



Kullanıcı Kılavuzu



HP Smart Tank 520, 540, 580-590 series

HP şirket bildirimleri

Telif Hakkı ve Lisans

BU BELGEDE YER ALAN BİLGİLER ÖNCEDEN BİLDİRİLMEDEN DEĞİŞTİRİLEBİLİR.

TÜM HAKLARI SAKLIDIR. TELİF HAKLARI YASALARINDA İZİN VERİLEN DURUMLAR DIŞINDA, ÖNCEDEN HP ŞİRKETİNDEN YAZILI İZİN ALINMADAN BU BELGENİN ÇOĞALTILMASI, UYARLANMASI VEYA BAŞKA BİR DİLE ÇEVİRİLMESİ YASAKTIR. HP ÜRÜN VE HİZMETLERİNE İLİŞKİN SUNULAN TÜM GARANTİLER, BU ÜRÜN VE HİZMETLERLE BİRLİKTE VERİLEN AÇIK GARANTİ BİLDİRİMLERİNDE BELİRTİLMİŞTİR. BU BELGEDE YER ALAN HİÇBİR İFADE EK BİR GARANTİ VERİLMESİ OLARAK YORUMLANMAMALIDIR. HP, BU BELGEDEKİ TEKNİK HATALardan VEYA YAZIM HATALARINDAN YA DA EKSİKLİKLERDEN SORUMLU TUTULAMAZ.

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P.

Ticari Marka Bildirimleri

Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation'ın ABD'de ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.

MacOS X, macOS ve AirPrint, Apple Inc. kuruluşunun ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır.

ENERGY STAR ve ENERGY STAR, logosu ABD Çevre Koruma Dairesi'nin ABD'de kayıtlı ticari markalarıdır.

Android ve Chromebook LLC'nin ticari Google markalarıdır.

iOS Cisco kuruluşunun ABD'de ve diğer ülkelerde ticari markası veya tescilli ticari markasıdır ve lisans kapsamında kullanılır.

Güvenlik bilgileri

Yangın veya elektrik çarpması riskini azaltmak için bu ürünü kullanırken her zaman temel güvenlik önlemlerine uyun.

- Yazıcıyla birlikte gelen belgelerdeki tüm talimatları okuyup anlayın.

- Ürünün üzerinde yazan tüm uyarılara ve yönergelerine uyun.

- Bu ürünü, temizlemeden önce prizden çıkartın.

- Bu ürünü suya yakın yerde veya ıslakken kurmayın veya kullanmayın.

- Ürünü sabit bir yüzeye güvenli bir şekilde kurun.

- Ürünü, kimsenin elektrik hat kablosunun üzerine basamayacağı veya kabloya takılamayacağı ve kablonun zarar görmeyeceği korumalı bir yere kurun.

- Eğer ürün normal çalışmıyorsa, bu kılavuzun **Sorun çözme** bölümüne bakın.

- Ürünün içinde kullanıcının bakım veya onarım yapabileceği parça bulunmamaktadır. Servisle ilgili konularda yetkili servis personeline başvurun.

İçindekiler

1 Başlarken.....	1
Yazıcı görünümleri	1
Yazıcının önden görünümleri.....	1
Yazıcının arkadan görünümü.....	2
Yazıcının içten görünümü	2
Kontrol paneli özellikleri.....	4
Kontrol paneli ekranı simgeleri	5
Yazıcı kontrol panelinden genel görevleri gerçekleştirme.....	7
Yalnızca USB'li modeller	8
Wi-Fi modelleri	8
Yazıcı kontrol panelinden rapor yazdırma.....	9
Yalnızca USB'li modeller	9
Wi-Fi modelleri	9
Yazıcı ayarlarını değiştirin.....	10
HP Smart (iOS, Android ve Windows 10)	10
Embedded web server (EWS) (Wi-Fi modelleri)	11
Yazıcı dilini EWS'den değiştirme (Wi-Fi modelleri)	11
Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma	11
HP yazıcı yazılımını yükleme ve kullanma.....	11
Yazdırma, tarama ve yönetme için HP Smart uygulamasını kullanma.....	12
HP Smart'ı yükleme ve uygulamayı açma	12
HP Smart hakkında daha fazla bilgi edinin	13
2 Yazıcınızı bağlama	14
Başlamadan önce (Wi-Fi modelleri)	14
Yazıcınızı HP Smart kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama (Wi-Fi modelleri)	14
Yazıcınızı HP yazıcı yazılımını kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama.....	15
Yazıcınızı Wi-Fi Korumalı Kurulum (WPS) kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama (Wi-Fi modelleri)	15
Bir USB kablosu kullanarak yazıcınızı bağlama.....	16
Bağlantıyı USB'den kablosuza geçirme (Wi-Fi modelleri)	16
3 Baskı malzemesi yükleme.....	17
Kağıt yükleme	17
Zarf yükleme.....	20
Orijinalleri yükleme.....	22
Kağıt ayarlarını embedded web server'dan değiştirme (Wi-Fi modelleri).....	24
Kağıtla ilgili temel bilgiler	24
Yazdırma için önerilen kağıtlar	24

HP kağıt sarf malzemeleri sipariş etme	25
4 Yazdırma.....	27
Windows bilgisayardan yazdırma.....	27
Bir Mac bilgisayardan yazdırma (Wi-Fi modelleri)	27
Mobil aygıtlarla yazdırma (Wi-Fi modelleri)	27
Aynı Wi-Fi ağına bağlıyken yazdırma	28
Aynı Wi-Fi ağına bağlı olmadan yazdırma (Wi-Fi Direct).....	28
5 Kopyalama, Tarama ve Mobil Faks	29
Yazıcıdan kopyalama	29
Bir kimlik kartını kopyalama.....	29
HP Smart uygulamasını kullanarak tarama (iOS, Android, Windows 10 ve macOS)	32
HP yazıcı yazılımını kullanarak tarama	32
Bir belgeyi veya fotoğrafı bir dosyaya veya e-postaya tarama (Windows).....	32
Tarama ayarlarını değiştirme (Windows)	32
Yeni bir tarama kısayolu oluşturma (Windows)	33
Webscan'i kullanarak tarama (Wi-Fi modelleri).....	33
Webscan'i etkinleştirme	34
Webscan'i kullanarak tarama	34
Başarılı tarama ve kopyalama için ipuçları.....	34
Mobil Faks	34
6 Yazıcınızı yapılandırma	36
EWS erişimi ve kullanımı.....	36
HP Smart (iOS, Android ve Windows 10)	37
Bir IP adresi kullanarak EWS'yi açmak (Wi-Fi bağlantısı)	37
Bir IP adresi kullanarak EWS'yi açın (Wi-Fi Direct bağlantısı)	37
HP yazıcı yazılımı (Windows 7)	38
IP ağ ayarlarını yapılandırma.....	38
Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme	38
Yazıcıyı ağda yeniden adlandırma	38
IPv4 TCP/IP parametrelerini elle yapılandırma	38
Sistem parolasını atama veya değiştirme	39
Web Hizmetlerini kullanma (Wi-Fi modelleri)	39
EWS'yi kullanarak Web Hizmetlerini kaldırın	39
7 Mürekkep sarf malzemelerini yönet	40
Mürekkep düzeylerini kontrol edin.....	40
HP yazıcı yazılımı (Windows)	40
Mürekkep depolarını doldurma	40
Mürekkep sarf malzemeleri sipariş etme.....	44
Yalnızca siyah mürekkeple yazdırma (Windows)	44
Yazıcıyı taşıma	45

8 Sorun çözme.....	46
Yazıcıyı güncelleştirme	46
HP Smart (Wi-Fi modelleri)	46
HP destek web sitesinden indirin	46
Embedded web server (EWS) (Wi-Fi modelleri)	46
Hata kodlarını, ışıkları ve simgeleri yorumlama.....	47
Hata kodları	47
Güç düğmesi ışığı	49
Belge simgesi ve kağıt hataları	49
Baskı kafası simgeleri ve hataları.....	50
Baskı kafası hizalama simgesi.....	51
Mürekkep simgeleri ve hataları	52
Wi-Fi durumu, ışığı ve simgeleri (Wi-Fi modelleri)	53
Sıkışmalar ve kağıt besleme sorunları	54
Muhtemel sıkışma konumları	54
Sıkışan kağıdı çıkarma	55
Kağıt alma silindirlerini elle temizleyin	63
Kağıt besleme ile ilgili sorunları çözme.....	64
Sıkışmaları ve kağıt besleme sorunlarını nasıl önleyeceğiniz konusunda bilgi edinin.....	65
Baskı kafası sorunları	65
Yazıcı kafalarının düzgün takıldığından emin olmak	66
Baskı kafası temas noktalarını temizleme	68
Yazdırma sorunları.....	72
Baskı sorunlarını çözün (Windows)	72
Yazdırma sorunlarını çözün (macOS) (Wi-Fi modelleri)	74
Baskı kalitesi sorunlarını düzeltme	74
Kopyalama ve tarama sorunları	77
Ağ ve bağlantı sorunları (Wi-Fi modelleri)	78
Ağ bağlantısı sorunlarını giderme	78
Wi-Fi Direct bağlantı sorunlarını giderme	78
Orijinal fabrika varsayılanlarını ve ayarları geri yükleme	78
To restore printer factory defaults from the control panel (network models)	78
Kontrol panelinden (Wi-Fi modelleri) yazıcı ağ ayarlarını geri yükleyin	79
Yazıcı fabrika varsayılanlarını veya ağ ayarlarını EWS'den (Wi-Fi modelleri) geri yükleyin	79
Web Hizmetleri sorunları (Wi-Fi modelleri).....	79
Yazıcı donanımı sorunları	80
Yazıcının bakımı	80
Tarayıcı camını temizleme	81
Tarayıcı kapağı sensörünü temizleyin	82
Dış yüzeyi temizleme.....	83
HP destek	84
HP'ye Başvur	84
Yazıcıyı kaydettirme	84
Ek garanti seçenekleri	84

9 HP EcoSolutions (HP ve Çevre).....	86
Güç Yönetimi.....	86
Otomatik Kapanma.....	86
Enerji Tasarrufu Modu veya Uyku modu	86
Sessiz Modu	87
Sessiz Mod ayarlarını EWS'den (Wi-Fi modelleri) değiştirin.....	87
Ek A Teknik bilgiler	88
Teknik Özellikler.....	88
Yasal düzenleme bildirimleri	89
Yasal Düzenleme Model Numarası.....	89
FCC bildirimi	90
Güç kablosu yönergeleri	90
Japonya'daki kullanıcılar için VCCI (Sınıf B) uyumluluk beyanı.....	90
Japonya'daki kullanıcılar için güç kablosu hakkında bildirim	90
Almanya için görsel görüntü işyerleri beyanı.....	91
Almanya için gürültü emisyonu beyanı	91
Avrupa Birliği ve Birleşik Krallık Yasal Bildirimi.....	91
Uygunluk beyanı	91
Yasal kablosuz bildirimleri.....	91
Erişilebilirlik	94
Çevreci ürün yönetim programı	94
Çevre üzerindeki etkiyi azaltmak için HP'den ipuçları	94
Çevreye ilişkin İpuçları.....	95
Avrupa Birliği Komisyonu Yönetmeliği 1275/2008	95
Kağıt	95
Plastik	95
Güvenlik bilgi formu	95
Geri dönüşüm programı.....	95
HP inkjet sarf malzemeleri geri dönüşüm programı.....	96
Güç tüketimi.....	96
Atık ekipmanların kullanıcılar tarafından imha edilmesi	96
Brezilya için atıkların bertarafı	96
Kimyasal maddeler	97
Tehlikeli Maddeler/Elementler ve İçerikleri Tablosu (Çin)	98
Kısıtlanmış Maddelerin Mevcudiyet Durumu Beyanı İşareti (Tayvan Bölgesi).....	99
Tehlikeli madde kısıtlaması (Hindistan)	99
Tehlikeli maddeler kısıtlaması beyanı (Türkiye).....	100
EPEAT	100
SEPA Ecolabel Kullanıcı Bilgileri (Çin)	100
Yazıcı, Faks ve Fotokopi Makinesi için Çin Enerji Etiketleri	100

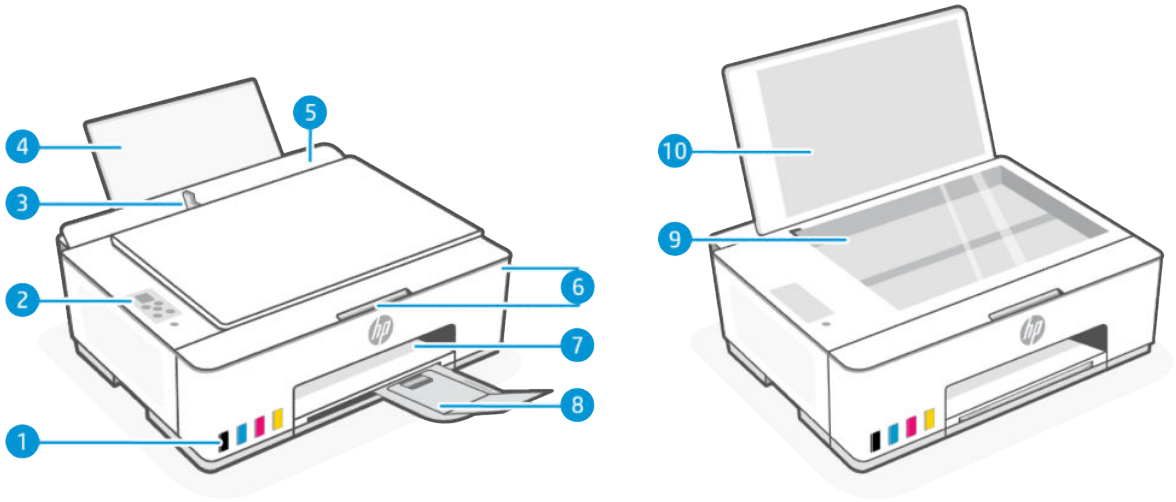
1 Başlarken

Yazıcı parçaları, kontrol paneli özellikleri ve diğer yazıcı işlevleri konusunda bilgi edinin.

Yazıcı görünümü

Yazıcı parçaları ve bunların açıklamaları.

Yazıcının önden görünümü

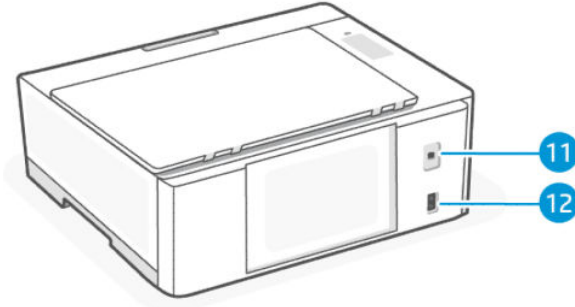


NOT: Yazıcı görüntüleri ve ayrıntıları, yazıcınızın modeline göre değişiklik gösterebilir.

Tablo 1-1 Yazıcının önden görünümü

Özellik	Açıklama
1	Mürekkep depoları
2	Kontrol paneli
3	Kağıt genişliği kılavuzu
4	Giriş tepsisi
5	Giriş tepsisi kalkanı
6	Ön kapak ve erişim
7	Çıkış tepsisi
8	Çıkış tepsisi genişletici
9	Tarayıcı camı
10	Tarayıcı kapağı

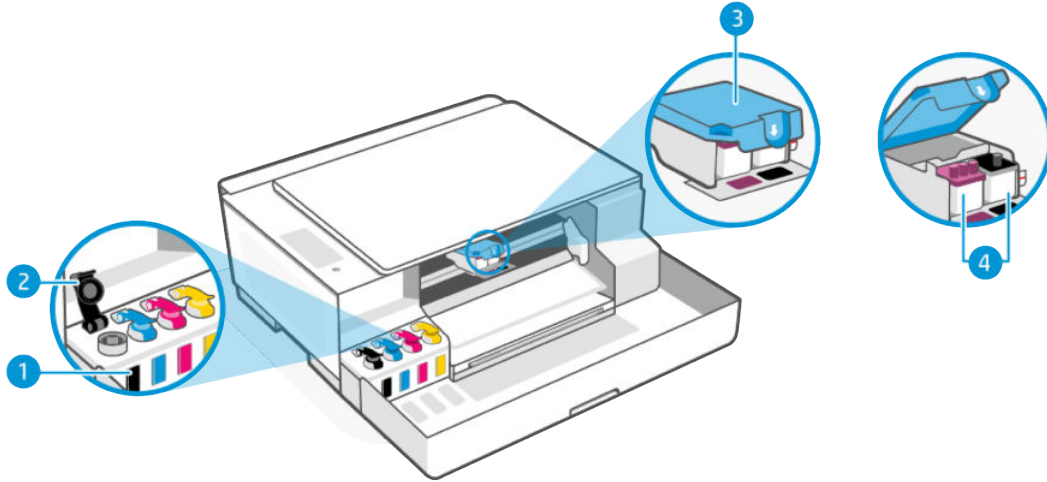
Yazıcının arkadan görünümü



Tablo 1-2 Yazıcının arkadan görünümü

Özellik	Açıklama
11	USB bağlantı noktası
12	Güç bağlantısı

Yazıcının içten görünümü



Tablo 1-3 Yazıcının içten görünümü

Özellik	Açıklama
1	Mürekkep depoları Dört adet mürekkep deposu bulunur. Her depoda farklı renklerde mürekkepler bulunur: siyah, siyan, macenta ve sarı.
2	Depo tapaları Mürekkep deposu kapakları mürekkep depolarının açık bölmelerini kapatır.

Tablo 1-3 Yazıcının içten görünümü (devam)

Özellik	Açıklama
3	Baskı kafası kapağı Taşıyıcıda yer alan baskı kafası kapağı, taşıyıcıdaki baskı kafalarını sabitler. Taşıyıcı sıkışması gibi sorunlardan kaçınmak için baskı kafası kapağının düzgün kapatıldığından emin olun. DİKKAT: - Yazıcıyı kurduktan sonra talimat verilmediği takdirde baskı kafası kapağını açmayın. - Yazıcı taşınırken yazıcının zarar görmemesi için baskı kafası kapağının açılması konusunda belirli talimatlar izlenmelidir. Bkz. Yazıcıyı taşıma.
4	Yazıcı kafaları Yazıcı kafaları, yazdırma mekanizması içerisinde mürekkebi kağıda uygulayan bileşenlerdir. İki baskı kafası vardır: renkli baskı kafası ve siyah baskı kafası.

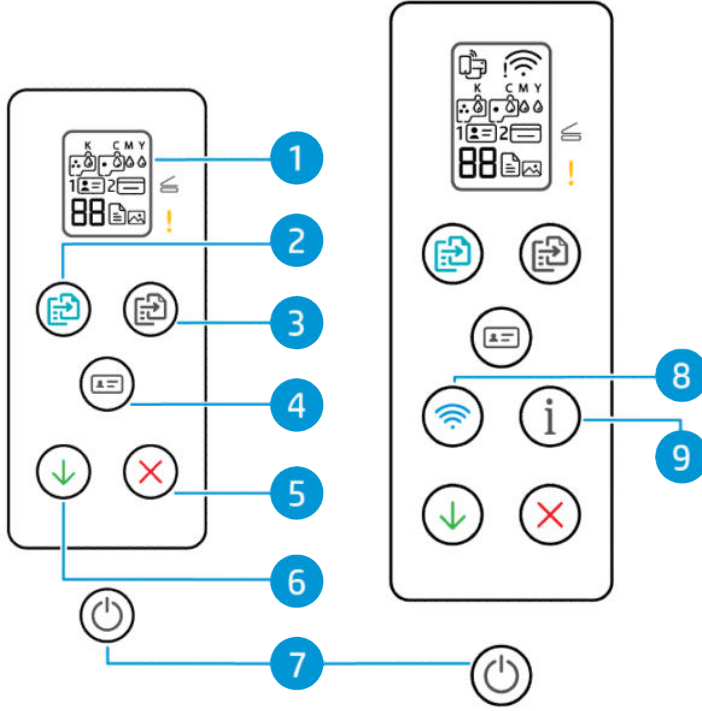
Kontrol paneli özellikleri

Kontrol panelinde yazıcının durumunu, hatalarını ve diğer durumlarını göstermek üzere doğrudan etkileşim ve ışık düğmeleri bulunur.



NOT: Yazıcı görüntüleri ve ayrıntıları, yazıcınızın modeline göre değişiklik gösterebilir.

Şekil 1-1 Yalnızca USB'li modeller (sol) ve Wi-Fi modelleri (sağ)



Tablo 1-4 Düğme ve ışıklara genel bakış

Özellik	Düğme	Açıklama
1	Kontrol paneli ekranı 	Sayacı veya hata kodlarını, farklı kopyalama modlarını, mürekkep, yazıcı kafaları veya kağıtla ilgili sorunları ve yazıcı bağlantısı durumunu gösterir. Daha fazla bilgi için Hata kodlarını, ışıkları ve simgeleri yorumlama sayfasına bakın.
2	Renkli Kopya düğmesi 	Renkli bir kopyalama işi başlatın. Kopya sayısını artırmak için düğmeye basılı tutun veya birkaç kez basın. Kopyalama işlemi, düğmeye son kez basıldıktan 2 saniye sonra başlar.

Tablo 1-4 Düğme ve ışıklara genel bakış (devam)

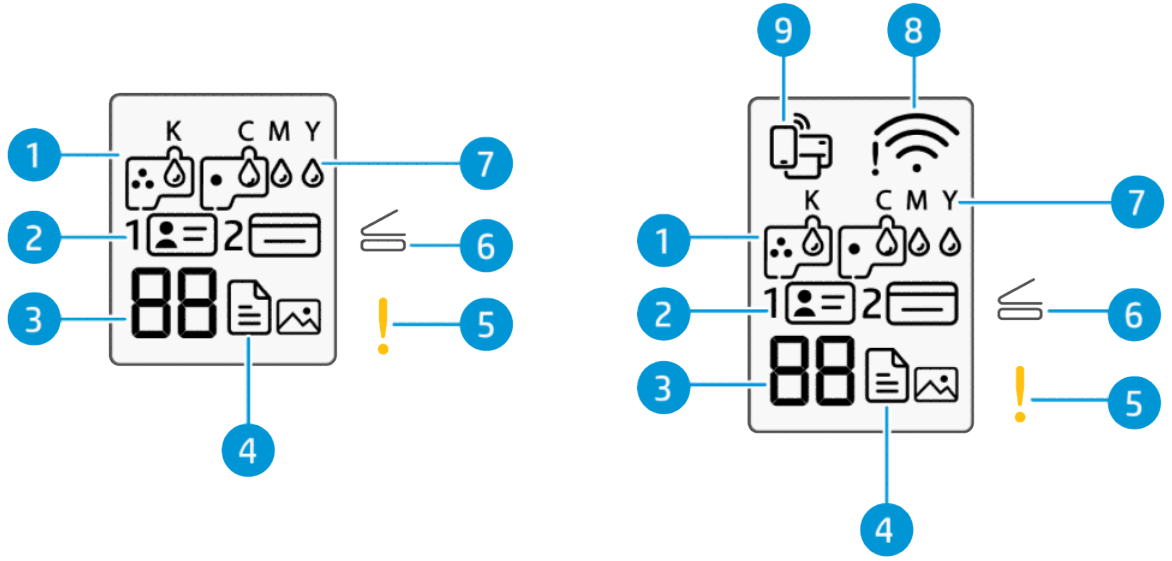
Özellik	Düğme	Açıklama
3	Siyah Beyaz Kopya düğmesi 	Siyah beyaz bir kopyalama işi başlatın. Kopya sayısını artırmak için düğmeye basılı tutun veya birkaç kez basın. Kopyalama işlemi, düğmeye son kez basıldıktan 2 saniye sonra başlar.
4	Kimlik Kopyala düğmesi 	Kimlik Kopyalama özelliği, her iki tarafı da aynı sayfaya kopyalamak için tarayıcı camının herhangi bir yerine bir kart veya küçük boyutlu belge yerleştirmenizi sağlar. Bkz. Bir kimlik kartını kopyalama .
5	İptal düğmesi 	Geçerli işlemi durdurun.
6	Devam düğmesi 	Kesinti sonrasında bir işi sürdürün (örneğin kağıt yükledikten veya kağıt sıkışmasını giderdikten sonra).
7	Güç düğmesi 	Yazıcıyı açın veya kapatın.
8	Wi-Fi düğmesi (Wi-Fi modelleri) 	Yazıcının kablosuz özelliğini açın veya kapatın. Bkz. Wi-Fi durumu, ışığı ve simgeleri (Wi-Fi modelleri) .
9	Bilgi düğmesi (Wi-Fi modelleri) 	Bir bilgi sayfası yazdırın. Bilgi sayfası, yazıcı bilgilerinin ve mevcut durumunun (ağ, Wi-Fi Direct, Web Hizmetleri, mürekkep vb.) özetini sağlar.

Kontrol paneli ekranı simgeleri

Kontrol paneli ekranında bir sayaç ve birkaç yararlı durum simgesi mevcuttur.

Daha fazla bilgi için [Hata kodlarını, ışıkları ve simgeleri yorumlama](#) sayfasına bakın.

Şekil 1-2 Yalnızca USB’li modeller (sol) ve Wi-Fi modelleri (sağ)



Tablo 1-5 Kontrol paneli ekranı simgeleri

Özellik	Simge	Açıklama
1	Baskı kafası simgeleri 	Yanıp sönen sol simge renkli baskı kafasıyla ilgili bir sorun olduğunu gösterir. Yanıp sönen sağ simge siyah beyaz baskı kafasıyla ilgili bir sorun olduğunu gösterir.
2	Önden Kimlik Kopyalama ve Arkadan Kimlik Kopyalama simgeleri 	Kartın tarayıcı camına yerleştirilecek tarafını gösterir.
3	Sayaç 	- Yazıcı hata durumundayken ekranda E harfi ve bir rakam görüntülenir. - Bir kopyalama işi sırasında kopya sayısını gösterir. - Yazıcı baskı kafası hizalaması yaparken A harfine geçer. - Yazıcının Hazır durumda olduğu zaman ögesini görüntüler.

Tablo 1-5 Kontrol paneli ekranı simgeleri (devam)

Özellik	Simge	Açıklama
4	Belge simgesi   Fotoğraf simgesi 	• Boş Belge simgesi: Giriş tepsisindeki kağıt durumunu veya ilgili sorunları (kağıt bitmesi, kağıt sıkışması gibi) gösterir. • Yatay çizgili belge simgesi: Tarayıcı camındaki orijinalin durumunu veya ilgili sorunları gösterir. Düz kağıda kopyalama yapmak için yazıcı Belge Kopyalama modundayken de görüntülenir. • Fotoğraf simgesi: Yazıcı fotoğraf kağıdına kopyalamak için Fotoğraf Kopyalama modundayken görüntülenir. Belge Kopyalama ve Fotoğraf Kopyalama modları arasında geçiş yapmak için, bkz. Yazıcı kontrol panelinden genel görevleri gerçekleştirme.
5	Uyarı ışığı 	Bir hata veya uyarı durumunu belirtir.
6	Açık Kapak ışığı 	Baskı kafası hizalaması sırasında veya kimlik kartı kopyalaması yaparken tarayıcı kapağını açmanızı ister.
7	KCMY ve Mürekkep simgeleri 	KCMY harfleri ve Mürekkep damlaları, yazıcıdaki dört mürekkep deposunun durumunu göstermek için kullanılır. Her simge grubu, bir mürekkep deposuna karşılık gelir: siyah, siyan, macenta ve sarı.
8	Wi-Fi durumu simgeleri (Wi-Fi modelleri) 	Wi-Fi durumunu ve sinyal gücünü gösterir.
9	Wi-Fi Direct simgesi (Wi-Fi modelleri) 	Wi-Fi Direct durumunu gösterir. • Açık: Wi-Fi Direct açık ve kullanıma hazır durumdadır. • Kapalı: Wi-Fi Direct kapalıdır. Bkz. Aynı Wi-Fi ağına bağlı olmadan yazdırma (Wi-Fi Direct).

Yazıcı kontrol panelinden genel görevleri gerçekleştirme

Kontrol panelindeki düğmeleri kullanarak genel görevleri gerçekleştirin.

Wi-Fi kurulum modunu yeniden başlatmanız gerekirse, bkz. [Orijinal fabrika varsayılanlarını ve ayarları geri yükleme](#).

Yalnızca USB'li modeller

Tablo 1-6 Yazıcı kontrol paneli üzerindeki genel görevler

Görev	Talimatlar
Yazıcı destek moduna girin NOT: Bazı yazıcı görevlerinde, yazıcının destek moduna getirilmesi gerekir.	Devam düğmesini  3 saniye boyunca basılı tutun. Yazıcı kontrol panelindeki tüm düğme ışıkları yanacaktır.
Yazıcı destek modundan çıkın	İptal düğmesine  bir kez basın, düğmeyi basılı tutmayın. Yazıcı hatası yoksa tüm düğme ışıkları sönecektir.
Fotoğraf Kopyalama moduyla Belge Kopyalama modu arasında geçiş yapın	1. Kontrol paneli düğmeleri yanana kadar Devam düğmesini  3 saniye boyunca basılı tutun. 2. Her iki Kopyalama düğmesini aynı anda 3 saniye boyunca basılı tutun.

Wi-Fi modelleri

Tablo 1-7 Yazıcı kontrol paneli üzerindeki genel görevler

Görev	Talimatlar
Yazıcı destek moduna girin NOT: Bazı yazıcı görevlerinde, yazıcının destek moduna getirilmesi gerekir.	Bilgi düğmesini  en az 5 saniye boyunca basılı tutun. Yazıcı kontrol panelindeki tüm düğme ışıkları yanacaktır.
Yazıcı destek modundan çıkın	İptal düğmesine  bir kez basın, düğmeyi basılı tutmayın. Yazıcı hatası yoksa tüm düğme ışıkları sönecektir.
Fotoğraf Kopyalama moduyla Belge Kopyalama modu arasında geçiş yapın	1. Kontrol paneli düğmeleri yanana kadar Bilgi düğmesini  5 saniye basılı tutun. 2. Her iki Kopyalama düğmesini aynı anda 3 saniye boyunca basılı tutun.
Yazıcının kablosuz özelliğini açma veya kapatma	Kablosuz özelliği açıldığında Wi-Fi düğmesi yanar. • Mavi Wi-Fi ışığı kapalıysa, Wi-Fi düğmesine  basarak açın. • Wi-Fi işlevini kapatmak için düğmeye tekrar basın.
Wi-Fi Korumalı Kurulum (WPS) Düğmesi moduna girin	Wi-Fi düğmesini  en az 3 saniye boyunca basılı tutun.

Tablo 1-7 Yazıcı kontrol paneli üzerindeki genel görevler (devam)

Görev	Talimatlar
Wi-Fi Direct'i açma veya kapatma	1. Kontrol paneli düğmeleri yanana kadar Bilgi düğmesini  5 saniye basılı tutun. 2. Wi-Fi düğmesi  ile Devam düğmesine  aynı anda basın. Bkz. Aynı Wi-Fi ağına bağlı olmadan yazdırma (Wi-Fi Direct).

Yazıcı kontrol panelinden rapor yazdırma

Doğrudan yazıcıdan yazdırabileceğiniz raporlar ve bunların nasıl yazdırılacağı konusunda bilgi edinin.

Baskı almadan önce giriş tepsisine kağıt yüklü olduğundan emin olun.

Yalnızca USB'li modeller

Tablo 1-8 Yazdırma raporları

Yazıcı raporu	Açıklama	Nasıl yazdırılır?
Yazıcı Durumu Raporu	Yazıcı bilgileri özetini, mevcut durumu ve bağlantı ayarlarının yanı sıra yazdırma veya tarama ayarları ve kullanımı gibi ayarları da sağlar.	1. Kontrol paneli düğmeleri yanana kadar Devam düğmesini  3 saniye boyunca basılı tutun. 2. Devam düğmesine  basın.
Baskı Kalitesi Tanılama Raporu	Baskı kalitesini iyileştirmek için yazıcı kafalarını temizlemenin veya hizalamanın önerilip önerilmediğini belirlemek için bir tanılama sayfası yazdırın.	1. Kontrol paneli düğmeleri yanana kadar Devam düğmesini  3 saniye boyunca basılı tutun. 2. İptal düğmesini  3 saniye boyunca basılı tutun. Ayrıca bkz. Bir baskı kalitesi tanılama sayfası yazdırın (Windows).

Wi-Fi modelleri

Yazıcı bilgi sayfası

Bilgi sayfası, yazıcı bilgilerinin ve mevcut durumunun (ağ, Wi-Fi Direct, Web Hizmetleri, mürekkep vb.) özetini sağlar.

Sayfayı yazdırmak için yazıcı kontrol panelindeki Bilgi düğmesine  basın.

Diğer raporları yazdırmak için yazıcıyı destek moduna getirin.

1. Kontrol paneli düğmeleri yanana kadar Bilgi düğmesini  5 saniye basılı tutun.
2. İstenen raporu yazdırmak için aşağıdaki talimatlara bakın.

Tablo 1-9 Yazdırma raporları

Yazıcı raporu	Açıklama	Yazdırma (destek modunda olmalıdır)
Yazıcı Durumu Raporu	Yazıcı bilgileri özetini, mevcut durumu ve bağlantı ayarlarının yanı sıra yazdırma veya tarama ayarları ve kullanımı gibi ayarları da sağlar.	Devam düğmesine  basın.
Wi-Fi Ağ Sınaması Raporu ve Ağ Yapılandırması Sayfası	Wi-Fi Ağ Sınaması Raporu, Wi-Fi ağının durumuna ilişkin tanılama sonuçlarını, Wi-Fi sinyal gücünü, algılanan ağları ve daha fazlasını gösterir. Ağ Yapılandırması Sayfası, ağ durumunu, ana bilgisayar adını, ağ adını ve daha fazlasını gösterir.	Bilgi düğmesi  ve Devam düğmesine  aynı anda basın.
Wi-Fi Hızlı Başlangıç Kılavuzu	Yazıcınızı Wi-Fi ağına bağlamanıza yardımcı olacak talimatları sağlar.	Bilgi düğmesine  basın.
Wi-Fi Direct Kılavuzu	Wi-Fi Direct'i kurmanıza ve kullanmanıza yardımcı olacak talimatları sağlar. Wi-Fi Direct adını ve parolasını da içerir.	Bilgi düğmesi  ile İptal düğmesine  aynı anda basın. Wi-Fi Direct baskısı hakkında daha fazla bilgi için bkz. Aynı Wi-Fi ağına bağlı olmadan yazdırma (Wi-Fi Direct).
Web Hizmetleri Raporu	Web Hizmetlerinin durumuna bağlı olarak, raporda Web Hizmetlerini açmanıza veya ayarlamanıza yardımcı olacak talimatlar ve ayrıca bağlantı sorunlarını gidermenize yardımcı olacak talimatlar sunulur.	Devam düğmesi  ve İptal düğmesine  aynı anda basın.
Baskı Kalitesi Tanılama Raporu	Baskı kalitesini iyileştirmek için yazıcı kafalarını temizlemenin veya hizalamanın önerilip önerilmediğini belirlemek için bir tanılama sayfası yazdırın.	Renkli Kopya düğmesine  3 saniye basılı tutun. Ayrıca bkz. Bir baskı kalitesi tanılama sayfası yazdırın (Windows).

Yazıcı ayarlarını değiştirin

Yazıcı ayarlarını HP yazıcı yazılımını kullanarak da görüntüleyebilir veya değiştirebilirsiniz.

Bkz. [HP yazıcı yazılımını yükleme ve kullanma](#).

HP Smart (iOS, Android ve Windows 10)

1. Bilgisayarınızda veya mobil aygıtınızda HP Smart uygulamasını açın. Sizden istenmesi halinde bir HP hesabı oluşturun veya HP hesabınızda oturum açın.

HP Smart hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetme için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

2. Yazıcınızı seçin ve ardından **Yazıcı Ayarları** ögesine tıklayın veya dokununuz.
3. İstediğiniz seçeneği seçin ve gereken değişiklikleri yapın.

Embedded web server (EWS) (Wi-Fi modelleri)

1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. Bir ayarı arayın. Veya istediğiniz işleve ya da sekmeye tıklayın ve ardından sol menüden bir ayar seçin.
3. Gerekli değişiklikleri yapın.

Yazıcı dilini EWS'den değiştirme (Wi-Fi modelleri)

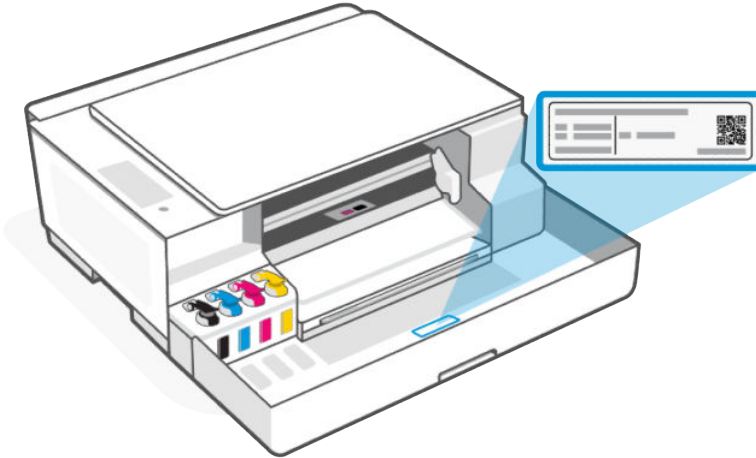
1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. **Ayarlar** sekmesine tıklayın.
3. Soldaki menüden **Tercihler** seçeneğine tıklayın.
4. **Yazıcı Dil Ayarları** ögesine tıklayın ve ardından istediğiniz dili seçin.
5. **Uygula**'ya tıklayın.

Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma

Yazıcıyı ayarlarken veya bağlarken, parola girmeniz istenirse, yazıcı üzerindeki etikette bulunan varsayılan PIN'i girin.

Etiketi bulmak için yazıcının ön kapağını açın.

Embedded web server (EWS) üzerinde parolayı değiştirdiyseniz, istendiğinde parolanızı girin.



HP yazıcı yazılımını yükleme ve kullanma

HP yazıcı yazılımını kullanarak yazıcı ayarlarını değiştirebilir, tahmini mürekkep seviyelerini kontrol edebilir, baskı sarf malzemeleri sipariş edebilir, yazıcının bakımını yapabilir, baskı sorunlarını çözebilir ve daha fazlasını yapabilirsiniz.

- Yazıcı yazılımı yerine HP Smart uygulamasını kullanıyorsanız bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetme için HP Smart uygulamasını kullanma](#).
- Yazdırmak için her aygıta uygulama ya da yazılım yüklenmiş olmalıdır.
- Windows 7 kullanıyorsanız, HP yazıcı yazılımını yüklemek için Servis Paketi 1 (SP1) gereklidir.

Aşağıdakileri yapın:

1. Yazılımı indirmek ve bilgisayarınıza kurmak için 123.hp.com adresini ziyaret edin.
2. Yazılımı açın.
 - **Windows 10:** Bilgisayar masaüstünde **Başlat**'a tıklayın, uygulama listesinden **HP**'yi seçin ve yazıcının adını taşıyan simgeyi seçin.
 - **Windows 7:** Bilgisayar masaüstünde **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP** seçeneğini belirleyin, yazıcının klasörüne tıklayın ve yazıcının adını taşıyan simgeyi seçin.

Yazdırma, tarama ve yönetme için HP Smart uygulamasını kullanma

HP Smart uygulaması, aşağıdakiler de dahil olmak üzere farklı birçok yazıcı görevini gerçekleştirmenize yardımcı olabilir:

- Yazıcınızı kurma ve bağlama.
- Belge ve fotoğrafları yazdırma ve tarama.
- E-posta ve diğer uygulamalar üzerinden belge paylaşma.
- Yazıcı ayarlarını yönetme, yazıcı durumunu kontrol etme, raporları yazdırma ve sarf malzemeleri sipariş etme.



NOT:

- HP Smart, mobil aygıtlarda ve iOS, Android, Windows 10 ve macOS'un bazı sürümlerinde çalışan bilgisayarlarda desteklenir.
Ayrıntılar için hp.com/support adresinde yer alan HP destek web sitesini ziyaret edin.
- iOS, Android ve macOS için HP Smart yalnızca bu yazıcının Wi-Fi modellerinde mevcuttur.
- HP Smart uygulaması tüm dillerde sunulmuyor olabilir. Bazı özellikler yalnızca bazı yazıcı modellerinde mevcuttur.

HP Smart'ı yükleme ve uygulamayı açma

1. HP Smart'ı aygıtınıza indirmek ve yüklemek için 123.hp.com adresini ziyaret edin.



NOT: iOS, Android, Windows 10 ve macOS aygıtlar: HP Smart uygulamasını, aygıtı yönelik ilgili uygulama mağazasından da indirebilirsiniz.

2. Yüklemeden sonra HP Smart'ı a  n.

- **iOS/Android:** Mobil aygıtın masaüstünden veya uygulama menüsünden **HP Smart**    esine dokunun.
- **Windows 10:** Bilgisayarın masaüstünden **Başlat**    esine tıklayın ve ardından uygulama listesinden **HP Smart**    esini seçin.
- **macOS:** Launchpad'den HP Smart uygulamasını seçin.

3. İstendiğinde bir HP hesabı oluşturun ve yazıcıyı kaydedin.

4. HP Smart uygulamasını kullanarak yazıcınızı kablosuz olarak ba  layın. Bkz. [Yazıcınızı HP Smart kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama \(Wi-Fi modelleri\)](#).

Parola istenirse, yazıcının üzerindeki etikette bulunan varsayılan PIN'i girin. Bkz. [Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma](#).

HP Smart hakkında daha fazla bilgi edinin

HP Smart kullanarak bağlanma, yazdırma ve tarama hakkında bilgi edinmek için aygıtınızın web sitesini ziyaret edin:

- **iOS/iPadOS/Android:** www.hp.com/go/hpsmart-help
- **Windows 10 ve üzeri:** www.hp.com/go/hpsmartwin-help
- **macOS:** www.hp.com/go/hpsmartmac-help

2 Yazıcınızı bağlama

Yazıcınızın bağlantısını yapmanın farklı yolları konusunda bilgi edinin.

Başlamadan önce (Wi-Fi modelleri)

Aşağıdakilerden emin olun:

- Wi-Fi ağıınız kurulu ve düzgün çalışıyor.
- Yazıcının Wi-Fi özelliği açık. Açmak için Wi-Fi düğmesine  basın.

Wi-Fi durumu için bkz. [Wi-Fi durumu, ışığı ve simgeleri \(Wi-Fi modelleri\)](#).

- Yazıcı Wi-Fi kurulum modundadır. Kurulum modunda Wi-Fi ışığı mavi yanıp sönmelidir.

Aksi takdirde yazıcı ağ ayarlarını geri yükleyin. Bkz. [Orijinal fabrika varsayılanlarını ve ayarları geri yükleme](#).

- Yazıcı ve yazıcıyı kullanan aygıtlar aynı ağda (alt ağ).

Yazıcıyı bağlarken Wi-Fi ağı adı (SSID) ve bir Wi-Fi parolası girmeniz istenebilir:

- SSID, Wi-Fi ağıınızın adıdır.
- Wi-Fi parolası, başkalarının Wi-Fi ağıınıza izinsiz girmesini önler. Gereken güvenlik düzeyine bağlı olarak, Wi-Fi ağıınız bir WPA parolası ya da WEP anahtarı kullanabilir.
- Wi-Fi ağıınızı kurmanızdan bu yana ağ adınızı veya güvenlik parolanızı değiştirmediyse, bunları kablosuz yönlendiricinin arkasında veya yan tarafında bulabilirsiniz.
- Ağ kimlik bilgilerinizi bulamazsanız veya anımsayamıyorsanız, bilgisayarınızla veya kablosuz yönlendiriciyle birlikte verilen belgelere bakın; veya ağ yöneticinizle ya da Wi-Fi ağını kuran kişiyle iletişime geçin.



NOT: Ağ bağlantısı sorunlarını çözmek için bkz. [Ağ bağlantısı sorunlarını giderme](#).

Yazıcınızı HP Smart kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama (Wi-Fi modelleri)

Bilgisayarınıza veya mobil aygıtınıza HP Smart uygulamasını yükleyin ve yazıcınızı kurmak veya Wi-Fi ağıınıza bağlamak için uygulamayı kullanın.

HP Smart hakkında bilgi edinmek için bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetim için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

1. Bilgisayarınızın veya mobil aygıtınızın Wi-Fi ağıınıza bağlı olduğundan emin olun. Aygıtınızda Bluetooth'u ve/veya konum hizmetlerini açın.



NOT: HP Smart, yazıcı kurulumu için Bluetooth kullanır. Bluetooth kullanarak yazdırmayı desteklemez.

2. Yazıcınızda Wi-Fi daha önceden kapatılmışsa, Wi-Fi düğmesine  basarak açın. Wi-Fi durumu için bkz. [Wi-Fi durumu, ışığı ve simgeleri \(Wi-Fi modelleri\)](#).
3. Yazıcının Wi-Fi kurulum modunda olduğundan emin olun. Wi-Fi ışığı mavi yanıp sönmelidir. Aksi takdirde yazıcı ağ ayarlarını geri yükleyin. Bkz. [Orijinal fabrika varsayılanlarını ve ayarları geri yükleme](#).
4. Uygulama Ana ekranında, Artı simgesine  veya Yazıcı Ekle ögesine tıklayın ya da dokunun ve yazıcıyı eklemek ya da bağlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

**NOT:**

- Yazıcı parolası istenirse, yazıcının üzerindeki etikette bulunan varsayılan PIN'i girin. Bkz. [Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma](#).
- Yazıcı başarıyla bağlanırsa Wi-Fi ışığı yanıp sönmeyi keser ve yanar durumda kalır.

Yazıcınızı HP yazıcı yazılımını kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama

Yazıcıyı tümleşik bir kablosuz WLAN 802.11 ağına bağlamak için:

- Kablosuz yönlendirici veya erişim noktası içeren bir kablosuz 802.11 a/b/g/n/ac ağı.



NOT: Yazıcı yalnızca 2.4GHz bağlantısını desteklemektedir.

- Yazıcıyı bağlamak istediğiniz Wi-Fi ağına bir bilgisayarın daha önce bağlandığından emin olun.
- Ağ adı (SSID).
- WEP anahtarı veya WPA Parolası (gerekliyse).

Aşağıdakileri yapın:

1. HP yazıcı yazılımı içinde (**Başlat** menüsünden girilir) **Araçlar**'a tıklayın.
Bu yazılım hakkında bilgi için bkz. [HP yazıcı yazılımını yükleme ve kullanma](#).
2. **Cihaz Kurulumu ve Yazılımı**'na tıklayın.
3. **Yeni cihaz bağla**'ya tıklayın.
4. **Manuel Kurulum**'u seçin, kablosuz seçeneği belirleyin, sonra da ekrandaki yönergeleri izleyin.

Yazıcınızı Wi-Fi Korumalı Kurulum (WPS) kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama (Wi-Fi modelleri)

Yönlendiricinizde bir WPS düğmesi bulunuyorsa bu Wi-Fi kurulum yöntemi kullanılabilir.

Yönlendiricide bu düğme yoksa yazıcıyı HP Smart uygulamasını kullanarak bağlamanız önerilir. Bkz. [Yazıcınızı HP Smart kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama \(Wi-Fi modelleri\)](#).

1. Yönlendiriciniz ile yazıcınızın birbirinden çok uzakta bulunmadığından emin olun.

2. Yazıcı kontrol panelinden WPS'yi başlatmak için Wi-Fi düğmesini  3 saniye boyunca basılı tutun.
3. Yönlendiricinizin WPS düğmesine basın.



NOT: 2 dakika içinde yönlendiricideki WPS düğmesine bastığınızdan emin olun.

4. Bilgisayarınızda veya mobil aygıtınızda HP Smart uygulamasını açın. Sizden istenmesi halinde bir HP hesabı oluşturun veya HP hesabınızda oturum açın.
5. Uygulama Ana ekranında, Artı simgesine  veya Yazıcı Ekle öğesine tıklayın ya da dokununuz ve yazıcıyı eklemek ya da bağlamak için ekrandaki talimatları izleyin.



NOT:

- Yazıcı parolası istenirse, yazıcının üzerindeki etikette bulunan varsayılan PIN'i girin. Bkz. [Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma](#).
- Yazıcı başarıyla bağlanırsa Wi-Fi ışığı yanıp sönmeyi keser ve yanar durumda kalır.

Bir USB kablosu kullanarak yazıcınızı bağlama

1. Gerekirse yazıcınızın arkasındaki USB bağlantı noktasını kapatan etiketi çıkarın.
2. USB kablosu kullanarak yazıcıyı ve bilgisayarı bağlayın.
3. Bilgisayarınızda HP Smart uygulamasını açın. Sizden istenmesi halinde bir HP hesabı oluşturun veya HP hesabınızda oturum açın.
4. Uygulama Giriş ekranında, Artı simgesine  veya Yazıcı Ekle öğesine tıklayın ya da dokununuz ve yazıcıyı eklemek için ekran yönergelerini izleyin.

Bağlantıyı USB'den kablosuza geçirme (Wi-Fi modelleri)

USB kablosunu yazıcıdan çıkarın ve ardından [Yazıcınızı HP Smart kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama \(Wi-Fi modelleri\)](#) kapsamındaki talimatları izleyin.

3 Baskı malzemesi yükleme

Kağıt yükleme ve baskı malzemesi ayarlarını değiştirme konusunda bilgi edinin.

Kağıt yükleme

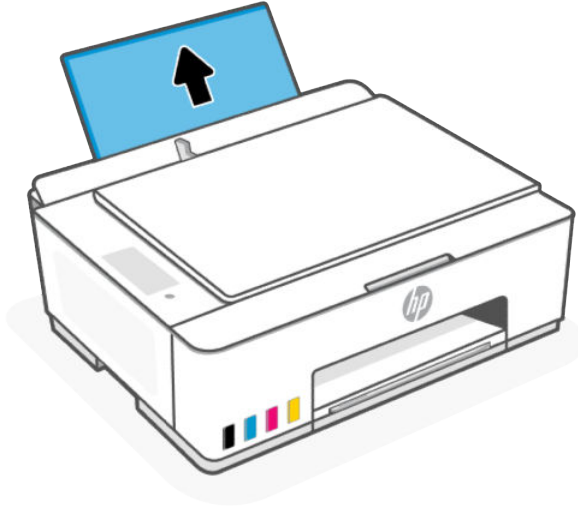
Başlamadan önce aşağıdakileri not edin.



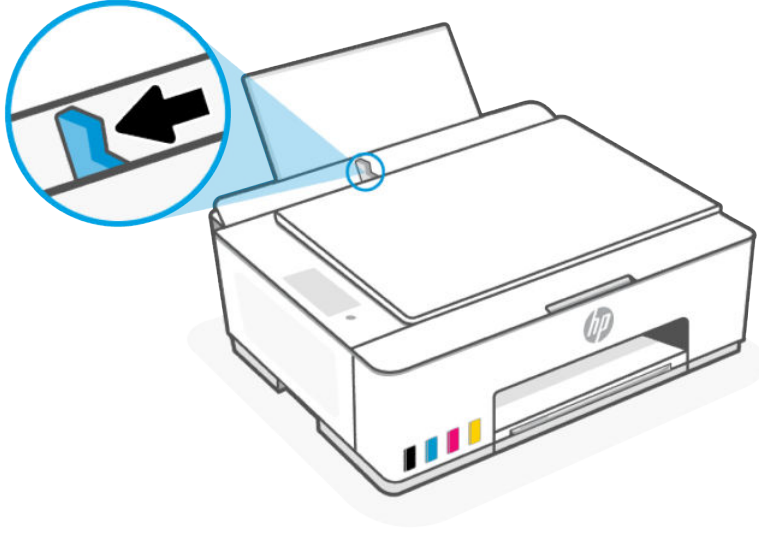
NOT:

- Yazdırma işlemi sırasında kağıt yüklemeyin.
- Giriş tepsisindekinden farklı bir türde veya boyutta kağıt yüklemeden önce tepsideki diğer kağıtları çıkarın.
- Desteklenen ortamların tam bir listesi için yazıcı yazılımına bakın. Ağ yazıcıları için embedded web server'ı da (EWS) kontrol edebilirsiniz. EWS'yi açmak için bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).

1. Giriş tepsisini kaldırın.

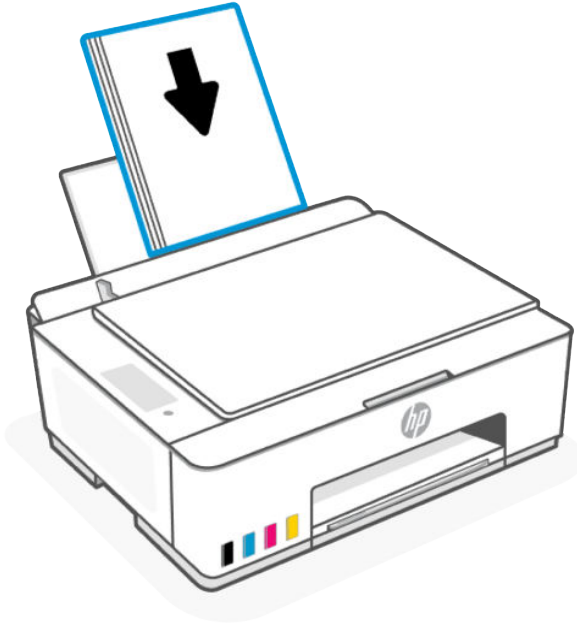


2. Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.

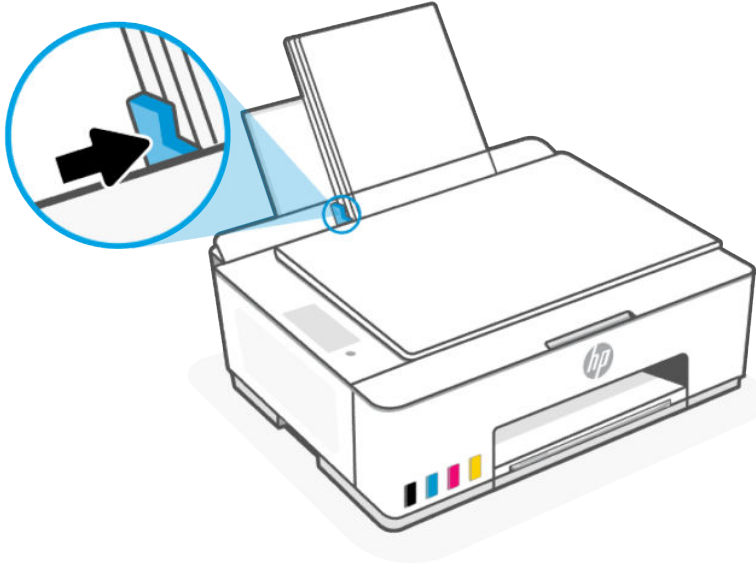


3. Giriş tepsisine durana kadar kağıt yerleştirin. Kağıdın dikey yönde, yazdırılacak yüzü yukarı bakacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.

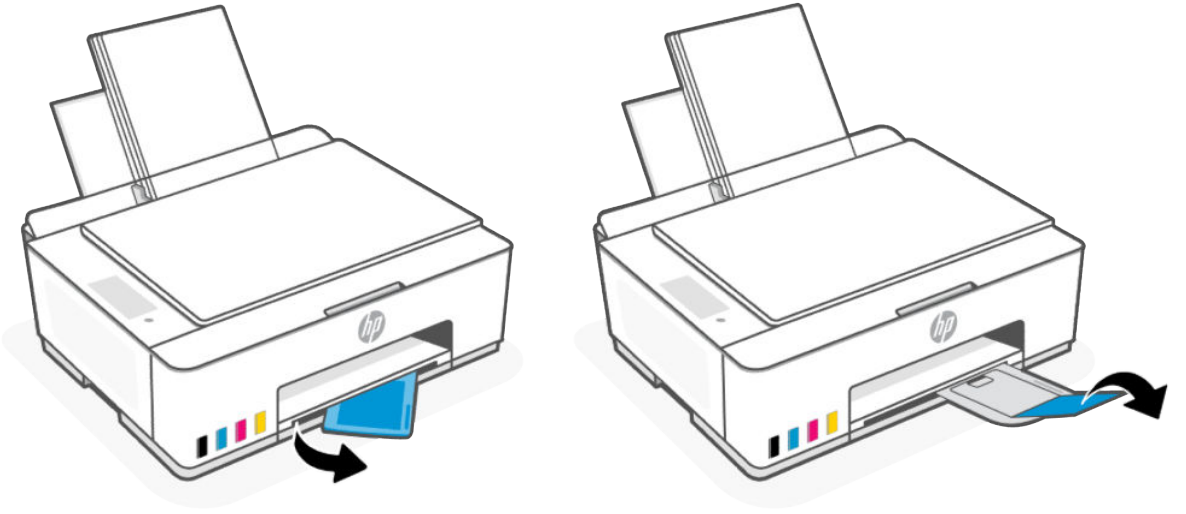
Küçük boyutlu kağıt (örneğin fotoğraf kağıdı) yerleştiriyorsanız kağıt yığınının tepsinin en sağ tarafıyla hizalı olduğundan emin olun.



4. Kağıt genişliği kılavuzunu kağıdın kenarına yaslanana kadar içeri kaydırın.

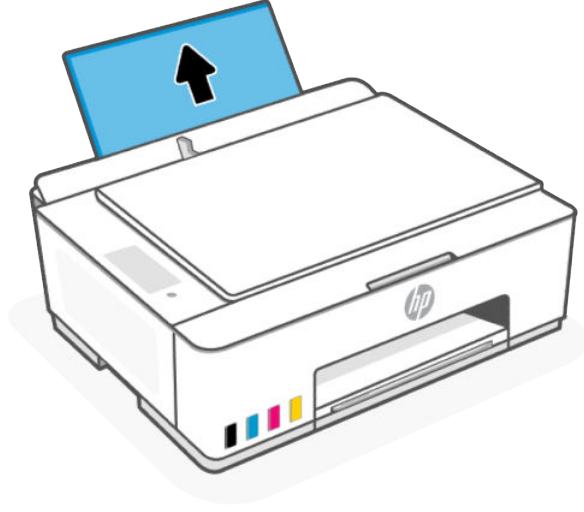


5. Çıkış tepsi genişleticisini gösterilen şekilde dışarı doğru çekin.

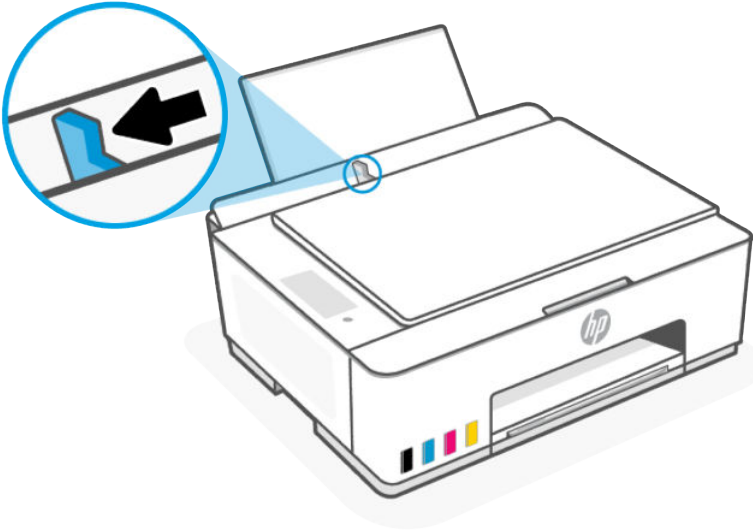


Zarf yükleme

1. Giriş tepsisini kaldırın.

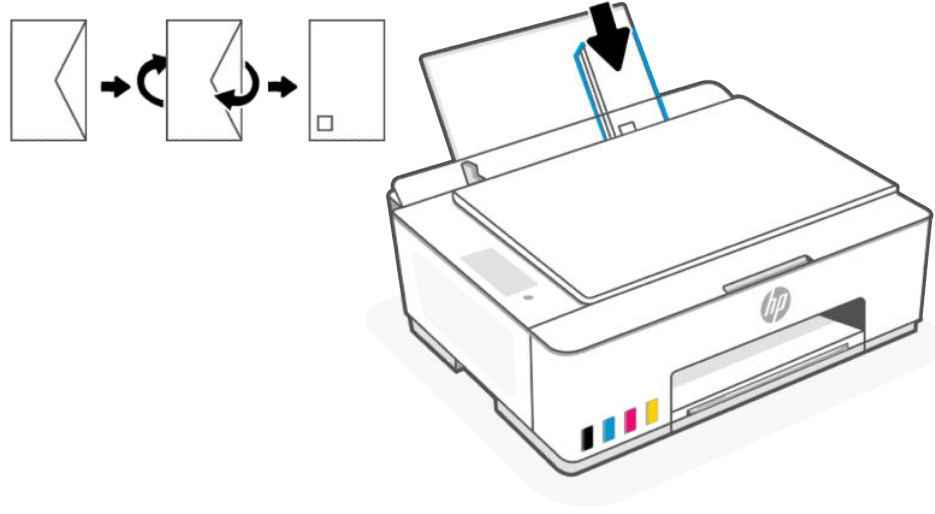


2. Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.

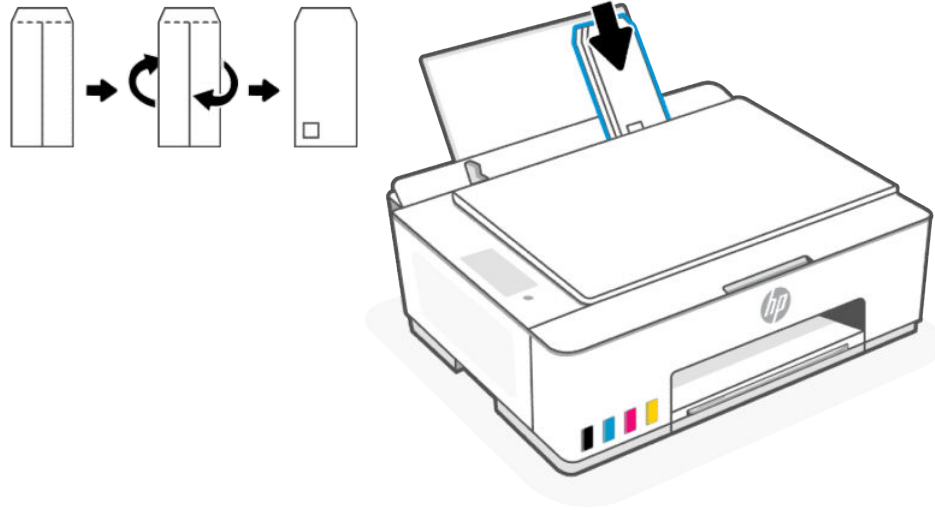


3. Bir veya daha fazla zarfı giriş tepsisinin en sağına yerleştirin ve desteyi durana dek aşağı doğru kaydırın. Basılacak taraf yukarıya dönük olmalıdır.

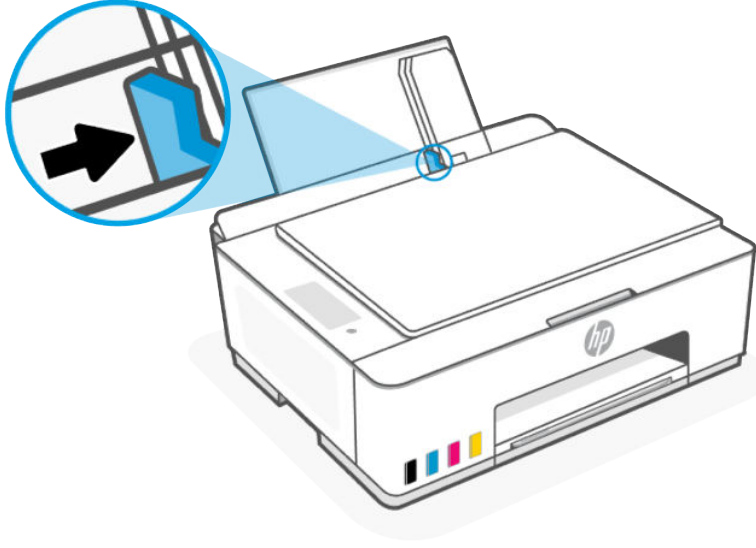
- a. Uzun kenarında kapak olan zarflar için, kapak sol tarafta ve aşağı doğru bakıyorken dikey olarak yerleştirin.



- b. Kısa kenarında kapak olan zarflar için, kapak üst tarafta ve aşağı doğru bakıyorken dikey olarak yerleştirin.



4. Kağıt genişliği kılavuzunu zarf destesine yaslanana kadar sağa doğru kaydırın.

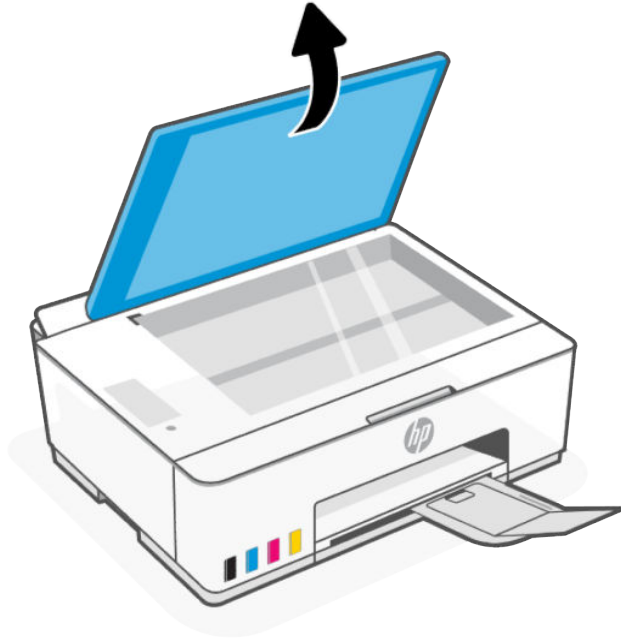


5. Çıkış tepsi genişleticisini dışarı doğru çekin.

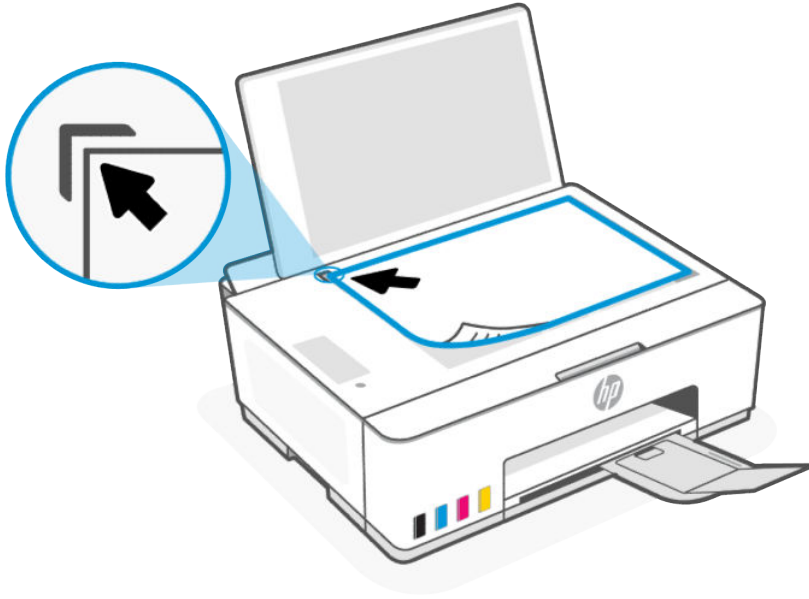
Orijinalleri yükleme

Bir orijinali tarayıcı camına nasıl yükleyeceğiniz konusunda bilgi edinin.

1. Tarayıcı kapağını kaldırın.



2. Orijinali yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yükleyin (belirtilen köşeye hizalı).



3. Tarayıcının kapağını kapatın.



Kağıt ayarlarını embedded web server'dan değiştirme (Wi-Fi modelleri)

Sorunları önlemek için, kağıt ayarlarını giriş tepsisinde yüklü olan kağıtla eşleştirecek şekilde değiştirin.



NOT: Güvenliğiniz için, embedded web server'daki (EWS) bazı ayarlar parola korumalıdır. İstendiğinde parolayı girin. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).

1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. **Ayarlar** sekmesine tıklayın.
3. Soldaki menüden **Tercihler** seçeneğine tıklayın.
4. **Tepsi ve Kağıt Yönetimi** seçeneğine tıklayın ve ardından gerekli değişiklikleri yapın.
5. **Uygula**'ya tıklayın.

Kağıtla ilgili temel bilgiler

Yazıcı, birçok ofis kağıdı türüyle iyi çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Büyük miktarlarda satın almadan önce çeşitli baskı kağıdı türlerini test etmek iyi bir fikirdir.

En iyi baskı kalitesi için HP kağıdı kullanın. HP kağıdı hakkında daha fazla bilgi için www.hp.com adresindeki HP web sitesini ziyaret edin.



HP gündelik belgeleri yazdırma işlemlerinde ColorLok logosu taşıyan düz kağıtların kullanılmasını önerir. ColorLok logosu taşıyan tüm kağıtlar yüksek güvenilirlik ve baskı kalitesi standartlarını karşılamak için bağımsız kuruluşlarca test edilmiştir, bu kağıtlar keskin, canlı renklere ve net siyahlara sahip belgeler üretir ve normal düz kağıtlardan daha hızlı kurur. Başlıca kağıt üreticilerinin sağladığı çeşitli ağırlık ve boyutlardaki ColorLok logolu kağıtları tercih edin.

Yazdırma için önerilen kağıtlar

HP, en iyi baskı kalitesi için, yazdığınız proje için özel olarak tasarlanmış HP kağıtlarını kullanmanızı önerir. Bulduğunuz ülkeye/bölgeye bağlı olarak bu kağıtlardan bazılarını bulamayabilirsiniz.

Fotoğraf baskısı

• HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı

Bu parlak fotoğraf kağıdı, mürekkep bulaşmadan kolayca tutabilmeniz için hemen kuruyan bir yüzeye sahiptir. Suya, lekeye, parmak izine ve neme dayanıklıdır. Baskılarınız fotoğrafçıda basılmış fotoğraflara benzeyen bir görünüme ve dokunuşa sahip olur. A4, 8,5 x 11 inç, 10 x 15 cm (4 x 6 inç), 13 x 18 cm (5 x 7 inç) dahil çeşitli boyutlarda sunulmaktadır. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.

• HP Günlük Fotoğraf Kağıdı

Sıradan fotoğraf baskısı için tasarlanmış kağıt kullanarak, düşük maliyete renkli, günlük fotoğraflar yazdırın. Bu ekonomik fotoğraf kağıdı, kolay kullanım için hızlı kurur. Bu kağıdı mürekkep püskürtmeli bir yazıcı ile kullanarak keskin ve net resimler elde edin. A4, 8,5 x 11 inç, 5 x 7 inç ve 4 x 6 inç (10 x 15 cm) dahil çeşitli boyutlarda parlak yüzeyle sunulmaktadır. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.

- **HP Avantajlı Fotoğraf Paketleri**

HP Avantajlı Fotoğraf Paketleri, size zaman kazandırmak ve HP yazıcınızla ekonomik ve laboratuvar kalitesinde fotoğraflar yazdırmanızı sağlamak için orijinal HP mürekkep kartuşlarını ve HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdını kullanışlı bir biçimde bir araya getirmektedir. Orijinal HP mürekkepleri ve HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı, her baskıda dayanıklı ve canlı fotoğraflar elde etmenizi sağlamak üzere birlikte çalışır. Bütün bir tatilin fotoğraflarını veya birden fazla çıktıyı paylaşmak üzere baskı almak için harikadır.

İşletme belgeleri

- **HP Gelişmiş Lazer Mat Kağıt 150g**

Bu kağıt, broşürler de dahil olmak üzere profesyonel renkli pazarlama materyallerini basmak için ideal olan ağır ve mat bir lazer kağıttır.

- **HP Broşür Kağıdı 180g Parlak veya HP Profesyonel Kağıt 180 Parlak**

Bu kağıtlar çift taraflı kullanım için iki tarafı da parlak kaplanmış. Rapor kapakları, özel sunular, broşürler, zarflar ve takvimlerde kullanılabilecek fotoğrafa yakın röprodüksiyonlar ve iş grafikleri için mükemmel bir seçimdir.

Günlük yazdırma

Gündelik yazdırma için listelenen tüm kağıtlar, daha az bulaşma, daha parlak siyahlar ve canlı renkler için ColorLok Technology özelliğine sahiptir.

- **HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı**

HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı, yüksek karışıklıkta renkler ve keskin metinler sağlar. İki taraflı renkli yazdırmaya yetecek kadar opak olduğundan ve arkasını göstermediğinden, bültenler, raporlar ve broşürler için idealdir.

- **HP Yazdırma Kağıdı**

HP Yazdırma Kağıdı yüksek kaliteli, çok işlevli bir kağıttır. Standart çok amaçlı kağıtlara veya fotokopi kağıtlarına basılan belgelere göre daha gerçek görünüm sağlar. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.

- **HP Ofis Kağıdı**

HP Ofis Kağıdı yüksek kaliteli ve çok işlevli bir kağıttır. Kopya, taslak, duyuru ve diğer günlük belgeler için uygundur. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.

- **HP Geri Dönüşümlü Ofis Kağıdı**

HP Geri Dönüşümlü Ofis Kağıdı, %30 oranında geri dönüştürülmüş lifle yapılmış, yüksek kaliteli, çok işlevli bir kağıttır.

HP kağıt sarf malzemeleri sipariş etme

Yazıcı, birçok ofis kağıdı türüyle iyi çalışacak şekilde tasarlanmıştır. En iyi baskı kalitesi için HP kağıdı kullanın.

HP kağıtları ve diğer sarf malzemelerini sipariş etmek için www.hp.com adresine gidin. Şu anda HP web sitesinin bazı bölümleri yalnızca İngilizce'dir.

HP, günlük belgelerin yazdırılması ve kopyalanması için ColorLok logosu taşıyan düz kağıtlar önerir. ColorLok logosu taşıyan tüm kağıtlar yüksek güvenilirlik ve baskı kalitesi standartlarını karşılamak için bağımsız kuruluşlarca test edilmiştir ve bu kağıtlar keskin, canlı renklere ve net siyahlara sahip belgeler üreterek normal düz kağıtlardan daha hızlı kurur. Başlıca kağıt üreticilerinin sağladığı çeşitli ağırlık ve boyutlardaki ColorLok logolu kağıtları tercih edin.

4 Yazdırma

Bilgisayarınızdan veya mobil aygıtınızdan nasıl baskı alacağınız konusunda bilgi edinin.

Bu yazıcı bir akıllı telefon, dizüstü bilgisayar, masaüstü bilgisayar ya da diğer aygıtlardan yazdırmayı, taramayı ve yazıcınızı yönetmeyi kolaylaştıran bir yazılım uygulaması olan HP Smart uygulamasıyla çalışması amacıyla tasarlanmıştır.

Uygulamayı her bir aygıtı yükleyerek yazıcıyı bütün aygıtlarınızdan yazdırabilir ve yönetebilirsiniz. Uygulama hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetim için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

Windows bilgisayardan yazdırma

1. HP Smart uygulamasını yüklediğinizden emin olun. [Yazdırma, tarama ve yönetim için HP Smart uygulamasını kullanma](#) sayfasına bakın.

2. Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.

3. Yazılım programınızdaki **Dosya** menüsünden **Yazdır** seçeneğini belirleyin.

4. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklayın.

Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme **Özellikler**, **Seçenekler**, **Kurulum** veya **Tercihler** olarak adlandırılabilir.

5. Yazıcınızın seçili olduğundan emin olun.

6. Yazdırma ayarlarını değiştirin ve **Tamam** ögesine tıklayın.

7. Yazdırmak için **Yazdır** veya **Tamam** ögesine tıklayın.

Bir Mac bilgisayardan yazdırma (Wi-Fi modelleri)

1. HP Smart uygulamasını yüklediğinizden emin olun. Bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetim için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

2. Bilgisayardan **Sistem Tercihleri** ögesini açın ve **Yazıcılar ve Tarayıcılar** ögesini seçin.

3. Ekle düğmesine/+ simgesine tıklayın, yazıcı listesinden yazıcıyı seçin ve ardından **Ekle** ögesine tıklayın.

4. Bağlandığında yazdırmak istediğiniz belgeyi açın ve **Yazdır** komutunu kullanın.

5. İsteddiğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.

6. Yazdırma ayarlarını değiştirin.

7. Belgeyi yazdırmak için **Yazdır** ögesini tıklayın.

Mobil aygıtlarla yazdırma (Wi-Fi modelleri)

Mobil aygıtınız, sosyal medya hesabınız veya bulut depolama alanınızdan belge ve fotoğraflar yazdırmak için HP Smart uygulamasını kullanabilirsiniz.

Bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetme için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

Ayrıca AirPrint (iOS) veya HP Print Service Plugin (Android) kullanarak doğrudan mobil aygıtınızdan yazdırabilirsiniz:

- **iOS:** iOS 4.2 veya daha sonraki sürüme sahip aygıtlarda AirPrint özelliği önceden yüklü gelir.
- **Android:** Google Play Store'dan veya favori uygulama mağazanızdan HP Print Service Plugin'i indirin ve ardından aygıtınızda etkinleştirin.



NOT: Mobil cihaz yazıcıyla aynı ağdaysa HP Smart veya AirPrint/HP Print Service Plugin'i kullanarak ya da farklı bir ağdaysa Wi-Fi Direct kullanarak baskı alabilirsiniz.

Aynı Wi-Fi ağına bağlıyken yazdırma

Aygıt ve yazıcı aynı Wi-Fi ağı üzerindeyken, mobil aygıtınızdan belge ve fotoğraf yazdırabilirsiniz.

Mobil yazdırma hakkında daha fazla bilgi edinmek için hp.com/go/mobileprinting adresini ziyaret edin.

Aynı Wi-Fi ağına bağlı olmadan yazdırma (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct sayesinde bilgisayarınızı veya mobil aygıtınızı mevcut bir kablosuz ağa bağlamadan doğrudan yazıcınıza bağlayabilir ve kablosuz olarak yazdırabilirsiniz.

Wi-Fi Direct hakkında daha fazla bilgi edinmek için www.hp.com/go/wifidirectprinting adresini ziyaret edin.

Başlamadan önce aşağıdakileri not edin.

- Yazıcınızda Wi-Fi Direct'in açık olduğundan emin olun, yazıcı ekranında Wi-Fi Direct simgesi  görüntülenmelidir.
- Wi-Fi Direct'i açmak için [Wi-Fi modelleri](#) kapsamındaki ilgili talimatlara bakın.
- Wi-Fi Direct özelliğini ilk defa açarken yazıcı otomatik olarak bir Wi-Fi Direct kılavuzu yazdırır. Bu kılavuzda Wi-Fi Direct özelliğini kullanma yönergeleri verilmektedir.
- Wi-Fi Direct adını ve parolasını Wi-Fi Direct kılavuzunda da bulabilirsiniz.
- Kılavuzu manuel olarak yazdırmak için bkz. [Wi-Fi modelleri](#).
- Wi-Fi Direct bağlantısı kullanılarak yazıcıya en fazla 5 bilgisayar ve mobil aygıt bağlanabilir.

Wi-Fi Direct güvenlik ayarlarının değiştirilmesi

1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. **Ağ** sekmesine tıklayın.
3. Sol menüden **Wi-Fi Direct**'e ve **Ayarları Düzenle** düğmesine tıklayın.
4. Gerekli değişiklikleri yapın.
5. **Uygula**'ya tıklayın.

5 Kopyalama, Tarama ve Mobil Faks

Kopyalama, tarama ve mobil faks özellikleri konusunda bilgi edinin.

Başlamadan önce bkz. [Başarılı tarama ve kopyalama için ipuçları](#). Herhangi bir sorunla karşılaşırsanız, bkz. [Kopyalama ve tarama sorunları](#).

Yazıcıdan kopyalama

Tüm belgeler normal kalitede yazdırma modunda kopyalanır. Kopyalama sırasında baskı modu kalitesini değiştiremezsiniz.

1. Giriş tepsisine kağıt yükleyin.

Bkz. [Kağıt yükleme](#).

2. Orijinali yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin (simgeli köşeye hizalanmış olarak).

Bkz. [Orijinalleri yükleme](#).

3. Kopyalamayı başlatmak için yazıcı kontrol panelinden Siyah Kopyalama düğmesine  veya Renkli Kopyalama düğmesine  basın.

Kopya sayısını artırmak için düğmeye basılı tutun veya birkaç kez basın.

Kopyalama işlemi, düğmeye son kez basıldıktan 2 saniye sonra başlar.

Bir kimlik kartını kopyalama

Kimlik Kopyalama özelliği, her iki tarafı da aynı sayfaya kopyalamak için tarayıcı camının herhangi bir yerine bir kart veya küçük boyutlu belge yerleştirmenizi sağlar.

1. Giriş tepsisine kağıt yükleyin.

Bkz. [Kağıt yükleme](#).

2. Kartı, tarayıcı camının kenarlarından veya köşelerinden uzakta herhangi bir yere yerleştirin.

3. Tarayıcının kapağını kapatın.

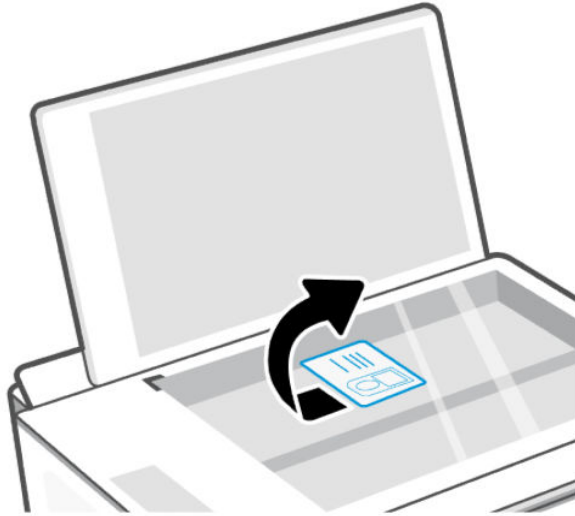


4. Kimlik Kopyalama moduna girmek için Kimlik Kopyalama düğmesine  basın.

Renkli Kopyalama düğmesi  ve Siyah Kopyalama düğmesi  yanıp sönecek veya yanık kalacaktır.

5. Kartın bir tarafını kopyalamak için istenen Kopyala düğmesine basın.
Kopya sayısını artırmak için düğmeye basılı tutun veya birkaç kez basın.

6. Kapağı Aç ışığı  yanıp söndüğünde veya yandığında, tarayıcı kapağını açın, kartı tarayıcı camına çevirin ve ardından tarayıcı kapağını kapatın.



7. Diğer tarafı kopyalamak için yanıp sönen veya yanan Kopyala düğmesine basın.
8. Sayfanın yazdırılmasını bekleyin.

HP Smart uygulamasını kullanarak tarama (iOS, Android, Windows 10 ve macOS)

HP Smart uygulamasını kullanarak yazıcının tarayıcısından belge ve fotoğraflar taramanın yanı sıra aygıtınızın kamerasını kullanarak tarama yapabilirsiniz. HP Smart, taranan görüntüyü kaydetmeden ve paylaşmadan önce düzeltmenize izin veren düzenleme araçlarına sahiptir. Taradığınız öğeleri yazdırabilirsiniz, yerel olarak ya da bulut depolama alanına kaydedebilir ve e-posta, SMS, Facebook, Instagram vb. üzerinden paylaşabilirsiniz. HP Smart ile tarama yapmak için kullandığınız aygıt türü için aşağıda ilgili URL'lerde sunulan yönergeleri izleyin.

- **iOS/Android:** www.hp.com/go/hpsmart-help
- **Windows 10:** www.hp.com/go/hpsmartwin-help
- **macOS:** www.hp.com/go/hpsmartmac-help



NOT: iOS, Android ve macOS için HP Smart yalnızca bu yazıcının Wi-Fi modellerinde mevcuttur.

HP yazıcı yazılımını kullanarak tarama

HP yazıcı yazılımını kullanarak bir bilgisayardan nasıl tarama yapacağınızı öğrenin.

Önerilen HP yazıcı yazılımını bilgisayarınıza yüklemiş olduğunuzdan emin olun. Yazıcı ve bilgisayar bağlı ve açık olmalıdır.

Bir belgeyi veya fotoğrafı bir dosyaya veya e-postaya tarama (Windows)

1. Orijinali yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin (simgeli köşeye hizalanmış olarak).
2. HP yazıcı yazılımında (**Başlat** menüsünde bulunur) **Tara** ve ardından **Bir Belge ya da Fotoğraf Tara** öğelerine tıklayın.
3. İstedığınız tarama türünü seçip **Tara** seçeneğini tıklayın.

Bir dosyaya tarama yapıyorsanız, belgenin (veya fotoğrafın) kaydedilecek dosya biçimini seçin.



NOT:

- Herhangi bir tarama için ayarları incelemek ve değiştirmek isterseniz, Tarama iletişim kutusunun sağ üst köşesindeki **Diğer** öğesine tıklayın. Bkz. [Tarama ayarlarını değiştirme \(Windows\)](#).
- **Tarama Sonrasında Görüntüleyiciyi Göster** seçiliyse, önizleme ekranında taranan görüntüde düzenlemeler yapabilirsiniz.

Tarama ayarlarını değiştirme (Windows)

Tarama ayarlarının herhangi birini tek bir kullanım için veya kalıcı olarak kullanacak şekilde değiştirebilirsiniz. BU ayarlar sayfa boyutu ve yönü, tarama çözünürlüğü, karışıklık ve kaydedilen taramalar için klasör konumu gibi seçenekleri içerir.

1. Orijinali yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin (simgeli köşeye hizalanmış olarak).

2. HP yazıcı yazılımında (**Başlat** menüsünde bulunur) **Tara** ve ardından **Bir Belge ya da Fotoğraf Tara** öğelerine tıklayın.
3. HP Scan iletişim kutusunun sağ üst köşesindeki **Diğer** bağlantısını tıklayın.

Ayrıntılı ayarlar panosu sağda görüntülenir. Sol sütunda, her bir bölüme yönelik geçerli ayarlar özetlenmektedir. Sağ sütun, vurgulanan bölümdeki ayarları değiştirmenize izin verir.
4. 0 bölümdeki ayarları incelemek için ayrıntılı ayarlar bölümünün sol kısmında her bir bölümü tıklayın.

Birçok ayar aşağı açılan menüleri kullanarak inceleyebilir ve değiştirebilirsiniz.

Bazı ayarlar yeni bir bölmede görüntülenerek daha fazla esnekliğe imkan verir. Bunlar ayarın sağında yer alan bir + (artı işareti) ile gösterilmektedir. Ayrıntılı ayarlar bölümüne dönmek amacıyla bu bölmede yapılan değişiklikleri kabul etmek için **Tamam** öğesine, iptal etmek için **İptal** öğesine tıklamanız gerekir.
5. Ayarları değiştirmeyi tamamladığınızda aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Tara**'ya tıklayın. Tarama bittikten sonra kısayoldaki değişiklikleri kaydetmeniz veya reddetmeniz istenir.
 - Kısayolun sağındaki kaydet simgesine ve ardından **Tara** seçeneğine tıklayın.

Yeni bir tarama kısayolu oluşturma (Windows)

Taramayı daha kolay hale getirecek bir tarama kısayolu oluşturabilirsiniz. Örneğin, düzenli olarak fotoğraf tarayıp JPEG yerine PNG biçiminde kaydetmek isteyebilirsiniz.

1. Orijinali yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin (simgeli köşeye hizalanmış olarak).
2. HP yazıcı yazılımında (**Başlat** menüsünde bulunur) **Tara** ve ardından **Bir Belge ya da Fotoğraf Tara** öğelerine tıklayın.
3. **Yeni Tarama Kısayolu Oluştur** öğesine tıklayın.
4. Açıklayıcı bir ad girin, yeni kısayolunuzu dayandıracağınız mevcut bir kısayol seçin, sonra da **Oluştur** seçeneğine tıklayın.
5. Yeni kısayolunuzun ayarlarını ihtiyaçlarınızı karşılayacak şekilde değiştirin, sonra da kısayolun sağındaki kaydet simgesini tıklayın.



NOT: Herhangi bir tarama için ayarları incelemek ve değiştirmek isterseniz, Tarama iletişim kutusunun sağ üst köşesindeki **Diğer** öğesine tıklayın.

Daha fazla bilgi için [Tarama ayarlarını değiştirme \(Windows\)](#) sayfasına bakın.

Webscan'i kullanarak tarama (Wi-Fi modelleri)

Webscan, bir web tarayıcısı kullanarak yazıcınızdan aygıtınıza fotoğraf ve belge taramanıza olanak sağlayan bir EWS özelliğidir.



NOT: Güvenliğiniz için, EWS kapsamındaki bazı ayarlar parolayla korunmaktadır. İstendiğinde parolayı girin. Bu, EWS'de ayarladığınız paroladır veya yazıcının üzerindeki etikette bulunan varsayılan PIN'dir. Bkz. [Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma](#).

Webscan'i etkinleştirme

1. EWS'yi aın. Daha fazla bilgi için [EWS erişimi ve kullanımı](#) sayfasına bakın.
2. **Ayarlar** sekmesine tıklayın.
3. Sol menüden **Güvenlik** öğesine tıklayın ve ardından **Yönetici Ayarları** öğesini seçin.
4. Webscan'i etkinleştirme seçeneğini seçin.
5. **Uygula**'ya tıklayın.

Webscan'i kullanarak tarama

Webscan ile tarama, temel tarama seçeneklerini sunar. Daha fazla tarama seçeneği veya işlev için HP yazıcı yazılımından tarayın.

1. Orijinali yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin (simgeli köşeye hizalanmış olarak). Bkz. [Orijinalleri yükleme](#).
2. EWS'yi aın. Daha fazla bilgi için [EWS erişimi ve kullanımı](#) sayfasına bakın.
3. **Tara** sekmesine tıklayın.
4. Sol menüden **Webscan** öğesine tıklayın.
5. İstedığınız seçenekleri seçin, ardından **Taramayı Başlat** öğesine tıkkatın.

Başarılı tarama ve kopyalama için ipuçları

Kopyalama ve tarama sorunlarından kaçınmak için bu ipuçlarını takip edin.

- Tarayıcı camını ve tarayıcı kapağının arkasını temiz tutun. Tarayıcı camın üzerinde algıladığı her şeyi görüntünün bir parçası olarak işler.
- Orijinali yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin (simgeli köşeye hizalanmış olarak).
- Çok küçük bir orijinal belgenin büyük bir kopyasını çıkarmak için, orijinal belgeyi bilgisayarınıza tarayın, görüntüyü tarama yazılımında yeniden boyutlandırın ve büyütölmüş resmin kopyasını yazdırın.
- Hatalı veya eksik metin taranmasını önlemek için, parlaklığın yazılımda uygun şekilde ayarlanmış olduğundan emin olun.
- HP yazılımını kullanırken tarama yapmak için doğru kaynağı (ör. tarayıcı camı) seçtiğinizden emin olun.

Mobil Faks

Mobil aygıtınızdan ya da bilgisayarınızdan aynı anda birden fazla sayfayı hızlı şekilde taramak ve fakslamak için HP Smart uygulamasını kullanın.

Mobil Faks hakkında daha fazla bilgi için [HP Smart website](#) web sitesini ziyaret edin.

1. Mobil cihazınızın ya da bilgisayarınızın bir ağı bağı olduğundan emin olun. HP Smart uygulamasını başlatın ve giriş yapın ya da HP hesabınızı oluşturun.

2. Mobil Faks sekmesini seçin.

Eğer **Mobil Faks** sekmesini göremiyorsanız, aşağıdaki şekilde etkinleştirin:

- Mobil bir aygıtta: **Sekmeleri Özelleştir** öğesine ve sekmeyi etkinleştirmek için **Mobil Faks** geçiş düğmesine tıklayın ve ardından Ana ekrana geri dönün.
- Bir Windows 10 aygıtında: **Ayarlar** öğesini tıklayın, **Sekmeleri Özelleştir** öğesini seçin ve sekmeyi etkinleştirmek için **Mobil Faks** geçiş düğmesine tıklayın. Ardından Ana ekrana geri dönün.
- Bir Mac aygıtında: Menü çubuğundan **HP Smart >Sekmeleri Özelleştir** öğesini seçin. Mobil Faks seçeneğini **Açık** olarak ayarlayın.



NOT: Mobil Faks, belirli ülkelerde/bölgelerde mevcuttur. Özelleştirme Menüsünde Mobil Faks seçeneğini görmüyorsanız, Mobil Faks sizin ülkenizde/bölgenizde mevcut olmayabilir.

3. Gereken mobil faks bilgilerini girin.

4. Bir kapak sayfası eklemek için **Kapak sayfası ekle** geçiş düğmesine tıklayın ve ardından bir konu ve mesaj yazın.
5. Yazıcınızı ya da mobil aygıtınızın kamerasını kullanarak fakslamak istediğiniz öğeyi tarayın ya da desteklenen türde bir dosya ekleyin. Hazır olduğu zaman faksı gönderin.

Faksınız güvenli bir şekilde iletilecektir, durumunu HP Smart uygulamasından takip edebilirsiniz.

6 Yazıcınızı yapılandırma

Embedded web server'ı (EWS) kullanarak yazıcınızı nasıl yapılandıracağınız konusunda bilgi edinin.

Yazdırma işlevlerini bilgisayarınızdan yönetmek için embedded web server'ı (EWS) kullanın.



NOT: EWS yalnızca ağ yazıcıları için kullanılabilir.

- Yazıcı durumu bilgisini görüntüleme
- Baskı sarf malzemeleri bilgilerini ve durumunu kontrol etme
- Yazıcı ve sarf malzemeleri olaylarının bildirimlerini alma
- Ağ ve yazıcı ayarlarını görüntüleme ve değiştirme

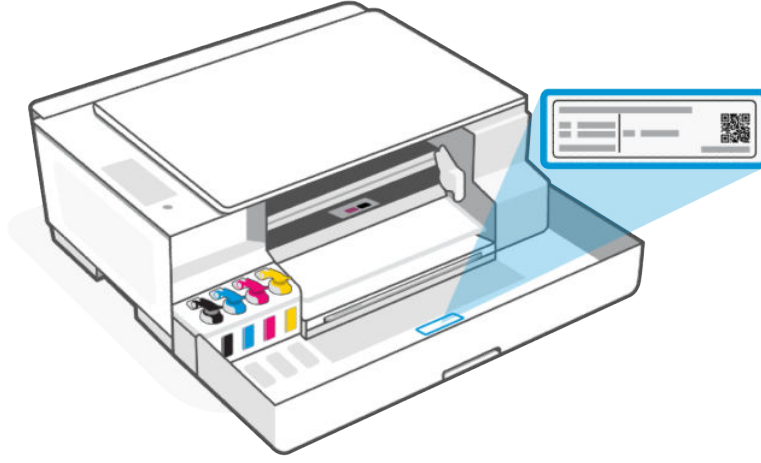
EWS erişimi ve kullanımı

Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak EWS'yi açabilirsiniz:

- HP Smart uygulaması
- HP yazıcı yazılımı
- IP adresini kullanan web tarayıcısı
- Wi-Fi Direct bağlantısını kullanan web tarayıcısı

Başlamadan önce aşağıdakileri not edin.

- Web tarayıcısı, web sitesinin güvenli olmadığını belirten bir mesaj görüntülerse devam et seçeneğini belirleyin. Web sitesine erişmek aygıtınıza zarar vermez.
- Varsayılan kullanıcı adı "admin"dir.
- Güvenliğiniz için yazıcı ana sayfasındaki veya EWS'deki bazı ayarlar parola korumalıdır.
 - EWS'ye ilk kez erişim sağlarken istenirse PIN girin. Bu kişisel kimlik numarası (PIN), yazıcıdaki etiketten edinilebilir.
 - Etiketini yerini bulmak için ön kapağı açın.
 - EWS'ye erişiminiz olduğunda, parolayı EWS'den değiştirebilirsiniz.



- Yazıcının bağlantısına bağlı olarak EWS'deki bazı özellikler kullanılamayabilir.
- Ağ güvenlik duvarından EWS'ye erişilemez.

HP Smart (iOS, Android ve Windows 10)

1. Bilgisayarınızda veya mobil aygıtınızda HP Smart uygulamasını açın. Sizden istenmesi halinde bir HP hesabı oluşturun veya HP hesabınızda oturum açın.

HP Smart hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetim için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

2. Uygulamanın Ana ekranında yazıcınızı seçin ve ardından **Gelişmiş Ayarlar** ögesine tıklayın veya dokunun.



NOT: Yazıcı parolası istenirse, yazıcının üzerindeki etikette bulunan varsayılan PIN'i girin. Bkz. [Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma](#).

Bir IP adresi kullanarak EWS'yi açmak (Wi-Fi bağlantısı)

1. IP adresini bulun. Bir bilgi sayfası yazdırmak için yazıcının üzerindeki Bilgi düğmesine  basın.
2. Bir web tarayıcısı açın, adres çubuğuna IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın ve ardından **Gir** ögesine tıklayın veya dokunun.

Bir IP adresi kullanarak EWS'yi açın (Wi-Fi Direct bağlantısı)

1. Aygıtınızın ve yazıcınızın Wi-Fi Direct üzerinden bağlı olduğundan emin olun. Bkz. [Aynı Wi-Fi ağına bağlıyken yazdırma](#).
2. Bir web tarayıcısı açın, adres çubuğuna aşağıdaki IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın ve ardından **Gir** ögesine tıklayın veya dokunun.

IP Adresi: 192.168.223.1

HP yazıcı yazılımı (Windows 7)

1. Bilgisayar masaüstünden **Başlat** ögesine tıklayın, **Tüm Programlar** ögesini seçin, **HP** ögesine tıklayın, yazıcı klasörüne tıklayın, yazıcının adını taşıyan simgeyi seçin ve ardından **HP Printer Assistant** uygulamasını açın.



NOT: HP yazıcı yazılımını yüklemek için Windows 7 Servis Paketi 1 (SP1) gereklidir.

2. **HP Printer Assistant** içinden **Yazdır** sekmesini seçin.
3. **Yazıcı Giriş Sayfası (EWS)** ögesini seçin.

IP ağ ayarlarını yapılandırma

Yazıcı ağ ayarlarını yapılandırmak için aşağıdaki bölümleri kullanın.

Parola istenirse, yazıcının etiketinde yer alan PIN'i girin. Bkz. [Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma](#).

Ağ ayarlarını görüntüleme veya değiştirme

IP yapılandırma ayarlarını görüntüleyin veya değiştirin.

1. EWS'yi açın.
2. Ağ bilgilerini almak için **Ağ** sekmesine tıklayın. Ayarları gerektiği gibi değiştirin.

Yazıcıyı ağda yeniden adlandırma

Benzersiz bir şekilde tanımlanabilmesi için bir ağ üzerinde yazıcıyı yeniden adlandırın.

1. EWS'yi açın.
2. **Ağ** sekmesine tıklayın.
3. Sol menüden **Genel** ögesine tıklayın.
4. **Ağ Tanımlama** ögesini tıklayın.
5. Gereken değişiklikleri yapın ve ardından **Uygula** ögesine tıklayın.

IPv4 TCP/IP parametrelerini elle yapılandırma

Bir IPv4 adresini, alt ağ maskesini ve varsayılan ağ geçidini manuel olarak ayarlayın.

1. EWS'yi açın.
2. **Ağ** sekmesine tıklayın.
3. Sol menüden kablosuz seçeneğine tıklayın.
4. **IPv4 Konfigürasyonu** ögesine tıklayın.
5. Gereken değişiklikleri yapın ve ardından **Uygula** ögesini seçin.

Sistem parolasını atama veya değiştirme

Yetkisiz kullanıcıların yazıcı ayarlarını değiştirmesini engellemek amacıyla yazıcıya ve EWS'ye erişim için bir yönetici parolası atayın.

1. EWS'yi açın.
2. **Ayarlar** sekmesine tıklayın.
3. Sol menüden **Güvenlik** öğesine tıklayın.
4. **Parola Ayarları** öğesine tıklayın.
5. Gereken değişiklikleri yapın ve ardından **Uygula** öğesine tıklayın.



NOT: Parolayı not alın ve güvenli bir yerde saklayın.

Web Hizmetlerini kullanma (Wi-Fi modelleri)

Web Hizmetleri, yazıcı kurulumu sırasında etkinleştirilir. Yazıcının ana sayfasından veya embedded web server (EWS) üzerinden bunu kaldırabilirsiniz.



NOT: Güvenliğiniz için, embedded web server'daki (EWS) bazı ayarlar parola korumalıdır. İştendiğinde parolayı girin. Bu, EWS'de ayarladığınız paroladır veya yazıcının üzerindeki etikette bulunan varsayılan PIN'dir. Bkz. [Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma](#).

EWS'yi kullanarak Web Hizmetlerini kaldırın

1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. **Web Hizmetleri** sekmesini tıklatın.
3. Sol menüden **Web Hizmetleri Ayarları**'na ve **Web Hizmetlerini Kaldır**'a tıkladıktan sonra ekrandaki yönergeleri izleyin.

7 Mürekkep sarf malzemelerini yönet

Mürekkep tanklarını yeniden doldurun ve mürekkep sarf malzemelerini sipariş edin.

Mürekkep düzeylerini kontrol edin

Yazıcının önündeki mürekkep depolarından mürekkep düzeyleri görülebilir. HP Smart uygulamasını kullanıyorsanız, seçilen yazıcının tahmini mürekkep düzeyleri Ana ekranda görüntülenir.

Depoların ne zaman doldurulması gerektiğini belirlemek için yazıcı kontrol panelini veya HP yazıcı yazılımını da kontrol edebilirsiniz.

HP yazıcı yazılımı (Windows)

1. HP yazıcı yazılımında (**Başlat** menüsünden girilir) pencerenin üst kısmındaki **Tahmini Mürekkep Düzeyleri**'ne tıklayın.
2. Araçlar içerisinde, **Tahmini Seviyeler** sekmesine tıklayın.

Mürekkep depolarını doldurma

Yazıcının mürekkebi azaldığı zaman mürekkep depolarını yeniden doldurun.

Bkz. [Mürekkep simgeleri ve hataları](#).

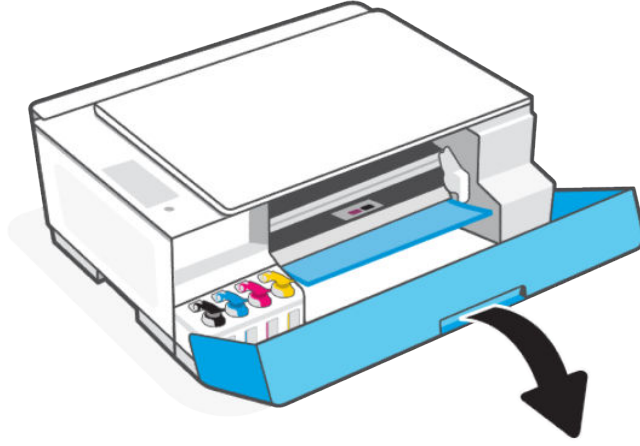
Başlamadan önce aşağıdakileri not edin.



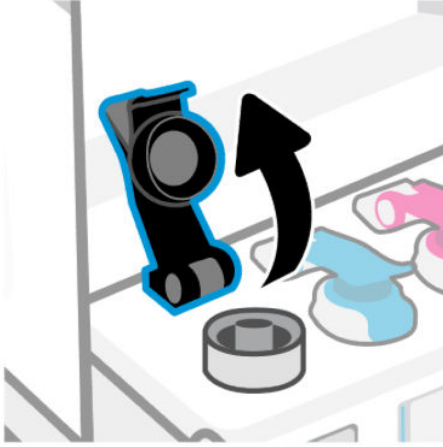
NOT:

- Mürekkep depolarının düzgün doldurulmamasından ve/veya HP olmayan mürekkep kullanımından kaynaklanan ürün hizmeti veya onarımları, garanti kapsamında değildir.
- Mürekkep şişelerini çocukların ulaşamayacağı yerlerde tutun.
- İçmeyin veya ağza almayın.
- Mürekkep şişelerini yalnızca mürekkep depolarını doldurmayı planladığınızda açın.
- Mürekkebin dökülmesini engellemek için mürekkep şişesini eğmeyin, sallamayın veya sıkmayın.
- Mürekkep şişelerini serin ve karanlık bir yerde saklayın.

1. Ön kapağı açın.

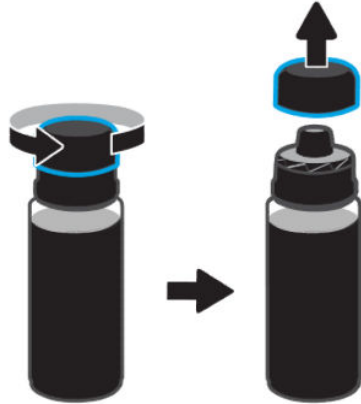


2. Doldurmak istediğiniz mürekkep deposunun kapağını açın.



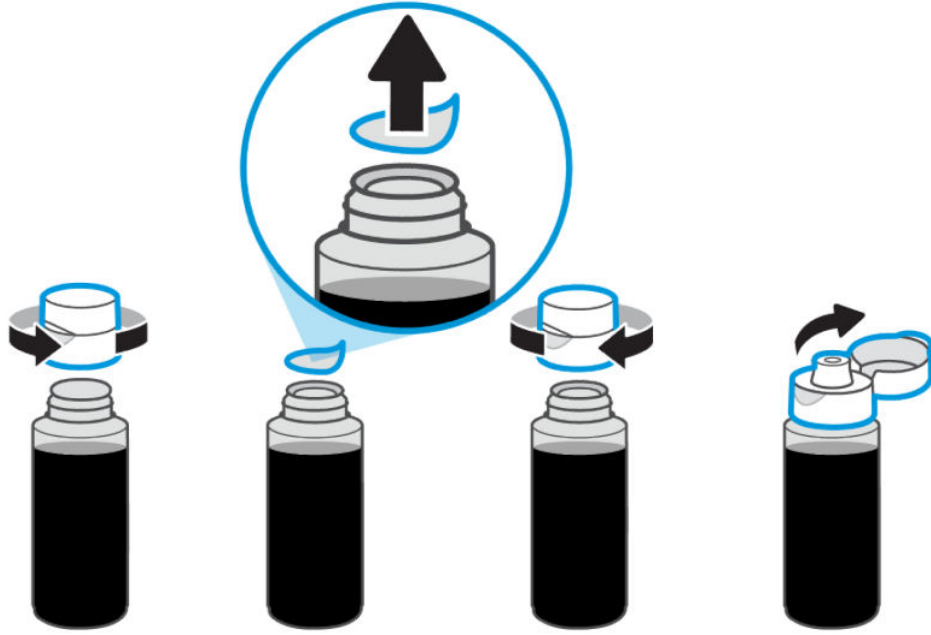
3. Mürekkep şişesini açın.

- Mürekkep şişelerinde renkli çevir aç kapak varsa kapağı çevirerek açın.



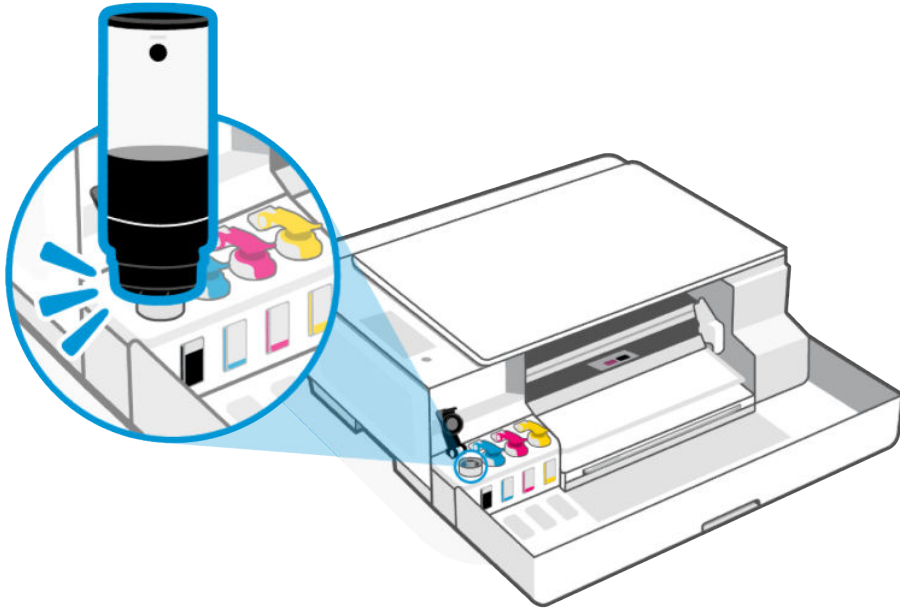
- Mürekkep şişelerinizde iterek açılan beyaz bir kapak varsa, kapağın üst kısmını iterek açın.

(Bu yeni bir şişeyse, önce kapağı çevirerek açın ve mührü çıkarın. Şişedeki kapağı değiştirin ve sıkın, ardından kapağı iterek açın.)



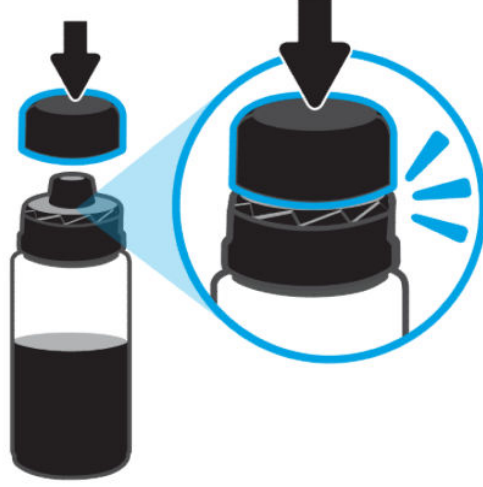
4. Şişenin renginin depoya eşleşmesini sağlayın.

Şişeyi ters şekilde depoya yerleştirin ve yerine oturtun. Mürekkebin depoyu doldurmasını bekleyin.



NOT:

- Mürekkep hemen akmaya başlamazsa şişeyi çıkarın ve depoya düzgün bir şekilde yeniden yerleştirin.
 - Mürekkebi doldururken şişeyi sıkmayın.
 - Şişede mürekkep kalmışsa şişeyi düzgün bir şekilde kapatın ve serin, karanlık bir yerde dikey bir şekilde saklayın. Renkli çevir aç kapaklı şişeler için, kapağı şişeye doğru sıkıca iterek değiştirin.
-

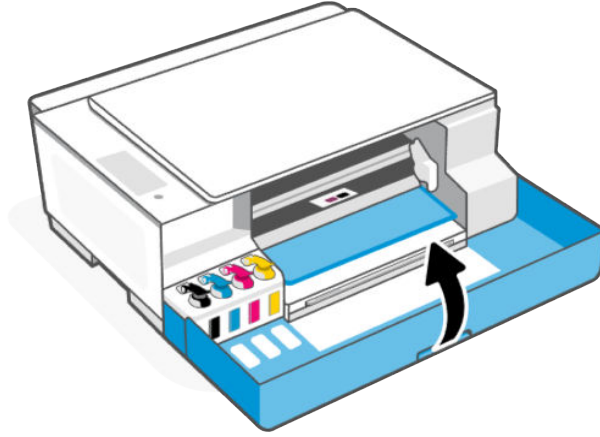


5. Depo kapağını sıkıca kapatın.



6. Diğer mürekkep depolarını doldurmak için bu adımları tekrarlayın.

7. Yazıcının ön kapağını kapatın.



Mürekkep sarf malzemeleri sipariş etme

Mürekkep şişesi sipariş etmeden önce mürekkep şişesi numaralarını tespit etmek için mürekkep şişeleri üzerinde yer alan etiketleri görsel olarak kontrol edin.

Bu bilgileri yazıcının üzerindeki etikette de bulabilirsiniz. Bkz. [Varsayılan yazıcı parolasını veya PIN'i bulma](#).

Yazıcı için orijinal HP sarf malzemeleri sipariş etmek için www.hp.com/buy/supplies adresine gidin. İstendiğinde, ülkenizi/bölgenizi seçin, sonra da istemleri takip ederek yazıcınıza yönelik doğru mürekkep şişelerini bulun.



NOT: Tüm ülkelerde/bölgelerde mürekkep şişeleri çevrimiçi olarak sipariş edilemeyebilir. Ülkenizde/bölgenizde yoksa yine de sarf malzemesi bilgilerini görüntüleyebilir ve yerel HP bayinden alışveriş yaparken kullanmak üzere referans listesi yazdırabilirsiniz.

Yalnızca siyah mürekkeple yazdırma (Windows)

1. Yazılımınızdan, **Yazdır**'ı seçin.
2. Yazıcınızın seçili olduğundan emin olun.
3. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklayın.

Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme **Özellikler**, **Seçenekler**, **Yazıcı Kurulumu**, **Yazıcı Özellikleri**, **Yazıcı** veya **Tercihler** olarak adlandırılabilir.

4. Uygun seçenekleri seçin.

- **Windows 10**

- **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklayın.
- **Gri Tonlamalı Yazdır** seçeneğinin altındaki listeden **Yalnızca Siyah Mürekkep** ögesini seçin, sonra da **Tamam** düğmesine tıklayın.

- **Windows 7**

- **Düzen** veya **Kağıt/Kalite** sekmesinde **Gelişmiş** düğmesini tıklayarak **Gelişmiş Seçenekler** iletişim kutusunu açın.
- **Gri Tonlamalı Yazdır** açılır listesinden **Yalnızca Siyah Mürekkep**'i seçin ve ardından **Tamam**'a tıklayın.

Yazıcıyı taşıma

Yazıcının zarar görmesini veya mürekkep sızıntılarını önlemek için, aşağıdaki talimatları izleyin.

Yazıcıyı evinizin ya da ofisinizin dışına taşıırken baskı kafasının kapağını kapalı ve yazıcıyı yatay bir şekilde tutun.

Yazıcıyı evinizin ya da ofisinizin dışında farklı bir konuma taşımak için, yazıcıyla birlikte verilen kutudaki kılavuzda yer alan talimatlara bakın veya hp.com/support/movingsmarttank adresini ziyaret edin.

8 Sorun çözme

Sık karşılaşılan yazıcı sorunlarını çözün.

HP Smart uygulamasından ve yazıcı kontrol panelinden de yardım alabilirsiniz:

- **Yazıcı kontrol paneli:** Bkz. [Hata kodlarını, ışıkları ve simgeleri yorumlama](#).
- **HP Smart:** Yazıcı sorunları (sıkışmalar ve diğer sorunlar) için uyarıların yanı sıra daha fazla yardım için yardım içeriği bağlantıları ve destekle iletişime geçmek için ek seçenekler sunar.

Bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetme için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

Eğer öneriler sorunları gidermezse, destek hizmetlerinden birini kullanarak yardım almayı deneyin. Bkz. [HP ile iletişime geçin](#).

Yazıcıyı güncelleştirme

HP, ürün işlevselliğini geliştirmek ve sorunları gidermek için düzenli aralıklarla bellenim güncellemeleri yayınlamaktadır.

Varsayılan olarak, yazıcı (Wi-Fi modelleri) veya bağlı bilgisayar İnternete bağlıysa, yazıcı otomatik olarak güncellemeleri düzenli aralıklarla kontrol eder.

Yazıcıyı manuel olarak güncellemek için, sonraki bölümlerde yer alan talimatları izleyin.

HP Smart (Wi-Fi modelleri)

1. Bilgisayarınızda veya mobil aygıtınızda HP Smart uygulamasını açın. Sizden istenmesi halinde bir HP hesabı oluşturun veya HP hesabınızda oturum açın.
2. HP Smart'ın ana ekranında yazıcınızı seçin. Gerekirse **Yazıcı Ayarları** öğesine tıklayın veya dokunun.
3. **Gelişmiş Ayarlar**'ı seçin.
Bu düğme bir Web tarayıcısında yazıcı ana sayfasını (EWS) açar.
4. EWS üzerinde **Araçlar** öğesine tıklayın veya dokunun.
5. **Yazıcı Güncellemeleri** öğesine tıklayın veya dokunun.
6. **Ürün Yazılımı Güncellemeleri** öğesini seçin ve ekrandaki talimatları izleyin.

HP destek web sitesinden indirin

1. Yazıcının açık ve bilgisayarınıza bağlı olduğundan emin olun.
2. Bilgisayarınızdaki [HP destek web sitesini](#) ziyaret edin.
3. En yeni ürün yazılımını indirmek ve kurmak için ürününüzü bulun.

Embedded web server (EWS) (Wi-Fi modelleri)

Yazıcıyı güncelleştirebilir veya ağ yazıcılarının ayarlarını EWS'den değiştirebilirsiniz.

1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. **Araçlar** sekmesine tıklayın.
3. Soldaki menüden, **Yazıcı Güncellemeleri**'ne tıklayın ve ardından **Ürün Yazılımı Güncellemeleri**'ni seçin.
4. İstedığınız seçenekleri seçin, sonra da **Uygula**'yı tıklayın.

Hata kodlarını, ışıkları ve simgeleri yorumlama

Hata kodlarını, kontrol paneli ışıklarını ve ekran simgelerini anlayın ve gerekirse işlem yapın.



NOT: Yazıcıdaki tüm kontrol paneli ışıkları yanıp söndüğü zaman yazıcı hata durumundadır. Yazıcıyı kapatıp yeniden açın.

Hata kodları

Kontrol paneli E harfini gösterdiğinde, yazıcı hata durumundadır.



Hata E1/E2

Kağıt boyutu uyumsuzluğu (E1) veya Kağıt uzunluğu uyumsuzluğu (E2) gerçekleşmiştir.

Baskı alırken yazıcı, baskı işinin kağıt boyutunun yüklenen kağıdın genişliği veya uzunluğuyla eşleşmediğini algılar.

1. Baskıyı iptal etmek için İptal düğmesine  basın.
2. Basmak istediğiniz kağıdın boyutuna uygun kağıt yerleştirin ya da uygulamanızdaki kağıt boyutu ayarlarını kullandığınız kağıdın boyutuna uygun şekilde değiştirin.
Kağıt boyutunu değiştirmek için bkz. [Kağıt ayarlarını embedded web server'dan değiştirme \(Wi-Fi modelleri\)](#).
3. Belgeyi tekrar yazdırın.

Hata E3

Yazıcının içindeki yazıcı taşıyıcısı sıkışmıştır veya durmuştur.

1. Ön kapağı açın.
2. Baskı kafası kapağının düzgün kapatıldığından ve taşıyıcının engellenmediğinden emin olun.



DİKKAT: Baskı kafası kapağını açmayın.

3. Taşıyıcıyı engelleyen sıkışmış kağıtları veya diğer nesneleri çıkarın.
4. Ön kapağı kapatın.

5. Yazdırmaya devam etmek için Devam düğmesine  basın veya İptal düğmesine  basın.
6. Sorun devam ederse yazıcıyı kapatıp açın veya HP ile iletişime geçin.

Hata E4

Kağıt sıkışması var.

Sıkışan kağıtları çıkarın.

Bkz. [Sıkışmalar ve kağıt besleme sorunları](#).

 **DİKKAT:** Baskı kafası kapağını açmayın.

Hata E5

Tarayıcı çalışmıyor.

1. İptal düğmesine  basın ve ardından yeniden taramayı deneyin.
2. Tarama yine başarısız olursa, yazıcıyı kapatıp tekrar açın.

Yazıcı, tarayıcı çalışmasa da yazdırabilir.

Hata E6

Yazıcı hata durumunda.

Yazıcıyı yeniden başlatın.

1. Yazıcıyı kapatın.
2. Güç kablosunu çıkarın.
3. Bir dakika kadar bekleyip güç kablosunu geri takın.
4. Yazıcıyı açın.

Sorun devam ederse HP ile iletişime geçin.

Hata E7

Bir veya daha fazla mürekkep deposunda mürekkep bitmiş.

1. Ön kapağı ve mürekkep deposu kapağını açın.
2. Mürekkep şişesini açın, deponun üzerine ters şekilde yerleştirin ve yerine oturtun.
Mürekkebin depoyu doldurmasını bekleyin.
3. Şişe kapağını, depo kapağını ve ön kapağı kapatın.

Daha fazla bilgi için [Mürekkep depolarını doldurma](#) sayfasına bakın.

Hata E8

Önemli bir hata oluştu.

Yazıcıyı kapatıp yeniden açın.

Sorun devam ederse HP ile iletişime geçin.

Hata E9

Ürün yazılımı veya yazıcı güncelleme hatası oluştu.

Yazıcıyı kapatıp yeniden açın.

Bu sorunu çözmezse, en yeni yazıcı ürün yazılımını indirin. Daha fazla bilgi için [HP destek web sitesini](#) ziyaret edin. Yazıcıyı bilgisayarınıza geçici olarak bağlamak için bir USB kablosu gerekebilir.

Güç düğmesi ışığı

Güç düğmesi ışığının çeşitli durumları.

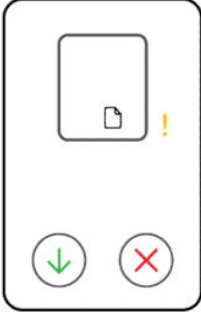


Durum	Sebep ve Çözüm
Açık	Yazıcı açıktır.
Kapalı	Yazıcı kapalıdır.
Kısık	Yazıcının Uyku modunda olduğunu gösterir. Bkz. Enerji Tasarrufu Modu veya Uyku modu .
Yanıp sönüyor	Yazıcı açılıyor veya kapatılıyor ya da bir iş işliyordur. İş iptal etmek için İptal düğmesine  basın.
Hızla yanıp sönüyor	Ön kapak açıksa kapatın. Ön kapak kapalıysa ve ışık hızla yanıp sönüyorsa, yazıcı hata durumundadır. Daha fazla bilgi sağlamaya yardımcı olabilecek herhangi bir mesaj için bilgisayarınızı veya aygıtınızı kontrol edin. Gerekirse, ekran mesajı oluşturmak için bir sayfa yazdırmayı deneyin.

Belge simgesi ve kağıt hataları

Kağıt uyumsuzluğu veya sıkışmalarla ilgili hatalar için bkz. [Hata kodları](#).

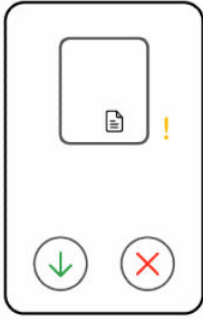
Uyarı ışığı ve Boş Belge simgesi yanıp sönüyor. Devam ışığı ve İptal ışığı açık.



Yazıcı bir baskı işi alır ve yazıcıda kağıt kalmadığını algılar.

Giriş tepsisine kağıt yükleyin ve ardından devam etmek için Devam Et  düğmesine basın.

Uyarı ışığı ve yatay çizgili Belge simgesi yanıp sönüyor. Devam ışığı ve İptal ışığı açık.

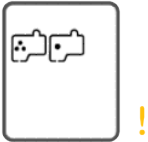


Yazıcı bir kopyalama veya tarama işi alır ve tarayıcı camının orijinal olmadığını algılar.

Orijinali tarayıcı camına yükleyin ve ardından devam etmek için Devam düğmesine  basın.

Baskı kafası simgeleri ve hataları

Uyarı ışığı ve Baskı Kafası simgelerinden biri veya her ikisi yanıp sönüyor.



Nedeni	Çözüm
Aşağıdakilerden biri oluşmuş olabilir:	Her iki baskı kafasının da düzgün bir şekilde takıldığından emin olun.
Yazıcı kafalarından biri veya her ikisi eksik.	Eksik baskı kafası varsa takın.
Yazıcı kafalarından biri veya her ikisi yanlış takılmış.	Baskı kafalarının her ikisi de takılıysa belirtilen baskı kafasını çıkarıp üzerinde turuncu bir tıpa ya da bant olmadığından emin olduktan sonra baskı kafasını geri takın.
Yazıcı kafalarından birinin veya her ikisinin üzerinde turuncu tıpa ya da bant var.	
Yazıcı kafalarından biri veya her ikisi uyumsuz veya hasar görmüş.	Yazıcınız için doğru HP baskı kafasını kullandığınızdan emin olun. NOT: Aksi belirtilmediği takdirde baskı kafası kapağını açmayın. Daha fazla bilgi için Baskı kafası sorunları sayfasına bakın.

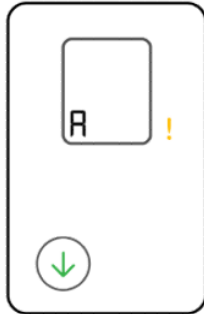
Baskı kafası hizalama simgesi

Sayaç bir A, yanıp sönen bir A veya bir "parkur animasyonu" gösterir.



Nedeni	Çözüm
Yazıcı, baskı kafası hizalaması yapmaktadır.	
Yazıcı, baskı kafası hizalama sayfasını yazdırırken ekranda parkur animasyonu görüntülenir.	Hizalama sayfası yazdırıldıktan ve Açık Kapak ışığı yanıp söndükten sonra yazdırılan sayfayı yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin, tarayıcı kapağını kapatın ve ardından sayfayı taramak için yanıp sönen Kopyala düğmesine basın.
Hizalama sayfası bastırılırken sürekli yanan "A" görünür.	
Yazıcı hizalama sayfasını tararken yanıp sönen bir "A" görünür.	Taramadan sonra baskı kafası hizalaması tamamlanmıştır.
Baskı kafası hizalaması tamamlandığında, taramanın ardından "A" kaybolur.	

Sayaç, yanıp sönen bir A gösterir. Uyarı ışığı ve Devam ışığı yanıp söner.



Nedeni	Çözüm
Baskı kafası hizalaması başarısız oldu.	Aşağıdakilerden birini deneyin:
Bu durum, hizalama sayfasını taramanızın ardından gerçekleşebilir.	- Hizalama sayfasını yeniden taramak için Kopyala düğmelerinden birine basın. - Hizalama sayfasını yeniden yazdırmak için Devam düğmesine  basın.
	Herhangi bir işlem yapmazsanız baskı kafası hizalaması bir süre sonra iptal edilir.

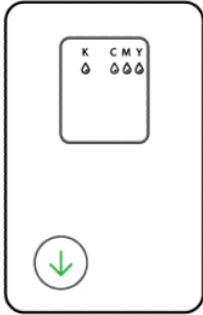
Mürekkep simgeleri ve hataları

Aşağıdaki yazıcı durumu için belirtilen mürekkep deposunu yeniden doldurun.

Bkz. [Mürekkep depolarını doldurma](#).

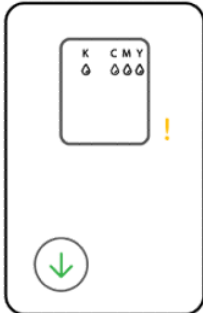
- Bir veya daha fazla Mürekkep simgesi ve Devam ışığı yanıyor.**

Bir veya daha fazla mürekkep deposunda mürekkep az.



- Uyarı ışığı yanıyor, bir veya daha fazla Mürekkep simgesi yanıp sönüyor ve Devam ışığı yanıyor.**

Bir veya daha fazla mürekkep deposunda mürekkep çok az.



- Uyarı ışığı, hata kodu E7 ve bir ya da daha fazla Mürekkep simgesi yanıp sönüyor.**

Bir veya daha fazla mürekkep deposunda mürekkep bitmiş.



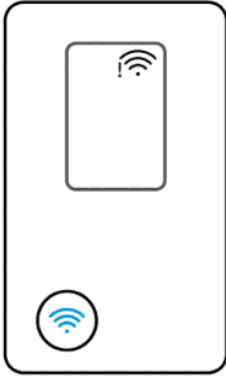
Wi-Fi durumu, ışığı ve simgeleri (Wi-Fi modelleri)

Yazıcı kontrol panelindeki Wi-Fi ışığı ve Wi-Fi durumu simgeleri, birlikte yazıcının Wi-Fi bağlantı durumunu gösterir.



NOT:

- Bir Wi-Fi ağına bağlanmak için bkz. [Yazıcınızı bağlama](#).
- Kablosuz bağlantı sorunlarını çözmek için bkz. [Ağ ve bağlantı sorunları \(Wi-Fi modelleri\)](#).



Tablo 8-1 Wi-Fi durumu, ışığı ve simgeleri

Wi-Fi ışığı	Wi-Fi simgeleri	Wi-Fi durumu
Kapalı	Kapalı	Yazıcı Wi-Fi ağına bağlı değildir. Wi-Fi'yi açmak için Wi-Fi düğmesine  basın.
		Yazıcı bir Wi-Fi ağına bağlı.
Açık	Wi-Fi simgesi açık.	
		Yazıcı bağlı değil veya bir Wi-Fi ağına bağlanmaya çalışıyor. • Wi-Fi uyarısı  açık. • Wi-Fi sinyal çubukları döngüsü.
Yanıp sönüyor		

Tablo 8-1 Wi-Fi durumu, ışığı ve simgeleri (devam)

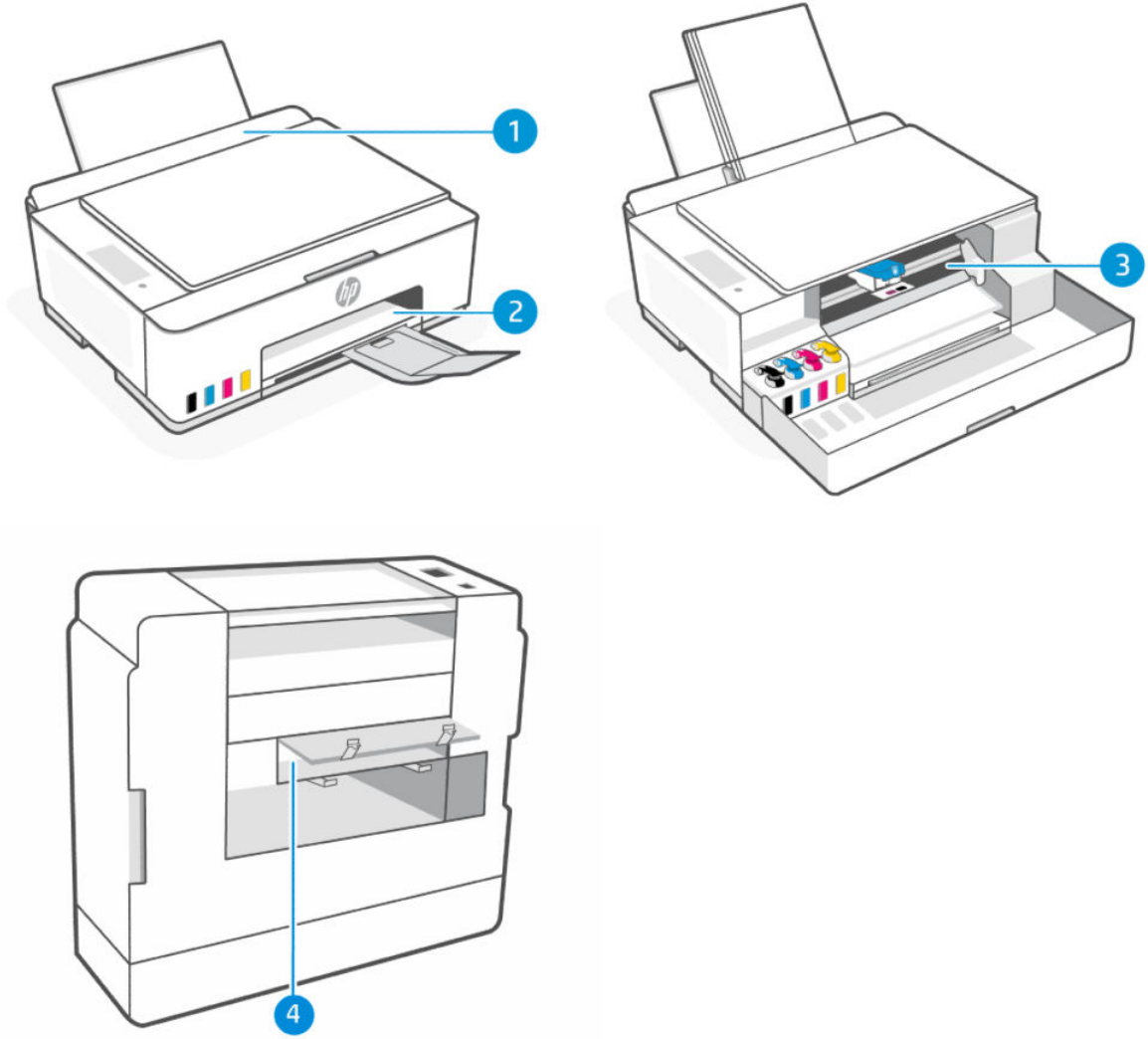
Wi-Fi ışığı	Wi-Fi simgeleri	Wi-Fi durumu
 Yanıp sönüyor	 Wi-Fi sinyal çubukları döngüsü.	Yazıcı Wi-Fi kurulum modunda veya bir Wi-Fi ağına bağlanmaya çalışıyor. - Yanıp sönen Wi-Fi ışığı, yazıcının bir ağa bağlı olmadığını veya bağlanmaya çalıştığını gösterir. - Yazıcı kurulumu sırasında, yanıp sönen bir Wi-Fi ışığı da yazıcının Wi-Fi kurulum modunda olduğunu gösterir. Kurulum modunda, Wi-Fi ışığı  mavi renkte yanıp söner, Wi-Fi sinyal çubukları döner ve Wi-Fi uyarısı  kapalıdır. Kurulum modu bir süre sonra zaman aşımına uğrarsa yazıcı ağ ayarlarını geri yükleyerek modu yeniden başlatabilirsiniz. Bkz. Orijinal fabrika varsayılanlarını ve ayarları geri yükleme.
 Yanıp sönüyor	 - Wi-Fi noktası ve alt çubuğu açık. - Wi-Fi uyarısı  yanıp sönüyor.	Bir Wi-Fi hatası oluşmuş olabilir.
 Yanıp sönüyor	 Wi-Fi simgesi yanıp sönüyor.	Yazıcı WPS modunda.
 Hızla yanıp sönüyor	 - Wi-Fi noktası açık. - Wi-Fi uyarı  ve sinyal çubukları hızla yanıp sönüyor.	WPS modunda bir hata oluştu.

Sıkışmalar ve kağıt besleme sorunları

Tüm kağıt yollarının içine bakın ve sıkışmış kağıtları ya da yabancı nesneleri çıkartın.

Muhtemel sıkışma konumları

Yazıcının aşağıdaki alanlarında kağıt sıkışmaları olabilir.



Tablo 8-2 Sıkışma yerleri

Özellik	Açıklama
1	Giriş tepsisi
2	Çıkış tepsisi
3	Baskı kafası erişim alanı
4	Yazıcının alt kısmı

Sıkışan kağıdı çıkarma

Sıkışmanın olabileceği tüm alanlara bakın ve bulduğunuz sıkışmış kağıtları ya da yabancı nesneleri çıkartın.

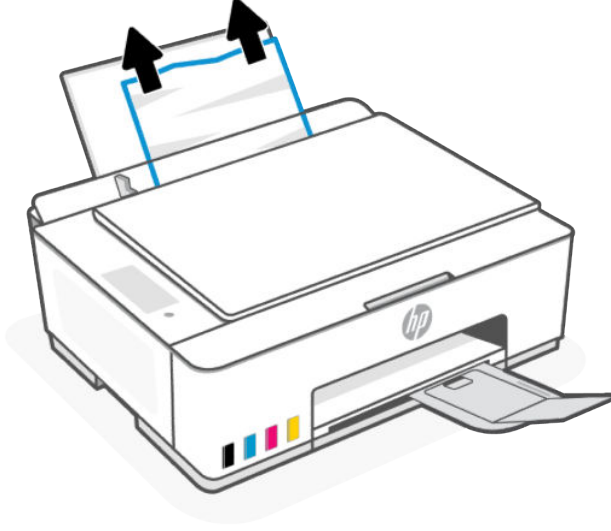
⚠ DİKKAT:

- Sıkışan nesneleri çıkarmak için cımbız veya kargaburun gibi sivri nesneler kullanmayın.
- Sıkışan kağıdı çıkarırken, kağıdı yazıcıdan düz bir şekilde çıkarmak için iki elinizi de kullanın.

Giriş tepsisi

Sıkışan kağıtları giriş tepsisinden çıkarın.

1. Baskıyı iptal etmek için İptal düğmesine  basın. Hata giderilmezse aşağıdaki adımları gerçekleştirerek sıkışmayı manuel olarak giderin.
2. Bulduğunuz sıkışan kağıtları çıkarın.



3. Kağıt yolunda yabancı nesne olmadığından emin olun, sonra da yeniden kağıt yükleyin.

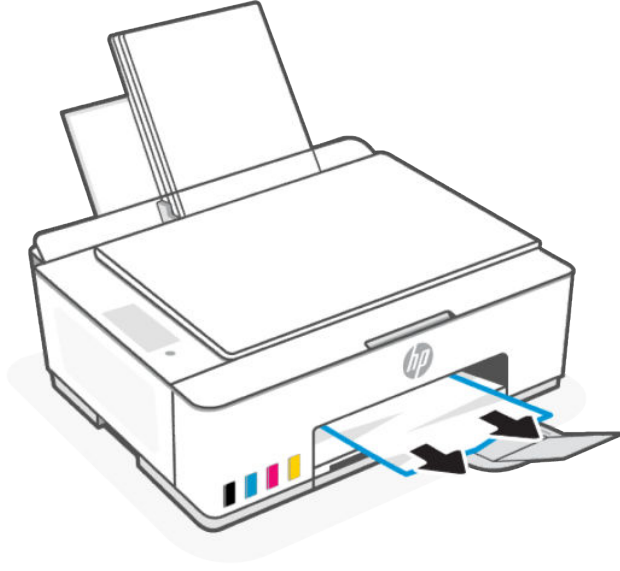
 **DİKKAT:** Giriş tepsisi kalkanını çıkarmayın. Kirlerin kağıt yoluna girmesini ve sıkışmalara veya diğer sorunlara neden olmasını önleyebilir.

Çıkış tepsisi

Sıkışan kağıtları çıkış tepsisinden çıkarın.

1. Baskıyı iptal etmek için İptal düğmesine  basın. Hata giderilmezse aşağıdaki adımları gerçekleştirerek sıkışmayı manuel olarak giderin.

2. Kağıdı dikkatle çıkış tepsisinden dışarı çekin.



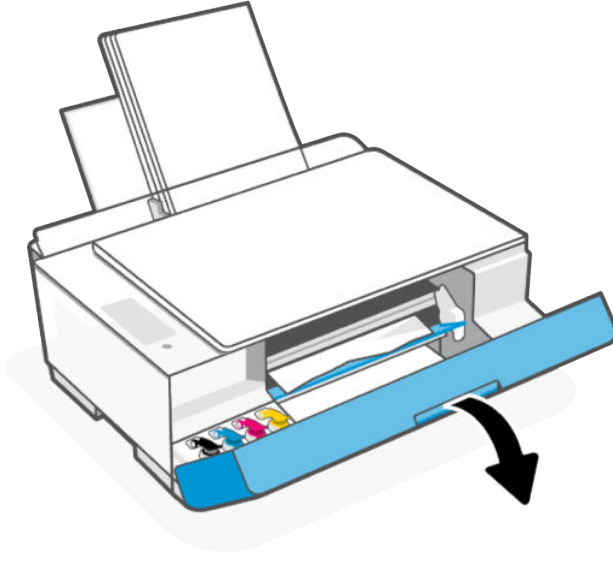
Baskı kafası erişim alanı

Ön kapağı açın, içine bakın ve varsa sıkışmış kağıtları çıkarın.

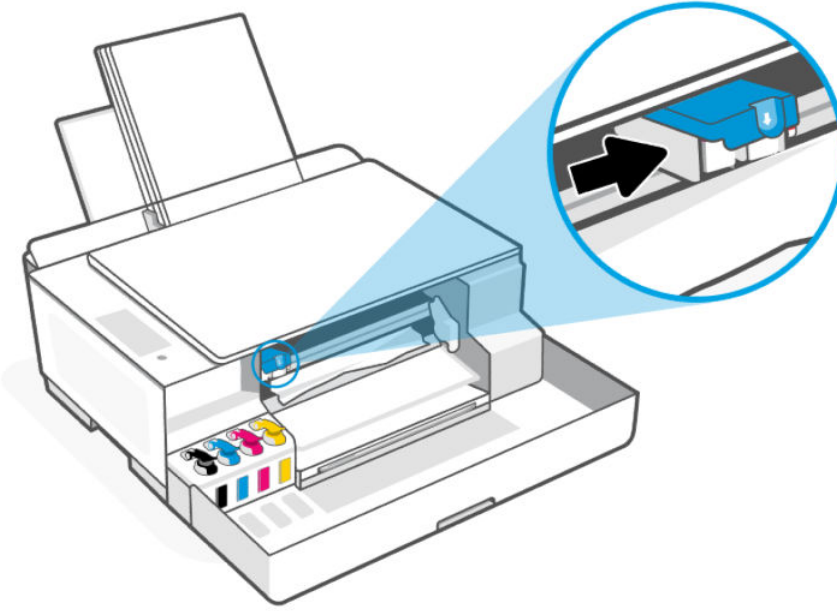
1. Baskıyı iptal etmek için İptal düğmesine  basın. Hata giderilmezse aşağıdaki adımları gerçekleştirerek sıkışmayı manuel olarak giderin.
2. Çıkış tepsisi genişleticiyi kapatın.



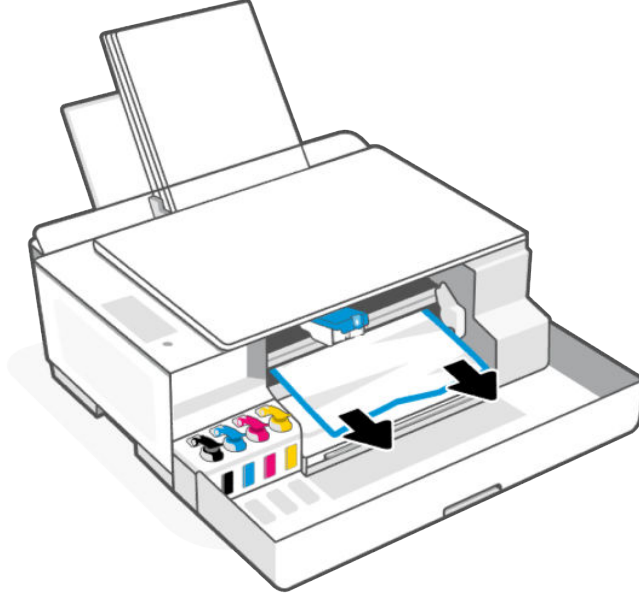
3. Yazıcının ön kapağını açın.



4. Taşıyıcının engellenmediğinden emin olun. Taşıyıcıyı sağa kaydırmanız gerekebilir.



Taşıyıcıyı engelleyen sıkışmış kağıtları veya diğer nesneleri çıkarın.



5. Baskı kafası kapağının düzgün bir şekilde kapatıldığından emin olun.



NOT: Yazıcıyı kurduktan sonra talimat verilmediği takdirde baskı kafası kapağını açmayın.



6. Ön kapağı kapatın.
7. Çıkış tepsisi genişleticiyi açın.

Yazıcının alt kısmı

Alt erişim kapağını açın ve varsa sıkışan kağıdı çıkartın.



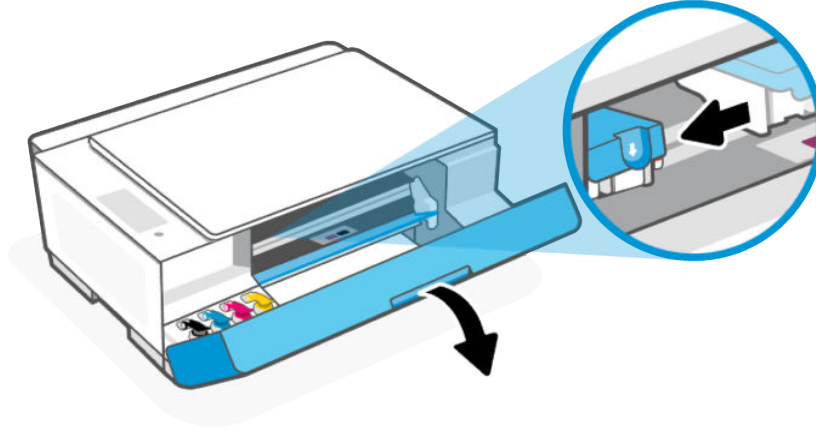
NOT: Kağıt sıkışmalarını gidermek için diğer yöntemleri denedikten sonra bu bölümdeki talimatları uygulayın. Başlamadan önce, mürekkebin sızmasını önlemek için mürekkep deposu kapaklarının sıkıca kapatıldığından emin olun.

1. Baskıyı iptal etmek için İptal düğmesine  basın. Hata giderilmezse aşağıdaki adımları gerçekleştirerek sıkışmayı manuel olarak giderin.
2. Yazıcıyı kapatmak için Güç düğmesine  basın ve ardından güç kablosunu çıkarın.

3. Ön kapağı açın.



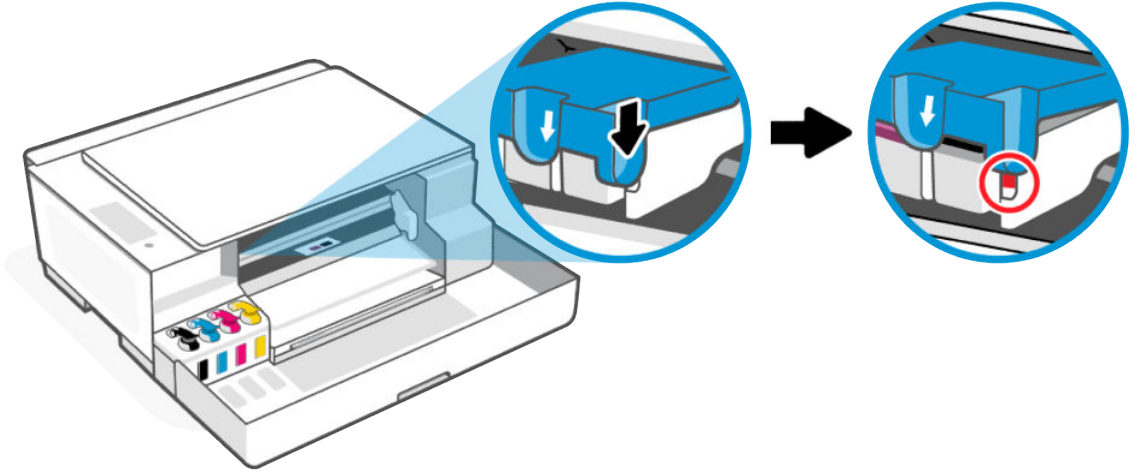
NOT: Yazıcı taşıyıcısının en solda olduğundan emin olun; değilse sola doğru elle hareket ettirin.



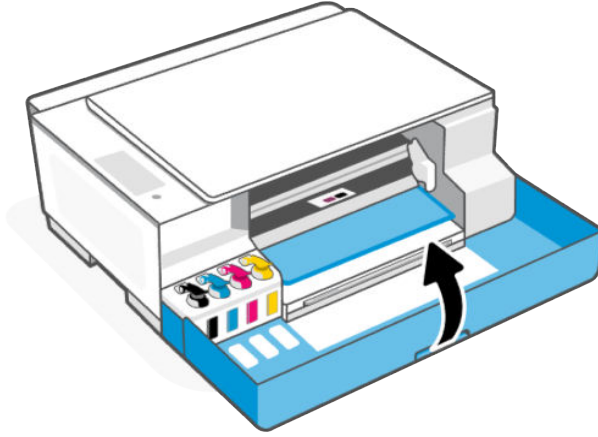
4. Kapağı çıkarmak için baskı kafası kapağının yanına bastırın.



NOT: Yazıcıyı kurduktan sonra talimat verilmediği takdirde baskı kafası kapağını açmayın.



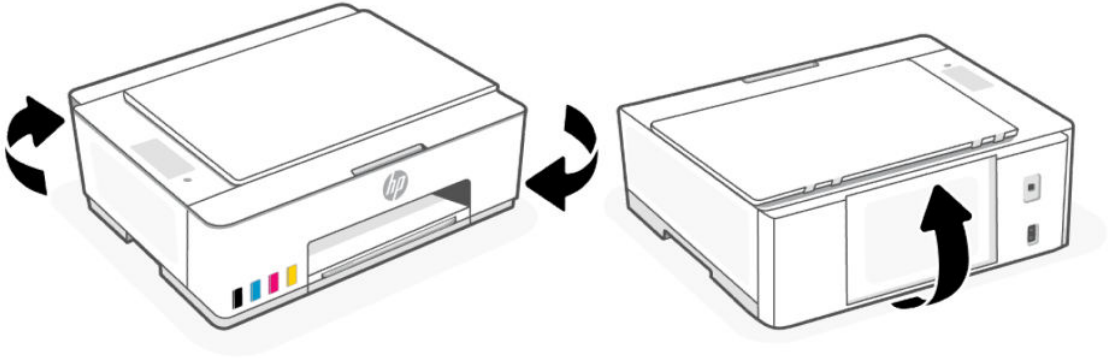
5. Ön kapağı kapatın.



6. Yazıcıyı çevirin ve ardından yazıcı ön tarafında dayanacak şekilde yazıcının arkasını kaldırın.

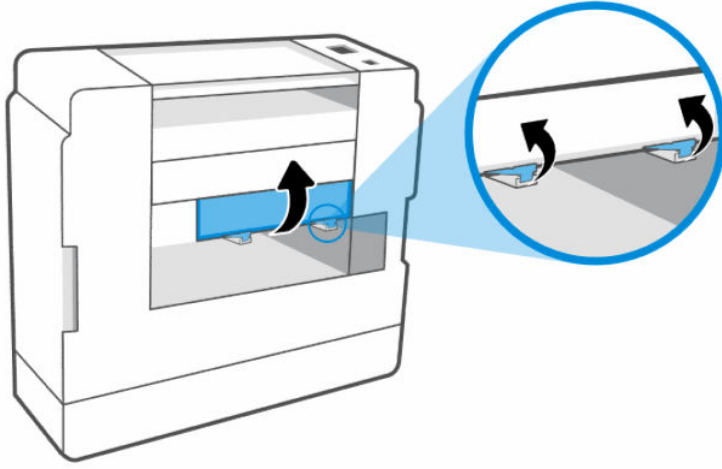


NOT: Yazıcının zarar görmesini veya mürekkebin sızmasını önlemek için yazıcıyı eğik konumda çok uzun süre tutmayın.

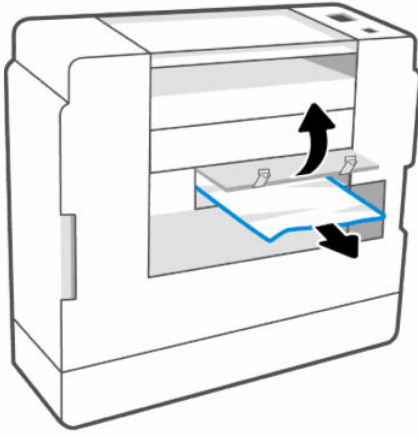


7. Yazıcının altındaki iki sekmenin yerini bulun.

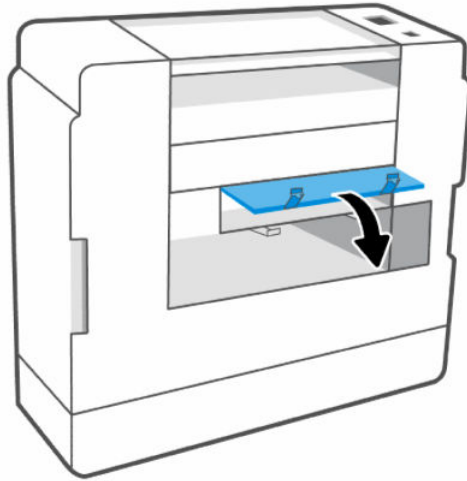
İki sekmeyi çıkarmak için itin ve ardından alt erişim kapağını açın.



8. Bulduğunuz kağıtları yazıcıdan yavaşça çekerek çıkarın.

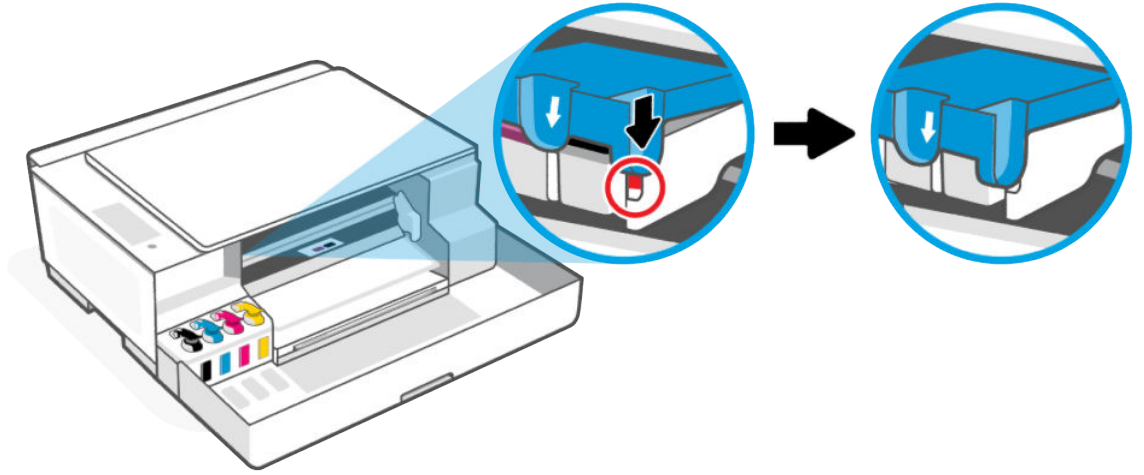


9. İki sekmenin yerine oturduğundan emin olarak alt erişim kapağını kapatın.

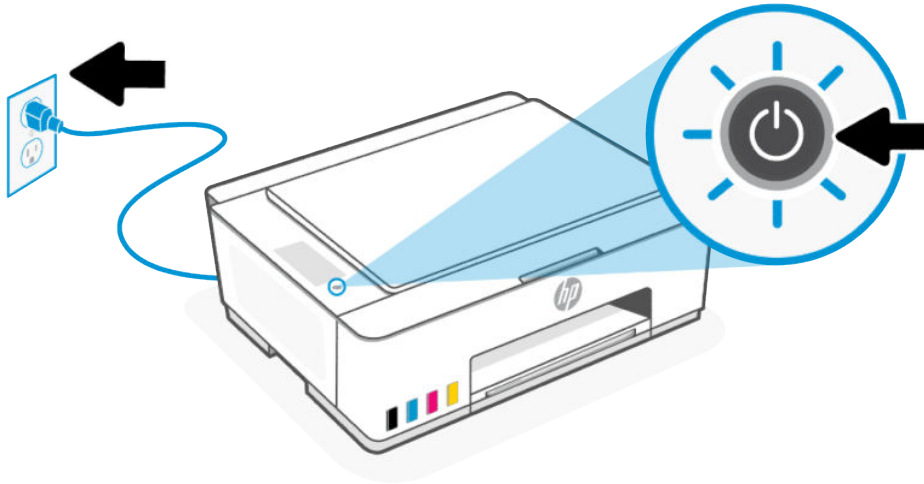


10. Yazıcıyı yeniden yatay konuma getirin.

11. Ön kapağı açın.
12. Baskı kafası kapağını kapatın ve ardından ön kapağı kapatın.



13. Elektrik kablosunu takın ve ardından yazıcıyı açın.



Kağıt alma silindirlerini elle temizleyin

Kağıt alma, kağıt sıkışması ve baskı eğriliği gibi kağıt besleme sorunlarının önlenmesine yardımcı olmak için kağıt alma silindirlerini temizleyin.

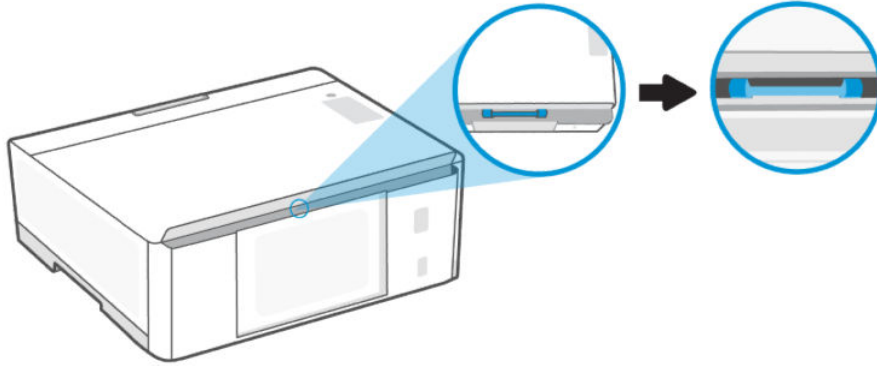
1. Aşağıdaki malzemeleri hazır edin:
 - Uzun, tüy bırakmayan bir pamuklu bez
 - Damıtılmış, filtrelenmiş veya şişelenmiş su (musluk suyu yazıcıya zarar verebilir)
2. Yazıcıyı kapatmak için Güç düğmesine  basın ve ardından güç kablosunu çıkarın.
3. Varsa diğer kabloları yazıcıdan çıkarın.

4. Gerekirse, giriş tepsisini yukarı çekin veya giriş tepsisindeki tüm kağıtları çıkarın.

5. Giriş tepsisi kalkanını kaldırın ve tutun.

⚠ DİKKAT: Giriş tepsisi kalkanını çıkarmayın. Kirlerin kağıt yoluna girmesini ve sıkışmalara veya diğer sorunlara neden olmasını önleyebilir.

6. Açık giriş tepsisinden aşağı doğru bakın ve gri renkli kağıt alma silindirlerini bulun. Alanı aydınlatmak için fener gerekebilir.



7. Uzun, pamuklu bir bezi şişe suyu veya damıtılmış su ile ıslatın, sonra da bezi sıkarak fazla suyu giderin.

8. Bezi silindirlere bastırın ve ardından silindirleri temizlemek için yukarı doğru döndürün. Birikmiş tozu veya kiri çıkarmak için makul bir basınç uygulayın.

9. Silindirleri 10 ila 15 dakika kurumaya bırakın.

10. Güç kablosunu ve diğer kabloları yazıcının arkasına takın.

11. Yazıcıyı açın.

Kağıt besleme ile ilgili sorunları çözme

Giriş tepsisindeki kağıt genişliği kılavuzunu tüm kağıtlara tam olarak yaslanacak şekilde ayarlayın. Kağıt genişliği kılavuzunun giriş tepsisindeki kağıtları kıvrımamasına dikkat edin.

• Kağıt alma sorunları

- Giriş tepsisine kağıt yüklü olduğundan emin olun. Bkz. [Kağıt yükleme](#).
- Giriş tepsisindeki kağıt kıvrılmış olmamalıdır. Kıvrılmış kağıdı ters yönde hafifçe bükerek düzeltin.
- Kullanılmayan tüm kağıdı sıkıca kapanabilen bir torbada saklayarak, kağıtların kıvrılmasını ya da buruşmasını önleyin.
- Yazdırma tamamlandıktan sonra, kullanılmamış fotoğraf kağıtlarını giriş tepsisinden alın. Fotoğraf kağıtlarını, kıvrılıp çıktılarının kalitesini düşürmeyecek şekilde depolayın.

- Silindirleri temizleyin.
- **Sayfalar eğriliyor**
 - Yazıcıya, yalnızca yazdırmadığı zamanlarda kağıt yükleyin.
 - Kağıt sıkışmaları giderildikten sonra yazıcının altındaki kapağın doğru şekilde kapatıldığından emin olun.
- **Birden fazla kağıt alınıyor**
 - Giriş tepsisine aşırı miktarda kağıt yüklenmediğinden emin olun.
 - Yüklü kağıt destesinde birbirine yapışmış sayfa olmadığından emin olun.
 - En iyi performans ve verimlilik için HP kağıtları kullanın.
 - Silindirleri temizleyin.

Sıkışmaları ve kağıt besleme sorunlarını nasıl önleyeceğiniz konusunda bilgi edinin

Kağıt sıkışmalarını, yanlış beslemeleri ve besleme eksikliğini önlemek için bu ipuçlarını takip edin.

- Giriş tepsisine yüklenen kağıdın yatay konumda düz olarak durduğundan ve kenarlarının kıvrılmış ya da buruşmuş olmadığından emin olun.
- Giriş tepsisine kağıt eklerken, kağıt kılavuzunu kağıt yığınının kenarına dayanacak şekilde ayarlayın.
- Giriş tepsisini aşırı doldurmayın fakat en iyi sonuç için en az 5 sayfa yüklediğinizden emin olun.
- Yalnızca yazıcınızla uyumlu kağıt kullanın. Çok kalın veya çok ince kağıt kullanmayın.

En iyi performans için HP kağıtları kullanın.

- Tepside kağıt boyutunu veya türünü her değiştirdiğinizde, yazdırma işlemini yaptığınız yazılım uygulamasının yazdırma menüsündeki kağıt ayarını değiştirdiğinizden emin olun.
- Farklı kağıt türleri ve kağıt boyutlarını giriş tepsisinde birlikte kullanmayın; giriş tepsisindeki tüm kağıt destesi aynı tür ve boyutta olmalıdır.
- Yazıcıyı tozlu veya kirli ortamlarda kullanmaktan kaçının.

Giriş tepsisi kalkanını çıkarmayın. Kirlerin kağıt yoluna girmesini ve sıkışmalara veya diğer sorunlara neden olmasını önleyebilir.

Gerekirse kağıdı çıkarın ve kullanılmadığı zaman giriş tepsisini kapatın.

- Çıkış tepsisindeki yazdırılmış kağıtları sık sık kaldırın.
- Kağıdı giriş tepsisinde aşağı doğru fazla zorlamayın.
- Yazdırma işlemi sırasında kağıt eklemeyin. Kağıt yüklemekten önce yazıcı tarafından talep edilmesini bekleyin.

Baskı kafası sorunları

Baskı kafası eksikleri veya baskı kafası algılanamıyor gibi baskı kafası sorunlarını giderme.

1. Belirtilen baskı kafasının doğru takıldığını onaylayın.

2. Baskı kafası temas noktalarını temizleyin.
3. Sorun devam ederse [HP ile iletişime geçin](#).

Yazıcı kafalarının düzgün takıldığından emin olmak

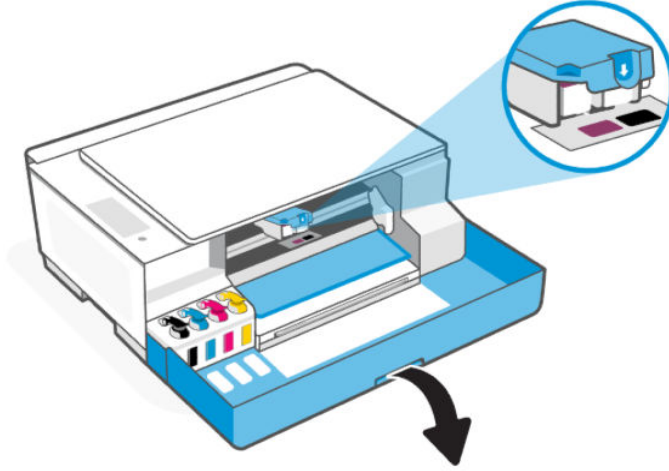
Başlamadan önce aşağıdakileri not edin.



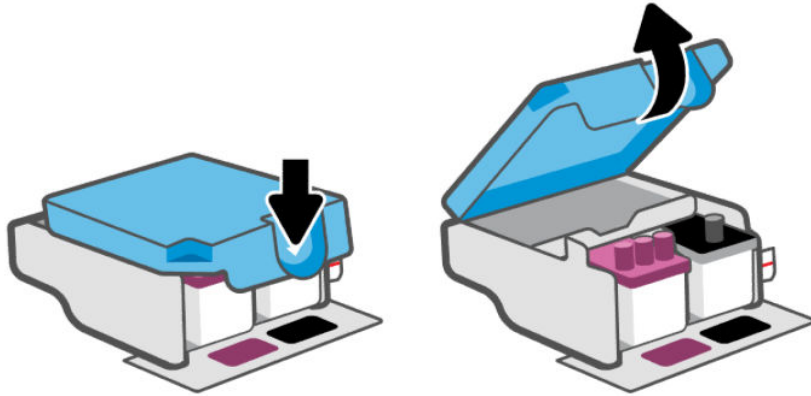
NOT:

- Burada verilen yönergeler yalnızca bu bölüm için geçerlidir. Yazıcıyı kurduktan sonra talimat verilmediği takdirde baskı kafası kapağını açmayın.
- Yazıcı kafalarını dikkatli taşıyın. Yazıcı kafalarını düşürmeyin ve herhangi bir yüzeydeki elektrik temas noktalarına veya püskürtme uçlarına dokunmayın.

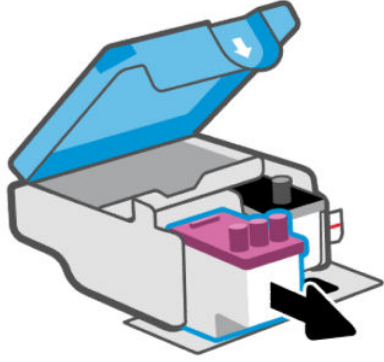
1. Yazıcının açık olduğundan emin olun.
2. Ön kapağı açın. Taşıyıcının yazıcının ortasına doğru gidip durmasını bekleyin.



3. Baskı kafasını çıkarıp yeniden takın.
 - a. Baskı kafası kapağını açmak için mavi mandala basarak serbest bırakın.

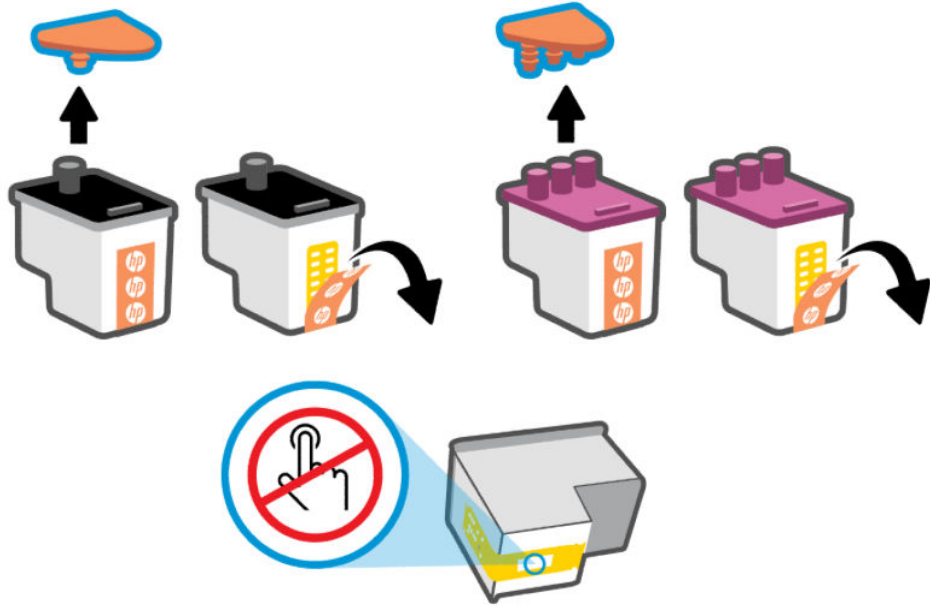


- b. Baskı kafasını taşıyıcıdan çıkarın.

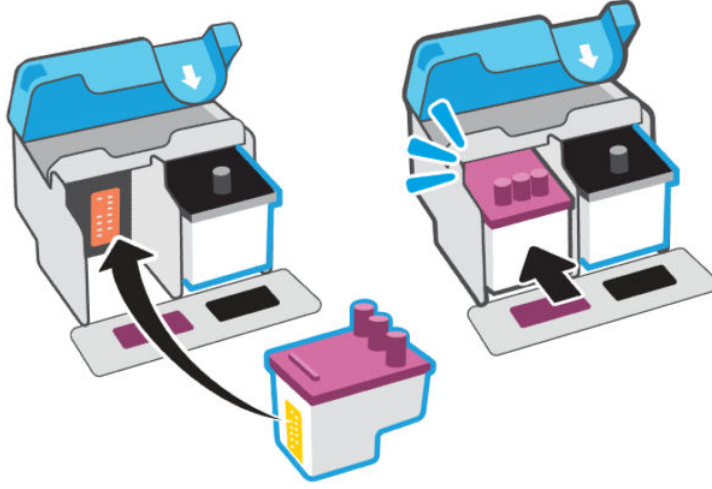


- c. Baskı kafasında turuncu kapak ya da bant bulursanız çıkarın.

⚠ **DİKKAT:** Elektrik temas noktalarına ya da baskı nozüllerine dokunmayın.

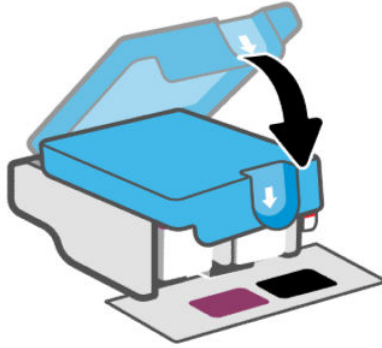


- d. Çıt sesiyle yerine oturana kadar baskı kafasını yuvaya yerleştirin.



- e. Baskı kafası kapağını kapatın.

Taşıyıcı sıkışması gibi sorunlardan kaçınmak için düzgün kapatıldığından emin olun.



4. Ön kapağı kapatın.

Baskı kafası temas noktalarını temizleme

Başlamadan önce aşağıdakileri not edin.



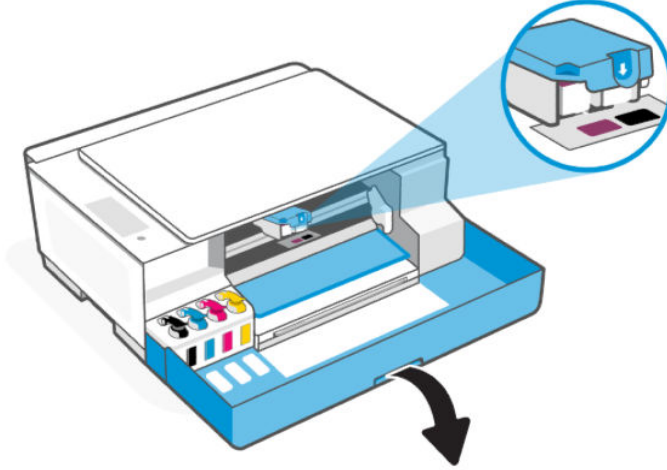
NOT:

- Yalnızca gerekli durumlarda baskı kafasının kapağını açın ve temas noktalarını temizleyin. Örneğin, bu işlemleri baskı kafasının algılayamadığı durumlarda yapabilirsiniz.

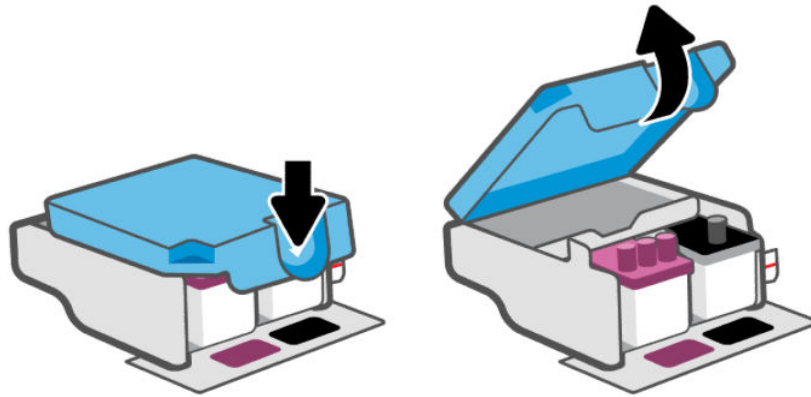
Burada verilen yönergeler yalnızca bu bölüm için geçerlidir. Yazıcıyı kurduktan sonra talimat verilmediği takdirde baskı kafası kapağını açmayın.

- Temizleme işlemi yalnızca birkaç dakika alır. Yazıcı kafalarının yazıcıya en kısa zamanda yeniden takıldığından emin olun. Yazıcı kafalarını yazıcı dışında 30 dakikadan uzun süre bırakmanız önerilmez. Bu, baskı kafalarına zarar verebilir.
 - Yazıcı kafalarını dikkatli taşıyın. Yazıcı kafalarını düşürmeyin ve herhangi bir yüzeydeki elektrik temas noktalarına veya püskürtme uçlarına dokunmayın.
-

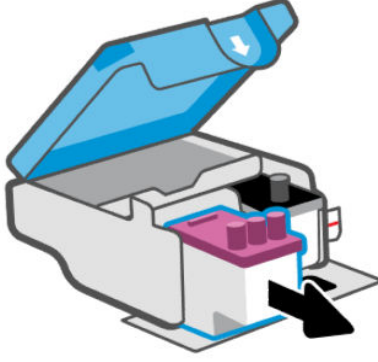
1. Yazıcının açık olduğundan emin olun.
2. Ön kapağı açın. Yazıcı taşıyıcısının merkezde olduğundan emin olun; değilse merkeze doğru elle hareket ettirin.



3. Baskı kafası kapağını açmak için mavi mandala basarak serbest bırakın.



4. Hata mesajında belirtilen baskı kafasını çıkarın.

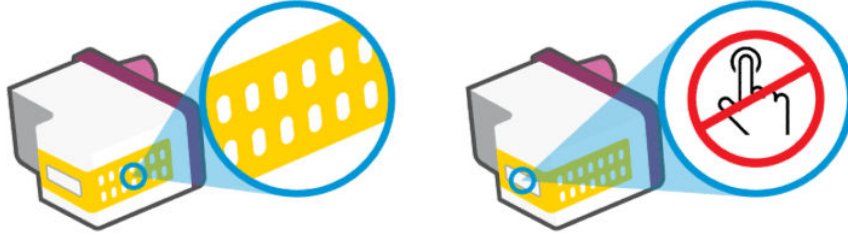


5. Baskı kafası temas noktalarını ve yazıcı temas noktalarını temizleyin.

- a. Baskı kafasını yanlarından tutun ve baskı kafası üzerindeki elektrik temas noktalarını bulun.
Elektrikli temas noktaları, baskı kafası üzerindeki küçük altın renkli noktalardır.



NOT: Elektrik temas noktalarına ya da baskı nozüllerine dokunmayın.



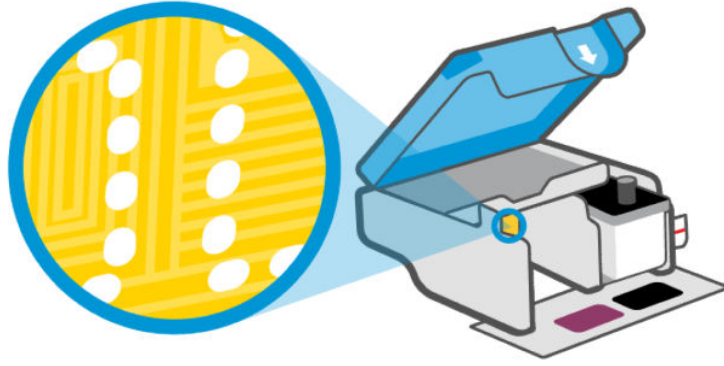
- b. Temas noktalarını yalnızca kuru, yumuşak ve tüy bırakmayan bir bezle silin.



NOT: Yalnızca temas noktalarını sildiğinizden emin olun, temas noktalarının üzerine mürekkep veya tortu bulaştırmayın.

- c. Yazıcının içindeki baskı kafasına yönelik temas noktalarını bulun.

Yazıcı temas noktaları, baskı kafasındaki temas noktalarını karşılayacak şekilde konumlandırılmış altın renkli kabartılardır.

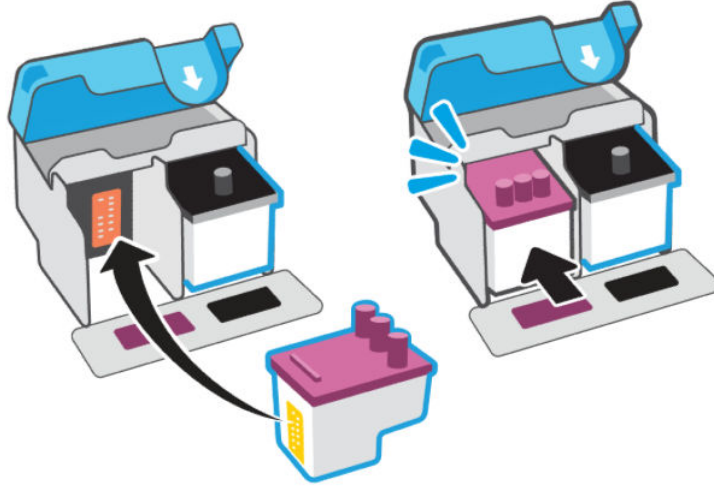


- d. Temas noktalarını silmek için kuru ve tüy bırakmayan bir bez kullanın.



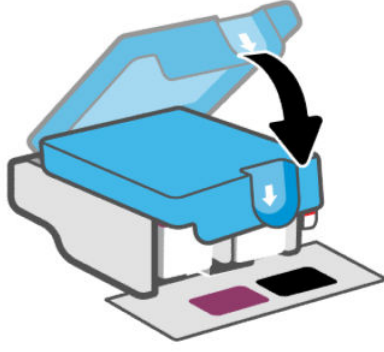
NOT: Yalnızca temas noktalarını sildi inizden emin olun, temas noktalarının üzerine mürekkep veya tortu bula tırmayın.

6.  ıt sesiyle yerine oturana kadar baskı kafasını yuvaya yerleştirin.



7. Baskı kafası kapağını kapatın.

Taşıyıcı sıkışması gibi sorunlardan kaçınmak için düzgün kapatıldığından emin olun.



8. Ön kapağı kapatın.
9. Hata mesajı görüntülenmeye devam ederse, yazıcıyı kapatıp açın.

Yazdırma sorunları

Yazdırma sorunlarını giderin.

- Sorunları otomatik olarak tanılamaya ve çözmeye yardımcı olmak için [HP Print and Scan Doctor](#) kullanın.



NOT: Bu araç, Windows işletim sistemi içindir ve yalnızca bazı dillerde mevcuttur.

- Baskı kalitesi sorunları önlemek için, yazıcıyı daima Güç düğmesini kullanarak kapatın ve fişi çekmeden veya anahtarlı uzatma kablosunu kapatmadan önce Güç düğmesinin ışığının sönmesini bekleyin. Bunu yapmak, yazıcı kafalarının kurumaktan korunacakları kapalı konuma geçmesine imkan tanır.

Baskı kalitesini artırmak için bkz. [Baskı kalitesi sorunlarını düzeltme](#).

Baskı sorunlarını çözün (Windows)

Yazıcının açık ve giriş tepsisinde kağıt olduğundan emin olun. Yine de yazdıramıyorsanız, aşağıdakileri sırayla deneyin:

1. Yazıcı yazılımı üzerinden gelen hata mesajlarını kontrol edin ve ekrandaki talimatları izleyerek bunları çözün.
2. USB kablosu bağlıysa, USB kablosunu çıkarın ve yeniden takın.
Bilgisayarınız yazıcıya kablosuz bağlıysa, bağlantının çalıştığından emin olun.
3. Yazıcının duraklatılmadığını veya çevrimdışı olmadığını doğrulayın.
 - a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 10:** Windows **Başlat** menüsündeki uygulamalar listesinden **Windows Sistemi**'ni seçip **Denetim Masası**'nı seçtikten sonra **Donanım ve Ses** seçeneğinin altındaki **Aygıtları ve yazıcıları görüntüle** ögesine tıklayın.
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı tıklayın.
 - b. Yazdırma kuyruğunu açmak için yazıcınızın simgesine çift tıklayın veya sağ tıklayın ve **Yazdırılana bak** ögesini seçin.

- c. **Yazıcı** menüsünde **Yazdırmayı Duraklat** veya **Yazıcıyı Çevrimdışı Kullan** öğelerinin yanlarında onay işaretleri olmadığından emin olun.
 - d. Değişiklikler yaptıysanız yeniden yazdırmayı deneyin.
4. Yazıcının varsayılan yazıcı olarak ayarlandığını doğrulayın.
- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 10:** Windows **Başlat** menüsündeki uygulamalar listesinden **Windows Sistemi**'ni seçip **Denetim Masası**'nı seçtikten sonra **Donanım ve Ses** seçeneğinin altındaki **Aygıtları ve yazıcıları görüntüle** öğesine tıklayın.
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı tıklayın.
 - b. Doğru yazıcının varsayılan yazıcı olarak ayarlandığından emin olun.

Varsayılan yazıcının yanında siyah veya yeşil bir daire içinde onay işareti bulunur.
 - c. Yanlış yazıcı varsayılan yazıcı olarak ayarlanmışsa, doğru yazıcıyı sağ tıklayıp **Varsayılan Yazıcı Olarak Ayarla**'yı seçin.
 - d. Yazıcınızı tekrar kullanmayı deneyin.
5. Yazdırma biriktiricisini yeniden başlatın.
- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 10:** Windows **Başlat** menüsünden **Windows Sistemi**'ne ve ardından **Denetim Masası**'na tıklayın.
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'na tıklayın.
 - b. **Sistem ve Güvenlik**'e ve ardından **Yönetimsel Araçlar**'a tıklayın.
 - c. **Hizmetler**'i çift tıklayın.
 - d. **Yazdırma Biriktiricisi**'ni sağ tıklayın, ardından **Özellikler**'i tıklayın.
 - e. **Genel** sekmesinde **Başlangıç türü** açılır listesinden **Otomatik**'in seçili olduğundan emin olun.
 - f. **Hizmet durumu** bölümünde durumu kontrol edin.
 - Hizmet çalışmıyorsa **Başlat**'a tıklayın.
 - Hizmet çalışıyorsa **Durdur**'a, hizmeti yeniden başlatmak için de **Başlat**'a tıklayın.Ardından **Tamam**'ı tıklayın.
6. Bilgisayarı yeniden başlatın.
7. Yazdırma kuyruğunu temizleyin.
- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 10:** Windows **Başlat** menüsünden **Windows Sistemi**'ne ve ardından **Denetim Masası**'na tıklayın. **Donanım ve Ses** bölümünde **Aygıtları ve yazıcıları görüntüle**'ye tıklayın.
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı tıklayın.
 - b. Yazıcı simgesine sağ tıklayın ve ardından neyin baskısının alındığını görmek için seçeneği belirleyin.

- c. **Yazıcı** menüsünden **Tüm belgeleri iptal et'i** veya **Yazdırılacak Belgeleri Temizle'yi** tıklayın, sonra da **Evet'i** tıklayıp onaylayın.
- d. Kuyrukta halen belge varsa bilgisayarı yeniden başlatıp yeniden yazdırmayı deneyin.
- e. Temiz olduğundan emin olmak için yazdırma kuyruğunu kontrol edin ve yeniden yazdırmayı deneyin.

Yazdırma sorunlarını çözün (macOS) (Wi-Fi modelleri)

1. Hata mesajlarını kontrol edin ve çözün.
2. USB kablosunu çıkarıp yeniden takın.
3. Ürünün duraklatılmadığını veya çevrimdışı olmadığını doğrulayın.
 - a. **Sistem Tercihleri'nde, Yazıcı ve Tarayıcılar'ı** tıklayın.
 - b. **Yazdırma Kuyruğunu Aç** düğmesine tıklayın.
 - c. Bir yazdırma işini tıklayıp seçin.

Yazdırma işini yönetmek için şu düğmeleri kullanın:

 - **Sil:** Seçilen yazdırma işini iptal edin.
 - **Beklet:** Seçili yazdırma işini duraklatın.
 - **Devam:** Duraklatılan bir yazdırma işini sürdürün.
 - **Yazıcıyı Duraklat:** Yazdırma kuyruğundaki tüm yazdırma işlerini duraklatır.
 - d. Değişiklikler yaptıysanız yeniden yazdırmayı deneyin.
4. Bilgisayarı yeniden başlatın.

Baskı kalitesi sorunlarını düzeltme

Baskı kalitesini artırmak için HP Smart uygulamasını kullanabilirsiniz. Bu uygulama hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetim için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

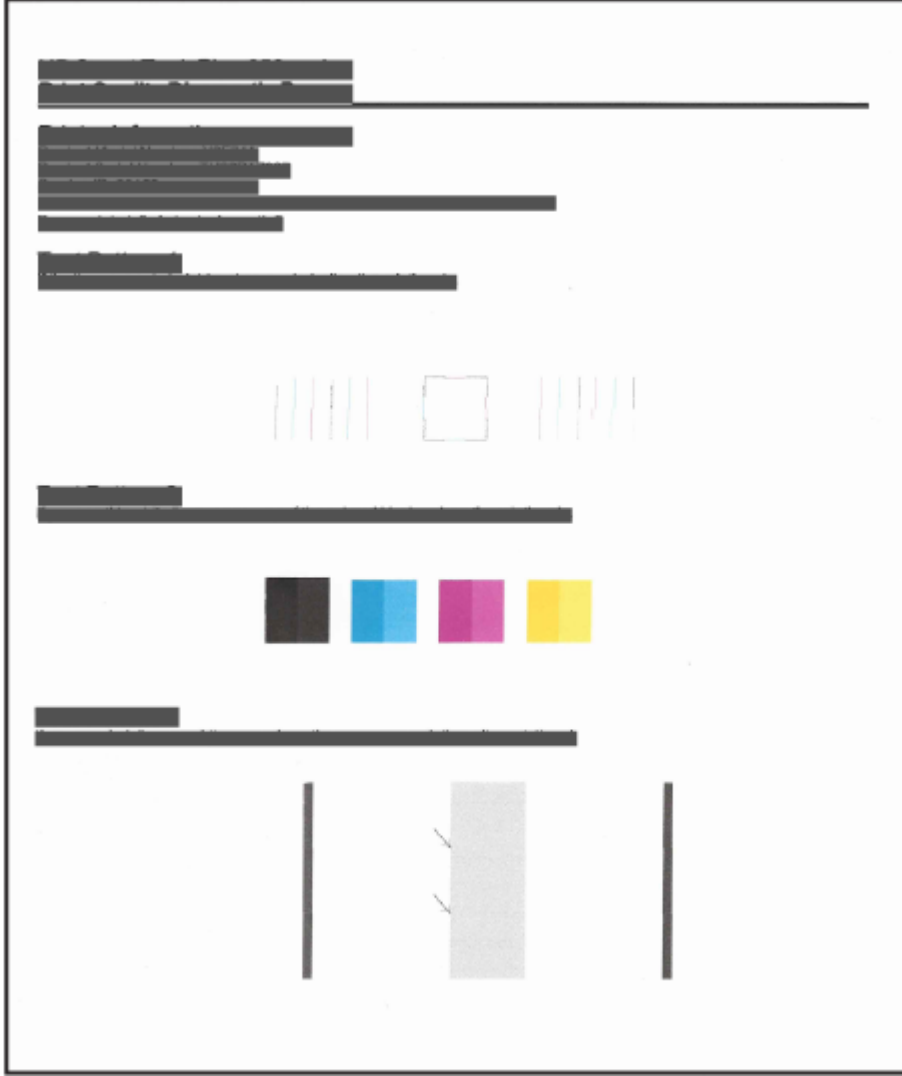
Ayrıca baskı kalitesini iyileştirmek için yazıcı kafalarını temizlemenin veya hizalamanın önerilip önerilmediğini belirlemek için bir tanılama sayfası bastırabilirsiniz. Bkz. [Yazıcı kontrol panelinden rapor yazdırma](#).

Bir baskı kalitesi tanılama sayfası yazdırın (Windows)

1. Giriş tepsisine mektup kağıdı veya A4 kullanılmamış düz beyaz kağıt yükleyin.
2. HP yazıcı yazılımında (**Başlat** menüsünden girilir) pencerenin üst kısmındaki **Baskı ve Tarama** ögesine tıklayın.
3. **Baskı** bölümünde **Yazıcınızın Bakımı** ögesine tıklayarak Araçlar bölümüne erişin.
4. Araçlar bölümünde, **Cihaz Hizmetleri** sekmesine tıklayın ve ardından sayfayı yazdırma seçeneğine tıklayın.

Baskı kalitesi tanılama sayfasını anlayın

1. Tanılama sayfasındaki siyah, camgöbeği, macenta ve sarı kutuları ve diğer içerikleri inceleyin.



2. Tanılama sayfasında renkli ve siyah kutularda çizikler veya boş kısımlar görünüyorsa, yazıcı kafalarını otomatik olarak temizleyin.
Bkz. [Yazıcı kafalarını hizalama ve temizleme](#).
3. Baskılarda düz çizgiler pürüzlü görünüyorsa ya da tanılama sayfası yazıcı kafalarını hizalamanızı istiyorsa, yazıcı kafalarını otomatik olarak hizalayın.
4. Baskı kalitesi sorunları, yazıcı kafaları temizlenip hizalandıktan sonra bile devam ediyorsa HP ile iletişime geçin.

Yazıcı kafalarını hizalama ve temizleme

Yazıcının, yazıcı kafalarını otomatik olarak hizalama ya da temizleme özelliği mevcuttur.

Baskı kalitesi tanılama sayfasını kontrol ederek hizalama ya da temizlemenin önerilip önerilmediğini belirleyebilirsiniz. Bkz. [Baskı kalitesi tanılama sayfasını anlayın](#).

- **Yazıcı kafalarını hizalama:** Baskı kafalarının hizalanması baskı kalitesini iyileştirebilir. Baskılarınızda veya baskı kalitesi tanılama sayfasında yanlış hizalanmış renkler veya çizgiler fark ederseniz bir hizalama gerçekleştirmeniz gerekir.
- **Yazıcı kafalarını temizleme:** Baskılarınızda çizikler veya hatalı ya da eksik renkler varsa baskı kafasının temizlenmesi gerekiyor olabilir.



NOT:

- Temizleme işlemi sırasında, baskı kafalarını temizlemek için bir sayfa basılır.
- Yazıcı kafalarını sadece gerektiğinde temizleyin. Gereksiz yere yapılan temizlik mürekkep israfına ve yazıcı kafalarının ömrünün kışalmasına yol açacaktır.
- Baskı kalitesi sorunları, yazıcı kafaları temizlenip hizalandıktan sonra bile devam ediyorsa HP ile iletişime geçin.

Embedded web server (EWS) (Wi-Fi modelleri)

1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. **Araçlar** sekmesine tıklayın.
3. Sol menüden **Yardımcı Programlar** öğesine tıklayın ve **Baskı Kalitesi Araçları** öğesini seçin.
4. Yazıcı kafalarını hizalama ya da temizleme seçeneğinin yanında yer alan düğmeye tıklayın.

HP yazıcı yazılımı (Windows)

1. Giriş tepsisine mektup kağıdı veya A4 kullanılmamış düz beyaz kağıt yükleyin.
2. HP yazıcı yazılımında (**Başlat** menüsünden girilir) pencerenin üst kısmındaki **Baskı ve Tarama** öğesine tıklayın.
3. **Baskı** bölümünde **Yazıcınızın Bakımı** öğesine tıklayarak Araçlar bölümüne erişin.
4. Araçlar bölümünde, **Aygıt Hizmetleri** sekmesine ve ardından istenilen seçeneğe tıklayıp ekrandaki talimatları izleyin.

Yazıcıyı yazıcı yazılımından temizleyin (Windows)

Yazdırılan sayfaların arkasının lekelenmesini önlemek için yazıcı yazılımından bir temizleme işlemi başlatabilirsiniz.

1. Giriş tepsisine mektup kağıdı veya A4 kullanılmamış düz beyaz kağıt yükleyin.
2. HP yazıcı yazılımında (**Başlat** menüsünden girilir) pencerenin üst kısmındaki **Baskı ve Tarama** öğesine tıklayın.
3. **Baskı** bölümünde **Yazıcınızın Bakımı** öğesine tıklayarak Araçlar bölümüne erişin.
4. Araçlar bölümünde, **Aygıt Hizmetleri** sekmesine ve ardından istenilen seçeneğe tıklayıp ekrandaki talimatları izleyin.

Mürekkep ve yazıcı kafalarıyla çalışmak için ipuçları

Baskı kafası hakkında ipuçları

- Orijinal HP yazıcı kafaları kullanın.

- Yazıcı kafalarını dikkatli taşıyın. Yazıcı kafalarını düşürmeyin ve herhangi bir yüzeydeki elektrik temas noktalarına veya püskürtme uçlarına dokunmayın.
- Yazıcı kafalarının kurumasını önlemek için yazıcıyı daima Güç düğmesini kullanarak kapatın ve Güç düğmesi ışığının sönmesini bekleyin.
- Baskı kalitesi sorunlarına yol açabileceğinden, takmaya hazır olana kadar yazıcı kafalarını açmayın veya bantlarını açmayın. Bandı yazıcı kafaları üzerinde bırakmak mürekkep buharlaşmasını azaltır.
- Hem siyah hem de renkli yazıcı kafalarını doğru şekilde takın. Bkz. [Yazıcı kafalarının düzgün takıldığından emin olmak](#).
- Yazıcıyı kurduktan sonra talimat verilmediği takdirde baskı kafası kapağını açmayın.
- Baskı kalitesini iyileştirmek için baskı kafalarını hizalayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [Baskı kalitesi sorunlarını düzeltme](#).
- Herhangi bir sebeple bir baskı kafasını yazıcıdan çıkarmanız gerekirse, en kısa zamanda tekrar takmaya çalışın. Yazıcının dışında korumasız bırakılırsa baskı kafası kurumaya başlayabilir.

Mürekkep ipuçları

- Baskı almadan önce mürekkep depolarında mürekkebin az olmadığından emin olun. Bkz. [Mürekkep düzeylerini kontrol edin](#).
- Mürekkep depolarındaki mürekkep düzeyi azaldığında depoları doldurun. Mürekkebin az olduğu mürekkep depolarıyla baskı almanız yazıcınıza zarar verebilir.
- Yazıcıyı eğmeyin.



NOT: Orijinal HP yazıcı kafaları ve mürekkep, defalarca kolaylıkla harika sonuçlar elde etmenize yardımcı olmak için tasarlanmıştır ve HP yazıcıları ve kağıtlarıyla test edilmiştir.

HP, HP olmayan sarf malzemelerinin kalitesini ve güvenilirliğini garanti etmez. HP olmayan sarf malzemelerinin kullanılması nedeniyle gerekli olan ürün servisi veya onarımları garanti kapsamında değildir.

Kopyalama ve tarama sorunları

Kopyalama ve tarama sorunlarını giderin.

- Bkz. [Başarılı tarama ve kopyalama için ipuçları](#).
- Sorunları otomatik olarak tanılamaya ve çözmeye yardımcı olmak için [HP Print and Scan Doctor](#) kullanın.



NOT: Bu araç, Windows işletim sistemi içindir ve yalnızca bazı dillerde mevcuttur.

- Bir veya daha fazla Kopyala düğmesi yanmıyorsa veya yanıt vermiyor ya da çalışmıyor gibi görünüyorsa, aşağıdakilerden birini veya daha fazlasını deneyin. Sorun devam ederse HP ile iletişime geçin.
 - Tarayıcı kapağını kaldırıp kapatmayı deneyin.
 - Tarayıcı kapağı sensörünü temizleyin; tozla veya kirlenmiş olabilir. Bkz. [Tarayıcı kapağı sensörünü temizleyin](#).

Ağ ve bağlantı sorunları (Wi-Fi modelleri)

Ağ ve bağlantı sorunlarını giderin.

Ağ bağlantısı sorunlarını giderme

Aşağıdaki sorun giderme seçeneklerinden birini seçin:

- Ağ ayarlarını geri yükleyin ve yazıcıyı yeniden bağlayın. Bkz. [Orijinal fabrika varsayılanlarını ve ayarları geri yükleme](#).
- Ağ bağlantısı sorunlarının tanılanmasına yardımcı olmak için kablosuz ağ sınaması raporunu ve ağ yapılandırma sayfasını yazdırın ve kontrol edin. Bkz. [Yazıcı kontrol panelinden rapor yazdırma](#).
- Güvenlik duvarlarının ve güvenlik yazılımının (antivirüs, casus yazılım önleme programları dahil) yazıcının ağınıza olan bağlantısını etkilemediğinden emin olun.

Daha fazla bilgi için www.hpsmart.com/wireless-printing adresini ziyaret edin.

- Ağ bağlantısı sorunları tanılanmaya ve çözmeye yardımcı olmak için [HP Print and Scan Doctor](#) aracını (yalnızca Windows) kullanın.

Bu aracı, ağ adı (SSID) ve parola (ağ anahtarı) gibi ağ ayarlarını bulmak için de kullanabilirsiniz.

Wi-Fi Direct bağlantı sorunlarını giderme

1. Bkz. [Aynı Wi-Fi ağına bağlı olmadan yazdırma \(Wi-Fi Direct\)](#).
2. Yazıcı ekranındaki Wi-Fi Direct simgesinin yandığından emin olun.
3. Kablosuz bilgisayarınızdan veya mobil aygıtınızdan kablosuz (Wi-Fi) bağlantıyı açın, sonra da yazıcınızın Wi-Fi Direct adını aratıp bağlanın.
4. İstendiğinde Wi-Fi Direct parolasını girin.
5. Bir mobil aygıt kullanıyorsanız, uyumlu bir yazdırma uygulaması yüklediğinizden emin olun. 123.hp.com adresini ziyaret edin.

Orijinal fabrika varsayılanlarını ve ayarları geri yükleme

Yazıcı fabrika varsayılanlarını ve ağ ayarlarını geri yükleme konusunda bilgi edinin.

- Yazıcı veya ağ ayarlarında değişiklikler yaptıysanız yazıcıyı orijinal fabrika ayarları veya ağ ayarlarına geri yükleyebilirsiniz.
- Yazıcının ağ ayarlarını geri yüklerseniz HP Smart uygulamasını kullanarak yazıcıyı ağa tekrar bağlamanız gerekir. Bkz. [Yazıcınızı HP Smart kullanarak bir Wi-Fi ağına bağlama \(Wi-Fi modelleri\)](#).
- Wi-Fi kurulum modunu yeniden başlatmanız gerekirse yazıcı ağ ayarlarını geri yükleyin.
- Yazıcının ağ ayarlarını geri yükleyerek de ağ bağlantısı sorunlarını giderebilirsiniz.

To restore printer factory defaults from the control panel (network models)

1. Press and hold the Information button  for 5 seconds until the control panel buttons light up.

2. Open the front door.
3. Press the Information button  and the Cancel button  at the same time for at least 3 seconds.

Kontrol panelinden (Wi-Fi modelleri) yazıcı ağ ayarlarını geri yükleyin

1. Kontrol paneli düğmeleri yanana kadar Bilgi düğmesini  5 saniye basılı tutun.
2. Wi-Fi ışığı mavi yanıp sönene kadar Wi-Fi düğmesine  ve İptal düğmesine  aynı anda 5 saniye basın.

Yazıcı ağ ayarlarının geri yüklenmesi, yazıcıyı Wi-Fi kurulum moduna getirir. Wi-Fi kurulum modunda, Wi-Fi ışığı mavi renkte yanıp söner, Wi-Fi sinyal çubukları döner ve Wi-Fi uyarı simgesi kapalıdır. Bkz. [Wi-Fi durumu, ışığı ve simgeleri \(Wi-Fi modelleri\)](#).

Yazıcı fabrika varsayılanlarını veya ağ ayarlarını EWS'den (Wi-Fi modelleri) geri yükleyin

1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. **Ayarlar** sekmesine tıklayın.
3. **Varsayılanları Geri Yükle**'ye tıklayın ve fabrika varsayılan ayarlarını veya ağ ayarlarını geri yükleme seçeneğini belirleyin.
4. Devam etmek için seçilen sayfadaki düğmeye tıklayın.

Web Hizmetleri sorunları (Wi-Fi modelleri)

Web Hizmetlerini kullanma konusunda sorun yaşıyorsanız, aşağıdakileri kontrol edin:

- Yazıcının desteklenen bir ağ bağlantısını kullanarak İnternete bağlandığından emin olun.
- Yazıcıya en son ürün güncelleştirmelerinin yüklü olduğundan emin olun.
- Web Hizmetleri'nin yazıcınızda etkinleştirilmiş olduğundan emin olun. Bkz. [Web Hizmetlerini kullanma \(Wi-Fi modelleri\)](#).
- Ağ hub'ı, anahtarı veya yönlendiricisinin açık olduğundan ve düzgün çalıştığından emin olun.
- Yazıcıyı kablosuz bağlantı kullanarak bağlıyorsanız, Wi-Fi ağının düzgün şekilde çalıştığından emin olun. Daha fazla bilgi için [Ağ ve bağlantı sorunları \(Wi-Fi modelleri\)](#) sayfasına bakın.
- Ağınız internete bağlanırken proxy ayarları kullanıyorsa, girdiğiniz proxy ayarlarının geçerli olduğundan emin olun:
 - Kullandığınız web tarayıcısının (Internet Explorer, Firefox veya Safari gibi) ayarlarını kontrol edin.
 - Güvenlik duvarınızı ayarlayan kişi veya BT yöneticisi ile görüşün.

Güvenlik duvarı tarafından kullanılan proxy ayarları değiştiyse, bu ayarları yazıcının kontrol panelinde veya embedded web server'da (EWS) güncellenmeniz gerekir. Bu ayarlar güncellenmezse, Web Hizmetleri'ni kullanmanız mümkün olmayacaktır.

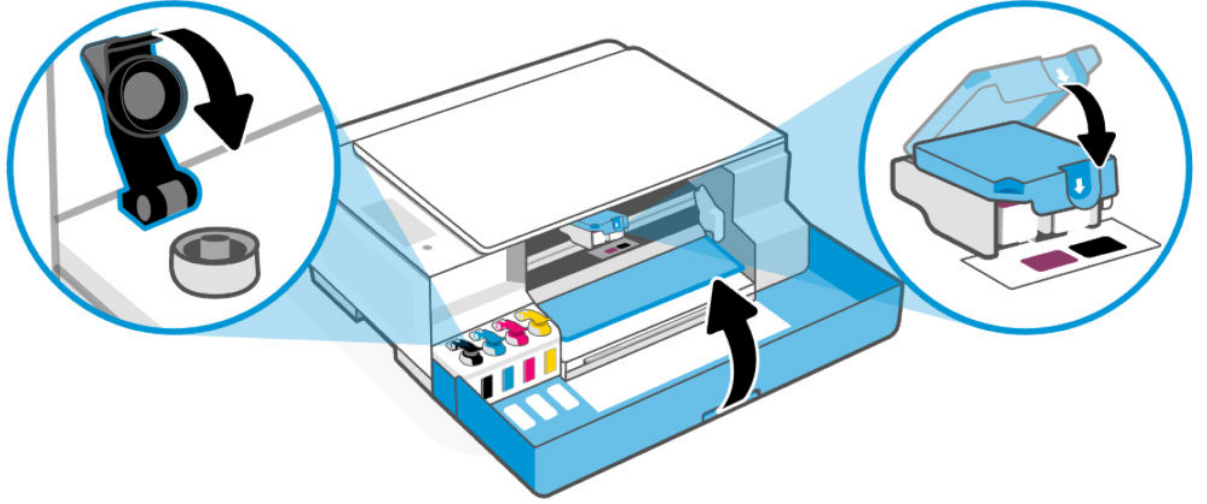
Daha fazla bilgi için [Web Hizmetlerini kullanma \(Wi-Fi modelleri\)](#) sayfasına bakın.

Yazıcı donanımı sorunları

Yazıcı donanım sorunlarını giderin.

Tüm kapakları ve kapıları kapatın

- Depo kapaklarının, baskı kafası kapağının ve ön kapağın düzgün şekilde kapatıldığından emin olun.



Yazıcı beklenmedik bir şekilde kapanıyor

- Elektrik olup olmadığını ve güç bağlantılarını kontrol edin.
- Yazıcının güç kablosunun, çalışır durumdaki bir elektrik prizine sıkıca bağlı olduğundan emin olun.



NOT: Otomatik Kapanma etkinleştirildiğinde enerji kullanımını azaltmaya yardımcı olmak için belirli bir süre işlem yapılmamasının ardından yazıcı otomatik olarak kapanır. Daha fazla bilgi için [Otomatik Kapanma](#) sayfasına bakın.

Yazıcı arızasını çözme

- Yazıcıyı kapatıp açın. Bu işlem sorunu çözmezse [HP ile iletişime geçin](#).

Yazıcının bakımı

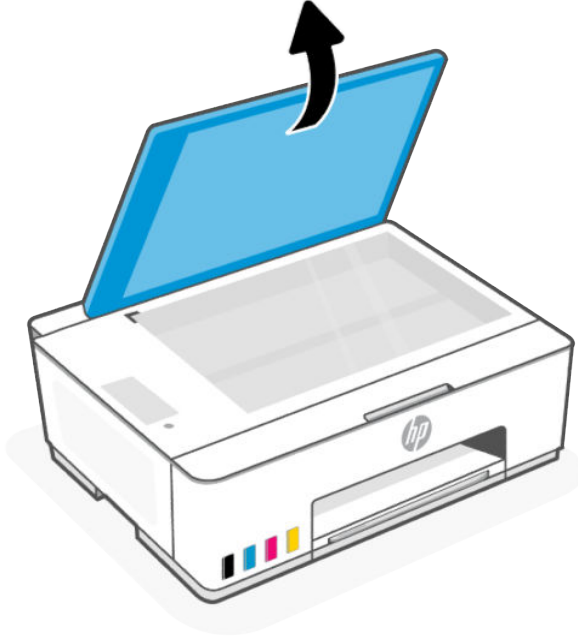
Farklı yazıcı parçalarını temizleyin.

Tarayıcı camını temizleme

Tarayıcı camındaki, tarayıcı kapak desteğindeki veya tarayıcı çerçevesindeki toz ve kir; performansı ve taramaların kalitesini düşürebilir ve kopyaları belirli bir sayfa boyutuna sığdırma gibi özel özelliklerin doğruluğunu etkileyebilir.

 **UYARI!** Yazıcıyı temizlemeden önce, Güç düğmesine  basarak yazıcıyı kapatın ve güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın.

1. Tarayıcı kapağını kaldırın.



2. Tarayıcı camını ve kapak desteğini kuru ve yumuşak, tüy bırakmayan bir bezle temizleyin.
Beze hafif bir cam temizleyici püskürtün ve **sadece** camı temizleyin.



⚠ DİKKAT:

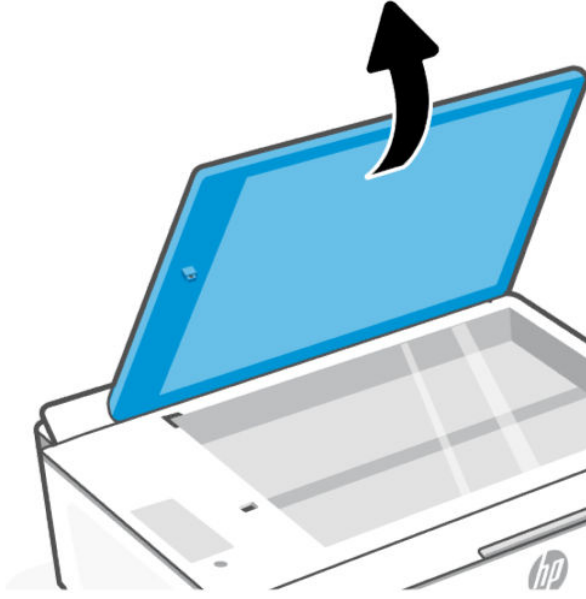
- Koruma katmanına zarar vermemek için tarayıcı kapak desteğini ıslak bir şeyle temizlemeyin.
- Tarayıcı camını temizlemek için yalnızca cam temizleyicisi kullanın. Tarayıcı camına zarar verebileceğinden aşındırıcılar, aseton, benzen ve karbon tetraklorür içeren temizleyiciler kullanmayın. Tarayıcı camında çizikler bırakabileceğinden izopropil alkolden kaçınin.
- Cam temizleyiciyi doğrudan tarayıcı camına püskürtmeyin. Çok fazla cam temizleyici uygulanırsa, temizleyici tarayıcı camının altına sızabilir ve tarayıcıya zarar verebilir.

3. Tarayıcı kapağını kapatıp yazıcıyı açın.

Tarayıcı kapağı sensörünü temizleyin

Kopyalama veya taramayla ilgili bir sorun yaşıyorsanız, tarayıcı kapağı sensörünü temizlemeniz gerekebilir.

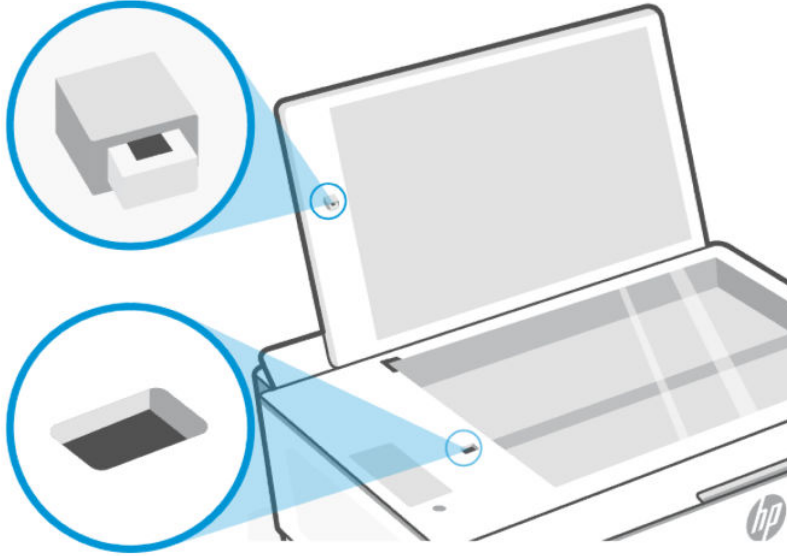
1. Tarayıcı kapağını açın.



2. Belirtilen alanları kuru ve yumuşak, tüy bırakmayan bir bezle temizleyin.

- Delikteki cam.
- Tarayıcı kapağındaki konektör.

Temizlerken dikkatli olun, takılı beyaz parçayı çıkarmayın veya kırmayın.



Dış yüzeyi temizleme



UYARI! Yazıcıyı temizlemeden önce, Güç düğmesine  basarak yazıcıyı kapatın ve güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın.

Kasadaki toz, leke ve kirleri silmek için yumuşak, nemli ve tüy bırakmayan bir bez kullanın. Yazıcının iç kısmına ve yazıcı kontrol paneline sıvı girmesine izin vermeyin.

HP destek

HP çevrimiçi destek, yazıcınız konusunda yardımcı olacak çeşitli seçenekler sunar. En son ürün güncellemeleri ve destek bilgileri için hp.com/support adresinde yer alan HP destek web sitesini ziyaret edin.



NOT: Ayrıca yazıcı hatalarını kontrol etmek ve sorun giderme yardımı almak için HP Smart uygulamasını da kullanabilirsiniz. Bu uygulama hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yazdırma, tarama ve yönetim için HP Smart uygulamasını kullanma](#).

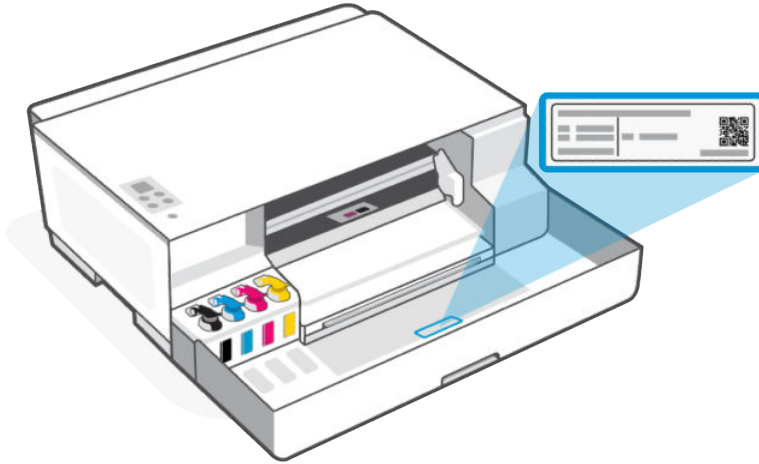
HP'ye Başvur

Bir sorunun çözümü için HP teknik destek temsilcisinden yardım almanız gerekiyorsa [HP ile iletişime geçin](#). Garanti kapsamındaki müşteriler için aşağıdaki başvuru seçenekleri ücretsiz olarak sunulmaktadır (garanti kapsamı dışındaki müşteriler için HP aracı yardımlı destek ücret gerektirebilir):

- Çevrimiçi HP Virtual Agent ile sohbet edin.
- Bir HP destek temsilcisini arayın.

HP desteğe başvururken, aşağıdaki bilgileri hazır bulundurun:

- Ürün adı (yazıcı üzerinde yer alır)
- Ürün numarası ve seri numarası (yazıcı üzerindeki etikette)



Yazıcıyı kaydettirme

Sadece birkaç dakikanızı ayırıp kaydedtirerek daha hızlı hizmet, daha etkili destek ve ürün destek uyarılarından faydalanabilirsiniz.

Yazılımı yüklerken yazıcıyı kaydetmediyseniz register.hp.com adresinden şimdi kaydedebilirsiniz.

Ek garanti seçenekleri

Ek ücret karşılığında, yazıcının servis kapsamı genişletilebilir.

[HP destek web sitesini](#) ziyaret edin, ülkenizi/bölgenizi ve dilinizi seçin, ardından yazıcınıza yönelik uzatılmış garanti seçeneklerini inceleyin.

9 HP EcoSolutions (HP ve Çevre)

HP'nin üretim sürecinde izlediği çevresel yönergeler hakkında daha ayrıntılı bilgi için, bkz. [Çevreci ürün yönetim programı](#). HP'nin çevreyle ilgili girişimleri hakkında daha fazla bilgi için [HP EcoSolutions](#) adresini ziyaret edin.

Güç Yönetimi

Yazıcının güç veya enerji kullanımını azaltma konusunda bilgi edinin.



NOT: Bu ayarlar için daha uzun süreler yapılandırmak veya bu özellikleri kapatmak enerji tüketimini artıracaktır.

Otomatik Kapanma

Bu özellik, enerji kullanımını azaltmaya yardımcı olmak için belirli bir süre işlem yapılmamasının ardından yazıcıyı kapatır. Otomatik Kapanma, yazıcıyı tamamen kapatır, bu nedenle, yazıcıyı geri açmak için güç düğmesini kullanmanız gerekir.

Yazıcınız bu enerji tasarrufu özelliğini destekliyorsa, yazıcı özelliklerine ve bağlantı seçeneklerine bağlı olarak Otomatik Kapanma otomatik olarak etkinleşir veya devre dışı kalır. Otomatik Kapanma devre dışı bırakıldığında, yazıcı, enerji kullanımını azaltmaya yardımcı olmak için 5 dakikalık işlemsizlik sonrasında Uyku moduna girer.

- Yazıcı açıldığında, yazıcı ağ, faks veya Wi-Fi Direct özelliğine sahip değilse veya bu özellikleri kullanmıyorsa Otomatik Kapanma etkinleşir.
- Yazıcının Wi-Fi veya Wi-Fi Direct özelliği açıksa veya faks, USB ya da Ethernet ağ özelliklerine sahip bir yazıcı faks, USB veya Ethernet ağ bağlantısı kurduğunda Otomatik Kapanma devre dışı kalır.

Enerji Tasarrufu Modu veya Uyku modu

- Bu modda güç tüketimi azaltılır.
- İlk yazıcı kurulumundan sonra, 5 dakika işlem yapılmamasının ardından yazıcı uyku moduna geçer.
- Yazıcının belirli bir süre işlem yapılmadığı zaman uyku moduna geçme süresini değiştirebilirsiniz.
- Uyku modunda, Güç düğmesi ışığı söner ve yazıcı kontrol paneli ekranı Uyku modunda kapalıdır.
- Yazıcıyı uyku modundan uyandırmak için yazıcı kontrol panelindeki herhangi bir düğmeye basın.

Uyku modu süresini EWS'den (Wi-Fi modelleri) değiştirin

1. EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
2. **Ayarlar** sekmesine tıklayın.
3. Sol menüden **Güç Yönetimi** ögesini tıklayın.
4. **Enerji Tasarrufu Modu** ögesine tıklayın.

- İstediğiniz süreyi seçin, ardından **Uygula** öğesini tıklatın.

Sessiz Modu

Sessiz Modu, baskı kalitesini etkilemeden genel gürültüyü azaltmak için baskıyı yavaşlatır. Bu özellik sadece normal baskı kalitesinde düz kağıda yazdırırken çalışır.

- Baskı gürültüsünü azaltmak için, Sessiz Modu'nu açın. Normal hızda yazdırmak için bu özelliği kapatın.
- Bu özellik varsayılan olarak kapalıdır.
- Ayarları HP Smart uygulamasından değiştirmek için aygıtınızda HP Smart'ı açın, yazıcınızı seçin ve ardından **Yazıcı Ayarları** öğesine tıklayın.

Sessiz Mod ayarlarını EWS'den (Wi-Fi modelleri) değiştirin

- EWS'yi açın. Bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).
- Ayarlar** sekmesine tıklayın.
- Soldaki menüden **Tercihler** seçeneğine tıklayın.
- Sessiz Modu** tıklayın ve gerekli değişiklikleri yapın.
- Uygula**'ya tıklayın.

A Teknik bilgiler

Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. Bazı ifadeler sizin yazıcınız ya da bütün ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

Teknik Özellikler

Ürün özellikleri hakkında daha fazla bilgi için (akustik bilgiler, baskı çözünürlükleri, sistem gereksinimleri vb.) hp.com/support adresini ziyaret edin.

Çevre belirtilmeleri

- Önerilen çalışma sıcaklığı aralığı: 15°C ila 30°C (59°F ila 86°F).
- Önerilen ve çalıştırma sırasındaki nem aralığı: %20 - %80 bağıl nem (RH), yoğuşmasız.
- Çalıştırma sıcaklığı aralığı: 5°C ila 40°C (41°F ila 104°F).
- Saklama sıcaklığı aralığı: -40°C ila 60°C (-40°F ila 140°F).
- Yüksek elektromanyetik alanların bulunması durumunda, yazıcıdan alınan çıktılarda biraz bozulma olabilir.
- HP, olası yüksek manyetik alanlardan kaynaklanan parazitleri en aza indirmek için 3 m uzunlukta ya da daha kısa bir USB kablosu kullanılmasını önerir.

Giriş tepsisi kapasitesi

- Düz kağıt yaprakları (metrekare başına 75 gram [20lb]): En fazla 100
- Zarflar: En fazla 10
- Dizin kartları: En fazla 30
- Fotoğraf kağıdı sayfası: En fazla 30

Çıkış tepsisi kapasitesi

- Düz kağıt yaprakları (metrekare başına 75 gram [20lb]): En fazla 30
- Zarflar: En fazla 10
- Dizin kartları: En fazla 30
- Fotoğraf kağıdı sayfası: En fazla 30

Kağıt türü ve boyutu

- Desteklenen ortamların tam bir listesi için yazıcı yazılımına bakın. Ağ yazıcıları için embedded web server'ı da (EWS) kontrol edebilirsiniz. EWS'yi açmak için bkz. [EWS erişimi ve kullanımı](#).

Kağıt ağırlıkları

- Düz Kağıt: Metrekare başına 60 - 90 gram (16 - 24 lb).
- Zarflar: Metrekare başına 75 - 90 gram (20 - 24 lb).
- Kartlar: Metrekare başına 200 grama kadar (maksimum 110 lb indeks).
- Fotoğraf Kağıdı: Metrekare başına 300 grama kadar (80 lb).

Yazdırma belirtileri

- Baskı hızı, belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Yöntem: istendiğinde açılan termal inkjet.
- Dil: PCL3 GUI

Kopyalama belirtileri

- Çözünürlük: en fazla 600 dpi
- Dijital görüntü işleme
- Kopyalama hızları modele ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişir.

Tarama belirtileri

- Çözünürlük: 1200 x 1200 ppi optik değerine kadar
PPI çözünürlüğü hakkında daha fazla bilgi için tarayıcı yazılımına bakın.
- Renkli: 24 bit renkli, 8 bit gri tonlamalı (256 gri düzeyi).
- Camdan maksimum tarama boyutu: 21,6 x 29,7 cm

Güç özellikleri

- Giriş voltajı: 100-240 Vac (+/- %10) veya 200-240 Vac (+/- %10)
- Giriş frekansı: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Yasal düzenleme bildirimleri

Yazıcı, yazıcının gönderildiği ülkede/bölgede bulunan yasal düzenleme kurumlarının ürün gereksinimlerini karşılamaktadır.

Yasal Düzenleme Model Numarası

Yasal düzenlemelerde kimlik belirleme amacıyla ürününüze bir Yasal Düzenleme Model Numarası verilmiştir. Bu yasal düzenleme numarası, pazarlama adıyla ya da ürün numarasıyla karıştırılmamalıdır.

FCC bildirimi

Amerika Birleşik Devletleri Federal İletişim Komisyonu (47 CFR 15.105'te) aşağıdaki bildirimi bu ürünü kullanan kişilerin dikkatine sunmuştur.

Bu donanım, test edilmiş ve FCC Kuralları'nın 15. Bölümü uyarınca B Sınıfı dijital cihazlar için geçerli sınırlara uygun bulunmuştur. Bu sınırlar, meskun alandaki kurulumlarda zararlı parazitlere karşı makul koruma sağlamak üzere belirlenmiştir. Bu donanım, radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir; bu yönergelerle uygun şekilde kurulmaz ve kullanılmazsa radyo haberleşmesine zarar veren parazitlere neden olabilir. Ancak, belirli bir kurulumda parazit oluşmayacağı garanti edilmez. Bu donanım, donanımın kapatılıp yeniden açılmasıyla belirlenebilecek olan radyo veya televizyon sinyallerinin alınmasına zararlı parazitlere neden oluyorsa kullanıcının aşağıdaki önlemlerden birini veya daha fazlasını deneyerek paraziti gidermeye çalışması önerilir:

- Alıcı antenin yönünü veya konumunu değiştirin.
- Ekipman ile alıcı arasındaki mesafeyi artırın.
- Donanımı alıcının bağlı olduğundan farklı bir devre üzerindeki bir prize takın.
- Yardım almak için bayiye veya deneyim bir radyo/TV teknisyenine başvurun.



NOT: Üründe metalik kasalı bir Ethernet / LAN bağlantı noktası mevcutsa, FCC kurallarının 15. Bölümünün B Sınıfı limitlerine uymak amacıyla blendajlı bir arayüz kablosunun kullanılması gerekir.

Değişiklikler (bölüm 15.21)

Bu üründe HP tarafından açık bir şekilde onaylanmamış değişikliklerin yapılması, kullanıcının donanımı çalıştırma yetkisini geçersiz kılabilir.

Daha fazla bilgi için iletişim adresi: Manager of Corporate Product Regulations, HP Inc. 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, U.S.A.

Bu cihaz, FCC Kuralları'nın 15. Bölümü ile uyumludur. Çalışması, aşağıdaki iki koşula tabidir: (1) Bu cihaz, zararlı parazite neden olamaz ve (2) bu cihaz, istenmeyen biçimde çalışmasına sebep olabilecek parazit de dahil olmak üzere alınan her türlü paraziti kabul etmelidir.

Güç kablosu yönergeleri

Güç kaynağınızın, ürünün voltaj değerine uygun olduğundan emin olun. Voltaj değeri, ürünün üzerinde yazılıdır. Ürün 100-240 Vac (+/- %10) veya 200-240 Vac ve 50/60 Hz (+/- 3 Hz) ile çalışır.



DİKKAT: Ürünün hasar görmesini önlemek için yalnızca ürünle birlikte verilen güç kablosunu kullanın.

Japonya'daki kullanıcılar için VCCI (Sınıf B) uyumluluk beyanı

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI — B

Japonya'daki kullanıcılar için güç kablosu hakkında bildirim

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。

同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Almanya için görsel görüntü işyerleri beyanı

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Almanya için gürültü emisyonu beyanı

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Avrupa Birliği ve Birleşik Krallık Yasal Bildirimi



Products bearing the CE marking and UK marking comply to applicable EU Directives and the equivalent UK Statutory Instruments and can operate in at least one EU Member State and in United Kingdom. The full EU and UK Declaration of Conformity can be found at the following website: hp.eu/certificates (Search with the product model name or its Regulatory Model Number (RMN), which may be found on the regulatory label.)

The point of contact for regulatory matters:

For EU: HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain

For UK: HP Inc UK Ltd, Regulatory Enquiries, Earley West, 300 Thames Valley Park Drive, Reading, RG6 1PT

Email: techregshelp@hp.com

Uygunluk beyanı

Uygunluk Beyanı www.hp.eu/certificates adresinde bulunabilir.

Yasal kablosuz bildirimleri

Bu bölüm, kablosuz ürünlerle ilgili yasal bilgileri içerir.

Kablosuz işlevselliğine sahip ürünler

EMF

Bu ürün, uluslararası radyo frekansı radyasyonuna maruz kalma şartlarını (ICNIRP) karşılamaktadır.

Bir radyo verici ve alıcı aygıtı içeriyorsa, normal kullanımda 20 cm'lik bir mesafe AB gerekliliklerine uyan radyo frekansına maruz kalma düzeyleri sağlamaktadır.

Avrupa'da kablosuz işlevselliği

For products with 802.11 b/g/n or Bluetooth radio:

- Radio frequency band: 2400-2483.5 MHz, with transmit power of 20 dBm (100 mW) or less.

Radyo frekansı radyasyonuna maruz kalma

⚠ CAUTION: The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Kanada'daki kullanıcılara yönelik bildirim

Under Innovation, Science and Economic Development Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Innovation, Science and Economic Development Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

WARNING! Exposure to Radio Frequency Radiation. The radiated output power of this device is below the Innovation, Science and Economic Development Canada radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation.

To avoid the possibility of exceeding the Innovation, Science and Economic Development Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm (8 inches).

Conformément au Règlement d'Innovation, Science et Développement Economique Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Innovation, Science et Développement Economique Canada. Afin de réduire le brouillage radioélectrique potentiel pour d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas celle nécessaire à une communication réussie.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Innovation, Science et Développement Economique Canada. Son fonctionnement dépend des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toutes les interférences reçues, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

AVERTISSEMENT relatif à l'exposition aux radiofréquences. La puissance de rayonnement de cet appareil se trouve sous les limites d'exposition de radiofréquences d'Innovation, Science et Développement Economique Canada. Néanmoins, cet appareil doit être utilisé de telle sorte qu'il doive être mis en contact le moins possible avec le corps humain.

Afin d'éviter le dépassement éventuel des limites d'exposition aux radiofréquences d'Innovation, Science et Développement Economique Canada, il est recommandé de maintenir une distance de plus de 20 cm entre les antennes et l'utilisateur.

Japonya'daki kullanıcılara yönelik bildirim

この機器は技術基準適合証明又は工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています。

Tayvan Bölgesindeki kullanıcılara yönelik bildirim

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Tayland'daki kullanıcılara yönelik bildirim

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กสทช.

radio communication act B.E.2498



Brezilya'daki kullanıcılara yönelik bildirim

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para maiores informações consulte o site da ANATEL www.anatel.gov.br.

Meksika'daki kullanıcılara yönelik bildirim

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para saber el modelo de la tarjeta inalámbrica utilizada, revise la etiqueta regulatoria de la impresora.

Ukrayna'daki kullanıcılara yönelik bildirim

Повідомлення для користувачів в Україні



Використовуйте лише шнур та адаптер живлення (за наявності), надані компанією HP.

Tablo A-1 Notice to users in Ukraine

Використана технологія	Діапазони частот радіосигналів	Максимальна потужність передавання
WLAN Wi-Fi 802.11x (2,4 ГГц)	2400–2483,5 МГц	< 100 мВт (20 дБм) EIRP
Bluetooth (2,4 ГГц)	2400–2483,5 МГц	< 100 мВт (20 дБм) EIRP
Bluetooth із низьким енергоспоживанням (2,4 ГГц)	2400–2483,5 МГц	< 100 мВт (20 дБм) EIRP
WLAN Wi-Fi 802.11x (5 ГГц)	5170–5330 МГц	< 100 мВт (20 дБм) EIRP
(тільки для використання в приміщенні)	5490–5730 МГц	< 100 мВт (20 дБм) EIRP
	5735–5835 МГц	< 100 мВт (20 дБм) EIRP



NOT: Відповідні частотні діапазони та максимальна потужність передавання застосовуються, лише якщо в пристрої використовується зазначена технологія підключення.

Повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті за такою адресою: cloud.mt-tech.co.

Erişilebilirlik

Erişilebilir ürünler oluşturma çabalarımız hakkında daha fazla bilgi edinmek, hikayenizi paylaşmak veya erişilebilirlik yardımı için müşteri desteğiyle bağlantı kurmak için aşağıdaki adresi ziyaret edin:

hp.com/accessibility

Yazıcınızın erişilebilirliği konusunda daha fazla bilgi için lütfen hp.com/support/inkjet/accessibility adresini ziyaret edin.

Çevreci ürün yönetim programı

HP, çevreye duyarlı bakış açısıyla kaliteli ürünler sağlama ilkesine bağlıdır. Bu ürün, geri dönüşüme katkı sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Doğru işlevsellik ve güvenilirlik özelliklerinden ödün verilmeden malzeme sayısı minimumda tutulmuştur. Birbirine benzemeyen malzemeler kolaylıkla birbirinden ayrılacak şekilde tasarlanmıştır. Mandalların ve diğer bağlantıların bulunması, bunlara ulaşılması ve genel araçlar kullanılarak çıkarılması kolaydır. Sökme ve onarım verimliliği açısından, yüksek öncelikli parçalar çabuk ulaşılabilir şekilde tasarlanmıştır. Daha fazla bilgi edinmek için HP'nin Çevre Taahhüdü web sitesini ziyaret edin:

hp.com/sustainableimpact

Çevre üzerindeki etkiyi azaltmak için HP'den ipuçları

- Kağıt hamurunun saygın ve doğru yönetilen bir kaynaktan geldiğini gösteren FSC® ya da PEFC™ sertifikalı çok çeşitli HP kağıtları arasından seçim yapın.¹
- Kaynakları koruyun: geri dönüştürülmüş içerikten üretilen kağıtları kullanın.

- Orijinal HP kartuşlarınızı geri dönüştürün: dünya çapında 47 ülke ve bölgede sunulan HP Planet Partners programıyla kolay ve ücretsiz.²
- Kağıdın her iki yüzüne de yazdırarak kağıttan tasarruf sağlayın.
- ENERGY STAR® sertifikalı HP ürünlerini seçerek enerjiden tasarruf sağlayın.
- Karbon ayak izinizi azaltın: bütün HP yazıcılar, enerji kullanımını kontrol etmenize yardımcı olan güç yönetimi ayarları içerir.
- [HP EcoSolutions](#) kapsamında HP'nin ve müşterilerimizin çevresel etkiyi başka hangi yollarla azalttığını keşfedin.

¹ FSC®C017543 veya PEFC™TMPEFC/29-13-198 kapsamında sertifikalı HP kağıtları.

² Program bulunabilirliği farklılık gösterir. Orijinal HP kartuş iadesi ve geri dönüşümü, HP Planet Partners programı kapsamında şu anda Asya, Avrupa ve Kuzey ve Güney Amerika'da 50'den fazla ülke ve bölgede sunulmaktadır. Daha fazla bilgi için, şu siteyi ziyaret edin: hp.com/recycle.

Çevreye ilişkin İpuçları

HP, müşterilerinin çevreye olan etkilerini en aza indirmeyi amaç edinmiştir. HP'nin çevre konusundaki girişimleri hakkında daha fazla bilgi almak için HP Eco Solutions web sitesini ziyaret edin.

hp.com/sustainableimpact

Avrupa Birliği Komisyonu Yönetmeliği 1275/2008

Ürün ağı bağlı olarak bekleme durumundayken ve tüm kablolu ağ bağlantı noktaları ve tüm kablosuz ağ bağlantı noktaları etkinleştirilmişken ürün güç tüketim verileri için lütfen hp.com/us-en/hp-information/sustainable-impact/document-reports.html adresinde yer alan ürün IT ECO Beyanının P15 "Ek bilgiler" bölümüne başvurun.

Kağıt

Bu ürün, DIN 19309 ve EN 12281:2002'ye göre geri dönüşümlü kağıt kullanımı için uygundur.

Plastik

25 gramın üzerindeki dönüştürülebilir plastik parçalar, uluslararası standartlara göre işaretlenerek, ürünün kullanım ömrü sona erdiğinde geri dönüşüm için belirlenmeleri kolaylaştırılmıştır.

Güvenlik bilgi formu

Güvenlik Bilgi Formu, ürün güvenliği ve çevresel bilgiler, hp.com/go/ecodata adresinde bulunabilir veya talep üzerine sağlanabilir.

Geri dönüşüm programı

Birçok ülkede/bölgede gitgide artan sayıda ürün iade ve geri dönüşüm programları sunan HP, dünya çapında en büyük elektronik geri dönüşüm merkezlerinin bazılarıyla ortaklıktır. HP, en yaygın kullanıma sahip ürünlerini yeniden satışa sunarak kaynakların korunmasını sağlamaktadır. HP ürünlerinin geri dönüştürülmesi ile ilgili daha fazla bilgi için lütfen aşağıdaki sayfayı ziyaret edin: hp.com/recycle.

HP inkjet sarf malzemeleri geri dönüşüm programı

HP, çevreyi korumaya kararlıdır. HP Inkjet Sarf Malzemeleri Geri Dönüşüm Programı, pek çok ülkede/bölgede uygulanmaktadır ve kullanılmış yazdırma kartuşlarınızı ve mürekkep kartuşlarınızı ücretsiz olarak geri dönüştürmenize imkan verir. Daha fazla bilgi için, şu web sitesini ziyaret edin: hp.com/recycle

Güç tüketimi

ENERGY STAR® logosu taşıyan HP baskı ve görüntüleme cihazları, ABD Çevre Koruma Dairesi tarafından onaylanmıştır. ENERGY STAR onaylı görüntüleme ürünlerinde aşağıdaki işaret bulunur:



ENERGY STAR onaylı görüntüleme ürünü modeli hakkında ek bilgiler şu adreste listelenmiştir:

www.hp.com/go/energystar

Atık ekipmanların kullanıcılar tarafından imha edilmesi



Bu sembol, ürününüzü diğer ev atıkları ile birlikte atmamanız gerektiği anlamına gelir. Bunun yerine atık ekipmanınızı, elektrikli ve elektronik atık ekipmanların geri dönüştürülmesi için belirtilen toplama noktasına teslim ederek insan sağlığını ve çevreyi korumalısınız. Daha fazla bilgi için, lütfen ev atıkları bertaraf hizmetinize başvurun veya hp.com/recycle adresine gidin.

Brezilya için atıkların bertarafı



Este produto eletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei.

Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse:

hp.com.br/reciclar

Kimyasal maddeler

HP, REACH (*Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1907/2006/EC sayılı Direktifi*) gibi yasal zorunluluklara uyum sağlamak amacıyla müşterilerine ürünlerindeki kimyasal maddelerle ilgili bilgi vermeye özen göstermektedir. Bu ürünün kimyasal bilgileriyle ilgili rapor hp.com/go/reach adresinde bulunabilir.

Tehlikeli Maddeler/Elementler ve İçerikleri Tablosu (Çin)

电器电子产品中有害物质的名称及含有信息表
根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



产品中有害物质的名称及含有的信息表										
部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸 二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲 酸二异丁 酯 (DIBP)	邻苯二甲 酸丁苄酯 (BBP)	邻苯二甲 酸二 (2- 乙基) 己 酯 (DEHP)
外壳和托盘	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
印刷电路板	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
打印系统	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
显示器	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
喷墨打印机 墨盒	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
驱动光盘	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
扫描仪	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
网络配件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电池板	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
自动双面打 印系统	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外部电源	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
注 1：○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。 ×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。 注 2：以上未列出的部件,表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。										

Kısıtlanmış Maddelerin Mevcudiyet Durumu Beyanı İşareti (Tayvan Bölgesi)

限用物質含有情況標示聲明書

Taiwan Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

單元 unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and chemical symbols					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
列印引擎 Print engine	—	○	○	○	○	○
外殼和紙匣 External Casing and Trays	○	○	○	○	○	○
電源供應器 Power Supply	—	○	○	○	○	○
電線 Cables	○	○	○	○	○	○
印刷電路板 Print printed circuit board	—	○	○	○	○	○
控制面板 Control panel	—	○	○	○	○	○
墨水匣 Cartridge	○	○	○	○	○	○
掃描器組件 Scanner assembly	—	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1wt%”及“超出0.01wt%”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence. 備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目 Note 3: “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

若要存取產品的最新使用指南或手冊，請前往 hp.com/support。選取搜尋您的產品，然後依照 畫 面上的指示繼續執行。

Ürününüz ile ilgili en son kullanıcı kılavuzlarına veya kılavuzlara erişmek için hp.com/support adresine gidin. **Ürününüzü bulun**'u seçin ve ardından ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.

Tehlikeli madde kısıtlaması (Hindistan)

This product, as well as its related consumables and spares, complies with the reduction in hazardous substances provisions of the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2016." It does not contain lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for where allowed pursuant to the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Tehlikeli maddeler kısıtlaması beyanı (Türkiye)

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE Yönetmeliğine Uygundur

EPEAT

HP ürünlerinin çoğunluğu, EPEAT'a uygun şekilde tasarlanmıştır. EPEAT, daha yeşil dostu elektronik ekipmanı tanımlamayı sağlayan kapsamlı bir çevresel sınıflandırma sistemidir. EPEAT hakkında daha fazla bilgi için epeat.net adresini ziyaret edin.

[HP'nin EPEAT'a kayıtlı ürünleri hakkında bilgi almak için buraya tıklayın..](#)

SEPA Ecolabel Kullanıcı Bilgileri (Çin)

中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于 63.0 dB(A) 的办公设备不宜放置于办公室内，请在独立的隔离区域使用。

如需长时间使用本产品或打印大量文件，请确保在通风良好的房间内使用。

如您需要确认本产品处于零能耗状态，请按下电源关闭按钮，并将插头从电源插座断开。

您可以使用再生纸，以减少资源耗费。

Yazıcı, Faks ve Fotokopi Makinesi için Çin Enerji Etiketi

复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则

依据“复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则”，该打印机具有中国能效标识。标识上显示的能效等级和操作模式值根据“复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级”标准（“GB 21521”）来确定和计算。

1. 能效等级

产品能效等级分 3 级，其中 1 级能效最高。能效限定值根据产品类型和打印速度由标准确定。能效等级则根据基本功耗水平以及网络接口和内存等附加组件和功能的功率因子之和来计算。

2. 能效信息

喷墨打印机

- 操作模式功率

睡眠状态的能耗按照 GB 21521 的标准来衡量和计算。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 待机功率

待机状态是产品连接到电网电源上功率最低的状态。该状态可以延续无限长时间，且使用者无法改变此状态下产品的功率。对于“成像设备”产品，“待机”状态通常相当于“关闭”状态，但也可能相当于“准备”状态或者“睡眠”状态。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 睡眠状态预设延迟时间

出厂前由制造商设置的时间决定了该产品在完成主功能后进入低耗模式（例如睡眠、自动关机）的时间。该数据以分钟表示。

- 附加功能功率因子之和

网络接口和内存等附加功能的功率因子之和。该数据以瓦特 (W) 表示。

标识上显示的能耗数据是根据典型配置测量得出的数据，此类配置包含登记备案的打印机依据复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则所选的所有配置。因此，该特定产品型号的实际能耗可能与标识上显示的数据有所不同。

要了解规范的更多详情，请参考最新版的 GB 21521 标准。