



HP Deskjet 1510 series

İçindekiler

1 HP Deskjet 1510 series Yardımı	1
2 HP Deskjet 1510 series ürününü tanıma	3
Yazıcı parçaları	4
Kontrol paneli özellikleri	5
Durum ışığı	6
Otomatik Kapanma	9
3 Yazdırma	11
Belge yazdırma	12
Fotoğraf yazdırma	14
Zarf yazdırma	15
Maksimum dpi kullanarak yazdırma	16
Baskı başarısı için ipuçları	17
4 Kağıtla ilgili temel bilgiler	19
Yazdırma için önerilen kağıtlar	20
Ortam yükleme	22
5 Kopyalama ve tarama	27
Belge kopyalama	28
Bilgisayara tarama	30
Kopyalama başarısı için ipuçları	32
Tarama başarısı için ipuçları	33
6 Mürekkep kartuşlarıyla çalışma	35
Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme	36
Mürekkep sipariş etme	37
Doğru mürekkep kartuşlarını seçme	38
Mürekkep kartuşlarını değiştirme	39
Tek kartuş modunu kullanma	41

Kartuş garanti bilgileri	42
Mürekkep kartuşlarıyla çalışma ipuçları	43
7 Bağlantı	45
Yeni yazıcı bağlama	46
USB bağlantısı	47
8 Sorun çözme	49
Baskı kalitesini artırma	50
Kağıt sıkışmasını gider	54
Yazdırılamıyor	57
Taşıyıcıyı temizleme	61
Bozuk kartuşu belirleme	62
Tepsileri hazırlama	63
Kopyalama ve tarama sorunları çözün	64
Yazıcı hatası	65
Mürekkep kartuşu sorunu	66
Eski nesil kartuşlar	68
HP destek	69
Ek A Teknik bilgiler	71
Hewlett-Packard Company bildirimleri	72
Belirtiler	73
Çevresel ürün gözetim programı	76
Yasal düzenleme bildirimleri	79
Dizin	85

1 HP Deskjet 1510 series Yardımı

HP Deskjet 1510 series ürününüzün nasıl kullanılacağını öğrenin

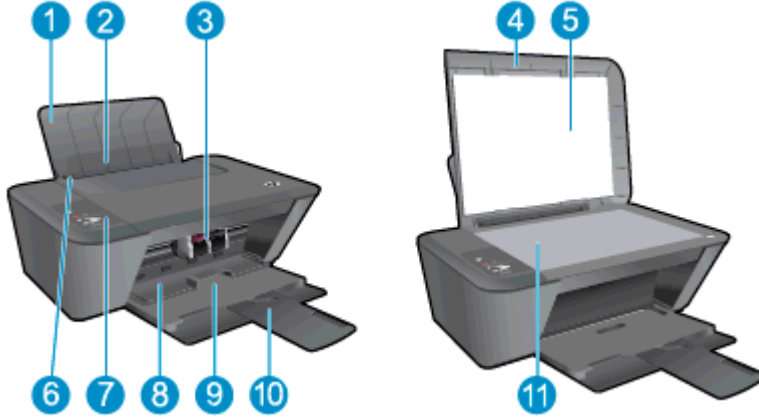
- [Yazıcı parçaları sayfa 4](#)
- [Kontrol paneli özellikleri sayfa 5](#)
- [Ortam yükleme sayfa 22](#)
- [Belge kopyalama sayfa 28](#)
- [Bilgisayara tarama sayfa 30](#)
- [Mürekkep kartuşlarını değiştirme sayfa 39](#)
- [Kağıt sıkışmasını gider sayfa 54](#)

2 HP Deskjet 1510 series ürününü tanıma

- [Yazıcı parçaları](#)
- [Kontrol paneli özellikleri](#)
- [Durum ışığı](#)
- [Otomatik Kapanma](#)

Yazıcı parçaları

- Önden görünüm



1	Giriş tepsisi
2	Giriş tepsisi koruması
3	Mürekkep kartuşları
4	Kapak
5	Kapak desteği
6	Giriş tepsisi için kağıt genişliği kılavuzu
7	Kontrol paneli
8	Kartuş erişim kapağı
9	Çıkış tepsisi
10	Çıkış tepsisi genişletici (tepsi genişletici olarak da adlandırılır)
11	Tarayıcı camı

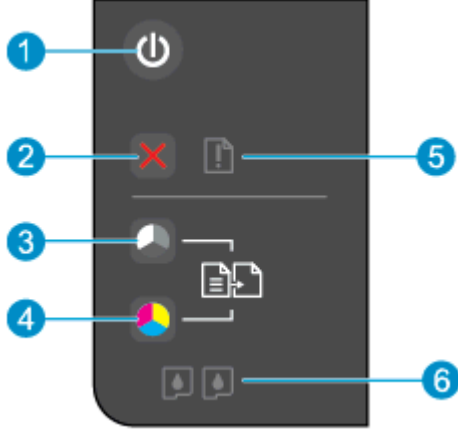
- Arkadan görünüm



12	USB bağlantı noktası
13	Güç bağlantısı

Kontrol paneli özellikleri

Şekil 2-1 Kontrol paneli özellikleri



Özellik	Açıklama
1	Açık düğmesi: Yazıcıyı açar veya kapatır.
2	İptal düğmesi: Geçerli işlemi durdurur.
3	Siyah Kopya Başlat düğmesi: Siyah beyaz bir kopyalama işi başlatır. Bu sorunları çözdükten sonra devam etme düğmesi gibi çalışır.
4	Renkli Kopya Başlat düğmesi: Renkli bir kopyalama işi başlatır. Bu sorunları çözdükten sonra devam etme düğmesi gibi çalışır.
5	Dikkat ışığı: Bir kağıt sıkışması olduğunu, yazıcıda kağıt bittiğini veya ilgilenmeniz gereken bazı durumlar olduğunu gösterir.
6	Kartuş ışıkları: Mürekkebin az kaldığını veya bir mürekkep kartuşu sorunu olduğunu gösterir.

Durum ışığı

- Yazıcı açıldığında, **Açık** düğmesi ışığı yanar.
- Yazıcı kapatıldığında, **Açık** düğmesi ışığı söner.
- Yazıcı Uyku modundayken, **Açık** düğmesi ışığı kısılır. Yazıcı, 5 dakikalık işlemsizlik sonrasında otomatik olarak Uyku moduna girer.
- Yazıcı bir işi işlerken **Açık** ışığı yanıp söner.

Diğer yanıp sönen ışıklar çözebileceğiniz hataları işaret eder. Işık davranışları ve ne yapılması gerektiği konusunda aşağıya göz atın.

Işık davranışı	Sebebi ve Çözüm
Dikkat ışığı yanıp sönüyor. 	Çıkış tepsisi yazdırma girişimi sırasında kapalıdır, kağıt yoktur, kağıt sıkışmıştır veya tarayıcı çalışmıyordur. • Çıkış tepsisi kapalıysa açın. • Kağıt yoksa kağıt yükleyin ve ardından yazdırmaya kaldığı yerden devam etmek için İptal hariç herhangi bir düğmeye basın. • Mürekkep kartuşlarından biri eksikse, yazıcı otomatik olarak tek kartuş moduna girer. Tek kartuş modundan çıkmak için, ilgili mürekkep kartuşunu takın. Daha fazla bilgi için, bkz. Tek kartuş modunu kullanma sayfa 41. • Kağıt sıkışması varsa giderin ve ardından yazdırmaya kaldığı yerden devam etmek için İptal hariç herhangi bir düğmeye basın. Daha fazla bilgi için, bkz. Kağıt sıkışmasını gider sayfa 54. Sorun devam ederse HP'ye başvurun. Yazıcı, tarayıcı çalışmasa da yazdırabilir.
Her iki Kartuş ışığı ile Dikkat ışığı yanıp sönüyor. 	Kartuş erişim kapağı açıktır veya yazıcının içindeki taşıyıcı takılmıştır. • Kartuş erişim kapağı açıksa kapatın. Daha fazla bilgi için bkz. Tepsileri hazırlama sayfa 63. • Taşıyıcı takılmışsa kartuş erişim kapağını açın, taşıyıcıyı sağa çekerek engeli giderin ve ardından kartuş erişim kapağını kapatın. Yazdırmaya devam etmek için İptal hariç herhangi bir düğmeye basın. Daha fazla bilgi için bkz. Taşıyıcıyı temizleme sayfa 61.

Işık davranışı	Sebeup ve Çözüm
Tek Kartuş ışığı yanıyor (yanıp sönmüyor).	"Yanan" bir Kartuş ışığı, ilgili mürekkep kartuşunun üzerinde hala bant olduğunu, mürekkebinin az kaldığını, eksik veya sahte olduğunu gösterir.
	• Pembe bant hala mürekkep kartuşunun üzerindeyse çıkarın. • Mürekkep kartuşunda az mürekkep kalmışsa, baskı kalitesi kabul edilemez düzeye geldiğinde mürekkep kartuşunu değiştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Mürekkep kartuşlarını değiştirme sayfa 39. • Mürekkep kartuşlarından biri eksikse, yazıcı otomatik olarak tek kartuş moduna girer. Tek kartuş modundan çıkmak için, ilgili mürekkep kartuşunu takın. Daha fazla bilgi için, bkz. Tek kartuş modunu kullanma sayfa 41. • Mürekkep kartuşu sahteyse, ilgili mürekkep kartuşunu orijinal HP mürekkep kartuşu ile değiştirin veya İptal hariç herhangi bir düğmeye basarak yazdırmaya devam edin.
Her iki Kartuş ışığı da yanıyor (yanıp sönmüyor).	Her iki mürekkep kartuşunda da az mürekkep kalmış.
	• Baskı kalitesi kabul edilemez düzeye geldiğinde her iki mürekkep kartuşunu da değiştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Mürekkep kartuşlarını değiştirme sayfa 39.
Tek Kartuş ışığı yanıp sönmüyor.	"Yanıp sönen" bir Kartuş ışığı, ilgili kartuşun düzgün takılmadığını, uyumsuz olduğunu veya mürekkebinin azaldığını gösterir.
	• Mürekkep kartuşu düzgün takılmadıysa, çıkarıp tekrar takın. • Mürekkep kartuşu uyumsuzsa, uyumlu bir mürekkep kartuşuyla değiştirin. • Mürekkep kartuşunda çok az mürekkep kaldıysa, İptal hariç herhangi bir düğmeye basarak yazdırmaya devam edin ve ilgili mürekkep kartuşunu, baskı kalitesi kabul edilemez düzeye ulaştığında değiştirin.

Işık davranışı	Sebepler ve Çözümler
Her iki Kartuş ışığı da yanıp sönüyor. 	Her iki mürekkep kartuşu da üzerinde halen bant taşıyor, eksik, bozuk veya mürekkebi çok azalmış olabilir. • Pembe bant hala mürekkep kartuşlarının üzerindeyse çıkarın. • Mürekkep kartuşları eksikse, eksik mürekkep kartuşlarını takın. • Mürekkep kartuşları bozursa, mürekkep kartuşlarını değiştirin. Yalnızca tek mürekkep kartuşunun bozuk olup olmadığını belirlemek için Bozuk kartuşu belirleme sayfa 62 bölümüne bakın. • Mürekkep kartuşlarında çok az mürekkep kaldıysa, İptal hariç herhangi bir düğmeye basarak yazdırmaya devam edin ve baskı kalitesi kabul edilemez düzeye ulaştığında iki mürekkep kartuşunu da değiştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Mürekkep kartuşlarını değiştirme sayfa 39.
Açık düğmesi ışığı, iki Kartuş ışığı ve Dikkat ışığı yanıp sönüyor. 	Yazıcı hata durumundadır. Hata durumundan çıkmak için, yazıcıyı kapatıp açın. 1. Yazıcıyı kapatın. 2. Güç kablosunu çıkarın. 3. Bir dakika kadar bekleyip güç kablosunu geri takın. 4. Yazıcıyı açın. Sorun devam ederse HP'ye başvurun.

Otomatik Kapanma

Otomatik Kapanma, yazıcıyı açtığınızda varsayılan olarak kendiliğinden etkinleşir. Otomatik Kapanma etkinleşince, enerji kullanımını azaltmaya yardımcı olmak üzere, 2 saatlik işlemsizlik sonrasında yazıcı otomatik olarak kapanır. **Otomatik Kapanma, yazıcıyı tamamen kapatır, bu nedenle, yazıcıyı geri açmak için Açık düğmesini kullanmanız gerekir.** Kablosuz veya Ethernet ağı kapasiteli yazıcı modelleri için, yazıcı kablosuz veya Ethernet ağı bağlantısı kurduğunda Otomatik Kapanma otomatik olarak devre dışı kalır. Otomatik Kapanma devre dışı bırakıldığında, yazıcı, enerji kullanımını azaltmaya yardımcı olmak için 5 dakikalık işlemsizlik sonrasında Uyku moduna girer.

Otomatik Kapanma ayarını yazıcı yazılımı içinden değiştirmek için

1. İşletim sisteminize göre aşağıdakilerden birini yaparak yazıcı yazılımı özelliğini açın:
 - **Windows 8:** Başlat ekranında, ekran üzerinde boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'a tıklayın, sonra da yazıcının adını taşıyan simgeye tıklayın.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden, **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'ye tıklayın, **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine, sonra da **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine tıklayın.
2. yazıcı yazılımı içinde, **Yazdırma ve Tarama**'yı seçin, sonra da **Yazıcınızın Bakımı**'nı tıklatarak yazıcı araç kutusuna erişin.
3. Yazıcı araç kutusu belirir.
4. **Gelişmiş Ayarlar**'ı tıklatıp ekrandaki yönergeleri izleyin.

Ayarı değiştirdiğinizde, yazıcı seçtiğiniz ayarı koruyacaktır.

3 Yazdırma

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Belge yazdırma](#)
- [Fotoğraf yazdırma](#)
- [Zarf yazdırma](#)
- [Maksimum dpi kullanarak yazdırma](#)
- [Baskı başarısı için ipuçları](#)

Belge yazdırma

Kağıt yükleme

1. Çıkış tepsisinin açık olduğundan emin olun.
2. Giriş tepsisinde kağıt yüklü olduğundan emin olun.



Bir belge yazdırmak için

1. Yazılımınızdan, **Yazdır** düğmesine tıklayın.
2. Yazıcınızın seçili olduğundan emin olun.
3. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeye tıklayın.

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

4. Uygun seçenekleri seçin.
 - **Düzen** sekmesinde **Dikey** veya **Yatay** yönü seçin.
 - **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Ortam** açılır listesinden uygun kağıt türünü ve baskı kalitesini seçin.
 - **Gelişmiş**'i tıklatarak **Kağıt Boyutu** açılır listesinden uygun kağıt boyutunu seçin.
5. **Özellikler** iletişim kutusunu kapatmak için **Tamam**'a tıklayın.
6. Yazdırmayı başlatmak için **Yazdır**'a veya **Tamam**'a tıklayın.

Sayfanın her iki tarafına da yazdırmak için

1. Yazılımınızdan, **Yazdır** düğmesini tıklatın.
2. Yazıcının seçili olduğundan emin olun.
3. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklatın.

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

4. Uygun seçenekleri seçin.

- **Düzen** sekmesinde **Dikey** veya **Yatay** yönü seçin.
 - **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Ortam** açılır listesinden uygun kağıt türünü ve baskı kalitesini seçin.
 - **Gelişmiş**'i tıklatarak **Kağıt Boyutu** açılır listesinden uygun kağıt boyutunu seçin.
5. **Düzen** sekmesinde, **El İle İki Taraflı Yazdırma** açılır listesinden uygun seçeneği belirleyin.
 6. Yazdırmak için **Tamam**'ı tıklatın.
 7. Belgenin çift sayfalarını yazdırdıktan sonra belgeyi çıkış tepsisinden çıkarın.
 8. Ekran yönergelerini izleyin; kağıdı, boş tarafı yukarı ve sayfanın üstü aşağı bakacak şekilde giriş tepsisine tekrar yerleştirin, sonra da **Devam**'ı tıklatın.

Fotoğraf yazdırma

Fotoğraf kağıdı yükleme

1. Çıkış tepsisinin açık olduğundan emin olun.
2. Giriş tepsisindeki tüm kağıtları çıkarın ve fotoğraf kağıdını yazdırılacak yüzü yukarı bakacak şekilde yerleştirin.



Fotoğraf kağıdına fotoğraf yazdırmak için

1. Yazılımınızın **Dosya** menüsünde **Yazdır**'a tıklayın.
2. Yazıcınızın seçili olduğundan emin olun.
3. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeye tıklayın.

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

4. Uygun seçenekleri seçin.
 - **Düzen** sekmesinde **Dikey** veya **Yatay** yönü seçin.
 - **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Ortam** açılır listesinden uygun kağıt türünü ve baskı kalitesini seçin.
 - **Gelişmiş**'e tıklayarak **Kağıt Boyutu** açılır listesinden uygun kağıt boyutunu seçin.

NOT: Maksimum dpi çözünürlüğü için, **Kağıt/Kalite** sekmesine gidip **Ortam** açılır listesinden **Fotoğraf Kağıdı**, **En İyi Kalite**'yi seçin. Ardından, **Gelişmiş** sekmesine gidip **Maks. DPI'da Yazdır** açılır listesinden **Evet**'i seçin. Maksimum DPI değerinde gri tonlamalı yazdırmak istiyorsanız, **Gri Tonlamalı Yazdır** açılır listesinden **Yüksek Kaliteli Gri Tonlama**'yı seçin.

5. **Özellikler** iletişim kutusuna dönmek için **Tamam**'a tıklayın.
6. **Tamam**'a tıkladıktan sonra, **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır**'a veya **Tamam**'a tıklayın.

NOT: Yazdırma tamamlandıktan sonra, kullanılmamış fotoğraf kağıtlarını giriş tepsisinden alın. Fotoğraf kağıtlarını, kıvrılıp çıktılarının kalitesini düşürmeyecek şekilde depolayın.

Zarf yazdırma

HP Deskjet 1510 series giriş tepsisine bir veya daha fazla zarf yükleyebilirsiniz. Parlak yüzeyli veya kabartmalı, ataşlı veya pencereleli zarflar yüklemeyin.



NOT: Zarflar üzerindeki metnin nasıl biçimlendirilmesi gerektiği konusunda bilgi almak için kullandığınız sözcük işlemci yazılımının yardım dosyalarına başvurun.

Zarf yükleme

1. Çıkış tepsisinin açık olduğundan emin olun.
2. Kağıt genişliği kılavuzunu tamamen sola kaydırın.
3. Zarfları giriş tepsinin sağ tarafına yerleştirin. Yazdırılacak taraf yukarıya dönük olmalıdır.
4. Zarfları durana dek yazıcının içine doğru itin.
5. Kağıt genişliği kılavuzunu tam olarak zarfların kenarına yaslayın.



Zarf yazdırmak için

1. Yazılımınızın **Dosya** menüsünde **Yazdır**'a tıklayın.
2. Yazıcınızın seçili olduğundan emin olun.
3. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeye tıklayın.

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

4. Uygun seçenekleri seçin.
 - **Düzen** sekmesinde **Dikey** veya **Yatay** yönü seçin.
 - **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Ortam** açılır listesinden uygun kağıt türünü ve baskı kalitesini seçin.
 - **Gelişmiş**'e tıklayarak **Kağıt Boyutu** açılır listesinden uygun kağıt boyutunu seçin.
5. **Tamam**'a tıkladıktan sonra, **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır**'a veya **Tamam**'a tıklayın.

Maksimum dpi kullanarak yazdırma

Fotoğraf kağıdına yüksek kalitede keskin görüntüler basmak için inç başına maksimum nokta ("dots per inch" - dpi) değerini kullanın.

Maksimum dpi ayarıyla yapılan yazdırma, diğer ayarlarla yazdırmaya oranla daha uzun sürer ve daha fazla bellek gerektirir.

Maksimum dpi modunda yazdırmak için

1. Yazılımınızın **Dosya** menüsünde **Yazdır**'a tıklayın.
2. Yazıcınızın seçili olduğundan emin olun.
3. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeye tıklayın.
Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme **Özellikler**, **Seçenekler**, **Yazıcı Kurulumu**, **Yazıcı Özellikleri**, **Yazıcı** veya **Tercihler** olarak adlandırılabilir.
4. **Kağıt/Kalite** sekmesine tıklayın.
5. Maksimum dpi değerinde yazdırmayı etkinleştirmek için, **Ortam** açılır listesinden **Fotoğraf Kağıdı**, **En İyi Kalite** seçilmelidir.
6. **Gelişmiş** düğmesine tıklayın.
7. **Yazıcı Özellikleri** alanında **Maksimum DPI'da Yazdır** açılır listesinden **Evet**'i seçin.
8. **Kağıt Boyutu** açılır listesinden uygun bir kağıt boyutu seçin.
9. Gelişmiş seçenekleri kapatmak için **Tamam**'a tıklayın.
10. **Düzen** sekmesinde **Yön**'ü onaylayın, sonra da **Tamam**'a tıklayarak yazdırın.

Baskı başarısı için ipuçları

Başarıyla yazdırmak için, HP mürekkep kartuşları yeterli mürekkeple düzgün şekilde çalışır durumda, kağıt doğru şekilde yüklenmiş ve ürün uygun ayarlara sahip olmalıdır. Yazdırma ayarları kopyalama veya tarama için geçerli değildir.

Mürekkep ipuçları

- Orijinal HP mürekkep kartuşları kullanın.
- Hem siyah hem de üç renkli kartuşları doğru şekilde takın.
Daha fazla bilgi için, bkz. [Mürekkep kartuşlarını değiştirme sayfa 39](#).
- Yeterli mürekkep olduğundan emin olmak için mürekkep kartuşlarındaki tahmini mürekkep düzeylerini kontrol edin.
Daha fazla bilgi için, bkz. [Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme sayfa 36](#).
- Baskı kalitesi kabul edilebilir değilse, daha fazla bilgi için bkz. [Baskı kalitesini artırma sayfa 50](#).

Kağıt yükleme ipuçları

- Kağıt destesi (tek bir sayfa değil) yükleyin. Kağıt sıkışmasını önlemek için destedeki kağıtların tümü aynı boyutta ve türde olmalıdır.
- Kağıdı, yazdırılacak tarafı yukarı bakacak şekilde yerleştirin.
- Giriş tepsisine yüklenen ortamın yatay konumda düz olarak durduğundan ve kenarlarının kıvrılmış ya da buruşmuş olmadığından emin olun.
- Giriş tepsisindeki kağıt genişliği kılavuzunu tüm kağıtlara tam olarak yaslanacak şekilde ayarlayın. Kağıt genişliği kılavuzunun giriş tepsisindeki kağıtları kıvrırmamasına dikkat edin.
Daha fazla bilgi için, bkz. [Ortam yükleme sayfa 22](#).

Yazıcı ayarları ipuçları

- **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Ortam** açılır listesinden uygun kağıt türünü ve baskı kalitesini seçin.
- **Gelişmiş Seçenekler** iletişim kutusunda **Kağıt Boyutu** açılır listesinden uygun bir kağıt boyutu seçin. **Düzen** veya **Kağıt/Kalite** sekmesindeki **Gelişmiş** düğmesini tıklayarak **Gelişmiş Seçenekler** iletişim kutusuna gidin.
- Varsayılan yazdırma ayarlarını değiştirmek için, **Yazdırma ve Tarama**'ya tıklayın, sonra da yazıcı yazılımında **Tercihleri Ayarla**'ya tıklayın.
İşletim sisteminize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini yaparak yazıcıyı yazılımını açın:
 - **Windows 8: Başlat** ekranında, ekran üzerinde boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'a tıklayın, sonra da yazıcının adını taşıyan simgeye tıklayın.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden, **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'ye tıklayın, **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine, sonra da **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine tıklayın.
- Yalnızca siyah mürekkep kullanarak siyah beyaz bir belge yazdırmak istiyorsanız, **Gelişmiş** düğmesine tıklayın. **Gri Tonlamalı Yazdır** açılır menüsünden **Yalnızca Siyah Mürekkep**'i seçin, sonra da **Tamam**'a tıklayın.

Notlar

- Orijinal HP mürekkep kartuşları, defalarca kolaylıkla yüksek sonuçlar elde etmenize yardımcı olmak için tasarlanmış ve HP yazıcıları ve kağıtlarıyla test edilmiştir.



NOT: HP, HP olmayan sarf malzemelerinin kalitesini ve güvenilirliğini garanti etmez. HP olmayan malzemelerin kullanılması nedeniyle gerekli olana ürün servisi veya onarımları garanti kapsamında değildir.

Orijinal HP mürekkep kartuşları satın aldığınızı düşünüyorsanız şu adrese gidin:

www.hp.com/go/anticounterfeit

- Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amaçlı tahminler vermektedir.



NOT: Düşük mürekkep uyarı mesajı aldığınızda, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek mürekkep kartuşunu hazır bulundurun. Baskı kalitesi kabul edilemez düzeye gelmedikçe mürekkep kartuşlarını değiştirmeniz gerekmez.

- Yazıcı sürücüsünde seçili yazılım ayarları yalnızca baskı için geçerlidir, kopyalama veya tarama için geçerli değildir.
- Belgenizi kağıdın iki yüzüne de yazdırabilirsiniz.

4 Kağıtla ilgili temel bilgiler

HP Yazıcıya, Letter veya A4 kağıt, fotoğraf kağıdı ve zarflar dahil birçok farklı türde ve boyutta kağıt yerleştirebilirsiniz.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Yazdırma için önerilen kağıtlar](#)
- [Ortam yükleme](#)

Yazdırma için önerilen kağıtlar

HP, en iyi baskı kalitesi için, yazdığınız proje için özel olarak tasarlanmış HP kağıtlarını kullanmanızı önerir.

Bulunduğunuz ülkeye/bölgeye bağlı olarak bu kağıtlardan bazılarını bulamayabilirsiniz.

ColorLok

- HP, günlük belgelerin yazdırılması ve kopyalanması için ColorLok logosu taşıyan kağıtları önerir. ColorLok logosunun olduğu tüm kağıtlar baskı kalitesi güvencesi standartlarına uygun olarak bağımsız kuruluşlarca sınanmıştır. Bu kağıtlar keskin, canlı renklere ve net siyah renge sahip belgeler üretir ve normal düz kağıtlardan daha hızlı kurur. Başlıca kağıt üreticilerinin sağladığı çeşitli ağırlık ve boyutlardaki ColorLok logolu kağıtları tercih edin.



Fotoğraf baskısı

- HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı**

HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı, en iyi fotoğraflarınız için HP'nin en kaliteli fotoğraf kağıdıdır. HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı ile, anında kuruyan güzel fotoğraflar yazdırabilir ve hemen yazıcıdan paylaşabilirsiniz. A4, 8,5 x 11 inç, 4 x 6 inç (10 x 15 cm), 5 x 7 inç (13 x 18 cm) ve 11 x 17 inç (A3) dahil çeşitli boyutlarda ve parlak veya yumuşak parlak (yarı parlak) olmak üzere iki yüzeye sunulmaktadır. En iyi fotoğraflarınızı ve özel fotoğraf projelerinizi çerçevelemek, görüntülemek veya hediye etmek için idealdir. HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı, profesyonel kalitede ve dayanıklılıkta istisnai sonuçlar sağlar.
- HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı**

Bu kalın fotoğraf kağıdı, mürekkep bulaşmadan kolayca tutabilmeniz için hemen kuruyan bir yüzeye sahiptir. Suyu, 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 ve 10 x 15 cm (4 x 6 inç) dahil çeşitli boyutlarda parlak yüzeye sunulmaktadır. Daha kalıcı fotoğraflar için asit kullanılmamıştır.

İşletme belgeleri

- HP Premium Sunu Kağıdı veya HP Professional Kağıt 120**

Bu kağıtlar sunu, teklif, rapor ve bültenler için kusursuz olan, iki taraflı, ağır, mat kağıtlardır. Etkileyici görünüm ve doku vermek üzere kalın üretilmişlerdir.
- HP Broşür Kağıdı veya HP Professional Kağıt 180**

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

Günlük yazdırma

- **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. Mürekkep bulaşmasının daha az olması, siyahların daha dolgun ve renklerin daha canlı olması için ColorLok Technology kullanılmıştır.

- **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. Mürekkep bulaşmasının daha az olması, siyahların daha dolgun ve renklerin daha canlı olması için ColorLok Technology kullanılmıştır. 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. Mürekkep bulaşmasının daha az olması, siyahların daha dolgun ve renklerin daha canlı olması için ColorLok Technology kullanılmıştır. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.

- **HP Geri Dönüştürülmüş Ofis Kağıdı**

HP Geri Dönüştürülmüş Ofis Kağıdı, %30 oranında geri dönüştürülmüş lifle yapılmış, yüksek kaliteli, çok işlevli bir kağıttır. Daha az mürekkep bulaşması, daha dolgun siyahlar ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğine sahiptir.

Özel projeler

- **HP Ütüyle Aktarma Kağıdı**

HP Ütü Baskıları (ince veya beyaz kumaşlar için), dijital fotoğraflarınızdan özel tişörtler oluşturmak için ideal çözümdür.

Ortam yükleme

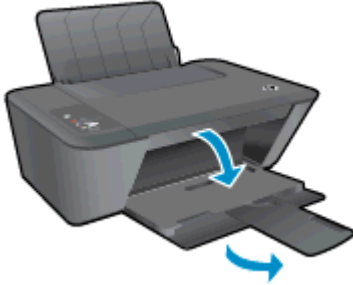
Devam etmek için bir kağıt boyutu seçin.

Tam boyutlu kağıt yükleme

1. Giriş tepsisini kaldırın.



2. Çıkış tepsisini indirin ve çıkış tepsi genişleticisini dışarı çekin.



3. Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.



4. Kağıt destesini kısa kenarı aşağı ve yazdırılacak yüzü yukarı bakacak şekilde giriş tepsisine yerleştirin ve durana dek aşağı doğru kaydırın.



5. Kağıt genişliği kılavuzunu kağıdın kenarına yaslanana kadar sağa kaydırın.

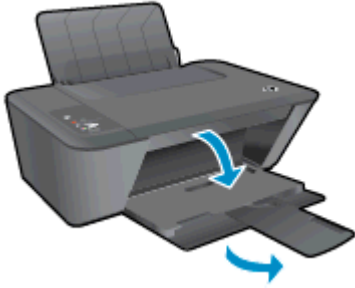


Küçük boyutlu kağıt yükleme

1. Giriş tepsisini kaldırın.



2. Çıkış tepsisini indirin ve çıkış tepsisi genişleticisini dışarı çekin.



3. Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.



4. Kağıt destesini kısa kenarı aşağı ve yazdırılacak yüzü yukarı bakacak şekilde yerleştirin ve durana dek ileri doğru itin.



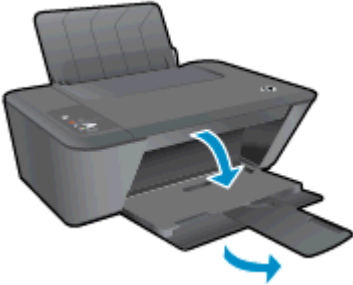
5. Kağıt genişliği kılavuzunu kağıdın kenarına yaslanana kadar sağa kaydırın.

Zarf yükleme

1. Giriş tepsisini kaldırın.



2. Çıkış tepsisini indirin ve çıkış tepsisi genişleticisini dışarı çekin.



3. Kağıt kılavuzunu sola doğru kaydırın ve giriş tepsisindeki kağıtların tümünü çıkarın.



4. Bir veya daha fazla zarfı giriş tepsisinin en sağına yerleştirin ve zarf destesini durana dek aşağı doğru kaydırın.

Yazdırılacak taraf yukarıya dönük olmalıdır. Zarf kapağı sol tarafta ve aşağı bakar durumda olmalıdır.



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

5 Kopyalama ve tarama

- [Belge kopyalama](#)
- [Bilgisayara tarama](#)
- [Kopyalama başarısı için ipuçları](#)
- [Tarama başarısı için ipuçları](#)

Belge kopyalama



NOT: Tüm belgeler normal kalitedeki bir baskı modunda kopyalanır. Kopyalarken baskı modu kalitesini değiştiremezsiniz.

1 taraflı kopyaya 1 taraflı orijinal

1. Giriş tepsisine kağıt yükleyin.



2. Orijinali yerleştirin.
 - a. Yazıcının kapağını kaldırın.



- b. Orijinal belgeyi yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde, tarayıcı camının sağ ön köşesine yerleştirin.



c. Kapağı kapatın.



3. Kopyalamayı başlatmak için [Siyah Kopya Başlat](#) veya [Renkli Kopya Başlat](#) düğmesine basın. Düğmeye üst üste basarak kopya sayısını (9'a kadar) artırabilirsiniz.

Bilgisayara tarama

Bilgisayara taramak için HP Deskjet 1510 series ile bilgisayarınız birbirine bağlı ve açık olmalıdır.

Tek sayfa tarama

1. Orijinali yerleştirin.
 - a. Yazıcının kapağını kaldırın.



- b. Orijinal belgeyi yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde, tarayıcı camının sağ ön köşesine yerleştirin.



- c. Kapağı kapatın.



2. Taramayı başlatın.
 - a. Yazıcı yazılımını kullanarak tarama işini başlatın. İşletim sisteminize göre aşağıdakilerden birini yaparak yazıcı yazılımı özelliğini açın:

- **Windows 8: Başlat** ekranında, ekran üzerinde boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'a tıklayın, sonra da yazıcının adını taşıyan simgeye tıklayın.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden, **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'ye tıklayın, **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine, sonra da **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine tıklayın.
- b. yazıcı yazılımı içinde, **Yazdırma ve Tarama** sekmesini seçin, sonra da **Tara** altından **Belge veya Fotoğraf Tara**'yı seçin. Bilgisayar ekranında seçim yapabileceğiniz tarama seçeneklerini göreceksiniz.

Kopyalama başarısı için ipuçları

- Orijinal belgenizi yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camının sağ ön köşesine yerleştirin.



- Kopyayı yeniden boyutlandırmak için, orijinali bilgisayara tarayın, bilgisayardaki bir uygulamayı kullanarak yeniden boyutlandırın, sonra da yeniden boyutlandırılmış belgeyi yazdırın.
- Tarayıcı camını temizleyerek üstüne yapışmış yabancı bir madde bulunmamasına dikkat edin.

 [Çevrimiçi daha fazla bilgi için burayı tıklayın.](#)

Tarama başarısı için ipuçları

- Orijinal belgenizi yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camının sağ ön köşesine yerleştirin.



- Tarayıcı camını temizleyerek üstüne yapışmış yabancı bir madde bulunmamasına dikkat edin.

 [Çevrimiçi daha fazla bilgi için burayı tıklayın.](#)

6 Mürekkep kartuşlarıyla çalışma

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme](#)
- [Mürekkep sipariş etme](#)
- [Doğru mürekkep kartuşlarını seçme](#)
- [Mürekkep kartuşlarını değiştirme](#)
- [Tek kartuş modunu kullanma](#)
- [Kartuş garanti bilgileri](#)
- [Mürekkep kartuşlarıyla çalışma ipuçları](#)

Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme

Mürekkep kartuşunu ne zaman değiştirmeniz gerekebileceğini anlamak için mürekkep sarf malzemesi düzeyini kolayca kontrol edebilirsiniz. Mürekkep sarf malzemesi düzeyi, mürekkep kartuşlarında kalan tahmini mürekkep miktarını gösterir.

Mürekkep düzeylerini denetlemek için

1. İşletim sisteminize göre aşağıdakilerden birini yaparak yazıcı yazılımı özelliğini açın:
 - **Windows 8:** **Başlat** ekranında, ekran üzerinde boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'a tıklayın, sonra da yazıcının adını taşıyan simgeye tıklayın.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden, **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'ye tıklayın, **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine, sonra da **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine tıklayın.
2. yazıcı yazılımı içinde **Tahmini Mürekkep Düzeyleri**'ni tıklattın.



NOT: Yeniden doldurulmuş veya yeniden üretilmiş ya da başka bir yazıcıda kullanılmış bir mürekkep kartuşu taktıysanız, mürekkep düzeyi göstergesi yanlış veya kullanılamaz olabilir.



NOT: Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amaçlı tahminler vermektedir. Düşük mürekkep uyarı mesajı aldığınızda, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek mürekkep kartuşunu hazır bulundurun. Baskı kalitesi kabul edilemez düzeye gelmedikçe mürekkep kartuşlarını değiştirmeniz gerekmez.



NOT: Mürekkep kartuşunda bulunan mürekkep yazdırma sırasında bir dizi farklı biçimde kullanılır; bunlar arasında yazıcıyı ve kartuşları yazdırmaya hazırlayan başlatma işlemi ile püskürtme uçlarını temiz tutan ve mürekkebin düzgün akmasını sağlayan yazıcı kafası servisi de vardır. Ayrıca, kullanıldıktan sonra mürekkep kartuşunda bir miktar mürekkep kalabilir. Daha fazla bilgi için, bkz. www.hp.com/go/inkusage.

Mürekkep sipariş etme

Kartuş sipariş etmeden önce, doğru kartuş numarasını bulun.

Yazıcı üzerindeki kartuş numarasını bulma

- Kartuş numarası kartuş erişim kapağının içinde yer alır.



yazıcı yazılımı içindeki kartuş numarasını bulma

1. İşletim sisteminize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini yaparak yazıcıyı yazılımını açın:
 - **Windows 8: Başlat** ekranında, ekran üzerinde boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'a tıklayın, sonra da yazıcının adını taşıyan simgeye tıklayın.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden, **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'ye tıklayın, **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine, sonra da **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine tıklayın.
2. yazıcı yazılımı içinde **Alışveriş**'e, sonra da **Çevrimiçi Sarf Malzemesi Alışverişi**'ne tıklayın.

Bu bağlantıyı kullandığınızda doğru kartuş numarası belirir.

HP Deskjet 1510 series için orijinal HP sarf malzemeleri sipariş etmek üzere www.hp.com/buy/supplies adresine gidin. İstenirse, ülkenizi/bölgenizi seçin, komut istemlerini izleyerek ürününüzü seçin ve sayfadaki alışveriş bağlantılarından birine tıklayın.

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

Doğru mürekkep kartuşlarını seçme

HP, orijinal HP kartuşlarını kullanmanızı önerir. Orijinal HP kartuşları, her zaman kolayca en iyi sonuçları elde etmeniz için HP yazıcıları için tasarlanmış ve test edilmiştir.

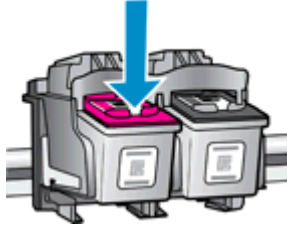
Mürekkep kartuşlarını değiştirme

Mürekkep kartuşlarını değiştirmek için

1. Gücün açık olduğundan emin olun.
2. Kağıt yükleyin.
3. Mürekkep kartuşunu çıkarın.
 - a. Yazıcı erişim kapağını açın ve taşıyıcının yazıcının ortasına doğru hareket etmesini bekleyin.



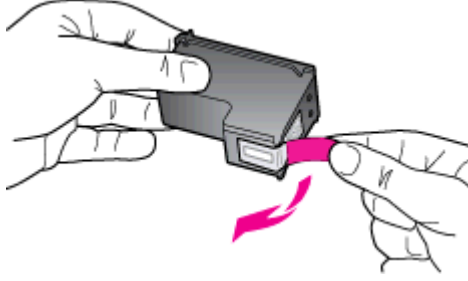
- b. Mürekkep kartuşunun serbest kalması için aşağı bastırın ve yuvasından çıkarın.



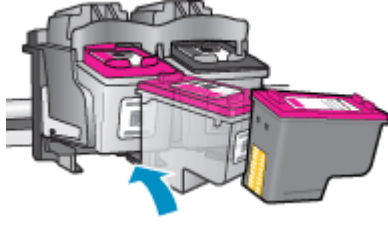
4. Yeni mürekkep kartuşunu takın.
 - a. Mürekkep kartuşunu paketinden çıkarın.



- b. Pembe renkli çekme kulakçığını kullanarak plastik bandı çıkarın.



- c. Çıt sesiyle yerine oturana kadar mürekkep kartuşunu yuvaya itin.



- d. Kartuş erişim kapağını kapatın.



NOT: HP yazıcı yazılımı, yeni bir mürekkep kartuşu taktıktan sonra bir belge yazdırırken, mürekkep kartuşlarını hizalamanızı ister.

Tek kartuş modunu kullanma

HP Deskjet 1510 series ürününü tek bir mürekkep kartuşuyla çalıştırmak için tek kartuş modunu kullanın. Tek kartuş modu, mürekkep kartuşu taşıyıcısından bir mürekkep kartuşu çıkarıldığında başlatılır. Tek kartuş modunda, yazıcı bilgisayardan belge kopyalayabilir ve işler yazdırabilir.



NOT: HP Deskjet 1510 series tek kartuş modunda çalışırken ekranda bir mesaj görüntülenir. Yazıcıda iki mürekkep kartuşu takılıyken mesaj görüntülenirse, koruyucu plastik bandın mürekkep kartuşlarından çıkarılmış olduğundan emin olun. Plastik bant mürekkep kartuşunun temas noktalarını kapatıyorsa, yazıcı mürekkep kartuşlarının takılı olduğunu algılayamaz.

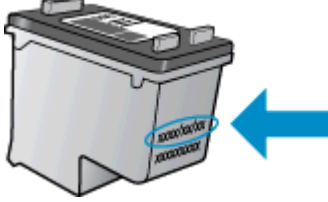
Tek kartuş modundan çıkma

- Tek kartuş modundan çıkmak için hem siyah hem de üç renkli kartuşları HP Deskjet 1510 series ürününe takın.

Kartuş garanti bilgileri

HP kartuş garantisi, kartuş birlikte kullanılmak üzere tasarlandığı HP yazdırma aygıtında kullanıldığında geçerlidir. Bu garanti yeniden doldurulmuş, yeniden üretilmiş, yenilenmiş, yanlış kullanılmış veya üzerinde oynanmış HP mürekkep kartuşlarını kapsamaz.

Garanti süresi boyunca, HP mürekkebi bitene kadar veya garanti tarihi sonuna gelene kadar, kartuş kapsam dahilindedir. Garanti süresi bitim tarihi, YYYY/AA/GG biçiminde, aşağıda gösterildiği gibi kartuşun üstünde bulunur:



HP Sınırlı Garanti Bildirimi'nin bir kopyası için yazıcıyla birlikte verilen basılı belgelere bakın.

Mürekkep kartuşlarıyla çalışma ipuçları

Mürekkep kartuşlarıyla çalışmak için aşağıdaki ipuçlarını kullanın:

- Mürekkep kartuşlarının kurumasını önlemek için, yazıcıyı daima [Açık](#) düğmesini kullanarak kapatın ve [Açık](#) düğmesi ışığının sönmesini bekleyin.
- Mürekkep kartuşları üzerindeki bandı, takmaya hazır olana dek çıkarmayın. Kartuşları bantlı tutmak, mürekkep buharlaşmasını azaltır.
- Mürekkep kartuşlarını doğru yuvalara takın. Her mürekkep kartuşunun rengini ve simgesini, her yuvanın rengi ve simgesiyle eşleştirin. Mürekkep kartuşlarının yuvalarına iyice oturduğundan emin olun.
- Yeni mürekkep kartuşları taktıktan sonra, en iyi baskı kalitesi için yazıcıyı hizalayın. Daha fazla bilgi için bkz. [Baskı kalitesini artırma sayfa 50](#).
- Yazıcı yazılımındaki Tahmini Mürekkep Düzeyleri bir veya her iki mürekkep kartuşunda az mürekkep kaldığını gösteriyorsa, olası yazdırma gecikmelerini önlemek için yedek kartuş bulundurmaya düşünün. Baskı kalitesi kabul edilemez düzeye gelmedikçe mürekkep kartuşlarını değiştirmeniz gerekmez. Daha fazla bilgi için bkz. [Mürekkep kartuşlarını değiştirme sayfa 39](#).
- Herhangi bir sebeple bir mürekkep kartuşunu yazıcıdan çıkarmanız gerekirse, en kısa zamanda tekrar takmaya çalışın. Korunmuyorsa, mürekkep kartuşları yazıcının dışında kuruyabilir.

7 Bağlantı

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Yeni yazıcı bağlama](#)
- [USB bağlantısı](#)

Yeni yazıcı bağlama

Yazıcıyı bilgisayarınıza bağlamadıysanız ya da bilgisayarınıza aynı modelde, başka bir yeni yazıcı bağlamak istiyorsanız, bağlantıyı kurmak için **Yeni yazıcı bağla** işlevini kullanabilirsiniz.



NOT: yazıcı yazılımı ürününü zaten taktıysanız bu yöntemi kullanın.

1. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 8:** **Başlangıç** ekranında, ekranın boş bir alanını sağ tıklayın, sonra da uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'ı tıklayın.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünde **Başlat**'ı tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'yi ve **HP Deskjet 1510 series** seçeneğini tıklayın.
2. **Yazıcı Kurulumu ve Yazılımı**'nı seçin.
3. **Yeni yazıcı bağla**'yı seçin. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

USB bağlantısı

HP Deskjet 1510 series ürünü, bilgisayar bağlantısı için arka USB 2.0 Yüksek Hızlı bağlantı noktasını destekler.

Yazıcıyı USB kablосуyla bağlamak için

1. Yazıcı yazılım CD'sini bilgisayarın CD-ROM sürücüsüne takın.



NOT: İsteninceye kadar USB kablосunu yazıcıya takmayın.

2. Ekrandaki yönergeleri izleyin. İstendiğinde, **Bağlantı Seçenekleri** ekranında **USB**'yi seçerek yazıcıyı bilgisayara bağlayın.
3. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

yazıcı yazılımı yüklü ise, yazıcı bir tak ve çalıştır aygıtı olarak çalışacaktır. Yazılım yüklü değilse, yazıcıyla birlikte gelen CD'yi takıp ekran yönergelerini izleyin.

8 Sorun çözme

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Baskı kalitesini artırma](#)
- [Kağıt sıkışmasını gider](#)
- [Yazdırılamıyor](#)
- [Taşıyıcıyı temizleme](#)
- [Bozuk kartuşu belirleme](#)
- [Tepsileri hazırlama](#)
- [Kopyalama ve tarama sorunları çözün](#)
- [Yazıcı hatası](#)
- [Mürekkep kartuşu sorunu](#)
- [Eski nesil kartuşlar](#)
- [HP destek](#)

Baskı kalitesini artırma



NOT: Mürekkep kartuşlarının kurumasını önlemek için, yazıcıyı daima **Açık** düğmesini kullanarak kapatın ve **Açık** düğmesi ışığının sönmelerini bekleyin.

Baskı kalitesini geliştirmek için

1. Orijinal HP mürekkep kartuşları kullandığınızdan emin olun.
2. **Ortam** açılır listesinden uygun kağıt türünü ve baskı kalitesini seçtiğinizden emin olmak için yazıcı yazılımı ürününü kontrol edin.

yazıcı yazılımı içinde **Yazdırma ve Tarama**'yı tıklatın, sonra da **Tercihleri Ayarla**'yı tıklatarak yazdırma özelliklerine erişin.

3. Mürekkep kartuşlarında mürekkebin azalıp azalmadığını belirlemek için tahmini mürekkep düzeylerini kontrol edin.

Daha fazla bilgi için, bkz. [Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme sayfa 36](#). Mürekkep kartuşlarında mürekkep azsa değiştirmeyi düşünün.

4. Mürekkep kartuşlarını hizalayın.

Mürekkep kartuşlarını hizalamak için

- a. Giriş tepsisine Letter veya A4 kullanılmamış düz beyaz kağıt yükleyin.
- b. İşletim sisteminize göre aşağıdakilerden birini yaparak yazıcı yazılımı özelliğini açın:
 - **Windows 8: Başlat** ekranında, ekran üzerinde boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'a tıklayın, sonra da yazıcının adını taşıyan simgeye tıklayın.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden, **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'ye tıklayın, **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine, sonra da **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine tıklayın.
- c. yazıcı yazılımı içinde, **Yazdırma ve Tarama**'yı tıklatın, sonra da **Yazıcınızın Bakımı**'nı tıklatarak yazıcı araç kutusuna erişin.

Yazıcı araç kutusu belirir.
- d. **Aygıt Hizmetleri** sekmesinde **Mürekkep Kartuşlarını Hizala**'yı tıklatın.

Yazıcı bir hizalama sayfası yazdırır.

- e. Kartuş hizalama sayfasını, yazdırılacak yüzü yukarı bakacak şekilde tarayıcı camının sağ ön köşesine yerleştirin.

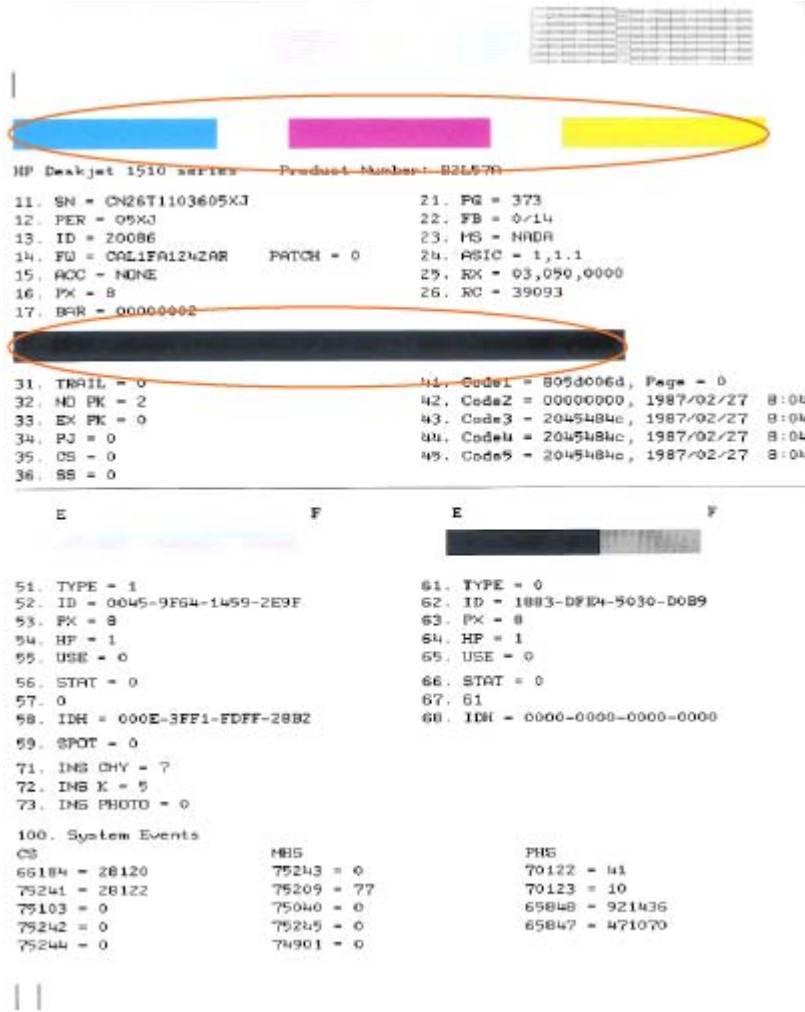


- f. **Siyah Kopya Başlat** düğmesine basın. Yazıcı, mürekkep kartuşlarını hizalar. Kartuş hizalama sayfasını geri dönüştürün veya atın.
5. Mürekkep kartuşlarında mürekkep azsa bir tanılama sayfası yazdırın.

Tanılama sayfası yazdırmak için

- a. Giriş tepsisine Letter veya A4 kullanılmamış düz beyaz kağıt yükleyin.
- b. İşletim sisteminize göre aşağıdakilerden birini yaparak yazıcı yazılımı özelliğini açın:
- **Windows 8: Başlat** ekranında, ekran üzerinde boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'a tıklayın, sonra da yazıcının adını taşıyan simgeye tıklayın.
 - **Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden, **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'ye tıklayın, **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine, sonra da **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine tıklayın.
- c. yazıcı yazılımı içinde, **Yazdırma ve Tarama**'yı tıklatın, sonra da **Yazıcınızın Bakımı**'nı tıklatarak yazıcı araç kutusuna erişin.
- d. Bir tanılama sayfası yazdırmak için **Aygıt Raporları** sekmesinde **Tanılama Bilgilerini Yazdır**'ı tıklatın.

- e. Tanılama sayfasındaki mavi, macenta, sarı ve siyah kutuları inceleyin.



6. Tanılama sayfasında renkli ve siyah kutularda çizikler veya boş kısımlar görünüyorsa, mürekkep kartuşlarını otomatik olarak temizleyin.

Mürekkep kartuşlarını otomatik olarak temizlemek için

- Giriş tepsisine Letter veya A4 kullanılmamış düz beyaz kağıt yükleyin.
- İşletim sisteminize göre aşağıdakilerden birini yaparak yazıcı yazılımı özelliğini açın:
 - Windows 8: Başlat** ekranında, ekran üzerinde boş bir alana sağ tıklayın, uygulama çubuğunda **Tüm Uygulamalar**'a tıklayın, sonra da yazıcının adını taşıyan simgeye tıklayın.
 - Windows 7, Windows Vista ve Windows XP:** Bilgisayar masaüstünden, **Başlat**'a tıklayın, **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'ye tıklayın, **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine, sonra da **HP Deskjet 1510 series** seçeneğine tıklayın.

- c. yazıcı yazılımı içinde, **Yazdırma ve Tarama**'yı tıklatın, sonra da **Yazıcınızın Bakımı**'nı tıklatarak yazıcı araç kutusuna erişin.
- d. **Aygıt Hizmetleri** sekmesinde **Mürekkep Kartuşlarını Temizle**'yi tıklatın. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Yukarıdaki çözümler sorunu çözmezse, [daha fazla çevrimiçi sorun giderme bilgisi için burayı tıklatın](#).

Kağıt sıkışmasını gider

Kağıt sıkışmasını gidermek için aşağıdaki adımları kullanın.

Kağıt sıkışmasını giriş tepsisinden giderme

1. Sıkışmayı otomatik olarak gidermeyi denemek için **İptal** düğmesine basın. Bu işe yaramazsa, kağıt sıkışmasının el ile giderilmesi gerekir.
2. Kağıdı dikkatle giriş tepsisinden dışarı çekin.



3. Geçerli işe devam etmek için kontrol panelindeki **Siyah Kopya Başlat** veya **Renkli Kopya Başlat** düğmesine basın.

Kağıt sıkışmasını çıkış tepsisinden giderme

1. Sıkışmayı otomatik olarak gidermeyi denemek için **İptal** düğmesine basın. Bu işe yaramazsa, kağıt sıkışmasının el ile giderilmesi gerekir.
2. Kağıdı dikkatle çıkış tepsisinden dışarı çekin.



3. Geçerli işe devam etmek için kontrol panelindeki **Siyah Kopya Başlat** veya **Renkli Kopya Başlat** düğmesine basın.

Kağıt sıkışmasını kartuş erişim alanından giderme

1. Sıkışmayı otomatik olarak gidermeyi denemek için **İptal** düğmesine basın. Bu işe yaramazsa, kağıt sıkışmasının el ile giderilmesi gerekir.

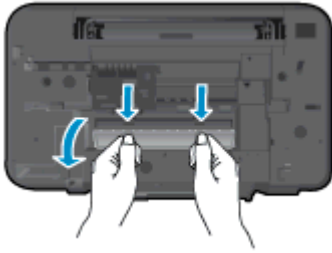
2. Kağıt sıkışmasına erişmek için kartuş erişim kapağını açın ve taşıyıcıyı sağa doğru kaydırın.



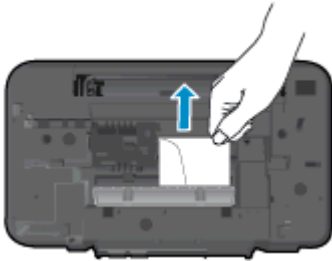
3. Geçerli işe devam etmek için kontrol panelindeki **Siyah Kopya Başlat** veya **Renkli Kopya Başlat** düğmesine basın.

Kağıt sıkışmasını yazıcının içinden giderme

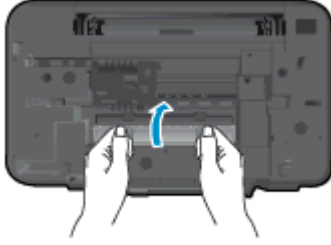
1. Sıkışmayı otomatik olarak gidermeyi denemek için **İptal** düğmesine basın. Bu işe yaramazsa, kağıt sıkışmasının el ile giderilmesi gerekir.
2. Yazıcının alt kısmında yer alan temizlik kapağını açın. Temizlik kapağının iki yanındaki çıkıntılara basın.



3. Sıkışan kağıdı çıkarın.



4. Temizlik kapağını kapatın. Her iki mandal da yerine oturana kadar kapağı nazikçe yazıcıya doğru itin.



5. Geçerli işe devam etmek için kontrol panelindeki **Siyah Kopya Başlat** veya **Renkli Kopya Başlat** düğmesine basın.

Yukarıdaki çözümler sorunu çözmezse, [daha fazla çevrimiçi sorun giderme bilgisi için burayı tıklayın](#).

Kağıt sıkışmalarını önleme

- Giriş tepsisini kapasitesinin üzerinde doldurmayın.
- Çıkış tepsisindeki yazdırılmış kağıtları sık sık kaldırın.
- Giriş tepsisine yüklenen ortamın yatay konumda düz olarak durduğundan ve kenarlarının kıvrılmış ya da buruşmuş olmadığından emin olun.
- Farklı kağıt türleri ve kağıt boyutlarını giriş tepsisinde birlikte kullanmayın; giriş tepsisindeki tüm kağıt destesi aynı tür ve boyutta olmalıdır.
- Giriş tepsisindeki kağıt genişliği kılavuzunu tüm kağıtlara tam olarak yaslanacak şekilde ayarlayın. Kağıt genişliği kılavuzunun giriş tepsisindeki kağıtları kıvrımamasına dikkat edin.
- Kağıdı giriş tepsisinde fazla ileriye doğru zorlamayın.
- Yazdırma işlemi sırasında kağıt eklemeyin. Yazıcıda kağıt bitmek üzereyse, kağıt eklemeyen önce kağıt bitti mesajının belirmesini bekleyin.

Yukarıdaki çözümler sorunu çözmezse, [daha fazla çevrimiçi sorun giderme bilgisi için burayı tıklayın](#).

Yazdırılamıyor

Yazdırma sorunu yaşıyorsanız, bu sorunu sizin için otomatik olarak çözebilecek olan HP Yazdırma ve Tarama Doktoru'nu indirebilirsiniz. Yardımcı programı edinmek için uygun bağlantıyı tıklatın:

[Beni HP Yazdırma ve Tarama Doktoru indirme sayfasına götür.](#)



NOT: HP Yazdırma ve Tarama Doktoru, tüm dillerde mevcut olmayabilir.

Yazdırma sorunlarını çözme

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

1. yazıcı yazılımı üzerinden hata mesajını kontrol edin ve ekran yönergelerini izleyerek bunları çözün.
2. USB kablosunu çıkarıp yeniden takın.
3. Yazıcının duraklatılmadığını veya çevrimdışı olmadığını doğrulayın.

Yazıcının duraklatılmadığını veya çevrimdışı olmadığını doğrulamak için

- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 8:** Ekranın sağ üst köşesine gelerek veya dokunarak Tılsımlar'ı açın, **Ayarlar** simgesine tıklayın, **Denetim Masası**'na, sonra da **Aygıtları ve yazıcıları görüntüle**'ye tıklayın veya dokunun.
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar**'a tıklayın.
 - **Windows Vista:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'na, sonra da **Yazıcılar**'a tıklayın.
 - **Windows XP:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'na, sonra da **Yazıcı ve Fakslar**'a tıklayın.
 - b. Yazdırma kuyruğunu açmak için, yazıcınızın simgesini çift tıklatın ya da **Yazdırılana bak**'ı seçin.
 - c. **Yazıcı** menüsünde **Yazdırmayı Duraklat** veya **Yazıcıyı Çevrimdışı Kullan** öğelerinin yanlarında onay işaretleri olmadığından emin olun.
 - d. Değişiklikler yaparsanız tekrar yazdırmayı deneyin.
4. Yazıcının varsayılan yazıcı olarak ayarlandığını doğrulayın.

Yazıcının varsayılan yazıcı olarak ayarlandığını doğrulamak için

- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 8:** Ekranın sağ üst köşesine gelerek veya dokunarak Tılsımlar'ı açın, **Ayarlar** simgesine tıklayın, **Denetim Masası**'na, sonra da **Aygıtları ve yazıcıları görüntüle**'ye tıklayın veya dokunun.
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar**'a tıklayın.

- **Windows Vista:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'na, sonra da **Yazıcılar**'a tıklayın.
 - **Windows XP:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'na, sonra da **Yazıcı ve Faks**'a 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.

Yazdırma biriktiricisini yeniden başlatmak için

- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:

Windows 8

- i. Ekranın sağ üst köşesine gelerek veya dokunarak Tılsımlar çubuğunu açın, sonra da **Ayarlar** simgesine tıklayın.
- ii. **Denetim Masası**'na tıklayın veya dokunun, sonra da **Sistem ve Güvenlik**'e tıklayın veya dokunun.
- iii. **Yönetici Araçları**'na tıklayın veya dokunun, sonra da **Hizmetler**'e tıklayın veya dokunun.
- iv. **Yazdırma Biriktiricisi**'ne sağ tıklayın veya dokunun, sonra da **Özellikler**'e tıklayın.
- v. **Başlatma türü**'nün yanındaki **Genel** sekmesinde **Otomatik** öğesinin seçildiğinden emin olun.
- vi. Hizmet zaten çalışmıyorsa **Hizmet durumu** altında, **Başlat**'a ve ardından **Tamam**'a tıklayın veya dokunun.

Windows 7

- i. Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası** ve **Sistem ve Güvenlik**'i, sonra da **Yönetimsel Araçlar**'ı tıklatın.
- ii. **Hizmetler**'i çift tıklatın.
- iii. **Yazdırma Biriktiricisi**'ni sağ tıklatın, ardından **Özellikler**'i tıklatın.
- iv. **Başlatma türü**'nün yanındaki **Genel** sekmesinde **Otomatik** öğesinin seçildiğinden emin olun.
- v. Hizmet zaten çalışmıyorsa **Hizmet durumu** altında, **Başlat**'ı ve ardından **Tamam**'ı tıklatın.

Windows Vista

- i. Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası'nı, Sistem ve Bakım'ı, Yönetimsel Araçlar'ı** tıklatın.
- ii. **Hizmetler'i** çift tıklatın.
- iii. **Yazdırma Biriktiricisi hizmeti'ni** sağ tıklatın, ardından **Özellikler'i** tıklatın.
- iv. **Başlatma türü'nün** yanındaki **Genel** sekmesinde **Otomatik** öğesinin seçildiğinden emin olun.
- v. Hizmet zaten çalışmıyorsa **Hizmet durumu** altında, **Başlat'ı** ve ardından **Tamam'ı** tıklatın.

Windows XP

- i. Windows **Başlat** menüsünden **Bilgisayarım'ı** tıklatın.
 - ii. **Yönet'i** ve ardından **Hizmetler ve Uygulamalar'ı** tıklatın.
 - iii. **Hizmetler'i** çift tıklatın ve ardından **Yazdırma Biriktiricisi'ni** seçin.
 - iv. **Yazdırma Biriktiricisi'ni** sağ tıklatın ve ardından hizmeti yeniden başlatmak üzere **Yeniden Başlat'ı** tıklatın.
- 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.
6. Bilgisayarı yeniden başlatın.
7. Yazdırma kuyruğunu temizleyin.

Yazdırma kuyruğunu temizlemek için

- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 8:** Ekranın sağ üst köşesine gelerek veya dokunarak Tılsımlar'ı açın, **Ayarlar** simgesine tıklayın, **Denetim Masası'na**, sonra da **Aygıtları ve yazıcıları görüntüle'ye** tıklayın veya dokunun.
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar'a** tıklayın.
 - **Windows Vista:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası'na**, sonra da **Yazıcılar'a** tıklayın.
 - **Windows XP:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası'na**, sonra da **Yazıcı ve Faks'lar'a** tıklayın.
- b. Yazdırma kuyruğunu açmak için yazıcınızın simgesini çift tıklatın.
- c. **Yazıcı** menüsünden **Tüm belgeleri iptal et'i** veya **Yazdırılacak Belgeleri Temizle'yi** tıklatın, 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.

Yukarıdaki çözümler sorunu çözmezse, [daha fazla çevrimiçi sorun giderme bilgisi için burayı tıklatın](#).

Taşıyıcıyı temizleme

Taşıyıcıyı engelleyen kağıt gibi tüm nesneleri çıkartın.

Daha fazla bilgi için bkz. [Kağıt sıkışmasını gider sayfa 54](#).



NOT: Sıkışan kağıdı çıkarmak için herhangi bir alet veya aygıt kullanmayın. Sıkışan kağıdı yazıcının içinden çıkarırken her zaman dikkatli olun.



[Çevrimiçi daha fazla bilgi için burayı tıkkatın](#).

Bozuk kartuşu belirleme

Hem üç renkli hem de siyah mürekkep kartuşu ışığı yanıp sönüyorsa ve **Açık** düğmesi ışığı yanıyorsa, her iki kartuş da halen bantlı, mürekkebi çok az kalmış veya eksik olabilir. Önce pembe bandın iki kartuştan da çıkarıldığından ve iki mürekkep kartuşunun da takılı olduğundan emin olun. İki mürekkep kartuşu ışığı da halen yanıp sönüyorsa, kartuşların biri veya her ikisi de bozuk olabilir. Kartuşlardan birinin bozuk olduğunu belirlemek için şunlardan birini yapın:

1. Siyah mürekkep kartuşunu çıkarın.
2. Kartuş erişim kapağını kapatın.
3. **Açık** düğmesi ışığı hızla yanıp sönüyorsa, üç renkli kartuşu değiştirin. **Açık** düğmesi ışığı yanıp sönüyorsa, siyah kartuşu değiştirin.

Tepsileri hazırlama

Çıkış tepsisini açma

- ▲ Yazdırmaya başlamak için çıkış tepsisi açık olmalıdır.



Kartuş erişim kapağını kapatma

- ▲ Yazdırmaya başlamak için kartuş kapağı kapatılmalıdır.



 [Çevrimiçi daha fazla bilgi için burayı tıklatın.](#)

Kopyalama ve tarama sorunları çözün

HP, birçok yaygın "Taranamıyor" sorununu çözmeye yardımcı olabilecek bir HP Yazdırma ve Tarama Doktoru (yalnızca Windows) sağlamaktadır.



NOT: HP Yazdırma ve Tarama Doktoru, tüm dillerde mevcut olmayabilir.

[Beni HP Yazdırma ve Tarama Doktoru indirme sayfasına götür.](#)

Tarama sorunlarını nasıl çözeceğiniz hakkında daha fazla bilgi alın. [Çevrimiçi daha fazla bilgi için burayı tıklayın.](#)

Kopyalama sorunlarını nasıl çözeceğiniz hakkında daha fazla bilgi alın. [Çevrimiçi daha fazla bilgi için burayı tıklayın.](#)

Yazıcı hatası

Yazıcı hatasını çözün.

▲ Yazıcıyı kapatıp açın. Bu sorunu çözmezse, HP'ye başvurun.

 [Lütfen, yardım için HP desteğine başvurun.](#)

Mürekkep kartuşu sorunu

Önce mürekkep kartuşlarını çıkarıp takmayı deneyin. Bu işe yaramazsa kartuş temas yerlerini temizleyin. Sorununuz yine de çözülmezse, mürekkep kartuşlarını değiştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. [Mürekkep kartuşlarını değiştirme sayfa 39](#).

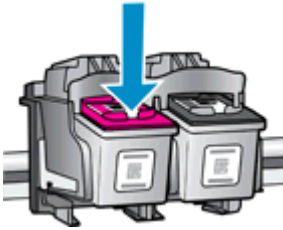
Mürekkep kartuşu temas noktalarını temizleme

⚠ DİKKAT: Temizleme işlemi yalnızca birkaç dakika alır. Mürekkep kartuşlarının yazıcıya en kısa zamanda yeniden takıldığından emin olun. Mürekkep kartuşlarını yazıcı dışında 30 dakikadan uzun süre bırakmanız önerilmez. Bu, yazıcı kafasına veya mürekkep kartuşlarına zarar verebilir.

1. Gücün açık olduğundan emin olun.
2. Yazıcı erişim kapağını açın ve taşıyıcının yazıcının ortasına doğru hareket etmesini bekleyin.

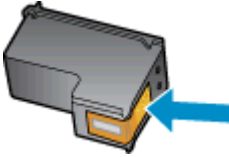


3. Kontrol panelindeki yanıp sönen kartuş ışığının gösterdiği mürekkep kartuşunu çıkarın.



4. Altı yukarı bakacak şekilde mürekkep kartuşunu yanlarından tutun ve elektrik temas noktalarını bulun.

Elektrikli temas noktaları, mürekkep kartuşu üzerindeki küçük altın renkli noktalardır.

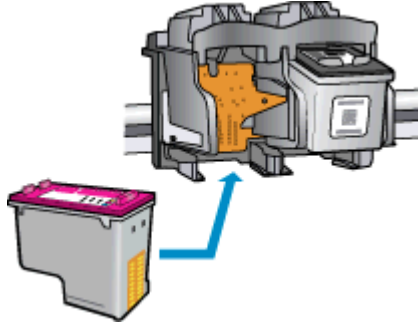


5. Temas noktalarını yalnızca kuru, yumuşak ve tüy bırakmayan bir bezle silin.

⚠ DİKKAT: Yalnızca temas noktalarını sildiğinizden emin olun ve mürekkep kartuşunun başka bir yerine mürekkep veya tortu bulaştırmayın.

6. Yazıcının içindeki kartuş temas noktalarını bulun.

Yazıcı temas noktaları, mürekkep kartuşundaki temas noktalarını karşılayacak şekilde konumlandırılmış altın renkli kabartılardır.



7. Temas noktalarını silmek için kuru ve tüy bırakmayan bir bez kullanın.
8. Mürekkep kartuşunu yeniden takın.
9. Kartuş erişim kapağını kapatın ve hata mesajının yok olup olmadığını kontrol edin.
10. Halen hata mesajını alıyorsanız yazıcıyı kapatıp yeniden açın.

 **NOT:** Soruna bir mürekkep kartuşu yol açıyorsa, o kartuşu çıkarıp HP Deskjet 1510 series ürününü tek bir mürekkep kartuşu ile tek kartuş modunda çalıştırabilirsiniz.

 [Çevrimiçi daha fazla bilgi için burayı tıklayın.](#)

Eski nesil kartuşlar

Bu kartuřun yeni bir sűrűműnű kullanmanız gerekecektir. Birçok durumda, kartuřun daha yeni bir sűrűműnű kartuř paketinin dıřına bakıp Garanti Son Tarihini bularak belirleyebilirsiniz.



Tarihin saėında bir sűrű bořluėun ardından 'v1' yazıyorsa, kartuř daha yeni sűrűmű ile gűncelleřtirilmiřtir. Daha eski nesil bir kartuř ise, yardım ve yedek için HP desteėe bařvurun.



[evrimii daha fazla bilgi için buraya tıklayın.](#)

HP destek

- [Yazıcıyı kaydettirme](#)
- [Destek işlemi](#)
- [Telefonla HP desteği](#)
- [Ek garanti seçenekleri](#)

Yazıcıyı kaydettirme

Sadece birkaç dakikanızı ayırıp kaydettirerek daha hızlı hizmet, daha etkili destek ve ürün destek uyarılarından faydalanabilirsiniz. Yazılımı yüklerden yazıcıyı kaydettirmediyse, <http://www.register.hp.com> adresinden şimdi kaydettirebilirsiniz.

Destek işlemi

Sorun yaşıyorsanız, aşağıdaki adımları uygulayın:

1. Yazıcıyla birlikte gelen belgelere bakın.
2. www.hp.com/support adresinde bulunan HP çevrimiçi destek web sitesini ziyaret edin.

HP çevrimiçi destek tüm HP müşterileri tarafından kullanılabilir. En güncel ürün bilgilerine ve uzman yardımına en hızlı ulaşılabilecek kaynaktır ve aşağıdaki özellikleri kapsar:

- Yetkili çevrimiçi destek uzmanlarına hızlı erişim
- Yazıcı için yazılım ve sürücü güncelleştirmeleri
- Sık rastlanan sorunlar için değerli sorun giderme bilgileri
- HP yazıcıyı kaydettiğinizde sunulan önceden tanımlı yazıcı güncelleştirmeleri, destek uyarıları ve HP haber bültenleri

3. HP desteği arayın.

Destek seçenekleri ve destekten faydalanma koşulları yazıcıya, ülkeye/bölgeye ve dile göre değişir.

Telefonla HP desteği

Telefon desteği seçenekleri ve kullanılabilirlikleri, yazıcıya, ülkeye/bölgeye ve dile göre değişebilir.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Telefon desteği süresi](#)
- [Arama yapma](#)
- [Destek telefon numaraları](#)
- [Telefon desteğinden sonra](#)

Telefon desteği süresi

Kuzey Amerika, Asya Pasifik ve Latin Amerika (Meksika) için bir yıllık telefon desteği sunulmaktadır. Avrupa, Ortadoęu ve Afrika'daki telefon desteğinin süresini öğrenmek için lütfen www.hp.com/support adresine gidin. Telefon şirketinin standart tarifesidir.

Arama yapma

HP desteği bilgisayar ve yazıcı önünüzdeyken arayın. Aşağıdaki bilgileri vermek için hazırlıklı olun:

- Ürün adı (Yazıcı üzerinde yer alır ve HP Deskjet 1510, HP Deskjet Ink Advantage 1515 benzeri bir şeydir)
- Ürün numarası (kartuş erişim kapağının iç kısmında yer alır)



- Seri numarası (yazıcının arkasında veya altında bulunur)
- Söz konusu durum olduğunda beliren mesajlar
- Şu soruların yanıtları:
 - Bu sorunla daha önce de karşılaştınız mı?
 - Yeniden oluşturabilir misiniz?
 - Bu sorun ortaya çıktığı sıralarda bilgisayarınıza yeni donanım veya yazılım eklediniz mi?
 - Bu durumdan önce başka bir şey oldu mu (fırtına, yazıcının taşınması gibi)?

Destek telefon numaraları

En yeni HP telefon destek numaralarının listesini görmek ve ücret bilgileri için bkz. www.hp.com/support.

Telefon desteğinden sonra

Telefon desteği süresinden sonra, ilave bir ücret karşılığında HP'den yardım alabilirsiniz. Yardım'a, HP çevrimiçi destek web sitesinden de ulaşılabilir: www.hp.com/support. Destek seçenekleri hakkında daha fazla bilgi almak için HP bayinize başvurun veya ülkenize/bölgenize ait destek telefon numaralarını arayın.

Ek garanti seçenekleri

Ek ücret karşılığında HP Deskjet 1510 series için genişletilmiş hizmet planları vardır. www.hp.com/support adresine gidin, ülkenizi/bölgenizi ve dili seçin, ardından genişletilmiş hizmet planları hakkında bilgi için hizmetler ve garanti alanını inceleyin.

A Teknik bilgiler

HP Deskjet 1510 series ürününüz için teknik özellikler ve uluslararası yasal düzenleme bilgileri bu bölümde verilmektedir.

Diğer belirtilimler için, HP Deskjet 1510 series ile birlikte gelen basılı belgelere bakın.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Hewlett-Packard Company bildirimleri](#)
- [Belirtilimler](#)
- [Çevresel ürün gözetim programı](#)
- [Yasal düzenleme bildirimleri](#)

Hewlett-Packard Company bildirimleri

Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin deęiřtirilebilir.

Tüm hakları saklıdır. Telif hakları yasalarında izin verilen durumlar dışında, önceden Hewlett-Packard şirketinden yazılı izin alınmadan bu belgenin çoğaltılması, uyarlanması veya başka bir dile çevrilmesi yasaktır. HP ürün ve hizmetlerine ait yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte sağlanan açık garanti bildirimlerinde sıralanmıştır. Bu belgede yer alan hiçbir ifade ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanmamalıdır. HP, bu belgede olabilecek teknik hatalar ve yazım hataları veya eksikliklerinden dolayı sorumlu tutulamaz.

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7 ve Windows® 8, Microsoft Corporation kuruluşunun ABD'de tescilli ticari markalarıdır.

Belirtiler

HP Deskjet 1510 series ürünle ilgili teknik özellikler bu bölümde verilmiştir. Ürün özellikleri konusunda daha fazla bilgi için bkz. www.hp.com/support adresindeki Product Data Sheet (Ürün Veri Sayfası).

- [Sistem gereksinimleri](#)
- [Çevresel belirtiler](#)
- [giriş tepsisi kapasitesi](#)
- [Çıkış tepsisi kapasitesi](#)
- [Kağıt boyutu](#)
- [Kağıt ağırlıkları](#)
- [Yazdırma belirtileri](#)
- [Kopyalama belirtileri](#)
- [Tarama belirtileri](#)
- [Baskı çözünürlüğü](#)
- [Güç belirtileri](#)
- [Kartuş verimi](#)
- [Ses bilgileri](#)

Sistem gereksinimleri

Yazılım ve sistem gereksinimleri Benioku dosyasında yer almaktadır.

İleride çıkacak işletim sistemleri ve desteği hakkında bilgi için www.hp.com/support adresindeki HP çevrimiçi destek web sitesini ziyaret edin.

Çevresel belirtiler

- Önerilen çalışma sıcaklığı aralığı: 15 °C ila 32 °C (59 °F ila 90 °F)
- İzin verilen çalışma ısı aralığı: 5 °C ila 40 °C (41 °F ila 104 °F)
- Nem Oranı: %15 - %80 BN yoğunlaşmasız; 28 °C maksimum çiğ noktası
- Saklama sıcaklığı aralığı: -40 °C ila 60 °C (-40 °F ila 140 °F)
- Yüksek elektromanyetik alanların bulunması durumunda, HP Deskjet 1510 series ürününün çıktısında biraz bozulma olabilir
- HP, olası yüksek manyetik alanlardan kaynaklanan parazitleri en aza indirmek için 3 m (10 ft) uzunlukta ya da daha kısa USB kablosu kullanılmasını önerir.

giriş tepsisi kapasitesi

Düz kağıt sayfalar (80 g/m² [20lb]): En çok 50

Zarflar: En çok 5

Dizin kartları: En çok 20

Fotoğraf kağıdı sayfası: En çok 20

Çıkış tepsisi kapasitesi

Düz kağıt sayfalar (80 g/m² [20lb]): En çok 30

Zarflar: En çok 5

Dizin kartları: En çok 10

Fotoğraf kağıdı sayfası: En çok 10

Kağıt boyutu

Desteklenen ortam boyutlarının tam bir listesi için, yazıcı yazılımına bakın.

Kağıt ağırlıkları

Düz Kağıt: 64 - 90 g/m² (16 - 24 lb)

Zarflar: 75 - 90 g/m² (20 - 24 lb)

Kartlar: En fazla 200 g/m² (110 lb dizin maksimum)

Fotoğraf Kağıdı: Maks. 280 g/m² (75 lb)

Yazdırma belirtileri

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

Kopyalama belirtileri

- 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 (8,5 x 11,7 inç)

Baskı çözünürlüğü

Taslak modu

- Renkli Giriş/Siyah Dönüştürme: 300x300dpi
- Çıktı (Siyah/Renkli): Otomatik

Normal mod

- Renkli Giriş/Siyah Dönüştürme: 600x300dpi
- Çıktı (Siyah/Renkli): Otomatik

Düz-En İyi modu

- Renkli Giriş/Siyah Dönüştürme: 600x600dpi
- Çıktı (Siyah/Renkli): Otomatik

Fotoğraf-En İyi modu

- Renkli Giriş/Siyah Dönüştürme: 600x600dpi
- Çıktı (Siyah/Renkli): Otomatik

Maks. DPI modu

- Renkli Giriş/Siyah Dönüştürme: 1200x1200dpi
- Çıktı: Otomatik (Siyah), 4800x1200 en iyileştirilmiş dpi (Renkli)

Güç belirtilmeleri

0957-2385

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

0957-2403

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



NOT: Yalnızca HP tarafından sağlanan güç adaptörüyle kullanın.

Kartuş verimi

Tahmini kartuş verimleri hakkında daha fazla bilgi için www.hp.com/go/learnaboutsupplies adresini ziyaret edin.

Ses bilgileri

İnternet'e erişiminiz varsa, aşağıdaki HP web sitesinden ses konusunda bilgi alabilirsiniz. Şu adresi ziyaret edin: www.hp.com/support.

Çevresel ürün gözetim programı

Hewlett-Packard, 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 için aşağıdaki adresteki HP's Commitment to the Environment web sitesini ziyaret edin:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

- [Ekolojik İpuçları](#)
- [Kağıt kullanımı](#)
- [Plastik](#)
- [Malzeme güvenliği veri sayfaları](#)
- [Geri dönüşüm programı](#)
- [HP inkjet sarf malzemeleri geri dönüşüm programı](#)
- [Güç tüketimi](#)
- [Uyku modu](#)
- [Atık ekipmanların kullanıcılar tarafından imha edilmesi](#)
- [Kimyasal maddeler](#)
- [Tehlikeli madde kısıtlamaları \(Ukrayna\)](#)
- [Tehlikeli madde kısıtlamaları \(Hindistan\)](#)

Ekolojik İpuçları

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

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

Kağıt kullanımı

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.

Malzeme güvenliği veri sayfaları

Malzeme güvenliği veri sayfaları (MSDS) HP'nin aşağıdaki web sitesinden sağlanabilir:

Geri dönüşüm programı

HP, birçok ülkede/bölgede artan sayıda ürün iade ve geri dönüşüm programları sunar ve dünya çapında en büyük elektronik geri dönüşüm merkezlerinin bazılarıyla ortakır. 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:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/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 yazıcı kartuşlarınızı ve mürekkep kartuşlarınızı ücretsiz olarak geri dönüştürmenizi sağlar. Daha fazla bilgi için, şu web sitesine gidin:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Güç tüketimi

ENERGY STAR® amblemini taşıyan Hewlett-Packard baskı ve görüntüleme aygıtları, ABD Çevre Koruma Ajansı'nın görüntüleme aygıtları için ENERGY STAR şartnamelerine uygundur. ENERGY STAR onaylı görüntüleme ürünlerinde aşağıdaki amblem bulunacaktır:



İlave ENERGY STAR uyumlu görüntüleme ürünü model bilgileri, şu adreste bulunur: www.hp.com/go/energystar

Uyku modu

- Uyku modunda güç tüketimi azaltılır.
- Yazıcı, ilk kurulumundan sonra 5 dakikalık kullanılmama süresini takiben Uyku moduna girer.
- Uyku modunun zamanı değiştirilemez.

Atık ekipmanların kullanıcılar tarafından imha edilmesi



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

Kimyasal maddeler

HP, REACH (1907/2006 EC No'lu Avrupa Konseyi ve Parlamentosu Düzenlemesi) gibi yasal gereksinimlere uyum doğrultusunda ürünlerimizdeki kimyasal maddeler hakkında müşterilerimize bilgi verme ilkesini benimsemiştir. Bu ürünün kimyasal bilgileriyle ilgili rapor aşağıdaki adreste bulunabilir: www.hp.com/go/reach.

Tehlikeli madde kısıtlamaları (Ukrayna)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Tehlikeli madde kısıtlamaları (Hindistan)

Restriction of hazardous substances (India)

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Yasal düzenleme bildirimleri

HP Deskjet 1510 series, ülkenizde/bölgenizde bulunan yasal düzenleme kurumlarının ürün gereksinimlerini karşılamaktadır.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Ürününüzün yasal model numarası](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Avrupa Birliği Yasal Düzenleme Bildirimi](#)
- [Declaration of conformity](#)

Ürününüzün yasal model numarası

Yasal kimlik işlemleri için ürünüze bir Yasal Model Numarası atanmıştır. SNPRB-1204-01, ürününüzün Yasal Model Numarasıdır. Bu yasal model numarası pazarlama adıyla (HP Deskjet 1510 All-in-One Printer, HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer, vb.) veya ürün numaralarıyla (B2L56 - B2L60, C5X22 - C5X27, vb.) karıştırılmamalıdır.

FCC statement

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Notice to users in Korea

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	--

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭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

Notice to users in Japan about the power cord

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。

Avrupa Birliği Yasal Düzenleme Bildirimi

CE işareti taşıyan ürünler aşağıdaki AB Direktiflerine uygundur:

- Düşük Voltaj Direktifi 2006/95/AT
- EMC Direktifi 2004/108/AT
- Yürürlükte olduğu yerlerde Ecodesign Direktifi 2009/125/AT

Bu ürünün CE uyumu, sadece HP tarafından sağlanan doğru CE işaretli AC adaptörü ile kullanılması durumunda geçerlidir.

Bu ürün telekomünikasyon işlevine sahipse, aşağıdaki AB Direktifinin temel gerekliliklerine de uymaktadır:

- R&TTE Direktifi 1999/5/AT

Bu yönergelere uygunluk, bu ürün veya ürün ailesi için HP tarafından yayınlanan ve ürün belgeleri ile birlikte veya aşağıdaki web sitesinde bulunabilecek (yalnızca İngilizce) AB Uygunluk Beyanı'nda sıralanan uyumlu hale getirilmiş geçerli Avrupa standartlarına (Avrupa Normları) uygunluğu da ifade eder: www.hp.com/go/certificates (arama alanına ürün numarasını yazın).

Uyumluluk, ürün üzerinde yer alan aşağıdaki uygunluk işaretlerinden biri ile belirtilir:



10 mW altındaki güç sınıfı dâhilinde, telekomünikasyon işlevselliği olmayan ürünler ile Bluetooth® gibi AB ile uyumlu hale getirilmiş telekomünikasyon ürünleri için.



AB ile uyumlu hale getirilmemiş telekomünikasyon ürünleri için (mümkünse, CE ile ! -ünlem işareti- arasına 4 haneli bir onaylanmış kuruluş numarası).

Lütfen, ürün üzerindeki yasal düzenleme etiketine başvurun.

Bu ürünün telekomünikasyon işlevleri aşağıdaki AB ve EFTA ülkelerinde kullanılabilir: Avusturya, Belçika, Bulgaristan, Kıbrıs, Çek Cumhuriyeti, Danimarka, Estonya, Finlandiya, Fransa, Almanya, Yunanistan, Macaristan, İzlanda, İrlanda, İtalya, Letonya, Liechtenstein, Litvanya, Lüksemburg, Malta, Hollanda, Norveç, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovak Cumhuriyeti, Slovenya, İspanya, İsveç, İsviçre ve İngiltere.

Telefon konektörü (tüm ürünlerde bulunmaz) analog telefon ağlarını bağlamak amaçlıdır.

Kablosuz LAN aygıtlarına sahip ürünler

- Bazı ülkeler Kablosuz LAN ağlarının kullanılmasıyla ilgili, yalnızca iç mekanda kullanım gibi belirli zorunluluklara veya özel gerekliliklere ya da kullanılabilen kanallara ilişkin kısıtlamalara sahip olabilir. Lütfen, kablosuz ağın ülke ayarlarının doğru olduğundan emin olun.

Fransa

- Bu ürünün 2,4-GHz Kablosuz LAN işlevi için belirli kısıtlamalar geçerlidir: Bu ürün iç mekanlarda 2400 MHz - 2483,5 MHz frekans bandının (1 - 13 arasındaki kanallar) tamamında kullanılabilir. Dış mekanlarda yalnızca 2400 - 2454 MHz frekans bandı (1 - 7 arasındaki kanallar) kullanılabilir. En son gereklilikler için, bkz. www.arcep.fr.

Yasal düzenlemeye ilişkin konularda başvuru noktası:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, ALMANYA

Declaration of conformity



UYGUNLUK BEYANI

ISO/IEC 17050-1 ve EN 17050-1 uyarınca

DoC #: SNPRB-1204-01-A

Tedarikçi Adı: Hewlett-Packard Company
Tedarikçi Adresi: 138 Depot Road, #04-01, Singapur 109683
Aşağıda bilgileri verilen ürünün
Ürün Adı ve Modeli: HP Deskjet 1510 All-in-One Yazıcı Series/ HP Deskjet 1512 All-in-One/ HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Yazıcı Series/ HP Deskjet Ink Advantage 1516 All-in-One
Yasal Model Numarası: ¹⁾ SNPRB-1204-01
Ürün Seçenekleri: Tüme
Güç Adaptörü 0957-2385 (VWV), 0957-2403 (Yalnızca Çin ve Hindistan için)

Aşağıdaki Ürün Belirtilmelerine ve Mevzuatlara uygun olduğunu beyan eder:

EMC:

CISPR 22:2008 / EN55022:2010 Sınıf B
CISPR 24:2010 / EN 55024:2010
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
EN 61000-3-3:2008
FCC CFR 47, Kısım 15 / ICES-003, Sayı 4

Güvenlik:

EN 60950-1:2006 + A11:2009/ IEC 60950-1:2005
EN 62479:2010

Enerji Kullanımı:

Merzuat (AT) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Nitelikli Görüntüleme Ekipmanı Çalışma Modu (OM) Test Prosedürü
Merzuat (AT) No. 278/2009
Tek Voltajlı Harici AcDc ve AcAc Güç Beslemelerinin Enerji Verimliliği'ni Hesaplamak için İzlenen Test Yöntemi
(11 Ağustos 2004)

RoHS:

EN 50581:2012

İşbu ürün, Düşük Voltaj Direktifi 2006/95/AT, EMC Direktifi 2004/108/AT, Ecodesign Direktifi 2009/125/AT, RoHS Direktifi 2011/65/AT gerekliliklerine uygundur ve bunu gösterir şekilde CE markası taşımaktadır.

Bu aygıt, FCC Kuralları, Kısım 15'e uygundur. Çalışması, aşağıdaki iki koşula tabidir:

(1) Bu aygıt zararlı parazite neden olamaz ve (2) bu aygıt, istenmeyen biçimde çalışmasına sebep olabilecek paraziti de dahil olmak üzere alınan her türlü paraziti kabul etmelidir.

Ek Bilgiler:

- 1) Bu ürüne, tasanın yasal düzenleme kısmına ilişkin bir Yasal Model Numarası atanmıştır. Yasal belgelerdeki ve test raporlarındaki ana ürün tanımlayıcısı Yasal Model Numarası'dır. Bu numara, pazarlama adı veya ürün numaraları ile karıştırılmamalıdır.
- 2) Ürün tipik bir yapılandırılmada test edilmiştir.

7 Eylül 2012

Hou-Meng Yik, Müdür

Yalnızca yasal düzenleme konularında yerel başvuru noktası:

AB: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Almanya
ABD: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, ABD, 650-857-1501

www.hp.eu/certificates

Dizin

Ç

çevre

- çevresel belirtiler 73
- Çevresel ürün gözetim programı 76

D

- destek işlemi 69
- destek süresinden sonra 70
- düğmeler, kontrol paneli 5

G

- garanti 70
- geri dönüşüm
- mürekkep kartuşları 77

K

- kağıt
- önerilen türler 20
- kontrol paneli
- düğmeler 5
- özellikler 5
- kopyalama
- belirtiler 74

M

- müşteri desteği
- garanti 70

S

- sistem gereksinimleri 73

T

- tarama
- tarama belirtilerleri 74
- teknik bilgiler
- çevresel belirtiler 73
- kopyalama belirtilerleri 74
- sistem gereksinimleri 73

- tarama belirtilerleri 74

- yazdırma belirtilerleri 74

- telefon desteği 69

- telefon desteği süresi
- destek süresi 70

Y

- yasal düzenleme bildirimleri 79
- yasal uyarılar
- ürününüzün yasal model numarası 79
- yazdırma
- belirtiler 74

