

**DS-1660W**

# **Kullanım Kılavuzu**

# Copyright

Bu yayımın hiçbir kısmı, Seiko Epson Corporation'ın önceden yazılı izni olmaksızın yeniden üretilemez, bilgi alma sistemlerinde saklanamaz veya elektronik, mekanik, fotokopi, kayıt ya da başka herhangi bir yolla veya biçimde iletilemez. Burada kapsanan bilgilerin kullanımıyla ilgili hiçbir patent yükümlülüğü kabul edilmez. Burada kapsanan bilgilerin kullanımından kaynaklanan hasarlar için de hiçbir yükümlülük kabul edilmez. Buradaki bilgiler yalnızca bu Epson ürünüyle kullanım için tasarlanmıştır. Epson, bu bilgilerin diğer ürünlere uygulanması şeklindeki kullanımından sorumlu değildir.

Seiko Epson Corporation ve bağlı kuruluşları ürünü satın alanın veya üçüncü kişilerin kaza, ürünün yanlış veya kötü amaçlı olarak kullanılması, ürün üzerinde yetkisiz kişilerce yapılan değişiklikler, onarım veya tadilat veya (ABD hariç olmak üzere) Seiko Epson Corporation'ın işletme ve bakım talimatlarına aykırı hareketler nedeniyle uğradıkları zarar, kayıp, maliyet veya gider konusunda ürünü satın alana ve üçüncü kişilere karşı kesinlikle yükümlü olmayacaktır.

Seiko Epson Corporation ve üye kuruluşları, kendisi tarafından Orijinal Epson Ürünleri veya Epson Onaylı Ürünler olarak belirlenmemiş ürün seçeneklerinin veya sarf malzemelerinin kullanılmasından doğan zarar veya sorunlardan hiçbir şekilde sorumlu olmayacaktır.

Seiko Epson Corporation, kendisi tarafından Epson Onaylı Ürünler olarak belirlenmemiş arabirim kablolarının kullanılmasından kaynaklanan elektromanyetik parazitini yol açtığı zararlardan sorumlu olmayacaktır.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Bu kılavuzun içeriğinde ve bu ürünün teknik özelliklerinde bildirimde bulunmaksızın değişiklik yapılabilir.

# Ticari Markalar

- ❑ EPSON® tescilli bir ticari markadır ve EPSON EXCEED YOUR VISION veya EXCEED YOUR VISION, Seiko Epson Corporation'ın ticari markasıdır.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- ❑ Apple®, Mac OS®, and OS X® are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Adobe®, Adobe Reader®, and Acrobat® are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, and Wi-Fi Protected Access® (WPA) are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance. Wi-Fi Protected Setup™, and WPA2™ are trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- ❑ The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- ❑ Epson Scan 2 Software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED “AS-IS” AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- ❑ Genel Not: Burada kullanılan diğer ürün adları sadece tanımlama amaçlıdır ve ilgili sahiplerinin markaları olabilir. Epson, bu markalardaki her türlü hakkı reddeder.

## İçindekiler

### Copyright

### Ticari Markalar

### Bu Kılavuz Hakkında

Kılavuzlara Giriş. . . . .	6
Marka ve Semboller. . . . .	6
Bu Kılavuzda Kullanılan Açıklamalar. . . . .	6
İşletim Sistemi Referansları. . . . .	7

### Önemli Talimatlar

Güvenlik Talimatları. . . . .	8
Kopyalama Sınırlamaları. . . . .	9

### Tarayıcı Temelleri

Parça Adları ve İşlevler. . . . .	10
Kontrol Panelindeki Düğme ve Işıklar. . . . .	11
Düğmeler. . . . .	11
Hata Göstergeleri. . . . .	13
Uygulamalar Hakkında Bilgiler. . . . .	13
Epson Scan 2. . . . .	14
Document Capture Pro/Document Capture. . . . .	14
EPSON Software Updater. . . . .	14
Epson DocumentScan. . . . .	14
EpsonNet Config. . . . .	14
Web Config. . . . .	14
Seçeneklerin Bilgileri. . . . .	15
Ağ Arayüzü Birimi Kodları. . . . .	15

### Orijinallerin Özellikleri ve Orijinalleri Yerleştirme

ADF'den Taramak İçin Orijinallerin Özellikleri. . . . .	16
Taranmakta Olan Orijinaller İçin Genel Özellikler. . . . .	16
Dikkat Gerektiren Orijinal Türleri. . . . .	18
Taranmaması Gereken Orijinal Türleri. . . . .	18
Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme. . . . .	19
Standart Boyutta Orijinalleri Yerleştirme. . . . .	19
Uzun Kağıt Yerleştirme. . . . .	21
Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme. . . . .	22
Orijinali Yerleştirme. . . . .	22
Kalın Orijinalleri Yerleştirme. . . . .	24

### Temel Tarama

Epson Scan 2 Kullanarak Tarama. . . . .	26
Tarama Amacına Uygun Bir Çözünürlük Ayarlama. . . . .	29
Document Capture Pro Kullanarak Tarama (Windows). . . . .	29
Document Capture Kullanarak Tarama (Mac OS X). . . . .	33
Tarayıcı Düğmesini Kullanarak Tarama. . . . .	35

### Gelişmiş Tarama

Gereksinimlerinize Uyan Taranan Görüntüler Oluşturma. . . . .	36
Görüntü Ayarlama Özellikleri. . . . .	36
Epson Scan 2'yi Kullanarak Taranan Sayfaları Düzenleme. . . . .	43
Aranabilir PDF Olarak Kaydetme. . . . .	43
Office Biçiminde Dosya Olarak Kaydetme (Yalnızca Windows İçin). . . . .	44
Çeşitli Kaydetme ve Aktarma Türleri. . . . .	45
Taranan Görüntüleri Sıralama ve Ayrı Bir Klasöre Kaydetme (yalnızca Windows için). . . . .	45
Bulut Servisine Tarama. . . . .	46
FTP Sunucusuna Karşıya Yükleme. . . . .	47
Taranan Görüntüleri Bir E-postaya Ekleme. . . . .	48
Taranan Görüntüleri Yazdırma. . . . .	49
Belirtilen Tarama Ayarlarını (İş) Kullanarak Tarama. . . . .	49
İş Ayarlama. . . . .	50
Tarayıcı Düğmesine Bir İş Atama. . . . .	50
NFC Etiketini Kullanarak Akıllı Cihazlardan Tarama. . . . .	51

### Ağ Ayarları

Ağ Bağlantısı Türleri. . . . .	52
Wi-Fi Bağlantısı. . . . .	52
AP Modu Bağlantısı. . . . .	52
Bilgisayar Bağlama. . . . .	53
Akıllı Cihaza Bağlama. . . . .	55
Kontrol Panelinden Wi-Fi Ayarlarını Yapma. . . . .	55
Düğme Kurulumu (WPS) ile Wi-Fi Ayarlarını Yapma. . . . .	55
PIN Koruması Kurulumu (WPS) ile Wi-Fi Ayarlarını Yapma. . . . .	56
AP Modu Ayarları Yapma. . . . .	56

## İçindekiler

Ağ Işığı Kullanarak Ağ Durumunu Kontrol Etme. . . . .	57
Yeni Erişim Noktası Ekleme veya Değiştirme. . . . .	57
Bağlantı Yöntemini Bilgisayara Değiştirme. . . . .	57
Ağ Ayarını Denetim Masasından Devre Dışı Bırakma. . . . .	58
Ağ Ayarını Denetim Masasından Geri Yükleme. . . . .	59

**Bakım**

Tarayıcının Dışını Temizleme. . . . .	60
ADF'yi Temizleme. . . . .	60
Tarayıcı Camını Temizleme. . . . .	63
Enerji Tasarrufu. . . . .	64
Tarayıcıyı Nakletme. . . . .	65
Uygulamaları ve Bellenimi Güncelleme. . . . .	65

**Sorunları Çözme**

Tarama Sorunları. . . . .	67
Tarayıcı Işıkları Bir Hata Olduğunu Gösteriyor. . . . .	67
Tarayıcı Açılmıyor. . . . .	67
Taramayı Başlatma Sorunları. . . . .	67
Epson Scan 2 Başlatılmıyor. . . . .	67
Tarayıcı Düğmesine Basıldığında Doğru Uygulama Başlamıyor. . . . .	68
Kağıt Besleme Sorunları. . . . .	68
Sıkışmış Orijinalleri Tarayıcıdan Çıkarma. . . . .	68
Birden Fazla Orijinal Beslenmiş. . . . .	70
Orijinaller Kirleniyor. . . . .	70
Sürekli Tararken Tarama Hızı Yavaşlıyor. . . . .	70
Tarama İşlemi Çok Uzun Zaman Alıyor. . . . .	71
Taranan Görüntü Sorunları. . . . .	71
Tarayıcı Camında Tararken Düzensiz Renkler, Kir, Noktalar Gibi Sorunlar Görünüyor. . . . .	71
ADF Kısımında Tararken Düz Çizgiler Görünüyor. . . . .	71
Görüntü Kalitesi Bozuk. . . . .	71
Görüntünün Arka Planında Ofset Görünüyor. . . . .	72
Metin Bulanık. . . . .	72
Hareli Desenler (Ağ Benzeri Gölgeler) Görünüyor. . . . .	72
Tarayıcı Camında Doğru Alan Taranamıyor. . . . .	73
Orijinalin Boyutu Otomatik Algılandığında Orijinalin Kenarı Taranmıyor. . . . .	73
Aranabilir PDF Olarak Kaydederken Metin Düzgün Algılanmıyor. . . . .	73
Kitapçığın Kenar Boşlukları Bozuk veya Bulanık Ciltlenmiş. . . . .	74
Taranan Görüntüdeki Sorunlar Çözülemiyor. . . . .	74

Ağ Sorunları. . . . .	75
Ağ Ayarlarını Yapamadığınızda. . . . .	75
Tarayıcı Ağ Bağlantısı Üzerinden Aniden Tarayamıyor. . . . .	77
Tarayıcı Aniden USB Bağlantısı Kullanarak Tarayamıyor. . . . .	78
Uygulama Yükleme ve Yüklemeyi Kaldırma. . . . .	78
Uygulamalarınızı Kaldırma. . . . .	78
Uygulamalarınızı Yükleme. . . . .	80

**Teknik Özellikler**

Genel Tarayıcı Özellikleri. . . . .	81
Wi-Fi Özellikleri. . . . .	82
Güvenlik Protokolü. . . . .	82
Boyut Özellikleri. . . . .	82
Elektrik Özellikleri. . . . .	83
Çevresel Özellikler. . . . .	83
Sistem Gereksinimleri. . . . .	84

**Standartlar ve Onaylar**

ABD Modeli İçin Standartlar ve Onaylar. . . . .	85
Avrupa Modeli İçin Standartlar ve Onaylar. . . . .	85
Avustralya Modeli İçin Standartlar ve Onaylar. . . . .	85

**Nereden Yardım Alınır**

Teknik Destek Web Sitesi. . . . .	87
Epson Desteğe Başvurma. . . . .	87
Epson'a Başvurmadan Önce. . . . .	87
Avrupa'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	87
Tayvan'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	88
Avustralya'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	88
Singapur'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	89
Tayland'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	89
Vietnam'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	89
Endonezya'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	90
Hong Kong'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	91
Malezya'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	92
Hindistan'daki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	92
Filipinler'deki Kullanıcılar için Yardım. . . . .	93

# Bu Kılavuz Hakkında

## Kılavuzlara Giriş

Aşağıdaki kılavuzların en son sürümlerine Epson destek web sitesinden ulaşabilirsiniz.

<http://www.epson.eu/Support> (Avrupa)

<http://support.epson.net/> (Avrupa dışındakiler)

❑ Kurulum kılavuzu (basılı kılavuz)

Ürünün kurulumu ve uygulamanın yüklenmesi konusunda bilgi sağlar.

❑ Kullanım Kılavuzu (dijital kılavuz)

Ürünün kullanımı, bakım ve sorunların çözümü konusunda talimatlar sağlar.

Yukarıdaki kılavuzlara ek olarak, çeşitli Epson uygulamalarında bulunan yardım kısmına da bakın.

## Marka ve Semboller



### Dikkat:

Yaralanmayı önlemek için dikkatle takip edilmesi gereken talimatlardır.



### Önemli:

Ekipmanınızın zarar görmesini önlemek için uyulması gereken talimatlardır.

### Not:

Tamamlayıcı ve referans bilgiler sağlar.

### İlgili Bilgi

➔ İlgili bölümlere bağlanır.

## Bu Kılavuzda Kullanılan Açıklamalar

- ❑ Uygulamalara yönelik ekran görüntüleri Windows 10 ya da Mac OS X v10.10.x işletim sistemindendir. Ekranda görüntülenen içerik modele ve duruma bağlı olarak değişir.
- ❑ Bu kılavuzda kullanılan resimler yalnızca başvuru içindir. Asıl üründen biraz farklılık gösterebilir de, çalıştırma yöntemleri aynıdır.

---

## İşletim Sistemi Referansları

### Windows

Bu kılavuzda, “Windows 10”, “Windows 8.1”, “Windows 8”, “Windows 7”, “Windows Vista”, “Windows XP”, “Windows Server 2012 R2”, “Windows Server 2012”, “Windows Server 2008 R2”, “Windows Server 2008”, “Windows Server 2003 R2” ve “Windows Server 2003” gibi terimler aşağıdaki işletim sistemlerini ifade eder. Ek olarak, “Windows” tüm sürümler için kullanılır.

- ☐ Microsoft® Windows® 10 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® 8 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® 7 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Vista® işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® XP işletim sistemi Service Pack 3
- ☐ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition işletim sistemi Service Pack 2
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 R2 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 R2 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 R2 işletim sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 işletim sistemi Service Pack 2

### Mac OS X

Bu kılavuzda, “Mac OS X v10.11.x” ile OS X El Capitan, “Mac OS X v10.10.x” ile OS X Yosemite, “Mac OS X v10.9.x” ile OS X Mavericks ve “Mac OS X v10.8.x” ile OS X Mountain Lion ifade edilir. Ek olarak, “Mac OS X” ile “Mac OS X v10.11.x”, “Mac OS X v10.10.x”, “Mac OS X v10.9.x”, “Mac OS X v10.8.x”, “Mac OS X v10.7.x” ve “Mac OS X v10.6.8” ifade etmek için kullanılır.

# Önemli Talimatlar

## Güvenlik Talimatları

Bu ürünü güvenli bir şekilde kullanmak için bu talimatları okuyun ve takip edin. Daha sonra başvurmak için bu kılavuzu sakladığınızdan emin olun. Ayrıca, ürün üzerinde işaretli tüm uyarı ve talimatları takip ettiğinizden emin olun.

- ☐ Ürün üzerinde kullanılan sembollerden bazıları güvenliği ve ürünün doğru kullanımını sağlamak içindir. Sembollerin anlamını öğrenmek için aşağıdaki web sitesini ziyaret edin.  
<http://support.epson.net/symbols>
- ☐ Ürünü düz, sağlam ve ürünün tabanından her yöne doğru daha geniş olan bir zemine yerleştirin. Ürünü duvara yakın olacak biçimde koyarsanız, ürünün arka kısmı ile duvar arasında en az 10 cm mesafe olmasına dikkat edin.
- ☐ Ürünü, arabirim kablosunun kolaylıkla yetiştirilmesi için bilgisayara yakın bir yere koyun. Ürünü açık havaya, aşırı kir veya toz, su, ısı kaynaklarının yakınına veya darbe, titreşim, yüksek sıcaklık veya neme, doğrudan güneş ışığına, güçlü ışık kaynaklarına ya da hızlı sıcaklık veya nem değişikliklerine maruz kalan yerlere yerleştirmeyin veya bu tür konumlarda saklamayın.
- ☐ Islak elle kullanmayın.
- ☐ Ürünü, güç kablosunun kolayca çıkarılabileceği bir elektrik prizinin yakınına yerleştirin.
- ☐ Güç kablosu aşınma, kesilme, çekilme, kıvrılma ve bükülmeye neden olmayacak yerlere konmalıdır. Güç kablonun üzerine nesneler koymayın ve kabloya basılmasına veya üzerinden geçilmesine izin vermeyin. Uç kısımda kabloyu düz tutmaya özellikle dikkat edin.
- ☐ Yalnızca ürünle sağlanan güç kablosu kullanın ve başka ekipmanın kablosunu kullanmayın. Bu ürünle diğer kabloları kullanımı veya diğer ekipmanlarla birlikte verilen güç kablosunun kullanımı yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
- ☐ Yalnızca ürün etiketinde belirtilen güç kaynağı türünü kullanın ve her zaman doğrudan standart bir yerel elektrik prizinden güç sağlayın.
- ☐ Bu ürünü bir kabloyla bilgisayara veya başka bir cihaza bağlarken, konektörlerin doğru yönde olduğundan emin olun. Her bir konektörün sadece bir doğru yönü bulunmaktadır. Konektörün yanlış şekilde takılması, kabloyla bağlanan her iki cihazda hasara neden olabilir.
- ☐ Düzenli olarak açılıp kapatılan fotokopi makineleri ya da hava kontrol sistemleri gibi cihazlarla aynı prize takmaktan kaçının.
- ☐ Ürün ile uzatma kablosu kullanmanız durumunda, uzatma kablosuna bağlı aygıtların toplam amper değerinin kablonun amper değerini aşmamasına dikkat edin. Ayrıca, elektrik prizine bağlı aygıtların toplam amper değerinin elektrik prizinin amper değerini aşmadığından emin olun.
- ☐ Ürün kılavuzunda özellikle belirtilen durumlar dışında, ürünü veya isteğe bağlı ürün aygıtlarını kesinlikle kendiniz sökmeyin, bunlarda değişiklik yapmayın veya onarma girişiminde bulunmayın.
- ☐ Tehlikeli voltaj noktaları ile temas edebileceğinden veya kısa devre yapabileceğinden deliklere herhangi bir cisim sokmayın. Elektrik çarpması tehlikesine karşı dikkatli olun.
- ☐ Fişte hasar oluşursa kablo setini değiştirerek kalifiye bir elektrikçiye danışın. Fişin içinde sigortalar mevcutsa bu sigortaları mutlaka doğru boyut ve değerde sigortalarla değiştirin.



## Önemli Talimatlar

- ❑ Şu koşullarda ürünün ve güç kablosunun fişini çıkarın ve servis işlemi için yetkili servis personeline başvurun: Güç kablosunun veya fişin hasar görmesi; ürünün içine sıvı girmesi; ürün veya güç kablosunun düşmesi veya kasanın hasar görmesi; ürün veya güç kablosunun normal çalışmaması veya performansta belirgin bir değişim göstermesi. (Kullanım talimatlarında belirtilmeyen kontrolleri ayarlamaya çalışmayın.)
- ❑ Temizlemeden önce, ürünün ve güç kablosunun fişini çekin. Sadece nemli bezle temizleyin. Sıvı veya spreyle temizleyici kullanmayın.
- ❑ Ürünü veya isteğe bağlı aygıtları uzun bir süre boyunca kullanmayacaksanız, güç kablosunu elektrik prizinden çıkardığınızdan emin olun.
- ❑ Sarf malzemelerini değiştirdikten sonra, yerel otoritenin kurallarına uyarak doğru şekilde imha edin. Bu parçaları sökmeyin.
- ❑ Bu ürünü kalp pillerinden en az 22 cm uzakta tutun. Bu ürünün yaydığı radyo dalgaları, kalp pillerinin çalışmasını olumsuz etkileyebilir.
- ❑ Bu ürünü, tıbbi tesislerin içinde veya tıbbi ekipmanların yakınında kullanmayın. Bu ürünün yaydığı radyo dalgaları, elektrikli tıbbi ekipmanın çalışmasını olumsuz etkileyebilir.
- ❑ Bu ürünü, otomatik kapılar veya yangın alarmları gibi otomatik kontrollü cihazların yakınında kullanmayın. Bu ürünün yaydığı radyo dalgaları bu cihazları olumsuz etkileyebilir ve arızadan dolayı kazalara neden olabilir.
- ❑ Tarayıcı camı üzerine ağır nesneler koymayın ve cama fazla kuvvetli bastırmayın.

---

## Kopyalama Sınırlamaları

Ürününüzün güvenli ve yasal kullanımını sağlamak için aşağıdaki sınırlamaları dikkate alın.

Aşağıdakilerin kopyalanması yasalarla yasaklanmıştır:

- ❑ Banknotlar, metal paralar, devlet bonoları, devlet tahvilleri ve belediye tahvilleri
- ❑ Kullanılmamış posta pulları, pul yapıştırılmış posta kartları ve geçerli posta ücreti taşıyan diğer resmi posta öğeleri
- ❑ Hükümet tarafından çıkarılan damga pulları ve yasal prosedüre uygun olarak çıkarılan menkul kıymetler

Aşağıdakileri kopyalarken dikkatli olun:

- ❑ Özel pazarlanabilir menkul kıymetler (hisse senedi sertifikaları, ciro edilebilir senetler, çekler vs.), aylık pasolar, imtiyaz biletleri vs.
- ❑ Pasaportlar, sürücü belgeleri, uygunluk sertifikaları, geçiş kartları, yemek karneleri, biletler, vb.

**Not:**

*Bu nesnelerin kopyalanması yasalara göre yasak olabilir.*

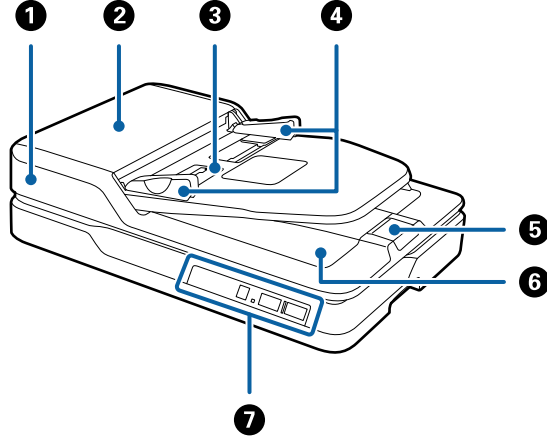
Telif hakkı kapsamındaki malzemelerin sorumlu biçimde kullanımı:

Telif hakkına sahip materyaller uygunsuz bir şekilde kopyalanarak ürünler kötüye kullanılabilir. Uzman bir avukatın danışmanlığında yapmadığınız sürece, basılmış malzemeleri kopyalamadan önce telif hakkı sahibinin iznini alarak bu haklara karşı saygılı ve sorumlu bir tavır benimseyin.

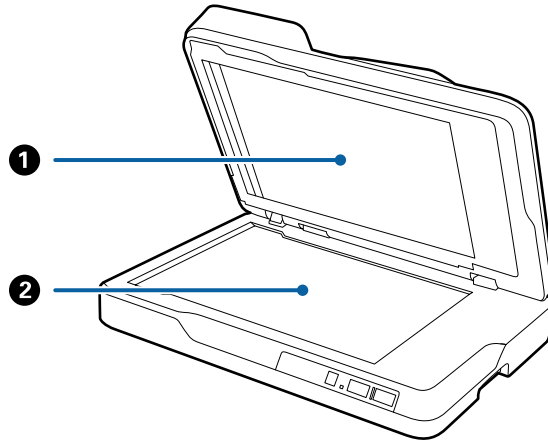
# Tarayıcı Temelleri

## Parça Adları ve İşlevler

Ön



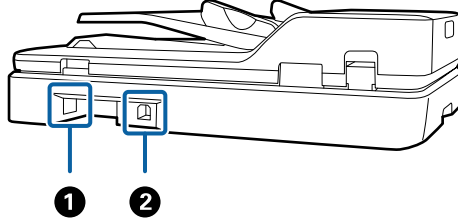
1	ADF (Automatic Document Feeder)	Yüklenen orijinalleri otomatik besler.
2	ADF kapağı	ADF'yi temizlerken veya sıkışan kağıdı çıkarırken açın.
3	Giriş tepsisi	Orijinalleri yükler. Tarama tamamlandığında, çıkarılan orijinaller için ortadaki pencereyi kontrol edin.
4	Kenar kılavuzları	Orijinalleri tarayıcıya düz besler. Orijinallerin kenarlarını kaydırın.
5	Durdurucu	Çıkarılan orijinallerin tepsi uzantısından düşmesini önler.
6	Çıkış tepsisi	Tarayıcıdan çıkarılan orijinalleri tutar.
7	Kontrol paneli	Tarayıcıyı çalıştırır.



## Tarayıcı Temelleri

❶	Belge altlığı	Tararken harici ışığı engeller. ADF'yi temizlerken veya sıkışmış orijinaleri çıkarırken çıkarın.
❷	Tarayıcı camı	ADF'yi kullanarak besleyemediğiniz orijinaleri yerleştirin.

### Arka



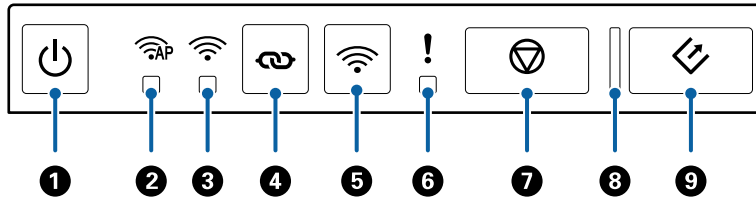
❶	AC girişi	Güç kablosunu bağlar.
❷	USB bağlantı noktası	Bir USB kablosu bağlanmasını sağlar.

### İlgili Bilgi

- ➔ “ADF'den Taramak İçin Orijinalerin Özellikleri” sayfa 16
- ➔ “ADF'yi Temizleme” sayfa 60





## Kontrol Panelindeki Düğme ve Işıklar

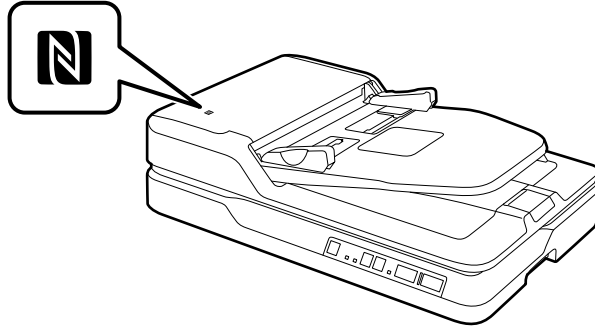
### Düğmeler




❶		Güç düğmesi	Tarayıcıyı açar veya kapatır.
❷		AP modu ışığı	Tarayıcının AP modunda kablosuz olarak bağlandığını gösterir.
❸		Wi-Fi ışığı	Mavi, tarayıcının kablosuz bir (Wi-Fi) ağa bağlandığını gösterir. Beyaz, bir erişim noktası için aradığını gösterir.
❹		Wi-Fi bağlantısı düğmesi	Erişim noktasında WPS düğmesine basın ve sonra bir Wi-Fi ağına bağlanmak için üç saniyeden uzun süre  düğmesine basın. Daha fazla ayrıntı için "Ağ Ayarları" bölümüne bakın. Ayarları iptal etmek için  düğmesine basın.

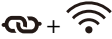




## Tarayıcı Temelleri

5		Wi-Fi aç/kapat düğmesi	Kablosuz sinyali kapatmak için bu düğmeye üç saniyeden uzun süre basın. Sinyali açmak için yeniden basın.
6		Hata ışığı	Bir hatanın oluştuğunu gösterir. Daha fazla ayrıntı için bkz. "Işıklı Hata Göstergeleri".
7		Durdur düğmesi	<input type="checkbox"/> Taramayı iptal eder. <input type="checkbox"/> Düğme kurulumuna (WPS) basarak Wi-Fi ayarlarını iptal eder. <input type="checkbox"/> Bir ağ hatası oluştuğunda hatayı iptal etmek için buna basın. <input type="checkbox"/> Ağ bağlantısı üzerinden bir belenim güncellemesini iptal eder.
8	–	Hazır ışığı	<p>Yanıyor: Tarayıcı kullanıma hazır.</p> <p>Yanıp sönüyor: Tarayıcı tarıyor, taramayı bekliyor, işliyor veya uyuyor.</p> <p>Sönük: Güç kapalı olduğundan veya bir hata oluştuğundan tarayıcı kullanılamaz.</p>
9		Başlat düğmesi	Taramaya başlar.



	NFC etiketi	Doğrudan akıllı cihazdan taramak için bu etiket üzerine bir akıllı cihazı tutun.
---	-------------	--

Farklı düğme kombinasyonlarıyla ek işlevler kullanılabilir.





	PIN Kodu Kurulumu'nu (WPS) başlatmak için  ve  düğmelerini üç saniyeden uzun süre basılı tutun. Daha fazla ayrıntı için "Ağ Ayarları" bölümüne bakın.
	Varsayılan ağ ayarlarını geri yüklemek için  düğmesini basılı tutarken tarayıcıyı açın.

### İlgili Bilgi




- ➔ “Ağ Ayarları” sayfa 52
- ➔ “Hata Göstergeleri” sayfa 13
- ➔ “NFC Etiketini Kullanarak Akıllı Cihazlardan Tarama” sayfa 51

## Hata Göstergeleri

### Tarayıcının hatası

Göstergeler	Durum	Çözümler
! Yavaşça yanıp sönme	Kağıt sıkıştı.	ADF kapağını açın ve sonra sıkışan orijinaleri çıkarın. Hatayı iptal etmek için kapağı kapatın. Orijinaleri yeniden yükleyin.
 Hızlı yanıp sönme  Hızlı yanıp sönme ! Hızlı yanıp sönme Hazır ışığı hızlı yanıp sönüyor	Önemli bir hata oluştu.	Gücü kapatın ve yeniden açın. Hata oluşmaya devam ederse, yerel bayinize başvurun.
 Yanma  Yanma ! Yanma Hazır ışığı sönük	Bellenim güncellemesi başarısız olduğundan tarayıcı kurtarma modunda başladı.	<p>Bellenimi yeniden güncellemeye çalışmak için aşağıdaki adımları izleyin.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bilgisayarı ve tarayıcıyı bir USB kablusuyla bağlayın. (Kurtarma modunda, belenimi ağ bağlantısı üzerinden güncelleyemezsiniz.)</li> <li>2. Daha fazla talimat için yerel Epson web sitenizi ziyaret edin.</li> </ol>

### Ağ Bağlantısı Hatası

Göstergeler	Durum	Çözümler
 Yavaşça yanıp sönme ! Yanma	Bir erişim noktası ayarı hatası oluştu.	Hatayı iptal etmek için  düğmesine basın ve sonra ağa bağlamak istediğiniz cihazları yeniden başlatın. Ağa yeniden bağlanın.
 Yavaşça yanıp sönme ! Yavaşça yanıp sönme	Bir erişim noktası ayarı hatası oluştu (bir güvenlik hatası).	

### İlgili Bilgi

- ➔ “Sıkışmış Orijinaleri Tarayıcıdan Çıkarma” sayfa 68
- ➔ “Kontrol Panelinden Wi-Fi Ayarlarını Yapma” sayfa 55
- ➔ “Ağ Sorunları” sayfa 75

## Uygulamalar Hakkında Bilgiler

Bu bölümde tarayıcınızda kullanabileceğiniz yazılım ürünleri açıklanmaktadır. En son yazılım Epson Web sitesinden yüklenebilir.

## Epson Scan 2

Epson Scan 2 çeşitli tarama ayarlarını etkinleştiren tarayıcınızı kontrol etmek için bir sürücüdür. Bu, ayrıca bağımsız bir uygulama olarak veya TWAIN uyumlu uygulama yazılımı kullanarak başlatmanızı sağlar.

Uygulamayı kullanmayla ilgili ayrıntılar için Epson Scan 2 yardımına bakın.

## Document Capture Pro/Document Capture

Bu uygulama, sayfaları tekrar düzenlemenizi ya da görüntü verilerinin döndürülmesini düzeltmenizi, ardından verileri kaydetmenizi, e-postayla göndermenizi, bir sunucuya veya bulut hizmetine karşıya yüklemenizi sağlar. Sık kullanılan tarama işlemi ayarlarını “iş” gibi bir adla kaydettiğinizde “iş”i seçerek tarayabilirsiniz.

Document Capture Pro yalnızca Windows içindir. Mac OS X için, Document Capture ögesini ve Windows Server için Document Capture Pro Server ögesini kullanın.

Uygulamayı kullanmayla ilgili ayrıntılar için Document Capture Pro yardımına bakın.

## EPSON Software Updater

EPSON Software Updater, Internet üzerindeki yeni ya da güncellenmiş uygulamaları kontrol edip yükleyen bir uygulamadır.

Tarayıcının dijital kılavuzunu da güncelleyebilirsiniz.

**Not:**

*Windows Server işletim sistemleri desteklenmez.*

## Epson DocumentScan

Epson DocumentScan, akıllı telefonlar ve tablet cihazları gibi akıllı cihazlar yoluyla belgeleri taramanızı sağlayan bir uygulamadır. Taranan verileri akıllı cihazlara veya bulut servislerine kaydedebilirsiniz ve e-posta ile gönderebilirsiniz. App Store veya Google Play'den uygulamaları indirebilirsiniz.

## EpsonNet Config

EpsonNet Config, ağ arayüzü adreslerini ve protokollerini ayarlamanızı sağlayan bir uygulamadır. Daha fazla ayrıntı için EpsonNet Config çalıştırma kılavuzuna veya uygulamanın yardımına bakın.

**Not:**

*Web Config ögesini EpsonNet Config'den çalıştırabilirsiniz.*

## Web Config

Web Config, bir bilgisayar veya akıllı cihaz kullanarak Internet Explorer veya Chrome gibi, bir Web tarayıcısında önyüklemenizi sağlayan bir uygulamadır. Ayrıca bir ağ servisini ayarlayabilir veya tarayıcılar için ayarları değiştirebilirsiniz. Web Config kullanırken tarayıcı ve cihazları aynı ağa bağladığınızdan emin olun.

Web Config'i çalıştırmak için, web tarayıcısına tarayıcının IP adresini girin. Epson Scan 2'de IP adresini kontrol edebilirsiniz.

## Tarayıcı Temelleri

### ❑ Biçim:

IPv4: http://tarayıcının IP adresi/

IPv6: http://[tarayıcının IP adresi]/

### ❑ Örnekler:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

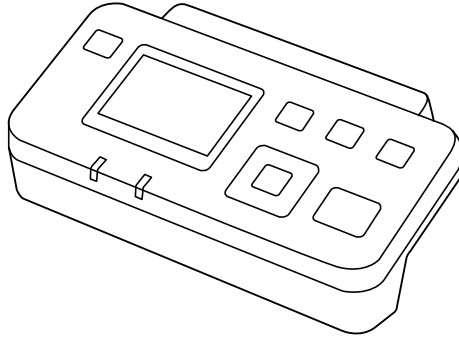
### **Not:**

Web Config'i EpsonNet Config'den veya WSD bağlantı noktasını kullanarak da çalıştırabilirsiniz.

## Seçeneklerin Bilgileri

### Ağ Arayüzü Birimi Kodları

Document Capture Pro ögesini kullanarak bir ağ üzerinden tarayabilirsiniz (yalnızca Windows). “İş” gibi bir adla kaydet, sırala, aktar vb. gibi sık kullanılan tarama işlemi ayarlarını kaydederek, kontrol panelinde “İş” ögesini seçerek iş yükünü azaltabilirsiniz ve verimliliği artırabilirsiniz. Daha fazla ayrıntı için kılavuza bakın.



Parça adı	Kodlar	Özellikler
Ağ Arayüzü Birimi*	B12B808451	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, IPv6, IEEE802.3az için kullanılabilir

\* Takıldığında, USB bağlantısı üzerinden tarayıcıyı veya bir bilgisayarı kullanamazsınız.

# Orijinallerin Özellikleri ve Orijinalleri Yerleştirme

## ADF'den Taramak İçin Orijinallerin Özellikleri

Bu kısımda ADF'ye yüklenebilen orijinallerin özellikleri ve koşulları açıklanmaktadır.

### Taranmakta Olan Orijinaller İçin Genel Özellikler

Orijinal Türü	Kalınlık	Boyut
Düz kağıt İnce kağıt Geri dönüştürülmüş kağıt	50 ila 120 g/m <sup>2</sup>	Tek taraflı tarama <input type="checkbox"/> Maksimum: 215,9 × 3.048,0 mm (8,5 × 120,0 inç) <input type="checkbox"/> Minimum: 89 × 127 mm (3,5 × 5,0 inç) Çift taraflı tarama <input type="checkbox"/> Maksimum: 215,9 × 297,0 mm (8,5 × 11,7 inç) <input type="checkbox"/> Minimum: 89 × 170 mm (3,5 × 6,7 inç)

**Not:**

Tüm orijinaller ön kenarda düz olmalıdır.

### Tek Taraflı Tarama İçin Standart Boyutta Orijinallerin Özellikleri

Bu bölümde ADF'ye yükleyebileceğiniz standart boyutta orijinallerin bir listesi sağlanmaktadır.



## Orjinallerin Özellikleri ve Orjinalleri Yerleştirme

Boyut	Ölçüm	Kalınlık	Kağıt Türü	Yükleme Kapasitesi
A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 inç)	50 ila 120 g/m <sup>2</sup>	Düz kağıt İnce kağıt Geri dönüştürülmüş kağıt	Orijinal yığınının kalınlığı: 5 mm'den az (80 g/m <sup>2</sup> : 50 sayfa) Yükleme kapasitesi kağıt türüne göre değişir.
Letter	215,9 × 279,4 mm (8,5 × 11 inç)			
Legal	215,9 × 355,6 mm (8,5 × 14 inç)			
B5	182 × 257 mm (7,2 × 10,1 inç)			
A5	148 × 210 mm (5,8 × 8,3 inç)			
B6	128 × 182 mm (5,0 × 7,2 inç)			
A6	105 × 148 mm (4,1 × 5,8 inç)			

### İlgili Bilgi

➔ “Standart Boyutta Orjinalleri Yerleştirme” sayfa 19

## Çift Taraflı Tarama İçin Standart Boyutta Orjinallerin Özellikleri

Bu bölümde ADF'ye yükleyebileceğiniz standart boyutta orjinallerin bir listesi sağlanmaktadır.

Boyut	Ölçüm	Kalınlık	Kağıt Türü	Yükleme Kapasitesi
A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 inç)	50 ila 120 g/m <sup>2</sup>	Düz kağıt İnce kağıt Geri dönüştürülmüş kağıt	Orijinal yığınının kalınlığı: 5 mm'den az (80 g/m <sup>2</sup> : 50 sayfa) Yükleme kapasitesi kağıt türüne göre değişir.
Letter	215,9 × 279,4 mm (8,5 × 11 inç)			
B5	182 × 257 mm (7,2 × 10,1 inç)			
A5	148 × 210 mm (5,8 × 8,3 inç)			

## Uzun Kağıdın Özellikleri (Yalnızca Tek Taraflı Tarama İçin)

Bu bölümde ADF'ye yükleyebileceğiniz uzun kağıdın özellikleri sağlanmaktadır.

## Orjinallerin Özellikleri ve Orjinalleri Yerleştirme

Boyut	Kalınlık	Kağıt Türü	Yükleme Kapasitesi
Genişlik: 89,0 ila 215,9 mm (3,5 ila 8,5 inç) Uzunluk: 393,7 ila 3.048,0 mm (15,5 ila 120,0 inç)	50 ila 120 g/m <sup>2</sup>	Düz kağıt İnce kağıt Geri dönüştürülmüş kağıt	1 sayfa

### Not:

600 dpi veya daha az çözünürlükte 393,7 mm (15,5 inç) uzunluğuna kadar ve 300 dpi veya daha az çözünürlükte 393,7 mm (15,5 inç) üstü ve 3.048,0 mm'ye (120 inç) kadar uzun kağıt tarayabilirsiniz.

### İlgili Bilgi

➔ “Uzun Kağıt Yerleştirme” sayfa 21

## Dikkat Gerektiren Orijinal Türleri

ADF kullanılarak aşağıdaki orijinal türleri başarıyla taranamayabilir.

- ☐ Antetli kağıt gibi eşit olmayan yüzeye sahip orijinaller
- ☐ Kat çizgileri olan orijinaller
- ☐ Delikli orijinaller

## Taranmaması Gereken Orijinal Türleri

Orijinallere veya tarayıcıya zarar vermeyi önlemek için, aşağıdaki orijinalleri ADF'ye yüklemeyin. Bu tür orijinaller için, tarayıcı camını kullanın.

- ☐ Fotoğraflar
- ☐ Delikli orijinaller
- ☐ Kitapçıklar
- ☐ Kağıt olmayan orijinaller (şeffaf dosyalar, kumaş ve metal folyo gibi)
- ☐ Zimba veya ataş içeren orijinaller
- ☐ Yapışkan içeren orijinaller
- ☐ Kırıksık veya kıvrık orijinaller
- ☐ OHP film gibi saydam orijinaller
- ☐ Arkasında karbon kağıt olan orijinaller
- ☐ Islak mürekkep içeren orijinaller
- ☐ Yapışkan notlar yapıştırılmış orijinaller
- ☐ İyi yapıştırılmamış etiket veya bant içeren orijinaller
- ☐ Kartpostallar
- ☐ Zarflar
- ☐ Kartvizitler
- ☐ Plastik kartlar

## Orijinallerin Özellikleri ve Orijinalleri Yerleştirme

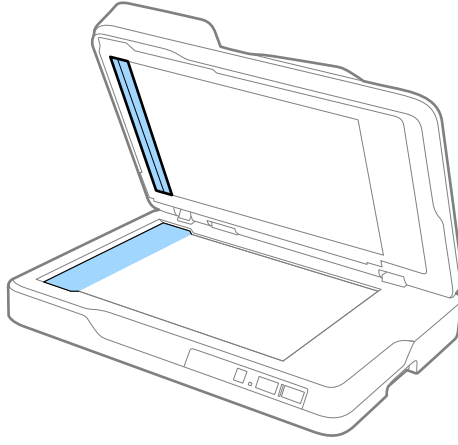
- ☐ Karbon içermeyen kağıtlar
- ☐ Termal kağıtlar

## Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme

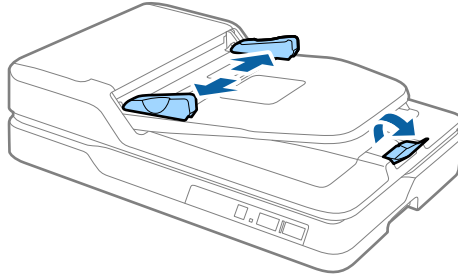
### Standart Boyutta Orijinalleri Yerleştirme

**Not:**

Tarayıcı camında belge varsa çıkarın. Taramadan önce camda ve aşağıda gösterilen şeffaf bölümde toz veya kir olmadığından emin olun.



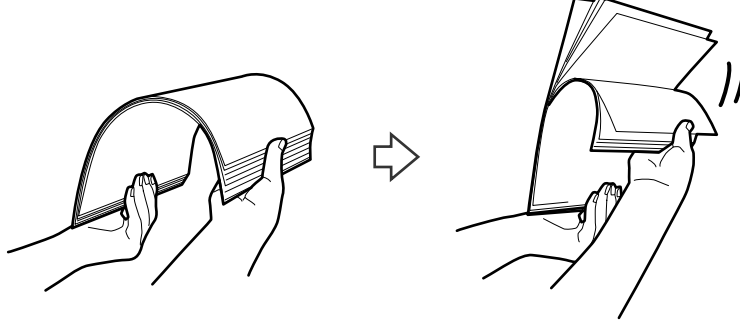
1. ADF giriş tepsisindeki kenar kılavuzlarını tamamen dışarı kaydırın. A4 boyutunda kağıt tararken durdurucuyu kaldırın.



## Orijinallerin Özellikleri ve Orijinalleri Yerleştirme

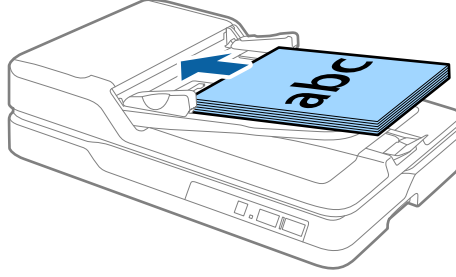
2. Orijinalleri havalandırın.

Orijinalleri iki elinizle tutun ve birkaç kez havalandırın ve sonra sayfaları hizalamak için kağıtların üst kenarlarını düz bir yüzeye dokundurun.

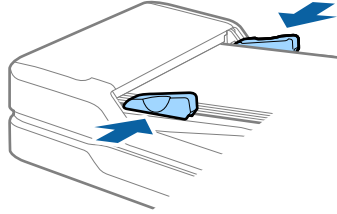


3. Orijinalleri ADF giriş tepsisine yüzü yukarı ve üst kenar ADF'ye bakar şekilde yerleştirin.

Orijinalleri dirençle karşılaşıncaya kadar ADF içine kaydırın.



4. Kenar kılavuzlarını orijinaler ve kenar kılavuzları arasında hiç boşluk olmayacak şekilde orijinalerin kenarlarına sığacak şekilde kaydırın. Aksi halde, orijinaler eğri beslenebilir.



### İlgili Bilgi

- ➔ “Tek Taraflı Tarama İçin Standart Boyutta Orijinallerin Özellikleri” sayfa 16
- ➔ “ADF’yi Temizleme” sayfa 60
- ➔ “Tarayıcı Camını Temizleme” sayfa 63

## Orijinallerin Özellikleri ve Orijinalleri Yerleştirme

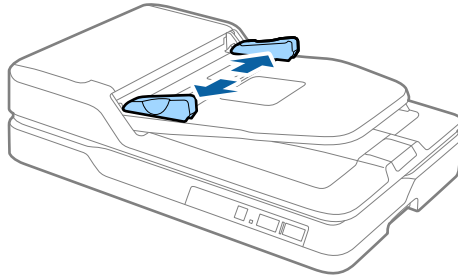
### Uzun Kağıt Yerleştirme

**Not:**

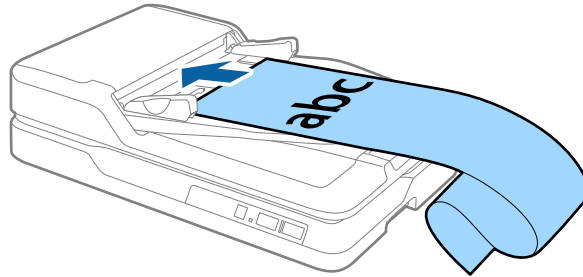
Tarayıcı camında belge varsa çıkarın. Taramadan önce camda ve aşağıda gösterilen şeffaf bölümde toz veya kir olmadığından emin olun.



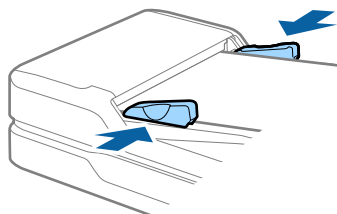
1. ADF giriş tepsisindeki kenar kılavuzlarını tamamen dışarı kaydırın.



2. Orijinali giriş tepsisine düz, yüzü yukarı ve üst kenar ADF'ye bakacak şekilde yerleştirin. Orijinali dirençle karşılaşıncaya kadar ADF içine kaydırın.



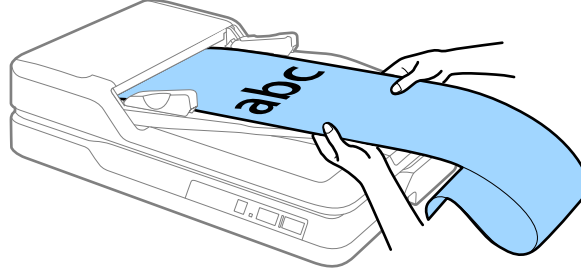
3. Kenar kılavuzlarını, kağıt kenarı ve kenar kılavuzu arasında boşluk olmadığından emin olarak uzun kağıdın kenarına sığacak şekilde ayarlayın. Aksi halde, orijinaler eğri beslenebilir veya sıkışabilir.



## Orjinallerin Özellikleri ve Orjinalleri Yerleştirme

**Not:**

Uzun kağıdı ADF'den düşmemesi için giriş tarafından ve çıkarılan kağıt çıkış tepsisinden düşmemesi için çıkış tarafından destekleyin.



### İlgili Bilgi

- ➔ “Uzun Kağıdın Özellikleri (Yalnızca Tek Taraflı Tarama İçin)” sayfa 17
- ➔ “ADF’yi Temizleme” sayfa 60
- ➔ “Tarayıcı Camını Temizleme” sayfa 63

## Orjinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme

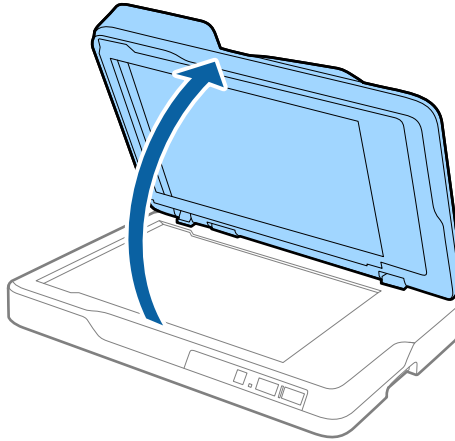
### Orijinali Yerleştirme



**Önemli:**

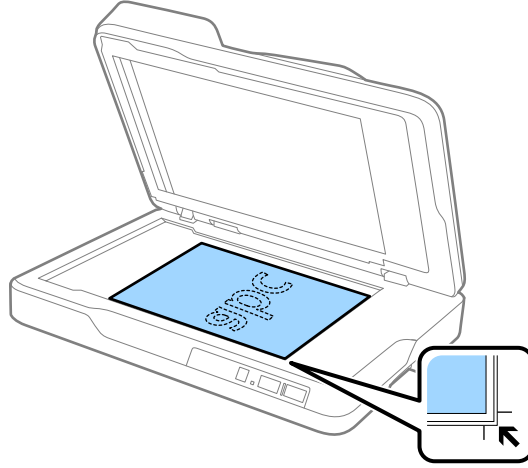
- ❑ Tarayıcı camı üzerine ağır nesneler koymayın ve cama fazla kuvvetli bastırmayın.
- ❑ ADF’yi 70 dereceden daha geniş bir açıyla açmayın. Bu, menteşeye zarar verebilir.

1. ADF’yi açın.



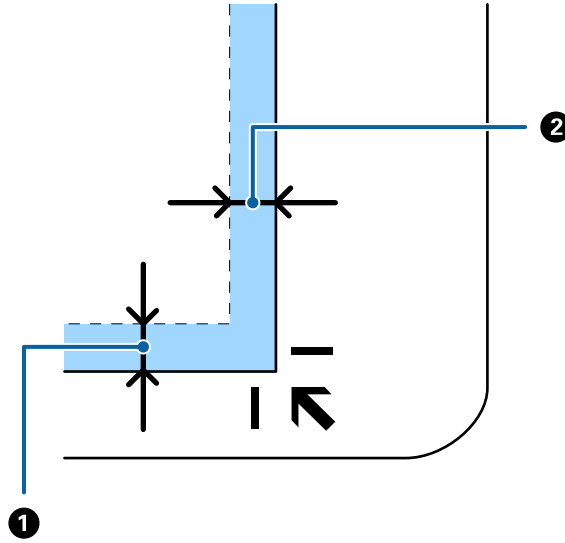
## Orijinallerin Özellikleri ve Orijinalleri Yerleştirme

2. Orijinali, taramak istediğiniz tarafın üst köşesi tarayıcının ok işaretinin yanındaki köşesine geldiğinden emin olarak ön yüzü aşağı bakar şekilde tarayıcı camına yerleştirin.



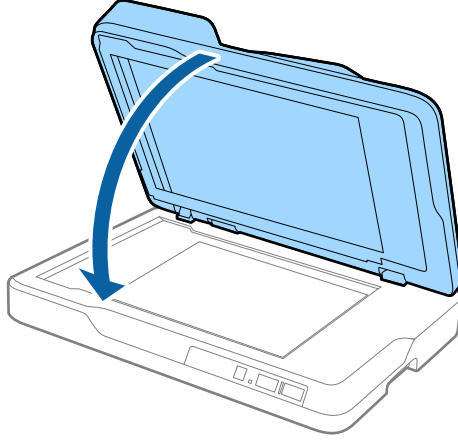
**Not:**

- ❑ Orijinalin tarayabileceğiniz maksimum boyutu 216 × 297 mm'dir (8,5 × 11,7 inç).
- ❑ Orijinali aşağıdaki çizimde ❶ ve ❷ ile gösterilen üst ve yan kenarlardan yaklaşık 2,5 mm (0,1 inç) ötesine taşıyarak kırpılmaktan kaçınabilirsiniz.



## Orjinallerin Özellikleri ve Orjinalleri Yerleştirme

3. Orjinalinizin yerinden oynamaması için ADF'yi yavaş bir şekilde kapatın.



**Not:**

- ❑ Tarayıcı camını her zaman temiz tutun.
- ❑ Yapışabilecekleri için, taranan öğeleri uzun süre tarayıcı camında bırakmayın.

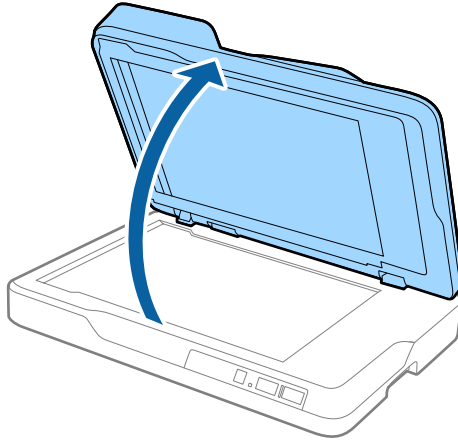
## Kalın Orjinalleri Yerleştirme



**Önemli:**

- ❑ Tarayıcı camı üzerine ağır nesneler koymayın ve cama fazla kuvvetli bastırmayın.
- ❑ ADF'yi 70 dereceden daha geniş bir açıyla açmayın. Bu, menteşeye zarar verebilir.

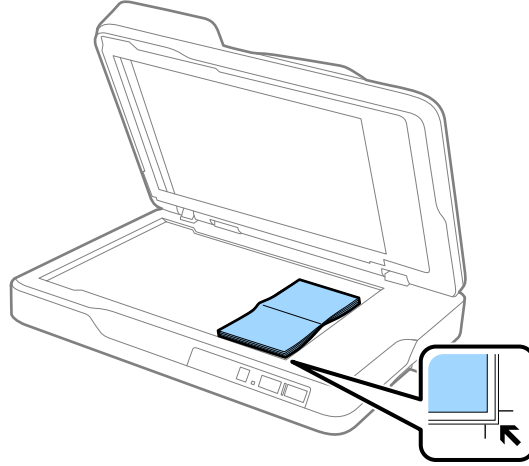
1. ADF'yi açın.



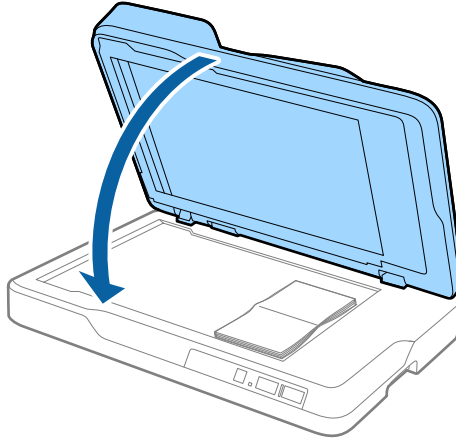


## Orjinallerin Özellikleri ve Orjinalleri Yerleştirme

2. Kalın orijinalinizi, taramak istediğiniz tarafın üst köşesi tarayıcının ok işaretinin yanındaki köşesine geldiğinden emin olarak ön yüzü aşağı bakar şekilde tarayıcı camına yerleştirin.



3. Orijinalinizin yerinden oynamaması için ADF'yi yavaş bir şekilde kapatın.



**Not:**

10 mm'den (0,4 inç) kalın orjinalleri tararsanız, orijinali ADF'yi açık bırakarak ve düzleştirmek için yavaşça orijinalinizin üzerine bastırarak tarayın.

# Temel Tarama

## Epson Scan 2 Kullanarak Tarama

---

Orijinalleri metin belgeleri için uygun ayrıntılı ayarları kullanarak tarayabilirsiniz.

1. Orijinali yerleştirin.

**Not:**

*Birden fazla orijinali taramak istiyorsanız, ADF'ye yerleştirin.*

2. Epson Scan 2 uygulamasını başlatın.

☐ Windows 10

Başlangıç düğmesini tıklatın ve sonra **Tüm uygulamalar > EPSON > Epson Scan 2**'i seçin.

☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Uygulama adını ara kutusuna yazıp görüntülenen simgeyi seçin.

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

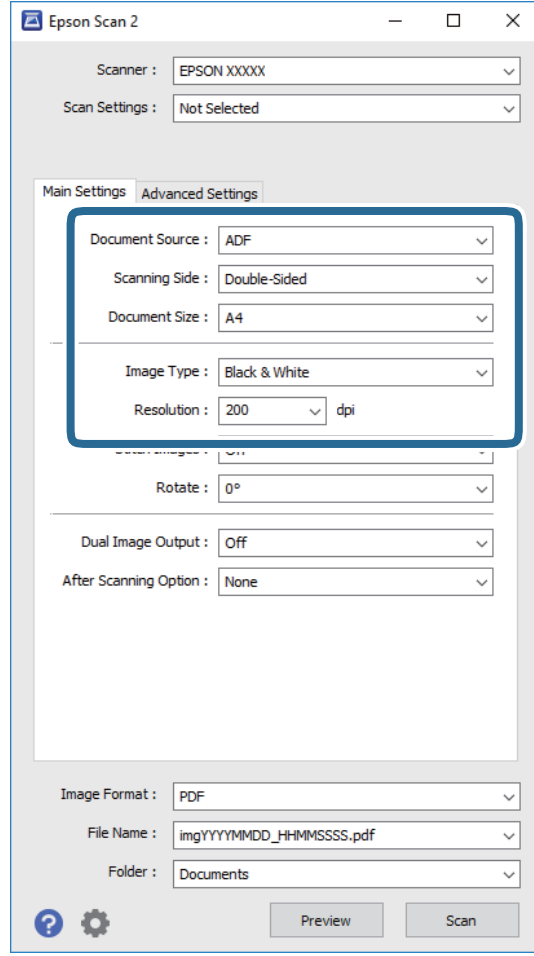
Başlangıç düğmesini tıklatın ve **Tüm Programlar** veya **Programlar > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2** öğesini seçin.

☐ Mac OS X

**Git > Uygulamalar > Epson Software > Epson Scan 2** öğesini seçin.

## Temel Tarama

3. **Ana Ayarlar** sekmesinde aşağıdaki ayarları yapın.



- ☐ **Belge Kaynağı:** Orijinalin yerleştirildiği kaynağı seçin.
- ☐ **Tarama Tarafı:** ADF'den tararken taramak istediğiniz orijinalin kenarını seçin.
- ☐ **Belge Boyutu:** Yerleştirdiğiniz orijinalin boyutunu seçin.
- ☐ **Görüntü Türü:** Taranan görüntüyü kaydetmek için rengi seçin.
- ☐ **Çözünürlük:** Çözünürlüğü seçin.

4. Gerekirse diğer tarama ayarlarını yapın.

- ☐ **Önizleme** düğmesini tıklayarak taranan görüntüyü önizleyebilirsiniz. Önizleme penceresi açılır ve önizlenen görüntü görüntülenir.

ADF'den önizleme gerçekleştirirken, bir önizleme oluşturduktan sonra orijinal ADF'den çıkarılır. Çıkarılan orijinali yeniden yerleştirin.

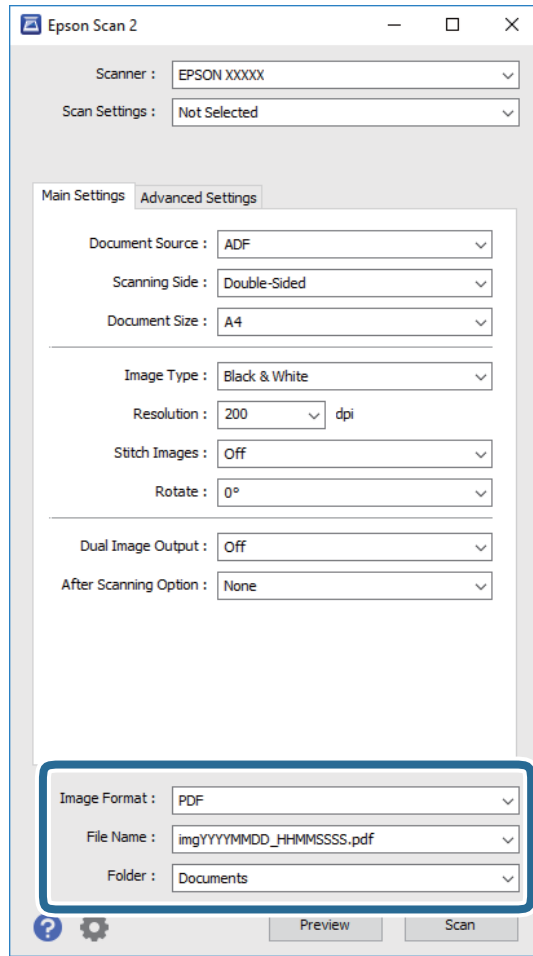
## Temel Tarama

- ❑ **Gelişmiş Ayarlar** sekmesinde, aşağıdakiler gibi metin belgeleri için uygun, ayrıntılı ayarları kullanarak görüntü ayarlamaları yapabilirsiniz.
- ❑ **Bulanıklaştırma Maskesi:** Görüntünün dış hatlarını iyileştirmek ve keskinleştirmek için seçin.
- ❑ **Moiré Giderme:** Magazin gibi yazdırılan kağıtları tararken görünen moiré desenlerini (ağ gibi gölgeler) kaldırmak için seçin.
- ❑ **Metin Geliştirme:** Orijinaldeki bulanık harfleri net ve keskin yapmak için seçin.
- ❑ **Otomatik Alan Bölümleme:** Görüntüler içeren bir belge için siyah beyaz tarama gerçekleştirirken harfleri netleştirmek ve görüntüleri düzgülendirmek için seçin.

**Not:**

Bazı öğeler yaptığımız diğer ayarlara bağlı olarak kullanılamayabilir.

5. Dosya kaydetme ayarlarını yapın.



- ❑ **Resim Biçimi:** Listedeki kaydetme biçimini seçin.  
 BITMAP ve PNG hariç her kaydetme biçimi için ayrıntılı ayarları yapabilirsiniz. Kaydetme biçimini seçtikten sonra, listeden **Seçenekler** öğesini seçin.
- ❑ **Dosya Adı:** Görüntülenen kayıt dosya adını kontrol edin.  
 Dosya adı ayarlarını listeden **Ayarlar** öğesini seçerek değiştirebilirsiniz.
- ❑ **Dosya:** Listedeki tarama görüntüsü için kayıt klasörünü seçin.  
 Listedeki **Seç** öğesini seçerek başka klasör seçebilir veya yeni bir klasör oluşturabilirsiniz.

## Temel Tarama

### 6. Tara öğesini tıklatın.

Taranan görüntü belirttiğiniz klasöre kaydedilir.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22
- ➔ “Epson Scan 2” sayfa 14
- ➔ “Tarama Amacına Uygun Bir Çözünürlük Ayarlama” sayfa 29
- ➔ “Görüntü Ayarlama Özellikleri” sayfa 36
- ➔ “Epson Scan 2'yi Kullanarak Taranan Sayfaları Düzenleme” sayfa 43

## Tarama Amacına Uygun Bir Çözünürlük Ayarlama

### Çözünürlüğü Artırmanın İyi ve Kötü Yönleri

Çözünürlük, her inç (25,4 mm) başına düşen piksel (bir görüntünün en küçük alanı) sayısını belirtir ve dpi (inç başına nokta) cinsinde ölçülür. Çözünürlüğü artırmanın iyi yönü, görüntüdeki ayrıntıların kaliteli duruma gelmesidir. Bunun kötü yönü, dosya boyutunun büyümesidir.

- ☐ Dosya boyutu büyür  
(Çözünürlüğü iki katına çıkardığınızda, dosya boyutu yaklaşık dört kat büyür.)
- ☐ Görüntüyü taramak, kaydetmek ve okumak uzun sürer
- ☐ E-posta veya faks göndermek ve almak uzun sürer
- ☐ Görüntü, ekrana sığdırmak veya kâğıda yazdırmak için çok büyük olur

### Amacınıza Yönelik Önerilen Çözünürlükler Listesi

Tabloya bakın ve taranan görüntünüzün amacına yönelik uygun çözünürlüğü ayarlayın.

Amaç	Çözünürlük (Başvuru)
Ekranda görüntüleme E-postayla gönderme	200 dpi değerine kadar
Optik Karakter Tanıma (OCR) kullanma Metin aranabilir PDF oluşturma	200 ila 300 dpi
Yazıcı kullanarak yazdırma Faksla gönderme	200 ila 300 dpi

## Document Capture Pro Kullanarak Tarama (Windows)

Bu uygulama, görüntüyü bilgisayara kaydetme, e-postayla gönderme, yazdırma ve bir sunucu ya da bulut hizmetine karşıya yükleme gibi çeşitli görevleri gerçekleştirmenizi sağlar. Belgeleri ayrı dosyalara ayırmak için,

## Temel Tarama

sayfalardaki barkodları ya da karakterleri algılama gibi çeşitli yöntemleri de kullanabilirsiniz. Tarama işlemlerini basitleştiren bir işe yönelik tarama ayarlarını da kaydedebilirsiniz. Document Capture Pro ile ilgili ayrıntılar için yardım kısmına bakın.

1. Orijinali yerleştirin.
2. Document Capture Pro uygulamasını başlatın.

☐ Windows 10

Başlangıç düğmesini tıklatın ve sonra **Tüm uygulamalar > Epson Software > Document Capture Pro**'ı seçin.

☐ Windows 8.1/Windows 8

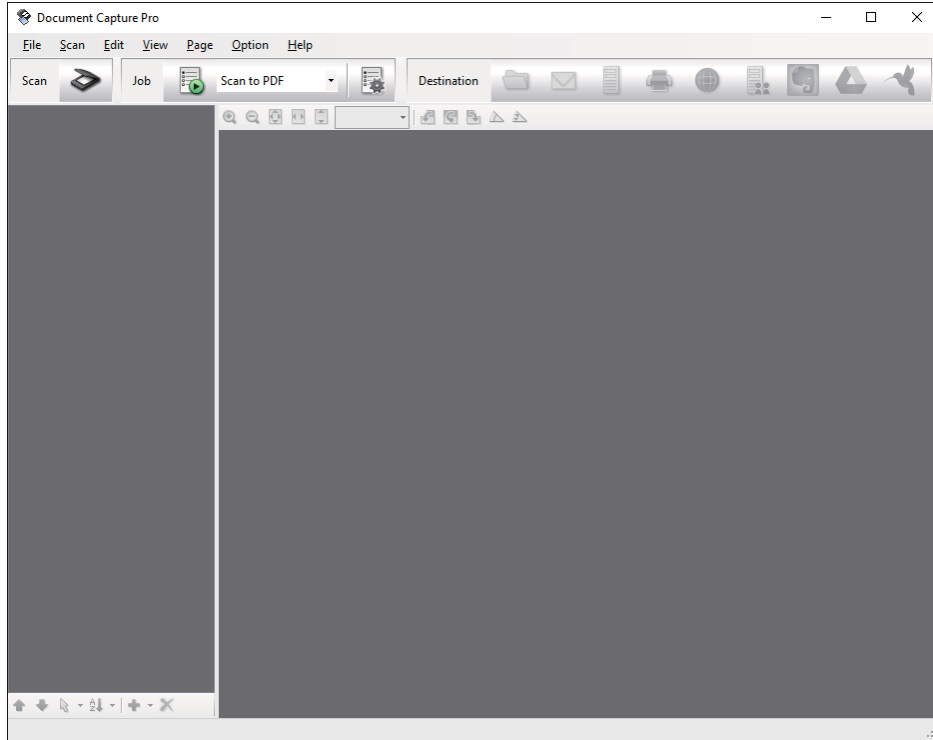
Uygulama adını ara kutusuna yazıp görüntülenen simgeyi seçin.

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP


Başlangıç düğmesini tıklatın ve sonra **Tüm Programlar** veya **Programlar > Epson Software > Document Capture Pro**'ı seçin.

**Not:**

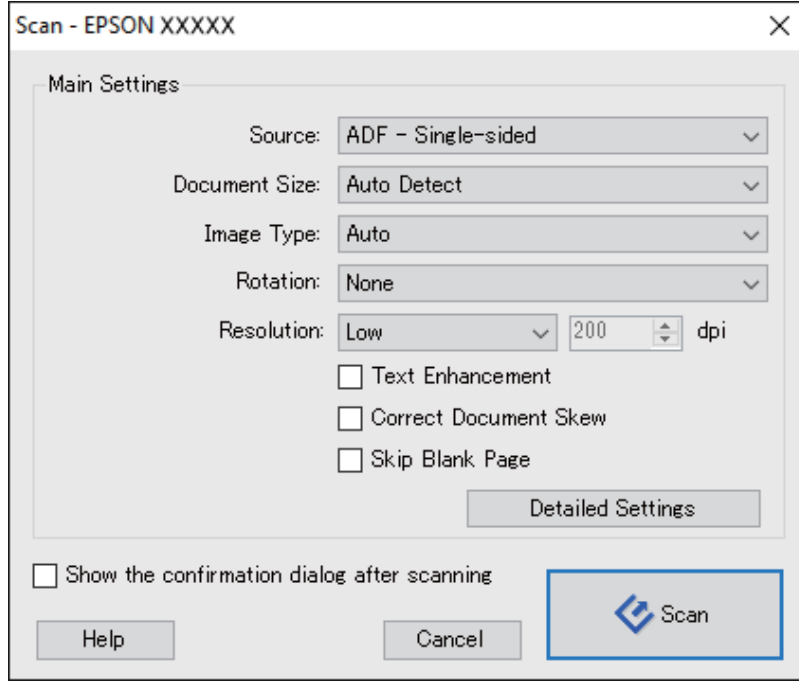
*Tarayıcılar listesinden, kullanmak istediğiniz tarayıcıyı seçmeniz gerekebilir.*



## Temel Tarama

3.  ögesini tıklatın.

**Tara** penceresi görüntülenir.



4. Aşağıdaki ayarları yapın.

- ☐ **Kaynak:** Orijinalin yerleştirildiği kaynağı seçin.
- ☐ **Belge Boyutu:** Yerleştirdiğiniz orijinalin boyutunu seçin.
- ☐ **Görüntü Türü:** Taranan görüntüyü kaydetmek için kullanmak istediğiniz rengi seçin.
- ☐ **Yön:** Taramak istediğiniz orijinale göre dönüş açısını seçin.
- ☐ **Çözünürlük:** Çözünürlüğü seçin.

**Not:**

Aşağıdaki öğeleri kullanarak da görüntüyü ayarlayabilirsiniz.

- ☐ **Metin Geliştirme:** Orijinaldeki bulanık harfleri net ve keskin yapmak için seçin.
- ☐ **Belgenin Eğriliğini Düzelt:** Orijinalin eğikliğini düzeltmek için seçin.
- ☐ **Boş Sayfayı Atla:** Orijinallerde varsa boş sayfaları atlamak için seçin.
- ☐ **Ayrıntılı Ayarlar** düğmesi: Taranan görüntüleri ayarlamak için Epson Scan 2 özelliklerini kullanmak için seçin.

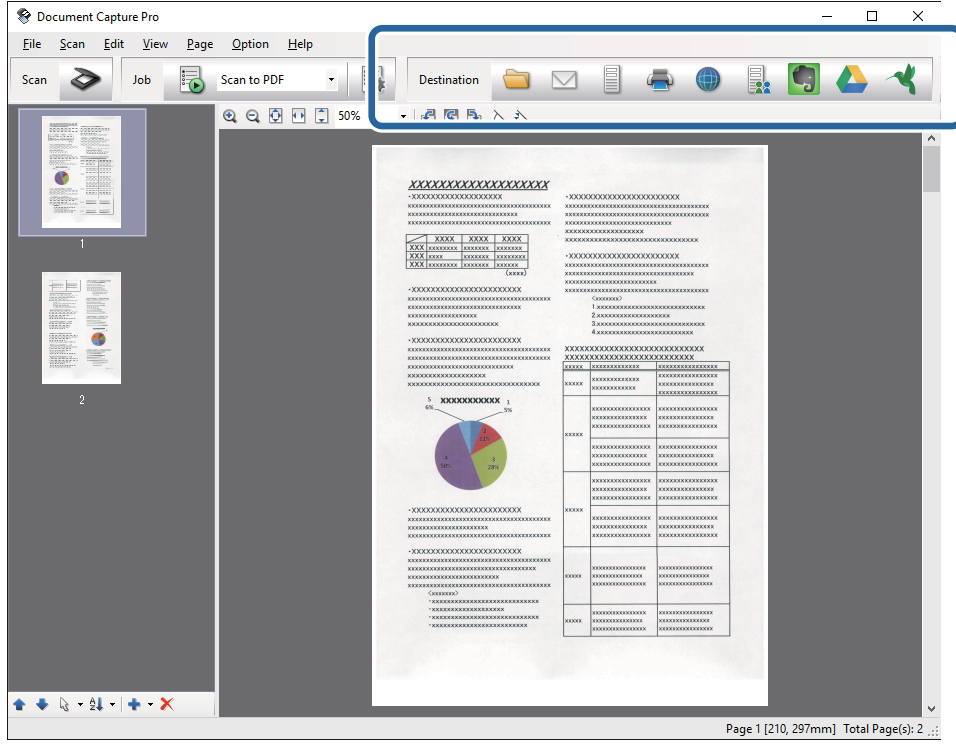
5. **Tara** ögesini tıklatın.

Taranan belge Document Capture Pro penceresinde görüntülenir.

6. Taranan görüntüleri kontrol edin ve gereken düzenlemeleri yapın.

## Temel Tarama

7. Görüntüyü kontrol etmeyi tamamladıktan sonra, hedef simgelerinden birine tıklayın.



Seçtiğiniz simgeye bağlı olarak aşağıdaki pencerelerden biri görüntülenir; **Farklı Kaydet**, **Aktarım Ayarları** veya başka bir pencere.

**Not:**

- ☐ Bir bulut hizmetine karşıya yüklemek isterseniz, önceden bulut hizmetiyle hesabınızı ayarlamanız gerekir.
- ☐ Evernote'u hedef olarak kullanmak istiyorsanız, Evernote uygulamasını Evernote Corporation Web sitesinden indirin ve bu özelliği kullanmadan önce yükleyin.
- ☐ **Farklı Kaydet** ya da **Aktarım Ayarları** penceresinde, taranan görüntülerdeki barkodlar veya metin gibi çeşitli algılama yöntemlerini kullanarak belgeleri ayrı dosyalara ayırmak için **Dosya Adı ve Ayırma Ayarları** öğelerine tıklayıp **İş ayırma uygula** öğesini seçin.

8. Her öğe için pencerede ayarları yapın ve sonra **Gönder** veya **Tamam** öğesini tıklayın.

9. Ekrandaki talimatları uygulayın.

Taranan görüntüye, seçtiğiniz işleve bağlı olarak bir klasöre kaydetme, bir e-postaya ekleme, bir bulut hizmetine karşıya yükleme vb. gibi bir işlem uygulanır.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Orijinalleri ADF’ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22
- ➔ “Document Capture Pro/Document Capture” sayfa 14
- ➔ “Tarama Amacına Uygun Bir Çözünürlük Ayarlama” sayfa 29



## Document Capture Kullanarak Tarama (Mac OS X)

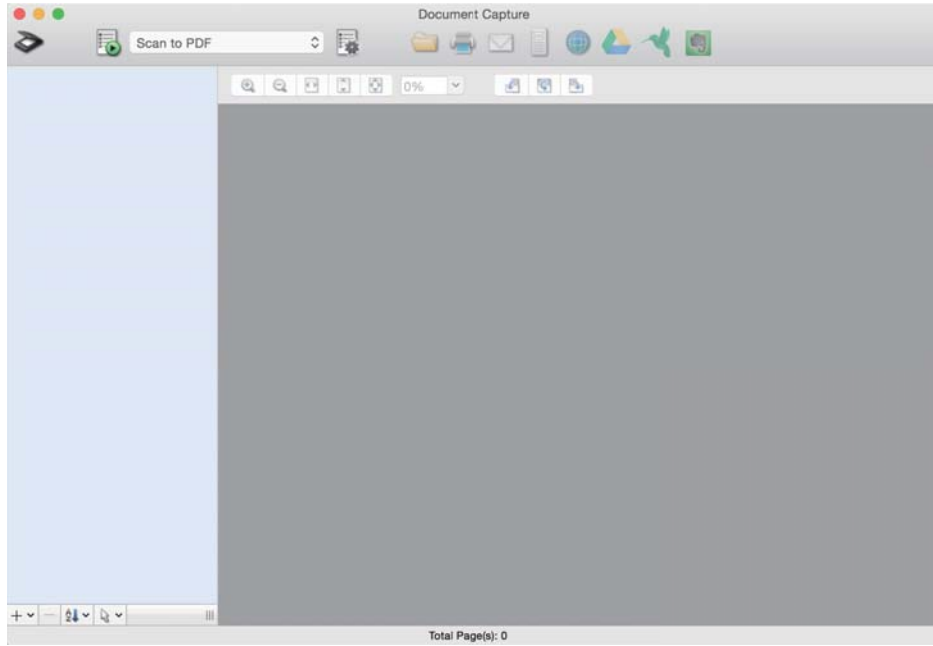
Bu uygulama, görüntüyü bilgisayara kaydetme, e-postayla gönderme, yazdırma ve bir sunucu ya da bulut hizmetine karşıya yükleme gibi çeşitli görevleri gerçekleştirmenizi sağlar. Tarama işlemlerini basitleştiren bir işe yönelik tarama ayarlarını kaydettirebilirsiniz. Document Capture ile ilgili ayrıntılar için yardım kısmına bakın.

**Not:**

*Tarayıcınızı kullanırken Kullanıcılar Arası Hızlı Geçiş işlevini kullanmayın.*

1. Orijinali yerleştirin.
2. Document Capture uygulamasını başlatın.


**Finder > Git > Uygulamalar > Epson Software > Document Capture** öğelerini seçin.



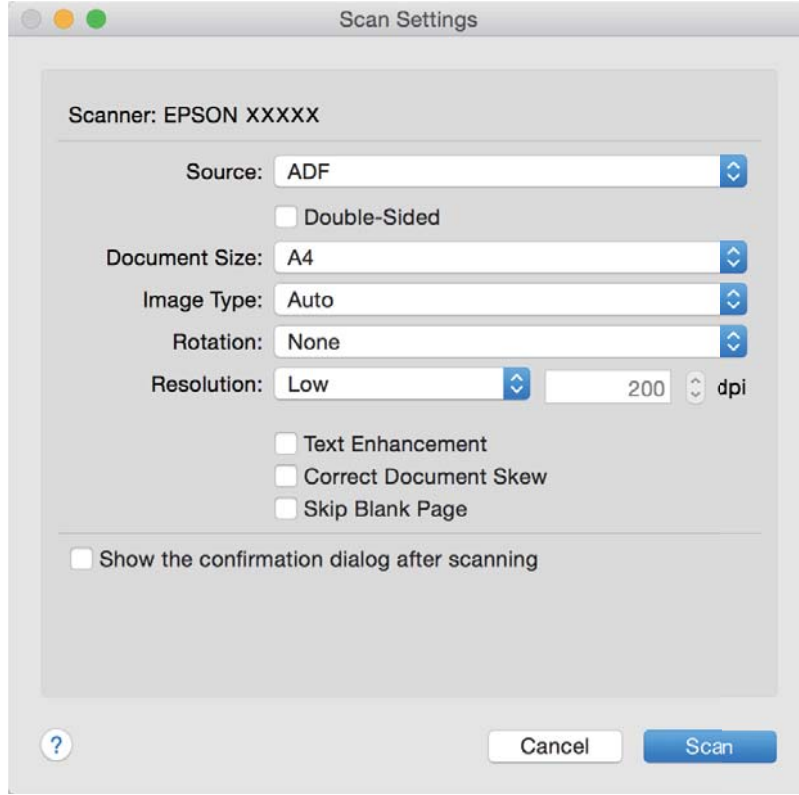
**Not:**

*Tarayıcılar listesinden, kullanmak istediğiniz tarayıcıyı seçmeniz gerekebilir.*

## Temel Tarama

3.  ögesini tıklatın.

**Tarama Ayarları** penceresi görüntülenir.



4. Aşağıdaki ayarları yapın.

- ☐ **Kaynak:** Orijinalin yerleştirildiği kaynağı seçin.
- ☐ **Belge Boyutu:** Yerleştirdiğiniz orijinalin boyutunu seçin.
- ☐ **Görüntü Türü:** Taranan görüntüyü kaydetmek için kullanmak istediğiniz rengi seçin.
- ☐ **Yön:** Taramak istediğiniz orijinale göre dönüş açısını seçin.
- ☐ **Çözünürlük:** Çözünürlüğü seçin.

**Not:**

Aşağıdaki öğeleri kullanarak da görüntüyü ayarlayabilirsiniz.

- ☐ **Metin Geliştirme:** Orijinaldeki bulanık harfleri net ve keskin yapmak için seçin.
- ☐ **Belgenin Eğriliğini Düzelt:** Orijinalin eğikliğini düzeltmek için seçin.
- ☐ **Boş Sayfayı Atla:** Orijinallerde varsa boş sayfaları atlamak için seçin.

5. **Tara** ögesini tıklatın.

Taranan belge Document Capture penceresinde görüntülenir.

6. Taranan görüntüleri kontrol edin ve gereken düzenlemeleri yapın.
7. Görüntüyü kontrol etmeyi tamamladıktan sonra, hedef simgelerinden birine tıklayın. Seçtiğiniz simgeye bağlı olarak aktarım ayarları pencerelerinden biri görüntülenir.

## Temel Tarama

### Not:

- ☐ Bir bulut hizmetine karşıya yüklemek isterseniz, önceden bulut hizmetiyle hesabınızı ayarlamanız gerekir.
- ☐ Evernote'u hedef olarak kullanmak istiyorsanız, Evernote uygulamasını Evernote Corporation Web sitesinden indirin ve bu özelliği kullanmadan önce yükleyin.

8. Her öge için pencerede ayarları yapın ve sonra **Gönder** veya **Tamam** ögesini tıklayın.

9. Ekrandaki talimatları uygulayın.

Taranan görüntüye, seçtiğiniz işleve bağlı olarak bir klasöre kaydetme, bir e-postaya ekleme, bir bulut hizmetine karşıya yükleme vb. gibi bir işlem uygulanır.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22
- ➔ “Document Capture Pro/Document Capture” sayfa 14
- ➔ “Tarama Amacına Uygun Bir Çözünürlük Ayarlama” sayfa 29

## Tarayıcı Düğmesini Kullanarak Tarama

Tarayıcınızdaki düğmeyi kullanarak tarayabilirsiniz.

### Not:

- ☐ Epson Scan 2'nin bilgisayarınızda yüklü olduğundan ve tarayıcının bilgisayarınıza düzgün bağlandığından emin olun.
- ☐ Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) bilgisayarınıza yüklendiğinde, işi tarayıcıdaki bir düğmeye atayabilirsiniz ve işi ona basarak çalıştırabilirsiniz.  
Ancak, bu kablosuz bağlantı üzerinden kullanılamaz.
- ☐ Kablosuz bağlantı kullanırken, taramadan önce bilgisayarınızda Epson Scan 2'yi başlatın.  
Bilgisayar tarayıcıya USB ile bağlıyken başka bir bilgisayar da tarayıcıya kablosuz bağlantı üzerinden bağlanırsa ve bu bilgisayarda Epson Scan 2 çalışıyorsa, tarayıcı düğmesine bastığınızda taranan görüntüler kablosuz olarak bağlı tarayıcıya kaydedilir.

1. Orijinali yerleştirin.

2.  düğmesine basın.

### Not:

Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) kullanırken, ürün **İş Ayarları** penceresinde atanan işi başlatır.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22
- ➔ “Düğmeler” sayfa 11
- ➔ “Document Capture Pro/Document Capture” sayfa 14
- ➔ “Belirtilen Tarama Ayarlarını (İş) Kullanarak Tarama” sayfa 49

# Gelişmiş Tarama

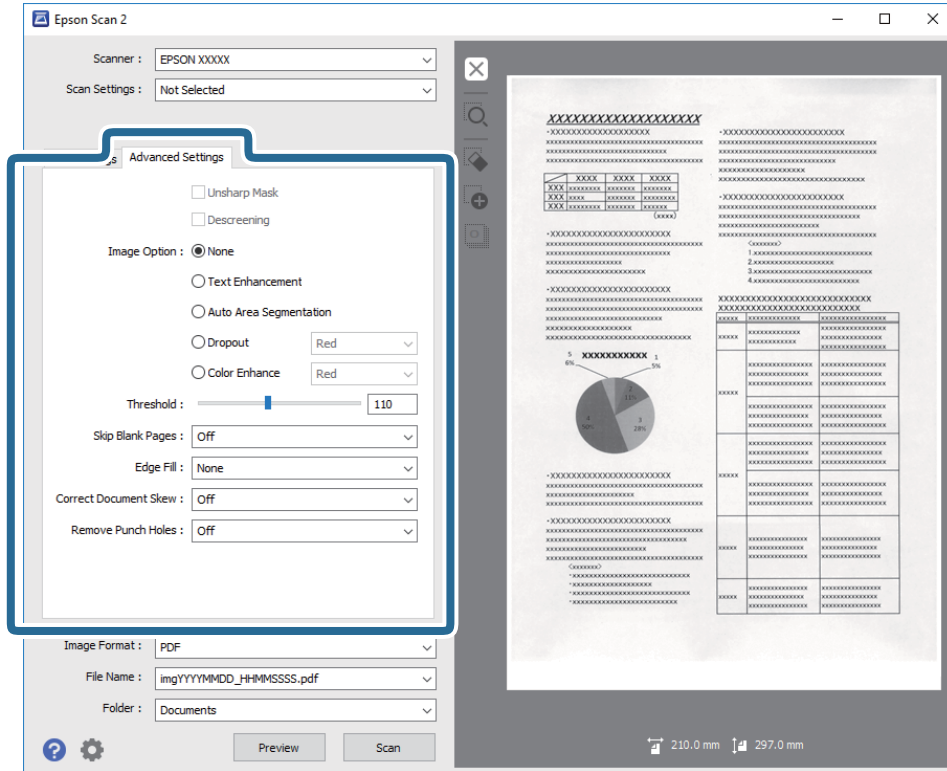
## Gereksinimlerinize Uyan Taranan Görüntüler Oluşturma

### Görüntü Ayarlama Özellikleri

Gelişmiş Ayarlar sekmesindeki (Epson Scan 2 içinde) özellikleri kullanarak taranan görüntüleri ayarlayabilirsiniz. Önizleme penceresinde birkaç özellik dışında, ayarlama sonuçlarını kontrol edebilirsiniz.

**Not:**

Bazı öğeler yaptığımız diğer ayarlara bağlı olarak kullanılamayabilir.



### İlgili Bilgi

- ➔ **“Bulanıklaştırma Maskesi” sayfa 37**  
Görüntünün dış hatlarını iyileştirebilir ve netleştirebilirsiniz.
- ➔ **“Moiré Giderme” sayfa 38**  
Magazin gibi yazdırılan bir kağıdı tararken görünen moiré desenlerini (web gibi gölgeler) kaldırabilirsiniz.
- ➔ **“Metin Geliştirme” sayfa 38**  
Orijinal malzemedeki bulanık harfleri belirgin ve keskin duruma getirebilirsiniz. Arka planın kaydırmasını veya yamukluğunu da azaltabilirsiniz.
- ➔ **“Otomatik Alan Bölümleme” sayfa 39**

## Gelişmiş Tarama

Görüntüler içeren bir belge için siyah-beyaz tarama gerçekleştirirken harfleri belirgin ve görüntüleri pürüzsüz duruma getirebilirsiniz.

➔ **“Göz Ardı Edilecek Renk” sayfa 39**

Taranan görüntüden belirtilen rengi kaldırabilir ve sonra gri ölçekli veya siyah beyaz olarak kaydedebilirsiniz. Örneğin, tararken renkli kalem ile kenar boşluklarına yazdığınız işaretleri veya notları silebilirsiniz.

➔ **“Renk Geliştirme” sayfa 39**

Taranan görüntü için belirlenmiş rengi iyileştirebilir ve ardından gri tonlamalı veya siyah-beyaz olarak kaydedebilirsiniz. Örneğin açık renklerdeki harfleri veya çizgileri iyileştirebilirsiniz.

➔ **“Parlaklık” sayfa 40**

Tüm görüntü için parlaklığı ayarlayabilirsiniz.

➔ **“Karşıtlık” sayfa 40**

Tüm görüntü için karşıtlığı ayarlayabilirsiniz. Karşıtlığı artırırsanız, parlak alanlar daha parlak, koyu alanlar daha koyu olur. Diğer taraftan, karşıtlığı düşürürseniz, görüntünün parlak ve koyu alanları arasındaki fark daha az belirtilir.

➔ **“Gama” sayfa 40**

Tüm görüntü için gama değerini (orta mesafenin parlaklığı) ayarlayabilirsiniz. Görüntü çok aydınlık veya çok karanlıksa parlaklığı ayarlayabilirsiniz.

➔ **“Eşik” sayfa 41**

Monokrom ikili (siyah ve beyaz) için kenarlık ayarlayabilirsiniz. Eşiği artırdığınızda, siyah renk alanı büyür. Eşiği azalttığınızda, beyaz renk alanı büyür.

➔ **“Boş Sayfaları Atla” sayfa 41**

Orijinal malzemelerde bulunabilecek boş sayfaları atlayabilirsiniz.

➔ **“Kenar Dolgusu” sayfa 41**

Taranan görüntünün etrafında oluşan gölgeyi giderebilirsiniz.

➔ **“Belge Çarpıklığını Düzelt” sayfa 42**

Orijinalin eğimini düzeltebilirsiniz.

➔ **“Zimba Deliklerini Gider” sayfa 42**

Zimba delikleri bulunan orijinal malzemeleri tararken, taranan görüntüdeki deliklerin gölgelerini giderebilirsiniz.

## Bulanıklaştırma Maskesi

Görüntünün dış hatlarını iyileştirebilir ve netleştirebilirsiniz.



**Not:**

Bu özellik, **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** > **Siyah Beyaz** seçimi yapıldığında kullanılamaz.

## Gelişmiş Tarama

### Moiré Giderme

Magazin gibi yazdırılan bir kağıdı tararken görünen moiré desenlerini (web gibi gölgeler) kaldırabilirsiniz.



Moiré desenlerini kontrol etmek için, görüntüyü %100 (1:1) görüntüleyin. Görüntülenen görüntü uzaklaştırılırsa, görüntü bozuk görünür ve moiré deseniymiş gibi görünebilir.

**Not:**

- ☐ Bu özelliği kullanmak için, **Çözünürlük** öğesini (**Ana Ayarlar** sekmesinde) 600 dpi veya daha düşük bir değere ayarlayın.
- ☐ **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** > **Siyah Beyaz** seçilirken bu özellik kullanılamaz.
- ☐ Bu özelliğin efekti önizleme penceresinde kontrol edilemez.
- ☐ Bu özellik taranan görüntünün keskinliğini yumuşatır.

### Görüntü Seçeneği

Taranan görüntü için efekti seçebilirsiniz.

### Metin Geliştirme

Orijinal malzemedeki bulanık harfleri belirgin ve keskin duruma getirebilirsiniz. Arka planın kaydırmasını veya yamukluğunu da azaltabilirsiniz.



**Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** > **Renk** veya **Gri Ton** seçimi yapıldığında efekt düzeyini seçebilirsiniz.

**Not:**

Bu özelliği kullanmak için, **Ana Ayarlar** sekmesindeki **Çözünürlük** özelliğini 600 dpi veya daha düşük olarak ayarlayın.

## Gelişmiş Tarama

### Otomatik Alan Bölümleme

Görüntüler içeren bir belge için siyah-beyaz tarama gerçekleştirirken harfleri belirgin ve görüntüleri pürüzsüz duruma getirebilirsiniz.



Orijinal malzemenin görüntü kısmının kalitesini **Parlaklık** ve **Karşıtlık** kısmında ayarlayabilirsiniz.

**Not:**

- ❑ Bu özelliğe yönelik ayarları yalnızca **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** > **Siyah Beyaz** seçildiğinde yapabilirsiniz.
- ❑ Bu özelliği kullanmak için, **Ana Ayarlar** sekmesindeki **Çözünürlük** özelliğini 600 dpi veya daha düşük olarak ayarlayın.

### Göz Ardı Edilecek Renk

Taranan görüntüden belirtilen rengi kaldırabilir ve sonra gri ölçekli veya siyah beyaz olarak kaydedebilirsiniz. Örneğin, tararken renkli kalem ile kenar boşluklarına yazdığınız işaretleri veya notları silebilirsiniz.



Önizleme penceresini kontrol ederken (yalnızca Windows için) **Özelleştir** öğesini seçerseniz (**Göz Ardı Edilecek Renk** içinde renk listesinde) kaldırmak istediğiniz renk için ayarları yapabilirsiniz.

**Not:**

**Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** > **Otomatik** veya **Renk** öğesi seçildiğinde bu özellik kullanılamaz.

### Renk Geliştirme

Taranan görüntü için belirlenmiş rengi iyileştirebilir ve ardından gri tonlamalı veya siyah-beyaz olarak kaydedebilirsiniz. Örneğin açık renklerdeki harfleri veya çizgileri iyileştirebilirsiniz.



**Renk Geliştirme** kısmındaki renk listesinden **Özelleştir** seçimini yaparsanız, önizleme penceresinde kontrol ederken iyileştirmek istediğiniz renge yönelik ayarları yapabilirsiniz (yalnızca Windows için).

**Not:**

Bu özellik, **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** > **Otomatik** veya **Renk** seçimi yapıldığında kullanılamaz.



## Gelişmiş Tarama

### Parlaklık

Tüm görüntü için parlaklığı ayarlayabilirsiniz.



**Not:**

Bu özellik, **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** kısmındaki ayarlara veya **Gelişmiş Ayarlar** sekmesindeki ayarlara bağlı olarak kullanılamayabilir.

### Karşıtlık

Tüm görüntü için karşıtlığı ayarlayabilirsiniz. Karşıtlığı artırırsanız, parlak alanlar daha parlak, koyu alanlar daha koyu olur. Diğer taraftan, karşıtlığı düşürürseniz, görüntünün parlak ve koyu alanları arasındaki fark daha az belirtilir.



**Not:**

Bu özellik, **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** kısmındaki ayarlara veya **Gelişmiş Ayarlar** sekmesindeki ayarlara bağlı olarak kullanılamayabilir.

### Gama

Tüm görüntü için gama değerini (orta mesafenin parlaklığı) ayarlayabilirsiniz. Görüntü çok aydınlık veya çok karanlıksa parlaklığı ayarlayabilirsiniz.



**Not:**

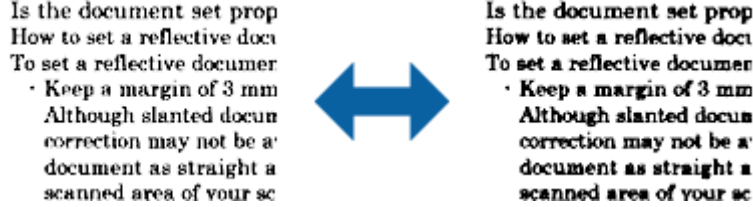
Bu özellik, **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** kısmındaki ayarlara veya **Gelişmiş Ayarlar** sekmesindeki ayarlara bağlı olarak kullanılamayabilir.



## Gelişmiş Tarama

### Eşik

Monokrom ikili (siyah ve beyaz) için kenarlık ayarlayabilirsiniz. Eşiği artırdığınızda, siyah renk alanı büyür. Eşiği azalttığınızda, beyaz renk alanı büyür.



**Not:**

Bu özellik **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** içindeki ayarlara veya **Gelişmiş Ayarlar** sekmesindeki ayarlara bağlı olarak kullanılamayabilir.

### Boş Sayfaları Atla

Orijinal malzemelerde bulunabilecek boş sayfaları atlayabilirsiniz.

Boş sayfa algılama miktarını seçebilirsiniz. Bunu yüksek bir düzeye ayarlarsanız, boş sayfalar olarak açık renkler veya kaydırma içeren orijinal malzemeleri atlayabilirsiniz.

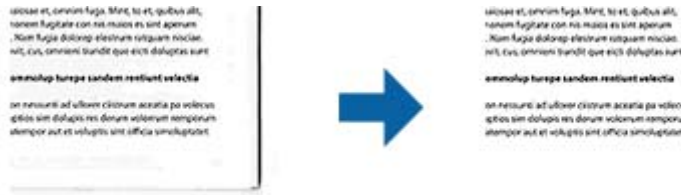
Sonuç beklediğiniz gibi değilse, **Boş Sayfaları Atla** > **Ayarlar** öğelerini seçip **Kullanıcı Tanımlı Düzey** ayarını yapın. Tekrar **Boş Sayfaları Atla** > **Kullanıcı Tanımlı Düzey** seçimini yapın.

**Not:**

- ☐ Bazı sayfalar hatalı biçimde boş sayfalar olarak atlanabilir.
- ☐ Bu özellik, ekli çift taraflı orijinal malzemeler taranırken kullanılamaz.

### Kenar Dolgusu

Taranan görüntünün etrafında oluşan gölgeyi giderebilirsiniz.



Çift taraflı taramada, kenar dolgusu mesafesine yönelik ayarlar, orijinal malzemenin arkası için yansıtılarak ters çevrilir.

**Ayarlar** seçimini yaptığınızda görüntülenen **Kenar Dolgusu Seviyesi** ekranında üst, alt, sol ve sağ için kenar dolgusu mesafelerini ayarlayabilirsiniz.

**Not:**

Bu özelliğin efekti önizleme penceresinde kontrol edilemez.

## Gelişmiş Tarama

## Belge Çarpıklığını Düzelt

Orijinalin eğimini düzeltebilirsiniz.



## Kapalı

Orijinalin eğimi düzeltilmedi.

## Kağıt Yamuk

Çarpık beslenen orijinallerin eğimini düzeltir.

## İçerik Yamuk

Bir açıyla vb. yazdırılan orijinal içeriğinin eğimini düzeltir.

## Kağıt ve İçerik Yamuk

Çarpık beslenen orijinal içeriğinin eğimini ve orijinalin içeriğini düzeltir.

## Not:

- ☐ Bu özelliği kullanırken, çarpık beslenen alanlar beyaz kullanılarak düzeltilir.
- ☐ Bu özelliği kullanmak için, **Çözünürlük** öğesini (**Ana Ayarlar** sekmesinde) 600 dpi veya daha düşük bir değere ayarlayın.
- ☐ Bu özellik aşırı çarpık belgeleri düzeltmeyebilir.
- ☐ Bu özelliğin efekti önizleme penceresinde kontrol edilemez.

## Zimba Deliklerini Gider

Zimba delikleri bulunan orijinal malzemeleri tararken, taranan görüntüdeki deliklerin gölgelerini giderebilirsiniz.

Orijinal malzemenin kenarlarından 20 mm (0,79 inç) mesafe içindeki yuvarlak veya kare zimba deliklerinin gölgelerini giderebilirsiniz.



## Not:

- ☐ Bu özellik yalnızca beyaz veya açık renkli orijinal malzemeler taranırken kullanılabilir.
- ☐ Taranan orijinal malzemelere bağlı olarak, zimba deliklerinin gölgeleri giderilemeyebilir.
- ☐ Bu özelliğin efekti önizleme penceresinde kontrol edilemez.

## Epson Scan 2'yi Kullanarak Taranan Sayfaları Düzenleme

**Ana Ayarlar** sekmesindeki (Epson Scan 2) özellikleri kullanarak taranan görüntülerin sayfalarını düzenleyebilirsiniz.

### Ekli görüntüler

Orijinal malzemelerin her iki tarafını tararken, öndeki ve arkadaki görüntüleri birbirine ekleyebilirsiniz. Görüntüleri birbirine eklemeye yönelik yerleşimi seçin.

**Not:**

Bu özellik, **Tarama Tarafı** kısmında **Çift Taraflı** seçimini yaptığınızda kullanılabilir.

### Döndür

Orijinal malzemeyi saat yönünde döndürebilir ve tarayabilirsiniz. Taramak istediğiniz orijinal malzemeye bağlı olarak dönüş açısını seçin.

**Not:**

**Otomatik** seçimini yapar ve orijinal malzemeyi tararsanız, görüntü, metin bilgisinin yönelimi algılanarak döndürülür. Ancak bu işlem, görüntü boyutu gibi etkenlere bağlı olarak biraz zaman alabilir.

**Otomatik** özelliği yalnızca EPSON Scan OCR bileşeni (Windows) veya EPSON Scan 2 OCR bileşeni (Mac OS X) yüklenirse kullanılabilir.

## Aranabilir PDF Olarak Kaydetme

Taranan görüntüyü bir Aranabilir PDF olarak kaydedebilirsiniz. Bu, aranabilir metin verilerinin katıştırıldığı bir PDF'dir.

**Not:**

☐ Orijinallerdeki metin Optik Karakter Tanıma (OCR) kullanılarak tanınır ve sonra taranan görüntüye katıştırılır.

☐ Bu özellik yalnızca EPSON Scan OCR bileşeni (Windows) veya Epson Scan 2 OCR bileşeni (Mac OS X) yüklendiğinde kullanılabilir.

1. Orijinali yerleştirin.
2. Epson Scan 2 uygulamasını başlatın.
3. **Ana Ayarlar** sekmesinde her öge için ayarları yapın.
4. **Önizleme** ögesini tıklatın.
5. ADF'yi kullanarak çıkarılan orijinali yeniden yerleştirin.
6. Önizlemeyi kontrol edin ve gerekirse **Gelişmiş Ayarlar** sekmesinde diğer ayarları yapın.
7. **Aranabilir PDF** listesinden **Resim Biçimi** seçimini yapın.
8. **Seçenekler** ögesini **Resim Biçimi** listesinden seçerek **Resim Biçimi Seçenekleri** penceresini açın.
9. **Metin** sekmesini **Resim Biçimi Seçenekleri** penceresinden seçin.

## Gelişmiş Tarama

10. Orijinalin dilinin **Metin Dili** listesinde seçilip seçilmediğini kontrol edin.
11. **Tamam** penceresini kapatmak için **Resim Biçimi Seçenekleri** düğmesini tıklatın.
12. Kayıtlı dosya adının **Dosya Adı** içinde görüntülenip görüntülenmediğini kontrol edin.
13. **Dosya** listesinden taranan görüntü için kaydetme klasörünü seçin.
14. **Tara** ögesini tıklatın.  
Taranan görüntü bir Aranabilir PDF olarak kaydedilir.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Epson Scan 2 Kullanarak Tarama” sayfa 26
- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22
- ➔ “Aranabilir PDF Olarak Kaydederken Metin Düzgün Algılanmıyor” sayfa 73

## Office Biçiminde Dosya Olarak Kaydetme (Yalnızca Windows İçin)


Document Capture Pro'yu kullanarak taranan görüntüyü bir Microsoft® Office biçiminde dosya olarak kaydedebilirsiniz.

Aşağıdaki biçimleri seçebilirsiniz.

- ☐ Microsoft® Word (.docx)
- ☐ Microsoft® Excel® (.xlsx)
- ☐ Microsoft® PowerPoint® (.pptx)

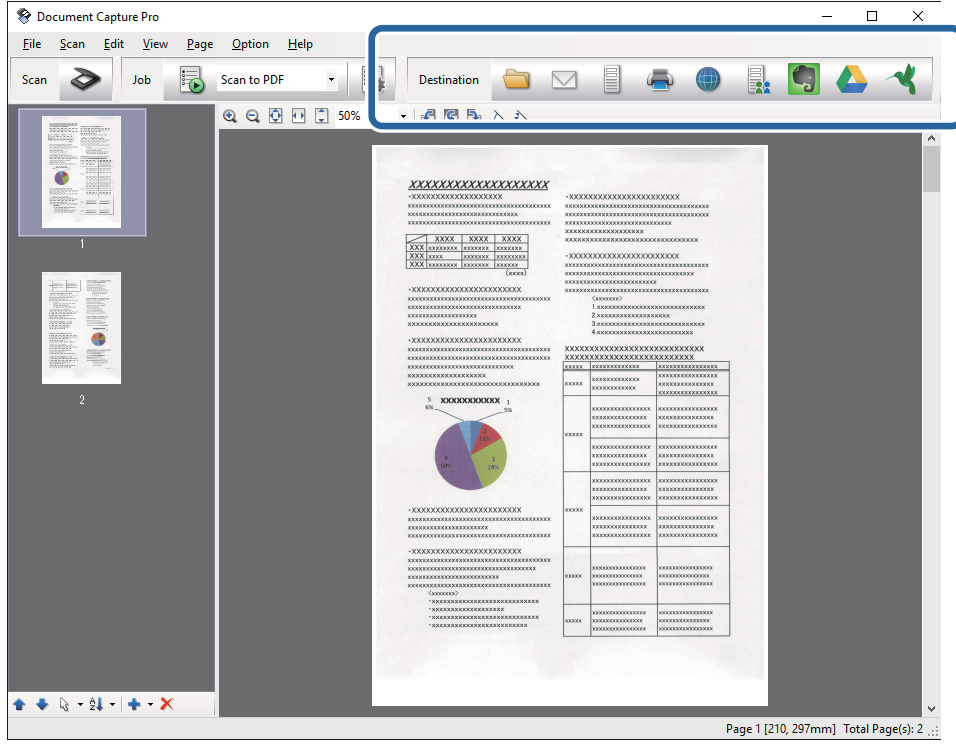
### Not:

*Bu özellik yalnızca EPSON Scan OCR bileşeni takıldığında kullanılabilir.*

1. Orijinali yerleştirin.
2. Document Capture Pro uygulamasını başlatın.
3.  ögesini tıklatın.  
**Tara** penceresi görüntülenir.
4. Tarama ayarlarını yapıp **Tara** düğmesini tıklatın.
5. Taranan görüntüleri kontrol edin ve gereken düzenlemeleri yapın.

## Gelişmiş Tarama

6. Görüntüyü kontrol etmeyi tamamladıktan sonra, hedef simgelerinden birine tıklayın.



Farklı Kaydet, Aktarım Ayarları veya başka bir pencere açılır.

7. **Dosya Türü** listesinden farklı kaydetmek istediğiniz Office biçiminde dosyayı seçin.
8. **Seçenekler** öğesini tıklatarak **Ayrıntılı Ayarlar** penceresini görüntüleyin.
9. Her öğe için ayarları yapın ve sonra **Tamam** öğesini tıklatarak **Ayrıntılı Ayarlar** penceresini kapatın.
10. Gerekirse diğer ayarları yapın ve sonra **Gönder** veya **Tamam** öğesini tıklayın.
- Taranan görüntü Office biçiminde bir dosya olarak kaydedilir.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Document Capture Pro Kullanarak Tarama (Windows)” sayfa 29
- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22


## Çeşitli Kaydetme ve Aktarma Türleri

### Taranan Görüntüleri Sıralama ve Ayrı Bir Klasöre Kaydetme (yalnızca Windows için)

Taranan görüntüleri otomatik sıralayabilir ve Document Capture Pro öğesini kullanarak ayrı bir klasöre kaydedebilirsiniz.

## Gelişmiş Tarama

Taranan görüntüleri sıralamak için, orijinallerin arasına yerleştirilmiş boş sayfalar veya orijinal üzerindeki barkodlar gibi çeşitli algılama yöntemleri kullanabilirsiniz.

1. Sayfalar arasına taranan görüntüleri ayırmak istediğiniz yere boş sayfalar gibi göstergeler içeren orijinalleri yerleştirin.
2. Document Capture Pro uygulamasını başlatın.
3.  ögesini tıklayın.  
**Tara** penceresi görüntülenir.
4. Tarama ayarlarını yapıp **Tara** düğmesini tıklayın.
5. Taranan görüntüleri kontrol edin ve gereken düzenlemeleri yapın.
6. Görüntüyü kontrol etmeyi tamamladıktan sonra hedefi seçin.  
**Farklı Kaydet** penceresi veya **Aktarım Ayarları** penceresi görüntülenir.
7. **Dosya Adı ve Ayırma Ayarları** ögesini tıklayın.
8. **İş ayırma uygula** ögesini seçin ve sonra **Ayırma Ayarları** ögesini tıklayın.
9. **İş Ayırma Ayarları** penceresinde ayırma yöntemini ve klasör adını belirtmek için yöntemi seçin ve sonra **Tamam** ögesini tıklayın.
10. **Dosya Adı ve Ayırma Ayarları** penceresinde diğer ayarları yapın ve sonra **Tamam** ögesini tıklayın.
11. **Farklı Kaydet** penceresinde veya **Aktarım Ayarları** penceresinde diğer ayarları yapın ve sonra **Tamam** veya **Gönder** ögesini tıklayın.  
Taranan görüntüler, seçili ayrı yönteme göre ayrıca kaydedilir.

### İlgili Bilgi

- ➔ [“Document Capture Pro Kullanarak Tarama \(Windows\)” sayfa 29](#)
- ➔ [“Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19](#)
- ➔ [“Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22](#)

## Bulut Servisine Tarama


Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini kullanarak taranan görüntüleri bulut servislerine karşıya yükleyebilirsiniz.

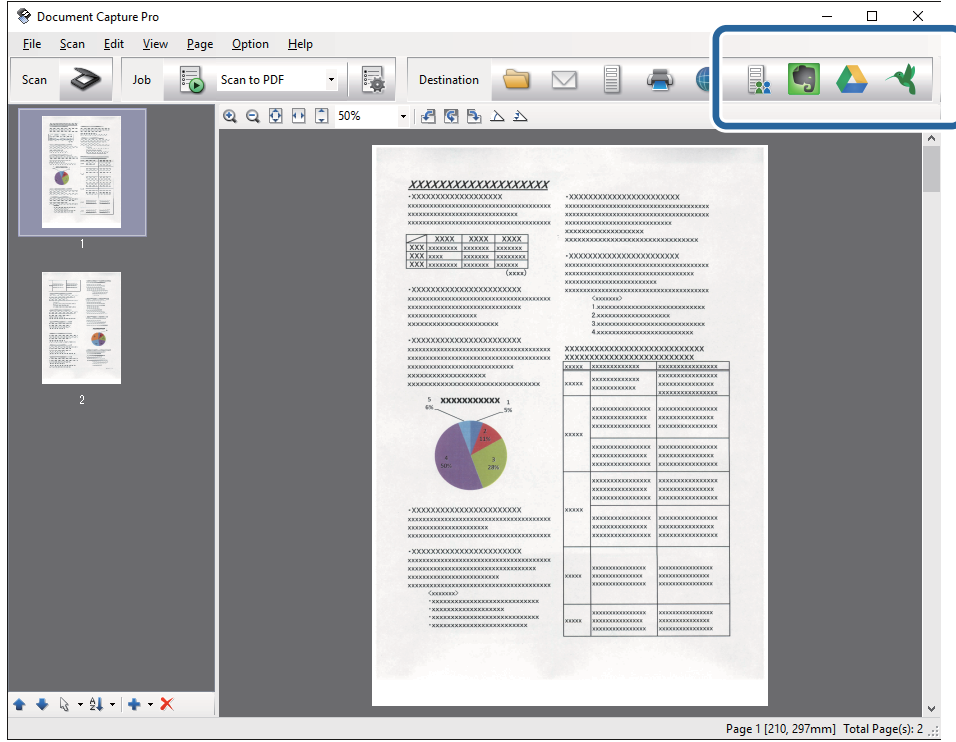
### Not:

- ☐ Bu işlevi kullanmadan önce bir bulut servisi hesabı oluşturun.
- ☐ Evernote'u hedef olarak kullanmak istiyorsanız, Evernote uygulamasını Evernote Corporation Web sitesinden indirin ve sonra bu özelliği kullanmadan önce yükleyin.

1. Orijinali yerleştirin.
2. Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini başlatın.

## Gelişmiş Tarama

3.  ögesini tıklatın.  
Tara penceresi görüntülenir.
4. Tarama ayarlarını yapıp **Tara** düğmesini tıklatın.
5. Taranan görüntüleri kontrol edin ve gereken düzenlemeleri yapın.
6. Görüntüyü kontrol etmeyi tamamladıktan sonra hedef simgesini tıklatın.



Aktarım Ayarları penceresi görüntülenir.

7. Her öge için ayarları yapın ve sonra **Gönder** ögesini tıklatın.  
Taranan Görüntü seçili bulut servisine gönderilir.

### İlgili Bilgi



- ➔ “Document Capture Pro Kullanarak Tarama (Windows)” sayfa 29
- ➔ “Document Capture Kullanarak Tarama (Mac OS X)” sayfa 33
- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22

## FTP Sunucusuna Karşıya Yükleme

Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini kullanarak taranan görüntüleri bir FTP sunucusuna karşıya yükleyebilirsiniz.

1. Orijinali yerleştirin.

## Gelişmiş Tarama

- Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini başlatın.
-  ögesini tıklattın.  
**Tara** penceresi görüntülenir.
- Tarama ayarlarını yapıp **Tara** düğmesini tıklattın.
- Taranan görüntüleri kontrol edin ve gereken düzenlemeleri yapın.
- Görüntüyü kontrol etmeyi tamamladıktan sonra  simgesini tıklattın.  
**Aktarım Ayarları** penceresi görüntülenir.
- Her öge için ayarları yapın ve sonra **Gönder** ögesini tıklattın.

**Not:**

FTP sunucunuzun ayarları için ağ yöneticinize başvurun.



Taranan görüntü FTP sunucunuza gönderilir.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Document Capture Pro Kullanarak Tarama (Windows)” sayfa 29
- ➔ “Document Capture Kullanarak Tarama (Mac OS X)” sayfa 33
- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22

## Taranan Görüntüleri Bir E-postaya Ekleme

Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini kullanarak taranan görüntüleri doğrudan bir e-postaya ekleyebilirsiniz.

- Orijinali yerleştirin.
- Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini başlatın.
-  ögesini tıklattın.  
**Tara** penceresi görüntülenir.
- Tarama ayarlarını yapıp **Tara** düğmesini tıklattın.
- Taranan görüntüleri kontrol edin ve gereken düzenlemeleri yapın.
- Görüntüyü kontrol etmeyi tamamladıktan sonra  simgesini tıklattın.  
**Farklı Kaydet** penceresi görüntülenir.
- Her öge için ayarları yapın ve sonra **Tamam** ögesini tıklattın.  
Bilgisayarınızdaki e-posta istemcisi otomatik başlar ve taranan görüntü bir e-postaya eklenir.



**İlgili Bilgi**

- ➔ “Document Capture Pro Kullanarak Tarama (Windows)” sayfa 29
- ➔ “Document Capture Kullanarak Tarama (Mac OS X)” sayfa 33
- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22



**Taranan Görüntüleri Yazdırma**

Taranan görüntüleri doğrudan bilgisayara bağlı bir Epson yazıcıdan yazdırabilirsiniz.

**Not:**

*Bu özelliği kullanmadan önce şunu kontrol edin.*

- ☐ Epson yazıcı tarayıcının bağlı olduğu bilgisayara bağlı.
- ☐ Yazıcı sürücüsü bilgisayara düzgün yüklenmiş.

1. Orijinali yerleştirin.
2. Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini başlatın.
3.  ögesini tıklatın.  
**Tara** penceresi görüntülenir.
4. Tarama ayarlarını yapıp **Tara** düğmesini tıklatın.
5. Taranan görüntüleri kontrol edin ve gereken düzenlemeleri yapın.
6. Görüntüyü kontrol etmeyi tamamladıktan sonra  simgesini tıklatın.  
**Yazdırma Ayarları** penceresi açılır.
7. Her öge için ayarları yapın ve sonra **Tamam** ögesini tıklatın.  
Taranan görüntü yazıcıdan yazdırılır.

**İlgili Bilgi**

- ➔ “Document Capture Pro Kullanarak Tarama (Windows)” sayfa 29
- ➔ “Document Capture Kullanarak Tarama (Mac OS X)” sayfa 33
- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22

---

**Belirtilen Tarama Ayarlarını (İş) Kullanarak Tarama**

Sıralama yöntemi, kaydetme biçimi, hedef vb. gibi belirtilen tarama ayarlarından oluşan bir “İş” oluşturabilirsiniz.

İş Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) içinde ayarlayabilirsiniz.


İş ayrıca tarayıcıdaki bir düğmeye de atayabilir ve basarak işi çalıştırabilirsiniz. (Yalnızca bir USB bağlantısı kullanırken.)

## Gelişmiş Tarama

### Not:



Document Capture Pro ve Document Capture, kablosuz ağ üzerinden düğmeden taramayı desteklemez.

## İş Ayarlama

1. Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini başlatın.
2. Ana pencerede  (**İş Yönet**) simgesini tıklatın.  
**İş Listesi** penceresi görüntülenir.
3. **İş Listesi** penceresinde, **Ekle** (Windows) veya + simgesini (Mac OS X) tıklatın.  
**İş Ayarları** penceresi açılır.
4. **İş Ayarları** penceresinde iş ayarlarını yapın.
  - ☐ **İşin Adı:** İş için bir ad girin.
  - ☐ **Tara** sekmesi: Sekmede tarama ayarlarını yapın.
  - ☐ **Çıktı** sekmesi: Sekmede taranan görüntünün çıkış biçimini ayarlayın.
  - ☐ **Hedef:** Taranan görüntünün hedefini seçin.
5. **Tamam** penceresini kapatmak için **İş Ayarları** düğmesini tıklatın.
6. **Tamam** düğmesini tıklatın (**İş Listesi** penceresi).  
Document Capture Pro veya Document Capture ögesinde iş ayarlanır.

## Tarayıcı Düğmesine Bir İş Atama

Bir işi tarayıcının düğmesine atayabilir ve işi düğmeye basarak çalıştırabilirsiniz.

1. Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) ögesini başlatın.
2. Ana pencerede  (**İş Yönet**) simgesini tıklatın.  
**İş Listesi** penceresi görüntülenir.
3. **Olay Ayarları** simgesini tıklatın (**İş Listesi** penceresinde (Windows)) veya ekranın altında  ögesini tıklatın (Mac OS X).
4. Açılır menüden atamak istediğiniz işi seçmek için iş adını tıklatın.
5. **Tamam** düğmesini tıklatın (**İş Listesi** penceresi).  
İş tarayıcı düğmesine atanır.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Düğmeler” sayfa 11
- ➔ “Tarayıcı Düğmesini Kullanarak Tarama” sayfa 35
- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19

➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22

## NFC Etiketini Kullanarak Akıllı Cihazlardan Tarama

Epson DocumentScan uygulamasını ve NFC (Near Field Communication) işlevini kullanarak akıllı cihazınızı ve tarayıcıyı otomatik bağlayabilirsiniz.

Bu özellik Android 4.0 veya üstünü çalıştıran ve NFC'yi destekleyen akıllı cihazlar için kullanılabilir.

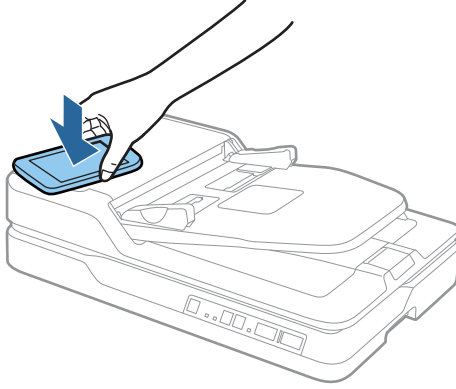
Bu özelliği kullanmadan önce, akıllı cihazınızda NFC işlevini etkinleştirin.

### Not:

- ❑ NFC anteni konumu akıllı cihaza göre değişir. Daha fazla ayrıntı için akıllı cihazınızla sağlanan belgelere bakın.
- ❑ Tarayıcı etiketine dokunduğunuz halde akıllı cihazla iletişim kuramazsa, akıllı cihazın konumunu ayarlamaya çalışın ve yeniden etikete dokununuz.
- ❑ Tarayıcının NFC etiketi ve akıllı cihazın NFC anteni arasında metal gibi engeller varsa, tarayıcı akıllı cihazla iletişim kuramayabilir.
- ❑ Tarayıcı, bu özelliği kullanmadan önce zaten Wi-Fi ağına bağlandıysa, akıllı cihazınız tarayıcıya bu ağı kullanarak bağlanacaktır. Aksi halde, tarayıcı ve akıllı cihazınız AP modunda bağlanacaktır. AP modunda, aynı anda en fazla dört cihazı tarayıcıya bağlayabilirsiniz.

1. Orijinali yerleştirin.
2. Epson DocumentScan'ın akıllı cihazınıza yüklü olduğundan emin olun.

Aksi halde, akıllı cihazın NFC etiketi antenini tarayıcının NFC etiketine dokundurun. Görüntülenen uygulama sayfasında Epson DocumentScan'i yükleyin.



3. Akıllı cihazınızın NFC antenini tarayıcının NFC etiketine dokundurun.  
Epson DocumentScan başlar ve tarayıcı ve akıllı cihaz otomatik bağlanır.
4. Tarama hakkında bilgi için Epson DocumentScan ekran talimatlarını izleyin.

### İlgili Bilgi

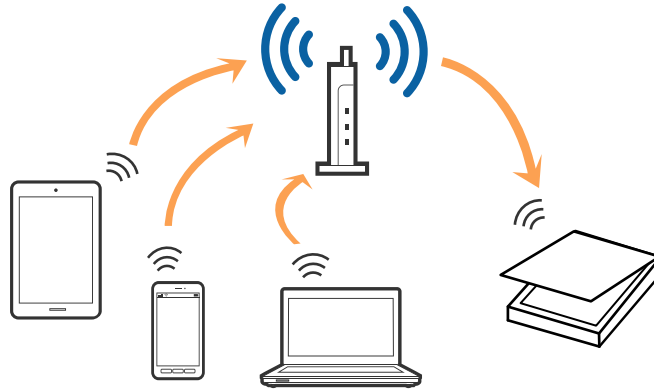
- ➔ “Düğmeler” sayfa 11
- ➔ “Orijinalleri ADF'ye Yerleştirme” sayfa 19
- ➔ “Orijinalleri Tarayıcı Camına Yerleştirme” sayfa 22

# Ağ Ayarları

## Ağ Bağlantısı Türleri

### Wi-Fi Bağlantısı

Tarayıcı ve bilgisayarı veya akıllı cihazı erişim noktasına bağlayın. Bu, bilgisayarların erişim noktası yoluyla Wi-Fi ile bağlandığı ev ve ofis ağları için tipik bir bağlantı yöntemidir.



#### İlgili Bilgi

- ➔ “Bilgisayar Bağlama” sayfa 53
- ➔ “Akıllı Cihaza Bağlama” sayfa 55
- ➔ “Kontrol Panelinden Wi-Fi Ayarlarını Yapma” sayfa 55

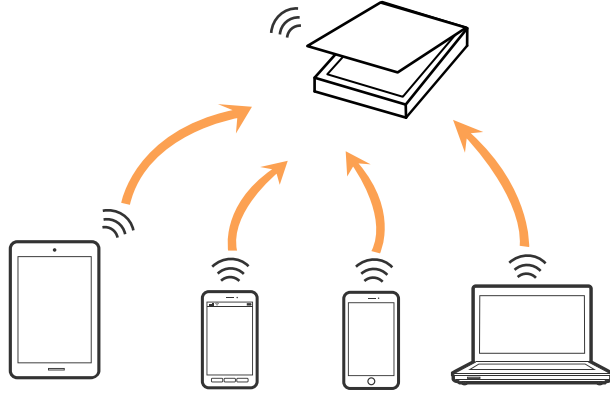
### AP Modu Bağlantısı

Bu bağlantı yöntemini evde veya ofiste Wi-Fi kullanmadığınızda veya tarayıcıyı ve akıllı cihazı doğrudan bağlamak istemediğinizde kullanın. Bu modda, tarayıcı bir erişim noktası görevi görür ve standart bir erişim noktası kullanmaya gerek kalmadan en fazla dört cihazı tarayıcıya bağlayabilirsiniz. Ancak, doğrudan tarayıcıya bağlı cihazlar tarayıcı yoluyla birbiriyle iletişim kuramaz.

## Ağ Ayarları

### Not:

AP modu, geçici modun yerine geçmesi için tasarlanmış bir bağlantı yöntemidir.



Tarayıcı Wi-Fi ve AP moduyla eşzamanlı olarak bağlanabilir. Ancak, tarayıcı Wi-Fi ile bağlıyken AP modunda bir ağ bağlantısı başlatırsanız, Wi-Fi geçici olarak devre dışı bırakılır.

### İlgili Bilgi

➔ “AP Modu Ayarları Yapma” sayfa 56

## Bilgisayar Bağlama

Tarayıcıyı bir bilgisayara bağlamak için yükleyici kullanmanızı öneririz. Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak yükleyiciyi çalıştırabilirsiniz.

#### ☐ Web sitesinden ayarlama

Aşağıdaki web sitesine erişin ve sonra ürün adını girin.

<http://epson.sn>

**Kurulum** ögesine gidin ve sonra indirme ve bağlama bölümünde **İndir** ögesini tıklayın. Yükleyiciyi çalıştırmak için indirilen dosyayı tıklayın veya çift tıklayın. Ekrandaki talimatları uygulayın.

#### ☐ Yazılım diskini kullanarak ayarlama (yalnızca bir yazılım diskiyle gelen modeller ve disk sürücülü bilgisayarları olan kullanıcılar için.)

Yazılım diskini bilgisayara takın ve sonra ekrandaki talimatları izleyin.

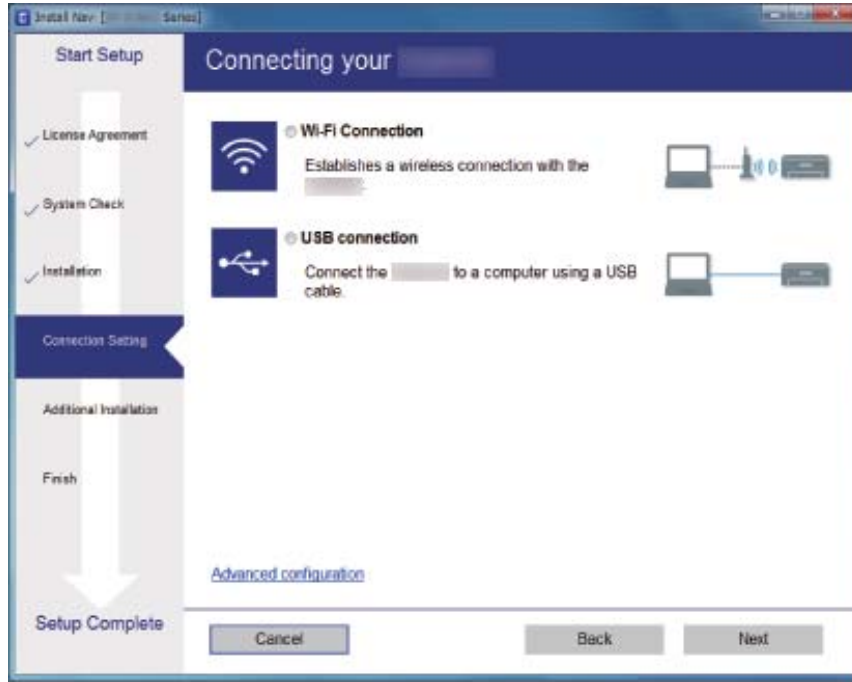
### Bağlantı Yöntemlerini Seçme

Aşağıdaki ekran görüntülenene kadar ekran talimatlarını izleyin ve sonra tarayıcıdan bilgisayara olan bağlantı yöntemini seçin.

## Ağ Ayarları

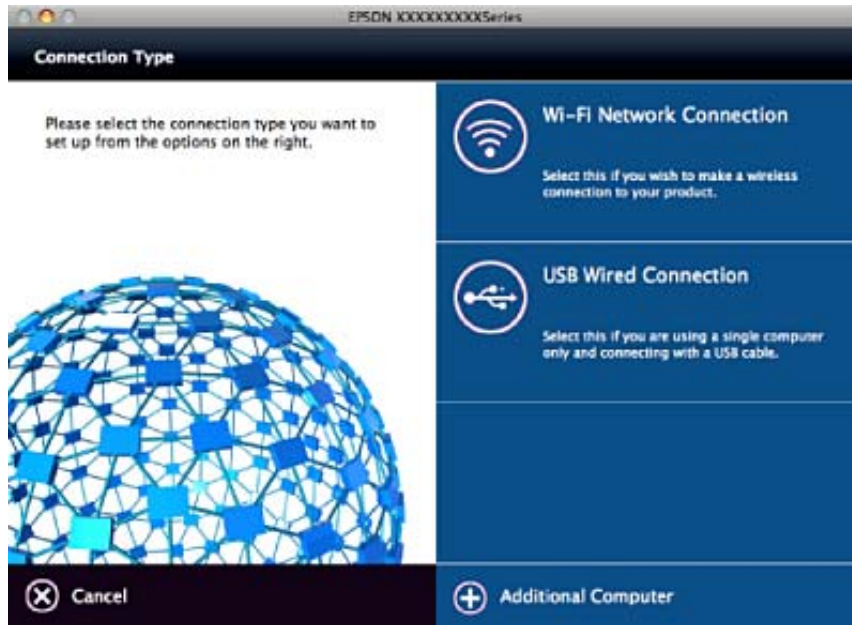
### Windows

Bağlantı türünü seçin ve sonra **İleri** ögesini tıklayın.



### Mac OS X

Bağlantı türünü seçin.



Ekrandaki talimatları uygulayın. Gerekli yazılım yüklenir.

## Akıllı Cihaza Bağlama

Tarayıcıyı akıllı cihazla aynı Wi-Fi ağına (SSID) bağlarken tarayıcıyı akıllı bir cihazdan kullanabilirsiniz. Tarayıcıyı akıllı bir cihazdan kullanmak için, Epson DocumentScan içinden ayarlayın.

**Not:**

- ❑ Bir bilgisayar ve akıllı cihazı tarayıcıya aynı anda bağlamak istiyorsanız, önce bilgisayarı bağlamanızı öneririz.
- ❑ App Store veya Google Play'den Epson DocumentScan ögesini yükleyebilirsiniz.

## Kontrol Panelinden Wi-Fi Ayarlarını Yapma

Tarayıcının kontrol panelinden ağ ayarlarını yapabilirsiniz. Tarayıcıyı ağa bağladıktan sonra, kullanmak istediğiniz cihazdan (bilgisayar, akıllı telefon, tablet vb.) tarayıcıya bağlanın

## Düğme Kurulumu (WPS) ile Wi-Fi Ayarlarını Yapma

Erişim noktasında bir düğmeye basarak otomatik olarak bir Wi-Fi ağını ayarlayabilirsiniz. Aşağıdaki koşullar karşılandığında, bu yöntemi kullanarak ayarlayabilirsiniz.

- ❑ Erişim noktası WPS (Wi-Fi Protected Setup) ile uyumludur.
- ❑ Erişim noktasında bir düğmeye basarak geçerli Wi-Fi bağlantısı kurulmuştur.

**Not:**

Düğmeyi bulamazsanız veya yazılımı kullanarak ayarluyorsanız, erişim noktasıyla sağlanan belgelere bakın.

1. Güvenlik ışığı yanıp söne kadar erişim noktasında [WPS] düğmesini basılı tutun.




[WPS] düğmesinin nerede olduğunu bilmiyorsanız veya erişim noktasında hiç düğme yoksa ayrıntılar için erişim noktanızla sağlanan belgelere bakın.

2.  ışığı mavi yanıp söne kadar tarayıcının kontrol panelinde  düğmesine basın (yaklaşık 3 saniye).

Bağlantı uyarı başlar.  ışığı ve  ışığı dönüşümlü olarak yanıp söner.

Bağlantı tamamlandığında  ışığı mavi yanar.

**Not:**

! ışığı yanarken bağlantı başarısız olur.  düğmesine basarak hatayı iptal ettikten sonra, erişim noktasını yeniden başlatın, tarayıcıya yaklaştırın ve sonra yeniden deneyin.




## Ağ Ayarları

### İlgili Bilgi


- ➔ “Temel Tarama” sayfa 26
- ➔ “Gelişmiş Tarama” sayfa 36
- ➔ “Ağ Sorunları” sayfa 75

## PIN Koruması Kurulumu (WPS) ile Wi-Fi Ayarlarını Yapma


Bir PIN kodu kullanarak otomatik olarak bir erişim noktasına bağlanabilirsiniz. Bir erişim noktası WPS (Wi-Fi Protected Setup) özellikliyse ayarlamak için bu yöntemi kullanabilirsiniz. Erişim noktasına bir PIN kodu girmek için bir bilgisayar kullanın.

1. Tarayıcının kontrol panelinde  ışığı mavi yanıp söne kadar aynı anda  düğmesine ve  düğmesine basın (yaklaşık 3 saniye).
2. İki dakika içinde erişim noktasına tarayıcıya yapışmış etikette PIN kodu (sekiz basamaklı bir sayı) girmek için bilgisayarınızı kullanın.

Bağlantı uyarı başlar.  ışığı ve  ışığı dönüşümlü olarak yanıp söner.

Bağlantı tamamlandığında  mavi yanar.

#### Not:

- ☐ Bir PIN kodu girme ayrıntıları için erişim noktanızla sağlanan kılavuza bakın.
- ☐ ! ışığı yanarken bağlantı başarısız olur.  düğmesine basarak hatayı iptal ettikten sonra, erişim noktasını yeniden başlatın, tarayıcıya yaklaştırın ve sonra yeniden deneyin.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Temel Tarama” sayfa 26
- ➔ “Gelişmiş Tarama” sayfa 36
- ➔ “Ağ Sorunları” sayfa 75

## AP Modu Ayarları Yapma

Bu yöntem, bir erişim noktası olmadan tarayıcıyı doğrudan cihazlara bağlamanızı sağlar. Tarayıcı bir erişim noktası görevi görür.



#### Önemli:

AP modu bağlantısını kullanarak bir akıllı cihazdan tarayıcıya bağlandığınızda, tarayıcı, akıllı cihazla aynı Wi-Fi ağına (SSID) bağlanır ve aralarında iletişim kurulur. Akıllı cihaz diğer bağlanabilir Wi-Fi ağlarına bağlandığından tarayıcı kapatılırsa, tarayıcı açıldığında önceki Wi-Fi ağına yeniden bağlanmaz. AP modunda akıllı cihazdan yeniden tarayıcının SSID'sine bağlanın. Tarayıcıyı her açtığınızda ve kapattığınızda her seferinde bağlanmak istemiyorsanız, tarayıcıyı bir erişim noktasına bağlayarak bir Wi-Fi ağı kullanmanızı öneririz.

1. Tarayıcının kontrol panelinde  düğmesine basın.

AP modu bağlantısı etkinleştirildiğinde  ışığı mavi yanar.



## Ağ Ayarları

2. Tarayıcının SSID ve parolasını kullanarak akıllı cihazdan veya bilgisayardan tarayıcıya bağlanın.

**Not:**

- ☐ Tarayıcıya yapışık etiketteki SSID ve parolayı kontrol edebilirsiniz.
- ☐ Çalıştırma talimatları için akıllı cihazınızla veya bilgisayarla sağlanan belgelere bakın.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Temel Tarama” sayfa 26
- ➔ “Gelişmiş Tarama” sayfa 36
- ➔ “Ağ Sorunları” sayfa 75

---

## Ağ Işığı Kullanarak Ağ Durumunu Kontrol Etme

Tarayıcının kontrol panelinde ağ ışığını kullanarak ağ bağlantı durumunu kontrol edebilirsiniz.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Hata Göstergeleri” sayfa 13

---

## Yeni Erişim Noktası Ekleme veya Değiştirme

Erişim noktası değiştirme nedeniyle SSID değişirse veya bir erişim noktası eklenirse ve yeni ağ ortamı kurulursa, Wi-Fi ayarlarını yeniden ayarlayın.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Bağlantı Yöntemini Bilgisayara Değiştirme” sayfa 57

---

## Bağlantı Yöntemini Bilgisayara Değiştirme

Yükleyiciyi kullanın ve farklı bir bağlantı yöntemiyle yeniden ayarlayın.

- ☐ Web sitesinden ayarlama

Aşağıdaki web sitesine erişin ve sonra ürün adını girin.

<http://epson.sn>

**Kurulum** öğesine gidin ve sonra indirme ve bağlama bölümünde **İndir** ögesini tıklayın. Yükleyiciyi çalıştırmak için indirilen dosyayı tıklayın veya çift tıklayın. Ekrandaki talimatları uygulayın.

- ☐ Yazılım diskini kullanarak ayarlama (yalnızca bir yazılım diskiyle gelen modeller ve disk sürücülü bilgisayarları olan kullanıcılar için.)

Yazılım diskini bilgisayara takın ve sonra ekrandaki talimatları izleyin.

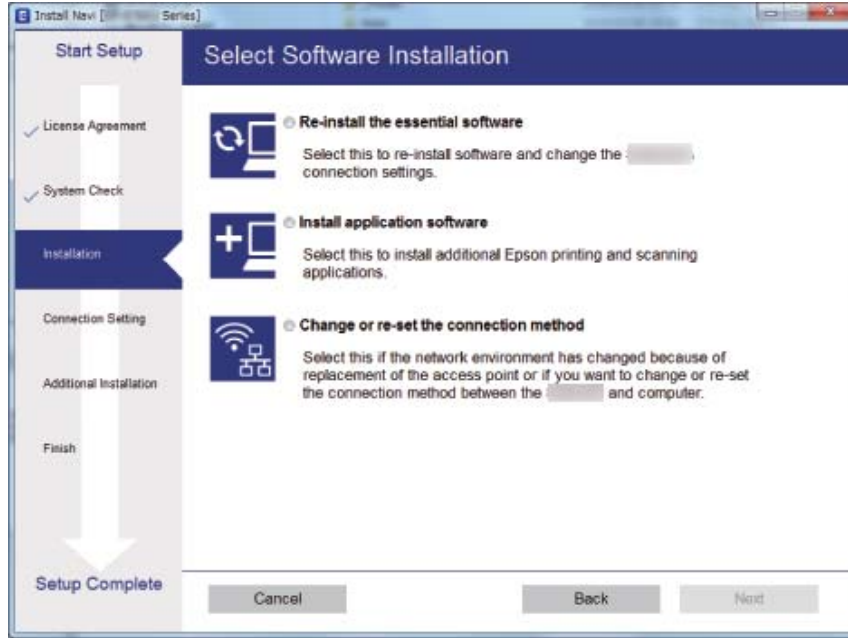
### Bağlantı Yöntemlerini Değiştir'i Seçme

Aşağıdaki ekran görüntülenene kadar ekran talimatlarını izleyin.

## Ağ Ayarları

### Windows

**Bağlantı yöntemini değiştirin veya tekrar ayarlayın** ögesini seçin (Yazılım Yüklemesini Seçin ekranında) ve sonra **İleri** ögesini tıklatın.



### Mac OS X


Tarayıcıyı bilgisayarınıza nasıl bağlamak istediğinizi seçin.





## Ağ Ayarını Denetim Masasından Devre Dışı Bırakma


Ağ ayarlarını devre dışı bırakabilirsiniz.

## Ağ Ayarları

1. Bir Wi-Fi ve AP modu bağlantısını devre dışı bırakmak için 3 saniyeden uzun süre  düğmesine basın.

Bunlar devre dışı bırakıldığında  ışığı ve  ışığı söner.







**Not:**

Wi-Fi ve AP modunu yeniden bağlamak için  düğmesine basın.

---

## Ağ Ayarını Denetim Masasından Geri Yükleme

Tüm ağ ayarlarını varsayılanlarına geri yükleyebilirsiniz.

1. Tarayıcıyı kapatır.
2.  düğmesini basılı tutarken,  ışığı ve  ışığı aynı anda yanana kadar  düğmesine basın.  
 ışığı ve  ışığı dönüşümlü olarak yanıp söner ve sonra geri yükleme tamamlandığında söner.


# Bakım

## Tarayıcının Dışını Temizleme

Temiz bir bezle veya yumuşak deterjan ve suyla nemlendirilmiş bir bezle dış kasadaki izleri silin.

**Önemli:**

- ☐ Tarayıcıyı temizlemek için asla alkol, tiner veya aşındırıcı çözücü madde kullanmayın. Deformasyon veya renk solması olabilir.
- ☐ Ürünün içine su girmesine izin vermeyin. Bu, bir arızanın oluşmasına neden olabilir.
- ☐ Tarayıcının kasasını hiçbir zaman açmayın.

1. Tarayıcıyı kapatmak için  düğmesine basın.
2. Güç kablosunu tarayıcıdan çıkarın.
3. Hafif deterjan ve suyla ıslatılmış bir bezle dış gövdeyi temizleyin.

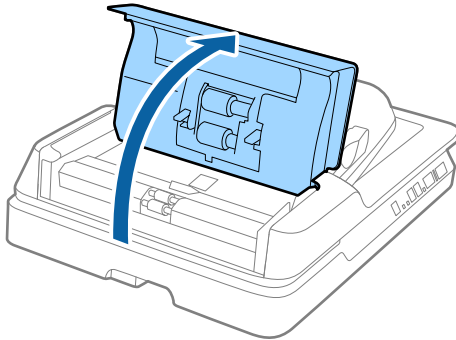
## ADF'yi Temizleme

Tarayıcıyı bir süre kullandıktan sonra, kağıt yolundaki kağıt ve oda tozu kağıt beslemesi veya taranan görüntü kalitesi sorunlarına neden olabilir. Bu gibi durumlarda veya bilgisayarınızda temizlemenizi isteyen bir mesaj görüntülediğinde, ADF'yi temizleyin.

**Önemli:**

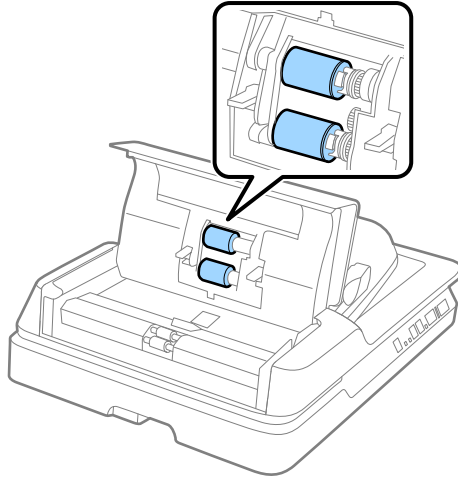
- ☐ Tarayıcıyı temizlemek için asla alkol, tiner veya aşındırıcı çözücü madde kullanmayın. Deformasyon veya renk solması olabilir.
- ☐ Tarayıcı üzerine kesinlikle sıvı veya yağ püskürtmeyin. Ekipmana veya devrelere hasar verme anormal çalışmaya neden olabilir.
- ☐ Tarayıcının kasasını hiçbir zaman açmayın.

1. ADF kapağını açın.



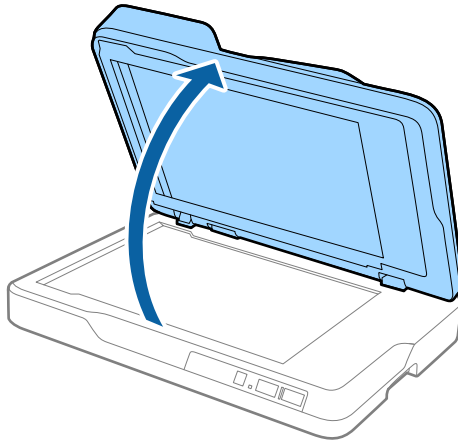
## Bakım

2. Silindir üzerindeki kağıt ve oda tozunu silmek için yumuşak, kuru bir bez kullanın.



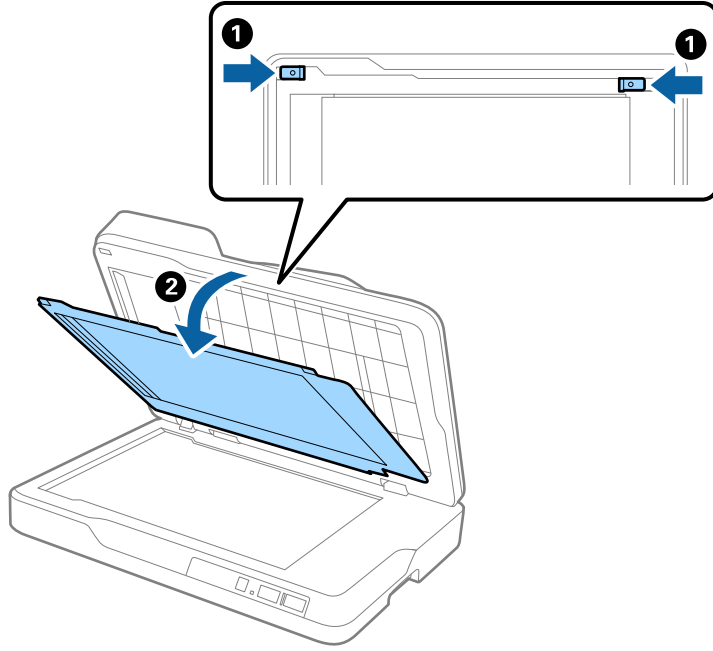
3. ADF kapağını kapatın.

4. ADF'yi açın.

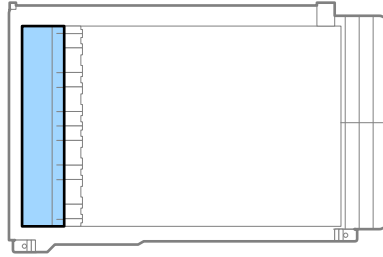


## Bakım

5. Belge altlığını çıkarın.



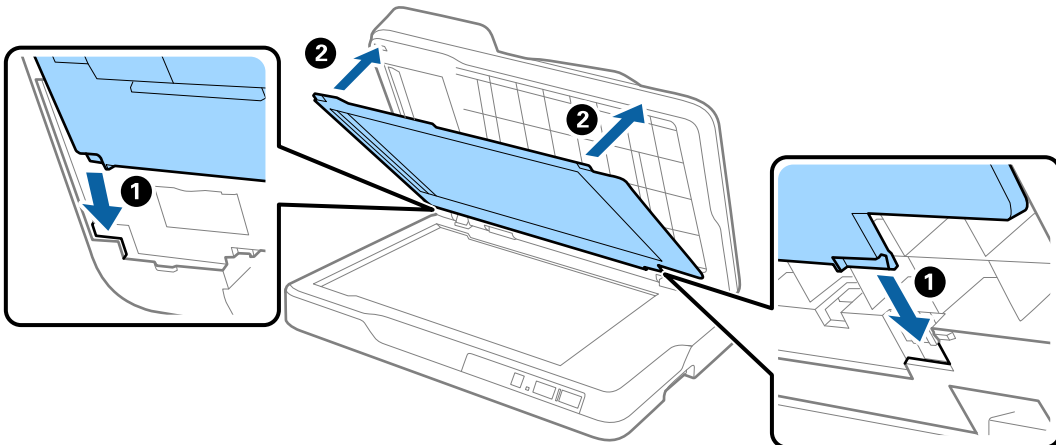
6. Belge altlığının ters tarafındaki şeffaf bölümleri temizlemek için yumuşak, kuru, temiz bir bez kullanın.



### Önemli:

Şeffaf bölümü çok fazla güçle silmeyin. Aksi halde, şeffaf bölüm hasar görebilir.

7. Belge altlığını takın.



- ADF'yi kapatın.

## Tarayıcı Camını Temizleme

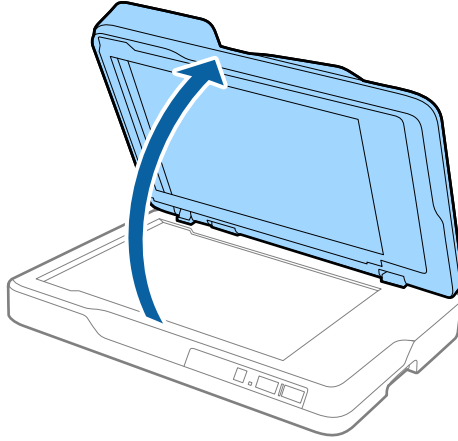
Taranan görüntüler bulaşmış veya çizik olduğunda, tarayıcı camını temizleyin.



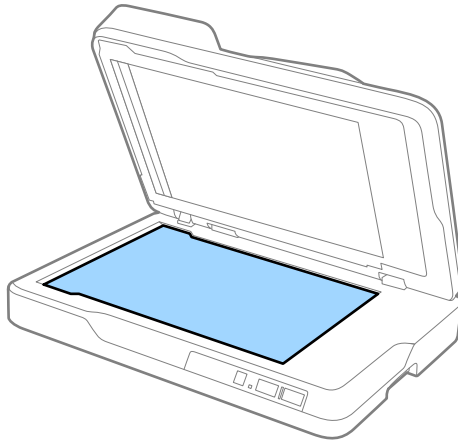
### Önemli:

- ❑ Tarayıcıyı temizlemek için asla alkol, tiner veya aşındırıcı çözücü madde kullanmayın. Deformasyon veya renk solması olabilir.
- ❑ Tarayıcı üzerine kesinlikle sıvı veya yağ püskürtmeyin. Ekipmana veya devrelere hasar verme anormal çalışmaya neden olabilir.
- ❑ Tarayıcının kasasını hiçbir zaman açmayın.

- ADF'yi açın.



- Tarayıcı camının yüzeyini temizlemek için yumuşak, kuru, temiz bir bez kullanın.



**Önemli:**

- ☐ Cam yüzey üzerine aşırı yük koymayın.
- ☐ Bir fırça veya sert bir araç kullanmayın. Cam üzerindeki çizikler tarama kalitesini etkileyebilir.
- ☐ Cam yüzey, yağlı veya çıkarması zor bir malzemeyle kirlenirse, üzerine az miktarda cam temizleyici dökülmüş yumuşak bir bezle çıkarın. Kalan sıvının tümünü silip temizleyin.

3. ADF'yi kapatın.

---

## Enerji Tasarrufu

Tarayıcı tarafından hiç işlem gerçekleştirilmediğinde uyku modunu veya otomatik güç kapatma modunu kullanarak enerjiden tasarruf edebilirsiniz. Tarayıcı uyku moduna girip otomatik kapanmadan önceki süreyi ayarlayabilirsiniz. Her türlü artış ürünün enerji verimliliğini etkileyecektir. Herhangi bir değişiklik yapmadan önce çevreyi düşünün.

1. Epson Scan 2 Utility uygulamasını başlatın.

- ☐ Windows 10

Başlangıç düğmesine basın ve sonra **Tüm uygulamalar > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility** ögesini seçin.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

**Başlangıç ekranı > Uygulamalar > Epson > Epson Scan 2 Utility.**

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Başlangıç düğmesine basın ve sonra **Tüm Programlar (veya Programlar) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility** ögesini seçin.

- ☐ Mac OS X

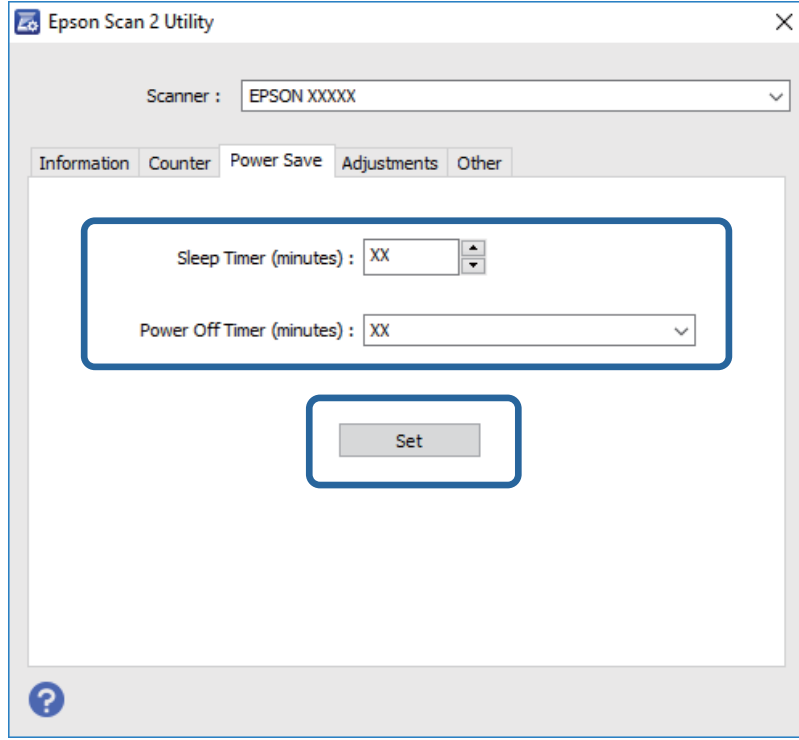
**Git > Uygulamalar > EPSON Software > Epson Scan 2 Utility** ögesini seçin.

2. **Güç Tasarrufu** sekmesini tıklatın.



## Bakım

3. **Uyku Zam. (dakika)** veya **Kapatma Zamanlayıcısı (dakika)** öğesini ayarlayın ve sonra **Ayar** öğesini tıklayın.




## Tarayıcıyı Nakletme

Tarayıcıyı taşımak veya onarım için nakletmeniz gerekirse, tarayıcıyı paketlemek için aşağıdaki adımları izleyin.



### Dikkat:

*Tarayıcıyı taşıırken, tarayıcının her iki tarafından ellerinizi altına yerleştirin ve sonra yatay konumda tutun. Taşıırken tarayıcı eğilirse veya dik yerleştirilirse, ADF açılabilir. Bu yaralanmaya neden olabilir.*

1. Tarayıcıyı kapatmak için  düğmesine basın.
2. Güç kablosunu tarayıcıdan çıkarın.
3. USB kablosunu çıkarın.
4. Tarayıcı içinde orijinal kalmadığından emin olun.
5. Tarayıcıyla birlikte gelen ambalaj malzemelerini yerleştirin ve sonra tarayıcıyı orijinal kutusuna veya sağlam bir kutuya yerleştirin.

## Uygulamaları ve Bellenimi Güncelleme

Uygulamaları ve bellenim sürümünü güncelleyerek bazı sorunları giderebilir ve işlevleri iyileştirebilir veya ekleyebilirsiniz. Uygulamaların ve bellenim sürümünün en son sürümüne sahip olduğunuzdan emin olun.

## Bakım

1. Tarayıcı ve bilgisayarın birbirine, bilgisayarın da Internet'e bağlı olduğundan emin olun.
2. EPSON Software Updater uygulamasını başlatıp, uygulamaları ya da bellenim sürümünü güncelleyin.

**Not:**

*Windows Server işletim sistemleri desteklenmez.*

☐ Windows 10

Başlangıç düğmesini tıklatın ve **Tüm uygulamalar > Epson Software > EPSON Software Updater** öğesini seçin.

☐ Windows 8.1/Windows 8

Uygulama adını ara kutusuna yazıp görüntülenen simgeyi seçin.

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Başlangıç düğmesini tıklatın ve sonra **Tüm Programlar** veya **Programlar > Epson Software > EPSON Software Updater**'ı seçin.

☐ Mac OS X

**Finder > Git > Uygulamalar > Epson Software > EPSON Software Updater** öğelerini seçin.



**Önemli:**

*Güncelleme yapılırken bilgisayarı ya da tarayıcıyı kapatmayın.*

**Not:**

*Listede, güncellemek istediğiniz uygulamayı bulamazsanız, EPSON Software Updater kullanarak güncelleyemezsiniz. Uygulamaların en son sürümlerini yerel Epson web sitesinden kontrol edin.*

<http://www.epson.com>

# Sorunları Çözme

## Tarama Sorunları

### Tarayıcı Işıkları Bir Hata Olduğunu Gösteriyor

Tarayıcı ışıkları bir hata gösterirse aşağıdakini kontrol edin.

- ☐ Tarayıcıda sıkışmış orijinal olmadığından emin olun.
- ☐ Tarayıcı kapağının kapalı olduğundan emin olun.
- ☐ Tarayıcının bilgisayarınıza düzgün bağlandığından emin olun.  
Bir Wi-Fi bağlantısı hatası oluşursa, Wi-Fi bağlantısı ayarlarını kontrol edin.
- ☐ Epson Scan 2 uygulamasının doğru şekilde kurulduğundan emin olun.
- ☐ Bellenim güncellemesi başarısız olursa ve tarayıcı kurtarma moduna girerse, bir USB bağlantısı kullanarak bellenimi yeniden güncelleyin.
- ☐ Tarayıcıyı kapatın ve yeniden açın. Bu, sorunu çözemezse, tarayıcı arızalanmış olabilir veya tarayıcı ünitesindeki ışık kaynağının değiştirilmesi gerekebilir. Bayinize başvurun.

#### İlgili Bilgi

- ➔ “Hata Göstergeleri” sayfa 13
- ➔ “Birden Fazla Orijinal Beslenmiş” sayfa 70

### Tarayıcı Açılmıyor

- ☐ Güç kablosunun tarayıcıya ve prize sıkıca bağlandığından emin olun.
- ☐ Elektrik prizinin çalıştığını kontrol edin. Elektrik prizine başka bir cihaz takın ve gücü açabildiğinizi kontrol edin.

## Taramayı Başlatma Sorunları

### Epson Scan 2 Başlatılamıyor

- ☐ Tarayıcının bilgisayarınıza düzgün bağlandığından emin olun.  
Bir Wi-Fi bağlantısı hatası oluşursa, Wi-Fi bağlantısı ayarlarını kontrol edin.
- ☐ USB kablosunun tarayıcı ve bilgisayara sıkıca bağlandığından emin olun.
- ☐ Tarayıcıyla birlikte gelen USB kablosunu kullanın.
- ☐ Tarayıcıyı Ara Arabirimiyle kullanıyorsanız, ağ kablosunun güvenli bir şekilde bağlandığından emin olun.
- ☐ Tarayıcının açık olduğundan emin olun.

## Sorunları Çözme

- ❑ Tarayıcının tarama için hazır olduğunu gösteren durum ışığının yanıp sönmeye duruncaya kadar bekleyin.
- ❑ Tarayıcıyı doğrudan bilgisayarın USB bağlantı noktasına bağlayın. Tarayıcı, bilgisayara bir veya daha fazla USB hub üzerinden bağlandığında düzgün çalışmayabilir.
- ❑ Herhangi bir TWAIN uyumlu uygulama kullanıyorsanız, tarayıcı veya kaynak ayarı olarak doğru tarayıcının seçildiğinden emin olun.

## Tarayıcı Düğmesine Basıldığında Doğru Uygulama Başlamıyor

- ❑ Tarayıcının bilgisayarınıza düzgün bağlandığından emin olun.
  - ❑ Epson Scan 2 ve diğer uygulamaların doğru şekilde kurulduğundan emin olun.
  - ❑ Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) programının düzgün yüklendiğinden emin olun.
  - ❑ Document Capture Pro (Windows) veya Document Capture (Mac OS X) içinde tarayıcı düğmesine doğru ayarın atandığını kontrol edin.
  - ❑ Kablosuz bağlantı kullanılırken, tarayıcı düğmesine basarak düğmeye atanan işi çalıştıramazsınız, bunun nedeni Document Capture Pro ve Document Capture öğesinin kablosuz bağlantı üzerinden düğmeden taramayı desteklememesidir.
- Düğmeye basarak taramayı başlatmak için, taramadan önce bilgisayarınızda Epson Scan 2'yi başlatın.

### İlgili Bilgi

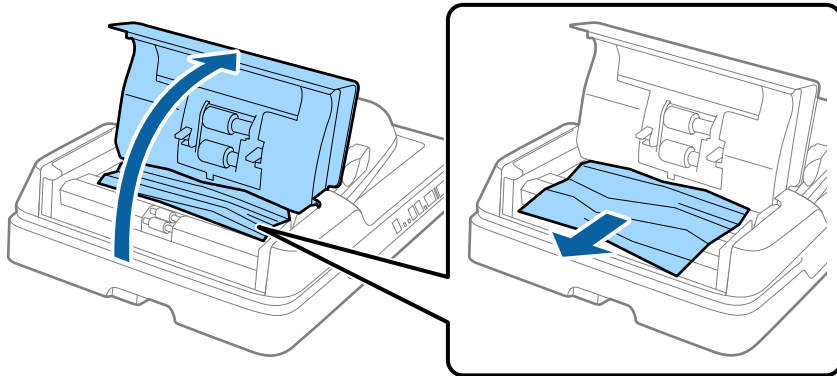
➔ [“Tarayıcı Düğmesini Kullanarak Tarama” sayfa 35](#)

## Kağıt Besleme Sorunları

### Sıkışmış Orijinalleri Tarayıcıdan Çıkarma

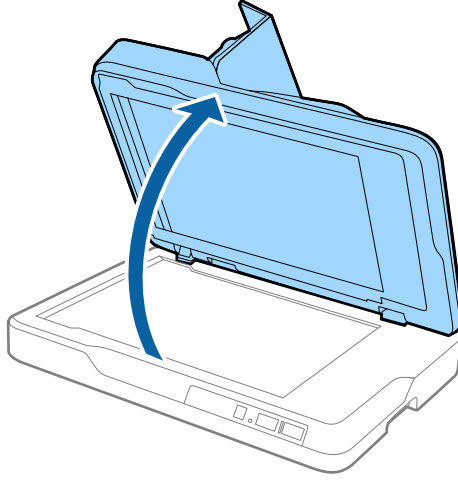
Bir orijinal ADF içinde sıkıştıysa, çıkarmak için şu adımları izleyin.

1. Giriş tepsisinde kalan tüm orijinalleri çıkarın.
2. ADF'yi açın ve sıkışan orijinalleri çıkarın.

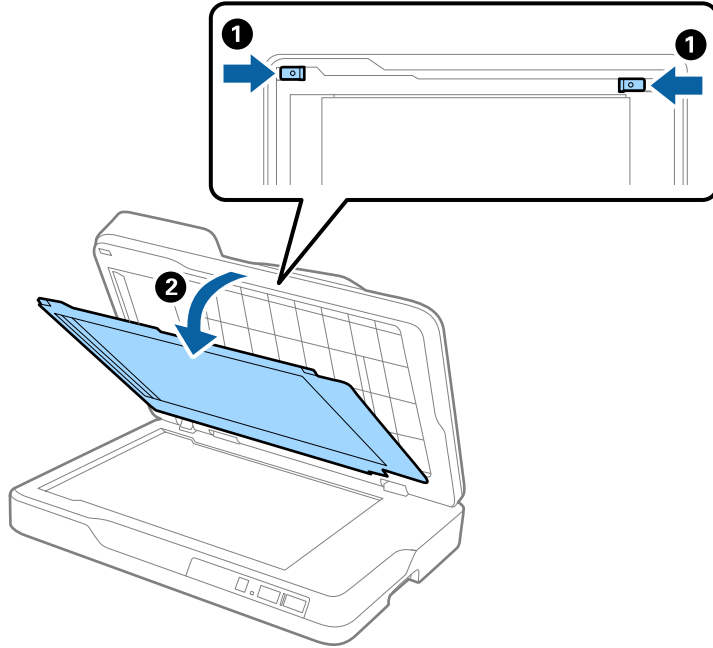


## Sorunları Çözme

3. Orijinalleri çıkaramazsanız, ADF'yi kaldırın. ADF kapağının açık olduğundan emin olarak ADF'yi kaldırın.

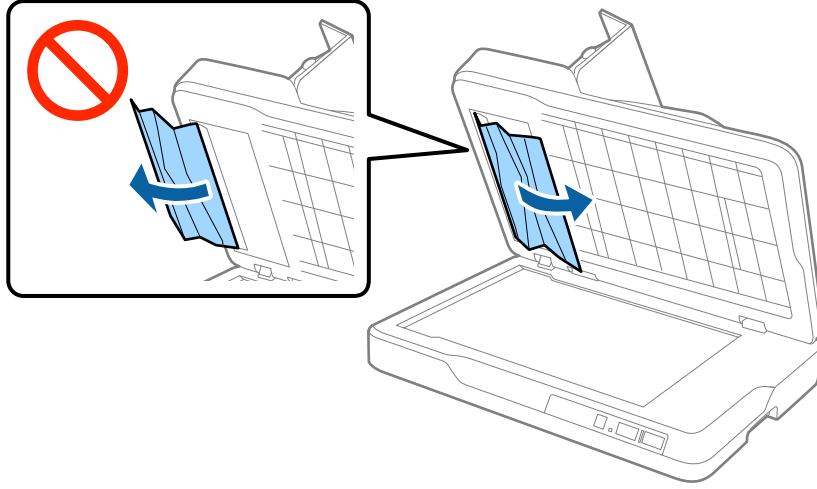


4. Belge altlığını çıkarın.



## Sorunları Çözme

5. Dikkatli bir şekilde sıkışan orijinalleri tarayıcının içinden çıkarın.



6. Belge altlığını takın.
7. ADF'yi kapatın ve sonra ADF kapağını kapatın.

## Birden Fazla Orijinal Beslenmiş

Sık sık birden fazla orijinal beslenirse aşağıdakini deneyin.

- ☐ Desteklenmeyen orijinaler yüklerseniz, bir sürede tarayıcı birden fazla orijinal besleyebilir.
- ☐ ADF'yi temizleyin.
- ☐ Bir kerede yerleştirilen orijinal sayısını azaltın.

### İlgili Bilgi

➔ “ADF'yi Temizleme” sayfa 60

## Orijinaller Kirleniyor

Tarayıcının içini temizleyin.

### İlgili Bilgi

- ➔ “ADF'yi Temizleme” sayfa 60
- ➔ “Tarayıcı Camını Temizleme” sayfa 63

## Sürekli Tararken Tarama Hızı Yavaşlıyor

ADF'yi kullanarak sürekli tararken, tarayıcı mekanizmasının aşırı ısınmasını ve hasar görmesini önlemek için tarama yavaşlar. Ancak taramaya devam edebilirsiniz.

Normal tarama hızını yeniden kazanmak için, tarayıcıyı en az 30 dakika boшта bırakın. Güç kapatılsa bile tarama hızı düzelmez.

## Tarama İşlemi Çok Uzun Zaman Alıyor

- ☐ Çözünürlük yüksek olduğunda, tarama biraz zaman alabilir.
- ☐ USB 3.0 (SuperSpeed) veya USB 2.0 (Hi-Speed) bağlantı noktaları bulunan bilgisayarlar USB 1.1 bağlantı noktalarıyla daha hızlı tarayabilirler. Tarayıcıyla USB 3.0 veya USB 2.0 bağlantı noktası kullanıyorsanız, sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun.
- ☐ Güvenlik yazılımı kullanırken, TWAIN.log dosyasını izleyin veya TWAIN.log dosyasını salt okunur dosya olarak ayarlayın. Güvenlik yazılımının işlevleri hakkında daha fazla bilgi için, yazılımla sağlanan yardıma vb. bakın. TWAIN.log dosyası aşağıdaki konumlara kaydedilir.
  - ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista:  
C:\Users\(kullanıcı adı)\AppData\Local\Temp
  - ☐ Windows XP:  
C:\Documents and Settings\(kullanıcı adı)\Local Settings\Temp

---

## Taranan Görüntü Sorunları

### Tarayıcı Camında Tararken Düzensiz Renkler, Kir, Noktalar Gibi Sorunlar Görünüyor

- ☐ Tarayıcı camını temizleyin.
- ☐ Orijinal malzemeye yapışmış pislikleri veya kirleri giderin.
- ☐ Orijinal malzemeye veya belge kapağına çok fazla kuvvet uygulayarak bastırmayın. Çok fazla kuvvetle bastırırsanız, bulanıklık, lekeler ve noktalar oluşabilir.

#### İlgili Bilgi

➔ [“Tarayıcı Camını Temizleme” sayfa 63](#)

### ADF Kısımında Tararken Düz Çizgiler Görünüyor

- ☐ ADF kısmını temizleyin.  
ADF kısmına pislik veya kir girdiğinde, görüntüde düz çizgiler görünebilir.
- ☐ Orijinal malzemeye yapışmış pislikleri veya kirleri giderin.

#### İlgili Bilgi

➔ [“ADF’yi Temizleme” sayfa 60](#)

### Görüntü Kalitesi Bozuk

- ☐ Çözünürlük düşükse, çözünürlüğü artırmaya ve sonra taramaya çalışın.
- ☐ Epson Scan 2’de, görüntüyü **Gelişmiş Ayarlar** sekmesindeki öğeleri kullanarak ayarlayın ve sonra tarayın.

## Sorunları Çözme

## İlgili Bilgi

- ➔ “Tarama Amacına Uygun Bir Çözünürlük Ayarlama” sayfa 29
- ➔ “Görüntü Ayarlama Özellikleri” sayfa 36

## Görüntünün Arka Planında Ofset Görünüyor

Orijinalin arkasındaki görüntüler taranan görüntüde görünebilir.

- ☐ Epson Scan 2'de, **Gelişmiş Ayarlar** sekmesini seçin ve sonra **Parlaklık** ögesini ayarlayın.  
Bu özellik kullanılamayabilir **Ana Ayarlar** sekmesi > **Görüntü Türü** veya **Gelişmiş Ayarlar** sekmesindeki diğer ayarlara bağlı olarak kullanılamayabilir.
- ☐ Epson Scan 2'de, **Gelişmiş Ayarlar** sekmesini ve sonra **Görüntü Seçeneği** > **Metin Geliştirme** ögesini seçin.
- ☐ Tarayıcı camından tararken, orijinalin arkasına siyah kağıt veya masa pedi yerleştirin.

## İlgili Bilgi

- ➔ “Parlaklık” sayfa 40  
Tüm görüntü için parlaklığı ayarlayabilirsiniz.
- ➔ “Metin Geliştirme” sayfa 38  
Orijinal malzemedeki bulanık harfleri belirgin ve keskin duruma getirebilirsiniz. Arka planın kaydırmasını veya yamukluğunu da azaltabilirsiniz.

## Metin Bulanık

- ☐ Epson Scan 2'de, **Gelişmiş Ayarlar** sekmesini ve sonra **Görüntü Seçeneği** > **Metin Geliştirme** ögesini seçin.
- ☐ Epson Scan 2'de, **Görüntü Türü** ögesi (**Ana Ayarlar** sekmesinde) **Siyah Beyaz** olarak ayarlandığında, **Eşik** ögesini (**Gelişmiş Ayarlar** sekmesinde) ayarlayın. **Eşik** değerini artırdığınızda, siyah daha güçlü olur.
- ☐ Çözünürlük düşükse, çözünürlüğü artırmaya ve sonra taramaya çalışın.

## İlgili Bilgi

- ➔ “Metin Geliştirme” sayfa 38  
Orijinal malzemedeki bulanık harfleri belirgin ve keskin duruma getirebilirsiniz. Arka planın kaydırmasını veya yamukluğunu da azaltabilirsiniz.
- ➔ “Eşik” sayfa 41  
Monokrom ikili (siyah ve beyaz) için kenarlık ayarlayabilirsiniz. Eşiği artırdığınızda, siyah renk alanı büyür. Eşiği azalttığınızda, beyaz renk alanı büyür.
- ➔ “Tarama Amacına Uygun Bir Çözünürlük Ayarlama” sayfa 29

## Hareli Desenler (Ağ Benzeri Gölge) Görünüyor

Orijinal malzeme basılı bir belgeyse, taranan görüntüde hareli desenler (ağ benzeri gölgeler) görünebilir.



## Sorunları Çözme

- ❑ Epson Scan 2 uygulamasında **Gelişmiş Ayarlar** sekmesinde **Moiré Giderme** seçimini yapın.



- ❑ Çözünürlüğü değiştirip tekrar tarayın.

### İlgili Bilgi

- ➔ “Moiré Giderme” sayfa 38

Magazin gibi yazdırılan bir kağıdı tararken görünen moiré desenlerini (web gibi gölgeler) kaldırabilirsiniz.

- ➔ “Tarama Amacına Uygun Bir Çözünürlük Ayarlama” sayfa 29

## Tarayıcı Camında Doğru Alan Taranamıyor

- ❑ Orijinalin, hizalama işaretlerine göre düzgün yerleştirildiğinden emin olun.
- ❑ Taranan görüntünün kenarı eksikse, orijinali biraz tarayıcı camının kenarından öteye taşıyın.

## Orijinalin Boyutu Otomatik Algılandığında Orijinalin Kenarı Taranmıyor

- ❑ Epson Scan 2'de, **Ana Ayarlar** sekmesini seçin ve sonra **Belge Boyutu > Ayarlar** ögesini seçin. **Belge Boyutu Ayarları** penceresinde, "**Otomatik**" **Boyut için Kenar Payları** ögesini ayarlayın.
- ❑ Orijinale bağlı olarak, **Otomatik Algıla** özelliği kullanılırken orijinalin alanı düzgün algılanmayabilir. **Belge Boyutu** listesinden Uygun orijinal boyutunu seçin.

### Not:

Taramak istediğiniz orijinalin boyutu listede değilse, **Özelleştir** ögesini seçin ve sonra boyutu manüel oluşturun.

## Aranabilir PDF Olarak Kaydederken Metin Düzgün Algılanmıyor

- ❑ **Resim Biçimi Seçenekleri** penceresinde Epson Scan 2'de, **Metin Dili** ögesinin **Metin** sekmesinde düzgün ayarlandığını kontrol edin.
- ❑ Orijinalin düzgün yerleştirildiğini kontrol edin.
- ❑ Net metin içeren orijinal kullanın. Aşağıdaki orijinal türlerinde metin tanıma azalabilir.
  - ❑ Birçok kez kopyalanmış orijinaller
  - ❑ Faks ile alınan orijinaller (düşük çözünürlüklerde)
  - ❑ Harf aralığı veya satır aralığı çok küçük olan orijinaller
  - ❑ Cetvelli çizgiler veya altyazılı metin içeren orijinaller
  - ❑ El yazısı metin içeren orijinaller
  - ❑ Kırıksıklık içeren orijinaller

## Sorunları Çözme

- ❑ Epson Scan 2'de, **Görüntü Türü** ögesi (**Ana Ayarlar** sekmesinde) **Siyah Beyaz** olarak ayarlandığında, **Eşik** ögesini (**Gelişmiş Ayarlar** sekmesinde) ayarlayın. **Eşik** değerini artırdığınızda, siyah renkli alan daha büyük olur.
- ❑ Epson Scan 2'de, **Gelişmiş Ayarlar** sekmesini ve sonra **Görüntü Seçeneği** > **Metin Geliştirme** ögesini seçin.

### İlgili Bilgi

➔ “**Aranabilir PDF Olarak Kaydetme**” sayfa 43

➔ “**Metin Geliştirme**” sayfa 38

Orijinal malzemedeki bulanık harfleri belirgin ve keskin duruma getirebilirsiniz. Arka planın kaydırmasını veya yamukluğunu da azaltabilirsiniz.

➔ “**Eşik**” sayfa 41

Monokrom ikili (siyah ve beyaz) için kenarlık ayarlayabilirsiniz. Eşik artırdığınızda, siyah renk alanı büyür. Eşik azalttığınızda, beyaz renk alanı büyür.

## Kitapçığın Kenar Boşlukları Bozuk veya Bulanık Ciltlenmiş

Tarayıcı camında bir kitapçık tararken, karakterler ciltleme kenar boşluğunda bozuk veya bulanık görünebilir. Bu sorun oluşursa, taranan görüntüyü bir **Aranabilir PDF** olarak kaydettiğinizde metin düzgün tanınmaz.

Ciltleme kenar boşluğunun bozulmasını veya bulanıklığını azaltmak için, yavaşça belgenin kapağını basılı tutun ve tarama kitapçığı düzleştirene kadar basılı tutun. Tararken kitapçığı taşımadığınızdan emin olun.



### Önemli:

*Belge kapağına çok fazla güçle basmayın. Aksi halde, kitapçık veya tarayıcı hasar görebilir.*

## Taranan Görüntüdeki Sorunlar Çözülemiyor

Tüm çözümleri denediyseniz ve sorunu çözemediyseniz, Epson Scan 2 ayarlarını Epson Scan 2 Utility'yi kullanarak başlatın.

### Not:

*Epson Scan 2 Utility, Epson Scan 2 ile gelen bir uygulamadır.*

1. Epson Scan 2 Utility uygulamasını başlatın.

❑ Windows 10

Başlangıç düğmesini tıklatın ve sonra **Tüm uygulamalar** > **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility**'i seçin.

❑ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Uygulama adını ara kutusuna yazıp görüntülenen simgeyi seçin.

❑ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Başlangıç düğmesini tıklatın ve sonra **Tüm Programlar** veya **Programlar** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**'yi seçin.

❑ Mac OS X

**Git** > **Uygulamalar** > **Epson Software** > **Epson Scan 2 Utility** ögesini seçin.

2. **Diğer** sekmesini seçin.

## Sorunları Çözme

3. **Sıfırla** ögesini tıklatın.

**Not:**

Başlatma sorunu çözemezse, *Epson Scan 2* yüklemesini kaldırın ve yeniden yükleyin.

## Ağ Sorunları

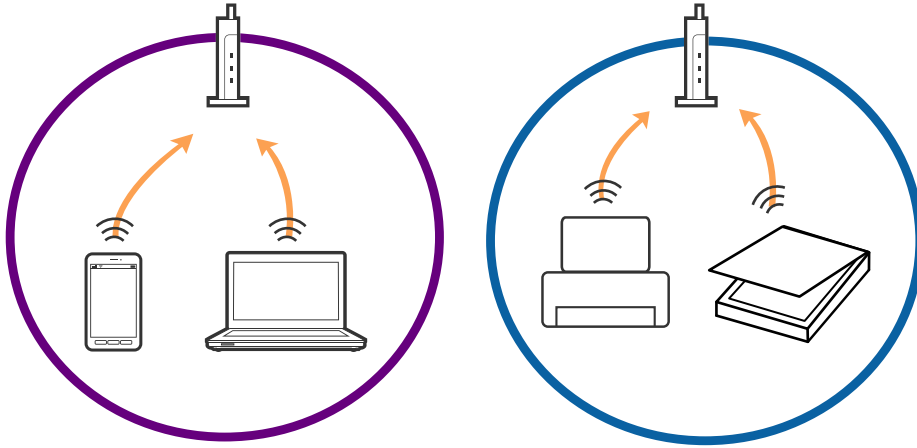
### Ağ Ayarlarını Yapamadığınızda

Ağa bağlamak istediğiniz cihazları kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve sonra cihazları şu sırada açın; erişim noktası, bilgisayar veya akıllı cihaz ve sonra tarayıcı. Radyo dalgası iletişimine yardımcı olmak için tarayıcı ve bilgisayarı veya akıllı cihazı erişim noktasına yaklaştırın ve sonra ağ ayarlarını yeniden yapmaya çalışın.

### Ağ Ayarlarında Sorun Olmasa Bile Cihazlardan Bağlanılamıyor

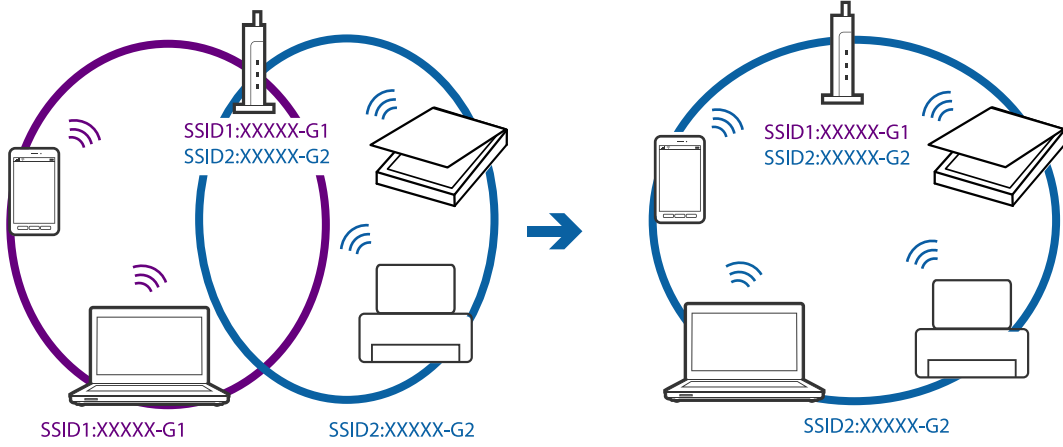
Tarayıcının ağ ayarlarında sorun olmasa bile bilgisayardan veya akıllı cihazdan tarayıcıya bağlanamıyorsanız aşağıdakine bakın.

- ☐ Aynı anda birden fazla erişim noktası kullanıyorsanız, erişim noktasının ayarlarına bağlı olarak tarayıcıyı bilgisayardan veya akıllı cihazdan kullanamayabilirsiniz. Bilgisayarı veya akıllı cihazı tarayıcıyla aynı erişim noktasına bağlayın.

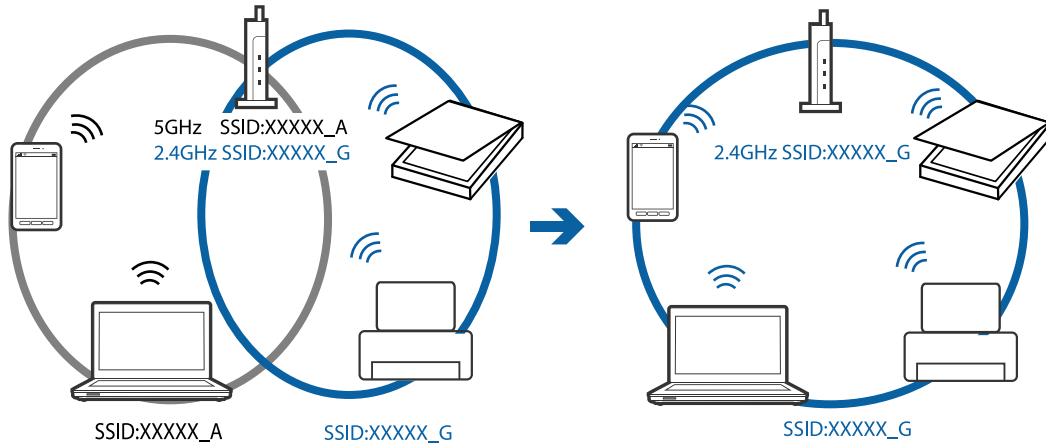


## Sorunları Çözme

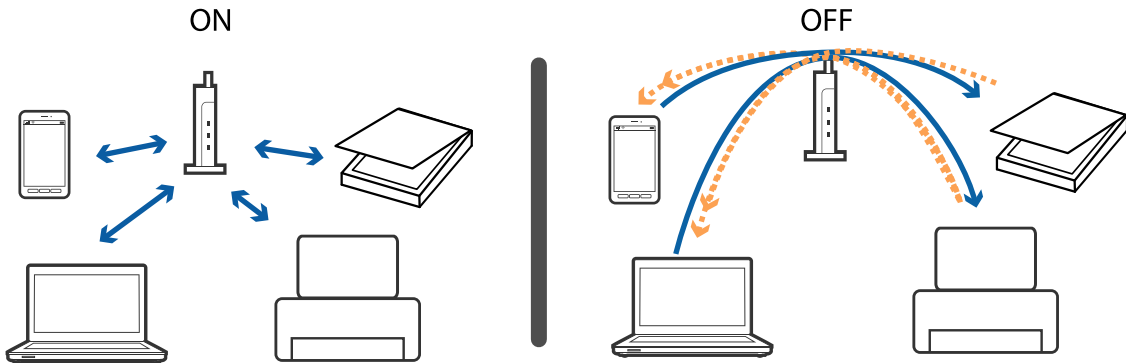
- ❑ Erişim noktasının birden fazla SSID'si varken ve cihazlar aynı erişim noktasındaki farklı SSID'lere bağlandığında erişim noktasına bağlanamayabilirsiniz. Bilgisayarı veya akıllı cihazı tarayıcıyla aynı SSID'ye bağlayın.



- ❑ Hem IEEE802.11a hem de IEEE802.11g ile uyumlu bir erişim noktası 2,4 GHz ve 5 GHz SSID'lere sahip. Bilgisayar veya akıllı cihazı bir 5 GHz SSID'ye bağlarsanız tarayıcı yalnızca 2,4 GHz üzerinden iletişimi destekliyorsa, tarayıcıya bağlanamayabilirsiniz. Bilgisayarı veya akıllı cihazı tarayıcıyla aynı SSID'ye bağlayın.



- ❑ Çoğu erişim noktasının bağlı aygıtlar arasındaki iletişimi engelleyen gizlilik ayırıcısı özelliği vardır. Aynı ağa oldukları halde tarayıcı ve bilgisayar veya akıllı cihaz arasında iletişim kuramıyorsanız, erişim noktasındaki gizlilik ayırıcısını devre dışı bırakın. Ayrıntılar için erişim noktasıyla sağlanan kılavuza bakın.



## Sorunları Çözme

### İlgili Bilgi

- ➔ “Tarayıcıya Bağlı SSID'yi Kontrol Etme” sayfa 77
- ➔ “Bilgisayar İçin SSID'yi Kontrol Etme” sayfa 77

## Tarayıcıya Bağlı SSID'yi Kontrol Etme

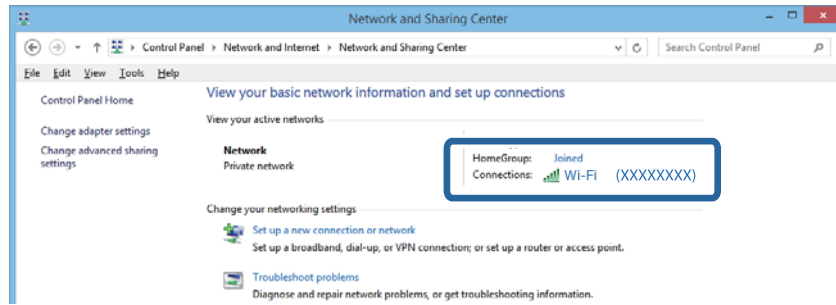
Bağlı SSID'yi (Web Config üzerinde) kontrol edebilirsiniz.

Ve tarayıcıya yapışık etiket üzerinde tarayıcının SSID ve parolasını kontrol edebilirsiniz. Bunlar AP modu bağlantısında tarayıcıyı bağladığınızda kullanılırlar.

## Bilgisayar İçin SSID'yi Kontrol Etme

### Windows

Denetim Masası > Ağ ve Internet > Ağ ve Paylaşım Merkezi öğesini seçin.



### Mac OS X

Bilgisayar ekranının en üstündeki Wi-Fi simgesini tıklatın. Bir SSID listesi görüntülenir ve bağlı SSID bir onay işaretiyle gösterilir.



## Tarayıcı Ağ Bağlantısı Üzerinden Aniden Tarayamıyor

- ❑ Erişim noktanızı veya sağlayıcınızı değiştirdiğinizde, tarayıcı için yeniden ağ ayarlarını yapmaya çalışın. Bilgisayarı veya akıllı cihazı tarayıcıyla aynı SSID'ye bağlayın.

## Sorunları Çözme

- ❑ Ağa bağlamak istediğiniz cihazları kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve sonra cihazları şu sırada açın; erişim noktası, bilgisayar veya akıllı cihaz ve sonra tarayıcı. Radyo dalgası iletişimine yardımcı olmak için tarayıcı ve bilgisayarı veya akıllı cihazı erişim noktasına yaklaştırın ve sonra ağ ayarlarını yeniden yapmaya çalışın.
- ❑ Bilgisayarınızın ağ ayarlarının doğru olduğundan emin olmak için bir web sitesine bilgisayarınızdan erişmeye çalışın. Bir web sitesine erişemezseniz, bilgisayarda bir sorun vardır. Daha fazla ayrıntı için bilgisayarınızla sağlanan kılavuza bakın.
- ❑ Epson Scan 2 Utility'de ağ ayarının doğru olduğunu kontrol edin.
- ❑ Tarayıcı düğmesinden tararken, tarayıcı düğmesine basmadan önce Epson Scan 2'yi bilgisayarınızdan başlattığınızdan emin olun.

### İlgili Bilgi

- ➔ [“Tarayıcıya Bağlı SSID'yi Kontrol Etme” sayfa 77](#)
- ➔ [“Bilgisayar İçin SSID'yi Kontrol Etme” sayfa 77](#)
- ➔ [“Ağ Ayarlarında Sorun Olmasa Bile Cihazlardan Bağlanılamıyor” sayfa 75](#)

## Tarayıcı Aniden USB Bağlantısı Kullanarak Tarayamıyor

- ❑ USB kablusunun bilgisayarla olan bağlantısını kesin. Bilgisayarda görüntülenen tarayıcı simgesini sağ tıklatın ve sonra **Uzak Cihaz** öğesini seçin. USB kablusunu bilgisayara bağlayın ve bir test taraması deneyin. Tarama mümkünse, kurulum tamamlanır.
- ❑ Bu kılavuzdaki [Bağlantı Yöntemini Bir Bilgisayara Değiştirme] içindeki adımları takip ederek USB bağlantısını sıfırlayın.
- ❑ Bilgisayar tarayıcıya USB ile bağlıyken başka bir bilgisayar da tarayıcıya kablusuz bağlantı üzerinden bağlanırsa ve bu bilgisayarda Epson Scan 2 çalışıyorsa, tarayıcı düğmesine bastığınızda taranan görüntüler kablusuz olarak bağlı tarayıcıya kaydedilir. Tarayıcı düğmesini kullanmak yerine bilgisayardan tarayın veya kablusuz olarak bağlı bilgisayarda Epson Scan 2'yi kapatın.

### İlgili Bilgi

- ➔ [“Bağlantı Yöntemini Bilgisayara Değiştirme” sayfa 57](#)

---

## Uygulama Yükleme ve Yüklemeyi Kaldırma

### Uygulamalarınızı Kaldırma

Bazı sorunları çözmek için veya işletim sisteminizi yükselttiğinizde, uygulamalarınızı kaldırıp yeniden kurmanız gerekebilir. Bilgisayarınızda yönetici olarak oturum açın. Bilgisayarınız sorarsa, yönetici şifresini girin.

### Windows İçin Uygulamalarınızı Kaldırma

1. Tüm çalışan uygulamaları kapatın.
2. Tarayıcının bilgisayarla olan bağlantısını kesin.

## Sorunları Çözme

### 3. Denetim Masası'nı açın:

- ☐ Windows 10

Başlangıç düğmesini sağ tıklatın veya basılı tutun ve sonra **Denetim Masası**'nı seçin.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

**Masaüstü > Ayarlar > Denetim Masası** öğelerini seçin.

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Başlat düğmesine tıklayıp **Denetim Masası**'nı seçin.

### 4. Program kaldır (ya da Program Ekle veya Kaldır) kısmını açın:

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

**Programlar** kategorisinden **Program kaldır** seçeneğini seçin.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

**Program Ekle veya Kaldır** öğesine tıklayın.

### 5. Kaldırmak istediğiniz uygulamayı seçin.

### 6. Uygulamaları kaldırın:

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

**Kaldır/Değiştir** ya da **Kaldır** öğesine tıklayın.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

**Değiştir/Kaldır** ya da **Kaldır** öğesine tıklayın.

#### **Not:**

*Kullanıcı Hesabı Denetimi penceresi görüntülenirse Devam düğmesini tıklatın.*

### 7. Ekrandaki talimatları uygulayın.

#### **Not:**

*Bilgisayarınızı yeniden başlatmanızı isteyen bir mesaj görülebilir. Görüntülenirse, **Bilgisayarımı şimdi yeniden başlatmak istiyorum** seçeneğinin işaretli olduğundan emin olup **Son** düğmesini tıklatın.*

## Mac OS X için Uygulamalarınızı Kaldırma

#### **Not:**

*EPSON Software Updater uygulamasını kurduğunuzdan emin olun.*

### 1. EPSON Software Updater uygulamasını kullanarak Program Kaldırıcıyı indirin.

Program Kaldırıcıyı bir kez indirdiğinizde, uygulamayı her kaldırdığınızda tekrar indirmeniz gerekmez.

### 2. Tarayıcının bilgisayarla olan bağlantısını kesin.

### 3. Tarayıcı sürücüsünü kaldırmak için, menü > Yazıcılar ve Tarayıcılar (ya da Yazdırma ve Tarama, Yazdır ve Tara) kısmından Sistem Tercihleri öğelerini seçip, etkin tarayıcı listesinden tarayıcıyı kaldırın.

### 4. Tüm çalışan uygulamaları kapatın.

## Sorunları Çözme

5. **Finder > Git > Uygulamalar > Epson Software > Uninstaller** öğelerini seçin.
6. Kaldırmak istediğiniz uygulamayı seçip Kaldır öğesine tıklayın.



### Önemli:

*Program Kaldırıcı, bilgisayardaki Epson tarayıcılara yönelik tüm sürücülerini kaldırır. Birden fazla Epson tarayıcı kullanıyor ve yalnızca bazı sürücülerini silmek istiyorsanız, önce tümünü silip, ardından gerekli tarayıcı sürücüsünü tekrar kurun.*

### Not:

*Uygulama listesinde kaldırmak istediğiniz uygulamayı bulamazsanız, Program Kaldırıcıyı kullanarak kaldıramazsınız. Bu durumda, **Finder > Git > Uygulamalar > Epson Software** öğelerini ve kaldırmak istediğiniz uygulamayı seçip çöp sepeti simgesine sürükleyin.*

## Uygulamalarınızı Yükleme

Gerekli uygulamaları yüklemek için aşağıdaki adımları takip edin.

### Not:

- ☐ Bilgisayarınızda yönetici olarak oturum açın. Bilgisayarınız sorarsa, yönetici şifresini girin.
- ☐ Uygulamaları yeniden kurarken, önce kaldırmanız gerekir.

1. Tüm çalışan uygulamaları kapatın.
2. Epson Scan 2 kurulumunu yaparken, tarayıcı ve bilgisayar bağlantısını geçici olarak kesin.

### Not:

*Yapmanız istenene kadar tarayıcınızı ve bilgisayarınızı bağlamayın.*

3. Uygulamayı, aşağıdaki Web sitesinde bulunan talimatları takip ederek yükleyin.

<http://epson.sn>

### Not:

*Windows için, tarayıcıyla birlikte gelen yazılım diskini kullanabilirsiniz.*



# Teknik Özellikler

## Genel Tarayıcı Özellikleri

**Not:**

Teknik özelliklerde bildirimde bulunmaksızın değişiklik yapılabilir.

Tarayıcı türü	ADF ile düz yataklı renkli tarayıcı
Fotoelektrik aygıt	CIS
Işık kaynağı	RGB LED'i
Tarama çözünürlüğü	ADF: 600 dpi (ana tarama), 600 dpi (alt tarama) Tarayıcı camı: 1,200 dpi (ana tarama), 2,400 dpi (alt tarama)
Çıkış çözünürlüğü	ADF: 50 ila 600 dpi (127 ila 393.7 mm (5.0 ila 15.5 inç) uzunluğunda), 50 ila 300 dpi (393.7 ila 3,048 mm (15.5 ila 120.0 inç) uzunluğunda) Tarayıcı camı: 50 ila 1,200 dpi (1 dpi artımlarla)
Belge Boyutu	ADF çift taraflı ❑ Maks 215.9×297 mm (8.5×11.7 inç) ❑ Min 89×170 mm (3.5×6.7 inç) ADF tek taraflı ❑ Maks 215.9×393.7 mm (8.5×15.5 inç) ❑ Min 89×127 mm (3.5×5.0 inç) ADF tek taraflı uzun kağıt modu (300 dpi) ❑ Maks 215.9×3,048 mm (8.5×120.0 inç) ❑ Min 89×393.7 mm (3.5×15.5 inç) Tarayıcı camı ❑ Maks 215.9×297 mm (8.5×11.7 inç)
Kağıt girişi	Yüz yukarı yükleme
Kağıt çıkışı	Yüz aşağı çıkarma
Kağıt kapasitesi	50 sayfa kağıt, 80 g/m <sup>2</sup> 'de
Renk Derinliği	Renk ❑ 30 bit/piksel dahili (10 bit/piksel, dahili renk başına) ❑ 24 bit/piksel harici (8 bit/piksel, harici renk başına) Gri ölçek ❑ 10 bit/piksel dahili ❑ 8 bit/piksel harici Siyah beyaz ❑ 10 bit/piksel dahili ❑ 1 bit/piksel harici

## Teknik Özellikler

Arayüz *	SuperSpeed USB IEEE802.11b/g/n Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (seçenek) NFC Basit Etiket (Tarayıcı denetleyicisiyle arayüz yok)
----------	---

\* Bir USB ve ağ bağlantısının eşzamanlı kullanımına (eşzamanlı erişim) izin verilmez.

## Wi-Fi Özellikleri

Standartlar	IEEE802.11b/g/n
Frekans Aralığı	2,4 GHz
İletilen maksimum radyo frekansı gücü	19.8 dBm (EIRP)
Koordinasyon Modları	Altyapı modu, Geçici modu *1, AP modu *2*3
Kablosuz Güvenlikleri	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) *2*4

\*1 IEEE 802.11n için desteklenmez.

\*2 IEEE 802.11b için desteklenmez.

\*3 AP modu bağlantısı ve Wi-Fi bağlantısı aynı anda kullanılabilir.

\*4 WPA/WPA2 Personal desteğiyle WPA2 standartlarıyla uyumludur.

## Güvenlik Protokolü

SSL/TLS	HTTPS (Sunucu/İstemci), SMTPS (İstemci), Kök sertifika (İstemci), Kök sertifika güncelleme (İstemci), CA imzalı sertifika (Sunucu), CA sertifikası (Sunucu), CSR oluşturma (Sunucu), Kendi kendine imzalı sertifika (Sunucu), EC anahtarı CSR/kendi kendine imzalı sertifika oluşturma (Sunucu), Sertifikalar/Gizli anahtar almaları (Sunucu)
Kimlik Doğrulaması/Şifrelemeye erişen MIB	SNMPv3

## Boyut Özellikleri

Boyutlar*	Genişlik: 450 mm (17.7 inç) Derinlik: 318 mm (12.5 inç) Yükseklik: 121 mm (4.8 inç)
Ağırlık	Yaklaşık 4.1 kg (9.0 lb)

\* Çıkıntı yapan parçalar olmadan.

## Teknik Özellikler

## Elektrik Özellikleri

Model	AC 100–240 V Modeli	AC 220–240 V Modeli
Nominal Frekans Aralığı	50 ila 60 Hz	50 ila 60 Hz
Nominal Akım	0.3 ila 0.2A	0.2 A
Güç Tüketimi	USB Bağlantısı <input type="checkbox"/> Çalıştırma: Yaklaşık 11 W <input type="checkbox"/> Hazır modu: Yaklaşık 5.8 W <input type="checkbox"/> Uyku modu: Yaklaşık 0.8 W <input type="checkbox"/> Güç kapalı: Yaklaşık 0.15 W Wi-Fi Bağlantısı <input type="checkbox"/> Çalıştırma: Yaklaşık 12 W <input type="checkbox"/> Hazır modu: Yaklaşık 6.4 W <input type="checkbox"/> Uyku modu: Yaklaşık 1.4 W <input type="checkbox"/> Güç kapalı: Yaklaşık 0.15 W	USB Bağlantısı <input type="checkbox"/> Çalıştırma: Yaklaşık 11 W <input type="checkbox"/> Hazır modu: Yaklaşık 6.2 W <input type="checkbox"/> Uyku modu: Yaklaşık 0.9 W <input type="checkbox"/> Güç kapalı: Yaklaşık 0.25 W Wi-Fi Bağlantısı <input type="checkbox"/> Çalıştırma: Yaklaşık 12 W <input type="checkbox"/> Hazır modu: Yaklaşık 6.8 W <input type="checkbox"/> Uyku modu: Yaklaşık 1.5 W <input type="checkbox"/> Güç kapalı: Yaklaşık 0.25 W

**Not:**

Voltajı için tarayıcı üzerindeki etiketi kontrol edin.

## Çevresel Özellikler

Sıcaklık	Çalıştırırken	10 ila 35 °C (50 ila 95 °F)
	Depolarken	–20 ila 60 °C (–4 ila 140 °F)
Nem	Çalıştırırken	%20 ila 80 (yoğuşma olmadan)
	Depolarken	%20 ila 80 (yoğuşma olmadan)
Çalıştırma Sesi	Ses gücü düzeyi	6.77 B (ADF) 4.65 B (Tarayıcı camı)
	Ses basıncı düzeyi	55 dB (ADF) 35 dB (Tarayıcı camı)
Çalışma koşulları		Normal ofis veya ev koşulları. Tarayıcıyı doğrudan gün ışığı altında, güçlü ışık kaynaklarına yakın yerlerde veya aşırı tozlu ortamlarda kullanmaktan kaçının.

## Sistem Gereksinimleri

Windows	Windows 10 (32-bit, 64-bit) Windows 8.1 (32-bit, 64-bit) Windows 8 (32-bit, 64-bit) Windows 7 (32-bit, 64-bit) Windows Vista (32-bit, 64-bit) Windows XP Professional x64 Edition Service Pack 2 Windows XP (32-bit) Service Pack 3 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2008 (32-bit, 64-bit) Windows Server 2003 R2 (32-bit, 64-bit) Windows Server 2003 (32-bit, 64-bit) Service Pack 2
Mac OS X <sup>*1, *2</sup>	Mac OS X v10.11.x Mac OS X v10.10.x Mac OS X v10.9.x Mac OS X v10.8.x Mac OS X v10.7.x Mac OS X v10.6.8

\*1 Mac OS X veya üstünde Hızlı Kullanıcı Geçişi desteklenmez.

\*2 Mac OS X için UNIX Dosya Sistemi (UFS) desteklenmez.

# Standartlar ve Onaylar

## ABD Modeli İçin Standartlar ve Onaylar

Güvenlik	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1
EMC	FCC Bölüm 15 Alt Kısım B Sınıf B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 Sınıf B

Bu ekipman aşağıdaki kablosuz modülü içerir.

Üretici: Askey Computer Corporation

Tür: WLU6320-D69 (RoHS)

Bu ürün FCC Kuralları Bölüm 15 ve IC Kuralları RSS-210'a uyar. Epson, ürünün önerilmeyen bir şekilde değiştirmesi sonucu koruma gereksinimlerini karşılamamadan kaynaklanan bir sorumluluğu kabul etmez. Çalıştırma şu iki koşula bağlıdır: (1) bu cihaz zararlı etkileşime neden olamaz ve (2) bu cihaz cihazın istenmeyen şekilde çalıştırılmasından kaynaklanabilen etkileşim dahil alınan etkileşimleri kabul etmelidir.

Lisanslı servise radyo etkileşimini önlemek için, bu cihaz iç mekanda ve maksimum koruma sağlamak için pencerelerden uzak çalıştırılmak üzere tasarlanmıştır. Dış mekana kurulmuş ekipman (veya iletim anteni) lisanslı olmalıdır.

## Avrupa Modeli İçin Standartlar ve Onaylar

Avrupalı kullanıcılar için

Burada, Seiko Epson Corporation, aşağıdaki radyo ekipmanı modelinin 2014/53/EU Direktifiyle uyumlu olduğunu beyan eder. AB uyumluluk bildiriminin tüm metni şu web sitesinde bulunmaktadır.

<http://www.epson.eu/conformity>

J411A

Yalnızca İrlanda, BK, Avusturya, Almanya, Lihtenştayn, İsviçre, Fransa, Belçika, Lüksemburg, Hollanda, İtalya, Portekiz, İspanya, Danimarka, Finlandiya, Norveç, İsveç, İzlanda, Hırvatistan, Kıbrıs, Yunanistan, Slovenya, Malta, Bulgaristan, Çek, Estonya, Macaristan, Letonya, Litvanya, Polonya, Romanya ve Slovakya'da kullanım içindir.

Epson, ürünlerin önerilmeyen bir şekilde değiştirmesi sonucu koruma gereksinimlerini karşılamamadan kaynaklanan bir sorumluluğu kabul etmez.



## Avustralya Modeli İçin Standartlar ve Onaylar

Güvenlik	AS/NZS 60950.1
----------	----------------

**Standartlar ve Onaylar**

EMC	AS/NZS CISPR22 Sınıf B
-----	------------------------

Epson, aşağıdaki cihaz Modellerinin AS/NZS4268 standardının temel gerekliliklerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder:

J411A

Epson, ürünün önerilmeyen bir şekilde değiştirmesi sonucu koruma gereksinimlerini karşılamamadan kaynaklanan bir sorumluluğu kabul etmez.

# Nereden Yardım Alınır

## Teknik Destek Web Sitesi

Daha fazla yardıma ihtiyaç duyarsanız, aşağıda gösterilen Epson destek web sitesini ziyaret edin. Ülkenizi veya bölgenizi seçin ve yerel Epson web sitesinin destek bölümüne girin. Siteden en güncel sürücüler, SSS, kılavuzlar ve diğer yüklemeler de indirilebilir.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Avrupa)

Epson ürününüz doğru çalışmıyorsa ve sorunu çözemiyorsanız, yardım için Epson destek hizmetlerine başvurun.

## Epson Desteğe Başvurma

### Epson'a Başvurmadan Önce

Epson ürününüz doğru çalışmıyorsa ve ürün kılavuzlarındaki sorun giderme bilgilerini kullanarak sorunu çözemiyorsanız, yardım için Epson destek hizmetlerine başvurun. Bölgenizdeki Epson desteği aşağıdaki listede bulunmuyorsa, ürünü satın aldığınız bayi ile irtibat kurun.

Aşağıdaki bilgileri vermeniz durumunda Epson desteği size çok daha hızlı yardımcı olacaktır:

- ☐ Ürün seri numarası  
(Seri numarası etiketi genelde ürünün arka kısmında bulunur.)
- ☐ Ürün modeli
- ☐ Ürün yazılımı sürümü  
(**Hakkında, Sürüm Bilgisi** ögesine veya ürün yazılımında benzer bir düğmeye tıklayın.)
- ☐ Bilgisayarınızın markası ve modeli
- ☐ Bilgisayarınızdaki işletim sisteminin adı ve sürümü
- ☐ Normal olarak ürünle birlikte kullandığınız yazılım uygulamalarının adları ve sürümleri

**Not:**

Ürüne bağlı olarak, faks ve/veya ağ ayarları için çevirme listesi verileri, ürünün belleğinde depolanabilir. Ürünün bozulması veya tamir edilmesi sırasında veriler ve/veya ayarlar kaybolabilir. Epson, garanti süresi içinde bile herhangi bir veri kaybından, verilerin ve/veya ayarların yedeklenmesinden veya geri yüklenmesinden sorumlu tutulamaz. Verilerinizi kendinizin yedeklemenizi veya not almanızı öneririz.

### Avrupa'daki Kullanıcılar için Yardım

Epson desteğiyle irtibat bilgileri için Tüm Avrupa Garanti Belgesine bakınız.

## Tayvan'daki Kullanıcılar İçin Yardım

Bilgi, destek ve hizmetler için:

### World Wide Web

<http://www.epson.com.tw>

Ürün özellikleri hakkında bilgi, indirilebilir sürücüler ve ürünlerle ilgili sorular mevcuttur.

### Epson Yardım Masası

Telefon: +886-2-80242008

Yardım Masası ekibimiz size, aşağıdaki konular için telefonda yardımcı olabilir:

- ☐ Satış ile ilgili sorular ve ürün bilgileri
- ☐ Ürün kullanımıyla ilgili sorular ya da sorunlar
- ☐ Onarım hizmeti ve garanti ile ilgili sorular

### Onarım servis merkezi:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare şirketi, Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. için yetkili servis merkezidir.

## Avustralya'daki Kullanıcılar İçin Yardım

Epson Avustralya, size yüksek seviyede müşteri hizmeti sunmak için çalışmaktadır. Ürün kılavuzlarına ek olarak, bilgi almanız için aşağıdaki kaynakları sunuyoruz:

### İnternet URL'si

<http://www.epson.com.au>

Epson Avustralya World Wide Web sayfalarına erişim. Ara sıra gezinme için modemi buraya getirmeye değer! Site, sürücüler için bir indirme bölümü, Epson iletişim noktaları, yeni ürün bilgileri ve teknik destek (e-posta) sağlamaktadır.

### Epson Yardım Masası

Telefon: 1300-361-054

Epson Yardım Masası, müşterilerimizin bilgiye ulaşmasını sağlamak için sunulan son bir önlemdir. Yardım Masasındaki operatörler, Epson ürününüzü kurma, yapılandırma ve çalıştırma konusunda yardımcı olabilir. Satış Öncesi Yardım Masası personeli yeni Epson ürünleri hakkındaki belgeleri sunabilir ve en yakın bayi ya da servis acentesinin yeri hakkında bilgi verebilir. Çok çeşitli soruların cevapları burada verilmektedir.

Aradığınız zaman, ilgili tüm bilgilerin yanınızda olması gerekir. Ne kadar çok bilgi hazırlarsanız, sorununuzu o kadar hızlı çözebiliriz. Bu bilgiler, Epson ürün kılavuzlarını, bilgisayar türünü, işletim sistemini, uygulama programlarını ve gerekli olduğunu düşündüğünüz bilgileri içermektedir.

### Ürünün Taşınması

Epson, ürün ambalajının ileride nakliye sırasında kullanılmak üzere saklanması önerir.



## Singapur'daki Kullanıcılar için Yardım

Epson Singapur'un sunduğu bilgi kaynakları, destek ve hizmetleri aşağıda verilmektedir:

### World Wide Web

<http://www.epson.com.sg>

Ürün özellikleriyle ilgili bilgiler, indirilebilen sürücüler, Sık Sorulan Sorular (SSS), Satış ile İlgili Sorular ve e-posta ile Teknik Destek mevcuttur.

### Epson Yardım Masası

Ücretsiz Telefon: 800-120-5564

Yardım Masası ekibimiz size, aşağıdaki konular için telefonda yardımcı olabilir:

- ☐ Satış ile ilgili sorular ve ürün bilgileri
- ☐ Ürün kullanım soruları ve sorun giderme
- ☐ Onarım hizmeti ve garanti ile ilgili sorular

## Tayland'daki Kullanıcılar için Yardım

Bilgi, destek ve hizmetler için:

### World Wide Web

<http://www.epson.co.th>

Ürün özellikleriyle ilgili bilgiler, indirilebilen sürücüler, Sık Sorulan Sorular (SSS), e-posta mevcuttur.

### Epson Yardım Hattı

Telefon: 66-2685-9899

E-posta: support@eth.epson.co.th

Yardım Hattı ekibimiz size, aşağıdaki konular için telefonda yardımcı olabilir:

- ☐ Satış ile ilgili sorular ve ürün bilgileri
- ☐ Ürün kullanımıyla ilgili sorular ya da sorunlar
- ☐ Onarım hizmeti ve garanti ile ilgili sorular

## Vietnam'daki Kullanıcılar için Yardım

Bilgi, destek ve hizmetler için:

### Epson Yardım Hattı

Telefon(Ho Chi Minh Şehri): 84-8-823-9239

Telefon(Hanoi Şehri): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

## Nereden Yardım Alınır

## Epson Servis Merkezi

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

## Endonezya'daki Kullanıcılar için Yardım

Bilgi, destek ve hizmetler için:

## World Wide Web

<http://www.epson.co.id>

- ☐ Ürün özellikleri hakkında bilgi, indirilebilir sürücüler
- ☐ Sık Sorulan Sorular (SSS), Satış ile İlgili Sorular, e-posta ile soru sorma

## Epson Yardım Hattı

Telefon: 62-21-572-4350

Faks: 62-21-572-4357

Yardım Hattı ekibimiz size, aşağıdaki konular için telefonda veya faksla yardımcı olabilir:

- ☐ Satış ile ilgili sorular ve ürün bilgileri
- ☐ Teknik destek

## Epson Servis Merkezi

İl	Şirket Adı	Adres	Telefon E-posta
DKI JAKARTA	ESS Jakarta MG. DUA	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA-DKI	(+6221)62301104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC Medan	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC Bandung	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	(+6222)4207033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC Yogyakarta	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	(+62274)581065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC Surabaya	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	(+6231)5355035 sby-technical@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC Makassar	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO. 68E - MAKASSAR SULSEL	(+62411)328212 mksr-technical@epson-indonesia.co.id

## Nereden Yardım Alınır

İl	Şirket Adı	Adres	Telefon E-posta
WEST KALIMANTAN	ESC Pontianak	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	(+62561)735507 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	ESC PEKANBARU	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	(+62761)21420 pkb-technical@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	(+6221)5724335 ess.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	(+6231)5014949 esssby.support@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	(+6221)53167051 esstag.support@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	(+6224)8313807 esssmg.support@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	(+62541)7272904 escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	(+62711)311330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	(+62331) 486468,488373 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	(+62431)7210033 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Burada listelenmeyen diğer şehirler için şu Yardım Hattını arayın: 08071137766.

## Hong Kong'daki Kullanıcılar için Yardım

Teknik destek almak ve diğer satış sonrası hizmetler için, kullanıcılar Epson Hong Kong Limited'le irtibat kurabilir.

### İnternet Ana Sayfası

<http://www.epson.com.hk>

## Nereden Yardım Alınır

Epson Hong Kong, kullanıcılara aşağıdaki konularda bilgi vermek için internette Çince ve İngilizce dillerinde yerel bir ana sayfa hazırlamıştır:

- ☐ Ürün bilgileri
- ☐ Sık Sorulan Sorulara (SSS) cevaplar
- ☐ Epson ürün sürücülerinin en son sürümleri

### Teknik Destek Yardım Hattı

Ayrıca, aşağıdaki telefon ve faks numaralarından teknik personelimizle irtibat kurabilirsiniz:

Telefon: 852-2827-8911

Faks: 852-2827-4383

## Malezya'daki Kullanıcılar için Yardım

Bilgi, destek ve hizmetler için:

### World Wide Web

<http://www.epson.com.my>

- ☐ Ürün özellikleri hakkında bilgi, indirilebilir sürücüler
- ☐ Sık Sorulan Sorular (SSS), Satış ile İlgili Sorular, e-posta ile soru sorma

### Epson Çağrı Merkezi

Telefon: +60 1800-8-17349

- ☐ Satış ile ilgili sorular ve ürün bilgileri
- ☐ Ürün kullanımıyla ilgili sorular ya da sorunlar
- ☐ Onarım hizmetleri ve garantiyle ilgili sorular

### Merkez Ofis

Telefon: 603-56288288

Faks: 603-5628 8388/603-5621 2088

## Hindistan'daki Kullanıcılar için Yardım

Bilgi, destek ve hizmetler için:

### World Wide Web

<http://www.epson.co.in>

Ürün özellikleri hakkında bilgi, indirilebilir sürücüler ve ürünlerle ilgili sorular sağlanır.

## Nereden Yardım Alınır

### Yardım hattı

- ☐ Hizmet, ürün bilgileri ve sarf malzemelerinin siparişi (BSNL Hatları)  
Ücretsiz telefon: 18004250011  
Pazartesi - Cumartesi günleri saat 9:00 - 18:00 arasında erişilebilir (Resmi tatiller hariç)
- ☐ Hizmet (CDMA ve Mobil Kullanıcılar)  
Ücretsiz telefon: 186030001600  
Pazartesi - Cumartesi günleri saat 9:00 - 18:00 arasında erişilebilir (Resmi tatiller hariç)

## Filipinler'deki Kullanıcılar için Yardım

Kullanıcılar, teknik destek ve satış sonrası diğer hizmetler için aşağıdaki telefon ve faks numaralarıyla e-posta adresinden Epson Philippines Corporation'a ulaşabilir:

### World Wide Web

<http://www.epson.com.ph>

Ürün özellikleriyle ilgili bilgiler, indirilebilen sürücüler, Sık Sorulan Sorular (SSS), E-posta ile Soru Sorma mevcuttur.

### Epson Filipinler Müşteri Hizmetleri

Ücretsiz Telefon: (PLDT) 1800-1069-37766

Ücretsiz Telefon: (Dijital) 1800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

Web Sitesi: <http://customercare.epson.com.ph>

E-posta: [customercare@epc.epson.com.ph](mailto:customercare@epc.epson.com.ph)

Müşteri Hizmetleri ekibimiz size, aşağıdaki konular için telefonda yardımcı olabilir:

- ☐ Satış ile ilgili sorular ve ürün bilgileri
- ☐ Ürün kullanımıyla ilgili sorular ya da sorunlar
- ☐ Onarım hizmeti ve garanti ile ilgili sorular

### Epson Philippines Corporation

Ana Hat: +632-706-2609

Faks: +632-706-2665