



HP Color LaserJet Pro M255-M256

Kullanım Kılavuzu



www.hp.com/videos/LaserJet
www.hp.com/support/ljM255



HP Color LaserJet Pro M255-M256

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, 08/2019

Ticari Marka Onayları

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

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

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

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

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

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

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

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

UNIX®, Open Group kuruluşunun tescilli ticari markasıdır.

İçindekiler

1 Yazıcıya genel bakış	1
Uyarı simgeleri	2
Yazıcı görünümleri	3
Yazıcının önden görünümü	3
Yazıcının arkadan görünümü	4
2 satırlı kontrol paneli görünümü (yalnızca nw ve dn modelleri)	5
Dokunmatik ekran kontrol paneli görünümü (yalnızca dw modelleri)	7
Ana ekran yerleşimi	8
Dokunmatik ekran kontrol panelini kullanma	9
Yazıcı teknik özellikleri	10
Teknik özellikler	10
Desteklenen işletim sistemleri	10
Mobil yazdırma çözümleri	12
Yazıcı boyutları	13
Güç tüketimi, elektrikle ilgili özellikler ve akustik yayılımlar	14
Çalışma ortamı aralığı	14
Yazıcı donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi	15
2 Kağıt tepsileri	17
Giriş	18
Kağıdı tek sayfalık yuvaya (Tepsi 1) yükleme	18
Giriş	18
Tepsi 1 kağıt yönü	20
Tepsi 2'ye kağıt yükleme	21
Giriş	21
Tepsi 2 kağıt yönü	23
Zarf yükleme ve yazdırma	25
Giriş	25
Zarfları yazdırma	25
Zarf yönü	26
Etiketleri yükleme ve yazdırma	27
Giriş	27

Etiketleri manuel besleme	27
Etiket yönü	28

3 Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçalar 29

Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaları sipariş etme	30
Sipariş etme	30
Sarf malzemeleri ve aksesuarlar	30
Müşteri tarafından onarılabılır parçalar	31
Toner kartuşlarını değiştirme	32
Giriş	32
Toner kartuşlarını çıkarma ve yerine takma	34

4 Yazdırma 39

Yazdırma görevleri (Windows)	40
Nasıl tarama yapılır (Windows)	40
Otomatik olarak her iki yüze yazdırma (Windows)	41
Her iki yüze elle yazdırma (Windows)	41
Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (Windows)	42
Kağıt türünü seçme (Windows)	42
Yazdırma görevleri (macOS)	43
Nasıl yazdırılır (macOS)	43
Her iki yüze otomatik yazdırma (macOS)	43
Elle her iki yüze yazdırma (macOS)	43
Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (macOS)	44
Kağıt türünü seçme (macOS)	44
Ek yazdırma görevleri	44
Mobil yazdırma	46
Giriş	46
Wi-Fi Direct (yalnızca kablosuz modeller)	46
Wi-Fi Doğrudan'ı etkinleştirme veya devre dışı bırakma	48
Yazıcı Wi-Fi Direct adını değiştirme	49
E-posta ile HP ePrint	51
HP ePrint yazılımı	52
AirPrint	53
Android katıştırılmış yazdırma	53
Walk-up USB yazdırmayı kullanma (yalnızca dokunmatik ekran modelleri)	54
Giriş	54
Birinci adım: Yazıcıdan USB dosyalarına erişim	54
İkinci adım: USB belgelerini yazdırma	54
Birinci seçenek: Belgeleri yazdırma	54
İkinci seçenek: Fotoğrafları yazdırma	55

5 Yazıcıyı yönetme	57
HP Web Hizmetleri uygulamalarını kullanma (yalnızca dokunmatik ekranlı modeller)	58
Yazıcının bağlantı türünü değiştirme (Windows)	59
HP Yerleşik Web Sunucusu (EWS) ve HP Device Toolbox (Windows) ile gelişmiş yapılandırma	60
Birinci yöntem: Yazılımdan HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) açma	60
İkinci yöntem: Web tarayıcısından HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) açma	60
IP ağ ayarlarını yapılandırma	64
Giriş	64
Yazıcı paylaşmayla ilgili sorumluluk reddi	64
Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme	64
Ağ üzerinde yazıcıyı yeniden adlandırma	65
IPv4 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden el ile yapılandırma	66
Yazıcının güvenlik özellikleri	68
Giriş	68
HP Yerleşik Web Sunucusunu kullanarak sistem parolasını atayın veya değiştirin	68
Enerji tasarrufu ayarları	70
Giriş	70
EconoMode ile yazdırma	70
İşlem Yapılmadığında Uyku Moduna Gir/Otomatik Kapan ayarını belirleyin	70
İşlem Yapılmadığında Kapan gecikmesini ayarlayın ve yazıcıyı 1 watt veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırın	71
Kapanma Gecikmesi ayarını yapılandırma	72
HP Web Jetadmin	74
Üretici yazılımını güncelleştirme	75
Birinci yöntem: Üretici yazılımı kontrol panelini kullanarak güncelleme	75
İkinci yöntem: Üretici yazılımı Üretici Yazılımı Güncelleme Yardımcı Programını kullanarak güncelleme	76
6 Sorunları çözme	77
Müşteri desteği	78
Kontrol paneli yardım sistemi (yalnızca dokunmatik ekran modelleri)	79
Fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme	80
Yazıcı kontrol panelinde “Kartuş azaldı” veya “Kartuş çok azaldı” mesajı görüntüleniyor	81
“Çok Düşük” ayarlarını değiştirme	81
Faks özelliği olan yazıcılar için	82
Sarf malzemesi siparişi	82
Yazıcı kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor	84
Giriş	84
Ürün kağıt almıyor	84
Ürün birden çok kağıt yaprağı alıyor	84

Kağıt sıkışmalarını giderme	85
Giriş	85
Kağıt sıkışması konumları	85
Sık veya yinelenen kağıt sıkışmaları mı yaşıyorsunuz?	86
Tek sayfalık yuvadaki (Tepsi 1) kağıt sıkışmalarını giderme	88
Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme	90
Arka kapaktaki ve füzere alanındaki kağıt sıkışmalarını giderme	93
Çift taraflı baskı ünitesindeki kağıt sıkışmalarını giderme (yalnızca çift taraflı baskı modellerinde)	95
Çıktı kutusundaki kağıt sıkışmalarını giderme	97
Baskı kalitesini artırma	99
Giriş	99
Yazıcı ürün yazılımını güncelleme	100
Farklı bir yazılım programından yazdırma	100
Yazdırma işi için kağıt türü ayarını kontrol etme	100
Yazıcıdaki kağıt türü ayarını kontrol etme	100
Kağıt türü ayarını denetleme (Windows)	100
Kağıt türü ayarını denetleme (macOS)	100
Toner kartuşu durumunu kontrol etme	101
Birinci adım: Sarf malzemeleri durum sayfasını yazdırma	101
İkinci adım: Sarf malzemeleri durumunu denetleme	101
Temizleme sayfası yazdırma	102
Toner kartuşunun veya kartuşlarının zarar görüp görmediğini gözle kontrol etme	103
Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme	103
Adım bir: HP özelliklerine uygun kağıt kullanma	103
Adım iki: Ortamı denetleme	103
Üçüncü adım: Tepsileri ayrı ayrı ayarlama	104
Farklı bir yazıcı sürücüsü deneme	105
EconoMode ayarlarını denetleme	106
Yazdırma Yoğunluğunu Ayarlama	106
Renkleri hizalamak için yazıcıyı kalibre etme	107
Renk ayarlarını belirleme (Windows)	108
Baskı kalitesi sayfası yazdırın ve inceleyin	108
Baskı kalitesi sorunlarını çözme	110
Giriş	110
Baskı kalitesi sorunlarını giderme	110
Kablolu ağ sorunlarını çözme	119
Giriş	119
Kötü fiziksel bağlantı	119
Bilgisayar, yazıcı için hatalı IP adresi kullanıyor	119
Bilgisayar yazıcıyla iletişim kuramıyor	120
Yazıcı, ağ için hatalı bağlantı ve duplex ayarları kullanıyor	120

Yeni yazılım programları uyumluluk sorunlarına neden olmuş olabilir	120
Bilgisayar veya iş istasyonu hatalı ayarlanmış olabilir	120
Yazıcı devre dışı veya diğer ağ ayarları yanlış	120
Kablosuz ağ sorunlarını çözme	121
Giriş	121
Kablosuz bağlantı kontrol listesi	121
Kablosuz yapılandırma tamamlandıktan sonra yazıcı yazdırmıyor	122
Yazıcı yazdırmıyor ve bilgisayarda üçüncü taraf güvenlik duvarı yüklü	122
Kablosuz yönlendirici veya yazıcı taşıdıktan sonra kablosuz bağlantı çalışmıyor	122
Kablosuz yazıcıya daha fazla bilgisayar bağlanamıyor	122
Kablosuz yazıcı VPN'e bağlandığında iletişim kesiliyor	123
Ağ, kablosuz ağlar listesinde görünmüyor	123
Kablosuz ağ çalışmıyor	123
Kablosuz ağ tanılama testi yapma	123
Kablosuz ağda paraziti azaltma	124
Dizin	125

1 Yazıcıya genel bakış

- [Uyarı simgeleri](#)
- [Yazıcı görünümleri](#)
- [Yazıcı teknik özellikleri](#)
- [Yazıcı donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi](#)

Daha fazla bilgi için:

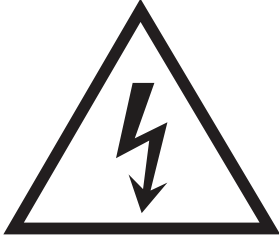
Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. www.hp.com/support/ljM255.

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

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

Uyarı simgeleri

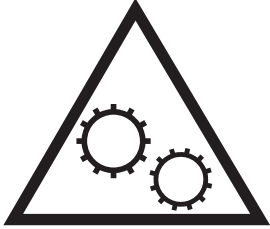
Uyarı simgesi tanımları: HP ürünlerinin üzerinde aşağıdaki uyarı simgeleri görülebilir. Gerekli olduğu yerlerde gereken dikkati gösterin.



Dikkat: Elektrik çarpması



Dikkat: Sıcak yüzey



Dikkat: Vücut uzuvlarınızı hareketli parçalardan uzak tutun

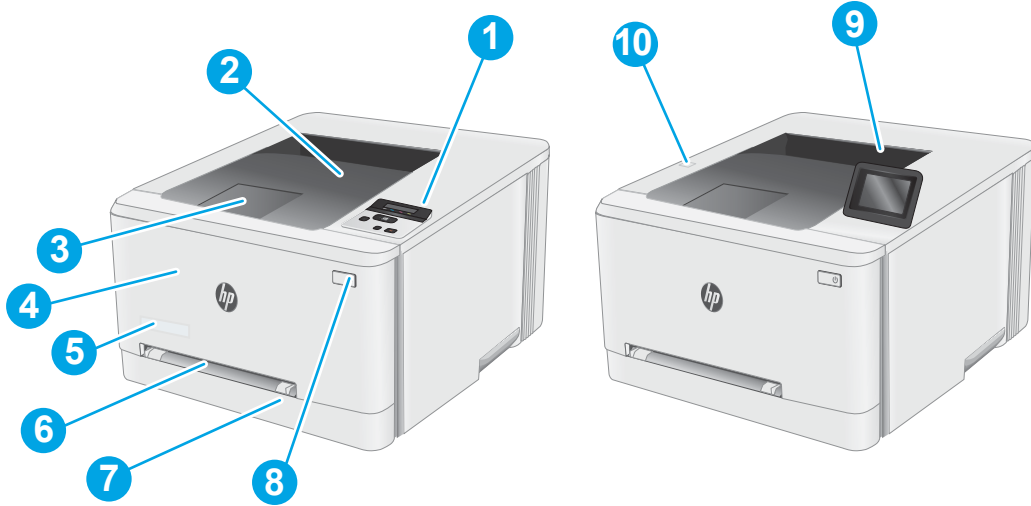


Dikkat: Çok yakında keskin kenar

Yazıcı görünümleri

- [Yazıcının önden görünümü](#)
- [Yazıcının arkadan görünümü](#)
- [2 satırlı kontrol paneli görünümü \(yalnızca nw ve dn modelleri\)](#)
- [Dokunmatik ekran kontrol paneli görünümü \(yalnızca dw modelleri\)](#)

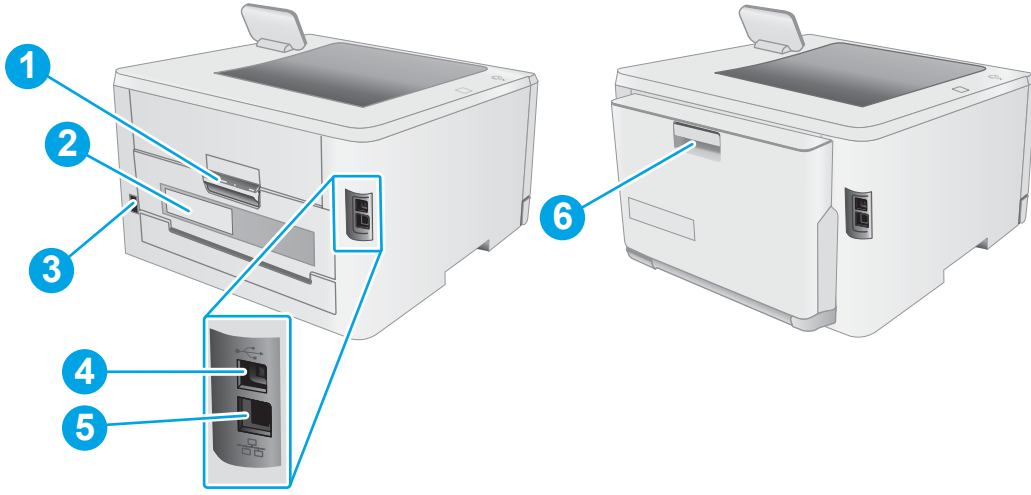
Yazıcının önden görünümü



Tablo 1-1 Yazıcının önden görünümünün açıklaması

Numara	Yazıcı bileşeni
1	2 satırlı arkadan aydınlatmalı kontrol paneli (yalnızca nw ve dn modelleri)
2	Çıkış bölmesi
3	Çıkış bölmesi uzantısı
4	Ön kapak (toner kartuşlarına erişim)
5	Model adı
6	Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası (Tepsi 1)
7	Ana giriş tepsisi (Tepsi 2)
8	Güç düğmesi
9	Renkli dokunmatik ekranı bulunan kontrol paneli (yalnızca dw modelleri)
10	Bilgisayar olmadan yazdırmak için Walk-up USB bağlantı noktası (yalnızca dw modelleri)

Yazıcının arkadan görünümü



Tablo 1-2 Yazıcının arkadan görünümünün açıklaması

Numara	Yazıcı bileşeni
1	Arka kapak (kağıt sıkışmalarını gidermek için erişim)
2	Seri numarası ve ürün numarası etiketi
3	Güç bağlantısı
4	USB arabirimi bağlantı noktası
5	Ethernet bağlantı noktası
6	Çift taraflı baskı ünitesi (yalnızca çift taraflı baskı modelleri)





2 satırlı kontrol paneli görünümü (yalnızca nw ve dn modelleri)



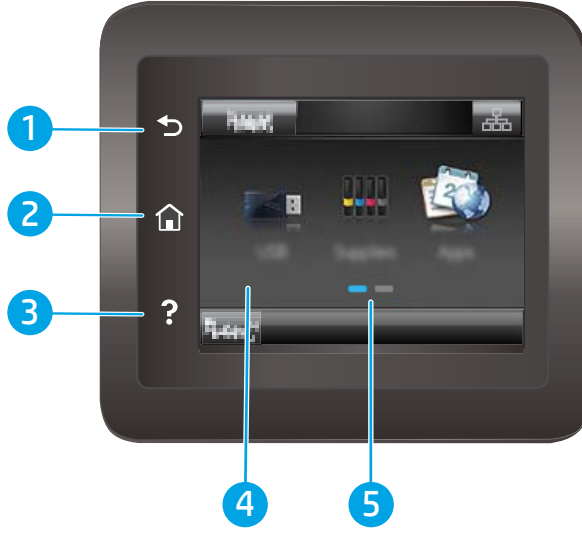
Tablo 1-3 2 satırlı kontrol paneli açıklaması

Numara	Kontrol paneli bileşeni	İşlev
1	2 hatlı kontrol paneli ekranı	Bu ekranda menüler ve yazıcı bilgileri görüntülenir.
2	OK düğmesi	Aşağıdaki işlemler için OK düğmesine basın: <ul style="list-style-type: none">• Kontrol paneli menülerini açma.• Kontrol paneli ekranında görüntülenen bir alt menüyü açma.• Bir menü öğesi seçme.• Bazı hataları temizleme.• Kontrol paneli istemine yanıt olarak bir yazdırma işini başlatın (örneğin, kontrol paneli ekranında Devam etmek için [Tamam]'a basın mesajı görüldüğünde).
3	Sol ok düğmesi ◀	Menüler arasında gezinmek veya ekranda görüntülenen bir değeri azaltmak için bu düğmeyi kullanın.

Tablo 1-3 2 satırlı kontrol paneli açıklaması (devam)

Numara	Kontrol paneli bileşeni	İşlev
4	Geri ok düğmesi 	Bu düğmeyi şu işlemler için kullanın: <ul style="list-style-type: none">• Kontrol paneli menülerinden çıkmak.• Alt menü listesinde önceki bir menüye dönmek.• Alt menü listesinde önceki bir menü öğesine dönmek (değişiklikleri menü öğesine kaydetmeden).
5	Kablosuz düğmesi  (yalnızca kablosuz modeller)	Kablosuz menüsüne erişmek için bu düğmeyi kullanın.
6	İptal düğmesi 	Bir yazdırma işini iptal etmek veya kontrol paneli menülerinden çıkmak için bu düğmeye basın.
7	Sağ ok düğmesi 	Menüler arasında gezinmek veya ekranda görüntülenen bir değeri artırmak için bu düğmeyi kullanın.

Dokunmatik ekran kontrol paneli görünümü (yalnızca dw modelleri)



Tablo 1-4 Dokunmatik ekranlı kontrol paneli açıklaması


Numara	Kontrol paneli bileşeni	İşlev
1	Geri düğmesi ↶	Önceki ekrana dönmek için bu düğmeye dokunun.
2	Giriş ekranı düğmesi 🏠	Ana ekrana gitmek için bu düğmeye dokunun.
3	Yardım düğmesi ❓	Kontrol paneli yardım sistemini açmak için bu düğmeye dokunun.
4	Dokunmatik Ekran	Ekran; menülere, yardım animasyonlarına ve yazıcı bilgilerine erişim sağlar.
5	Ana sayfa ekran göstergesi	Ekran, kontrol panelinin görüntülemekte olduğu Ana ekranı belirtir.

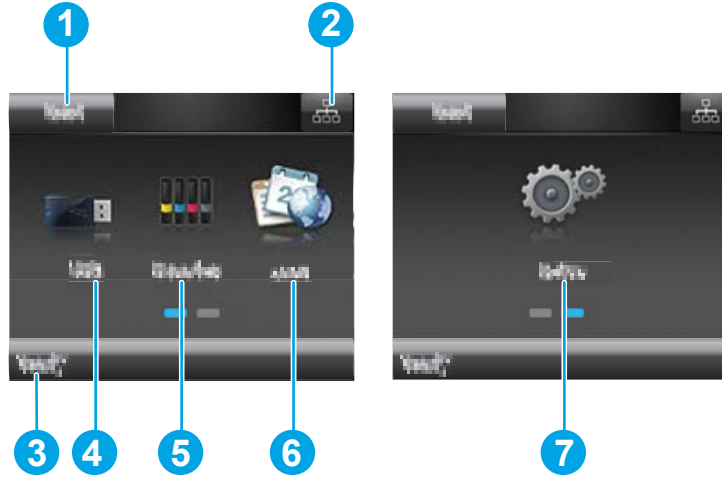
NOT: Kontrol panelinin standart bir **İptal** düğmesi yoktur ancak birçok yazıcı işleminde dokunmatik ekranda bir **İptal** düğmesi görünür. Bu, kullanıcıların bir işlemi yazıcı tamamlamadan iptal etmesine olanak tanır.

Ana ekran yerleşimi







Ana ekran, yazıcı özelliklerine erişim sağlar ve yazıcının geçerli durumunu belirtir.

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

 **NOT:** Ana ekranda görüntülenen özellikler, yazıcı yapılandırmasına bağlı olarak farklılık gösterebilir.



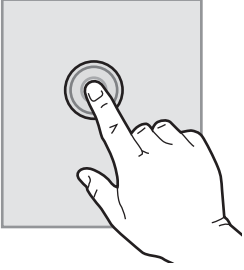

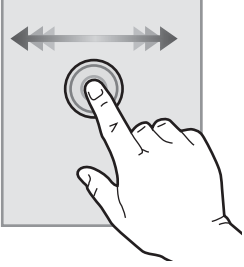

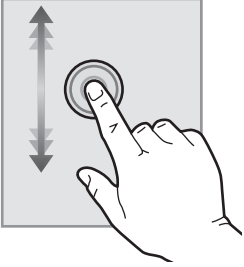
Tablo 1-5 Giriş ekranı düzeninin açıklaması

Numara	Giriş ekranı bileşeni	İşlev
1	Sıfırla düğmesi	Geçici iş ayarlarını varsayılan yazıcı ayarlarına sıfırlamak için bu düğmeye dokunun.
2	Bağlantı Bilgisi düğmesi	Ağ bilgilerinin sağlandığı Bağlantı Bilgisi menüsünü açmak için bu düğmeye dokunun. Düğme, yazıcının bağlı olduğu ağın türüne göre kablolu bir ağ  veya kablosuz bir ağ simgesi  şeklinde görünür.
3	Yazıcı durumu	Bu ekran alanı, genel yazıcı durumuyla ilgili bilgiler sağlar.
4	USB düğmesi 	USB Flash Sürücüsü menüsünü açmak için bu düğmeye dokunun.
5	Sarf Malzemeleri düğmesi 	Sarf malzemeleri durumuyla ilgili bilgileri görüntülemek için bu düğmeye dokunun.
6	Uygulamalar düğmesi 	Belirli Web uygulamalarından doğrudan yazdırmak üzere Uygulamalar menüsünü açmak için bu düğmeye dokunun.
7	Kurulum düğmesi 	Ayarlar menüsünü açmak için bu düğmeye dokunun.


Dokunmatik ekran kontrol panelini kullanma

Yazıcı dokunmatik ekran kontrol panelini aşağıdaki işlemlerle kullanın.

Tablo 1-6 Dokunmatik ekran kontrol paneli işlemleri

İşlem	Açıklama	Örnek
Dokunma 	Bir öğeyi seçmek veya ilgili menüyü açmak için ekranda bir öğeye dokunun. Ayrıca, menülerde gezinirken kaydırmayı durdurmak için ekrana kısa bir süreliğine dokunun.	Kurulum düğmesine  dokunarak Kurulum menüsünü açın.
Çekme 	Ekrana dokunun ve ardından ekranı yanlara taşımak için parmağınızı yatay olarak hareket ettirin.	Kurulum düğmesine  erişmek için Giriş ekranını kaydırın.
Kaydırma 	Ekrana dokunun ve daha sonra, ekranı hareket ettirmek için parmağınızı kaldırmadan dikey olarak sürükleyin.	Ayarlar menüsünü kaydırın.

Yazıcı teknik özellikleri

 **ÖNEMLİ:** Aşağıdaki özellikler yayın tarihi itibarıyla doğrudur ancak değiştirilebilir. Güncel bilgiler için bkz. www.hp.com/support/ljM255.

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

Teknik özellikler

Güncel bilgiler için www.hp.com/support/ljM255 adresine göz atın.

Desteklenen işletim sistemleri

Aşağıdaki bilgiler, yazıcıya özgü Windows PCL 6 ve macOS işletim sistemlerine yönelik HP yazdırma sürücülerini ile yazılım yükleyicisi için geçerlidir.

Windows: HP Yazılım Yükleyicisi, yazılım yükleyicisi programını kullanırken isteğe bağlı yazılımla birlikte Windows işletim sistemine bağlı olarak "HP PCL.6" sürüm 3 yazıcı sürücüsünü, "HP PCL 6" sürüm 3 yazıcı sürücüsünü veya "HP PCL-6" sürüm 4 yazıcı sürücüsünü yükler. Bu yazıcıya yönelik yazıcı desteği web sitesinden; "HP PCL.6" sürüm 3 yazıcı sürücüsünü, "HP PCL 6" sürüm 3 yazıcı sürücüsünü ve "HP PCL-6" sürüm 4 yazıcı sürücüsünü indirin: www.hp.com/support/ljM255.

macOS: Bu yazıcı, Mac bilgisayarları desteklemektedir. HP Smart'ı ya 123.hp.com adresinden ya da Yazıcı Desteği sayfasından indirin ve ardından HP Smart'ı, HP yazıcı sürücüsünü kurmak için kullanın. HP Smart, HP Yazılım Yükleyicisi'ne dahil değildir.

1. 123.hp.com adresine gidin.
2. Yazıcı yazılımını indirmek için verilen adımları izleyin.

Linux: Linux ile ilgili bilgiler ve yazıcı sürücülerini için www.hp.com/go/linuxprinting adresine gidin.

UNIX: Bilgi ve UNIX® yazdırma sürücülerini için www.hp.com/go/unixmodelscrip adresine gidin.

Tablo 1-7 Desteklenen işletim sistemleri ve yazdırma sürücülerini

İşletim sistemi	Yazdırma sürücüsü yüklü (Web'de bulunan yazılımdan)	Notlar
Windows® XP SP3, 32 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL.6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Microsoft, Nisan 2009'da Windows XP için temel desteğini çekmiştir. HP, artık devam ettirilmeyen XP işletim sistemi için en iyi şekilde destek sağlamaya devam edecektir. Yazıcı sürücüsünün bazı özellikleri desteklenmemektedir.

Tablo 1-7 Desteklenen işletim sistemleri ve yazdırma sürücülerini (devam)

İşletim sistemi	Yazdırma sürücüsü yüklü (Web'de bulunan yazılımdan)	Notlar
Windows Vista®, 32 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL.6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Microsoft, Nisan 2012'de Windows Vista için temel desteğini çekmiştir. HP, artık devam ettirilmeyen Vista işletim sistemi için en iyi şekilde destek sağlamaya devam edecektir. Yazıcı sürücüsünün bazı özellikleri desteklenmemektedir.
Windows 7, 32 bit ve 64 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL.6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Bu işletim sistemi tamamen desteklenmektedir.
Windows 8, 32 bit ve 64 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL.6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Windows 8 RT desteği, Microsoft IN OS Sürüm 4, 32 bit sürücüsü ile sağlanmaktadır.
Windows 8.1, 32 bit ve 64 bit	Yazıcıya özgü HP PCL-6 V4 yazıcı sürücüsü, yazılım kurulumunun bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Windows 8.1 RT desteği, Microsoft IN OS Sürüm 4, 32 bit sürücüsü ile sağlanmaktadır.
Windows 10, 32 bit ve 64 bit	Yazıcıya özgü HP PCL-6 V4 yazıcı sürücüsü, yazılım kurulumunun bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Bu işletim sistemi tamamen desteklenmektedir.
Windows Server 2008 SP2, 32 bit	"HP PCL.6" yazıcıya özgü yazdırma sürücüsü, yazıcı desteği Web sitesinden indirilebilir. Sürücüyü indirin ve ardından yüklemek için Microsoft Yazıcı Ekle aracını kullanın.	Microsoft, Ocak 2015'te Windows Server 2008 için temel desteğini çekmiştir. HP, artık devam ettirilmeyen Server 2008 işletim sistemi için en iyi şekilde destek sağlamaya devam edecektir. Yazıcı sürücüsünün bazı özellikleri desteklenmemektedir.
Windows Server 2008 SP2, 64 bit	"HP PCL.6" yazıcıya özgü yazdırma sürücüsü, yazıcı desteği Web sitesinden indirilebilir. Sürücüyü indirin ve ardından yüklemek için Microsoft Yazıcı Ekle aracını kullanın.	Microsoft, Ocak 2015'te Windows Server 2008 için temel desteğini çekmiştir. HP, artık devam ettirilmeyen Server 2008 işletim sistemi için en iyi şekilde destek sağlamaya devam edecektir.
Windows Server 2008 R2, SP 1, 64 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL.6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Bu işletim sistemi tamamen desteklenmektedir.
Windows Server 2012, 64 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL.6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Bu işletim sistemi tamamen desteklenmektedir.
Windows Server 2012 R2, 64 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL-6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Bu işletim sistemi tamamen desteklenmektedir.
Windows 10 server (Server 2016), 32 bit ve 64 bit	Yazıcıya özgü "HP PCL-6" yazdırma sürücüsü, yazılım yüklemesinin bir parçası olarak bu işletim sistemi için yüklenir.	Bu işletim sistemi tamamen desteklenmektedir.
macOS v10.15 Catalina, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra	Yazdırma sürücüsünü yüklemek için 123.hp.com adresinden HP Smart'ı indirin. Yazıcı yazılımını ve yazdırma sürücüsünü yüklemek için sağlanan adımları uygulayın.	Bu işletim sistemi tamamen desteklenmektedir.



NOT: Desteklenen işletim sistemlerinin güncel listesi ve yazıcıya yönelik kapsamlı HP yardımı için www.hp.com/support/ijM255 adresine gidin.



NOT: Bu yazıcının HP UPD sürücü desteği için www.hp.com/go/upd adresine gidin. **Ek bilgiler** ögesinin altındaki bağlantılara tıklayın.

Tablo 1-8 Minimum sistem gereksinimleri

Windows	macOS
<ul style="list-style-type: none">• İnternet bağlantısı• Özel USB 1.1 veya 2.0 bağlantısı veya ağ bağlantısı• 400 MB kullanılabilir sabit disk alanı• 1 GB RAM (32 bit) veya 2 GB RAM (64 bit)	<ul style="list-style-type: none">• İnternet bağlantısı• 1 GB kullanılabilir sabit disk alanı

Mobil yazdırma çözümleri

HP; bir dizüstü bilgisayardan, tableten, akıllı telefondan veya diğer mobil aygıtlardan bir HP yazıcıda kolay yazdırma yapılabilmesi için birden fazla mobil ve ePrint çözümü sunar. Tam listeyi görmek ve en uygun seçeneği belirlemek için www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting adresine gidin.

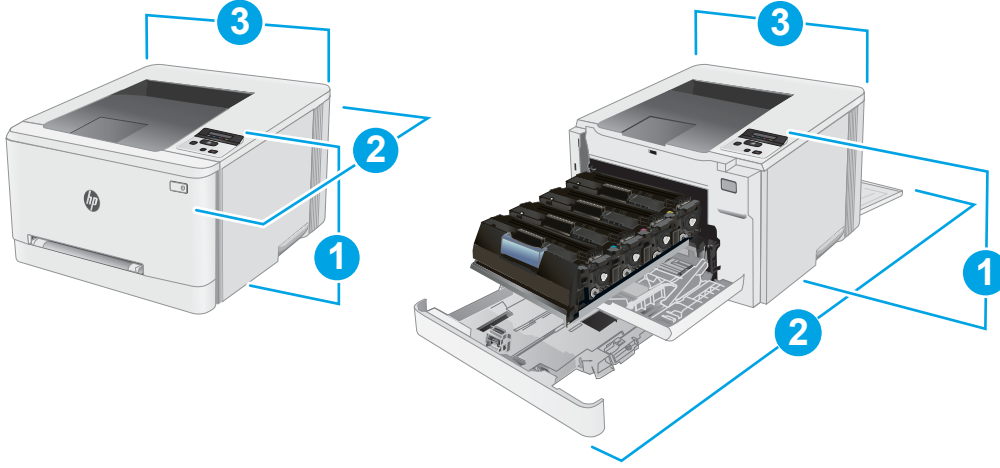


NOT: Tüm mobil yazdırma ve ePrint özelliklerinin desteklendiğinden emin olmak için yazıcı ürün yazılımını güncelleştirin.

- Wi-Fi Direct (yalnızca kablosuz modeller)
- E-posta ile HP ePrint (HP Web Hizmetlerinin etkinleştirilmesi ve yazıcının HP Connected'a kaydedilmesi gerekir)
- HP ePrint uygulaması (Android, iOS ve Blackberry için kullanılabilir)
- iOS ve Android cihazlar için HP Smart uygulaması
- HP ePrint yazılımı
- Google Cloud Print
- AirPrint
- Android Yazdırma

Yazıcı boyutları

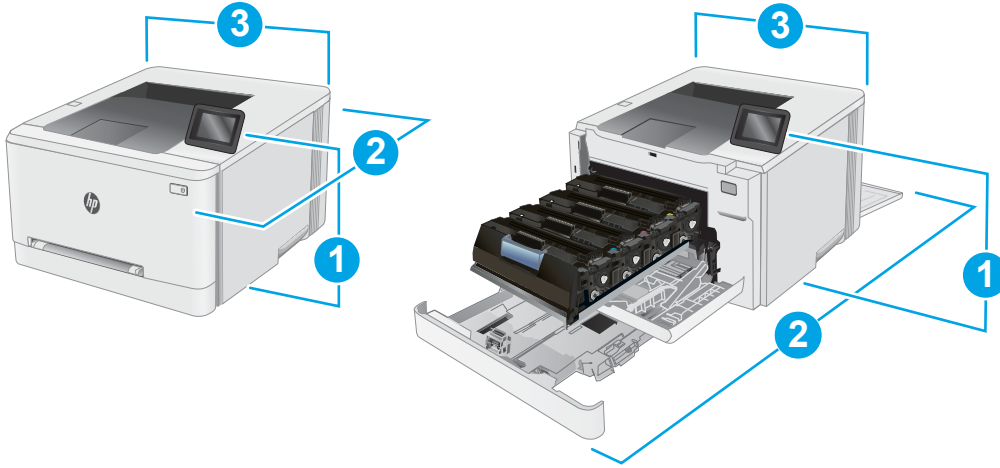
Şekil 1-1 nw ve dn modellerinin boyutları



Tablo 1-9 nw ve dn modeli yazıcı boyutu açıklaması

Boyut	Yazıcı tamamen kapalıyken	Yazıcı tamamen açıkken
1. Yükseklik	247,5 mm	247,5 mm
2. Derinlik	nw modelleri: 385,8 mm dn modelleri: 419 mm	nw modelleri: 855 mm dn modelleri: 1008 mm
3. Genişlik	392 mm	392 mm
Ağırlık (kartuşlarla)	nw modelleri: 13,8 kg dn modelleri: 14,8 kg	nw modelleri: 13,8 kg dn modelleri: 14,8 kg

Şekil 1-2 dw modellerinin boyutları



Tablo 1-10 dw modeli yazıcı boyutu açıklaması

Boyut	Yazıcı tamamen kapalıyken	Yazıcı tamamen açıkken
1. Yükseklik	247,5 mm	297 mm
2. Derinlik	419 mm	1008 mm

Tablo 1-10 dw modeli yazıcı boyutu açıklaması (devam)

Boyut	Yazıcı tamamen kapalıyken	Yazıcı tamamen açıkken
3. Genişlik	392 mm	392 mm
Ağırlık (kartuşlarla)	14,8 kg	14,8 kg

Güç tüketimi, elektrikle ilgili özellikler ve akustik yayılımlar

Geçerli bilgiler için bkz. www.hp.com/support/ljM255.

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

Çalışma ortamı aralığı

Tablo 1-11 Çalışma ortamı aralığı

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

Yazıcı donanımı kurulumu ve yazılım yüklemesi

Temel kurulum talimatları için Kurulum Posteri'ne ve yazıcıyla birlikte verilen Başlangıç Kılavuzu'na bakın. Ek talimatlar için Web'de bulunan HP destek sayfasına gidin.

Yazıcıya özel HP yardımı için www.hp.com/support/ljM255 adresine gidin. Aşağıdaki destek dosyalarından faydalanabilirsiniz:

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

2 Kağıt tepsileri

- [Giriş](#)
- [Kağıdı tek sayfalık yuvaya \(Tepsi 1\) yükleme](#)
- [Tepsi 2'ye kağıt yükleme](#)
- [Zarf yükleme ve yazdırma](#)
- [Etiketleri yükleme ve yazdırma](#)

Daha fazla bilgi için:

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. www.hp.com/support/ljM255.

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

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

Giriş

⚠ DİKKAT: Bir seferde birden fazla kağıt tepsisi uzatmayın.

Kağıt tepsisini bir basamak olarak kullanmayın.

Kağıt tepsilerini kapatırken ellerinizi sıkıştırmayın.

Yazıcıyı taşıırken tüm tepsilerin kapalı olması gerekir.

Kağıdı tek sayfalık yuvaya (Tepsi 1) yükleme

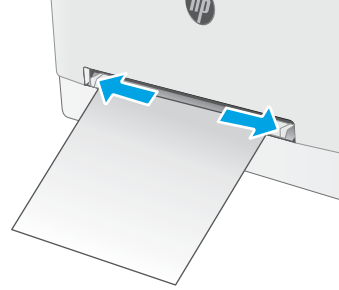
Giriş

Aşağıdaki bilgiler Tepsi 1'e nasıl kağıt yükleneceğini açıklar. Bu tepsi 1 yaprak kağıt alır, tek sayfalık belgeleri, birden çok kağıt türü gerektiren belgeleri veya zarfları yazdırmak için kullanın.

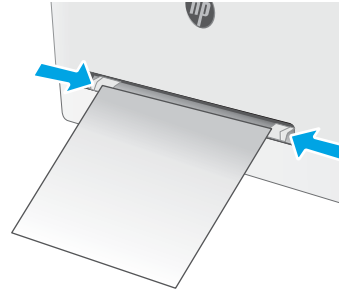
📝 NOT: Kağıt sıkışmalarını önlemek için:

- Yazdırma sırasında hiçbir zaman tepsiye kağıt eklemeyin veya tepside kağıt çıkarmayın.
- Kırışık olmayan, katlanmamış veya zarar görmemiş kağıt kullanın.

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

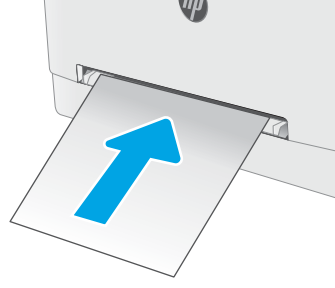


2. Sayfanın üst kenarını açıklığa yerleştirin ve ardından yan kılavuzları sayfaya hafifçe dokunacak ancak bükmeyecek şekilde ayarlayın.



3. Tek sayfayı yuvanın içine yerleştirin ve tutun. Yazıcı, sayfayı kısmen kağıt yolunun içine çeker. Kağıt yönünü ayarlama hakkında bilgiler için bkz. [Tepsi 1 kağıt yönü, sayfa 20](#).

NOT: Kağıdın boyutuna bağlı olarak, sayfayı yazıcının 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.

Tepsi 1 kağıt yönü

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


Tablo 2-1 Tepsi 1 kağıt yönü

Kağıt türü	Görüntü yönü	Çıkış	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Antetli veya Önceden Yazdırılmış	Dikey NOT: A5 kağıt, Tepsi 1'de hem Yatay hem Dikey yazdırma için yönlendirilebilir.	Tek taraflı yazdırma	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Kartpostal #10, Japon Kartpostal (Kartpostal (JIS)), İkili Japon Kartpostal Döndürülmüş (İkili Kartpostal (JIS))	Ön yüz yukarı Yazıcıya önce üst kenar girer 
Antetli veya Önceden Yazdırılmış	Dikey	İki taraflı yazdırma	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Kartpostal #10, Japon Kartpostal (Kartpostal (JIS)), İkili Japon Kartpostal Döndürülmüş (İkili Kartpostal (JIS))	Ön yüzü aşağı Yazıcıya önce üst kenar girer 
Delikli	Dikey NOT: A5 kağıt, Tepsi 1'de hem Yatay hem Dikey yazdırma için yönlendirilebilir.	Tek taraflı yazdırma veya iki taraflı yazdırma	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Kartpostal #10, Japon Kartpostal (Kartpostal (JIS)), İkili Japon Kartpostal Döndürülmüş (İkili Kartpostal (JIS))	Ön yüz yukarı Delikler yazıcının sol tarafında olacak şekilde 

Tepsi 2'ye kağıt yükleme

Giriş

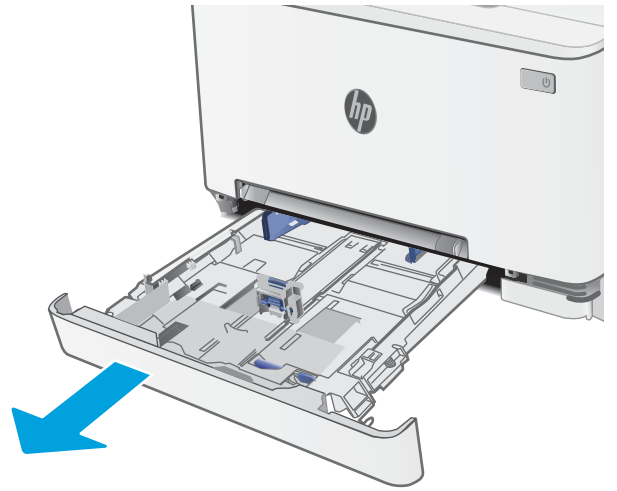
Aşağıdaki bilgiler Tepsi 2'e nasıl kağıt yükleneceğini açıklar. Bu tepsi en fazla 250 yaprak 75 g/m² kağıt alır.

 **NOT:** Kağıt sıkışmalarını önlemek için:

- Yazdırma sırasında hiçbir zaman tepsiye kağıt eklemeyin veya tepsideki kağıt çıkarmayın.
- Tepsiyi yerleştirmeden önce giriş tepeisindeki tüm kağıtları çıkarın ve yığılı düzeltin.
- Tepsiyi yerleştirirken kağıtları havalandırmayın.
- Kırışık olmayan, katlanmamış veya zarar görmemiş kağıt kullanın.

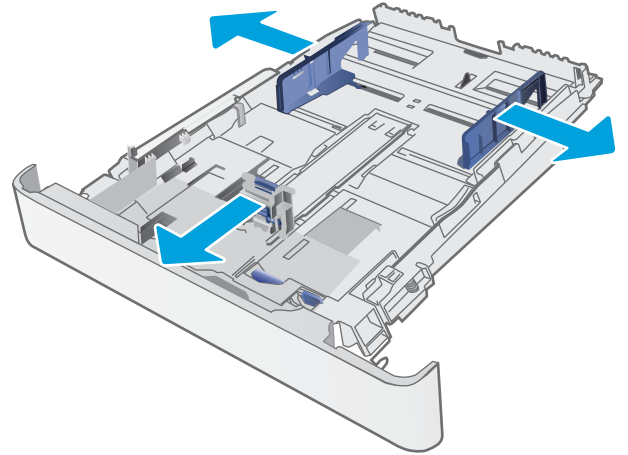
1. Tepsiyi açın.

NOT: Kullanımdayken bu tepsiyi açmayın.

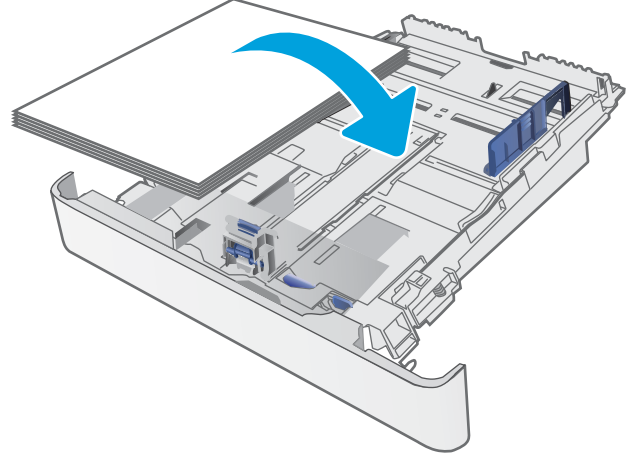


2. Ayar mandallarını sıkarak ve kılavuzları kullanarak kağıdın boyutuna kaydırarak kağıt kılavuzlarını ayarlayın.

NOT: Legal boyutta kağıt yerleştirmek için mavi mandalı basılı tutup tepsiyi ön tarafından çekerek uzatın. Legal boyutta kağıt yüklendiğinde, Tepsi 2 yazıcının ön kısmından yaklaşık 57,5 mm dışarı çıkar.



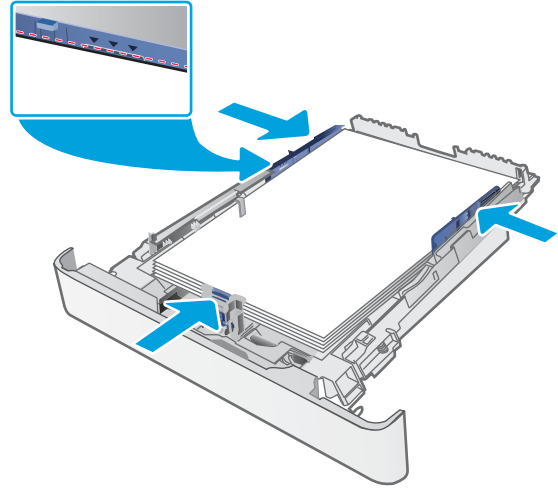
3. Kağıdı tepsiye yerleştirin. Kağıt yönünü ayarlama hakkında bilgiler için bkz. [Tepsi 2 kağıt yönü, sayfa 23](#).



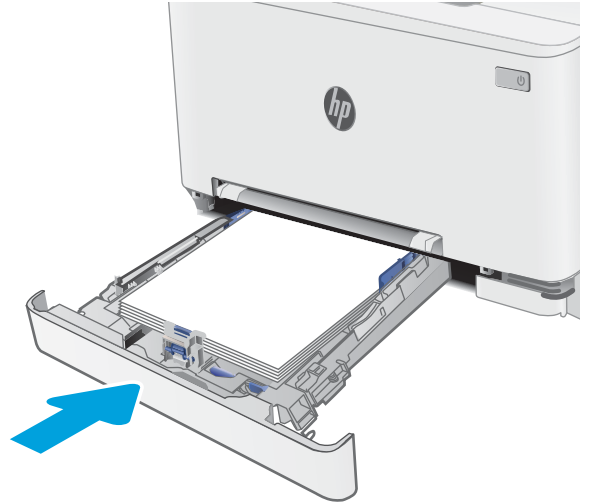
4. Kılavuzları, kağıt destesine hafifçe dokunacak fakat bükmeyecek şekilde ayarlayın.

NOT: Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığını sıkıştırarak şekilde ayarlamayın.

NOT: Sıkışmaları önlemek için kağıt kılavuzlarını doğru boyuta ayarlayın ve tepsiyi fazla doldurmayın.



5. Tepsiyi kapatın.

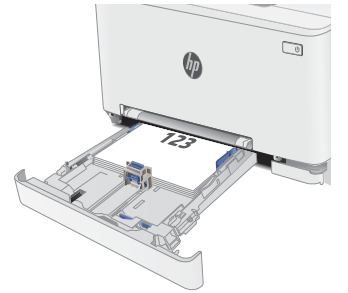


Tepsi 2 kağıt yönü

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

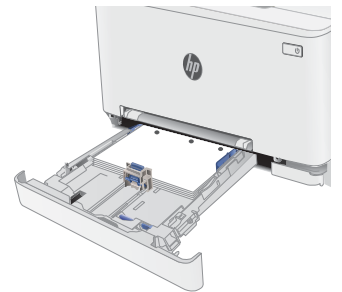
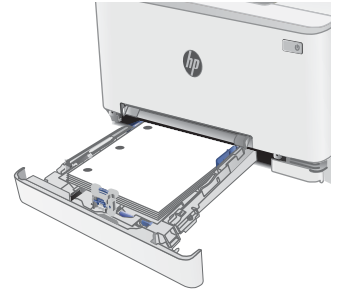
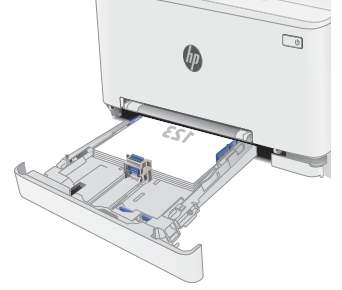
Tablo 2-2 Tepsi 2 kağıt yönü

Kağıt türü	Görüntü yönü	Çıkış	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Antetli veya önceden yazdırılmış	Dikey	Tek taraflı yazdırma	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Kartpostal #10, Japon Kartpostal (Kartpostal (JIS)), İkili Japon Kartpostal Döndürülmüş (İkili Kartpostal (JIS))	Ön yüz yukarı Üst kenar tepsinin arkasına doğru
Antetli veya önceden yazdırılmış	Dikey	İki taraflı yazdırma	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Kartpostal #10, Japon Kartpostal (Kartpostal (JIS)), İkili Japon Kartpostal Döndürülmüş (İkili Kartpostal (JIS))	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin arkasına doğru
Antetli veya önceden yazdırılmış	Yatay	Tek taraflı yazdırma	A5	Ön yüzü yukarı Üst kenar tepsinin arkasına doğru



Tablo 2-2 Tepsi 2 kağıt yönü (devam)

Kağıt türü	Görüntü yönü	Çıkış	Kağıt boyutu	Kağıt yükleme
Antetli veya önceden yazdırılmış	Yatay	İki taraflı yazdırma	A5	Ön yüzü aşağı Üst kenar tepsinin arkasına doğru
Delikli	Dikey	Tek taraflı yazdırma veya iki taraflı yazdırma	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Kartpostal #10, Japon Kartpostal (Kartpostal (JIS)), İkili Japon Kartpostal Döndürülmüş (İkili Kartpostal (JIS))	Ön yüzü yukarı Tepsinin sol tarafındaki delikler
Delikli	Yatay	Tek taraflı yazdırma veya iki taraflı yazdırma	A5	Ön yüzü yukarı Delikler tepsinin önüne doğru



Zarf yükleme ve yazdırma


Giriş


Aşağıdaki bilgilerde zarfların nasıl yazdırılacağı ve yükleneceği açıklanmaktadır. Tepsi 1, 1 zarf alır. Tepsi 2 en fazla 5 zarf alır.

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

Zarfları yazdırma

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

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

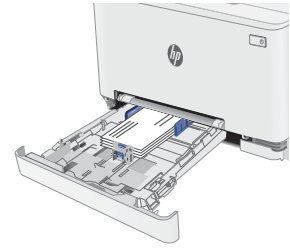
 **NOT:** Bu özelliklere Windows 8 veya 8.1 Başlat ekranından erişmek için **Cihazlar** seçeneğini belirleyin, **Yazdır** öğesini seçin ve ardından yazıcıyı belirleyin.

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

Zarf yönü

Tablo 2-3 Zarf yönü

Tepsi	Zarf boyutu	Zarf yükleme
Tepsi 1	Zarf #10, Zarf Monarch, Zarf B5, Zarf C5, Zarf DL	Ön yüz yukarı Kısa olan posta ucu yazıcıya önce girecek şekilde
Tepsi 2	Zarf #10, Zarf Monarch, Zarf B5, Zarf C5, Zarf DL	Ön yüz yukarı Kısa olan posta ucu yazıcıya önce girecek şekilde



Etiketleri yükleme ve yazdırma

Giriş


Aşağıdaki bilgilerde etiketlerin nasıl yazdırılacağı ve yükleneceği açıklanmaktadır. Tepsi 1, 1 sayfa etiket alır. Tepsi 2 en fazla 50 sayfa etiket alır.

Etiketleri manuel besleme seçeneğini kullanarak yazdırmak için yazdırma sürücüsünde doğru ayarları seçmek üzere bu adımları izleyin ve ardından yazdırma işini yazıcıya gönderdikten sonra etiketleri tepsiye yükleyin. Manuel beslemeyi kullanırken yazıcı, işi yazdırmadan önce tepsinin açıldığını algılayana kadar bekler.

Etiketleri manuel besleme

1. Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
2. Yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve **Özellikler** ya da **Tercihler** düğmesine tıklayarak veya dokunarak yazdırma 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. **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklayın.
4. **Kağıt boyutu** açılır listesinde, etiket yaprakları için doğru boyutu seçin.
5. **Kağıt türü** açılır listesinde, **Etiketler** öğesini seçin.
6. **Kağıt kaynağı** açılır listesinde, **Manuel besleme** öğesini seçin.
7. **Tamam** düğmesine tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın.
8. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesine tıklayın.

Etiket yönü

Tablo 2-4 Etiket yönü

Tepsi	Etiket yükleme
Tepsi 1	Ön yüz yukarı Yazıcıya önce üst kenar girer
	
Tepsi 2	Ön yüz yukarı Yazıcıya önce üst kenar girer
	

3 Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçalar

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

Daha fazla bilgi için:

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. www.hp.com/support/ljM255.

Yazıcıya zel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

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

Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaları sipariş etme

Sipariş etme

Tablo 3-1 Sarf malzemeleri, aksesuarlar ve parçaların sipariş edilebileceği yerler

Sipariş seçeneği	Sipariş bilgileri
Sarf malzemeleri ve kağıt sipariş etme	www.hp.com/go/suresupply
Orijinal HP parçaları veya aksesuarları sipariş etme	www.hp.com/buy/parts
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 bilgisayarda desteklenen bir Web tarayıcısının adres/URL alanına yazıcının IP adresini veya ana bilgisayarın 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

Tablo 3-2 Kuzey Amerika, Latin Amerika, Asya Pasifik Ülkeleri/Bölgeleri ve Japonya

Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 206A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	206A	W2110A
HP 206X Yüksek Verimli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	206X	W2110X
HP 206A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	206A	W2111A
HP 206X Yüksek Verimli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	206X	W2111X
HP 206A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	206A	W2112A
HP 206X Yüksek Verimli Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	206X	W2112X
HP 206A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	206A	W2113A
HP 206X Yüksek Verimli Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	206X	W2113X

Tablo 3-3 Avrupa, Rusya, BDT, Orta Doğu ve Afrika

Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 207A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	207A	W2210A
HP 207X Yüksek Verimli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	207X	W2210X

Tablo 3-3 Avrupa, Rusya, BDT, Orta Doğu ve Afrika (devam)

Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 207A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	207A	W2211A
HP 207X Yüksek Verimli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	207X	W2211X
HP 207A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	207A	W2212A
HP 207X Yüksek Verimli Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	207X	W2212X
HP 207A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	207A	W2213A
HP 207X Yüksek Verimli Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	207X	W2213X

Müşteri tarafından onarılabilir parçalar

Müşteri Kendi Kendine Onarım (CSR) parçaları, onarım süresini kısaltmak amacıyla birçok HP LaserJet yazıcısı için kullanıma sunulmuştur. CSR programı ve avantajları hakkında daha fazla bilgiyi www.hp.com/go/csr-support ve www.hp.com/go/csr-faq adreslerinde bulabilirsiniz.

Orijinal HP yedek parçalarının siparişi www.hp.com/buy/parts adresinden veya yetkili bir HP servisi veya destek sağlayıcısıyla iletişime geçilerek verilebilir. Sipariş verirken şunlardan biri gerekli olacaktır: parça numarası, seri numarası (yazıcının arkasında bulunur), ürün numarası veya yazıcı adı.

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

Tablo 3-4 Müşteri kendi kendine onarım parçaları

Öge	Açıklama	Kendi kendine değiştirme seçenekleri	Parça numarası
Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası tepsisi	Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası yedek tepsisi (Tepsi 1)	Zorunlu	RM2-1693-000
250 sayfalık kağıt giriş tepsisi	Tepsi 2 için yedek kaset	Zorunlu	RM2-1679-000

Toner kartuşlarını değiştirme

Giriş

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

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

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

Tablo 3-5 Kuzey Amerika, Latin Amerika, Asya Pasifik Ülkeleri/Bölgeleri ve Japonya için toner kartuşları

Öğe	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 206A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	206A	W2110A
HP 206X Yüksek Verimli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	206X	W2110X
HP 206A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	206A	W2111A
HP 206X Yüksek Verimli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	206X	W2111X
HP 206A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	206A	W2112A
HP 206X Yüksek Verimli Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	206X	W2112X
HP 206A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	206A	W2113A
HP 206X Yüksek Verimli Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	206X	W2113X

Tablo 3-6 Avrupa, Rusya, BDT, Orta Doğu ve Afrika için toner kartuşları

Öğe	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 207A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	207A	W2210A
HP 207X Yüksek Verimli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek siyah toner kartuşu	207X	W2210X
HP 207A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	207A	W2211A
HP 207X Yüksek Verimli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek camgöbeği toner kartuşu	207X	W2211X
HP 207A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	207A	W2212A

Tablo 3-6 Avrupa, Rusya, BDT, Orta Doğu ve Afrika için toner kartuşları (devam)

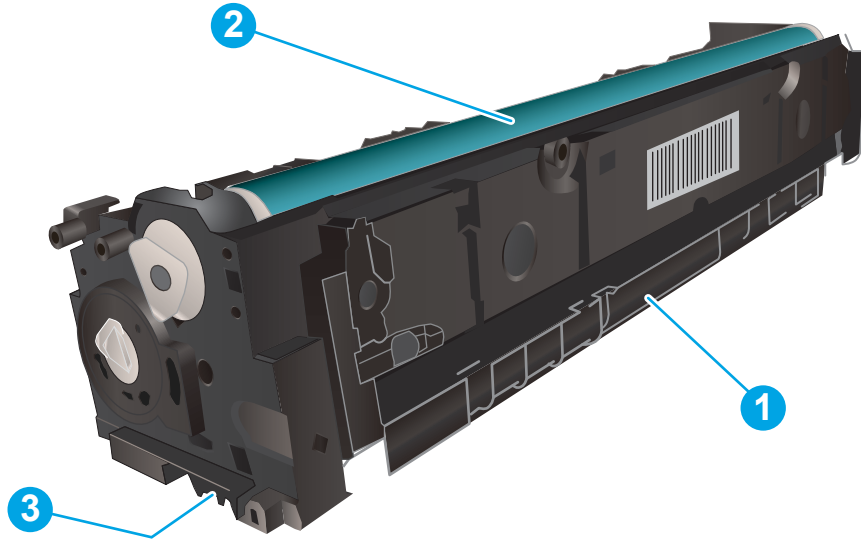
Öge	Açıklama	Kartuş numarası	Parça numarası
HP 207X Yüksek Verimli Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek sarı toner kartuşu	207X	W2212X
HP 207A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Standart kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	207A	W2213A
HP 207X Yüksek Verimli Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	Yüksek kapasiteli yedek macenta toner kartuşu	207X	W2213X

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

Toner kartuşunu takacağınız zamana kadar ambalajından çıkarmayın.

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

Aşağıdaki şekil toner kartuşu bileşenlerini göstermektedir.



Tablo 3-7 Toner kartuşu bileşeni açıklaması

Numara	Açıklama
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.

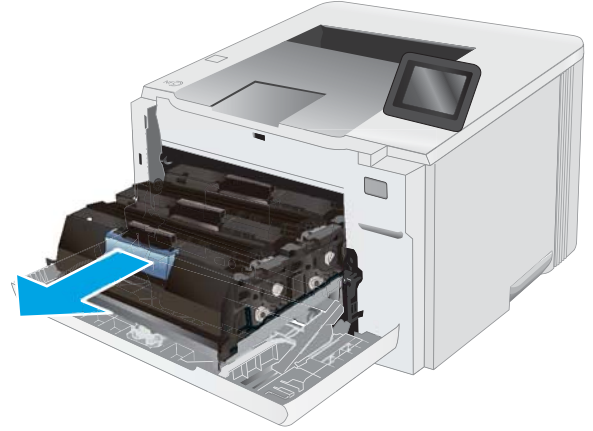
📄 NOT: Kullanılmış toner kartuşlarının geri dönüşümüyle ilgili bilgiler toner kartuşu kutusundadır.

Toner kartuşlarını çıkarma ve yerine takma

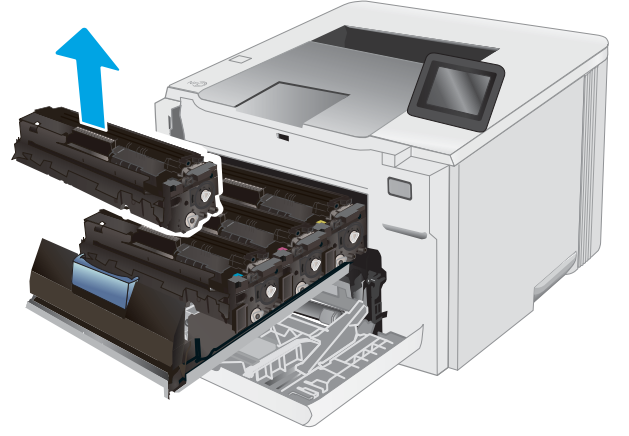
1. Ön kapağı açın.



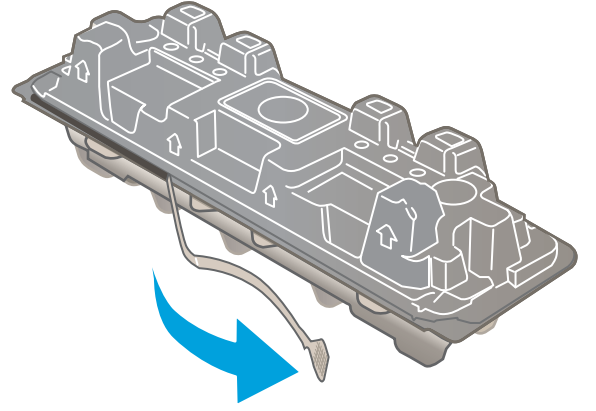
2. Toner kartuşu çekmecesinin mavi tutamacını kavrayın ve daha sonra, çekmeceyi dışarı doğru çekin.



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

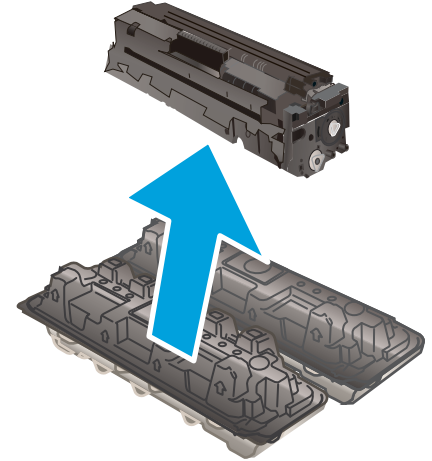


4. Yeni toner kartuşu paketini kutudan çıkarın ve daha sonra, ambalaj üzerindeki serbest bırakma mandalını çekin.

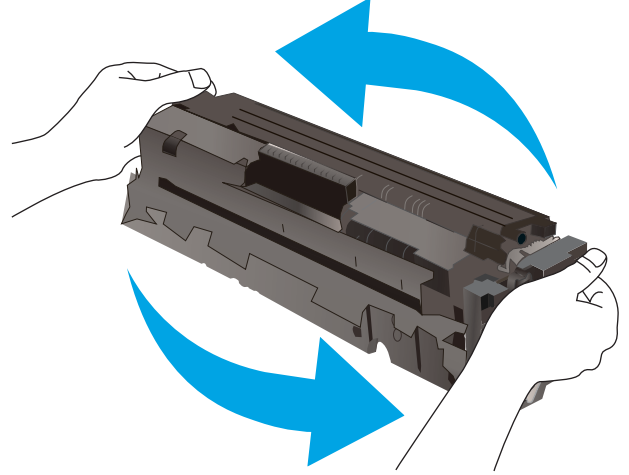


5. Toner kartuşunu açılan ambalaj kutusundan çıkarın. Kullanılmış toner kartuşun geri dönüşümü için tüm ambalaj malzemelerini saklayın.

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

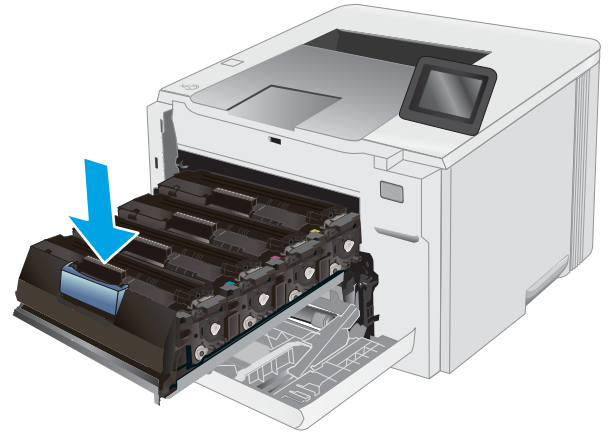


6. Toneri her iki ucundan tutup uçtan uca hafifçe sallayarak kartuşun içinde eşit bir şekilde dağıtın.

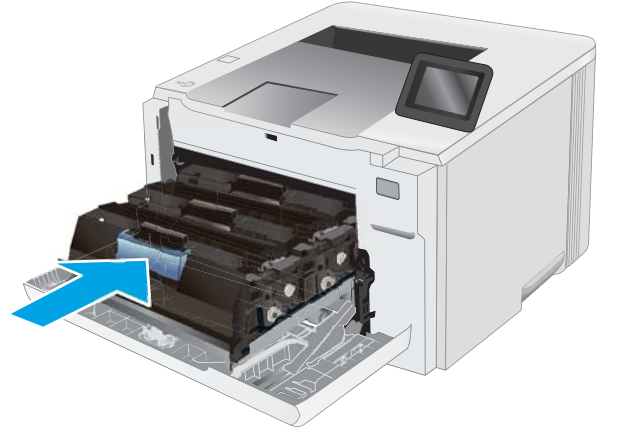


7. Yeni toner kartuşunu takın. Kartuştaki renk yongasının çekmecedeki renk yongasıyla eşleştiğinden emin olun.

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



8. Toner kartuşu çekmecesini kapatın.



9. Ön kapağı kapatın.



4 Yazdırma

- [Yazdırma görevleri \(Windows\)](#)
- [Yazdırma görevleri \(macOS\)](#)
- [Mobil yazdırma](#)
- [Walk-up USB yazdırmayı kullanma \(yalnızca dokunmatik ekran modelleri\)](#)

Daha fazla bilgi için:

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. www.hp.com/support/ljM255.

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:


- Yükleme ve yapılandırma
- Bilgi alma ve kullanma
- Sorunları çözme
- Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerini indirme
- Destek forumlarına katılma
- Garanti 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 yazıcıyı seçin. Ayarları değiştirmek için yazıcı sürücüsünü açmak amacıyla **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesine tıklayın.

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

 **NOT:** Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

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

Diğer ayarlar seçildiğinde HP Smart uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.


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


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

Otomatik olarak her iki yüze yazdırma (Windows)

Bu işlemi otomatik dupleksleyici takılı olan yazıcılar için kullanın. Yazıcıda bir otomatik dupleksleyici takılı değilse veya dupleksleyicinin desteklemediği kağıt türleri üzerine yazdırılacaksa her iki yüze de el ile yazdırın.

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

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

 **NOT:** Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

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


Diğer ayarlar seçildiğinde HP Smart uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.


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

Her iki yüze elle yazdırma (Windows)

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

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

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

 **NOT:** Bu uygulamalar Windows 10, 8.1 ve 8'de masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklanandan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahip olacaktır. Bir Başlat ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları tamamlayın:

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

Diğer ayarlar seçildiğinde HP Smart uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.


3. **Sonlandırma** sekmesine tıklayın.
4. **Print on both sides (manually)** (Her iki yüze de yazdır (el ile)) öğesini seçin ve ardından **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatmak için **Tamam** öğesine tıklayın.
5. **Yazdır** iletişim kutusunda işin ilk yüzünü yazdırmak için **Yazdır** öğesine tıklayın.

6. Yazdırılan yığıcı çıkış bölmesinden alın ve 1. Tepsiyeye yerleştirin.
7. İstenirse devam etmek için uygun kontrol paneli düğmesini seçin.

Kağıt başına birden fazla sayfa yazdırma (Windows)

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

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

 **NOT:** Windows 10, 8.1 ve 8'de bu uygulamalar, masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklananlardan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahiptir. Bir Başlangıç ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

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


Diğer ayarlar seçildiğinde HP Smart uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.

3. **Sonlandırma** sekmesine tıklayın.
4. Her yaprağa yazdırılacak sayfa sayısını **Kağıt başına sayfa sayısı** açılan listesinden seçin.
5. Doğru **Sayfa kenarlıklarını yazdır**, **Sayfa sırası** ve **Yön** seçeneklerini belirleyin. **Tamam** öğesine tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın.
6. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır** düğmesine tıklayın.

Kağıt türünü seçme (Windows)

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

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

 **NOT:** Bu uygulamalar Windows 10, 8.1 ve 8'de masaüstü uygulamaları için aşağıda açıklanandan farklı özelliklerin bulunduğu farklı bir düzene sahip olacaktır. Bir Başlat ekranı uygulamasından yazdırma özelliğine erişmek için aşağıdaki adımları tamamlayın:

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

Diğer ayarlar seçildiğinde HP Smart uygulaması, HP PCL-6 V4 sürücüsü için ek sürücü özellikleri indirir.

3. **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklayın.
4. Kullandığınız kağıdın türüne uygun seçeneği belirtin ve ardından **Tamam** düğmesine tıklayın.
5. **Tamam** öğesine tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın.
6. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır** düğmesine tıklayın.

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** ögesine 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** ögesine 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** ögesine 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 tepsinine 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.

Ek yazdırma görevleri

www.hp.com/support/lijM255 sitesini ziyaret edin.

Aşağıdakiler gibi özel yazdırma görevleri gerçekleştirmek için talimatlar bulunur:

- Yazdırma kısayolları veya ön ayarlar oluşturma ve kullanma
- Kağıt boyutunu seçin veya özel bir kağıt boyutu kullanın
- Sayfa yönünü seçme
- Kitapçık oluşturma
- Sayfayı belirli bir kağıt boyutuna uyacak şekilde ölçeklendirme

- Belgenin ilk ve son sayfasını farklı kağıda yazdırma
- Belgeye filigran yazdırma

Mobil yazdırma

Giriş

HP; bir dizüstü bilgisayardan, tableten, akıllı telefonda 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 adresine gidin.

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

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

Wi-Fi Direct (yalnızca kablosuz modeller)

Wi-Fi Direct özelliği, ağ veya İnternet bağlantısı gerektirmeden bir kablosuz mobil aygıttan yazdırmayı etkinleştirir.

NOT: Wi-Fi Direct şu anda tüm mobil işletim sistemlerini desteklememektedir.

NOT: Wi-Fi Direct özelliği olmayan mobil aygıtlar için Wi-Fi Direct bağlantı yalnızca yazdırma sağlar. Wi-Fi Direct özelliğini yazdırma amacıyla kullandıktan sonra internete erişmek için yerel bir ağa yeniden bağlanmanız gerekir.

Yazıcı Wi-Fi Direct bağlantısına erişmek için aşağıdaki adımları tamamlayın:

NOT: Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.

1



2



Tablo 4-1 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

2 satırlı kontrol panelleri:

1. Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
 - a. **Ağ Kurulumu**
 - b. **Wi-Fi Direct**
 - c. **Bağlantı Yöntemi**
3. Aşağıdaki bağlantı yöntemlerinden birini seçin:
 - **Otomatik**: Bu seçeneğin tercih edilmesi parolayı 12345678 olarak ayarlar.
 - **El ile**: Bu seçeneğin tercih edilmesi güvenli, rastgele üretilmiş bir parola oluşturur.
4. Mobil aygıtta **Wi-Fi** veya **Wi-Fi Direct** menüsünü açın.
5. Kullanılabilir ağ listesinden yazıcı adını seçin.



NOT: Yazıcı adı görüntülenmiyorsa Wi-Fi Direct sinyalinin kapsama alanı dışında olabilirsiniz. Aygıtı yazıcıya yaklaştırın.

6. İstenirse Wi-Fi Direct parolasını girin veya yazıcı kontrol panelinde **Tamam** seçeneğini belirleyin.



NOT: Wi-Fi Direct özelliğini destekleyen Android aygıtlar için bağlantı yöntemi **Otomatik** olarak ayarlanmışsa bağlantı parola istemi olmadan otomatik olarak yapılır. Bağlantı yöntemi **El ile** olarak ayarlanmışsa **Tamam** düğmesine basmanız ya da mobil aygıtta yazıcı kontrol panelinde görüntülenen bir kişisel kimlik numarasını (PIN) parola olarak girmeniz gerekir.



7. Belgeyi açın, ardından **Yazdır** seçeneğini belirleyin.




NOT: Mobil aygıt yazdırmayı desteklemiyorsa HP ePrint mobil uygulamasını yükleyin.

8. Kullanılabilir yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve ardından **Yazdır** ögesini seçin.
9. Yazdırma işi tamamlandıktan sonra bazı mobil aygıtların yerel ağa yeniden bağlanması gerekir.


Dokunmatik ekran kontrol panelleri:



1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri düğmesine  /  dokununuz.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
 - a. **Wi-Fi Direct**
 - b. **Ayarlar**
 - c. **Bağlantı Yöntemi**
3. Aşağıdaki bağlantı yöntemlerinden birini seçin:
 - **Otomatik**: Bu seçeneğin tercih edilmesi parolayı 12345678 olarak ayarlar.
 - **El ile**: Bu seçeneğin tercih edilmesi güvenli, rastgele üretilmiş bir parola oluşturur.
4. Mobil aygıtta **Wi-Fi** veya **Wi-Fi Direct** menüsünü açın.

5. Kullanılabilir ağ listesinden yazıcı adını seçin.

 **NOT:** Yazıcı adı görüntülenmiyorsa Wi-Fi Direct sinyalinin kapsama alanı dışında olabilirsiniz. Aygıtı yazıcıya yaklaştırın.

6. İstenirse Wi-Fi Direct parolasını girin veya yazıcı kontrol panelinde **Tamam** seçeneğini belirleyin.

 **NOT:** Wi-Fi Direct özelliğini destekleyen Android aygıtlar için bağlantı yöntemi **Otomatik** olarak ayarlanmışsa bağlantı parola istemi olmadan otomatik olarak yapılır. Bağlantı yöntemi **El ile** olarak ayarlanmışsa **Tamam** düğmesine basmanız ya da mobil aygıtta yazıcı kontrol panelinde görüntülenen bir kişisel kimlik numarasını (PIN) parola olarak girmeniz gerekir.

 **NOT:** Wi-Fi Direct parolasına erişmek için yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri düğmesine  dokununuz.

7. Belgeyi açın, ardından **Yazdır** seçeneğini belirleyin.

 **NOT:** Mobil aygıt yazdırmayı desteklemiyorsa HP ePrint mobil uygulamasını yükleyin.

8. Kullanılabilir yazıcılar listesinden yazıcıyı seçin ve ardından **Yazdır** öğesini seçin.

9. Yazdırma işi tamamlandıktan sonra bazı mobil aygıtların yerel ağa yeniden bağlanması gerekir.

Aşğıdaki aygıtlar ve bilgisayar işletim sistemleri **Wi-Fi Direct** özelliğini destekler:

- Android 4.0 ve daha sonrasını kullanan, HP Yazdırma Hizmeti veya Mopria mobil yazdırma eklentisi yüklü tabletler ve telefonlar
- Çoğu Windows 8.1 bilgisayarlar, tabletler ve HP yazdırma sürücüsü yüklü dizüstü bilgisayarlar

Aşğıdaki aygıtlar ve bilgisayar işletim sistemleri **Wi-Fi Direct** özelliğini desteklemez ancak destekleyen bir yazıcıya yazdırabilir:

- Apple iPhone ve iPad
- OS X kullanan Mac bilgisayarlar

Wi-Fi Direct yazdırma hakkında daha fazla bilgi için www.hp.com/go/wirelessprinting adresine gidin.

Wi-Fi Direct özellikleri yazıcı kontrol panelinden etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.

Wi-Fi Doğrudan'ı etkinleştirme veya devre dışı bırakma

 **NOT:** Adımlar, kontrol paneli türüne göre değişiklik gösterir.



Tablo 4-2 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli


- 2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın, ardından **Ağ Kurulumu** menüsünü açın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri düğmesini  seçin.

- Aşağıdaki menüleri açın:

- Wi-Fi Direct**
- Ayarlar** (yalnızca dokunmatik ekran kontrol panelleri)
- Açık/Kapalı**

- Açık** menü öğesine dokunun. **Kapalı** düğmesine dokunmak Wi-Fi Doğrudan yazdırmayı devre dışı bırakır.

NOT: Aynı yazıcının birden fazla modelinin yüklenmiş olduğu ortamlarda Wi-Fi Direct yazdırma için daha kolay yazıcı tanımlaması amacıyla her ürüne ilişkin benzersiz bir Wi-Fi Direct adı sağlamak yararlı olacaktır. Wi-Fi Direct Adı, dokunmatik ekranlı kontrol panellerinde Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri simgesine  ve ardından Wi-Fi Direct simgesine dokunularak da sağlanabilir.

Yazıcı Wi-Fi Direct adını değiştirme

HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) kullanarak yazıcı Wi-Fi Direct adını değiştirmek için şu işlemi izleyin:

NOT: Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.

1



2







Tablo 4-3 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

Birinci adım: HP Yerleşik Web Sunucusu'nu açma

1. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın. **Ağ Kurulumu** menüsünü açın, **IP Adresini Göster** öğesini ve ardından **Evet** öğesini seçin. IP adresini görüntülemek için Giriş ekranına dönün.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri düğmesine  /  dokunun ve ardından **Ağ Bağlı** düğmesine  veya **Ağ Wi-Fi AÇIK** düğmesine  dokunun.

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

 <https://10.10.XXXX/>

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

İkinci adım: Wi-Fi Direct adını değiştirme

1. **Ağ İletişimi** sekmesini tıklayın.
2. Sol gezinme bölmesinde, **Wi-Fi Direct Kurulumu** bağlantısına tıklayın.
3. **Wi-Fi Direct Adı** alanına yeni adı girin.
4. **Uygula** düğmesini tıklayın.

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'i kullanmak için yazıcının şu gereksinimleri karşılaması gerekir:

- Yazıcı bir ağa kablolu veya kablosuz bir şekilde bağlı ve İnternet erişimine sahip olmalıdır.
- HP Web Hizmetleri yazıcıda etkinleştirilmiş ve yazıcı, HP Connected'a kaydedilmiş olmalıdır.

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

 **NOT:** Adımlar, kontrol paneli türüne göre değişiklik gösterir.




Tablo 4-4 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 hatlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

2 satırlı kontrol panelleri

1. Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın. **Ağ Kurulumu** menüsünü açın, **IP Adresini Göster** ögesini ve ardından **Evet** ögesini seçin. IP adresini görüntülemek için Giriş ekranına dönün.
2. Bir web tarayıcısı açın ve adres satırına yazıcı kontrol panelinde görüntülenen şekilde IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın. Bilgisayar klavyesindeki **Enter** tuşuna basın. EWS açılır.

 <https://10.10.XXXX/>



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

3. **HP Web Hizmetleri** sekmesine ve ardından **Etkinleştir** ögesine tıklayın. Yazıcı, Web Hizmetleri'ni etkinleştirir ve bir bilgi sayfası yazdırır.

Bilgi sayfasında HP yazıcıyı HP Connected'a kaydetmek için gereken yazıcı kodu bulunur.

4. HP ePrint hesabını oluşturmak ve kurulum işlemini tamamlamak için www.hpconnected.com adresine gidin.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri:

1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri düğmesine  /  dokunun.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
 - a. [HP ePrint](#)
 - b. [Ayarlar](#)
 - c. [Web Hizmetleri'ni Etkinleştir](#)
3. Kullanım koşulları sözleşmesini okumak için [Yazdır](#) düğmesine dokunun. Kullanım koşullarını kabul etmek ve HP Web Hizmetlerini etkinleştirmek için [Tamam](#) düğmesine dokunun

Yazıcı, Web Hizmetleri'ni etkinleştirir ve bir bilgi sayfası yazdırır. Bilgi sayfasında, HP yazıcıyı HP Connected'a kaydettirmek için kullanmanız gereken yazıcı kodu bulunur.

4. Bir HP ePrint hesabı oluşturmak için www.hpconnected.com adresine gidin ve kurulum işlemini tamamlayın.

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 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 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 adresine gidin.

Walk-up USB yazdırmayı kullanma (yalnızca dokunmatik ekran modelleri)

Giriş

Bu yazıcıdaki walk-up USB yazdırma özelliği sayesinde, dosyaları bilgisayardan göndermeden hızlıca yazdırabilirsiniz. Yazıcının USB bağlantı noktasına standart USB flash sürücüler takılabilir. Aşağıdaki dosya türlerini destekler:

- .pdf
- .jpg
- .prn ve .PRN
- .cht ve .CHT
- .pxl
- .pcl ve .PCL
- .ps ve .PS

Birinci adım: Yazıcıdan USB dosyalarına erişim

1. USB flash sürücüsünü, yazıcının walk-up USB bağlantı noktasına takın.
2. Aşağıdaki seçeneklerle [USB Flash Bellek](#) menüsü açılır:
 - [Belgeleri Yazdır](#)
 - [Fotoğraf Görüntüle ve Yazdır](#)
 - [USB Sürücüye Tara](#)

İkinci adım: USB belgelerini yazdırma

Birinci seçenek: Belgeleri yazdırma

1. Bir belgeyi yazdırmak için [Belgeleri Yazdır](#) seçeneğini belirleyin.
2. Yazdırılacak belgenin adını seçin. Belge bir klasörde depolanıyorsa önce klasörü, ardından yazdırılacak belgeyi seçin.
3. Özet ekranı açıldığında, aşağıdaki ayarlar yapılabilir:
 - [Kopya Sayısı](#)
 - [Kağıt Boyutu](#)
 - [Kağıt Türü](#)
 - [Sayfaya sığdırma](#)
 - [Harmanlama](#)
 - [Çıktı Rengi](#) (yalnızca renkli yazıcılar)

4. Belgeyi yazdırmak için [Yazdır](#) seçeneğini belirleyin.
5. Yazdırılan işi çıkış bölmesinden alın ve USB flaş sürücüsünü çıkarın.

İkinci seçenek: Fotoğrafları yazdırma

1. Fotoğrafları yazdırmak için [Fotoğrafları Görüntüle ve Yazdır](#) seçeneğini belirleyin.
2. Yazdırılacak her bir fotoğrafın önizleme görüntüsünü seçin ve ardından [Bitti](#) seçeneğini belirleyin.
3. Özet ekranı açıldığında, aşağıdaki ayarlar yapılabilir:
 - [Görüntü Boyutu](#)
 - [Kağıt Boyutu](#)
 - [Kağıt Türü](#)
 - [Kopya Sayısı](#)
 - [Çıkış Rengi](#) (yalnızca renkli yazıcılar)
 - [Açık/Koyu](#)
4. Fotoğrafları yazdırmak için [Yazdır](#) seçeneğini belirleyin.
5. Yazdırılan işi çıkış bölmesinden alın ve USB flaş sürücüsünü çıkarın.

5 Yazıcıyı yönetme

- [HP Web Hizmetleri uygulamalarını kullanma \(yalnızca dokunmatik ekranlı modeller\)](#)
- [Yazıcının bağlantı türünü değiştirme \(Windows\)](#)
- [HP Yerleşik Web Sunucusu \(EWS\) ve HP Device Toolbox \(Windows\) ile gelişmiş yapılandırma](#)
- [IP ağ ayarlarını yapılandırma](#)
- [Yazıcının güvenlik zellikleri](#)
- [Enerji tasarrufu ayarları](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [retici yazılımını güncelleştirme](#)

Daha fazla bilgi için:

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. www.hp.com/support/ljM255.

Yazıcıya zel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

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

HP Web Hizmetleri uygulamalarını kullanma (yalnızca dokunmatik ekranlı modeller)

HP Web Hizmetleri uygulamaları, İnternet'ten yazıcıya otomatik olarak indirilebilen yararlı içerikler sağlar. Haberler, takvimler, formlar ve bulut tabanlı belge depolama dahil çeşitli uygulamalar arasından seçim yapın.

Bu uygulamaları etkinleştirmek ve indirmeleri planlamak için www.hpconnected.com adresinde bulunan HP Connected web sitesine gidin



NOT: Bu özelliği kullanmak için yazıcının bir kablolu veya kablosuz bir ağa bağlı olması ve internet erişimine sahip olması gerekir. HP Web Hizmetleri, yazıcıda etkinleştirilmiş olmalıdır.

Web Hizmetleri'ni etkinleştirme

Bu işlem, hem HP Web Hizmetleri'ni hem de [Uygulamalar](#) düğmesini etkinleştirir.

1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, [Kurulum](#) menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüyü açmak için [Kurulum](#) simgesine dokunun.
2. [HP Web Hizmetleri](#) seçeneğine dokunun.
3. [Web Hizmetleri'ni Etkinleştir](#) seçeneğine dokunun.
4. HP Web Hizmetleri Kullanım Şartları'nı yazdırmak için [Yazdır](#) düğmesine dokunun.
5. İşlemi tamamlamak için [Tamam](#) düğmesine dokunun.

HP Connected web sitesinden bir uygulama indirdikten sonra uygulamayı yazıcı kontrol panelindeki [Uygulamalar](#) menüsünde kullanabilirsiniz.

Yazıcının bağlantı türünü değiştirme (Windows)

Yazıcıyı zaten kullanıyorsanız ve bağlanma şeklini değiştirmek istiyorsanız bağlantıyı ayarlamak için **Aygıt Kurulumu ve Yazılım** seçeneğini kullanın. Örneğin USB veya ağ bağlantısı kullanarak yeni yazıcıyı bilgisayara bağlayın ya da bağlantıyı USB'den kablosuz bağlantıya değiştirin.

Aygıt Kurulumu ve Yazılımı seçeneğini açmak için aşağıdaki prosedürü tamamlayın:

1. HP Printer Assistant uygulamasını açın.
 - **Windows 10:** **Başlat** menüsünden **Tüm Uygulamalar** öğesine ve **HP** öğesine tıklayın, ardından yazıcı adını seçin.
 - **Windows 8.1:** **Başlat** ekranının sol alt köşesindeki aşağı ok düğmesine tıklayın, ardından yazıcı adını seçin.
 - **Windows 8:** **Başlat** ekranında boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar** öğesine tıklayın, ardından yazıcı adını seçin.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden **Başlat** öğesine tıklayın, **Tüm Programlar** öğesini seçin, **HP** öğesine tıklayın, yazıcı için klasöre tıklayın ve ardından yazıcı adını seçin.
2. HP Printer Assistant uygulamasında gezinme çubuğundan **Araçlar** seçeneğini ve ardından **Aygıt Kurulumu ve Yazılımı** seçeneğini belirleyin.


HP Yerleşik Web Sunucusu (EWS) ve HP Device Toolbox (Windows) ile gelişmiş yapılandırma


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

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

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

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

 **NOT:** HP Device Toolbox yazılımı, yazıcı USB aracılığıyla bir bilgisayara bağlı olduğunda HP Yerleşik Web sunucusuna bağlanmak için kullanılır. Bu araç, yalnızca yazıcı bilgisayara yüklenirken tam yükleme gerçekleştirilmişse kullanılabilir. Yazıcının nasıl bağlandığına bağlı olarak, bazı özellikler kullanılamayabilir.

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

Birinci yöntem: Yazılımdan HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) açma

1. HP Printer Assistant uygulamasını açın.
 - **Windows 10:** **Başlat** menüsünden **Tüm Uygulamalar** öğesine ve **HP** öğesine tıklayın, ardından yazıcı adını seçin.
 - **Windows 8.1:** **Başlat** ekranının sol alt köşesindeki aşağı ok düğmesine tıklayın, ardından yazıcı adını seçin.
 - **Windows 8:** **Başlat** ekranında boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar** öğesine tıklayın, ardından yazıcı adını seçin.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden **Başlat** öğesine tıklayın, **Tüm Programlar** öğesini seçin, **HP** öğesine tıklayın, yazıcı için klasöre tıklayın ve ardından yazıcı adını seçin.
2. HP Printer Assistant uygulamasında **Yazdır** seçeneğini ve ardından **HP Device Toolbox** programını seçin.

İkinci yöntem: Web tarayıcısından HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) açma





 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.




Tablo 5-1 Kontrol paneli açıklaması


Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

- 2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinde **Tamam** düğmesine basın. **Ağ Kurulumu** menüsünü açın, **IP Adresini Göster** öğesini ve ardından **Evet** öğesini seçin. IP adresini görüntülemek için Giriş ekranına dönün.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından **Bağlantı Bilgileri** düğmesine  /  dokununuz ve ardından **Ağ Bağlı** düğmesine  veya **Ağ Wi-Fi AÇIK** düğmesine  dokununuz.

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

 <https://10.10.XXXXX/>

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

Tablo 5-2 EWS sekmeleri

Sekme veya bölüm	Açıklama
Giriş Sayfası sekmesi Yazıcı, durum ve yapılandırma bilgilerini sağlar.	<ul style="list-style-type: none">• Aygıt Durumu: Yazıcı durumunu ve HP sarf malzemelerinin kalan ömrünün yaklaşık yüzdesini gösterir.• Sarf Malzemeleri Durumu: 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.• Aygıt Yapılandırması: Yazıcının yapılandırma sayfasında bulunan bilgileri gösterir.• Ağ Özeti: Yazıcının ağ yapılandırma sayfasında bulunan bilgileri gösterir.• Raporlar: Yazıcının oluşturduğu yapılandırma ve sarf malzemeleri durumu sayfalarını yazdırın.• Renk Kullanımı Günlüğü: Yazıcının ürettiği renkli işlerin bir özetini gösterir. (Yalnızca renkli modeller)• Olay Günlüğü: Bütün yazıcı etkinliklerinin ve hataların bir listesini gösterir.• Açık Kaynak Lisansları: Yazıcıyla kullanılabilecek açık kaynaklı yazılım programları için lisansların bir özetini gösterir.
Sistem sekmesi Yazıcıyı bilgisayarınızdan yapılandırma olanağı sağlar.	<ul style="list-style-type: none">• Aygıt Bilgileri: Temel yazıcı ve şirket bilgilerini sağlar.• Kağıt Ayarı: Yazıcının varsayılan kağıt kullanma ayarlarını değiştirin.• Baskı Kalitesi: Yazıcının varsayılan baskı kalitesi ayarlarını değiştirin.• Güç Ayarları: Uyku/Otomatik Kapanma moduna veya otomatik kapanma moduna girme varsayılan sürelerini değiştirin.• Yazdırma Yoğunluğu: Kontrast değerlerinin, vurgulamaların, ara tonların ve gölgelerin baskı yoğunluğunu değiştirin.• Kağıt Türleri: Yazıcının kabul ettiği kağıt türlerine karşılık gelen yazdırma modlarını yapılandırın.• Sistem Ayarı: Yazıcının sistem varsayılanlarını değiştirin.• Sarf Malzemesi Ayarları: Kartuş azaldı uyarıları ayarlarını ve diğer sarf malzemesi bilgilerini değiştirin.• Servis: Yazıcının temizleme prosedürünü gerçekleştirin.• Kaydet ve Geri Yükle: Yazıcının geçerli ayarlarını bilgisayarınızdaki bir dosyaya kaydedin. Aynı ayarları başka bir yazıcıya yüklemek veya bu ayarları ileride bu yazıcıya geri yüklemek için bu dosyayı kullanın.• Yönetim: Yazıcı parolasını belirleyin veya değiştirin. Yazıcı özelliklerini etkinleştirin veya devre dışı bırakın. <p>NOT: Sistem sekmesi parolayla korunuyor olabilir. Bu yazıcı bir ağ üzerindeyse bu sekmedeki ayarları değiştirmeden önce mutlaka yöneticiye danışın.</p>
Yazdır sekmesi Bilgisayarınızdan varsayılan yazdırma ayarlarını değiştirmenize olanak sağlar.	<ul style="list-style-type: none">• Yazdırma: Kopya sayısı ve kağıt yönü gibi, yazıcının varsayılan yazdırma ayarlarını değiştirin. Bunlar, kontrol panelinde kullanılan seçeneklerin aynısıdır.• PCL5: PCL5 ayarlarını görüntüleme ve değiştirme.• PostScript: PS Hatalarını Yazdır özelliğini açın veya kapatın.

Tablo 5-2 EWS sekmeleri (devam)

Sekme veya bölüm	Açıklama
Ağ İletişimi sekmesi (Sadece ağ bağlantılı yazıcılar)	Ağ yöneticileri, IP tabanlı bir ağa bağlı olduğunda yazıcının ağla ilgili ayarlarını denetlemek için bu sekmeyi kullanabilirler. Bu aynı zamanda ağ yöneticisinin Wireless Direct işlevini kurmasını sağlar. Yazıcı doğrudan bir bilgisayara bağlıysa bu sekme görüntülenmez.
Bilgisayarınızdan ağ ayarlarını değiştirmenize olanak sağlar.	
HP Web Hizmetleri sekmesi	Çeşitli web araçlarını kurmak ve yazıcıyla birlikte kullanmak için bu sekmeyi kullanın.

IP ağ ayarlarını yapılandırma

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

Giriş

Yazıcının ağ ayarlarını yapılandırmak için aşağıdaki bölümleri kullanın.

Yazıcı paylaşmayla ilgili sorumluluk reddi

HP yazıcı sürücüleri tarafından değil Microsoft işletim sistemleri tarafından sağlanan bir işlev olduğundan HP eşdüzeyli ağ kullanımını desteklemez. Microsoft'un web sitesini ziyaret edin: www.microsoft.com.

Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme

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

 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.

1



2







Tablo 5-3 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli


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

- a. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinde **Tamam** düğmesine basın. **Ağ Kurulumu** menüsünü açın, **IP Adresini Göster** öğesini ve ardından **Evet** öğesini seçin. IP adresini görüntülemek için Giriş ekranına dönün.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri düğmesine  /  dokununuz ve ardından **Ağ Bağlı** düğmesine  veya **Ağ Wi-Fi AÇIK** düğmesine  dokununuz.

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

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

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

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

Ağ üzerinde yazıcıyı yeniden adlandırma

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

 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.







Tablo 5-4 Kontrol paneli açıklaması


Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli


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

- a. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın. **Ağ Kurulumu** menüsünü açın, **IP Adresini Göster** öğesini ve ardından **Evet** öğesini seçin. IP adresini görüntülemek için Giriş ekranına dönün.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri düğmesine  /  dokununuz ve ardından **Ağ Bağlı** düğmesine  veya **Ağ Wi-Fi AÇIK** düğmesine  dokununuz.

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

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

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

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

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

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

IPv4 TCP/IP parametrelerini kontrol panelinden el ile yapılandırma

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

 **NOT:** Adımlar, kontrol paneli türüne göre değişiklik gösterir.




Tablo 5-5 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 hatlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

2 satırlı kontrol panelleri

1. Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
 - a. **Ağ Kurulumu**
 - b. **IPv4 Yapılandırma Yöntemi**
 - c. **El ile**
3. IP adresi, alt ağ maskesi ve varsayılan ağ geçidini girmek için ok tuşları ile **Tamam** düğmesini kullanın ve değişiklikleri kaydetmek için **Tamam** düğmesine dokununuz.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri

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

Yazıcının güvenlik özellikleri

Giriş

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

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

HP Yerleşik Web Sunucusunu kullanarak sistem parolasını atayın veya değiştirin

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

 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.

1



2







Tablo 5-6 Kontrol paneli açıklaması


Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli


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

- 2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın. **Ağ Kurulumu** menüsünü açın, **IP Adresini Göster** öğesini ve ardından **Evet** öğesini seçin. IP adresini görüntülemek için Giriş ekranına dönün.


Dokunmatik ekran kontrol panelleri: IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından Bağlantı Bilgileri düğmesine  /  dokununuz ve ardından **Ağ Bağlı** düğmesine  veya **Ağ Wi-Fi AÇIK** düğmesine  dokununuz.

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

 <https://10.10.XXXXX/>

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

2. **Sistem** sekmesinde, sol gezinti bölmesindeki **Yönetim** bağlantısına tıklayın.
3. **Ürün Güvenliği** etiketli alanda **Parola** alanına parolayı girin.
4. **Parolayı Onayla** alanına parolayı yeniden girin.
5. **Uygula** düğmesini tıklayın.

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

Enerji tasarrufu ayarları

- [Giriş](#)
- [EconoMode ile yazdırma](#)
- [İşlem Yapılmadığında Uyku Moduna Gir/Otomatik Kapan ayarını belirleyin](#)
- [İşlem Yapılmadığında Kapan gecikmesini ayarlayın ve yazıcıyı 1 watt veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırın](#)
- [Kapanma Gecikmesi ayarını yapılandırma](#)

Giriş

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

EconoMode ile yazdırma

Bu yazıcıda belge taslaklarını yazdırmak için EconoMode seçeneği vardır. 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 Yerleşik Web Sunucusu'nu kullanarak ayarlayabilirsiniz.

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

İşlem Yapılmadığında Uyku Moduna Gir/Otomatik Kapan ayarını belirleyin

Yazıcının uyku moduna girmeden önceki boşta kalma süresini ayarlamak için kontrol paneli menülerini kullanın.

Şu Süreden Sonra Uyku Moduna Gir/Otomatik Kapan ayarını değiştirmek için aşağıdaki prosedürü tamamlayın:



NOT: Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.



Tablo 5-7 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine dokununuz.

2. Aşağıdaki menüleri açın:

- a. **Sistem Ayarı**
- b. **Enerji Ayarları**
- c. **Uyku/Otomatik Kapanma Moduna Geçme Süresi**

3. **2 satırlı kontrol panelleri:** Ok tuşlarını kullanarak **Uyku/Otomatik Kapanma** gecikme süresini seçin ve ardından **Tamam** düğmesine basın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: **Uyku/Belirli Bir Süreden Sonra Otomatik Kapanma** gecikmesine ilişkin süreyi seçin.

İşlem Yapılmadığında Kapan gecikmesini ayarlayın ve yazıcıyı 1 watt veya daha az güç kullanacak şekilde yapılandırın

Yazıcı kapanmadan önceki süreyi ayarlamak için kontrol paneli menülerini kullanın.

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

Belirli Bir Süreden Sonra Kapanma ayarını değiştirmek için aşağıdaki prosedürü tamamlayın:

NOT: Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.

1



2



Tablo 5-8 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine dokununuz.

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

Yazıcının güç düğmesine basıldıktan sonra kapanmayı geciktirip geciktirmeyeceğini belirlemek için kontrol paneli menülerini kullanın.

Kapanma Gecikmesi ayarını değiştirmek için aşağıdaki prosedürü tamamlayın:

NOT: Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.



Tablo 5-9 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. 2 satırlı kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine 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 yazıcı kapanır.
- Bağlantı Noktaları Etkinken:** Bu seçenek belirlendiğinde tüm bağlantı noktaları pasif olmadığı sürece yazıcı kapanmayacaktır. Etkin bir ağ veya faks bağlantısı yazıcının kapanmasını engelleyecektir.

HP Web Jetadmin

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

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

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 ekranlı 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 ekranlı 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 üretici yazılımını güncelleme seçeneği olarak sadece bu yöntem kullanılabilir. Bu yöntem ayrıca ağa bağlı ürünlerde kullanılabilir.

1. 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**'ni 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. Yüklemeyi tamamlamak için ekran talimatlarını uygulayın ve ardından yardımcı programı kapatmak için **Çıkış** düğmesini tıklatın.

6 Sorunları çözme

- [Müşteri desteği](#)
- [Kontrol paneli yardım sistemi \(yalnızca dokunmatik ekran modelleri\)](#)
- [Fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme](#)
- [Yazıcı kontrol panelinde “Kartuş azaldı” veya “Kartuş çok azaldı” mesajı görüntüleniyor](#)
- [Yazıcı kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor](#)
- [Kağıt sıkışmalarını giderme](#)
- [Baskı kalitesini artırma](#)
- [Baskı kalitesi sorunlarını çözme](#)
- [Kablolu ağ sorunlarını çözme](#)
- [Kablosuz ağ sorunlarını çözme](#)

Daha fazla bilgi için:

Aşağıdaki bilgiler yayınlandığı tarihte geçerlidir. Güncel bilgiler için bkz. www.hp.com/support/ljM255.

Yazıcıya özel kapsamlı HP yardımı aşağıdaki bilgileri içerir:

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

Müşteri desteği

Tablo 6-1 Müşteri desteği seçenekleri

Destek seçeneği	Konum
Ülkeniz/bölgeniz için telefonla destek alın Yazıcı adını, seri numarasını, satın alındığı tarihi ve sorunun açıklamasını hazır bulundurun	Ülke/bölge telefon numaraları, yazıcının kutusundaki broşürden veya support.hp.com adresinden bulunabilir.
24 saat İnternet desteği alın ve yazılım yardımcı programları ve sürücülerini indirin	www.hp.com/support/ljM255
Ek HP hizmet veya bakım anlaşmaları isteyin	www.hp.com/go/carepack
Yazıcıyı kaydettirme	www.register.hp.com

Kontrol paneli yardım sistemi (yalnızca dokunmatik ekran modelleri)

Yazıcı, her ekranın nasıl kullanılacağını açıklayan dahili bir Yardım sistemine sahiptir. Yardım sistemini açmak için ekranın sol alt köşesindeki Yardım düğmesine ? dokunun.



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.

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

Fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme

Fabrika varsayılan ayarlarının geri yüklenmesi, tüm yazıcı ve ağ ayarlarını fabrika varsayılan ayarlarına döndürür. Sayfa sayısını veya tepsi boyutunu sıfırlamaz. Yazıcıyı 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.

📝 NOT: Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.



Tablo 6-2 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine dokununuz.

2. Aşağıdaki menüleri açın:

- Hizmet**
- Varsayılanları Geri Yükle**

3. **OK (Tamam)** düğmesine dokununuz veya basın.

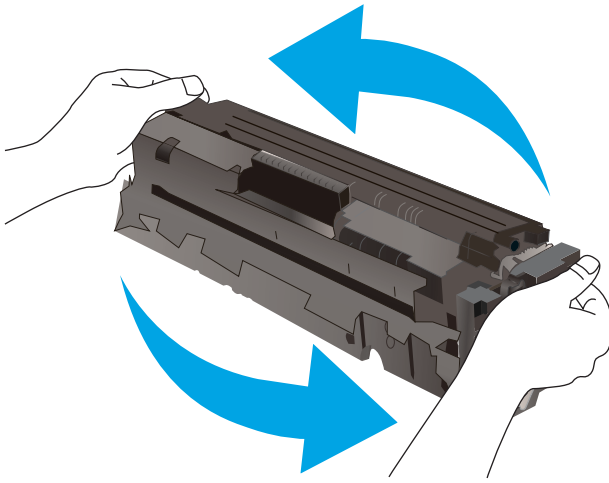
Yazıcı otomatik olarak yeniden başlar.

Yazıcı kontrol panelinde “Kartuş azaldı” veya “Kartuş çok azaldı” mesajı görüntüleniyor

Kartuş azaldı: Kartuşun düzeyi azaldığında yazıcı bunu bildirir. Kalan gerçek kartuş ömrü farklılık gösterebilir. Baskı kalitesi kabul edilemez duruma geldiğinde takmak üzere yeni bir kartuşu hazırda bulundurun. Kartuşun şimdi değiştirilmesi gerekmiyor.

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: Kartuşun düzeyi çok azaldığında yazıcı bunu bildirir. Kalan gerçek kartuş ömrü farklılık gösterebilir. Tonerin ömrünü uzatmak için kartuşları 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, kartuşun bu aşamada değiştirilmesi gerekmez.



HP'nin Premium Koruma Garantisi, Sarf Malzemeleri Durumu Sayfasında veya EWS'de bu sarf malzemesiyle ilgili HP'nin Premium Koruma Garantisinin sona erdiğini belirten bir mesaj görüntülediğinde sona erer.

“Çok Düşük” ayarlarını değiştirme

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


 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.



Tablo 6-3 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine  dokununuz.

2. Aşağıdaki menüleri açın:

- Sistem Ayarı**
- Sarf Malzemesi Ayarları**
- Siyah Kartuş** veya **Renkli Kartuşlar**
- Çok Az Ayarı**

3. Aşağıdaki seçeneklerden birini belirtin:

- Yazıcıyı, kartuş çok azaldığında sizi uyaracak ancak yazdırmaya devam edecek şekilde ayarlamak için **Devam et** seçeneğini belirleyin.
- Yazıcıyı, kartuş değiştirilene kadar yazdırmayı durduracak şekilde ayarlamak için **Durdur** seçeneğini belirleyin.
- Yazıcıyı, yazdırmayı durduracak ve kartuşun değiştirilmesini isteyecek şekilde ayarlamak için **Sor** seçeneğini belirleyin. İstemi onaylayıp yazdırmaya devam edebilirsiniz. Bu yazıcıda müşteri tarafından yapılandırılabilir bir "eni 100 sayfada, 200 sayfada, 300 sayfada, 400 sayfada bir Uyar veya Hiç Uyarma" seçeneği vardır. Bu seçenek müşteri açısından kolaylık olması için sağlanır ve bu sayfaların baskı kalitesinin kabul edilebilir düzeyde olacağını göstermez.

Faks özelliği olan yazıcılar için

Yazıcı **Dur** veya **Devam etmek için sor** seçeneğine ayarlandığında, yazdırmaya kaldığı yerden devam ederken faksların yazdırılmaması gibi bir risk ortaya çıkar. Bu, yazıcının beklemedeyken belleğin kapasitesinden daha fazla faks alması durumunda meydana gelebilir.

Kartuş için **Devam et** seçeneğini belirlediğinizde, Çok Düşük eşiği geçildiğinde bile yazıcı faksları kesintisiz bir şekilde yazdırabilir ancak baskı kalitesi bozulabilir.

Sarf malzemesi siparişi

Tablo 6-4 Sipariş seçenekleri

Sipariş seçeneği	Sipariş bilgileri
Sarf malzemeleri ve kağıt sipariş etme	www.hp.com/go/suresupply

Tablo 6-4 Sipariş seçenekleri (devam)

Sipariş seçeneği	Sipariş bilgileri
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 yazıcının IP adresini veya ana bilgisayar adını girin. EWS'de, Orijinal HP sarf malzemeleri satın almak için seçenekler sunan HP SureSupply web sitesi bağlantısı bulunur.

Yazıcı kağıt almıyor veya yanlış besleme yapıyor

Giriş

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

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

Ürün kağıt almıyor

Ürün tepside kağıt almıyorsa, şu çözümleri deneyin.

1. Ürünü açın ve sıkışmış kağıtları çıkarın.
2. Tepsiye, 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.

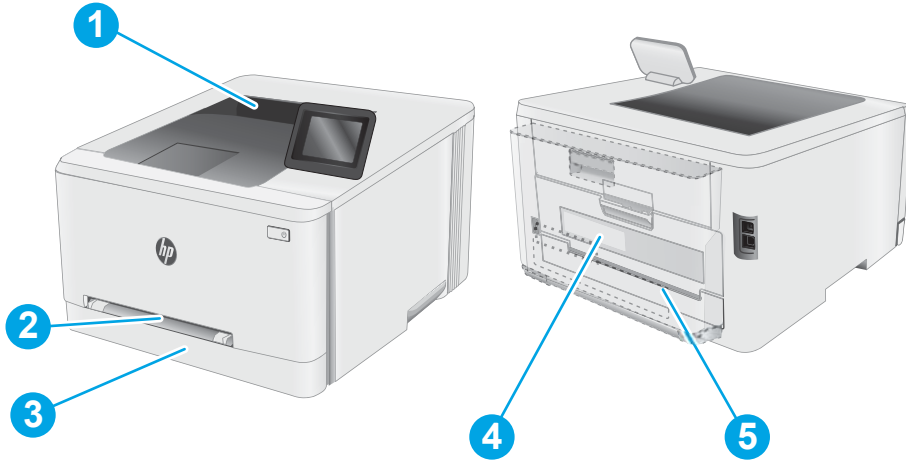
Kağıt sıkışmalarını giderme

Giriş

Aşağıdaki bilgiler yazıcıdaki kağıt sıkışmalarını giderme talimatlarını içerir.

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

Kağıt sıkışması konumları



Tablo 6-5 Sıkışma konumları açıklaması

Numara	Açıklama
1	Çıkış bölümü
2	Tek sayfalık öncelikli besleme yuvası (Tepsi 1)
3	Tepsi 2
4	Arka kapak ve füzere alanı
5	Çift taraflı baskı ünitesi (yalnızca çift taraflı baskı modelleri)

Sık veya yinelenen kağıt sıkışmaları mı yaşıyorsunuz?


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



 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.



Tablo 6-6 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. Yazıcıda kağıt sıkışmışsa sıkışmayı giderin ve yazıcıyı test etmek için bir yapılandırma sayfası yazdırın.
2. Yazıcı kontrol panelinden, tepsinin doğru kağıt boyutu ve türü için yapılandırılmış olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse kağıt ayarlarını belirleyin.
 - a. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.
Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüyü açmak için Kurulum  simgesine dokununuz.
 - b. Aşağıdaki menüleri açın:
 - i. **Sistem Ayarı**
 - ii. **Kağıt ayarı**
 - c. Listedeki tepsiyi seçin.
 - d. **Varsayılan Kağıt Türü** öğesini ve ardından tepsideki kağıt türünü seçin.
 - e. **Varsayılan Kağıt Boyutu** öğesini ve tepsideki kağıt boyutunu seçin.
3. Yazıcıyı kapatın, 30 saniye bekleyin ve yeniden açın.
4. Fazla toneri yazıcının içinden temizlemek için bir temizleme sayfası yazdırın.

- a. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.
Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüyu açmak için Kurulum  simgesine dokununuz.
 - b. **Hizmet** menüsünü açın.
 - c. **Temizleme Sayfası** seçeneğini belirleyin.
 - d. İstendiğinde düz letter veya A4 kağıt yerleştirin.
İşlem tamamlanıncaya kadar bekleyin. Yazdırılan sayfayı atın.
5. Yazıcıyı test etmek için bir yapılandırma sayfası yazdırın.
- a. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.
Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüyu açmak için Kurulum  simgesine dokununuz.
 - b. **Raporlar** menüsünü açın.
 - c. **Yapılandırma Raporu** öğesini seçin.

Bu adımlardan hiçbiri sorunu çözmezse yazıcının servise gönderilmesi gerekebilir. HP müşteri desteğine başvurun.

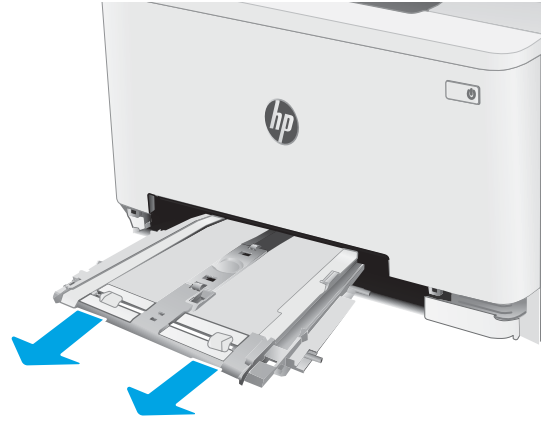
Tek sayfalık yuvadaki (Tepsi 1) kağıt sıkışmalarını giderme

Tepsi 1'deki sıkışmaları gidermek için aşağıdaki prosedürü kullanın. Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

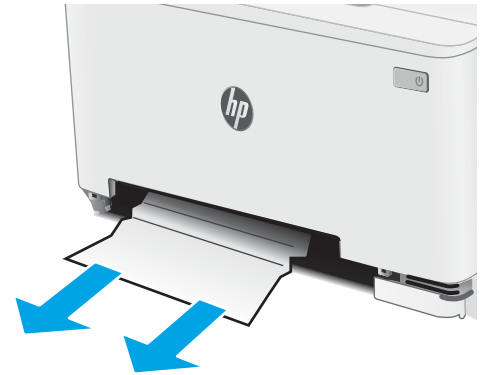
1. Tepsi 2'yi yazıcıdan tamamen dışarı çekin.



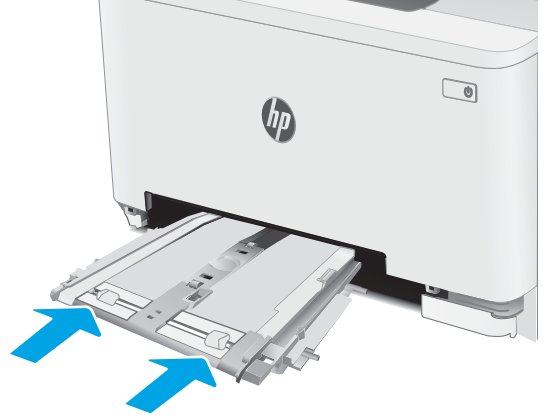
2. Tek sayfalık öncelikli besleme yuvasını aşağı itin ve ardından besleme yuvası tepsisini dışarı çekin.



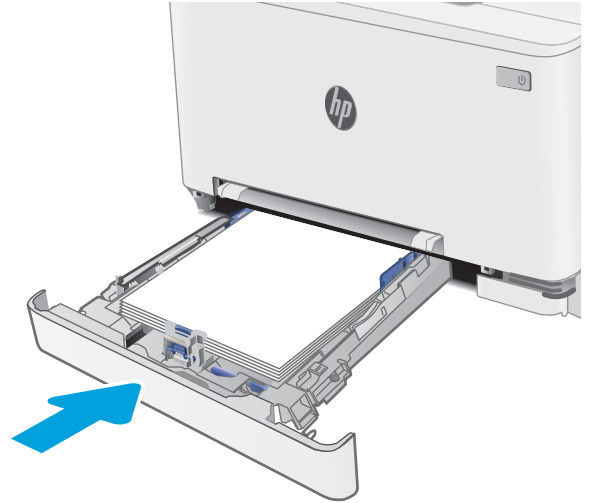
3. Sıkışan kağıdı yavaşça çekerek doğrudan tek sayfalık öncelikli besleme yuvasının dışına çekin.



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



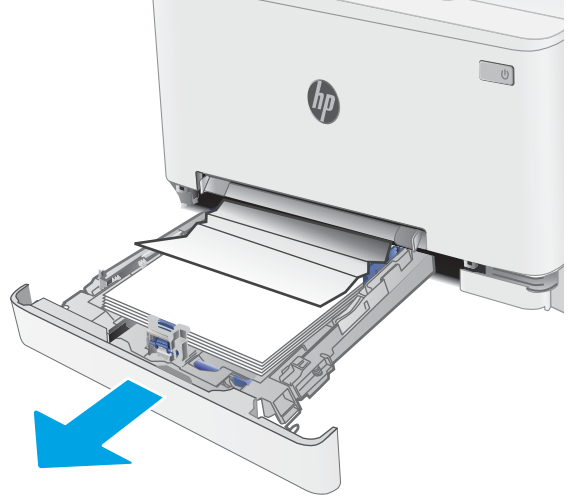
5. Tepsi 2'yi yeniden takıp kapatın.



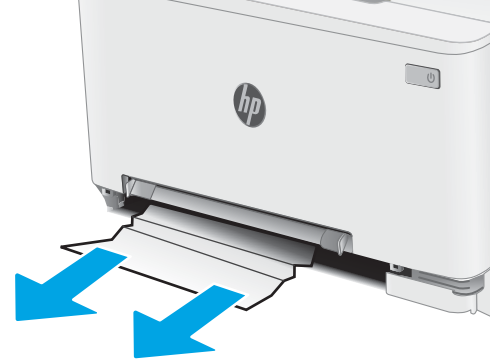
Tepsi 2'deki kağıt sıkışmalarını giderme

Tepsi 2 ile ilgili tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yordamları kullanın. Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

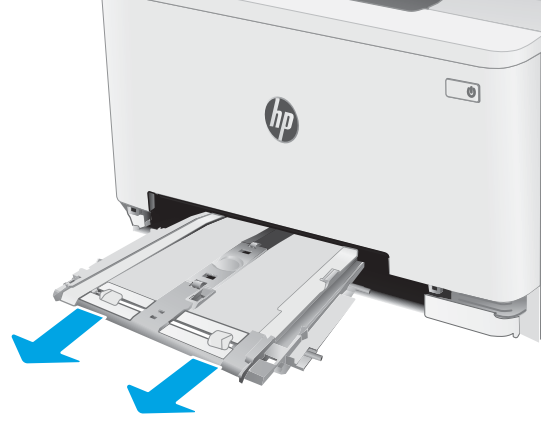
1. Tepsiyi yazıcıdan tamamen dışarı çekin.



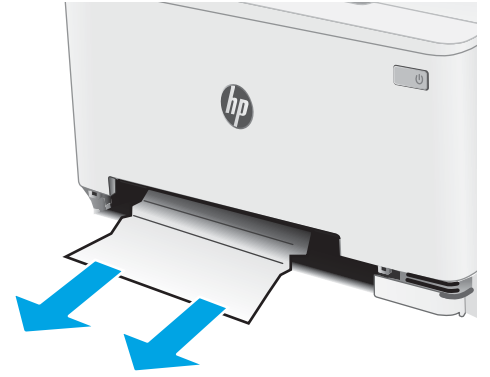
2. Varsa sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın.



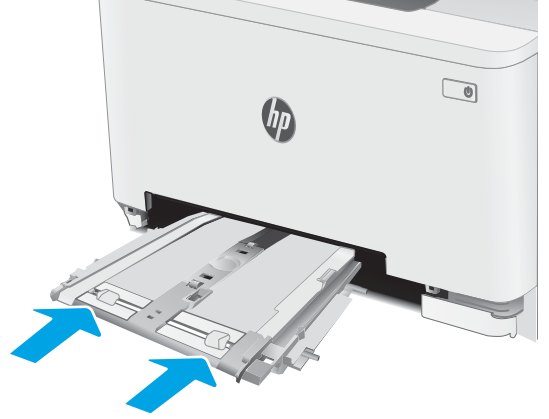
3. Hiç sıkışmış kağıt görünmüyorsa veya sıkışan kağıt, Tepsi 2 besleme alanında çıkarılması zor bir yerdeyse tek sayfalık öncelikli besleme yuvasını aşağı bastırın ve ardından besleme yuvası tepsisini çıkarın.



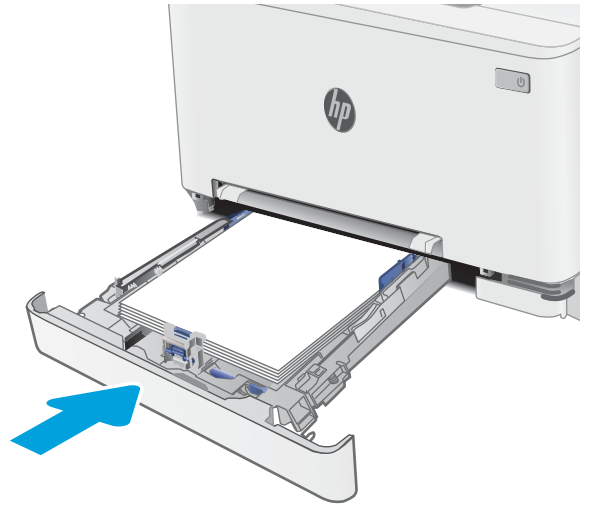
4. Varsa sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın.



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



6. Tepsi 2'yi yeniden takıp kapatın.

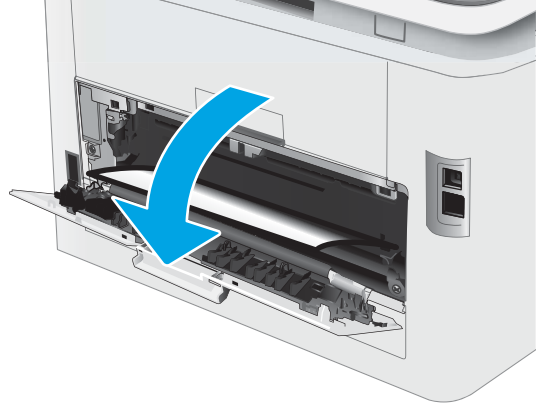


Arka kapaktaki ve füzere alanındaki kağıt sıkışmalarını giderme

Arka kapak ve füzere alanındaki sıkışmaları gidermek için aşağıdaki yöntemi uygulayın. Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

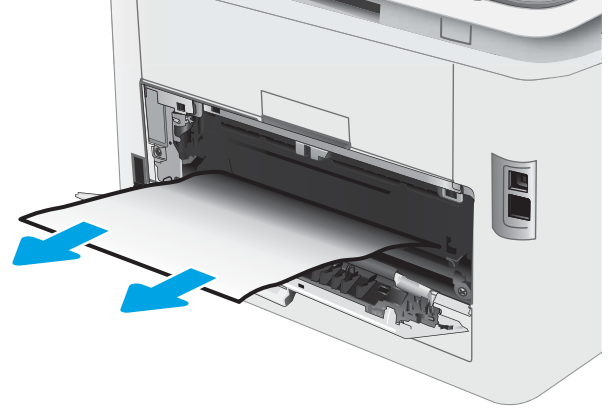
⚠ DİKKAT: Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

1. Arka kapağı açın.

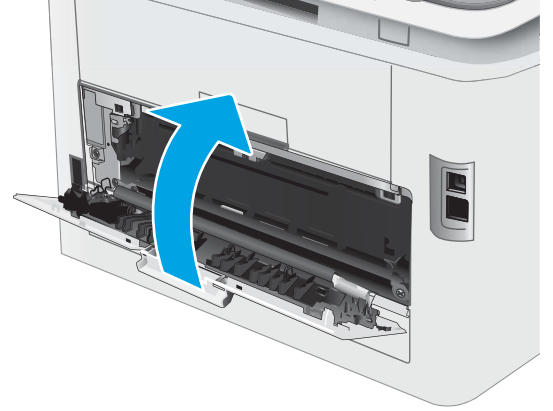


2. Sıkışan kağıtları, yavaşça çekerek arka kapak alanındaki silindirlere çıkarın.

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



3. Arka kapağı kapatın.

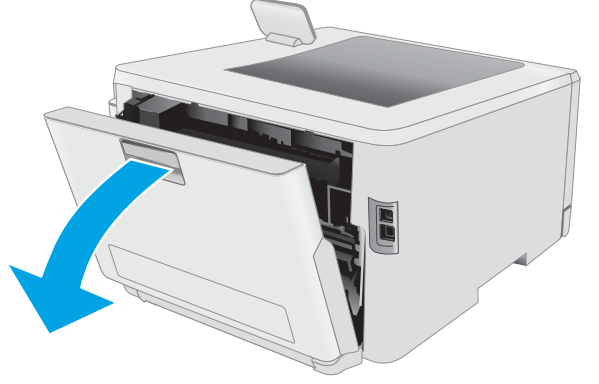


Çift taraflı baskı ünitesindeki kağıt sıkışmalarını giderme (yalnızca çift taraflı baskı modellerinde)

Çift taraflı baskı ünitesindeki sıkışmaları gidermek için aşağıdaki prosedürü kullanın. Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

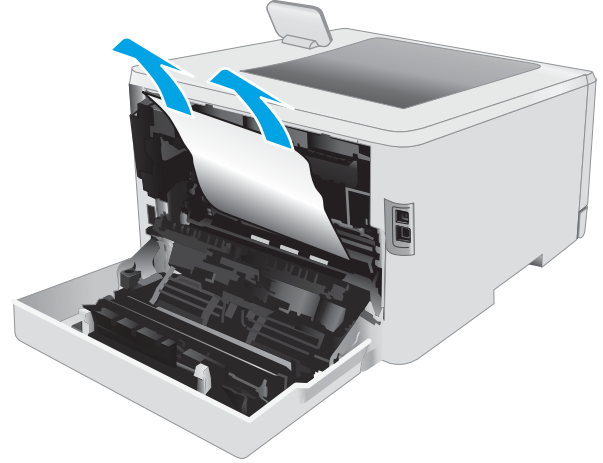
⚠ DİKKAT: Yazıcı kullanılırken füzere sıcak olabilir. Tutmadan önce füzere soğumasını bekleyin.

1. Yazıcının arkasında, çift taraflı baskı aksesuarını açın.

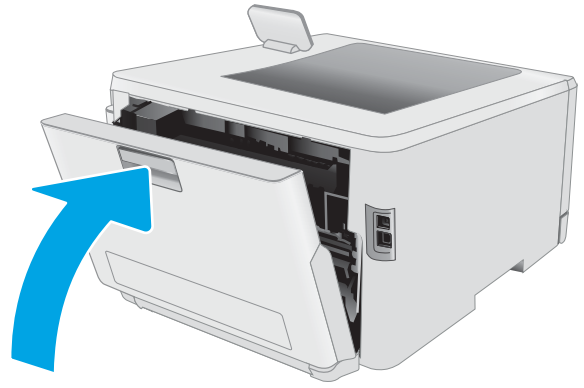


2. Varsa sıkışmış veya zarar görmüş kağıtları çıkarın.

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



3. Çift taraflı baskı ünitesini kapatın.

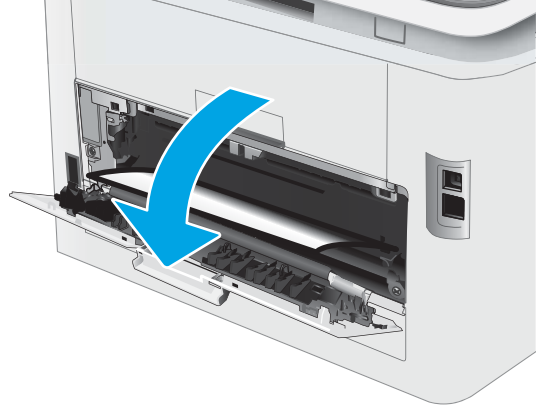


Çıktı kutusundaki kağıt sıkışmalarını giderme

Çıkış bölümüyle ilgili tüm olası sıkışma konumlarındaki kağıtları kontrol etmek için aşağıdaki yöntemi uygulayın. Bir sıkışma meydana geldiğinde, kontrol panelinde sıkışmanın giderilmesine yardımcı olacak bir mesaj ve animasyon görüntülenebilir.

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

1. Arka kapağı açın.

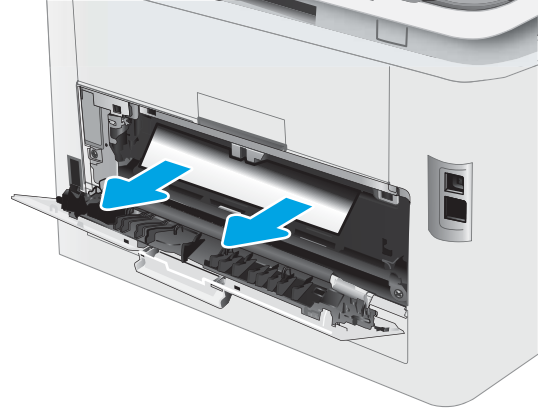


2. Çıkış bölümünde kağıt görünüyorsa ön kenarını kavrayıp çıkarın. Kağıdın yırtılmasını önlemek için iki elinizi de kullanarak kağıdı çıkarın.

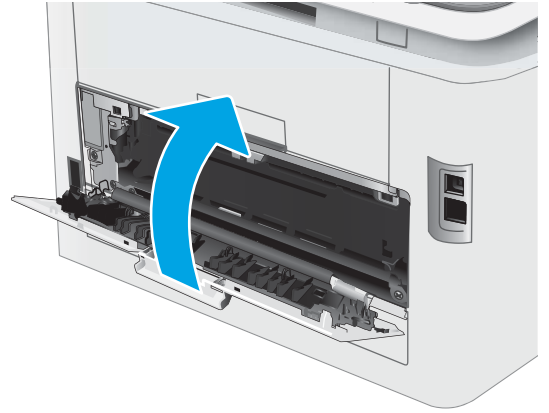


3. Sıkışan kağıtları yavaşça arka kapak alanındaki silindirlerden çıkarın.

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



4. Arka kapağı kapatın.



Baskı kalitesini artırma

- [Giriş](#)
- [Yazıcı ürün yazılımını güncelleme](#)
- [Farklı bir yazılım programından yazdırma](#)
- [Yazdırma işi için kağıt türü ayarını kontrol etme](#)
- [Toner kartuşu durumunu kontrol etme](#)
- [Temizleme sayfası yazdırma](#)
- [Toner kartuşunun veya kartuşlarının zarar görüp görmediğini gözle kontrol etme](#)
- [Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme](#)
- [Farklı bir yazıcı sürücüsü deneme](#)
- [EconoMode ayarlarını denetleme](#)
- [Yazdırma Yoğunluğunu Ayarlama](#)
- [Renkleri hizalamak için yazıcıyı kalibre etme](#)
- [Renk ayarlarını belirleme \(Windows\)](#)
- [Baskı kalitesi sayfası yazdırın ve inceleyin](#)

Giriş

Aşağıda verilen bilgiler, şu sorunlar da dahil olmak üzere baskı kalitesi problemlerini çözmek için sorun giderme adımları sağlar:

- Lekeler
- Bulanık baskı
- Koyu baskı
- Açık renk baskı
- Çizgiler
- Toner yok
- Dağılmış toner parçacıkları
- Yapışmayan toner
- Eğik görüntüler

Bu sorunları veya baskı kalitesiyle ilgili diğer sorunları çözmek için aşağıdaki çözümleri verilen sırayla uygulamayı deneyin.

Belirli görüntü bozukluklarının çözümü hakkında bilgi almak için bu Kullanıcı Kılavuzunun baskı kalitesi sorunlarını Çözümü bölümüne bakın.

Yazıcı ürün yazılımını güncelleme

Yazıcı ürün yazılımını yükseltmeyi deneyin. Daha fazla bilgi için bu Kullanıcı Kılavuzunun Ürün yazılımını güncelleştirme bölümüne bakın.

Farklı bir yazılım programından yazdırma

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

Yazdırma işi için kağıt türü ayarını kontrol etme

Bir yazılım programından yazdırırken ve yazdırılan sayfalarda lekeler, bulanık ya da koyu yazılmış yerler, kırışıklıklar, dağılmış toner noktacıları, yapışmamış toner veya toner olmayan küçük alanlar olduğunda kağıt türü ayarlarını kontrol edin.

Yazıcıdaki kağıt türü ayarını kontrol etme

1. Tepsiyi açın.
2. Tepsiyeye doğru kağıt türünün yerleştirildiğini doğrulayın.
3. Tepsiyi kapatın.
4. Tepsinin kağıt türü ayarlarını doğrulamak veya değiştirmek için kontrol paneli yönergelerini izleyin.

Kağıt türü ayarını denetleme (Windows)

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

Kağıt türü ayarını denetleme (macOS)

1. **Dosya** menüsünü ve sonra **Yazdır** seçeneğini tıklatın.
2. **Yazıcı** menüsünde yazıcıyı seçin.
3. Yazdırma sürücüsü, varsayılan olarak **Kopyalar ve Sayfalar** menüsünü gösterir. Menüler açılır listesini açın ve ardından, **Son İşlem** menüsünü tıklatın.
4. **Ortam Türü** açılır listesinden bir tür seçin.
5. **Yazdır** düğmesini tıklatın.

Toner kartuşu durumunu kontrol etme

Toner kartuşlarında kalan tahmini kullanım miktarını ve varsa diğer değiştirilebilir bakım parçalarının durumunu kontrol etmek için bu adımları uygulayın.

Birinci adım: Sarf malzemeleri durum sayfasını yazdırma


 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.



Tablo 6-7 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinde **Tamam** düğmesine basın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine  dokunun.

2. Aşağıdaki menüleri açın:

- Raporlar**
- Sarf Malzemeleri Durumu**

3. **2 satırlı kontrol panelleri:** **Sarf Malzemeleri durumu sayfasını yazdır** seçeneğine gidin ve ardından **OK** (Tamam) düğmesine basın.

İkinci adım: Sarf malzemeleri durumunu denetleme

1. Sarf malzemeleri durum raporuna bakarak toner kartuşlarının kalan kullanım süresi oranını ve varsa diğer değiştirilebilir bakım parçalarının durumunu kontrol edin.

Tahmini ömrünün sonuna gelmiş bir toner kartuşu kullanılırken yazdırma kalitesi sorunlarıyla karşılaşılabilir. Bir sarf malzemesinin düzeyi çok azaldığında sarf malzemeleri, durum sayfasında görüntülenir.

HP'nin Premium Koruma Garantisi, Sarf Malzemeleri Durumu Sayfasında veya EWS'de bu sarf malzemesiyle ilgili HP'nin Premium Koruma Garantisinin sona erdiğini belirten bir mesaj görüntülediğinde sona erer.

Baskı kalitesi kabul edilebilir olduğu sürece, toner kartuşunun bu aşamada değiştirilmesi gerekmez. Baskı kalitesi kabul edilemez duruma geldiğinde takmak üzere yeni bir kartuşu hazırda bulundurun.

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

2. Orijinal HP kartuşu kullandığınızdan emin olun.

Orijinal HP toner kartuşunun üzerinde "HP" sözcüğü veya HP logosu yer alır. HP kartuşlarının tespit edilmesi hakkında daha fazla bilgi için www.hp.com/go/learnaboutsupplies adresine gidin.

Temizleme sayfası yazdırma

Yazdırma işlemi sırasında yazıcının 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.

 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.

1




2



Tablo 6-8 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine  dokunun.

2. Aşağıdaki menüleri açın:

- a. **Hizmet**
- b. **Temizleme Sayfası**

3. İstendiğinde düz letter veya A4 kağıt yerleştirin ve ardından **Tamam** düğmesini seçin.

Yazıcı kontrol panelinde **Temizleniyor** mesajı görüntülenir. İşlem tamamlanıncaya kadar bekleyin. Yazdırılan sayfayı atın.

Toner kartuşunun veya kartuşlarının zarar görüp görmediğini gözle kontrol etme

Her toner kartuşunu bu adımları uygulayarak denetleyin.

1. Toner kartuşlarını yazıcıdan çıkarın ve koruyucu bandın çıkarıldığını doğrulayın.
2. Bellek yongasının hasar görüp görmediğini denetleyin.
3. Yeşil görüntüleme tamburunun yüzeyini inceleyin.

⚠ DİKKAT: Görüntü tamburuna dokunmayın. Görüntü tamburunun üstündeki parmak izleri yazdırmada kalite sorunlarına yol açabilir.

4. Görüntü tamburunda herhangi bir çizik, parmak izi veya başka bir hasar görürseniz, toner kartuşunu değiştirin.
5. Toner kartuşunu yerine takın ve sorunun giderilip giderilmediğini görmek için birkaç sayfa yazdırın.

Kağıdı ve yazdırma ortamını denetleme

Adım bir: HP özelliklerine uygun kağıt kullanma

Bazı baskı kalitesi ile ilgili sorunlar HP özelliklerini karşılamayan kağıtların kullanılmasından kaynaklanabilir.

- Her zaman bu yazıcının desteklediği bir kağıt türü ve ağırlığı kullanın.
- İyi kalitede, kesik, kertik, yırtık, lekeli, gevşek parçacıklı, tozlu, kırışık, boşluklu, zimba telli ve kenarları kıvrık veya bükülmüş olmayan kağıt kullanın.
- Daha önce üzerine yazdırılmamış kağıt kullanın.
- Yıldız gibi metal malzeme içermeyen kağıtlar 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.

Adım iki: Ortamı denetleme

Ortam, baskı kalitesini doğrudan etkileyebilir ve baskı kalitesi ile kağıt besleme sorunlarının ortak nedenidir. Aşağıdaki çözümleri deneyin:

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

Üçüncü adım: Tepsileri ayrı ayrı ayarlama

Belirli bir tepside yazdırırken yazdırılan sayfadaki metin veya görüntüler düzgün ortalanmadığı ya da hizalanmadığı takdirde bu adımları uygulayın.

 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.

1




2



Tablo 6-9 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

- 2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.
Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine  dokununuz.
- Aşağıdaki menüleri açın:
 - Sistem Kurulumu**
 - Baskı Kalitesi**
 - Hizalama Ayarı**
 - Test Sayfası Yazdır**
- Ayarlanacak tepsiyi seçin ve yazdırılan sayfadaki talimatları uygulayın.
- Sonuçları doğrulamak için test sayfasını yeniden yazdırın. Gerekirse diğer ayarlarda değişiklik yapın.
- Yeni ayarları kaydetmek için **Tamam** öğesini seçin.

Farklı bir yazıcı sürücüsü deneme

Bir yazılım programından yazdırırken ve yazdırılan sayfalardaki grafiklerde beklenmedik çizgiler, eksik metin, eksik grafik, yanlış biçimlendirme veya başka yazı tipleri çıkıyorsa farklı bir yazıcı sürücüsü kullanmayı deneyin.

HP Web sitesinden aşağıdaki sürücülerden birini indirin: www.hp.com/support/ljM255.

Tablo 6-10 Yazdırma sürücüleri

Sürücü	Açıklama
HP PCL.6 sürücüsü	Varsa bu yazıcıya özel yazdırma sürücüsü, Windows® XP ve Windows Vista® gibi daha eski işletim sistemlerini destekler. Desteklenen işletim sistemlerinin listesi için www.hp.com/go/support adresine gidin.
HP PCL 6 sürücüsü	Bu yazıcıya özel yazdırma sürücüsü, Windows 7 ve sürüm 3 sürücülerini destekleyen daha yeni işletim sistemlerini destekler. Desteklenen işletim sistemlerinin listesi için www.hp.com/go/support adresine gidin.
HP PCL-6 sürücüsü	Bu ürüne özel yazdırma sürücüsü, Windows 8 ve sürüm 4 sürücülerini destekleyen daha yeni işletim sistemlerini destekler. Desteklenen işletim sistemlerinin listesi için www.hp.com/go/support adresine gidin.
HP UPD PS sürücüsü	<ul style="list-style-type: none">• Adobe® yazılım programlarıyla veya diğer grafik ağırlıklı yazılım programlarıyla yapılan yazdırma işlemlerinde önerilir• Postscript öykünme üzerinden yazdırma gereksinimleri veya postscript flash yazı tipi için destek sağlar
HP UPD PCL 6	<ul style="list-style-type: none">• Tüm Windows ortamlarındaki yazdırmalar için önerilir• Toplam olarak en iyi hızı, baskı kalitesini ve çoğu kullanıcı için yazıcı özelliği desteğini sağlar• Windows ortamlarında en iyi hız için Windows Grafik Aygıt Arabirimi (GDI)• PCL 5 tabanlı üçüncü taraf veya özel yazılım programlarıyla tam olarak uyumlu olmayabilir

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 Yerleşik Web Sunucusu'nu kullanarak özelliği etkinleştirebilirsiniz.

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

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

Sayfanın tamamı çok açık renkliyse aşağıdaki ayarları kullanın:

- Uygunsa **FastRes 1200** seçeneğini belirleyin.
 - Devre dışı bırakmak için **EconoMode** onay kutusunun seçimini kaldırın.
5. **Tamam** düğmesini tıklatarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklatın.

Yazdırma Yoğunluğunu Ayarlama

Yazdırma yoğunluğunu ayarlamak için aşağıdaki adımları tamamlayın.





NOT: Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.



Tablo 6-11 Kontrol paneli açıklaması


Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. HP Yerleşik Web Sunucusu'nu (EWS) açın:
 - a. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın. **Ağ Kurulumu** menüsünü açın, **IP Adresini Göster** öğesini ve ardından **Evet** öğesini seçin. IP adresini görüntülemek için Giriş ekranına dönün.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri: IP adresini veya ana bilgisayar adını görüntülemek için Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranını **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Bağlantı Bilgileri düğmesine  /  dokununuz ve ardından Ağ Bağlı düğmesine  veya Ağ Wi-Fi AÇIK düğmesine  dokununuz.

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

 <https://10.10.XXXXX/>

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

2. **Sistem** sekmesine tıklayın ve ardından **Yazdırma Yoğunluğu** sayfasını seçin.
3. Doğru yoğunluk ayarlarını seçin.
4. Değişiklikleri kaydetmek için **Uygula** düğmesine tıklayın.

Renkleri hizalamak için yazıcıyı kalibre etme

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

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

 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.



Tablo 6-12 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

- 2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.
Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine dokununuz.
- Aşağıdaki menüleri seçin:
 - Sistem Ayarı**
 - Baskı Kalitesi**
 - Renk Kalibrasyonu**
 - Şimdi Kalibre Et**
- Yalnızca 2 satırlı kontrol panelleri:** Kalibrasyon işlemini başlatmak için **Tamam** öğesini seçin.
- Yazıcı kontrol panelinde **Kalibre Ediliyor** mesajı görüntülenir. Kalibrasyon işleminin tamamlanması birkaç dakika sürer. Kalibrasyon işlemi tamamlanana kadar yazıcıyı kapatmayın. Yazıcı kalibre edilirken bekleyin ve sonra tekrar yazdırmayı deneyin.

Renk ayarlarını belirleme (Windows)

Bir yazılım programından yazdırırken yazdırılan sayfadaki renkler bilgisayar ekranında görüntülenen renklerle eşleşmediğinde veya yazdırılan sayfadaki renk kalitesi sizin için yeterli olmadığında bu adımları uygulayın.

Renk seçeneklerini değiştirme

- Yazılım programından, **Yazdır** seçeneğini belirleyin.
- Yazıcıyı seçin ve ardından **Özellikler** veya **Tercihler** düğmesine tıklayın.
- Renk** sekmesini tıklayın.
- Renkli bir belgeyi siyah ve gri tonlarında yazdırmak için **Gri Tonlarda Yazdır** seçeneğini tıklayın. 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.
- Tamam** düğmesini tıklayarak **Belge Özellikleri** iletişim kutusunu kapatın. İş yazdırmak için **Yazdır** iletişim kutusunda **Tamam** düğmesini tıklayın.

Baskı kalitesi sayfası yazdırın ve inceleyin

 **NOT:** Adımlar, kontrol panelinin türüne göre değişir.

1



2



Tablo 6-13 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 satırlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

1. **2 satırlı kontrol panelleri:** Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.

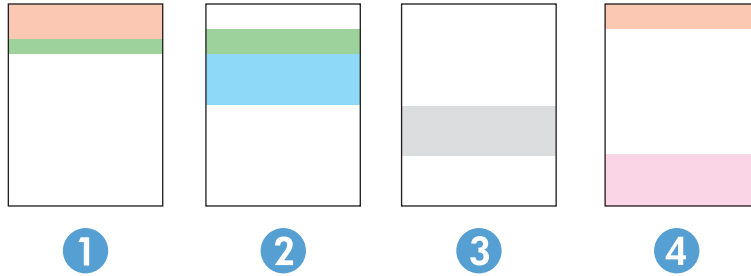
Dokunmatik ekran kontrol panelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine dokununuz.

2. **Raporlar** menüsünü seçin.

3. **Kalite Sayfası Yazdır** öğesini seçin.

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

Şekil 6-1 Baskı kalitesi sayfası



Tablo 6-14 Baskı kalitesi sayfası ile ilgili açıklama

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 noktalarının 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.

Baskı kalitesi sorunlarını çözme

- [Giriş](#)
- [Baskı kalitesi sorunlarını giderme](#)



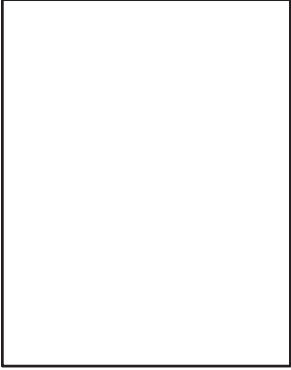
Giriş

Aşağıda verilen bilgiler, şu sorunlar da dahil olmak üzere görüntü bozukluğu sorunlarını çözmek için sorun giderme adımları sağlar:



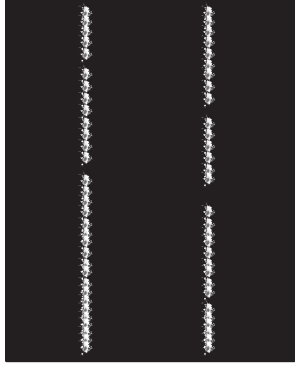
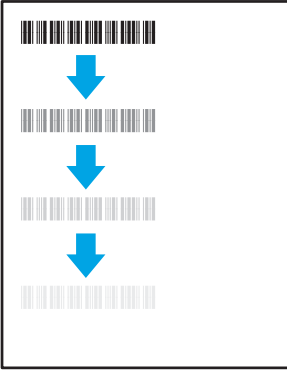

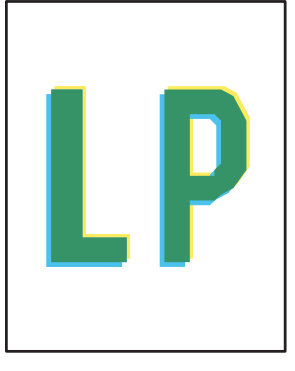
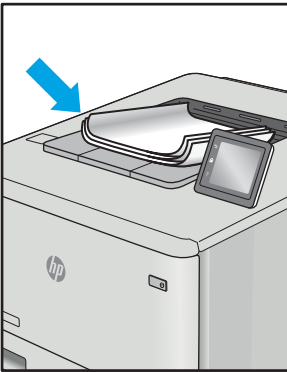
- Açık renk baskı
- Gri arka plan veya koyu baskı
- Boş sayfalar
- Siyah sayfalar
- Koyu veya açık şeritler
- Koyu veya açık çizgiler
- Toner yok
- Eğik görüntüler
- Hizalanmayan renkler
- Kıvrılmış kağıt

Baskı kalitesi sorunlarını giderme

Tablo 6-15 Görüntü bozuklukları tablosu hızlı referans

Bozukluk	Bozukluk	Bozukluk
Tablo 6-16 Açık renk baskı, sayfa 112	Tablo 6-17 Gri arka plan veya koyu baskı, sayfa 113	Tablo 6-18 Boş sayfa — Baskı yok, sayfa 113
		

Tablo 6-15 Görüntü bozuklukları tablosu hızlı referans (devam)

Bozukluk	Bozukluk	Bozukluk
Tablo 6-19 Siyah sayfa, sayfa 114 	Tablo 6-20 Bant lekesi hataları, sayfa 114 	Tablo 6-21 Çizgi bozuklukları, sayfa 115 
Tablo 6-22 Sabitleme/füzer bozuklukları, sayfa 116 	Tablo 6-23 Görüntü yerleştirme bozuklukları, sayfa 117 	Tablo 6-24 Renk düzlemi kayıt bozuklukları (yalnızca renkli modellerde), sayfa 117 
Tablo 6-25 Çıktı bozuklukları, sayfa 118 		

Görüntü bozuklukları, nedeni ne olursa olsun, çoğunlukla aynı adımlar takip edilerek çözümlenebilir. Görüntü bozukluğu sorunlarını gidermek için bir başlangıç noktası olarak aşağıdaki adımları kullanın.


1. Belgeyi yeniden yazdırın. Baskı kalitesi bozuklukları aralıklı bir yapıda olabilir veya sürekli yazdırma ile tamamen ortadan kaybolabilir.
2. Kartuş veya kartuşların durumunu kontrol edin. Bir kartuş **Çok Az** durumunda ise (belirlenen kullanım ömrünü geçmişse) kartuşu değiştirin.
3. Sürücü ve tepsi yazdırma modu ayarlarının tepsiye yerleştirilmiş olan ortama uygun olduğundan emin olun. Farklı bir ortam destesi veya başka bir tepsi kullanmayı deneyin. Farklı bir baskı modu kullanmayı deneyin.
4. Yazıcının desteklenen çalışma sıcaklığı/nem aralığı içinde olduğundan emin olun.
5. Kağıt türü, boyutu ve ağırlığının yazıcı tarafından desteklendiğinden emin olun. Yazıcı için desteklenen kağıt boyutları ve türlerinin bir listesini görmek için support.hp.com adresindeki yazıcı desteği sayfasına bakın.




NOT: "Fusing" (fırlama) terimi, yazdırma işleminde tonerin kağıda yapıştığı kısmı ifade eder.

Aşağıdaki örnekler, ilk önce yazıcı kısa kenarından geçmiş olan Letter boyutundaki kağıdı betimler.


Tablo 6-16 Açık renk baskı

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Açık renk baskı:</p> <p>Sayfanın bütününde yazdırılan içerik, açık renk veya soluktur.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Kartuşu çıkarın ve ardından toneri yeniden dağıtmak için sallayın. Toner kartuşlarını yazıcıya tekrar takın ve kapağı kapatın. Bu işlemin şekilsel gösterimi için bkz. Toner kartuşlarını değiştirme.3. Yalnızca Mono modeller için: Economode ayarının, hem yazıcı kontrol panelinde hem de yazıcı sürücüsünde devre dışı bırakılmış olduğundan emin olun.4. Kartuşun doğru takıldığından emin olun.5. Bir sarf malzemeleri durumu sayfası yazdırın ve kartuşun kullanımını ve ömrünü kontrol edin.6. Kartuşu değiştirin.7. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.


Tablo 6-17 Gri arka plan veya koyu baskı

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Gri arka plan veya koyu baskı:</p> <p>Metin veya görüntü, beklenenden daha koyudur.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Tepsilerdeki kağıdın daha önce yazıcının içinden geçmemiş olduğundan emin olun.2. Farklı bir kağıt türü kullanın.3. Belgeyi yeniden yazdırın.4. Yalnızca Mono modeller için: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranı'ndan, Toner Yoğunluğunu Ayarla menüsüne gidin ve ardından toner yoğunluğunu daha düşük bir düzeye ayarlayın.5. Yazıcının desteklenen çalışma sıcaklığı/nem aralığı içinde olduğundan emin olun.6. Kartuşu değiştirin.7. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.


Tablo 6-18 Boş sayfa — Baskı yok

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Boş sayfa — Baskı yok:</p> <p>Sayfa tamamen boştur ve üzerinde yazdırılmış herhangi bir içerik yoktur.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Kartuşun, orijinal HP kartuşu olduğundan emin olun.2. Kartuşun doğru takıldığından emin olun.3. Farklı bir kartuş ile yazdırın.4. Kağıt tepsisindeki kağıt türünü kontrol edin ve yazıcı ayarlarını bununla eşleştirecek şekilde ayarlayın. Gerekirse daha hafif bir kağıt türü seçin.5. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.

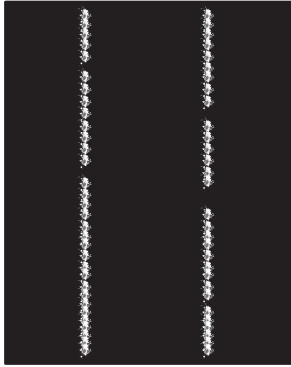
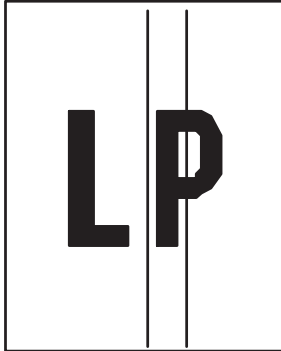
Tablo 6-19 Siyah sayfa

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Siyah sayfa:</p> <p>Yazdırılan sayfanın tümü siyahtır.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Kartuşu hasara karşı kontrol etmek için görsel olarak inceleyin.2. Kartuşun doğru takıldığından emin olun.3. Kartuşu değiştirin.4. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.

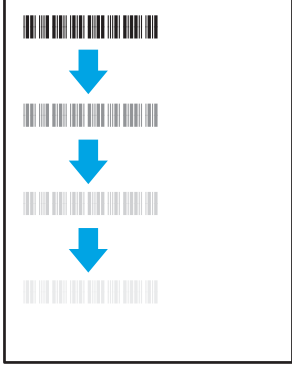
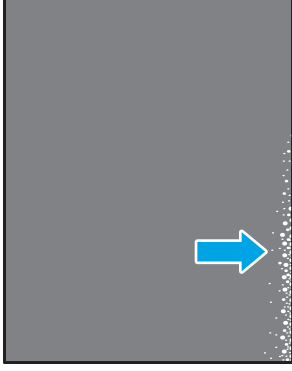
Tablo 6-20 Bant lekesi hataları

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Yinelenen geniş alanlı bant lekeleri ve Darbe şeritleri:</p> <p>Sayfa boyunca aşağıya doğru yinelenen, koyu veya açık renkli şeritler. Bunlar, keskin veya yumuşak yapıya sahip olabilirler. Bu bozukluk, yazdırılan içeriğin bulunmadığı metinde veya bölümlerde değil, dolgu alanlarında görüntülenir.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Başka bir tepside yazdırmayı deneyin.3. Kartuşu değiştirin.4. Farklı bir kağıt türü kullanın.5. Yalnızca Enterprise modelleri: Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, Kağıt Türlerini Ayarla menüsüne gidin ve ardından kullanmakta olduğunuzdan biraz daha ağır bir ortam için tasarlanmış olan bir baskı modu seçin. Bu, baskı hızını yavaşlatır ve baskı kalitesini iyileştirebilir.6. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.


Tablo 6-21 Çizgi bozuklukları

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Açık renkli dikey çizgiler:</p> <p>Genellikle, sayfa boyuna yayılan açık renkli çizgilerdir. Bu bozukluk, yazdırılan içeriğin bulunmadığı metinde veya bölümlerde değil, dolgu alanlarında görüntülenir.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Kartuşu çıkarın ve ardından toneri yeniden dağıtmak için sallayın.3. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin. <p>NOT: Yazdırma ortamı belirtilen sıcaklık veya nem aralığının dışında olduğunda, hem açık renkli hem de koyu renkli dikey çizgiler ortaya çıkabilir. Kabul edilebilir sıcaklık ve nem düzeylerini öğrenmek için yazıcınızın çevresel özelliklerine başvurun.</p>
<p>Dikey koyu çizgiler ve ITB'yi temizleme çizgileri (yalnızca renkli modeller için):</p> <p>Sayfanın uzunluğu boyunca aşağıya doğru oluşan koyu çizgiler. Bu bozukluk, sayfanın herhangi bir yerinde, dolgu alanlarında veya herhangi bir içeriğin yazdırılmamış olduğu bölümlerde ortaya çıkabilir.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Kartuşu çıkarın ve ardından toneri yeniden dağıtmak için sallayın.3. Bir temizleme sayfası yazdırın.4. Kartuştaki toner düzeyini kontrol edin.5. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.


Tablo 6-22 Sabitleme/füzer bozuklukları

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Sıcak füzer kayması (gölge):</p> <p>Sayfa boyunca tekrarlanan görüntüde hafif gölgeler veya sapmalar. Tekrarlanan görüntü, her yinelenme ile soluklaşabilir.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Kağıt tepsisindeki kağıt türünü kontrol edin ve yazıcı ayarlarını bununla eşleştirecek şekilde ayarlayın. Gerekirse daha hafif bir kağıt türü seçin.3. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.
<p>Zayıf füzer:</p> <p>Toner, sayfanın herhangi bir kenarından silinerek çıkar. Bu bozukluk, yoğun boya kapatmalı işlerin kenarlarında ve hafif ortam türlerinde daha yaygındır ancak sayfadaki herhangi bir yerde ortaya çıkabilir.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Kağıt tepsisindeki kağıt türünü kontrol edin ve yazıcı ayarlarını bununla eşleştirecek şekilde ayarlayın. Gerekirse daha ağır bir kağıt türü seçin.3. Yalnızca Enterprise modelleri: Yazıcı kontrol panelinden Kenardan Kenara menüsüne gidin ve ardından Normal değerini seçin. Belgeyi yeniden yazdırın.4. Yalnızca Enterprise modelleri: Yazıcı kontrol panelinden, Kenar Boşluklarını Otomatik Olarak Dahil Et seçeneğini belirleyin ve ardından belgeyi yeniden yazdırın.5. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.


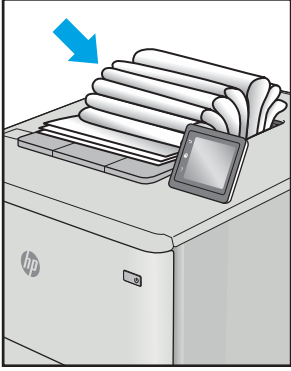
Tablo 6-23 Görüntü yerleştirme bozuklukları

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Kenar boşlukları ve eğim:</p> <p>Görüntü tam ortalanmamıştır veya sayfada eğri görünmektedir. Bu bozukluk, kağıdın tepside çekilirken ve kağıt yolunda ilerlerken doğru konumlandırılmamış olduğu durumlarda ortaya çıkar.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Kağıdı çıkarın ve ardından tepsiye yeniden yerleştirin. Tüm kağıt kenarlarının her taraftan eşit hizada olduğundan emin olun.3. Kağıt yığınının üst kısmının tepsi dolu göstergesinin altında olduğundan emin olun. Tepsiyi aşırı doldurmayın.4. Kağıt kılavuzlarının, kullandığınız kağıt için doğru olan kağıt boyutuna ayarlanmış olduğundan emin olun. Kağıt kılavuzlarını, kağıt yığınını sıkıştırarak şekilde ayarlamayın. Kılavuzları, tepsi üzerindeki girintilere veya işaretlere göre ayarlayın.5. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.

Tablo 6-24 Renk düzlemi kayıt bozuklukları (yalnızca renkli modellerde)

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Renk düzlemi kayıtları:</p> <p>Bir veya daha fazla renk düzlemi, diğer renk düzlemleri ile aynı hizada değildir. Birincil hata, genellikle sarı renkte ortaya çıkacaktır.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Yazıcı kontrol panelinden, yazıcıyı kalibre edin.3. Bir kartuş Çok Düşük durumuna ulaştysa veya yazdırılan çıktı ciddi olarak solgun ise kartuşu değiştirin.4. Yazıcının kalibrasyon ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine sıfırlamak için yazıcı kontrol panelinden Kalibrasyonu Geri Yükle özelliğini kullanın.5. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.

Tablo 6-25 Çıktı bozuklukları

Açıklama	Örnek	Olası çözümler
<p>Çıktı kıvrılması:</p> <p>Yazdırılan kağıdın kenarları kıvrılmıştır. Kıvrılmış kenar, kağıdın uzun veya kısa tarafında olabilir. Olası iki kıvrılma türü şunlardır:</p> <ul style="list-style-type: none">• Pozitif kıvrılma: Kağıt, yazdırılan yüze doğru kıvrılır. Bu bozukluk, kuru çevrelerde veya yüksek kapatma oranı olan sayfalar yazdırılırken gerçekleşir.• Negatif kıvrılma: Kağıt, yazdırılan yüzden dışa doğru kıvrılır. Bu bozukluk, yüksek nem oranı olan çevrelerde veya düşük kapatma oranı olan sayfalar yazdırılırken oluşur.		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Pozitif kıvrılma: Yazıcı kontrol panelinden, daha ağır bir kağıt türü seçin. Daha ağır kağıt türü, yazdırma için daha yüksek bir sıcaklık oluşturur.2. Negatif kıvrılma: Yazıcı kontrol panelinden, daha hafif bir kağıt türü seçin. Daha hafif kağıt türü, yazdırma için daha düşük bir sıcaklık oluşturur. Yazdırma işlemi öncesinde kağıtları kuru bir ortamda depolamayı veya paketi yeni açılmış kağıt kullanmayı deneyin.3. Çift yönlü modda yazdırın.4. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.
<p>Çıktı yığılması:</p> <p>Kağıt, çıkış tepsisinde iyi yığılmamıştır. Yığın düzensiz olabilir, eğik olabilir veya sayfalar tepside dışarı itilerek yere düşebilir. Aşağıdaki koşullardan herhangi biri bu hataya neden olabilir:</p> <ul style="list-style-type: none">• Aşırı seviyede kağıt kıvrılması• Tepsideki kağıt kırışık veya deforme olmuştur• Kağıt, zarflar gibi, standart dışı bir kağıt türüdür• Çıkış tepsi çok doludur		<ol style="list-style-type: none">1. Belgeyi yeniden yazdırın.2. Çıkış bölmesi uzantısını dışarı doğru çekin.3. Bozukluk, aşırı kağıt kıvrılmasından kaynaklanmışsa çıktı kıvrılması için olan sorun giderme adımlarını tamamlayın.4. Farklı bir kağıt türü kullanın.5. Paketi yeni açılmış kağıt kullanın.6. Tepsi çok fazla dolmadan önce çıkış tepsisindeki kağıtları çıkarın.7. Sorun devam ediyorsa support.hp.com adresini ziyaret edin.

Kablolu ağ sorunlarını çözme

Giriş

Belirli problem türleri bir ağ iletişimi sorunu olduğuna işaret edebilir. Bu problemler aşağıdaki sorunları içerir:

- Yazıcı ile iletişim kurabilme yeteneğinin düzenli olarak kaybedilmesi
- Sürücü kurulumu sırasında yazıcının bulunamıyor olması
- Belirli aralıklarla tekrarlayan bir yazdırma hatası



NOT: Ağ bağlantısını aralıklı olarak kaybediyorsanız öncelikle yazıcı ürün yazılımını güncelleyin. Yazıcı ürün yazılımını güncelleme hakkında yönergeler için <http://support.hp.com> adresine gidin, yazıcınızı aratın ve ardından "ürün yazılımını güncelleme" seçeneğini aratın.

Yazıcının ağ ile iletişim kurduğunu doğrulamak için aşağıdaki öğeleri denetleyin. Başlamadan önce yazıcı kontrol panelinden bir yapılandırma sayfası yazdırın ve bu sayfada listelenen yazıcı IP adresini bulun.

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



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

Kötü fiziksel bağlantı

1. Yazıcının doğru uzunlukta bir kabloyla doğru ağ bağlantı noktasına bağlı olduğunu doğrulayın.
2. Kablo bağlantılarının güvenli olduğunu doğrulayın.
3. Yazıcının arkasındaki ağ bağlantı noktası bağlantısına bakın ve ağ trafiğinin olduğunu belirten koyu sarı renkli etkinlik ışığının ve bir ağ bağlantısı bulunduğunu belirten yeşil renkli bağlantı durumu ışığının sürekli olarak yanar durumda olduğunu doğrulayın.
4. Sorun devam ederse, hub üzerindeki farklı bir kablo veya bağlantı noktasını deneyin.

Bilgisayar, yazıcı için hatalı IP adresi kullanıyor

1. Yazıcı özelliklerini açın ve **Bağlantı Noktaları** sekmesine tıklayın. Yazıcının geçerli IP adresinin seçildiğinden emin olun. Yazıcı IP adresi, yazıcı yapılandırma sayfasında listelenir.
2. Yazıcıyı HP standart TCP/IP bağlantı noktasını kullanarak kurduysanız **IP adresi değişse bile her zaman bu yazıcıyı kullanarak yazdır** etiketli kutuyu seçin.

3. Yazıcıyı bir Microsoft standart TCP/IP bağlantı noktasını kullanarak yüklediyseniz IP adresi yerine ana bilgisayar adını kullanın.
4. IP adresi doğruysa yazıcıyı silip yeniden ekleyin.

Bilgisayar yazıcıyla 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.
 - macOS için **Uygulamalar**'a, ardından **İzlenceler**'e gidin ve **Terminal** uygulamasını açın.
 - b. Önce ping yazın, ardından yazıcınızın 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, yazıcının ve bilgisayarın aynı ağ (alt ağ olarak da bilinir) için yapılandırılmış olduğunu doğrulayın.
3. Yazıcı özelliklerini açın ve **Bağlantı Noktaları** sekmesine tıklayın. Yazıcının geçerli IP adresinin seçildiğinden emin olun. Yazıcı IP adresi, yazıcı yapılandırma sayfasında listelenir.
4. Yazıcıyı HP standart TCP/IP bağlantı noktasını kullanarak kurduysanız **IP adresi değişse bile her zaman bu yazıcıyı kullanarak yazdır** etiketli kutuyu seçin.
5. Yazıcıyı bir Microsoft standart TCP/IP bağlantı noktasını kullanarak yüklediyseniz IP adresi yerine yazıcının ana bilgisayar adını kullanın.
6. IP adresi doğruysa yazıcıyı silip yeniden ekleyin.

Yazıcı, 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.

Yazıcı devre dışı veya diğer ağ ayarları yanlış

1. Ağ ayarları ve protokolleri durumunu denetlemek için yazıcının yapılandırma/ağ sayfalarını gözden geçirin.
2. Gerekirse ağ ayarlarını yeniden yapılandırın.

Kablosuz ağ sorunlarını çözme

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

Giriş

Sorunları çözerken yardım almak için sorun giderme bilgilerini kullanın.



NOT: Wi-Fi Direct yazdırma özelliğinin yazıcınızda etkin olup olmadığını belirlemek için yazıcınızın kontrol panelinden bir yapılandırma sayfası yazdırın

Kablosuz bağlantı kontrol listesi

- Ağ kablosunun takılı olmadığından emin olun.
- Yazıcı ve kablosuz yönlendiricinin açık ve güç aldığından emin olun. Yazıcıdaki 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) yazıcıda ve kablosuz erişim noktasında aynı (WPA güvenliğini kullanan ağlarda) olduğundan emin olun.
- Yazıcının kablosuz ağ aralığında olduğunu doğrulayın. Çoğu ağda yazıcı, kablosuz erişim noktası (kablosuz yönlendirici) ile en fazla 30 m veya mesafede olmalıdır.
- Engellerin kablosuz sinyali engellemediğinden emin olun. Erişim noktası ile yazıcı arasındaki tüm büyük metal cisimleri kaldırın. Metal veya beton içeren direklerin, duvarların ya da destek sütunlarının yazıcı ile kablosuz erişim noktası arasında olmadığından emin olun.

- Yazıcının 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 yazıcının aynı kablosuz ağa bağlandığını doğrulayın.
- macOS işletim sisteminde, kablosuz yönlendiricinin Bonjour'u desteklediğini doğrulayın.

Kablosuz yapılandırma tamamlandıktan sonra yazıcı yazdırmıyor

1. Yazıcının 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 yazıcının HP Yerleşik Web Sunucusu'nu açabildiğinizi doğrulayın.

Yazıcı yazdırmıyor ve bilgisayarda üçüncü taraf güvenlik duvarı yüklü

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

Kablosuz yönlendirici veya yazıcı taşındıktan sonra kablosuz bağlantı çalışmıyor

1. Yönlendiricinin veya yazıcının, 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. Yazıcının kablosuz ayarlarını yeniden yapılandırın.

Kablosuz yazıcıya 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. Yazıcının açık ve hazır durumda olduğundan emin olun.
3. Aynı anda en fazla 5 Wi-Fi Direct kullanıcısının bulunduğundan emin olun.
4. Bilgisayarınızdaki tüm üçüncü taraf güvenlik duvarlarını kapatın.
5. Kablosuz ağın düzgün çalıştığından emin olun.
6. Bilgisayarınızın doğru çalıştığından emin olun. Gerekirse, bilgisayarınızı yeniden başlatın.

Kablosuz yazıcı 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.
 - macOS için **Uygulamalar**'a, ardından **Yardımcı Programlar**'a gidin ve **Terminal** uygulamasını açın.
 - b. ping komutunu ve hemen ardından yönlendiricinin IP adresini yazın.
 - c. Pencere gidiş geliş sürelerini görüntülüyorsa, ağ çalışmaktadır.
4. Yönlendiricinin veya yazıcının, bilgisayardan 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 bağlanmamıştır. Yazıcının kablosuz ayarlarını yeniden yapılandırın.

Kablosuz ağ tanılama testi yapma

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

 **NOT:** Adımlar, kontrol paneli türüne göre değişiklik gösterir.




Tablo 6-26 Kontrol paneli açıklaması

Numara	Açıklama
1	2 hatlı kontrol paneli
2	Dokunmatik ekran kontrol paneli

2 satırlı kontrol panelleri

1. Yazıcı kontrol panelinden **Tamam** düğmesine basın.
2. Aşağıdaki menüleri açın:
 - a. **Kendi Kendine Tanılama**
 - b. **Kablosuz Testini Başlat**
3. Testi başlatmak için **Tamam** düğmesine basın. Yazıcı, test sonuçlarını gösteren bir test sayfası yazdırır.

Dokunmatik ekran kontrol panelleri

1. Yazıcı kontrol panelindeki Giriş ekranından, **Kurulum** menüsü görüntüleninceye kadar kaydırın. Menüü açmak için **Kurulum** simgesine  dokununuz.
2. **Kendi Kendine Tanılama** öğesine gidin ve bu öğeyi seçin.
3. Testi başlatmak için **Kablosuz Testini Çalıştır**'ı seçin. Yazıcı, test sonuçlarını gösteren bir test sayfası yazdırır.

Kablosuz ağda paraziti azaltma

Aşağıdaki 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 yazıcıların görebileceği merkezi bir konuma yerleştirin.

Dizin

A

- açma/kapatma düğmesi, yerini bulma 3
- ağ bağlantı noktası
 - yerini bulma 4
- ağ yüklemesi 59
- ağırlık, yazıcı 13
- ağlar
 - desteklenen 10
 - HP Web Jetadmin 74
 - yazıcı yükleme 59
- AirPrint 53
- aksesuarlar
 - parça numaraları 30
 - sipariş etme 30
- akustikle ilgili özellikler 14
- Ana giriş tepsisi
 - etiketleri yerleştirme 27
 - zarfları yerleştirme 25
- Android aygıtları
 - yazdırma aygıtı 53
- arabirim bağlantı noktaları
 - yerini bulma 4
- arka kapak
 - sıkışmalar 93
- ayarlar
 - fabrika varsayılan ayarları, geri yükleme 80

B

- bağımsız USB bağlantı noktası
 - yerini bulma 3
- bakım setleri
 - parça numaraları 31
- belirli bir süreden sonra kapanma gecikmesi
 - ayarı 71
- bellek
 - birlikte gelen 10

- bellek yongası (toner)
 - konumu 32
- birleştirme birimi
 - sıkışmalar 93
- boyutlar, yazıcı 13
- bölmeler, çıktı
 - yerini bulma 3

Ç

- çevrimiçi destek 78
- çevrimiçi yardım, kontrol paneli 79
- çift taraflı baskı
 - elle (Mac) 43
 - Mac 43
- çift taraflı baskı ünitesi
 - sıkışmalar 95
- çift taraflı yazdırma ayarlar (Windows) 41
- Windows 41
- çift yüze yazdırma
 - elle (Windows) 41
- çıkış bölümü
 - sıkışmaları giderme 97
 - yerini bulma 3

D

- değiştirme
 - toner kartuşları 32
- destek
 - çevrimiçi 78
- doğrudan USB'den yazdırma 54
- dupleks yazdırma (çift taraflı) ayarlar (Windows) 41
- Windows 41

E

- EconoMode ayarı 70, 106
- ekonomi ayarları 70
- elektrikle ilgili özellikler 14

- elle çift yüze baskı
 - Mac 43
- elle çift yüze yazdırma
 - Windows 41
- etiket
 - yönü 27
- etiketler
 - üzerine yazdırma 27
- etiketler, yerleştirme 27
- Explorer, desteklenen sürümler
 - HP Gömülü Web Sunucusu 60

F

- fabrika varsayılan ayarları, geri yükleme 80
- fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme 80

G

- Gömülü Web Sunucusu (EWS) özellikler 60
- görüntü kalitesi
 - toner kartuşu durumunu denetleme 101
- görüntü kalitesi sorunları
 - örnekler ve çözümler 110
- güç
 - tüketim 14
- güç bağlantısı
 - yerini bulma 4
- güç düğmesi, yerini bulma 3

H

- her iki tarafa yazdırma ayarlar (Windows) 41
- her iki yüze el ile yazdırma
 - Windows 41

her iki yüze yazdırma
Mac 43
Windows 41
HP Device Toolbox, kullanma 60
HP ePrint 51
HP ePrint yazılımı 52
HP EWS, kullanma 60
HP Gömülü Web Sunucusu (EWS)
özellikler 60
HP Müşteri Hizmetleri 78
HP Web Hizmetleri
etkinleştirme 58
uygulamalar 58
HP Web Jetadmin 74

I
Internet Explorer, desteklenen
sürümler
HP Gömülü Web Sunucusu 60

İ
iki taraflı baskı
Mac 43
işletim sistemleri (OS)
desteklenen 10
işletim sistemleri, desteklenen 10

J
Jetadmin, HP Web 74

K
kablolu ağ
sorun giderme 121
kablolu ağ paraziti 124
kağıt
seçme 103
Tepsi 1 yönü 20
Tepsi 1'e yükleme 18
Tepsi 2 yönü 23
Tepsi 2'e yükleme 21
kağıt alma sorunları
çözme 84
kağıt başına birden fazla sayfa
yazdırma (Mac) 44
yazdırma (Windows) 42
kağıt başına sayfa
seçme (Mac) 44
seçme (Windows) 42
kağıt sıkışmaları
arka kapak 93
çift taraflı baskı ünitesi 95

çıkış bölmesi 97
füzer 93
konumları 85
tek sayfalık öncelikli besleme
yuvası 88
Tepsi 1 88
Tepsi 2 90
kağıt türleri
seçme (Mac) 44
kağıt türü
seçme (Windows) 42
kağıt, sipariş etme 30
kalibre etme
renkler 107
kapaklar, yerini bulma 3
kartuş
değiştirme 32
kontrol listesi
kablolu bağlantı 121
kontrol paneli
yardım 79
yerini bulma 3
kontrol paneli düğmeleri
konumu 7

M
mobil yazdırma
Android aygıtlar 53
mobil yazdırma çözümleri 10
mobil yazdırma, desteklenen
yazılımlar 12
müşteri desteği
çevrimiçi 78

N
Netscape Navigator, desteklenen
sürümler
HP Gömülü Web Sunucusu 60

O
OS (işletim sistemi)
desteklenen 10

Ö
Öncelikli giriş tepsisi
etiketleri yerleştirme 27
zarfları yerleştirme 25
özellikler
elektrik ve akustik 14

P
parça numaraları
aksesuarlar 30
sarf malzemeleri 30, 31
toner kartuşları 30
toner kartuşu 31
yedek parçalar 31
zimba kartuşları 31

R
renk seçenekleri
değiştirme, Windows 108
renk teması
değiştirme, Windows 108
renkler
kalibre etme 107

S
sarf malzemeleri
alt eşik ayarları 81
azaldığında kullanma 81
parça numaraları 30, 31
sipariş etme 30
toner kartuşlarını değiştirme 32
sayfa sayısı/dakika 10
seri numarası etiketi
yerini bulma 4
sıkışmalar
arka kapak 93
birleştirme birimi 93
çift yüze baskı birimi 95
çıkış bölmesi 97
konumları 85
tek sayfalık öncelikli besleme
yuvası 88
Tepsi 1 88
Tepsi 2 90
sipariş etme
sarf malzemeleri ve aksesuarlar
30
sistem gereksinimleri
HP Gömülü Web Sunucusu 60
minimum 12
sorun giderme
ağ sorunları 119
kablolu ağ 119
kablolu ağ 121
kağıt besleme sorunları 84
toner kartuşu durumunu
denetleme 101

sürücüler, desteklenen 10

T

tarayıcı gereksinimleri

HP Gömülü Web Sunucusu 60

tek sayfalık öncelikli besleme yuvası

kağıt yönü 20

sıkışmalar 88

yerleştirme 18

teknik destek

çevrimiçi 78

temizleme

kağıt yolu 102

Tepsi 1

kağıt yerleştirme 18

kağıt yönü 20

sıkışmalar 88

Tepsi 2

kağıt yerleştirme 21

kağıt yönü 23

sıkışmalar 90

tepsiler

birlikte gelen 10

kapasite 10

yerini bulma 3

toner kartuşları

bileşenler 32

değiştirme 32

parça numaraları 30

toner kartuşu

alt eşik ayarları 81

azaldığında kullanma 81

parça numaraları 31

U

USB bağlantı noktası

yerini bulma 4

USB flash bellekten

yazdırma 54

uygulamalar

indirme 58

Uygulamalar menüsü 58

uyku gecikmesi

ayar 70

Ü

ürün ve seri numarası etiketi

yerini bulma 4

V

varsayılan ayarlar, geri yükleme 80

W

Web Hizmetleri

etkinleştirme 58

uygulamalar 58

Web siteleri

HP Web Jetadmin, indirme 74

müşteri desteği 78

web tarayıcısı gereksinimleri

HP Gömülü Web Sunucusu 60

Wi-Fi Direct yazdırma 12, 46

Y

yardım, kontrol paneli 79

yazdırma

USB flash bellekten 54

yazdırma ortamı

Tepsi 1'e yükleme 18

yazdırma sürücülerini, desteklenen 10

yedek parçalar

parça numaraları 31

Yerleşik Web Sunucusu (EWS)

parolaları atama 68

yükleme

Tepsi 1'deki kağıt 18

Tepsi 2'deki kağıt 21

Z

zarf

yönü 25

zarflar

Tepsi 1'e yükleme 18

yön 20

zarflar, yükleme 25

zimba kartuşları

parça numaraları 31

