



DESIGNJET T120 ve T520 ePrinter Serisi

Kullanıcı Kılavuzu

Yasal bildirimler

Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

HP ürünleri ve hizmetleri için yalnızca söz konusu ürün ve hizmetlere eşlik eden açık garanti belgelerinde belirtilen garantiler geçerlidir. Burada kullanılan hiçbir ifade ek garanti olarak yorumlanamaz. HP, bu belgede yer alan teknik hata veya redaksiyon hatası ve eksikliklerinden sorumlu tutulamaz.



Yüksek hızlı USB onaylıdır



IPv6 özellikli



Wi-Fi sertifikalı

Ticari Markalar

Adobe®, Acrobat® ve Adobe Photoshop®; Adobe Systems Incorporated kuruluşunun ticari markalarıdır.

Corel® Corel Corporation veya Corel Corporation Limited'in ticari markası veya tescilli markasıdır.

ENERGY STAR ve ENERGY STAR markası tescilli ABD ticari markalarıdır.

Microsoft® ve Windows® Microsoft Corporation'ın ABD'de kayıtlı ticari markalarıdır.

İçindekiler

1 Giriş	1
Güvenlik önlemleri	2
HP Start-Up Kit	2
Bu kılavuzun kullanımı	2
Yazıcı modelleri	3
Yazıcının ana özellikleri	4
Yazıcının ana bileşenleri	5
Ön panel	7
Yazıcı yazılımı	8
Web Hizmetleri	9
Yazıcıyı açma ve kapatma	10
Yazıcının dahili baskı işleri	11
2 Yazıcıyı bağlama	12
Kullanılacak bağlantı yöntemini seçme	13
Yazıcıyı ağınıza bağlama	13
Bilgisayarı ağ ile yazıcıya bağlama (Windows)	13
Bilgisayarı USB kablosuyla yazıcıya bağlama (Windows)	14
Yazıcı yazılımını kaldırma (Windows)	15
Bilgisayarı ağ ile yazıcıya bağlama (Mac OS X)	16
Bilgisayarı USB kablosuyla yazıcıya bağlama (Mac OS X)	18
Yazıcı yazılımını kaldırma (Mac OS X)	19
3 Yazıcıyı ayarlama	20
Giriş	21
Otomatik ürün yazılımı güncelleştirmesi	21
E-posta bildirimlerini açma ve kapatma	21
Uyarıları açma veya kapatma	21
Gömülü Web Sunucusu'na erişim denetimi	23
Windows sürücü tercihlerini ayarlama	23
Web Hizmetleri Kurulumu	23
4 Yazıcıyı kişiselleştirme	24
Ön panel görüntüsünün dilini değiştirin	25

Gömülü Web Sunucusu'na erişme	25
Gömülü Web Sunucusu'nun dilini değiştirme	25
HP Utility programına erişme	26
HP Yazıcı Yardımcı Programı'nın dilini değiştirme	26
Uyku modu ayarını değiştirme	26
Otomatik kapanma ayarını değiştirme	26
Ön panel ekran parlaklığını değiştirme	26
Ağ ayarlarını yapılandırma.	27
ePrinter güvenliğini yönetme	29
Yazıcınızın e-posta adresini değiştirme	29
5 Kağıt kullanımı	30
Genel kağıt yükleme önerileri	31
Makara miline rulo yükleme	31
Yazıcıya rulo yükleme	33
Rulo çıkarma	35
Tek sayfa yükleme	35
Tek sayfa çıkarma	37
Birden fazla yapraklık tepsiyi kullanma	37
Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme	38
Kağıdı koruma	38
Kuruma süresini uzatın	39
Otomatik kesiciyi açma ve kapatma	39
Keserek veya kesmeden ilerletme	39
6 Yazdırılıyor	41
Yazıcı sürücüsü kullanarak bilgisayardan yazdırma	42
Gelişmiş yazdırma ayarları	42
Renk yönetimi	47
7 Web bağlantılı yazdırma	49
HP Designjet ePrint & Share ile uzaktan yazdırma	49
E-posta yoluyla yazdırma	50
Akıllı telefon veya tabletten yazdırma	50
HP Designjet ePrint & Share web sitesinden görüntüleme ve yazdırma	52
Yazıcının ön panelini kullanarak HP Designjet ePrint & Share uygulamasından yazdırma	53
Diğer içerik depolarından görüntüleme ve yazdırma	54
Çevrimiçi Baskı Geçmişinizi oluşturma	54
Çevrimiçi Baskı Geçmişinizdeki dosyaları paylaşma	54
HP Designjet ePrint & Share güvenliği	54
8 Pratik yazdırma örnekleri	56
Adobe Acrobat'tan yazdırma	57

Autodesk AutoCAD'den yazdırma	60
Adobe Photoshop'tan yazdırma	64
Microsoft Office'ten yazdırma ve ölçeklendirme	66
9 Mürekkep kartuşlarını ve yazıcı kafasını kullanma	73
Mürekkep kartuşları hakkında	74
Anonim kullanım bilgilerinin saklanması	74
Mürekkep kartuşu durumunu kontrol etme	74
Mürekkep kartuşunu değiştirme	75
Yazıcı kafası hakkında	76
10 Yazıcının bakımı	77
Yazıcı durumunu kontrol etme	78
Yazıcının bakımı	78
Yazıcının dışını temizleme	78
Baskı Kalitesi Tanılama Raporu	78
Yazıcı kafasını temizleme	79
Yazıcı kafasını hizalama	80
Baskı kafasını değiştirme	80
Şifreleme şeridini temizleme	85
Kağıt ilerlemesini yeniden ayarlama	85
Yazıcıyı taşıma ya da saklama	86
Ürün yazılımı güncelleştirme	86
Yazılımı güncelleştirme	87
Yazıcı bakım kitleri	87
11 Aksesuarlar	88
Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi	89
Aksesuarların tanıtımı	92
12 Kağıtla ilgili sorunları giderme	93
Kağıt başarıyla yüklenemiyor	94
Kağıt türü sürücüde yok	96
Yazıcı yanlış kağıt türüne yazdırdı	97
Kağıt uyumsuzluğu	97
Rulo sıkışmış	98
Birden fazla yapraklık tepsi sıkışmış	99
Çıkış tepsisinde bir şerit duruyor ve kağıtların sıkışmasına neden oluyor	101
Kağıt varken, yazıcı kağıdın bittiğini bildiriyor	101
Baskılar bölmeye düzgün düşmüyor	101
Baskı bittikten sonra sayfa yazıcıda kalıyor	101
Yazdırma işlemi tamamlandığında kağıt kesilir	102
Kesici iyi kesmiyor	102

Rulo milde gevşek duruyor	102
13 Baskı kalitesiyle ilgili sorunları giderme	103
Genel yazdırma önerileri	104
Resim boyunca yatay çizgiler oluşuyor (şeritlenme)	104
Çizgiler çok kalın, çok ince veya silik	105
Çizgiler kademeli veya çentikli görünüyor	105
Çizgiler çift olarak veya yanlış renkte yazdırılıyor	106
Çizgiler kesikli	106
Çizgiler bulanık	107
Çizgi uzunlukları yanlış	107
Tüm resim bulanık veya noktacıklı	108
Kağıt düz değil	108
Baskı aşınmış ya da çizilmiş	109
Kağıdın üzerinde mürekkep izleri	109
Baskıya dokunduğunuzda siyah mürekkep çıkıyor	110
Nesnelerin ucu kademeli veya keskin değil	110
Nesnelerin kenarları olması gerekenden daha koyu	110
Farklı renklerde dikey çizgiler	111
Baskıda beyaz noktalar	111
Renkler hatalı ise	111
Renkler soluyor	111
Resmin tamamı basılmamış (alttan kesilmiş)	112
Resim kesilmiş	112
Yazdırılan resimde bazı nesneler eksik	113
PDF dosyası kesilmiş veya nesneler eksik	113
Sorununuz devam ediyorsa	113
14 Mürekkep kartuşu ve yazıcı kafası ile ilgili sorunları giderme	114
Mürekkep kartuşu takılamıyor	115
Mürekkep kartuşları durum mesajları	115
Yazıcı kafası takılamıyor	115
15 Veri iletim sorunlarını giderme	116
Bilgisayar ve yazıcı arasındaki iletişim hataları	117
Kablolu ağ sorunları	118
Kablosuz ağ sorunları	118
Web Hizmetleri sorunları	121
Ağ yapılandırma sayfası	122
16 Genel yazıcı sorunlarını giderme	124
Yazıcı başlatılamıyor	125
Yazıcı yazdırmıyor	125

Yazıcı yavaş görünüyor	125
Ön panel dondu	126
Gömülü Web Sunucusu'na erişilemiyor	126
Uyarılar	126
17 Ön panel hata iletileri	128
18 HP Müşteri Desteği	130
Giriş	131
HP Profesyonel Servisleri	131
HP Proaktif Destek	132
Müşteri Tarafından Onarım	132
HP Destek'le İletişim Kurma	133
19 Yazıcı özellikleri	134
İşlevsel özellikler	135
Fiziksel özellikler	136
Bellek özellikleri	137
Güç özellikleri	137
Ekolojik özellikler	137
Çevresel özellikler	137
Akustik özellikler	137
Sözlük	138
Dizin	141

1 Giriş

- [Güvenlik önlemleri](#)
- [HP Start-Up Kit](#)
- [Bu kılavuzun kullanımı](#)
- [Yazıcı modelleri](#)
- [Yazıcının ana özellikleri](#)
- [Yazıcının ana bileşenleri](#)
- [Ön panel](#)
- [Yazıcı yazılımı](#)
- [Web Hizmetleri](#)
- [Yazıcıyı açma ve kapatma](#)
- [Yazıcının dahili baskı işleri](#)

Güvenlik önlemleri

Aşağıdaki önlemler, yazıcının doğru şekilde kullanılmasını sağlar ve yazıcının zarar görmesini önler. Bu önlemleri her zaman uygulayın.

- Etiketle belirtilen güç kaynağı voltajını kullanın. Yazıcının elektrik prizini birden çok ağırla aşırı yüklemekten kaçının.
- Yazıcıyı kendi başınıza parçalara ayırmayın veya tamir etmeyin. Servis için yerel HP Servis Temsilcinize başvurun, bkz. [HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133](#)
- Sadece HP'nin yazıcıyla birlikte verdiği elektrik kablosunu kullanın. Elektrik kablosuna zarar vermeyin, kesmeyin veya onarmaya çalışmayın. Hasarlı bir güç kablosu yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Hasarlı elektrik kablosunu HP onaylı bir elektrik kablosuyla değiştirin.
- Metal veya sıvıların yazıcının iç kısımlarına (HP Temizleme Kitinde kullanılanlar dışında) temas etmesine izin vermeyin. Metal veya sıvıların yazıcının iç kısımlarına temas etmesi, yangına, elektrik şokuna veya diğer ciddi tehlikelere neden olabilir.
- Aşağıdaki durumlarda yazıcıyı kapatın ve elektrik kablosunu elektrik prizinden çekin:
 - Ellerinizi yazıcının içine sokarken
 - Yazıcıdan duman veya olağandışı kokular gelmeye başlarsa
 - Yazıcı normal işlemi sırasında duyulmayan olağandışı bir ses çıkarmaya başlarsa
 - Yazıcının iç kısmına metal parçası veya bir sıvı (olağan temizleme ve bakım dışında) temas ettiğinde
 - Şimşekli fırtına (gök gürültüsü/şimşek çakması) sırasında
 - Elektrik kesintisi olduğunda

HP Start-Up Kit

HP Start-Up Kit, yazıcınızla birlikte verilen DVD'dir; yazıcıya ait yazılım ve belgeleri içerir.

Bu kılavuzun kullanımı

Bu kılavuz, HP Destek Merkezi'nden indirilebilir (bkz. [HP Destek Merkezi sayfa 131](#)).

Giriş

Bu bölümde yazıcı ve belgeleriyle ilgili yeni kullanıcılar için kısa bir tanıtım yapılmaktadır.

Kullanma ve bakım

Bu bölümler normal yazıcı işlemlerini yapmanıza yardımcı olur ve aşağıdaki konuları içerir.

- [Yazıcıyı bağlama sayfa 12](#)
- [Yazıcıyı ayarlama sayfa 20](#)
- [Yazıcıyı kişiselleştirme sayfa 24](#)
- [Kağıt kullanımı sayfa 30](#)
- [Yazdırılıyor sayfa 41](#)
- [Web bağlantılı yazdırma sayfa 49](#)

- [Pratik yazdırma örnekleri sayfa 56](#)
- [Mürekkep kartuşlarını ve yazıcı kafasını kullanma sayfa 73](#)
- [Yazıcının bakımı sayfa 77](#)

Sorun Giderme

Bu bölümler yazdırma sırasında oluşabilecek sorunları çözmenize yardımcı olur ve aşağıdaki konuları içerir.

- [Kağıtla ilgili sorunları giderme sayfa 93](#)
- [Baskı kalitesiyle ilgili sorunları giderme sayfa 103](#)
- [Mürekkep kartuşu ve yazıcı kafası ile ilgili sorunları giderme sayfa 114](#)
- [Veri iletim sorunlarını giderme sayfa 116](#)
- [Genel yazıcı sorunlarını giderme sayfa 124](#)
- [Ön panel hata iletileri sayfa 128](#)

Aksesuarlar, destek ve özellikler

[Aksesuarlar sayfa 88](#), [HP Müşteri Desteği sayfa 130](#) ve [Yazıcı özellikleri sayfa 134](#) bölümlerinde müşteri hizmetlerini, yazıcının teknik özelliklerini, kağıt türlerinin parça numaralarını, mürekkep sarf malzemelerini ve aksesuarları da içeren başvuru bilgileri bulunur.

Sözlük

[Sözlük sayfa 138](#) bölümünde, bu belgede kullanılan yazdırma ve HP terimlerinin tanımları bulunur.

Dizin

Konuları hızlı bir şekilde bulmanıza yardımcı olmak için içindekiler tablosuna ek olarak alfabetik bir dizin de bulunmaktadır.

Uyarılar ve Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Bu kılavuzda geçen aşağıdaki semboller yazıcının doğru kullanımını sağlamak ve yazıcının hasar görmesini önlemek üzere kullanılmıştır. Bu sembollerle işaretlenmiş yönergeleri yerine getirin.

⚠ UYARI! Bu sembollerle işaretlenmiş yönergeleri yerine getirmede yapılacak hatalar ciddi yaralanmalar veya ölümle sonuçlanabilir.

⚠ DİKKAT: Bu sembole işaretlenmiş yönergeleri yerine getirmede yapılacak hatalar küçük yaralanmalar veya yazıcının hasar görmesiyle sonuçlanabilir.

Yazıcı modelleri

Bu kılavuz, kısa bir anlatım sağlamak için yazıcı modellerini kısa adlarıyla ifade ederek aşağıdaki yazıcı modellerini kapsamaktadır.

Tam adı	Kısa adı
HP Designjet T120 24 inç ePrinter	T120
HP Designjet T520 24 inç ePrinter	T520-24
HP Designjet T520 36 inç ePrinter	T520-36

Yazıcının ana özellikleri

Yazıcınız 610 mm veya 914 mm genişliğine kadar olan kağıtlara yüksek kalitede görüntü basmak için tasarlanmış renkli bir inkjet yazıcıdır. Yazıcının bazı temel özellikleri aşağıda gösterilmiştir:

- **En İyi** baskı kalitesi seçeneği, **Maksimum Ayrıntı** seçeneği ve fotoğraf kağıdı kullanılarak en fazla 2400 x 1200 dpi (T520) veya 1200 x 1200 dpi (T120) yazdırma çözünürlüğü
- Yazıcı, ön panelinden, Gömülü Web Sunucusu kullanılarak uzak bir bilgisayardan veya HP Utility'den (HP Yardımcı Programı) denetlenebilir.

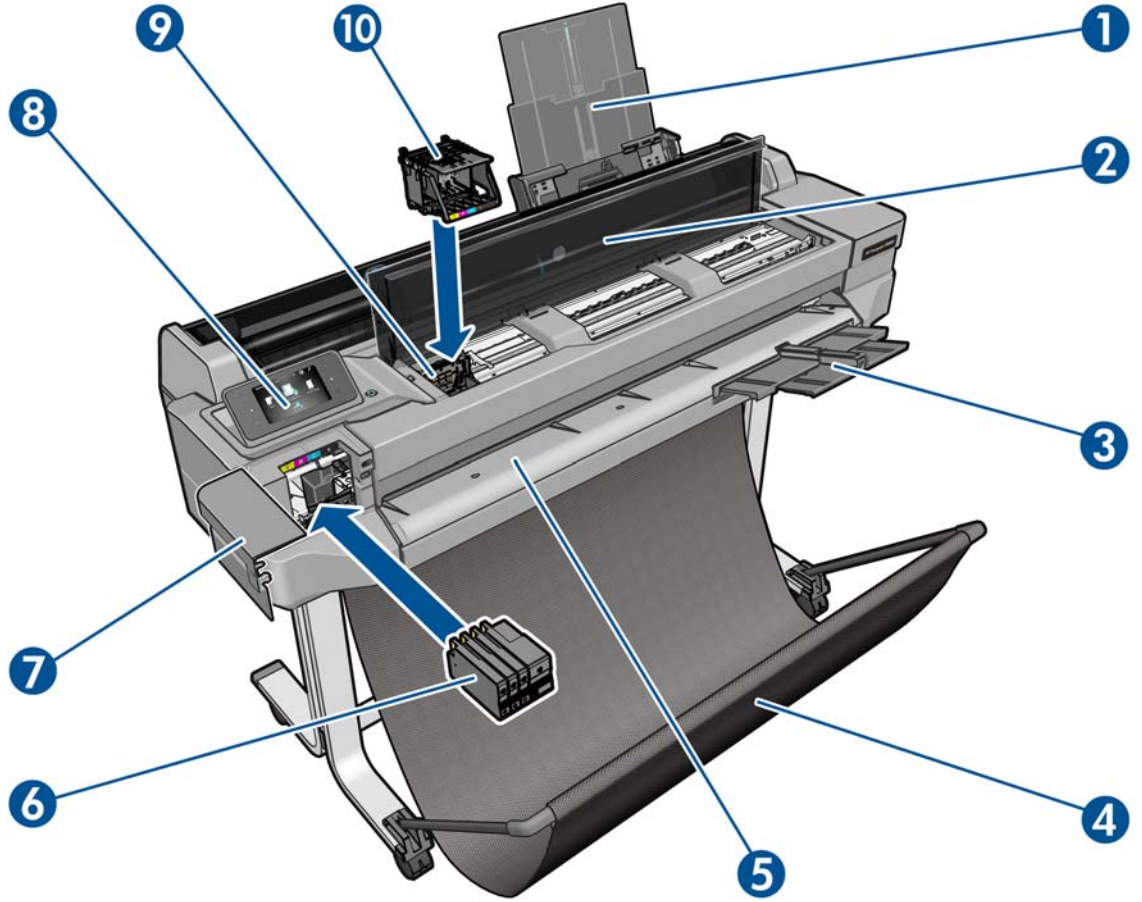


NOT: Bu el kitabının tamamında, Mac OS X için HP Utility ve Windows için HP Designjet Utility yerine “HP Utility” kullanılır.

- Sezgisel grafik kullanıcı arabirimi ile, dokunmaya duyarlı renkli ön panel
- USB, Ethernet veya Wi-Fi bağlantısı desteği
- Otomatik ürün yazılımı yükseltmeleri, HP Designjet ePrint & Share ve HP ePrint gibi Web bağlantılı özellikler içerir
- Birden fazla sayfalık tepsi aracılığıyla rulo ve kesilmiş kağıt desteği
- Renk öykünmeleri, bkz. [Yazıcı öykünmesi sayfa 47](#)
- Tasarruflu bir şekilde yazdırmak için ekonomik mod
- Gömülü Web Sunucusu'ndaki mürekkep ve kağıt kullanım bilgilerine ulaşma, bkz. [Gömülü Web Sunucusu'na erişme sayfa 25](#)
- Sarf malzemesi bilgileri, sorun giderme ve ürün yazılımı güncelleştirmeleri HP Utility'den temin edilebilir, bkz. [HP Utility programına erişme sayfa 26](#)
- Çevrimiçi HP Destek Merkezi'ne erişme (bkz. [HP Destek Merkezi sayfa 131](#))

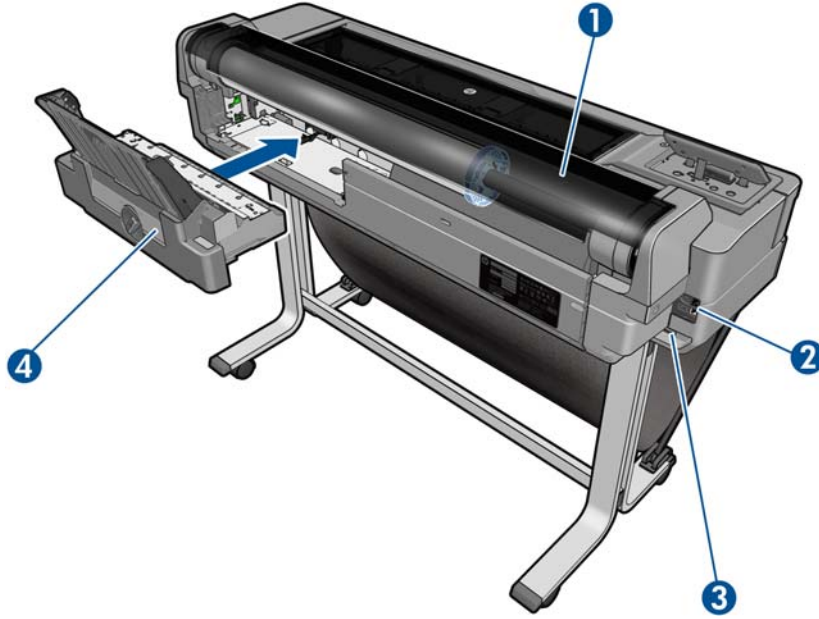
Yazıcının ana bileşenleri

Önden görünüm (T520)



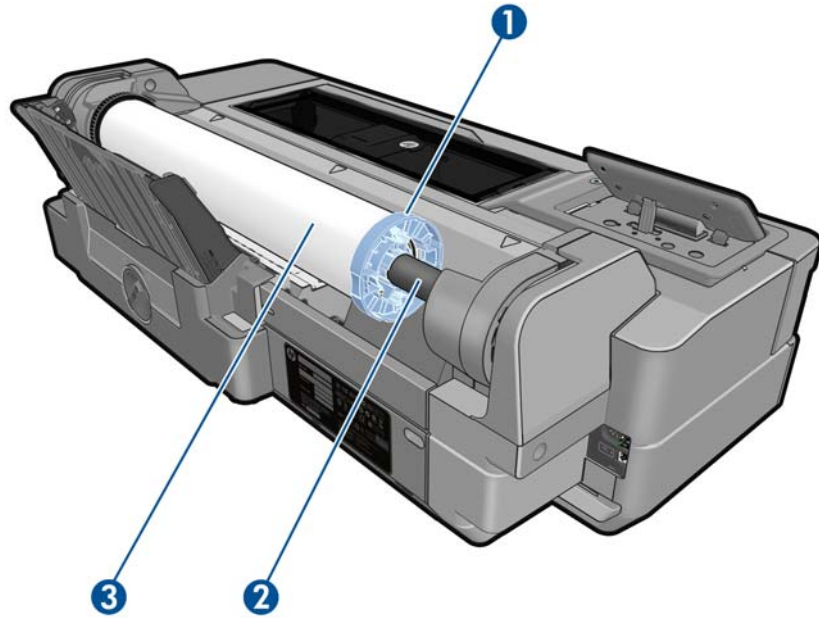
1. Birden fazla yapraklık tepsi genişleticileri
2. Üst kapak
3. Çıkış tepsi genişleticileri
4. Kağıt bölmesi
5. Çıktı plakası
6. Mürekkep kartuşları
7. Mürekkep kartuşu kapağı
8. Ön panel
9. Yazıcı kafası taşıyıcı
10. Yazıcı kafası

Arkadan görünüm (T520)



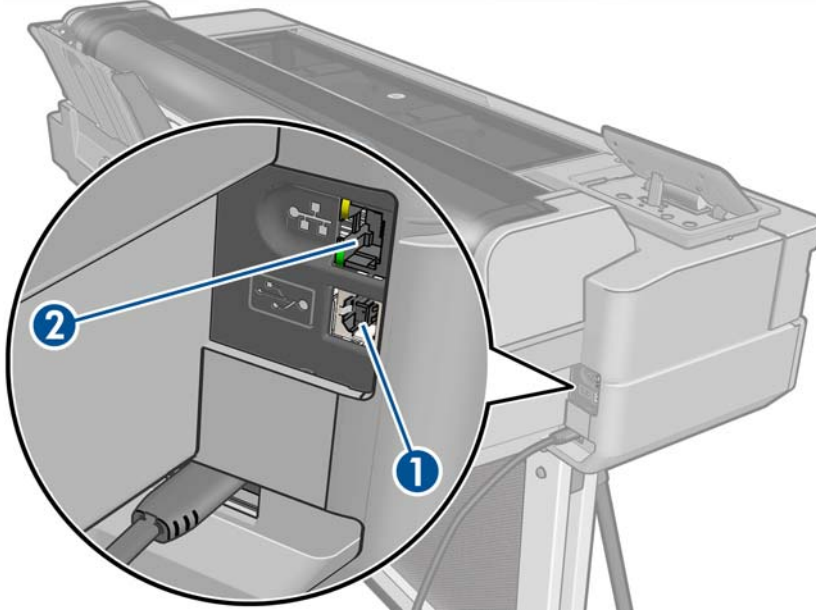
1. Rulo kapağı
2. İletişim bağlantı noktaları
3. Güç soketi
4. Birden fazla yapraklık tepsi

Arkadan görünüm (T120)



1. Mavi durdurucu
2. Makara mili
3. Kağıt rulosu

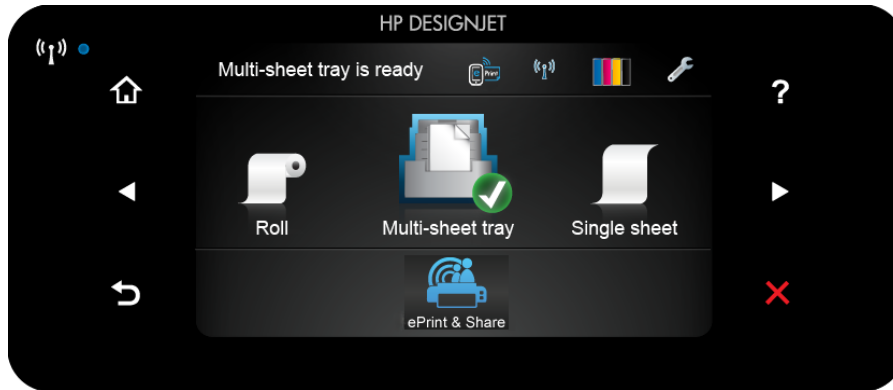
İletişim bağlantı noktaları



1. Yüksek Hızlı USB aygıt bağlantı noktası, bilgisayara bağlantı için
2. Hızlı Ethernet bağlantı noktası, ağa bağlantı için

Ön panel

Ön panel, grafik kullanıcı arabirimi içeren dokunmaya duyarlı bir ekrandır; yazıcının sağ ön tarafında yer alır. Ön panel aracılığıyla yazıcınızı tamamen kontrol edebilirsiniz: Ön panelden yazdırabilir, yazıcıyla ilgili bilgileri görüntüleyebilir, yazıcı ayarlarını değiştirebilir, ayarlamaları, testleri, vb. yapabilirsiniz. Ön panel gerektiğinde uyarıları da gösterir (uyarı ve hata mesajları).



Ön panel ekranında dinamik bilgiler ve simgeler görüntüleyen büyük bir merkezi alan vardır. Sağ ve sol taraflarda farklı zamanlarda altı sabit simge görürsünüz. Normalde bunlar aynı anda görüntülenmez.

Ön panelin sağ tarafında yazıcıyı açıp kapatabileceğiniz **Güç** anahtarı yer alır. Yazıcı açık olduğunda tuşun ışığı yanar. Yazıcı açık konumdan kapalı konuma geçerken bu ışık yanıp söner.

Sağ ve soldaki sabit simgeler

-  kablosuz bağlantının durumunu görüntüler: mavi ışık yandığında kablosuz bağlantısı etkindir.
- Giriş ekranına dönmek için  düğmesine basın.

- Geçerli ekranla ilgili yardımı görüntülemek için  düğmesine basın.
- Önceki öğeye gitmek için  düğmesine basın.
- Sonraki öğeye gitmek için  düğmesine basın.
- Önceki ekrana geri dönmek için  düğmesine basın.
- Geçerli işlemi durdurmak için  düğmesine basın.

Giriş ekranı dinamik simgeleri

Aşağıdaki öğeler yalnızca giriş ekranında görüntülenir.

- Giriş ekranının sol üst tarafında, etkin olan kağıt kaynağının bildirildiği bir ileti yer alır.
- Web Hizmetleri durumunu ve yazıcınızın e-posta adresini görüntülemek için  düğmesine basın.
- Bağlantı durum bilgisini görüntülemek ve ağ yapılandırmasını uygulamak için  düğmesine basın. Ağ kablosu takılıysa, bunun yerine  simgesi görüntülenir.



NOT: Kablosuz ve kablolu ağ bağlantıları aynı anda kullanılamaz.

- Mürekkep bilgilerini görüntülemek için  düğmesine basın.
- Yazıcı ayarlarını değiştirmek için  düğmesine basın.
- Kağıt rulosunu yüklemek, çıkarmak ve seçeneklerini değiştirmek için  düğmesine basın.
- Birden fazla yapraklık tepsi seçeneklerini değiştirmek veya tepsiyi etkinleştirmek için  düğmesine basın.
- Tekli sayfaları yüklemek, çıkarmak ve seçeneklerini değiştirmek için  düğmesine basın.
- HP Designjet ePrint & Share uygulamasına erişmek için  düğmesine basın.



NOT: Etkin kağıt kaynağı, yeşil daire içinde onay işareti içeren biraz daha büyük bir simge ile

belirtilir:



Yazıcı belirli bir süre kullanılmadan kalırsa, uyku moduna geçer ve ön panel ekranı kapanır. Uyku modundan önce geçmesi gereken süreyi değiştirmek için  öğesine basıp, ardından **Yazıcı tercihleri > Uyku** seçeneğini belirleyin. 5 ile 240 dakika arasında bir süre ayarlayabilirsiniz.

Yazıcıya dışarıdan herhangi bir şekilde müdahale edildiğinde, uyku modundan çıkılır ve ön panel açılır.

Ön panelin özel kullanımları hakkındaki bilgileri bu kılavuzda bulabilirsiniz.

Yazıcı yazılımı

Yazıcınızla birlikte aşağıdaki yazılımlar sağlanır:

- Windows için HP-GL/2 ve HP RTL sürücüsü (yalnızca T520)
- Windows için PCL3GUI tarama sürücüsü (yalnızca T120)

- Mac OS X için PCL3GUI tarama sürücüsü
- HP Designjet Önizlemesi
- Gömülü Web Sunucusu şunları yapmanıza olanak sağlar:
 - Yazıcıyı uzak bir bilgisayardan yönetme
 - Mürekkep kartuşlarının, yazıcı kafasının ve kağıdın durumunu görüntüleme
 - HP Destek Merkezi'ne erişme, bkz. [HP Destek Merkezi sayfa 131](#)
 - Yazıcı ürün bilgilerini güncelleştirme, bkz. [Ürün yazılımı güncelleştirme sayfa 86](#)
 - Hizalamaları yapma ve sorun giderme
 - Yazıcının çeşitli ayarlarını değiştirme
 - E-posta bildirimlerini yönetme

Bkz. [Gömülü Web Sunucusu'na erişme sayfa 25](#).

- HP Utility şunları yapmanıza olanak verir:
 - Yazıcıyı uzak bir bilgisayardan yönetme
 - Mürekkep kartuşlarının, yazıcı kafasının ve kağıdın durumunu görüntüleme
 - HP Destek Merkezi'ne erişme, bkz. [HP Destek Merkezi sayfa 131](#)
 - Yazıcı ürün bilgilerini güncelleştirme, bkz. [Ürün yazılımı güncelleştirme sayfa 86](#)
 - Gömülü Web Sunucusu'nu başlatma

Bkz. [HP Utility programına erişme sayfa 26](#).



NOT: Tüm yazıcı yazılımlarının yeni sürümlerinin dönem dönem ortaya çıkması beklenebilir. Bazen yazıcınızı aldığınızda, onunla birlikte sağlanan bazı yazılımların yeni sürümleri HP'nin web sitesinde zaten kullanıma sunulmuş olabilir.

Web Hizmetleri

Yazıcınız Internet ve Web'e bağlanarak çeşitli avantajlar sağlayabilir:

- Otomatik ürün yazılımı güncelleştirmeleri (bkz. [Ürün yazılımı güncelleştirme sayfa 86](#))
- HP ePrinter yazıcıları kullanarak hemen hemen her yerden yazdırma
- HP ePrinter yazıcılarını kullanarak akıllı telefonlar ve tablet bilgisayarlar dahil hemen her ağıttan yazdırma

Bu avantajlardan yararlanabilmeniz için yazıcınızın Internet'e bağlı olması gerekir.

En son bilgiler için, bkz. <http://www.hp.com/go/designjetepinters>.

HP Designjet ePrint & Share

HP Designjet ePrint & Share ile bir konferans salonundan, iş sitesinden veya evden bile yazdırabilirsiniz. Bu ücretsiz Web hizmeti tablet, akıllı telefon, dizüstü bilgisayar veya yazıcınızın dokunmatik ekranını kullanarak büyük boyutlu belgelere erişmenizi ve yazdırmanızı kolaylaştırır.

Hemen hemen her yerden yazdırın

Tablet, akıllı telefon, dizüstü bilgisayar veya yazıcınızın dokunmatik ekranını kullanarak istediğiniz zamanda ve istediğiniz yerden yazdırın.

- AutoCAD® WS ile çizim yaparak sorunsuz bir şekilde yazdırın.
- Dosyaları yazdırmak üzere e-posta ile HP Designjet ePrinter yazıcınıza gönderin.

Dosyalarınızı çevrimiçi olarak buluta kaydetme

HP Designjet ePrint & Share uygulamasını kullanarak yaptığınız her yazdırma işleminde dosyanızın bir kopyası HP Designjet ePrint & Share hesabınıza kaydedilerek, yeniden yazdırmak istediğiniz dosyaları bulmanızı kolaylaştırır.

- Çevrimiçi yazdırma geçmişini kullanarak buluta kaydedilen dosyalarınıza erişin.
- Projelerinizi güvenilir HP güvenlik özellikleri ile koruma altına alın.

Kolayca işbirliği kurun

HP Designjet ePrint & Share hesabınızda veya FTP sitesinde kayıtlı dosyalarınızı HP Designjet ePrint & Share ile kolayca görüntüleyebilir, paylaşabilir ve yazdırabilirsiniz.

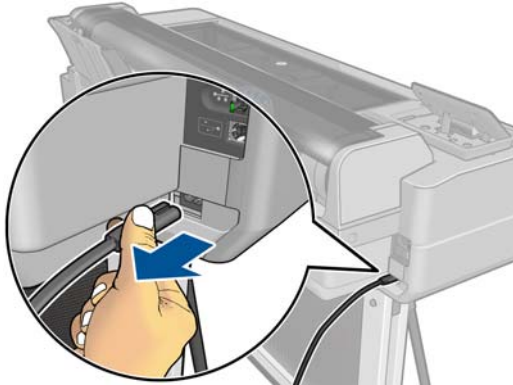
- Dosyaları otomatik olarak oluşturulan ir bağlantı ile paylaşın.
- Tüm FTP sitelerinize tek yerden erişin.

Yazıcıyı açma ve kapatma

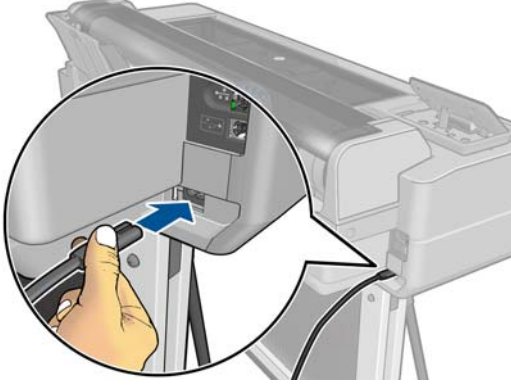
Yazıcıyı açmak veya kapatmak istediğinizde normal ve önerilen yöntem ön paneldeki **Güç** düğmesini kullanmaktır.



Ancak, yazıcıyı uzun bir süre kullanmayıp bir kenara kaldırmayı planlıyorsanız veya **Güç** düğmesi çalışmıyorsa güç kablosunu çıkarmanız önerilir.



Yazıcıyı yeniden açmak için güç kablosunu takın.



Yazıcı tekrar açıldığında, başlaması ve yazıcı kafasını kontrol edip hazırlaması yaklaşık üç dakikayı bulur. Yazıcı kafasının hazırlanması yaklaşık 75 saniye sürer.

NOT: Yazıcı belli bir süre kullanılmadığında (varsayılan süre Energy Star tarafından belirlenmiştir), uyku moduna geçerek enerji tasarrufu sağlar. Ancak yazıcının ön panel ekranı ile herhangi bir etkileşim durumu veya yazdırılacak yeni bir işin gönderilmesi yazıcıyı etkin moda döndürür ve yazdırma işlemine hemen devam edilmesini sağlayabilir. Uyku modu süresini değiştirmek için bkz. [Uyku modu ayarını değiştirme sayfa 26.](#)

Yazıcının dahili baskı işleri

Dahili baskı işleri yazıcınız hakkında çeşitli bilgiler verir. Bu, ön panelden istenebilir.

Herhangi bir dahili baskı işi istemeden önce, yazıcının ve kağıdının yazdırma için hazır olup olmadığını kontrol edin. Yüklenen kağıt en az dikey A4 (210 mm) genişliğinde olmalıdır; aksi halde baskı kırılabilir.

Bir dahili baskıyı yazdırmak için  öğesine basıp, **Dahili baskılar** seçeneğine ilerleyin ve basın, ardından istediğiniz dahili baskıyı seçin. Aşağıdaki dahili baskı işleri yazdırılabilir.

- Deneme baskıları: yazıcının bazı özelliklerini gösterir
 - Çizim denemesini yazdırma
 - Oluşturma denemesini yazdırma
 - GIS haritası basma
- Kullanıcı bilgileri baskıları
 - Yazıcı durum raporunun yazdırılması
 - Baskı kalitesi raporunu yazdırma
 - Baskı ağ raporu

2 Yazıcıyı bağlama

- [Kullanılacak bağlantı yöntemini seçme](#)
- [Yazıcıyı ağınıza bağlama](#)
- [Bilgisayarı ağ ile yazıcıya bağlama \(Windows\)](#)
- [Bilgisayarı USB kablosuyla yazıcıya bağlama \(Windows\)](#)
- [Yazıcı yazılımını kaldırma \(Windows\)](#)
- [Bilgisayarı ağ ile yazıcıya bağlama \(Mac OS X\)](#)
- [Bilgisayarı USB kablosuyla yazıcıya bağlama \(Mac OS X\)](#)
- [Yazıcı yazılımını kaldırma \(Mac OS X\)](#)

Kullanılacak bağlantı yöntemini seçme

Yazıcınızı bağlamak için aşağıdaki yöntemler kullanılabilir.

Bağlantı türü	Hız	Kablo uzunluğu	Diğer etkenler
Kablosuz	Moderate; Koşullara göre değişiklik gösterir (yönlendiriciden uzaklık, girişim, kablosuz istemci sayısı, ağ topolojisi vb.)	-	Daha uzun mesafelerdeki girişime duyarlıdır; ek donanım gerektirir (kablosuz erişim noktası veya kablosuz yönlendirici)
Fast Ethernet	Hızlı; ağ trafiğine göre değişir	Uzun: 100 m	Ek donanım gerektirir (anahtarlar)
Yüksek Hızlı USB	Çok hızlı	Kısa: 3 m	Güvenilir iletişim için onaylı bir Yüksek Hızlı USB kablosu gerekir.



NOT: Herhangi bir ağ bağlantısının hızı, ağda kullanılan bileşenlere bağlıdır; bunlar ağ arabirim kartlarını, yönlendiricileri, anahtarları ve kabloları içerir. Bu bileşenlerden herhangi biri yüksek hızda çalışmazsa, bağlantınız düşük hızda olacaktır. Ağ bağlantınızın hızı, ağdaki diğer aygıtların neden olduğu toplam trafik miktarından da etkilenebilir.

Yazıcıyı ağınıza bağlama

Yazıcı, çoğu ağlar için, aynı ağdaki bilgisayarlara benzer şekilde kendi kendini otomatik olarak yapılandırabilir. Ürünü ağa ilk bağladığınızda, bu işlem birkaç dakika sürebilir.

Yazıcı, çalışan bir ağ yapılandırmasına sahip olduğunda yazıcının ağ adresini ön panelden kontrol edebilirsiniz: veya düğmesine basın.

Kablosuz ağa bağlanmanın en kolay yolu olarak ön panele gidin ve düğmesine basıp, ardından **Bağlantı > Kablosuz kurulum sihirbazı** seçeneklerini belirleyin.

Bir ağ aygıtı kendini DHCP'den aldığı IP adresi ile otomatik olarak yapılandırıldığında, IP adresi aygıtın son kapatıldığı ve bir sonraki açıldığı süre içinde değişerek sürücü bağlantı noktası ayarlarının orijinal IP adresi ile yapılandırılması sırasında aygıtın "çevrimdışı" olarak görünmesine neden olabilir. Bunu en az üç şekilde önlemek mümkün olabilir:

- DHCP sunucu aygıtınızın kiralama süresini artırın.
- Yazıcınız için DHCP tarafından değiştirilmeyecek şekilde sabit bir IP adresi belirleyin (bkz. [Bilgisayar ve yazıcı arasındaki iletişim hataları sayfa 117](#)).
- Yazıcı ve sürücüyü sayısal IP adresi yerine ana bilgisayar adını kullanacak şekilde yapılandırın (bkz. [Bilgisayar ve yazıcı arasındaki iletişim hataları sayfa 117](#)).

İnternet kurulumu ve Web Hizmetleri'ni etkinleştirmek için bulut ile nasıl bağlanılacağı ve kaydolunacağı hakkında daha fazla bilgi için bkz. *Montaj Yönergeleri*.

Bilgisayarı ağ ile yazıcıya bağlama (Windows)

Bir yazıcı sürücüsü kullanarak yazılım uygulamalarından yazdırmak istiyorsanız aşağıdaki yönergeler geçerlidir. Alternatif yazdırma yolları için bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).

Başlamadan önce donanımınızı kontrol edin:

- Yazıcının ayarlanmış ve açık durumda olması gerekir.
- Ethernet anahtarının veya yönlendiricisinin açık olması ve düzgün şekilde çalışması gerekir.
- Yazıcının ve bilgisayarın ağa bağlanmış olması gerekir (bkz. [Yazıcıyı ağınıza bağlama sayfa 13](#)). Yazıcı Ethernet veya Wi-Fi aracılığıyla bağlanabilir.

Şimdi yazıcı yazılımını yükleme ve yazıcınıza bağlanma adımına geçebilirsiniz.

Yazıcı yazılımını yükleme

1. Ön paneldeki yazıcı IP adresini not edin (bkz. [Gömülü Web Sunucusu'na erişme sayfa 25](#)).
2. *HP Start-up Kit* DVD'sini bilgisayarınıza takın. DVD otomatik olarak başlatılmazsa, DVD'nin kök klasöründeki **setup.exe** programını çalıştırın.
3. **Yazılım Yükleme** düğmesine ilerleyin ve düğmeye basın.
4. **Yazılım Yükleme** düğmesine basın ve görüntülenen ağa bağlı yazıcılar listesinden, gerekirse IP adresine göre tanımlayarak yazıcınızı seçin.

Bilgisayarınız ağda herhangi bir yazıcı bulamazsa, yazıcınızı bulmanıza yardımcı olacak **Yazıcı Bulunamadı** penceresi görüntülenir. Çalışan güvenlik duvarınız varsa: güvenlik duvarını yazıcıyı bulmak için geçici olarak devre dışı bırakmanız gerekebilir. Yazıcınızı ana bilgisayar adına, IP adresine veya Mac adresine göre de arayabilirsiniz.

Bazı durumlarda, yazıcı bilgisayarla aynı alt ağda değilken, yazıcının IP adresini belirtmek işe yarayan tek seçenek olabilir.

5. Yazıcı sürücülerini ile HP Utility, HP Designjet Önzileme ve HP Designjet ePrint & Share bağlantıları gibi diğer HP yazılımlarını yüklemek için ekranınızdaki yönergeleri uygulayın.

HP Designjet ePrint & Share, yazdırdığınız her belge için özel çevrimiçi baskı geçmişiniz olan bulutta güvenli bir şekilde bir kopya oluşturmanıza olanak sağlar. Bu belgelerinizi istediğiniz yerden yeniden yazdırabileceğiniz anlamına gelmektedir. HP Designjet ePrint & Share uygulamasını kullanabilmeniz için, belgelerinizi koruma altına alacak şekilde parola korumalı bir hesap oluşturmanız gerekir.

Yazıcınızda Web Hizmetlerini etkinleştirdiğiniz takdirde, yazıcınıza e-posta yoluyla yazdırma işi gönderebilirsiniz. Yazıcınızın e-posta adresine ait Web Hizmetleri menüsünü kontrol edip, yazdırmak istediğiniz dosyayı ek olarak bu e-posta adresine gönderin.

Bilgisayarı USB kablosuyla yazıcıya bağlama (Windows)

Yazıcınızın yerleşik Yüksek Hızlı USB aygıtı bağlantı noktasını kullanarak, yazıcınızı ağ kullanmadan doğrudan bir bilgisayara bağlayabilirsiniz. USB bağlantısı, ağ bağlantısından daha hızlı olabilir ama dikkat edilmesi gereken bazı dezavantajları da bulunmaktadır:

- Kablo, sınırlı uzunluktadır.
- Yazıcı paylaşımı daha zordur.
- Web Hizmetleri'ni kullanamazsınız.
- Otomatik ürün yazılımı güncelleştirmelerini kullanamazsınız.



NOT: Sertifikalı olmayan USB kabloları bağlantı sorunlarına yol açabilir. Bu yazıcıda sadece USB Implementor's Forum (<http://www.usb.org/>) tarafından sertifikalandırılmış kablolar kullanılmalıdır.

Yazıcı yazılımını yükleme

Bir yazıcı sürücüsü kullanarak yazılım uygulamalarından yazdırmak istiyorsanız aşağıdaki yönergeler geçerlidir. Alternatif yazdırma yolları için bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).

1. **Bilgisayarı yazıcıya şu anda bağlamayın.** Önce aşağıda anlatıldığı gibi yazıcı yazılımını bilgisayara yüklemeniz gerekir.
 2. *HP Start-up Kit* DVD'sini DVD sürücünüze takın. DVD otomatik olarak başlatılmazsa, DVD'nin kök klasöründeki **setup.exe** programını çalıştırın.
 3. **Yazılım Yükleme** düğmesine ilerleyin ve düğmeye basın.
 4. **Yazılım Yükleme** düğmesine basın.
 5. Bazı durumlarda, yükleyicinin ağda yazıcıları aramak için güvenlik duvarı üzerinden iletişim kurması gerektiğini belirten bir mesaj görebilirsiniz. Bunu yapmak zorunda olmasanız da, **Ağda arama yapmadan yüklemeye devam et** kutusunu işaretleyebilirsiniz.
 6. Ağa bağlı yazıcıların listesini görürseniz, **Yazıcıımı (ağ ve USB bağlantılı yazıcılar dahil) bulmama yardımcı ol** seçeneğini belirleyin.
 7. **USB Kablosu** seçeneğini belirleyin.
-
-  **NOT:** İsterseniz yazıcınızı bağlayıp daha sonra yüklemeyi tamamlayabilirsiniz. Bunun için, **Yazıcıımı, kurulum sihirbazını tamamladıktan sonra bağlamak istiyorum** onay kutusunu işaretleyin.
-
8. Bunu yapmanız istendiğinde, sertifikalı bir USB kablosuyla bilgisayarınızı yazıcıya bağlayın. Yazıcının açık olduğundan emin olun.
 9. Yazıcı sürücülerini ve HP Utility gibi diğer HP yazılımlarını yüklemek için ekranınızdaki yönergeleri uygulayın.
 10. İşlem sırasında yazıcıyı bağlamanız istenmediyse, yazıcıyı şimdi bağlayın ve sihirbazın aygıtı otomatik olarak yüklemesini sağlayın.

Yazıcı paylaşımında üzerinde durulacak konular

USB bağlantılı yazıcıyı paylaşan diğer tüm kullanıcılar yazdırma işleri gönderebilir ancak yazıcıdan bilgi alamaz; bu da durumu raporlarını, yazıcı yönetimini ve sorun gidermeyi etkiler.

 **İPUCU:** Yazıcıyı bir ağ üzerinden paylaşmanın en iyi yolu herhangi bir bilgisayar yerine ağa bağlamaktır. Bkz. [Bilgisayarı ağ ile yazıcıya bağlama \(Windows\) sayfa 13](#).

Yazıcı yazılımını kaldırma (Windows)

1. *HP Start-up Kit* DVD'sini DVD sürücünüze takın. DVD otomatik olarak başlatılmazsa, DVD'nin kök klasöründeki **setup.exe** programını çalıştırın.
2. **Yazılım Yükleme** düğmesine ilerleyin ve düğmeye basın.
3. **Yazılım Yükleme** düğmesine basın ve yazıcı yazılımını kaldırmak için ekranınızda görüntülenen yönergeleri izleyin.

Bilgisayarı ağ ile yazıcıya bağlama (Mac OS X)

Aşağıdaki yöntemleri kullanarak, yazıcınızı Mac OS X altındaki bir ağa bağlayabilirsiniz:

- Bonjour
- TCP/IP

Bir yazıcı sürücüsü kullanarak yazılım uygulamalarından yazdırmak istiyorsanız aşağıdaki yönergeler geçerlidir. Alternatif yazdırma yolları için bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).

Başlamadan önce donanımınızı kontrol edin:

- Yazıcının ayarlanmış ve açık durumda olması gerekir.
- Ethernet anahtarının veya yönlendiricisinin açık olması ve düzgün şekilde çalışması gerekir.
- Yazıcının ve bilgisayarın (kablolu veya kablosuz) ağa bağlanmış olması gerekir. Bkz. [Yazıcıyı ağınıza bağlama sayfa 13](#).

Şimdi yazıcı yazılımını yükleme ve yazıcıya bağlanma adımına geçebilirsiniz.

Bonjour bağlantısı

1. Ön panele gidin ve  veya  Yazıcınızın mDNS servis adını bir yere kaydedin.
2. *HP Start-up Kit* DVD'sini DVD sürücünüze takın.
3. Masaüstünüzdeki DVD simgesini açın.
4. **Mac OS X HP Designjet Yükleyici** simgesini açın.
5. Ekranınızdaki yönergeleri izleyin.
6. Yazıcı sürücülerini ile HP Utility, HP Designjet Önzileme ve HP Designjet ePrint & Share bağlantıları gibi diğer HP yazılımlarını içeren yazıcı yazılımı yüklenir.

HP Designjet ePrint & Share, yazdırdığınız her belge için özel çevrimiçi baskı geçmişiniz olan bulutta güvenli bir şekilde bir kopya oluşturmanıza olanak sağlar. Bu belgelerinizi istediğiniz yerden yeniden yazdırabileceğiniz anlamına gelmektedir. HP Designjet ePrint & Share uygulamasını kullanabilmeniz için, belgelerinizi koruma altına alacak şekilde parola korumalı bir hesap oluşturmanız gerekir.

Yazıcınızda Web Hizmetlerini etkinleştirdiğiniz takdirde, yazıcıya e-posta yoluyla yazdırma işi gönderebilirsiniz. Yazıcınızın e-posta adresine ait Web Hizmetleri menüsünü kontrol edip, yazdırmak istediğiniz dosyayı ek olarak bu e-posta adresine gönderin.

7. Yazılım yüklendiğinde, HP Printer Setup Assistant (HP Yazıcı Ayarları Yardımcısı) bilgisayarınızla bağlantı kurmak üzere otomatik olarak başlatılır. Ekranınızdaki yönergeleri izleyin.
8. Yazıcı Seç ekranına ulaştığınızda, Yazıcı Adı sütununda (1. adımda kaydettiğiniz) yazıcınızın mDNS servis adına bakın.
 - Doğru adı bulduysanız, Bağlantı Türü sütununu görmek için gerekirse yana doğru ilerleyin ve **Bonjour** sözcüğünün gösterilip gösterilmediğini kontrol edin. Daha sonra bu satırı vurgulayın. Aksi halde, listeden aşağıya doğru aramayı sürdürün.
 - Yazıcınızın adını **Bonjour** bağlantı türüyle bulamıyorsanız, **Yazıcım listede yok** kutusunu işaretleyin.

Devam et seçeneğini tıklayın.

9. Ekrandaki yönergeleri izlemeye devam edin. Yazıcı Kuyruğu Oluşturuldu ekranına ulaştığınızda, çıkmak için **Çık** düğmesini veya ağa başka bir bilgisayar bağlamak istiyorsanız **Yeni Kuyruk Oluştur** düğmesini tıklatın.
10. HP Yazıcı Ayarları Yardımcısı'nın adımları sona erdiğinde, DVD'yi DVD sürücüsünden çıkarabilirsiniz.

Yazıcı sürücüsü yüklenmiş durumdaysa, HP Yazıcı Ayarları Yardımcısı DVD'den istendiği zaman çalıştırılabilir.

TCP/IP bağlantısı

1. Ön panele gidin ve yazıcının URL'sini not edin (bkz. [Gömülü Web Sunucusu'na erişme sayfa 25](#)).
2. *HP Start-up Kit* DVD'sini DVD sürücünüze takın.
3. Masaüstünüzdeki DVD simgesini açın.
4. **Mac OS X HP Designjet Yükleyici** simgesini açın.
5. Ekranınızdaki yönergeleri izleyin.
6. Yazıcı sürücülerini ile HP Utility, HP Designjet Önizleme ve HP Designjet ePrint & Share bağlantıları gibi diğer HP yazılımlarını içeren yazıcı yazılımı yüklenir.

HP Designjet ePrint & Share, yazdırdığınız her belge için özel çevrimiçi baskı geçmişiniz olan bulutta güvenli bir şekilde bir kopya oluşturmanıza olanak sağlar. Bu belgelerinizi istediğiniz yerden yeniden yazdırabileceğiniz anlamına gelmektedir. HP Designjet ePrint & Share uygulamasını kullanabilmeniz için, belgelerinizi koruma altına alacak şekilde parola korumalı bir hesap oluşturmanız gerekir.

Yazıcınızda Web Hizmetlerini etkinleştirdiğiniz takdirde, yazıcınıza e-posta yoluyla yazdırma işi gönderebilirsiniz. Yazıcınızın e-posta adresine ait Web Hizmetleri menüsünü kontrol edip, yazdırmak istediğiniz dosyayı ek olarak bu e-posta adresine gönderin.

7. Yazılım yüklendiğinde, HP Printer Setup Assistant (HP Yazıcı Ayarları Yardımcısı) bilgisayarınızla bağlantı kurmak üzere otomatik olarak başlatılır. Ekranınızdaki yönergeleri izleyin.
8. Yazıcı Seç ekranına ulaştığınızda, Yazıcı Adı sütununda yazıcınızın URL'sini (1. adımda kaydettiğiniz) bulun.

- Doğru adı bulduğunuzda, Bağlantı Türü sütununu görmek için gerekirse yana doğru ilerleyin ve **IP Baskı** sözcüğünün görüntülendiğinden emin olun. Daha sonra bu satırı vurgulayın. Aksi halde, listeden aşağıya doğru aramayı sürdürün.
- Yazıcınızın adını **IP Baskı** bağlantı türüyle bulamıyorsanız, **Yazıcım listede yok** kutusunu işaretleyin.

Devam et seçeneğini tıklatın.

9. Ekrandaki yönergeleri izlemeye devam edin. Yazıcı Kuyruğu Oluşturuldu ekranına ulaştığınızda, çıkmak için **Çık** düğmesini veya ağa başka bir bilgisayar bağlamak istiyorsanız **Yeni Kuyruk Oluştur** düğmesini tıklatın.
10. HP Yazıcı Ayarları Yardımcısı'nın adımları sona erdiğinde, DVD'yi DVD sürücüsünden çıkarabilirsiniz.

Yazıcı sürücüsü yüklenmiş durumdaysa, HP Yazıcı Ayarları Yardımcısı DVD'den istendiği zaman çalıştırılabilir.

Bilgisayarı USB kablosuyla yazıcıya bağlama (Mac OS X)

Yazıcınızın yerleşik Yüksek Hızlı USB aygıtı bağlantı noktasını kullanarak, yazıcınızı ağ kullanmadan doğrudan bir bilgisayara bağlayabilirsiniz. USB bağlantısı, ağ bağlantısından daha hızlı olabilir ama dikkat edilmesi gereken bazı dezavantajları da bulunmaktadır:

- Kablo, sınırlı uzunluktadır.
- Yazıcı paylaşımı daha zordur.
- Web Hizmetleri'ni kullanamazsınız.
- Otomatik ürün yazılımı güncelleştirmelerini kullanamazsınız.



NOT: Sertifikalı olmayan USB kabloları bağlantı sorunlarına yol açabilir. Bu yazıcıda sadece USB Implementor's Forum (<http://www.usb.org/>) tarafından sertifikalandırılmış kablolar kullanılmalıdır.

Yazıcı yazılımını yükleme

Bir yazıcı sürücüsü kullanarak yazılım uygulamalarından yazdırmak istiyorsanız aşağıdaki yönergeler geçerlidir. Alternatif yazdırma yolları için bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).

1. Yazıcının kapalı olduğundan ya da bilgisayara bağlı olmadığından emin olun.
2. *HP Start-up Kit* DVD'sini DVD sürücünüze takın.
3. Masaüstünüzdeki DVD simgesini açın.
4. **Mac OS X HP Designjet Yükleyici** simgesini açın.
5. Ekranınızdaki yönergeleri izleyin.
6. Yazıcı sürücüsü ve HP Utility (HP Yardımcı Programı) ile birlikte yazıcı yazılımı yüklenir.
7. Yazıcınızın açık ve sertifikalı bir USB kablosuyla bilgisayara bağlı olduğundan emin olun.



NOT: Sertifikalı olmayan USB kabloları bağlantı sorunlarına yol açabilir. Bu yazıcıda sadece USB Implementor's Forum (<http://www.usb.org/>) tarafından sertifikalandırılmış kablolar kullanılmalıdır.

8. Kısa süre sonra yazıcınız için otomatik olarak bir yazdırma kuyruğu oluşturulur.

Yazıcı paylaşırma

Bilgisayarınız bir ağa bağlanmışsa, doğrudan bağlanmış yazıcınızı aynı ağ üzerindeki diğer bilgisayarların da kullanmasını sağlayabilirsiniz.

1. Masaüstünüzdeki Dock (Yükleme) menü çubuğundaki Sistem Tercihleri simgesini çift tıklatın.
2. Yazıcı paylaşımını etkinleştirmek için, **Paylaşım** bölümüne gidin, **Yazıcı Paylaşımı** ögesini seçin ve paylaşmak istediğiniz yazıcıyı/yazıcıları işaretleyin.
3. Bilgisayarınız artık otomatik olarak Mac OS X'i çalıştıran ve yerel ağınıza bağlı olan başka bir bilgisayar tarafından görüntülenen paylaşılan yazıcılar listesinde görüntülenir.

Lütfen aşağıdaki noktaları unutmayın.

- Yazıcınızı kullanmak isteyen diğer tüm kullanıcıların kendi bilgisayarlarına yazıcı yazılımını yüklemesi gerekir.
- Doğrudan bağlanmış yazıcınızı paylaşan herkes yazdırma işleri gönderebilir, ancak yazıcıdan bilgi alamaz; bu da uyarıları, durum raporlarını, kağıt yönetimini, yönetimi ve sorun gidermeyi etkiler.
- Bilgisayarınıza doğrudan bağlı yazıcınızı diğer kullanıcılarla paylaşmanın bilgisayarınızı kabul edilemez ölçüde yavaşlattığını fark edebilirsiniz.



İPUCU: Yazıcıyı bir ağ üzerinden paylaşmanın en iyi yolu herhangi bir bilgisayar yerine ağa bağlamaktır. Bkz. [Bilgisayarı ağ ile yazıcıya bağlama \(Mac OS X\) sayfa 16](#).

Yazıcı yazılımını kaldırma (Mac OS X)

1. *HP Start-up Kit* DVD'sini DVD sürücünüze takın.
2. Masaüstünüzdeki DVD simgesini açın.
3. **Mac OS X HP Designjet Yüklemesini Kaldırıcı** ögesini açın ve yazıcı yazılımı kaldırmak için ekranınızda görüntülenen yönergeleri izleyin.

Yazdırma kuyruğunu silmek için, sistem tercihleri ögesinden **Yazdır ve Faks**la iletişim kutusunu seçin. Yazıcının adını seçin ve – düğmesini tıklayın.

3 Yazıcıyı ayarlama

- [Giriş](#)
- [Otomatik ürün yazılımı güncelleştirmesi](#)
- [E-posta bildirimlerini açma ve kapatma](#)
- [Uyarıları açma veya kapatma](#)
- [Gömülü Web Sunucusu'na erişim denetimi](#)
- [Windows sürücü tercihlerini ayarlama](#)
- [Web Hizmetleri Kurulumu](#)

Giriş

Bu bölümde, yeni bir yazıcı kurulduktan ve kullanıma hazır hale getirildikten sonra yazıcı yöneticisinin denetlemek isteyebileceği çeşitli yazıcı ayarları açıklanmaktadır.

Otomatik ürün yazılımı güncelleştirmesi

Yazıcı, ürün yazılımı güncelleştirmesini belirli aralıklarla otomatik olarak denetleyebilir (bkz. [Ürün yazılımı güncelleştirme sayfa 86](#)). Güncelleştirme olmadan bazı Web Hizmetleri kullanılamayabilir. Web Hizmetlerini Etkinleştirme işlemi, ürün yazılımı güncelleştirmelerini yazıcının ön panelinden ve Gömülü Web Sunucusu'ndan otomatik etkinleştirme seçeneği içerir.

E-posta bildirimlerini açma ve kapatma

Yazıcıdan e-posta bildirimleri alabilmek için, e-posta sunucusunu yapılandırmanız gerekir. E-posta sunucusunu Gömülü Web Sunucusu'nu kullanarak yapılandırmak için, **Settings** (Ayarlar) > **Email server** (E-posta sunucusu) seçeneğini belirleyin ve aşağıdaki alanları doldurun:

- **SMTP sunucusu:** yazıcıdan gelen tüm e-posta iletilerini işleyen giden posta sunucusunun (SMTP) IP adresi veya ana bilgisayar adı. Posta sunucusu kimlik doğrulaması gerektiriyorsa, e-posta bildirimleri çalışmaz.
- **Yazıcının e-posta adresi:** yazıcı tarafından gönderilen her e-posta iletisi, iletiyi alanların onu gönderen yazıcıyı tanıyabilmeleri için, gerçek ve işlevsel bir e-posta adresi olması gerekmeyen ancak benzersiz bir dönüş adresi içermelidir.

Gömülü Web Sunucusu'nun **Tools** (Araçlar) sekmesinden **Notifications** (Bildirimler) ögesini seçerek belirli e-posta bildirimlerini açabilir veya kapatabilirsiniz.

Uyarıları açma veya kapatma

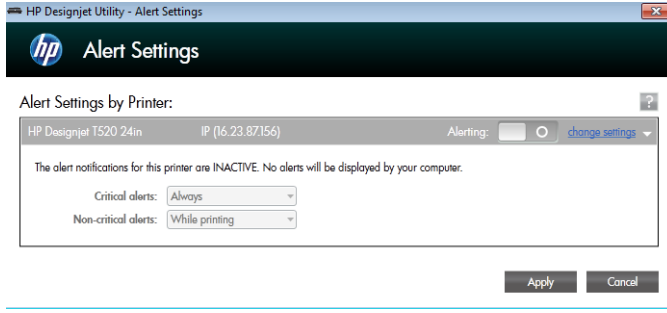
Yazıcı uyarıları, yazıcıda herhangi bir müdahalede bulunarak düzeltebileceğiniz bir sorun olduğunda veya yazdırma işlemlerinizden birinin durumu değiştiğinde sizi uyarır. Uyarılar yazıcının ön panelinden, HP Utility'den (HP Yardımcı Programı), yazıcı sürücüsünden ve Gömülü Web Sunucusu'ndan görüntülenir.

Uyarı ayarlarını, mevcut uyarıların tümünü, bazılarını veya hiçbirini görüntüleyecek şekilde değiştirebilirsiniz.

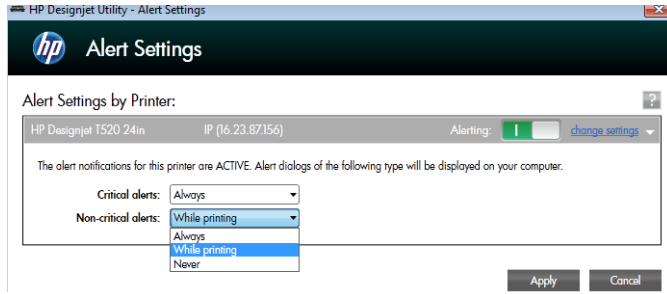
Windows altındaki uyarı ayarlarına erişmek için

- HP Designjet Utility programının **Araçlar** menüsünde **Uyarı Ayarları** ögesini seçin.
- HP Designjet Utility programı tarafından görüntülenen herhangi bir uyarı sayfasında **Uyarı Ayarları** seçeneğini belirleyin.
- HP Designjet Utility programının sistem tepsisi simgesini sağ tıklayın ve **Uyarı Ayarları** seçeneğini belirleyin.

Uyarı Ayarları penceresinde, Uyarı kaydırıcısını kullanarak uyarıları tamamen kapatabilirsiniz.

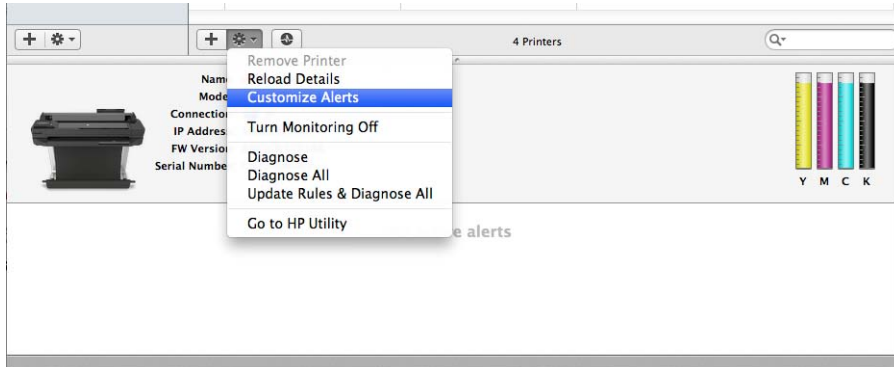


Alternatif olarak, kritik veya kritik olmayan uyarıların ne zaman görüntüleneceğini belirleyebilirsiniz.



Mac OS X altındaki uyarı ayarlarına erişmek için

- HP Yazıcı Monitörü tercihlerini açıp, yazıcınızı seçtikten sonra **Uyarıları Özelleştir** seçeneğini belirleyerek her uyarıya özgü görüntüleme durumu ve zaman aralığı belirleyebilirsiniz.



HP Yazıcı Monitörü tercihlerinin Bildirimler sekmesindeki “Monitör durumunu menü çubuğunda göster” kutusunun işaretini kaldırarak uyarıları tamamen kapatabilirsiniz. Bu kutuyu işaretli olarak bırakıp, “Uyarı geldiğinde bana bildir” kutusunun işaretini kaldırdığınız takdirde (aşağıdaki gibi), uyarılar HP Yazıcı Monitörü'nde belirir, ancak DOCK ekranında açılmaz.



Gömülü Web Sunucusu'na erişim denetimi

Kullanıcıların önemli aygıt ayarlarını değiştirmelerini önlemek amacıyla, Gömülü Web Sunucusu'na bir parola belirleyerek kullanıcıların parola olmadan yalnızca Bilgi sekmelerini görebilmelerini sağlayabilirsiniz. Belirlendikten sonra, diğer sekmelerdeki tüm parametreleri görüntülemek veya değiştirmek için parola gereklidir.

Windows sürücü tercihlerini ayarlama

Yazıcı sürücünüzdeki bazı varsayılan ayarları (örneğin renk öykünmesini veya kağıt tasarrufu seçeneklerini ayarlamak için) kendi istediğiniz gibi değiştirebilirsiniz. Bunun için Windows 7 altında, örneğin, bilgisayarınızın ekranındaki **Başlat** düğmesine basın, ardından **Aygıtlar ve yazıcılar** ögesini tıklatıp, yazıcınızın simgesini sağ tıklatın ve **Yazdırma tercihleri** ögesini seçin. Yazdırma Tercihleri penceresinde değiştirdiğiniz ayarlar varsayılan değerler olarak kaydedilir.

Web Hizmetleri Kurulumu

Web Hizmetlerini kullanabilmeniz için yazıcınızda ve bilgisayarınızda bazı ayarların yapılması gereklidir.

1. Yazıcınızın Internet'e doğru şekilde bağlandığından emin olun.
2. Web hizmetlerini yazıcının ilk kurulumu sırasında veya daha sonra giriş ekranındaki  düğmesine basarak ve ön paneldeki yönergeleri uygulayarak etkinleştirin. Ürün yazılımını güncelleştirdiği takdirde yazıcının yeniden başlatılması gerekebilir.
3. Yazıcı yazılımını (deneyiminizi geliştirecek sürücüler ve diğer yazılımlar) HP Start-up Kit DVD'sinden veya Web'den bilgisayarınıza yükleyin. Belgelere ve destek bilgilerine de DVD veya Web'den ulaşabilirsiniz.
4. İstendiğinde veya daha sonra <http://www.hp.com/go/eprintandshare> adresinden bir HP Designjet ePrint & Share hesabı oluşturun. HP Designjet ePrint & Share, tüm baskı işlerinizin birer kopyasını buluta kaydederek hemen her yerden, hatta akıllı telefonlar ve tablet bilgisayarlardan bile yeniden yazdırmanıza ve paylaşmanıza olanak sağlar.
5. E-postayla alacağınız etkinleştirme bağlantısını tıklatarak hesabınızı etkinleştirin.



İPUÇU: İletiyi göremezseniz, istenmeyen e-posta klasörünüzü kontrol etmeyi unutmayın.

6. Bu adım isteğe bağlıdır: Yazıcı yöneticisi konumundaysanız, yazıcınızın e-posta adresini özelleştirmek veya uzaktan yazdırma ile ilgili eprinter güvenliğini yönetmek için HP ePrint Merkezi'nde (<http://www.hp.com/go/eprintcenter>) oturum açın.

Tebrikler, Web Hizmetleri kurulumunu tamamladınız. HP ePrint ve HP Designjet ePrint & Share kullanıma hazırdır.

HP ePrint Merkezi ve HP Designjet ePrint & Share ile ilgili en yeni bilgiler, destek ve kullanım koşulları için <http://www.hp.com/go/eprintcenter> ve <http://www.hp.com/go/eprintandshare> adreslerindeki kendi web sitelerine bakın.

4 Yazıcıyı kişiselleştirme

- [Ön panel görüntüsünün dilini değiştirin](#)
- [Gömülü Web Sunucusu'na erişme](#)
- [Gömülü Web Sunucusu'nun dilini değiştirme](#)
- [HP Utility programına erişme](#)
- [HP Yazıcı Yardımcı Programı'nın dilini değiştirme](#)
- [Uyku modu ayarını değiştirme](#)
- [Otomatik kapanma ayarını değiştirme](#)
- [Ön panel ekran parlaklığını değiştirme](#)
- [Ağ ayarlarını yapılandırma.](#)
- [ePrinter güvenliğini yönetme](#)
- [Yazıcınızın e-posta adresini değiştirme](#)

Ön panel görüntüsünün dilini değiştirin

Ön panel menülerinin ve mesajlarının dili iki şekilde değiştirilebilir.

- Geçerli ön panel ekran dilini anlayabiliyorsanız,  öğesine, ardından **Yazıcı tercihleri > Dili seç** seçeneklerine basın.
- Ön panel ekranı dilini anlamıyorsanız, işleme yazıcıyı kapatarak başlayın. Ürünü açmak için **Güç** düğmesine basın. Ön panelde simgeler belirmediğini gördüğünüzde, , , ,  öğelerine basın. Bu simgeleri ön panelde göremiyorsanız, görünmeleri gereken yere basın (bkz. [Ön panel sayfa 7](#)).

Kullandığınız yöntemden bağımsız olarak, dil seçimi menüsünün artık ön panel ekranında görüntülenmesi gerekir. İstedığınız dile basın.

Gömülü Web Sunucusu'na erişme

Gömülü Web Sunucusu, bilgisayarınızdaki standart Web tarayıcısını kullanarak yazıcınızı uzaktan yönetmenize olanak sağlar.

Gömülü Web Sunucusu'na erişmek için yazıcınıza TCP/IP bağlantınız olması gerekir. Yazıcınıza TCP/IP bağlantısı (kablolu veya kablosuz) yoluyla bağlanıyorsanız, Gömülü Web Sunucusu'na HP Utility üzerinden dolaylı olarak erişebilirsiniz.

Aşağıdaki tarayıcılar Gömülü Web Sunucusu ile uyumlu olarak bilinir:

- Internet Explorer 7 ve sonraki sürümleri
- Opera 8 ve sonraki sürümleri
- Mozilla Firefox 2 ve sonraki sürümleri
- Safari 3 ve sonraki sürümleri
- Google Chrome 3 ve sonraki sürümleri

Herhangi bir bilgisayardan Gömülü Web Sunucusu'na erişmek için Web tarayıcınızı açın ve yazıcınızın IP adresini yazın.

 veya  düğmesine basarak yazıcınızın IP adresini ön panelde görebilirsiniz.

Bu yönergeleri uygulamanıza rağmen Gömülü Web Sunucusu'na erişemediyseniz, bkz. [Gömülü Web Sunucusu'na erişilemiyor sayfa 126](#).

Gömülü Web Sunucusu'nun dilini değiştirme

Gömülü Web Sunucusu'nun ilk görüntülediği varsayılan dil, tarayıcınız için seçtiğiniz dildir. Bu dil Gömülü Web Sunucusu tarafından desteklenmiyorsa, Gömülü Web Sunucusu İngilizce olarak görüntülenir; ancak bu dili desteklenen herhangi bir dille değiştirebilirsiniz.

İngilizce, Portekizce, İspanyolca, Fransızca, İtalyanca, Almanca, Lehçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Korece ve Japonca Gömülü Web Sunucusu tarafından desteklenen dillerdir. Pencerenin sağ üst tarafında dili seçebileceğiniz bir sekme yer alır.

HP Utility programına erişme

HP Utility, yazıcınızı USB, TCP/IP veya Wi-Fi bağlantısıyla bir bilgisayardan yönetmenize olanak tanır.

- **Windows altında**, masaüstünüzdeki kısayolu veya **Başlat > Tüm Programlar > Hewlett-Packard > HP Designjet Utility > HP Designjet Utility** seçeneğini kullanarak HP Utility'yi başlatın. Bu işlemle, bilgisayarınızda yüklü olan HP Designjet yazıcıları gösteren HP Designjet Utility programı başlatılır.
- **Mac OS X'te**, dock üzerindeki kısayolu veya **BAŞLANGIÇ_DİSKİ > Library (Kitaplık) > Printers (Yazıcılar) > hp > Utilities (Yardımcı Programlar) > HP Utility** seçeneğini kullanarak HP Utility'yi başlatın. Bu işlem, HP Utility uygulamasını başlatarak bilgisayarınızda yüklü HP Designjet yazıcıları gösterir.

Sol bölmede yazıcınızı seçtiğinizde, sağ bölmede görüntülenen her şey söz konusu yazıcıyla ilgilidir.

HP Yazıcı Yardımcı Programı'nın dilini değiştirme

HP Utility aşağıdaki dillerde çalışabilir: İngilizce, Portekizce, İspanyolca, Katalanca (yalnızca Windows), Fransızca, İtalyanca, Almanca, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Kore dili ve Japonca.

- **Windows'da** dil, Windows Denetim Masası'nda tanımladığı gibi bölgenizin dil ayarlarına getirilir.
- **Mac OS X'te**, diğer uygulamalarda olduğu gibi dil de değiştirilebilir. **Sistem Tercihleri** altında **Uluslararası** seçeneğini belirleyin ve uygulamayı yeniden başlatın.

Uyku modu ayarını değiştirme

Yazıcı açık bırakılmasına karşın belirli bir süre kullanılmamışsa, enerji tasarrufu yapmak üzere otomatik olarak uyku moduna geçer. Yazıcının uyku moduna geçmeden önce bekleyeceği süreyi değiştirmek için, ön panele gidin ve  ögesine basıp, ardından **Yazıcı tercihleri > Uyku** seçeneğini belirleyin. İstedığınız bekleme süresini seçin ve sonra **Tamam** tuşuna basın; zamanı 5 ile 240 dakika arasında bir süreye ayarlayabilirsiniz. Varsayılan süre 30 dakikadır.

Otomatik kapanma ayarını değiştirme

Yazıcıyı otomatik olarak kapatmak için yazıcının otomatik kapanma özelliğini kullanabilirsiniz. Örneğin, yazıcının 2 saate ayarlanması, 2 saatlik kullanılmama süresi sonunda yazıcının kapanmasını sağlar. Bu yöntemle daha fazla enerji tasarrufu elde edebilirsiniz. Ancak, yazıcı ağa bağlandığında, ağ kullanıcılarına zorluk yaratmasını önlemek amacıyla otomatik kapanma özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır.

USB bağlantısı kullanıyorsanız, yazıcıyı 2 ile 12 saat arasında kullanılmadığı takdirde kendi kendine tamamen kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Ön panelde,  ögesine basıp, ardından **Yazıcı tercihleri > Otomatik kapanma** seçeneklerini belirleyin.

Ön panel ekran parlaklığını değiştirme

Ön panel ekranının parlaklığını değiştirmek için,  ögesine basıp, Ardından **Yazıcı tercihleri > Ekran parlaklığı** seçeneklerini belirleyinve istediğiniz değeri seçin. Değeri ayarlamak için **OK** tuşuna basın. Varsayılan parlaklık 50'ye ayarlanmıştır.

Ağ ayarlarını yapılandırma.

Ağ ayarlarını Gömülü Web Sunucusu'ndan, HP Utility'den (HP Yardımcı Programı) veya ön panelden görüntüleyebilir ve yapılandırabilirsiniz.

- Gömülü Web Sunucusu'ndan: **Kurulum** sekmesini seçip, ardından **Ağ Bağlantısı** seçeneğini belirleyin.
- HP Utility programından: HP Utility programı aracılığıyla Gömülü Web Sunucusu'na erişebilirsiniz.
- Ön panelden:  öğesine basıp, ardından **Bağlantı** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler kullanılabilir:

- **Kablosuz bağlantıyı Etkinleştir/ Devre Dışı Bırak** seçeneği, kablosuz bağlantıyı açmanızı ve kapatmanızı sağlar.
- **Kablosuz kurulum sihirbazı**, kablosuz ağa bağlanmak için kolay bir yol sunar.
- **Wi-Fi korumalı kurulum**, WPS (düğme veya pin) şifrelemesini kullanarak kablosuz ağ ile bağlantı kurmanızı sağlar.
- **Ağ özeti**, kablolu veya kablosuz ağ hakkında bilgiler görüntüler
- **Kablosuz ağ sınaması yazdır** seçeneği, kablosuz ağı tanılama testlerini yürütür
- **Ağ yapılandırmasını yazdırma**
- **Gelişmiş kurulum**
 - **G/Ç zaman aşımı seç** seçeneği, bağlantı açıldıktan sonra yazıcı sürücünün yazıcıya iş göndermesini bekleyeceği süreyi ayarlar. Değerler, yarım dakika ile yarım saat arasında değişir.
 - **Bağlantı hızı**, verilerin ağ üzerinde iletilme hızını ayarlar. Varsayılan değer **Otomatik**"tir.
 - **IP ayarları**, IP adresini, alt ağ maskesini, varsayılan ağ geçidini ve DNS adresini görüntülemenize veya değiştirmenize olanak sağlar.
 - **Ana bilgisayar adı**, ana bilgisayar adını değiştirmenizi sağlar.
- **Ağ varsayılan değerlerine geri dönme**

Güvenlik duvarı ayarlarını yapılandırma

Güvenlik duvarı özellikleri, hem IPv4 hem de IPv6 ağlarında ağ katman güvenliği sağlar. Güvenlik duvarı, erişime izin veren IP adreslerinin kolay denetlenmesini sağlar.



NOT: Ağ katmanında güvenlik duvarı korumasına ek olarak yazıcı iletim katmanında istemci-sunucu kimlik doğrulaması veya HTTPS Web taraması gibi güvenli istemci-sunucu uygulamaları için açık güvenli soket katmanı (SSL) standartlarını da destekler.

Yazıcıdaki güvenlik duvarı işlemleri için, belirli IP trafiğine uygulamak üzere bir güvenlik duvarı politikası yapılandırmanız gerekir. Güvenlik duvarı politikası sayfalarına Gömülü Web Sunucusu aracılığıyla erişilir ve Web tarayıcısı tarafından görüntülenir. Bir politika yapılandırıldıktan sonra, Gömülü Web Sunucusu'nda **Uygula** öğesini tıklatmadığınız müddetçe etkinleştirilmez.

Güvenlik duvarı kurallarını oluşturma ve kullanma

Güvenlik duvarı kuralları, IP trafiğini kontrol etmenize olanak tanır. IP adres ve hizmetlerine dayanan IP trafiğine izin vermek veya kesmek için güvenlik duvarı kurallarını kullanın.

Her biri ana bilgisayar adreslerini, hizmetleri ve bu adresler ile hizmetler için alınacak aksiyonları belirten en fazla on kural girin.

Güvenlik duvarı kuralı oluşturma

1. Gömülü Web Sunucusu'nu açın.
2. **Ayarlar** sekmesini, ardından **Güvenlik Duvarı Kuralları** seçeneğini tıklatın.
3. **Yeni** düğmesini tıklatın ve ardından ekranda beliren adımları uygulayın.



NOT: **Uygula** düğmesini tıktığınızda, Gömülü Web Sunucusu bağlantısı kısa bir süre boyunca geçici olarak kesilebilir. IP adresi değiştirilmediği takdirde, Gömülü Web Sunucusu bağlantısı yeniden etkinleştirilir. Ancak, IP adresi değiştirilirse, Gömülü Web Sunucusu'nu açmak için yeni IP adresini kullanın.

Güvenlik duvarı kurallarının önceliğini değiştirme

1. Gömülü Web Sunucusu'nu açın.
2. Önce **Settings** (Ayarlar) sekmesini, ardından **Firewall Rules Priority** (Güvenlik Duvarı Kuralları Önceliği) seçeneğini tıklatın.
3. Kural Önceliği listesinden 10 en yüksek ve 1 en düşük öncelik olmak üzere öncelik değerini belirleyin.
4. **Uygula**'yı tıklatın.

Güvenlik duvarı seçeneklerini değiştirme

1. Gömülü Web Sunucusu'nu açın.
2. **Settings** (Ayarlar) sekmesini, ardından **Firewall Options** (Güvenlik Duvarı Kuralları) seçeneğini tıklatın.
3. İstediğiniz seçenekleri değiştirdikten sonra **Uygula** düğmesini tıklatın.



NOT: **Uygula** düğmesini tıktığınızda, Gömülü Web Sunucusu bağlantısı kısa bir süre boyunca geçici olarak kesilebilir. IP adresi değiştirilmediği takdirde, Gömülü Web Sunucusu bağlantısı yeniden etkinleştirilir. Ancak, IP adresi değiştirilirse, Gömülü Web Sunucusu'nu açmak için yeni IP adresini kullanın.

Güvenlik duvarı ayarlarını sıfırlama

Güvenlik duvarı ayarlarını fabrika varsayılanlarına sıfırlamak için, yazıcının ağ ayarlarını geri yükleyin.

Kurallar, şablonlar ve hizmetlerle ilgili sınırlamalar

Güvenlik duvarı kurallarını oluştururken, kurallar, şablonlar ve hizmetlerle ilgili aşağıdaki sınırlamalara dikkat edin.

Öge	Sınır
Maksimum kural sayısı	10 (biri varsayılan kural)
Maksimum Adres Şablonu sayısı	12
Maksimum kullanıcı tanımlı adres şablonu sayısı	5
Kullanıcı tanımlı hizmet şablonuna ekleyebileceğiniz maksimum hizmet sayısı	40

NOT: Önceden tanımlanan Tüm Hizmetler şablonu bu sınırlamaya tabi değildir ve yazıcı sunucusu tarafından desteklenen tüm hizmetleri içerir.

Öge	Sınır
Politikaya ekleyebileceğiniz maksimum hizmet sayısı	40
NOT: Belirli bir kural için yalnızca bir adres şablonu ve bir hizmet şablonu eklenebilir.	
Politikadaki maksimum hizmet şablonu sayısı	10
Maksimum kullanıcı tanımlı özel hizmet şablonu sayısı	5

Ağ ayarlarını sıfırlama

Yönetici parolasını ve ağ ayarlarını sıfırlamak için, ön panele gidin ve  öğesine basıp, ardından **Bağlantı > Ağ varsayılanlarını geri yükle** seçeneğini belirleyin.

 **NOT:** Ağ yapılandırma sayfasını yazdırın ve ağ ayarlarının sıfırlandığını kontrol edin.

 **NOT:** Yazıcının ağ ayarlarının sıfırlanması, yazıcının güvenlik duvarı ayarlarını da sıfırlar.

ePrinter güvenliğini yönetme

Web Hizmetleri'ni kurduğunuzda, yazıcı kilitsiz moda geçer. Kilitsiz modda, yazıcınızın e-posta adresini bilen herkes yazıcınıza bir dosya göndererek yazdırma işlemi yapabilir. HP tarafından istenmeyen posta filtreleme hizmeti verilse de, bu adrese gönderilen tüm belgeler yazıcınızdan yazdırılabileceği için yazıcınızın e-posta adresini verirken dikkatli olmanız gerekir.

Yazıcı yöneticisi konumundaysanız, ePrinter güvenliğini yönetebilir veya <http://www.hp.com/go/eprintcenter> adresindeki HP ePrint Merkezi'ni ziyaret ederek yazıcınızın durumunu kilitli mod olarak değiştirebilirsiniz. Ayrıca yazıcınızın e-posta adresini özelleştirebilir ve baskı işlerini buradan yönetebilirsiniz. İlk ziyaretinizde, HP ePrint Merkezi'nde bir hesap oluşturmanız gerekir.

Yazıcınızın e-posta adresini değiştirme

Yazıcınızın e-posta adresini HP ePrint Merkezi'nden değiştirebilirsiniz: 

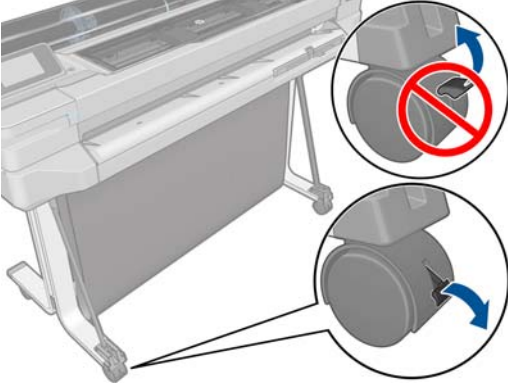
5 Kağıt kullanımı

- [Genel kağıt yükleme önerileri](#)
- [Makara miline rulo yükleme](#)
- [Yazıcıya rulo yükleme](#)
- [Rulo çıkarma](#)
- [Tek sayfa yükleme](#)
- [Tek sayfa çıkarma](#)
- [Birden fazla yapraklık tepsiyi kullanma](#)
- [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme](#)
- [Kağıdı koruma](#)
- [Kuruma süresini uzatın](#)
- [Otomatik kesiciyi açma ve kapatma](#)
- [Keserek veya kesmeden ilerletme](#)

Genel kağıt yükleme önerileri

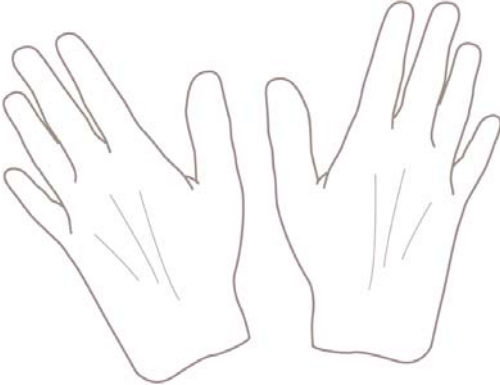
Kağıdı yazıcıya üç farklı yoldan yükleyebilirsiniz: rulodan, tek sayfa olarak veya birden fazla yapraklık tepside tekli sayfalar yığını olarak. Her seferinde bu yöntemlerden yalnızca biri kullanılabilir ve birinden diğerine geçiş elle yapılır: otomatik olarak yapılmaz.

⚠ DİKKAT: Yazıcının hareket etmesini önlemek için yazıcı tekerleklerinin kilitli olduğundan (fren kolunun aşağıya bastırılmış olmalıdır) emin olun.



⚠ DİKKAT: Tüm kağıtlar 280 mm veya daha geniş olmalıdır. A4 ve letter türü kağıtlar yatay olarak yüklenmemelidir.

💡 İPUCU: Fotoğraf kağıdı kullanırken, kağıda yağ bulaşmaması için pamuklu eldiven kullanın.



⚠ DİKKAT: Yükleme işlemi sırasında kağıt bölmesini kapalı tutun.

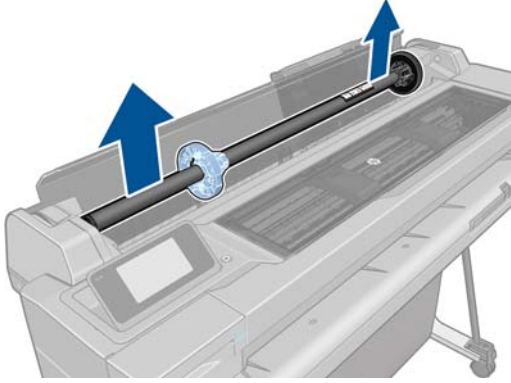
Makara miline rulo yükleme

1. Yazıcınızın modeli T520 ise, rulo kapağını açın.



2. Mili yazıcıdan çıkarın.

⚠ UYARI! Çıkarma işlemi sırasında parmaklarınızı makara mili desteklerinin içine sokmayın.

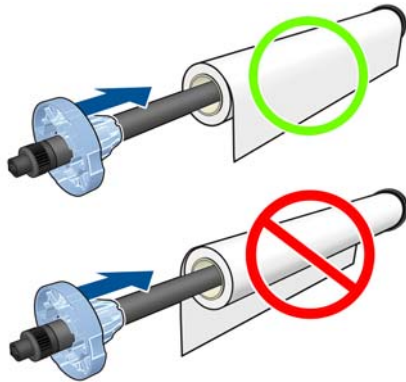


3. Ruloyu yerinde tutmak için makara milinin uçlarında birer durdurucu vardır. Mavi durdurucu, yeni bir rulo takılırken çıkarılabilir; mavi durdurucu, farklı genişliklerdeki ruloları tutmak amacıyla mil üzerinde hareket eder. Mavi kağıt durdurucusunu milin ucundan çıkarın.



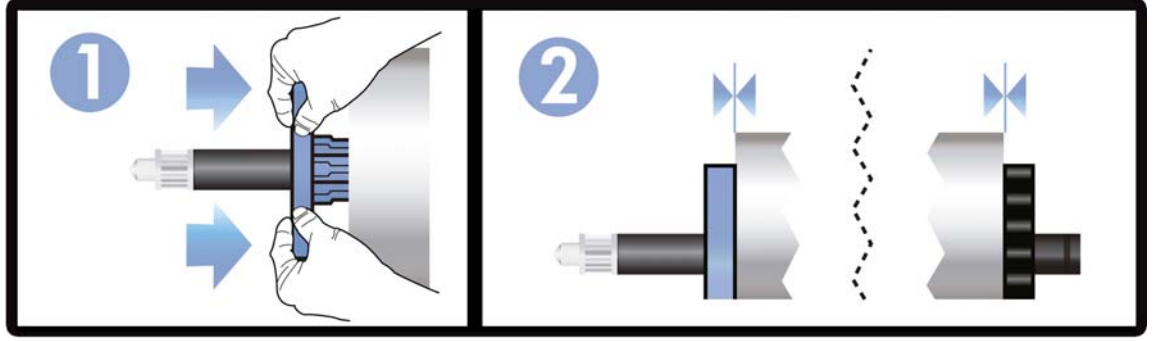
4. Rulo uzunsa, silindiri bir masanın üzerine yatay olarak koyup ruloyu masanın üzerinde takın.
5. Yeni ruloyu mile takın. Kağıt türünü aşağıda gösterilen yönde taktığınızdan emin olun. Değilse ruloyu çıkarın, 180 derece döndürün ve mile yeniden takın. Milin üzerinde doğru yönü gösteren etiketler bulunur.

NOT: Yazıcının arka tarafından, mavi durdurucu sağ taraftaki tutucuya girer.



Rulonun her iki ucunun da mil durduruculara mümkün olduğunca yakın olmasını sağlayın.

6. Mavi kağıt durdurucusunu milin açık ucuna koyun ve rulonun ucuna doğru itin.



7. Mavi kağıt durdurucu gidebildiği kadar ileri itilmiş olmalıdır. Her iki uçta da rulo ile durdurucular arasında boşluk olmadığından emin olun.

Düzenli olarak farklı kağıt türleri kullanıyorsanız, farklı kağıt türlerindeki ruloları farklı millere önceden yükleyerek ruloları daha hızlı değiştirebilirsiniz. Ek makara mili satın alınabilir, bkz. [Aksesuarlar sayfa 88](#).

Yazıcıya rulo yükleme

Bu yordama başlamak için mile yüklenmiş bir rulonuz olması gerekir. Bkz. [Makara miline rulo yükleme sayfa 31](#).

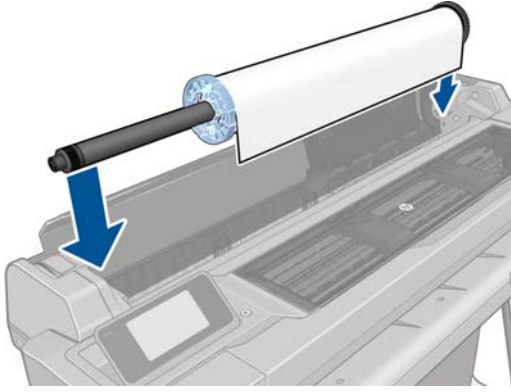
1. Ön panelde,  ögesine, sonra da **Rulo yükle** seçeneğine basın.

Bu adım isteğe bağlıdır: Kağıt rulosunu beslemeye başladığınızda, yazıcı rulo yüklemek istediğinizi algılar.

2. Yazıcınızın modeli T520 ise, rulo kapağını açın.

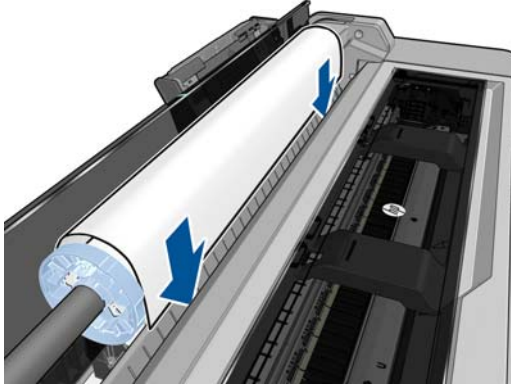


3. Makara milini her iki ucundan tutarak yazıcıya takın. Mavi hub yazıcının önünden bakıldığında solda olmalıdır.

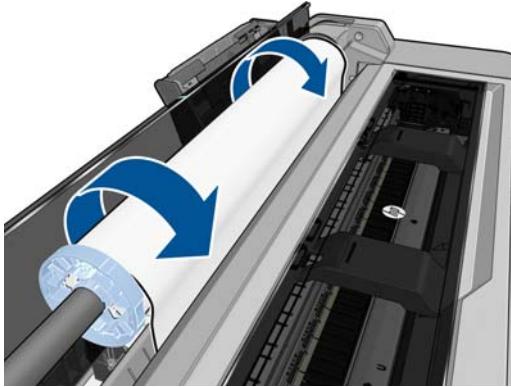


4. Rulonun kenarı düzgün değilse veya yırtılmışsa (bazen silindirin ucunu yapıştırmak için bant kullanıldığında oluşabilir), kağıdı hafifçe çekin ve düzgün bir şekilde kesin.
5. Kağıdın kenarını yazıcıya sokun.

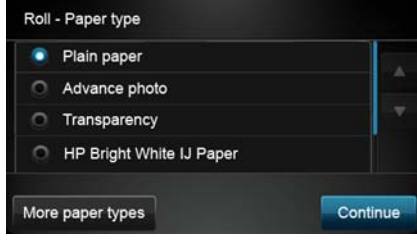
⚠ UYARI! Parmaklarınızı yazıcının kağıt yolunun içine sokmayın.



6. Direnç hissedinceye ve kağıt hafifçe esneyinceye kadar kağıdı yazıcının içine kaydırın. Yazıcı kağıdı algıladığında bip sesi çıkarır ve kağıdı otomatik olarak besler.



7. Ön panelde kağıt kategorisi ve türü seçmeniz istenir.



Kağıt türünüz ön panelde görünmüyorsa, **Diğer kağıt türleri** seçeneğine basın. Kağıt türünüz listenin tamamında da görünmüyorsa, bkz. [Kağıt türü sürücünde yok sayfa 96](#).

8. Yazıcı hizalamayı kontrol eder ve genişliği ölçer. Rulo doğru şekilde hizalanmamışsa, ön panel ekranındaki yönergeleri izleyin.
9. Yazıcınızın modeli T520 ise, rulo kapağını kapatın.

 **NOT:** Kağıt yükleme işleminin herhangi bir aşamasında beklenmeyen bir sorunla karşılaşırsanız, bkz. [Kağıt başarıyla yüklenemiyor sayfa 94](#).

Rulo çıkarma

Ruloda kağıt varsa, kağıdı ön panelden çıkarabilirsiniz:



öğesine, sonra **Ruloyu çıkar**

seçeneğine basın. Ardından, birden fazla yapraklık tepsi varsayılan etkin kağıt kaynağı durumuna gelir.

Kağıdın ucu merkeze bağlı değilse, ön panelde ruloyu elle çıkarmanız istenir.

Rulo çıkarıldıktan sonra, birden fazla yapraklık tepsi varsayılan etkin kağıt kaynağı olur.

Tek sayfa yükleme

 **NOT:** Rulo kağıt ve tekli sayfalar, yazıcıdaki aynı giriş yuvasını kullanır.

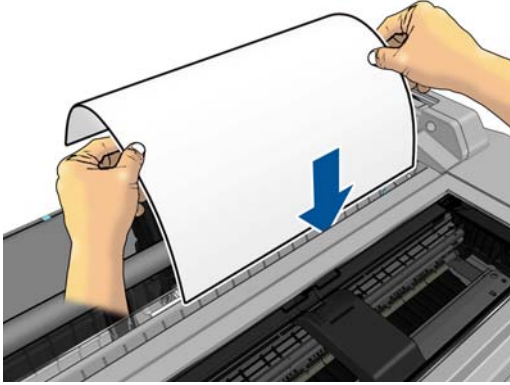
 **NOT:** Genişliği 329 mm veya daha küçük olan sayfalar, birden fazla yapraklık tepside yüklenmelidir.

1. Ön panelde, önce  öğesine, sonra da **Load single sheet** (Tekli sayfa yükle) seçeneğine basın.
2. Rulo önceden yüklenmişse, rulo otomatik olarak çıkarılıncaya kadar beklemeniz gerekir.
3. Kağıdınızın kategorisini ve türünü seçin. Kağıt türünüz ön panelde görünmüyorsa, **Diğer kağıt türleri** seçeneğine basın. Kağıt türünüz listenin tamamında da görünmüyorsa, bkz. [Kağıt türü sürücünde yok sayfa 96](#).

4. Yazıcınızın modeli T520 ise, rulo kapağını açın.

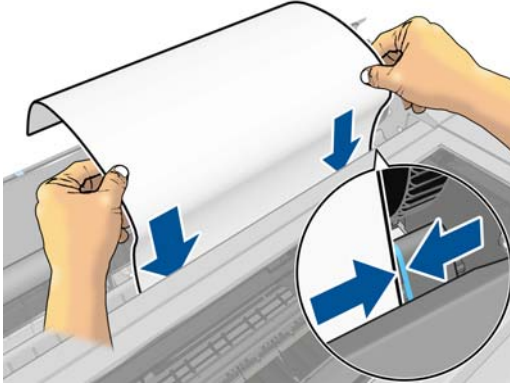


5. Ön panelde istem görüntülediğinde, sayfayı giriş yuvasının sağ tarafına yerleştirin.



⚠ UYARI! Parmaklarınızı yazıcının kağıt yolunun içine sokmayın.

6. Sayfayı mavi çizgiyle aynı hizaya getirin



7. Ön paneldeki **OK** düğmesine basarak kağıdı yazıcıya besleyin. Sayfayı yazıcıya yönlendirin; bu işlem özellikle daha kalın kağıtlar için önemlidir.

8. Yazıcı hizalamayı kontrol eder ve sayfayı ölçer.

NOT: Sayfa, genişliğine bağlı olarak, yazıcının önünden dışarı çıkar.

9. Sayfa düzgün şekilde hizalanmazsa, sayfayı yeniden yüklemeniz istenebilir.

NOT: Kağıt yükleme işleminin herhangi bir aşamasında beklenmeyen bir sorunla karşılaşırsanız, bkz. [Kağıt başarıyla yüklenemiyor sayfa 94.](#)

Tek sayfa çıkarma

Bir sayfayı çıkarmak için, ön panele gidin ve önce



öğesine, ardından **Tekli sayfayı çıkar**

seçeneğine basın.

Sayfa, yazıcının önünden dışarı çıkar; elinizle yakalayabilir veya sepete düşmesine izin verebilirsiniz.

Rulo çıkarıldıktan sonra, birden fazla yapraklık tepsi varsayılan etkin kağıt kaynağı olur.

Birden fazla yapraklık tepsiyi kullanma

1. Rulo yüklü değilse veya ruloda kağıt yoksa, birden fazla yapraklık tepsi varsayılan olarak devreye girer.

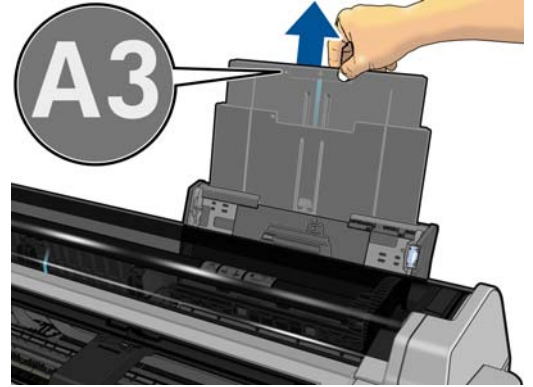
Alternatif olarak, ön panelde, önce



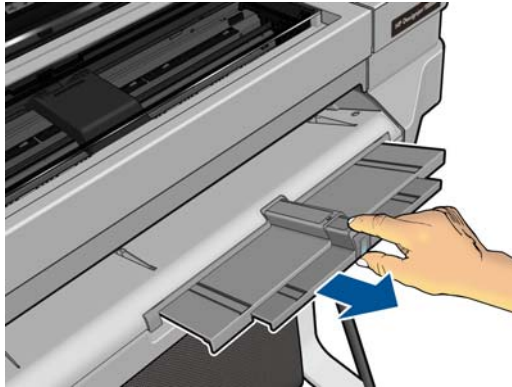
öğesine, ardından **Birden fazla yapraklık tepsiyi**

kullan seçeneğine basın. Önceden yüklenmiş bir rulo veya tekli sayfa varsa, otomatik olarak çıkarılıncaya kadar beklemeniz gerekir.

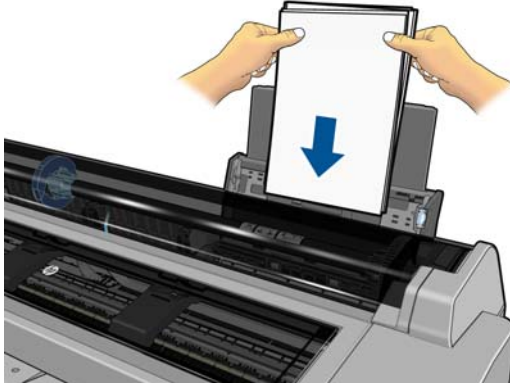
2. Giriş tepsiyi uzantılarını kağıdın uzunluğuna göre ayarlayın: ilk uzantı A4 ve ikinci uzantı A3 kağıdı içindir.



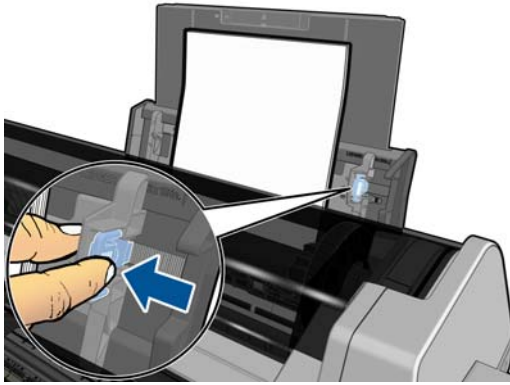
3. Çıkış tepsiyi uzantılarını kağıdın uzunluğuna göre ayarlayın.



4. Kağıtları tepsiye basılı tarafları dışarı bakacak şekilde yükleyin. Tüm sayfaların aynı boyda olduğundan emin olun.



5. Tepsiyi kağıt genişliğine uyacak şekilde ayarlayın.



Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme

Yüklenen kağıt bilgisini görüntülemek için etkin kağıt kaynağı simgesine basın.

Ön panelde aşağıdaki bilgiler görüntülenir:

- Seçtiğiniz kağıt türü
- Rulo veya sayfa durumu
- Kağıdın milimetre cinsinden genişliği (tahmini)

Rulo veya tek sayfalık kağıt yüklü değilse, **Kağıt yok** iletisi görüntülenir.

Kağıdı koruma

Kağıt kalitesini koruyabilmek için aşağıdaki önerileri yerine getirin.

- Ruloları başka bir kağıtla veya bezle örterek saklayın.
- Kesilmiş kağıtları üzeri kapatılmış şekilde saklayın ve bunları yazıcıya yüklemekten önce temizleyin veya fırçalayın
- Giriş ve çıkış baskı plakalarını temizleyin
- Yazıcınızın üst kapağını her zaman kapalı tutun.



NOT: Fotoğraf kağıdı ve kuşe kağıt itinayla kullanılmalıdır, bkz. [Baskı aşınmış ya da çizilmiş sayfa 109](#).

Kuruma süresini uzatın

Sürenin daha önemli olduğu birden fazla baskı alacağınız veya dokunmadan önce mürekkebin kurduğundan emin olmak istediğiniz özel yazdırma durumlarına bağlı olarak kuruma süresi ayarını değiştirmek isteyebilirsiniz.

 öğesine basıp, ardından **Yazıcı tercihleri** > **Baskı alma** > **Kuruma süresini seç** seçeneklerini belirleyin. Şunları seçebilirsiniz:

- **Uzatılmış**, mürekkebin tamamen kurumasını sağlamak amacıyla önerilenden daha uzun bir süre belirlemek için kullanılır
- **En iyi duruma getirilmiş**, seçmiş olduğunuz kağıda ait varsayılan ve önerilen süreyi belirlemek için (bu varsayılan ayardır)
- **Hiçbiri**, kuruma süresini devre dışı bırakmak ve baskınızı yazdırma biter bitmez çıkarmak için

 **DİKKAT:** Baskı çıkarıldığında mürekkep kurumamışsa, çıktı tepsisinde mürekkep lekeleri ve baskı üzerinde lekeler olabilir.

 **NOT:** Kuruma süresini baskı sırasında iptal ederseniz, paralel olarak çalışan yazıcı kafası bakım servisine bağlı olarak yazıcı kağıdı hemen besleyip kesemeyebilir. Kuruma süresi sıfırda, yazıcı kağıdı keser ve yazıcı kafası bakımını gerçekleştirir. Ancak, kuruma süresi sıfırdan büyükse, yazıcı kafası bakımı tamamlanana kadar yazıcı kağıdı kesmez.

Otomatik kesiciyi açma ve kapatma

yazıcının kağıt kesicisini açmak veya kapatmak için, ön panele gidin ve  öğesine basıp, ardından **Printer preferences** (Yazıcı tercihleri) > **Print retrieval** (Baskı alma) > **Enable cutter** (Kesiciyi etkinleştir) seçeneğini belirleyin ve kesici seçeneğini değiştirin.

Varsayılan ayar **On** (Açık) konumdadır.

 **NOT:** Kesici kapalıysa, işler arasında kağıt kesmez ancak ruloları yükleme ve çıkarma işlemleri sırasında kağıdı kesmeye devam eder.

 **İPUCU:** Otomatik kesici devre dışı bırakılmışken rulo kağıdını kesmek için, bkz. [Keserek veya kesmeden ilerletme sayfa 39](#).

Keserek veya kesmeden ilerletme

Ön panele giderek  öğesine ve **İlerlet ve kes** düğmesine basarsanız, yazıcı kağıdı ilerletir ve ön kenardan düz bir şekilde keser. Bunu yapmak isteyebileceğiniz en az iki neden olasılığı bulunmaktadır.

- Kağıdın ön kenarı bozuksa veya düzgün değilse, kağıdın ön kenarını kesmek için.
- Otomatik kesici devre dışı bırakıldığında kağıdı ilerletmek ve kesmek için.

 **NOT:** Her baskıdan sonra yazıcı kafasına servis yapılır ve işlem tamamlanıncaya kadar kağıt kesilemediğinden, gecikme olabilir.

 **DİKKAT:** Kesilmiş parçayı çıktı plakasından alın. Çıktı plakasında kağıt parçaları veya kısa baskılar kalırsa yazıcıda sıkışmaya neden olabilir. yazıcı kılavuzunda da kağıt parçacıkları olmadığından emin olun.



NOT: Fotoğraf kağıdı ve kuşe kağıt itinayla kullanılmalıdır, bkz. [Baskı aşınmış ya da çizilmiş sayfa 109](#).

Kağıdı kesmeden ilerletmek için, ön panele gidin ve önce  düğmesine, ardından **İlerlet** seçeneğine basın.

6 Yazdırılıyor

- [Yazıcı sürücüsü kullanarak bilgisayardan yazdırma](#)
- [Gelişmiş yazdırma ayarları](#)
- [Renk yönetimi](#)

Yazıcı sürücüsü kullanarak bilgisayardan yazdırma

Bu, bir bilgisayardan yazdırmanın geleneksel yoludur. Bilgisayara doğru yazıcı sürücüsü yüklenmeli (bkz. [Yazıcıyı bağlama sayfa 12](#)) ve bilgisayar yazıcıya ağ veya USB kablosu ya da Wi-Fi ile bağlanmalıdır.

Yazıcı sürücüsü yüklendiğinde ve bilgisayar yazıcıya bağlandığında, uygulamanın kendi **Yazdır** komutunu kullanarak ve doğru yazıcıyı seçerek bir yazılım uygulamasından yazdırabilirsiniz.

Gelişmiş yazdırma ayarları

Bu bölümün geri kalan kısmında kullanabileceğiniz çeşitli baskı ayarları açıklanmaktadır. Bu yöntemler, tüm gereksinimlere yönelik çok çeşitli ayarlar sağlar.

 **İPUÇU:** Genel olarak, gereksinimlerinizi karşılamadığını bilmediğiniz sürece varsayılan ayarları kullanmanız önerilir.

İPUÇU: Belirli bir ayar grubunu yeniden kullanmayı düşünüyorsanız, o ayarları istediğiniz bir adla kaydedebilir ve istediğinizde bu adla kullanabilirsiniz. Kaydedilmiş ayarlar grubu, Windows yazıcı sürücüsünde "hızlı ayarlar" olarak bilinir.

Baskı kalitesini seçme

En yüksek kalitede baskı hızın azalmasına neden olabileceğinden ve hızlı baskı neticesinde de baskı kalitesinde bir miktar azalma olabileceğinden, yazıcının bir çok baskı kalitesi seçeneği bulunmaktadır.

Bu durumda, standart baskı kalitesi seçici, kalite ve hız arasında seçim yapmanıza neden olan bir kaydırıcıdır. Bazı kağıt türlerinde ikisi arasında bir uzlaşma noktası seçebilirsiniz.

Ayrıca, özel seçenekler arasından da bir seçim yapabilirsiniz: **En iyi**, **Normal** ve **Hızlı**. **Hızlı** seçeneğini belirlerseniz, daha düşük aktarma çözünürlüğü kullanan ve daha az mürekkep harcayan **Ekonomik Mod** seçeneğini de belirleyebilirsiniz. Bu şekilde yazdırma hızı artar, ancak baskı kalitesi düşer. **Ekonomik Mod** yalnızca özel seçeneklerden seçilebilir (kaydırıcıyla seçilemez).

Ayrıca, baskı kalitesini etkileyebilecek üç ek özel seçenek de bulunur: **Maksimum ayrıntı**. Bkz. [Yüksek kalitede yazdırma sayfa 46](#).

 **NOT:** Windows sürücü iletişim kutusunda, Özel Baskı Kalitesi Seçenekleri iletişim kutusunda işinize ait oluşturma çözünürlüğü görüntülenir (**Özel seçenekler** ve **Ayarlar** seçeneklerini belirleyin). Mac OS X Yazdır iletişim penceresinde, **Özet** panelinde görüntülenir.

Baskı kalitesi seçeneklerini aşağıdaki şekillerde belirleyebilirsiniz:

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda:** **Kağıt/Kalite** sekmesine gidin ve Baskı Kalitesi konusuna bakın. **Standart Seçenekler** ögesini seçerseniz, hız ve kalite seçeneğinden birini belirleyeceğiniz basit bir kaydırıcı görürsünüz. **Custom Options** (Özel Seçenekler) ögesini seçerseniz, yukarıda bahsedildiği gibi daha özel seçenekler görürsünüz.
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda:** **Kağıt/Kalite** paneline gidin ve Kalite Seçenekleri konusuna bakın. **Standard** (Standart) kalite seçeneklerini belirlerseniz, hız ve kaliteyi belirleyebileceğiniz basit bir kaydırıcı görürsünüz. **Custom** (Özel) kalite seçeneklerini belirlerseniz, yukarıda tanımlandığı gibi daha özel seçenekler görürsünüz.

 **NOT:** Yazıcının almakta olduğu veya zaten almış olduğu sayfaların baskı kalitesini değiştiremezsiniz (yazdırılmaya başlanmamış olsalar bile).

Kağıt boyutu seçme

Kağıt boyutu aşağıdaki yöntemlerle belirlenebilir:



NOT: Burada belirtilen kağıt boyutu, belgenin oluşturulduğu kağıt boyutu olmalıdır. Belgeyi yazdırmak için tekrar ölçeklendirerek farklı bir boyuta getirmek mümkündür. Bkz. [Baskıyı yeniden ölçeklendirme sayfa 45](#).

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda:** **Kağıt/Kalite** sekmesini seçin, ardından **Belge Boyutu** listesinden kağıt boyutunuzu seçin.
- **Mac OS X Sayfa Yapısı iletişim kutusunda:** **Yazıcı** listesinden yazıcınızı seçip, daha sonra da **Kağıt Boyutu** seçeneğinden kağıt boyutunuzu belirleyin.



NOT: Uygulamanızda **Sayfa Yapısı** iletişim kutusu yoksa, **Yazdır** iletişim kutusunu kullanın.

Özel kağıt boyutları

Standart kağıt boyutları listesinde bulunmayan bir kağıt boyutunu seçmek istediğinizde, bunu belirtmek için kullanabileceğiniz çeşitli yollar vardır.

Windows yazıcı sürücüsünü kullanma

1. **Kağıt/Kalite** sekmesini seçin.
2. **Özel** düğmesine basın.
3. Yeni kağıt boyutunuzun adını ve boyutlarını girin.
4. **Tamam** düğmesine basın. Yeni kağıt boyutu otomatik olarak seçilir.

Bu şekilde oluşturulan bir özel kağıt boyutu şu özelliklere sahip olur:

- Kağıt boyutu kalıcıdır. Sürücü veya bilgisayar kapatılsa bile bu kağıt boyutu kaybolmaz.
- Bu kağıt boyutu ilgili yazıcı kuyruğuna özgüdür. Aynı bilgisayardaki diğer yazıcı kuyruklarında görünmez.
- Etki alanı sunucusu ağlarında, kağıt boyutu ilgili bilgisayara özgüdür. Yazıcı kuyruğunu paylaşan diğer bilgisayarlardan görünmez.
- Çalışma grubu ağlarında, bu kağıt boyutu, yazıcı kuyruğunu paylaşan tüm bilgisayarlar arasında paylaşılır.
- Yazıcı kuyruğu silinirse, kağıt boyutu da onunla birlikte silinir.

Windows formlarını kullanma

1. Windows Vista veya XP: Başlat menüsünden veya Denetim Masası'ndan, **Printers** (Yazıcılar) öğesini seçin; ardından, **Dosya** menüsünden, **Sunucu Özellikleri** öğesini seçin.

Windows 7: Başlat menüsünden veya Denetim Masası'ndan, **Aygıtlar ve Yazılar** öğesini, ardından **Yazıcı Seç** öğesini seçin.

2. **Formlar** sekmesinde, **Yeni form oluştur** kutusunu işaretleyin.
3. Yeni kağıt boyutunuzun adını ve boyutlarını girin. Kenar boşluklarını 0,00 olarak bırakın.
4. **Formu Kaydet** düğmesine basın.
5. Yazıcı sürücüsüne gidip **Kağıt/Kalite** sekmesini seçin.
6. Kağıt boyutları açılır listesinden **Diğer...** öğesini seçin.
7. Özel boyutlar grubundan yeni kağıt boyutunuzu seçin.

Bu şekilde oluşturulan bir özel kağıt boyutu şu özelliklere sahip olur:

- Kağıt boyutu kalıcıdır. Sürücü veya bilgisayar kapatılsa bile bu kağıt boyutu kaybolmaz.
- Kısıtlı kullanıcılar kağıt formları oluşturamaz. Windows Active Directory'deki "belgeleri yönet" rolü için gereken minimumdur.
- Kağıt boyutu bilgisayara özgüdür. Bu bilgisayarda oluşturulan ve o boyutta kağıdı destekleyen tüm yazıcı kuyruklarında görünür.
- Yazıcı kuyruğu paylaşıyorsa, bu kağıt boyutu istemci bilgisayarların tümünde görünür.
- Yazıcı kuyruğu başka bir bilgisayardan paylaşıyorsa, bu kağıt boyutu, sürücünün belge boyutu listesinde **görünmez**. Sunucuda, paylaşılan bir kuyrukta bir Windows formu oluşturulmalıdır.
- Yazıcı kuyruğu silinse bile kağıt boyutu silinmez.

Mac OS X yazıcı sürücüsünü kullanma

1. **Sayfa Ayarı** iletişim kutusuna gidin.



NOT: Uygulamanızda **Sayfa Yapısı** iletişim kutusu yoksa, **Yazdır** iletişim kutusunu kullanın.

2. **Kağıt Boyutu > Özel Boyutları Yönet** öğesini seçin.

Kenar boşluğu seçeneklerini belirleme

Yazıcı varsayılan olarak resmin kenarlarıyla kağıt kenarları arasında 5 mm kenar boşluğu bırakır, bir sayfa kağıttaki alt boşluk 17 mm'ye yükseltilmiştir. Ancak, bu durumu bir çok şekilde değiştirebilirsiniz.

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda:** **Kağıt/Kalite** sekmesini seçin ve **Kenar Boşlukları/Düzen** düğmesine basın.
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda:** **Kenar Boşlukları/Düzen** panelini seçin.

Aşağıdaki seçeneklerden en azından bir kısmını göreceksiniz.



NOT: Mac OS X'te, kullanılabilir kenar boşlukları seçenekleri, seçilen kağıt boyutuna bağlıdır.

- **Standart.** Resminiz, resmin kenarları ve kağıdın kenarları arasında ince bir kenar boşluğu bırakılarak seçtiğiniz boyuttaki bir sayfaya yazdırılır. Resim, kenar boşlukları arasına sığabilecek kadar küçük olmalıdır.
- **Büyük.** Uygulama veya sürücüde seçtiğinizden daha büyük boyutta kağıt yüklemeniz gerekir. Yazdırma işleminden sonra kenar boşluklarını kaldırırsanız, resminiz ve kağıt kenarları arasında hiç kenar boşluğu olmadan, seçtiğiniz kağıt boyutuna yazdırılır. Bu seçenek, resminizin tüm kağıt alanını kaplamasını istediğinizde kullanışlıdır.
- **İçeriği Kenar Boşluğuna Göre Kes.** Resminiz, resmin kenarları ve kağıdın kenarları arasında ince bir kenar boşluğu bırakılarak seçtiğiniz boyuttaki bir sayfaya yazdırılır. Bu durumda, resim kağıtla aynı boyuttaysa, yazıcı resmin en dış kenarlarının beyaz veya önemsiz olduğunu ve yazdırılmasına gerek olmadığını varsayar. Resminizin zaten bir kenarlığı olduğu durumlarda bu durum avantajlıdır.

Yüklü kağıda yazdırma

Bir iş yazıcıda yüklü olan kağıda yazdırmak için, yazıcı sürücünüzün Kağıt Türü seçeneğinde, **Herhangi** seçeneğini belirleyin.

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda:** Kağıt Türü/Kalitesi sekmesini seçin ve aşağı açılan Kağıt Türü listesinden **Herhangi** seçeneğini belirleyin.
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda:** Kağıt /Kalite panelini seçip, açılan Kağıt Türü listesinden **Any** (Herhangi) seçeneğini belirleyin.

 **NOT:** Varsayılan Kağıt Türü, **Herhangi** seçeneğidir.

Baskıyı yeniden ölçeklendirme

Yazıcıya belli boyutta bir resim gönderebilir, ancak bunu farklı bir boyuta ölçeklendirmesini isteyebilirsiniz (genelde daha büyük). Şu durumlarda yararlı olabilir:

- Yazılımınız büyük biçimleri desteklemiyorsa
- Dosyanız yazıcının belleği için fazla büyükse, bu durumda yazılımınızdaki kağıt boyutunu küçültebilir ve daha sonra ön panel seçeneğini kullanarak bunu tekrar ölçeklendirebilirsiniz

Resmi aşağıdaki yöntemlerle yeniden ölçeklendirebilirsiniz:

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda: Özellikler** sekmesine gidin ve Yeniden Boyutlandırma Seçenekleri bölümüne bakın.
 - **Belgeyi yazdırma şekli** seçeneği görüntü boyutunu seçtiğiniz kağıt boyutuna göre ayarlar. Örneğin, kağıt boyutu olarak ISO A2 seçtiyseniz ve bir A3 boyutu görüntü yazdırırsanız, bu A2 kağıdına sığacak şekilde genişletilir. ISO A4 kağıt boyutu seçilmişse, yazıcı daha büyük bir görüntüyü A4 boyutuna sığacak şekilde küçültür.
 - **Geçerli boyut yüzdesi** seçeneği özgün kağıt boyutunun yazdırılabilir alanını belirtilen yüzde oranında büyütür (kenar boşluklarını sayfa boyutundan çıkarır), ardından çıktı sayfa boyutunu oluşturmak üzere kenar boşluklarını ekler.
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda:** sırasıyla **Kağıt Kullanımı** panelini, ardından **Kağıt boyutuna getirmek için ölçeklendir** seçeneğini belirleyin ve görüntüyü ölçeklendirmek istediğiniz kağıt boyutunu seçin. Resmin boyutunu büyütmek isterseniz, **Sadece küçülterek ölçeklendir** kutusunun işaretli olmadığından emin olun.

Tek bir sayfaya yazdırıyorsanız, resmin sayfaya gerçekten sığabileceğinden emin olmanız gerekir; aksi takdirde kırma oluşacaktır.

Taslak yazdırma

Hızlı taslak kalitesini aşağıdaki yollarla belirtebilirsiniz:

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda: Kağıt/Kalite** sekmesine gidin ve Baskı Kalitesi konusuna bakın. Baskı kalitesi kaydırıcısını tamamen sola götürün ('Speed' - Hız).
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda: Kağıt/Kalite** paneline gidin ve baskı kalitesi kaydırıcısını en sola götürün ('Hızlı').

Ekonomik Mod'u kullanarak, aşağıdaki gibi taslak kalitesinde daha hızlı yazdırma yapılmasını belirleyebilirsiniz. Bu öncelikle yalnızca metin ve çizim içeren belgeler için tasarlanmıştır.

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda: Kağıt/Kalite** sekmesine gidin ve Baskı Kalitesi konusuna bakın. **Özel Seçenekler** seçeneğini belirleyin, sonra kalite seviyesini **Hızlı** olarak ayarlayın ve **Ekonomik Mod** kutusunu işaretleyin.
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda: Kağıt/Kalite** paneline gidin ve kalite seçeneklerini **Özel** olarak, kaliteyi de **Hızlı** olarak ayarlayın ve **Ekonomik Mod** kutusunu işaretleyin.

Yüksek kalitede yazdırma

Yüksek kaliteli baskıyı aşağıdaki yollardan belirleyebilirsiniz:

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda: Kağıt/Kalite** sekmesine gidin ve Baskı Kalitesi konusuna bakın. Baskı kalitesi kaydırıcısını en sağa götürün ('Kalite').
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda: Kağıt/Kalite** paneline gidin ve baskı kalitesi kaydırıcısını en sağa götürün ('Kalite').

Yüksek çözünürlüklü bir resminiz olduğunda

Resminizin çözünürlüğü oluşturma çözünürlüğünden fazlaysa (Windows'da Özel Baskı Kalitesi Seçenekleri kutusunda görebilirsiniz), Maksimum Ayrıntı seçeneğini belirleyerek daha iyi bir baskı keskinliği elde edebilirsiniz. Yalnızca parlak kağıda yazdırıyorsanız ve **En İyi** kaliteyi seçtiyseniz, bu seçeneği kullanabilirsiniz.

- **Sürücü iletişim kutusunda (Mac OS X Yazdır iletişim kutusu):** Baskı kalitesi seçeneklerinde Standart yerine Özel seçeneğini belirleyin ve **Maksimum Ayrıntı** kutusunu işaretleyin.



NOT: Maksimum Ayrıntı seçeneği, fotoğraf kağıdıyla yapılan yazdırmaların yavaşlamasına neden olur, ancak kullanılan mürekkep miktarını artırmaz.

Kağıdı ekonomik kullanma

Aşağıdaki seçenekleri kullanarak bir kaç rulo kağıt tasarruf edebilirsiniz:

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda: Özellikler** sekmesini seçin ve **Aşağıdaki/yukarıdaki boş alanları çıkar** ve/veya **90 derece döndür** ya da **Otomatik döndür** seçeneğini belirleyin.
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda: Son İşlem** panelini seçin, sonra **Yukarıdaki/Aşağıdaki Boş Alanları Çıkar** seçeneklerini belirleyin.

Mürekkebi ekonomik kullanma

Mürekkebin ekonomik bir şekilde kullanılması için aşağıda bazı öneriler sunulmaktadır.

- Taslak baskılar için düz kağıt kullanın ve baskı kalitesi kaydırıcısını ölçeğin soluna doğru götürün ('Hız'). Daha fazla tasarruf etmek için özel baskı kalitesi seçeneklerini belirleyin, sonra **Hızlı** ve **Ekonomik Mod** seçeneğini belirleyin.
- Yazıcı kafasını yalnızca gerektiğinde temizleyin. Yazıcı kafasının temizlenmesi faydalı olabilir, ancak az da olsa mürekkep kullanılır.
- Yazıcı kafasının otomatik olarak iyi durumda tutulabilmesi için yazıcıyı devamlı olarak açık durumda bırakın. Bu düzenli yazıcı kafası bakımında küçük miktarda mürekkep kullanılır.

Bununla birlikte, yapılmaması durumunda yazıcının yazıcı kafasının sağlığını eski durumuna getirmek için çok daha fazla mürekkep kullanması gerekebilir.

- Yazıcı kafası bakımında biraz mürekkep kullanıldığından ve frekansı yazıcı kafası tarafından yapılan geçişlerle ilgili olduğundan dar baskılara göre geniş baskılarda mürekkep daha etkin kullanılır.

Renk yönetimi

Yazıcınız, tahmin edilebilir ve güvenilir renk sonuçları vermek üzere ileri donanım ve yazılım özellikleriyle geliştirilmiştir.

- İleri teknoloji HP yazıcı kafaları ve HP mürekkepleri
- En sık kullanılan kağıt türleri için ayrı renk kaynakları
- Diğer HP Designjet yazıcıları için renk öykünmesi

Renk yönetimi seçenekleri

Renk yönetimi, renkleri tüm aygıtlarda mümkün olduğunca doğru bir şekilde oluşturmayı amaçlamaktadır. böylece, bir resim bastığınızda gördüğünüz renkler, resme ekrandan bakarken gördüğünüz renklere çok benzer olur. Renk yönetimi yüksek oranda yazıcıya yüklenen kağıt türüne bağlıdır, bu nedenle kullanmakta olduğunuz kağıt türü için doğru ön ayarı seçin.

Renk yönetimi seçenekleri Windows sürücü iletişim kutusundaki **Renk** menüsünden veya Mac OS X Yazdırma iletişim kutusundaki **Renk Seçenekleri** panelinden belirlenebilir. Bazı uygulamalarda uygulamanın kedisinde seçim yapabilirsiniz. Kendi uygulamanız için renk yönetimi seçeneklerini nasıl kullanmanız gerektiği hakkında rehberlik almak için lütfen HP Destek Merkezi'ne başvurun.

- **Uygulamayla Yönetilen Renkler:** Bu durumda uygulama programının, resminizin renklerini, resmin gömülü ICC profilini ve yazıcınız ile kağıt türünün ICC profilini kullanarak yazıcınız ile kağıt türünün renk boşluğuna dönüştürmesi gerekir.
- **Yazıcıyla Yönetilen Renkler:** Bu seçenekte, uygulama programınız resminizi yazıcıya herhangi bir renk dönüşümü yapmadan gönderir ve yazıcı renkleri kendi renk boşluğuna dönüştürür. Yazıcıdaki renk yönetimi, kayıtlı renk tabloları takımı kullanılarak yapılır. ICC profilleri kullanılmaz. Bu yöntem desteklenen HP kağıt türleriyle çok iyi sonuçlar verebilir. Yazıcının kendinde bulunan renk tablolarını kullanarak kendi renk boşluğuna dönüştürebildiği iki renk boşluğu vardır. sRGB ve Adobe RGB.
 - **sRGB**, ortalama bir bilgisayar monitörü özelliklerinin öykünmesini yapar. Bu standart alan, birçok donanım ve yazılım üreticisi tarafından onaylanmıştır ve çoğu tarayıcı, kamera, yazıcı ve yazılım uygulaması için varsayılan renk boşluğu olmaktadır.
 - **Adobe RGB**, sRGB'den daha geniş bir renk gamı sunar. Geniş bir renk aralığında baskı üretim çalışması yapmanız gerektiğinde bu boşluğu kullanın.

Yazıcı öykünmesi

Özel bir iş yazdırmak ve aynı işi farklı bir HP Designjet yazıcıda yazdırdığınızda elde edeceğiniz renklere yakın renklerle elde etmek istediğinizde, yazıcınızda bulunan öykünme modunu kullanabilirsiniz.



NOT: Yazıcı öykünmesi yalnızca düz veya kuşe kağıda bir HP-GL/2 işi yazdırıldığında kullanılabilir. Mac OS X'te kullanılamaz.

Windows HP-GL/2 sürücü iletişim kutusunda, sırasıyla **Renk** sekmesini, ardından **Yazıcıyla Yönetilen Renkler** öğelerini seçip, Kaynak Profil listesinden **Yazıcı Öykünmesi** seçeneğini belirleyin. Daha sonra Öykünülen Yazıcılar listesinden seçiminizi yapabilirsiniz.

Gri tonlarında veya siyah-beyaz yazdırma

Resminizdeki tüm renkleri gri tonlarına aşağıdaki şekillerde değiştirebilirsiniz:

- **Uygulama programınızda:** Birçok uygulamada bu seçenek sunulur.
- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda:** **Renk** sekmesine gidin ve Renk Seçenekleri bölümüne bakın. **Gri Tonlarında Yazdır** seçeneğini belirleyin. Yüklenen kağıdın parlak olduğu ve bu nedenle gri tonlarını oluşturmak üzere renkli mürekkeplerin kullanıldığı durumlar haricinde yazdırma işlemi için yalnızca siyah mürekkep kullanılır. Yalnızca siyah beyaz (gri gölgesiz) çıktı almak istiyorsanız, **Sadece siyah beyaz yazdır** seçeneğini de belirleyebilirsiniz. Bu durumda, yazdırma işlemi için yalnızca siyah mürekkep kullanılır. **Sadece siyah beyaz yazdır** seçeneği parlak kağıda yazdırma sırasında desteklenmez.
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda:** **Renk Seçenekleri** paneline gidin ve Mod açılır listesinden **Gri Tonlamalı** seçeneğini belirleyin. Yüklenen kağıdın parlak olduğu ve bu nedenle gri tonlarını oluşturmak üzere renkli mürekkeplerin kullanıldığı durumlar haricinde yazdırma işlemi için yalnızca siyah mürekkep kullanılır. Yalnızca siyah beyaz (gri gölgesiz) çıktı almak istiyorsanız, **Sadece siyah beyaz yazdır** seçeneğini de belirleyebilirsiniz. Bu durumda, yazdırma işlemi için yalnızca siyah mürekkep kullanılır. **Sadece siyah beyaz yazdır** seçeneği parlak kağıda yazdırma sırasında desteklenmez.

7 Web bağlantılı yazdırma

Yazıcınız Web'e bağlanarak çeşitli avantajlar sağlayabilir:

- Otomatik ürün yazılımı güncelleştirmeleri (bkz. [Ürün yazılımı güncelleştirme sayfa 86](#))
- HP ePrinter yazıcıları kullanarak hemen hemen her yerden yazdırma
- HP ePrinter yazıcıları kullanarak akıllı telefon, tablet ve dizüstü bilgisayarlar dahil hemen her ağıttan yazdırma

Daha ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/designjetprinters>.

Web Hizmetleri'ni yazıcının kurulumu sırasında etkinleştirebilirsiniz: daha fazla bilgi için [Web Hizmetleri Kurulumu sayfa 23](#) bölümüne veya *Montaj Yönergeleri*'ne bakın. Diğer bir yöntem olarak, bu işlemi daha sonra giriş ekranındaki  düğmesine basarak ve ön paneldeki yönergeleri uygulayarak yapabilirsiniz.

 **ÖNEMLİ:** Yazıcının ağa bağlı olması gerekir. kablolu bağlantı için Ethernet kablosunu takın veya kablosuz bağlantı için **Bağlantı** menüsündeki Kablosuz Sihirbazı'nı başlatın. Bkz. [Yazıcıyı bağlama sayfa 12](#).

HP Designjet ePrint & Share ile uzaktan yazdırma

Evden çalışıyor ve belgelerinizi ofisinizdeki yazıcıdan yazdırmak istiyorsanız, HP Designjet ePrint & Share uygulamasını kullanarak yazdırabilirsiniz.

1. Uygulamadan yazıcınızı seçerek yazdırılacak dosyayı gönderin.
2. Yazıcıya yerel bağlantınız olmadığı için, yerel mi yoksa bulut aracılığıyla uzaktan mı yazdırmak istediğinizi soran bir iletişim kutusu görüntülenir.
3. **Print remotely through the cloud** (Bulut aracılığıyla uzaktan yazdır) seçeneğini belirleyin ve hesabınızda oturum açın.
4. Yazıcı kurulumunu önceden yaptıysanız, yazıcı listede görüntülenir. Aksi takdirde, yazıcının e-posta adresini eklemeniz gerekir.
5. Yazıcıyı seçtikten sonra, **Continue** (Devam) seçeneğini belirleyin. Baskı ayarlarını belirleyebileceğiniz sürücü iletişim kutusu görüntülenir.

 **NOT:** Uzaktan yazdırma işlemi sırasında, baskının önizlemesini yapılamaz.

6. **Print** (Yazdır) düğmesini tıklattığınızda, belge yazdırılmak üzere Web bağlantılı yazıcınıza gönderilir.

E-posta yoluyla yazdırma

Web Hizmetlerini etkinleştirdikten sonra, yazıcınıza e-posta yoluyla yazdırma işi gönderebilirsiniz. Yazıcınızın e-posta adresine ait Web Hizmetleri veya ePrint menüsünü kontrol edip, yazdırmak istediğiniz dosyayı ek olarak bu e-posta adresine gönderin.

Bu şekilde, herhangi bir sürücüye gerek olmadan bir Internet bağlantısıyla istediğiniz yerden yazdırabilirsiniz. Unutmamanız gereken birkaç kısıtlama bulunmaktadır:

- Yazdırılacak ek şeklindeki dosyaların biçimi PDF, JPEG veya TIFF olmalıdır.
- Maksimum dosya boyutu 10 MB ile sınırlıdır, ancak e-posta sunucunuzun sınırı daha düşük olabilir.
- Dosyalar orijinal belge boyutunda (%100 ölçeğinde), normal kalitede, renkli ve genellikle dikey yönde (bazı yazıcılar otomatik yönlendirme yapabilir) yazdırılır.

Akıllı telefon veya tableten yazdırma

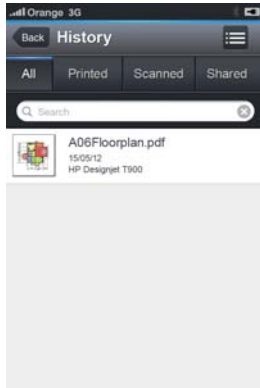
HP Designjet ePrint & Share uygulaması, mobil aygıtınızda veya HP Designjet ePrint & Share uygulamasında yer alan dosyalarınıza erişme ve bunları Web bağlantılı bir HP Designjet yazıcıdan yazdırma imkanı sunar. Bu uygulamaları aşağıdaki kaynaklardan temin edebilirsiniz:

- <http://www.hp.com/go/designjetepinters>
- Akıllı telefonunuzun uygulama vitrini

En son bilgiler için, bkz. <http://www.hp.com/go/eprintandshare>.

Yazdırmak için 3G bağlantınızı kullanabilirsiniz. Yazıcıya wifi ile bağlanmanız ve herhangi bir yazıcı sürücüsü gerekmez.

1. Çevrimiçi Baskı Geçmişinizden veya HP Designjet ePrint & Share hesabınıza bağlı herhangi bir konumdan yazdırmak istediğiniz dosyaları seçin.



2. Baskınız ekranda görüntülenir. Bazı aygıtlarda yakınlaştırma ve uzaklaştırma yapabilirsiniz.

 **NOT:** Önizleme yönü (dikey/yatay) baskının yönü ile aynı olmayabilir.



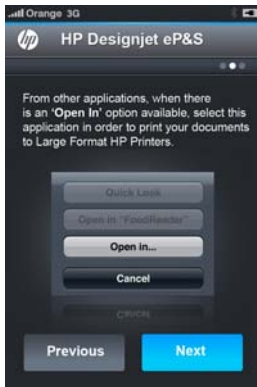
3. Dosyayı yazdırmak için,  düğmesine basın.
4. Listede bulunuyorsa yazıcıyı seçin; veya gerekirse, **Add a printer** (Yazıcı ekle) düğmesine basıp, yazıcınızın e-posta adresini girerek listeye ekleyin.
5. Baskı ayarlarını belirledikten sonra **Print** (Yazdır) düğmesine basın.

 **NOT:** Yazdırma işlemi hemen başlamayabilir.



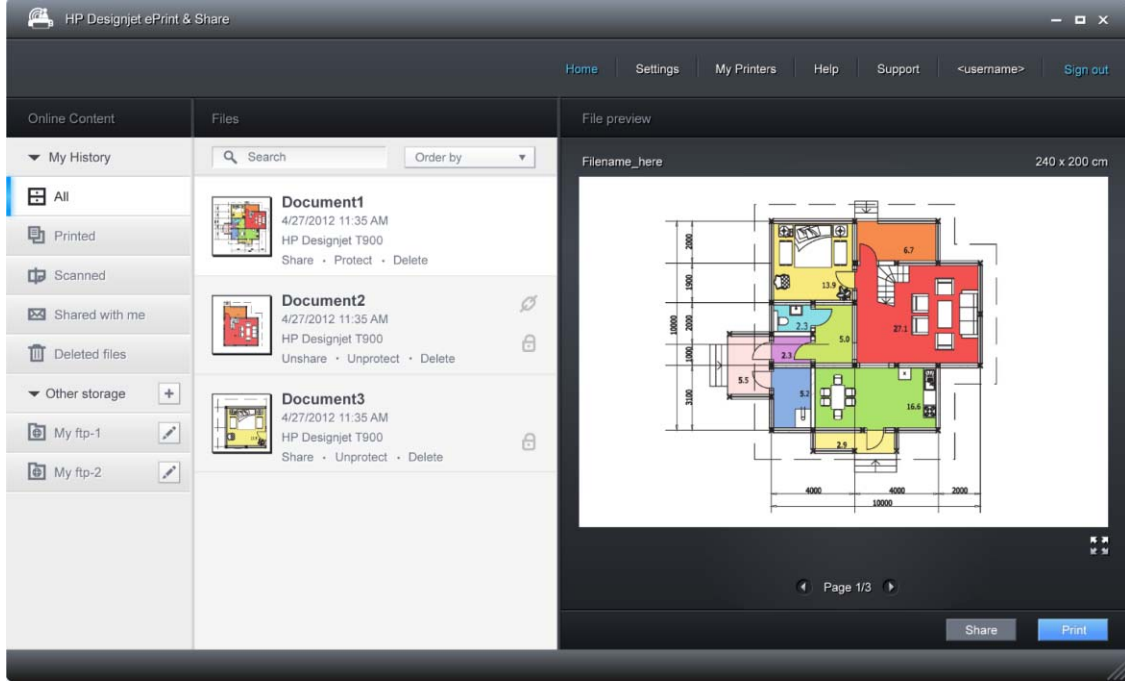
HP Designjet ePrint & Share uygulamasını kullanarak bir belge yazdırdığınızda, belge Çevrimiçi Baskı Geçmişi'nize kaydedilir.

Diğer uygulamalarda, 'Açık' seçeneği bulunuyorsa, ePrint & Share uygulamasını seçerek belgelerinizi Web bağlantılı bir HP Designjet yazıcıdan yazdırabilirsiniz.



HP Designjet ePrint & Share web sitesinden görüntüleme ve yazdırma

1. <http://www.hp.com/go/eprintandshare> adresine gidin ve hesabınızda oturum açın.
2. Bir dosyayı görüntülemek ve yazdırmak için kayıtlı dosyalarınıza ait listenin (yazdırılan, taranan, benimle paylaşılan veya tümü) filtrelendiği kategoriye seçin. Dosyalarınızın tarihe göre sıralandığı bir liste görüntülenir. Dosya, adına, yazdırma tarihi ve zamanına, kullanılan yazıcıya ve küçük resme göre belirlenebilir.



3. Bir dosya seçtiğinizde, sağ panelde dosyanın önizlemesi görüntülenir. Dosya birden fazla sayfa içeriyorsa, okları kullanarak sayfalar arasında gezinebilirsiniz. Ayrıca önizlemeyi tıklatarak genişletebilir ve yakınlaştırarak ayrıntıları görebilirsiniz.
4. **Print** (Yazdır) düğmesine basın.
5. Bilgisayarınızda tam HP Designjet yazılım paketi yüklüyse, bazı ayarları denetleyip değiştirebileceğiniz ve yerel veya uzak eprinter yazıcıları seçebileceğiniz bir baskı önizleme iletişim kutusu görüntülenir.

Kullandığınız bilgisayarda yazılım yüklü değilse, uzak yazıcıyı seçmenize ve temel ayarları değiştirmenize olanak sağlayan genel bir ekran görüntülenir.

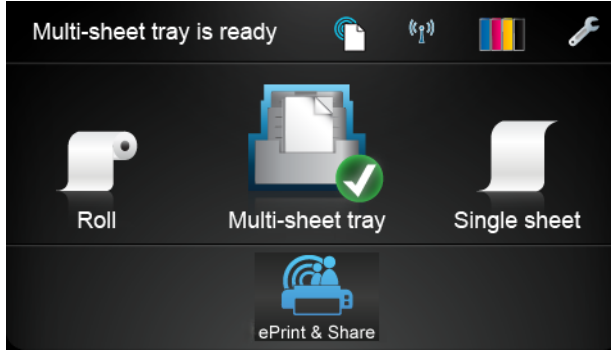
6. Belgenizi yazıcıya göndermek için bir kez daha **Print** (Yazdır) düğmesine basın.

Herhangi bir yazıcıdan yazdırmak için, **Print to .PDF** (PDF'e Yazdır) seçeneğini kullanın. Bu seçenek, bilgisayarınızda belgenin daha sonra yazdırabileceğiniz bir kopyasını oluşturur.

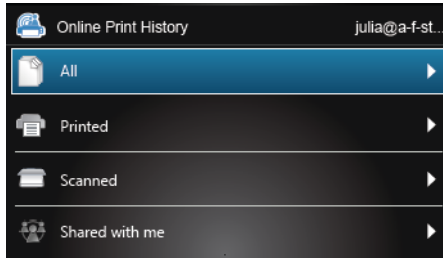
Yazıcının ön panelini kullanarak HP Designjet ePrint & Share uygulamasından yazdırma

HP Designjet ePrint & Share, dosyalarınızı istediğiniz zaman herhangi bir Web bağlantılı yazıcıdan yazdırmanıza olanak sağlar. Bilgisayar gerekmez: yazıcının ön panelini kullanabilirsiniz.

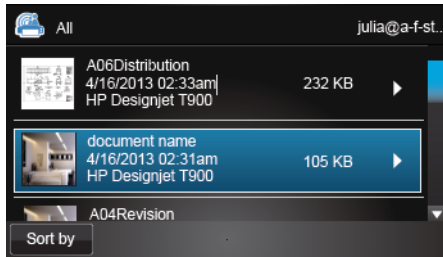
1. Bunun için **Web Services** (Web Hizmetleri) simgesine basın.



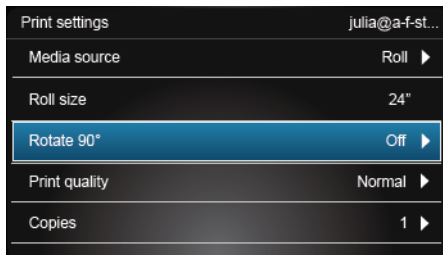
2. Kayıtlı e-posta adresinizi ve parolanızı kullanarak HP Designjet ePrint & Share uygulamasında oturum açın.
3. Etkinlik kategorileri listelenir. Gereken kategoriye seçin.



4. Yazdırmak istediğiniz belgeyi seçin.



5. Belgeyi yazdırmadan önce yazdırma ayarlarını belirleyin. Görüntülenen belirli yazdırma ayarları yazıcı modeline göre değişiklik gösterir.



6. Önizleme ekranına geri dönün ve yazdırılacak belgeyi gönderin. Yazdırma işlemi hemen başlatılmaz.

Diğer içerik depolarından görüntüleme ve yazdırma

HP Designjet ePrint & Share hesabınızı FTP siteleri gibi diğer içerik depolarına bağlayabilir ve HP Designjet ePrint & Share uygulamasını kullanarak bu depolardan doğrudan yazdırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <http://www.hp.com/go/eprintandshare>.

Çevrimiçi Baskı Geçmişinizi oluşturma

Aşağıda durumlardan herhangi birinde belgeler otomatik olarak Çevrimiçi Baskı Geçmişinize eklenir:

- HP Designjet ePrint & Share sürücüsünü kullanarak yazdırdığınızda ve HP Designjet ePrint & Share uygulamasında oturum açtığınızda.
- HP Designjet ePrint & Share uygulamasını kullanarak ön panelden yazdırdığınızda.
- Akıllı telefon veya tabletinizi kullanarak mobil uygulamasından yazdırdığınızda.
- Bir FTP sitesinden HP Designjet ePrint & Share veya mobil uygulamasını kullanarak yazdırdığınızda.

Çevrimiçi Baskı Geçmişinizdeki dosyaları paylaşma

Çevrimiçi Baskı Geçmişinizde yer alan dosyalardan birini iş arkadaşlarınızla paylaşabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. <http://www.hp.com/go/eprintandshare>.

HP Designjet ePrint & Share güvenliği

Çevrimiçi Baskı Geçmişinize (yazdırma yoluyla) yeni içerik eklediğinizde, yalnızca bu içeriğe erişebilirsiniz; ancak, bir dosyayı iş arkadaşınızla özel bir bağlantı yoluyla paylaşmayı seçtiğinizde, bu bağlantıya ve bir HP Designjet ePrint & Share hesabına sahip olan herkes dosyanıza erişebilir.

Erişim denetleme mekanizması dosya bazında çalışır, yani herhangi bir kişiyle bir paylaşımda bulunduğunuzda, bu kişi yalnızca paylaşılan dosyanın içeriğine erişebilir.

Ayrıca bir dosyanın paylaşımını istediğiniz zaman kaldırabilirsiniz; bu durumda artık bağlantı çalışmaz ve kimse dosyayı göremez.



NOT: Dosya, dosyayı yazdıran kişinin çevrimiçi baskı geçmişinde yer alır.

HP destek personeli, karşılaşılabileceğiniz tüm sorunların çözülmesine yardımcı olmak üzere özel hesap ayrıcalıklarına sahiptir, ancak dosyalarınızdan hiçbirini indirme hakkına sahip değildir.

Normal hizmet işleminin bir parçası olarak, HP düzenli olarak verilerinizi yedekler. Bu yedeklemeler, yalnızca yazılım işlemlerinin verilerinize erişebildiği otomatik işlemlerdir.

HP Designjet ePrint & Share, üst düzey bir veri merkezinde yer almaktadır. Bu tesislere fiziksel erişim sıkı bir şekilde kontrol edilmektedir ve sınırlandırılmıştır. Veri merkezine yalnızca yasal işlemler yapması gereken çalışanlar erişebilir.

HP Designjet ePrint & Share hizmetini içeren tüm bilgisayarlar çok katmanlı bir güvenlik duvarı tarafından korunur, tüm sistemler sürekli izlenir ve düzenli aralıklarla izinsiz giriş tespit testleri çalıştırılır.

Dosyalarınızın depolandığı sunucular, hem fiziksel, hem mantıksal, hem de aynı tesiste yer alan diğer hizmetlerden ek düzeylerde güvenliğe ve yalıtıma sahiptir.

HP, güvenliğe ve veri gizliliğine büyük önem vermektedir. HP, kişisel bilgilerinizi başkalarına satmaz, kiralamaz veya ödünç vermez.

HP Designjet ePrint & Share uygulamasına yüklediğiniz dosyaların tüm mülkiyet ve olabilecek tüm fikri mülkiyet hakları size aittir. HP, sağladığı hizmetlerle bu dosyalarla ilgili hiçbir özel mülkiyet veya hak elde edemez.

HP'nin yasal olarak verilerinizi yedekleyebilmesi ve bazı işlemleri (önizleme oluşturma, vb.) gerçekleştirebilmesi için, HP'ye dosyaları yalnızca HP Designjet ePrint & Share hizmetini sağlamak amacıyla kullanma hakkını verirsiniz.

Bilgisayarınızdaki oturumunuzu kapatmadan önce, Çevrimiçi Geçmişiniz için bekleyen tüm yüklemelerin gönderildiğinden veya iptal edildiğinden emin olun. Aksi takdirde bu yüklemeler aynı bilgisayarı kullanan başka biri tarafından gerçekleştirilebilir.

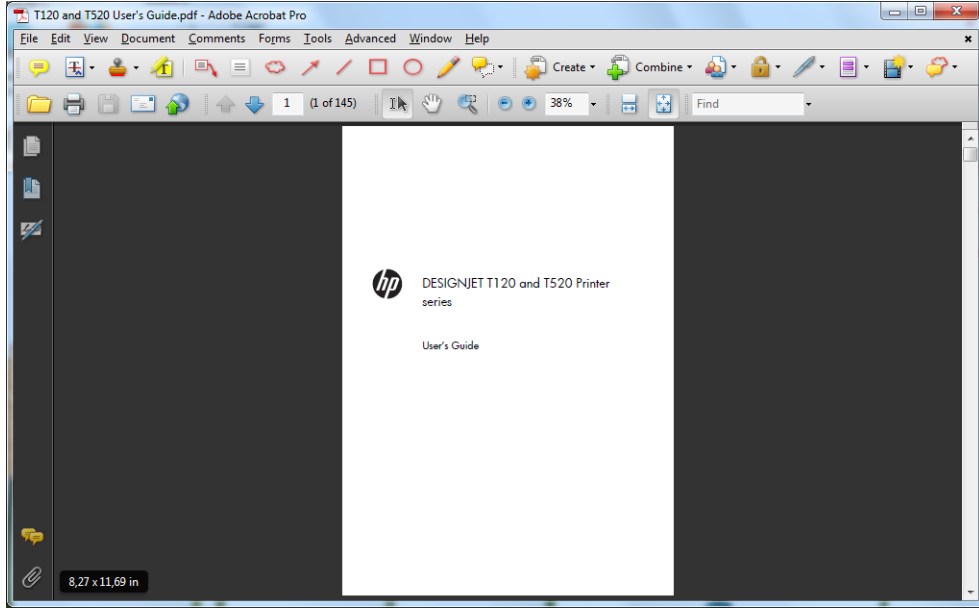
En son bilgiler için, bkz. <http://www.hp.com/go/eprintandshare>.

8 Pratik yazdırma örnekleri

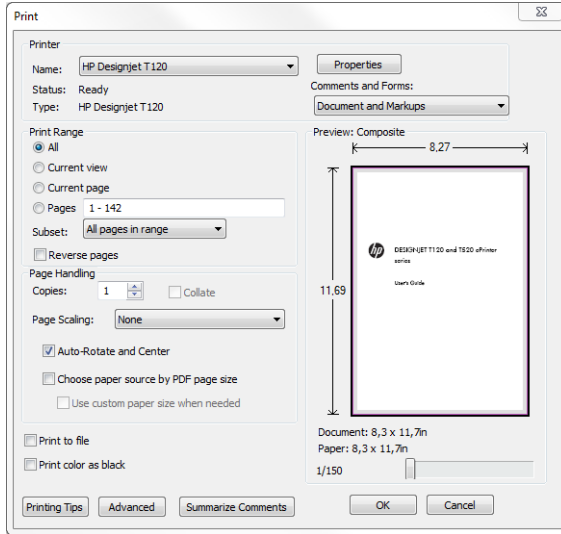
- [Adobe Acrobat'tan yazdırma](#)
- [Autodesk AutoCAD'den yazdırma](#)
- [Adobe Photoshop'tan yazdırma](#)
- [Microsoft Office'ten yazdırma ve ölçeklendirme](#)

Adobe Acrobat'tan yazdırma

1. Acrobat penceresinde, fare imlecini belge boyutu belirene kadar belge bölmesinin sol alt köşesine getirin.

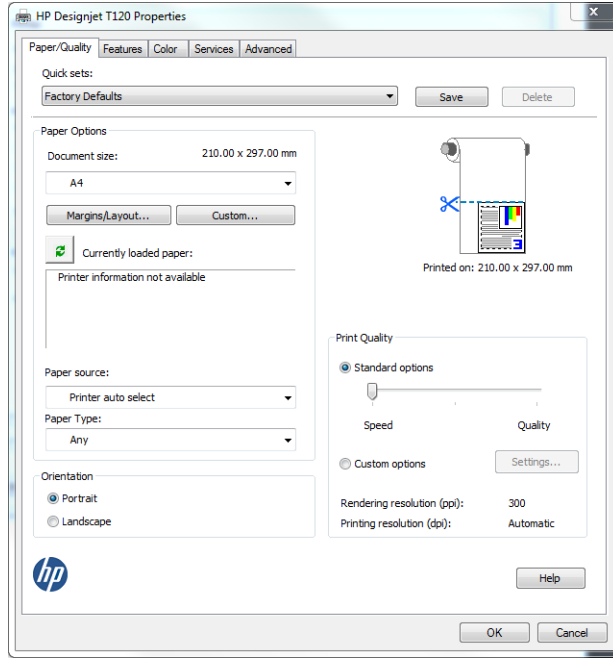


2. **Dosya > Yazdır** seçeneklerini belirleyin ve **Sayfa Ölçekleme** öğesinin **Hiçbiri** olarak ayarlandığından emin olun.

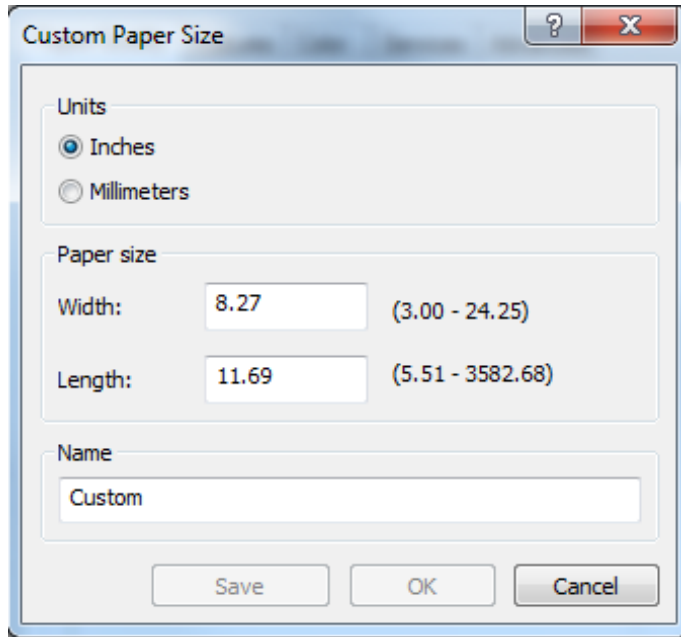


NOT: Sayfa boyutu belge boyutuna göre otomatik olarak **seçilmez**.

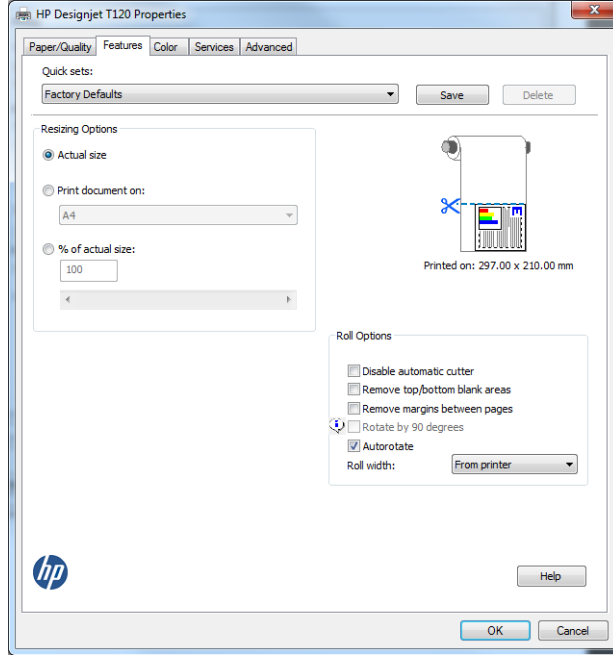
3. **Özellikler** düğmesine basın ve **Kağıt/Kalite** sekmesini seçin.



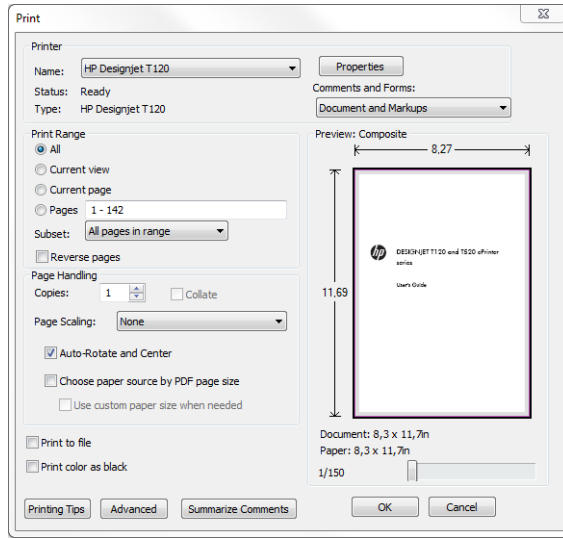
4. Kullanmak istediğiniz **Belge Boyutu** ve **Baskı Kalitesi** seçeneğini belirleyin. Yeni bir özel kağıt boyutu tanımlamak istiyorsanız **Özel** düğmesine basın.



5. **Özellikler** sekmesini, ardından **Otomatik Döndür** seçeneğini belirleyin.

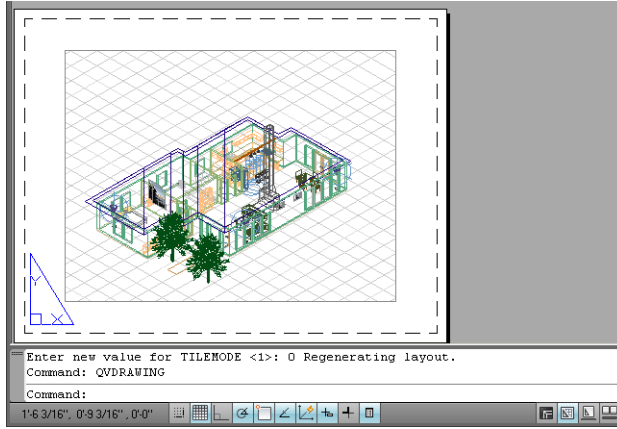


6. **Tamam** düğmesini tıklayın ve Yazdır iletişim kutusunda baskı önizlemenin doğru görünüp görünmediğini kontrol edin.

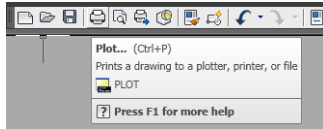


Autodesk AutoCAD'den yazdırma

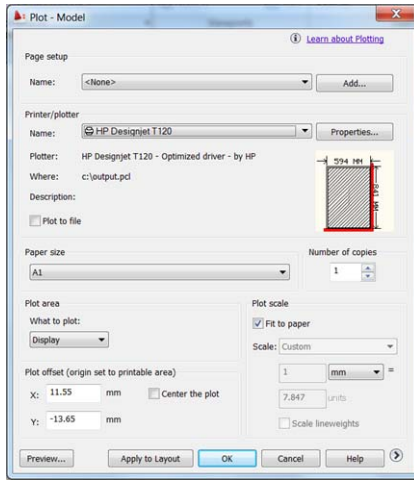
1. AutoCAD penceresi bir model veya düzen gösterebilir. Normalde model değil, bir düzen yazdırılır.



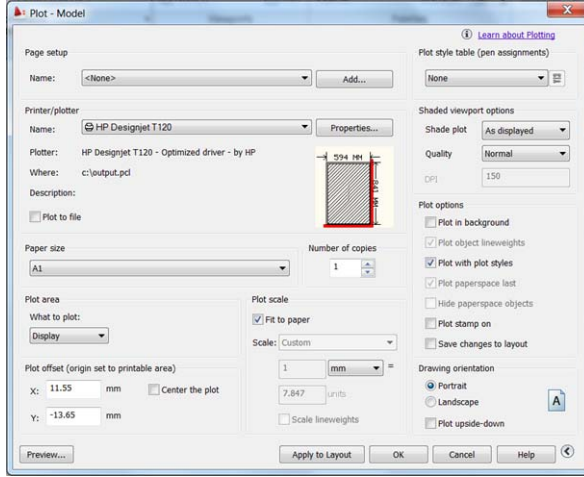
2. Pencerenin en üstünde Çizim simgesini tıklatın.



3. Çizim penceresi açılır.

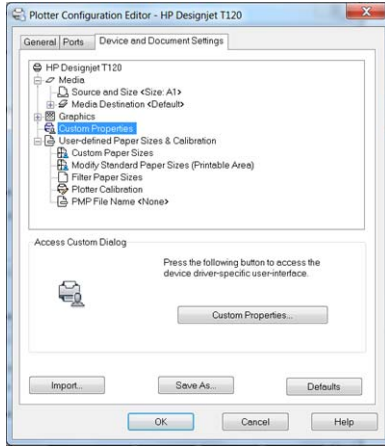


4. Pencerenin sağ alt köşesindeki yuvarlak düğmeye basarak başka seçenekleri de görebilirsiniz.

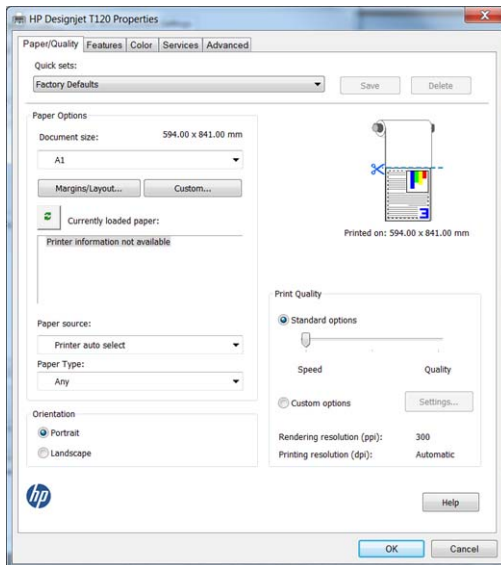


NOT: Buradaki Kalite seçeneği nihai baskı kalitesi ile ilgili değildir, yazdırılmak üzere gönderilen AutoCAD görüntüleme bölümü nesnelerinin kalitesi ile ilgilidir.

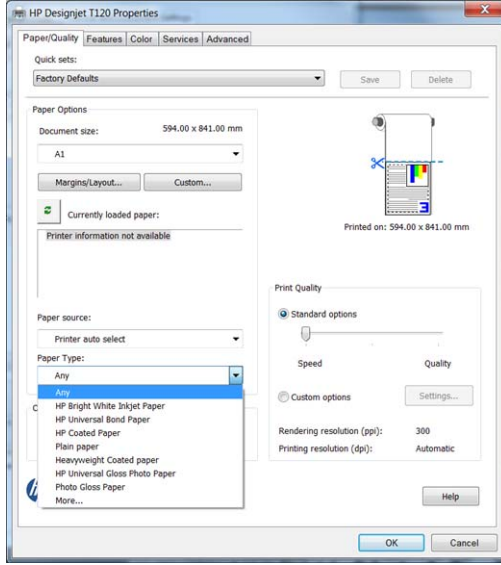
5. **Özellikler** düğmesine basın.



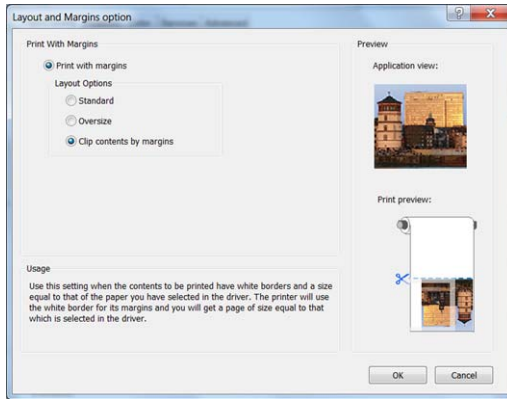
6. **Aygıt ve Belge Ayarları** sekmesini seçin, ardından **Özel Özellikler** düğmesine basın.



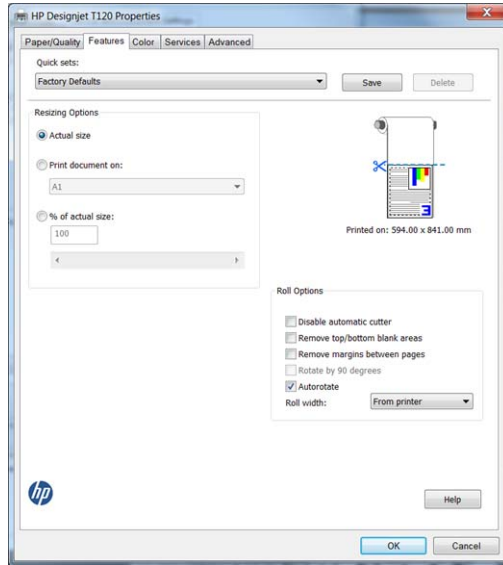
7. **Kağıt/Kalite** sekmesinde, kullanmak istediğiniz kağıt türünü seçin.



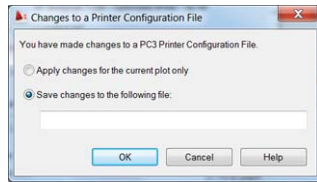
8. Baskı kalitesini seçin (bu seçim, baskı hızı ve kalitesi arasında yapacağınız kendi seçiminizdir).
9. Rulo kağıda yazdırmak istiyorsanız, yazıcının kağıdı keseceği yeri belirtmeniz gerekir. **Kenar Boşlukları/Düzen** düğmesine basın ve ardından **İçeriği kenar boşluğuna göre kes** seçeneğini belirleyin.



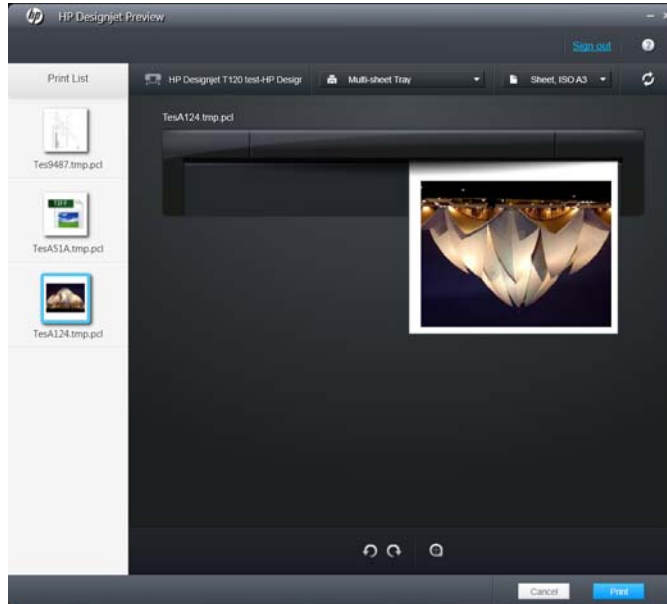
10. **Özellikler** sekmesini seçin ve ardından **Otomatik Döndür** seçeneğini belirleyin. Otomatik döndürme işlevi kağıt israfını önlemeye yardımcı olabilir.



11. **Tamam** düğmesine basın ve yapılandırma değişikliklerinizi bir PC3 dosyasına kaydedin.



12. Bilgisayarınızda HP Designjet yazılım paketi yüklüyse, yazdırmak istediğiniz dosyanın önizlemesi görüntülenir.



Yazıcı öykünmesini kullanma (yalnızca T520)

Gelişmiş ayarlar > Renk > Renk yönetimi > Yazıcıyla Yönetilen Renkler > Yazıcı Öykünmesi seçenekleri belirlenerek yazıcı öykünmesi talebinde bulunulabilir.

Kapalı (yazıcı öykünmesi yok) seçeneğini belirleyebilir veya öykünme yapılmasını istediğiniz yazı modelinin adını seçebilirsiniz.

Bu ayar, kayıtlı bir yazıcı öykünme ayarı içermeyen işlere uygulanır.

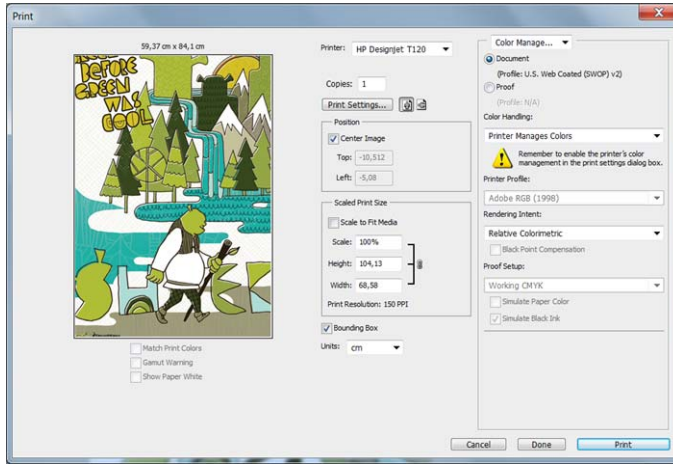
İçeriği kenar boşluğuna göre kesme özelliğini kullanma

Bu kenar boşluğu seçeneğini **Gelişmiş ayarlar > Kağıt/Kalite > Kenar Boşlukları/Düzen > Kenar boşluklarıyla yazdır > Düzen > İçeriği kenar boşluklarına göre kırp** adımlarından belirleyebilirsiniz.

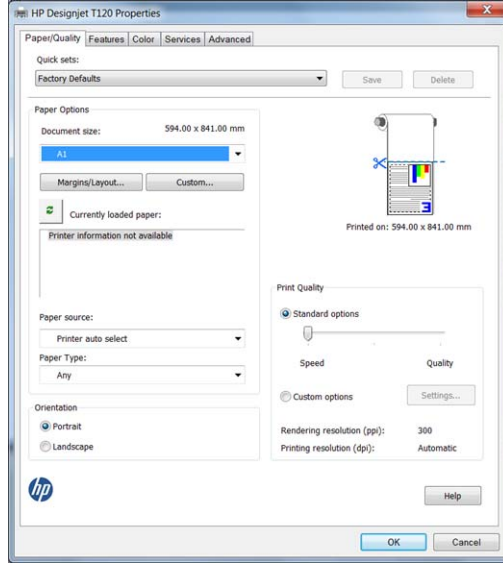
Yazdırılacak içeriğin beyaz kenar boşlukları varsa ve boyutu seçtiğiniz kağıdın boyutunda ise bu seçeneği kullanın. Yazıcı, kenar boşlukları için beyaz kenar boşluğunu kullanır ve sürücüde seçili olan boyutta bir sayfanız olur.

Adobe Photoshop'tan yazdırma

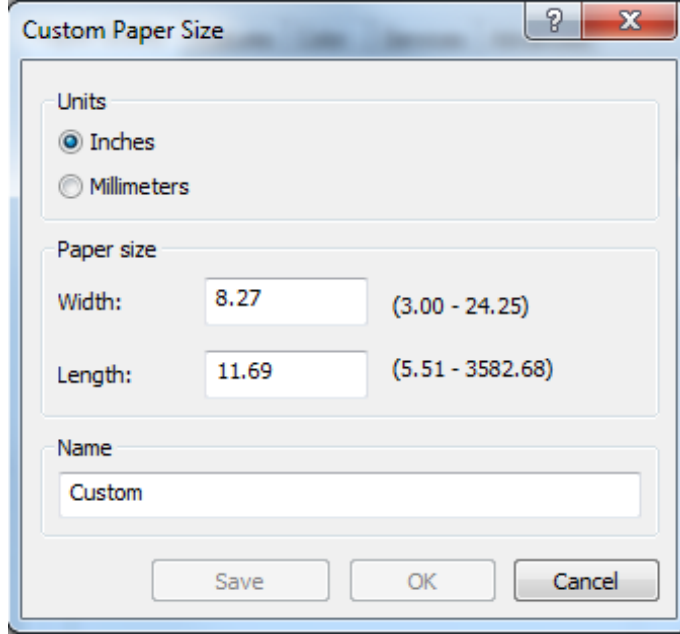
1. Photoshop CS5'te, **File (Dosya) > Print (Yazdır)** öğesini ve ardından yazıcınızı seçin.



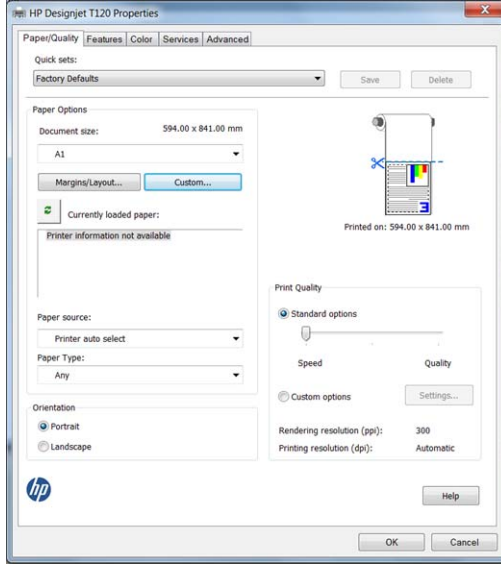
2. Mevcut kağıt boyutlarından birini seçin.



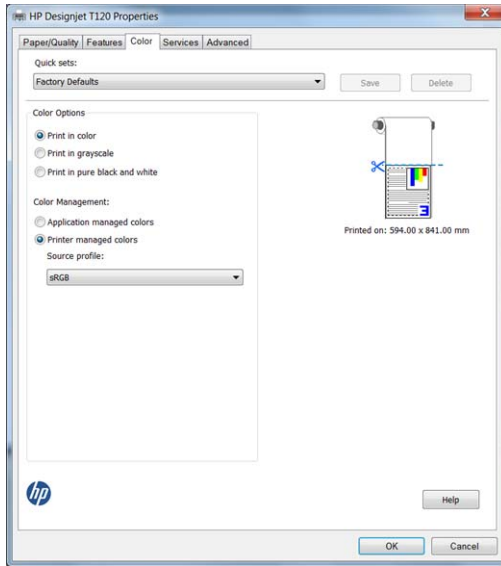
Kullanmak istediğiniz kağıt boyutunu bulamazsanız, **Özel** düğmesine basın. Özel kağıt boyutunuzun enini, boyunu ve adını girin. **Kaydet** ve **Tamam** düğmelerine basın.



3. Varsayılan kağıt kaynağını, kağıt türünü ve baskı kalitesini değiştirebilirsiniz.



4. **Color** (Renk) sekmesinde, varsayılan renk yönetimi seçeneği **Printer managed colors** (Yazıcıyla yönetilen renkler) olup ve Photoshop'ta **Printer Manages Colors** (Renkleri Yazıcı Yönetir) ayarını seçtiğiniz için bu doğru seçimdir.

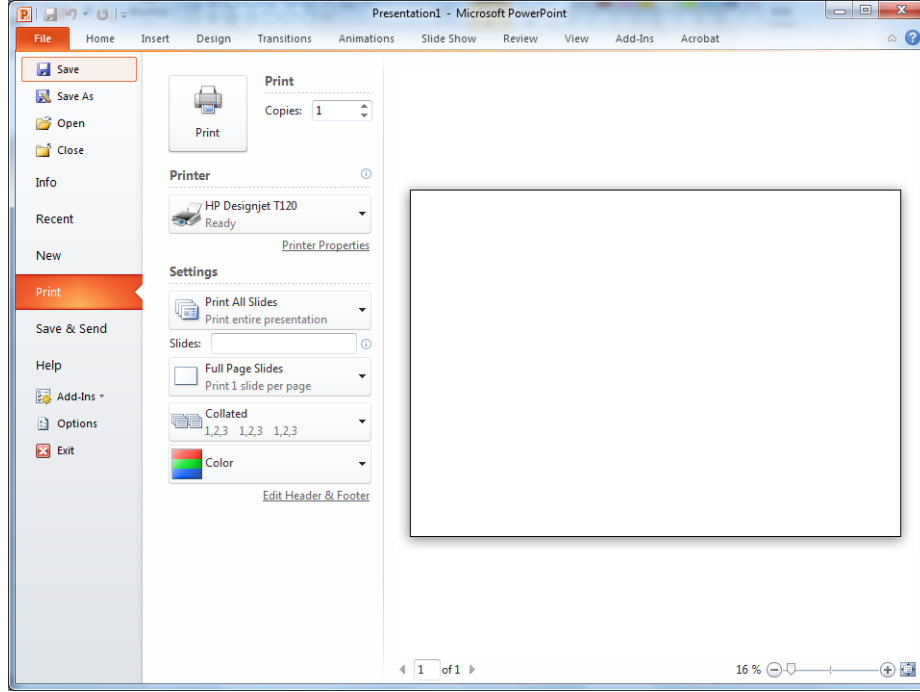


Microsoft Office'ten yazdırma ve ölçeklendirme

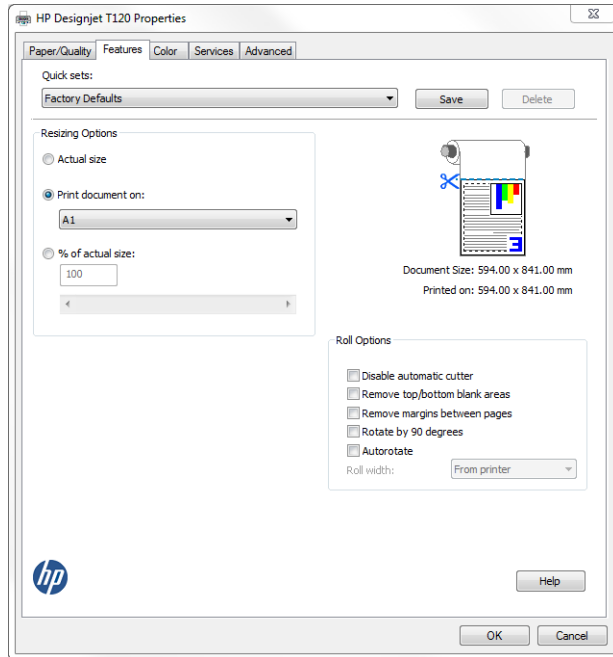
Bu bölümde, Microsoft Office 2010'dan nasıl yazdırma ve ölçekleme yapılacağı anlatılmaktadır.

PowerPoint kullanma

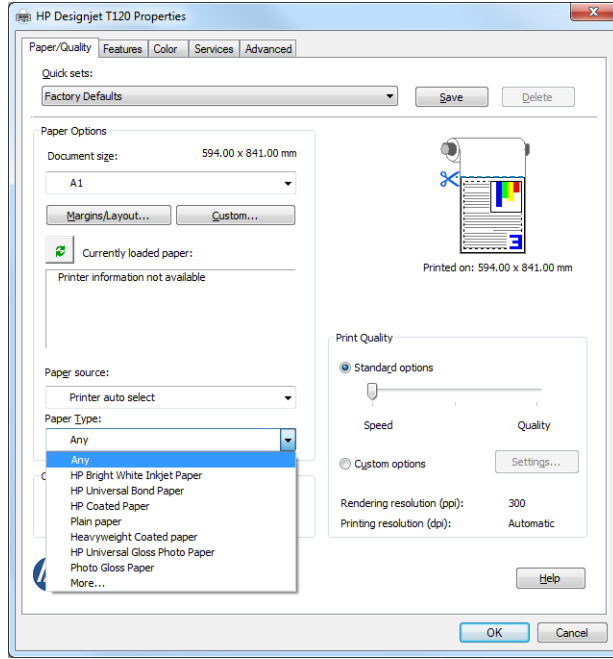
1. **Dosya** sekmesini seçip, **Yazdır** seçeneğini belirleyin ve yazıcınızın adını seçin.



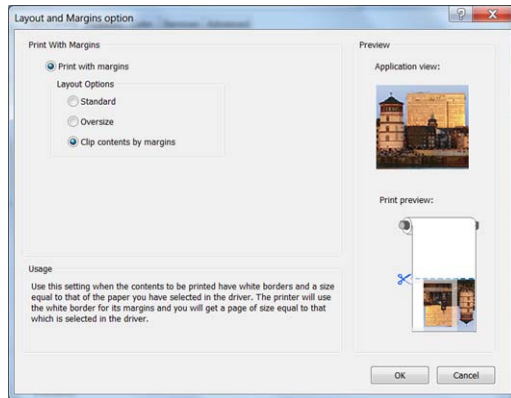
2. Belgeyi belirli bir boyuta getirmek için **Yazıcı Özellikleri > Özellikler > Belgeyi yazdırma şekli** seçeneğini belirleyin.



3. **Kağıt/kalite** sekmesini seçin, sonra **Kağıt Kaynağı** ve **Kağıt Türü** seçeneğini belirleyin.

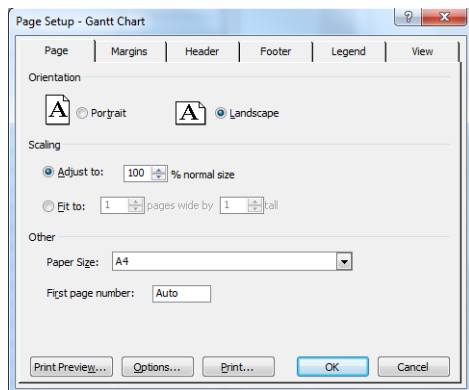


4. Boyutu korumak için **Kenar Boşlukları/Düzen** seçeneğini ve ardından **İçeriği kenar boşluğuna göre kes** seçeneğini belirleyin.

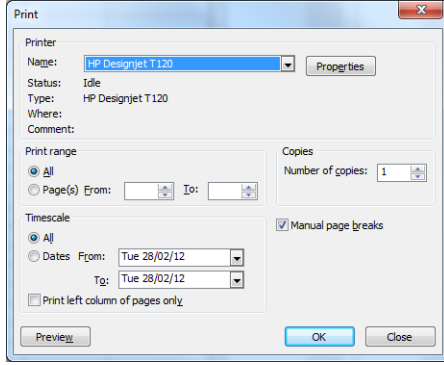


Project'i kullanma

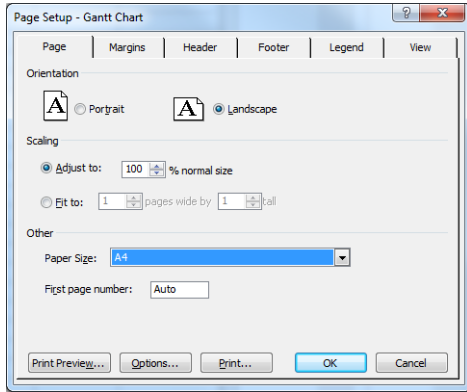
1. **Dosya > Sayfa Yapısı > Yazdır** seçeneğini belirleyin.



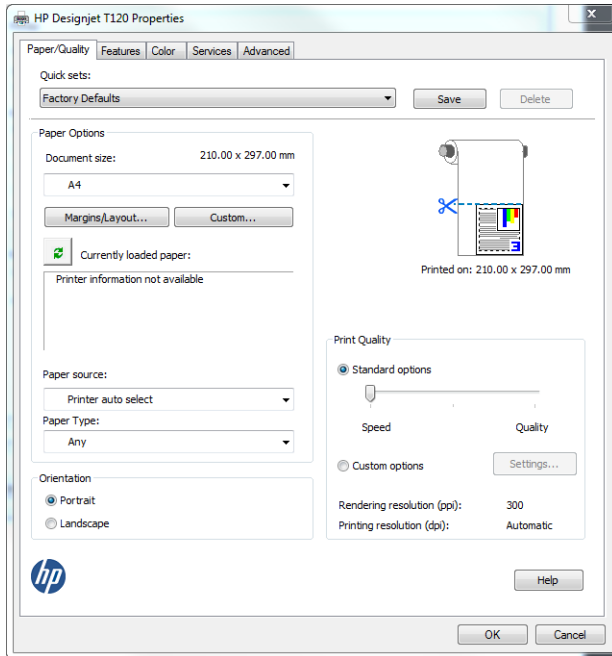
2. Yazıcınızın adını seçin, ardından **Kapat** seçeneğini belirleyin.



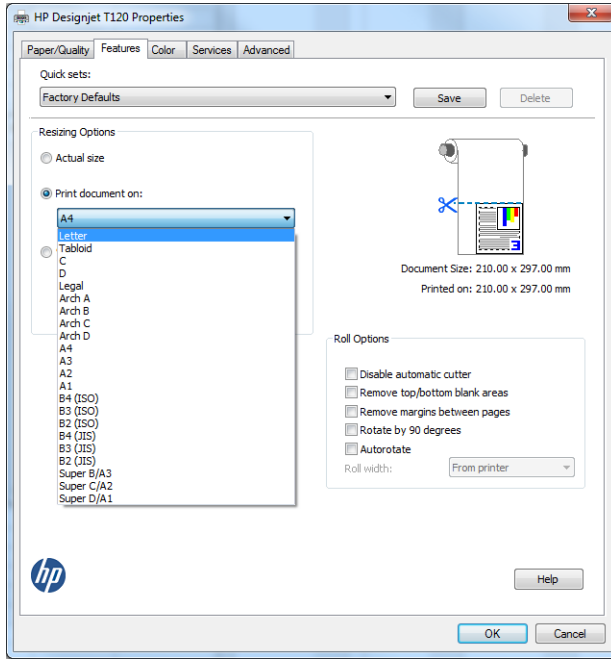
3. **Sayfa Yapısı** seçeneğini, ardından da istediğiniz **Kağıt Boyutu** seçeneğini belirleyin.



4. Yazıcı sürücüsüne gitmek için **Seçenekler** seçeneğini belirleyin. **Kağıt/Kalite** sekmesindeki varsayılan seçenekler muhtemelen uygundur: **Kağıt kaynağı: Otomatik yazıcı seçimi** ve **Kağıt Türü : Herhangi**.

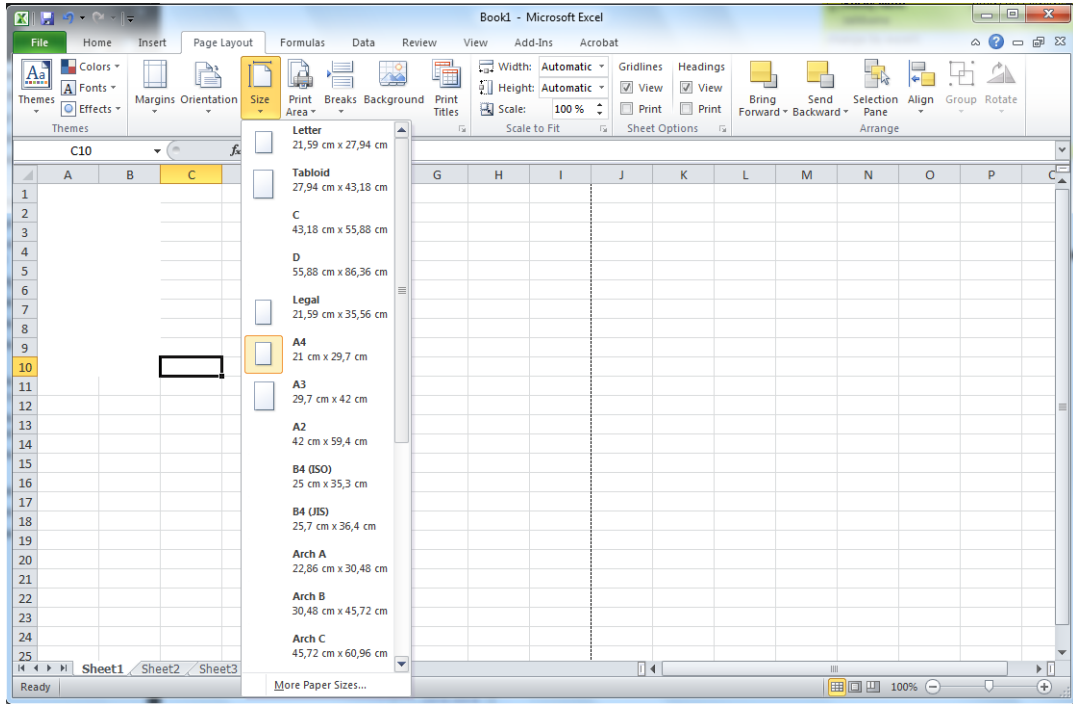


5. Belgeyi belirli bir boyuta getirmek için **Features** (Özellikler) > **Print document on** (Belgeyi yazdırma şekli) seçeneklerini belirleyin. Alternatif olarak, belgeyi Project'te de ölçekleyebilirsiniz.

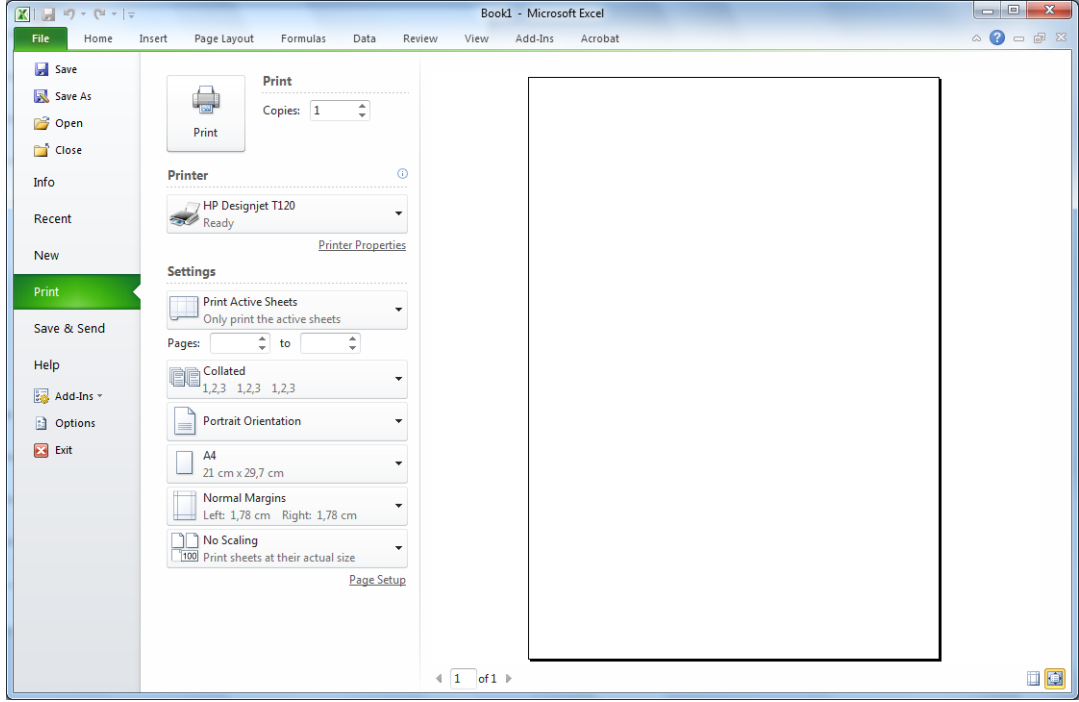


Excel kullanma

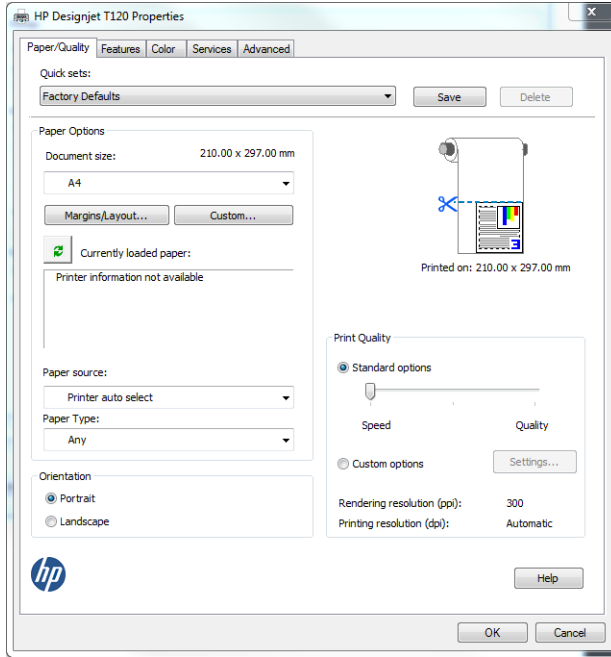
1. **Sayfa Düzeni** sekmesini, ardından **Boyut** öğesini ve istediğiniz kağıt boyutunu seçin.



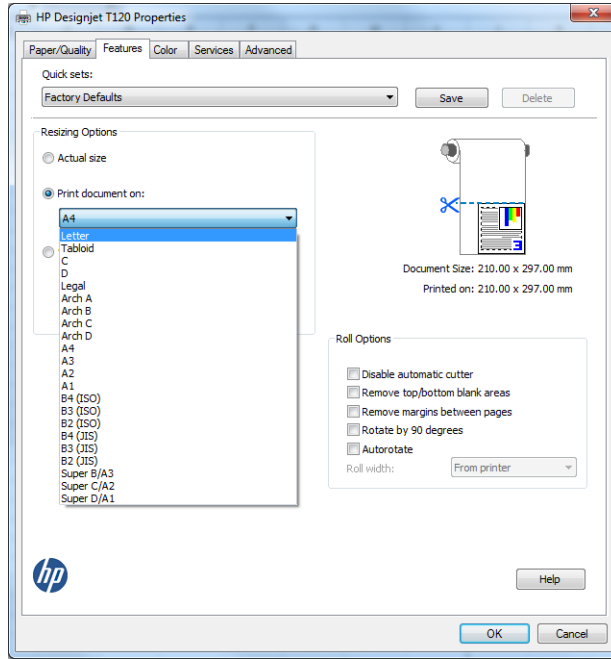
2. **Dosya** sekmesini seçip, **Yazdır** seçeneğini belirleyin ve yazıcınızın adını seçin.



3. Yazıcı sürücüsüne gitmek için **Yazıcı Özellikleri** seçeneğini belirleyin. **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Kağıt kaynağı**, **Kağıt Türü** ve **Baskı Kalitesi** seçeneğini belirleyin.



4. Belgeyi belirli bir boyuta getirmek için **Features** (Özellikler) > **Print document on** (Belgeyi yazdırma şekli) seçeneklerini belirleyin. Alternatif olarak, belgeyi Excel’de ölçekleyebilirsiniz.



9 Mürekkep kartuşlarını ve yazıcı kafasını kullanma

- [Mürekkep kartuşları hakkında](#)
- [Anonim kullanım bilgilerinin saklanması](#)
- [Mürekkep kartuşu durumunu kontrol etme](#)
- [Mürekkep kartuşunu değiştirme](#)
- [Yazıcı kafası hakkında](#)

Mürekkep kartuşları hakkında

Mürekkep kartuşları mürekkebi depolar ve mürekkebi kağıda yayan yazıcı kafasına bağlıdır. Yeni kartuş satın almak için bkz. [Aksesuarlar sayfa 88](#).

⚠ DİKKAT: Elektrostatik boşaltıma (bkz. [Sözlük sayfa 138](#)) hassas aygıtlar olduklarından, mürekkep kartuşlarını kullanırken alınması gereken önlemleri inceleyin. Pimlere, iletkenlere ve devrelere dokunmayın.

Anonim kullanım bilgilerinin saklanması

Her mürekkep kartuşu, yazıcının işletilmesine yardımcı olan bir bellek yongası içerir. Buna ek olarak, bu bellek yongası yazıcının kullanımı hakkında sınırlı bir grup anonim bilgiyi depolar; bu bilgiler şunları içerebilir: kartuşun ilk takıldığı tarih, kartuşun son kullanıldığı tarih, kartuş kullanılarak yazdırılan sayfa sayısı, sayfa kapsamı, yazdırma sıklığı, kullanılan yazdırma modları, oluşmuş olabilecek hatalar ve ürün modeli. Bu bilgiler, HP'nin geleceğe yönelik ürünlerini müşterilerimizin yazdırma gereksinimlerini karşılayacak şekilde tasarlamasına yardımcı olur.

Bellek yongası tarafından toplanan veriler, müşterileri veya kartuş ya da yazıcı kullanıcılarını belirlemek için kullanılabilecek bilgileri içermez.

HP, ücretsiz iade ve geri dönüşüm programına (HP Planet Partners: <http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/>) döndürülen mürekkep kartuşlarının bellek yongalarından örnekler toplar. Bu örnek bellek yongaları, gelecekteki HP ürünlerini geliştirmek amacıyla okunur ve incelenir.

Mürekkep kartuşlarının geri dönüşümüne 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 sağlamakla ilgili endişeleriniz varsa bellek yongasının yazıcıyı kullanım bilgilerini toplama özelliğini kapatabilirsiniz. Bunun için, Gömülü Web Sunucusu'na erişin ve **Ayarlar > Anonim Kullanım Bilgilerini Depolama** seçeneğini belirleyin. Bu, kartuşun diğer yönlerindeki normal çalışmasını engellemez. Bununla birlikte, daha sonra fikrinizi değiştirmeniz durumunda kullanım bilgilerinin toplanmaya devam edilmesi için fabrika varsayılanlarını geri yükleyebilirsiniz.

Mürekkep kartuşu durumunu kontrol etme

Mürekkep kartuşlarınızın mürekkep seviyelerini görmek için ön paneldeki  düğmesine basın.

Daha fazla bilgi için **Diğer** düğmesine basın.

Bu bilgileri HP Utility'den de alabilirsiniz.

- Windows için HP Designjet Yardımcı Programı'nda **Sarf Malzemeleri** sekmesine giderek her kartuşun durumunu görebilirsiniz.
- Mac OS X için HP Utility'de, Bilgi grubunda **Sarf Malzemeleri Durumu** seçeneğini belirleyin.

Mürekkep kartuşu durum iletilerine ilişkin açıklama için, bkz. [Mürekkep kartuşları durum mesajları sayfa 115](#).

Mürekkep kartuşunu değiştirme

İki durumda mürekkep kartuşunu değiştirmeniz gerekir.

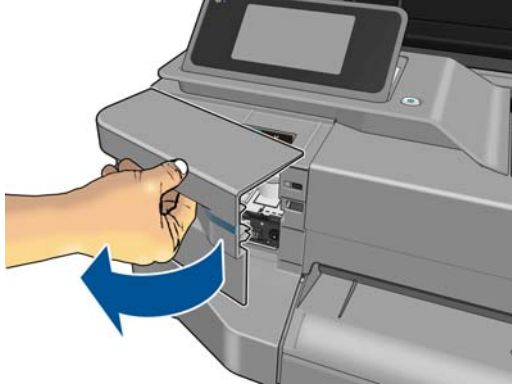
- Mürekkep kartuşu çok azalmıştır ve yazdırma işleminin bölünmemesi için dolu bir kartuşla değiştirmek istersiniz (birinci kartuşta kalan mürekkebi daha uygun bir zamanda kullanabilirsiniz).
- Mürekkep kartuşu boş veya arızalı olduğundan, devam etmek için kartuşu değiştirmeniz gereklidir.

⚠ DİKKAT: Yazdırma sırasında mürekkep kartuşunu çıkarmayı denemeyin.

DİKKAT: Yalnızca yeni bir kartuş takmaya hazır olduğunuzda mürekkep kartuşunu çıkarın.

✍ NOT: Bir kartuşta mürekkep bittiğinde, geçerli iş iptal edilir.

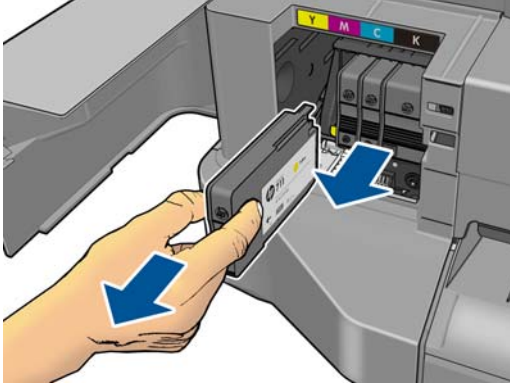
1. Yazıcının açık olduğundan emin olun.
2. Yazıcınız sehpa üzerindeyse, yazıcının hareket etmesine engel olmak için tekerleklerin kilitli olduğundan emin olun (fren kolu aşağıya doğru itilmiş olmalıdır).
3. Yazıcının solundaki mürekkep kartuşu kapağını açın.



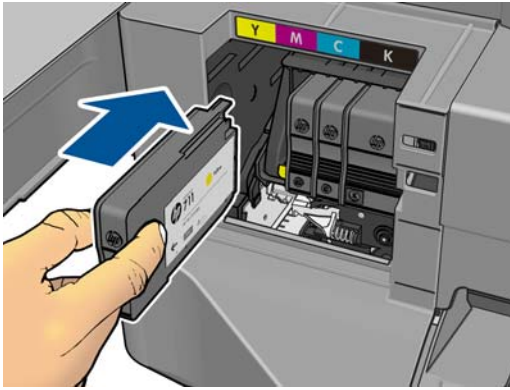
4. Taşıyıcı durana kadar bekleyin.
5. Mürekkep kartuşuna bastırarak kilidini açın.



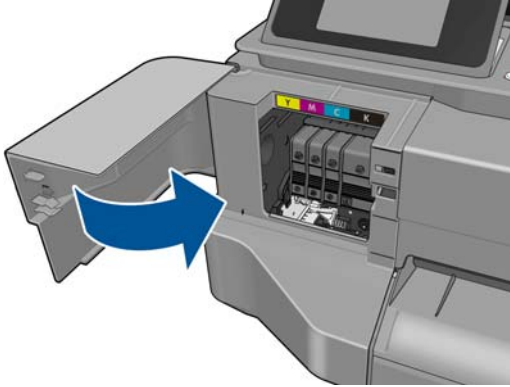
6. Mürekkep kartuşunu çıkarın.



7. Yeni mürekkep kartuşunu takın. Mürekkep kartuşunu, kendisiyle aynı renkte harfi içeren yuvaya taktığınızdan emin olun.



8. Mürekkep kartuşu kapağını kapatın.



Yazıcı kafası hakkında

Yazıcıya takılı olarak tedarik edilen yazıcı kafası, mürekkep kartuşlarına bağlıdır ve mürekkebi kağıdın üzerine püskürtür.

⚠ DİKKAT: ESB duyarlı bir alet (bkz. [Sözlük sayfa 138](#)) olması nedeniyle, yazıcı kafasını kullanırken alınması gereken önlemleri inceleyin. Pimlere, iletkenlere ve devrelere dokunmayın.

10 Yazıcının bakımı

- [Yazıcı durumunu kontrol etme](#)
- [Yazıcının bakımı](#)
- [Yazıcının dışını temizleme](#)
- [Baskı Kalitesi Tanılama Raporu](#)
- [Yazıcı kafasını temizleme](#)
- [Yazıcı kafasını hizalama](#)
- [Baskı kafasını değiştirme](#)
- [Şifreleme şeridini temizleme](#)
- [Kağıt ilerlemesini yeniden ayarlama](#)
- [Yazıcıyı taşıma ya da saklama](#)
- [Ürün yazılımı güncelleştirme](#)
- [Yazılımı güncelleştirme](#)
- [Yazıcı bakım kitleri](#)

Yazıcı durumunu kontrol etme

Yazıcının geçerli durumu çeşitli şekillerde kontrol edebilirsiniz:

- HP Utility'yi (HP Yardımcı Programı) başlatıp yazıcınızı seçerseniz, yazıcının durumunu, kağıt ve mürekkep seviyelerini gösteren bir bilgi sayfası görürsünüz.
- Gömülü Web Sunucusu'na erişerseniz, yazıcının genel durumu hakkındaki bilgileri görebilirsiniz. **Main** (Ana) sekmesindeki Sarf Malzemeleri sayfasında kağıt ve mürekkep seviyesinin durumu gösterilir.
- Yüklü kağıt ve mürekkep düzeyleri ile ilgili bilgileri ön panelden alabilirsiniz.

Yazıcının bakımı

Yazıcı, yazdırma işlemi dışında herhangi bir amaçla tasarlanmamıştır ve iki nedenden dolayı yazıcıyı masa gibi kullanmamanız önerilir:

- Yüzeyi kolayca hasar görebilir.
- Yazıcının içine düşen herhangi bir şey daha önemli hasara neden olabilir.

Yazıcının dışını temizleme

Yazıcının dışını ve normal işlemin bir bölümü olarak düzenli olarak dokunduğunuz yazıcı parçalarını nemli bir sünger veya yumuşak bezle ve sıvı sabun gibi aşındırıcı olmayan, yumuşak bir temizleyici ile temizleyin.

⚠ UYARI! Elektrik çarpmasından kaçınmak için temizlemeden önce yazıcının kapalı olduğundan ve fişinin çekildiğinden emin olun. Yazıcının içine su girmesine engel olun.

⚠ DİKKAT: Yazıcıda aşındırıcı temizleyiciler kullanmayın.

Baskı Kalitesi Tanılama Raporu

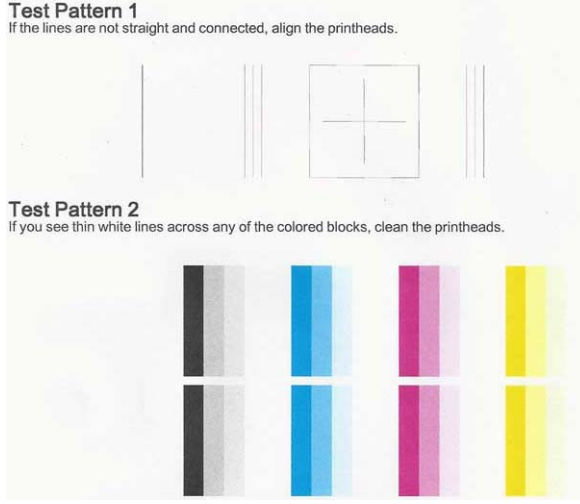
Baskı Kalitesi Tanılama Raporu, yazıcı kafasının güvenilirliğiyle ilgili sorunları vurgulamak üzere tasarlanmış iki deneme deseninden oluşur. Yazıcınıza yüklü olan yazıcı kafasının performansını denetlemenize ve tıkanma veya hizalama sorunu olup olmadığını belirlemenize yardımcı olur.

Baskı Kalitesi Tanılama Raporu'nu yazdırmak için:

1. Sorun saptadığınız sırada kullandığınız kağıt türünün aynısını kullanın. Deneme desenleri düz beyaz kağıt üzerinde daha kolay değerlendirilir.
2. Seçilen kağıt türünün yazıcıya yüklenen kağıt türüyle aynı olup olmadığını kontrol edin. Bkz. [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#).
3. Yazıcının ön panelinde,  öğesine basıp, ardından **Resim Kalitesi Bakımı > Resim tanılama görüntüsü yazdır** seçeneğini belirleyin.

📝 NOT: Rapor, Gömülü Web Sunucusu'ndan da alınabilir.

Baskı Kalitesi Tanılama Raporu'nun yazdırılması yaklaşık iki dakika sürer.



Düzeltici eylemler

1. Deneme Desen 1'deki çizgiler düz ve bağlı değilse, yazıcı kafasını hizalayın (bkz. [Yazıcı kafasını hizalama sayfa 80](#)).
2. Deneme Deseni 2'deki renkli bloklardan herhangi birinde beyaz çizgiler belirmesi ya da çizgilerin silik veya tamamen eksik olması durumunda yazı kafasını temizleyin (bkz. [Yazıcı kafasını temizleme sayfa 79](#)). Ön panel gerekliliklerini ve gerekirse üç temizleme seviyesinin tamamını uygulayın.
3. Sorun devam ederse baskı kafasını tekrar temizleyin.
4. Sorun devam ederse, Deneme Deseni 2'de çizik, soluk veya eksik renk bloğu oluşturan mürekkep kartuşunu (bkz. [Mürekkep kartuşunu değiştirme sayfa 75](#)) değiştirin.
5. Sorun devam ederse yazıcı kafasını değiştirin (bkz. [Baskı kafasını değiştirme sayfa 80](#)). Yazıcı kafasının garantisi sürüyorsa HP Destek'e başvurun (see [HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133](#)).

Yazıcı kafasını temizleme

Baskınızda çizikler ya da yanlış veya eksik renkler varsa yazıcı kafasının temizlenmesi gerekiyor olabilir.

Temizlemenin üç aşaması vardır. Her aşama yaklaşık iki dakika sürer ve gittikçe artan miktarda mürekkeple bir sayfa kullanılır. Her aşamada yazdırılan sayfanın kalitesini gözden geçirin. Yalnızca yazdırma kalitesi düşük olduğunda bir sonraki temizleme aşamasına geçmeniz gerekir.

Temizlemenin tüm aşamalarını tamamladığınız halde baskı kalitesi hala düşük görünüyorsa, yazıcı kafasını hizalamayı deneyin.

 **NOT:** Temizleme işleminde mürekkep kullanılır, bu nedenle yazıcı kafasını yalnızca gerekli olduğunda temizleyin.

 **NOT:** Yazıcının düzgün kapatılamaması yazdırma kalitesi problemlerine neden olabilir.

Yazıcı kafasını kontrol panelinden temizleme

1. Giriş tepsisine kağıt veya rulo yüklendiğinden emin olun.
2. Ön panele gidin ve önce  öğesine, ardından **Görüntü Kalitesi Bakımı > Yazıcı kafasını temizleme** öğesine basın.

Yazıcı kafasını Gömülü Web Sunucusundan temizleme

1. Giriş tepsisine kağıt veya rulo yüklendiğinden emin olun.
2. Gömülü Web Sunucusu'nun **Araçlar** sekmesinde **Yazdırma Kalitesi Araç Kutusu > Yazıcı Kafasını Temizleme** ögesini seçin ve ekrandaki yönergeleri uygulayın.

Yazıcı kafasını HP Utility'den temizleme

1. Giriş tepsisine kağıt veya rulo yüklendiğinden emin olun.
2. **Pencereler:** HP Utility'nin **Destek** sekmesinde **Yazıcı Kafasını Temizleme** ögesini seçin ve ekrandaki yönergeleri uygulayın.
3. **Mac OS X:** HP Utility'nin **Information and Print Quality** (Bilgi ve Baskı Kalitesi) sekmesinde **Clean Printhead** (Yazıcı Kafasını Temizleme) ögesini seçin ve ekrandaki yönergeleri uygulayın.

Yazıcı kafasını hizalama

Doğru renkler, yumuşak renk geçişleri ve grafik öğelerde keskin kenarlar elde edilebilmesi için yazıcı kafasının doğru şekilde hizalanması gerekir. Herhangi bir yazıcı kafasına erişildiğinde veya değiştirildiğinde, yazıcınız otomatik olarak yazıcı kafası hizalaması yapar.

Bir kağıt sıkışması olduğunda veya yazdırma kalitesi sorunlarıyla karşılaştığınızda yazıcı kafasını hizalamanız gerekebilir.

1. Kullanmak istediğiniz kağıt türünü yükleyin, bkz. [Kağıt kullanımı sayfa 30](#). Rulo veya kesik sayfa kullanabilirsiniz; düz beyaz kağıt önerilir.

 **DİKKAT:** Yazıcı kafasını hizalamak için saydam veya yarı saydam kağıt kullanmayın.

2. Yazıcı kafasının yeniden hizalanması sırasında yazıcıya yakın güçlü bir ışık kaynağı hizalamayı etkileyebileceğinden, pencerenin kapalı olduğundan emin olun.
3. Ön panelden önce  ögesine, ardından **Görüntü Kalitesi Bakımı > Yazıcı kafasını hizalama** öğelerine basın..

 **NOT:** Yazıcı kafası hizalaması, Gömülü Web Sunucusu'ndan (**Araçlar > Baskı Kalitesi Araç Kutusu > Yazıcı Kafasını Hizalama**) veya HP Utility'den (Windows: **Destek > Yazıcı Kafası Hizalama**; Mac OS X: **Bilgi ve Baskı Kalitesi > Hizala**) başlatılabilir.

4. Yeterli miktarda kağıt varsa, yazıcı yeniden hizalama işlemini yapar ve bir yeniden hizalama deseni yazdırır.
5. İşlem yaklaşık beş dakika sürer. Yazıcıyı kullanmadan önce ön panel ekranında işlemin tamamlandığı gösterilene kadar bekleyin.

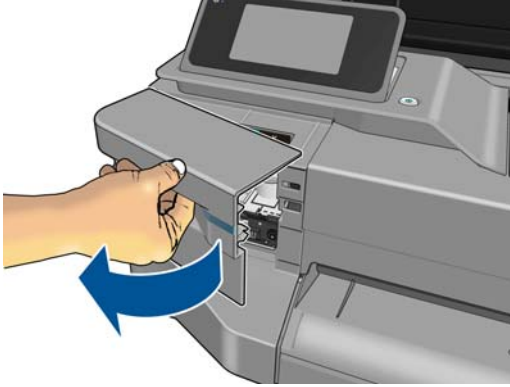
Yazıcı, yazıcı kafası hizalamasını başarılı bir şekilde tamamlayamazsa, yazıcı kafasını temizlemeniz ve yeniden denemeniz istenebilir.

Baskı kafasını değiştirme

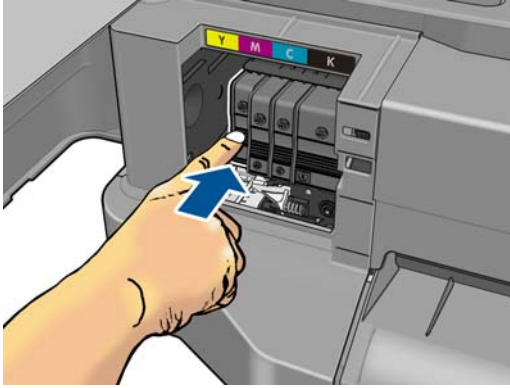
 **İPUCU:** Yazıcı kafası değiştirildiğinde, yazıcı yüklü kağıt üzerinde otomatik olarak yazıcı hizalaması gerçekleştirir. Yazıcı kafası hizalamasını başka bir kağıt üzerinde gerçekleştirmek isterseniz (muhtemelen birden fazla sayfalı tepsiden) nu işleme başlamadan önce kağıdı değiştirebilirsiniz. Düz beyaz kağıt önerilir.

1. Yazıcının açık olduğundan emin olun.
2. Yazıcınız sehpa üzerindeyse, yazıcının hareket etmesine engel olmak için tekerleklerin kilitli olduğundan emin olun (fren kolu aşağıya doğru itilmiş olmalıdır).

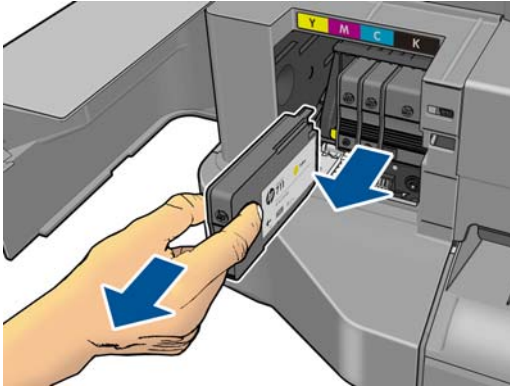
3. Ön panelden önce  öğesine, ardından **Görüntü kalitesi bakımı > Yazıcı kafasını değiştirme** öğelerine basın.
4. Mürekkep kartuşu kapağını açın.



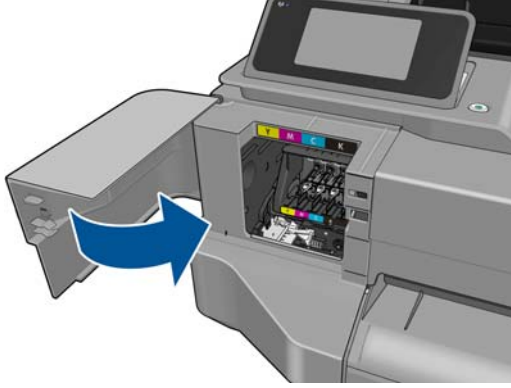
5. Taşıyıcı durana kadar bekleyin.
6. Her mürekkep kartuşunun kilidini bastırarak açın.



7. Tüm mürekkep kartuşlarını çıkarın.



8. Mürekkep kartuşu kapağını kapatın.

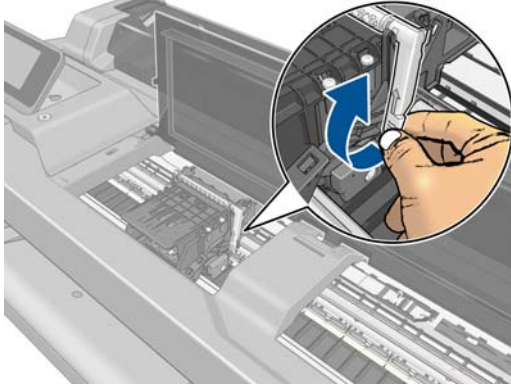


9. Ön panelde **İleri** düğmesine basın.

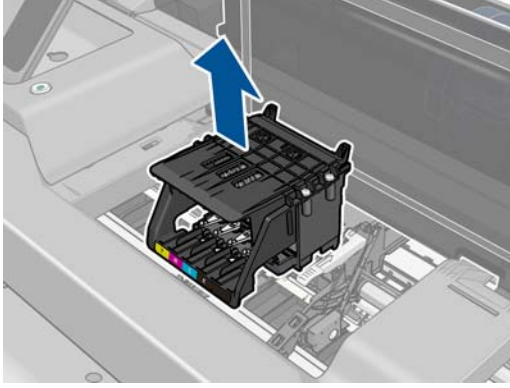
10. Üst kapağı açın.



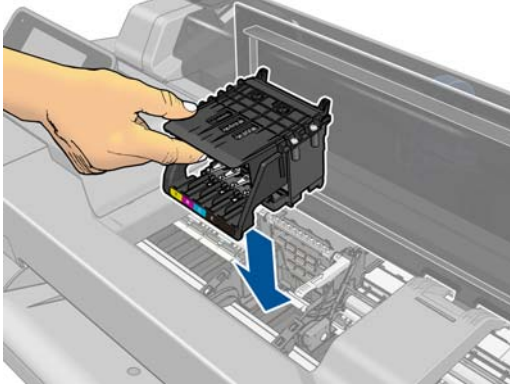
11. Taşıyıcı kolunu yükseltin.



12. Yazıcı kafasını bağlantılara mürekkep gelmesini engellemek amacıyla dik tutarak çıkarın.



13. Yeni yazıcı kafasını takın.



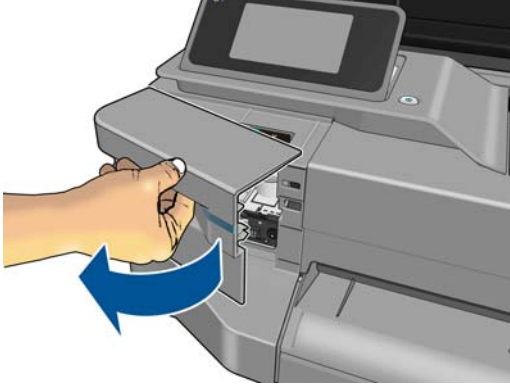
14. Taşıyıcı kolunu alçaltın.



15. Üst kapağı kapatın.



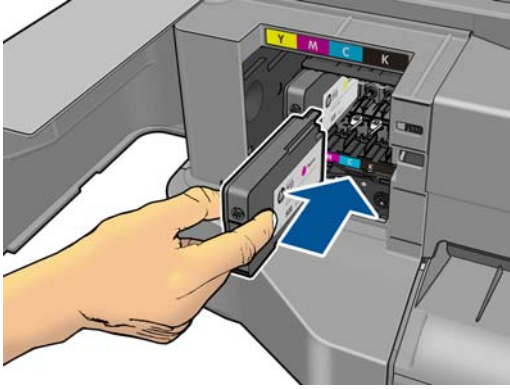
16. Ön panelde **İleri** düğmesine basın.
17. Mürekkep kartuşu kapağını açın.



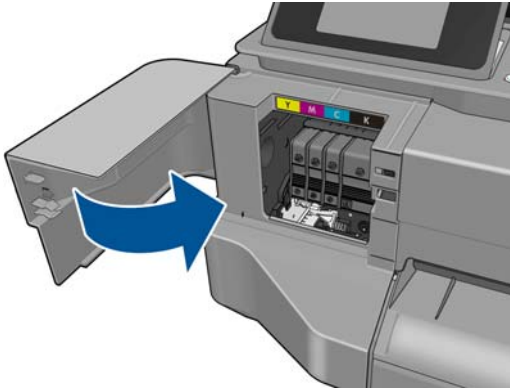
18. Mürekkep kartuşlarını takın. Her mürekkep kartuşunu, kendisiyle aynı renkte harfi içeren yuvaya taktığınızdan emin olun.



ÖNEMLİ: Yazıcı kafası yeniyse **yeni** mürekkep kartuşlarını takın. Yazıcı kafası değişikliğinin başarılı olması için yeni mürekkep kartuşları gerekir.



19. Mürekkep kartuşu kapağını kapatın.



20. Ön panelde **Bitti** düğmesine basın. Ön panelde yazıcı kafası hizalaması yapılması önerilir.

Şifreleme şeridini temizleme

1. Yazıcıda yazdırma işi olmadığından ve taşıyıcının yazıcının sağ tarafındaki hizmet istasyonunda bulunduğundan emin olun.
2. Musluk suyu ve yazıcıda lif bırakmayacak küçük bir bez kullanın ve bezi ıslatıp nemli kalacak şekilde fazla suyunu sıkın.
3. Yazıcı kapağını açın.
4. Bezi şifreleme şeridinin etrafında ters U şeklinde tutun ve beze mürekkep kalıntısı bulaşmayana kadar dikkatli bir şekilde silin. Şifreleme şeridini tırnaklarınız veya herhangi başka bir nesneyle çizmemeye büyük özen gösterin. Bezi düzgün tuttuğunuzdan emin olun.



NOT: Taşıyıcıyı hizmet istasyonundan kımıldatmayın.

5. Yazıcı kapağını kapatın.
6. Ön panelden önce  ögesine, ardından **Görüntü kalitesi bakımı > Yazıcı kafasını değiştirme** öğelerine basın. Taşıyıcı sola doğru hareket eder ve yazıcı kafasının çıkartılabileceği konumda durur.
7. **Güç** tuşuna basarak ve ardından güç kablosunu prizden çekerek yazıcıyı kapatın.
8. Yazıcı penceresini açın ve taşıyıcıyı hizmet istasyonuna erişebileceğiniz şekilde sola doğru ilerletin.
9. Şifreleme şeridinin hizmet istasyonu içinde kalan kısmını yukarıda açıklandığı gibi temizleyin.
10. Yazıcı kapağını kapatın.
11. Yazıcıyı geri çevirin.

Bu yordam hakkında daha fazla bilgi almak istiyorsanız, lütfen bkz. *Hizmet El Kitabı*.

Kağıt ilerlemesini yeniden ayarlama

Noktaların kağıt üzerinde düzgün yerleştirilmesine ait kontrolünün bir parçası olduğu için, kağıdın doğru ilerlemesi görüntü kalitesi açısından önemlidir. Kağıt yazıcı kafası geçişleri arasında gerekli mesafe kadar ilerletilmezse, baskıda açık ya da koyu şeritler oluşabilir ve görüntüdeki noktacık sayısında artış olabilir.

Yazıcı, tüm kağıtlar ön panelde görüntülenecek şekilde doğru biçimde ilerlemek üzere kalibre edilmiştir. Yüklediğiniz kağıt türünü seçtiğinizde, yazıcı baskı sırasında kağıdın hangi hızda ilerleyeceğini ayarlar. Ancak, kağıdınız için varsayılan ayardan memnun değilseniz, kağıdın ilerleme hızını tekrar ayarlamanız gerekebilir. Kağıt ilerleme ayarının sorununuzu çözüp çözmediğini belirlemek için bkz. [Baskı kalitesiyle ilgili sorunları giderme sayfa 103](#).

Kağıt ilerleme ayarını tekrar yapma yordamı

1. Ön panelden,  ögesine, ardında **Görüntü Kalitesi Bakımı > Kağıt ilerleme ayarı > Hazır kağıdı ayarlama** öğelerine basın. Yazıcı otomatik şekilde kağıt ilerlemeyi tekrar ayarlayarak bir kağıt ilerleme ayar resmi basar.
2. Ön panelde durum ekranının gösterilmesini bekleyin ve baskınızı tekrar yazdırın.



NOT: Tekrar ayarlama işlemi yaklaşık üç dakika sürer. Kağıt ilerleme ayar resmi konusunda endişelenmeyin. Ön panel ekranında işlemde gerçekleşen hatalar görüntülenir.

Baskınızdan memnun kalırsanız, kağıt türünüz için bu ayarı kullanmaya devam edin. Baskınızda iyileşme görüyorsanız, üçüncü adımdan itibaren devam edin. Yeniden yaptığınız ayardan memnun olmazsanız, varsayılan ayara geri dönün, bkz. [Varsayılan ayara dönme sayfa 86](#).

Varsayılan ayara dönme

Varsayılan ayar kümelerine dönmek, kağıt ilerleme ayarı tarafından yapılan tüm düzeltmeleri sıfırlar. Varsayılan kağıt ilerleme ayar değerine dönmek için ayarı sıfırlamanız gerekir.

1. Ön panelden,  öğesine, ardından **Görüntü Kalitesi Bakımı > Kağıt İlerleme ayarı > Hazır kağıt ayarını sıfırlama** öğelerine basın.
2. Ön panelde işlemin başarıyla tamamlandığı gösterilinceye kadar bekleyin.

Yazıcıyı taşıma ya da saklama

Yazıcıyı taşımanız veya saklamanız gerekiyorsa herhangi bir zarar gelmemesi için düzgün şekilde hazırlık yapın. Yazıcıyı hazırlamak için aşağıdaki yönergeleri takip edin.

1. Mürekkep kartuşlarını veya yazıcı kafasını çıkarmayın.
2. Yüklü kağıt olmadığından emin olun.
3. Ön paneldeki **Güç** tuşunu kullanarak elektriği kesin.
4. Yazıcının güç kablosunu prizden çekin.
5. Yazıcıyı ağa veya bilgisayara bağlayan tüm kabloları çıkarın.

 **DİKKAT:** Yazıcıyı baş aşağı çevirirseniz, yazıcının içine mürekkep kaçarak ciddi zararlara yol açabilir.

Yazıcı tekrar açıldığında, başlaması ve yazıcı kafasını kontrol edip hazırlaması yaklaşık üç dakikayı bulur. Yazıcı kafasının hazırlanması normalde bir dakika kadar sürer. Ancak, yazıcı altı hafta veya daha uzun süre kapalı kaldıysa, yazıcı kafasının hazırlanması 45 dakikayı bulabilir.

 **DİKKAT:** Yazıcı uzun süre kapalı durumda kalırsa, yazıcı kafası kullanılamaz duruma gelebilir. Bu durumda yazıcı kafasını yenisiyle değiştirmeniz gerekir.

 **İPUCU:** Yazıcı kafasının hazırlanması ve boşaltılması, hem zaman, hem de mürekkep kullanılmasını gerektirir, bu nedenle yazıcı kafasını iyi durumda tutabilmek için, yazıcının mümkün olan her zaman açık veya uyku modunda bırakılması önemle önerilir. Her iki durumda da yazıcı arada uyanarak yazıcı kafasının bakımını yapar. Böylece yazıcınızı kullanmadan önceki uzun hazırlık işleminden kurtulursunuz.

Ürün yazılımı güncelleştirme

Ürün yazılımlarını çeşitli yollardan indirip yükleyebilirsiniz, bunlar; en uygun bulduğunuzu seçebilirsiniz.



NOT: Ürün yazılımı güncelleme paketi büyük olabilir; ağ veya Internet'iniz için herhangi bir etkisi olup olmadığını dikkate almak isteyebilirsiniz.

- Yazıcıyı, ürün yazılımı güncelleştirmeleri kullanıma sunulduğunda bunları otomatik olarak indirecek şekilde yapılandırabilirsiniz: bkz. [Otomatik ürün yazılımı güncelleştirmesi sayfa 21](#).
Ürün yazılımı güncelleştirmelerini elle yapmayı seçerseniz aşağıdaki seçenekler kullanılabilir.
- Ön paneli kullanarak,  simgesine basıp, ardından **Web Hizmetleri > Ürün güncelleme** seçeneklerine basın. Kullanıma sunulmuş yeni ürün yazılımı olup olmadığını öğrenmek için **Şimdi denetle** ögesine basın. Yeni ürün yazılımı varsa, bu ürün yazılımını indirmenize ve yüklemenize olanak sağlanır.
- Gömülü Web Sunucusu'nu kullanarak **Ürün Yazılımı Güncelleştirme** seçeneğini belirleyin.
- Windows altındaki HP Designjet Utility programını kullanarak, yazıcınızı, **Destek** sekmesini ve ardından **Ürün Yazılımı Güncelleştirme** öğelerini seçin.
- Mac OS X altındaki HP Utility programını kullanarak, Destek grubunda yer alan **Ürün Yazılımını Güncelleştir** ögesini seçin.

Ürün yazılımı en sık kullanılan kağıt ön ayarları grubunu içerir.

Yazılımı güncelleştirme

Windows veya Mac OS X altında, yazılım güncelleştirmeleri genellikle otomatik olarak sunulur.

Yazıcı sürücülerini ve yazıcınızın diğer yazılımlarını el ile güncelleştirmek için <http://www.hp.com/go/T120/drivers> veya <http://www.hp.com/go/T520/drivers> adresini ziyaret edin.

Yazıcı bakım kitleri

Yazıcınızın, uzun süre kullanıldıktan sonra değiştirilmesi gerekebilecek parçalarını içeren üç adet bakım kiti bulunur. Bunlardan biri gerekli olduğunda, ön panelde ve HP Utility'de (HP Yardımcı Programı) bir mesaj görüntülenir.

Mesajı gördüğünüzde HP Destek (bkz. [HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133](#)) ile bağlantı kurmanız ve bakım kitini talep etmeniz gerekir. Kitler yalnızca servis teknisyenleri tarafından takılır.

11 Aksesuarlar

- [Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi](#)
- [Aksesuarların tanıtımı](#)

Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi

Yazıcınız için sarf malzemeleri ve aksesuar sipariş etmenin iki yolu vardır:

- Web'de <http://www.hp.com/go/T120/accessories> veya <http://www.hp.com/go/T520/accessories> adresini ziyaret edin.
- HP Destek'le (bkz. [HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133](#)) bağlantı kurun.

Bu bölümün geri kalanında sipariş edilebilecek sarf malzemeleri ve aksesuarlar ile bunlara ait parça numaraları liste halinde sunulmaktadır.

Mürekkep sarf malzemeleri sipariş etme

Yazıcınız için aşağıdaki mürekkep sarf malzemeleri sipariş edilebilir.

Tablo 11-1 Mürekkep kartuşları

Kartuş	Parça numarası
HP 711 38 ml Siyah Mürekkep Kartuşu	CZ129A
HP 711 29 ml Camgöbeği Mürekkep Kartuşu	CZ130A
HP 711 29 ml Macenta Mürekkep Kartuşu	CZ131A
HP 711 29 ml Sarı Mürekkep Kartuşu	CZ132A
HP 711 80 ml Siyah Mürekkep Kartuşu	CZ133A

Tablo 11-2 Yazıcı kafası

Yazıcı kafası	Parça numarası
HP 711 Designjet Yazıcı Kafası Yedek Takımı	C1Q10A

Kağıt sipariş etme

Yazıcınızla kullanmanız için halen sağlanmakta olan kağıt türleri aşağıdadır:

 **NOT:** Bu liste zaman içinde değişebilir. En son bilgiler için, bkz. <http://www.hp.com/go/LFPrintingMaterials>.

 **NOT:** HP'nin desteklemediği kağıt türleri yine de yazıcınızla uyumlu olabilir.

Kullanılabilirlik anahtarı:

- (A) Asya'da (Japonya hariç) kullanılabilen kağıtları gösterir
- (C) Çin'de kullanılabilen kağıtları gösterir
- (E) Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da kullanılabilen kağıtları gösterir
- (J) Japonya'da kullanılabilen kağıtları gösterir
- (L) Latin Amerika'da kullanılabilen kağıtları gösterir
- (N) Kuzey Amerika'da kullanılabilen kağıtları gösterir

Parça numarasının sonunda parantez olmaması kağıdın tüm bölgelerde kullanılabilir olduğunu gösterir.

Tablo 11-3 Rulo kağıt

Kağıt türü	g/m²	Uzunluk	Genişlik	Parça numaraları
HP Yazı Kağıdı ve Kuşe Kağıt				
HP Geri Dönüştürülmüş Yazı Kağıdı	80	45,7 m	420 mm (A2)	CG892A (E)
			610 mm	CG889A (EN)
			914 mm	CG890A (EN)
HP Evrensel Yazı Kağıdı	80	45,7 m	594 mm (A1)	Q8003A (AJ)
			610 mm	Q1396A
			914 mm	Q1397A
HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıt	90	45,7 m	420 mm (A2)	Q1446A (EJ)
			594 mm (A1)	Q1445A (EJ)
			610 mm	C1860A (LN), C6035A (AEJ)
			841 mm (A0)	Q1444A (EJ)
			914 mm	C1861A (LN), C6036A (AEJ)
HP Evrensel Kuşe Kağıt	95	45,7 m	610 mm	Q1404A (AEJN)
			914 mm	Q1405A (AEJN)
HP Kuşe Kağıt	90	45,7 m	420 mm (A2)	Q1443A (J)
			457 mm	Q7897A (EJN)
			594 mm (A1)	Q1442A (EJ)
			610 mm	C6019B
			841 mm (A0)	Q1441A (EJ)
			914 mm	C6020B
HP Evrensel Ağır Kuşe Kağıt	120	30,5 m	610 mm	Q1412A (AEJN)
			914 mm	Q1413A
HP Ağır Kuşe Kağıt	131	30,5 m	610 mm	C6029C (AEJN)
			914 mm	C6030C
HP Sarı Renkli Kağıt	92	45,7 m	914 mm	Q1760A (EN)
HP Teknik Kağıt				
HP Özalit Kağıtları	90	45,7 m	594 mm (A1)	Q1439A (J)
			610 mm	C3869A
			914 mm	C3868A
HP Yarı Şeffaf Yazı Kağıdı	67	45,7 m	610 mm	C3860A (AJN)
			914 mm	C3859A (LN)
HP Parşömen Kağıdı	75	45,7 m	610 mm	C3862A (N)
			914 mm	C3861A (LN)
HP Film (Teknik ve Grafik)				

Tablo 11-3 Rulo kağıt (devam)

Kağıt türü	g/m ²	Uzunluk	Genişlik	Parça numaraları
HP Net Film	174	22,9 m	610 mm	C3876A (AEJN)
			914 mm	C3875A
HP Mat Film	160	38,1 m	610 mm	51642A (AEJN)
			914 mm	51642B
HP Fotoğraf Kağıdı				
HP Premium Parlak Fotoğraf Kağıdı	240	15,2 m	610 mm	CZ984A
		22,9 m	914 mm	Q8806A
HP Premium Saten Fotoğraf Kağıdı	240	15,2 m	610 mm	CZ987A
		22,9 m	914 mm	Q8808A
HP Evrensel Parlak Fotoğraf Kağıdı	190	30,5 m	610 mm	Q1426A (AEJN)
			914 mm	Q1427A (AEJN)
HP Evrensel Saten Fotoğraf Kağıdı	190	30,5 m	610 mm	Q1420A (AEJN)
			914 mm	Q1421A (AEJN)
HP Evrensel Anında Kuruyan Parlak Fotoğraf Kağıdı	200	30,5 m	610 mm	Q6574A
			914 mm	Q6575A
HP Evrensel Anında Kuruyan Saten Fotoğraf Kağıdı	200	30,5 m	610 mm	Q6579A
			914 mm	Q6580A
İPUCU: Yazıcınız tarafından kullanılan mürekkepler hemen kuruyan fotoğraf kağıtlarında çok çabuk solar. Baskıları iki haftadan uzun bir süreyle sergilemeyi planlıyorsanız, daha uzun ömürlü olmaları için bunları ince bir tabaka ile kaplamalısınız.				
HP Yapışkanlı Malzemeler				
HP Gündelik Yapışkanlı Mat Polipropilen	180	22,9 m	610 mm	CG843A
			914 mm	CG824A
HP Afiş ve Tabela Malzemeleri				
HP Gündelik Mat Polipropilen	120	30,5 m	610 mm	CH022A
			914 mm	CH023A

İPUCU: Yazıcınız tarafından kullanılan mürekkepler hemen kuruyan fotoğraf kağıtlarında çok çabuk solar. Baskıları iki haftadan uzun bir süreyle sergilemeyi planlıyorsanız, daha uzun ömürlü olmaları için bunları ince bir tabaka ile kaplamalısınız.

Tablo 11-4 Sayfa kağıt

Kağıt türü	g/m²	Uzunluk	Genişlik	Parça numaraları
HP Yazı Kağıdı ve Kuşe Kağıt				
HP Kuşe Kağıt	90	610 mm	457 mm	Q1961A (AEJN)
		914 mm	610 mm	Q1962A (AEN)
HP Fotoğraf Kağıdı				
HP Premium Parlak Fotoğraf Kağıdı	240	483 mm	330 mm	CZ985A
		610 mm	457 mm	CZ986A
HP Premium Saten Fotoğraf Kağıdı	240	483 mm	330 mm	CZ988A
		610 mm	457 mm	CZ989A

Aksesuar sipariş etme

Yazıcınız için aşağıdaki aksesuarlar sipariş edilebilir.

Ad	Ürün numarası
HP Designjet T120 24 inç Sehpa	B3Q35A
HP Designjet T120 ve T520 24 inç Milli	B3Q36A
HP Designjet T520 36 inç Milli	B3Q37A

Aksesuarların tanıtımı

Sehpa

Sehpa T520 ile birlikte sağlanır. T120 ile birlikte sehpa verilmez, ama aksesuar olarak satın alınabilir.

Makara mili

Yedek mille, bir kağıt türünden diğerine hızlı şekilde geçebilirsiniz.

12 Kağıtla ilgili sorunları giderme

- [Kağıt başarıyla yüklenemiyor](#)
- [Kağıt türü sürücüde yok](#)
- [Yazıcı yanlış kağıt türüne yazdırdı](#)
- [Kağıt uyumsuzluğu](#)
- [Rulo sıkışmış](#)
- [Birden fazla yapraklık tepsi sıkışmış](#)
- [Çıkış tepsisinde bir şerit duruyor ve kağıtların sıkışmasına neden oluyor](#)
- [Kağıt varken, yazıcı kağıdın bittiğini bildiriyor](#)
- [Baskılar bölmeye düzgün düşmüyor](#)
- [Baskı bittikten sonra sayfa yazıcıda kalıyor](#)
- [Yazdırma işlemi tamamlandığında kağıt kesilir](#)
- [Kesici iyi kesmiyor](#)
- [Rulo milde gevşek duruyor](#)

Kağıt başarıyla yüklenemiyor

- Hiçbir kağıdın yüklü olmadığından emin olun.
- Kağıdın yazıcının içine doğru yeterince girmesini sağlayın, yazıcının kağıdı kavradığını hissetmeniz gerekir.
- Ön panel ekranında belirtilmediği sürece hizalama işlemi sırasında kağıdı düzeltmeye çalışmayın. Yazıcı otomatik olarak kağıdı düzeltmeye çalışır.
- Kağıt bükülmüş veya buruşmuş olabilir ya da kağıdın kenarları düz olmayabilir.

Rulo yüklenemiyor

- Rulonun en az 280 mm genişliğinde olduğunu kontrol edin: daha dar rulolar desteklenmez.
- Kağıdın ön kenarını kontrol edin: Düz veya düzgün değilse kesilerek düzeltilmelidir. Rulonun ilk 20 mm'lik bölümünü kesin ve yeniden deneyin. Yeni bir kağıt rulosunda bile bu gerekli olabilir.
- Rulonun uçlarının milin uçlarına sıkı bir şekilde dayandığını kontrol edin.
- Milin doğru olarak yerleştiğini kontrol edin.
- Çıktı tepsisinin kapalı olduğunu kontrol edin. Rulo açık olduğunda yükleme yapmaz.
- Kağıdın mile doğru olarak yüklendiğini ve yüklemenin rulonun üzerinden size doğru olduğunu denetleyin.
- Tüm rulo uç tıkaçlarının çıkarılmış olduğunu kontrol edin.
- Kağıdın ruloya sıkıca sarıldığını denetleyin.
- Hizalama işlemi sırasında ruloya veya kağıda dokunmayın.

Kağıt düzgün takılmadıysa, ön paneldeki yönergeleri uygulayın.

Yükleme işlemine tekrar başlamak isterseniz, işlemi ön panelden iptal edin ve ruloyu milin ucundan kenarı yazıcıdan çıkana kadar geriye sarın.



NOT: Rulo takıldığı yerde gevşemişse, yazıcı kağıt yükleyemez.

Sayfa yüklenemiyor

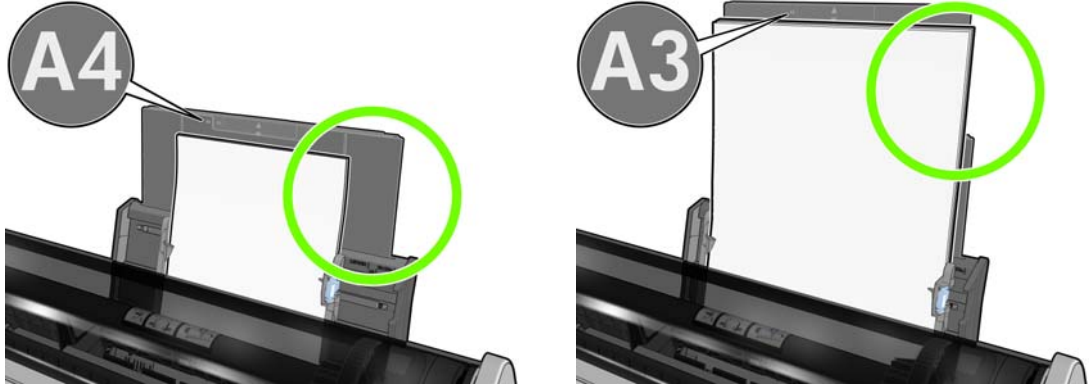
- Sayfanın 329 mm'ten daha geniş (A3+) olduğunu kontrol edin. Sayfa bu veya daha az genişlikte ise birden fazla yapraklık tepsiden yükleyin.
- Yazıcı sayfayı almaya başladığında özellikle kalın kağıtları yazıcının içine doğru yönlendirin.
- Sayfanın rulo kapağındaki başvuru çizgisiyle hizalandığından emin olun.
- Ön panel ekranında belirtilmediği sürece yükleme işlemi sırasında sayfayı düzeltmeye çalışmayın.
- Düzensiz biçimleri olabileceğinden elle kesilmiş sayfalar kullanmayın. Yalnızca satın alınmış sayfalar kullanın.

Herhangi bir sorun olması durumunda, ön panel ekranında verilen yönergeleri izleyin.

Yükleme işlemini yeniden başlatmak isterseniz ön paneldeki işlemi iptal edin; yazıcı sayfayı yazıcının ön tarafından dışarı çıkarır.

Birden fazla yapraklık tepsideen yükleme yapılamıyor

- Tepsiye çok fazla kağıt yklemediğinizden emin olun. Maksimum sayfa sayısı kağıt kalınlığına göre değişir: yaklaşık 50 sayfalık düz, standart kağıt.
- Kağıtların tepsiye doğru şekilde yüklendiğinden emin olun.
- Sayfaların tepside doğru olarak ayarlandığından ve ortalandığından emin olun.
- Giriş ve çıkış teplsilerinin doğru şekilde uzatıldığından emin olun: ilk uzantı A4, ikinci uzantı A3 kağıdı içindir.



Kağıt gösterildiği şekilde tepsinin arkasından sarkarsa, yklenemeyebilir.



NOT: Sayfaları deforme olabilecekleri için uzun süre boyunca yazıcıda yüklü olarak bırakmaktan kaçının.

Kağıt yükleme hata mesajları

Aşağıda, nerilen düzeltici eylemle birlikte kağıt yüklemeyle ilgili ön panel mesajlarının listesi vardır.

n panel mesajı	önerilen eylem
Kağıt çok yamuk yüklendi	Kağıt yükleme işlemi sırasında yazıcı kağıtta çok fazla buruşukluk olduğunu algıladı. Ruloyu otomatik olarak çıkarmak için Tamam düğmesine basıp, ardından işlemi yeniden başlatın.
Kağıt algılanmadı	Kağıt yükleme işlemi sırasında yazıcı kağıt algılamadı. Kağıdın tam olarak içeri girmesini sağlayın ve saydam kağıt kullanmayın.
Kağıt yan kenardan çok uzak	Kesik sayfayı, sağ kenarı makara milindeki siyah durdurucuya kadar gelecek şekilde hizalayarak yeniden yükleyin.

Ön panel mesajı	Önerilen eylem
Kağıt yüklenemedi. Kağıt genişliği, seçilen kağıt kaynağının desteklediği minimum boyuttan daha küçük.	ISO A3'ten daha küçük boyuttaki kesik kağıtlar birden fazla yapraklık tepsi kullanılarak yüklenmelidir.
Kağıt çok büyük	Yükleme işlemi sırasında, yazıcı kağıdın hatasız olarak yüklenemeyecek kadar geniş veya uzun olduğunu algıladı. Yüklemeyi durdurmak için  düğmesine basın. Bkz. İşlevsel özellikler sayfa 135 .
Kağıt çok küçük	Yükleme işlemi sırasında, yazıcı kağıdın yazıcıya yüklenemeyecek kadar dar veya kısa olduğunu algıladı. Yüklemeyi durdurmak için  düğmesine basın. Bkz. İşlevsel özellikler sayfa 135 .

Kağıt türü sürücüde yok

Sürücüde olmayan kağıtla çalışmak için, kağıdınızı sürücüde önceden bulunan ön ayarlardan biri olarak kullanabilirsiniz, ancak, kağıdınızın saydam veya yarı saydam, fotoğraf veya yazı kağıdı, kuşe ya da teknik olduğunu belirtmeniz gerekir.



NOT: Parlak kağıt kullanıldığında, yazıcının mürekkep kullanımını bu kağıda göre ayarlayabilmesi için parlak kağıt türünün seçilmesi önemlidir.

Saydam veya yarı saydam film

Kağıdınız saydam film (örneğin asetat) ise, kağıt türünü **Film > Yarı saydam/Şeffaf film** olarak seçin.

Kağıdınız yarı saydam bir kağıt veya film (örneğin teknik kağıt) ise, kağıt türünü **Film > Mat film** olarak seçin.

Fotoğraf kağıdı

Kağıdınız fotoğraf kağıdıysa, **Fotoğraf Kağıdı** kategorisini kullanın. Parlak veya çok parlak kağıt için **Parlak Fotoğraf Kağıdı** kağıt türünü seçin. Yarı Parlak, Saten, İnci veya Cila yüzeyleri için **Yarı Parlak/Saten Fotoğraf Kağıdı** kağıt türünü seçin.

Fotoğraf kağıdında gamı artırmak için yüzeye bağlı olarak, **HP Universal Parlak Fotoğraf Kağıdı** veya **HP Universal Saten Fotoğraf Kağıdı** kağıt türünü seçin.

Yazı kağıdı ve kuşe veya teknik kağıt

Jenerik kağıt için kağıt türü seçiminiz, kağıdın mürekkep emme kapasitesine bağlıdır.

- Doğal ozalit kağıtlar için, kağıdın ağırlığına bağlı olarak **Doğal Ozalit Kağıt < 65 g/m²** veya **Doğal Ozalit Kağıt > 65 g/m²** kağıt türünü seçin.
- İnce (< 90 g/m²) veya kuşelenmemiş kağıtlar (örneğin düz kağıt veya parlak beyaz kağıt) için, **Yazı Kağıdı ve Kuşe Kağıt > Düz Kağıt** kağıt türünü seçin. Ayrıca **Geri Dönüştürülmüş Yazı Kağıdı** türünü de seçebilirsiniz.
- Hafif kuşe kağıtlar (< 110 g/m²) için, **Yazı Kağıdı ve Kuşe Kağıt > HP Kuşe Kağıt** kağıt türünü seçin.
- Ağır kuşe kağıtlar (< 200 g/m²) için, **Yazı Kağıdı ve Kuşe Kağıt > Ağır Kuşe Kağıt** kağıt türünü seçin.

Dokunulduğunda siyah mürekkep kolayca siliniyor

Bu durum kağıdınız mat siyah mürekkeple uyumlu olmadığında ortaya çıkar. En iyi mürekkep birleşimini kullanmak için, **Fotoğraf Kağıdı > Parlak Fotoğraf Kağıdı** kağıt türünü seçin.

Yazdırdıktan sonra kağıtta kırıxıklıklar veya çok fazla mürekkep oluyor

Bu durum çok fazla mürekkep kullanıldığında ortaya çıkar. Daha az mürekkep kullanmak için daha ince bir kategori seçin. En inceden en kalına doğru mat kağıt kategorileri şunlardır:

- Düz Kağıt
- Kuşe Kağıt
- Ağır Kuşe Kağıt

Diğer görüntü kalitesi sorunları için, bkz. [Baskı kalitesiyle ilgili sorunları giderme sayfa 103](#).

Yazıcı yanlış kağıt türüne yazdırdı

Yazıcı, istediğiniz kağıdı yüklemeyen işinizi yazdırırsa, yazıcı sürücünüzde Kağıt Türü için, **Herhangi** seçeneğini belirlemiş olabilirsiniz. **Herhangi** seçildiğinde, yazıcı hangi kağıt yüklüyse anında ona yazdırır. İsteddiğiniz kağıdı yükleyin (bkz. [Kağıt kullanımı sayfa 30](#)) ve kağıt türünüzü özel olarak sürücünden seçin.

- **Windows sürücüsü iletişim kutusunda: Paper/Quality** (Kağıt/Kalite) sekmesini seçip, ardından Kağıt Türü listesinden kağıt türünüzü seçin.
- **Mac OS X Yazdırma iletişim kutusunda: Paper/Quality** (Kağıt/Kalite) panelini seçip, ardından Kağıt Türü listesinden kağıt türünüzü seçin.



NOT: Herhangi sürücü varsayılan ayarıdır.

Kağıt uyumsuzluğu

Yazıcıda yüklü bulunan kağıt belirli bir iş için uygun değilse, yazıcı durur ve ne yapacağınıza karar vermenizi bekler. Yüklü kağıdın uygunsuz bulunabileceği birkaç durum vardır:

- Kağıt türü iş için belirtilenle aynı değil.
- Kağıt kaynağı (rulo, birden fazla yapraklık tepsi veya elle besleme), iş için belirtilenle aynı değil.
- Kağıt boyutu iş için belirtilenden daha küçük.

Belirli bir iş için bu öğeleri belirtmemeniz durumunda yazıcı yüklü olan kağıda yazdırır.

Yazıcı kağıt uygun olmadığı için durursa, aşağıdaki alternatifler arasından seçim yapabilirsiniz:

- Doğru kağıdı yükleyin ve yazdırmaya devam edin.
- İş önceden yüklenen kağıda yazdırın. Kağıt yeterli genişlikte olmazsa baskı yarıda kalabilir.
- İş iptal edin.

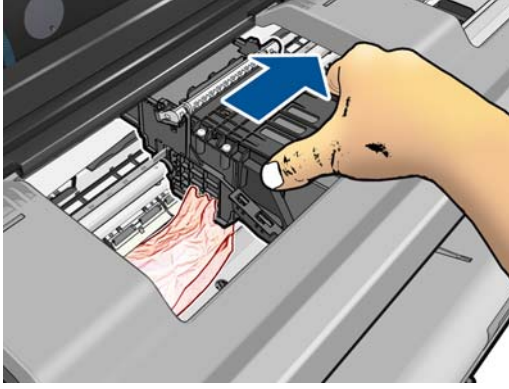
Rulo sıkışmış

Kağıt sıkışması olduğunda, normalde ön panel ekranında bir ileti görüntülenir.

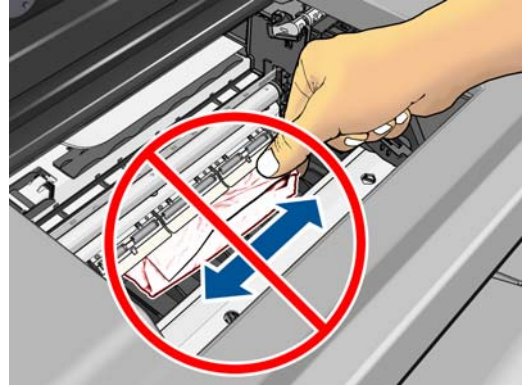
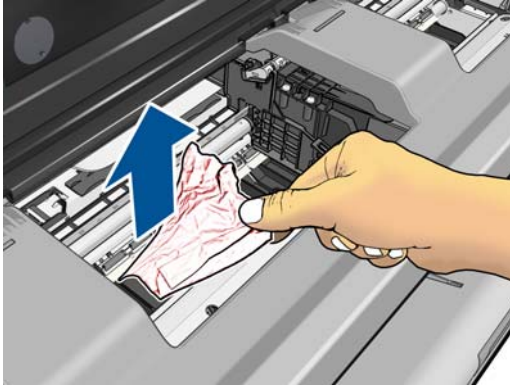
1. Üst kapağı açın.



2. Yazıcı kafası taşıyıcısını yerinden hareket ettirmeyi deneyin.

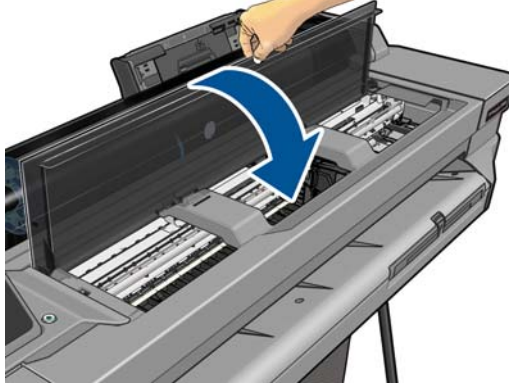


3. Kaldırıp çıkarabildiğiniz herhangi bir sıkışmış kağıdı yazıcının üst kısmından dikkatlice çıkarın.

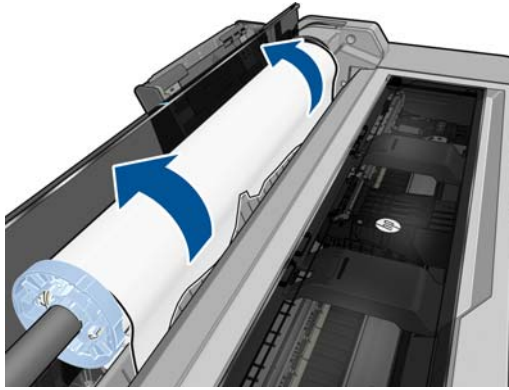


⚠ DİKKAT: Yazıcıya zarar verebileceğinden kağıdı yanlara hareket ettirmeyin.

4. Üst kapağı kapatın.



5. Rulo kapağını açın ve ruloyu geri sarın. Kağıt takılmışsa bir zorlanma hissedebilirsiniz; dikkatlice çekin.



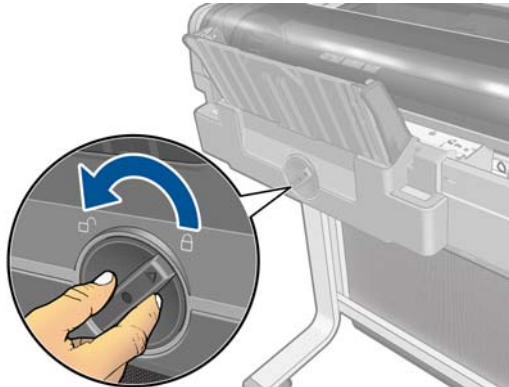
6. Ruloyu yeniden yükleyin veya yeni bir sayfa yükleyin; bkz. [Kağıt kullanımı sayfa 30](#).

NOT: Yazıcının içinde hala kağıt parçaları varsa ve tıkanıklık yaratıyorsa, yordama baştan başlayın ve tüm kağıt parçalarını dikkatli bir şekilde çıkarın. Birden fazla yapraklık tepsiyi çıkarmanız gerekebilir (bkz. [Birden fazla yapraklık tepsi sıkışmış sayfa 99](#)).

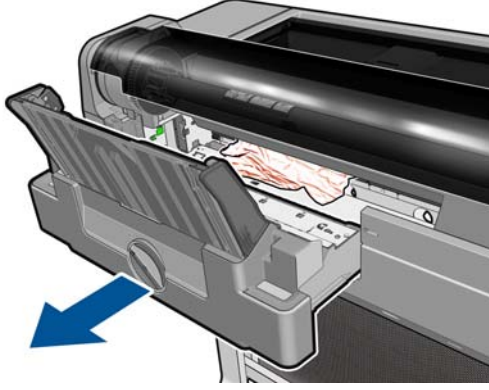
Birden fazla yapraklık tepsi sıkışmış

Birden fazla yapraklık tepsideki kağıt sıkışmışsa aşağıdakileri uygulayın:

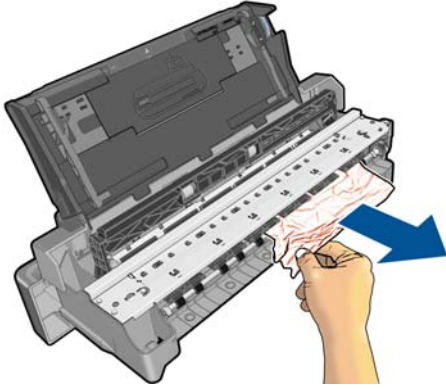
1. Birden fazla yapraklık tepside mümkün olduğunca çok kağıt çıkarın.
2. Birden fazla yapraklık tepsi uzantılarını tepsi kullanımını kolaylaştıracak şekilde aşağı itin.
3. Tepsinin kilidini arkasında bulunan döner anahtarı kullanarak açın.



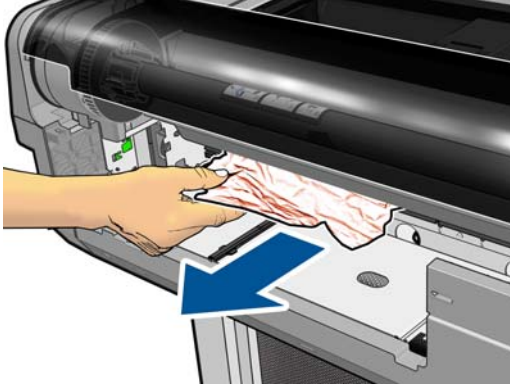
4. Tepsiyi dışarı çekin.



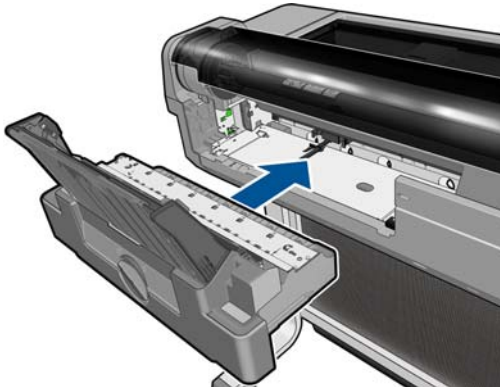
5. Tepsiden tüm kağıtları çıkarın.



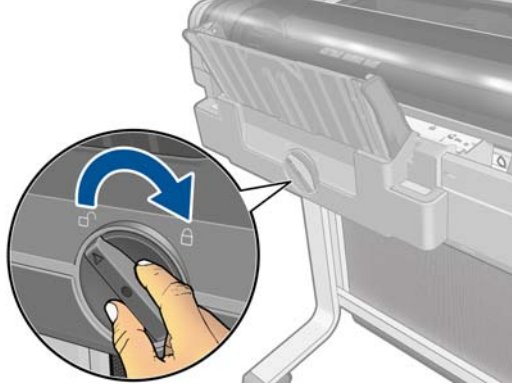
6. Yazıcıdaki bütün kağıtları çıkarın.



7. Tepsiyi yerine yerleştirin.



8. Tepsiyi kilitleyin.



Çıkış tepsisinde bir şerit duruyor ve kağıtların sıkışmasına neden oluyor

Yeni ruloyu yazdırmadan önce veya **Form feed and cut** (İlerlet ve kes) ön panel seçeneği kullanıldıktan sonra küçük bir kağıt parçası kesilirse, kesilen bu şerit çıktı tepsisinde kalabilir. Yalnızca yazıcının çalışmadığı zamanlarda tepsiye uzanın ve **şeridi çıkarın**.



Kağıt varken, yazıcı kağıdın bittiğini bildiriyor

Rulo takıldığı yerde gevşemişse, düzgün şekilde kağıt veremez ve yazıcı da kağıdı yükleyemez. Mümkünse, kağıdın takıldığı yerde sıkı şekilde durmasını sağlayın veya yeni bir rulo takın.

Baskılar bölmeye düzgün düşmüyor

- Bölmenin doğru takılmış olduğundan emin olun.
- Bölmenin açık olduğundan emin olun.
- Bölmenin dolu olmadığından emin olun.
- Genellikle kağıt rulonun sonuna doğru kıvrılır, bu da çıktı sorunlarına neden olabilir. Yeni rulo yükleyin veya baskı işleri bittikçe elinizle çıkarın.

Baskı bittikten sonra sayfa yazıcıda kalıyor

Baskıdan sonra kuruması için yazıcı kağıdı bekletir, bkz. [Kuruma süresini uzatın sayfa 39](#). Kuruma süresinin sonunda kağıdın sadece bir kısmı çıkarılmışsa, sayfayı yavaşça yazıcıdan dışarı çekin.

Otomatik kesici devre dışıysa, ön paneldeki **İlerlet ve Kes** seçeneğini kullanın, bkz. [Keserek veya kesmeden ilerletme sayfa 39](#).

Yazdırma işlemi tamamlandığında kağıt kesilir

Varsayılan olarak, yazıcı kağıdı kuruma süresinin sonunda keser, bkz. [Kuruma süresini uzatın sayfa 39](#). Kesiciyi devre dışı bırakabilirsiniz, bkz. [Otomatik kesiciyi açma ve kapatma sayfa 39](#).

Kesici iyi kesmiyor

Varsayılan olarak, yazıcı kağıdı kuruma süresinin sonunda otomatik olarak kesmeye ayarlanmıştır.

Kesici açık ama doğru kesmiyorsa, yazıcı rayının temiz olduğunu ve hiçbir engel bulunmadığını kontrol edin ve kesici yivinde kağıt parçaları olmadığından emin olun.

Rulo milde gevşek duruyor

Rulonun değiştirilmesi veya tekrar yüklenmesi gerekebilir.

13 Baskı kalitesiyle ilgili sorunları giderme

- [Genel yazdırma önerileri](#)
- [Resim boyunca yatay çizgiler oluşuyor \(şeritlenme\)](#)
- [Çizgiler çok kalın, çok ince veya silik](#)
- [Çizgiler kademeli veya çentikli görünüyor](#)
- [Çizgiler çift olarak veya yanlış renkte yazdırılıyor](#)
- [Çizgiler kesikli](#)
- [Çizgiler bulanık](#)
- [Çizgi uzunlukları yanlış](#)
- [Tüm resim bulanık veya noktacıklı](#)
- [Kağıt düz değil](#)
- [Baskı aşınmış ya da çizilmiş](#)
- [Kağıdın üzerinde mürekkep izleri](#)
- [Baskıya dokunduğunuzda siyah mürekkep çıkıyor](#)
- [Nesnelerin ucu kademeli veya keskin değil](#)
- [Nesnelerin kenarları olması gerekenden daha koyu](#)
- [Farklı renklerde dikey çizgiler](#)
- [Baskıda beyaz noktalar](#)
- [Renkler hatalı ise](#)
- [Renkler soluyor](#)
- [Resmin tamamı basılmamış \(alttan kesilmiş\)](#)
- [Resim kesilmiş](#)
- [Yazdırılan resimde bazı nesneler eksik](#)
- [PDF dosyası kesilmiş veya nesneler eksik](#)
- [Sorununuz devam ediyorsa](#)

Genel yazdırma önerileri

Herhangi bir baskı kalitesi sorununuz olduğunda:

- Yazıcınızdan en iyi performansı alabilmek için, gerçek üreticilerin sorunsuz performans ve en iyi baskı kalitesi sağlamak için güvenilirliği ve performansı tam olarak test edilen aksesuarlarını ve sarf malzemelerini kullanın. Önerilen kağıtlara ilişkin ayrıntılar için bkz. [Kağıt sipariş etme sayfa 89](#).
- Ön panelde seçilen kağıt türünün yazıcıya yüklenen kağıt türüyle aynı olduğundan emin olun (bkz. [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#)). Ayrıca yazılımınızda seçili olan kağıt türünün yazıcıya yüklenen kağıt türüyle aynı olduğundan emin olun.

⚠ DİKKAT: Yanlış kağıt türü seçiliyse baskı kalitesi kötüleşebilir, renklerde bozulma olabilir ve hatta yazıcı kafası zarar görebilir.

- Amacınız için en uygun baskı kalitesi ayarlarını kullandığınızdan emin olun (bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#)). Baskı kalitesi kaydırıcısını ölçeğin 'Hızlı' tarafına doğru kaydırdıysanız veya özel kalite seviyesini **Fast** (Hızlı) olarak ayarladıysanız, baskı kalitesinin azaldığını görebilirsiniz.
- Çevresel koşullarınızın (ısı, nem) önerilen sınırlarda olup olmadığını kontrol edin. Bkz. [Çevresel özellikler sayfa 137](#).

Resim boyunca yatay çizgiler oluşuyor (şeritlenme)

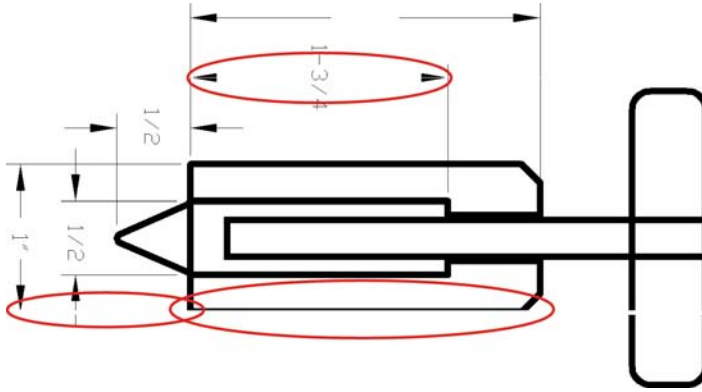
Yazdırılan resminizde aşağıda gösterildiği gibi sonradan eklenmiş yatay çizgiler varsa (renk farklı olabilir):



1. Yüklediğiniz kağıt türünün ön panelden ve yazılımınızdan seçtiğiniz kağıt türüyle aynı olup olmadığını kontrol edin. Bkz. [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#).
2. Amaçlarınıza uygun baskı kalitesi ayarlarını kullandığınızdan emin olun (bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#)). Bazı durumlarda baskı kalitesiyle ilgili sorunu sadece daha yüksek bir baskı kalitesi seviyesi belirleyerek giderebilirsiniz. Örneğin, Baskı Kalitesi kaydırıcısını **Speed** (Hızlı) olarak ayarlamışsanız, **Quality** (Kaliteli) olarak ayarlamayı deneyin.
3. Baskı Kalitesi Tanılama Raporu yazdırın. Bkz. [Baskı Kalitesi Tanılama Raporu sayfa 78](#).
4. Yazıcı kafası düzgün çalışıyorsa kağıt ilerleme ayarını yapın: bkz. [Kağıt ilerlemesini yeniden ayarlama sayfa 85](#).

Tüm yukarıda sayılanları yaptıktan sonra sorun hala devam ederse, daha fazla destek için müşteri hizmetleri temsilcinizle bağlantı kurun.

Çizgiler çok kalın, çok ince veya silik

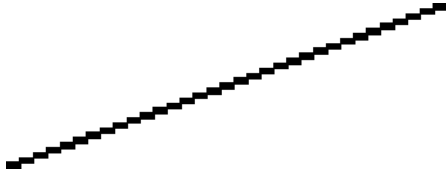


1. Yüklediğiniz kağıt türünün ön panelden ve yazılımınızdan seçtiğiniz kağıt türüyle aynı olup olmadığını kontrol edin. Bkz. [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#).
2. Amaçlarınıza uygun baskı kalitesi ayarlarını kullandığınızdan emin olun (bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#)). Sürücü iletişim kutusunda özel baskı kalitesi seçeneklerini belirleyin ve (varsa) **Maximum detail** (Maksimum ayrıntı) seçeneğini etkinleştirmeyi deneyin.
3. Resminizin çözünürlüğü yazdırma çözünürlüğünden büyükse, çizgi kalitesinde bir azalma görebilirsiniz. **Max. Application Resolution** (Maks. Uygulama Çözünürlüğü) seçeneğini, sürücü iletişim kutusunun **Advanced** (Gelişmiş) sekmesinde, **Document Options** (Belge Seçenekleri) > **Printer Features** (Yazıcı Özellikleri) seçeneği altında bulabilirsiniz.
4. Çizgiler çok ince veya silikse, Resim Kalitesi Tanılama Raporu'nu yazdırın. Bkz. [Baskı Kalitesi Tanılama Raporu sayfa 78](#).
5. Sorun devam ederse kağıt ilerleme ayarını yapın: bkz. [Kağıt ilerlemesini yeniden ayarlama sayfa 85](#).

Tüm yukarıda sayılanları yaptıktan sonra sorun hala devam ederse, daha fazla destek için müşteri hizmetleri temsilcinizle bağlantı kurun.

Çizgiler kademeli veya çentikli görünüyor

Resminizdeki çizgiler yazdırıldıklarında kademeli veya çentikli görünüyorsa:

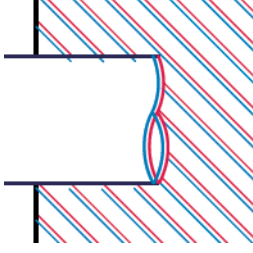


1. Sorun resmin kendisinde olabilir. Resmi düzenlemek için kullandığınız uygulama ile resmi iyileştirmeyi deneyin.
2. Uygun baskı kalitesi ayarlarını kullanıp kullanmadığınızı kontrol edin. Bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).
3. Sürücü iletişim kutusunda özel baskı kalitesi seçeneklerini belirleyin ve (varsa) **Maximum detail** (Maksimum ayrıntı) seçeneğini açık konuma getirin.

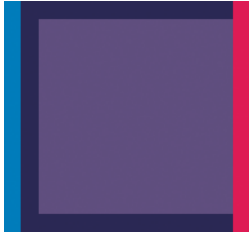
Çizgiler çift olarak veya yanlış renkte yazdırılıyor

Bu problemin görünürde çeşitli belirtileri olabilir:

- Renkli çizgiler, farklı renklerde iki kere yazdırılmıştır.



- Renkli blokların kenarları yanlış renktedir.



Bu tür sorunu düzeltmek için Baskı Kalitesi Tanılama Raporu'nu yazdırın ve raporda öneriliyorsa yazıcı kafasını hizalayın. Bkz. [Baskı Kalitesi Tanılama Raporu sayfa 78](#).

Çizgiler kesikli

Çizgileriniz aşağıdaki gibi kesikse:



1. Uygun baskı kalitesi ayarlarını kullanıp kullanmadığınızı kontrol edin. Bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).
2. Baskı Kalitesi Tanılama Raporu'nu yazdırın ve raporda öneriliyorsa yazıcı kafasını hizalayın. Bkz. [Baskı Kalitesi Tanılama Raporu sayfa 78](#).

Çizgiler bulanık



Nem, çizgileri bulanık ve karmaşık hale getirerek, mürekkebin kağıt tarafından emilmesine neden olabilir. Şunu yapmayı deneyin:

1. Çevre koşullarının (sıcaklık ve nem) yüksek kalitede yazdırma için uygun olduğundan emin olun. Bkz. [Çevresel özellikler sayfa 137](#).
2. Ön panelde seçilen kağıt türünün kullanmakta olduğunuz kağıt türüyle aynı olup olmadığını kontrol edin. Bkz. [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#).
3. HP Ağır Kuşe Kağıt gibi daha ağır bir kağıt türüne geçmeyi deneyin.
4. Daha düşük bir baskı kalitesi (örn. Hızlı) seçin. böylece yazıcı daha az mürekkep kullanır.
5. Yüklediğiniz kağıttan biraz daha ince bir kağıt türü seçin; bu yazıcının daha az mürekkep kullanmasını sağlar. Aşağıda bazı kağıt türleri kalınlık olarak artan sırayla verilmektedir: Düz Kağıt, Kuşe Kağıt, Ağır Kuşe Kağıt.
6. Parlak kağıt kullanıyorsanız, farklı bir tür parlak kağıt kullanmayı deneyin.
7. Baskı Kalitesi Tanılama Raporu'nu yazdırın ve raporda öneriliyorsa yazıcı kafasını hizalayın. Bkz. [Baskı Kalitesi Tanılama Raporu sayfa 78](#).

Çizgi uzunlukları yanlış

Yazdırılan satırlarınızın uzunluğunu ölçüp uzunlukların amacınıza uygun olmadığını belirlediyseniz, satır uzunluğu doğruluğunu aşağıdaki yollarla sağlayabilirsiniz.

1. Yazıcınızın satır uzunluğu doğruluğunun belirlendiği HP Mat Filme yazdırın. Bkz. [İşlevsel özellikler sayfa 135](#).
Polyester film, kağıda oranla boyutsal olarak yaklaşık on kat daha tutarlıdır. Ancak, HP Mat Filmden daha ince veya daha kalın film kullanılması, satır uzunluğu doğruluğunu azaltır.
2. Baskı Kalitesi kaydırıcısını **Quality** (Kalite) ayarına getirin.
3. Oda sıcaklığını 10 - 30°C (50 - 86°F) arasında sabit bir sıcaklıkta tutun.
4. Film rulosunu yükleyin ve yazdırmadan önce beş dakika bekleyin.
5. Yine de sonuçtan memnun değilseniz, kağıt ilerleme ayarını yeniden yapmayı deneyin. Bkz. [Kağıt ilerlemesini yeniden ayarlama sayfa 85](#).

Tüm resim bulanık veya noktacıklı



1. Yüklediğiniz kağıt türünün ön panelden ve yazılımınızdan seçtiğiniz kağıt türüyle aynı olup olmadığını kontrol edin. Bkz. [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#).
2. Kağıdın doğru yüzüne yazdırıp yazdırmadığınızı kontrol edin.
3. Uygun baskı kalitesi ayarlarını kullanıp kullanmadığınızı kontrol edin (bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#)). Bazı durumlarda baskı kalitesiyle ilgili sorunu sadece daha yüksek bir baskı kalitesi seviyesi belirleyerek giderebilirsiniz. Örneğin, Baskı Kalitesi kaydırıcısını **Speed** (Hızlı) olarak ayarlamışsanız, **Quality** (Kaliteli) olarak ayarlamayı deneyin.
4. Baskı Kalitesi Tanılama Raporu'nu yazdırın ve raporda öneriliyorsa yazıcı kafasını hizalayın. Bkz. [Baskı Kalitesi Tanılama Raporu sayfa 78](#).
5. Sorun devam ederse kağıt ilerleme ayarını yapın: bkz. [Kağıt ilerlemesini yeniden ayarlama sayfa 85](#).

Tüm yukarıda sayılanları yaptıktan sonra sorun hala devam ederse, daha fazla destek için müşteri hizmetleri temsilcinizle bağlantı kurun.

Kağıt düz değil

Kağıt yazıcıdan çıktığında düz durmuyorsa ve yüzeyinde dalgalanmalar varsa, yazdırılan resimde dikey şeritler gibi hatalar görme olasılığınız bulunmaktadır. Mürekkep ile ıslanan ince kağıt kullandığınızda bu durum oluşur.



1. Yüklediğiniz kağıt türünün ön panelden ve yazılımınızdan seçtiğiniz kağıt türüyle aynı olup olmadığını kontrol edin. Bkz. [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#).
2. HP Ağır Kuşe Kağıt gibi daha kalın bir kağıt türüne geçmeyi deneyin.

3. Daha düşük bir baskı kalitesi (örn. Hızlı) seçin. böylece yazıcı daha az mürekkep kullanır.
4. Yüklediğiniz kağıttan biraz daha ince bir kağıt türü seçin; bu yazıcının daha az mürekkep kullanmasını sağlar. Aşağıda bazı kağıt türleri kalınlık olarak artan sırayla verilmektedir: Düz Kağıt, Kuşe Kağıt, Ağır Kuşe Kağıt.

Baskı aşınmış ya da çizilmiş

Siyah mürekkep pigmentine parmakla, kalemle veya diğer bir nesneyle dokunulduğunda aşınabilir veya çizilebilir. Bu durum özellikle kuşe kağıtta görülür.

Kullanılan mürekkep miktarı ve baskı sırasındaki çevresel koşullara bağlı olarak, kuşe kağıt bölmeye veya basıldıktan sonra temas ettiği herhangi bir nesneye karşı son derece hassas olabilir.

Aşınma ve çizik riskini azaltmak için:

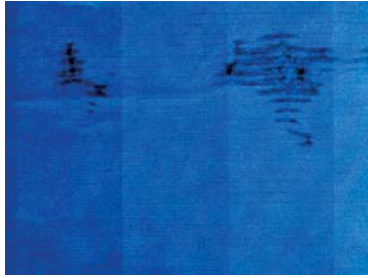
- Baskıları dikkatli tutun.
- Baskıları üst üste koymaktan kaçının.
- Baskılarınızı rulodan kesilir kesilmez alın ve baskıların bölmeye düşmesine izin vermeyin. Diğer bir yöntem olarak, yeni yazdırılan sayfaların bölmeye doğrudan temas etmemeleri için, bölmeye bir sayfa kağıt bırakın.
- Kuruma süresini uzatın. Ön panelde,  öğesini seçip, ardından **Yazıcı Tercihleri > Baskı Alma > Kuruma süresini seç > Uzatılmış** seçeneklerini belirleyin.

Kağıdın üzerinde mürekkep izleri

Bu problem, çok sayıda farklı nedenden kaynaklanabilir.

Kuşe kağıdın ön yüzünde yatay lekeler

Düz veya kuşe kağıtta çok fazla mürekkep kullanıldıysa, kağıt mürekkebi çok hızlı emer ve genişler. Yazıcı kafası kağıt üzerinde hareket ettikçe kağıtla temas edebilir ve yazdırılan resim lekelenir. Bu sorun normalde kesik sayfa kağıtlarda (rulo kağıtta değil) görülür.



Bu sorunu fark ettiğinizde yazdırma işini hemen iptal edin.  öğesine basın ve bilgisayar uygulamanızdan da işi iptal edin. Islanmış kağıt yazıcı kafasına zarar verebilir.

Bu sorunu fark ettikten sonra baskı kalitesinin düştüğünü görürseniz yazıcı kafasını temizleyin. Bkz. [Yazıcı kafasını temizleme sayfa 79](#).

Bu sorunu önlemek için aşağıdaki önerileri deneyin:

1. Yüklediğiniz kağıt türünün ön panelde ve yazılımınızdan seçtiğiniz kağıt türüyle aynı olup olmadığını kontrol edin. Bkz. [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#).
2. Önerilen bir kağıt türü kullanın (bkz. [Kağıt sipariş etme sayfa 89](#)) ve yazdırma ayarlarını düzeltin.

3. Sayfa kağıt kullanıyorsanız, sayfayı 90 derece döndürmeyi deneyin. Kağıt liflerinin yönü performansı etkileyebilir.
4. HP Ağır Kuşe Kağıt gibi daha kalın bir kağıt türüne geçmeyi deneyin.
5. Yüklediğiniz kağıttan biraz daha ince bir kağıt türü seçin; bu yazıcının daha az mürekkep kullanmasını sağlar. Aşağıda bazı kağıt türleri kalınlık olarak artan sırayla verilmektedir: Düz Kağıt, Kuşe Kağıt, Ağır Kuşe Kağıt.
6. Yazılım uygulamanızdan resmin yerini sayfanın ortasına değiştirerek kenar boşluklarını artırmayı deneyin.

Kağıdın arkasında mürekkep izleri

Baskı plakasını yumuşak bir bezle temizleyin. Her kotu ayrı ayrı temizleyin.

Baskıya dokunduğunuzda siyah mürekkep çıkıyor

Parlak kağıda mat siyah mürekkeple yazdırıldığında bu sorun ortaya çıkabilir. Yazıcı kağıdın almayacağını biliyorsa mat siyah mürekkep kullanmaz. Mat siyah mürekkepten kaçınmak için, kağıt türü olarak Parlak Fotoğraf Kağıdı'nı seçebilirsiniz (Fotoğraf Kağıdı kategorisinde).

Nesnelerin ucu kademeli veya keskin değil



Nesnelerin kenarları belirgin değilse veya çizgilerin yoğunluğu düşükse ya da çizgiler çok açık renkteyse ve sürücü iletişim kutusunda baskı kalitesi kaydırıcısını zaten **Quality** (Kaliteli) olarak ayarladıysanız, özel baskı kalitesi seçeneklerini belirleyin ve kalite düzeyini **Speed** (Hızlı) olarak ayarlamayı deneyin. Bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).

Nesnelerin kenarları olması gerekenden daha koyu



Nesnelerin kenarları olması gerekenden daha koyu görünüyorsa ve sürücü iletişim kutusunda baskı kalitesi kaydırıcısını **Quality** (Kaliteli) olarak ayarladıysanız, özel baskı kalitesi seçeneklerini belirleyin ve kalite düzeyini **Speed** (Hızlı) olarak ayarlamayı deneyin. Bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).

Farklı renklerde dikey çizgiler

Baskınızda farklı renklerde dikey şeritler varsa:

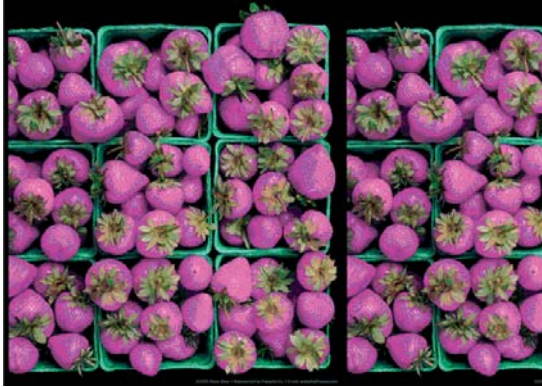
1. Önerilen kağıt türlerinden HP Ağır Kuşe Kağıt gibi daha kalın bir kağıt türü kullanmayı deneyin. Bkz. [Kağıt sipariş etme sayfa 89](#).
2. Baskı kalitesi ayarlarını artırmayı deneyin (bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#)). Örneğin, Baskı Kalitesi kaydırıcısını **Speed** (Hızlı) olarak ayarlamışsanız, **Quality** (Kaliteli) olarak ayarlamayı deneyin.

Baskıda beyaz noktalar

Baskıda beyaz noktalar olduğunu görebilirsiniz. Bu durum büyük bir olasılıkla kağıt lifleri, toz veya gevşek kaplama maddesinden kaynaklanır. Bu sorunu önlemek için:

1. Yazdırmadan önce elinizle veya bir fırçayla kağıdın üzerindeki serbest lif parçalarını ve diğer parçacıkları temizlemeyi deneyin.
2. Yazıcınızın kapağını her zaman kapalı tutun.
3. Kağıt rulolarınızı ve sayfalarınızı her zaman torbalarda veya kutularda saklayarak koruyun.

Renkler hatalı ise



Baskınızdaki renklerin olması gerektiği gibi değilse, şunları deneyin:

1. Yüklediğiniz kağıt türünün seçtiğiniz kağıt türüne karşılık geldiğinden emin olun.
2. Kağıdın doğru yüzüne yazdırıp yazdırmadığınızı kontrol edin.
3. Uygun baskı kalitesi ayarlarını kullanıp kullanmadığınızı kontrol edin. En doğru renkleri elde etmek için **Normal** veya **En İyi** kaliteyi seçin.
4. Baskı Kalitesi Tanılama Raporu yazdırın. Bkz. [Baskı Kalitesi Tanılama Raporu sayfa 78](#).

Renkler soluyor

Hemen kuruyan bir fotoğraf kağıdına baskı yapıyorsanız baskılarınız hızla solar. Baskıları iki haftadan uzun bir süreyle sergilemeyi planlıyorsanız, daha uzun ömürlü olmaları için bunları ince bir tabaka ile kaplamalısınız.

Şişebilen kuşe kağıtlara yapılan baskılar çok daha yavaş bir şekilde solar. Bununla birlikte, ince tabaka ile kaplama işlemi tüm kağıt türlerinde baskıların ömrünü artırır (ince tabakanın türüne bağlı olarak). Daha fazla bilgi için ince tabaka sağlayıcınıza başvurun.

Resmin tamamı basılmamış (alttan kesilmiş)

- Yazıcı tüm verileri almadan önce  düğmesine bastınız mı? Bastıysanız veri aktarımını sonlandırmışsınız demektir ve sayfayı yeniden yazdırmanız gerekir.
- **G/Ç zaman aşımı** ayarı çok kısa olabilir. Bu ayar, yazıcının işin tamamlandığına karar vermeden önce bilgisayarın göndereceği verileri ne kadar süre bekleyeceğini belirler. Ön panelden, **G/Ç zaman aşımı** ayarını daha uzun bir süre ile değiştirin ve yazdırma işini yeniden gönderin.  öğesine basıp, ardından **Bağlantı > Gelişmiş ayarlar > G/Ç zaman aşımı seç** seçeneklerini belirleyin.
- Yazıcınız ile bilgisayarınız arasında iletişim sorunu olabilir. USB veya ağ kablosunu veya Wi-Fi bağlantınızı kontrol edin.
- Yazılım ayarlarınızın, geçerli sayfa büyüklüğü için doğru olup olmadığını denetleyin (örneğin, uzun eksenli yazdırmalar).
- Ağ yazılımı kullanıyorsanız, zaman aşımına uğramadığından emin olun.

Resim kesilmiş

Kesilme genellikle, yüklü kağıdın geçerli basılabilir alanıyla yazılımınızın anladığı yazdırılabilir alan arasında bir tutarsızlık olduğunu gösterir.

- Yüklediğiniz kağıt boyutunun geçerli yazdırılabilir alanını denetleyin.
yazdırılabilir alan=kağıt boyutu - kağıt boşlukları
- Yazılımınızın yazdırılabilir alan olarak neyi algıladığını denetleyin ("yazdırılabilir alan" veya "resimlenebilir alan" olarak adlandırılabilir). Örneğin, bazı yazılım uygulamaları, standart yazdırılabilir alanları yazıcıda kullanılanlardan daha geniş olarak kabul eder.
- Çok dar kenar boşluklarıyla özel bir sayfa boyutu tanımladıysanız, yazıcı kendi en düşük kenar boşluğu değerlerini kullanabilir ve resminizi bir miktar kesebilir. Daha geniş bir kağıt boyutu kullanmayı göz önünde bulundurabilirsiniz.
- Resminizin kendi kenar boşlukları olduğunda, **İçeriği Kenar Boşluklarına göre Kes** seçeneğini kullanarak resminizi başarıyla yazdırabilirsiniz (bkz. [Kenar boşluğu seçeneklerini belirleme sayfa 44](#)).
- Ruloya çok uzun resim yazdırmaya çalışıyorsanız, yazılımınızın bu boyuttaki bir resmi yazdırıp yazdıramayacağını denetleyin.
- Yeterince geniş olmayan boyutta bir kağıt kullanırken sayfayı dikeyden yataya döndürmeyi istemiş olabilirsiniz.
- Gerekiyorsa kenar boşluklarına sığması için resminizin veya belgenizin boyutunu yazılım uygulamanızda küçültün.

Kesilmiş resim diğer bir nedene bağlı olarak da ortaya çıkabilir. Adobe Photoshop, Adobe Illustrator ve CorelDRAW gibi bazı uygulamalar, dahili 16 bitlik koordinat sistemi kullandıklarından, 32.768 pikselden daha büyük resimleri işleyemezler.



NOT: 32.768 piksel uzunluğunda bir resim, sürücüde En İyi ya da Kaliteli seçeneğini belirlerseniz 1,39 m uzunluğunda basılır; sürücüde Hızlı, Normal ya da Hızlı seçeneğini belirlerseniz 2,78 m uzunluğunda basılır.

Bu uygulamalardan bu ölçüden daha büyük resim yazdırmaya çalıştığınızda resmin alt kısmı kesilebilir. Tüm sayfayı yazdırmak için aşağıdaki önerileri deneyin:

- Sürücü iletişim kutusunda, bu tür durumlarda başarılı baskı yapabilmenizi sağlayan **Maks. uygulama çözünürlüğü** adlı bir seçenek bulunur. Normalde, **Otomatik** olan varsayılan ayarı değiştirmeniz gerekmez. Ancak bu seçeneği **Gelişmiş** sekmesinde, **Belge Seçenekleri > Yazıcı Özellikleri** altında bulabilirsiniz.
- Dosyayı TIFF veya EPS gibi başka bir biçimde kaydedin ve başka bir uygulama ile açın.
- Dosyayı yazdırmak için bir RIP kullanın.

Yazdırılan resimde bazı nesneler eksik

Yüksek kaliteli büyük boyutta bir işi yazdırmak için çok miktarda veri gerekli olabilir ve belirli iş akışlarında, bazı nesnelerin çıkışta eksik olmasına yol açabilen sorunlar ortaya çıkabilir. Aşağıda bu sorunu önlemenize yardımcı olacak bazı öneriler verilmiştir.

- HP-GL/2 sürücüsünü görüntüyü bitişlem olarak gönderecek şekilde ayarlayın.
- Daha küçük bir sayfa boyutu seçin ve sürücü veya ön panelde istenen sayfa boyutuna ölçekleyin.
- Dosyayı TIFF veya EPS gibi başka bir biçimde kaydedin ve başka bir uygulama ile açın.
- Dosyayı yazdırmak için bir RIP kullanın.
- Uygulama yazılımınızdaki bитеşlem resimlerin çözünürlüğünü azaltın.
- Basılan resmin çözünürlüğünü düşürmek için daha düşük bir baskı kalitesi seçin.



NOT: Mac OS X'te çalışıyorsanız bu seçeneklerin bazılarını kullanamazsınız.

Bu seçenekler sorun giderme amacıyla önerilmektedir ve son çıkış kalitesini veya yazdırma işini oluşturmak için gereken süreyi olumsuz etkileyebilir. Bu nedenle, sorunun giderilmesine yardımcı olmazsa iptal edilmelidir.

PDF dosyası kesilmiş veya nesneler eksik

Adobe Acrobat'ın veya Adobe Reader'ın eski sürümlerinde, HP-GL/2 ve HP RTL sürücüsüyle yüksek çözünürlükte yazdırılırken büyük PDF dosyaları kesilebilir veya bazı nesneler kaybolabilir. Bu tür sorunları önlemek için Adobe Acrobat veya Adobe Reader yazılımınızı en son sürüme yükseltin. Sürüm 7 ve sonrasında bu sorunların giderilmiş olması gerekir.

Sorununuz devam ediyorsa

Bu bölümdeki önerileri uyguladıktan sonra hala baskı kalitesi sorunları yaşıyorsanız, yukarıdakilerin dışında şunları da yapabilirsiniz:

- Daha yüksek bir baskı kalitesi seçeneği kullanmayı deneyin. Bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).
- Yazdırma için kullandığınız sürücüyü denetleyin. Sürücü HP değilse, sorunla ilgili olarak sürücüyü satın aldığınız firmaya danışın. Mümkünse doğru HP sürücüsünü de kullanmayı deneyebilirsiniz. En son HP sürücüleri <http://www.hp.com/go/T120/drivers> veya <http://www.hp.com/go/T520/drivers> adresinden indirilebilir.
- Yazıcınızın ürün bilgilerinin güncel olup olmadığını denetleyin. Bkz. [Ürün yazılımı güncelleştirme sayfa 86](#).
- Yazılım uygulamanızdaki ayarların doğru olduğundan emin olun.

14 Mürekkep kartuşu ve yazıcı kafası ile ilgili sorunları giderme

- [Mürekkep kartuşu takılamıyor](#)
- [Mürekkep kartuşları durum mesajları](#)
- [Yazıcı kafası takılamıyor](#)

Mürekkep kartuşu takılamıyor

1. Doğru kartuş türünü kullandığınızdan emin olun (model numarası).
2. Kartuştaki renkli etiketin, yuvadaki etiketle aynı renkte olduğunu denetleyin.
3. Kartuş etiketini işaretleyen harf veya harflerin doğru yöne doğru ve okunabilir olup olmadığına bakarak, kartuşun yönünün doğru olduğunu kontrol edin.

 **DİKKAT:** Mürekkep kartuşu yuvalarının içini hiçbir zaman temizlemeyin.

Mürekkep kartuşları durum mesajları

Olası mürekkep kartuşu durum iletileri şunlardır:

- **Tamam:** Kartuş, bilinen bir sorun olmadan normal şekilde çalışıyor.
- **Eksik** veya **Bozuk:** Kartuş yok veya yazıcıya (durum ekranında X ile belirtilen)düzgün şekilde takılmadı.
- **Düşük:** Mürekkep düzeyi düşük.
- **Mürekkep bitti:** Kartuş boş.
- **Orijinal HP değil:** Kartuş, orijinal HP kartuşu değil.
- **Yanlış yuva:** Kartuş yanlış yuvaya takılı.
- **Uyumsuz:** Kartuş bu yazıcıyla uyumlu değil.

Yazıcı kafası takılamıyor

1. Doğru yazıcı kafası türünü kullandığınızdan emin olun (model numarası).
2. Turuncu renkli koruyucu başlığı yazıcı kafasından çıkarmış olduğunuzu kontrol edin.
3. Yazıcı kafası yönünün doğru olduğundan emin olun.
4. Yazıcı kafasının mandalını doğru şekilde kapattığınızdan emin olun, bkz. [Baskı kafasını değiştirme sayfa 80](#).

15 Veri iletim sorunlarını giderme

- [Bilgisayar ve yazıcı arasındaki iletişim hataları](#)
- [Kablolu ağ sorunları](#)
- [Kablosuz ağ sorunları](#)
- [Web Hizmetleri sorunları](#)
- [Ağ yapılandırma sayfası](#)

Bilgisayar ve yazıcı arasındaki iletişim hataları

Bazı belirtiler şunlardır:

- Yazıcıya bir resim yolladığınızda ön panel ekranında **Yazdırılıyor** iletisi görüntülenmiyor.
- Bilgisayarınız siz yazdırmaya çalışırken bir hata iletisi görüntülüyor.
- İletişim sürerken bilgisayarınız veya yazıcınız askıda (boşta) kalıyor.
- Yazdırılmış çıktı rastgele, açıklanamayan hatalar gösteriyor (yanlış yerde çizgi, yarı basılmış grafikler v.b.)

İletişim problemini çözmek için:

- Uygulamanızda doğru yazıcıyı seçtiğinizden emin olun, bkz. [Yazdırılıyor sayfa 41](#).
- Diğer uygulamalardan yazdırırken yazıcının doğru çalıştığından emin olun.
- Çok büyük resimlerin almanın, işlemenin ve yazdırmanın zaman aldığını unutmayın.
- Yazıcı ağa bağlıysa, yazıcının bağlantı durumunu kontrol edin: yazıcının bir IP adresi olması ve bu IP adresinin yazdırılan bilgisayara ait IP adresi ile eşleşmesi gerekir. Eşleşmemesi durumunda adresleri doğru şekilde yapılandırın; sorun devam ederse ağ yapılandırmanızı kontrol edin veya yazıcıya USB kablosu ile bağlanmayı deneyin.
- Başka bir arabirim kablosu kullanmayı deneyin.
- Ürün bir USB kablosu ile bağlıysa, kabloyu çıkartıp yeniden takmayı deneyin. Ayrıca bilgisayardaki farklı bir USB bağlantı noktasını kullanmayı deneyin.
- Yazıcı kablosuz ağa bağlıysa ön panelden tanılama raporu alabilirsiniz: bunun için  ögesine basıp, ardından **Settings** (Ayarlar) > **Print Wireless Network Test** (Kablosuz Ağ Sınaması Yazdır) seçeneklerini belirleyin. Diğer bir yöntem olarak, yazıcıyı kablosuz yönlendiricinin daha yakınına taşıyın veya yazıcıyı kablolu ağ ya da USB kablosu ile bağlamayı deneyin.

Bir ağ aygıtı kendini DHCP'den aldığı IP adresi ile otomatik olarak yapılandırıldığında, IP adresi aygıtın son kapatıldığı ve bir sonraki açıldığı süre içinde değişerek sürücü bağlantı noktası ayarlarının orijinal IP adresi ile yapılandırılması sırasında aygıtın "çevrimdışı" olarak görünmesine neden olabilir. Bunu en az üç şekilde önlemek mümkün olabilir:

- DHCP sunucu aygıtınızın kiralama süresini artırın.
- Yazıcınız için DHCP tarafından değiştirilemeyecek sabit bir IP adresi belirleyin.
- Yazıcı ve sürücüyü sayısal IP adresi yerine ana bilgisayar adını kullanacak şekilde yapılandırın.

Yazıcıya sabit bir IP adresi belirlemek için:

1. Ön panele gidin ve  veya .
2. Ekranın alt kısmında, **Settings** (Ayarlar) > **Advanced setup** (Gelişmiş ayarlar) > **IP settings** (IP ayarları) > **OK** (Tamam) > **Manual** (El ile) öğelerine basıp, IP adresi, alt ağ maskesi ve ağ geçidini girin (bu ayarların ağ yöneticiniz tarafından sağlanması gerekir).

Sayısal IP adresi yerine ana bilgisayar adını kullanmak için:

1. Ön panele gidin ve  veya .
2. IP adresi ile ana bilgisayar adını not edin (HPXXXXXX biçiminde).
3. Bilgisayarınızda Windows kullanıyorsanız, **Control Panel** (Denetim Masası) > **Printers** (Yazıcılar) seçeneğine gidip, yazıcıyı sağ tıklayın ve **Properties** (Özellikler) > **Ports** (Bağlantı

Noktaları) > **Configure Port** (Bağlantı Noktası Yapılandır) seçeneğini belirleyip, Yazıcı adı veya IP adresi alanına ana bilgisayar adını girin.

Kablolu ağ sorunları

Yazıcı ile birlikte sağlanan HP yazılımını yükleyemiyorsanız şunu gözden geçirin:

- Bilgisayar ve yazıcının tüm kablo bağlantıları sağlam.
- Ağ çalışır durumda ve ağ hub'ı açık olmalıdır.
- Virüs koruma programları, casus yazılım koruma programları ve güvenlik duvarı gibi tüm uygulamaların Windows çalıştıran bilgisayarlarda kapalı veya devre dışı olduğundan emin olun.
- Yazıcı, yazıcıyı kullanan bilgisayarlarla aynı alt ağa yüklenmiştir.

Yükleme programı yazıcıyı algılayamıyorsa, ağ yapılandırma sayfasını yazdırın ve IP adresini el ile yükleme programına girin. Daha fazla bilgi için, bkz. [Ağ yapılandırma sayfası sayfa 122](#).

Yazıcıya statik IP adresi atamanız önerilmese de, bu şekilde bazı yükleme sorunlarını (kişisel güvenlik duvarı ile çakışma gibi) giderebilirsiniz. Bkz. [Bilgisayar ve yazıcı arasındaki iletişim hataları sayfa 117](#)

Oluşturulan ağ bağlantı noktası yazıcı IP adresi ile eşleşmemektedir (Windows)

Windows çalıştıran bir bilgisayar kullanıyorsanız, yazıcı sürücüsünde oluşturulan ağ bağlantı noktalarının yazıcının IP adresi ile eşleştiğinden emin olun.

1. Yazıcının ağ yapılandırma sayfasını yazdırın.
2. **Start** (Başlat) ögesini tıklatıp **Settings** (Ayarlar) seçeneğinin üzerine gelin, ardından **Printers** (Yazıcılar) veya **Printers and Faxes** (Yazıcı ve Fakslar) ögesini tıklatın.
– veya –
Start (Başlat) ve **Control Panel** (Denetim Masası) ögelerini tıklatıp, ardından **Printers** (Yazıcılar) ögesini çift tıklatın.
3. Yazıcı simgesini sağ tıklatıp, önce **Properties** (Özellikler) ögesini, sonra da **Ports** (Bağlantı Noktaları) sekmesini tıklatın.
4. Yazıcının TCP/IP bağlantı noktasını seçin ve **Configure Port** (Bağlantı Noktası Yapılandır) ögesini tıklatın.
5. İletişim kutusunda listelenen IP adresini karşılaştırın ve bu adresin ağ yapılandırma sayfasında listelenen IP adresiyle eşleştiğinden emin olun. IP adresleri farklıysa, iletişim kutusundaki IP adresini ağ yapılandırma sayfasındaki adresle eşleştirecek şekilde değiştirin.
6. Ayarları kaydetmek için iki kez **OK** (Tamam) ögesini tıklatın ve iletişim kutularını kapatın.

Kablosuz ağ sorunları

1. Ön panelin sol üst tarafındaki kablosuz (802.11) ışığının açık  olduğundan emin olun.
Mavi ışık yanmıyorsa, kablosuz özelliği açılmamış olabilir. Kablosuz özelliği açmak için, önce  ögesine, ardından **Ayarlar** > **Kablosuz** > **Açık** seçeneklerine basın.
2. Ethernet kablosunun yazıcıya bağlı olmadığından emin olun. Ethernet kablosunun bağlı olması yazıcının kablosuz özelliğini kapatır.

3. Kablosuz ağ bileşenlerini yeniden başlatın.

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

4. Kablosuz Ağ Sınaması'nı çalıştırın.

Kablosuz ağ bağlantısı sorunları için, Kablosuz Ağ Sınaması'nı çalıştırın: Kablosuz Ağ Sınama sayfasını yazdırmak için önce  öğesine, ardından **Ayarlar > Kablosuz Ağ Sınaması Yazdır** seçeneklerine basın. Bir sorun algılanırsa, yazdırılan test raporunda sorunu çözmeye yardımcı olabilecek öneriler yer alır.

Gelişmiş kablosuz ağ sorunlarını giderme

Yukarıdaki önerileri denediğiniz halde hala yazıcınızın kablosuz ağına bağlanamıyorsanız lütfen aşağıdakileri deneyin:

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

Windows

- a. **Start** (Başlat) ile **Control Panel** (Denetim Masası) öğelerini tıklatıp, **Network Connections** (Ağ Bağlantıları) öğesinin üzerine gelin, ardından **View Network Status and Tasks** (Ağ Durumunu ve Görevleri Görüntüle) öğesini tıklatın.

– veya –

Start (Başlat) öğesini tıklatın, **Settings** (Ayarlar) öğesini seçin, **Control Panel** (Denetim Masası) öğesini tıklatın, **Network Connections** (Ağ Bağlantıları) seçeneğini çift tıklatın, **View** (Görünüm) menüsünü tıklatın, ardından **Details** (Ayrıntılar) öğesini seçin.

Sonraki adıma devam ederken ağ iletişim kutusunu açık bırakın.

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

Mac OS X

- ▲ Ekranın üst kısmındaki menü çubuğunda AirPort simgesini tıklatın. Açılan menüden, AirPort'un açık olup olmadığını ve bilgisayarınızın hangi kablosuz ağına bağlı olduğunu belirleyebilirsiniz.



İPUCU: AirPort bağlantınız hakkında daha ayrıntılı bilgi için, Dock'ta **Sistem Tercihleri** seçeneğini tıklatıp, ardından **Ağ** seçeneğini tıklatın. Kablosuz bağlantı düzgün çalışıyorsa, bağlantılar listesinde AirPort'un yanında yeşil bir nokta görünür. Daha fazla bilgi için penceredeki **Yardım** düğmesini tıklatın.

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

İnternet'e erişebiliyor ve Windows çalıştıran bir bilgisayar kullanıyorsanız ağ kurulumunda yardım almak üzere <http://www.hp.com/sbso/wireless/tools-setup.html?>

[jumpid=reg_R1002_USEN](#) adresindeki HP Network Assistant'a da erişebilirsiniz (bu web sitesi yalnızca İngilizce dilindedir).

3. Yazıcının Kablosuz Yapılandırma sayfasını yazdırın (bkz. [Ağ yapılandırma sayfası sayfa 122](#)). Sayfa yazdırıldıktan sonra, Ağ Durumu'nu ve URL'yi kontrol edin. Yazıcının ağ bağlantısı etkin olduğunda Ağ Durumu **Hazır** yada etkin olmadığında **Çevrimdışı** olarak görüntülenir (çevrimdışı olması durumunda Kablosuz Ağ Sınaması'nı çalıştırın). URL, yönlendiriciniz tarafından yazıcıya atanan ağ adresidir; Yazıcının Gömülü Web Sunucusu'na bağlanmak için bu adresin olması gerekir.
4. Bilgisayar ve yazıcı ağ bağlantılarının etkin olduğunu saptadıktan sonra, yazıcının Gömülü Web Sunucusu'na erişmeye çalışarak bilgisayar ile yazıcının aynı ağ üzerinde olup olmadığını öğrenebilirsiniz.(bkz. [Gömülü Web Sunucusu'na erişme sayfa 25](#)).
5. Gömülü Web Sunucusu'na erişemiyor ve hem bilgisayarın hem de yazıcının aynı ağa etkin bağlantıları olduğundan eminseniz, güvenlik duvarı yazılımı iletişimi engelliyor olabilir. Bilgisayarınızda çalışan güvenlik duvarı yazılımlarının tümünü geçici olarak kapatın ve Gömülü Web Sunucusu'na erişmeyi yeniden deneyin. Gömülü Web Sunucusu'na erişemezseniz yazıcıyı kullanarak yazdırmayı deneyin.

Gömülü Web Sunucusu'na erişebiliyor ve yazıcıyı güvenlik duvarı kapalı olarak kullanabiliyorsanız, bilgisayar ile yazıcının ağ üzerinden iletişim kurabilmelerini sağlamak için güvenlik duvarı ayarlarınızı yeniden yapılandırmanız gerekir.

Gömülü Web Sunucusu'na erişebiliyor ancak güvenlik duvarı kapalı olduğu halde yazıcıyı hala kullanamıyorsanız, güvenlik duvarı yazılımının yazıcıyı tanımasını sağlamayı deneyin.
6. HP yazılımınız yüklüyse, yazıcının sizin kullanmanızı engelleyecek şekilde duraklatılmış veya çevrimdışı bırakılmış olup olmadığını öğrenmek üzere bilgisayarınızdan yazıcının durumunu kontrol edebilirsiniz.

Windows

- a. **Start** (Başlat) öğesini tıklayıp **Settings** (Ayarlar) seçeneğinin üzerine gelin, ardından **Printers** (Yazıcılar) veya **Printers and Faxes** (Yazıcı ve Fakslar) öğesini tıklayın.
– veya –
Start (Başlat) ve **Control Panel** (Denetim Masası) öğelerini tıklayıp, ardından **Printers** (Yazıcılar) öğesini çift tıklayın.
- b. Bilgisayarınızdaki yazıcılar Ayrıntılar görünümünde görüntülenmiyorsa, önce **View** (Görünüm) menüsünü, ardından **Details** (Ayrıntılar) öğesini tıklayın.
- c. Yazıcının durumuna bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - Yazıcı **Çevrimdışı** ise yazıcıyı sağ tıklayın ve **Yazıcıyı Çevrimiçi Kullan**'ı tıklayın.
 - Yazıcı **Paused** (Duraklatıldı) olarak görünüyorsa, yazıcıyı sağ tıklayın ve **Resume Printing** (Yazdırmayı Sürdür) seçeneğini tıklayın.
- d. Yazıcıyı ağ üzerinde kullanmayı deneyin.

Mac OS X

- a. Dock'ta **System Preferences** (Sistem Tercihleri) seçeneğini tıklayıp, ardından **Print & Fax** (Yazdırma ve Faks) öğesini tıklayın.
- b. Yazıcıyı seçip, **Yazdırma Kuyruğu** öğesini tıklayın.
- c. Görüntülenen pencerede **Jobs Stopped** (İşler Durduruldu) ifadesi beliriyoorsa, **Start Jobs** (İşleri Başlat) öğesini tıklayın.

7. HP yazılımını ikinci kez yüklediğinizde, yükleyici Yazıcılar veya Yazıcı ve Fakslar klasörünüzde yazıcı sürücüsünün ikinci bir sürümünü oluşturabilir (yalnızca Windows). Yazdırmada ve yazıcıya bağlanmada zorluklar yaşıyorsanız, yazıcı sürücüsünün doğru sürümünün varsayılan olarak ayarlandığından emin olun.
 - a. **Start** (Başlat) ögesini tıklayıp **Settings** (Ayarlar) seçeneğinin üzerine gelin, ardından **Printers** (Yazıcılar) veya **Printers and Faxes** (Yazıcı ve Fakslar) ögesini tıklayın.
– veya –
Start (Başlat) ve **Control Panel** (Denetim Masası) öğelerini tıklayıp, ardından **Printers** (Yazıcılar) ögesini çift tıklayın.
 - b. Yazıcı simgesini sağ tıklayın, sonra da **Özellikler**, **Belge Varsayılanları** veya **Yazdırma Tercihleri**'ni tıklayın.
 - c. **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.
 - d. Kablosuz bağlantılı yazıcı sürücüsü sürümünün yazıcı simgesini sağ tıklayın ve **Set as Default Printer** (Varsayılan Yazıcı Olarak Ayarla) ögesini seçin.
8. HP Ağ Aygıtı Desteği hizmetini yeniden başlatmayı deneyin (yalnızca Windows).
 - a. Yazdırma kuyruğundaki yazdırma işlerini silin.
 - b. Masaüstünde **My Computer** (Bilgisayarım) veya **Computer** (Bilgisayar) ögesini sağ tıklayıp, ardından **Manage** (Yönet) seçeneğini tıklayın.
 - c. **Hizmetler ve Uygulamalar**'ı çift tıklayıp, ardından **Hizmetler**'i tıklayın.
 - d. Hizmetler listesini aşağıya doğru kaydırıp **HP Ağ Aygıtları Desteği**'ni sağ tıklayın, ardından **Yeniden başlat**'ı tıklayın.
 - e. Hizmet yeniden başlatıldıktan sonra yazıcıyı yeniden ağ üzerinde kullanmayı deneyin.

Yazıcıyı ağ üzerinde kullanabiliyorsanız ağ kurulumunuz başarılıdır.

Yazıcıyı ağ üzerinde hala kullanamıyorsanız veya kullanmakta periyodik sorunlar yaşıyorsanız, güvenlik duvarınızda engelleme ya da ağ yapılandırmanızda veya yönlendiricinizde sorun olabilir. Yardım için, ağınızı kuran kişiyle veya yönlendirici üreticisiyle görüşün.

Kablosuz erişim noktasına (WAP) donanım adresleri ekleme

MAC filtrelemesi, WAP, ağa WAP üzerinden erişim kazanma izni verilen aygıtların MAC adreslerinden ("donanım adresleri" de denir) oluşan listeye yapılandırıldığı bir güvenlik özelliğidir. Ağa erişmeye çalışan bir aygıtın donanım adresi WAP'de yoksa, WAP, aygıtın ağa olan erişimini engeller. MAC adresleri WAP tarafından filtreleniorsa, yazıcının MAC adresi, WAP'ın kabul edilen MAC adresleri listesine eklenmelidir.

1. Ağ yapılandırma sayfasını yazdırın. Daha fazla bilgi için, bkz. [Ağ yapılandırma sayfası sayfa 122](#).
2. WAP'nin yapılandırma yardımcı programını açarak, yazıcının donanım adresini kabul edilen MAC adresleri listesine ekleyin.

Web Hizmetleri sorunları

HP ePrint ile ilgili herhangi bir sorunda lütfen HP ePrint Merkezi'ne başvurun: [_](#)

HP Designjet ePrint & Share ile ilgili herhangi bir sorunda, lütfen HP Designjet ePrint & Share web sitesine başvurun: [_](#)

Ağ yapılandırma sayfası

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.

Ön panelden ağ yapılandırması sayfası yazdırmak için:  ögesine, ardından **Dahili Baskılar > Kullanıcı Yazdırma Bilgileri > Ağ Yapılandırma Sayfası** seçeneklerine basın.



The screenshot shows the HP Network Configuration Page with several sections: 1. General Information (IP Address, Subnet Mask, Default Gateway, etc.), 2. 802.3 Ethernet (Link Configuration, Speed, Duplex, etc.), 3. 802.11 Wireless (Wireless Network Name, Security, etc.), 4. Bonjour (Bonjour Service Name, etc.), and 5. SLP (Service Location Protocol, etc.). Each section has a status indicator (Enabled/Disabled) and a link to view more details.

- 1. Genel Bilgiler:** Geçerli ağ bağlantı türü ve durumu hakkında bilgilerin yanı sıra Gömülü Web Sunucusu URL'si gibi diğer bilgileri de gösterir.
 - 2. 802.3 Kablolu:** Etkin kablolu ağ bağlantısı hakkında IP adresi, alt ağ maskesi, varsayılan ağ geçidi ve yazıcının donanım adresi gibi bilgileri gösterir.
 - 3. 802.11 Kablosuz:** Kablosuz ağ bağlantınız hakkında ana bilgisayar adı, IP adresi, alt ağ maskesi, varsayılan ağ geçidi ve sunucu gibi bilgileri gösterir.
 - 4. Çeşitli:** Daha gelişmiş ağ ayarları hakkında bilgileri gösterir.
 - Bağlantı Noktası 9100:** Yazıcı, TCP Bağlantı Noktası 9100 üzerinden işlenmemiş IP yazdırmasını destekler. Yazıcıdaki HP ürünü TCP/IP bağlantı noktası, yazdırma işleminde varsayılan bağlantı noktası olarak kullanılır. Bu bağlantı noktasına HP yazılımıyla (örneğin, HP Standart Bağlantı Noktası) erişilir.
 - LPD:** Satır Yazıcı Arka Plan Programı (LPD), çeşitli TCP/IP sistemlerine yüklenmiş olan satır yazıcı bekletme hizmetleriyle ilgili protokol ve programlardan oluşur.
-
-  **NOT:** LPD işlevselliği, LPD'nin RFC 1179 belgesiyle uyumlu herhangi bir ana bilgisayar uygulamasıyla kullanılabilir. Ancak, yazıcı bekletme dizinlerinin yapılandırılması işlemi değişiklik gösterebilir. Bu sistemlerin yapılandırılmasıyla ilgili bilgi için sistem belgelerine bakın.
-
- Bonjour:** Bonjour hizmetleri (mDNS veya Çok Noktaya Yayın Etki Alanı Adı Sistemi'ni kullanan), genel olarak, geleneksel bir DNS sunucusunun kullanılmadığı küçük ağlarda (UDP bağlantı noktası 5353 aracılığıyla) IP adresi ve ad çözümleme için kullanılır.
 - SLP:** Hizmet Konumu Protokolü (SLP), ağ uygulamalarının kurumsal ağlardaki ağ hizmetlerinin varlığını, konumunu ve yapılandırmasını bulmalarına olanak sağlamak için bir çerçeve sunan bir Internet standart ağ protokolüdür. Bu protokol, yazıcılar, Web sunucuları, faks makineleri, video kameralar, dosya sistemleri, yedekleme aygıtları (bantlı sürücüler), veri tabanları, dizinler, posta sunucuları ve takvimler gibi ağ kaynaklarının bulunmasını ve kullanılmasını basitleştirir.

- **Microsoft Web Services:** Yazıcıda desteklenen Microsoft Web Services Dynamic Discovery (WS Discovery) protokollerini veya Microsoft Web Services for Devices (WSD) Baskı hizmetlerini etkinleştirir veya devre dışı bırakır. Kullanılmayan baskı hizmetlerini devre dışı bırakarak bu hizmetler yoluyla erişimi engelleyebilirsiniz.



NOT: WS Discovery ve WSD Print hakkında daha fazla bilgi için, <http://www.microsoft.com/> adresini ziyaret edin.

- **SNMP:** SNMP (Basit Ağ Yönetimi Protokolü), ağ yönetimi uygulamaları tarafından ağ yönetimi için kullanılır. Yazıcı, IP ağlarında SNMPv1 protokolünü destekler.
- **WINS:** Ağınızda Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü (DHCP) sunucusu varsa, yazıcı IP adresini otomatik olarak bu sunucudan alır ve WINS sunucusunun IP adresini belirlediğinizde tüm RFC 1001 ve 1002 uyumlu dinamik ad hizmetleri için bu adı kaydeder.

5. Bağlı PC'ler: Bu yazıcıya bağlı bilgisayarları ve bunların yazıcıya son eriştiği zamanı listeler.

16 Genel yazıcı sorunlarını giderme

- [Yazıcı başlatılamıyor](#)
- [Yazıcı yazdırmıyor](#)
- [Yazıcı yavaş görünüyor](#)
- [Ön panel dondu](#)
- [Gömülü Web Sunucusu'na erişilemiyor](#)
- [Uyarılar](#)

Yazıcı başlatılamıyor

Yazıcıyı başlatamıyorsanız (ön panel boşsa), **Güç** anahtarını birkaç saniye boyunca basılı tutun ve anahtar basılı durumdayken Güç LED ışığının turuncuya dönüp dönmediğini kontrol edin.

- Turuncu ışık görünmüyorsa yazıcıya elektrik gitmiyordur; güç kablosunun doğru olarak takılıp takılmadığını kontrol edin. Sorun devam ederse lütfen HP Destek'i arayın (bkz. [HP Müşteri Desteği sayfa 130](#)) ve güç kaynağı ile ilgili sorun yaşadığınızı belirtin.
- Turuncu ışık görünüyorsa yazıcının bip sesi çıkarmasını bekleyin.
 - Üç bip sesi çıkarıyorsa veya bip sesi yoksa bu, ön panelin bozuk olduğunu gösterir; HP Destek'i arayın ve durumu açıklayın.
 - Uzun bip sesi elektronik sorun olduğunu gösterir; HP Destek'i arayın ve durumu açıklayın.

Yazıcı yazdırmıyor

Her şey doğruysa (kağıt yüklenmiş, tüm mürekkep bileşenleri takılmış ve dosya hatası yoksa), bilgisayarınızdan gönderilen dosyanın beklendiğinde yazdırmamasının başka nedenleri de vardır:

- Elektrik gücü probleminiz olabilir. Yazıcıda hiç bir hareket yoksa ve ön panel cevap vermiyorsa, güç kablosunun doğru olarak bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin ve fişte elektrik olduğundan emin olun.
- Yazıcının beklenmeyen şekilde davranmasına ve hatta durmasına neden olabilecek güçlü elektromanyetik alanlar veya ciddi elektrik düzensizlikleri gibi olağandışı elektromanyetik olaylar yaşıyor olabilirsiniz. Bu durumda, ön paneldeki **Güç** düğmesini kullanarak yazıcıyı kapatın, elektrik kablosunu çıkartın, elektromanyetik ortamın normale dönmesini bekleyin ve yeniden açın. Problem hala devam ediyorsa, lütfen müşteri hizmetleri temsilcinize başvurun.
- Bilgisayarınıza yazıcınız için doğru sürücüyü yüklememiş olabilirsiniz, bkz. *Montaj yönergeleri*.
- Bir sayfaya yazdırıyorsanız yazıcı sürücünüzde kağıt kaynağı olarak Otomatik Yazıcı Seçeneği veya Tek Yapraklık ya da Birden Fazla Yapraklık Tepsi seçeneğini belirlemeniz gerekir.

Yazıcı yavaş görünüyor

Bazı olası açıklamaları aşağıdadır.

- Baskı kalitesini **Best** (En İyi) veya **Max Detail** (Maksimum Ayrıntı) olarak ayarladınız mı? En iyi ve maksimum ayrıntı ile yapılan baskılar daha uzun sürer.
- Kağıt yüklerken doğru kağıt türünü belirttiniz mi? Bazı kağıt türlerine yazdırmak için daha fazla zaman gerekir; örneğin, fotoğraf ve kuşe kağıtlar için geçişler arasında daha fazla kuruma zamanı gerekir. Yazıcının geçerli kağıt türü ayarını bulmak için, bkz: [Kağıtla ilgili bilgileri görüntüleme sayfa 38](#).
- Yazıcınız ağ yoluyla bağlıysa, ağda kullanılan tüm bileşenlerin (ağ arabirim kartları, hub'lar, yönlendiriciler, anahtarlar, kablolar) yüksek hızda çalışma özelliklerinin olup olmadığını kontrol edin. Ağda diğer aygıtların neden olduğu yoğun bir trafik var mı?
- Yazıcınız USB yoluyla bağlıysa, kullanılan USB ana bilgisayar denetleyicisinin ve USB hub'larının (varsa) USB 2.0 olduğundan emin olun ve USB kablolarının USB 2.0 onaylı olup olmadığını kontrol edin.

- Yazıcınızda kablosuz ağ bağlantısı kullanıyorsanız, kablolu ağ veya USB bağlantısı kullanmayı deneyin.
- Ön panelde kurutma süresini **Extended** (Uzatılmış) olarak mı belirttiniz? Kuruma süresini **Optimal** (En Uygun) olarak değiştirmeyi deneyin.

Ön panel dondu

Ön panelinizde sabit bir görüntü beliriyor ve paneli kullanamıyorsanız HP Destek'i arayın (bkz. [HP Müşteri Desteği sayfa 130](#)).

Gömülü Web Sunucusu'na erişilemiyor

Daha önce okumadıysanız, lütfen [Gömülü Web Sunucusu'na erişme sayfa 25](#) konusunu okuyun.



NOT: Yazıcınıza USB kabloyla doğrudan bağlanıyorsanız Gömülü Web Sunucusu'na erişemezsiniz.

Bir proxy sunucusu kullanıyorsanız, sunucuyu atlamayı ve Web sunucusuna doğrudan bağlanmayı deneyin.

- Windows için Internet Explorer 6'da, **Tools** (Araçlar) > **Internet Options** (Internet Seçenekleri) > **Connections** (Bağlantılar) > **LAN Settings** (LAN Ayarları) ögesine gidin ve **Bypass proxy server for local addresses** ((Yerel adresler için proxy sunucusunu atla) kutusunu işaretleyin. Diğer bir yöntem olarak daha hassas denetim için, **Advanced** (Gelişmiş) düğmesini tıklatın ve proxy sunucusunun kullanılmayacağı durumlar için yazıcının IP adresini istisnalar listesine ekleyin.
- Mac OS X için Safari'de, **Safari** > **Preferences** (Tercihler) > **Advanced** (Gelişmiş) seçeneğine ilerleyin ve **Proxies (Proxyler): Change Settings** (Ayarları Değiştir) düğmesini tıklatın. Proxy sunucusunun kullanılmadığı istisnalar listesine yazıcının IP adresini ve etki alanını ekleyin.

Hala bağlantı kuramıyorsanız, ön paneldeki **Güç** düğmesinden yazıcıyı kapatıp tekrar açın.

Uyarılar

Yazıcınız iki çeşit alarm vererek iletişim kurar:

- **Hatalar:** Temel olarak yazıcının normal şekilde çalışmaması ile ilgili olarak sizi uyarır. Ancak yazıcı sürücüsünden gelen hatalar, yazıcı yazdırma yapabiliyor olsa da, kesilme gibi baskınızı bozabilecek durumlar ortaya çıktığında sizi uyarır.
- **Uyarılar:** Yazıcınızın ayarlama gerektirdiği durumlarda ve koruyucu bakım veya düşük mürekkep seviyesine bağlı olarak olası baskı alamama durumlarında ilgilenmeniz için alarm verir.

Yazıcınızın sisteminde dört farklı alarm iletişimcisi bulunur.

- **Ön panel ekranı:** Ön panel ekranında o andaki duruma en uygun olan alarm gösterilir. Uyarı olduğunda ise, zaman aşımı süresi dolduktan sonra kaybolur. Yazıcı boştayken tekrar görünmeye başlayan, "ink cartridge low on ink" (mürekkep kartuşunda mürekkep azaldı) gibi kalıcı alarmlar da vardır ve en ciddi alarm budur.
- **Gömülü Web Sunucusu:** Gömülü Web Sunucusu penceresinin sağ üst köşesinde yazıcı durumu gösterilir. Yazıcıda bir alarm varsa, durum bu alarm metnini gösterir.

- **Sürücü:** Sürücü uyarıları gösterir. Sürücü, işin son çıktısında sorun oluşturabilecek yapılandırma ayarlarıyla ilgili uyarılar verir. Yazıcı yazdırmaya hazır değilse bir uyarı görüntülenir.
- **HP Utility:** HP Utility programı yüklüyse, uyarılar Windows ve Mac OS X altında otomatik olarak görüntülenebilir: ekranınızda her yazıcıya ait uyarı listesini içeren yeni bir panel açılır. Bu ekran, Mac OS X altında Yazıcı Monitörü aracılığıyla, Windows altında HP Designjet Utility'deki **Alerts Settings** (Uyarı Ayarları) ile etkinleştirilebilir. Etkin uyarılar listesini Windows için HP Designjet Utility'nin **Overview** (Genel Bakış) sekmesinden de görüntüleyebilirsiniz.

Varsayılan olarak, hata uyarıları (önemli uyarılar) her zaman görüntülenir, ikaz uyarıları ise yalnızca yazdırma işleminiz sırasında görüntülenir. Alarmlar etkinse ve bir işin tamamlanmasını engelleyen bir sorun varsa, sorunun nedenini açıklayan bir açılır pencere görürsünüz. İstedığınız sonuçları elde etmek için yönergeleri izleyin.



NOT: İki taraflı iletişimi desteklemeyen ortamlar vardır. Bu durumlarda alarmlar iş sahibine ulaşmaz.

17 Ön panel hata iletileri

Ön panelde bazen aşağıdaki mesajlardan birini görebilirsiniz. Böyle bir uyarı gördüğünüzde, Öneri sütununda belirtilen öneriyi uygulayın.

Burada olmayan bir hata ileti görüyorsanız ve ne yapılması gerektiğinden emin olamıyorsanız ya da önerilen eylem sorunu çözecek gibi görünmüyorsa, HP Destek'e başvurun. Bkz. [HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133](#).

Tablo 17-1 Metin iletileri

İleti	Öneri
[Renk] kartuşun son kullanım tarihi geçti	Kartuşu değiştirin. Bkz. Mürekkep kartuşunu değiştirme sayfa 75 .
[Renk] kartuşun mürekkebi az	Aynı renkten yedek kartuşunuz olmalıdır.
[Renk] kartuşun mürekkebi çok az	Aynı renkten yedek kartuşunuz olmalıdır.
Yazdırma işlemine devam edilebilmesi için biten kartuşların değiştirilmesi gerekir	Gerektiğinde kartuşları değiştirin. Bkz. Mürekkep kartuşunu değiştirme sayfa 75 .
Mürekkep sistemi hatası	HP Destek'e başvurun. Bkz. HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133 .
Bakım 1 önerilir	HP Destek'e başvurun. Bkz. HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133 .
Bakım 2 önerilir	HP Destek'e başvurun. Bkz. HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133 .
Bakım 3 önerilir	HP Destek'e başvurun. Bkz. HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133 .
Bir veya daha fazla kartuş eksik veya arızalı görünüyor	Doğru renkte kartuşları gerektiği şekilde takın. Bkz. Mürekkep kartuşunu değiştirme sayfa 75 .
Kağıt sıkışması	Bkz. Rulo sıkışmış sayfa 98 veya Birden fazla yapraklık tepsi sıkışmış sayfa 99 .
Kağıt genişliği, seçilen kağıt kaynağının desteklediği minimum boyuttan daha küçük. Yükleme iptal edildi.	Kağıdı çıkarın ve doğru boyutta kağıt yükleyin.
Yüklenen kağıt çok geniş. Elle çıkarılması gerekir.	Kağıdı elle çıkarın ve doğru boyutta kağıt yükleyin.
Kağıt yükleme çizgisinden çok uzak Lütfen yeniden deneyin.	Kağıdı çıkarın ve tekrar yükleyin.
Lütfen kağıt rulosunu elle çıkarın ve yeniden deneyin.	Ruloyu elle geri sarın.
Tek sayfa çok eğri olarak yüklendi. Çıkar düğmesine basarak kağıdı çıkarın.	Kağıdı çıkarın ve tekrar yükleyin.
Ruloda kağıt olmadığı için geçerli iş iptal edildi. Ruloyu yükleyin ve işi yeniden gönderin.	Yeni bir rulo yükleyin.
Birden fazla sayfalı bir iş yazdırıyorsunuz. Yazdırmaya devam etmek için başka bir sayfa daha ekleyin veya işi iptal edin.	Tek bir sayfa daha yükleyin.

Tablo 17-1 Metin iletileri (devam)

İleti	Öneri
Birden fazla sayfalık tepside kağıt yok. Birden fazla sayfalık tepsiye kağıt yükleyin ve yazdırmaya devam etmek için Tamam'a basın veya işi iptal edin.	Birden fazla sayfalık tepsiye kağıt yükleyin.
Rulonun sonuna erişildi. Rulo yüklenmiyor.	Yeni bir rulo yükleyin.
Yazıcı kafası eksik veya bozuk.	Yazıcı kafasını çıkarıp aynı yazıcı kafasını tekrar takın veya elektrik bağlantılarını temizleyin. Gerekirse yeni bir yazıcı kafası takın. Bkz. Baskı kafasını değiştirme sayfa 80 . NOT: Hata iletisi, yazıcı kafasını değiştirmek üzere giriş ekranına geri dönülmesine izin vermiyor. Bunun yerine Daha fazla bilgi göster seçeneğine basın.
Yeniden doldurulmuş veya bitmiş kartuş tespit edildi	Kartuşu kontrol edin.
Kullanılmış kartuşlarda başlatma işlemini tamamlamaya yeterli mürekkep bulunmayabilir. Mürekkep kapağını açarak kartuşları değiştirin.	Yeni bir kartuş takımı olmadığı halde yeni bir yazıcı kafası takıldı. Yeni olarak işaretlenmemiş kartuşları değiştirin. Bkz. Mürekkep kartuşunu değiştirme sayfa 75 .
Yanlış dosya biçimi.	Dosya biçimi yanlış veya desteklenmiyor. Yazıcı işi yürütemediğinden işi dışarı atacaktır.
Bellek yetersiz.	Yazıcı işi tamamlayamıyor. Sürücüde İşi bitişlem olarak gönder seçeneğini belirleyerek işi yeniden gönderin: Gelişmiş sekmesine gidip, ardından Belge seçenekleri > Yazıcı özellikleri seçeneğine ilerleyin.

Tablo 17-2 Sayısal hata kodları

Hata kodu	Öneri
01.1:10	Yazıcıyı yeniden başlatın.
02:10	Kağıt veya taşıyıcı sıkışması olabilir. Gerekirse kağıt yolunu kontrol edin ve temizleyin.
03.0:10	Gerçek zamanlı saatin pil kullanma süresi sona erdi; HP Destek'e başvurun. Bkz. HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133 .
08:10, 11:10, 17:10	Yazıcıyı yeniden başlatın.
21:10	Kağıt veya taşıyıcı sıkışması olabilir. Gerekirse kağıt yolunu kontrol edin ve temizleyin.
21.1:10	Yazıcıyı yeniden başlatın.
41:10, 41.1:10, 42:10, 42.1:10, 45:10	Kağıt veya taşıyıcı sıkışması olabilir. Gerekirse kağıt yolunu kontrol edin ve temizleyin.
51.1:10, 55:10	Yazıcıyı yeniden başlatın.
79:04	Yazıcıyı yeniden başlatın. Sorun devam ederse, ürün yazılımını güncelleştirin. Bkz. Ürün yazılımı güncelleştirme sayfa 86 .
85.1:10, 85.2:10	Yazıcıyı yeniden başlatın.
87:10	Kağıt veya taşıyıcı sıkışması olabilir. Gerekirse kağıt yolunu kontrol edin ve temizleyin. Ayrıca taşıyıcı şifreleme şeridini de temizleyin; bkz. Şifreleme şeridini temizleme sayfa 85 .

18 HP Müşteri Desteği

- [Giriş](#)
- [HP Profesyonel Servisleri](#)
- [HP Proaktif Destek](#)
- [Müşteri Tarafından Onarım](#)
- [HP Destek'le İletişim Kurma](#)

Giriş

HP Müşteri Hizmetleri, HP Designjet'inizden en iyi şekilde yararlanabilmeniz ve uçtan uca benzersiz bir destek alabilmeniz için kapsamlı, kanıtlanmış destek uzmanlığını ve yeni teknolojileri kullanarak ödüle layık bir müşteri desteği hizmeti sunmaktadır. Sunulan hizmetler şunlardır: kurulum ve yükleme, sorun giderme araçları, garanti yükseltmeleri, onarım ve değiştirme hizmetleri, telefon ve Web desteği, yazılım güncelleştirmeleri ve kendi kendine bakım hizmetleri. HP Müşteri Desteği hakkında daha fazla bilgi almak için <http://www.hp.com/go/graphic-arts> adresinden veya telefondan bize ulaşın (bkz. [HP Destek'le İletişim Kurma sayfa 133](#)).



İPUÇU: Kayıt için birkaç dakikanızı ayırarak HP deneyiminizi geliştirebilir ve daha verimli desteğin keyfini sürebilirsiniz. Başlamak için <http://register.hp.com/> ögesini tıklayın. Ayrıca <http://www.hp.com/go/alerts> adresini tıklayarak ürün düzeltmeleri ve geliştirmeleri dahil olmak üzere Designjet güncelleştirmeleri ile bağlantı kurabilirsiniz.

HP Profesyonel Servisleri

HP Destek Merkezi

HP Designjet yazıcı ve çözümlerinden her zaman en iyi performansı elde etmenize odaklanmış servis ve kaynaklar dünyasından yararlanın.

Geniş boyutlu yazdırma topluluğunuz olan, HP Destek Merkezi'nde bulunan HP topluluğuna katılarak aşağıdakilere 7 gün 24 saat erişim sağlayabilirsiniz:

- Multimedya eğitim malzemeleri
- Adım adım nasıl yapılır kılavuzları
- İndirilebilir öğeler: en son yazıcı ürün yazılımları, sürücüler, yazılımlar vb.
- Teknik destek: çevrimiçi sorun giderme, müşteri hizmetleri yetkilileri ve daha fazlası
- Belirli yazılım uygulamalarından yaptırılan çeşitli yazdırma görevlerini tamamlamak için ayrıntılı öneriler ve iş akışları.
- Hem HP personeli, hem de meslektaşlarınızdan oluşan uzmanlarla doğrudan iletişim için forumlar.
- İçinizin rahat olması için çevrimiçi garanti izleme.
- En yeni ürün bilgileri: yazıcılar, sarf malzemeleri, aksesuarlar, yazılımlar, vb.
- Mürekkep ve kağıt hakkında bilmeniz gereken her şey için Sarf Malzemeleri Merkezi

HP Destek Merkezi'ne <http://www.hp.com/go/T120/support> veya <http://www.hp.com/go/T520/support> adresinden ulaşabilirsiniz.

Satın aldığınız ürünlere ve iş türünüze göre kaydınızı özelleştirerek ve iletişim tercihlerinizi ayarlayarak gereksinim duyduğunuz bilgiye siz karar verirsiniz.

HP Start-Up Kit

HP Start-Up Kit, yazıcınızla birlikte verilen DVD'dir; yazıcıya ait yazılım ve belgeleri içerir.

HP Care Pack ve Garanti Uzatmaları

HP Care Pack ve Garanti Uzatmaları, yazıcınızın garanti süresini standart dönemden daha uzun bir süreye çıkarmanıza olanak tanır.

Ayrıca uzaktan desteği de içerir. Gerekli olduğunda yerinde servis hizmeti de sağlanır ve yanıt süresi için iki alternatif sunulur.

- Bir sonraki iş günü
- Aynı iş gününde dört saat içinde (tüm ülkelerde uygulanamayabilir)

HP Care Pack hakkında daha fazla bilgi için, lütfen <http://www.hp.com/go/printservices> adresini ziyaret edin.

HP Kurulum

HP Kurulum servisi sizin için yazıcıyı ambalajından çıkarır, kurar ve bağlantısını yapar.

Bu, HP Care Pack hizmetlerinden biridir; daha fazla bilgi için lütfen <http://www.hp.com/go/printservices> adresini ziyaret edin.

HP Proaktif Destek

HP Proaktif Destek, yazıcı sorunlarını sizin için sorun oluşturmadan önce önlem alarak tanımlayarak, tanımlayarak ve çözerek maliyetli yazıcı kullanmama sürelerini azaltmaya yardımcı olur. HP Proaktif Destek aracı, her ölçekten işletmenin yalnızca bir tıklatma ile destek maliyetlerini azaltmaları ve üretkenliği en üst düzeye çıkarmalarına yardımcı olmak için tasarlanmıştır.

HP Görüntüleme ve Yazdırma hizmet dizisinin bir bileşeni olan Proaktif Destek, tam olarak yatırımınızın değerini en üst düzeye çıkarmaya, yazıcının çalışma süresini arttırmaya ve yazıcı yönetim maliyetlerini düşürmeye odaklanarak yazıcı ortamınız üzerinde kontrol sağlamanıza yardımcı olur.

HP, zaman kazanmak ve sorunlarla karşılaşmadan onları önleyerek maliyetli çalışmama süresini azaltmak için bir an önce Proaktif Destek uygulamasını etkinleştirmenizi önerir. HP Proaktif Destek, tanılama uygulamasını çalıştırır ve yazılım ve ürün yazılımı güncelleştirmelerini kontrol eder.

Windows için HP Designjet Yardımcı Programı veya Mac OS X için HP Yazıcı Monitörü için HP Proaktif Destek uygulamasını etkinleştirebilir ve bilgisayarınızla HP'nin Web sunucusu arasındaki bağlantılar ile tanı kontrollerinin ne kadar zamanda bir yapılacağını belirtebilirsiniz. Ayrıca istediğiniz zaman tanı kontrollerini çalıştırabilirsiniz. Bu ayarları değiştirmek için:

- Windows için HP Designjet Yardımcı Programı'nda **Araçlar** menüsünü seçip, ardından **HP Proaktif Destek** (HP Designjet Yardımcı Programı 1.0 sürümünde yer almaz) seçeneğini belirleyin.
- Mac OS X için HP Yazıcı Monitörü'nde, **Tercihler > İzleme > HP Proaktif Destek'i Etkinleştir** seçeneklerini belirleyin.

Proactive Support (Proaktif Destek) bir sorun olasılığı bulursa size bunu, sorunu açıklayan ve bir çözüm öneren bir uyarı ile bildirir. Bazı durumlarda, çözüm otomatik olarak uygulanabilir; diğer durumlarda sorunun çözülmesi için bazı yordamlar uygulamanız istenebilir.

Müşteri Tarafından Onarım

HP'nin Müşteri Tarafından Onarım programı, garanti veya sözleşme yoluyla müşterilerimize en hızlı hizmeti sunar. Değiştirebilmeniz amacıyla HP'nin yedek parçaları doğrudan size (son kullanıcı) göndermesine olanak verir. Bu programı kullanarak, parçaları istediğiniz gibi değiştirebilirsiniz.

Kullanımı kolay ve rahat

- HP Destek Uzmanı tanılama işlemini yapar ve bozuk bir donanım bileşeni sorununu çözmek için yedek parça gerekip gerekmediğini değerlendirir.
- Yedek parçalar hızlı şekilde gönderilir; stoktaki çoğu parça ise HP'ye başvurduğunuz gün gönderilir.
- Garanti veya sözleşme kapsamındaki çoğu HP ürünü için vardır.
- Çoğu ülkede mevcuttur.

Müşteri Tarafından Onarım hakkında daha fazla bilgi için, bkz. <http://www.hp.com/go/selfrepair>.

HP Destek'le İletişim Kurma

HP Desteğe telefonla ulaşabilirsiniz. Bizi aramadan önce yapmanız gerekenler:

- Bu kılavuzdaki sorun giderme önerilerine bakın.
- İlgili sürücü belgelerini inceleyin.
- Başka bir şirkete ait yazıcı sürücüsü ve RIP yüklediyseniz, bunların belgelerine bakın.
- Hewlett-Packard bürolarından birini arayacaksanız, lütfen sorunuzu daha hızlı yanıtlamamıza yardımcı olacak aşağıdaki bilgileri de iletin:
 - Kullandığınız ürün (ürünün arkasındaki etikette yazılı ürün numarası ve seri numarası)
 - Ön panelde bir hata kodu varsa bu kodu not alın; bkz. [Ön panel hata iletileri sayfa 128](#)
 - Kullandığınız bilgisayar
 - Kullandığınız özel donatı veya yazılımlar (örneğin, kuyruklayıcılar, ağlar, anahtarlama kutuları, modemler veya özel yazıcı sürücüleri)
 - Kullandığınız kablo (parça numarasıyla) ve satın aldığınız yer
 - Ürününüzde kullanılan arabirim türü (USB, ağ veya Wi-Fi)
 - Kullanmakta olduğunuz yazılımın adı ve sürümü
 - Mümkünse, aşağıdaki raporları yazdırın: bunları size yardım eden destek merkezine faksla göndermeniz istenebilir. Yapılandırma, Kullanım Raporu ve Hizmet Bilgileri'ndeki “yukarıdaki tüm sayfalar” (bkz: [Yazıcının dahili baskı işleri sayfa 11](#))

Telefon numarası

HP Destek telefon numaranızı Web'de bulabilirsiniz: lütfen http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html adresini ziyaret edin.

19 Yazıcı özellikleri

- [İşlevsel özellikler](#)
- [Fiziksel özellikler](#)
- [Bellek özellikleri](#)
- [Güç özellikleri](#)
- [Ekolojik özellikler](#)
- [Çevresel özellikler](#)
- [Akustik özellikler](#)

İşlevsel özellikler

Tablo 19-1 HP 72 mürekkep sarf malzemeleri

Yazıcı kafası	Tek yazıcı kafası
Mürekkep kartuşları	29 ml mürekkep içeren kartuşlar: sarı, macenta ve camgöbeği 38 ml mürekkep içeren kartuşlar: siyah 80 ml mürekkep içeren kartuşlar: siyah

Tablo 19-2 Kağıt boyutları

	En Az	En çok
Rulo kalınlığı	279 mm	610 mm veya 914 mm
Rulo uzunluğu		46 m
Rulo çapı		100 mm
610 mm rulo ağırlığı		4,1 kg
914 mm rulo ağırlığı		6,2 kg
Sayfa genişliği	210 mm	610 mm veya 914 mm
Sayfa uzunluğu	279 mm	1676 mm
Kağıt kalınlığı		0,3 mm
Kağıt ağırlığı	60 g/m ²	280 g/m ² (birden fazla yapraklık tepside 220 g/m ²)

Tablo 19-3 Yazdırma çözünürlükleri (T120)

Baskı kalitesi	Maksimum ayrıntı	Oluşturma çözünürlüğü (dpi)	Yazdırma çözünürlüğü (dpi)
En iyi (parlak kağıt*)	Açık	600 × 600	1200 × 1200
	Kapalı	600 × 600	1200 × 1200
En iyi (diğer kağıtlar)	Kapalı	600 × 600	1200 × 1200
Normal	Kapalı	600 × 600	1200 × 1200
Hızlı	Kapalı	300 × 300	1200 × 1200
Ekonomik hızlı	Kapalı	300 × 300	1200 × 1200

Tablo 19-4 Yazdırma çözünürlükleri (T520)

Baskı kalitesi	Maksimum ayrıntı	Oluşturma çözünürlüğü (dpi)	Yazdırma çözünürlüğü (dpi)
En iyi (parlak kağıt*)	Açık	1200 × 1200	2400 × 1200
	Kapalı	600 × 600	1200 × 1200
En iyi (diğer kağıtlar)	Kapalı	600 × 600	1200 × 1200
Normal	Kapalı	600 × 600	1200 × 1200

Tablo 19-4 Yazdırma çözünürlükleri (T520) (devam)

Baskı kalitesi	Maksimum ayrıntı	Oluşturma çözünürlüğü (dpi)	Yazdırma çözünürlüğü (dpi)
Hızlı	Kapalı	600 × 600	1200 × 1200
Ekonomik hızlı	Kapalı	600 × 600	1200 × 1200

* Desteklenen parlak kağıtların bir listesi için, bkz. [Kağıt sipariş etme sayfa 89](#).

Tablo 19-5 Kenar boşlukları

Üst, sağ ve sol kenar boşlukları	5 mm
Alt kenar boşluğu (alt kenar)	5 mm (rulo) 17 mm (yaprak)

Tablo 19-6 Mekanik doğruluk

HP Ağır Kuşe Kağıt rulo besleme ile En iyi veya Normal modda, E/A0 yazdırma malzemesi üzerine 23°C sıcaklık, %50-60 görece nemde, belirtilen vektör uzunluğunun $\pm 0,1$ 'i veya $\pm 0,2$ mm (hangisi büyükse).

Tablo 19-7 Desteklenen grafik dilleri

HP Designjet	Diller
T120	HP PCL3GUI
T520	HP PCL3GUI (Mac OS X), HP-GL/2 ve HP RTL (Windows)

Fiziksel özellikler

Tablo 19-8 Yazıcının fiziksel özellikleri

	HP Designjet T120	HP Designjet T520 24 inç	HP Designjet T520 36 inç
Ağırlık	25,5 kg	35 kg	39 kg
Genişlik	987,2 mm	987,2 mm	1287 mm
Derinlik	En Az: 527 mm En çok: 896 mm	En Az: 527 mm En çok: 896 mm	En Az: 527 mm En çok: 896 mm
Yükseklik	En Az: 275 mm En çok: 502 mm	En Az: 936 mm sehpayla En çok: 1155 mm sehpayla ve birden fazla yapraklık tepsi uzatılmış olarak	En Az: 936 mm sehpayla En çok: 1155 mm sehpayla ve birden fazla yapraklık tepsi uzatılmış olarak

Bellek özellikleri

Tablo 19-9 Bellek özellikleri

HP Designjet	Bellek
T120	256 MB
T520	1 GB

Güç özellikleri

Tablo 19-10 Yazıcının güç özellikleri

Kaynak	100-240 V ac $\pm$ % 10, otomatik değiştirme
Frekans	50/60 Hz
Maksimum akım	1200 mA
Ortalama tüketim	35 W

Ekolojik özellikler

Bu ürün WEEE Yönergesi 2002/96/EC ile RoHS Yönergesi 2002/95/EC ile uyumludur. Bu ürün modellerinin ENERGY STAR özelliklerini belirlemek için lütfen şu adrese bakın: <http://www.hp.com/go/energystar>

Çevresel özellikler

Tablo 19-11 Yazıcının çevresel özellikleri

Çalışma sıcaklığı	5-40°C
Önerilen çalışma sıcaklığı	Kağıt türüne bağlı olarak 15-35°C
Depolama ortamı sıcaklığı	-25 - 55°C
Önerilen çalışma ortamı nem oranı	%20 ila 80 RH, kağıt türüne bağlı olarak
Depolama ortamı nem oranı	% 0 ila 95 RH

Akustik özellikler

Yazıcı akustik özellikleri (ISO 9296'ya göre bildirilmiştir).

Tablo 19-12 Yazıcının akustik özellikleri

Boş durumdayken ses gücü düzeyi	< 3,4 B (A)
Çalışırken ses gücü düzeyi	6,5 B (A)
Boş durumdayken izleyici konumunda ses basıncı	< 16 dB (A)
Çalışırken izleyici konumunda ses basıncı	48 dB (A)

Sözlük

Ağ

Ağ, bilgisayarlar ve aygıtlar arasında veri gönderen bir dizi bağlantıdır. Her aygıt aynı ağdaki diğer aygıtlarla iletişim kurabilir. Bu, bilgisayarlar ve aygıtlar arasında verinin taşınmasına, yazıcı gibi aygıtların pek çok bilgisayar arasında paylaşılmasına olanak verir.

Baskı plakası

Yazdırma sırasında kağıdın üzerinden geçtiği, yazıcının içindeki düz yüzey.

Bonjour

Apple Computer'a ait Apple Mac OS X'nin 10.2 versiyonundan itibaren kullanılan bilgisayar ağ teknolojisi, IETF Zeroconf teknik çerçeve uygulamasının ticari adı. Yerel ağdaki servisleri bulabilmek için kullanılır. Önceden Rendezvous olarak anılmaktaydı.

ESB

Elektrostatik Deşarj. Statik elektrik günlük yaşamda olağandır. Arabanın kapısına veya kıyafetin kopçasına dokunduğunuzda hissettiğiniz kıvılcımdır. Kontrollü statik elektrik bazı uygulamalarda yararlı olsa da, kontrolsüz elektrostatik deşarjlar elektronik ürünler için en önemli tehlikelerden biridir. Bu nedenle, herhangi bir hasarı engelleyebilmek için yazıcıyı kurarken veya ESB'ye hassas aygıtlarla çalışırken bazı önlemler almak gerekir. Bu tür bir hasar, aygıtın ömrünü azaltabilir. Kontrollsüz ESB'lerin en aza indirilmesinin ve bu türde hasarların azaltılmasının bir yolu, ESB'ye hassas aygıtları (yazıcı kafası ve mürekkep kartuşları gibi) elinize almadan önce, yazıcının açıkta olan topraklanmış bir kısmına (ana metal kısımlarına) dokunmaktır. Ayrıca, vücudunuzdaki elektrostatik yüklenme oluşumunu azaltmak için, halı döşenmiş bir alanda çalışmaktan kaçının ve ESB'ye duyarlı aygıtları kullanırken minimum ölçüde vücut hareketi uygulayın. Düşük nemli ortamlarda çalışmaktan da kaçının.

Ethernet

Yerel ağlar için sık kullanılan bir bilgisayar ağ iletişimi teknolojisi.

Fast Ethernet

100.000.000 bit/saniye hızla veri aktarabilen Ethernet ağı. Fast Ethernet arabirimleri, daha eski Ethernet aygıtlarıyla uyumluluk için gerektiğinde daha düşük hızlarda iletişim kurabilir.

G/Ç

Giriş/Çıkış: bu terim, bir aygıttan diğerine veri iletimini açıklar.

Gam

Yazıcı veya monitör gibi bir çıkış aygıtında yeniden üretilebilen renkler ve yoğunluk değerleri.

HP-GL/2

Hewlett-Packard Graphics Language 2: HP'nin geliştirdiği, vektör grafiklerini tanımlayan bir dil.

HP RTL

Hewlett-Packard Raster Transfer Language: HP tarafından tarama (biteslem) grafiklerini tanımlamak için kullanılan dil.

ICC

International Color Consortium (Uluslararası Renk Konsorsiyumu), renk profilleri için ortak bir standart üzerinde anlaşılan bir grup şirket.

IP adresi

IPv4 adresini (muhtemelen) veya bir IPv6 adresini belirtebilir.

IPSec

Bir ağdaki düğümler arasında gönderilen IP paketlerinin kimliğini doğrulayıp şifreleyerek ağ güvenliği sağlamak için kullanılan gelişmiş bir mekanizmadır. Her ağ düğümünün (bilgisayar veya aygıt) bir IPSec yapılandırması vardır. Uygulamalar genellikle IPSec'in kullanılıp kullanılmadığını algılamaz.

IPv4 adresi

IPv4 ağındaki belirli bir düğümü tanımlayan benzersiz bir tanımlayıcı. IPv4 adresi, noktalarla ayrılmış dört tam sayıdan oluşur. Dünyadaki çoğu ağda IPv4 adresleri kullanılmaktadır.

IPv6 adresi

IPv6 ağındaki belirli bir düğümü tanımlayan benzersiz bir tanımlayıcı. IPv6 adresi, iki nokta üstü üste karakteri ile ayrılmış on altı basamaklı gruplardan en fazla 8 tane içerir. Her grupta on altı basamaklı en fazla 4 sayı bulunabilir. Dünyada çok az sayıda yeni ağda IPv6 adresleri kullanılmaktadır.

Kağıt

Üzerine yazdırma veya baskı yapılmak üzere üretilmiş ince ve düz bir malzeme. genellikle hamur yapılıp, kurutulan ve preslenen çeşitli fiberlerden üretilir.

Kesici

Kağıdı kesmek için baskı plakası boyunca ileri geri kayan yazıcı bileşeni.

LED

Işık Yayan Diyot: elektrik akımı verildiğinde ışık yayan yarı iletken bir aygıt.

MAC adresi

Media Access Control address (Ortam Erişimi Kontrol adresi): ağdaki belirli bir aygıtı belirleyen tek tanımlayıcı. IP adresinden daha düşük bir seviyede tanımlama için kullanılır. Böylece bir aygıtın hem MAC adresi, hem de IP adresi olabilir.

Makara mili

Yazdırma için kullanıldığı esnada rulo kağıdı tutan mil.

Mürekkep kartuşu

Belirli renkteki mürekkebi barındıran ve yazıcı kafasına bu mürekkebi ileten, çıkarılabilir bir yazıcı bileşeni.

Püskürtme ucu

Yazıcı kafasından kağıda mürekkebin aktarıldığı bir çok küçük deliğin her biri.

Renk boşluğu

Her rengin belirli bir sayı kümesiyle temsil edildiği bir renk modeli. Birçok farklı renk boşluğu aynı renk modelini kullanabilir: örneğin, monitörler genellikle RGB renk modelini kullanır ancak belirli bir RGB numarası kümesi farklı monitörlerde farklı renkler ortaya çıkardığından bu monitörlerin renk boşlukları farklı olabilir.

Renk doğruluğu

Tüm aygıtların sınırlı renk gamına sahip olduğu ve fiziksel olarak belirli renkleri tamamen doğru şekilde eşleştiremeyebileceği göz önünde bulundurularak, orijinal resimle olabildiğince yakından eşleşen renkleri yazdırma yeteneği.

Renk modeli

RGB veya CMYK gibi renkleri numaralarla temsil eden bir sistem.

Renk tutarlılığı

Belirli bir yazdırma işindeki renkleri her yazdırma işleminde ve her yazıcıda aynı şekilde yazdırma yeteneği.

TCP/IP

İletim Denetim Protokolü/İnternet Protokolü: İnternet'in esas aldığı iletişim protokolleri.

USB

Evrensel Seri Yolu: aygıtları bilgisayarlara bağlamak için tasarlanan standart seri yolu. Yazıcınız Yüksek Hızlı USB'yi (USB 2.0 olarak da bilinir) desteklemektedir.

USB ana bilgisayar bağlantı noktası

Bilgisayarlardaki gibi dikdörtgen şeklinde USB yuvası. Yazıcı, bu tür bir bağlantı noktasına takılmış USB aygıtları kontrol edebilir. Yazıcınızda, aksesuarları ve USB flash sürücülerini kontrol etmek için kullanılan iki adet USB bağlantı noktası vardır.

USB aygıt bağlantı noktası

USB aygıtlarında bulunan, bir bilgisayarın aygıtı kontrol etmesi için kullanılabilen, kare şeklinde bir USB yuvası. Bir bilgisayarın USB bağlantısı kullanarak yazıcınızda yazdırma yapabilmesi için, bilgisayarın yazıcıdaki USB aygıt bağlantı noktasına bağlanması gerekir.

Ürün yazılımı

Yazıcınızın işlevlerini kontrol eden ve yazıcıda yarı kalıcı olarak kaydedilen (güncelleştirilebilir) yazılım.

WiFi

Bu terim, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Enstitüsü'nün (IEEE) 802.11 standartlarına dayanan tüm kablosuz yerel ağ ürünlerinde kullanılır.

Yazıcı kafası

İlgili mürekkep kartuşlarından bir veya daha fazla renkte mürekkep alarak püskürtme uçları kümesinden kağıda aktaran, çıkarılabilir bir yazıcı bileşeni.

Yazıcı sürücüsü

Genelleştirilmiş formattaki bir yazdırma işini belirli bir yazıcıya uygun verilere dönüştüren yazılım.

Yüksek Hızlı USB

Orijinal USB ile uyumlu olan, orijinal USB'den 40 kat hızlı çalışabilen ve bazen USB 2.0 da denilen USB sürümü. Günümüzde kullanılan çoğu kişisel bilgisayarda Yüksek Hızlı USB vardır.

Dizin

A

Acrobat, yazdırma 57
ağ ayarları 27
ağ sorunlarını giderme, kablolu 118
ağ sorunlarını giderme, kablosuz 118
ağ yapılandırma sayfası 122
akıllı telefon 50
aksesuarlar
sipariş etme 92
akustik özellikler 137
alttan kesilmiş 112
aşınmış baskılar 109
AutoCAD, yazdırma 60

B

bağlantı noktaları 7
bakım kitleri 87
baskı kalitesi
seçme 42
baskı kalitesi sorunları
aşınma 109
beyaz noktalar 111
bulanık çizgiler 107
çizgi kalınlığı 105
çizgiler kesikli 106
çizilme 109
farklı renklerde dikey çizgiler 111
genel 104
kademeli çizgiler 105
kağıt düz değil 108
kenarlar olması gerekenden daha koyu 110
mürekkep izleri 109
noktacıklar 108
siyah mürekkep çıkıyor 110
şeritlenme 104
uçlar kademeli veya keskin değil 110
yanlış çizgi uzunlukları 107

yanlış hizalanmış renkler 106
yatay çizgiler 104

baskı kalitesi tanılama raporu 78
baskı plakasını temizleme 110
baskı plakasının temizlenmesi 110
baskıyı ölçeklendirme 45
baskıyı yeniden ölçeklendirme 45
bellek özellikleri 137
bilgisayar iletişimi
yazıcı/bilgisayar iletişimi hataları 117
bu kılavuzun kullanımı 2
bulanık çizgiler 107

Ç

çevresel özellikler 137
çizgi kalınlığı 105
çizgi uzunluğu doğruluğu 107
çizilmiş baskılar 109

D

dahili baskı işleri 11
destek hizmetleri
garanti uzatmaları 131
HP Care Pack 131
HP Destek 133
HP Destek Merkezi 131
HP Müşteri Desteği 131
HP Proaktif Destek 132
HP Start-Up Kit 131
yazıcı kurulumu 132
dil 25

E

e-posta bildirimleri 21
e-posta yazdırma 50
e-posta yoluyla yazdırma 50
ekolojik özellikler 137
ePrint & Share kullanarak yazdırma 49
ePrinter güvenliği 29
erişim kontrolü 23

F

fiziksel özellikler 136

G

garanti uzatmaları 131
Gömülü Web Sunucusu
dil 25
erişilemiyor 126
erişme 25
görüntü sorunları
alttan kesilmiş 112
eksik nesneler 113
kesilmiş resim 112
PDF sorunları 113
grafik dilleri 136
gri tonlamalı 48
gri tonları 48
güç
açık/kapalı 10
güç özellikleri 137
güvenlik 23
ePrint & Share 54
güvenlik önlemleri 2

H

hata iletileri
ön panel 128
HP Care Pack 131
HP Designjet ePrint & Share
giriş 9
güvenlik 54
yazdırma 49
HP Destek 133
HP Destek Merkezi 131
HP Kurulum 132
HP Müşteri Desteği 131
HP Proaktif Destek 132
HP Start-Up Kit 131
HP Start-Up Kit DVD'si 2
HP Utility
dil 26
erişme 26

I

IP adresi 25
ana bilgisayar adını kullan
117
statik 117

i

iletişim bağlantı noktaları 7
iPad 50
iPhone 50
iPod Touch 50
istatistikler
mürekkep kartuşu 74
işlevsel özellikler 135

K

kademeli çizgiler 105
kağıt
bakım 38
bilgileri görüntüleme 38
boyut 42
boyutlar (maks ve min) 135
bölmede çıktı sorunları 101
düz değil 108
ekonomik kullanım 46
hatalı kağıt yok uyarısı 101
ilerleme 39
ilerlet ve kes 39
ilerletme 39
iyi kesmeme 102
kağıt ilerlemesini ayarlama 85
kağıt sürücüde yok 96
kesik şerit nedeniyle sıkışma
101
rulo milde gevşek duruyor 102
rulo sıkışmış 98
tepsi sıkışmış 99
türü seçme 45
uyuşmazlık 97
yanlış kağıda yazdırma 97
yazdırmaı takiben kesilme
102
yazıcı tarafından tutulma 101
yükleme hatası iletileri 95
yüklenemiyor 94
yükü kağıda yazdırma 45, 97
kağıt boyutu 42
kağıt bölmesi
çıktı sorunları 101
kağıt çıkarma
rulo 35
sayfa 37
kağıt sürücüde yok 96
kağıt türleri 89

kağıt yükleme

birden fazla yapraklık tepsi 37
genel tavsiye 31
kağıt sürücüde yok 96
makara mili rulosu 31
rulo yüklenemiyor 94
sayfa 35
sayfa yüklenemiyor 94
tepsiden kağıt yüklenemiyor
95
yazıcıya rulo 33
yüklenemiyor 94
kağıt yükleme sorunları 94
kağıt yüklenemiyor 94
kalite, yüksek 46
kartuşta depolanan kullanım
bilgileri 74
kenar boşlukları 44
özellik 136
kesici
açık/kapalı 39
kesilmiş resim 112
kuruma süresi
değiştirme 39

M

makara mili 92
rulo yükleme 31
mekanik doğruluk 136
Microsoft Office, yazdırma 66
modeller, yazıcı 3
mürekkep
ekonomik kullanım 46
mürekkep kartuşu
bellek yongası 74
değiştirme 75
durum 74
durum iletileri 115
hakkında 74
özellik 135
sipariş etme 89
takılmıyor 115
mürekkep kartuşu; kullanım
bilgileri 74
Müşteri Desteği 131
Müşteri Tarafından Onarım 132

N

noktacıklar 108

O

otomatik kapanma 26

otomatik ürün yazılımı

güncelleştirmesi, yapılandırma
21

Ö

ön panel 7
dil 25
parlaklık 26
ön panel seçeneği
dil seç 25
ekran parlaklığı 26
G/Ç zaman aşımı seç 112
hazır kağıdı ayarlama 85
hazır kağıt ayarını sıfırlama
86
ilerlet ve kes 39
ilerletme 40
kesiciyi etkinleştir 39
kuruma süresini seçme 39
otomatik kapanma 26
resim tanılama yazdırma 78
rulo çıkarma 35
uyku 26
ürün yazılımı güncelleştirme
87
yazıcı kafasını değiştirme 81
yazıcı kafasını hizalama 80
yazıcı kafasını temizleme 79
ön panelin parlaklığı 26
özellikler
akustik 137
bellek 137
çevresel 137
ekolojik 137
fiziksel 136
grafik dilleri 136
güç 137
işlevsel 135
kağıt boyutu 135
kenar boşlukları 136
mekanik doğruluk 136
mürekkep sarf malzemeleri
135
sabit disk 137
yazdırma çözünürlükleri 135

P

PDF içermeyen nesneler 113
PDF kesildi 113
Photoshop, yazdırma 64
Proaktif Destek 132

R

renk

- hatalı 111
- solma 111

rulo kağıt

- çıkarma 35
- makara mili yükleme 31
- yükleme 33

S

sabit disk özelliği 137

sayfa kağıt

- birden fazla yapraklık tepsiyi kullanma 37
- çıkarma 37
- yükleme 35

sehpa 92

sipariş etme

- aksesuarlar 92
- kağıt 89
- mürekkep kartuşları 89
- yazıcı kafası 89

siyah beyaz 48

sleep mode wait time (uyku modu bekleme süresi) 26

solan renkler 111

sürücü tercihleri 23

Ş

şeritlenme sorunları 85

şifreleme şeridi

- temizleme 85

şuradan yazdır

- yazıcı sürücüsü 42

T

T120 arkadan görünümü 6

T520 arkadan görünümü 6

T520 önden görünümü 5

tablet bilgisayar 50

tasarruf etme

- kağıttan 46
- mürekkepten 46

taslak yazdırma 45

telefon numarası 133

tercihler, Windows sürücüsü 23

U

uyarılar

- açma ve kapatma 21
- hatalar 126
- uyarılar 126

Ü

ürün yazılımı güncelleştirme 86

otomatik yapılandırma 21

W

Web Hizmetleri

- giriş 9
- kurulum 23

web hizmetleri sorunlarını

giderme 121

Y

yanlış hizalanmış renkler 106

yavaş yazdırma 125

yazdırılıyor 41

yazdırma çözünürlükleri 135

yazıcı bakımı 78

yazıcı başlatılamıyor 125

yazıcı durumu 78

yazıcı kafası

- değiştirme 80
- hakkında 76
- hizalama 80
- özellik 135

sipariş etme 89

takılamıyor 115

temizleme; arındırma 79

yazıcı kafası temizleyicisi

- özellik 135

yazıcı modelleri 3

yazıcı öykünmesi 47

yazıcı yazdırmıyor 125

yazıcı yazılımı 8

Mac OS X kaldırma 19

Windows kaldırma 15

yazıcının ana bileşenleri 5

yazıcının ana özellikleri 4

yazıcının bileşenleri 5

yazıcının özellikleri 4

yazıcıyı bağlama

- genel 13
- Mac OS X ağı 16
- Mac OS X USB 18
- Windows ağı 13
- Windows USB 14
- yöntem seçme 13

yazıcıyı saklama 86

yazıcıyı taşıma 86

yazıcıyı temizleme 78

yazılım 8

Yazılımı güncelleştirme 87