

HP Deskjet 3050 All-in-One series



İçindekiler

1	Nasıl Yapılır?	3
2	HP All-in-One ürününü tanıyın	
	Yazıcı parçaları	5
	Kontrol paneli özellikleri	6
	Durum ışıkları	7
	Kablosuz Durumu ışığı	8
3	Yazdır	
	Belge yazdırma	9
	Fotoğraf yazdırma	10
	Zarf yazdırma	11
	Hızlı Formlar	12
	Baskı başarısı için ipuçları	12
5	Kopyala ve tara	
	Belgeleri veya fotoğrafları kopyalama	23
	Bilgisayara tarama	25
	Kopyalama ve tarama başarısı için ipuçları	27
6	Kartuşlarla çalışma	
	Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme	29
	Mürekkep sipariş etme	29
	Kartuşları değiştirme	30
	Tek kartuş modunu kullanın	32
	Kartuş garanti bilgileri	33
7	Bağlantı	
	HP All-in-One ürününü ağa ekleme	35
	Ağa bağlı bir yazıcının kurulması ve kullanılması hakkında ipuçları	36
8	Sorun çözme	
	Baskı kalitesini artırma	39
	Kağıt sıkışmasını giderme	41
	Yazdırılmıyor	43
	Ağ	47
	HP desteği	47
9	Teknik bilgiler	
	Bildirim	51
	Teknik Özellikler	51
	Çevresel ürün gözetim programı	53
	Yasal uyarılar	56
	Dizin	61

1 Nasıl Yapılır?

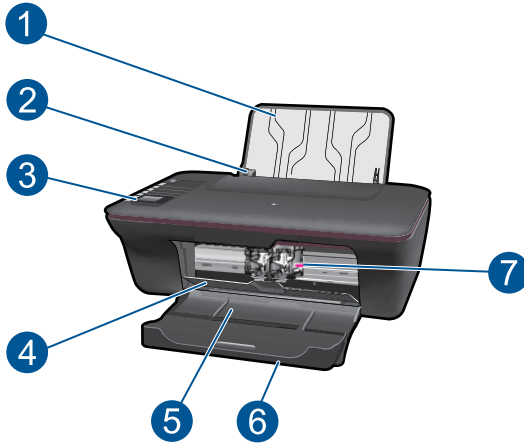
HP All-in-One ürününüzün nasıl kullanılacağını öğrenin

- “[Yazıcı parçaları](#)” sayfa 5
- “[Ortam yerleştirme](#)” sayfa 17
- “[Kartuşları değiştirme](#)” sayfa 30
- “[Kağıt sıkışmasını giderme](#)” sayfa 41
- “[WiFi Protected Setup \(WPS WiFi Korumalı Kurulum\)](#)” sayfa 35

2 HP All-in-One ürününü tanıyın

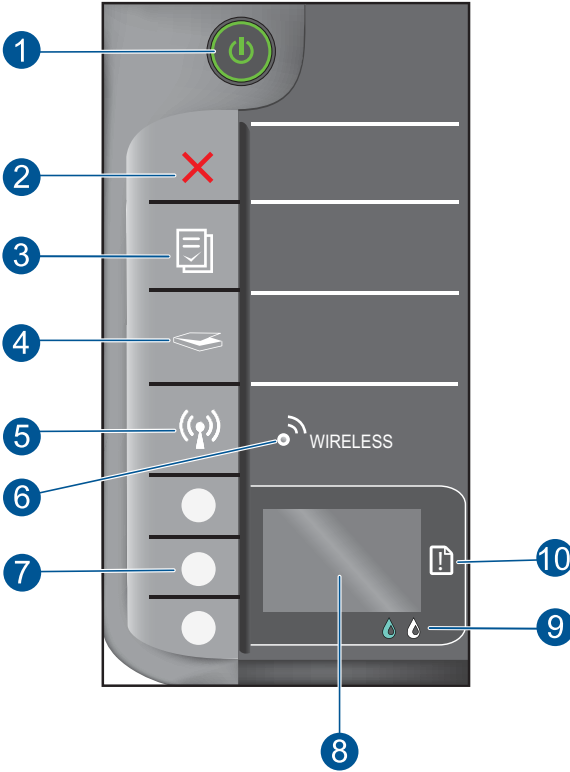
- [Yazıcı parçaları](#)
- [Kontrol paneli özellikleri](#)
- [Durum Işıkları](#)
- [Kablosuz Durumu Işığı](#)

Yazıcı parçaları



1	Giriş tepsisi
2	Giriş tepsisi için kağıt genişliği kılavuzu
3	Kontrol paneli
4	Kartuş kapağı
5	Çıkış tepsisi
6	Çıkış tepsisi genişleticisi (tepsi genişletici olarak da adlandırılır)
7	Kartuşlar

Kontrol paneli özellikleri



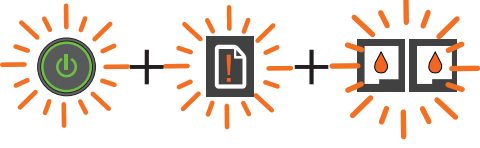
1	Açık düğmesi ve ışığı: Ürünü açar veya kapatır. Ürün kapalıyken asgari düzeyde olsa dahi yine de güç kullanılır. Gücü tamamen kesmek için ürünü kapatın, sonra da güç kablosunu prizden çekin.
2	İptal: Geçerli işlemi durdurur. Sizi önceki yazıcı ekranına döndürür. Kopyalama ayarlarını varsayılan kopyalama ayarlarına döndürür.
3	Hızlı Formlar: Yazıcı ekranında Hızlı Formlar menüsünü gösterir. Yazdırmak istediğiniz formu seçmek için Seçim düğmelerini kullanın.
4	Tara: Yazıcı ekranında tarama menüsünü gösterir.
5	Kablosuz düğmesi: Yazıcı ekranında kablosuz menüsünü gösterir.
6	Kablosuz ışığı: Kablosuz bağlantı olup olmadığını gösterir.
7	Seçim düğmeleri: Yazıcı ekranında menü öğelerini seçmek için düğmeleri kullanın.
8	Yazıcı ekranı: Kopyalama, Hızlı Formlar, kablosuz bağlantılar ve diğer ürün özellikleri için menüleri görüntüler.
9	Kartuş ışığı: Mürekkebin az kaldığını veya yazıcı kartuşu sorununu gösterir.
10	Uyarı ışığı: Bir kağıt sıkışması olduğunu, yazıcıda kağıt bittiğini veya ilgilenmeniz gereken bazı durumlar olduğunu gösterir.

Durum Işıkları

Ürün açıldığında açma düğmesi ışığı yanar. Ürün bir işi işlerken açık ışığı yanıp söner. Diğer yanıp sönen ışıklar çözebileceğiniz hataları işaret eder. Yanıp sönen ışıklar ve ne yapılması gerektiği konusunda aşağıya göz atın.

Davranış	Çözüm
Açık ışığı hızla yanıp sönmüyor + Uyarı ışığı hızla yanıp sönmüyor  + 	Çıkış tepsisi kapalı, kağıt yok veya kağıt sıkışması var. “Tepsileri hazırlayın” sayfa 46 , düzgün şekilde “Ortam yerleştirme” sayfa 17 veya “Kağıt sıkışmasını giderme” sayfa 41 . Ardından devam etmek için yazıcı ekranındaki OK ögesini seçin.
Açık ışığı hızla yanıp sönmüyor + her iki kartuş ışığı da hızla yanıp sönmüyor + Uyarı ışığı açık  +  + 	Kartuş kapağı açık. Kartuş kapağını kapatın. Daha fazla bilgi için bkz. “Tepsileri hazırlayın” sayfa 46 .
Her iki kartuş ışığı da hızla yanıp sönmüyor + Uyarı ışığı açık  + 	Taşıyıcı takıldı. Kartuş kapağını açın ve taşıyıcıyı sağa doğru oynatarak takılmayı giderin. Ardından devam etmek için yazıcı ekranındaki OK ögesini seçin. Daha fazla bilgi için bkz. “Taşıyıcıyı sıkışmasını giderin” sayfa 45 .
Kartuş ışıklarından biri veya ikisi de açık 	Belirtilen kartuşta mürekkep az. Baskı kalitesi kabul edilemez düzeye geldiğinde kartuşu değiştirin.
Kartuş ışıklarının biri veya ikisi de hızla yanıp sönmüyor 	Kartuşlar hala bantlı, takılmamış, uyumsuz veya bozuk. Kartuşlardaki pembe bant duruyorsa, çıkarın. Eksikse kartuşlar takın veya uyumlu kartuşlar takın. Yalnızca bir kartuşun bozuk olup olmadığını belirlemek için “Bozuk kartuşu belirleyin” sayfa 45 bölümüne bakın
Tüm ışıklar hızla yanıp sönmüyor	Yazıcı hata durumundadır. Hata durumundan çıkın, ürünü açıp kapatın. 1. Ürünü kapatın. 2. Güç kablosunu prizden çekin.

(devamı)

Davranış	Çözüm
	3. Bir dakika kadar bekleyin ve güç kablosunu yerine takın. 4. Ürünü açın. Sorun devam ederse "HP desteği" sayfa 47'ye başvurun.

Kablosuz Durumu Işığ

Işık davranışı	Çözüm
Kapalı	Kablosuz sinyali kapalı. Yazıcı ekranında kablosuz menüsüne erişmek için, kablosuz düğmesine basın. Kablosuz yazdırmayı etkinleştirmek için kablosuz menüsünü kullanın.
Yanıp sönüyor	Yazıcının kablosuz bağlantı aramakta olduğunu gösterir. Bağlantının kurulmasını bekleyin. Bağlantı kurulamazsa, yazıcının kablosuz sinyali aralığında olduğundan emin olun.
Hızla yanıp sönüyor	Kablosuz hatası oluştu. Yazıcı ekranındaki mesajlara bakın.
Açık	Kablosuz bağlantı kuruldu ve yazdırma işlemini gerçekleştirebilirsiniz.

3 Yazdır

Devam etmek için bir yazdırma işi seçin.



[“Belge yazdırma”](#) sayfa 9



[“Fotoğraf yazdırma”](#) sayfa 10



[“Zarf yazdırma”](#) sayfa 11

Belge yazdırma

Yazılım uygulamasından yazdırmak için

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



Daha fazla bilgi için bkz. [“Ortam yerleştirme”](#) sayfa 17.

3. Yazılım uygulamanızdaki **Yazdır** düğmesini tıklayın.
4. Ürünün seçilen yazıcı olduğundan emin olun.
5. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklayın.
Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme **Özellikler**, **Seçenekler**, **Yazıcı Ayarı** veya **Yazıcı** ya da **Tercihler** olarak adlandırılabilir.
6. Uygun seçenekleri seçin.
 - **Düzen** sekmesinde **Dikey** veya **Yatay** yönü seçin.
 - **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Kağıt Boyutu** ve **Ortam** açılır listelerinden uygun kağıt boyutunu ve kağıt türünü seçin.
 - **Yazıcı Özellikleri** listesinden uygun çıktı kalitesini seçmek için **Gelişmiş**'i tıklayın.

7. **Özellikler** iletişim kutusunu kapatmak için **OK**'i tıklatın.
8. Yazdırmayı başlatmak için **Yazdır**'ı veya **OK**'i tıklatın.

 **Not** Belgenizi kağıdın tek tarafı yerine her iki tarafına da basabilirsiniz. **Kağıt/ Kalite** veya **Düzen** sekmesindeki **Gelişmiş** düğmesini tıklatın. **Yazdırılacak Sayfalar** açılır menüsünden **Yalnızca Tek Sayfaları Yazdır**'ı seçin. Yazdırmak için **OK**'i tıklatın. Belgenin tek sayfalarını yazdırdıktan sonra belgeyi çıkış tepsisinden çıkarın. Kağıdı, boş tarafı yukarı bakacak şekilde giriş tepsisine yeniden yükleyin. **Yazdırılacak Sayfalar** açılır menüsüne geri dönün, sonra da **Yalnızca Çift Sayfaları Yazdır**'ı seçin. Yazdırmak için **OK**'i tıklatın.

Not Basılan belgeleriniz kağıdın kenar boşluklarıyla hizalı değilse, doğru dili ve bölgeyi seçtiğinizden emin olun. Yazıcı ekranında, **Kurulum**'u seçin ve ardından **Dil/ Bölge**'yi seçin. Sunulan seçeneklerden dilinizi ve ardından bölgenizi seçin. Doğru **Dil/Bölge** ayarları, yazıcının uygun varsayılan kağıt boyutu ayarlarına sahip olmasını sağlar.

Fotoğraf yazdırma

Fotoğraf kağıdına fotoğraf basmak için

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

 **Not** Kullandığınız fotoğraf kağıdının delikli şeridi varsa, fotoğraf kağıdını şerit üstte olacak biçimde yerleştirin.



Daha fazla bilgi için bkz. "[Ortam yerleştirme](#)" sayfa 17.

3. Yazılım uygulamanızın **Dosya** menüsünde **Yazdır**'ı tıklatın.
4. Ürünün seçilen yazıcı olduğundan emin olun.
5. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklatın. Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme **Özellikler**, **Seçenekler**, **Yazıcı Ayarı** veya **Yazıcı** ya da **Tercihler** olarak adlandırılabilir.

6. Uygun seçenekleri seçin.

- **Düzen** sekmesinde **Dikey** veya **Yatay** yönü seçin.
- **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Kağıt Boyutu** ve **Ortam** açılır listelerinden uygun kağıt boyutunu ve kağıt türünü seçin.
- **Yazıcı Özellikleri** listesinden uygun çıktı kalitesini seçmek için **Gelişmiş**'i tıklatın.

 **Not** Maksimum dpi çözünürlüğü için, **Kağıt/Kalite** sekmesine gidip **Ortam** aşağı açılan listesinden **Fotoğraf Kağıdı**, **En İyi Kalite**'yi seçin. Renkli yazdırdığınızdan emin olun. Ardından, **Gelişmiş** sekmesine gidip **Maksimum DPI'da Yazdır** aşağı açılan listesinden **Evet**'i seçin. Daha fazla bilgi için, bkz. "[Maksimum dpi kullanarak yazdırma](#)" sayfa 14.

7. **Özellikler** iletişim kutusuna dönmek için **OK**'i tıklatın.

8. **OK**'i tıklattıktan sonra, **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır**'ı veya **OK**'i tıklatın.

 **Not** Kullanılmamış fotoğraf kağıtlarını giriş tepsisinde bırakmayın. Kağıtlar kıvrılmaya başlayabilir ve bu durum çıktıların kalitesini düşürebilir. Fotoğraf kağıtları, yazdırma öncesinde düz olmalıdır.

Zarf yazdırma

HP All-in-One yazıcının giriş tepsisine bir ya da daha fazla zarf yükleyebilirsiniz. Parlak yüzeyli veya kabartmalı, ataçlı veya pencereci zarflar kullanmayın.

 **Not** Zarflara yazdırırken metnin nasıl biçimlendirilmesi gerektiği konusunda bilgi almak için, kullandığınız kelime işlemci programının yardım dosyalarına bakın. En iyi sonucu almak için, zarfların üzerinde iade adresinin yer alacağı bir etiket kullanmayı düşünün.

Zarfları yazdırmak için

1. Çıkış tepsisinin açık olduğundan emin olun.
2. Kağıt kılavuzunu tamamen sola kaydırın.
3. Zarfları tepsinin sağ tarafına yerleştirin. Yazdırılacak taraf yukarıya dönük olmalıdır. Zarf kapağı sol tarafta olmalıdır.
4. Zarfları yazıcının içine doğru gidebildiği kadar itin.
5. Kağıt kılavuzunu tam olarak zarfların kenarına yaslayın.



6. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklayın.
Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme **Özellikler**, **Seçenekler**, **Yazıcı Ayarı** veya **Yazıcı** ya da **Tercihler** olarak adlandırılabilir.
7. Uygun seçenekleri seçin.
 - **Kağıt/Kalite** sekmesinde **Düz kağıt** türünü ve **Kağıt Boyutu** açılır menüsünden uygun zarf boyutunu seçin.
 - **Yazıcı Özellikleri** listesinden uygun kağıt boyutunu seçmek için Gelişmiş'i tıklayın.
8. **OK**'i tıklattıktan sonra, **Yazdır** iletişim kutusunda **Yazdır**'ı veya **OK**'i tıklayın.

Hızlı Formlar

Ofis Formları, Kağıt Türleri ve Oyunlar yazdırmak için Hızlı Formlar özelliğini kullanın.

- Yazıcıdaki Hızlı Formlar düğmesine basın.
- Yazıcı ekranında Hızlı Formlar menüsünün seçeneklerini göreceksiniz.
- Bir seçeneği belirlemek için Seçim düğmesine basın.



İpucu Seçim düğmesini basılı tutarak veya düğmeye üst üste basarak kopya sayısını artırın.

Baskı başarısı için ipuçları

Başarıyla yazdırmak için, HP kartuşlar yeterli mürekkeple düzgün şekilde çalışır, kağıt doğru şekilde yüklü durumda ve ürün uygun ayarlara sahip olmalıdır.

Kartuş ipuçları

- Orijinal HP mürekkep kartuşları kullanın.
- Hem siyah hem de üç renkli kartuşları doğru şekilde takın.
Daha fazla bilgi için bkz. "[Kartuşları değiştirme](#)" [sayfa 30](#).
- Yeterli mürekkep olduğundan emin olmak için kartuşlardaki tahmini mürekkep düzeylerini kontrol edin.
Daha fazla bilgi için bkz. "[Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme](#)" [sayfa 29](#).
- Daha fazla bilgi için bkz. "[Baskı kalitesini artırma](#)" [sayfa 39](#).

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 kılavuzlarını, tüm kağıtlara tam olarak yaslanacak şekilde ayarlayın. Kağıt genişliği kılavuzlarının, giriş tepsisindeki kağıtları kıvrmadığından emin olun.
- Daha fazla bilgi için bkz. "[Ortam yerleştirme](#)" [sayfa 17](#).

Yazıcı ayarları ipuçları

- Yazıcı sürücüsünün **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Ortam** açılır menüsünden uygun kağıt türünü ve kalitesini seçin.
- **Gelişmiş** düğmesini tıklayın, ardından **Kağıt/Çıktı** açılır menüsünden uygun **Kağıt Boyutu**'nu seçin.
- HP All-in-One ögesini açmak için Yazıcı Yazılımı masaüstü simgesini tıklayın. Yazıcı Yazılımı içinde, **Yazıcı İşlemleri**'ni tıklayın, ardından **Tercihleri Ayarla**'yı tıklayarak yazıcı sürücüsüne erişin.



Not Yazıcı Yazılımı ögesine, **Başlat > Programlar > HP > HP Deskjet 3050 J610 series > HP Deskjet 3050 J610 series** tıklanarak da erişilebilir:

Notlar

- Orijinal HP mürekkep kartuşları, kolaylıkla defalarca 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 amacıyla tahminler vermektedir.



Not Mürekkep az uyarı mesajı aldığınızda olası yazdırma gecikmelerini önlemek için değiştirilecek kartuşu hazır bulundurun. Baskı kalitesi kabul edilemez düzeye gelmedikçe kartuşları değiştirmeniz gerekmez.

- Yazıcı sürücüsünde seçili yazılım ayarları yalnızca baskı için geçerlidir, kopyalama veya tarama için geçerli değildir.
- Belgenizi kağıdın tek tarafı yerine her iki tarafına da basabilirsiniz.



Not **Kağıt/Kalite** veya **Düzen** sekmesindeki **Gelişmiş** düğmesini tıklayın. **Yazdırılacak Sayfalar** açılır menüsünden **Yalnızca Tek Sayfaları Yazdır**'ı seçin. Yazdırmak için **OK**'i tıklayın. Belgenin tek sayfalarını yazdırdıktan sonra belgeyi çıkış tepsisinden çıkarın. Kağıdı, boş tarafı yukarı bakacak şekilde giriş tepsisine yeniden yükleyin. **Yazdırılacak Sayfalar** açılır menüsüne geri dönün, sonra da **Yalnızca Çift Sayfaları Yazdır**'ı seçin. Yazdırmak için **OK**'i tıklayın.

- Yalnızca siyah mürekkep kullanarak yazdırın



Not Yalnızca siyah mürekkep kullanarak siyah beyaz bir belge yazdırmak istiyorsanız, **Gelişmiş** düğmesini tıklayın. **Gri Tonlamalı Yazdır** açılır menüsünden **Yalnızca Siyah Mürekkep**'i seçin, sonra da **OK**'i tıklayın. **Kağıt/Kalite** sekmesinde veya **Düzen** sekmesinde seçenekler arasında **Siyah ve Beyaz**'ı görüyorsanız seçin.



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)

Maksimum dpi kullanarak yazdırma

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

Maksimum dpi modunun baskı çözünürlüğü için teknik özelliklere bakın.

En fazla dpi ayarıyla yapılan yazdırma, diğer ayarlarla yazdırmaya oranla daha uzun sürer ve daha fazla disk alanı gerektirir.

Maksimum dpi modunda yazdırmak için

1. Giriş tepsisine fotoğraf kağıdı yüklü olduğundan emin olun.
2. Yazılım uygulamanızın **Dosya** menüsünde **Yazdır**'i tıklayın.
3. Ürünün seçilen yazıcı olduğundan emin olun.
4. **Özellikler** iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklayın.
Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme **Özellikler**, **Seçenekler**, **Yazıcı Ayarı** veya **Yazıcı** ya da **Tercihler** olarak adlandırılabilir.
5. **Kağıt/Kalite** sekmesini tıklayın.
6. **Ortam** aşağı açılan listesinde **Fotoğraf Kağıdı**, **En İyi Kalite**'yi tıklayın.



Not Maksimum DPI'da yazdırmayı etkinleştirmek için, **Kağıt/Kalite** sekmesindeki **Ortam** aşağı açılan listesinden **Fotoğraf Kağıdı**, **En İyi Kalite** seçilmelidir.

7. **Gelişmiş** düğmesini tıklayın.
8. **Yazıcı Özellikleri** alanında **Maksimum DPI'da Yazdır** aşağı açılan listesinden **Evet**'i seçin.
9. **Kağıt/Çıktı** aşağı açılan listesinden **Kağıt Boyutu**'nu seçin.
10. Gelişmiş seçenekleri kapatmak için **Tamam**'i tıklayın.
11. **Düzen** sekmesinde **Yön**'ü doğrulayın, ardından **Tamam**'a basarak yazdırın.

4 Kağıtla ilgili temel bilgiler

HP All-in-One aygıtına, Letter veya A4 kağıt, fotoğraf kağıdı, asetat ve zarflar dahil birçok farklı türde ve boyutta kağıt yerleştirebilirsiniz.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

[“Ortam yerleştirme”](#) sayfa 17

Yazdırma için önerilen kağıtlar

En iyi baskı kalitesini elde etmek istiyorsanız, HP özellikle yazdırmakta olduğunuz proje türü için tasarlanmış HP kağıtlarını kullanmanızı önerir.

Bulduğunuz ülkeye/bölgeye göre bu kağıtlardan bazılarını bulamayabilirsiniz.

ColorLok

HP, günlük belgelerin yazdırılması ve kopyalanması için ColorLok logosunun olduğu kağıtları önerir. ColorLok logosunun olduğu tüm kağıtlar baskı kalitesi güvencesi standartlarına uygun olarak bağımsız kuruluşlarca test edilmiştir ve keskin, canlı renklerin olduğu, siyahın dolu görüldüğü belgeler oluştururlar ve normal düz kağıtlardan daha hızlı kururlar. Tüm büyük üreticilerin çeşitli ağırlıkta ve boyutlardaki kağıtlarında ColorLok logosunu arayın.



HP Advanced Fotoğraf Kağıdı

Bu kalın fotoğraf kağıdı, mürekkep bulaşmadan kolayca tutabilmeniz için anında kuruyan kaplama ile kaplanmıştır. Suya, lekeye, parmak izine ve neme dayanıklıdır.

Yazdırdıklarınız fotoğrafıda basılmış fotoğraflara benzer görünümde ve dokuda olur. A4, 8,5 x 11 inç ve 10 x 15 cm (şeritli veya şeritsiz) ve 13 x 18 cm ve iki çeşit kaplamalı olarak, parlak veya yumuşak parlak (saten mat) dahil çeşitli boyutlarda bulunabilir. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.

HP Gündelik Fotoğraf Kağıdı

Normal fotoğraf baskıları için tasarlanmış kağıtları kullanarak gündelik çektiğiniz resimleri düşük maliyetli ve canlı biçimde yazdırın. Bu ekonomik kağıt kolay elde tutulabilmesi için çabuk kurur. Bu kağıdı mürekkep püskürtmeli bir yazıcı ile kullanarak keskin ve net görüntüler elde edin. A4, 8,5 x 11 inç ve 10 x 15 cm (etiketli veya etiketsiz) biçimlerde

yarı parlak kaplamalı olarak bulunur. Daha uzun kalıcı fotoğraflar için asit kullanılmamıştır.

HP Broşür Kağıdı veya HP Superior Inkjet Kağıdı

Bu kağıtlar parlak kaplamalı veya HP iki taraflı kullanım için her iki tarafı mat kaplamalıdır. Rapor kapakları, özel sunular, broşürler, zarflar ve takvimlerde kullanılabilecek fotoğrafa yakın röprodüksiyonlar ve iş grafikleri için mükemmel bir seçimdir.

HP Premium Sunu Kağıdı veya HP Professional Kağıt

Bu kağıtlar sunular, teklifler, raporlar ve haber bültenleri için son derece uygun ağır, iki tarafı mat kağıtlardır. Etkileyici görünüm için dayanıklı, kalın kağıtlardır.

HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı

HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı, yüksek karşıtlıkta renkler ve keskin metinler sağlar. İki taraflı renkli yazdırma için yeterince mat 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 Baskı Kağıdı yüksek kaliteli ve çok işlevli bir kağıttır. Standart çok amaçlı kağıtlara veya fotokopi kağıtlarına yazdırılan 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 Office Kağıdı

HP Office Kağıdı yüksek kaliteli çok işlevli bir kağıttır. Kopyalama, taslaklar, notlar 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 Ütüyle Baskılar

HP Ütüyle Baskı (renkli kumaşlar veya açık renkli veya beyaz kumaşlar için), dijital fotoğraflarınızdan ütüyle özel T gömlekler oluşturmak için ideal çözümdür.

HP Premium Inkjet Asetat

HP Premium Inkjet Asetat, renkli sunularınızı daha canlı ve etkileyici yapar. Bu asetatin kullanılması ve taşınması kolaydır, mürekkep bulaşmadan hızla kurur.

HP Avantajlı Fotoğraf Paketleri

HP Avantajlı Fotoğraf Paketleri, HP All-in-One aygıtınızla makul ücretle, zaman da kazandırarak profesyonel fotoğraflar alabilmenizi sağlamak üzere orijinal HP kartuşlarını ve HP Advanced Fotoğraf Kağıdı'nı paket halinde sunmaktadır. Orijinal HP mürekkepleri ile HP Advanced Fotoğraf Kağıdı, fotoğraflarınızın daha uzun ömürlü olmaları ve baskıdan sonra canlı renklerini korumaları için birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Tüm bir tatilinizin fotoğraflarını yazdırmak ve paylaşmak için mükemmel.



Not Şu anda HP Web sitesinin bazı bölümleri yalnızca İngilizce'dir.

HP kağıtları ve diğer sarf malzemelerini sipariş etmek için www.hp.com/buy/supplies adresine gidin. İstenirse, ülkenizi/bölgenizi seçin, ürün seçmek için istenenleri yapın, ve sayfadaki alışveriş bağlantılarından birini tıklayın.

Ortam yerleştirme

- ▲ Devam etmek için kağıt boyutu seçin.

Tam boyutlu kağıt yükleyin

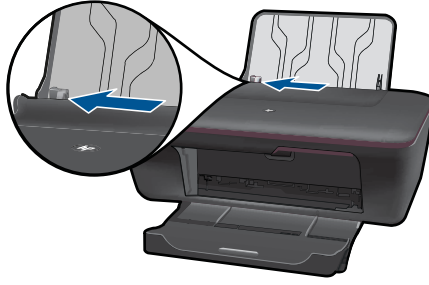
- a. Giriş tepsisini yükseltme
 - ☐ Giriş tepsisini kaldırın.



- b. Çıkış tepsisini indirme
 - ☐ Çıktı tepsisini indirin ve tepsi genişleticisini dışarı çekin.



- c. Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.
 - ☐ Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.



d. Kağıt yükleyin.

- ☐ Kağıt destesini yazdırma yüzü üstte ve kısa kenarı ileride olacak şekilde giriş tepsisine yerleştirin.



- ☐ Kağıt yığınının durana dek aşağı doğru kaydırın.
- ☐ Kağıt genişliği kılavuzunu kağıdın kenarına yaslanana kadar sağa kaydırın.



Küçük boyutlu kağıt yükleyin

a. Giriş tepsisini yükseltme

- ☐ Giriş tepsisini kaldırın.



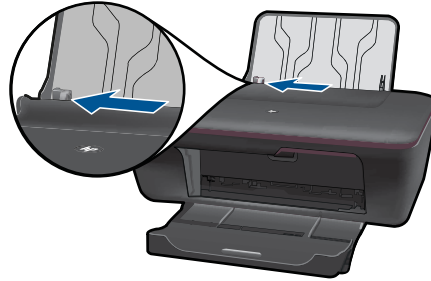
b. Çıkış tepsisini indirme

- ☐ Çıktı tepsisini indirin ve tepsi genişleticisini dışarı çekin.



c. Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.

- ☐ Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.



d. Kağıt yükleyin.

- ☐ Fotoğraf kağıdı destesini yazdırma yüzü üstte ve kısa kenarı altta olacak şekilde yerleştirin.
- ☐ Kağıt yığınının durana dek ileriye doğru kaydırın.



Not Kullandığınız fotoğraf kağıdının delikli şeridi varsa, fotoğraf kağıdını şerit üstte olacak biçimde yerleştirin.

- ☐ Kağıt genişliği kılavuzunu kağıdın kenarına yaslanana kadar sağa kaydırın.

**Zarf yükleyin**

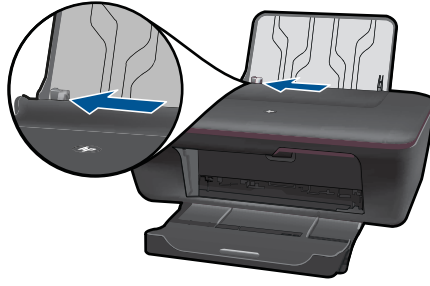
- a. Giriş tepsisini yükseltme
- ☐ Giriş tepsisini kaldırın.



- b. Çıkış tepsisini indirme
- ☐ Çıktı tepsisini indirin ve tepsi genişleticisini dışarı çekin.



- c. Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.
- ☐ Kağıt genişliği kılavuzunu sola kaydırın.



- ☐ Ana giriş tepsisindeki tüm kağıtları çıkarın.
- d. Zarfları yükleyin.
 - ☐ Bir veya iki zarfı giriş tepsisinin en sağına yerleştirin. Yazdırılacak taraf yukarıya dönük olmalıdır. Kapak sol tarafta ve aşağı bakar durumda olmalıdır.
 - ☐ Zarf destesini durana dek aşağı doğru kaydırın.
 - ☐ Kağıt genişliği kılavuzunu zarf destesine yaslanana kadar sağa doğru kaydırın.



5 Kopyala ve tara

- [Belgeleri veya fotoğrafları kopyalama](#)
- [Bilgisayara tarama](#)
- [Kopyalama ve tarama başarısı için ipuçları](#)

Belgeleri veya fotoğrafları kopyalama

Tek bir tuşa basarak kopyalar oluşturabilirsiniz. Daha fazla kopyalama özelliği isterseniz, yazıcı ekranındaki kopyalama menülerini kullanabilirsiniz.

- ▲ Devam etmek için bir kopyalama türünü tıklayın.

Kolay Kopya

a. Kağıt yükleyin.

- ☐ Giriş tepsisine tam boyutlu kağıt yükleyin.



b. Orijinali yükleyin.

- ☐ Ürünün üstündeki kapağı kaldırın.



- ☐ Orijinali yazılı yüzü alta gelecek şekilde, camın sağ ön köşesine yerleştirin.



- ☐ Kapağı kapatın.
- c. Kopyalamayı başlatın.
 - ☐ A4 veya 8,5" x 11" düz kağıda kopyalamak için yazıcı ekran menüsünden **Siyah Kopya** veya **Renkli Kopya**'yı seçin.

 **Not** **Siyah Kopya** veya **Renkli Kopya**'yı üst üste seçerek ya da **Siyah Kopya** veya **Renkli Kopya** düğmesini basılı tutarak kopya sayısını artırın.

Not Yazıcı ekranında **Siyah Kopya** veya **Renkli Kopya**'yı görmüyorsanız, bu seçenekleri görene dek **İptal** düğmesine basın.

Diğer kopyalama özellikleri

- ▲ Ayarları düz kağıttan fotoğraf kağıdına değiştirmek ve kağıt boyutunu seçmek için kopyalama menüsünü kullanın.

- ☐ Yazıcı ekranındaki menüden **Kurulum**'u seçin. Yazıcı ekranında **Kurulum**'u görmüyorsanız, bu seçeneği görene dek **İptal** düğmesine basın.
- ☐ Yazıcı ekranındaki menüden **Kopyalama Ayarları**'nı seçin.

 **Not** Kağıt türü ve kopya boyutu ile kağıt boyutunu seçmek için menüler göreceksiniz. Düz kağıt ayarı, normal baskı kalitesinde yazdıracaktır. Fotoğraf kağıdı ayarı, en iyi kalitede yazdıracaktır.

Not **Gerçek boyut** orijinal ile aynı boyutta bir kopya oluşturur.

Sığdırmak için yeniden boyutlandır ise kenarlarında beyaz kenarlıklar olan ortalanmış bir kopya oluşturur. Yeniden boyutlandırılmış görüntü, seçilen çıktı kağıdına sığması için büyütülür ya da küçültülür.

- ☐ Kağıt türü ve kopya boyutu ayarlarıyla uygun kağıt boyutunu seçtikten sonra **Ayarları Kaydet**'i seçin.
- ☐ Yazdırmak için **Siyah Kopya**'yı veya **Renkli Kopya**'yı seçin.

 **Not** **Siyah Kopya** veya **Renkli Kopya**'yı üst üste seçerek ya da **Siyah Kopya** veya **Renkli Kopya** düğmesini basılı tutarak kopya sayısını artırın.

Bilgisayara tarama

- Bilgisayarınız yazıcıya USB kablusuyla bağlıysa, tarama düğmesini kullanarak bir fotoğrafı hızla tarayabilirsiniz. Tarama düğmesine bastığınızda, görüntü bilgisayarınızda otomatik olarak bir fotoğraf biçiminde kaydedilir.
- Bilgisayarınızın yazıcıyla kablosuz bağlantısı varsa, tarama düğmesine basmadan önce bilgisayarınızdaki tarama uygulamasını etkinleştirmelisiniz.
- Taranmakta olan görüntü için biçim seçmek veya taranmakta olan görüntüyü düzenlemek isterseniz, tarama düğmesi yerine Yazıcı Yazılımı özelliğini kullanın. HP All-in-One öğesini açmak için Yazıcı Yazılımı masaüstü simgesini tıklatın. **Tarayıcı İşlemleri**'ni, sonra da **Bir Belge veya Fotoğraf Tara**'yı seçin.

Taramayı hazırlayın

▲ Taramayı hazırlamak için:

a. Kağıt yükleyin.

- ☐ Giriş tepsinine küçük fotoğraf kağıdı veya tam boyutlu fotoğraf kağıdı yükleyin.



b. Orijinali yükleyin.

- ☐ Ürünün üstündeki kapağı kaldırın.



- ☐ Orijinali yazılı yüzü alta gelecek şekilde, camın sağ ön köşesine yerleştirin.



- Kapağı kapatın.



- c. Taramayı başlatın.

USB bağlantısı

1. Yazıcıdaki **Tara** düğmesine basın.
2. Taranan fotoğraf görüntüsünü bilgisayarınızda bulun.

Kablosuz bağlantı

1. Bilgisayarınızdaki tarama uygulamasını açın.
 - ▲ Bilgisayarınızda, masaüstündeki yazıcı simgesini çift tıklatın.
 - ▲ **Tarayıcı İşlemleri**'ni, sonra da **Bilgisayara Taramayı Etkinleştir**'i seçin.
 - ▲ Ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.
2. Yazıcıdaki **Tara** düğmesine basın.
3. Yazıcı ekranında görüntülenen yönergeleri izleyin.

 **İpucu** Yazıcı bilgisayarınızın yakınında değilse kablosuz tarama özelliğini kullanın.

 **Not** Her tarama ayrı bir dosya olarak kaydedilecektir.

Not Tarama işlevi aynı anda etkinleştirilebilecek bilgisayar sayısı sınırlıdır. Yazıcı üzerindeki **Tara** düğmesine basarak tarama için kullanılabilecek bilgisayarları görebilirsiniz.

Kopyalama ve tarama başarısı için ipuçları

- Orijinal belgenizi yazılı yüzü alta gelecek şekilde, camın sağ ön köşesine yerleştirin.



- Bilgisayarınız yazıcıya USB kablosuyla bağlıysa, taramayı başlatmak için yazıcıdaki tarama düğmesine basmanız yeterlidir. Daha fazla bilgi için bkz. [“Bilgisayara tarama” sayfa 25](#).
- Kablosuz bağlantıyla taramak için, tarama düğmesine basmadan önce bilgisayarınızda tarama uygulamasının etkinleştirilmiş olduğundan emin olun.
- Tarayıcı camını temizleyerek üstüne yapışmış yabancı bir madde bulunmamasına dikkat edin.
- Taradığınız görüntü için biçim seçmek veya taradığınız görüntüyü düzenlemek isterseniz, taramayı tarama düğmesi yerine Yazıcı Yazılımı ile başlatın.
- Çok sayfalı bir belgeyi birden fazla dosya yerine tek bir dosyaya taramak isterseniz, taramayı tarama düğmesi yerine Yazıcı Yazılımı ile başlatın.



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)

6 Kartuşlarla çalışma

- [Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme](#)
- [Mürekkep sipariş etme](#)
- [Kartuşları değiştirme](#)
- [Tek kartuş modunu kullanın](#)
- [Kartuş garanti bilgileri](#)

Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme

Kartuşu ne zaman değiştirmeniz gerektiğini öğrenmek için kalan mürekkep düzeylerini kolayca denetleyebilirsiniz. Mürekkep düzeyi, kartuşlarda kalan tahmini mürekkep miktarını gösterir.

Mürekkep düzeylerini Yazıcı Yazılımı yazılımından kontrol etmek için

1. HP All-in-One ögesini açmak için Yazıcı Yazılımı masaüstü simgesini tıklatın.



Not Yazıcı Yazılımı ögesine, **Başlat > Programlar > HP > HP Deskjet 3050 J610 series > HP Deskjet 3050 J610 series** tıklatılarak da erişilebilir:

2. Yazıcı Yazılımı uygulamasında **Tahmini Mürekkep Seviyeleri** simgesini tıklatın.



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

Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri yalnızca planlama amacıyla tahminler vermektedir. Mürekkep az uyarı mesajı aldığınızda olası yazdırma gecikmelerini önlemek için değiştirilecek kartuşu hazır bulundurun. Baskı kalitesi kabul edilemez olana kadar kartuşları değiştirmeniz gerekmez.

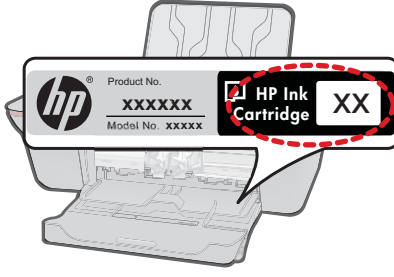
Not Kartuşlardan gelen mürekkep, baskı işleminde, ürünü ve kartuşları yazdırmaya hazırlayan başlatma işlemi ve baskı püskürtme uçlarını temiz tutan ve mürekkebin sorunsuzca akmasını sağlayan yazıcı kafası bakımı da dahil olmak üzere, farklı biçimlerde kullanılır. Ayrıca, kullanıldıktan sonra kartuşta 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 bulun.

- ▲ Kartuş numarası kartuş kapısının içinde yer alır.



Yazıcı Yazılımı içindeki kartuş numarasını bulun.

1. HP All-in-One ögesini açmak için Yazıcı Yazılımı masaüstü simgesini tıklayın.



Not Yazıcı Yazılımı ögesine, **Başlat > Programlar > HP > HP Deskjet 3050 J610 series > HP Deskjet 3050 J610 series** tıklanarak da erişilebilir:

2. Yazıcı Yazılımı içinde, **Çevrimiçi Malzeme Alışverişi**'ni tıklayın. Bu bağlantıyı kullandığınızda, doğru kartuş numarası otomatik olarak görüntülenecektir.

HP All-in-One aygıtı için HP sarf malzemeleri sipariş etmek üzere www.hp.com/buy/supplies adresine gidin. İstenirse, ülkenizi/bölgenizi seçin, ürün seçmek için istenenleri yapın ve sayfadaki alışveriş bağlantılarından birini tıklayın.



Not Tüm ülkelerde/bölgelerde kartuşlar çevrimiçi olarak sipariş edilemeyebilir. Ülkenizde/bölgenizde yoksa yine de sarf malzemeleri bilgilerini görüntüleyebilir ve yerel HP bayinden alışveriş yaparken kullanmak üzere başvuru listesi yazdırabilirsiniz.

İlgili konular

[“Doğru mürekkep kartuşları seçme” sayfa 30](#)

Doğru mürekkep kartuşları 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.

İlgili konular

[“Mürekkep sipariş etme” sayfa 29](#)

Kartuşları değiştirme

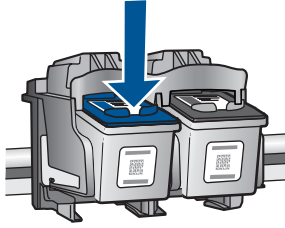
Kartuşları değiştirmek için

1. Gücü kontrol edin.
2. Kağıt yükleyin.
3. Kartuşu çıkarın.
 - a. Kartuş kapağını açın.



Yazıcı kartuşunun ürünün ortasına gitmesini bekleyin.

- b.** Kartuşun serbest kalması için aşağı basın ve yuvasından çıkarın.

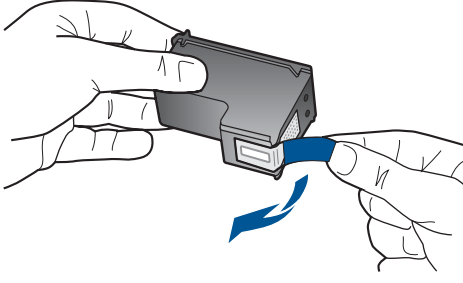


- 4.** Yeni kartuşu takın.

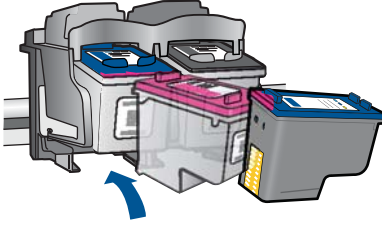
- a.** Kartuşu paketinden çıkarın.



- b.** Pembe renkli çekme ucunu kullanarak plastik bandı çıkarın.



- c. Çıt sesiyle yerine oturana kadar kartuşu yuvaya itin.



- d. Kartuş kapağını kapatın.



5. Kartuşları hizalayın.

İlgili konular

- [“Doğru mürekkep kartuşları seçme”](#) sayfa 30
- [“Mürekkep sipariş etme”](#) sayfa 29

Tek kartuş modunu kullanın

HP All-in-One aygıtını yalnızca bir yazıcı kartuşuyla çalıştırmak için tek kartuş modunu kullanın. Tek kartuş modu, herhangi bir yazıcı kartuşu taşıyıcıdan çıkarıldığında başlatılır. Tek kartuş modunda ürün yalnızca bilgisayardan olan işleri yazdırabilir.



Not HP All-in-One tek kartuş modunda çalışırken ekranda bir mesaj görüntülenir. Üründe iki yazıcı kartuşu takılıyken mesaj görüntülenirse yazıcı kartuşlarından koruyucu plastik bantın çıkarılmış olduğundan emin olun. Plastik bant yazıcı kartuşu temas noktalarını kapadığında ürün kartuşları takılı olarak algılayamaz.

Tek kartuş modundan çıkın

Tek kartuş modundan çıkmak için HP All-in-One aygıtına iki yazıcı kartuşu takın.

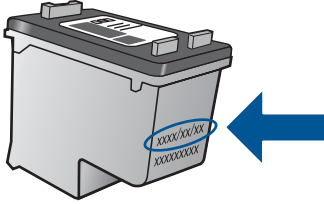
İlgili konular

[“Kartuşları değiştirme” sayfa 30](#)

Kartuş garanti bilgileri

HP kartuşu garantisi, ürün belirtilen HP yazdırma aygıtında kullanıldığında geçerlidir. Bu garanti, yeniden doldurulmuş, yeniden üretilmiş, geliştirilmiş, yanlış kullanılmış veya üzerinde oynanmış HP mürekkep ürünlerini kapsamaz.

Garanti süresi içinde HP mürekkebi bitmediği ve garanti süresi bitim tarihi aşılmadığı sürece ürün kapsam dahilindedir. Garanti süresi bitim tarihi, YYYY/AA/GG biçiminde, aşağıda gösterildiği gibi ürünün üstünde bulunur:



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

7 Bağlantı

HP All-in-One ürününü ağa ekleme

- [WiFi Protected Setup \(WPS WiFi Korumalı Kurulum\)](#)
- [Geleneksel Kablosuz Bağlantısı](#)
- [USB Bağlantısı](#)

WiFi Protected Setup (WPS WiFi Korumalı Kurulum)

HP All-in-One ürününü WiFi Protected Setup (WPS WiFi Korumalı Kurulum) ile kablosuz ağa bağlamak için aşağıdakiler gerekir:

- ☐ WPS etkin kablosuz yönlendirici veya erişim noktasına sahip kablosuz 802.11 ağı.
- ☐ Kablosuz ağ desteği veya ağ arabirim kartı (NIC) olan masaüstü veya dizüstü bilgisayar. Bilgisayarın HP All-in-One aygıtını kurmayı planladığınız kablosuz ağa bağlı olması gerekir.

WiFi Protected Setup (WPS) (WiFi Korumalı Kurulum)'u kullanarak HP All-in-One ögesini bağlamak için

1. Aşağıdakilerden birini yapın:

Düğme (PBC) yöntemini kullanma

▲ Kablosuz bağlantıyı kurun.

- ☐ Yazıcı ekranında kablosuz menüsü seçeneklerini görüntülemek için, kontrol panelindeki kablosuz düğmesine basın.
- ☐ Yazıcı ekranında **Kablosuz Ayarları**'nı seçin.
- ☐ **WPS**'yi seçin.
- ☐ **Push Button** (Basmalı Düğme)'yi seçip yazıcı ekranındaki yönergeleri izleyin.



Not Ürün, yaklaşık iki dakika süre içinde ağ aygıtındaki karşılık gelen düğmeye basılmasının gerektiği zamanlayıcıyı başlatır.

PIN yöntemini kullanma

▲ Kablosuz bağlantıyı kurun.

- ☐ Yazıcı ekranında kablosuz menüsü seçeneklerini görüntülemek için, kontrol panelindeki kablosuz düğmesine basın.
- ☐ Yazıcı ekranında **Kablosuz Ayarları**'nı seçin.
- ☐ **WPS**'yi seçin.
- ☐ **PIN**'i seçin. Yazıcı ekranında bir PIN görüntülenecektir.
- ☐ PIN'i WPS etkin yönlendiriciye veya diğer ağ aygıtına girin.
- ☐ Yazıcı ekranındaki yönergeleri izleyin.



Not Ürün yaklaşık iki dakika süre içinde PIN'in ağ aygıtına girilmesinin gerektiği zamanlayıcıyı başlatır.

2. Bu konun animasyonunu izleyin.

Geleneksel Kablosuz Bağlantısı

HP All-in-One ürününü tümleşik WLAN 802.11 ağına bağlamak için aşağıdakiler gerekir:

- Kablosuz yönlendirici veya erişim noktasına sahip kablosuz 802.11 ağı.
HP All-in-One ürününü Internet erişimi olan kablosuz bir ağa bağlarsanız, HP, Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü (DHCP) kullanan kablosuz bir yönlendirici (erişim noktası veya baz istasyonu) kullanmanızı önerir.
- Kablosuz ağ desteği veya ağ arabirim kartı (NIC) olan masaüstü veya dizüstü bilgisayar. Bilgisayarın HP All-in-One ürününü kurmayı planladığınız kablosuz ağa bağlı olması gerekir.
- Ağ adı (SSID)
- WEP anahtarı veya WPA Parolası (gerekliyse).

Ürünü bağlamak için

1. Ürün Software (Yazılım) CD'sini bilgisayarın CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.
2. Ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.
İstenildiğinde, kutu içinde gelen USB kurulum kablosunu kullanarak ürünü bilgisayara bağlayın. Kablosuz ağ ayarlarınızı girmek için ekrandaki komut istemlerini izleyin. Ürün ağa bağlanmayı dener. Bağlantı yapılamazsa, istemleri izleyerek sorunu giderin ve ardından tekrar deneyin.
3. Kurulum bitince, USB kablosunu çıkarmanız ve kablosuz ağ bağlantısını sınamanız istenir. Ürün ağa başarıyla bağlandıktan sonra, yazılımı ürünü ağ üzerinden kullanacak her bilgisayara yükleyin.

USB Bağlantısı

HP All-in-One aygıtı, bilgisayar bağlantısı için arka USB 2.0 Yüksek Hızlı bağlantı noktasını destekler.

Ürünü USB kablusuyla bağlamak için

- ▲ Bilgisayara USB kablusuyla bağlama hakkında bilgi için ürününüzle birlikte verilen kurulum yönergelerine başvurun.



Not İsteninceye kadar USB kablosunu ürüne takmayın.

Windows bilgisayarında yazıcı paylaşımını etkinleştirmek için

- ▲ Bilgisayarınızla birlikte gelen Kullanıcı Kılavuzu ya da ekranda görüntülenen Windows Yardımına bakın.

Ağa bağlı bir yazıcının kurulması ve kullanılması hakkında ipuçları

Ağa bağlı bir yazıcının kurulması ve kullanılması için aşağıdaki ipuçlarını kullanın:

- Kablosuz ağı bağı yazıcıyı kurarken, kablosuz yönlendiricinizin veya erişim noktanızın açık olduğundan emin olun. Yazıcı kablosuz yönlendiricileri arar, ardından algılanan ağların adlarını bilgisayarda listeler.
- Bilgisayarınız bir Sanal Özel Ağ'a (Virtual Private Network - VPN) bağı ise, yazıcı da dahil ağınız üzerindeki diğey aygıtlara erişebilmek için öncelikle VPN bağlantınızı kesmeniz gerekir.
- Ağ güvenliğı ayarlarınızı nasıl bulacağınızı öğrenin. [Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklatın.](#)
- Ağ Tanılama Yardımcı Programı ve diğey sorun giderme ipuçları hakkında öğrenin. [Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklatın.](#)
- USB bağlantısından kablosuz bağlantıya nasıl geçeceğinizi öğrenin. [Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklatın.](#)
- Yazıcı kurulumu esnasında güvenlik duvarı ve virüsten koruma programlarınızla nasıl çalışacağını öğrenin. [Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklatın.](#)

8 Sorun çözme

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Baskı kalitesini artırma](#)
- [Kağıt sıkışmasını giderme](#)
- [Yazdırılmıyor](#)
- [Ağ](#)
- [HP desteği](#)



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)

Baskı kalitesini artırma

1. Orijinal HP kartuş kullandığınızdan emin olun.
2. **Ortam** açılır listesinden uygun kağıt türünü ve baskı kalitesini seçtiğinizden emin olmak için yazdırma özelliklerini kontrol edin. Yazıcı Yazılımı içinde, **Yazıcı İşlemleri**'ni tıklayın, ardından **Tercihleri Ayarla**'yı tıklayarak yazdırma özelliklerine erişin.
3. Kartuşlarda mürekkep azaldıysa tahmini mürekkep düzeylerini kontrol edin. Daha fazla bilgi için bkz. "[Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme](#)" sayfa 29. Yazıcı kartuşlarında mürekkep azsa değiştirmeyi düşünün.
4. Yazıcı kartuşlarını hizalayın

Kartuşları Yazıcı Yazılımı içinden hizalamak için



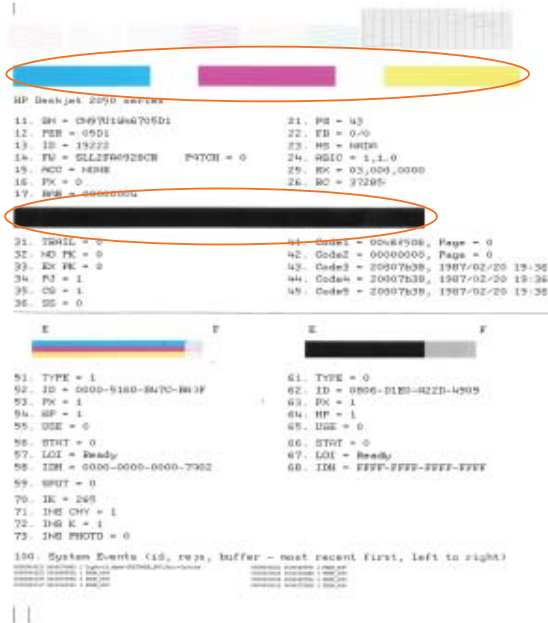
Not Yazıcı kartuşlarının hizalanması çıktı kalitesinin yüksek olmasını sağlar. HP All-in-One, yeni kartuşu taktığınızda sizden kartuşları hizalamanızı ister. Aynı yazıcı kartuşunu çıkartıp taktığınızda, HP All-in-One sizden yazıcı kartuşlarını hizalamanızı istemez. HP All-in-One bu yazıcı kartuşunun hizalama değerlerini anımsar, böylece yazıcı kartuşlarını yeniden hizalamak zorunda kalmazsınız.

- a. Giriş tepsisine Letter veya A4 boyutunda kullanılmamış düz beyaz kağıt yerleştirin.
- b. Yazıcı Yazılımı içinde, **Yazıcı İşlemleri**'ni tıklayın, ardından **Bakım Görevleri**'ni tıklayarak **Yazıcı Araç Kutusu**'na erişin.
- c. **Yazıcı Araç Kutusu** görünür.
- d. **Mürekkep Kartuşunu Hizala** sekmesini tıklayın. Ürün hizalama sayfası yazdırır.
- e. Kartuş hizalama sayfasını, yazdırılacak yüzü üstte olacak biçimde camın sağ ön köşesine yerleştirin.
- f. Kartuşları hizalamak için yazıcı ekranındaki yönergeleri izleyin. Kartuş hizalama sayfasını geri dönüştürün veya atın.

5. Kartuşlarda mürekkep azsa bir tanılama sayfası yazdırın.

Tanılama sayfası yazdırmak için

- Giriş tepsisine Letter veya A4 boyutunda kullanılmamış düz beyaz kağıt yerleştirin.
- Yazıcı Yazılımı içinde, **Yazıcı İşlemleri**'ni tıklayın, ardından **Bakım Görevleri**'ni tıklayarak **Yazıcı Araç Kutusu**'na erişin.
- Bir tanılama sayfası yazdırmak için **Tanılama Bilgilerini Yazdır**'ı tıklayın. Tanılama sayfasındaki mavi, macenta, sarı ve siyah kutuları inceleyin. Renkli ve siyah kutularda çizikler veya kutunun bazı kısımlarında mürekkep olmadığını görüyorsanız, kartuşları otomatik olarak temizleyin



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

Kartuşları otomatik olarak temizlemek için

- Giriş tepsisine Letter veya A4 boyutunda kullanılmamış düz beyaz kağıt yerleştirin.
- Yazıcı Yazılımı içinde, **Yazıcı İşlemleri**'ni tıklayın, ardından **Bakım Görevleri**'ni tıklayarak **Yazıcı Araç Kutusu**'na erişin.
- Mürekkep Kartuşlarını Temizle**'yi tıklayın. Ekran yönergelerini izleyin.

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

Kağıt sıkışmasını giderme

Kağıt sıkışmasını temizleyin.

Kağıt sıkışmasını gidermek için

1. Sıkışmayı otomatik olarak gidermeyi denemek için iptal düğmesine basın. Bu işe yaramazsa, kağıt sıkışmasının elle giderilmesi gerekir.
2. Kağıt sıkışmasının yerini bulun

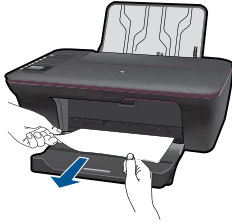
Giriş tepsisi

Kağıt sıkışması arka giriş tepsisine yakınsa, kağıdı nazıkçe giriş tepsisinin dışına çekin.



Çıkış tepsisi

- Kağıt sıkışması ön çıkış tepsisine yakınsa, kağıdı nazıkçe çıkış tepsisinin dışına çekin.

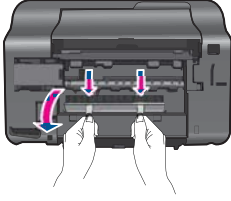


- Kartuş kapısını açmanız ve taşıyıcıyı sağa doğru kaydırarak kağıt sıkışmasına erişmeniz gerekebilir.

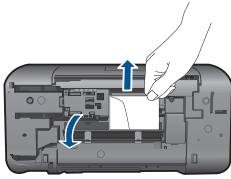


Yazıcının içi

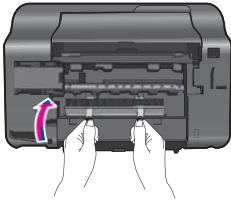
- Kağıt sıkışması yazıcının içindeyse, yazıcının altında yer alan temizlik kapısını açın. Temizlik kapısının iki yanındaki çıkıntılara basın.



- Sıkışan kağıdı çıkarın.



- Temizlik kapağını kapatın. Her iki mandal da yerine oturana kadar kapıları nazikçe yazıcıya doğru itin.



3. Geçerli işe devam etmek için kontrol panelindeki OK düğmesine basın.

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

Kağıt sıkışmalarını önleyin

- Giriş tepsisini kapasitesinin üzerinde doldurmayın.
- Çıkış tepsisinden, 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 türlerini ve kağıt boyutlarını giriş tepsisinde aynı anda kullanmayın; giriş tepsisindeki tüm kağıtlar aynı türde ve aynı boyutta olmalıdır.
- Giriş tepsisindeki kağıt genişliği kılavuzlarını, tüm kağıtlara tam olarak yaslanacak şekilde ayarlayın. Kağıt genişliği kılavuzlarının, giriş tepsisindeki kağıtları kıvrmadığından emin olun.
- Kağıdı giriş tepsisinde fazla ileriye doğru zorlamayın.

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

Yazdırılmıyor

Yazıcının açık ve tepside kağıt olduğundan emin olun. Yine de yazdıramıyorsanız, aşağıdaki sırada deneyin:

1. Hara mesajlarını kontrol edin ve çözün.
2. USB kablusunu çıkarıp yeniden takın.
3. Ürünün duraklatılmadığını veya çevrimdışı olmadığını doğrulayın.

Ürünün duraklatılmadığını veya çevrimdışı olmadığını doğrulamak için



Not HP, bu sorunları otomatik olarak düzelten bir Yazıcı Tanılama Yardımcı Programı sağlamaktadır.



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklatın](#). Yoksa, aşağıdaki adımları izleyin.

- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı tıklatın.
 - **Windows Vista:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'nı, sonra da **Yazıcılar**'ı tıklatın.
 - **Windows XP:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'nı, sonra da **Yazıcı ve Fakslar**'ı tıklatın.
- b. Yazdırma kuyruğunu açmak için ürününüzün simgesini çift tıklatın.
- c. **Yazıcı** menüsünde **Yazdırmayı Duraklat** veya **Yazıcıyı Çevrimdışı Kullan** öğelerinin yanlarında onay işaretleri olmadığından emin olun.
- d. Değişiklikler yaptıysanız yeniden yazdırmayı deneyin.
4. Ürünün varsayılan yazıcı olarak ayarlandığını doğrulayın.

Ürünün varsayılan yazıcı olarak ayarlandığını doğrulamak için



Not HP, bu sorunları otomatik olarak düzelten bir Yazıcı Tanılama Yardımcı Programı sağlamaktadır.



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklatın](#). Yoksa, aşağıdaki adımları izleyin.

- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı tıklatın.
 - **Windows Vista:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'nı, sonra da **Yazıcılar**'ı tıklatın.
 - **Windows XP:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'nı, sonra da **Yazıcı ve Fakslar**'ı tıklatın.
- b. Varsayılan yazıcı olarak doğru ürünün ayarlandığından emin olun.
Varsayılan yazıcının yanında siyah veya yeşil bir daire içinde onay işareti bulunur.

- c. Varsayılan yazıcı olarak yanlış ürün ayarlanmışsa, doğru ürünü sağ tıklayıp **Varsayılan Yazıcı Olarak Ata**'yı seçin.
 - d. Ürününüzü yeniden kullanmayı deneyin.
5. Yazdırma biriktiricisini yeniden başlatın.

Yazdırma biriktiricisini yeniden başlatmak için



Not HP, bu sorunları otomatik olarak düzelten bir Yazıcı Tanılama Yardımcı Programı sağlamaktadır.



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#) Yoksa, aşağıdaki adımları izleyin.

- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:

Windows 7

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

Windows Vista

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

Windows XP

- Windows **Başlat** menüsünden **Bilgisayarım**'i tıklayın.
 - **Yönet**'i ve ardından **Hizmetler ve Uygulamalar**'ı tıklayın.
 - **Hizmetler**'i ve ardından **Yazdırma Biriktiricisi**'ni seçin.
 - **Yazdırma Biriktiricisi**'ni sağ tıklayın ve ardından hizmeti yeniden başlatmak üzere **Yeniden Başlat**'ı tıklayın.
- b. Varsayılan yazıcı olarak doğru ürünün ayarlandığından emin olun.
Varsayılan yazıcının yanında siyah veya yeşil bir daire içinde onay işareti bulunur.
 - c. Varsayılan yazıcı olarak yanlış ürün ayarlanmışsa, doğru ürünü sağ tıklayıp **Varsayılan Yazıcı Olarak Ata**'yı seçin.
 - d. Ürününüzü yeniden kullanmayı deneyin.

6. Bilgisayarı yeniden başlatın.
7. Yazdırma kuyruğunu temizleyin.

Yazdırma kuyruğunu temizlemek için



Not HP, bu sorunları otomatik olarak düzelten bir Yazıcı Tanılama Yardımcı Programı sağlamaktadır.



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#) Yoksa, aşağıdaki adımları izleyin.

- a. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - **Windows 7:** Windows **Başlat** menüsünde **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı tıklayın.
 - **Windows Vista:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'nı, sonra da **Yazıcılar**'ı tıklayın.
 - **Windows XP:** Windows **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'nı, sonra da **Yazıcı ve Fakslar**'ı tıklayın.
- b. Yazdırma kuyruğunu açmak için ürününüzün simgesini çift tıklayın.
- c. **Yazıcı** menüsünden **Tüm belgeleri iptal et** veya **Yazdırılacak Belgeleri Temizle** öğesini tıklayın ve sonra onaylamak için **Evet**'i tıklayın.
- 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 kuyruğu temiz değilse veya temiz olmasına karşın işler yine de yazdırılamıyorsa sonraki çözüme geçin.

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

Taşıyıcıyı sıkışmasını giderin

Taşıyıcıyı engelleyen kağıt gibi tüm nesneleri çıkartın.



Not Sıkışan kağıdı çıkarmak için herhangi bir alet veya aygıt kullanmayın. Sıkışan kağıdı ürünün içinden çıkarırken her zaman dikkatli olun.



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)

Bozuk kartuşu belirleyin

Hem üç renkli hem de siyah kartuş yanıp sönüyorsa ve güç ışığı açıksa, her iki kartuş da halen bantlı veya eksik olabilir. Önce pembe bantın kartuşlardan çıkarıldığından ve iki kartuşun da takılı olduğundan emin olun. İki kartuş da halen yanıyorsa, kartuşların biri veya her ikisi de bozuk olabilir. Kartuşlardan birinin bozuk olduğunu belirlemek için şunlardan birini yapın:

1. Siyah kartuşu çıkarın.
2. Kartuş kapağını kapatın.
3. **Açık** ışığı yanarsa, üç renkli kartuş değiştirilmelidir. **Açık** ışığı yanmazsa, siyah kartuşu değiştirin.

Tepsileri hazırlayın

Çıkış tepsisini açın

- ▲ Yazdırmaya başlamak için çıkış tepsiyi açık olmalıdır.



Kartuş kapısını kapatın.

- ▲ Yazdırmaya başlamak için kartuş kapısı kapatılmalıdır.



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)

Kopyalama ve tarama sorunları çözün



[Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)

Ağ

- Ağ güvenliği ayarlarınızı nasıl bulacağınızı öğrenin. [Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)
- Ağ Tanılama Yardımcı Programı ve diğer sorun giderme ipuçları hakkında öğrenin. [Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)
- USB bağlantısından kablosuz bağlantıya nasıl geçeceğinizi öğrenin. [Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)
- Yazıcı kurulumu esnasında güvenlik duvarı ve virüsten koruma programlarınızla nasıl çalışacağınızı öğrenin. [Çevrimiçi olarak daha fazla bilgi almak istiyorsanız burayı tıklayın.](#)

HP desteği

- [Ürünü kaydedirin](#)
- [Destek işlemleri](#)
- [Telefonla HP desteği](#)
- [Ek garanti seçenekleri](#)

Ürünü kaydedirin

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

Destek işlemleri

Bir sorun yaşıyorsanız, aşağıdaki adımları izleyin:

1. Ürünle birlikte verilen belgelere bakın.
2. www.hp.com/support adresinde bulunan HP çevrimiçi destek Web sitesini ziyaret edin. HP çevrimiçi destek tüm HP müşterilerine açıktır. Bu, en güncel ürün bilgileri ve uzman yardımı için en hızlı ulaşılabilecek kaynaktır ve aşağıdaki özellikleri kapsar:
 - Yetkili çevrimiçi destek uzmanlarına hızlı erişim
 - Ürün için yazılım ve sürücü güncelleştirmeleri
 - Sık karşılaşılan sorunlar için yararlı ürün ve sorun giderme bilgileri
 - Etkileşimli ürün güncellemeleri, destek uyarıları ve ürününüzü kaydettirdiğinizde kullanabileceğiniz HP haber programları
3. HP desteği arayın. Destek seçenekleri ve kullanılabilirlikleri ürüne, ülkeye/bölgeye ve dile göre değişir.

Telefonla HP desteği

Telefon desteği seçenekleri ve kullanılabilirlikleri, ürün, ülke/bölge ve dile göre değişebilir. Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Telefon desteği süresi](#)

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

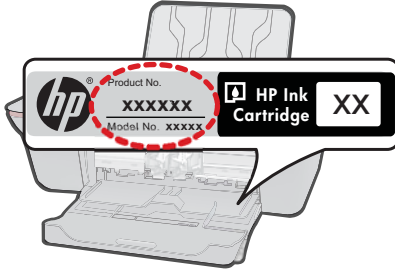
Telefon desteği süresi

Kuzey Amerika, Asya Pasifik ve Latin Amerika'da (Meksika dahil) bir yıllık ücretsiz telefon desteği verilmektedir. Doğu Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'daki telefon desteğinin süresini öğrenmek için lütfen www.hp.com/support adresine gidin. Telefon şirketinin standart tarifi uygulandır.

Arama yapma

HP desteği, bilgisayarın ve ürünün başındayken arayın. Aşağıdaki bilgileri vermek için hazırlıklı olun:

- Ürün adı (HP Deskjet 3050 All-in-One series)
- Model numarası (kartuş kapısı içinde yer alır).



- Seri numara (ürünün arkasında veya altında yazılıdır)
- Söz konusu durum olduğunda beliren iletiler
- 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 birşey oldu mu (örneğin, fırtına, ürün taşındı vs.)?

Destek telefon numaraları

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

Telefon desteği süresinden sonra

Telefon desteği süresinden sonra HP'den ücret karşılığı yardım alabilirsiniz. HP çevrimiçi destek Web sitesinde de yardım bulunabilir: www.hp.com/support. Destek seçenekleri hakkında daha fazla bilgi için HP satıcınıza başvurun veya ülkenize/bölgenize ait destek telefon numaralarını arayın.

Ek garanti seçenekleri

Ek ücret karşılığında HP All-in-One 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.

9 Teknik bilgiler

HP All-in-One aygıtınız için teknik özellikler ve uluslararası yasal düzenleme bilgileri bu bölümde verilmektedir.

Diğer bildirimler için HP All-in-One ile birlikte gelen basılı belgelere bakın.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Bildirim](#)
- [Teknik Özellikler](#)
- [Çevresel ürün gözetim programı](#)
- [Yasal uyarılar](#)

Bildirim

Hewlett-Packard Company bildirimleri

Bu belgede sunulan bilgiler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

Tüm hakları saklıdır. Telif hakları yasalarının izin verdiği durumlar dışında, Hewlett-Packard tarafından önceden verilmiş yazılı izin olmaksızın bu belgenin çoğaltılması, uyarlanması veya başka bir dile çevrilmesi yasaktır. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin garantiler söz konusu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti beyanlarında yer alanlardan ibarettir. Bu belge içindeki hiçbir bölüm ek bir garanti oluşturduğu şeklinde yorumlanmamalıdır. HP bu belgede bulunan hiçbir teknik ya da yayıncıya ait hata veya eksiklikten sorumlu tutulamaz.

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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

Windows 7, Microsoft Corporation'ın Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.

Intel ve Pentium, Intel Corporation'ın veya alt kuruluşlarının Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Teknik Özellikler

HP All-in-One aygıtıyla ilgili teknik özellikler bu bölümde verilmiştir. Tüm ürün özellikleri için www.hp.com/support adresindeki Product Data Sheet (Ürün Veri Sayfası)'na bakın.

Sistem gereksinimleri

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

Çevresel özellikler

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

Giriş tepsisi kapasitesi

Düz kağıt sayfalar (80 g/m² [9,07kg]): 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 [9,07kg]): 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)

Kart: En çok 200 g/m² (110 lb dizin maksimum)

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

Yazdırma özellikleri

- Baskı hızı, belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir
- Yöntem: istendiğinde püskürten termal mürekkep püskürtme
- Dil: PCL3 GUI

Kopyalama özellikleri

- Dijital görüntü işleme
- Kopyalama hızları modele ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişir

Tarama özellikleri

- Çözünürlük: 1200 x 1200 ppi optik değerine kadar
PPI çözünürlüğü hakkında daha fazla bilgi için tarayıcı yazılımına bakın.
- Color (Renk): 24 bit renkli, 8-bit gri tonlamalı (256 gri düzeyi)
- Camdan maksimum tarama boyutu: 21.6 x 29.7 cm

Baskı çözünürlüğü

Draft 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
- Çıkış: 600x1200dpi (Siyah), Otomatik (Renkli)

Fotoğraf-En İyi modu

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

Maks. DPI modu

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

Güç şartnameleri

0957-2286

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

0957-2290

- 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/learnaboutsups adresini ziyaret edin.

Ses bilgileri

İnternet erişiminiz varsa, HP Web sitesinden yardım alabilirsiniz: Şu adresi ziyaret edin: www.hp.com/support.

Çevresel ürün gözetim programı

Hewlett-Packard, çevreye duyarlı bakış açısıyla kaliteli ürünler sağlama taahhüdünü etmektedir. Bu ürünün tasarımı geri dönüştürmeye uygundur. Yazıcının güvenli bir şekilde işlevlerini yerine getirerek çalışması sağlanırken, olabildiğince az malzeme kullanılmıştır. Kolaylıkla ayırım sağlanması amacıyla malzemeler birbirine benzemeyecek şekilde tasarlanmıştır. Malzemeleri birbirine bağlayan parçalar ve diğer bağlantıların yeri kolayca bulunabilir, erişilebilir ve en bilinen aletler kullanılarak çıkarılabilir. Önemli parçalar, kolayca çıkarılıp onarılabilmeleri için, kolay bir şekilde erişilebilecek biçimde 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

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- [Ekolojik İpuçları](#)
- [Kağıt kullanımı](#)
- [Plastik](#)
- [Malzeme güvenlik bilgi formları](#)
- [Geri dönüştürme programı](#)
- [HP inkjet sarf malzemeleri geri dönüşüm programı](#)
- [Enerji tüketimi](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Kimyasal Maddeler](#)

Ekolojik İpuçları

HP, müşterilerinin çevreye olan etkilerini en aza indirmeyi amaç edinmiştir. HP, yazdırma tercihlerinizi değerlendirip etkilerini azaltmanıza yardımcı olmak amacıyla aşağıdaki Ekolojik İpuçlarını dikkatinize sunmaktadır. Bu ürünün belirli özelliklerine ek olarak lütfen HP'nin çevreyle ilgili girişimleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen HP Eco Solutions (HP Ekolojik Çözümleri) web sitesini ziyaret edin.

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

Ürününüzün Ekolojik özellikleri

- **Enerji Tasarrufu bilgileri:** Bu ürünle ilgili ENERGY STAR® nitelikleri durumunu belirlemek için bkz. www.hp.com/go/energystar.
- **Geri Dönüşümlü Malzemeler:** HP ürünlerinin geri dönüştürülmesi ile ilgili daha fazla bilgi için lütfen aşağıdaki sayfayı ziyaret edin: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

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 güvenlik bilgi formları

Malzeme güvenlik veri sayfaları (MSDS) HP'nin Web sitesinden sağlanabilir:

www.hp.com/go/msds

Geri dönüştürme programı

HP, birçok ülkede/bölgede artan sayıda ürün iade ve geri dönüştürme programları sunar ve dünya çapında en büyük elektronik geri dönüştürme merkezlerinin bazılarıyla ortaklır. HP, en popüler ürünlerinin bazılarını yeniden satarak kaynakları korur. Genel olarak HP ürünlerinin geri dönüşümüyle ilgili daha fazla bilgi için şu adresi ziyaret edin:

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

HP inkjet sarf malzemeleri geri dönüşüm programı

HP, kendini çevreyi korumaya adanmıştır. HP Inkjet Malzemeleri Geri Dönüşüm Programı, pek çok ülkede/bölgede uygulanmaktadır ve kullanılmış yazıcı kartuşlarınızı ve mürekkep kartuşlarınızı ücretsiz olarak toplar. Daha fazla bilgi için şu Web sitesine gidin:

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

Enerji tüketimi

ENERGY STAR® logosu taşıyan Hewlett-Packard yazdırma ve görüntüleme aygıtları, U.S. Environmental Protection Agency tarafından görüntüleme aygıtları için belirlenmiş ENERGY STAR şartnamelerine uygundur. Aşağıdaki amblem ENERGY STAR uyumlu görüntüleme ürünlerinde belirir:



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

protejează sănătatea umană și mediul. Pentru informații suplimentare despre locul în care se poate preda echipamentul uzat pentru reciclare, luați legătura cu primăria locală, cu serviciul de salubritate sau cu vânzătorul de la care ați achiziționat produsul.

55

gösterir. Bu ürünün kimyasal bilgileriyle ilgili rapor aşağıdaki adreste bulunabilir: www.hp.com/go/reach.

Yasal uyarılar

HP All-in-One, ülkenizde/bölgenizdeki yasal kurumların ürün koşullarını karşılar.

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](#)
- [HP Deskjet 3050 All-in-One series declaration of conformity](#)
- [Yasal kablolu bildirimleri](#)

Ürününüzün Yasal Model Numarası:

Yasal olarak tanımlama amacıyla, ürününüze Yasal bir Model Numarası verilmiştir. Ürününüzün Yasal Model Numarası: VCVRA-1001. Bu yasal model numarası pazarlama adıyla (HP Deskjet 3050 All-in-One series, vb.) veya ürün numaralarıyla (CB730A, 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 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。

HP Deskjet 3050 All-in-One series declaration of conformity



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: VCVRA-1002-01

Supplier's Name:**Hewlett-Packard Company****Supplier's Address:**SE 34th Street, Vancouver, WA 98683-8906, USA**declares, that the product****Product Name and Model:**

HP Deskjet 3050 All-in-One printer J610 series

Regulatory Model Number: ¹⁾

VCVRA-1002

Product Options:

All

Radio Module:

SDGOB-0892

Power Adapters:

0957-2286

0957-2290 (China and India only)

conforms to the following Product Specifications and Regulations:**EMC:** Class B

CISPR 22:2005 + A1:2005 + A2:2006/ EN 55022:2006 + A1:2007

CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002 / EN 55024:1998 +A1:2001 +A2:2003

IEC 61000-3-2: 2005 / EN 61000-3-2:2006

IEC 61000-3-3: 1994 + A1:2001 / EN 61000-3-3:1995 +A1:2001 + A2:2005

FCC CFR 47 Part 15 / ICES-003, issue 4

Safety:

IEC 60950-1:2005 / EN 60950-1:2006

IEC 60825-1:1993 +A1:1997 +A2:2001 / EN 60825-1:1994 +A1:2002 +A2:2001

IEC 62311: 2007 / EN 62311:2008

Telecom:

EN 300 328 V1.7.1

EN 301 489-1 V1.6.1

EN 301 489-17 V1.3.2

Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008

ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure

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.

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the EuP Directive 2005/32/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC and carries the **CE** marking accordingly.**Additional Information:**

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

November 3, 2009

Vancouver, WA

Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany

U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

www.hp.com/go/certificates**Yasal kablosuz bildirimleri**

Bu bölüm aşağıdaki kablosuz aygıtlarla ilgili yasal bilgileri içerir.

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)

- [Notice to users in Canada](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)
- [European Union regulatory notice](#)

Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



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.

Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Notice to users in Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

Notice to users in Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機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。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

European Union regulatory notice

European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.arcep.fr>

Dizin

A

ağ

arabirim kartı 35, 36

arabirim kartı 35, 36

Ç

çevre

çevresel özellikler 51

Çevresel ürün gözetim
programı 53

D

destek süreci 47

destek süresinden sonra 48

G

garanti 49

geri dönüşüm

mürekkep kartuşları 54

K

kağıt

önerilen türler 15

kopyalama

özellikler 52

M

müşteri desteği

garanti 49

S

sistem gereksinimleri 51

T

tara

tarama özellikleri 52

teknik bilgiler

çevresel özellikler 51

kopyalama özellikleri 52

sistem gereksinimleri 51

tarama özellikleri 52

yazdırma özellikleri 52

telefon desteği 47

telefon desteği süresi

destek süresi 48

Y

yasal uyarılar

kablosuz bildirimleri 58

Ürününüzün Yasal Model

Numarası: 56

yazdırma

özellikler 52

