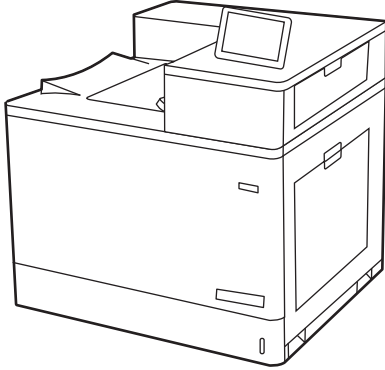




# HP Color LaserJet Enterprise M856

## Kullanıcı Kılavuzu



[www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet)  
[www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856)





# HP Color LaserJet Enterprise M856 Kullanıcı Kılavuzu

## Telif Hakkı ve Lisans

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Telif hakları yasaları gereğince izin verilen durumlar dışında, önceden izin almaksızın çoğaltılması, uyarlanması veya çevrilmesi yasaktır.

Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir.

Yalnızca HP ürün ve hizmetleri ile birlikte verilen yazılı garanti bildirimleri bu ürün ve hizmetlere ait garantiyi belirtmektedir. Bu belgede yer alan hiçbir ifade ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanmamalıdır. HP, bu belgede olabilecek teknik hatalar ve yazım hataları veya eksikliklerinden dolayı sorumlu tutulamaz.

Edition 1, 10/2019

## Ticari Marka Onayları

Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat® ve PostScript® Adobe Systems Incorporated şirketinin ticari markalarıdır.

Apple ve Apple logosu, Apple Inc. şirketinin ABD ve diğer ülkelerde/bölgelerde kayıtlı ticari markalarıdır.

macOS, Apple, Inc.'nin ABD ve diğer ülkelerde/bölgelerde tescilli ticari markasıdır.

AirPrint, Apple Inc. kuruluşunun ABD ve diğer ülkelerde/bölgelerde kayıtlı ticari markasıdır.

Google™, Google Inc.'nin bir ticari markasıdır.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP ve Windows Vista®, Microsoft Corporation'ın ABD'de tescilli ticari markalarıdır.

UNIX®, Open Group'un kayıtlı ticari markasıdır.

# İçindekiler

<b>1 Yazıcıya genel bakış .....</b>	<b>1</b>
Uyarı simgeleri .....	1
Olası elektrik çarpması tehlikesi .....	2
Yazıcı görünümleri .....	4
Yazıcının önden görünümü .....	4
Yazıcının arkadan görünümü .....	5
Arabirim bağlantı noktaları .....	5
Kontrol paneli görünümü .....	7
Dokunmatik ekran kontrol panelini kullanma .....	8
Yazıcı teknik özellikleri .....	10
Teknik özellikler .....	10
Desteklenen işletim sistemleri .....	11
Mobil yazdırma çözümleri .....	13
Yazıcı boyutları .....	13
Güç tüketimi, elektrik teknik özellikleri ve akustik emisyonlar .....	16
Çalışma ortamı aralığı .....	16
Yazıcı donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi .....	16
<b>2 Kağıt tepsileri .....</b>	<b>17</b>
Giriş .....	17
Tepsi 1'e kağıt yerleştirme (çok amaçlı tepsi) .....	19
Tepsi 1'i (ok amaçlı tepsi) yerleştirin .....	19
Tepsi 1 kağıt yönü .....	20
Alternatif antetli kağıt modunu kullanma .....	26
Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme .....	26
Tepsi 2'e kağıt yerleştirme .....	27
Tepsi 2'ye yerleştirme .....	27
Tepsi 2 kağıt yönü .....	29
Alternatif antetli kağıt modunu kullanma .....	32
Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme .....	32

550 yapraklık kağıt tepsisine kağıt yükleme .....	33
550 yapraklık kağıt tepsisine kağıt yükleme .....	33
550 yapraklık kağıt tepsisinin kağıt yönü .....	35
Alternatif antetli kağıt modunu kullanma .....	39
Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme .....	39
2 x 550 yapraklık kağıt besleyiciye kağıt yerleştirme .....	40
2 x 550 yapraklık kağıt besleyiciye kağıt yerleştirme .....	40
2 x 550 yapraklık kağıt tepsisinin kağıt yönü .....	42
Alternatif antetli kağıt modunu kullanma .....	46
Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme .....	46
2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisine kağıt yükleme .....	47
2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisine kağıt yükleme .....	47
2700 yapraklık HCI kağıt tepsisinin kağıt yönü .....	48
Alternatif antetli kağıt modunu kullanma .....	52
Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme .....	52
Zarf yükleme ve yazdırma .....	53
Zarfları yazdırma .....	53
Zarf yönü .....	53
Etiketleri yükleme ve yazdırma .....	55
Etiketleri manuel besleme .....	55
Etiket yönü .....	55
<b>3 Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçalar .....</b>	<b>57</b>
Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaların siparişini verme .....	58
Sipariş etme .....	58
Sarf malzemeleri ve aksesuarlar .....	58
Bakım/uzun ömürlü sarf malzemeleri .....	59
Müşteri tarafından onarılabilir parçalar .....	60
Dinamik güvenlik .....	61
HP toner kartuşu koruması sarf malzemesi ayarlarını yapılandırma .....	62
Giriş .....	62
Kartuş Koruma özelliğini etkinleştirme veya devre dışı bırakma .....	63
Kartuş İlkesi özelliğini etkinleştirmek için yazıcı kontrol panelini kullanma .....	63
Kartuş İlkesi özelliğini devre dışı bırakmak için yazıcı kontrol panelini kullanma .....	63
Kartuş İlkesi özelliğini etkinleştirmek için HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma .....	63
Kartuş İlkesi özelliğini devre dışı bırakmak için HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma .....	64

Kartuş İlkesi kontrol panelinde hata mesajları sorunlarını giderme .....	64
Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirme veya devre dışı bırakma .....	66
Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirmek için yazıcı kontrol panelini kullanma .....	66
Kartuş Koruması özelliğini devre dışı bırakmak için yazıcı kontrol panelini kullanma .....	66
Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirmek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma .....	67
Kartuş Koruması özelliğini devre dışı bırakmak için HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma .....	67
Kartuş Koruması kontrol paneli hata mesajları sorunlarını giderme .....	68
Toner kartuşlarını değiştirme .....	69
Toner kartuşu bilgileri .....	69
Kartuşları çıkarma ve değiştirme .....	70
Görüntüleme tamburlarını değiştirme .....	73
Görüntüleme tamburu bilgileri .....	73
Görüntüleme tamburlarını çıkarma ve değiştirme .....	74
Toner toplama biriminin değiştirilmesi .....	77
Toner toplama birimi bilgileri .....	77
Toner toplama birimini çıkarma ve değiştirme .....	77

#### 4 Yazdırma ..... 81

Yazdırma görevleri (Windows) .....	82
Nasıl yazdırma yapılır? (Windows) .....	82
Otomatik olarak her iki yüze yazdırma (Windows) .....	82
Her iki yüze manuel yazdırma (Windows) .....	83
Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (Windows) .....	84
Kağıt türünü seçme (Windows) .....	84
Ek yazdırma görevleri .....	85
Yazdırma görevleri (macOS) .....	86
Nasıl yazdırma yapılır? (macOS) .....	86
Her iki tarafa otomatik yazdırma (macOS) .....	86
Her iki tarafa manuel yazdırma (macOS) .....	87
Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (macOS) .....	87
Kağıt türünü seçme (macOS) .....	87
Ek yazdırma görevleri .....	88
Daha sonra veya özel olarak yazdırmak için yazdırma işlerini yazıcıda depolama .....	89
Giriş .....	89
Depolanan iş oluşturma (Windows) .....	89
Depolanan iş oluşturma (macOS) .....	90
Depolanan işi yazdırma .....	91
Depolanan işi silme .....	92
Yazıcıda depolanmış bir işi silme .....	92

İş depolama sınırını değiştirme .....	92
Yazıcıya İş Muhasebesi amaçlarıyla gönderilen bilgiler .....	92
Mobil yazdırma .....	93
Giriş .....	93
Wi-Fi, Wi-Fi Direct Print, NFC ve BLE yazdırma .....	94
Kablosuz yazdırmayı etkinleştirme .....	94
Wi-Fi Direct adını değiştirme .....	94
E-posta ile HP ePrint .....	95
AirPrint .....	95
Android yerleşik yazdırma .....	96
USB flash sürücüden yazdırma .....	97
USB bağlantı noktasını yazdırma için etkinleştirme .....	98
Birinci yöntem: Yazıcı kontrol panelinden USB bağlantı noktasını etkinleştirme .....	98
İkinci yöntem: USB bağlantı noktasını HP Gömülü Web Sunucusu'ndan etkinleştirme (yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar) .....	98
USB belgelerini yazdırma .....	98
Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktası kullanarak yazdırma (kablolu) .....	100
Birinci yöntem: Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktasını yazıcı kontrol paneli menülerinden etkinleştirme .....	100
İkinci yöntem: Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktasını HP Gömülü Web Sunucusu'ndan etkinleştirme (yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar) .....	100
<b>5 Yazıcıyı yönetme .....</b>	<b>101</b>
HP Gömülü Web Sunucusu (EWS) ile gelişmiş yapılandırma .....	102
Giriş .....	102
HP Gömülü Web Sunucusu'na (EWS) erişim .....	102
HP Gömülü Web Sunucusu özellikleri .....	104
Bilgi sekmesi .....	104
Genel sekmesi .....	104
Yazdır sekmesi .....	105
Sarf malzemeleri sekmesi .....	106
Sorun Giderme sekmesi .....	106
Güvenlik sekmesi .....	106
HP Web Hizmetleri sekmesi .....	107
Ağ İletişimi sekmesi .....	107
Diğer Bağlantılar listesi .....	109
IP ağ ayarlarını yapılandırma .....	110
Yazıcı paylaşmayla ilgili sorumluluk reddi .....	110
Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme .....	110
Ağ üzerindeki yazıcıyı yeniden adlandırma .....	110
IPv4 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden manuel olarak yapılandırma .....	111



IPv6 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden el ile yapılandırma .....	111
Bağlantı hızı ve çift taraflı ayarları .....	112
Yazıcı güvenlik özellikleri .....	114
Giriş .....	114
Güvenlik bildirimleri .....	114
Yönetici parolası atama .....	115
Parolayı belirlemek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma .....	115
Yazıcı kontrol panelinde kullanıcı erişimi kimlik bilgileri sağlama .....	115
IP Güvenliği .....	116
Şifreleme desteği: HP Yüksek Performanslı Güvenli Sabit Diskler .....	116
Formatlayıcıyı kilitleme .....	116
Enerji tasarrufu ayarları .....	117
Uyku zamanlayıcısını ayarlama ve yazıcıyı 1 watt veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırma .....	117
Uyku planını ayarlama .....	117
Boşta durumu ayarlarını belirleme .....	118
HP Web Jetadmin .....	118
Yazılım ve ürün yazılımı güncelleştirmeleri .....	118

## 6 Sorunları çözme ..... 119

Müşteri desteği .....	119
Kontrol paneli yardım sistemi .....	120
Fabrika ayarlarına sıfırlama .....	121
Giriş .....	121
Birinci yöntem: Yazıcı kontrol panelinden fabrika ayarlarına sıfırlama .....	121
İkinci yöntem: HP Gömülü Web Sunucusu'ndan fabrika ayarlarına sıfırlama (yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar) .....	121
Yazıcı kontrol panelinde "Kartuş azaldı" veya "Kartuş çok azaldı" mesajı görüntüleniyor .....	122
"Çok Düşük" ayarlarını değiştirme .....	123
"Çok Az" ayarlarını kontrol panelinden değiştirme .....	123
Faks özelliği olan yazıcılar için .....	123
Sarf malzemesi siparişi .....	123
Yazıcı kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor .....	125
Giriş .....	125
Yazıcı kağıt almıyor .....	125
Yazıcı birden çok kağıt yaprağı alıyor .....	128
Kağıt sıkışmalarını giderme .....	132
Giriş .....	132
Kağıt sıkışması konumları .....	132
Kağıt sıkışmalarını gidermek için otomatik gezinme .....	133
Sık veya yinelenen kağıt sıkışmaları mı yaşıyorsunuz? .....	133

Tepsi 1'deki kağıt sıkışmalarını giderme (13.A1) .....	133
Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme (13.A2) .....	138
Füzerdeki kağıt sıkışmalarını giderme (13.B9, 13.B2, 13.FF) .....	144
Çıkış bölmesindeki kağıt sıkışmalarını giderme (13.E1) .....	149
Çift taraflı yazdırma alanındaki sıkışmaları giderme (13.D3) .....	151
550 yapraklık tepsilerde kağıt sıkışmalarını giderme (13.A3, 13.A4) .....	156
2 x 550 kağıt tepsilerinde kağıt sıkışmalarını giderme (13.A4, 13.A5) .....	163
2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisindeki sıkışmaları giderme (13.A3, 13.A4, 13.A5, 13.A7) .....	170
Renkli baskı kalitesi sorunlarını giderme .....	178
Giriş .....	178
Baskı kalitesi sorunlarını giderme .....	179
Yazıcı ürün yazılımını güncelleme .....	179
Farklı bir yazılım programından yazdırma .....	179
Yazdırma işi için kağıt türü ayarını kontrol etme .....	180
Yazıcıdaki kağıt türü ayarını kontrol etme .....	180
Kağıt türü ayarını denetleme (Windows) .....	180
Kağıt türü ayarını denetleme (macOS) .....	180
Toner kartuşu durumunu kontrol etme .....	181
Birinci adım: Sarf Malzemeleri Durumu Sayfasını yazdırma .....	181
İkinci adım: Sarf malzemeleri durumunu denetleme .....	181
Temizleme sayfası yazdırma .....	181
Toner kartuşunun veya kartuşlarının zarar görüp görmediğini gözle kontrol etme .....	182
Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme .....	183
Birinci adım: HP özelliklerine uygun kağıt kullanma .....	183
İkinci adım: Ortamı denetleme .....	183
Üçüncü adım: Tepsileri ayrı ayrı ayarlama .....	183
Farklı bir yazdırma sürücüsü deneme .....	184
Renk kalitesi sorunlarını giderme .....	185
Renkleri hizalamak için yazıcıyı kalibre etme .....	185
Görüntü bozukluklarını giderme .....	185
Kablolu ağ sorunlarını çözme .....	194
Giriş .....	194
Kötü fiziksel bağlantı .....	194
Bilgisayar yazıcıyla iletişim kuramıyor .....	194
Yazıcı, ağ için hatalı bağlantı ve dupleks ayarları kullanıyor .....	195
Yeni yazılım programları uyumluluk sorunlarına neden olmuş olabilir .....	195
Bilgisayar veya iş istasyonu hatalı ayarlanmış olabilir .....	195
Yazıcı devre dışı veya diğer ağ ayarları yanlış .....	195

# 1 Yazıcıya genel bakış

Yazıcıdaki özelliklerin konumlarını, yazıcının fiziksel ve teknik özelliklerini ve kurulum bilgilerini bulabileceğiniz konumları inceleyin.

- [Uyarı simgeleri](#)
- [Olası elektrik çarpması tehlikesi](#)
- [Yazıcı görünüşleri](#)
- [Yazıcı teknik özellikleri](#)
- [Yazıcı donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi](#)

Görüntülü yardım için bkz. [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

## Daha fazla bilgi için:

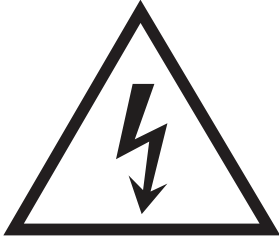
Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti bilgilerini ve yasal bilgileri bulma

## Uyarı simgeleri

HP yazıcınızda simge tanımlarında açıklanan şekilde bir uyarı simgesi görürseniz dikkatli olun.

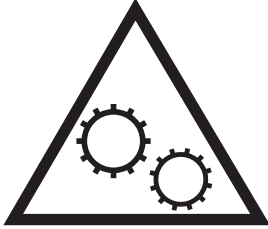
- Dikkat: Elektrik çarpması



- Dikkat: Sıcak yüzey



- Dikkat: Vücut uzuvlarını hareketli parçalardan uzak tutun



- Dikkat: Çok yakında keskin kenar



- Uyarı



## Olası elektrik çarpması tehlikesi

Bu önemli güvenlik bilgilerini inceleyin.

- Elektrik çarpması tehlikesinden kaçınmak için bu güvenlik açıklamalarını okuyup anlayın.
- Yangın veya elektrik çarpması nedeniyle yaralanma riskini azaltmak için bu ürünü kullanırken temel güvenlik önlemlerine daima uyun.
- Kullanım kılavuzundaki tüm talimatları okuyup anlayın.
- Üründe işaretli olan tüm uyarı ve talimatları inceleyin.
- Ürünü bir güç kaynağına bağlarken yalnızca topraklamalı bir elektrik prizi kullanın. Prizin topraklamalı olup olmadığını bilmiyorsanız yetkili bir elektrik teknisyenine danışın.
- Ürünün üzerindeki soketlerden herhangi birindeki temas noktalarına dokunmayın. Hasarlı kabloları derhal değiştirin.
- Temizlemeden önce bu ürünün fişini duvar prizlerinden çıkarın.
- Bu ürünü suya yakın yerlere koymayın veya elleriniz ıslakken kullanmayın.
- Ürünü, sabit bir yüzey üzerinde güvenli biçimde takın.
- Ürünü, üzerine kimsenin basamayacağı ya da güç kablosuna takılmayacağı korumalı bir alana takın.

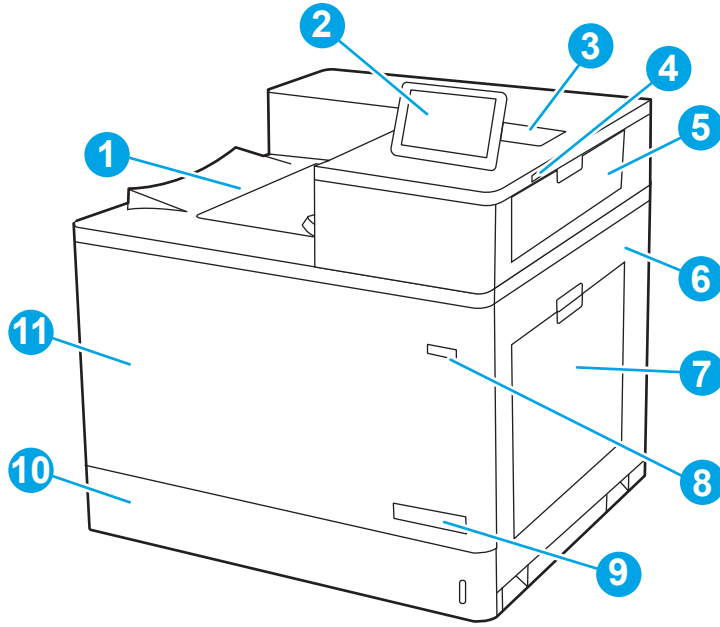
## Yazıcı görünümleri

Yazıcı ve kontrol panelinin belirli parçalarını tanıyın.

- [Yazıcının önden görünümü](#)
- [Yazıcının arkadan görünümü](#)
- [Arabirim bağlantı noktaları](#)
- [Kontrol paneli görünümü](#)

### Yazıcının önden görünümü

Yazıcının önündeki özellikleri bulun.

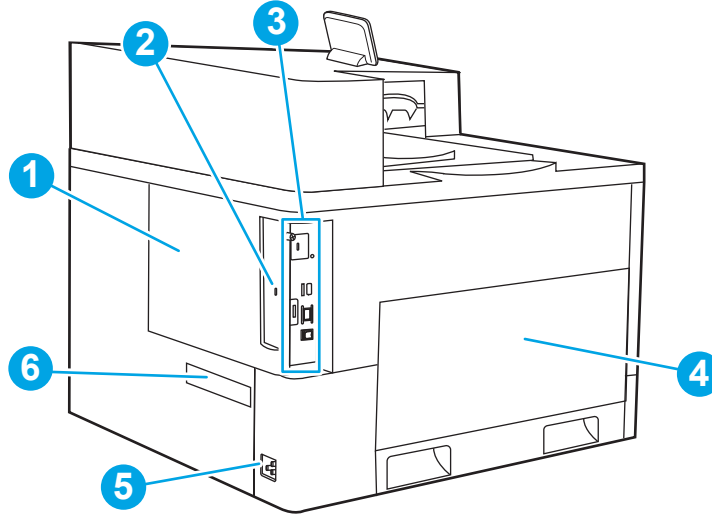


Numara	Açıklama
1	Çıkış bölümü
2	Kontrol paneli
3	Donanım tümleştirme cebi (aksesuar ve üçüncü taraf aygıtları bağlamak için)
4	Kolay erişimli USB bağlantı noktası Bilgisayar olmadan yazdırma işlemi yapmak ya da yazıcının ürün yazılımını güncellemek için bir USB flash sürücü takın. <b>NOT:</b> Bu bağlantı noktası kullanılmadan önce bir yönetici tarafından etkinleştirilmelidir.
5	Sağ üst kapak (kağıt sıkışmalarını gidermek için erişim)
6	Sağ kapak (füzere ve sıkışmaları temizlemeye erişim)
7	Tepsi 1
8	Açma/kapatma düğmesi
9	Model adı

Numara	Açıklama
10	Tepsi 2
11	Ön kapak (toner kartuşlarına, görüntüleme tamburlarına ve toner toplama birimine erişim)

## Yazıcının arkadan görünümü

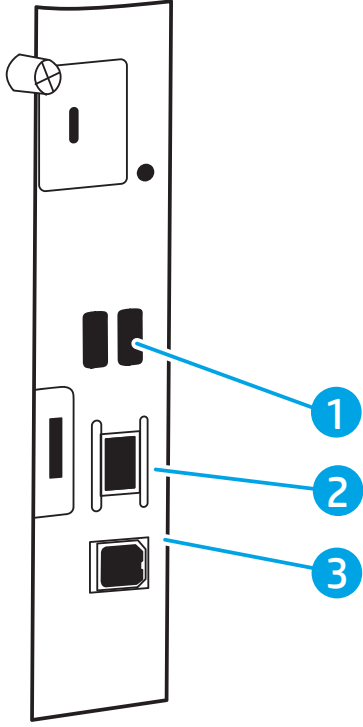
Yazıcının arkasındaki özellikleri bulun.



Numara	Açıklama
1	Biçimlendirici kapağı
2	Kablo tipi güvenlik kilidi yuvası
3	Biçimlendirici (arabirim bağlantı noktalarını içerir)
4	Sol kapak (toner toplama birimine erişim)
	<b>NOT:</b> Toner toplama birimine erişebilmek için ön kapak da açık olmalıdır.
5	Güç bağlantısı
6	Seri numarası ve ürün numarası etiketi

## Arabirim bağlantı noktaları

Yazıcı biçimlendiricideki arabirim bağlantı noktalarını bulun.



Numara	Açıklama
1	Harici USB aygıtlarını bağlamak için USB bağlantı noktaları (bu bağlantı noktaları kapatılabilir) <b>NOT:</b> Kolay erişimli USB yazdırma için kontrol panelinin yanındaki USB bağlantı noktasını kullanın.
2	Yerel ağ (LAN) Ethernet 10/100/1000 ağ bağlantı noktası
3	Yüksek hızlı USB 2.0 yazdırma bağlantı noktası



## Kontrol paneli görünümü

Yazıcı ve iş durumu bilgilerini edinmek ve yazıcıyı yapılandırmak için dokunmatik ekran kontrol panelini kullanın.

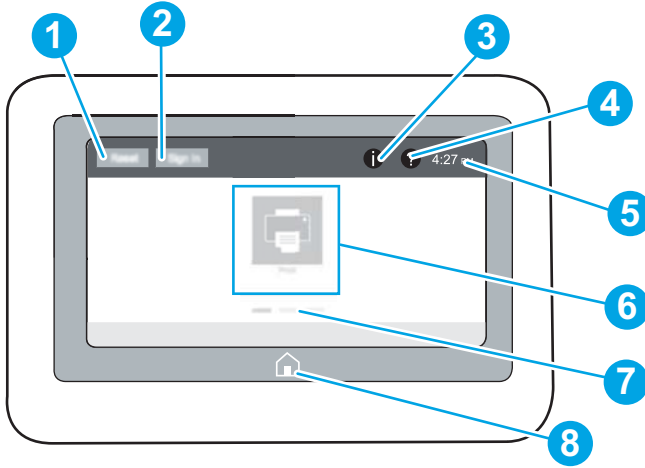
- [Dokunmatik ekran kontrol panelini kullanma](#)

**NOT:** Kolay görüntüleme için kontrol panelini eğin.

Yazıcı kontrol panelinin alt kısmındaki Giriş ekranı  düğmesini seçerek dilediğiniz zaman Giriş ekranına dönebilirsiniz.

**NOT:** Yazıcı kontrol paneli özellikleri hakkında daha fazla bilgi almak için [www.hp.com/support/colorljm856](http://www.hp.com/support/colorljm856) adresini ziyaret edin. **Kılavuzlar** ögesini ve ardından **Genel başvuru** ögesini seçin.

**NOT:** Giriş ekranında görüntülenen özellikler, yazıcı yapılandırmasına bağlı olarak farklılık gösterebilir.



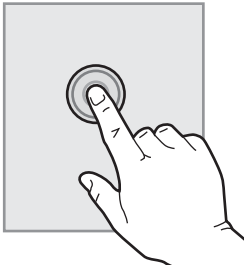
Nu mar a	Öge	Açıklama
1	Sıfırla düğmesi	Değişiklikleri silmek, yazıcıyı duraklatma durumundan çıkarmak, gizli hataları görüntülemek ve varsayılan ayarları (dil ve klavye düzeni ayarları dahil) geri yüklemek için Sıfırla düğmesini seçin.
2	Oturum Aç veya Oturumu Kapat düğmesi	Oturum açma ekranını açmak için Oturum Aç düğmesini seçin. Yazıcı oturumunu kapatmak için Oturumu Kapat düğmesini seçin. Yazıcı tüm seçenekleri varsayılan ayarlara geri yükler. <b>NOT:</b> Bu düğme yalnızca, yönetici yazıcıyı özelliklere erişim izni gerektirecek şekilde yapılandırdıysa görüntülenir.

Nu mar a	Öğ e	Açıklama
3	Bilgi  düğmesine basın	Birçok türde yazıcı bilgilerine erişim sağlayan ekrana ulaşmak için Bilgi  düğmesine dokununuz. Aşağıdaki bilgiler için ekranın alt kısmındaki düğmeleri seçin: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Görüntüleme Dili:</b> Geçerli kullanıcı oturumunun dil ayarını değiştirin.</li> <li><b>Uyku Modu:</b> Yazıcıyı uyku moduna alın.</li> <li><b>Wi-Fi Direct:</b> Telefon, tablet veya başka bir aygıtı, Wi-Fi kullanarak yazıcıya nasıl doğrudan bağlayabileceğinizi açıklayan bilgileri görüntüleyin.</li> <li><b>Kablosuz:</b> Kablosuz bağlantı ayarlarını görüntüleyin veya değiştirin (bazı modeller için isteğe bağlı kablosuz bağlantı aksesuarı gerekir).</li> <li><b>Ethernet:</b> Ethernet bağlantı ayarlarını görüntüleyin veya değiştirin.</li> <li><b>HP Web Hizmetleri:</b> HP Web Hizmetlerini (ePrint) kullanarak yazıcıya bağlanma ve yazdırmayla ilgili bilgileri görüntüleyin.</li> </ul>
4	Yardım  düğmesine basın	Gömülü yardım sistemini açmak için Yardım  düğmesini seçin. Sistem Giriş ekranını, bir uygulamayı, bir seçeneği veya bir özelliği kullanırken bir konu hakkındaki yardım konularının veya bilgilerin bir listesini sunar.
5	Geçerli zaman	Geçerli zaman görüntülenir.
6	Uygulamalar alanı	Uygulamayı açmak için simgelerden herhangi birini seçin. Daha fazla uygulamaya erişmek için ekranı yanlamasına kaydırın. <p><b>NOT:</b> Kullanılabilir uygulamalar yazıcıya göre değişir. Yönetici, hangi uygulamaların hangi sırayla görüntüleneceğini yapılandırabilir.</p>
7	Giriş ekranı sayfa göstergesi	Giriş ekranında veya bir uygulamada sayfa sayısını gösterir. Geçerli sayfa vurgulanır. Sayfalar arasında gezinmek için ekranı yanlamasına kaydırın.
8	Giriş  düğmesine basın	Giriş ekranına dönmek için Giriş ekranı  düğmesini seçin.

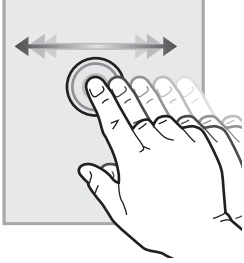
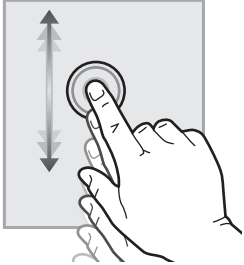
## Dokunmatik ekran kontrol panelini kullanma

Yazıcının dokunmatik ekran kontrol panelini kullanmak için aşağıdaki işlemleri uygulayın.

**Tablo 1-1** Dokunmatik ekran kontrol paneli işlemleri

Eylem	Açıklama	Örnek
Dokunma	Bir öğeyi seçmek veya ilgili menüyü açmak için ekranda bir öğeye dokununuz. Ayrıca, menülerde gezinirken kaydırmayı durdurmak için ekrana kısa bir süreliğine dokununuz.	<a href="#">Ayarlar</a> uygulamasını açmak için <a href="#">Ayarlar</a> simgesine dokununuz.
		

**Tablo 1-1** Dokunmatik ekran kontrol paneli işlemleri (devam)

Eylem	Açıklama	Örnek
<b>Çekme</b>	Ekran dokun ve ekranı yanlara kaydırmak için parmağınızı yatay olarak hareket ettirin.	<a href="#">Ayarlar</a> uygulaması görüntülenene dek parmağınızı kaydırın.
		
<b>Kaydırma</b>	Ekran dokun ve ekranı yukarı aşağı kaydırmak için parmağınızı dikey olarak hareket ettirin. Menülerde gezinirken kaydırmayı durdurmak için ekrana kısa bir süreliğine dokununuz.	<a href="#">Ayarlar</a> uygulamasında gezinin.
		

# Yazıcı teknik özellikleri

Yazıcı modelinizin özelliklerini belirleyin.

- [Teknik özellikler](#)
- [Desteklenen işletim sistemleri](#)
- [Mobil yazdırma çözümleri](#)
- [Yazıcı boyutları](#)
- [Güç tüketimi, elektrik teknik özellikleri ve akustik emisyonlar](#)
- [Çalışma ortamı aralığı](#)



**ÖNEMLİ:** Aşağıdaki teknik özellikler bu yayının hazırlandığı sırada doğrudur, ancak ileride değiştirilebilir. Güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

## Teknik özellikler

Yazıcı teknik özelliklerini inceleyin.

Güncel bilgiler için [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856) adresine göz atın.

### Her model için ürün numaraları

- M856dn - #T3U51A
- M856x - #T3U52A

**Tablo 1-2 Kağıt kullanım özellikleri**

Kağıt kullanım özellikleri	M856dn	M856x
Tepsi 1 (100 yapraklık kapasite)	Dahil	Dahil
Tepsi 2 (550 yapraklık kapasite)	Dahil	Dahil
550 yapraklık kağıt tepsi	İsteğe bağlı	Dahil
<b>NOT:</b> M856dn modeli, isteğe bağlı olarak iki adede kadar 550 yapraklık tepsiyi kabul eder. M856x modeli, isteğe bağlı olarak bir adet 550 yapraklık tepsiyi kabul eder.		
2 x 550 yapraklık kağıt tepsi ve stand	İsteğe bağlı	Dahil
<b>NOT:</b> M856dn modeli, isteğe bağlı olarak standın üzerine kurulabilen iki adede kadar 550 yapraklık tepsiyi kabul eder.		
2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş (HCI) kağıt tepsi ve stand	İsteğe bağlı	Dahil değil
<b>NOT:</b> M856dn modeli, isteğe bağlı olarak standın üzerine kurulabilen iki adede kadar 550 yapraklık tepsiyi kabul eder.		
Yazıcı standı	İsteğe bağlı	Dahil değil
<b>NOT:</b> M856dn modeli, isteğe bağlı olarak standın üzerine kurulabilen iki adede kadar 550 yapraklık tepsiyi kabul eder.		
Otomatik çift taraflı baskı	Dahil	Dahil

**Tablo 1-3 Bağlantı teknik özellikleri**

Bağlantı özellikleri	M856dn	M856x
10/100/1000 IPv4 ve IPv6 ile Ethernet LAN bağlantısı	Dahil	Dahil
Hi-Speed USB 2.0	Dahil	Dahil
USB flash sürücüden yazdırma veya ürün yazılımı yükseltme işlemleri için kolay erişimli USB bağlantı noktası	Dahil	Dahil
Aksesuar ve üçüncü taraf aygıtları bağlamak için Donanım Tümlleştirme Cebi	Dahil	Dahil
HP Dahili USB Bağlantı Noktaları	Dahil	Dahil
Wi-Fi bağlantısı ve ek bir Ethernet bağlantı noktası için HP Jetdirect 2900nw Yazdırma Sunucusu aksesuarı	İsteğe bağlı	İsteğe bağlı
Wi-Fi, BLE, NFC ve yakınlık kartı okuma için HP Jetdirect 3100w aksesuarı	İsteğe bağlı	Dahil

**Tablo 1-4 Yazıcı teknik özellikleri**

Yazıcı özellikleri	M856dn	M856x
Letter boyutunda kağıda 55 sayfa/dakika (ppm) ve A4 boyutunda kağıda 56 ppm hızında yazdırır	Dahil	Dahil
USB flash sürücüden yazdırma için kolay erişimli USB'den yazdırma	Dahil	Dahil
Daha sonra veya özel olarak yazdırmak için işleri yazıcı belleğinde depolayın	Dahil	Dahil

**Tablo 1-5 Yiğın depolama teknik özellikleri**

Yiğın depolama özellikleri	M856dn	M856x
16 GB yerleşik Multimedya Denetleyicisi (eMMC)	Dahil	Dahil
Şifreli FIPS HDD	İsteğe bağlı	İsteğe bağlı

**Tablo 1-6 Diğer teknik özellikler**

Diğer özellikler	M856dn	M856x
Bellek: 1,5 GB taban belleği	Dahil	Dahil
<b>NOT:</b> İsteğe bağlı 1 GB SODIMM takıldığında yapılandırma sayfasında belirtilen 1,5 GB bellek 2 GB olarak değişir.		
Güvenlik: HP Güvenilir Platform Modülü (TPM)	Dahil	Dahil
Kontrol paneli: 4,3 inç renkli dokunmatik ekran	Dahil	Dahil

## Desteklenen işletim sistemleri

Bilgisayar işletim sisteminizle yazıcı uyumluluğunu sağlamak için aşağıdaki bilgileri kullanın.

**Linux:** Linux ile ilgili bilgiler ve yazdırma sürücülerini için [www.hp.com/go/linuxprinting](http://www.hp.com/go/linuxprinting) adresine gidin.

**UNIX:** UNIX® ile ilgili bilgiler ve yazdırma sürücülerini için [www.hp.com/go/unixmodelscripts](http://www.hp.com/go/unixmodelscripts) adresine gidin.

Aşağıdaki bilgiler, yazıcıya özgü Windows HP PCL 6 yazdırma sürücülerini ve macOS için HP yazdırma sürücülerini ile yazıcıyla verilen yazılım yükleyici için geçerlidir.

**Windows:** HP yazdırma sürücüsünü yüklemek için [123.hp.com/LaserJet](http://123.hp.com/LaserJet) adresinden HP Easy Start'ı indirin. Buna alternatif olarak bu yazıcı için yazıcı-destek web sitesine gidin: [www.hp.com/support/colorljetM856](http://www.hp.com/support/colorljetM856) adresinden HP yazdırma sürücüsünü yüklemek üzere yazdırma sürücüsünü veya yazılım yükleyiciyi indirebilirsiniz.


**macOS:** Bu yazıcı, Mac bilgisayarları desteklemektedir. HP Easy Start'ı [123.hp.com/LaserJet](http://123.hp.com/LaserJet) adresinden ya da Yazıcı Desteği sayfasından indirin ve ardından HP yazdırma sürücüsünü yüklemek için HP Easy Start'ı kullanın.


1. [123.hp.com/LaserJet](http://123.hp.com/LaserJet) adresine gidin.
2. Yazıcı yazılımını indirmek için sağlanan adımları uygulayın.

**Tablo 1-7 Desteklenen işletim sistemleri ve yazdırma sürücülerini**

İşletim sistemi	Yazıcı sürücüsü (Windows için veya macOS için web üzerindeki yükleyiciden)
Windows 7, 32 bit ve 64 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL 6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.
Windows 8.1, 32 bit ve 64 bit	Yazıcıya özgü HP PCL-6 V4 yazıcı sürücüsü, yazılım kurulumunun bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.
Windows 10, 32 bit ve 64 bit	Yazıcıya özgü HP PCL-6 V4 yazıcı sürücüsü, yazılım kurulumunun bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.
Windows Server 2008 R2, SP 1, 64 bit	PCL 6 yazıcıya özgü yazdırma sürücüsü, yazıcı desteği web sitesinden indirilebilir. Sürücüyü indirin ve ardından yüklemek için Microsoft Yazıcı Ekle aracını kullanın.
Windows Server 2012, 64 bit	PCL 6 yazıcıya özgü yazdırma sürücüsü, yazıcı desteği web sitesinden indirilebilir. Sürücüyü indirin ve ardından yüklemek için Microsoft Yazıcı Ekle aracını kullanın.
Windows Server 2012 R2, 64 bit	PCL 6 yazıcıya özgü yazdırma sürücüsü, yazıcı desteği web sitesinden indirilebilir. Sürücüyü indirin ve ardından yüklemek için Microsoft Yazıcı Ekle aracını kullanın.
Windows Server 2016, 64 bit	PCL 6 yazıcıya özgü yazdırma sürücüsü, yazıcı desteği web sitesinden indirilebilir. Sürücüyü indirin ve ardından yüklemek için Microsoft Yazıcı Ekle aracını kullanın.
Windows Server 2019, 64 bit	PCL 6 yazıcıya özgü yazdırma sürücüsü, yazıcı desteği web sitesinden indirilebilir. Sürücüyü indirin ve ardından yüklemek için Microsoft Yazıcı Ekle aracını kullanın.
macOS 10.13 High Sierra, macOS 10.14 Mojave	<a href="http://123.hp.com/LaserJet">123.hp.com/LaserJet</a> adresinden HP Easy Start'ı indirin ve ardından yazdırma sürücüsünü yüklemek için kullanın.


 **NOT:** Desteklenen işletim sistemleri değişebilir.

 **NOT:** Desteklenen işletim sistemlerinin güncel listesi ve yazıcıya ilişkin kapsamlı HP yardımı için [www.hp.com/support/colorljetM856](http://www.hp.com/support/colorljetM856) adresine gidin.

 **NOT:** İstemci ve sunucu işletim sistemlerine ilişkin ayrıntılar ve bu yazıcıya yönelik HP UPD sürücü desteği için [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd) adresine gidin. **Ek bilgiler** ögesinin altındaki **Özellikler** bağlantısına tıklayın.

**Tablo 1-8** Minimum sistem gereksinimleri

Windows	macOS
<ul style="list-style-type: none"><li>• İnternet bağlantısı</li><li>• Özel USB 1.1 veya 2.0 bağlantısı veya ağ bağlantısı</li><li>• 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı</li><li>• 1 GB RAM (32 bit) veya 2 GB RAM (64 bit)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• İnternet bağlantısı</li><li>• Özel USB 1.1 veya 2.0 bağlantısı veya ağ bağlantısı</li><li>• 1,5 GB kullanılabilir sabit disk alanı</li></ul>

 **NOT:** Windows yazılım yükleyici, HP Smart Device Agent Base hizmetini kurar. Dosya boyutu 100 KB'tan azdır. Tek işlevi saatte bir USB ile bağlı yazıcıları denetlemektir. Hiçbir veri toplanmaz. Bir USB yazıcı bulunursa ağda bir JetAdvantage Management Connector (JAMc) örneği bulmaya çalışır. Bir JAMc bulunursa HP Smart Device Agent Base güvenli olarak JAMc'den tam bir Smart Device Agent'a yükseltilir; böylece yazdırılan sayfalar bir Managed Print Services (MPS) hesabından yönetilebilir. Yazıcı için [www.hp.com](http://www.hp.com) üzerinden indirilen ve Yazıcı Ekleme Sihirbazı aracılığıyla yüklenen yalnızca sürücüyü içeren web paketleri bu hizmeti yüklemeyebilir.

Hizmeti kaldırmak için **Denetim Masası**'nı açarak **Programlar** veya **Programlar ve Özellikler**'i seçin, sonra da hizmeti kaldırmak üzere **Program Ekle/Kaldır** veya **Program Kaldır**'i seçin. Dosya adı **HPSmartDeviceAgentBase** şeklindedir.

## Mobil yazdırma çözümleri

HP; bir dizüstü bilgisayardan, tableten, akıllı telefondan veya diğer mobil aygıtlardan bir HP yazıcıya kolay yazdırma yapılabilmesi için birçok mobil yazdırma çözümü sunar.

Tam listeyi görmek ve en uygun seçeneği belirlemek için [www.hp.com/go/MobilePrinting](http://www.hp.com/go/MobilePrinting) adresine gidin.

 **NOT:** Tüm mobil yazdırma özelliklerinin desteklendiğinden emin olmak için yazıcı ürün yazılımını güncelleştirin.

- Wi-Fi Direct (yalnızca HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless aksesuarı takılı kablosuz modeller)
- E-posta ile HP ePrint (HP Web Hizmetlerinin etkinleştirilmesi ve yazıcının HP Connected'a kaydedilmesi gerekir)
- HP Smart uygulaması
- Google Cloud Print
- AirPrint
- Android Yazdırma
- HP Roam

## Yazıcı boyutları

Yazıcı ortamınızın, yazıcının sığabileceği kadar büyük olduğundan emin olun.

**Tablo 1-9** Temel yazıcı için boyutlar—M856dn

Boyut	Yazıcı tamamen kapalıyken	Yazıcı tamamen açıkken
Yükseklik	520 mm	592 mm
Derinlik	610 mm	1018 mm

**Tablo 1-9** Temel yazıcı için boyutlar—M856dn (devam)

Boyut	Yazıcı tamamen kapalıyken	Yazıcı tamamen açıkken
Genişlik	556 mm	1051 mm
Ağırlık (toner kartuşları dahil)	52,3 kg	52,3 kg

**Tablo 1-10** M856x yazıcı için boyutlar

Boyut	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen kapalıyken	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen açıkken
Yükseklik	970 mm	1042 mm
Derinlik <sup>1</sup>	659 mm	1070 mm
Genişlik <sup>1</sup>	556 mm	1051 mm
Ağırlık <sup>1</sup> (toner kartuşları dahil)	85,4 kg	85,4 kg

<sup>1</sup> Dengeleyici ayaklar dahil değildir.

**Tablo 1-11** 550 yapraklık kağıt tepsisi boyutları

Boyut	Aksesuar tamamen kapalıyken	Aksesuar tamamen açıkken
Yükseklik	150 mm (hizalama pimleri dahildir)	150 mm (hizalama pimleri dahildir)
Derinlik	584 mm	1003 mm
Genişlik	556 mm	640 mm
Ağırlık	10,2 kg	10,2 kg

**Tablo 1-12** Bir adet 550 yapraklık kağıt tepsisine sahip yazıcı boyutları

Boyut	Yazıcı tamamen kapalıyken	Yazıcı tamamen açıkken
Yükseklik	646 mm	718 mm
Derinlik	610 mm	1034 mm
Genişlik	556 mm	1051 mm
Ağırlık	62,5 kg	62,5 kg

**Tablo 1-13** 2 x 550 yapraklık kağıt tepsisi ve stand boyutları

Boyut	Aksesuar tamamen kapalıyken	Aksesuar tamamen açıkken
Yükseklik	347 mm (hizalama pimleri dahildir)	347 mm (hizalama pimleri dahildir)
Derinlik <sup>1</sup>	659 mm	1074 mm
Genişlik <sup>1</sup>	556 mm	771 mm
Ağırlık <sup>1</sup>	22,9 kg	22,9 kg

<sup>1</sup> Dengeleyici ayaklar dahil değildir.



**Tablo 1-14** 2 x 550 yapraklık kağıt tepsisine sahip yazıcı ve stand boyutları

Boyut	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen kapalıyken	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen açıkken
Yükseklik	844 mm	916 mm
Derinlik <sup>1</sup>	659 mm	1074 mm
Genişlik <sup>1</sup>	556 mm	1051 mm
Ağırlık <sup>1</sup>	75,2 kg	75,2 kg

<sup>1</sup> Dengeleyici ayaklar dahil değildir.

**Tablo 1-15** Standlı yüksek kapasiteli girişli kağıt tepsisi ve stand boyutları

Boyut	Aksesuar tamamen kapalıyken	Aksesuar tamamen açıkken
Yükseklik	347 mm	347 mm
Derinlik <sup>1</sup>	659 mm	1064 mm
Genişlik <sup>1</sup>	556 mm	Kapak açık: 771 mm
Ağırlık <sup>1</sup>	28,2 kg	28,2 kg

<sup>1</sup> Dengeleyici ayaklar dahil değildir.

**Tablo 1-16** Yüksek kapasiteli girişli kağıt tepsisine ve standı sahip yazıcı boyutları

Boyut	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen kapalıyken	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen açıkken
Yükseklik	844 mm	916 mm
Derinlik <sup>1</sup>	663 mm	1064 mm
Genişlik <sup>1</sup>	585 mm	1051 mm
Ağırlık <sup>1</sup>	80,5 kg	80,5 kg

<sup>1</sup> Dengeleyici ayaklar dahil değildir.

**Tablo 1-17** Stand boyutları

Boyut	Aksesuar tamamen kapalıyken	Aksesuar tamamen açıkken
Yükseklik	347 mm	347 mm
Derinlik <sup>1</sup>	659 mm	1185 mm
Genişlik <sup>1</sup>	556 mm	556 mm
Ağırlık <sup>1</sup>	19 kg	19 kg

<sup>1</sup> Dengeleyici ayaklar dahil değildir.

**Tablo 1-18** Standlı yazıcı boyutları

	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen kapalıyken	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen açıkken
Yükseklik	844 mm	916 mm

Tablo 1-18 Standlı yazıcı boyutları (devam)

	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen kapalıyken	Yazıcı ve aksesuarlar tamamen açıkken
Derinlik <sup>1</sup>	659 mm	1185 mm
Genişlik <sup>1</sup>	556 mm	1051 mm
Ağırlık <sup>1</sup>	68,1 kg	68,1 kg

<sup>1</sup> Dengeleyici ayaklar dahil değildir.

## Güç tüketimi, elektrik teknik özellikleri ve akustik emisyonlar

Yazıcının düzgün şekilde çalışması için güçle ilgili belirli teknik özellikleri karşılayan bir ortamda bulunması gerekir.

Güncel bilgiler için [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856) adresine göz atın.

**⚠ DİKKAT:** Güç ihtiyaçları, yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarını değiştirmeyin. Bu durum, yazıcının zarar görmesine neden olur ve yazıcı garantisini geçersiz kılar.

## Çalışma ortamı aralığı

Yazıcının düzgün şekilde çalışması için belirli teknik özellikleri karşılayan bir ortamda bulunması gerekir.

Tablo 1-19 Çalışma ortamı özellikleri

Ortam	Önerilen	İzin verilen
Sıcaklık	15°-27°C	10° ila 32,5° C
Bağıl nem	%30 - %70 bağıl nem (RH)	%10 - %80 RH

## Yazıcı donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi

Temel kurulum talimatları için yazıcıyla birlikte verilen Donanım Kurulumu Kılavuzu adlı belgeye bakın. Ek talimatlar için web'de bulunan HP destek sayfasına gidin.

HP'nin yazıcıya yönelik tam kapsamlı yardımından yararlanmak için [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856) adresine gidin. Yardım kapsamında şunlar yer alır:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti bilgilerini ve yasal bilgileri bulma
- Microsoft Yazıcı Ekle aracını kullanmayla ilgili yönergeler bulma

## 2 Kağıt tepsileri

Zarflar ve etiketler gibi özel ürünleri yüklemek de dahil olmak üzere kağıt tepsilerini yüklemeyi ve kullanmayı keşfedin.

- [Giriş](#)
- [Tepsi 1'e kağıt yerleştirme \(çok amaçlı tepsi\)](#)
- [Tepsi 2'e kağıt yerleştirme](#)
- [550 yapraklık kağıt tepsisine kağıt yükleme](#)
- [2 x 550 yapraklık kağıt besleyiciye kağıt yerleştirme](#)
- [2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisine kağıt yükleme](#)
- [Zarf yükleme ve yazdırma](#)
- [Etiketleri yükleme ve yazdırma](#)

Görüntülü yardım için bkz. [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daha fazla bilgi için:

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti bilgilerini ve yasal bilgileri bulma

## Giriş

Kağıt tepsilerini yüklerken dikkatli olun.

---

**! DİKKAT:** Bir seferde birden fazla kağıt tepsisi uzatmayın.

Kağıt tepsisini basamak olarak kullanmayın.

Kağıt tepsilerini kapatırken ellerinizi sıkıştırmayın.

Yazıcıyı taşıırken tüm tepsilerin kapalı olması gerekir.

---

## Tepsi 1'e kağıt yerleştirme (çok amaçlı tepsi)

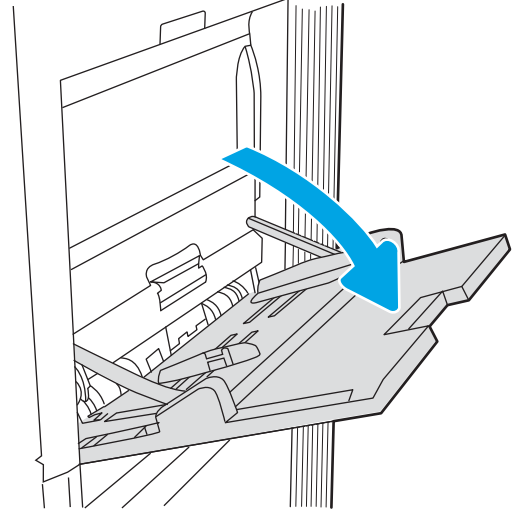
Aşağıdaki bilgiler Tepsi 1'e nasıl kağıt yükleneceğini açıklar.

- [Tepsi 1'i \(ok amaçlı tepsi\) yerleştirin](#)
- [Tepsi 1 kağıt yönü](#)
- [Alternatif antetli kağıt modunu kullanma](#)

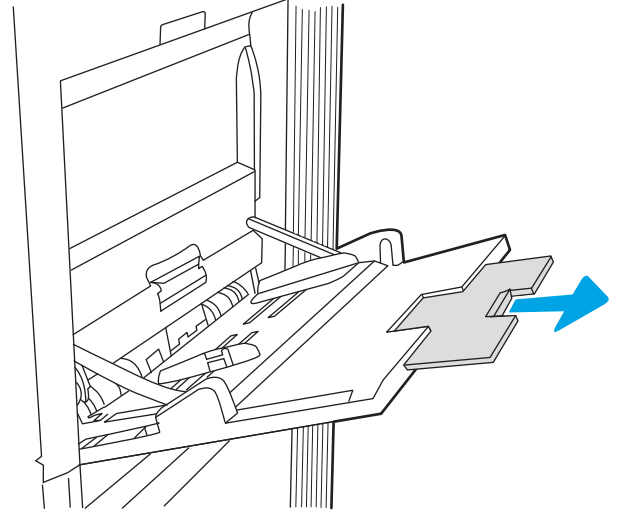
### Tepsi 1'i (ok amaçlı tepsi) yerleştirin

Tepsi 1'e kağıt yerleştirmek için aşağıdaki işlemleri uygulayın.

1. Tepsi 1'i açın.



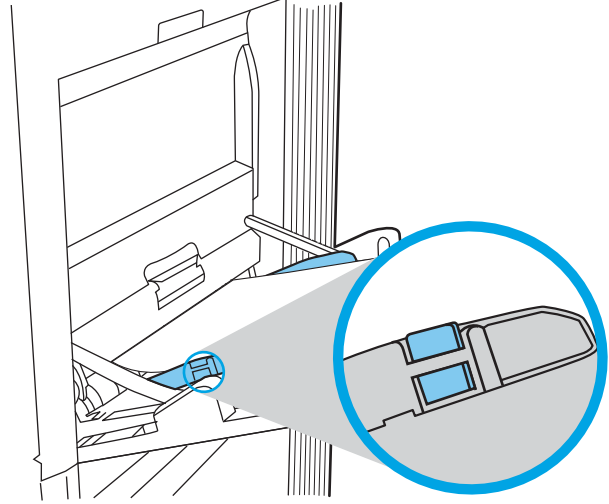
2. Kağıdı desteklemek için tepsi uzantısını dışarı çekmek.



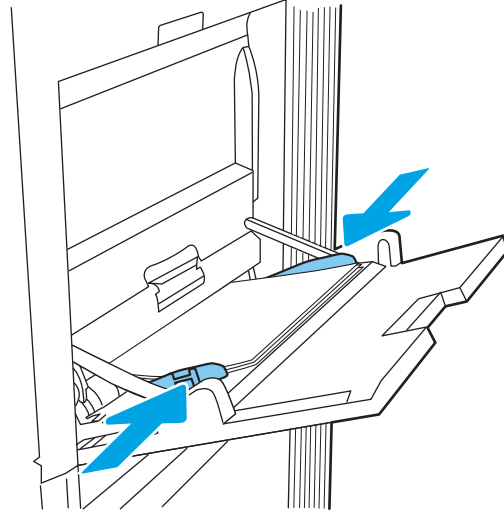
3. Kağıt kılavuzlarını doğru boyuta göre ayırmak için mavi ayar mandalını kullanın ve sonra tepsiye kağıt yükleyin. Kağıt yönünü ayarlama hakkında bilgiler için bkz. [Tepsi 1 kağıt yönü, sayfa 20](#).

Kağıtların, kağıt kılavuzlarındaki dolun çizgisinin altında olduğuna emin olun.

**NOT:** Maksimum yığın yüksekliği 10 mm veya 75 g/m 20 lb ağırlığında yaklaşık 100 kağıttır.



4. Mavi ayar mandalını kullanarak yan kılavuzları sayfaya hafifçe dokunacak ancak bükmeyecek şekilde ayarlayın.



## Tepsi 1 kağıt yönü

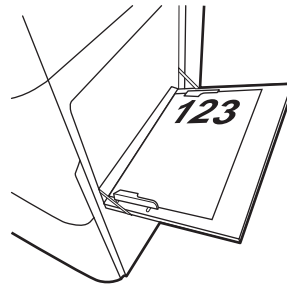
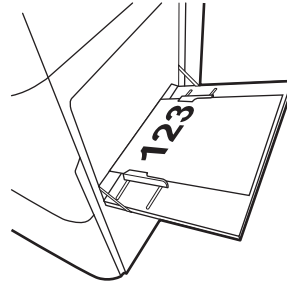
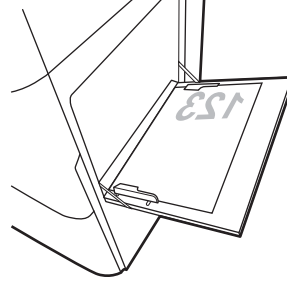
En iyi baskı kalitesini sağlamak için kağıdı Tepsi 1'de doğru şekilde konumlandırın.

**Tablo 2-1 Antetli veya önceden yazdırılmış—dikey**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, RA3, SRA3, A3, 8K (273x394 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Yazıcıya önce alt kenar girecek şekilde

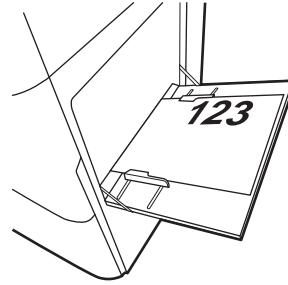
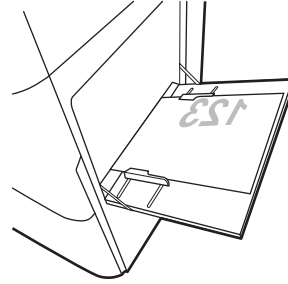
**Tablo 2-1** Antetli veya önceden yazdırılmış—dikey (devam)

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, Executive, A5, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı  Önceden yazdırılmış görüntünün sol tarafı yazıcıya önce girecek şekilde  <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, RA3, SRA3, A3, 8K (273x394 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı  Yazıcıya önce üst kenar girer
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, Executive, A5, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı  Önceden yazdırılmış görüntünün sağ tarafı yazıcıya önce girecek şekilde  <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.



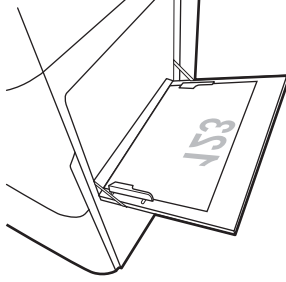
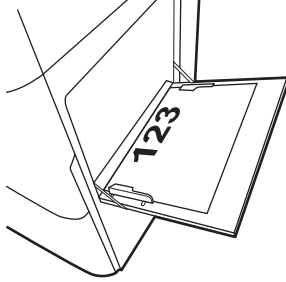
**Tablo 2-2 Antetli veya önceden yazdırılmış—yatay**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, RA3, SRA3, A3, 8K (273x394 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Önceden yazdırılmış görüntünün sol tarafı yazıcıya önce girecek şekilde
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, RA3, SRA3, A3, 8K (273x394 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Önceden yazdırılmış görüntünün sağ tarafı yazıcıya önce girecek şekilde



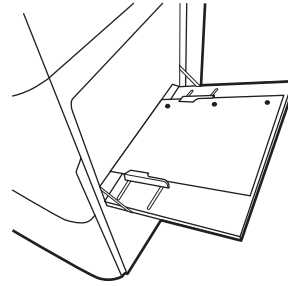
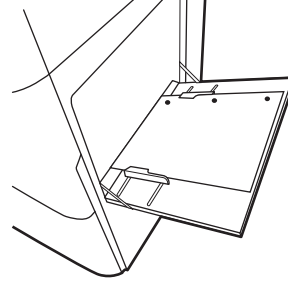


**Tablo 2-2** Antetli veya önceden yazdırılmış—yatay (devam)

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, Executive, A5, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Yazıcıya önce alt kenar girecek şekilde  <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür. 
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, Executive, A5, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Yazıcıya önce üst kenar girer  <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür. 

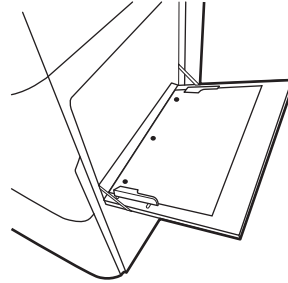
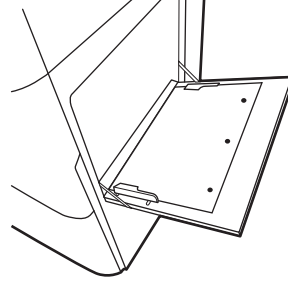
**Tablo 2-3 Önceden delinmiş—dikey**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, RA3, SRA3, A3, 8K (273x394 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Delikler yazıcının arkasına doğru
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, RA3, SRA3, A3, 8K (273x394 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Delikler yazıcının arkasına doğru



Tablo 2-4 Önceden delinmiş—yatay

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, Executive, A5, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Delikler yazıcıdan uzak  <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, Executive, A5, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Delikler yazıcıya doğru  <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.



## Alternatif antetli kağıt modunu kullanma

Sayfanın bir yüzüne ya da her iki yüzüne yazdırırken diğer tüm işler için olduğu gibi tepsiye antetli veya önceden basılı kağıt yüklemek için [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) özelliğini kullanın. Bu modu kullanırken kağıdı otomatik çift taraflı yazdırma için yüklediğiniz şekilde yükleyin.

- [Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme](#)

## Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme

[Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) ayarını belirlemek için [Ayarlar](#) menüsünü kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Ayarlar](#) menüsüne giderek menüyü açın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Kopyala/Yazdır](#) veya [Yazdır](#)
  - b. [Tepsileri Yönet](#)
  - c. [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#)
3. [Açık](#) seçeneğini belirleyin.

# Tepsi 2'e kağıt yerleştirme

Aşağıdaki bilgiler Tepsi 2'e nasıl kağıt yükleneceğini açıklar.

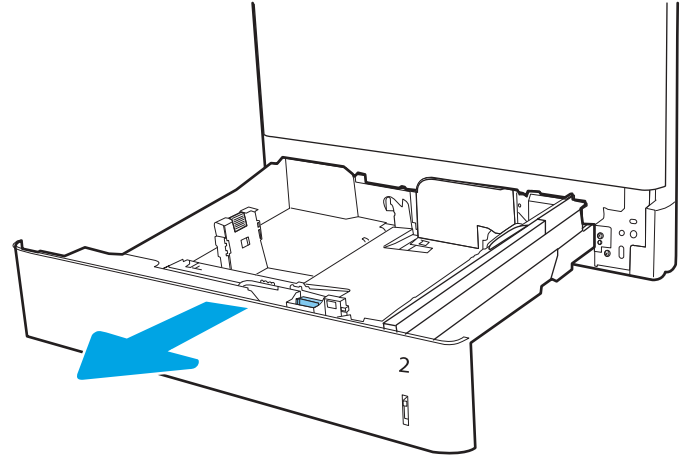
- [Tepsi 2'ye yerleştirme](#)
- [Tepsi 2 kağıt yönü](#)
- [Alternatif antetli kağıt modunu kullanma](#)

## Tepsi 2'ye yerleştirme

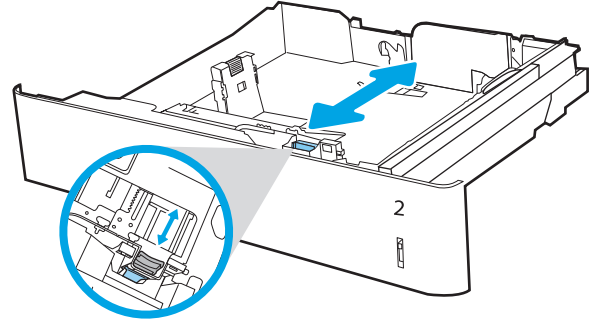
Tepsi 2'ye kağıt yerleştirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Tepsiyi açın.

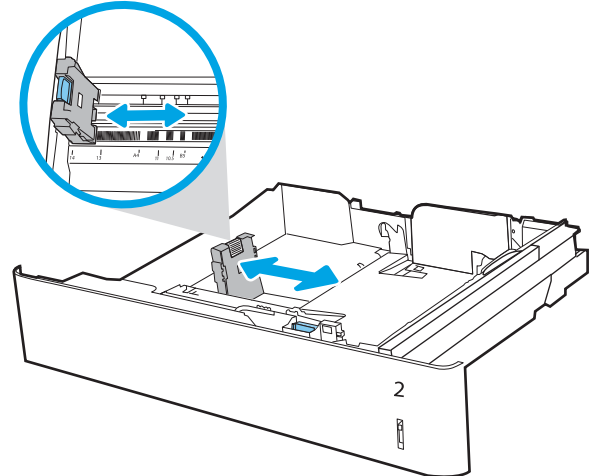
**NOT:** Yazdırma işlemi yapılırken tepsiyi açmayın.



2. Kağıt yüklemeye başlamadan önce mavi ayar mandallarını sıkarak ve kılavuzları kullanılan kağıdın boyutuna kaydırarak kağıt genişliği kılavuzlarını ayarlayın.

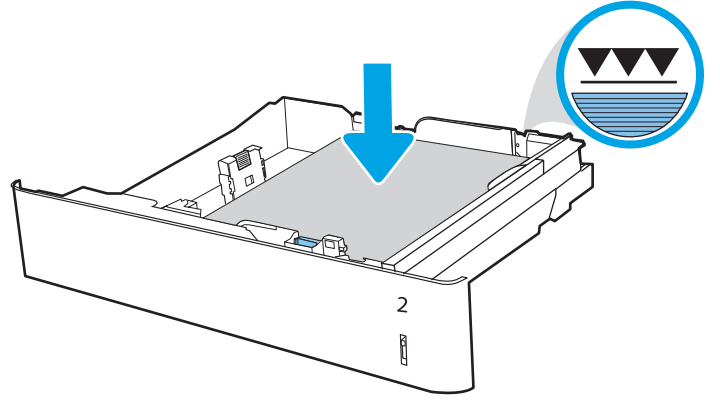


3. Ayar mandalını sıkarak ve kılavuzları kullanılan kağıdın boyutuna kaydırarak kağıt uzunluğu kılavuzunu ayarlayın.



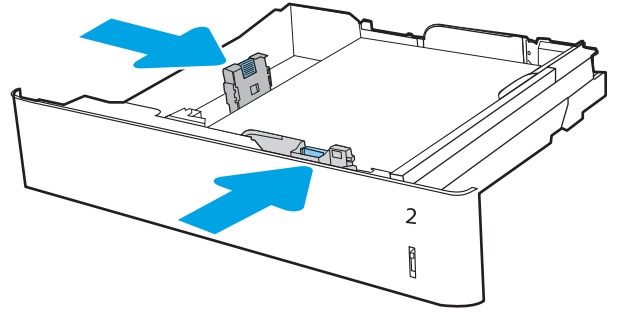
4. Tepsiyi kağıt yerleştirin. Kağıt yönünü ayarlama hakkında bilgiler için bkz. [Tepsi 2 kağıt yönü, sayfa 29](#).

**NOT:** Sıkışmaları önlemek için tepsiyi aşırı doldurmayın. Destenin üst kısmının tepsi dolu göstergesinin altında olduğundan emin olun.

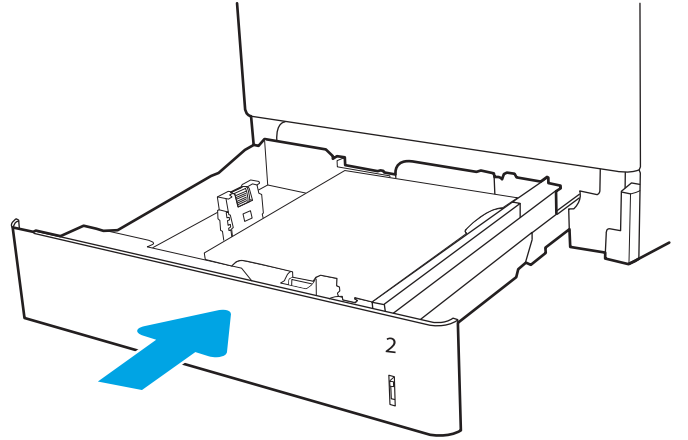


5. Kılavuzların kağıt destesine hafifçe değdiğini, fakat desteyi bükmediğini doğrulamak için kağıdı kontrol edin.

**NOT:** Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığını sıkıştırarak şekilde ayarlamayın. Kılavuzları, tepsi üzerindeki girintilere veya işaretlere göre ayarlayın.



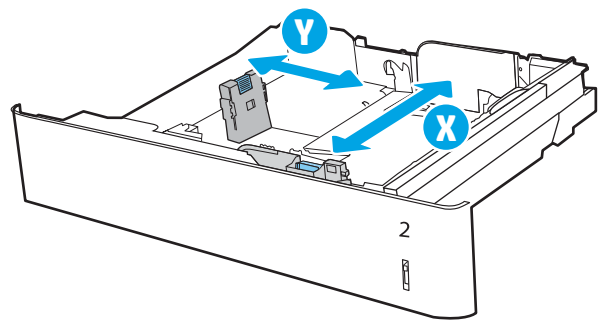
6. Tepsiyi kapatın.



7. Yazıcı kontrol panelinde tepsi yapılandırma mesajı görüntülenir.

8. Algılanan türü ve boyutu kabul etmek için **Tamam** düğmesine basın veya farklı bir kağıt boyutu ve türü seçmek için **Değiştir** seçeneğini belirleyin.

Özel boyutlu kağıtlar için yazıcının kontrol panelinde komut istemi görüntülendiğinde kağıdın **X** ve **Y** boyutlarını belirtin.



## Tepsi 2 kağıt yönü

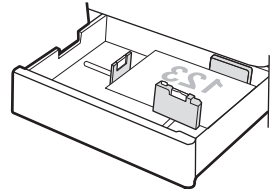
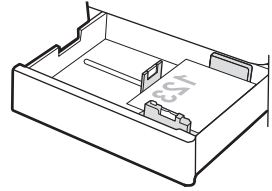
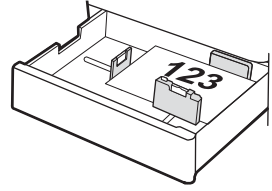
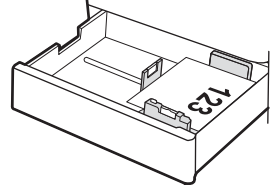
En iyi baskı kalitesini sağlamak için kağıdı Tepsi 2'de doğru şekilde konumlandırın.

**Tablo 2-5** Antetli veya önceden yazdırılmış—dikey

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Tepsinin arkasındaki üst kenar <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Tek taraflı yazdırma	11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Üst kenar tepsinin sağında
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Tepsinin arkasındaki üst kenar <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin solunda

**Tablo 2-6** Antetli veya önceden yazdırılmış—yatay

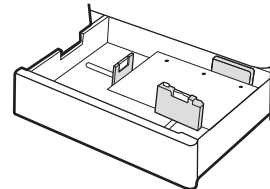
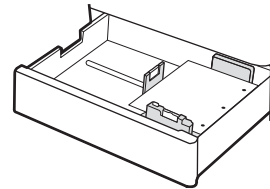
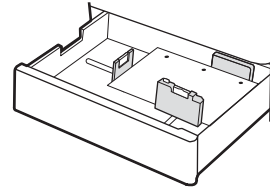
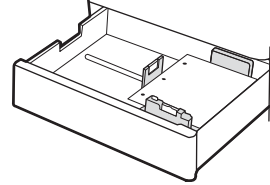
Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Üst kenar tepsinin sağında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Tek taraflı yazdırma	11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Tepsinin arkasındaki üst kenar
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin solunda <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Tepsinin arkasındaki üst kenar





Tablo 2-7 Önceden delinmiş—dikey

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Delikler tepsinin sol tarafında, formun üst kısmı yazıcının arkasında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Tek taraflı yazdırma	11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Delikler tepsinin arkasında
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Delikler tepsinin sağ tarafında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Delikler tepsinin arkasında



## Alternatif antetli kağıt modunu kullanma

Sayfanın bir yüzüne ya da her iki yüzüne yazdırırken diğer tüm işler için olduğu gibi tepsiye antetli veya önceden basılı kağıt yüklemek için [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) özelliğini kullanın. Bu modu kullanırken kağıdı otomatik çift taraflı yazdırma için yüklediğiniz şekilde yükleyin.

- [Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme](#)

## Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme

[Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) ayarını belirlemek için [Ayarlar](#) menüsünü kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Ayarlar](#) menüsüne giderek menüyü açın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Kopyala/Yazdır](#) veya [Yazdır](#)
  - b. [Tepsileri Yönet](#)
  - c. [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#)
3. [Açık](#) seçeneğini belirleyin.

## 550 yapraklık kağıt tepsisine kağıt yükleme

Aşağıdaki bilgilerde 550 yapraklık tepsiye nasıl kağıt yükleneceği açıklanmaktadır.

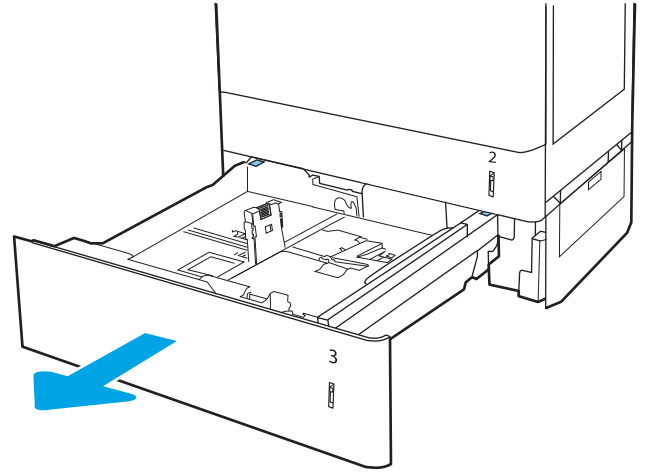
- [550 yapraklık kağıt tepsisine kağıt yükleme](#)
- [550 yapraklık kağıt tepsisinin kağıt yönü](#)
- [Alternatif antetli kağıt modunu kullanma](#)

## 550 yapraklık kağıt tepsisine kağıt yükleme

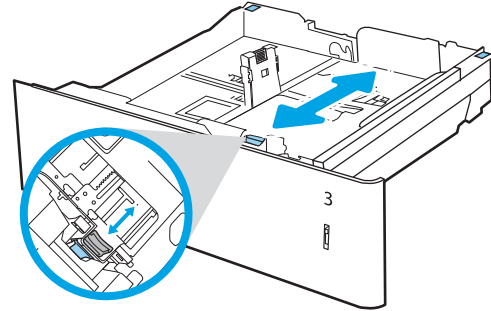
550 yapraklık kağıt tepsisine kağıt yerleştirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Tepsiyi açın.

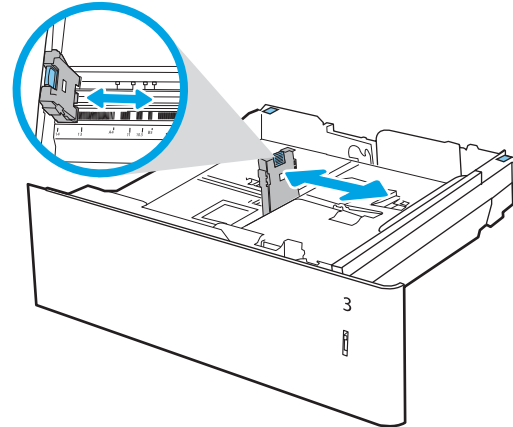
**NOT:** Yazdırma işlemi yapılırken tepsiyi açmayın.



2. Kağıt yüklemeye önce mavi ayar mandallarını sıkarak ve kılavuzları kullanılan kağıdın boyutuna kaydırarak kağıt genişliği kılavuzlarını ayarlayın.

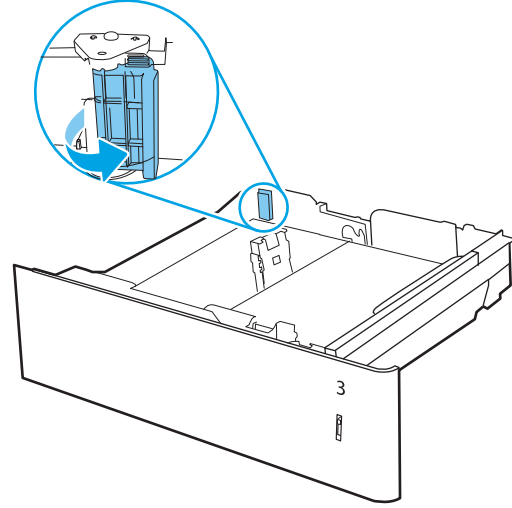


3. Ayar mandalını sıkarak ve kılavuzları kullanılan kağıdın boyutuna kaydırarak kağıt uzunluğu kılavuzunu ayarlayın.



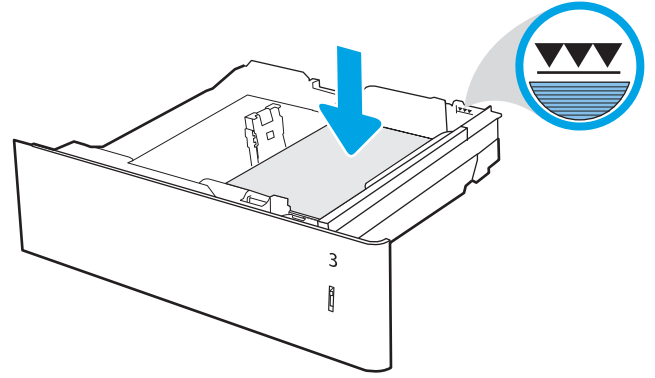
4. Aşağıdaki tüm kağıt boyutları için, tepsinin sol arka köşesinde yer alan mavi kağıt durdurma kolunu da tepsi üzerindeki etikette belirtildiği şekilde doğru konuma getirin:

- 12 x 18
- RA3
- 11 x 17
- A3
- SRA3



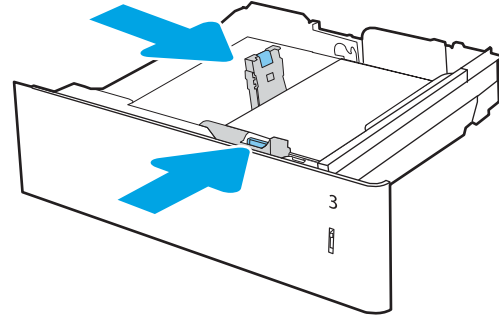
5. Tepsiye kağıt yerleştirin. Kağıt yönünü ayarlama hakkında bilgiler için bkz. [550 yapraklık kağıt tepsinin kağıt yönü, sayfa 35](#).

**NOT:** Sıkışmaları önlemek için tepsiyi aşırı doldurmayın. Destenin üst kısmının tepsi dolu göstergesinin altında olduğundan emin olun.

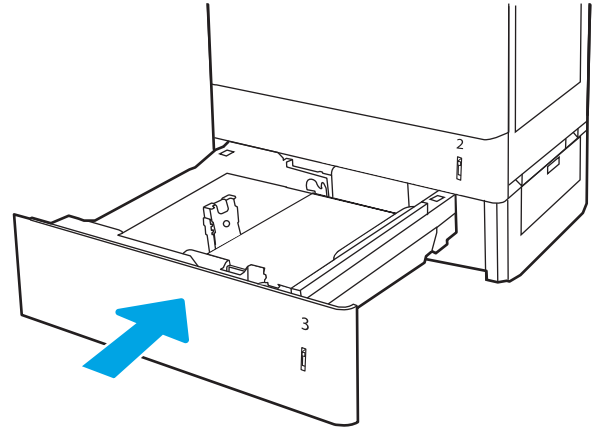


6. Kılavuzların kağıt destesine hafifçe değdiğini, fakat desteyi bükmediğini doğrulamak için kağıdı kontrol edin.

**NOT:** Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığını sıkıştırarak şekilde ayarlamayın. Kılavuzları, tepsi üzerindeki girintilere veya işaretlere göre ayarlayın.

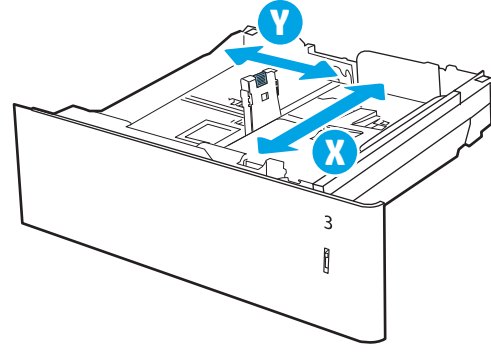


7. Tepsiyi kapatın.



8. Yazıcı kontrol panelinde tepsi yapılandırma mesajı görüntülenir.
9. Algılanan türü ve boyutu kabul etmek için **Tamam** düğmesine basın veya farklı bir kağıt boyutu ve türü seçmek için **Değiştir** seçeneğini belirleyin.

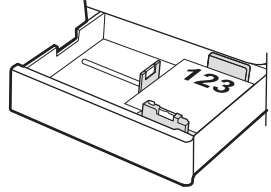
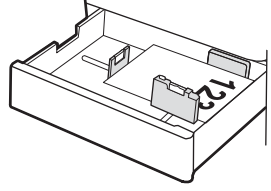
Özel boyutlu kağıtlar için yazıcının kontrol panelinde komut istemi görüntülediğinde kağıdın X ve Y boyutlarını belirtin.



## 550 yapraklık kağıt tepsisinin kağıt yönü

En iyi baskı kalitesini elde etmek için kağıdı 550 yapraklık tepside doğru şekilde konumlandırın.

**Tablo 2-8 Antetli veya önceden yazdırılmış—dikey**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	<p>Ön yüzü yukarı</p> <p>Tepsinin arkasındaki üst kenar</p> <p><b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.</p> 
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	<p>Ön yüzü yukarı</p> <p>Üst kenar tepsinin sağında</p> 

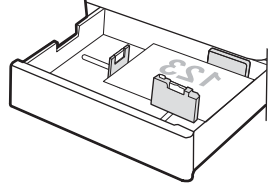
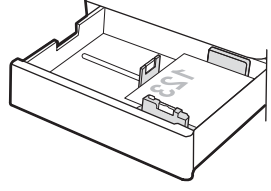
**Tablo 2-8 Antetli veya önceden yazdırılmış—dikey (devam)**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Tepsinin arkasındaki üst kenar <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin solunda

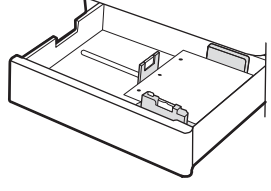
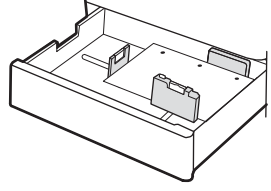
**Tablo 2-9 Antetli veya önceden yazdırılmış—yatay**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Üst kenar tepsinin sağında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Tepsinin arkasındaki üst kenar

**Tablo 2-9 Antetli veya önceden yazdırılmış—yatay (devam)**

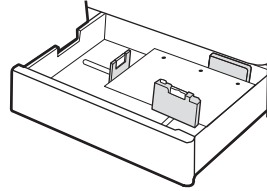
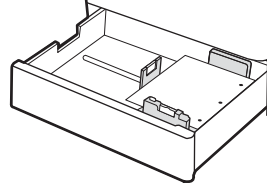
Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Tepsinin arkasındaki üst kenar 
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin solunda <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür. 

**Tablo 2-10 Önceden delinmiş—dikey**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Delikler tepsinin sol tarafında, formun üst kısmı yazıcının arkasında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür. 
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Delikler tepsinin arkasında 

Tablo 2-10 Önceden delinmiş—dikey (devam)

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Delikler tepsinin sağ tarafında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Delikler tepsinin arkasında





## Alternatif antetli kağıt modunu kullanma

Sayfanın bir yüzüne ya da her iki yüzüne yazdırırken diğer tüm işler için olduğu gibi tepsiye antetli veya önceden basılı kağıt yüklemek için [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) özelliğini kullanın. Bu modu kullanırken kağıdı otomatik çift taraflı yazdırma için yüklediğiniz şekilde yükleyin.

- [Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme](#)

## Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme

[Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) ayarını belirlemek için [Ayarlar](#) menüsünü kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Ayarlar](#) menüsüne giderek menüyü açın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Kopyala/Yazdır](#) veya [Yazdır](#)
  - b. [Tepsileri Yönet](#)
  - c. [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#)
3. [Açık](#) seçeneğini belirleyin.

## 2 x 550 yapraklık kağıt besleyiciye kağıt yerleştirme

Aşağıdaki bilgilerde 2 x 550 yapraklık kağıt tepsilerine nasıl kağıt yükleneceği açıklanmaktadır.

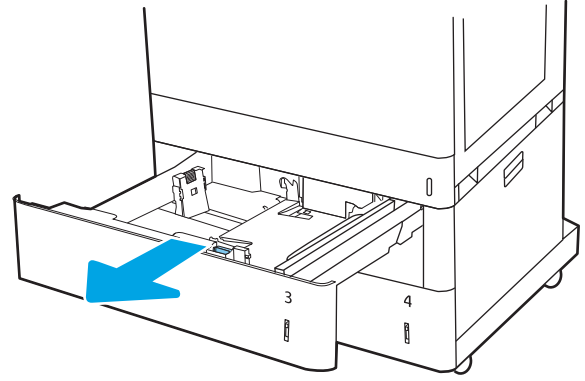
- [2 x 550 yapraklık kağıt besleyiciye kağıt yerleştirme](#)
- [2 x 550 yapraklık kağıt tepsisinin kağıt yönü](#)
- [Alternatif antetli kağıt modunu kullanma](#)

## 2 x 550 yapraklık kağıt besleyiciye kağıt yerleştirme

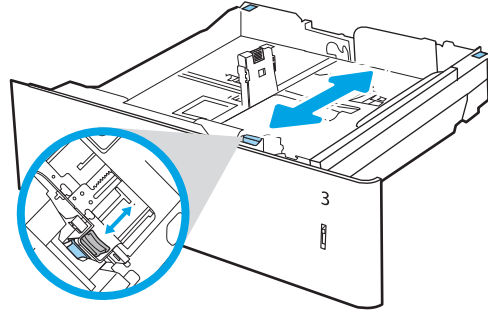
2 x 550 yapraklık kağıt tepsisine kağıt yerleştirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Tepsiyi açın.

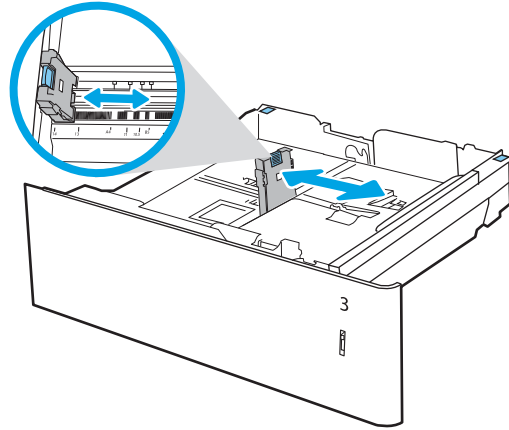
**NOT:** Yazdırma işlemi yapılırken tepsiyi açmayın.



2. Kağıt yüklemeye başlamadan önce mavi ayar mandallarını sıkarak ve kılavuzları kullanılan kağıdın boyutuna kaydırarak kağıt genişliği kılavuzlarını ayarlayın.

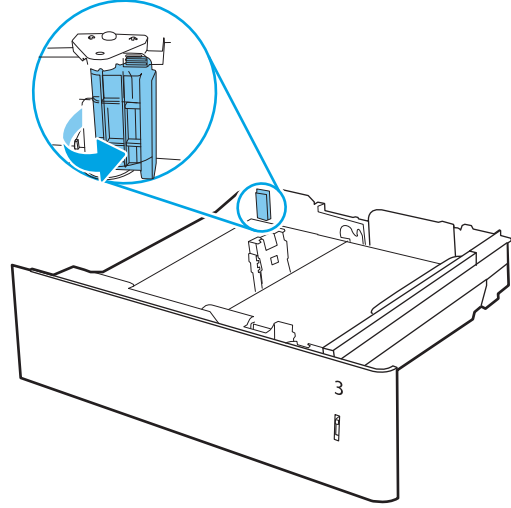


3. Ayar mandalını sıkarak ve kılavuzları kullanılan kağıdın boyutuna kaydırarak kağıt uzunluğu kılavuzunu ayarlayın.



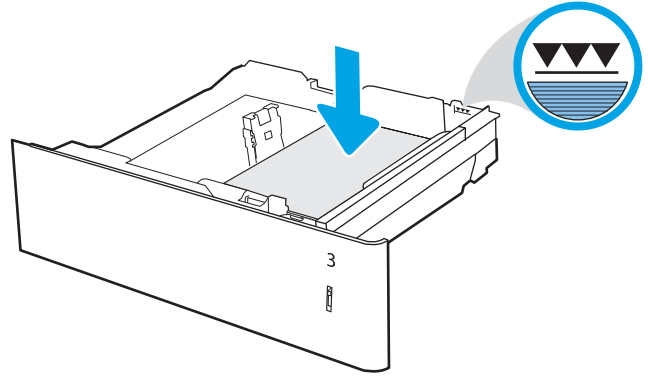
4. Aşağıdaki tüm kağıt boyutları için, tepsinin sol arka köşesinde yer alan mavi kağıt durdurma kolunu da tepsi üzerindeki etikette belirtildiği şekilde doğru konuma getirin:

- 12 x 18
- RA3
- 11 x 17
- A3
- SRA3



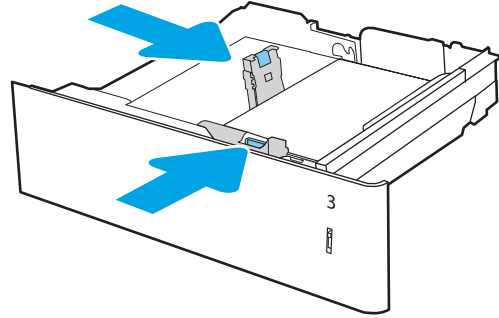
5. Tepsiye kağıt yerleştirin. Kağıt yönünü ayarlama hakkında bilgiler için bkz. [2 x 550 yapraklık kağıt tepsinin kağıt yönü, sayfa 42.](#)

**NOT:** Sıkışmaları önlemek için tepsiyi aşırı doldurmayın. Destenin üst kısmının tepsi dolu göstergesinin altında olduğundan emin olun.

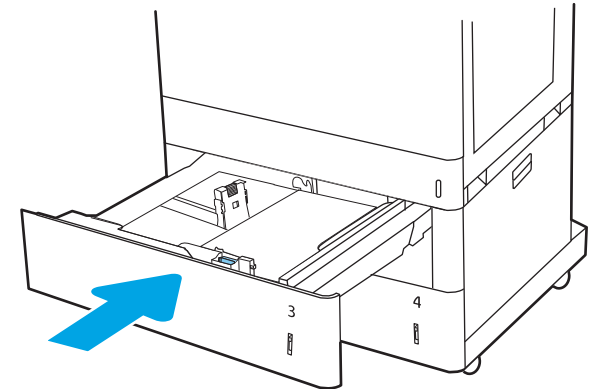


6. Kılavuzların kağıt destesine hafifçe değdiğini, fakat desteyi bükmediğini doğrulamak için kağıdı kontrol edin.

**NOT:** Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığını sıkıştırarak şekilde ayarlamayın. Kılavuzları, tepsi üzerindeki girintilere veya işaretlere göre ayarlayın.

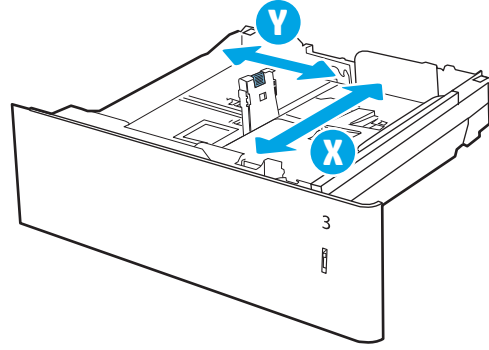


7. Tepsiyi kapatın.



8. Yazıcı kontrol panelinde tepsi yapılandırma mesajı görüntülenir.
9. Algılanan türü ve boyutu kabul etmek için **Tamam** düğmesine basın veya farklı bir kağıt boyutu ve türü seçmek için **Değiştir** seçeneğini belirleyin.

Özel boyutlu kağıtlar için yazıcının kontrol panelinde komut istemi görüntülendiğinde kağıdın **X** ve **Y** boyutlarını belirtin.

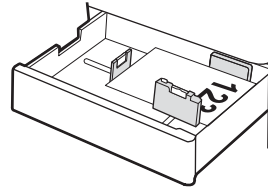
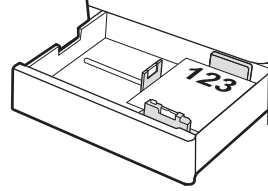


## 2 x 550 yapraklık kağıt tepsisinin kağıt yönü

En iyi baskı kalitesini elde etmek için kağıdı 2 x 550 yapraklık tepsilerde doğru şekilde konumlandırın.

**Tablo 2-11 Antetli veya önceden yazdırılmış—dikey**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	<p>Ön yüzü yukarı</p> <p>Tepsinin arkasındaki üst kenar</p> <p><b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.</p>
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	<p>Ön yüzü yukarı</p> <p>Üst kenar tepsinin sağında</p>



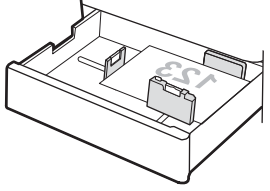
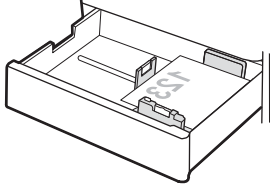
**Tablo 2-11 Antetli veya önceden yazdırılmış—dikey (devam)**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Tepsinin arkasındaki üst kenar <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin solunda

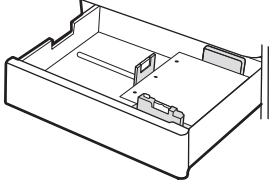
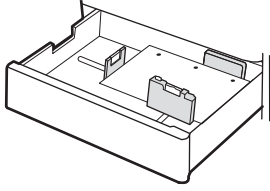
**Tablo 2-12 Antetli veya önceden yazdırılmış—yatay**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Üst kenar tepsinin sağında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Tepsinin arkasındaki üst kenar

**Tablo 2-12 Antetli veya önceden yazdırılmış—yatay (devam)**

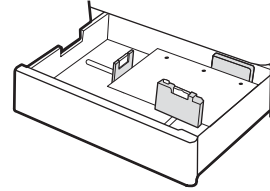
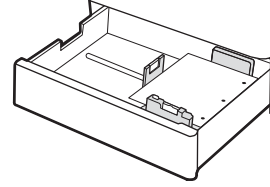
Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Tepsinin arkasındaki üst kenar 
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin solunda <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür. 

**Tablo 2-13 Önceden delinmiş—dikey**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü yukarı Delikler tepsinin sol tarafında, formun üst kısmı yazıcının arkasında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür. 
Tek taraflı yazdırma	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü yukarı Delikler tepsinin arkasında 

Tablo 2-13 Önceden delinmiş—dikey (devam)

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter, 16K (197x273 mm) 16K (195x270 mm), Executive, A5, 16K (184x260 mm), B5 (JIS), İkili Japon Kartpostalı (148x200 mm)	Ön yüzü aşağı Delikler tepsinin sağ tarafında <b>NOT:</b> Bu, A4 veya Letter boyutunda yazdırma işlemi yapılırken tercih edilen yöndür.
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	12x18, 11x17, A3, 8K (273x397 mm), 8K (270x390 mm), 8K (260x368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5x13), Oficio (216x340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, Letter	Ön yüzü aşağı Delikler tepsinin arkasında



## Alternatif antetli kağıt modunu kullanma

Sayfanın bir yüzüne ya da her iki yüzüne yazdırırken diğer tüm işler için olduğu gibi tepsiye antetli veya önceden basılı kağıt yüklemek için [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) özelliğini kullanın. Bu modu kullanırken kağıdı otomatik çift taraflı yazdırma için yüklediğiniz şekilde yükleyin.

- [Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme](#)

## Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme

[Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) ayarını belirlemek için [Ayarlar](#) menüsünü kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Ayarlar](#) menüsüne giderek menüyü açın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Kopyala/Yazdır](#) veya [Yazdır](#)
  - b. [Tepsileri Yönet](#)
  - c. [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#)
3. [Açık](#) seçeneğini belirleyin.



## 2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisine kağıt yükleme

Aşağıdaki bilgilerde HCl kağıt tepsilerine nasıl kağıt yerleştirileceği açıklanır.

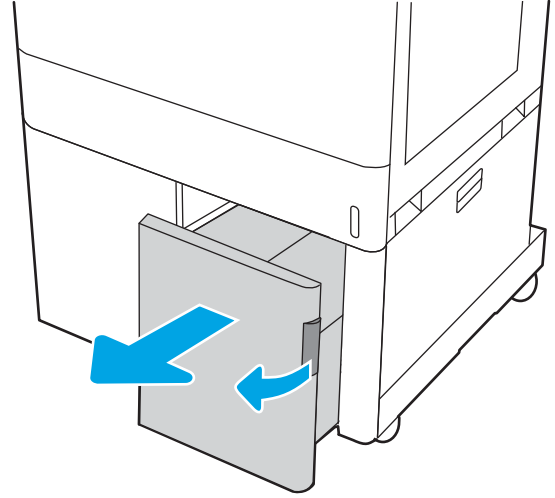
- [2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisine kağıt yükleme](#)
- [2700 yapraklık HCl kağıt tepsisinin kağıt yönü](#)
- [Alternatif antetli kağıt modunu kullanma](#)

### 2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisine kağıt yükleme

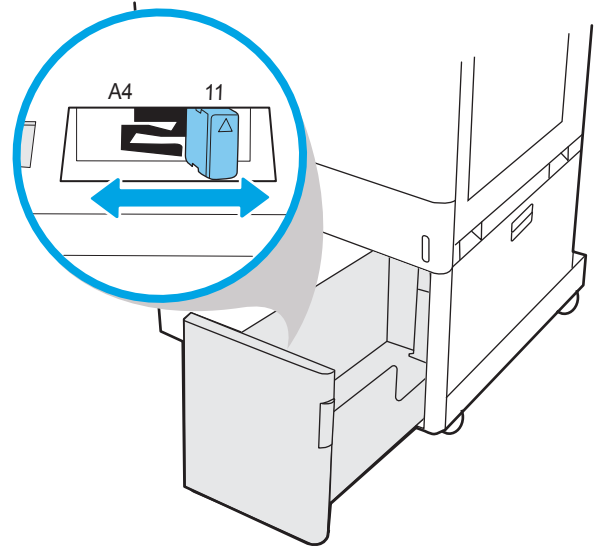
HCl kağıt tepsilerine kağıt yerleştirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Tepsi mandalını çıkararak tepsiyi yazıcıdan dışarı doğru kaydırıp açın.

**NOT:** Yazdırma işlemi yapılırken tepsiyi açmayın.



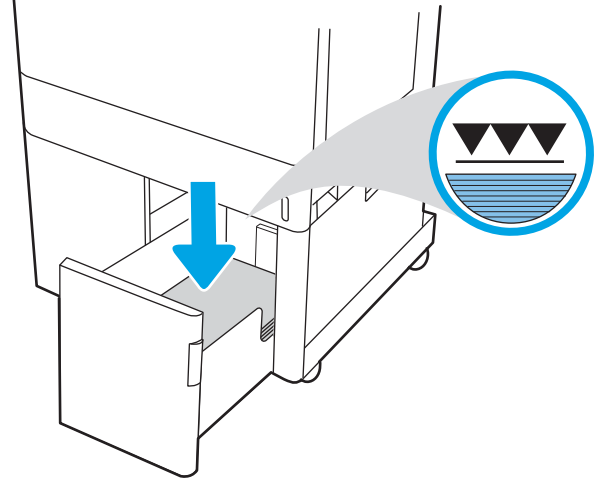
2. Kağıdın konumunu düzeltmek için kağıt boyutu kılavuzunu ayarlayın.



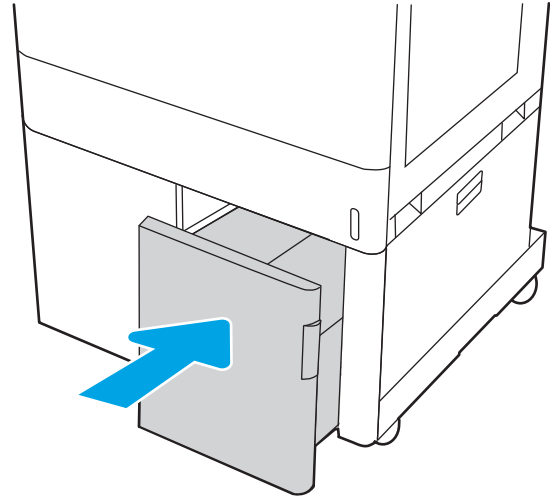
3. Tepsiyeye kağıt yerleştirin. Kılavuzların kağıt destesine hafifçe değdiği, fakat desteyi bükmediğini doğrulamak için kağıdı kontrol edin. Kağıt yönünü ayarlama hakkında bilgiler için bkz. [2700 yapraklık HCl kağıt tepsisinin kağıt yönü, sayfa 48](#).

**NOT:** Sıkışmaları önlemek için tepsiyeyi aşırı doldurmayın. Destenin üst kısmının tepsisi dolu göstergesinin altında olduğundan emin olun.

**NOT:** Tepsisi doğru ayarlanmazsa yazdırma sırasında bir hata iletisi görünebilir veya kağıt sıkışabilir.



4. Tepsiyeyi kapatın.



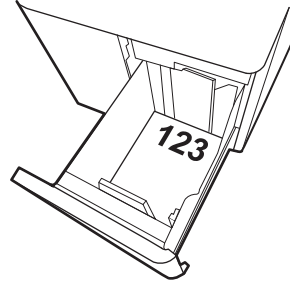
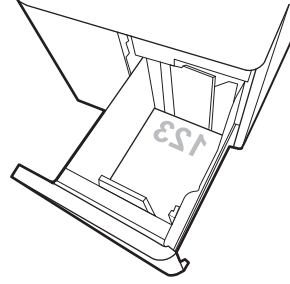
5. Yazıcı kontrol panelinde tepsisi yapılandırma mesajı görüntülenir.
6. Algılanan türü ve boyutu kabul etmek için **Tamam** düğmesine basın veya farklı bir kağıt boyutu ve türü seçmek için **Değiştir** seçeneğini belirleyin.

## 2700 yapraklık HCl kağıt tepsisinin kağıt yönü

En iyi baskı kalitesini elde etmek için kağıdı HCl tepsilerinde doğru şekilde konumlandırın.

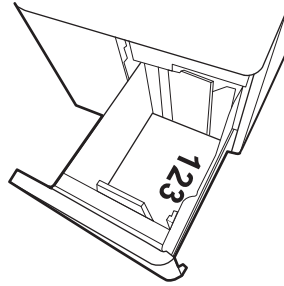
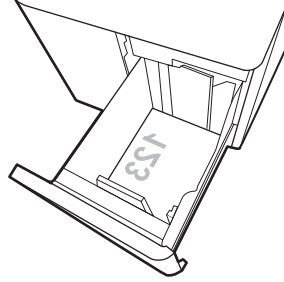
**Tablo 2-14** Antetli veya önceden yazdırılmış—dikey

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter	Ön yüzü aşağı Tepsinin arkasındaki üst kenar
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter	Ön yüzü yukarı Tepsinin arkasındaki üst kenar



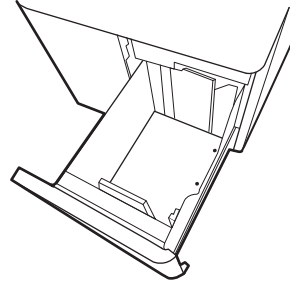
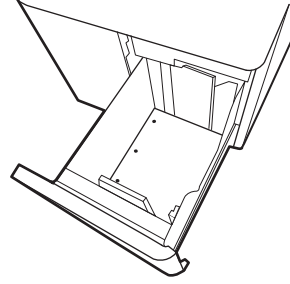
**Tablo 2-15** Antetli veya önceden yazdırılmış—yatay

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin solunda
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter	Ön yüzü yukarı Üst kenar tepsinin sağında



**Tablo 2-16 Önceden delinmiş-yatay**

Dupleks modu	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Tek taraflı yazdırma	A4, Letter	Ön yüzü aşağı Delikler tepsinin sol tarafında
Otomatik çift taraflı yazdırma veya Alternatif Antetli Kağıt Modu etkin	A4, Letter	Ön yüzü yukarı Delikler tepsinin sağ tarafında, formun üst kısmı sağ tarafta



## Alternatif antetli kağıt modunu kullanma

Sayfanın bir yüzüne ya da her iki yüzüne yazdırırken diğer tüm işler için olduğu gibi tepsiye antetli veya önceden basılı kağıt yüklemek için [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) özelliğini kullanın. Bu modu kullanırken kağıdı otomatik çift taraflı yazdırma için yüklediğiniz şekilde yükleyin.

- [Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme](#)

## Yazıcı kontrol paneli menülerini kullanarak Alternatif Antetli Kağıt Modu'nu etkinleştirme

[Alternatif Antetli Kağıt Modu](#) ayarını belirlemek için [Ayarlar](#) menüsünü kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Ayarlar](#) menüsüne giderek menüyü açın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Kopyala/Yazdır](#) veya [Yazdır](#)
  - b. [Tepsileri Yönet](#)
  - c. [Alternatif Antetli Kağıt Modu](#)
3. [Açık](#) seçeneğini belirleyin.

## Zarf yükleme ve yazdırma

Zarf üzerine yazdırmak için yalnızca Tepsi 1'i kullanın. Tepsi 1 en fazla 10 zarf alır.


- [Zarfları yazdırma](#)
- [Zarf yönü](#)


### Zarfları yazdırma

Zarfları manuel besleme seçeneğini kullanarak yazdırmak için yazdırma sürücüsünde doğru ayarları seçmek üzere bu adımları izleyin ve ardından yazdırma işini yazıcıya gönderdikten sonra zarfları tepsiye yükleyin.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklayarak yazdırma sürücüsünü açın.

---

 **NOT:** Bu düğmenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

 **NOT:** Bu özelliklere Windows 8.1 Başlat ekranı uygulamasından erişmek için **Aygıtlar** seçeneğini belirleyin, **Yazdır** öğesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

 **NOT:** Bu Windows 10 özelliklerine erişmek için **Yazıcı** öğesini ve ardından yazıcıyı seçin.

---

3. **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklayın.
4. **Kağıt boyutu** açılır listesinde, zarflar için doğru boyutu seçin.
5. **Kağıt türü** açılır listesinde, **Zarf** seçeneğini belirleyin.
6. **Kağıt kaynağı** açılır listesinde, **Manuel besleme** seçeneğini belirleyin.
7. **Tamam** düğmesine tıklayarak **Belge** Özellikleri iletişim kutusunu kapatın.
8. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesine tıklayın.

### Zarf yönü

Zarflar, yazdırma işleminin doğru gerçekleştirilmesi için belirli bir şekilde yüklenmelidir.

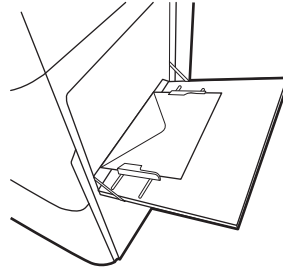
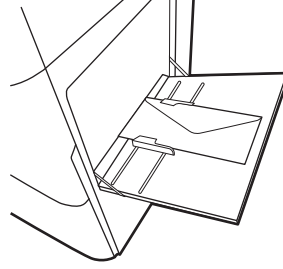
---

 **NOT:** Yazıcı, zarflara çift taraflı baskı desteği sunmaz.

---

**Tablo 2-17 Zarf yönü**

Tepsi	Zarf boyutu	Nasıl yükleme yapılır?
Tepsi 1	Zarf #9, Zarf #10, Zarf Monarch, Zarf DL, Zarf B5, Zarf C5 (cüzdan), Zarf C6	Ön yüzü aşağı Üst kenar yazıcının arkasına doğru
Tepsi 1	Zarf B5, Zarf C5 (cep)	Ön yüzü aşağı Yazıcıya önce üst kenar girer





# Etiketleri yükleme ve yazdırma

Etiket yapraklarına yazdırmak için Tepsi 1'i veya 550 yapraklık tepsiyi kullanın.


- [Etiketleri manuel besleme](#)
- [Etiket yönü](#)

## Etiketleri manuel besleme

Etiket yapraklarına yazdırmak için manuel besleme modunu kullanın.


1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklayarak yazdırma sürücüsünü açın.

 **NOT:** Bu düğmenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

 **NOT:** Bu özelliklere Windows 8.1 Başlat ekranı uygulamasından erişmek için **Aygıtlar** seçeneğini belirleyin, **Yazdır** ögesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

 **NOT:** Bu Windows 10 özelliklerine erişmek için **Yazıcı** ögesini ve ardından yazıcıyı seçin.

3. **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklayın.
4. **Kağıt boyutu** açılır listesinde, etiket yaprakları için doğru boyutu seçin.
5. **Kağıt türü** açılır listesinde, **Etiketler** ögesini seçin.
6. **Kağıt kaynağı** açılır listesinde, **Manuel besleme** seçeneğini belirleyin.

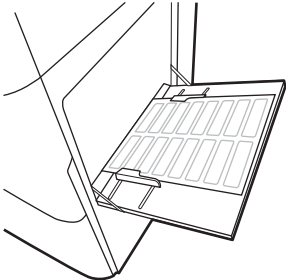
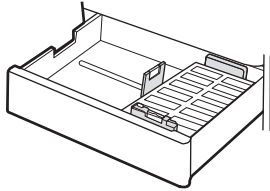
 **NOT:** Manuel besleme özelliğini kullanılırken yazıcı, doğru kağıt boyutuna yapılandırılmış en düşük numaralı tepside başladığı için bir tepsi belirtmeye gerek yoktur. Örneğin, Tepsi 2 etiketler için yapılandırılmışsa yazıcı Tepsi 2'den yazdırır. Tepsi 3 takılı durumda ve etiketler için yapılandırılmışsa ancak Tepsi 2 etiketler için yapılandırılmamışsa yazıcı, Tepsi 3'den yazdırır.

7. **Tamam** düğmesine tıklayarak **Belge** Özellikleri iletişim kutusunu kapatın.
8. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusundan **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Etiket yönü

Etiketler, doğru yazdırmak için belirli bir şekilde yüklenmelidir.

**Tablo 2-18 Etiket yönü**

Tepsi	Etiket yükleme
Tepsi 1	Ön yüzü aşağı Yazıcıya önce alt kenar girecek şekilde
	
550 yapraklık tepsiler	Ön yüzü yukarı Tepsinin arkasındaki üst kenar
	

## 3 Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçalar

Sarf malzemesi veya aksesuar sipariş edin, toner kartuşlarını değiştirin veya başka bir parçayı çıkarıp değiştirin.

- [Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaların siparişini verme](#)
- [Dinamik güvenlik](#)
- [HP toner kartuşu koruması sarf malzemesi ayarlarını yapılandırma](#)
- [Toner kartuşlarını değiştirme](#)
- [Görüntüleme tamburlarını değiştirme](#)
- [Toner toplama biriminin değiştirilmesi](#)

Görüntülü yardım için bkz. [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daha fazla bilgi için:

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti bilgilerini ve yasal bilgileri bulma

## Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaların siparişini verme

Yazıcı için yedek sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaları nasıl edineceğinizi öğrenin.

- [Sipariş etme](#)
- [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#)
- [Bakım/uzun ömürlü sarf malzemeleri](#)
- [Müşteri tarafından onarılabilir parçalar](#)

### Sipariş etme

Parça, sarf malzemesi veya aksesuar siparişi için aşağıdaki kanalları kullanabilirsiniz.

**Tablo 3-1 Sipariş seçenekleri**

Sipariş seçeneği	Sipariş bilgileri
Sarf malzemeleri ve kağıt sipariş etme	<a href="http://www.hp.com/go/SureSupply">http://www.hp.com/go/SureSupply</a>
Orijinal HP parçaları veya aksesuarları sipariş etme	<a href="http://www.hp.com/buy/parts">www.hp.com/buy/parts</a>
Servis veya destek sağlayıcıları aracılığıyla sipariş etme	HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun.
HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) kullanarak sipariş verme	Erişmek için bilgisayarınızda desteklenen bir web tarayıcısının adres/URL alanına yazıcının IP adresini veya ana bilgisayar adını girin. EWS'nin HP SureSupply web sitesine bir bağlantısı vardır; bu bağlantı Orijinal HP sarf malzemeleri satın almak için seçenekler sunar.

### Sarf malzemeleri ve aksesuarlar

Sarf malzemesi veya aksesuar sipariş etmek için doğru parça numarasını öğrenin.

**Tablo 3-2 Sarf Malzemeleri**

Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 659A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart verimli yedek siyah toner kartuşu	659A	W2010A
HP 659X Yüksek Verimli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek verimli yedek siyah toner kartuşu	659X	W2010X
HP 659A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart verimli yedek camgöbeği toner kartuşu	659A	W2011A
HP 659X Yüksek Verimli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek verimli yedek camgöbeği toner kartuşu	659X	W2011X
HP 659A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart verimli yedek macenta toner kartuşu	659A	W2013A
HP 659X Yüksek Verimli Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek verimli yedek macenta toner kartuşu	659X	W2013X
HP 659A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart verimli yedek sarı toner kartuşu	659A	W2012A

**Tablo 3-2 Sarf Malzemeleri (devam)**

Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 659X Yüksek Verimli Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek verimli yedek sarı toner kartuşu	659X	W2012X
HP Görüntüleme Tamburu	Yedek görüntüleme tamburu	660A	W2004A

**Tablo 3-3 Aksesuarlar**

Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP LaserJet 550 yapraklık Kağıt Tepsisi	İsteğe bağlı 550 yapraklık kağıt tepsisi <b>NOT:</b> Yazıcı iki adede kadar 550 yapraklık kağıt tepsisini destekler.	Yok	T3V27A
HP LaserJet 2 x 550 yapraklık Kağıt Tepsisi ve Stand	Yazıcıyı desteklemek için isteğe bağlı stand ve 2 x 550 yapraklık kağıt tepsisi	Yok	T3V29A
HP LaserJet 2700 yapraklık HCI Kağıt Tepsisi ve Stand	Yazıcıyı desteklemek için isteğe bağlı stand ve 2700 yapraklık kağıt tepsisi	Yok	T3V30A
HP LaserJet Stand	İsteğe bağlı yazıcı standı	Yok	T3V28A
HP Jetdirect 2900nw Yazdırma Sunucusu	Wi-Fi bağlantısı ve ek bir Ethernet bağlantı noktası için HP Jetdirect aksesuarı	Yok	J8031A
HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Kablosuz Bağlantı Aksesuarı	Wi-Fi, BLE, NFC ve yakınlık kartı okuma için HP Jetdirect aksesuarı	Yok	3JN69A
HP Dahili USB bağlantı noktaları	Üçüncü taraf aygıtların bağlanması için iki adet isteğe bağlı USB bağlantı noktası	Yok	B5L28A
HP Yabancı Arabirim Kablo Demeti	Üçüncü taraf aygıtların bağlanması için isteğe bağlı bağlantı noktası aksesuarı.	Yok	B5L31A
HP Güvenli Yüksek Performanslı Sabit Disk Sürücüsü	İsteğe bağlı 500 GB FIPS140 sertifikalı sabit sürücü	Yok	B5L29A
HP 1 GB DDR3 x32 144 Pin 800 MHz SODIMM	Belleği genişletmek için isteğe bağlı DIMM	Yok	E5K48A

## Bakım/uzun ömürlü sarf malzemeleri

Onaylı HP Orijinal Uzun Ömürlü Sarf malzemeleri (LLC) ile mümkün olan en iyi baskı kalitesini koruyun.

**Tablo 3-4 Bakım/uzun ömürlü sarf malzemeleri**

Bakım/LLC Seti	Parça numarası	Tahmini ömür <sup>1</sup>
HP LaserJet 110 V Füzere Seti	4YL16A	150.000 sayfa*
HP LaserJet 220 V Füzere Seti	4YL17A	150.000 sayfa*
HP LaserJet Görüntü Aktarım Seti	3WT89A	150.000 sayfa*

**Tablo 3-4 Bakım/uzun ömürlü sarf malzemeleri (devam)**

Bakım/LLC Seti	Parça numarası	Tahmini ömür <sup>1</sup>
HP LaserJet Toner Toplama Birimi	3WT90A	90.000 sayfa*

<sup>1</sup> HP Bakım/Uzun Ömürlü Sarf Malzemeleri (LLC) ömrü teknik özellikleri, aşağıda listelenen LLC kullanım ömrü test koşullarını temel alan tahminlerdir. Normal kullanım sırasındaki ömür/eskime, kullanıma, ortam koşullarına, kağıda ve diğer faktörlere bağlı olarak değişir. Tahmini ömür, ima edilen bir garanti veya garanti edilebilir bir süre değildir.

\*LLC kullanım ömrü test koşulları:

- Yazdırma kapsamı: Sayfa üzerinde %5 eşit derecede dağıtılmış
- Ortam: 17° - 25°C ; %30-%70 arası bağıl nem (RH)
- Ortam boyutu: Letter/A4
- Ortam ağırlığı: 75 g/m 20 lb düz medya
- İş boyutu: En az 4 sayfa (ortalama)
- Uzun kenardan besleme (Letter/A4)

Yukarıdaki koşullar için belirtilmiş kullanım ömrünü kısaltabilecek faktörler:

- Letter/A4 genişliklerinden daha dar medya (ısıya bağlı yavaşlamalar daha fazla dönüş demektir)
- 75 g/m 20 lb değerinden daha ağır kağıt (ağır medya yazıcı bileşenleri üzerinde daha fazla baskıya neden olur)
- 4 sayfadan daha küçük yazdırma işleri (küçük işler daha fazla termal döngü ve daha fazla dönüş gerektirir)

## Müşteri tarafından onarılabilir parçalar

Müşteri Kendi Kendine Onarım (CSR) parçaları, onarım süresini kısaltmak amacıyla birçok HP LaserJet yazıcısı için kullanıma sunulmuştur.



**NOT:** CSR programı ve avantajları hakkında daha fazla bilgiyi [www.hp.com/go/csr-support](http://www.hp.com/go/csr-support) ve [www.hp.com/go/csr-faq](http://www.hp.com/go/csr-faq) adreslerinde bulabilirsiniz.

Orijinal HP yedek parçalarının siparişi [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts) adresinden veya yetkili bir HP servisi veya destek sağlayıcısıyla iletişime geçilerek verilebilir. Sipariş sırasında parça numarası, seri numarası (Yazıcının arkasında yer alır), ürün numarası veya yazıcı adı bilgilerinden biri gerekecektir.

- **Zorunlu** kendi kendine değiştirme şeklinde listelenen parçalar, onarımı gerçekleştirmek için HP servis personeline ödeme yapılması düşünülmüyorsa müşteriler tarafından takılacaktır. HP yazıcı garantisinde, bu parçalar için yerinde destek veya depoya iade desteği sağlanmaz.
- **İsteğe bağlı** kendi kendine değiştirme ürünleri olarak listelenen parçalar, yazıcının garanti süresi içinde talep etmeniz durumunda HP servis personeli tarafından ücretsiz olarak takılabilir.

**Tablo 3-5 Müşteri tarafından onarılabilir parçalar**

Öge	Açıklama	Kendi kendine değiştirme seçenekleri	Parça numarası
550 yapraklık kağıt tepsisi	550 yapraklık yedek kağıt tepsisi	Zorunlu	T3V27A
Toner toplama birimi	Yedek toner toplama birimi	Zorunlu	3WT90A

**Tablo 3-5 Müşteri tarafından onarılabilir parçalar (devam)**

Öge	Açıklama	Kendi kendine değiştirme seçenekleri	Parça numarası
Füzer	Yedek füzer	Zorunlu	4YL16A (110 V) 4YL17A (220 V)
Görüntü aktarma takımı	Yedek ara aktarım kayışı, ikincil aktarım silindiri ve kağıt tepsisi silindirleri	Zorunlu	3WT89A
Yabancı arabirim demeti	Yedek yabancı arabirim demeti	Zorunlu	B5L31A
Dahili USB bağlantı noktaları	Yedek dahili USB bağlantı noktaları	Zorunlu	B5L28A
Güvenli Sabit Disk Sürücüsü	Yedek sabit disk sürücüsü	Zorunlu	B5L29A
1 GB 90-Pin DDR3 x32 800 MHz SODIMM	Yedek bellek DIMM	Zorunlu	E5K48A
HP Jetdirect 2900nw Yazdırma Sunucusu	Wi-Fi bağlantısı ve ek bir Ethernet bağlantı noktası için HP Jetdirect aksesuarı	Zorunlu	J8031A
HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Kablosuz Bağlantı Aksesuarı	Wi-Fi, BLE, NFC ve yakınlık kartı okuma için HP Jetdirect aksesuarı	Zorunlu	3JN69A

## Dinamik güvenlik

Dinamik güvenlik özelliğine sahip yazıcılar hakkında bilgi alın.

Belirli HP yazıcılar, güvenlik çipleri veya elektronik devreye sahip kartuşlar kullanır. HP olmayan çip veya değiştirilmiş ya da HP olmayan devre\* kullanan kartuşlar çalışmayabilir. Şu anda çalışan kartuşlar ise gelecekte çalışmayabilir.

Yazdırma işinde standart olduğundan HP'nin kartuş kimliğini doğrulamak için bir işlemi vardır. HP; müşteri deneyimi kalitesini, yazdırma sistemlerinin bütünlüğünü ve fikri mülkiyet haklarını korumak için güvenlik önlemleri kullanmaya devam etmektedir. Bu önlemler düzenli olarak değişen kimlik doğrulama yöntemleri içerir ve bazı üçüncü taraf sarf malzemelerinin çalışmasını hemen veya gelecekte engelleyebilir. HP yazıcıları ve orijinal HP kartuşları en iyi kalite, güvenlik ve güvenilirliği sağlar. Kartuşlar kopyalandığında veya sahteleri yapıldığında müşteri, yazdırma deneyimini tehlikeye atan kalite ve olası güvenlik riskleriyle karşılaşır.

**\*HP olmayan çipler ve değiştirilmiş veya HP olmayan elektronik devreler** HP tarafından üretilmez ve onaylanmaz. HP, bu çip ve devrelerin şimdi veya gelecekte yazıcınızda çalışacağını garanti etmez. Orijinal olmayan bir HP kartuşu kullanıyorsanız kartuşunuzun orijinal HP güvenlik çipine veya değiştirilmemiş HP elektronik devresine sahip olduğundan emin olmak için tedarikçinizle görüşün.

# HP toner kartuşu koruması sarf malzemesi ayarlarını yapılandırma

Ağ yöneticisi, yazıcı kontrol panelini veya HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) kullanarak toner kartuşu koruma ayarlarını yapılandırabilir.

- [Giriş](#)
- [Kartuş Koruma özelliğini etkinleştirme veya devre dışı bırakma](#)
- [Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirme veya devre dışı bırakma](#)

## Giriş

HP Kartuş İlkesi ve Kartuş Korumasını, hangi kartuşların yazıcıya takıldığını kontrol etmek ve takılı olan kartuşları hırsızlıktan korumak için kullanın.

Ayarlar HP Web Jetadmin'de, aşağıdaki menü zincirindeki **Aygıt Yönetimi** bölümünün altında bulunur:  
**Yapılandırma > Sarf Malzemeleri > Kartuş İlkesi** veya **Kartuş Koruması**.

Bu özellikler, HP FutureSmart 3 ve daha sonraki sürümleriyle kullanılabilir. Her iki özellik de varsayılan olarak kapalıdır.

- **Kartuş İlkelere:** Bu özellik, yazıcıyla yalnızca orijinal HP kartuşlarının kullanılmasını sağlayarak yazıcıyı sahte toner kartuşlarından korur. Orijinal HP kartuşlarının kullanılması olabilecek en iyi baskı kalitesini sağlar. Orijinal olmayan bir HP kartuşu takıldığında, yazıcı kontrol paneli kartuşun yetkisiz olduğuna dair bir ileti görüntüler ve nasıl devam edileceğini açıklayan bilgileri sağlar.
- **Kartuş Koruması:** Bu özellik, toner kartuşlarını belirli bir yazıcı veya yazıcı filosu ile kalıcı olarak ilişkilendirir, böylece bu kartuşlar diğer yazıcılarla kullanılamaz. Kartuşları korumak, yatırımınızı korur. Bu özellik etkinleştirildiğinde, korumalı bir kartuş orijinal yazıcıdan yetkisiz bir yazıcıya aktarılmaya çalışılırsa bu yazıcı, korumalı kartuşla yazdırma işlemi yapmaz. Yazıcı kontrol paneli kartuşun korumalı olduğu iletisini görüntüler ve nasıl devam edileceğini açıklayan bilgileri sağlar.

**⚠ DİKKAT:** Yazıcı için kartuş koruması etkinleştirildikten sonra, yazıcıya sonradan takılan tüm toner kartuşları otomatik ve *kalıcı olarak* korunur. Yeni bir kartuşun korunmasını önlemek için yeni kartuşu takmadan *önce* özelliği devre dışı bırakın.

Bu özelliği kapatmak, halihazırda takılı olan kartuşlar için korumayı kapatmaz.



## Kartuş Koruma özelliğini etkinleştirme veya devre dışı bırakma

Kartuş İlkesi özelliği, kontrol paneli veya Yerleşik Web Sunucusu (EWS) kullanılarak etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.

- [Kartuş İlkesi özelliğini etkinleştirmek için yazıcı kontrol panelini kullanma](#)
- [Kartuş İlkesi özelliğini devre dışı bırakmak için yazıcı kontrol panelini kullanma](#)
- [Kartuş İlkesi özelliğini etkinleştirmek için HP Yerleşik Web Sunucusu'nu \(EWS\) kullanma](#)
- [Kartuş İlkesi özelliğini devre dışı bırakmak için HP Gömülü Web Sunucusu'nu \(EWS\) kullanma](#)
- [Kartuş İlkesi kontrol panelinde hata mesajları sorunlarını giderme](#)



**NOT:** Bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak, bir yönetici parolasının girilmesini gerektirebilir.

Yönetici parolasının belirlenip belirlenmediğini öğrenmek için yöneticinizle iletişime geçin. EWS parolaları kurtarılamaz.

## Kartuş İlkesi özelliğini etkinleştirmek için yazıcı kontrol panelini kullanma

Yazıcı kontrol panelinde, ağ yöneticisi Kartuş İlkesi özelliğini etkinleştirebilir. Bu özellikte, yazıcıyla yalnızca orijinal HP kartuşlarının kullanılmasına olanak tanınır.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Sarf Malzemelerini Yönetme](#)
  - b. [Kartuş İlkeleri](#)
3. [Yetkili HP](#) öğesini seçin.

## Kartuş İlkesi özelliğini devre dışı bırakmak için yazıcı kontrol panelini kullanma

Yazıcı kontrol panelinde, ağ yöneticisi Kartuş İlkesi özelliğini devre dışı bırakabilir. Bu işlemin yapılması, yalnızca orijinal HP kartuşlarının kullanılabilmesi sınırlamasını kaldırır.

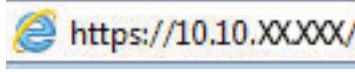
1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Sarf Malzemelerini Yönetme](#)
  - b. [Kartuş İlkeleri](#)
3. [Kapalı](#) öğesini seçin.

## Kartuş İlkesi özelliğini etkinleştirmek için HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma

EWS'de, ağ yöneticisi Kartuş İlkesi özelliğini etkinleştirebilir. Bu özellikte, yazıcıyla yalnızca orijinal HP kartuşlarının kullanılmasına olanak tanınır.

1. HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresi veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda Bilgi simgesine ve ardından Ethernet simgesine dokununuz.

- b. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.



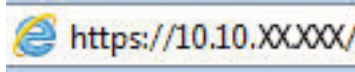
**NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

2. **Kopyala/Yazdır** sekmesini açın.
3. Sol taraftaki gezinti bölmesinden **Sarf Malzemelerini Yönet** öğesini seçin.
4. Sarf Malzemesi Ayarları alanında, **Kartuş İlkesi** açılan listesinden **Yetkili HP** öğesini seçin.
5. Değişikliklerinizi kaydetmek için **Uygula** düğmesine tıklayın.

## Kartuş İlkesi özelliğini devre dışı bırakmak için HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma

EWS'de, ağ yöneticisi Kartuş İlkesi özelliğini devre dışı bırakabilir. Bu işlemin yapılması, yalnızca orijinal HP kartuşlarının kullanılabilmesi sınırlamasını kaldırır.

1. HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda Bilgi simgesine **i** ve ardından Ethernet simgesine **E** dokunun.
  - b. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.



**NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

2. **Kopyala/Yazdır** sekmesini açın.
3. Sol taraftaki gezinti bölmesinden **Sarf Malzemelerini Yönet** öğesini seçin.
4. Sarf Malzemesi Ayarları alanında, **Kartuş İlkesi** açılan listesinden **Kapalı** öğesini seçin.
5. Değişikliklerinizi kaydetmek için **Uygula** düğmesine tıklayın.

## Kartuş İlkesi kontrol panelinde hata mesajları sorunlarını giderme

Kartuş İlkesi hata mesajları için önerilen işlemleri gözden geçirin.

**Tablo 3-6** Kartuş İlkesi kontrol paneli hata mesajları

Hata mesajı	Açıklama	Önerilen işlem
10.0X.30 Yetkisiz <Renk> Kartuş	Yönetici bu yazıcıyı, yalnızca halen garanti kapsamında olan orijinal HP sarf malzemeleri ile kullanılacak biçimde yapılandırmıştır. Yazdırmaya devam etmek için kartuşun değiştirilmesi gerekir.	Kartuşu orijinal bir HP toner kartuşuyla değiştirin.  Orijinal bir HP sarf malzemesi satın aldığınıza inaniyorsanız toner kartuşunun orijinal HP kartuş olup olmadığını belirlemek ve orijinal HP kartuş değilse yapmanız gerekenleri öğrenmek için <a href="http://www.hp.com/go/anticounterfeit">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> adresini ziyaret edin.

## Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirme veya devre dışı bırakma

Kartuş Koruması özelliği, kontrol paneli veya Yerleşik Web Sunucusu (EWS) kullanılarak etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.

- [Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirmek için yazıcı kontrol panelini kullanma](#)
- [Kartuş Koruması özelliğini devre dışı bırakmak için yazıcı kontrol panelini kullanma](#)
- [Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirmek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu \(EWS\) kullanma](#)
- [Kartuş Koruması özelliğini devre dışı bırakmak için HP Yerleşik Web Sunucusu'nu \(EWS\) kullanma](#)
- [Kartuş Koruması kontrol paneli hata mesajları sorunlarını giderme](#)



**NOT:** Bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak, bir yönetici parolasının girilmesini gerektirebilir.

Yönetici parolasının belirlenip belirlenmediğini öğrenmek için yöneticinizle iletişime geçin. EWS parolaları kurtarılamaz.

## Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirmek için yazıcı kontrol panelini kullanma

Yazıcı kontrol panelinde, ağ yöneticisi Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirebilir. Bu özellik, yazıcıyla ilişkilendirilmiş kartuşları koruyarak çalınmasını ve diğer yazıcılarda kullanılmasını önler.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Sarf Malzemelerini Yönetme](#)
  - b. [Kartuş Koruması](#)
3. [Kartuşları Korumayı Aç](#) öğesini seçin.
4. Yazıcı onay isteminde bulunduğu anda özelliği etkinleştirmek için [Devam](#) öğesini seçin.



**DİKKAT:** Yazıcı için kartuş koruması etkinleştirildikten sonra, yazıcıya sonradan takılan tüm toner kartuşları otomatik ve *kalıcı olarak* korunur. Yeni bir kartuşun korunmasını önlemek için yeni kartuşu takmadan *önce* özelliği devre dışı bırakın.

Bu özelliği kapatmak, halihazırda takılı olan kartuşlar için korumayı kapatmaz.



## Kartuş Koruması özelliğini devre dışı bırakmak için yazıcı kontrol panelini kullanma

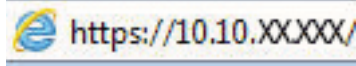
Yazıcı kontrol panelinde, ağ yöneticisi Kartuş Koruması özelliğini devre dışı bırakabilir. Bu işlemin yapılması yazıcıya takılan yeni kartuşların korumasını kaldırır.


1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Sarf Malzemelerini Yönetme](#)
  - b. [Kartuş Koruması](#)
3. [Kapalı](#) öğesini seçin.

## Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirmek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma


EWS'de, ağ yöneticisi Kartuş Koruması özelliğini etkinleştirebilir. Bu özellik, yazıcıyla ilişkilendirilmiş kartuşları koruyarak çalınmasını ve diğer yazıcılarda kullanılmasını önler.

1. HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda Bilgi simgesine  ve ardından Ethernet simgesine  dokununuz.
  - b. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde `Enter` tuşuna basın. EWS açılır.



 **NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.



2. **Kopyala/Yazdır** sekmesini açın.
3. Sol taraftaki gezinti bölmesinden **Sarf Malzemelerini Yönet** ögesini seçin.
4. Sarf Malzemesi Ayarları alanında, **Kartuş Koruması** açılan listesinden **Kartuşları koru** ögesini seçin.
5. Değişikliklerinizi kaydetmek için **Uygula** düğmesine tıklayın.

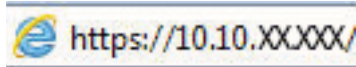
 **DİKKAT:** Yazıcı için kartuş koruması etkinleştirildikten sonra, yazıcıya sonradan takılan tüm toner kartuşları otomatik ve *kalıcı olarak* korunur. Yeni bir kartuşun korunmasını önlemek için yeni kartuşu takmadan *önce* özelliği devre dışı bırakın.


Bu özelliği kapatmak, halihazırda takılı olan kartuşlar için korumayı kapatmaz.

## Kartuş Koruması özelliğini devre dışı bırakmak için HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma

EWS'de, ağ yöneticisi Kartuş Koruması özelliğini devre dışı bırakabilir. Bu işlemin yapılması yazıcıya takılan yeni kartuşların korumasını kaldırır.

1. HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda Bilgi simgesine  ve ardından Ethernet simgesine  dokununuz.
  - b. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde `Enter` tuşuna basın. EWS açılır.



 **NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

2. **Kopyala/Yazdır** sekmesini açın.
3. Sol taraftaki gezinti bölmesinden **Sarf Malzemelerini Yönet** ögesini seçin.

4. Sarf malzemesi ayarları alanında, **Kartuş Koruması** açılan listesinden **Kapalı** seçeneğini belirleyin.
5. Değişikliklerinizi kaydetmek için **Uygula** düğmesine tıklayın.

## Kartuş Koruması kontrol paneli hata mesajları sorunlarını giderme

Kartuş Koruması hata mesajları için önerilen işlemleri gözden geçirin.

**Tablo 3-7** Kartuş Koruması kontrol paneli hata mesajları

Hata mesajı	Açıklama	Önerilen işlem
10.0X.57 Korumalı <Renk> Kartuş	<p>Kartuş yalnızca HP Kartuş Koruması kullanılarak başlangıçta korunmuş olan yazıcı veya yazıcı filosu ile kullanılabilir.</p> <p>Kartuş Koruması özelliği, yöneticinin kartuşların çalışmasını yalnızca bir yazıcı veya yazıcı filosu ile kısıtlamasına izin verir. Yazdırmaya devam etmek için kartuşun değiştirilmesi gerekir.</p>	Kartuşu yeni bir toner kartuşuyla değiştirin.

# Toner kartuşlarını değiştirme

Yazıcıda bir ileti alırsanız veya yazdırma kalitesi sorunları yaşıyorsanız toner kartuşunu değiştirin.

- [Toner kartuşu bilgileri](#)
- [Kartuşları çıkarma ve değiştirme](#)

## Toner kartuşu bilgileri


Bu yazıcı, toner kartuşunun seviyesi azaldığında ve çok azaldığında durumu bildirir. Toner kartuşunun kalan gerçek ömrü farklılık gösterebilir. Baskı kalitesi kabul edilebilir seviyenin altına düştüğünde takmak üzere yedek bir kartuşu hazır bulundurun.

Kartuşları satın almak veya yazıcı için kartuş uyumluluğunu kontrol etmek için [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply) adresindeki HP SureSupply sitesini ziyaret edin. Sayfanın en alt kısmına gidin ve ülke/bölge bilgisinin doğru olduğundan emin olun.


Yazıcıda dört renk kullanılır ve her renk için farklı bir toner kartuşu vardır: Sarı (Y), macenta (M), camgöbeği (C) ve siyah (K). Toner kartuşları ön kapağın iç kısmında yer alır.

**Tablo 3-8 Toner kartuşu bilgileri**

Öğe	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 659A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart verimli yedek siyah toner kartuşu	659A	W2010A
HP 659X Yüksek Verimli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek verimli yedek siyah toner kartuşu	659X	W2010X
HP 659A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart verimli yedek camgöbeği toner kartuşu	659A	W2011A
HP 659X Yüksek Verimli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek verimli yedek camgöbeği toner kartuşu	659X	W2011X
HP 659A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart verimli yedek macenta toner kartuşu	659A	W2013A
HP 659X Yüksek Verimli Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek verimli yedek macenta toner kartuşu	659X	W2013X
HP 659A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart verimli yedek sarı toner kartuşu	659A	W2012A
HP 659X Yüksek Verimli Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek verimli yedek sarı toner kartuşu	659X	W2012X

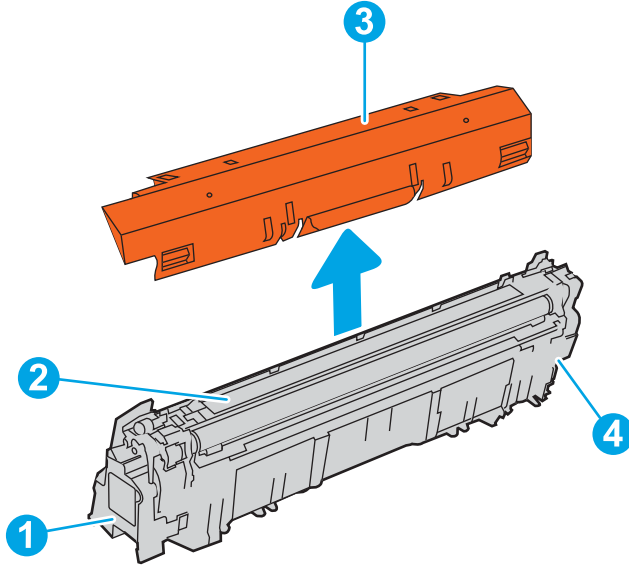
 **NOT:** Yüksek verimliliğe sahip toner kartuşlar, daha fazla sayfa verimi için standart kartuşlardan daha fazla toner içerir. Daha fazla bilgi için [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies) adresine gidin.

Değiştirme zamanı gelinceye kadar toner kartuşu ambalajından çıkarmayın.

 **DİKKAT:** Toner kartuşunun zarar görmemesi için toner kartuşunu birkaç dakikadan uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Toner kartuşunun yazıcıdan uzun bir süre için çıkarılması gerekiyorsa yeşil görüntüleme tamburunun üstünü kapatın.

**DİKKAT:** İlerletme silindirin'e dokunmayın. İlerletme silindiri üzerine bulaşan parmak izleri, yazdırma kalitesi sorunlarına neden olabilir.

Aşağıdaki şekil toner kartuşu bileşenlerini göstermektedir.



Numara	Açıklama
1	Tutamaç
2	İlerletme silindiri
3	Koruyucu siper
4	Bellek yongası

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

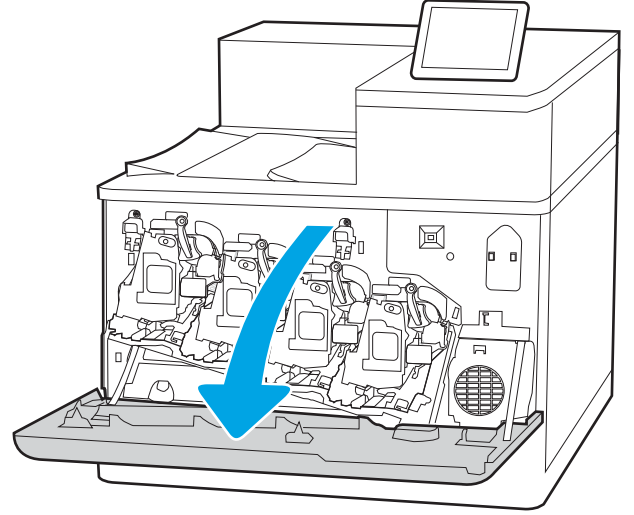
**NOT:** Kullanılmış toner kartuşların geri dönüşümüyle ilgili bilgiler toner kartuşun kutusundadır.

## Kartuşları çıkarma ve değiştirme

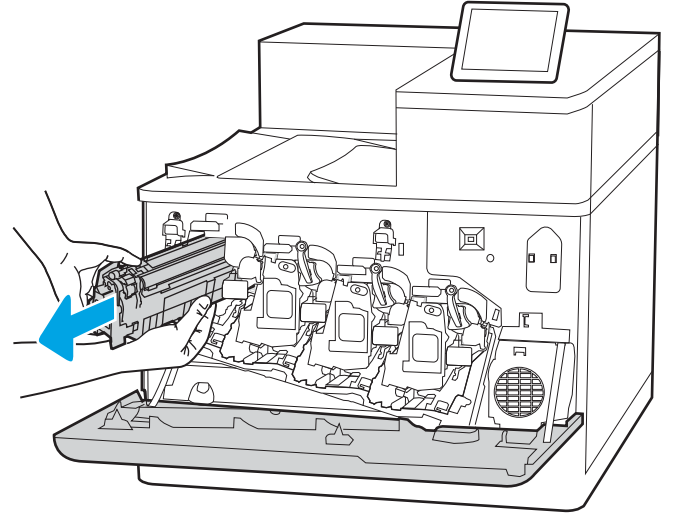
Toner kartuşunu değiştirmek için bu adımları uygulayın.



1. Ön kapağı açın.

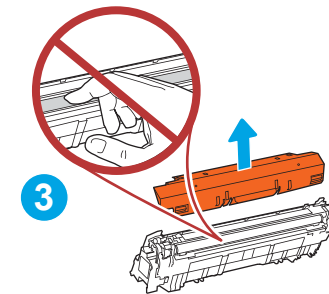
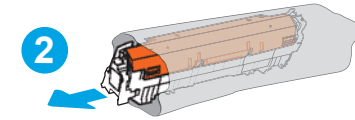
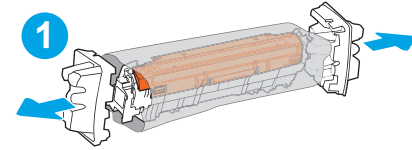


2. Kullanılmış toner kartuşunun sapını tutun ve dışarı çekerek açın.

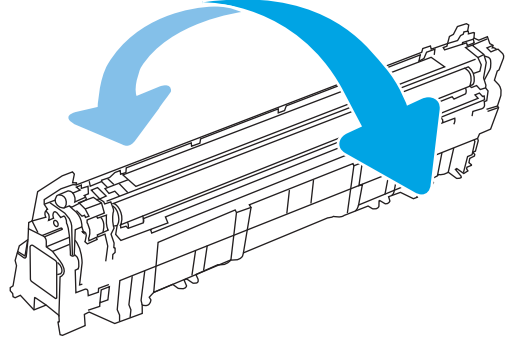


3. Yeni toner kartuşunu ambalajından çıkarmak için uç kapaklarını çıkarın (açıklama 1), daha sonra kartuşu plastik paketinden çıkarın (açıklama 2), ardından turuncu koruyucu bandı çıkarın (açıklama 3).

**NOT:** İlerletme silindirin'e dokunmayın. İlerletme silindiri üzerine bulaşan parmak izleri, yazdırma kalitesi sorunlarına neden olabilir.

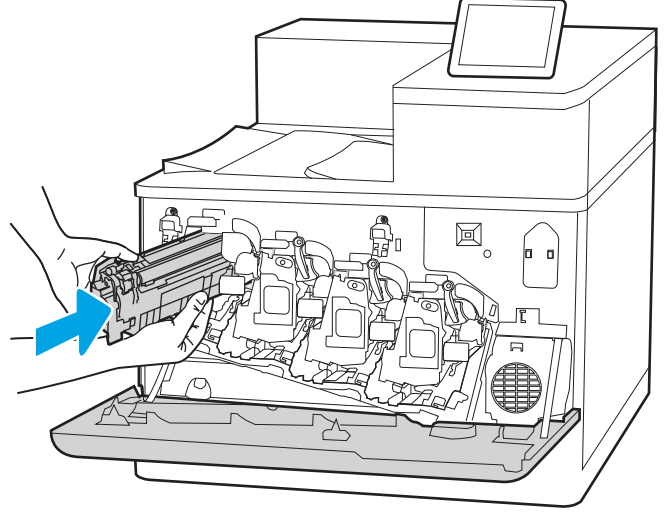


4. Toner kartuşunun iki kenarını tutun ve 5-6 kez sallayın.



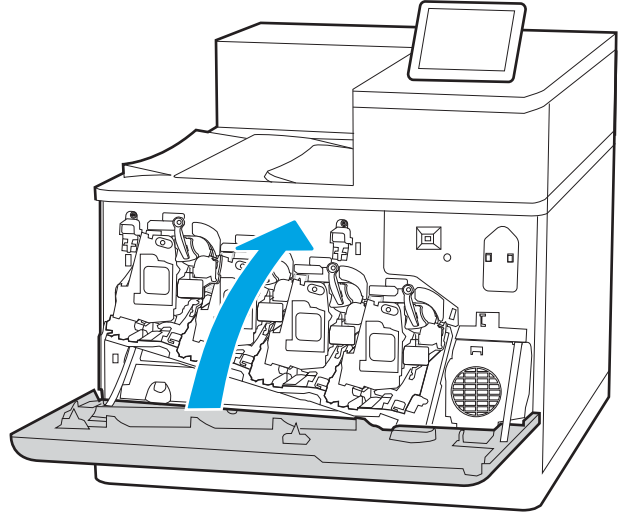
5. Bir elinizde kartuş kolunu tutarken diğer elinizle toner kartuşunu alttan tutarak destekleyin. Toner kartuşunu raf üzerindeki yuvasına hizalayarak yazıcıya takın.

**NOT:** İlerletme silindirin'e dokunmaktan kaçının. İlerletme silindiri üzerindeki parmak izleri, yazdırma kalitesinde sorunlara yol açabilir.



6. Ön kapağı kapatın.

Kullanılmış toner kartuşun geri dönüşümü için tüm ambalaj malzemelerini saklayın. Kullanılmış kartuşun geri dönüşümü için yeni kartuşla birlikte verilen yönergeleri uygulayın.



# Görüntüleme tamburlarını değiştirme

Yazıcıda bir ileti alırsanız veya yazdırma kalitesi sorunları yaşıyorsanız görüntüleme tamburunu değiştirin.

- [Görüntüleme tamburu bilgileri](#)
- [Görüntüleme tamburlarını çıkarma ve değiştirme](#)

## Görüntüleme tamburu bilgileri

Görüntüleme tamburunun seviyesi azaldığında ve çok azaldığında yazıcı bunu bildirir. Görüntüleme tamburunun gerçek kalan ömrü farklılık gösterebilir. Baskı kalitesi kabul edilemez duruma geldiğinde takılmak için hazır, yedek bir görüntüleme tamburu bulundurun.

Görüntüleme tamburu satın almak veya yazıcı için görüntüleme tamburu uyumluluğunu kontrol etmek için [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply) adresindeki HP SureSupply sayfasını ziyaret edin. Sayfanın en alt kısmına gidin ve ülke/bölge bilgisinin doğru olduğundan emin olun.

Yazıcı, her toner kartuşunun yanına takılan dört adet görüntüleme tamburu kullanır. Bir evrensel görüntüleme tamburu parçası, dört pozisyona da uyum sağlar. Görüntüleme tamburları ön kapağın iç kısmında yer alır.

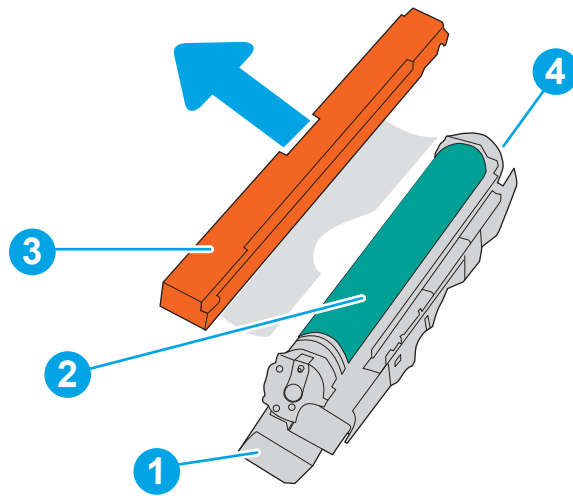
**Tablo 3-9** Görüntüleme tamburu bilgileri

Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP Görüntüleme Tamburu	Yedek görüntüleme tamburu	660A	W2004A

Değiştirme zamanı gelinceye kadar görüntüleme tamburunu ambalajından çıkarmayın.

**⚠ DİKKAT:** Görüntüleme tamburunun zarar görmemesi için kartuşu birkaç dakikadan uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Yeşil görüntüleme tamburunun yazıcıdan uzun bir süre için çıkarılması gerekiyorsa tamburun üzerini kapatın. Görüntü tamburuna dokunmayın. Görüntü tamburunun üstündeki parmak izleri yazdırmada kalite sorunlarına yol açabilir.

Aşağıdaki şekilde görüntüleme tamburunun bileşenleri gösterilmektedir.



Numara	Açıklama
1	Tutamaç

Numara	Açıklama
2	Görüntü tamburu
3	Koruyucu siper
4	Bellek yongası

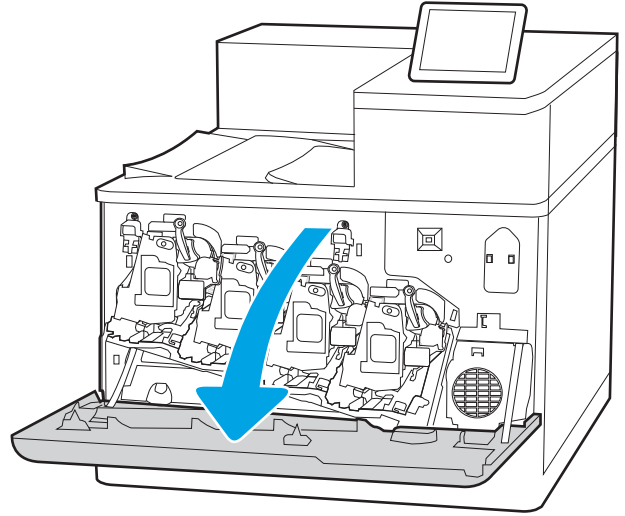
**⚠ DİKKAT:** Toner giysilerinize bulaşırsa kuru bir bezle silin ve soğuk suyla yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa işlemesine neden olur.

**📄 NOT:** Kullanılmış görüntü tamburlarının geri dönüşümüne dair bilgiler görüntüleme tamburu kutusunda bulunmaktadır.

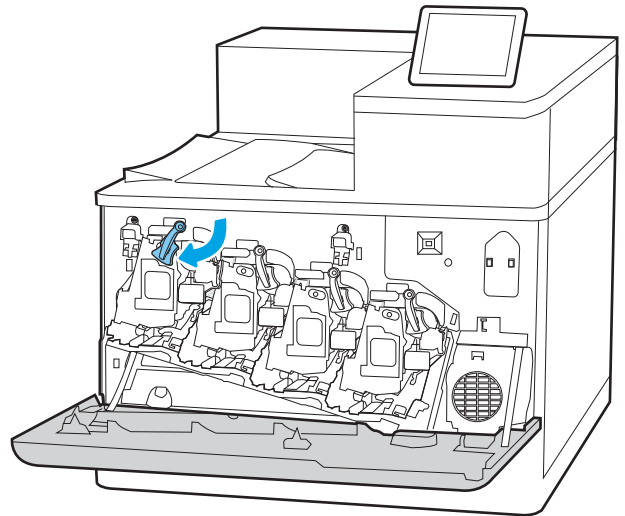
## Görüntüleme tamburlarını çıkarma ve değiştirme

Görüntüleme tamburunu değiştirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

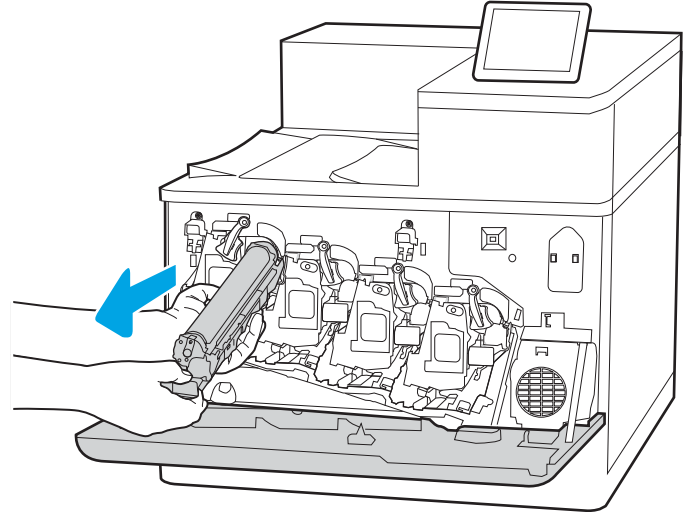
1. Ön kapağı açın.



2. Görüntüleme tamburunun önündeki mavi kolu sola döndürün.

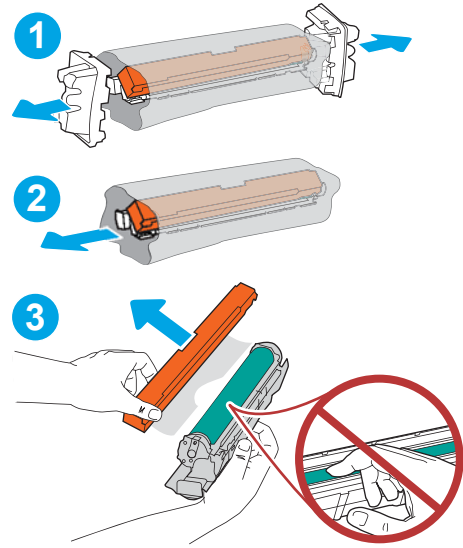


3. Kullanılmış görüntüleme tamburunun sapını tutun ve dışarı çekerek çıkarın.



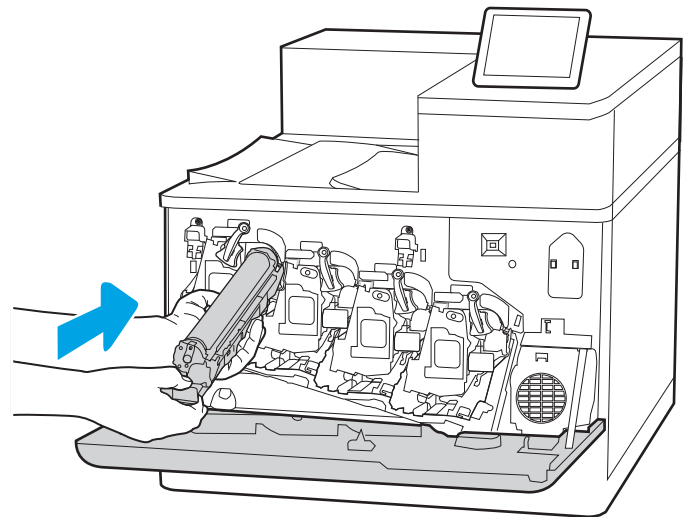
4. Yeni tamburu ambalajından çıkarmak için uç kapaklarını çıkarın (açıklama 1), daha sonra görüntüleme tamburunu plastik paketinden çıkarın (açıklama 2), ardından turuncu koruyucu bandı çıkarın (açıklama 3).

**NOT:** Yeşil görüntüleme tamburuna dokunmaktan kaçının. Görüntüleme tamburunun üzerindeki parmak izleri yazdırma kalitesinde sorunlara yol açabilir.

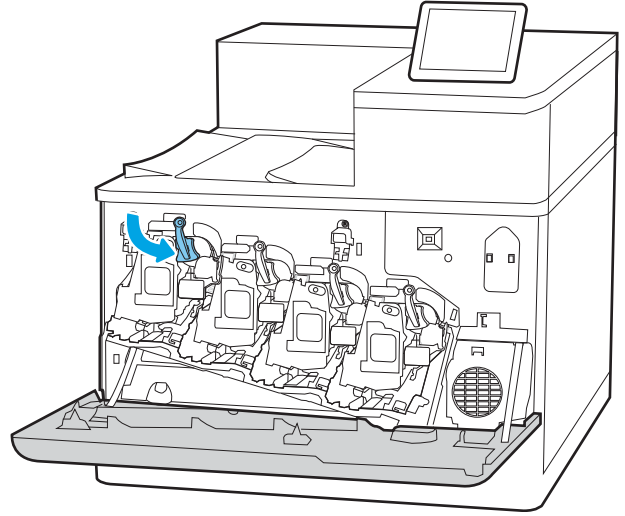


5. Bir elinizde kolu tutarken diğer elinizle görüntüleme tamburunu alttan tutarak destekleyin. Görüntüleme tamburunu raf üzerindeki yuvasıyla hizalayın ve ardından yazıcının içine takın.

**NOT:** Yeşil görüntüleme tamburuna dokunmaktan kaçının. Görüntüleme tamburunun üzerindeki parmak izleri yazdırma kalitesinde sorunlara yol açabilir.

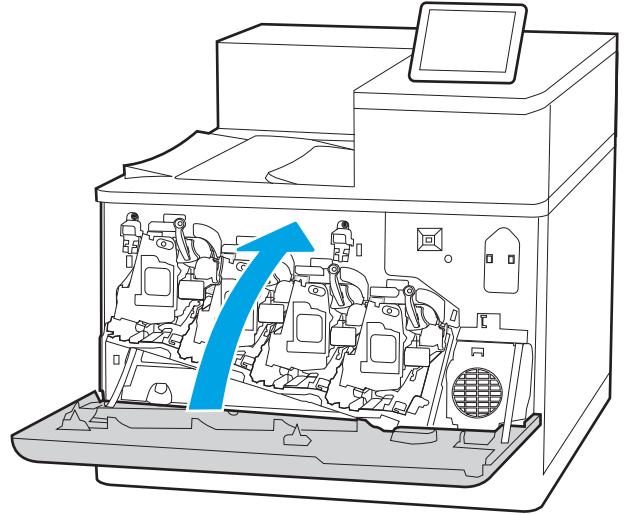


6. Görüntüleme tamburunun önündeki mavi kolu sağa döndürün.



7. Ön kapağı kapatın.

Kullanılmış görüntüleme tamburunun geri dönüşümü için tüm ambalaj malzemelerini saklayın. Kullanılmış görüntüleme tamburunun geri dönüşümü için yeni görüntüleme tamburuyla birlikte verilen yönergeleri uygulayın.



## Toner toplama biriminin değiştirilmesi

Yazıcıda bir ileti alırsanız veya yazdırma kalitesiyle ilgili sorun yaşıyorsanız toner toplama birimini değiştirin.

- [Toner toplama birimi bilgileri](#)
- [Toner toplama birimini çıkarma ve değiştirme](#)

### Toner toplama birimi bilgileri

Kontrol paneli uyarı verdiğinde toner toplama birimini değiştirin.

**Tablo 3-10** Toner toplama birimi bilgileri

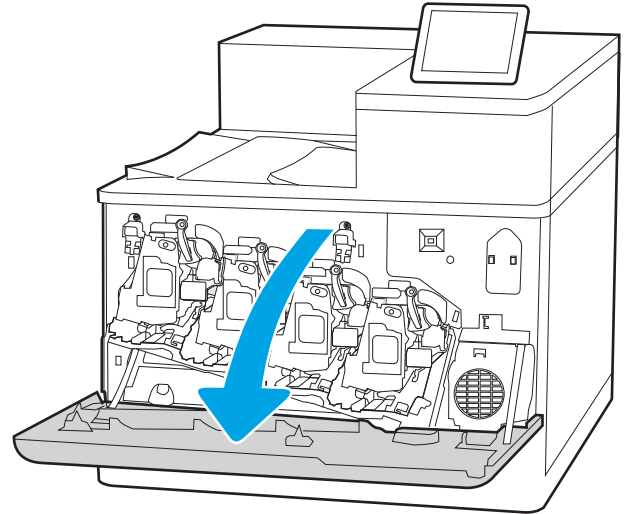
Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP Toner Toplama Birimi	Yedek toner toplama birimi	Yok	3WT90A

- ⚠ **DİKKAT:** Toner toplama birimi kullanım ömrünün sonuna ulaştığında yazıcı, dahili parçaların hasar görmemesi için yazdırma işlemini durdurur. Yazdırma işlemine devam etmek için toner toplama biriminin değiştirilmesi gerekir.
- 📝 **NOT:** Toner toplama birimi bir kez kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Toner toplama birimini boşaltıp yeniden kullanmayı denemeyin. Aksi halde toner yazıcının içine dökülebilir ve bunun sonucunda baskı kalitesi düşebilir. Kullandıktan sonra toner toplama birimini geri dönüşüm için HP'nin Planet Partners programına iade edin.
- ⚠ **DİKKAT:** Toner giysilerinize bulaşırsa kuru bir bezle silin ve soğuk suyla yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa işlemesine neden olur.

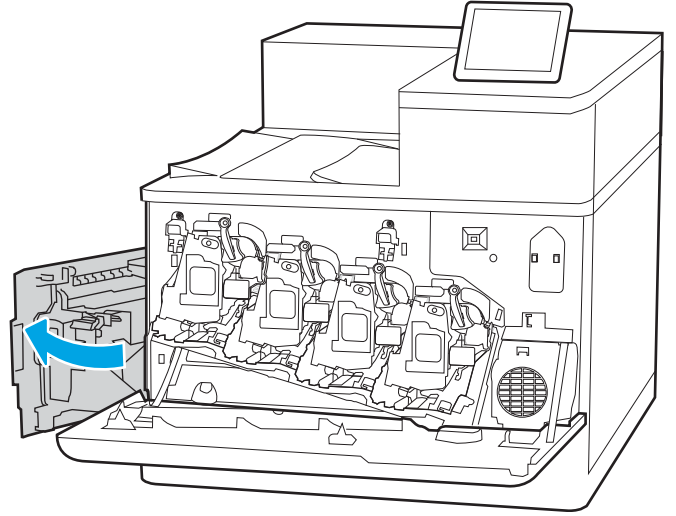
### Toner toplama birimini çıkarma ve değiştirme

Toner toplama birimini değiştirmek için bu adımları uygulayın.

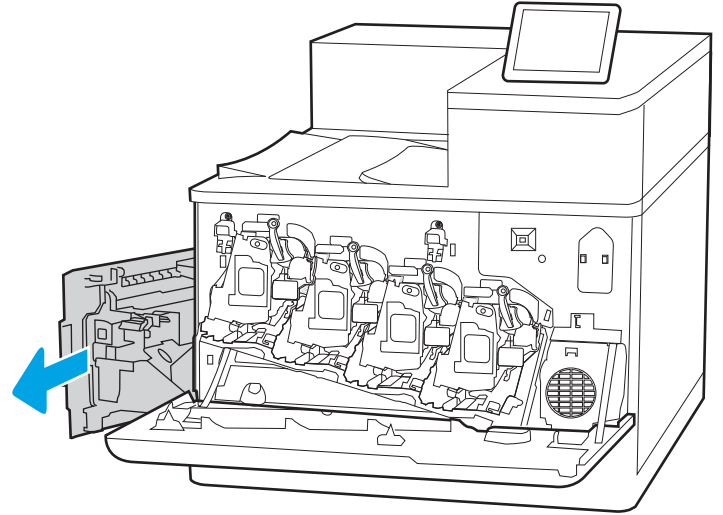
1. Ön kapağı açın.



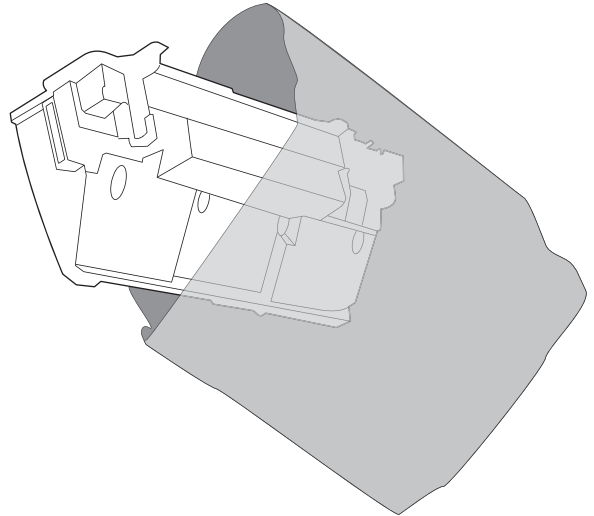
2. Sol kapağı aın.



3. Toner toplama biriminin önündeki etiketi tutup yazıcıdan ıkarın.

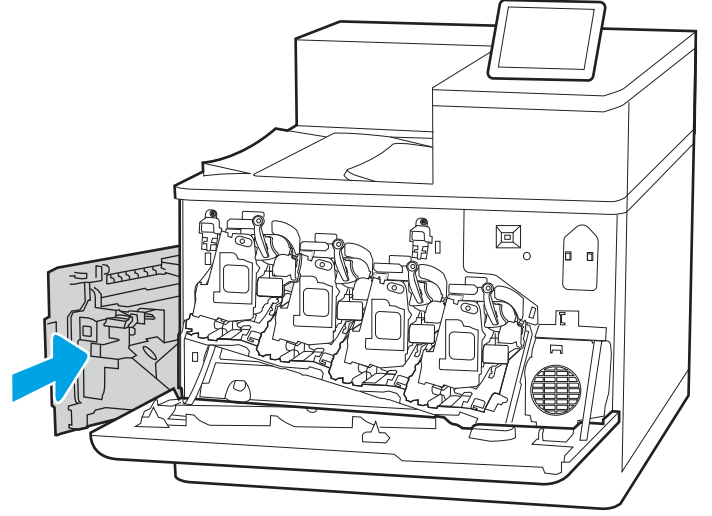


4. Yeni toner toplama birimini ambalajından çıkarın.



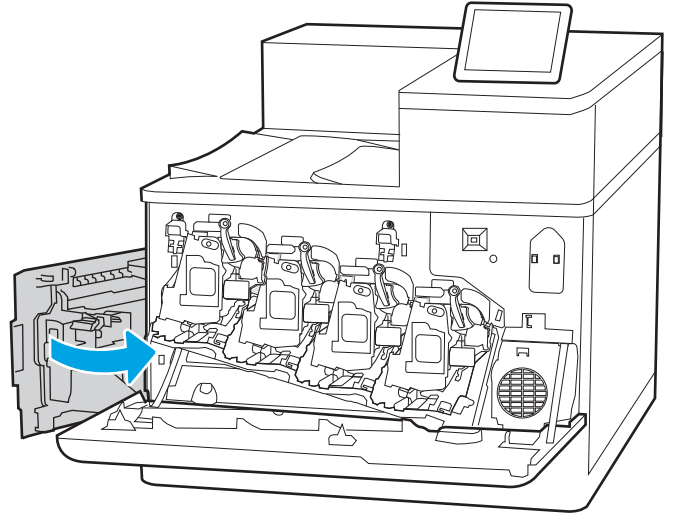


5. Yeni birimi yazıcıya takın. Toner toplama birimi sıkıca yerine olduğundan emin olun.



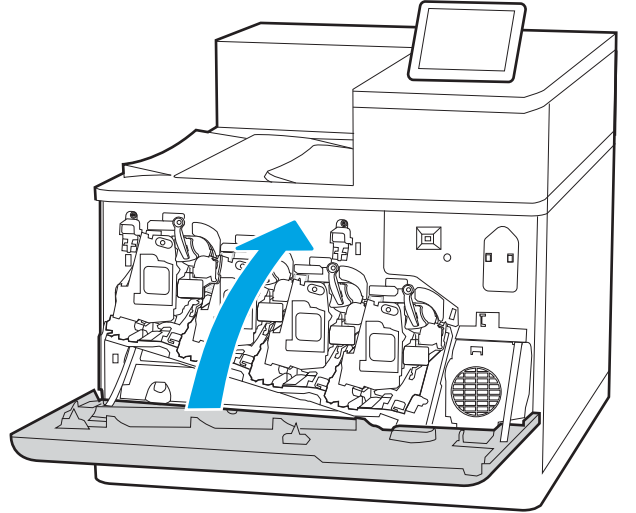
6. Sol kapıyı kapatın.

**NOT:** Toner toplama birimi düzgün şekilde takılmazsa sol kapak tamamen kapanmaz.



7. Ön kapağı kapatın.

Kullanılmış toner toplama biriminin geri dönüşümü için tüm ambalaj malzemelerini saklayın. Kullanılmış toner toplama biriminin geri dönüşümü için yeni toner toplama birimiyle birlikte verilen yönergeleri uygulayın.





## 4 Yazdırma

Yazılımı kullanarak veya bir mobil aygıt ya da USB flash sürücüden yazdırın.

- [Yazdırma görevleri \(Windows\)](#)
- [Yazdırma görevleri \(macOS\)](#)
- [Daha sonra veya özel olarak yazdırmak için yazdırma işlerini yazıcıda depolama](#)
- [Mobil yazdırma](#)
- [USB flash sürücüden yazdırma](#)
- [Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktası kullanarak yazdırma \(kablolu\)](#)

Görüntülü yardım için bkz. [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daha fazla bilgi için:

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti bilgilerini ve yasal bilgileri bulma

## Yazdırma görevleri (Windows)

Windows kullanıcıları için genel yazdırma görevleri hakkında bilgi edinin.


- [Nasıl yazdırma yapılır? \(Windows\)](#)
- [Otomatik olarak her iki yüze yazdırma \(Windows\)](#)
- [Her iki yüze manuel yazdırma \(Windows\)](#)
- [Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma \(Windows\)](#)
- [Kağıt türünü seçme \(Windows\)](#)
- [Ek yazdırma görevleri](#)

## Nasıl yazdırma yapılır? (Windows)

Bir yazılım uygulamasından **Yazdır** seçeneğini kullanarak yazdırma işiniz için yazıcıyı seçin ve temel seçenekleri belirleyin.

Aşağıdaki yordamda Windows için temel yazdırma işlemi açıklanmaktadır.


1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin. Ayarları değiştirmek için yazıcı sürücüsünü açmak amacıyla **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesine tıklayın.

 **NOT:** Bu düğmenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

- **Windows 10: Yazdır** ögesini ve ardından yazıcıyı seçin.
- **Windows 8.1 veya 8: Aygıtlar** ögesini, **Yazdır** ögesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

**Diğer ayarlar** seçildiğinde HP AiO Printer Remote uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.


 **NOT:** Daha fazla bilgi için yazdırma sürücüsündeki Yardım (?) düğmesine tıklayın.

3. Kullanılabilir seçenekleri yapılandırmak için yazdırma sürücüsündeki sekmelere tıklayın. Örneğin, **Sonlandırma** sekmesinde kağıt yönünü ayarlayın ve **Kağıt/Kalite** sekmesinde kağıt kaynağı, kağıt türü, kağıt boyutu ve kalite ayarlarını yapın.
4. **Yazdır** iletişim kutusuna dönmek için **Tamam** düğmesine tıklayın. Bu ekrandan, yazdırılacak kopya sayısını seçin.
5. İş yazdırmak için **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Otomatik olarak her iki yüze yazdırma (Windows)

Yazıcınızda otomatik çift taraflı baskı ünitesi yüklüyse kağıdın iki tarafına otomatik olarak yazdırabilirsiniz. Çift taraflı baskı ünitesi tarafından desteklenen bir kağıt boyutu ve türü kullanın.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklayarak yazdırma sürücüsünü açın.

 **NOT:** Bu düğmenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

- **Windows 10: Yazdır** öğesini ve ardından yazıcıyı seçin.
- **Windows 8.1 veya 8: Aygıtlar** öğesini, **Yazdır** öğesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

**Diğer ayarlar** seçildiğinde HP AiO Printer Remote uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.

3. **Son İşlem** sekmesine tıklayın.
4. **İki Yüze de Yazdır** öğesini seçin. **Tamam** öğesine tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın.
5. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Her iki yüze manuel yazdırma (Windows)

Bu işlemi otomatik dupleksleyici takılı olmayan yazıcılar için veya dupleksleyicinin desteklemediği kağıt türleri üzerine yazdırmak için kullanın.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklayarak yazdırma sürücüsünü açın.

 **NOT:** Bu düğmenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

- **Windows 10: Yazdır** öğesini ve ardından yazıcıyı seçin.
- **Windows 8.1 veya 8: Aygıtlar** öğesini, **Yazdır** öğesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

**Diğer ayarlar** seçildiğinde HP AiO Printer Remote uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.

3. **Son İşlem** sekmesine tıklayın.
4. **Her iki yüze de yazdır (manuel)** öğesini seçin ve ardından **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatmak için **Tamam** öğesine tıklayın.
5. **Yazdır** iletişim kutusunda işin ilk yüzünü yazdırmak için **Yazdır** öğesine tıklayın.
6. Yazdırılan yığının çıkış bölmesinden alın ve 1. Tepsiyeye yerleştirin.
7. İstenirse devam etmek için uygun kontrol paneli düğmesini seçin.

## Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (Windows)

Bir yazılım uygulamasından **Yazdır** seçeneğini kullanarak yazdırırken tek bir kağıt yaprağına birden fazla sayfa yazdırmayı seçebilirsiniz. Örneğin, çok büyük bir belge yazdırıyorsanız ve kağıttan tasarruf etmek istiyorsanız bunu yapmak isteyebilirsiniz.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklayarak yazdırma sürücüsünü açın.



**NOT:** Bu düğmenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

- **Windows 10: Yazdır** ögesini ve ardından yazıcıyı seçin.
- **Windows 8.1 veya 8: Aygıtlar** ögesini, **Yazdır** ögesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

**Diğer ayarlar** seçildiğinde HP AiO Printer Remote uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.

3. **Son İşlem** sekmesine tıklayın.
4. Yaprak başına yazdırılacak sayfa sayısını **Kağıt başına sayfa** açılır listesinden seçin.
5. Doğru **Sayfa kenarlıklarını yazdır**, **Sayfa sırası** ve **Yön** seçeneklerini belirleyin. **Tamam** ögesine tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın.
6. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Kağıt türünü seçme (Windows)

Bir yazılım uygulamasından **Yazdır** seçeneğini kullanarak yazdırırken yazdırma işi için kullandığınız kağıt türünü ayarlayabilirsiniz. Örneğin, varsayılan kağıt türünüz Letter ise fakat bir yazdırma işi için farklı türde bir kağıt kullanıyorsanız o kağıt türünü seçin.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklayarak yazdırma sürücüsünü açın.



**NOT:** Bu düğmenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

- **Windows 10: Yazdır** ögesini ve ardından yazıcıyı seçin.
- **Windows 8.1 veya 8: Aygıtlar** ögesini, **Yazdır** ögesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

**Diğer ayarlar** seçildiğinde HP AiO Printer Remote uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.

3. **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklayın.

4. **Kağıt türü** açılır listesinden kağıt türünü seçin.
5. **Tamam** ögesine tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İşi yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır** düğmesine tıklayın.  
Tepsinin yapılandırılması gerekiyorsa yazıcı kontrol panelinde bir tepsi yapılandırma iletisi görüntülenir.
6. Belirtilen tür ve boyutta kağıdı tepsiye yerleştirin ve tepsiyi kapatın.
7. Algılanan türü ve boyutu kabul etmek için **Tamam** düğmesine veya farklı bir kağıt boyutu ve türü seçmek için **Değiştir** düğmesine dokununuz.
8. Doğru türü ve boyutu seçip **Tamam** düğmesine dokununuz.

## Ek yazdırma görevleri

Sık kullanılan yazdırma görevlerini gerçekleştirme ile ilgili bilgileri internette bulun.

[www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856) sitesini ziyaret edin.

Aşağıdakiler gibi yazdırma görevleri için talimatlar bulunur:

- Yazdırma kısayolları veya ön ayarlar oluşturma ve kullanma
- Kağıt boyutunu seçin veya özel bir kağıt boyutu kullanın
- Sayfa yönünü seçme
- Kitapçık oluşturma
- Sayfayı belirli bir kağıt boyutuna uyacak şekilde ölçeklendirme
- Belgenin ilk ve son sayfasını farklı kağıda yazdırma
- Belgeye filigran yazdırma

## Yazdırma görevleri (macOS)

Her iki tarafa yazdırma ve yaprak başına birden fazla sayfa yazdırma gibi görevler de dahil olmak üzere macOS için HP yazdırma yazılımını kullanarak yazdırın.

- [Nasıl yazdırma yapılır? \(macOS\)](#)
- [Her iki tarafa otomatik yazdırma \(macOS\)](#)
- [Her iki tarafa manuel yazdırma \(macOS\)](#)
- [Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma \(macOS\)](#)
- [Kağıt türünü seçme \(macOS\)](#)
- [Ek yazdırma görevleri](#)

## Nasıl yazdırma yapılır? (macOS)

Yazdırma işiniz için yazıcıyı ve temel seçenekleri belirlemek üzere bir yazılım uygulamasında **Yazdır** seçeneğini kullanın.

Aşağıdaki prosedürde, macOS için temel yazdırma işlemi açıklanmaktadır.

1. **Dosya** menüsüne ve ardından **Yazdır** seçeneğine tıklayın.
2. Yazıcıyı seçin.
3. **Ayrıntıları Göster** ya da **Kopyalar ve Sayfalar** öğesine tıklayın, ardından yazdırma seçeneklerini ayarlamak için diğer menüleri seçin.

---

 **NOT:** Bu öğenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

4. **Yazdır** düğmesine tıklayın.


## Her iki tarafa otomatik yazdırma (macOS)

Yazıcınızda otomatik çift taraflı baskı birimi varsa otomatik olarak kağıdın her iki tarafına yazdırabilirsiniz. Çift taraflı baskı biriminin desteklediği bir kağıt boyutu ve kağıt türü kullanın.

---

 **NOT:** Bu bilgiler, otomatik dupleksleyicisi bulunan yazıcılar için geçerlidir.

---

 **NOT:** HP yazdırma sürücüsünü yüklerseniz bu özellik kullanılabilir. AirPrint® kullanıyorsanız mevcut olmayabilir.

1. **Dosya** menüsüne ve ardından **Yazdır** seçeneğine tıklayın.
2. Yazıcıyı seçin.
3. **Ayrıntıları Göster** veya **Kopyalar ve Sayfalar** öğesine tıklayın, ardından **Düzen** menüsüne tıklayın.

macOS 10.14 Mojave ve sonraki sürümler: **Ayrıntıları Göster**, **Çift Taraflı** ve ardından **Düzen** menüsüne tıklayın.

---


 **NOT:** Bu öğenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

4. **Çift Taraflı** açılır listesinden bir ciltleme seçeneğini belirleyin.
5. **Yazdır** düğmesine tıklayın.



## Her iki tarafa manuel yazdırma (macOS)

Bu işlemi otomatik dupleksleyici takılı olmayan yazıcılar için veya dupleksleyicinin desteklemediği kağıt türleri üzerine yazdırmak için kullanın.

 **NOT:** HP yazdırma sürücüsünü yüklerseniz bu özellik kullanılabilir. AirPrint kullanıyorsanız mevcut olmayabilir.

1. **Dosya** menüsüne ve ardından **Yazdır** seçeneğine tıklayın.
2. Yazıcıyı seçin.
3. **Ayrıntıları Göster** veya **Kopyalar ve Sayfalar** öğesine tıklayın, ardından **Manuel Çift Taraflı** menüsüne tıklayın.

 **NOT:** Bu öğenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

4. **El ile Çift Taraflı** kutusunu tıklattın ve bir ciltleme seçeneğini belirleyin.
5. **Yazdır** düğmesine tıklayın.
6. Yazıcıya gidin ve Tepsi 1'deki boş kağıtları çıkarın.
7. Yazdırılan kağıtları çıkış bölmesinden alın ve yazdırılan yüzleri aşağı gelecek şekilde giriş tepsinine yerleştirin.
8. İstenirse, devam etmek için uygun kontrol paneli düğmesine dokununuz.

## Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (macOS)

**Yazdır** seçeneğini kullanarak bir yazılım uygulamasından yazdırdığınızda tek bir yaprağa birden fazla sayfa yazdırma seçeneğini belirleyebilirsiniz. Örneğin, çok büyük bir belge yazdırıyor ve kağıt tasarrufu yapmak istiyorsanız bu işlemi tercih edebilirsiniz.

1. **Dosya** menüsüne ve ardından **Yazdır** seçeneğine tıklayın.
2. Yazıcıyı seçin.
3. **Ayrıntıları Göster** veya **Kopyalar ve Sayfalar** öğesine tıklayın, ardından **Düzen** menüsüne tıklayın.

 **NOT:** Bu öğenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

4. **Kağıt Başına Sayfa** açılır listesinden, her kağıda yazdırmak istediğiniz sayfa sayısını seçin.
5. **Yerleşim Yönü** alanında, yaprak üzerindeki sayfaların sırasını ve yerleşimini seçin.
6. **Kenarlıklar** menüsünden, yaprak üzerindeki her sayfanın çevresine yazdırılacak kenarlık türünü seçin.
7. **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Kağıt türünü seçme (macOS)

**Yazdır** seçeneğini kullanarak bir yazılım uygulamasından yazdırırken, yazdırma işiniz için kullanmakta olduğunuz kağıt türünü ayarlayabilirsiniz. Örneğin, varsayılan kağıt türünüz Letter ise ancak bir yazdırma işi için farklı bir kağıt türü kullanıyorsanız bu kağıt türünü seçin.

1. **Dosya** menüsüne ve ardından **Yazdır** seçeneğine tıklayın.
2. Yazıcıyı seçin.

3. **Ayrıntıları Göster** veya **Kopyalar ve Sayfalar** ögesine tıklayın, ardından **Ortam ve Kalite** menüsüne veya **Kağıt/Kalite** menüsüne tıklayın.



**NOT:** Bu ögenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

4. **Ortam ve Kalite** veya **Kağıt/Kalite** seçeneğini belirleyin.



**NOT:** Bu liste, mevcut olan ana seçenekleri içerir. Bazı seçenekler tüm yazıcılarda bulunmaz.

- **Ortam Türü:** Yazdırma işi için kağıt türü seçeneğini belirleyin.
- **Baskı Kalitesi** veya **Kalite:** Yazdırma işi için çözünürlük seviyesini seçin.
- **Kenardan Kenara Yazdırma:** Kağıt kenarlarına yakın yazdırmak için bu seçeneği belirleyin.

5. **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Ek yazdırma görevleri

Sık kullanılan yazdırma görevlerini gerçekleştirme ile ilgili bilgileri internette bulun.

[www.hp.com/support/colorljm856](http://www.hp.com/support/colorljm856) sitesini ziyaret edin.

Aşağıdakiler gibi yazdırma görevleri için talimatlar bulunur:

- Yazdırma kısayolları veya ön ayarlar oluşturma ve kullanma
- Kağıt boyutunu seçin veya özel bir kağıt boyutu kullanın
- Sayfa yönünü seçme
- Kitapçık oluşturma
- Sayfayı belirli bir kağıt boyutuna uyacak şekilde ölçeklendirme
- Belgenin ilk ve son sayfasını farklı kağıda yazdırma
- Belgeye filigran yazdırma

# Daha sonra veya özel olarak yazdırmak için yazdırma işlerini yazıcıda depolama

Yazdırma işlerini daha sonra yazdırmak için yazıcının belleğinde depolayın.

- [Giriş](#)
- [Depolanan iş oluşturma \(Windows\)](#)
- [Depolanan iş oluşturma \(macOS\)](#)
- [Depolanan işi yazdırma](#)
- [Depolanan işi silme](#)
- [Yazıcıya İş Muhasebesi amaçlarıyla gönderilen bilgiler](#)

## Giriş

Aşağıdaki bilgiler, USB flash sürücüsünde depolanan belgeleri oluşturma ve yazdırma ile ilgili işlemleri açıklar. Bu işler daha sonra veya özel olarak yazdırılabilir.

## Depolanan iş oluşturma (Windows)

Özel veya gecikmeli yazdırma için işleri USB flash sürücüde depolayın.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve ardından **Özellikler** veya **Tercihler** öğesini seçin.



**NOT:** Bu düğmenin adı, yazılım programına göre değişecektir.

Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

- **Windows 10: Yazdır** öğesini ve ardından yazıcıyı seçin.
- **Windows 8.1 veya 8: Aygıtlar** öğesini, **Yazdır** öğesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

**Diğer ayarlar** seçildiğinde HP AiO Printer Remote uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.

3. **İş Depolama** sekmesine tıklayın.
4. **İş Depolama Modu** seçeneğini belirleyin:
  - **Prova Yazdır ve Beklet:** Bir işten bir kopya yazdırarak deneyin ve ardından daha fazla kopya yazdırın.
  - **Kişisel İş:** Yazıcı kontrol panelinden istekte bulunmadığınız sürece iş yazdırılmaz. Bu iş depolama modu için **İş Özel/Güvenli Yap** seçeneklerinden birini belirleyebilirsiniz. İşe bir kişisel kimlik numarası (PIN) atarsanız kontrol panelinde istenen PIN numarasını girmeniz gerekir. İş şifrelerseniz kontrol panelinde istenen parolayı girmeniz gerekir. Yazdırma işi, yazdırıldıktan sonra bellekten silinir; yazıcı kapatılırsa bu işin kaydı kaybolur.

- **Quick Copy (Hızlı Kopya):** Bir işin istenen sayıda kopyasını yazdırın ve işin bir kopyasını yazıcının belleğinde depolayın, böylece bu işi daha sonra tekrar yazdırabilirsiniz.
  - **Depolanmış İş:** Bir işi yazıcıda depolayarak diğer kullanıcıların herhangi bir zamanda bu işi yazdırmalarına olanak verin. Bu iş depolama modu için **İş Özel/Güvenli Yap** seçeneklerinden birini belirleyebilirsiniz. İşe bir kişisel kimlik numarası (PIN) atarsanız, işi yazdıran kişi, kontrol panelinde istenen PIN değerini girmek zorundadır. İş şifrelerseniz, işi yazdıran kişi kontrol panelinde istenen parolayı girmek zorundadır.
5. Özel bir kullanıcı adı veya iş adı kullanmak için **Özel** düğmesine tıklayın ve kullanıcı adını veya iş adını girin.
- Bu adla depolanan başka bir iş varsa hangi seçeneğin kullanılacağını belirtin:
- **İş Adı + (1 - 99) Kullan:** İş adının sonuna benzersiz bir numara ekleyin.
  - **Varolan Dosyayı Değiştir:** Varolan depolanan işi yenisiyle değiştirin.
6. **Tamam** düğmesine tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusundan **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Depolanan iş oluşturma (macOS)

Özel veya gecikmeli yazdırma için işleri USB flash sürücüde depolayın.

1. **Dosya** menüsüne ve ardından **Yazdır** seçeneğine tıklayın.
2. **Yazıcı** menüsünde yazıcıyı seçin.
3. **Ayrıntıları Göster** veya **Kopyalar ve Sayfalar** seçeneğine tıklayın, ardından **İş Depolama** menüsüne tıklayın.



**NOT:** **İş Depolama** menüsü görünmüyorsa menüyü etkinleştirmek için "İş depolama özelliğini devre dışı bırakma veya etkinleştirme" bölümündeki yönergeleri izleyin.

4. **Mod** açılır listesinden depolanan işin türünü seçin.
  - **Prova Yazdır ve Beklet:** Bir işten bir kopya yazdırarak deneyin ve ardından daha fazla kopya yazdırın. İlk kopya hemen yazdırılır. Sonraki kopyaları yazdırma işleminin, aygıtın ön kontrol panelinden başlatılması gerekir. Örneğin, 10 kopya gönderildiğinde ilk kopya hemen, diğer dokuz kopya ise iş alındığında yazdırılır. İş, tüm kopyalar yazdırıldıktan sonra silinir.
  - **Kişisel İş:** Yazıcı kontrol panelinden istekte bulunulmadığı sürece iş yazdırılmaz. İşin kişisel bir kimlik numarası (PIN) varsa gerekli PIN değerini kontrol paneline girin. Yazdırıldıktan sonra yazdırma işi bellekten silinir.
  - **Quick Copy (Hızlı Kopya):** Bir işin istenen sayıda kopyasını yazdırın ve işin bir kopyasını ürünün belleğinde depolayın, böylece bu işi daha sonra tekrar yazdırabilirsiniz. İş manuel olarak veya iş saklama planı tarafından silinir.
  - **Depolanmış İş:** Bir işi yazıcıda depolayarak diğer kullanıcıların herhangi bir zamanda bu işi yazdırmalarına olanak verin. İşin kişisel kimlik numarası (PIN) varsa işi yazdıran kişi kontrol panelinde istenen PIN değerini girmek zorundadır. İş manuel olarak veya iş saklama planı tarafından silinir.
5. Özel bir kullanıcı adı veya iş adı kullanmak için **Özel** düğmesine tıklayın ve kullanıcı adını veya iş adını girin.




**NOT:** **macOS 10.14 Mojave ve sonraki sürümler:** Yazıcı sürücüsü, artık **Özel** düğmesini içermez. Kaydedilen işi ayarlamak için **Mod** açılır listesinin altındaki seçenekleri kullanın.

Bu adla depolanan başka bir iş varsa hangi seçeneğin kullanılacağını belirtin.

- **İş Adı + (1 - 99) Kullan:** İş adının sonuna benzersiz bir numara ekleyin.
  - **Varolan Dosyayı Değiştir:** Varolan depolanan işi yenisiyle değiştirin.
6. **Mod** açılır listesinde **Depolanan İş** veya **Kişisel İş** seçeneğini belirlediyseniz işi PIN kullanarak koruma altına alabilirsiniz. **Yazdırmak İçin PIN Kullan** alanına 4 basamaklı bir sayı yazın. Başka kişiler bu işi yazdırmaya çalıştığıında, yazıcı bu PIN numarasını girmelerini ister.
  7. İş işlemek için **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Depolanan işi yazdırma

Yazıcı belleğinde depolanan bir işi yazdırmak için aşağıdaki prosedürü kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından **İş Depolamadan Yazdır** öğesini seçin.
2. **Seç** öğesini belirleyin ve ardından işin depolandığı klasörün adını seçin.
3. İşin adını seçin. İş, özel ya da şifreliyse PIN ya da parolayı girin.
4. Kopya sayısını ayarlamak için kopya sayısı alanını seçin. Yazdırılacak kopya sayısını girmek için tuş takımını kullanın.
5. İş yazdırmak için **Başlat** düğmesini  veya **Yazdır** öğesini seçin.


## Depolanan işi silme

Yazıcıya kaydedilmiş ve artık gerekli olmayan belgeleri silebilirsiniz. Ayrıca yazıcının depolayacağı maksimum iş sayısını ayarlayabilirsiniz.

- [Yazıcıda depolanmış bir işi silme](#)
- [İş depolama sınırını değiştirme](#)

### Yazıcıda depolanmış bir işi silme

Yazıcı belleğinde depolanan bir işi silmek için kontrol panelini kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından [İş Depolamadan Yazdır](#) simgesini seçin.
2. [Seç](#) öğesini belirleyin ve ardından işin depolandığı klasörün adını seçin.
3. İşin adını seçin. İş, özel ya da şifreliyse PIN ya da parolayı girin.
4. İş silmek için  Çöp kutusu düğmesini seçin.

### İş depolama sınırını değiştirme

Yeni bir iş yazıcı belleğinde depolandığında yazıcı, aynı kullanıcı ve iş adına sahip önceki tüm işlerin üzerine yazdırır. Bir iş zaten aynı kullanıcı ve iş adı altında depolanmıyorsa ve yazıcı ek alana gerek duyuyorsa en eski işten başlamak suretiyle depolanan diğer işleri silebilir.

Yazıcının depolayabileceği iş sayısını değiştirmek için aşağıdaki prosedürü uygulayın:

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Kopyala/Yazdır](#) veya [Yazdır](#)
  - b. [Depolanan İşleri Yönetme](#)
  - c. [Geçici İş Depolama Sınırı](#)
3. Tuş takımını kullanarak yazıcının depolayacağı iş sayısını girin.
4. Ayarı kaydetmek için [Tamam](#) veya [Bitti](#) öğesini seçin.

### Yazıcıya İş Muhasebesi amaçlarıyla gönderilen bilgiler

İstemcideki (örn. bilgisayar) sürücüler tarafından gönderilen yazdırma işleri HP'nin Yazdırma ve Görüntüleme aygıtlarına kişisel olarak tanımlayıcı bilgiler gönderebilir. Bu bilgiler, yazdırma aygıtının Yöneticisi tarafından belirlenen biçimde iş muhasebesi amaçlarıyla kullanılabilir, işin gönderildiği kullanıcı adı ve istemci adı dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak koşuluyla bazı öğeleri içerebilir. Aynı bilgiler, iş depolama özelliği kullanılırken yazdırma aygıtının toplu depolama aygıtında (örn. disk sürücüsü) da depolanabilir.

## Mobil yazdırma

Mobil ve ePrint çözümleri; bir dizüstü bilgisayardan, tableten, akıllı telefonda veya diğer mobil aygıtlardan bir HP yazıcıya kolay yazdırma yapılabilmesini sağlar.

- [Giriş](#)
- [Wi-Fi, Wi-Fi Direct Print, NFC ve BLE yazdırma](#)
- [E-posta ile HP ePrint](#)
- [AirPrint](#)
- [Android yerleşik yazdırma](#)

### Giriş

HP; bir dizüstü bilgisayardan, tableten, akıllı telefonda veya diğer mobil aygıtlardan bir HP yazıcıya kolay yazdırma yapılabilmesi için birçok mobil çözüm sunar.

Tam listeyi görmek ve en uygun seçeneği belirlemek için [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting) adresine gidin.

## Wi-Fi, Wi-Fi Direct Print, NFC ve BLE yazdırma

HP, desteklenen HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Kablosuz Bağlantı Aksesuarına sahip yazıcılar için Wi-Fi Direct Print, Yakın Alan Bağlantısı (NFC) ve Düşük Enerji Kullanımlı Bluetooth (BLE) yazdırma özellikleri sunar. Bir donanım tümleştirme cebi (HIP) bulunduran HP yazıcılar için bu aksesuar, bir seçenek olarak mevcuttur.

- [Kablosuz yazdırmayı etkinleştirme](#)
- [Wi-Fi Direct adını değiştirme](#)

Bu özellikler, Wi-Fi özellikli (mobil) aygıtların kablosuz yönlendirici kullanmadan doğrudan yazıcıyla kablosuz ağ bağlantısı kurmasını sağlar.

Yazıcının çalışması için bu mobil bağımsız yazdırma ağına bağlanması gerekmez.

Aşağıdaki aygıtlardan kablosuz olarak yazdırmak için Wi-Fi Direct Print seçeneğini kullanın:

- Apple AirPrint kullanan iPhone, iPad veya iPod touch
- Android yerleşik yazdırma çözümünü kullanan Android mobil aygıtlar

Kablosuz yazdırma hakkında daha fazla bilgi için [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting) adresine gidin.

NFC, BLE ve Wi-Fi Direct Print özellikleri, yazıcının kontrol panelinden etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.

### Kablosuz yazdırmayı etkinleştirme

Mobil aygıtlardan kablosuz olarak yazdırmak için Wi-Fi Direct açık olmalıdır.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Ayarlar](#) menüsünü seçin.
2. Aşağıdaki menüleri seçin:
  - a. [Ağ Hizmeti](#)
  - b. [Wi-Fi Direct](#)
  - c. [Durum](#)
3. [Açık](#) öğesini ve ardından kablosuz yazdırmayı etkinleştirmek için [Tamam](#) öğesini seçin.

### Wi-Fi Direct adını değiştirme

HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) kullanarak yazıcı Wi-Fi Direct adını değiştirin.



**NOT:** Aynı yazıcının birden fazla modelinin kurulu olduğu ortamlarda HP Wi-Fi Direct Print için yazıcının daha kolay tanımlanması amacıyla her yazıcıya ilişkin benzersiz Wi-Fi Direct Adı sağlamak yararlı olacaktır. Wi-Fi Direct Yazdırma. Kablosuz ağ adlarına, (ör. Kablosuz, Wi-Fi Direct vb.) Bilgi ekranından Bilgi simgesini ve ardından Wi-Fi Direct simgesini seçerek ulaşabilirsiniz.

Yazıcının Wi-Fi Direct adını değiştirmek için aşağıdaki yordamı tamamlayın:

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekrandan [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:



- a. Ağ Hizmeti
  - b. Wi-Fi Direct
  - c. Wi-Fi Direct Adı
3. Wi-Fi Direct Adı metin alanındaki adı değiştirmek için tuş takımını kullanın ve ardından **Tamam** ögesini seçin.



## E-posta ile HP ePrint

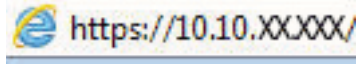
Belgeleri herhangi bir e-posta özellikli aygıttan yazıcının e-posta adresine e-posta eki şeklinde göndererek yazdırmak için e-posta aracılığıyla HP ePrint'i kullanın.


E-posta aracılığıyla HP ePrint'i kullanmak için yazıcının şu gereksinimleri karşılması gerekir:

- Yazıcı bir ağa kablolu veya kablosuz bir şekilde bağlanmalı ve İnternet erişimine sahip olmalıdır.
- HP Web Hizmetleri yazıcıda etkinleştirilmelidir ve yazıcı HP Connected'a kaydedilmelidir.


HP Web Hizmetleri özelliğini etkinleştirmek ve HP Connected kaydınızı yaptırmak için bu prosedürü uygulayın:

1. HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresi veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda  Bilgi simgesine  ve ardından Ethernet simgesine dokununuz.
  - b. Yazıcıyla aynı ağ üzerindeki bir bilgisayardan bir web tarayıcısı açın. Adres satırına IP adresini veya ana bilgisayar adını yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde yazın. Bilgisayar klavyesinde **E n t e r** tuşuna basın. EWS açılır.



 **NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

2. HP Web Hizmetleri sekmesine tıklayın.
3. Web Hizmetleri'ni etkinleştirme seçeneğini belirleyin.

 **NOT:** Web Hizmetleri'ni etkinleştirmek birkaç dakika sürebilir.
4. Bir HP ePrint hesabı oluşturmak için [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com) adresine gidin ve kurulum işlemini tamamlayın.

## AirPrint

Apple'ın AirPrint özelliğini kullanarak doğrudan yazdırma işlemi, iOS aygıtlarda ve macOS 10.7 Lion ve daha sonraki sürümleri kullanan Mac bilgisayarlarda desteklenmektedir.

Bir iPad, iPhone (3GS veya üzeri) ya da iPod touch (üçüncü nesil veya üzeri) aygıtından doğrudan yazıcıya yazdırmak için aşağıdaki mobil uygulamalarda AirPrint'i kullanın:

- E-posta
- Fotoğraflar
- Safari

- iBooks
- Belirli üçüncü taraf uygulamaları

AirPrint özelliğini kullanmak için yazıcının Apple aygıtı ile aynı ağa (alt ağ) bağlı olması gerekir. AirPrint kullanımı ve AirPrint ile uyumlu HP yazıcıları hakkında daha fazla bilgi için [www.hp.com/go/MobilePrinting](http://www.hp.com/go/MobilePrinting) adresini ziyaret edin.



**NOT:** USB bağlantısı bulunan AirPrint'i kullanmadan önce sürüm numarasını doğrulayın. AirPrint 1.3 ve daha önceki sürümleri, USB bağlantılarını desteklemez.

## Android yerleşik yazdırma

HP'nin Android ve Kindle'a yönelik dahili yazdırma çözümü, Wi-Fi Direct yazdırma için mobil aygıtların bir ağdaki veya kablosuz kapsama alanındaki HP yazıcıları otomatik olarak bulmasını ve bu yazıcılara yazdırmasını sağlar.

Yazdırma çözümü işletim sisteminin birçok sürümünde yerleşik olarak mevcuttur.



**NOT:** Aygıtınızda yazdırma mevcut değilse [Google Play > Android uygulamaları](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hp.printer) konumuna gidin ve HP Yazdırma Hizmeti Eklentisini yükleyin.

Android yerleşik yazdırma özelliğinin nasıl kullanılacağı ve hangi Android aygıtların desteklendiği konusunda daha fazla bilgi için [www.hp.com/go/MobilePrinting](http://www.hp.com/go/MobilePrinting) adresine gidin.

## USB flash sürücüden yazdırma

Bu yazıcı, dosyaları bilgisayar gerekmeden kolay erişimli USB'den yazdırma özelliğine sahiptir.

- [USB bağlantı noktasını yazdırma için etkinleştirme](#)
- [USB belgelerini yazdırma](#)

Yazıcının kontrol paneli yakınındaki USB bağlantı noktasına standart USB flash sürücüler takılabilir. Aşağıdaki dosya türlerini destekler:

- .pdf
- .prn
- .pcl
- .ps
- .cht

## USB bağlantı noktasını yazdırma için etkinleştirme

USB bağlantı noktası varsayılan olarak devre dışıdır. Bu özelliği kullanmadan önce USB bağlantı noktasını etkinleştirin.

- [Birinci yöntem: Yazıcı kontrol panelinden USB bağlantı noktasını etkinleştirme](#)
- [İkinci yöntem: USB bağlantı noktasını HP Gömülü Web Sunucusu'ndan etkinleştirme \(yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar\)](#)

Bağlantı noktasını etkinleştirmek için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:


### Birinci yöntem: Yazıcı kontrol panelinden USB bağlantı noktasını etkinleştirme

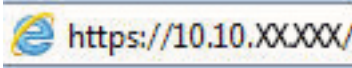
Yazıcı kontrol panelini kullanarak USB bağlantı noktasını yazdırma için etkinleştirin.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından **Ayarlar** uygulamasına gidin ve ardından **Ayarlar** simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. **Kopyala/Yazdır** veya **Yazdır**
  - b. **Aygıt USB'sini Etkinleştirme**
3. **USB Sürücüden Yazdırmayı Etkinleştir** öğesini seçin.

### İkinci yöntem: USB bağlantı noktasını HP Gömülü Web Sunucusu'ndan etkinleştirme (yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar)

HP Gömülü Web Sunucusu'nu kullanarak USB bağlantı noktasını yazdırma için etkinleştirin.

1. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda **Bilgi** simgesine  ve ardından Ethernet simgesine dokununuz.
2. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına IP adresini yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.



**NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.


3. MFP modelleri için **Kopyala/Yazdır** sekmesi veya SFP modeller için **Yazdır** sekmesini seçin.
4. Soldaki menüde **USB Sürücü Ayarlarından Yazdır** öğesini seçin.
5. **USB Sürücüden Yazdırmayı Etkinleştir** öğesini seçin.
6. **Uygula** öğesine tıklayın.

## USB belgelerini yazdırma

USB flash sürücüden belgeler yazdırın.

1. Kolay erişilebilir USB bağlantı noktasına USB flash sürücüsünü yerleştirin.


---

 **NOT:** Bağlantı noktasının üstü kapalı olabilir. Bazı yazıcılarda kapak çevrilerek açılır. Diğer yazıcılarda kapağı çıkarmak için doğruca dışarı doğru çekin.


---

2. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından **Yazdır** uygulamasına gidin ve ardından **Yazdır** simgesini seçin.
3. **USB Sürücüden Yazdır** öğesini seçin.
4. **Seç** öğesini seçin, yazdırılacak belgenin adını ve ardından **Seç** öğesini belirleyin.

---

 **NOT:** Belge, bir klasörde olabilir. Klasörleri gereken şekilde açın.

---

5. Kopya sayısını ayarlamak için **Yazdır** düğmesinin solundaki kutuya dokunun ve ardından açılan tuş takımıyla kopya sayısını belirleyin. Tuş takımını kapatmak için **Kapat** düğmesini seçin  .
6. Belgeyi yazdırmak için **Yazdır** öğesini seçin.

## Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktası kullanarak yazdırma (kablolu)

Kablolu USB yazdırma işlemi için yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktasını etkinleştirin. Bağlantı noktası arabirim bağlantı noktaları bölümünde bulunur ve varsayılan olarak devre dışıdır.

- [Birinci yöntem: Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktasını yazıcı kontrol paneli menülerinden etkinleştirme](#)
- [İkinci yöntem: Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktasını HP Gömülü Web Sunucusu'ndan etkinleştirme \(yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar\)](#)

Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktasını etkinleştirmek için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın. Bağlantı noktası etkinleştirildiğinde, bu bağlantı noktasını kullanarak yazdırmak için ürün yazılımını yükleyin.


### Birinci yöntem: Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktasını yazıcı kontrol paneli menülerinden etkinleştirme

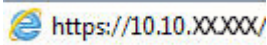
Bağlantı noktasını etkinleştirmek için kontrol panelini kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Genel](#)
  - b. [Aygıt USB'sini Etkinleştirme](#)
3. [Etkin](#) seçeneğini belirleyin.

### İkinci yöntem: Yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktasını HP Gömülü Web Sunucusu'ndan etkinleştirme (yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar)

Bağlantı noktasını etkinleştirmek için HP EWS'yi kullanın.

1. Yazıcı IP adresini bulun. IP adresi veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelinde [Bilgi](#) düğmesine  ve ardından ardından Ağ simgesine dokununuz.
2. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına IP adresini yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.

 <https://10.10.XXXX/>

 **NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

3. [Güvenlik](#) sekmesini seçin.
4. Ekranın sol kısmında [Genel Güvenlik](#) öğesini seçin.
5. Sayfayı aşağı kaydırarak [Donanım Bağlantı Noktaları](#) öğesine gidin ve aşağıdaki onay kutularını işaretleyin:
  - a. [Aygıt USB'sini Etkinleştirme](#)
  - b. [Ana Bilgisayar USB girişini etkinleştir ve oynat](#)
6. [Uygula](#) öğesine tıklayın.

## 5 Yazıcıyı yönetme

Yönetim araçlarını kullanın, güvenlik ve enerji tasarrufu ayarlarını yapılandırın ve yazıcı için ürün yazılımı güncelleştirmelerini yönetin.

- [HP Gömülü Web Sunucusu \(EWS\) ile gelişmiş yapılandırma](#)
- [IP ağ ayarlarını yapılandırma](#)
- [Yazıcı güvenlik özellikleri](#)
- [Enerji tasarrufu ayarları](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Yazılım ve ürün yazılımı güncelleştirmeleri](#)

Görüntülü yardım için bkz. [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daha fazla bilgi için:

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti bilgilerini ve yasal bilgileri bulma

# HP Gömülü Web Sunucusu (EWS) ile gelişmiş yapılandırma

Gelişmiş yazdırma seçeneklerini yönetmek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu kullanın.

- [Giriş](#)
- [HP Gömülü Web Sunucusu'na \(EWS\) erişim](#)
- [HP Gömülü Web Sunucusu özellikleri](#)

## Giriş

Yazdırma işlevlerini, yazıcının kontrol paneli yerine bilgisayarınızdan yönetmek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu kullanın.

- Yazıcı durumu bilgilerini görüntüleme
- Tüm sarf malzemelerinin kalan ömrünü belirleme ve yenilerini sipariş etme
- Tepsi yapılandırmalarını görüntüleme ve değiştirme
- Yazıcı kontrol paneli menü yapılandırmasını görüntüleme ve değiştirme
- Dahili sayfaları görüntüleme ve yazdırma
- Yazıcı ve sarf malzemeleri etkinlikleri hakkında bildirim alma
- Ağ yapılandırmasını görüntüleme ve değiştirme

HP Gömülü Web Sunucusu, yazıcı IP tabanlı bir ağa bağlı olduğunda çalışır. HP Yerleşik Web Sunucusu IPX tabanlı yazıcı bağlantılarını desteklemez. HP Yerleşik Web Sunucusu'nu açıp kullanmanız için İnternet erişiminiz olması gerekmez.



Yazıcı ağa bağlı olduğunda HP Gömülü Web Sunucusu otomatik olarak kullanılabilir duruma gelir.




**NOT:** HP Gömülü Web Sunucusu'na ağ güvenlik duvarı aşılarak erişilemez.

## HP Gömülü Web Sunucusu'na (EWS) erişim

EWS'yi açmak için aşağıdaki adımları kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelinden Bilgi düğmesine  basın ve Ethernet menüsünü  seçmek için ok tuşlarını kullanın. Menüyü açmak ve IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için **Tamam** düğmesine basın.
2. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.

 <https://10.10.XXXX/>



**NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

HP Gömülü Web Sunucusu'nu kullanmak için tarayıcınız aşağıdaki özellikleri karşılamalıdır:



### Windows® 7

- Internet Explorer (sürüm 8.x veya üstü)
- Google Chrome (sürüm 34.x veya üstü)
- Firefox (sürüm 20.x veya üstü)

### Windows® 8 veya üstü

- Internet Explorer (sürüm 9.x veya üstü)
- Google Chrome (sürüm 34.x veya üstü)
- Firefox (sürüm 20.x veya üstü)

### macOS

- Safari (sürüm 5.x veya üstü)
- Google Chrome (sürüm 34.x veya üstü)

### Linux

- Google Chrome (sürüm 34.x veya üstü)
- Firefox (sürüm 20.x veya üstü)

## HP Gömülü Web Sunucusu özellikleri

Her bir sekmede kullanılabilen HP Gömülü Web Sunucusu (EWS) özellikleri hakkında bilgi alın.

- [Bilgi sekmesi](#)
- [Genel sekmesi](#)
- [Yazdır sekmesi](#)
- [Sarf malzemeleri sekmesi](#)
- [Sorun Giderme sekmesi](#)
- [Güvenlik sekmesi](#)
- [HP Web Hizmetleri sekmesi](#)
- [Ağ İletişimi sekmesi](#)
- [Diğer Bağlantılar listesi](#)

### Bilgi sekmesi

Bilgi sekmesindeki ayarlar için tabloya bakın.

Tablo 5-1 HP Gömülü Web Sunucusu Bilgileri sekmesi

Menü	Açıklama
<b>Aygit Durumu</b>	Yazıcı durumunu ve HP sarf malzemelerinin tahmini kalan ömrünü gösterir. Sayfada ayrıca her tepsi için ayarlanan kağıdın türü ve boyutu gösterilir. Varsayılan ayarları değiştirmek için <b>Ayarları Değiştir</b> bağlantısına tıklayın.
<b>Yapılandırma Sayfası</b>	Yapılandırma sayfasındaki bilgileri gösterir.
<b>Sarf Malzemeleri Durumu Sayfası</b>	Yazıcının sarf malzemelerinin durumunu gösterir.
<b>Olay Günlüğü Sayfası</b>	Bütün yazıcı etkinliklerinin ve hataların bir listesini gösterir. Sorunları çözenize yardımcı olan bir grup dinamik web sayfasına bağlanmak için <b>HP Instant Support</b> bağlantısını (tüm HP Gömülü Web Sunucusu sayfalarının <b>Diğer Bağlantılar</b> alanında yer alır) kullanın. Bu sayfalar, yazıcı için sunulan ek hizmetleri de gösterir.
<b>Kullanım Sayfası</b>	Boyuta, türe ve kağıt yazdırma yoluna göre gruplanmış olarak yazıcının yazdırdığı sayfa sayısının bir özetini gösterir.
<b>Device Information (Aygıt Bilgileri)</b>	Yazıcının ağ adını, adresini ve model bilgilerini gösterir. Bu girişleri özelleştirmek için <b>Genel</b> sekmesindeki <b>Aygıt Bilgileri</b> menüsüne tıklayın.
<b>Kontrol Paneli Anlık Görüntüsü</b>	Kontrol paneli ekranında geçerli ekranın bir görüntüsünü gösterir.
<b>Yazdırılabilen Raporlar ve Sayfalar</b>	Yazıcı için dahili rapor ve sayfaları listeler. Yazdırmak veya görüntülemek için bir veya daha fazla öğeyi seçin.
<b>Açık Kaynak Lisansları</b>	Yazıcıyla kullanılabilecek açık kaynaklı yazılım programları için lisansların bir özetini gösterir.

### Genel sekmesi

Genel sekmesindeki ayarlar için tabloya bakın.

**Tablo 5-2 HP Gömülü Web Sunucusu Genel sekmesi**

Menü	Açıklama
Ekran Ayarları	Ses, eylemsizlik zaman aşımı, silinebilir uyarılar ve devam ettirilebilir olaylar ile ilgili ayarları yapılandırın.
Kontrol Paneli Dili ve Klavye Düzenleri	Kontrol paneli iletileri için varsayılan dili ve her dil için varsayılan klavye düzenini seçin.
Uyarılar	Çeşitli yazıcı ve sarf malzemesi etkinlikleri için e-posta uyarılarını ayarlayın.
Kontrol Paneli Ayarlar uygulaması	Yazıcı kontrol panelindeki Ayarlar uygulaması seçeneklerini gösterir.
Genel Ayarlar	Yazıcının sıkışmaları nasıl gidereceğini ve yazıcı kontrol panelinde başlatılan kopyalama işlerinin yazdırma işlerinden daha öncelikli olup olmadığını yapılandırın.
Otomatik Gönder	Yazıcıyı belirli e-posta adreslerine yazıcı yapılandırması ve sarf malzemeleriyle ilgili otomatik e-postalar gönderecek şekilde yapılandırın.
Diğer Bağlantıları Düzenle	Başka bir Web sitesine bağlantı ekleyin veya özelleştirin. Bu bağlantı, tüm HP Gömülü Web Sunucusu sayfalarının altbilgi kısmında görüntülenir.
Sipariş Bilgileri	Yedek kartuş siparişi hakkında bilgi girin. Bu bilgi, sarf malzemeleri durum sayfasında görüntülenir.
Device Information (Aygıt Bilgileri)	Yazıcıya ad verin ve bir varlık numarası atayın. Yazıcı hakkındaki bilgileri alacak birincil bağlantının adını girin.
Dil	HP Gömülü Web Sunucusu bilgilerinin görüntüleneceği dili belirleyin.
Ürün Yazılımını Yükseltme	Yazıcı yazılımı yükseltme dosyalarını indirin ve yükleyin.
Tarih/Saat Ayarları	Tarih ve saati ayarlayın veya bir ağ zaman sunucusuyla eşitleyin.
Güç Ayarları	Yazıcının kullandığı güç miktarını, uyku modundan çıkma/uyku moduna girme süresini, yazıcının uyku moduna ne kadar çabuk gireceğini ve uyku modundan ne kadar çabuk çıkacağını etkileyen uyku ayarlarını belirleyin veya düzenleyin.
Yedekleme ve Geri Yükleme	Yazıcı ve kullanıcı verilerini içeren bir yedekleme dosyası oluşturun. Gerektiğinde verileri yazıcıya geri yüklemek için bu dosyayı kullanın.
Fabrika Ayarlarına Sıfırla	Yazıcı ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine geri yükler.
Çözüm Yükleyici	Yazıcının işlevselliğini artıran veya değiştiren üçüncü taraf yazılım paketleri yükleyin.
İş İstatistikleri Ayarları	Üçüncü taraf iş istatistikleri hizmetleri hakkında bağlantı bilgileri sağlar.
Kota Ayarları	Üçüncü taraf iş kotası hizmetleri hakkında bağlantı bilgileri sağlar.

## Yazdır sekmesi

Yazdır sekmesindeki ayarlar için tabloya bakın.

**Tablo 5-3 HP Katıştırılmış Web Sunucusu Yazdır sekmesi**

Menü	Açıklama
USB sürücüsünden yazdırma ayarları	Kontrol panelindeki <b>USB'den Yazdır</b> menüsünü etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
Depolanan İşleri Yönetme	Yazıcı belleğindeki işleri depolama özelliğini etkinleştirin ya da devre dışı bırakın. İş depolama seçeneklerini yapılandırır.
Varsayılan Yazdırma Seçenekleri	Yazdırma işleri için varsayılan seçenekleri yapılandırın.

**Tablo 5-3 HP Katıştırılmış Web Sunucusu Yazdır sekmesi (devam)**

Menü	Açıklama
<b>Renği Kısıtla</b> (Yalnızca renkli yazıcılar)	Renkli yazdırmayı onaylayın veya kısıtlayın. Belirli yazılım programları tarafından gönderilen işler veya belirli kullanıcılar için izinler belirleyin.
<b>PCL ve PostScript Ayarları</b>	Tüm yazdırma işleri için PCL ve PostScript ayarlarını yapın.
<b>Yazdırma Kalitesi</b>	Renk ayarlaması, görüntü kaydı ve izin verilen kağıt türleri gibi baskı kalitesi ayarlarını yapılandırın.
<b>Tepsileri Yönet</b>	Kağıt tepsileri için ayarları yapılandırın.

## Sarf malzemeleri sekmesi

Sarf malzemeleri sekmesindeki ayarlar için tabloya bakın.

**Tablo 5-4 HP Gömülü Web Sunucusu Sarf Malzemeleri sekmesi**

Menü	Açıklama
<b>Sarf Malzemelerini Yönetme</b>	Yazıcının, sarf malzemeleri Çok Düşük durumuna ulaştığında nasıl tepki vereceğini yapılandırın.

## Sorun Giderme sekmesi

Sorun Giderme sekmesindeki ayarlar için tabloya bakın.

**Tablo 5-5 HP Gömülü Web Sunucusu Sorun Giderme sekmesi**

Menü	Açıklama
<b>Genel Sorunları Giderme</b>	Yazıcıyla ilgili sorunları çözenize yardımcı olacak çeşitli rapor ve testler arasından seçim yapın.
<b>Çevrimiçi Yardım</b>	Yazdırma sorunların giderilmesinde yardımcı olması için HP bulut tabanlı çevrimiçi yardıma bağlanın.
<b>Tanımlama Verileri</b>	Ayrıntılı sorun analizine yardımcı olması için yazıcı bilgilerini bir dosyaya aktarın.
<b>NOT:</b> Bu öge yalnızca <b>Güvenlik</b> sekmesinden bir yönetici parolası belirlenmişse kullanılabilir.	
<b>Ayarlama/Temizlik</b>	Temizleme ve kalibrasyon ayarlarını yapılandırın, bir temizleme sayfası yazdırın ve tam veya kısmi bir kalibrasyon işlemi gerçekleştirin.
<b>Fabrika Ayarlarına Sıfırla</b>	Yazıcı ayarlarını fabrika varsayılanlarına geri yükleyin.
<b>Ürün Yazılımını Yükseltme</b>	Yazıcı yazılımı yükseltme dosyalarını indirin ve yükleyin.

## Güvenlik sekmesi

Güvenlik sekmesindeki ayarlar için tabloya bakın.

**Tablo 5-6** HP Gömülü Web Sunucusu Güvenlik sekmesi

Menü	Açıklama
Genel Güvenlik	Genel güvenlik için ayarlar; şunları içerir: <ul style="list-style-type: none"><li>• Yazıcıdaki belirli özelliklere erişimi kısıtlamak için bir yönetici parolası yapılandırın.</li><li>• PjL komutlarını işlemek için PjL şifresi belirleyin.</li><li>• Dosya sistemi erişimi ve ürün yazılımı yükseltme güvenliği ayarını yapın.</li><li>• Bir bilgisayardan doğrudan yazdırmak için biçimlendirici üzerinden USB bağlantı noktasını veya kontrol paneli üzerinden Ana USB bağlantı noktasını etkinleştirin veya devre dışı bırakın.</li><li>• Tüm güvenlik ayarlarının durumunu görüntüleyin.</li></ul>
Hesap İlkesi	Yönetici hesabı ayarlarını etkinleştirin.
Erişim Denetimi	Yazıcı işlevlerine erişimi belirli kişi veya gruplar için yapılandırın ve kişilerin yazıcıda oturum açmak için kullanacağı yöntemi belirleyin.
Depolanan Verileri Korumak	Yazıcının dahili sabit sürücüsünü yapılandırın ve yönetin. Bu yazıcı, maksimum güvenlik için şifrelenmiş bir sabit sürücü içerir. Yazıcının sabit sürücüsünde depolanan işler için ayarları yapılandırın.
Uzaktan Uygulamaları Yönet	Ürünün aygıtlar tarafından kullanımına izin veren sertifikaları içe aktararak veya kaldırarak uzaktan uygulamaları yönetin veya güvenli listeye alın.
Sertifika Yönetimi	Yazıcı ve ağa erişim için güvenlik sertifikalarını yükleyin ve yönetin.
Web Hizmet Güvenliği	Bu yazıcıdaki kaynaklara farklı etki alanlarından web sayfaları ile erişilmesine izin verin. Bu listeye site eklenmezse tüm siteler güvenilir varsayılır.
Otomatik Sınama	Güvenlik işlevlerinin beklenen sistem parametrelerine uygun çalıştığından emin olun.

## HP Web Hizmetleri sekmesi

Bu yazıcıda HP Web Hizmetleri'ni yapılandırmak ve etkinleştirmek için **HP Web Hizmetleri** sekmesini kullanın. HP ePrint özelliğinin kullanılabilmesi için HP Web Hizmetleri'nin etkinleştirilmesi gerekir.

**Tablo 5-7** HP Yerleşik Web Sunucusu HP Web Hizmetleri sekmesi

Menü	Açıklama
Web Hizmetleri Kurulumu	HP Web Hizmetleri'ni etkinleştirerek bu yazıcıyı Web üzerinden HP Connected'a bağlayın.
Web Proxy	HP Web Hizmetleri'ni etkinleştirme ya da yazıcıyı İnternet'e bağlamayla ilgili sorunlar oluşuyorsa bir proxy sunucusu yapılandırın.
Smart Cloud Print	Yazıcı özelliklerini artıran web tabanlı uygulamalara erişim sağlayan Smart Cloud Print özelliğini etkinleştirin.

## Ağ İletişimi sekmesi

İP tabanlı bir ağa bağlıyken yazıcının ağ ayarlarını yapılandırmak ve güvenliğini sağlamak için **Ağ** sekmesini kullanın. Yazıcı başka türde ağlara bağlıyken bu sekme görüntülenmez.

**Tablo 5-8** HP Gömülü Web Sunucusu Ağ sekmesi > Yapılandırma ayarları

Menü	Açıklama
Wi-Fi Direct	Yerleşik Wi-Fi Direct Print ve NFC yazdırma özelliği içeren yazıcılarda veya kablosuz aksesuarı bulunan yazıcılarda Wi-Fi Direct ayarlarını yapılandırır.  <b>NOT:</b> Kullanılabilecek yapılandırma seçenekleri, yazdırma sunucusunun modeline bağlıdır.
TCP/IP Ayarları	IPv4 ve IPv6 ağları için TCP/IP ayarlarını yapılandırır.  <b>NOT:</b> Kullanılabilecek yapılandırma seçenekleri, yazdırma sunucusunun modeline bağlıdır.
Ağ Ayarları	Yazdırma sunucusu modeline göre IPX/SPX, AppleTalk, DLC/LLC ve SNMP ayarlarını yapılandırır.
Diğer Ayarlar	Yazdırma sunucusu tarafından desteklenen genel yazdırma protokollerini ve hizmetlerini yapılandırır. Kullanılabilir seçenekler yazdırma sunucusu modeline bağlıdır; ancak yazılım güncellemesi, LPD kuyrukları, USB ayarları, destek bilgileri ve yenileme hızını içerir.
AirPrint	Apple destekli yazıcılardan ağı etkinleştirin, ayarlayın ya da devre dışı bırakın.
Dil Seçimi	HP Gömülü Web Sunucusu'nun görüntülediği dili değiştirir. Bu sayfa, Web sayfaları birden çok dili destekliyorsa görüntülenir. Tarayıcıdaki dil tercih ayarlarını kullanarak da desteklenen dilleri seçebilirsiniz.
Konum Seçme	Yazıcı için bir ülke/bölge seçin.

**Tablo 5-9** HP Gömülü Web Sunucusu Ağ sekmesi > Google Cloud Print ayarları

Menü	Açıklama
Kurulum	Google Cloud Print seçeneklerini ayarlayın.
Web Proxy	Proxy ayarlarını yapılandırın.

**Tablo 5-10** HP Gömülü Web Sunucusu Ağ sekmesi > Güvenlik ayarları

Menü	Açıklama
Ayarlar	Geçerli güvenlik ayarlarını görüntüleyip fabrika varsayılan değerlerine geri yükler.  Güvenlik ayarlarını Güvenlik Yapılandırma Sihirbazı'nı kullanarak yapılandırır.  <b>NOT:</b> Güvenlik ayarlarını HP Web Jetadmin gibi ağ yönetim uygulamalarını kullanarak yapılandırıyorsanız Güvenlik Yapılandırma Sihirbazı'nı kullanmayın.
Yetkilendirme	Aşağıdakiler dahil olmak üzere bu yazıcının yapılandırma yönetimini ve kullanımını kontrol edin: <ul style="list-style-type: none"><li>• Yapılandırma parametrelerine erişimi denetlemek için bir yönetici parolası ayarlar ya da parolayı değiştirir.</li><li>• HP Jetdirect yazdırma sunucusu için dijital sertifika istemenize, yüklemenize ve yönetmenize olanak verir.</li><li>• Erişim Denetim Listesi (ACL) üzerinden bu yazıcıya ana bilgisayar erişimini sınırlayın (yalnızca IPv4 ağlarındaki seçili yazdırma sunucuları için).</li></ul>
Güvenli İletişim	Güvenlik ayarlarını yapılandırın.

Tablo 5-10 HP Gömülü Web Sunucusu Ağ sekmesi > Güvenlik ayarları (devam)

Menü	Açıklama
Yönetim Protokoller	Aşağıdakiler dahil olmak üzere bu yazıcı için güvenlik protokollerini yapılandırın ve yönetin: <ul style="list-style-type: none"><li>HP Yerleşik Web Sunucusu için güvenlik yönetimi düzeyini ayarlayıp, HTTP ve HTTPS üzerindeki trafiği denetler.</li><li>SNMP (Basit Ağ Yönetimi Protokolü) işlemini yapılandırır. Yazdırma sunucusunda SNMP v1/v2c veya SNMP v3 araçlarını etkinleştirir ya da devre dışı bırakır.</li><li>Yazdırma protokolleri, yazdırma hizmetleri, keşif protokolleri, ad çözümüleme hizmetleri ve yapılandırma yönetim protokolleri gibi güvenli olmayabilen protokoller üzerinden erişimi denetler.</li></ul>
802.1X Kimlik Doğrulaması	Ağ üzerindeki istemci kimlik doğrulaması için gerekli olduğu şekilde 802.1X kimlik doğrulama ayarlarını Jetdirect yazdırma sunucusunda yapılandırır ve 802.1X kimlik doğrulaması ayarlarını varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlar. <b>DİKKAT:</b> 802.1X kimlik doğrulama ayarları değiştirilirken yazıcı bağlantısını kaybedebilir. Yeniden bağlanmak için yazdırma sunucusunu fabrika varsayılanı durumuna sıfırlamak ve yazıcıyı yeniden kurmak gerekebilir.
IPsec/Güvenlik Duvarı	Bir Güvenlik Duvarı politikası veya IPsec/Güvenlik Duvarı politikası yapılandırın veya görüntüleyin.
Bildiri Aracısı	HP Aygıt Bildiri Aracısını etkinleştirir ya da devre dışı bırakır, yapılandırma sunucusunu ayarlar ve sertifikaları kullanarak ortak kimlik doğrulamayı yapılandırır.

Tablo 5-11 HP Gömülü Web Sunucusu Ağ sekmesi > Tanılama ayarları

Menü	Açıklama
Ağ İstatistikleri	Toplanan ve HP Jetdirect yazdırma sunucusunda depolanan ağ istatistiklerini görüntüler.
Protokol Bilgisi	HP Jetdirect yazdırma sunucusunda her protokol için bir ağ yapılandırma ayarları listesi görüntüler.
Yapılandırma Sayfası	HP Jetdirect durum ve yapılandırma bilgilerini içeren HP Jetdirect yapılandırma sayfasını görüntüler.

## Diğer Bağlantılar listesi

**Genel** sekmesindeki **Diğer Bağlantıları Düzenle** menüsünü kullanarak HP Yerleşik Web Sunucusu sayfasının alt bilgi kısmında hangi bağlantıların görüntüleneceğini yapılandırın.



**NOT:** Genel sekmesindeki **Diğer Bağlantıları Düzenle** menüsünü kullanarak HP Yerleşik Web Sunucusu sayfasının alt bilgi kısmında hangi bağlantıların görüntüleneceğini yapılandırın. Aşağıdakiler, varsayılan bağlantılardır.

Tablo 5-12 HP Yerleşik Web Sunucusu Diğer Bağlantılar listesi

Menü	Açıklama
HP Instant Support (HP Anında Destek)	Yazıcı sorunlarına çözümler bulmak için HP web sitesine bağlanın.
Sarf Malzemesi Alışverişi	Kartuş ve kağıt gibi orijinal HP sarf malzemelerinin satın alınmasıyla ilgili bilgi için HP SureSupply web sitesine bağlanın.
Ürün Desteği	Çeşitli konular hakkında yardım bulabileceğiniz yazıcı destek sitesine bağlanın.

## IP ağ ayarlarını yapılandırma

Yazıcı ağ ayarlarını yapılandırmak için EWS'yi kullanın.

- [Yazıcı paylaşmayla ilgili sorumluluk reddi](#)
- [Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme](#)
- [Ağ üzerindeki yazıcıyı yeniden adlandırma](#)
- [IPv4 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden manuel olarak yapılandırma](#)
- [IPv6 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden el ile yapılandırma](#)
- [Bağlantı hızı ve çift taraflı ayarları](#)

### Yazıcı paylaşmayla ilgili sorumluluk reddi


Aşağıdaki sorumluluk reddini inceleyin.

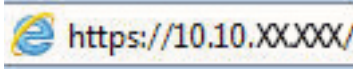
HP eşdüzeyleli ağ kullanımını desteklemez; bu özellik HP yazıcı sürücülerinin değil, Microsoft işletim sistemlerinin sağladığı bir özelliktir. Microsoft'un web sitesini ziyaret edin: [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

### Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme

IP yapılandırma ayarlarını görüntülemek veya değiştirmek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu kullanın.

1. HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) açın:

- a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda **i** Bilgi simgesine  ve ardından Ethernet simgesine dokununuz.
- b. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.



**NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

2. Ağ bilgilerini almak için **Ağ** sekmesine tıklayın. Ayarları gerektiği gibi değiştirin.

### Ağ üzerindeki yazıcıyı yeniden adlandırma

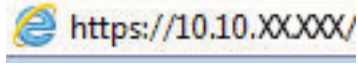
Ağdaki bir yazıcıyı benzersiz olarak tanımlanabilecek şekilde yeniden adlandırmak için HP Gömülü Web Sunucusu'nu kullanın.

1. HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) açın:

- a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda Bilgi simgesine **i** ve ardından Ethernet simgesine  dokununuz.



- b. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.



**NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

2. **Genel** sekmesini açın.
3. Varsayılan yazıcı adı, **Aygıt Bilgileri** sayfasında Aygıt Adı alanında yer alır. Bu adı, yazıcıyı benzersiz bir şekilde tanımlamak için değiştirebilirsiniz.

**NOT:** Bu sayfadaki diğer alanların doldurulması isteğe bağlıdır.

4. Değişikliklerinizi kaydetmek için **Uygula** düğmesine tıklayın.

## IPv4 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden manuel olarak yapılandırma

El ile IPv4 adresi, alt ağ maskesi ve varsayılan ağ geçidini ayarlamak için kontrol paneli **Ayarlar** menülerini kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından **Ayarlar** uygulamasına gidin ve ardından **Ayarlar** simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. **Ağ Hizmeti**
  - b. **Ethernet**
  - c. **TCP/IP**
  - d. **IPV 4 Ayarları**
  - e. **Yapılandırma Yöntemi**
3. **Manuel** seçeneğini belirleyin, ardından **Kaydet** düğmesine dokunun.
4. **Manuel Ayarlar** menüsünü açın.
5. **IP Adresi, Alt Ağ Maskesi** ya da **Varsayılan Ağ Geçidi** seçeneğine dokunun.
6. Bir tuş takımı açmak için birinci alana dokunun. Alan için doğru değerleri girin, ardından **Tamam** düğmesine dokunun.

Her alan için bu işlemi tekrarlayın ve ardından **Kaydet** düğmesine dokunun.

## IPv6 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden el ile yapılandırma

Bir IPv6 adresini manuel ayarlamak için kontrol paneli **Ayarlar** menülerini kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından **Ayarlar** uygulamasına gidin ve ardından **Ayarlar** simgesini seçin.
2. Elle yapılandırmayı etkinleştirmek için aşağıdaki menüleri açın:

- a. Ağ Hizmeti
  - b. Ethernet
  - c. TCP/IP
  - d. IPV6 Ayarları
3. Etkinleştir ve ardından Açık öğesini seçin.
  4. Manuel Ayarları Etkinleştir seçeneğini belirleyin, ardından Bitti düğmesine dokunun.
  5. Adresi yapılandırmak için Adres menüsünü açın, ardından bir tuş takımı açmak için alana dokunun.
  6. Adresi girmek için tuş takımını kullanın ve ardından Tamam düğmesine dokunun.
  7. Kaydet düğmesine dokunun.

## Bağlantı hızı ve çift taraflı ayarları

Bağlantı hızı ve çift taraflı yazdırma ayarlarında değişiklik yapmak için aşağıdaki adımları kullanın.



**NOT:** Bu bilgiler yalnızca Ethernet ağları için geçerlidir. Kablosuz ağlar için geçerli değildir.

Yazdırma sunucusunun bağlantı hızı ve iletişim modu ağ hub'ına uymalıdır. Çoğu durumda yazıcıyı otomatik moda bırakın. Bağlantı hızına ve çift taraflı ayarlarına hatalı değişiklikler yapılması yazıcının diğer ağ aygıtlarıyla iletişim kurmasını engelleyebilir. Değişiklik yapmak için yazıcı kontrol panelini kullanın.



**NOT:** Yazıcı ayarları ağ aygıtının ayarlarıyla uyumlu olmalıdır (ağ hub'ı, anahtar, ağ geçidi, yönlendirici veya bilgisayar).



**NOT:** Bu ayarlarda değişiklik yapmak yazıcının kapanıp tekrar açılmasına neden olur. Değişiklikleri yalnızca yazıcı boşken yapın.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından Ayarlar uygulamasına gidin ve ardından Ayarlar simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. Ağ Hizmeti
  - b. Ethernet
  - c. Bağlantı Hızı
3. Aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyin:
  - **Otomatik:** Baskı sunucusu ağda izin verilen en yüksek bağlantı hızı ve iletişim modu için kendini otomatik olarak yapılandırır.
  - **10T Yarım:** Saniye başına 10 megabayt (Mbps), yarım duplex çalışma
  - **10T Tam:** 10 Mb/sn, tam çift taraflı çalışma
  - **10T Otomatik:** 10 Mbps, otomatik çift taraflı çalışma
  - **100TX Yarım:** 100 Mb/sn, yarım çift taraflı çalışma
  - **100TX Tam:** 100 Mb/sn, tam çift taraflı çalışma

- **100TX Otomatik:** 100 Mbps, otomatik çift taraflı çalışma
  - **1000T Tam:** 1000 Mb/sn, tam çift taraflı çalışma
4. **Kaydet** düğmesine dokunun. Yazıcı kapanır ve yeniden açılır.

## Yazıcı güvenlik özellikleri

Güvenlik ayarlarına erişimi olan kişileri sınırlayın, verileri koruyun ve değerli donanım bileşenlerine erişimi önleyin.

- [Giriş](#)
- [Güvenlik bildirimleri](#)
- [Yönetici parolası atama](#)
- [IP Güvenliği](#)
- [Şifreleme desteği: HP Yüksek Performanslı Güvenli Sabit Diskler](#)
- [Formatlayıcıyı kilitleme](#)

### Giriş

Yazıcıda, yapılandırma ayarlarına erişimi olan kişileri sınırlayan, verileri koruyan ve değerli donanım bileşenlerine erişimi önleyen bazı güvenlik özellikleri bulunur.

### Güvenlik bildirimleri

Bu önemli güvenlik bildirimini inceleyin.

Yazıcı; kendisini güvende tutmaya, ağınızdaki kritik bilgileri korumaya, yazıcıyı izleme ve bakımını yapma yollarını basitleştirmeye yardımcı olan güvenlik standartlarını ve önerilen protokolleri desteklemektedir.



## Yönetici parolası atama

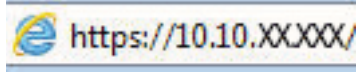
Yetkisiz kullanıcıların yazıcı ayarlarını değiştirememesi için yazıcı ve HP Yerleşik Web Sunucusu erişimine yönelik bir yönetici parolası atayın.


- [Parolayı belirlemek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu \(EWS\) kullanma](#)
- [Yazıcı kontrol panelinde kullanıcı erişimi kimlik bilgileri sağlama](#)

## Parolayı belirlemek için HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) kullanma

Aşağıdaki adımları kullanarak yazıcı için bir parola ayarlayın.

1. HP Gömülü Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresi veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda  Bilgi simgesine  ve ardından Ethernet simgesine dokununuz.
  - b. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **E n t e r** tuşuna basın. EWS açılır.




 **NOT:** Web tarayıcısında web sitesine erişimin güvenli olmayabileceğini belirten bir mesaj görüntüleniyorsa web sitesine devam et seçeneğini belirleyin. Bu web sitesine erişim bilgisayara zarar vermez.

2. **Güvenlik** sekmesine tıklayın.
3. **Genel Güvenlik** menüsünü açın.
4. **Yerel Yönetici Parolasını Ayarla** etiketli alanda **Kullanıcı Adı** alanına parolayla ilişkilendirilecek adı yazın.
5. **Yeni Parola** alanına parolayı girin ve **Parolayı Doğrulayın** alanına parolayı yeniden girin.

 **NOT:** Mevcut parolayı değiştirmek için öncelikle **Eski Parola** alanına mevcut parolayı yazın.

6. **Uygula** düğmesine tıklayın.

 **ÖNEMLİ:** Parolayı not edin ve güvenli bir yerde saklayın. Yönetici parolası kurtarılamaz. Yönetici parolası kayıp veya unutulmuş ise yazıcıyı tamamen sıfırlamak için gerekli yardımı almak üzere HP Destek birimine başvurun.

[Yazıcı parolasını sıfırlama konusunda HP Destek birimine başvurmak için buraya tıklayın.](#)

## Yazıcı kontrol panelinde kullanıcı erişimi kimlik bilgileri sağlama

Kontrol panelinde oturum açmak için aşağıdaki adımları kullanın.

Yazıcı kontrol panelindeki bazı özellikler, izinsiz kişilerin kullanmasını önlemek için güvenli hale getirilebilir. Yazıcı, bir özellik güvenli hale getirildiğinde özelliği kullanabilmeniz için oturum açmanızı ister. İstenmesini beklemeden yazıcının kontrol panelindeki **Oturum Aç** öğesini seçerek de oturum açabilirsiniz.

Yazıcıya kaydolmak için gereken kullanıcı bilgileri genellikle ağa kaydolmak için kullanılanlarla aynıdır. Hangi kullanıcı bilgilerinin kullanılacağı hakkında sorularınız varsa bu yazıcının ağ yöneticisine başvurun.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranı'ndan [Oturum Aç](#) ögesini seçin.
2. Kullanıcı bilgilerini girmek için yönergeleri izleyin.



**NOT:** Yazıcının güvenliğini sağlamak için yazıcıyla işiniz bittiğinde [Oturumu Kapat](#) seçeneğini belirleyin.

## IP Güvenliği

IP Güvenliği (IPsec), yazıcıya gelen ve giden IP tabanlı ağ trafiğini denetleyen bir protokol kümesidir. IPsec ana bilgisayarlar arası kimlik doğrulama, veri tutarlılığı ve ağ iletişiminin şifrelenmesi hizmetlerini sağlar.

Ağa bağlı olan bir HP Jetdirect baskı sunucusu bulunan yazıcılar için HP Yerleşik Web Sunucusu'ndaki **Ağ** sekmesini kullanarak IPsec'i yapılandırabilirsiniz.

## Şifreleme desteği: HP Yüksek Performanslı Güvenli Sabit Diskler

Bu sabit disk donanım tabanlı şifreleme sağlar ve böylece yazıcı performansını etkilemeden hassas verileri güvenli depolayabilirsiniz. Bu sabit disk, en son Gelişmiş Şifreleme Standardını (AES) kullanır ve çok yönlü zaman tasarrufu özelliklerine ve sağlam işlevselliğe sahiptir.

HP Yerleşik Web Sunucusu'ndaki **Güvenlik** menüsünü kullanarak diski yapılandırın.

## Formatlayıcıyı kilitleme

Biçimlendiricide bir güvenlik kablosu takabileceğiniz bir yuva bulunur.

Biçimlendiricinin kilitlemesi, birisinin önemli bileşenleri kaldırmasını önler.

## Enerji tasarrufu ayarları


Yazıcı için mevcut olan enerji tasarrufu ayarları hakkında bilgi alın.

- [Uyku zamanlayıcısını ayarlama ve yazıcıyı 1 watt veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırma](#)
- [Uyku planını ayarlama](#)
- [Boşta durumu ayarlarını belirleme](#)


### Uyku zamanlayıcısını ayarlama ve yazıcıyı 1 watt veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırma

Uyku ayarları; yazıcının kullandığı güç miktarını, uyku modundan çıkma/uyku moduna girme süresini, yazıcının uyku moduna ne kadar çabuk gireceğini ve uyku modundan ne kadar çabuk çıkacağını etkiler.

Yazıcıyı uyku modundayken 1 watt veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırmak için hem [İşlem Yapılmadığında Uyku Moduna Gir](#) hem de [Uyku Moduna Girdikten Sonra Otomatik Kapan](#) ayarları için süre girişi yapın.

 **NOT:** HP, Güvenlik Çözümleri yüklü ise derin uyku ayarlarının kullanılmasını önermez. Bazı durumlarda, yazıcı derin uykudan uyanmaz. Daha fazla bilgi için HP temsilcinizle iletişime geçin.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Genel](#)
  - b. [Güç Ayarları](#)
  - c. [Uyku Ayarları](#)
3. Yazıcının uyku moduna girmeden önce kaç dakika boyunca eylemsiz kalması gerektiğini belirlemek için [İşlem Yapılmadığında Uyku Moduna Gir](#) seçeneğini belirleyin. Uygun zaman aralığını girin.
4. Bir süre Uyku modunda kaldıktan sonra yazıcının daha derin bir güç tasarrufu moduna girmesini sağlamak için [Uyku Moduna Girdikten Sonra Otomatik Kapan](#) seçeneğini belirleyin. Uygun zaman aralığını girin.

 **NOT:** Varsayılan olarak yazıcı, USB veya Wi-Fi dışında herhangi bir etkinliğe yanıt vermek üzere Otomatik Kapanma modundan uyanır. Daha yüksek enerji ayarları için [Kapat \(yalnızca güç düğmesine basıldığında uyan\)](#) seçeneğini belirleyerek yazıcıyı yalnızca güç düğmesinin uyandıracığı şekilde ayarlayabilirsiniz.

5. Ayarları kaydetmek için [Bitti](#) ögesini seçin.

### Uyku planını ayarlama

Yazıcıyı haftanın belirli günlerinde, belirli saatlerde otomatik olarak uyanacak veya Uyku moduna geçecek şekilde yapılandırmak için [Uyku Zamanlaması](#) özelliğini kullanın.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:

- a. Genel
  - b. Güç Ayarları
  - c. Uyku Zamanlaması
3. Yeni Olay düğmesini seçin ve ardından planlanacak olay türünü seçin: [Uyandırma Olayı](#) veya [Uyku Olayı](#).
  4. Bir uyandırma veya uyku olayı planlamak için olaya ilişkin saati ve haftanın günlerini yapılandırın. Ayarı kaydetmek için [Kaydet](#) öğesini seçin.

## Boşta durumu ayarlarını belirleme

Bu ayar, ürün sessiz durumdayken enerji kullanımını etkiler; Uyku Modunda ise etkilemez. [Hızlı başlat](#), yazdırma işlemini daha hızlı başlamasını sağlar ancak daha fazla enerji tüketir. [Enerji tasarrufu](#), güç tasarrufu yapmanızı sağlar ancak yazdırma işinin daha yavaş başlamasına neden olabilir.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranı'ndan, [Ayarlar](#) menüsünü açın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. Genel
  - b. Güç Ayarları
  - c. [Boşta Kalma Ayarları](#)
3. Kaydırıcıyı ayarlayın, ardından [Tamam](#) öğesini seçerek ayarları kaydedin.

## HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin; yazıcılar, çok işlevli yazıcılar ve dijital göndericiler dahil olmak üzere ağ bağlantılı birçok HP ürününü etkin bir şekilde yönetilmesini sağlayan ödüllü ve sektör lideri bir araçtır. Bu tek çözüm yazdırma ve görüntüleme ortamınızı uzaktan yüklemenizi, izlemenizi, bakımını yapıp sorunlarını gidermenizi ve güvenlik altına almanızı sağlar ve böylece zaman kazanmanıza, maliyetleri denetlemenize ve yatırımınızı korumanıza yardımcı olarak işletme verimliliğini artırır.

Belirli ürün özelliklerine destek sağlamak için düzenli olarak HP Web Jetadmin sürüm yükseltmeleri kullanıma sunulur. Daha fazla bilgi için [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin) adresini ziyaret edin.

## Yazılım ve ürün yazılımı güncelleştirmeleri

HP, yazıcı ürün yazılımında bulunan özellikleri düzenli olarak günceller. En güncel özelliklerden yararlanmak için yazıcının ürün yazılımını güncelleyin.

Web'den en güncel ürün yazılımı güncelleme dosyasını indirin:

[www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856) sitesini ziyaret edin. [Yazılım, Sürücüler ve Ürün Yazılımı](#) öğesine tıklayın.



## 6 Sorunları çözme

Yazıcıya ilgili sorunları giderin. Yardım ve teknik destek için ek kaynaklar bulun.

- [Müşteri desteği](#)
- [Kontrol paneli yardım sistemi](#)
- [Fabrika ayarlarına sıfırlama](#)
- [Yazıcı kontrol panelinde "Kartuş azaldı" veya "Kartuş çok azaldı" mesajı görüntüleniyor](#)
- [Yazıcı kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor](#)
- [Kağıt sıkışmalarını giderme](#)
- [Renkli baskı kalitesi sorunlarını giderme](#)
- [Kablolu ağ sorunlarını çözme](#)

Görüntülü yardım için bkz. [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljiM856](http://www.hp.com/support/colorljiM856).

### Daha fazla bilgi için:

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti bilgilerini ve yasal bilgileri bulma


## Müşteri desteği

HP yazıcınız için destek kişisi seçeneklerini bulun.

**Tablo 6-1 Müşteri desteği seçenekleri**

Destek seçeneği	Konum
Ülkenize/bölgene yönelik telefon desteğinden yararlanın.  Yazıcı adını, seri numarasını, satın alma tarihini ve sorunun açıklamasını hazır bulundurun.	Ülke/bölge telefon numaraları, yazıcının kutusundaki broşürden veya <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresinden bulunabilir.
İnternet üzerinden 24 saat destek alın ve yazılım yardımcı programları ve sürücülerini indirin.	<a href="http://www.hp.com/support/colorljM856">www.hp.com/support/colorljM856</a>
EK HP hizmet veya bakım sözleşmelerini isteyin.	<a href="http://www.hp.com/go/carepack">www.hp.com/go/carepack</a>
Yazıcıyı kaydedin.	<a href="http://www.register.hp.com">www.register.hp.com</a>


## Kontrol paneli yardım sistemi

Yazıcı, her ekranın nasıl kullanılacağını açıklayan dahili bir Yardım sistemine sahiptir. Yardım sistemini açmak için ekranın sağ üst köşesindeki Yardım düğmesine  dokununuz.



Yardım, bazı ekranlar için özel konuları arayabileceğiniz genel bir menü açar. Menüdeki düğmelere dokunarak menü yapısı içinde dolaşabilirsiniz.

Bazı Yardım ekranlarında, kağıt sıkışmalarını giderme gibi belirli işlemleri gösteren animasyonlar vardır.

Yazıcı hata veya uyarı verirse sorunu açıklayan iletiyi açmak için Yardım düğmesine  dokununuz. İleti ayrıca sorunu çözmeye yardımcı olacak yönergeler de içerir.

# Fabrika ayarlarına sıfırlama

Yazıcı ayarlarını fabrika varsayılanlarına sıfırlamak, sorunları çözmeye yardımcı olabilir.

- [Giriş](#)
- [Birinci yöntem: Yazıcı kontrol panelinden fabrika ayarlarına sıfırlama](#)
- [İkinci yöntem: HP Gömülü Web Sunucusu'ndan fabrika ayarlarına sıfırlama \(yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar\)](#)

## Giriş


Yazıcı ayarlarını orijinal fabrika ayarlarına sıfırlamak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın.

## Birinci yöntem: Yazıcı kontrol panelinden fabrika ayarlarına sıfırlama

Ayarları orijinal değerlerine geri yüklemek için yazıcı kontrol panelini kullanın.



1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Genel](#)
  - b. [Fabrika Ayarlarına Sıfırla](#)
3. [Sıfırla](#) öğesini seçin.


Bir onay iletisinde, sıfırlama işlevinin veri kaybına yol açabileceği uyarısı verilir.
4. İşlemi tamamlamak için [Sıfırla](#) öğesini seçin.

 **NOT:** Sıfırlama işlemi tamamlanınca yazıcı otomatik olarak yeniden başlatılır.

## İkinci yöntem: HP Gömülü Web Sunucusu'ndan fabrika ayarlarına sıfırlama (yalnızca ağ bağlantılı yazıcılar)

Yazıcı ayarlarını orijinal ayarlara sıfırlamak için HP EWS'yi kullanın.

1. IP adresi veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelinde Bilgi düğmesini  ve ardından Ağ simgesine  dokununuz.
2. [Genel](#) sekmesini açın.
3. Ekranın sol kısmında, [Fabrika Ayarlarına Sıfırla](#) öğesine tıklayın.
4. [Sıfırla](#) düğmesine tıklayın.

 **NOT:** Sıfırlama işlemi tamamlanınca yazıcı otomatik olarak yeniden başlatılır.

## Yazıcı kontrol panelinde "Kartuş azaldı" veya "Kartuş çok azaldı" mesajı görüntüleniyor

Bu sorun için olası çözümleri inceleyin.

- ["Çok Düşük" ayarlarını değiştirme](#)
- [Sarf malzemesi siparişi](#)

**Kartuş azaldı:** Toner kartuşunun düzeyi azaldığında yazıcı bunu bildirir. Kalan gerçek toner kartuşu ömrü farklı olabilir. Baskı kalitesi kabul edilemez duruma geldiğinde takmak üzere yeni bir kartuşu hazırda bulundurun. Toner kartuşunun şimdi değiştirilmesi gerekmez.

Tonerin yeniden dağıtılması kabul edilebilir baskı kalitesi sağlamayana kadar mevcut kartuşla yazdırmaya devam edin. Toneri yeniden dağıtmak için toner kartuşunu yazıcıdan çıkarın ve kartuşu yatay ekseninde hafifçe ileri geri sallayın. Resimli örnekler için kartuş değiştirme talimatlarına bakın. Toner kartuşunu yazıcıya tekrar takın ve kapağı kapatın.

**Kartuş çok azaldı:** Toner kartuşunun düzeyi çok azaldığında yazıcı bunu bildirir. Kalan gerçek toner kartuşu ömrü farklı olabilir. Baskı kalitesi kabul edilemez duruma geldiğinde takmak üzere yeni bir kartuşu hazırda bulundurun. Baskı kalitesi kabul edilebilir olduğu sürece, toner kartuşunun bu aşamada değiştirilmesi gerekmez.

HP'nin Premium Koruma Garantisi, kullanılabilir kartuş ömrünün sonuna doğru sona erer. Sarf Malzemeleri Durum Sayfasının veya HP Gömülü Web Sunucusu'nun (EWS) durumunu kontrol edin.

## “Çok Düşük” ayarlarını değiştirme

Yazıcının, sarf malzemeleri Çok Düşük Seviye durumuna ulaştığında vereceği tepkiyi değiştirebilirsiniz. Yeni bir kartuş taktığınızda, bu ayarları yeniden yapmanız gerekmez.

- [“Çok Az” ayarlarını kontrol panelinden değiştirme](#)
- [Faks özelliği olan yazıcılar için](#)

## “Çok Az” ayarlarını kontrol panelinden değiştirme

Ayarı yazıcı kontrol panelinden değiştirin.

1. Yazıcı kontrol panelinin Giriş ekranından [Ayarlar](#) uygulamasına gidin ve ardından [Ayarlar](#) simgesini seçin.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - a. [Sarf Malzemelerini Yönetme](#)
  - b. [Çok Düşük Seviye Davranışı](#)
  - c. [Siyah Kartuş](#) veya [Renkli Kartuşlar](#)
3. Aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyin:
  - Kartuş **Çok Düşük Seviye** eşliğine ulaştığında yazıcının yazdırma işlemini durdurması için [Dur](#) seçeneğini belirleyin.
  - Kartuş **Çok Düşük Seviye** eşliğine ulaştığında yazıcının yazdırma işlemini durdurması için [Devam etmek için sor](#) seçeneğini belirleyin. Yazdırmayı sürdürmek için bilgi istemini onaylayabilir veya kartuşu değiştirebilirsiniz.
  - Kartuş çok azaldığında yazıcının sizi uyarması ve **Çok Düşük Seviye** ayarının ötesinde etkileşimde bulunmadan yazdırma işlemine devam etmesi için [Devam](#) seçeneğini belirleyin. Bu seçenek, düşük baskı kalitesi ile sonuçlanabilir.

## Faks özelliği olan yazıcılar için

Yazıcı [Dur](#) veya [Devam etmek için sor](#) seçeneğine ayarlandığında, yazdırmaya kaldığı yerden devam ederken faksların yazdırılmama riski vardır. Bu durum, yazıcı beklemedeyken belleğin kapasitesinden daha fazla faks alması durumunda meydana gelebilir.

Kartuş için [Devam et](#) seçeneğini belirlediğinizde, Çok Düşük eşliği geçildiğinde bile yazıcı faksları kesintisiz bir şekilde yazdırabilir ancak baskı kalitesi bozulabilir.

## Sarf malzemesi siparişi

HP yazıcınız için sarf malzemesi ve kağıt siparişi verin.

**Tablo 6-2** Sipariş seçenekleri

Sipariş seçeneği	Sipariş bilgileri
Sarf malzemeleri ve kağıt siparişi etme	<a href="http://www.hp.com/go/SureSupply">http://www.hp.com/go/SureSupply</a>

**Tablo 6-2 Sipariş seçenekleri (devam)**

<b>Sipariş seçeneği</b>	<b>Sipariş bilgileri</b>
Servis veya destek sağlayıcıları aracılığıyla sipariş etme	HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun.
HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) kullanarak sipariş verme	Erişmek için bilgisayarınızda desteklenen bir web tarayıcısının adres/URL alanına yazıcının IP adresini veya ana bilgisayar adını girin. EWS'nin HP SureSupply web sitesine bir bağlantısı vardır; bu bağlantı Orijinal HP sarf malzemeleri satın almak için seçenekler sunar.

## Yazıcı kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor

Yazıcı tepside kağıt almıyor veya tek seferde birden fazla kağıt alıyorsa bu bilgileri kullanın.

- [Giriş](#)
- [Yazıcı kağıt almıyor](#)
- [Yazıcı birden çok kağıt yaprağı alıyor](#)

### Giriş

Yazıcı tepside kağıt alamıyor veya tek seferde birden çok kağıt alıyorsa aşağıdaki çözümler sorunları gidermeye yardımcı olabilir. Aşağıdaki durumlardan biri kağıt sıkışmalarına yol açabilir.

### Yazıcı kağıt almıyor

Yazıcı tepside kağıt almıyorsa şu çözümleri deneyin:

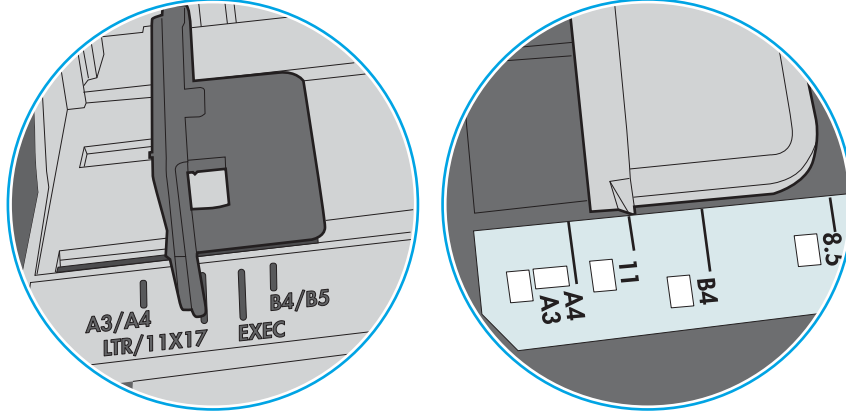
1. Yazıcıyı açın ve sıkışmış kağıtları çıkarın. Yazıcının içinde yırtılmış kağıt parçalarının kalmadığından emin olun.
2. Tepsiye, iş için uygun boyutlarda kağıt yerleştirin.
3. Yazıcı kontrol panelinde kağıt boyutu ve kağıt türünün doğru belirlendiğinden emin olun.

4. Tepsideki kağıt kılavuzlarının kağıt boyutuna göre ayarlandığından emin olun. Kılavuzları tepsi içindeki doğru girintilere denk getirin. Tepsi kılavuzundaki ok, tepsideki işaretlerle tam olarak hizalanmalıdır.

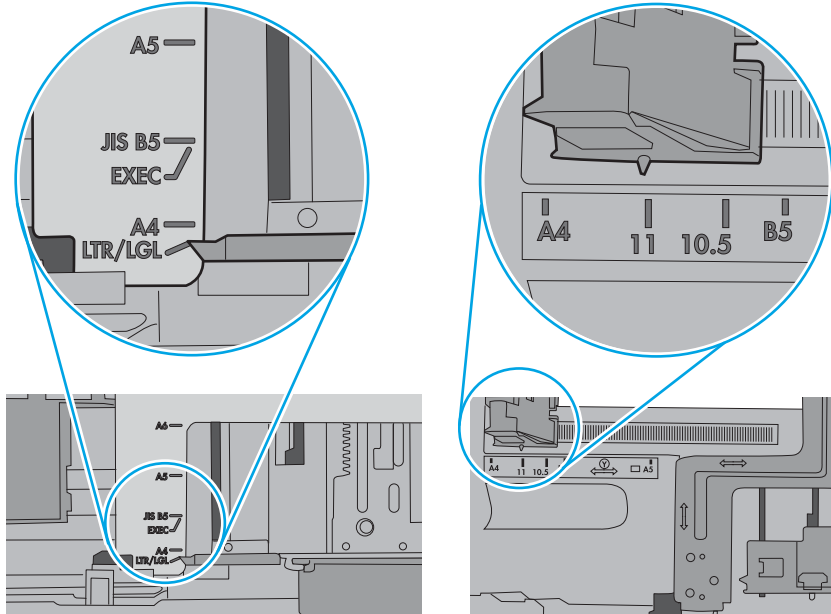
**NOT:** Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığını sıkıştırarak şekilde ayarlamayın. Kılavuzları, tepsi üzerindeki girintilere veya işaretlere göre ayarlayın.

Aşağıdaki görüntülerde çeşitli yazıcılar için tepsideki kağıt boyutu girintilerinin örneklerini görebilirsiniz. Çoğu HP yazıcılarda bunlara benzer işaretler bulunur.

**Şekil 6-1** Tepsi 1 veya çok amaçlı tepsinin boyut işaretleri



**Şekil 6-2** Kaset tepsi için boyut işaretleri



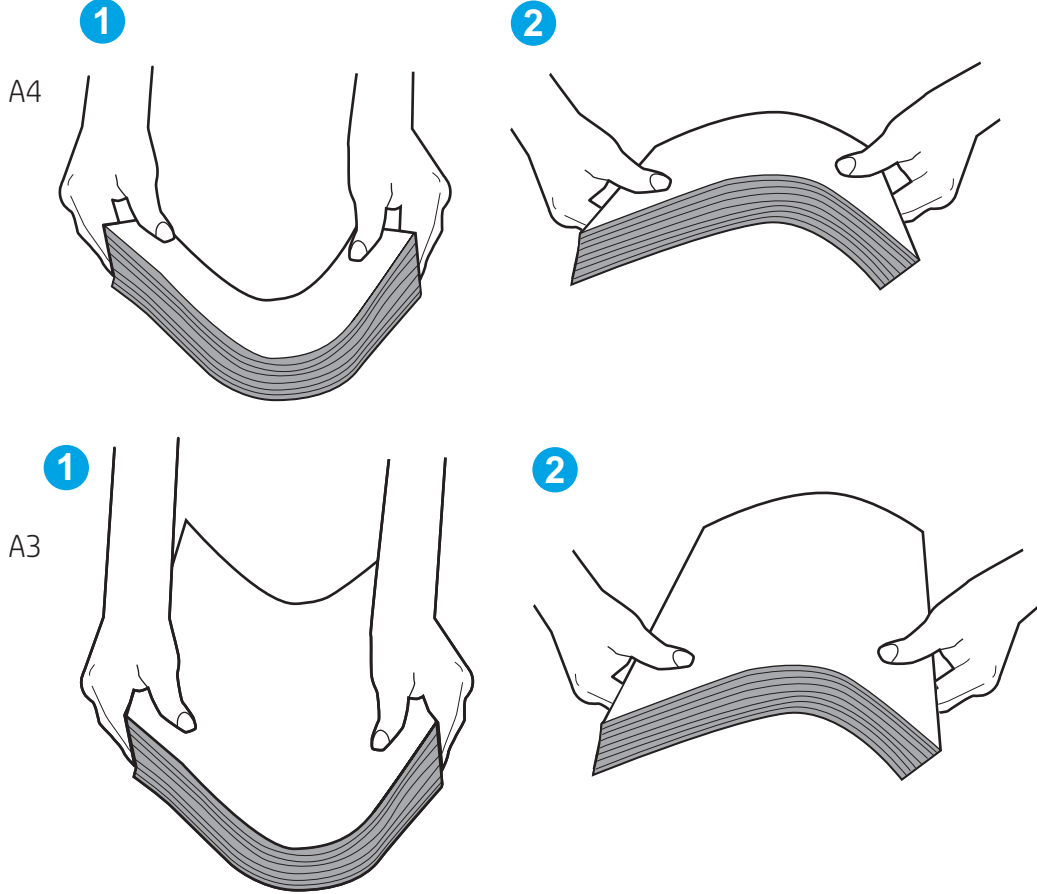


5. Odadaki nemin bu yazıcının teknik özelliklerine uygun olduğundan ve kağıtların açılmamış paketlerde saklandığından emin olun. Kağıt toplarının çoğu, kağıtların kuru kalması için neme karşı dayanıklı ambalajlarda satılır.

Yüksek nemli ortamlarda tepsideki yığının en üstünde bulunan kağıt nemi çekebilir ve böylece dalgalı veya düz olmayan bir yüzey oluşabilir. Bu durumda yığının en üstündeki 5 ila 10 adet kağıdı çıkarın.

Düşük nemli ortamlarda statik elektrik nedeniyle kağıt yapraklar birbirine yapışabilir. Bu durumda, kağıdı tepside çıkarın; yığını her bir ucundan tutarak esnetin ve bir U şekli oluşturacak biçimde uçlarını yukarı kaldırın. Ardından U şeklinin tersini oluşturmak için uçları aşağı döndürün. Daha sonra kağıt yığınının her bir yanından tutun ve bu işlemi tekrar edin. Bu işlemle statik elektrik oluşturmadan yaprakların birbirinden ayrılmasını sağlayabilirsiniz. Kağıt yığınını tepsiye koymadan önce bir masada düzleştirin.

Şekil 6-3 Kağıt yığınını esnetme tekniği



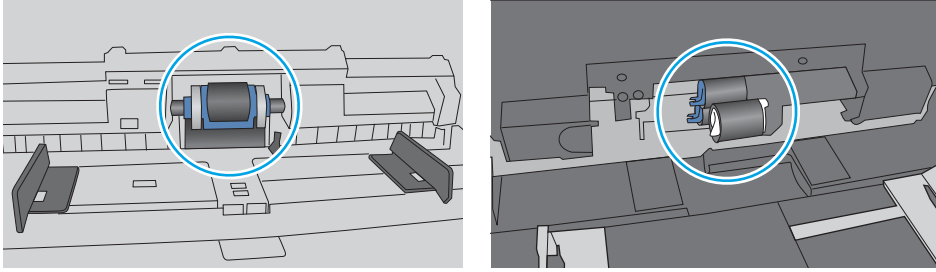
6. Yazıcının, kağıdı manuel olarak beslemek için bir komut istemi görüntüleyip görüntülemediğini görmek için yazıcı kontrol panelini kontrol edin. Kağıt yükleyin ve devam edin.

7. Tepsinin üzerindeki silindirler kirlenmiş olabilir. Ilık suyla nemlendirilmiş hav bırakmayan bir bezle silindirleri temizleyin. Varsa damıtılmış su kullanın.

**⚠ DİKKAT:** Yazıcının üzerine doğrudan su sıkmayın. Bunun yerine, silindirleri temizlemeden önce beze su püskürtün ya da bezi suyun içine batırdıktan sonra sıkın.

Aşağıdaki görüntü çeşitli yazıcılardaki silindir konumlarının örneklerini göstermektedir.

**Şekil 6-4** Tepsi 1 veya çok amaçlı tepsinin silindir konumları



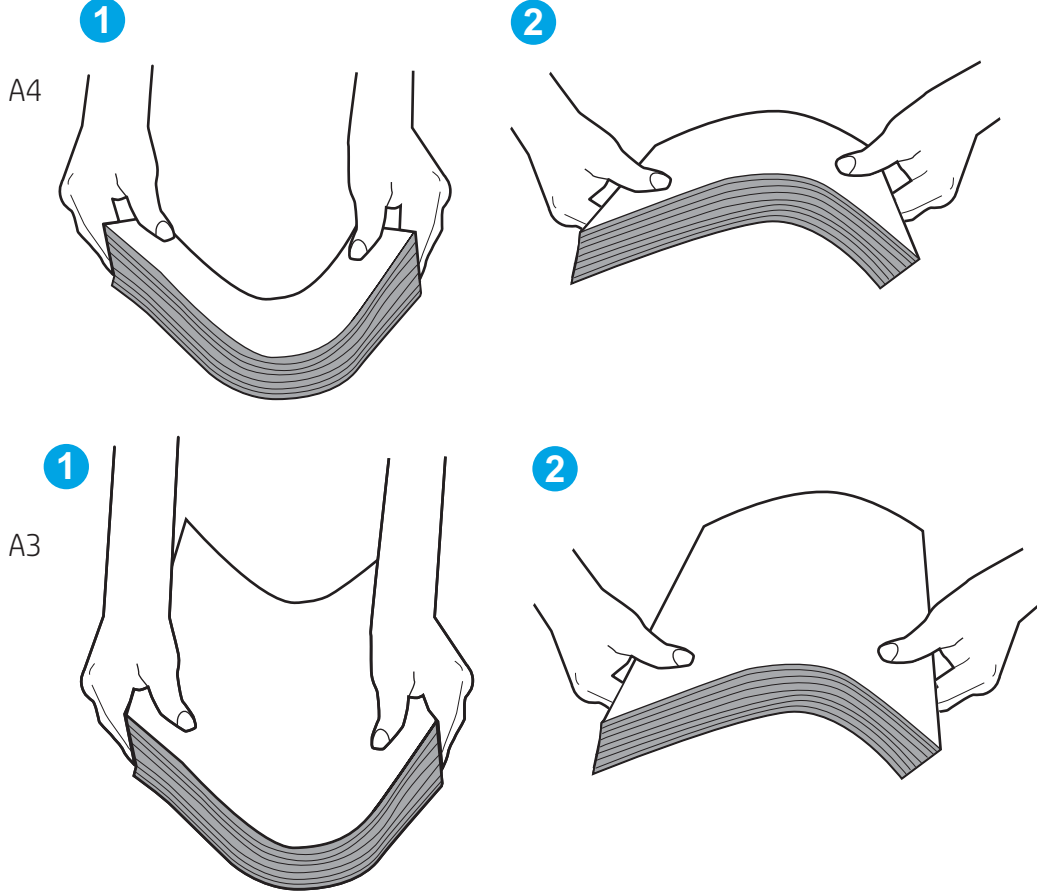
## Yazıcı birden çok kağıt yaprağı alıyor

Yazıcı tepside birden çok kağıt yaprağı alıyorsa aşağıdaki çözümleri deneyin:

1. Kağıt yığını tepside çıkarın, esnetin, 180 derece döndürün ve ters çevirin. *Kağıtları havalandırmayın.* Kağıt yığını tepsiye geri koyun.

**✍ NOT:** Kağıdı yelpazelemek statik enerji oluşturur. Kağıdı yelpazelemek yerine, yığını her bir ucundan tutarak esnetin ve bir U şekli oluşturacak biçimde uçlarını yukarı kaldırın. Ardından U şeklinin tersini oluşturmak için uçları aşağı döndürün. Daha sonra kağıt yığınının her bir yanından tutun ve bu işlemi tekrar edin. Bu işlemle statik elektrik oluşturmadan yaprakların birbirinden ayrılmasını sağlayabilirsiniz. Kağıt yığını tepsiye koymadan önce bir masada düzleştirin.

Şekil 6-5 Kağıt yığınını esnetme tekniği



2. Bu yazıcıda yalnızca HP özelliklerine uygun kağıt kullanın.
3. Odadaki nemin bu yazıcının teknik özelliklerine uygun olduğundan ve kağıtların açılmamış paketlerde saklandığından emin olun. Kağıt toplarının çoğu, kağıtların kuru kalması için neme karşı dayanıklı ambalajlarda satılır.

Yüksek nemli ortamlarda tepsideki yığının en üstünde bulunan kağıt nemi çekebilir ve böylece dalgalı veya düz olmayan bir yüzey oluşabilir. Bu durumda yığının en üstündeki 5 ila 10 adet kağıdı çıkarın.

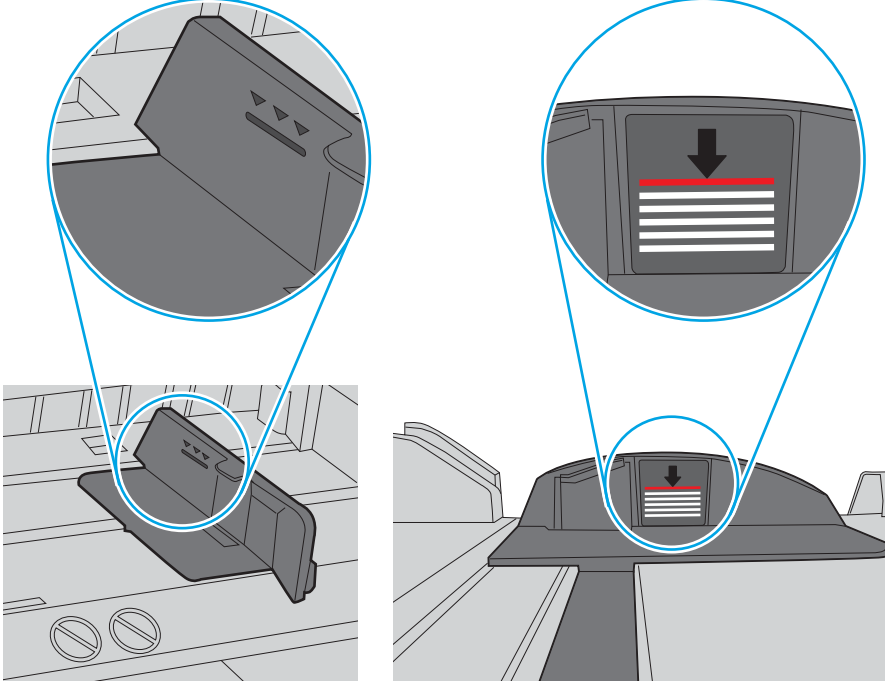
Düşük nemli ortamlarda statik elektrik nedeniyle kağıt yapraklar birbirine yapışabilir. Bu durumda, kağıdı tepside çıkarın ve yukarıda açıklanan şekilde yığını esnetin.

4. Kırışık olmayan, katlanmamış veya zarar görmemiş kağıt kullanın. Gerekirse, farklı ambalajdaki kağıdı kullanın.

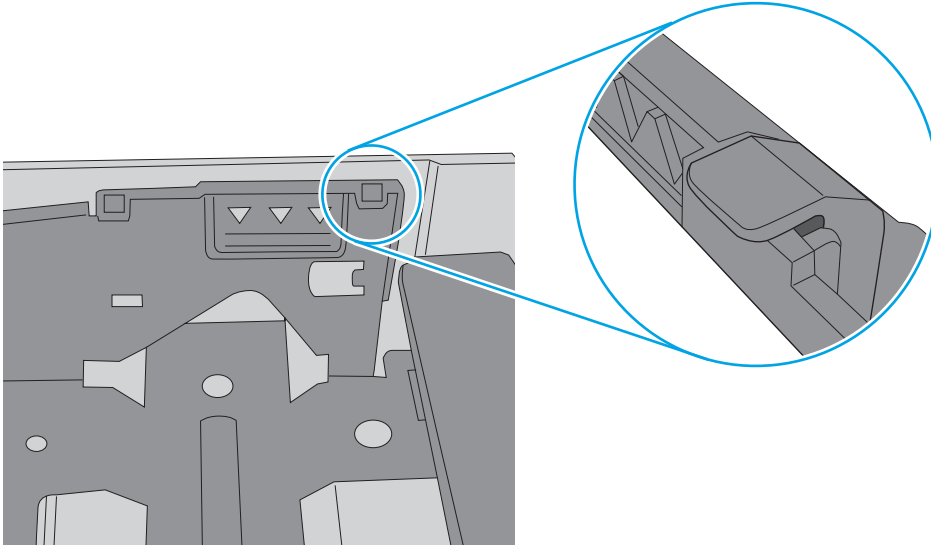
5. Tepsinin içindeki yığın ağırlığı işaretlerini kontrol ederek tepsinin kapasitesi üzerinde doldurulmadığından emin olun. Kapasitesinin üzerinde doldurulmuşsa kağıt yığınının tümünü tepsiden çıkarın, yığını düzleştirin ve kağıtların bir bölümünü tepsiyeye geri koyun.

Aşağıdaki örnekler çeşitli yazıcılar için tepsilerdeki yığın yüksekliği işaretlerini göstermektedir. Çoğu HP yazıcılarda bunlara benzer işaretler bulunur. Tüm kağıt yapraklarının yığın yüksekliği işaretlerinin yanındaki çıkıntıların altında olduğundan emin olun. Bu çıkıntılar, kağıtların yazıcıya girerken doğru pozisyonda kalmasına yardımcı olur.

**Şekil 6-6** Yığın yüksekliği işaretleri



**Şekil 6-7** Kağıt yığınını çıkıntısı

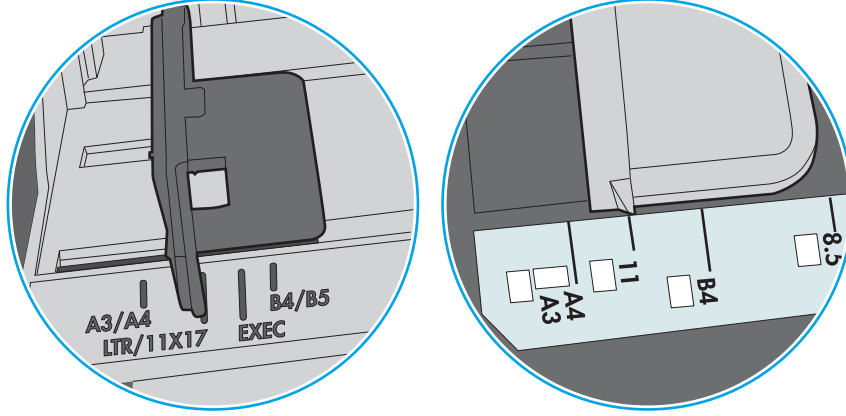


6. Tepsideki kağıt kılavuzlarının kağıt boyutuna göre ayarlandığından emin olun. Kılavuzları tepsi içindeki doğru girintilere denk getirin. Tepsi kılavuzundaki ok, tepsideki işaretle tam olarak hizalanmalıdır.

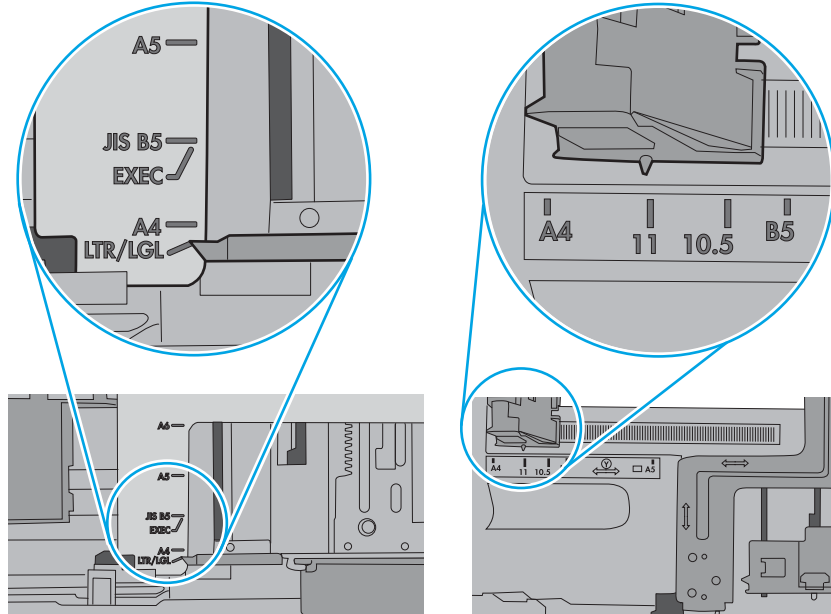
**NOT:** Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığını sıkıştırarak şekilde ayarlamayın. Kılavuzları, tepsi üzerindeki girintilere veya işaretlere göre ayarlayın.

Aşağıdaki görüntülerde çeşitli yazıcılar için tepsideki kağıt boyutu girintilerinin örneklerini görebilirsiniz. Çoğu HP yazıcılarda bunlara benzer işaretler bulunur.

**Şekil 6-8** Tepsi 1 veya çok amaçlı tepsinin boyut işaretleri



**Şekil 6-9** Kaset tepsi için boyut işaretleri



7. Yazdırma ortamının tavsiye edilen özelliklere uygun olduğundan emin olun.

# Kağıt sıkışmalarını giderme

Sıkışmış kağıdı yazıcı kağıt yolundan çıkarmak için bu bölümdeki prosedürleri kullanın.

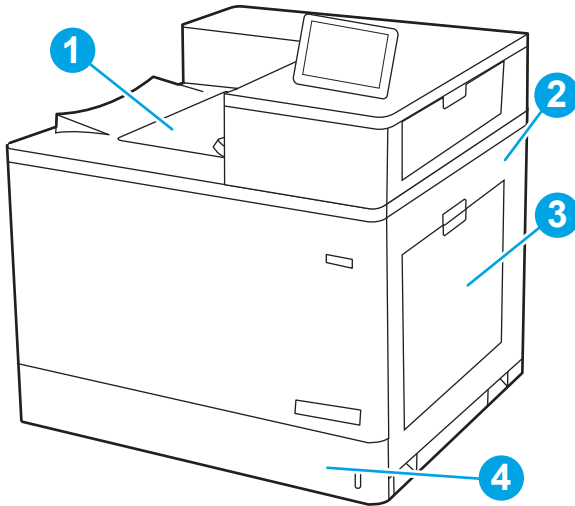
- [Giriş](#)
- [Kağıt sıkışması konumları](#)
- [Kağıt sıkışmalarını gidermek için otomatik gezinme](#)
- [Sık veya yinelenen kağıt sıkışmaları mı yaşıyorsunuz?](#)
- [Tepsi 1'deki kağıt sıkışmalarını giderme \(13.A1\)](#)
- [Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme \(13.A2\)](#)
- [Füzerdeki kağıt sıkışmalarını giderme \(13.B9, 13.B2, 13.FF\)](#)
- [Çıkış bölmesindeki kağıt sıkışmalarını giderme \(13.E1\)](#)
- [Çift taraflı yazdırma alanındaki sıkışmaları giderme \(13.D3\)](#)
- [550 yapraklık tepsilerde kağıt sıkışmalarını giderme \(13.A3, 13.A4\)](#)
- [2 x 550 kağıt tepsilerinde kağıt sıkışmalarını giderme \(13.A4, 13.A5\)](#)
- [2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisindeki sıkışmaları giderme \(13.A3, 13.A4, 13.A5, 13.A7\)](#)

## Giriş

Aşağıdaki bilgiler yazıcıdaki kağıt sıkışmalarını giderme talimatlarını içerir.

## Kağıt sıkışması konumları

Sıkışmalar aşağıdaki konumlarda oluşabilir.



Numara	Açıklama
1	Çıkış bölmesi
2	Sağ kapak ve füzer alanı

Numara	Açıklama
3	Tepsi 1
4	Tepsi 2

## Kağıt sıkışmalarını gidermek için otomatik gezinme

Otomatik hareket özelliği, kontrol panelinde adım adım yönergeler sağlayarak sıkışıklıkları gidermenize yardımcı olur.

Yazıcı, prosedürdeki tüm adımlar tamamlanincaya kadar, bir adımı tamamladığınızda bir sonraki adıma ilişkin talimatları görüntüler.

## Sık veya yinelenen kağıt sıkışmaları mı yaşıyorsunuz?

Kağıt sıkışması sayısını azaltmak için şu çözümleri deneyin.



**NOT:** [Kağıt sıkışması sayısını azaltacak şekilde nasıl kağıt yükleneceğini gösteren videoyu izleyin.](#)

1. Bu yazıcıda yalnızca HP özelliklerine uygun kağıt kullanın.
2. Kırışık olmayan, katlanmamış veya zarar görmemiş kağıt kullanın. Gerekirse, farklı ambalajdaki kağıdı kullanın.
3. Daha önce yazdırılmamış veya üzerine fotokopi çekilmemiş kağıt kullanın.
4. Tepsinin aşırı doldurulmadığından emin olun. Doldurulmuşsa, kağıt yığınının tümünü tepside çıkarın, yığını düzleştirin ve kağıtların bir bölümünü tepsiye geri koyun.
5. Tepsideki kağıt kılavuzlarının kağıt boyutuna göre ayarlandığından emin olun. Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığınınına degecek ancak kağıdı kıvrımayacak şekilde ayarlayın.
6. Tepsinin yazıcıya tam yerleştirildiğinden emin olun.
7. Ağır, kabartmalı veya delikli kağıda yazdırıyorsanız, manuel besleme özelliğini kullanın ve sayfaları birer birer besleyin.
8. Yazıcı kontrol panelinde **Tepsiler** menüsünü açın. Tepsinin kağıt türü ve boyutuna uygun yapılandırıldığından emin olun.
9. Yazdırma ortamının tavsiye edilen özelliklere uygun olduğundan emin olun.

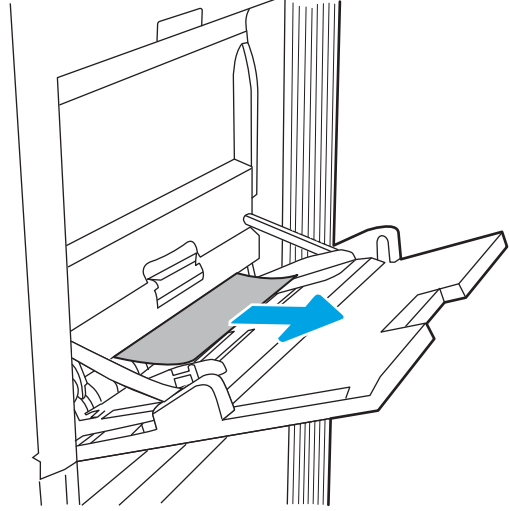
## Tepsi 1'deki kağıt sıkışmalarını giderme (13.A1)

Tepsi 1 ve sağ kapak içindeki tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yordamları kullanın.

Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

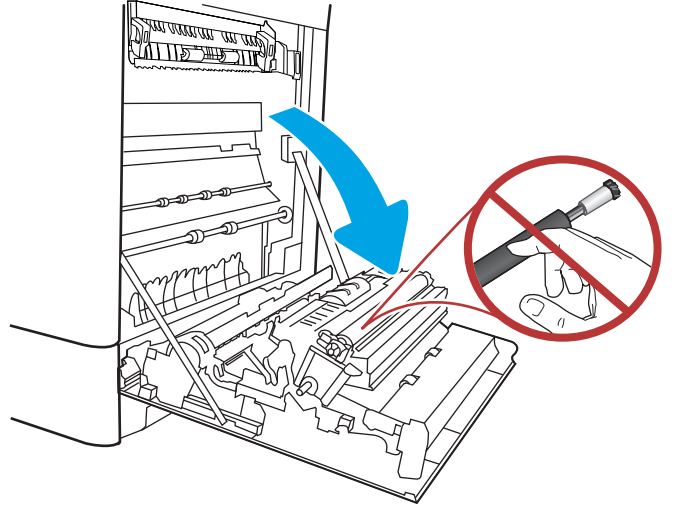
- **13.A1.XX - Tepsi 1'te sıkışma**

1. Tepsi 1'de sıkışmış kağıt görünüyorsa kağıdı düz bir şekilde yavaşça çekerek sıkışmayı giderin.

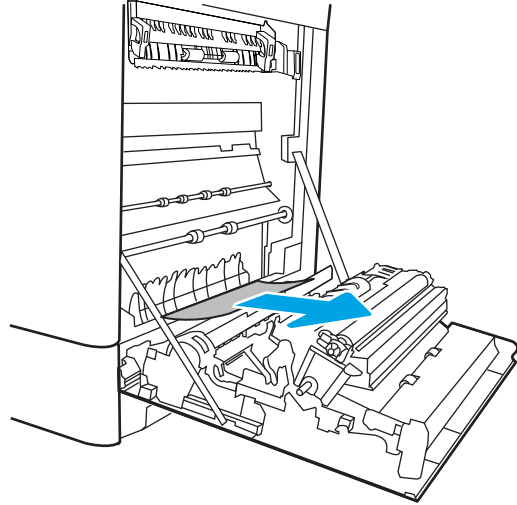


2. Kağıdı çıkaramazsanız veya Tepsi 1'de sıkışmış kağıt görünmüyorsa, Tepsi 1'i kapatın ve sağ kapağı açın.

**DİKKAT:** Transfer silindire dokunmayın.  
Kirlenmeler baskı kalitesini etkileyebilir.

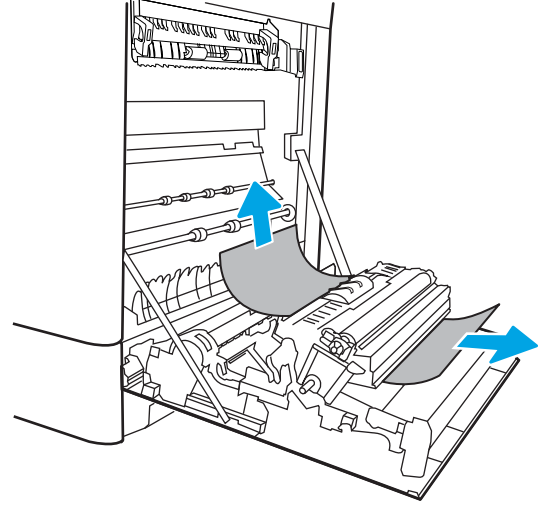


3. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.

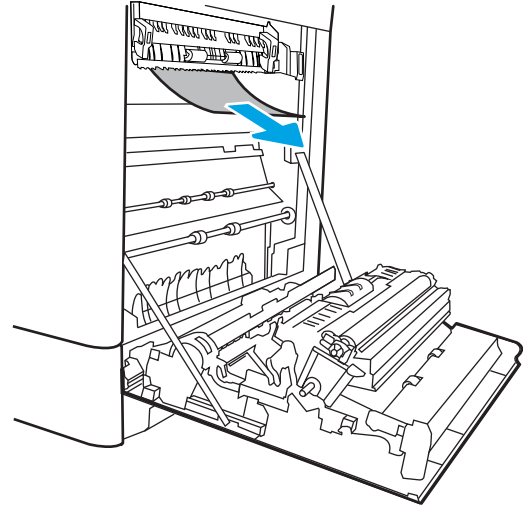





4. Tüm sıkışmış kağıtları, sağ kapaktaki çift taraflı yazdırma ünitesinden yavaşça çekip çıkarın.

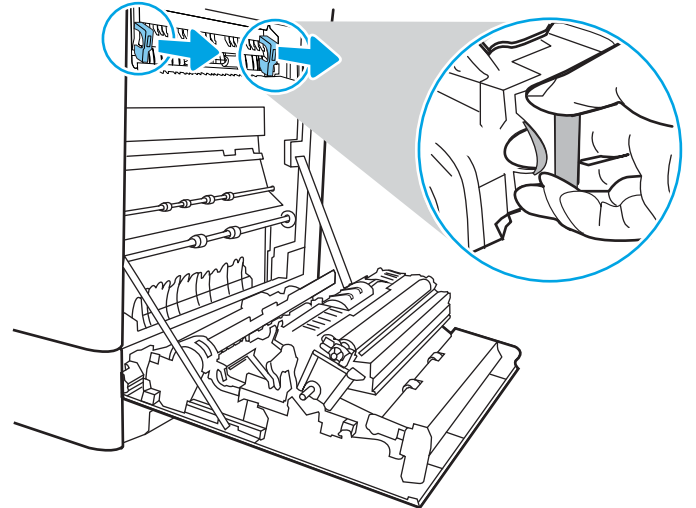


5. Füzerin altındaki girişte kağıt görünüyorsa çıkarmak için yavaşça aşağı çekin.




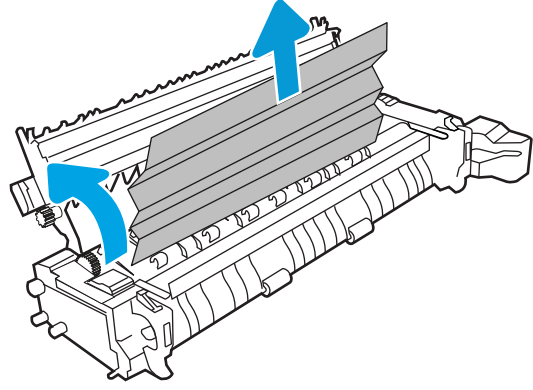
6. Kağıt birleştirme biriminin içinde sıkışmış olduğu için görünmeyebilir. Füzere kollarını tutun, serbest bırakma kollarını sıkın, yavaşça yukarı kaldırın ve düz bir şekilde dışarı çekip füzere çıkarın.

**NOT:**  Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

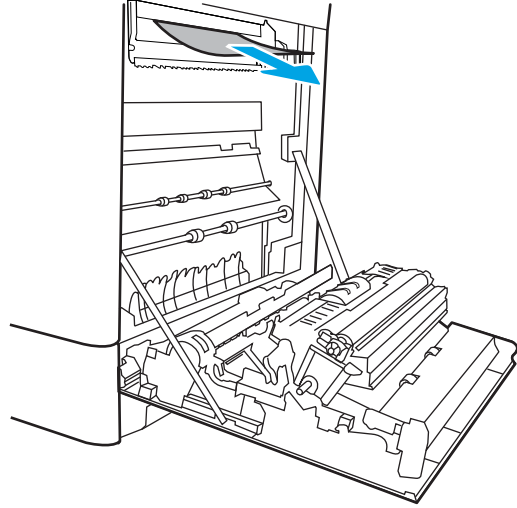


7. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını açın. Füzerin içinde kağıt sıkışmışsa yavaşça düz bir şekilde yukarı çekin ve çıkarın. Kağıt yırtılırsa tüm kağıt parçalarını çıkarın.

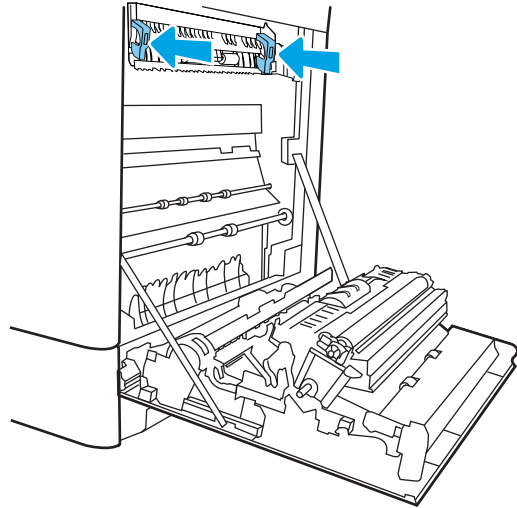
**DİKKAT:**  Füzere gövdesi soğusa da içindeki silindireler halen sıcak olabilir. Füzere silindirlerine dokunmayın.



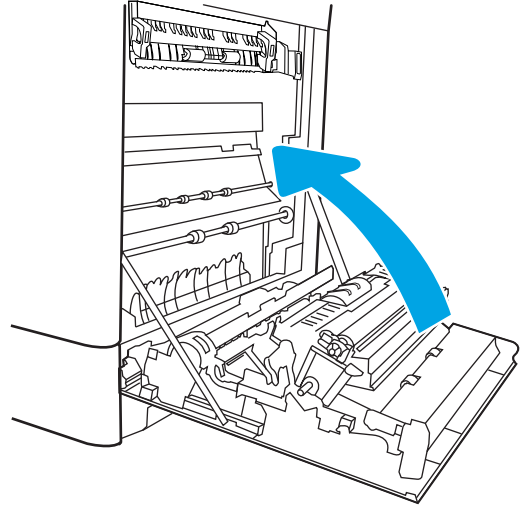
8. Kağıt çıkış bölmesine girerken sıkışmışsa kağıdı yavaşça dışarı çekip çıkarın.



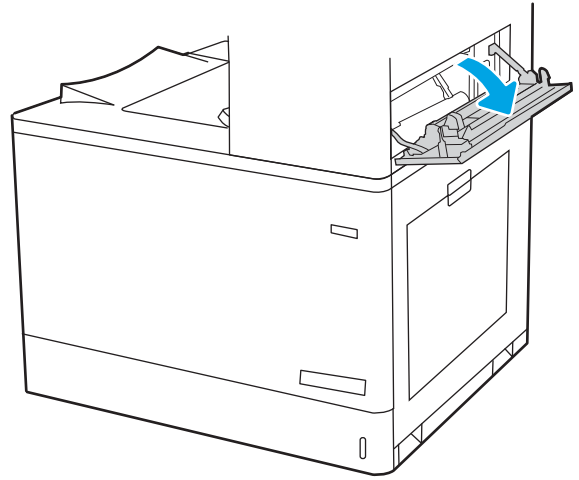
9. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını kapatın ve füzere yerine oturana kadar yazıcının içine tamamen itin.



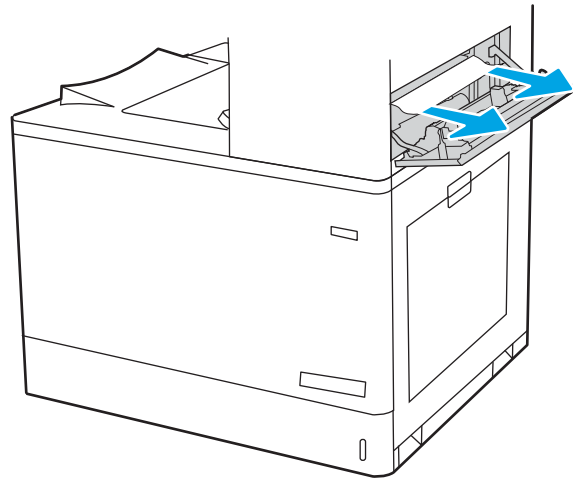
10. Sağ kapağı kapatın.



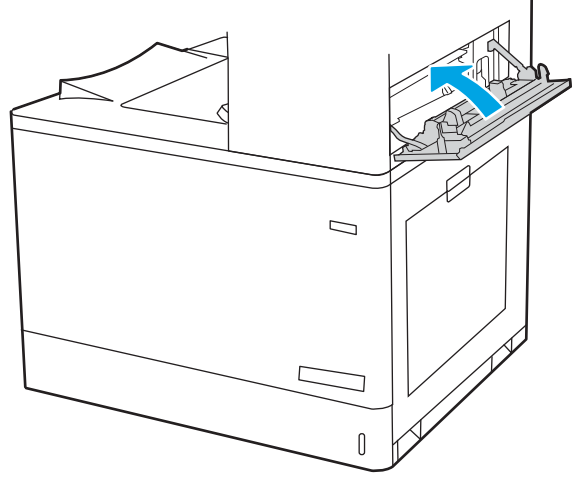
11. Sağ üst kapağı açın.



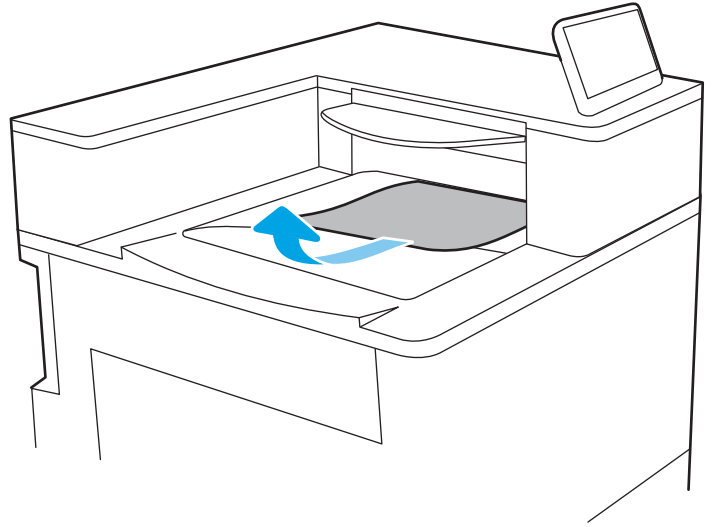
12. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



13. Sağ üst kapağı kapatın.



14. Çıkış bölümünde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp yavaşça çıkarın.



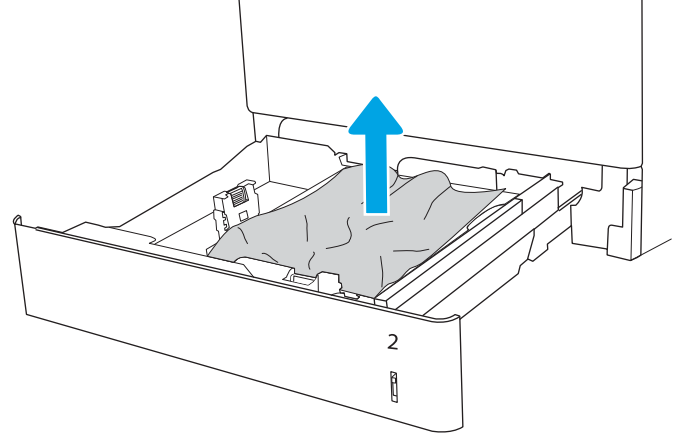
## Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme (13.A2)

Tepsi 2 ve sağ kapak içindeki tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yordamları kullanın.

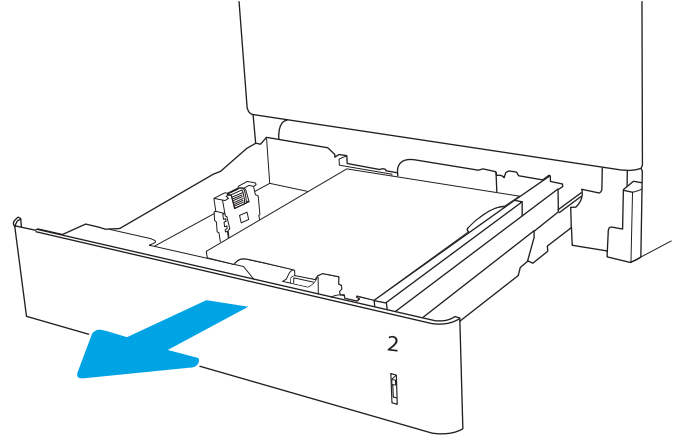
Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

- 13.A2.XX - Tepsi 2'te sıkışma

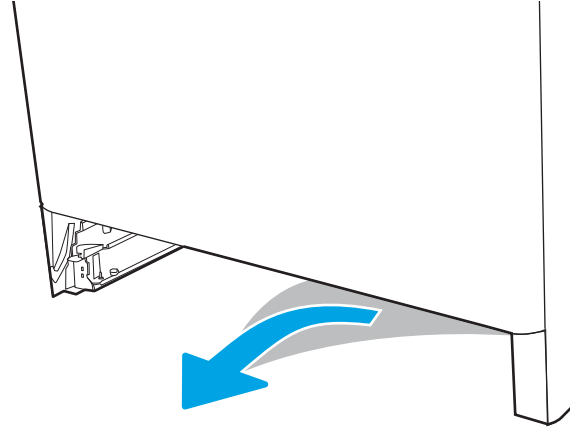
1. Tepsiyi açın ve sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın. Tepsinin kapasitesinin üzerinde doldurulmadığından ve kağıt kılavuzlarının doğru bir şekilde ayarlandığından emin olun.



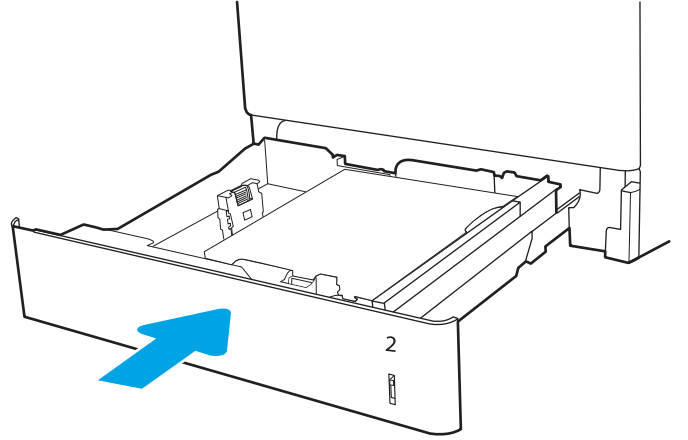
2. Tepsiyi çekerek ve hafifçe yukarı kaldırarak yazıcıdan tamamen çıkarın.



3. Yazıcının içindeki besleme silindirlerinde bulunan kağıtları hafifçe çıkarın. Serbest kalması için önce kağıdı sola çekin, ardından çıkarmak için öne doğru çekin.

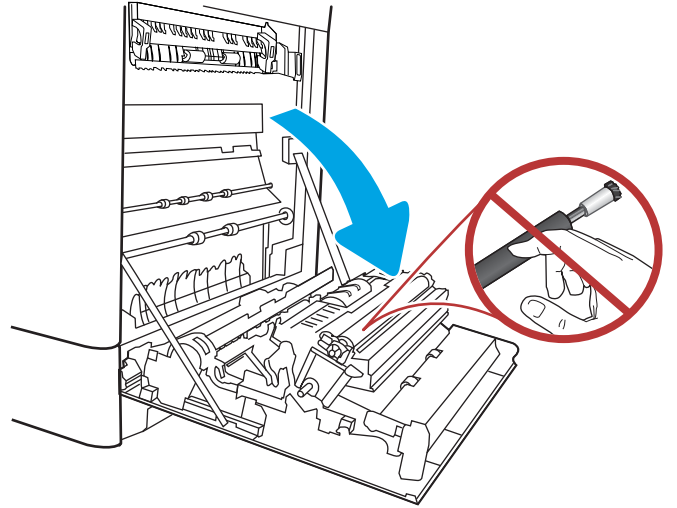


4. Tepsiyi takın ve kapatın.

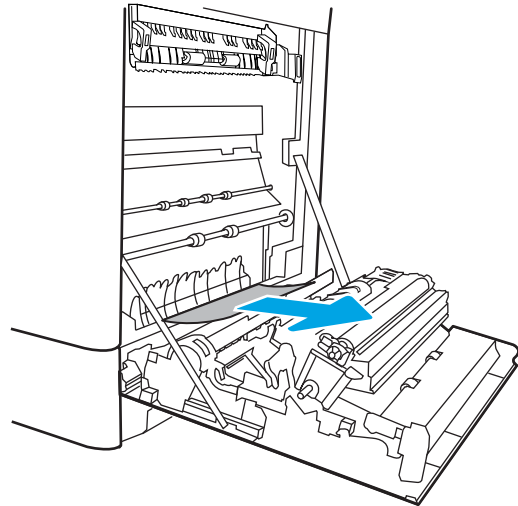


5. Sağ kapağı açın.

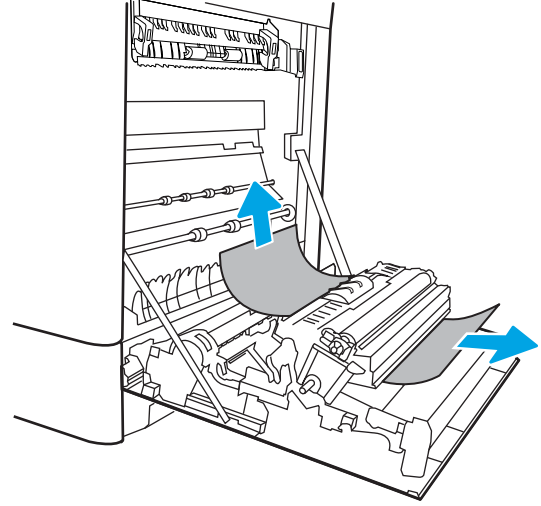
**DİKKAT:** Transfer silindire dokunmayın.  
Kirlenmeler baskı kalitesini etkileyebilir.



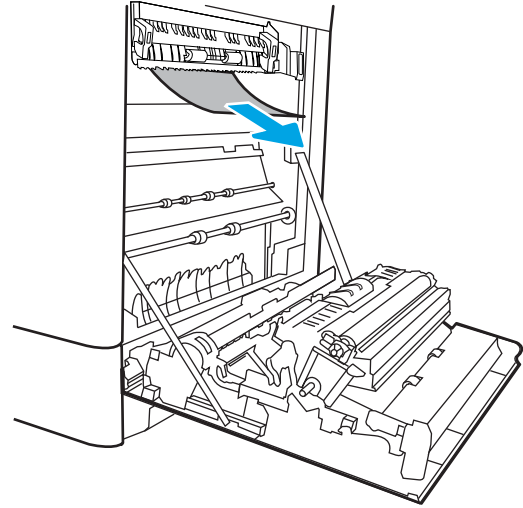
6. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.




7. Tüm sıkışmış kağıtları, sağ kapaktaki çift taraflı yazdırma ünitesinden yavaşça çekip çıkarın.

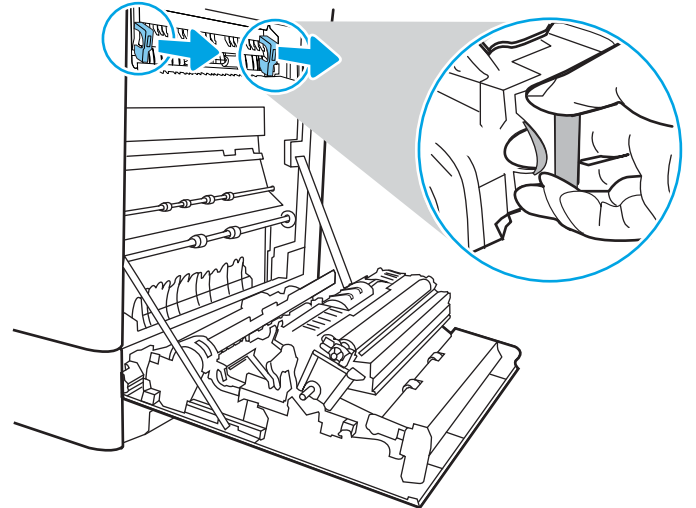


8. Füzerin altındaki girişte kağıt görünüyorsa çıkarmak için yavaşça aşağı çekin.




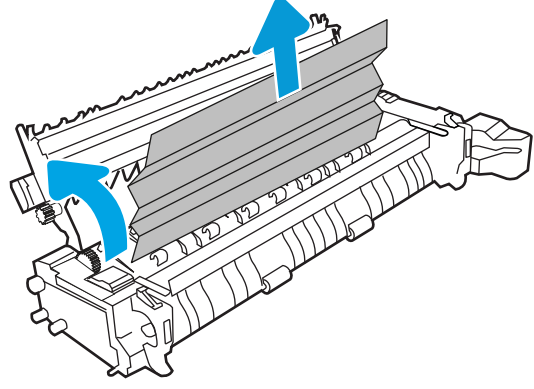
9. Kağıt birleştirme biriminin içinde sıkışmış olduğu için görünmeyebilir. Füzere kollarını tutun, serbest bırakma kollarını sıkın, yavaşça yukarı kaldırın ve düz bir şekilde dışarı çekip füzere çıkarın.

**DİKKAT:**  Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

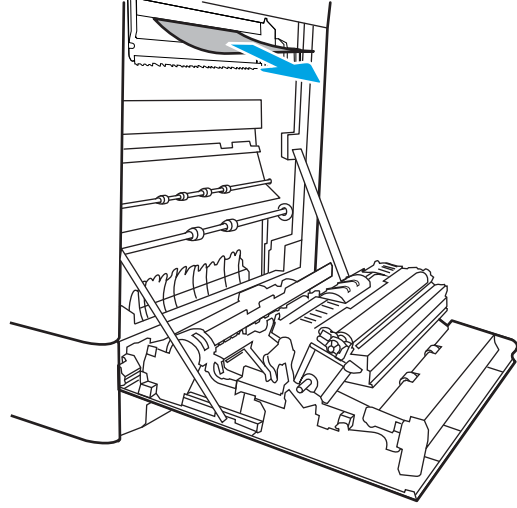


10. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını açın. Füzerin içinde kağıt sıkışmışsa yavaşça düz bir şekilde yukarı çekin ve çıkarın. Kağıt yırtılırsa tüm kağıt parçalarını çıkarın.

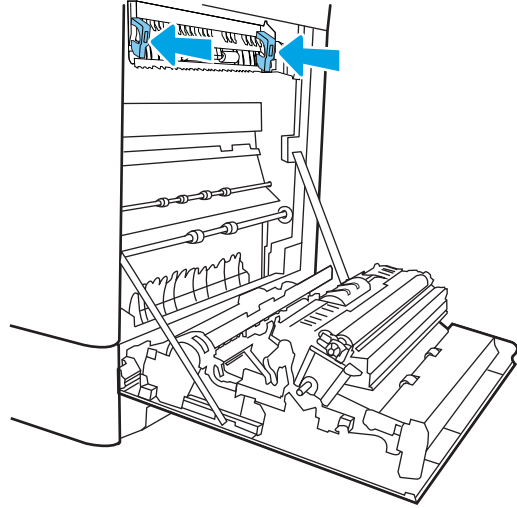
**NOT:**  Füzere gövdesi soğusa da içindeki silindirler halen sıcak olabilir. Füzere silindirlerine dokunmayın.



11. Kağıt çıkış bölmesine girerken sıkışmışsa kağıdı yavaşça dışarı çekip çıkarın.

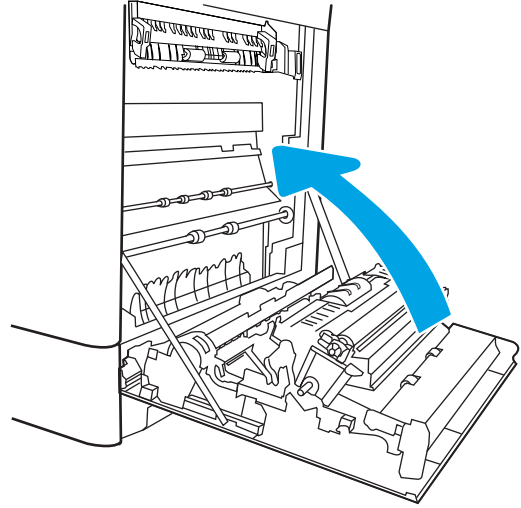


12. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını kapatın ve füzere yerine oturana kadar yazıcının içine tamamen itin.

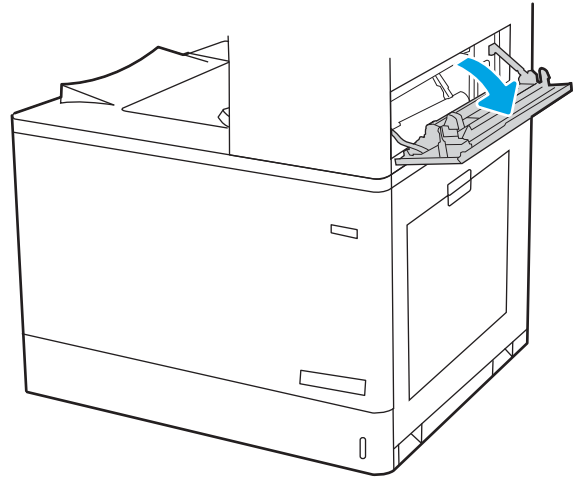




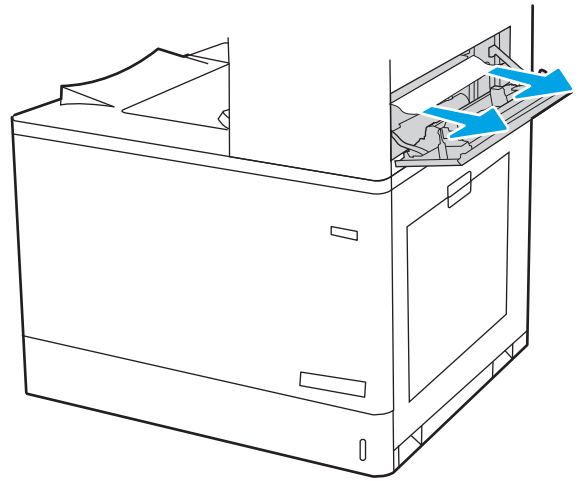
13. Sağ kapağı kapatın.



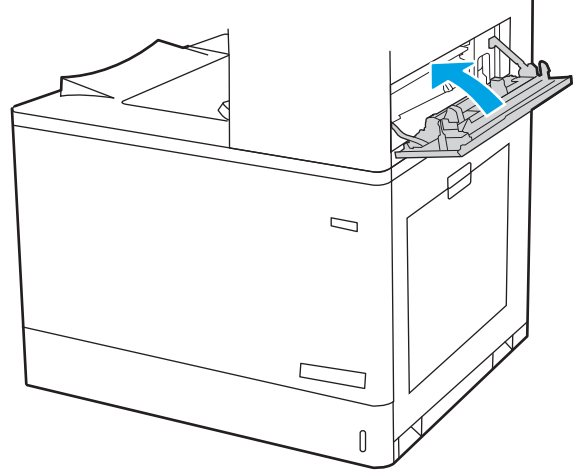
14. Sağ üst kapağı açın.



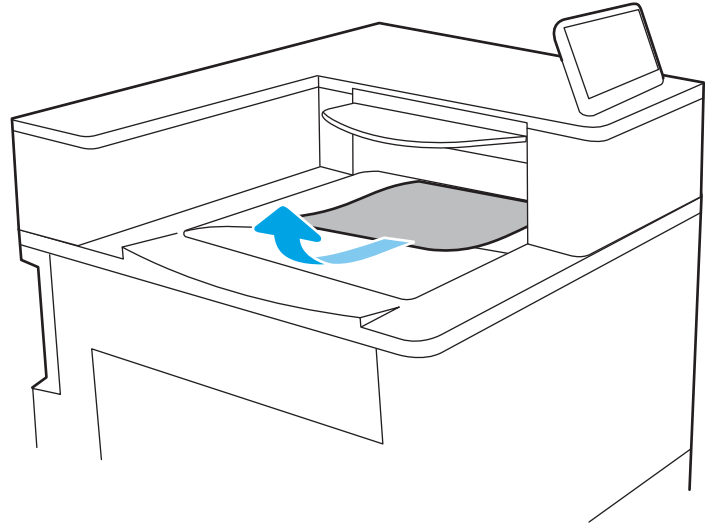
15. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



16. Sağ üst kapağı kapatın.



17. Çıkış bölgesinde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp yavaşça çıkarın.



## Füzerdeki kağıt sıkışmalarını giderme (13.B9, 13.B2, 13.FF)

Sağ kapak altında tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yordamları kullanın.

Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

- Birleştirme biriminde 13.B9.XX Sıkışması
- <Kapak veya Kapak>'ta 13.B2.XX Sıkışması.
- 13.FF.EE Kapak Açık Sıkışması



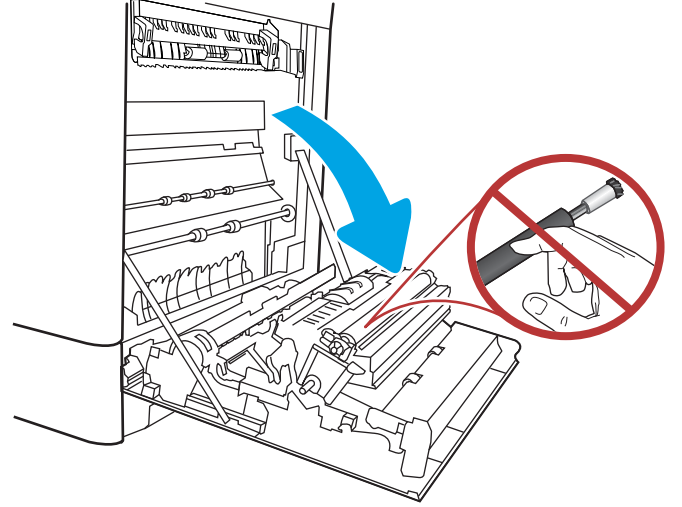
**DİKKAT:**



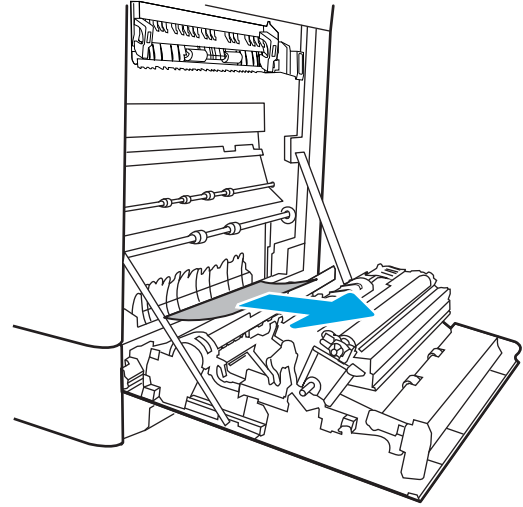
Yazıcı kullanılırken füzer sıcak olabilir. Tutmadan önce füzerin soğumasını bekleyin.

1. Sağ kapağı açın.

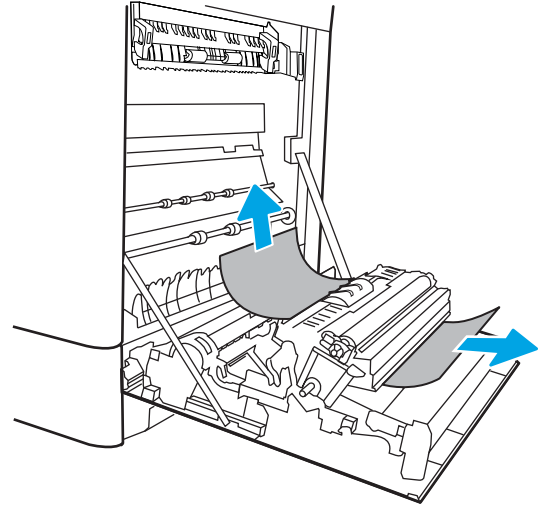
**DİKKAT:** Transfer silindire dokunmayın.  
Kirlenmeler baskı kalitesini etkileyebilir.



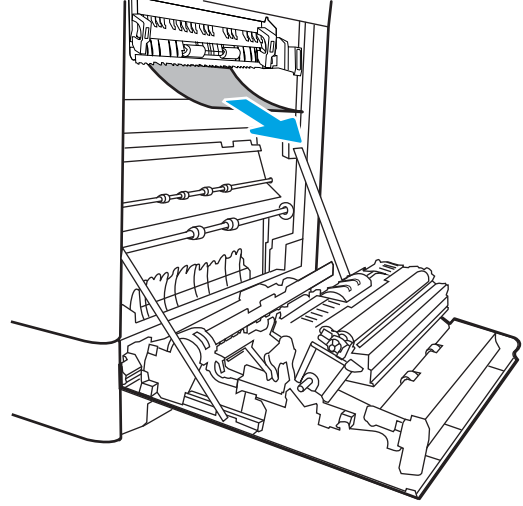
2. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



3. Tüm sıkışmış kağıtları, sağ kapaktaki çift taraflı yazdırma ünitesinden yavaşça çekip çıkarın.



4. Füzerin altındaki girişte kağıt görünüyorsa çıkarmak için yavaşça aşağı çekin.

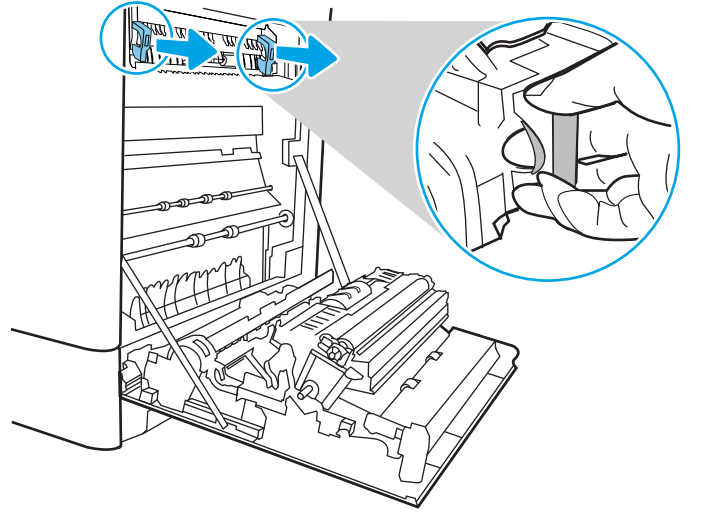


5. Kağıt birleştirme biriminin içinde sıkışmış olduğu için görünmeyebilir. Füzere kollarını tutun, serbest bırakma kollarını sıkın, yavaşça yukarı kaldırın ve düz bir şekilde dışarı çekip füzere çıkarın.

**DİKKAT:**



Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

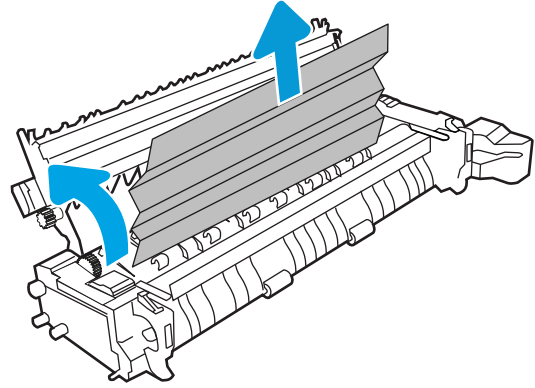


6. Füzeredeki sıkışma erişim kapağını açın. Füzere içinde kağıt sıkışmışsa yavaşça düz bir şekilde yukarı çekin ve çıkarın. Kağıt yırtılırsa tüm kağıt parçalarını çıkarın.

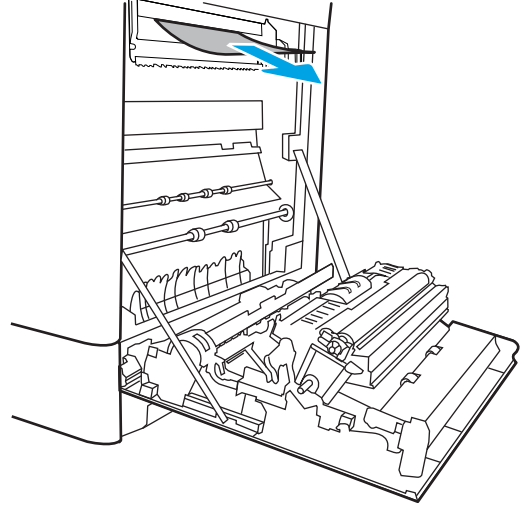
**DİKKAT:**



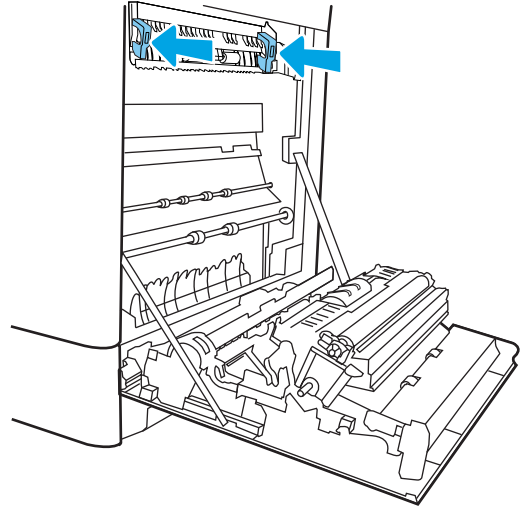
Füzere gövdesi soğusa da içindeki silindirler halen sıcak olabilir. Füzere silindirlerine dokunmayın.



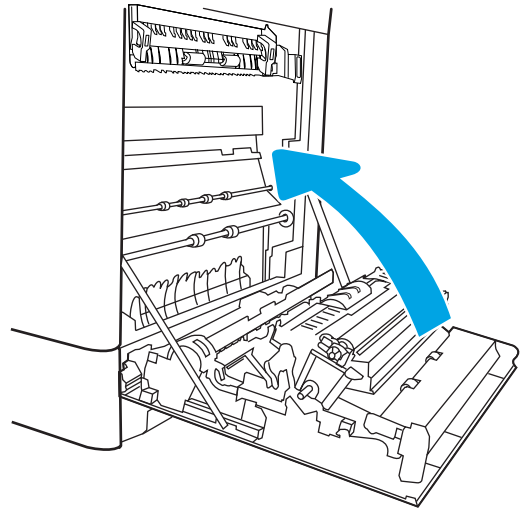
7. Kağıt çıkış bölgesine girerken sıkışmışsa kağıdı yavaşça dışarı çekip çıkarın.



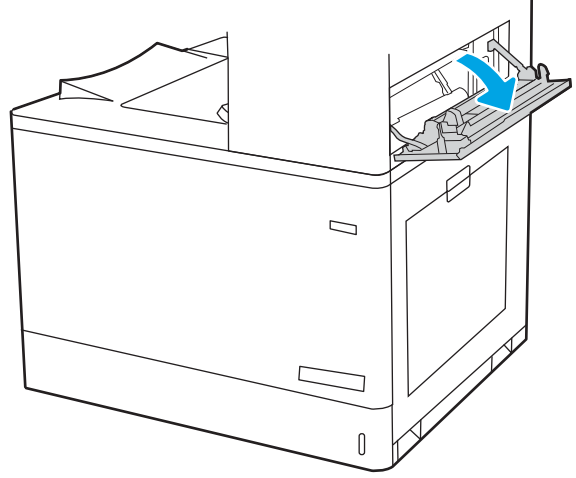
8. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını kapatın ve füzeri yerine oturana kadar yazıcının içine tamamen itin.



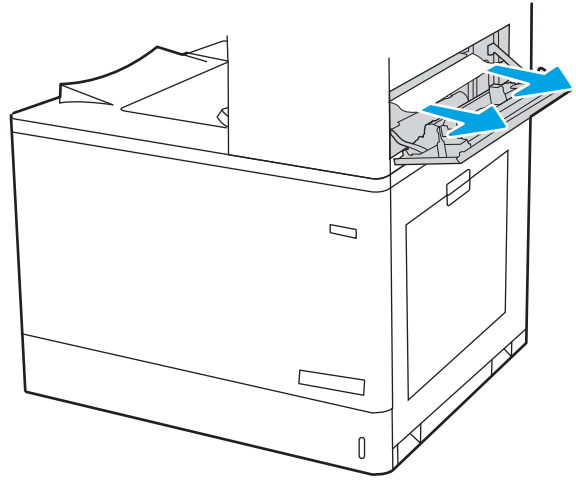
9. Sağ kapağı kapatın.



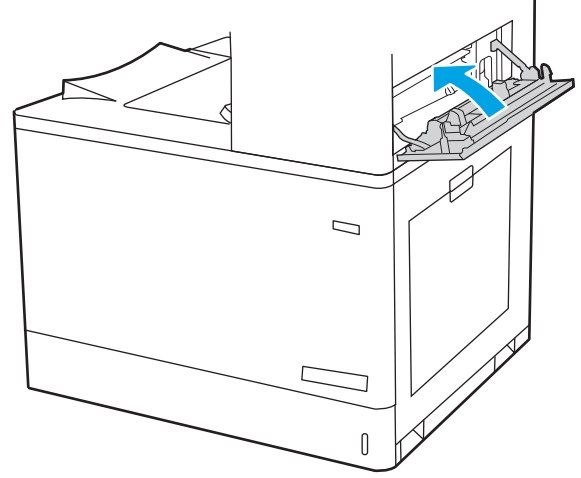
10. Sağ üst kapağı açın.



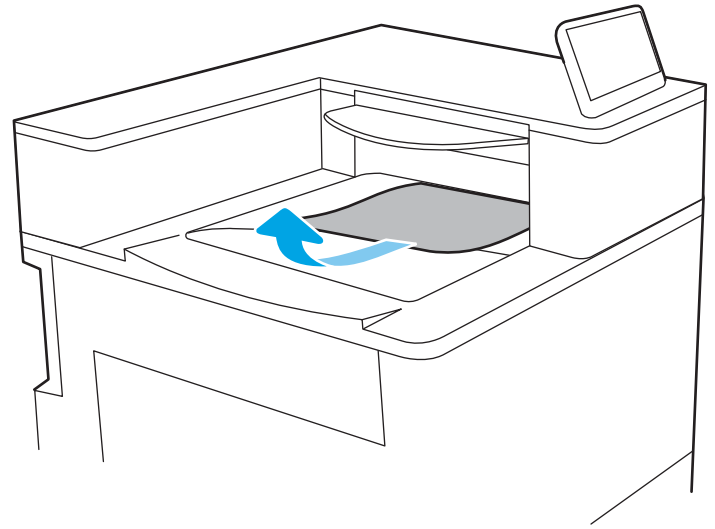
11. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



12. Sağ üst kapağı kapatın.



13. Çıkış bölümünde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp yavaşça çıkarın.



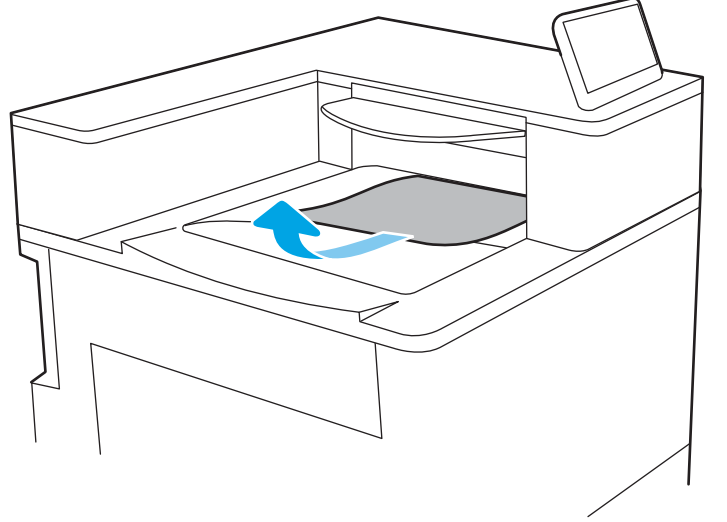
## Çıkış bölümündeki kağıt sıkışmalarını giderme (13.E1)

Çıkış bölümündeki sıkışmaları temizlemek için aşağıdaki yordamı kullanın.

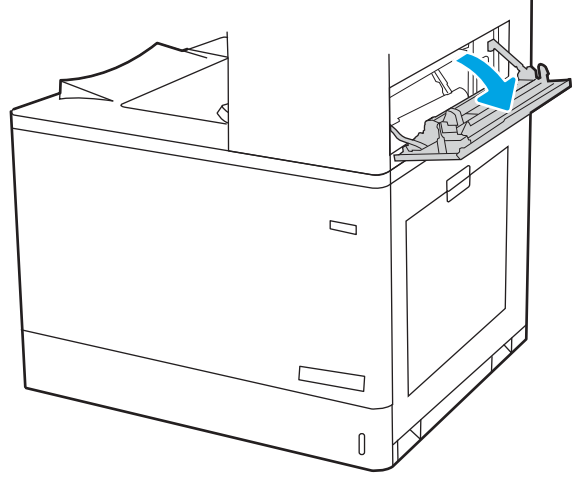
Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

- Standart çıkış bölümünde 13.E1.XX Sıkışması

1. Çıkış bölümünde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp yavaşça çıkarın.

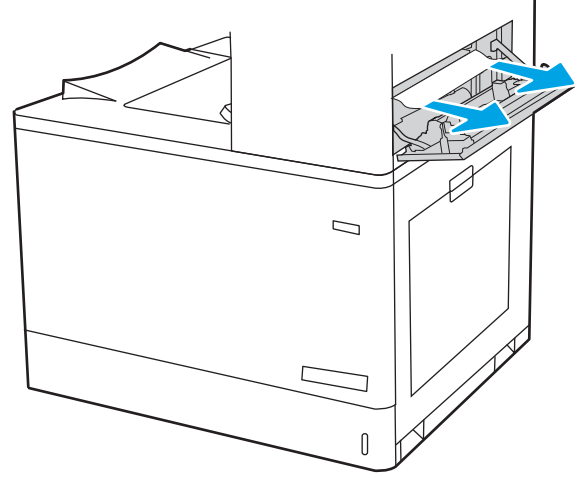


2. Sağ üst kapağı açın.

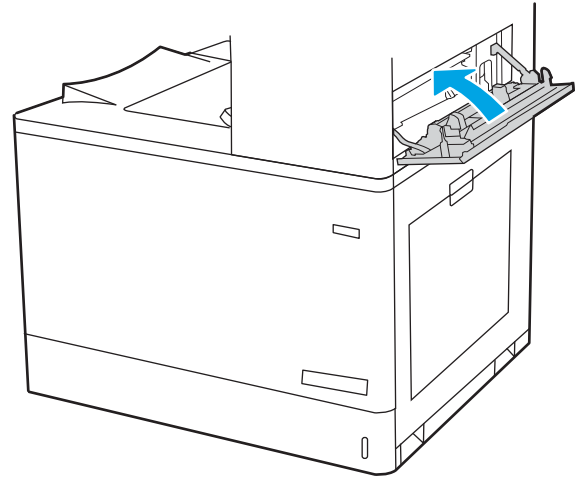




3. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



4. Sağ üst kapağı kapatın.



## Çift taraflı yazdırma alanındaki sıkışmaları giderme (13.D3)

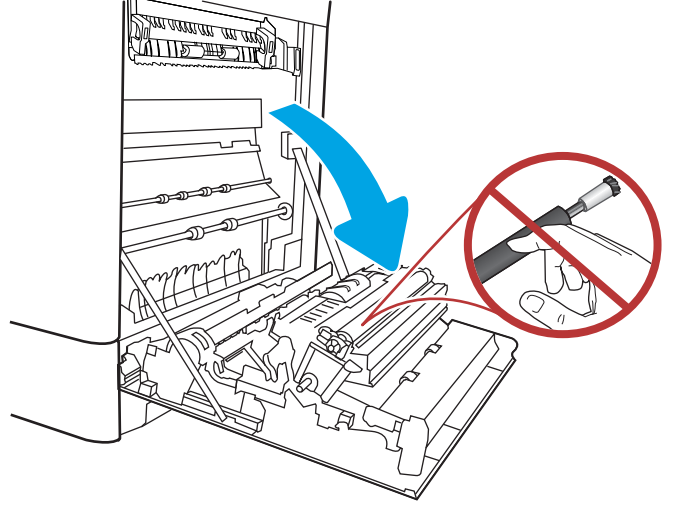
Sağ kapak altında tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yordamları kullanın.

Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

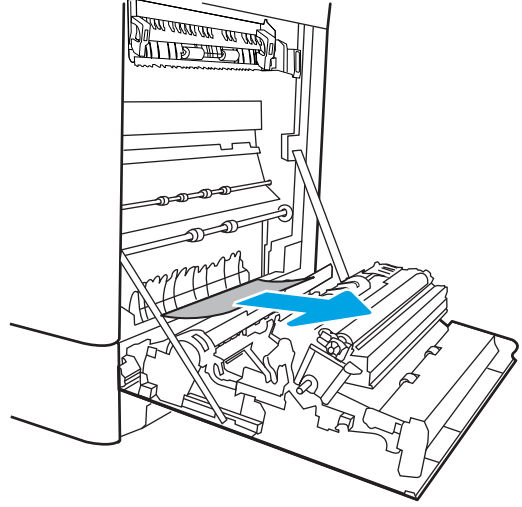
- 13.D3.XX Çift taraflı baskı alanında sıkışma

1. Sağ kapağı açın.

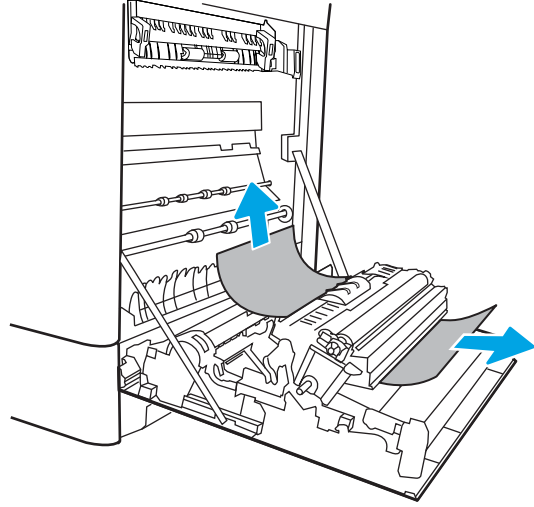
**DİKKAT:** Transfer silindire dokunmayın.  
Kirlenmeler baskı kalitesini etkileyebilir.



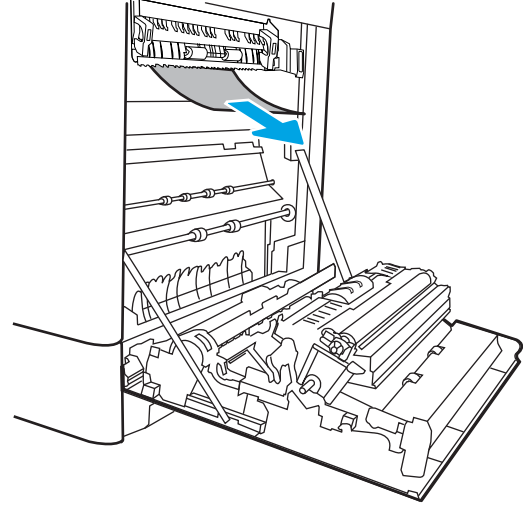
2. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



3. Tüm sıkışmış kağıtları, sağ kapaktaki çift taraflı yazdırma ünitesinden yavaşça çekip çıkarın.



4. Füzerin altındaki girişte kağıt görünüyorsa çıkarmak için yavaşça aşağı çekin.

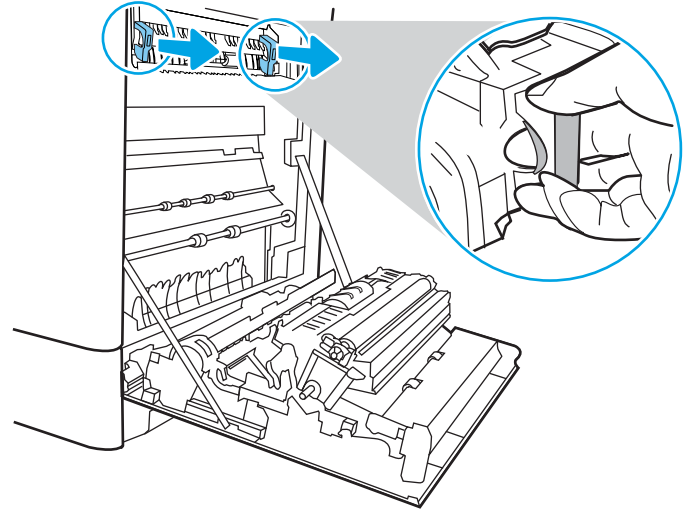


5. Kağıt birleştirme biriminin içinde sıkışmış olduğu için görünmeyebilir. Füzere kollarını tutun, serbest bırakma kollarını sıkın, yavaşça yukarı kaldırın ve düz bir şekilde dışarı çekip füzere çıkarın.

**DİKKAT:**



Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

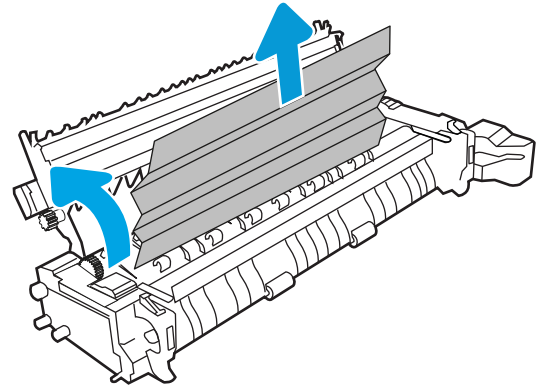


6. Füzeredeki sıkışma erişim kapağını açın. Füzere içinde kağıt sıkışmışsa yavaşça düz bir şekilde yukarı çekin ve çıkarın. Kağıt yırtılırsa tüm kağıt parçalarını çıkarın.

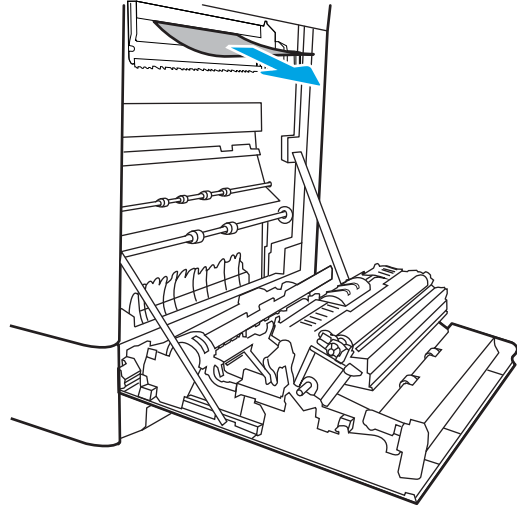
**DİKKAT:**



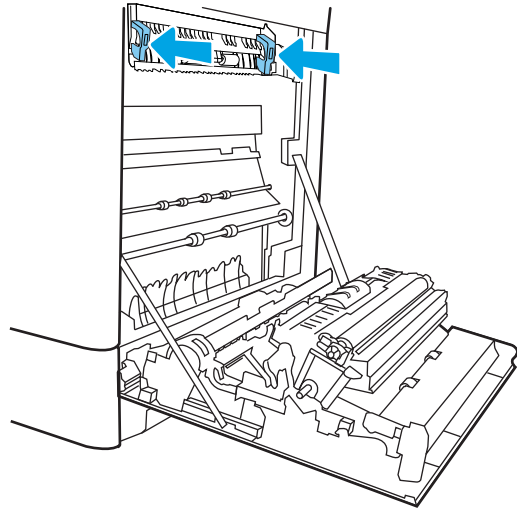
Füzere gövdesi soğusa da içindeki silindirler halen sıcak olabilir. Füzere silindirlerine dokunmayın.



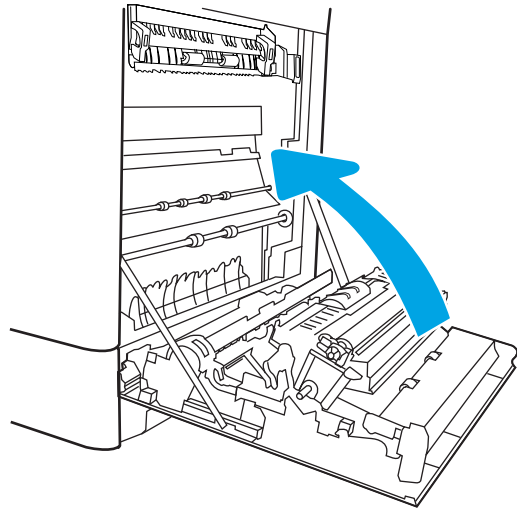
7. Kağıt çıkış bölgesine girerken sıkışmışsa kağıdı yavaşça dışarı çekip çıkarın.



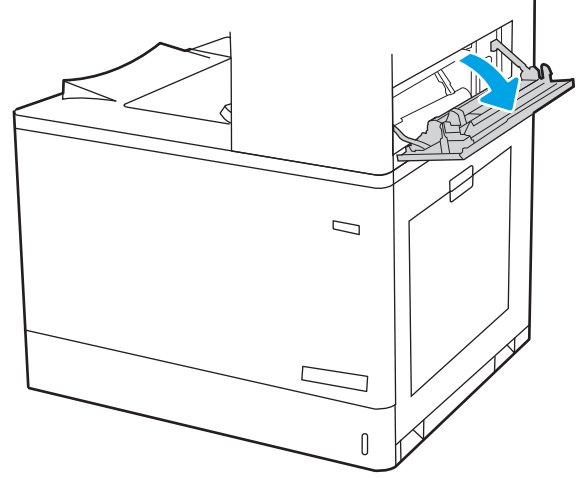
8. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını kapatın ve füzeri yerine oturana kadar yazıcının içine tamamen itin.



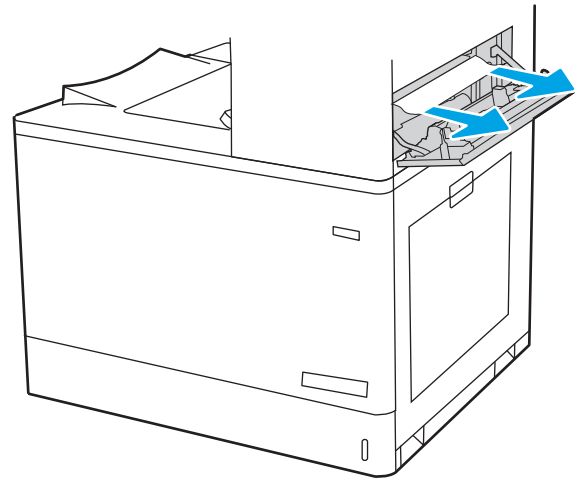
9. Sağ kapağı kapatın.



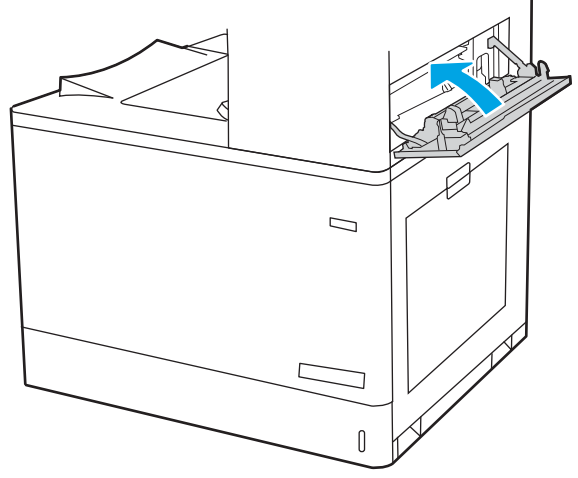
10. Sağ üst kapağı açın.



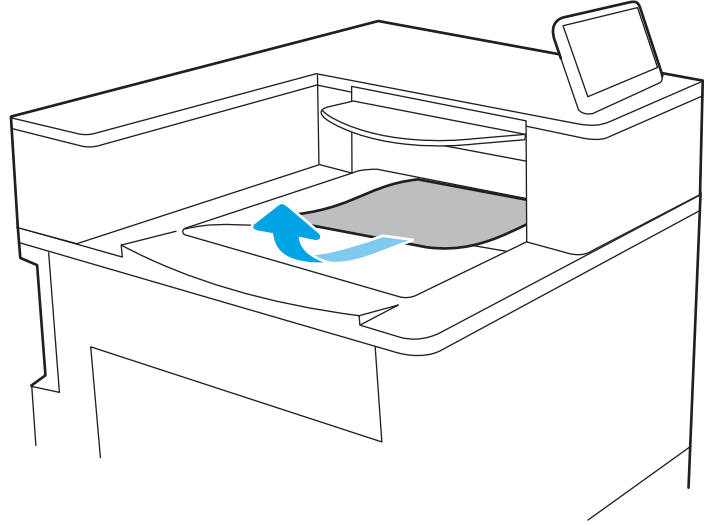
11. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



12. Sağ üst kapağı kapatın.



13. Çıkış bölümünde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp yavaşça çıkarın.



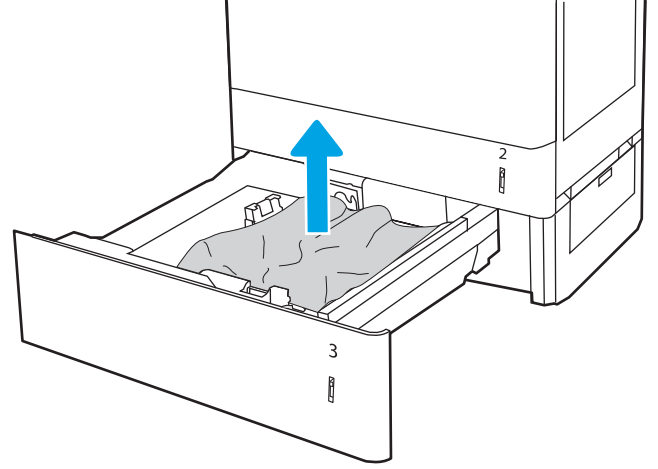
## 550 yapraklık tepsilerde kağıt sıkışmalarını giderme (13.A3, 13.A4)

550 yapraklık tepsiler ve sağ kapak içindeki tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yordamları kullanın.

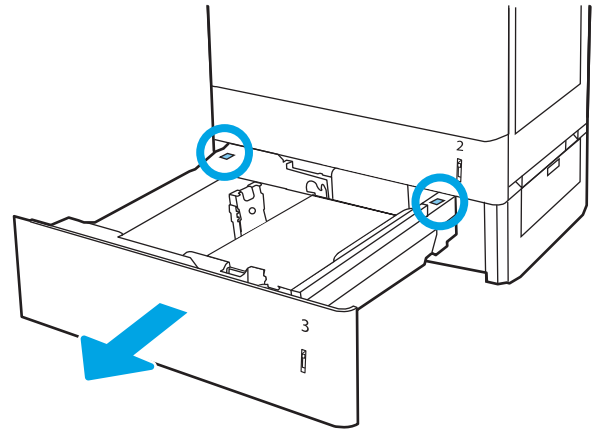
Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

- 13.A3.XX - Tepsi 3'te sıkışma
- 13.A4.XX - Tepsi 4'te sıkışma

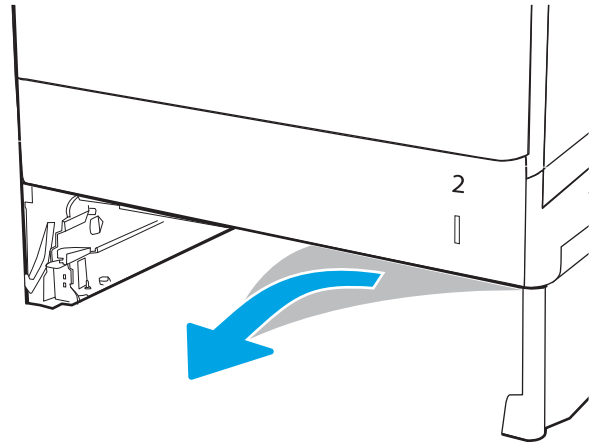
1. Tepsiyi açın ve sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın. Tepsinin kapasitesinin üzerinde doldurulmadığından ve kağıt kılavuzlarının doğru bir şekilde ayarlandığından emin olun.



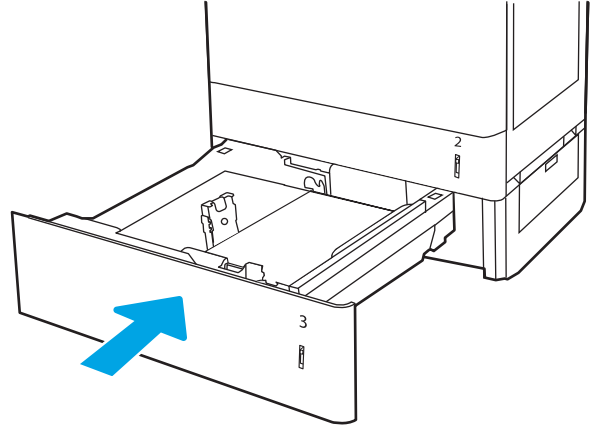
2. Tepsinin arkasındaki iki çıkıntıyı serbest bırakın ve tepsiyi yazıcıdan tamamen dışarı çekin.



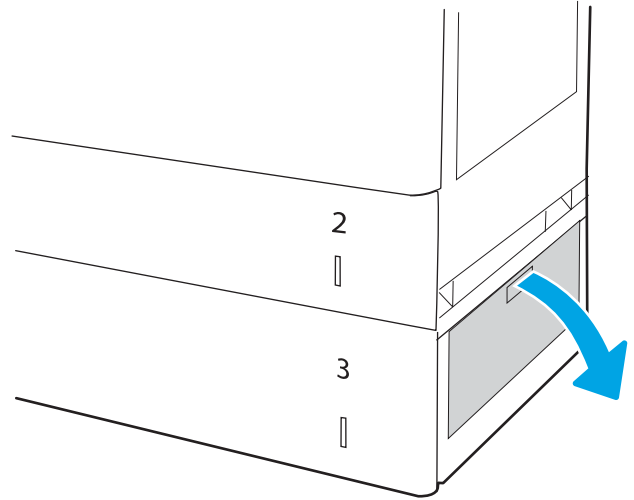
3. Yazıcının içindeki besleme silindirlerinde bulunan kağıtları çıkarın. Serbest kalması için önce kağıdı sola çekin, ardından çıkarmak için öne doğru çekin.



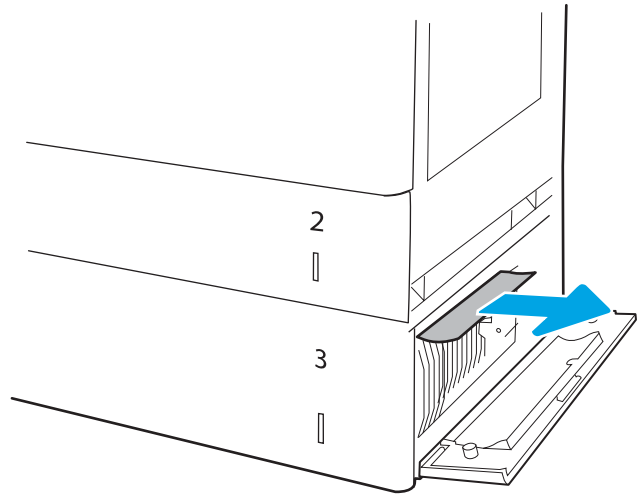
4. Tepsiyi takın ve kapatın.



5. Sağ alt kapağı açın.

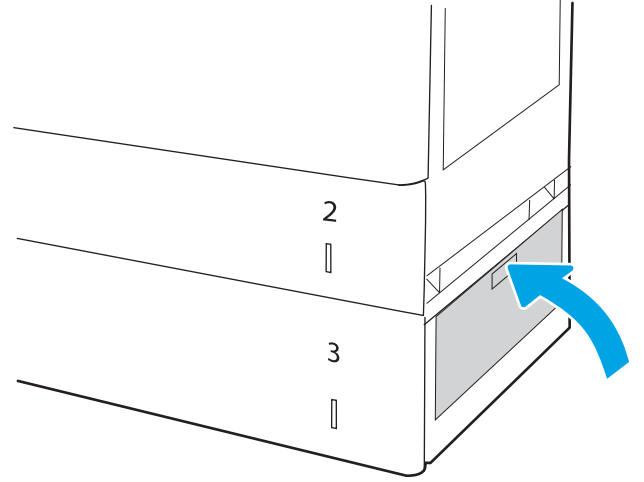


6. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



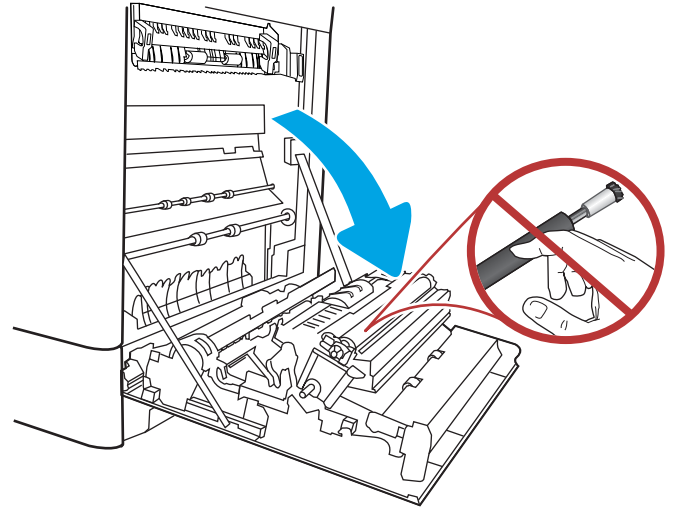


7. Sağ alt kapağı kapatın.

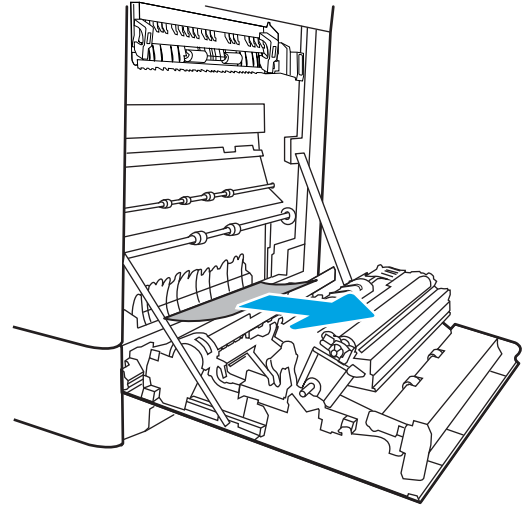


8. Sağ kapağı açın.

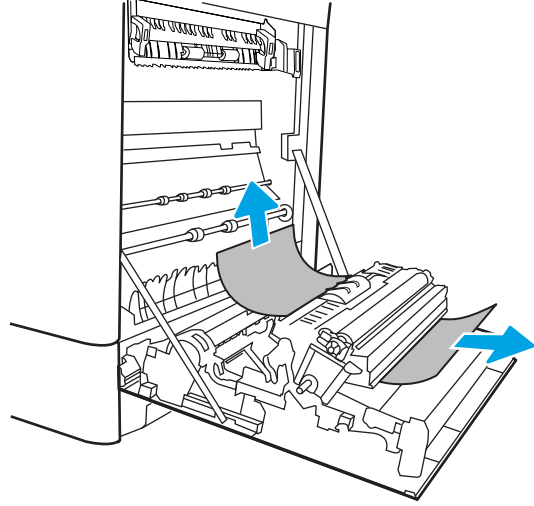
**DİKKAT:** Transfer silindirine dokunmayın.  
Kirlenmeler baskı kalitesini etkileyebilir.



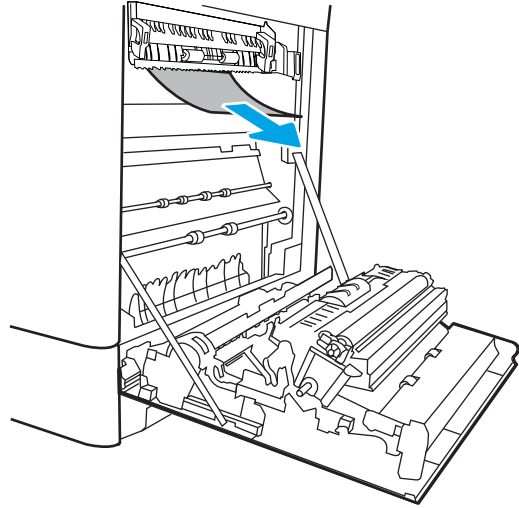
9. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.




10. Tüm sıkışmış kağıtları, sağ kapaktaki çift taraflı yazdırma ünitesinden yavaşça çekip çıkarın.

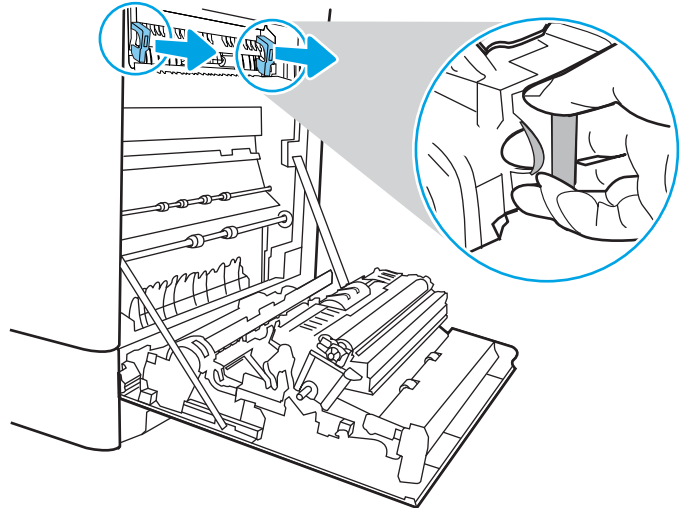


11. Füzerin altındaki girişte kağıt görünüyorsa çıkarmak için yavaşça aşağı çekin.




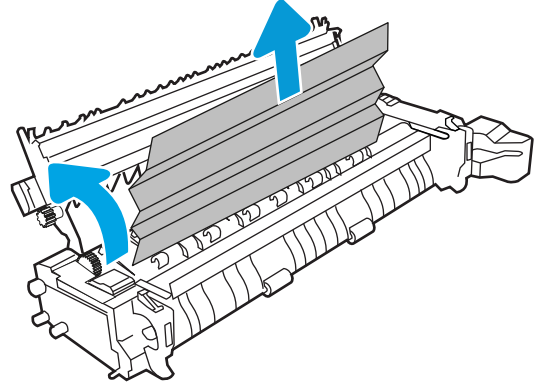
12. Kağıt birleştirme biriminin içinde sıkışmış olduğu için görünmeyebilir. Füzere kollarını tutun, serbest bırakma kollarını sıkın, yavaşça yukarı kaldırın ve düz bir şekilde dışarı çekip füzere çıkarın.

**DİKKAT:**  Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

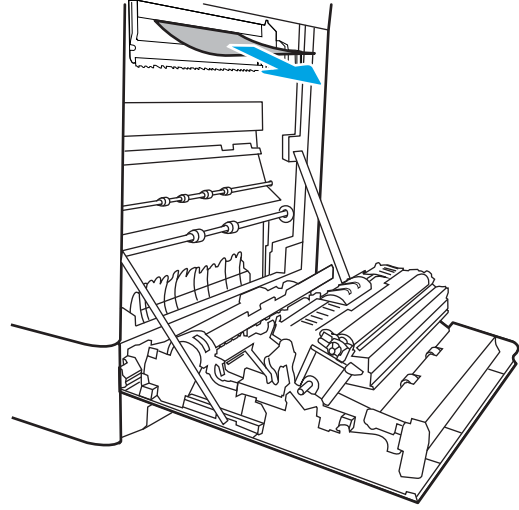


13. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını açın. Füzerin içinde kağıt sıkışmışsa yavaşça düz bir şekilde yukarı çekin ve çıkarın. Kağıt yırtılırsa tüm kağıt parçalarını çıkarın.

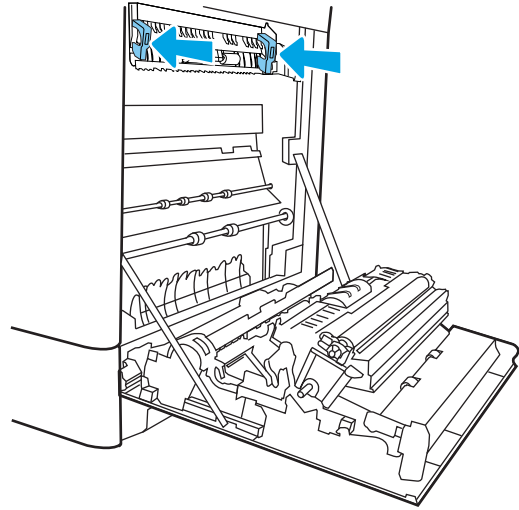
**NOT:**  Füzere gövdesi soğusa da içindeki silindirler halen sıcak olabilir. Füzere silindirlerine dokunmayın.



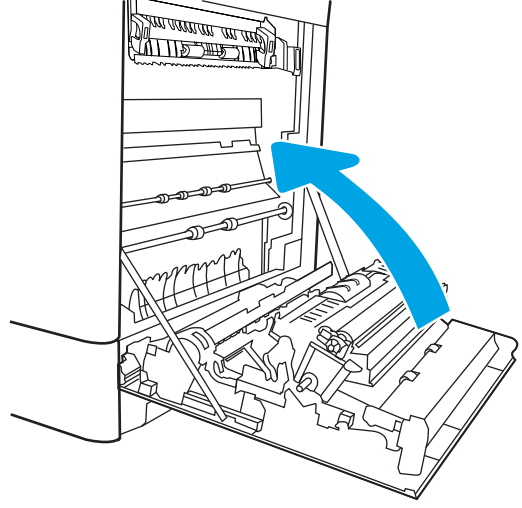
14. Kağıt çıkış bölmesine girerken sıkışmışsa kağıdı yavaşça dışarı çekip çıkarın.



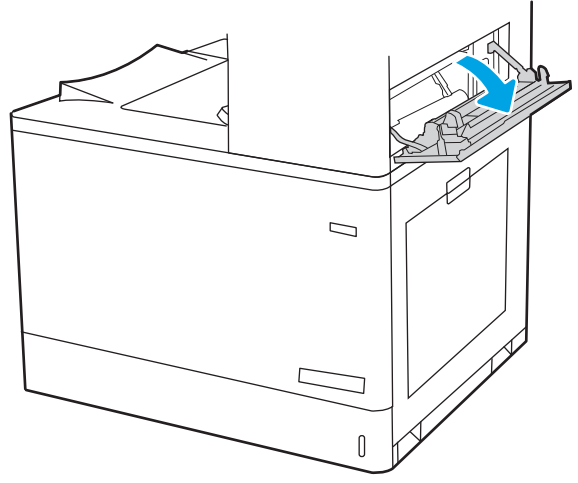
15. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını kapatın ve füzere yerine oturana kadar yazıcının içine tamamen itin.



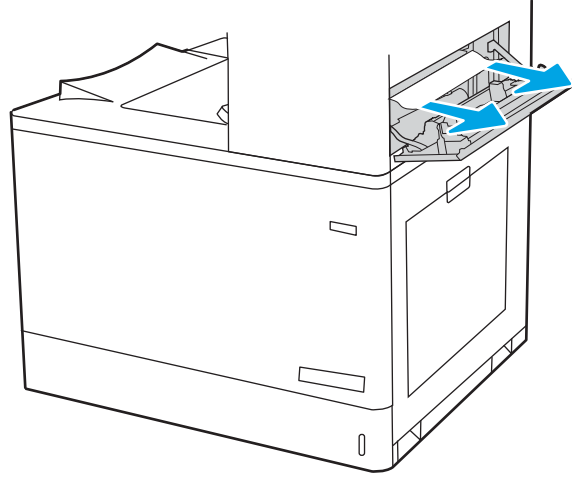
16. Sağ kapağı kapatın.



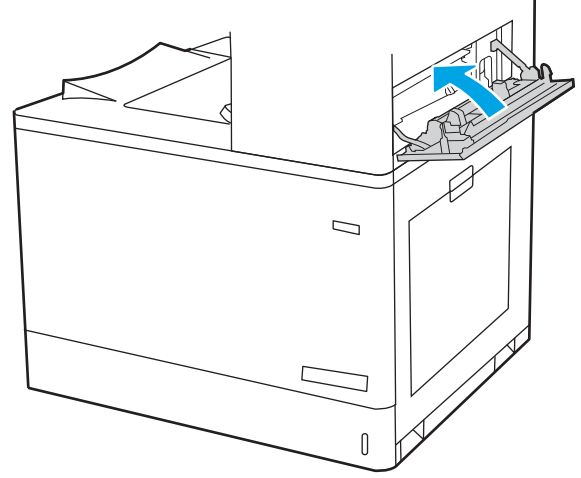
17. Sağ üst kapağı açın.



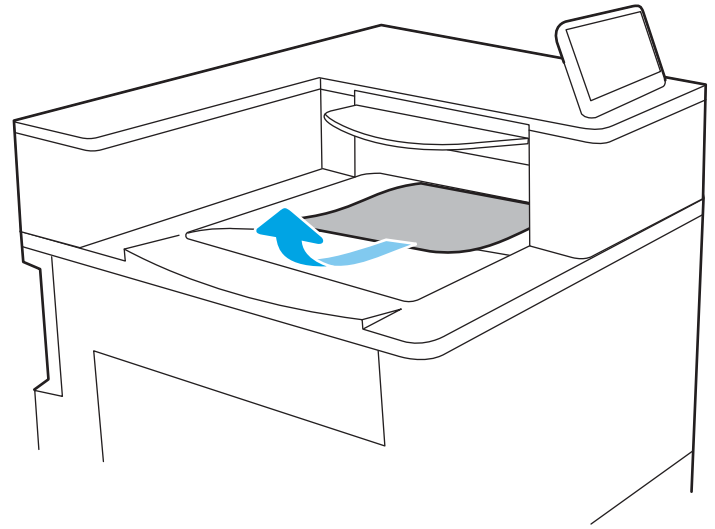
18. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



19. Sağ üst kapağı kapatın.



20. Çıkış bölgesinde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp yavaşça çıkarın.



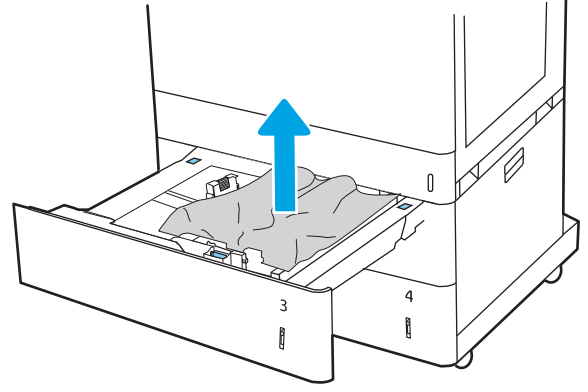
## 2 x 550 kağıt tepsilerinde kağıt sıkışmalarını giderme (13.A4, 13.A5)

2 x 550 yapraklık tepsiler ve sağ kapak içindeki tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yordamları kullanın.

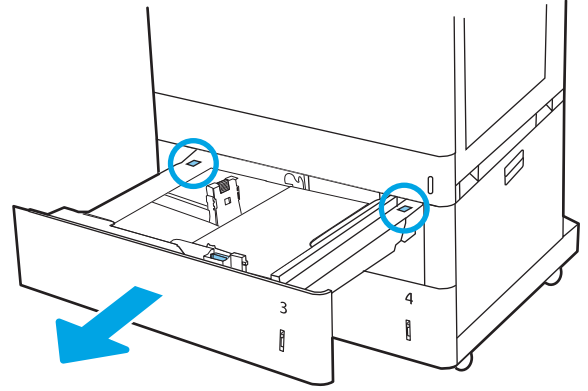
Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

- 13.A4.XX - Tepsi 4'te sıkışma
- 13.A5.XX - Tepsi 5'te sıkışma

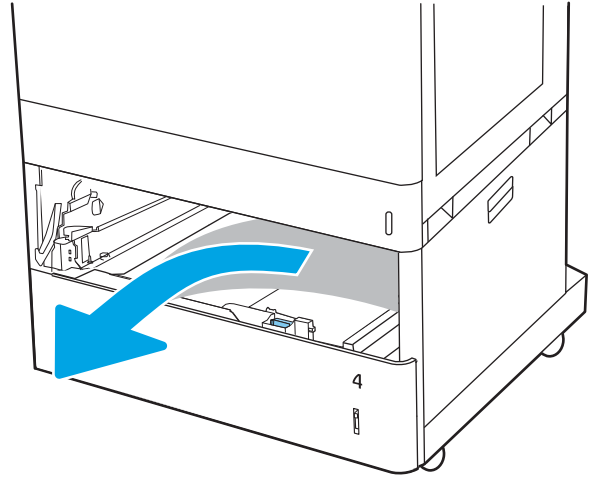
1. Tepsiyi açın ve sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın. Tepsinin kapasitesinin üzerinde doldurulmadığından ve kağıt kılavuzlarının doğru bir şekilde ayarlandığından emin olun.



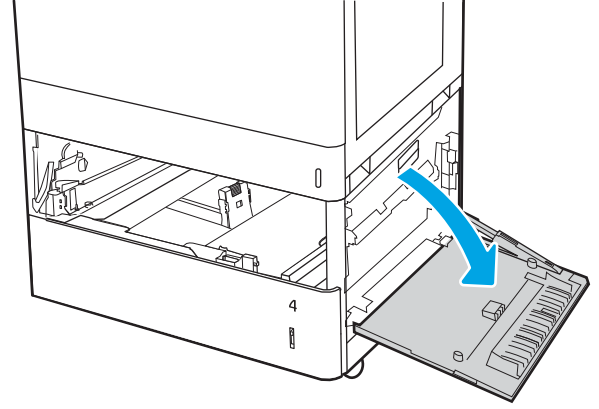
2. Tepsinin arkasındaki iki çıkıntıyı serbest bırakın ve tepsiyi yazıcıdan tamamen dışarı çekin.



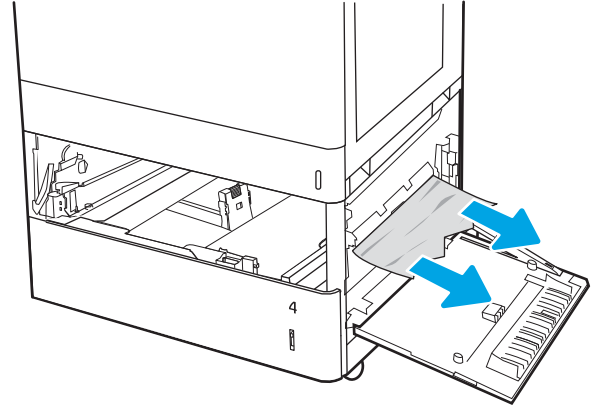
3. Yazıcının içindeki besleme silindirlerinde sıkışan kağıtları çıkarın. Kağıdı ilk olarak sola çekin, ardından çıkarmak için öne doğru çekin.



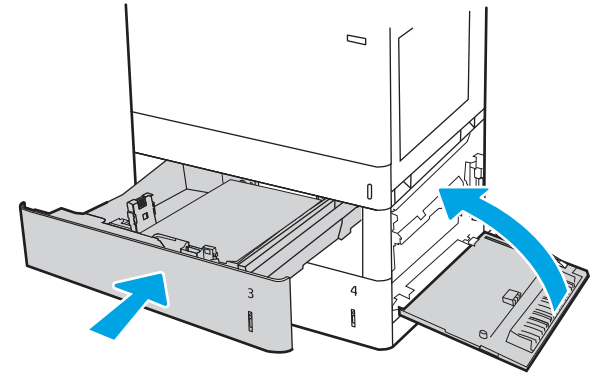
4. Sağ alt kapağı açın.



5. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.

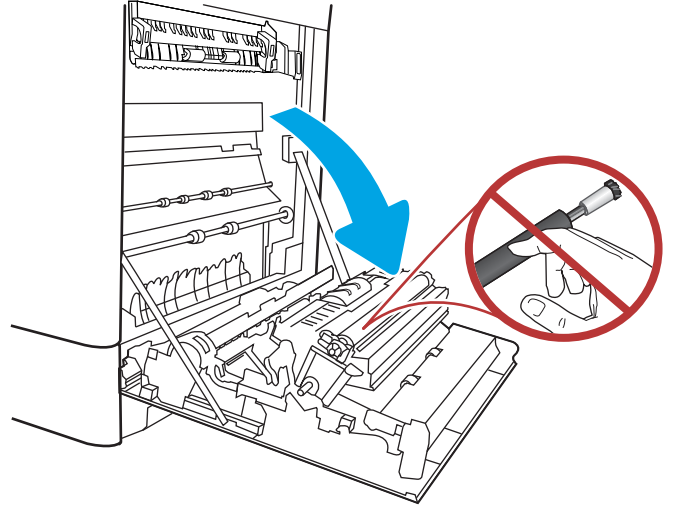


6. Sağ alt kapağı kapatın, ardından takın ve tepsiyi kapatın.

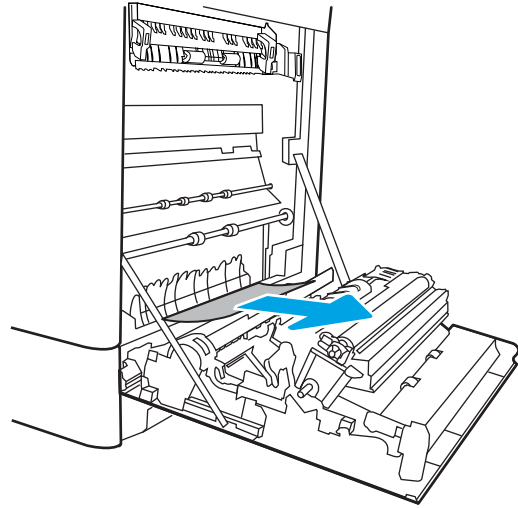


7. Sağ kapağı açın.

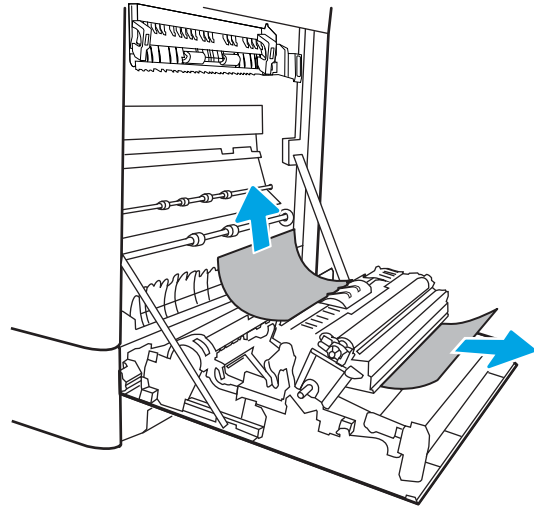
**DİKKAT:** Transfer silindire dokunmayın.  
Kirlenmeler baskı kalitesini etkileyebilir.



8. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.

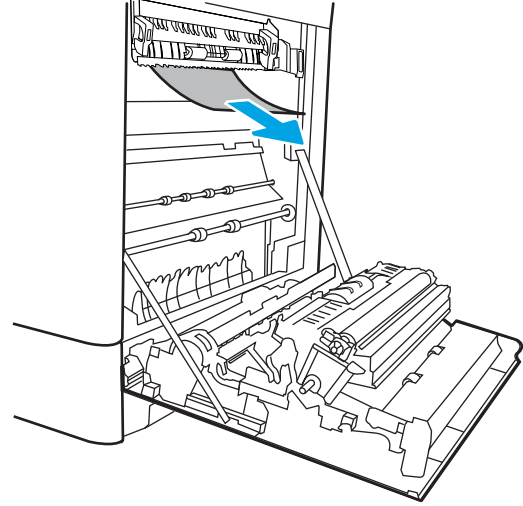


9. Tüm sıkışmış kağıtları, sağ kapaktaki çift taraflı yazdırma ünitesinden yavaşça çekip çıkarın.





10. Füzerin altındaki girişte kağıt görünüyorsa çıkarmak için yavaşça aşağı çekin.

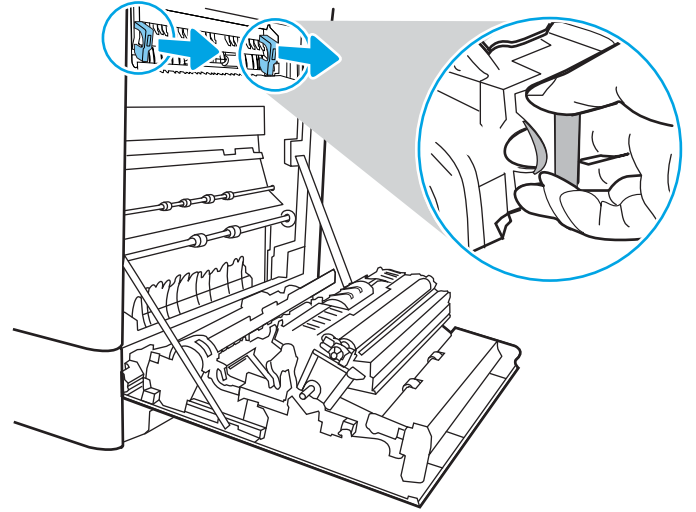


11. Kağıt birleştirme biriminin içinde sıkışmış olduğu için görünmeyebilir. Füzere kollarını tutun, serbest bırakma kollarını sıkın, yavaşça yukarı kaldırın ve düz bir şekilde dışarı çekip füzere çıkarın.

**DİKKAT:**



Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

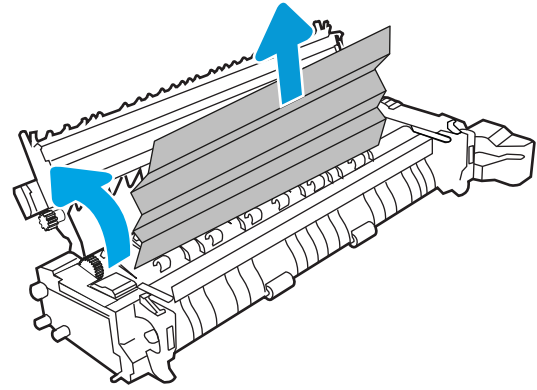


12. Füzeredeki sıkışma erişim kapağını açın. Füzere içinde kağıt sıkışmışsa yavaşça düz bir şekilde yukarı çekin ve çıkarın. Kağıt yırtılırsa tüm kağıt parçalarını çıkarın.

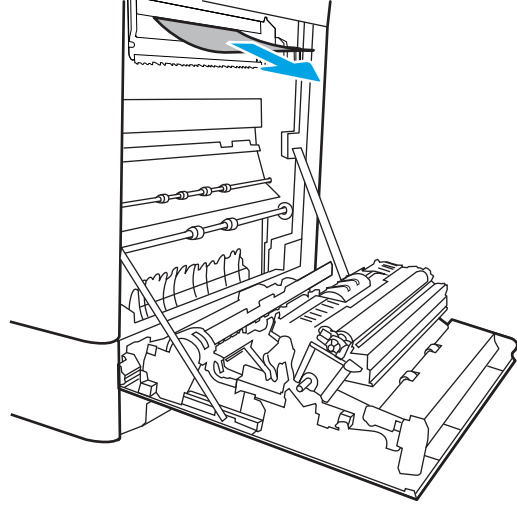
**DİKKAT:**



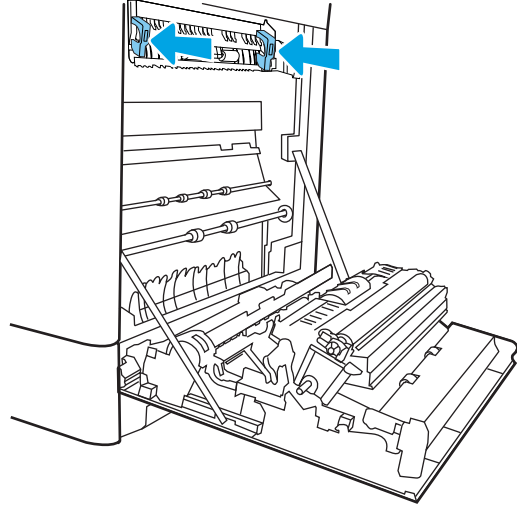
Füzere gövdesi soğusa da içindeki silindirler halen sıcak olabilir. Füzere silindirlerine dokunmayın.



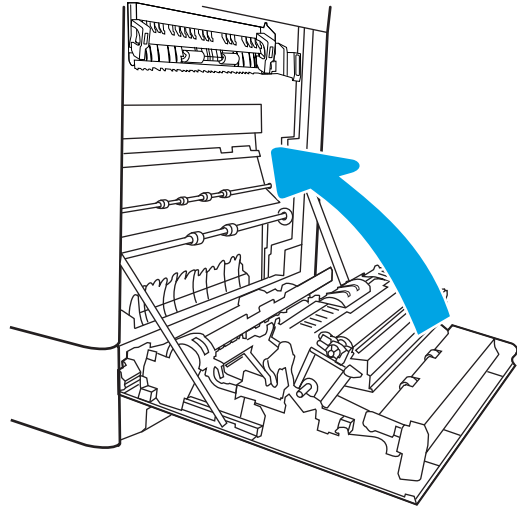
13. Kağıt çıkış bölgesine girerken sıkışmışsa kağıdı yavaşça dışarı çekip çıkarın.



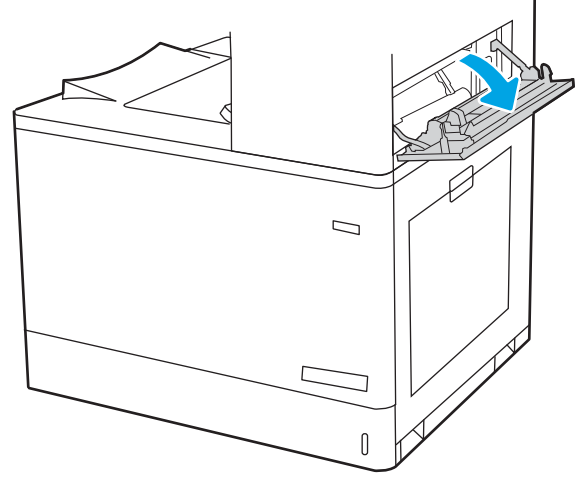
14. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını kapatın ve füzeri yerine oturana kadar yazıcının içine tamamen itin.



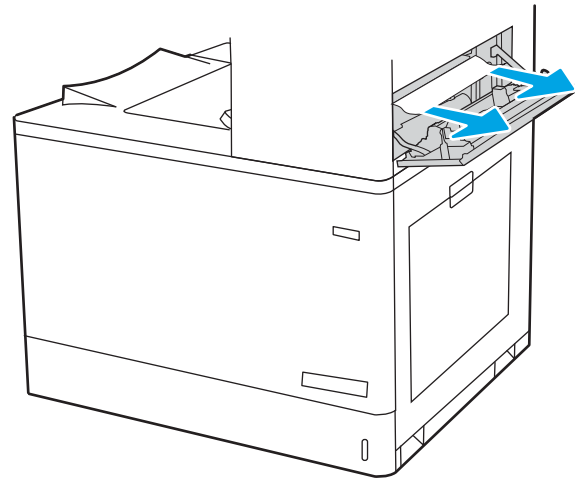
15. Sağ kapağı kapatın.



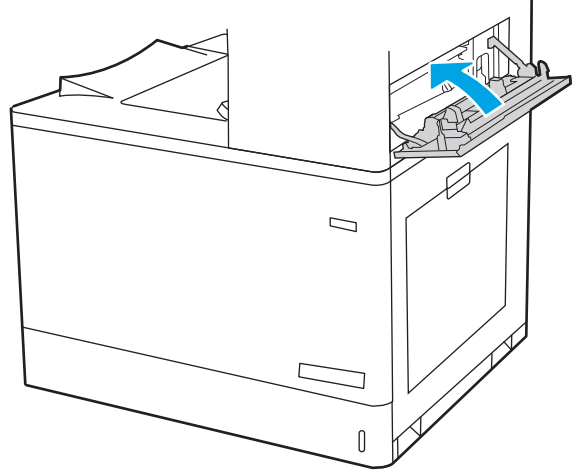
16. Sağ üst kapağı açın.



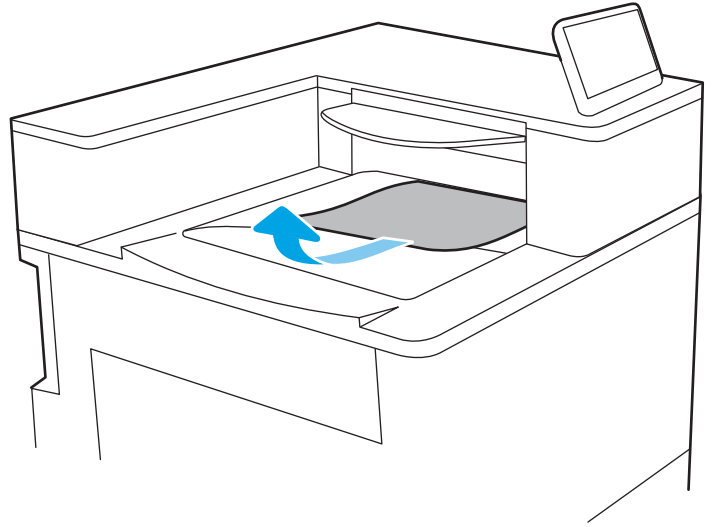
17. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



18. Sağ üst kapağı kapatın.



19. Çıkış bölümünde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp yavaşça çıkarın.

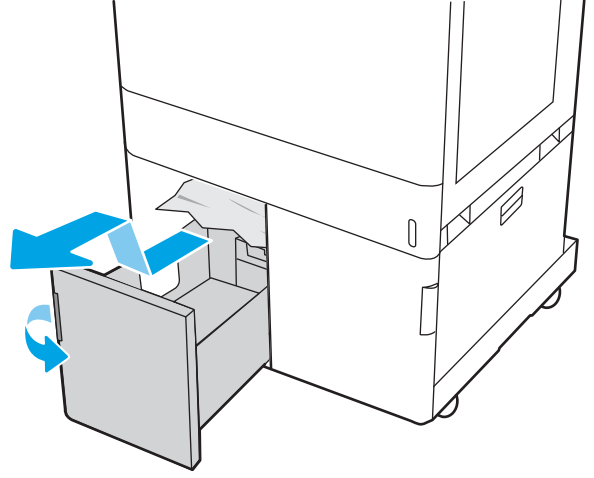


## 2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisindeki sıkışmaları giderme (13.A3, 13.A4, 13.A5, 13.A7)

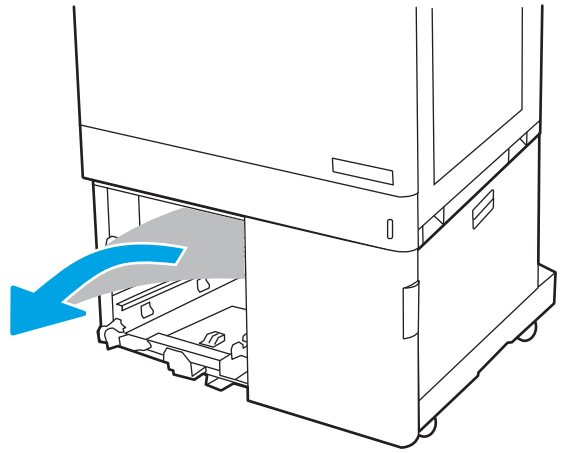
2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş (HCI) kağıt tepsi ve sağ kapak içindeki tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yordamları kullanın.

Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

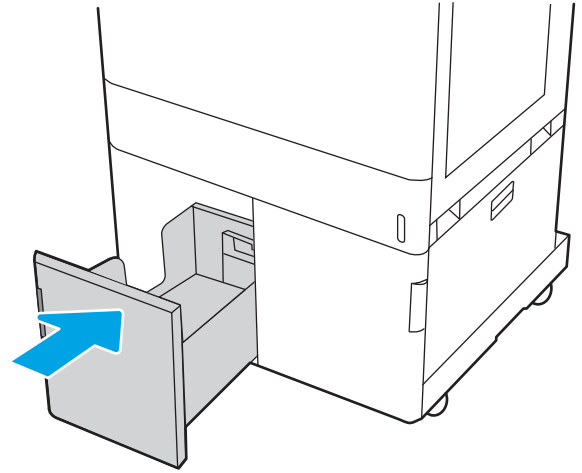
1. Sol HCl tepsisindeki tepsi mandalını serbest bırakın. Tepsiyi durana kadar yazıcıdan dışarı doğru kaydırın, ardından yukarı doğru kaldırarak yazıcıdan çıkarın.



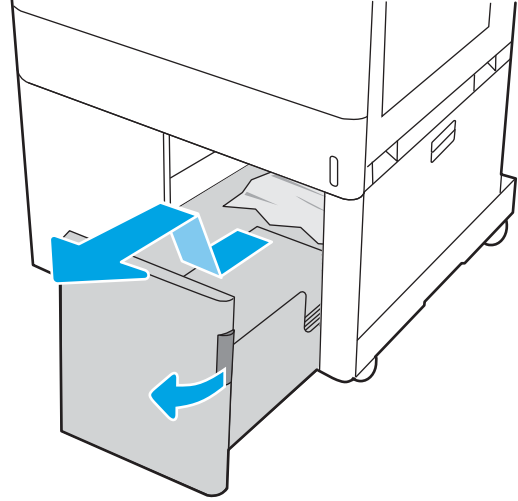
2. Yazıcının içindeki besleme silindirlerinde sıkışan kağıtları çıkarın. Kağıdı ilk olarak sola çekin, ardından çıkarmak için öne doğru çekin.



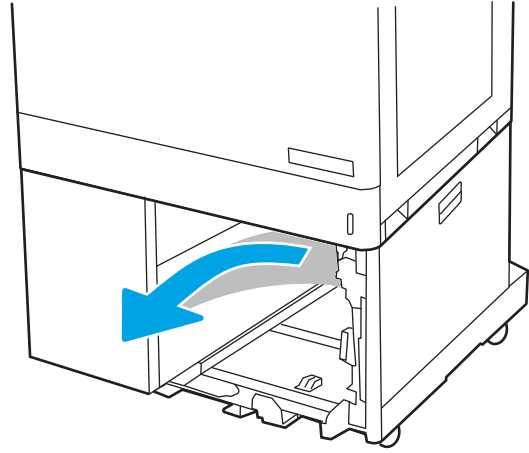
3. Sol HCl tepsisini takın ve kapatın.



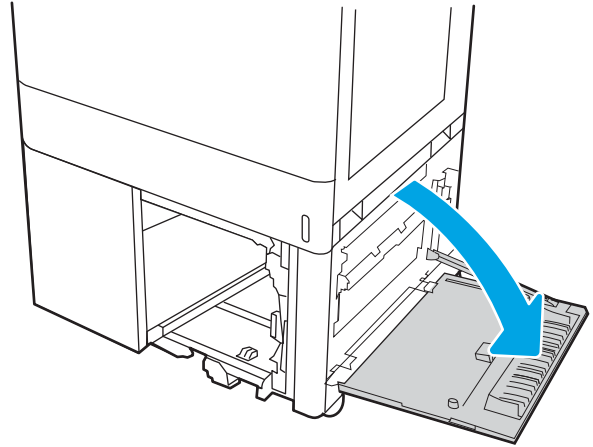
4. Sağ HCl tepsisindeki tepsi mandalını serbest bırakın. Tepsiyi durana kadar yazıcıdan dışarı doğru kaydırın, ardından yukarı doğru kaldırarak yazıcıdan çıkarın.



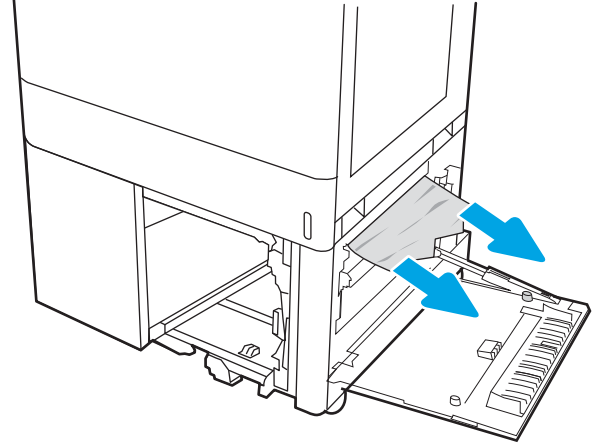
5. Yazıcının içindeki besleme silindirlerinde sıkışan kağıtları çıkarın. Kağıdı ilk olarak sola çekin, ardından çıkarmak için öne doğru çekin.



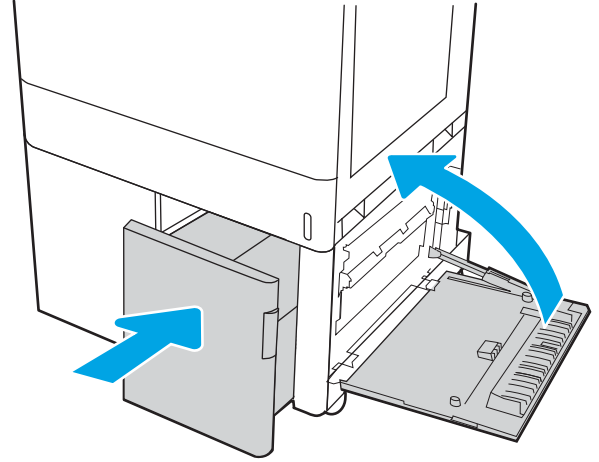
6. Sağ alt kapağı açın.



7. Zarar gören yaprakları çıkarın.

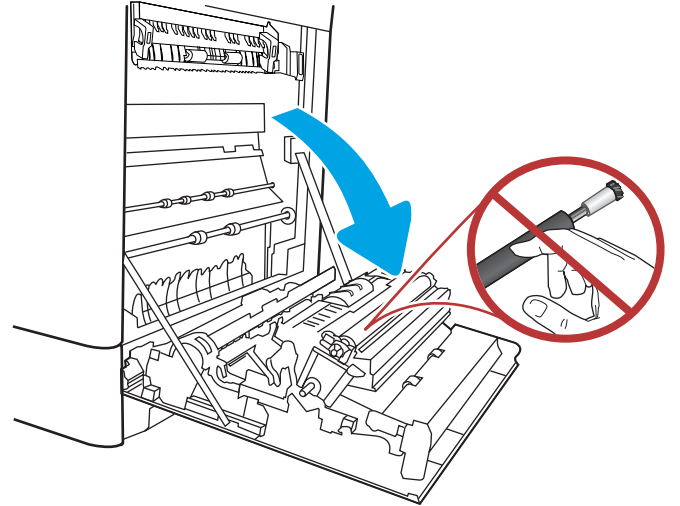


8. Sağ alt kapağı kapatın, ardından takın ve sağ HCl tepsisini kapatın.

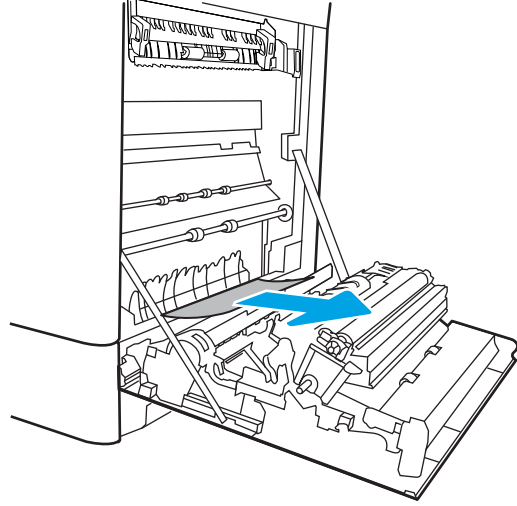


9. Sağ kapağı açın.

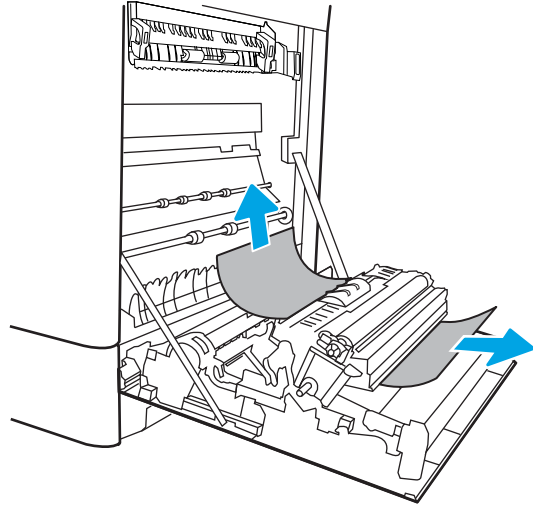
**DİKKAT:** Transfer silindire dokunmayın.  
Kirlenmeler baskı kalitesini etkileyebilir.



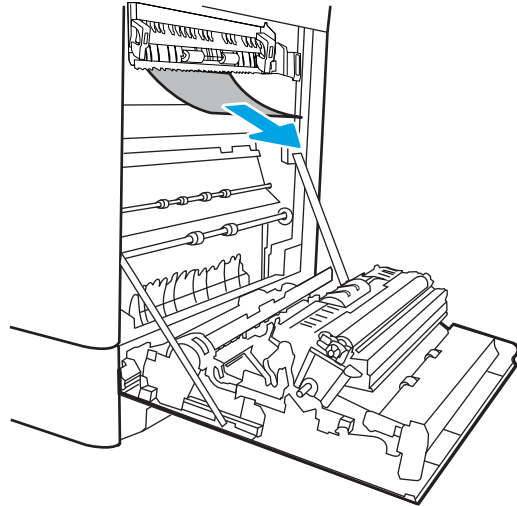
10. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



11. Tüm sıkışmış kağıtları, sağ kapaktaki çift taraflı yazdırma ünitesinden yavaşça çekip çıkarın.




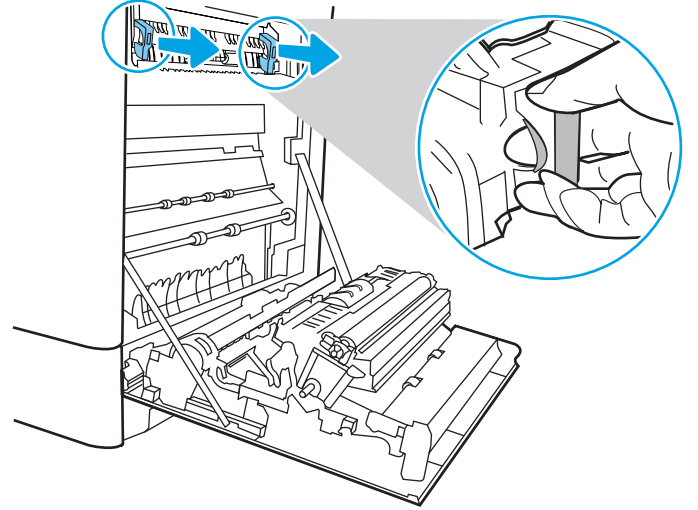
12. Füzerin altındaki girişte kağıt görünüyorsa çıkarmak için yavaşça aşağı çekin.






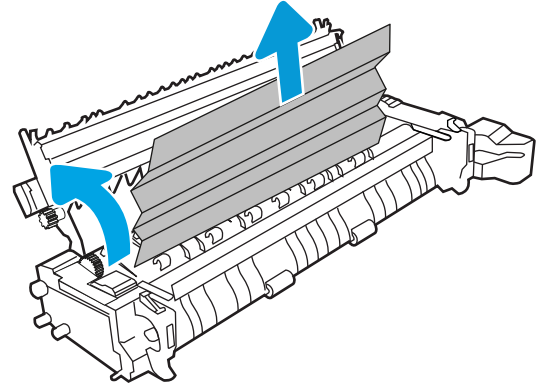
13. Kağıt birleştirme biriminin içinde sıkışmış olduğu için görünmeyebilir. Füzer kollarını tutun, serbest bırakma kollarını sıkın, yavaşça yukarı kaldırın ve düz bir şekilde dışarı çekip füzeri çıkarın.

**DİKKAT:**  Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

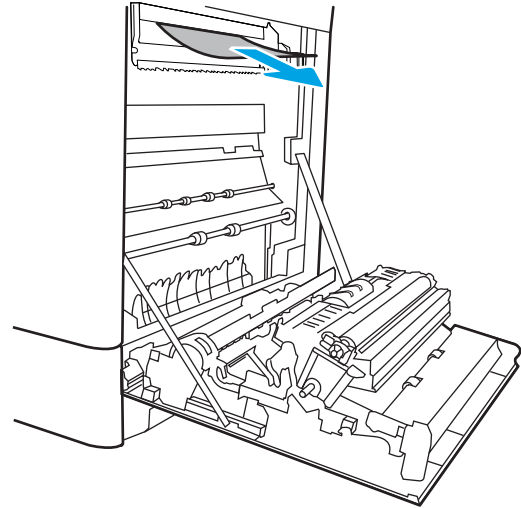


14. Füzeredeki sıkışma erişim kapağını açın. Füzere içinde kağıt sıkışmışsa yavaşça düz bir şekilde yukarı çekin ve çıkarın. Kağıt yırtılırsa tüm kağıt parçalarını çıkarın.

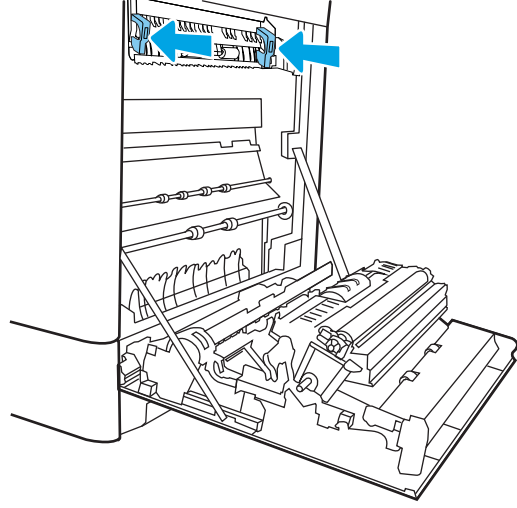
**DİKKAT:**  Füzere gövdesi soğusa da içindeki silindireler halen sıcak olabilir. Füzere silindirelerine dokunmayın.



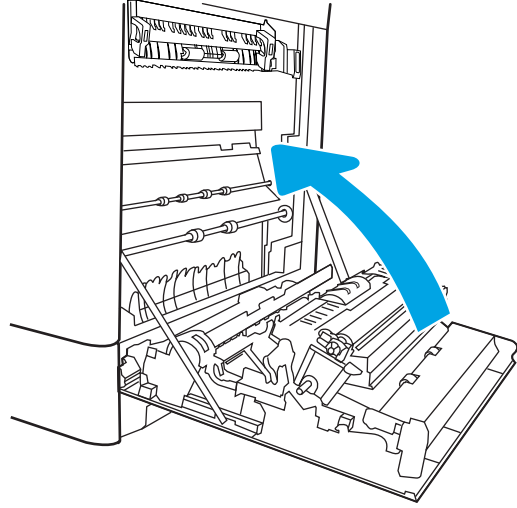
15. Kağıt çıkış bölümüne girerken sıkışmışsa kağıdı yavaşça dışarı çekip çıkarın.



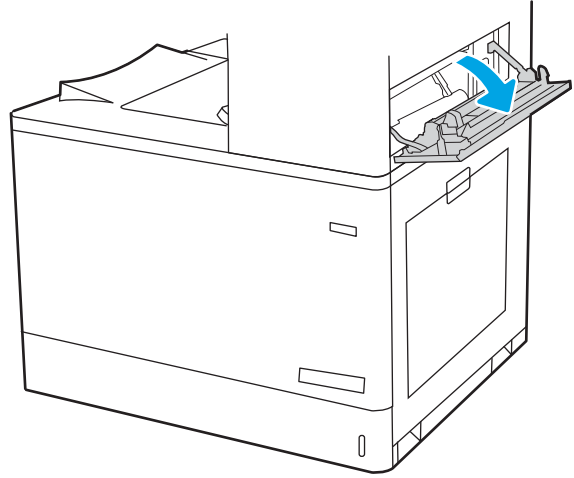
16. Füzerdeki sıkışma erişim kapağını kapatın ve füzeri yerine oturana kadar yazıcının içine tamamen itin.



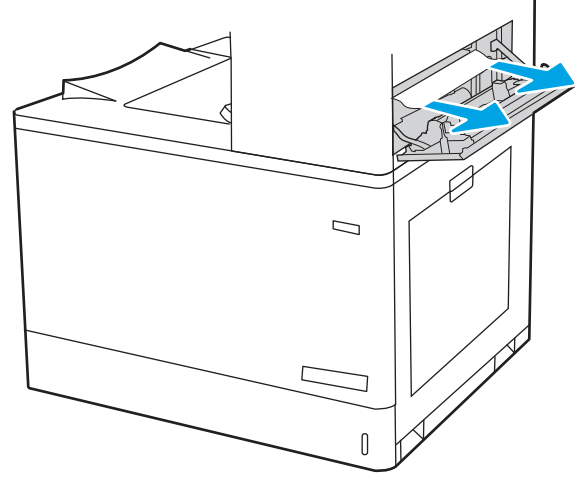
17. Sağ kapağı kapatın.



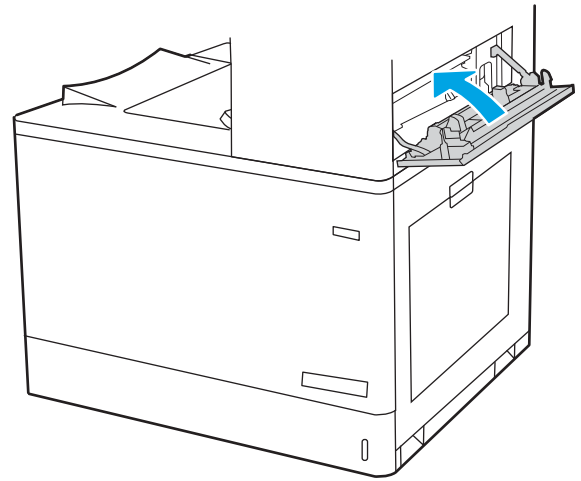
18. Sağ üst kapağı açın.



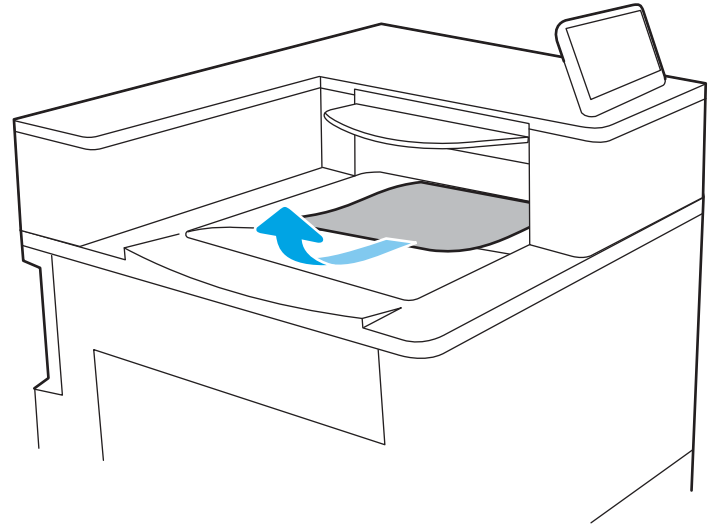
19. Sıkışan tüm kağıtları dikkatli bir şekilde dışarıya çekin.



20. Sağ üst kapağı kapatın.



21. Çıkış bölümünde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp yavaşça çıkarın.



# Renkli baskı kalitesi sorunlarını giderme

HP Color LaserJet Enterprise yazıcılarda baskı kalitesi, renk kalitesi ve görüntü kalitesi ile ilgili sorunları gidermek için aşağıdaki bilgileri kullanın.

- [Giriş](#)
- [Baskı kalitesi sorunlarını giderme](#)
- [Renk kalitesi sorunlarını giderme](#)
- [Görüntü bozukluklarını giderme](#)

## Giriş

Sorun giderme adımları, aşağıdaki hataların çözümlenmesine yardımcı olabilir:

- Boş sayfalar
- Siyah sayfalar
- Hizalanmayan renkler
- Kıvrılmış kağıt
- Koyu veya açık şeritler
- Koyu veya açık çizgiler
- Bulanık baskı
- Gri arka plan veya koyu baskı
- Açık renk baskı
- Yapışmamış toner
- Toner yok
- Dağılmış toner parçacıkları
- Eğik görüntüler
- Lekeler
- Çizgiler

## Baskı kalitesi sorunlarını giderme

Baskı kalitesi sorunlarını gidermek için bu adımları verilen sırayla deneyin.

- [Yazıcı ürün yazılımını güncelleme](#)
- [Farklı bir yazılım programından yazdırma](#)
- [Yazdırma işi için kağıt türü ayarını kontrol etme](#)
- [Toner kartuşu durumunu kontrol etme](#)
- [Temizleme sayfası yazdırma](#)
- [Toner kartuşunun veya kartuşlarının zarar görüp görmediğini gözle kontrol etme](#)
- [Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme](#)
- [Farklı bir yazdırma sürücüsü deneme](#)

Belirli görüntü bozukluklarını gidermek için Görüntü bozukluklarını giderme bölümüne bakın.

## Yazıcı ürün yazılımını güncelleme

Yazıcı ürün yazılımını yükseltmeyi deneyin.

Daha fazla yönerge için [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) adresini ziyaret edin.

## Farklı bir yazılım programından yazdırma

Farklı bir yazılım programından yazdırmayı deneyin.

Sayfalar düzgün yazdırılıyorsa sorun yazdırma işlemini yaptığınız yazılım programıyla ilgilidir.

## Yazdırma işi için kağıt türü ayarını kontrol etme

Yazılım programından yazdırırken ve yazdırılan sayfalarda leke, bulanık veya karanlık alanlar bulunuyorsa kağıt kırışıyor veya aralıklı toner noktaları, yetersiz toner ya da tonerin bulunmadığı küçük alanlar mevcutsa kağıt türü ayarını kontrol edin.

- [Yazıcıdaki kağıt türü ayarını kontrol etme](#)
- [Kağıt türü ayarını denetleme \(Windows\)](#)
- [Kağıt türü ayarını denetleme \(macOS\)](#)

### Yazıcıdaki kağıt türü ayarını kontrol etme

Yazıcı kontrol panelinde kağıt türü ayarını kontrol edin ve ayarları gereken şekilde değiştirin.

1. Tepsiyi açın.
2. Tepsiye doğru kağıt türünün yerleştirildiğini doğrulayın.
3. Tepsiyi kapatın.
4. Tepsinin kağıt türü ayarlarını doğrulamak veya değiştirmek için kontrol paneli yönergelerini izleyin.

### Kağıt türü ayarını denetleme (Windows)

Windows için kağıt türü ayarını kontrol edin ve gerekirse ayarı değiştirin.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcıyı seçin ve ardından **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesine tıklayın.
3. **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklayın.
4. **Kağıt Türü** açılır listesinden **Diğer...** seçeneğine tıklayın.
5. **Tür:** seçenekleri listesini genişletin.
6. Kağıdınızı en iyi tanımlayan kağıt türleri kategorisini genişletin.
7. Kullandığınız kağıdın türü ile ilgili seçeneği belirtin ve **Tamam** düğmesine tıklayın.
8. **Tamam** düğmesine tıklayarak **Belge** Özellikleri iletişim kutusunu kapatın. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesine tıklayın.

### Kağıt türü ayarını denetleme (macOS)

macOS'ta kağıt türü ayarını kontrol edin ve gerekirse ayarı değiştirin.

1. **Dosya** menüsüne ve ardından **Yazdır** seçeneğine tıklayın.
2. **Yazıcı** menüsünde yazıcıyı seçin.
3. Yazdırma sürücüsü, varsayılan olarak **Kopyalar ve Sayfalar** menüsünü gösterir. Menüler açılır listesini açın ve ardından **Son İşlem** menüsünü tıklayın.
4. **Ortam Türü** açılır listesinden bir tür seçin.
5. **Yazdır** düğmesine tıklayın.

## Toner kartuşu durumunu kontrol etme

Toner kartuşlarında kalan tahmini kullanım miktarını ve varsa diğer değiştirilebilir bakım parçalarının durumunu kontrol etmek için bu adımları uygulayın.

- [Birinci adım: Sarf Malzemeleri Durumu Sayfasını yazdırma](#)
- [İkinci adım: Sarf malzemeleri durumunu denetleme](#)

### Birinci adım: Sarf Malzemeleri Durumu Sayfasını yazdırma

Sarf malzemeleri durumu sayfası kartuş durumunu gösterir.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranı'ndan, [Raporlar](#) menüsünü seçin.
2. [Yapılandırma/Durum Sayfaları](#) menüsünü seçin.
3. Sayfayı yazdırmak için [Sarf Malzemeleri Durum Sayfası](#) öğesini ve ardından [Yazdır](#) seçeneğini belirleyin.

### İkinci adım: Sarf malzemeleri durumunu denetleme

Sarf malzemeleri durumu raporunu aşağıdaki gibi kontrol edin.

1. Sarf malzemeleri durum raporuna bakarak toner kartuşlarının kalan kullanım süresi oranını ve varsa diğer değiştirilebilir bakım parçalarının durumunu kontrol edin.  

Tahmini ömrünün sonuna gelmiş bir toner kartuşu kullanılırken yazdırma kalitesi sorunlarıyla karşılaşılabilir. Bir sarf malzemesinin düzeyi çok azaldığında sarf malzemeleri, durum sayfasında görüntülenir. Bir HP sarf malzemesi çok düşük düzey eşiğine ulaştığında, HP'nin söz konusu sarf malzemesi ile ilgili yüksek koruma garantisi sona erer.

Baskı kalitesi kabul edilebilir olduğu sürece, toner kartuşunun bu aşamada değiştirilmesi gerekmez. Baskı kalitesi kabul edilemez duruma geldiğinde takmak üzere yeni bir kartuşu hazırda bulundurun.

Toner kartuşunu veya diğer değiştirilebilir bakım parçalarını değiştirmeniz gerektiğini saptamanız durumunda orijinal HP parça numaraları, sarf malzemesi durum sayfasında listelenir.
2. Orijinal HP kartuşu kullandığınızdan emin olun.  

Orijinal HP toner kartuşunun üzerinde "HP" sözcüğü veya HP logosu yer alır. HP kartuşlarının tespit edilmesi hakkında daha fazla bilgi için [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies) adresine gidin.

## Temizleme sayfası yazdırma

Yazdırma işlemi sırasında yazıcının içinde kağıt, toner ve toz parçacıkları birikebilir; bu durum toner benekleri, sıçraması, lekeler, şeritler, çizgiler ya da tekrarlanan işaretler gibi kalite sorunlarına yol açabilir.

Bu adımları uygulayarak yazıcının kağıt yolunu temizleyin:

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Destek Araçları](#) menüsünü seçin.
2. Aşağıdaki menüleri seçin:

- a. Bakım
  - b. Ayarlama/Temizlik
  - c. Temizleme Sayfası
3. Sayfayı yazdırmak için **Yazdır** ögesini seçin.


Yazıcı kontrol panelinde **Temizleniyor...** mesajı görüntülenir. Temizleme işleminin tamamlanması birkaç dakika sürer. Temizleme işlemi bitmeden yazıcıyı kapatmayın. İşlem tamamlandıktan sonra yazdırılan sayfayı atın.

## Toner kartuşunun veya kartuşlarının zarar görüp görmediğini gözle kontrol etme

Her toner kartuşunu bu adımları uygulayarak denetleyin:

1. Toner kartuşunu yazıcıdan çıkarın ve koruyucu bandın çıkarıldığını doğrulayın.
2. Bellek yongasının hasar görüp görmediğini denetleyin.
3. Yeşil görüntüleme tamburunun yüzeyini inceleyin.

---

 **DİKKAT:** Görüntü tamburuna dokunmayın. Görüntü tamburunun üstündeki parmak izleri yazdırmada kalite sorunlarına yol açabilir.

---

4. Görüntü tamburunda herhangi bir çizik, parmak izi veya başka bir hasar görürseniz, toner kartuşunu değiştirin.
5. Toner kartuşunu yerine takın ve sorunun giderilip giderilmediğini görmek için birkaç sayfa yazdırın.



## Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme

Kağıt seçimini ve yazdırma ortamını denetlemek için aşağıdaki bilgileri kullanın.

- [Birinci adım: HP özelliklerine uygun kağıt kullanma](#)
- [İkinci adım: Ortamı denetleme](#)
- [Üçüncü adım: Tepsileri ayrı ayrı ayarlama](#)

### Birinci adım: HP özelliklerine uygun kağıt kullanma

HP özelliklerini karşılamayan kağıtların kullanılması bazı baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir.

- Her zaman bu yazıcının desteklediği bir kağıt türü ve ağırlığı kullanın.
- İyi kalitede, kesik, kertik, yırtık, lekeli, gevşek parçacıklı, tozlu, kırışık, boşluklu, zimba telli ve kenarları kıvrık veya bükülmüş olmayan kağıt kullanın.
- Daha önce üzerine yazdırılmamış kağıt kullanın.
- Parıltı verici bileşenler gibi metalik materyal içermeyen kağıt kullanın.
- Lazer yazıcılarda kullanılmak üzere tasarlanmış kağıt kullanın. Yalnızca Inkjet yazıcılarda kullanılmak için tasarlanmış kağıt kullanmayın.
- Aşırı pürüzlü olmayan kağıt kullanın. Daha düzgün kağıt kullanmak genellikle daha iyi baskı kalitesi sağlar.

### İkinci adım: Ortamı denetleme

Ortam, baskı kalitesini doğrudan etkileyebilir ve baskı kalitesi veya kağıt besleme sorunlarının ana nedenidir. Aşağıdaki çözümleri deneyin:

- Yazıcıyı açık pencere, kapılar veya klima açıklıkları gibi hava akımı olan bölgelerden uzak tutun.
- Yazıcının, yazıcı teknik özelliklerini aşan ısı ya da nem oranlarına maruz kalmamasını sağlayın.
- Yazıcıyı dolap gibi kapalı bir yere yerleştirmeyin.
- Yazıcıyı sağlam ve düz bir zemin üzerine yerleştirin.
- Yazıcının üzerine havalandırmayı engelleyen herhangi bir nesne koymayın. Yazıcı, üstü de dahil olmak üzere her yönden iyi bir havalandırma gerektirir.
- Yazıcıyı havadan kaynaklanan kir, toz, buhar, yağdan veya yazıcının içinde tortu bırakabilecek diğer öğelerden koruyun.

### Üçüncü adım: Tepsileri ayrı ayrı ayarlama

Belirli bir tepside yazdırırken yazdırılan sayfadaki metin veya görüntüler düzgün ortalanmadığı ya da hizalanmadığı takdirde bu adımları uygulayın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Ayarlar](#) menüsünü seçin.
2. Aşağıdaki menüleri seçin:

- a. [Kopyala/Yazdır](#) veya [Yazdır](#)
  - b. [Yazdırma Kalitesi](#)
  - c. [Görüntü Hizalama](#)
3. [Tepsi](#) öğesine dokununuz ve ardından ayarlanacak tepsiyi seçin.
  4. [Test Sayfası Yazdır](#) öğesini seçin ve yazdırılan sayfadaki talimatları uygulayın.
  5. Sonuçları onaylamak için [Test Sayfası Yazdır](#) öğesini tekrar seçin ve ardından gerekirse başka ayarlamalar yapın.
  6. Yeni ayarları kaydetmek için [Bitti](#) öğesine dokununuz.

## Farklı bir yazdırma sürücüsü deneme

Bir yazılım programından yazdırırken ve yazdırılan sayfalardaki grafiklerde beklenmedik çizgiler, eksik metin, eksik grafik, yanlış biçimlendirme veya başka yazı tipleri çıkıyorsa farklı bir yazdırma sürücüsü kullanmayı deneyin.

HP Web sitesinden aşağıdaki sürücülerden birini indirin: [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

**Tablo 6-3 Yazdırma sürücüleri**

Sürücü	Açıklama
HP PCL.6 sürücüsü	Varsa yazıcıya özel olan bu yazdırma sürücüsü, Windows XP ve Windows Vista gibi daha eski işletim sistemlerini destekler. Desteklenen işletim sistemlerinin listesi için <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> adresine gidin.
HP PCL 6 sürücüsü	Bu yazıcıya özel yazdırma sürücüsü, Windows 7 ve sürüm 3 sürücülerini destekleyen daha yeni işletim sistemlerini destekler. Desteklenen işletim sistemlerinin listesi için <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> adresine gidin.
HP PCL-6 sürücüsü	Bu ürüne özel yazdırma sürücüsü, Windows 8 ve sürüm 4 sürücülerini destekleyen daha yeni işletim sistemlerini destekler. Desteklenen işletim sistemlerinin listesi için <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> adresine gidin.
HP UPD PS sürücüsü	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adobe yazılım programlarıyla veya diğer grafik ağırlıklı yazılım programlarıyla yapılan yazdırma işlemlerinde önerilir</li> <li>• Postscript emülasyonlu yazdırma ihtiyaçları veya Postscript flash yazı tipi özelliği için destek sağlar</li> </ul>
HP UPD PCL 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tüm Windows ortamlarında yazdırmak için önerilir</li> <li>• Toplam olarak en iyi hızı, baskı kalitesini ve çoğu kullanıcı için yazıcı özelliği desteğini sağlar</li> <li>• Windows ortamlarında en iyi hız için Windows Grafik Aygıt Arabirimi (GDI)</li> <li>• PCL 5'e dayalı üçüncü taraf ve özel yazılım programlarıyla tam uyumlu olmayabilir</li> </ul>

## Renk kalitesi sorunlarını giderme

Yazıcının ayarlanması, renkli baskı kalitesini artırabilir.

- [Renkleri hizalamak için yazıcıyı kalibre etme](#)

### Renkleri hizalamak için yazıcıyı kalibre etme

Kalibrasyon, baskı kalitesini en iyi duruma getiren bir yazıcı işlevidir.

Hatalı renk hizalama, renkli gölgeler, net olmayan grafikler gibi yazdırma kalitesi sorunları veya yazdırma kalitesiyle ilgili diğer sorunları gidermek için aşağıdaki adımları uygulayın.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Ana ekranda [Destek Araçları](#) menüsünü seçin.
2. Aşağıdaki menüleri seçin:
  - [Bakım](#)
  - [Ayarlama/Temizlik](#)
  - [Tam Kalibrasyon](#)

3. Kalibrasyon işlemi başlatmak için [Başlat](#) öğesini seçin.




Yazıcı kontrol panelinde **Kalibre Ediliyor** mesajı görüntülenir. Kalibrasyon işleminin tamamlanması birkaç dakika sürer. Kalibrasyon işlemi tamamlanana kadar yazıcıyı kapatmayın.

4. Yazıcı kalibre edilirken bekleyin ve ardından tekrar yazdırmayı deneyin.



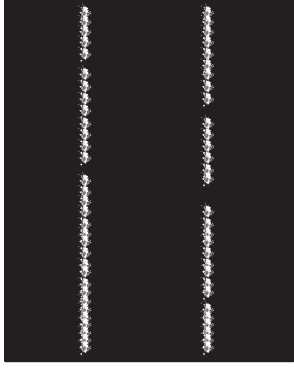
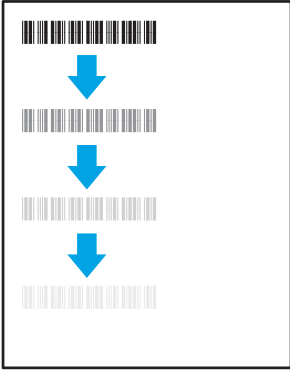



## Görüntü bozukluklarını giderme

Görüntü bozukluklarına ve bu bozuklukları giderme adımlarına dair örnekleri inceleyin.

**Tablo 6-4** Görüntü bozuklukları tablosu hızlı referans

Bozukluk	Bozukluk	Bozukluk
<a href="#">Tablo 6-12 Açık renk baskı, sayfa 191</a>	<a href="#">Tablo 6-10 Gri arka plan veya koyu baskı, sayfa 190</a>	<a href="#">Tablo 6-7 Boş sayfa — Baskı yok, sayfa 188</a>
		

Tablo 6-4 Görüntü bozuklukları tablosu hızlı referans (devam)

Bozukluk	Bozukluk	Bozukluk
<p><a href="#">Tablo 6-6 Siyah sayfa, sayfa 188</a></p> 	<p><a href="#">Tablo 6-5 Bant lekeleri hataları, sayfa 187</a></p> 	<p><a href="#">Tablo 6-14 Çizgi bozuklukları, sayfa 193</a></p> 
<p><a href="#">Tablo 6-9 Sabitleme/füzer bozuklukları, sayfa 189</a></p> 	<p><a href="#">Tablo 6-11 Görüntü yerleştirme bozuklukları, sayfa 190</a></p> 	<p><a href="#">Tablo 6-8 Renk düzlemi kayıt bozuklukları (yalnızca renkli modellerde), sayfa 189</a></p> 
<p><a href="#">Tablo 6-13 Çıktı bozuklukları, sayfa 192</a></p> 		

Görüntü bozuklukları, nedeni ne olursa olsun, çoğunlukla aynı adımlar takip edilerek çözümlenebilir. Görüntü bozukluğu sorunlarını gidermek için bir başlangıç noktası olarak aşağıdaki adımları kullanın.

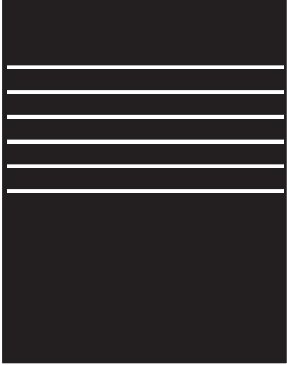
1. Belgeyi yeniden yazdırın. Baskı kalitesi bozuklukları aralıklı bir yapıda olabilir veya sürekli yazdırma ile tamamen ortadan kaybolabilir.
2. Kartuş veya kartuşların durumunu kontrol edin. Bir kartuş **Çok Az** durumunda ise (belirlenen kullanım ömrünü geçmişse) kartuşu değiştirin.
3. Sürücü ve tepsi yazdırma modu ayarlarının tepsiye yerleştirilmiş olan ortama uygun olduğundan emin olun. Farklı bir ortam destesi veya başka bir tepsi kullanmayı deneyin. Farklı bir baskı modu kullanmayı deneyin.
4. Yazıcının desteklenen çalışma sıcaklığı/nem aralığı içinde olduğundan emin olun.
5. Kağıt türü, boyutu ve ağırlığının yazıcı tarafından desteklendiğinden emin olun. Yazıcı için desteklenen kağıt boyutları ve türlerinin bir listesini görmek için [support.hp.com](http://support.hp.com) adresindeki yazıcı desteği sayfasına bakın.




**NOT:** "Fusing" (fırınlama) terimi, yazdırma işleminde tonerin kağıda yapıştığı kısmı ifade eder.

Aşağıdaki örnekler, ilk önce kısa kenarı yazıcıdan geçmiş olan Letter boyutundaki kağıdı gösterir.


**Tablo 6-5 Bant lekesi hataları**

Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Sayfa boyunca tekrarlanan koyu veya açık renkli şeritler, geniş alanlı ve/veya darbe şeritleridir. Bunlar, keskin veya yumuşak yapıya sahip olabilirler. Bu bozukluk, yazdırılan içeriğin bulunmadığı metinde veya bölümlerde değil, dolgu alanlarında görüntülenir.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Başka bir tepside yazdırmayı deneyin.</li><li>3. Kartuşu değiştirin.</li><li>4. Farklı bir kağıt türü kullanın.</li><li>5. <b>Yalnızca Enterprise modelleri:</b> Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranı'ndan, <a href="#">Kağıt Türlerini Ayarla</a> menüsüne gidin ve ardından kullanmakta olduğunuzdan biraz daha ağır bir ortam için tasarlanmış olan bir baskı modu seçin. Bu, baskı hızını yavaşlatır ve baskı kalitesini iyileştirebilir.</li><li>6. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>


Tablo 6-6 Siyah sayfa

Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Yazdırılan sayfanın tümü siyahtır.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kartuşu hasara karşı kontrol etmek için görsel olarak inceleyin.</li><li>2. Kartuşun doğru takıldığından emin olun.</li><li>3. Kartuşu değiştirin.</li><li>4. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>

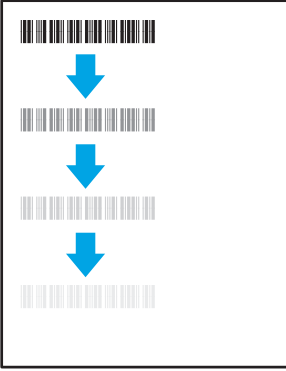
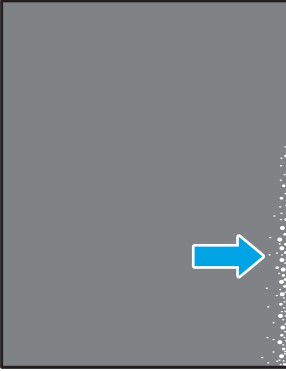
Tablo 6-7 Boş sayfa — Baskı yok

Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Sayfa tamamen boştur ve üzerinde yazdırılmış herhangi bir içerik yoktur.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kartuşların, orijinal HP kartuşları olduğundan emin olun.</li><li>2. Kartuşun doğru takıldığından emin olun.</li><li>3. Farklı bir kartuş ile yazdırın.</li><li>4. Kağıt tepsisindeki kağıt türünü kontrol edin ve yazıcı ayarlarını bununla eşleştirecek şekilde ayarlayın. Gerekirse daha hafif bir kağıt türü seçin.</li><li>5. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>


Tablo 6-8 Renk düzlemi kayıt bozuklukları (yalnızca renkli modellerde)

Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Bir veya daha fazla renk düzlemi, diğer renk düzlemleri ile aynı hizada değildir. Bu kayıt hatası, genellikle sarı renkte ortaya çıkar.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Yazıcı kontrol panelinden, yazıcıyı kalibre edin.</li><li>3. Bir kartuş <b>Çok Düşük</b> durumuna ulaştıysa veya yazdırılan çıktı ciddi oranda soluksa kartuşu değiştirin.</li><li>4. Yazıcının kalibrasyon ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine sıfırlamak için yazıcı kontrol panelinden <a href="#">Kalibrasyonu Geri Yükle</a> özelliğini kullanın.</li><li>5. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>


Tablo 6-9 Sabitleme/füzer bozuklukları

Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Görüntüdeki hafif gölgeler veya sapmalar sayfa boyunca tekrarlanır. Tekrarlanan görüntü, her yinelenme ile soluklaşabilir.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Kağıt tepsisindeki kağıt türünü kontrol edin ve yazıcı ayarlarını bununla eşleştirecek şekilde ayarlayın. Gerekirse daha hafif bir kağıt türü seçin.</li><li>3. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>
	Toner, sayfanın herhangi bir kenarından silinerek çıkar. Bu bozukluk, yüksek kapatma oranı olan işlerin kenarlarında ve hafif ortam türlerinde daha yaygındır ancak sayfadaki herhangi bir yerde ortaya çıkabilir.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Kağıt tepsisindeki kağıt türünü kontrol edin ve yazıcı ayarlarını bununla eşleştirecek şekilde ayarlayın. Gerekirse daha ağır bir kağıt türü seçin.</li><li>3. <b>Yalnızca Enterprise modelleri:</b> Yazıcı kontrol panelinden <a href="#">Kenardan Kenara</a> menüsüne gidin ve ardından <a href="#">Normal</a> değerini seçin. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>4. <b>Yalnızca Enterprise modelleri:</b> Yazıcı kontrol panelinden, <a href="#">Kenar Boşluklarını Otomatik Olarak Dahil Et</a> seçeneğini belirleyin ve ardından belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>5. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>

Tablo 6-10 Gri arka plan veya koyu baskı


Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Görüntü veya metin, beklenenden daha koyudur ve/veya arka plan rengi gridir.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tepsilerdeki kağıdın daha önce yazıcının içinden geçmemiş olduğundan emin olun.</li><li>2. Farklı bir kağıt türü kullanın.</li><li>3. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>4. <b>Yalnızca Mono modeller için:</b> Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranı'ndan, <a href="#">Toner Yoğunluğunu Ayarla</a> menüsüne gidin ve ardından toner yoğunluğunu daha düşük bir düzeye ayarlayın.</li><li>5. Yazıcının desteklenen çalışma sıcaklığı/nem aralığı içinde olduğundan emin olun.</li><li>6. Kartuşu değiştirin.</li><li>7. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>

Tablo 6-11 Görüntü yerleştirme bozuklukları


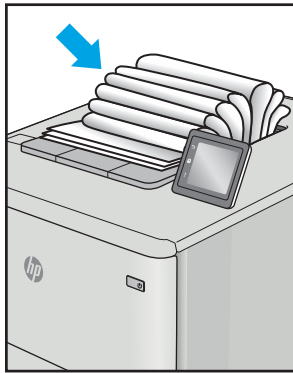
Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Görüntü tam ortalanmamıştır veya sayfada eğri görünmektedir. Bu bozukluk, kağıdın tepside çekilirken ve kağıt yolunda ilerlerken doğru konumlandırılmamış olduğu durumlarda ortaya çıkar.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Kağıdı çıkarın ve ardından tepsiye yeniden yerleştirin. Tüm kağıt kenarlarının her taraftan eşit hizada olduğundan emin olun.</li><li>3. Kağıt yığınının üst kısmının, tepsi dolu göstergesinin altında olduğundan emin olun. Tepsiyi aşırı doldurmayın.</li><li>4. Kağıt kılavuzlarının, kullandığınız kağıt için doğru olan kağıt boyutuna ayarlanmış olduğundan emin olun. Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığınını sıkıştırarak şekilde ayarlamayın. Kılavuzları, tepsi üzerindeki girintilere veya işaretlere göre ayarlayın.</li><li>5. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>



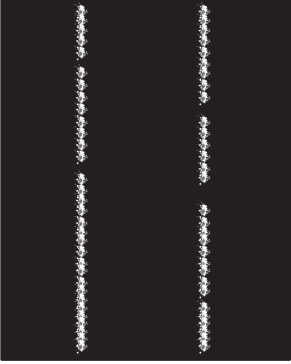
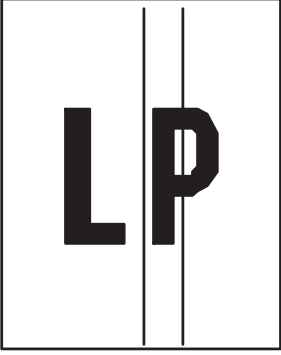
Tablo 6-12 Açık renk baskı

Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Sayfanın bütününde yazdırılan içerik, açık renk veya soluktur.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Kartuşu çıkarın ve ardından toneri yeniden dağıtmak için sallayın.</li><li>3. <b>Yalnızca Mono modeller için:</b> EconoMode ayarının, hem yazıcı kontrol panelinde hem de yazdırma sürücüsünde devre dışı olduğundan emin olun.</li><li>4. Kartuşun doğru takıldığından emin olun.</li><li>5. Bir Sarf Malzemeleri Durumu Sayfası yazdırın ve kartuşun kullanımını ve ömrünü kontrol edin.</li><li>6. Kartuşu değiştirin.</li><li>7. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>

Tablo 6-13 Çıktı bozuklukları

Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	<p>Yazdırılan kağıtların kenarları kıvrıktır. Kıvrılmış kenar, kağıdın uzun veya kısa tarafında olabilir. Olası iki kıvrılma türü şunlardır:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Pozitif kıvrılma:</b> Kağıt, yazdırılan yüze doğru kıvrılır. Bu bozukluk, kuru ortamlarda veya yüksek kapatma oranı olan sayfalar yazdırılırken gerçekleşir.</li><li>• <b>Negatif kıvrılma:</b> Kağıt, yazdırılan yüzden dışarı doğru kıvrılır. Bu bozukluk, yüksek nem oranı olan ortamlarda veya düşük kapatma oranı olan sayfalar yazdırılırken oluşur.</li></ul>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. <b>Pozitif kıvrılma:</b> Yazıcı kontrol panelinden, daha ağır bir kağıt türü seçin. Daha ağır kağıt türü, yazdırma için daha yüksek bir sıcaklık oluşturur. <b>Negatif kıvrılma:</b> Yazıcı kontrol panelinden, daha hafif bir kağıt türü seçin. Daha hafif kağıt türü, yazdırma için daha düşük bir sıcaklık oluşturur. Kullanım öncesinde kağıtları kuru bir ortamda depolamayı veya paketi yeni açılmış kağıt kullanmayı deneyin.</li><li>3. Çift yönlü modda yazdırın.</li><li>4. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>
	<p>Kağıt, çıkış tepsisinde iyi yığılanmıyordur. Yığın düzensiz olabilir, eğik olabilir veya sayfalar tepside dışarı itilerek yere düşebilir. Aşağıdaki koşullardan herhangi biri bu hataya neden olabilir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Aşırı seviyede kağıt kıvrılması</li><li>• Tepsideki kağıt kırışık veya deforme olmuştur</li><li>• Kağıt, zarflar gibi, standart dışı bir kağıt türüdür</li><li>• Çıkış tepsi çok doludur</li></ul>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Çıkış bölmesi uzantısını dışarı doğru çekin.</li><li>3. Bozukluk, aşırı kağıt kıvrılmasından kaynaklanmışsa "Çıktı kıvrılması" ile ilgili sorun giderme adımlarına başvurun.</li><li>4. Farklı bir kağıt türü kullanın.</li><li>5. Paketi yeni açılmış kağıt kullanın.</li><li>6. Tepsi çok fazla dolmadan önce çıkış tepsisindeki kağıtları çıkarın.</li><li>7. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>

Tablo 6-14 Çizgi bozuklukları

Örnek	Açıklama	Olası çözümler
	Genellikle, sayfanın uzunluğu boyunca yayılan açık renkli ve dikey çizgilerdir. Bu bozukluk, yazdırılan içeriğin bulunmadığı metinde veya bölümlerde değil, dolgu alanlarında görüntülenir.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Kartuşu çıkarın ve ardından toneri yeniden dağıtmak için sallayın.</li><li>3. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol> <p><b>NOT:</b> Yazdırma ortamı belirtilen sıcaklık veya nem aralığının dışında olduğunda, hem açık renkli hem de koyu renkli dikey çizgiler ortaya çıkabilir. Kabul edilebilir sıcaklık ve nem düzeylerini öğrenmek için yazıcınızın çevresel özelliklerine başvurun.</p>
	Sayfa boyunca oluşan dikey ve koyu çizgiler. Bu bozukluk, sayfanın herhangi bir yerinde, dolgu alanlarında veya herhangi bir içeriğin yazdırılmamış olduğu bölümlerde ortaya çıkabilir. Renkli modellerde bu bantlar veya çizgiler ITB temizleme sayfasında da gösterilir.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Belgeyi yeniden yazdırın.</li><li>2. Kartuşu çıkarın ve ardından toneri yeniden dağıtmak için sallayın.</li><li>3. Bir temizleme sayfası yazdırın.</li><li>4. Kartuştaki toner düzeyini kontrol edin.</li><li>5. Sorun devam ediyorsa <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> adresini ziyaret edin.</li></ol>

## Kablolu ağ sorunlarını çözme

Kablolu ağ sorunlarını çözmek için aşağıdaki bilgileri kontrol edin.

- [Giriş](#)
- [Kötü fiziksel bağlantı](#)
- [Bilgisayar yazıcıyla iletişim kuramıyor](#)
- [Yazıcı, ağ için hatalı bağlantı ve dupleks ayarları kullanıyor](#)
- [Yeni yazılım programları uyumluluk sorunlarına neden olmuş olabilir](#)
- [Bilgisayar veya iş istasyonu hatalı ayarlanmış olabilir](#)
- [Yazıcı devre dışı veya diğer ağ ayarları yanlış](#)

### Giriş

Belirli problem türleri bir ağ iletişimi sorunu olduğuna işaret edebilir. Bu problemler aşağıdaki sorunları içerir:

### Kötü fiziksel bağlantı

Kablo bağlantılarını kontrol edin.

1. Yazıcının doğru uzunlukta bir kabloyla doğru ağ bağlantı noktasına bağlı olduğunu doğrulayın.
2. Kablo bağlantılarının güvenli olduğunu doğrulayın.
3. Yazıcının arkasındaki ağ bağlantı noktası bağlantısına bakın ve ağ trafiğinin olduğunu belirten koyu sarı renkli etkinlik ışığının ve bir ağ bağlantısı bulunduğunu belirten yeşil renkli bağlantı durumu ışığının sürekli olarak yanar durumda olduğunu doğrulayın.
4. Sorun devam ederse, hub üzerindeki farklı bir kablo veya bağlantı noktasını deneyin.

### Bilgisayar yazıcıyla iletişim kuramıyor

Yazıcının ağ ve bilgisayarınız ile iletişim kurduğunu doğrulayın.

1. Ağa ping komutu göndererek ağ iletişimini test edin.
  - a. Bilgisayarınızda bir komut satırı istemi açın.
    - Windows için **Başlat** öğesine tıklayın, **Çalıştır** öğesine tıklayın, `cmd` yazın ve **Enter** tuşuna basın.
    - macOS için **Uygulamalar**'a, ardından **Yardımcı Programlar**'a gidin ve **Terminal** uygulamasını açın.
  - b. Önce `ping` yazın, ardından yazıcınızın IP adresini yazın.
  - c. Pencere gidiş geliş sürelerini görüntülüyorsa ağ çalışmaktadır.
2. Ping komutu başarısız olduysa ağ hub'larının açık olduğunu doğrulayın ve ardından ağ ayarlarının, yazıcının ve bilgisayarın aynı ağ (alt ağ olarak da bilinir) için yapılandırılmış olduğunu doğrulayın.
3. Yazıcı özelliklerini açın ve **Bağlantı Noktaları** sekmesine tıklayın. Yazıcının geçerli IP adresinin seçildiğinden emin olun. Yazıcı IP adresi, yazıcı yapılandırma sayfasında listelenir.

4. Yazıcıyı HP standart TCP/IP bağlantı noktasını kullanarak yüklediyseniz **IP adresi değışse bile her zaman bu yazıcıyı kullanarak yazdır** etiketli kutuyu seçin.
5. Yazıcıyı bir Microsoft standart TCP/IP bağlantı noktasını kullanarak yüklediyseniz IP adresi yerine yazıcının ana bilgisayar adını kullanın.
6. IP adresi doğruysa yazıcıyı silip yeniden ekleyin.
7. Yazıcı yazılımını ve sürücüsünü yeniden yükleyin.

## Yazıcı, ağ için hatalı bağlantı ve dupleks ayarları kullanıyor

HP, bu ayarların otomatik modda (varsayılan ayar) bırakılmasını önerir. Bu ayarları değıştirirseniz onları ağınız için de değıştirmeniz gerekir.

## Yeni yazılım programları uyumluluk sorunlarına neden olmuş olabilir

Yeni yazılım programlarının doğru şekilde yüklendiğini ve doğru yazdırma sürücüsünü kullandığını doğrulayın.

## Bilgisayar veya iş istasyonu hatalı ayarlanmış olabilir

Yanlış yapılandırılmış bir bilgisayar, yazdırma sorunlarına yol açabilir.

1. Ağ sürücülerini, yazıcı sürücülerini ve ağ yönlendirmesi ayarlarını kontrol edin.
2. İşletim sisteminin doğru yapılandırıldığını doğrulayın.

## Yazıcı devre dışı veya diğer ağ ayarları yanlış

Ağ ayarlarını kontrol edin.

1. Ağ ayarları ve protokolleri durumunu denetlemek için yazıcının yapılandırma/ağ sayfalarını gözden geçirin.
2. Gerekirse ağ ayarlarını yeniden yapılandırın.



# Dizin

## Simgeler / Sayısal öğeler

- 2 x 550 yapraklık kağıt tepsisi ve stand parça numarası 58
- 2 x 550 yapraklık tepsiler yerleştirme 40
- 2700 yapraklık HCI kağıt tepsileri yerleştirme 47
- 2700 yapraklık yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsisi ve stand parça numarası 58
- 550 yapraklık kağıt tepsisi parça numarası 58
- 550 yapraklık tepsiler sıkışmalar 132 yerleştirme 33

## A

- açma/kapatma düğmesi bulma 4
- ağ
  - ayarlar, değiştirme 110
  - ayarlar, görüntüleme 110
  - yazıcı adı, değiştirme 110
- ağ ayarları
  - HP Gömülü Web Sunucusu 102, 104, 107
- ağ bağlantı hızı ayarları, değiştirme 110
- ağ çift taraflı ayarları, değiştirme 110
- ağ geçici, varsayılan ayar 110
- ağı yönetme 110
- ağırlık, yazıcı 10, 13
- ağlar
  - alt ağ maskesi 110
  - destekleniyor 10
  - HP Web Jetadmin 118
  - IPv4 adresi 110
  - IPv6 adresi 110
  - varsayılan ağ geçidi 110

- AirPrint 93, 95
- aksesuarlar
  - parça numaraları 58
  - sipariş etme 58
- aktarım kiti
  - parça numarası 59
- akustik teknik özellikleri 10, 16
- alt ağ maskesi 110
- alternatif antetli kağıt modu 19, 26, 27, 32, 33, 39, 40, 46, 47, 52
- Android aygıtlar
  - şu aygıtlardan yazdırma: 93, 96
- arabirim bağlantı noktaları bulma 5
- asetatlar
  - yazdırma (Windows) 82
- ayarlar
  - renkler 185
- ayarlar
  - fabrika (varsayılan) ayarlarına sıfırlama 121

## B

- bağlantı noktaları bulma 5
- belge besleyici
  - kağıt besleme sorunları 125
- bellek
  - dahil 10
- bellek yongası (toner) bulma 69
- biçimlendirici bulma 5
- Bilgi düğmesi bulma 7
- bilgi sayfaları
  - HP Gömülü Web Sunucusu 102, 104

- Bonjour
  - tanımlama 102
- boyutlar, yazıcı 10, 13

## Ç

- çevrimiçi destek 119
- çevrimiçi yardım, kontrol paneli 120
- çift taraflı baskı ünitesi sıkışmalar 132
- çift taraflı yazdırma
  - Mac 86
  - manuel (Mac) 86
  - manuel (Windows) 82
  - Windows 82
- çıktı kutusu
  - bulma 4
  - sıkışmaları giderme 132

## D

- dahili USB bağlantı noktaları
  - parça numarası 58
- değiştirme
  - görüntüleme tamburları 74
  - toner kartuşları 70
  - toner toplama birimi 77
- depolama, iş
  - Mac ayarları 89
- depolanan işler
  - oluşturma (Mac) 89
  - oluşturma (Windows) 89
  - silme 89, 92
  - yazdırma 89
- destek
  - çevrimiçi 119
- desteklenen işletim sistemleri 11
- diğer bağlantılar listesi
  - HP Gömülü Web Sunucusu 102, 104, 109

- DIMM
  - parça numarası 58
- dinamik güvenlik
  - toner kartuşu 61
- dokunmatik ekran
  - özellikleri bulma 7
- dupleks yazdırma (çift taraflı)
  - ayarlar (Windows) 82
  - Windows 82
- E**
  - elektrik teknik özellikleri 10, 16
  - enerji kullanımı, optimize etme 117
  - Ethernet (RJ-45)
    - bulma 5
  - etiket, yön 55
  - etiketler
    - yazdırma 55
    - yazdırma (Windows) 82
  - etiketler, yerleştirme 55
  - Explorer, desteklenen sürümler
    - HP Gömülü Web Sunucusu 102
- F**
  - fabrika ayarlarına sıfırlama 121
  - füzer
    - parça numarası 59
    - sıkışmalar 132
- G**
  - genel yapılandırma
    - HP Gömülü Web Sunucusu 102, 104
  - Giriş ekranı düğmesi
    - bulma 7
  - Gömülü Web Sunucusu
    - açma 110
    - ağ ayarlarını değiştirme 110
    - yazıcı adını değiştirme 110
  - Gömülü Web Sunucusu (EWS)
    - ağ bağlantısı 102
    - özellikler 102
    - parolaları atama 114
  - görüntü kalitesi
    - toner kartuşu durumunu kontrol etme 179, 181
  - görüntü tamburu
    - bileşenler 73
    - bilgi 73
  - görüntüleme tamburları
    - değiştirme 74
    - parça numarası 58
  - güç
    - tüketimi 10, 16
  - güç bağlantısı
    - bulma 5
  - güç düğmesi
    - bulma 4
  - güç kullanımı
    - 1 watt veya daha az 117
  - güvenlik
    - şifreli sabit disk 114, 116
  - güvenlik ayarları
    - HP Gömülü Web Sunucusu 102, 104, 106
- H**
  - her iki tarafa yazdır
    - Mac 86
    - manuel, Windows 82
    - Windows 82
  - her iki yüze yazdırma
    - ayarlar (Windows) 82
  - hız, optimize etme 117
  - HP ePrint 93
  - HP ePrint yazılımı 93
  - HP Gömülü Web Sunucusu
    - açma 110
    - ağ ayarları 102, 104, 107
    - ağ ayarlarını değiştirme 110
    - bilgi sayfaları 102, 104
    - diğer bağlantılar listesi 102, 104, 109
    - genel yapılandırma 102, 104
    - güvenlik ayarları 102, 104, 106
    - HP Web Hizmetleri 102, 104, 107
    - sarf malzemesi ayarları 102, 104, 106
    - sorun giderme araçları 102, 104, 106
    - yazdırma ayarları 102, 104, 105
    - yazıcı adını değiştirme 110
  - HP Gömülü Web Sunucusu (EWS)
    - ağ bağlantısı 102
    - özellikler 102
  - HP Müşteri Desteği 119
  - HP Web Hizmetleri
    - etkinleştirme 102, 104, 107
  - HP Web Jetadmin 118
- I**
  - Internet Explorer, desteklenen sürümler
    - HP Gömülü Web Sunucusu 102
  - IP Güvenliği 114, 116
  - IPsec 114, 116
  - IPv4 adresi 110
  - IPv6 adresi 110
- i**
  - iki taraflı yazdırma
    - ayarlar (Windows) 82
  - işler, depolanan
    - Mac ayarları 89
    - oluşturma (Windows) 89
    - silme 89, 92
    - yazdırma 89
  - işleri depolama
    - Windows ile 89
  - işletim sistemleri, desteklenen 10, 11
- J**
  - Jetadmin, HP Web 118
- K**
  - kablosuz yazdırma sunucusu
    - parça numarası 58
  - kağıt
    - 2 x 550 yapraklık tepsilere yükleme 40
    - 2700 yapraklık HCl kağıt tepsilerine kağıt yükleme 47
    - 550 yapraklık tepsilere yükleme 33
    - seçme 179, 183
    - sıkışmalar 132, 133
    - Tepsi 1 yön 19, 20
    - Tepsi 1'e yerleştirme 19
    - Tepsi 2'e yerleştirme 27
  - kağıt alma sorunları
    - sorun giderme 125, 128
  - kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (Mac) 86
  - yazdırma (Windows) 82
  - kağıt başına sayfa
    - seçme (Mac) 86
    - seçme (Windows) 82
  - kağıt sıkışmaları
    - 2 x 550 yapraklık kağıt tepsileri 132



550 yapraklık tepsiler 132  
çift taraflı baskı ünitesi 132  
çıkıt kutusu 132  
füzer 132  
konumlar 132  
sağ kapak 132  
Tepsi 1 132  
Tepsi 2 132  
yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsileri 132  
kağıt tepsileri  
parça numaraları 58  
kağıt türleri  
seçme (Mac) 86  
kağıt türü  
seçme (Windows) 82  
kağıt, sipariş etme 58  
kartuş  
değiştirme 70  
dinamik güvenlik 61  
sipariş numaraları 69  
kartuş ilkeleri 62, 63  
kartuş koruması 62, 66  
kartuşları koru 62, 66  
kilit  
biçimlendirici 114, 116  
kolay erişimli USB'den yazdırma 97  
kontrol paneli  
bulma 4  
dokunmatik kontrol panelindeki özellikleri bulma 7  
yardım 120  
kutusu, çıktı  
bulma 4

**L**  
LAN bağlantı noktası  
bulma 5

**M**  
Mac sürücü ayarları  
İş Depolama 89  
manuel çift taraflı  
Mac 86  
Windows 82  
minimum sistem gereksinimleri  
macOS 11  
Windows 11  
mobil yazdırma  
Android aygıtlar 93, 96

mobil yazdırma, desteklenen yazılımlar 10, 13  
müşteri desteği  
çevrimiçi 119  
müşteri tarafından onarılabilir parçalar 60

**N**  
Netscape Navigator, desteklenen sürümler  
HP gömülü Web Sunucusu 102  
NFC aksesuarı  
parça numarası 58  
NFC Connect and Print 93, 94

**O**  
olası elektrik çarpması tehlikesi 2  
orijinal HP kartuşları 62, 63  
Oturum Aç düğmesi  
bulma 7  
Oturumu Kapat düğmesi  
bulma 7

**Ö**  
özel kağıt  
yazdırma (Windows) 82  
özel yazdırma 89  
özellikler  
elektrik ve akustik 10, 16

**P**  
parça numaraları  
aksesuarlar 58  
aktarım kiti 59  
füzer 59  
görüntüleme tamburları 58  
sarf malzemeleri 58  
toner kartuşları 58  
toner toplama birimi 58, 59  
yedek parçalar 60  
parça numarası  
toner toplama birimi 77

**R**  
renkler  
ayarla 185  
RJ-45 bağlantı noktası  
bulma 5

**S**  
sabit diskler  
şifreli 114, 116  
sabit sürücü  
parça numarası 58  
sağ kapak  
sıkışmalar 132  
sarf malzemeleri  
düşük eşik ayarları 122  
düşükken kullanma 122  
görüntüleme tamburunu değiştirme 74  
parça numaraları 58  
sipariş etme 58  
toner kartuşlarını değiştirme 70  
toner toplama birimini değiştirme 77  
sarf malzemesi ayarları  
HP Gömülü Web Sunucusu 102, 104, 106  
sayfa/dakika 10  
seri numarası  
bulma 5  
sıkışmalar  
2 x 550 yapraklık kağıt tepsileri 132  
550 yapraklık tepsiler 132  
çift taraflı baskı ünitesi 132  
çıkıt kutusu 132  
füzer 132  
konumlar 132  
nedenler 132, 133  
otomatik gezinme 132, 133  
sağ kapak 132  
Tepsi 1 132  
Tepsi 2 132  
yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsileri 132  
silme  
depolanan işler 89, 92  
sipariş etme  
sarf malzemeleri ve aksesuarlar 58  
sistem gereksinimleri  
HP Gömülü Web Sunucusu 102  
minimum 10  
SODIMM  
parça numarası 58  
sol kapak  
bulma 5

sorun giderme  
ağ sorunları 194  
kablolu ağ 194  
kağıt besleme sorunları 125  
sıkışmalar 132, 133  
toner kartuşu durumunu kontrol etme 179, 181  
sorun giderme araçları  
HP Gömülü Web Sunucusu 102, 104, 106  
stant  
parça numarası 58  
sürücüler, desteklenen 10

**T**  
tarayıcı gereksinimleri  
HP gömülü Web Sunucusu 102  
TCP/IP  
IPv4 parametrelerini manuel yapılandırma 110  
IPv6 parametrelerini manuel yapılandırma 110  
teknik destek  
çevrimiçi 119  
temizleme  
kağıt yolu 179  
Tepsi 1  
kağıt yönü 19, 20  
sıkışmalar 132  
zarfları yerleştirme 53  
Tepsi 2  
sıkışmalar 132  
yerleştirme 27  
tepsiler  
alternatif antetli kağıt modunu kullanma 26, 32, 39, 46, 52  
bulma 4  
dahil 10  
kapasite 10  
toner kartuşları  
bileşenler 69  
değiştirme 70  
parça numaraları 58  
sipariş numaraları 69  
toner kartuşu  
dinamik güvenlik 61  
düşük eşik ayarları 122  
düşükken kullanma 122  
toner toplama birimi  
bilgi 77

değiştirme 77  
parça numarası 58, 59, 77

**U**  
USB bağlantı noktaları, isteğe bağlı parça numarası 58  
USB bağlantı noktası  
bulma 5  
etkinleştirme 97, 98, 100  
USB depolama aksesuarları  
şu aygıtlardan yazdırma: 97  
uyku gecikmesi  
ayarlama 117

**Ü**  
ürün numarası  
bulma 5

**V**  
varsayılan ağ geçidi, ayar 110

**W**  
web siteleri  
HP Web Jetadmin, indirme 118  
müşteri desteği 119  
web tarayıcısı gereksinimleri  
HP Gömülü Web Sunucusu 102  
Wi-Fi Direct bluetooth aksesuarı  
parça numarası 58  
Wi-Fi Direct Print 10, 13, 93, 94

**Y**  
yabancı arabirim demeti  
parça numarası 58  
Yakın Alan İletişimi yazdırma 93, 94  
Yardım düğmesi  
bulma 7  
yardım, kontrol paneli 120  
yazdırma  
depolanan işler 89  
USB depolama aksesuarlarından 97  
yazdırma ayarları  
HP Gömülü Web Sunucusu 102, 104, 105  
yazdırma işlerini depolama 89  
yazdırma ortamı  
Tepsi 1'e yerleştirme 19  
yazdırma sürücülerini  
Linux 11  
macOS 11

UNIX 11  
Windows 11  
yazdırma sürücülerini, desteklenen 10  
yedek parçalar  
parça numaraları 60  
yerel ağ (LAN)  
bulma 5  
Yerleşik Web Sunucusu (EWS)  
parolaları atama 115  
yerleştirme  
2 x 550 yapraklık tepsilerde kağıt 40  
2700 yapraklık HCI kağıt tepsilerinde kağıt 47  
550 yapraklık tepsilerde kağıt 33  
Tepsi 1'e kağıt 19  
Tepsi 2'e kağıt 27  
Yüksek hızlı USB 2.0 yazdırma bağlantı noktası  
bulma 5  
yüksek kapasiteli giriş kağıt tepsileri.  
*Bkz.* HCI

**Z**  
zarflar  
yön 19, 20  
zarflar, yerleştirme 53