



# Color LaserJet Pro MFP M277

## Kullanım Kılavuzu



[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277)





HP Color LaserJet Pro MFP M277

Kullanım Kılavuzu

## Telif Hakkı ve Lisans

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Telif hakkı yasalarının izin verdiği durumlar dışında, önceden yazılı izin alınmadan çoğaltılması, uyarlanması veya çevrilmesi yasaktır.

Burada yer alan bilgiler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

HP ürünleri ve servisleriyle ilgili garantiler, söz konusu ürün ve servislerle birlikte sunulan açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir husus ek bir garanti oluşturacak şekilde yorumlanmamalıdır. HP, teknik veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu değildir.

Edition 3, 8/2019

## Ticari Marka Onayları

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

Apple ve Apple logosu, Apple Computer, Inc. kuruluşunun ABD ve diğer ülkelerde/bölgelerde kayıtlı ticari markalarıdır. iPod, Apple Computer, Inc. kuruluşunun ticari markasıdır. iPod yalnızca yasal veya hak sahibi tarafından izin verilmiş kopyalama içindir. Müzik hırsızlığı yapmayın.

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

UNIX®, Open Group kuruluşunun tescilli ticari markasıdır.

# İçindekiler

<b>1 Ürüne genel bakış</b> .....	<b>1</b>
Ürün görünümleri .....	2
Ürünün önden görünümü .....	2
Ürünün arkadan görünümü .....	3
Kontrol paneli görünümü .....	4
Ana ekran yerleşimi .....	5
Dokunmatik ekran kontrol panelini kullanma .....	6
Ürün özellikleri .....	7
Giriş .....	7
Teknik özellikler .....	7
Desteklenen işletim sistemleri .....	8
Mobil yazdırma çözümleri .....	9
Ürün boyutları .....	11
Güç tüketimi, elektrikle ilgili özellikler ve akustik yayılımlar .....	12
İşletim ortamı aralığı .....	12
Ürün donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi .....	13
<b>2 Kağıt tepsileri</b> .....	<b>15</b>
Kağıdı tek sayfalık yuvaya (Tepsi 1) yerleştirme .....	16
Giriş .....	16
Kağıdı tek sayfalık öncelikli besleme yuvasına yerleştirme .....	16
Tek sayfalık öncelikli besleme yuvasına (Tepsi 1) zarf yerleştirme .....	17
Tepsi 1 kağıt yönü .....	19
Tepsi 2'ye kağıt yerleştirme .....	20
Giriş .....	20
Tepsi 2'ye kağıt yerleştirme .....	20
Tepsi 2'ye zarf yerleştirme .....	22
Tepsi 2 kağıt yönü .....	25
<b>3 Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçalar</b> .....	<b>27</b>
Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaları sipariş etme .....	28

Sipariş etme .....	28
Sarf malzemeleri ve aksesuarlar .....	28
Müşteri tarafından onarılabilir parçalar .....	28
Toner kartuşlarını değiştirme .....	30
Giriş .....	30
Toner kartuşlarını çıkarma ve yerine takma .....	31
<b>4 Yazdırma .....</b>	<b>37</b>
Yazdırma görevleri (Windows) .....	38
Nasıl tarama yapılır (Windows) .....	38
Otomatik olarak her iki yüze yazdırma (Windows) .....	39
Her iki yüze elle yazdırma (Windows) .....	39
Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (Windows) .....	40
Kağıt türünü seçme (Windows) .....	40
Yazdırma görevleri (macOS) .....	41
Nasıl yazdırılır (macOS) .....	41
Her iki yüze otomatik yazdırma (macOS) .....	41
Elle her iki yüze yazdırma (macOS) .....	41
kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (macOS) .....	42
Kağıt türünü seçme (macOS) .....	42
Mobil yazdırma .....	43
Giriş .....	43
Wi-Fi Doğrudan ve NFC Yazdırma (yalnızca kablosuz modeller) .....	43
E-posta ile HP ePrint .....	44
HP ePrint yazılımı .....	44
AirPrint .....	45
Android katıştırılmış yazdırma .....	45
Doğrudan USB'den yazdırma .....	46
<b>5 Kopyalama .....</b>	<b>47</b>
Kopyalama .....	48
Her iki yüze yazdırma (dupleks) .....	49
Her iki yüze el ile kopyalama (M277dw) .....	49
<b>6 Tarama .....</b>	<b>51</b>
HP Tarama yazılımını kullanarak tarama (Windows) .....	52
HP Tarama yazılımını kullanarak tarama (OS X) .....	53
USB flash diske tarama .....	54
Ağ Klasörüne Taramayı ayarlama .....	55
Giriş .....	55

Ağ Klasörüne Tarama Sihirbazı'nı (Windows) kullanma .....	55
HP Katıştırılmış Web Sunucusu ile Ağ Klasörüne Tara özelliğini ayarlama (Windows) .....	55
Ağ Klasörüne Tarama özelliğini Mac'te Kurma .....	56
Ağ klasörüne tarama .....	58
E-postaya Taramayı Ayarlama .....	59
Giriş .....	59
E-postaya Tarama Sihirbazı'nı kullanma (Windows) .....	59
HP Katıştırılmış Web Sunucusu ile E-postaya Tara özelliğini ayarlama (Windows) .....	59
E-postaya Tarama özelliğini Mac'te Kurma .....	61
E-postaya tarama .....	63
Ek tarama görevleri .....	64

## 7 Faks ..... 65

Faks göndermeyi ve almayı ayarlama .....	66
Başlamadan önce .....	66
Adım 1: Telefon bağlantı türünü belirleme .....	66
Adım 2: Faksı kurma .....	67
Ayrı telefon hattı .....	67
Paylaşılan ses/faks hattı .....	68
Telesekreterli paylaşılan ses/faks hattı .....	69
Adım 3: Faks saatini, tarihini ve başlığını yapılandırma .....	70
HP Faks Ayar Sihirbazı .....	70
Ürün kontrol paneli .....	71
HP Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS) ve HP Device Toolbox (Windows) .....	71
Adım 4: Bir faks testi işlemi gerçekleştirin .....	72
Faks gönderme .....	73
Desteklenen faks uygulamaları .....	73
Numarayı ürün kontrol panelinden el ile çevirerek faks gönderme .....	73
Flatbed tarayıcıdan fakslama .....	73
Belge besleyiciden fakslama .....	74
Hızlı aramaları ve grup arama girişlerini kullanma .....	74
Faksı iptal etme .....	75
HP yazılımını kullanarak faks gönderme (Windows) .....	76
Hızlı arama girişleri oluşturma, düzenleme ve silme .....	77
Faks telefon defterini oluşturmak ve düzenlemek için kontrol panelini kullanma .....	77
Diğer programlardaki telefon defteri verilerini kullanma .....	77
Telefon defteri girişlerini silme .....	77

## 8 Ürünü yönetme ..... 79

HP Web Hizmetleri uygulamalarını kullanma .....	80
Ürünün bağlantı türünü değiştirme (Windows) .....	81

HP Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS) ve HP Aygıt Araç Kutusu (Windows) ile gelişmiş yapılandırma .....	82
OS X için HP Utility (HP Yardımcı Programı) ile gelişmiş yapılandırma .....	85
HP Utility'i açma .....	85
HP Utility özellikleri .....	85
IP ağ ayarlarını yapılandırma .....	87
Giriş .....	87
Yazıcı paylaşmayla ilgili sorumluluk reddi .....	87
Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme .....	87
Ağ üzerinde ürünü yeniden adlandırma .....	87
IPv4 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden el ile yapılandırma .....	88
Ürün güvenlik özellikleri .....	89
Giriş .....	89
Katıştırılmış Web Sunucusunu kullanarak sistem parolasını atayın veya değiştirin .....	89
Ekonomi ayarları .....	90
Giriş .....	90
EconoMode ile yazdırma .....	90
Uyku/Otomatik Kapanma ayarını yapılandırma .....	90
Belirli Bir Süreden Sonra Kapanma gecikmesini ayarlayın ve ürünü 1 vat veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırın .....	90
Kapanma Gecikmesi ayarını yapılandırma .....	91
HP Web Jetadmin .....	92
Üretici yazılımını güncelleştirme .....	93
Birinci yöntem: Üretici yazılımı kontrol panelini kullanarak güncelleme .....	93
İkinci yöntem: Üretici yazılımı Üretici Yazılımı Güncelleme Yardımcı Programını kullanarak güncelleme .....	94
<b>9 Sorunları çözme .....</b>	<b>95</b>
Müşteri desteği .....	96
Kontrol paneli yardım sistemi .....	97
Fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme .....	98
Ürün kontrol panelinde "Kartuş azaldı" veya "Kartuş çok azaldı" mesajı görüntüleniyor .....	99
"Çok Düşük" ayarlarını değiştirme .....	99
Faks özelliği olan ürünler için .....	100
Sarf malzemesi siparişi .....	100
Ürün kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor .....	101
Giriş .....	101
Ürün kağıt almıyor .....	101
Ürün birden çok kağıt yaprağı alıyor .....	101
Belge besleyici birden çok kağıt alıyor, sıkıştırıyor, kırıştırıyor .....	101
Kağıt sıkışmalarını giderme .....	103
Giriş .....	103



Sık veya yinelenen kağıt sıkışmaları mı yaşıyorsunuz? .....	103
Kağıt sıkışması konumları .....	104
Belge besleyicideki kağıt sıkışmalarını giderme .....	105
Tek sayfalık yuvadaki (Tepsi 1) kağıt sıkışmalarını giderme .....	107
Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme .....	109
Arka kapaktaki ve füzere alanındaki kağıt sıkışmalarını giderme .....	111
Çıktı kutusundaki kağıt sıkışmalarını giderme .....	113
Çift taraflı baskı ünitesindeki kağıt sıkışmalarını giderme (yalnızca çift taraflı baskı modellerinde) ..	114
Baskı kalitesini artırma .....	116
Giriş .....	116
Farklı bir yazılım programından yazdırma .....	116
Yazdırma işi kağıt türü ayarını kontrol etme .....	116
Kağıt türü ayarını denetleme (Windows) .....	116
Kağıt türü ayarını denetleme (OS X) .....	117
Toner kartuşu durumunu kontrol etme .....	117
Baskı kalitesi sayfası yazdırın ve inceleyin .....	118
Ürünü temizleme .....	118
Temizleme sayfası yazdırma .....	118
Tarayıcı camında kir veya leke olup olmadığını kontrol etme .....	119
Toner kartuşunu görsel olarak denetleme .....	119
Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme .....	119
Birinci adım: HP özelliklerine uygun kağıt kullanma .....	119
İkinci adım: Ortamı denetleme .....	120
Renkleri hizalamak için ürünü kalibre etme .....	120
Diğer yazdırma işi ayarlarını denetleme .....	120
EconoMode ayarlarını denetleme .....	121
Renk ayarlarını belirleme (Windows) .....	121
Farklı bir yazıcı sürücüsü deneme .....	122
Kopyalama ve görüntü tarama kalitesini artırma .....	124
Giriş .....	124
Tarayıcı camında kir veya leke olup olmadığını kontrol etme .....	124
Belge besleyici kullanırken çizgi ve şeritleri ortadan kaldırma .....	125
Kağıt ayarlarını denetleme .....	125
Görüntü ayarlama ayarlarını değiştirme .....	125
Metin veya resimler için en iyi duruma getirme .....	126
Tarayıcı çözünürlüğü ve renk ayarlarını bilgisayarda kontrol edin .....	126
Çözünürlük ve renk kılavuzları .....	126
Renk .....	127
Kenardan kenara kopyalama .....	127
Belge besleyicideki kağıt alma silindirlerini ve ayırma tamponunu temizleme .....	127
Faks görüntü kalitesini artırın .....	129

Giriş .....	129
Tarayıcı camında kir veya leke olup olmadığını kontrol etme .....	129
Faks gönderme çözünürlüğü ayarlarını denetleme .....	129
Hata düzeltme ayarlarını denetleme .....	130
Sayfaya sığdır ayarını denetleme .....	130
Belge besleyicideki kağıt alma silindirlerini ve ayırma tamponunu temizleme .....	130
Farklı bir faks makinesine gönderme .....	132
Gönderenin faks makinesini denetleme .....	132
Kablolu ağ sorunlarını çözme .....	133
Giriş .....	133
Kötü fiziksel bağlantı .....	133
Bilgisayar ürün için hatalı IP adresi kullanıyor .....	133
Bilgisayar ürünle iletişim kuramıyor .....	133
Ürün ağ için hatalı bağlantı ve duplex ayarları kullanıyor .....	134
Yeni yazılım programları uyumluluk sorunlarına neden olmuş olabilir .....	134
Bilgisayar veya iş istasyonu hatalı ayarlanmış olabilir .....	134
Ürün devre dışı veya diğer ağ ayarları yanlış .....	134
Kablosuz ağ sorunlarını çözme .....	135
Giriş .....	135
Kablosuz bağlantı kontrol listesi .....	135
Kablosuz yapılandırma tamamlandıktan sonra ürün yazdırmıyor .....	136
Ürün yazdırmıyor ve bilgisayarda üçüncü taraf güvenlik duvarı yüklü .....	136
Kablosuz yönlendirici veya ürün taşındıktan sonra kablosuz bağlantı çalışmıyor .....	136
Kablosuz ürününe daha fazla bilgisayar bağlanamıyor .....	136
Kablosuz ürünü VPN'e bağlandığında iletişim kesiliyor .....	137
Ağ, kablosuz ağlar listesinde görünmüyor .....	137
Kablosuz ağ çalışmıyor .....	137
Kablosuz ağ tanılama testi yapma .....	137
Kablosuz ağda paraziti azaltma .....	137
Faks sorunlarını çözme .....	139
Giriş .....	139
Faks sorun giderme kontrol listesi .....	139
Genel faks sorunlarını giderme .....	140
Fakslar yavaş gönderiliyor .....	140
Faksın kalitesi kötü .....	141
Faks kesiliyor veya iki sayfaya yazdırılıyor .....	142
Dizin .....	143

---

# 1 Ürüne genel bakış

- [Ürün görünümleri](#)
- [Ürün özellikleri](#)
- [Ürün donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi](#)

## Daha fazla bilgi için:

[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.

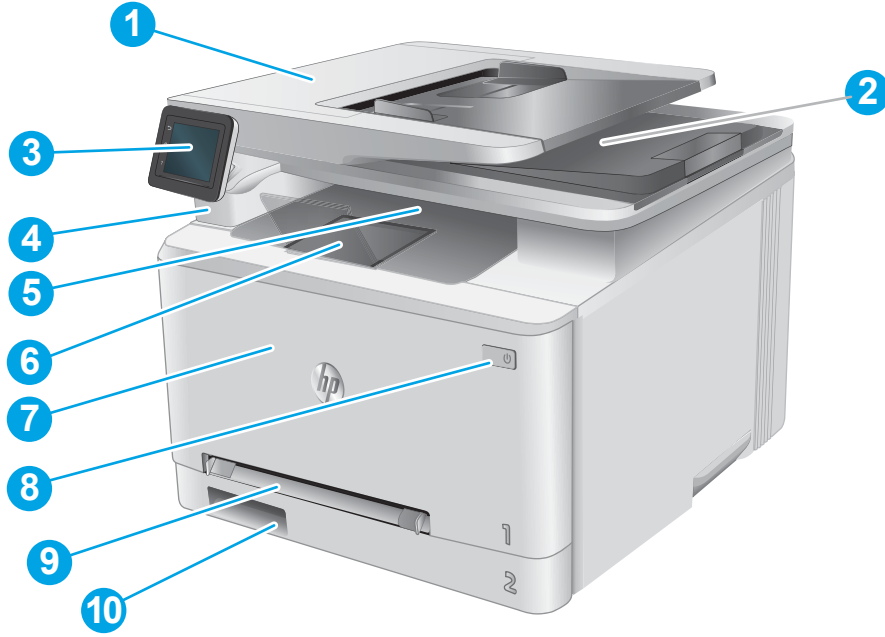
HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma

## Ürün görünümleri

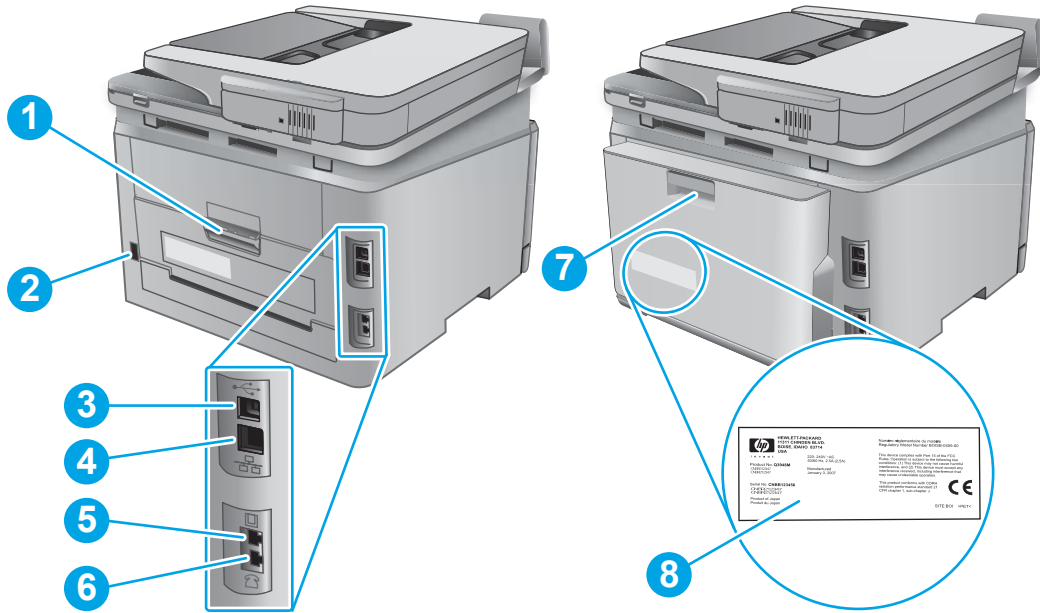
- [Ürünün önden görünümü](#)
- [Ürünün arkadan görünümü](#)
- [Kontrol paneli görünümü](#)

### Ürünün önden görünümü



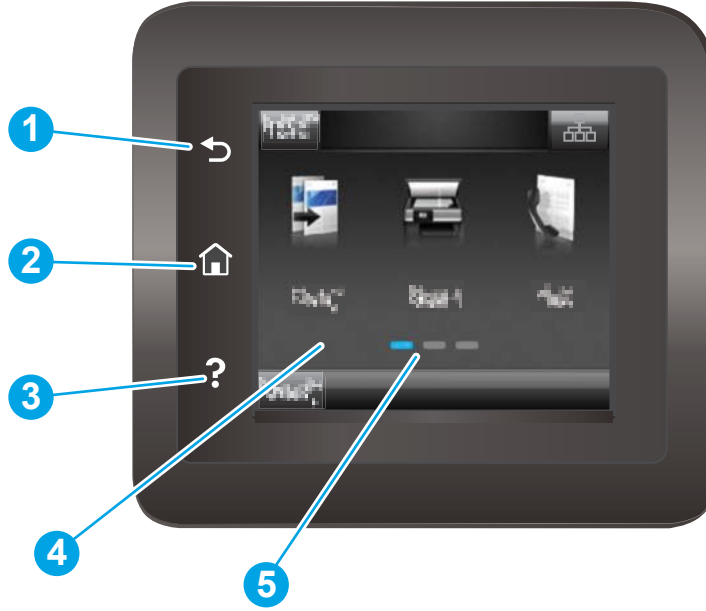
1	Belge besleyici
2	Tarayıcı
3	Kontrol paneli (görünüm kolaylığı için yukarı eğilir)
4	Bilgisayarsız yazdırma ve tarama için Walk-up USB bağlantı noktası
5	Çıkış bölümü
6	Çıkış bölümü uzantısı
7	Ön kapak (toner kartuşuna erişim sağlar)
8	Açma/kapatma düğmesi
9	Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası (Tepsi 1)
10	Ana giriş tepsi (Tepsi 2)

## Ürünün arkadan görünümü



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Arka kapak (kağıt sıkışmalarını gidermek için erişim sağlar)       |
| 2 | Güç bağlantısı   |
| 3 | USB bağlantı noktası   |
| 4 | Ethernet bağlantı noktası  |
| 5 | Faks hat girişi bağlantı noktası                                   |
| 6 | Faks telefon bağlantı noktası                                      |
| 7 | Çift taraflı baskı ünitesi (yalnızca çift taraflı baskı modelleri) |
| 8 | Seri numarası ve ürün numarası etiketi                             |

## Kontrol paneli görünümü




1	HP Geri düğmesi	Önceki ekrana geri döner
2	Ana ekran düğmesi	Ana ekrana erişim sağlar
3	Yardım düğmesi	Kontrol paneli yardım sistemine erişim sağlar
4	Renkli dokunmatik ekran	Menülere, yardım animasyonlarına ve ürün bilgilerine erişim sağlar.
5	Ana sayfa ekran göstergesi	Ekran, kontrol panelinin görüntülemekte olduğu Ana ekranı belirtir.

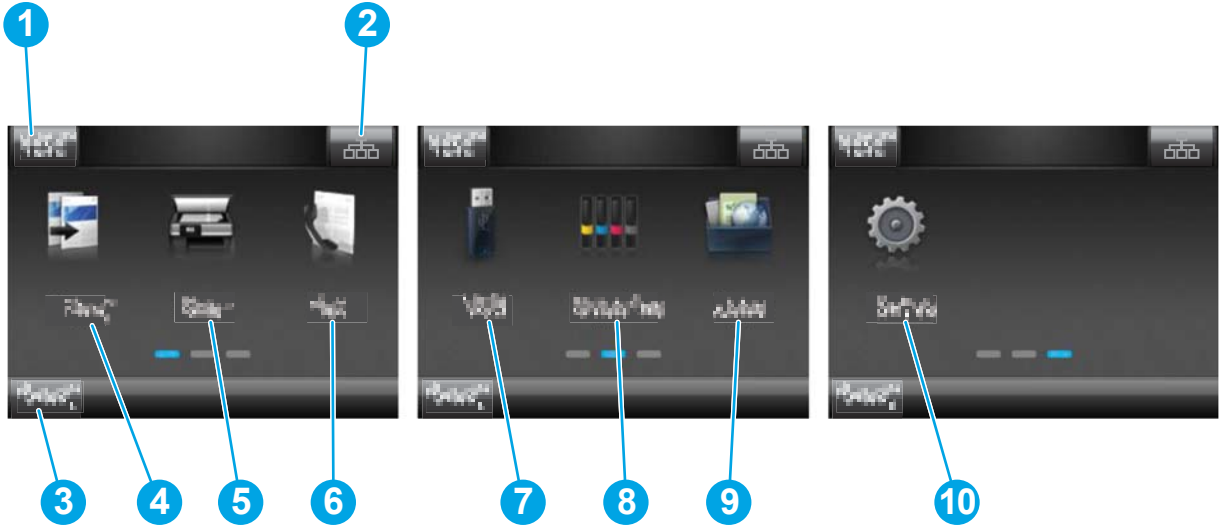
**NOT:** Kontrol panelinin standart bir **iptal** düğmesi yoktur, ancak birçok ürün işleminde dokunmatik ekranda bir **iptal** düğmesi görünür. Bu, kullanıcıların bir işlemi ürün tamamlamadan iptal etmesine olanak tanır.










## Ana ekran yerleşimi

Ana ekran, ürün özelliklerine erişim sağlar ve ürünün geçerli durumunu belirtir.

Ürün kontrol panelinde Ana ekran düğmesine dokunarak istediğiniz zaman Ana ekrana dönebilirsiniz.

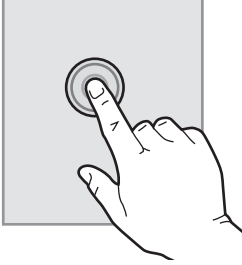

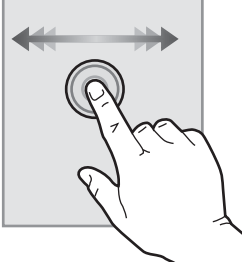

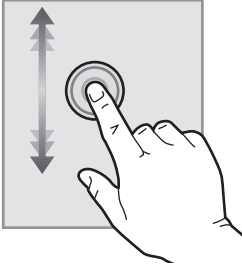
 **NOT:** Ana ekranda görüntülenen özellikler, ürün yapılandırmasına bağlı olarak değişebilir.



1	Sıfırla düğmesi	Geçici iş ayarlarını varsayılan ürün ayarlarına sıfırlamak için bu düğmeye dokunun.
2	Bağlantı Bilgisi düğmesi	Ağ bilgilerinin sağlandığı <b>Bağlantı Bilgisi</b> menüsünü açmak için bu düğmeye dokunun. Düğme, ürünün bağlı olduğu ağına göre kablolu bir ağ  veya kablosuz bir ağ simgesi  şeklinde görünür.
3	Ürün durumu	Bu ekran alanı, genel ürün durumuyla ilgili bilgiler sağlar.
4	Kopyala  düğmesi	Kopyalama özelliğini açmak için bu düğmeye dokunun.
5	Tarama  düğmesi	Tarama özelliklerini açmak için bu düğmeye dokunun: <ul style="list-style-type: none"><li>• USB Sürücüyü Tara</li><li>• Ağ Klasörüne Tara</li><li>• E-postaya Tara</li></ul>
6	Faks  düğmesi	Faks özelliklerini açmak için bu düğmeye dokunun.
7	USB  düğmesi	<b>USB Flaş Sürücüsü</b> menüsünü açmak için bu düğmeye dokunun.
8	Sarf Malzemeleri  düğmesi	Sarf malzemeleri durumuyla ilgili bilgileri görüntülemek için bu düğmeye dokunun.
9	Uygulamalar  düğmesi	Belirli Web uygulamalarından doğrudan yazdırmak üzere <b>Uygulamalar</b> menüsünü açmak için bu düğmeye dokunun.
10	Kurulum  düğmesi	<b>Kurulum</b> menüsünü açmak için bu düğmeye dokunun.

## Dokunmatik ekran kontrol panelini kullanma


Ürün dokunmatik ekran kontrol panelini kullanmak için aşağıdaki işlemleri uygulayın.

İşlem	Açıklama	Örnek
<b>Dokunma</b> 	Bir öğeyi seçmek veya ilgili menüyü açmak için ekranda bir öğeye dokununuz. Ayrıca, menülerde gezinirken kaydırmayı durdurmak için ekrana kısa bir süreliğine dokununuz.	<b>Kurulum</b> menüsünü açmak için <b>Kurulum</b> düğmesine dokununuz. 
<b>Çekme</b> 	Ekrana dokununuz ve ardından ekranı yanlara kaydırmak için parmağınızı yatay olarak hareket ettiriniz.	<b>Kurulum</b> düğmesine erişmek için Ana ekranı parmağınızla çekiniz. 
<b>Kaydırma</b> 	Ekrana dokununuz ve ardından ekranı hareket ettirmek için parmağınızı kaldırmadan dikey olarak sürükleyiniz.	<b>Kurulum</b> menüsünü kaydırınız.



# Ürün özellikleri

## Giriş

 **ÖNEMLİ:** Aşağıdaki teknik özellikler bu yayının hazırlandığı tarihte doğrudur, ancak ileride değiştirilebilir. Güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277).

- [Teknik özellikler](#)
- [Desteklenen işletim sistemleri](#)
- [Mobil yazdırma çözümleri](#)
- [Ürün boyutları](#)
- [Güç tüketimi, elektrikle ilgili özellikler ve akustik yayılımlar](#)
- [İşletim ortamı aralığı](#)

## Teknik özellikler

Model adı		M277n	M277dw
Ürün numarası		B3Q10A	B3Q11A
Kağıt yükleme	Tek sayfa öncelikli besleme yuvası (Tepsi 1)	✓	✓
	Tepsi 2 (150 yapraklık kapasite)	✓	✓
	Otomatik çift taraflı yazdırma	Kullanılamaz	✓
Bağlantı	10/100/1000 IPv4 ve IPv6 ile Ethernet LAN bağlantısı	✓	✓
	Yüksek Hızlı USB 2.0	✓	✓
	Kablosuz ağ bağlantısı için yazdırma sunucusu	Kullanılamaz	✓
	Kolay erişimli USB bağlantı noktası	✓	✓
	Mobil aygıtlardan yazdırmak için HP yakın alan iletişimi (NFC) ve Wi-Fi Doğrudan olanakları	Kullanılamaz	✓
Kontrol paneli ekranı ve girişi	Renkli dokunmatik ekran kontrol paneli	✓	✓
Yazdırma	A4 boyutunda kağıda dakikada 18 sayfa (ppm) ve letter boyutunda kağıda dakikada 19 sayfa hızında yazdırır	✓	✓
	Kolay erişimli USB'den yazdırma (bilgisayar gerekmez)	✓	✓
Faks		✓	✓
Kopyalama ve Tarama	Dakikada 19 sayfa (ppm) kopyalar	✓	✓
	Dakikada 26 sayfa (ppm) tarar		

**NOT:** Kopyalama ve tarama hızları değiştirilebilir. En güncel bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277).

Model adı	M277n	M277dw
Ürün numarası	B3Q10A	B3Q11A
50 sayfalık belge besleyici	✓	✓
E-postaya Tara, USB'ye Tara ve Ağ Klasörüne Tara seçenekleri	✓	✓

## Desteklenen işletim sistemleri

Aşağıdaki bilgiler ürüne özel Windows PCL 6 ve OS X yazdırma sürücülerini ile ürünle verilen yazılım kurulum CD'si için geçerlidir.

**Windows:** HP Yazılım Yükleyici CD'si, tam yazılım yükleyici kullanıldığında isteğe bağlı yazılımla birlikte Windows işletim sistemine bağlı olarak HP PCL.6 veya HP PCL 6 sürücüsünü yükler.


**Mac bilgisayarlar ve OS X:** Bu ürünle Mac bilgisayarlar ve Apple mobil aygıtlar desteklenir. OS X yazdırma sürücüsü ve yazdırma yardımcı programı hp.com adresinden indirilebilir ve Apple Software Update üzerinden de erişilebilir. OS X için HP yükleyici yazılımını ürünle birlikte gelen CD'ye dahil değildir. OS X yükleyici yazılımını indirmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

1. [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.
2. **Destek Seçenekleri**'ni belirleyin, ardından **İndirme Seçenekleri** altından **Sürücüler, Yazılım ve Ürün Yazılımı**'ni seçin.
3. İşletim sistemi sürümünü tıklayın ve ardından **İndir** düğmesini tıklayın.

İşletim sistemi	Sürücü yüklendi	Notlar
Windows® XP SP3 veya üstü, 32 bit	Ürüne özgü HP PCL 6 yazdırma sürücüsü, temel yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenmiştir. Temel yükleyici yalnızca sürücüyü ve tarama uygulamasını yükler.	Tam yazılım kurulumu, bu işletim sistemi için desteklenmemektedir. 64 bit işletim sistemleri için UPD sürücülerini kullanın. Microsoft, Nisan 2009'da Windows XP'den temel desteğini çekti. HP, sonlandırılmış XP işletim sistemi için en iyi şekilde destek sağlamaya devam edecektir.
Windows Vista®, 32 bit	HP PCL 6 ürüne özel yazdırma sürücüsü, temel yazılım kurulumunun parçası olarak bu işletim sistemine yüklenmiştir. Temel yükleyici yalnızca sürücüyü yükler.	Tam yazılım kurulumu, bu işletim sistemi için desteklenmemektedir. 64 bit işletim sistemleri için UPD sürücülerini kullanın.
Windows Server 2003 SP2 veya üzeri, 32 bit	HP PCL 6 ürüne özel yazdırma sürücüsü, temel yazılım kurulumunun parçası olarak bu işletim sistemine yüklenmiştir. Temel yükleyici yalnızca sürücüyü yükler.	Tam yazılım kurulumu, bu işletim sistemi için desteklenmemektedir. 64 bit işletim sistemleri için UPD sürücülerini kullanın. Microsoft, Temmuz 2010'da Windows Server 2003'ten temel desteğini çekmiştir. HP, sonlandırılmış Server 2003 işletim sistemi için en iyi şekilde destek sağlamaya devam edecektir.
Windows 7 SP1 veya üzeri, 32 bit ve 64 bit	HP PCL 6 ürüne özel yazdırma sürücüsü, tam yazılım kurulumunun parçası olarak bu işletim sistemine yüklenmiştir.	

İşletim sistemi	Sürücü yüklendi	Notlar
Windows 8, 32 bit ve 64 bit	HP PCL 6 ürüne özel yazdırma sürücüsü, tam yazılım kurulumunun parçası olarak bu işletim sistemine yüklenmiştir.	Windows 8 RT desteği, Microsoft IN OS Sürüm 4, 32 bit sürücü üzerinden sağlanmaktadır.
Windows 8.1, 32 bit ve 64 bit	HP PCL 6 ürüne özel yazdırma sürücüsü, tam yazılım kurulumunun parçası olarak bu işletim sistemine yüklenmiştir.	Windows 8,1 RT desteği, Microsoft IN OS Sürüm 4, 32 bit sürücü üzerinden sağlanmaktadır.
Windows Server 2008 SP2, 32 bit	Ürüne özgü HP PCL.6 yazdırma sürücüsü, temel yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenmiştir.	
Windows Server 2008 SP2, 64 bit	Ürüne özgü HP PCL.6 yazdırma sürücüsü, temel yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenmiştir.	
Windows Server 2008 R2, SP 1, 64 bit	HP PCL 6 ürüne özel yazdırma sürücüsü, tam yazılım kurulumunun parçası olarak bu işletim sistemine yüklenmiştir.	
Windows Server 2012, 64 bit	Yazılım yükleyici, Windows Server 2012'yi desteklemez, ancak ürüne özel HP PCL 6 ve HP PCL-6 sürüm 4 yazdırma sürücüleri destekler.	Sürücüyü HP Web sitesinden <a href="http://www.hp.com/support/colorljMFPM277">www.hp.com/support/colorljMFPM277</a> indirin ve Windows Yazıcı Ekle aracını kullanarak yükleyin.
Windows Server 2012 R2, 64 bit	Yazılım yükleyici, Windows Server 2012'yi desteklemez, ancak ürüne özel HP PCL 6 ve HP PCL-6 sürüm 4 yazdırma sürücüleri destekler.	Sürücüyü HP Web sitesinden <a href="http://www.hp.com/support/colorljMFPM277">www.hp.com/support/colorljMFPM277</a> indirin ve Windows Yazıcı Ekle aracını kullanarak yükleyin.
OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion ve OS X 10.9 Mavericks	OS X yazdırma sürücüsü ve yazdırma yardımcı programı hp.com adresinden indirilebilir veya Apple Software Update üzerinden de erişilebilir. OS X için HP yükleyici yazılımı ürünle birlikte gelen CD'ye dahil değildir.	OS X için destek Web sitesinden bu ürüne ilişkin tam yükleyiciyi indirin. <ol style="list-style-type: none"> <li><a href="http://www.hp.com/support/colorljMFPM277">www.hp.com/support/colorljMFPM277</a> sitesini ziyaret edin.</li> <li><b>Destek Seçenekleri</b>'ni belirleyin, ardından <b>İndirme Seçenekleri</b> altından <b>Sürücüler, Yazılım ve Ürün Yazılımı</b>'ni seçin.</li> <li>İşletim sistemi sürümünü tıklayın ve ardından <b>İndir</b> düğmesini tıklayın.</li> </ol>

 **NOT:** Desteklenen işletim sistemlerinin güncel listesi ve ürüne özel kapsamlı HP yardımı için [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) adresine gidin.

 **NOT:** İstemci ve sunucu işletim sistemlerine ilişkin ayrıntılar ve bu ürüne özel HP UPD PCL6, UPD PCL 5 ve UPD PS sürücü desteği için [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd) adresine gidin ve **Teknik Özellikler** sekmesini tıklayın.

## Mobil yazdırma çözümleri

Ürün, mobil yazdırma için aşağıdaki yazılımları destekler:

- HP ePrint yazılımı

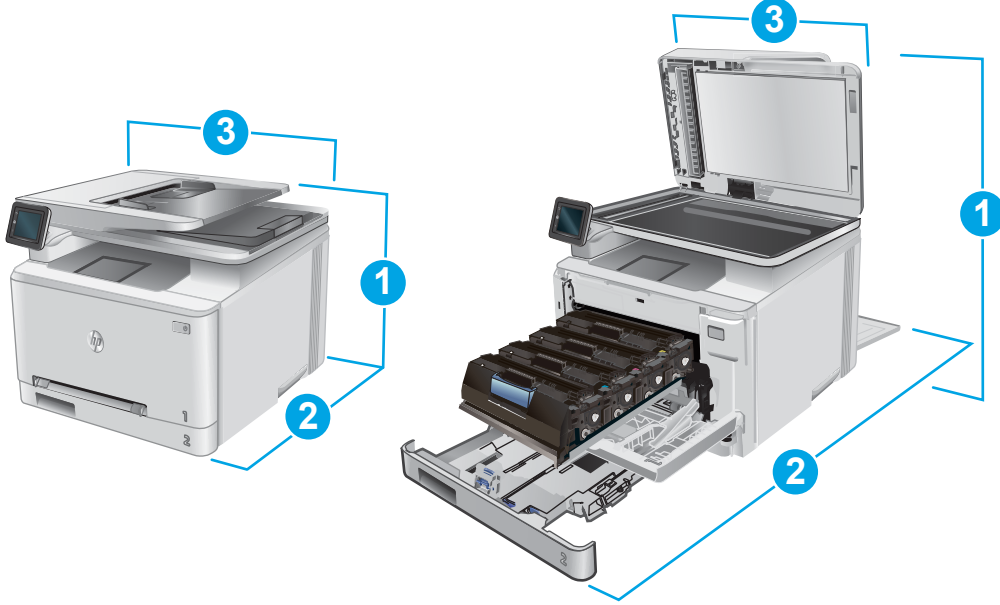


**NOT:** HP ePrint Yazılımı aşağıdaki işletim sistemlerini destekler: Windows Vista® (32 bit ve 64 bit); Windows 7 SP 1 (32 bit ve 64 bit); Windows 8 (32 bit ve 64 bit); Windows 8.1 (32 bit ve 64 bit) ve OS X 10.6 Snow Leopard, 10.7 Lion, 10.8 Mountain Lion ve 10.9 Mavericks sürümleri.

- E-posta ile HP ePrint (HP Web Hizmetlerinin etkinleştirilmesi ve ürünün HP Connected'a kaydedilmesi gerekir)
- HP ePrint uygulaması (Android, iOS ve Blackberry için kullanılabilir)
- ePrint Enterprise uygulaması (ePrint Enterprise Server Software bulunan tüm ürünlerde desteklenir)
- iOS ve Android cihazlar için HP All-in-One Remote uygulaması
- Google Cloud Print
- AirPrint
- Android Yazdırma

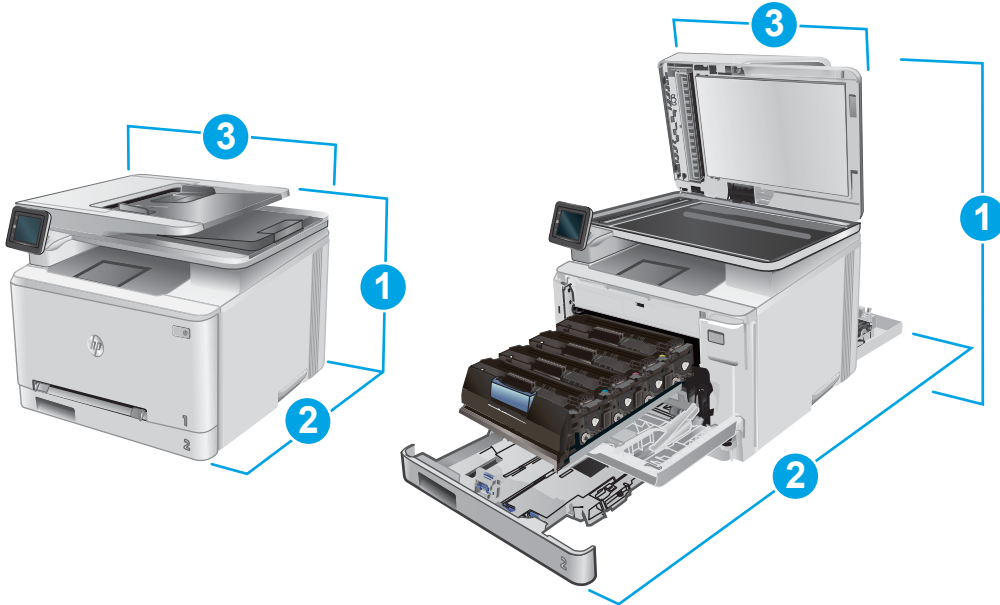
## Ürün boyutları

Şekil 1-1 M277n modellerine ilişkin boyutlar



	Ürün tamamen kapalı	Ürün tamamen açık
1. Yükseklik	322,2 mm	578 mm
2. Derinlik	384 mm	849 mm
3. Genişlik	392 mm	392 mm
Ağırlık (kartuşlarla)	17,4 kg	

Şekil 1-2 M277dw modellerine ilişkin boyutlar



	Ürün tamamıyla kapalı	Ürün tamamıyla açık
1. Yükseklik	322,2 mm	578 mm
2. Derinlik	417 mm	1002 mm
3. Genişlik	392 mm	392 mm
Ağırlık (kartuşlarla)	18,3 kg	

## Güç tüketimi, elektrikle ilgili özellikler ve akustik yayılımlar

Geçerli bilgiler için bkz. [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277).

**⚠ DİKKAT:** Güç gereksinimleri, ürünün satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarını dönüştürmeyin. Bu ürüne zarar verir ve ürün garantisini geçersiz kılar.

## İşletim ortamı aralığı

Tablo 1-1 Çalışma ortamı özellikleri

Ortam	Önerilen	İzin Verilen
Sıcaklık	17° - 27°C	15° - 30°C
Bağıl nem	%30 - %70 bağıl nem (BN)	%10 - %80 RH

## Ürün donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi

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

Ürüne özel HP yardımı için [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) adresine gidin. Aşağıdaki destek dosyalarından faydalanabilirsiniz:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma





---

## 2 Kağıt tepsipleri

- [Kağıdı tek sayfalık yuvaya \(Tepsi 1\) yerleştirme](#)
- [Tepsi 2'ye kağıt yerleştirme](#)

### Daha fazla bilgi için:

[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.

HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma

# Kağıdı tek sayfalık yuvaya (Tepsi 1) yerleştirme

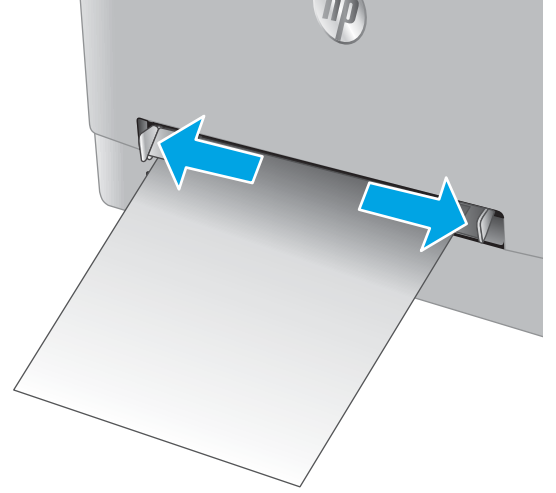
## Giriş

Tek sayfadan oluşan, birden çok kağıt türü gerektiren belgeleri veya zarfları yazdırmak için tek sayfalık öncelikli besleme yuvasını kullanın.

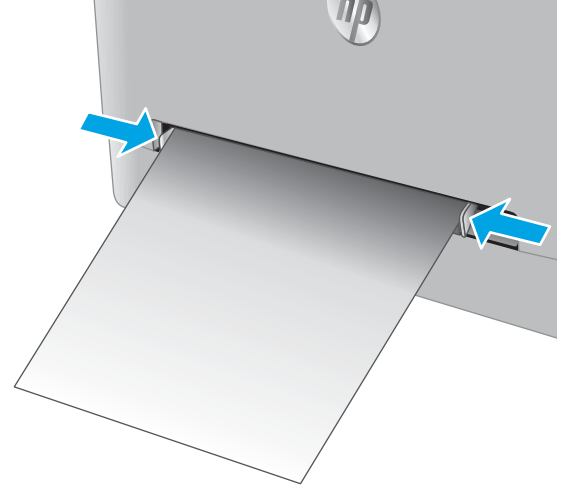
- [Kağıdı tek sayfalık öncelikli besleme yuvasına yerleştirme](#)
- [Tek sayfalık öncelikli besleme yuvasına \(Tepsi 1\) zarf yerleştirme](#)
- [Tepsi 1 kağıt yönü](#)

## Kağıdı tek sayfalık öncelikli besleme yuvasına yerleştirme

1. Tek sayfalık öncelikli besleme yuvasındaki kağıt genişlik kılavuzlarını dışarı doğru çekin.

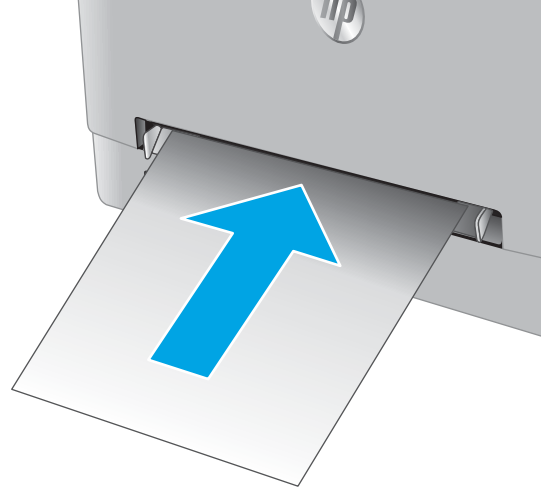


2. Sayfanın üst kenarını açıklığa yerleştirin ve ardından yan kılavuzları sayfaya hafifçe dokunacak ancak bükmeyecek şekilde ayarlayın.



3. Tek sayfayı yuvanın içine yerleştirin ve tutun. Ürün, sayfayı kısmen kağıt yolunun içine çeker. Kağıt yönünü ayarlama hakkında bilgiler için bkz. [Tepsi 1 kağıt yönü, sayfa 19](#).

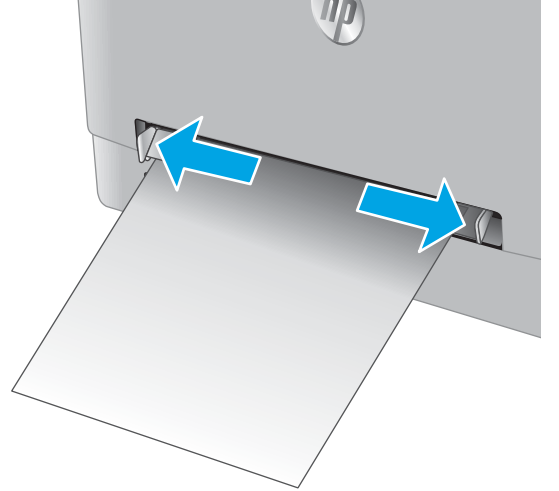
**NOT:** Kağıdın boyutuna bağlı olarak, sayfayı ürünün içinde ilerleyene kadar iki elinizle desteklemeniz gerekebilir.



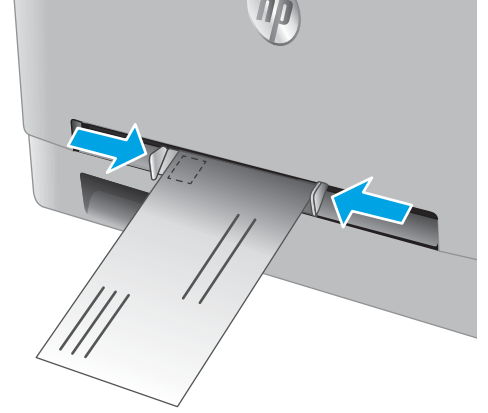
4. Bilgisayarda, yazılım uygulamasından yazdırma işlemini başlatın. Sürücünün, tek sayfalık öncelikli besleme yuvasından yazdırılmakta olan doğru kağıt türüne ve boyutuna ayarlandığından emin olun.

## Tek sayfalık öncelikli besleme yuvasına (Tepsi 1) zarf yerleştirme

1. Tek sayfalık öncelikli besleme yuvasındaki kağıt genişlik kılavuzlarını dışarı doğru çekin.

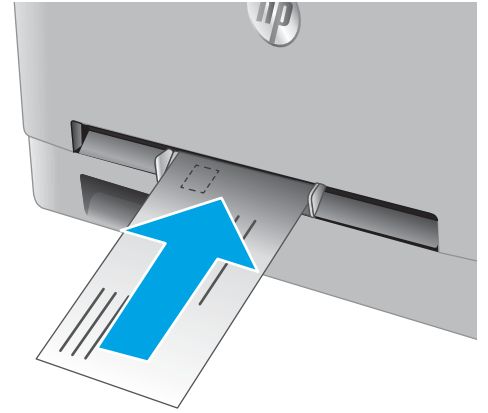


2. Zarfın sağ kenarını, zarfın yüzü yukarı bakacak şekilde açıklığı yerleştirin ve ardından yan kılavuzları zarfa hafifçe dokunacak ancak bükmeyecek şekilde ayarlayın.



3. Zarfı yuvanın içine yerleştirin ve tutun. Ürün, zarfı kısmen kağıt yolunun içine çeker.

**NOT:** Zarfın boyutuna bağlı olarak, zarf ürünün içine doğru ilerleyene kadar iki elinizle desteklemeniz gerekebilir.

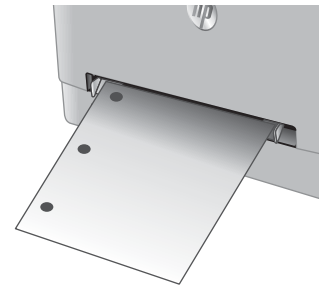


4. Bilgisayarda, yazılım uygulamasından yazdırma işlemini başlatın. Sürücünün, tek sayfalık öncelikli besleme yuvasından yazdırılmakta olan doğru zarf türüne ve boyutuna ayarlandığından emin olun.

## Tepsi 1 kağıt yönü

Belirli bir yön gerektiren kağıt kullanırken, kağıdı aşağıdaki tablodaki bilgilere göre yerleştirin.

Kağıt türü	Çıkış	Kağıt yükleme
Antetli veya önceden basılı	1 taraflı yazdırma	Ön yüzü yukarı İlk önce üst kenar ürüne girer
Antet veya önceden basılı	2 yüzüne baskı	Ön yüzü aşağı Üst kenar üründen uzakta
Delikli	Tek taraflı yazdırma veya iki taraflı yazdırma	Ön yüzü yukarı Delikler ürünün sol tarafına doğru



# Tepsi 2'ye kağıt yerleştirme

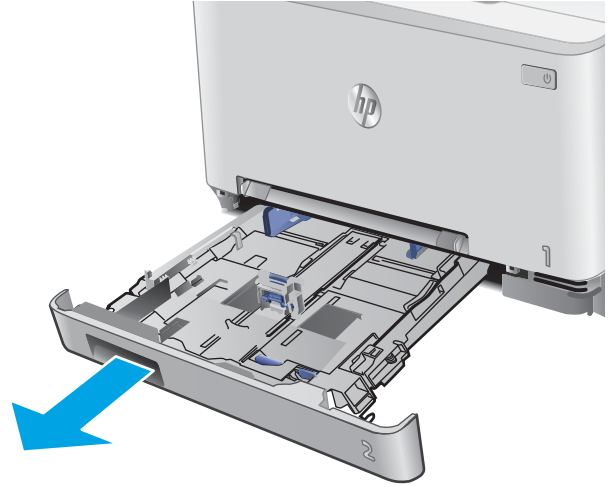
## Giriş

Aşağıdaki bilgiler Tepsi 2'ye nasıl kağıt yükleneceğini açıklar.

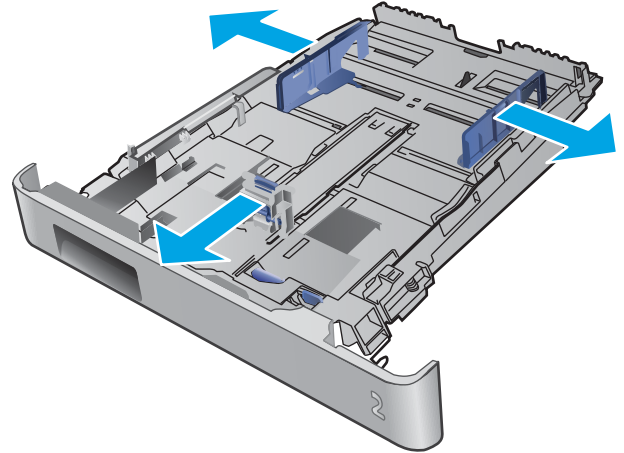
- [Tepsi 2'ye kağıt yerleştirme](#)
- [Tepsi 2'ye zarf yerleştirme](#)
- [Tepsi 2 kağıt yönü](#)

## Tepsi 2'ye kağıt yerleştirme

1. Tepsiyi açın.

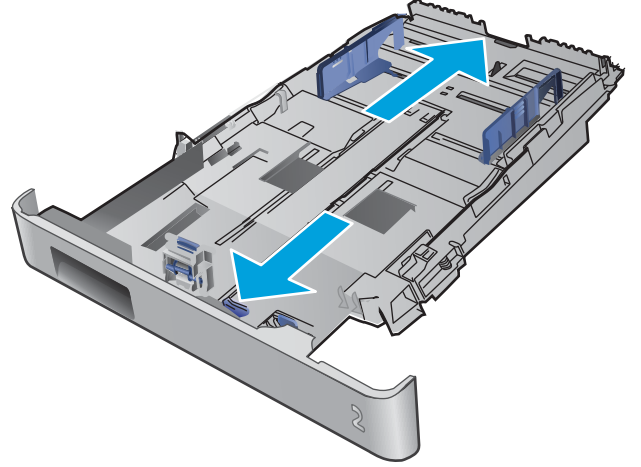


2. Kılavuzları, kullanılmakta olan kağıdın boyutuna kaydırarak kağıt kılavuzlarını ayarlayın.

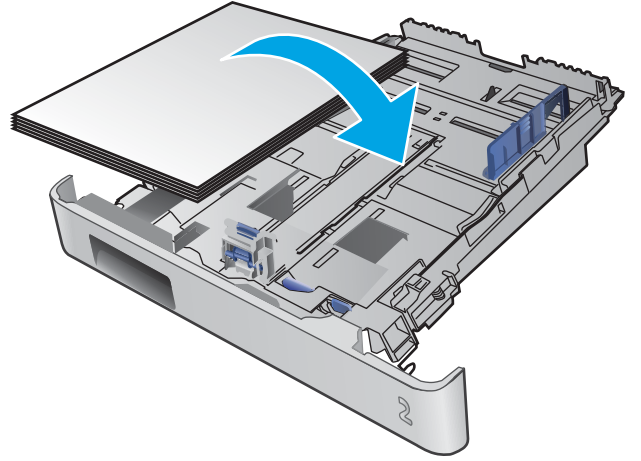


3. Legal boyutta kağıt yerleştirmek için mavi mandalı tutup tepsiyi ön tarafından çekerek uzatın.

**NOT:** Legal boyutta kağıt yerleştirildiğinde, Tepsi 2 ürünün ön kısmından yaklaşık 51 mm dışarı çıkar.



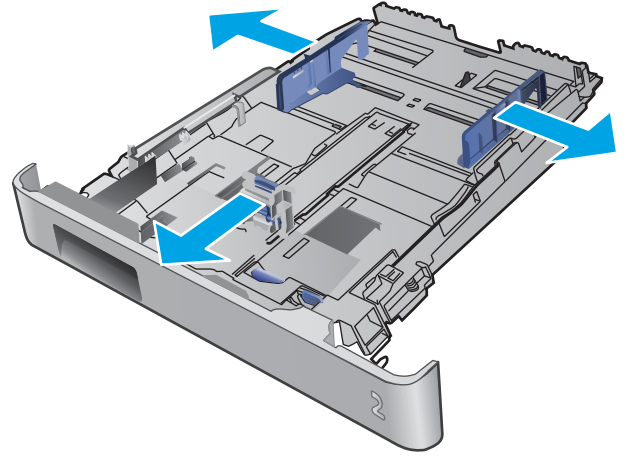
4. Tepsiye kağıt koyun.



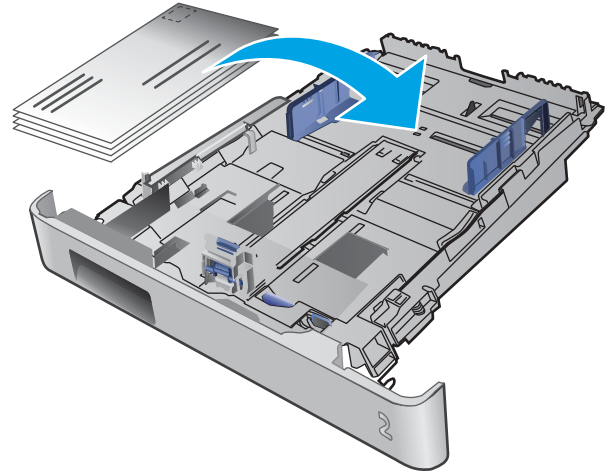




2. Kağıt kılavuzlarını, kullanılmakta olan zarfların boyutuna kaydırarak ayarlayın.



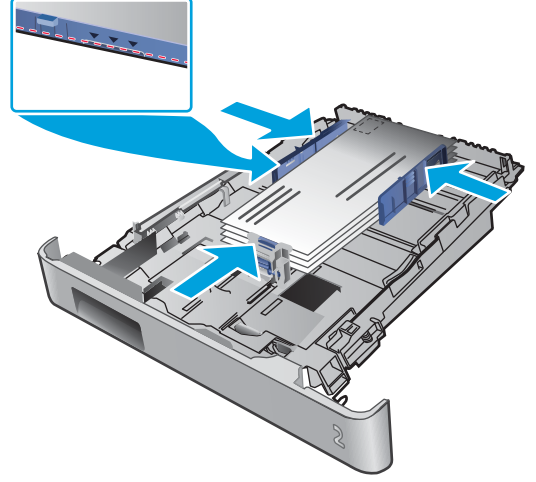
3. Zarfları tepsiye yerleştirin.



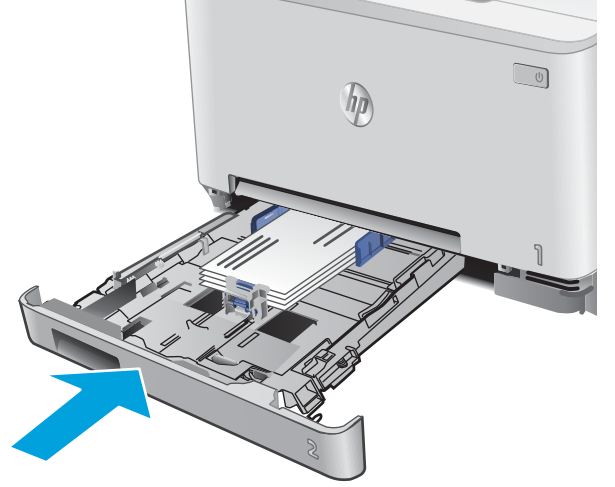
4. Zarf yığınının tepsinin dört köşesine de dayandığından emin olun. Uzunluk ve genişlik kılavuzlarını, yığına dayanacak şekilde kaydırın.

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

**DİKKAT:** Tepsi 2'ye beşten fazla zarf yerleştirirseniz sıkışmalar olabilir.



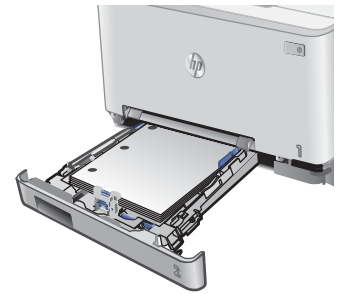
5. Yığının tepsi dolu göstergesinin altında olduğundan emin olduktan sonra tepsiyi kapatın.



## Tepsi 2 kağıt yönü

Belirli bir yön gerektiren kağıt kullanırken, bunu aşağıdaki tablodaki bilgilere göre yükleyin.

Kağıt türü	Çıkış	Kağıt yükleme
Antet veya önceden basılı	1 taraflı yazdırma	Ön yüzü yukarı Üst kenar ürüne doğru
Antet veya önceden basılı	2 yüzüne baskı	Ön yüzü aşağı Üst kenar üründen uzakta
Delikli	Tek taraflı yazdırma veya iki taraflı yazdırma	Ön yüzü yukarı Delikler ürünün sol tarafına doğru





---

## 3 Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçalar

- [Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaları sipariş etme](#)
- [Toner kartuşlarını değiştirme](#)

### Daha fazla bilgi için:

[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.

HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma

# Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaları sipariş etme

## Sipariş etme

Sarf malzemeleri ve kağıt sipariş etme	<a href="http://www.hp.com/go/suresupply">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	Bir HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun.
HP Katıştırılmış Web Sunucusunu (EWS) kullanarak sipariş etme	Erişmek için bilgisayarınızda desteklenen bir Web tarayıcısının adres/URL alanına ürünün 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

Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
<b>Sarf Malzemeleri</b>			
HP 201A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	201A	CF400A
HP 201X Yüksek Verimli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	201X	CF400X
HP 201A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	201A	CF401A
HP 201X Yüksek Verimli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	201X	CF401X
HP 201A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	201A	CF402A
HP 201X Yüksek Verimli Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	201X	CF402X
HP 201A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	201A	CF403A
HP 201X Yüksek Verimli Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	201X	CF403X
<b>Aksesuarlar</b>			
USB 2.0 yazıcı kablosu	A-B kablosu (2 metrelik standart)		C6518A

## Müşteri tarafından onarılabilir parçalar

Müşteri Kendi Kendine Onarım (CSR) parçaları, onarım süresini kısaltmak amacıyla birçok HP LaserJet ürünü için kullanıma sunulmuştur. 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 verirken aşağıdakilerden biri gerekli olacaktır: parça numarası, seri numarası (yazıcının arkasında bulunur), ürün numarası veya ürün adı.

- **Zorunlu** kendi kendine değiştirme şeklinde listelenen parçalar, onarımı gerçekleştirmek için HP servis personeline ödeme yapılması dūřünölmüyorsa müşteriler tarafından takılacaktır. HP ürün garantiniz çerçevesinde, bu parçalar için yerinde veya depoya gönderme türünde destek sağlanmayacaktır.
- **İsteğe bağlı** kendi kendine değiştirme şeklinde listelenen parçalar, ürün garanti süresi içinde talep etmeniz durumunda HP servis personeli tarafından ücretsiz olarak takılabilir.

Öğe	Açıklama	Kendi kendine değiştirme seçenekleri	Parça numarası
Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası tepsisi	Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası yedek tepsisi (Tepsi 1)	Zorunlu	RM2-5865-000
150 yapraklık kağıt giriş tepsisi	Tepsi 2 için yedek kaset	Zorunlu	RM2-5886-000

# Toner kartuşlarını değiştirme

## Giriş

Bu ürün toner kartuşu düzeyinin azaldığını gösterir. Toner kartuşunun gerçek kalan ömrü farklılık gösterebilir. Baskı kalitesi kabul edilebilir seviyenin altına düştüğünde takmak üzere yedek bir kartuşu hazır bulundurun.

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

Ürün dört renk kullanır ve her renk için farklı bir toner kartuşuna sahiptir: sarı (Y), macenta (M), camgöbeği (C) ve siyah (K). Toner kartuşları ön kapağın iç kısmında yer alır.

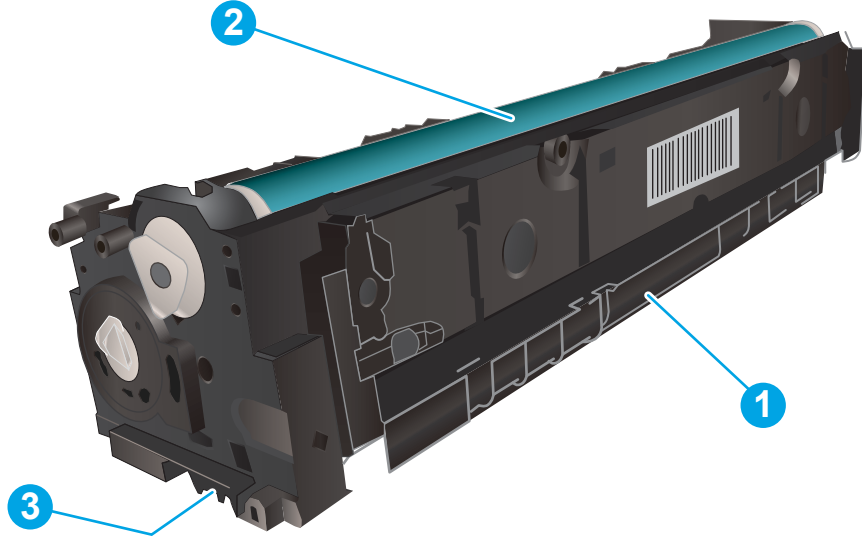
Öğe	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 201A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	201A	CF400A
HP 201X Yüksek Verimli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	201X	CF400X
HP 201A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	201A	CF401A
HP 201X Yüksek Verimli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	201X	CF401X
HP 201A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	201A	CF402A
HP 201X Yüksek Verimli Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	201X	CF402X
HP 201A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	201A	CF403A
HP 201X Yüksek Verimli Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	201X	CF403X

Toner kartuşunu takacağınız zamana kadar ambalajından çıkarmayın.

**⚠ DİKKAT:** Toner kartuşunun zarar görmemesi için kartuşu birkaç dakikadan uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Toner kartuşunun uzun bir süre ürün dışında kalması gerekiyorsa kartuşu, orijinal plastik ambalajına yerleştirin veya hafif, mat bir öğeyle kapatın.

Aşağıdaki şekil toner kartuşu bileşenlerini göstermektedir.





1	Tutamaç
2	Görüntü tamburu
3	Bellek yongası

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

**📄 NOT:** Kullanılmış toner kartuşlarının geri dönüşümüyle ilgili bilgiler toner kartuşu kutusundadır.

## Toner kartuşlarını çıkarma ve yerine takma

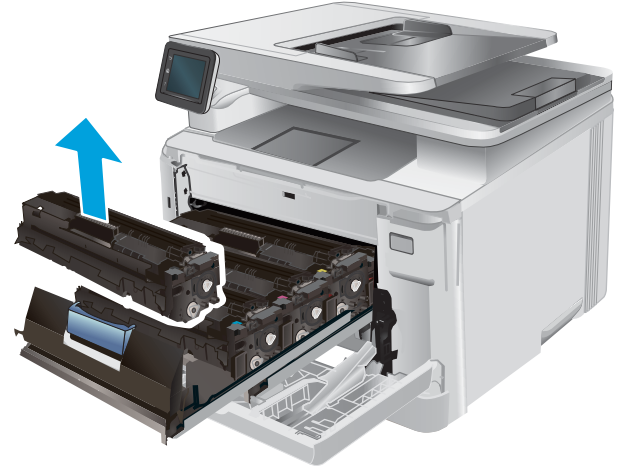
1. Ön kapağı açın.



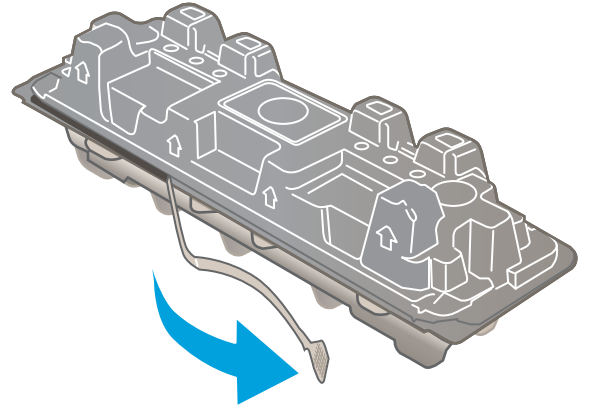
2. Toner kartuşu çekmecesinin mavi tutamacını kavrayın ve ardından çekmeceyi dışarı doğru çekin.



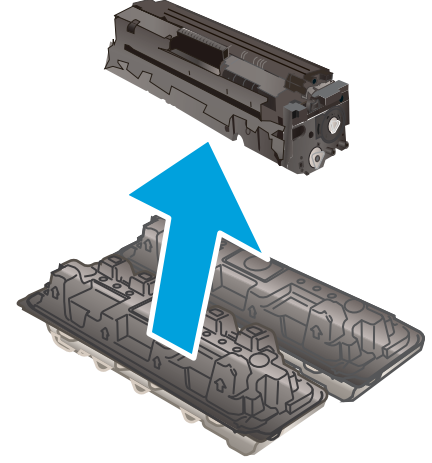
3. Toner kartuşunun üzerindeki mandalı tutun ve kartuşu düz olarak dışarı doğru çekerek çıkarın.



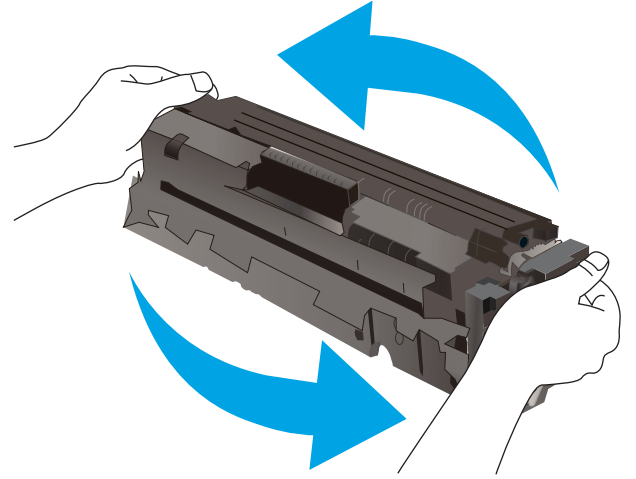
4. Yeni toner kartuşu paketini kutudan çıkarın ve ardından ambalaj üzerindeki serbest bırakma mandalını çekin.



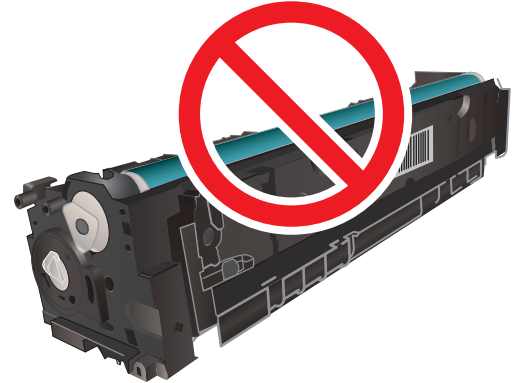
5. Toner kartuşunu açılan ambalaj kutusundan çıkarın.



6. Toneri her iki ucundan tutup uçtan uca hafifçe sallayarak kartuşun içinde eşit bir şekilde dağıtın.



7. Toner kartuşunun altındaki görüntü tamburuna dokunmayın. Görüntü tamburunun üstündeki parmak izleri yazdırmada kalite sorunlarına yol açabilir.



8. Yeni toner kartuşunu çekmeceye yerleştirin. Kartuştaki renk yongasının çekmedeki renk yongasıyla eşleştiğinden emin olun.



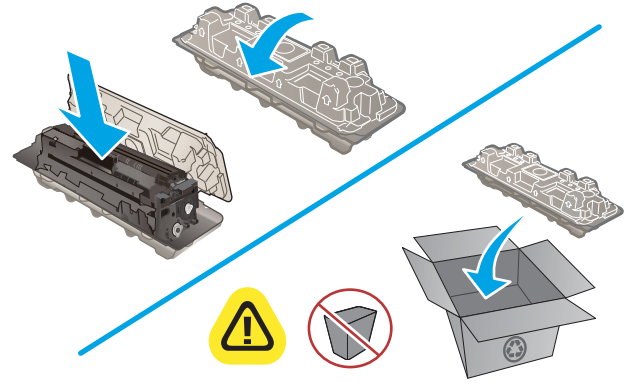
9. Toner kartuşu çekmesini kapatın.



10. Ön kapağı kapatın.

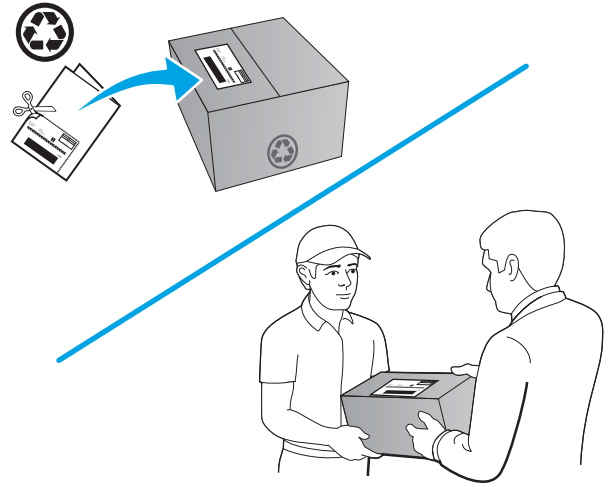


11. Kullanılmış toner kartuşunu, yeni kartuşun kutusuna yerleştirin.



 <http://www.hp.com/recycle>

12. Kullanılmış kartuşu geri dönüştürülmesi amacıyla HP'ye iade etmek (uygun yerlerde) için ücreti ödenmiş ve üzerinde adres bulunan etiketi kullanın.





---

## 4 Yazdırma

- [Yazdırma görevleri \(Windows\)](#)
- [Yazdırma görevleri \(macOS\)](#)
- [Mobil yazdırma](#)
- [Doğrudan USB'den yazdırma](#)

**Daha fazla bilgi için:**

[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.

HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:


- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma


# Yazdırma görevleri (Windows)

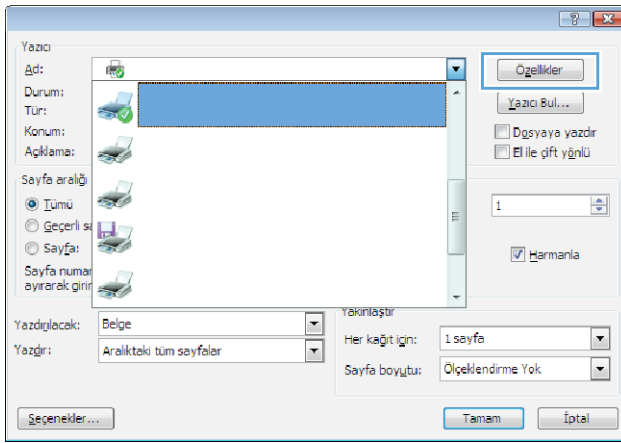
## Nasıl tarama yapılır (Windows)

Aşağıdaki işlem Windows için temel yazdırma işlemi açıklanmaktadır.

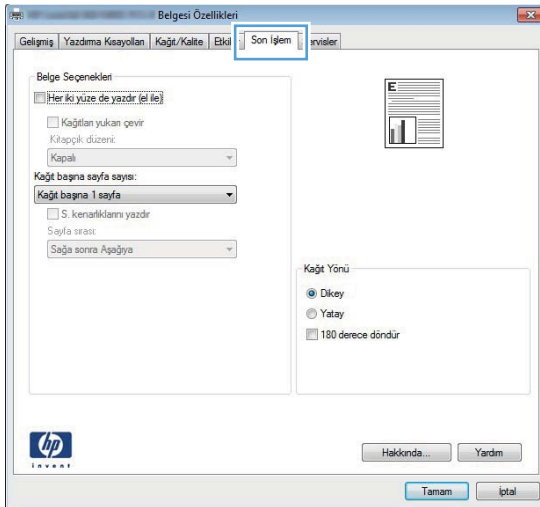
1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden ürünü seçin. Ayarları değiştirmek için yazıcı sürücüsünü açmak amacıyla **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesini tıklatın veya dokununuz.

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

 **NOT:** Bu özelliklere Windows 8 veya 8.1 Başlat ekranından erişmek için **Cihazlar** seçeneğini belirleyin, **Yazdır** öğesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.



3. Kullanılabilir seçenekleri yapılandırmak için yazdırma sürücüsündeki sekmeleri tıklatın veya dokununuz. Örneğin, **Sonlandırma** sekmesinde, kağıt yönünü belirleyin ve kağıt kaynağı, kağıt türü, kağıt boyutu ve kalite ayarlarını **Kağıt/Kalite** sekmesinde belirleyin.



4. **Tamam** düğmesine tıklatarak veya dokunarak **Yazdır** iletişim kutusuna dönünüz. Yazdırılacak kopya sayısını bu ekrandan seçin.
5. İş yazdırmak için **Tamam** düğmesini tıklatın.





## Otomatik olarak her iki yüze yazdırma (Windows)

Bu işlemi otomatik çift taraflı baskı ünitesi takılı olan ürünler için kullanın. Eğer üründe bir otomatik çift taraflı baskı ünitesi takılı değilse veya çift taraflı baskı ünitesinin desteklemediği kağıt türleri üzerine yazdırmak isterseniz her iki yüze de elle yazdırabilirsiniz.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcı listesinden ürünü seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklatarak veya dokunarak yazıcı sürücüsünü açın.

---

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

 **NOT:** Bu özelliklere Windows 8 veya 8.1 Başlat ekranından erişmek için **Cihazlar** seçeneğini belirleyin, **Yazdır** öğesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

---


3. **Son İşlem** sekmesine tıklatın veya dokunun.
4. **Her iki tarafa yazdır** onay kutusunu işaretleyin. **Tamam** düğmesini tıklatarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın.
5. İşi yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklatın.


## Her iki yüze elle yazdırma (Windows)

Bu işlemi otomatik çift taraflı baskı ünitesi takılı olmayan ürünler için veya çift taraflı baskı ünitesinin desteklemediği kağıt türleri üzerine yazdırmak için kullanın.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcı listesinden ürünü seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklatarak veya dokunarak yazıcı sürücüsünü açın.

---

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

 **NOT:** Bu özelliklere Windows 8 veya 8.1 Başlat ekranından erişmek için **Cihazlar** seçeneğini belirleyin, **Yazdır** öğesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.


---

3. **Son İşlem** sekmesine tıklatın veya dokunun.
4. **Her iki tarafa yazdır (el ile)** onay kutusunu seçin. İşin ilk yüzünü yazdırmak için **Tamam** düğmesini tıklatın.
5. Yazdırılan yığını çıkış bölmesinden alın ve 1. Tepsiye yerleştirin.
6. İstenirse, devam etmek için uygun kontrol paneli düğmesine dokunun.

## Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (Windows)

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcı listesinden ürünü seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklatarak veya dokunarak yazıcı sürücüsünü açın.

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


 **NOT:** Bu özelliklere Windows 8 veya 8.1 Başlat ekranından erişmek için **Cihazlar** seçeneğini belirleyin, **Yazdır** ögesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

3. **Son İşlem** sekmesine tıklatın veya dokunun.
4. Her yaprağa yazdırılacak sayfa sayısını **Kağıt başına sayfa** açılan listesinden seçin.
5. **S. kenarlıklarını yazdır**, **Sayfa sırası** ve **Yön** için doğru seçenekleri belirleyin. **Tamam** düğmesini tıklatarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın.
6. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklatın.

## Kağıt türünü seçme (Windows)

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcı listesinden ürünü seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklatarak veya dokunarak yazıcı sürücüsünü açın.

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

 **NOT:** Bu özelliklere Windows 8 veya 8.1 Başlat ekranından erişmek için **Cihazlar** seçeneğini belirleyin, **Yazdır** ögesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

3. **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklatın veya dokunun.
4. **Kağıt türü** açılır menüsünden kullanılan kağıdı en iyi tanımlayan kağıt türünü seçin ve ardından **Tamam** düğmesini tıklatın.
5. **Tamam** düğmesini tıklatarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklatın.

# Yazdırma görevleri (macOS)

## Nasıl yazdırılır (macOS)

Aşağıdaki prosedürde, macOS için temel yazdırma işlemi açıklanmaktadır.


1. **Dosya** menüsünü tıklatın ve sonra **Yazdır** seçeneğini tıklatın.
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** düğmesini tıklatın.

## Her iki yüze otomatik yazdırma (macOS)

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

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

1. **Dosya** menüsünü tıklatın ve sonra **Yazdır** seçeneğini tıklatın.
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. **Çift Taraflı** açılır listesinden bir ciltleme seçeneğini belirleyin.
5. **Yazdır** düğmesini tıklatın.

## Elle her iki yüze yazdırma (macOS)

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


1. **Dosya** menüsünü tıklatın ve sonra **Yazdır** seçeneğini tıklatın.
2. Yazıcıyı seçin.
3. **Ayrıntıları Göster** veya **Kopyalar ve Sayfalar** öğesine tıklayın, ardından **El ile Çift Yön** menüsüne tıklayın.

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

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

## kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (macOS)


1. **Dosya** menüsünü tıklatın ve sonra **Yazdır** seçeneğini tıklatın.
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** düğmesini tıklatın.

## Kağıt türünü seçme (macOS)

1. **Dosya** menüsünü tıklatın ve sonra **Yazdır** seçeneğini tıklatın.
2. Yazıcıyı seçin.
3. **Ayrıntıları Göster** veya **Kopyalar ve Sayfalar** öğesine tıklayın, ardından **Ortam ve Kalite** menüsüne veya **Kağıt/Kalite** menüsüne tıklayın.

 **NOT:** Bu öğenin 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:** Yazdırma işi için çözünürlük seviyesini seçin.
  - **Kenardan Kenara Yazdırma:** Kağıt kenarlarına yakın yazdırmak için bu seçeneği belirleyin.
5. **Yazdır** düğmesini tıklatın.

# Mobil yazdırma

## Giriş

HP; bir dizüstü bilgisayardan, tabletten, akıllı telefondan veya diğer mobil aygıtlardan bir HP yazıcıda kolay yazdırma yapılabilmesi için birden çok mobil ve ePrint çözümü sunar. Tam listeyi görmek ve en uygun seçeneği belirlemek için [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting) adresine gidin.



**NOT:** Tüm mobil yazdırma ve ePrint özelliklerinin desteklendiğinden emin olmak için yazıcı ürün yazılımını güncelleyin.

- [Wi-Fi Doğrudan ve NFC Yazdırma \(yalnızca kablosuz modeller\)](#)
- [E-posta ile HP ePrint](#)
- [HP ePrint yazılımı](#)
- [AirPrint](#)
- [Android katıştırılmış yazdırma](#)

## Wi-Fi Doğrudan ve NFC Yazdırma (yalnızca kablosuz modeller)

Wi-Fi Doğrudan ve NFC (Near Field Communication) özellikleri ağ veya İnternet bağlantısı gerekmeden bir kablosuz mobil cihazdan yazdırmayı etkinleştirir.



NFC özellikleri cihazdan cihaza dokunma işlevini kullanarak mobil cihazlar için birinden diğerine kolay yazdırma bağlantısı sağlar.

Aşağıdaki cihazlardan kablosuz olarak yazdırmak için HP Wi-Fi Doğrudan'ı kullanın:

- Apple AirPrint veya HP ePrint Uygulamasını kullanan iPhone, iPad veya iPod touch aygıtları
- HP ePrint App veya Android katıştırılmış yazdırma çözümünü kullanan Android mobil aygıtlar
- HP ePrint Yazılımı kullanan PC ve Mac aygıtlar

## Wi-Fi Doğrudan'ı etkinleştirme veya devre dışı bırakma

Wi-Fi Doğrudan özellikleri öncelikle ürün kontrol panelinden etkinleştirilmelidir.

1. Ürün kontrol panelinde Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine dokunun.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - [Wi-Fi Doğrudan](#)
  - [Ayarlar](#)
  - [Açık/Kapalı](#)
3. [Açık](#) menü öğesine dokunun. [Kapalı](#) düğmesine dokunmak Wi-Fi Doğrudan yazdırmayı devre dışı bırakır.



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

Wi-Fi Doğrudan kullanarak yazdırma hakkında daha fazla bilgi için ürün destek ana sayfasına gidin: [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277).

## E-posta ile HP ePrint

Belgeleri herhangi bir e-posta özellikli aygıttan ürünün e-posta adresine bir e-posta eki olarak göndererek yazdırmak için HP ePrint'i kullanın.

HP ePrint özelliğini kullanabilmeniz için ürünün şu gereksinimleri karşılaması gerekir:

- Ürünün bir ağa kablolu veya kablosuz bir şekilde bağlı ve Internet erişimine sahip olması gerekir.
  - HP Web Hizmetleri üründe etkinleştirilmiş ve ürün, HP Connected veya HP ePrint Center'a kaydedilmiş olmalıdır.
1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine dokununuz.
  2. Aşağıdaki menüleri açın:
    - o [ePrint](#)
    - o [Ayarlar](#)
    - o [Web Hizmetleri'ni Etkinleştir](#)
  3. Kullanım koşulları sözleşmesini okumak için [Yazdır](#) düğmesine dokununuz. Kullanım koşullarını kabul etmek ve HP Web Hizmetlerini etkinleştirmek için [Tamam](#) düğmesine dokununuz.  
Ürün Web Hizmetleri'ni etkinleştirir ve bir bilgi sayfası yazdırır. Bilgi sayfasında bu HP ürününü HP Connected veya HP ePrint Center'a kaydettirmek için kullanacağınız yazıcı kodu bulunur.
  4. Bir HP ePrint hesabı oluşturmak için [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com) veya [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter) adresine gidin ve e-posta kurulum işlemiyle ePrint'i tamamlayın.

Bu ürünle ilgili ek destek bilgilerini incelemek için [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) adresine gidin.

## HP ePrint yazılımı

HP ePrint yazılımı, bir masaüstü ya da dizüstü Windows veya Mac bilgisayardan herhangi bir HP ePrint özellikli yazıcıda yazdırmayı kolaylaştırır. Bu yazılım, HP Connected hesabınıza kayıtlı olan HP ePrint özellikli yazıcıları bulmanızı kolaylaştırır. Hedef HP yazıcısı ofise veya dünyanın herhangi bir noktasına yerleştirilebilir.

- **Windows:** Yazılımı yükledikten sonra uygulamanızın içinden **Yazdırma** seçeneğini açın ve yüklü yazıcılar listesinden **HP ePrint** seçeneğini belirleyin. Yazdırma seçeneklerini yapılandırmak için **Özellikler** düğmesini tıklayın.
- **macOS:** Yazılımı yükledikten sonra, **Dosya, Yazdır** seçeneklerini belirleyin ve ardından **PDF** seçeneğinin yanındaki (sürücü ekranının sol alt kısmında) oku seçin. **HP ePrint** öğesini seçin.

Windows için HP ePrint yazılımı desteklenen PostScript® ürünlerde ağ (LAN ya da WAN) üzerindeki yerel ağ yazıcılarına geleneksel doğrudan TCP/IP Yazdırma işlevini de destekler.


Windows ve macOS, ePCL desteği sunan LAN veya WAN ağına bağlı ürünlerde IPP yazdırmayı destekler.


Windows ve macOS ayrıca PDF belgelerin ortak yazdırma konumlarına yazdırılmasını ve e-posta ile HP ePrint kullanarak bulut üzerinden yazdırmayı destekler.

Sürücüler ve bilgi için [www.hp.com/go/eprintsoftware](http://www.hp.com/go/eprintsoftware) adresini ziyaret edin.



**NOT:** Windows için HP ePrint Yazılımı yazdırma sürücüsün adı HP ePrint + JetAdvantage şeklindedir.

 **NOT:** HP ePrint yazılımı, macOS için bir PDF iş akışı yardımcı programıdır, teknik olarak bir yazdırma sürücüsü değildir.

 **NOT:** HP ePrint Yazılımı USB yazdırmayı desteklemez.


---

## AirPrint

Apple'in 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 katıştırılmış 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 birçok işletim sisteminde 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/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting) adresine gidin.

## Doğrudan USB'den yazdırma

1. USB flash belleği, ürünün Pratik USB flash sürücüsüne takın.
2. Aşağıdaki seçeneklerle **USB Flash Bellek** menüsü açılır:
  - **Belgeleri Yazdır**
  - **Fotoğraf Görüntüle ve Yazdır**
  - **USB Sürücüye Tara**
3. Belgeyi yazdırmak için **Belge Yazdır** ekranına dokunun ve USB sürücüsünde belgenin depolandığı klasörün adına dokunun. Özet ekranı açıldığında, ekrana dokunarak ayarları yapabilirsiniz. Belgeyi yazdırmak için **Yazdır** düğmesine dokunun.
4. Fotoğrafları yazdırmak için **Fotoğraf Görüntüle ve Yazdır** ekranına dokunun ve yazdırmak istediğiniz her fotoğrafı seçmek için önizleme görüntüsüne dokunun. **Bitti** düğmesine dokunun. Özet ekranı açıldığında, ekrana dokunarak ayarları yapabilirsiniz. Fotoğrafları yazdırmak için **Yazdır** düğmesine dokunun.
5. Yazdırılan işi çıkış bölmesinden alın ve USB flaş sürücüsünü çıkarın.



---

# 5 Kopyalama

- [Kopyalama](#)
- [Her iki yüze yazdırma \(dupleks\)](#)


## Daha fazla bilgi için:

[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.

HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:


- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma

# Kopyalama

1. Belgeyi üründeki göstergelere uygun şekilde tarayıcı camına yerleştirin.
2. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan [Kopyala](#)  düğmesine dokununuz.
3. Farklı türdeki belgelerin kopya kalitesini en iyi duruma getirmek için [Ayarlar](#) düğmesine dokununuz ve ardından [En İyi Duruma Getir](#) düğmesine giderek dokununuz. Seçenekler arasında gezinmek için kontrol paneli ekranını kaydırınız ve ardından seçmek için bir seçeneğe dokununuz. Aşağıdaki renk kalitesi ayarları kullanılabilir:
  - [Otomatik Seç](#): Kopyalama kalitesi sizin için önemli olmadığında bu ayarı kullanınız. Bu, varsayılan ayardır.
  - [Karışık](#): Metin ve grafik karışımı içeren belgeler için bu ayarı kullanınız.
  - [Metin](#): Ağırlıklı olarak metin içeren belgeler için bu ayarı kullanınız.
  - [Resim](#): Ağırlıklı olarak grafik içeren belgeler için bu ayarı kullanınız.
4. [Kopya Sayısı](#) öğesine dokununuz ve kopya sayısını ayarlamak için dokunmatik ekran klavyesini kullanınız.
5. Kopyalamayı başlatmak için [Siyah](#) veya [Renkli](#) düğmesine dokununuz.

# Her iki yüze yazdırma (dupleks)

## Her iki yüze el ile kopyalama (M277dw)

1. Belgeyi, sol üst köşesi tarayıcı camının sol üst köşesine gelecek ve yüzü aşağıya bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin. Tarayıcıyı kapatın.
2. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan [Kopyala](#)  düğmesine dokunun.
3. [Ayarlar](#) düğmesine dokunun.
4. [Çift Taraflı Baskı](#) düğmesine gidip dokunun.
5. Seçenekleri kaydırın ve ardından seçmek için bir seçeneğe dokunun.
6. Kopyalamayı başlatmak için [Siyah](#) veya [Renkli](#) düğmesine dokunun.
7. Ürün sonraki orijinal belgeyi yüklemenizi ister. Camın üzerine yerleştirin ve ardından [Tamam](#) düğmesine dokunun.
8. Son sayfayı tarayana kadar bu işlemi tekrarlayın. Kopyaları yazdırmayı tamamlamak için [Bitti](#) düğmesine dokunun.



## 6 Tarama

- [HP Tarama yazılımını kullanarak tarama \(Windows\)](#)
- [HP Tarama yazılımını kullanarak tarama \(OS X\)](#)
- [USB flash diske tarama](#)
- [Ağ Klasörüne Taramayı ayarlama](#)
- [Ağ klasörüne tarama](#)
- [E-postaya Taramayı Ayarlama](#)
- [E-postaya tarama](#)
- [Ek tarama görevleri](#)

Daha fazla bilgi için:

[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.

HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma

## HP Tarama yazılımını kullanarak tarama (Windows)

Bilgisayarınızdaki yazılımdan tarama başlatmak için HP Tarama yazılımını kullanın. Taranan görüntüyü bir dosya olarak kaydedebilir veya başka bir yazılım uygulamasına gönderebilirsiniz.

1. Belgeyi, üründeki göstergelere göre belge besleyiciye veya tarayıcı camının üzerine yerleştirin.
2. **Başlat**'ı ve daha sonra, **Programlar**'ı (veya Windows XP'de **Tüm Programlar**'ı) tıklatın.
3. **HP**'yi tıklatın ve sonra ürününüzü seçin.
4. **HP Tarama**'yı tıklatın, bir tarama kısayolu seçin ve gerekirse ayarları düzenleyin.
5. **Tara**'yı tıklatın.



**NOT:** Diğer seçeneklere erişmek için **Gelişmiş Ayarlar**'ı tıklatın.


Özel bir ayar kümesi oluşturup kısayol listesine kaydetmek için **Yeni Kısayol Oluştur**'u tıklatın.

## HP Tarama yazılımını kullanarak tarama (OS X)

Tarama işlemi bilgisayarınızdaki yazılımdan başlatmak için HP Scan yazılımını kullanın.

1. Belgeyi, ürünündeki göstergelere göre belge besleyiciye veya tarayıcı camının üzerine yerleştirin.
2. **Uygulamalar** klasöründeki **HP** klasörü içinde bulunan **HP Scan** yazılımını açın.
3. Belgeyi taramak için ekrandaki yönergeleri takip edin.
4. Tarama işlemi tamamlandığında, sayfaları dosyaya kaydetmek için **Dosya** seçeneğini, ardından **Kaydet** seçeneğini tıklayın.

## USB flash diske tarama

1. Belgeyi üründeki göstergelere uygun şekilde tarayıcı camına yerleştirin.
2. Pratik USB bağlantı noktasına bir USB flash sürücü takın.
3. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Tara**  düğmesine dokununuz.
4. **USB Sürücüyü Tara** ekranına dokununuz.
5. Dosyayı tarayıp kaydetmek için **Tara** düğmesine dokununuz. Ürün, USB sürücüde **HPSCANS** adlı bir klasör oluşturur ve otomatik olarak oluşturulan bir dosya adını kullanarak dosyayı .PDF veya .JPG biçiminde kaydeder.



**NOT:** Özet ekranı açıldığında, ekrana dokunarak ayarları yapabilirsiniz.

Klasör adını da değiştirebilirsiniz.



# Ağ Klasörüne Taramayı ayarlama

## Giriş

Bu tarama özelliğini kullanmak için ürünün bir ağa bağlı olması gerekir. Bu tarama özelliğini kullanmak için özellik önce yapılandırılmalıdır. Bu özelliği yapılandırmak için tam yazılım kurulumunun bir parçası olarak HP program grubuna yüklenen Ağ Klasörüne Tarama Sihirbazı'nı (Windows) kullanın. Bu özellikleri yapılandırmak için ayrıca HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu da kullanabilirsiniz. Aşağıdaki talimatlar özelliğin Ağ Klasörüne Tarama Ayarları Sihirbazı ve HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu kullanarak yapılandırılmasını açıklar.

- [Ağ Klasörüne Tarama Sihirbazı'nı \(Windows\) kullanma](#)
- [HP Katıştırılmış Web Sunucusu ile Ağ Klasörüne Tara özelliğini ayarlama \(Windows\)](#)
- [Ağ Klasörüne Tarama özelliğini Mac'te Kurma](#)





## Ağ Klasörüne Tarama Sihirbazı'nı (Windows) kullanma

Bazı HP ürünleri bir yazılım CD'sinde yer alan sürücü yüklemesini içerir. Bu yüklemenin sonunda **Dosyaya ve E-postaya Taramayı Ayarla** seçeneği vardır. Kurulum sihirbazları temel yapılandırma için seçenekleri içerir.

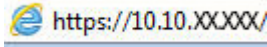
Kurulumdan sonra, **Başlat** düğmesini tıklayıp **Programlar** ve **Tüm Programlar** ögesini belirleyerek ve ardından **HP** ögesini seçerek kurulum sihirbazına erişin. Yapılandırma işlemi başlatmak için ürün adını tıklayın ve ardından **Ağ Klasörüne Tarama Sihirbazı'nı** tıklayın.

1. Yeni bir ağ klasörü eklemek için **Yeni** düğmesini tıklayın.
2. Ağ klasörü adresini girin veya paylaşılacak klasörü bulmak için **Gözet** düğmesini tıklayın. Kontrol paneline ekran adını girin. **İleri** düğmesine tıklayın.
3. Klasörü diğer kullanıcılarla paylaşmak için bu seçeneğin onay kutusunu işaretleyin. Gerekirse güvenlik PIN kodunu girin. **İleri** düğmesine tıklayın.
4. Kullanıcı Adı ve Parola girin. **İleri** düğmesine tıklayın.
5. Bilgileri inceleyin ve tüm ayarların doğru olduğunu doğrulayın. Bir hata fark ettiğinizde **Geri** düğmesini tıklayın ve hatayı düzeltin. İşlemi tamamladığınızda, yapılandırmayı test etmek ve kurulumu tamamlamak için **Kaydet ve Test Et** düğmesini tıklayın.

## HP Katıştırılmış Web Sunucusu ile Ağ Klasörüne Tara özelliğini ayarlama (Windows)

1. HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine ve ardından **Ağ Bağlandı**  düğmesine veya **Ağ Wi-Fi AÇIK**  düğmesine dokununuz.

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



 **NOT:** EWS'yi açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıklatın.


HP ürününe ait EWS'de gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.

2. **Tarama** sekmesini tıklatın.

3. Sol gezinme bölümünde, **Ağ Klasörü Kurulumu** bağlantısını tıklatın.

4. **Ağ Klasörü Yapılandırma** sayfasında **Yeni** düğmesini tıklatın.

- a. **Ağ Klasörü Bilgileri** bölümüne Ekran Adı ve Ağ Yolu bilgilerini girin. Gerekirse, Kullanıcı Adı ve Parola girin.

 **NOT:** Bu özelliğinin kullanılabilmesi için ağ klasörünün paylaşılması gerekir. Bu klasör sadece siz ve diğer kullanıcılar tarafından paylaşılabilir.

- b. İsteğe bağlı: Klasöre izinsiz erişimi engellemek için **Klasör Erişimini PIN Koduyla Denetle** bölümüne bir PIN kodu girin. Ağ klasörüne tarama özelliğini kullanan herkes bu PIN kodunu girmek zorundadır.





- c. **Tarama Ayarları** bölümünde tarama ayarlarını düzenleyin.

Tüm bilgileri inceleyin ve ardından bilgileri kaydetmek ve bağlantı testi uygulamak için **Kaydet ve Test Et** düğmesini veya sadece bilgileri kaydetmek için **Sadece Kaydet** düğmesini tıklatın.

## Ağ Klasörüne Tarama özelliğini Mac'te Kurma

1. Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS) arabirimini açmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın.

### HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) açmak için Web tarayıcı kullanma

- a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine ve ardından **Ağ Bağlandı**  düğmesine veya **Ağ Wi-Fi AÇIK**  düğmesine dokununuz.

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



 **NOT:** EWS'yi açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıklatın.

HP ürününe ait EWS'de gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.

## HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) açmak HP İzlenesi kullanma

- a. Dock'taki HP İzlenesi simgesini tıklatarak veya **Git** menüsünü tıklatıp HP İzlenesi'ni tıklatarak HP İzlenesi'ni açın.
- b. HP İzlenesi'nde, **Ek Ayarlar**'ı tıklatıp **Katıştırılmış Web Sunucusu**'nu tıklatın veya **E-postaya Tara**'yı tıklatın. EWS açılır.

### 2. Tarama sekmesini tıklatın.

### 3. Sol gezinme bölmesinde, **Ağ Klasörü Kurulumu** bağlantısını tıklatın.

### 4. **Ağ Klasörü Yapılandırma** sayfasında **Yeni** düğmesini tıklatın.

- **Ağ Klasörü Bilgileri** bölümüne Ekran Adı ve Ağ Yolu bilgilerini girin. Gerekirse, Kullanıcı Adı ve Parola girin.
- **Klasör Erişimini PIN ile Denetle** bölümüne PIN kodu girin.



**NOT:** İzinsiz kişilerin tarama dosyalarını ağ klasörüne kaydetmesini önlemek için 4 basamaklı güvenlik PIN kodu belirleyebilirsiniz. Uygulanan her bir tarama işleminde kontrol paneline PIN kodu girilmelidir.

- **Tarama Ayarları** bölümünde tarama ayarlarını düzenleyin.

### 5. Tüm bilgileri inceleyin ve ardından bilgileri kaydetmek ve bağlantı testi uygulamak için **Kaydet ve Test Et** düğmesini veya sadece bilgileri kaydetmek için **Sadece Kaydet** düğmesini tıklatın.



**NOT:** Ek ağ klasörleri oluşturmak için bu adımları oluşturulan her klasör için tekrarlayın.

## Ağ klasörüne tarama

Bir belgeyi taramak ve ağdaki bir klasöre kaydetmek için ürün kontrol panelini kullanın.



**NOT:** Bu özellikleri kullanabilmeniz için ürünün bir ağa bağlı olması ve Ağ Klasörüne Tarama özelliğinin Ağ Klasörüne Tarama Ayarları Sihirbazı (Windows) veya HP Katıştırılmış Web Sunucusu kullanılarak yapılandırılmış olması gerekir.

1. Belgeyi üründeki göstergelere uygun şekilde tarayıcı camına yerleştirin.
2. Ürün kontrol panelindeki Giriş ekranında [Tara](#) düğmesine dokunun.
3. [Ağ Klasörüne Tarama](#) öğmesine dokunun.
4. Ađ klasörleri listesinde, belgeyi kaydetmek istediđiniz klasörü sećin.
5. Kontrol paneli ekranı tarama ayarlarını gösterir.
  - Ayarlardan herhangi birini değiştirmek isterseniz, [Ayarlar](#) düğmesine dokunup ayarları değiştirin.
  - Ayarlar dođruysa sonraki adıma gećin.
6. Tarama işini başlatmak için [Tara](#) düğmesine dokunun.

# E-postaya Taramayı Ayarlama

## Giriş

Bu tarama özelliğini kullanmak için ürünün bir ağa bağlı olması gerekir. Bu tarama özelliğini kullanmak için özellik önce yapılandırılmalıdır. Bu özellikleri yapılandırmak için tam yazılım kurulumunun bir parçası olarak HP program grubuna yüklenen E-postaya Tarama Ayarları Sihirbazı'nı (Windows) kullanın. Bu özelliği yapılandırmak için ayrıca HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu kullanabilirsiniz. Aşağıdaki talimatlar özelliğin E-postaya Tarama Ayarları Sihirbazı ve HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu kullanarak yapılandırılmasını açıklar.

- [E-postaya Tarama Sihirbazı'nı kullanma \(Windows\)](#)
- [HP Katıştırılmış Web Sunucusu ile E-postaya Tara özelliğini ayarlama \(Windows\)](#)
- [E-postaya Tarama özelliğini Mac'te Kurma](#)

## E-postaya Tarama Sihirbazı'nı kullanma (Windows)

Bazı HP ürünleri bir yazılım CD'sinde yer alan sürücü yüklemesini içerir. Bu yüklemenin sonunda **Dosyaya ve E-postaya Taramayı Ayarla** seçeneği vardır. Kurulum sihirbazları temel yapılandırma için seçenekleri içerir.

Kurulumdan sonra, **Başlat** düğmesini tıklayıp **Programlar** ve **Tüm Programlar** ögesini belirleyerek ve ardından **HP** ögesini seçerek kurulum sihirbazına erişin. Yapılandırma işlemi başlatmak için ürün adını tıklayın ve ardından **E-postaya Tarama Sihirbazı'nı** tıklayın.

1. Yeni giden e-posta adresi eklemek için **İleri** düğmesini tıklayın.
2. E-posta adresini girin. **İleri** düğmesine tıklayın.
3. **Ekran Adı** kutusuna bu e-posta adresi için görüntülenecek adı girin ve ardından **İleri**'yi tıklayın.



**NOT:** E-posta profilinin güvenliğini sağlamak için 4 basamaklı PIN girin. Profile bir güvenlik PIN kodu atandıktan sonra, ürün bu profili kullanarak e-posta göndermeden önce ürün kontrol paneline bu PIN kodu girilmelidir.

4. SMTP sunucusunun adı veya IP adresini ve SMTP sunucusu bağlantı noktası numarasını girin. Giden SMTP sunucusu için ek güvenlik kimlik denetimi gerekiyorsa **E-posta Oturum Açma Kimlik Doğrulama** etiketli onay kutusunu tıklayın ve gerekli Kullanıcı Adı ve Parolayı girin. Bitirdiğinizde **İleri** düğmesini tıklayın.



**NOT:** SMTP sunucusu adı, SMTP bağlantı noktası numarası veya kimlik doğrulama bilgilerini bilmiyorsanız bilgi almak için e-posta/Internet servis sağlayıcısı ya da sistem yöneticisiyle görüşün. SMTP sunucu adları ve bağlantı noktası adları basit bir Internet aramasıyla kolayca bulunabilir. Örneğin, "gmail smtp sunucu adı" veya "yahoo smtp sunucu adı" gibi terimlerle arama gerçekleştirin.





5. Bilgileri inceleyin ve tüm ayarların doğru olduğunu doğrulayın. Bir hata fark ettiğinizde **Geri** düğmesini tıklayın ve hatayı düzeltin. İşlemi tamamladığınızda, yapılandırmayı test etmek ve kurulumu tamamlamak için **Kaydet ve Test Et** düğmesini tıklayın.




**NOT:** Birden fazla e-posta hesabından tarama yapabilmek için daha fazla giden e-posta profili oluşturun.

## HP Katıştırılmış Web Sunucusu ile E-postaya Tara özelliğini ayarlama (Windows)


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

- a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine ve ardından Ağ Bağlandı  düğmesine veya Ağ Wi-Fi AÇIK  düğmesine dokununuz.
- b. Bir Web tarayıcısı açın ve adres satırına ürün kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **NOT:** EWS'yi açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıklatın.

HP ürününe ait EWS'de gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.





2. **Tarama** sekmesini tıklatın.
  3. Sol gezinme bölmesinde, **E-postaya Tarama Kurulumu** bağlantısını tıklatın.
  4. **E-postaya Tarama Kurulumu** sayfasında, yapılandırılması gereken ayarlar listesi bulunur. Bu ayarlar aynı zamanda sol gezinme penceresinde listelenir. Yapılandırmayı başlatmak için **Giden E-posta Profilleri** bağlantısını tıklatın.
  5. **Giden E-posta Profilleri** sayfasında **Yeni** düğmesini tıklatın.
    - **E-posta Adresi** alanına e-posta adresini ve ekran adını girin.
    - **SMTP Sunucusu Ayarları** alanına SMTP sunucusu adresini ve SMTP Bağlantı Noktasını girin. Varsayılan bağlantı noktası zaten girilmiştir ve birçok durumda değiştirilmesi gerekmez.
-  **NOT:** E-posta hizmet için Google™ Gmail kullanıyorsanız **Her zaman güvenli bağlantı kullan (SSL/TLS)** onay kutusunu işaretleyin.
- **SMTP Kimlik Doğrulama** alanında, gerektiğinde SMTP Kullanıcı Adı ve Parolasını yapılandırmak için **SMTP sunucusu giden e-posta mesajları için kimlik doğrulama uygulamalar** etiketli onay kutusunu tıklatın.

SMTP sunucusu ayar bilgilerini ağ yöneticinizden veya Internet servis sağlayıcınızdan öğrenin. SMTP sunucusu doğrulama isterse, aynı zamanda SMTP Kullanıcı Kimliğini ve parolasını da bilmeniz gerekir. SMTP sunucu adları ve bağlantı noktası adları basit bir Internet aramasıyla kolayca bulunabilir. Örneğin, "gmail smtp sunucu adı" veya "yahoo smtp sunucu adı" gibi terimler kullanın
  - **İsteğe bağlı PIN** alanına bir PIN girin. Bu PIN kodu e-posta adresi kullanılarak gönderilen her e-posta için girilmelidir.
  - **E-posta Mesajı Tercihleri** alanında, mesaj tercihlerini yapılandırın.
- Tüm bilgileri inceleyin ve ardından bilgileri kaydetmek ve bağlantı testi uygulamak için **Kaydet ve Test Et** düğmesini veya sadece bilgileri kaydetmek için **Sadece Kaydet** düğmesini tıklatın.
6. Ürün tarafından erişilebilen adres defterine bir e-posta adresi eklemek için **E-posta Adres Defteri** bağlantısını tıklatın ve gerekli bilgileri girin. Bireysel e-posta adresleri veya e-posta grupları düzenleyebilirsiniz.
  7. Varsayılan ayarları yapılandırmak için **E-posta seçenekleri** bağlantısını tıklatın. Varsayılan e-posta konusu, gövde metni ve diğer tarama ayarlarını girin.

## E-postaya Tarama özelliğini Mac'te Kurma

1. Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS) arabirimini açmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın.

### HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) açmak için Web tarayıcı kullanma

- a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine ve ardından Ağ Bağlandı  düğmesine veya Ağ Wi-Fi AÇIK  düğmesine dokunun.
- b. Bir Web tarayıcısı açın ve adres satırına ürün kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **NOT:** EWS'yi açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıklayın.

HP ürününe ait EWS'de gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.

### HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) açmak HP İzlenesi kullanma

- a. Dock'taki HP İzlenesi simgesini tıklatarak veya **Git** menüsünü tıklayıp HP İzlenesi'ni tıklatarak HP İzlenesi'ni açın.
- b. HP İzlenesi'nde, **Ek Ayarlar**'ı tıklayıp **Katıştırılmış Web Sunucusu**'nu tıklayın veya **E-postaya Tara**'yı tıklayın. EWS açılır.


2. **Tarama** sekmesini tıklayın.

3. Sol gezinme bölmesinde, **E-postaya Tarama Kurulumu** bağlantısını tıklayın.


4. **E-postaya Tarama Kurulumu** sayfasında, yapılandırılması gereken ayarlar listesi bulunur. Bu ayarlar aynı zamanda sol gezinme penceresinde listelenir. Yapılandırmayı başlatmak için **Giden E-posta Profilleri** bağlantısını tıklayın.

5. **Giden E-posta Profilleri** sayfasında **Yeni** düğmesini tıklayın.

- **E-posta Adresi** alanına e-posta adresini ve ekran adını girin.
- **SMTP Sunucusu Ayarları** alanına SMTP sunucusu adresini ve SMTP Bağlantı Noktasını girin. Varsayılan bağlantı noktası zaten girilmiştir ve birçok durumda değiştirilmesi gerekmez.

 **NOT:** E-posta hizmet için Google™ Gmail kullanıyorsanız **Her zaman güvenli bağlantı kullan (SSL/TLS)** onay kutusunu işaretleyin.

- **SMTP Kimlik Doğrulama** alanında, gerektiğinde SMTP Kullanıcı Adı ve Parolasını yapılandırmak için **SMTP sunucusu giden e-posta mesajları için kimlik doğrulama uygular** onay kutusunu tıklayın.

 **NOT:** SMTP sunucusu ayar bilgilerini ağ yöneticinizden veya Internet servis sağlayıcınızdan öğrenin. SMTP sunucusu doğrulama isterse, aynı zamanda SMTP Kullanıcı Kimliğini ve parolasını da bilmeniz gerekir. SMTP sunucu adları ve bağlantı noktası adları basit bir Internet aramasıyla kolayca bulunabilir. Örneğin, "gmail smtp sunucu adı" veya "yahoo smtp sunucu adı" gibi terimler kullanın.

- **İsteğe bağlı PIN** alanına bir PIN girin. Bu PIN kodu e-posta adresi kullanılarak gönderilen her e-posta için girilmelidir.
  - **E-posta Mesajı Tercihleri** alanında, mesaj tercihlerini yapılandırın.
6. Ürün tarafından erişilebilen adres defterine bir e-posta adresi eklemek için **E-posta Adres Defteri** bağlantısını tıklayın ve gerekli bilgileri girin. Bireysel e-posta adresleri veya e-posta grupları düzenleyebilirsiniz.
  7. Varsayılan ayarları yapılandırmak için **E-posta seçenekleri** bağlantısını tıklayın. Varsayılan e-posta konusu, gövde metni ve diğer tarama ayarlarını girin.
  8. Kurulumu tamamlamak için **Kaydet ve Test Et** düğmesini tıklayın.





**NOT:** Birden fazla e-posta hesabından tarama yapabilmek için daha fazla giden e-posta profili oluşturun.




## E-postaya tarama

Bir dosyayı doğrudan bir e-posta adresine taramak için ürün kontrol panelini kullanın. Taranan dosya bu adrese e-posta iletisi eki olarak gönderilir.

 **NOT:** Bu özellikleri kullanabilmeniz için ürünün bir ağa bağlı olması ve E-postaya Tarama özelliğinin E-postaya Tarama Ayarları Sihirbazı (Windows) veya HP Katıştırılmış Web Sunucusu kullanılarak yapılandırılmış olması gerekir.

1. Belgeyi üründeki göstergelere uygun şekilde tarayıcı camına yerleştirin.
2. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan [Tara](#)  düğmesine dokununuz.
3. [E-postaya Tarama](#) öğesine dokununuz.
4. [E-posta Gönderme](#) öğesine dokununuz.
5. Kullanmak istediğiniz [Kimden](#) adresini seçin. Bu, aynı zamanda "giden e-posta profili" olarak da adlandırılır.

 **NOT:** PIN özelliği kurulmuşsa PIN'i girin ve [Tamam](#) düğmesine basın. Ancak, PIN bu özelliği kullanmak için gerekli değildir.

6. [Kime](#) düğmesine dokunarak dosyayı göndermek istediğiniz adresi veya grubu seçin. Bitirdiğinizde, [Bitti](#) düğmesine dokununuz.
  - Mesajı farklı bir adrese göndermek için tekrar [Yeni](#) öğesine dokununuz ve e-posta adresini girin.
7. Bir konu satırı eklemek isterseniz [Konu](#) düğmesine dokununuz.
8. [İleri](#) düğmesine dokununuz.
9. Kontrol paneli ekranı tarama ayarlarını gösterir.
  - Ayarlardan herhangi birini değiştirmek isterseniz, [Ayarlar](#) düğmesine dokunup ayarları değiştirin.
  - Ayarlar doğruysa sonraki adıma geçin.
10. Tarama işini başlatmak için [Tara](#) düğmesine dokununuz.

## Ek tarama görevleri

[www.hp.com/support/colorljMFP277](http://www.hp.com/support/colorljMFP277) sitesini ziyaret edin.

Aşağıdakiler gibi özel tarama görevleri gerçekleştirmek için talimatlar bulunur:

- Sıradan bir fotoğraf veya belge tarama
- Düzenlenebilir metin (OCR) olarak tarama
- Birden fazla sayfayı tek bir dosyaya tarama

---

## 7 Faks

- [Faks göndermeyi ve almayı ayarlama](#)
- [Faks gönderme](#)
- [HP yazılımını kullanarak faks gönderme \(Windows\)](#)
- [Hızlı arama girişleri oluşturma, düzenleme ve silme](#)

### Daha fazla bilgi için:

[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.

HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma


# Faks göndermeyi ve almayı ayarlama

- [Başlamadan önce](#)
- [Adım 1: Telefon bağlantı türünü belirleme](#)
- [Adım 2: Faksı kurma](#)
- [Adım 3: Faks saatini, tarihini ve başlığını yapılandırma](#)
- [Adım 4: Bir faks testi işlemi gerçekleştirin](#)

## Başlamadan önce

Faks hizmetine bağlanmadan önce ürünün tam olarak ayarlandığından emin olun.

 **NOT:** Ürünü telefon prizine bağlamak için telefon kablosu ve ürünle birlikte gelen tüm adaptörleri kullanın.

 **NOT:** Seri telefon sistemleri kullanan ülkelerde/bölgelerde, adaptör ürünle birlikte gelir. Ürünün bağlandığı telefon prizine başka telekom aygıtları bağlamak için bu adaptörü kullanın.

Aşağıdaki dört adımda belirtilen talimatları uygulayın:

[Adım 1: Telefon bağlantı türünü belirleme, sayfa 66.](#)

[Adım 2: Faksı kurma, sayfa 67.](#)

[Adım 3: Faks saatini, tarihini ve başlığını yapılandırma, sayfa 70.](#)

[Adım 4: Bir faks testi işlemi gerçekleştirin, sayfa 72.](#)

## Adım 1: Telefon bağlantı türünü belirleme

Kullanılması gereken ayar yöntemini belirlemek için aşağıdaki ekipman ve hizmet türlerini inceleyin. Kullanılan yöntem, telefon sistemine zaten yüklenmiş olan ekipman ve hizmetlere göre belirlenir.

 **NOT:** Ürün analog bir aygıttır. HP, ürünün özel bir analog telefon hattıyla kullanılmasını önerir.

- **Ayrı telefon hattı:** Ürün, telefon hattına bağlanan tek ekipman veya hizmettir
- **Sesli çağrılar:** Sesli çağrılar ve faks çağrıları aynı telefon hattını kullanır
- **Telesekreter:** Faks çağrıları için kullanılan telefon hattına gelen çağrılar telesekreter tarafından yanıtlanır
- **Sesli posta:** Sesli posta abonelik hizmetleri faks ile aynı telefon hattını kullanır
- **Kişiyeye özel telefon sesi hizmeti:** Telefon şirketi tek bir telefon hattının birden fazla telefon numarasıyla ilişkilendirilmesini ve her bir numaranın farklı bir telefon sesi şablonuna sahip olmasını sağlayan bir hizmet sunar; bu durumda ürün her bir hatta atanan telefon sesi şablonunu algılar ve çağrıyı yanıtlar
- **Bilgisayar çevirmeli modem:** Bilgisayar telefon hattını çevirmeli bağlantı yöntemiyle Internet'e bağlanmak için kullanır
- **DSL hattı:** Telefon şirketi tarafından sunulan dijital abone hattı (DSL) hizmeti; bu hizmet bazı ülkelerde/bölgelerde ADSL olarak adlandırılır

- **PBX veya ISDN telefon sistemi:** Özel şube iletişimi (PBX) telefon sistemi veya entegre hizmet dijital ağ (ISDN) sistemi
- **VoIP telefon sistemi:** İnternet üzerinden ses protokolü (VoIP), bir İnternet sağlayıcı tarafından sunulur

## Adım 2: Faksı kurma

Aşağıdaki bağlantılar arasından ürünün faks gönderip aldığı ortamı en iyi tanımlayan bağlantıyı tıklatın ve kurulum talimatlarını uygulayın.

- [Ayrı telefon hattı, sayfa 67](#)
- [Paylaşılan ses/faks hattı, sayfa 68](#)
- [Telesekreterli paylaşılan ses/faks hattı, sayfa 69](#)

Burada sadece üç bağlantı türüne yönelik kurulum talimatları verilmiştir. Ürünü diğer bağlantı türleriyle bağlama hakkında daha fazla bilgi için destek Web sitesine gidin [www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277).

**NOT:** Bu ürün analog bir faks aygıtıdır. HP, ürünün özel bir analog telefon hattıyla kullanılmasını önerir. DSL, PBX, ISDN veya VoIP gibi bir dijital ortam kullanıyorsanız, doğru filtreleri kullandığınızdan ve dijital ayarları doğru yapılandığınızdan emin olun. Daha fazla bilgi için dijital servis sağlayıcınızla görüşün.

**NOT:** Telefon hattına üçten fazla aygıt bağlamayın.

**NOT:** Bu ürün sesli postayı desteklememektedir.

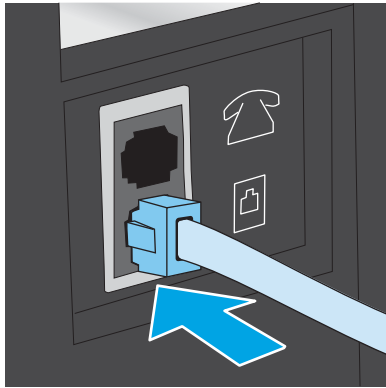
## Ayrı telefon hattı


Ürünü ek hizmetleri desteklemeyen ayrı bir telefon hattında kurmak için şu adımları uygulayın.

1. Telefon kablosunu üründeki faks girişine ve duvardaki telefon prizine bağlayın.

**NOT:** Bazı ülkelerde/bölgelerde, ürünle birlikte gelen telefon kablosu için bir adaptör gerekebilir.

**NOT:** Bazı ürünlerde faks bağlantı noktası telefon bağlantı noktasının üzerindedir. Üründeki simgelere bakın.



2. Ürünü faks çağrılarını otomatik olarak yanıtlayacak şekilde ayarlayın.
  - a. Ürünü açın.
  - b. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokununuz.


- c. [Faks Kurulumu](#) menüsüne dokunun.
- d. [Basit Kurulum](#) menüsüne dokunun.
- e. [Yanıt Modu](#) ayarına dokunun.
- f. [Otomatik](#) seçeneğine dokunun.

3. [Adım 3: Faks saatini, tarihini ve başlığını yapılandırma, sayfa 70](#) ile devam edin.

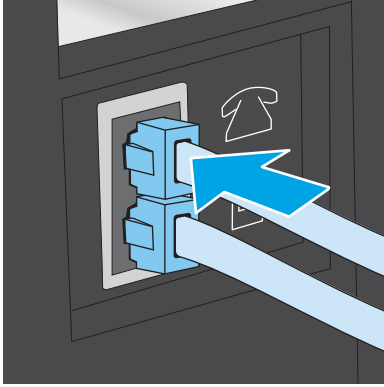
## Paylaşılan ses/faks hattı


Ürünü paylaşılan ses/faks hattında kurmak için şu adımları uygulayın.

1. Telefon prizine bağlı tüm aygıtların bağlantısını kesin.
2. Telefon kablosunu üründeki faks girişine ve duvardaki telefon prizine bağlayın.


 **NOT:** Bazı ülkelerde/bölgelerde, ürünle birlikte gelen telefon kablosu için bir adaptöre gerekebilir.

 **NOT:** Bazı ürünlerde faks bağlantı noktası telefon bağlantı noktasının üzerindedir. Üründeki simgelere bakın.



3. Ürünün arkasındaki telefon hattı çıkış bağlantı noktasındaki fişi çekin ve ardından telefonu bu bağlantı noktasına bağlayın.
4. Ürünü faks çağrılarını otomatik olarak yanıtlayacak şekilde ayarlayın.
  - a. Ürünü açın.
  - b. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan [Kurulum](#)  düğmesine dokunun.
  - c. [Faks Kurulumu](#) menüsüne dokunun.
  - d. [Basit Kurulum](#) menüsüne dokunun.
  - e. [Yanıt Modu](#) ayarına dokunun ve ardından [Otomatik](#) seçeneğine dokunun.
5. Ürünü faks göndermeden önce çevir sesi olduğunu kontrol edecek şekilde ayarlayın.

 **NOT:** Bu ayar, birisi telefondaiken ürünün faks göndermesini engeller.

- a. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan [Kurulum](#)  düğmesine dokunun.
- b. [Faks Kurulumu](#) menüsüne dokunun.

- c. [Gelişmiş Kurulum](#) menüsüne dokununuz.
  - d. [Çevir Sesini Algılama](#) ayarına dokununuz ve ardından [Açık](#) seçeneğine dokununuz.
6. [Adım 3: Faks saatini, tarihini ve başlığını yapılandırma, sayfa 70](#) ile devam ediniz.

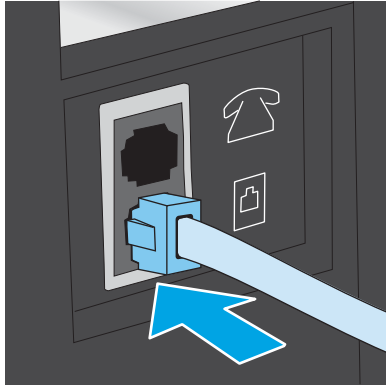
## Telesekreterli paylaşılan ses/faks hattı

Ürünü telesekreterli paylaşılan ses/faks hattında kurmak için şu adımları uygulayınız.


1. Telefon prizine bağlı tüm aygıtların bağlantısını kesin.
2. Ürünün arkasındaki telefon hattı çıkış bağlantı noktasındaki fişi çekiniz.
3. Telefon kablosunu üründeki faks girişine ve duvardaki telefon prizine bağlayınız.

 **NOT:** Bazı ülkelerde/bölgelerde, ürünle birlikte gelen telefon kablosu için bir adaptör gerekebilir.

 **NOT:** Bazı ürünlerde faks bağlantı noktası telefon bağlantı noktasının üzerindedir. Üründeki simgelere bakınız.

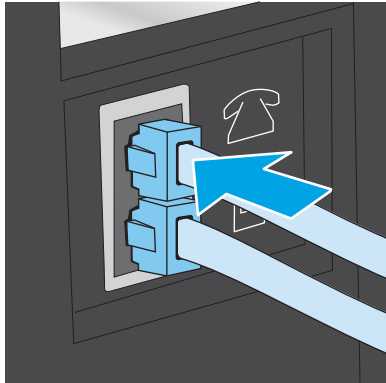






4. Telesekreter telefon kablosunu ürünün arkasındaki telefon hattı çıkış bağlantı noktasına bağlayınız.

 **NOT:** Telesekreteri doğrudan ürüne bağlamamanız durumunda, telesekreter faks makinesinden gönderilen faksların seslerini kaydedebilir ve ürün faks alamayabilir.


 **NOT:** Telesekreter yerleşik bir telefona sahip değilse kullanım rahatlığı için telefonu telesekreterin **ÇIKIŞ** bağlantı noktasına bağlayınız.


 **NOT:** Bazı ürünlerde faks bağlantı noktası telefon bağlantı noktasının üzerindedir. Üründeki simgelere bakınız.



5. Telefon seslerini üründeki yanıt ayarına göre yapılandırın.
  - a. Ürünü açın.
  - b. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
  - c. **Faks Kurulumu** menüsüne dokununuz.
  - d. **Basit Kurulum** menüsüne dokununuz.
  - e. **Telefon Sesiyle Yanıtlama** seçeneğine dokununuz.
  - f. 5 veya daha fazla telefon sesi ayarlamak için ürün kontrol panelindeki sayısal tuş takımını kullanınız ve ardından **Tamam** düğmesine dokununuz.
  - g. Ana menüye dönmek için Giriş  düğmesine dokununuz.
6. Ürünü faks çağrılarını otomatik olarak yanıtlayacak şekilde ayarlayınız.
  - a. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
  - b. **Faks Kurulumu** menüsüne dokununuz.
  - c. **Basit Kurulum** menüsüne dokununuz.
  - d. **Yanıt Modu** ayarına dokununuz ve ardından **Otomatik** seçeneğine dokununuz.
  - e. Ana menüye dönmek için Giriş  düğmesine dokununuz.
7. Ürünü faks göndermeden önce çevir sesi olduğunu kontrol edecek şekilde ayarlayınız.

---

 **NOT:** Bu ayar, birisi telefondaiken ürünün faks göndermesini engeller.


  - a. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
  - b. **Faks Kurulumu** menüsüne dokununuz.
  - c. **Gelişmiş Kurulum** menüsüne dokununuz.
  - d. **Çevir Sesini Algılama** ayarına dokununuz ve ardından **Açık** düğmesine dokununuz.
8. [Adım 3: Faks saatini, tarihini ve başlığını yapılandırma, sayfa 70](#) ile devam ediniz.

### Adım 3: Faks saatini, tarihini ve başlığını yapılandırma

Ürünün faks ayarlarını aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak yapılandırınız:

- [HP Faks Ayar Sihirbazı, sayfa 70](#) (önerilen yöntem)
- [Ürün kontrol paneli, sayfa 71](#)
- [HP Katıştırılmış Web Sunucusu \(EWS\) ve HP Device Toolbox \(Windows\), sayfa 71](#) (yazılım yüklenmişse)

---

 **NOT:** ABD'de ve diğer birçok ülkede/bölgede, saatin, tarihin ve diğer başlık bilgilerinin ayarlanması yasal bir gerekliliktir.

---

### HP Faks Ayar Sihirbazı


İlk kurulum ve yazılım kurulumundan sonra aşağıdaki adımları izleyerek Faks Kurulum Sihirbazı'na erişiniz:



1. **Başlat**'ı ve ardından **Programlar**'ı tıklatın.
2. **HP**'yi tıklatın, ürünün adını tıklatın ve ardından **HP Faks Ayar Sihirbazı**'nı tıklatın.
3. Faks ayarlarını yapılandırmak için HP Faks Kurulum Sihirbazı'nda ekran talimatlarını uygulayın.
4. [Adım 4: Bir faks testi işlemi gerçekleştirin, sayfa 72](#) ile devam edin.


## Ürün kontrol paneli

Kontrol panelini kullanarak tarih, saat ve başlığı ayarlamak için aşağıdaki adımları tamamlayın:


1. Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokunun.
2. **Faks Kurulumu** menüsüne dokunun.
3. **Basit Kurulum** menüsüne dokunun.
4. **Saat/Tarih** düğmesine giderek dokunun.
5. **12 saatlik gösterim** veya **24 saatlik gösterim** seçeneğini belirleyin.
6. Geçerli saati girmek için tuş takımını kullanın ve ardından **Tamam** düğmesine dokunun.

 **NOT:** Gerekirse, özel karakterlerin bulunduğu tuş takımını açmak için **123** düğmesine dokunun.

7. Tarih biçimini seçin.
8. Geçerli tarihi girmek için tuş takımını kullanın ve ardından **Tamam** düğmesine dokunun.
9. **Faks Başlığı** menüsüne dokunun.
10. Faks numaranızı girmek için tuş takımını kullanın ve ardından **Tamam** düğmesine dokunun.

 **NOT:** Faks numarası için en çok 20 karakter girilebilir.

11. Şirket adınızı veya başlığınızı girmek için tuş takımını kullanın ve ardından **Tamam** düğmesine dokunun.

 **NOT:** Faks üstbilgisi için en çok 25 karakter girilebilir.

12. [Adım 4: Bir faks testi işlemi gerçekleştirin, sayfa 72](#) ile devam edin.





## HP Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS) ve HP Device Toolbox (Windows)

1. EWS'yi **Başlat** menüsünden veya bir Web tarayıcısından başlatın

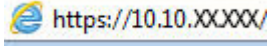
### Başlat menüsü


- a. **Başlat** düğmesini tıklatın ve ardından **Programlar** ögesini tıklatın.
- b. HP ürün grubunuzu, ardından da **HP Device Toolbox** aracını tıklatın.

### Web tarayıcısı

- a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Bağlantı Bilgileri**  /  düğmesine ve ardından **Ağ Bağlandı**  düğmesine veya **Ağ Wi-Fi AÇIK**  düğmesine dokunun.

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




-  **NOT:** Katıştırılmış Web Sunucusu'nu açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıklatın.
- HP ürününe ait katıştırılmış web sunucusunda (EWS) gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.

2. **Faks** sekmesini tıklatın.
3. Faks ayarlarını yapılandırmak için ekranda görüntülenen talimatları izleyin.
4. [Adım 4: Bir faks testi işlemi gerçekleştirin, sayfa 72](#) ile devam edin.

## Adım 4: Bir faks testi işlemi gerçekleştirin

Faksın doğru şekilde kurulduğundan emin olmak için bir faks testi işlemi gerçekleştirin.

1. Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
2. **Hizmet** menüsüne gidin ve dokununuz.
3. **Faks Hizmeti** menüsüne dokununuz.
4. **Faks Testi Gerçekleştir** seçeneğine dokununuz. Ürün bir test raporu yazdırır.
5. Raporu inceleyin.
  - Raporunda ürünün **testi geçtiği belirtiliyorsa** ürün faks göndermek ve almak için hazırdır.
  - Raporunda ürünün **testte başarısız olduğu** belirtiliyorsa sorunu gidermek hakkında daha fazla bilgi almak için raporu inceleyin. Faks sorunlarının giderilmesi hakkında daha fazla bilgiyi faks sorun giderme kontrol listesinde bulabilirsiniz.


## Faks gönderme

- [Desteklenen faks uygulamaları](#)
- [Numarayı ürün kontrol panelinden el ile çevirerek faks gönderme](#)
- [Flatbed tarayıcıdan fakslama](#)
- [Belge besleyiciden fakslama](#)
- [Hızlı aramaları ve grup arama girişlerini kullanma](#)
- [Faksı iptal etme](#)


### Desteklenen faks uygulamaları

Ürünle birlikte gelen Bilgisayar Faks programı, ürünle çalışan tek bilgisayar faks programıdır. Bilgisayara daha önceden yüklenmiş bir Bilgisayar faks programını kullanmaya devam etmek için, bilgisayara halihazırda bağlı olan modemi kullanın, program ürün modemiyle çalışmayacaktır.

### Numarayı ürün kontrol panelinden el ile çevirerek faks gönderme

1. Belgeyi belge besleyiciye veya düz yatak tarayıcı camının üzerine yerleştirin.
2. Ürün kontrol panelinden **Faks**  düğmesine dokununuz.
3. Faks numarasını girmek için tuş takımını kullanınız.
4. Faksı göndermek için **Faksı Başlat** düğmesine dokununuz.

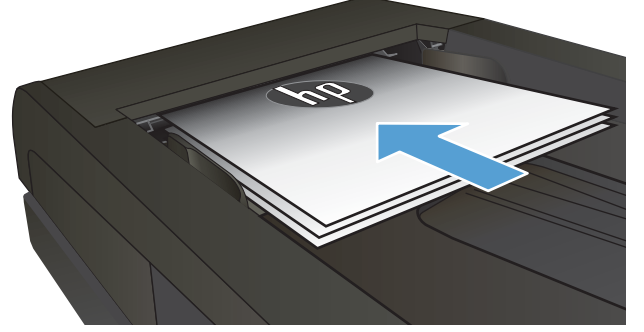
### Flatbed tarayıcıdan fakslama

1. Belgeyi, ön yüzü aşağı gelecek şekilde tarayıcı camına yerleştirin.
2. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Faks**  düğmesine dokununuz.
3. Faks numarasını girmek için tuş takımını kullanınız.
4. **Faks Göndermeyi Başlat** düğmesine dokununuz.
5. Ürün, tarayıcı camından gönderdiğinizizi onaylamanızı ister. **Evet** düğmesine dokununuz.
6. Ürün ilk sayfayı yüklemenizi ister. **Tamam** düğmesine dokununuz.
7. Ürün, ilk sayfayı tarar ve sizden başka bir sayfa yerleştirmenizi ister. Belge birden fazla sayfadan oluşuyorsa **Evet** düğmesine dokununuz. Tüm sayfaları tarayana dek bu işleme devam ediniz.
8. Son sayfayı taradığınızda, istenildiğinde **Hayır** düğmesine dokununuz. Ürün faksı gönderir.

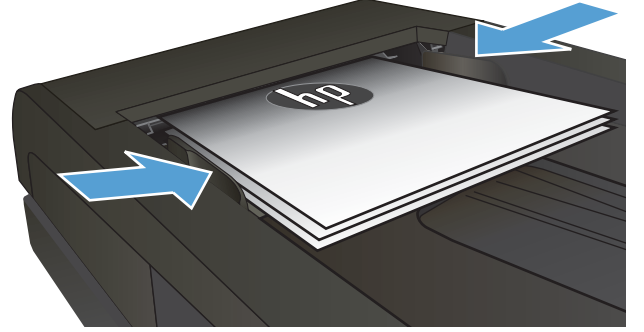
## Belge besleyiciden fakslama


1. Orijinalleri belge besleyiciye yüzü yukarı bakacak şekilde yerleştirin.

**DİKKAT:** Ürüne zarar vermemek için üzerinde silici bant, silici sıvı, ataç veya zımba teli bulunan orijinalleri kullanmayın. Ayrıca fotoğrafları, küçük boyuttaki orijinalleri ve hassas orijinalleri belge besleyiciye yerleştirmeyin.



2. Kağıt kılavuzlarını kağıda dayanacak şekilde ayarlayın.



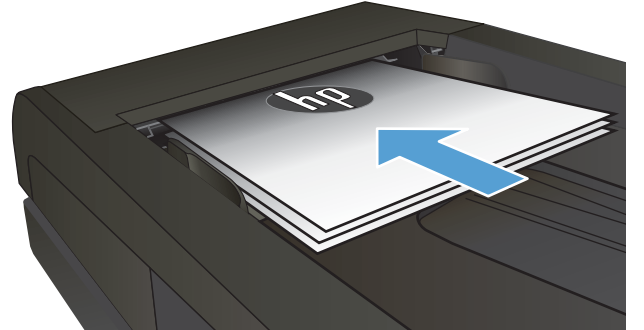
3. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Faks**  düğmesine dokunun.
4. Faks numarasını girmek için tuş takımını kullanın.
5. **Faks Göndermeyi Başlat** düğmesine dokunun.


## Hızlı aramaları ve grup arama girişlerini kullanma



**NOT:** Telefon defterini kullanarak faks göndermek için telefon girişleri **Faks Menüsü** kullanılarak önceden kurulmalıdır.

1. Belgeyi tarayıcı camına veya belge besleyiciye yerleştirin.



2. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Faks**  düğmesine dokununuz.
3. Tuş takımında, Faks telefon defteri simgesine dokununuz.
4. Kullanmak istediğiniz kişinin veya grubun adına dokununuz.
5. **Faks Göndermeyi Başlat** düğmesine dokununuz.

## Faksı iptal etme

### Mevcut faksı iptal etme


- ▲ Kontrol panelinde **İptal** düğmesine dokununuz. Henüz gönderilmemiş sayfalar iptal edilir. **İptal** düğmesine dokunmak grup aramalarını da durdurur.

### Beklemedeki faks işini iptal etme

Aşağıda belirtilen durumlardaki faks işlerini iptal etmek için bu prosedürü kullanınız:

Meşgul sinyali, cevapsız çağrı veya bir iletişim hatasıyla karşılaşan ürün yeniden aramayı bekliyor.

Faksın ileri bir tarihte gönderilmesi planlandı.

1. Ana ekrandan **Faks**  düğmesine dokununuz.
2. **Faks Menüsü** düğmesine dokununuz.
3. **Gönderme Seçenekleri** düğmesine dokununuz.
4. **Faks İş Durumu** düğmesine dokununuz.
5. İptal etmek istediğiniz işin faks numarasına dokununuz.

## HP yazılımını kullanarak faks gönderme (Windows)

1. Belgeyi yükleyin.

- Tarayıcı camına bir orijinal yüklüyorsanız yüzü aşağı bakacak şekilde, tarayıcı camının sol arka köşesine yerleştirin.
- Belge besleyiciye birden fazla sayfa yüklüyorsanız sayfaları yüzleri yukarı bakacak şekilde yükleyin ve daha sonra, kağıt kılavuzlarını kağıda dayanıncaya kadar ayarlayın.



**NOT:** Aynı anda hem belge besleyici içinde hem de tarayıcı camında belgeler varsa ürün belge besleyicideki belgeyi işler, tarayıcı camındaki belgeyi işlemez.

2. **Başlat**'ı, **Programlar**'ı (veya Windows XP'de **Tüm Programlar**'ı) ve ardından, **HP**'yi tıklatın.

3. Ürün adını ve ardından, **HP Faks Gönder**'i tıklatın. Faks yazılımı açılır.

4. Bir veya daha çok alıcı için faks numarasını girin.

5. **Şimdi Gönder**'i tıklatın.

## Hızlı arama girişleri oluşturma, düzenleme ve silme

Sık çevrilen faks numaralarını (en fazla 120 giriş) ayrı faks numaraları olarak veya faks numarası grupları halinde depolayabilirsiniz.

- [Faks telefon defterini oluşturmak ve düzenlemek için kontrol panelini kullanma](#)
- [Diğer programlardaki telefon defteri verilerini kullanma](#)
- [Telefon defteri girişlerini silme](#)

### Faks telefon defterini oluşturmak ve düzenlemek için kontrol panelini kullanma

1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekranda **Faks Gönder** düğmesine dokunun.
2. **Faks Menüsü** düğmesine dokunun.
3. **Telefon Defteri Kurulumu** düğmesine dokunun.
4. Hızlı arama girişi oluşturmak için **Bireysel Kurulum** düğmesine veya **Grup Kurulumu** düğmesine dokunun.
5. Listedeki atanmamış bir numaraya dokunun.
6. Girişin adını girmek için tuş takımını kullanın ve ardından **Tamam** düğmesine dokunun.
7. Girişin faks numarasını girmek için tuş takımını kullanın ve ardından **Tamam** düğmesine dokunun.

### Diğer programlardaki telefon defteri verilerini kullanma

 **İPUCU:** Başka bir programdan telefon defterinin alınabilmesi için önce söz konusu programda verme özelliğini kullanmanız gerekir.

HP Aygıt Araç Kutusu, aşağıdaki yazılım programı telefon defterlerinden kişi bilgilerini alabilir.

- Microsoft Outlook
- Lotus Notes
- Microsoft Outlook Express
- Başka bir HP ürününün Aygıt Araç Kutusu yazılımından daha önce dışa aktarılmış telefon defteri.

### Telefon defteri girişlerini silme

Ürüne programlanan tüm telefon defteri girişlerini silebilirsiniz.

 **DİKKAT:** Telefon defteri girişleri silindikten sonra kurtarılamaz.

1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekranda **Faks Gönder** düğmesine dokunun.
2. **Faks Menüsü** düğmesine dokunun.
3. **Telefon Defteri Kurulumu** düğmesine dokunun.
4. **Girişi Sil** düğmesine dokunun. Tüm girişleri silmek için **Tüm Girişleri Sil** düğmesine dokunun.
5. Silmek istediğiniz girişe dokunun.
6. Silmeyi onaylamak için **Tamam** düğmesine dokunun.





## 8 Ürünü yönetme

- [HP Web Hizmetleri uygulamalarını kullanma](#)
- [Ürünün bağlantı türünü değiştirme \(Windows\)](#)
- [HP Katıştırılmış Web Sunucusu \(EWS\) ve HP Aygıt Araç Kutusu \(Windows\) ile gelişmiş yapılandırma](#)
- [OS X için HP Utility \(HP Yardımcı Programı\) ile gelişmiş yapılandırma](#)
- [IP ağ ayarlarını yapılandırma](#)
- [Ürün güvenlik özellikleri](#)
- [Ekonomi ayarları](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Üretici yazılımını güncelleştirme](#)

### Daha fazla bilgi için:

[www.hp.com/support/colorjetMFPM277](http://www.hp.com/support/colorjetMFPM277) sitesini ziyaret edin.



HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:


- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma

## HP Web Hizmetleri uygulamalarını kullanma

Bu ürün için doğrudan İnternet'ten yükleyebileceğiniz çeşitli yenilikçi uygulamalar vardır. Daha fazla bilgi almak ve bu uygulamaları indirmek için [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com) adresindeki HP Connected Web sitesini ziyaret edin.

Bu özelliği kullanabilmeniz için ürün İnternet bağlantısı olan bir bilgisayara veya ağa bağlı olmalıdır. HP Web Hizmetleri, üründe etkinleştirilmiş olmalıdır.

1. Ürün kontrol panelinde Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine dokununuz.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - ePrint
  - Ayarlar
3. Web Hizmetlerini Etkinleştir düğmesine dokununuz.

HP Connected Web sitesinden bir uygulama yükledikten sonra, uygulamayı ürün kontrol panelindeki [Uygulamalar](#) menüsünde kullanabilirsiniz. Bu işlem, hem HP Web Hizmetleri'ni hem de [Uygulamalar](#)  düğmesini etkinleştirir.

## Ürünün bağlantı türünü değiştirme (Windows)

Ürünü zaten kullanıyorsanız ve bağlanma şeklini değiştirmek istiyorsanız, bağlantıyı ayarlamak için bilgisayarınızın masaüstündeki **HP aygıtınızı yeniden yapılandırma** kısayolunu kullanın. Örneğin, ürünü farklı bir kablosuz adrese, bir kablolu veya kablosuz ağa bağlanması ya da bir ağ bağlantısından bir USB bağlantısına geçmesi için yeniden yapılandırabilirsiniz. Yapılandırmayı ürün CD'sini takmadan değiştirebilirsiniz. Kurmak istediğiniz bağlantının türünü seçmenizden ardından, program doğruca ürün kurulumu yordamının değiştirilmesi gereken bölümüne gider.


# HP Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS) ve HP Aygıt Araç Kutusu (Windows) ile gelişmiş yapılandırma


Baskı işlevlerini ürünün kontrol paneli yerine bilgisayarınızdan yönetmek için HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu kullanın.

- Ürün durumu bilgilerini görüntüleme
- Tüm sarf malzemelerinin kalan ömrünü belirleme ve yenilerini sipariş etme
- Tepsi yapılandırmalarını görüntüleme ve değiştirme (kağıt türleri ve boyutları)
- Dahili sayfaları görüntüleme ve yazdırma
- Ağ yapılandırmasını görüntüleme ve değiştirme

HP Katıştırılmış Web Sunucusu, ürün IP tabanlı bir ağa bağlı olduğunda çalışır. HP Katıştırılmış Web Sunucusu IPX tabanlı ürün bağlantılarını desteklemez. HP Katıştırılmış Web sunucusunu açmak ve kullanmak için İnternet erişiminiz olması gerekmez.

Ürün ağa bağlandığında, HP Katıştırılmış Web Sunucusu otomatik olarak kullanılabilir duruma gelir.

 **NOT:** HP Aygıt Araç Kutusu sadece ürün kurulumunu yaparken tam kurulumu tercih edildiğinde kullanılabilir. Ürünün nasıl bağlandığına bağlı olarak, bazı özellikler kullanılamayabilir.





 **NOT:** HP Katıştırılmış Web Sunucusu'na ağ güvenlik durumu aşılarak erişilemez.

## HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) Başlat menüsünden açma

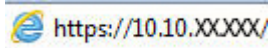
1. **Başlat** düğmesini tıklatın ve ardından **Programlar** ögesini tıklatın.
2. HP ürün grubunuzu, ardından da **HP Device Toolbox** ögesini tıklatın.


## HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) Web tarayıcıdan açma

1. **2 hatlı kontrol panelleri:** Ürün kontrol panelinde **Tamam** düğmesine basın. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için **Ağ Kurulumu** menüsünü açın ve **IP Adresini Göster** ögesini seçin.

**Dokunmatik ekran kontrol panelleri:** IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine ve ardından **Ağ Bağlandı**  düğmesine veya **Ağ Wi-Fi AÇIK**  düğmesine dokunun.

2. Bir Web tarayıcısı açın ve adres satırına ürün kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.

 <https://10.10.XXXX/>

 **NOT:** EWS'yi açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıklatın.

HP ürününe ait EWS'de gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.

Sekme veya bölüm	Açıklama
<b>Giriş Sayfası</b> sekmesi Ürün, durum ve yapılandırma bilgilerini sağlar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aygıt Durumu:</b> Ürün durumunu ve HP sarf malzemelerinin tahmini kalan ömrünün yüzdesini gösterir.</li> <li>• <b>Sarf Malzemeleri Durumu:</b> HP sarf malzemelerinin kalan tahmini ömür yüzdesini gösterir. Sarf malzemesinin gerçek ömrü farklı olabilir. Baskı kalitesi kabul edilemez duruma geldiğinde takmak üzere yedek hazır bulundurmayı düşünün. Baskı kalitesi kabul edilebilir olduğu sürece, sarf malzemesinin değiştirilmesi gerekmez.</li> <li>• <b>Aygıt Yapılandırması:</b> Ürünün yapılandırma sayfasında bulunan bilgileri gösterir.</li> <li>• <b>Ağ Özeti:</b> Ürünün ağ yapılandırması sayfasında bulunan bilgileri gösterir.</li> <li>• <b>Raporlar:</b> Ürünün oluşturduğu yapılandırma ve sarf malzemeleri sayfalarını yazdırır.</li> <li>• <b>Olay Günlüğü:</b> Bütün ürün olaylarının ve hataların listesini gösterir.</li> </ul>
<b>Sistem</b> sekmesi Ürünü bilgisayarınızdan yapılandırma olanağı sağlar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aygıt Bilgileri:</b> Temel ürün ve şirket bilgilerini sağlar.</li> <li>• <b>Kağıt Ayarı:</b> Ürünün varsayılan kağıt kullanma ayarlarını değiştirir.</li> <li>• <b>Baskı Kalitesi:</b> Ürünün varsayılan baskı kalitesi ayarlarını değiştirir.</li> <li>• <b>EcoSMART Konsolu:</b> Uyku moduna veya Otomatik Güç Kapatma moduna girme varsayılan sürelerini değiştirin. Ürünün uyanmasına neden olan olayları yapılandırın.</li> <li>• <b>Kağıt Türleri:</b> Ürünün kabul ettiği kağıt türlerine karşılık gelen yazdırma modlarını yapılandırır.</li> <li>• <b>Sistem Ayarı:</b> Ürünün sistem varsayılanlarını değiştirir.</li> <li>• <b>Servis:</b> Ürünün temizleme yordamını gerçekleştirir.</li> <li>• <b>Kaydet ve Geri Yükle:</b> Ürünün geçerli ayarlarını bilgisayarınızdaki bir dosyaya kaydedin. Aynı ayarları başka bir ürüne yüklemek veya bu ayarları ileride bu ürüne geri yüklemek için bu dosyayı kullanın.</li> <li>• <b>Yönetim:</b> Ürün parolasını belirler veya değiştirir. Ürün özelliklerini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.</li> </ul> <p><b>NOT:</b> <b>Sistem</b> sekmesi parolayla korunuyor olabilir. Bu ürün bir ağ üzerindeyse, bu sekmedeki ayarları değiştirmeden önce her zaman yöneticiye başvurun.</p>
<b>Yazdır</b> sekmesi Bilgisayarınızdan varsayılan yazdırma ayarlarını değiştirmenize olanak sağlar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Yazdırma:</b> Kopya sayısı ve kağıt yönü gibi, ürünün varsayılan yazdırma ayarlarını değiştirme. Bunlar, kontrol panelinde kullanılan seçeneklerin aynısıdır.</li> <li>• <b>PCL5c:</b> PCL5c ayarlarını görüntüleme ve değiştirme.</li> <li>• <b>PostScript: PS Hatalarını Yazdır</b> özelliğini açın veya kapatın.</li> </ul>
<b>Faks</b> sekmesi (yalnızca faksli ürünler)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alma Seçenekleri:</b> Ürünün gelen faksları nasıl işlediğini yapılandırır.</li> <li>• <b>Telefon Defteri:</b> Ürünün telefon defterine giriş ekleyin veya silin.</li> <li>• <b>İstenmeyen Faks Listesi:</b> Ürüne faks göndermesi bloke etmek için faks numaralarını listeler.</li> <li>• <b>Faks Etkinliği Günlüğü:</b> ürünün yakın geçmişteki faks etkinliğini özetler.</li> </ul>

Sekme veya bölüm	Açıklama
<b>Tarama</b> sekmesi (Yalnızca MFP modelleri)	<b>Ağ Klasörüne Tarama</b> ve <b>E-postaya Tarama</b> özelliklerini yapılandırın. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Ağ Klasörü Kurulumu:</b> Ürünün taranan bir dosyayı kaydedebileceği ağ üstündeki klasörler yapılandırılır.</li><li>• <b>E-postaya Tarama Ayarları:</b> <b>E-postaya Tarama</b> özelliğini kurmak için işlemi başlatır.</li><li>• <b>Giden E-Posta Profilleri:</b> Üründen gönderilen tüm e-postalar için "gönderen" adresi olarak görünecek e-posta adresini ayarlar. SMTP sunucusunu yapılandırır.</li><li>• <b>E-posta Adres Defteri:</b> Ürünün telefon defterine giriş ekler veya siler.</li><li>• <b>E-posta Seçenekleri:</b> Varsayılan bir konu satırını veya gövde metnini yapılandırır. E-postalar için varsayılan tarama ayarlarını yapılandırır.</li></ul>
<b>Ağ İşlemleri</b> sekmesi (yalnızca ağa bağlı ürünler)  Bilgisayarınızdan ağ ayarlarını değiştirmenize olanak sağlar.	Ağ yöneticileri, IP tabanlı bir ağa bağlı olduğunda ürünün ağla ilgili ayarlarını denetlemek için bu sekme kullanabilirler. Bu aynı zamanda ağ yöneticisinin Wireless Direct işlevini kurmasını sağlar. Ürün doğrudan bir bilgisayara bağlı değilse bu sekme görüntülenmez.
<b>HP Web Hizmetleri</b> sekmesi	Çeşitli Web araçlarını kurmak ve ürünle birlikte kullanmak için bu sekme kullanın.

# OS X için HP Utility (HP Yardımcı Programı) ile gelişmiş yapılandırma

Ürün durumunu denetlemek veya ürün ayarlarını bilgisayarınızdan görüntülemek ya da değiştirmek için HP Utility aracını kullanın.

Ürün bir USB kablosuyla veya TCP/IP tabanlı bir ağa bağlıysa HP Utility'yi kullanabilirsiniz.

## HP Utility'i açma

1. Bilgisayarda, **Sistem Tercihleri** menüsünü, ardından **Yazdır ve Faks Gönder'i**, **Yazdır ve Tara'yı** veya **Yazıcılar ve Tarayıcılar'ı** tıklayın.
2. Listedeki ürünü seçin.
3. **Options & Supplies** (Seçenekler ve Sarf Malzemeleri) düğmesini tıklayın.
4. **Utility** (Yardımcı Program) sekmesini tıklayın.
5. **Open Printer Utility** (Yazıcı Yardımcı Programını Aç) düğmesini tıklayın.

## HP Utility özellikleri

HP Utility (HP Yardımcı Programı) araç çubuğunda aşağıdaki öğeler bulunur:

- **Aygıtlar:** HP Utility'nin (HP Yardımcı Programı) bulunduğu Mac ürünlerini görüntülemek veya gizlemek için bu düğmeyi tıklayın.
- **Tüm Ayarlar:** HP Utility ana görünümüne dönmek için bu düğmeyi tıklayın.
- **HP Desteği:** Bir tarayıcı açmak ve HP destek Web sitesine gitmek için bu düğmeyi tıklayın.
- **Sarf Malzemeleri:** HP SureSupply Web sitesini açmak için bu düğmeyi tıklayın.
- **Kayıt:** HP kayıt Web sitesini açmak için bu düğmeyi tıklayın.
- **Geri Dönüşüm:** HP Gezegen Ortakları Geri Dönüşüm Programı Web sitesini açmak için bu düğmeyi tıklayın.

HP Utility (HP Yardımcı Programı), **Tüm Ayarlar** listesinden tıklatarak açtığınız sayfalardan oluşur. Aşağıdaki tabloda HP Utility ile yapabileceğiniz görevler açıklanmaktadır.

Öge	Açıklama
<b>Sarf Malzemeleri Durumu</b>	Ürünün sarf malzemeleri durumunu gösterir ve çevrimiçi sarf malzemesi sipariş etmek için bağlantılar sağlar.
<b>Aygıt Bilgileri</b>	Şu anda seçili olan ürüne ait Hizmet Kimliği (atanmışsa), ürün yazılımı sürümü (FW Sürümü), Seri Numarası ve IP adresi de dahil bilgiler yer alır.
<b>Komutlar</b>	Yazdırma işinden sonra ürüne özel karakterler ya da yazdırma komutları gönderir. <b>NOT:</b> Bu seçenek yalnızca <b>Görünüm</b> menüsünü açıp <b>Gelişmiş Seçenekleri Göster</b> seçeneğini belirlemenizden sonra kullanılabilir.
<b>Renk Kullanımı</b> (Sadece renkli ürünler)	Ürünün ürettiği renkli işlerle ilgili bilgileri gösterir.

Öge	Açıklama
Dosya Yükle	Dosyaları bilgisayardan ürüne aktarır. Aşağıdaki türden dosyaları yükleyebilirsiniz: <ul style="list-style-type: none"> <li>HP LaserJet yazıcı komut dili (.PRN)</li> <li>Taşınabilir belge biçimi (.PDF)</li> <li>Postscript (.PS)</li> <li>Metin (.TXT)</li> </ul>
Güç Yönetimi	Ürün ekonomi ayarlarını yapılandırır.
Ürün Yazılımını Güncelleştir	Bir ürün yazılımı güncelleştirme dosyasını ürüne aktarır. <p><b>NOT:</b> Bu seçenek yalnızca <b>Görünüm</b> menüsünü açıp <b>Gelişmiş Seçenekleri Göster</b> seçeneğini belirlemenizden sonra kullanılabilir.</p>
HP Connected	HP Connected Web sitesine erişim sağlar.
Yazı Tiplerini Karşıya Yükle	Bilgisayardaki yazı tiplerini ürüne yükler.
Mesaj Merkezi	Ürünle ilgili hata olaylarını görüntüler.
Dupleks Modu	Otomatik iki taraflı yazdırma modunu açar.
Ağ Ayarları	IPv4 ayarları, IPv6 ayarları, Bonjour ayarları gibi ağ ayarlarını ve diğer ayarları yapılandırın. (Sadece ağ bağlantılı ürünler)
Sarf Malzemelerinin Yönetimi	Sarf malzemeleri kullanım ömrünün sonuna yaklaştığında ürünün nasıl davranması gerektiğini yapılandırır.
Tepsilerin Yapılandırması	Her tepsi için kağıt boyutunu ve türünü değiştirin.
Ek Ayarlar	Ürüne ait HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu açın. <b>NOT:</b> USB bağlantıları desteklenmez.
Proxy Sunucusu Ayarları	Ürün için bir proxy sunucusu yapılandırır.
Temel Faks Ayarları	Faks başlığındaki alanları ayarlar ve ürünün gelen aramaları nasıl yanıtlayacağını yapılandırır. (yalnızca MFP faksli modeller)
Faks İletme	Ürünü, gelen faksları farklı bir numaraya göndermek üzere ayarlar. (yalnızca MFP faksli modeller)
Faks Günlükleri	Tüm fakslara ilişkin günlükleri görüntüler. (yalnızca MFP faksli modeller)
Faks Hızlı Aramaları	Hızlı arama listesine faks numaraları ekler. (yalnızca MFP faksli modeller)
Önemsiz Faksları Engelleme	Engellemek istediğiniz faks numaralarını saklar. (yalnızca MFP faksli modeller)
E-postaya Tara	E-postaya tarama yapma ayarlarını yapılandırmak için HP Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS) sayfasını açar. (Sadece MFP ürünleri)
Ağ Klasörüne Tara	Bir ağ klasörüne tarama yapma ayarlarını yapılandırmak için HP Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS) sayfasını açar. (Sadece MFP ürünleri)



# IP ağ ayarlarını yapılandırma

## Giriş

Ürün ağ ayarlarını yapılandırmak için aşağıdaki bölümleri kullanın.





- [Yazıcı paylaşmayla ilgili sorumluluk reddi](#)
- [Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme](#)
- [Ağ üzerinde ürünü yeniden adlandırma](#)
- [IPv4 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden el ile yapılandırma](#)

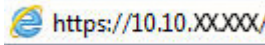
## Yazıcı paylaşmayla ilgili sorumluluk reddi

HP yazıcı sürücülerini tarafından değil Microsoft işletim sistemleri tarafından sağlanan bir işlev olduğundan HP eşdüzeyleli ağ kullanımını desteklemez. Microsoft'un web sitesini ziyaret edin: [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

## Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme

IP yapılandırma ayarlarını görüntülemek ya da değiştirmek için HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu kullanın.

1. HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine ve ardından [Ağ Bağlandı](#)  düğmesine veya [Ağ Wi-Fi AÇIK](#)  düğmesine dokunun.
  - b. Bir Web tarayıcısı açın ve adres satırına ürün kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde [Enter](#) tuşuna basın. EWS açılır.

 <https://10.10.XX.XXX/>





 **NOT:** EWS'yi açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıkladın.

HP ürününe ait EWS'de gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.

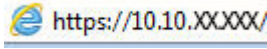
2. Ağ bilgilerini almak için **Ağ** sekmesini tıkladın. Ayarları gerektiği gibi değiştirin.

## Ağ üzerinde ürünü yeniden adlandırma

Ağdaki bir ürünü benzersiz bir şekilde tanımlanabilmesi için yeniden adlandırmak isterseniz HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu kullanın.

1. HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine ve ardından [Ağ Bağlandı](#)  düğmesine veya [Ağ Wi-Fi AÇIK](#)  düğmesine dokunun.

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



 **NOT:** EWS'yi açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıklatın.

HP ürününe ait EWS'de gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.


2. **Sistem** sekmesini açın.
3. Varsayılan ürün adı, **Aygıt Bilgileri** sayfasında **Aygıt Durumu** alanında yer alır. Bu adı, ürünü 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 el ile yapılandırma

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

1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokunun.
2. **Ağ Kurulumu** menüsüne giderek dokunun.
3. **IPv4 Yapılandırma Yöntemi** menüsüne dokunun ve ardından **Manuel** düğmesine dokunun.
4. Dokunmatik ekrandaki tuş takımını kullanarak IP adresini girin ve **Tamam** düğmesine dokunun. Onaylamak için **Evet** düğmesine dokunun.
5. Dokunmatik ekrandaki tuş takımını kullanarak alt ağ maskesini girin ve **Tamam** düğmesine dokunun. Onaylamak için **Evet** düğmesine dokunun.
6. Dokunmatik ekrandaki tuş takımını kullanarak varsayılan ağ geçidini girin ve **Tamam** düğmesine dokunun. Onaylamak için **Evet** düğmesine dokunun.

# Ürün güvenlik özellikleri





## Giriş


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

- [Katıştırılmış Web Sunucusunu kullanarak sistem parolasını atayın veya değiştirin](#)

## Katıştırılmış Web Sunucusunu kullanarak sistem parolasını atayın veya değiştirin

Yetkisiz kullanıcıların ürün ayarlarını değiştirememesi için ürün ve HP Katıştırılmış Web Sunucusu'na erişime yönelik bir yönetici parolası atayın.

1. HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
  - a. IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan Bağlantı Bilgileri  /  düğmesine ve ardından Ağ Bağlandı  düğmesine veya Ağ Wi-Fi AÇIK  düğmesine dokununuz.
  - b. Bir Web tarayıcısı açın ve adres satırına ürün kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesinde **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.

 <https://10.10.XXXX/>


 **NOT:** EWS'yi açmaya çalıştığınızda Web tarayıcısı **Bu web sitesinin güvenlik sertifikasıyla ilgili bir sorun var** mesajını görüntülüyorsa **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğini tıklayın.

HP ürününe ait EWS'de gezinirken **Bu web sitesine devam et (önerilmez)** seçeneğinin belirlenmesi bilgisayara zarar vermez.

2. **Güvenlik** sekmesini 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:** Geçerli parolayı değiştirmek için öncelikle **Eski Parola** alanına geçerli parolayı yazın.

6. **Uygula** düğmesini tıklayın.

 **NOT:** Parolayı not edin ve güvenli bir yerde saklayın.

# Ekonomi ayarları

## Giriş


Enerji ve sarf malzemelerinden tasarruf etmek için üründe bazı ekonomi özellikleri bulunmaktadır.

- [EconoMode ile yazdırma](#)
- [Uyku/Otomatik Kapanma ayarını yapılandırma](#)
- [Belirli Bir Süreden Sonra Kapanma gecikmesini ayarlayın ve ürünü 1 vat veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırın](#)
- [Kapanma Gecikmesi ayarını yapılandırma](#)

## EconoMode ile yazdırma


Bu ürün belge taslaklarını yazdırmak için EconoMode seçeneği içerir. EconoMode kullanmak daha az toner kullanımı sağlayabilir. Ancak, EconoMode kullanımı baskı kalitesini de azaltabilir.

HP, EconoMode'un sürekli kullanılmasını önermez. EconoMode sürekli kullanılırsa, tonerin ömrü, toner kartuşu içindeki mekanik parçaların ömründen daha uzun olabilir. Baskı kalitesi düşmeye başlar ve istenmeyen bir hale gelirse toner kartuşunu değiştirin.


 **NOT:** Bu seçenek yazıcı sürücünüzde mevcut değilse, bunu HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu kullanarak ayarlayabilirsiniz.


1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Ürünü seçin ve ardından **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesini tıklayın.
3. **Kağıt/Kalite** sekmesini tıklayın.
4. **EconoMode** onay kutusunu tıklayın.

## Uyku/Otomatik Kapanma ayarını yapılandırma

1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokunun.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - [Sistem Ayarı](#)
  - [Enerji Ayarları](#)
  - [Uyku/Otomatik Kapanma Moduna Geçme Süresi](#)
3. **Uyku/Belirli Bir Süreden Sonra Otomatik Kapanma** gecikmesine ilişkin süreyi seçin.

## Belirli Bir Süreden Sonra Kapanma gecikmesini ayarlayın ve ürünü 1 vat veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırın

 **NOT:** Ürün kapandıktan sonra güç tüketimi 1 vat veya daha az olur.


1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokunun.
2. Aşağıdaki menüleri açın:

- Sistem Ayarı
  - Enerji Ayarları
  - Şu Süreden Sonra Kapan
3. Belirli Bir Süreden Sonra Kapanma gecikmesine ilişkin süreyi seçin.

 **NOT:** Varsayılan değer 4 saattir.

---

## Kapanma Gecikmesi ayarını yapılandırma

1. Ürün kontrol panelinde **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - Sistem Ayarı
  - Güç Ayarları
  - Kapanma Gecikmesi
3. Gecikme seçeneklerinden birini belirleyin:
  - **Gecikme Yok:** Belirli Bir Süreden Sonra Kapanma ayarına göre belirlenen etkin olmama süresinin ardından ürün kapanır.
  - **Bağlantı Noktaları Etkinken:** Bu seçenek belirlendiğinde tüm bağlantı noktaları pasif olmadığı sürece ürün kapanmayacaktır. Etkin bir ağ veya faks bağlantısı ürünün kapanmasını engelleyecektir.

## HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin, yazıcılar, çok işlevli ürünler ve dijital göndericiler gibi ağ bağlantılı birçok HP aygıtını etkin bir şekilde yönetmeyi sağlayan ödüllü ve endüstri 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. [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin) adresini ziyaret edin ve sürüm yükseltmeleri hakkında daha fazla bilgi edinmek için **Kendi Kendine Yardım ve Dokümantasyon** bağlantısını tıklatın.

# Üretici yazılımını güncelleştirme

HP, periyodik ürün güncellemeleri, yeni Web Hizmetleri uygulamaları ve mevcut Web Hizmetleri uygulamalarına yönelik yeni özellikler sunar. Tek bir ürünün üretici yazılımını güncellemek için aşağıdaki adımları uygulayın. Üretici yazılımını güncellediğinizde, Web Hizmeti uygulamaları otomatik olarak güncellenir.


Bu ürün, üretici yazılımını güncelleştirmesi uygulamak için iki yöntemi destekler. Ürünün üretici yazılımını güncellemek için bu yöntemlerden sadece birini kullanın.


## Birinci yöntem: Üretici yazılımı kontrol panelini kullanarak güncelleme

Üretici yazılımını kontrol panelinden yüklemek için aşağıdaki adımları uygulayın (sadece ağa bağlı ürünlerde) ve/veya ürünü gelecekteki üretici yazılımı güncellemelerini otomatik yükleyecek şekilde ayarlayın. USB bağlantılı ürünler için ikinci yönteme geçin:

1. Ürünün etkin Internet bağlantısına sahip bir ağa kablolu (Ethernet) veya kablosuz bağlı olduğundan emin olun.

 **NOT:** Üretici yazılımı ağ bağlantısıyla güncellemek için ürün Internet'e bağlı olmalıdır.

2. Ürün kontrol panelinin Giriş ekranında, [Kurulum](#) menüsünü açın.
  - Dokunmatik kontrol panellerinde, Kurulum  düğmesine dokununuz.
  - Standart kontrol panellerinde, sol veya sağ ok düğmesine basın.
3. [Hizmet](#) menüsüne giderek açın ve [LaserJet Güncelleme](#) menüsünü açın.


 **NOT:** [LaserJet Güncelleme](#) seçeneği listede yer almıyorsa ikinci yöntemi kullanın.

4. Güncellemeleri denetleyin.
  - Dokunmatik kontrol panellerinde, [Güncellemeleri Şimdi Denetle](#) tuşuna dokununuz.
  - Standart kontrol panellerinde, **Güncellemeleri Denetle** seçeneğini belirleyin.

 **NOT:** Ürün otomatik güncelleme denetimi gerçekleştirir ve daha yeni bir sürüm algılanırsa güncelleme işlemi otomatik olarak başlatılır.

5. Ürünü güncellemeler kullanılabilir hale geldiğinde üretici yazılımını otomatik güncelleyecek şekilde ayarlayın.

Ürün kontrol panelinin Giriş ekranında, [Kurulum](#) menüsünü açın.

- Dokunmatik kontrol panellerinde, Kurulum  düğmesine dokununuz.
- Standart kontrol panellerinde, sol veya sağ ok düğmesine basın.


[Hizmet](#) menüsüne giderek açın, [LaserJet Güncelleme](#) menüsünü açın ve [Güncellemeleri Denetleme](#) menüsünü açın.

Ürünü üretici yazılımını otomatik olarak güncelleştirecek şekilde ayarlayın.


- Dokunmatik kontrol panellerinde, [Güncellemelere İzin Ver](#) ayarı için [Evet](#) seçeneğini belirleyin ve ardından [Otomatik denetle](#) ayarı için [Açık](#) seçeneğini belirleyin.
- Standart kontrol panellerinde, **Güncellemelere İzin Ver** ayarı için **Evet** seçeneğini belirleyin ve ardından **Otomatik Denetim** ayarı için **Açık** seçeneğini belirleyin.

## İkinci yöntem: Üretici yazılımı Üretici Yazılımı Güncelleme Yardımcı Programını kullanarak güncelleme

Üretici Yazılımı Güncelleme Yardımcı Programını, HP.com adresinden manuel olarak indirmek ve yüklemek için şu adımları kullanın.

 **NOT:** Bilgisayara USB kablosuyla bağlanan ürünlerde üretimi yazılımını güncelleme seçeneği olarak sadece bu yöntem kullanılabilir. Bu yöntem ayrıca ağa bağlı ürünlerde kullanılabilir.

1. [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support) adresine gidin, **Sürücüler ve Yazılım** bağlantısını tıklatın, arama alanına ürün adını girin, **ENTER** düğmesine basın ve ürünün arama sonuçları listesinden seçin.
2. İşletim sistemini seçin.
3. **Üretici Yazılımı** bölümü altında, **Üretici Yazılımı Güncelleme Yardımcı Programı**'nı bulun.
4. **İndir**'i tıklatın, **Çalıştır**'ı tıklatın ve ardından **Çalıştır**'ı yeniden tıklatın.
5. Yardımcı program başlatıldığında, açılan listeden ürünü seçin ve ardından **Üretici Yazılımını Gönder**'i tıklatın.

 **NOT:** Yüklenen üretici yazılımını doğrulamak amacıyla güncelleme işleminden önce ve sonra yapılandırma sayfası yazdırmak için **Yapılandırma Sayfası Yazdır**'i tıklatın.

6. Yükleme tamamlamak için ekran talimatlarını uygulayın ve ardından yardımcı programı kapatmak için **Çıkış** düğmesini tıklatın.



## 9 Sorunları çözme

- [Müşteri desteği](#)
- [Kontrol paneli yardım sistemi](#)
- [Fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme](#)
- [Ürün kontrol panelinde “Kartuş azaldı” veya “Kartuş çok azaldı” mesajı görüntüleniyor](#)
- [Ürün kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor](#)
- [Kağıt sıkışmalarını giderme](#)
- [Baskı kalitesini artırma](#)
- [Kopyalama ve görüntü tarama kalitesini artırma](#)
- [Faks görüntü kalitesini artırın](#)
- [Kablolu ağ sorunlarını çözme](#)
- [Kablosuz ağ sorunlarını çözme](#)
- [Faks sorunlarını çözme](#)

### Daha fazla bilgi için:

[www.hp.com/support/colorljMFPM277](http://www.hp.com/support/colorljMFPM277) sitesini ziyaret edin.


HP'nin ürün için sağladığı her şeyi kapsayan yardım aşağıdaki bilgileri içerir:

- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım güncelleştirmelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti ve yasal bilgileri bulma

## Müşteri desteği

Ülkeniz/bölgeniz için telefonla destek alın	Ülke/bölge telefon numaraları ürünün kutusundaki broşürden veya <a href="http://www.hp.com/support/">www.hp.com/support/</a> adresinden bulunabilir
Ürün adını, seri numarasını, satın alındığı tarihi ve sorunun açıklamasını hazır bulundurun	
24 saat İnternet desteği alın ve yazılım yardımcı programları ve sürücülerini indirin	<a href="http://www.hp.com/support/colorijMFPM277">www.hp.com/support/colorijMFPM277</a>
Ek HP hizmet veya bakım anlaşmaları isteyin	<a href="http://www.hp.com/go/carepack">www.hp.com/go/carepack</a>
Ürününüzü kaydettirin	<a href="http://www.register.hp.com">www.register.hp.com</a>


## Kontrol paneli yardım sistemi

Ürün, 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, sıkışmaları giderme gibi işlemlerde size yol gösteren animasyonlar vardır.

Yardım, tek tek işlerin ayarını içeren ekranlar için ekranla ilgili seçeneklerin açıklandığı bir konu açar.

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


## Fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme

Fabrika varsayılan ayarlarının geri yüklenmesi, tüm ürün ve ağ ayarlarını fabrika varsayılan ayarlarına döndürür. Sayfa sayısını, tepsi boyutunu veya dili sıfırlamaz. Ürünü fabrika çıkışı varsayılan ayarlarına döndürmek için buradaki adımları izleyin.

---

**⚠ DİKKAT:** Fabrika varsayılan ayarlarının geri yüklenmesi, tüm ayarları fabrika varsayılan ayarlarına döndürür ve ayrıca belleğe depolanmış olan tüm sayfaları siler.

---

1. Ürün kontrol panelinde Ayarlar  düğmesine dokununuz.
2. [Hizmet](#) menüsüne gidin ve dokununuz.
3. [Varsayılanları Geri Yükle](#) düğmesine gidip dokununuz ve sonra [Tamam](#) düğmesine dokununuz.

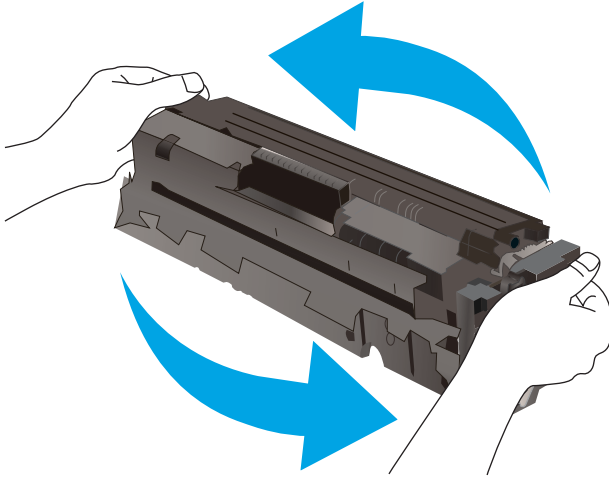
Ürün otomatik olarak yeniden başlatılır.

## Ürün kontrol panelinde “Kartuş azaldı” veya “Kartuş çok azaldı” mesajı görüntüleniyor

**Kartuş azaldı:** Toner kartuşunun düzeyi azaldığında ürün bunu bildirir. Kalan gerçek toner kartuşu ömrü farklı olabilir. Baskı kalitesi kabul edilemez duruma geldiğinde takmak üzere yeni bir kartuşu hazırda bulundurmaya devam edebilirsiniz. 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 uçtan uca hafifçe ileri geri sallayın. Toner kartuşunu yazıcıya tekrar takın ve kapağı kapatın.


**Kartuş çok azaldı:** Toner kartuşunun düzeyi çok azaldığında ürün bunu bildirir. Kalan gerçek toner kartuşu ömrü farklı olabilir. Tonerin ömrünü uzatmak için kartuşu uçtan uca yavaşça ileri geri sallayın. 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 toner kartuşu **Çok Az** düzeyine geldiğinde, HP'nin bu toner kartuşuyla ilgili Yüksek Koruma Garantisi sona erer.

### “Çok Düşük” ayarlarını değiştirme

Ürünün sarf malzemeleri Çok Az durumuna ulaştığında vereceği tepkiyi değiştirebilirsiniz. Yeni bir toner kartuşu taktığınızda, bu ayarları yeniden yapmanız gerekmez.

1. Ürün kontrol panelindeki Giriş ekranında Ayarlar  düğmesine dokununuz.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - Sistem Ayarı
  - Sarf Malzemesi Ayarları
  - Siyah Kartuş veya Renkli Kartuşlar
  - Çok Az Ayarı
3. Aşağıdaki seçeneklerden birini belirtin:

- Ürünü, toner kartuşu çok azaldığında sizi uyaracak ancak yazdırmaya devam edecek şekilde ayarlamak için [Devam](#) seçeneğini belirleyin.
- Ürünü, toner kartuşu değiştirilene kadar yazdırmayı durduracak şekilde ayarlamak için [Dur](#) seçeneğini belirleyin.
- Ürünü, yazdırmayı durduracak ve toner kartuşunun değiştirilmesini isteyecek şekilde ayarlamak için [Sor](#) seçeneğini belirleyin. İstemi onaylayıp yazdırmaya devam edebilirsiniz. Bu üründe müşteri tarafından yapılandırılabilir bir "Beni 100 sayfada, 200 sayfada, 300 sayfada, 400 sayfada bir Uyar veya Hiç Uyarma" seçeneği vardır. Bu seçenek müşteriye kolaylık sağlamak için vardır ve bu sayfaların baskı kalitesinin kabul edilebilir düzeyde olacağını göstermez.

## Faks özelliği olan ürünler için

Ürün [Dur](#) veya [Devam etmek için sor](#) seçeneğine ayarlandığında, yazdırmaya kaldığı yerden devam ederken faksların yazdırılmaması gibi bir risk ortaya çıkar. Bu, ürünün, beklemedeyken belleğin kapasitesinden daha fazla faks alması durumunda meydana gelebilir.

Toner kartuşu için [Devam](#) seçeneğini belirlediğinizde, Çok Düşük eşiği geçildiğinde bile ürün faksları kesintisiz bir şekilde yazdırabilir ancak baskı kalitesi bozulabilir.

## Sarf malzemesi siparişi

Sarf malzemeleri ve kağıt sipariş etme	<a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>
Servis veya destek sağlayıcıları aracılığıyla sipariş verme	Bir HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun.
HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu (EWS) kullanarak sipariş verme	Erişmek için bilgisayarınızda desteklenen bir Web tarayıcısının adres/URL alanına ürünün 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.

# Ürün kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor

## Giriş

Ürün tepside kağıt alamıyor veya tek seferde birden çok kağıt alıyorsa aşağıdaki çözümler sorunları gidermeye yardımcı olabilir.

- [Ürün kağıt almıyor](#)
- [Ürün birden çok kağıt yaprağı alıyor](#)
- [Belge besleyici birden çok kağıt alıyor, sıkıştırıyor, kırıştırıyor](#)

## Ürün kağıt almıyor

Ürün tepside kağıt almıyorsa, şu çözümleri deneyin.

1. Ürünü açın ve sıkışmış kağıtları çıkarın.
2. Tepsie, işinize uygun boyutta kağıt yerleştirin.
3. Ürün 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.
5. Ürünün, kağıdı elle beslemek üzere bir istemi onaylamanızı bekleyip beklemediğini görmek için ürün kontrol paneline bakın. Kağıt yükleyin ve devam edin.
6. Tepsinin üzerindeki silindirler kirlenmiş olabilir. Ilık suyla nemlendirilmiş hav bırakmayan bir bezle silindirleri temizleyin.

## Ürün birden çok kağıt yaprağı alıyor

Ürün tepside birden çok kağıt yaprağı alıyorsa, şu çözümleri deneyin.

1. Kağıt yığını tepside çıkarın, gevşetin, 180 derece döndürün ve ters çevirin. *Kağıdı havalandırmayın.* Kağıt yığını tepsiye geri koyun.
2. Bu üründe yalnızca HP özelliklerine uygun kağıt kullanın.
3. Kırışık olmayan, katlanmamış ve zarar görmemiş kağıt kullanın. Gerekirse, farklı ambalajdaki kağıdı 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. Kılavuzları tepsi içindeki doğru girintilere denk getirin.
6. Yazdırma ortamının tavsiye edilen özelliklere uygun olduğundan emin olun.

## Belge besleyici birden çok kağıt alıyor, sıkıştırıyor, kırıştırıyor



**NOT:** Bu bilgiler yalnızca MFP ürünleri için geçerlidir.

- Orijinal belgenin üzerinde zimba teli veya yapışkan notlar gibi çıkarılması gereken malzemeler olabilir.
- Tüm silindirlerin yerli yerinde ve belge besleyicinin içindeki silindir kapağının kapalı olup olmadığını kontrol edin.
- Belge besleyici üst kapağının kapalı olduğundan emin olun.
- Sayfalar doğru yerleştirilmemiş olabilir. Sayfaları düzeltin ve desteyi ortalamak için kağıt kılavuzlarını ayarlayın.
- Doğru çalışması için kağıt kılavuzlarının kağıdın iki tarafına da temas etmesi gerekir. Kağıt destesinin düz olduğundan ve kılavuzların kağıt destesine dayandığından emin olun.
- Belge besleyici giriş tepsisindeki ya da çıkış bölmesindeki sayfa sayısı, maksimum sayıdan fazla olabilir. Kağıt destesinin giriş tepsisindeki kılavuzların aşağısında kaldığından emin olun ve çıkış bölmesindeki kağıtları alın.
- Kağıt yolunda kağıt parçası, zimba telleri, kağıt klipsleri veya başka parçalar olmadığını kontrol edin.
- Belge besleyici silindirlerini ve ayırma tablasını temizleyin. Sıkıştırılmış hava ya da ılık suyla nemlendirilmiş, temiz, hav bırakmayan bir bez kullanın. Besleme hataları devam ediyorsa makaraları değiştirin.
- Ürün kontrol panelinde Ana ekrandan [Sarf Malzemeleri](#) düğmesine gidip dokununuz. Belge besleyici setinin durumunu kontrol edin, gerekiyorsa değiştirin.



# Kağıt sıkışmalarını giderme



## Giriş

Aşağıdaki bilgiler üründeki kağıt sıkışmalarını giderme talimatlarını içerir.

- [Sık veya yinelenen kağıt sıkışmaları mı yaşıyorsunuz?](#)
- [Kağıt sıkışması konumları](#)
- [Belge besleyicideki kağıt sıkışmalarını giderme](#)
- [Tek sayfalık yuvadaki \(Tepsi 1\) kağıt sıkışmalarını giderme](#)
- [Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme](#)
- [Arka kapaktaki ve füzere alanındaki kağıt sıkışmalarını giderme](#)
- [Çıktı kutusundaki kağıt sıkışmalarını giderme](#)
- [Çift taraflı baskı ünitesindeki kağıt sıkışmalarını giderme \(yalnızca çift taraflı baskı modellerinde\)](#)


## Sık veya yinelenen kağıt sıkışmaları mı yaşıyorsunuz?

Sık görülen kağıt sıkışmalarıyla ilgili sorunları çözmek için aşağıdaki adımları izleyin. Birinci adım sorunu çözmezse sorun çözülmünceye kadar bir sonraki adımdan devam edin.

1. Ürünün içinde kağıt sıkışmışsa sıkışmayı giderin ve ürünü test etmek için bir yapılandırma sayfası yazdırın.
2. Ürün kontrol panelinden tepsinin doğru kağıt boyutu ve türü için yapılandırıldığından emin olun. Gerekliyse kağıt ayarlarını düzenleyin.
  - a. Ürün kontrol panelinde Ayarlar  düğmesine basın.
  - b. [Sistem Kurulumu](#) menüsünü açın.
  - c. [Kağıt ayarları](#) menüsünü açın.
  - d. Listeden tepsiyi seçin.
  - e. [Kağıt Türü](#) seçeneğini belirleyin ve tepsideki kağıt türünü seçin.
  - f. [Kağıt Boyutu](#) seçeneğini belirleyin ve tepsideki kağıt boyutunu seçin.
3. Ürünü kapatın, 30 saniye bekleyin ve yeniden açın.
4. Ürünün içindeki fazla toneri çıkarmak için bir temizleme sayfası yazdırın.
  - a. Ürün kontrol panelinde Ayarlar  düğmesine basın.
  - b. [Hizmet](#) menüsünü açın.
  - c. [Temizleme Sayfası](#) seçeneğini belirleyin.

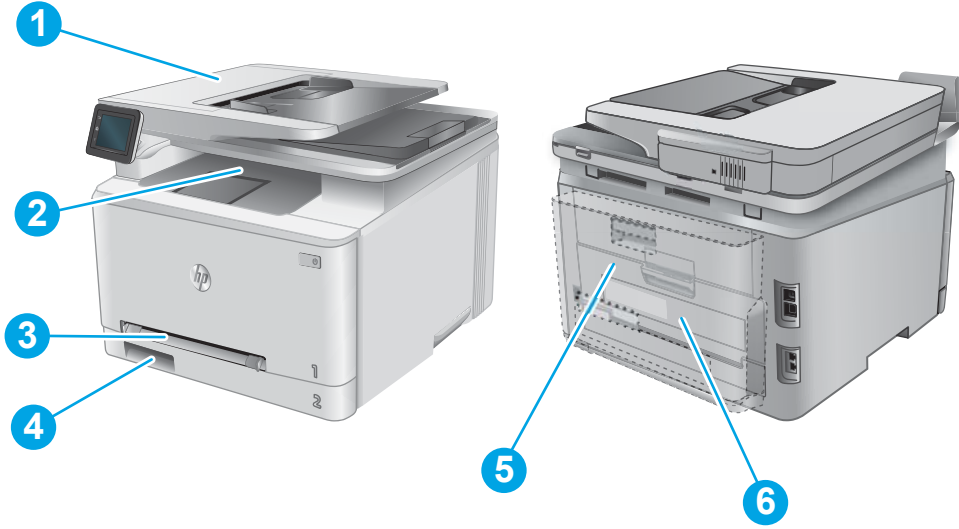
- d. İstendiğinde düz letter veya A4 kağıt yerleştirin.
- e. Temizleme işlemini başlatmak için **Tamam** düğmesine dokunun.

Ürün ilk tarafı yazdırır ve ardından sayfayı çıkış bölmesinden alıp aynı yönde Tepsi 1'e yeniden yerleştirmenizi ister. İşlem tamamlanıncaya kadar bekleyin. Yazdırılan sayfayı atın.

5. Ürünü test etmek için bir yapılandırma sayfası yazdırın.
  - a. Ürün kontrol panelinde Ayarlar  düğmesine basın.
  - b. **Raporlar** menüsünü açın.
  - c. **Yapılandırma Raporu** seçeneğini belirleyin.

Bu adımların hiçbiri sorunu çözmezse ürüne bakım yapılması gerekiyor olabilir. HP müşteri desteğine başvurun.

## Kağıt sıkışması konumları

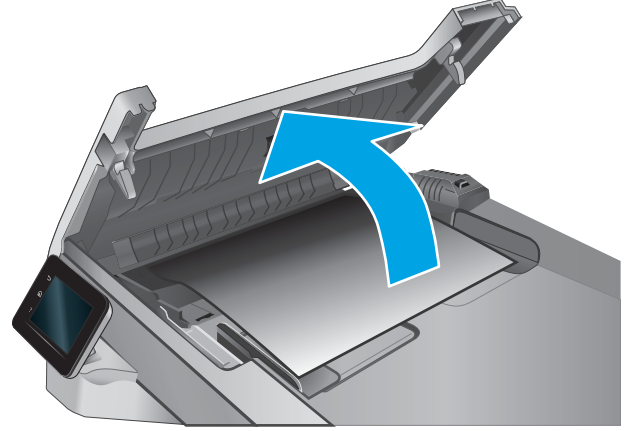


1	Belge besleyici	Bkz. <a href="#">Belge besleyicideki kağıt sıkışmalarını giderme, sayfa 105.</a>
2	Çıkış bölmesi	Bkz. <a href="#">Çıktı kutusundaki kağıt sıkışmalarını giderme, sayfa 113.</a>
3	Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası (Tepsi 1)	Bkz. <a href="#">Tek sayfalık yuvadaki (Tepsi 1) kağıt sıkışmalarını giderme, sayfa 107.</a>
4	Tepsi 2	Bkz. <a href="#">Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme, sayfa 109.</a>
5	Arka kapak ve füzere alanı	Bkz. <a href="#">Arka kapaktaki ve füzere alanındaki kağıt sıkışmalarını giderme, sayfa 111.</a>
6	Çift taraflı baskı ünitesi (yalnızca çift taraflı baskı modelleri)	Bkz. <a href="#">Çift taraflı baskı ünitesindeki kağıt sıkışmalarını giderme (yalnızca çift taraflı baskı modellerinde), sayfa 114.</a>

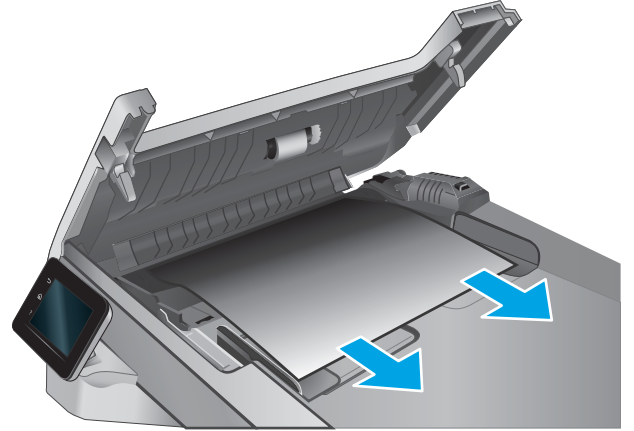
## Belge besleyicideki kağıt sıkışmalarını giderme

Aşağıdaki bilgiler belge besleyicideki kağıt sıkışmalarının nasıl temizleneceğini açıklar. Bir sıkışma olduğunda, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir animasyon görüntülenir.

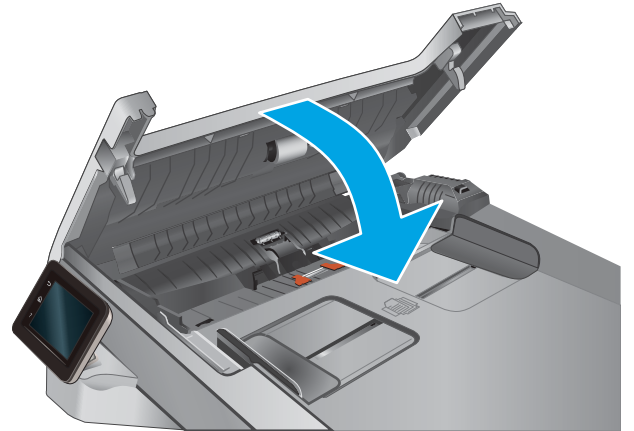
1. Belge besleyici kapağını açın.



2. Sıkışmış kağıt varsa çıkarın.



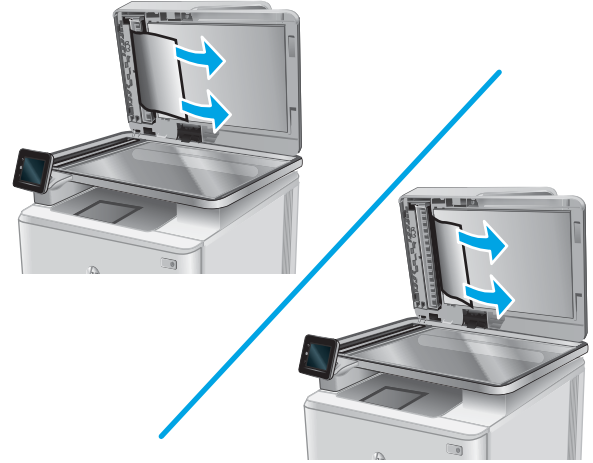
3. Tarayıcının kapağını kapatın.



4. Belge besleyici çıktı kutusuna daha iyi erişim sağlamak için belge besleyici giriş tepsisini kaldırın ve ardından sıkışan kağıtları çıktı alanından çıkarın.





5. Tarayıcı kapağını açın. Kağıt beyaz plastik arkalığın arkasına sıkışmışsa yavaşça çekip çıkarın.



6. Tarayıcı kapağını indirin.



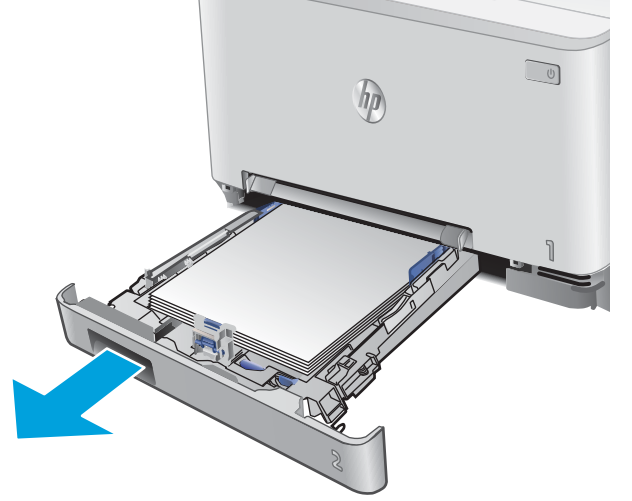
 **NOT:** Sıkışmaları önlemek için belge besleyicinin giriş tepsisindeki kılavuzların belge boyutuna uygun şekilde ayarlandığından emin olun. Orijinal belgedeki tüm zimba ve kağıt klipslerini çıkarın.

 **NOT:** Ağır, parlak kağıda yazdırılan orijinal belgeler düz kağıda yazdırılan orijinallerden daha fazla sıkışabilir.

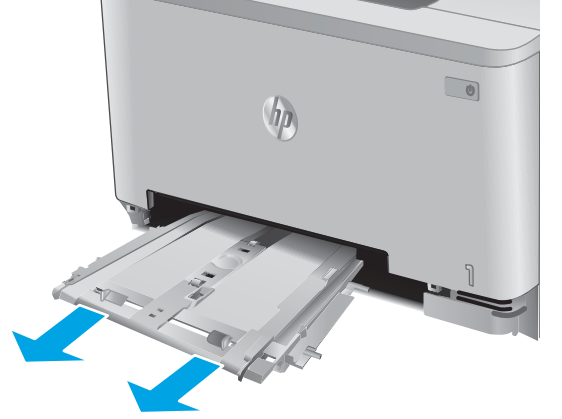
## Tek sayfalık yuvadaki (Tepsi 1) kağıt sıkışmalarını giderme

Bir sıkışma olduğunda, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir animasyon görüntülenir.

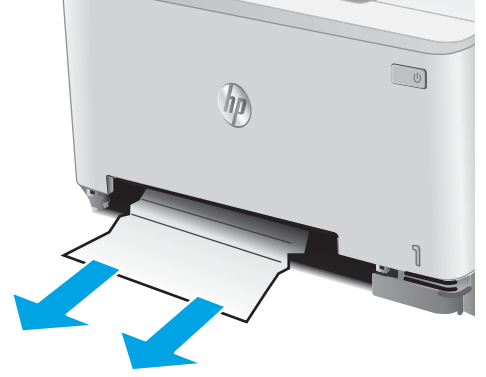
1. Tepsi 2'yi üründen çekerek tamamen çıkarın.



2. Tek sayfalık öncelikli besleme yuvasını aşağı itin ve ardından besleme yuvası tepsisini dışarı çekin.



3. Sıkışan kağıdı yavaşça çekerek doğrudan tek sayfalık öncelikli besleme yuvasının dışına çekin.



4. Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası tepsisini ürünün içine itin.



5. Tepsi 2'yi yeniden takıp kapatın.



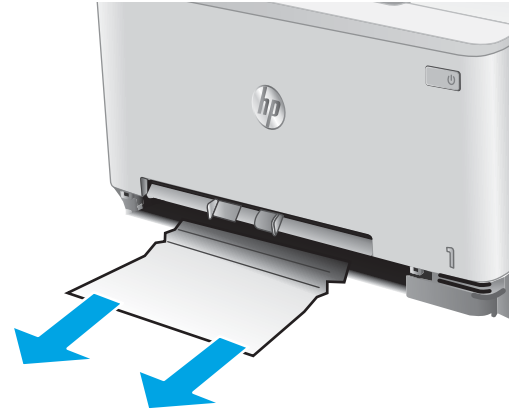
## Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme

Tepsi 2'deki bir kağıt sıkışmasını kontrol etmek için aşağıdaki yordamı kullanın. Bir sıkışma olduğunda, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir animasyon görüntülenir.

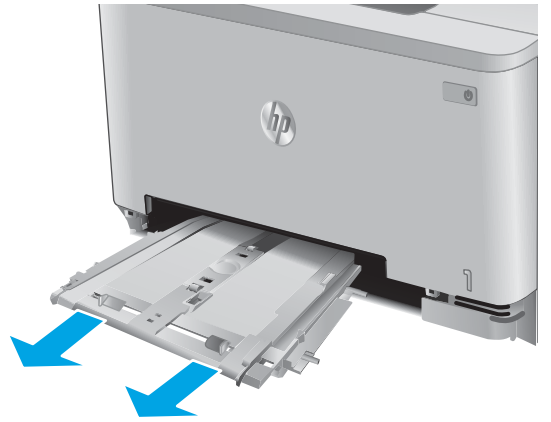
1. Tepsiyi tamamiyle üründen çekerek çıkarın.



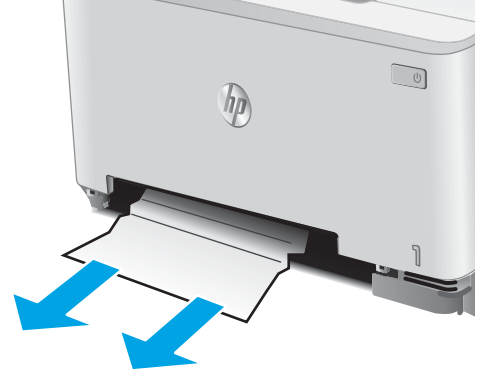
2. Varsa sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın.



3. Hiç sıkışmış kağıt görünmüyorsa veya sıkışan kağıt Tepsi 2 boşluğunda çıkarılması zor bir yerdeyse tek sayfalık öncelikli besleme yuvasını aşağı bastırın ve ardından besleme yuvası tepsisini çıkarın.



4. Varsa sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın.



5. Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası tepsisini ürünün içine itin.



6. Tepsi 2'yi geri takıp kapatın.



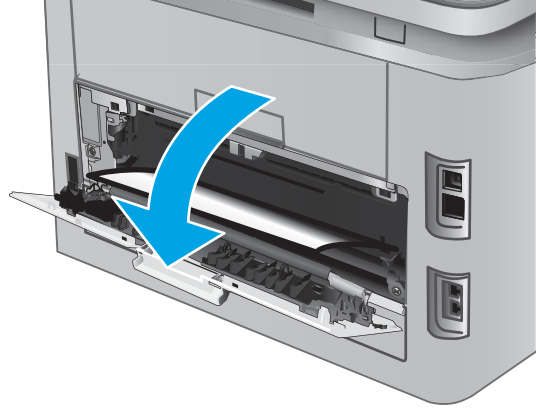


## Arka kapaktaki ve füzere alanındaki kağıt sıkışmalarını giderme

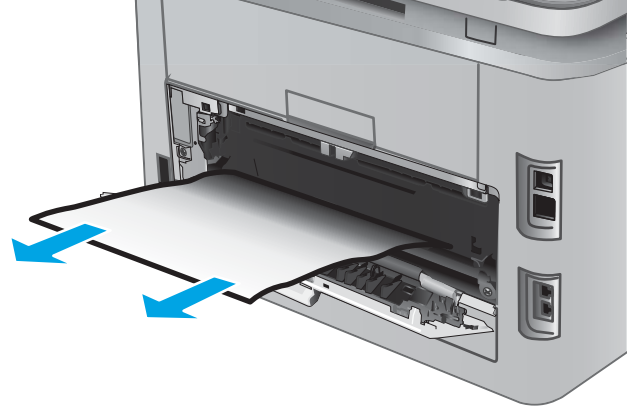
Arka kapağın içindeki kağıdı kontrol etmek için aşağıdaki yordamı kullanın. Bir sıkışma olduğunda, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir animasyon görüntülenir.

**⚠ DİKKAT:** Kaynaştırıcı arka kapağın üzerinde yer alır ve sıcaktır. Kaynaştırıcı soğuyuncaya kadar, arka kapağın üzerindeki alana erişmeyi denemeyin.

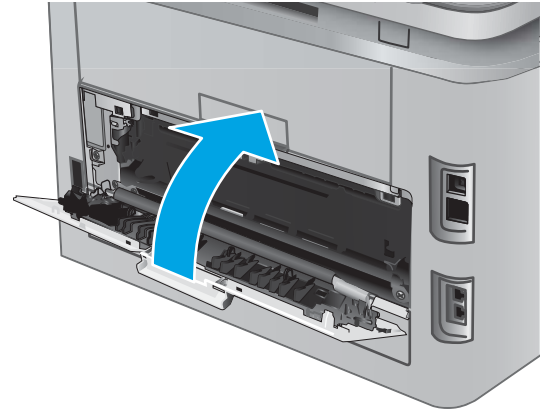
1. Arka kapağı açın.



2. Sıkışan kağıtları yavaşça çekerek arka kapak alanındaki silindirlerden çıkarın.



3. Arka kapağı kapatın.



## Çıktı kutusundaki kağıt sıkışmalarını giderme

Çıkış bölgesindeki sıkışmaları temizlemek için aşağıdaki yordamı kullanın. Bir sıkışma olduğunda, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir animasyon görüntülenir.

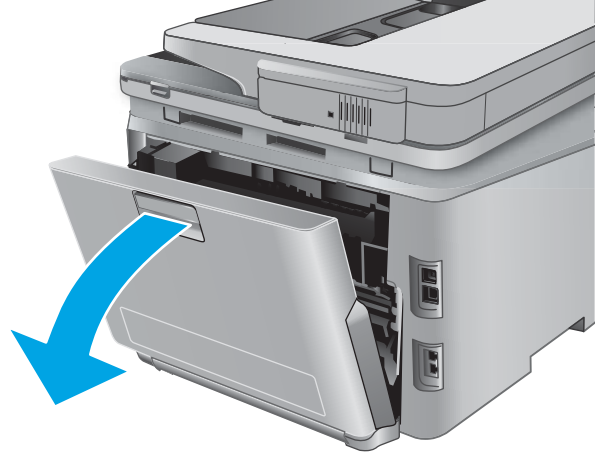
1. Kağıt çıkış bölgesinde görünüyorsa, ön kenarını kavrayıp çıkarın.



## Çift taraflı baskı ünitesindeki kağıt sıkışmalarını giderme (yalnızca çift taraflı baskı modellerinde)

Çift taraflı baskı ünitesindeki kağıdı kontrol etmek için aşağıdaki yordamı kullanın. Bir sıkışma olduğunda, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir animasyon görüntülenir.

1. Ürünün arkasında, çift taraflı baskı ünitesini açın.

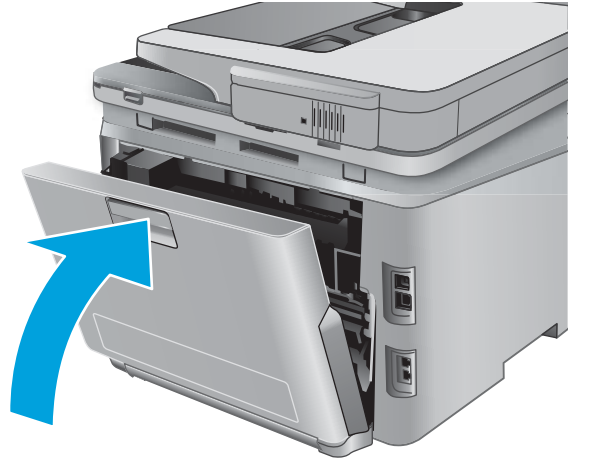


- Varsa sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın.

**DİKKAT:** Kaynaştırıcı arka kapağın üzerinde yer alır ve sıcaktır. Kaynaştırıcı soğuyuncaya kadar, arka kapağın üzerindeki alana erişmeyi denemeyin.



- Çift taraflı baskı ünitesini kapatın.



# Baskı kalitesini artırma

## Giriş

Ürünle ilgili yazdırma kalitesi sorunları yaşıyorsanız sorunu gidermek için aşağıdaki çözümleri deneyin.

Ürünle ilgili tarama, faks gönderme ve fotokopi kalitesi sorunları yaşıyorsanız aşağıdaki çözümleri deneyin ve ayrıca daha fazla çözüm önerisi için “Tarama kalitesini geliştirme”, “Faks kalitesini geliştirme” veya “Fotokopi kalitesini geliştirme” başlıklarına bakın.

- [Farklı bir yazılım programından yazdırma](#)
- [Yazdırma işi kağıt türü ayarını kontrol etme](#)
- [Toner kartuşu durumunu kontrol etme](#)
- [Baskı kalitesi sayfası yazdırın ve inceleyin](#)
- [Ürünü temizleme](#)
- [Toner kartuşunu görsel olarak denetleme](#)
- [Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme](#)
- [Renkleri hizalamak için ürünü kalibre etme](#)
- [Diğer yazdırma işi ayarlarını denetleme](#)
- [Farklı bir yazıcı sürücüsü deneme](#)

## Farklı bir yazılım programından yazdırma

Farklı bir yazılım programından yazdırmayı deneyin. Sayfalar düzgün yazdırılıyorsa sorun yazdırma işlemini yaptığınız yazılım programıyla ilgilidir.

## Yazdırma işi kağıt türü ayarını kontrol etme

Yazılım programından yazdırırken ve yazdırılan sayfalarda leke, bulanık veya karanlık alanlar bulunuyorsa kağıt kırışığıysa aralıklı toner noktaları, yetersiz toner ya da tonerin bulunmadığı küçük alanlar mevcutsa kağıt türü ayarını kontrol edin.

## Kağıt türü ayarını denetleme (Windows)

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Ürünü seçin ve ardından **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesini tıklayın.
3. **Kağıt/Kalite** sekmesini tıklayın.
4. **Kağıt Türü** açılır listesinden **Diğer...** seçeneğini 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** düğmesini tıklayın.
8. **Tamam** düğmesini tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İşi yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklayın.

## Kağıt türü ayarını denetleme (OS X)


1. **Dosya** menüsünü ve sonra **Yazdır** seçeneğini tıklayın.
2. **Yazıcı** menüsünde ürünü 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** düğmesini tıklayın.

## Toner kartuşu durumunu kontrol etme

Sarf malzemeleri durumu sayfasında aşağıdaki bilgileri kontrol edin:

- Kalan kartuş ömrünün tahmini yüzdesi
- Yaklaşık olarak kalan sayfa sayısı
- HP toner kartuşlarının parça numaraları
- Yazdırılan sayfa sayısı

Sarf malzemeleri durumu sayfası yazdırmak için aşağıdaki yordamı kullanın:

1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekranından **Sarf Malzemeleri**  düğmesine dokununuz.
2. Sarf malzemeleri durumu sayfasını yazdırmak için **Rapor** düğmesine dokununuz.
3. Toner kartuşlarının kalan kullanım süresi oranını ve varsa diğer değiştirilebilir bakım parçalarının durumunu kontrol edin.

Tahmini ömrünün sonuna gelmiş bir toner kartuşu kullanılırken baskı kalitesi sorunlarıyla karşılaşılabilir. Bir sarf malzemesinin düzeyi çok azaldığında sarf malzemeleri durum sayfasında görüntülenir. Bir HP sarf malzemesi alt 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 bulundurmaya düşünmelisiniz.

Toner kartuşunu veya diğer değiştirilebilir bakım parçalarını değiştirmeniz gerektiğini saptamanız durumunda, orijinal HP parça numaraları sarf malzemesi durum sayfasında listelenir.


4. Orijinal HP kartuşu kullandığınızdan emin olun.

Orijinal HP toner kartuşunun üzerinde "HP" sözcüğü ya da 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.

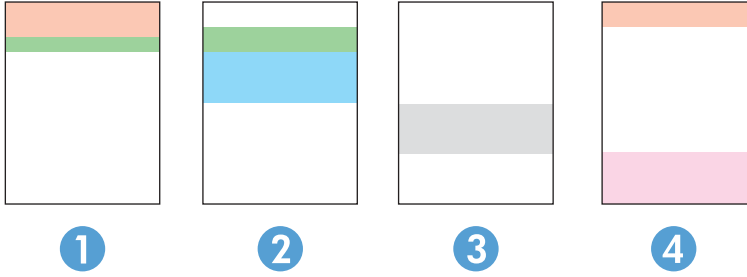
HP, HP dışı yeni veya yeniden üretilmiş sarf malzemelerinin kullanılmasını öneremez. Bunlar HP ürünleri olmadığı için HP bu ürünlerin tasarımını etkileyemez ve kalite düzeylerini denetleyemez. Tekrar

doldurulmuş veya yeniden üretilmiş bir toner kartuşu kullanıyorsanız ve baskı kalitesinden memnun değilseniz kartuşu orijinal bir HP toner kartuşuyla değiştirin.

## Baskı kalitesi sayfası yazdırın ve inceleyin

1. Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
2. **Raporlar** düğmesine dokununuz.
3. **Baskı Kalitesi Sayfası** düğmesine dokununuz.

Bu sayfa, aşağıdaki resimde gösterildiği gibi dört gruba ayrılan beş renk bandı içerir. Her grubu inceleyerek, sorunu belirli bir toner kartuşuna indirgeyebilirsiniz.



Bölüm	Toner kartuşu
1	Sarı
2	Cam Göbeği
3	Siyah
4	Macenta


- Noktalar ve çizikler gruplardan yalnızca birinde görünüyorsa, o gruba karşılık gelen toner kartuşunu değiştirin.
- Noktalar birden fazla grupta görünürse, temizleme sayfası yazdırın. Bu sorunu çözmezse, noktaların her zaman aynı renkte olup olmadığını, örneğin, macenta noktaların beş renk bandının hepsinde görünüp görünmediğini belirleyin. Noktaların hepsi aynı renkteyse, o toner kartuşunu değiştirin.
- Çizgiler birden çok renk bandında görünüyorsa, HP'ye başvurun. Soruna toner kartuşu dışında bir parça neden olmuş olabilir.

## Ürünü temizleme

### Temizleme sayfası yazdırma

Yazdırma işlemi sırasında ürünün kağıt, toner ve toz parçacıkları birikebilir ve bu durum toner benekleri veya sıçraması, lekeler, şeritler, çizgiler ya da tekrarlanan işaretler gibi kalite sorunlarına yol açabilir.

Temizleme sayfası yazdırmak için aşağıdaki yordamı kullanın.

1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
2. **Servis** menüsüne dokununuz.



3. Temizleme Sayfası düğmesine dokununuz.
4. İstendiğinde düz letter veya A4 kağıt yerleştirin.
5. Temizleme işlemini başlatmak için Tamam düğmesine dokununuz.

Ürün ilk tarafı yazdırır ve ardından sayfayı çıkış bölmesinden alıp aynı yönde Tepsi 1'e yeniden yerleştirmenizi ister. İşlem tamamlanıncaya kadar bekleyin. Yazdırılan sayfayı atın.

## Tarayıcı camında kir veya leke olup olmadığını kontrol etme

Zamanla tarayıcı camı ve beyaz plastik destek üzerinde tortulardan kaynaklanan lekeler oluşabilir ve bunlar performansı etkileyebilir. Tarayıcıyı temizlemek için aşağıdaki yordamı kullanın.

1. Ürünü kapatmak için güç düğmesine basın ve ardından güç kablosunu prizden çıkarın.
2. Tarayıcı kapağını açın.
3. Tarayıcı camını ve tarayıcı kapağının altındaki beyaz plastik arkalı, aşındırmayan bir cam temizleyicisiyle nemlendirilmiş yumuşak bir bezle veya süngerle temizleyin.

**⚠ DİKKAT:** Ürünün hiçbir parçası üzerinde aşındırıcı maddeler, aseton, benzen, amonyak, etil alkol veya karbon tetraklorür kullanmayın; bunlar ürüne zarar verebilir. Sıvıların cam veya plakaya doğrudan temas etmesine izin vermeyin. Sıvılar, ürünün içine sızarak zarar verebilir.

4. Leke kalmasını önlemek için camı ve beyaz plastik parçaları bir güderi veya selüloz sünger ile kurulayın.
5. Güç kablosunu bir prize bağlayın ve ardından ürünü çalıştırmak için güç düğmesine basın.

## Toner kartuşunu görsel olarak denetleme

1. Toner kartuşunu üründen çıkarın ve koruyucu bandın çıkarıldığını doğrulayın.
2. Bellek yongasının hasar görüp görmediğini denetleyin.
3. Toner kartuşundaki görüntü tamburunun yüzeyini inceleyin.

**⚠ DİKKAT:** Kartuşun üzerindeki silindire (görüntü tamburu) 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. Görüntü tamburu zarar görmüş gibi durmuyorsa, toner kartuşunu nazikçe birkaç kez sallayıp geri takın. Sorunun çözülüp çözülmediğini görmek için birkaç sayfa yazdırın.

## Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme

### Birinci adım: HP özelliklerine uygun kağıt kullanma

HP özelliklerini karşılamayan kağıtların kullanılması bazı baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir.

- Her zaman bu ürünün 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 etkiler ve baskı kalitesi veya kağıt besleme sorunlarının ana nedenidir. Aşağıdaki çözümleri deneyin:

- Ürünü açık pencere veya kapılar ya da klima açıklıkları gibi hava akımı olan bölgelerden uzak tutun.
- Ürünün, ürün özelliklerini aşan ısı ya da nem oranlarına maruz kalmamasını sağlayın.
- Ürünü, dolap gibi kapalı bir yere yerleştirmeyin.
- Ürünü sağlam ve düz bir zemin üzerine yerleştirin.
- Ürünün üzerine havalandırmayı engelleyen herhangi bir şey koymayın. Ürün, üstü de dahil olmak üzere her yönden iyi bir havalandırma ister.
- Ürünü havadan kaynaklanan kir, toz, buhar, yağ ya da ürünün içinde tortu bırakabilecek diğer öğelerden koruyun.

## Renkleri hizalamak için ürünü kalibre etme

Kalibrasyon, baskı kalitesini en iyi duruma getiren bir ürün işlevidir.

Hatalı renk hizalama, renkli gölgeler, net olmayan grafikler gibi baskı kalitesi sorunları veya baskı kalitesiyle ilgili diğer sorunları gidermek için aşağıdaki adımları uygulayın.


1. Ürün kontrol panelinde **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
  - **Sistem Ayarı**
  - **Baskı Kalitesi**
  - **Renk Kalibrasyonu**
  - **Şimdi Kalibre Et**
3. Ürünün kontrol panelinde **Kalibre Ediliyor** mesajı görüntülenir. Kalibrasyon işleminin tamamlanması birkaç dakika sürer. Kalibrasyon işlemi tamamlanana kadar ürünü kapatmayın.
4. Ürün kalibre edilirken bekleyin ve sonra tekrar yazdırmayı deneyin.

## Diğer yazdırma işi ayarlarını denetleme

Yazılım programından yazdırma gerçekleştirirken, diğer baskı sürücüsü ayarlarını düzenleyerek bu sorunu gidermek için aşağıdaki adımları uygulayın.

## EconoMode ayarlarını denetleme

HP, EconoMode'un sürekli kullanılmasını önermez. EconoMode sürekli kullanılırsa, tonerin ömrü, toner kartuşu içindeki mekanik parçaların ömründen daha uzun olabilir. Baskı kalitesi düşmeye başlar ve istenmeyen bir hale gelirse toner kartuşunu değiştirin.

 **NOT:** Windows için PCL 6 yazdırma sürücüsünde bu özellik mevcuttur. Bu sürücüyü kullanmıyorsanız, HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu kullanarak özelliği etkinleştirebilirsiniz.

Sayfanın tamamı çok koyu veya çok açık renkliyse aşağıdaki adımları izleyin.

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Ürünü seçin ve ardından **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesini tıklayın.
3. **Kağıt/Kalite** sekmesini tıklayın ve **Baskı Kalitesi** alanını bulun.
4. Sayfanın tamamı çok koyu renkliyse aşağıdaki ayarları kullanın:
  - **600 dpi** seçeneğini belirleyin.
  - Etkinleştirmek için **EconoMode** onay kutusunu seçin.

Sayfanın tamamı çok açık renkliyse aşağıdaki ayarları kullanın:

- **FastRes 1200** seçeneğini belirleyin.
  - Devre dışı bırakmak için **EconoMode** onay kutusunun seçimini kaldırın.
5. **Tamam** düğmesini tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İşi yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklayın.

## Renk ayarlarını belirleme (Windows)

Bu adımları yazdırılan sayfadaki renkler bilgisayar ekranında görüntülenen renklerle eşleşmediğinde veya yazdırılan sayfadaki renk kalitesi sizin için yeterli olmadığında uygulayın.

### Renk temasını değiştirme

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Ürünü seçin ve ardından **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesini tıklayın.
3. **Renk** sekmesini tıklayın.
4. **HP EasyColor** onay kutusunu seçin ve işareti kaldırın.
5. **Renk Temaları** açılan listesinden bir renk teması seçin.
  - **Varsayılan (sRGB):** Bu tema, ürünü RGB verilerini ayarlanmamış aygıt modunda yazdıracak biçimde ayarlar. Bu temayı kullanırken, doğru işlenmesi için rengi yazılım programında veya işletim sisteminde yönetin.
  - **Canlı (sRGB):** Ürün, ara tonlarda renk doygunluğunu artırır. İş grafikleri yazdırırken bu temayı kullanın.
  - **Fotoğraf (sRGB):** Ürün, RGB rengini dijital mini laboratuvar kullanarak basılmış bir fotoğraf gibi görüntüler. Ürün daha koyu ve daha doygun renkleri Varsayılan (sRGB) temasından farklı olarak işler. İş grafikleri bastırmak için bu ayarı kullanın.

- **Fotoğraf (Adobe RGB 1998):** sRGB yerine AdobeRGB renk alanını kullanan dijital fotoğraflar bastırmak için bu temayı kullanın. Bu temayı kullanırken yazılım programında renk yönetimini kapatın.
  - **Yok:** Renk teması kullanılmaz.
  - **Özel Profil:** Renk çıkışı doğru şekilde denetleyebilmek (örneğin, belirli bir HP Color LaserJet ürününe öykünmek) amacıyla özel bir renk giriş profili kullanmak için bu seçeneği tercih edin. Özel profilleri [www.hp.com](http://www.hp.com) adresinden yükleyin.
6. **Tamam** düğmesini tıklatarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklatın.

## Renk seçeneklerini değiştirme

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Ürünü seçin ve ardından **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesini tıklatın.
3. **Renk** sekmesini tıklatın.
4. **HP EasyColor** onay kutusunu seçin ve işareti kaldırın.
5. **Otomatik** veya **Manuel** ayarı tıklatın.
  - **Otomatik** ayar: Çoğu renkli baskı işi için bu ayarı seçin.
  - **Manuel** ayar: Renk ayarlarını diğer ayarlardan bağımsız şekilde yapılandırmak için bu ayarı seçin. Manuel renk ayarlama penceresini açmak için **Ayarlar** düğmesini tıklatın.



**NOT:** Renk ayarlarını elle değiştirmek çıkışı etkileyebilir. HP, bu ayarları yalnızca renkli grafik uzmanlarının değiştirmesini önerir.

6. Renkli bir belgeyi siyah ve gri tonlarında yazdırmak için **Gri Tonlamalı Yazdır** seçeneğini tıklatın. Fotokopi çekme veya faks gönderme amaçlı renkli belgeler yazdırmak için bu seçeneği kullanın. Taslak kopyalar yazdırmak veya renkli tonerden tasarruf etmek için de bu seçeneği kullanın.
7. **Tamam** düğmesini tıklatarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklatın.

## Farklı bir yazıcı sürücüsü deneme

Bir yazılım programından yazdırma gerçekleştirirken yazdırılan sayfalardaki grafiklerde beklenmeyen çizgiler, metin kayıpları, grafik kayıpları, yanlış biçimlendirme ya da farklı yazı tipleri oluşuyorsa farklı bir yazıcı sürücüsü kullanmayı deneyebilirsiniz.

HP Web sitesinden aşağıdaki sürücülerden birini indirin: [www.hp.com/support/colorliMFPM277](http://www.hp.com/support/colorliMFPM277).

### HP PCL 6 sürücüsü

- Ürün CD'sinde varsayılan sürücü olarak sağlanır. Farklı bir sürücü seçilmedikçe bu sürücü otomatik olarak yüklenir.
- Tüm Windows ortamları için önerilir
- Çoğu kullanıcı için genel olarak en iyi hız, baskı kalitesi ve ürün özellikleri desteği sunar
- Windows ortamlarında en iyi hızı elde etmek için Windows Grafik Aygıt Arabirimiyle (GDI) uyumlu çalışacak şekilde geliştirilmiştir
- PCL 5 tabanlı üçüncü taraf veya özel yazılım programlarıyla tam olarak uyumlu olmayabilir

---

<b>HP UPD PS sürücüsü</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adobe® yazılım programlarıyla veya diğer grafik ağırlıklı yazılım programlarıyla yapılan yazdırma işlemlerinde önerilir</li><li>• Postscript öykünme üzerinden yazdırma gereksinimleri veya postscript flash yazı tipi için destek sağlar</li></ul>
<b>HP UPD PCL 5</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows ortamlarında genel işyeri yazdırma işlemleri için önerilir</li><li>• Önceki PCL sürümleri ve eski HP LaserJet ürünleriyle uyumludur</li><li>• Üçüncü taraf veya özel yazılım programlarıyla yazdırmak için en iyi seçimdir</li><li>• Ürünün PCL 5 olarak ayarlanması gereken karma işletim sistemi ortamları için en iyi çözümdür (UNIX, Linux, ana bilgisayar sistemi)</li><li>• Şirketlere yönelik Windows ortamlarında kullanılması amacıyla birden çok ürün modeliyle kullanılacak tek bir sürücü sağlanması için tasarlanmıştır</li><li>• Mobil Windows bilgisayarından birden çok ürün modeline yazdırıldığında tercih edilir</li></ul>
<b>HP UPD PCL 6</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tüm Windows ortamlarındaki yazdırmalar 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 tabanlı üçüncü taraf veya özel yazılım programlarıyla tam olarak uyumlu olmayabilir</li></ul>

---

# Kopyalama ve görüntü tarama kalitesini artırma

## Giriş

Ürünle ilgili görüntü kalitesi sorunları yaşıyorsanız sorunu gidermek için aşağıdaki çözümleri deneyin.

- [Tarayıcı camında kir veya leke olup olmadığını kontrol etme](#)
- [Belge besleyici kullanırken çizgi ve şeritleri ortadan kaldırma](#)
- [Kağıt ayarlarını denetleme](#)
- [Görüntü ayarlama ayarlarını değiştirme](#)
- [Metin veya resimler için en iyi duruma getirme](#)
- [Tarayıcı çözünürlüğü ve renk ayarlarını bilgisayarda kontrol edin](#)
- [Kenardan kenara kopyalama](#)
- [Belge besleyicideki kağıt alma silindirlerini ve ayırma tamponunu temizleme](#)

İlk olarak aşağıdaki basit adımları uygulayın:

- Belge besleyici yerine düz yatak tarayıcı kullanmayı tercih edin.
- Yüksek kaliteli orijinal belgeler kullanın.
- Belge besleyici kullanırken, net olmayan veya eğik görüntüleri engellemek için kağıt kılavuzlarını kullanarak orijinal belgeyi besleyici doğru şekilde yerleştirin.

Sorun devam ederse aşağıdaki ek çözümleri deneyin. Bu çözümler de sorunu gidermezse daha fazla çözüm önerisi için "Baskı kalitesini geliştirme" başlığına bakın.

## Tarayıcı camında kir veya leke olup olmadığını kontrol etme

Zamanla tarayıcı camı ve beyaz plastik destek üzerinde tortulardan kaynaklanan lekeler oluşabilir ve bunlar performansı etkileyebilir. Tarayıcıyı temizlemek için aşağıdaki yordamı kullanın.

1. Ürünü kapatmak için güç düğmesine basın ve ardından güç kablosunu prizden çıkarın.
2. Tarayıcı kapağını açın.
3. Tarayıcı camını ve tarayıcı kapağının altındaki beyaz plastik arkalı, aşındırmayan bir cam temizleyicisiyle nemlendirilmiş yumuşak bir bezle veya süngerle temizleyin.

**⚠ DİKKAT:** Ürünün hiçbir parçası üzerinde aşındırıcı maddeler, aseton, benzen, amonyak, etil alkol veya karbon tetraklorür kullanmayın; bunlar ürüne zarar verebilir. Sıvıların cam veya plakaya doğrudan temas etmesine izin vermeyin. Sıvılar, ürünün içine sızarak zarar verebilir.

4. Leke kalmasını önlemek için camı ve beyaz plastik parçaları bir güderi veya selüloz sünger ile kurulayın.
5. Güç kablosunu bir prize bağlayın ve ardından ürünü çalıştırmak için güç düğmesine basın.

## Belge besleyici kullanırken çizgi ve şeritleri ortadan kaldırma

Belge besleyici kullanılırken kopyalanan veya taranan belgelerde çizgi ve şeritler görünürse belge besleyici camındaki kiri temizlemek için aşağıdaki yordamı kullanın. Kirler; toz, kağıt veya toner tozu, yapışkan not yapıştırıcısı kalıntısı, düzeltme sıvısı veya bandı, mürekkep, parmak izi ve benzeri öğelerden oluşabilir.

1. Tarayıcı kapağını açın.
2. Ana tarayıcı düz yataklı camının solundaki bir inçlik cam şeridi bulun ve ardından suyla nemlendirilmiş yumuşak ve havsız bir bezle cam şeridi temizleyin.

**⚠ DİKKAT:** Ürünün hiçbir parçası üzerinde aşındırıcı maddeler, aseton, benzen, amonyak, etil alkol veya karbon tetraklorür kullanmayın; bunlar ürüne zarar verebilir. Sıvıların cam veya plakaya doğrudan temasına izin vermeyin. Sıvılar, ürünün içine sızarak zarar verebilir.

3. Cam şeridinin üzerindeki tarayıcı kapağının alt tarafında, üstteki plastik şeridi suyla nemlendirilmiş yumuşak ve havsız bir bezle temizleyin.
4. Lekelenmeyi önlemek için camı ve üst şeridi yumuşak ve kuru bir bezle silin ve yeniden kopyalama veya tarama yapmayı deneyin.

## Kağıt ayarlarını denetleme

1. Ürün kontrol panelindeki Giriş ekranında **Kopyala** düğmesine dokununuz.
2. **Ayarlar** düğmesine dokununuz ve sonra **Kağıt** düğmesine giderek dokununuz.
3. Kağıt boyutları listesinden, tepsideki kağıt boyutunun adına dokununuz.
4. Kağıt türleri listesinden, tepsideki kağıt türünün adına dokununuz.

## Görüntü ayarlama ayarlarını değiştirme

1. Ana ekrandan **Kopyala** düğmesine dokununuz.
2. **Ayarlar** düğmesine dokununuz ve ardından **Görüntü Ayarlama** düğmesine giderek dokununuz.
3. Ayarlamak istediğiniz ayarın adına dokununuz.
  - **Açıklık:** Açıklık/koyuluk ayarını yapar.
  - **Kontrast:** Görüntünün en açık ve en koyu alanları arasındaki kontrastı ayarlar.
  - **Netleştir:** Metin karakterlerinin netliğini ayarlar.
  - **Arka Plan Çıkarma:** Görüntünün arka planının koyuluğunu ayarlar. Bu, özellikle renkli kağıda yazdırılan orijinal belgeler için yararlı bir özelliktir.
  - **Renk Dengesi:** Kırmızı, yeşil ve mavi renk tonlarını ayarlar.
  - **Grilik:** Renklerin canlılığını ayarlar.
4. Ayara ilişkin değeri belirlemek için — veya + düğmesine ve ardından **Tamam** düğmesine dokununuz.
5. Başka bir ayarı düzenleyin veya ana kopyalama menüsüne dönmek için geri okuna dokununuz.

## Metin veya resimler için en iyi duruma getirme

1. Ürün kontrol panelindeki Giriş ekranında **Kopyala** düğmesine dokunun.
2. **Ayarlar** düğmesine dokunun ve sonra **İyileştir** düğmesine giderek dokunun.
3. Ayarlamak istediğiniz ayarın adına dokunun.
  - **Otomatik Seç:** Kopyalama kalitesi sizin için önemli olmadığında bu ayarı kullanın. Bu, varsayılan ayardır.
  - **Karışık:** Metin ve grafik karşımı içeren belgeler için bu ayarı kullanın.
  - **Metin:** Ağırlıklı olarak metin içeren belgeler için bu ayarı kullanın.
  - **Resim:** Ağırlıklı olarak grafik içeren belgeler için bu ayarı kullanın.

## Tarayıcı çözünürlüğü ve renk ayarlarını bilgisayarda kontrol edin

Taranmış bir görüntüyü yazdırıyorsanız ve kalite beklediğiniz gibi değilse, tarayıcı yazılımında gereksinimlerinizi karşılamayacak bir çözünürlük veya renk ayarı seçmiş olabilirsiniz. Çözünürlük ve renk, taranan görüntülerin aşağıdaki niteliklerini etkiler:

- Görüntü netliği
- Tonlama dokusu (yumuşak veya sert)
- Tarama süresi
- Dosya boyutu

Tarama çözünürlüğü inç başına piksel sayısı (ppi) olarak ölçülür.



**NOT:** Tarama ppi seviyeleri yazdırma dpi (inç başına nokta) seviyeleriyle değiştirilemez.

Renkli, gri tonlamalı ve siyah beyaz, kullanılabilen renklerin sayısını tanımlar. Tarayıcı donanımı için belirlenebilecek en yüksek çözünürlük 1200 ppi'dir.

Çözünürlük ve renk kılavuzları tablosu, tarama gereksinimlerinizi karşılamak için uygulayabileceğiniz basit ipuçları sunar.



**NOT:** Çözünürlük ve rengi daha yüksek değerlere ayarlamak, diskte tarama işlemini yavaşlatan büyük boyutlu dosyalar oluşturabilir. Çözünürlük ve rengi ayarlamadan önce, taranan görüntüyü ne şekilde kullanacağınızı belirleyin.

## Çözünürlük ve renk kılavuzları

Aşağıdaki tabloda farklı türlerde tarama işleri için önerilen çözünürlük ve renk ayarları anlatılmaktadır.



**NOT:** Varsayılan çözünürlük 200 ppi'dir.

Tercih edilen kullanım	Önerilen çözünürlük	Önerilen renk ayarları
Faks	150 ppi	• Siyah Beyaz



Tercih edilen kullanım	Önerilen çözünürlük	Önerilen renk ayarları
E-posta	150 ppi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siyah beyaz (görüntü yumuşak tonlama gerektirmiyorsa)</li> <li>Gri tonlama (görüntü yumuşak tonlama gerektiriyorsa)</li> <li>Renkli (görüntü renkliyse)</li> </ul>
Metin düzenleme	300 ppi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siyah Beyaz</li> </ul>
Baskı (grafik veya metin)	karmaşık grafikler veya belgeyi önemli ölçüde büyütme istediğiniz durumlar için 600 ppi normal grafikler ve metin için 300 dpi fotoğraflar için 150 ppi	<ul style="list-style-type: none"> <li>metin ve siyah beyaz çizimler için siyah beyaz</li> <li>gölgeli veya renkli grafikler ve fotoğraflar için gri tonlamalı</li> <li>Renkli (görüntü renkliyse)</li> </ul>
Ekranda görüntüleme	75 ppi	<ul style="list-style-type: none"> <li>metin için siyah beyaz</li> <li>grafikler ve fotoğraflar için gri tonlamalı</li> <li>Renkli (görüntü renkliyse)</li> </ul>

## Renk

Tarama sırasında renk ayarlarını aşağıdaki ayarlara değiştirebilirsiniz.

Ayarlar	Önerilen kullanım
Renk	Bu ayarı renk kalitesinin önemli olduğu yüksek kaliteli renkli fotoğraflar veya belgelerde kullanın.
Siyah Beyaz	Bu ayarı metin belgelerinde kullanın.
Gri Tonlamalı	Dosyanın boyutu önemliyse veya bir belgenin ya da fotoğrafın hızla taranmasını istiyorsanız bu ayarı kullanın.

## Kenardan kenara kopyalama

Ürün tam olarak kenardan kenara yazamaz. Sayfanın çevresinde 4 mm genişliğinde yazdırılmayan bir kenarlık vardır.

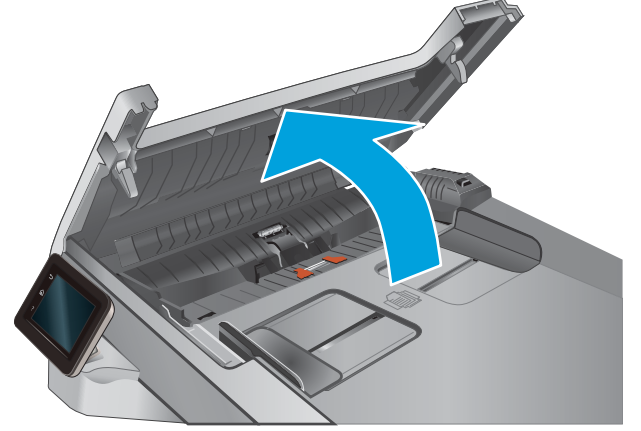
### Kenarları kesilmiş belgeleri yazdırma veya tarama hakkında bilgiler:

- Orijinali çıktı kopya boyutundan daha küçükse, orijinali tarayıcıdaki simge ile gösterilen köşeden 4 mm uzağa yerleştirin. Bu konumda yeniden kopyalayın veya tarayın.
- Yazdırılan çıktının orijinal boyutta olmasını istiyorsanız, kopyanın kırılmaması için görüntüyü küçültmek üzere **Büyüt/Küçült** özelliğini kullanın.

## Belge besleyicideki kağıt alma silindirlerini ve ayırma tamponunu temizleme

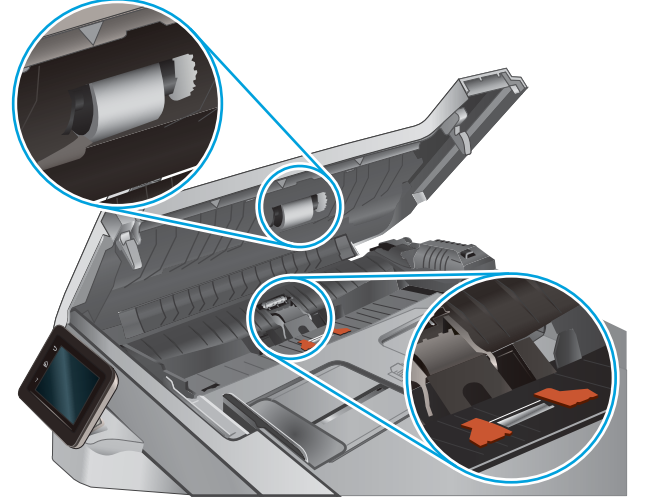
Belge besleyicide sıkışma veya birden fazla kağıt alma gibi kağıt kullanma sorunları görülüyorsa belge besleyici silindirlerini ve ayırma dolgusunu temizleyin.

1. Belge besleyici erişim kapağını açın.

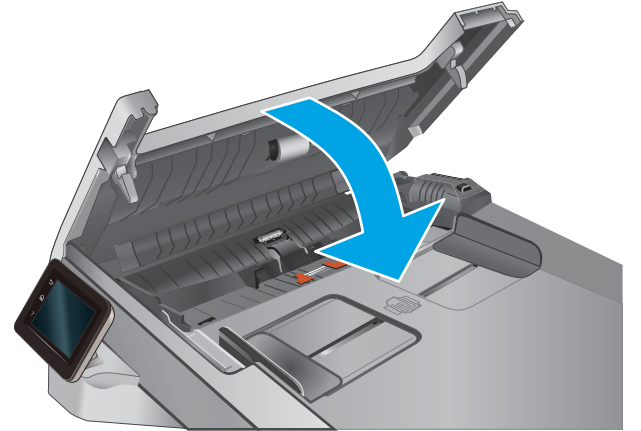


2. Kirleri çıkarmak için kağıt alma silindirlere ve ayırma tamponunu nemli ve tiftiksiz bir bezle silin.

**DİKKAT:** Ürünün hiçbir parçası üzerinde aşındırıcı maddeler, aseton, benzen, amonyak, etil alkol veya karbon tetraklorür kullanmayın; bunlar ürüne zarar verebilir. Sıvıların cam veya plakaya doğrudan temas etmesine izin vermeyin. Sıvılar, ürünün içine sızarak zarar verebilir.



3. Belge besleyici erişim kapağını kapatın.



# Faks görüntü kalitesini artırın

## Giriş

Ürünle ilgili görüntü kalitesi sorunları yaşıyorsanız sorunu gidermek için aşağıdaki çözümleri deneyin.

- [Tarayıcı camında kir veya leke olup olmadığını kontrol etme](#)
- [Faks gönderme çözünürlüğü ayarlarını denetleme](#)
- [Hata düzeltme ayarlarını denetleme](#)
- [Sayfaya sığdır ayarını denetleme](#)
- [Belge besleyicideki kağıt alma silindirlerini ve ayırma tamponunu temizleme](#)
- [Farklı bir faks makinesine gönderme](#)
- [Gönderenin faks makinesini denetleme](#)

İlk olarak aşağıdaki basit adımları uygulayın:

- Belge besleyici yerine düz yatak tarayıcı kullanmayı tercih edin.
- Yüksek kaliteli orijinal belgeler kullanın.
- Belge besleyici kullanırken, net olmayan veya eğik görüntüleri engellemek için kağıt kılavuzlarını kullanarak orijinal belgeyi besleyici doğru şekilde yerleştirin.

Sorun devam ederse aşağıdaki ek çözümleri deneyin. Bu çözümler de sorunu gidermezse daha fazla çözüm önerisi için "Baskı kalitesini geliştirme" başlığına bakın.

## Tarayıcı camında kir veya leke olup olmadığını kontrol etme

Zamanla tarayıcı camı ve beyaz plastik destek üzerinde tortulardan kaynaklanan lekeler oluşabilir ve bunlar performansı etkileyebilir. Tarayıcıyı temizlemek için aşağıdaki yordamı kullanın.


1. Ürünü kapatmak için güç düğmesine basın ve ardından güç kablosunu prizden çıkarın.
2. Tarayıcı kapağını açın.
3. Tarayıcı camını ve tarayıcı kapağının altındaki beyaz plastik arkalığı, aşındırmayan bir cam temizleyicisiyle nemlendirilmiş yumuşak bir bezle veya süngerle temizleyin.

**⚠ DİKKAT:** Ürünün hiçbir parçası üzerinde aşındırıcı maddeler, aseton, benzen, amonyak, etil alkol veya karbon tetraklorür kullanmayın; bunlar ürüne zarar verebilir. Sıvıların cam veya plakaya doğrudan temas etmesine izin vermeyin. Sıvılar, ürünün içine sızarak zarar verebilir.

4. Leke kalmasını önlemek için camı ve beyaz plastik parçaları bir güderi veya selüloz sünger ile kurulayın.
5. Güç kablosunu bir prize bağlayın ve ardından ürünü çalıştırmak için güç düğmesine basın.

## Faks gönderme çözünürlüğü ayarlarını denetleme


Alıcı faks makinesi yanıt vermediği veya meşgul olduğu için ürün faks gönderemediyse, meşgulse tekrar ara, yanıt yoksa tekrar ara ve iletişim hatası olduğunda tekrar ara seçeneklerine göre ürün tekrar aramayı dener.

1. Ürün kontrol panelindeki Giriş ekranında Ayarlar  düğmesine dokunun.
2. Faks Kurulumu menüsüne dokunun.
3. Gelişmiş Kurulum menüsüne dokunun.
4. Faks Çözünürlüğü menüsünü açın.

## Hata düzeltme ayarlarını denetleme

Genellikle ürün, faks gönderirken veya alırken telefon hattındaki sinyalleri izler. Ürün, iletim sırasında bir hata algıladığında ve hata düzeltme ayarı Açık olarak ayarlanmışsa faksın bir bölümünün yeniden gönderilmesini isteyebilir. Hata düzeltme için fabrika varsayılan değeri Açık olarak ayarlanmıştır.


Hata düzeltmesini sadece faks göndermekte ve almakta sorun yaşıyorsanız ve aktarım hatalarını kabul etmek istiyorsanız kapatmalısınız. Yurt dışına faks göndermeye veya yurt dışından faks almaya çalışıyorsanız ya da bir uydu telefon bağlantısı kullanıyorsanız ayarı devre dışı bırakmak yararlı olabilir.

1. Ürün kontrol panelindeki Giriş ekranında Ayarlar  düğmesine dokunun.
2. Servis menüsüne dokunun.
3. Faks Hizmeti menüsüne dokunun.
4. Hata Düzeltme düğmesine dokunun ve ardından Açık düğmesine dokunun.

## Sayfaya sığdır ayarını denetleme

Ürün bir faks işini sayfa dışına yazdırdıysa ürün kontrol panelinden sayfaya sığdır özelliğini açın.

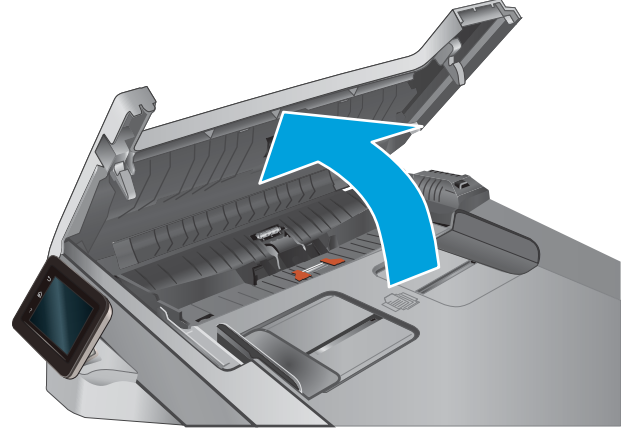
 **NOT:** Varsayılan kağıt boyutu ayarının, tepsideki kağıdın boyutu ile eşleştiğinden emin olun.

1. Ürün kontrol panelindeki Giriş ekranında Ayarlar  düğmesine dokunun.
2. Faks Kurulumu menüsüne dokunun.
3. Gelişmiş Kurulum menüsüne dokunun.
4. Sayfaya Sığdır düğmesine dokunun ve ardından Açık düğmesine dokunun.

## Belge besleyicideki kağıt alma silindirlerini ve ayırma tamponunu temizleme

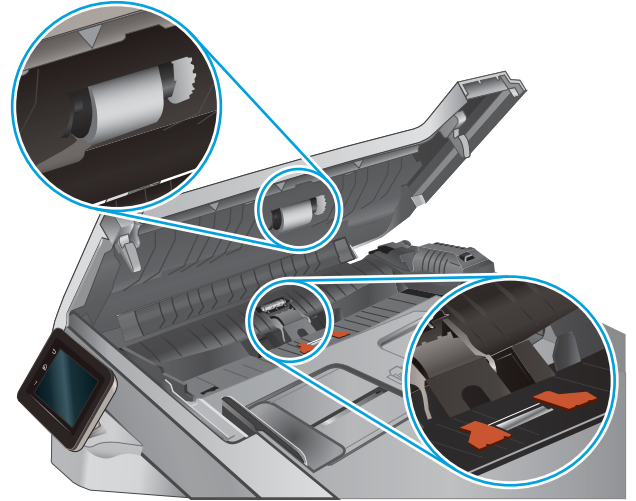
Belge besleyicide sıkışma veya birden fazla kağıt alma gibi kağıt kullanma sorunları görülüyorsa belge besleyici silindirlerini ve ayırma dolgusunu temizleyin.

1. Belge besleyici erişim kapağını açın.

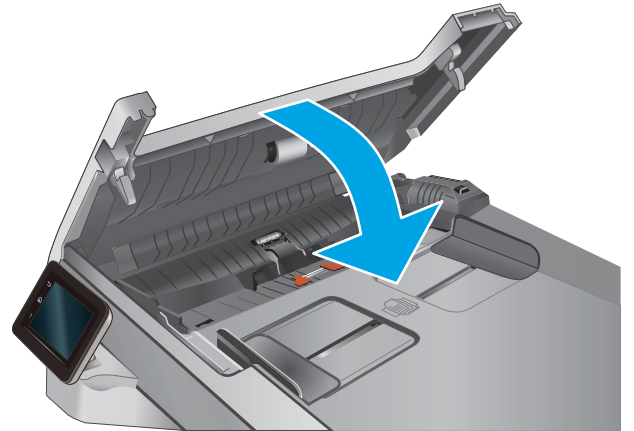


2. Kirleri çıkarmak için kağıt alma silindirlerini ve ayırma tamponunu nemli ve tiftiksiz bir bezle silin.

**DİKKAT:** Ürünün hiçbir parçası üzerinde aşındırıcı maddeler, aseton, benzen, amonyak, etil alkol veya karbon tetraklorür kullanmayın; bunlar ürüne zarar verebilir. Sıvıların cam veya plakaya doğrudan temas etmesine izin vermeyin. Sıvılar, ürünün içine sızarak zarar verebilir.



3. Belge besleyici erişim kapağını kapatın.



## Farklı bir faks makinesine gönderme

Faksı başka bir makineye göndermeyi deneyin. Faks kalitesi daha iyiye sorun ilk alıcının faks makinesinin ayarlarıyla ya da sarf malzemelerinin durumuyla ilgilidir.

## Gönderenin faks makinesini denetleme

Göndericiden, faksı farklı bir faks makinesinden göndermeyi denemesini isteyin. Faks kalitesi daha iyiye sorun gönderenin faks makinesiyle ilgilidir. Faksı farklı bir faks makinesiyle gönderme seçeneği bulunmuyorsa gönderici aşağıdaki değişiklikleri yapmayı denemelidir:

- Orijinal belgenin (renkli değil) beyaz kağıt üzerinde olmasını sağlama.
- Faks çözünürlüğünü, kalite düzeyini ya da karışıklık ayarlarını arttırma.
- Mümkünse, faksı bir bilgisayar yazılım programından gönderme.

# Kablolu ağ sorunlarını çözme

## Giriş

Ürünün ağla iletişim kurduğundan emin olmak için aşağıdaki öğeleri denetleyin. Başlamadan önce, ürün kontrol panelinden bir yapılandırma sayfası yazdırın ve bu sayfada listelenen ürün IP adresini bulun.

- [Kötü fiziksel bağlantı](#)
- [Bilgisayar ürün için hatalı IP adresi kullanıyor](#)
- [Bilgisayar ürünle iletişim kuramıyor](#)
- [Ürün ağ için hatalı bağlantı ve dupleks ayarları kullanıyor](#)
- [Yeni yazılım programları uyumluluk sorunlarına neden olmuş olabilir](#)
- [Bilgisayar veya iş istasyonu hatalı ayarlanmış olabilir](#)
- [Ürün devre dışı veya diğer ağ ayarları yanlış](#)



**NOT:** HP eşdüzeyli ağ kullanımını desteklemez; bu HP yazıcı sürücülerinin değil Microsoft işletim sistemlerinin sağladığı bir işlemdir. Daha fazla bilgi için [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com) adresindeki Microsoft sitesini ziyaret edin.

## Kötü fiziksel bağlantı

1. Ürünün doğru uzunlukta bir kabloyla doğru ağ bağlantı noktasına bağlı olduğunu doğrulayın.
2. Kablo bağlantılarının güvenli olduğunu doğrulayın.
3. Ürünün arkasındaki ağ bağlantı noktası bağlantısına bakın ve koyu sarı renkli etkinlik ışığının ve yeşil renkli bağlantı durumu ışığının yandığını doğrulayın.
4. Sorun devam ederse, hub üzerindeki farklı bir kablo veya bağlantı noktasını deneyin.

## Bilgisayar ürün için hatalı IP adresi kullanıyor

1. Yazıcı özelliklerini açın ve **Bağlantı Noktaları** sekmesini tıklatın. Ürünün geçerli IP adresinin seçildiğinden emin olun. Ürün IP adresi ürün yapılandırma sayfasında listelenir.
2. Ürünü HP standart TCP/IP bağlantı noktasını kullanarak yüklediyseniz, **IP adresi değişse bile her zaman bu ürünü kullanarak yazdır**'ı seçin.
3. Ürünü bir Microsoft standart TCP/IP bağlantı noktasını kullanarak yüklediyseniz, IP adresi yerine ana bilgisayar adını kullanın.
4. IP adresi doğruysa, ürünü silip yeniden ekleyin.

## Bilgisayar ürünle iletişim kuramıyor

1. Ağa ping komutu göndererek ağ iletişimini test edin.
  - a. Bilgisayarınızda bir komut satırı istemi açın.

- Windows için **Başlat**'ı tıklatın, **Çalıştır**'ı tıklatın, cmd yazın ve **Enter** tuşuna basın.
  - OS X için **Uygulamalar**'a, ardından **Araçlar**'a gidin ve **Terminal**'i açın.
- b. Önce `ping`, ardından ürününüzün IP adresini yazın.
  - c. Pencere gidiş geliş sürelerini görüntülüyorsa, ağ çalışıyordur.
2. Ping komutu başarısız olduysa, ağ hub'larının açık olduğunu doğrulayın ve ardından ağ ayarlarının, ürünün ve bilgisayarın aynı ağ için yapılandırılmış olduklarını doğrulayın.

## Ürün ağ için hatalı bağlantı ve dupleks ayarları kullanıyor

HP, bu ayarların otomatik modda (varsayılan ayar) bırakılmasını önerir. Bu ayarları değiştirirseniz, onları ağınız için de değiştirmeniz 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

1. Ağ sürücülerini, yazıcı sürücülerini ve ağ yönlendirmesi ayarlarını kontrol edin.
2. İşletim sisteminin doğru yapılandırıldığını doğrulayın.

## Ürün devre dışı veya diğer ağ ayarları yanlış

1. Ağ protokolünün durumunu denetlemek için yapılandırma sayfasını inceleyin. Gerekirse etkinleştirin.
2. Gerekirse ağ ayarlarını yeniden yapılandırın.



# Kablosuz ağ sorunlarını çözme

## Giriş

Sorunları çözerken yardım almak için sorun giderme bilgilerini kullanın.



**NOT:** HP NFC ve HP kablosuz doğrudan yazdırma özelliklerinin ürününüzde etkin olup olmadığını belirlemek için, yazıcınızın kontrol panelinden bir yapılandırma sayfası yazdırın. [Wireless](#) (Kablosuz) başlıklı bir sayfa yazdırılırsa HP Jetdirect 2800w NFC ve Kablosuz Doğrudan Aksesuarı yazdırma özelliği üründe etkin durumdadır.

- [Kablosuz bağlantı kontrol listesi](#)
- [Kablosuz yapılandırma tamamlandıktan sonra ürün yazdırmıyor](#)
- [Ürün yazdırmıyor ve bilgisayarda üçüncü taraf güvenlik duvarı yüklü](#)
- [Kablosuz yönlendirici veya ürün taşındıktan sonra kablosuz bağlantı çalışmıyor](#)
- [Kablosuz ürününe daha fazla bilgisayar bağlanamıyor](#)
- [Kablosuz ürünü VPN'e bağlandığında iletişim kesiliyor](#)
- [Ağ, kablosuz ağlar listesinde görünmüyor](#)
- [Kablosuz ağ çalışmıyor](#)
- [Kablosuz ağ tanılama testi yapma](#)
- [Kablosuz ağda paraziti azaltma](#)

## Kablosuz bağlantı kontrol listesi

- Ağ kablosunun takılı olmadığından emin olun.
- Ürün ve kablosuz yönlendiricinin açık ve güç aldığından emin olun. Üründeki kablosuz radyonun açık olduğundan da emin olun.
- Hizmet kümesi tanımlayıcısının (SSID) doğru olduğundan emin olun. SSID'yi belirlemek için bir yapılandırma sayfası yazdırın. SSID değerinin doğru olduğundan emin değilseniz, yeniden kablosuz kurulumu çalıştırın.
- Güvenli ağlarda, güvenlik bilgilerinin doğru olduğundan emin olun. Güvenlik bilgisi hatalıysa, kablosuz kurulumu yeniden çalıştırın.
- Kablosuz ağ düzgün çalışıyorsa, kablosuz ağdaki diğer bilgisayarlara erişmeyi deneyin. Ağın Internet erişimi varsa, Internet'e kablosuz bağlantı üzerinden bağlanmayı deneyin.
- Şifreleme yönteminin (AES veya TKIP) üründe ve kablosuz erişim noktasında aynı (WPA güvenliğini kullanan ağlarda) olduğundan emin olun.
- Ürünün kablosuz ağ kapsamında olduğundan emin olun. Çoğu ağda, ürünün kablosuz erişim noktası (kablosuz yönlendirici), 30 m dahilinde olmalıdır.
- Engellerin kablosuz sinyali engellemediğinden emin olun. Erişim noktası ile ürün arasındaki tüm büyük metal cisimleri kaldırın. Metal veya beton içeren direklerin, duvarların ya da destek sütunlarının ürün ile kablosuz erişim noktası arasında olmadığından emin olun.

- Ürünün kablosuz sinyale parazit yapabilecek elektronik aygıtlardan uzakta durduğundan emin olun. Motorlar, telsiz telefonlar, güvenlik sistemi kameraları, diğer kablosuz ağlar ve bazı Bluetooth aygıtları dahil birçok aygıt kablosuz sinyalinde parazit oluşturabilir.
- Bilgisayara yazıcı sürücüsü yüklendiğinden emin olun.
- Doğru yazıcı bağlantı noktasını seçtiğinizden emin olun.
- Bilgisayar ve ürünün aynı kablosuz ağa bağlandığından emin olun.
- OS X işletim sisteminde, kablosuz yönlendiricinin Bonjour'u desteklediğini doğrulayın.

## Kablosuz yapılandırma tamamlandıktan sonra ürün yazdırmıyor

1. Ürünün açık ve hazır durumda olduğundan emin olun.
2. Bilgisayarınızdaki tüm üçüncü taraf güvenlik duvarlarını kapatın.
3. Kablosuz ağın düzgün çalıştığından emin olun.
4. Bilgisayarınızın doğru çalıştığından emin olun. Gerekirse, bilgisayarınızı yeniden başlatın.
5. Ağ üzerindeki bir bilgisayardan ürünün HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nu açabildiğinizi doğrulayın.

## Ürün yazdırmıyor ve bilgisayarda üçüncü taraf güvenlik duvarı yüklü

1. Güvenlik duvarını, üreticide bulunan en son güncelleştirmeye güncelleştirin.
2. Ürünü yüklediğinizde veya yazdırmayı denediğinizde programlar güvenlik duvarı erişimi istiyorsa, programların çalışmasına izin verdiğinizden emin olun.
3. Güvenlik duvarını geçici olarak kapatın ve kablosuz ürününü bilgisayara yükleyin. Kablosuz yüklemesini tamamladıktan sonra güvenlik duvarını etkinleştirin.

## Kablosuz yönlendirici veya ürün taşındıktan sonra kablosuz bağlantı çalışmıyor

1. Yönlendiricinin veya ürünün, bilgisayarınızın bağlandığı ağla aynı ağa bağlandığından emin olun.
2. Bir yapılandırma sayfası yazdırın.
3. Yapılandırma sayfasındaki hizmet kümesi tanımlayıcısını (SSID) bilgisayarınızın yazıcı yapılandırmasındaki SSID ile karşılaştırın.
4. Numaralar aynı değilse, aygıtlar aynı ağa bağlanmıyordur. Ürünün kablosuz kurulumunu yeniden yapılandırın.

## Kablosuz ürününe daha fazla bilgisayar bağlanamıyor

1. Diğer bilgisayarların kablosuz kapsama alanında olduğundan ve hiçbir engelin sinyali engellemediğinden emin olun. Çoğu ağda, kablosuz kapsama aralığı kablosuz erişim noktasının 30 m dahilindedir.
2. Ürünün açık ve hazır durumda olduğundan emin olun.
3. Bilgisayarınızdaki tüm üçüncü taraf güvenlik duvarlarını kapatın.
4. Kablosuz ağın düzgün çalıştığından emin olun.
5. Bilgisayarınızın doğru çalıştığından emin olun. Gerekirse, bilgisayarınızı yeniden başlatın.

## Kablosuz ürünü VPN'e bağlandığında iletişim kesiliyor

- Normalde, VPN'e ve diğer ağlara aynı anda bağlanamazsınız.

## Ağ, kablosuz ağlar listesinde görünmüyor


- Kablosuz yönlendiricinin açık olduğundan ve güç geldiğinden emin olun.
- Ağ gizlenmiş olabilir. Bununla birlikte, gizli bir ağa yine de bağlanabilirsiniz.

## Kablosuz ağ çalışmıyor

1. Ağ kablosunun bağlı olmadığından emin olun.
2. Ağın bağlantısının kesilip kesilmediğini doğrulamak için ağa başka aygıtlar bağlamayı deneyin.
3. Ağa ping komutu göndererek ağ iletişimini test edin.
  - a. Bilgisayarınızda bir komut satırı istemi açın.
    - Windows için **Başlat**'ı tıklatın, **Çalıştır**'ı tıklatın, cmd yazın ve **Enter** tuşuna basın.
    - OS X için **Uygulamalar**'a, ardından **Araçlar**'a gidin ve **Terminal** uygulamasını açın.
  - b. ping komutunu ve hemen ardından yönlendiricinin IP adresini yazın.
  - c. Pencere gidiş geliş sürelerini görüntölüyorsa, ağ çalışmaktadır.
4. Yönlendiricinin veya ürünün, bilgisayarın bağlandığı ağla aynı ağa bağlandığından emin olun.
  - a. Bir yapılandırma sayfası yazdırın.
  - b. Yapılandırma raporundaki hizmet kümesi tanımlayıcısını (SSID) bilgisayarın yazıcı yapılandırmasındaki SSID ile karşılaştırın.
  - c. Numaralar aynı değilse, aygıtlar aynı ağa bağlanmamaktadır. Ürünün kablosuz kurulumunu yeniden yapılandırın.

## Kablosuz ağ tanılama testi yapma

Ürünün kontrol panelinden, kablosuz ağ ayarları hakkında bilgi veren bir tanılama testi çalıştırabilirsiniz.

1. Ürün kontrol panelindeki Ana ekrandan **Kurulum**  düğmesine dokununuz.
2. **Kendi Kendine Tanılama** menüsünü açın.
3. Testi başlatmak için **Kablosuz Testi Gerçekleştir** düğmesine dokununuz. Ürün test sonuçlarını gösteren bir test sayfası yazdırır.

## Kablosuz ağda paraziti azaltma

Aşağdaki ipuçları, kablosuz ağda paraziti azaltabilir:

- Kablosuz aygıtları dosya dolapları gibi büyük metal eşyalardan ve mikrodalga fırın, telsiz telefon gibi diğer elektromanyetik aygıtlardan uzak tutun. Bu eşyalar radyo sinyallerini bozabilir.
- Kablosuz aygıtları büyük taş duvarlı yapılardan ve diğer bina yapılarından uzak tutun. Bu nesnelere radyo dalgalarını emebilir ve sinyal gücünü zayıflatabilir.
- Kablosuz yönlendiriciyi, ağdaki kablosuz ürünlerin görebileceği merkezi bir konuma yerleştirin.


# Faks sorunlarını çözme

## Giriş

Sorunları çözerken yardım almak için faks sorun giderme bilgilerini kullanın.

- [Faks sorun giderme kontrol listesi](#)
- [Genel faks sorunlarını giderme](#)


## Faks sorun giderme kontrol listesi

- Birkaç olası düzeltme vardır. Her önerilen eylemden sonra, sorunun çözümlü çözülmeyeceğini görmek için faks göndermeyi yeniden deneyin.
  - Faks sorunlarını giderme sırasında en iyi sonucu almak için ürün telefon kablosunun doğrudan duvardaki telefon prizine bağlandığından emin olun. Ürüne bağlı olan diğer tüm aygıtların bağlantısını kesin.
1. Telefon kablosunun ürünün arkasındaki doğru bağlantı noktasına takıldığından emin olun.
  2. Faks testini kullanarak telefon hattını kontrol edin:
    - a. Ürün kontrol panelinin Giriş ekranında Kurulum  düğmesine dokunun ve ardından [Hizmet](#) menüsüne dokunun.
    - b. [Faks Hizmeti](#) menüsünü seçin.
    - c. [Faks Testi Gerçekleştir](#) seçeneğini belirleyin. Ürün bir faks test raporu yazdırır.

Rapor şu olası sonuçları içerir:

      - **Geçer:** Bu rapor incelenmek üzere tüm geçerli faks ayarlarını içerir.
      - **Başarısız:** Bu rapor hatanın özelliğini gösterir ve sorunun nasıl çözüleceğine dair önerileri içerir.
  3. Ürün yazılımının güncel olduğundan emin olun:
    - a. Geçerli üretici yazılımı tarih kodunu almak için kontrol paneli [Raporlar](#) menüsünden bir yapılandırma sayfası yazdırın.
    - b. [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support) adresine gidin, **Sürücüler ve Yazılım** bağlantısını tıklatın, arama alanına ürün adını girin, **ENTER** düğmesine basın ve ürünün arama sonuçları listesinden seçin.
    - c. İşletim sistemini seçin.
    - d. **Üretici Yazılımı** bölümü altında, **Üretici Yazılımı Güncelleme Yardımcı Programı**'ni bulun.

---

 **NOT:** Yazıcı modeli için özel olarak geliştirilen üretici yazılımı güncelleme yardımcı programını kullandığınızdan emin olun.

---

    - e. **İndir**'i tıklatın, **Çalıştır**'i tıklatın ve ardından **Çalıştır**'i yeniden tıklatın.
    - f. Yardımcı program başlatıldığında, açılan listeden ürünü seçin ve ardından **Üretici Yazılımını Gönder**'i tıklatın.



**NOT:** Yüklenen üretici yazılımını doğrulamak amacıyla güncelleme işleminden önce ve sonra yapılandırma sayfası yazdırmak için **Yapılandırma Sayfası Yazdır**'i tıklayın.

- g. Yükleme tamamlamak için ekran talimatlarını uygulayın ve ardından yardımcı programı kapatmak için **ÇIKIŞ** düğmesini tıklayın.
4. Ürün yazılımı yüklendiğinde faksın kurulu olduğunu doğrulayın.  
Bilgisayardan, HP program klasöründe, Fax Setup Utility'yi (Faks Kurulumu Yardımcı Programı) çalıştırın.
5. Telefon hizmetinin analog faksı desteklediğini doğrulayın.
  - ISDN veya dijital PBX kullanıyorsanız, analog faks hattını yapılandırma hakkında bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.
  - VoIP hizmeti kullanıyorsanız kontrol panelinde **Faks Hızı** ayarını **Yavaş(V.29)** olarak değiştirin. Servis sağlayıcınızın faksı destekleyip desteklemediğini ve önerilen faks modem hızını sorun. Bazı şirketler bağdaştırıcı gerektirebilir.
  - DSL hizmeti kullanıyorsanız, ürünün telefon hattı bağlantısına filtre eklendiğinden emin olun. DSL servis sağlayıcısına başvurun veya DSL filtreniz yoksa bir tane satın alın. DSL filtresi yüklüyse, filtreler bozuk olabileceği için başka birini deneyin.

## Genel faks sorunlarını giderme

- [Fakslar yavaş gönderiliyor](#)
- [Faksın kalitesi kötü](#)
- [Faks kesiliyor veya iki sayfaya yazdırılıyor](#)

## Fakslar yavaş gönderiliyor

Ürünün telefon hattının kalitesinde bozulmayla karşılaşıldı.

- Hattın durumu iyileştiğinde faksı yeniden göndermeyi deneyin.
- Hattın faks göndermeyi destekleyip desteklemediğini telefon servisini sağlayandan öğrenin.
- **Hata Düzeltme** ayarını kapatma.
  - a. **Kurulum Menüsü**'nü açın.
  - b. **Hizmet** menüsünü açın.
  - c. **Faks Hizmeti** menüsünü açın.
  - d. **Hata Düzeltme** menüsünü açın.
  - e. **Kapalı** ayarını seçin.



**NOT:** Bu durum, görüntü kalitesini düşürebilir.

- Orijinal olarak beyaz kağıt kullanın. Gri, sarı veya pembe gibi renkler kullanmayın.
- **Faks Hızı** ayarını artırın.

- a. [Kurulum Menüsü](#)'nü açın.
  - b. [Faks Kurulumu](#) menüsünü açın.
  - c. [Gelişmiş Kurulum](#) menüsünü açın.
  - d. [Faks Hızı](#) menüsünü açın.
  - e. Doğru ayarı seçin.
- Büyük faks işlerini küçük bölümlere ayırın ve her bölümü ayrıca fakslayın.
  - Kontrol panelinden, faks ayarlarını daha düşük çözünürlüğe getirin.
    - a. [Kurulum Menüsü](#)'nü açın.
    - b. [Faks Kurulumu](#) menüsünü açın.
    - c. [Gelişmiş Kurulum](#) menüsünü açın.
    - d. [Faks Çözünürlüğü](#) menüsünü açın.
    - e. Doğru ayarı seçin.

## Faksın kalitesi kötü

Faks bulanık veya silik.

- Faks gönderirken faks çözünürlüğünü yükseltin. Çözünürlük alınan faksları etkilemez.
  - a. [Kurulum Menüsü](#)'nü açın.
  - b. [Faks Kurulumu](#) menüsünü açın.
  - c. [Gelişmiş Kurulum](#) menüsünü açın.
  - d. [Faks Çözünürlüğü](#) menüsünü açın.
  - e. Doğru ayarı seçin.



**NOT:** Çözünürlüğü artırmak iletim hızını yavaşlatır.

- Kontrol panelinden [Hata Düzeltme](#) ayarını açın.
  - a. [Kurulum Menüsü](#)'nü açın.
  - b. [Hizmet](#) menüsünü açın.
  - c. [Faks Hizmeti](#) menüsünü açın.
  - d. [Hata Düzeltme](#) menüsünü açın.
  - e. [Açık](#) ayarını seçin.
- Toner kartuşlarını kontrol edin ve gerekirse değiştirin.
- Gönderenden, gönderimi yapan faks makinesindeki kontrast ayarını koyulaştırıp fakı yeniden göndermesini isteyin.

## Faks kesiliyor veya iki sayfaya yazdırılıyor

- **Varsayılan Kağıt Boyutu** ayarını belirleyin. Fakslar, **Varsayılan Kağıt Boyutu** ayarları temel alınarak tek kağıt boyutuna yazdırılır.
  - a. **Kurulum Menüsü**'nü açın.
  - b. **Sistem Kurulumu** menüsünü açın.
  - c. **Kağıt Kurulumu** menüsünü açın.
  - d. **Varsayılan Kağıt Boyutu** menüsünü açın.
  - e. Doğru ayarı seçin.
- Faks için kullanılan tepsinin kağıt türünü ve boyutunu ayarlayın.
- Uzun faksları Letter veya A4 boyutlu kağıda yazdırmak için **Sayfaya Sığdır** ayarını açın.
  - a. **Kurulum Menüsü**'nü açın.
  - b. **Faks Kurulumu** menüsünü açın.
  - c. **Gelişmiş Kurulum** menüsünü açın.
  - d. **Sayfaya Sığdır** menüsünü açın.
  - e. **Açık** ayarını seçin.



**NOT:** **Sayfaya Sığdır** ayarı kapalı ve **Varsayılan Kağıt Boyutu** ayarı Letter olarak belirlenmişse Legal boyutlu bir orijinal iki sayfaya yazdırılır.



# Dizin

## A

- açma/kapatma düğmesi, yerini bulma 2
- ağ bağlantı noktası
  - konumu 3
- ağ yüklemesi 81
- ağırlık, ürün 11
- ağlar
  - desteklenen 7
  - HP Web Jetadmin 92
  - ürünü yükleme 81
- AirPrint 45
- aksesuarlar
  - parça numaraları 28
  - sipariş etme 28
- akustikle ilgili özellikler 12
- Android aygıtları
  - yazdırma aygıtı 45
- arabirim bağlantı noktaları
  - konumu 3
- arka kapak
  - sıkışmalar 111
- asetat
  - yazdırma (Windows) 40
- ayarlar
  - fabrika varsayılan ayarları, geri yükleme 98

## B

- bağımsız USB bağlantı noktası
  - konumu 2
- bakım setleri
  - parça numaraları 28
- belge besleyici 49
  - fakslama 74
  - iki taraflı belgeleri kopyalama 49
  - kağıt besleme sorunları 101
  - sıkışmalar 105

- belirli bir süreden sonra kapanma gecikmesi
  - ayarları 90
- bellek
  - birlikte gelen 7
- bellek yongası (toner)
  - konumu 30
- birleştirme birimi
  - sıkışmalar 111
- boyutlar, ürün 11
- bölmeler, çıkış
  - konum 2

## C

- cam, temizleme 119, 124, 129

## Ç

- çevrimiçi destek 96
- çevrimiçi yardım, kontrol paneli 97
- çift taraflı baskı
  - elle (Mac) 41
  - Mac 41
- çift taraflı baskı ünitesi
  - sıkışmalar 114
- çift taraflı kopyalama 49
- çift taraflı yazdırma
  - ayarlar (Windows) 39
  - Windows 39
- çift yüze yazdırma
  - elle (Windows) 39
- çıkış bölmesi
  - sıkışmaları giderme 113
  - yerini bulma 2

## D

- değiştirme
  - toner kartuşları 30
- destek
  - çevrimiçi 96

- doğrudan USB'den yazdırma 46
- dupleks 49
- dupleks yazdırma (çift taraflı)
  - ayarlar (Windows) 39
  - Windows 39
- durum
  - HP Utility, Mac 85

## E

- EconoMode ayarı 90, 121
- ekonomi ayarları 90
- elektrikle ilgili özellikler 12
- elle çift yüze baskı
  - Mac 41
- elle çift yüze yazdırma
  - Windows 39
- etiket
  - yazdırma (Windows) 40
- Explorer, desteklenen sürümler
  - HP Katıştırılmış Web Sunucusu 82

## F

- fabrika varsayılan ayarları, geri yükleme 98
- fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme 98
- faks
  - genel sorunları çözme 140
  - hızlı aramalar 74
- faks bağlantı noktaları
  - konumu 3
- faks sorun giderme
  - kontrol listesi 139
- fakslama
  - belge besleyiciden 74
  - düz yatak tarayıcıdan 73

- G**  
güç  
tüketim 12  
güç bağlantısı  
konum 3  
güç düğmesi, konum 2  
güvenlik kilidi yuvası  
konumu 3
- H**  
her iki tarafa yazdırma  
ayarlar (Windows) 39  
her iki yüze el ile yazdırma  
Windows 39  
her iki yüze yazdırma  
Mac 41  
Windows 39  
hızlı aramalar  
programlama 74  
HP Device Toolbox, kullanma 82  
HP ePrint 44  
HP ePrint yazılımı 44  
HP EWS, kullanma 82  
HP Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS)  
özellikler 82  
HP Müşteri Hizmetleri 96  
HP Tarama yazılımı (OS X) 53  
HP Tarama yazılımı (Windows) 52  
HP Utility (HP Yardımcı Programı) 85  
HP Utility (HP Yardımcı Programı),  
Mac 85  
HP Web Hizmetleri  
etkinleştirme 80  
uygulamalar 80  
HP Web Jetadmin 92
- I**  
Internet Explorer, desteklenen  
sürümler  
HP Katıştırılmış Web Sunucusu  
82
- İ**  
iki taraflı baskı  
Mac 41  
iki taraflı kopyalama 49  
işletim sistemleri (OS)  
desteklenen 7  
işletim sistemleri, desteklenen 8
- J**  
Jetadmin, HP Web 92
- K**  
kablosuz ağ  
sorun giderme 135  
kablosuz ağ paraziti 137  
kağıt  
seçme 119  
Tepsi 1 yönü 19  
Tepsi 1'e yerleştirme 16  
Tepsi 2 yönü 25  
Tepsi 2'ye yerleştirme 20  
kağıt alma sorunları  
çözme 101  
kağıt başına birden fazla sayfa  
yazdırma (Mac) 42  
yazdırma (Windows) 40  
kağıt başına sayfa  
seçme (Mac) 42  
seçme (Windows) 40  
kağıt sıkışmaları  
arka kapak 111  
belge besleyici 105  
çift taraflı baskı ünitesi 114  
çıkış bölmesi 113  
füzer 111  
konumları 104  
tek sayfalık öncelikli besleme  
yuvası 107  
Tepsi 1 107  
Tepsi 2 109  
kağıt türleri  
seçme (Mac) 42  
kağıt türü  
seçme (Windows) 40  
kağıt, sipariş etme 28  
kalibre etme  
renkler 120  
kapaklar, konum 2  
kartuş  
değiştirme 30  
Katıştırılmış Web Sunucusu (EWS)  
özellikler 82  
parolarını atama 89  
kontrol listesi  
faks sorun giderme 139  
kablosuz bağlantı 135
- kontrol paneli  
konumu 2  
yardım 97  
kontrol paneli düğmeleri  
konumu 4  
kopya sayısı, değiştirme 48  
kopyalama  
belge kenarları 127  
birden çok kopya 48  
iki taraflı belgeler 49  
kağıt boyutunu ve türünü  
ayarlama 125  
metin veya resimler için optimize  
etme 126  
tek kopya 48
- M**  
Mac için HP Utility  
Bonjour 85  
özellikler 85  
Macintosh  
HP Utility (HP Yardımcı Programı)  
85  
mobil yazdırma  
Android aygıtlar 45  
mobil yazdırma çözümleri 7  
mobil yazdırma, desteklenen  
yazılımlar 9  
müşteri desteği  
çevrimiçi 96
- N**  
Netscape Navigator, desteklenen  
sürümler  
HP Katıştırılmış Web Sunucusu  
82  
NFC yazdırma 43
- O**  
OS (işletim sistemi)  
desteklenen 7
- Ö**  
özel kağıt  
yazdırma (Windows) 40  
özellikler  
elektrik ve akustik 12
- P**  
parça numaraları  
aksesuarlar 28

- sarf malzemeleri 28
  - toner kartuşları 28
  - toner kartuşu 28
  - yedek parçalar 28
  - zimba kartuşları 28
- R**
- renk seçenekleri
    - değiştirme, Windows 121
  - renk teması
    - değiştirme, Windows 121
  - renkler
    - kalibre etme 120
- S**
- sarf malzemeleri
    - alt eşik ayarları 99
    - azaldığında kullanma 99
    - durum, Mac için HP Utility ile görüntüleme 85
    - parça numaraları 28
    - sipariş etme 28
    - toner kartuşlarını değiştirme 30
  - sarf malzemeleri durumu 117
  - sayfa sayısı/dakika 7
  - seri numarası etiketi
    - konumu 3
  - sıkışmalar
    - arka kapak 111
    - belge besleyici 105
    - birleştirme birimi 111
    - çift yüze baskı birimi 114
    - çıkış bölmesi 113
    - konumları 104
    - tek sayfalık öncelikli besleme yuvası 107
    - Tepsi 1 107
    - Tepsi 2 109
  - sipariş etme
    - sarf malzemeleri ve aksesuarlar 28
  - sistem gereksinimleri
    - HP Katıştırılmış Web Sunucusu 82
  - sorun çözme
    - faks 140
  - sorun giderme
    - ağ sorunları 133
    - fakslar 139
- kablolu ağ 133
  - kablosuz ağ 135
  - sürücüler, desteklenen 8
- T**
- tarama
    - HP Tarama yazılımından (OS X) 53
    - HP Tarama yazılımından (Windows) 52
  - tarayıcı
    - camı temizleme 119, 124, 129
    - fakslama 73
  - tarayıcı gereksinimleri
    - HP Katıştırılmış Web Sunucusu 82
  - tek sayfalık öncelikli besleme yuvası
    - kağıt yönü 19
    - sıkışmalar 107
    - yerleştirme 16
  - teknik destek
    - çevrimiçi 96
  - telefon defteri, faks giriş ekleme 74
  - tüm girişleri silme 77
  - temizleme
    - cam 119, 124, 129
    - kağıt yolu 118
  - Tepsi 1
    - kağıt yönü 19
    - sıkışmalar 107
    - yerleştirme 16
  - Tepsi 2
    - kağıt yerleştirme 20
    - kağıt yönü 25
    - sıkışmalar 109
  - tepsiler
    - birlikte gelen 7
    - kapasite 7
    - konumu 2
  - toner kartuşları
    - bileşenler 30
    - değiştirme 30
    - parça numaraları 28
  - toner kartuşu
    - alt eşik ayarları 99
    - azaldığında kullanma 99
    - parça numaraları 28
    - zarar görüp görmediğini inceleme 119
- toner kartuşu durumu 117
- U**
- USB bağlantı noktası
    - konumu 3
  - USB flash bellekten yazdırma 46
  - uygulamalar
    - yükleme 80
  - Uygulamalar menüsü 80
  - uyku gecikmesi
    - ayar 90
- Ü**
- ürün ve seri numarası etiketi
    - konumu 3
- V**
- varsayılan ayarlar, geri yükleme 98
- W**
- Web Hizmetleri
    - etkinleştirme 80
    - uygulamalar 80
  - Web siteleri
    - HP Web Jetadmin, indirme 92
    - müşteri desteği 96
  - Web tarayıcısı gereksinimleri
    - HP Katıştırılmış Web Sunucusu 82
  - Wi-Fi Doğrudan Yazdırma 43
- Y**
- Yakın Alan İletişimi yazdırma 43
  - yardım, kontrol paneli 97
  - yazdırma
    - USB flash bellekten 46
    - yazdırma ortamı
      - Tepsi 1'e yerleştirme 16
    - yazdırma sürücülerini, desteklenen 8
    - yazılım
      - HP Utility (HP Yardımcı Programı) 85
  - yedek parçalar
    - parça numaraları 28
    - yerleştirme
      - Tepsi 1'deki kağıt 16
      - Tepsi 2'deki kağıt 20

## Z

zarflar

Tepsi 1'e yerleştirme 16

yön 19

zımba kartuşları

parça numaraları 28