uygunsuz şekilde hazırlanması ya da uygunsuz bakım.
6. **HP YAZILI VEYA SÖZLÜ OLARAK BAŞKA HİÇBİR GARANTİ VERMEMEKTEDİR.** YEREL KANUNLARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE SATILABİLİRLİK, TATMINKÂR KALİTE VEYA BELLİ BİR AMAÇA UYGUNLUKLA İLGİLİ HERHANGİ BİR ZİMNİ GARANTİ YUKARIDA AÇIK OLSARAK BELİRTİLEN GARANTİNİN SÜRESİYLE SINIRLIDIR. Bazı eyaletlerde zımnî garantilerde sınırlamalara izin verilmemekte olup yukarıdaki sınırlama veya dışlama sizin için geçerli olmayabilir. Bu garanti size belli hukuki haklar vermekte olup eyaletten eyalete veya ilden ile değişen daha başka haklarınız da olabilir.

7 YEREL KANUNLARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE BU GARANTİ BEYANINDAKİ ÇÖZÜMLER İNHİSARİ OLUP SUNULAN TEK ÇÖZÜMLERDİR. YUKARIDA BELİRTİLENLER HARİCİNDE, HP SİZE KARŞI HİÇBİR DURUMDA, VERİ KAYBI VEYA SÖZLEŞMELER, HAKSIZ FİİLLERDEN KAYNAKLANABİLEN VEYA BAŞKA ŞEKİLLERDE MEYDANA GELEBİLEN ÖZEL, RAŞTLANTISAL, DOLAYLI (KÂR KAYBI DAHİL OLMAK ÜZERE) VEYA DİĞER HASARDAN DOLAYI YÜKÜMLÜ OLMAYACAKTIR. Bazı eyaletler veya illerde rastlantısal veya dolaylı hasarlarda dışlama ve sınırlamalara izin verilmemekte olup yukarıdaki sınırlama veya dışlama sizin geçerli olmayabilir.

YASAL OLARAK İZİN VERİLDİĞİ DURUMLAR HARİCİNDE BU BEYANATTAKİ GARANTİ KOŞULLARI AVUSTRALYA VE YENİ ZELANDA'DAKİ MÜŞTERİ İŞLEMLERİ İÇİN ÜRÜNÜN SİZE SATILMASINDA GEÇERLİ OLAN ZORUNLU YASAL HAKLAR'I DIŞLAMADIKLARI, SINIRLAMADIKLARI VE DEĞİŞTİRMEDİKLERİ GİBİ BUNLARA EK OLARAK SAĞLANMAKTADIRLAR.

Ürün iadesi

HP, Almanya'daki müşterileri için bir iade sistemi sağlamaktadır. İşlevsel parçaların çoğu kurtarılmakta, test edilmekte ve tamamen garantili servis parçaları olarak kullanılmaktadır. Kullanılmış parçalar yeni ürün imalatında kullanılmamaktadır. Geriye kalan parçalar mümkün olduğu ölçüde geri kazanılmaktadır. Ürün iade bilgileri için aşağıdaki adrese başvurun:

Hewlett-Packard GmbH
Wertstoffzentrum
Fronackerstr.30
71063 Sindelfingen

Toner kartuşu ömrü boyunca sınırlı garanti

Not

Aşağıdaki garanti bu yazıcıyla beraber verilen toner kartuşu içindir.

HP toner kartuşları, HP toneri bitene kadar malzeme ve işçilik kusurlarına karşı garantilidir. Garanti, yeni Hewlett-Packard toner kartuşundaki tüm kusurları ya da işleyiş hatalarını kapsar.

Garanti süresi ne kadardır?

Garanti HP toneri bitene kadar sürer, toner bittiğinde sona erer.

HP tonerinin bitmekte olduğunu nasıl anlarım?

Basılı sayfada açık veya soluk baskı görülmeye başladığında HP toneri bitmiş demektir.

HP bu durumda ne yapar?

HP, kusurlu olduğu ortaya çıkan ürünleri HP'nin seçimine bağlı olarak ya yenisiyle değiştirir ya da satış fiyatını iade eder. Mümkünse, kusurlu kartuşun nasıl baskı yaptığını gösteren bir basılı çıktı örneğini ekleyin.

Bu garanti neleri kapsamaz?

Garanti, yeniden doldurulmuş, boşaltılmış, zarar verilmiş, yanlış kullanılmış ya da herhangi bir şekilde kurcalanmış kartuşları kapsamaz.

Hatalı kartuşu nasıl geri gönderebilirim?

Kartuş bozuksa Servis Bilgi Formunu doldurun ve kusuru gösteren bir baskı örneği ekleyin. Form ve kartuşu satın aldığınız yere geri gönderin. Size buradan yeni bir kartuş gönderilir.

Eyalet, İl ya da Ülke Yasası bu duruma nasıl uygulanır?

Bu sınırlı garanti size belli yasal haklar verir ve aynı zamanda eyaletten eyalete, ilden ile ya da ülkeden ülkeye değişen başka haklara da sahip olabilirsiniz. Bu sınırlı garanti HP toner kartuşuna ilişkin tek garantidir ve bu ürünle ilgili bütün diğer garantilerin yerine geçer.

HİÇBİR DURUMDA, HEWLETT-PACKARD ŞİRKETİ, BU GARANTİNİN İHLALİ NEDENİYLE VEYA BAŞKA ŞEKİLDE ORTAYA ÇIKAN ARIZİ, NEDENSEL, ÖZEL, DOLAYLI, CEZALANDIRICI VEYA İBRET TEŞKİL EDEN TAZMİNATLARDAN VE KÂR MAHRUMİYETİNDEN SORUMLU DEĞİLDİR.

YASAL OLARAK İZİN VERİLDİĞİ DURUMLAR HARİCİNDE BU BEYANATTAKİ GARANTİ KOŞULLARI AVUSTRALYA VE YENİ ZELANDA'DAKİ MÜŞTERİ İŞLEMLERİ İÇİN ÜRÜNÜN SİZE SATILMASINDA GEÇERLİ OLAN ZORUNLU YASAL HAKLAR'I DIŞLAMADIKLARI, SINIRLAMADIKLARI VE DEĞİŞTİRMEDİKLERİ GİBİ BUNLARA EK OLARAK SAĞLANMAKTADIRLAR.

E

Aksesuarlar ve sipariş bilgileri

Seçimlik aksesuarlar ve sarf malzemeleriyle yazıcının yeteneklerini artırabilirsiniz. Özel olarak HP LaserJet 1100 Yazıcı ve HP LaserJet 1100A Printer•Copier•Scanner için tasarlanmış aksesuar ve sarf malzemelerini kullanarak optimum performans elde edin.

Sipariş bilgileri

Kalem	Tanım veya Kullanım	Sipariş Numarası
Yazıcı belleği	İkili doğrudan bellek modülü (DIMM) Yazıcının karmaşık baskı işlerini yapma yeteneğini artırır. ● Maksimum ekleme: 16 MB ● Mevcut DIMM'ler: 4 MB 8 MB 16 MB	C4135A C4136A C4137A
Kablolar ve arabirim aksesuarları	Paralel kablolar Yazıcıdan PC'ye bağlanma yöntemi. ● 2 Metrelik IEEE-1284 kablo ● 3 Metrelik IEEE-1284 kablo	C2945A C2946A
	HP LaserJet 1100 için Kopyalayıcı/ Tarayıcı	HP LaserJet 1100 yazıcıya özel takılabilir tarayıcı. C4221A
Toner kartuşu	HP LaserJet 1100 için yedek toner kartuşu.	C4092A
Ek doküman-tasyon	HP LaserJet Printer Family Paper Specification Guide HP LaserJet yazıcılarla kağıt ve diğer baskı ortamlarının kullanımı konusunda bir kılavuz.	5021-8909
	HP LaserJet 1100 Printer•Copier•Scanner ciltli kullanım kılavuzu	HP LaserJet 1100 Printer•Copier•Scanner için basılı ve ciltli bir kullanım kılavuzu. (kullanım=yazıcı ve kopyalayıcı/tarayıcı için) C4218-90949
Yedek parçalar	Kağıt alma silindiri Kağıdı kağıt giriş tepsisinde alıp yazıcının içinden geçirmekte kullanılan silindir.	RF5-2826-000CN
	Yazıcı için giriş kağıt desteği	Kağıt giriş tepsisine yerleştirilen kağıdı sabitlemede kullanılır. RB2-4020-000CN

Sipariş bilgileri (devam)

Kalem	Tanım veya Kullanım	Sipariş Numarası
Yazıcı için çıkış kağıt desteği	Basılan kağıtları sabitlemede kullanılır.	RB2-4021-000CN
Tarayıcı için giriş kağıt desteği	Tarayıcıya konan kağıdı sabitlemede kullanılır.	RB2-4021-000CN

Dizin

A

- Aksesuarlar ve sipariş bilgileri 115
- parça numaraları 116
- Antetli kağıt baskı 19
- Asetatlar baskı 16
- Ayarlar baskı kalitesi 31
- yazıcı özellikleri (sürücü) 11

B

- Baskı baskı işini iptal et 30
- baskı ortamlarına baskı yapılması antetli kağıt 19
- asetatlar 16
- etiketler 18
- kartlar 20
- zarflar 17
- broşürler 28
- EconoMode ile (toner tasarrufu) 31
- filigranlar 26
- Baskı işleri Broşür bas 28
- filigranları bas 26
- Forma baskı 27
- Kağıdın her iki yüzüne de baskı 23
- Kağıdın her iki yüzüne de baskı, kart 25
- tek bir kağıda birden fazla sayfa 27
- Baskı kalitesi ayarları 31
- sorunların giderilmesi 49, 53
- Baskı ortamı antetli kağıt, baskı 19
- asetatlar, baskı 16
- etiketler, baskı 18
- kartlar, baskı 20
- özellikleri 8, 93
- yazıcı seçilmesi 8
- zarflar, baskı 17
- Bellek DIMM kullanılabilir 104
- sökülmesi 105
- takılması 102
- test edilmesi 104

- Broşür baskı 28

Ç

- Çevrim içi yardım Yazıcı 12

D

- Destek 69
- America Online 73
- bulunabilirlik 66
- CompuServe 73
- çevrim içi servisler 73
- HP FIRST 75
- HP Support Assistant CD 75
- Web 73
- DIMM sökülmesi 105
- takılması 102
- Dupleksleme 23
- Dupleksleme, kart 25

E

- EconoMode 31
- Ekran mesajları yazıcı 44
- Elektrik yazıcı gerilim dönüşümleri 10
- kapatılması 10
- Elle besleme 22
- Elle dupleksleme 23
- Elle dupleksleme, kart 25
- En iyi kalite yazıcı ayarı 31
- Etiketler baskı 18

F

- Filigranlar 26
- Forma baskı 27

G

- Garanti 110
- toner kartuşu 112
- Gerilim dönüşümleri yazıcı 10

Görüntü
kusurları
yazıcı 49
Görüntü kusurları
yazıcı
açık ya da soluk baskı 51
bozuk karakterler 53
buruşma veya katlanma 53
dikey çizgiler 52
eksiklikler 51
gri fon 52
toner bulaşması 52
toner lekeleri 51
yamuk sayfa 53
yapışmamış toner 52
yineleyen dikey bozukluklar 52

H
Hata mesajları
yazıcı
ekrandaki 44
ışık düzenleri 41
Hızlı baskı
yazıcı ayarı 31
HP FIRST 75

I
Işık düzenleri
yazıcı 41

K
Kağıt
desteklenmiş boyutlar ve türler
yazıcı 8
konulması
yazıcı 9
özellikler
yazıcı 94– 100
seçilmesi 8
seçimi 93
Kağıt kullanımı
yazıcı
sorunların giderilmesi 46
Kağıt sıkışması
yazıcı
giderilmesi 57
Kartlar
baskı 20
Kontrol paneli
yazıcı 4
Kurulum
yazıcı 1

M
Müşteri desteği 72

Ö
Önlemler
yazıcı
kağıt sıkışmaları 57
Özellikler
yazıcı 82– 83
kağıt 94– 100

P
Parçaları
yazıcı 3, 7

S
Servis
anlaşmalar 75
bilgi formu 68
bulunabilirlik 66
donanım 66
sağlayıcılar 75
Servis ve destek
ayrıca bakın
Destek 65
bulunabilirlik 66
Sıkışmalar
yazıcı 57
Sorunların giderilmesi
baskı kalitesi 49, 53
yazıcı
Görüntü kusurları 49
hata mesajları 44
ışık düzenleri 41
kağıt kullanımı 46
kağıt sıkışmaları 57
Sorunlarının giderilmesi
yazıcı 39
çözümlerin bulunması 40

T
Tek bir kağıda birden fazla sayfa
baskı 27
Temizlenmesi
yazıcı 54, 56
yazıcı kağıt yolu 56
Toner
EconoMode (toner tasarrufu) 31
eşit şekilde dağıtılması 36
Toner kartuşu
değiştirilmesi 37
geri kazanılması 34
toner tasarrufu, EconoMode 34
yönetimi 33

Toner tasarrufu
EconoMode 31

U

Uyumluluk
LaserJet III 31

V

Varsayılan ayarlar
baskı kalitesi 31
yazıcı özellikleri (sürücü) 11

Y

Yardım, çevrim içi 12
Yazıcı
çevrim içi yardımı 12
elektrik
gerilim dönüşümleri 10
kapatılması 10
ışık düzenleri 41
kağıt çıkış seçenekleri 6
kağıt giriş seçenekleri 5
kağıt konulması (baskı ortamı) 9
kağıt sıkışması 57
kontrol paneli 4
kurulum 1
özellikler 82– 83
özellikleri (sürücü) 11
özellikleri ve avantajları 2
parçaları 3, 7
sürücü 11
varsayılan ayarlar 11
Yazıcı özellikleri
baskı kalitesi ayarları 31
broşür baskı 28
elle dupleksleme 23
filigranlar 26
tek bir kağıda birden fazla sayfa 27
Yazılım
lisans anlaşması 108
yazıcı özellikleri (sürücü) 11

Z

Zarflar
baskı 17



Copyright© 1998
Hewlett-Packard Co.
Almanya'de basılmıştır

Kılavuz Parça No.
C4224-90938



Yeniden kazanılmış
kağıda basılmıştır

* C 4 2 2 4 - 9 0 9 3 8 *
* C 4 2 2 4 - 9 0 9 3 8 *

C4224-90938