

Kullanım Kılavuzu



HP Officejet Pro 8000 (A809) Series Yazıcı

Kullanım Kılavuzu



Telif hakkı bilgileri

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

Hewlett-Packard Company bildirimleri

Bu belgede sunulan bilgiler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

Tüm hakları saklıdır. Telif hakları yasalarında izin verilen durumlar dışında, bu belgenin önceden Hewlett-Packard şirketinin yazılı izin alınmadan çoğaltılması, uyarlanması

veya başka bir dile çevrilmesi yasaktır. HP ürün ve hizmetlerine ait yegane garantiller, söz konusu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen koşullu garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yazılı hiçbir şey ek bir garanti olarak yorumlanamaz. HP, burada olabilecek teknik veya düzenleme hatalarından veya eksikliklerden sorumlu değildir.

Onaylar

Windows ve Windows XP, Microsoft Corporation'ın ABD'deki tescilli ticari markalarıdır. Windows Vista, Microsoft Corporation'un Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde/bölgelerde tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.

Güvenlik bilgileri



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

1. Aygıtla birlikte gelen belgelerdeki tüm talimatları okuyup anlayın.

2. Üründe belirtilen tüm uyarıları ve talimatları dikkate alın.

3. Temizlemeden önce ürünü prizden çekin.

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

5. Ürünü sabit bir yüzeye güvenli duracak şekilde kurun.

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

7. Ürün normal çalışmazsa, bkz. Bakım ve sorun giderme

 Ürünün içinde kullanıcının bakım veya onarım yapabileceği parça bulunmamaktadır. Servis bakım ve onarımını yetkili servis personeline bırakın.

9. Yalnızca aygıtla birlikte verilen dış güç adaptörünü/pili kullanın.

İçindekiler

1	Aygıta	
	Ürün için başka kaynaklar bulma	7
	Aygıtın model numarasını bulma	9
	Erişilebilirlik	9
	Aygıt parçalarını anlama	9
	Önden görünüş	10
	Kontrol paneli	10
	Arkadan görünüş	11
	Bağlantı bilgileri	11
	Aygıtı kapatma	12
	Çevre koruma ipuçları	12
2	Aksesuarları takma	
	Dupleksleyiciyi takma	13
	Tepsi 2'yi Takma	13
	Yazıcı sürücüsünde aksesuarları açma	14
	Windows bilgisayarlarda aksesuarları açmak için	14
	Macintosh bilgisayarlarda aksesuarları açmak için	14
3	Aygıtı kullanma	
	Yazdırma ortamı seçme	15
	Yazdırma için önerilen kağıtlar	15
	Yazdırma ortamı seçme ve kullanma konusunda ipuçları	17
	Desteklenen ortam belirtimlerini anlama	18
	Desteklenen boyutları anlama	19
	Desteklenen ortam türlerini ve ağırlıklarını anlama	20
	En küçük kenar boşluklarını ayarlama	21
	Ortam yükleme	
	Tepsileri yapılandırma	24
	Yazıcı ayarlarını değiştirme	25
	Geçerli işlere yönelik olarak ayarları uygulamadan değiştirmek için (Windows)	25
	Sonraki tüm işlere yönelik olarak varsayılan ayarları değiştirmek için (Windows)	25
	Ayarları değiştirmek için (Mac OS X)	
	2 yüze yazdırma (dupleksleme)	
	Sayfanın iki yüzüne yazdırma konusunda bilgiler	
	Dupleksleme yapma	
	Özel ve özel boyutlu ortamlara yazdırma	27
	Kenarlıksız vazdırma	
	Kenarlıksız bir belge yazdırmak için (Windows)	
	Kenarlıksız bir belge yazdırmak için (Mac OS X)	
	Web savfası vazdırma (valnızca Windows)	
	Yazdırma işini iptal etme	

4 Yapılandırma ve yönetme

Aygıtı yönetme	31
Aygıtı izleme	32
Aygıtı yönetme	33
Aygıt yönetimi araçlarını kullanma	34
Katıştırılmış Web sunucusu	34
Katıştırılmış Web sunucusunu açmak için	35
Katıştırılmış Web sunucusu sayfaları	35
HP Araç Kutusu (Windows)	36
HP Araç Kutusu'nu açma	36
HP Araç Kutusu sekmeleri	37
Ağ Araç Kutusu	38
HP Çözüm Merkezi'ni kullanma (Windows)	38
HP Printer Utility (Mac OS X)	38
HP Printer Utility'yi (HP Yazıcı Yardımcı Programı) açın	38
HP Printer Utility panelleri	39
HP Aygıt Yöneticisi'ni Kullanma	40
Öz sınama tanı sayfasını anlama	40
Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama	41
Aygıtı yapılandırma (Windows)	43
Doğrudan bağlantı	43
Aygıtı bağlamadan önce yazılımı yüklemek için (önerilen)	43
Yazılımı yüklemeden önce aygıtı bağlamak için	43
Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için	44
Ağ bağlantısı	44
Aygıtı ağa yükleme	45
İstemci bilgisayarlara aygıt yazılımını yükleme	45
Yazıcı sürücüsünü Yazıcı Ekle'yi kullanarak yükleme	46
Aygıtı salt bir IPV6 ağ ortamına yükleme	46
Aygıtı yapılandırma (Mac OS X)	47
Yazılımı ağ veya doğrudan bağlantı için yüklemek için	47
Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için	47
Aygıtı kablosuz iletişim için kurma (yalnızca bazı modellerde)	48
802.11 kablosuz ağ ayarlarını anlama	49
Yükleyiciyi kullanarak kablosuz iletişim kurmak için (Windows)	50
Yükleyiciyi kullanarak aygıtı kablosuz iletişim için ayarlama (Mac OS X)	51
Aygıtı geçici kablosuz ağ bağlantısı kullanarak bağlama	51
Kablosuz iletişimi kapatma	51
Güvenlik duvarınızı HP aygıtlarıyla çalışacak şekilde yapılandırma	51
Bağlanma yöntemini değiştirme	52
Kablosuz ağ güvenliği sağlama yönergeleri	53
Kablosuz erişim noktasına donanım adresleri eklemek için	53
Diğer yönergeler	54
Yazılımı kaldırma ve yeniden yükleme	54

5 Bakım ve sorun giderme

Desteklenen mürekkep kartuşlar	
Mürekkep kartuşlarını değiştirme	

Yazıcı kafalarının bakımı	59
Yazıcı kafası durumunu kontrol etmek için	59
Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için	59
Yazıcı kafalarını hizalamak için	61
Yazıcı kafalarını temizlemek için	61
Yazıcı kafası temas noktalarını temizlemek için	62
Satır beslemeyi ayarlamak için	64
Yazıcı kafasını değiştirmek için	64
Yazdırma malzemelerini saklama	66
Mürekkep kartuşları	66
Yazıcı kafalarını depolama	66
Sorun giderme ipuçları ve kaynakları	67
Yazdırma sorunlarını çözme	68
Aygıt beklenmedik bir anda kapanıyor	68
Aygıt yanıt vermiyor (hiçbir şey yazdırılmıyor)	68
Yazıcı ışıkları yanıp sönüyor	69
Aygıtın yazdırması uzun zaman alıyor	69
Metin veya grafiklerin yerleşimi yanlış	69
Aygıt sayfanın yarısını yazdırdıktan sonra kağıdı çıkarıyor	70
Aygıt yalnış giriş tepsisinden yazdırıyor	70
Düşük baskı kalitesi ve beklenmeyen çıktılar	71
Genel baskı kalitesi sorunlarını giderme	71
Anlamsız karakterler yazdırılıyor	71
Mürekkep bulaşıyor	72
Mürekkep metni veya grafikleri tam doldurmuyor	72
Çıktı soluk veya donuk renklere sahip	73
Renkler siyah beyaz basılıyor	73
Yanlış renkler yazdırılıyor	73
Çıktılarda soluk renkler var	73
Çıktının kenarlıksız baskının altına yakın bir yerinde bant halinde yatay bir bozulma	
var	73
Renkler doğru şekilde sıralanmıyor	74
Metin veya grafikler çizgili	74
Sayfada eksiklikler veya yanlışlıklar var	74
Kağıt besleme sorunlarını çözme	75
İsteğe Bağlı Tepsi 2 takılamıyor	75
Ortam yarıda duruyor	75
Başka bir kagit besleme sorunu gerçekleşiyor	75
Aygıt yonetimi sorunlarını çözme	77
Katıştırılmış Web sunucusu açılamıyor	77
Aga soruniarını çozme	17

	Kablosuz sorunlarını çözme	78
	Temel kablosuz sorunlarını giderme	78
	Gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme	79
	Bilgisayarınızın ağınıza bağlı olduğundan emin olun	80
	HP aygıtının ağınıza bağlı olduğundan emin olun	81
	Güvenlik duvarı yazılımının iletişimi engelleyip engellemediğini kontrol edin	82
	HP aygıtının çevrimiçi ve hazır olduğundan emin olun	82
	Kablosuz yönlendiriciniz gizli bir SSID kullanıyor	83
	HP aygıtının kablosuz sürümünün varsayılan yazıcı sürücüsü olarak	
	ayarlandığından emin olun (Yalnızca Windows)	83
	HP Network Devices Support (HP Ağ Aygıtları Desteği) hizmetinin çalıştığından	
	emin olun (yalnızca Windows)	84
	Kablosuz erişim noktasına (WAP) donanım adresleri ekleme	84
	Yükleme sorunlarını giderme	84
	Donanım yükleme önerileri	84
	Yazılım yükleme önerileri	85
	Ağa sorunlarını çözme	86
	Sıkışan kağıtları temizleme	87
	Aygıttaki bir kağıt sıkışmasını temizleme	87
	Sıkışıklıklardan kaçınma ipuçları	88
	Hatalar	89
	Eksik yazıcı kafası - Aşağıdaki yazıcı kafası eksik, algılanmamış veya yanlış	
	takılmış görünüyor	89
	Uyumsuz yazıcı kafası - Aşagıdakı yazıcı kafası bu yazıcıda kullanılmak amacıyla	~~~
	tasarianmamıştır	89
	Yazıcı katası sorunu - Aşagıdakı yazıcı katasında bir sorun var	89
	Ayglī Bagli Degli	90
	Kartuşları Yakında Degiştirin - Aşağıdaki kartuşu yakında yenisiyle degiştirin	90
	Kartuş Sorunu - Aşağıdaki kartuş eksik veya hasanı gorunuyor	90
	Kartuş Sorunu - Aşagıdaki kartuşun degiştirilmesi gerekiyor	90
	Kagit Oyumsuziugu - Algilanan kagit seçilen kagit boyutu veya turuyle eşleşimiyor	90
	Karluş yuvası narekel ettimetniyor. Lutteri aygıtı kapatırı. Ayyıtta kayıt sıkışınası	00
	Veya başka bil eliyel olup olifladığırlı kontrol ediri	90
	rayıl Sıkışınası - bil kayıl sıkışınası val (veya yalılış besleme). Sıkışıklıyı tomizlovin ve vezlerdeki Dovem düğmesine besin	00
	Vazielda kağıt bitti. Daha fazla kağıt yükleyin ve yazıcının ön tarafındaki Deyam Et	90
	(Resume) düğmesine basın	01
	(Resume) uuginesine basin	91
	tasarlanmamiştir	01
	Vazıcı Cevrimdisi - Vazıcınız su anda cevrimdisi	91 Q1
	Yazıcı Duraklatılmış - Yazıcınız şu anda duraklatılmış	
	Relae vazdırılamadı - İs, vazdırma sistemindeki bir bata nedeniyle vazdırılamadı	
	Genel vazdırma hatası	92
6	Kontrol paneli ışıkları referansı	
	Kontrol paneli ışıklarını yorumlama	93
•		
А	nr san maizemelerni ve aksesuariari Vazdurna porf malzemelerini povrimici pipario vermo	00
	r azunma san maizemerenni çevniniçi sipariş venne Aksosuarlar	06
	<u> </u>	

	Sarf Malzemeleri	99
	Mürekkep kartuşları ve yazıcı kafaları	
	HP ortamları	99
в	Destek ve garanti	
_	Elektronik destek alma	
	Hewlett-Packard sınırlı garanti bildirgesi	
	Mürekkep kartusu garanti bilgileri	
	HP telefon desteği alma	103
	Aramadan önce	
	Destek islemleri	
	Telefonla HP desteŭi	
	Telefon desteăi süresi	
	Telefon destek numaraları	
	Arama vapma	
	Telefon desteği süresinden sonra	106
	Ek garanti secenekleri	106
	HP Hızlı Değişim Hizmeti (Japonya)	107
	HP Kor müşteri desteği	107
	Aygıtı göndermek üzere hazırlama	108
	Nakliyattan önce mürekkep kartuşları ve yazıcı kafalarını çıkarın	108
	Aygıtı paketleme	110
~		
C	Aygit belirtimleri	110
	FIZIKSEI ÜZEIliklei	112
	jelemei ve kellek kelistimleri	112
	Sietom gerekeinimleri	
	Ağ iletisim kuralları belirtimleri	113
	Ay iletişini kuralıan belirtimleri	114
	Ortam belirtimleri	115
	Elektrik belirtimleri	115
	Akustik vavım belirtimleri (Taslak modunda vazdırma, ISO 7779'a göre gürültü	
	düzevleri)	115
D	Yasal bilgiler	
	FCC bildirimi	116
	Kore kullanıcılarına bildirim	117
	Japonya kullanıcıları için VCCI (Sınıf B) uygunluk bildirimi	117
	Japonya kullanıcıları için güç kablosu bildirimi	117
	Zehirli ve tehlikeli madde tablosu	117
	Kablosuz ürünler için yasal bilgiler	118
	Telsiz frekansı radyasyonuna maruz kalma	118
	Brezilya kullanıcılarına bildiriml	118
	Kanada kullanıcılarına bildirim	118
	l ayvan kullanıcılarına bildirim	119
	Avrupa Birliği yasal düzenleme bildirimi	120
	Düzenlevici model numarasi	120

Çevresel ürün yönetimi programı	123
Kağıt kullanımı	123
Plastik	123
Malzeme güvenliği veri savfaları	123
Geri dönüstürme programı	123
HP mürekkep püskürtmeli yazıcı sarf malzemeleri geri dönüşüm programı	123
Avrupa Birliğindeki Ev Kullanıcıları İçin Atık Cihazların Çöpe Atılması	124
Güç tüketimi	125
Kimyasal Maddeler	125
Ücüncü sahıs lisansları	126
Dizin	131

1 Aygıta

Bu kılavuzda, aygıtın nasıl kullanılacağı ve sorunların nasıl çözüleceği anlatılmaktadır.

- <u>Ürün için başka kaynaklar bulma</u>
- Aygıtın model numarasını bulma
- Erişilebilirlik
- Aygıt parçalarını anlama
- Bağlantı bilgileri
- Aygıtı kapatma
- Çevre koruma ipuçları

Ürün için başka kaynaklar bulma

Bu kılavuzda yer almayan ürün bilgilerini ve diğer sorun giderme kaynaklarını aşağıdaki kaynaklardan edinebilirsiniz:

Kaynak	Açıklama	Konum
Ayar (Setup) posteri	Resimli kurulum bilgileri verir.	Bu belgenin basılı bir kopyası aygıtla birlikte verilir, ayrıca <u>www.hp.com/support</u> adresindeki HP Web sitesinde de yer alır.
Benioku dosyası ve sürüm notları	En son bilgileri ve sorun giderme ipuçlarını sağlar.	Başlangıç CD'sinde bulunur.
Kablosuz Başlangıç Kılavuzu (yalnızca belirli modellerde)	Aygıtın kablosuz işlevinin kurulumuna yönelik yönergeler sağlanmaktadır.	Bu belgenin basılı bir kopyası aygıtla birlikte verilir.
Aygıt yönetimi araçları (ağ bağlantısı)	Durum bilgilerini görüntülemenizi, ayarları değiştirmenizi ve aygıtı yönetmenizi sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış Web sunucusu</u> .	Bağlı bir bilgisayardan kullanılabilir.
HP Araç Kutusu (Microsoft® Windows®)	Yazıcı kafası durumu hakkında bilgi verir ve bakım hizmetlerine erişim sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP</u> <u>Araç Kutusu (Windows)</u> .	Genellikle aygıt yazılımıyla birlikte yüklenir.
HP Printer Utility (Mac OS X)	Yazdırma ayarlarını yapılandırmak, aygıtı ayarlamak, yazıcı kafalarını temizlemek, yapılandırma sayfasını yazdırmak ve web sitesinden destek bilgilerini bulmak için kullanılan araçları içerir.	Genellikle aygıt yazılımıyla birlikte yüklenir.

Bölüm 1

(devamı)

Kaynak	Açıklama	Konum
	Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP</u> <u>Printer Utility (Mac OS X)</u> .	
Kontrol paneli	Çalışmayla ilgili durum, hata ve uyarı bilgileri verir.	Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Kontrol paneli</u> .
Günlükler ve raporlar	Gerçekleşen olaylar hakkında bilgi verir.	Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Aygıtı izleme</u> .
Yapılandırma sayfası	 Aygıt bilgileri: Ürün adı Model numarası Seri numarası Ürün yazılımı sürüm numarası Takılı olan aksesuarlar (örneğin, Tepsi 2) Tepsilerden yazdırılan sayfa sayısı ve aksesuarlar Yazdırma malzemeleri durumu 	Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Öz</u> <u>sınama tanı sayfasını anlama</u> .
Baskı kalitesi tanı sayfası	Baskı kalitesini etkileyen sorunlara tanı koyar ve çıktılarınızın baskı kalitesini iyileştirecek bakım hizmetlerini çalıştırıp çalıştırmayacağınıza karar vermede yardımcı olur.	Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı sayfasını</u> <u>yazdırmak için</u> .
HP Web siteleri	En son yazıcı yazılımı, ürün ve destek bilgilerini sağlar.	www.hp.com/support www.hp.com
HP telefon desteği	HP arama bilgilerini listeler.	Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP</u> <u>telefon desteği alma</u> .
HP Çözüm Merkezi (Windows)	Aygıt ayarlarını değiştirmenizi, sarf malzemelerini sipariş etmenizi, ekran Yardım'ını başlatmanızı ve ekran Yardım'ına erişmenizi sağlar. HP Çözüm Merkezi, kurmuş olduğunuz aygıtlara bağlı olarak, HP fotoğraf ve görüntüleme yazılımına ve Faks Kurulum Sihirbazı'na erişim gibi ek özellikler sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP Çözüm Merkezi'ni</u> kullanma (Windows).	Genellikle aygıt yazılımıyla birlikte yüklenir.

Aygıtın model numarasını bulma

Aygıtın önünde görüntülenen model adının yanında bu aygıtın özel bir model numarası bulunur. Ürününüz için hangi sarf malzemeleri ve aksesuarların bulunduğunu belirlemek ve destek almak için bu numarayı kullanabilirsiniz.

Model numarası aygıtın içinde, mürekkep kartuşlarının yanındaki bir etikete yazılmıştır.

Erişilebilirlik

Aygıt, engelli kişilerin aygıta erişimine yardımcı olan bazı özelliklere sahiptir.

Görsel

Aygıt yazılımı ,işletim sisteminizin erişilebilirlik seçenek ve özelliklerinin kullanımıyla, görsel engellere veya düşük görme gücüne sahip kullanıcılar için erişilebilir hale gelir. Yazıcı yazılımı ayrıca ekran okuyucular, Braille alfabesi okuyucuları ve sesten metne uygulamaları gibi çoğu yardımcı teknolojileri de destekler. Renk körü olan kullanıcılar için, yazılım ve kontrol paneli üzerinde kullanılan renkli düğme ve sekmeler uygun eylemi ifade eden basit metin ve simge etiketlerine sahiptir.

Hareket yeteneği

Hareket engelli kullanıcılar, aygıt yazılımı işlevlerini klavye komutlarıyla yürütebilirler. Yazılım; StickyKeys, ToggleKeys, FilterKeys ve MouseKeys gibi Windows erişilebilirlik seçeneklerini de destekler. Aygıt kapakları, düğmeleri, kağıt tepsileri ve kağıt kılavuzları, kısıtlı güç ve erişime sahip kullanıcılar tarafından kullanılabilir.

Destek

Bu ürünün erişilebilirliği ve HP'nin ürün erişilebilirliğine bağlılığı hakkında daha fazla bilgi için lütfen HP'nin <u>www.hp.com/accessibility</u> adresinde bulunan Web sitesini ziyaret edin.

MAC OS X'e ait erişilebilirlik bilgileri için, <u>www.apple.com/accessibility</u> adresindeki Apple Web sitesini ziyaret edin.

Aygıt parçalarını anlama

- <u>Önden görünüş</u>
- Kontrol paneli
- <u>Arkadan görünüş</u>

Önden görünüş



1	Kontrol paneli
2	Çıkış tepsisi
3	Tepsi 1
4	Genişlik kılavuzları
5	Mürekkep kartuşu kapağı
6	Mürekkep kartuşları
7	Yazıcı kafası mandalı
8	Yazıcı kafaları
9	Tepsi 2 (Tepsi 2 bir aksesuar olarak satılır. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. Aksesuarlar.)

Kontrol paneli

Kontrol paneli ışıklarını yorumlama hakkında daha fazla bilgi için, bkz: Kontrol paneli ışıkları referansı.



1	Mürekkep kartuşu ışıkları
2	Yazıcı kafası ışıkları

(devamı)

(
	Not Yazıcı kafasının ışıkları yalnızca yazıcı kafasıyla ilgilenilmesi gerektiğinde yanar.
3	Ağ düğmesi 😤 (bazı modellerde bulunur)
	Kablosuz düğmesi 😭 (bazı modellerde bulunur)
4	İptal X düğmesi
5	Devam düğmesi ve ışığı
6	Güç düğmesi ve ışığı

Arkadan görünüş



1	Güç girişi
2	Ethernet ağ bağlantı noktası
3	Arka evrensel seri veri yolu (USB) bağlantı noktası
4	Otomatik iki taraflı yazdırma aksesuarı (dupleksleyici)
5	Dupleks arka erişim kapağının mandalı

Bağlantı bilgileri

Açıklama	En iyi performans için önerilen bağlı bilgisayar sayısı	Desteklenen yazılım özellikleri	Kurulum yönergeleri
USB bağlantısı	Aygıtın arkadaki USB 2.0 yüksek hızlı bağlantı noktasına USB kablosuyla bir bilgisayar bağlanabilir.	Tüm özellikler desteklenmektedir.	Ayrıntılı yönergeler için kurulum posteri kılavuzuna göz atın.
Ethernet (kablolu) bağlantısı	Hub veya yönlendirici üzerinden aygıta en fazla beş bilgisayar bağlanabilir.	Tüm özellikler desteklenmektedir.	Başlangıç kılavuzundaki yönergeleri izleyin ve daha fazla bilgi için bu kılavuzdaki <u>Aygıtı yerel</u> olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için bölümüne bakın.

Bölüm 1 (devamı)

Açıklama	En iyi performans için önerilen bağlı bilgisayar sayısı	Desteklenen yazılım özellikleri	Kurulum yönergeleri
Yazıcı paylaşımı	En çok beş bilgisayar. Ana bilgisayar her zaman açık olmalıdır, aksi takdirde diğer bilgisayarlar aygıtta yazdıramaz.	Ana bilgisayardaki yerleşik tüm özellikler desteklenir. Diğer bilgisayarlardan yalnızca yazdırma özelliği desteklenir.	Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için bölümündeki yönergeleri izleyin.
802.11 kablosuz (yalnızca bazı modellerde)	Hub veya yönlendirici üzerinden aygıta en fazla beş bilgisayar bağlanabilir.	Tüm özellikler desteklenmektedir.	Aygıtı kablosuz iletişim için kurma (yalnızca bazı modellerde) bölümündeki yönergeleri izleyin.

Aygıtı kapatma

Üründe yer alan **Güç** düğmesine basarak HP ürününü kapatın. Güç kablosunu çekmeden veya güç kaynağını kapatmadan önce Güç ışıklarının kapanmasını bekleyin. HP ürününü doğru kapatmazsanız şaryo doğru konuma geri gitmeyebilir ve yazıcı kafası ve baskı kalitesi sorunlarına yol açabilir.

Çevre koruma ipuçları

HP müşterilerinin çevreye etkisini azaltmalarına yardımcı olma ilkesine bağlıdır. HP, yazdırma seçeneklerinizi değerlendirmenize ve etkilerini azaltmanıza yardımcı olmak için aşağıdaki çevre koruma ipuçlarını sağlamıştır. Bu üründeki belirli özelliklere ek olarak, HP'nin çevre girişimleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen HP Ekoloji Çözümleri web sitesini ziyaret edin.

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

- Dupleks yazdırma: Kağıt kullanımını azaltmak için birden fazla sayfaya sahip iki taraflı belgeleri aynı sayfaya yazdırmak üzere Kağıt Tasarrufu ile Yazdırma özelliğini kullanın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>2 yüze yazdırma (dupleksleme)</u>.
- Akıllı Web yazdırma: HP Akıllı Web Yazdırma arabirimi, Web'den topladığınız klipleri saklayabileceğiniz, düzenleyebileceğiniz veya yazdırabileceğiniz bir Klip Defteri ve Klip Düzenleme penceresi içerir. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Web sayfası</u> yazdırma (yalnızca Windows).
- Enerji Tasarrufu Bilgileri: Bu ürüne ait ENERGY STAR® yetki durumunu belirlemek için, bkz. <u>Güç tüketimi</u>.
- Geri Dönüşüm Malzemeleri: HP ürünlerinin geri dönüştürülmesiyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen aşağıdaki adresi ziyaret edin: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

2 Aksesuarları takma

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Dupleksleyiciyi takma
- Tepsi 2'yi Takma
- Yazıcı sürücüsünde aksesuarları açma

Dupleksleyiciyi takma

Kağıdın her iki tarafına da otomatik olarak yazdırabilirsiniz. Dupleksleyici hakkında bilgi için, bkz: <u>2 yüze yazdırma (dupleksleme)</u>.

Dupleksleyiciyi takmak için

▲ Dupleksleyiciyi yerine oturacak şekilde aygıta kaydırın. Dupleksleyiciyi takarken, iki yanındaki düğmelere basmayın; bunları yalnızca birimi aygıttan çıkarırken kullanın.



Tepsi 2'yi Takma

Not Tepsi 2 bir aksesuar olarak satılır. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. Aksesuarlar.

Tepsi 2 en çok 250 sayfa düz kağıt alır.

Tepsi 2'yi takmak için

- 1. Tepsinin kutusunu açıp ambalaj için kullanılan bantları ve malzemeleri çıkarın ve tepsiyi hazırlanmış konuma taşıyın. Yüzey sağlam ve düz olmalıdır.
- 2. Aygıtı kapatın ve elektrik kablosunu prizden çekin.
- 3. Aygıtı tepsinin üzerine yerleştirin.

△ Dikkat uyarısı Parmaklarınızın ve ellerinizin aygıtın altında kalmamasına dikkat edin.

- 4. Güç kablosunu takıp aygıtı açın.
- Yazıcı sürücüsünde Tepsi 2'yi etkinleştirin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazıcı</u> sürücüsünde aksesuarları açma.

Yazıcı sürücüsünde aksesuarları açma

- <u>Windows bilgisayarlarda aksesuarları açmak için</u>
- Macintosh bilgisayarlarda aksesuarları açmak için

Windows bilgisayarlarda aksesuarları açmak için

Windows bilgisayarlarda aygıt yazılımını yükledikten sonra, aygıtla birlikte çalışması için Tepsi 2'nin yazıcı sürücüsünde açık olması gerekir. (Dupleksleyicinin açık olması gerekmez.)

1. Başlat'ı tıklatıp Ayarlar'ın üzerine gelin ve Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar'ı tıklatın.

-Veya-

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.

- 2. İstediğiniz yazıcı sürücüsünün simgesini sağ tıklatın ve Özellikler'i seçin.
- Şu sekmelerden birini seçin: Yapılandır, Aygıt Ayarları veya Aygıt Seçenekleri. (Sekmenin adı, yazıcı sürücüsüne ve işletim sistemine bağlıdır.)
- 4. Seçilen sekmede, açmak istediğiniz aksesuarı tıklatın, açılan menüden Yüklü'yü tıklatın ve ardından Tamam'ı tıklatın.

Macintosh bilgisayarlarda aksesuarları açmak için

Aygıt yazılımını yüklediğinizde Mac OS X, yazıcı sürücüsündeki tüm aksesuarları otomatik olarak açar. Sonradan yeni bir aksesuar eklerseniz, aşağıdaki adımları uygulayın:

Mac OS X (v10.4)

- Macintosh HD'yi çift tıklatın, Applications'ı (Uygulamalar) çift tıklatın, Utilities (Yardımcı Araçlar), ardından Printer Setup Utility'yi (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) çift tıklatın.
- 2. Printer List (Yazıcı Listesi) penceresinde, kurmak istediğiniz aygıtı seçmek için bir kez daha tıklatın.
- 3. Printers (Yazıcılar) menüsünden Show info (Bilgi göster)'i seçin.
- 4. Names and Location (Adlar ve Konuma) aşağı açılan menüsünü tıklatın ve Installable Options (Yüklenebilen Seçenekler) seçeneğini belirleyin.
- 5. Açmak istediğiniz aksesuarı işaretleyin.
- 6. Apply Changes (Değişiklikleri Uygula) seçeneğini tıklatın.

Mac OS X (v10.5)

- 1. System Preferences (Sistem Tercihleri) penceresini açın ve Print & Fax (Yazıcı ve Faks) seçeneğini belirleyin.
- 2. Options & Supplies (Seçenekler ve Sarf Malzemeleri) seçeneğini tıklatın.
- 3. Driver (Sürücü) sekmesini tıklatın.
- 4. Yüklemek istediğiniz seçenekleri belirleyin ve Tamam'ı tıklatın.

3 Aygıtı kullanma

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Yazdırma ortamı seçme
- Ortam yükleme
- <u>Tepsileri yapılandırma</u>
- Yazıcı ayarlarını değiştirme
- <u>2 yüze yazdırma (dupleksleme)</u>
- Özel ve özel boyutlu ortamlara yazdırma
- Kenarlıksız yazdırma
- Web sayfası yazdırma (yalnızca Windows)
- Yazdırma işini iptal etme

Yazdırma ortamı seçme

Aygıt, iş yerinde kullanılan ortam türlerinin çoğuyla çalışmak üzere tasarlanmıştır. Yazdırma ortamını toplu miktarda satın almadan önce çeşitli ortam türlerini denemeniz önerilir. En iyi baskı kalitesini elde etmek için HP ortamlarını kullanın. HP ortamları hakkında daha fazla bilgi için <u>www.hp.com</u> adresindeki HP Web sitesini ziyaret edin.



HP, günlük belgelerin yazdırılması ve kopyalanması için ColorLok logosunu taşıyan düz kağıtları önermektedir. ColorLok logosuna sahip tüm kağıtlar yüksek güvenilirlik ve baskı kalitesi standartlarını karşılamak ve keskin, canlı renkler, daha koyu siyah tonları içeren belgeler üretmek ve sıradan düz kağıtlardan daha hızlı kurumak üzere bağımsız olarak test edilmiştir. Önemli kağıt üreticilerinden çeşitli ağırlık ve boyutlarda olan ColorLok logosu taşıyan kağıtları arayın.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Yazdırma için önerilen kağıtlar
- Yazdırma ortamı seçme ve kullanma konusunda ipuçları
- <u>Desteklenen ortam belirtimlerini anlama</u>
- En küçük kenar boşluklarını ayarlama

Yazdırma için önerilen kağıtlar

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

Bulunduğunuz ülkeye/bölgeye göre bu kağıtlardan bazılarını bulamayabilirsiniz.

HP Broşür Kağıdı HP Superior Inkjet Kağıdı	Bu kağıtlar çift taraflı kullanım için iki yüzü de mat ya da parlak kaplamalıdır. Rapor kapakları, özel sunular, broşürler, zarflar ve takvimlerde kullanılabilecek fotoğrafa yakın röprodüksiyonlar ve iş grafikleri için mükemmel bir seçimdir.
HP Parlak Beyaz Mürekkep Püskürtmeli Kağıdı	HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı, yüksek karşıtlıkta renkler ve keskin metinler sağlar. İki taraflı renkli yazdırma için yeterince opak olduğundan ve arkasını göstermediğinden, bültenler, raporlar ve broşürler için idealdir. Daha az bulaşan, daha koyu siyah tonları ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğini taşır.
HP Baskı Kağıdı	HP Baskı Kağıdı yüksek kaliteli çok işlevli kağıttır. Standart çok amaçlı kağıtlara veya fotokopi kağıtlarına basılan belgelere göre daha gerçek görünüm sağlar. Daha az bulaşan, daha koyu siyah tonları ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğini taşır. Daha uzun süre dayanan belgeler için asit içermez.
HP Office Paper	HP Office Kağıdı yüksek kaliteli çok işlevli kağıttır. Kopya, taslak, duyuru ve diğer günlük belgeler için uygundur. Daha az bulaşan, daha koyu siyah tonları ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğini taşır. Daha uzun süre dayanan belgeler için asit içermez.
HP Çok Amaçlı Kağıt	HP Çok Amaçlı Kağıt yüksek kaliteli çok işlevli kağıttır. Daha az bulaşan, daha koyu siyah tonları ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğini taşır. Daha uzun süre dayanan belgeler için asit içermez.
HP Premium Sunum Kağıdı HP Professional Kağıt	Bu kağıtlar sunumlar, teklifler, raporlar ve bültenler için kusursuz olan iki taraflı ağır, mat kağıtlardır. Etkileyici görünüm ve doku vermek üzere kalın üretilmişlerdir.
HP Premium Inkjet Transparency Film	HP Premium Inkjet Asetat Filmi, renkli sunumlarınızın canlı ve çok daha etkileyici olmasını sağlar. Bu filmin kullanılması ve taşınması kolaydır, mürekkep bulaşmadan hızla kurur.
HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı	Bu kalın fotoğraf kağıdı, bulaşmamasını sağlamak için hemen kuruyan bir kaplamaya sahiptir. Suya, lekeye, parmak izine ve neme dayanıklıdır. Yazdırdıklarınız fotoğrafçıda basılmış fotoğraflara benzer görünümde ve dokuda olur. A4, 8,5 x 11 inç ve 10 x 15 cm (4 x 6 inç), 13 x 18 (5 x 7 inç) dahil çeşitli boyutlarda ve parlak veya yumuşak parlak (saten mat) olmak üzere iki kaplama halinde bulunur. Daha uzun süre dayanan belgeler için asit içermez.
HP Gündelik Fotoğraf Kağıdı	Sıradan fotoğraf baskısı için tasarlanmış kağıdı kullanarak düşük maliyette renkli, her günlük anlık görüntüler yazdırın. Bu ekonomik fotoğraf kağıdı kolay kullanım için hızlı kurur. Bu kağıdı herhangi bir mürekkepli yazıcı ile kullanarak keskin, canlı görüntüler elde edin. 8,5 x 11 inç, A4 ve 10 x 15 cm (4 x 6 inç) boyutlarında mat kaplama ile bulunur. Daha uzun süre dayanan belgeler için asit içermez.

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

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

HP Photo Value Pack'leri:

P Photo Value Pack, size zaman kazandırmak ve HP yazıcınızla ekonomik profesyonel fotoğraflar yazdırmanızı sağlamak için Orijinal HP mürekkep kartuşlarını ve HP Advanced Fotoğraf Kağıdını kullanışlı bir biçimde paketler. Orijinal HP mürekkepleri ve HP Advanced Fotoğraf Kağıdı, baskı yaptıkça dayanıklı ve canlı fotoğraflar elde etmenizi sağlamak üzere birlikte çalışır. Bir tatilin basmaya değer fotoğraflarını veya birden fazla fotoğrafı basmak için muhteşemdir.

Yazdırma ortamı seçme ve kullanma konusunda ipuçları

En iyi sonuçları elde etmek için, aşağıdaki yönergeleri dikkate alın:

- Her zaman aygıt belirtimlerine uygun ortamları kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz.
 <u>Desteklenen ortam belirtimlerini anlama</u>.
- Tepsiye aynı anda farklı türden ortamlar yerleştirmeyin. Düz bir ortamın üzerine özel bir kağıt koyarsanız, kağıt sıkışması veya hatalı baskı sorunu yaşayabilirsiniz.
- Tepsi 1 ve Tepsi 2 için ortamı, yazdırılacak yüz aşağı bakacak ve tepsinin arkasına hizalanacak biçimde yerleştirin. Ortamı giriş tepsisinde ortalayın ve kağıt eni kılavuzlarını ayarlayın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.

Xot Tepsi 2 bir aksesuar olarak satılır. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. Aksesuarlar.

- Tepsi 2 yalnızca düz kağıt tutmak üzere tasarlanmıştır.
- Tepsiye belirtilen oranları aşan miktarda kağıt yüklemeyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Desteklenen ortam belirtimlerini anlama</u>. HP, özel ortamları 2/3'ten daha dolu olacak şekilde yüklememenizi önerir.
- Kağıt sıkışması, kötü baskı kalitesi ve diğer yazdırma sorunlarını engellemek için aşağıdaki ortamları kullanmaktan kaçının:
 - Birden çok bölümlü formlar
 - Hasar görmüş, kıvrılmış veya buruşmuş ortamlar
 - · Kesilmiş veya delikli ortamlar
 - · Belirgin dokulu, kabartmalı veya mürekkebi iyi emmeyen ortamlar
 - Çok hafif veya kolay esneyen ortamlar

Kartlar ve zarflar

- Kaygan yüzeye sahip, kendiliğinden yapışkanlı, üzerinde kıskaç veya bölmeler bulunan zarflar kullanmayın. Ayrıca, kalın, normal boyutlarda olmayan, kavisli kenarlara sahip veya buruşmuş alanların bulunduğu, yırtık veya başka şekilde hasar görmüş kart ve zarfları da kullanmayın.
- Sağlam şekilde yapılandırılmış zarflar kullanın ve kat yerlerinin iyice belirginleştirildiğinden emin olun.
- Zarfları, kapakları yukarı ve aygıtın sağına veya arkasına bakacak şekilde yükleyin.



Fotoğraf kağıdı

- Fotoğraflara bastırırken **En İyi** modunu kullanın. Bu modda baskı işleminin daha uzun sürdüğünü ve bilgisayarda daha fazla bellek alanı gerektiğini unutmayın.
- Yazdırılan her sayfayı aygıttan alıp kuruması için kenara bırakın. Islak ortamın yığılması lekelenmeye neden olabilir.

Asetatlar

- Asetatları, pürüzlü yüz aşağı bakacak ve yapışkan bant aygıtın arkasına dönük olacak şekilde yerleştirin.
- Yazdırılan her sayfayı aygıttan alıp kuruması için kenara bırakın. Islak ortamın yığılması lekelenmeye neden olabilir.

Özel boyutlu ortam

- Yalnızca aygıtın desteklediği özel boyutlu ortamları kullanın.
- Yazılım uygulamanız özel boyutlu ortamları destekliyorsa, belgeyi yazdırmadan önce uygulamada ortam boyutunu ayarlayın. Aksi durumda, boyutu yazıcı denetim panelinden ayarlayın. Varolan belgeleri özel boyutlu ortamlara hatasız yazdırabilmek için yeniden biçimlendirmeniz gerekebilir.

Desteklenen ortam belirtimlerini anlama

Aygıtınızla kullanılacak doğru ortamı belirlemek ve ortamınızla hangi özelliklerin çalışacağını belirlemek için <u>Desteklenen boyutları anlama</u> ve <u>Desteklenen ortam</u> <u>türlerini ve ağırlıklarını anlama</u> tablolarını kullanın.

Her zaman yazıcı sürücüsünde doğru ortam tipi ayarlarını seçtiğinizden ve tepsiyi doğru ortam tipi için yapılandırdığınızdan emin olun. HP, büyük miktarda satın alınacak her kağıdın önce sınanmasını önerir.

- Desteklenen boyutları anlama
- Desteklenen ortam türlerini ve ağırlıklarını anlama

Desteklenen boyutları anlama

Der Stein 2 bir aksesuar olarak satılır. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. Aksesuarlar.

Ortam boyutu	Tepsi 1	Tepsi 2	Dupleksleyici	
Standart ortam boyutları				
U.S. Letter (216 x 279 mm; 8,5 x 11 inç)	\checkmark	~	\checkmark	
8,5 x 13 inç (216 x 330 mm)	~	~		
U.S. Legal (216 x 356 mm; 8,5 x 14 inç)	\checkmark	\checkmark		
A4 (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 inç)	\checkmark	~	~	
U.S. Executive (184 x 267 mm; 7,25 x 10,5 inç)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	
U.S. Statement (140 x 216 mm; 5,5 x 8,5 inç)	\checkmark			
B5 (JIS) (182 x 257 mm; 7,17 x 10,12 inç)	\checkmark	\checkmark	~	
A5 (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3 inç)	\checkmark		~	
Kenarlıksız A4 (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 inç)	~			
Kenarlıksız A5 (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3 inç)	\checkmark			
Kenarlıksız B5 (JIS) (182 x 257 mm; 7,17 x 10,12 inç)	\checkmark			
Zarflar			•	
U.S. #10 Zarf (105 x 241 mm; 4,12 x 9,5 inç)	\checkmark			
Monarch Zarf (98 x 191 mm; 3,88 x 7,5 inç)	\checkmark			
Kart Zarfı (111 x 152 mm; 4,4 x 6 inç)	\checkmark			
A2 Zarf (111 x 146 mm; 4,37 x 5,75 inç)	\checkmark			
DL Zarf (110 x 220 mm; 4,3 x 8,7 inç)	\checkmark			
C5 Zarf (162 x 229 mm; 6,4 x 9 inç)	\checkmark			
C6 Zarf (114 x 162 mm; 4,5 x 6,4 inç)	\checkmark			
Chou #3 Japon Zarfı (120 x 235 mm; 4,7 x 9,3 inç)	~			
Chou #4 Japon Zarfı (90 x 205 mm; 3,5 x 8,1 inç)	~			
Kartlar				

Bölüm 3

(devamı)				
Ortam boyutu	Tepsi 1	Tepsi 2	Dupleksleyici	
Dizin kartı (76,2 x 127 mm; 3 x 5 inç)	~			
Dizin kartı (102 x 152 mm; 4 x 6 inç)	\checkmark		\checkmark	
Dizin kartı (127 x 203 mm; 5 x 8 inç)	\checkmark		\checkmark	
Dizin kartı (216 x 279 mm; 8.5 x 11 inç)	\checkmark		\checkmark	
Hagaki* (100 x 148 mm; 3,9 x 5,8 inç)	\checkmark			
Ofuku Hagaki (148 x 200 mm; 5,8 x 7,9 inç) *	~			
Fotoğraf ortamı				
Fotoğraf ortamı (76,2 x 127 mm; 3 x 5 inç)	~			
Fotoğraf ortamı (102 x 152 mm; 4 x 6 inç)	\checkmark			
Koparma bantlı fotoğraf ortamı* (102 x 152 mm; 4 x 6 inç)	~			
Kenarlıksız fotoğraf ortamı (102 x 152 mm; 4 x 6 inç)	~			
Kenarlıksız fotoğraf ortamı (5 x 7 inç)	\checkmark			
Kenarlıksız fotoğraf ortamı (8,5 x 11 inç)	\checkmark			
Diğer ortamlar		1		
76,2 - 216 mm eninde ve 127 - 365 mm boyunda (3 - 8,5 inç eninde ve 5 - 14 inç	\checkmark			

boyunda (3 - 8,5 inç eninde ve 5 - 7 boyunda) özel boyutlu ortamlar

* Aygıt, yalnızca Japan Post'tan düz ve inkjet hagaki ile uyumludur. Japan Post'tan fotoğraf hagaki ile uyumlu değildir.

Desteklenen ortam türlerini ve ağırlıklarını anlama

Not Tepsi 2 bir aksesuar olarak satılır. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. Aksesuarlar.

Tepsi	Tür	Ağırlık	Kapasite
Tepsi 1	Kağıt	60 - 105 g/m ² (16 - 28 lb bond)	En çok 250 sayfa düz kağıt
			(25 mm veya 1 inç yığınlanmış biçimde)
	Asetatlar		En fazla 70 yaprak
			(17 mm veya 0,67 inç yığınlanmış biçimde)
	Fotoğraf ortamı	250 g/m ²	En fazla 100 yaprak

(devamı)	vamı)	(de
----------	-------	-----

Tepsi	Tür	Ağırlık	Kapasite
		(66 lb bond)	(17 mm veya 0,67 inç yığınlanmış biçimde)
	Etiketler		En fazla 100 yaprak (17 mm veya 0,67 inç yığınlanmış biçimde)
	Zarflar	75 - 90 g/m² (20 - 24 lb bond zarf)	En fazla 30 yaprak (17 mm veya 0,67 inç yığınlanmış biçimde)
	Kartlar	En çok 200 g/m ² (110 lb dizin)	En çok 80 kart
Tepsi 2	Yalnızca düz kağıt	60 - 105 g/m² (16 - 28 lb bond)	En çok 250 sayfa düz kağıt (25 mm veya 1.0 inç yığınlanmış biçimde)
Dupleksleyi ci	Kağıt	60 - 105 g/m² (16 - 28 lb bond)	Uygulanamaz
Çıkış bölmesi	Desteklenen tüm ortamlar		En çok 150 yapraklık düz kağıt (metin yazdırma)

En küçük kenar boşluklarını ayarlama

Dikey yönlendirmede, belge kenar boşlukları, bu kenar boşluğu ayarlarıyla eşleşecek veya bunları aşacak şekilde ayarlanmalıdır.



Yazdırma ortamları	(1) Sol kenar boşluğu	(2) Sağ kenar boşluğu	(3) Üst kenar boşluğu	(4) Alt kenar boşluğu
U.S. Letter	3,3 mm (0,13	3,3 mm (0,13	3,3 mm (0,13	3,3 mm (0,13
U.S. Legal	inç)	inç)	inç)	inç)
A4				

Bölüm 3

(devamı)

Yazdırma ortamları	(1) Sol kenar boşluğu	(2) Sağ kenar boşluğu	(3) Üst kenar boşluğu	(4) Alt kenar boşluğu
U.S. Executive				
U.S. Statement				
8.5 x 13 inç				
B5				
A5				
Kartlar				
Özel boyutlu ortam				
Fotoğraf ortamı				
Zarflar	3,3 mm (0,13 inç)	3,3 mm (0,13 inç)	16,5 mm (0,65 inç)	16,5 mm (0,65 inç)

Not Kağıdın iki tarafına da yazdırmak için dupleksleyici kullanıyorsanız, minimum üst ve alt kenar boşlukları 12 mm (0,47 inç) veya üzeri olmalıdır.

Not Mac OS X'te, tüm ortamların minimum alt kenar boşluğu (zarf, Hagaki ve Ofuku Hagaki) 12 mm'dir (0,47 inç).

Ortam yükleme

Bu bölümde, aygıta ortam yüklemeyle ilgili yönergeler bulunur.

Not Tepsi 2 bir aksesuar olarak satılır. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. Aksesuarlar.

Tepsi 1'e (ana tepsi) yükleme

1. Çıkış tepsisini kaldırın.



- 2. Ortam kılavuzlarını en geniş ayara itin.
- Ortamı yazdırılacak tarafı aşağı gelecek şekilde tepsinin ortasına yerleştirin ve ortamın tepsinin işaretlerinden taşmadığından emin olun. Ortam kılavuzlarını, ortamın sol ve sağ kenarlarına dokunana kadar ortaya itin ve kağıt yığınını hafifçe tepsinin arkasına doğru itin.

Xot Yazdırma işlemi sırasında kağıt yüklemeyin.



- 4. Çıkış tepsisini aşağı indirin.
- 5. Çıkış tepsisindeki uzantıyı dışarı çekin.



Not 11 inçten (279 mm'den) uzun ortamlar için, uzantıyı olası en geniş konuma çekin.

Tepsi 1'e (ana tepsi) yükleme

1. Tepsinin ön kısmını tutarak tepsiyi aygıttan çekip çıkarın.



- 2. Ortam kılavuzlarını en geniş ayara itin.
- Ortamı yazdırılacak tarafı aşağı gelecek şekilde tepsinin ortasına yerleştirin ve ortamın tepsinin işaretlerinden taşmadığından emin olun. Ortam kılavuzlarını, ortamın sol ve sağ kenarlarına dokunana kadar ortaya itin ve kağıt yığınını hafifçe tepsinin arkasına doğru itin.

Not Yazdırma işlemi sırasında kağıt yüklemeyin.

- 4. Tepsiyi dikkatlice yerine yerleştirin.
- 5. Çıkış tepsisindeki uzantıyı dışarı çekin.
 - Not 11 inçten (279 mm'den) uzun ortamlar için, uzantıyı olası en geniş konuma çekin.

Tepsileri yapılandırma

Not Tepsi 2 bir aksesuar olarak satılır. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. <u>Aksesuarlar</u>. Tepsileri yapılandırmak için Tepsi 2'nin takılması ve yazıcı sürücüsünde açılması gerekir.

Varsayılan olarak, aygıt ortamı Tepsi 1'den alır. Tepsi 1 boşsa, aygıt ortamı Tepsi 2'den (takılıysa ve içinde kağıt varsa) alır. Aşağıdaki özellikleri kullanarak bu varsayılan ayarı değiştirebilirsiniz:

- Tepsi Kilitleme: Antetli veya hazır kağıt gibi özel ortamların yanlışlıkla kullanılmasını engellemek için bu özelliği kullanın. Aygıt bir belgeyi yazdırırken ortam biterse, yazdırma işini tamamlamak için kilitli tepsideki ortamı kullanmaz.
- Varsayılan Tepsi: Aygıtın ortamı önce hangi tepsiden alacağını belirlemek için bu özelliği kullanın.
- Not Tepsi Kilitleme ve Varsayılan Tepsi ayarlarını kullanmak için aygıt yazılımındaki otomatik tepsi seçimi seçeneğini belirlemeniz gerekir. Aygıt bir ağdaysa ve Varsayılan Tepsi ayarı yaptıysanız, bu ayar aygıtın tüm kullanıcılarını etkiler.

Tepsi 2 yalnızca düz kağıt tutmak üzere tasarlanmıştır.

Aşağıdaki tabloda, yazdırma gereksinimlerinizi karşılamak için kullanabileceğiniz tepsi ayarların yapmaya yönelik olası yöntemler listelenir.

Yapmak istediklerim	İzlenecek adımlar		
İki tepsiye de aynı ortamı yükleyip, biri boşaldığında aygıtın diğer tepsideki ortamı almasını istiyorum.	 Tepsi 1 ve Tepsi 2'ye ortam yükleyin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Ortam yükleme</u>. TrayLock (Tepsi kilitleme) özelliğinin devre dışı olduğundan emin olun. 		
Tepsilerde özel ortamın (asetat veya antetli kağıt gibi) ve düz kağıdın her ikisinin de bulunmasını sağlayın.	 Tepsi 1'e özel ortam, Tepsi 2'ye de düz kağıt yükleyin. Varsayılan tepsi olarak Tepsi 2'nin ayarlı olduğundan emin olun. Tepsi Kilitleme özelliğinin Tepsi 1'e ayarlı olduğundan emin olun. 		
İki tepsiye de ortam yerleştirip, ortamın öncelikle belirli bir tepsiden alınmasını istiyorum.	 Tepsi 1 ve Tepsi 2'ye ortam yükleyin. İstediğiniz tepsinin Varsayılan Tepsi olarak ayarlandığından emin olun. 		

Tepsileri yapılandırmak için

- **1.** Aygıtın açık olduğundan emin olun.
- 2. Aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - Katıştırılmış Web sunucusu: Önce Ayarlar sekmesini, ardından da sol paneldeki Kağıt Kullanımı seçeneğini tıklatın.
 - HP Araç Kutusu (Windows): Önce Hizmetler sekmesini, ardından da Kağıt Kullanımı seçeneğini tıklatın.
 - HP Printer Utility (Mac OS X): Printer Settings (Yazıcı Ayarları) panelinden Trays Configuration'ı (Tepsi Yapılandırması) tıklatın.
- İstediğiniz tepsi ayarını değiştirin ve ardından OK (Tamam) veya Apply (Uygula) seçeneğine basın.

Yazıcı ayarlarını değiştirme

Yazdırma ayarlarını (kağıt boyutu veya türü gibi) uygulamadan veya yazıcı sürücüsünden değiştirebilirsiniz. Uygulamadan yapılan değişikliklerin yazıcı sürücüsünden yapılan değişikliklere göre önceliği vardır. Ancak, uygulama kapandıktan sonra ayarlar, sürücüde yapılandırılan varsayılan değerlere döner.

Not Yazdırma ayarlarının tüm yazdırma işlerine yönelik olması için değişiklikleri yazıcı sürücüsünde yapın.

Windows yazıcı sürücüsü özellikleri hakkında daha fazla bilgi için sürücünün çevrimiçi yardımına bakın. Özel bir uygulamadan yazdırma hakkında daha fazla bilgi için, söz konusu uygulamayla birlikte gelen belgelere bakın.

- Geçerli işlere yönelik olarak ayarları uygulamadan değiştirmek için (Windows)
- Sonraki tüm işlere yönelik olarak varsayılan ayarları değiştirmek için (Windows)
- Ayarları değiştirmek için (Mac OS X)

Geçerli işlere yönelik olarak ayarları uygulamadan değiştirmek için (Windows)

- 1. Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
- 2. Dosya menüsünden, Yazdır seçeneğini tıklatın ve Kur, Özellikler veya Tercihler'i tıklatın. (Belirli seçenekler kullandığınız uygulamaya göre değişebilir.)
- 3. İstediğiniz yazdırma kısayolunu seçin ve **Tamam**, **Yazdır** veya benzer bir komutu tıklatın.

Sonraki tüm işlere yönelik olarak varsayılan ayarları değiştirmek için (Windows)

1. Başlat'ı tıklatıp Ayarlar'ın üzerine gelin ve Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar'ı tıklatın.

-Veya-

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.

Not İstenirse, bilgisayar yöneticisinin parolasını girin.

- 2. Yazıcı simgesini sağ tıklatın, sonra da Özellikler, Belge Varsayılanları veya Yazdırma Tercihleri'ni tıklatın.
- 3. İstediğiniz ayarları değiştirip Tamam'ı tıklatın.

Ayarları değiştirmek için (Mac OS X)

1. File (Dosya) menüsünden Page Setup (Sayfa Yapısı) seçeneğini tıklatın.

Not Mac OS X'te (v10.5), bazı uygulamaların **Page Setup** (Sayfa Düzeni) menüsü yoktur, **Print** (Yazdır) menüsünün bir parçasıdır.

- 2. İstediğiniz ayarları (kağıt boyutu gibi) değiştirip OK (Tamam) seçeneğini tıklatın.
- Yazıcı sürücüsünü açmak için File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın.
- 4. İstediğiniz ayarları (ortam türü gibi) değiştirip **OK** (Tamam) veya **Print** (Yazdır) seçeneğini tıklatın.

2 yüze yazdırma (dupleksleme)

Otomatik iki taraflı yazdırma aksesuarını (dupleksleyici) kullanarak otomatik olarak, veya sayfaları elle çevirip yeniden aygıta vererek ortamın her iki yüzüne de yazdırabilirsiniz.

- Sayfanın iki yüzüne yazdırma konusunda bilgiler
- Dupleksleme yapma

Sayfanın iki yüzüne yazdırma konusunda bilgiler

- Her zaman aygıt belirtimlerine uygun ortamları kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Desteklenen ortam belirtimlerini anlama</u>.
- Dupleks seçeneklerini, uygulamanızda veya yazıcı sürücüsünde belirtin.
- Asetatların, zarfların, fotoğraf kağıdının, parlak ortamların veya 16 lb bond'dan (60 g/m²) daha hafif veya 28 lb bond'dan (90 g/m²) daha ağır kağıtların iki yüzüne yazdırmayın. Bu tür ortamlarda kağıt sıkışması oluşabilir.
- Bir sayfanın her iki tarafına da baskı yapılacaksa, bazı ortam türlerinin (örneğin, antetli kağıt, hazır kağıt, filigranlı kağıt, delikli kağıt) belirli bir yönde yerleştirilmesi gerekir. Windows işletim sistemli bir bilgisayardan yazdırdığınızda, aygıt önce ortamın birinci yüzünü yazdırır. Mac OS X kullanan bilgisayardan yazdırdığınızda, aygıt önce ikinci yüzü yazdırır. Ortamı ön yüzü aşağı bakacak şekilde yerleştirin.
- Otomatik dupleksleme yapılırken, ortamın bir yüzünde yazdırma işlemi tamamlandığında, aygıt ortamı tutup mürekkebin kuruması için bir süre duraklar. Mürekkep kuruduktan sonra, ortam aygıta geri alınır ve ikinci yüz yazdırılır. Yazdırma işlemi tamamlandığında ortam çıkış tepsisine düşer. Yazdırma işlemi tamamlanmadan ortamı çekmeyin.
- Ortamı ters çevirip yeniden aygıta besleyerek desteklenen özel boyutlu ortamın iki tarafına yazdırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Desteklenen ortam belirtimlerini</u> <u>anlama</u>.

Dupleksleme yapma

Not İlk önce tek sayfaları yazdırarak, sayfaları ters çevirerek ve ardından çift sayfalara yazdırarak el ile dupleksleme yapabilirsiniz.

Sayfanın her iki tarafına da otomatik olarak yazdırmak için (Windows)

- 1. Uygun ortamı yerleştirin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Sayfanın iki yüzüne yazdırma</u> konusunda bilgiler ve <u>Ortam yükleme</u>.
- Dupleksleyicinin düzgün bir biçimde takıldığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Dupleksleyiciyi takma</u>.
- 3. Belge açıkken, Dosya menüsünde Yazdır'ı tıklatın ve bir yazdırma kısayolu seçin.
- 4. İstediğiniz ayarları değiştirip Tamam'ı tıklatın.
- 5. Belgenizi yazdırın.

Sayfanın her iki tarafına da otomatik olarak yazdırmak için (Mac OS X)

- 1. Uygun ortamı yerleştirin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Sayfanın iki yüzüne yazdırma</u> konusunda bilgiler ve <u>Ortam yükleme</u>.
- Dupleksleyicinin düzgün bir biçimde takıldığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Dupleksleyiciyi takma</u>.
- **3. Page Setup**'ta (Sayfa Düzeni) doğru yazıcıyı ve sayfa boyutunu kullandığınızdan emin olun.
- 4. File (Dosya) menüsünden Print'i (Yazdır) tıklatın.
- 5. Aşağı açılır listeden Copies and Pages (Kopyalar ve Sayfalar) seçeneğini belirleyin.
- 6. Two-sided Printing (İki Yüze Baskı) seçeneğini belirleyin.
- 7. İlgili simgeyi tıklatarak ciltleme yönünü seçin.
- 8. İstediğiniz ayarları değiştirip Yazdır'ı tıklatın.

Özel ve özel boyutlu ortamlara yazdırma

Özel veya özel boyutlu ortama yazdırmak için (Windows)

- 1. Uygun ortamı yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- Belge açıkken, Dosya menüsünde Yazdır'ı ve sırasıyla Kur'u, Özellikler'i veya Tercihler'i tıklatın.
- 3. Özellikler sekmesini tıklatın.
- **4.** Aşağı açılan **Boyut** listesinden ortam boyutunu seçin. Ortam boyutunu görmüyorsanız özel bir ortam boyutu oluşturun.

Özel bir ortam boyutu seçmek için

- a. Açılan listeden Özel'i seçin.
- **b**. Yeni özel boyut için bir ad yazın.
- c. Genişlik ve Yükseklik kutularına boyutları girip Kaydet'i tıklatın.
- Özellikler veya tercihler iletişim kutusunu kapatmak için iki kez Tamam'ı tıklatın. İletişim kutusunu yeniden açın.
- e. Yeni özel boyutu seçin.
- 5. Kağıt Türü aşağı açılır listesinden kağıt türünü seçin.
- 6. Kağıt kaynağı açılan listesinden ortam kaynağını seçin.
- 7. İstediğiniz ayarları değiştirip Tamam'ı tıklatın.
- 8. Belgenizi yazdırın.

Özel veya özel boyutlu ortama yazdırmak için (Mac OS)

- 1. Uygun ortamı yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. File (Dosya) menüsünden Page Setup (Sayfa Yapısı) seçeneğini tıklatın.

Not Bazı Mac OS X 10.5 uygulamalarının Page Setup (Sayfa Düzeni) menüsü yoktur, Print (Yazdır) menüsünün içinde yer alır.

- 3. HP aygıtını seçtiğinizden emin olun.
- 4. Ortam boyutunu seçin.

Özel bir ortam boyutu seçmek için:

- a. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılan menüsünde Manage Custom Sizes'ı (Özel Boyutları Yönetme) tıklatın.
- b. New'i (Yeni) tıklatıp, boyut için Paper Size Name (Kağıt Boyutu Adı) kutusuna bir ad yazın.
- c. Width (Genişlik) ve Height (Yükseklik) kutularına boyutları girip, istiyorsanız kenar boşluklarını ayarlayın.
- d. Done (Bitti) veya OK'i (Tamam), sonra da Save'i (Kaydet) tıklatın.
- File (Dosya) menüsünde Page Setup'ı (Sayfa Yapısı) tıklatıp yeni özel boyutu seçin.

Not Bazı Mac OS X (v10.5) uygulamalarının Page Setup (Sayfa Düzeni) menüsü yoktur, Print (Yazdır) menüsünün içinde yer alır.

- 6. OK'i tıklatın.
- 7. File (Dosya) menüsünden Print'i (Yazdır) tıklatın.
- 8. Paper Handling (Kağıt Kullanımı) panelini açın.
- 9. Destination Paper Size (Hedef Kağıt Boyutu) altında, Scale to fit paper size (Kağıt boyutuna sığacak şekilde ölçeklendir) sekmesini tıklatın ve özelleştirilen kağıt boyutunu seçin.
- 10. İstediğiniz diğer ayarları değiştirin ve OK (Tamam) veya Print'i (Yazdır) tıklatın.

Kenarlıksız yazdırma

Kenarlıksız yazdırma, belirli fotoğraf ortamı türlerinin ve standart boyutta bir dizi ortamın kenarlarına yazdırmanıza olanak sağlar.

Not Dosyayı bir yazılım uygulamasında açın ve görüntü boyutunu atayın. Boyutun, görüntüyü basmakta olduğunuz ortam boyutuna karşılık geldiğinden emin olun.

Bu özelliğe **Yazdırma Kısayolları** sekmesinden (yalnızca Windows'da) de erişebilirsiniz. Yazıcı sürücüsünü açın, **Yazdırma Kısayolları** sekmesini seçin ve bu yazdırma işi açılan listesi için yazdırma kısayolunu seçin.

- Kenarlıksız bir belge yazdırmak için (Windows)
- Kenarlıksız bir belge yazdırmak için (Mac OS X)

Kenarlıksız bir belge yazdırmak için (Windows)

- 1. Uygun ortamı yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Yazdırmak istediğiniz dosyayı açın.
- 3. Uygulamadan yazıcı sürücüsünü açın:
 - a. Önce Dosya ardından Yazdır seçeneğini tıklatın.
 - b. Özellikler, Kurulum veya Tercihler'i tıklatın.
- 4. Kullanmak istediğiniz yazdırma ayarları kısayolunu seçin.
- 5. Değiştirmek istediğiniz başka yazdırma ayarları varsa bunları değiştirin ve **Tamam** düğmesini tıklatın.
- 6. Belgeyi yazdırın.
- 7. Çıkarılabilir şeritli bir fotoğraf ortamına bastıysanız, belgeyi tamamen kenarlıksız yapmak için şeridi çıkarın.

Kenarlıksız bir belge yazdırmak için (Mac OS X)

- 1. Uygun ortamı yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Yazdırmak istediğiniz dosyayı açın.
- 3. File'ı (Dosya), ardından da Page Setup'ı (Sayfa Düzeni) tıklatın.

- 4. Kenarlıksız ortam boyutunu seçin ve OK (Tamam) seçeneğini tıklatın.
- 5. Önce File (Dosya) ardından Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın.
- 6. Paper Type/Quality (Kağıt Türü/Kalite) panelini açın.
- 7. Paper tab (Kağıt sekmesi) seçeneğini tıklatın ve Paper type (Kağıt türü) açılan listesinden ortam türünü seçin.
- 8. Borderless Printing (Kenarlıksız Yazdırma) sekmesini işaretleyin ve Borderless (Kenarlıksız) seçeneğinin belirlendiğinden emin olun ve isterseniz Borderless Expansion (Kenarlıksız Genişletme) seçeneğini değiştirin.
- Fotoğraf bastırıyorsanız, Quality (Kalite) açılan listesinden Best (En İyi) seçeneğini belirleyin. Ya da, en fazla 4800 x 1200 en iyi duruma getirilmiş dpi* sağlayan Maximum (Maksimum) dpi'yi seçin.
 *Renkli baskı ve 1200 giriş dpi için en fazla 4800 x 1200 en iyi duruma getirilmiş dpi. Bu ayar, geçici olarak sabit disk alanının büyük bir miktarını (400 MB veya daha fazlası) kullanabilir ve daha yavaş yazdırır.
- 10. Ortam kaynağını seçin.
- **11.** Değiştirmeniz gereken diğer yazdırma ayarlarını değiştirin ve **Print** (Yazdır) seçeneğini tıklatın.
- **12.** Çıkarılabilir şeritli bir fotoğraf ortamına bastıysanız, belgeyi tamamen kenarlıksız yapmak için şeridi çıkarın.

Web sayfası yazdırma (yalnızca Windows)

HP Yazıcı aygıtında, bir Web sayfasını Web tarayıcınızdan yazdırabilirsiniz.

Wes tararken Internet Explorer 6.0 veya sonraki sürümlerinden birini kullanıyorsanız, neyi nasıl yazdıracağınız üzerinde kontrol sağlayarak basit, tammin edilebilir web

Not Bazı Mac OS X (v10.5) uygulamalarının Page Setup (Sayfa Düzeni) menüsü yoktur, Print (Yazdır) menüsünün içinde yer alır.

baskıları sağlamak için **HP Web'den Akıllı Yazdırma** özelliğini kullanabilirsiniz. **HP Web'den Akıllı Yazdırma** özelliğine Internet Explorer araç çubuğundan erişebilirsiriz. **HP Web'den Akıllı Yazdırma** hakkında daha fazla bilgi için bununla birlikte verilen yardım dosyasına bakın.

Web sayfası yazdırmak için

- 1. Ana giriş tepsisinde kağıt yüklü olduğundan emin olun.
- 2. Web tarayıcınızın Dosya menüsünde Yazdır'ı tıklatın.
 - İpucu En iyi sonuçlar için, Dosya menüsünden HP Akıllı Web Yazdırma seçeneğini belirleyin. Seçildiğinde bir onay işareti görüntülenir.

Yazdır iletişim kutusu açılır.

- 3. Ürünün seçilen yazıcı olduğundan emin olun.
- 4. Web tarayıcınız destekliyorsa, çıktıda yer almasını istediğiniz Web sayfasındaki öğeleri seçin.

Örneğin Internet Explorer'da **Ekranda düzenlendiği şekilde**, **Yalnızca seçili çerçeve** ve **Tüm bağlantılı belgeleri yazdır** gibi seçenekleri belirlemek için **Seçenekler** sekmesini tıklatın.

- 5. Web sayfasını yazdırmak için Yazdır'ı veya Tamam'ı tıklatın.
- İpucu Web sayfalarını doğru yazdırmak için yazdırma yönünü Yatay olarak ayarlamanız gerekebilir.

Yazdırma işini iptal etme

Bir baskı işini iptal etmek istediğinizde aşağıdaki yöntemlerden birini kullanabilirsiniz:

Kontrol paneli: X İptal düğmesine basın. Aygıtta işlenmekte olan iş temizlenir. Bu durum, işleme konmayı bekleyen işleri etkilemez.

Windows: Bilgisayar ekranının sağ alt köşesinde görüntülenen yazıcı simgesini çift tıklatın. Yazdırma işini seçip klavyedeki **Delete** (Sil) tuşuna basın.

Mac OS X: Dock'ta yazıcı simgesini tıklatın, belgeyi seçin ve Delete'i (Sil) tıklatın.

4 Yapılandırma ve yönetme

Bu bölüm, yönetici veya aygıtın yönetiminden sorumlu kişi için hazırlanmıştır. Bu bölüm, aşağıdaki konulara ilişkin bilgiler içerir:

- <u>Aygıtı yönetme</u>
- <u>Aygıt yönetimi araçlarını kullanma</u>
- <u>Öz sınama tanı sayfasını anlama</u>
- Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama
- <u>Aygıtı yapılandırma (Windows)</u>
- <u>Aygıtı yapılandırma (Mac OS X)</u>
- Aygıtı kablosuz iletişim için kurma (yalnızca bazı modellerde)
- Yazılımı kaldırma ve yeniden yükleme

Aygıtı yönetme

Aşağıdaki tabloda, aygıtı yönetmek için kullanılabileceğiniz genel araçlar listelenmiştir. Belirli yordamlar başka yöntemler içerebilir. Araçlara erişme ve araçları kullanma hakkında bilgi için bkz: <u>Aygıt yönetimi araçlarını kullanma</u>.

Not Mac OS X kullanıcıları kontrol panelini, katıştırılmış Web sunucusunu ve HP Printer Utility'yi kullanabilir. Windows kullanıcıları kontrol panelini, katıştırılmış Web sunucusunu, yazıcı sürücüsünü, HP Araç Kutusu'nu ve myPrintMileage'ı kullanabilir.

myPrintMileage hakkında daha fazla bilgi için, myPrintMileage Web sitesini ziyaret edin.

Windows

- Aygıt kontrol paneli
- Yazıcı sürücüsü
- HP Araç Kutusu
- Katıştırılmış Web sunucusu

Mac OS X

- Aygıt kontrol paneli
- HP Yazıcı Yardımcı Programı
- Katıştırılmış Web sunucusu

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Aygıtı izleme</u>
- <u>Aygıtı yönetme</u>

Aygıtı izleme

Bu bölümde, aygıtın izlenmesine yönelik yönergeler bulunmaktadır.

Aşağıdaki araçları kullanarak	şu bilgileri alırsınız.
Kontrol paneli	Yapılan işin durumu, aygıtın çalışma durumu, mürekkep kartuşu ve yazıcı kafalarının durumu ve ağ yapılandırma sayfası hakkında bilgi edinmek için X İptal düğmesine basın ve üç saniye basılı tutun.
Katıştırılmış Web sunucusu	 Yazıcı durumu bilgileri: Önce Bilgi sekmesini, ardından da sol bölmedeki kullanılabilir seçeneklerden birini tıklatın. Mürekkep kartuşu ve yazıcı kafası durumu: Önce Bilgi sekmesini, ardından da sol bölmedeki Mürekkep Malzemeleri seçeneğini tıklatın.* Toplam mürekkep ve ortam kullanımı: Önce Bilgi sekmesini, ardından da sol bölmedeki Kullanım Raporu seçeneğini tıklatın. Aygıt, varolan sarf malzemeleri ile yazdırılabilecek yaklaşık sayfa sayısını görüntüleyebilir. Bu yaklaşık bir rakamdır; yazdırabileceğiniz gerçek sayfa sayısı yazdırılan görüntülere, yazıcı ayarlarına, kağıt türüne, kullanım sıklığına, sıcaklığa ve diğer etkenlere bağlı olarak değişir. Bu yaklaşık rakam yazdırılan her sayfadan sonra önemli değişiklikler gösterebilir ve HP tarafından müşteriye yararlı olması amacıyla sağlanmıştır. Yaklaşık rakam alınacak verime ilişkin bir söz veya bir garanti değildir. Kullanım izleme: Ayarlar ve ardından Kullanım İzleme seçeneğini belirleyin.
HP Araç Kutusu (Windows)	Mürekkep kartuşu bilgileri: Mürekkep düzeyi bilgilerini görüntülemek için Tahmini Mürekkep Düzeyleri sekmesini tıklatın ve Kartuş Ayrıntıları düğmesini görüntüleyene kadar ilerleyin. Yedek mürekkep kartuşlar ve son kullanım tarihleri hakkında bilgi görüntülemek için Kartuş Ayrıntıları düğmesini tıklatın.*
Ağ Araç Kutusu	Ağ ayarlarını görüntüleyin. Araç Kutusu'ndan Ağ Ayarları sekmesini tıklatın.
HP Printer Utility (Mac OS X)	Mürekkep kartuşu bilgileri: Information and Support (Bilgi ve Destek) panelini açıp Supplies Status (Sarf Malzemeleri Durumu) seçeneğini tıklatın.*

* Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amacıyla tahminler sunar. Ekranda düşük mürekkep düzeyi mesajı görüntülendiğinde, olası yazdırma
gecikmelerinden kaçınmak için yedek kartuşunuzun olduğundan emin olun. İstenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.

Aygıtı yönetme

Bu bölümde, aygıtı yönetme ve ayarları değiştirme hakkında bilgi verilir.

Aşağıdaki araçları kullanarak	şunları yapabilirsiniz.
Kontrol paneli	Yönetici parolasını ve ağ ayarlarını sıfırlayın: Güç düğmesine basın ve basılı tutun, ♣ Ağ düğmesine iki kez basın, (bazı modellerde Kablosuz düğmesine basın (), X İptal düğmesine üç kez basın ve Güç düğmesini serbest bırakın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Sorun giderme</u> ipuçları ve kaynakları.
Katıştırılmış Web sunucusu	 Katıştırılmış Web sunucusu parolasını ayarlama: Önce Ayarlar sekmesini, ardından da sol bölmedeki Güvenlik seçeneğini tıklatın. Tepsi ayarlarını değiştirme: Önce Ayarlar sekmesini, ardından da sol bölmedeki Kağıt Kullanımı seçeneğini tıklatın. Aygıt bakımı görevlerini gerçekleştirme: Önce Ayarlar sekmesini, ardından da sol bölmedeki Aygıt Hizmetleri seçeneğini tıklatın. Dil veya ülke/bölge: Önce Ayarlar sekmesini, ardından da sol bölmedeki Uluslararası seçeneğini tıklatın. Ağ ayarlarını yapılandırma: Önce Ağ sekmesini, ardından da sol bölmedeki seçeneklerden birini tıklatın. Sarf malzemeleri siparişi: Herhangi bir sekmede Sarf Malz. Siparişi düğmesini tıklatın ve ekrandaki yönergeleri uygulayın. Destek: Herhangi bir sekmede Destek düğmesini tıklatın ve bir destek seçeneğini belirleyin. E-posta uyarılarını yapılandırma: Önce Ayarlar sekmesini, ardından da sol bölmedeki Uyarılar seçeneğini tıklatın.
Araç Kutusu (Windows)	 Tepsi ayarlarını değiştirme:Hizmetler sekmesinde Kağıt Kullanımı'nı tıklatın. Aygıt bakımı görevlerini gerçekleştirme: Hizmetler sekmesini tıklatın.
Ağ Araç Kutusu	Ağ ayarlarını görüntüleyin ve yazdırın. HP Araç Kutusu'ndan Ağ Ayarları sekmesini tıklatın. Ayarları değiştirmek için, Ayarları Değiştir düğmesini tıklatın.

Aygıt yönetimi araçlarını kullanma

Aşağıda, aygıtı yönetmek için kullanılabilecek genel araçlar listelenmiştir.

- Katıştırılmış Web sunucusu
- HP Araç Kutusu (Windows)
- HP Çözüm Merkezi'ni kullanma (Windows)
- HP Printer Utility (Mac OS X)

Katıştırılmış Web sunucusu

Aygıt bir ağa bağlı olduğunda; durum bilgilerini görüntülemek, ayarları değiştirmek ve aygıtı bilgisayarınızdan yönetmek için katıştırılmış Web sunucusunu kullanabilirsiniz.

Not Katıştırılmış Web sunucusu özelliğine yönelik sistem gereksinimleri listesi için bkz: Katıştırılmış Web sunucusu belirtimleri.

Bazı ayarlar, parola gereksinimiyle kısıtlanmış olabilir.

Internet'e bağlanmadan katıştırılmış Web sunucusunu açıp kullanabilirsiniz, ancak bazı özellikler kullanılamaz.

Katıştırılmış Web sunucusu (EWS), tarama yaparken sabit sürücünüze çok küçük bir metin dosyası (çerez) yerleştirir. Bu dosyalar EWS'nin sonraki ziyaretinizde bilgisayarınızı tanımasını sağlar. Örneğin, EWS dilini yapılandırdıysanız, çerez hangi dili seçtiğinizi hatırlar ve böylece EWS'yi sonraki açışınızda sayfalar o dilde görüntülenir. Bazı çerezler her oturumun sonunda silinirken (seçilen dili saklayan çerezler gibi), diğerleri (müşteriye özel tercihleri saklayan çerezler gibi) siz onları el ile silene kadar bilgisayarda saklanır.

Tarayıcınızı tüm çerezleri kabul edecek şekilde veya her çerez teklifini size bildirecek şekilde yapılandırabilirsiniz, böylece hangi çerezleri kabul edip hangilerini reddedeceğinize her çerez için ayrı ayrı karar verebilirsiniz. İstenmeyen çerezleri kaldırmak için tarayıcınızı da kullanabilirsiniz.

Not Aygıtınıza bağlı olarak, çerezleri devre dışı bırakmayı seçerseniz aşağıdaki özelliklerden bir veya daha fazlasını devre dışı bırakırsınız:

- EWS tarayıcı dili ayarlarını hatırlama
- Varolan sayfayı otomatik yenileme
- Uygulamayı bıraktığınız noktadan başlatma (özellikle kurulum sihirbazlarını kullanırken yararlı olur)
- Diğer kullanıcıların siz değişiklik yaparken aynı ayarları değiştirmesini önleme

Gizlilik ve çerez ayarlarınızı nasıl değiştireceğiniz ve çerezleri nasıl görüntüleyip sileceğiniz hakkında bilgi için, Web tarayıcınızla birlikte gelen belgelere bakın.

- <u>Katıştırılmış Web sunucusunu açmak için</u>
- <u>Katıştırılmış Web sunucusu sayfaları</u>

Katıştırılmış Web sunucusunu açmak için

Katıştırılmış Web sunucusunu aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak açabilirsiniz:

Not Katıştırılmış Web sunucusunu yazıcı sürücüsünden (Windows) veya HP Printer Utility'den (Mac OS X) açmak için aygıtın ağda bulunması ve bir IP adresi olması gerekir.

Katıştırılmış Web sunucusunu açtığınızda, geçersiz bir sertifika iletisi alabilirsiniz. EWS'yi girmek için bağlantıyı kabul edin.

- Web tarayıcısı: Bilgisayarınızda desteklenen Web tarayıcısında, aygıta atanmış IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın.
 Örneğin, IPv4 ağ ortamını kullanıyorsanız ve IP adresi 123.123.123.123.123 ise, Web tarayıcınızda aşağıdaki adresi yazın: http://123.123.123.123.123.Yalnızca IPv6 ağ ortamını kullanıyorsanız ve IP adresi FE80::BA:D0FF:FE39:73E7 ise, Web tarayıcınızda aşağıdaki adresi yazın: http:// [FE80::BA:D0FF:FE39:73E7].
 Aygıtın IP adresi ve ana bilgisayar adı ağ veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunda listelenir. Daha fazla bilgi için, bkz. Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama. Katıştırılmış Web sunucusu açıldıktan sonra, ileride hızlı bir şekilde geri dönebilmek için yer işareti belirtebilirsiniz.
- Windows görev çubuğu: HP Dijital Görüntüleme İzleyicisi simgesini çift tıklatın, görüntülemek istediğiniz aygıtı işaretleyin ve Ağ Ayarları (EWS) öğesini tıklatın.
- Windows Vista: Yazıcı simgesini sağ tıklatın ve Aygıt Web Sayfası'nı seçin.
- HP Printer Utility (Mac OS X): Printer Settings (Yazıcı Ayarları) panelinde, Additional Settings'i (Diğer Ayarlar) tıklatın ve Open Embedded Web Server (Katıştırılmış Web Sunucusunu Aç) düğmesini tıklatın.

Katıştırılmış Web sunucusu sayfaları

Katıştırılmış Web sunucusunda, ürün bilgilerini görüntülemek ve aygıt ayarlarını değiştirmek için kullanabileceğiniz sayfalar vardır. Bu sayfalar ayrıca diğer e-servislere gitmenizi sağlayan bağlantılar da içerir.

Sayfalar/düğmeler	İçindekiler
Bilgi sayfası	Aygıt, mürekkep malzemeleri ve kullanımı, aygıt olayları günlüğü (hatalar gibi) hakkında durum bilgilerini gösterir.
	Aygıt, varolan sarf malzemeleri ile yazdırılabilen yaklaşık sayfa sayısını görüntüleyebilir. Bu yaklaşık bir rakamdır; yazdırabileceğiniz gerçek sayfa sayısı yazdırılan görüntülere, yazıcı ayarlarına, kağıt türüne, kullanım sıklığına, sıcaklığa ve diğer etkenlere bağlı olarak değişir. Bu yaklaşık rakam

Bölüm 4

(devami)

Sayfalar/düğmeler	İçindekiler
	yazdırılan her sayfadan sonra önemli değişiklikler gösterebilir ve HP tarafından müşteriye yararlı olması amacıyla sağlanmıştır. Yaklaşık rakam alınacak verime ilişkin bir söz veya bir garanti değildir.
Ayarlar sayfası	Aygıt için yapılandırılmış ayarları gösterir ve bu ayarları değiştirebilmenizi sağlar.
Ağ sayfası	Aygıt için yapılandırılan ağ durumu ve ağ ayarlarını gösterir. Bu sayfalar yalnızca aygıt ağa bağlıysa görüntülenir.
Destek ve Sarf Malzemesi Siparişi düğmeleri	Support (Destek) çeşitli destek hizmetleri sağlar. Sarf Malz. Siparişi, çevrimiçi sarf malzemesi siparişine bağlar.

HP Araç Kutusu (Windows)

HP Araç Kutusu, aygıtla ilgili bakım bilgilerini sağlar.

Not HP Araç Kutusu, bilgisayar sistem gereksinimlerini karşılıyorsa tam yükleme seçeneği belirlenerek Başlangıç CD'sinden yüklenebilir.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- HP Araç Kutusu'nu açma
- HP Araç Kutusu sekmeleri
- <u>Ağ Araç Kutusu</u>

HP Araç Kutusu'nu açma

- HP Çözüm Merkezi'nde Ayarlar menüsünü tıklatın, Yazdırma Ayarları'nın üzerine gelin, ardından Yazıcı Araç Kutusu'nu tıklatın.
- Görev çubuğunda HP Dijital Görüntüleme İzleyicisi'ni sağ tıklatın, Yazıcı Modeli Adı'nın üzerine gelin ve Yazıcı Araç Kutusunu Göster'i tıklatın.

HP Araç Kutusu sekmeleri

HP Araç Kutusu'nda aşağıdaki sekmeler vardır.

Sekmeler	İçindekiler
Tahmini Mürekkep Düzeyi	 Mürekkep Düzeyi Bilgisi: Kartuşlardaki tahmini mürekkep düzeyini gösterir.
	Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amacıyla tahminler sunar. Ekranda düşük mürekkep düzeyi mesajı görüntülendiğinde, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek kartuşunuzun olduğundan emin olun. İstenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.
	 Çevrimiçi Alışveriş: Aygıt için yazdırma sarf malzemelerini çevrimiçi sipariş edebileceğiniz Web sitesine erisim sağlar.
	 Dial a cartridge (Kartuş için ara): Aygıt için sarf malzemeleri sipariş etmek üzere arayabileceğiniz telefon numaralarını gösterir. Her ülke/bölge tiçin telefon numarası yoktur.
	kartuşlarının sipariş numaralarını gösterir.
Bilgi	MyPrintMileageYazıcı kafası durumuDonanım bilgileri
Hizmetler	 Print Diagnostic Page (Tanı Sayfası Yazdır): Aygıtın öz sınama tanı sayfasını yazdırmanızı sağlar. Bu sayfa aygıt ve sarf malzemeleriyle ilgili bilgiler içerir. Daha fazla bilgi için, bkz. Öz sınama tanı şayfasını anlama
	Baskı Kalitesi Tanılama Sayfası Yazdır: Aygıtın yazdırma kalitesi tanı raporunu yazdırmanızı sağlar. Bu sayfa aygıt ve mürekkep kartuşları ile ilgili bilgiler içerir.
	 Yazdırma Kafalarını Hizala: Yazdırma kafalarını hizalama hakkında yönergeler sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı</u> kafalarını hizalamak için.
	 Yazdırma Kafalarını Temizle: Yazıcı kafalarını temizleme hakkında yönergeler sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı</u> <u>kafalarını temizlemek için</u>. Calibrate Color (Rengi Kalibre Et): Yazdırılan renklerin ayarlanmaşını sağlar
Ağ Ayarları	Ağ ayarları hakkında bilgi verir. Ayrıca, Ağ Araç Kutusunu açmanıza ve bazı ağ ayarlarını değiştirmenize olanak tanıyan bir düğme içerir.

Ağ Araç Kutusu

Ağ Araç Kutusu, bazı ağ ayarlarını görüntülemenizi ve değiştirmenizi sağlar. IP adresini değiştirebilir, kablosuz radyoyu açıp kapatabilir (yalnızca bazı modellerde), sınama gerçekleştirebilir ve rapor yazdırabilirsiniz.

Ağ Araç Kutusu'nu açmak için

- 1. HP Araç Kutusu'nu açın.
- 2. Ağ Ayarları sekmesini tıklatın.
- 3. Ayarları Değiştir... düğmesini tıklatın.
- 4. Aşağıdakilerden birini yapın:
 - a. Kablolu ağ ayarlarını değiştirmek için, Kablolu Ayarları'nı tıklatın.
 - Kablosuz ayarlarını değiştirmek için, Kablosuz Ayarları'nı (yalnızca bazı modellerde) tıklatın.
 - c. Rapor yazdırmak veya tanı sınaması yürütmek için Yardımcı Araçlar'ı tıklatın.

HP Çözüm Merkezi'ni kullanma (Windows)

Yazdırma ayarlarını değiştirmek, sarf malzemesi siparişi vermek ve ekran Yardım'ına erişmek için HP Çözüm Merkezi'ni kullanın.

HP Çözüm Merkezi'nde bulunan özellikler taktığınız aygıtlara göre değişir. HP Çözüm Merkezi, seçilen aygıtla ilişkilendirilmiş simgeleri gösterecek biçimde özelleştirilir. Seçilen aygıt belli bir özellikle donatılmamışsa, HP Çözüm Merkezi uygulamasında söz konusu özelliğin simgesi görünmez.

HP Çözüm Merkezi'ni açmak için

▲ Görev çubuğundaki HP Dijital Görüntü İzleyici'yi çift tıklatın.

HP Printer Utility (Mac OS X)

HP Printer Utility'de yazdırma ayarlarını yapılandırmak, aygıtı kalibre etmek, yazıcı kafalarını temizlemek, yapılandırma sayfasını yazdırmak, çevrimiçi sarf malzemesi sipariş etmek ve web sitesi destek bilgilerini bulmak için araçlar vardır.

- HP Printer Utility'yi (HP Yazıcı Yardımcı Programı) açın.
- HP Printer Utility panelleri
- HP Aygıt Yöneticisi'ni Kullanma

HP Printer Utility'yi (HP Yazıcı Yardımcı Programı) açın.

HP Printer Utility'yi (HP Yazıcı Yardımcı Programı) HP Device Manager'dan (HP Aygıt Yöneticisi) açmak için

- 1. Dock'ta listelenen HP Device Manager (HP Aygıt Yöneticisi) simgesini tıklatın.
- 2. Information and Settings (Bilgi ve Ayarlar) menüsünden Maintain printer (Yazıcının Bakımını Yap) seçeneğini belirleyin.
- 3. HP aygıtını seçip Launch Utility (Yardımcı Programı Başlat) seçeneğini tıklatın.

HP Printer Utility panelleri

Bu bölüm aşağıdaki konuları kapsamaktadır:

- · Information and Support (Bilgi ve Destek) paneli
- Printer Settings (Yazıcı Ayarları) paneli

Information and Support (Bilgi ve Destek) paneli

- Supplies Status (Sarf Malzemeleri Durumu): Takılı olan yazdırma kafaları ve mürekkep kartuşları hakkındaki bilgileri gösterir.
- Supply Info (Sarf Malzemesi Bilgileri): Mürekkep kartuşu değiştirme seçeneklerini gösterir.
- Device Information (Aygıt Bilgileri): Aygıt modeli ve seri numarası hakkında bilgiler görüntüler. Aygıtın öz sınama tanı sayfasını yazdırmanızı da sağlar. Bu sayfa aygıt ve sarf malzemeleriyle ilgili bilgiler içerir. Daha fazla bilgi için, bkz. Öz sınama tanı sayfasını anlama.
- Print Quality Diagnostics (Baskı Kalitesi Tanı): Aygıtın baskı kalitesini etkileyen sorunlara tanı koymanızı sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı</u> sayfasını yazdırmak için.
- Clean (Temizle): Yazıcı kafalarını temizleme hakkında yönergeler sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafalarını temizlemek için</u>.
- Align (Hizala): Yazdırma kafalarını hizalama hakkında yönergeler sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafalarını hizalamak için</u>.
- Satır Beslemeyi Kalibre Et (Calibratre Linefeed): Satır besleme kalibrasyonu gerçekleştirmenizi sağlar. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Satır beslemeyi ayarlamak için</u>.
- Kontrol Paneli Dili: Yapılandırma sayfası gibi raporları yazdırmak için kullanılan dili ayarlamanızı sağlar.
- HP Support (HP Desteği): Aygıt için destek bilgileri bulabileceğiniz, aygıtı kaydedebileceğiniz ve kullanılan yazdırma sarf malzemelerini iade etmek ve geri dönüşüm hakkında bilgiler bulabileceğiniz HP Web sitesine erişin.

Printer Settings (Yazıcı Ayarları) paneli

- Trays Configuration (Tepsi Yapılandırması): Tepsi için varsayılan ortam türünü ve boyutunu ve tepsi önceliğini ayarlayın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Tepsileri</u> yapılandırma.
- Additional Settings (Diğer Ayarlar): Ağ ayarlarını değiştirmek için katıştırılmış Web sunucusunu başlatın. Ağ bağlantısına yönelik IP ayarlarını yapılandırın.

HP Aygıt Yöneticisi'ni Kullanma

HP Photosmart Studio yazılımını Macintosh bilgisayarda açmak için

- Dock'ta HP Photosmart Studio simgesini tıklatın. HP Photosmart Studio penceresi belirir.
- HP Photosmart Studio görev çubuğunda Devices (Aygıtlar) seçeneğini tıklatın. HP Device Manager (HP Aygıt Yöneticisi) penceresi görüntülenir.
- 3. Device (Aygıt) açılan menüsünde aygıtı seçin.
 - Not Macintosh bilgisayarda, HP Photosmart Studio yazılımında bulunan özellikler seçilen aygıta göre değişir.

Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amacıyla tahminler sunar. Ekranda düşük mürekkep düzeyi mesajı görüntülendiğinde, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek kartuşunuzun olduğundan emin olun. İstenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.

İpucu HP Photosmart Studio yazılımı açıldığında, fare düğmesiyle Dock'taki HP Photosmart Studio simgesini seçip düğmeyi basılı tutarak Dock menüsü kısayollarına erişebilirsiniz.

Öz sınama tanı sayfasını anlama

Geçerli aygıt bilgilerini, mürekkep kartuşu durumunu ve yazıcı kafası durumunu görüntülemek, sorunları giderme konusunda yardım almak ve Tepsi 2 gibi isteğe bağlı aksesuarların yüklenmesini doğrulamak için öz sınama tanı sayfasını kullanın.

HP'yi aramanız gerekirse, aramadan önce öz sınama tanı sayfasını yazdırmak genellikle yararlı olur.

	HP Officejet Pro 800 Self Test Diagnostic	0 A809 Series Page		
0	Printer Information Product name: HP Official P Product model namber: CB010 Product order Introde Product order Introde Product order Introde Product order Introde Product order Introde Acto-ductes ant; Intaliad Pages Orientol: Tray 1=5. Rea HP-P1(C)	re K8800 A800 11015 All r Tray=0. Tolel=5, Aato-duplex unit=0		
0	Ink Cartridge Status Color Ink cantidge level Pair switcher Expiration date (Y-H-D)	Black PF 88 (CR088A) 2010-43-66 "Estimates only. Actual ink levels may sary.	Magenta HP 00 (0503224) 2010-01-22	Cpan 10 (02261A) 2010-01-22
3-	Printhead Status Oran Partment beath Part number Fine instantion eate (Y-M-O) End of warranty date (Y-M-O) Accurated ink usage (m)	Black/YM00w Good (#* 55, (\$23314) (\$007-04 2000-06-05 Black: 307Y40w 18	HagentarCyan Good HP 84 (C932 2009-01-15 Hagenta 200	i IZA) Syan 21

- Yazıcı Bilgileri: Aygıt bilgilerini (ürün adı, model numarası, seri numarası ve ürün yazılımı sürüm numarası gibi), takılı aksesuarları (dupleksleyici gibi) ve tepsi ve aksesuarlardan yazdırılan kağıt sayısını gösterir.
- Mürekkep Kartuşu Durumu: Tahmini mürekkep düzeylerini (grafik biçiminde ölçüm işaretleri olarak gösterilir) ve mürekkep kartuşlarının parça numarası ile son kullanım tarihlerini gösterir.
 - Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amacıyla tahminler sunar. Ekranda düşük mürekkep düzeyi mesajı görüntülendiğinde, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek kartuşunuzun olduğundan emin olun. İstenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.
- 3. Yazıcı Kafası Durumu: Toplam mürekkep kullanımını, yazıcı kafası durumunu, parça numaralarını, ilk takılma tarihini ve yazıcı kafalarının garanti süresinin bitiş tarihini gösterir. Yazıcı kafası durum seçenekleri şunlardır: iyi, orta ve değiştir. Durum orta olduğunda baskı kalitesinin izlenmesi gerekir, ancak yazdırma kafasını değiştirmek gerekmez. Durum 'değiştir' ise yazıcı kafasının değiştirilmesi gerekir; aksi takdirde aygıt çalışmaz.

Öz sınama tanı sayfasını yazdırmak için

- Kontrol paneli: X İptal düğmesini 3 saniye süreyle basılı tutun.
 - Not Ağa bağlı modellerde, ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) yapılandırma sayfası da yazdırılır.
- HP Araç Kutusu (Windows): Önce Hizmetler sekmesini, ardından da Öz Sınama Tanı Sayfası Yazdır seçeneğini tıklatın.
- HP Printer Utility (Mac OS X): Information and Support (Bilgi ve Destek) panelinden Device Information (Aygıt Bilgileri) seçeneğini, ardından da Print Configuration Page (Yapılandırma Sayfası Yazdır) seçeneğini tıklatın.
- Gömülü Web Sunucusu: Ayarlar sekmesini tıklatın, Aygıt Hizmetleri'ni tıklatın, açılan listeden Raporlar bölümündeki Öz Sınama Raporu menüsünü seçin ve Yazdır'ı tıklatın.

Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama

Ağ yapılandırma veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunda, aygıtın ağ veya kablosuz ayarları gösterilir.

Not Ağ yapılandırma veya kablosuz durum raporu, bir öz sınama raporu yazdırdığınızda yazdırılır. Daha fazla bilgi için, bkz. Öz sınama tanı sayfasını anlama.

General Information	line in the second second second second second second second second second second second second second second s
Newson Colors	- Construction of Construction
1.811. An Evidenticities View Revenue	THE THE NET THE TAIL THE T
Carto, the screation of the second	THE PARTY OF THE PARTY OF
Mandanana -	Linner
Tractor Municipal	MURDOUGHT.
Approx PANAMENT	NOTON
MIT 2 Weed	
Handhuare Actorney (KiNC)-	001040555786
Link Configuration	100EX-P1
10144	
IP Address	96,540,132,10
Submat Marula	307.253.268
Default Galenag	18.108.110
Configuration Research	040
Promising Lifetil Diletone	16.118.126.2
Recordary CMB Notice	76 110 126 5
Top/Packels Traversted	1
ToprPacate Rosevic	17 E
Freedow Child Labour	
Address Cold Server	Darksi annih Conferentifi
758E-21A-4547-7522-1653	54 Set
Hardware Address (1997)	Distance of the second s
Taxim.	2400
Port #100	
3 liniari	Deather
LPD	
9004	Enviro
Second Second	English
Genvice Name	Official Pro 8000 MIR (MTMT)
BU [*] Sister	Centre
Manual No. Benium	
10.0000000	Paulie
2.000m	Chatte
tinou .	Teally
11.00	0.4210
20047	
Onew	Pleasi-write and/occ
10840" Venders	
Deri Community Rahler	tited Spanification
Car Donard Name	Fill Spin-ten.
N'NS	
100.4	Luise Colourity
	ta ma to tan

 Genel Bilgiler: Geçerli ağ bağlantı türü ve durumu hakkında bilgilerin yanı sıra katıştırılmış Web sunucusu URL'si ve aygıtın donanım adresi gibi bilgileri de gösterir.

Ağ Durumu: Bu ayar Hazır veya Çevrimdışı olabilir. Ayarın Çevrimdışı olması, IP'nin DHCP sunucusu tarafından atanmakta veya IP adresi üzerinde anlaşılmaya çalışılmakta olduğunu veya Otomatik IP'nin veya ağın kullanılamadığını gösterir.

 802.3 Kablolu (yalnızca bazı modellerde): Kablolu ağ bağlantınız hakkında ana bilgisayar adı, IP adresi, alt ağ maskesi, varsayılan ağ geçidi ve sunucu gibi bilgileri gösterir.

Bağlantı Yapılandırması: Olası değerler 10T/100T HalfDplx/FullDplx, 10T HalfDplx, 100T FullDplx ve 100T HalfDplx'tir.

- 802.11 Kablosuz (bazı modellerde): Kablosuz ağ bağlantınız hakkında ana bilgisayar adı, IP adresi, alt ağ maskesi, varsayılan ağ geçidi ve sunucu gibi bilgileri gösterir.
- 4. Çeşitli: Yönetici ayrıntıları gibi bilgileri görüntüler.
 - mDNS: Etkin Çok Noktaya Yayım Etki Alanı Adı Sistemi (mDNS) bağlantısını gösterir. mDNS hizmetleri genel olarak küçük ağlarda, geneleksel bir DNS sunucusu kullanılmadığında, IP adresi ve ad çözümleme için (UDP bağlantı noktası 5353 aracılığıyla) kullanılır.
 - SLP: Geçerli Servis Bulma Protokolü (SLP) bağlantısı ile ilgili bilgileri gösterir. SLP aygıt yönetimi için ağ yönetimi uygulamaları tarafından kullanılır. Aygıt, IP ağlarında SNMPv1 protokolünü destekler.

Aygıtı yapılandırma (Windows)

Aygıtı doğrudan bilgisayara bağlayabilir veya ağdaki diğer kullanıcılar arasında paylaştırabilirsiniz.

Not Yükleme programını çalıştırmak için Microsoft Internet Explorer 6.0'ın bilgisayar sistemine yüklenmiş olması gerekir.

Ayrıca, yazıcı sürücüsünü Windows® 2000, Windows® XP veya Windows Vista'ya yüklemek için yönetici ayrıcalıklarına sahip olmanız da gerekir.

Aygıtı kurarken, yükleme programı yükleme işlemini en kolay şekilde yapmanızı sağlamak üzere tasarlandığından, HP, yazılımı yükledikten sonra aygıtı bağlamanızı önerir. Ancak, önce kabloyu bağladıysanız, bkz: <u>Yazılımı yüklemeden önce aygıtı bağlamak için</u>.

Doğrudan bağlantı

USB kablosunu kullanarak aygıtı doğrudan bilgisayara bağlayabilirsiniz.

Not Windows çalıştıran bilgisayara aygıt yazılımını yükleyip aygıtı bağlarsanız, aynı bilgisayara, aygıt yazılımını yeniden yüklemeden USB kablolarıyla başka aygıtlar bağlayabilirsiniz.

Aygıtı kurarken, yükleme programı yükleme işlemini en kolay şekilde yapmanızı sağlamak üzere tasarlandığından, HP, yükleme yazılımı tarafından istendiğinde aygıtı bağlamanızı önerir. Ancak, önce kabloyu bağladıysanız, bkz: <u>Yazılımı yüklemeden</u> önce aygıtı bağlamak için.

Aygıtı bağlamadan önce yazılımı yüklemek için (önerilen)

- 1. Çalışan uygulamaları kapatın.
- Başlangıç CD'sini CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. CD menüsü otomatik olarak çalışır. CD menüsü otomatik olarak başlamazsa, Başlangıç CD'sindeki kurulum simgesini çift tıklatın.
- CD menüsünde USB'yle Bağlı Aygıt Yükle'yi tıklatın ve ekrandaki yönergeleri izleyin.
- Not Aygıtı, yerel olarak paylaştırılan ağ olarak bilinen basit bir ağ biçimi kullanarak da diğer bilgisayarlara paylaştırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için</u>.

Yazılımı yüklemeden önce aygıtı bağlamak için

Aygıt yazılımını yüklemeden önce aygıtı bilgisayara bağlarsanız, bilgisayar ekranında **Yeni Donanım Bulundu** sihirbazı görüntülenir.

Not Aygıtı açtıysanız, yükleme programı çalışırken aygıtı kapatmayın veya kablosunu çıkarmayın. Bunları yaparsanız, yükleme programı tamamlanmaz.

- 1. Yazıcı sürücüsü bulma yöntemlerini görüntüleyen Yeni Donanım Bulundu iletişim kutusunda Gelişmiş seçeneğini belirleyin ve İleri'yi tıklatın.
 - Not Yeni Donanım Bulundu sihirbazının yazıcı sürücüsü için otomatik arama yapmasına izin vermeyin.
- 2. Sürücü konumunu belirlemek için kullanılan onay kutusunu seçin ve diğer onay kutularının işaretlenmediğinden emin olun.
- 3. CD sürücüsüne Başlangıç CD'sini takın. CD menüsü görüntülenirse, kapatın.
- 4. Başlangıç CD'sine göz atarak kök dizini (örneğin, D) bulun ve Tamam'ı tıklatın.
- 5. İleri'yi tıklatıp ekrandaki yönergeleri izleyin.
- 6. Yeni Donanım Bulundu sihirbazını kapatmak için Son'u tıklatın. Sihirbaz, otomatik olarak yükleme programını başlatır (bu, kısa bir süre alabilir).
- 7. Yükleme işlemini tamamlayın.
- Not Aygıtı, yerel olarak paylaştırılan ağ olarak bilinen basit bir ağ biçimi kullanarak da diğer bilgisayarlara paylaştırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için</u>.

Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için

Yerel olarak paylaştırılan ağda, aygıt doğrudan seçili bilgisayarın (sunucu olarak bilinir) USB konektörüne bağlanmıştır ve diğer bilgisayarlar (istemciler) tarafından paylaşılmaktadır.

Not Doğrudan bağlanmış aygıt paylaştırıldığında, sunucu olarak en yeni işletim sistemine sahip bilgisayarı kullanın.

Bu yapılandırmayı yalnızca küçük gruplarda ve kullanım oranı düşükken kullanın. Aygıta birden çok kullanıcı yazdırdığında bağlanan bilgisayar yavaşlayabilir.

1. Başlat'ı tıklatıp Ayarlar'ın üzerine gelin ve Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar'ı tıklatın.

-Veya-

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.

- 2. Aygıt simgesini sağ tıklatıp, önce Özellikler'i, sonra da Paylaşım sekmesini tıklatın.
- 3. Aygıtı paylaştırma seçeneğini tıklatıp aygıta bir paylaşım adı verin.

Ağ bağlantısı

Aygıtın ağa bağlanma özelliği varsa, aygıtı ağa doğrudan bağlayarak ağ ortamında paylaştırabilirsiniz. Bu bağlantı türünde, katıştırılmış Web sunucusu kullanılarak ağdaki herhangi bir bilgisayardan aygıtı yönetme olanağı sağlanır.

Not Yükleme programını çalıştırmak için Microsoft Internet Explorer 6.0'ın bilgisayar sistemine yüklenmiş olması gerekir.

Sahip olduğunuz ağ türü yükleme seçeneğini belirleyin:

- İstemci/sunucu ağı: Ağınızda yazdırma sunucusuna ayrılmış olarak görev yapan bir bilgisayar varsa, aygıt yazılımını önce sunucuya, ardından da istemci bilgisayarlara yükleyin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Aygıtı ağa yükleme</u> ve <u>İstemci</u> <u>bilgisayarlara aygıt yazılımını yükleme</u>. Bu yöntem, aygıtın tüm işlevlerini paylaşmanıza izin vermez. İstemci bilgisayarlar yalnızca aygıttan yazdırabilir.
- Eşdüzeyli ağ: Eşdüzeyli ağınız (ayrılmış yazdırma sunucusu olmayan ağ) varsa, yazılımı aygıtı kullanacak tüm bilgisayarlara yükleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Aygıtı ağa yükleme</u>.

Ek olarak, Windows'daki **Yazıcı Ekle** sihirbazını kullanarak her iki tür ağa da ağ yazıcısı bağlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı sürücüsünü Yazıcı Ekle'yi kullanarak yükleme</u>.

Aygıtı ağa yükleme

Aşağıdaki ağ oluşturma senaryolarına aygıt yazılımı yüklemek için aşağıda verilen adımları kullanın:

Eşdüzeyli ağınız (ayrılmış yazıcı sunucusu olmayan ağ) var

- 1. Aygıtın ağ bağlantı noktası üzerindeki koruyucu kapağı çıkarın ve aygıtı ağa bağlayın.
- 2. Tüm üçüncü taraf güvenlik duvarlarını ve yazdırma sunucusu olarak görev yapan bilgisayar sisteminde çalışan uygulamaları kapatın.
- Başlangıç CD'sini CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. CD menüsü otomatik olarak başlar. CD menüsü otomatik olarak başlamazsa, bilgisayarda CD sürücüsünü bulup Setup.exe dosyasını çift tıklatın.
- 4. CD menüsünde, Ağ/Kablosuz Aygıt Yükleyin seçeneğini tıklatın ve ekranda çıkan yönergeleri takip edin.
- Bağlantı Türü ekranında, Kablolu/Kablosuz Aygıt seçeneğini seçin ve İleri'yi tıklatın.
- 6. Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri uygulayın.
- Not Aygıtı Windows istemci bilgisayarlarıyla paylaştırmak için, bkz: <u>İstemci bilgisayarlara aygıt yazılımını yükleme</u> ve <u>Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için</u>.

İstemci bilgisayarlara aygıt yazılımını yükleme

Yazıcı sürücüleri yazıcı sunucusu görevini yerine getiren bilgisayara yüklendikten sonra, yazdırma işlevleri paylaştırılabilir. Ağdaki aygıtı kullanmak isteyen Windows kullanıcılarının yazılımı kendi bilgisayarlarına (istemciler) yüklemesi gerekir.

İstemci bilgisayar aşağıdaki şekillerde aygıta bağlanabilir:

- Yazıcılar klasöründe Yazıcı Ekle simgesini çift tıklatın ve ağ kurulumuna yönelik yönergeleri uygulayın. Daha fazla bilgi için, bkz. Yazıcı sürücüsünü Yazıcı Ekle'yi kullanarak yükleme.
- Ağda, aygıtı bulup Yazıcılar klasörünüze sürükleyin.
- Aygıtı ekleyin ve yazılımı ağınızdaki INF dosyasından yükleyin. Başlangıç CD'sinde, INF dosyaları CD'nin kök dizininde saklanır.

Yazıcı sürücüsünü Yazıcı Ekle'yi kullanarak yükleme

 Başlat'ı tıklatıp Ayarlar'ın üzerine gelin ve Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar'ı tıklatın.

-Veya-

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.

- 2. Yazıcı Ekle'yi çift tıklatın, sonra da İleri'yi tıklatın.
- 3. Ağ Yazıcısı veya Ağ Yazıcı Sunucusu'nu seçin.
- 4. İleri'yi tıklatın.
- 5. Aşağıdakilerden birini yapın:

Paylaşılan aygıtın ağ yolunu veya kuyruk adını yazın ve **İleri'**yi tıklatın. Aygıt modelinin seçilmesi istendiğinde **Disketi Var** düğmesini tıklatın. **İleri**'yi tıklatıp aygıtı paylaşılan yazıcılar listesinden bulun.

6. İleri'yi tıklatın ve yüklemeyi tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.

Aygıtı salt bir IPV6 ağ ortamına yükleme

Aygıtı salt bir IPV6 ağında bir Windows XP veya Windows Vista bilgisayarına bağlıyorsanız, yazıcı sürücüsünü yüklemek için aşağıdaki talimatları uygulayın.

Not Aygıt sürücüsünü Başlangıç CD'sinden yüklemeyi denerseniz, aygıtı bulamayacaksınız ve yazılım kurulumunu tamamlayamayacaksınız.

Not Salt IPv6 ağ ortamında, yalnızca yazıcı sürücüsü kullanılabilir. HP Araç Kutusu ve Çözüm Merkezi gibi diğer aygıt yazılımı özellikleri kullanılamaz.

Yazıcı sürücüsünü Windows XP'ye yüklemek için

- 1. HP aygıtını ağınıza bağlayın.
- HP Standart TCP/IP bağlantı noktası monitörünü Başlangıç CD'sindeki util\ipv6 klasöründen yükleyin.
 - Not Aygıtın tanımlanmadığını belirten bir iletişim kutusu görürseniz İleri'yi tıklatın.
- IP adresini almak için aygıttan bir ağ yapılandırması sayfası yazdırın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum</u> raporunu anlama.
- Windows Yazıcı Ekleme Sihirbazı'nda, yerel yazıcı oluşturun ve HP Standart TCP/ IP Bağlantı Noktasını seçin.
- İstendiğinde, Ağ yapılandırma sayfasında yazdırılan HP aygıtının Durum Korumasız IPv6 adresini yazın. Örneğin, 2001:DB8:1::4A50:33GFF:FE32:3333.
 - Not Aygıt durumu Windows XP üzerinde çalışan salt IPv6 ağ ortamında kullanılamaz.

Yazıcı sürücüsünü Windows Vista'ya yüklemek için

- 1. Başlat'ı ve ardından Ağ'ı tıklatın.
- 2. Yüklediğiniz aygıtı sağ tıklatın ve sonra Yükle'yi tıklatın.
- 3. Yazıcı sürücüsü sorulduğunda, Başlangıç CD'sinin kök dizinini seçin.

Aygıtı yapılandırma (Mac OS X)

Aygıtı USB kablo kullanarak tek bir Macintosh bilgisayarla kullanabileceğiniz gibi, ağdaki diğer kullanıcılar arasında da paylaştırabilirsiniz.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Yazılımı ağ veya doğrudan bağlantı için yüklemek için
- Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için

Yazılımı ağ veya doğrudan bağlantı için yüklemek için

- Not Aygıt kablolu bir ağa takıyorsanız, yazılımı yüklemeden önce Ethernet kablosunu bağlayın.
- 1. Başlangıç CD'sini CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. Install HP Software (HP Yazılımını Yükle) simgesini çift tıklatın.
- 2. Install Software'i (Yazılım Yükle) tıklatıp ekrandaki yönergeleri izleyin.
- 3. İstediğinde aygıtı bilgisayara bağlayın.
- 4. Gerekiyorsa, aygıtı diğer Macintosh bilgisayar kullanıcılarıyla paylaşın.
 - **Doğrudan bağlantı:** Aygıtı diğer Macintosh bilgisayarı kullanıcılarıyla paylaşın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için</u>.
 - Ağ bağlantısı: Ağdaki aygıtı kullanmak isteyen Macintosh bilgisayar kullanıcılarının, aygıt yazılımını kendi bilgisayarlarına yüklemesi gerekir.

Aygıtı yerel olarak paylaşılan bir ağda paylaşmak için

Aygıtı doğrudan bağladığınızda, yazıcıyı, yerel olarak paylaştırılan ağ olarak bilinen basit bir ağ biçimi kullanarak da diğer bilgisayarlara paylaştırabilirsiniz. Bu yapılandırmayı yalnızca küçük gruplarda ve kullanım oranı düşükken kullanın. Aygıta birden çok kullanıcı yazdırdığında bağlanan bilgisayar yavaşlayabilir.

Mac OS X ortamında paylaştırmaya ilişkin temel gerekler şu öğeleri içerir:

- Macintosh bilgisayarlar, TCP/IP kullanarak ağda iletişim kurmalı ve IP adresleri olmalıdır. (AppleTalk desteklenmez.)
- Paylaşılan aygıt ana Macintosh bilgisayarındaki yerleşik bir USB bağlantısına takılmış olmalıdır.
- Yazıcı paylaşma programının ve yüklü aygıta ait sürücünün veya PPD'nin, ana Macintosh bilgisayarında ve paylaşılan aygıtı kullanan istemci Macintosh bilgisayarlarında yüklenmiş olması gerekir. (Aygıt paylaşma yazılımını ve ilgili Yardım dosyalarını yüklemek için yükleme programını çalıştırabilirsiniz.)

USB aygıt paylaşımı hakkında daha fazla bilgi için, Apple Web sitesindeki destek bilgilerine (<u>www.apple.com</u>) veya bilgisayardaki Apple Macintosh Help'e (Apple Macintosh Yardımı) bakın.

Aygıtı bilgisayarlar arasında paylaşmak için

- System Preferences (Sistem Tercihleri) öğesini açın, Print & Fax (Yazdır ve Faks) öğesini tıklatın kullandığınız işletim sistemine bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - a. Mac OS X (v10.4): Sharing (Paylaşım) sekmesini tıklatın, Share these printers with other computers (Bu yazıcıları diğer bilgisayarlarla paylaş) onay kutusunu işaretleyin ve paylaşılacak yazıcıyı seçin.
 - b. Mac OS X (v10.5): Bir yazıcı seçin ve Share this printer'ı (Bu yazıcıyı paylaş) tıklatın.
- 2. Ağdaki diğer Macintosh bilgisayarlardan (istemciler) yazdırmak için aşağıdakileri yapın:
 - a. File (Dosya) öğesini tıklatın ve yazdırmak istediğiniz belgede Page Setup (Sayfa Yapısı) seçeneğini belirleyin.
 - Not Bazı Mac OS X (v10.5) uygulamalarının Page Setup (Sayfa Düzeni) menüsü yoktur, Print (Yazdır) menüsünün içinde yer alır.
 - Format for (Biçimlendir) yanındaki açılan menüden, Shared Printers (Paylaşılan Yazıcılar) seçeneğini belirleyin ve aygıtınızı seçin.
 - c. Paper Size (Kağıt Boyutu) öğesini seçin ve OK (Tamam) düğmesini tıklatın.
 - d. Belgede, File (Dosya) öğesini tıklatın ve Print (Yazdır) seçeneğini belirleyin.
 - e. Printer (Yazıcı) yanındaki açılan menüden Shared Printers (Paylaşılan Yazıcılar) seçeneğini belirleyin ve aygıtınızı seçin.
 - f. Gerekliyse ek değişiklikleri yapın ve Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın.

Aygıtı kablosuz iletişim için kurma (yalnızca bazı modellerde)

Aşağıdaki yollardan birini kullanarak aygıtı kablosuz iletişim için ayarlayabilirsiniz:

Kurma yöntemi	Altyapı kablosuz iletişimi:	Geçici kablosuz iletişim
USB kablosu Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yükleyiciyi kullanarak</u> aygıtı kablosuz iletişim için ayarlama (Mac OS X) ya da <u>Yükleyiciyi kullanarak kablosuz iletişim</u> kurmak için (Windows).	>	~

Not Sorunla karşılaşırsanız bkz: Kablosuz sorunlarını çözme.

Kablosuz bağlantılarla aygıtı kullanmak için en az bir kez Başlangıç CD'sinden yükleme programını çalıştırmanız ve kablosuz bağlantı oluşturmanız gerekir.

Aygıtın ağ kablosu kullanarak ağa bağlı olmadığından emin olun.

Gönderme aygıtında yerleşik 802.11 özelliği veya takılı 802.11 kablosuz kartı olması gerekir.

Bunu kullanan aygıt ve bilgisayarların aynı alt ağda olması gerekir.

Aygıt yazılımını yüklemeden önce ağınızın ayarlarını biliyor olmanız gerekebilir. Bilgileri sistem yöneticinizden alın veya aşağıdaki görevleri yerine getirin:

- Ağın kablosuz erişim noktası (WAP) veya bilgisayarın ağ kartına yönelik yapılandırma yardımcı programını kullanarak, ağınızın ağ adını veya Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı'nı (SSID) ve iletişim modunu (altyapı veya geçici) edinebilirsiniz.
- Ağınızın kullandığı şifreleme türünü bulun (Kabloluya Eşdeğer Gizlilik (WEP) gibi).
- Kablosuz aygıtın güvenlik parolasını veya şifreleme anahtarını bulun.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- 802.11 kablosuz ağ ayarlarını anlama
- Yükleyiciyi kullanarak kablosuz iletişim kurmak için (Windows)
- Yükleyiciyi kullanarak aygıtı kablosuz iletişim için ayarlama (Mac OS X)
- Aygıtı geçici kablosuz ağ bağlantısı kullanarak bağlama
- Kablosuz iletişimi kapatma
- <u>Güvenlik duvarınızı HP aygıtlarıyla çalışacak şekilde yapılandırma</u>
- Bağlanma yöntemini değiştirme
- <u>Kablosuz ağ güvenliği sağlama yönergeleri</u>

802.11 kablosuz ağ ayarlarını anlama

Ağ adı (SSID)

Varsayılan olarak, aygıt, kablosuz ağ adını veya "hpsetup" adlı SSID'yi arar. Ağınızda farklı bir SSID olabilir.

İletişim modu

İki iletişim modu seçeneği vardır:

- Geçici: Geçici ağda, aygıt geçici iletişim moduna ayarlandığında, yazıcı WAP kullanmaksızın doğrudan diğer kablosuz aygıtlarla iletişim kurar. Özel ağdaki tüm aygıtlar aşağıdaki gereksinimleri karşılamalıdır:
 - 802.11 ile uyumlu olmalıdır
 - İletişim modları özel mod olmalıdır
 - Aynı ağ adına (SSID) sahip olmalıdır
 - Aynı alt ağ ve aynı kanal üzerinde olmalıdır
 - 802.11 güvenlik ayarları aynı olmalıdır
- Altyapı (önerilen): Altyapı ağında, aygıt altyapı moduna ayarlanıp kablolu veya kablosuz ağdaki tüm diğer aygıtlarla WAP üzerinden iletişim kurabilir. WAP'ler küçük ağlar üzerinde genellikle yönlendirici veya ağ geçidi görevini üstlenirler.

Güvenlik ayarları

Not Aygıtta kullanılabilen ayarlar için, bkz. <u>Ağ yapılandırması veya kablosuz</u> (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama.

Kablosuz güvenliği hakkında daha fazla bilgi için, <u>www.wi-fi.org</u>.

 Ağ kimlik doğrulaması: Aygıtın fabrika varsayılan ayarı Açık'tır. Bu ayar kimlik doğrulama veya şifreleme için güvenlik gerektirmez. Olası değerler Açık Sonra Paylaşılan ve Paylaşılan'dır.

WPA, şebeke yoluyla veri koruma düzeyini ve varolan ve gelecekteki Wi-Fi ağlarında erişim denetimini artırır. 802.11 standardında özgün güvenlik mekanizması olan Kablolu Eşdeğer Gizlilik'in (WEP) tüm bilinen zayıflıklarını ele alır.

WPA2, kuruluş ve tüketici Wi-Fi kullanıcılarına, yalnızca yetkili kullanıcıların kablosuz ağa erişebileceğine ilişkin güvence sağlayan ikinci nesil WPA güvenliğidir.

- Veri şifreleme:
 - WEP, bir kablosuz aygıttan diğerine radyo dalgaları aracılığıyla gönderilen verileri şifreleyerek güvenlik sağlar. WEP'nin etkin olduğu bir ağdaki aygıtlar, verileri kodlamak için WEP anahtarları kullanır. Ağınızda WEP kullanılıyorsa, kullanılan WEP anahtarlarını bilmeniz gerekir.
 - WPA, Geçici Anahtar Bütünlüğü Protokolü'nü (TKIP) kullanır.
 - WPA2 yeni bir şifreleme düzeni olan Gelişmiş Şifreleme Standardı'nı (AES) sağlar. AES, karşı şifreleme bloğu zincirleme modunda (CCM) tanımlanır ve özel modda çalışan istemci iş istasyonları arasında güvenliği sağlamak için Bağımsız Temel Hizmet Kümesi'ni (IBSS) destekler.

Yükleyiciyi kullanarak kablosuz iletişim kurmak için (Windows)

- Not Bu yöntem için, kurulmuş ve çalışan kablosuz bir ağa gereksiniminiz vardır. Ayrıca bir USB kablosuna gereksiniminiz olur. Yükleyici tarafından istenene kadar USB kablosunu bağlamayın.
- 1. Açık belgeleri kaydedin. Bilgisayarınızda çalışan uygulamaları kapatın.
- CD sürücüsüne Başlangıç CD'sini takın. CD menüsü otomatik olarak çalışır. CD menüsü otomatik olarak başlamazsa, Başlangıç CD'sindeki kurulum simgesini çift tıklatın.
- CD menüsünde, Ağ/Kablosuz Aygıt Yükleyin seçeneğini tıklatın ve ekranda çıkan yönergeleri takip edin.
 - Not Yükleme sırasında bilgisayarınızdaki güvenlik duvarı yazılımından mesajlar görüntülenirse, mesajlardaki her zaman izin ver seçeneğini tercih edin. Bu seçeneğin tercih edilmesi, yazılımın bilgisayarınıza başarıyla yüklenmesine olanak sağlar.
- 4. İstendiğinde geçici olarak USB kablosuz kurulum kablosunu takın.
- 5. Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri uygulayın.
- 6. İstendiğinde USB kablosuz kurulum kablosunun bağlantısını kesin.

Yükleyiciyi kullanarak aygıtı kablosuz iletişim için ayarlama (Mac OS X)

- 1. USB kablosuz kurulum kablosunu HP aygıtının arka tarafındaki bağlantı noktasına ve bilgisayardaki USB bağlantı noktalarından birine bağlayın.
- 2. Başlangıç CD'sini bilgisayarınıza yerleştirin.
- **3.** Başlatma CD'sindeki HP Installer (HP Yükleyici) simgesini çift tıklatın ve ekrandaki yönergeleri uygulayın.
- 4. İstendiğinde USB kablosuz kurulum kablosunun bağlantısını kesin.

Aygıtı geçici kablosuz ağ bağlantısı kullanarak bağlama

Yöntem 1

- 1. Bilgisayarınızda ve aygıtta kablosuz özelliğini açın.
- 2. Bilgisayarınızda, "hpsetup" ağ adına (SSID) bağlanın. (Bu ağ adı HP aygıtı tarafından oluşturulan varsayılan, ad hoc ağdır.)
 - Not HP aygıtınız daha önceden farklı bir ağ için yapılandırılmışsa, aygıtın "hpsetup"ı kullanmasını sağlamak için aygıt varsayılanlarını geri yükleyebilirsiniz. Ağ varsayılanlarını geri yüklemek için aşağıdaki adımları uygulayın:

Yönetici parolasını ve ağ ayarlarını sıfırlayın: 🏪 Ağ düğmesine basın ve

basılı tutun (bazı modellerde **Kablosuz** düğmesi), **Devam** düğmesine üç kez basın ve **Ağ** veya **Kablosuz** düğmesini serbest bırakın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Sorun giderme ipuçları ve kaynakları</u>.

Yöntem 2 (yalnızca Windows için)

- 1. Bilgisayarınızın ad hoc ağ profili olduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için işletim sisteminizle ilgili belgelere bakın.
- Yazılımı aygıtınıza yükleyin ve bilgisayarınızın geçici ağ profiline karşılık gelen ağı seçin.

Kablosuz iletişimi kapatma

Aygıtın ön tarafındaki kablosuz düğmesine basın ve üç saniye basılı tutun.

Güvenlik duvarınızı HP aygıtlarıyla çalışacak şekilde yapılandırma

Kişisel bir güvenlik duvarı (bilgisayarınızda çalışan bir güvenlik yazılımı), HP aygıtınızla bilgisayarınız arasındaki ağ iletişimini engelleyebilir.

Aşağıdaki gibi sorunlar yaşıyorsanız:

- HP yazılımı yüklenirken yazıcı bulunamadı
- Yazdırılamıyor, yazdırma işi yazdırma kuyruğunda takılmış veya yazıcı çevrimdışı oluyor
- Bilgisayarınızda yazıcı durumu görülemiyor

Güvenlik duvarı, HP aygıtınızın bulunabileceği yeri ağınızdaki bilgisayarlara bildirmesini engelliyor olabilir. Yükleme sırasında HP yazılımı HP aygıtını bulamıyorsa

(ve HP aygıtının ağda olduğunu biliyorsanız) veya HP yazılımını başarıyla yüklediyseniz ve sorunlar yaşıyorsanız, aşağıdakileri deneyin:

- Windows işletim sistemli bir bilgisayar kullanıyorsanız, güvenlik duvarı yapılandırma yardımcı programında, yerel alt ağdaki (zaman zaman "kapsam" veya "bölge" olarak adlandırılır) bilgisayarlara güvenme seçeneğini arayın. Yerel alt ağdaki tüm bilgisayarlara güvenerek, evinizdeki bilgisayarlar ve aygıtlar birbirleriyle iletişim kurarken aynı zamanda Internet kaynaklı tehditlere karşı korunabilirler. Bu, kullanılabilecek en kolay yaklaşımdır.
- 2. Yerel alt ağdaki bilgisayarlara güvenme seçeneğiniz yoksa, gelen UDP bağlantı noktası 427'yi güvenlik duvarınızın izin verilen bağlantı noktaları listesine ekleyin.
- Not Güvenlik duvarlarının tümü, gelen ve giden bağlantı noktaları arasında ayrım yapmanızı gerektirmemekle birlikte bazıları bunu ister.

Başka bir sık karşılaşılan sorun da, HP yazılımının ağa erişmesine güvenlik duvarınız tarafından güvenilmemesidir. HP yazılımını yüklerken açılan herhangi bir güvenlik duvarı iletişim kutusunda "engelle"yi seçtiyseniz bu durumla karşılaşabilirsiniz.

Böyle bir durumla karşılaşırsanız ve Windows işletim sistemli bir bilgisayar kullanıyorsanız, aşağıdaki programların güvenlik duvarınızın güvenilir uygulamalar listesinde olup olmadığını kontrol edin ve olmayanları ekleyin.

- hpqkygrp.exe (C:\program files\HP\digital imaging\bin içinde bulunur)
- hpqscnvw.exe (C:\program files\HP\digital imaging\bin içinde bulunur)
- hpqste08.exe (C:\program files\HP\digital imaging\bin içinde bulunur)
- hpqtra08.exe (C:\program files\HP\digital imaging\bin içinde bulunur)
- hpqdirec.exe (C:\program files\HP\digital imaging\bin içinde bulunur)
- hpqthb08.exe (C:\program files\HP\digital imaging\bin içinde bulunur)
- Not Güvenlik duvarı bağlantı noktası ayarlarını yapılandırma ve HP dosyalarını "güvenilir" listesine ekleme hakkında bilgi için güvenlik duvarınızın belgelerine bakın.

Not Devre dışı bıraksanız bile bazı güvenlik duvarları müdahale etmeye devam ederler. Güvenlik duvarını yukarıda anlatılan şekilde yapılandırdıktan sonra da sorun yaşamaya devam ederseniz ve Windows işletim sistemli bir bilgisayar kullanıyorsanız, HP aygıtını ağ üzerinden kullanabilmek için güvenlik duvarı yazılımını kaldırmanız gerekebilir.

Bağlanma yöntemini değiştirme

Yazılımı yükleyip HP aygıtınızı bir USB veya Ethernet kablosu kullanarak bağladıysanız, istediğiniz zaman kablosuz bağlantıya değiştirebilirsiniz.

USB bağlantısından kablosuz bağlantıya değiştirme (Windows)

- 1. Başlat, Programlar, HP seçeneklerini belirleyin, aygıtınızı seçin ve Ağ Ayarlarını Yeniden Yapılandır'ı seçin.
- 2. Aygıt Ekle'ye basın.
- 3. Ekrandaki yönergeleri uygulayın ve istendiğinde USB kablosunu kaldırın.

USB bağlantısından kablosuz bağlantıya değiştirme (Mac OS X)

- 1. Dock'ta veya Applications (Uygulamalar) klasöründeki Hewlett-Packard klasöründe bulunan HP Device Manager (HP Aygıt Yöneticisi) simgesini tıklatın.
- 2. Bilgi ve Ayarlar listesinden, Ağ Yazıcısı Kurulum Yardımcı Programı'nı seçin.
- 3. Ağ ayarlarını yapılandırmak için ekrandaki yönergeleri izleyin.

Ethernet bağlantısından kablosuz bağlantıya değiştirme

- Not Yalnızca Ethernet özellikli HP aygıtları için.
- 1. Katıştırılmış Web sunucusunu (EWS) açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış Web sunucusu.
- 2. Önce Ağ sekmesini, sonra da sol bölmedeki Kablosuz (802.11) seçeneğini tıklatın.
- 3. Wireless Setup (Kablosuz Kurulumu) sekmesinde, Start Wizard (Sihirbazı Başlat)'ı tıklatın.
- 4. Ethernet bağlantısından kablosuz bağlantıya değiştirmek için aşağıdaki yönergeleri takip edin.
- 5. Ayarları değiştirmeyi tamamladıktan sonra, Ethernet kablosu bağlantısını kesin.

Kablosuz ağ güvenliği sağlama yönergeleri

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Kablosuz erişim noktasına donanım adresleri eklemek için
- <u>Diğer yönergeler</u>

Kablosuz erişim noktasına donanım adresleri eklemek için

MAC filtrelemesi, kablosuz yönlendirici veya Apple AirPort Baz İstasyonu gibi bir kablosuz erişim noktasının, ağa erişim noktası üzerinden erişme kazanma izni verilen aygıtların MAC adreslerinden ("donanım adresleri" de denir) oluşan listeyle yapılandırıldığı bir güvenlik özelliğidir.

Ağa erişmeye çalışan bir aygıtın donanım adresi erişim noktasında yoksa, erişim noktası, aygıtın ağa olan erişimini engeller.

Erişim noktası, MAC adreslerini filtreliyorsa, aygıtın MAC adresinin, erişim noktasındaki kabul edilen MAC adresleri listesine eklenmesi gerekir.

- Kablosuz durum raporunu yazdırın. Kablosuz durum raporu hakkında bilgi için bkz. Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama.
- 2. Kablosuz erişim noktasının yapılandırma yardımcı programını açarak, HP aygıtının donanım adresini kabul edilen MAC adresleri listesine ekleyin.

Diğer yönergeler

Kablosuz ağ güvenliğini korumak için aşağıdaki yönergeleri izleyin:

- En az 20 rasgele karakterden oluşan parola kullanın. WPA parolasında en çok 63 karakter kullanabilirsiniz.
- Parola için yaygın kullanılan sözcük veya sözcük grupları, kolay karakter sıraları (örneğin tümü 1 olan) ve kişiyi açıklayıcı bilgiler kullanmaktan kaçının. Her zaman büyük ve küçük harflerden, sayılardan ve izin veriliyorsa noktalama işaretleri gibi özel karakterlerden oluşturulan rasgele dizeler kullanın.
- Parolayı düzenli olarak değiştirin.
- Erişim noktası veya kablosuz yönlendirici yönetici erişimi için üreticinin verdiği varsayılan parolayı değiştirin. Bazı yönlendiriciler yönetici adını da değiştirmenize izin verir.
- Yapılabiliyorsa, kablosuz iletişim üzerinden yönetici erişimini kapatın. Bunu yapabiliyorsanız, yapılandırma değişiklikleri yapmak istediğinizde kablolu Ethernet bağlantısına sahip yönlendiriciye bağlanmanız gerekir.
- Olabiliyorsa, yönlendiricinizdeki Internet üzerinden uzaktan yönetici erişimini kapatın. Yönlendiricinizin arkasında çalışan bilgisayara şifreli bağlantı oluşturmak ve Internet üzerinden eriştiğiniz yerel bilgisayardan yapılandırma değişiklikleri yapmak için Uzak Masaüstü'nü kullanabilirsiniz.
- Başka bir tarafın kablosuz ağına yanlışlıkla bağlanmayı engellemek için istenmeyen ağlara otomatik bağlanmayı sağlayan ayarı devre dışı bırakın. Windows XP'de bu varsayılan olarak devre dışıdır.

Yazılımı kaldırma ve yeniden yükleme

Yüklemeniz tamamlanmadıysa veya USB kablosunu yazılım yükleme ekranı istemeden önce bilgisayara bağladıysanız, yazılımı kaldırıp yeniden yüklemeniz gerekebilir. Aygıt uygulama dosyalarını bilgisayarınızdan doğrudan silmeyin. Dosyaları, aygıtla birlikte verilen yazılımı yüklediğinizde gelen kaldırma yardımcı programıyla doğru biçimde kaldırdığınızdan emin olun.

Yazılımı Windows bilgisayardan kaldırmak için üç yöntem, Macintosh bilgisayardan kaldırmak için ise iki yöntem vardır.

Windows bilgisayardan kaldırma, yöntem 1

- 1. Aygıtın bilgisayarınızla olan bağlantısını kesin. Aygıtı, yazılım yeniden yüklenene dek kadar bilgisayarınıza bağlamayın.
- 2. Aygıtı kapatmak için Güç düğmesine basın.
- 3. Ekrandaki yönergeleri izleyin.
- **4.** Paylaşılan dosyaları kaldırmak isteyip istemediğiniz sorulursa **Hayır**'ı tıklatın. Bu dosyalar silinirse bunları kullanan diğer programlar doğru çalışmayabilir.
- 5. Bilgisayarınızı yeniden başlatın.
- Yazılımı yeniden yüklemek için aygıtın Başlangıç CD'sini bilgisayarınızın CD-ROM sürücüsüne takın, ekrandaki yönergeleri uygulayın, ayrıca bkz. <u>Aygıtı bağlamadan</u> önce yazılımı yüklemek için (önerilen).
- 7. Yazılım yüklendikten sonra, aygıtı bilgisayarınıza bağlayın.

- Aygıtı açmak için Güç düğmesine basın. Aygıtı bağladıktan ve açtıktan sonra, tüm Tak ve Kullan işlemlerinin tamamlanması için birkaç dakika beklemeniz gerekebilir.
- 9. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Yazılımın yüklenmesi tamamlandığında, **HP Dijital Görüntüleme İzleyicisi** simgesi Windows sistem tepsisinde görünür.

Windows üzerinde çalışan bir bilgisayardan kaldırmak için, yöntem 2

Not Windows'un Başlat menüsünde Kaldır bulunmuyorsa bu yöntemi kullanın.

 Windows araç çubuğunda, Başlat'ı tıklatın, Ayarlar'ı seçin, Denetim Masası'nı seçin ve Program Ekle/Kaldır'ı tıklatın.
 -Veya-

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın sonra Programlar ve Özellikler'i çift tıklatın.

- Kaldırmak istediğiniz aygıtı seçin ve ardından Değiştir/Kaldır ya da Kaldır/ Değiştir'ı tıklatın.
- 3. Aygıtın bilgisayarınızla olan bağlantısını kesin.
- 4. Bilgisayarınızı yeniden başlatın.
 - Not Bilgisayarınızı yeniden başlatmadan önce aygıtın bağlantısını kesmeniz önemlidir. Yazılım yeniden yüklenene kadar aygıtı bilgisayarınıza bağlamayın.
- 5. Aygıt Başlangıç CD'sini bilgisayarınızın CD-ROM sürücüsüne takın ve Kur programını başlatın.
- 6. Ekrandaki yönergeleri uygulayın, ayrıca bkz. <u>Aygıtı bağlamadan önce yazılımı</u> <u>yüklemek için (önerilen)</u>.

Windows üzerinde çalışan bir bilgisayardan kaldırmak için, yöntem 3

Not Windows'un Başlat menüsünde Kaldır bulunmuyorsa bu yöntemi kullanın.

- Aygıt Başlangıç CD'sini bilgisayarınızın CD-ROM sürücüsüne takın ve Kur programını başlatın.
- 2. Aygıtın bilgisayarınızla olan bağlantısını kesin.
- 3. Kaldır'ı seçin ve ekrandaki yönergeleri takip edin.
- 4. Bilgisayarınızı yeniden başlatın.
 - Not Bilgisayarınızı yeniden başlatmadan önce aygıtın bağlantısını kesmeniz önemlidir. Yazılım yeniden yüklenene kadar aygıtı bilgisayarınıza bağlamayın.
- 5. Aygıt için Kur programını yeniden başlatın.
- 6. Yükle seçeneğini belirleyin.
- 7. Ekrandaki yönergeleri uygulayın, ayrıca bkz. <u>Aygıtı bağlamadan önce yazılımı</u> <u>yüklemek için (önerilen)</u>.

Macintosh bilgisayardan kaldırma, yöntem 1

- 1. HP Aygıt Yöneticisi'ni başlatın.
- 2. Bilgi ve Ayarlar'ı tıklatın.

- **3.** Açılan menüden **Uninstall HP software**'i (HP yazılımını kaldır) seçin. Ekrandaki yönergeleri izleyin.
- 4. Yazılım kaldırıldıktan sonra bilgisayarınızı yeniden başlatın.
- **5.** Yazılımı yeniden yüklemek için aygıt Başlangıç CD'sini bilgisayarınızın CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.
- 6. Masaüstünde CD-ROM'u açın ve HP Printer Installer (HP Yazıcı Yükleyici) öğesini çift tıklatın.
- 7. Ekrandaki yönergeleri uygulayın, ayrıca bkz. <u>Aygıtı bağlamadan önce yazılımı</u> yüklemek için (önerilen).

Macintosh kullanan bir bilgisayardan kaldırmak için, yöntem 2

- 1. Finder'ı (Arama) açın.
- 2. Applications (Uygulamalar) seçeneğini çift tıklatın.
- 3. Hewlett-Packard seçeneğini çift tıklatın.
- 4. Aygıtınızı seçin ve Uninstall (Kaldır) seçeneğini çift tıklatın.

5 Bakım ve sorun giderme

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Desteklenen mürekkep kartuşlar
- <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>
- Yazıcı kafalarının bakımı
- Yazdırma malzemelerini saklama
- Sorun giderme ipuçları ve kaynakları
- Yazdırma sorunlarını çözme
- Düşük baskı kalitesi ve beklenmeyen çıktılar
- Kağıt besleme sorunlarını çözme
- Aygıt yönetimi sorunlarını çözme
- <u>Ağa sorunlarını çözme</u>
- Kablosuz sorunlarını çözme
- Yükleme sorunlarını giderme
- <u>Sıkışan kağıtları temizleme</u>
- Hatalar

Desteklenen mürekkep kartuşlar

Tüm ülkelerde/bölgelerde kartuşlar çevrimiçi olarak sipariş edilemeyebilir. Ancak birçok ülke telefondan sipariş verme, yerel bir mağaza bulma ve alışveriş listesi yazdırma hakkında bilgiye sahiptir. Ayrıca, ülkenizdeki HP ürünlerini satın almak hakkında bilgi edinmek için <u>www.hp.com/buy/supplies</u> sayfasının üstündeki **Nasıl Satın Alınır** seçeneğini belirleyebilirsiniz.

Mürekkep kartuşu numarasını aşağıdaki yerlerde bulabilirsiniz:

- · Katıştırılmış Web sunucusunun Bilgi sayfasında (bkz. Katıştırılmış Web sunucusu).
- Windows: HP Araç Çubuğu'nda, çift yönlü iletişiminiz varsa, Tahmini Mürekkep Düzeyleri sekmesini tıklatın, Kartuş Ayrıntıları düğmesini görüntüleyene kadar ilerleyin ve Kartuş Ayrıntıları'nı tıklatın.
- Mac OS X: HP Printer Utility'de, Information and Support (Bilgi ve Destek) panelinden Supply Info (Sarf Malzemesei Bilgileri) öğesini tıklatın ve Retail Supplies Information (Perakende Sarf Malzemeleri Bilgileri) öğesini tıklatın.
- Değiştirdiğiniz mürekkep kartuşunun etiketinde.
- Çözüm Merkezi: Çözüm Merkezi'nde, Alışveriş sekmesinden veya tahmini mürekkep düzeyi ekranından sarf malzemeleri hakkındaki bilgileri görüntüleyebilirsiniz.
- Yapılandırma sayfasında (bkz. Öz sınama tanı sayfasını anlama).

Not Yazdırma işleminde kartuşlardaki mürekkep çeşitli şekillerde, örneğin, püskürtme uçlarının temiz olduğu, mürekkebin yavaşça aktığı, cihazın ve kartuşların yazdırmaya hazırlandığı başlatma işleminde ve yazdırma kafasının servisinde kullanılabilir. Ayrıca, kullanıldıktan sonra da kartuşta mürekkep kalır. Daha fazla bilgi için bkz. www.hp.com/go/inkusage.

Mürekkep kartuşlarını değiştirme

Tahmini mürekkep düzeylerini HP Araç Kutusu'ndan (Windows), HP Printer Utility'den (Mac OS X) veya katıştırılmış Web sunucusundan denetleyebilirsiniz. Bu araçları kullanma hakkında bilgi için, bkz. <u>Aygıt yönetimi araçlarını kullanma</u>. Bilgileri görmek için yapılandırma sayfası da yazdırabilirsiniz (bkz: <u>Öz sınama tanı sayfasını anlama</u>).

Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amacıyla tahminler sunar. Ekranda düşük mürekkep düzeyi mesajı görüntülendiğinde, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek kartuşunuzun olduğundan emin olun. İstenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.

Kartuşu paketinden çıkardıktan sonra hemen takın. Kartuşu uzun bir süre aygıttan çıkarmayın.

Aygıtınızla hangi kartuşun kullanıldığını öğrenmek için bkz. Sarf Malzemeleri.

Kullanılmış mürekkep sarf malzemeleri geri kazanılması hakkında bilgi için bkz. <u>HP</u> <u>mürekkep püskürtmeli yazıcı sarf malzemeleri geri dönüşüm programı</u>.

Mürekkep kartuşlarını değiştirmek için

1. Mürekkep kartuşu kapağını hafifçe çekerek açın.



2. Değiştirilmesi gereken kartuşu, baş parmağınız ve işaret parmağınız arasında iyice kavrayarak kendinize doğru çekin ve çıkarın.



3. Yeni mürekkep kartuşunu ambalajından çıkarın.

- **4.** Kartuşu renk kodlu yuvayla hizalayıp yuvaya yerleştirin. Kartuşu sıkıca bastırarak yerine tam olarak oturmasını sağlayın.
- 5. Mürekkep kartuşu kapağını kapatın.

Yazıcı kafalarının bakımı

Yazdırılan karakterler tam çıkmıyorsa veya yazılı çıktılar çizgiliyse, püskürtme uçları tıkanmış olabilir ve yazıcı kafalarını temizlemeniz gerekebilir.

Çıktı kalitesi bozulduğunda aşağıdaki adımları takip edin:

- 1. Yazıcı kafalarının durumunu kontrol edin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafası</u> durumunu kontrol etmek için.
- Temiz bir beyaz kağıda baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırın. Sorunlu yerleri belirleyip önerilen eylemleri gerçekleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi</u> tanı sayfasını yazdırmak için.
- **3.** Yazıcı kafalarını temizleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafalarını temizlemek</u> <u>için</u>.
- 4. Temizledikten sonra sorun devam ederse yazıcı kafalarını değiştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını değiştirmek için</u>.

Bu bölüm aşağıdaki yazıcı kafası bakımı görevlerini kapsamaktadır:

- Yazıcı kafası durumunu kontrol etmek için
- Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için
- Yazıcı kafalarını hizalamak için
- Yazıcı kafalarını temizlemek için
- Yazıcı kafası temas noktalarını temizlemek için
- Satır beslemeyi ayarlamak için
- Yazıcı kafasını değiştirmek için

Yazıcı kafası durumunu kontrol etmek için

Yazıcı kafası durumunu kontrol etmek için aşağıdaki yollardan birini kullanın: Yazıcı kafalarından herhangi birinin durumu 'değiştir' ise, bakım işlevlerinden birini gerçekleştirin veya yazıcı kafalarını temizleyin ya da değiştirin.

- Configuration Page (Yapılandırma Sayfası): Temiz bir sayfa beyaz kağıda yapılandırma sayfasını yazdırın ve yazıcı kafası durumu bölümünü kontrol edin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Öz sınama tanı sayfasını anlama</u>.
- Katıştırılmış Web sunucusu: Katıştırılmış Web sunucusunu açın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış Web sunucusunu açmak için</u>. Önce Bilgi sekmesini, ardından da sol bölmedeki Mürekkep Malzemeleri seçeneğini tıklatın.
- HP Araç Kutusu (Windows): HP Araç Kutusu'nu açın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>HP Araç Kutusu'nu açma</u>. Önce Bilgi sekmesin, ardından da Yazıcı Kafası Durumu'nu tıklatın.

Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için

Baskı kalitesini etkileyen sorunları tanılamak için baskı kalitesi tanı sayfasını kullanın. Bu sayfa çıktılarınızın baskı kalitesini yükseltmek için bakım hizmetlerini çalıştırıp çalıştırmamaya karar vermenizde yardımcı olur. Sayfada mürekkep düzeyi bilgilerini ve yazıcı kafası durumunu da görebilirsiniz.

• Kontrol paneli: U Güç düğmesini basılı tutun, X İptal düğmesine yedi kez

basın, **Devam** düğmesine iki kez basın ve **Ü Güç** düğmesini serbest bırakın.

- Katıştırılmış Web sunucusu: Sırasıyla Ayarlar sekmesini ve sol bölmedeki Aygıt Hizmetleri'ni tıklatın, Baskı Kalitesi bölümündeki açılan listeden Baskı kalitesi tanı sayfası'nı ve Tanılamayı Çalıştır'ı tıklatın.
- HP Araç Kutusu (Windows): Hizmetler sekmesini, ardından da Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdır'ı tıklatın, sonra da ekrandaki yönergeleri izleyin.
- HP Printer Utility (Mac OS X): Information and Support (Bilgi ve Destek)
 panelinden Print Quality Diagnostic Page'i (Baskı Kalitesi Tanı Sayfasını Yazdır)
 tıklatın.



1	Yazıcı Bilgileri: Aygıt bilgilerini (ürün model numarası, seri numarası ve ürün yazılımı sürüm numarası gibi), tepsilerden ve dupleksleyiciden yazdırılan sayfa sayısını, mürekkep düzeyi bilgilerini ve yazıcı kafası durumunu gösterir.
	Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amacıyla tahminler sunar. Ekranda düşük mürekkep düzeyi mesajı görüntülendiğinde, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek kartuşunuzun olduğundan emin olun. İstenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.
2	Sınama Deseni 1: Çizgiler düz ve bağlı değilse yazıcı kafalarını hizalayın. Daha fazla bilgi için, bkz. Yazıcı kafalarını hizalamak için.
3	Sınama Deseni 2: Renkli blokların arasında ince beyaz çizgiler varsa yazıcı kafalarını temizleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafalarını temizlemek için</u> .
4	Sınama Deseni 3: Okların gösterdiği yerde koyu çizgiler veya beyaz boşluklar varsa satır beslemeyi kalibre edin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Satır beslemeyi ayarlamak için</u> .

Yazıcı kafalarını hizalamak için

Bir yazıcı kafasını yenisiyle değiştirdiğinizde, aygıt en iyi baskı kalitesini sağlamak üzere yazıcı kafalarını otomatik olarak hizalar. Bununla birlikte, yazdırılan sayfalarınızın görünümü yazıcı kafaların hatalı hizalandığını gösteriyorsa, hizalama işlemini el ile başlatabilirsiniz.

Kontrol paneli: U Güç düğmesini basılı tutun, U Devam düğmesine üç kez basın ve U Güç düğmesini serbest bırakın.

- Katıştırılmış Web sunucusu: Sırasıyla Ayarlar sekmesini ve sol bölmedeki Aygıt Hizmetleri'ni tıklatın, Baskı Kalitesi bölümündeki açılan listeden Yazıcı Hizala'yı belirleyip Tanılamayı Çalıştır'ı tıklatın.
- HP Araç Kutusu (Windows): Hizmetler sekmesini, ardından da Yazdırma Kafalarını Hizala seçeneğini tıklatın, sonra da ekrandaki yönergeleri izleyin.
- HP Printer Utility (Mac OS X): Information and Support (Bilgi ve Destek) panelinden Align'ı (Hizala) tıklatın.

Yazıcı kafalarını temizlemek için

Yazdırılan karakterler tam çıkmıyorsa veya yazılı çıktılarda nokta veya çizgiler eksikse, püskürtme uçları tıkanmış olabilir ve yazıcı kafalarını temizlemeniz gerekebilir.

Not Temizlik için mürekkep kullanıldığından, gerekmedikçe yazıcı kafalarını temizlemeyin.

Temizleme işlemi birkaç dakika sürebilir. Bu işlem sırasında biraz gürültü olabilir.

Yazıcı kafalarını temizlemeye başlamadan önce kağıdın yüklendiğinden emin olun.

- Kontrol paneli: U Güç düğmesini basılı tutun, X İptal düğmesine iki kez basın,
 Devam düğmesine bir kez basın ve U Güç düğmesini serbest bırakın.
- Katıştırılmış Web sunucusu: Sırasıyla Aygıt Ayarları sekmesini ve sol bölmedeki Aygıt Hizmetleri'ni tıklatın, Baskı Kalitesi bölümündeki açılan listeden Yazıcı Kafalarını temizle'yi belirleyip Tanılamayı Çalıştır'ı tıklatın.

- HP Araç Kutusu (Windows): Hizmetler sekmesini, ardından da Yazıcı Kafalarını Temizle seçeneğini tıklatın, sonra da ekrandaki yönergeleri izleyin.
- HP Printer Utility (Mac OS X): Information and Support (Bilgi ve Destek) panelinden Clean'i (Temizle) tıklatın.

Yazıcı kafası temas noktalarını temizlemek için

Yazıcı kafaları takıldıktan sonra bir veya daha fazla yazıcı kafası ışığı yanıp sönebilir. Yazıcı kafaları yanıp sönüyorsa, yazıcı kafaları ile aygıttaki elektrik temas noktalarını temizlemeniz gerekebilir.

- △ Dikkat uyarısı Elektrik temas noktaları, kolayca zarar görebilen hassas elektronik bileşenler içerir.
- 1. Tepsi 1'e kağıt yerleştirildiğinden emin olun.
- 2. Üst kapağı açın.
- 3. Taşıyıcı otomatik olarak sola doğru hareket etmezse, taşıyıcı sola hareket edene kadar **Devam** düğmesi düğmesini basılı tutun. Taşıyıcının durmasını bekleyin

kadar **\V Devam** düğmesi düğmesini basılı tutun. Taşıyıcının durmasını bekleyin ve yazıcının güç kablosunu çıkarın.

4. Yazıcı kafası mandalını kaldırın.



5. Değiştirmek istediğiniz yazıcı kafasının tutamacını yukarı çekin ve yazıcı kafasını yuvasından çıkarın.



6. Temiz, kuru, yumuşak ve tüy bırakmayan temizleme malzemesi edinin. Kahve filtreleri ve gözlük camı temizleme kağıtları uygun malzemelerdir.

△ Dikkat uyarısı Su kullanmayın.

7. Yazıcı kafasındaki elektrik temas noktalarını silin ancak püskürtme uçlarına dokunmayın.



△ Dikkat uyarısı Elektrik temas noktaları yazıcı kafasının bir yüzünde gruplanmış, bakır renkli küçük karelerdir.

Püskürtme uçları yazıcı kafasının farklı bir tarafındadır. Püskürtme uçlarında mürekkep görünür.

Püskürtme uçlarına dokunmak kalıcı hasara neden olabilir. Ayrıca, mürekkep giysiler üzerinde kalıcı lekelere neden olabilir.

- Temizlikten sonra, yazıcı kafasını bir kağıdın veya kağıt havlunun üzerine koyun. Püskürtme uçlarının yukarı doğru baktığından ve kağıtla temas etmediğinden emin olun.
- **9.** Aygıtın içindeki elektrik temas noktalarını kuru, yumuşak, tüy bırakmayan bir bezle temizleyin.



10. Yazıcı kafasını renk kodlu yuvasına yerleştirin (yazıcı kafasındaki etiket yazıcı kafası mandalındaki etiketle eşleşmelidir). Yazıcı kafasına sıkıca bastırarak yerine tam olarak oturmasını sağlayın.

- **11.** Yazıcı kafası mandalını ileri doğru itin, sonra da yerine oturmasını sağlamak için aşağı bastırın. Mandalı kapatmak için biraz bastırmanız gerekebilir.
- 12. Kapağı kapatın.
- **13.** Yazıcı kafası ışığı hala yanıp sönüyorsa, yanıp sönen yazıcı kafası ışığına karşılık gelen yazıcı kafası için yukarıda açıklanan temizleme yordamını yineleyin.
- **14.** Yazıcı kafası ışığı hala yanıp sönüyorsa, yanıp sönen ışığa karşılık gelen yazıcı kafasını değiştirin.
- **15.** Aygıt, yazıcı kafalarını kullanıma hazırlayıncaya ve hizalama sayfası yazdırıncaya kadar bekleyin. Aygıt sayfa yazdırmazsa, hizalama işlemini el ile başlatın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafalarını hizalamak için</u>.

Satır beslemeyi ayarlamak için

Çıktınızda şeritler (renkli bloklar arasında koyu veya açık çizgiler) veya zikzak çizgiler varsa, yazıcının satır beslemesini kalibre edin.

• Kontrol paneli: U Güç düğmesini basılı tutun, X İptal düğmesine on dört kez

basın, 🔂 Devam düğmesine altı kez basın ve 🔱 Güç düğmesini serbest bırakın.

- Katıştırılmış Web sunucusu: Sırasıyla Ayarlar sekmesini ve sol bölmedeki Aygıt Hizmetleri'ni tıklatın, Baskı Kalitesi bölümündeki açılan listeden Satır Beslemeyi Ayarla'yı belirleyip Tanılamayı Çalıştır'ı tıklatın.
- HP Araç Kutusu (Windows): Hizmetler sekmesini, ardından da Satır Beslemeyi Ayarla'yı tıklatın, sonra da ekrandaki yönergeleri izleyin.
- HP Printer Utility (Mac OS X): Information and Support (Bilgi ve Destek) panelinden Calibrate Linefeed'i (Satır Beslemeyi Kalibre Et) tıklatın.

Yazıcı kafasını değiştirmek için

- Not Yazıcınızla hangi yazıcı kafalarının kullanıldığını öğrenmek için bkz. <u>Sarf</u> <u>Malzemeleri</u>.
- 1. Kapağı açın.
- 2. Tepsi 1'e kağıt yerleştirildiğinden emin olun.
- 3. Taşıyıcı otomatik olarak sola doğru hareket etmezse, taşıyıcı sola hareket edene

kadar 🐙 Devam düğmesi düğmesini basılı tutun. Taşıyıcının durmasını bekleyin.

4. Yazıcı kafası mandalını kaldırın.



5. Yazıcı kafasının tutamacını yukarı çekin ve tutamacı kullanarak yazıcı kafasını yuvasından çıkarın.



6. Yazıcı kafasını yüklemeden önce, yazıcı kafası hala ambalajındayken en az altı kez yukarı aşağı sallayın.



7. Yeni yazıcı kafasını ambalajından çıkarın ve turuncu koruyucu kapaklarını çıkarın.



△ Dikkat uyarısı Yazıcı kafalarını, kapakları çıkarıldıktan sonra sallamayın.

- 8. Yazıcı kafasını renk kodlu yuvasına yerleştirin (yazıcı kafasındaki etiket yazıcı kafası mandalındaki etiketle eşleşmelidir). Yazıcı kafasına sıkıca bastırarak yerine tam olarak oturmasını sağlayın.
- **9.** Yazıcı kafası mandalını ileri doğru itin, sonra da yerine oturmasını sağlamak için aşağı bastırın. Mandalı kapatmak için biraz bastırmanız gerekebilir.
- 10. Kapağı kapatın.
- Aygıt, yazıcı kafalarını kullanıma hazırlayıncaya ve hizalama sayfası yazdırıncaya kadar bekleyin. Aygıt sayfa yazdırmazsa, hizalama işlemini el ile başlatın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafalarını hizalamak için</u>.

Yazdırma malzemelerini saklama

Bu bölüm aşağıdaki konuları kapsamaktadır:

- <u>Mürekkep kartuşları</u>
- Yazıcı kafalarını depolama

Mürekkep kartuşları

Mürekkep kartuşları uzun süre aygıtın içerisinde bırakılabilir. Mürekkep kartuşlarını çıkarırsanız, kartuşları ağzı kapatılabilir plastik torba gibi hava geçirmez bir kaba yerleştirin.

Yazıcı kafalarını depolama

Yazıcı kafaları uzun süre aygıtın içerisinde bırakılabilir. Ancak optimum yazıcı kafası sağlığı sağlamak için, aygıtı düzgün kapattığınızdan emin olun. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Aygıtı kapatma</u>.

Sorun giderme ipuçları ve kaynakları

Yazdırma sorunlarını çözmek için aşağıdaki ipuçlarını ve kaynakları kullanın.

- Kağıt sıkışma sorunu için bkz. Aygıttaki bir kağıt sıkışmasını temizleme.
- Kağıt kayması ve kağıt alma gibi kağıt besleme sorunları için bkz. Kağıt besleme sorunlarını çözme.
- Güç ışığı sürekli yanıyor (yanıp sönmüyor). Aygıtın ilk açılışında, yazıcı kafaları takıldıktan sonra başlaması yaklaşık 20 dakika alır.
- Bilgisayar ekranında hata mesajı görünmemelidir.
- Güç kablosu ve diğer kablolar çalışır durumda ve aygıta sıkıca takılı olmalıdır. Aygıtın etkin bir alternatif akım (AC) prizine sıkıca takılı ve açık olduğundan emin olun. Voltaj gereksinimleri için, bkz. <u>Elektrik belirtimleri</u>.
- Ortam, tepsiye düzgün şekilde yerleştirilmiş ve aygıtta sıkışmamış olmalıdır.
- Yazıcı kafaları ve mürekkep kartuşları renk kodlarıyla belirtilmiş yuvalarına düzgün şekilde takılı olmalıdır. Temasın tam anlamıyla olması için her birinin üzerine iyice bastırın.
- Yazıcı kafası mandalı ve tüm kapaklar kapalı olmalıdır.
- Dupleksleyici yerine oturmuş olmalıdır.
- Tüm paket bantları ve malzemeleri yazıcıdan çıkartılmış olmalıdır.
- Aygıt bir yapılandırma sayfası yazdırabilir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Öz sınama</u> tanı sayfasını anlama.
- Aygıt, geçerli ya da varsayılan yazıcı olarak ayarlanmış olmalıdır. Windows'ta, Yazıcılar klasöründe aygıtı varsayılan olarak ayarlayın. Mac OS X için, Printer Setup Utility'de (Mac OS X (v10.4) varsayılan olarak ayarlayın, Mac OS X (v10.5) için System Preferences'ı (Sistem Tercihleri) açın, Print & Fax (Yazdır ve Faks) öğesini seçin ve Default Printer (Varsayılan Yazıcı) açılır listesinden aygıtı seçin.) Daha fazla bilgi için bilgisayar belgelerine bakın.
- Windows çalıştıran bir bilgisayar kullanıyorsanız, **Yazdırmayı Duraklat** komutu seçili olmamalıdır.
- Bir görevi gerçekleştirirken birçok program çalıştırmamalısınız. Kullanılmayan programları kapatın veya görevi tekrar denemeden önce bilgisayarı yeniden başlatın.

Statik IP adresi ayarlama

- Katıştırılmış Web sunucusunu açın, Ağ sekmesini tıklatın, sol bölmedeki Kablolu (802.3) veya Kablosuz (802.11) seçeneğini tıklatın ve IP Yapılandırma veya IPv6 Yapılandırma alt sekmesini tıklatın.
- 2. El İle IP'yi seçin ve El İle IP Adresi iletişim kutusuna statik IP adresini girin.
- 3. Gerekirse El İle Alt Ağ Maskesi ve El İle Varsayılan Ağ Geçidi'ni girin ve Uygula'yı tıklatın.
- △ Dikkat uyarısı IP adresini değiştirmek, katıştırılmış Web sunucusu ile geçerli olan bağlantıyı kesebilir.

Yazdırma sorunlarını çözme

- <u>Aygıt beklenmedik bir anda kapanıyor</u>
- <u>Aygıt yanıt vermiyor (hiçbir şey yazdırılmıyor)</u>
- Yazıcı ışıkları yanıp sönüyor
- Aygıtın yazdırması uzun zaman alıyor
- <u>Metin veya grafiklerin yerleşimi yanlış</u>
- Aygıt sayfanın yarısını yazdırdıktan sonra kağıdı çıkarıyor
- <u>Aygıt yalnış giriş tepsisinden yazdırıyor</u>

Aygıt beklenmedik bir anda kapanıyor

Güç ve güç bağlantılını kontrol etme

Aygıtın etkin bir alternatif akım (AC) prizine sıkıca takılı olduğundan emin olun. Voltaj gereksinimleri için, bkz. <u>Elektrik belirtimleri</u>.

Aygıt yanıt vermiyor (hiçbir şey yazdırılmıyor)

Aygıt kablosuz iletişimi destekliyorsa, ayrıca bkz. Kablosuz sorunlarını çözme.

Aygıt ayarlarını gözden geçirin

Daha fazla bilgi için, bkz. Sorun giderme ipuçları ve kaynakları.

Yazıcı kafasının kullanıma hazır olup olmadığını kontrol edin

Yazıcı kafaları takıldığında veya değiştirildiğinde, aygıt, yazacı kafalarını hizalamak için otomatik olarak birkaç hizalama sayfası yazdırır. Bu işlem yaklaşık 20 dakika sürer. İşlem tamamlanıncaya kadar yalnızca otomatik hizalama sayfaları yazdırılabilir.

Aygıt yazılımı yüklemesini kontrol edin.

Yazdırma sırasında aygıt kapatılırsa bilgisayarınızın ekranında bir uyarı mesajının görüntülenmesi gerekir görünmüyorsa aygıt yazılımı doğru yüklenmemiş olabilir. Bu sorunu çözmek için aygıt yazılımını tamamen kaldırıp yeniden yükleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazılımı kaldırma ve yeniden yükleme</u>.

Kablo bağlantılarını kontrol edin

- Ağ/USB kablosunun her iki ucunun da güvenli bir şekilde bağlı olduğundan emin olun.
- Aygıt bir ağa bağlıysa aşağıdakileri kontrol edin:
 - Kontrol panelinde Ağ düğmesini kontrol edin. Etkin ağ kablosu aygıta bağlıysa ışık yeşil yanar.
 - Aygıt bağlantısında telefon kablosu kullanmadığınızdan emin olun.
 - Ağ hub'ı, anahtarı veya yönlendiricisi açık ve düzgün çalışıyor.
Aygıt ayarlarını ağ ortamı için denetleyin

Doğru aygıt sürücüsü ve yazıcı sürücüsü bağlantı noktasının kullanılmasını sağlayın. Ağ bağlantıları hakkında daha fazla bilgi için <u>Aygıtı yapılandırma (Windows)</u>, <u>Aygıtı</u> <u>yapılandırma (Mac OS X)</u> bölümüne veya ağ satıcılarınızın sağladığı belgelere bakın.

Bilgisayarda yüklü kişisel güvenlik duvarı yazılımlarını kontrol etme

Kişisel yazılım güvenlik duvarı, bilgisayarlara izinsiz erişimi engelleyen bir güvenlik programıdır. Öte yandan güvenlik duvarı, bilgisayar ve aygıt arasındaki iletişimi de engelleyebilir. Aygıtla iletişimde sorun varsa, güvenlik duvarını geçici olarak devre dışı bırakmayı deneyin. İletişimde sorun devam ederse, nedeni güvenlik duvarı değildir. Güvenlik duvarını tekrar etkinleştirin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Güvenlik duvarınızı HP aygıtlarıyla çalışacak şekilde yapılandırma</u>.

Yazıcı ışıkları yanıp sönüyor

Hata iletilerini kontrol edin. Daha fazla bilgi için, bkz. Kontrol paneli ışıkları referansı.

Aşağıdaki adımları sorunu çözmeyi denemek için kullanabilirsiniz:

- yazıcı kafasını çıkartıp yeniden takın
- · Yazıcı kafasındaki temas noktalarını el ile temizleyin
- Yazıcı kafasını değiştirin

Aygıtın yazdırması uzun zaman alıyor

Sistem yapılandırmasını kontrol edin

Bilgisayarın aygıtın gerektirdiği en düşük sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Sistem gereksinimleri</u>.

Aygıt yazılımı ayarlarını kontrol edin

Baskı kalitesi olarak **En İyi** veya **Maksimum dpi** seçili olduğunda, yazıcının baskı hızı yavaşlar. Baskı hızını artırmak için, aygıt sürücüsünde farklı yazdırma ayarları seçin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı ayarlarını değiştirme</u>.

Radyo parazitini kontrol edin

Aygıt kablosuz iletişim kullanılarak bağlandıysa ve baskı hızı yavaşsa, radyo sinyalleri zayıf olabilir.

Metin veya grafiklerin yerleşimi yanlış

Bu yöntemler işe yaramıyorsa, sorunun nedeni uygulamanın baskı ayarlarını doğru şekilde algılayamaması olabilir. Bilinen yazılım çakışmaları için sürüm notlarına bakın, uygulamanın belgelerine bakın ya da belirli yardımlar için yazılım üreticisine başvurun.

Ortam yüklenme şeklini gözden geçirin

Ortam genişliği ve yüksekliği kılavuzlarının ortam yığını kenarlarına tam olarak uyduğundan ve tepsilerin aşırı dolu olmadığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.

Ortam boyutunu denetleyin

- Belgenin boyutu basacağınız ortamdan daha büyükse sayfanın içeriğinden bazıları yazdırılmayabilir. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazdırma ortamı seçme</u>.
- Yazıcı sürücüsündeki seçili ortam boyutuyla tepsideki ortam boyutunun eşleştiğinden emin olun.

Sayfa yönü ayarını gözden geçirin

Uygulamada seçilmiş olan ortam boyutu ve sayfa yönünün yazıcı sürücüsündeki ayarlarla eşleştiğinden emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı ayarlarını değiştirme</u>.

Aygıtın yerini ve USB kablosunun uzunluğunu kontrol edin

Ayrıca, 3 metreden daha kısa bir USB kablosu kullanmanız önerilir. Kablonun arızalı olup olmadığını kontrol etmek için farklı bir USB kablosu kullanmayı da deneyebilirsiniz.

Aygıt sayfanın yarısını yazdırdıktan sonra kağıdı çıkarıyor

Mürekkep kartuşlarını gözden geçirin

Mürekkep kartuşlarında mürekkep bitmiş ve yazdırma işi iptal edilmiş olabilir. Mürekkep kartuşlarını değiştirin ve yazdırma işini yeniden aygıta gönderin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Birden fazla sayfa seçiliyor

Kağıt besleme sorunlarını giderme hakkında daha fazla bilgi almak için, bkz. Kağıt besleme sorunlarını çözme.

Dosyada boş sayfa var

Boş sayfa olmadığından emin olmak için dosyayı kontrol edin.

Yazıcı kafasını temizleyin

Yazıcı kafası temizleme işlemini tamamlayın. Daha fazla bilgi için, bkz. Yazıcı kafalarını temizlemek için.

Üst kapağı kontrol edin

Üst kapak açık bırakılırsa, yazıcı sayfayı çıkarır ve yazıcı kafalarını bir süre sonra giriş konumuna getirir.

Aygıt yalnış giriş tepsisinden yazdırıyor

Tepsi yapılandırma ayarlarını kontrol edin

Tepsi yapılandırması normal kağıtla tepsiden yazdırılacak şekilde ayarlanmamış. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Tepsileri yapılandırma</u>.

Düşük baskı kalitesi ve beklenmeyen çıktılar

- Genel baskı kalitesi sorunlarını giderme
- <u>Anlamsız karakterler yazdırılıyor</u>
- <u>Mürekkep bulaşıyor</u>
- <u>Mürekkep metni veya grafikleri tam doldurmuyor</u>
- <u>Çıktı soluk veya donuk renklere sahip</u>
- Renkler siyah beyaz basılıyor
- Yanlış renkler yazdırılıyor
- <u>Çıktılarda soluk renkler var</u>
- Çıktının kenarlıksız baskının altına yakın bir yerinde bant halinde yatay bir bozulma var
- Renkler doğru şekilde sıralanmıyor
- Metin veya grafikler çizgili
- Sayfada eksiklikler veya yanlışlıklar var

Genel baskı kalitesi sorunlarını giderme

Yazıcı kafalarını ve mürekkep kartuşlarını gözden geçirin

Temiz bir beyaz kağıda baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırın. Sorunlu yerleri belirleyip önerilen eylemleri gerçekleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için</u>.

Kağıt kalitesini gözden geçirin

Ortamın HP spesifikasyonlarına uyduğundan emin olun ve yeniden yazdırmayı deneyin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazdırma ortamı seçme</u>.

Aygıta yerleştirilen ortamın türünü kontrol edin

- Tepsinin yerleştirdiğiniz ortamı desteklediğinden emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Desteklenen ortam belirtimlerini anlama</u>.
- Yazıcı sürücüsünde, kullanmak istediğiniz ortamın olduğu tepsiyi seçtiğinizden emin olun.

Aygıtın yerini ve USB kablosunun uzunluğunu kontrol edin

Ayrıca, 3 metreden daha kısa bir USB kablosu kullanmanız önerilir. Kablonun arızalı olup olmadığını kontrol etmek için yeni bir USB kablosu da deneyebilirsiniz.

Anlamsız karakterler yazdırılıyor

Yazdırılan iş kesintiye uğrarsa, aygıt işin kalanını tanımayabilir.

Yazdırma işini iptal edin ve aygıtın hazır durumuna dönmesini bekleyin. Aygıt hazır durumuna dönmezse, yazıcı sürücüsündeki tüm işleri iptal edin, aygıtı kapatın, birkaç saniye bekletin, aygıtı açıp belgeyi yazdırın.

Kablo bağlantılarını kontrol edin

Aygıt ve bilgisayar USB kablosuyla bağlıysa sorun gevşek kablo bağlantısından oluşabilir.

Kablo bağlantısının her iki uçta da iyice oturduğundan emin olun. Sorun devam ederse aygıtı kapatın, kabloyu aygıttan çıkarıp aygıtı kablo bağlantısı olmadan yeniden başlatın ve yazdırma biriktiricisinden kalan işleri silin. Güç ışığı açık olduğunda ve yanıp sönmediğinde kabloyu yeniden takın.

Belge dosyasını gözden geçirin

Belge dosyası zarar görmüş olabilir. Aynı uygulamadan başka belgeler yazdırabiliyorsanız, belgenizin bir yedeğini (varsa) yazdırmayı deneyin.

Mürekkep bulaşıyor

Yazdırma ayarlarını gözden geçirin

En İyi baskı kalitesi kullanılarak yazdırıldığında, zengin, karışık renklere sahip renkli belgelerde kıvrılma veya bulaşma olabilir. Kullanılan mürekkebin azaltılması için **Normal** gibi başka yazdırma modlarını deneyin veya canlı renklere sahip belgeleri yazdırmak için tasarlanmış HP Premium Kağıt kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı ayarlarını değiştirme</u>.

Ortam türünü gözden geçirin

- Bazı ortam tipleri mürekkebi düzgün bir şekilde kabul etmez. Bu tip ortamlarda mürekkep daha yavaş kurur ve bulaşma olabilir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazdırma ortamı seçme</u>.
- Yazıcı sürücüsünde seçilen ortam türünün, aygıta yüklenen ortam türüyle aynı olduğundan emin olun.

Mürekkep metni veya grafikleri tam doldurmuyor

Ortam türünü gözden geçirin

Bazı ortam türleri aygıtta kullanım için uygun değildir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazdırma ortamı seçme</u>.

Yazıcı kafaları gözden geçirin

Temiz bir beyaz kağıda baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırın. Sorunlu yerleri belirleyip önerilen eylemleri gerçekleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için</u>.

Çıktı soluk veya donuk renklere sahip

Yazdırma modunu gözden geçirin

Yazıcı sürücüsündeki **Taslak** veya **Hızlı** modu, taslak yazdırmaya uygun hızda yazdırmanızı sağlar. Daha iyi sonuç almak için, **Normal** veya **En İyi** seçeneğini tercih edin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı ayarlarını değiştirme</u>.

Kağıt türü ayarını kontrol edin

Asetat veya diğer özel ortamlara baskı yaparken, yazıcı sürücüsünden ilgili ortam türünü seçin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Özel ve özel boyutlu ortamlara yazdırma</u>.

Renkler siyah beyaz basılıyor

Yazdırma ayarlarını gözden geçirin

Yazıcı sürücüsünde Gri Tonlamalı Yazdır seçeneğinin belirlenmediğinden emin olun.

Yanlış renkler yazdırılıyor

Yazdırma ayarlarını gözden geçirin

Yazıcı sürücüsünde Gri Tonlamalı Yazdır seçeneğinin belirlenmediğinden emin olun.

Yazıcı kafaları gözden geçirin

Temiz bir beyaz kağıda baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırın. Sorunlu yerleri belirleyip önerilen eylemleri gerçekleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için</u>.

Çıktılarda soluk renkler var

Mürekkep kartuşlarını gözden geçirin

Orijinal HP mürekkebi kullandığınızdan emin olun. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. <u>HP sarf</u> malzemeleri ve aksesuarları.

Yazıcı kafaları gözden geçirin

Temiz bir beyaz kağıda baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırın. Sorunlu yerleri belirleyip önerilen eylemleri gerçekleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için</u>.

Çıktının kenarlıksız baskının altına yakın bir yerinde bant halinde yatay bir bozulma var

Kağıt türünü kontrol edin

HP, HP kağıtlarını veya ürününüze uyan başka bir kağıt türünü kullanmanızı önerir. Baskı için kullandığınız kağıdın her zaman düz olmasına dikkat edin. Kıvrılmış kağıdı ters yönde hafifçe bükerek düzeltin. Resimleri yazdırırken en iyi sonuçları almak için, HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı kullanın. Fotoğraf ortamını düz bir yüzeyin üstünde ağzı kapatılabilir plastik bir torba içinde veya orijinal kutusunda serin bir yerde saklayın. Yazdırmaya hazır olduğunuzda yalnızca hemen kullanacağınız kağıdı çıkarın. Yazdırmayı bitirdiğinizde, kullanılmayan fotoğraf kağıdı varsa orijinal paketine geri koyun ve torbasını yeniden kapatın. Bu önlem, fotoğraf kağıdının kırışmasını engeller. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazdırma ortamı seçme</u>.

Daha yüksek bir baskı kalitesi ayarı kullanın.

Baskı kalitesi ayarını kontrol edin ve çok düşük ayarlanmadığından emin olun. Görüntüyü **En iyi** veya **Maksimum dpi** gibi yüksek bir baskı kalitesi ayarı ile yazdırın.

Görüntüyü döndürme

Sorun devam ederse, görüntünüzdeki açık mavi, gri ve kahverengi renklerin sayfanın altına yazdırılmaması için, ürünle yüklediğiniz yazılımı veya başka bir yazılım uygulamasını kullanarak görüntünüzü 180 derece döndürün. Kusur eş dağılmış açık renkli alanlarda daha çok göze çarpıyor, bu nedenle döndürmek işe yarayabilir.

Yazıcı kafasını temizleyin

Yazıcı kafasını el ile temizleyin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazıcı kafası temas</u> noktalarını temizlemek için.

Renkler doğru şekilde sıralanmıyor

Yazıcı kafaları gözden geçirin

Temiz bir beyaz kağıda baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırın. Sorunlu yerleri belirleyip önerilen eylemleri gerçekleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için</u>.

Grafik yerleşimini gözden geçirin

Grafiklerin sayfa üzerindeki yerleşiminde boşluk olup olmadığını denetlemek için yazılımınızın yakınlaştırma veya baskı önizleme özelliğini kullanın.

Metin veya grafikler çizgili

Yazıcı kafaları gözden geçirin

Temiz bir beyaz kağıda baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırın. Sorunlu yerleri belirleyip önerilen eylemleri gerçekleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için</u>.

Sayfada eksiklikler veya yanlışlıklar var

Yazıcı kafaları gözden geçirin

Temiz bir beyaz kağıda baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırın. Sorunlu yerleri belirleyip önerilen eylemleri gerçekleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Baskı kalitesi tanı sayfasını yazdırmak için</u>.

Renkli yazdırma ayarlarını gözden geçirin

Yazıcı sürücüsünde Gri Tonlamalı Yazdır öğesinin seçilmediğinden emin olun.

Aygıtın yerini ve USB kablosunun uzunluğunu kontrol edin

3 metreden daha kısa bir USB kablosu kullanmanız önerilir.

Kağıt besleme sorunlarını çözme

Kağıt sıkışmasını çözme hakkında bilgi için bkz. <u>Aygıttaki bir kağıt sıkışmasını</u> temizleme.

- İsteğe Bağlı Tepsi 2 takılamıyor
- Ortam yarıda duruyor
- Başka bir kağıt besleme sorunu gerçekleşiyor

İsteğe Bağlı Tepsi 2 takılamıyor

- Tepsiyi yeniden yerleştirin. Aygıttaki açıklıkla aynı hizada olmasına dikkat edin.
- Kağıt sıkışması olup olmadığına bakın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Aygıttaki bir kağıt</u> sıkışmasını temizleme.

Ortam yarıda duruyor

Kağıt doğru değilse, ortam tam beslenmez. Yazıcı sürücüsünde seçilen ortamın yüklü ortamla eşleştiğinden emin olun.

Başka bir kağıt besleme sorunu gerçekleşiyor

Ortam yazıcı veya tepsi için desteklenmiyor

Yalnızca, kullanılan aygıt veya tepsinin desteklediği ortamları kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Desteklenen ortam belirtimlerini anlama</u>.

Ortam tepsiden alınamıyor

- Tepsiye ortam yerleştirildiğinden emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam</u> <u>yükleme</u>. Yerleştirmeden önce ortamları havalandırın.
- Ortam kılavuzlarının ortam destesine hafifçe dayanmış olduğundan emin olun.
- Tepsideki ortamın kıvrılmadığından emin olun. Kıvrılmışsa, kıvrımın zıt yönüne doğru bükerek kıvrımı düzeltin.
- İnce, özel ortam kullanırken tepsinin tamamen yüklendiğinden emin olun. Yalnızca küçük miktarlarda bulunan özel bir ortam türü kullanıyorsanız, tepsinin tam olarak dolmasını sağlayabilmek için bunları diğer kağıtların üstüne yerleştirmeye çalışın. (Bazı ortamlar tepsi dolu olduğunda daha kolay alınabilir.)
- Kalın, özel ortam (broşür kağıdı gibi) kullanıyorsanız, tepsi 1/4 3/4 arasında dolu olacak şekilde ortam yükleyin. Gerekirse, deste yüksekliği bu aralıkta olacak şekilde ortamı aynı boyutta diğer kağıdın üstüne yerleştirin.
- Tepsi 2'nin (isteğe bağlı) düzgün takıldığından emin olun.
- Kullanılmış bir sayfanın boş tarafına yazdırıyorsanız, aygıt ortamı alırken sorun yaşayabilir.

Ortam düzgün çıkmıyor

 Çıktı tepsisi uzantısının açıldığından emin olun; aksi takdirde basılı sayfalar aygıttan düşer.



• Çıkış tepsisinde fazla olan ortamı çıkarın. Tepsinin alabildiği sayfa sayısı sınırlıdır.

Sayfalar kıvrılıyor

- Tepsilere konan ortamın ortam kılavuzlarına tam oturduğundan emin olun. Tepsi çıkarılabilir ise, tepsiyi aygıttan çıkarın, ortamı gerektiği gibi yeniden yükleyin ve ortam kılavuzlarının düzgün şekilde hizalandığından emin olun.
- Dupleksleyicinin düzgün bir biçimde takıldığından emin olun.
- Aygıta, yalnızca yazdırmadığı zamanlarda ortam yükleyin.
- Çıkarılabilir tepsiyi aygıta yeniden takarken nazik davranın. Tam bir kağıt yığını bulunan tepsiyi zorlayarak takmak sayfaların aygıtın içine kaymasına neden olur; bu da aygıtta kağıt sıkışmasına veya her seferinde birden çok kağıt alınmasına neden olacaktır.

Birden çok sayfa alınıyor

- Yerleştirmeden önce ortamları havalandırın.
- Kağıt kılavuzlarının yerleştirdiğiniz ortam boyutu için tepsideki doğru işaretlere ayarlandığından emin olun. Kılavuzun kağıt yığınına iyice oturduğundan, ancak çok sıkışık olmadığından emin olun.
- Tepsiye aşırı miktarda kağıt yüklenmediğinden emin olun.
- İnce, özel ortam kullanırken tepsinin tamamen yüklendiğinden emin olun. Yalnızca küçük miktarlarda bulunan özel bir ortam türü kullanıyorsanız, tepsinin tam olarak dolmasını sağlayabilmek için bunları diğer kağıtların üstüne yerleştirmeye çalışın. (Bazı ortamlar tepsi dolu olduğunda daha kolay alınabilir.)
- Kalın, özel ortam (broşür kağıdı gibi) kullanıyorsanız, tepsi 1/4 3/4 arasında dolu olacak şekilde ortam yükleyin. Gerekirse, deste yüksekliği bu aralıkta olacak şekilde ortamı aynı boyutta diğer kağıdın üstüne yerleştirin.
- Çıkarılabilir tepsiyi aygıta yeniden takarken nazik davranın. Tam bir kağıt yığını bulunan tepsiyi zorlayarak takmak sayfaların aygıtın içine kaymasına neden olur; bu da aygıtta kağıt sıkışmasına veya her seferinde birden çok kağıt alınmasına neden olacaktır.
- En iyi performans ve verimlilik için HP ortamlarını kullanın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazdırma ortamı seçme</u>.

Aygıt yönetimi sorunlarını çözme

Bu bölümde aygıt yönetiminde sık karşılaşılan sorunlarla ilgili çözümler verilmiştir. Bu bölüm aşağıdaki konuyu içermektedir:

Katıştırılmış Web sunucusu açılamıyor

Katıştırılmış Web sunucusu açılamıyor

Ağ ayarlarınızı kontrol edin.

- Aygıtı ağa bağlamak için telefon kablosu veya çapraz kablo kullanmadığınızdan emin olun. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Aygıtı yapılandırma (Windows)</u> ya da <u>Aygıtı</u> yapılandırma (Mac OS X).
- Ağ kablosunun aygıta sıkıca oturduğundan emin olun.
- Ağ hub'ı, anahtarı veya yönlendiricisinin açık ve düzgün çalıştığından emin olun.

Bilgisayarı kontrol edin

Kullandığınız bilgisayarın ağa bağlı olduğundan emin olun.

Web tarayıcınızı kontrol edin

Web tarayıcısının en düşük sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Sistem gereksinimleri</u>.

Aygıt IP adresini denetleme

- Aygıtın IP adresini kontrol panelinden denetlemek için, ağ yapılandırma sayfasını yazdırın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı</u> modellerde) durum raporunu anlama.
- Komut istemindeki IP adresini kullanarak aygıta ping uygulayın.
 Örneğin IP adresi 123.123.123.123 ise MS-DOS komut istemine şunu yazın:
 C:\Ping 123.123.123.123
 Yanıt gelirse IP adresi doğrudur. Zaman aşımı yanıtı gelirse IP adresi yanlıştır.

Ağa sorunlarını çözme

Not Aşağıdakilerden birini düzelttikten sonra, yükleme programını yeniden çalıştırın.

Ağ ile ilgili genel sorun giderme

- Aygıt yazılımını yükleyemiyorsanız aşağıdakileri doğrulayın:
 - Bilgisayara ve aygıta giden tüm kablo bağlantıları sıkıca yapılmış olmalıdır.
 - Ağ çalışır durumda ve ağ hub'ı açık olmalıdır.
 - Virüs koruma programları, casus yazılım koruma programları ve güvenlik duvarı gibi tüm uygulamaların Windows çalıştıran bilgisayarlarda kapalı veya devre dışı olduğundan emin olun.

- Aygıtın, aygıtı kullanacak bilgisayarlarla aynı alt ağda yüklenmiş olduğundan emin olun.
- Yükleme programı aygıtı algılayamıyorsa, ağ yapılandırma sayfasını yazdırın ve IP adresini el ile yükleme programına girin. Daha fazla bilgi için bkz. Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama
- Windows çalıştıran bir bilgisayar kullanıyorsanız, aygıt sürücüsünde oluşturulan ağ bağlantı noktalarının aygıt IP adresi ile eşleştiğinden emin olun.
 - Aygıtın ağ yapılandırma sayfasını yazdırın.
 - Başlat'ı tıklatıp Ayarlar'ın üzerine gelin ve Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar'ı tıklatın.

-Veya-

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.

- Aygıt simgesini sağ tıklatıp, önce Özellikler'i, sonra da Bağlantı Noktaları sekmesini tıklatın.
- Aygıtın TCP/IP bağlantı noktasını seçin ve Bağlantı Noktası Yapılandır'ı tıklatın.
- İletişim kutusunda listelenen IP adresini karşılaştırın ve bu adresin ağ yapılandırma sayfasında listelenen IP adresiyle eşleştiğinden emin olun. IP adresleri farklıysa, iletişim kutusundaki IP adresini ağ yapılandırma sayfasındaki adresle eşleşecek şekilde değiştirin.
- Ayarları kaydetmek için iki kez **Tamam'**ı tıklatın ve iletişim kutularını kapatın.

Kablolu ağa bağlanma sorunları

- Kontrol panelindeki Ağ ışığı yanmıyorsa, "Ağ ile ilgili genel sorun giderme" koşullarının karşılandığından emin olun.
- Yazıcıya statik IP adresi atamanız önerilmese de, bu şekilde bazı yükleme sorunlarını (kişisel güvenlik duvarı ile çakışma gibi) giderebilirsiniz.

Kablosuz sorunlarını çözme

Aygıt, kablosuz kurulum ve yazılım yüklemesinden sonra ağ ile iletişim kuramazsa, aşağıdaki görevlerden birini veya birkaçını aşağıda gösterilen sıralamada yerine getirin.

- <u>Temel kablosuz sorunlarını giderme</u>
- Gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme

Temel kablosuz sorunlarını giderme

Aşağıdaki adımları sunulan sırlamaya göre izleyin.

Not İlk kez kablosuz ileitşim ayarlıyorsanız ve birlikte gelen yazılımı kullanıyorsanız, USB kablosunun aygıta ve bilgisayara bağlı olduğundan emin olun.

Adım 1 - Kablosuz (802.11) ışığının yandığından emin olun

HP aygıtının kablosuz düğmesi yanmıyorsa, kablosuz özelliği kapalı olabilir. Kablosuzu açmak için, **Kablosuz** düğmesini 3 saniye basılı tutun.

Not HP aygıtınız Ethernet ağ bağlantısını destekliyorsa, Ethernet kablosunun aygıta takılmadığından emin olun. Ethernet kablosu takıldığında HP aygıtının kablosuz özelliği devre dışı kalır.

Adım 2 - Kablosuz ağın bileşenlerini yeniden başlatın

Yönlendiriciyi ve HP aygıtını kapatın ve bunları şu sırayla tekrar açın: önce yönlendirici ardından HP aygıtı. Hala bağlanamıyorsanız yönlendiriciyi, HP aygıtını ve bilgisayarınızı kapatın. Bazen, gücü kapatıp açmak bir ağ iletişim sorununu çözebilir.

Adım 3 - Kablosuz Ağ Testi'ni çalıştırın

Kablosuz ağ bağlantısı sorunları için, Kablosuz Ağ Testi'ni çalıştırın: Kablosuz Sınama Sayfası yazdırmak için **Kablosuz** düğmesine basın. Bir sorun algılanırsa, yazdırılan test raporunda sorunu çözmeye yardımcı olabilecek öneriler yer alır.

Gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme

Temel sorun giderme bölümündeki önerileri denediğiniz halde hala HP aygıtınızı kablosuz ağa bağlayamıyorsanız, aşağıdaki önerileri listelenen sırada deneyin:

- Bilgisayarınızın ağınıza bağlı olduğundan emin olun
- HP aygıtının ağınıza bağlı olduğundan emin olun
- <u>Güvenlik duvarı yazılımının iletişimi engelleyip engellemediğini kontrol edin</u>
- HP aygıtının çevrimiçi ve hazır olduğundan emin olun
- Kablosuz yönlendiriciniz gizli bir SSID kullanıyor
- <u>HP aygıtının kablosuz sürümünün varsayılan yazıcı sürücüsü olarak</u> <u>ayarlandığından emin olun (Yalnızca Windows)</u>
- <u>HP Network Devices Support (HP Ağ Aygıtları Desteği) hizmetinin çalıştığından</u> <u>emin olun (yalnızca Windows)</u>
- Kablosuz erişim noktasına (WAP) donanım adresleri ekleme

Bilgisayarınızın ağınıza bağlı olduğundan emin olun

Kablolu (Ethernet) bağlantıyı kontrol etme

- ▲ Çoğu bilgisayarda, yönlendiriciden gelen Ethernet kablosunun bilgisayarınıza bağlandığı bağlantı noktasının yanında gösterge ışıkları bulunur. Genellikle iki gösterge ışığı vardır; biri yanar ve diğeri yanıp söner. Bilgisayarınızda gösterge ışıkları varsa, gösterge ışıklarının yanıp yanmadığını kontrol edin. Işıklar yanmıyorsa, Ethernet kablosunu bilgisayara ve yönlendiriciye yeniden bağlamayı deneyin. Işıkları hala görmüyorsanız; yönlendirici, Ethernet kablosu veya bilgisayarınızla ilgili bir sorun olabilir.
 - Not Macintosh bilgisayarlarda gösterge ışıkları yoktur. Macintosh bilgisayarda Ethernet bağlantısını kontrol etmek için, Dock'ta System Preferences (Sistem Tercihleri) seçeneğini tıklatıp Network (Ağ) seçeneğini tıklatın. Ethernet bağlantısı düzgün çalışıyorsa, bağlantılar listesinde, IP adresi ve diğer durum bilgileri ile birlikte Built-in Ethernet görünür. Listede Built-in Ethernet görünmüyorsa; yönlendirici, Ethernet kablosu veya bilgisayarınızla ilgili bir sorun olabilir. Daha fazla bilgi için penceredeki Help (Yardım) düğmesini tıklatın.

Kablosuz bağlantıyı kontrol etme

- 1. Bilgisayarınızın kablosuz özelliğinin açık olduğundan emin olun. (Daha fazla bilgi için bilgisayarınızla birlikte verilen belgelere bakın.)
- Benzersiz bir ağ adı (SSID) kullanmıyorsanız, kablosuz bilgisayarınız, yakınlarda bulunan ve sizin olmayan bir ağa bağlanmış olabilir. Aşağıdaki adımlar bilgisayarınızın ağınıza bağlı olup olmadığını belirlemenize yardımcı olabilir.

Windows

Başlat düğmesini tıklatın, Denetim Masası seçeneğini tıklatın, Ağ
 Bağlantıları seçeneğine ilerleyin ve Ağ Durumunu Görüntüle ve Görevler seçeneğini tıklatın.

Veya

Başlat düğmesini tıklatııp Ayarlar seçeneğini belirleyin, Denetim Masası seçeneğini tıklatın, Ağ Bağlantıları seçeneğini çift tıklatın, Görünüm menüsünü tıklatın ve Ayrıntılar öğesini seçin.

Ağ iletişim kutusunu açık bırakıp sonraki adıma geçin.

- b. Güç kablosunu kablosuz yönlendiriciden çıkarın. Bilgisayarınızın bağlantı durumunun Bağlı Değil olarak değişmesi gerekir.
- Güç kablosunu kablosuz yönlendiriciye yeniden bağlayın. Bağlantı durumunun Bağlandı olarak değişmesi gerekir.

Mac OS X

- Ekranın üst kısmındaki menü çubuğunda AirPort simgesini tıklatın. Açılan menüden, AirPort'un açık olup olmadığını ve bilgisayarınızın hangi kablosuz ağa bağlı olduğunu belirleyebilirsiniz.
 - Not AirPort bağlantınız hakkında daha ayrıntılı bilgi için, Dock'ta System Preferences (Sistem Tercihleri) seçeneğini tıklatıp Network (Ağ) seçeneğini tıklatın. Kablosuz bağlantı düzgün çalışıyorsa, bağlantılar listesinde AirPort'un yanında yeşil bir nokta görünür. Daha fazla bilgi için penceredeki Help (Yardım) düğmesini tıklatın.

Bilgisayarınızın ağınıza bağlanmasını sağlayamıyorsanız, ağınızı kuran kişiyle görüşün veya yönlendiriciniz ya da bilgisayarınızla ilgili bir donanım sorunu olma olasılığını göz önünde bulundurarak yönlendirici üreticisine başvurun.

Internet erişimiz varsa ve Windows işletim sistemli bir bilgisayar kullanıyorsanız, ağ kurulumuyla ilgili yardım için HP Ağ Yardımcısı'na <u>http://www.hp.com/sbso/wireless/</u> <u>tools-setup.html?jumpid=reg_R1002_USEN</u> adresinden ulaşabilirsiniz. (Bu Web sitesi yalnızca İngilizce olarak mevcuttur.)

HP aygıtının ağınıza bağlı olduğundan emin olun

Aygıtınız bilgisayarınızın bağlı olduğu ağa bağlı değilse, HP aygıtını ağ üzerinden kullanamazsınız. Aygıtınızın doğru ağa bağlı olup olmadığını öğrenmek için, bu bölümdeki adımları izleyin.

Aygıtın ağda olduğundan emin olun

- HP aygıtı Ethernet ağ bağlantısını destekliyorsa ve Ethernet ağına bağlıysa, aygıtının arka tarafına bir Ethernet kablosunun bağlı olmadığından emin olun. Arkada bir Ethernet kablosu takılıysa, kablosuz bağlantı devre dışı bırakılır.
- HP aygıtı kablosuz bir ağa bağlıysa, aygıtın Kablosuz Yapılandırma sayfasını yazdırın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı</u> modellerde) durum raporunu anlama.

Ağ Durumu	 Ağ Durumu Hazır ise, HP aygıtı ağa bağlıdır. Ağ Durumu Çevrimdışı ise, HP aygıtı ağa bağlı değildir. Kablosuz Ağ Sınaması'nı çalıştırın (bu bölümün başındaki yönergeleri kullanarak) ve önerileri uygulayın.
URL	Burada gösterilen URL, yönlendiriciniz tarafından HP aygıtına atanan ağ adresidir. Katıştırılmış Web sunucusuna bağlanmak için buna gereksiniminiz olur.

▲ Sayfa yazdırıldıktan sonra, Ağ Durumu'nu ve URL'yi kontrol edin:

Katıştırılmış Web sunucusuna (EWS) erişip erişemediğinizi kontrol edin

▲ Bilgisayarın ve HP aygıtının bir ağa bağlı olduğunu saptadıktan sonra, aygıtın katıştırılmış Web sunucusuna (EWS) erişerek bilgisayarın ve aygıtın aynı ağ

üzerinde olup olmadığını öğrenebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış</u> <u>Web sunucusu</u>.

EWS'ye erişme

- a. Bilgisayarınızda, Internet'e erişmek için kullandığınız Web tarayıcıyı (örneğin, Internet Explorer veya Safari) açın. HP aygıtının URL'sini, Ağ Yapılandırma Sayfası'nda gösterilen şekilde (örneğin, http://192.168.1.101) adres kutusuna yazın.
 - Not Tarayıcınızda proxy sunucu kullanıyorsanız, EWS'ye erişmek için onu devre dışı bırakmanız gerekebilir.
- EWS'ye erişebiliyorsanız, ağ kurulumunuzun başarılı olup olmadığını görmek için HP aygıtını ağ üzerinden kullanmayı (örneğin, yazdırma yapmak için) deneyin.
- c. EWS'ye erişemiyorsanız veya HP aygıtını ağ üzerinden kullanmada hala sorun yaşıyorsanız, güvenlik duvarlarıyla ilgili olan bir sonraki bölüme geçin.

Güvenlik duvarı yazılımının iletişimi engelleyip engellemediğini kontrol edin

EWS'ye erişemiyorsanız ve bilgisayar ile HP aygıtının aynı ağa bağlı olduğundan eminseniz, güvenlik duvarı yazılımı iletişimi engelliyor olabilir. Bilgisayarınızda çalışan güvenlik duvarı yazılımlarının tümünü geçici olarak kapatın ve EWS'ye erişmeyi tekrar deneyin. EWS'ye erişebiliyorsanız, HP aygıtını kullanmayı deneyin (yazdırma için).

Güvenlik duvarı kapalıyken EWS'ye erişebiliyor ve HP aygıtınızı kullanabiliyorsanız, güvenlik duvarı ayarlarınızı bilgisayar ve HP aygıtının ağ üzerinden iletişim kurmalarına izin verecek şekilde yeniden yapılandırmanız gerekir.

EWS'ye erişebiliyor ancak güvenlik duvarı kapalı olduğu halde HP aygıtını hala kullanamıyorsanız, güvenlik duvarı yazılımının HP aygıtını tanımasını sağlamayı deneyin.

HP aygıtının çevrimiçi ve hazır olduğundan emin olun

HP yazılımını yüklediyseniz, HP aygıtının durumunu bilgisayarınızdan kontrol edip aygıtın duraklatılmış veya çevrimdışı olup olmadığını öğrenebilirsiniz.

HP aygıtının durumunu öğrenmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

Windows

1. Başlat'ı tıklatıp Ayarlar'ın üzerine gelin ve Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar'ı tıklatın.

- Veya -

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.

2. Bilgisayarınızdaki yazıcılar Ayrıntılar görünümünde görüntülenmiyorsa, Görünüm menüsünü tıklatıp Ayrıntılar'ı tıklatın.

- 3. Yazıcı durumuna bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - a. HP aygıtı Çevrimdışı ise, aygıtı sağ tıklatıp Yazıcıyı Çevrimiçi Kullan'ı tıklatın.
 - HP aygıtının durumu Duraklatıldı ise, aygıtı sağ tıklatıp Yazdırmayı Sürdür'ü tıklatın.
- 4. HP aygıtını ağ üzerinden kullanmayı deneyin.

Mac OS X

- Dock'ta System Preferences (Sistem Tercihleri) seçeneğini tıklatın ve ardından Print & Fax (Yazdırma ve Faks) öğesini tıklatın.
- 2. HP aygıtını seçin ve Print Queue (Yazdırma Sırası) seçeneğini tıklatın.
- 3. Açılan pencerede Jobs Stopped (İşler Durduruldu) görünürse, Start Jobs (İşleri Başlat) seçeneğini tıklatın.

Yukarıdaki adımları gerçekleştirdikten sonra HP aygıtını kullanabiliyorsanız; ancak aygıtı kullandıkça belirtilerle karşılaşmaya devam ederseniz, güvenlik duvarınız olumsuz etki yapıyor olabilir. HP aygıtını hala ağ üzerinden kullanamıyorsanız, daha fazla yardım için bir sonraki bölüme geçin.

Kablosuz yönlendiriciniz gizli bir SSID kullanıyor

Kablosuz yönlendiriciniz veya Apple AirPort Baz İstasyonu gizli bir SSID kullanıyorsa, HP aygıtınız otomatik olarak ağı algılamaz.

HP aygıtının kablosuz sürümünün varsayılan yazıcı sürücüsü olarak ayarlandığından emin olun (Yalnızca Windows)

Yazılımı yeniden yüklerseniz, yükleyici **Yazıcılar** veya **Yazıcı ve Fakslar** klasörünüzde yazıcı sürücüsünün ikinci bir sürümünü oluşturabilir. Yazdırmada ve HP aygıtına bağlanmada zorluklar yaşıyorsanız, varsayılan olarak doğru yazıcı sürücüsünün ayarlandığından emin olun.

1. Başlat'ı tıklatıp Ayarlar'ın üzerine gelin ve Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar'ı tıklatın.

- Veya -

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.

- 2. Yazıcılar veya Yazıcılar ve Fakslar klasöründeki yazıcı sürücüsü sürümünün kablosuz bağlı olıp olmadığını belirleyin:
 - Yazıcı simgesini sağ tıklatın, sonra da Özellikler, Belge Varsayılanları veya Yazdırma Tercihleri'ni tıklatın.
 - b. Bağlantı noktaları sekmesinde, listede bulunan işaretli bir bağlantı noktasını arayın. Kablosuz olarak bağlanan yazıcı sürücüsünün sürümünde Bağlantı noktası açıklaması olarak, ona işaretinin yanında Standart TCP/IP Bağlantı Noktası yer alır.
- Kablosuz olarak bağlı olan yazıcı sürücüsü sürümünün yazıcı simgesini sağ tıklatın ve Varsayılan Yazıcı Olarak Ayarla'yı seçin.
- Not HP aygıtının klasöründe birden çok simge varsa, kablosuz olarak bağlı olan yazıcı sürücüsü sürümünün yazıcı simgesini sağ tıklatıp Varsayılan Yazıcı Olarak Ayarla'yı seçin.

HP Network Devices Support (HP Ağ Aygıtları Desteği) hizmetinin çalıştığından emin olun (yalnızca Windows)

HP Network Device Support hizmetini yeniden başlatma

- 1. Yazdırma kuyruğundaki yazdırma işlerini silin.
- 2. Masaüstünde, Bilgisayarım'ı veya Bilgisayar'ı sağ tıklatıp Yönet'i tıklatın.
- 3. Hizmetler ve Uygulamalar'ı çift tıklatıp Hizmetler'i tıklatın.
- Hizmetler listesinde aşağıya doğru ilerleyin, HP Network Devices Support'u (HP Ağ Aygıtları Desteği) sağ tıklatın ve ardından Yeniden başlat'ı tıklatın.
- 5. Hizmet yeniden başlatıldıktan sonra, HP aygıtını ağ üzerinden kullanmayı tekrar deneyin.

HP aygıtını ağ üzerinden kullanabiliyorsanız, ağ kurulumunuz başarılı olmuştur.

HP aygıtını hala ağ üzerinden kullanamıyorsanız veya aygıtınızı ağ üzerinden kullanabilmek için düzenli olarak bu adımı gerçekleştirmeniz gerekiyorsa, bunun nedeni güvenlik duvarınız olabilir.

Bu da işe yaramazsa, sorun ağ yapılandırmanızda veya yönlendiricinizde olabilir. Yardım için, ağınızı kuran kişiyle veya yönlendirici üreticisiyle görüşün.

Kablosuz erişim noktasına (WAP) donanım adresleri ekleme

MAC filtrelemesi, kablosuz erişim noktasının (WAP), ağa WAP üzerinden erişim kazanma izni verilen aygıtların MAC adreslerinden ("donanım adresleri" de denir) oluşan listeyle yapılandırıldığı bir güvenlik özelliğidir. Ağa erişmeye çalışan bir aygıtın donanım adresi WAP'de yoksa, WAP, aygıtın ağa olan erişimini engeller. WAP, MAC adreslerini filtreliyorsa, aygıtın MAC adresinin, WAP'deki kabul edilen MAC adresleri listesine eklenmesi gerekir.

- Ağ yapılandırma sayfasını yazdırın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması</u> veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama.
- WAP'nin yapılandırma yardımcı programını açarak, aygıtın donanım adresini kabul edilen MAC adresleri listesine ekleyin.

Yükleme sorunlarını giderme

Aşağıdaki konular yardımcı olmazsa, HP desteği hakkında bilgi için, bkz. Destek ve garanti.

- Donanım yükleme önerileri
- Yazılım yükleme önerileri
- <u>Ağa sorunlarını çözme</u>

Donanım yükleme önerileri

Aygıtı kontrol edin

- Tüm ambalaj bandı ve malzemelerinin aygıtın dışından ve içinden çıkarıldığından emin olun.
- Aygıtı kağıt yüklenmiş olduğundan emin olun.

- Açık olması gereken Güç ışığı dışında bir ışığın açık olmadığından veya yanıp sönmediğinden emin olun. Güç ışığı dışında bir ışık açıksa veya yanıp sönüyorsa, bir hata mevcuttur. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Kontrol paneli ışıkları referansı</u>.
- Aygıtın yapılandırma sayfası yazdırabildiğinden emin olun.
- Dupleksleyici yerine oturmuş olmalıdır.

Donanım bağlantılarını denetleme

- Kullandığınız tüm kabloların düzgün çalıştığından emin olun.
- Güç kablosunun aygıta ve de çalışan bir elektrik prizine sıkıca bağlı olduğundan emin olun.

Yazıcı kafalarını ve mürekkep kartuşlarını gözden geçirin

- Tüm yazıcı kafalarıyla mürekkep kartuşların doğru, renk kodlu yuvaya sıkıca takıldığından emin olun. Her birini sıkıca bastırarak yerlerine tam olarak oturmalarını sağlayın. Tümü takılmamışsa aygıt çalışmaz.
- Yazıcı kafasında turuncu başlığın bir parçasının kalmadığından emin olun.
- Tüm mandalların ve kapakların düzgün kapatıldığından emin olun.

Yazılım yükleme önerileri

Bilgisayar sistemi kontrol edin

- Bilgisayarınızın desteklenen işletim sistemlerinden birini çalıştırdığından emin olun.
- Bilgisayarınızın en az minimum sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun.
- Windows aygıt yöneticisinde, USB sürücülerin devre dışı bırakılmadıklarından emin olun.
- Windows çalıştıran bir bilgisayar kullanıyorsanız ve bilgisayar aygıtı algılayamıyorsa, aygıt sürücüsünü temiz bir şekilde kaldırmak için kaldırma yardımcı programını kullanın (Başlangıç CD'sinde util\ccc\uninstall.bat). Bilgisayarınızı yeniden başlatıp aygıt sürücüsünü yeniden yükleyin.

Yükleme hazırlıklarını doğrulama

- İşletim sisteminiz için doğru yükleme yazılımını içeren Başlangıç CD'sini kullanın.
- Yazılımı yüklemeden önce tüm programların kapalı olduğundan emin olun.
- Bilgisayar, CD-ROM sürücünüz için yazdığınız yolu tanımıyorsa, doğru sürücü harfini belirttiğinizden emin olun.
- Bilgisayar, CD-ROM sürücüsündeki Başlangıç CD'sini tanımıyorsa, Başlangıç CD'sinin hasarlı olup olmadığına bakın. Aygıt sürücüsünü HP Web sitesinden (www.hp.com/support) yükleyebilirsiniz.
- Not Sorunlardan herhangi birini düzelttikten sonra, yükleme programını yeniden çalıştırın.

Ağa sorunlarını çözme

Ağ ile ilgili genel sorun giderme

- Aygıt yazılımını yükleyemiyorsanız aşağıdakileri doğrulayın:
 - Bilgisayara ve aygıta giden tüm kablo bağlantıları sıkıca yapılmış olmalıdır.
 - Ağ çalışır durumda ve ağ hub'ı açık olmalıdır.
 - Virüs koruma programları, casus yazılım koruma programları ve güvenlik duvarı gibi tüm uygulamaların Windows çalıştıran bilgisayarlarda kapalı veya devre dışı olduğundan emin olun.
 - Aygıtın, aygıtı kullanacak bilgisayarlarla aynı alt ağda yüklenmiş olduğundan emin olun.
 - Yükleme programı aygıtı algılayamıyorsa, ağ yapılandırma sayfasını yazdırın ve IP adresini el ile yükleme programına girin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ağ yapılandırması veya kablosuz (yalnızca bazı modellerde) durum raporunu anlama.
- Windows çalıştıran bir bilgisayar kullanıyorsanız, aygıt sürücüsünde oluşturulan ağ bağlantı noktalarının aygıt IP adresi ile eşleştiğinden emin olun:
 - Aygıtın ağ yapılandırma sayfasını yazdırın.
 - Başlat'ı tıklatıp Ayarlar'ın üzerine gelin ve Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar'ı tıklatın.

-Veya-

Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.

- Aygıt simgesini sağ tıklatıp, önce Özellikler'i, sonra da Bağlantı Noktaları sekmesini tıklatın.
- Aygıtın TCP/IP bağlantı noktasını seçin ve Bağlantı Noktası Yapılandır'ı tıklatın.
- İletişim kutusunda listelenen IP adresini karşılaştırın ve bu adresin ağ yapılandırma sayfasında listelenen IP adresiyle eşleştiğinden emin olun. IP adresleri farklıysa, iletişim kutusundaki IP adresini ağ yapılandırma sayfasındaki adresle eşleşecek şekilde değiştirin.
- Ayarları kaydetmek için iki kez **Tamam'**ı tıklatın ve iletişim kutularını kapatın.

Kablolu ağa bağlanma sorunları

- Kontrol panelindeki Yapılandırma ışığı yanmıyorsa, "Ağ ile ilgili genel sorun giderme" koşullarının karşılandığından emin olun.
- Yazıcıya statik IP adresi atamanız önerilmese de, bu şekilde bazı yükleme sorunlarını (kişisel güvenlik duvarı ile çakışma gibi) giderebilirsiniz.

Aygıtın ağ ayarlarını sıfırlamak için

- U Güç düğmesine basın ve basılı tutun, [♣]Ağ düğmesine iki kez basın, (bazı modellerde Kablosuzdüğmesine basın (), × iptal düğmesine üç kez basın ve Güç düğmesini serbest bırakın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Sorun giderme ipuçları ve</u> kaynakları.
- Ağ yapılandırma sayfasını yazdırmak için **Ağ düğmesine basın ve ağ ayarlarının sıfırlandığını doğrulayın. Varsayılan olarak, ağ adı (SSID) "hpsetup", iletişim modu da "geçici" olur.

Sıkışan kağıtları temizleme

Bazen, bir işlem sırasında baskı ortamı sıkışır. Sıkışıklığı temizlemeden önce aşağıdaki çözüm önerilerini deneyin.

- Kullandığınız baskı ortamının belirtimlerine uyduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazdırma ortamı seçme</u>.
- Yazdırdığınız ortamın kırışmış, katlanmış veya zarar görmüş olmadığından emin olun.
- Giriş tepsilerinin doğru yüklendiğinden ve çok dolu olmadıklarından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.
- <u>Aygıttaki bir kağıt sıkışmasını temizleme</u>
- <u>Sıkışıklıklardan kaçınma ipuçları</u>

Aygıttaki bir kağıt sıkışmasını temizleme

Sıkışmayı gidermek için

- 1. Çıkış tepsisindeki tüm ortamları çıkarın.
 - △ Dikkat uyarısı Bir kağıt sıkışmasını, aygıtın ön tarafından gidermeye çalışmak yazdırma mekanizmasına zarar verebilir. Kağıt sıkışmalarına her zaman dupleksleyiciden erişin ve sıkışmayı buradan giderin.
- 2. Dupleksleyiciyi kontrol edin.
 - a. Dupleksleyicinin her iki yanındaki düğmelere basarak paneli ya da birimi çıkarın.



b. Aygıtın içinde sıkışan kağıdı bulun ve iki elinizle kağıdı tutup kendinize doğru çekin.

c. Sıkışma orada değilse, dupleksleyicinin tepesindeki mandalı itip kapağı aşağı doğru indirin. Sıkışma buradaysa, dikkatlice çıkarın. Kapağı kapatın.



- d. Dupleksleyici aygıta yeniden takın.
- 3. Üst kapağı açın ve tozları alın.
- 4. Sıkışmayı bulamıyorsanız ve Tepsi 2 de takılıysa, olabiliyorsa tepsiyi çekerek çıkarıp sıkışan ortamı temizleyin. Olmuyorsa şunları yapabilirsiniz:
 - a. Aygıtı kapatıp güç kablosunu prizden çekin.
 - **b**. Aygıtı Tepsi 2'nin üzerinden alın.
 - c. Sıkışan ortamı aygıtın alt bölümünden veya Tepsi 2'den alın.
 - d. Aygıtı yeniden Tepsi 2'nin üzerine yerleştirin.
- Kapağı açın. Aygıtın içinde kağıt kalmışsa, taşıyıcının aygıtın sağına gitmesini sağlayın, kağıt parçacıklarını veya kıvrılmış ortamları temizleyin ve aygıtın üstünden ortamı kendinize doğru çekin.
 - ▲ Uyarı Aygıt açıksa ve taşıyıcı sıkışmışsa elinizi aygıta sokmayın. Üst kapağı açtığınızda taşıyıcı aygıtın sağ tarafındaki konumuna geri dönmelidir. Sağa doğru hareket etmezse sıkışan ortamı çıkarmadan önce aygıtı kapatın.
- 6. Sıkışmayı giderdikten sonra, tüm kapakları kapatın ve (kapalı durumda ise) aygıtı çalıştırarak baskı işini yeniden gönderin.

Sıkışıklıklardan kaçınma ipuçları

- Kağıt girişinde engelleyici bir nesne bulunmadığından emin olun.
- Tepsiye belirtilen oranları aşan miktarda kağıt yüklemeyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Desteklenen ortam belirtimlerini anlama</u>.
- Kağıdı düzgün bir biçimde, aygıt yazdırma işlemini yapmıyorken yükleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.
- Tepsi 2'yi (isteğe bağlı) aygıta takarken nazik davranın. Tam bir kağıt yığını bulunan tepsiyi zorlayarak takmak sayfaların aygıtın içine kaymasına neden olur; bu da aygıtta kağıt sıkışmasına veya her seferinde birden çok kağıt alınmasına neden olacaktır.
- Kıvrılmış veya buruşmuş ortam kullanmayın.
- Her zaman spasifikasyonlara uygun ortamlar kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazdırma ortamı seçme</u>.
- Çıkış tepsisinin aşırı dolu olmadığından emin olun.
- Ortam uzunluğu ve genişliği kılavuzlarının tam olarak ortama dayanacak biçimde hizalandığından, ancak ortamı kırıştırıp bükmediğinden emin olun.

Hatalar

Bu liste, bilgisayar ekranınızda (Windows) görebileceğiniz bazı hataları ve bu hataları nasıl düzeltebileceğinizi göstermektedir.

- Eksik yazıcı kafası Aşağıdaki yazıcı kafası eksik, algılanmamış veya yanlış takılmış görünüyor
- Uyumsuz yazıcı kafası Aşağıdaki yazıcı kafası bu yazıcıda kullanılmak amacıyla tasarlanmamıştır
- Yazıcı kafası sorunu Aşağıdaki yazıcı kafasında bir sorun var
- Aygıt Bağlı Değil
- Kartuşları Yakında Değiştirin Aşağıdaki kartuşu yakında yenisiyle değiştirin
- Kartuş Sorunu Aşağıdaki kartuş eksik veya hasarlı görünüyor
- Kartuş Sorunu Aşağıdaki kartuşun değiştirilmesi gerekiyor
- Kağıt Uyumsuzluğu Algılanan kağıt seçilen kağıt boyutu veya türüyle eşleşmiyor
- Kartuş yuvası hareket ettirilemiyor. Lütfen aygıtı kapatın. Aygıtta kağıt sıkışması veya başka bir engel olup olmadığını kontrol edin
- Kağıt Sıkışması Bir kağıt sıkışması var (veya yanlış besleme). Sıkışıklığı temizleyin ve yazıcıdaki Devam düğmesine basın
- Yazıcıda kağıt bitti. Daha fazla kağıt yükleyin ve yazıcının ön tarafındaki Devam Et (Resume) düğmesine basın
- Uyumsuz Kartuşlar Aşağıdaki kartuş bu yazıcıda kullanılmak amacıyla tasarlanmamıştır.
- Yazıcı Çevrimdışı Yazıcınız şu anda çevrimdışı
- Yazıcı Duraklatılmış Yazıcınız şu anda duraklatılmış
- Belge yazdırılamadı İş, yazdırma sistemindeki bir hata nedeniyle yazdırılamadı
- Genel yazdırma hatası

Eksik yazıcı kafası - Aşağıdaki yazıcı kafası eksik, algılanmamış veya yanlış takılmış görünüyor

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Yazıcı kafasını değiştirmek için

Uyumsuz yazıcı kafası - Aşağıdaki yazıcı kafası bu yazıcıda kullanılmak amacıyla tasarlanmamıştır

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Yazıcı kafasını değiştirmek için

Yazıcı kafası sorunu - Aşağıdaki yazıcı kafasında bir sorun var

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Yazıcı kafasını değiştirmek için

Aygıt Bağlı Değil

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Donanım yükleme önerileri

Kartuşları Yakında Değiştirin - Aşağıdaki kartuşu yakında yenisiyle değiştirin

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Mürekkep kartuşlarını değiştirme

Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amacıyla tahminler sunar. Ekranda düşük mürekkep düzeyi mesajı görüntülendiğinde, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek kartuşunuzun olduğundan emin olun. İstenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.

Kullanılmış mürekkep sarf malzemeleri geri kazanılması hakkında bilgi için bkz. <u>HP</u> <u>mürekkep püskürtmeli yazıcı sarf malzemeleri geri dönüşüm programı</u>.

Kartuş Sorunu - Aşağıdaki kartuş eksik veya hasarlı görünüyor

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

- <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>
- HP mürekkep püskürtmeli yazıcı sarf malzemeleri geri dönüşüm programı

Kartuş Sorunu - Aşağıdaki kartuşun değiştirilmesi gerekiyor

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

- Mürekkep kartuşlarını değiştirme
- HP mürekkep püskürtmeli yazıcı sarf malzemeleri geri dönüşüm programı

Kağıt Uyumsuzluğu - Algılanan kağıt seçilen kağıt boyutu veya türüyle eşleşmiyor

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

- Ortam yükleme
- <u>Özel ve özel boyutlu ortamlara yazdırma</u>
- Yazıcı ayarlarını değiştirme

Kartuş yuvası hareket ettirilemiyor. Lütfen aygıtı kapatın. Aygıtta kağıt sıkışması veya başka bir engel olup olmadığını kontrol edin

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

- <u>Aygıttaki bir kağıt sıkışmasını temizleme</u>
- Donanım yükleme önerileri

Kağıt Sıkışması - Bir kağıt sıkışması var (veya yanlış besleme). Sıkışıklığı temizleyin ve yazıcıdaki Devam düğmesine basın

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Aygıttaki bir kağıt sıkışmasını temizleme

Yazıcıda kağıt bitti. Daha fazla kağıt yükleyin ve yazıcının ön tarafındaki Devam Et (Resume) düğmesine basın

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Ortam yükleme

Uyumsuz Kartuşlar - Aşağıdaki kartuş bu yazıcıda kullanılmak amacıyla tasarlanmamıştır.

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

- <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>
- HP mürekkep püskürtmeli yazıcı sarf malzemeleri geri dönüşüm programı

Yazıcı Çevrimdışı - Yazıcınız şu anda çevrimdışı

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Yazıcının duraklatılmış mı yoksa çevrimdışı mı olduğunu kontrol etmek için (Windows)

- 1. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - Windows Vista: Windows görev çubuğunda, Başlat'ı ardından Denetim Masası'nı ve Yazıcılar'ı tıklatın.
 - Windows XP: Windows görev çubuğunda, **Başlat**'ı ardından **Denetim Masası'**nı ve **Yazıcılar ve Fakslar**'ı tıklatın.
- 2. Bu yazdırma kuyruğunu açmak için ürününüzün simgesini çift tıklatın.
- 3. Yazıcı menüsünde, Basıkıyı Duraklat veya Yazıcıyı çevrimdışı kullan seçeneklerinin yanında onay işareti olmadığından emin olun.
- 4. Bir değişiklik yaptıysanız yeniden yazdırmayı deneyin.

Yazıcının duraklatılmış mı yoksa çevrimdışı mı olduğunu kontrol etmek için (Mac OS X)

- 1. System Preferences'ı (Sistem Tercihleri) tıklatın, Print & Fax'ı (Yazdır ve Faks) tıklatın ve kullanmak istediğiniz yazıcıyı seçin.
- 2. Bu yazdırma kuyruğunu açmak için ürününüzün simgesini çift tıklatın.
- 3. Hold (Beklet) seçilmişse Resume'u (Devam) tıklatın.
- 4. Bir değişiklik yaptıysanız yeniden yazdırmayı deneyin.

Yazıcı Duraklatılmış - Yazıcınız şu anda duraklatılmış

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Yazıcının duraklatılmış mı yoksa çevrimdışı mı olduğunu kontrol etmek için (Windows)

- 1. İşletim sisteminize bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - Windows Vista: Windows görev çubuğunda, Başlat'ı ardından Denetim Masası'nı ve Yazıcılar'ı tıklatın.
 - Windows XP: Windows görev çubuğunda, Başlat'ı ardından Denetim Masası'nı ve Yazıcılar ve Fakslar'ı tıklatın.
- 2. Bu yazdırma kuyruğunu açmak için ürününüzün simgesini çift tıklatın.
- 3. Yazıcı menüsünde, Basıkıyı Duraklat veya Yazıcıyı çevrimdışı kullan seçeneklerinin yanında onay işareti olmadığından emin olun.
- 4. Bir değişiklik yaptıysanız yeniden yazdırmayı deneyin.

Yazıcının duraklatılmış mı yoksa çevrimdışı mı olduğunu kontrol etmek için (Mac OS X)

- 1. System Preferences'ı (Sistem Tercihleri) tıklatın, Print & Fax'ı (Yazdır ve Faks) tıklatın ve kullanmak istediğiniz yazıcıyı seçin.
- 2. Bu yazdırma kuyruğunu açmak için ürününüzün simgesini çift tıklatın.
- 3. Hold (Beklet) seçilmişse Resume'u (Devam) tıklatın.
- 4. Bir değişiklik yaptıysanız yeniden yazdırmayı deneyin.

Belge yazdırılamadı - İş, yazdırma sistemindeki bir hata nedeniyle yazdırılamadı

Hatayı düzeltmek için aşağıdakini kullanın:

Yazdırma sorunlarını çözme

Genel yazdırma hatası

Bu mesajı aldıktan sonra ürünü taşıyacaksanız veya hareket ettirecekseniz mürekkep akmasını önlemek için dik tutmaya ve eğmemeye dikkat edin. Üründe bir sorun vardı.

Mesajda belirtilen hata kodunu yazın ve HP desteğine başvurun. Şu adresi ziyaret edin:

www.hp.com/support.

İstendiğinde, ülkenizi/bölgenizi seçin ve telefonla teknik destek alma hakkında bilgi edinmek için **Bize Ulaşın** bağlantısını tıklatın.

6 Kontrol paneli ışıkları referansı

Kontrol paneli ışıkları durum gösterir ve yazdırma sorunlarını tanılamak için yararlıdır. Bu bölüm ışıklar hakkında, neyi gösterdikleri ve sorun olduğunda ne yapılması gerektiği gibi bilgileri içerir.

Kontrol paneli ışıklarını yorumlama

Kontrol paneli ışıklarını yorumlama



1	Mürekkep kartuşu ışıkları
2	Yazıcı kafası ışıkları
	Not Yazıcı kafasının ışıkları yalnızca yazıcı kafasıyla ilgilenilmesi gerektiğinde yanar.
3	Ağ düğmesi 😤 (bazı modellerde bulunur)
	Kablosuz düğmesi 🕼 (bazı modellerde bulunur)
4	iptal X düğmesi
5	
6	Güç düğmesi ve ışığı

Daha fazla bilgi için, en son sorun giderme bilgilerini, ürün düzeltmelerini ve güncelleştirmelerini bulabileceğiniz HP Web sitesini (<u>www.hp.com/support</u>) ziyaret edin.

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
Tüm ışıklar sönük.	 Aygıt kapalı. Güç kablosunu takın. ÜGüç düğmesine basın.
Güç ışığı açık.	Aygıt hazır. Herhangi bir eylem gerekmez.
Güç ışığı yanıp sönüyor.	Aygıt açılıyor, kapatılıyor veya bir yazdırma işini işliyor. Herhangi bir eylem gerekmez. Aygıt mürekkebin kuruması için duraklatıldı. Mürekkebin kurmasını bekleyin.
Güç ve Devam ışıkları yanıp sönüyor.	Aygıta yazdırma ortamı sıkışmıştır. Çıkış tepsisindeki tüm ortamları çıkarın. Sıkışmanın yerini bulun ve sıkışmayı giderin. Bkz: <u>Aygıttaki</u> <u>bir kağıt sıkışmasını</u> <u>temizleme</u> . Taşıyıcı takılmıştır. • Üst kapağı açın ve (sıkışan ortam gibi) engelleri
	 Yazdırmaya devam etmek için Devam düğmesine basın. Sorun devam ederse, aygıtı kapatın ve yeniden açın.

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
Güç ışığı yanıyor ve Devam ışığı yanıp sönüyor.	Aygıtta kağıt kalmamış.
	Kağıt yükleyin ve Devam düğmesine basın.
Güç ve Devam ışıkları yanıyor.	Kapaklardan biri düzgün kapatılmamış.
	Tüm kapakların düzgün bir şekilde kapatıldığından emin olun.
Güç ve Devam ışıkları yanıp sönüyor ve mürekkep kartuşu ışıklarından bir veya daha fazlası yanıyor.	Bir veya daha fazla mürekkep kartuşunun kullanım süresi sona ermistir.
	 Dikkat uyarısı Bitmiş bir mürekkep kartuşununun kaynaklanabilecek ürün hataları veya zararları garanti kapsamında kabul edilmez. Belirtilen mürekkep kartuşunu değiştirin. Kullanım süresi dolmuş mürekkep kartuşunu kullanmayı tercih ederseniz (Güç düğmesini) basılı tutun ve (Devam düğmesine) üç kez basın. Güç ışığı dışındaki tüm ışıklar söner.
Güç ışığı yanıyor ve bir veya daha fazla yazıcı kafası ışığı yanıp sönüyor.	Bir veya daha fazla yazıcı kafası eksik,

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
	hasarlı veya düzgün takılmamış.
	 Gösterilen yazıcı kafasını takın ve yazdırmayı deneyin. Gösterilen yazıcı kafasının doğru şekilde takıldığından emin olun ve yeniden yazdırmayı deneyin. Gerekirse yazıcı kafasını çıkarıp yeniden takın. Hata hala devam ediyorsa, gösterilen yazıcı kafasını değiştirin.
Güç ışığı ve bir veya daha fazla yazıcı kafası ışığı yanıp sönüyor.	Bir veya daha fazla yazıcı kafası uyumsuz veya kontrol edilmesi gerekiyor.
	yazıcı kafası bu üründe kullanılmak amacıyla tasarlanmamıştır. Belirtilen yazıcı kafasını değiştirin.
Güç ışığı yanıyor ve bir veya daha fazla mürekkep kartuşu ışığı yanıp sönüyor.	Bir veya daha fazla mürekkep kartuşu eksik, hasarlı veya düzgün takılmamış.
	 Gösterilen mürekkep kartuşunu takın ve yazdırmayı deneyin. Gerekirse mürekkep kartuşunu birkaç kez çıkarıp takın. Hata devam ederse, belirtilen mürekkep kartuşunu değiştirin.
	Kartuşlardan birinde mürekkep bitmiş. Yazdırmaya devam etmek için mürekkep kartuşunu değiştirin. Sipariş bilgileri için bkz <u>HP sarf malzemeleri ve</u> akseşuarları

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
Güç ışığı ve bir veya daha fazla mürekkep kartuşu ışığı yanıp sönüyor.	Bir veya daha fazla mürekkep kartuşu uyumsuz veya kontrol edilmeleri gerekiyor. Mürekkep kartuşu bu üründe kullanılmak için değildir. Gösterilen mürekkep kartuşunu değiştirin.
Güç ışığı yanıyor ve bir veya daha fazla mürekkep kartuşu ışığı yanıyor.	Bir veya daha fazla mürekkep kartuşunun mürekkebi azalmış ve yakında değiştirilmesi gerekecek. Yeni mürekkep kartuşlarını hazırlayın ve boşaldıklarında mevcut kartuşları değiştirin.
Tüm ışıklar yanıp sönüyor.	Düzeltilemeyen bir hata meydana gelmiş Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın ve yeniden yazdırmayı deneyin.
Güç ışığı, Deam ışığı ve bir veya daha fazla mürekkep kartuşu ışığı yanıp sönüyor.	Bir veya daha fazla kartuşta HP ürünü olmayan mürekkep algılandı. Dikkat uyarısı HP ürünü olmayan mürekkep kullanımından dolayı olabilecek ürün arızası veya hasarları garanti kapsamı dışındadır. Belirtilen kartuşun yerine orijinal HP kartuşu takın veya (Devam düğmesi) öğesine basarak HP ürünü olmayan mürekkebi kullanmaya devam edin.

A HP sarf malzemeleri ve aksesuarları

Bu bölümde aygıtla ilgili HP sarf malzemeleri ve aksesuarları hakkında bilgi verilir. Bilgiler değişebilir, en son güncelleştirmeler için HP Web sitesini (<u>www.hpshopping.com</u>) ziyaret edin. Web sitesinden alışveriş de yapabilirsiniz.

- Yazdırma sarf malzemelerini çevrimiçi sipariş verme
- <u>Aksesuarlar</u>
- Sarf Malzemeleri

Yazdırma sarf malzemelerini çevrimiçi sipariş verme

Sarf malzemelerini çevrimiçi sipariş etmek veya yazdırılabilir bir alışveriş listesi oluşturmak için, HP yazıcı yazılımınız tarafından yüklenen HP Çözüm Merkezi masaüstü simgesini açın ve **Alışveriş** simgesini tıklatın. **Çevrimiçi Alışveriş** veya **Alışveriş Listemi Yazdır**'ı seçin. HP Çözüm Merkezi model numarası, seri numarası ve tahmini mürekkep düzeyleri gibi yazıcı bilgilerini izninizi alarak karşıya yükler. Yazıcınızda çalışan HP sarf malzemeleri önceden seçilmiştir. Miktarları değiştirebilir, öğe ekleyip çıkarabilir, ardından listeyi yazdırabilir veya HP Mağazası ya da diğer çevrimiçi satıcılarda (seçenekler ülkeye/bölgeye göre değişir) çevrimiçi olarak satın alabilirsiniz. Kartuş bilgileri ve çevrimiçi alışveriş bağlantıları mürekkep uyarı iletilerinde de görüntülenir.

Ayrıca <u>www.hp.com/buy/supplies</u> adresini ziyaret ederek çevrimiçi sipariş de verebilirsiniz. İstenirse, ülkenizi/bölgenizi seçin, ürün seçmek için istenenleri yapın ve size gereken sarf malzemelerini seçin.

Not Tüm ülkelerde/bölgelerde kartuşlar çevrimiçi olarak sipariş edilemeyebilir. Ancak birçok ülke telefondan sipariş verme, yerel bir mağaza bulma ve alışveriş listesi yazdırma hakkında bilgiye sahiptir. Ayrıca, ülkenizdeki HP ürünlerini satın almak hakkında bilgi edinmek için www.hp.com/buy/supplies sayfasının üstündeki 'Nasıl Satın Alınır' seçeneğini belirleyebilirsiniz.

Aksesuarlar

250 sayfalık giriş tepsisi	CB090A	En fazla 250 sayfalık düz kağıt alan isteğe bağlı ikinci tepsi
HP Jetdirect en1700 Harici Yazıcı Sunucusu	J7988G	Harici yazdırma sunucusu
HP Jetdirect en3700 Hızlı Ethernet Yazdırma Sunucusu	J7942G	Dış yazdırma sunucusu (USB 2,0)
HP Jetdirect ew2400 802.11b/ g Kablosuz ve Fast Ethernet Harici Yazıcı Sunucusu (USB 2.0, 10/100 Base-TX, 802.11 b/g)	J7951G	Kablosuz veya kablolu dış yazdırma sunucusu
HP USB Ağ Yazdırma Adaptörü	Q6275A	USB 2.0 yazıcı adaptörü, aygıtı birden fazla bilgisayarla paylaşmanıza olanak tanır.

()		
HP Kablosuz Yazdırma Yükseltme Seti	Q6236A, Q6259A	Kablosuz olmayan aygıtları 802.11g kablosuz teknolojisine yükseltin
HP Kablosuz G Yazdırma Sunucusu	Q6301A, Q6302A	Bir bilgisayara kablosuz iletişim için 802.11g yazıcı sunucusu

Sarf Malzemeleri

(devami)

Bu bölüm aşağıdaki konuları kapsamaktadır:

- <u>Mürekkep kartuşları ve yazıcı kafaları</u>
- HP ortamlari

Mürekkep kartuşları ve yazıcı kafaları

Tüm ülkelerde/bölgelerde kartuşlar çevrimiçi olarak sipariş edilemeyebilir. Ancak birçok ülke telefondan sipariş verme, yerel bir mağaza bulma ve alışveriş listesi yazdırma hakkında bilgiye sahiptir. Ayrıca, ülkenizdeki HP ürünlerini satın almak hakkında bilgi edinmek için <u>www.hp.com/buy/supplies</u> sayfasının üstündeki 'Nasıl Satın Alınır' seçeneğini belirleyebilirsiniz.

Mürekkep kartuşu numarasını aşağıdaki yerlerde bulabilirsiniz:

- · Katıştırılmış Web sunucusunun Bilgi sayfasında (bkz. Katıştırılmış Web sunucusu).
- Windows: HP Araç Çubuğu'nda, çift yönlü iletişiminiz varsa, Tahmini Mürekkep Düzeyleri sekmesini tıklatın, Kartuş Ayrıntıları düğmesini görüntüleyene kadar ilerleyin ve Kartuş Ayrıntıları'nı tıklatın.
- Mac OS X: HP Printer Utility'de, Information and Support (Bilgi ve Destek) panelinden Supply Info (Sarf Malzemesei Bilgileri) öğesini tıklatın ve Retail Supplies Information (Perakende Sarf Malzemeleri Bilgileri) öğesini tıklatın.
- Değiştirdiğiniz mürekkep kartuşunun etiketinde.
- Çözüm Merkezi: Çözüm Merkezi'nde, Alışveriş sekmesinden veya tahmini mürekkep düzeyi ekranından sarf malzemeleri hakkındaki bilgileri görüntüleyebilirsiniz.
- Yapılandırma sayfasında (bkz. <u>Öz sınama tanı sayfasını anlama</u>).
- Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri, yalnızca planlama amacıyla tahminler sunar. Ekranda düşük mürekkep düzeyi mesajı görüntülendiğinde, olası yazdırma gecikmelerinden kaçınmak için yedek kartuşunuzun olduğundan emin olun. İstenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.

HP ortamları

HP Premium Kağıdı gibi ortamları sipariş etmek için, <u>www.hp.com</u> adresine gidin.



HP, günlük belgelerin yazdırılması ve kopyalanması için ColorLok logosunu taşıyan düz kağıtları önermektedir. ColorLok logosuna sahip tüm kağıtlar yüksek güvenilirlik ve baskı kalitesi standartlarını karşılamak ve keskin, canlı renkler, daha koyu siyah tonları içeren belgeler üretmek ve sıradan düz kağıtlardan daha hızlı kurumak üzere bağımsız olarak test edilmiştir. Önemli kağıt üreticilerinden çeşitli ağırlık ve boyutlarda olan ColorLok logosu taşıyan kağıtları arayın.

B Destek ve garanti

<u>Bakım ve sorun giderme</u> konularındaki bilgiler sık karşılaşılan sorunlara ilişkin çözüm önerileri sunar. Aygıtınız gerektiği şekilde çalışmıyorsa ve bu öneriler sorununuzu çözmediyse, yardım almak için aşağıdaki destek hizmetlerinden birini kullanmayı deneyin.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Elektronik destek alma
- Hewlett-Packard sınırlı garanti bildirgesi
- <u>Mürekkep kartuşu garanti bilgileri</u>
- HP telefon desteği alma
- Aygıtı göndermek üzere hazırlama
- Aygıtı paketleme

Elektronik destek alma

Destek ve garanti bilgilerini bulmak için <u>www.hp.com/support</u> adresindeki HP Web sitesine gidin. İstendiğinde ülkenizi/bölgenizi seçin ve telefonla teknik destek almak hakkında bilgi için, **Bize Ulaşın**'ı tıklatın.

Bu Web sitesi teknik destek, sürücüler, sarf malzemeleri, sipariş bilgileri ve aşağıda belirtilen diğer seçenekleri sağlar:

- Çevrimiçi destek sayfalarına erişim.
- Sorularınızla ilgili HP'ye e-posta mesajı gönderin.
- Çevrimiçi sohbet yoluyla bir HP teknisyeniyle görüşün.
- · Yazılım güncelleştirmelerini kontrol edin.

Aşağıdaki elektronik HP kaynaklarından da destek alabilirsiniz:

- HP Araç Kutusu (Windows): HP Araç Kutusu'nda sık karşılaşılan yazdırma sorunlarına ilişkin kolay, adım adım çözümler yer alır. Daha fazla bilgi için bkz. <u>HP Araç Kutusu (Windows)</u>.
- Katıştırılmış Web sunucusu: Aygıt bir ağa bağlandığında, durum bilgilerini görüntülemek, ayarları değiştirmek ve aygıtı bilgisayarınızdan yönetmek için aygıtın katıştırılmış Web sunucusu özelliğini kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış Web sunucusu</u>.

Destek seçenekleri ürün, ülke/bölge ve dile göre değişebilir.

Hewlett-Packard sınırlı garanti bildirgesi

HP ürünü	Sınırlı garanti süresi
Yazılım Ortamı	90 gün
Yazıcı	1 yıl
Yazıcı veya mürekkep kartuşları	HP mürekkebi bitene veya kartuş üzerinde yazılı olan "garanti sonu" tarihine kadar ve bunlardan hangisi daha önceyse. Bu garanti, yeniden doldurulmuş, yeniden üretilmiş, üzerinde değişiklik yapılmış, kötü kullanılmış veya herhangi bir şekilde değişiklik yapılmış HP mürekkep ürünlerini içermez.
Yazıcı kafaları (yalnızca müşteri tarafından değiştirilebilen yazıcı kafalarının kullanıldığı ürünler için geçerlidir)	1 yıl
Aksesuarlar	Aksi belirtilmedikçe 1 yıl

A. Sınırlı garanti kapsamı

- 1. Hewlett-Packard (HP) son kullanıcı müşteriye yukarıda belirtilen ürünlerde, müşteri tarafından satın alınmaları tarihinden başlayarak yine yukarıda belirtilen süre boyunca malzemeler ve işçilik yönünden hata veya kusur bulunmavacağını garanti eder.
- 2. Yazılım ürünlerinde HP'nin sınırlı garantisi yalnızca programlama komutlarının yerine getirilmemesi durumu için geçerlidir. HP ürünlerinin, kesintili ve hatasız çalışacağını garanti etmez. 3. HP'nin sınırlı garantisi yalnızca ürünün normal kullanımı sonucunda oluşan kusurlar için geçerli olup, aşağıda
- sıralanan durumlardan kaynaklananlar dahil olmak üzere diğer sorunları kapsamaz:
 - a. Doğru olmayan veya yetersiz bakım ve değişiklik;
 - b. HP tarafından sağlanmayan veya desteklenmeyen yazılım, ortam, parça veya sarf malzemeleri;
 - c. Ürünün şartnamelerinin dışında kullanılması;
 - d. Yetkisiz değişiklik veya yanlış kullanım.
- 4. HP yazıcı ürünlerinde, HP üretimi olmayan veya yeniden doldurulmuş kartuş kullanılması, müşteriye verilen garantiyi veya müşteriyle yapılan herhangi bir HP destek sözleşmesini etkilemez. Ancak, yazıcıdaki arıza veya hasar HP ürünü olmayan veya yeniden doldurulmuş ya da kullanım süresi dolmuş bir mürekkep kartuşunun kullanımına bağlanıyorsa HP söz konusu arıza veya hasar için yazıcının onarım servisi karşılığında standart saat ve malzeme ücretini alır.
- 5. İlgili garanti süresi içinde HP garantisi kapsamındaki bir ürüne ilişkin HP'ye kusur bildiriminde bulunulması durumunda, kendi seçimine bağlı olarak HP, ürünü onarır veya yenisi ile değiştirir.
- 6. HP'nin onarım yapamaması veya ürünü değiştirememesi durumunda HP garantisi kapsamındaki kusurlu ürünün satın alma ücreti, kusurun bildirilmesinden başlayarak makul bir süre içinde HP tarafından geri ödenir.
- 7. Kusurlu ürün müşteri tarafından HP'ye iade edilene kadar HP'nin söz konusu ürünü onarmaya, değiştirmeye veya ücretini geri ödemeye ilişkin hiçbir yükümlülüğü bulunmaz.
- 8. En azından değiştirilen ürünün işlevlerine eşit işlevleri olması kaydıyla, değiştirilen ürün yeni veya yeni gibi olabilir. 9. HP ürünlerinde performansı yenileriyle eşit değiştirilerek yeniden üretilmiş parçalar, bileşenler veya malzemeler
- bulunabilir. 10. HP'nin Sınırlı Garanti Bildirimi, kapsamındaki HP ürününün HP tarafından dağıtımının yapıldığı tüm ülkelerde
- geçerlidir. Yerinde servis sağlamak gibi ek garanti hizmetleri için olan sözleşmeler, ürünün yetkili ithalatçı veya HP tarafından da tümünün yapıldığı ülkelerde tüm yetkili HP servisleri tarafından sağlanabilir.
- B Garanti sınırlamalar
 - YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE HP VEYA ÜÇÜNCÜ TARAF TEDARİKÇİLERİ AÇIK VEYA DOLAYLI BAŞKA HİÇBİR GARANTİ VEYA KOŞUL SAĞLAMAZ YA DA TİCARİ OLARAK SATILABİLİRLİK, YETERLİ KALİTE VE BELIRLİ BİR AMACA UYGUNLUK İLE İLGİLİ HİÇBİR KOŞUL VEYA GARANTİ VERMEZ.
- C. Sorumluluk sınırlamalar
 - 1. Yerel yasaların izin verdiği ölçüde işbu garanti bildirimi ile sağlanan tazminatlar müşterinin yegane ve özel tazminatlarıdır.
 - 2. YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLCÜDE İSBU GARANTIDE ÖZELLİKLE BELİRTİLEN YÜKÜMLÜLÜKLER SAKLI KALMAK KAYDIYLA HP VEYA ÜÇÜNCÜ TARAF TEDARİKÇİLERİ SÖZ KONUSU ZARARLARIN OLASILIĞINDAN HABERDAR EDİLMİŞ OLSALAR DAHİ HİÇBİR ŞEKİLDE DOĞRUDAN, ÖZEL, ARIZA VEYA DOLAYLI OLARAK ORTAYA ÇIKAN SÖZLEŞME KAPSAMINDA, KASITLI YA DA BAŞKA HUKUK SİSTEMİNE GÖRE OLUŞAN ZARAR VE ZİYANLARDAN SORUMLU TUTULAMAZ.
- D. Yerel yasalar
 - 1. İşbu Garanti Bildirimi ile müşteriye özel yasal haklar sağlanmaktadır. Bunlar dışında müşterinin ABD'de eyaletlere, Kanada'da bölgelere ve dünyadaki diğer yerlerde ülkelere göre değişen başka hakları da olabilir.
 - 2. Uyumsuz olduğu ölçüde bu Garanti Bildirimi söz konusu yerel yasalara uyacak biçimde değiştirilmiş kabul edilecektir. Bu yerel yasalar uyarınca Garanti Bildirimi'ndeki bazı feragat bildirimleri ve sınırlamalar müşteriler için geçerli olmayabilir. Örneğin, ABD dışındaki bazı ülkeler (Kanada'daki bölgeler dahil olmak üzere) ve ABD'deki bazı eyaletler şunları yapabilir:
 - a. Bu Garanti Bildirimi'ndeki feragat bildirimlerinin ve sınırlamaların tüketicinin yasal haklarını kısıtlamasına izin vermeyebilir (ör., İngiltere);
 - b. Üreticinin söz konusu feragat bildirimlerini veya sınırlamaları uygulamasını kısıtlayabilir veya
 - c. Müşteriye ek garanti hakları sağlayabilir, üreticinin itiraz edemeyeceği koşulsuz garanti süresi belirleyebilir veya koşulsuz garanti süresine sınırlama getirilmesine izin verebilir. 3. BU GARANTI BİLDİRİMİ HÜKÜMLERİ, YASAL OLARAK İZİN VERİLENLERİN DIŞINDA, HP ÜRÜNLERİNİN SATIŞI
 - İÇİN GEÇERLİ OLAN ZORUNLU YASAL HAKLARA EK OLUP BUNLARI HARİÇ TUTMAZ, SINIRLAMAZ VEYA DEĞİŞTİRMEZ.

HP kartuş garantisi, ürün özel HP yazdırma aygıtında kullanıldığında geçerlidir. Bu garanti yeniden doldurulmuş, yeniden üretilmiş, yenilenmiş, yanlış kullanılmış veya üzerinde oynanmış HP mürekkep ürünlerini kapsamaz.

Garanti süresinde, HP mürekkebi bitene kadar veya garanti tarihi sonuna gelene kadar ürün kapsam altındadır. YYYY-AA biçimindeki garanti sonu tarihi aşağıdaki şekilde bulunabilir:





HP telefon desteği alma

Garanti süresi boyunca, HP Müşteri Destek Merkezi'nden yardım alabilirsiniz.

Not HP Linux'ta yazdırma için telefon desteği sağlamaz. Tüm destek aşağıdaki HP Web sitesinde çevrimiçi olarak sağlanır: <u>https://launchpad.net/hplip</u>. Destek işlemini başlatmak için Ask a question (Bir Soru Sor) düğmesini tıklatın.

HPLIP Web sitesi Windows veya Mac OS X için destek sağlamaz. Bu işletim sistemlerini kullanıyorsanız, <u>www.hp.com/support</u> adresini ziyaret edin.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Aramadan önce
- Destek işlemleri
- Telefonla HP desteği
- <u>Ek garanti seçenekleri</u>
- HP Hızlı Değişim Hizmeti (Japonya)
- <u>HP Kor müşteri desteği</u>

Aramadan önce

En son sorun giderme bilgileri, ürün düzeltmeleri ve güncelleştirmeleri için HP web sitesini (<u>www.hp.com/support</u>) ziyaret edin.

HP aygıtıyla birlikte başka şirketlere ait yazılım programları da verilebilir. Bu programlardan herhangi birinde sorunla karşılaşırsanız, en iyi teknik yardımı o şirketin uzmanlarıyla görüşerek alabilirsiniz.

Not Bu bilgiler Japonya'daki müşteriler için geçerli değildir. Japonya'daki hizmet seçenekleri hakkında daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP Hızlı Değişim Hizmeti (Japonya)</u>.

HP'yi aramanız gerekiyorsa, Müşteri Destek Merkezi temsilcilerimizin size daha iyi hizmet vermesi için aramadan önce aşağıdaki bilgileri hazır bulundurun.

- 1. Aygıtın öz sınama tanı sayfasını yazdırın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Öz sınama tanı sayfasını</u> anlama. Aygıt yazdırmıyorsa, aşağıdaki bilgileri hazır bulundurun:
 - Aygıt modeli
 - · Model numarası ve seri numarası (aygıtın arkasında bulunur)
- 2. Kullandığınız işletim sistemini (Windows XP gibi) denetleyin.
- 3. Aygıt ağa bağlıysa, ağ işletim sistemini denetleyin.
- Aygıt ağa bağlanırken, USB veya ağ bağlantısı gibi bağlantılardan hangisinin kullanıldığını not edin.
- Yazıcı yazılımının sürüm numarasını öğrenin. (Yazıcı sürücüsünün sürüm numarasını bulmak için yazıcı ayarlarını veya özellikler iletişim kutusunu açıp Hakkında sekmesini tıklatın.)
- 6. Belirli bir uygulamadan yazdırırken sorun yaşıyorsanız, uygulamayı ve sürüm numarasını not edin.

Destek işlemleri

Sorun yaşarsanız, aşağıdaki adımları uygulayın

- 1. Aygıtla birlikte verilen belgeleri inceleyin.
- www.hp.com/support adresindeki HP çevrimiçi destek Web sitesini ziyaret edin. HP çevrimiçi yardımı tüm HP müşterilerine açıktır. Bu, en güncel aygıt bilgileri ve uzman yardımı için en hızlı ulaşılabilecek kaynaktır ve aşağıdaki özellikleri kapsar:
 - Yetkili çevrimiçi destek uzmanlarına hızlı erişim
 - HP aygıtı için yazılım ve sürücü güncelleştirmeleri
 - Sık rastlanan sorunlar için değerli sorun gideme bilgileri
 - HP aygıtını kaydettirdiğinizde sunulan önceden tanımlı aygıt güncelleştirmeleri, destek uyarıları ve ve HP haber bültenleri
- 3. HP desteği arayın. Destek seçenekleri aygıt, ülke/bölge ve dile göre değişebilir.

Telefonla HP desteği

Burada listelenen telefon destek numaraları ve ilişkili maliyetleri malzemenin yayınlandığı tarihte geçerli olan bilgilerdir. En yeni HP telefon destek numaralarının listesini ve arama ücreti bilgilerini görmek için, bkz: <u>www.hp.com/support</u>.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Telefon desteği süresi</u>
- Telefon destek numaraları
- <u>Arama yapma</u>
- <u>Telefon desteği süresinden sonra</u>

Telefon desteği süresi

Kuzey Amerika, Asya Pasifik ve Latin Amerika (Meksika) için bir yıllık telefon desteği sunulmaktadır.

Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'daki telefon desteği süresini belirlemek için, bkz: <u>www.hp.com/</u> <u>support</u>. Standart telefon sağlayıcısnın telefon ücretleri size aittir.
Telefon destek numaraları

En yeni telefon destek numaralarının listesini görmek için, bkz: www.hp.com/support.

Africa (English speaking)	+27 11 2345872	Jamaica
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230	日本
021 672 280	الجزائر	日本
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	080
Argentina	0-800-555-5000	한국
Australia	1300 721 147	Luxembourg (Fra
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	
Österreich	+43 0820 87 4417	Luxemburg (Deut
	0,145 € p/m	
17212049	البحرين	Malaysia
België	+32 070 300 005	Mauritius
	0,174 €	México (Ciudad d
Belgique	+32 070 300 004	México
Presil (See Deule)	55 11 4004 7751	Maroc
Brasil (Sau Paulo)	0 800 709 7751	Nederland
Capada	1 (800) 474 6826 (1 800	New Zeeland
Gallaua	hp invent)	Nigeria
Central America & The	www.hp.com/support	Norge
Caribbean	,	INDIGE
Chile	800-360-999	2
中国	1068687980	Panamá
中国	800-810-3888	Paraguay
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	Perú
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Philippines
Costa Rica	0-800-011-1046	Polska
Česká republika	810 222 222	Portugal
Danmark	+45 70 202 845	0
	0,25 DKK	Puerto Rico
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 🕾	República Domini
E	800-711-2884	Reunion
Ecuador (Pacifitei)	1-800-225-528 2	România
(02) 6910602	000-711-2004	Россия (Москва)
(02) 0910002	800.6160	
España	+34 902 010 059	Россия (Санкт-
Lopana	0,078 €	800
France	+33 0892 69 60 22	Singapore
	0,337 €	Slovensko
Deutschland	+49 01805 652 180	South Africa (RS/
	0,14 € aus dem deutschen	Suomi
	Mobilfunknetzen können	Cuonn
	andere Preise gelten	Sverige
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400	Switzerland
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654	+ 100
Guatemala	1-800-711-2884	量湾
香港特別行政區	(852) 2802 4098	ไทย
Magyarország	06 40 200 629	07
India	1-800-425-7737	Trinidad & Tobag
India	91-80-28526900	l ürkiye (Istanbul,
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Vrnaïua
+971 4 224 9189	العراق	600
+971 4 224 9189	الكويت	United Kingdom
+971 4 224 9189	لبنان	
+971 4 224 9189	قطر	United States
+971 4 224 9189	اليمن	Uruguay
Ireland	+353 1890 923 902	Venezuela (Carao
	0,05€	Venezuela
1-700-503-048	ישראל	Viêt Nam
Italia	+39 848 800 871	L
	0,023€	

r			
Jamaica	1-800-711-2884		
日本	0570-000511		
日本	03-3335-9800		
0800 222 47	الأردن		
한국	1588-3003		
Luxembourg (Français)	+352 900 40 006 0,161 €		
Luxemburg (Deutsch)	+352 900 40 007 0,161 €		
Malaysia	1800 88 8588		
Mauritius	(230) 262 210 404		
México (Ciudad de México)	55-5258-9922		
México	01-800-472-68368		
Maroc	081 005 010		
Nederland	+31 0900 2020 165 0.20 €		
New Zealand	0800 441 147		
Nigeria	(01) 271 2320		
Norge	+47 815 62 070		
	0,39 NOK		
24791773	عُمان		
Panamá	1-800-711-2884		
Paraguay	009 800 54 1 0006		
Perú	0-800-10111		
Philippines	2 867 3551		
Polska	801 800 235		
Portugal	+351 808 201 492 0,024 €		
Puerto Rico	1-877-232-0589		
República Dominicana	1-800-711-2884		
Reunion	0820 890 323		
România	0801 033 390		
Россия (Москва)	095 777 3284 0,03 €		
Россия (Санкт-	812 332 4240		
Петербург)	0,08 €		
800 897 1415	السعوبية		
Singapore	+65 6272 5300		
Slovensko	0850 111 256		
South Africa (RSA)	0860 104 771		
Suomi	+358 0 203 66 767		
	0,015€		
Sverige	+46 077 120 4765 0,23 SEK		
Switzerland	+41 0848 672 672 0.08 CHF		
臺灣	02-8722-8000		
ไทย	+66 (2) 353 9000		
071 891 391	تونس		
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884		
Türkiye (İstanbul, Ankara, İzmir & Bursa)	444 0307		
Україна	(044) 230-51-06		
600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة		
United Kingdom	+44 0870 010 4320 0.05 £		
United States	1-(800)-474-6836		
Uruguay	0004-054-177		
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666		
Venezuela	0-800-474-68368		
Việt Nam	+84 88234530		

Arama yapma

HP desteğini bilgisayar ve HP aygıtı önünüzdeyken arayın. Aşağıdaki bilgileri vermek için hazırlıklı olun:

- Model numarası (aygıtın önündeki etikette bulunur)
- Seri numarası (aygıtın altında veya arkasında bulunur)
- 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 herhangi bir şey (şimşekli fırtına, HP aygıtının taşınması vb.) oldu mu?

Telefon desteği süresinden sonra

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

Ek garanti seçenekleri

HP aygıtı için ek ücret karşılığında uzatılmış servis planları mevcuttur. <u>www.hp.com/support</u> adresine gidin, ülkenizi/bölgenizi ve dili seçin, ardından uzatılmış servis planları hakkında bilgi için servisler ve garanti alanını inceleyin.

HP クイック・エクスチェンジサービス 製品に問題がある場合は、以下に記載されている電話番号に連絡してください。故障 している、または問題があると判断された場合、保障期間中は無料で製品を交換し、 故障した製品を回収します。 0570-000511 (ナビダイヤル) 電話番号: 03-3335-9800 (ナビダイヤルをご利用いただけない場合) サポート時間: 平日の午前 9:00 から午後 5:00 まで 土日の午前 10:00 から午後 5:00 まで 祝祭日および1月1日から3日は除きます。 サービスの条件: サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。 カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受ける ことができます。 ご注意:ユーザの扱いが不適切であったために故障した場合は、保障期間中であ っても修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。 その他の制限: 運搬の時間はお住まいの地域によって異なります。詳しくは、カスタマケアセ ンターに連絡してご確認ください。 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。

- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告無しに変更することがあります。

Ürününüzü değiştirmek üzere nasıl paketleyeceğiniz hakkında bilgi almak için, bkz. <u>Aygıtı</u> paketleme.

HP Kor müşteri desteği

HP 한국 고객 지원 문의

- 고객 지원 센터 대표 전화 1588-3003
- 제품가격 및 구입처 정보 문의 전화 080-703-0700
- 전화 상담 가능 시간: 평 일 09:00~18:00 토요일 09:00~13:00 (일요일, 공휴일 제외)

Aygıtı göndermek üzere hazırlama

HP Müşteri Desteği'ne başvurduktan veya satın aldığınız yere geri götürdükten sonra, aygıtı bakım için göndermeniz istenirse, aygıtı geri göndermeden önce aşağıdaki öğeleri kaldırdığınızdan ve sakladığınızdan emin olun:

- Mürekkep kartuşları ve yazıcı kafaları
- · Güç kablosu, USB kablosu ve aygıta bağlı diğer kablolar
- Giriş tepsisine yüklü kağıt
- Aygıta yüklemiş olabileceğiniz tüm orijinal belgeleri çıkarın

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

Nakliyattan önce mürekkep kartuşları ve yazıcı kafalarını çıkarın

Nakliyattan önce mürekkep kartuşları ve yazıcı kafalarını çıkarın

Aygıtı iade etmeden önce, mürekkep kartuşlarınızı ve yazıcı kafalarını çıkardığınızdan emin olun.

Not Bu bilgiler Japonya'daki müşteriler için geçerli değildir.

Göndermeden önce mürekkep kartuşlarını çıkarmak için

- 1. Aygıtı açın ve taşıyıcı boşta kalana ve sessiz olana kadar bekleyin. Aygıt açılmıyorsa, bu adımı atlayın ve 2. adıma geçin.
- 2. Mürekkep kartuşu kapağını hafifçe çekerek açın.



 Kartuşları, baş parmağınız ve işaret parmağınız arasında iyice kavrayarak kendinize doğru çekin ve yuvalarından çıkarın.



- 4. Mürekkep kartuşlarının kurumasını önlemek için hava almayan plastik bir kutuya koyup saklayın. HP müşteri desteği çağrı temsilcisi tarafından istenmedikçe kartuşları yazıcıyla birlikte göndermeyin. Sarf malzemelerini saklamak hakkında daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazdırma malzemelerini saklama</u>.
- Mürekkep kartuşu kapağını kapatın ve taşıyıcının giriş konumuna (sağ tarafta) gelmesi için birkaç dakika bekleyin.
- 6. Aygıtı kapatmak için Güç düğmesine basın.

Göndermeden önce yazıcı kafalarını çıkarmak için

- 1. Üst kapağı açın.
- 2. Yazdırma taşıyıcısı otomatik olarak sola doğru hareket etmezse, taşıyıcı sola hareket edene

kadar **Devam** düğmesi düğmesini basılı tutun. Yazdırma taşıyıcısının durmasını bekleyin ve yazıcının güç kablosunu çıkarın.

Not Yazıcı gücü açılamıyorsa, yazıcı kafası kapağını çıkarmak için bir kalem kullanın.



3. Yazıcı kafası mandalını kaldırın.



4. Yazıcı kafasının tutamacını yukarı çekin ve tutamacı kullanarak yazıcı kafasını yuvasından çıkarın.



- 5. Yazıcı kafalarının kurumasını önlemek için hava almayan plastik bir kutuya püskürtme uçları yukarı bakacak ve birbirlerine ya da kutuya temas etmeyecek şekilde koyup saklayın. HP müşteri desteği çağrı temsilcisi tarafından istenmedikçe kartuşları yazıcıyla birlikte göndermeyin.
- 6. Üst kapağı kapatın.
 - Not Yazıcı kafası kapağını açtıysanız, mandalı bastırmak için baş parmağınızı kullanın ve yazıcı kafası kapağını yeniden takın.



7. Yazıcı boşta kaldıktan ve yazdırma taşıyıcısı park etme konumuna geldikten sonra, aygıtı kapatmak için **Güç** düğmesine basın.

Aygıtı paketleme

Aygıtı göndermeye hazırladıktan sonra aşağıdaki adımları tamamlayın:

Aygıtı paketlemek için

1. Varsa orijinal ya da değişen aygıtla gelen ambalaj malzemelerini kullanarak aygıtı göndermeye hazır hale getirin.



Orijinal ambalaj malzemeleriniz yoksa, lütfen uygun başka ambalaj malzemeleri kullanın. Düzgün olmayan ambalajlama ve/veya taşıma sonucu oluşan nakliyat hasarları garanti kapsamının dışındadır.

- 2. İade nakliye etiketini kutunun dışına yerleştirin.
- 3. Kutuda aşağıdakiler bulunmalıdır:
 - Servis personeli için belirtilerin tam açıklaması (yazdırma kalitesi sorunları için verilecek örnekler yararlı olabilir).
 - Garanti süresi kapsamını saptamak için satış fişinin kopyası ya da başka bir satın alma belgesi.
 - Adınız, adresiniz ve gün içinde ulaşılabileceğiniz telefon numarası.

C Aygıt belirtimleri

Ortam ve ortam kullanma belirtimleri için bkz: Desteklenen ortam belirtimlerini anlama.

- Fiziksel özellikler
- <u>Ürün özellikleri ve kapasiteleri</u>
- İşlemci ve bellek belirtimleri
- <u>Sistem gereksinimleri</u>
- Ağ iletişim kuralları belirtimleri
- Katıştırılmış Web sunucusu belirtimleri
- <u>Baskı çözünürlüğü</u>
- Ortam belirtimleri
- <u>Elektrik belirtimleri</u>
- <u>Akustik yayım belirtimleri (Taslak modunda yazdırma, ISO 7779'a göre gürültü düzeyleri)</u>

Fiziksel özellikler

Boyut (genişlik x yükseklik x derinlik) Aygıt dupleksleyici ile birlikte: 494 x 180 x 479 mm (19.5 x 7,1 x 18,9 inç) Tepsi 2 İle: Aygıtın yüksekliğine 66 mm (2.6 inç) ekler.

Aygıtın ağırlığı (yazdırma sarf malzemeleri hariç) Aygıt dupleksleyici ile birlikte: 7,2 kg (17,2 lb) Tepsi 2 İle: 2,6 kg (5,7 lb) ekler

Ürün özellikleri ve kapasiteleri

Özellik	Kapasite
Bağlanırlık	 USB 2.0 uyumlu yüksek hız Kablolu ağ bağlantısı için Hızlı Ethernet 10/100Base-TX (yalnızca bazı modellerde) Kablosuz 802.11b/g (yalnızca bazı modellerde)
Yazdırma yöntemi	Gerektiği kadar akıtan termal inkjet yazdırma
Mürekkep kartuşları	Dört mürekkep kartuşu (siyah, camgöbeği, macenta ve sarı için birer tane)
Yazıcı kafaları	İki yazıcı kafası (bir siyah ve sarı, bir de macenta ve camgöbeği)
Sarf malzemeleri verimi	Tahmini mürekkep kartuşu alanlarıyla ilgili daha fazla bilgi için <u>www.hp.com/go/</u> <u>learnaboutsupplies/</u> sitesini ziyaret edin.
Aygıt dilleri	HP PCL 3 gelişmiş
Yazı tipi desteği	ABD yazı tipleri: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.

Özellik	Kapasite
Görev döngüsü	Ayda 15.000 sayfaya kadar

İşlemci ve bellek belirtimleri

Aygıt işlemcisi

384MHz ARM11

Aygıt belleği

- 32 MB yerleşik RAM
- 8 MB yerleşik MROM + 2 MB yerleşik Flaş ROM

Sistem gereksinimleri

Not Desteklenen işletim sistemleri ve sistem gereksinimleri hakkında en güncel bilgiler için <u>http://www.hp.com/support/</u> sitesini ziyaret edin.

İşletim sistemi uyumluluğu

- Windows 2000, Windows XP, Windows XP x64, Windows Vista
 - Not Windows 2000 SP4, Windows XP x64 Edition SP1, Windows XP SP 1 Starter Edition ve Windows Vista Starter Edition için yalnızca yazıcı sürücüleri ve Araç Kutusu vardır.
- Mac OS X (v10.4, v10.5)
- Linux (Daha fazla bilgi için bkz. www.hp.com/go/linuxprinting).

Minimum gereksinimler

- Microsoft Windows XP (32 bit) Service Pack 1: Intel Pentium II veya Celeron işlemci, 512 MB RAM, 225 MB boş sabit disk alanı, Microsoft Internet Explorer 6.0
- Microsoft® Windows x64 Service Pack 1: AMD Athlon 64, AMD Opteron işlemci, Intel EM64T destekli Intel Xeon veya Pentium işlemci, 512MB RAM, 160 MB boş sabit disk alanı, Microsoft Internet Explorer 6.0
- Microsoft Windows Vista: 800 GHz 32-bit (x86) veya 64-bit (x64) işlemci, 512 MB RAM, 225 MB boş sabit disk alanı, Microsoft Internet Explorer 7.0
- Mac OS X (v10.4.11, v10.5): PowerPC G3, G4, G5, veya Intel Core işlemci, 256 MB memory, 500 MB boş disk alanı
- QuickTime 5.0 veya daha yeni sürümü (Mac OS X)
- Adobe Acrobat Reader 5.0 veya daha yeni sürümü

Önerilen gereksinimler

- Microsoft Windows 2000 Service Pack 4: Intel Pentium III veya daha yüksek bir işlemci, 256 MB RAM, 160 MB boş sabit disk alanı, Microsoft Internet Explorer 6.0 veya daha ileri bir sürümü
- Microsoft Windows XP (32 bit) Service Pack 1: Intel Pentium III veya daha yüksek bir işlemci, 512MB RAM, 360 MB boş sabit disk alanı, Microsoft Internet Explorer 6.0 veya daha ileri bir sürümü

- Microsoft® Windows® XP x64 Service Pack 1: AMD Athlon 64, AMD Opteron işlemci, Intel EM64T destekli Intel Xeon işlemci veya Intel EM64T destekli Intel Pentium 4 işlemci, 512MB RAM, 160 MB boş sabit disk alanı, Microsoft Internet Explorer 6.0 veya daha ileri bir sürümü
- Microsoft Windows Vista: 1 GHz 32-bit (x86) veya 64-bit (x64) işlemci, 1 GB RAM, 355 MB boş sabit disk alanı, Microsoft Internet Explorer 7.0 veya daha ileri bir sürümü
- Mac OS X (v10.4.11, v10.5): PowerPC G3, G4, G5, veya Intel Core işlemci, 512 MB memory
 500 MB boş disk alanı
- Microsoft Internet Explorer 6.0 veya sonraki sürümler (Windows 2000, Windows XP); Internet Explorer 7.0 veya sonraki sürümler (Windows Vista)

Ağ iletişim kuralları belirtimleri

Ağ işletim sistemi uyumluluğu

- Windows 2000, Windows XP (32-bit), Windows XP x64 (Professional Edition ve Home Edition), Windows Vista
- Mac OS X (v10.4.x, v10.5)
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services (Citrix Metaframe XP Feature Release 3)
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services (Citrix Presentation Server 4.0 ile)
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services (Citrix Presentation Server 4.0 ile)
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services (Citrix Metaframe XP Feature Release 3)
- Novell Netware 6, 6.5, Open Enterprise Server 6.5

Uyumlu ağ protokolleri

TCP/IP

Ağ yönetimi

Katıştırılmış Web sunucusu Özellikler

- Ağ aygıtlarını uzaktan yapılandırma ve yönetme becerisi
- myPrintMileage

Katıştırılmış Web sunucusu belirtimleri

Gerekenler

- TCP/IP tabanlı ağ (IPX/SPX tabanlı ağlar desteklenmez)
- Web tarayıcısı (Microsoft Internet Explorer 6.0 veya sonraki sürümleri, Mozilla Firefox 1.0 veya sonraki sürümleri, Opera 8.0 veya sonraki sürümleri ya da Safari 1.2 ya da sonraki sürümleri)
- Ağ bağlantısı (bir USB kablosuyla doğrudan bilgisayara bağlanan katıştırılmış Web sunucusunu kullanamazsınız)
- Internet bağlantısı (bazı özellikler için gerekir).

Not Internet'e bağlanmadan katıştırılmış Web sunucusunu açabilirsiniz. Ancak, bazı özellikler kullanılamayabilir.

• Yazıcıyla birlikte güvenlik duvarının aynı tarafında olması gerekir.

Baskı çözünürlüğü

Siyah

Pigmentli siyah mürekkeple en çok 1200 dpi

Renkli

HP gelişmiş fotoğraf kalitesi (1200 x 1200 giriş dpi içeren HP Premium Plus fotoğraf kağıtlarında en iyi duruma getirilmiş en fazla 4800 x 1200 dpi çözünürlük)

Ortam belirtimleri

İşletim ortamı

Çalışma sıcaklığı: 5° - 40° C (41° - 104° F) Önerilen çalışma koşulları: 15° - 32° C (59° - 90° F) Önerilen bağıl nem: % 25 - 75 yoğuşmasız

Depolama ortamı

Saklama sıcaklığı: -40° - 60° C (-40° - 140° F) Depolama bağıl nem: 65°C (150°F) sıcaklıkta % 90'a kadar yoğuşmasız

Elektrik belirtimleri

Güç kaynağı Evrensel güç adaptörü (dış)

Güç gereksinimleri

Giriş voltajı: 100 - 240 VAC (± %10), 50 - 60 Hz (± 3Hz) Çıkış voltajı: 32 Vdc, 2000 mA

Güç tüketimi

26 watt (Hızlı Taslak Modu)

Akustik yayım belirtimleri (Taslak modunda yazdırma, ISO 7779'a göre gürültü düzeyleri)

Ses basıncı (yanındaki kişinin konumu) LpAd 54 (dBA)

Ses gücü LwAd 6,7 (BA)

D Yasal bilgiler

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>FCC bildirimi</u>
- Kore kullanıcılarına bildirim
- Japonya kullanıcıları için VCCI (Sınıf B) uygunluk bildirimi
- Japonya kullanıcıları için güç kablosu bildirimi
- Zehirli ve tehlikeli madde tablosu
- Kablosuz ürünler için yasal bilgiler
- Düzenleyici model numarası
- Uygunluk Bildirimi
- Çevresel ürün yönetimi programı
- Üçüncü şahıs lisansları

FCC bildirimi

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.

Kore kullanıcılarına bildirim

사용자 안내문(B급 기기) 이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Japonya kullanıcıları için VCCI (Sınıf B) uygunluk bildirimi

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラス 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。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Japonya kullanıcıları için güç kablosu bildirimi

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。

Zehirli ve tehlikeli madde tablosu

根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
	有毒有害物质和元素					
苓什抽还	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	Х	0	0	0	0	0
打印系统*	Х	0	0	0	0	0
显示器*	Х	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	Х	0	0	0	0	0
扫描仪*	Х	Х	0	0	0	0
网络配件*	Х	0	0	0	0	0
电池板*	Х	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	Х	0	0	0	0	0
0:指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质,含量低于SJ/T11363-2006 的限制 X:指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质,含量高于SJ/T11363-2006 的限制 注:环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件 *以上只适用于使用这些部件的产品						

Kablosuz ürünler için yasal bilgiler

Bu bölüm, kablosuz ürünlere ait olan aşağıdaki düzenleme bilgilerini içerir:

- <u>Telsiz frekansı radyasyonuna maruz kalma</u>
- Brezilya kullanıcılarına bildiriml
- Kanada kullanıcılarına bildirim
- <u>Tayvan kullanıcılarına bildirim</u>
- <u>Avrupa Birliği yasal düzenleme bildirimi</u>

Telsiz frekansı radyasyonuna maruz kalma

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.

Brezilya kullanıcılarına bildiriml

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).

Kanada kullanıcılarına bildirim

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 a la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

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。

Avrupa Birliği yasal düzenleme bildirimi

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.art-telecom.fr.

Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

Düzenleyici model numarası

Yasal tanım amacıyla, ürününüze bir Yasal Model Numarası atanmıştır. Ürününüzün düzenleyici numarası: SNPRC-0702-01 (HP Officejet Pro 8000 Yazıcı) veya SNPRC-0702-02 (HP Officejet Pro 8000 Kablosuz Yazıcı) biçimindedir. Bu düzenleyici numaranın pazarlama adıyla (HP Officejet Pro 8000 Yazıcı) veya ürün numarasıyla karıştırılmaması gerekir.

Uygunluk Bildirimi

DECLARATION OF CONFORMITY according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1				
Supplier's N	Name:	Hewlett-Packard Company DoC#: SNPRC-0702-01-A		
Supplier's Address:		60, Alexandra Terrace, # 07-01 The C	Comtech, Singapore 118502	
declares, t	hat the product			
Product Name: HP Officejet Pro 8000 Printer Series				
Regulatory	Model Number: ¹⁾	SNPRC-0702-01		
Product Options:		C9101A / Automatic 2-Sided Printing Device		
		CB090A / 250-sheet Paper Tray		
conforms t	to the following P	roduct Specifications and Regul	ations:	
SAFETY:	SAFETY: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 + A11:2004 EN 60825-1 1994+A1:2002+A2: 2001			
EMC:	CLSPR 22:2005/ EN 55022: 2006 Class B ⁽⁴⁾ EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003 EN 61000-3-2: 2000 + A2: 2005 EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001 FCC CFR 47, Part 15 Class B ⁽⁴⁾ / ICES-003, Issue 4 Class B ⁽⁴⁾			
Suppleme	ntary Information:			
 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. 				
 This product complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC and carries the CE-marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC. 				
 This device may not ca may cause 	3. 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.			
4. The produc	t was tested in a typical co	onfiguration		
Singapore April 2008		Wong Soo Imaging & Printin	Min, Director Quality	
Local contact EMEA: Hewlett-Pa USA : Hewlett-Pa	f or regulatory topics ackard GmbH, HQ-TRE, Herre ckard, 3000 Hanover St., Pal	only: nberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany o Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501	y <u>www.hp.com/go/certificates</u>	

DECLARATION	OF	CONFORMITY
DECLARATION	UF.	CONFORMITT

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

		-			
Supplier's Name:		Hewlett-Packard Company	DoC#: SNPRC-0702-02-A		
Supplier's Address:		60, Alexandra Terrace, # 07-01 The Comtech, Singapore 118502			
declares,	that the product				
Product Name:		HP Officejet Pro 8000 Printer Series			
Regulatory Model Number: ¹⁾		SNPRC-0702-02			
Product Options:		C9101A / Automatic 2-Sided Printir	ng Device		
		CB090A / 250-sheet Paper Tray	CB090A / 250-sheet Paper Tray		
Radio Module Number:		RSVLD-0608	RSVLD-0608		
conforms	to the following P	roduct Specifications and Reg	ulations:		
SAFETY:	SAFETY: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 + A11:2004				
	EN 60825-1 1994+A	1:2002+A2: 2001			
EMC:	CISPR 22:2005/ EN 5	55022: 2006 Class B ⁽⁴⁾			
EN 55024:1998 +A1: EN 61000-3-2: 2000 -		+ A2: 2005			
	EN 61000-3-3:1995 - FCC CFR 47, Part 15	+A1: 2001 Class B ⁽⁴⁾ / ICES-003, Issue 4 Class B ⁽⁴⁾			
RADIO	DADIO: EN 301 489.1 VI 6 1:2005 / EN 301 489.17 VI 2 1:2002				
EN 300 328 V1.7.1:2006					
Suppleme	ntary Information	:			
1 This produ	ict is assigned a Regulator	- v Model Number which stavs with the regul	atory aspects of the design. The Regulatory		
Model Nu	mber is the main product i	dentifier in the regulatory documentation an	d test reports this number should not be		

- 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.
- This product complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC and the R&ITE Directive 99/5/EC, and carries the CE-marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.
- 3. 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.
- 4. The product was tested in a typical configuration

Singapore April 2008 Wong Soo Min, Director Quality Imaging & Printing Manufacturing Operations

Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQTRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany <u>www.hp.com/go/certificates</u> USA : Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

Çevresel ürün yönetimi programı

Hewlett-Packard, çevreye duyarlı bakış açısıyla kaliteli ürünler sağlama taahhüdüt etmektedir. Bu ürünün tasarımı geri dönüştürmeye uygundur. Yazıcının güvenli bir şekilde işlevlerini yerine getirerek çalışması sağlanırken, olabildiğince az malzeme kullanılmıştır. Kolaylıkla ayrım 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:

- Kağıt kullanımı
- Plastik
- Malzeme güvenliği veri sayfaları
- Geri dönüştürme programı
- HP mürekkep püskürtmeli yazıcı sarf malzemeleri geri dönüşüm programı
- Avrupa Birliğindeki Ev Kullanıcıları İçin Atık Cihazların Çöpe Atılması
- <u>Güç tüketimi</u>
- <u>Kimyasal Maddeler</u>

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 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 ortaktır. 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 mürekkep püskürtmeli yazıcı sarf malzemeleri geri dönüşüm programı

HP, kendini çevreyi korumaya adamıştır. 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/

inglish

Avrupa Birliğindeki Ev Kullanıcıları İçin Atık Cihazların Çöpe Atılması



Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union This symbol on the product or on its packaging indicates that This product must not be alignated dividity our other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing if over to a disputed collection point for the neychigin of waste electricic and electronic and electronic and escue that and the environment. The response to the state of the

you can anop ati your waite equipment tar recycing, peeter contect you totaci dry drate, your househoal waite alignosa served or the targot where you purchased the produit. To proteine de ca ymbole su la produit ou sur son embollage indique que vous ne power, par vous debantosande de ca produit de la meter face negativa de la produit de la meter de caracter de ca ymbole sur la produit de la meter de caracter de la sonte humane et de la reviormenter. Por plus d'informations sur las lieux de calacter de sequipement suages, tervide de la sonte humane et de la reviormenter. Por plus d'informations sur las lieux de calacter de sequipement suages, veuelles ca voite mainté, voire service de haitemente de sonte humane et de la reviormenter. Por plus d'informations sur las lieux de calacter des équipement suages, veuelles caracter de la revier de la sonte humane et de la reviormenter de produit.

Note many, view zwink z winker wie kommen be verteen innegens op ei maggan op kaa verz ook wet zote en produkt Entransorging van zwinker view entransen van entransen entransen entransen entransen van entransen van entransen Gereit en inder entansen entrans

Cuesto simbolo che oppore sui prodotto o sulla contrasione alla contesione alla contrasione ione alla e il ricictaggio della popprecchiature ellaritore de alternine ber all'aconte contrasi contrasione alla contrasione alla e il ricictaggio alla contrasione alla contrasione alla e il ricictaggio della popprecchiature ellaritore della contrasione alla contrasione

a service ou simenimento de miniti focate o i megazio presso i quade é abio acquiato la jandadilo. Eliminación de residuos de aparaciones deterticos y electrácnicos por particular de usuarios domésticos nel la Unión Europea Este simbolo en el producto e en el embolaje indica que no se puede descahar al producto janto con los residuos domésticos. Tor el contarios, i sideo eliminar este tipo de resid responsabilidad de la usanio entregando en un panto de recogolida designanda de encludar particular de la recolado protecto e la deficiencia y electricas. El destas i al tanción de la designad de recolado de pantos de encludar parte el designad de residencia y electricas. El destas i al tanción de la designad de recolados de pantos de activas de la destas de la destas de la destas de la destas de la desta de la desta de la destas de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la destas de la desta de la destas de la desta de la desta de la desta de la desta de la destas de la desta de la destas de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta desta desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta de la desta desta de la des

Nativa dowanie provideni zakradu u užvateli v domácnosti v zemich EU likuvidace v splacifika o raživaní u užvateli v domácnosti v zemich EU Talo značia na praduklu nebo na pina obalu zanatuje, ž te teto praduk nem byl likuvidová pradým vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovídále za to, že vysloužilé zařízem lude předom k likuvida od sanatování piňadních zdrojů z zajíštuje, ž ze neyklace potektne splachová ne praduku nebo na klivátaci v splacu živální za traži na pradu na vyslavate závate pradu na vyslavate závate praduku za teto na klivátaci v splacu živální zavistní praduku za teto na klivátaci v splacu živální zavistní praduku za teto na klivátaci v splacu živální zavistní praduku za

anaopin. Bortskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dette symbol på produkte eller på des embalogs indikere, af produkte likke må bortskaffe sommen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskaffe affaldsudstyr på af at allevere det på detti besengete altanningsaker med treaktik på gentrug at eldkrink og elektronisk affaldsudstyr. Den separate indramling og gentrug af dit affaldsudstyr på ridspunkte for bortskaffelse er med i af bæren afundige resourcer og sikre, af gentrug i nedet på en måde, der beskytter mennesten heldes anim miljeet. Hvis ui vi vide mere om, hvor di sin allevere af affaldsudstyr ligerbrug. Ana oktobile kommuner, der lidakte resense tilter den fortenism, hvor di katte produkter.

om, mord is son answere dia altabilisticative II geneticang. San dia localata l'assemblere de l'alta encodificamenen plant de l'alta encodificamenen plant de l'alta product alta de la product de la bese producta. Alteres una digenante apparatante con der altabilitative in particultaries in plant contrate in plant de la bese productate. Di synthesis de la bese product de la eventavitarg geneticane de la producta de la bese productate. Di synthesis de la bese product de la eventavitarg geneticane de la productative de la beserve per una de la beserve poste de la beserve per serve la synthese estate de la contrate de la productative de la deventavitarg de la contrate de la productative de la beserve per serve la contrate de la deventavitarg de la contrate de la productative de la beserve per serve la contrate de la contrate de la productative de la beserve per serve la contrate de contrate de la contrate de contrate de contrate de la contrate de

nen oragisetan Ermaligietan eta kustuvat kärvaldistuvat savatus savatus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus uliteerimisietan kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kust uliteerimisietan kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kustus kust

name. The second

ματεπιτηγιατα. **Απόρριση σχηστων συσκτιών στην Ευρωπαϊκή Ένωση** Το παρόν συμβοίο στον τζαλυγορ ή στη συστευασία του υπόδακγεια ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπα να πεταχτί μοζί με άλλο σικατά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνη σος είναι να παρόμματα τέ αρχοτης συσκτιές τομι ποδιοχώστη μπολό κλύνης απορριμάτων για την στοκιτολιση αχρότου ήλασμουί και ήλαπρονικοί καλοίσμου. Η γωριση συλλογή και παρόμματα τέ αρχοτης συσκτιές τομι το αδιοχώστη μπολό κλύνης απορριμάτων για την στοκιτολιση άχρηστου ήλασμουί και ήλαπρονικοί καλοίσμου. Η γωριση συλλογή και ανάξια το κατάρθαλον. Το περιοσότερις πληροφορίες σχητιά με το που μπόρεται να απορρίματα ει όχρηστας συσκειές για στακικλωση, πικοινωνήστι με τις κατά τόπους αρμόδα αυχοζεί με το κατάστημα από το ποιο συσφαται το προίν.

opych ju to kankaniju a mio to ninio opodozit to najoliv. **A huliadekanygogo kazelse a angalnihizarisakkan az Európai Unióban** Ez a szimbalum, amely a termélen vogy annok comagohasian van kelinintene, azi juži, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyeb háztartási huliadekkal, Az Ön feldadas (hugy a keziték huliadekanygai el juliansa olem kilödő gittajlohary, annéy az etermék nem kezelhető együtt az egyeb háztartási huliadekkal. Az Ön feldadas (huliadekanygai el elitak huliadekanygai el juliansa olem kilődő gittajlohary, annéy az etermék nem kezelhető együtt az egyeb háztartási huliadekanya eleterek egyiszteget e a kornyezete nem ártalmas móden tortenik. Ha tigikoztatást zerente lapai azakrál a helykető, dínál leadhata újakanis kankan nel nely nő niomáryazáne, a hatartási huliadek tegyütesete feljallazá vállalástu szerente lapai azakrál a helykető, dínál azákrál a huliadekanyagokat, fordulj

a bely öhlantimaryzanicz, a traditatus hilaidas egyrujesnere toganazor vanuanus, wy u ennes nagamusupusus. [Uctataju anti/vusanis an exectoriganii nericem. Eropeas Savenibas privitajas maisjaminecibas Sis simboli uz iarices vai tai isponjojima norida, ja so iarici nedrilat turest lopa ar póreijem mäjasiminecibas to nadodat norditatija savakisana vaisi, ja lai su esin inedritati su soga i cheku vesitibi un aplantijo varizitaja partadisti parta distributana ja politati polidit taipitaj savakisana vaisi, ja lai ku veika needergis elektrikka un elektrivakä gariajoma orizetäp äpatritade. Speciala rederigas ierices savakisana un ordenizetäp patritadi, ku sigati patritadi ku na politati taimati patritati intereste patritadi, su saga cheku vesitibi un aplantito vait, lai legitu papilai laimonizia parti ja hantade var nagadati needingi servista, savakis en veikep patritadi, majaamistana artinutu avakisana denesi vai veiketu, kusi taiseta en veiket partitadi, majaamista artinutus vaitasi anteritati partitadi en vaitati partitati.

hogdat niederligo ierci, licita, sazininėte or vietio pabviditia, miojaminisciba atkimus savkikanas dienetu vai veikau, kurio egadatijotes to ieris. Evropos Sagmagos vartotėju privytovių namų skul, autikamos jengas. Biteminas Sis aiholis art produkto arbo pabutėte nuodo, kad produktos negali bali timetats kartu su klomis namų viko atleiomis. Jis privotieti isso atleikami ranga dialuodomi ją ratiestanos etistaniais ir elektro ingravita patrichimo pakta je alidenam proges ba aktivis susenestini eretistanis. Jusi subsagoni nativista istelikali ir užitininame, kad proge ratiestanos etistanos patrichimo pakta je aktivis susenestiniais indiala attenti attenti subsagoni nativista istelikali ir užitininame, kad proge attenti betanio tampis attenti parkati parkati patrichimo patrichi patrichimo patrichi subsagoni nativista istelikali ir užitininame, kad proge attenti betanio tampis aptrichimo patrikali patrichimo patrichi patrichimo patrichi subsagoni nativista istelikali ir užitininame, kad proge attenti betanio tampis arbai parkati patrichimo patrichimo patrichimo patrichimo patrichimo tampis attenti attenti patrichimo patrichimo patrichimo tampis attenti attenti patrichimo tampis attenti attenti patrichimo tampis attenti attenti patrichimo tampis attenti Symbol ten unieszczony no produkcie klo pakovaniu canzoza, te tega produkti ne nateky vyrazcie razem z innymi odpadami domownii. Užytkownik lei odpoliveiziality za divatorizeme zahvej patrichi bakati zubitekoni patrichimo patrichimo tampis attenti attenti patrichimo tampis attenti attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti Symbol ten unieszczony no produkcie klasingho, w przebelpotniwi zajmizgani is guavanimi advadovi kubi vinistani zatvyli klasingho isklasingho visio tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tampis attenti patrichimo tantichimo tampis

to para to dopomentaria maza losanja, e presentandamente superpendiario de contrato en escritoria canada productiona Desartar de equipamentos por supervisións em residências da União Européan la como desarta de la contrato, e su espectanda de la contrato de la contrato de la contrato, e su espectandiada teora os exploamentos os sem desartados a um porto de colato designado para a reciclagam de exploamentos deten-detránicos. A colas seponda e e a colargamentos no mamento da desartar la contrato de colas de delas designados para a reciclagam de exploamentos estas reciclados de las contratos. A contra estas para de las pesosas e non entenento da desarta el valor ma conternacio das enconson nuturas e garantem que os exeguinentes santo reciclados de forma o portegera a suside das pesosas e non embente. Para o bier ma informações sube onde decartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquini o parduto.

odania o pradua. Postup pozičavletov v kraljnách Evrépskej únie pri vyhodzovaní zariadenia v domácom pozižívaní do odpadu Tento symbol na produké delo na jeho obole znameno, že nesme by vyhodený si ným komunálným odpadom. Namiesto koho male povinnos odovzda toto zariadenie na zberno mieste, kde sz začetepcia repolicka cleátických a riedekni. Segranovaný zber a creskláčka zariadenia urcheňo na odpad poměže drvini prirodné zdorje a začezpecí laký pásob reclylické, ktorý bude chrání ľadsie zdorive z kohote prostrede. Dožilé informácie o separovanom zbere a recyklácií ziskate na miesimom obecnom úrade, vo na fime začezpecí jedic zber vsko konuchleho odpadu balko v predshi, kde braduki tajili.

Ravnanje z odpodno opremo v gaspodinjstvih znotraj Evropske unije To zrači na izdeliku ali emiodući zi zlačka pomeni, da izdelian se smete odčagati skapoj z drugimi gospodinjskimi odpodki. Odpodno opremo ste dolizni oddoli na doloženem zbirnet na zavljeni odpodna opremo relaktornise opreme z ločenim zbirnetim m recklitranjem odpodne opremo zborate pomagali ohranili navme vire in zagato da bo dogođano opremo rezidenja zavljeni poslava i zavljeni na konje na stali se stali se stali se stali na od da bo dogođano opremo rezidenja zavljeni zavljenje zavljenje zavljeni na konje na stali se stali se stali se stali se stali na objeka od poslava opremo sta recilikanje, talika dobite na občini, v komanilem podelje uli trgovini, jeze tadelik kupili. da bo odpadna o

Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatanvändare i EU Produkter eller produktløppskningar med den här symbolen fär inte kassera, med vanligt hushålbavfall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig ätervinningsstation för hartering av 6- ar bestönnisprädukter ätervinns på rätt sätt. Kommunda myndigheter, sophanteringsloretag eller bukken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kässerde produkter för ådrivninns.

аланова рочала на систитину (зак.епина вору продука на ко отпадъци от погребители в частни домакинства в Европейския съюз (зак.епина въру продука ика на проведене на оправете на трябка да се извърта зеврио с дъковическото стадции. Вне инате отоворноста да изкъртите борудането за отпадъци, като то проведене на оправете на трябка да се извърта зеврио с дъковическото стадици. Вне инате отоворноста да изкъртите борудането за отпадъци, като то проведене на оправете на трябка да се извърта зеврио с дъковическото оборудането за отпадъц. Отдетното събиране на рецилиране на оборудането за отпадъци при извъртате ди поната за запазавето в природни рекурски и гаротнара рекимирове, съкриет състоятени офина се у воръта на селотната обърудането за отпадъци на рекимирове с съкрате на съответна объру начата за да отпадъци при извърта и съто в стада и съто съкрата на отпадъци на на рекима съкрате съкрате на съответна обър

Catoppen no amaguy anic - a anatawa, of konic ce askynawi ngogyna Inditrumere edityma - a anatawa, of konic - e askynawi ngogyna Materi anich de pe produk suu de pe ambologi produkului ndici fapiti da ocerti produk nu iteluite anatara idativi de celebite deseuri cancie. In loc sa proceduti anifel contri Calcelara e in editoria e per anicologi produkului ndici fapiti da ocerti produk nu iteluite anatara idativi de celebite deseuri cancie. In loc sa proceduti anifel contri Calcelarare si redonese separativa - celebitementelui calcelara e locali no contro di publi consumerene manufador nativate si asiguita trackare se chipamentelui into manip proteipazzi antidate unana si unedui. Fentre informati suplimentere despere locul in care se poste preda echipamentelui azi pentru redicare, luoji legitura cu primaria locala, ca serviculi de sublichte su cu vinizitari de la con edi ordiniziari in corres poste preda echipamentelui zari pentru redicare, luoji legitura cu primaria locala, ca nieră care

ivenska

Română

Güç tüketimi

Uyku modunda güç tüketimi önemli ölçüde azalır, bu da ürünün yüksek kalitesini düşürmeden doğal kaynaklara olan ihtiyacı azaltır ve paradan tasarruf sağlar. Bu ürüne ait ENERGY STAR® yetki durumunu belirlemek için, bkz. Ürün Veri Sayfaları veya Belirtimler Sayfası. Yetkili ürünler www.hp.com/go/energystar adresinde de listelenmiştir.

Kimyasal Maddeler

HP, REACH (*Regulation EC No 1907/2006 of the European Parliament and the Council*) gibi yasal gereksinimlere uyum doğrultusunda ürünlerimizdeki kimyasal maddeler hakkında müşterilerimize bilgi verme ilkesini benimsemiştir. Bu ürünün kimyasal bilgileri raporu aşağıdaki adreste bulunabilir: <u>www.hp.com/go/reach</u>

Üçüncü şahıs lisansları Third-party licenses

Expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NON INFRINGEMENT.IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

OpenSSL

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed. If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:

"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"

The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).

4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)."

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CON-TRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)"
- 4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
- 5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
- 6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:

"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUP-TION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)"
- 4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
- Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
- 6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:

"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLI-GENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. ALL RIGHTS RESERVED. ECC cipher suite support in OpenSSL originally developed by SUN MICROSYSTEMS, INC., and contributed to the OpenSSL project.

SHA2

FIPS 180-2 SHA-224/256/384/512 implementation Last update: 02/02/2007 Issue date: 04/30/2005

Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch> All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3. Neither the name of the project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Dizin

Α

ağlar desteklenen işletim sistemleri 114 desteklenen protokoller 114 Ethernet bağlantıları 11 güvenlik duvarları sorunlarını giderme 69 kablosuz ayarlar 49 kablosuz iletişim kurulumu 48 konektör resmi 11 Mac OS X kurulumu 47 paylaşma (Mac OS X) 47 paylaşma (Windows) 44 sistem gereksinimleri 114 sorunları çözme 77, 86 statik IP adresi, ayar 67 Windows kurulumu 44 yazıcı bilgileri 40 aksesuarlar garanti 101 öz sınama tanı sayfası 41 parça numaraları 98 sipariş 98 takma 13 yazıcı sürücüsünde açma 14 akustik yayımlar 115 Araç Kutusu (Windows) açma 36 hakkında 36 Hizmetler sekmesi 37 Tahmini Mürekkep Düzeyi sekmesi 37 yönetici ayarları 33 arka erişim paneli çizim 11 sıkışan kağıtları temizleme 87 asetatlar 18 Avrupa Birliği, atıkların çöpe atılması 124 ayarlar yazdırma, varsayılan 25

yazıcı sürücüsü 25 yönetici 33 aygıt ağ yapılandırma raporu 41 arkadan görünüş 11 bağlantı, değiştirme 52 bakım 57 ısıklar 93 izleme 32 kablosuz durum raporu 41 kablosuz iletişim 48 kapatma 12 kaynaklar, ek 7 kontrol paneli 10 kullanma 15 önden görünüş 10 öz sınama tanı sayfası 40 parçalar 9 paylaşma (Mac OS X) 47 paylaşma (Windows) 44 sorun giderme 57 yapılandırma (Mac OS X) 47 yapılandırma (Windows) 43 yapılandırma sayfası 41 yazıcı paylaşımı 12 yazılımı kaldırma 54 yazılımı yeniden yükleme 54 yönetim araçları 34 yönetme 33 aygıtı gönderme 108 avgiti paketleme 110 aylık sayfa sayısı (görev döngüsü) 113

В

bağlantı noktaları, belirtimler 112 bağlantılar bulunan özellikler 11 Ethernet'i kablosuza değiştirme (Windows) 53 USB'yi kablosuza değiştirme (Windows) 52, 53 baslarken başlarken 7 belgeler, başka kaynaklar 7 belirtimler ağ protokolleri 114 akustik yayımlar 115 depolama ortami 115 elektrik 115 fiziksel 112 güç gereksinimleri 115 güç kaynağı 115 güç tüketimi 115 işlemci ve bellek 113 kağıt 18 nem 115 bellek belirtimler 113 benioku 7

Ç

çevre programları Avrupa Birliği atıkların çöpe atılması 124 geri dönüştürme programı 123 kağıt kullanımı 123 malzeme güvenliği verileri 123 plastik 123 çift taraflı yazdırma 26 çıkış tepsisi desteklenen kağıt 21 yeri 10 Çözüm Merkezi 38 çözünürlük, yazdırma 115

D

değiştirme mürekkep kartuşları 58 yazıcı kafaları 64 depolama ortamı belirtimleri. *bkz:* belirtimler destek. *bkz:* müşteri desteği destek süreci 104 destek süresinden sonra 106 desteklenen isletim sistemleri 113 desteklenen yazı tipleri 112 dil, yazıcı 112 DOC 121 dpi. bkz: inç başına nokta sayısı dupleksleyici desteklenen kağıt boyutları 19 desteklenen ortam türleri ve ağırlıkları 20 kenar boşlukları, minimum 22 kullanma 26 sıkışan kağıtları temizleme 87 takma 13 yazıcı sürücüsünde açma 14 veri 11 durum öz sınama tanı sayfası 41 sarf malzemeleri 32

Ε

elektrik belirtimleri. *bkz:* belirtimler erişilebilirlik destek 9 görsel 9 hareket yeteneği 9 Ethernet ağ bağlantı noktası, yeri 11 bağlantıları 11 EWS. *bkz:* katıştırılmış Web sunucusu

F

fotoğraf kağıdı desteklenen boyutlar 20 fotoğraflar kağıt yönergeleri 18 kenarlıksız yazdırma 29

G

garanti sınırlı garanti bildirimi 101 geri dönüşüm mürekkep kartuşları 123 program 123 görev döngüsü 113 güç giriş yeri 11 güç gereksinimleri 115 güç kaynağı 115 güç tüketimi 115 sorun giderme 68 gürültü bilgileri 115 güvenlik kablosuz ayarları 50 kablosuz iletişim 53 güvenlik bilgileri 3 güvenlik duvarları sorunlarını giderme 69

Н

Hizmetler sekmesi, Araç Kutusu (Windows) 37 HP Company bildirimleri 3 HP Çözüm Merkezi 38 HP Printer Utility (Mac OS X) açma 38 paneller 39 yönetici ayarları 34

I

IP adresi aygıtı denetleme 77 statik ayar 67

İ

iki taraflı yazdırma aksesuarı. *bkz*: dupleksleyici inç başına nokta sayısı (dpi) yazdırma 115 iptal yazdırma işi 30 işlemci belirtimleri 113 işletim ortamı özellikleri. *bkz*: özellikler izleme araçları 32

Κ

kablosuz ileitşim temel kablosuz sorunlarını giderme 78 kablosuz iletişim 802.11 ağ ayarları 49 geçici bağlantı 51 gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme 79 güvenlik 53 güvenlik 53

kapatma 51 kurulum 48 kurulum, yükleyici (Mac OS X) 51 kurulum, yükleyici (Windows) 50 yasal bilgiler 118 kağıt belirtimler 18 besleme sorun giderme 75 birden çok sayfa alınıyor 76 desteklenen boyutlar 19 desteklenen boyutlar, özel boyutlu 20 desteklenen türler ve ağırlıklar 20 desteklenmiyor 75 dupleksleme 26 kağıt besleme sorunları 75 kenarlıksız yazdırma 29 kıvrılan sayfalar 76 özel boyutluya yazdırma 27 secme 17 sıkışan kağıtları temizleme 87 siparis 99 tepsi 1'e yükleme 22 tepsi 2'ye yükleme 23 tepsileri kilitleme 24 vönergeler, özel boyutlu 18 kağıt besleme sorunları birden cok sayfa alınıyor 76 kağıt 76 kağıt desteklenmiyor 75 kağıt yarıda duruyor 75 kıvrılan sayfalar 76 tepsi 2 sorun giderme 75 yeniden oluşuyor 75 kapasite tepsiler 20 kartlar desteklenen boyutlar 19 desteklenen tepsi 20 vönergeler 18 kartuşlar. bkz: mürekkep kartuşları katıştırılmış Web sunucusu acılamıyor 77 acma 35 hakkında 34 sayfalar 35 sistem gereksinimleri 114 yönetici ayarları 33

Dizin

kenar boslukları ayar, belirtimler 21 duplekslevici 22 konektörler, yeri 11 kontrol paneli cizim 93 ışıklar, anlama 93 veri 10 yönetici ayarları 33 kontrol panelindeki ışıklar anlama 93 cizim 93 kurulum bağlantı türleri 11 Windows 43 Windows ağları 44

Μ

Mac OS X aygıt paylaşma 47 HP Printer Utility 38 kablosuz iletişim kurma 51 kenarlıksız yazdırma 29 özel veya özel boyutlu kağıda yazdırma 28 yazdırma ayarları 26 yazıcı sürücüsünde aksesuarları acma 14 yazılım yükleme 47 yazılımı kaldırma 55 model numarası 41 mürekkep kartuşlar verim 112 mürekkep kartuşları cevrimici siparis 98 çıkarma 108 değiştirme 58 depolama 66 desteklenen 57, 112 durum 32, 41 garanti 101 geri dönüşüm 123 ışıklar 93 parça numaraları 41, 99 son kullanma tarihleri 41 müşteri desteği elektronik 100 garanti 106 telefon desteği 103

0

ortam. bkz: kağıt

ortam belirtimleri. bkz: belirtimler

Ö

özellikler işletim koşulları 115 işletim ortamları 115 ortam 115 sıcaklık 115 sistem gereksinimleri 113

Ρ

PCL 3 desteği 112

R

radyo paraziti. *bkz:* yasal bilgiler renkler belirtimler 115 sıralanmıyor 74 soluk 73 sorun giderme 73 yanlış yazdırılıyor 73

S

sarf malzemeleri cevrimici siparis 98 durum 32 öz sınama tanı sayfası 41 sarf malzemelerini depolama 66 verim 112 yazıcı kafalarını depolama 66 satır beslemeyi ayarlama 64 seri numarası 41 sıkışan kağıtlar. bkz: sıkışmalar sıkışıklıklar engelleme 88 sıkışmalar kullanılmayacak ortamlar 17 temizleme 87 sistem gereksinimleri 113 sorun giderme ağ sorunlarını çözme 77, 86 baskı kalitesi 71 birden çok sayfa alınıyor 76 çizgili, metin veya grafikler 74 donanım yükleme önerileri 84 eksik metin veya grafik 72 eksik veya yanlış bilgiler 74

qüc 68 güvenlik duvarları 69 hiçbir şey yazdırılmıyor 68 ipuçları 67 ışıklar 69, 93 kablosuz sorunları 78 kağıt 76 kağıt besleme sorunları 75 kağıt besleme sorunları, veniden olusuvor 75 kağıt yarıda duruyor 75 katıstırılmıs Web sunucusu 77 kaynaklar, öz sınama tanı savfası 40 kıvrılan sayfalar 76 metin veva grafik yerleştirme 69 mürekkep bulaşması 72 ortam tepsiden alınamıyor 75 rasgele karakterler 71 renkler 73 renkler sıralanmıyor 74 renkler, soluk 73 renkler, yanlış 73 tepsi 2'yi takma 75 vavas vazdırma 69 vazdırma 68 yazılım yükleme önerileri 85 yükleme sorunları 84 sürüm notları 7

Т

takma aksesuarlar 13 duplekslevici 13 mürekkep kartuşları 58 tepsi 2 13 telefon desteği 104 telefon desteği süresi destek süresi 104 telefonla müsteri desteği 103 tepsi 1 desteklenen kağıt boyutları 19 desteklenen ortam türleri ve ağırlıkları 20 kağıt yükleme 22 kapasite 20 veri 10

tepsi 2 desteklenen kağıt boyutları 19 desteklenen kağıt türleri ve ağırlıkları 20 kağıt yükleme 23 kapasite 20 takma 13 takma sorununu giderme 75 yazıcı sürücüsünde açma 14 veri 10 tepsiler besleme sorun giderme 75 desteklenen kağıt boyutları 19 desteklenen kağıt türleri ve ağırlıkları 20 kağıt kılavuzları çizimi 10 kağıt yükleme 22 kapasiteler 20 kilitleme 24 sıkışan kağıtları temizleme 87 takma tepsi 2 13 varsayılanı ayarlama 24 vazıcı sürücüsünde acma 14 veri 10 tepsileri kilitleme 24

U

USB bağlantısı bağlantı noktası, yeri 10, 11 belirtimler 112 bulunan özellikler 11 kurulum (Mac OS X) 47 kurulum Windows 43 Uygunluk Bildirimi (DOC) 121

Ü

ürün. bkz: aygıt

V

voltaj belirtimleri. bkz: belirtimler

W

Web siteleri Apple 48 çevre programları 123 erişilebilirlik bilgileri 9

kaynaklar, ek 7 müşteri desteği 100 sarf malzemeleri ve aksesuar siparisi 98 sarf malzemesi verimi veri sayfası 112 Web sitelerini ziyaret edin. kablosuz güvenliği 50 Windows ağ kurulumu 44 aygıt paylaşma 44 dupleksleme 26 HP Çözüm Merkezi 38 kablosuz iletisim kurma 50 kenarlıksız yazdırma 29 özel veya özel boyutlu kağıda yazdırma 27 sistem gereksinimleri 113 yazdırma ayarları 25 Yazıcı Ekle yükleme 46 yazıcı sürücüsünde aksesuarları acma 14 vazılım yükleme 43 yazılımı kaldırma 54

Y

vardım. bkz: müşteri desteği vasal bilgiler çevresel ürün yönetimi programi 123 düzenleyici model numarası 120 kablosuz aygıtlar 118 vazdırma avarlar 25 çözünürlük 115 iki yüzlü 26 iptal 30 kalite sorunlarını giderme 71 kenarlıksız (Mac OS X) 29 kenarlıksız (Windows) 29 sorun giderme 68 tanı sayfası, baskı kalitesi 59 Web sayfaları 29 yavaş 69 yazdırma sürücüsü sürüm 103 vazdırma. baskı kalitesi sorunlarını giderme 59

vazici sürüm 103 Yazıcı Ekle yükleme 46 vazıcı kafaları bakım 59 baskı kalitesi sorunlarını giderme 59 çevrimiçi sipariş 98 çıkarma 108 değiştirme 64 depolama 66 desteklenen 112 durum 32, 41, 59 durumu kontrol etme 59 garanti 101 hizalama 61 ısıklar 93 tanı sayfası, baskı kalitesi 59 temas noktalarını elle temizleme 62 temizleme 61 vazıcı kartuşları parça numaraları 99 yazıcı sürücüsü aksesuar ayarları 14 ayarlar 25 garanti 101 vazılım aksesuar ayarları 14 bağlantı türleri 11 garanti 101 kaldırma (Mac OS X) 55 kaldırma (Windows) 54 vönetim aracları 31 yükleme (Mac OS X) 47 yükleme (Windows) 43 yazılımı kaldırma Mac OS X 55 Windows 54 vönetici ayarlar 33 yönetim araçları 31 yönetim araçları 31 vükleme donanım yükleme önerileri 84 sorun giderme 84 tepsi 1 22 tepsi 2 23 Windows ağ yazılımı 44 Yazıcı Ekle (Windows) 46 yazılım (Mac OS X) 47

Dizin

yazılım (Windows) 43 yazılım yükleme önerileri 85

Ζ

zarflar desteklenen boyutlar 19 desteklenen tepsi 20 yönergeler 18

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

www.hp.com/support