Kullanıcı Kılavuzu





HP Officejet 6100 Printer



Kullanıcı Kılavuzu

Telif hakkı bilgileri

© 2014 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2. Baskı, 1/2014

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 izni alınmadan çoğaltılması, uyarlanması veya başka bir dile çevrilmesi yasaktır.

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

Kabuller

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

ENERGY STAR ve ENERGY STAR markası ABD'de tescilli markalardır.

Güvenlik bilgileri



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

1. Yazıcıyla birlikte gelen belgelerdeki tüm talimatları okuyup anlayın.

2. Ürünün üzerinde yazan tüm uyarılara ve yönergelere uyun.

3. Bu ürünü, temizlemeden önce prizden çıkartın.

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

 Ürünü sağlam ve sabit bir yüzey üzerine güvenli bir biçimde yerleştirin.

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

7. Ürün normal çalışmazsa, bkz. <u>Sorun çözme</u>

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

Erişilebilirlik

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

Görsel

Yazıcı yazılımı, işletim sisteminizin erişilebilirlik seçeneklerinin 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 körlüğü olan kullanıcılar için, yazılımda kullanılan renkli düğmeler ve sekmeler, uygun eylemi anlatan basit metinlerle veya simge etiketleriyle sunulmuştur.

Hareket yeteneği

Hareket engelli kullanıcılar, yazıcı yazılımı işlevlerini klavye komutlarıyla yürütebilirler. Yazılım Yapışkan Tuşlar, Geçiş Tuşları, Süzme Tuşları ve Fare Tuşları gibi Windows erişilebilirlik seçeneklerini de destekler. Yazıcı 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 <u>www.hp.com/</u> <u>accessibility</u> adresindeki HP web sitesini ziyaret edin.

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

İçindekiler

ما م با برم بم

.

1	Başlarken	
	Erişilebilirlik	6
	HP EcoSolutions	6
	Güç Yönetimi	7
	Yazdırma Sarf Malzemesi Tasarrufu	8
	Yazıcı parçalarını anlama	8
	Önden görünüm	8
	Yazdırma malzemeleri alanı	9
	Kontrol paneli	9
	Arkadan görünüm	10
	Yazıcı model numarasını bulma	10
	Yazdırma ortamı secme	10
	Yazdırma ve kopvalama icin önerilen kağıtlar	
	Fotoğraf başkışı için önerilen kağıtlar	12
	Ortam secimi ve kullanımı hakkında inucları	13
	Ortam vükleme	13
	Standart boyutta ortam vükleme	10
	Zarfları vükleme	15
	Kart ve fotoğraf kağıdı vükleme	15
	Özel boyutlu ortam yükleme	16
		10
		، ۱ 1 7
		/۱۱ ۱۵
	Tazlovi konotmo	10
	raziciyi kapalilia	10
2	Yazdırma	
	Belge yazdırma	19
	Belge yazdırma (Windows)	20
	Belge vazdırma (Mac OS X)	20
	Broşür yazdırma	20
	Broşür yazdırma (Windows)	21
	Brosür vazdırma (Mac OS X)	21
	Zarfa yazdırma	22
	Zarfa vazdırma (Windows)	22
	Zarfa vazdırma (Mac OS X)	23
	Fotoğraf vazdırma	23
	Fotoğraf kağıdına fotoğraf vazdırma (Windows).	23
	Fotoğraf kağıdına fotoğraf vazdırma (Mac OS X)	24
	Özel ve özel boyutlu kağıda vazdırma	25
	Özel veva özel boyutlu kağıda vazdırma (Mac OS X)	25
	Kenarliksiz helde vazdırma	26
	Kenarlıksız belge yazdırma (Windows)	<u>2</u> 0 27
	Kenarlıksız belge yazdırma (Mac OS X)	<u>2</u> 1 27

3	HP ePrint	
	HP ePrint'i kurma	29
	HP ePrint'i HP yazıcı yazılımını kullanarak kurma	29
	HP ePrint'i yazıcının kontrol panelini kullanarak kurma	30
	HP ePrint'i katıştırılmış web sunucusunu kullanarak kurma	30
	HP ePrint'i kullanma	30
	HP ePrint kullanarak yazdırma	31
	Yazıcının e-posta adresini bulma	31
	HP ePrint'i kapatma	31
	Web Hizmetleri'ni kaldırma	31
4	Mürekkep kartuşlarıyla çalışma	
	Mürekkep kartuşları ve yazıcı kafası bilgileri	32
	Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme	33
	Yalnızca siyah veya renkli mürekkeple yazdırma	33
	Mürekkep kartuşlarını değiştirme	34
	Yazdırma malzemelerini saklama	36
	Kullanım bilgilerinin toplanması	36
5	Sorun çözme	
	HP desteği	37
	Elektronik destek alma	38
	Telefonla HP desteği	38
	Aramadan önce	39
	Telefon desteği süresi	39
	Telefon destek numaraları	39
	Telefon desteğinden sonra	41
	Genel sorun giderme ipuçları ve kaynakları	41
	Yazıcı sorunlarını çözme	41
	Yazıcı beklenmedik şekilde kapanıyor	42
	Hizalama başarısız	42
	Yazıcı yanıt vermiyor (hiçbir şey yazdırılmıyor)	42
	Yazıcı yavaş yazdırıyor	43
	Yazıcı beklenmedik sesler çıkarıyor	44
	Boş sayfa veya sayfanın bir kısmı yazdırılıyor	44
	Sayfada eksiklikler veya yanlışlıklar var	45
	Metin veya resim yerleşimi yanlış	45
	Baskı kalitesi sorunlarını giderme	46
	Kağıt besleme sorunlarını çözme	51
	HP ePrint'i ve HP web sitelerini kullanmayla ilgili sorunları giderme	52
	HP ePrint'i kullanmayla ilgili sorunları giderme	53
	HP web sitelerini kullanmayla ilgili sorunları giderme	54
	Kablolu (Ethernet) ağ sorunlarını çözme	54
	Genel ağ sorunlarını giderme	54

	Kablosuz sorunlarını çözme	54
	Temel kablosuz sorunlarını giderme	55
	Gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme	56
	1. Adım: Bilgisayarınızın ağınıza bağlı olduğundan emin olun	56
	2. Adım: Yazıcının ağa bağlı olduğundan emin olun	57
	3. Adım: Güvenlik duvarı yazılımının iletişimi engelleyip engellemediğini kontrol	
	edin	58
	4. Adım: Yazıcının cevrimici ve hazır olduğundan emin olun	59
	5. Adım: Yazıcının kablosuz sürümünün varsayılan yazıcı sürücüsü olarak	
	avarlandığından emin olun (valnızca Windows)	59
	6. Adım: Bilgisavarınızın ağınıza bir Sanal Özel Ağ (VPN) üzerinden bağlı	
	olmadığından emin olun	60
	Sorunları giderdikten sonra	60
	Güvenlik duvarı vazılımınızı vazıcılarla calısacak sekilde vapılandırma	61
	Yazıcı vönetimi sorunlarını cözme.	62
	Katistirilmis web sunucusu acilamivor.	62
	Yükleme sorunlarını giderme	63
	Donanım yükleme önerileri.	63
	HP vazılımı yükleme önerileri	64
	Ağ sorunlarını cözme	64
	Yazıcı Durumu Raporu'nu anlama	66
	Ağ vapılandırması savfasını anlama	68
	Yazıcı kafası bakımı	70
	Yazıcı kafasını temizleme	70
	Yazıcı kafasını hizalama	71
	Sıkısmaları giderme	72
	Kağıt sıkısmalarını giderme	72
	Kağıt sıkışmalarından kaçınma	74
	Kontrol paneli ışıkları referansı	75
Α	Teknik bilgiler	
	Garanti bilgisi	83
	Hewlett-Packard sinirli garanti bildirimi	84
	Mürekkep kartuşu garantı bilgileri	85
		86
		86
	Urun ozellikleri ve kapasiteleri	86
	Işlemci ve bellek belirtimleri	87
	Sistem gereksinimleri	87
	Ağ iletişim kuralları belirtimleri	87
	Katıştırılmış web sunucusu belirtimleri	88
	Ortam belirtimleri	88
	Desteklenen ortam belirtimlerini anlama	88
	En kuçuk kenar boşluklarını ayarlama	91
		91
	HP ePrint ve HP web sitesi belirtimleri	91
		92
	HP web sitesi belirtimleri	92
		92
		92
	Akustik yayım belirtimleri	92

	Düzenleme bilgileri	93
	Yasal model numarası	
	FCC beyanı	94
	Kore'deki kullanıcılara yönelik bildirim	94
	Japonya'daki kullanıcılara yönelik VCCI (Sınıf B) uyumluluk bildirimi	95
	Japonya'daki kullanıcılara yönelik güç kablosu bildirimi	
	Almanya için ses emisyonu beyanı	
	Almanya için görsel görüntü işyerleri beyanı	
	Avrupa Birliği Yasal Düzenleme Bildirimi	
	Harici AC Bağdaştırıcısına sahip ürünler	
	Kablosuz işlevselliğine sahip ürünler	
	Avrupa telefon şebekesi beyannamesi (Modem/Faks)	
	Uygunluk beyanı	
	Kablosuz ürünler için yasal bilgiler	
	Radyo frekansı radyasyonuna maruz kalma	
	Brezilya'daki kullanıcılara yönelik bildirim	
	Kanada'daki kullanıcılara yönelik bildirim	
	Tayvan'daki kullanıcılara yönelik bildirim	
	Meksika'daki kullanıcılara yönelik bildirim	100
	Japonya'daki kullanıcılara yönelik bildirim	100
	Çevre için ürün hizmet programı	101
	Kağıt kullanımı	101
	Plastik	101
	Malzeme güvenliği veri sayfaları	
	Geri dönüşüm programı	
	HP inkjet sart malzemeleri geri dönüşüm programı	
	Atik ekipmanların kullanıcılar tarafından imha edilmesi	
	Kimyasal Maddeler	
	l ayvan'da pil atma	
	California Perkiorat Madde Bildirimi	
	Zenirli ve teniikeli madde tabiosu (Çin)	
	Tehlikeli madde kisitiamalari (Ukrayna)	
	l enlikeli madde kisitiamasi (Hindistan)	
	Uçuncu şanıs lisansları	105
В	HP sarf malzemeleri ve aksesuarlar	
	Çevrimiçi sarf malzemeleri siparış etme	
	Sarf malzemeleri	
	Murekkep kartuşları	
	HP ortamiari	114
С	Ağ kurulumu	
	Temel ağ ayarlarını değiştirme	115
	Ağ ayarlarını görüntüleme ve yazdırma	115
	Kablosuz radyosunu açma ve kapatma	115
	Gelişmiş ağ ayarlarını değiştirme	115
	Bağlantı hızını ayarlama	115
	IP ayarlarını görüntüleme	116
	IP ayarlarını değiştirme	116
	Ağ ayarlarını sıfırlama	116

İçindekiler

	Yazıcıyı kablosuz iletişim için kurma	116
	Başlamadan önce	117
	Yazıcıyı kablosuz ağınıza kurma	117
	Yazıcıyı HP yazıcı yazılımını kullanarak kurma (Önerilir)	117
	Yazıcıyı WiFi Korumalı Kurulum'u (WPS) kullanarak kurma	117
	Yazıcıyı katıştırılmış web sunucusunu (EWS) kullanarak kurma	118
	Bağlantı türünü değiştirme	118
	Ethernet bağlantısını kablosuz ağ bağlantısıyla değiştirmek için	119
	USB bağlantısını kablosuz bağlantıyla değiştirmek için	119
	Kablosuz bağlantıyı USB ya da Ethernet bağlantısıyla değiştirmek için	119
	Kablosuz bağlantıyı sınama	119
	Kablosuz ağ güvenliği sağlama yönergeleri	119
	Güvenlik ayarlarına genel bakış	120
	Kablosuz yönlendiriciye donanım adresleri ekleme (MAC filtrelemesi)	120
	Diğer kablosuz güvenlik yönergeleri	121
	Kablosuz ağda paraziti azaltacak yönergeler	121
	HP yazılımını kaldırma ve yeniden yükleme	121
D	Yazıcı vönetimi aracları	
	Arac Kutusu (Windows)	123
	HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X)	123
	Katıştırılmış web sunucusu.	123
	Tanımlama bilgileri hakkında	124
	Katıştırılmış web sunucusunu açmak için	124
Diz	zin	132

1 Başlarken

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

- <u>Erişilebilirlik</u>
- HP EcoSolutions
- Yazıcı parçalarını anlama
- Yazıcı model numarasını bulma
- Yazdırma ortamı seçme
- Ortam yükleme
- Yazıcı bakımı
- Yazıcıyı güncelleştirme
- Yazıcıyı kapatma
- Not Yazıcıyı, Windows XP Starter Edition, Windows Vista Starter Edition veya Windows 7 Starter Edition ile çalışan bir bilgisayarla kullanıyorsanız, bazı özellikler kullanılamayabilir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Sistem gereksinimleri</u>.

Erişilebilirlik

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

Görsel

Yazıcıyla birlikte verilen HP yazılımı, işletim sisteminizin erişilebilirlik seçeneklerinin ve özelliklerinin kullanımıyla, görsel engelli veya düşük görme gücüne sahip kullanıcılar için erişilebilir hale gelir. Yazılım ayrıca ekran okuyucular, Braille alfabesi okuyucuları ve sesten metne uygulamaları gibi çoğu yardımcı teknolojileri de destekler. Renk körlüğü olan kullanıcılar için, yazılımda ve HP yazılımında kullanılan renkli düğmeler ile sekmeler, uygun eylemi anlatan basit metinlerle veya simge etiketleriyle sunulmuştur.

Hareket yeteneği

Hareket engeline sahip kullanıcılar için HP yazılım işlevleri, klavye komutları yoluyla yürütülebilir. HP yazılımı ayrıca Yapışkan Tuşlar, Geçiş Tuşları, Filtre Tuşları ve Fare Tuşları gibi Windows erişilebilirlik seçeneklerini de destekler. Yazıcı kapakları, düğmeleri, kağıt tepsileri ve kağıt kılavuzları, sınırlı güç ve erişim olanağına sahip kullanıcılar tarafından kullanılabilir.

Destek

Bu yazıcının erişilebilirliği ve HP'nin ürün erişilebilirliğine bağlılığı hakkında daha fazla bilgi için <u>www.hp.com/accessibility</u> adresindeki HP web sitesini ziyaret edin.

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

HP EcoSolutions

Hewlett-Packard olarak kendimizi, hem evde hem de ofiste çevresel ayak izinizi en iyileştirmenize yardımcı olmaya ve sorumlu şekilde yazdırmanızı sağlamaya adadık.

HP'nin üretim sürecinde izlediği çevresel yönergeler hakkında daha ayrıntılı bilgi için, bkz. <u>Çevre için ürün hizmet programı</u>. HP'nin çevreyle ilgili girişimleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen <u>www.hp.com/ecosolutions</u> adresini ziyaret edin.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Güç Yönetimi</u>
- Yazdırma Sarf Malzemesi Tasarrufu

Güç Yönetimi

Yazıcı, elektrik tasarrufu sağlayan şu özelliklerle birlikte gelir:

Uyku modu

Uyku modunda güç tüketimi azaltılır. Yazıcının ilk kurulumu sonrasında, yazıcı 5 dakikalık işlemsizlik sonrasında Uyku moduna girecektir. Uyku modunun zamanı değiştirilemez.

Otomatik Kapanma

Otomatik Kapanma, yazıcıyı açtığınızda varsayılan olarak otomatikman etkinleşir. Otomatik Kapanma etkinleşince, enerji kullanımını azaltmaya yardımcı olmak üzere, 8 saatlik işlemsizlik sonrasında yazıcı otomatik olarak kapanır. Otomatik Kapanma, yazıcı bir kablosuz veya Ethernet (destekleniyorsa) ağ bağlantısı kurduğunda otomatik olarak devre dışı kalır. Otomatik Kapanma ayarını yazıcı yazılımından değiştirebilirsiniz. Ayarı değiştirdiğinizde, yazıcı seçtiğiniz ayarı koruyacaktır. Otomatik Kapanma, yazıcıyı tamamen kapatır, bu nedenle, yazıcıyı geri açmak için güç düğmesini kullanmanız gerekir.

Windows: Araç Kutusu'nu açın. (Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Araç Kutusu</u> (<u>Windows</u>).) **Gelişmiş Ayarlar** sekmesinde, **Değiştir**'i tıklatın, sonra da tercih edilen süreyi seçin.

Mac OS X: HP Utility'yi (HP Yardımcı Programı) açın. (Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X</u>).) **Printer Settings** (Yazıcı Ayarları) bölümünde, **Power Management**'ı (Güç Yönetimi) tıklatın, sonra da tercih edilen süreyi seçin.

- İpucu Kablosuz veya Ethernet bağlantılı bir ağ üzerinden yazdırıyorsanız, yazdırma işlerinin kaybolmamasını sağlamak için Otomatik Kapanma devre dışı bırakılmalıdır. Otomatik Kapanma devre dışı bırakıldığında, yazıcı, enerji kullanımını azaltmaya yardımcı olmak için 5 dakikalık işlemsizlik sonrasında Uyku moduna girer.
- Not Bir veya daha fazla mürekkep kartuşu eksikse, yazıcının Uyku Modu ve Otomatik Kapanma özellikleri geçici olarak kullanılamaz hale gelecektir. Kartuşlar yeniden takıldıktan sonra, bu özellikler devam eder.
- ▲ Dikkat uyarısı HP, baskı kalitesi sorunlarını ve olası fazladan mürekkep kullanımını veya mürekkep sisteminin hasar görmesini önlemek için en kısa zamanda eksik kartuşları takmanızı önerir. Mürekkep kartuşları eksikken yazıcıyı asla kapatmayın.

Yazdırma Sarf Malzemesi Tasarrufu

Mürekkep ve kağıt gibi yazdırma sarf malzemelerinden tasarruf etmek için şunları deneyin:

- Yazdırma modunu bir taslak ayarına değiştirin. Taslak ayarı daha az mürekkep kullanır.
- Gerekmedikçe, yazıcı kafasını temizlemeyin. Bu, mürekkep sarfına neden olur ve kartuşların ömrünü kısaltır.
- Kağıdın her iki yüzüne de yazdırarak kağıt kullanımını azaltın. Önce sadece tek sayfaları yazdırıp kağıtları ters çevirdikten sonra, çift sayfaları yazdırabilirsiniz.

Yazıcı parçalarını anlama

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Önden görünüm</u>
- Yazdırma malzemeleri alanı
- Kontrol paneli
- Arkadan görünüm

Önden görünüm



1	Mürekkep kartuşu erişim kapağı
2	Giriş tepsisi
3	Kağıt genişliği ayarı
4	Güç düğmesi 🔱 ve ışığı
5	Çıkış tepsisi

6 Çıkış tepsisi uzantısı

Yazdırma malzemeleri alanı



1	Mürekkep kartuşu erişim kapağı
2	Mürekkep kartuşları
3	Yazıcı kafası aksamı

Not Yazdırma malzemeleri, olası yazdırma kalitesi sorunlarını veya yazıcı kafası hasarını önlemek için yazıcıda tutulmalıdır. Malzemeleri uzun süreli olarak dışarıda bırakmaktan kaçının. Eksik bir kartuş varken yazıcıyı kapatmayın.

Kontrol paneli

Daha fazla bilgi için, bkz. Kontrol paneli ışıkları referansı.



Bölüm 1

1	Mürekkep kartuşu ışıkları
2	Devam düğmesi 🖓 ve ışığı
3	İptal düğmesi 🗙
4	Kablosuz düğmesi 😭 ve ışığı
5	HP ePrint düğmesi 🚳 ve ışığı
6	Güç düğmesi 🔱 ve ışığı

Arkadan görünüm



1	USB bağlantı noktası
2	Ethernet ağ bağlantı noktası
3	Güç girişi
4	Arka erişim bölmesi

Yazıcı model numarasını bulma

Yazıcının önünde görüntülenen model adının yanında bu yazıcının özel model numarası vardır. Destek alırken ve yazıcınız için hangi sarf malzemelerinin veya aksesuarların bulunduğunu belirlemek için bu numarayı kullanabilirsiniz.

Model numarası, mürekkep kartuşu erişim kapağının iç tarafında, mürekkep kartuşları alanının yanında bulunan bir etikete basılıdır.

Yazdırma ortamı seçme

Yazıcı, birçok ofis ortamı türüyle iyi çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Büyük miktarlarda alım yapmadan önce çeşitli baskı ortamlarını denemekte yarar vardır. En iyi baskı

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

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Yazdırma ve kopyalama için önerilen kağıtlar
- Fotoğraf baskısı için önerilen kağıtlar
- Ortam seçimi ve kullanımı hakkında ipuçları

Yazdırma ve kopyalama için önerilen kağıtlar

En iyi baskı kalitesi için HP, yazdırdığınız proje için özel olarak tasarlanmış HP kağıtlarını kullanmanızı önerir.

Bulunduğunuz ülkeye/bölgeye bağlı olarak bu kağıtlardan bazılarını bulamayabilirsiniz.

HP Broşür Kağıdı HP Professional Kağıt 180gsm Kağıt	Bu kağıtlar çift taraflı kullanım için iki yüzü de mat ya da parlak kaplamalıdır. Rapor kapakları için iş grafikleri ve takvimlerin yanı sıra broşürler ve zarf biçiminde katlanabilen el ilanları gibi profesyonel kalitede pazarlama malzemeleri oluşturmak için mükemmel bir seçimdir.
HP Premium Sunum 120gsm Kağıdı HP Professional 120gsm Kağıdı	Bu kağıtlar sunum, teklif, rapor ve bültenler için kusursuz olan iki taraflı ağır, mat kağıtlardır. Etkileyici bir görünüm ve dokunuş için profesyonel ağırlıkta üretilmişlerdir.
HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı	HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı, yüksek karşıtlıkta renkler ve keskin metinler sağlar. İki taraflı renkli yazdırmaya yetecek kadar opak olduğundan ve arkasını göstermediğinden, bültenler, raporlar ve broşürler için idealdir. Daha az mürekkep bulaşması, daha dolgun siyahlar ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğine sahiptir.
HP Baskı Kağıdı	HP Baskı Kağıdı yüksek kaliteli ve çok işlevli bir kağıttır. Standart çok amaçlı kağıtlara veya fotokopi kağıtlarına basılan belgelere göre daha gerçek görünüm sağlar. Daha az mürekkep bulaşması, daha dolgun siyahlar ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğine sahiptir.
HP Ofis Kağıdı	HP Ofis Kağıdı yüksek kaliteli ve çok işlevli bir kağıttır. Kopya, taslak, duyuru ve diğer günlük belgeler için uygundur. Daha az mürekkep bulaşması, daha dolgun siyahlar ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğine sahiptir.
HP Geri Dönüştürülmüş Ofis Kağıdı	HP Geri Dönüştürülmüş Ofis Kağıdı, %30 oranında geri dönüştürülmüş lifle yapılmış, yüksek kaliteli, çok işlevli bir kağıttır.

	Daha az mürekkep bulaşması, daha dolgun siyahlar ve daha canlı renkler için ColorLok Technology özelliğine sahiptir.
HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı	Profesyonel kalitede fotoğraflar için HP'nin en iyi fotoğraf kağıdı ağırdır. Mürekkep bulaşmasını önlemek için hemen kuruyan bir yüzeye sahiptir. Suya, lekeye, parmak izine ve neme dayanıklıdır. A4, 8,5 x 11 inç, 10 x 15 cm (4 x 6 inç) ve 13 x 18 cm (5 x 7 inç) de dahil çeşitli boyutlarda ve parlak veya Yarı-parlak (saten mat) olmak üzere iki yüzey çeşidiyle sunulmaktadır. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.
HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı	Bu kalın fotoğraf kağıdı, bulaşmayı önlemek için hemen kuruyan bir yüzeye sahiptir. Suya, lekeye, parmak izine ve neme dayanıklıdır. Baskılarınız fotoğrafçıda basılmış fotoğraflara benzeyen bir görünüme ve dokunuşa sahip olur. A4, 8,5 x 11 inç 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 yüzey çeşidiyle sunulmaktadır. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.
HP Gündelik Fotoğraf Kağıdı	Sıradan fotoğraf baskısı için tasarlanmış kağıdı kullanarak düşük maliyette renkli, günlük anlık görüntüler yazdırın. Bu ekonomik fotoğraf kağıdı, kolay kullanım için hızlı kurur. Bu kağıdı mürekkep püskürtmeli bir yazıcı ile kullanarak keskin ve net resimler elde edin. 8,5 x 11 inç, A4, 4 x 6 inç ve 10 x 15 cm boyutlarında ve yarı parlak yüzeyle sunulmaktadır. Uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.
HP Ütü Baskı Kağıtları	HP Ütü Baskı Kağıtları (renkli, açık renkli veya beyaz kumaşlar için), dijital fotoğraflarınızdan ütüyle özel tişörtler oluşturmak için ideal bir çözümdür.

HP kağıtları ve diğer sarf malzemelerini sipariş etmek için <u>www.hp.com</u> adresini ziyaret edin. **Ürün ve Hizmetlerde Alışveriş**'e gidin ve **Mürekkep, Toner ve Kağıt**'ı seçin.

Xot Şu anda HP web sitesinin bazı bölümleri yalnızca İngilizce'dir.

Fotoğraf baskısı için önerilen kağıtlar

En iyi baskı kalitesi için HP, yazdırdığınız proje için özel olarak tasarlanmış HP kağıtları kullanmanızı önerir. Bulunduğunuz ülkeye/bölgeye bağlı olarak bu kağıtlardan bazılarını bulamayabilirsiniz.

Bulunduğunuz ülkeye/bölgeye bağlı olarak bu kağıtlardan bazılarını bulamayabilirsiniz.

HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı	Profesyonel kalitede fotoğraflar üretilmesini sağlamak üzere HP'nin en iyi fotoğraf kağıdı ağırdır. Mürekkep bulaşmasını önlemek için hemen kuruyan bir yüzeye sahiptir. Suya, lekeye, parmak izine ve neme dayanıklıdır. A4, 8,5 x 11 inç, 10 x 15 cm (4 x 6 inç) ve 13 x 18 cm (5 x 7 inç) de dahil çeşitli boyutlarda ve parlak veya yumuşak parlak (saten mat) olmak üzere iki yüzey çeşidiyle sunulmaktadır. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.
HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı	Bu kalın fotoğraf kağıdı, bulaşmayı önlemek için hemen kuruyan bir yüzeye sahiptir. Suya, lekeye, parmak izine ve neme dayanıklıdır. Baskılarınız fotoğrafçıda basılmış fotoğraflara benzeyen bir görünüme ve dokunuşa sahip olur. A4, 8,5 x 11 inç 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 yüzey çeşidiyle sunulmaktadır. Daha uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.

(devamı)

HP Gündelik Fotoğraf Kağıdı	Sıradan fotoğraf baskısı için tasarlanmış kağıdı kullanarak düşük maliyette renkli, günlük anlık görüntüler yazdırın. Bu ekonomik fotoğraf kağıdı, kolay kullanım için hızlı kurur. Bu kağıdı mürekkep püskürtmeli bir yazıcı ile kullanarak keskin ve net resimler elde edin. 8,5 x 11 inç, A4, 4 x 6 inç ve 10 x 15 cm boyutlarında ve yarı parlak yüzeyle sunulmaktadır. Uzun ömürlü belgeler için asitsizdir.
HP Avantajlı Fotoğraf Paketleri	HP Avantajlı Fotoğraf Paketleri, size zaman kazandırmak ve HP yazıcınızla ekonomik, laboratuar kalitesinde fotoğraflar yazdırmanızı sağlamak için orijinal HP mürekkep kartuşlarını ve HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdını bir arada sunar. Orijinal HP mürekkepleri ve HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı, her baskıda dayanıklı ve canlı fotoğraflar elde etmenizi sağlamak üzere birlikte çalışır. Tüm güzel tatil fotoğraflarını basmak ya da dostlarınızla paylaşmak amacıyla birden fazla baskı almak için muhteşemdir.

HP kağıtları ve diğer sarf malzemelerini sipariş etmek için <u>www.hp.com</u> adresini ziyaret edin. **Ürün ve Hizmetlerde Alışveriş**'e gidin ve **Mürekkep, Toner ve Kağıt**'ı seçin.

Xot Şu anda HP web sitesinin bazı bölümleri yalnızca İngilizce'dir.

Ortam seçimi ve kullanımı hakkında ipuçları

En iyi sonuçları elde etmek için aşağıdaki yönergeleri gözden geçirin.

- Her zaman yazıcı belirtimlerine uygun ortam kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam belirtimleri</u>.
- Bir tepsiye aynı anda yalnızca tek bir ortam türü yükleyin.
- Tepsileri yüklerken, ortamın düzgün şekilde yüklendiğinden emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.
- Tepsiyi kapasitesinin üzerinde doldurmayın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam</u> <u>yükleme</u>.
- Sıkışmayı, düşük baskı kalitesini ve diğer yazdırma sorunlarını önlemek için, tepsilere aşağıdaki ortamları yüklemekten 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
 - Raptiye veya ataş içeren ortam

Ortam yükleme

Bu bölümde, yazıcıya ortam yüklenmesi konusunda yönergeler ve aşağıdaki konular yer almaktadır:

- Standart boyutta ortam yükleme
- Zarfları yükleme
- Kart ve fotoğraf kağıdı yükleme
- Özel boyutlu ortam yükleme

Standart boyutta ortam yükleme

Standart boyutlu ortamlar yüklemek için

Standart boyutlu ortamları yüklemek için bu yönergeleri kullanın.

- 1. Çıkış tepsisini kaldırın.
- 2. Kağıt genişliği kılavuzunu olabildiğince uzağa kaydırın.
- **3.** Ortam çok uzunsa, tepsinin önündeki mandalı kaldırın ve tepsinin ön kısmını indirin.



4. Ortamı yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde ana tepsinin sağ kenarına yaslayarak yerleştirin. Ortam destesinin, tepsinin sağ ve arka kenarlarıyla hizalandığından ve tepsideki çizgilerin dışına taşmadığından emin olun.



- Not Yazdırma işlemi sırasında kağıt yüklemeyin.
- 5. Tepsideki ortam kılavuzlarını kaydırarak kılavuzları, yüklediğiniz ortamın boyutuna göre ayarlayın.
- 6. Çıkış tepsisini aşağı indirin.
- 7. Tepsi uzatıcıyı dışarı çekin.



Zarfları yükleme

Zarfları yüklemek için

Zarf yüklemek için bu yönergeleri kullanın.

- 1. Çıkış tepsisini kaldırın.
- 2. Kağıt genişliği kılavuzunu olabildiğince uzağa kaydırın.
- **3.** Zarfları yazdırılacak yüzleri aşağı bakacak şekilde ve resme göre yerleştirin. Zarf destesinin tepsideki çizgilerin dışına taşmadığından emin olun.



- Xot Yazıcı yazdırırken kağıt zarflar yüklemeyin.
- 4. Tepsideki ortam kılavuzlarını kaydırarak yüklediğiniz zarfın boyutuna göre ayarlayın.
- 5. Çıkış tepsisini aşağı indirin.
- 6. Tepsi uzatıcıyı dışarı çekin.



Kart ve fotoğraf kağıdı yükleme

Kart ve fotoğraf kağıdı yüklemek için

Kartlar veya fotoğraf kağıdı yüklemek için bu yönergeleri kullanın.

- **1.** Çıkış tepsisini kaldırın.
- 2. Kağıt genişliği kılavuzunu olabildiğince uzağa kaydırın.

Bölüm 1

3. Ortam çok uzunsa, tepsinin önündeki mandalı kaldırın ve tepsinin ön kısmını indirin.



4. Ortamı yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde ana tepsinin sağ kenarına yaslayarak yerleştirin. Ortam destesinin, tepsinin sağ ve arka kenarlarıyla hizalandığından ve tepsideki çizgilerin dışına taşmadığından emin olun. Fotoğraf kağıdının bir kenarında çıkıntı varsa, çıkıntının yazıcının ön kısmına baktığından emin olun.

Xot Yazdırma işlemi sırasında kart veya fotoğraf kağıdı yüklemeyin.

- 5. Tepsideki ortam kılavuzlarını kaydırarak kılavuzları, yüklediğiniz ortamın boyutuna göre ayarlayın.
- 6. Çıkış tepsisini aşağı indirin.
- 7. Tepsi uzatıcıyı dışarı çekin.



Özel boyutlu ortam yükleme

Kart ve fotoğraf kağıdı yüklemek için

Özel boyutlu ortam yüklemek için bu yönergeleri kullanın.

- ▲ Dikkat uyarısı Yalnızca yazıcının desteklediği özel boyutlu ortamları kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam belirtimleri</u>.
- 1. Çıkış tepsisini kaldırın.
- 2. Kağıt genişliği kılavuzunu olabildiğince uzağa kaydırın.

3. Ortam çok uzunsa, tepsinin önündeki mandalı kaldırın ve tepsinin ön kısmını indirin.



4. Ortamı ana tepsinin sağ kenarına hizalayarak, yazdırılacak tarafı aşağı bakacak biçimde yerleştirin. Ortam yığınının tepsinin sağ ve arka kenarlarına göre hizalandığından ve tepsinin işaretlerinden taşmadığından emin olun.

Not Yazıcı yazdırırken ortam yüklemeyin.

- 5. Tepsideki ortam kılavuzlarını kaydırarak kılavuzları, yüklediğiniz ortamın boyutuna göre ayarlayın.
- 6. Çıkış tepsisini aşağı indirin.
- 7. Tepsi uzatıcıyı dışarı çekin.



Yazıcı bakımı

Bu bölümde yazıcının her zaman en iyi şekilde çalışmasını sağlamaya yönelik bakım yönergeleri verilmektedir. Gerektiğinde bu bakım yordamını uygulayın.

Dış yüzeyi temizleme

Dış yüzeyi temizleme

▲ **Uyarı** Yazıcıyı temizlemeden önce gücü kapatın ve güç kablosunu elektrik prizinden çekin.

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

Yazıcıyı güncelleştirme

HP yazıcılarının performansını iyileştirmek ve size en yeni özellikleri sunmak için sürekli çalışmaktadır. Yazıcı bir ağa bağlıysa ve Web Hizmetleri etkinleştirilmişse, yazıcı güncelleştirmelerini denetleyebilir ve yükleyebilirsiniz.

Yazıcıyı güncelleştirmek için aşağıdaki adımları yerine getirin:

- 1. EWS'yi açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusu.
- 2. Web Hizmetleri sekmesini tıklatın, sonra da Web Hizmetleri Ayarları bölümünde Ürün Güncelleştime'yi tıklatın.
- 3. Şimdi Denetle'yi tıklatıp ekrandaki yönergeleri izleyin.
- İpucu Yazıcının güncelleştirmeleri otomatik olarak denetlemesini etkinleştirmek için Web Hizmetleri sekmesini tıkatın, sonra da Ürün Güncelleştirme'yi tıklatın. Otomatik Ürün Güncelleştirme kısmında Açık'ı tıklatın, sonra da Uygula'yı tıklatın.

Yazıcıyı kapatma

Yazıcıyı daima üzerinde yer alan 🔱 (Güç) düğmesine basarak kapatın. Güç kablosunu çıkarmadan veya kablo anahtarını kapatmadan önce güç ışığının sönmesini bekleyin.

▲ **Dikkat uyarısı** Yazıcıyı düzgün şekilde kapatmazsanız, taşıyıcı doğru konuma geri dönmeyebileceğinden yazıcı kafası ve baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir.

Dikkat uyarısı HP, baskı kalitesi sorunlarını ve olası fazladan mürekkep kullanımını veya mürekkep sisteminin hasar görmesini önlemek için en kısa zamanda eksik kartuşları takmanızı önerir. Mürekkep kartuşları eksikken yazıcıyı asla kapatmayın.

2 Yazdırma

Yazdırma ayarlarının çoğu yazılım uygulaması tarafından otomatik olarak yapılır. Yalnızca baskı kalitesini değiştirmek, belirli kağıt türlerine yazdırmak veya belirli özellikleri kullanmak istediğinizde ayarları el ile değiştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Yazdırma ortamı seçme.

Devam etmek için bir yazdırma işi seçin:

Ð	Belge yazdırma
	Broşür yazdırma
\bowtie	Zarfa yazdırma
	Fotoğraf yazdırma
	Özel ve özel boyutlu kağıda yazdırma
	Kenarlıksız belge yazdırma

Belge yazdırma

İşletim sisteminizle ilgili yönergeleri izleyin.

- Belge yazdırma (Windows)
- Belge yazdırma (Mac OS X)
- İpucu Bu yazıcı, HP ePrint özellikli yazıcınızdaki belgeleri dilediğiniz an, dilediğiniz yerden ve ilave bir yazılım veya yazıcı sürücüsü gerekmeden yazdırabilmenize imkan veren ücretsiz bir HP hizmeti olan HP ePrint özeliğini içermektedir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP ePrint</u>.

Belge yazdırma (Windows)

- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Yazılım uygulamanızın Dosya menüsünde Yazdır'ı tıklatın.
- 3. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- Ayarları değiştirmek için, Yazıcı Özellikleri iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklatın.

Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme Özellikler, Seçenekler, Yazıcı Ayarı veya Yazıcı ya da Tercihler olarak adlandırılabilir.

- 5. Düzen sekmesinde kağıt yönünü, Kağıt/Kalite sekmesinde ise kağıt kaynağını, ortam türünü, kağıt boyutunu ve kalite ayarlarını değiştirin. Siyah beyaz yazdırmak için Gelişmiş düğmesini tıklatın, sonra da Gri Tonlamalı Yazdır seçeneğini değiştirin.
- 6. Tamam'ı tıklatın.
- 7. Yazdırmayı başlatmak için Yazdır'ı veya Tamam'ı tıklatın.

Belge yazdırma (Mac OS X)

- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Bir kağıt boyutu seçin:
 - a. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Page Setup'ı (Sayfa Yapısı) tıklatın.
 - Not Page Setup (Sayfa Yapısı) menü öğesini görmüyorsanız, 3. adıma gidin.
 - **b**. **Format For** (Buna Göre Biçimlendir) açılır menüsünde kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
 - c. Paper size (Kağıt boyutu) açılır menüsünden kağıt boyutu seçip **OK**'i (Tamam) tıklatın.
- 3. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Print'i (Yazdır) tıklatın.
- 4. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- 5. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılır menüsünden (varsa) kağıt boyutunu seçin.
- 6. Açılır menülerde sağlanan seçenek için, yazdırma ayarlarını projeniz için uygun şekilde değiştirin.
 - Not Herhangi bir seçenek görmüyorsanız, **Printer** (Yazıcı) açılır menüsünün yanındaki açıklama üçgenini veya **Show Details**'i (Ayrıntıları Göster) tıklatın.
- 7. Yazdırmayı başlatmak için Print'i (Yazdır) tıklatın.

Broşür yazdırma

İşletim sisteminizle ilgili yönergeleri izleyin.

- Broşür yazdırma (Windows)
- Broşür yazdırma (Mac OS X)

İpucu Bu yazıcı, HP ePrint özellikli yazıcınızdaki belgeleri dilediğiniz an, dilediğiniz yerden ve ilave bir yazılım veya yazıcı sürücüsü gerekmeden yazdırabilmenize imkan veren ücretsiz bir HP hizmeti olan HP ePrint özeliğini içermektedir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP ePrint</u>.

Broşür yazdırma (Windows)

- Not Tüm yazdırma işlerinin yazdırma ayarlarını yapmak için, yazıcınızla birlikte verilen HP yazılımında değişiklik yapın. HP yazılımı hakkında daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı yönetimi araçları</u>.
- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Yazılım uygulamanızın Dosya menüsünde Yazdır'ı tıklatın.
- 3. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- Ayarları değiştirmek için, Yazıcı Özellikleri iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklatın.
 Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme Özellikler, Seçenekler, Yazıcı Ayarı veya Yazıcı ya da Tercihler olarak adlandırılabilir.
- 5. Düzen sekmesinde kağıt yönünü, Kağıt/Kalite sekmesinde ise kağıt kaynağını, ortam türünü, kağıt boyutunu ve kalite ayarlarını değiştirin. Siyah beyaz yazdırmak için Gelişmiş düğmesini tıklatın, sonra da Gri Tonlamalı Yazdır seçeneğini değiştirin.
- 6. Tamam'ı tıklatın.
- 7. Yazdırmayı başlatmak için Yazdır'ı veya Tamam'ı tıklatın.

Broşür yazdırma (Mac OS X)

- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Bir kağıt boyutu seçin:
 - a. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Page Setup'ı (Sayfa Yapısı) tıklatın.
 - Not Page Setup (Sayfa Yapısı) menü öğesini görmüyorsanız, 3. adıma gidin.
 - **b**. **Format For** (Buna Göre Biçimlendir) açılır menüsünde kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
 - c. Paper size (Kağıt boyutu) açılır menüsünden kağıt boyutu seçip **OK**'i (Tamam) tıklatın.
- 3. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Print'i (Yazdır) tıklatın.
- 4. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- 5. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılır menüsünden (varsa) kağıt boyutunu seçin.

- 6. Açılır pencereden **Paper Type/Quality**'yi (Kağıt Türü/Kalitesi) tıklatın, sonra da aşağıdaki ayarları seçin:
 - Paper Type (Kağıt Türü): Uygun broşür kağıdı türü
 - Quality (Kalite): Normal (Normal) veya Best (En iyi)
 - Not Bu seçenekleri görmüyorsanız, Printer (Yazıcı) açılır menüsünün yanındaki açıklama üçgenini veya Show Details'i (Ayrıntıları Göster) tıklatın.
- 7. İstediğiniz diğer yazdırma ayarlarını seçin, sonra da yazdırmayı başlatmak için Print'i (Yazdır) tıklatın.

Zarfa yazdırma

Aşağıdaki özelliklere sahip zarfları kullanmayın:

- Çok kaygan yüzeyli
- Kendinden yapışkanlı, kıskaçlı veya pencereli
- Kalın, eğri veya kenarları kıvrılmış
- Kırışık, yırtık ya da başka şekilde zarar görmüş

Yazıcıya yüklediğiniz zarfların keskin katlanmış olduğundan emin olun.

Not Zarf üzerine yazdırma hakkında daha fazla bilgi için, kullandığınız yazılım programı ile birlikte gelen belgelere bakın.

İşletim sisteminizle ilgili yönergeleri izleyin.

- Zarfa yazdırma (Windows)
- Zarfa yazdırma (Mac OS X)

Zarfa yazdırma (Windows)

- 1. Zarfları tepsiye, yazdırılacak yüzleri aşağıya bakacak şekilde yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.
- 2. Yazılım uygulamanızın Dosya menüsünde Yazdır'ı tıklatın.
- 3. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- Ayarları değiştirmek için, Yazıcı Özellikleri iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklatın.
 Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme Özellikler, Seçenekler, Yazıcı

Ayarı veya Yazıcı ya da Tercihler olarak adlandırılabilir.

- 5. Düzen sekmesinde, yönlendirmeyi Yatay olarak değiştirin.
- 6. Kağıt/Kalite'yi tıklatın ve Kağıt Boyutu açılır listesinden uygun zarf türünü seçin.

İpucu İletişim kutusundaki diğer sekmelerde bulunan özellikleri kullanarak yazdırma işi için daha fazla seçeneği değiştirebilirsiniz.

7. Tamam'ı tıklatın, sonra da Yazdır'ı veya Tamam'ı tıklatarak yazdırmayı başlatın.

Zarfa yazdırma (Mac OS X)

- 1. Tepsiye zarfları yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Bir kağıt boyutu seçin:
 - a. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Page Setup'ı (Sayfa Yapısı) tıklatın.
 - Not Page Setup (Sayfa Yapısı) menü öğesini görmüyorsanız, 3. adıma gidin.
 - **b**. **Format For** (Buna Göre Biçimlendir) açılır menüsünde kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
 - c. Paper size (Kağıt boyutu) açılır menüsünden uygun zarf boyutunu seçip OK'i (Tamam) tıklatın.
- 3. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Print'i (Yazdır) tıklatın.
- 4. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- 5. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılır menüsünde (varsa) uygun zarf boyutunu seçin.
- 6. Orientation (Yönlendirme) seçeneğini seçin.
 - Not Bu seçenekleri görmüyorsanız, Printer (Yazıcı) açılır menüsünün yanındaki açıklama üçgenini veya Show Details'i (Ayrıntıları Göster) tıklatın.
- 7. İstediğiniz diğer yazdırma ayarlarını seçin, sonra da yazdırmayı başlatmak için Print'i (Yazdır) tıklatın.

Fotoğraf yazdırma

Kullanılmamış fotoğraf kağıtlarını giriş tepsisinde bırakmayın. Kağıtlar kıvrılmaya başlayarak çıktıların kalitesinin düşmesine neden olabilir. Fotoğraf kağıtları, yazdırma öncesinde düz olmalıdır.

İşletim sisteminizle ilgili yönergeleri izleyin.

- <u>Fotoğraf kağıdına fotoğraf yazdırma (Windows)</u>
- Fotoğraf kağıdına fotoğraf yazdırma (Mac OS X)
- İpucu Bu yazıcı, HP ePrint özellikli yazıcınızdaki belgeleri dilediğiniz an, dilediğiniz yerden ve ilave bir yazılım veya yazıcı sürücüsü gerekmeden yazdırabilmenize imkan veren ücretsiz bir HP hizmeti olan HP ePrint özeliğini içermektedir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP ePrint</u>.

Fotoğraf kağıdına fotoğraf yazdırma (Windows)

- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Yazılım uygulamanızın Dosya menüsünde Yazdır'ı tıklatın.
- 3. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- **4.** Ayarları değiştirmek için, **Yazıcı Özellikleri** iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklatın.

Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu seçenek Özellikler, Seçenekler, Yazıcı Ayarı veya Yazıcı ya da Tercihler olarak adlandırılabilir.

- 5. Kağıt/Kalite sekmesinde, Ortam açılır menüsünden uygun fotoğraf kağıdı türünü seçin.
- 6. Gelişmiş sekmesini tıklatın, sonra da Çıktı Kalitesi açılır menüsünden En İyi veya En Yüksek DPI'ı seçin.
- 7. Fotoğrafı siyah beyaz yazdırmak için açılır menüden **Gri Tonlamalı**'yı tıklatın, sonra da aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyin:
 - Yüksek Kaliteli Gri Tonlamalı: fotoğraflarınızı gri tonlamalı olarak yazdırmak için mevcut tüm renkleri kullanır. Bu, düzgün ve doğal gri tonlar oluşturur.
 - Yalnızca Siyah Mürekkep: fotoğraflarınızı gri tonlamalı yazdırmak için sadece siyah mürekkep kullanır. Gri tonlama, grenli bir görüntüye neden olabilen çeşitli siyah noktalarla oluşturulur.
- 8. Tamam'ı tıklatın, sonra da Yazdır'ı veya Tamam'ı tıklatarak yazdırmayı başlatın.

Fotoğraf kağıdına fotoğraf yazdırma (Mac OS X)

- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Bir kağıt boyutu seçin:
 - a. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Page Setup'ı (Sayfa Yapısı) tıklatın.
 - Not Page Setup (Sayfa Yapısı) menü öğesini görmüyorsanız, 3. adıma gidin.
 - **b**. **Format For** (Buna Göre Biçimlendir) açılır menüsünde kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
 - c. **Paper size** (Kağıt boyutu) açılır menüsünden kağıt boyutu seçip **OK**'i (Tamam) tıklatın.
- 3. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Print'i (Yazdır) tıklatın.
- 4. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- 5. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılır menüsünden (varsa) uygun kağıt boyutunu seçin.
- 6. Açılır pencereden **Paper Type/Quality**'yi (Kağıt Türü/Kalitesi) tıklatın, sonra da aşağıdaki ayarları seçin:
 - Paper Type: (Kağıt Türü) Uygun fotoğraf kağıdı türü
 - Quality (Kalite): Best (En İyi) veya Maximum dpi (Maksimum dpi)
 - Not Bu seçenekleri görmüyorsanız, **Printer** (Yazıcı) açılır menüsünün yanındaki açıklama üçgenini veya **Show Details**'i (Ayrıntıları Göster) tıklatın.

- 7. Gerekirse, fotoğrafı ve renk seçeneklerini değiştirin:
 - a. **Color Options'**ın (Renk Seçenekleri) yanındaki açıklama üçgenini tıklatın ve uygun **Photo Fix** (Fotoğraf Onarma) seçeneklerini seçin:
 - Off (Kapalı): Görüntüye hiçbir otomatik düzeltme uygulamaz.
 - **Basic (Temel):** Otomatik olarak görüntüye odaklanır; resim keskinliğini hafifçe ayarlar.
 - Fotoğrafı siyah beyaz yazdırmak için, Color (Renk) açılır menüsünden Grayscale'i (Gri Tonlamalı) tıklatın ve sonra da aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyin:
 - High Quality (Yüksek Kalite): Fotoğraflarınızı gri tonlamalı olarak yazdırmak için mevcut tüm renkleri kullanır. Bu, düzgün ve doğal gri tonlar oluşturur.
 - Black Print Cartridge Only (Yalnızca Siyah Yazıcı Kartuşu): Fotoğraflarınızı gri tonlamalı yazdırmak için sadece siyah mürekkep kullanır. Gri tonlama, grenli bir görüntüye neden olabilen çeşitli siyah noktalarla oluşturulur.
- 8. İstediğiniz diğer yazdırma ayarlarını seçin, sonra da yazdırmayı başlatmak için Print'i (Yazdır) tıklatın.

Özel ve özel boyutlu kağıda yazdırma

Uygulamanız özel boyutlu kağıtları destekliyorsa, belgeyi yazdırmadan önce uygulamada boyutu ayarlayın. Aksi durumda, boyutu yazıcı denetim panelinden ayarlayın. Var olan belgeleri özel boyutlu kağıtlara hatasız yazdırabilmek için yeniden biçimlendirmeniz gerekebilir.

Yalnızca yazıcının desteklediği özel boyutlu kağıdı kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam belirtimleri</u>.

Not Özel boyutlu ortam boyutları tanımlamak yalnızca Mac OS X'deki HP yazdırma yazılımında mümkündür.

İşletim sisteminizle ilgili yönergeleri izleyin.

Özel veya özel boyutlu kağıda yazdırma (Mac OS X)

Özel veya özel boyutlu kağıda yazdırma (Mac OS X)

Not Özel boyutlu kağıtlara yazdırabilmek için, önce yazıcınızla birlikte verilen HP yazılımında özel boyutu ayarlamanız gerekir. Yönergeler için, bkz. <u>Özel boyutları</u> ayarlama (Mac OS X).

- 1. Tepsiye uygun kağıdı yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- **2.** Bir kağıt boyutu seçin:
 - a. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Page Setup'ı (Sayfa Yapısı) tıklatın.
 - Not Page Setup (Sayfa Yapısı) menü öğesini görmüyorsanız, 3. adıma gidin.
 - **b**. **Format For** (Buna Göre Biçimlendir) açılır menüsünde kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
 - c. **Paper size** (Kağıt boyutu) açılır menüsünden kağıt boyutu seçip **OK**'i (Tamam) tıklatın.
- 3. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Print'i (Yazdır) tıklatın.
- 4. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- 5. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılır menüsünden (varsa) uygun kağıt boyutunu seçin.
- 6. Açılır menüden Paper Handling'i (Kağıt Kullanımı) tıklatın.
- 7. Destination Paper Size (Hedef Kağıt Boyutu) altında, Scale to fit paper size'ı (Kağıt boyutuna sığacak şekilde ölçeklendir) tıklatın, sonra da özel boyutu seçin.
- 8. İstediğiniz diğer yazdırma ayarlarını seçin, sonra da yazdırmayı başlatmak için Print'i (Yazdır) tıklatın.

Özel boyutları ayarlama (Mac OS X)

- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Page Setup'ı (Sayfa Yapısı) tıklatın, sonra da Format For (Buna Göre Biçimlendir) açılır menüsünde kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
 VEYA -

Yazılım uygulamanızın **File** (Dosya) menüsünden **Print**'i (Yazdır) tıklatın, sonra da kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.

- 3. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılır menüsünde Manage Custom Sizes'ı (Özel Boyutları Yönet) seçin.
 - Not Printer (Yazıcı) iletişim kutusunda bu seçenekleri görmüyorsanız, Printer (Yazıcı) açılır menüsünün yanındaki açıklama üçgenini veya Show Details'i (Ayrıntıları Göster) tıklatın.
- **4.** Ekranın sol tarafındaki **+** işaretini tıklatın, **Untitled**'ı (Adsız) çift tıklatın ve yeni özel boyut için bir ad girin.
- 5. Width (Genişlik) ve Height (Yükseklik) kutularına boyutları yazıp ardından özelleştirmek isterseniz, kenar boşluklarını ayarlayın.
- 6. OK'i (Tamam) tıklatın.

Kenarlıksız belge yazdırma

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

Not Kağıt türü Düz kağıt olarak ayarlanmışsa, kenarlıksız bir belge yazdıramazsınız.

Not Kenarlıksız bir belge yazdırmadan önce, yazılım uygulamasında bir dosya açın ve görüntü boyutunu belirleyin. Boyutun görüntüyü yazdırdığınız ortam boyutuna uyduğundan emin olun.

Not Tüm uygulamalar kenarlıksız yazdırmayı desteklemez.

İşletim sisteminizle ilgili yönergeleri izleyin.

- Kenarlıksız belge yazdırma (Windows)
- Kenarlıksız belge yazdırma (Mac OS X)

Kenarlıksız belge yazdırma (Windows)

- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Yazılım uygulamanızın Dosya menüsünde Yazdır'ı tıklatın.
- 3. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- Ayarları değiştirmek için, Yazıcı Özellikleri iletişim kutusunu açan düğmeyi tıklatın.
 Yazılım uygulamanıza bağlı olarak, bu düğme Özellikler, Seçenekler, Yazıcı Ayarı veya Yazıcı ya da Tercihler olarak adlandırılabilir.
- 5. Kağıt/Kalite sekmesini, sonra da Gelişmiş düğmesini tıklatın.
- 6. Kenarlıksız Yazdırma seçeneğinde, Kenarlıksız Yazdır'ı, sonra da Tamam düğmesini tıklatın.
- 7. Ortam açılan listesinde uygun kağıt türünü seçin.
- 8. Tamam'ı tıklatın, sonra da Yazdır'ı veya Tamam'ı tıklatarak yazdırmayı başlatın.

Kenarlıksız belge yazdırma (Mac OS X)

- 1. Tepsiye kağıt yerleştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.
- 2. Kenarlıksız kağıt boyutunu seçin:
 - a. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Page Setup'ı (Sayfa Yapısı) tıklatın.
 - Not Page Setup (Sayfa Yapısı) menü öğesini görmüyorsanız, 3. adıma gidin.
 - **b**. **Format For** (Buna Göre Biçimlendir) açılır menüsünde kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
 - c. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılır menüsünden uygun bir kenarlıksız kağıt boyutu seçip **OK**'i (Tamam) tıklatın.
- 3. Yazılım uygulamanızın File (Dosya) menüsünden Print'i (Yazdır) tıklatın.
- 4. Kullanmak istediğiniz yazıcının seçili olduğundan emin olun.
- 5. Paper Size (Kağıt Boyutu) açılır menüsünden (varsa) kağıt boyutunu seçin.

- 6. Açılır pencereden **Paper Type/Quality**'yi (Kağıt Türü/Kalitesi) tıklatın, sonra da aşağıdaki ayarları seçin:
 - Paper Type (Kağıt Türü): Uygun kağıt türü
 - Quality (Kalite): Best (En İyi) veya Maximum dpi (Maksimum dpi)
 - Not Bu seçenekleri görmüyorsanız, Printer (Yazıcı) açılır menüsünün yanındaki açıklama üçgenini veya Show Details'i (Ayrıntıları Göster) tıklatın.
- 7. Print Borderless (Kenarlıksız Yazdır) onay kutusunun seçili olduğundan emin olun.
- 8. Gerekirse, **Color Options'**ın (Renk Seçenekleri) yanındaki açıklama üçgenini tıklatın ve uygun **Photo Fix** (Fotoğraf Onarma) seçeneklerini seçin:
 - **Off (Kapalı):** Görüntüye hiçbir otomatik düzeltme uygulamaz.
 - **Basic (Temel):** Otomatik olarak görüntüye odaklanır; resim keskinliğini hafifçe ayarlar.
- 9. İstediğiniz diğer yazdırma ayarlarını seçin, sonra da yazdırmayı başlatmak için Print'i (Yazdır) tıklatın.

3 HP ePrint

HP ePrint, HP ePrint özellikli yazıcınıza dilediğiniz an dilediğiniz yerden yazdırmanıza imkan veren ücretsiz bir HP hizmetidir. Yazıcınızda Web Hizmetleri'ni etkinleştirdiğinizde, yazıcınıza atanmış eposta adresine eposta göndermek kadar basit. Özel bir sürücüye ya da yazılıma gerek yoktur. Eposta gönderebiliyorsanız, HP ePrint'i kullanarak dilediğiniz an, dilediğiniz yerden yazdırabilirsiniz.

ePrintCenter'da bir hesap açtıktan sonra, HP ePrint iş durumunuzu görüntülemek, HP ePrint yazıcı kuyruğunuzu yönetmek, yazıcınızın HP ePrint e-posta adresini kimlerin kullanabileceğini kontrol etmek ve HP ePrint konusunda yardım almak için oturum açabilirsiniz.

Not HP ePrint'i kullanmak için, yazıcının Internet'e bağlı olması (bir Ethernet kablosu kullanılarak veya kablosuz bağlantıyla) gerekir. Yazıcı bir USB kablosu kullanılarak bağlanmışsa bu web özelliklerini kullanamazsınız.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>HP ePrint'i kurma</u>
- <u>HP ePrint'i kullanma</u>
- Web Hizmetleri'ni kaldırma

HP ePrint'i kurma

HP ePrint'i kurmak için aşağıdaki adımları yerine getirin.

Not HP ePrint'i kurmadan önce, kablolu (Ethernet) ya da kablosuz bağlantı üzerinden Internet'e bağlı olduğunuzdan emin olun.

HP ePrint'i HP yazıcı yazılımını kullanarak kurma

Yazıcınızla birlikte gelen HP yazıcı yazılımınızı, kilit yazıcı özelliklerinizi etkinleştirmenin yanı sıra HP ePrint'i kurmak için de kullanabilirsiniz. HP yazılımın bilgisayarınıza yüklerken HP ePrint'i kurmadıysanız, yazılımı kullanarak HP ePrint'i yine de kurabilirsiniz.

HP ePrint'i kurmak için aşağıdaki adımlardan işletim sisteminize uygun olanı yerine getirin:

Windows

- Bilgisayar masaüstünden, Başlat'ı tıklatın, Programlar'ı veya Tüm Programlar'ı seçin, HP'yi seçin, yazıcınızın klasörünü tıklatın, sonra da yazıcınızın adını taşıyan simgeyi seçin.
- 2. Web Bağlantılı Çözümler'i çift tıklatın, sonra da ePrint Kurulumu'nu çift tıklatın. Yazıcının katıştırılmış web sunucusu açılır.
- 3. Web Hizmetleri sekmesinde, Web Hizmetleri Ayarları bölümünde Kurulum'u tıklatın.
- 4. Kullanım Şartları'nı Kabul Et ve Web Hizmetleri'ni Etkinleştir'i tıklatın, sonra da İleri'yi tıklatın.

- 5. Yazıcının güncelleştirmeleri otomatik olarak denetlemesi ve yüklemesine izin vermek için **Evet**'i tıklatın.
- 6. Ağınız Internet'e bağlanırken proxy ayarları kullanıyorsa, bu ayarları girin.
- 7. Kurulumu tamamlamak için Web Hizmetleri bilgi sayfasındaki yönergeleri izleyin.

Mac OS X

▲ Mac OS X'de Web Hizmetleri'ni kurmak için, yazıcının katıştırılmış web sunucusunu (EWS) kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP ePrint'i</u> <u>katıştırılmış web sunucusunu kullanarak kurma</u>.

HP ePrint'i yazıcının kontrol panelini kullanarak kurma

Yazıcının kontrol paneli, HP ePrint'i kurmak ve yönetmek için kolay bir yol sağlar.

HP ePrint'i kurmak için aşağıdaki adımları yerine getirin:

- 1. Yazıcı kontrol panelinde, 🕥 (HP ePrint) düğmesine basın. Yazıcı HP ePrint Kurulum sayfası yazdırır.
- 2. HP ePrint'i kurmak için sayfadaki yönergeleri izleyin.

HP ePrint'i katıştırılmış web sunucusunu kullanarak kurma

HP ePrint'i kurmak ve yönetmek için yazıcının katıştırılmış web sunucusunu (EWS) kullanabilirsiniz.

HP ePrint'i kurmak için aşağıdaki adımları yerine getirin:

- 1. EWS'yi açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusu.
- 2. Web Hizmetleri sekmesinde, Web Hizmetleri Ayarları bölümünde Kurulum'u tıklatın.
- 3. Kullanım Şartları'nı Kabul Et ve Web Hizmetleri'ni Etkinleştir'i tıklatın, sonra da İleri'yi tıklatın.
- 4. Yazıcının güncelleştirmeleri otomatik olarak denetlemesi ve yüklemesine izin vermek için **Evet**'i tıklatın.
- 5. Ağınız Internet'e bağlanırken proxy ayarları kullanıyorsa, bu ayarları girin.
- 6. Kurulumu tamamlamak için Web Hizmetleri bilgi sayfasındaki yönergeleri izleyin.

HP ePrint'i kullanma

HP ePrint, HP ePrint özellikli yazıcınıza dilediğiniz an dilediğiniz yerden yazdırma imkanı sunar.

HP ePrint'i kullanmak için, aşağıdakilere sahip olduğunuzdan emin olun:

- Internet ve e-posta özellikli bir bilgisayar veya mobil aygıt
- HP ePrint özellikli bir yazıcı ve bu yazıcıda Web Hizmetleri'nin etkinleştirilmiş olması
- ☆ İpucu HP ePrint ayarlarının yönetilmesi ve yapılandırılması ve en son özellikler hakkında bilgi almak için, ePrintCenter'ı ziyaret edin (<u>www.eprintcenter.com</u>).

HP ePrint kullanarak yazdırma

HP ePrint kullanarak belge yazdırmak için, aşağıdaki adımları yerine getirin:

- 1. Bilgisayarınızda veya mobil aygıtınızda, e-posta uygulamanızı açın.
 - Not Bilgisayarınızdaki veya mobil aygıtınızdaki e-posta uygulaması hakkında bilgi için, uygulama ile birlikte verilen belgelere bakın.
- Yeni bir e-posta iletisi oluşturun, sonra da yazdırmak istediğiniz dosyayı ekleyin. HP ePrint kullanırken izlemeniz gereken yönergelerin yanı sıra HP ePrint kullanılarak yazdırılabilecek dosyaların bir listesi için, bkz. <u>HP ePrint ve HP web sitesi belirtimleri</u>
- Yazıcının e-posta adresini, e-posta iletisinin "Kime" satırına girin, sonra da eposta iletisini göndermek için ilgili seçeneği seçin.
 - Not E-posta iletisinin "Kime" satırında sadece yazıcının e-posta adresinin olduğundan emin olun. "Kime" satırına başka e-posta adresleri eklenirse, gönderdiğiniz eklentiler yazdırılamayabilir.

Yazıcının e-posta adresini bulma

Yazıcını e-posta adresini bulmak için, yazıcı kontrol panelindeki 🟐 (HP ePrint) düğmesine basın.

Yazıcı, yazıcının e-posta adresini içeren bir bilgi sayfası yazdırır.

HP ePrint'i kapatma

HP ePrint'i kapatmak için, şu adımları yerine getirin:

- 1. EWS'yi açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusu.
- 2. Web Hizmetleri sekmesini tıklatın, sonra da Web Hizmetleri Ayarları bölümünde ePrint'i tıklatın.
- 3. ePrint'i Kapat'ı tıklatın.
- Xot Tüm Web Hizmetleri'ni kaldırmak için, bkz. Web Hizmetleri'ni kaldırma.

Web Hizmetleri'ni kaldırma

Web Hizmetleri'ni kaldırmak için, aşağıdaki adımları yerine getirin:

- 1. EWS'yi açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusu.
- 2. Web Hizmetleri sekmesini tıklatın, sonra da Web Hizmetleri Ayarları bölümünde Web Hizmetleri'ni Kaldır'ı tıklatın.
- 3. Web Hizmetleri'ni Kaldır'ı tıklatın.

4 Mürekkep kartuşlarıyla çalışma

Yazıcıdan en iyi baskı kalitesini elde etmek için bazı basit bakım yordamlarını uygulamanız gerekir. Bu bölümde, mürekkep kartuşlarının kullanımı ile ilgili genel bilgiler ve kartuşların değiştirilmesi, yazıcı kafalarının hizalanması ve temizlenmesiyle ilgili yönergeler yer almaktadır.

İpucu Belge yazdırmada sorunlar yaşıyorsanız, bkz. <u>Baskı kalitesi sorunlarını</u> <u>giderme</u>.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Mürekkep kartuşları ve yazıcı kafası bilgileri</u>
- Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme
- Yalnızca siyah veya renkli mürekkeple yazdırma
- <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>
- Yazdırma malzemelerini saklama
- Kullanım bilgilerinin toplanması

Mürekkep kartuşları ve yazıcı kafası bilgileri

Aşağıdaki ipuçları, HP mürekkep kartuşlarının bakımı ve tutarlı bir baskı kalitesi sağlanması konularında yardımcı olacaktır.

- Bu kullanıcı kılavuzundaki yönergeler mürekkep kartuşlarının değiştirilmesi için olup ilk kez takılmaları için değildir.
- ▲ Dikkat uyarısı Mürekkep kartuşları yazıcının dışında kaldığında zarar görmezler; ancak yazıcı kurulup kullanılmaya başlandıktan sonra her zaman kartuşların tümünün baskı kafasına takılmış olması gerekir. Bir veya birden fazla kartuş yuvasını uzun bir süre boş bırakmak baskı kalitesi sorunlarına yol açabilir ve baskı kafasında hasara neden olabilir. Son zamanlarda bir kartuşu uzun bir süre yazıcının dışında bıraktıysanız veya yakınlarda bir kağıt sıkışması yaşadıysanız ve baskı kalitesinin düştüğünü fark ettiyseniz, yazıcı kafasını temizleyin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazıcı kafasını temizleme</u>.
- Tüm mürekkep kartuşlarını takmanız gerektiği zamana kadar kapalı ambalajlarda saklayın.
- Yazıcıyı düzgün şekilde kapattığınızdan emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcıyı kapatma</u>.
- Mürekkep kartuşlarını oda sıcaklığında saklayın (15-35° C ya da 59-95° F).
- Yazıcıyı daima U (Güç) düğmesine basarak kapatın. Güç kablosunu çıkarmadan veya kablo anahtarını kapatmadan önce Güç ışığının sönmesini bekleyin. Yazıcıyı düzgün şekilde kapatmazsanız, taşıyıcı doğru konuma dönemeyebilir ve bu durum yazıcı kafası ve baskı kalitesi sorunlarına yol açabilir.
- Yazıcı kafasını gerekmedikçe temizlemeyin. Bu, mürekkep sarfına neden olur ve kartuşların ömrünü kısaltır.
- Mürekkep kartuşlarını dikkatli tutun. Takma sırasında kartuşun düşürülmesi, sarsılması veya sıkı tutulması geçici yazdırma sorunlarına neden olabilir.
- Yazıcıyı naklediyorsanız, yazıcıdan mürekkep sızmasını veya yazıcıya başka bir zarar gelmesini önlemek için aşağıdakileri yapın:
 - Yazıcıyı (Güç) düğmesine basarak kapatmaya dikkat edin. Yazıcının fişini çıkarmadan önce yazıcıdan gelen çalışma seslerinin tamamen kesilmesini bekleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcıyı kapatma</u>.
 - Mürekkep kartuşlarını takılı bıraktığınızdan emin olun.
 - Yazıcıyı paketleme sırasında kutuya düz yerleştirin. Taşıma sırasında, yazıcı aynı pozisyonda (düz) saklanmalı ve yanlarına veya arkasına yatırılmamalı ya da ters çevrilmemelidir.

İlgili konular

- <u>Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme</u>
- Yazıcı kafasını temizleme

Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme

Tahmini mürekkep düzeylerini yazıcı yazılımından kontrol edebilirsiniz. Bu araçları kullanma hakkında bilgi için, bkz. <u>Yazıcı yönetimi araçları</u>. Bu bilgiyi görmek için Yazıcı Durumu sayfasını da yazdırabilirsiniz (bkz. <u>Yazıcı Durumu Raporu'nu anlama</u>).

Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri yalnızca planlama amaçlı tahminler verir. Mürekkep az uyarısı aldığınızda olası yazdırma gecikmelerini önlemek için yedek kartuşu hazdır bulundurun. Sizden istenmediği sürece kartuşları değiştirmeniz gerekmez.

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

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

Yalnızca siyah veya renkli mürekkeple yazdırma

Normal kullanım için, bu ürün renkli kartuşlarda mürekkep bittiğinde yalnızca siyah kartuşu kullanarak yazdırmak için tasarlanmamıştır.

Fakat yazıcınız, kartuşlarınızın mürekkebi bitmeye başladığında mümkün olduğunca uzun süre yazdırabilmeniz için tasarlanmıştır.

Yazıcı kafasında yeterli mürekkep varken, renkli kartuşlardan bir veya daha fazlasında mürekkep bittiğinde yazıcı size yalnızca siyah mürekkep kullanmayı ve siyah kartuşta mürekkep bittiğinde ise yalnızca renkli mürekkep kullanmayı önerecektir.

- Yalnızca siyah veya renkli mürekkep kullanarak yazdırabileceğiniz miktar sınırlıdır, bu nedenle yalnızca siyah veya renkli mürekkeple yazdırırken yedek mürekkep kartuşlarını hazır bulundurun.
- Artık yazdırmaya yetecek kadar mürekkep kalmadığında, bir veya daha fazla kartuşun bittiğine dair bir ileti alırsınız ve yazdırmaya devam edebilmek için biten kartuşları değiştirmeniz gerekir.
- ▲ Dikkat uyarısı Mürekkep kartuşları yazıcı içinde bırakıldıklarında hasar görmezken, yazıcı kurulup kullanılmaya başlandıktan sonra tüm kartuşların her zaman yazıcı kafasında takılı olması gerekir. Bir veya daha fazla kartuş yuvasını uzun süreli olarak boş bırakmak baskı kalitesi sorunlarına ve yazıcı kafasının hasar görmesi olasılığına yol açabilir. Yakın zamanda bir kartuşu uzun süre yazıcının dışında bıraktıysanız veya bir kağıt sıkışması yaşadıysanız ve düşük baskı kalitesi algıladıysanız, yazıcı kafasını temizleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını</u> <u>temizleme</u>.

Mürekkep kartuşlarını değiştirme

Not Kullanılmış mürekkep sarf malzemeleri geri kazanılması hakkında bilgi için bkz. <u>HP inkjet sarf malzemeleri geri dönüşüm programı</u>.

Yazıcı için yedek mürekkep kartuşlarını henüz almadıysanız, bkz. <u>HP sarf malzemeleri</u> ve aksesuarlar.

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

Not Kartuşların hepsi tüm ülkelerde/bölgelerde kullanılamaz.

▲ Dikkat uyarısı Mürekkep kartuşları yazıcının dışında kaldığında zarar görmezler; ancak yazıcı kurulup kullanılmaya başlandıktan sonra her zaman kartuşların tümünün baskı kafasına takılmış olması gerekir. Bir veya birden fazla kartuş yuvasını uzun bir süre boş bırakmak baskı kalitesi sorunlarına yol açabilir ve baskı kafasında hasara neden olabilir. Son zamanlarda bir kartuşu uzun bir süre yazıcının dışında bıraktıysanız veya yakınlarda bir kağıt sıkışması yaşadıysanız ve baskı kalitesinin düştüğünü fark ettiyseniz, yazıcı kafasını temizleyin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazıcı kafasını temizleme</u>.

Mürekkep kartuşlarını değiştirmek için

Mürekkep kartuşlarını değiştirmek için bu adımları kullanın.

- 1. Yazıcının açık olduğundan emin olun.
- 2. Mürekkep kartuşu erişim kapağını açın.

Xot İşleme devam etmeden önce taşıyıcı durana kadar bekleyin.

3. Mürekkep kartuşunu ön kısmına bastırıp serbest bıraktıktan sonra yuvadan çıkarın.



- 4. Yeni mürekkep kartuşunu ambalajından çıkarın.
- **5.** Yardım için renklerle kodlanmış harfleri kullanarak, mürekkep kartuşunu boş yuva içinde kaydırıp sıkıca yerine oturtun.



Taktığınız mürekkep kartuşu ile yuvadaki harfin aynı renkte olduğundan emin olun.



- 6. Değiştirdiğiniz her mürekkep kartuşu için 3 ile 5 arasındaki adımları yineleyin.
- 7. Mürekkep kartuşu erişim kapağını kapatın.

İlgili konular

HP sarf malzemeleri ve aksesuarlar

Yazdırma malzemelerini saklama

Mürekkep kartuşları uzun süre yazıcının içerisinde bırakılabilir. Ancak optimum mürekkep kartuşu sağlığı sağlamak için, yazıcıyı düzgün kapattığınızdan emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcıyı kapatma</u>.

Kullanım bilgilerinin toplanması

Bu ürünle birlikte kullanılan HP kartuşları, ürünün çalıştırılmasına yardımcı olan bir bellek yongası içerir.

Buna ek olarak, bu bellek yongası ürünün kullanımı hakkında sınırlı bir grup bilgiyi toplar; bu bilgiler şunları içerebilir: kartuşun ilk takıldığı tarih, kartuşun son kullanıldığı tarih, kartuş kullanılarak yazdırılan sayfa sayısı, sayfanın kapsamı, kullanılan yazdırma modları, oluşmuş olabilecek hatalar ve ürün modeli. Bu bilgiler, müşterilerimizin yazdırma gereksinimlerini karşılamak için HP'nin gelecekteki ürünlerinin tasarımına yardımcı olur.

Kartuşun bellek yongasından toplanan veriler, müşteriyi veya kartuşun kullanıcısını ya da ürününü belirlemek için kullanılabilecek bilgiler içermez.

HP, HP'nin ücretsiz iade ve geri dönüştürme programına (HP Gezegen Ortakları: <u>www.hp.com/recycle</u>) iade edilen kartuşların bellek yongalarından örnekler toplar. Bu örneklemeden alınan bellek yongaları, gelecekte HP ürünlerini geliştirmek için okunur ve incelenir. Söz konusu kartuşun geri dönüştürülmesine yardımcı olan HP ortakları da bu verilere erişebilir.

Kartuşun sahibi olan üçüncü taraflar bellek yongasındaki anonim bilgilere erişebilir. Bu bilgilere erişim izni vermemeyi tercih ediyorsanız, yongayı çalışmaz hale getirebilirsiniz. Bununla birlikte, bellek yongasını çalışmaz hale getirdikten sonra kartuşu HP ürününde kullanamazsınız.

Bu anonim bilgileri verme konusunda endişeleriniz varsa, bellek yongasının ürün kullanım bilgileri toplama özelliğini kapatarak bu bilgileri erişilemez duruma getirebilirsiniz:

Kullanım bilgileri toplama özelliğini kapatmak için

Ürün kontrol panelinde 💭 (Devam) düğmesini ve 😭 (Kablosuz) düğmesini mürekkep kartuşu ışıkları yanıp sönene kadar, yaklaşık beş saniye basılı tutun, sonra da düğmeleri bırakın.

Not Bellek yongasının ürün kullanım bilgileri toplama özelliğini kapatırsanız, kartuşu HP ürününde kullanmaya devam edebilirsiniz.

5 Sorun çözme

<u>Genel sorun giderme ipuçları ve kaynakları</u> içindeki bilgiler, yaygın sorunlara çözümler önermektedir. Yazıcınız düzgün çalışmıyorsa ve bu öneriler sorununuzu çözmediyse, yardım almak için aşağıdaki destek hizmetlerinden birini kullanmayı deneyin.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>HP desteği</u>
- Genel sorun giderme ipuçları ve kaynakları
- Yazıcı sorunlarını çözme
- Baskı kalitesi sorunlarını giderme
- Kağıt besleme sorunlarını çözme
- HP ePrint'i ve HP web sitelerini kullanmayla ilgili sorunları giderme
- Kablolu (Ethernet) ağ sorunlarını çözme
- Kablosuz sorunlarını çözme
- <u>Güvenlik duvarı yazılımınızı yazıcılarla çalışacak şekilde yapılandırma</u>
- Yazıcı yönetimi sorunlarını çözme
- Yükleme sorunlarını giderme
- Yazıcı Durumu Raporu'nu anlama
- Ağ yapılandırması sayfasını anlama
- Yazıcı kafası bakımı
- <u>Sıkışmaları giderme</u>
- Kontrol paneli ışıkları referansı

HP desteği

Sorun yaşarsanız, aşağıdaki adımları uygulayın

- 1. Yazıcıyla birlikte gelen belgelere bakın.
- 2. <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresinde bulunan HP çevrimiçi destek web sitesini ziyaret edin. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır. HP çevrimiçi destek tüm HP müşterileri tarafından kullanılabilir. Bu, en güncel yazıcı bilgileri ve uzman yardımı için en hızlı ulaşılabilecek kaynak olup aşağıdaki özellikleri kapsar:
 - Yetkili çevrimiçi destek uzmanlarına hızlı erişim
 - HP yazıcı için HP yazılımı ve sürücü güncelleştirmeleri
 - Sık rastlanan sorunlar için değerli sorun gideme bilgileri
 - HP yazıcıyı kaydettirdiğinizde sunulan önceden tanımlı yazıcı güncelleştirmeleri, destek uyarıları ve HP haber bültenleri

Daha fazla bilgi için, bkz. Elektronik destek alma.

 HP desteğini arayın. Destek seçenekleri ve destekten faydalanma koşulları yazıcıya, ülkeye/bölgeye ve dile göre değişir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Telefonla</u> <u>HP desteği</u>.

Elektronik destek alma

Destek ve garanti bilgilerini bulmak için <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresindeki HP web sitesine gidin. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır. İstendiğinde ülkenizi/bölgenizi seçin ve telefonla teknik destek isteme hakkında bilgi almak için **HP'ye Başvur**'u 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.
- HP yazılım güncelleştirmelerini kontrol edin.

Ayrıca, sık karşılaşılan yazdırma sorunlarına kolay, adım adım çözümler sağlayan HP yazılımından da (Windows veya Mac OS X) destek alabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı yönetimi araçları</u>.

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

Telefonla HP desteği

Burada listelenen telefon desteği numaraları ve ilişkili maliyetler yayın sırasında geçerli olan bilgilerdir ve yalnızca kablolu hatlardan yapılan aramalara uygulanabilir. Cep telefonları için farklı ücretlendirme söz konusu olabilir.

En yeni HP telefon destek numaralarının listesini görmek ve ücret bilgileri için bkz. <u>www.hp.com/go/customercare</u>. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır.

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

Not HP, Linux'ta yazdırma için telefon desteği sağlamaz. Desteğin tümü çevrimiçi olarak şu web sitesinde 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, bkz. <u>www.hp.com/go/customercare</u>. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Aramadan önce
- <u>Telefon desteği süresi</u>
- Telefon destek numaraları
- <u>Telefon desteğinden sonra</u>

Aramadan önce

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

- Model numarası (daha fazla bilgi için, bkz. Yazıcı model numarasını bulma)
- Seri numarası (yazıcının arkasında veya altında 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 veya yazıcının taşınması vb.) oldu mu?

Telefon desteği süresi

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

Telefon destek numaraları

Birçok yerde, HP, garanti periyodu sırasında ücretsiz telefon desteği sağlar. Ancak, bazı destek numaraları ücretsiz olmayabilir.

En yeni telefon destek numaralarının listesini görmek için, bkz: www.hp.com/go/ customercare. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır.

	www.hp	.com/support		
Africa (English speaking)	+27 11 2345872	0800 222 47		
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230	하국		
021 672 280	الحز انر	Luxembourg (Français)		
Algérie	021 67 22 80			
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	Luxemburg (Deutsch)		
Argentina	0-800-555-5000	Madagascar		
Australia	1300 721 147	Magyarország		
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	Magyarorszag		
Österreich	+43 0820 87 4417	Malaysia		
17010010	doppelter Ortstarif	Mauritius		
1/212049 Poleië	البحرين	México (Ciudad de México)		
Beigle	+32 078 000 019 Peak Hours: 0.055 € p/m	México		
	Low Hours: 0,27 € p/m	Maroc		
Belgique	+32 078 600 020	Nederland		
	0,27 €/m	New Zeelend		
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	New Zealand		
Brasil	0-800-709-7751	Nerra		
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp	Norge		
	invent)			
Central America & The	www.hp.com/la/soporte			
Caribbean	800 360 999	24791773		
中国	1068687980	Panamá		
山田	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			
	1.53 CZN/min			
Danmark	+45 70 202 845	Portugal		
	Opkald: 0,145 (kr. pr. min.) Pr. min. man-lør 08.00-19.30: 0.25	0		
	Pr. min. øvrige tidspunkter: 0,125			
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 🕾	Puerto Rico		
	800-711-2884	República Dominicana		
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 🕾	Reunion		
(00) 00 (0000	800-711-2884	România		
(02) 6910602	مصر	Becours (Meeuroe)		
El Salvador	800-6160	Россия (Москва)		
Espana	+34 902 010 059 0.94 € p/m	Россия (Санкт-Петероург)		
France	+33 0969 320 435	Singapore		
Deutschland	+49 01805 652 180	Slovenská republika		
	0,14 €/Min aus dem deutschen	South Africa (RSA)		
	Mobilfunknetzen können andere	Suomi		
	Preise gelten	Sverige		
Ελλαδα	801-11-75400			
Κύπρος	+800 9 2654	Switzerland		
Guatemala 丢洪林即4年75回	1-800-711-2884	287.5818		
曾港行別行以區	(652) 2602 4096	室/写		
India	1-800-425-7737	เทย 071 801 201		
India	91-80-28526900	Tripidad & Tobago		
100110512	+02 (21) 330 3408	Tunisie		
+9714 224 9189	الغراق	Türkiye (İstanbul Ankara		
+9714 224 9189	الكويت	İzmir & Bursa)		
+971 4 224 9189	سان ۱۰	Україна		
+9714 224 9189	فطر 	600 54 47 47		
+9/1 4 224 9189	اليمن	United Kingdom		
ireiand	+353 1890 923 902 Calls cost Cost 5.1 cent neak /	United States		
	1.3 cent off-peak per minute	United States		
Italia	+39 848 800 871	Venezuela (Caracas)		
lanata.	costo telefonico locale			
Jamaica	1-800-711-2884	Viêt Nam		
日平	C001-06-1000			

الأردن

عُمان

السعوبية

تونس

الإمارات العربية المتحدة

1588-3003 +352 900 40 006 0.15 €/mir +352 900 40 007 0.15 €/Min 262 262 51 21 21 06 40 200 629 7,2 HUF/perc vezetékes telefonra 1800 88 8588 262 262 210 404

55-5258-9922 01-800-472-68368 0801 005 010 +31 0900 2020 165 0 10 €/Min 0800 441 147 (01) 271 2320 +47 815 62 070 starter på 0,59 Kr per min., deretter 0,39 Kr per min. Fra mobiltelefon gjelder mobiltelefontakster.

1-800-711-2884 009 800 54 1 0006 0-800-10111 2 867 3551 (22) 583 43 73 Koszt połączenia:- z tel. stacjonarnego jak za 1 impuls wg taryfy operatora,- z tel. komórkowego wg taryfy operatora. +351 808 201 492 Custo: 8 cêntimos no primeiro minuto e 3 cêntimos restantes minutos 1-877-232-0589 1-800-711-2884 0820 890 323 0801 033 390 (021 204 7090) 495 777 3284 812 332 4240

1-800-711-2884 23 926 000 0(212) 444 0307 Yerel numara: 444 0307 (044) 230-51-06

0844 369 0369 0.50 £ p/m 1-(800)-474-6836 0004-054-177 58-212-278-8666 0-800-474-68368

+84 88234530

Telefon desteğinden sonra

Telefon desteği süresinden sonra, HP yardımına ilave bir ücret karşılığında ulaşılabilir. Yardım'a, HP çevrimiçi destek web sitesinden de ulaşılabilir: <u>www.hp.com/go/</u> <u>customercare</u>. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır. Destek seçenekleri hakkında daha fazla bilgi almak için HP bayinize başvurun veya ülkenize/bölgenize ait destek telefon numaralarını arayın.

Genel sorun giderme ipuçları ve kaynakları

Not Aşağıdaki adımların birçoğu HP yazılımı gerektirir. HP yazılımını yüklemediyseniz, yazıcıyla birlikte gelen HP yazılım CD'sini kullanarak yükleyebilir veya HP yazılımını HP destek web sitesinden (<u>www.hp.com/go/customercare</u>) indirebilirsiniz. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır.

Sorun gidermeye başlamadan önce şunları kontrol edin veya uygulayın:

- Yazıcıyı kapatıp yeniden açmayı deneyin.
- Kağıt sıkışma sorunu için bkz. <u>Sıkışmaları giderme</u>.
- Kağıt kayması ve kağıt alma gibi kağıt besleme sorunları için bkz. <u>Kağıt besleme</u> sorunlarını çözme.
- Güç ışığı sürekli yanıyor ve yanıp sönmüyor. Yazıcı ilk kez açılırken, mürekkep kartuşları takıldıktan sonra başlatılması yaklaşık 9 dakika sürer.
- Güç kablosu ve diğer kablolar çalışır durumda ve yazıcıya sıkıca takılı olmalıdır. Yazıcının çalışır durumdaki bir alternatif akım (AC) güç prizine sıkıca bağlı ve açık olduğundan emin olun. Voltaj gereksinimleri, bkz. <u>Elektrik belirtimleri</u>.
- Ortam, giriş tepsisine düzgün şekilde yüklenmiş ve yazıcıda sıkışmamış olmalıdır.
- Tüm paket bantları ve malzemeleri yazıcıdan çıkartılmış olmalıdır.
- Yazıcı, geçerli ya da varsayılan yazıcı olarak ayarlanmış olmalıdır. Windows'da, Yazıcılar klasöründe varsayılan olarak ayarlayın. Mac OS X için, System Preferences'ın (Sistem Tercihleri) Print & Fax (Yazdırma ve Faks) ya da Print & Scan (Yazdırma ve Tarama) bölümünde varsayılan olarak ayarlayın. Daha fazla bilgi için bilgisayar belgelerine bakın.
- Windows üzerinde çalışan 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.

Yazıcı sorunlarını çözme

İpucu HP çevrimiçi destek web sitesini <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresinden ziyaret ederek birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar edinebilirsiniz. Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Yazıcı beklenmedik şekilde kapanıyor
- <u>Hizalama başarısız</u>
- Yazıcı yanıt vermiyor (hiçbir şey yazdırılmıyor)
- Yazıcı yavaş yazdırıyor
- Yazıcı beklenmedik sesler çıkarıyor
- Boş sayfa veya sayfanın bir kısmı yazdırılıyor
- Sayfada eksiklikler veya yanlışlıklar var
- Metin veya resim yerleşimi yanlış

Yazıcı beklenmedik şekilde kapanıyor

Elektrik olup olmadığını ve güç bağlantılarını kontrol edin

Yazıcının çalışır durumdaki bir alternatif akım (AC) güç prizine sıkıca bağlı olduğundan emin olun. Voltaj gereksinimleri, bkz. <u>Elektrik belirtimleri</u>.

Hizalama başarısız

Hizalama işlemi başarısız olursa, giriş tepsisinde kullanılmamış düz beyaz kağıt bulunduğundan emin olun. Yazıcıyı hizalarken giriş tepsisinde renkli kağıt varsa hizalama başarısız olur.

Hizalama işlemi tekrar tekrar başarısız olursa, yazıcı kafasını temizlemeniz gerekebilir ya da bozuk bir sensörünüz vardır. Yazıcı kafasını temizlemek için, bkz. <u>Yazıcı kafasını temizleme</u>.

Yazıcı kafasını temizlemek sorunu çözmezse, HP desteğe başvurun. <u>www.hp.com/go/</u> <u>customercare</u> adresine gidin. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır. İstendiğinde ülkenizi/bölgenizi seçin ve telefonla teknik destek alma hakkında bilgi için **HP'ye Başvur'**u tıklatın.

Yazıcı yanıt vermiyor (hiçbir şey yazdırılmıyor)

Yazdırma kuyruğunda sıkışmış yazdırma işleri vardır

Yazdırma kuyruğunu açıp tüm belgeleri iptal edin ve bilgisayarı yeniden başlatın. Bilgisayar yeniden başladıktan sonra yazdırmayı deneyin. Daha fazla bilgi için işletim sisteminin Yardım sistemine bakın.

Yazıcı ayarlarını gözden geçirin

Daha fazla bilgi için, bkz. Genel sorun giderme ipuçları ve kaynakları.

HP yazılımı yüklemesini kontrol edin

Yazdırma sırasında yazıcı kapatılırsa bilgisayarınızın ekranında bir uyarı iletisinin görüntülenmesi gerekir; görünmüyorsa yazıcıyla birlikte verilen HP yazılımı doğru yüklenmemiş olabilir. Bu sorunu çözmek için, HP yazılımını tamamen kaldırıp yeniden yükleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP yazılımını kaldırma ve yeniden yükleme</u>.

Kablo bağlantılarını kontrol edin

- USB veya Ethernet kablosunun her iki ucunun da güvenli bir şekilde bağlı olduğundan emin olun.
- Yazıcı bir ağa bağlı ise, aşağıdakileri gözden geçirin:
 - Yazıcının arkasındaki bağlantı ışığını kontrol edin.
 - Yazıcının bağlantısını yaparken bir telefon kablosu kullanmadığınızdan emin olun.

Bilgisayarda yüklü kişisel güvenlik duvarı yazılımlarını kontrol edin

Kişisel yazılım güvenlik duvarı, bilgisayarlara izinsiz erişimi engelleyen bir güvenlik programıdır. Ancak güvenlik duvarları bilgisayar ile yazıcı arasındaki iletişimi engelleyebilir. Yazıcıyla iletişimde bir sorun varsa, güvenlik duvarını geçici olarak devre dış bırakmayı deneyin. İletişimde sorun devam ederse, nedeni güvenlik duvarı değildir. Güvenlik duvarını tekrar etkinleştirin.

Yazıcı yavaş yazdırıyor

Yazıcı çok yavaş yazdırıyorsa aşağıdaki çözümleri deneyin.

- <u>1. Çözüm: Daha düşük baskı kalitesi ayarı kullanın</u>
- <u>2. Çözüm: Mürekkep düzeylerini kontrol edin</u>
- <u>3. Çözüm: HP desteğe başvurun</u>

1. Çözüm: Daha düşük baskı kalitesi ayarı kullanın

Çözüm: Baskı kalitesi ayarını kontrol edin. **En iyi** ve **Maksimum dpi** ayarları en iyi kaliteyi sağlar ancak **Normal** veya **Taslak** ayarından daha yavaştır. **Taslak** en yüksek yazdırma hızını sağlar.

Neden: Baskı kalitesi ayarı çok yüksek ayarlanmış.

Bu sorunu çözmezse sonraki çözümü deneyin.

2. Çözüm: Mürekkep düzeylerini kontrol edin

Çözüm: Mürekkep kartuşlarındaki tahmini mürekkep düzeylerini kontrol edin.

- Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri yalnızca planlama amaçlı tahminler verir. Mürekkep az uyarısı aldığınızda olası yazdırma gecikmelerini önlemek için yedek kartuşu hazdır bulundurun. Sizden istenmedikçe mürekkep kartuşlarını değiştirmeniz gerekmez.
- ▲ Dikkat uyarısı Mürekkep kartuşları yazıcı içinde bırakıldıklarında hasar görmezken, yazıcı kurulup kullanılmaya başlandıktan sonra tüm kartuşların her zaman yazıcı kafasında takılı olması gerekir. Bir veya daha fazla kartuş yuvasını uzun süreli olarak boş bırakmak baskı kalitesi sorunlarına ve yazıcı kafasının hasar görmesi olasılığına yol açabilir. Yakın zamanda bir kartuşu uzun süre yazıcının dışında bıraktıysanız veya bir kağıt sıkışması yaşadıysanız ve düşük baskı kalitesi algıladıysanız, yazıcı kafasını temizleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını temizleme</u>.

Daha fazla bilgi için, bkz:

Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme

Neden: Mürekkep kartuşlarındaki mürekkep yetersiz olabilir. Yetersiz mürekkep yazıcı kafasının fazla ısınmasına neden olabilir. Yazıcı kafası fazla ısınırsa, soğuması için yazıcı yavaşlar.

Bu sorunu çözmezse sonraki çözümü deneyin.

3. Çözüm: HP desteğe başvurun

Çözüm: Servis için HP desteğe başvurun.

Şu adresi ziyaret edin: <u>www.hp.com/go/customercare</u>. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır.

İstendiğinde ülkenizi/bölgenizi seçin ve telefonla teknik destek almak hakkında bilgi için **HP'ye Başvur'**u tıklatın.

Neden: Yazıcıda sorun olmuştur.

Yazıcı beklenmedik sesler çıkarıyor

Yazıcının beklenmedik sesler çıkardığını duyabilirsiniz. Bunlar, yazıcı kafalarının sağlığını korumak için yazıcı otomatik bakım işlevleri gerçekleştirirken çıkan bakım sesleridir.

🖹 Not Yazıcınızın hasar görmesi olasılığını engellemek için:

Bakım gerçekleştirirken yazıcıyı kapatmayın. Yazıcıyı kapatıyorsanız, U (Güç) düğmesini kullanarak kapatmadan önce yazıcının tamamen durmasını bekleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcıyı kapatma</u>.

Tüm mürekkep kartuşlarının takılı olduğundan emin olun. Mürekkep kartuşlarından biri eksikse, yazıcı kafalarını korumak için yazıcı ekstra bakım gerçekleştirecektir.

Boş sayfa veya sayfanın bir kısmı yazdırılıyor

Yazıcı kafasını temizleyin

Yazıcı kafası temizleme işlemini tamamlayın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını</u> temizleme. Yazıcı düzgün kapatılmadıysa yazıcı kafasının temizlenmesi gerekebilir.

Not Yazıcıyı düzgün şekilde kapatmamak, boş veya kısmi basılmış sayfalar gibi baskı kalitesi sorunlarına yol açabilir. Yazıcı kafası temizliği bu sorunları çözebilir ancak yazıcıyı düzgün şekilde kapatmak ortaya çıkmalarını engeller. Yazıcıyı daima yazıcı üzerindeki () (Güç) düğmesine basarak kapatın. Güç kablosunu çıkarmadan veya kablo anahtarını kapatmadan önce Güç ışığının sönmesini bekleyin.

Ortam ayarlarını kontrol edin

- Tepsiye yerleştirilen ortam için yazıcı sürücüsünde doğru baskı kalitesi ayarları seçtiğinizden emin olun.
- Yazıcı sürücüsündeki sayfa ayarlarının tepsideki ortam sayfa boyutuyla eşleştiğinden emin olun.

Birden fazla sayfa seçiliyor

Daha fazla bilgi için, bkz. Kağıt besleme sorunlarını çözme.

Dosyada boş sayfa var

Boş sayfa olmadığından emin olmak için dosyayı kontrol edin.

Sayfada eksiklikler veya yanlışlıklar var

Baskı Kalitesi Tanılama sayfasını denetleyin

Çıktılarınızın baskı kalitesini yükseltmek için herhangi bir bakım aracını çalıştırıp çalıştırmamaya karar vermenizde yardımcı olacak bir Baskı Kalitesi Tanılama sayfası yazdırın.

Kenar boşluğu ayarlarını gözden geçirin

Belgenin kenar boşluklarının yazıcının yazdırılabilir alanını aşmamasına dikkat edin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>En küçük kenar boşluklarını ayarlama</u>.

Renkli yazdırma ayarlarını gözden geçirin

Yazıcı sürücüsünde Gri Tonlamalı Yazdır öğesinin seçilmediğinden emin olun.

Yazıcının yerini ve USB kablosunun uzunluğunu kontrol edin

Yüksek elektromanyetik alanlar (örn. USB kablolarının ürettiği) bazen çıktılarda hafif bozulmalara neden olabilir. Yazıcıyı elektromanyetik alan kaynaklarından uzağa taşıyın. Ayrıca, bu elektromanyetik alanların etkilerini en aza indirgemek için 3 metreden (9,8 ft.) kısa bir USB kablosu kullanmanız önerilir.

Kağıt boyutunu kontrol edin

Seçilen kağıt boyutunun yüklü kağıt boyutu ile aynı olduğundan emin olun.

Metin veya resim yerleşimi yanlış

Ortam yüklenme şeklini gözden geçirin

Ortam genişlik ve uzunluk kılavuzlarının ortam destesinin kenarına hafifçe dayandığından ve tepsiye gereğinden fazla ortam konmadığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.

Ortam boyutunu denetleyin

- Belge boyutu kullandığınız ortamdan büyükse sayfa içeriği kesilebilir.
- Yazıcı sürücüsündeki seçili ortam boyutuyla tepsideki ortam boyutunun aynı olduğundan emin olun.

Kenar boşluğu ayarlarını gözden geçirin

Metin veya grafikler sayfa kenarlarında kesik olarak yazdırılıyorsa, belge kenar boşluğu ayarlarının yazıcının yazdırılabilir alanını aşmadığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>En küçük kenar boşluklarını ayarlama</u>.

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>Yazdırma</u>.

Yazıcının yerini ve USB kablosunun uzunluğunu kontrol edin

Yüksek elektromanyetik alanlar (örn. USB kablolarının ürettiği) bazen çıktılarda hafif bozulmalara neden olabilir. Yazıcıyı elektromanyetik alan kaynaklarından uzağa taşıyın. Ayrıca, bu elektromanyetik alanların etkilerini en aza indirgemek için 3 metreden (9,8 ft.) kısa bir USB kablosu kullanmanız önerilir.

Yukarıdaki 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.

☆ İpucu HP çevrimiçi destek web sitesini <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresinden ziyaret ederek birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar edinebilirsiniz.

Baskı kalitesi sorunlarını giderme

Çıktılarınızdaki baskı kalitesi sorunlarını çözmek için bu bölümdeki çözümleri deneyin.

- <u>1. Çözüm: Orijinal HP mürekkep kartuşları kullandığınızdan emin olun</u>
- <u>2. Çözüm: Mürekkep düzeylerini kontrol edin</u>
- <u>3. Çözüm: Giriş tepsisindeki kağıdı kontrol edin</u>
- <u>4. Çözüm: Kağıt türünü kontrol edin</u>
- <u>5. Çözüm: Yazdırma ayarlarını gözden geçirin</u>
- <u>6. Çözüm: Bir baskı kalitesi raporu yazdırıp inceleyin</u>
- <u>7. Çözüm: HP desteğe başvurun</u>

1. Çözüm: Orijinal HP mürekkep kartuşları kullandığınızdan emin olun

Çözüm: Mürekkep kartuşlarınızın orijinal HP mürekkep kartuşları olup olmadığını kontrol edin.

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

Not HP, HP olmayan sarf malzemelerinin kalitesini ve güvenilirliğini garanti etmez. HP olmayan sarf malzemelerinin kullanılması nedeniyle gerekli olan yazıcı servis veya onarımları garanti kapsamında değildir.

Orijinal HP mürekkep kartuşları satın aldığınızı düşünüyorsanız şu adrese gidin:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Neden: HP marka olmayan mürekkep kartuşları kullanılmış.

Bu sorunu çözmezse sonraki çözümü deneyin.

2. Çözüm: Mürekkep düzeylerini kontrol edin

Çözüm: Mürekkep kartuşlarındaki tahmini mürekkep düzeylerini kontrol edin.

- Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri yalnızca planlama amaçlı tahminler verir. Mürekkep az uyarısı aldığınızda olası yazdırma gecikmelerini önlemek için yedek kartuşu hazdır bulundurun. Sizden istenmedikçe mürekkep kartuşlarını değiştirmeniz gerekmez.
- Dikkat uyarısı Mürekkep kartuşları yazıcı içinde bırakıldıklarında hasar görmezken, yazıcı kurulup kullanılmaya başlandıktan sonra tüm kartuşların her zaman yazıcı kafasında takılı olması gerekir. Bir veya daha fazla kartuş yuvasını uzun süreli olarak boş bırakmak baskı kalitesi sorunlarına ve yazıcı kafasının hasar görmesi olasılığına yol açabilir. Yakın zamanda bir kartuşu uzun süre yazıcının dışında bıraktıysanız veya bir kağıt sıkışması yaşadıysanız ve düşük baskı kalitesi algıladıysanız, yazıcı kafasını temizleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını temizleme</u>.

Daha fazla bilgi için, bkz:

Tahmini mürekkep düzeylerini kontrol etme

Neden: Mürekkep kartuşlarındaki mürekkep yetersiz olabilir.

Bu sorunu çözmezse sonraki çözümü deneyin.

3. Çözüm: Giriş tepsisindeki kağıdı kontrol edin

Çözüm: Kağıdın doğru yüklendiğinden ve buruşuk ya da çok kalın olmadığından emin olun.

- Kağıdı yazdırılacak yüzü aşağı bakacak şekilde yükleyin. Örneğin, parlak fotoğraf kağıdı yüklüyorsanız, kağıdı parlak yüzü aşağı bakacak şekilde yükleyin.
- Giriş tepsisindeki kağıdın düz durduğundan ve kırışık olmadığından emin olun. Yazdırma sırasında kağıt yazdırma kafasına çok yakınsa mürekkep bulaşabilir. Bu durum, kağıt yüksekse, kırışıksa ya da posta zarfı gibi çok kalınsa meydana gelebilir.

Daha fazla bilgi için, bkz:

Ortam yükleme

Neden: Kağıt yanlış yüklenmiş veya buruşuk ya da çok kalın.

Bu sorunu çözmezse sonraki çözümü deneyin.

4. Çözüm: Kağıt türünü kontrol edin

Çözüm: HP, HP kağıtlarını veya yazıcınıza uygun ve ColorLok teknolojisine sahip diğer kağıt türlerini kullanmanızı önerir. ColorLok logosunun olduğu tüm kağıtlar baskı kalitesi güvencesi standartlarına uygun olarak bağımsız kuruluşlarca sınanmıştır. Bu kağıtlar keskin, canlı renklere ve net siyah renge sahip belgeler üretir ve normal düz kağıtlardan daha hızlı kurur.

Baskı için kullandığınız kağıdın her zaman düz olmasına dikkat edin. Resimleri yazdırırken en iyi sonuçları almak için HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı kullanın.

Özel ortamları, tekrar sıkıca kapanabilen naylon torbalar olan orijinal paketlerinde, düz bir yüzey üzerinde, serin ve kuru bir yerde saklayın. Yazdırmaya hazır olduğunuzda yalnızca hemen kullanacağınız kağıdı çıkarın. Yazdırmayı bitirdiğinizde, kullanılmayan fotoğraf kağıdı varsa naylon torbasına geri koyun. Bu, fotoğraf kağıdının kıvrılmasını önler.

Not Bu sorun mürekkep sarf malzemelerinizle ilgili değil. Bu yüzden mürekkep kartuşlarını değiştirmek gerekmez.

Daha fazla bilgi için, bkz:

Yazdırma ortamı seçme

Neden: Giriş tepsisine yanlış türde kağıt yerleştirilmiş.

Bu sorunu çözmezse sonraki çözümü deneyin.

5. Çözüm: Yazdırma ayarlarını gözden geçirin

Çözüm: Yazdırma ayarlarını kontrol edin.

Renk ayarlarının yanlış olup olmadığını anlamak için yazdırma ayarlarını kontrol edin.

Örneğin, belgenin gri tonlamalı yazdırılmak üzere ayarlı olup olmadığını kontrol edin. Alternatif olarak, doygunluk, parlaklık veya renk tonu gibi gelişmiş renk ayarlarının renklerin görünümünü değiştirmek üzere ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.

- Yazıcıda yüklü kağıt türüne uyduğundan emin olmak için baskı kalitesi ayarını kontrol edin.
 Renkler birbirine karışıyorsa daha düşük bir baskı kalitesi ayarını seçmeniz gerekebilir. Veya, yüksek kaliteli fotoğraf yazdırıyorsanız daha yüksek bir ayar seçin ve giriş tepsisinde HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı gibi bir fotoğraf kağıdının yüklü olduğundan emin olun.
- Not Bazı bilgisayar ekranlarında renkler kağıda yazdırılanlardan farklı görünebilir. Bu durumda yazıcıda, yazdırma ayarlarında veya mürekkep kartuşlarında herhangi bir sorun yoktur. Başka bir sorun giderme işlemine gerek yoktur.

Daha fazla bilgi için, bkz: <u>Yazdırma ortamı seçme</u> **Neden:** Yazdırma ayarları yanlış belirlenmiş. Bu sorunu çözmezse sonraki çözümü deneyin.

6. Çözüm: Bir baskı kalitesi raporu yazdırıp inceleyin

Çözüm:

Baskı kalitesi raporu yazdırmak için

- Kontrol paneli: Ů (Güç) düğmesini basılı tutun, ★ (İptal) düğmesine yedi kez basın, ♀ (Devam) düğmesine iki kez basın, sonra da Ů (Güç) düğmesini bırakın.
- Katıştırılmış web sunucusu: Araçlar sekmesini tıklatın, Yardımcı Programlar'ın altında Baskı Kalitesi Araç Kutusu'nu tıklatın, sonra da Baskı Kalitesi Raporu düğmesini tıklatın.
- HP Utility [HP Yardımcı Programı] (Mac OS X): Information And Support (Bilgi ve Destek) bölümünde, Print Quality Diagnostics'i (Baskı Kalitesi Tanılama), sonra da Print'i (Yazdır) tıklatın.

HP Officejet 6100 ePrinter Series Print Quality Diagnostic Page

Printer Information

Product model number: CB863A Product serial number: CN0B01T10705KR Service ID: 21024 Firmware Version: TOL4FA1106AR Pages printed: Tray 1=14, Tray 2=0, Total=14, Auto-duplex unit=0 Ink cartridge level*: K=60, Y=60, M=60, C=60

*Estimates only. Actual ink levels may vary.

Test Pattern 1

If the lines are not straight and connected, align the printheads.



Test Pattern 2

If you see thin white lines across any of the colored blocks, clean the printheads.







Baskı Kalitesi Tanılama raporunda sorunlar algılanırsa şu adımları izleyin:

- Sınama Deseni 1'deki çizgiler düz ve bağlantılı değilse yazıcıyı hizalayın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını hizalama</u>.
- Sınama Deseni 2'deki renk bloklarından herhangi birinde beyaz çizgiler görürseniz, yazıcı kafasını temizleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı</u> <u>kafasını temizleme</u>.
- Sınama Deseni 3'te, okların işaret ettiği yerde beyaz veya koyu çizgiler görürseniz, yazıcıyı hizalayın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını</u> <u>hizalama</u>.

Neden: Baskı kalitesi sorunlarının birçok nedeni olabilir: yazılım ayarları, kötü bir görüntü dosyası veya yazdırma sisteminin kendisi. Baskıların kalitesinden memnun değilseniz, Baskı Kalitesi Tanılama sayfası, yazdırma sisteminin doğru çalışıp çalışmadığını belirlemenize yardımcı olabilir.

7. Çözüm: HP desteğe başvurun

Çözüm: Servis için HP desteğe başvurun.

İstendiğinde ülkenizi/bölgenizi seçin ve telefonla teknik destek almak hakkında bilgi için **HP'ye Başvur**'u tıklatın.

ipucu HP çevrimiçi destek web sitesini <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresinden ziyaret ederek birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar edinebilirsiniz.

Neden: Yazıcı kafasında sorun vardı.

Kağıt besleme sorunlarını çözme

☆ İpucu HP çevrimiçi destek web sitesini <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresinden ziyaret ederek birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar edinebilirsiniz.

Ortam yazıcı veya tepsi tarafından desteklenmiyor

Yalnızca yazıcı ve kullanılmakta olan tepsi için desteklenen ortamı kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam belirtimleri.

Ortam tepsiden alınamıyor

- Tepsiye ortam yerleştirildiğinden emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam</u> <u>yükleme</u>. 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.
- Tepsideki ortamın kıvrılmadığından emin olun. Kıvrılmışsa, kıvrımın zıt yönüne doğru bükerek kıvrımı düzeltin.

Ortam doğru çıkmıyor

 Çıktı tepsisi genişleticinin tamamen açıldığından emin olun; aksi takdirde basılı sayfalar yazıcıdan düşer.



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

Sayfalar kıvrılıyor

- Tepsilere yüklenen ortamın kağıt kılavuzlarıyla hizalandığından emin olun.
 Gerekirse, tepsileri yazıcıdan çekip çıkarın ve kağıt kılavuzlarının doğru şekilde hizalandığından emin olarak ortamı düzgün şekilde yeniden yükleyin.
- Yazıcıya, yalnızca yazdırmadığı zamanlarda ortam yükleyin.

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.
- En iyi performans ve verimlilik için HP ortamlarını kullanın.

HP ePrint'i ve HP web sitelerini kullanmayla ilgili sorunları giderme

Bu bölümde, HP ePrint'i ve HP web sitelerini kullanmayla ilgili yaygın sorunlara çözümler sağlanmaktadır.

- HP ePrint'i kullanmayla ilgili sorunları giderme
- HP web sitelerini kullanmayla ilgili sorunları giderme

HP ePrint'i kullanmayla ilgili sorunları giderme

HP ePrint'i kullanırken sorun yaşıyorsanız, şunları kontrol edin:

- Yazıcının, Ethernet kullanarak veya kablosuz bağlantı üzerinden Internet'e bağlı olduğundan emin olun.
 - Not Yazıcı bir USB kablosu kullanılarak bağlanmışsa bu web özelliklerini kullanamazsınız.
- Yazıcınıza en son ürün güncelleştirmelerinin yüklü olduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcıyı güncelleştirme</u>.
- HP ePrint'in yazıcınızda etkinleştirilmiş olduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP ePrint'i yazıcının kontrol panelini kullanarak kurma</u>.
- Ağ hub'ı, anahtarı veya yönlendiricisinin açık olduğundan ve düzgün çalıştığından emin olun.
- Yazıcıyı Ethernet kablosu ile bağlıyorsanız, ağa telefon kablosu veya crossover kablo ile bağlamadığınızdan ve Ethernet kablosunun yazıcıya sıkı şekilde takıldığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Kablolu (Ethernet) ağ</u> sorunlarını çözme.
- Yazıcıyı kablosuz bağlantıyla bağlıyorsanız, kablosuz ağın düzgün şekilde çalıştığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Kablosuz sorunlarını çözme</u>.
- HP ePrint kullanıyorsanız, şunları kontrol edin:
 - Yazıcının e-posta adresinin doğru olduğundan emin olun.
 - E-posta iletisinin "Kime" satırında sadece yazıcının e-posta adresinin olduğundan emin olun. "Kime" satırına başka e-posta adresleri eklenirse, gönderdiğiniz eklentiler yazdırılamayabilir.
 - HP ePrint gerekliliklerini karşılayan belgeler gönderdiğinizden emin olun.
 Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP ePrint belirtimleri</u>.
- Ağınız Internet'e bağlanırken proxy ayarları kullanıyorsa, girdiğiniz proxy ayarlarının geçerli olduğundan emin olun:
 - Kullandığınız Web tarayıcısının (Internet Explorer, Firefox veya Safari gibi) ayarlarını kontrol edin.
 - Güvenlik duvarınızı ayarlayan kişi veya BT yöneticisi ile görüşün.
 Güvenlik duvarınızın kullandığı proxy ayarları değiştiyse, bu ayarları yazıcının kontrol panelinde güncellemeniz gerekir. Bu ayarlar güncellenmezse, HP ePrint'i kullanmanız mümkün olmayacaktır.
 Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP ePrint'i yazıcının kontrol panelini kullanarak kurma</u>.
- İpucu HP ePrint'i kurma ve kullanmayla ilgili daha fazla yardım için ePrintCenter'ı ziyaret edin (<u>www.eprintcenter.com</u>).

HP web sitelerini kullanmayla ilgili sorunları giderme

Bilgisayarınızdan HP web sitelerini kullanmayla ilgili sorun yaşıyorsanız aşağıdakileri kontrol edin:

- Kullandığınız bilgisayarın Internet'e bağlı olduğundan emin olun.
- Web tarayıcısının en düşük sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP web sitesi belirtimleri</u>.
- Web sunucusu Internet'e bağlanmak için proxy ayarları kullanıyorsa, bu ayarları kapatmayı deneyin. Daha fazla bilgi için web tarayıcınızla birlikte verilen belgelere bakın.

Kablolu (Ethernet) ağ sorunlarını çözme

Yazıcıyı kablolu (Ethernet) ağınıza bağlayamazsanız, aşağıdaki görevlerden bir veya birkaçını gerçekleştirin.

- Not Aşağıdakilerden birini düzelttikten sonra, yükleme programını yeniden çalıştırın.
- Genel ağ sorunlarını giderme

Genel ağ sorunlarını giderme

Yazıcıyla birlikte verilen HP yazılımını yükleyemiyorsanız aşağıdakileri doğrulayın:

- Bilgisayara ve yazıcıya giden tüm kablo bağlantıları sıkıca yapılmış olmalıdır.
- Ağın çalışır durumda ve ağ hub'ının, anahtarının veya yönlendiricisinin açık olduğundan emin olun.
- Virüs koruma programları, casus yazılım koruma programları ve güvenlik duvarı gibi tüm uygulamaların Windows üzerinde çalışan bilgisayarlarda kapalı veya devre dışı olduğundan emin olun.
- Yazıcı, yazıcıyı kullanacak bilgisayarlarla aynı alt ağa yüklenmiş olmalıdır.

Yükleme programı yazıcıyı algılayamıyorsa, ağ yapılandırma sayfasını yazdırın ve IP adresini el ile yükleme programına girin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması sayfasını anlama</u>.

Yazıcıya statik IP adresi atamanız önerilmese de, bu şekilde bazı yükleme sorunlarını (kişisel güvenlik duvarı ile çakışma gibi) giderebilirsiniz.

☆ İpucu HP çevrimiçi destek web sitesini <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresinden ziyaret ederek birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar edinebilirsiniz.

Kablosuz sorunlarını çözme

Bu kısımda, yazıcıyı kablosuz ağınıza bağlarken karşılaşabileceğiniz sorunların giderilmesiyle ilgili bilgiler yer almaktadır.

Bu önerileri "Temel kablosuz sorunlarını giderme" bölümünde listelenenlerle başlayarak sırasıyla takip edin. Sorun yaşamaya devam ediyorsanız, "Gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme" bölümünde yer alan önerileri takip edin.

- Temel kablosuz sorunlarını giderme
- Gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme
- Sorunları giderdikten sonra
- İpucu Kablosuz iletişim sorunlarını giderme ile ilgili daha fazla bilgi için www.hp.com/go/wirelessprinting adresini ziyaret edin.

İpucu Windows üzerinde çalışan bir bilgisayar kullanıyorsanız, HP, bazı sistemler için bu bilgileri almaya yardımcı olabilen HP Ev Ağı Tanılama Yardımcı Programı adlı bir araç sağlar. Bu aracı kullanmak için HP Kablosuz Yazdırma Merkezi'ni (<u>www.hp.com/go/wirelessprinting</u>) ziyaret edin ve **Hızlı Bağlantılar** kısmından **Ağ Tanılama Yardımcı Programı**'nı tıklatın. (Bu araç şu anda tüm dillerde mevcut olmayabilir.)

Not Sorunu çözdükten sonra, <u>Sorunları giderdikten sonra</u> bölümündeki yönergeleri izleyin.

Temel kablosuz sorunlarını giderme

Aşağıdaki adımları gösterilen sırayla gerçekleştirin.

1. Adım – Kablosuz (802.11) ışığının yandığından emin olun

Yazıcının kablosuz düğmesi yanmıyorsa, kablosuz özelliği kapalı olabilir. Yazıcının kablosuz özelliklerini açmak için 🕼 (Kablosuz) düğmesine basın.

Not Yazıcınız Ethernet ağını destekliyorsa, Ethernet kablosunun yazıcıya bağlı olmadığından emin olun. Ethernet kablosunun bağlı olması yazıcının kablosuz özelliğini kapatır.

2. Adım - Kablosuz ağın bileşenlerini yeniden başlatın

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

3. Adım - Kablosuz Ağ Sınaması'nı çalıştırın

Kablosuz ağ bağlantısı sorunları için, Kablosuz Ağ Sınaması'nı çalıştırın. Kablosuz Ağ

Sınaması sayfası yazdırmak için, 🚽 (Sürdür) düğmesini basılı tutun, sonra da 🕼 (Kablosuz) düğmesine basın. Bir sorun algılanırsa, yazdırılan sınama raporunda sorunu çözmeye yardımcı olabilecek öneriler yer alır.

İpucu Kablosuz Ağ Sınaması sinyalin zayıf olduğunu gösteriyorsa, yazıcıyı kablosuz yönlendiriciye yaklaştırmayı deneyin.

Gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme

<u>Temel kablosuz sorunlarını giderme</u> bölümündeki önerileri denediğiniz halde hala yazıcınızı kablosuz ağa bağlayamıyorsanız, aşağıdaki önerileri gösterilen sırayla deneyin:

- <u>1. Adım: Bilgisayarınızın ağınıza bağlı olduğundan emin olun</u>
- <u>2. Adım: Yazıcının ağa bağlı olduğundan emin olun</u>
- <u>3. Adım: Güvenlik duvarı yazılımının iletişimi engelleyip engellemediğini kontrol</u> edin
- 4. Adım: Yazıcının çevrimiçi ve hazır olduğundan emin olun
- <u>5. Adım: Yazıcının kablosuz sürümünün varsayılan yazıcı sürücüsü olarak</u> <u>ayarlandığından emin olun (yalnızca Windows)</u>
- <u>6. Adım: Bilgisayarınızın ağınıza bir Sanal Özel Ağ (VPN) üzerinden bağlı</u> <u>olmadığından emin olun.</u>

1. Adım: Bilgisayarınızın ağınıza bağlı olduğundan emin olun

Bilgisayarınızın kablolu (ethernet) ağınıza veya kablosuz ağınıza bağlı olduğundan emin olun. Bilgisayar ağa bağlı değilse, yazıcıyı ağ üzerinden kullanamazsınız.

Kablolu (Ethernet) bağlantısını kontrol etmek için

- Birçok bilgisayarda, yönlendiriciden gelen Ethernet kablosunun bilgisayarınıza takıldığı bağlantı noktasının yanında gösterge ışıkları vardır. Genel olarak iki gösterge ışığı olur; biri sürekli yanar, diğeri yanıp söner. Bilgisayarınızın gösterge ışıkları varsa, ışıkların yanıp yanmadığını kontrol edin. Işıklar yanmıyorsa, Ethernet kablosunu bilgisayara ve yönlendiriciye yeniden bağlamayı deneyin. Halen ışık görmüyorsanız yönlendiricide, Ethernet kablosunda veya bilgisayarınızda bir sorun olabilir.
 - Not Macintosh bilgisayarlarda gösterge ışıkları yoktur. Macintosh bilgisayarlarda Ethernet bağlantısını kontrol etmek için, Dock'ta System Preferences'ı (Sistem Tercihleri) tıklatın ve ardından Network'ü (Ağ) tıklatın. Ethernet bağlantısı düzgün çalışıyorsa, bağlantılar listesinde IP adresi ve diğer durum bilgileriyle birlikte Built-in Ethernet (Yerleşik Ethernet) girişi gösterilir. Listede Built-in Ethernet (Yerleşik Ethernet) yoksa, yönlendiricide, Ethernet kablosunda veya bilgisayarınızda bir sorun olabilir. Daha fazla bilgi için penceredeki Help (Yardım) düğmesini tıklatın.

Kablosuz bağlantısını kontrol etmek için

- 1. Bilgisayarınızın kablosuz özelliğinin açık olduğundan emin olun. (Daha fazla bilgi için bilgisayarınızla birlikte verilen belgelere bakın.)
- Benzersiz ağ adı (SSID) kullanmıyorsanız kablosuz bilgisayarınızın yakındaki size ait olmayan bir ağa bağlanmış olması mümkündür. Aşağıdaki adımlar bilgisayarınızın kendi ağınıza bağlı olup olmadığını belirlemenize yardımcı olur.

Windows

Başlat'ı tıklatın, Denetim Masası'nı tıklatın, Ağ Bağlantıları'nın üzerine gelin ve Ağ Durumunu ve Görevleri Görüntüle'yi tıklatın.
 -veya-

Başlat'ı tıklatın, Ayarlar'ı seçin, Denetim Masası'nı tıklatın, Ağ Bağlantıları'nı çift tıklatın, Görünüm menüsünü tıklatın ve ardından Ayrıntılar'ı seçin.

Sonraki adıma devem ederken ağ iletişim kutusunu açık bırakın.

- Güç kablosunu kablosuz yönlendiriciden çıkarın. Bilgisayarınızın bağlantı durumu Bağlı Değil olarak değişir.
- Güç kablosunu yeniden kablosuz yönlendiriciye takın. Bağlantı durumunun Bağlandı olarak değişmesi gerekir.

Mac OS X

- Ekranın en üstündeki menü çubuğunda AirPort simgesini tıklatın. Görüntülenen menüde, AirPort'un açık olup olmadığını ve bilgisayarınızın hangi kablosuz ağa bağlandığını saptayabilirsiniz.
 - Not AirPort bağlantınız hakkında daha ayrıntılı bilgi için, Dock'ta System Preferences'ı (Sistem Tercihleri) tıklatın ve ardından Network'ü (Ağ) tıklatın. Kablosuz bağlantı düzgün çalışıyorsa, bağlantılar listesinde AirPort'un yanında yeşil bir nokta gösterilir. Daha fazla bilgi için penceredeki Help (Yardım) düğmesini tıklatın.

Bilgisayarınızı ağa bağlayamıyorsanız yönlendiricide veya bilgisayarda donanım sorunu olabileceğinden ağı kuran kişiye veya yönlendirici üreticisine başvurun.

İpucu Internet'e erişebiliyorsanız ve Windows üzerinde çalışan bir bilgisayar kullanıyorsanız, ağ kurulumu hakkında yardım için HP Network Assistant uygulamasına da erişebilirsiniz. Bu aracı kullanmak için <u>www.hp.com/sbso/</u> <u>wireless/tools-setup.html?jumpid=reg_R1002_USEN</u> adresini ziyaret edin. (Bu web sitesi yalnızca İngilizce olarak mevcuttur.)

2. Adım: Yazıcının ağa bağlı olduğundan emin olun

Yazıcınız bilgisayarla aynı ağa bağlı değilse, ağ üzerinde yazıcıyı kullanamazsınız. Yazıcınızın doğru ağa etkin olarak bağlı olup olmadığını anlamak için bu bölümde anlatılan adımları izleyin.

Not Kablosuz yönlendiriciniz veya Apple AirPort Base Station gizli SSID kullanıyorsa, yazıcınız ağı otomatik olarak algılamaz.

A: Yazıcının ağda olduğundan emin olun

- Yazıcı Ethernet ağ bağlantısını destekliyorsa ve Ethernet ağına bağlıysa, yazıcının arka tarafına bir Ethernet kablosunun bağlı olmadığından emin olun. Arkada bir Ethernet kablosu takılıysa, kablosuz bağlantı devre dışı bırakılır.
- 2. Yazıcı kablosuz bir ağa bağlıysa, yazıcının Kablosuz Yapılandırma sayfasını yazdırın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması sayfasını anlama</u>.
- 3. Sayfa yazdırıldıktan sonra, Ağ Durumu'nu ve URL'yi kontrol edin:

Ağ Durumu	 Ağ Durumu olarak Hazır gösteriliyorsa, yazıcı etkin olarak bir ağa bağlıdır. Ağ Durumu olarak Çevrimdışı gösteriliyorsa, yazıcı bir ağa bağlı değildir. Kablosuz Ağ Sınaması'nı çalıştırın (bu bölümün başındaki yönergeleri kullanarak) ve önerileri uygulayın.
URL	Burada gösterilen URL, yönlendirici tarafından yazıcıya atanan ağ adresidir. Katıştırılmış web sunucusuna bağlanmak için buna ihtiyacınız vardır.

Yazıcının bir kablosuz ağa bağlanması hakkında daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcıyı</u> kablosuz iletişim için kurma.

B: EWS'ye erişip erişemediğinizi kontrol edin

Bilgisayarın ve yazıcının bir ağa bağlı olduğunu saptadıktan sonra, yazıcının EWS'sine erişerek bilgisayarın ve aygıtın aynı ağ üzerinde olup olmadığını öğrenebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış web sunucusu</u>.

EWS'ye erişmek için

- a. Bilgisayarınızda EWS'yi açın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış web</u> <u>sunucusu</u>.
 - Not Tarayıcınızda proxy sunucusu kullanıyorsanız, EWS'ye erişmek için devreden çıkarmanız gerekebilir.
- EWS'yi açabiliyorsanız, ağ kurulumunun başarılı olup olmadığını anlamak için yazıcıyı ağ üzerinde kullanmayı (örneğin yazdırma işlemi yapmayı) deneyin.

EWS'yi açamıyorsanız veya yazıcıyı ağda kullanma konusunda halen sorun yaşıyorsanız, güvenlik duvarlarıyla ilgili sonraki bölüme geçin.

3. Adım: Güvenlik duvarı yazılımının iletişimi engelleyip engellemediğini kontrol edin

EWS'ye erişemiyorsanız ve bilgisayar ile yazıcının 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, yazıcıyı kullanmayı deneyin (yazdırma için).

EWS'yi açamıyor ancak güvenlik duvarı kapalıyken yazıcınızı kullanabiliyorsanız, bilgisayar ile yazıcının ağ üzerinden iletişim kurabilmesini sağlamak için güvenlik

duvarı ayarlarınızı yeniden yapılandırmalısınız. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Güvenlik</u> duvarı yazılımınızı yazıcılarla çalışacak şekilde yapılandırma.

EWS'yi açabiliyor ancak güvenlik duvarı kapatıldığında bile hala yazıcıyı kullanamıyorsanız, güvenlik duvarı yazılımını yazıcıyı tanıyacak şekilde ayarlamaya çalışın.

4. Adım: Yazıcının çevrimiçi ve hazır olduğundan emin olun

HP yazılımınız yüklüyse, yazıcının sizin kullanmanızı engelleyecek şekilde duraklatılmış veya çevrimdışı bırakılmış olup olmadığını görmek için bilgisayarınızdan yazıcının durumunu kontrol edebilirsiniz.

Yazıcının durumunu kontrol etmek için aşağıdaki adımları yerine getirin:

Windows

- 1. Başlat'ı tıklatın, sonra da Yazıcılar'ı veya Yazıcı ve Fakslar'ı ya da Aygıtlar ve Yazıcılar'ı tıklatın.
 - Veya -
 - Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.
- 2. Bilgisayarınızdaki yazıcılar Ayrıntılar görünümünde gösterilmiyorsa, Görünüm menüsünü tıklatın ve ardından Ayrıntılar'ı tıklatın.
- 3. Yazıcının durumuna bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - a. Yazıcı Çevrimdışı ise yazıcıyı sağ tıklatıp Yazıcıyı Çevrimiçi Kullan'ı tıklatın.
 - b. Yazıcı Duraklatıldı ise, yazıcıyı sağ tıklatıp Yazdırmayı Sürdür'ü tıklatın.
- 4. Yazıcıyı ağ üzerinde kullanmayı deneyin.

Mac OS X

- 1. Dock'ta System Preferences'ı (Sistem Tercihleri) tıklatın, sonra da Print & Fax'ı (Yazdırma ve Faks) veya Print & Scan'i (Yazdırma ve Tarama) tıklatın.
- 2. Yazıcıyı seçin, sonra da Open Print Queue'yu (Yazdırma Sırasını Aç) tıklatın.
- 3. Yazdırma işi beklemedeyse, Resume'u (Devam) tıklatın.
- 4. Yazıcı duraklatıldıysa Resume Printer'ı (Yazıcıyı Devam Ettir) tıklatın.

Yukarıdaki adımları gerçekleştirdikten sonra yazıcıyı kullanabiliyor olmanıza karşın belirtilerin devam ettiğini görürseniz güvenlik duvarı kesintiye uğratıyor olabilir.

Yazıcıyı halen ağ üzerinde kullanamıyorsanız daha fazla sorun giderme yardımı için sonraki bölüme geçin.

5. Adım: Yazıcının kablosuz sürümünün varsayılan yazıcı sürücüsü olarak ayarlandığından emin olun (yalnızca Windows)

HP yazılımını tekrar yüklerseniz, yükleyici, **Yazıcılar** veya **Yazıcı ve Fakslar** ya da **Aygıtlar ve Yazıcılar** klasörünüzde yazıcı sürücüsünün ikinci bir kopyasını

oluşturabilir. Yazdırmada ve yazıcıya bağlanmada zorluklar yaşıyorsanız, doğru yazıcı sürümü sürücüsünün varsayılan olarak ayarlandığından emin olun.

- 1. Başlat'ı tıklatın, sonra da Yazıcılar'ı veya Yazıcı ve Fakslar'ı ya da Aygıtlar ve Yazıcılar'ı tıklatın.
 - Veya -
 - Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.
- 2. Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar ya da Aygıtlar ve Yazıcılar klasöründeki yazıcı sürücüsü versiyonunun kablosuz bağlı olup olmadığını belirleyin:
 - a. Yazıcı simgesini sağ tıklatın, sonra da Özellikler, Belge Varsayılanları veya Yazdırma Tercihleri'ni tıklatın.
 - 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 bağlantılı yazıcı sürücüsü sürümünün yazıcı simgesini sağ tıklatın ve Varsayılan Yazıcı Olarak Ayarla'yı seçin.
- Not Yazıcı klasöründe birden çok simge varsa, kablosuz bağlantılı yazıcı sürücüsü sürümünün yazıcı simgesini sağ tıklatın ve Varsayılan Yazıcı Olarak Ayarla'yı seçin.

6. Adım: Bilgisayarınızın ağınıza bir Sanal Özel Ağ (VPN) üzerinden bağlı olmadığından emin olun.

Sanal Özel Ağ (VPN) bir kurumun ağına uzaktan güvenli bağlantı sağlamak için Internet'i kullanan bir bilgisayar ağıdır. Ancak pek çok VPN hizmeti, bilgisayarınız VPN'ye bağlıyken yerel ağınızdaki yerel aygıtlara (örn. yazıcınız) erişmenize izin vermez.

Yazıcıya bağlanmak için VPN bağlantınızı kesin.

İpucu VPN'ye bağlıyken yazıcıyı kullanmak için yazıcıyı bilgisayara USB kablosuyla bağlayabilirsiniz. Yazıcı USB ve ağ bağlantılarını aynı anda kullanır.

Daha fazla bilgi için kablosuz ağınızı kuran kişiyle veya ağ yöneticinizle görüşün.

Sorunları giderdikten sonra

Sorunları giderip yazıcıyı kablosuz ağınıza başarıyla bağladıktan sonra, aşağıdaki adımlardan işletim sisteminiz için olanını yerine getirin:

Windows

- Bilgisayar masaüstünde, Başlat'ı tıklatın, Programlar'ı veya Tüm Programlar'ı seçin, HP'yi tıklatın, yazıcınızın adını seçin, sonra da Yazıcı Kurulumu & Yazılımı'nı tıklatın.
- Yeni bir yazıcı bağla'yı tıklatın, sonra da kullanmak istediğiniz bağlantı türünü seçin.

Mac OS X

- 1. HP Utility'yi (HP Yardımcı Programı) açın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X)</u>.
- HP Utility (HP Yardımcı Programı) araç çubuğunda Applications (Uygulamalar) simgesini tıklatın, HP Setup Assistant'ı çift tıklatın, sonra da ekrandaki yönergeleri izleyin.

Güvenlik duvarı yazılımınızı yazıcılarla çalışacak şekilde yapılandırma

Bilgisayarınızda çalışan bir güvenlik yazılımı olan kişisel güvenlik duvarı, yazıcı ile bilgisayarınız arasındaki ağ iletişimini engelleyebilir.

Aşağıdakilere benzer sorunlarla karşılaşıyorsanız:

- HP yazılımını yüklerken yazıcı bulunamazsa
- Yazdıramıyorsanız, yazdırma işi kuyrukta takıldıysa veya yazıcı çevrimdışıysa
- Yazıcı durumunu bilgisayarınızda göremiyorsanız

Güvenlik duvarı, yazıcınızın bulunabileceği yeri ağınızdaki bilgisayarlara bildirmesini engelliyor olabilir.

Windows üzerinden çalışan bir bilgisayarda HP yazılımını kullanıyorsanız ve yükleme sırasında yazıcıyı bulamıyorsanız (ve yazıcının ağda olduğunu biliyorsanız)—veya HP yazılımını başarıyla yüklediyseniz ve sorunlar yaşıyorsanız—aşağıdakileri kontrol edin:

- HP yazılımını yeni yüklediyseniz, bilgisayarınızı ve yazıcıyı kapatıp sonra ikisini de yeniden açmayı deneyin.
- Güvenlik yazılımınızı güncel tutun. Birçok güvenlik yazılımı satıcısı, bilinen sorunları düzeltmek için güncelleştirmeler sağlar ve yeni güvenlik tehditlerine karşı en güncel savunmaları sunar.
- Güvenlik duvarınızın "Yüksek", "Orta" veya "Düşük" güvenlik ayarları varsa, bilgisayarınız ağınıza bağlanırken "Orta" ayarını kullanın.
- Herhangi bir güvenlik duvarı ayarını varsayılandan değiştirdiyseniz, varsayılan ayarlara geri dönmeyi deneyin.
- Güvenlik duvarınızın "güvenilir bölge" adlı bir ayarı varsa, bilgisayarınız ev ağınıza bağlıyken bunu kullanın.
- Güvenlik duvarınızın "uyarı mesajlarını gösterme" ayarı varsa, devre dışı bırakmanız gerekir. HP yazılımını yüklerken ve HP yazıcıyı kullanırken, güvenlik duvarı yazılımınızdan "izin ver", "kabul et" veya "engellemeyi kaldır" seçeneklerini sağlayan uyarı mesajları görebilirsiniz. Uyarıya neden olan HP yazılımına izin vermelisiniz. Ayrıca, uyarının "bu işlemi hatırla" veya "bunun için bir kural oluştur" seçeneği varsa, bunu seçin. Güvenlik duvarı bu şekilde ağınızda neye güvenilebileceğini öğrenir.
- Bilgisayarınıza aynı anda birden fazla güvenlik duvarı etkin olmasın. Bir örnek olarak, aynı anda etkinleştirilmiş işletim sisteminin sağladığı Windows güvenlik duvarı ile üçüncü taraf güvenlik duvarı verilebilir. Birden fazla güvenlik duvarının aynı anda etkin olması, bilgisayarınızı daha güvenli hale getirmez ve sorunlara yol açabilir.

Yazıcınızı kişisel güvenlik duvarı yazılımı ile birlikte kullanma konusunda daha fazla bilgi için, <u>www.hp.com/go/wirelessprinting</u> adresini ziyaret edin, sonra da **Sorun Giderme Konusunda Yardım mı Gerekli?** bölümünde **Güvenlik Duvarı Yardımı'**nı tıklatın.

Not Şu anda bu sitesin bazı bölümleri tüm dillerde mevcut değildir.

Yazıcı yönetimi sorunlarını çözme

Bu bölümde, yazıcının yönetilmesiyle ilgili yaygın sorunlara çözümler sağlanmaktadır. Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Katıştırılmış web sunucusu açılamıyor</u>
- Not Katıştırılmış EWS'yi kullanmak için, yazıcının bir Ethernet bağlantısı veya kablosuz bağlantı kullanılarak ağa bağlı olması gerekir. Yazıcı bilgisayara USB kablosu ile bağlı ise, katıştırılmış web sunucusunu kullanamazsınız.

Katıştırılmış web sunucusu açılamıyor

Ağ ayarlarınızı kontrol edin

- Yazıcıyı ağa bağlamak için telefon kablosu veya çapraz kablo kullanmadığınızdan emin olun.
- Ağ kablosunun yazıcıya sıkıca bağlandığından emin olun.
- Ağ hub'ı, anahtarı veya yönlendiricisinin açık olduğundan ve düzgün çalıştığından emin olun.

Bilgisayarı kontrol edin

Kullandığınız bilgisayarın ağa bağlı olduğundan emin olun.

Not EWS'yi kullanmak için, yazıcının bir Ethernet bağlantısı veya kablosuz bağlantı kullanılarak ağa bağlı olması gerekir. Yazıcı bilgisayara USB kablosu ile bağlı ise, katıştırılmış web sunucusunu kullanamazsınız.

Web tarayıcınızı kontrol edin

- Web tarayıcısının en düşük sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış web sunucusu belirtimleri</u>.
- Web sunucusu Internet'e bağlanmak için proxy ayarları kullanıyorsa, bu ayarları kapatmayı deneyin. Daha fazla bilgi için web tarayıcınızla birlikte verilen belgelere bakın.
- Web tarayıcınızda JavaScript ve çerezlerin etkinleştirildiğinden emin olun. Daha fazla bilgi için web tarayıcınızla birlikte verilen belgelere bakın.

Yazıcı IP adresini denetleyin

Yazıcının IP adresini kontrol etmek için, bir ağ yapılandırması sayfası yazdırarak

IP adresini alın. Ağ yapılandırma sayfası yazdırmak için 🐙 (Sürdür) düğmesini basılı tutun, sonra da 😭 (Kablosuz) düğmesine basın.

- Komut isteminden (Windows) veya Network Utility'den (Mac OS X) gelen IP adresini kullanarak yazıcıya ping isteği gönderin. (Network Utility (Ağ Yardımcı Programı), sabit diskin en üst düzeyinde bulunan Applications (Uygulamalar) klasöründeki Utilities (Yardımcı Programlar) klasöründe yer alır.) Örneğin IP adresi 123.123.123.123 ise komut isteminde (Windows) şunu girin: C:\Ping 123.123.123.123.123
 Veya Network Utility'de (Mac OS X), Ping sekmesini tıklatın, kutuya 123.123.123.123
 yazın, sonra da Ping'i tıklatın. Yanıt gelirse IP adresi doğrudur. Zaman aşımı yanıtı gelirse IP adresi yanlıştır.
- İpucu HP çevrimiçi destek web sitesini <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresinden ziyaret ederek birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar edinebilirsiniz.

Yükleme sorunlarını giderme

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

- Donanım yükleme önerileri
- HP yazılımı yükleme önerileri
- Ağ sorunlarını çözme

Donanım yükleme önerileri

Yazıcıyı kontrol edin

- Tüm ambalaj bandı ve malzemelerinin yazıcının dışından ve içinden çıkarıldığından emin olun.
- Yazıcıya kağıt yüklenmiş olduğundan emin olun.
- Açık olması gereken Hazır ışığı dışında hiçbir ışığın açık veya yanıp sönüyor olmadığından emin olun.

Donanım bağlantılarını denetleyin

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

Mürekkep kartuşlarını kontrol edin

Tüm mürekkep kartuşlarının sıkıca yerine takıldığından ve doğru renk kodlu yuvaya hizalandığından emin olun. Düzgün şekilde takılmış bir mürekkep kartuşu hafifçe çekildiğinde yerinden oynamamalıdır. Tüm mürekkep kartuşları takılı değilse, yazıcı çalışamaz.

HP yazılımı yükleme önerileri

Bilgisayar sistemini kontrol edin

- Bilgisayarınızın desteklenen işletim sistemlerinden birini çalıştırdığından emin olun.
- Bilgisayarınızın en az minimum sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun.
- Windows Aygıt Yöneticisi'nde, USB sürücülerin devre dışı bırakılmadıklarından emin olun.
- Windows üzerinde çalışan bir bilgisayar kullanıyorsanız ve bilgisayar yazıcıyı algılayamıyorsa, yazıcı sürücüsünü tamamen kaldırmak için kaldırma yardımcı programını kullanın (kurulum CD'sinde util\ccc\uninstall.bat). Sisteminizi yeniden başlatın ve yazıcı sürücüsünü yeniden yükleyin.

Yükleme için gerekli ön hazırlıkları doğrulayın

- İşletim sisteminiz için doğru HP yazılımını içeren yükleme CD'sini kullanın.
- HP yazılımını 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 yükleme CD'sini tanıyamıyorsa, yükleme CD'sinde hasar olup olmadığını inceleyin. Yazıcı sürücüsünü HP web sitesinden yükleyebilirsiniz (<u>www.hp.com/go/customercare</u>). Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır.
- Not Sorunlardan herhangi birini düzelttikten sonra, yükleme programını yeniden çalıştırın.

Ağ sorunlarını çözme

Ağ ile ilgili genel sorun giderme

- HP yazılımını yükleyemiyorsanız aşağıdakileri doğrulayın:
 - Bilgisayara ve yazıcıya giden tüm kablo bağlantıları sıkıca yapılmış olmalıdır.
 - Ağın çalışır durumda ve ağ hub'ının, anahtarının veya yönlendiricisinin açık olduğundan emin olun.
 - Virüs koruma programları, casus yazılım koruma programları ve güvenlik duvarı gibi tüm uygulamaların Windows üzerinde çalışan bilgisayarlarda kapalı veya devre dışı olduğundan emin olun.

- Yazıcının, yazıcıyı kullanan bilgisayarlarla aynı alt ağa yüklenmiş olduğundan emin olun.
- Yükleme programı yazıcıyı algılayamıyorsa, ağ yapılandırması sayfasını yazdırın ve IP adresini el ile yükleme programına girin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması sayfasını anlama</u>.
- Windows üzerinde çalışan bir bilgisayar kullanıyorsanız, yazıcı sürücüsünde oluşturulan ağ bağlantı noktalarının yazıcı IP adresi ile eşleştiğinden emin olun:
 - Yazıcının ağ yapılandırması sayfasını yazdırın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ</u> yapılandırması sayfasını anlama.
 - Başlat'ı tıklatın, sonra da Yazıcılar'ı veya Yazıcı ve Fakslar'ı ya da Aygıtlar ve Yazıcılar'ı tıklatın.
 Veya -
 - Başlat'ı, Denetim Masası'nı tıklatın, daha sonra Yazıcılar'ı çift tıklatın.
 - Yazıcı simgesini sağ tıklatıp, önce Özellikler'i, sonra da Bağlantı Noktaları sekmesini tıklatın.
 - Yazıcı için Standart TCP/IP bağlantı noktası monitörü'nü seçin, sonra da Bağlantı Noktasını Yapılandır... seçeneğini tıklatın.
 - İletişim kutusunda listelenen IP adresini karşılaştırın ve bu adresin ağ yapılandırması sayfasında listelenen IP adresiyle eşleştiğinden emin olun. IP adresleri farklıysa, iletişim kutusundaki IP adresini ağ yapılandırması sayfasındaki adresle eşleşecek şekilde değiştirin.
 - Ayarları kaydetmek için iki kez Tamam'ı tıklatın ve iletişim kutularını kapatın.

Kablolu ağa bağlanma sorunları

- Yazıcı üzerindeki Kablosuz ışığı yanmıyorsa, "Genel ağ sorunlarını giderme" koşullarının tümünün karşılandığından emin olun.
- Yazıcıya statik IP adresi atamanız önerilmese de, bu şekilde bazı yükleme sorunlarını (kişisel güvenlik duvarı ile çakışma gibi) giderebilirsiniz.

Yazıcının ağ ayarlarını sıfırlamak için

- 1. 🙀 (Kablosuz) düğmesi ile 🗙 (İptal) düğmesini üç saniye basılı tutun.
- Ağ yapılandırma sayfası yazdırmak ve ağ ayarlarının sıfırlandığını doğrulamak için, (Sürdür) düğmesini basılı tutun, sonra da (1) (Kablosuz) düğmesine basın. Varsayılan olarak ağ adı (SSID) "HP-Setup-xx-Officejet-6100"dür, burada "xx", yazıcı tarafından rastgele oluşturulmuş bir sayıdır ve iletişim modu "altyapı"dır.
- İpucu HP çevrimiçi destek web sitesini <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresinden ziyaret ederek birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar edinebilirsiniz.

Yazıcı Durumu Raporu'nu anlama

Geçerli yazıcı bilgilerini ve mürekkep kartuşu durumunu görmek için yazıcı durumu raporunu kullanın. Yazıcı durumu raporunu ayrıca, yazıcı sorunlarını gidermede yardımcı olarak da kullanabilirsiniz.

Yazıcı durumu raporunda yakın zamanda gerçekleşen olayların günlüğü de yer alır.

HP'yi aramanız gerekirse, aramadan önce yazıcı durumu raporu yazdırın.

					1987 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 - 1927 -
Printer Status Report					
r finter otatus report					
1. Model Name: HP Officejet 6100	Connectivit 13. Network SI	ty Settings tatus: Ready			
2. Model Number: H611a	14. Active Connection Type: Wired				
3. Serial Number: CN0911S10105KR	15. URL: http://16.186.6.117				
4. Product Number: CB863A	16. Hostname: HP87701C				
5. Service ID: 20305	17. Admin Pas	sword: Not Set			
6. Printer Zone (PX): 0					
7. Firmware Version: TQL4FN1050AR					
8. FW Patch Version: 0					
9. Country/Region: 15 / 1					
10. Duplexer: Not installed					
Print Usage Information 2					
12. Borderless Pages Printed: 0					
Ink Delivery System Informati 18. IK: 191	on 🚯				
19. Ink Supply:	Magenta	Cyan	Yellow	Black	
20. Estimated Ink Level:					
	and the second se] [l li	1
21. Ink Number:	HP 933XL	HP 933XL	HP 933XL	HP 932	
22. End of Warranty Date (Y-M-D):	2011/10/22	2012/04/08	2011/10/22	2012/04/29	
23. First Installation Date (Y-M-D):	2109/01/08	2010/11/26	2010/04/16	2110/01/08	
24. Ink Zone:	1	1	1	1	
25. USE:	0	0	0	1	
27. Supported lok Cartridges*	HP 93321	HP 933XI	HP 033YI	HP 032YI	
zi copported int cardiages :	HP 933	HP 933	HP 933	HP 932	
	**Not all cartridge	s are available in all regio	ins.		
Additional Assistance	ings and diagnose problems,	see the user documentatio	n for your device. This		
documentation is available on your computer a	fter you install the software-e	ither from the HP Officejet	6100 Printer Software (Win	dows) or	
the Help Viewer (Mac OS).					
Wireless Network Test					
To verify your product is setup correctly for Wir	eless, run the Wireless Netwo	rk Test. You can access th	is test from the device cont	rol panel	
or from the Network Toolbox accessed from th	a HP Officejet 6100 Printer So	ftware.			

- 1. Ürün Bilgileri: Yazıcı bilgilerini (örn. yazıcı adı, model numarası, seri numarası ve bellenim sürüm numarası) ve tepsilerden ve aksesuarlardan yazdırılan sayfa sayısını gösterir.
- 2. Yazdırma Kullanım Bilgileri: Yazıcıdan yazdırılan sayfalar hakkında özel bilgiler gösterir.
- 3. Mürekkep Besleme Sistemi Bilgileri: Tahmini mürekkep düzeylerini (grafik biçiminde ölçüm işaretleri olarak gösterilir) ve mürekkep kartuşlarının parça numaraları ile Garanti sona erme 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.
- 4. Ek Yardım: Yazıcınızı kullanma konusunda nereden daha fazla yardım bulunabileceğini gösterir.

Yazıcı Durumu Raporu'nu yazdırmak için

X (İptal) düğmesini üç saniye basılı tutun.

Ağ yapılandırması sayfasını anlama

Yazıcı ağa bağlıysa, yazıcının ağ ayarlarını görüntülemek için bir ağ yapılandırması sayfası yazdırabilirsiniz. Ağ yapılandırması sayfasını ağ bağlantı sorunlarını çözmeye yardımcı olmak üzere kullanabilirsiniz. HP'yi aramanız gerekirse, genellikle aramadan önce bu sayfayı yazdırmak yararlı olur.

PSPIN				
92059146 (good for 5 minutes from the time this report was printed!)				
eneral Information				
Network Status		Ready		
Active Connect	ion Type	Wired		
URL(s) for Emb	edded Web Server	http://HP87701C		
		http://16.186.6.117		
Firmware Revis	sion	TQL4FN1050AR		
Hostname		HP87701C		
Serial Number		CN0911S10105KR		
02.3 Wired				
Hardware Addr	ess (MAC)	1c:c1:de:87:70:1c		
Link Configurat	ion	100TX – Full		
IPv4				
IP Address		16.186.6.117		
Subnet Mask		255.255.248.0		
Default Gatewa	IY	16.186.0.1		
Configuration S	iource	DHCP		
Primary DNS S	erver	16.110.135.52		
Secondary DN	S Server	16.110.135.51		
Total Packets I	ransmitted	100		
i otal Packets P		3407		
02.11 Wireless	10020	10.10.000		
Hardware Addr	ess (MAC)	1c:c1:de:87:a0:2c		
Status		Disabled		
Communication	Mode	Adhoc		
Network Name	(SSID)	HP-nomodel.87701C		
ort 9100				
Status		Enabled		
oniour				
Status		Foshled		
Service Name		Office et 6100 (87701C)		
eer neer tallie		01100/01/01/01/01/01/01		
P		50.5 R.		
Status		Enabled		

Şekil 5-1 Ağ yapılandırması sayfası (1 / 2)
WS Discovery	
Status WS Print	Enabled
Status	Enabled
010103	LINUIGU
P	
Status	Enabled

- 1. WPS PIN: Yazıcınızı kablosuz ağınıza PIN Yöntemi'ni kullanarak bağlamanız için WPS PIN'ini gösterir.
- 2. Genel Bilgiler: Geçerli ağ bağlantı türü ve durumu hakkında bilgilerin yanı sıra katıştırılmış web sunucusu URL'si gibi bilgileri de gösterir.
- **3. 802.3 Kablolu:** Etkin kablolu ağ bağlantısı hakkında IP adresi, alt ağ maskesi, varsayılan ağ geçidi ve yazıcının donanım adresi gibi bilgileri gösterir.
- 4. 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.
- 5. Bağlantı Noktası 9100: Yazıcı, 9100 numaralı TCP Bağlantı Noktası üzerinden IP yazdırmasını destekler. Yazıcıdaki bu HP ürünü TCP/IP bağlantı noktası yazdırma işleminde varsayılan bağlantı noktası olarak kullanılır. Buna HP yazılımıyla (örneğin, HP Standard Port) erişilir.
- 6. Bonjour: Bonjour hizmetleri (mDNS veya Çok Noktaya Yayın Etki Alanı Adı Sistemi kullanır), genel olarak küçük ağlarda, geleneksel bir DNS sunucusu kullanılmadığında, IP adresi ve ad çözümleme için (UDP bağlantı noktası 5353 aracılığıyla) kullanılır.
- 7. SLP: Hizmet Konum Protokolü (SLP), ağ iletişimi uygulamalarının, kurumsal ağlarda ağ bağlantılı hizmetler olup olmadığını, varsa bunların konumunu ve yapılandırmasını keşfetmesine imkan verecek bir çerçeve sağlayan bir Internet standart ağ protokolüdür. Bu protokol; yazıcı, web sunucusu, faks makinesi, video kamera, dosya sistemi, yedek aygıt (teyp sürücü), veri tabanı, dizin, posta sunucusu, takvim gibi ağ kaynaklarının keşfini ve kullanımını basitleştirir.
- 8. Microsoft Web Services: Bu yazıcıda desteklenen Microsoft Web Services Dynamic Discovery (WS Discovery) protokollerini veya Microsoft Web Services for Devices (WSD) Print hizmetlerini etkinleştirme veya devre dışı bırakma. Kullanılmayan yazdırma hizmetlerini devre dışı bırakarak bu hizmetler yoluyla erişimi engelleyebilirsiniz.
 - Not WS Discovery ve WSD Print hakkında daha fazla bilgi için, bkz. <u>www.microsoft.com</u>.

Yazıcı kontrol panelinden ağ yapılandırması sayfası yazdırmak için

Ağ yapılandırma sayfası yazdırmak için 🐙 (Sürdür) düğmesini basılı tutun, sonra da 🕼 (Kablosuz) düğmesine basın.

Yazıcı kafası bakımı

Yazdırmada sorun yaşıyorsanız, yazıcı kafasında sorun olabilir. Baskı kalitesi sorunlarını çözmek için aşağıdaki bölümlerdeki yordamları yalnızca bildirildiğinde gerçekleştirmelisiniz.

Hizalama ve temizleme yordamlarını gereksiz yere yapmak mürekkep harcanmasına neden olup kartuşların ömrünü azaltabilir.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Yazıcı kafasını temizleme
- Yazıcı kafasını hizalama

Yazıcı kafasını temizleme

Yazdırılan çıktınızda çizikler veya atlanmış yerler ya da yanlış veya eksik renkler varsa yazıcı kafasının temizlenmesi gerekiyor olabilir.

Temizlemenin iki aşaması vardır. Her aşama yaklaşık iki dakika sürer ve gittikçe artan miktarda mürekkeple bir sayfa kullanılır. Her aşamada yazdırılan sayfanın kalitesini gözden geçirin. Yalnızca baskı kalitesi düşükse temizlemenin sonraki aşamasına geçin.

Temizlemenin her iki aşamasından sonra da baskı kalitesi düşükse, yazıcıyı hizalamayı deneyin. Baskı kalitesi sorunları, temizleme ve hizalama sonrasında da sürerse, HP desteğe başvurun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP desteği</u>.

Not Temizleme mürekkep kullanır, bu nedenle yazıcı kafalarını yalnızca gerekli olduğunda temizleyin. Temizleme işlemi birkaç dakika sürer. Bu işlem sırasında biraz gürültü olabilir. Yazıcı kafalarını temizlemeden önce kağıt yüklediğinizden emin olun. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Ortam yükleme</u>.

Yazıcının düzgün kapatılmaması, baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Yazıcıyı kapatma</u>.

Yazıcı kafasını yazıcı kontrol panelinden temizlemek için

- 1. Yazıcı kontrol panelinde 🔱 (Güç) düğmesini basılı tutun.
- 2. X (İptal) düğmesine iki kez basın, sonra da (Devam) düğmesine bir kez basın.
- U (Güç) düğmesini bırakın.

Yazıcı kafasını Araç Kutusu'ndan temizlemek için (Windows)

- 1. Araç Kutusu'nu açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Araç Kutusu (Windows).
- 2. Aygıt Hizmetleri sekmesinden, Yazıcı Kafalarını Temizle'nin solundaki simgeyi tıklatın.
- 3. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Yazıcı kafasını HP Utility'den temizlemek için (Mac OS X)

- 1. HP Utility'yi (HP Yardımcı Programı) açın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X)</u>.
- 2. Information And Support (Bilgi ve Destek) bölümünde, Clean Printheads'i (Yazıcı Kafalarını Temizleme) tıklatın.
- 3. Clean'i (Temizle) tıklatın, sonra da ekrandaki yönergeleri izleyin.

Yazıcı kafasını katıştırılmış web sunucusundan (EWS) temizlemek için

- 1. EWS'yi açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusunu açmak için.
- 2. Araçlar sekmesini tıklatın, sonra da Yardımcı Programlar bölümünde Baskı Kalitesi Araç Kutusu'nu tıklatın.
- 3. Yazıcı Kafasını Temizle'yi tıklatın ve ekran yönergelerini izleyin.

Yazıcı kafasını hizalama

Yazıcı, ilk kurulum sırasında yazıcı kafasını otomatik olarak hizalar.

Bu özelliği, yazıcı durumu sayfasındaki renkli çubuklarda kesik veya beyaz çizgiler göründüğünde veya çıktılarda baskı kalitesi sorunları yaşadığınızda kullanabilirsiniz.

Yazıcı kafasını yazıcı kontrol panelinden hizalamak için

- 1. Ana giriş tepsisine Letter, A4 veya Legal kullanılmamış düz beyaz kağıt yerleştirin.
- 2. Yazıcı kontrol panelinde 🔱 (Güç) düğmesini basılı tutun.
- 3. Devam) düğmesine üç kez basın.

Yazıcı kafasını Araç Kutusu'ndan hizalamak için (Windows)

- 1. Araç Kutusu'nu açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Araç Kutusu (Windows).
- 2. Aygıt Hizmetleri sekmesinden, Yazıcı Kafalarını Hizala'nın solundaki simgeyi tıklatın.
- 3. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Yazıcı kafasını HP Utility'de hizalamak için (Mac OS X)

- 1. HP Utility'yi (HP Yardımcı Programı) açın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X)</u>.
- 2. Information And Support (Bilgi ve Destek) bölümünde, Align'ı (Hizala) tıklatın.
- 3. Align'ı (Hizala) tıklatın, sonra da ekrandaki yönergeleri izleyin.

Yazıcı kafasını katıştırılmış web sunucusundan (EWS) hizalamak için

- 1. EWS'yi açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusunu açmak için.
- 2. Araçlar sekmesini tıklatın, sonra da Yardımcı Programlar bölümünde Baskı Kalitesi Araç Kutusu'nu tıklatın.
- 3. Yazıcıyı Hizala'yı tıklatıp ekrandaki yönergeleri izleyin.

Sıkışmaları giderme

Arada bir iş sırasında ortam sıkışır.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Kağıt sıkışmalarını giderme
- Kağıt sıkışmalarından kaçınma

Kağıt sıkışmalarını giderme

- Dikkat uyarısı Yazıcı kafasının hasar görmesini olasılığını önlemek için, kağıt sıkışmalarını en kısa zamanda temizleyin.
- jpucu Baskı kalitesinin kötü olduğunu fark ederseniz, yazıcı kafasını temizleyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını temizleme</u>.

Sıkışmayı gidermek için

Kağıt sıkışmasını gidermek için bu adımları kullanın.

- 1. Çıkış tepsisindeki tüm ortamları çıkarın.
- Arka erişim bölmesinin kolunu itip sağa kaydırın, sonra da bölmeyi kendinize doğru çekin.



- ▲ Dikkat uyarısı Kağıt sıkışmasının yazıcının ön tarafından giderilmeye çalışılması, yazdırma mekanizmasına zarar verebilir. Kağıt sıkışmalarına her zaman arka kapaktan erişin ve sıkışmayı buradan giderin.
- 3. Kağıdı yavaşça silindirlerden dışarı çıkarın.
 - ▲ Dikkat uyarısı Kağıt silindirlerden dışarı çekilirken yırtılırsa, silindirlerde ve dişlilerde kağıt parçası kalıp kalmadığını kontrol edin. Tüm kağıt parçalarını yazıcıdan temizlemezseniz başka kağıt sıkışmaları da olabilir.
- 4. Arka erişim bölmesini yerine takın. Kapağı, yerine oturuncaya kadar yavaşça itin.

- 5. Yazıcının ön kısmını kontrol edin.
 - **a**. Mürekkep kartuşu erişim kapağını açın.
 - b. Yazıcının içinde kağıt kalmışsa, taşıyıcının yazıcının sağına gittiğinden emin olun, kağıt parçacıklarını veya kıvrılmış ortamları temizleyin ve ortamı yazıcının üstünden kendinize doğru çekin.



c. Taşıyıcıyı sola çekin, taşıyıcının sağ kısmında, yazıcı içinde sıkışmış ortamı bulun, kağıt parçacıklarını veya kıvrılmış ortamları temizleyin ve ortamı yazıcının üstünden kendinize doğru çekin.





- ▲ Uyarı Yazıcı açıkken ve taşıyıcı sıkışmışken elinizi yazıcının içine sokmayın. Mürekkep kartuşu erişim kapağını açtığınızda, taşıyıcı yazıcının sağ kısmındaki konumuna geri dönmelidir. Sağa doğru hareket etmezse sıkışan ortamı çıkarmadan önce yazıcıyı kapatın.
- 6. Sıkışmayı giderdikten sonra, tüm kapakları kapatın ve (kapalı durumda ise) yazıcıyı çalıştırarak baskı işini yeniden gönderin.

Kağıt sıkışmalarından kaçınma

Kağıt sıkışmasını önlemek için bu yönergeleri izleyin.

- Çıkış tepsisinden, yazdırılmış kağıtları sık sık kaldırın.
- Kullandığınız baskı ortamının kırışmış, katlanmış veya zarar görmüş olmadığından emin olun.
- Kullanılmayan tüm kağıdı sıkıca kapanabilen bir torbada saklayarak, kağıtların kıvrılmasını ya da buruşmasını önleyin.
- Yazıcı için çok kalın veya çok ince kağıt kullanmayın.
- Tepsinin düzgün yüklendiğinden ve aşırı dolu olmadığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.
- Giriş tepsisine yüklenen ortamın yatay konumda düz olarak durduğundan ve kenarlarının kıvrılmış ya da buruşmuş olmadığından emin olun.
- Farklı kağıt türlerini ve kağıt boyutlarını giriş tepsisinde aynı anda kullanmayın; giriş tepsisindeki tüm kağıtlar aynı türde ve aynı boyutta olmalıdır.
- Giriş tepsisindeki kağıt genişliği kılavuzlarını, tüm kağıtlara tam olarak yaslanacak şekilde ayarlayın. Kağıt genişliği kılavuzlarının, giriş tepsisindeki kağıtları kıvırmadığından emin olun.
- Kağıdı giriş tepsisinde fazla ileriye doğru zorlamayın.
- Sayfanın her iki tarafına da yazdırıyorsanız, renk açısından çok koyu resimleri hafif kağıda basmayın.
- Yazıcınız için önerilen kağıt türlerini kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam belirtimleri.
- Yazıcının temiz olduğundan emin olun.

Kontrol paneli ışıkları referansı

Kontrol paneli ışıkları, durumu gösterirler ve yazdırma sorunlarını tanılamada faydalıdırlar. Bu bölüm, ışıklar, neyi gösterdikleri ve gerekirse hangi işlemin yapılması gerektiği hakkında bilgiler içermektedir.

Daha fazla bilgi için, en son sorun giderme bilgilerini, ürün düzeltmelerini ve güncelleştirmelerini bulabileceğiniz HP web sitesini (<u>www.hp.com/go/customercare</u>) ziyaret edin. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır.



1	Mürekkep kartuşu ışıkları
2	Devam düğmesi 🖓 ve ışığı
3	İptal düğmesi 🗙
4	Kablosuz düğmesi 🕼 ve ışığı (bazı modellerde bulunur)
5	HP ePrint düğmesi 🚳 ve ışığı
6	Güç düğmesi 🔱 ve ışığı

Kontrol paneli ışıklarını yorumlama

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
Tüm ışıklar sönük.	Yazıcı kapalıdır. • Güç kablosunu takın.
	 U(Güç) düğmesine basın.
Güç ışığı açık.	Yazıcı hazırdır. Herhangi bir eylem gerekmez.
Güç ışığı yanıp sönüyor.	Yazıcı açılıyor veya kapatılıyor ya da bir yazdırma işini işliyordur.
	Herhangi bir eylem gerekmez.
Î Î XÎNÎ	Yazıcı, mürekkebin kuruması için duraklatıldı.
	Mürekkebin kurmasını bekleyin.
Güç ve Devam ışıkları yanıp sönüyor.	Yazıcıda yazdırma ortamı sıkışmıştır.
	Çıkış tepsisindeki tüm ortamları çıkarın. Sıkışmanın yerini bulun ve sıkışmayı giderin. Bkz: <u>Sıkışmaları giderme</u> .
	Taşıyıcı takılmıştır.
	 Ust kapağı açın ve (sıkışan ortam gibi) engelleri kaldırın.
	Yazdırmaya devam etmek için (Devam)
	düğmesine basın.
	yazıcıyı kapatıp tekrar açın.

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
Güç ışığı yanıyor ve Devam ışığı yanıp sönüyor.	Yazıcıda kağıt bitmiş. Kağıt yükleyin ve (Devam) düğmesine basın. Ortam genişliği ayarı yüklenen ortamla eşleşmiyor. Yüklenen ortamla eşleşmesi için yazıcı sürücüsünde ortam ayarını değiştirin. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Özel ve özel</u> boyutlu kağıda yazdırma
Güç ve Devam ışıkları yanıyor.	Kapaklardan biri düzgün kapatılmamış.
	Tüm kapakların düzgün bir şekilde kapatıldığından emin olun.

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem	
Işık tanımlaması/Işık düzeni Güç ışığı yanıyor ve mürekkep kartuşu ışıkları soldan sağa doğru sırasıyla yanıp sönüyor.	 Açıklama ve önerilen eylem Yazıcı kafası yok veya bozuk Yazıcıyı kapatıp yeniden açın. Hata tekrarlanırsa, servis ve değiştirme işlemleri için HP desteğe başvurun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP</u> <u>desteği</u>. 	

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
Güç ışığı yanıp sönüyor ve mürekkep kartuşu ışıkları soldan sağa doğru sırasıyla yanıp sönüyor.	 Yazıcı kafası uyumlu değil. Yazıcıyı kapatıp yeniden açın. Hata tekrarlanırsa, servis ve değiştirme işlemleri için HP desteğe başvurun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP desteği</u>
Güç ışığı yanıyor ve bir veya daha fazla mürekkep kartuşu ışığı yanıp sönüyor.	 Bir veya daha fazla mürekkep kartuşu eksiktir. Belirtilen mürekkep kartuşunu takın, ardından yazdırmayı deneyin. Mürekkep kartuşunu gerekirse birkaç kez çıkarıp takın. Hata tekrarlanırsa, belirtilen mürekkep kartuşunu değiştirin. Mürekkep bitmiştir.

Gösterilen mürekkep kartuşunu değiştirin. Siparişle ilgili bilgi için, bkz. <u>Sarf malzemeleri</u>.

Bölüm 5

(devamı)	
lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
	Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri yalnızca planlama amaçlı tahminler verir. Mürekkep az uyarısı aldığınızda olası yazdırma gecikmelerini önlemek için yedek kartuşu hazdır bulundurun. Sizden istenmediği sürece mürekkep kartuşları değiştirmeniz gerekmez.
Güç ışığı ve bir veya daha fazla mürekkep kartuşu ışığı yanıp sönüyor.	Bir veya daha fazla mürekkep kartuşu bozuk, dikkat edilmesi gerekiyor, yanlış, eksik, sorunlu veya uyumsuz.
	 Gösterilen mürekkep kartuşunun düzgün şekilde takıldığından emin olun ve yeniden yazdırmayı deneyin. Mürekkep kartuşunu gerekirse birkaç kez çıkarıp takın. Hata tekrarlanırsa, belirtilen 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.
	Not Mürekkep düzeyi uyarıları ve göstergeleri yalnızca planlama amaçlı tahminler verir. Mürekkep az uyarısını aldığınızda olası yazdırma gecikmelerini önlemek için değiştirilecek kartuşu hazır bulundurun.
Güç ışığı yanıyor ve Devam ışığı ve bir veya daha fazla mürekkep kartuşu ışığı yanıp sönüyor.	Bir veya daha fazla mürekkep kartuşu bitmiş.
	Hem siyah mürekkep kartuşu hem de renkli bir mürekkep kartuşu biterse, yeni mürekkep kartuşları satın alın ve bitmiş olanları istendiğinde bunlarla değiştirin.

(d	e١	/a	m	I)
<u>۱</u>				

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
Tüm ışıklar yanıyor.	Düzeltilemeyen bir hata meydana gelmiş Güç kablosunu çıkarıp tekrar takın ve yeniden yazdırmayı deneyin.
HP ePrint ışığı yanmıyor.	 HP ePrint kurulu değildir. HP ePrint'i kurmak için, (HP ePrint) düğmesine basın, sonra da yazdırılan bilgi sayfasındaki yönergeleri izleyin. HP ePrint kurulu ancak kapalıdır. HP ePrint kurulu ancak kapalıdır. HP ePrint açınak için, (HP ePrint) düğmesine basın. HP ePrint açıktır ancak bağlanamıyordur. Muhtemelen sunucunun kullanılabilir olmaması veya ağın düzgün çalışmaması sebebiyle, HP ePrint bağlanamıyordur. Ağınız Internet'e bağlanırken proxy ayarları kullanıyorsa, girdiğiniz proxy ayarlarının geçerli olduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için, yazıcı ile birlikte sağlanan başlarken kılavuzuna bakın veya BT yöneticisine ya da ağınızı kuran kişiye başvurun.

Bölüm 5

lşık tanımlaması/lşık düzeni	Açıklama ve önerilen eylem
	 Tekrar bağlanmayı denemek için C (HP ePrint) düğmesine basır Yazıcı bağlanabilirse, HF ePrint ışığı yanar ve yazıcı bir bilgi sayfası yazdırır. Yazıcı halen bağlanamıyorsa, HP ePrint ışığı yanıp söner ve ardından kapanır ve yazıcı bir bilgi sayfası yazdırır. HP ePrint kuruludur ancak yazıcı güncellenmediğinden kapatılmıştır. Yazıcı için zorunlu bir güncelleştirme sunulmus ancak yüklenmemişse, HP ePrint kapatılır. Güncelleştirme yüklendikten sonra HP ePrint yeniden açılır. Yazıcı güncelleştirmelerini yükleme hakkında daha fazla bilgi için, C (HP ePrint) düğmesine basır
HP ePrint ışığı yanıyor.	HP ePrint açıktır.
	 (HP ePrint) düğmesine bir kez basarsanız, yazıcı, HP ePrint kullanarak belge yazdırırken kullanacağınız eposta adresini içeren bir bilgi sayfası yazdırır. HP ePrint'i kapatmak için, (HP ePrint) düğmesini
HP ePrint ışığı yanıp sönüyor.	basılı tutun. Kapanmadan onc ışık beş saniye yanıp söner. HP ePrint bağlanmaya
	 çalışıyordur. HP ePrint ışığı, HP ePrint açılırken veya kapatılırken yanıp söner. HP ePrint başarıyla bağlanabilirse, ışık yanıp söne ve ardından yanar. HP ePrint bağlanamazsa yak yanın

A Teknik bilgiler

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Garanti bilgisi
- Yazıcı belirtimleri
- Düzenleme bilgileri
- <u>Çevre için ürün hizmet programı</u>
- <u>Üçüncü şahıs lisansları</u>

Garanti bilgisi

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Hewlett-Packard sınırlı garanti bildirimi
- <u>Mürekkep kartuşu garanti bilgileri</u>

Hewlett-Packard sınırlı garanti bildirimi

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 iscilik yönünden hata veya kusur bulunmayacağını garanti eder.
- 2. Yazılım ürünlerinde HP'nin sınırlı garantisi yalnızca programlama komutlarının yerine getirilmemesi durumu için geçerlidir. HP ürünlerinin, kesintisiz 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, parca veya sarf malzemeleri;
 - c. Ürünün belirtimleri dışında kullanılması;
- d. Yetkisiz değişliklik veya yanlış kullanımazı,
 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 kullanımından kaynaklanıyorsa, 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
- ner nim orlarımı yapanraması veya urunu değiştirenterilesi odurununda me garanusi kapsanımdaki kusunu ürünün satın alma düretti, kusurun bildirilmesinden başlayarak makul bir süre içinde HP tarafından geri ödenir.
 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 performans acısından yeni ürüne esit yeya yeniden üretilmiş parcalar, bileşenler yeya 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 sınırlamaları

YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE HP VEYA ÜÇÜNCÜ TARAF TEDARİKÇİLERİ AÇIK VEYA DOLAYLI BAŞKA HİÇBİR GARANTİ VEYA KOSUL SAĞLAMAZ YA DA TİCARİ OLARAK SATILABİLİRLİK, YETERLİ KALİTE VE BELİRLİ BİR AMACA UYĞUNLUK İLE İLGİLİ HİCBİR KOŞUL VEYA GARANTİ VERMEZ.

- C. Sorumluluk sınırlamaları
 - 1. Yerel yasaların izin verdiği ölçüde işbu garanti bildirimi ile sağlanan tazminatlar müşterinin yegane ve özel tazminatlarıdır.
 - 2. YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE İŞBU GARANTİDE ÖZELLİKLE BELİRTİLEN YÜKÜMLÜLÜKLER SAKLI KALMAK KÁYDIYLÁ HP VEYA ÜÇÜNCÜ TARAF TEDARİKÇİLERİ SÖZ KONUSU ZARARLARIN OLASILIĞINDAN HABERDAR EDİLMİŞ OLSALAR DAHİ HİCBİR ŞEKİLDE DOĞRUDAN, ÖZEL, ARIZA VEYA DOLAYLI OLARAK ORTAYA ÇIKAN SÖZLEŞME KAPSAMINDA, KASITLI YA DA BAŞKA HUKUK SİSTEMİNE GÖRE OLUSAN 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 verlerde 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 müsteriler icin gecerli olmayabilir. Örneğin, ABD dışındaki bazı ülkeler (Kanada'daki bölgeler dahil olmak üzere) ve ABD'deki bazı eyaletler sunları 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 BİLDIRIMI HÜKÜMLERİ, YASAL OLARAK İZİN VERİLENLERİN DIŞINDA, HP ÜRÜNLERİNİN SATIŞI İÇİN GEÇERLİ OLAN ZORUNLU YASAL HAKLARA EK OLUP BUNLARI HARİÇ TUTMAZ, SINIRLAMAZ VEYA DEĞİŞTİRMEZ.

Mürekkep kartuşu garanti bilgileri

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:



Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Fiziksel belirtimler
- <u>Ürün özellikleri ve kapasiteleri</u>
- İşlemci ve bellek belirtimleri
- Sistem gereksinimleri
- Ağ iletişim kuralları belirtimleri
- Katıştırılmış web sunucusu belirtimleri
- Ortam belirtimleri
- Yazdırma belirtimleri
- HP ePrint ve HP web sitesi belirtimleri
- Ortam belirtimleri
- Elektrik belirtimleri
- <u>Akustik yayım belirtimleri</u>

Fiziksel belirtimler

Not Model numaranızı bulmak için, bkz. Yazıcı model numarasını bulma

Yazıcı boyutu (genişlik x yükseklik x derinlik)

468 x 178 x 388 mm (18,4 x 7 x 15,3 inç)

Yazıcı ağırlığı (yazdırma sarf malzemeleri hariç) 5,18 kg (11,4 lb)

Ürün özellikleri ve kapasiteleri

Özellik	Kapasite
Bağlanabilirlik	 USB 2.0 uyumlu yüksek hız Kablosuz 802.11b/g/n Kablolu ağ
Yazdırma yöntemi	Gerektiği kadar akıtan termal inkjet yazdırma
Mürekkep kartuşları	Dört mürekkep kartuşu (siyah, camgöbeği, macenta ve sarı için birer adet)
	Not Tüm mürekkep kartuşları her ülkede/ bölgede desteklenmemektedir.
Yazıcı kafaları	Bir yazıcı kafası
Destek alanları	Tahmini mürekkep kartuşu verimleriyle ilgili daha fazla bilgi için <u>www.hp.com/go/</u> learnaboutsupplies/ adresini ziyaret edin.
Yazıcı dilleri	HP PCL 3
Yazı tipi desteği	ABD yazı tipleri: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.
Görev döngüsü	Ayda en fazla 12.000 sayfa

(devamı)

Özellik	Kapasite
Yazıcı kontrol paneli dil desteği Kullanılabilen dil ülkeye/bölgeye göre değişir.	Bulgarca, Hırvatça, Çekçe, Danca, Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Kore dili, Norveç dili, Lehçe, Portekizce, Rumence, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Slovakça, Slovence, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe.

İşlemci ve bellek belirtimleri

Yazıcı işlemcileri ARM R4

Yazıcı belleği

128 MB yerleşik RAM

Sistem gereksinimleri

Not Desteklenen işletim sistemleri ve sistem gereksinimleri hakkındaki en son bilgiler için <u>www.hp.com/go/customercare</u> adresini ziyaret edin. Bu web sitesi, birçok yaygın yazıcı sorununu düzeltmenize yardımcı olabilecek bilgiler ve yardımcı programlar sağlamaktadır.

İşletim sistemi uyumluluğu

- Windows XP Service Pack 3, Windows Vista, Windows 7
- Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7
- Linux (Daha fazla bilgi için bkz. <u>http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</u>).

Minimum sistem gereksinimleri

- Microsoft[®] Windows[®] 7: 1 GHz 32 bit (x86) veya 64 bit (x64) işlemci; 2 GB sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya Internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer;
- Windows Vista[®]: 800 MHz 32 bit (x86) veya 64 bit (x64) işlemci; 2 GB sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya Internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer;
- Microsoft Windows XP Service Pack 3 veya üstü (yalnızca 32-bit): Intel Pentium II, Celeron veya uyumlu işlemci; 233 MHz veya üstü işlemci hızı, 750 MB sabit disk alanı, CD-ROM/ DVD sürücü veya Internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer 6 veya üstü
- Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7: PowerPC G4, G5 veya Intel Core işlemci, 900 MB boş sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücü veya Internet bağlantısı, USB bağlantı noktası

Ağ iletişim kuralları belirtimleri

Ağ işletim sistemi uyumluluğu

- Windows XP (32 bit) (Professional ve Home Editions), Windows Vista 32 bit ve 64 bit (Ultimate Edition, Enterprise Edition ve Business Edition), Windows 7 (32 bit ve 64 bit)
- Windows Small Business Server 2003 32 bit ve 64 bit, Windows 2003 Server 32 bit ve 64 bit, Windows 2003 Server R2 32 bit ve 64 bit (Standard Edition, Enterprise Edition)
- Windows Small Business Server 2008 64 bit, Windows 2008 Server 32 bit ve 64 bit, Windows 2008 Server R2 64 bit (Standard Edition, Enterprise Edition)
- Citrix XenDesktop 4
- Citrix XenServer 5.5
- Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7
- 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 XenApp 5.0 ile)
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services (Citrix Metaframe XP Feature Release 3 ile)
- Microsoft Windows 2003 Small Business Server Terminal Services
- Microsoft Windows Server 2008 Terminal Services
- Microsoft Windows Small Business Server 2008 Terminal Services
- Microsoft Windows 2008 Server Terminal Services (Citrix XenApp 5.0 ile)
- Novell Netware 6.5, Open Enterprise Server 2

Uyumlu ağ protokolleri

TCP/IP

Ağ yönetimi

Katıştırılmış web sunucusu (Ağ yazıcılarını uzaktan yapılandırma ve yönetme özelliği)

Katıştırılmış web sunucusu belirtimleri

Gerekenler

- TCP/IP tabanlı ağ (IPX/SPX tabanlı ağlar desteklenmez)
- Web tarayıcısı (Microsoft Internet Explorer 7.0 veya sonraki sürümleri, Mozilla Firefox 3.0 veya sonraki sürümleri, Safari 3.0 veya sonraki sürümleri ya da Google Chrome 3.0 veya 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 kullanılamaz.

Not Katıştırılmış web sunucusu, güvenlik duvarı yazıcının hangi tarafından o tarafından olması gerekir.

Ortam belirtimleri

Yazıcınızla kullanılacak doğru ortamı ve ortamınızla hangi özelliklerin çalışacağını belirlemek için bu tabloları kullanın.

- Desteklenen ortam belirtimlerini anlama
- En küçük kenar boşluklarını ayarlama

Desteklenen ortam belirtimlerini anlama

Yazıcınızla kullanılacak doğru ortamı ve ortamınızla hangi özelliklerin çalışacağını belirlemek için tabloları kullanın.

- Desteklenen boyutları anlama
- <u>Desteklenen ortam türleri ve ağırlıkları</u>

Desteklenen boyutları anlama

Standart ortam boyutları 10 x 15 cm* ✓ 2L ✓

(devamı)

ABD Letter (216 x 279 mm; 8,5 x 11 inç)	\checkmark
8,5 x 13 inç (216 x 330 mm)	~
ABD Legal (216 x 356 mm; 8,5 x 14 inç)	~
A4 (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 inç)*	\checkmark
ABD Executive (184 x 267 mm; 7,25 x 10,5 inç)	\checkmark
ABD Statement (140 x 216 mm; 5,5 x 8,5 inç)	\checkmark
B5 (JIS) (182 x 257 mm; 7,17 x 10,12 inç)*	~
A5 (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3 inç)*	~
Kenardan Kenara A4*	~
Kenardan Kenara Letter*	~
Zarflar	
ABD No. 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 Zarf (111 x 152 mm; 4,4 x 6 inç)	~
A2 Zarf (111 x 146 mm; 4,37 x 5,75 inç)	~
DL Zarf (110 x 220 mm; 4,3 x 8,7 inç)	~
C5 Zarf (162 x 229 mm; 6,4 x 9 inç)	
C6 Zarf (114 x 162 mm; 4,5 x 6,4 inç)	~
Japon Zarfı Chou No. 3 (120 x 235 mm; 4,7 x 9,3 inç)	~
Japon Zarfı Chou No. 4 (90 x 205 mm; 3,5 x 8,1 inç)	~
Kartlar	
Dizin kartı (76,2 x 127 mm; 3 x 5 inç)	~
Dizin kartı (102 x 152 mm; 4 x 6 inç)	~
Dizin kartı (127 x 203 mm; 5 x 8 inç)	
A6 kart (105 x 148,5 mm; 4,13 x 5,83 inç)*	~
A4 dizin kartı (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 inç)	~
Letter dizin kartı (8,5 x 11 inç)	~
Hagaki (100 x 148 mm; 3,9 x 5,8 inç)*	~

(devamı)		
Ofuku Hagaki (200 x 148 mm; 7,8 x 5,8 inç)	\checkmark	
Fotoğraf ortamı	4	
Fotoğraf ortamı (76,2 x 127 mm; 3 x 5 inç)	\checkmark	
Fotoğraf ortamı (102 x 152 mm; 4 x 6 inç)*	~	
Fotoğraf ortamı (5 x 7 inç)*	~	
Fotoğraf ortamı (8 x 10 inç)*	~	
Fotoğraf ortamı (8,5 x 11 inç)*	~	
Fotoğraf L (89 x 127 mm; 3,5 x 5 inç)*	~	
Fotoğraf 2L (127 x 178 mm)*	~	
13 x 18 cm*	~	

Diğer ortamlar

Not Özel boyutlu ortam boyutları tanımlamak yalnızca Mac OS X'deki HP yazdırma yazılımında mümkündür.

76,2 - 216 mm arası genişlikte ve 127 - 356 mm arası uzunlukta olan özel boyutlu ortamlar (3 - 8.5 inç arası genişlikte ve 5 - 14 inç arası uzunlukta) \checkmark

*Bu boyutlar kenarlıksız yazdırma için kullanılabilir.

Desteklenen ortam türleri ve ağırlıkları

Tepsi	Tür	Ağırlık	Kapasite
Giriş tepsisi	Kağıt	60 - 105 g/m² (16 - 28 lb bond)	250 yaprağa kadar 20lb HP Çok Amaçlı Kağıt (25 mm veya 1 inç yığınlanmış biçimde)
	Fotoğraf ortamı	280 gsm (75 lb bond)	60 yaprağa kadar 280 gsm HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı (17 mm veya 0,67 inç yığınlanmış biçimde)
	Zarflar	75 - 90 g/m ² (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
Çıkış tepsisi	Desteklenen tüm ortamlar		75 yaprağa kadar 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 U.S. Legal A4 U.S. Executive U.S. Statement 8,5 x 13 inç B5 A5 Kartlar Özel boyutlu ortam Fotoğraf ortamı	3,3 mm (0,13 inç)	3,3 mm (0,13 inç)	3,3 mm (0,13 inç)	3,3 mm (0,13 inç) Windows ve 12 mm (0,47 inç) Mac OS X ve Linux
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)

Yazdırma belirtimleri

Siyah yazdırma çözünürlüğü

Pigmentli siyah mürekkeple 600 x 600 dpi

Renkli yazdırma çözünürlüğü

1200 x 1200 giriş dpi değeri ile HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıdı'na En İyileştirilmiş 4800 x 1200 dpi değerine kadar

HP ePrint ve HP web sitesi belirtimleri

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- HP ePrint belirtimleri
- HP web sitesi belirtimleri

HP ePrint belirtimleri

- Kablolu (Ethernet) veya kablosuz bağlantıyla bir Internet bağlantısı
- E-posta ve eklentilerin maksimum boyutu: 5 MB
- Maksimum eklenti sayısı: 10

BY Not E-posta iletisinin "Kime" satırında sadece yazıcının e-posta adresi olmalıdır.

- Desteklenen dosya türleri:
 - PDF
 - HTML
 - Standart metin dosyası biçimleri
 - Microsoft Word, PowerPoint
 - PNG, JPEG, TIFF, GIF, BMP gibi görüntü dosyaları
 - Not HP ePrint ile diğer dosya türlerini kullanmanız da mümkün olabilir. Ancak tam olarak test edilmedikleri için HP bu türlerin yazıcıyla uyumlu olacaklarını garanti etmemektedir.

HP web sitesi belirtimleri

- Adobe Flash eklentisiyle (sürüm 10 veya sonraki sürümleri) bir web tarayıcısı (Microsoft Internet Explorer 6.0 veya sonraki sürümleri, Mozilla Firefox 2.0 veya sonraki sürümleri, Safari 3.2.3 veya sonraki sürümleri ya da Google Chrome 3.0).
- Internet bağlantısı

Ortam belirtimleri

Çalışma 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 için bağıl nem: 60°C (140°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 (± 3 Hz) Çıkış voltajı: +32Vdc / +12Vdc (1094mA / 250mA)

Güç tüketimi

30 watt yazdırma (Hızlı Taslak Modu)

Akustik yayım belirtimleri

Taslak modunda yazdırma, ses düzeyi ISO 7779'e uygun

- Ses basıncı (yanındaki kişinin konumu) LpAm 54 (dBA) (mono Taslak baskısı)
- Ses gücü
 LwAd 6,7 (BA)

Düzenleme bilgileri

Yazıcı ülkenizde/bölgenizde bulunan yasal düzenleme kurumlarının ürün gereksinimlerini karşılamaktadır.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Yasal model numarası
- <u>FCC beyanı</u>
- Kore'deki kullanıcılara yönelik bildirim
- Japonya'daki kullanıcılara yönelik VCCI (Sınıf B) uyumluluk bildirimi
- Japonya'daki kullanıcılara yönelik güç kablosu bildirimi
- <u>Almanya için ses emisyonu beyanı</u>
- <u>Almanya için görsel görüntü işyerleri beyanı</u>
- Avrupa Birliği Yasal Düzenleme Bildirimi
- Uygunluk beyanı
- Kablosuz ürünler için yasal bilgiler

Yasal model numarası

Yasal kimlik işlemleri için ürününüze bir Yasal Model Numarası atanmıştır. Ürününüzün Yasal Tanıtım Numarası SNPRC-1002-01'dir. Bu yasal numara, pazarlama adı (HP Officejet 6100 ePrinter) ya da ürün numarası ile karıştırılmamalıdır.

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 to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

For further information, contact:

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

Modifications (part 15.21)

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

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

Kore'deki kullanıcılara yönelik bildirim

Japonya'daki kullanıcılara yönelik VCCI (Sınıf B) uyumluluk bildirimi

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家 庭環境で使用することを目的としていますが、この装置が ラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受 信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って 正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Japonya'daki kullanıcılara yönelik 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。

Almanya için ses emisyonu beyanı

Geräuschemission

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

Almanya için görsel görüntü işyerleri beyanı

GS-Erklärung (Deutschland)

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

Avrupa Birliği Yasal Düzenleme Bildirimi

CE

CE işaretini taşıyan ürünler, ürün için geçerli olabilecek aşağıdaki AB Direktiflerinden biri veya daha fazlası ile uyumludur: Düşük Voltaj Direktifi 2006/95/AT, EMC Direktifi 2004/108/AT, Ecodesign Direktifi 2009/125/AT, R&TTE Direktifi 1999/5/AT, RoHS Direktifi 2011/65/AB. Bu

Yasal düzenlemeye ilişkin konularda başvuru noktası:

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

Harici AC Bağdaştırıcısına sahip ürünler

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

Kablosuz işlevselliğine sahip ürünler

EMF

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

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

Avrupa'da kablosuz işlevselliği

Bu ürün, tüm AB ülkelerinin yanı sıra İzlanda, Liechtenstein, Norveç ve İsviçre'de kısıtlama olmaksızın kullanım için tasarlanmıştır.

Avrupa telefon şebekesi beyannamesi (Modem/Faks)

FAKS özellikli HP ürünleri, R&TTE Direktifi 1999/5/AT (Ek II) gereklilikleri ile uyumludur ve buna uygun şekilde CE işareti taşımaktadır. Ancak, farklı ülkelerde/bölgelerde ayrı ayrı sağlanan PSTN'ler arasındaki farklar nedeniyle, onayın kendisi, her PSTN şebeke sonlandırma noktasında her durumda başarılı şekilde çalışma garantisi vermez. Sorunlar yaşanması halinde, ilk olarak ekipman üreticinize başvurmanız gerekir.



DECLARATION OF CONFORMITY

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

www.hp.eu/certificates

Supplier's Name: Supplier's Address: declares, that the product Product Name and Model: Regulatory Model Number:¹⁰ Product Options: Power Adapter: Radio Module: Hewlett-Packard Company 138 Depot Road, #04-01, Singapore 109683

HP Officejet 6100 ePrinter SNPRC-1002-01 All 0957-2304 SDG0B-0892

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC:

CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 Class B CISPR 24:2010 / EN 55024:2010 EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009 EN 61000-3-3:2008 FCC CFR 47 Part 15 Class B

Safety:

IEC 60950-1:2005 (2nd Edition) +A1:2009 EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 EN 62479:2010

RoHS:

EN 50581:2012

ENERGY STAR[®] Qualified Imaging Equipment Typical Electricity Consumption (TEC) Test Procedure Regulation (EC) No. 278/2009 Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External Ac-Dc and Ac-Ac Power Supplies (August 11, 2004)

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the CC marking accordingly.

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.

Additional 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.
- 2) The product was tested in a typical configuration.

Singapore 17 June 2013 Yik Hou Meng Product Regulations Manager TCE & Q Inkjet Business and Platform

Local contact for regulatory topics only:

EU: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

EN 301 489-1 V1.9.2 EN 301 489-17 V2.2.1 EN 300 328 V1.7.1 EN 62311:2008

Regulation (EC) No. 1275/2008

Energy Use:

Telecom:

Kablosuz ürünler için yasal bilgiler

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

- Radyo frekansı radyasyonuna maruz kalma
- Brezilya'daki kullanıcılara yönelik bildirim
- Kanada'daki kullanıcılara yönelik bildirim
- Tayvan'daki kullanıcılara yönelik bildirim
- Meksika'daki kullanıcılara yönelik bildirim
- Japonya'daki kullanıcılara yönelik bildirim

Radyo 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'daki kullanıcılara yönelik bildirim

Aviso aos usuários no Brasil

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Tayvan'daki kullanıcılara yönelik bildirim

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。

Aviso para los usuarios de México

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

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

Japonya'daki kullanıcılara yönelik bildirim

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

Çevre için ürün hizmet programı

Hewlett-Packard, çevresel açıdan sürdürülebilir bir şekilde kaliteli ürünler sağlama ilkesine bağlıdır:

- Bu ürün, geri dönüşüme katkı sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.
- Doğru işlevsellik ve güvenilirlik özelliklerinden ödün verilmeden malzeme sayısı minimumda tutulmuştur.
- Birbirine benzemeyen malzemeler kolaylıkla birbirinden ayrılacak şekilde tasarlanmıştır.
- Mandalların ve diğer bağlantıların bulunması, bunlara ulaşılması ve genel araçlar kullanılarak çıkarılması kolaydır.
- Sökme ve onarım verimliliği açısından, yüksek öncelikli parçalar çabuk ulaşılabilecek şekilde tasarlanmıştır.

Daha fazla bilgi için www.hp.com/ecosolutions adresini ziyaret edin

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Kağıt kullanımı
- Plastik
- Malzeme güvenliği veri sayfaları
- Geri dönüşüm programı
- <u>HP inkjet sarf malzemeleri geri dönüşüm programı</u>
- Atık ekipmanların kullanıcılar tarafından imha edilmesi
- <u>Güç tüketimi</u>
- Kimyasal Maddeler
- <u>Tayvan'da pil atma</u>
- <u>California Perklorat Madde Bildirimi</u>
- Zehirli ve tehlikeli madde tablosu (Çin)
- Tehlikeli madde kısıtlamaları (Ukrayna)
- Tehlikeli madde kısıtlaması (Hindistan)

Kağıt kullanımı

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

Plastik

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

Malzeme güvenliği veri sayfaları

Malzeme güvenliği veri sayfaları (MSDS) HP'nin Web sitesinden sağlanabilir: www.hp.com/go/msds

Geri dönüşüm 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 inkjet 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:

Atık ekipmanların kullanıcılar tarafından imha edilmesi



Güç tüketimi

ENERGY STAR® logosunu taşıyan Hewlett-Packard baskı ve görüntüleme aygıtları, U.S. Environmental Protection Agency tarafından görüntüleme aygıtları için belirlenen ENERGY STAR belirtimlerine uygundur. Aşağıdaki işaret, ENERGY STAR uyumlu görüntüleme ürünlerinde bulunur:



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

Kimyasal Maddeler

HP, REACH (*Avrupa Parlamentosu ve Birliği'nin Düzenleme EC No 1907/2006*) gibi yasal zorunluluklara uymak için ürünlerindeki kimyasal maddelerle ilgili müşterilerine bilgi vermeye özen gösterir. Bu ürünün kimyasal bilgileriyle ilgili rapor aşağıdaki adreste bulunabilir: <u>www.hp.com/go/reach</u>.

Tayvan'da pil atma



California Perklorat Madde Bildirimi

California Perchlorate Material Notice

Perchlorate material - special handling may apply. See: http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/

This product's real-time clock battery or coin cell battery may contain perchlorate and may require special handling when recycled or disposed of in California.

Zehirli ve tehlikeli madde tablosu (Çin)

有毒有害物质表 根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	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						

Tehlikeli madde kısıtlamaları (Ukrayna)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

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

Tehlikeli madde kısıtlaması (Hindistan)

Restriction of hazardous substances (India)

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

LICENSE.aes-pubdom--crypto

/* rijndael-alg-fst.c

* @version 3.0 (December 2000)

* Optimised ANSI C code for the Rijndael cipher (now AES)

* @author Vincent Rijmen <vincent.rijmen@esat.kuleuven.ac.be>

* @author Antoon Bosselaers <antoon.bosselaers@esat.kuleuven.ac.be>

* @author Paulo Barreto <paulo.barreto@terra.com.br>

* This code is hereby placed in the public domain.

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHORS "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 AUTHORS 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.

LICENSE.expat-mit--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 NONINFRINGEMENT. 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.

LICENSE.hmac-sha2-bsd--nos_crypto

/* HMAC-SHA-224/256/384/512 implementation

* Last update: 06/15/2005

* Issue date: 06/15/2005

*

* Copyright (C) 2005 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.

*/

LICENSE.open_ssl--open_ssl

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.

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 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.

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.

3. 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 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.

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.

3. 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 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.

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.

LICENSE.sha2-bsd--nos_crypto

/* 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.

*/

LICENSE.zlib--zlib

zlib.h -- interface of the 'zlib' general purpose compression library version 1.2.3, July 18th, 2005

Copyright (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.

2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.

3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly Mark Adler jloup@gzip.org madler@alumni.caltech.edu

The data format used by the zlib library is described by RFCs (Request for Comments) 1950 to 1952 in the files http://www.ietf.org/rfc/rfc1950.txt

Ek A

(zlib format), rfc1951.txt (deflate format) and rfc1952.txt (gzip format).

B HP sarf malzemeleri ve aksesuarlar

Bu bölümde yazıcının HP sarf malzemeleri ve aksesuarları hakkında bilgi verilmektedir. Bilgiler değişebilir, en son güncelleştirmeler için HP web sitesini (<u>www.hpshopping.com</u>) ziyaret edin. Web sitesinden alışveriş yapmanız da mümkündür.

Mot Kartuşların hepsi tüm ülkelerde/bölgelerde kullanılamaz.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Çevrimiçi sarf malzemeleri sipariş etme</u>
- Sarf malzemeleri

Çevrimiçi sarf malzemeleri sipariş etme

Sarf malzemelerini çevrimiçi sipariş etmek veya yazdırılabilir bir alışveriş listesi oluşturmak için, yazıcınızla birlikte gelen HP yazılımını açın ve **Alışveriş** öğesini tıklatın. **Çevrimiçi Sarf Malzemeleri Alışverişi** seçeneğini belirleyin. HP yazılımı, 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, yazıcınızı 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 <u>www.hp.com/buy/supplies</u> sayfasının üstündeki 'Nasıl Satın Alınır' seçeneğini belirleyebilirsiniz.

Sarf malzemeleri

- Mürekkep kartuşları
- HP ortamlari

Mürekkep kartuşları

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.

Yalnızca değiştirdiğiniz mürekkep kartuşu ile aynı kartuş numarasına sahip yedek kartuşları kullanın. Kartuş numarasını aşağıdaki yerlerde bulabilirsiniz:

- Katıştırılmış web sunucusunda Araçlar sekmesini, sonra da Ürün Bilgileri'nin altında
 Mürekkep Göstergesi'ni tıklatın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış web sunucusu</u>.
- Değiştirdiğiniz mürekkep kartuşunun etiketinde.
- Yazıcı durumu sayfasında (bkz. Yazıcı Durumu Raporu'nu anlama).

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, www.hp.com adresine gidin.



HP gündelik belgeleri yazdırma işlemlerinde ColorLok logosu taşıyan düz kağıtların kullanılmasını önerir. 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. Başlıca kağıt üreticilerinin sağladığı çeşitli ağırlık ve boyutlardaki ColorLok logolu kağıtları tercih edin.

C Ağ kurulumu

Yazıcının ağ ayarlarını, bir sonraki bölümde açıklandığı gibi yazıcı kontrol panelinden yönetebilirsiniz. Yazıcının var olan ağ bağlantısını kullanarak web tarayıcınız üzerinden erişeceğiniz bir yapılandırma ve durum aracı olan katıştırılmış web sunucusunda başka gelişmiş ayarlar da bulabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusu.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Temel ağ ayarlarını değiştirme</u>
- Gelişmiş ağ ayarlarını değiştirme
- Yazıcıyı kablosuz iletişim için kurma
- HP yazılımını kaldırma ve yeniden yükleme

Temel ağ ayarlarını değiştirme

Kontrol paneli seçenekleri, kablosuz bağlantı kurup yönetmenize ve çeşitli ağ yönetimi görevlerini gerçekleştirmenize imkan verir. Bunlar, ağ ayarlarını görüntüleme, ağ varsayılanlarını geri yükleme, kablosuz radyoyu açma ve kapatma ve ağ ayarlarını değiştirmedir.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Ağ ayarlarını görüntüleme ve yazdırma
- Kablosuz radyosunu açma ve kapatma

Ağ ayarlarını görüntüleme ve yazdırma

Ağ ayarlarını bir özetini, yazıcı ile birlikte gelen HP yazılımında görüntüleyebilirsiniz. IP adresi, bağlantı hızı, DNS ve mDNS gibi tüm önemli ağ ayarlarını listeleyen daha ayrıntılı bir ağ yapılandırması sayfası yazdırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması sayfasını anlama</u>.

Kablosuz radyosunu açma ve kapatma

Kablosuz radyo, yazıcının önündeki mavi ışığın belirttiği gibi, varsayılan olarak açıktır. Kablosuz ağa bağlı kalmak için radyonun açık kalması gerekir. Ancak, yazıcınız kablolu bir ağa bağlıysa veya USB bağlantınız varsa, radyo kullanılmaz. Bu durumda radyoyu kapatabilirsiniz. Kablosuz

radyoyu kapatmak için, ışık sönene dek 🖬 (Kablosuz) düğmesini basılı tutun.

Gelişmiş ağ ayarlarını değiştirme

▲ Dikkat uyarısı Ağ ayarları, size kolaylık sağlamak için sunulmuştur. Ancak, bu ayarların bazılarını (bağlantı hızı, IP ayarları, varsayılan ağ geçidi ve güvenlik duvarı ayarları gibi) değiştirmemeniz gerekir.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- Bağlantı hızını ayarlama
- <u>IP ayarlarını görüntüleme</u>
- <u>IP ayarlarını değiştirme</u>
- Ağ ayarlarını sıfırlama

Bağlantı hızını ayarlama

Verilerin ağ üzerinden aktarılma hızını değiştirebilirsiniz. Varsayılan değer Otomatik'tir.

- 1. Katıştırılmış web sunucusunu (EWS) açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusunu açmak için.
- 2. Ağ sekmesini tıklatın, sonra da Kablolu (802.3) bölümünde Gelişmiş'i tıklatın.

- 4. Ağ donanımınızla eşleşen bağlantı hızını seçmek için tıklatın:
 - 2. 10-Tam
 - 3. 10-Yarım
 - 4. 100-Tam
 - 5. 100-Yarım

IP ayarlarını görüntüleme

Yazıcının IP adresini görüntülemek için:

- Ağ yapılandırması sayfası yazdırın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Ağ yapılandırması sayfasını</u> anlama.
- Veya, HP yazılımını (Windows) açın, Ağ Ayarları sekmesini tıklatın, Kablolu veya Kablosuz sekmesini tıklatın (geçerli bağlantıya göre) ve sonra da IP Ayarları'nı tıklatın.

IP ayarlarını değiştirme

IP ayarlarında, varsayılan IP ayarı **Otomatik'**tir ve bu, IP ayarlarını otomatik olarak yapar. Bununla birlikte, IP adresi, alt ağ maskesini veya varsayılan ağ geçidi gibi ayarları el ile değiştirmek isteyebilirsiniz.

- ▲ Dikkat uyarısı El ile IP adresi atarken dikkatli olun. Yükleme sırasında geçersiz bir IP adresi girerseniz, ağ bileşenleriniz yazıcıya bağlanamaz.
- 1. Katıştırılmış web sunucusunu açın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Katıştırılmış web sunucusunu açmak için</u>.
- 2. Ağ sekmesini tıklatın, sonra da Kablolu (802.3) bölümünde IPv4'ü tıklatın.
- 3. IP Adresi Yapılandırması bölümünde, El ile'yi tıklatın.
- IP adresinin değiştirilmesinin yazıcıyı ağdan kaldıracağını belirten bir mesaj görüntülenir. Devam etmek için **Tamam**'ı tıklatın.
- 5. IP ayarlarını değiştirin:
 - Manüel IP Adresi
 - Manüel Alt Ağ Maskesi
 - Manüel Varsayılan Ağ Geçidi
- 6. Uygula'yı tıklatın.

Ağ ayarlarını sıfırlama

Yönetici parolasını ve ağ ayarlarını sıfırlamak için, 🍄 (Kablosuz) düğmesi ile 🗙 (İptal) düğmesini üç saniye basılı tutun.

Not Ağ yapılandırması sayfasını yazdırın ve ağ ayarlarının sıfırlandığını doğrulayın. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Ağ yapılandırması sayfasını anlama</u>.

Varsayılan ağ adı (SSID) "HP-Setup-xx-Officejet-6100"dür, burada "xx", yazıcı tarafından rastgele oluşturulmuş bir sayıdır.

Yazıcıyı kablosuz iletişim için kurma

Yazıcıyı kablosuz iletişim için kurabilirsiniz.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Başlamadan önce</u>
- Yazıcıyı kablosuz ağınıza kurma
- <u>Bağlantı türünü değiştirme</u>
- Kablosuz bağlantıyı sınama

- Kablosuz ağ güvenliği sağlama yönergeleri
- Kablosuz ağda paraziti azaltacak yönergeler

Not Yazıcıyı bağlarken sorunlarla karşılaşırsanız, bkz. Kablosuz sorunlarını çözme.

İpucu Yazıcıyı kablosuz kurma ve kullanma hakkında daha fazla bilgi için, HP Kablosuz Yazdırma Merkezi'ni ziyaret edin (www.hp.com/go/wirelessprinting).

Başlamadan önce

Kablosuz bağlantıyı kurmaya başlamadan önce, şunları kontrol edin:

- Yazıcının ağ kablosu kullanılarak ağa bağlı olmadığından emin olun.
- Kablosuz ağ kurulu ve düzgün çalışıyor.
- Yazıcı ve yazıcıyı kullanan bilgisayarlar aynı ağda (alt ağ).

Yazıcıyı bağlarken, kablosuz ağ adını (SSID) ve bir kablosuz parolası girmeniz istenebilir:

- Kablosuz ağınızın adı kablosuz ağ adıdır.
- Kablosuz parolası, başkalarının kablosuz ağınıza izinsiz girmesini önler. Gereken güvenlik düzeyine bağlı olarak, kablosuz ağınız bir WPA anahtarı ya da WEP parolası kullanabilir.

Ağ adını veya kablosuz parolasını kablosuz ağınızı kurduktan sonra değiştirmediyseniz, bazen bunları kablosuz yönlendiricinin arka ya da yan tarafında bulabilirsiniz.

Ağ adını veya güvenlik parolasını bulamıyorsanız ya da bu bilgileri hatırlayamıyorsanız, bilgisayarınızla ya da kablosuz yönlendirici ile birlikte gelen belgelere bakın. Bu bilgileri yine de bulamıyorsanız, ağ yöneticinizle veya kablosuz ağı kuran kişiyle bağlantıya geçin.

İpucu Windows üzerinde çalışan bir bilgisayar kullanıyorsanız, HP, bazı sistemler için bu bilgileri almaya yardımcı olabilen HP Ev Ağı Tanılama Yardımcı Programı adlı bir araç sağlar. Bu aracı kullanmak için HP Kablosuz Yazdırma Merkezi'ni (<u>www.hp.com/go/wirelessprinting</u>) ziyaret edin ve Hızlı Bağlantılar kısmından Ağ Tanılama Yardımcı Programı'nı tıklatın. (Bu araç şu anda tüm dillerde mevcut olmayabilir.)

Yazıcıyı kablosuz ağınıza kurma

Yazıcıyı kablosuz ağınıza kurmak için, şu yöntemlerden birini kullanın:

- Yazıcıyı HP yazıcı yazılımını kullanarak kurma (Önerilir)
- Yazıcıyı WiFi Korumalı Kurulum'u (WPS) kullanarak kurma
- Yazıcıyı katıştırılmış web sunucusunu (EWS) kullanarak kurma

Not Yazıcıyı USB bağlantısı gibi farklı bir bağlantı türüyle kullanıyor idiyseniz, yazıcıyı kablosuz ağınıza kurma konusunda <u>Bağlantı türünü değiştirme</u> bölümündeki yönergeleri izleyin.

Yazıcıyı HP yazıcı yazılımını kullanarak kurma (Önerilir)

Yazıcınızla birlikte gelen HP yazıcı yazılımınızı, kilit yazıcı özelliklerinizi etkinleştirmenin yanı sıra kablosuz iletişimini kurmak için de kullanabilirsiniz.

Yazıcıyı USB bağlantısı gibi farklı bir bağlantı türüyle kullanıyor idiyseniz, yazıcıyı kablosuz ağınıza kurma konusunda <u>Bağlantı türünü değiştirme</u> bölümündeki yönergeleri izleyin.

Yazıcıyı WiFi Korumalı Kurulum'u (WPS) kullanarak kurma

Wi-Fi Korumalı Kurulum (WPS), yazıcıyı kablosuz ağınıza kablosuz ağ adını (SSID), kablosuz parolasını (WPA parolası, WEP anahtarı) veya diğer kablosuz ayarlarını girmeksizin hızla kurmanıza imkan verir.

Not Kablosuz ağınız WPA veri şifrelemesi kullanıyorsa, kablosuzu yalnızca WPS kullanarak kurun. Kablosuz ağınız WEP kullanıyorsa ya da şifreleme kullanmıyorsa, yazıcıyı kablosuz ağınıza kurmak için bu bölümde verilen diğer yöntemlerden birini kullanın.

Not WPS kullanmak için, kablosuz yönlendiricinizin ya da kablosuz erişim noktasının WPS'yi

desteklediğinden emin olun. WPS'yi destekleyen yönlendiriciler, sıklıkla bir 🖤 (WPS) düğmesine ya da "WPS" etiketli bir düğmeye sahiptir.

Yazıcıyı WPS kullanarak kurmak için şu yöntemlerden birini kullanabilirsiniz:

Düğme Yöntemi: Varsa, yönlendiricinizdeki 🖑 (WPS) veya WPS düğmesini kullanın.

 PIN Yöntemi: Yazıcı tarafından, yönlendiricinin yapılandırma yazılımında üretilmiş PIN'ı girin.

Yazıcıyı Düğme Yöntemi'ni kullanarak bağlamak için

- Yazıcıdaki (1) (Kablosuz) düğmesini 3 saniye basılı tutun. Kablosuz ışığı yanıp sönmeye başlar.
- Kablosuz yönlendirici veya kablosuz erişim noktasındaki WPS düğmesini 3 saniye basılı tutun.

2 dakika kadar bekleyin. Yazıcı başarıyla bağlanırsa, kablosuz ışığı yanıp sönmeyi keser ve yanar durumda kalır.

PIN Yöntemi'ni kullanarak bağlamak için

- Ağ yapılandırma sayfası yazdırın, sonra da WPS pin'ini bulun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması sayfasını anlama</u>.
- Yazıcıdaki (1) (Kablosuz) düğmesini 3 saniye basılı tutun. Kablosuz ışığı yanıp sönmeye başlar.
- Kablosuz yönlendirici veya kablosuz erişim noktası için yapılandırma yardımcı programını ya da yazılımını açın, sonra da ağ yapılandırma sayfasına yazdırılmış WPS PIN'ini girin.
 - Not Yapılandırma yardımcı programını kullanma hakkında daha fazla bilgi için, yönlendirici ya da kablosuz erişim noktası ile birlikte sağlanan belgelere bakın.

2 dakika kadar bekleyin. Yazıcı başarıyla bağlanırsa, kablosuz ışığı yanıp sönmeyi keser ve yanar durumda kalır.

Yazıcıyı katıştırılmış web sunucusunu (EWS) kullanarak kurma

Yazıcı bir ağa bağlıysa, yazıcının katıştırılmış web sunucusunu (EWS) kullanarak kablosuz bağlantı kurabilirsiniz.

- 1. EWS'yi açın. Daha fazla bilgi için, bkz. Katıştırılmış web sunucusu.
- 2. Giriş sekmesinde, Kurulum kutusunda Kablosuz Kurulum Sihirbazı'nı tıklatın.
- 3. Ekrandaki yönergeleri izleyin.
- İpucu Kablosuz ayarlarını tek tek girerek ya da değiştirerek de kablosuz bağlantı oluşturabilirsiniz. Bu ayarları değiştirmek için, Ağ sekmesinde, soldaki Kablosuz (802.11) bölümünde Gelişmiş'i tıklatın, kablosuz ayarlarını değiştirin, sonra da Uygula'yı tıklatın.

Bağlantı türünü değiştirme

HP yazılımını yükleyip yazıcıyı bilgisayarınıza veya bir ağa bağladıktan sonra, bağlantı türünü değiştirmek için (örneğin, USB bağlantısından kablosuz bağlantıya) HP yazılımını kullanabilirsiniz.

Not Kablosuz bağlantıya değiştiriyorsanız, yazıcıya bir Ethernet kablosunun bağlı olmadığından emin olun. Ethernet kablosunun bağlı olması yazıcının kablosuz özelliğini kapatır. Ayrıca, kurulum işlemi sırasında geçici olarak bir USB kablosu bağlamanız istenebilir.

Ethernet bağlantısını kablosuz ağ bağlantısıyla değiştirmek için

Windows

- 1. Bilgisayar masaüstünde, **Başlat**'ı tıklatın, **Programlar**'ı veya **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'yi tıklatın, yazıcınızın adını seçin, sonra da **Yazıcı Kurulumu & Yazılımı**'nı tıklatın.
- 2. Yeni bir yazıcı bağla'yı tıklatın, sonra da kullanmak istediğiniz bağlantı türünü seçin.
- 3. Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.

Mac OS X

- 1. HP Utility'yi (HP Yardımcı Programı) açın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X)</u>.
- 2. HP Utility araç çubuğundaki Applications (Uygulamalar) simgesini tıklatın.
- 3. HP Setup Assistant'ı çift tıklatın, ardından ekrandaki yönergeleri izleyin.

USB bağlantısını kablosuz bağlantıyla değiştirmek için

İşletim sisteminizle ilgili yönergeleri izleyin.

Windows

- 1. Bilgisayar masaüstünde, **Başlat**'ı tıklatın, **Programlar**'ı veya **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'yi tıklatın, yazıcınızın adını seçin, sonra da **Yazıcı Kurulumu & Yazılımı**'nı tıklatın.
- 2. Yeni bir yazıcı bağla'yı tıklatın, sonra da USB bağlantılı yazıcıyı kablosuza dönüştürme'yi tıklatın.
- 3. Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.

Mac OS X

- 1. HP Utility'yi (HP Yardımcı Programı) açın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X)</u>.
- 2. HP Utility araç çubuğundaki Applications (Uygulamalar) simgesini tıklatın.
- 3. HP Setup Assistant'ı çift tıklatın, ardından ekrandaki yönergeleri izleyin.

Kablosuz bağlantıyı USB ya da Ethernet bağlantısıyla değiştirmek için

Kablosuz bağlantıyı USB veya Ethernet bağlantısıyla değiştirmek için, USB veya Ethernet kablosunu yazıcıya bağlayın.

Not Mac OS X yüklü bir bilgisayar kullanıyorsanız, yazıcıyı yazdırma kuyruğuna ekleyin. Dock'ta System Preferences'ı (Sistem Tercihleri) tıklatın, Hardware (Donanım) bölümünde Print & Fax'ı (Yazdırma ve Faks) veya Print & Scan'i (Yazdırma ve Tarama) tıklatın, + işaretini tıklatın, sonra da yazıcıyı seçin.

Kablosuz bağlantıyı sınama

Yazıcının kablosuz bağlantısı hakkında bilgiler için kablosuz sınama sayfası yazdırın. Kablosuz sınama sayfası yazıcının durumu, donanım (MAC) adresi ve IP adresi hakkında bilgiler sağlar. Yazıcı bir ağa bağlıysa, sınama sayfası ağ ayarları hakkında ayrıntıları gösterir.

Kablosuz ağ sınaması sayfası yazdırmak için, 💭 (Sürdür) düğmesini basılı tutun, sonra da ağ etkinleştirildiğinde 🕼 (Kablosuz) düğmesine basın.

Kablosuz ağ güvenliği sağlama yönergeleri

Aşağıdaki bilgiler, kablosuz ağ ve kablosuz yazıcınızı yetkisiz kullanımdan korumanıza yardımcı olabilir.

Daha fazla bilgi için, <u>www.hp.com/go/wirelessprinting</u> adresini ziyaret edin.

- Güvenlik ayarlarına genel bakış
- <u>Kablosuz yönlendiriciye donanım adresleri ekleme (MAC filtrelemesi)</u>
- Diğer kablosuz güvenlik yönergeleri

Güvenlik ayarlarına genel bakış

Kablosuz ağ güvenliğini geliştirmek ve yetkisiz erişimi engellemek için, yazıcı WEP, WPA, WPA2 dahil birçok yaygın ağ kimlik doğrulaması türünü desteklemektedir.

- WEP: Bir kablosuz aygıttan diğerine radyo dalgaları aracılığıyla gönderilen verileri şifreleyerek güvenlik sağlar. WEP özellikli bir ağdaki aygıtlar, verileri kodlamak için WEP anahtarları kullanır. Ağınızda WEP kullanılıyorsa, kullanılan WEP anahtarlarını bilmeniz gerekir.
- WPA: Havadan veri koruma düzeyini ve varolan ve gelecekteki kablosuz ağlarda erişim denetimini artırır. 802.11 standardında özgün yerel güvenlik mekanizması olan WEP'in tüm bilinen zayıflıklarına hitap eder. WPA, şifreleme için Geçici Anahtar Bütünlük Protokolü'nü (TKIP) ve bugünkü standart Genişletilebilir Kimlik Doğrulama Protokolü (EAP) türlerinden biri ile 802.1X kimlik doğrulamasını kullanır.
- WPA2: Kurumsal ve tüketici kablosuz kullanıcılarına, yalnızca yetkili kullanıcıların kablosuz ağlarına erişebileceğine dair yüksek düzeyde güvence sağlar. WPA2, Gelişmiş Şifreleme Standardı (AES) sağlar. AES, karşı şifre bloğu zincirleme modunda (CCM) tanımlanmıştır ve kablosuz yönlendirici olmaksızın kablosuz bağlı çalışan istemci iş istasyonları (Linksys kablosuz yönlendirici veya Apple AirPort Baz İstasyonu gibi) arasında güvenliği etkinleştirmek için Bağımsız Temel Hizmet Kümesi'ni (IBSS) destekler.

Kablosuz yönlendiriciye donanım adresleri ekleme (MAC filtrelemesi)

MAC filtrelemesi, kablosuz yönlendiricinin ya da kablosuz erişim noktasının, ağa yönlendirici üzerinden erişim sağlama izni verilen aygıtların donanım adreslerinden ("MAC adresleri" de denir) oluşan bir listeyle yapılandırıldığı bir güvenlik özelliğidir.

Yönlendirici donanım adreslerini filtreliyorsa, yazıcının donanım adresinin, yönlendiricinin kabul edilen donanım adresleri listesine eklenmesi gerekir. Ağa erişmeye çalışan bir yazıcının donanım adresi yönlendiricide yoksa, yönlendirici, yazıcının ağa olan erişimini engeller.

Dikkat uyarısı Ancak bu yöntem önerilmez çünkü MAC adresleri kolayca okunabilir ve ağınızın dışındaki istenmeyen kullanıcılar tarafından tahrif edilebilir.

Kablosuz yönlendiriciye veya kablosuz erişim noktasına donanım adresleri eklemek için

- 1. Ağ yapılandırması sayfası yazdırın, sonra da yazıcının donanım adresini bulun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ağ yapılandırması sayfasını anlama</u>.
 - **Not** Yazıcı, Ethernet bağlantısı ve kablosuz bağlantı için ayrı donanım adresleri tutar. İki donanım adresi de yazıcının ağ yapılandırması sayfasında listelenir.
- 2. Kablosuz yönlendirici veya kablosuz erişim noktası için yapılandırma yardımcı programını açıp yazıcının donanım adresini kabul edilen donanım adresleri listesine ekleyin.
- Not Yapılandırma yardımcı programını kullanma hakkında daha fazla bilgi için, yönlendirici ya da kablosuz erişim noktası ile birlikte sağlanan belgelere bakın.

Diğer kablosuz güvenlik yönergeleri

Kablosuz ağ güvenliğini korumak için aşağıdaki yönergeleri izleyin:

- En az 20 rastgele karakterden oluşan bir kablosuz iletişim parolası kullanın. Bir kablosuz parolasında en fazla 64 karakter kullanılabilirsiniz.
- Kablosuz iletişim parolalarında, yaygın kullanılan sözcük veya sözcük grupları, basit 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 rastgele dizeler kullanın.
- Erişim noktası veya kablosuz yönlendirici yönetici erişimi için üreticinin verdiği varsayılan kablosuz iletişim parolasını 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.

Kablosuz ağda paraziti azaltacak yönergeler

Aşağıdaki ipuçları kablosuz ağdaki parazitin azaltılmasına yardımcı olacaktır:

- Radyo sinyallerini bozabileceğinden, kablosuz aygıtları, dosya dolabı gibi büyük metal nesnelerden ve mikrodalga ve kablosuz telefon gibi diğer elektromanyetik aygıtlardan uzak tutun.
- Radyo dalgalarını soğurduğundan ve sinyal gücünü azalttığından kablosuz aygıtları büyük ahşap yapılardan ve diğer inşaat malzemelerinden uzak tutun.
- Erişim noktasını veya kablosuz yönlendiriciyi, ağdaki kablosuz ağın görüş hattında merkezi bir yere yerleştirin.
- Ağdaki tüm kablosuz aygıtları birbirlerinin kapsama alanında tutun.

HP yazılımını kaldırma ve yeniden yükleme

Yüklemeniz tamamlanmadıysa veya USB kablosunu HP yazılımı yükleme ekranı istemeden önce bilgisayara bağladıysanız yazıcıyla birlikte gelen HP yazılımını kaldırıp yeniden yüklemeniz gerekebilir. Yazıcı uygulama dosyalarını bilgisayarınızdan doğrudan silmeyin. HP yazılımını yüklediğinizde, kaldırma yardımcı programını kullanarak düzgün şekilde kaldırmaya dikkat edin.

Windows üzerinde çalışan bir bilgisayardan kaldırmak için, yöntem 1

- 1. Yazıcının bilgisayarınızla olan bağlantısını kesin. HP yazılımı yeniden yükleninceye kadar bilgisayarınıza bağlamayın.
- 2. Bilgisayar masaüstünde **Başlat**'ı tıklatın, **Programlar**'ı veya **Tüm Programlar**'ı seçin, **HP**'yi ve yazıcı adını tıklatın, ardından **Kaldır**'ı tıklatın.
- 3. Ekrandaki yönergeleri izleyin.
- **4.** Paylaşılan dosyaları kaldırmak isteyip istemediğiniz sorulursa **Hayır**'ı tıklatın. Bu dosyalar silinirse bunları kullanan diğer programlar düzgün çalışmayabilir.
- 5. Bilgisayarınızı yeniden başlatın.
- 6. HP yazılımını yeniden yüklemek için, HP yazılım CD'sini bilgisayarınızın CD sürücüsüne takın ve ekrandaki yönergeleri izleyin.
- 7. HP yazılımı bağlamanızı istediğinde yazıcıyı bilgisayara bağlayın.

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

Windows üzerinde çalışan bir bilgisayardan kaldırmak için, yöntem 2

- Not Windows'un Başlat menüsünde Kaldır bulunmuyorsa bu yöntemi kullanın.
- Bilgisayar masaüstünde, Başlat'ı tıklatın, Ayarlar'ı seçin, Denetim Masası'nı ve ardından Program Ekle/Kaldır'ı tıklatın.
 Veva -

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

- Yazıcı adını seçin ve ardından Değiştir/Kaldır ya da Kaldır/Değiştir'i tıklatın. Ekrandaki yönergeleri izleyin.
- 3. Yazıcının bilgisayarınızla olan bağlantısını kesin.
- 4. Bilgisayarınızı yeniden başlatın.
 - Not Bilgisayarınızı yeniden başlatmadan önce yazıcının bağlantısını kesmeniz önemlidir. HP yazılımı yeniden yükleninceye kadar yazıcıyı bilgisayarınıza bağlamayın.
- 5. HP yazılım CD'sini bilgisayarınızın CD sürücüsüne takın ve Kur programını başlatın.
- 6. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Macintosh kullanan bir bilgisayardan kaldırmak için

- HP Uninstaller (HP Kaldırıcı) simgesini çift tıklatın (sabit diskin en üst düzeyinde bulunan Applications (Uygulamalar) klasöründeki Hewlett-Packard klasöründe yer alır) ve ardından Continue'yu (Devam) tıklatın.
- 2. İstendiğinde, doğru yönetici adını ve parolayı yazın ve ardından OK'i (Tamam) tıklatın.
- 3. Ekrandaki yönergeleri izleyin.
- 4. HP Uninstaller (HP Kaldırıcı) işlemi tamamladığında, bilgisayarınızı yeniden başlatın.

D Yazıcı yönetimi araçları

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Araç Kutusu (Windows)</u>
- HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X)
- <u>Katıştırılmış web sunucusu</u>

Araç Kutusu (Windows)

Araç Kutusu, yazıcıyla ilgili bakım bilgilerini sağlar.

Not Bilgisayar sistem gereksinimlerini karşılıyorsa, Araç Kutusu, HP Yazılım CD'sinden yüklenebilir.

Araç Kutusu'nu açın.

- Bilgisayar masaüstünde Başlat'ı tıklatın, Programlar'ı veya Tüm Programlar'ı tıklatın, HP'yi seçin, HP yazıcınızın klasörünü seçin, sonra HP yazıcınızı seçin.
- Yazıcı Tercihleri'ni çift tıklatın, sonra da Bakım Görevleri'ni çift tıklatın.

HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X)

HP Utility'de (HP Yardımcı Programı) yazdırma ayarlarını yapılandırmak, yazıcıyı kalibre etmek, çevrimiçi sarf malzemesi sipariş etmek ve web sitesi destek bilgilerini bulmak için araçlar vardır.

Not HP Utility'de (HP Yardımcı Programı) bulunan özellikler seçilen yazıcıya 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.

HP Utility'yi (HP Yardımcı Programı) açmak için

HP Utility (HP Yardımcı Programı) simgesini çift tıklatın. Simge, sabit diskin en üst düzeyinde bulunan **Applications** (Uygulamalar) klasöründeki **Hewlett-Packard** klasöründe yer alır.

Katıştırılmış web sunucusu

Yazıcı bir ağa bağlı olduğunda; durum bilgilerini görüntülemek, ayarları değiştirmek ve yazıcıyı bilgisayarınızdan yönetmek için yazıcının giriş sayfasını (katıştırılmış web sunucusu veya EWS) kullanabilirsiniz.

Not Katıştırılmış web sunucusu özelliğine yönelik sistem gereksinimleri listesi için bkz. <u>Katıştırılmış web sunucusu belirtimleri</u>.

Bazı ayarları görüntülemek veya değiştirmek için parola gerekebilir.

Katıştırılmış web sunucusunu, Internet'e bağlanmadan açıp kullanabilirsiniz. Ancak bazı özellikler kullanılamaz.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içermektedir:

- <u>Tanımlama bilgileri hakkında</u>
- Katıştırılmış web sunucusunu açmak için

Tanımlama bilgileri hakkında

Katıştırılmış web sunucusu (EWS), tarama yaparken sabit sürücünüze çok küçük bir metin dosyaları (çerez) yerleştirir. Bu dosyalar EWS'nin sonraki ziyaretinizde bilgisayarınızı tanımasını sağlar. Örneğin, EWS dilini yapılandırdıysanız, çerez hangi dili seçtiğinizi hatırlar ve böylece EWS'ye sonraki erişiminizde 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 karar verebilirsiniz. İstenmeyen çerezleri kaldırmak için tarayıcınızı da kullanabilirsiniz.

- Not Yazıcınıza bağlı olarak, çerezleri devre dışı bırakırsanız, aşağıdaki özelliklerden bir veya birkaçını devre dışı bırakırsınız:
- Uygulamayı ayrıldığınız noktadan başlatma (özellikle kurulum sihirbazlarını kullanırken yararlı olur)
- EWS tarayıcı dili ayarını anımsama
- EWS Ana sayfasını kişiselleştirme

Gizlilik ve tanımlama bilgisi ayarlarınızı değiştirme ve tanımlama bilgilerini görüntüleme veya silme hakkında bilgi edinmek için, web tarayıcınızla birlikte sağlanan belgelere bakın.

Katıştırılmış web sunucusunu açmak için

Not Yazıcı ağ üzerinde bulunmalı ve bir IP adresine sahip olmalıdır. Yazıcının IP adresi ve ana bilgisayar adı, durum raporunda listelenir. Daha fazla bilgi için bkz. <u>Ağ yapılandırması</u> <u>sayfasını anlama</u>.

Bilgisayarınızda desteklenen web tarayıcısında, yazıcıya atanmış IP adresini veya ana bilgisayar adını yazın.

Örneğin, IP adresi 123.123.123.123 ise, web tarayıcıya şu adresi yazın: http://123.123.123.123

ipucu Katıştırılmış web sunucusu açıldıktan sonra, hızlı bir şekilde geri dönebilmek için yer işareti belirtebilirsiniz.

İpucu Mac OS X'de Safari web tarayıcısı kullanıyorsanız, IP adresini girmeksizin EWS'yi açmak için Bonjour yer işaretini kullanabilirsiniz. Bonjour yer işaretini kullanmak için, Safari'yi açın, sonra da **Safari** menüsünden **Tercihler**'i tıklatın. **Yer İşaretleri** sekmesinde, **Yer işaretleri çubuğu** bölümünde, **Bonjour'u Ekle**'yi seçip pencereyi kapatın. **Bonjour** yer işaretini tıklatın, sonra da EWS'yi açmak için ağ bağlantılı aygıtınızı seçin.

E Nasıl Yapılır?

- Başlarken
- Yazdırma
- HP ePrint
- <u>Mürekkep kartuşlarıyla çalışma</u>
- Sorun çözme

F Hatalar (Windows)

Mürekkep düzeyi düşük

Mesajda belirtilen mürekkep kartuşunda mürekkep düzeyi düşük.

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.

Mürekkep kartuşunu değiştirmeyle ilgili bilgi için bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>. Mürekkep kartuşu sipariş etmeyle ilgili bilgi için bkz. <u>Çevrimiçi sarf malzemeleri sipariş etme</u>. Kullanılmış mürekkep sarf malzemeleri geri kazanılması hakkında bilgi için bkz. <u>HP inkjet sarf malzemeleri geri dönüşüm programı</u>.

Not Kartuşlardan gelen mürekkep, yazıcı ve kartuşları yazdırmaya hazırlayan başlatma işlemi de dahil, yazdırma sürecinde birkaç farklı şekilde kullanılır. Ayrıca, kullanıldıktan sonra kartuşta bir miktar mürekkep kalabilir. Ek bilgi için <u>www.hp.com/go/inkusage</u> sitesine bakın.

Kartuş Sorunu

Mesajda belirtilen mürekkep kartuşu yok, hasarlı, uyumlu değil veya yazıcıdaki yanlış yuvaya takılmış.

Not Mesajda kartuşun uyumlu olmadığı belirtiliyorsa, yazıcınıza uygun kartuşları edinme konusunda bilgi için bkz. <u>Çevrimiçi sarf malzemeleri sipariş etme</u>.

Bu sorunu çözmek için, aşağıdaki çözümleri deneyin. Çözümler, en olası çözüm birinci olarak sırayla listelenmiştir. Birinci çözüm sorunu çözmezse sorun çözülene kadar diğer çözümleri denemeye devam edin.

- 1. Çözüm: Yazıcıyı kapatıp açın
- 2. Çözüm: Mürekkep kartuşlarını doğru takın
- 3. Çözüm: Mürekkep kartuşunu değiştirin

1. Çözüm: Yazıcıyı kapatıp açın

Yazıcıyı kapatıp yeniden açın.

Sorun devam ediyorsa, bir sonraki çözümü deneyin.

2. Çözüm: Mürekkep kartuşlarını doğru takın

Mürekkep kartuşlarının tümünün doğru takılı olduğundan emin olun:

- 1. Mürekkep kartuşu erişim kapağını nazikçe çekip açın.
- 2. Mürekkep kartuşunu nazikçe içeri itip sonra bırakarak, ardından sıkıca kendinize çekerek çıkarın.
- 3. Kartuşu yuvaya takın. Kartuşun üzerine iyice bastırarak yerleştiğinden emin olun.
- 4. Mürekkep kartuşu erişim kapağını kapatın ve hata mesajının gidip gitmediğini kontrol edin.

Mürekkep kartuşunu değiştirin

Gösterilen mürekkep kartuşunu değiştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Not Kartuşunuz halen garanti kapsamındaysa servis için veya değiştirilmesi için HP desteğe başvurun. Mürekkep kartuşlarının garantisi hakkında daha fazla bilgi için mürekkep kartuşu garanti bilgilerine bakın. Sorun kartuşu değiştirdikten sonra da sürerse, HP desteğe başvurun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP desteği</u>.

Kağıt Uyumsuzluğu

Yazıcıda seçili kağıt boyutu veya türü yazıcıya yüklü olan kağıtla eşleşmiyor. Yazıcıya doğru kağıdın yerleştirildiğinden emin olun ve belgeyi tekrar yazdırın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.

Not Yazıcıda yüklü kağıt boyutu doğru ise, yazıcı sürücüsünde seçilen kağıt boyutunu değiştirin, sonra da belgeyi tekrar yazdırın.

Kartuş yatağı hareket edemiyor

Bir şey mürekkep kartuşu yuvasını (yazıcının mürekkep kartuşunu tutan parçası) tıkıyor.

Tıkanmayı gidermek için, 🔱 (Güç) düğmesine basıp yazıcıyı kapatın ve yazıcıdaki sıkışmaları kontrol edin.

Daha fazla bilgi için, bkz. Sıkışmaları giderme.

Kağıt Sıkışması

Yazıcıda kağıt sıkışmış.

Sıkışmayı gidermeyi denemeden önce, şunları kontrol edin:

- Belirtimleri karşılayan ve buruşmamış, katlanmamış veya hasar görmemiş kağıt yüklediğinizden emin olun.
- Yazıcının temiz olduğundan emin olun.
- Tepsilerin doğru yüklendiğinden ve çok dolu olmadıklarından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Ortam yükleme</u>.

Sıkışmaları önlemenin yanı sıra temizleme hakkında yönergeler için, bkz. Sıkışmaları giderme.

Yazıcıda kağıt bitmiş.

Varsayılan tepsi boş.

Daha fazla kağıt yükleyin, sonra **Tamam**'a basın. Daha fazla bilgi için, bkz. Ortam yükleme.

Belge yazdırılamadı

Yazdırma sisteminde ortaya çıkan bir sorun nedeniyle yazıcı belgeyi yazdıramadı. Yazdırma sorunlarının çözümü hakkında bilgi için, bkz: <u>Yazıcı sorunlarını çözme</u>.

Yazıcı hatası

Yazıcıda sorun olmuştur. Genelde, bu gibi sorunları aşağıdaki adımları izleyerek çözebilirsiniz:

- Yazıcıyı kapatmak için U (Güç) düğmesine basın.
- 2. Güç kablosunu çıkarıp yeniden takın.
- Yazıcıyı açmak için U (Güç) düğmesine basın.

Sorun devam ederse, mesajda belirtilen hata kodunu yazın ve HP desteğe başvurun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP desteği</u>.

Kapak açık

Yazıcının yazdırma yapabilmesi için tüm kapaklar kapatılmalıdır.

j İpucu Tamamen kapatıldığında, çoğu kapak yerine kilitlenir.

Sorun tüm kapaklar kapatıldıktan sonra da sürerse, HP desteğe başvurun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>HP desteği</u>.

Önceden kullanılmış mürekkep kartuşu takıldı

Mesajda belirtilen mürekkep kartuşu önceden başka bir yazıcıda kullanılmıştır.

Mürekkep kartuşlarını farklı yazıcılarda kullanabilirsiniz ancak kartuş uzun süre boyunca yazıcı dışında kaldıysa, belgelerinizin baskı kalitesi olumsuz şekilde etkilenebilir. Ayrıca farklı bir yazıcıda kullanılan mürekkep kartuşlarını kullanırsanız, mürekkep düzeyi göstergesi yanlış olabilir veya kullanılamayabilir.

Baskı kalitesi yetersizse, yazıcı kafalarını temizlemeyi deneyin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını temizleme</u>.

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

Daha fazla bilgi için, bkz. Sarf malzemeleri.

Mürekkep kartuşları boş

Yazdırma işlemine devam edilmesi için mesajda listelenen kartuşlar değiştirilmelidir. HP, yeni kartuş hazır olmadığı sürece mevcut kartuşu sökmemenizi önerir. Bkz. Mürekkep kartuşlarını değiştirme

Mürekkep kartuşu arızası

Mesajda listelenen kartuşlar hasarlı ya da arızalı. Bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>

Yazıcı sarf malzemesi yükseltmesi

Mesajda listelenen kartuş yalnıza bir yazıcının yükseltilmesi için kullanılabilir. Bu kartuşu bu yazıcıda kullanmak için Tamam'ı tıklatın. Bu yazıcı için sarf malzemesi yükseltmesine devam etmek istemiyorsanız, Yazdırmayı İptal Et'i tıklatın ve ardından kartuşu çıkarın.

Yazıcı sarf malzemesi yükseltmesi başarılı

Sarf malzemesi yükseltmesi başarılı. Mesajda listelenen kartuşlar artık yazıcıda kullanılabilir.

Yazıcı sarf malzemesi yükseltme sorunu

Sarf malzemesi yükseltmesi başarısız. Mesajda listelenen kartuşlar bu yazıcıda yine de kullanılabilir. Sarf Malzemesi Yükseltmesi kartuşunu değiştirin. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

HP olmayan mürekkep kartuşları takılmış

HP, HP olmayan sarf malzemelerinin kalitesini ve güvenilirliğini garanti etmez. HP olmayan sarf malzemelerinin kullanılmasından kaynaklanan yazıcı servisi veya onarımları garanti kapsamında değildir. Orijinal HP mürekkep kartuşu sipariş ettiğinizi düşünüyorsanız daha fazla bilgi almak ya da sahtecilik ihbarı için <u>www.hp.com/go/anticounterfeit</u> adresini ziyaret edin.

Orijinal HP Kartuşları'nı kullanmak Ödül kazandırır

HP, orijinal HP sarf malzemelerini kullanan sadık müşterilerini ödüllendirmektedir. Ödülleri çevrimiçi görmek için mesajın altındaki düğmeyi tıklatın. Ödül tüm bölgelerde mevcut olmayabilir.

Sahte Kartuşlarla İlgili Öneri

Takılan kartuş yeni, orijinal HP kartuşu değil. Bu kartuşun satın alındığı mağaza ile iletişime geçin. Sahtecilik şüpheniz varsa <u>www.hp.com/go/anticounterfeit</u> adresine giderek HP'ye bildirin. Kartuşu kullanmaya devam etmek için Devam'ı tıklatın.

Kullanılmış, Yeniden Doldurulmuş ya da Sahte Kartuş Algılandı

Kartuştaki orijinal HP mürekkebi bitmiştir. Bu sorunun çözümü mürekkep kartuşunu değiştirmektir ya da kartuşu kullanmaya devam etmek için Tamam'ı tıklatın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>. HP, orijinal HP sarf malzemelerini kullanan sadık müşterilerini ödüllendirmektedir. Ödülleri çevrimiçi görmek için mesajın altındaki düğmeyi tıklatın. Ödüller tüm bölgelerde mevcut olmayabilir.

▲ Uyarı HP'nin mürekkep kartuşu garantisi, HP ürünü olmayan mürekkep veya kartuşları kapsamaz. HP'nin yazıcı garantisi, HP olmayan kartuşların veya mürekkeplerin kullanımından kaynaklanan onarım veya servis işlemlerini kapsamaz. HP, kendi üretimi olmayan mürekkeplerin kalitesini ve güvenilirliğini garanti etmez. HP marka olmayan mürekkeplerin düzeyi ile ilgili bilgiler görülmez.

KURULUM kartuşlarını kullanın

Yazıcı kurulumu için yazıcı ile birlikte gelen KURULUM kartuşlarını kullanın. Bu mesajı temizlemek için kartuşu, kurulum kartuşu ile değiştirmeniz gerekir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

KURULUM kartuşlarını kullanmayın

KURULUM kartuşları yazıcı başlatıldıktan sonra kullanılamaz. Bu kartuşları çıkarın ve kurulum kartuşu olmayan kartuşlar takın. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Yeni yazıcı kafası mürekkep uyarısı

Aşağıdaki mesajda listelenen kullanılan kartuşlarda, başlatılan işi tamamlamaya yetecek kadar mürekkep olmayabilir.

Çözüm: Yeni kartuş takın ya da takılı kartuşları kullanmaya devam etmek için İleri'yi tıklatın.

Başlatma işlemi takılı kartuşlarla tamamlanamıyorsa, yeni kartuşlar gereklidir. Yeni kartuşların takılmasıyla ilgili bilgi için bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Yalnızca siyah mürekkep kullanılsın mı?

Mesajda listelenen kartuşlardaki mürekkep tükenmiştir.

Çözümler: Renkli baskı yapmak için boş kartuşları değiştirin. Yeni kartuşların takılmasıyla ilgili bilgi için bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Geçici olarak yalnızca Siyah mürekkep kullanarak yazdırmak için **Yalnızca Siyah Kullan** seçeneğini tıklatın. Yazıcı renkli yerine gri tonlamalı çalışacaktır. Boş kartuşların kısa süre içinde değiştirilmesi gerekir.

Dikkat uyarısı Yalnızca Siyah Kullan modunda yazdırmak için boş renkli kartuşu çıkarmayın.

Yalnızca renkli mürekkep kullanılsın mı?

Siyah kartuştaki mürekkep tükenmiştir.

Çözümler: Siyah yerine geçici olarak renkli kartuş kullanmak için **Yalnızca Renkli Kullan** seçeneğini tıklatın. Siyah renk yapay olarak oluşturulacaktır. Metin ve fotoğraf kalitesi, kartuşların tümü kullanılarak yazdırılandan farklı olur. Siyah kartuşun kısa süre içinde değiştirilmesi gerekir. Siyah yazdırmak için siyah mürekkep kartuşunu değiştirin. Yeni kartuşların takılmasıyla ilgili bilgi için bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Dikkat uyarısı Yalnızca Renkli Kullan modunda yazdırmak için boş siyah kartuşu çıkarmayın.

Uyumsuz mürekkep kartuşları

Mürekkep kartuşu yazıcınızla uyumlu değil.

Çözüm: Bu kartuşu hemen çıkarın ve uygun bir mürekkep kartuşu ile değiştirin. Yeni kartuşların takılmasıyla ilgili bilgi için bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Yazıcıyla İletişim Kurulamıyor

Bilgisayar yazıcıyla iletişim sağlayamıyor çünkü aşağıdakilerden biri gerçekleşti:

- Yazıcı kapatılmış.
- Yazıcıyı bağlayan kablo (örneğin, USB kablo veya bir ağ (Ethernet) kablosu) çıkmış.
- Yazıcı kablosuz bir ağa bağlıysa, kablosuz bağlantı kopmuş.

Bu sorunu çözmek için, aşağıdaki çözümleri deneyin:

- Yazıcının açık ve 🔱 (Güç düğmesi) ışığının yanıyor olduğundan emin olun.
- Güç kablosu ve diğer kabloların çalışır durumda ve yazıcıya sıkıca takılı olduğundan emin olun.
- Güç kablosunun çalışır durumdaki bir alternatif akım (AC) güç prizine sıkıca bağlı olduğundan emin olun.
- Yazıcı bir ağa bağlıysa, ağın düzgün şekilde çalıştığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Kablolu (Ethernet) ağ sorunlarını çözme</u>.
- Yazıcı kablosuz bir ağa bağlıysa, kablosuz ağın düzgün şekilde çalıştığından emin olun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Kablosuz sorunlarını çözme</u>.

Mürekkep algılayıcı arızası

Mürekkep algılayıcı arızalandı ve yazıcı artık yazdıramaz. HP desteğe başvurun. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>www.hp.com/go/customercare</u>.

Mürekkep algılayıcısı uyarısı

Mürekkep algılayıcısı beklenmedik bir durum olduğunu bildiriyor. Bunun nedeni kartuş olabilir ya da algılayıcı arızalanmıştır. Algılayıcı arızalanmışsa, kartuşlardaki mürekkebin bittiğini artık algılayamaz. Boş bir kartuş kullanarak yazdırma, mürekkep sistemine hava girmesine neden olur ve baskı kalitesi azalır. Bu durumun düzeltilmesi için önemli miktarda mürekkep kullanılır ve tüm kartuşlardaki mürekkebin çoğu kullanılır.

Çözüm: Yazdırmaya devam etmek için **Tamam**'ı tıklatın ya da kartuşu değiştirin. Yeni kartuşların takılmasıyla ilgili bilgi için bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Yazıcı hazırlığında sorun

Yazıcı saati arızalandı ve mürekkep hazırlığı tamamlanamayabilir. Tahmini Mürekkep Düzeyi göstergesi yanlış olabilir.

Çözüm: Yazdırma işinizin baskı kalitesini kontrol edin. Baskı kalitesi yetersizse, araç kutusundan yazıcı kafası temizleme işleminin çalıştırılması baskı kalitesini geliştirebilir. Daha fazla bilgi için, bkz. <u>Yazıcı kafasını temizleme</u>.

Renkli kartuşta mürekkep kalmadı

Mesajda listelenen kartuşlardaki mürekkep tükenmiştir.

Çözümler: Renkli baskı yapmak için boş kartuşları değiştirin. Yeni kartuşların takılmasıyla ilgili bilgi için bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Geçici olarak yalnızca siyah mürekkep kullanarak yazdırmak için Yazdırmayı İptal Et seçeneğini tıklatın ve yazdırma işini yeniden gönderin. İşlem başlamadan önce **Yalnızca siyah mürekkep** kullanılsın mı? mesajı görüntülenir. Boş kartuşların kısa süre içinde değiştirilmesi gerekir.

Dikkat uyarısı Yalnızca Siyah Kullan modunda yazdırmak için boş renkli kartuşu çıkarmayın.

Siyah kartuşta mürekkep kalmadı

Siyah kartuştaki mürekkep tükenmiştir.

Çözümler: Siyah mürekkep kartuşunu değiştirin. Yeni kartuşların takılmasıyla ilgili bilgi için bkz. <u>Mürekkep kartuşlarını değiştirme</u>.

Siyah yerine geçici olarak renkli kartuş kullanmak için Yazdırmayı İptal Et seçeneğini tıklatın ve yazdırma işini yeniden gönderin. İşlem başlamadan önce **Yalnızca renkli mürekkep kullanılsın mı?** mesajı görüntülenir. Siyah kartuşun kısa süre içinde değiştirilmesi gerekir.

Dikkat uyarısı Yalnızca Renkli Kullan modunda yazdırmak için boş siyah kartuşu çıkarmayın.

Dizin

Α

ağlar ayarlar, değiştirme 115 ayarları görüntüleme ve yazdırma 115 bağlantı hızı 115 desteklenen işletim sistemleri 87 desteklenen protokoller 88 gelişmiş ayarlar 115 güvenlik duvarları, sorun giderme 43 IP ayarları 116 kablosuz ayarlar 68 kablosuz iletişim kurulumu 116 konektör resmi 10 sistem gereksinimleri 88 sorunları çözme 64 aksesuarlar garanti 84 yazıcı durumu raporu 67 akustik yayımlar 92 Araç Kutusu (Windows) acma 123 hakkında 123 arka erişim bölmesi resim 10 sıkışmaları giderme 72 ayarlar ağ 115 aylık sayfa sayısı (görev döngüsü) 86

В

bağlantı hızı, ayar 115 bağlantı noktaları, belirtimler 86 bağlantı türü değiştirme 118 bakım baskı kalitesi raporu 49 mürekkep düzeylerini kontrol etme 33 mürekkep kartuşlarını değiştirme 34

tanılama sayfası 49 yazıcı kafası 70 yazıcı kafası hizalama 71 yazıcı kafasını temizleme 70 bakım yapma yazıcı kafası 70 baskı kalitesi raporu 49 belirtimler ağ protokolleri 88 akustik yayımlar 92 çalışma ortamı 92 depolama ortami 92 elektrik 92 fiziksel 86 işlemci ve bellek 87 ortam 88 ortamlar 88 sistem gereksinimleri 87 bellek belirtimler 87 boş sayfalar, sorun giderme yazdırma 44 Broşür yazdırma vazdırma 21

Ç

çalışma ortamı belirtimleri 92 çevresel sürdürülebilirlik programı 101 çıkış tepsisi desteklenen ortamlar 90 yerini bulma 8 çoklu besleme, sorun giderme 52

D

depolama ortamı belirtimleri 92 destek 37 destek süresinden sonra 41 desteklenen işletim sistemleri 87 desteklenen yazı tipleri 86 dil, yazıcı 86, 87 durum ağ yapılandırması sayfası 68 yazıcı durumu raporu 67 düzenleme bilgileri 93

Е

eksik veya yanlış bilgiler, sorun giderme 45 elektrik belirtimleri 92 erişilebilirlik 3, 6 EWS. *bkz:* katıştırılmış web sunucusu

F

fotoğraf ortamı desteklenen boyutlar 90 Fotoğraf yazdırma Mac OS 24 Windows 23

G

garanti 84 geri dönüşüm mürekkep kartuşları 101 giriş tepsisi desteklenen ortam boyutları 88 desteklenen ortam türleri ve ağırlıkları 90 kapasite 90 görev döngüsü 86 görüntüleme ağ ayarları 115 güç belirtimler 92 sorun giderme 42 güç girişi, yerini bulma 10 gürültü bilgileri 92 güvenlik kablosuz iletişim 119 Güvenlik Duvarı yapılandırma 61 güvenlik duvarları, sorun giderme 43

Dizin

Η

Hewlett-Packard Company bildirimleri 3 HP Utility (HP Yardımcı Programı) (Mac OS X) açma 123 HP yazılımı Windows'dan kaldırma 121 HP yazılımını kaldırma Windows 121

I

IP adresi yazıcıyı denetleme 63 IP ayarları 116 ısı belirtimleri 92 ışık referansı 75

İ

işlemci belirtimleri 87

Κ

kablosuz iletişim gelişmiş kablosuz sorunlarını giderme 56 güvenlik 119 kurulum 116 parazit azaltma 121 radyo, kapatma 115 Temel kablosuz sorunlarını giderme 55 kablosuz sınama raporu vazdırma 119 kablosuz ürünler yasal bilgiler 98 kafa 70 kağıt sıkışmalar 72, 74 kağıt besleme sorunları, sorun giderme 51 kapasite tepsiler 90 kart yükleme 15, 16 kartlar desteklenen boyutlar 89 destekleyen tepsi 90 kartuşlar. bkz: mürekkep kartuşları katıştırılmış web sunucusu açma 124 hakkında 123

sistem gereksinimleri 88 sorun giderme, acılamıyor 62 kenar boşlukları ayar, belirtimler 91 Kenarlıksız yazdırma Mac OS 27 Windows 27 kesik sayfalar, sorun giderme 45 kıvrılma, sorun giderme vazdırma 52 konektörler, yerini bulma 10 kontrol paneli ısıklar, anlama 76 resim 76 kontrol panelindeki ışıklar anlama 76 resim 76

Μ

Mac OS Fotoğraf yazdırma 24 Kenarlıksız yazdırma 27 özel boyutlu kağıt 25, 26 yazdırma ayarları 20 Mac OS X HP Utility (HP Yardımcı Programı) 123 metin sorun giderme 45 model numarası 67 mürekkep besleme durum 67 parça numaraları 67 son kullanma tarihleri 67 mürekkep düzeyleri, kontrol etme 33 mürekkep kartuşları çevrimiçi sipariş 113 değiştirme 34 desteklenen 86 ipucları 32 ışıklar 76 mürekkep düzeylerini kontrol etme 33 parça numaraları 113 verim bilgileri 86 yerini bulma 9 Mürekkep kartusları garanti 84 mürekkep kartuşlarını değiştirme 34

mürekkep kartuşu erişim kapağı, yerini bulma 9 müşteri desteği elektronik 38

Ν

nem belirtimleri 92

0

ortam belirtimler 88 desteklenen bovutlar 88 desteklenen türler ve ağırlıklar 90 HP, siparis 114 kıvrılan sayfalar 52 özel boyutlu kağıda yazdırma 25 seçme 13 sıkışmaları giderme 72 sorun giderme besleme 51 tepsi yükleme 13 ortam belirtimleri 92 ortam yükleme 14 ortamlar belirtimler 88

Ö

özel boyutlu kağıt Mac OS 25, 26 özel boyutlu ortam desteklenen boyutlar 90 yazdırma 25

Ρ

PCL 3 desteği 86

R

radyo paraziti azaltma 121 yasal bilgiler 98 radyo, kapatma 115 rapor kablosuz sınama 119 raporlar baskı kalitesi 49 tanılama 49 yazıcı kafası 70

S

sarf malzemeleri cevrimici siparis 113 verim bilgileri 86 yazıcı durumu raporu 67 seri numarası 67 ses basinci 92 sıkışmalar kağıt 72, 74 kullanılmayacak ortamlar 13 temizleme 72 sistem gereksinimleri 87 sorun gider katıştırılmış web sunucusu 62 yazdırma 41 yazıcı durumu raporu 66 sorun giderme ağ sorunlarını çözme 64 ağ yapılandırması sayfası 68 birden çok sayfa alınıyor 52 boş sayfa yazdırılıyor 44 donanım yükleme önerileri 63 eksik veya yanlış bilgiler 45 genel ağ sorunlarını giderme 54 güç 42 güvenlik duvarları 43 hiçbir şey yazdırılmıyor 42 HP yazılımı yükleme önerileri 64 ipucları 41 ışıklar 76 kablolu aŭ 54 kablosuz sorunları 54 kağıt besleme sorunları 51 kesik sayfalar, yanlış metin veya resim yerleşimi 45 kıvrılan sayfalar 52 ortam tepsiden alınamıyor 51 sıkışmalar, kağıt 74 yükleme sorunları 63 sürücü garanti 84

Т

tanılama sayfası 49

telefon desteği 38 telefon desteği süresi destek süresi 39 temizleme dış yüzey 17 yazıcı kafası 70 tepsiler desteklenen ortam boyutları 88 desteklenen ortam türleri ve ağırlıkları 90 kağıt kılavuzları resmi 8 kapasiteler 90 ortam yükleme 13 sıkısmaları giderme 72 sorun giderme besleme 51 yerini bulma 8

U

USB bağlantısı bağlantı noktası, yerini bulma 8, 10 belirtimler 86

V

voltaj belirtimleri 92

W

web siteleri çevre programları 101 erişilebilirlik bilgileri 3, 6 müşteri desteği 38 sarf malzemesi ve aksesuar siparisi 113 sarf malzemesi verim bilgileri sayfası 86 Windows broşür yazdırma 21 Fotoğraf yazdırma 23 HP yazılımını kaldırma 121 kenarlıksız 27 sistem gereksinimleri 87 yazdırma ayarları 20

Υ

Yapılandırma güvenlik duvarı 61 yasal bilgiler 98 yasal model numarası 93 yazdırma baskı kalitesi raporu 49 sorun gider 41 tanılama sayfası 49 yavaş, sorun giderme 43 yazıcı durumu raporu 67 yazdırma ayarları baskı kalitesi 46 yazıcı durumu raporu ilgili bilgi 66 yazdırma 67 vazıcı kafaları çevrimiçi sipariş 113 desteklenen 86 ısıklar 76 yazıcı kafası temizleme 70 yazıcı kafası hizalama 71 yazıcı kafası, hizalama 71 yazıcı kontrol paneli ağ ayarları 115 yerini bulma 8 vazıcı sürücüsü garanti 84 yazıcının dış kısmı temizleme 17 yazılım garanti 84 vükleme donanım yükleme önerileri 63 fotoğraf 15, 16 HP yazılımı yükleme önerileri 64 sorunları giderme 63 tepsi 14, 15

Ζ

Zarf yazdırma Mac OS 23 Zarfa yazdırma 22 zarflar desteklenen boyutlar 89 destekleyen tepsi 90 zarfları yükleme 15

© 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. www.hp.com

