

EPSON

DS-900WN DS-800WN

Yönetici Kılavuzu

Amacınıza Uygun Gerekli Ayarlar

Ağ Ayarları

Tarama İçin Gerekli Ayarlar

Temel Güvenlik Ayarları

Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Epson Open Platform Kullanma

Telif Hakkı

Bu belgenin herhangi bir kısmı, Seiko Epson Corporation'ın yazılı izni olmadan kısmen veya bütün olarak çoğaltılamaz, bilgi erişim sistemlerinde saklanamaz veya elektronik, mekanik yöntemlerle, fotokopi, kayıt yöntemleriyle veya diğer yöntemlerle başka ortamlara aktarılamaz. Burada bulunan bilgilerin kullanımı konusunda herhangi bir patent yükümlülüğü olduğu varsayılmamıştır. Buradaki bilgilerin kullanılması sonucu oluşan zararlar için de herhangi bir sorumluluk kabul edilmez. Burada bulunan bilgiler yalnızca bu Epson ürünü ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Epson, bu bilgilerin diğer ürünlerle ilgili olarak herhangi bir şekilde kullanılmasından sorumlu değildir.

Seiko Epson Corporation ve bağlı kuruluşları ürünü satın alanın veya üçüncü kişilerin kaza, ürünün yanlış veya kötü amaçla kullanılması, ürün üzerinde yetkisiz kişilerce yapılan değişiklikler, onarımlar veya tadilatlar veya (ABD hariç olmak üzere) Seiko Epson Corporation'ın çalıştırma 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 tarafından Orijinal Epson Ürünü veya Epson Tarafından Onaylanmış Ürün olarak tanımlananlar dışında herhangi bir opsiyonun veya sarf malzemesi ürünün kullanılmasından kaynaklanan herhangi bir zarar veya sorun için Seiko Epson Corporation ve yan kuruluşları sorumlu tutulamaz.

Seiko Epson Corporation tarafından Epson Tarafından Onaylanmış Ürün olarak tanımlananlar dışında herhangi bir arayüz kablosu kullanıldığında oluşan elektromanyetik parazitlerden kaynaklanan herhangi bir hasar için Seiko Epson Corporation sorumlu tutulamaz.

© 2024 Seiko Epson Corporation

Bu kılavuzun içeriği ve bu ürünün teknik özellikleri önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Ticari Markalar

- Microsoft, Windows, Windows Server, Microsoft Edge, SharePoint, and Internet Explorer are trademarks of the Microsoft group of companies.
- Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Chrome, Chromebook and Android are trademarks of Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, and Wi-Fi Protected Access® are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. Wi-Fi Protected Setup™, WPA2™, WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®.
- The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- The Mopria™ word mark and the Mopria™ Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.
- Genel Uyarı: diğerk tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir ve yalnızca tanımlama amacıyla kullanılır.

İçindekiler

Telif Hakkı

Ticari Markalar

Giriş

Bu Belgenin İçeriği.	7
Bu Kılavuzu Kullanma.	7
Marka ve Semboller.	7
Bu Kılavuzda Kullanılan Açıklamalar.	7
İşletim Sistemi Referansları.	7

Yönetici Parolasıyla İlgili Notlar

Yönetici Parolasıyla İlgili Notlar.	10
Başlangıç Yönetici Parolası.	10
Yönetici Parolası Gerektiren İşlemler.	10
Yönetici Parolasını Değiştirme.	10
Yönetici Parolasını Sıfırlama.	10

Amacınıza Uygun Gerekli Ayarlar

Amacınıza Uygun Gerekli Ayarlar.	12
--	----

Ağ Ayarları

Tarayıcıyı Ağa Bağlama.	15
Ağ Bağlantısını Yapmadan Önce.	15
Kontrol Panelinden Ağa Bağlanma.	17
Bilgisayar veya Cihaz Ekleme veya Değiştirme.	21
Ağa Bağlı Bir Tarayıcıya Bağlanma.	21
Akıllı Bir Cihazı ve Tarayıcıyı Doğrudan Bağlama (Wi-Fi Direct).	23
Ağ Bağlantısını Yeniden Ayarlama.	25
Ağ Bağlantı Durumunu Kontrol Etme.	27
Kontrol Panelinden Ağ Bağlantısı Durumunu Kontrol Etme.	27
Ağ Özellikleri.	28
Wi-Fi Özellikleri.	28
Ethernet Özellikleri.	30
Ağ Özellikleri ve IPv4/IPv6 Desteği.	30
Güvenlik Protokolü.	31
Tarayıcı İçin Bağlantı Noktasını Kullanma.	31
Sorunları Çözme.	32
Bir Ağa Bağlanamıyor.	32

Tarayıcıyı Ayarlamak için Yazılım

Tarayıcı İşlemlerini Yapılandırma İçin Uygulama (Web Config).	37
Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır.	37
Epson Device Admin.	38
Yapılandırma Şablonu.	39

Tarama İçin Gerekli Ayarlar

E-posta Sunucusu Kaydetme.	44
E-posta Sunucusu Bağlantısını Kontrol Etme.	45
Ağ Klasörü Oluşturma.	47
Kişileri Uygun Hale Getirme.	54
Kişiler Yapılandırma Karşılaştırması.	55
Web Config Kullanarak Kişileri Hedefe Kaydetme.	55
Web Config'i Kullanarak Bir Grup Olarak Hedefleri Kaydetme.	57
Kişileri Yedekleme ve Alma.	58
Aracı Kullanarak Kişileri Verme Ve Toplu Kaydetme.	59
LDAP Sunucusu ve Kullanıcılar Arasındaki Ortaklık.	60
AirPrint Ayarlama.	63
Ağ Taramaya Hazırlanırken Sorunlar.	64
Sorunları Çözme İpuçları.	64
Web Config'e Erişilemiyor.	64

Kontrol Paneli Ekranını Özelleştirme

Ön ayarlar Öğelerinin Kaydedilmesi.	68
Ön ayarlar Menü Seçenekleri.	69
Kontrol Paneli Ana Ekranını Düzenleme.	70
Ana ekranda Düzen öğesini değiştirme.	70
Simge Ekle.	71
Simge Kaldır.	72
Simge Taşı.	73

Temel Güvenlik Ayarları

Ürün Güvenliği Özelliklerine Giriş.	75
Yönetici Ayarları.	75
Yönetici Parolasını Yapılandırma.	75
Kontrol Paneli için Kilit Ayarları Kullanma.	77
Kontrol Panelinden Yönetici olarak Giriş Yapma.	80

Kullanılabilir Özellikleri Kısıtlama (Erişim Denetimi).	81
Kullanıcı Hesabını Oluşturma.	81
Erişim Denetimi Ögesini Etkinleştirme.	82
Erişim Denetimi Etkin Bir Tarayıcıda Oturum Açma.	82
Harici Arayüzü Devre Dışı Bırakma.	83
Başlangıçta Program Doğrulamayı Etkinleştirme.	83
Bilgisayarınızdan Ağ Taramasını Devre Dışı Bırakma.	84
WSD Taramasını Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma.	84
Uzak Tarayıcıyı İzleme.	85
Uzak Tarayıcı İçin Bilgileri Kontrol Etme.	85
Olaylar Meydana Geldiğinde E-posta Bildirimi Alma.	85
Tarayıcının Güç Kaynağını Kontrol Etmek İçin Web Config Kullanma.	86
Varsayılan Ayarları Geri Yükleme.	87
Epson Remote Services Bilgileri.	87
Sorunları Çözme.	87
Parolanızı mı Unuttunuz.	87

Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Güvenlik Ayarları ve Tehlikeyi Önleme.	89
Güvenlik Özelliği Ayarları.	90
İletişim Kurallarını Denetleme ve Kullanma.	90
İletişim kurallarını denetleme.	90
Etkinleştirebileceğiniz veya Devre Dışı Bırakabileceğiniz İletişim Kuralları.	90
İletişim Kuralı Ayarlama Ögeleri.	91
Dijital Sertifika Kullanımı.	93
Dijital Sertifikasyon Hakkında.	93
CA İmzalı Sertifika Yapılandırma.	93
Kendinden İmzalı Sertifika Güncelleme.	97
CA Sertifikası Yapılandırma.	97
Tarayıcıyla SSL/TLS İletişimi.	98
Temel SSL/TLS Ayarlarını Yapılandırma.	98
Tarayıcı için Sunucu Sertifikası Yapılandırma.	99
IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim.	99
IPsec/IP Filtreleme Hakkında.	99
Varsayılan İlkeyi Yapılandırma.	99
Grup İlkesini Yapılandırma.	103
IPsec/IP Filtreleme Yapılandırma Örnekleri.	109
IPsec/IP Filtresi İçin Bir Sertifikayı Yapılandırma.	110
Tarayıcıyı Bir IEEE802.1X Ağına Bağlama.	110

IEEE 802.1X Ağı Yapılandırma.	110
IEEE 802.1X İçin Bir Sertifikayı Yapılandırma.	112
Gelişmiş Güvenlik İçin Sorunları Çözme.	112
Güvenlik Ayarlarını Geri Yükleme.	112
Ağ Güvenlik Özellikleri Kullanımı Sorunları.	113
Dijital Sertifika Kullanımı Sorunları.	115

Epson Open Platform Kullanma

Epson Open Platform'a Genel Bakış.	120
Epson Open Platform'unu Yapılandırma.	120
Epson Open Platform'un Doğrulanması.	120

Bir Kimlik Doğrulama Aygıtı Takma

Kimlik Doğrulama Aygıtını Bağlama.	123
Kimlik Doğrulama Aygıtı İçin Çalıştırma Kontrolü.	123
Kimlik Doğrulama Kartının Tanındığını Onaylama.	123
Kimlik Doğrulama Aygıtında Sorun Giderme.	124
Kimlik Doğrulama Kartı Okunamıyor.	124

Bakım

Tarayıcının Dışını Temizleme.	126
Tarayıcının İçini Temizleme.	126
Makara Takma Kitini Değiştirme.	131
Makara Takma Kiti Kodları.	136
Silindirler Değiştirildikten Sonra Tarama Sayısının Sıfırlanması.	136
Enerji Tasarrufu.	137
Tarayıcıyı Nakletme.	137
Ayarları Yedekleme.	138
Ayarları dışa aktarın.	138
Ayarları alma.	139
Varsayılan Ayarları Geri Yükle.	139
Uygulamaları ve Bellenimi Güncelleme.	140
Kontrol Panelini Kullanarak Tarayıcının Bellenimini Güncelleme.	140
Web Config Kullanarak Bellenimi Güncelleme.	141
İnternet'e Bağlanmadan Bellenimi Güncelleme.	141

Giriş

Bu Belgenin İçeriği.	7
Bu Kılavuzu Kullanma.	7

Bu Belgenin İçeriği

Bu belge, tarayıcı yöneticileri için aşağıdaki bilgileri sunar.

- Ağ ayarları
- Tarama işlevini hazırlama
- Güvenlik ayarlarını etkinleştirin ve yönetin
- Günlük bakım yapın

Tarayıcıyı kullanmanın standart yöntemleri için *Kullanım Kılavuzu* ögesine bakın.

Bu Kılavuzu Kullanma

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 macOS High Sierra işletim sistemindedir. 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 11", "Windows 10", "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Server 2022", "Windows Server 2019", "Windows Server 2016", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2" ve "Windows Server 2008" gibi terimlerle aşağıdaki işletim sistemleri ifade edilmektedir. Ayrıca "Windows" ile tüm sürümler ifade edilmektedir.

- Microsoft® Windows® 11 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 10 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 8.1 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 8 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 7 işletim sistemi
- Microsoft® Windows Server® 2022 işletim sistemi
- Microsoft® Windows Server® 2019 işletim sistemi
- Microsoft® Windows Server® 2016 işletim sistemi
- 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

Mac OS

Bu kılavuzda, “Mac OS” Mac OS X 10.9 veya sonrasını, ayrıca macOS 11 veya sonrasını ifade etmek için kullanılır.

Yönetici Parolasıyla İlgili Notlar

Yönetici Parolasıyla İlgili Notlar.	10
Başlangıç Yönetici Parolası.	10
Yönetici Parolası Gerektiren İşlemler.	10
Yönetici Parolasını Değiştirme.	10
Yönetici Parolasını Sıfırlama.	10

Yönetici Parolasıyla İlgili Notlar

Bu cihaz, yetkisiz üçüncü şahısların, bir ağa bağlıyken cihaz ayarlarına veya cihazda depolanan ağ ayarlarına erişmesini veya bunları değiştirmesini önlemek için bir yönetici parolası belirlemenize olanak tanır.

Bir yönetici parolası belirlerseniz, Web Config gibi yapılandırma yazılımında ayarları değiştirirken parolayı girmeniz gerekir.

Başlangıç yönetici parolası tarayıcıda ayarlanır, ancak bunu herhangi bir parolayla değiştirebilirsiniz.

Başlangıç Yönetici Parolası

Başlangıç yönetici parolası, ürüne yapıştırılmış etikete göre değişiklik gösterir. Arkaya "PASSWORD" etiketi yapıştırılmışsa, etikette gösterilen 8 haneli sayıyı girin. Yapıştırılmış "PASSWORD" etiketi yoksa, başlangıç yönetici parolası için ürünün arkasına yapıştırılmış etiketteki seri numarasını girin.

Başlangıç yönetici parolasını varsayılan ayardan değiştirmenizi öneririz.

Not:

Varsayılan olarak hiçbir kullanıcı adı belirlenmemiştir.

Yönetici Parolası Gerektiren İşlemler

Aşağıdaki işlemler sırasında yönetici parolasını girmeniz istenirse, üründe belirlenen yönetici parolasını girin.

- Web Config için gelişmiş ayarlarda oturum açarken
- Yönetici tarafından kilitlenen kontrol panelinde bir menüyü çalıştırırken
- Uygulamada cihaz ayarlarını değiştirirken
- Cihaz için bellenimi güncellerken
- Yönetici parolasını değiştirirken veya sıfırlarken

Yönetici Parolasını Değiştirme

Ürünün kontrol panelinden veya Web Config bölümünde değiştirebilirsiniz.

Parolayı değiştirirken, yeni parola 8 ila 20 karakter uzunluğunda olmalı ve yalnızca tek baytlık alfasayısal karakterler ve simgeler içermelidir.

Yönetici Parolasını Sıfırlama

Yönetici parolasını ürünün kontrol panelinden veya Web Config'den başlangıç ayarına sıfırlayabilirsiniz.

Parolayı unuttuysanız ve varsayılan ayarlara sıfırlayamıyorsanız, ürünün onarılması gerekir. Yerel satıcınıza başvurun.

Amacınıza Uygun Gerekli Ayarlar

Amacınıza Uygun Gerekli Ayarlar. 12

Amacınıza Uygun Gerekli Ayarlar

Amacınıza uygun gerekli ayarları yapmak için aşağıdakilere bakın.

Tarayıcıyı Ağa Bağlama

Amaç	Gerekli Ayarlar
Tarayıcıyı ağa bağlamak istiyorum.	Tarayıcınızı ağ taraması için ayarlayın. "Tarayıcıyı Ağa Bağlama" sayfa 15
Tarayıcıyı yeni bir bilgisayara bağlamak istiyorum.	Tarayıcınızın ağ ayarlarını yeni bilgisayarda yapın. "Bilgisayar veya Cihaz Ekleme veya Değiştirme" sayfa 21

Tarama İçin Ayarlar

Amaç	Gerekli Ayarlar
Taranan görüntüleri e-postayla göndermek istiyorum. (E-postaya Tara)	1. Bağlamak istediğiniz e-posta sunucusunu ayarlayın. "E-posta Sunucusu Kaydetme" sayfa 44 2. Alıcının e-posta adresini Kişiler içine kaydedin (isteğe bağlı). E-posta adresini kaydederek, bir şey göndermek istediğinizde bunu girmek zorunda kalmazsınız, bunu sadece Kişilerinizden seçebilirsiniz. "Kişileri Uygun Hale Getirme" sayfa 54
Taranan görüntüleri ağda bir klasöre kaydetmek istiyorum. (Ağ Klasörüne/FTP Sunucusuna Tara)	1. Görüntüleri kaydetmek istediğiniz ağ üzerinde bir klasör oluşturun. "Ağ Klasörü Oluşturma" sayfa 47 2. Yolu Kişiler içindeki klasöre kaydedin (isteğe bağlı). Klasör yolunu kaydederek, bir şey göndermek istediğinizde bunu girmek zorunda kalmazsınız, bunu sadece Kişilerinizden seçebilirsiniz. "Kişileri Uygun Hale Getirme" sayfa 54
Taranan görüntüleri bulut hizmetine kaydetmek istiyorum. (Buluta Tara)	Epson Connect öğesini ayarlayın. Ayarlama ile ilgili ayrıntılar için Epson Connect portal web sitesine bakın. Ayarlanırken bağlamak istediğiniz çevrimiçi depolama hizmeti için bir kullanıcı hesabına gerek duyarsınız. https://www.epsonconnect.com/ http://www.epsonconnect.eu (yalnızca Avrupa)

Kontrol Paneli Ekranını Özelleştirme

Amaç	Gerekli Ayarlar
Tarayıcının kontrol panelinde görüntülenen öğeleri değiştirmek istiyorum.	Ön ayarlar veya Ana Ekranı Düzenle öğesini ayarlayın. Sık kullanılan tarama ayarlarınızı, kontrol paneline kaydedebilir ve görüntülenen öğeleri düzenleyebilirsiniz. "Kontrol Paneli Ekranını Özelleştirme" sayfa 67

Temel Güvenlik İşlevlerini Ayarlama

Amaç	Gerekli Ayarlar
Yönetici dışında herhangi birinin tarayıcı ayarlarını değiştirmesini önlemek istiyorum.	Tarayıcı için bir yönetici parolası ayarlayın. “Yönetici Ayarları” sayfa 75
USB bağlantılara sahip tarayıcıların kullanımını devre dışı bırakmak istiyorum.	Harici arayüzü devre dışı bırakın. “Harici Arayüzü Devre Dışı Bırakma” sayfa 83

Gelişmiş Güvenlik İşlevlerini Ayarlama

Amaç	Gerekli Ayarlar
Hangi protokolün kullanılacağını kontrol etmek istiyorum.	Protokolleri etkinleştirin veya devre dışı bırakın. “İletişim Kurallarını Denetleme ve Kullanma” sayfa 90
İletişim yolunu şifrelemek istiyorum.	1. Dijital sertifikanızı ayarlayın. “Dijital Sertifika Kullanımı” sayfa 93 2. SSL/TLS iletişimini ayarlayın. “Tarayıcıyla SSL/TLS İletişimi” sayfa 98
Şifreli iletişim kullanmak istiyorum (IPsec). Yazılımı sadece belirli bir bilgisayardan kullanabilmek istiyorum (IP filtreleme).	Trafiği filtrelemek için ilkeleri ayarlayın. “IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 99
Bir IEEE802.1X ağı içindeki bir tarayıcıyı kullanmak istiyorum.	Tarayıcı için IEEE802.1X ayarlayın. “Tarayıcıyı Bir IEEE802.1X Ağına Bağlama” sayfa 110

Tarayıcıyı bir kimlik doğrulama sistemiyle senkronize etme

Özel web sitesinden bir ürün anahtarı alın ve tarayıcınızda Epson Open Platform etkinleştirin.

“Epson Open Platform Kullanma” sayfa 119

Kimlik doğrulama seçeneği kullanma (Epson Print Admin/Epson Print Admin Serverless)

Seçeneği kullanmak için bir lisans anahtarına ihtiyacınız vardır.

Daha fazla bilgi için bayinize başvurun.

Not:

Sistem Epson Open Platform ile senkronize edildiğinde Epson Print Admin Serverless kullanamazsınız.

Ağ Ayarları

Tarayıcıyı Ağa Bağlama.	15
Bilgisayar veya Cihaz Ekleme veya Değiştirme.	21
Ağ Bağlantı Durumunu Kontrol Etme.	27
Ağ Özellikleri.	28
Sorunları Çözme.	32

Tarayıcıyı Ağa Bağlama

Bu kısımda, tarayıcının kontrol paneli kullanılarak tarayıcıyı ağa bağlama açıklanmaktadır.

Not:

Tarayıcınız ve bilgisayarınız aynı segmentteyse, yükleyiciyi kullanarak da bağlayabilirsiniz.

Yükleyiciyi başlatmak için aşağıdaki web sitesine erişin ve ardından, ürün adını girin. **Kurulum** ögesine gidin ve ardından, ayarlamayı başlatın.

<https://epson.sn>

Çalıştırma talimatlarını Web Film Kılavuzları içinde görüntüleyebilirsiniz. Aşağıdaki URL'ye erişin.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7509>

Ağ Bağlantısını Yapmadan Önce

Ağa bağlamak için bağlantı için bağlantı yöntemini ve ayar bilgilerini önceden kontrol edin.

Bağlantı Ayarlarında Bilgi Toplama

Bağlanmak için gerekli ayar bilgilerini hazırlayın. Aşağıdaki bilgileri önceden kontrol edin.

Bölümler	Öğeler	Not
Cihaz bağlantı yöntemi	<input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi	Tarayıcıyı ağa nasıl bağlayacağınıza karar verin. Kablolu LAN için LAN anahtarına bağlanın. Wi-Fi için erişim noktasının ağına bağlanın (SSID).
LAN bağlantısı bilgileri	<input type="checkbox"/> IP adresi <input type="checkbox"/> Alt ağ maskesi <input type="checkbox"/> Varsayılan ağ geçidi	Tarayıcıya atanacak IP adresine karar verin. IP adresini statik olarak atadığınızda, tüm değerler gerekir. DHCP işlevini kullanarak IP adresini dinamik olarak atadığınızda otomatik ayarlandığından bu bilgi gerekmez.
Wi-Fi bağlantısı bilgileri	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Parola	Bunlar tarayıcının bağlandığı erişim noktasının SSID'si (ağ adı) ve parolasıdır. MAC adresi filtreleme ayarlanırsa tarayıcıyı kaydetmek için tarayıcının MAC adresini önceden kaydedin. Desteklenen standartlar için aşağıya bakın. "Ağ Özellikleri" sayfa 28
DNS sunucusu bilgileri	<input type="checkbox"/> Birincil DNS için IP adresi <input type="checkbox"/> İkincil DNS için IP adresi	Bunlar DNS sunucuları belirtilirken gerekir. Sistemde gereksiz yapılandırma olduğunda ve ikincil bir DNS sunucusu olduğunda ikincil DNS ayarlanır. Küçük bir kuruluştaysanız ve DNS sunucusunu ayarlamadıysanız, yönlendiricinin IP adresini ayarlayın.

Bölümler	Öğeler	Not
Proxy sunucusu bilgileri	<input type="checkbox"/> Proxy sunucusu adı	İnternet'e intranetten erişmek için ağ ortamınız proxy sunucusunu kullanıyorsa ve tarayıcının doğrudan İnternet'e erişmesi işlevini kullanıyorsanız bunu ayarlayın. Aşağıdaki işlevler için tarayıcı doğrudan İnternet'e bağlanır. <input type="checkbox"/> Epson Connect Hizmetleri <input type="checkbox"/> Diğer şirketlerin bulut hizmetleri <input type="checkbox"/> Bellenim güncellemesi <input type="checkbox"/> Taranan görüntüleri SharePoint(WebDAV)'e gönderme
Bağlantı noktası numarası bilgileri	<input type="checkbox"/> Bırakılacak bağlantı noktası	Tarayıcının ve bilgisayarın kullandığı bağlantı noktası numarasını işaretleyin, sonra gerekirse güvenlik duvarı ile engellenen bağlantı noktasını serbest bırakın. Tarayıcı tarafından kullanılan bağlantı noktası numarası için aşağıya bakın. "Tarayıcı İçin Bağlantı Noktasını Kullanma" sayfa 31

IP Adresi Ataması

Bunlar aşağıdaki IP adresi ataması türleridir.

Statik IP adresi:

Önceden belirlenen IP adresini tarayıcıya (ana makine) manüel atayın.

Ağa bağlanma bilgilerinin (alt ağ maskesi, varsayılan ağ geçidi, DNS sunucusu vb.) manuel ayarlanması gerekir.

IP adresi aygıt kapatılsa bile değişmez, bu yüzden IP adresini değiştiremediğiniz bir ortam olmadan aygıtları yönetmek istediğinizde veya aygıtları IP adresini kullanarak yönetmek istediğinizde bu kullanışlıdır. Birçok bilgisayarın erişebildiği tarayıcı, sunucu vb. ayarlarını öneririz. Ayrıca, IPsec/IP filtreleme gibi güvenlik özellikleri kullanılırken sabit bir IP adresi atayın, böylece IP adresi değişmez.

DHCP işlevini (dinamik IP adresi) kullanarak otomatik atama:

IP adresini tarayıcıya (ana makine) DHCP sunucusunun veya yönlendiricinin DHCP işlevini kullanarak otomatik atayın.

Ağa bağlanma bilgileri (alt ağ maskesi, varsayılan ağ geçidi, DNS sunucusu vb.) otomatik ayarlanır, bu yüzden aygıtı ağa kolayca bağlayabilirsiniz.

Aygıt veya yönlendirici kapatılırsa veya DHCP sunucusu ayarlarına bağlı olarak yeniden bağlanırken IP adresi değişebilir.

IP adresi ve IP adresini izleyebilen protokollerle iletişim kurma dışında aygıtları yönetmenizi öneririz.

Not:

DHCP'nin IP adresi ayırma işlevini kullandığımızda, aynı IP adresini aygıtlara istediğiniz zaman atayabilirsiniz.

DNS Sunucusu ve Proxy Sunucusu

DNS sunucusunun IP adresi bilgileriyle ilişkilendirilmiş bir ana bilgisayar adı, e-posta adresinin etki alanı adı vb. vardır.

Bilgisayar veya tarayıcı IP iletişimi gerçekleştirirken diğer taraf ana bilgisayar adı, etki alanı adı vb. ile tanımlanıyorsa iletişim mümkün değildir.

O bilgi için DNS sunucusunu sorgular ve diğer tarafın IP adresini alır. Bu işlem ad çözümlemesi olarak adlandırılır.

Bu yüzden, bilgisayar ve tarayıcı gibi cihazlar IP adresi kullanılarak iletişim kurabilir.

E-posta işlevi veya İnternet bağlantısı işlevini kullanarak iletişim kurmak için tarayıcı için ad çözümlemesi gerekir.

Bu işlevleri kullanırken, DNS sunucusu ayarlarını yapın.

DHCP sunucusu veya yönlendiricinin DHCP işlevini kullanarak tarayıcının IP adresini atarken otomatik ayarlanır.

Proxy sunucusu ağ ve İnternet arasındaki ağ geçidine yerleştirilir ve bunlardan her biri yerine bilgisayar, tarayıcı ve İnternet (karşı sunucu) ile iletişim kurar. Karşı sunucu yalnızca proxy sunucusuyla iletişim kurar. Bu yüzden, IP adresi ve bağlantı noktası numarası gibi tarayıcı bilgileri okunamaz ve güvenliğin artması beklenir.

İnternete proxy sunucusu yoluyla bağlandığınızda, tarayıcıdaki proxy sunucusunu yapılandırın.

Kontrol Panelinden Ağa Bağlanma

Tarayıcının kontrol panelini kullanarak tarayıcıyı ağa bağlayın.

IP Adresi Atama

Ana Bilgisayar Adresi, Alt Ağ Maskesi, Varsayılan Ağ Geçidi gibi temel öğeleri ayarlayın.

Bu bölümde statik bir IP adresi ayarlamak için prosedür açıklanmaktadır.

1. Tarayıcıyı açın.
2. Tarayıcı kontrol panelinin ana ekranında **Ayarlar** öğesini seçin.
3. **Ağ Ayarları** > **Gelişmiş** > **TCP/IP** öğesini seçin.
4. **IP Adresi Alın** için **Manuel** seçimini yapın.

Yönlendiricinin DHCP işlevini kullanarak IP adresini otomatik ayarladığınızda, **Otomatik** öğesini seçin. Bu durumda, adım 5 ile 6'deki **IP Adresi**, **Alt Ağ Maskesi** ve **Varsayılan Ağ Geçidi** öğesi de otomatik ayarlanır, bu yüzden adım 7'e gidin.

5. IP adresini girin.

◀ ve ▶ öğelerini seçerseniz odak noktayla ayarlanan sonraki segmente veya önceki segmente taşınır.

Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.

6. **Alt Ağ Maskesi** ve **Varsayılan Ağ Geçidi** ayarlarını yapın.

Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.



Önemli:

IP Adresi, Alt Ağ Maskesi ve Varsayılan Ağ Geçidi birleşimi yalnızca **Ayarı Başlat** devre dışıdır ve ardından,ki ayarlara geçilemez. Girişte bir hata olmadığını onaylayın.

7. Birincil DNS sunucusu için IP adresini girin.

Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.

Not:

IP adresi atama ayarları için **Otomatik** öğesini seçtiğinizde, **Manuel** veya **Otomatik** içinden DNS sunucusu ayarlarını seçebilirsiniz. DNS sunucusu adresini otomatik alamıyorsanız, **Manuel** öğesini seçin ve DNS sunucusu adresini girin. Sonra, ikincil DNS sunucusu adresini doğrudan girin. **Otomatik** öğesini seçerseniz adım 9'a gidin.

8. İkincil DNS sunucusu için IP adresini girin.

Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.

9. **Ayarı Başlat** öğesine dokunun.

Proxy Sunucusunu Ayarlama

Aşağıdakilerin ikisi de doğruysa proxy sunucusunu ayarlayın.

- Proxy sunucusu İnternet bağlantısı için yapılmış.

- Tarayıcının Epson Connect hizmeti veya başka bir şirketin bulut hizmetleri gibi doğrudan İnternete bağlı olduğu bir işlevi kullanırken.

1. Giriş ekranında **Ayarlar** öğesini seçin.

IP adresi ayarından sonra ayarlar yaparken, **Gelişmiş** ekranı görüntülenir. Adım 3'e gidin.

2. **Ağ Ayarları** > **Gelişmiş** seçeneklerini seçin.

3. **Proxy Sunucu** öğesini seçin.

4. **Proxy Sunucu Ayarları** için **Kullan** seçimini yapın.

5. IPv4 veya FQDN biçimiyle proxy sunucusu için adresi girin.

Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.

6. Proxy sunucusu için bağlantı noktası numarasını girin.

Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.

7. **Ayarı Başlat** öğesine dokunun.

Ethernet'e Bağlama

Tarayıcı LAN kablosunu kullanarak ağa bağlayın ve ardından bağlantıyı kontrol edin.

1. Tarayıcıyı ve hub'ı (LAN anahtarı) LAN kablosuyla bağlayın.

2. Ana ekranda  öğesini seçin.

3. **Yönlendirici** öğesini seçin.

4. Bağlantı ve IP Adresi ayarlarının doğru olduğundan emin olun.

5. **Kapat** öğesine dokunun.

Kablosuz LAN'a Bağlanma (Wi-Fi)

Tarayıcıyı kablosuz LAN'a (Wi-Fi) birçok yolla bağlayabilirsiniz. Kullandığınız ortamla ve koşullarla eşleşen bağlantı yöntemini seçin.

SSID ve parola gibi kablosuz yönlendiriciye ait bilgileri biliyorsanız ayarları manüel yapabilirsiniz.

Kablosuz yönlendirici WPS'yi destekliyse düğme ayarı ile ayarları yapabilirsiniz.

Tarayıcıyı ağa bağladıktan sonra, kullanmak istediğiniz cihazdan (bilgisayar, akıllı cihaz, tablet vb.) tarayıcıya bağlanın

Wi-Fi 5 GHz Bağlantısı Kullanırken Dikkat Edin

Bu ürün normalde Wi-Fi Direct'e (Basit Erişim Noktası) bağlanırken kanal olarak W52'yi (36 kanal) kullanır. Kablosuz LAN (Wi-Fi) bağlantısı için kanal otomatik olarak seçildiğinden, kullanılan kanal bir Wi-Fi Direct bağlantısı ile aynı anda kullanıldığında farklılık gösterebilir. Kanallar farklıysa tarayıcıyla veri iletişimi yavaş olabilir. Kullanıma engel olmazsa, 2,4 GHz bandında SSID'ye bağlayın. 2,4 GHz frekans bandında, kullanılan kanallar eşleşecektir.

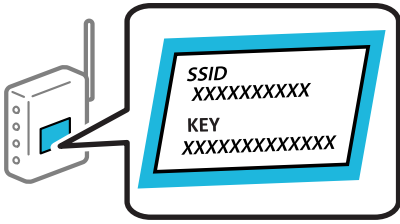
Kablosuz LAN'ı 5 GHz'e ayarlarken, Wi-Fi Direct'i devre dışı bırakmanızı öneririz.

SSID ve Parolayı Girerek Wi-Fi Ayarlarını Yapma

Tarayıcının kontrol panelinden kablosuz bir yönlendiriciye bağlanmak için gerekli bilgileri girerek bir Wi-Fi ağını ayarlayabilirsiniz. Bu yöntemi kullanarak ayarlamak için kablosuz bir yönlendirici için SSID ve parolaya ihtiyacınız vardır.

Not:

Varsayılan ayarlarıyla bir kablosuz yönlendirici kullanıyorsanız, SSID ve parola etiket üzerindedir. SSID ve parolayı bilmiyorsanız, kablosuz yönlendiriciyi ayarlayan kişiye başvurun veya kablosuz yönlendiriciyle sağlanan belgelere bakın.



1. Ana ekranda  ögesine dokununuz.

2. **Yönlendirici** ögesini seçin.

3. **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.

Ağ bağlantısı zaten ayarlandıysa bağlantı ayrıntıları görüntülenir. Ayarları değiştirmek için **Wi-Fi bağlantısına değiştirin.** veya **Ayarları Değiştir** ögesine dokununuz.

4. **Wi-Fi Kurulum Sihirbazı** ögesini seçin.

5. SSID'yi seçmek için ekrandaki talimatları izleyin, kablosuz yönlendirici için parolayı girin ve ayarları başlatın.

Kurulum tamamlandıktan sonra tarayıcı için ağ bağlantısı durumunu kontrol etmek istiyorsanız, ayrıntılar için aşağıdaki ilgili bilgiler bağlantısına bakın.

Not:

- SSID'yi bilmiyorsanız, kablosuz yönlendiricinin etiketinde yazıp yazmadığını kontrol edin. Varsayılan ayarlarıyla kablosuz yönlendiriciyi kullanıyorsanız, etikette yazılı SSID'yi kullanın. Bir bilgiyi bulamıyorsanız kablosuz yönlendiriciyle sağlanan belgelere bakın.
- Parola küçük/büyük harf duyarlıdır.
- Parolayı bilmiyorsanız, bilgilerin kablosuz yönlendiricinin etiketinde yazıp yazmadığını kontrol edin. Etiket, parola "Network Key", "Wireless Password" vb. yazılabilir. Varsayılan ayarlarıyla kablosuz yönlendiriciyi kullanıyorsanız, etikette yazılı parolayı kullanın.
- Bağlanmak istediğiniz SSID'yi göremiyorsanız bilgisayarınızdan veya akıllı telefon veya tablet gibi akıllı cihazınızdan Wi-Fi'yi kurmak için bir yazılım veya uygulama kullanın. Daha fazla bilgi için, web sitesine erişmek üzere tarayıcınıza "<https://epson.sn>" yazın, ürününüzün adını girin ve **Kurulum** adresine gidin.

İlgili Bilgi

➔ "Ağ Bağlantı Durumunu Kontrol Etme" sayfa 27

Düğme Kurulumu (WPS) ile Wi-Fi Ayarlarını Yapma

Kablosuz yönlendiricide bir düğmeye basarak bir Wi-Fi ağını otomatik ayarlayabilirsiniz. Aşağıdaki koşullar karşılandığında, bu yöntemi kullanarak ayarlayabilirsiniz.

- Kablosuz yönlendirici WPS (Wi-Fi Protected Setup) ile uyumludur.
- Kablosuz yönlendiricide bir düğmeye basarak geçerli Wi-Fi bağlantısı kurulmuştur.

Not:

Düğmeyi bulamıyorsanız veya yazılımı kullanarak ayarlarsanız, kablosuz yönlendiriciyle sağlanan belgelere bakın.

1. Ana ekranda  ögesine dokununuz.

2. **Yönlendirici** ögesini seçin.

3. **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.

Ağ bağlantısı zaten ayarlandıysa bağlantı ayrıntıları görüntülenir. Ayarları değiştirmek için **Wi-Fi bağlantısına değiştirin.** veya **Ayarları Değiştir** ögesine dokununuz.

4. **Düğme Kurulumu (WPS)** ögesini seçin.

5. Ekrandaki talimatları izleyin.

Kurulum tamamlandıktan sonra tarayıcı için ağ bağlantısı durumunu kontrol etmek istiyorsanız, ayrıntılar için aşağıdaki ilgili bilgiler bağlantısına bakın.

Not:

Bağlantı başarısız olursa kablosuz yönlendiriciyi yeniden başlatın, tarayıcıya yaklaşın ve yeniden deneyin.

İlgili Bilgi

➔ "Ağ Bağlantı Durumunu Kontrol Etme" sayfa 27

PIN Kodu Kurulumu (WPS) ile Wi-Fi Ayarlarını Yapma

Bir kablosuz yönlendiriciye bir PIN kodu kullanarak otomatik bağlanabilirsiniz. Bir kablosuz yönlendirici WPS (Wi-Fi Korunmalı Kurulumu) özellikliyse ayarlamak için bu yöntemi kullanabilirsiniz. Kablosuz yönlendiriciye bir PIN kodu girmek için bir bilgisayar kullanın.



1. Ana ekranda  ögesine dokununuz.

2. **Yönlendirici** ögesini seçin.

3. **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.

Ağ bağlantısı zaten ayarlandıysa bağlantı ayrıntıları görüntülenir. Ayarları değiştirmek için **Wi-Fi bağlantısına değiştirin.** veya **Ayarları Değiştir** ögesine dokununuz.

4. **Diğerleri > PIN Kodu Kurulumu (WPS)** ögesini seçin

5. Ekrandaki talimatları izleyin.

Kurulum tamamlandıktan sonra tarayıcı için ağ bağlantısı durumunu kontrol etmek istiyorsanız, ayrıntılar için aşağıdaki ilgili bilgiler bağlantısına bakın.

Not:

Bir PIN kodu girme hakkında ayrıntılar için kablosuz yönlendiricinizle sağlanan belgelere bakın.

İlgili Bilgi

➔ “Ağ Bağlantı Durumunu Kontrol Etme” sayfa 27

Bilgisayar veya Cihaz Ekleme veya Değişirme

Ağa Bağlı Bir Tarayıcıya Bağlanma

Tarayıcı ağa bağlandığında, bir bilgisayarı veya akıllı bir cihazı tarayıcıya ağ üzerinden bağlayabilirsiniz.

Ağ Tarayıcısını İkinci Bir Bilgisayardan Kullanma

Tarayıcıyı bir bilgisayara bağlamak için yükleyici kullanmanızı öneririz.

Yükleyiciyi başlatmak için aşağıdaki web sitesine erişin ve ardından, ürün adını girin. **Kurulum** ögesine gidin ve ardından, ayarlamayı başlatın.

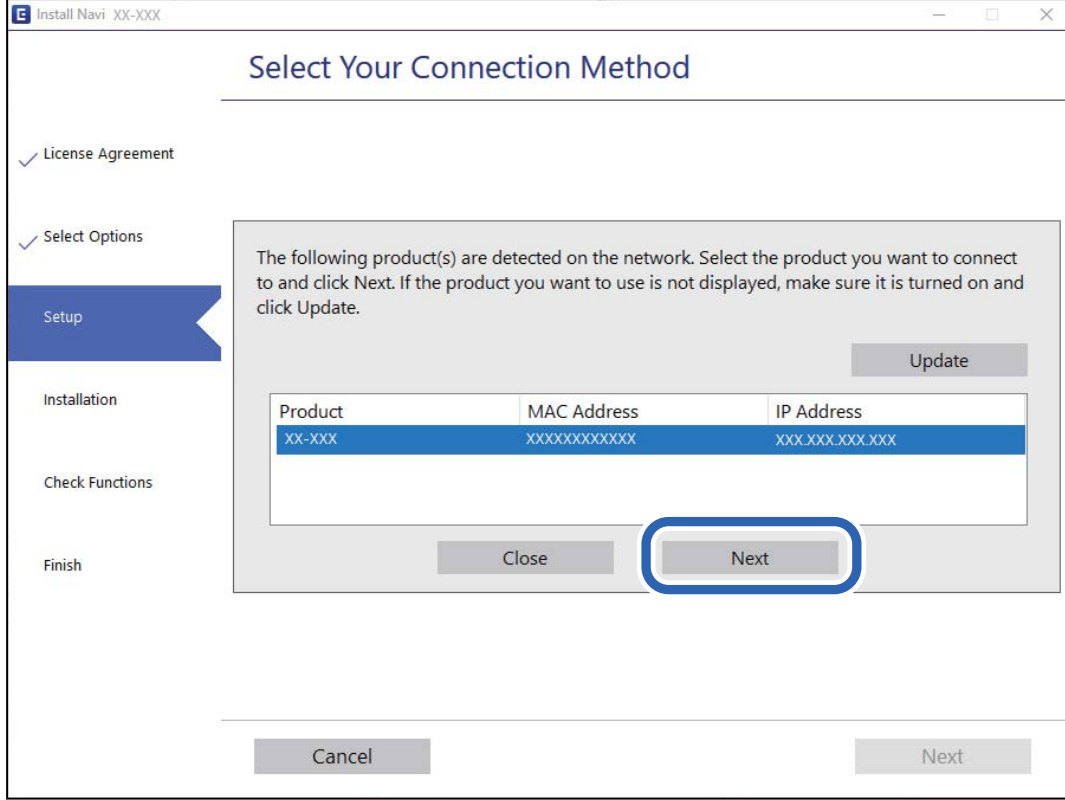
<https://epson.sn>

Çalıştırma talimatlarını Web Film Kılavuzları içinde görüntüleyebilirsiniz. Aşağıdaki URL'ye erişin.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7509>

Tarayıcıyı Seçme

Aşağıdaki ekran görüntülenene kadar ekrandaki talimatları izleyin, bağlanmak istediğiniz tarayıcı adını seçin ve ardından, **İleri** ögesine tıklayın.



Ekrandaki talimatları izleyin.

Ağ Tarayıcısını Akıllı Cihazdan Kullanma

Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak bir akıllı cihazı tarayıcıyı bağlayabilirsiniz.

Kablosuz bir yönlendirici üzerinden bağlanma

Akıllı cihazı tarayıcıyla aynı Wi-Fi ağına (SSID) bağlayın.

Daha fazla ayrıntı için aşağıdaki kısma bakın.

[“Akıllı Cihaza Bağlanmak İçin Ayarlar Yapma” sayfa 26](#)

Wi-Fi Direct ile Bağlanma

Kablosuz bir yönlendirici olmadan akıllı cihazı tarayıcıya doğrudan bağlayın.

Daha fazla ayrıntı için aşağıdaki kısma bakın.

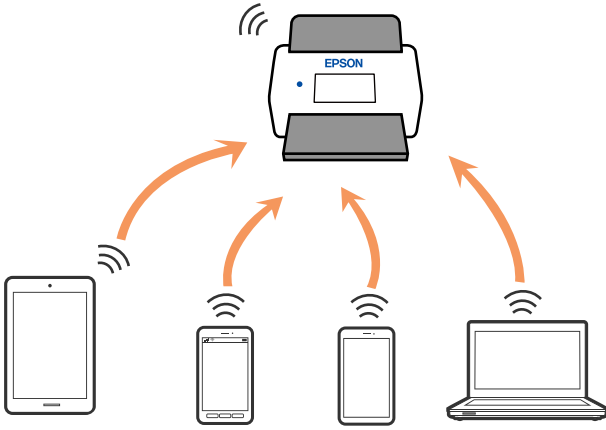
[“Akıllı Bir Cihazı ve Tarayıcıyı Doğrudan Bağlama \(Wi-Fi Direct\)” sayfa 23](#)

Akıllı Bir Cihazı ve Tarayıcıyı Doğrudan Bağlama (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) akıllı bir cihazı kablosuz yönlendirici olmadan doğrudan tarayıcıya bağlamanızı ve akıllı cihazdan taramanızı sağlar.

Wi-Fi Direct Hakkında


Bu bağlantı yöntemini, evde ya da ofiste Wi-Fi kullanmadığınızda veya tarayıcıyı ve bilgisayarı ya da akıllı cihazı doğrudan bağlamak istediğinizde kullanın. Bu modda, tarayıcı bir kablosuz yönlendirici görevi görür ve standart bir kablosuz yönlendirici kullanmaya gerek kalmadan cihazları tarayıcıya bağlayabilirsiniz. Ancak, doğrudan tarayıcıya bağlı cihazlar tarayıcı yoluyla birbiriyle iletişim kuramaz.



Tarayıcı Wi-Fi veya Ethernet ve Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısıyla eşzamanlı olarak bağlanabilir. Ancak, tarayıcı Wi-Fi aracılığıyla bağlıyken Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısıyla bir ağ bağlantısı başlatırsanız Wi-Fi bağlantısı geçici olarak kesilir.

Wi-Fi Direct'i Kullanarak Bir Akıllı Cihaza Bağlanma

Bu yöntem, bir kablosuz yönlendirici olmadan tarayıcıyı doğrudan akıllı cihazlara bağlamanızı sağlar.

1. Giriş ekranında  ögesini seçin.
2. **Wi-Fi Direct** ögesini seçin.
3. **Ayarı Başlat** ögesini seçin.
4. Akıllı cihazınızda Epson Smart Panel'i başlatın.
5. Tarayıcınıza bağlanmak için Epson Smart Panel'de görüntülenen talimatları izleyin.
Akıllı cihazınız tarayıcıya bağlandığında sonraki adıma geçin.
6. Tarayıcının kontrol panelinde **Tamam** ögesini seçin.

Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) Bağlantısını Kesme

Bir Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısını devre dışı bırakmak için iki yöntem vardır; tarayıcının kontrol panelini kullanarak tüm bağlantıları devre dışı bırakabilirsiniz veya bilgisayardan veya akıllı cihazdan her bağlantıyı devre dışı bırakın.

Tüm bağlantıları devre dışı bırakmak istediğinizde,  > **Wi-Fi Direct** > **Ayarı Başlat** > **Değiştir** > **Wi-Fi Direct işlevini devre dışı bırak** ögesini seçin.



Önemli:


Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısı devre dışı bırakıldığında, tüm bilgisayarlar ve Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısında tarayıcıya bağlı akıllı cihazların bağlantısı kesilir.

Not:

Belirli bir cihazın bağlantısını kesmek istiyorsanız, bağlantıyı tarayıcıdan kesmek yerine cihazdan kesin. Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısını cihazdan kesmek için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın.

- Tarayıcının ağ adına (SSID) olan Wi-Fi bağlantısını kesin.
- Başka bir ağ adına (SSID) bağlanın.

SSID Gibi Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) Ayarlarını Değiştirme

Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısı etkinleştirildiğinde, ayarları  > **Wi-Fi Direct** > **Ayarı Başlat** > **Değiştir** içinden değiştirebilirsiniz, sonra aşağıdaki menü öğeleri görüntülenir.

Ağ Adını Değiştir

Tarayıcıya isteğe bağlı adınıza bağlamak için kullanılan Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) ağ adını (SSID) değiştirin. Kontrol panelinin yazılım klavyesinde görüntülenen ağ adını (SSID) ASCII karakterler olarak ayarlayabilirsiniz. En fazla 22 karakter girebilirsiniz.

Ağ adını (SSID) değiştirdiğinizde, bağlı tüm cihazların bağlantısı kesilir. Cihazı yeniden bağlamak istiyorsanız yeni ağ adını (SSID) kullanın.

Şifreyi Değiştir

Tarayıcıya bağlanmak için Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) parolasını istediğiniz değere değiştirin. Parolayı kontrol panelindeki yazılım klavyesinde görüntülenen ASCII karakterine ayarlayabilirsiniz. 8 ila 22 arasında karakter girebilirsiniz.

Parolayı değiştirdiğinizde, bağlı tüm cihazların bağlantısı kesilir. Cihazı yeniden bağlamak istiyorsanız yeni parolayı kullanın.

Frekans Aralığını Değiştir

Wi-Fi Direct'in tarayıcıya bağlanmak için kullanılan frekans aralığını değiştirin. 2,4 GHz veya 5 GHz'yi seçebilirsiniz.

Frekans aralığını değiştirirken, bağlı tüm cihazların bağlantısı kesilir. Cihazı yeniden bağlayın.

5 GHz'ye değiştirirken 5 GHz frekans aralığını desteklemeyen cihazlardan yeniden bağlanamayacağınızı unutmayın.

Bölgeye bağlı olarak bu ayar görüntülenmeyebilir.

Wi-Fi Direct işlevini devre dışı bırak

Tarayıcının Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) ayarlarını devre dışı bırakın. Devre dışı bırakırken Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısındaki tarayıcıya bağlı tüm cihazların bağlantıları kesilir.

Varsayılan Ayarları Geri Yükle

Tüm Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) ayarlarını varsayılanlarına geri yükleyin.

Tarayıcıya bağlanan akıllı cihazın Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) bağlantısı bilgileri silinir.

Not:

Aşağıdaki ayarları Web Config'de Ağ sekmesi > **Wi-Fi Direct** ögesinden de ayarlayabilirsiniz.

- Wi-Fi Direct'i (Basit Erişim Noktası) etkinleştirme veya devre dışı bırakma
- Ağ adını değiştirme (SSID)
- Parolayı değiştirme
- Frekans aralığını değiştirme
Bölgeye bağlı olarak bu ayar görüntülenmeyebilir.
- Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) ayarlarını geri yükleme

Ağ Bağlantısını Yeniden Ayarlama

Bu kısımda ağ bağlantısı ayarlarının nasıl yapılacağı ve kablosuz yönlendirici veya bilgisayar değiştirilirken bağlantı yöntemini değiştirme açıklanmaktadır.

Kablosuz Yönlendiriciyi Değiştirirken

Kablosuz yönlendiriciyi değiştirdiğinizde, bilgisayar veya akıllı cihaz ve tarayıcı arasında bağlantı için ayarları yapın.

İnternet servis sağlayıcınızı vb. değiştirirseniz bu ayarları yapmanız gerekir.

Bilgisayara Bağlanmak İçin Ayarlar Yapma

Tarayıcıyı bir bilgisayara bağlamak için yükleyici kullanmanızı öneririz.

Yükleyiciyi başlatmak için aşağıdaki web sitesine erişin ve ardından, ürün adını girin. **Kurulum** ögesine gidin ve ardından, ayarlamayı başlatın.

<https://epson.sn>

Çalıştırma talimatlarını Web Film Kılavuzları içinde görüntüleyebilirsiniz. Aşağıdaki URL'ye erişin.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7509>

Bir Bağlantı Yöntemi Seçme

Ekrandaki talimatları izleyin. **Kurulum Seçeneğini Seçin** ekranında **Yazıcı bağlantısını tekrar kurun (yeni ağ yönlendirici veya USB'yi ağa değiştirme gibi durumlar için)** ögesini seçin ve ardından, **İleri** ögesine tıklayın.

Kurulumu bitirmek için ekrandaki talimatları izleyin.

Bağlanamazsınız sorunu çözmek için aşağıdakileri deneyin.

[“Bir Ağ bağlantılamıyor” sayfa 32](#)

Akıllı Cihaza Bağlanmak İçin Ayarlar Yapma

Tarayıcıyı akıllı cihazla aynı Wi-Fi ağına (SSID) bağladığınızda tarayıcıyı bir akıllı cihazdan kullanabilirsiniz. Bir akıllı cihazdan tarayıcıyı kullanmak için aşağıdaki web sitesine erişin ve ardından, ürün adını girin. **Kurulum** ögesine gidin ve ardından, ayarlamayı başlatın.

<https://epson.sn>

Tarayıcıyı bağlamak istediğiniz akıllı cihazdan web sitesine erişin.

Bilgisayarı Değiştirirken

Bilgisayarı değiştirirken, bilgisayar ve tarayıcı arasında bağlantı ayarlarını yapın.

Bilgisayara Bağlanmak İçin Ayarlar Yapma

Tarayıcıyı bir bilgisayara bağlamak için yükleyici kullanmanızı öneririz.

Yükleyiciyi başlatmak için aşağıdaki web sitesine erişin ve ardından, ürün adını girin. **Kurulum** ögesine gidin ve ardından, ayarlamayı başlatın.

<https://epson.sn>

Çalıştırma talimatlarını Web Film Kılavuzları içinde görüntüleyebilirsiniz. Aşağıdaki URL'ye erişin.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7509>

Ekrandaki talimatları izleyin.

Bağlantı Yöntemini Bilgisayara Değiştirme

Bu kısımda bilgisayar ve tarayıcı bağlandığında bağlantı yöntemini değiştirme açıklanmaktadır.

Ağ Bağlantısını Ethernet'ren Wi-Fi'ye Değiştirme

Tarayıcının kontrol panelinden Ethernet bağlantısını Wi-Fi bağlantısına değiştirin. Bağlantı değiştirme yöntemi temel olarak Wi-Fi bağlantı ayarlarıyla aynıdır.

İlgili Bilgi

➔ “Kablosuz LAN'a Bağlanma (Wi-Fi)” sayfa 19

Ağ Bağlantısını Wi-Fi'dan Ethernet'e Değiştirme

Bir Wi-Fi bağlantısından bir Ethernet bağlantısına değiştirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Giriş ekranında **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Ağ Ayarları** > **Kablolu LAN Ayarı** seçeneklerini seçin.
3. Ekrandaki talimatları izleyin.

USB'den Ağ Bağlantısına Değiştirme

Yükleyiciyi kullanın ve farklı bir bağlantı yöntemiyle yeniden ayarlayın.

Aşağıdaki web sitesine erişin ve ardından, ürün adını girin. **Kurulum** öğesine gidin ve ardından, ayarlamayı başlatın.

<https://epson.sn>

Bağlantı Yöntemlerini Değiştir'i Seçme

Her penceredeki talimatları izleyin. **Kurulum Seçeneğini Seçin** ekranında **Yazıcı bağlantısını tekrar kurun (yeni ağ yönlendirici veya USB'yi ağa değiştirme gibi durumlar için)** öğesini seçin ve ardından, **İleri** öğesine tıklayın.

Kullanmak istediğiniz ağ bağlantısını, **Kablosuz ağ (Wi-Fi) aracılığıyla bağlan** veya **Kablolu LAN (Ethernet) aracılığıyla bağlan** öğesini seçin ve ardından, **İleri** öğesine tıklayın.

Kurulumu bitirmek için ekrandaki talimatları izleyin.

Ağ Bağlantı Durumunu Kontrol Etme

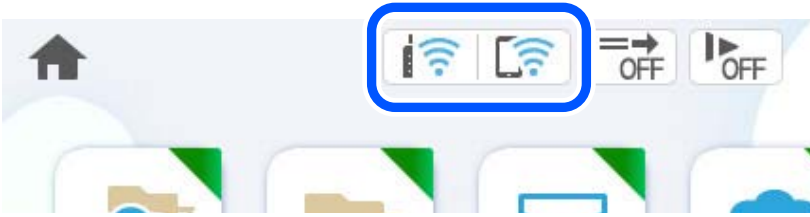
Aşağıdaki yolla ağ bağlantı durumunu kontrol edebilirsiniz.









Kontrol Panelinden Ağ Bağlantısı Durumunu Kontrol Etme

Tarayıcının kontrol panelindeki ağ simgesini veya ağ bilgilerini kullanarak ağ bağlantı durumunu kontrol edebilirsiniz.

Ağ Simgesini Kullanarak Ağ Bağlantısı Durumunu Kontrol Etme

Tarayıcının ana ekranındaki ağ simgesini kullanarak ağ bağlantı durumunu ve radyo dalgası gücünü kontrol edebilirsiniz.



	Ağ bağlantı durumunu görüntüler. Geçerli ayarları kontrol etmek ve değiştirmek için simgeyi seçin. Bu, aşağıdaki menünün kısayoldur. Ayarlar > Ağ Ayarları > Wi-Fi Ayarı
	Tarayıcı bir kablosuz (Wi-Fi) ağa bağlı değil.
	Tarayıcı SSID arıyor, IP adresi ayarlanmamış veya kablosuz (Wi-Fi) ağda sorun var.
	Tarayıcı bir kablosuz (Wi-Fi) ağa bağlı. Çubuk sayısı, bağlantının sinyal gücünü belirtir. Ne kadar fazla çubuk varsa bağlantı o kadar güçlüdür.
	Tarayıcı Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) modunda bir kablosuz (Wi-Fi) ağa bağlı değil.
	Tarayıcı Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası) modunda bir kablosuz (Wi-Fi) ağa bağlı.
	Tarayıcı kablolu (Ethernet) ağa bağlı değil veya ayarı kaldırılmış.
	Tarayıcı bir kablolu (Ethernet) ağa bağlı.

Kontrol Panelinde Ayrıntılı Ağ Bilgilerini Görüntüleme

Tarayıcınız ağa bağlandığında kontrol etmek istediğiniz ağ menülerini seçerek ağ ile ilgili diğer bilgileri de görüntüleyebilirsiniz.

1. Giriş ekranında **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Ağ Ayarları > Ağ Durumu** seçeneklerini seçin.
3. Bilgiyi kontrol etmek için kontrol etmek istediğiniz menüleri seçin.
 - Kablolu LAN/Wi-Fi Durumu
Ethernet veya Wi-Fi bağlantıları için ağ bilgilerini (cihaz adı, bağlantı, sinyal gücü vb.) görüntüler.
 - Wi-Fi Direct Durumu
Wi-Fi Direct'in ve SSID, parolasının vb. etkinleştirilip etkinleştirilmediğini görüntüler (Wi-Fi Direct bağlantıları için).
 - E-posta Sncu Drmu
E-posta sunucusu için ağ bilgilerini görüntüler.

Ağ Özellikleri

Wi-Fi Özellikleri

Wi-Fi özellikleri için aşağıdaki tabloya bakın.

Aşağıda listelenenler hariç ülkeler veya bölgeler	Tablo A
---	----------------

İrlanda, Birleşik Krallık, Avusturya, Almanya, Lihtenştayn, İsviçre, Fransa, Belçika, Lüksemburg, Hollanda, İtalya, Portekiz, İspanya, Danimarka, Finlandiya, Norveç, İsveç, İzlanda, Hırvatistan, Kıbrıs, Yunanistan, Kuzey Makedonya, Sırbistan, Slovenya, Malta, Bosna Hersek, Kosova, Karadağ, Arnavutluk, Bulgaristan, Çek Cumhuriyeti, Estonya, Macaristan, Letonya, Litvanya, Polonya, Romanya, Slovakya, İsrail, Avustralya, Yeni Zelanda, Tayvan	Tablo B
Türkiye	DS-900WN: XDA8 ile başlayan seri numaraları: Tablo A XDA7 ile başlayan seri numaraları: Tablo B
	DS-800WN: XDA2 ile başlayan seri numaraları: Tablo A XD9Z ile başlayan seri numaraları: Tablo B

Tablo A

Standartlar	IEEE 802.11b/g/n*1
Frekans Aralığı	2.400–2.483,5 MHz
İletilen maksimum radyo frekansı gücü	20 dBm (EIRP)
Kanallar	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
Bağlantı Modları	Altyapı, Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası)*2*3
Güvenlik Protokolleri*4	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*5, WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise

*1 Yalnızca HT20 için kullanılabilir

*2 IEEE 802.11b için desteklenmez

*3 Altyapı ve Wi-Fi Direct modları veya bir Ethernet bağlantısı eşzamanlı olarak kullanılabilir.

*4 Wi-Fi Direct, yalnızca WPA2-PSK (AES)'yi destekler.

*5 WPA/WPA2 Personal desteğine sahip WPA2 standartlarıyla uyumludur.

Tablo B

Standartlar	IEEE 802.11a/b/g/n*1/ac
Frekans Aralıkları	IEEE 802.11b/g/n: 2,4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz

Kanallar	Wi-Fi	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12* ² /13* ²
		5 GHz* ³	W52 (36/40/44/48), W53 (52/56/60/64), W56 (100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140/144), W58 (149/153/157/161/165)
	Wi-Fi Direct	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12* ² /13* ²
		5 GHz* ³	W52 (36/40/44/48) W58 (149/153/157/161/165)
Bağlantı Modları	Altyapı, Wi-Fi Direct (Basit Erişim Noktası)* ⁴ , * ⁵		
Güvenlik Protokolleri* ⁶	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* ⁷ , WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise		

*1 Yalnızca HT20 için kullanılabilir

*2 Tayvan'da kullanılamaz

*3 Bu kanalların kullanılabilirliği ve ürünün bu kanallar üzerinden dış mekanda kullanımı konuma göre değişir. Daha fazla bilgi için bkz. <http://support.epson.net/wifi5ghz/>

*4 IEEE 802.11b için desteklenmez

*5 Altyapı ve Wi-Fi Direct modları veya bir Ethernet bağlantısı eşzamanlı olarak kullanılabilir.

*6 Wi-Fi Direct yalnızca WPA2-PSK (AES) destekler.

*7 WPA/WPA2 Personal desteğine sahip WPA2 standartlarıyla uyumludur.

Ethernet Özellikleri

Standartlar	IEEE802.3i (10BASE-T)* ¹ IEEE802.3u (100BASE-TX)* ¹ IEEE802.3ab (1000BASE-T)* ¹ IEEE802.3az (Enerji Verimli Ethernet)* ²
İletişim Modu	Otomatik, 10 Mb/sn Tam dupleks, 10 Mb/sn Yarı dupleks, 100 Mb/sn Tam dupleks, 100 Mb/sn Yarı dupleks
Konnektör	RJ-45

*1 Radyo etkileşimi riskini önlemek için bir kategori 5e veya üstü STP (Korumalı bükümlü çift) kablosu kullanın.

*2 Bağlı cihaz IEEE802.3az standartlarına uymalıdır.

Ağ Özellikleri ve IPv4/IPv6 Desteği

Özellikler	Desteklenen
Epson Scan 2	IPv4, IPv6
Document Capture Pro/Document Capture	IPv4

Güvenlik Protokolü

IEEE802.1X*	
IPsec/IP Filtreleme	
SSL/TLS	HTTPS Sunucusu/İstemcisi
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* IEEE802.1X ile uyumlu bir bağlantı cihazı kullanmanız gerekir.

Tarayıcı İçin Bağlantı Noktasını Kullanma

Tarayıcı aşağıdaki bağlantı noktasını kullanır. Bu bağlantı noktalarının gerektiğinde ağ yöneticisi tarafından kullanılabilir olmasına izin vermek gerekir.

Gönderen (İstemci) Tarayıcı Olduğunda

Kullan	Hedef (Sunucu)	Protokol	Bağlantı Noktası Numarası	
Dosya gönderme (Ağ klasörüne tarama tarayıcıdan kullanıldığında)	FTP/FTPS sunucusu	FTP/FTPS (TCP)	20	
			21	
	Dosya sunucusu	SMB (TCP)	445	
			NetBIOS (UDP)	137
				138
	NetBIOS (TCP)	139		
WebDAV sunucusu		Protokol HTTP (TCP)	80	
	Protokol HTTPS(TCP)	443		
E-posta gönderme (Postaya tarama tarayıcıdan kullanıldığında)	SMTP sunucusu	SMTP (TCP)	25	
		SMTP SSL/TLS (TCP)	465	
		SMTP STARTTLS (TCP)	587	
SMTP öncesinde POP bağlantısı (Tarayıcıdan postaya tara kullanılırken)	POP sunucusu	POP3 (TCP)	110	
Epson Connect kullanıldığında	Epson Connect Sunucusu	HTTPS	443	
		XMPP	5222	
Kullanıcı bilgileri toplama (Tarayıcıdan kişileri kullanın)	LDAP sunucusu	LDAP (TCP)	389	
		LDAP SSL/TLS (TCP)	636	
		LDAP STARTTLS (TCP)	389	

Kullan	Hedef (Sunucu)	Protokol	Bağlantı Noktası Numarası
Kullanıcı bilgileri toplanırken kullanıcı kimlik doğrulaması (Tarayıcıdan kişileri kullanılırken) Tarayıcıdan ağ klasörüne tara (SMB) kullanıldığında kullanıcı kimlik doğrulaması	KDC sunucusu	Kerberos	88
Kontrol WSD	İstemci bilgisayar	WSD (TCP)	5357
Bir uygulamadan itmeli taranırken bilgisayarın arayın	İstemci bilgisayar	Ağdan İtmeli Tarama Bulma	2968

Gönderen (İstemci) İstemci Bilgisayar Olduğunda

Kullan	Hedef (Sunucu)	Protokol	Bağlantı Noktası Numarası
Tarayıcı EpsonNet Config ve tarayıcı sürücüsü gibi bir uygulamadan bulun.	Tarayıcı	ENPC (UDP)	3289
MIB bilgilerini EpsonNet Config ve tarayıcı sürücüsü gibi bir uygulamadan toplayın ve ayarlayın.	Tarayıcı	SNMP (UDP)	161
WSD tarayıcısını arama	Tarayıcı	WS-Bulma (UDP)	3702
Bir uygulamadan tarama verilerini iletme	Tarayıcı	Ağdan Tarama (TCP)	1865
Bir uygulamadan itmeli tararken iş bilgilerini toplama	Tarayıcı	Ağdan İtmeli Tarama	2968
Web Config	Tarayıcı	HTTP (TCP)	80
		HTTPS (TCP)	443

Sorunları Çözme

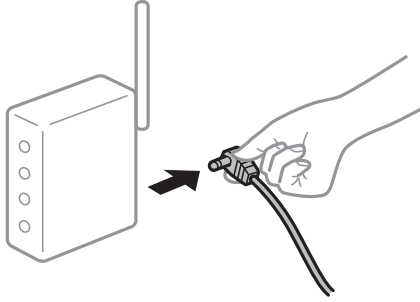
Bir Ağa bağlanılamıyor

Sorun aşağıdaki sorunlardan biri olabilir.

Wi-Fi bağlantısı için ağ cihazlarıyla ilgili bir şeyler yanlış.**Çözümler**

Ağa bağlamak istediğiniz cihazları kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve ardından, cihazları şu sırayla açın; kablosuz yönlendirici, bilgisayar veya akıllı cihaz ve ardından, tarayıcı. Tarayıcı ve bilgisayarı veya

akıllı cihazı radyo dalgası iletişimine yardımcı olmak için kablosuz yönlendiricinin yakınına taşıyın ve ardından, ağ ayarlarını yeniden yapmayı deneyin.



Araları çok açık olduğundan cihazlar kablosuz yönlendiriciden sinyalleri alamıyor.

Çözümler

Bilgisayarı veya akıllı cihazı ve tarayıcıyı kablosuz yönlendiricinin yakınına taşıdıktan sonra kablosuz yönlendiriciyi kapatın ve ardından, yeniden açın.

Kablosuz yönlendiriciyi değiştirirken, ayarlar yeni yönlendiriciyle eşleşmiyor.

Çözümler

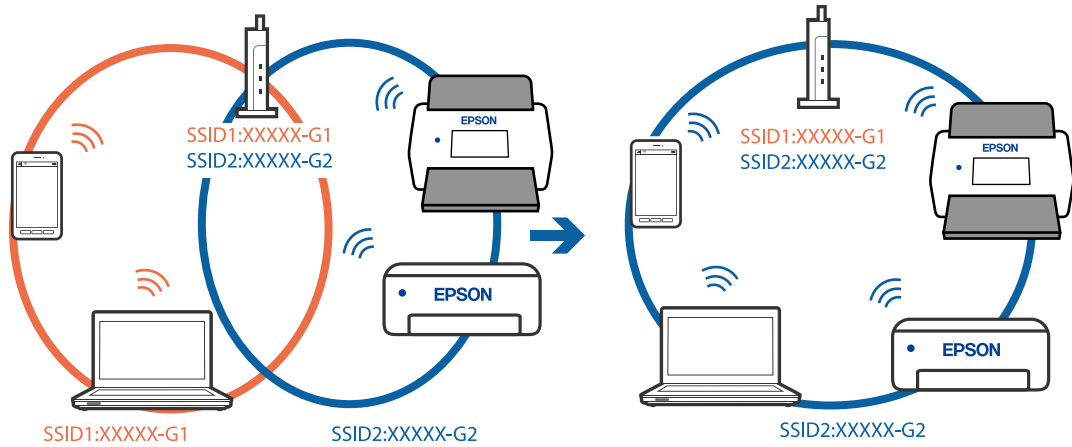
Bağlantı ayarlarını yeni kablosuz yönlendiriciyle eşleşecek şekilde yeniden yapın.

Bilgisayardan veya akıllı cihazdan ve bilgisayardan bağlanan SSID'ler farklı.

Çözümler

Birden fazla kablosuz yönlendiriciyi aynı zamanda kullanırken veya kablosuz yönlendiricinin birden fazla SSID'si ve cihazı farklı SSID'lere bağlandığında, kablosuz yönlendiriciye bağlanamazsınız.

Bilgisayarı veya akıllı cihazı tarayıcıyla aynı SSID'ye bağlayın.



Kablosuz yönlendiricide özel bir ayraç bulunur.

Çözümler

Çoğu kablosuz yönlendiricide bağlı cihazlar arasındaki iletişimi engelleyen bir gizlilik ayırıcı özelliği bulunur. Aynı ağa bağlı olsalar bile tarayıcı ile bilgisayar veya akıllı cihaz arasında iletişim kuramıyorsanız, kablosuz yönlendiricideki gizlilik ayırıcısını devre dışı bırakın. Ayrıntılar için kablosuz yönlendiriciyle verilen kılavuza bakın.

■ IP adresi yanlış atanmış.

Çözümler

Tarayıcıya atanan IP adresi 169.254.XXX.XXX ve alt ağ maskesi 255.255.0.0 ise IP adresi doğru atanmamış olabilir.

Tarayıcının kontrol panelinde **Ayarlar > Ağ Ayarları > Gelişmiş > TCP/IP Ayarı** ögesini seçin ve ardından, IP adresinin ve alt ağ maskesinin tarayıcıya atandığını kontrol edin.

Kablosuz yönlendiriciyi yeniden başlatın veya tarayıcının ağ ayarlarını sıfırlayın.

■ Bilgisayardaki ağ ayarlarında bir sorun var.

Çözümler

Bilgisayarınızın ağ ayarlarının doğru olduğundan emin olmak için bilgisayarınızdan herhangi bir web sitesine erişmeye çalışın. Herhangi bir web sitesine erişemiyorsanız, bilgisayarda bir sorun olabilir.

Bilgisayarın ağ bağlantısını kontrol edin. Ayrıntılar için bilgisayarla sağlanan belgelere bakın.

■ Tarayıcı IEEE 802.3az (Enerji Tasarruflu Ethernet) destekleyen cihazlar kullanılarak Ethernet ile bağlandı.

Çözümler

IEEE 802.3az (Enerji Tasarruflu Ethernet)'i destekleyen cihazlar kullanarak tarayıcıyı Ethernet ile bağlarken, kullandığınız hub veya yönlendiriciye bağlı olarak aşağıdaki sorunlar oluşabilir.

- Bağlantı tutarsız duruma gelir, art arda tarayıcı bağlanır ve bağlantısı kesilir.
- Tarayıcıya bağlanılamıyor.
- İletişim hızı yavaşlar.

Tarayıcı için IEEE 802.3az'yi devre dışı bırakmak için aşağıdaki adımları izleyin ve ardından, bağlanın.

1. Bilgisayara ve tarayıcıya bağlı Ethernet kablosunu çıkarın.
2. Bilgisayar için IEEE 802.3az etkinleştirildiğinde devre dışı bırakın.
Ayrıntılar için bilgisayarla sağlanan belgelere bakın.
3. Bilgisayarı ve tarayıcıyı bir Ethernet kablosuyla doğrudan bağlayın.
4. Tarayıcıda ağ ayarlarını kontrol edin.
Ayarlar > Ağ Ayarları > Ağ Durumu > Kablolu LAN/Wi-Fi Durumu ögesini seçin.
5. Tarayıcının IP adresini kontrol edin.
6. Bilgisayarda, Web Config'e erişin.
Bir Web tarayıcısını başlatın ve ardından, tarayıcının IP adresini girin.
["Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır" sayfa 37](#)
7. **Ağ** sekmesi > **Kablolu LAN** ögesini seçin.
8. **IEEE 802.3az** için **Kapalı** seçimini yapın.
9. **İleri** ögesine tıklayın.

10. **Tamam** öğesine tıklayın.
11. Bilgisayara ve tarayıcıya bağlı Ethernet kablosunu çıkarın.
12. Adım 2'de bilgisayar için IEEE 802.3az'yi devre dışı bırakırsanız etkinleştirin.
13. Adım 1'de çıkardığınız Ethernet kablolarını bilgisayara ve tarayıcıya bağlayın.
Sorun hala devam ediyorsa tarayıcı dışındaki cihazlar soruna neden oluyor olabilir.

■ **Tarayıcı kapalı.**

Çözümler

Tarayıcının açık olduğundan emin olun.

Ayrıca, tarayıcının tarama için hazır olduğunu gösteren durum ışığının yanıp sönmesi duruncaya kadar bekleyin.

Tarayıcıyı Ayarlamak için Yazılım

Tarayıcı İşlemlerini Yapılandırma İçin Uygulama (Web Config)	37
Epson Device Admin.	38

Tarayıcı İşlemlerini Yapılandırma İçin Uygulama (Web Config)

Web Config, Microsoft Edge ve Safari gibi web tarayıcılarında, bir bilgisayarda veya bir akıllı cihazda çalışan bir uygulamadır. Tarayıcı durumunu onaylayabilir ya da ağ hizmetini ve tarayıcı ayarlarını değiştirebilirsiniz. Web Config'i kullanmak için tarayıcı ve bilgisayarı ya da cihazı aynı ağa bağlayın.

Aşağıdaki tarayıcılar desteklenmektedir. En son sürümü kullanın.

Microsoft Edge, Windows Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari

Not:

Bu cihazı kullanırken yönetici parolasını girmeniz istenebilir. Yönetici parolasıyla ilgili ayrıntılar için aşağıya bakın.

[“Yönetici Parolasıyla İlgili Notlar” sayfa 10](#)

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config'e Erişilemiyor” sayfa 64](#)

Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır

Tarayıcı, Web Config (ayarları yapabileceğiniz bir Web sayfası) adı verilen yerleşik bir yazılımla birlikte gelir. Web Config'e erişmek için tarayıcınıza ağa bağlı bir tarayıcının IP adresini girmeniz yeterlidir.

1. Tarayıcının IP adresini kontrol edin.

Tarayıcının denetim masasında **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Ağ Durumu** ögesini seçin. Ardından, tarayıcının IP adresini onaylamak için etkin bağlantı yöntemini (**Kablolu LAN/Wi-Fi Durumu** veya **Wi-Fi Direct Durumu**) seçin.

Örnek IP adresi: 192.168.100.201

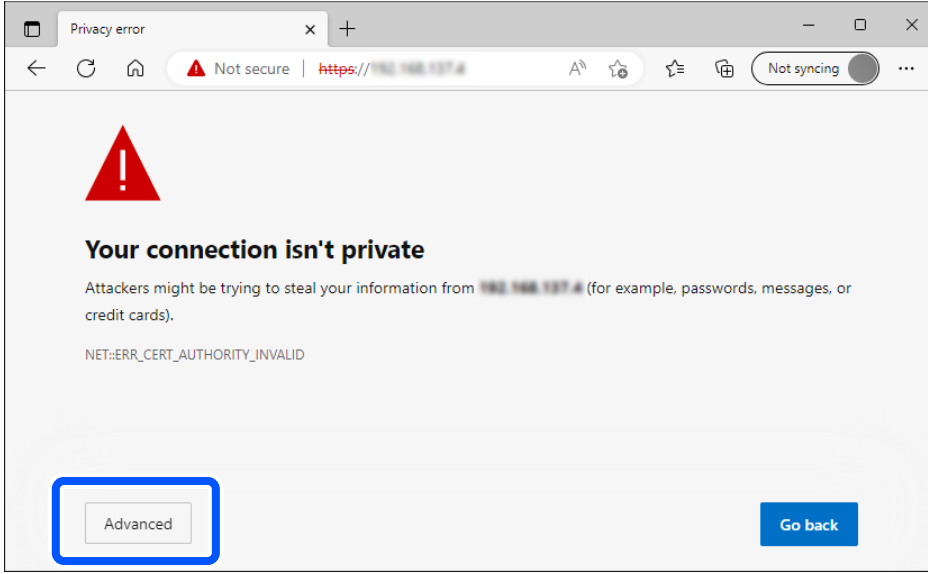
2. Bir bilgisayardan veya akıllı cihazdan bir tarayıcı başlatın ve ardından, adres çubuğuna tarayıcının IP adresini girin.

Biçim: http://tarayıcının IP adresi/

Örnek: http://192.168.100.201/

Tarayıcınızda bir uyarı ekranı görüntülenirse, uyarıyı güvenle yok sayabilir ve Web sayfasını görüntüleyebilirsiniz (Web Config). Tarayıcı HTTPS'ye erişirken otomatik olarak imzalanan sertifika kullandığından, Web Config'i başlattığınızda tarayıcıda bir uyarı görüntülenir; bu, bir sorun olduğunu göstermez ve güvenle yoksayılabilir. Tarayıcınıza bağlı olarak, Web sayfasını görüntülemek için **Gelişmiş Ayarlar**'a tıklamanız gerekebilir.

Örnek: Microsoft Edge için



Not:

Bir uyarı ekranı görüntülenmiyorsa, sonraki adıma gidin.

IPv6 adresleri için aşağıdaki biçimi kullanın.

Biçim: `http://[tarayıcının IP adresi]/`

Örnek: `http://[2001:db8::1000:1]/`

3. Tarayıcı ayarlarını değiştirmek için Web Config yöneticisi olarak oturum açmanız gerekir.

Ekranın sağ üstündeki **oturumu aç** ögesine tıklayın. **Kullanıcı Adı** ve **Mevcut parola** ögesini girin ve ardından, **Tamam** ögesine tıklayın.

Aşağıda, Web Config yönetici bilgileri için başlangıç değerleri sağlanmaktadır.

·Kullanıcı adı: yok (boş)

·Parola: ürüne yapıştırılmış etikete bağlıdır.

Arkaya "PASSWORD" etiketi yapıştırılmışsa, etikette gösterilen 8 haneli sayıyı girin. Yapıştırılmış "PASSWORD" etiketi yoksa, başlangıç yönetici parolası için ürünün arkasına yapıştırılmış etiketteki seri numarasını girin.

Not:

Ekranın sağ üstünde **oturumu kapat** görüntüleniyorsa, zaten yönetici olarak oturum açmışsınız demektir.

Yaklaşık 20 dakikalık hareketsizlikten sonra otomatik olarak oturumunuz kapatılacaktır.

Epson Device Admin

Epson Device Admin, ağdaki cihazları yönetmenizi sağlayan çok işlevli bir uygulamadır.

Bir ağdaki birden fazla tarayıcıya birleşik ayarlar uygulamak için yapılandırma şablonlarını kullanabilirsiniz ve böylece birden fazla tarayıcıyı kurmak ve yönetmek için uygun hale getirebilirsiniz.

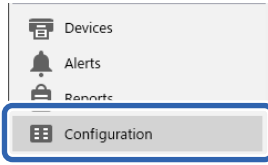
Epson Device Admin ögesini Epson destek birimi web sitesinden indirebilirsiniz. Bu uygulamanın nasıl kullanılacağı ile ilgili ayrıntılar için Epson Device Admin belgelerine veya yardıma bakın.

Yapılandırma Şablonu

Yapılandırma Şablonu Oluşturma

Yeni yapılandırma şablonu oluşturun.

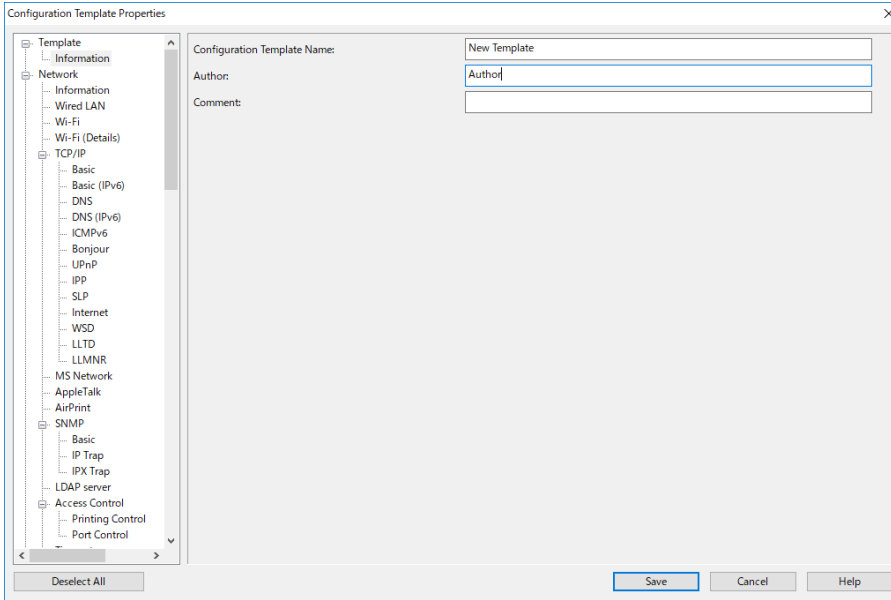
1. Epson Device Admin programını başlatın.
2. Yan çubuk görev menüsünde **Configuration** ögesini seçin.



3. Şerit menüsünde **New** ögesini seçin.



4. Her bir öğeyi ayarlayın.



Öge	Açıklama
Configuration Template Name	Yapılandırma şablonunu adı. Unicode (UTF-8) kısmına en fazla 1024 karakter girilebilir.
Author	Şablonun oluşturucusu hakkında bilgi. Unicode (UTF-8) kısmına en fazla 1024 karakter girilebilir.

Öğe	Açıklama
Comment	İsteğe bağlı bilgileri girin. Unicode (UTF-8) kısmına en fazla 1024 karakter girilebilir.

5. Solda ayarlamak istediğiniz öğeleri seçin.

Not:

Her bir ekrana geçmek için soldaki menü öğelerine tıklayın. Ekranı değiştirirseniz, ancak ekranı iptal etmezseniz ayarlanan değer korunur. Tüm ayarları yapmayı tamamladığınızda, **Save** öğesine tıklayın.

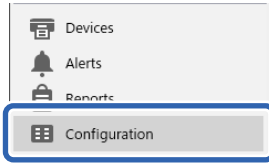
Yapılandırma Şablonunu Uygulama

Kayıtlı yapılandırma şablonunu tarayıcıya uygulayın. Şablonda seçili öğeler uygulanır. Hedef tarayıcıda uygun bir işlem yoksa uygulanmaz.

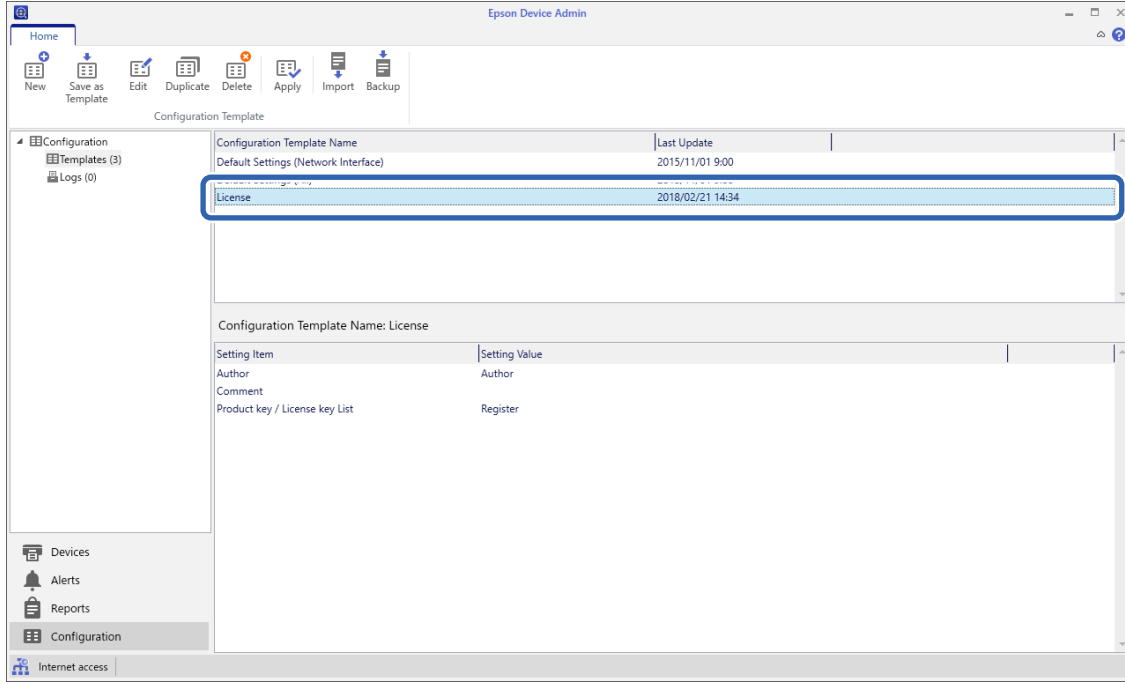
Not:

Yönetici parolası tarayıcıya ayarlandığında, parolayı önceden yapılandırın.

1. Aygıt Listesi ekranındaki şerit menüsünde **Options** > **Password manager** öğesini seçin.
 2. **Enable automatic password management** öğesini seçin ve ardından **Password manager** öğesine tıklayın.
 3. Uygun tarayıcıyı seçin ve ardından **Edit** öğesine tıklayın.
 4. Parolayı ayarlayın ve sonra **OK** öğesine tıklayın.
1. Yan çubuk görev menüsünde **Configuration** öğesini seçin.



2. **Configuration Template Name** ögesinden uygulamak istediğiniz yapılandırma şablonunu seçin.



3. Şerit menüsünde **Apply** ögesine tıklayın.

Aygıt seçim ekranı görüntülenir.

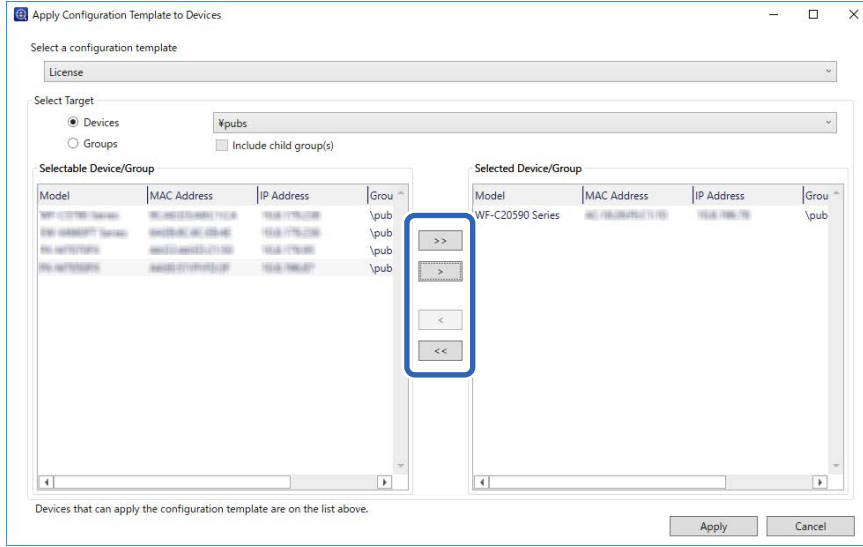


4. Uygulamak istediğiniz yapılandırma şablonunu seçin.

Not:

- Açılır menüden **Devices** ögesini ve aygıtları içeren grupları seçtiğinizde her aygıt görüntülenir.
- Groups** ögesini seçtiğinizde gruplar görüntülenir. Seçili grup içinde alt grupları otomatik seçmek için **Include child group(s)** ögesini seçin.

5. Şablonu uygulamak istediğiniz aygıtları veya grupları **Selected Device/Group** ögesine taşıyın.



6. **Apply** ögesine tıklayın.

Uygulanacak yapılandırma şablonu için bir onay ekranı görüntülenir.

7. Yapılandırma şablonunu uygulamak için **OK** ögesine tıklayın.

8. İşlemin tamamlandığını bildiren bir mesaj görüntülendiğinde, **OK** ögesine tıklayın.

9. **Details** ögesine tıklayın ve bilgileri kontrol edin.

Uyguladığınız öğelerde görüntülendiğinde, uygulama başarıyla tamamlanmıştır.

10. **Close** ögesine tıklayın.

Tarama İçin Gerekli Ayarlar

E-posta Sunucusu Kaydetme.	44
Ağ Klasörü Oluşturma.	47
Kişileri Uygun Hale Getirme.	54
AirPrint Ayarlama.	63
Ağ Taramaya Hazırlanırken Sorunlar.	64

E-posta Sunucusu Kaydetme

E-posta sunucusunu yapılandırmadan önce aşağıdakileri kontrol edin.

Tarayıcı ağa bağlı

E-posta sunucusu için kurulum bilgileri

İnternet tabanlı bir e-posta sunucusu kullanırken, sağlayıcıdan veya web sitesinden ayar bilgilerini kontrol edin.

Nasıl Kaydedilir

Web Config'e erişin, **Ağ** sekmesi > **E-posta Sncsu** > **Temel** ögesini seçin.

[“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

Ayarları tarayıcının denetim masasında da yapabilirsiniz. **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Gelişmiş** > **E-posta Sncsu** > **Sncu Ayarları** ögesini seçin.

E-posta Sunucusu Ayarlama Öğeleri

Öge	Ayarlar ve Açıklama	
Doğrulama Yöntemi	Tarayıcının posta sunucusuna erişimi için kimlik doğrulama yöntemini belirtin.	
	Kapalı	Bir posta sunucusuyla iletişim kurarken kimlik doğrulama devre dışı bırakılır.
	SMTP Doğrulaması	E-posta sunucusunun SMTP kimlik doğrulamasını desteklemesi gerekir.
	SMTP öncesinde POP	Bu öğeyi seçtiğinizde, bir POP3 sunucusu ayarlayın.
Doğrulama Hesabı	SMTP Doğrulaması veya SMTP öncesinde POP ögesini Doğrulama Yöntemi olarak seçerseniz, kimliği doğrulanmış hesap adını girin. ASCII (0x20–0x7E) olarak 0 ila 255 karakter arasında girin.	
Doğrulan Parola	SMTP Doğrulaması veya SMTP öncesinde POP ögesini Doğrulama Yöntemi olarak seçerseniz, kimliği doğrulanmış parolayı girin. ASCII (0x20–0x7E) olarak 0 ila 20 karakter girin.	
Gönderenin Eposta Adresi	Tarayıcıdan e-posta göndermek için kullanılacak e-posta adresini ayarlayın. Mevcut bir e-posta adresini kullanırsanız da, tarayıcıdan gönderilen e-postalardan ayırt edilebilmesi için özel bir e-posta adresi edinip ayarlamayı öneririz. ASCII (0x20–0x7E) olarak 0 ila 255 karakter arasında, şu karakterler dışında, girin: () < > [] ; ¥. Başlangıç karakteri olarak “.” kullanılamaz.	
SMTP Sunucusu Adresi	Şunları kullanarak 0 ila 255 arası karakter girin A–Z a–z 0–9 . - . IPv4 ya da FQDN biçimini kullanabilirsiniz.	
SMTP Sunucusu Port Numarası	1 ila 65535 arasında bir sayı girebilirsiniz.	
Güvenli Bağlantı	E-posta sunucusu için güvenli bağlantı yöntemini belirleyin.	
	Hiçbiri	SMTP öncesinde POP kısmında Doğrulama Yöntemi seçimini yaparsanız bağlantı yöntemi Hiçbiri olarak ayarlanır.
	SSL/TLS	Bu, Doğrulama Yöntemi özelliği Kapalı veya SMTP Doğrulaması olarak ayarlandığında kullanılabilir.
	STARTTLS	Bu, Doğrulama Yöntemi özelliği Kapalı veya SMTP Doğrulaması olarak ayarlandığında kullanılabilir.

Öğe	Ayarlar ve Açıklama
Sertifika Doğrulama (yalnızca Web Config)	Bu etkinleştirildiğinde sertifika doğrulanır. Güvenli Bağlantı ögesi Hiçbiri dışında bir değere ayarlandığında, bunu Etkinleştir olarak ayarlamayı öneririz.
POP3 Sunucusu Adresi	SMTP öncesinde POP ögesini Doğrulama Yöntemi olarak seçerseniz, POP3 sunucusunun sunucu adresini girin. Şunları kullanarak 0 ila 255 karakter arasında girin: A-Z a-z 0-9. IPv4 ya da FQDN biçimini kullanabilirsiniz.
POP3 Sunucusu Port Numarası	Doğrulama Yöntemi içinde SMTP öncesinde POP ögesini seçtiğinizde ayarlayın. 1 ila 65535 arasında bir sayı girebilirsiniz.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

E-posta Sunucusu Bağlantısını Kontrol Etme

1. Bağlantı testi menüsünü seçin.

Web Config'den kurulum yaparken:

Ağ sekmesi > E-posta Sncsu > Bağlantı Testi > Başlat ögesini seçin.

Denetim masasından ayarlarken:

Ayarlar > Ağ Ayarları > Gelişmiş > E-posta Sncsu > Bağlantı Kontrolü ögesini seçin.

Posta sunucusuna bağlantı testi başlatılır.

2. Test sonuçlarını kontrol edin.

Bağlantı testi başarılı oldu. mesajı görüntülediğinde, test başarılıdır.

Bir hata görüntülenirse, hatayı temizlemek için mesajdaki talimatları izleyin.

“Posta Sunucusu Bağlantı Testi Referansları” sayfa 45

Posta Sunucusu Bağlantı Testi Referansları

Mesaj	Neden
SMTP sunucusu iletişim hatası. Aşağıdakini kontrol edin. - Ağ Ayarları	Bu mesaj şu durumlarda görünür <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tarayıcınız ağa bağlı olmadığında <input type="checkbox"/> SMTP sunucusu kapalıyken <input type="checkbox"/> Ağ bağlantısı iletişim kurulurken devre dışı bırakıldı <input type="checkbox"/> Tamamlanmamış veriler alındı
POP3 sunucusu iletişim hatası. Aşağıdakini kontrol edin. - Ağ Ayarları	Bu mesaj şu durumlarda görünür <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tarayıcınız ağa bağlı olmadığında <input type="checkbox"/> POP3 sunucusu kapalıyken <input type="checkbox"/> Ağ bağlantısı iletişim kurulurken devre dışı bırakıldı <input type="checkbox"/> Tamamlanmamış veriler alındı

Mesaj	Neden
SMTP sunucusuna bağlanırken bir hata oluştu. Aşağıdakileri kontrol edin. - SMTP Sunucusu Adresi - DNS Sunucusu	Bu mesaj şu durumlarda görünür <input type="checkbox"/> Bir DNS sunucusuna bağlanılamadı <input type="checkbox"/> Bir SMTP sunucusu için ad çözümlenemedi
POP3 sunucusuna bağlanırken bir hata oluştu. Aşağıdakileri kontrol edin. - POP3 Sunucusu Adresi - DNS Sunucusu	Bu mesaj şu durumlarda görünür <input type="checkbox"/> Bir DNS sunucusuna bağlanılamadı <input type="checkbox"/> Bir POP3 sunucusu için ad çözümlenemedi
SMTP sunucusu kimlik doğrulama hatası. Aşağıdakileri kontrol edin. - Kimlik Doğrulama Yöntemi - Kimliği Doğrulanmış Hesap - Kimliği Doğrulanmış Şifre	Bu mesaj SMTP sunucusu kimlik doğrulaması başarısız olduğunda görünür.
POP3 sunucusu kimlik doğrulama hatası. Aşağıdakileri kontrol edin. - Kimlik Doğrulama Yöntemi - Kimliği Doğrulanmış Hesap - Kimliği Doğrulanmış Şifre	Bu mesaj POP3 sunucusu kimlik doğrulaması başarısız olduğunda görünür.
Desteklenmeyen iletişim yöntemi. Aşağıdakileri kontrol edin. - SMTP Sunucusu Adresi - SMTP Sunucusu Bağlantı Noktası Numarası	Bu mesaj desteklenmeyen protokollerle iletişim kurulmaya çalışıldığında görünür.
SMTP sunucusuna bağlanılamadı. Güvenli Bağlantı ayarını Hiçbiri olarak değiştirin.	Bu mesaj, sunucuyla istemci arasında SMTP uyumsuzluğu oluştuğunda veya sunucu SMTP güvenli bağlantısını (SSL bağlantısı) desteklemediğinde görünür.
SMTP sunucusuna bağlanılamadı. Güvenli Bağlantı ayarını SSL/TLS olarak değiştirin.	Bu mesaj bir sunucu ve bir istemci arasında bir SMTP eşleşmemesi oluştuğunda veya SMTP güvenli bağlantısı için sunucu bir SSL/TLS bağlantısı istediğinde görünür.
SMTP sunucusuna bağlanılamadı. Güvenli Bağlantı ayarını STARTTLS olarak değiştirin.	Bu mesaj bir sunucu ve bir istemci arasında bir SMTP eşleşmemesi oluştuğunda veya bir SMTP güvenli bağlantısı için sunucu bir STARTTLS bağlantısı kullanmayı istediğinde görünür.
Bağlantı güvenli değil. Aşağıdakini kontrol edin. - Tarih ve Saat	Bu mesaj tarayıcının tarih ve saat ayarı yanlış olduğunda veya sertifika sona erdiğinde görünür.
Bağlantı güvenli değil. Aşağıdakini kontrol edin. - CA Sertifikası	Bu mesaj tarayıcıda sunucuyla ilgili bir kök sertifikası olmadığında veya bir CA Sertifikası alınmadığında görünür.
Bağlantı güvenli değil.	Bu mesaj alınan sertifika hasar gördüğünde görünür.
SMTP sunucusu kimlik doğrulaması başarısız oldu. Kimlik Doğrulama Yöntemini SMTP-AUTH olarak değiştirin.	Bu mesaj bir sunucu ve bir istemci arasında bir kimlik doğrulama yöntemi eşleşmemesi oluştuğunda görünür. Sunucu SMTP Doğrulaması' u destekler.
SMTP sunucusu kimlik doğrulaması başarısız oldu. Kimlik Doğrulama Yöntemini SMTP ayarından önce POP olarak değiştirin.	Bu mesaj bir sunucu ve bir istemci arasında bir kimlik doğrulama yöntemi eşleşmemesi oluştuğunda görünür. Sunucu SMTP Doğrulaması' u desteklemez.
Gönderenin E-posta Adresi yanlış. E-posta hizmetinize yönelik e-posta adresine değiştirin.	Bu mesaj belirtilen gönderenin E-posta adresi yanlış olduğunda görünür.

Mesaj	Neden
İşlem tamamlanana kadar ürüne erişilemez.	Tarayıcı meşgulken bu mesaj görünür.

Ağ Klasörü Oluşturma

Bilgisayarınızda bir ağ klasörü oluşturun. Bilgisayar, tarayıcıyla aynı ağa bağlanmalıdır.


Ağ klasörünü ayarlama yöntemi, ortama göre değişiklik gösterir. Bu, aşağıdaki ortam altında bir bilgisayarın masaüstünde bir ağ klasörü oluşturmaya bir örnektir.

- İşletim sistemi: Windows 10
- Paylaşılan klasör oluşturma konumu: Masaüstü
- Klasör yolu: C:\Users\xxxx\Desktop\scan_folder (masaüstünde "scan_folder" adlı bir ağ klasörü oluşturun)

1. Ağ klasörü oluşturmak istediğiniz bilgisayarda yönetici yetkisine sahip bir kullanıcı hesabı ile oturum açın.

Not:

Hangi kullanıcı hesabının yönetici yetkisine sahip olduğunu bilmiyorsanız, bilgisayar yöneticinize danışın.

2. Cihaz adının (bilgisayar adı) çift baytlık karakterler içermediğinden emin olun. Windows Başlat düğmesine tıklayın ve ardından  **Ayarlar** > **Sistem** > **Hakkında** ögesini seçin.

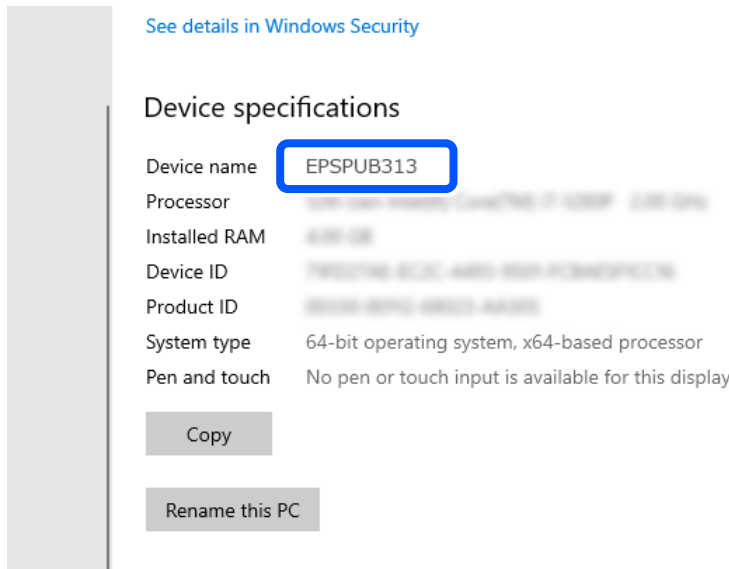
Not:

Cihaz adında çift baytlık karakterler varsa, dosya kaydetme işlemi başarısız olabilir.

3. **Cihaz Özellikleri** > **Cihaz Adı**'nda görüntülenen dizenin herhangi bir çift baytlık karakter içermediğini kontrol edin.

Cihaz adı yalnızca tek baytlık karakterler içeriyorsa herhangi bir sorun olmamalıdır. Ekranı kapatın.

Örnek: EPSPUB313



See details in Windows Security

Device specifications

Device name	EPSPUB313
Processor	11th Gen Intel(R) Core(TM) i7-1185G7 @ 2.80GHz
Installed RAM	16 GB
Device ID	7F52746-8722-4680-8000-F00000000000
Product ID	0000-0000-0000-0000
System type	64-bit operating system, x64-based processor
Pen and touch	No pen or touch input is available for this display

Copy

Rename this PC



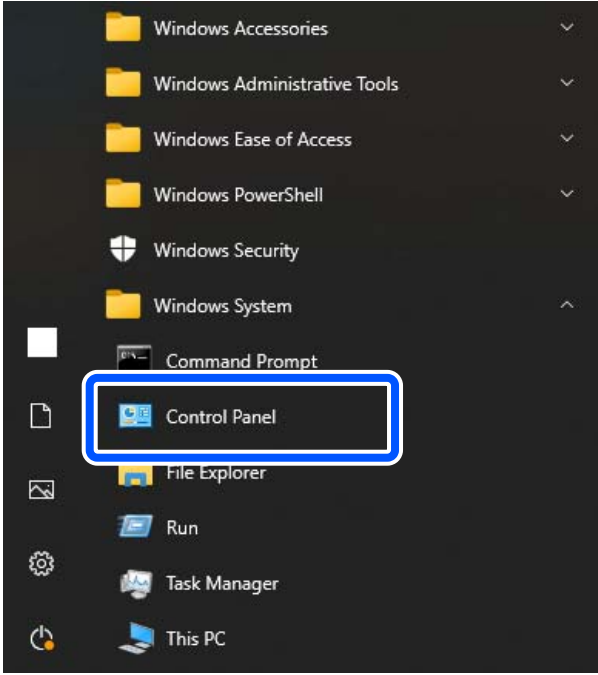
Önemli:

Cihaz adı çift baytlık karakterler içeriyorsa, çift baytlık karakterler kullanmayan bir bilgisayar kullanın veya cihazı yeniden adlandırın.

Cihaz adını değiştirmeniz gerekirse, bilgisayar yönetimini ve kaynaklara erişimi etkileyebileceğinden bilgisayar yöneticinize önceden danışın.

Ardından, bilgisayar ayarlarınızı kontrol edin.

4. Windows başlat düğmesine tıklayın ve ardından **Windows Sistemi > Denetim Masası** ögesini seçin.



5. Denetim Masasında, **Ağ ve İnternet > Ağ ve Paylaşım Merkezi > Gelişmiş paylaşım ayarlarını değiştir** ögesine tıklayın.

Ağ profili görüntülenir.

6. Ağ profili (geçerli profil) için **Dosya ve Yazıcı Paylaşımı** altında **Dosya ve yazıcı paylaşımını aç** ögesinin seçildiğinden emin olun.

Zaten seçilmediyse, **İptal** ögesine tıklayın ve pencereyi kapatın.

Ayarları değiştirdiğinizde, **Değişiklikleri Kaydet** ögesine tıklayın ve pencereyi kapatın.

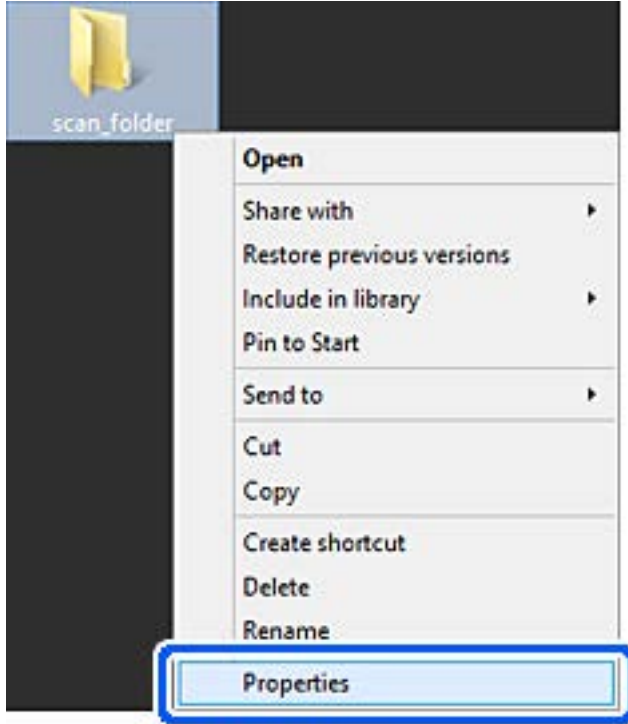
Ardından, bir ağ klasörü oluşturun.

7. Masaüstünüzde bir klasör oluşturun ve adlandırın.

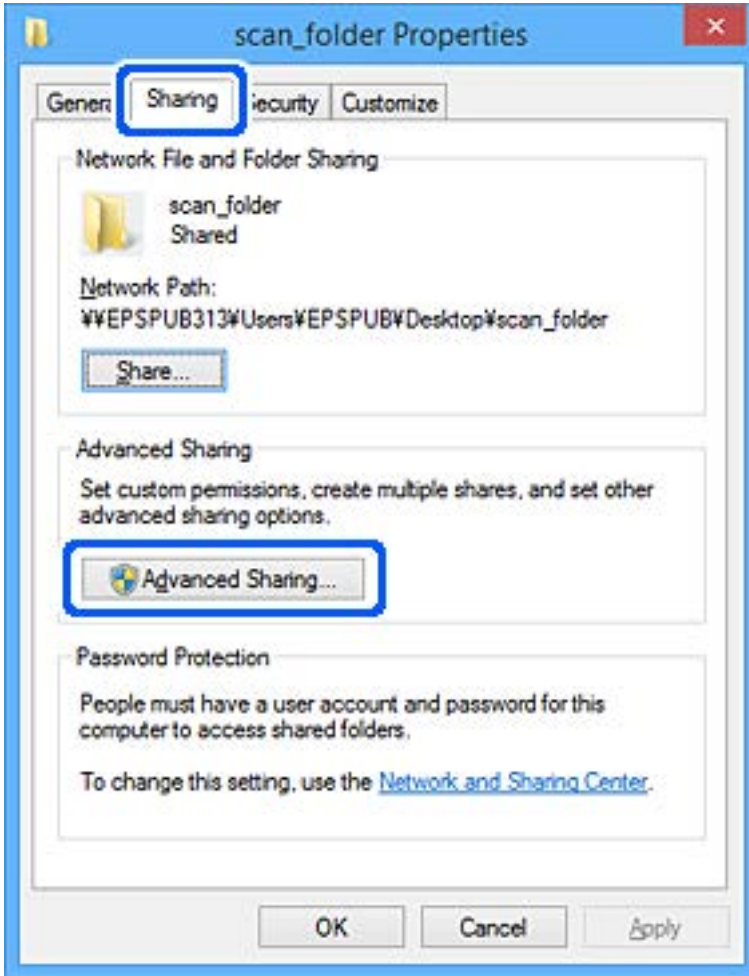
Klasör adı için, 1 ila 12 alfasayısal karakter arasında girin. Ad 12 karakteri aşıyorsa, ortamınıza bağlı olarak klasöre erişemeyebilirsiniz.

Örnek: scan_folder

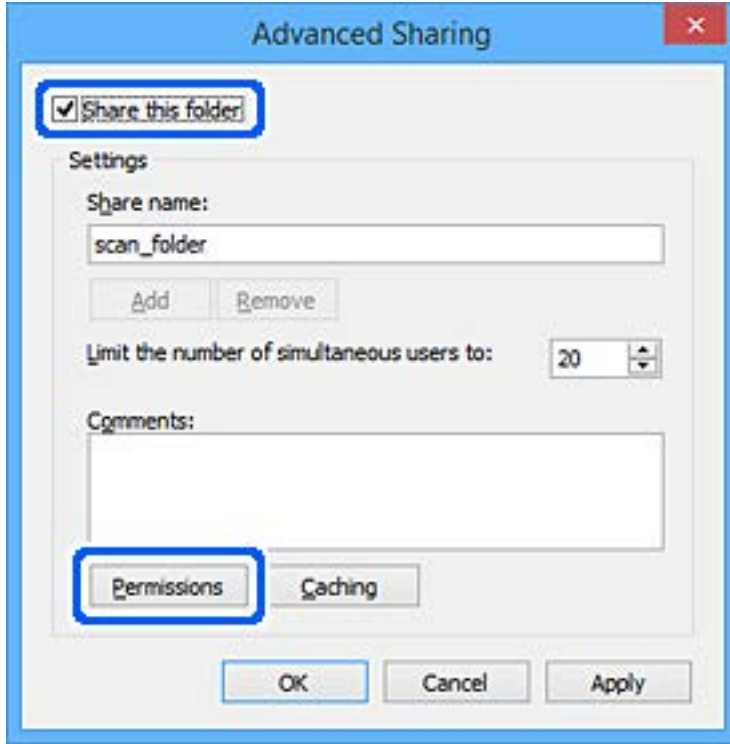
8. Klasöre sağ tıklayın ve ardından, **Özellikler** öğesini seçin.



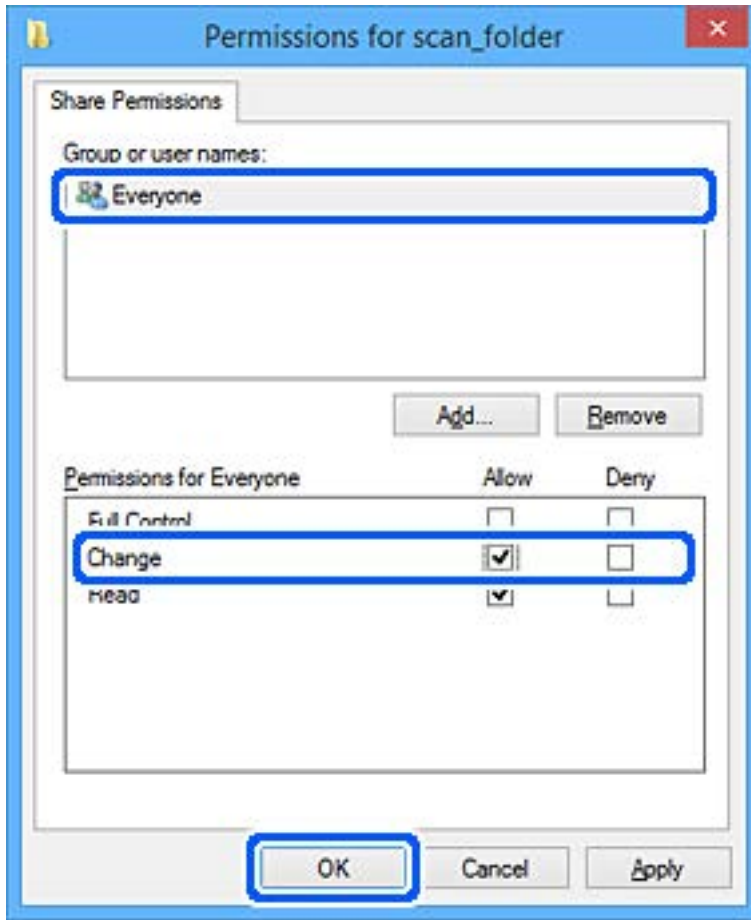
9. Paylaşım sekmesinde Gelişmiş Paylaşım öğesine tıklayın.



10. Bu klasörü paylaş öğesini seçin ve ardından, **İzinler** öğesine tıklayın.



11. **Grup veya kullanıcı adları** içinde **Herkes** öğesini seçin, **Değiştir** öğesinden **İzin Ver** öğesini seçin ve ardından, **Tamam** öğesine tıklayın.

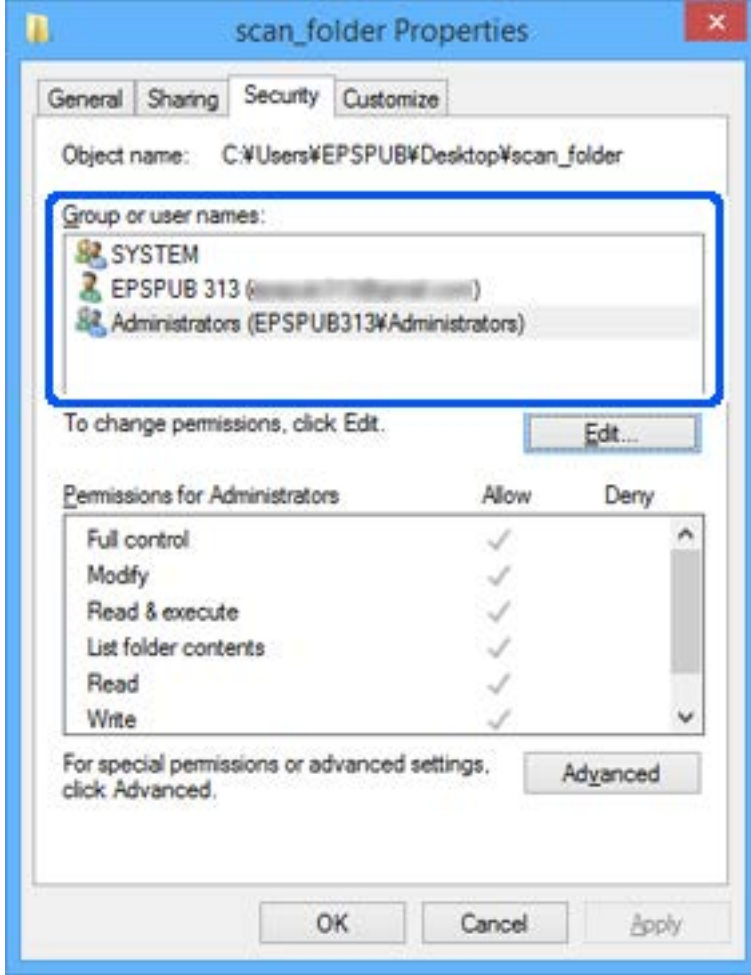


12. Ekranı kapatmak ve Özellikler penceresine dönmek için **Tamam**'a tıklayın.

Not:

Güvenlik sekmesi > **Grup veya kullanıcı adları**'nda hangi grupların veya kullanıcıların ağ klasörüne erişimi olduğunu kontrol edebilirsiniz.

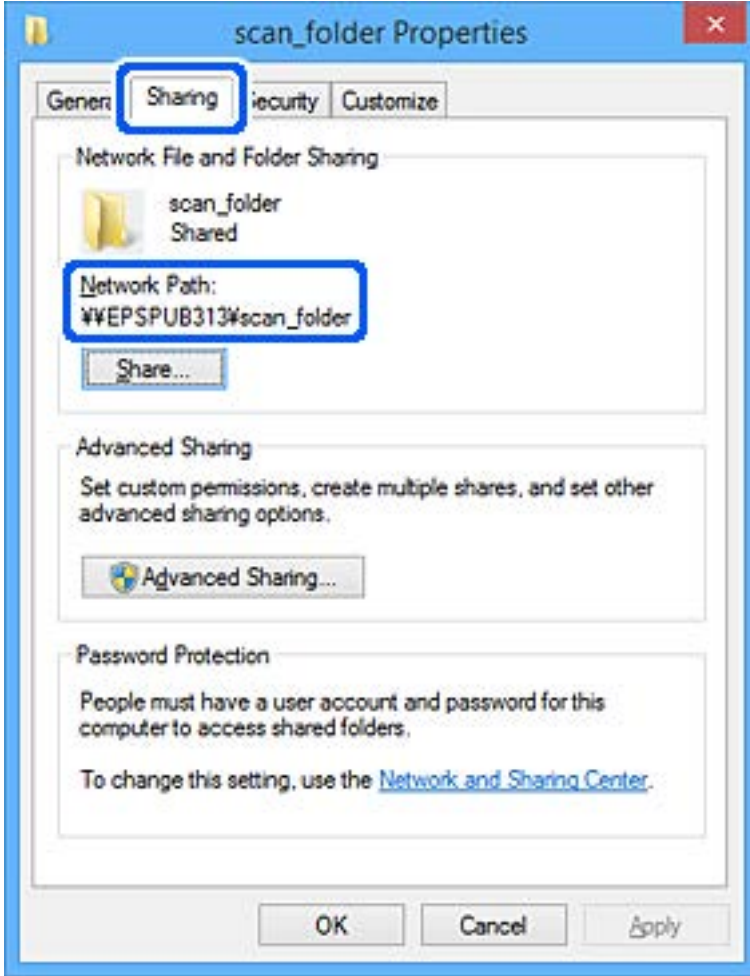
Örnek: yöneticilerin yanı sıra, kullanıcı bilgisayarda oturum açtığımda, ağ klasörüne erişebilir



13. **Paylaşım** sekmesini seçin.

Ağ klasörü için ağ yolu görüntülenir. Bu, tarayıcı için kişilerinize kaydedilirken kullanılır. Lütfen yazın.

Örnek: \\EPSPUB313\scan_folder



14. Pencereyi kapatmak için **Kapat** veya **Tamam** ögesine tıklayın.

Bu, bir ağ klasörü oluşturmayı tamamlar.

Kişileri Uygun Hale Getirme

Tarayıcının kişiler listesinde hedefleri kaydetme faksları tararken kolayca hedefi girmenizi sağlar.

Kişi listesinde aşağıdaki hedef türlerini kaydedebilirsiniz. Toplamda en fazla 300 giriş kaydedebilirsiniz.

Not:

Hedefi girmek için LDAP sunucusunu (LDAP arama) da kullanabilirsiniz.

E-posta	E-posta için hedef. E-posta sunucusu ayarlarını önceden yapılandırmanız gerekir.
Ağ Klasörü	Tarama verisi için hedef. Ağı önceden hazırlamalısınız.

İlgili Bilgi

➔ “LDAP Sunucusu ve Kullanıcılar Arasındaki Ortaklık” sayfa 60

Kişiler Yapılandırma Karşılaştırması

Tarayıcının kişilerini yapılandırmak için üç araç mevcuttur: Web Config, Epson Device Admin ve tarayıcının kontrol paneli. Bu üç araç arasındaki farklar aşağıdaki tabloda listelenmiştir.

Özellikler	Web Config*	Epson Device Admin	Tarayıcı'nın kontrol paneli
Bir hedef atama	✓	✓	✓
Bir hedef düzenleme	✓	✓	✓
Bir grup ekleme	✓	✓	✓
Bir grup düzenleme	✓	✓	✓
Bir hedef ya da grup silme	✓	✓	✓
Tüm hedefleri silme	✓	✓	-
Bir dosyayı içe aktarma	✓	✓	-
Bir dosyayı dışa aktarma	✓	✓	-

* Ayarları yapmak için yönetici olarak oturum açın.

Web Config Kullanarak Kişileri Hedefe Kaydetme

Not:

Tarayıcının kontrol panelinde de kişileri kaydedebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Tara** sekmesi > **Kişiler** ögesini seçin.
2. Kaydetmek istediğiniz numarayı seçin ve ardından, **Dğışt** ögesine tıklayın.
3. **Adı** ve **Dizin Sözcüğü** öğelerini girin.
4. Hedef türünü **Tür** seçeneği olarak seçin.

Not:

Tür seçeneğini kayıt tamamlandıktan sonra seçemezsiniz. Türü değiştirmek istiyorsanız, hedefi silin ve ardından, yeniden kaydedin.

5. Her öge için bir değer girin ve ardından, **Uygula** ögesine tıklayın.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

Hedef Ayar Öğeleri

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Ortak Ayarlar	
Adı	30 karakter veya daha kısa Unicode'da (UTF-16) kişilerde görüntülenen bir ad girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Dizin Sözcüğü	Tarayıcının kontrol panelindeki kişileri aramak için Unicode'da (UTF-16) 30 veya daha az karakter kullanarak bir ad girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Tür	Kaydetmek istediğiniz adresin türünü seçin.
Sık Kullanılana Ata	Kayıtlı adresi sık kullanılan adres olarak ayarlamayı seçin. Sık kullanılan adres olarak ayarlarken, taramanın üst ekranında görüntülenir ve hedefi kişileri görüntülemeyi belirtebilirsiniz.
E-posta	
Eposta Adresi	Şunları kullanarak 1 ila 255 arası karakter girin: A-Z a-z 0-9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Ağ Klasörü (SMB)	
Kaydet	\\“Klasör yolu” Hedef klasörün bulunduğu konumu Unicode'da (UTF-16) 1 ila 253 karakter arasında, “\” eklemeyin, girin. Klasörün özellik ekranında görüntülenen ağ yolunu girin. Ağ yolunun ayarlanmasıyla ilgili ayrıntılar için aşağıya bakın. “Ağ Klasörü Oluşturma” sayfa 47
Kullanıcı Adı	Ağ klasörüne erişmek için 30 karakter veya daha kısa Unicode'da (UTF-16) bir kullanıcı adı girin. Ancak kontrol karakterlerini (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçınin.
Parola	Bir ağ klasörüne erişmek için Unicode'da (UTF-16) 0 ila 20 karakter arasında bir parola girin. Ancak kontrol karakterlerini (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçınin.
FTP	
Güvenli Bağlantı	FTP sunucusunun desteklediği dosya aktarım protokolüne göre FTP veya FTPS seçin. Tarayıcının güvenlik önlemleriyle iletişim kurmasına izin vermek için FTPS öğesini seçin.
Kaydet	Sunucu adını, “ftp://” veya “ftps://” eklemeyin, Unicode'da (UTF-16) 1 ila 253 karakter arasında girin.
Kullanıcı Adı	Bir FTP sunucusuna erişmek için 30 karakter veya daha kısa Unicode'da (UTF-16) bir kullanıcı adı girin. Ancak kontrol karakterlerini (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçınin. Sunucu adsız bağlantılara izin veriyorsa, Anonymous ve FTP gibi bir kullanıcı adı girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Parola	Bir FTP sunucusuna erişmek için Unicode'da (UTF-16) 0 ila 20 karakter arasında bir parola girin. Ancak kontrol karakterlerini (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçınin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Bağlantı Modu	Menüden bağlantı modunu seçin. Tarayıcı ile FTP sunucusu arasında bir güvenlik duvarı ayarlanmışsa, Pasif Mod seçin.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Port Numarası	1 ila 65535 arasında FTP sunucusu bağlantı noktası numarası girin.
Sertifika Doğrulama	Bu etkinleştirildiğinde, FTP sunucusunun sertifikası doğrulanır. Bu, FTPS ögesi Güvenli Bağlantı için seçildiğinde kullanılabilir. Ayarlamak için CA Sertifikası ögesini tarayıcıya almanız gerekir.
SharePoint(WebDAV)*	
Güvenli Bağlantı	Sunucunun desteklediği dosya aktarım protokolüne göre HTTP veya HTTPS seçin. Tarayıcının güvenlik önlemleriyle iletişim kurmasına izin vermek için HTTPS ögesini seçin.
Kaydet	Sunucu adını 1 ila 253 karakter arasında Unicode'da (UTF-16), "http://" veya "https://" eklemeyin, girin.
Kullanıcı Adı	Bir sunucuya erişmek için 30 karakter veya daha kısa Unicode'da (UTF-16) bir kullanıcı adı girin. Ancak kontrol karakterlerini (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçının. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Parola	Bir sunucuya erişmek için Unicode'da (UTF-16) 0 ila 20 karakter arasında bir parola girin. Ancak kontrol karakterlerini (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçının. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Sertifika Doğrulama	Bu etkinleştirildiğinde, sunucunun sertifikası doğrulanır. Bu, HTTPS ögesi Güvenli Bağlantı için seçildiğinde kullanılabilir. Ayarlamak için CA Sertifikası ögesini tarayıcıya almanız gerekir.
Proxy Sunucu	Proxy sunucusu kullanıp kullanılmayacağı seçin.

* SharePoint Online, tarayıcının kontrol panelinden ağ klasörüne tarama yapılırken desteklenmez.

Taranan görüntüyü SharePoint Online'a kaydetmek istiyorsanız, SharePoint Online Connector'ı yükledikten sonra Document Capture Pro'yu kullanın. Ayrıntılar için Document Capture Pro kılavuzuna bakın.

<https://support.epson.net/dcp/>

Web Config'i Kullanarak Bir Grup Olarak Hedefleri Kaydetme

Hedef türü **E-posta** olarak ayarlanırsa hedefleri bir grup olarak kaydedebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Tara** sekmesi > **Kişiler** ögesini seçin.
2. Kaydetmek istediğiniz numarayı seçin ve ardından, **Dğšt** ögesine tıklayın.
3. **Tür** içinden bir grup seçin.
4. **Grup için kişiler** için **Seç** ögesine tıklayın.
Kullanılabilir hedefler görüntülenir.
5. Gruba kaydetmek istediğiniz hedefi seçin ve ardından, **Seç** ögesine tıklayın.
6. Bir **Adı** ve **Dizin Sözcüğü** girin.

7. Kayıtlı grubu sık kullanılan gruba atayıp atamayacağınızı seçin.

Not:

Hedefler birden fazla gruba kaydedilebilir.

8. **Uygula** ögesine tıklayın.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

Kişileri Yedekleme ve Alma

Web Config veya başka aletleri kullanarak kişileri yedekleyebilir ve alabilirsiniz.

Web Config için kişileri içeren tarayıcı ayarlarını vererek kişileri yedekleyebilirsiniz. İkili dosya olarak verildiğinden verilen dosya düzenlenemez.

Tarayıcı ayarlarını tarayıcıya alırken kişilerin üzerine yazılır.

Epson Device Admin için cihazın özellik ekranından yalnızca kişiler verilebilir. Ayrıca, güvenlikle ilgili öğeleri vermezseniz, SYLK dosyası veya CSV dosyası olarak kullanabileceğinizden verilen kişileri düzenleyebilir ve alabilirsiniz.

Web Config'i Kullanarak Kişileri Alma

Kişileri yedeklemenize izin veren bir tarayıcıya sahipseniz ve tarayıcıyla uyumluysa yedek dosyasını alarak kişileri kolayca kaydedebilirsiniz.

Not:

Tarayıcı kişilerini yedekleme hakkında talimatlar için tarayıcıyla sağlanan kılavuza bakın.

Kişileri bu tarayıcıya almak için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Web Config ögesine erişin, **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Ayar Değerini Dışa ve İçe Aktar** > **İçe Aktar** menüsünü seçin.
2. **Dosya** içinde oluşturduğunuz yedek dosyasını seçin, parolayı girin ve ardından, **İleri** ögesine tıklayın.
3. **Kişiler** onay kutusunu seçin ve ardından, **İleri** ögesine tıklayın.

Web Config Kullanılarak Kişilerin Yedeklenmesi

Tarayıcı arızasından dolayı kişi verileri kaybedilebilir. Verileri güncellediğiniz her seferde verileri yedeklemenizi tavsiye ederiz. Epson, garanti süresi içinde bile herhangi bir veri kaybından, verilerin ve/veya ayarların yedeklenmesinden veya geri yüklenmesinden sorumlu tutulamaz.

Web Config ögesini kullanarak tarayıcıda kayıtlı kişi verilerini bilgisayara yedekleyebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Ayar Değerini Dışa ve İçe Aktar** > **Dışa Aktar** ögesini seçin.
2. **Tara** kategorisi altından **Kişiler** onay kutusunu seçin.

3. Verilen dosyayı şifrelemek için bir parola girin.
Dosyayı almak için şifre gerekir. Dosyayı şifrelemek istemiyorsanız bunu boş bırakın.
4. **Dışa Aktar** ögesine tıklayın.

Aracı Kullanarak Kişileri Verme Ve Toplu Kaydetme

Epson Device Admin ögesini kullanıyorsanız, yalnızca kişileri yedekleyebilir ve verilen dosyaları düzenleyebilirsiniz, sonra hepsini bir kerede kaydedin.

Yalnızca kişileri yedeklemek istediğinizde veya tarayıcıyı değiştirdiğinizde ve kişileri eskisinden yenisine aktarmak istediğinizde kullanışlıdır.

Kişileri Verme

Kişi bilgilerini dosyaya kaydedin.

Elektronik tablo uygulaması veya metin düzenleyici kullanarak dosyaları SYLK biçiminde veya csv biçiminde düzenleyebilirsiniz. Bilgileri sildikten veya ekledikten sonra hepsini bir kerede kaydedebilirsiniz.

Parola ve kişisel bilgi gibi güvenlik öğelerini içeren bilgi bir parolayla ikili biçimde kaydedilebilir. Dosyayı kaydedemezsiniz. Bu, güvenlik öğeleri dahil bilgilerin yedek dosyası olarak kullanılabilir.

1. Epson Device Admin ögesini başlatın.
2. Yan çubuk görev menüsünde **Devices** ögesini seçin.
3. Cihaz listesinden yapılandırmak istediğiniz cihazı seçin.
4. Şerit menüsündeki **Home** sekmesinde **Device Configuration** ögesine tıklayın.
Yönetici parolası ayarlandığında, parolayı girin ve **OK** ögesine tıklayın.
5. **Common > Contacts** ögesine tıklayın.
6. **Export > Export items** ögesinden verme biçimini seçin.
 - All Items
Şifreli ikili dosyayı verin. Parola ve kişisel bilgiler gibi güvenlik öğelerini eklemek istediğinizde seçin.
Dosyayı kaydedemezsiniz. Seçerseniz, parolayı ayarlamanız gerekir. **Configuration** ögesine tıklayın ve 8 ve 63 karakter arası uzunlukta ASCII biçiminde bir parola ayarlayın. İkili dosyayı alırken bu parola gerekir.
 - Items except Security Information
SYLK biçimi veya csv biçimi dosyalarını verin. Verilen dosyanın bilgilerini düzenlemek istediğiniz seçin.
7. **Export** ögesine tıklayın.
8. Dosyayı kaydedeceğiniz yeri belirtin, dosya türünü seçin ve ardından, **Save** ögesine tıklayın.
Tamamlanma mesajı görüntülenir.
9. **OK** ögesine tıklayın.
Dosyanın belirtilen yere kaydedilmediğini kontrol edin.

Kişileri Alma

Dosyadan kişi bilgilerini alın.

SYLK biçiminde veya csv biçiminde kaydedilecek dosyaları veya güvenlik öğelerini içeren yedeklenen ikili dosyayı alabilirsiniz.

1. Epson Device Admin ögesini başlatın.
2. Yan çubuk görev menüsünde **Devices** ögesini seçin.
3. Cihaz listesinden yapılandırmak istediğiniz cihazı seçin.
4. Şerit menüsündeki **Home** sekmesinde **Device Configuration** ögesine tıklayın.
Yönetici parolası ayarlandığında, parolayı girin ve **OK** ögesine tıklayın.
5. **Common** > **Contacts** ögesine tıklayın.
6. **Import** ögesinde **Browse** ögesine tıklayın.
7. Almak istediğiniz dosyayı seçin ve ardından, **Open** ögesine tıklayın.
İkili dosyayı seçtiğinizde, dosyayı verirken **Password** içinde ayarladığınız parolayı girin.
8. **Import** ögesine tıklayın.
Onay ekranı görüntülenir.
9. **OK** ögesine tıklayın.
Doğrulama sonucu görüntülenir.
 - Edit the information read
Bilgileri tek tek düzenlemek istediğinizde tıklayın.
 - Read more file
Birden fazla dosyayı almak istediğinizde tıklayın.
10. **Import** ögesine tıklayın ve ardından, alma tamamlama ekranında **OK** ögesine tıklayın.
Cihazın özellik ekranına dönün.
11. **Transmit** ögesine tıklayın.
12. Onay mesajında **OK** ögesine tıklayın.
Ayarlar tarayıcıya gönderilir.
13. Gönderme tamamlama ekranında, **OK** ögesine tıklayın.
Tarayıcının bilgileri güncelleştirilmiştir.
Web Config veya tarayıcının kontrol panelinden kişileri açın ve ardından, kişinin güncellendiğini kontrol edin.

LDAP Sunucusu ve Kullanıcılar Arasındaki Ortaklık

LDAP sunucusuyla birlikte çalışırken, LDAP sunucusuna kayıtlı adres bilgilerini e-posta hedefi olarak kullanabilirsiniz.

LDAP Sunucusunun Yapılandırılması

LDAP sunucusu bilgilerini kullanmak için tarayıcıda kaydedin.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **LDAP Sunucusu** > **Temel** ögesini seçin.
2. Her öge için bir değer girin.
3. **Tamam** ögesini seçin.
Seçtiğiniz ayarlar görüntülenir.

LDAP Sunucusu Ayarlama Ögeleri

Ögeler	Ayarlar ve Açıklama
LDAP Sunucusu Kullan	Kullan veya Kullanmayın ögesini seçin.
LDAP Sunucusu Adresi	LDAP sunucusunun adresini girin. IPv4, IPv6 ya da FQDN formatında 1 ila 255 karakter girin. FQDN formatında, ASCII (0x20–0x7E) kısmında alfasayısal karakterler ve adresin başlangıcı ve sonu hariç "-" karakterini de kullanabilirsiniz.
LDAP Sunucusu Bağlantı Noktası Numarası	1 ve 65535 arasında LDAP sunucusu bağlantı noktası numarası girin.
Güvenli Bağlantı	Tarayıcı LDAP sunucusuna eriştiğinde kimlik doğrulama yöntemini belirtin.
Sertifika Doğrulama	Bu etkinleştirildiğinde, LDAP sunucusu sertifikası doğrulanır. Bunun Etkinleştir olarak ayarlanmasını öneririz. Ayarlamak için CA Sertifikası ögesinin tarayıcıya alınması gerekir.
Arama Zaman Aşımı (sn.)	5 ve 300 arasında zaman aşımı oluşmadan önce arama için süre uzunluğunu ayarlayın.
Doğrulama Yöntemi	Yöntemlerden birini seçin. Kerberos Kimlik Doğrulama ögesini seçerseniz, Kerberos ayarlarını yapmak için Kerberos Ayarları ögesini seçin. Kerberos Kimlik Doğrulama işlemini gerçekleştirmek için aşağıdaki ortam gerekir. <input type="checkbox"/> Tarayıcı ve DNS sunucusu iletişim kurabilir. <input type="checkbox"/> Tarayıcı saati, KDC sunucusu ve kimlik doğrulama için gereken sunucu (LDAP sunucusu, SMTP sunucusu, File sunucusu) senkronize edilir. <input type="checkbox"/> Hizmet sunucusu IP adresi olarak atandığında, hizmet sunucusunun FQDN'si DNS sunucusu ters arama bölgesinde kaydedilir.
Kullanılacak Kerberos Erişim Alanı	Kerberos Kimlik Doğrulama ögesini Doğrulama Yöntemi için seçtiyseniz, kullanmak istediğiniz Kerberos bölgesini seçin.
Yönetici Etki Alanı Adı / Kullanıcı Adı	LDAP sunucusu için kullanıcı adını 128 karakter veya daha kısa Unicode (UTF-8) biçiminde girin. 0x00–0x1F ve 0x7F gibi kontrol karakterlerini kullanamazsınız. Adsız Kimlik Doğrulama ögesi Doğrulama Yöntemi olarak seçildiğinde bu ayar kullanılmaz. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Parola	LDAP sunucusu kimlik doğrulaması için şifreyi 128 karakter veya daha kısa Unicode (UTF-8) biçiminde girin. 0x00–0x1F ve 0x7F gibi kontrol karakterlerini kullanamazsınız. Adsız Kimlik Doğrulama ögesi Doğrulama Yöntemi olarak seçildiğinde bu ayar kullanılmaz. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.

Kerberos Ayarları

LDAP Sunucusu > Temel öğesinin **Doğrulama Yöntemi** için **Kerberos Kimlik Doğrulama** öğesini seçerseniz, **Ağ** sekmesi > **Kerberos Ayarları** öğesinden aşağıdaki Kerberos ayarlarını yapabilirsiniz. Kerberos ayarları için en fazla 10 ayar kaydedebilirsiniz.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Erişim Alanı (Etki Alanı)	255 karakter veya daha kısa ASCII (0x20–0x7E) Kerberos kimlik doğrulama alanını girin. Bunu kaydetmezseniz boş bırakın.
KDC Adresi	Kerberos kimlik doğrulama sunucusunun adresini girin. IPv4, IPv6 veya FQDN biçiminde 255 karakter veya daha az girin. Bunu kaydetmezseniz boş bırakın.
Bağlantı Noktası Numarası (Kerberos)	1 ve 65535 arasında Kerberos sunucusu bağlantı noktası numarasını girin.

LDAP Sunucusu Arama Ayarlarının Yapılandırılması

Arama ayarlarını ayarlarken LDAP sunucusuna kayıtlı e-posta adresini kullanabilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **LDAP Sunucusu** > **Arama Ayarları** öğesini seçin.
2. Her öğe için bir değer girin.
3. Ayar sonucunu görüntülemek için **Tamam** öğesine tıklayın.
Seçtiğiniz ayarlar görüntülenir.

LDAP Sunucusu Arama Ayarı Öğeleri

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Arama Temeli (Belirgin Ad)	İsteğe bağlı bir tanım kümesi aramak istiyorsanız, LDAP sunucusu tanım kümesi ismi belirleyebilirsiniz. 0 ve 128 karakter arası (UTF-8) girin. İsteğe bağlı öznitelik aramazsanız bunu boş bırakın. Yerel sunucu dizini örneği: dc=sunucu,dc=yerel
Arama girdileri sayısı	5 ve 500 arasında arama girişi sayısını belirtin. Belirtilen arama girişi sayısı kaydedilir ve geçici olarak görüntülenir. Arama girişi sayısı belirtilen sayıdan fazla olsa ve bir hata mesajı görünse de arama tamamlanamayabilir.
Kullanıcı Adı Özniteliği	Kullanıcı adlarını ararken belirtilecek öznitelik adını belirtin. 1 ve 255 karakter arası (UTF-8) girin. İlk karakter a–z veya A–Z olmalıdır. Örnek: cn, uid
Kullanıcı Adı Görüntüleme Özniteliği	Kullanıcı adı olarak görüntülenecek öznitelik adını belirtin. 0 ve 255 karakter arası (UTF-8) girin. İlk karakter a–z veya A–Z olmalıdır. Örnek: cn, sn
E-posta Adresi Özniteliği	E-posta adreslerini ararken belirtilecek öznitelik adını belirtin. A–Z, a–z, 0–9 ve - karakterlerini kombine ederek 1 ila 255 karakter girin. İlk karakter a–z veya A–Z olmalıdır. Örnek: posta

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
İsteğe Bağlı Öznitelik 1 - İsteğe Bağlı Öznitelik 4	Aranacak diğer isteğe bağlı öznitelikleri belirtebilirsiniz. 0 ve 255 karakter arası (UTF-8) girin. Başlangıç karakteri a-z ya da A-Z karakterlerinden olmalıdır. İsteğe bağlı öznitelik araması yapmak istemiyorsanız burayı boş bırakın. Örnek: o, ou

LDAP Sunucusu Bağlantı Kontrolü

LDAP Sunucusu > **Arama Ayarları** öğesinde ayarlanan parametreyi kullanarak LDAP sunucusuna bağlantı testini gerçekleştirir.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **LDAP Sunucusu** > **Bağlantı Testi** öğesini seçin.
2. **Başlat** öğesini seçin.
Bağlantı testi başlar. Testten sonra kontrol raporu görüntülenir.

LDAP Sunucusu Bağlantı Kontrolü Referansları

Mesajlar	Açıklama
Bağlantı testi başarılı oldu.	Bu mesaj sunucu ile bağlantı başarılı olduğunda görünür.
Bağlantı testi başarısız oldu. Ayarları kontrol edin.	Bu mesaj aşağıdaki nedenlerle görünür: <input type="checkbox"/> LDAP sunucu adresi ya da bağlantı noktası sayısı doğru değil. <input type="checkbox"/> Bir zaman aşımı oluştuysa. <input type="checkbox"/> Kullanmayın öğesi LDAP Sunucusu Kullan olarak seçildiyse. <input type="checkbox"/> Kerberos Kimlik Doğrulama öğesi Doğrulama Yöntemi olarak seçilirse Erişim Alanı (Etki Alanı) , KDC Adresi ve Bağlantı Noktası Numarası (Kerberos) gibi ayarlar yanlıştır.
Bağlantı testi başarısız oldu. Ürününüz veya sunucu üzerindeki tarih ve saati işaretleyin.	Bu mesaj, tarayıcı ve LDAP sunucusu için yapılan zaman ayarlarının eşleşmemesi sebebiyle bağlantı başarısız olduğunda belirir.
Kimlik doğrulama başarısız oldu. Ayarları kontrol edin.	Bu mesaj aşağıdaki nedenlerle görünür: <input type="checkbox"/> Kullanıcı Adı ve/veya Parola yanlış. <input type="checkbox"/> Kerberos Kimlik Doğrulama öğesi Doğrulama Yöntemi olarak seçilirse zaman/tarih yapılandırılmayabilir.
İşlem tamamlanana kadar ürüne erişilemez.	Tarayıcı meşgulken bu mesaj görünür.

AirPrint Ayarlama

Web Config öğesine erişin, **Ağ** sekmesini seçin ve sonra **AirPrint Kurulumu** öğesini seçin.

Öğeler	Açıklama
Bonjour Hizmet Adı	ASCII metin (0x20–0x7E) ve en fazla 41 karakter kullanarak bir Bonjour servis adı girin.
Bonjour Konumu	Unicode (UTF-8) metin ve en fazla 127 bayt kullanarak tarayıcının konum açıklamasını girin.
Wide-Area Bonjour	Wide-Area Bonjour'u kullanıp kullanmamayı ayarlayın. Kullanırsanız, segment üzerinden tarayıcıyı aramak için tarayıcı DNS sunucusunda kaydedilmelidir.
AirPrint'i Etkinleştir	Bonjour ve AirPrint (Tarama hizmeti)'ni etkinleştirir. Bu düğme yalnızca AirPrint devre dışı bırakıldığında kullanılabilir. Not: <i>AirPrint devre dışı bırakılırsa Chromebooks, Windows'tan Mopria tarama ve Mopria Scan uygulaması devre dışı bırakılır.</i>

Ağ Taramaya Hazırlanırken Sorunlar

Sorunları Çözme İpuçları

Hata mesajını kontrol etme

Sorun oluştuğunda, önce tarayıcının kontrol panelinde veya sürücü ekranında herhangi bir mesaj olup olmadığını kontrol edin. Olaylar oluştuğunda bildirim e-postasına ayarlandıysa durumu hemen öğrenebilirsiniz.

İletişim durumunu kontrol etme

Ping ve ipconfig gibi komutları kullanarak sunucu bilgisayarının veya istemci bilgisayarın iletişim durumunu kontrol edin.

Bağlantı testi

Tarayıcıdan posta sunucusuna olan bağlantıyı kontrol etmek için tarayıcıdan bağlantı testini gerçekleştirin. Ayrıca, iletişim durumunu kontrol etmek için istemci bilgisayarından sunucuya olan bağlantıyı kontrol edin.

Ayarları ilkleme

Ayarlar ve iletişim durumu hiç sorun göstermiyorsa sorunlar tarayıcının ağ ayarları devre dışı bırakılarak veya ilklenerek ve ardından, yeniden ayarlanarak çözülebilir.

Web Config'e Erişilemiyor

■ IP adresi tarayıcıya atanmamış.

Çözümler

Geçerli bir IP adresi tarayıcıya atanmamış olabilir. Tarayıcının kontrol panelini kullanarak IP adresini yapılandırın. Tarayıcının kontrol panelinden mevcut ayar bilgilerini onaylayabilirsiniz.

■ Web tarayıcısı SSL/TLS için Şifreleme Güvenlik Düzeyini desteklemiyor.

Çözümler

SSL/TLS'de Şifreleme Gücü var. Aşağıda gösterildiği gibi toplu şifrelemeleri kullanarak bir web tarayıcısı kullanarak Web Config'i açabilirsiniz. Desteklenen bir tarayıcı kullandığınızı kontrol edin.

- 80 bit: AES256/AES128/3DES
- 112 bit: AES256/AES128/3DES
- 128 bit: AES256/AES128
- 192 bit: AES256
- 256 bit: AES256

CA İmzalı Sertifika sona erdi.

Çözümler

SSL/TLS iletişimiyle (https) Web Config'e bağlanırken sertifikanın sona erme tarihiyle ilgili bir sorun varsa "Sertifika süresi doldu" görüntülenir. Mesaj sona erme tarihinden önce görünürse tarayıcının tarihi düzgün yapılandırıldığından emin olun.

Sertifika ve tarayıcının ortak adı eşleşmiyor.

Çözümler

Sertifika ve tarayıcının ortak adı eşleşmiyorsa SSL/TLS iletişimi (https) kullanılarak Web Config'e erişirken "Güvenlik sertifikası adı eşleşmiyor..." mesajı görüntülenir. Bu, aşağıdaki IP adresleri eşleşmediğinde oluşur.

- Kendinden İmzalı Sertifika veya CSR oluşturmak için tarayıcının IP adresi ortak adı girilir
- Web Config çalıştırılırken web tarayıcısına girilen IP adresi

Kendinden İmzalı Sertifika için sertifikayı güncelleyin.

CA İmzalı Sertifika için tarayıcı için sertifikayı yeniden alın.

Yerel adresin proxy sunucusu ayarı web tarayıcısına ayarlanmamış.

Çözümler

Tarayıcı bir proxy sunucusu kullanmaya ayarlandığında, proxy sunucusu yoluyla web tarayıcısını yerel adrese bağlanmamaya yapılandırın.

- Windows:

Denetim Masası > Ağ ve İnternet > İnternet Seçenekleri > Bağlantılar > LAN ayarları > Proxy sunucusu öğesini seçin ve sonra LAN (yerel adresler) için proxy sunucusunu kullanmamayı yapılandırın.

- Mac OS:

Sistem Tercihleri (veya Sistem Ayarları) > Ağ > Gelişmiş > Proxy'ler öğesini seçin ve sonra **Bu Ana Bilgisayarlar ve Etki Alanları için proxy ayarlarını atlayın** için yerel adresi kaydedin.

Örnek:

192.168.1.*: Yerel adres 192.168.1.XXX, alt ağ maskesi 255.255.255.0

192.168.*.*: Yerel adres 192.168.XXX.XXX, alt ağ maskesi 255.255.0.0

DHCP, bilgisayarın ayarlarında devre dışı bırakılmıştır.

Çözümler

Bilgisayarda otomatik olarak bir IP adresi almak için DHCP devre dışı bırakılırsa Web Config'e erişemezsiniz. DHCP'yi etkinleştirin.

Windows 10 için örnek:

Kontrol Panelini açın ve sonra **Ağ ve İnternet** > **Ağ ve Paylaşım Merkezi** > **Adaptör ayarlarını değiştir** öğesini tıklatın. Kullandığınız bağlantının Özellikler ekranını açın ve sonra **İnternet Protokolü Sürüm 4 (TCP/IPv4)** veya **İnternet Protokolü Sürüm 6 (TCP/IPv6)** için özellikler ekranını açın. Görüntülenen ekranda **Bir IP adresini otomatik al** öğesinin seçili olduğunu kontrol edin.

Kontrol Paneli Ekranını Özelleştirme

Ön aylar Öğelerinin Kaydedilmesi.	68
Kontrol Paneli Ana Ekranını Düzenleme.	70

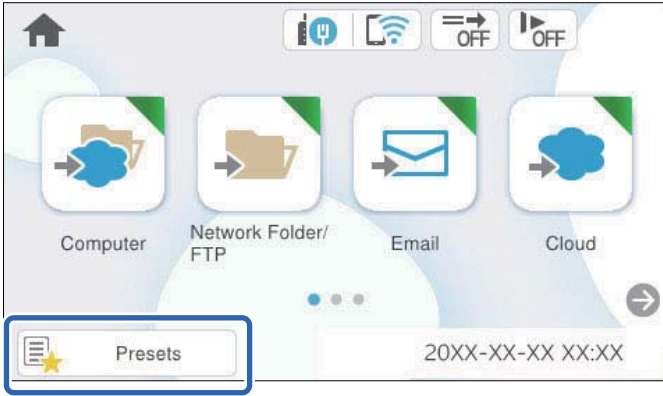
Ön ayrlar Öğelerinin Kaydedilmesi

Sık kullanılan tarama ayarlarını **Ön ayrlar** olarak kaydedebilirsiniz. En fazla 48 ön ayar kaydedebilirsiniz.

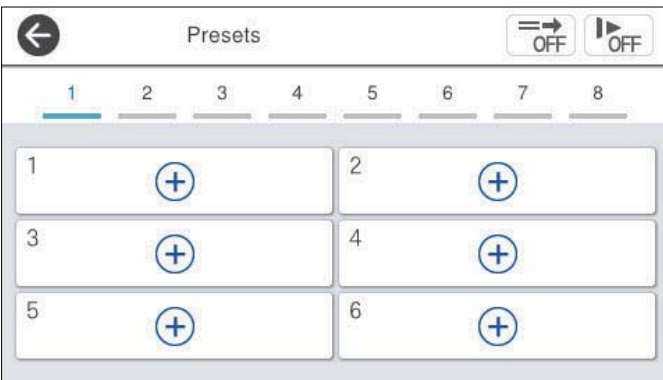
Not:

- Taramayı başlat ekranında ★ öğesini seçerek geçerli ayarları kaydedebilirsiniz.
- Ön ayrlar** öğelerini Web Config kısmında da kaydedebilirsiniz.
Tara sekmesi > Ön ayrlar öğesini seçin.
- Kaydederken **Bilgisayara Tara** öğesini seçerseniz, Document Capture Pro içinde oluşturulan işi **Ön ayrlar** olarak kaydedebilirsiniz. Bu, yalnızca bir ağ üzerinden bağlı bilgisayarlar için kullanılabilir. Document Capture Pro'da işi önceden kaydedin.
- Kimlik doğrulama işlevi etkinleştirilirse yalnızca yönetici **Ön ayrlar** kaydedebilir.

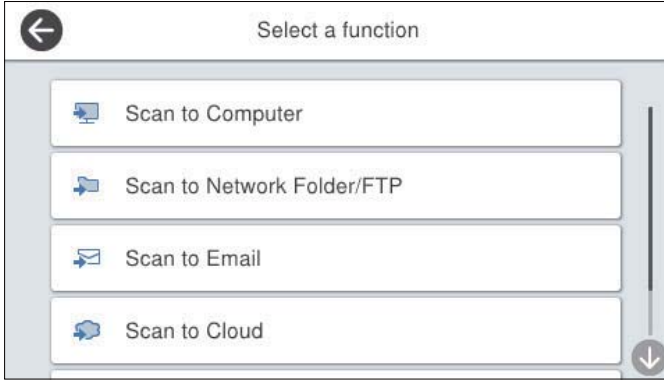
1. Tarayıcı kontrol panelinin ana ekranında **Ön ayrlar** öğesini seçin.




2.  öğesini seçin.



3. Bir ön ayarı kaydetmek amacıyla kullanmak istediğiniz menüyü seçin.



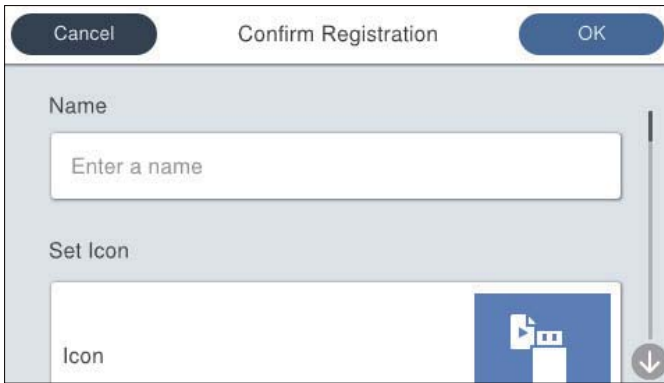
4. Her öğeyi ayarlayın ve ardından,  öğesini seçin.

Not:

Bilgisayara Tara öğesini seçtiğinizde, Document Capture Pro'nun yüklendiği bilgisayarı seçin ve sonra kayıtlı işi seçin. Bu, yalnızca bir ağ üzerinden bağlı bilgisayarlar için kullanılabilir.

5. Ön ayar ayarlarını yapın.

- Ad:** Adı ayarlar.
- Simge ayarla:** Görüntülenecek görüntüyü ve simgenin rengini ayarlayın.
- Hızlı Gönder Ayarı:** Ön ayar seçildiğinde onay olmadan hemen taramaya başlar.
- İçindekiler:** Tarama ayarlarını kontrol edin.



6. OK öğesini seçin.

Ön ayrlar Menü Seçenekleri

Bir ön ayarın ayarlarını her bir ön ayarda > öğesini seçerek görüntüleyebilirsiniz.

İsmi Değiştir:

Ön ayar adını değiştirir.

Simgeyi değiştir:

Ön ayarın simge görüntüsünü ve rengini değiştirir.

Hızlı Gönder Ayarı:

Ön ayar seçildiğinde onay olmadan hemen taramaya başlar.

Konum Değiştir:

Ön ayarların görüntülenme sırasını değiştirir.

Sil:

Ön ayarı siler.

Başlangıç'ta Simge Ekleyin veya Kaldırın.:

Ön ayar simgesini ana ekrandan ekler ya da siler.

Ayrıntıları Onayla:

Bir ön ayarın ayarlarını görüntüleyin. Ön ayarı **Bu Ayarı Kullan** ögesini seçerek yükleyebilirsiniz.

Kontrol Paneli Ana Ekranını Düzenleme

Ana ekranı, tarayıcının kontrol panelinde **Ayarlar > Ana Ekranı Düzenle** ögesini seçerek özelleştirebilirsiniz.

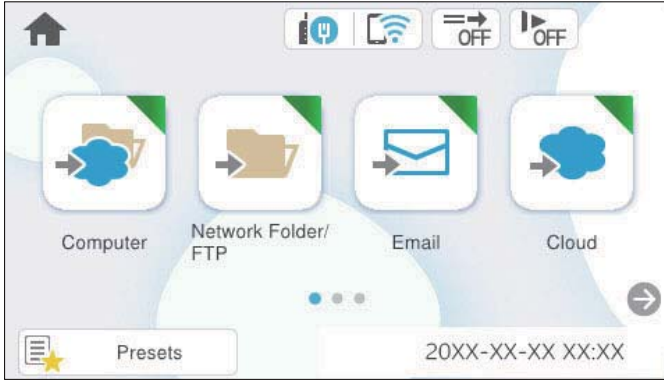
- Düzen: Menü simgelerinin görüntülenme yöntemini değiştirir.
[“Ana ekranda Düzen ögesini değiştirme” sayfa 70](#)
- Simge Ekle: Simgeleri yaptığınız **Ön ayarlar** ayarlarına ekler ya da ekrandan kaldırılmış simgeleri geri yükler.
[“Simge Ekle” sayfa 71](#)
- Simge Kaldır: Simgeleri ana ekrandan kaldırır.
[“Simge Kaldır” sayfa 72](#)
- Simge Taşı: Simgelerin görüntülenme sırasını değiştirir.
[“Simge Taşı” sayfa 73](#)
- Varsayılan Simge Gösterimine Geri Al: Ana ekran varsayılan ekran ayarlarını geri yükler.

Ana ekranda Düzen ögesini değiştirme

1. Tarayıcının kontrol panelinde **Ayarlar > Ana Ekranı Düzenle > Düzen** ögesini seçin.


2. **Hat** veya **Matris** ögesini seçin.

Hat:



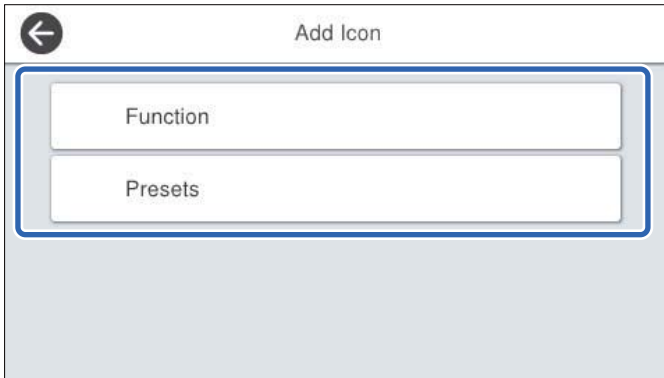
Matris:



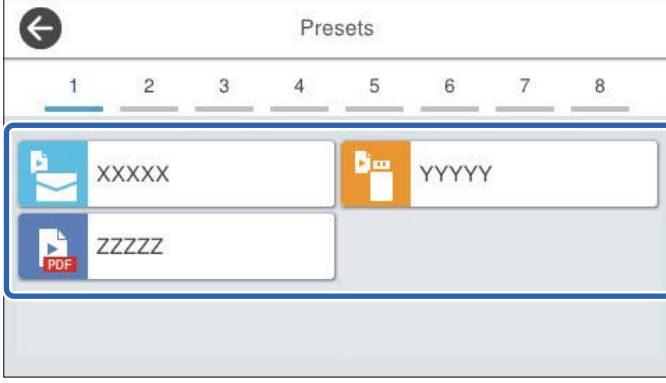
3. Dönmek için  ögesini seçin ve ana ekranı kontrol edin.

Simge Ekle

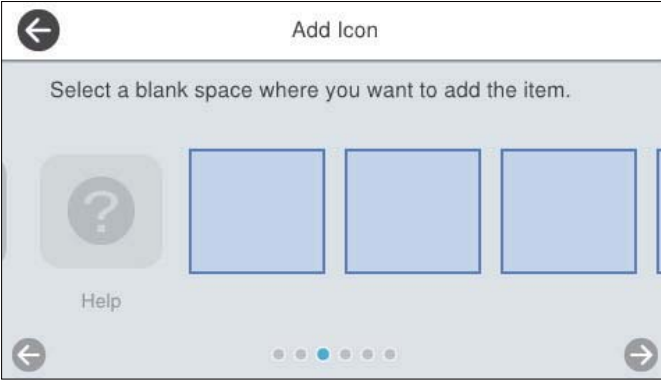
1. Tarayıcının kontrol panelinde **Ayarlar** > **Ana Ekranı Düzenle** > **Simge Ekle** ögesini seçin.
2. **Fonksiyon** veya **Ön ayrlar** ögesini seçin.
 - Fonksiyon: Ana ekranda gösterilen varsayılan işlevleri görüntüler.
 - Ön ayrlar: Kaydedilmiş ön ayarları görüntüler.




3. Ana ekrana eklemek istediğiniz öğeyi seçin.



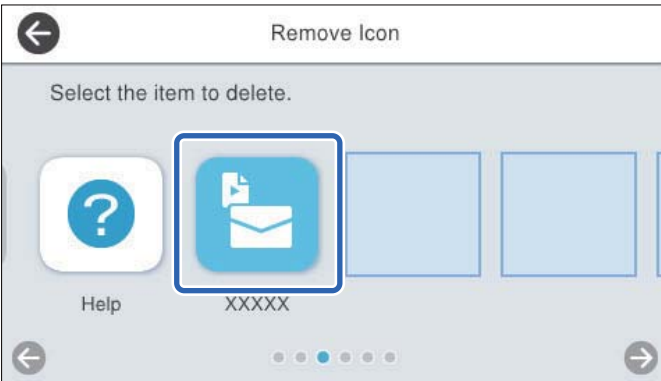
4. Öğeyi eklemek istediğini boş alanı seçin.
Birden fazla simge eklemek istiyorsanız 3. ve 4. adımları yineleyin.




5. Dönmek için  öğesini seçin ve ana ekranı kontrol edin.

Simge Kaldır

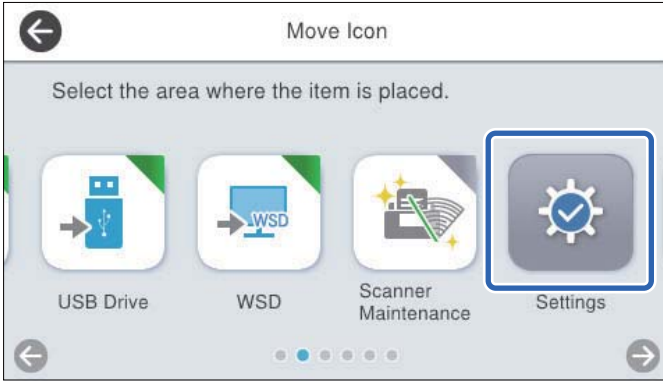
1. Tarayıcının kontrol panelinde **Ayarlar** > **Ana Ekranı Düzenle** > **Simge Kaldır** öğesini seçin.
2. Kaldırmak istediğiniz simgeyi seçin.



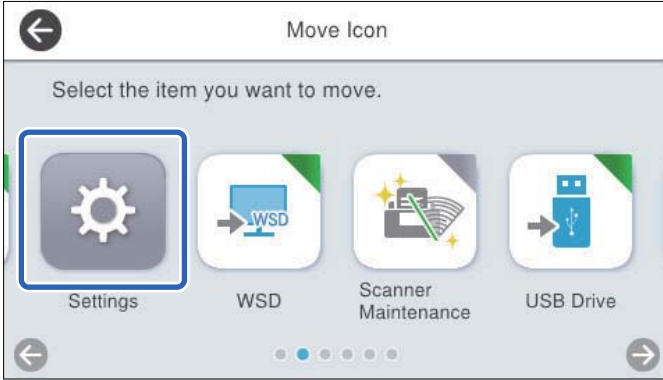
3. Bitirmek için **Evet** ögesini seçin.
Birden fazla simge kaldırmak istiyorsanız 2. ve 3. prosedürleri yineleyin.
4. Dönmek için  ögesini seçin ve ana ekranı kontrol edin.


Simge Taşı

1. Tarayıcının kontrol panelinde **Ayarlar** > **Ana Ekranı Düzenle** > **Simge Taşı** ögesini seçin.
2. Taşımak istediğiniz simgeyi seçin.



3. Hedef çerçeveyi seçin.
Hedef çerçevesinde başka bir simge zaten ayarlanmışsa simgeler değiştirilir.



4. Dönmek için  ögesini seçin ve ana ekranı kontrol edin.

Temel Güvenlik Ayarları

Ürün Güvenliği Özelliklerine Giriş.	75
Yönetici Ayarları.	75
Kullanılabilir Özellikleri Kısıtlama (Erişim Denetimi).	81
Harici Arayüzü Devre Dışı Bırakma.	83
Başlangıçta Program Doğrulamayı Etkinleştirme.	83
Bilgisayarınızdan Ağ Taramasını Devre Dışı Bırakma.	84
WSD Taramasını Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma.	84
Uzak Tarayıcıyı İzleme.	85
Varsayılan Ayarları Geri Yükleme.	87
Epson Remote Services Bilgileri.	87
Sorunları Çözme.	87

Ürün Güvenliği Özelliklerine Giriş

Bu bölüm Epson Aygıtlarının güvenlik işlevine giriş yapar.

Özellik adı	Özellik türü	Ayarlanacak öğe	Önlenecek
Yönetici Parolasını Yapılandırma	Ağ veya USB için bağlantı ayarı gibi sistem ayarlarını kilitler.	Bir yönetici aygıtına bir parola ayarlar. Hem Web Config ögesinden hem de tarayıcının denetim masasından ayarlayabilir veya değiştirebilirsiniz.	Kimlik, parola, ağ ayarları vb. gibi cihazda depolanan bilgilerin yasal olmayan bir şekilde okunmasını ve değiştirilmesini önler. Ayrıca, ağ ortamı veya güvenlik ilkesi için bilgi sızıntısı gibi geniş aralıklı güvenlik risklerini azaltın.
Erişim Denetimi Ayarları	Cihazda önceden kayıtlı bir kullanıcı hesabıyla oturum açarsanız cihazı kullanabilirsiniz.	Bir kullanıcı hesabını kaydedin. En fazla 10 kullanıcı hesabı kaydedebilirsiniz.	Kullanıcıların kısıtlanması cihazın yetkisiz kullanımını önler.
Harici arayüz için ayar	Cihaza bağlanan arayüzü kontrol eder.	Bilgisayarla USB bağlantısını etkinleştirin veya devre dışı bırakın.	Bilgisayarın USB bağlantısı: Ağda dolaşmadan taramayı yasaklayarak cihazın yetkisiz kullanımını önler.

İlgili Bilgi

- ➔ [“Yönetici Parolasını Yapılandırma” sayfa 75](#)
- ➔ [“Harici Arayüzü Devre Dışı Bırakma” sayfa 83](#)

Yönetici Ayarları

Yönetici Parolasını Yapılandırma

Bir yönetici parolası belirlediğinizde, kullanıcıların sistem yönetim ayarlarını değiştirmesini önleyebilirsiniz. Varsayılan değerler, satın alma sırasında ayarlanır. Bunları gerektiği gibi değiştirin.

Not:

Aşağıda, yönetici bilgileri için varsayılan değerler sağlanmaktadır.

- Kullanıcı adı (yalnızca Web Config için kullanılır): yok (boş)
- Parola: ürüne yapıştırılmış etikete bağlıdır.

Arkaya “PASSWORD” etiketi yapıştırılmışsa, etikette gösterilen 8 haneli sayıyı girin. Yapıştırılmış “PASSWORD” etiketi yoksa, başlangıç yönetici parolası için ürünün arkasına yapıştırılmış etiketteki seri numarasını girin.

Web Config’i, tarayıcının denetim masasını veya Epson Device Admin ögesini kullanarak yönetici parolasını değiştirebilirsiniz. Epson Device Admin kullanırken, Epson Device Admin kılavuzuna veya yardıma bakın.

Web Config'i Kullanarak Yönetici Parolasını Değiştirme

Yönetici parolasını Web Config içinde değiştirin.

1. Web Config'e erişin ve **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Yönetici Şifresini Değiştir** ögesini seçin.
2. **Mevcut parola, Kullanıcı Adı, Yeni parola, ve Yeni Parolayı Doğrula** kısmına gerekli bilgileri girin.
Yeni parola 8 ila 20 karakter uzunluğunda olmalı ve yalnızca tek baytlık alfasayısal karakterler ve simgeler içermelidir.

Not:

Aşağıda, yönetici bilgileri için varsayılan değerler sağlanmaktadır.

Kullanıcı adı: yok (boş)

Parola: ürüne yapıştırılmış etikete bağlıdır.

Arkaya "PASSWORD" etiketi yapıştırılmışsa, etikette gösterilen 8 haneli sayıyı girin. Yapıştırılmış "PASSWORD" etiketi yoksa, başlangıç yönetici parolası için ürünün arkasına yapıştırılmış etiketteki seri numarasını girin.



Önemli:

Belirlediğiniz yönetici parolasını hatırladığımızdan emin olun. Parolanızı unutursanız, sıfırlayamayacak ve servis personelinden yardım istemeniz gerekecektir.

3. **Tamam** ögesini seçin.

İlgili Bilgi

➔ ["Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır" sayfa 37](#)

Tarayıcının Denetim Masasından Yönetici Parolasını Değiştirme

Yönetici parolasını tarayıcının denetim masasından değiştirebilirsiniz.

1. Tarayıcının denetim masasında **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Sistem Yöneticisi** > **Yntci Ayarları** ögesini seçin.
3. **Yönetici Parolası** > **Değiştir** ögesini seçin.
4. Geçerli parolanızı girin.

Not:

Satın alma sırasındaki başlangıç yönetici parolası (varsayılan), ürüne yapıştırılmış etikete göre değişiklik gösterir. Arkaya "PASSWORD" etiketi yapıştırılmışsa, etikette gösterilen 8 haneli sayıyı girin. Yapıştırılmış "PASSWORD" etiketi yoksa, başlangıç yönetici parolası için ürünün arkasına yapıştırılmış etiketteki seri numarasını girin.

5. Yeni parolanızı girin.

Yeni parola 8 ila 20 karakter uzunluğunda olmalı ve yalnızca tek baytlık alfasayısal karakterler ve simgeler içermelidir.



Önemli:

Belirlediğiniz yönetici parolasını hatırladığımızdan emin olun. Parolanızı unutursanız, sıfırlayamayacak ve servis personelinde yardım istemeniz gerekecektir.


6. Yeni parolayı onay için tekrar girin.


Bir tamamlanma mesajı görüntülenir.

Kontrol Paneli için Kilit Ayarları Kullanma

Kullanıcıların sistem ayarlarıyla ilgili öğeleri değiştirmesini önlemek üzere kontrol panelini kilitlemek için Kilit Ayarları öğesini kullanabilirsiniz.

Kontrol Panelinden Kilit Ayarları Öğesini Ayarlama

1. Etkinleştirildikten sonra **Kilit Ayarları** öğesini iptal etmek isterseniz, yönetici olarak giriş yapmak için Ana ekranın sağ üst köşesindeki  öğesine dokununuz.

Kilit Ayarları devre dışı bırakıldığında  görüntülenmez. Bu ayarı etkinleştirmek isterseniz, sonraki adıma gidin.

2. **Ayarlar** öğesini seçin.

3. **Sistem Yöneticisi > Yntci Ayarları** seçeneklerini seçin.

4. **Kilit Ayarları** olarak **Açık** veya **Kplı** öğesini seçin.

Kilit Ayarları Öğesini Web Config Öğesinden Ayarlama

1. **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Kontrol Paneli** öğesini seçin.

2. **Panel Kilidi** için **Açık** veya **Kapalı** öğesini seçin.

3. **Tamam** öğesine tıklayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

Ayarlar Menüsündeki Kilit Ayarları öğeleri


Bu, denetim masasındaki **Ayarlar** menüsünde Kilit Ayarları ile kilitlenen öğelerin bir listesidir.

✓: kilitlenecek.

- : Kilitlenmeyecek.

Ayarlar menüsü		Kilit Ayarları
Temel Ayarlar		-
	LCD Parlaklığı	-
	Sesler	-
	Uyku Zmnlaysı	✓
	Kapanma Zamanı	✓
	Direkt güç açma	✓
	Tarih/Saat Ayarları	✓
	Dil/Language	✓/-*
	Klavye (Bölgenize bağlı olarak bu özellik kullanılamayabilir.)	-
	Çalışma Zaman Aşımı	✓
	PC Bğlntısı USB üzerinden	✓
Tarayıcı Ayarları		-
	Yavaş	-
	Çift Besleme Durdurma Zamanlaması	✓
	DFDS İşlevi	-
	Kâğıt Koruması	✓
	Cam Kiri Algılama	✓
	Yüksek Frekanslı Çift Besleme Algım	✓
	Otomatik Besleme Modu Zaman Aşımı	✓
	Alıcıyı Onayla	✓
Ana Ekranı Düzenle		✓
	Düzen	✓
	Simge Ekle	✓
	Simge Kaldır	✓
	Simge Taşı	✓
	Varsayılan Simge Gösterimine Geri Al	✓
Kullanıcı Ayarları		✓
	Ağ Klasörü/FTP	✓
	E-posta	✓
	Bulut	✓
	USB Sürücü	✓


Ayarlar menüsü		Kilit Ayarları
Ağ Ayarları		✓
	Wi-Fi Ayarı	✓
	Kablolu LAN Ayarı	✓
	Ağ Durumu	✓
	Gelişmiş	✓
Web Hizmeti Ayarları		✓
	Epson Connect Servisleri	✓
Document Capture Pro		-
	Ayarları Değiştir	✓
İrtibatlar Yöneticisi		-
	Kayıt ol/Sil	✓/-*
	Sık	-
	Seçenekleri Görüntüle	-
	Arama Seçenekleri	-
Sistem Yöneticisi		✓
	İrtibatlar Yöneticisi	✓
	Yntci Ayarları	✓
	Kısıtlamalar	✓
	Erişim Denetimi	✓
	Parola ile Şifreleme	✓
	Müşteri Araştırması	✓
	WSD Ayarları	✓
	Varsayılan Ayarları Geri Yükle	✓
	Aygıt Yazılımı Güncelleme	✓
Aygıt Bilgileri		-

Ayarlar menüsü		Kilit Ayarları
	Seri Numarası	-
	Geçerli Sürüm	-
	Toplam Tarama Sayısı	-
	1 Taraflı Tarama Sayısı	-
	2 Taraflı Tarama Sayısı	-
	Taşıyıcı Kağıt Tarama Sayısı	-
	Silindirin Değiştirilmesinden Sonra Tarama Sayısı	-
	Düzenli Temizlik Sonrasındaki Tarama Sayısı	-
	Kimlik Doğrulama Aygıtı Durumu	-
	Epson Open Platform Bilgileri	-
	 (Tarama Sayısını Sıfırla)	✓
Tarayıcı Bakımı		-
	Silindir Temizliği	-
	Silindir Değişimi	-
	Tarama Sayısını Sıfırla	✓
	Değiştirme Yöntemi	-
	Düzenli Temizlik	-
	Tarama Sayısını Sıfırla	✓
	Temizleme Yöntemi	-
	Cam Temizleme	-
Silindir Değiştirme Uyarısı Ayarı		✓
	Uyarı Ayarı Sayımı	✓
Düzenli Temizlik Uyarı Ayarları		✓
	Uyarı İkaz Ayarı	✓
	Uyarı Ayarı Sayımı	✓

* Değişikliklere **Sistem Yöneticisi** > **Kısıtlamalar** içinde izin verilip verilmeyeceğini ayarlayabilirsiniz.

Kontrol Panelinden Yönetici olarak Giriş Yapma

Kilit Ayarları etkinleştirildiğinde, tarayıcının kontrol panelinden oturum açmak için aşağıdaki yöntemlerden herhangi birini kullanabilirsiniz.

1. Ekranın sağ üstündeki  ögesine dokununuz.

2. **Kllnc Seç** ekranı görüntülediğinde **Yönetici** ögesini seçin.

3. Oturum açmak için şifreyi girin.

Giriş yapma tamamlandı mesajı görüntülenir ve ardından kontrol panelindeki Ana ekran görüntülenir.

Oturumu kapatmak için ekranın sağ üst kısmındaki  simgesine dokununuz veya  düğmesine basın.

Kullanılabilir Özellikleri Kısıtlama (Erişim Denetimi)

Kullanıcı hesaplarını tarayıcıya kaydederek kullanıcıları kısıtlayabilirsiniz.

Erişim Denetimi etkinleştirildiğinde kullanıcı, tarayıcının kontrol paneline şifreyi girip oturum açarak tarama işlevlerini kullanabilir. Oturum açmazsanız tarama yapamazsınız.

Kullanıcı Adı ve Şifre'ünüzü tarayıcı sürücüsüne (Epson Scan 2) kaydederek bir bilgisayardan tarama yapabilirsiniz. Ayarların yapılmasıyla ilgili daha fazla ayrıntı için Epson Scan 2 yardımına veya ürünün *Kullanım Kılavuzu* bakın.

Kullanıcı Hesabını Oluşturma

Bir Erişim Denetimi hesabı oluşturabilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Erişim Denetimi Ayarları** > **Kullnc Ayarları** ögesini seçin.
2. Kaydetmek istediğiniz numara için **Ekle** ögesine tıklayın.



Önemli:

Tarayıcıyı Epson veya başka bir şirketin kimlik doğrulama sistemiyle kullanırken **Kullanıcı Adı** ögesini 2 ila 10 numaralı yuvalarda **Erişim Denetimi Ayarları** ögesine kaydedin.

Kimlik doğrulama sistemi gibi uygulama yazılımı yuva numarası 1'i kullanır, böylece kullanıcı adı tarayıcının kontrol panelinde görüntülenmez.

3. Her öğeyi ayarlayın.

Kullanıcı Adı:

Alfayısal karakterler kullanarak 1 ve 14 karakter uzunluğu arası kullanıcı adı listesinde görüntülenen adı girin.

Parola:

ASCII (0x20–0x7E) olarak en fazla 20 karakter uzunluğunda bir parola girin. Parolayı iletirken boş bırakın.

Her bir işlevi etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için onay kutusunu seçin.

Tarama işlevlerine izin vermek istiyorsanız **Tara** ögesini seçin.

4. **Uygula** ögesine tıklayın.

Kullanıcı Hesabını Düzenleme

Kayıtlı Erişim Denetimi hesabını düzenleyebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Erişim Denetimi Ayarları** > **Kullnc Ayrarı** ögesini seçin.
2. Düzenlemek istediğiniz numara için **Dğšt** ögesine tıklayın.
3. Her ögeyi değiştirin.
4. **Uygula** ögesine tıklayın.

Kullanıcı Hesabını Silme

Kayıtlı Erişim Denetimi hesabını silebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Erişim Denetimi Ayarları** > **Kullnc Ayrarı** ögesini seçin.
2. Silmek istediğiniz numara için **Dğšt** ögesine tıklayın.
3. **Sil** ögesine tıklayın.



Önemli:

Sil ögesine tıkladığınızda, kullanıcı hesabı bir onay mesajı olmadan silinecektir. Hesabı silerken dikkatli olun.

Erişim Denetimi Ögesini Etkinleştirme

Erişim Denetimi etkinleştirildiğinde, yalnızca kayıtlı kullanıcı tarayıcıyı kullanabilir.


Not:

Erişim Denetimi Ayarları etkinleştirildiğinde, kullanıcıya hesap bilgilerini bildirmeniz gerekir.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Erişim Denetimi Ayarları** > **Temel** ögesini seçin.
2. **Erişim Denetimini Etkinleştirir** ögesini seçin.
Erişim Denetimi Ayarları ögesini etkinleştirir ve kimlik doğrulama bilgisi olmayan bir bilgisayardan tararsanız, **Bir bilgisayardan kimlik doğrulama bilgileri olmadan yazdırmaya ve taramaya izin ver** ögesini seçin.
3. **Tamam** ögesine tıklayın.

Erişim Denetimi Etkin Bir Tarayıcıda Oturum Açma

Erişim Denetimi etkinleştirildiğinde, tarayıcının kontrol panelinden oturum açmak için aşağıdaki yöntemlerden herhangi birini kullanabilirsiniz.

1. Ekranın sağ üstündeki  ögesine dokunun.
2. **Kllnc Seç** ekranı görüntülendiğinde kullanıcıyı seçin.

3. Oturum açmak için şifreyi girin.

Giriş yapma tamamlandı mesajı görüntülenir ve ardından kontrol panelindeki Ana ekran görüntülenir.

Oturumu kapatmak için ekranın sağ üst kısmındaki  simgesine dokununuz veya  düğmesine basın.

Harici Arayüzü Devre Dışı Bırakma

Cihazı tarayıcıya bağlamak için kullanılan arayüzü devre dışı bırakabilirsiniz. Taramayı ağ yolu dışında bir yola kısıtlamak için kısıtlama ayarlarını yapın.

Not:

Tarayıcının kontrol panelinde kısıtlama ayarlarını yaptığımızdan da emin olabilirsiniz.

PC Bağlı USB üzerinden: **Ayarlar > Temel Ayarlar > PC Bağlı USB üzerinden**

1. Web Config'e erişin ve **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Harici Arabirim** ögesini seçin.

2. Ayarlamak istediğiniz işlevlerde **Devre dışı bırak** ögesini seçin.

Kontrol etmeyi iptal etmek istediğinizde **Etkinleştir** ögesini seçin.

PC Bağlı USB üzerinden

USB bağlantısının kullanımını bilgisayardan kısıtlayabilirsiniz. Kısıtlamak istiyorsanız, **Devre dışı bırak** ögesini seçin.

3. **Tamam** ögesine tıklayın.

4. Devre dışı bırakılan bağlantı noktasının kullanılmadığını kontrol edin.

PC Bağlı USB üzerinden

Sürücü bilgisayara yüklendiyse

Tarayıcıyı bilgisayara bir USB kablosu kullanarak bağlayın ve ardından, tarayıcının taramadığını onaylayın.

Sürücü bilgisayara yüklenmediyse

Windows:

Cihaz yöneticisini açın ve açık tutun, tarayıcıyı bilgisayara bir USB kablosu kullanarak bağlayın ve ardından, cihaz yöneticisi ekranı içeriğinin değişmeden kaldığını onaylayın.

Mac OS:

Tarayıcıyı bilgisayara bir USB kablosu kullanarak bağlayın ve ardından, tarayıcıyı **Yazıcılar ve Tarayıcılar** ögesinden ekleyemediğinizi onaylayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

Başlangıçta Program Doğrulamayı Etkinleştirme

Program Doğrulama özelliğini etkinleştirirseniz, yazıcı yetkisiz üçüncü tarafların programı kurcalayıp kurcalamadığını kontrol etmek için başlatma sırasında doğrulama gerçekleştirir. Herhangi bir sorun algılanırsa, tarayıcı başlamaz.

Not:

Bu işlevin etkinleştirilmesi tarayıcının başlatma süresini artırır.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Başlangıçta Program Doğrulama** ögesini seçin.

Not:

Ayarları tarayıcının denetim masasında da yapabilirsiniz.

Ayarlar > Sistem Yöneticisi > Başlangıçta Program Doğrulama

2. **Başlangıçta Program Doğrulama** ögesini etkinleştirmek için **Açık** ögesini seçin.
3. **Tamam** ögesine tıklayın.

Bilgisayarınızdan Ağ Taramasını Devre Dışı Bırakma

Web Config'de, bilgisayarınızdan Epson Scan 2'yi kullanarak ağ taramasını devre dışı bırakmak için aşağıdaki ayarları yapabilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Tara** sekmesi > **Ağ Tarama** ögesini seçin.
2. **Epson Scan 2**'de, **Taramayı etkinleştir** onay kutusunun işaretini kaldırın.
3. **İleri** ögesine tıklayın.
Ayar onayı ekranı görüntülenir.
4. **Tamam** ögesine tıklayın.

WSD Taramasını Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Not:

Ayarları tarayıcının denetim masasında da yapabilirsiniz. **Ayarlar > Sistem Yöneticisi > WSD Ayarları** ögesini seçin.

WSD taramasını etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Bilgisayarınızın tarayıcıyı WSD tarama aygıtı olarak yapılandırmasını istemiyorsanız WSD ayarlarını devre dışı bırakın.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ağ Güvenliği** sekmesi > **İletişim Kuralı** ögesini seçin.
2. **WSD Ayarları**'de, **WSD Etkinleştir** onay kutusunu değiştirin.
3. **İleri** ögesine tıklayın.
Ayar onayı ekranı görüntülenir.
4. **Tamam** ögesine tıklayın.

Not:

Bilgisayarınız tarayıcıyı hala bir WSD tarama aygıtı olarak yapılandırıyor **Tara** sekmesi > **Ağ Tarama** öğesini seçin ve ardından **AirPrint** içindeki **Taramayı etkinleştir** onay kutusunun işaretini kaldırın.

AirPrint devre dışı bırakılırsa Chromebooks, Windows'tan Mopria tarama ve Mopria Scan uygulaması devre dışı bırakılır.

Uzak Tarayıcıyı İzleme

Uzak Tarayıcı İçin Bilgileri Kontrol Etme

Durum öğesinden çalışan tarayıcının aşağıdaki bilgilerini Web Config'i kullanarak kontrol edebilirsiniz.

Ürün Durumu

Durumu, bulut hizmetini, ürün numarasını, MAC adresini vb. kontrol edin.

Ağ Durumu

Ağ bağlantısı durumu, IP adresi, DNS sunucusu vb. bilgilerini kontrol edin.

Kullanım Durumu

İlk tarama gününü, tarama sayısını vb. kontrol edin.

Donanım Durumu

Tarayıcının her işlevinin durumunu kontrol edin.

Panel Anlık Görüntüsü

Tarayıcının kontrol panelinde görüntülenen bir ekran anlık görüntüsünü görüntüler.

Olaylar Meydana Geldiğinde E-posta Bildirimi Alma

E-posta Bildirimleri Hakkında

Bu, taramanın durdurulması ve tarayıcı hatası oluşması, e-postanın belirtilen adrese gönderilmesi gibi olaylar olduğunda bildirim işlevidir.

Beş kadar hederi kaydedebilir ve her hedef için bildirim ayarlarını yapabilirsiniz.

Bu işlevi kullanmak için bildirimleri ayarlamadan önce posta sunucusunu ayarlamanız gerekir.

İlgili Bilgi

➔ [“E-posta Sunucusu Kaydetme” sayfa 44](#)

E-posta Bildirimini Yapılandırma

Web Config'i kullanarak e-posta bildirimini yapılandırın.

1. Web Config'e erişin ve **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **E-posta Bildirimi** öğesini seçin.
2. E-posta bildiriminin konusunu ayarlayın.
İki aşağı açılır menüden konuda görüntülenen içeriği seçin.

- Seçili içerik **Konu** yanında görüntülenir.
 - Aynı içerik sol ve sağda ayarlanamaz.
 - Konum** içindeki karakter sayısı 32 baytı aştığında, 32 baytı aşan karakterler atlanır.
3. Bildirim e-postasını göndermek için e-posta adresini girin.
Şunları kullanın: A-Z a-z 0-9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @ ve 1 ve 255 arası karakter girin.
4. E-posta bildirimleri için dili seçin.
5. Bir bildirim almak istediğiniz olayın onay kutusunu seçin.
Bildirim Ayarları sayısı **E-posta Adresi Ayarları** hedef numarasına bağlayın.
Örnek:
Yönetici parolası değiştiğinde **E-posta Adresi Ayarları** içinde numara 1 için ayarlanan e-posta adresine bir bildirim göndermek istiyorsanız **Yönetici şifresi değiştirildi** satırında sütun **1** onay kutusunu seçin.
6. **Tamam** ögesine tıklayın.
Bir olaya neden olan bir e-posta bildiriminin gönderileceğini onaylayın.
Örnek: Yönetici parolası değişmiştir.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

E-posta Bildirimi İçin Öğeler

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Yönetici şifresi değiştirildi	Yönetici parolası değiştiğinde bildirim.
Tarayıcı hatası	Tarayıcı hatası oluştuğunda bildirim.
Wi-Fi hatası	Kablosuz LAN arayüzü hatası oluştuğundaki bildirim.

Tarayıcının Güç Kaynağını Kontrol Etmek İçin Web Config Kullanma

Bilgisayarınız tarayıcıdan uzakta olsa bile, tarayıcıyı kapatmak veya yeniden başlatmak için yine de Web Config ögesini kullanabilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Güç** ögesini seçin.
2. **Güç Kapalı** veya **Yeniden Başlat** ögesini seçin.
3. **Yürüt** ögesine tıklayın.

Varsayılan Ayarları Geri Yükleme

Tarayıcıda depolanan ağ ayarlarını veya diğer ayarları seçebilir ve bu ayarları varsayılanlarına geri yükleyebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Vars.Ayr.GeriYükle** ögesini seçin.

Not:

Ayarları tarayıcının denetim masasında da yapabilirsiniz.

Ayarlar > Sistem Yöneticisi > Varsayılan Ayarları Geri Yükle

2. Geri yüklemek istediğiniz öğeleri seçin.

3. **Yürüt** ögesine tıklayın.

Son olarak ekrandaki talimatları izleyin.

Epson Remote Services Bilgileri

Epson Remote Services, internet üzerinden periyodik olarak tarayıcı bilgilerini toplayan bir hizmettir. Bu, sarf malzemeleri ve yedek parçaların değiştirilmesi veya doldurulması gereken zamanı öngörmek ve hata veya sorunları hızlı bir şekilde çözmek için kullanılabilir.

Epson Remote Services hakkında daha fazla bilgi için satıcınıza başvurun.

Sorunları Çözme

Parolanızı mı Unuttunuz

Hizmet personelinden yardım almanız gerekiyor. Yerel satıcınızla iletişim kurun.

Not:

Aşağıda, Web Config yöneticisi için başlangıç değerleri sağlanmaktadır.

Kullanıcı adı: yok (boş)

Parola: ürüne yapıştırılmış etikete bağlıdır.

Arkaya "PASSWORD" etiketi yapıştırılmışsa, etikette gösterilen 8 haneli sayıyı girin.

Yapıştırılmış "PASSWORD" etiketi yoksa, başlangıç yönetici parolası için ürünün arkasına yapıştırılmış etiketteki seri numarasını girin.

Yönetici parolasını geri yüklerseniz, satın alma sırasındaki başlangıç değerine sıfırlanır.

Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Güvenlik Ayarları ve Tehlikeyi Önleme.	89
İletişim Kurallarını Denetleme ve Kullanma.	90
Dijital Sertifika Kullanımı.	93
Tarayıcıyla SSL/TLS İletişimi.	98
IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim.	99
Tarayıcıyı Bir IEEE802.1X Ağına Bağlama.	110
Gelişmiş Güvenlik İçin Sorunları Çözme.	112

Güvenlik Ayarları ve Tehlikeyi Önleme

Bit tarayıcı bir ağa bağlandığında cihaza uzak bir konumdan erişebilirsiniz. Ek olarak, çoğu insan çalışma etkinliğini ve rahatlığını iyileştirmeye yardımcı olacak şekilde tarayıcıyı paylaşabilir. Ancak, yasal olmayan erişim, yasal olmayan kullanım ve verilerde değiştirme gibi riskler artar. Tarayıcıyı İnternet'e erişebileceğiniz bir ortamda kullanırsanız riskler daha da büyür.

Dışarıdan erişim koruması olmayan tarayıcılar için İnternet'ten tarayıcıda depolanan kişileri okumak mümkün olacaktır.

Bu riskten kaçınmak için Epson tarayıcılarının çok çeşitli güvenlik teknolojileri vardır.

Müşterinin ortam bilgileriyle oluşturulmuş ortam koşullarına göre tarayıcıyı gerektiği gibi ayarlayın.

Ad	Özellik türü	Ayarlanacak öğe	Neyi öner
Protokollerin kontrolü	Tarayıcılar ve bilgisayarlar arasında iletişim için kullanılacak protokolleri ve hizmetleri kontrol eder ve özellikleri etkinleştirir ve devre dışı bırakır.	Özelliklere uygulanan bir protokol veya hizmete ayrı ayrı izin verilir veya engellenir.	Kullanıcıların gereksiz işlevlerini kullanmalarını önleyerek beklenmedik kullanım yoluyla oluşabilecek güvenlik risklerini azaltma.
SSL/TLS iletişimleri	Epson Connect kullanılarak ve belenim güncellenerek web tarayıcısından bilgisayarla iletişim kurma gibi İnternet'te tarayıcıdan Epson sunucusuna erişirken iletişim içeriği SSL/TLS iletişimleriyle şifrelenir.	Bir CA imzalı sertifika edinin ve ardından, onu tarayıcıya alın.	CA imzalı sertifika ile bir tarayıcı kimliğini temizleme kişiselleştirme ve yetkisi erişimi önler. Ek olarak, SSL/TLS'nin iletişim içeriği korunur ve verileri tarama ve kurulum bilgileri için içeriğin sızmasını önler.
IPsec/IP filtreleme	Belirli bir istemciden veya belirli bir türden verilerin bölünmesine ve kesilmesine izin vermeye ayarlayabilirsiniz. IPsec verileri IP paket birimleriyle (şifreleme ve kimlik doğrulama) koruduğundan, güvenli olmayan protokolle güvenli bir şekilde iletişim kurabilirsiniz.	Tarayıcıya erişebilen istemciyi veya veri türünü ayarlamak için temel bir ilke ve özel ilke oluşturun.	Yetkisiz erişime ve değiştirmeye ve tarayıcıya ulaşan iletişim verilerinin kuralanmasına ve kesilmesine karşı koruyun.
IEEE 802.1X	Yalnızca kimliği doğrulanan kullanıcıların ağa bağlanmasına izin verir. Yalnızca izin verilen bir kullanıcının tarayıcıyı kullanmasına izin verir.	RADIUS sunucusuna kimlik doğrulama ayarı (kimlik doğrulama sunucusu).	Kimliği doğrulanmamış erişime ve tarayıcının kullanılmasına karşı koruyun.

İlgili Bilgi

- ➔ [“İletişim Kurallarını Denetleme ve Kullanma” sayfa 90](#)
- ➔ [“Tarayıcıyla SSL/TLS İletişimi” sayfa 98](#)
- ➔ [“IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 99](#)
- ➔ [“Tarayıcıyı Bir IEEE802.1X Ağına Bağlama” sayfa 110](#)

Güvenlik Özelliği Ayarları

IPsec/IP filtresi veya IEEE 802.1X'i ayarlarken, ayarlar bilgileriyle iletişim kurmak için değiştirme veya durdurma gibi güvenlik risklerini azaltmak için Web Config'e SSL/TLS'yi kullanarak erişmeniz önerilir.

IPsec/IP filtresi veya IEEE 802.1X'i ayarlamadan önce yönetici parolasını yapılandırdığınızdan emin olun.

İletişim Kurallarını Denetleme ve Kullanma

Çeşitli yolları ve iletişim kurallarını kullanarak tarayabilirsiniz. Belirtilmeyen sayıda ağ bilgisayarından ağ taramasını da kullanabilirsiniz.

Belirli yollardan taramayı kısıtlayarak veya kullanılabilir işlevleri denetleyerek istenmeyen güvenlik risklerini azaltabilirsiniz.

İletişim kurallarını denetleme

Tarayıcı tarafından desteklenen protokol ayarlarını yapılandırın.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ağ Güvenliği** tab > **İletişim Kuralı** ögesini seçin.
2. Her bir ögeyi yapılandırın.
3. **İleri** ögesine tıklayın.
4. **Tamam** ögesine tıklayın.
Ayarlar tarayıcıya uygulanır.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

Etkinleştirebileceğiniz veya Devre Dışı Bırakabileceğiniz İletişim Kuralları

Protokol	Açıklama
Bonjour Ayarları	Bonjour kullanılıp kullanılmayacağını belirleyebilirsiniz. Bonjour cihazları aramak, taramak ve benzeri işlemler için kullanılır.
SLP Ayarları	SLP işlevini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. SLP, EpsonNet Config yazılımında itmeli tarama ve ağ arama için kullanılır.
WSD Ayarları	WSD işlevini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bu etkinleştirildiğinde WSD cihazları ekleyebilir ve WSD bağlantı noktasından tarayabilirsiniz.
LLTD Ayarları	LLTD işlevini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bu etkinleştirildiğinde, Windows ağ haritasında görüntülenir.
LLMNR Ayarları	LLMNR işlevini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bu etkinleştirildiğinde, NetBIOS kullanmasanız bile DNS olmadan ad çözümlemesini kullanabilirsiniz.

Protokol	Açıklama
SNMPv1/v2c Ayarları	SNMPv1/v2c özelliğinin etkinleştirilip etkinleştirilmeyeceğini belirleyebilirsiniz. Bu, cihazları ayarlama, izleme ve benzeri işlemler için kullanılır.
SNMPv3 Ayarları	SNMPv3 özelliğinin etkinleştirilip etkinleştirilmeyeceğini belirleyebilirsiniz. Bu, şifreli cihazları ayarlama, izleme vb. için kullanılır.

İletişim Kuralı Ayarlama Öğeleri

Bonjour Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
Bonjour Kullan	Bonjour aracılığıyla cihazları aramak veya kullanmak için bunu seçin.
Bonjour Adı	Bonjour adını görüntüler.
Bonjour Hizmet Adı	Bonjour hizmet adını görüntüler.
Konum	Bonjour konum adını görüntüler.
Wide-Area Bonjour	Wide-Area Bonjour'u kullanıp kullanmamayı ayarlayın.

SLP Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
SLP Etkinleştir	SLP işlevini etkinleştirmek için bunu seçin. Bu, EpsonNet Config içinde ağ arama gibi kullanılır.

WSD Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
WSD Etkinleştir	WSD kullanarak cihazlar eklemeyi etkinleştirmek için bunu seçin ve WSD bağlantı noktasından tarayın.
Tarama Zaman Aşımı (sn.)	WSD taramaya yönelik iletişim zaman aşımı değerini 3 ila 3.600 saniye arasında girin.
Aygıt Adı	WSD cihaz adını görüntüler.
Konum	WSD konum adını görüntüler.

LLTD Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
LLTD Etkinleştir	LLTD etkinleştirmek için bunu seçin. Tarayıcı Windows ağ haritasında görüntülenir.
Aygıt Adı	LLTD cihaz adını görüntüler.

LLMNR Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
LLMNR Etkinleştir	LLMNR etkinleştirmek için bunu seçin. NetBIOS kullanamasanız bile DNS olmadan ad çözümlemesini kullanabilirsiniz.

SNMPv1/v2c Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
SNMPv1/v2c Etkinleştir	SNMPv1/v2c etkinleştirmek için seçin.
Erişim Yetkisi	SNMPv1/v2c etkinleştirildiğinde erişim yetkilisini ayarlayın. Salt Okunur veya Okuma/Yazma ögesini seçin.
Topluluk Adı (Yalnızca Okuma)	0 ila 32 ASCII (0x20 ila 0x7E) karakter girin.
Topluluk Adı (Okuma/Yazma)	0 ila 32 ASCII (0x20 ila 0x7E) karakter girin.

SNMPv3 Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
SNMPv3 Etkinleştir	Kutu işaretlendiğinde SNMPv3 etkindir.
Kullanıcı Adı	1 bayt karakterleri kullanarak 1 ve 32 karakter arası girin.
Kimlik Doğrulama Ayarları	
Algoritma	SNMPv3 için kimlik doğrulama için bir algoritma seçin.
Parola	SNMPv3 için kimlik doğrulama için parolayı girin. 8 ve 32 karakter arası ASCII (0x20–0x7E) girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Şifreyi Onayla	Yapılandırduğunuz parolayı onay için girin.
Şifreleme Ayarları	
Algoritma	SNMPv3 için şifreleme için bir algoritma seçin.
Parola	SNMPv3 için şifreleme için parolayı girin. 8 ve 32 karakter arası ASCII (0x20–0x7E) girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Şifreyi Onayla	Yapılandırduğunuz parolayı onay için girin.
İçerik Adı	32 karakter veya daha kısa Unicode (UTF-8) girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın. Girilebilen karakter sayısı dile bağlı olarak değişir.

Dijital Sertifika Kullanımı

Dijital Sertifikasyon Hakkında

❑ CA İmzalı Sertifika

Bu, CA (Sertifika Yetkilisi) tarafından imzalanan bir sertifikadır. Sertifika Yetkilisi'ne uygulamak için bunu alabilirsiniz. Bu sertifika tarayıcının bulunduğu belgeler ve SSL/TLS iletişimi için kullanılır, bu yüzden veri iletişimi güvenliğini sağlayabilirsiniz.

SSL/TLS iletişimi için kullanıldığında, bir sunucu sertifikası olarak kullanılır.

IPsec/IP Filtreleme veya IEEE 802.1X iletişimi olarak ayarlandığında, bir istemci sertifikası olarak kullanılır.

❑ CA Sertifikası

Bu, CA İmzalı Sertifika zincirinde bir sertifikadır, ayrıca orta CA sertifikası olarak adlandırılır. Diğer tarafın veya Web Config'in sunucusuna erişirken web tarayıcısı tarafından tarayıcı sertifikası yolunu doğrulamak için kullanılır.

CA Sertifikası için tarayıcıdan erişilen sunucu sertifikası yolunu doğrularken ayarlayın. Tarayıcı için SSL/TLS bağlantısı için CA İmzalı Sertifika yolunu onaylamak için ayarlayın.

tarayıcının CA sertifikasını CA sertifikasının verdiği Sertifika Yetkilisi'nden alabilirsiniz.

Ayrıca, diğer sunucunun CA İmzalı Sertifika ögesini veren Sertifika Yetkilisi'nden diğer tarafın sunucusunu doğrulamak için kullanılan CA sertifikasını alabilirsiniz.

❑ Kendinden İmzalı Sertifika

Bu, tarayıcının imzaladığı ve kendisi verdiği bir sertifikadır. Kök sertifika olarak da adlandırılır. Verici kendisini belgelediğinden güvenilir değildir ve kişiselleştirmeyi önleyemez.

Güvenlik ayarı yaparken ve CA İmzalı Sertifika olmadan basit SSL/TLS iletişimi gerçekleştirirken kullanın.

Bir SSL/TLS iletişimi için bu sertifikayı kullanıyorsanız, sertifika bir web tarayıcısında kaydedilmediğinden web tarayıcısında bir güvenlik uyarısı görüntülenebilir. Kendinden İmzalı Sertifika ögesini yalnızca bir SSL/TLS iletişimi için kullanabilirsiniz.

İlgili Bilgi

- ➔ [“CA İmzalı Sertifika Yapılandırma” sayfa 93](#)
- ➔ [“Kendinden İmzalı Sertifika Güncelleme” sayfa 97](#)
- ➔ [“CA Sertifikası Yapılandırma” sayfa 97](#)

CA İmzalı Sertifika Yapılandırma

CA İmzalı bir Sertifika Alınması

CA imzalı bir sertifika almak için bir CSR (Sertifika İmzalama Talebi) oluşturun ve bununla sertifika yetkilisine başvurun. Web Config'i ve bir bilgisayarı kullanarak CSR oluşturabilirsiniz.

Web Config'i kullanarak bir CSR oluşturmak ve CA imzalı bir sertifika almak için aşağıdaki adımları izleyin. Web Config'i kullanarak CSR oluştururken, sertifika PEM/DER formatındadır.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesini seçin. Sonra, **SSL/TLS > Sertifika veya IPsec/IP Filtreleme > İstemci Sertifikası veya IEEE802.1X > İstemci Sertifikası** ögesini seçin.

Neyi seçerseniz seçin, aynı sertifikayı alabilir ve ortak olarak kullanabilirsiniz.

2. **Oluştur CSR** ögesine tıklayın.

CSR oluşturma sayfası açılır.

3. Her öge için bir değer girin.

Not:

İzin verilen anahtar uzunluğu ve kısaltmalar sertifika yetkilisine bağlı olarak değişir. Her sertifika yetkilisinin kurallarına uygun talep hazırlayın.

4. **Tamam** ögesine tıklayın.

Bir tamamlanma mesajı görüntülenir.

5. **Ağ Güvenliği** sekmesini seçin. Sonra, **SSL/TLS > Sertifika veya IPsec/IP Filtreleme > İstemci Sertifikası veya IEEE802.1X > İstemci Sertifikası** ögesini seçin.

6. Her sertifika yetkilisinin belirlemiş olduğu formata uygun CSR'ı bilgisayarınıza indirmek için **CSR indirme** düğmelerinden birine tıklayın.



Önemli:

Tekrar bir CSR oluşturmayın. Bunu yaparsanız, verilen bir CA İmzalı Sertifika içe aktarılamayabilir.

7. Bir sertifika yetkilisine CSR'yi gönderin ve bir CA İmzalı Sertifika alın.

Her sertifika yetkilisinin gönderi yöntemi ve biçimi ile ilgili kurallarına uyun.

8. Verilen CA İmzalı Sertifika ögesini tarayıcıya bağlı bir bilgisayara kaydedin.

Sertifikayı bir hedefe kaydettiğinizde CA İmzalı Sertifika alma işlemi tamamlanmış olur.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

CSR Ayarlama Öğeleri

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Anahtar Uzunluğu	CSR için anahtar uzunluğu seçin.
Ortak Ad	1 ve 128 karakter arası girebilirsiniz. Bu bir IP adresi ise, sabit bir IP adresi olmalıdır. 1 ila 5 arası IPv4 adresi, IPv6 adresi, ana bilgisayar adı, FQDN virgüllerle ayrılarak girebilirsiniz. İlk öge ortak adda depolanır ve diğer öğeler sertifika konusunun takma ad alanında depolanır. Örnek: Tarayıcının IP adresi: 192.0.2.123, Tarayıcı adı: EPSONA1B2C3 Ortak Ad: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Kuruluş/ Kuruluş Birimi/ Bölge/ Eyalet/İl	0 ve 64 karakter arası ASCII (0x20–0x7E) girebilirsiniz. Belirleyici isimleri virgüllerle ayırabilirsiniz.
Ülke	ISO-3166 tarafınca belirlenmiş iki haneli bir şehir kodu girin.
Gönderenin Eposta Adresi	Posta sunucusu ayarı için gönderenin e-posta adresini girebilirsiniz. Ağ sekmesi > E-posta Sncsu > Temel için Gönderenin Eposta Adresi olarak aynı e-posta adresini girin.

CA İmzalı bir Sertifikanın İçerik Aktarımı

Alınan CA İmzalı Sertifika öğesini tarayıcıya aktarın.



Önemli:

- Tarayıcının saat ve tarih ayarının doğru olduğundan emin olun. Sertifika geçersiz olabilir.
- Web Config tarafından hazırlanmış bir CSR kullanıyorsanız, her seferde bir adet sertifika içeri aktarabilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ağ Güvenliği** sekmesini seçin. Sonra, **SSL/TLS** > **Sertifika** veya **IPsec/IP Filtreleme** > **İstemci Sertifikası** veya **IEEE802.1X** > **İstemci Sertifikası** öğesini seçin.

2. **İçerik Aktar** öğesine tıklayın

Sertifika içeri aktarım sayfası açılır.

3. Her öğe için bir değer girin. Tarayıcıya erişen web tarayıcısında sertifikanın yolunu doğrularken **CA Sertifikası 1** ve **CA Sertifikası 2** öğesini ayarlayın.

Nerede CSR oluşturduğunuza ve sertifikanın dosya formatına bağlı olarak gerekli ayarlar değişebilir. Aşağıdakilere göre, değerleri gerekli öğelere girin.

- Web Config'den alınmış PEM/DER formatında bir sertifika
 - Özel Anahtar:** Tarayıcının özel bir anahtarı olduğu için yapılandırmayın.
 - Parola:** Yapılandırmayın.
 - CA Sertifikası 1/CA Sertifikası 2:** İsteğe bağlı
- Bilgisayardan alınmış, PEM/DER formatında bir sertifika
 - Özel Anahtar:** Ayarlamamız gerekir.
 - Parola:** Yapılandırmayın.
 - CA Sertifikası 1/CA Sertifikası 2:** İsteğe bağlı
- Bilgisayardan alınmış, PKCS#12 formatında bir sertifika
 - Özel Anahtar:** Yapılandırmayın.
 - Parola:** İsteğe bağlı
 - CA Sertifikası 1/CA Sertifikası 2:** Yapılandırmayın.

4. **Tamam** öğesine tıklayın.

Bir tamamlanma mesajı görüntülenir.

Not:

Sertifika bilgisini doğrulamak için **Onayla** ögesine tıklayın.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

CA-imzalı Sertifika Alma Ayar Öğeleri

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Sunucu Sertifikası veya İstemci Sertifikası	Bir sertifikanın biçimini seçin. SSL/TLS bağlantısı için Sunucu Sertifikası görüntülenir. IPsec/IP Filtreleme veya IEEE 802.1X için İstemci Sertifikası görüntülenir.
Özel Anahtar	Bilgisayardan oluşturulmuş bir CSR kullanarak PEM/DER biçiminin bir sertifikasını alırsanız bir sertifikayla eşleşen bir özel anahtar dosyası belirtin.
Parola	Dosya biçimi Özel Anahtarlı Sertifika (PKCS#12) ise sertifika aldığınızda ayarlanmış özel anahtarı şifrelemek için parolayı girin.
CA Sertifikası 1	Sertifikanın biçimi Sertifika (PEM/DER) ise sunucu sertifikası olarak kullanılan bir CA İmzalı Sertifika veren sertifika yetkilisinin bir sertifikasını alın. Gerekirse bir dosya belirtin.
CA Sertifikası 2	Sertifikanızın biçimi Sertifika (PEM/DER) ise CA Sertifikası 1 veren sertifika yetkilisinin bir sertifikasını alın. Gerekirse bir dosya belirtin.

CA İmzalı bir Sertifika Silme

Sertifika zaman aşımına uğradığında ya da şifreli bir bağlantıya gerek kalmadığında önemli bir sertifikayı silebilirsiniz.



Önemli:

Web Config tarafından hazırlanmış bir CSR kullanıyorsanız, silinmiş bir sertifikayı tekrar içe aktaramazsınız. Bu durumda CSR oluşturun ve tekrar bir sertifika alın.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesini seçin. Sonra, **SSL/TLS > Sertifika** veya **IPsec/IP Filtreleme > İstemci Sertifikası** veya **IEEE802.1X > İstemci Sertifikası** ögesini seçin.
2. **Sil** ögesine tıklayın.
3. Görüntülenen mesajda, sertifikayı silmek istediğinizi onaylayın.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

Kendinden İmzalı Sertifika Güncelleme

Kendinden İmzalı Sertifika tarayıcı tarafından verildiğinden, süresi dolduğunda veya açıklanan içerik değiştiğinde güncelleyebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ Güvenliği** tab > **SSL/TLS** > **Sertifika** ögesini seçin.
2. **Güncelle** ögesine tıklayın.
3. **Ortak Ad** girin.

5 kadar IPv4 adresi, IPv6 adresi, ana bilgisayar adı, 1 ila 128 karakter arası FQDN girebilir ve bunları virgüllerle ayırabilirsiniz. İlk parametre ortak adda depolanır ve diğerleri sertifikanın konusu için takma ad alanında depolanır.

Örnek:

Tarayıcının IP adresi: 192.0.2.123, Tarayıcı adı: EPSONA1B2C3

Ortak isim: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

4. Sertifika için bir geçerlilik süresi belirleyin.
5. **İleri** ögesine tıklayın.

Bir doğrulama mesajı görüntülenir.

6. **Tamam** ögesine tıklayın.
- Tarayıcı güncelleştirilmiştir.

Not:

Ağ Güvenliği sekmesi > **SSL/TLS** > **Sertifika** > **Kendinden İmzalı Sertifika** ögesinden sertifika bilgilerini kontrol edebilir ve **Onayla** ögesini tıklatabilirsiniz.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

CA Sertifikası Yapılandırma

CA Sertifikası ögesini ayarladığınızda tarayıcının eriştiği sunucunun CA sertifikasına olan yolu doğrulayabilirsiniz. Bu, kişiselleştirmeyi önleyebilir.

CA Sertifikası ögesini CA İmzalı Sertifika verildiği Sertifika Yetkilisi'nden alabilirsiniz.

Bir CA Sertifikası içe aktarma

CA Sertifikası ögesini tarayıcıya aktarın.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Ağ Güvenliği** sekmesi > **CA Sertifikası** ögesini seçin.
2. **İçe Aktar** ögesine tıklayın.
3. İçe aktarmak istediğiniz CA Sertifikası ögesini belirleyin.
4. **Tamam** ögesine tıklayın.

İçe aktarma tamamlandığında **CA Sertifikası** ekranına döndürülürsünüz ve içe aktarılan CA Sertifikası görüntülenir.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

CA Sertifikası Silme

Alınan CA Sertifikası öğesini silebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **CA Sertifikası** öğesini seçin.
2. Silmek istediğiniz CA Sertifikası yanındaki **Sil** öğesine tıklayın.
3. Görüntülenen mesajda sertifikayı silmek istediğinizi onaylayın.
4. **Ağı Yeniden Başlat** öğesine tıklayın ve sonra silinen CA Sertifikasının güncellenen ekranda listelenmediğini kontrol edin.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

Tarayıcıyla SSL/TLS İletişimi

Tarayıcıya SSL/TLS (Secure Sockets Layer (Güvenli Giriş Katmanı)/Transport Layer Security (Aktarım Katmanı Güvenliği)) iletişimi kullanılarak sunucu sertifikası ayarlandığında bilgisayarlar arasında iletişim yolunu şifreleyebilirsiniz. Bunu uzak ve yetkisiz erişimi önlemek istediğinizde yapın.

Temel SSL/TLS Ayarlarını Yapılandırma

Tarayıcı HTTPS sunucu özelliğini destekliorsa iletişimlerini şifrelemek için bir SSL/TLS iletişimi kullanabilirsiniz. Güvenliği sağlayarak tarayıcıyı Web Config kullanarak yapılandırabilir ve yönetebilirsiniz.

Şifreleme gücünü yapılandırın ve özelliği yönlendirin.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ Güvenliği** sekmesi > **SSL/TLS** > **Temel** öğesini seçin.
2. Her öğe için bir değer seçin.
 - Şifreleme Gücü
Şifreleme gücü düzeyini seçin.
 - HTTP iletişimini HTTPS iletişimine yönlendir
HTTP'ye erişildiğinde HTTPS'ye yönlendirin.
3. **İleri** öğesine tıklayın.
Bir onay mesajı görüntülenir.

4. **Tamam** ögesine tıklayın.
Tarayıcı güncellenir.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

Tarayıcı için Sunucu Sertifikası Yapılandırma

1. Web Config'e erişin ve **Ağ Güvenliği** sekmesi > **SSL/TLS** > **Sertifika** ögesini seçin.
2. **Sunucu Sertifikası** ile kullanmak için bir sertifika belirleyin.
 - Kendinden İmzalı Sertifika
Tarayıcı tarafından kendinden imzalı bir sertifika oluşturuldu. CA imzalı bir sertifika almadıysanız bunu seçin.
 - CA İmzalı Sertifika
Önceden CA imzalı sertifika almış ve içe aktarımı gerçekleştirmişseniz, bunu yapabilirsiniz.
3. **İleri** ögesine tıklayın.
Bir doğrulama mesajı görüntülenir.
4. **Tamam** ögesine tıklayın.
Tarayıcı güncelleştirilmiştir.

İlgili Bilgi

- ➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37
- ➔ “CA İmzalı Sertifika Yapılandırma” sayfa 93
- ➔ “CA Sertifikası Yapılandırma” sayfa 97

IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim

IPsec/IP Filtreleme Hakkında

IPsec/IP Filtreleme işlevini kullanarak IP adresleri, hizmetler ve bağlantı noktasına göre trafiği filtreleyebilirsiniz. Filtreleme özelliğini dahil ederek tarayıcıyı belirli müşterileri ve belirli verileri kabul edecek ya da engelleyecek şekilde yapılandırabilirsiniz. Ayrıca, IPsec kullanarak güvenlik seviyesini arttırabilirsiniz.

Not:

Windows Vista veya üstünü ya da Windows Server 2008 veya üstünü çalıştıran bilgisayarlar IPsec'i destekler.

Varsayılan İlkeyi Yapılandırma

Trafiği filtrelemek için varsayılan ilkeyi yapılandırın. Varsayılan ilke, tarayıcıya bağlanan her kullanıcı veya grup için geçerlidir. Kullanıcılar ve kullanıcı gruplarına yönelik daha ayrıntılı kontrol için grup ilkeleri yapılandırın.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **IPsec/IP Filtreleme** > **Temel** ögesini seçin.
2. Her öge için bir değer girin.
3. **İleri** ögesine tıklayın.
Bir doğrulama mesajı görüntülenir.
4. **Tamam** ögesine tıklayın.
Tarayıcı güncelleştirilmiştir.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

Varsayılan İlke Ayarlama Öğeleri

Varsayılan İlke

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
IPsec/IP Filtreleme	IPsec/IP Filtre özelliğini etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz.

Erişim Denetimi

IP paketlerinin trafiği için bir kontrol yöntemi yapılandırın.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Erişime İzin Ver	Yapılandırılmış IP paketlerinin düz geçişlerine izin vermek için bu öğeyi seçin.
Erişimi Reddet	Yapılandırılmış IP paketlerinin düz geçişlerini reddetmek için bu öğeyi seçin.
IPsec	Yapılandırılmış IPsec paketlerinin düz geçişlerine izin vermek için bu öğeyi seçin.

IKE Sürümü

IKE Sürümü için **IKEv1** veya **IKEv2** ögesini seçin. Tarayıcının bağlı olduğu cihaza göre bunlardan birini seçin.

 IKEv1

IKE Sürümü için **IKEv1** ögesini seçtiğinizde aşağıdaki ögeler görüntülenir.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Doğrulama Yöntemi	Sertifika ögesini seçmek için önceden CA imzalı sertifika almış ve iç aktarımını gerçekleştirmiş olmalısınız.
Önceden Paylaşılmış Anahtar	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz, 1 ve 127 karakter arasında önceden paylaşılan bir anahtar girin.
Önceden Paylaşılmış Anahtarı Onayla	Yapılandırduğunuz anahtarı onay için girin.

 IKEv2

IKE Sürümü için **IKEv2** ögesini seçtiğinizde aşağıdaki ögeler görüntülenir.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
Lokal	Doğrulama Yöntemi	Sertifika ögesini seçmek için önceden CA imzalı sertifika almış ve iç aktarımını gerçekleştirmiş olmalısınız.
	Kimlik Türü	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz tarayıcının kimlik türünü seçin.
	Kimlik	Kimliğin türüyle eşleşen tarayıcının kimliğini girin. İlk karakter için "@" , "#" ve "=" ögelerini kullanamazsınız. Ayrıcalıklı Ad: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. "=" ögesini eklemeniz gerekir. IP Adresi: IPv4 veya IPv6 biçimini girin. FQDN: A-Z, a-z, 0-9, "-" ve nokta (.) karakterlerini kullanarak 1 ila 255 karakter arası bir kombinasyon girin. Eposta Adresi: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. "@" ögesini eklemeniz gerekir. Anahtar Kimliği: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin.
	Önceden Paylaşılmış Anahtar	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz, 1 ve 127 karakter arasında önceden paylaşılan bir anahtar girin.
	Önceden Paylaşılmış Anahtarı Onayla	Yapılandırduğunuz anahtarı onay için girin.

Öğeler		Ayarlar ve Açıklama
Uzak	Doğrulama Yöntemi	Sertifika öğesini seçmek için önceden CA imzalı sertifika almış ve iç aktarımını gerçekleştirmiş olmalısınız.
	Kimlik Türü	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar öğesini seçerseniz, kimlik doğrulamasını yapmak istediğiniz cihazın kimlik türünü seçin.
	Kimlik	Kimliğin türüyle eşleşen tarayıcının kimliğini girin. İlk karakter için "@", "#" ve "=" öğelerini kullanamazsınız. Ayrıcalıklı Ad: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. "=" öğesini eklemeniz gerekir. IP Adresi: IPv4 veya IPv6 biçimini girin. FQDN: A-Z, a-z, 0-9, "-" ve nokta (.) karakterlerini kullanarak 1 ila 255 karakter arası bir kombinasyon girin. Eposta Adresi: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. "@" öğesini eklemeniz gerekir. Anahtar Kimliği: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin.
	Önceden Paylaşılmış Anahtar	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar öğesini seçerseniz, 1 ve 127 karakter arasında önceden paylaşılan bir anahtar girin.
	Önceden Paylaşılmış Anahtarı Onayla	Yapılandırdığınız anahtarı onay için girin.

Kuşatma

IPsec için **Erişim Denetimi** öğesini seçerseniz, bir kapsülleme modu yapılandırmanız gerekir.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Taşıma Modu	Aynı LAN üzerinde sadece tarayıcıyı kullanırsanız bu öğeyi seçin. Katman 4 ya da sonraki IP paketleri şifrelenmiştir.
Tünel Modu	Tarayıcıyı IPsec-VPN gibi İnternet özellikli bir ağda kullanıyorsanız bu seçeneği seçin. IP paketlerinin başlıkları ve verileri şifrelenmiştir. Uzak Ağ Geçidi (Tünel Modu): Kuşatma için Tünel Modu öğesini seçerseniz, 1 ve 39 karakter arası bir ağ geçidi adresi girin.

Güvenlik İletişim Kuralı

Erişim Denetimi için IPsec öğesini seçerseniz bir seçenek seçin.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
ESP	Kimlik doğrulama ve veri bütünlüğünü sağlamak ve veri şifrelemesi için bu öğeyi seçin.
AH	Kimlik doğrulama ve veri bütünlüğünü sağlamak için bu öğeyi seçin. Veri şifrelemesi yasaklandığında bile IPsec kullanabilirsiniz.

❑ Algoritma Ayarları

Tüm ayarlar için **Herhangi** ögesini seçmeniz veya her ayar için **Herhangi** dışında bir öge seçmeniz önerilir. Ayarların bazıları için **Herhangi** ögesini seçerseniz ve diğer ayarlar için **Herhangi** dışında bir öge seçerseniz, cihaz kimliğini doğrulamak istediğiniz diğer cihazlara bağlı olarak iletişim kuramayabilir.

Öğeler		Ayarlar ve Açıklama
IKE	Şifreleme	IKE için şifreleme algoritmasını seçin. Öğeler IKE sürümüne bağlı olarak değişir.
	Yetkilendirme	IKE için kimlik doğrulama algoritmasını seçin.
	Anahtar Değişimi	IKE için anahtar değiştirme algoritmasını seçin. Öğeler IKE sürümüne bağlı olarak değişir.
ESP	Şifreleme	ESP için şifreleme algoritmasını seçin. Bu, ESP ögesi Güvenlik İletişim Kuralı için seçildiğinde kullanılabilir.
	Yetkilendirme	ESP için kimlik doğrulama algoritmasını seçin. Bu, ESP ögesi Güvenlik İletişim Kuralı için seçildiğinde kullanılabilir.
AH	Yetkilendirme	AH için şifreleme algoritmasını seçin. Bu, AH ögesi Güvenlik İletişim Kuralı için seçildiğinde kullanılabilir.

Grup İlkesini Yapılandırma

Grup ilkesi, bir kullanıcı ya da kullanıcı grubu üzerinde geçerli olan, bir ya da daha fazla kuraldır. Tarayıcı, yapılandırılmış ilkelerle eşleşen IP paketlerini kontrol eder. IP paketleri 1 ila 10 adet grup ilkesi ve ardından bir varsayılan ilke seviyesinde kimlik denetiminden geçmiştir.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **IPsec/IP Filtreleme** > **Temel** ögesini seçin.
2. Yapılandırmak istediğiniz numaralandırılmış bir sekmeyi tıklatın.
3. Her öge için bir değer girin.
4. **İleri** ögesine tıklayın.
Bir doğrulama mesajı görüntülenir.
5. **Tamam** ögesine tıklayın.
Tarayıcı güncelleştirilmiştir.

Grup İlkesi Ayarlama Öğeleri

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Bu Grup İlkesini etkinleştir	Bir grup ilkesi etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz.

Erişim Denetimi

IP paketlerinin trafiği için bir kontrol yöntemi yapılandırın.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Erişime İzin Ver	Yapılandırılmış IP paketlerinin düz geçişlerine izin vermek için bu öğeyi seçin.
Erişimi Reddet	Yapılandırılmış IP paketlerinin düz geçişlerini reddetmek için bu öğeyi seçin.
IPsec	Yapılandırılmış IPsec paketlerinin düz geçişlerine izin vermek için bu öğeyi seçin.

Yerel Adres (Tarayıcı)

Ağ ortamınızla eşleşen bir IPv4 adresi veya IPv6 adresi seçin. Bir IP adresi otomatik atanırsa, **Otomatik olarak alınan IPv4 adresini kullan** öğesini seçebilirsiniz.

Not:

Bir IPv6 adresi otomatik atandıysa bağlantı kullanılamaz olabilir. Statik bir IPv6 adresi yapılandırın.

Uzak Adres (Ana Bilgisayar)

Erişimi kontrol etmek için bir cihazın IP adresini girin. IP adresi 43 karakter veya daha kısa olmalıdır. Bir IP adresi girmezseniz, tüm adresler kontrol edilir.

Not:

Bir IP adresi otomatik olarak atanmışsa (örneğin DHCP tarafından atanmışsa), bağlantı kurulamayabilir. Sabit bir IP adresi yapılandırın.

Bağlantı Noktası Seçme Yöntemi

Bağlantı noktalarını belirtmek için bir yöntem seçin.

Hizmet Adı

Bağlantı Noktası Seçme Yöntemi için **Hizmet Adı** öğesini seçerseniz bir seçenek seçin.

Taşıma İletişim Kuralı

Port Numarası için **Bağlantı Noktası Seçme Yöntemi** öğesini seçerseniz, bir kapsülleme modu yapılandırmanız gerekir.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Herhangi Bir İletişim Kuralı	Tüm protokol türlerini kontrol etmek için bunu seçin.
TCP	Tekli gönderim amacıyla veri kontrolü için bu öğeyi seçin.
UDP	Çoklu gönderim ve yayın amacıyla veri kontrolü için bu öğeyi seçin.
ICMPv4	Ping komutu kontrolü için bu öğeyi seçin.

Yerel Bağlantı Noktası

Bağlantı Noktası Seçme Yöntemi için **Port Numarası** öğesini seçerseniz ve **Taşıma İletişim Kuralı** için **TCP** veya **UDP** öğesini seçerseniz, paketleri almayı kontrol etmek için bağlantı noktası numaralarını virgüllerle ayırarak girin. En fazla 10 bağlantı noktası sayısı girebilirsiniz.

Örnek: 20,80,119,5220

Bir bağlantı noktası sayısı girmezseniz, tüm bağlantı noktaları kontrol edilir.

Uzak Bağlantı Noktası

Bağlantı Noktası Seçme Yöntemi için **Port Numarası** ögesini seçerseniz ve **Taşıma İletişim Kuralı** için **TCP** veya **UDP** ögesini seçerseniz, paketleri göndermeyi kontrol etmek için bağlantı noktası numaralarını virgüllerle ayırarak girin. En fazla 10 bağlantı noktası sayısı girebilirsiniz.

Örnek: 25,80,143,5220

Bir bağlantı noktası sayısı girmezseniz, tüm bağlantı noktaları kontrol edilir.

IKE Sürümü

IKE Sürümü için **IKEv1** veya **IKEv2** ögesini seçin. Tarayıcının bağlı olduğu cihaza göre bunlardan birini seçin.

IKEv1

IKE Sürümü için **IKEv1** ögesini seçtiğinizde aşağıdaki öğeler görüntülenir.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Doğrulama Yöntemi	Erişim Denetimi için IPsec ögesini seçerseniz bir seçenek seçin. Kullanılmış sertifika, varsayılan ilke ile ortaktır.
Önceden Paylaşılmış Anahtar	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz, 1 ve 127 karakter arasında önceden paylaşılan bir anahtar girin.
Önceden Paylaşılmış Anahtarı Onayla	Yapılandırduğunuz anahtarı onay için girin.

❑ IKEv2

IKE Sürümü için **IKEv2** ögesini seçtiğinizde aşağıdaki ögeler görüntülenir.

Ögeler		Ayarlar ve Açıklama
Lokal	Doğrulama Yöntemi	Erişim Denetimi için IPsec ögesini seçerseniz bir seçenek seçin. Kullanılmış sertifika, varsayılan ilke ile ortaktır.
	Kimlik Türü	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz tarayıcının kimlik türünü seçin.
	Kimlik	Kimliğin türüyle eşleşen tarayıcının kimliğini girin. İlk karakter için "@" , "#" ve "=" ögelerini kullanamazsınız. Ayrıcalıklı Ad: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. "=" ögesini eklemeniz gerekir. IP Adresi: IPv4 veya IPv6 biçimini girin. FQDN: A-Z, a-z, 0-9, "-" ve nokta (.) karakterlerini kullanarak 1 ila 255 karakter arası bir kombinasyon girin. Eposta Adresi: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. "@" ögesini eklemeniz gerekir. Anahtar Kimliği: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin.
	Önceden Paylaşılmış Anahtar	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz, 1 ve 127 karakter arasında önceden paylaşılan bir anahtar girin.
	Önceden Paylaşılmış Anahtarı Onayla	Yapılandırduğunuz anahtarı onay için girin.
	Uzak	Doğrulama Yöntemi
Uzak	Kimlik Türü	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz, kimlik doğrulamasını yapmak istediğiniz cihazın kimlik türünü seçin.
	Kimlik	Kimliğin türüyle eşleşen tarayıcının kimliğini girin. İlk karakter için "@" , "#" ve "=" ögelerini kullanamazsınız. Ayrıcalıklı Ad: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. "=" ögesini eklemeniz gerekir. IP Adresi: IPv4 veya IPv6 biçimini girin. FQDN: A-Z, a-z, 0-9, "-" ve nokta (.) karakterlerini kullanarak 1 ila 255 karakter arası bir kombinasyon girin. Eposta Adresi: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. "@" ögesini eklemeniz gerekir. Anahtar Kimliği: 1 ila 255 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin.
	Önceden Paylaşılmış Anahtar	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz, 1 ve 127 karakter arasında önceden paylaşılan bir anahtar girin.
	Önceden Paylaşılmış Anahtarı Onayla	Yapılandırduğunuz anahtarı onay için girin.

Kuşatma

IPsec için **Erişim Denetimi** ögesini seçerseniz, bir kapsülleme modu yapılandırmanız gerekir.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Taşıma Modu	Aynı LAN üzerinde sadece tarayıcıyı kullanırsanız bu öğeyi seçin. Katman 4 ya da sonraki IP paketleri şifrelenmiştir.
Tünel Modu	Tarayıcıyı IPsec-VPN gibi İnternet özellikli bir ağda kullanıyorsanız bu seçeneği seçin. IP paketlerinin başlıkları ve verileri şifrelenmiştir. Uzak Ağ Geçidi (Tünel Modu): Kuşatma için Tünel Modu öğesini seçerseniz, 1 ve 39 karakter arası bir ağ geçidi adresi girin.

Güvenlik İletişim Kuralı

Erişim Denetimi için IPsec öğesini seçerseniz bir seçenek seçin.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
ESP	Kimlik doğrulama ve veri bütünlüğünü sağlamak ve veri şifrelemesi için bu öğeyi seçin.
AH	Kimlik doğrulama ve veri bütünlüğünü sağlamak için bu öğeyi seçin. Veri şifrelemesi yasaklandığında bile IPsec kullanabilirsiniz.

Algoritma Ayarları

Tüm ayarlar için **Herhangi** öğesini seçmeniz veya her ayar için **Herhangi** dışında bir öğe seçmeniz önerilir. Ayarların bazıları için **Herhangi** öğesini seçerseniz ve diğer ayarlar için **Herhangi** dışında bir öğe seçerseniz, cihaz kimliğini doğrulamak istediğiniz diğer cihazlara bağlı olarak iletişim kuramayabilir.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
IKE	Şifreleme	IKE için şifreleme algoritmasını seçin. Öğeler IKE sürümüne bağlı olarak değişir.
	Yetkilendirme	IKE için kimlik doğrulama algoritmasını seçin.
	Anahtar Değişimi	IKE için anahtar değiştirme algoritmasını seçin. Öğeler IKE sürümüne bağlı olarak değişir.
ESP	Şifreleme	ESP için şifreleme algoritmasını seçin. Bu, ESP öğesi Güvenlik İletişim Kuralı için seçildiğinde kullanılabilir.
	Yetkilendirme	ESP için kimlik doğrulama algoritmasını seçin. Bu, ESP öğesi Güvenlik İletişim Kuralı için seçildiğinde kullanılabilir.
AH	Yetkilendirme	AH için şifreleme algoritmasını seçin. Bu, AH öğesi Güvenlik İletişim Kuralı için seçildiğinde kullanılabilir.

Grup İlkesi üzerinde Yerel Adres (Tarayıcı) ve Uzak Adres (Ana Bilgisayar) birleşimi

	Yerel Adres (Tarayıcı) Öğesini Ayarlama		
		IPv4	IPv6*2

Uzak Adres (Ana Bilgisayar) Ögesini Ayarlama	IPv4* ¹	✓	–	✓
	IPv6* ¹ , * ²	–	✓	✓
	Boş	✓	✓	✓

*1 Erişim Denetimi için IPsec seçilirse, önek uzunluğunu belirtebilirsiniz.

*2 Erişim Denetimi için IPsec seçilirse, bir bağlantı yerel adresi (fe80::) seçebilirsiniz ancak grup ilkesi devre dışı bırakılır.

*3 IPv6 bağlantı yerel adresleri hariç.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

Grup İlkesinde Hizmet Adı Referansları

Not:

Kullanılmayan hizmetler görüntülenir ancak seçilemez.

Hizmet adı	Protokol türü	Yerel bağlantı noktası numarası	Uzak bağlantı noktası numarası	Kontrol edilen özellikler
Herhangi	–	–	–	Tüm hizmetler
ENPC	UDP	3289	Herhangi bir bağlantı noktası	Epson Device Admin ve tarayıcı sürücüsü gibi uygulamalardan bir tarayıcı arama
SNMP	UDP	161	Herhangi bir bağlantı noktası	Epson Device Admin ve Epson tarayıcı sürücüsü gibi uygulamalardan MIB alma ve yapılandırma
WSD	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	5357	WSD kontrol etme
WS-Discovery	UDP	3702	Herhangi bir bağlantı noktası	WSD tarayıcıları için arama
Network Scan	TCP	1865	Herhangi bir bağlantı noktası	Document Capture Pro ögesinden taranmış verileri iletme
Network Push Scan	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	2968	Document Capture Pro ögesinden itmeli tarama için iş bilgilerini alma
Network Push Scan Discovery	UDP	2968	Herhangi bir bağlantı noktası	Tarayıcıdan bir bilgisayarı arama
FTP Verisi (Uzak)	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	20	FTP istemcisi (taranmış verileri iletme) Ancak, bu yalnızca uzak bağlantı noktası numarası 20 olan bir FTP sunucusunu kontrol edebilir.
FTP Kontrolü (Uzak)	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	21	FTP istemcisi (iletmiş taranmış verileri kontrol etme)

Hizmet adı	Protokol türü	Yerel bağlantı noktası numarası	Uzak bağlantı noktası numarası	Kontrol edilen özellikler
CIFS (Uzak)	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	445	CIFS istemcisi (taranmış verileri bir klasöre iletme)
NetBIOS Name Service (Uzak)	UDP	Herhangi bir bağlantı noktası	137	CIFS istemcisi (taranmış verileri bir klasöre iletme)
NetBIOS Datagram Service (Uzak)	UDP	Herhangi bir bağlantı noktası	138	
NetBIOS Session Service (Uzak)	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	139	
HTTP (Yerel)	TCP	80	Herhangi bir bağlantı noktası	HTTP(S) sunucusu (Web Config ve WSD verilerini iletme)
HTTPS (Yerel)	TCP	443	Herhangi bir bağlantı noktası	
HTTP (Uzak)	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	80	HTTP(S) istemcisi (bellenim sürümünü ve kök sertifikayı güncelleme)
HTTPS (Uzak)	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	443	

IPsec/IP Filtreleme Yapılandırma Örnekleri

Sadece IPsec paketlerinin alımı

Bu örnek sadece varsayılan ilke yapılandırması içindir.

Varsayılan İlke:

- IPsec/IP Filtreleme: Etkinleştir
- Erişim Denetimi: IPsec
- Doğrulama Yöntemi: Önceden Paylaşılmış Anahtar
- Önceden Paylaşılmış Anahtar: En fazla 127 karakter girin.

Grup İlkesi: Yapılandırmayın.

Tarama verileri ve tarayıcı ayarlarını alma

Bu örnek belirtilen hizmetlerden tarama verileri iletişimlerine ve tarayıcı yapılandırmasına izin verir.

Varsayılan İlke:

- IPsec/IP Filtreleme: Etkinleştir
- Erişim Denetimi: Erişimi Reddet

Grup İlkesi:

- Bu Grup İlkesini etkinleştir: Kutuyu kontrol edin.
- Erişim Denetimi: Erişime İzin Ver

- Uzak Adres (Ana Bilgisayar): Bir istemcinin IP adresi
- Bağlantı Noktası Seçme Yöntemi: Hizmet Adı
- Hizmet Adı: ENPC, SNMP, HTTP (Yerel), HTTPS (Yerel) ve Network Scan kutularını işaretleyin.

Sadece belirlenen bir IP adresinden erişim sağlama

Bu örnek, belirlenen bir IP adresinin tarayıcıya erişimine izin verir.

Varsayılan İlke:

- IPsec/IP Filtreleme: Etkinleştir
- Erişim Denetimi: Erişimi Reddet

Grup İlkesi:

- Bu Grup İlkesini etkinleştir: Kutuyu kontrol edin.
- Erişim Denetimi: Erişime İzin Ver
- Uzak Adres (Ana Bilgisayar): Bir yönetici istemcisinin IP adresi

Not:

İlke yapılandırmasından bağımsız olarak, istemci tarayıcıya erişebilecek ve yapılandırabilecek.

IPsec/IP Filtresi İçin Bir Sertifikayı Yapılandırma

IPsec/IP Filtresi İçin İstemci Sertifikasını yapılandırın. Ayarladığınızda sertifikayı IPsec/IP Filtresi için bir kimlik doğrulama yöntemi olarak kullanabilirsiniz. Sertifika yetkilisini yapılandırmak istiyorsanız **CA Sertifikası** ögesine gidin.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **IPsec/IP Filtreleme** > **İstemci Sertifikası** ögesini seçin.
2. **İstemci Sertifikası** içinde sertifikayı alın.

Zaten Sertifika Yetkilisi tarafından yayınlanmış bir sertifika aldıysanız, sertifikayı kopyalayabilir ve IPsec/IP Filtresi içinde kullanabilirsiniz. Kopyalamak için sertifikayı **Kopyalama Kaynağı** içinden seçin ve sonra **Kopyala** ögesine tıklayın.

İlgili Bilgi

- ➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37
- ➔ “CA İmzalı Sertifika Yapılandırma” sayfa 93
- ➔ “CA Sertifikası Yapılandırma” sayfa 97

Tarayıcıyı Bir IEEE802.1X Ağına Bağlama

IEEE 802.1X Ağı Yapılandırma

IEEE 802.1X'i tarayıcıya ayarladığınızda, RADIUS sunucusuna bağlı bir ağda, kimlik doğrulama işlevi olan bir LAN anahtarında veya bir erişim noktasında kullanabilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **IEEE802.1X** > **Temel** ögesini seçin.

2. Her öge için bir değer girin.

Bir Wi-Fi ağındaki tarayıcıyı kullanmak istiyorsanız, **Wi-Fi Kurulumu** ögesini tıklatın ve bir SSID seçin veya girin.

Not:

Ethernet ve Wi-Fi arasında ayarları paylaşabilirsiniz.

3. **İleri** ögesine tıklayın.

Bir doğrulama mesajı görüntülenir.

4. **Tamam** ögesine tıklayın.

Tarayıcı güncelleştirilmiştir.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

IEEE 802.1X Ağı Ayarlama Öğeleri

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
IEEE802.1X (Kablolu LAN)	IEEE802.1X (Kablolu LAN) için sayfanın ayarlarını etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz (IEEE802.1X > Temel).	
IEEE802.1X (Wi-Fi)	IEEE802.1X (Wi-Fi) bağlantı durumu görüntülenir.	
Bağlantı Yöntemi	Geçerli ağın bağlantı yöntemi görüntülenir.	
EAP Türü	Tarayıcı ve bir RADIUS sunucusu arasında bir kimlik doğrulama yöntemi seçeneği belirleyin.	
	EAP-TLS	CA imzalı bir sertifika almanız ve içeri aktarmanız gerekir.
	PEAP-TLS	
	PEAP/MSCHAPv2	Bir parola yapılandırmanız gerekir.
	EAP-TTLS	
Kullanıcı Kimliği	Bir RADIUS sunucusunun kimlik doğrulaması için kullanılacak bir kimlik yapılandırın. 1 ila 128 1 bayt ASCII (0x20 ila 0x7E) arası karakter girin.	
Parola	Tarayıcının kimliğini doğrulamak için bir parola yapılandırın. 1 ila 128 1 bayt ASCII (0x20 ila 0x7E) arası karakter girin. RADIUS sunucusu olarak bir Windows sunucusu kullanıyorsanız, en fazla 127 karakter girebilirsiniz.	
Şifreyi Onayla	Onay için yapılandırıdığınız parolayı girin.	
Sunucu Kimliği	Belirtilen bir RADIUS sunucusuyla kimlik doğrulaması yapmak için bir sunucu kimliği yapılandırabilirsiniz. Kimlik Doğrulayıcı, bir RADIUS sunucusundan gönderilen bir sunucu sertifikasının subject/subjectAltName alanında bir sunucu kimliğinin bulunup bulunmadığını doğrular. 0 ila 128 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin.	

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
Sertifika Doğrulama (Kablolu LAN)	IEEE802.1X (Kablolu LAN) kullanarak Sertifika Doğrulama gerçekleştirmek istiyorsanız Etkinleştir öğesini seçin. Etkinleştir'i seçerseniz ilgili bilgilere bakın ve CA Sertifikası öğesini içe aktarın. Sertifika Doğrulama öğesinin IEEE802.1X (Wi-Fi) içinde her zaman etkin olduğunu unutmayın. CA Sertifikası öğesini içe aktardığınızdan emin olun.	
Adsız	EAP Türü için PEAP-TLS veya PEAP/MSCHAPv2 seçerseniz, PEAP kimlik doğrulamasının 1. aşaması için kullanıcı kimliği yerine anonim bir ad yapılandırabilirsiniz. 0 ila 128 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin.	
Şifreleme Gücü	Aşağıdakilerden bir tanesini seçebilirsiniz.	
	Yüksek	AES256/3DES
	Orta	AES256/3DES/AES128/RC4

İlgili Bilgi

➔ [“CA Sertifikası Yapılandırma” sayfa 97](#)

IEEE 802.1X İçin Bir Sertifikayı Yapılandırma

IEEE802.1X için İstemci Sertifikasını yapılandırın. Ayarladığımızda, **EAP-TLS** ve **PEAP-TLS** öğelerini IEEE 802.1X'in bir kimlik doğrulama yöntemi olarak kullanabilirsiniz. Sertifika yetkilisi sertifikasını yapılandırmak istiyorsanız **CA Sertifikası** öğesine gidin.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **IEEE802.1X** > **İstemci Sertifikası** öğesini seçin.
2. **İstemci Sertifikası** içinde bir sertifika girin.

Zaten Sertifika Yetkilisi tarafından yayınlanmış bir sertifika aldıysanız, sertifikayı kopyalayabilir ve IEEE802.1X içinde kullanabilirsiniz. Kopyalamak için sertifikayı **Kopyalama Kaynağı** içinden seçin ve sonra **Kopyala** öğesine tıklayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

Gelişmiş Güvenlik İçin Sorunları Çözme

Güvenlik Ayarlarını Geri Yükleme

IPsec/IP Filtreleme gibi yüksek güvenli bir ortam kurarken, yanlış ayarlar veya cihaz veya sunucuyla sorun nedeniyle cihazlarla iletişim kuramayabilirsiniz. Bu durumda, cihaz ayarlarını yeniden yapmak için veya gecikmeli kullanıma izin vermek için güvenlik ayarlarını geri yükleyin.

Web Config Kullanılarak Güvenlik İşlevinin Devre Dışı Bırakılması

IPsec/IP Filtreleme öğesini Web Config öğesini kullanarak devre dışı bırakabilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ Güvenliği** sekmesi > **IPsec/IP Filtreleme** > **Temel** öğesini seçin.
2. **IPsec/IP Filtreleme** işlevini devre dışı bırakın.

Ağ Güvenlik Özellikleri Kullanımı Sorunları

Önceden Paylaşılmış Bir Anahtar Unutuldu

Önceden paylaşılan bir anahtarı yeniden yapılandırın.

Anahtarı değiştirmek için Web Config öğesine erişin ve **Ağ Güvenliği** sekmesi > **IPsec/IP Filtreleme** > **Temel** > **Varsayılan İlke** veya **Grup İlkesi** öğesini seçin.

Önceden paylaşılan anahtarı değiştirirken bilgisayarlar için önceden paylaşılan anahtarı yapılandırın.

İlgili Bilgi

- ➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)
- ➔ [“IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 99](#)

IPsec İletişimi ile İletişim Kurulamıyor

Tarayıcının veya bilgisayarın desteklemediği algoritmayı belirtin.

Tarayıcı aşağıdaki algoritmaları destekler. Bilgisayarın ayarlarını kontrol edin.

Güvenlik Yöntemleri	Algoritmalar
IKE şifreleme algoritması	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES
IKE kimlik doğrulama algoritması	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
IKE anahtar değiştirme algoritması	DH Group1, DH Group2, DH Group5, DH Group14, DH Group15, DH Group16, DH Group17, DH Group18, DH Group19, DH Group20, DH Group21, DH Group22, DH Group23, DH Group24, DH Group25, DH Group26, DH Group27*, DH Group28*, DH Group29*, DH Group30*
ESP şifreleme algoritması	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
ESP kimlik doğrulama algoritması	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
AH kimlik doğrulama algoritması	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

* Yalnızca IKEv2 için kullanılabilir

İlgili Bilgi

➔ [“IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 99](#)

İletişim Aniden Kesiliyor

Tarayıcının IP adresi değişti veya kullanılmıyor.

Grup İlkesi ögesinde yerel adrese kayıtlı IP adresi değiştiğinde veya kullanılmadığında, IPsec iletişimi gerçekleştirilemez. Tarayıcının kontrol panelini kullanarak IPsec'i devre dışı bırakın.

DHCP süresi dolduysa yeniden başlatın veya IPv6 adresi süresi geçmişse veya alınmamışsa tarayıcının Web Config (Ağ Güvenliği sekmesi > IPsec/IP Filtreleme > Temel > Grup İlkesi > Yerel Adres (Tarayıcı)) ögesi için kayıtlı IP adresi bulunamayabilir.

Sabit bir IP adresi kullanın.

Bilgisayarın IP adresi değişti veya kullanılmıyor.

Grup İlkesi ögesinde uzak adrese kayıtlı IP adresi değiştiğinde veya kullanılmadığında, IPsec iletişimi gerçekleştirilemez.

Tarayıcının kontrol panelini kullanarak IPsec'i devre dışı bırakın.

DHCP süresi dolduysa yeniden başlatın veya IPv6 adresi süresi geçmişse veya alınmamışsa tarayıcının Web Config (Ağ Güvenliği sekmesi > IPsec/IP Filtreleme > Temel > Grup İlkesi > Uzak Adres (Ana Bilgisayar)) ögesi için kayıtlı IP adresi bulunamayabilir.

Sabit bir IP adresi kullanın.

İlgili Bilgi

➔ [“Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37](#)

➔ [“IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 99](#)

IPsec/IP Filtreleme Yapılandırıldıktan Sonra Bağlanılmıyor

IPsec/IP Filtreleme ayarları yanlış.

Tarayıcının kontrol panelinden IPsec/IP filtrelemeyi devre dışı bırakın. Tarayıcı ve bilgisayarı bağlayıp, IPsec/IP Filtreleme ayarlarını tekrar yapın.

İlgili Bilgi

➔ [“IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 99](#)

IEEE 802.1X Yapılandırmasından Sonra Cihaza Erişilemiyor

IEEE 802.1X ayarları yanlış.

IEEE 802.1X ve Wi-Fi'yi tarayıcının denetim masasından devre dışı bırakın. Tarayıcı ve bilgisayarı bağlayın ve ardından, IEEE 802.1X ögesini yeniden yapılandırın.

İlgili Bilgi

➔ [“IEEE 802.1X Ağı Yapılandırma” sayfa 110](#)

Dijital Sertifika Kullanımı Sorunları

CA İmzalı Sertifika Alınamıyor

CSR'deki CA İmzalı Sertifika ve bilgisi eşleşmiyor.

CA İmzalı Sertifika ve CSR aynı bilgilere sahip değilse CSR alınamaz. Aşağıdakileri kontrol yapın:

- Sertifikayı, aynı bilgilere sahip olmayan bir cihaza mı içe aktarmaya çalışıyorsunuz?
CSR bilgilerini kontrol edin ve ardından sertifikayı aynı bilgilere sahip olan bir cihaza içe aktarın.
- CSR'ı bir sertifika yetkilisine gönderdikten sonra tarayıcıya kayıtlı CSR'ın üzerine mi yazdınız?
CSR ile CA imzalı sertifikayı tekrar alın.

CA İmzalı Sertifika 5 KB'den fazla.

5 KB'den fazla bir CA İmzalı Sertifika ögesini alamazsınız.

Sertifikayı alma parolası yanlış.

Doğru parolayı girin. Şifreyi unuttuysanız sertifikayı içe aktaramazsınız. CA İmzalı Sertifika ögesini yeniden alın.

İlgili Bilgi

➔ [“CA İmzalı bir Sertifikanın İçe Aktarımı” sayfa 95](#)

Kendinden İmzalı bir Sertifika Güncellenmiyor

Ortak Ad girilmedi.

Ortak Ad girilmelidir.

Desteklenmeyen karakterler Ortak Ad içine girildi.

ASCII (0x20–0x7E) kısmına IPv4, IPv6, ana makine ya da FQDN formatında 1 ila 128 karakter girin.

Ortak ad içinde bir virgül veya boşluk var.

Ortak Ad virgül içeriyorsa, o noktada ayrılır. Virgülün önünde ya da ardında sadece bir boşluk girilmişse hata oluşur.

İlgili Bilgi

➔ [“Kendinden İmzalı Sertifika Güncelleme” sayfa 97](#)

CSR Oluşturulamıyor

Ortak Ad girilmedi.

Ortak Ad girilmelidir.

Desteklenmeyen karakterler Ortak Ad, Kuruluş, Kuruluş Birimi, Bölge ve Eyalet/İl öğelerine girildi.

ASCII (0x20–0x7E) kısmına IPv4, IPv6, ana makine ya da FQDN formatında karakterler girin.

Ortak Ad virgül ya da boşluk içeriyor.

Ortak Ad virgül içeriyorsa, o noktada ayrılır. Virgülün önünde ya da ardında sadece bir boşluk girilmişse hata oluşur.

İlgili Bilgi

➔ [“CA İmzalı bir Sertifika Alınması” sayfa 93](#)

Görüntülenen bir Dijital Sertifikaya İlişkin Uyarı

Mesajlar	Neden/Çözüm
Bir Sunucu Sertifikası girin.	<p>Neden: İçe aktarmak için bir dosya seçmediniz.</p> <p>Çözüm: Bir dosya seçin ve İçe Aktar öğesine tıklayın.</p>
CA Sertifikası 1 girilmedi.	<p>Neden: CA sertifikası 1 girilmedi ve sadece CA sertifikası 2 girildi.</p> <p>Çözüm: Önce CA sertifikası 1'i içe aktarın.</p>
Aşağıdaki değer geçersiz.	<p>Neden: Dosya yolu ve/veya şifrede desteklenmeyen karakterler mevcut.</p> <p>Çözüm: Öğe için girilen karakterlerin doğru olduğundan emin olun.</p>
Geçersiz tarih ve saat.	<p>Neden: Tarayıcının tarih ve saat ayarları yapılmamış.</p> <p>Çözüm: Web Config ya da EpsonNet Config'i kullanarak tarih ve saati ayarlayın.</p>
Geçersiz şifre.	<p>Neden: CA sertifikası için ayarlanan şifre ile girilen şifre eşleşmiyor.</p> <p>Çözüm: Doğru şifreyi girin.</p>

Mesajlar	Neden/Çözüm
Geçersiz dosya.	<p>Neden: X509 formatındaki sertifika dosyasını içe aktarmıyorsunuz.</p> <p>Çözüm: Güvenilir sertifika yetkilisi tarafından gönderilen doğru sertifikayı seçtiğinizden emin olun.</p>
	<p>Neden: İçe aktardığınız dosya çok büyük. Maksimum dosya boyutu 5 KB.</p> <p>Çözüm: Doğru dosyayı seçerseniz, sertifika bozulabilir ya da sahte bir tane oluşabilir.</p>
	<p>Neden: Sertifikadaki zincir geçersiz.</p> <p>Çözüm: Sertifika hakkında daha fazla bilgi için sertifika yetkilisinin web sitesini ziyaret edin.</p>
Üçten fazla CA sertifikası içeren Sunucu Sertifikaları kullanılamaz.	<p>Neden: PKCS#12 formatındaki sertifika dosyası 3'ten daha fazla CA sertifikası içeriyor.</p> <p>Çözüm: Her bir sertifikayı PKCS#12 formatından PEM formatına dönüştürerek içe aktarın ya da en fazla 2 CA sertifikası içeren PKCS#12 formatındaki sertifika dosyasını içe aktarın.</p>
Sertifika süresi dolmuş. Sertifikanın geçerli olup olmadığını veya üründeki tarih ve saat ayarını kontrol edin.	<p>Neden: Sertifika süre aşımına uğradı.</p> <p>Çözüm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sertifika süresi dolduysa yeni bir sertifika alın ya da içe aktarın. <input type="checkbox"/> Sertifika süresi dolmadıysa, tarayıcının tarih ve saat ayarının doğru ayarlandığından emin olun.
Özel anahtar gereklidir.	<p>Neden: Sertifika ile eşleşen özel anahtar yok.</p> <p>Çözüm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sertifika PEM/DER formatındaysa ve bilgisayar kullanılarak bir CSR'dan alındıysa, özel anahtar dosyasını belirleyin. <input type="checkbox"/> Sertifika PKCS#12 formatındaysa ve bilgisayar kullanılarak bir CSR'dan alındıysa, özel anahtar içeren bir dosya oluşturun.
	<p>Neden: Web Config'i kullanılarak bir CSR'dan alınan PEM/DER sertifikasını yeniden içe aktardınız.</p> <p>Çözüm: Sertifika PEM/DER formatındaysa ve Web Config kullanılarak bir CSR'dan alındıysa, sadece bir kez içe aktarabilirsiniz.</p>

Mesajlar	Neden/Çözüm
Kurulum başarısız oldu.	Neden: Tarayıcı ve bilgisayar arasındaki iletişim başarısız olduğu için yapılandırma bitirilemiyor ya da bazı hatalar sebebiyle dosya okunamıyor. Çözüm: Belirlenen dosya ve iletişim seçildikten sonra, dosyayı tekrar içe aktarın.

İlgili Bilgi

➔ [“Dijital Sertifikasyon Hakkında” sayfa 93](#)

Yanlışlıkla CA İmzalı bir Sertifikanın Silinmesi

CA imzalı sertifika için hiç yedek dosya yok.

Yedek dosyanız varsa, sertifikayı tekrar içe aktarın.

Web Config tarafından hazırlanmış bir CSR kullanıyorsanız, silinmiş bir sertifikayı tekrar içe aktaramazsınız. Bir CSR oluşturun ve yeni bir sertifika alın.

İlgili Bilgi

➔ [“CA İmzalı bir Sertifikanın İçe Aktarımı” sayfa 95](#)

➔ [“CA İmzalı bir Sertifika Silme” sayfa 96](#)

Epson Open Platform Kullanma

Epson Open Platform'a Genel Bakış.	120
Epson Open Platform'unu Yapılandırma.	120
Epson Open Platform'un Doğrulanması.	120

Epson Open Platform'a Genel Bakış

Epson Open Platform kimlik doğrulama sistemlerini bu tarayıcıyla kullanmanızı sağlayan bir platformdur.

Epson Print Admin (Epson Kimlik Doğrulama Sistemi) ile veya üçüncü taraf bir kimlik doğrulama sistemi ile kullanılabilir. Günlükleri cihaza ve kullanıcıya göre alabilir, kullanıcıların ve grupların kullanabileceği cihazları yapılandırabilir, işlevler için sınırlar ayarlayabilir vb.

Bir kimlik doğrulama aygıtını bağlarsanız, kimlik kartını kullanarak kullanıcı kimlik doğrulaması işlemini gerçekleştirebilirsiniz.

Epson Open Platform'unu Yapılandırma

Kimlik doğrulama sisteminden aygıtı kullanabilmeniz için Epson Open Platform'u etkinleştirin.

1. Özel web sitesinden bir ürün anahtarı alın.
Ürün anahtarının nasıl alınacağı gibi ayrıntılar için Epson Open Platform kılavuzuna bakın.
2. Web Config'e erişin ve ardından, **Epson Open Platform** sekmesi > **Ürün Anahtarı veya Lisans Anahtarı** ögesini seçin.
3. Her ögeyi kontrol edin ve ayarlayın.
 - Seri Numarası
Aygıtın seri numarası görüntülenir.
 - Epson Open Platform Sürümü
Epson Open Platform sürümünü seçin. İlgili sürüm kimlik doğrulama sistemine göre değişir.
 - Ürün Anahtarı veya Lisans Anahtarı
Aldığınız ürün anahtarını girin.
4. **İleri** ögesine tıklayın.
Ayar onayı ekranı görüntülenir.
5. **Tamam** ögesine tıklayın.
Ayarlar tarayıcıya uygulanır.

Not:

Sistem Epson Open Platform ile senkronize edildiğinde Epson Print Admin Serverless kullanamazsınız.

Epson Open Platform'un Doğrulanması

Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak Epson Open Platform geçerliliğini kontrol edebilirsiniz.

- Web Config
Epson Open Platform sekmesi > **Ürün Anahtarı veya Lisans Anahtarı** > **Ürün Anahtarı veya Lisans Anahtarı** alanına bir ürün anahtarı girilmiştir ve menü ağacının solunda **Epson Open Platform** sekmesi > **Kimlik Doğrulama Sistemi** görüntülenir.

Tarayıcı'nın kontrol paneli

Ürün anahtarının **Ayarlar > Aygıt Bilgileri > Epson Open Platform Bilgileri** içinde görüntülediğinden emin olun.

Bir Kimlik Doğrulama Aygıtı Takma

Kimlik Doğrulama Aygıtını Bağlama.	123
Kimlik Doğrulama Aygıtı İçin Çalıştırma Kontrolü.	123
Kimlik Doğrulama Kartının Tanındığını Onaylama.	123
Kimlik Doğrulama Aygıtında Sorun Giderme.	124

Kimlik Doğrulama Aygıtını Bağlama

Not:

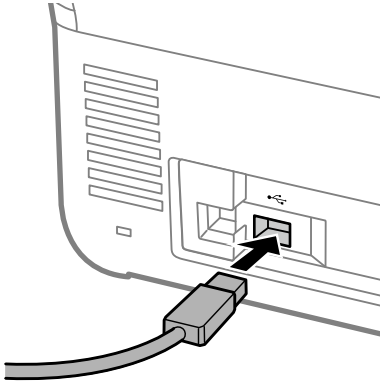
Bir kimlik doğrulama sistemi kullanılırken bir kimlik doğrulama aygıtı kullanılır.



Önemli:

Kimlik doğrulama aygıtını birden fazla tarayıcıya bağladığımızda, aynı model numarasına sahip bir ürün kullanın.

Kart okuyucunun USB kablosunu, tarayıcı üzerindeki harici arayüz USB bağlantı noktasına bağlayın.



Kimlik Doğrulama Aygıtı İçin Çalıştırma Kontrolü

Kimlik doğrulama aygıtının bağlantı durumunu ve kimlik doğrulama kartının tanınmasını, tarayıcının kontrol panelinden kontrol edebilirsiniz.

Ayarlar > Aygıt Bilgileri > Kimlik Doğrulama Aygıtı Durumu ögesini seçerseniz bilgi görüntülenir.

Kimlik Doğrulama Kartının Tanındığını Onaylama

Kimlik doğrulama kartlarının tanınıp tanınmadığını Web Config'i kullanarak kontrol edebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve ardından, **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Kart Okuyucu** ögesini seçin.
2. Kimlik doğrulama kartını kimlik doğrulama kart okuyucusunun üzerinde tutun.
3. **Kontrol et** ögesine tıklayın.
Sonuç görüntülenir.

Kimlik Doğrulama Aygıtında Sorun Giderme

Kimlik Doğrulama Kartı Okunamıyor

Aşağıdakileri kontrol edin.

- Kimlik doğrulama aygıtının tarayıcıya düzgün bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
Kimlik doğrulama aygıtını, tarayıcının arkasındaki harici arayüz USB bağlantı noktasına bağlayın.
- Kimlik doğrulama aygıtının ve kimlik doğrulama kartının sertifikalı olduğunu kontrol edin.
Desteklenen kimlik doğrulama aygıtları ve kartları hakkında bilgi için bayinize başvurun.

Bakım

Tarayıcının Dışını Temizleme.	126
Tarayıcının İçini Temizleme.	126
Makara Takma Kitini Değiştirme.	131
Silindirler Değiştirildikten Sonra Tarama Sayısının Sıfırlanması.	136
Enerji Tasarrufu.	137
Tarayıcıyı Nakletme.	137
Ayarları Yedekleme.	138
Varsayılan Ayarları Geri Yükle.	139
Uygulamaları ve Bellenimi Güncelleme.	140

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. AC adaptörünü tarayıcıdan çıkarın.
3. Hafif deterjan ve suyla ıslatılmış bir bezle dış gövdeyi temizleyin.

Not:

Dokunmatik ekranı yumuşak, kuru bir bez kullanarak silin.

Tarayıcının İçini Temizleme

Tarayıcıyı bir süre kullandıktan sonra, silindir üzerindeki kağıt ve oda tozu veya tarayıcı içindeki cam bölüm kağıt besleme veya taranan görüntü kalitesi sorunlarına neden olabilir. Her 5,000 taramada bir tarayıcının içini temizleyin.

Denetim masasında veya Epson Scan 2 Utility içinde en son tarama sayısını kontrol edebilirsiniz.

Bir yüzeye çıkması zor bir madde bulaştıysa izleri çıkarmak için orijinal bir Epson temizleme kiti kullanın. İzleri kaldırmak için temizleme bezi üzerinde az miktarda bir temizleyici kullanın.

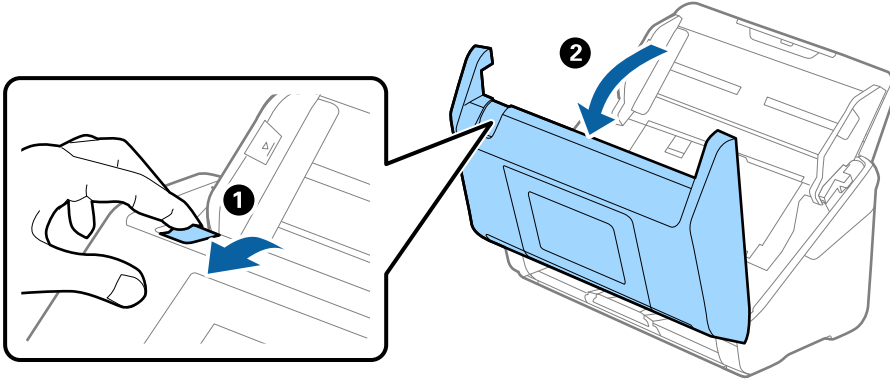


Önemli:

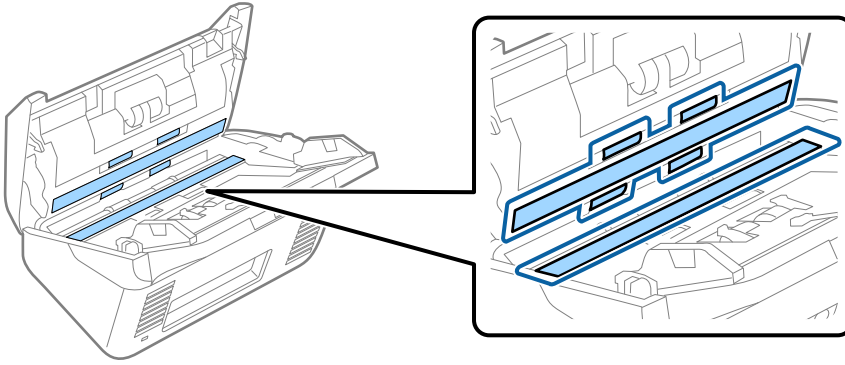
- Tarayıcıyı temizlemek için asla alkol, tiner veya aşındırıcı çözücü madde kullanmayın. Deformasyon veya renk solması olabilir.
- Tarayıcı üzerine kesinlikle sıvı veya yağ püskürtmeyin. Ekipmana veya devrelere hasar verme anormal çalışmaya neden olabilir.
- Tarayıcının kasasını hiçbir zaman açmayın.

1. Tarayıcıyı kapatmak için düğmesine basın.
2. AC adaptörünü tarayıcıdan çıkarın.

3. Kolu çekin ve tarayıcı kapağını açın.



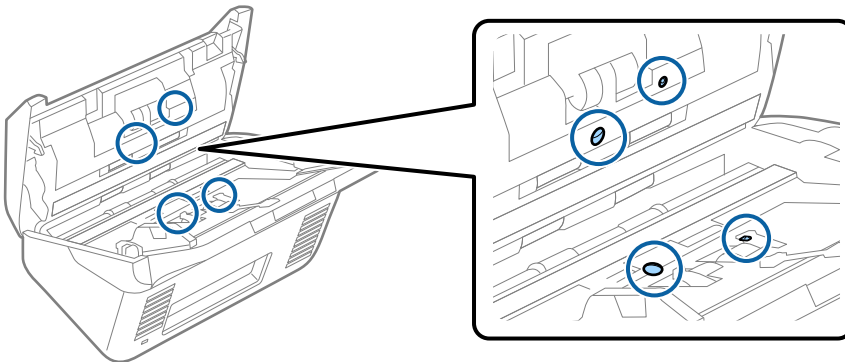
4. Plastik silindirdeki (4 konum) ve tarayıcı kapağının alt iç kısmındaki cam yüzeydeki lekeleri silin. Az miktarda özel temizleyici veya suyla nemlendirilmiş yumuşak, tüy bırakmayan bir bezle silin.



! Önemli:

- Cam yüzey üzerine aşırı yük koymayın.
- Bir fırça veya sert bir araç kullanmayın. Cam üzerindeki çizikler tarama kalitesini etkileyebilir.
- Temizleyiciyi doğrudan cam yüzey üzerine püskürtmeyin.

5. Pamuk bir bez ile sensörler üzerindeki izleri silin.



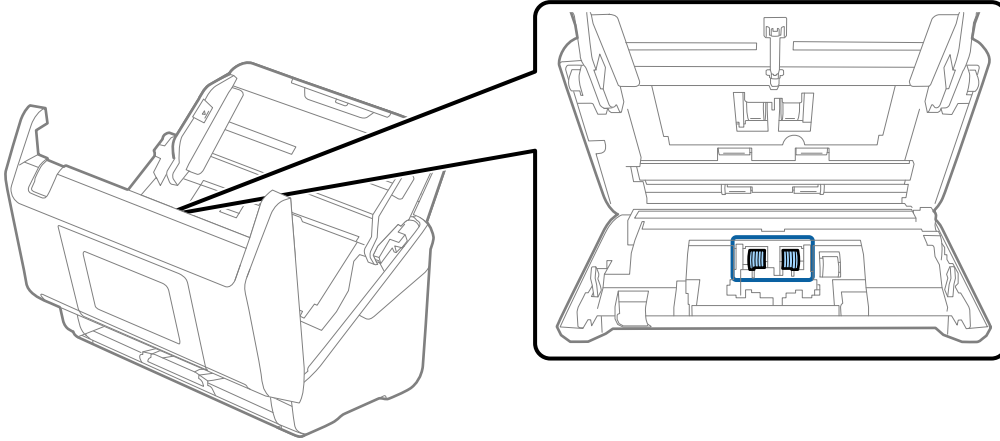


Önemli:

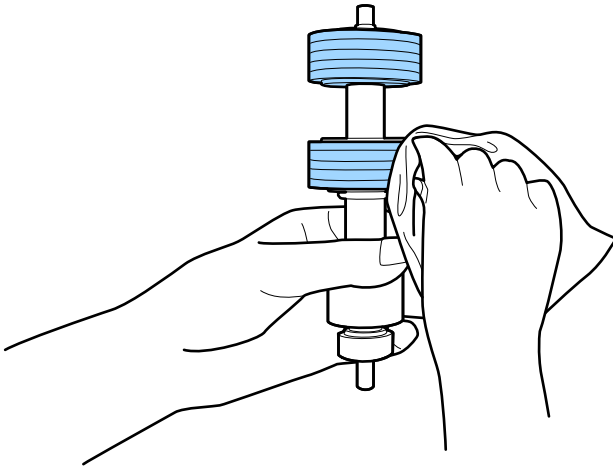
Pamuk bez üzerinde bir temizleyici olarak sıvı kullanmayın.

6. Kapağı açın ve sonra ayırma silindirini çıkarın.

Daha fazla ayrıntı için bkz. “Silindir Takma Kitini Değiştirme”.



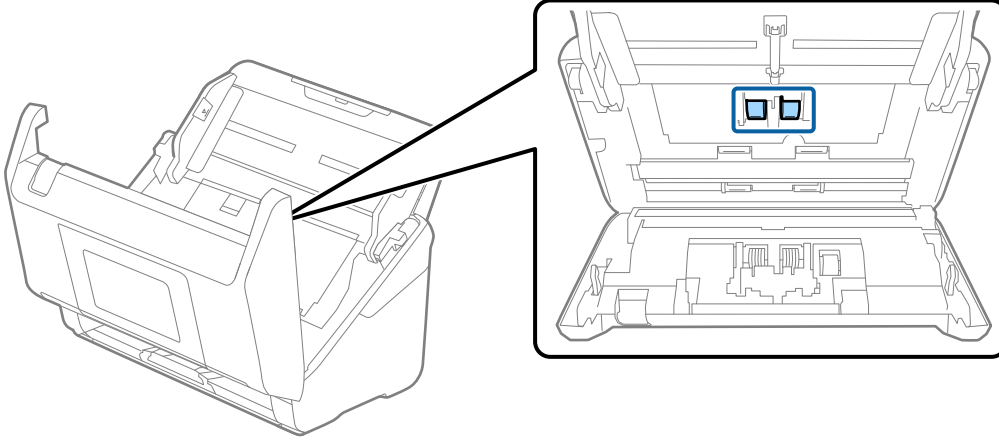
7. Ayırma rulosunu silin. Az miktarda özel temizleyici veya suyla nemlendirilmiş yumuşak, tüy bırakmayan bir bezle silin.



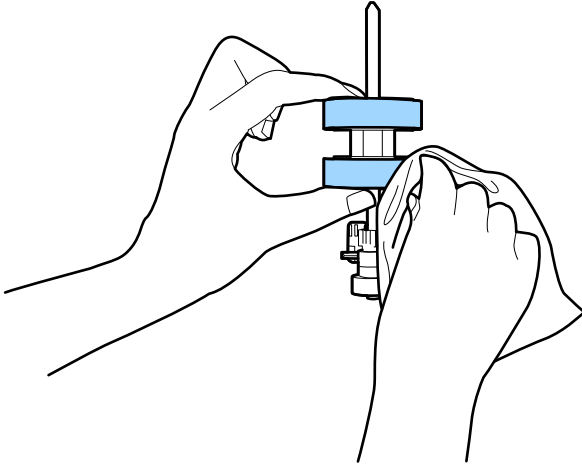
Önemli:

Silindiri silmek için yalnızca orijinal Epson temizleme kiti veya yumuşak, nemli bir bez kullanın. Kuru bir bez kullanma silindirin yüzeyine zarar verebilir.

8. Kapağı açın ve sonra alma silindirini çıkarın.
Daha fazla ayrıntı için bkz. “Silindir Takma Kitini Değiştirme”.



9. Toplama rulosunu silin. Az miktarda özel temizleyici veya suyla nemlendirilmiş yumuşak, tüy bırakmayan bir bezle silin.

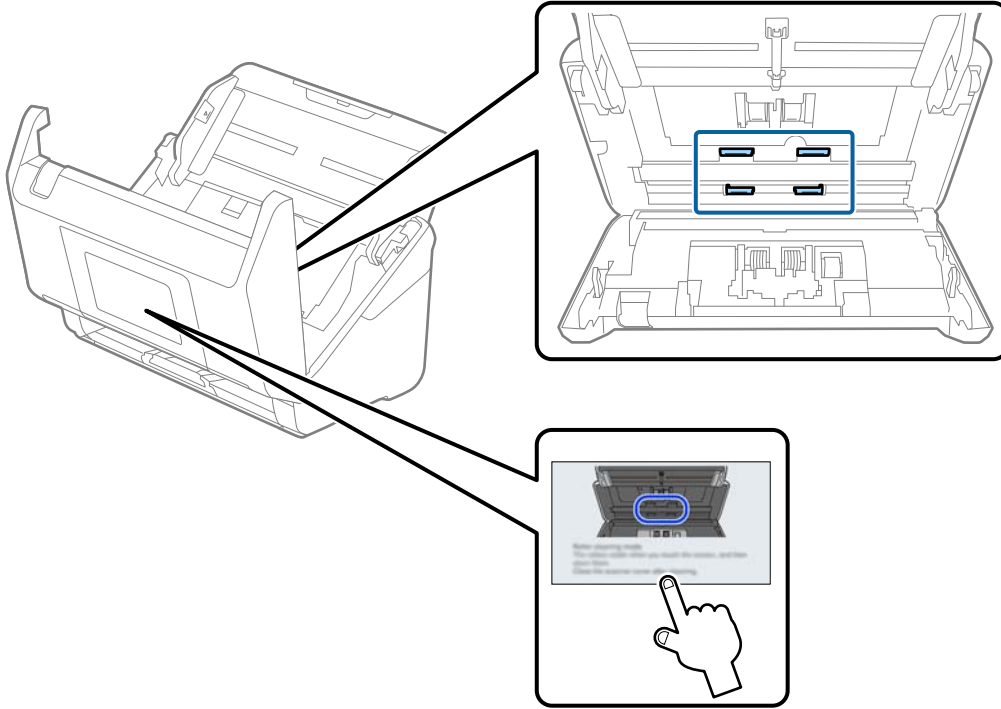


Önemli:

Silindiri silmek için yalnızca orijinal Epson temizleme kiti veya yumuşak, nemli bir bez kullanın. Kuru bir bez kullanma silindirin yüzeyine zarar verebilir.

10. Tarayıcı kapağını kapatın.
11. AC adaptörünü takın ve sonra tarayıcıyı açın.
12. Giriş ekranından **Tarayıcı Bakımı** ögesini seçin.
13. **Tarayıcı Bakımı** ekranında, **Silindir Temizliği** ögesini seçin.
14. Tarayıcı kapağını açmak için kolu çekin.
Tarayıcı silindir temizleme moduna girer.

15. LCD ekranın herhangi bir yerine dokunarak en alttaki silindirleri yavaşça döndürün. Orijinal bir Epson temizleme kiti veya suyla nemlendirilmiş yumuşak bir bez kullanarak silindirlerin yüzeyini silin. Silindirler temizlenene kadar bunu tekrarlayın.



Dikkat:

Silindiri çalıştırırken ellerinizi veya saçınızı mekanizmaya kaptırmamaya dikkat edin. Bu, yaralanmaya neden olabilir.

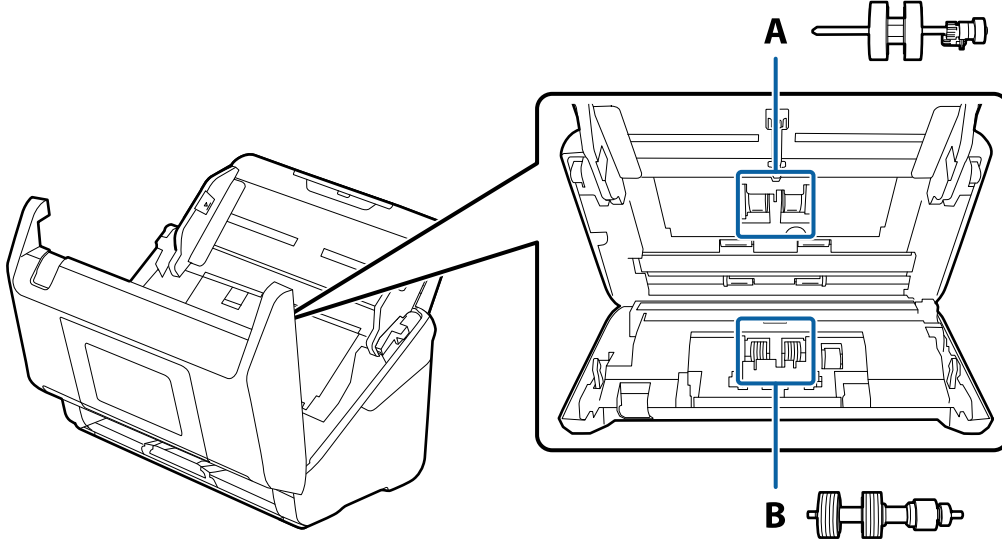
16. Tarayıcı kapağını kapatın.
Tarayıcı silindir temizleme modundan çıkar.

İlgili Bilgi


➔ “Makara Takma Kitini Değiştirme” sayfa 131

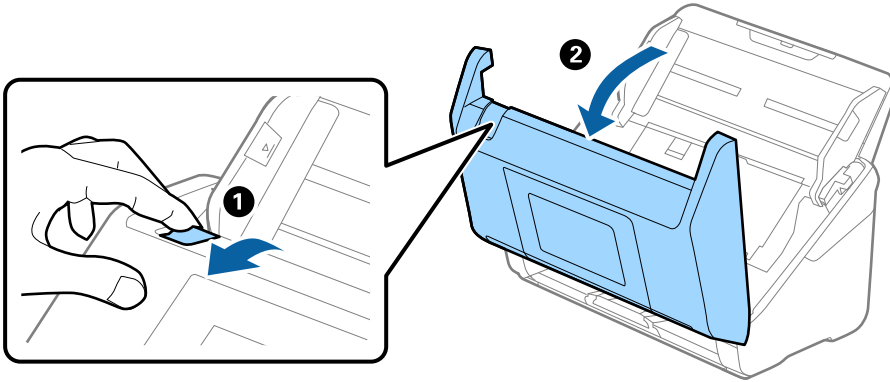
Makara Takma Kitini Değiştirme

Tarama sayısı makaralarının ömür döngüsünü aştığında makara takma kitinin (alma makarası ve ayırma makarası) değiştirilmesi gerekir. Kontrol panelinde veya bilgisayarınızın ekranında bir değiştirme mesajı görünlendiğinde, aşağıdaki adımları takip edin ve değiştirin.

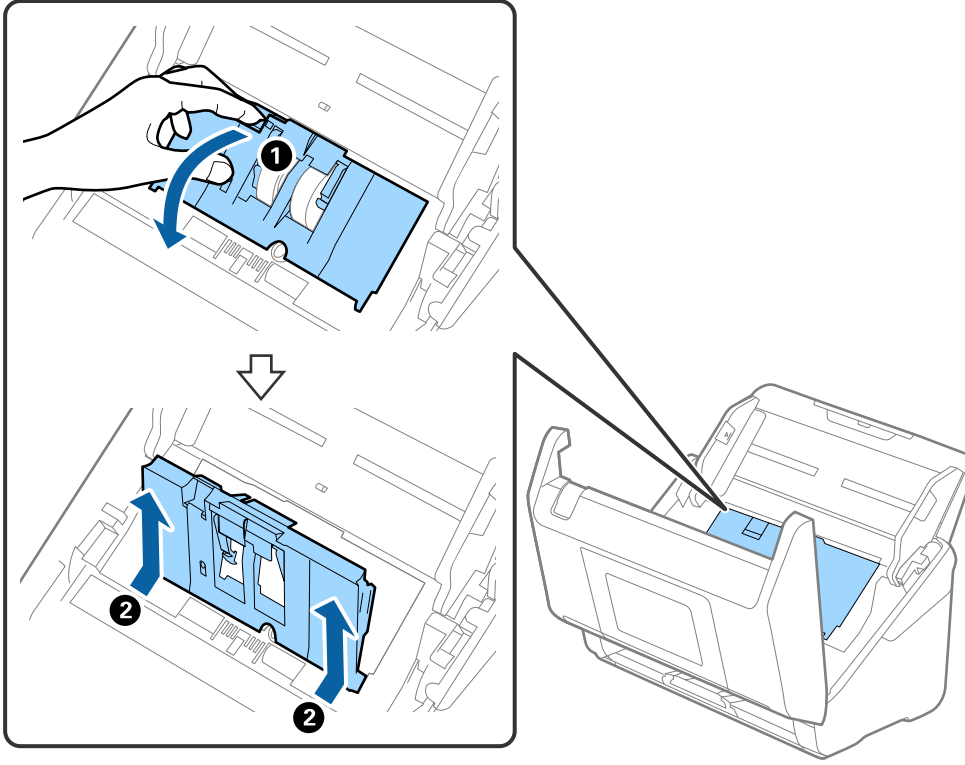


A: alma makarası, B: ayırma makarası

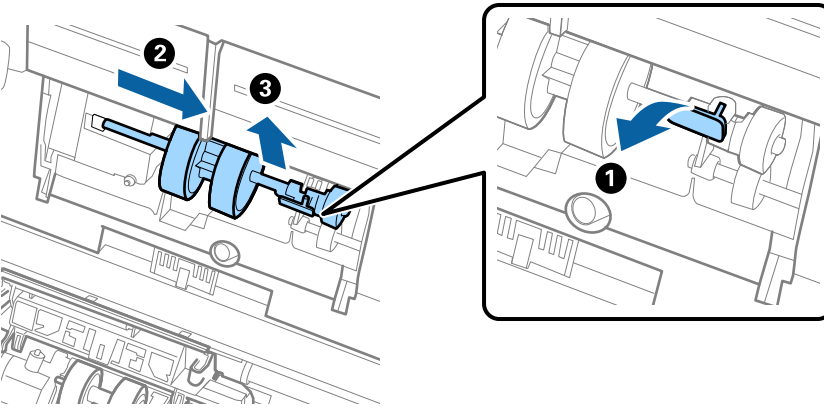
1. Tarayıcıyı kapatmak için  düğmesine basın.
2. AC adaptörünü tarayıcıdan çıkarın.
3. Kolu çekin ve tarayıcı kapağını açın.



4. Alma makarasının kapağını açın ve ardından, kaydırıp çıkarın.



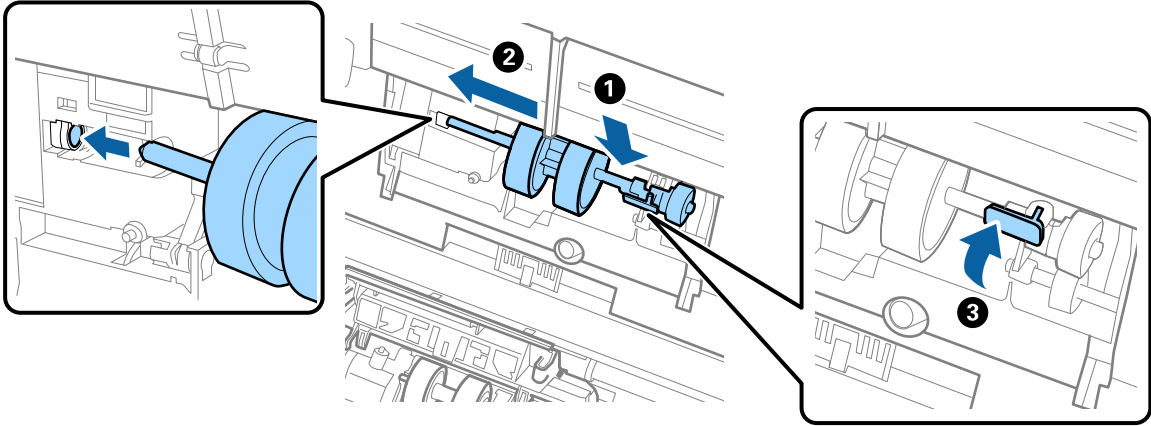
5. Silindir ekseninin fiğstürünü aşağı çekin ve ardından, takılı alma silindirlerini kaydırın ve çıkarın.



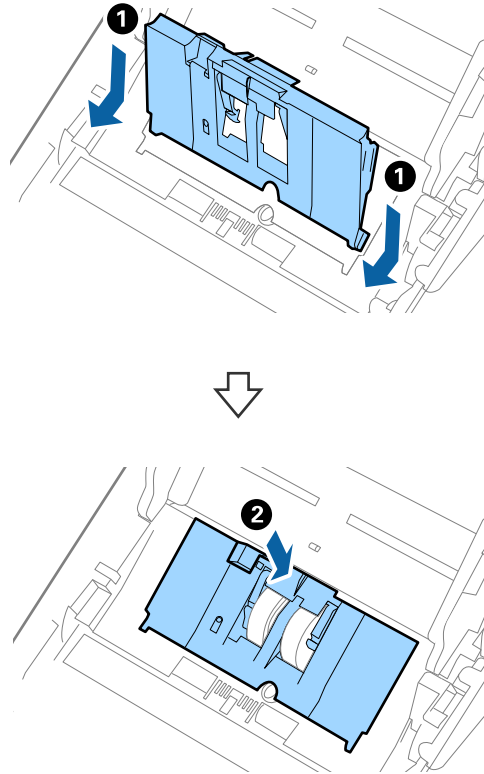
Önemli:

Alma silindirini zorla dışarı çekmeyin. Bu, tarayıcının içine zarar verebilir.

6. Fikstürü basılı tutarken, yeni alma silindirini sola kaydırın ve tarayıcıdaki delik içine takın. Sabitlemek için fikstüre basın.

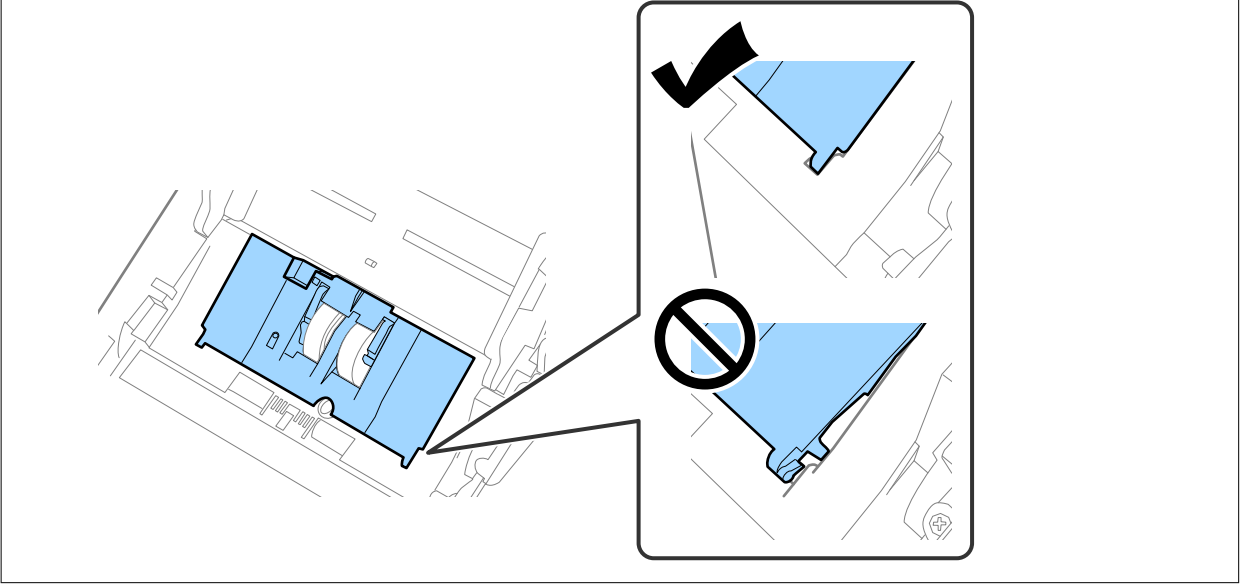


7. Alma silindiri kapağının kenarını oyuğun içine koyun ve kaydırın. Kapağı sıkıca kapatın.

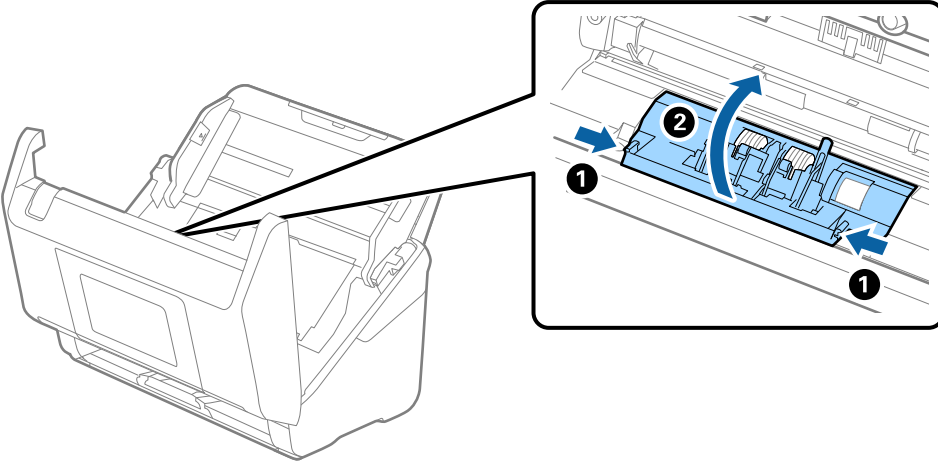


! Önemli:

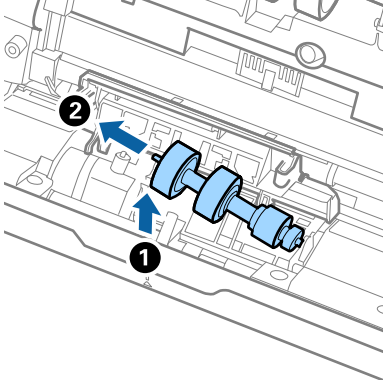
- ❑ Alma kapağının düzgün kapatıldığından emin olun.
- ❑ Kapak çok sert kapatıldıysa alma silindirlerinin düzgün takıldığından emin olun.
- ❑ Kaldırıldığında kapağı takmayın.



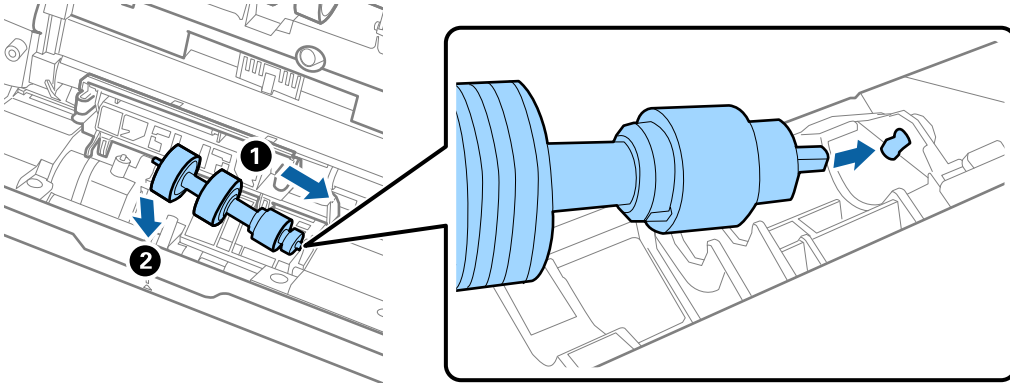
8. Kapağı açmak için ayırma rulusu kapağının her iki ucundaki kancaları itin.



9. Ayırma makarasının sol tarafını kaldırın ve ardından, takılı ayırma makaralarını kaydırın ve çıkarın.



10. Yeni ayırma rulosu eksenini sağ taraftaki deliğin içine takın ve ardından, silindiri alçaltın.



11. Ayırma rulosu kapağını kapatın.



Önemli:

Kapağı kapatmak zorsa ayırma rulolarının düzgün takıldığından emin olun.

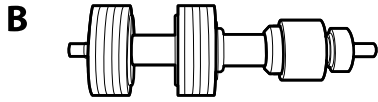
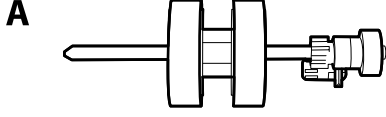
12. Tarayıcı kapağını kapatın.
13. AC adaptörünü takın ve ardından, tarayıcıyı açın.
14. Kontrol panelindeki tarama sayısını sıfırlayın.

Not:

Alma silindirini ve ayırma rulusunu yerel mercilerin kural ve düzenlemelerini izleyerek elden çıkarın. Bunları parçalarına ayırmayın.

Makara Takma Kiti Kodları

Tarama sayısı servis sayısını aştığında parçalar (alma silindiri ve ayırma silindiri) değiştirilmelidir. Kontrol panelinde veya Epson Scan 2 Utility içinde en son tarama sayısını kontrol edebilirsiniz.



A: alma silindiri, B: ayırma silindiri

Parça adı	Kodlar	Yaşam döngüsü
Makara Takma Kiti 2	B12B819711 B12B819721 (yalnızca Hindistan)	200,000*

* Epson test orijinal kağıtları kullanılarak art arda taramayla bu sayıya erişilir ve değiştirme döngüsünün bir kılavuzudur. Değişirme döngüsü, birçok kağıt tozu üreten kağıt veya kaba yüzeye sahip kağıt gibi farklı kağıt türlerine bağlı olarak değişebilir, bu durum yaşam döngüsünü kısaltabilir.

Silindirler Değişirildikten Sonra Tarama Sayısının Sıfırlanması

Makara takma kitini değiştirdikten sonra denetim masasını veya Epson Scan 2 Utility programını kullanarak tarama sayısını sıfırlayın.

Bu bölümde, denetim masası kullanılarak nasıl sıfırlanacağı açıklanmaktadır.

1. Ana ekranda **Tarayıcı Bakımı** ögesine dokununuz.
2. **Silindir Değişimi** ögesine dokununuz.
3. **Tarama Sayısını Sıfırla** ögesine dokununuz.
4. **Silindirin Değişirilmesi Sonra Tarama Sayısı** ögesini seçin ve sonra **Evet** ögesine dokununuz.

Not:

Epson Scan 2 Utility'den sıfırlamak için, Epson Scan 2 Utility'i başlatın, **Sayaç** sekmesine tıklayın ve ardından, **Sıfırla** ögesine **Rulo Montaj Kiti** içinde tıklayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Makara Takma Kitini Değişirme” sayfa 131](#)

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 lütfen çevreyi düşünün.


1. Giriş ekranında **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Temel Ayarlar** ögesini seçin.
3. **Uyku Zmnlaycsı** veya **Kapatma Ayarları** ögesini seçip ayarları yapın.

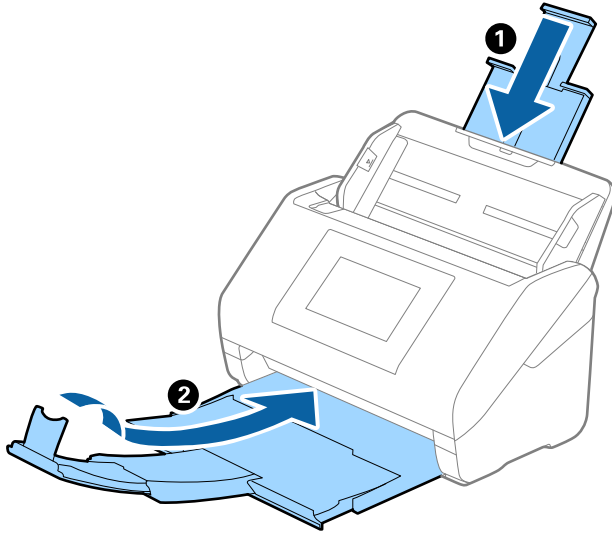
Not:

Kullanılabilir özellikler satın alma konumuna göre değişebilir.

Tarayıcıyı Nakletme

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

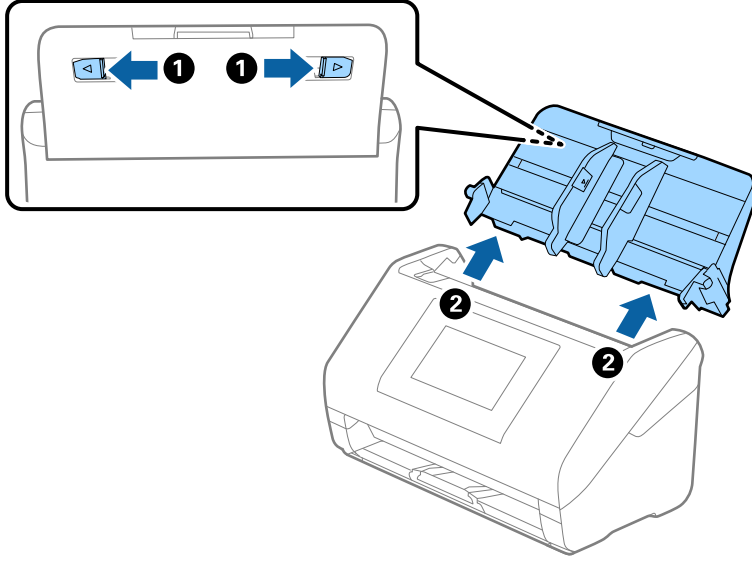
1. Tarayıcıyı kapatmak için  düğmesine basın.
2. AC adaptörünün fişini çıkarın.
3. Kabloları ve cihazları çıkarın.
İsteğe bağlı veya birlikte verilen Paper Alignment Plate takılıysa birlikte verileni çıkarın.
4. Giriş tepsiyi uzantısını ve çıkış tepsisini kapatın.



Önemli:

Çıkış tepsisini iyice kapattığımızdan emin olun; aksi halde nakliye sırasında hasar görebilir.

5. Giriş tepsisini çıkarın.



6. Tarayıcıyla birlikte gelen ambalaj malzemelerini yerleştirin ve sonra tarayıcıyı orijinal kutusuna veya sağlam bir kutuya yerleştirin.

Ayarları Yedekleme

Web Config'den dosyaya ayarlanan değeri verebilirsiniz. Kişi, ayar değerlerini yedeklemek, tarayıcıyı değiştirmek vb. için kullanabilirsiniz.

İkili dosya olarak verildiğinden verilen dosya düzenlenemez.

Ayarları dışa aktarın

Tarayıcı için ayarı verin.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Ayar Değerini Dışa ve İçe Aktar** > **Dışa Aktar** ögesini seçin.
2. Dışa aktarmak istediğiniz ayarları seçin.
Dışa aktarmak istediğiniz ayarları seçin. Ana kategoriye seçerseniz alt kategoriler de seçilir. Ancak, aynı ağ içinde yinelemeden dolayı (IP adresleri gibi) hatalara neden olan alt kategoriler seçilemez.
3. Verilen dosyayı şifrelemek için bir parola girin.
Dosyayı almak için şifre gerekir. Dosyayı şifrelemek istemiyorsanız bunu boş bırakın.
4. **Dışa Aktar** ögesine tıklayın.



Önemli:

Tarayıcının aygıt adı ve IPv6 adresi gibi ağ ayarlarını vermek istiyorsanız, **Aygıtın ayarlarını birbirinden bağımsız olarak seçmek için etkinleştirin** ögesini seçin ve daha fazla öge seçin. Yedek tarayıcı için yalnızca seçilen değerleri kullanın.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

Ayarları alma

Verilen Web Config dosyasını tarayıcıya alın.



Önemli:

Tarayıcı adı veya IP adresi gibi tek tek bilgileri içeren değerleri alırken aynı IP adresinin aynı ağda olmadığından emin olun.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Ayar Değerini Dışa ve İçe Aktar** > **İçe Aktar** ögesini seçin.
2. Verilen dosyayı seçin ve sonra kodlanmış şifreyi girin.
3. **İleri** ögesine tıklayın.
4. Almak istediğiniz ayarları seçin ve sonra **İleri** ögesine tıklayın.
5. **Tamam** ögesine tıklayın.

Ayarlar tarayıcıya uygulanır.

İlgili Bilgi

➔ “Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır” sayfa 37

Varsayılan Ayarları Geri Yükle

Kontrol panelinde **Ayarlar** > **Sistem Yöneticisi** > **Varsayılan Ayarları Geri Yükle** ögesini seçin ve ardından varsayılan ayarlarına geri yüklemek istediğiniz öğeleri seçin.

- Ağ Ayarları: ağla ilgili ayarları ilk durumlarına geri yükleyin.
- Ağ Ayarları Dışında Tümü: ağla ilgili ayarlar hariç diğer ayarları ilk durumlarına geri yükleyin.
- Tüm Ayarlar: tüm ayarları satın alındıkları ilk durumlarına geri yükleyin.



Önemli:

***Tüm Ayarlar** ögesini seçer ve çalıştırırsanız, kişiler dahil tarayıcıda kayıtlı tüm ayar verileri silinecektir. Silinen ayarlar geri yüklenemez.*

Not:

Web Config üzerinde de ayarlamalar yapabilirsiniz.

Aygıt Yönetimi sekmesi > **Vars.Ayr.GeriYükle**

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.



Önemli:

- Güncelleme yapılırken bilgisayarı ya da tarayıcıyı kapatmayın.

Not:

Tarayıcı İnternet'e bağlanabildiğinde bellenimi Web Config'den güncelleyebilirsiniz. **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Firmware Güncellemesi** ögesini seçin, görüntülenen mesajı kontrol edin ve ardından, **Başlat** ögesine tıklayın.

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

Not:

Windows Server işletim sistemleri desteklenmez.

- Windows 11

Başlangıç düğmesini tıklatın ve ardından **Tüm Programlar > Epson Software > EPSON Software Updater** ögesini seçin.

- Windows 10

Başlat düğmesini tıklatın ve ardından **Epson Software > EPSON Software Updater** ögesini seçin.

- Windows 8.1/Windows 8

Arama kutusuna uygulama adını girin ve ardından görüntülenen simgeyi seçin.

- Windows 7

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

- Mac OS

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

Not:

Güncellemek istediğiniz uygulamayı listede bulamıyorsanız, EPSON Software Updater'i kullanarak güncelleyemezsiniz. Uygulamaların en son sürümlerini yerel Epson web sitesinden kontrol edin.

<http://www.epson.com>

Kontrol Panelini Kullanarak Tarayıcının Bellenimini Güncelleme

Tarayıcı İnternet'e bağlanabilirse kontrol panelini kullanarak tarayıcının bellenimini güncelleyebilirsiniz. Bellenim güncellemelerini düzenli kontrol etmek için de tarayıcıyı ayarlayabilirsiniz, varsa size bildirilir.

1. Giriş ekranında **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Sistem Yöneticisi > Aygıt Yazılımı Güncelleme > Güncelle** ögesini seçin.

Not:

Tarayıcıyı kullanılabilir bellenim güncellemelerini düzenli kontrol etmeye ayarlamak için **Bildirim > Açık** ögesini seçin.

3. Ekranda görüntülenen mesajı inceleyin ve uygun güncellemeleri aramaya başlayın.
4. bir bellenim güncellemesinin kullanılabilir olduğu bilgisini veren bir mesaj LCD ekranda görüntülenirse güncellemeyi başlatmak için ekran talimatlarını izleyin.



Önemli:

- Güncelleme tamamlanana kadar tarayıcıyı kapatmayın veya fişini çıkarın; aksi halde tarayıcı arızalanabilir.
- Bellenim güncellemesi tamamlanmadıysa veya başarısız olursa tarayıcı normal başlamaz ve tarayıcı bir sonraki kez açıldığında LCD ekranda "Recovery Mode" görüntülenir. Bu durumda, bir bilgisayar kullanarak bellenimi yeniden güncellemeniz gerekir. Tarayıcıyı bir USB kablosu ile bilgisayara bağlayın. Tarayıcıda "Recovery Mode" görüntülenirken, bir ağ bağlantısı üzerinden bellenimi güncelleyemezsiniz. Bilgisayarda, yerel Epson web sitesine erişin ve sonra en son tarayıcı bellenimini indirin. Sonraki adımlar için web sitesindeki talimatlara bakın.

Web Config Kullanarak Bellenimi Güncelleme

Tarayıcı İnternet'e bağlanabildiğinde bellenimi Web Config'den güncelleyebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Firmware Güncellemesi** ögesini seçin.
2. **Başlat** ögesine tıklayın ve sonra ekrandaki talimatları izleyin.

Bellenim onayı başlar ve güncellenen bellenim varsa bellenim bilgileri görüntülenir.

Not:

Bellenimi ayrıca Epson Device Admin kullanarak da güncelleyebilirsiniz. Aygıt listesinde bellenim bilgilerini görsel olarak onaylayın. Birden fazla aygıtın bellenimini güncellemek istiyorken bu kullanışlıdır. Daha fazla ayrıntı için Epson Device Admin kılavuzu veya yardıma bakın.

İlgili Bilgi

➔ ["Bir Web Tarayıcısında Web Config Nasıl Çalıştırılır" sayfa 37](#)

İnternet'e Bağlanmadan Bellenimi Güncelleme

Aygıtın bellenimini bilgisayardaki Epson web sitesinden indirebilirsiniz ve sonra bellenimi güncellemek için USB kablosu ile aygıtı ve bilgisayarı bağlayın. If you cannot update over the network, try this method.

Not:

Güncellemeden önce, Epson Scan 2 tarayıcı sürücüsünün bilgisayarınızda yüklü olduğundan emin olun. Epson Scan 2 yüklü değilse yeniden yükleyin.

1. En son bellenim güncelleme sürümleri için Epson web sitesine bakın.

<http://www.epson.com>

- Tarayıcınız için bellenim varsa indirin ve bir sonraki adıma geçin.
- Web sitesinde bellenim bilgisi yoksa, zaten en son bellenimi kullanıyorsunuz demektir.

2. USB kablosuyla indirilen bellenimi içeren bilgisayarı tarayıcıya bağlayın.

3. İndirilen .exe dosyasına çift tıklayın.
Epson Firmware Updater başlar.
4. Ekrandaki talimatları izleyin.