

Yönetici Kılavuzu

İçindekiler

Telif Hakkı

Ticari Markalar

Bu Kılavuz Hakkında

İşaretler ve Semboller.	6
Bu Kılavuzda Kullanılan Açıklamalar.	6
İşletim Sistemi Referansları.	6

Giriş

Kılavuz Bileşeni.	8
Bu Kılavuzda Kullanılan Terimler.	8
Terimler.	8
Ağ Ortamı Örneği.	10
Yazıcı Bağlantısı Türleri.	13

Yazıcı Ayarları ve Yönetim

Yazıcı Ayarları ve Yönetimi Akışı.	15
Yazıcı İçin Ağ Bağlantısı.	15
Yazdırma İşlevi Ayarı.	16
Sunucu ve Paylaşılan Klasör Ayarı.	16
Kişiler Ayarı.	16
Tarama Ayarı.	16
Güvenlik Ayarları.	17
Çalıştırma ve Yönetim Ayarı.	17

Ağ Bağlantısı

Ağ Bağlantısını Yapmadan Önce.	18
Bağlantı Ayarlarında Bilgi Toplama.	18
IP Adresi Ataması.	19
DNS Sunucusu ve Proxy Sunucusu.	19
Kontrol Panelinden Ağa Bağlanma.	19
IP Adresi Atama.	20
LAN'a Bağlama.	24

İşlev Ayarları

Ayar İçin Yazılım.	26
Web Config (Aygıt İçin Web Sayfası).	26
Yazdırma İşlevlerini Kullanma.	27
Sunucu/İstemci Bağlantısı İçin Yazdırma Ayarları.	27
Uçtan Uca Bağlantı İçin Yazdırma Ayarları.	31
Özel Kağıt Ayarlarının Düzenlenmesi.	33

Sunucuyu veya Paylaşılan Klasörü Ayarlama.	34
Sunucu ve Her İşlev arasındaki ilişki.	34
Posta Sunucusu Yapılandırma.	35
Paylaşılan Klasör Ayarları.	39
Kişileri Kullanma.	57
Hedef Ayarlama Özellikleri.	57
Kişilerin Yapılandırılması.	57
Kişileri Yedekleme ve Alma.	61
Tarama İşlevlerini Kullanma.	62
Kontrol panelini kullanarak tarama.	62
Sistem Ayarlarını Yapma.	63
Kontrol Panelini Ayarlama.	63
İşlem Yapılmadığında Güç Tasarrufu Ayarları.	63
Zaman Sunucusuyla Tarih ve Saati Eşitleme.	64
Tarama ve Kopyalama İçin Varsayılan Değeri Ayarlama (Kullanıcı Varsayılan Ayarları).	64
AirPrint Kurulumu.	65

Ürün Güvenlik Ayarları

Ürün Güvenliği Özelliklerine Giriş.	66
Yönetici Şifresi Yapılandırma.	67
Kontrol Panelinden Yönetici Parolasını Yapılandırma.	67
Web Config'i Kullanarak Yönetici Parolasını Yapılandırma.	67
Panel Çalışmasını Kontrol Etme.	68
Kilit Ayarları Ögesini Etkinleştirme.	68
Genel Ayarlar Menüsü İçin Kilit Ayarları Ögeleri.	69
Diğer Kilit Ayarları Ögeleri.	72
Ekran ve İşlev Ayarını Tek Tek Çalıştırma.	73
Kullanılabilir Özellikleri Kısıtlama.	74
Erişim Kontrolünü Yapılandırma.	74
Harici Arayüzü Devre Dışı Bırakma.	75

Çalıştırma ve Yönetim Ayarları

Yazıcıda Yönetici Olarak Oturum Açma.	77
Kontrol Panelini Kullanarak Yazıcıda Oturum Açma.	77
Web Config'i Kullanarak Yazıcıda Oturum Açma.	77
Yazıcının Bilgilerini Onaylama.	78
Kontrol Panelinden Bilgileri Kontrol Etme.	78
Web Config'den Bilgileri Kontrol Etme.	78

İçindekiler

Olaylar Meydana Geldiğinde E-posta Bildirimi Alma.	79
E-posta Bildirimleri Hakkında.	79
E-posta Bildirimini Yapılandırma.	79
Bellenimi Güncelleme.	81
Kontrol Panelini Kullanarak Yazıcının Bellenimini Güncelleme.	81
Web Config Kullanarak Bellenimi Güncelleme.	82
Internet'e Bağlanmadan Bellenimi Güncelleme.	82
Ayarları Yedekleme.	82
Ayarları dışa aktarın.	82
Ayarları içe aktarın.	83

Sorunların Çözümleri

Sorunları Çözme İpuçları.	84
Yazıcı Durumunu Kontrol Etme.	84
Hata Mesajını Kontrol Etme.	84
Ağ Bağlantısı Raporu Yazdırma.	86
İletişim Durumunu Kontrol Etme.	91
Bağlantı Testini Gerçekleştirme.	95
Ağ Ayarlarını İlkeme.	96
Sorun Giderme.	98
Web Config'e Erişilemiyor.	98
Taranan Görüntüler Paylaşılan Klasöre Kaydedilemiyor.	99
Yazıcıları Paylaşma İle İlgili Sorunlar.	101
Paylaşılan Sunucu Yavaş.	101
Yazdırma Sunucusundaki Yazıcı Ayarları İstemci Bilgisayara Yansımıyor.	102

Ek

Ağ Yazılımına Giriş.	103
Epson Device Admin.	103
EpsonNet Config.	103
EpsonNet Print (Sadece Windows).	104
EpsonNet SetupManager.	104
Aracı Kullanarak Kişileri Verme Ve Toplu Kaydetme.	105
Kontrol Panelinden (WPS) Wi-Fi Ayarlarını Yapma.	106
Basmalı Düğme Kurulumu (WPS) ile Wi-Fi Ayarlarını Yapma.	107
PIN Kodu Ayarına (WPS) göre Wi-Fi Ayarlarını Yapma.	108
Wi-Fi Direct (Basit EN) Bağlantısını Kullanma.	108
Kontrol Panelinden Wi-Fi Direct (Basit EN) Ögesini Etkinleştirme.	108
Wi-Fi Direct (Basit EN) Ayarlarını Değiştirme.	109

Bağlantı Yöntemini Değiştirme.	109
Ethernet Bağlantısını Wi-Fi Bağlantısına Değiştirme.	110
Wi-Fi Bağlantısından Ethernet Bağlantısına Değiştirme.	111
Yazıcı İçin Bağlantı Noktası Kullanma.	111

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Güvenlik Ayarları ve Tehlikeyi Önleme.	114
Güvenlik Özelliği Ayarları.	115
Yazıcıyla SSL/TLS İletişimi.	115
Dijital Sertifikasyon Hakkında.	115
CA İmzalı bir Sertifika Alma ve İçe Aktarma.	116
CA İmzalı bir Sertifika Silme.	120
CA Sertifikası Yapılandırma.	120
İletişim Kurallarını Denetleme ve Kullanma.	123
İletişim kurallarını denetleme.	123
Etkinleştirebileceğiniz veya Devre Dışı Bırakabileceğiniz İletişim Kuralları.	123
İletişim Kuralı Ayarlama Ögeleri.	125
IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim.	128
IPsec/IP Filtreleme Hakkında.	128
Varsayılan İlkeyi Yapılandırma.	128
Grup İlkesini Yapılandırma.	132
IPsec/IP Filtreleme Yapılandırma Örnekleri.	138
IPsec/IP Filtreleme Sertifikası İçin İstemci Sertifikasını Yapılandırma.	139
Yazıcıyı bir IEEE802.1X Ağına Bağlama.	140
IEEE 802.1X Ağı Yapılandırma.	140
IEEE 802.1X için bir Sertifika Yapılandırma.	142
IEEE 802.1X Ağı Durum Kontrolü.	143
Gelişmiş Güvenlik İçin Sorunları Çözme.	144
Güvenlik Ayarlarını Geri Yükleme.	144
Ağ Güvenlik Özellikleri Kullanımı Sorunları.	145
Dijital Sertifika Kullanımı Sorunları.	147

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.

© 2021 Seiko Epson Corporation

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

Ticari Markalar

- ❑ EPSON® , Seiko Epson Corporation'ın tescilli ticari markası, EPSON EXCEED YOUR VISION veya EXCEED YOUR VISION ise Seiko Epson Corporation'ın ticari markalarıdır.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google LLC.
- ❑ Microsoft® , Windows® , Windows Server® , and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, iTunes, TrueType, and iBeacon are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Genel Bildirim: Bu belgede geçen diğer ürün adları sadece tanımlama amaçlıdır ve bu ürünlerle ilgili ticari marka hakları ilgili sahiplerine aittir.Epson bu markalarla ilgili olarak hiçbir hak talep etmemektedir.

Bu Kılavuz Hakkında

İşaretler ve Semboller

**Dikkat:**

Fiziksel yaralanmalardan kaçınmak için dikkatle uyulması gereken talimatlar.

**Önemli:**

Donanımınıza zarar gelmesinden kaçınmak için göz önünde bulundurulması gereken talimatlar.

Not:

Yazıcıya yönelik faydalı ipuçları ve yönlendirmeler içeren talimatlar.

İlgili Bilgi

➔ Bu simgeye tıklayarak ilgili bilgilere ulaşabilirsiniz.

Bu Kılavuzda Kullanılan Açıklamalar

- Ekran görüntüleri ve çizimlerin ayrıntıları modele göre değişebilir, ancak talimatlar aynıdır.
- Ekran görüntüleri, Windows Server 2012 R2 görüntüleridir. Ayrıntılar işletim sistemi sürümüne göre değişebilir.
- Ekran görüntülerindeki menü öğelerinden bazıları modele göre değişebilir.

İşletim Sistemi Referansları

Windows

Bu kılavuzda “Windows 10”, “Windows 8.1”, “Windows 8”, “Windows 7”, “Windows Vista”, “Windows XP”, “Windows Server 2019”, “Windows Server 2016”, “Windows Server 2012 R2”, “Windows Server 2012”, “Windows Server 2008 R2”, “Windows Server 2008”, “Windows Server 2003 R2” ve “Windows Server 2003” gibi terimlerle aşağıdaki işletim sistemleri ifade edilmektedir. Ayrıca “Windows” ile tüm sürümler ifade edilmektedir.

- Microsoft® Windows® 10 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 8.1 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 8 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 7 işletim sistemi
- Microsoft® Windows Vista® işletim sistemi
- Microsoft® Windows® XP işletim sistemi
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition işletim sistemi
- Microsoft® Windows Server® 2019 işletim sistemi

Bu Kılavuz Hakkında

- 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
- Microsoft® Windows Server® 2003 R2 işletim sistemi
- Microsoft® Windows Server® 2003 işletim sistemi

Mac OS

Bu kılavuzda, “Mac OS” macOS Mojave, macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x ve Mac OS X v10.6.8’i ifade etmek için kullanılır.

Giriş

Bu, çok işlevli yazıcıyı kullanmak ve yönetmek için yönetici için ortak bir manüeldir.

Bu ortak bir kılavuz olduğundan kullanılmayan işlevler ve gösterilmeyen menüler vardır. Bu yüzden, bilgi, ayar öğeleri veya menüler yanında verilir.

İşlev kullanım bilgileri için bkz. *Kullanım Kılavuzu*.

Kılavuz Bileşeni

Yazıcı Ayarları ve Yönetme

Her işlevi ayarlamak, yazıcıyı yönetmek için ağ bağlantısından akışı açıklar.

Bağlantı

Bir aygıtın ağa nasıl bağlanacağını açıklar. Ayrıca yazıcının bağlantı noktasını, DNS sunucusunu ve proxy sunucusunu kullanmayı açıklar.

İşlev Ayarları

Yazdırma ve tarama gibi her işlevin ayarlarını açıklar.

Ürün Güvenlik Ayarları

Yönetici parolası ayarı ve erişim kontrolü gibi temel güvenlik ayarlarını açıklar.

Çalıştırma ve Yönetim Ayarları

Yazıcının kullanımı başladıktan sonra bir olay oluştuğunda yazıcının bilgilerini ve bildirim ayarlarını kontrol etme gibi işlemleri ve yönetimi açıklar.

Sorunları Çözme

Ayarları ilkleme ve ağ sorununu gidermeyi açıklar.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

SSL/TLS iletişimi ve IPsec/IP filtreleme gibi ağda kullanılan gelişmiş güvenlik ayarlarını açıklar.

Bu Kılavuzda Kullanılan Terimler

Terimler

Aşağıdaki terimler bu kılavuzda kullanılmaktadır.

Giriş

Yönetici

Bir ofis veya kuruluştaki aygıt kurma ve ayarlamayla görevli kişi. Küçük kuruluşlar için bu kişi hem aygıt hem de ağ yöneticisi görevini görür. Büyük kuruluşlar için yöneticilerin bir departman veya bölümün grup biriminde ağ veya aygıtlar üzerinde yetkileri vardır ve ağ yöneticileri kuruluşun ötesinde de iletişim ayarlarından (örneğin Internet) sorumludur.

Ağ yöneticisi

Ağ iletişimini kontrolde görevli kişi. Internet veya ağ üzerinden iletişimi kontrol etmek için yönlendirici, proxy sunucusu, DNS sunucusu ve posta sunucusunu ayarlayan kişi.

Kullanıcı

Yazıcılar veya tarayıcılar gibi aygıtları kullanan kişi.

Sunucu/istemci bağlantısı (Windows sunucusunu kullanarak yazıcı paylaşma)

Yazıcıyı gösteren bağlantı ağ veya USB kablosu yoluyla Windows sunucusuna bağlanır ve sunucuda ayarlanan yazdırma kuyruğu paylaşılabilir. Yazıcı ve bilgisayar arasındaki iletişim sunucudan geçer ve yazıcı sunucuda kontrol edilir.

Uçtan uca bağlantı (doğrudan yazdırma)

Yazıcı ve bilgisayarı gösteren bağlantı hub veya erişim noktası yoluyla ağa bağlanır ve yazdırma işi doğrudan bilgisayardan yürütülebilir.

Web Config (aygıtın web sayfası)

Aygıtta yerleşik web sunucusu. Web Config olarak adlandırılır. Tarayıcıyı kullanarak aygıtın durumunu kontrol edebilir ve değiştirebilirsiniz.

Yazdırma kuyruğu

Windows için her bağlantı noktası için simge yazıcı için **Aygıt ve Yazıcı** üzerinde görüntülenir. Aygıt, standart TCP/IP ve WSD ağı gibi iki veya daha fazla bağlantı noktasıyla ağa bağlıysa tek bir aygıt için bile iki veya daha fazla simge oluşturulur.

Araç

Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager vb. gibi bir aygıtı kurmak veya yönetmek için Epson yazılım için genel bir terim.

İtme tarama

Aygıtın kontrol panelinden tarama için genel bir terim. Bu işlev kullanılarak, tarama sonucu bir klasöre kaydedilir veya bir e-postaya eklenir.

Giriş

ASCII (Bilgi Değiş Tokuşu İçin Amerikan Standart Kodu)

Standart karakter kodlarından biri. Alfabe (a–z, A–Z), Arap numaraları (0–9), semboller, boş karakterler ve kontrol karakterleri dahil 128 karakter tanımlanır. Bu kılavuzda “ASCII” tanımlandığında, aşağıda gösterilen 0x20–0x7E’yi (onaltılı sayı) gösterir ve kontrol karakterlerini içermez.

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
20	SP*	!	"	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	-	.	/
30	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
40	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
50	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[\]	^	_
60	`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
70	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	

* Boşluk karakteri.

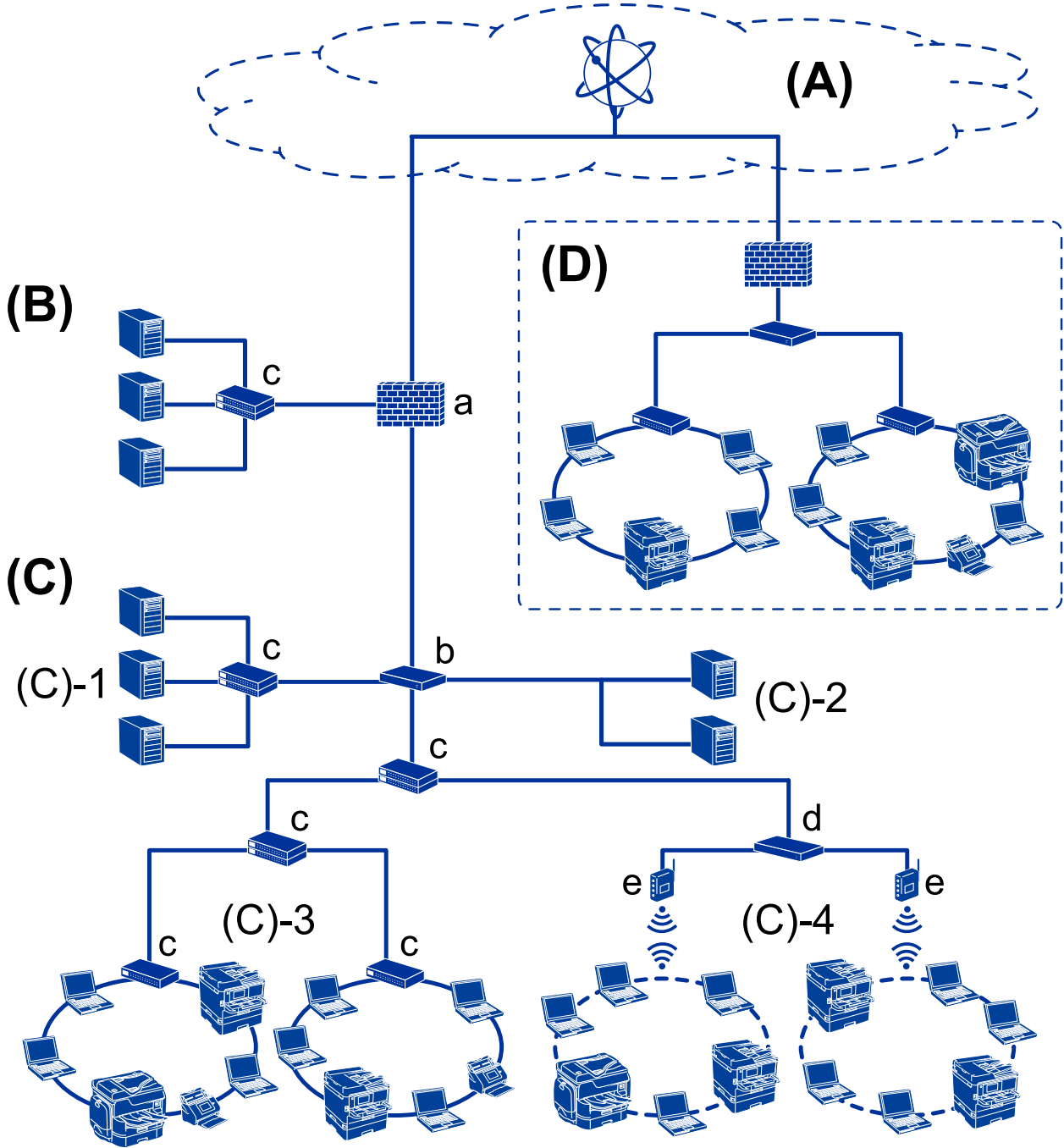
Unicode (UTF-8)

Büyük genel dilleri kapsayan uluslararası bir standart kod. Bu kılavuzda “UTF-8” açıklandığında, UTF-8 biçiminde kodlama karakterlerini gösterir.

Ağ Ortamı Örneği

Bu, ağ ortamı bağlantı ürünlerine bir örnektir. Ürününüzde kullanılmayan işlev ve hizmetler dahil olabilir.

Orta — Büyük Ofis Ağ Ortamı Örneği



(A): Internet

Yazıcı Internet'e bağlanabiliyorsa aşağıdaki hizmetler kullanılabilir.

- Epson Connect
E-posta Yazdırma, Uzak Yazdırma vb.
- Bulut Hizmetleri
Google Cloud Print, Evernote vb.
- Epson Sitesi
Sürücü ve yazılımı indirme ve yazıcının bellenimini güncelleme vb.

Giriş

(B): DMZ (arındırılmış bölge)

Bu bölge dahili ağ (intranet) ve harici ağ (Internet) arasına yerleştirilir ve her iki ağ da güvenlik duvarıyla ayrılmış segmentlerdir. Genellikle Harici ağ için açılmış sunucu koyulur. Harici bir tehlikenin dahili ağa yayılmasını önleyebilir. Ayrıca, dahili ağdan açılan sunucuya yetkisiz erişime karşı koruyabilir.

- DNS sunucusu
- Proxy sunucusu
- E-posta aktarım sunucusu
- Web sunucusu
- FTP sunucusu

(C): Güven Bölgesi (Intranet)

Bu, güvenlik duvarıyla veya UTM (Birleştirilmiş Tehlike Yönetimi) ile korunan bir güvenli ağdır.

- (C)-1: Intranetin sunucu tarafı
Bu sunucu her hizmeti kuruluşun bilgisayarlarına uygular.
 - DNS sunucusu
 - DHCP sunucusu
 - E-posta sunucusu
 - Active Directory sunucusu/LDAP sunucusu
 - Dosya sunucusu

- (C)-2: Uygulama sunucusu
Bu sunucu, sunucu uygulamasının işlevini şu şekilde uygular.
 - Epson Yazdırma Yöneticisi
 - Document Capture Pro Sunucusu

- (C)-3: Kablolu LAN (Ethernet), (C)-4: Kablosuz LAN (Wi-Fi)
Yazıcı, tarayıcı, bilgisayar vb.'yi LAN'a bir LAN kablosu veya radyo dalgası kullanarak bağlayın.

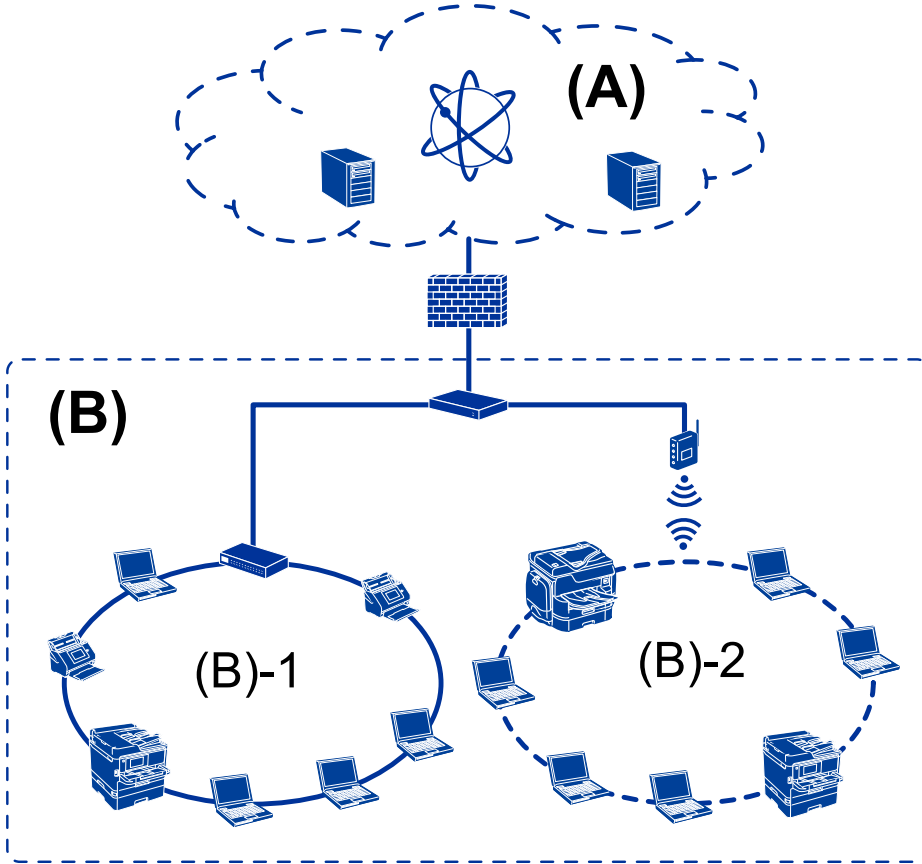
(D): Başka dal

Bu, diğer dal ağdır. Internet, kiralık hat vb. ile bağlanır.

Ağ aygıtları

- a: Güvenlik Duvarı, UTM
- b: Yönlendirici
- c: LAN anahtarı
- d: Kablosuz LAN denetleyicisi
- e: Erişim noktası

Küçük Ofis Ağı Örneği



(A): İnternet

- Epson Connect
- Bulut hizmetleri
- E-posta sunucusu, FTP sunucusu

(B): Güven Bölgesi (Intranet)

- (B)-1: Kablolü LAN (Ethernet)
- (B)-2: Kablosuz LAN (Wi-Fi)

Yazıcı Bağlantısı Türleri

Yazıcının ağ bağlantısı için aşağıdaki iki yöntem kullanılabilir.

- Sunucu/istemci bağlantısı (Windows sunucusunu kullanarak yazıcı paylaşma)
- Uçtan uca bağlantı (doğrudan yazdırma)

Sunucu/İstemci Bağlantısı Ayarları

Bu, sunucu bilgisayarının yazıcıyla paylaştığı bağlantıdır. Sunucu bilgisayarından gitmeden bağlantıyı yasaklamak için güvenliği geliştirebilirsiniz.

Giriş

USB kullanırken ağ işlevi olmayan yazıcı da paylaşılabilir.

Bağlantı yöntemi:

LAN anahtarı veya erişim noktası yoluyla yazıcıyı ağa bağlayın.

Ayrıca yazıcıyı sunucuya doğrudan USB kablosuyla bağlayabilirsiniz.

Yazıcı sürücüsü:

İstemci bilgisayarların işletim sistemine bağlı olarak Windows sunucusuna yazıcı sürücüsünü yükleyin.

Windows sunucusuna erişerek ve yazıcıya bağlanarak, yazıcı sürücüsü istemci bilgisayarına yüklenir ve kullanılabilir.

Özellikler:

- Yazıcıyı ve yazıcı sürücüsünü toplu olarak yönetin.
- Sunucunun özelliklerine bağlı olarak tüm yazdırma işleri sunucu yoluyla olduğundan yazdırma işini başlatmak zaman alabilir.
- Windows sunucusu kapalı olduğunda yazdıramazsınız.

İlgili Bilgi

→ [“Terimler” sayfa 8](#)

Uçtan Uca Bağlantı Ayarları

Ağdaki yazıcıyı ve bilgisayarı doğrudan bağlamak için bağlantıdır. Yalnızca ağla uyumlu bir model bağlanabilir.

Bağlantı yöntemi:

Hub veya erişim noktası yoluyla yazıcıyı ağa doğrudan bağlayın.

Yazıcı sürücüsü:

Yazıcı sürücüsünü her bir istemci bilgisayara kurun.

EpsonNet SetupManager kullanılırken, yazıcı ayarlarını içeren sürücünün paketini sağlayabilirsiniz.

Özellikler:

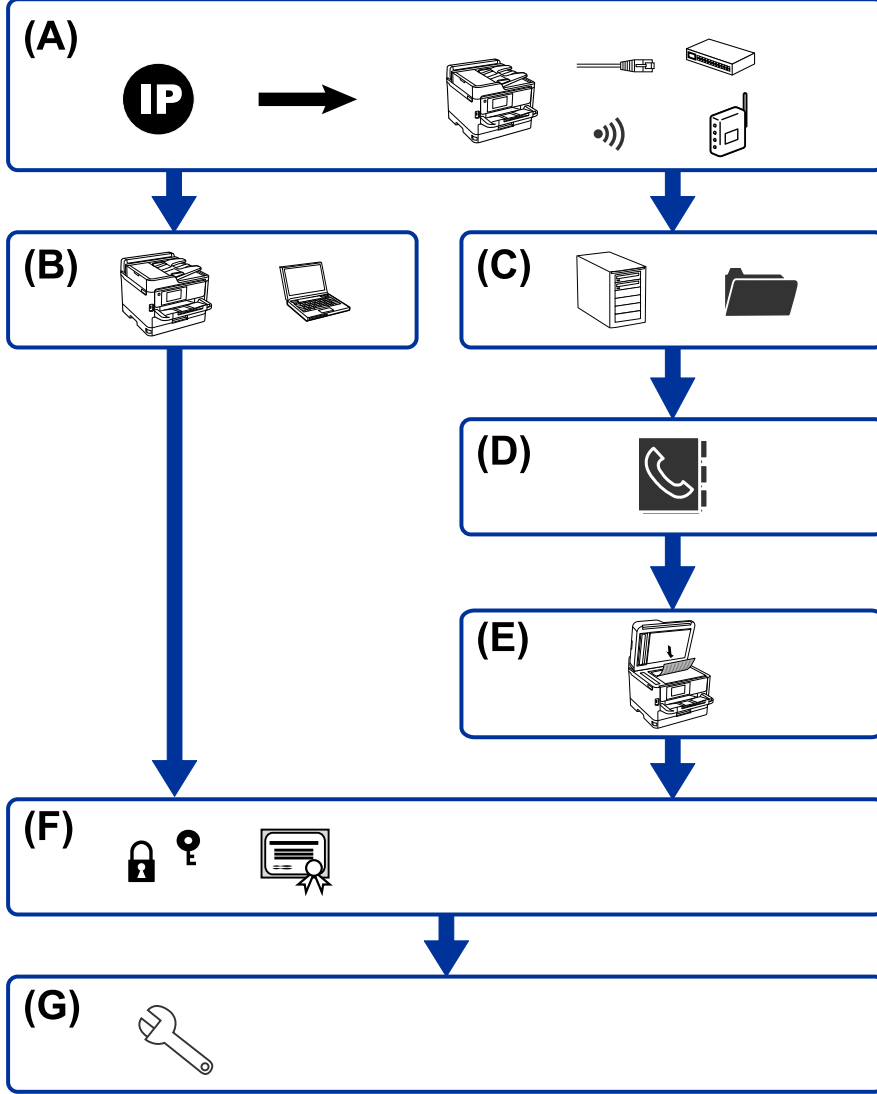
- Yazdırma işi yazıcıya doğrudan gönderildiğinden yazdırma işi hemen başlar.
- Yazıcı çalıştığı sürece yazdırabilirsiniz.

İlgili Bilgi

→ [“Terimler” sayfa 8](#)

Yazıcı Ayarları ve Yönetim

Yazıcı Ayarları ve Yönetimi Akışı



A	Yazıcı İçin Ağ Bağlantısı	B	Yazdırma İşlevi Ayarı
C	Sunucu ve Paylaşılan Klasör Ayarı	D	Kişiler Ayarı
E	Tarama Ayarı	F	Güvenlik Ayarları
G	Çalıştırma ve Yönetim Ayarları		

Yazıcı İçin Ağ Bağlantısı

Yazıcıya IP adresini ayarlayın ve ağa bağlayın.

- IP adresi ayarı

Yazıcı Ayarları ve Yönetim

- Ağa bağlanma (LAN kablo bağlantısı/Wi-Fi ayarları)

İlgili Bilgi

- ➔ [“Ağ Bağlantısı” sayfa 18](#)

Yazdırma İşlevi Ayarı

Yazdırma işlevini etkinleştirmek için ayarları yapın.

- Sunucu/İstemci Bağlantısı için yazdırma ayarları
- Uçtan Uca Bağlantı için yazdırma ayarları

İlgili Bilgi

- ➔ [“Yazdırma İşlevlerini Kullanma” sayfa 27](#)

Sunucu ve Paylaşılan Klasör Ayarı

E-posta iletme veya e-posta bildirim için posta sunucusu ayarını yapın ve klasör paylaşımı veya FTP aktarımı için FTP sunucusu ve paylaşılan klasör ayarını yapın.

- Posta sunucusu ayarı
- Dosya sunucusu ayarı (paylaşılan klasör ayarı)
- FTP sunucusu ayarı

İlgili Bilgi

- ➔ [“Sunucuyu veya Paylaşılan Klasörü Ayarlama” sayfa 34](#)

Kişiler Ayarı

Tarama için hedef ayarını yapın.

- Al
- Kişileri kaydetme

İlgili Bilgi

- ➔ [“Kişileri Kullanma” sayfa 57](#)

Tarama Ayarı

Tarama işlevini etkinleştirmek için ayarları yapın.

- Ağ ayarı

İlgili Bilgi

➔ [“Tarama İşlevlerini Kullanma” sayfa 62](#)

Güvenlik Ayarları

- Yönetici parolası ayarı
- Erişim kontrol ayarı
- İletişim Kurallarını Kullanarak Kontrol Etme
- Gelişmiş Güvenlik ayarı

İlgili Bilgi

- ➔ [“Ürün Güvenlik Ayarları” sayfa 66](#)
- ➔ [“Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları” sayfa 113](#)

Çalıştırma ve Yönetim Ayarı

- Aygıt durumunu kontrol etme
- Olay oluşmasına yanıt verme
- Aygıt ayarlarını yedekleme

İlgili Bilgi

➔ [“Çalıştırma ve Yönetim Ayarları” sayfa 77](#)

Ağ Bağlantısı

Bu bölümde yazıcıyı ağa bağlamak için prosedür açıklanmaktadır.

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
Aygıt bağlantı yöntemi	<input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi	<p>Yazıcıyı ağa nasıl bağlayacağınıza karar verin.</p> <p>Kablolu LAN için LAN anahtarına bağlanır.</p> <p>Wi-Fi için erişim noktasının ağına bağlanır (SSID).</p>
LAN bağlantısı bilgileri	<input type="checkbox"/> IP adresi <input type="checkbox"/> Alt ağ maskesi <input type="checkbox"/> Varsayılan ağ geçidi	<p>Yazıcıya atanacak IP adresine karar verin.</p> <p>IP adresini statik olarak atadığınızda, tüm değerler gerekir.</p> <p>DHCP işlevini kullanarak IP adresini dinamik olarak atadığınızda otomatik ayarlandığından bu bilgi gerekmez.</p>
Wi-Fi bağlantısı bilgileri	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Parola	<p>Bunlar, yazıcının bağlandığı erişim noktasının SSID'si (ağ adı) ve parolasıdır.</p> <p>MAC adresi filtreleme ayarlanırsa yazıcıyı kaydetmek için yazıcının MAC adresini önceden kaydedin.</p> <p>Desteklenen standartlar için, Kullanıcı Kılavuzu'na bakın.</p>
DNS sunucusu bilgileri	<input type="checkbox"/> Birincil DNS için IP adresi <input type="checkbox"/> İkincil DNS için IP adresi	<p>Bunlar yazıcıya bir statik IP adresi atanırken gerekir. Sistemde gereksiz yapılandırma olduğunda ve ikincil bir DNS sunucusu olduğunda ikincil DNS ayarlanır.</p> <p>Küçük bir kuruluştaysanız ve DNS sunucusunu ayarlamadıysanız, yönlendiricinin IP adresini ayarlayın.</p>
Proxy sunucusu bilgileri	<input type="checkbox"/> Proxy sunucusu adı	<p>İnternet'e intranetten erişmek için ağ ortamınız proxy sunucusunu kullanıyorsa ve yazıcının doğrudan İnternet'e erişmesi işlevini kullanıyorsanız bunu ayarlayın.</p> <p>Yazıcı aşağıdaki işlev için İnternete doğrudan bağlanır.</p> <input type="checkbox"/> Bellenim güncellemesi
Bağlantı noktası numarası bilgileri	<input type="checkbox"/> Birakılacak bağlantı noktası	<p>Yazıcının ve bilgisayarın kullandığı bağlantı noktası numarasını işaretleyin, sonra gerekirse güvenlik duvarı ile engellenen bağlantı noktasını serbest bırakın.</p> <p>Yazıcının kullandığı bağlantı noktası numarası için Ek'e bakın.</p>

IP Adresi Ataması

Bunlar aşağıdaki IP adresi ataması türleridir.

Statik IP adresi:

Önceden belirlenen IP adresini yazıcıya (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 yazıcı, 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 yazıcıya (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.'si vardır.

Bilgisayar veya yazıcı 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 yazıcı gibi aygıtlar IP adresi kullanılarak iletişim kurabilir.

E-posta işlevi veya Internet bağlantısı işlevini kullanarak iletişim kurmak için yazıcı için ad çözümlemesi gerekir.

Bu işlevleri kullanırken, DNS sunucusu ayarlarını yapın.

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

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

Internet'e proxy sunucusu yoluyla bağlandığınızda, yazıcıdaki proxy sunucusunu yapılandırın.

Kontrol Panelinden Ağ Bağlanma

Yazıcının kontrol panelini kullanarak yazıcıyı ağa bağlayın.

Yazıcının kontrol paneli için daha fazla ayrıntı için *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

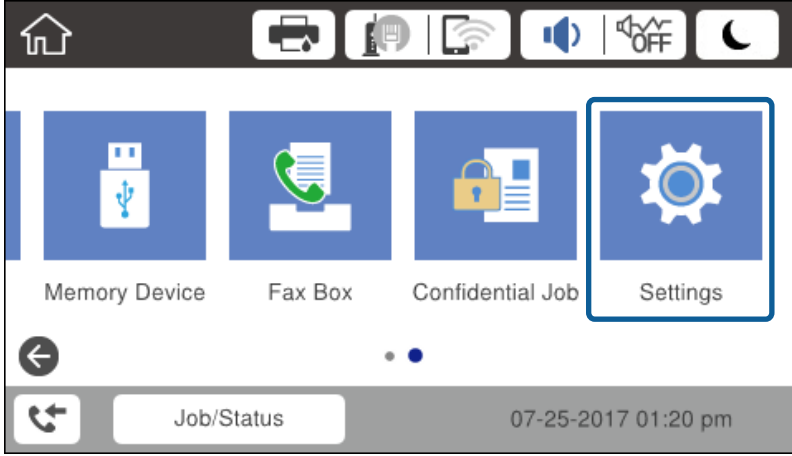
Ağ Bağlantısı

IP Adresi Atama

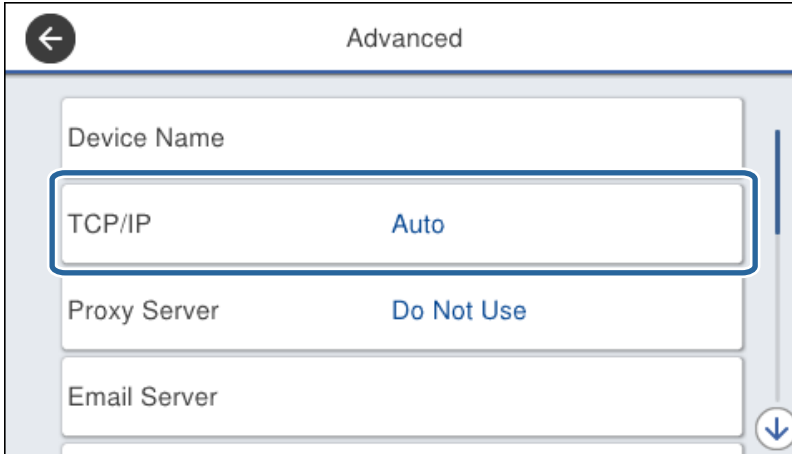
Ana Bilgisayar Adresi, Alt Ağ Maskesi, Varsayılan Ağ Geçidi gibi temel öğeleri ayarlayın.

Bu bölümde statik bir IP adresi ayarlamak için prosedür açıklanmaktadır.

1. Yazıcıyı açın.
2. Yazıcının kontrol panelinde ana ekranda **Ayarlar** öğesini seçin.



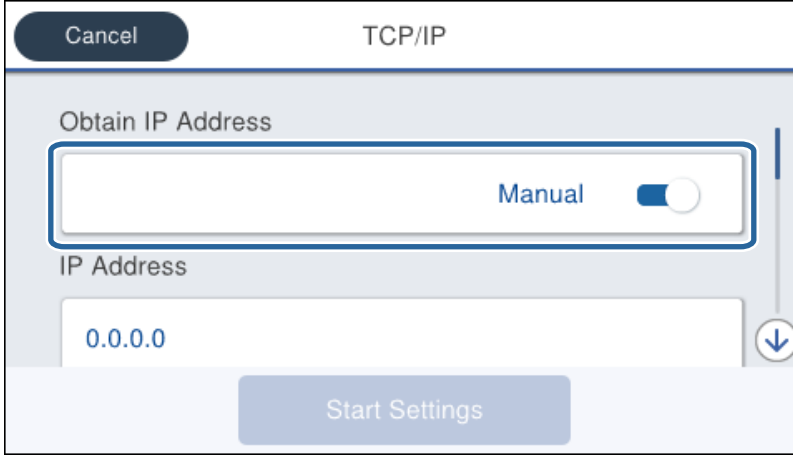
3. **Genel Ayarlar > Ağ Ayarları > Gelişmiş** öğesini seçin.
4. **TCP/IP** öğesini seçin.



Ağ Bağlantısı

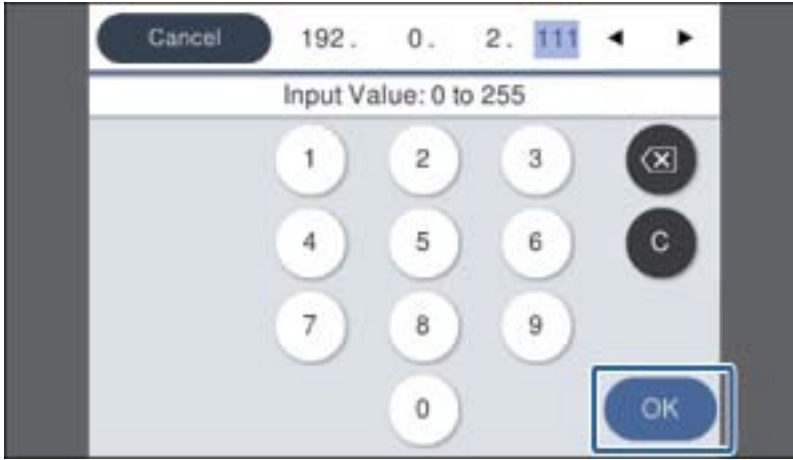
5. **Manuel** için **IP Adresi Alın** seçimini yapın.

Yönlendiricinin DHCP işlevini kullanarak IP adresini otomatik ayarladığınızda, **Otomatik** ögesini seçin. Bu durumda, adım 6 ile 7'deki **IP Adresi**, **Alt Ağ Maskesi** ve **Varsayılan Ağ Geçidi** ögesi de otomatik ayarlanır, bu yüzden adım 8'e gidin.



6. IP adresini girin.

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



Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.

7. **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 sonraki ayarlara geçilemez. Girişte bir hata olmadığını onaylayın.*

8. Birincil DNS sunucusu için IP adresini girin.

Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.

Ağ Bağlantısı

Not:

IP adresi atama ayarları için **Otomatik** ögesini seçtiğinizde **Manuel** veya **Otomatik** içinden DNS sunucusu ayarlarını seçebilirsiniz. DNS sunucusu adresini otomatik alamıyorsanız, **Manuel** ögesini seçin ve DNS sunucusu adresini girin. Sonra, ikincil DNS sunucusu adresini doğrudan girin. **Otomatik** ögesini seçerseniz adım 10'a gidin.

9. İkincil DNS sunucusu için IP adresini girin.
Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.
10. **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.
11. Onay ekranını kapatın.

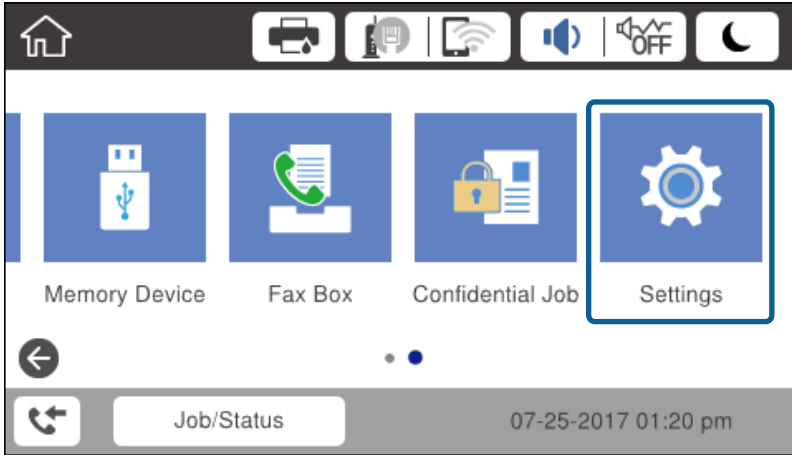
Proxy Sunucusunu Ayarlama

Aşağıdakilerin ikisi de doğruysa proxy sunucusunu ayarlayın.

- Proxy sunucusu İnternet bağlantısı için yapılmış.
- Yazıcı bellenimini yazıcının kontrol panelinden ya da Web Config'den İnternet aracılığıyla güncellemek istersiniz.

1. Ana ekranda **Ayarlar** ögesini seçin.

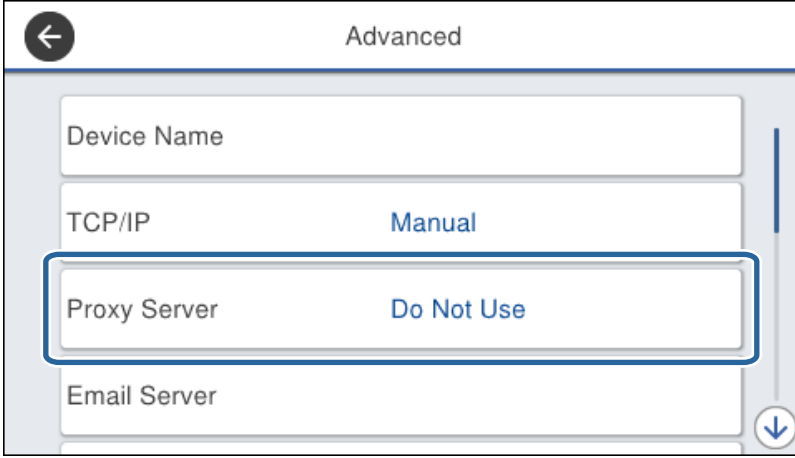
IP adresi ayarından sonra ayarlar yaparken, **Gelişmiş** ekranı görüntülenir. Adım 3'e gidin.



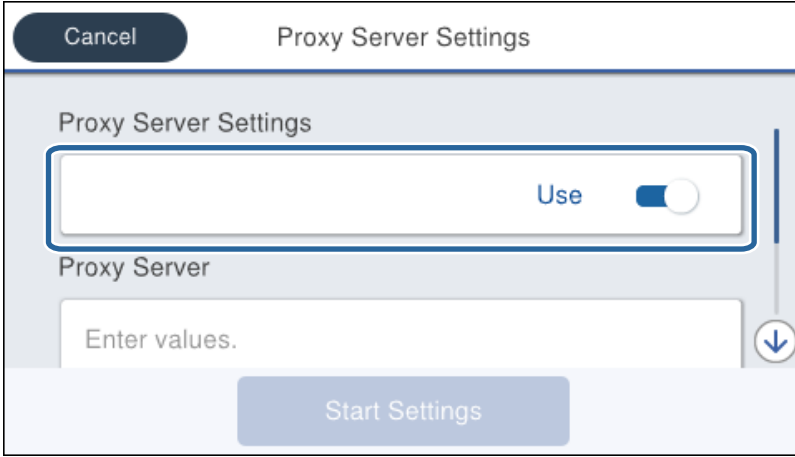
2. **Genel Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Gelişmiş** ögesini seçin.

Ağ Bağlantısı

3. **Proxy Sunucu** öğesini seçin.



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



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



Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.

Ağ Bağlantısı

6. Proxy sunucusu için bağlantı noktası numarasını girin.
Önceki ekranda yansıtılan değeri onaylayın.
7. **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.
8. Onay ekranını kapatın.

LAN'a Bağlama

Yazıcıyı ağa Ethernet veya Wi-Fi ile bağlayın.

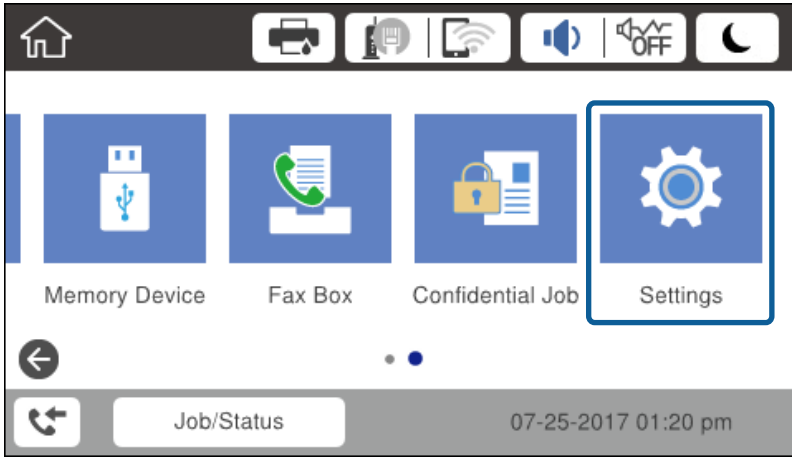
İlgili Bilgi

- ➔ “Ethernet'e Bağlama” sayfa 24
- ➔ “Kablosuz LAN'a Bağlanma (Wi-Fi)” sayfa 25

Ethernet'e Bağlama

Yazıcıyı ağa Ethernet kablosunu kullanarak bağlayın ve bağlantıyı kontrol edin.

1. Yazıcı ve hub'ı (LAN anahtarı) Ethernet kablosuyla bağlayın.
2. Ana ekranda **Ayarlar** ögesini seçin.



3. **Genel Ayarlar > Ağ Ayarları** seçeneklerini seçin.
4. **Bağlantı Kontrolü** ögesini seçin.
Bağlantı tanılama sonucu görüntülenir. Bağlantının doğru olduğunu kontrol edin.
5. Bitirmek için **Tamam** ögesine dokununuz.
Kontrol Raporu Yazdır ögesine dokunduğunuzda, tanılama sonucunu yazdırabilirsiniz. Yazdırmak için ekrandaki talimatları izleyin.

İlgili Bilgi

- ➔ “Ethernet Bağlantısını Wi-Fi Bağlantısına Değiştirme” sayfa 110

Ağ Bağlantısı

Kablosuz LAN'a Bağlanma (Wi-Fi)

Yazıcının kontrol panelinden bir erişim noktasına bağlanmak için gerekli bilgileri manüel ayarlayabilirsiniz. Manüel ayarlamak için bir erişim noktası için SSID ve parola gerekir.

Not:

Erişim noktası WPS'yi desteklediğinde, SSID ve parolayı kullanmadan düğme veya PIN kodunu kullanarak otomatik olarak Wi-Fi bağlantısı ayarlarını yapabilirsiniz.

1. Ana ekranda  |  ögesine dokununuz.

2. **Yönlendirici** ögesini seçin.

3. **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.

Ağ bağlantısı zaten ayarlandıysa bağlantı ayrıntıları görüntülenir. Ayarları değiştirmek için **Ayarları Değiştir** ögesine dokununuz.

Yazıcı zaten Ethernet yoluyla bağlandıysa bağlantı ayrıntıları görüntülenir. **Wi-Fi bağlantısına değiştirin.** ögesine dokununuz ve sonra mesajı onayladıktan sonra **Evet** ögesine dokununuz.

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

5. Erişim noktasının SSID'sini seçin.

Bağlanmak istediğiniz SSID yazıcının kontrol panelinde görüntülenmiyorsa listeyi güncellemek için **Tekrar Ara** ögesine dokununuz. Hala görüntülenmezse, **Elle Gir** ögesine dokununuz ve sonra SSID'yi doğrudan girin.

6. **Şifre Girin** ögesine dokununuz ve sonra parolayı girin.

Not:

Parola küçük/büyük harf duyarlıdır.

SSID'yi doğrudan girerseniz, **Kullanılabilir** ögesini **Şifre** için seçin ve sonra parolayı girin.

7. Bitirdiğinizde, **Tamam** ögesine dokununuz.

8. Ayarları kontrol edin ve ardından **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.

9. Bitirmek için **Tamam** ögesine dokununuz.

Bağlanamazsanız, ağ bağlantısı raporunu yazdırmak için **Kontrol Raporu Yazdır** ögesini seçin ve sonra yazdırılan çözümleri kontrol edin.

10. Ağ bağlantısı ayarları ekranını kapatın.

İlgili Bilgi

- ➔ “Ağ Bağlantısı Raporu Hakkında Mesaj ve Çözümler” sayfa 87
- ➔ “Kontrol Panelinden (WPS) Wi-Fi Ayarlarını Yapma” sayfa 106
- ➔ “Wi-Fi Bağlantısından Ethernet Bağlantısına Değiştirme” sayfa 111

İşlev Ayarları

Bu bölümde her işlevi kullanabilmek için yapılacak ilk ayarlar açıklanmaktadır.

Ayar İçin Yazılım

Bu konuda, Web Config kullanılarak yöneticinin bilgisayarından ayarları yapma prosedürü açıklanmaktadır.

Web Config (Aygıt İçin Web Sayfası)

Web Config Hakkında

Web Config, yazıcının ayarlarını konfigüre etmek için yazıcının dahili bir web sayfasıdır. Bilgisayardan ağa bağlı yazıcıyı çalıştırabilirsiniz.

Web Config'e erişebilmek için öncelikle yazıcıya bir IP adresi atamalısınız.

Not:

Yazıcının yönetici şifresini yapılandırarak ayarları kilitleyebilirsiniz.

The screenshot displays the Epson Web Config interface for a printer. The top navigation bar includes tabs for Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security, Device Management, and Epson Open Platform. The main content area is titled 'Product Status' and features a language dropdown menu set to 'English'. Below this, there are sections for 'Printer Status' (Available), 'Scanner Status' (Available), and ink levels for Black (BK), Yellow (Y), Magenta (M), and Cyan (C). A 'Maintenance Box' status is also shown. The 'Card Reader Status' is 'Disconnected'. The 'Cassette 1' section shows 'Paper Size: Auto(A4(Vertical))', 'Paper Type: plain papers 1', and 'Paper Remaining Level: Low'. A 'Refresh' button is located at the bottom left, and a 'Software Licenses' link is at the bottom right.

İşlev Ayarları

Web Config Erişimi

Yazıcının IP adresini bir web tarayıcısına girin. JavaScript etkinleştirilmiş olmalıdır. HTTPS yoluyla Web Config'e erişirken yazıcıda depolanan kendinden imzalı sertifika kullanıldığından, ancak sorun olmadığından web tarayıcısında bir uyarı mesajı görünür.

- HTTPS üzerinden erişim
 - IPv4: https://<yazıcı IP adresi> (< > işaretleri olmadan)
 - IPv6: https://[yazıcı IP adresi]/ ([] işaretleri ile birlikte)
- HTTP üzerinden erişim
 - IPv4: http://<yazıcı IP adresi> (< > işaretleri olmadan)
 - IPv6: http://[yazıcı IP adresi]/ ([] işaretleri ile birlikte)

Örnekler

- IPv4:
 - https://192.0.2.111/
 - http://192.0.2.111/
- IPv6:
 - https://[2001:db8::1000:1]/
 - http://[2001:db8::1000:1]/

Not:

Yazıcı adı DNS sunucusu ile kayıtlıysa yazıcının IP adresi yerine yazıcı adını kullanabilirsiniz.

İlgili Bilgi

- ➔ [“Yazıcıyla SSL/TLS İletişimi” sayfa 115](#)
- ➔ [“Dijital Sertifikasyon Hakkında” sayfa 115](#)

Yazdırma İşlevlerini Kullanma

Yazdırma işlevini ağ üzerinden kullanmayı etkinleştirin.

Ağdaki yazıcıyı kullanmak için bilgisayarda ağ bağlantısı için bağlantı noktasını ve yazıcının ağ bağlantısını ayarlamanız gerekir.

- Sunucu/istemci bağlantısı: Sunucu bilgisayarın bağlantı noktasını ayarlayın
 - Sunucu/istemci bağlantısı için bağlantı noktasını manüel olarak nasıl ayarlayacağınızı açıklayın.
- Uçtan uca bağlantı: Her bilgisayarın bağlantı noktasını ayarlayın
 - Uçtan uca bağlantı için yazılım diskinde veya Epson web sitesinde bulunan yükleyici kullanılarak bağlantı noktasının otomatik olarak nasıl ayarlanacağını açıklayın.

Sunucu/İstemci Bağlantısı İçin Yazdırma Ayarları

Sunucu/istemci bağlantısı olarak bağlanan yazıcıdan yazdırmayı etkinleştirin.

Sunucu/istemci bağlantısı için önce yazdırma sunucusunu ayarlayın ve sonra yazıcıyı ağda paylaşın.

İşlev Ayarları

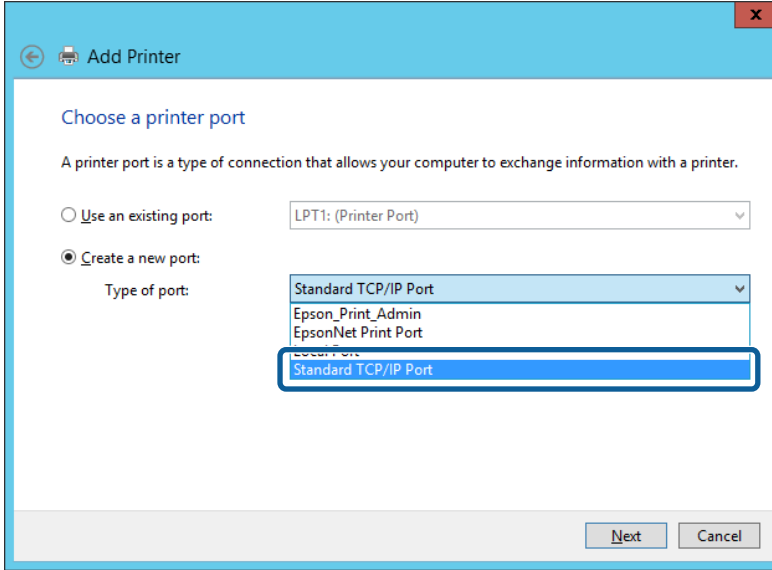
Sunucuya bağlanmak için USB kablosunu kullanırken, önce yazdırma sunucusunu da ayarlayın ve sonra yazıcıyı ağda paylaşın.

Ağ Bağlantı Noktalarını Ayarlama

Standart TCP/IP'yi kullanarak yazdırma sunucusunda ağdan yazdırma için yazdırma kuyruğu oluşturun ve sonra ağ bağlantı noktasını ayarlayın.

Bu örnek Windows Server 2012 R2 kullanımı içindir.

1. Aygıtlar ve yazıcılar ekranını açın.
Masaüstü > Ayarlar > Denetim Masası > Donanım ve Ses veya Donanım > Aygıtlar ve Yazıcılar.
2. Bir yazıcı ekleyin.
Yazıcı ekle'yi tıklayın ve sonra **Listelemediğim yazıcı** ögesini seçin.
3. Yerel bir yazıcı ekleyin.
El ile yapılan ayarlarla yerel yazıcı veya ağ yazıcısı ekle ögesini seçin ve sonra **İleri**'yi tıklayın.
4. **Yeni bir bağlantı noktası oluştur** ögesini seçin, Bağlantı Noktası Türü olarak **Standart TCP/IP Bağlantı Noktası** ögesini seçin ve sonra **İleri**'yi tıklayın.



5. **Ana Bilgisayar Adı veya IP Adresi veya Yazıcı Adı veya IP Adresi** ögesine yazıcının IP adresini ve yazıcının adını girin ve sonra **İleri**'ye tıklayın.

Örnek:

- Yazıcı adı: EPSONA1A2B3C
- IP adresi: 192.0.2.111

Bağlantı noktası adı'nı değiştirmeyin.

İşlev Ayarları

Kullanıcı Hesabı Denetimi ekranı görüntülediğinde **Devam**'ı tıklatın.

Not:

Ad çözünürlüğünün kullanılabilir olduğu ağda yazıcının adını belirtirseniz, yazıcının IP adresi DHCP ile değiştirilse bile IP adresi izlenir. Yazıcının kontrol panelinde veya ağ durumu sayfasında ağ durumu ekranından yazıcı adını onaylayabilirsiniz.

6. Yazıcı sürücüsünü ayarlayın.

Yazıcı sürücüsü zaten yüklüyse:

Üretici ve **Yazıcılar**'ı seçin. **İleri**'yi tıklatın.

Yazıcı sürücüsü yüklü değilse:

Diski Var'a tıklayın ve sonra yazıcıyla sağlanan yazılım diskini takın. **Gözet**'i tıklatın ve sonra yazıcı sürücüsünü içeren diskteki klasörü seçin. Doğru klasörü seçtiğinizden emin olun. Klasörün konumu işletim sisteminize göre değişebilir.

32 bit Windows sürümü: WINX86

64 bit Windows sürümü: WINX64

7. Ekrandaki talimatları izleyin.

Sunucu/istemci bağlantısı (Windows sunucusunu kullanarak yazıcı paylaşımı) altında yazıcıyı kullanırken bundan sonra paylaşım ayarlarını yapın.

İlgili Bilgi

➔ [“Yazıcıyı Paylaşma \(yalnızca Windows\)” sayfa 30](#)

Bağlantı Noktası Yapılandırmasını Kontrol Etme — Windows

Yazdırma kuyruğu için doğru bağlantı noktasının ayarlandığından emin olun.

1. Aygıtlar ve yazıcılar ekranını açın.

Masaüstü > Ayarlar > Denetim Masası > Donanım ve Ses veya Donanım > Aygıtlar ve Yazıcılar.

İşlev Ayarları

2. Yazıcı özellikleri ekranını açın.
Yazıcı simgesini sağ tıklayın ve sonra **Yazıcı özellikleri**'ni tıklayın.
3. **Bağlantı Noktaları** sekmesini tıklayın, **Standart TCP/IP Bağlantı Noktası** öğesini seçin ve sonra **Bağlantı Noktasını Yapılandır** öğesini tıklayın.
4. Bağlantı noktası yapılandırmasını kontrol edin.
 - RAW için
Protokol'de **Raw** öğesinin seçili olduğunu kontrol edin ve sonra **Tamam**'ı tıklayın.
 - LPR için
Protokol'de **LPR**'nin seçili olduğunu kontrol edin. **LPR Ayarları**'dan **Kuyruk adı**'na "PASSTHRU" yazın. **LPR Bayt Sayımı Etkin** öğesini seçin ve sonra **Tamam**'ı tıklayın.

Yazıcıyı Paylaşma (yalnızca Windows)

Yazıcıyı sunucu/istemci bağlantısı (Windows sunucusu kullanılarak yazıcı paylaşımı) altında kullanırken, yazdırma sunucusundan paylaşılan yazıcıyı ayarlayın.

1. Yazdırma sunucusunda **Kontrol Paneli > Aygıt ve yazıcıları görüntüle** öğesini seçin.
2. Paylaşmak istediğiniz yazıcı simgesine (yazdırma kuyruğu) sağ tıklayın ve sonra **Yazıcı Özellikleri > Paylaşım** sekmesini seçin.
3. **Bu yazıcıyı paylaş** öğesini seçin ve ardından **Paylaşım adı** bölümüne girin.
Windows Server 2012 için **Paylaşım Seçeneklerini Değiştir** öğesine tıklayın ve ardından ayarları yapılandırın.

Not:

Yazıcıları Paylaşma İle İlgili Sorunlar

- "Paylaşılan Sunucu Yavaş" sayfa 101
- "Yazdırma Sunucusundaki Yazıcı Ayarları İstemci Bilgisayara Yansımıyor" sayfa 102

Ek Sürücülerini Yükleme (yalnızca Windows)

Sunucu bilgisayar ve istemci bilgisayar farklı bit hızlarına sahip Windows sürümlerini çalıştırıyorsa, yazıcı sürücülerinin ilgili sürümlerini yazdırma sunucusuna yüklemeniz önerilir.

1. Ek yazıcı sürücüsü dosyasına (*.exe) sağ tıklayın, **Yeniden Adlandır**'i seçin ve ardından dosya uzantısını zip olarak değiştirin.
En son Yazıcı sürücüsü Epson web sitesinden indirebilirsiniz.
<https://www.epson.com>
2. Yeniden adlandırılan dosyaya sağ tıklayın ve ardından zip dosyasını çıkarmak için **Tümünü Açıkla**'yı seçin.
3. Yazdırma sunucusunda **Kontrol Paneli > Aygıt ve yazıcıları görüntüle** öğesini seçin.
4. Müşterilerle paylaşmak istediğiniz yazıcı simgesine sağ tıklayın ve ardından **Yazıcı Özellikleri > Paylaşım** sekmesine tıklayın.

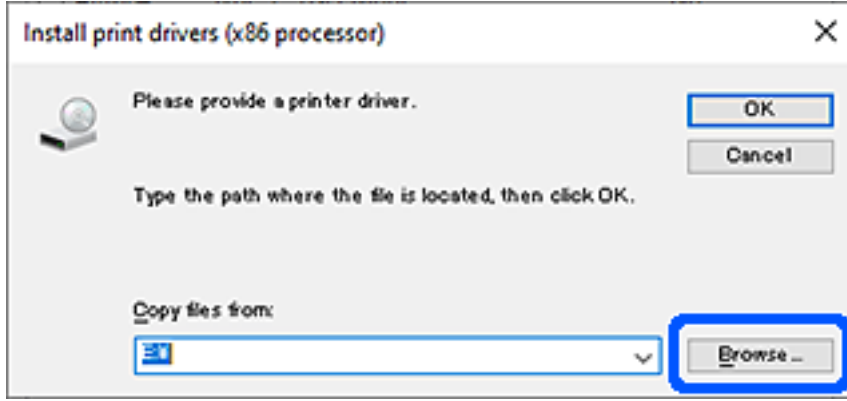
İşlev Ayarları

5. **Ek Sürücüler** ögesine tıklayın.

Windows Server 2012 için Change Sharing Options ögesine tıklayın ve sonra ayarları yapılandırın.

6. İstemciler için Windows sürümünü seçin ve sonra **Tamam** ögesine tıklayın.

7. Aşağıdaki ekran görüntülediğinde, **Gözet**'a tıklayın, 2. adımda çıkarılan klasörü seçin ve ardından WINX** klasöründeki bilgi dosyasını (*.inf) seçin.



İki veya daha fazla inf dosyası görüntülenirse, herhangi bir dosyayı seçebilirsiniz.

8. İndirmeyi başlatmak için **Tamam**'a tıklayın.

İlgili Bilgi

- ➔ [“Paylaşılan bir Yazıcının Kullanımı – Windows” sayfa 31](#)

Paylaşılan bir Yazıcının Kullanımı – Windows

Yönetici, yazıcı sunucusuna atanan bilgisayar adını ve yazıcıyı bilgisayarlarına nasıl ekleyeceklerini istemcilere bildirmelidir. Ek sürücüler henüz yapılandırılmamışsa, istemcileri paylaşılan yazıcıyı eklemek için **Aygıtlar ve Yazıcılar** ögesini nasıl kullanacakları hakkında bilgilendirin.

Ek sürücü(ler) yazıcı sunucusunda halihazırda yapılandırılmışsa, aşağıdaki adımları izleyin:

1. **Windows Explorer** içinde atanan yazıcı sunucusunu seçin.
2. Kullanmak istediğiniz yazıcıya çift tıklayın.

İlgili Bilgi

- ➔ [“Yazıcıyı Paylaşma \(yalnızca Windows\)” sayfa 30](#)
- ➔ [“Ek Sürücülerini Yükleme \(yalnızca Windows\)” sayfa 30](#)

Uçtan Uca Bağlantı İçin Yazdırma Ayarları

Uçtan uca bağlantı için (doğrudan yazdırma), bir yazıcı ve bir istemci bilgisayarının bire bir ilişkisi vardır.

Yazıcı sürücüsü her istemci bilgisayarına yüklenmelidir.

İlgili Bilgi

➔ “Yazıcı Sürücüsünü Kurma” sayfa 32

Yazıcı Sürücüsünü Kurma

Küçük kuruluşlar için her istemci bilgisayarına yazıcı sürücüsünü yüklemenizi öneririz. Epson web sitesindeki veya yazılım diskindeki yükleyiciyi kullanın.

Not:

Yazıcı birçok istemci bilgisayarından kullanıldığında, EpsonNet SetupManager kullanılarak ve sürücü bir paket olarak sunulur, yükleme çalışma süresi büyük ölçüde kısalabilir.

1. Yükleyiciyi çalıştırın.

- Web sitesinden çalıştırma

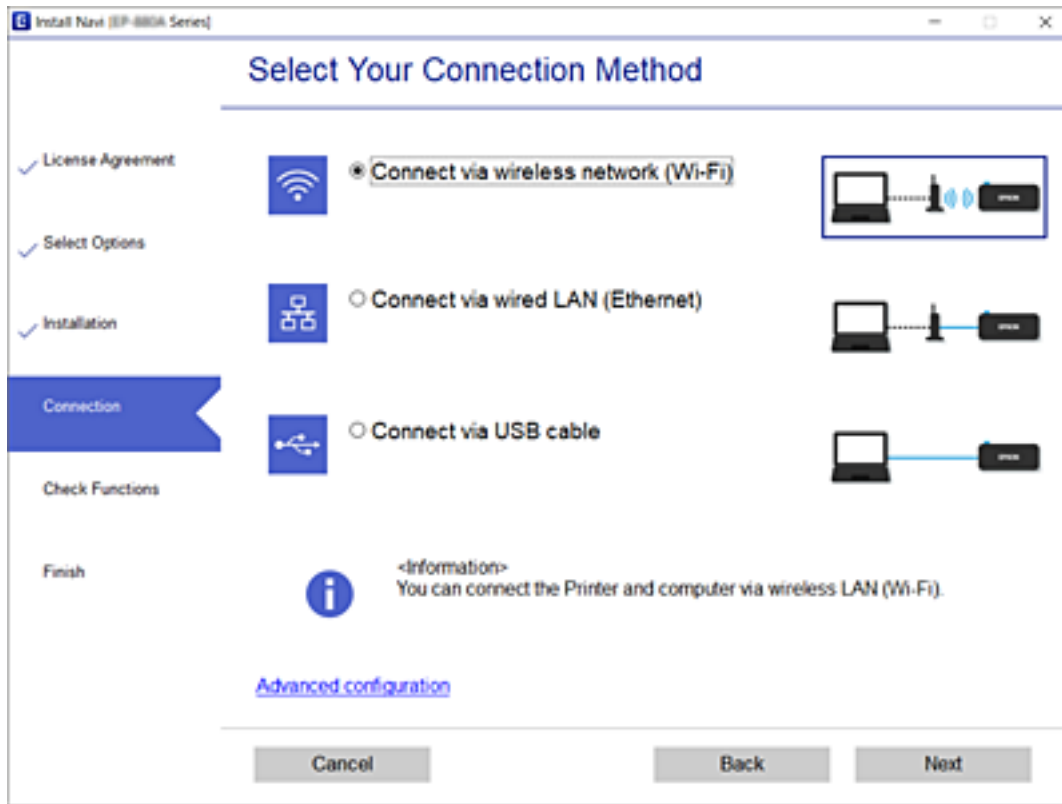
Aşağıdaki web sitesine erişin ve sonra ürünün adını girin. **Kurulum** ögesine gidin, yazılımı indirin ve sonra çalıştırın.

<http://epson.sn>

- Yazılım diskinden çalıştırma (yalnızca bir yazılım diskiyle gelen modeller ve disk sürücülerini olan bilgisayarları olan kullanıcılar içindir.)

Yazılım diskini bilgisayara takın.

2. Yazıcı için bağlantı yöntemini seçin ve sonra **İleri** ögesine tıklayın.

**Not:**

Yazılımı Yükle görüntülenirse Yazıcı bağlantısını tekrar kurun (yeni ağ yönlendirici veya USB'yi ağa değiştirme gibi durumlar için) ögesini seçin ve sonra **İleri** ögesini tıklayın.

İşlev Ayarları

3. Ekrandaki talimatları izleyin.

İlgili Bilgi

➔ “EpsonNet SetupManager” sayfa 104

Özel Kağıt Ayarlarının Düzenlenmesi

Özel kağıt ayarlarını düzenleyebilirsiniz. Düzenlenen özel kağıt ayarları yazıcının kontrol panelinden çağrılarak kullanılabilir.

1. Web Config'e erişin ve **Yazdır** sekmesi > **Custom Paper Setting** ögesini seçin.
2. Düzenlemek istediğiniz sayının yanındaki daireyi tıklayıp **Dğšt** ögesine tıklayın.
3. Her ögeyi ayarlayın.
 - Custom Paper Name
Kaydetmek istediğiniz Özel Kağıt Sayısını girin. Burada kaydedilen sayı kağıt türü listesinde görüntülenir.
 - Reference Paper
Kullanmakta olduğunuz kağıt türüne en yakın ortam türünü seçebilirsiniz.
 - Merdane Boşluğu
Yazdırma kafası ile kağıt arasındaki mesafe olan merdane boşluğunu seçin.
Seçili Reference Paper ögesinin merdane boşluğu ayarlandığından normalde değeri değiştirmeniz gerekmez. Yazdırılan resimler lekeliyse daha geniş bir ayar seçin.
 - Top/Bottom Margins
Yazdırma alanı kenar boşluklarını ayarlayın. Sol ve sağ kenar boşlukları bu ayara bakılmaksızın 3 mm'de kalır. Yazdırılan resmin en üstü kirliyse üst kenar boşluğunu daha geniş ayarlayın.
 - Paper Suction
Kağıt ile yazdırma kafası arasındaki doğru mesafeyi ayarlamak için kullanılan kağıt için uygun emme miktarını ayarlayın. İnce ya da yumuşak kağıt için çok yüksek bir değer seçilirse kağıt ile yazdırma kafası arasındaki mesafe artarak baskı kalitesinin düşmesine ya da kağıdın düzgün beslenmesinin önlenmesine yol açar. Bu gibi durumlarda kağıt emesini azaltmalısınız. Bu parametrenin değeri azaltıldığında emme gücü zayıflar. Bu öge modele bağlı olarak görüntülenmez.
 - Arka Germe
Kağıt gerilmesini ayarlayın. Yazdırma sırasında kağıt kırılırsa **Yüksek** ya da **Ek Yüksek** değerini seçin.
 - Geçiş Başına Kurutma Süresi
Kağıt türüne bağlı olarak mürekkebin kuruması biraz sürebilir. Mürekkebin kurumasına yardımcı olmak için yazdırma kafasının hareketini (geçişini) durdurma zamanını ayarlayın. Kağıtta mürekkep bulanıklaşırsa mürekkebi kurutmak için daha uzun süre ayarlayın. Kuruma süresi ne kadar uzun sürerse, yazdırma için gereken süre uzar.
 - Sayfa Başına Kurutma Süresi
Mürekkep yoğunluğu veya kağıt türüne bağlı olarak mürekkebin kuruması biraz sürebilir. Her sayfayı yazdırdıktan sonra mürekkebin kurumasına izin vermek için yazıcının ne kadar süre duraklatılacağını belirtin. Kağıtta mürekkep bulanıklaşırsa mürekkebi kurutmak için daha uzun süre ayarlayın. Kuruma süresi ne kadar uzun sürerse, yazdırma için gereken süre uzar.

İşlev Ayarları

Paper Size Check

Kağıdı ayarlarken yazıcının kağıt genişliğini otomatik algılayıp algılamayacağını seçin. Kağıt doğru şekilde yüklendiğinde kağıt ayarı hatası görüntüleniyorsa **Kapalı** ayarını seçmeyi deneyin. Bununla beraber, **Kapalı** seçildiğinde yazıcının kağıdın dışına yazdırabileceğini unutmayın. Kağıt yeniden yüklendikten sonra değiştirilen ayarlar uygulanır. Bu öge modele bağlı olarak görüntülenmez.

Otomatik Kes

Her bir sayfa yazdırıldıkça rulo sayfanın otomatik kesilip kesilmeyeceğini seçin. **Açık** seçildiğinde, ayarlanan kağıdın öndeki kenarı yatay olmadığında öndeki kenar otomatik olarak kesilir. Yazıcı sürücüsüyle seçilen ayarın yazıcı sürücüsü kullanılırken öncelik kazanır.

Remove Skew

Çaprazlama kağıt beslemenin azaltılacağını mı önleneceğini mi seçin. Bu öge modele bağlı olarak görüntülenmez.

4. Ayarları kontrol edin ve sonra **Tamam** ögesini tıklayın.

Not:

Özel kağıt ayarları bir dosyaya aktarılabilir ya da bir dosyadan alınabilir. Bu işlem birden fazla yazıcı kurup bunlarda ortak özel kağıt ayarları kullanmak istediğinizde kolaylık sağlar.

Sunucuyu veya Paylaşılan Klasörü Ayarlama

E-posta veya tarama işlevini kullandığınızda sunucuyu veya gerekli paylaşılan klasörü ayarlayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Sunucu ve Her İşlev arasındaki ilişki” sayfa 34](#)

Sunucu ve Her İşlev arasındaki ilişki

Yazıcının işlevi ve sunucu arasındaki ilişki veya paylaşılan klasör aşağıdaki gibidir.

Her işlevi kullanmanız durumunda sunucuyu veya paylaşılan klasörü ayarlayın.

	E-posta sunucusu	FTP sunucusu	Dosya sunucusu (paylaşılan klasör)
E-postaya Tara	✓		
FTP'ye Tara		✓	
Ağ Klasörüne Tara			✓
E-posta Bildirimi	✓		

İlgili Bilgi

➔ [“Posta Sunucusu Yapılandırma” sayfa 35](#)

➔ [“Paylaşılan Klasör Ayarları” sayfa 39](#)

Posta Sunucusu Yapılandırma

Web Config'den posta sunucusunu ayarlayın.

Yazıcı posta sunucusunu ayarlayarak e-postayı gönderebildiğinde, aşağıdaki mümkündür.

- E-posta kullanarak tarama sonuçlarını aktarır
- Yazıcıdan e-posta bildirimini alır

Ayarlamadan önce kontrol edin.

- Yazıcı posta sunucusuna erişebileceği ağa bağlı.
- Yazıcıyla aynı posta sunucusunu kullanan bilgisayarın e-posta ayarı bilgileri.

Not:

- Internet'te posta sunucusunu kullanırken, ayar bilgilerini sağlayıcıdan veya web sitesinden onaylayın.*
- Posta sunucusunu yazıcının kontrol panelinden de ayarlayabilirsiniz. Aşağıdaki gibi erişin.*

Ayarlar > Genel Ayarlar > Ağ Ayarları > Gelişmiş > E-posta Sncsu > Sncu Ayarları

1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **E-posta Sncsu** > **Temel** ögesini seçin.
2. Her öge için bir değer girin.
3. **Tamam** ögesini seçin.

Seçtiğiniz ayarlar görüntülenir.

Kurulum tamamlandığında, bağlantı kontrolü işlemini gerçekleştirin.

İlgili Bilgi

- ➔ “Posta Sunucusu Bağlantı Kontrolü” sayfa 37
- ➔ “Posta Sunucusu Ayarlama Öğeleri” sayfa 36
- ➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27

İşlev Ayarları

Posta Sunucusu Ayarlama Öğeleri

EPSON L8-10000P

Status Print Scan/Copy Fax Network Network Security Product Security Device Management Epson Open Platform

Basic
Wi-Fi
Wired LAN
Wi-Fi Direct
Email Server
 »Basic
 »Connection Test
LDAP Server
 »Basic
 »Search Settings
 »Connection Test
Kerberos Settings
MS Network
Epson Connect Services
Google Cloud Print Services

Email Server > Basic

The certificate is required to use a secure function of the email server.
Make settings on the following page.
- CA Certificate
- Root Certificate Update

Authentication Method : SMTP AUTH

Authenticated Account : 50000000

Authenticated Password : *****

Sender's Email Address : epson@epsonetest.com

SMTP Server Address : 192.0.2.127

SMTP Server Port Number : 25

Secure Connection : None

Certificate Validation : Enable Disable

It is recommended to enable the Certificate Validation.
It will be connected without confirming the safety of the email server when the Certificate Validation is disabled.

POP3 Server Address :

POP3 Server Port Number :

OK

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
Doğrulama Yöntemi	Yazıcının posta sunucusuna erişimi için kimlik doğrulama yöntemini belirtin.	
	Kapalı	Posta sunucusu kimlik doğrulaması gerektirmediğinde ayarlayın.
	SMTP Doğrulaması	E-posta gönderilirken SMTP sunucusunda (giden posta sunucusu) kimlik doğrulanır. Posta sunucusunun SMTP kimlik doğrulamasını desteklemesi gerekir.
	SMTP öncesinde POP	E-posta gönderilmeden önce POP3 sunucusunda (alınan posta sunucusu) kimlik doğrulanır. Bu öğeyi seçtiğinizde POP3 sunucusunu ayarlayın.
Doğrulama Hesabı	<p>SMTP Doğrulaması olarak SMTP öncesinde POP veya Doğrulama Yöntemi seçimini yaparsanız, ASCII (0x20–0x7E) biçimli 0 ila 255 karakterden oluşan kimlik doğrulaması yapılmış hesap adını girin.</p> <p>SMTP Doğrulaması öğesini seçtiğinizde, SMTP sunucusu hesabını girin. SMTP öncesinde POP öğesini seçtiğinizde, POP3 sunucusu hesabını girin.</p>	

İşlev Ayarları

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
Doğrulanana Parola	Doğrulama Yöntemi olarak SMTP Doğrulaması veya SMTP öncesinde POP öğesini seçerseniz, ASCII (0x20–0x7E) biçimli 0 ila 20 karakterden oluşan kimlik doğrulaması yapılmış parolayı girin. SMTP Doğrulaması öğesini seçtiğinizde, SMTP sunucusu için kimlik doğrulama hesabını girin. SMTP öncesinde POP öğesini seçtiğinizde, POP3 sunucusu için kimlik doğrulama hesabını girin.	
Gönderenin Eposta Adresi	Sistem yöneticisinin e-posta adresi olarak gönderenin e-posta adresini girin. Bu, kimlik doğrulaması yaparken kullanılır, bu yüzden posta sunucusuna kayıtlı geçerli bir e-posta adresi girin. ASCII (0x20–0x7E) olarak şunlar hariç 0 ve 255 karakter arası 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 formatını kullanabilirsiniz.	
SMTP Sunucusu Port Numarası	1 ile 65535 arasında bir sayı girebilirsiniz.	
Güvenli Bağlantı	Posta sunucusuna iletişimin şifreleme yöntemini seçin.	
	Hiçbiri	Doğrulama Yöntemi içinde SMTP öncesinde POP öğesini seçerseniz, bağlantı şifrelenmez.
	SSL/TLS	Bu, Doğrulama Yöntemi özelliği Kapalı veya SMTP Doğrulaması olarak ayarlandığında kullanılabilir. İletişim başlangıçtan şifrelenir.
	STARTTLS	Bu, Doğrulama Yöntemi özelliği Kapalı veya SMTP Doğrulaması olarak ayarlandığında kullanılabilir. İletişim başlangıçtan şifrelenmez, ancak ağ ortamına bağlı olarak, iletişimin şifrelenip şifrelenmediği değişmez.
Sertifika Doğrulama	Bu etkinleştirildiğinde sertifika doğrulanır. Bunun Etkinleştir olarak ayarlanmasını öneririz. Ayarlamak için CA Sertifikası öğesini yazıcıya almanız gerekir.	
POP3 Sunucusu Adresi	SMTP öncesinde POP öğesini Doğrulama Yöntemi olarak seçerseniz, 0 ve 255 karakter arası şunları kullanarak POP3 sunucu adresini girin A–Z a–z 0–9 . - . IPv4 ya da FQDN formatını kullanabilirsiniz.	
POP3 Sunucusu Port Numarası	SMTP öncesinde POP öğesini Doğrulama Yöntemi olarak seçerseniz 1 ve 65535 arasında bir sayı girin.	

İlgili Bilgi

➔ “[Posta Sunucusu Yapılandırma](#)” sayfa 35

Posta Sunucusu Bağlantı Kontrolü

Bağlantı kontrolünü gerçekleştirerek posta sunucusuna olan bağlantıyı kontrol edebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **E-posta Sncsu** > **Bağlantı Testi** öğesini seçin.

2. **Başlat** öğesini seçin.

Posta sunucusuna bağlantı testi başlatılır. Testten sonra kontrol raporu görüntülenir.

İşlev Ayarları

Not:

Yazıcının kontrol panelinden posta sunucusuna olan bağlantıyı da kontrol edebilirsiniz. Aşağıdaki gibi erişin.

Ayarlar > Genel Ayarlar > Ağ Ayarları > Gelişmiş > E-posta Sncsu > Bağlantı Kontrolü

İlgili Bilgi

- ➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27
- ➔ “Posta Sunucusu Bağlantı Kontrolü Referansları” sayfa 38

Posta Sunucusu Bağlantı Kontrolü Referansları

Mesajlar	Neden
Bağlantı testi başarılı oldu.	Bu mesaj, sunucu bağlantısı başarılı olduğunda belirir.
SMTP sunucusu iletişim hatası. Aşağıdakileri kontrol edin. - Ağ Ayarları	Bu mesaj aşağıdaki durumlarda görünür <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Yazıcı bir ağa bağlı değil <input type="checkbox"/> SMTP sunucusu çalışmıyor <input type="checkbox"/> İletişim sırasında ağ bağlantısı kesildi <input type="checkbox"/> Eksik veri alındı
POP3 sunucusu iletişim hatası. Aşağıdakileri kontrol edin. - Ağ Ayarları	Bu mesaj aşağıdaki durumlarda görünür <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Yazıcı bir ağa bağlı değil <input type="checkbox"/> POP3 sunucusu çalışmıyor <input type="checkbox"/> İletişim sırasında ağ bağlantısı kesildi <input type="checkbox"/> Eksik veri alındı
SMTP sunucusuna bağlanırken bir hata oluştu. Aşağıdakileri kontrol edin. - SMTP Sunucusu Adresi - DNS Sunucusu	Bu mesaj aşağıdaki durumlarda görünür <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Bir DNS sunucusuna bağlantı başarısız oldu <input type="checkbox"/> Bir SMTP sunucusu için ad çözümlemesi başarısız oldu
POP3 sunucusuna bağlanırken bir hata oluştu. Aşağıdakileri kontrol edin. - POP3 Sunucusu Adresi - DNS Sunucusu	Bu mesaj aşağıdaki durumlarda görünür <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Bir DNS sunucusuna bağlantı başarısız oldu <input type="checkbox"/> Bir POP3 sunucusu için ad çözümlemesi başarısız oldu
SMTP sunucusu kimlik doğrulama hatası. Aşağıdakileri kontrol edin. - Kimlik Doğrulama Yöntemi - Kimliği Doğrulanmış Hesap - Kimliği Doğrulanmış Şifre	Bu mesaj, SMTP sunucusu kimlik doğrulama 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 doğrulama başarısız olduğunda görünür.
Desteklenmeyen iletişim yöntemi. Aşağıdakileri kontrol edin. - SMTP Sunucusu Adresi - SMTP Sunucusu Bağlantı Noktası Numarası	Bu mesaj, desteklenmeyen iletişim kurallarıyla haberleşmeyi denediğinizde görünür.

İşlev Ayarları

Mesajlar	Neden
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, sunucuyla istemci arasında SMTP uyumsuzluğu oluştuğunda veya sunucu bir SSL/TLS bağlantısı (SMTP güvenli bağlantısı için) kullanmak istediğinde görünür.
SMTP sunucusuna bağlanılamadı. Güvenli Bağlantı ayarını STARTTLS olarak değiştirin.	Bu mesaj, sunucuyla istemci arasında SMTP uyumsuzluğu oluştuğunda veya sunucu bir STARTTLS bağlantısı (SMTP güvenli bağlantısı için) kullanmak istediğinde görünür.
Bağlantı güvenli değil. Aşağıdakini kontrol edin. - Tarih ve Saat	Bu mesaj, yazıcının tarih ve saat ayarı yanlış olduğunda veya sertifikanın süresi bittiğinde görünür.
Bağlantı güvenli değil. Aşağıdakini kontrol edin. - CA Sertifikası	Bu mesaj, yazıcı sunucuya karşılık gelen bir kök sertifikaya sahip olmadığında veya bir CA Sertifikası içe aktarılmamış olduğunda görünür.
Bağlantı güvenli değil.	Bu mesaj, alınan sertifika bozuk olduğunda görünür.
SMTP sunucusu kimlik doğrulaması başarısız oldu. Kimlik Doğrulama Yöntemini SMTP-AUTH olarak değiştirin.	Bu mesaj, sunucu ve bir istemci arasında kimlik doğrulama yöntemi uyumsuzluğu oluştuğunda görünür. Sunucu SMTP Doğrulaması ögesini destekler.
SMTP sunucusu kimlik doğrulaması başarısız oldu. Kimlik Doğrulama Yöntemini SMTP ayarından önce POP olarak değiştirin.	Bu mesaj, sunucu ve bir istemci arasında kimlik doğrulama yöntemi uyumsuzluğu oluştuğunda görünür. Sunucuda SMTP Doğrulaması desteklenmez.
Gönderenin E-posta Adresi yanlış. E-posta hizmetinize yönelik e-posta adresine değiştirin.	Bu mesaj, belirtilen gönderenin e-posta adresi yanlış olduğunda görünür.
İşlem bitene dek yazıcıya ulaşılamaz.	Bu mesaj yazıcı meşgul olduğunda görünür.

İlgili Bilgi

➔ [“Posta Sunucusu Bağlantı Kontrolü” sayfa 37](#)

Paylaşılan Klasör Ayarları

Tarama sonucunu kaydetmek için paylaşılan klasörü ayarlayın.

Yazıcı, kullanıcı olarak bilgisayarda oturum açarak verileri paylaşılan klasöre yazar.

Paylaşılan klasörle birlikte MS Ağını ayarlayın.

Burada ayarlanan paylaşılan klasör tarama hedefi olarak belirtilebilir.

Paylaşılan Klasör Oluşturma

Paylaşılan Klasör Oluşturmadan Önce

Paylaşılan klasör oluşturmadan önce aşağıdakileri kontrol edin.

İşlev Ayarları

- Yazıcı, paylaşılan klasörün oluşturulacağı bilgisayara erişebileceğiniz bir ağa bağlı.
- Bir çok baytlı karakter paylaşılan klasörün oluşturulacağı bilgisayarın adına eklenir.




Önemli:

Birden fazla baytlı karakter bilgisayar adına eklendiğinde, dosyayı paylaşılan klasöre kaydetme başarısız olabilir. Bu durumda, Çok baytlı karakter ada eklenmeyecek veya bilgisayar adı değiştirilmeyecek şekilde bilgisayarı değiştirin.

Bilgisayar adını değiştirirken, bilgisayar yönetimi, kaynak erişimi vb. gibi bazı ayarları etkileyebileceğinden yöneticiyle önceden onayladığınızdan emin olun.

Ağ Profilini Kontrol Etme

Paylaşılan klasörün oluşturulacağı bilgisayarda, klasör paylaşımının mümkün olup olmadığını kontrol edin.

1. Yönetici yetkisi kullanıcı hesabı ile paylaşılan klasörün oluşturulacağı bilgisayarda oturum açın.
2. **Denetim Masası > Ağ ve İnternet > Ağ ve Paylaşım Merkezi**'ni seçin.
3. **Gelişmiş paylaşım ayarları** ögesini tıklatın ve sonra görüntülenen ağ profillerinde (**geçerli profil**) ile profil için  ögesini tıklatın.
4. **Dosya ve yazıcı paylaşımını aç** ögesinin **Dosya ve Yazıcı Paylaşımı** ögesinde seçili olup olmadığını kontrol edin.

Zaten seçilmediyse **İptal** ögesini tıklatın ve pencereyi kapatın.

Ayarları değiştirdiğinizde, **Değişiklikleri Kaydet** ögesini tıklatın ve pencereyi tıklatın.

Paylaşılan Klasörün Oluşturulduğu Konum ve Güvenlik Örneği

Paylaşılan klasörün oluşturulduğu konuma bağlı olarak, güvenlik ve uygunluk değişir.

Yazıcılardan veya başka bilgisayarlardan paylaşılan klasörü çalıştırmak için klasör için aşağıdaki okuma ve izinleri değiştirme gerekir.

- Paylaşım** sekmesi > **Gelişmiş Paylaşım > İzinler**

Paylaşılan klasörün ağ erişim iznini kontrol eder.

- Güvenlik** sekmesinin erişim izni

Paylaşılan klasörün ağ erişiminin ve yerel erişiminin iznini kontrol eder.

Masaüstünde oluşturulan **Herkes** ögesini paylaşılan klasöre ayarladığınızda, paylaşılan bir klasör oluşturma örneği olarak bilgisayara erişebilen tüm kullanıcıların erişimine izin verilecektir.

Ancak, masaüstü (klasör) kullanıcı klasörünün kontrolü altında olduğundan yetkisi olmayan kullanıcı bunlara erişemez ve sonra kullanıcı klasörünün güvenlik ayarları ona geçirilir. **Güvenlik** sekmesine erişim izni olan kullanıcı (oturum açan kullanıcı ve bu durumda yönetici) klasörü çalıştırabilir.

Uygun konum oluşturmak için aşağıya bakın.

Bu örnek "tarama_klasörü" oluşturmayı gösterir.

İşlev Ayarları

Dosya Sunucuları İçin Yapılandırma Örneği

Bu açıklama, aşağıdaki koşul altında dosya sunucusu gibi paylaşılan bilgisayarda sürücünün klasöründe paylaşılan klasör oluşturma örneğidir.

Paylaşılan bir klasör oluşturmak için bilgisayarın aynı etki alanına sahip kişi gibi erişimi kontrol edilebilir kullanıcılar paylaşılan klasöre erişebilir.

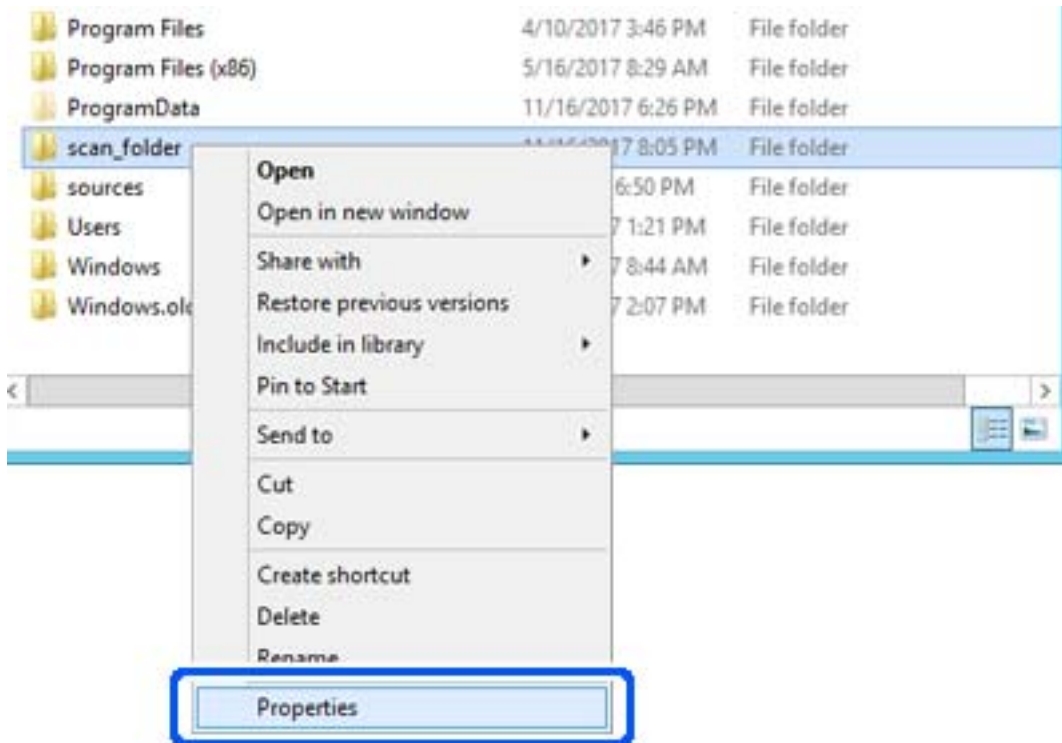
Herhangi bir kullanıcının dosya sunucusu ve paylaşılan bilgisayar gibi bilgisayardaki paylaşılan klasörü okumasına ve yazmasına izin verdiğinizde bu yapılandırmayı ayarlayın.

- Paylaşılan klasör oluşturma yeri: Sürücünün kökü
- Klasör yolu: C:\tarama_klasörü
- Ağ yoluyla erişim izni (Paylaşım İzinleri): Herkes
- Dosya sistemindeki erişim izni (Güvenlik): Kimliği Doğrulanmış Kullanıcılar

1. Yönetici yetkisi kullanıcı hesabı ile paylaşılan klasörün oluşturulacağı bilgisayarda oturum açın.
2. Gezgini başlatın.
3. Sürücünün kökünde klasör oluşturun ve sonra "tarama_klasörü" olarak adlandırın.

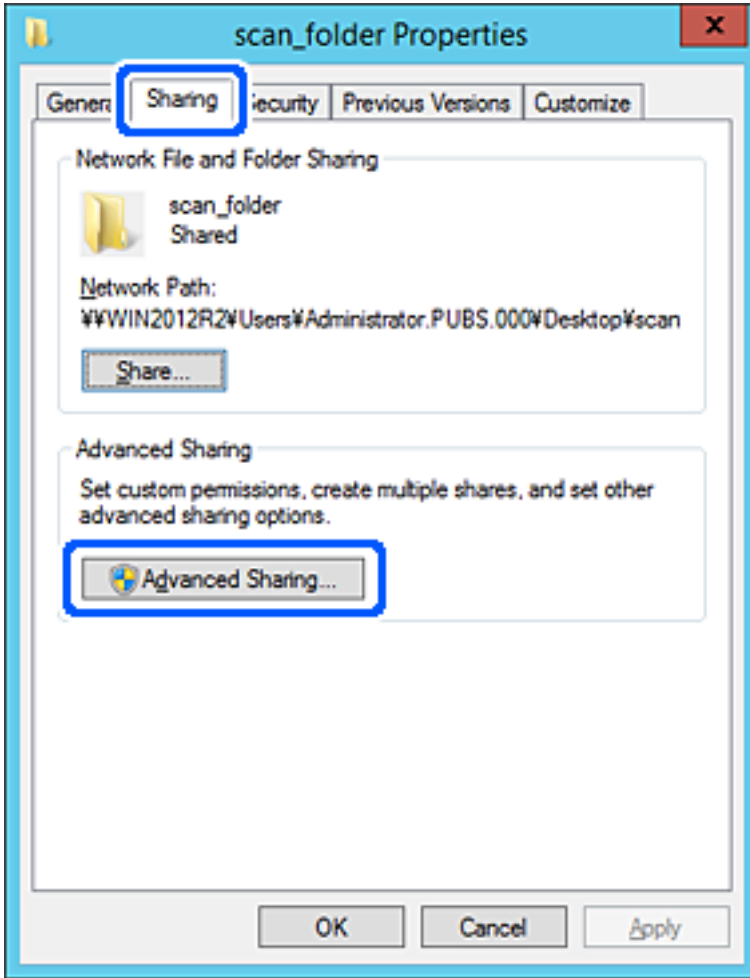
Klasör adı için 1 ve 12 alfasayısal karakter arasında bir değer girin. Klasör adının karakter sınırı aşırsa değişen ortamda ona normal olarak erişemezsiniz.

4. Klasörü sağ tıklayın ve sonra **Özellikler** öğesini seçin.



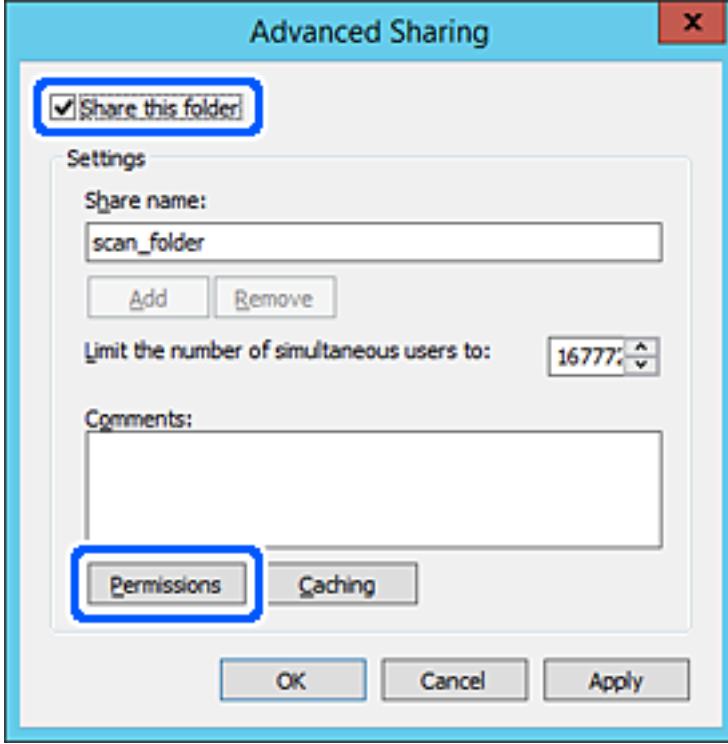
İşlev Ayarları

5. **Paylaşım** sekmesinde **Gelişmiş Paylaşım** öğesini tıklatın.



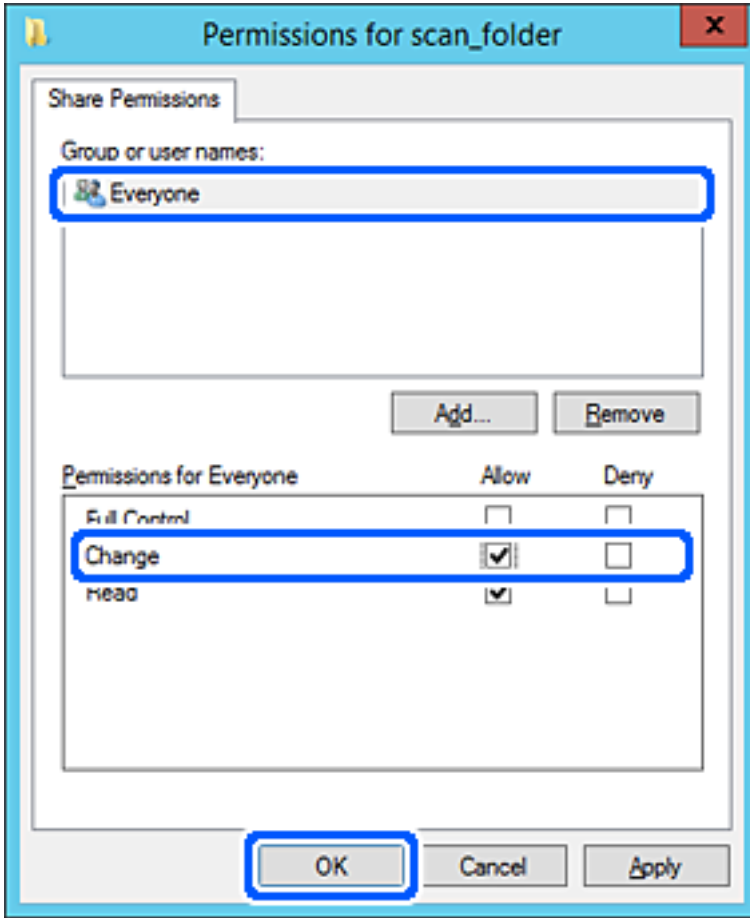
İşlev Ayarları

6. Bu klasörü paylaş öğesini seçin ve sonra İzinler öğesini tıklayın.



İşlev Ayarları

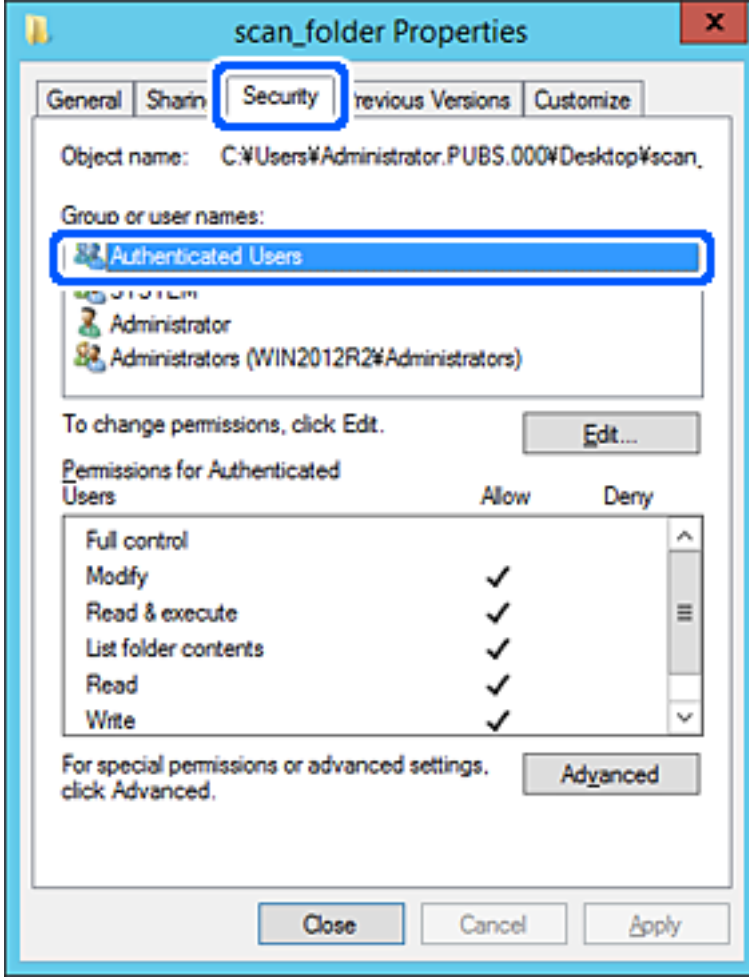
7. **Grup veya kullanıcı adları** öğesinin **Herkes** grubunu seçin, **Değiştir** öğesinde **İzin Ver** öğesini seçin ve sonra **Tamam** öğesini tıklayın.



8. **Tamam**'ı tıklayın.

İşlev Ayarları

9. **Güvenlik** sekmesini seçin ve sonra **Grup veya kullanıcı adları** ögesinde **Kimliği Doğrulanın Kullanıcılar** ögesini seçin.



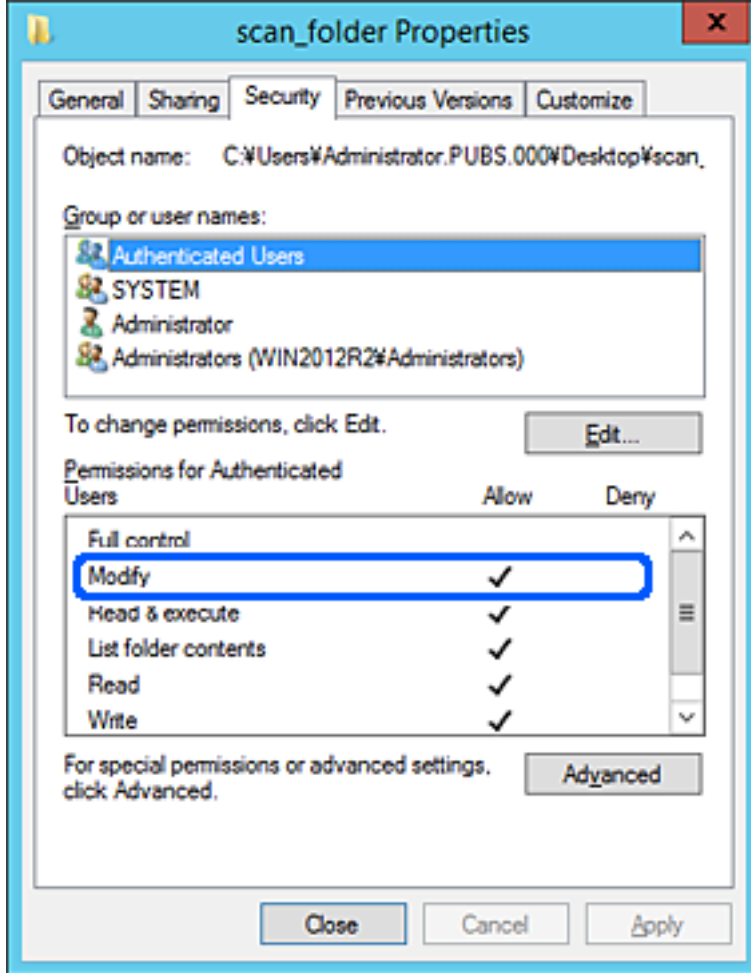
“Kimliği Doğrulanın Kullanıcılar” tüm kullanıcıları içeren etki alanında veya bilgisayarda oturum açabilen özel gruptur. Bu grup yalnızca klasör kök klasörün hemen altında oluşturulduğunda görüntülenir.

Görüntülenmezse **Düzenle** ögesini tıklayarak ekleyebilirsiniz. Daha fazla ayrıntı için İlgili Bilgiler'e bakın.

İşlev Ayarları

10. **Kimliği Doğrulanmış Kullanıcılar İçin İzinler** içinde **Değiştir** ögesinde **İzin Ver** ögesinin seçili olduğunu kontrol edin.

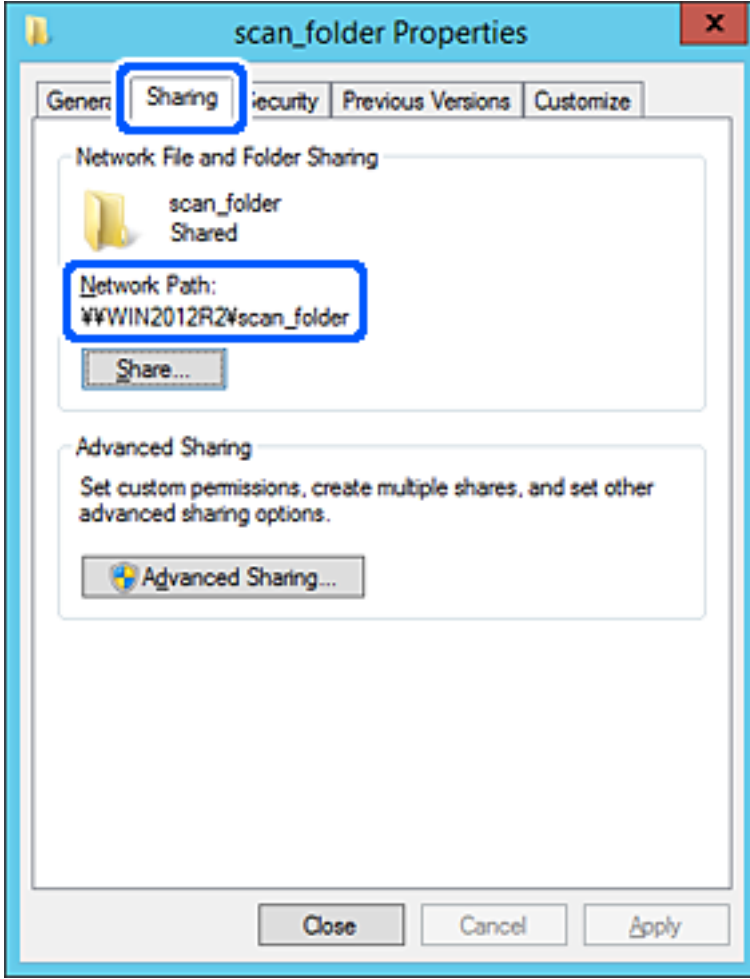
Seçilmezse **Kimliği Doğrulanmış Kullanıcılar** ögesini seçin, **Düzenle** ögesini tıklayın, **Kimliği doğrulanmış Kullanıcılar İçin İzinler** içindeki **Değiştir** ögesinde **İzin Ver** ögesini seçin ve sonra **Tamam** ögesini tıklayın.



İşlev Ayarları

11. **Paylaşım** sekmesini seçin.

Paylaşılan klasörün ağ yolu görüntülenir. Bu, yazıcının kişilerini kaydederken kullanılır. Lütfen yazın.



12. Ekranı kapatmak için **Tamam** veya **Kapat** ögesini tıklayın.

Dosyanın, bazı etki alanlarının bilgisayarlarından paylaşılan klasöre yazılabildiğini veya okunabildiğini kontrol edin.

İlgili Bilgi

➔ “Erişime İzin Verilen Grup veya Kullanıcı Ekleme” sayfa 53

Kişisel Bilgisayar İçin Yapılandırma Örneği

Bu açıklama bilgisayarda geçerli olarak oturum açan kullanıcının masaüstünde paylaşılan klasör oluşturma örneğidir.

Bilgisayarda oturum açan ve yönetici yetkisine sahip kullanıcı Kullanıcı klasörü altındaki belge klasörüne ve masaüstü klasörüne erişebilir.

Başka bir kullanıcının kişisel bilgisayardaki paylaşılan klasöre okuma ve yazma yetkisi VERMEDİĞİNİZDE bu yapılandırmayı ayarlayın.

- Paylaşılan klasör oluşturma yeri: Masaüstü
- Klasör yolu: C:\Users\xxxx\Desktop\tarama_klasörü

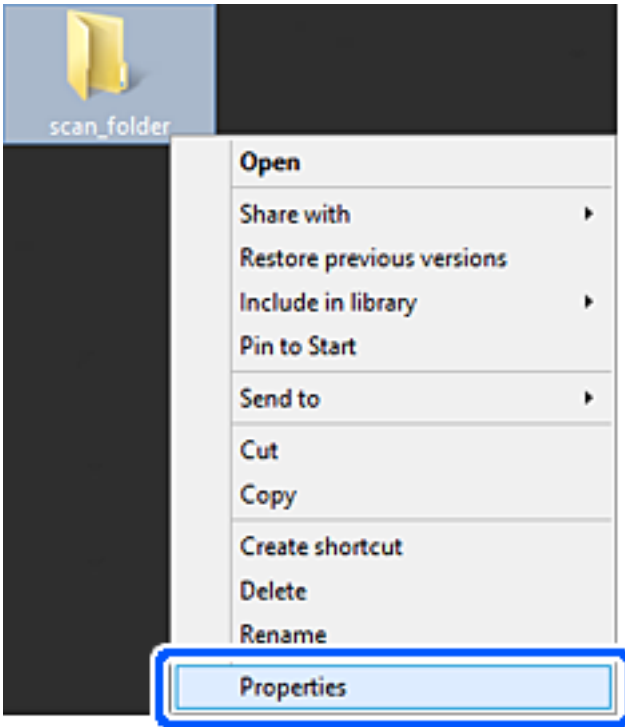
İşlev Ayarları

- Ağ yoluyla erişim izni (Paylaşım İzinleri): Herkes
- Dosya sisteminde erişim izni (Güvenlik): erişime izin vermek için Kullanıcı/Grup adları ekleyin veya eklemeyin

1. Yönetici yetkisi kullanıcı hesabı ile paylaşılan klasörün oluşturulacağı bilgisayarda oturum açın.
2. Gezgini başlatın.
3. Masaüstünde klasör oluşturun ve sonra "tarama_klasörü" olarak adlandırın.

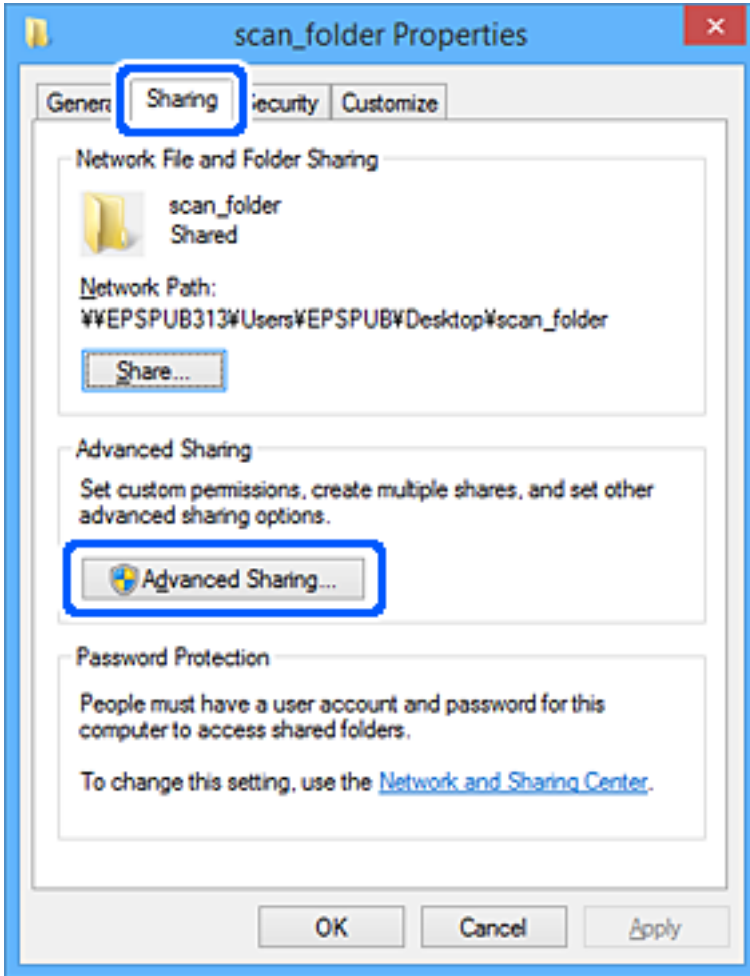
Klasör adı için 1 ve 12 alfasayısal karakter arasında bir değer girin. Klasör adının karakter sınırı aşılsa değişen ortamda ona normal olarak erişemezsiniz.

4. Klasörü sağ tıklayın ve sonra **Özellikler** öğesini seçin.



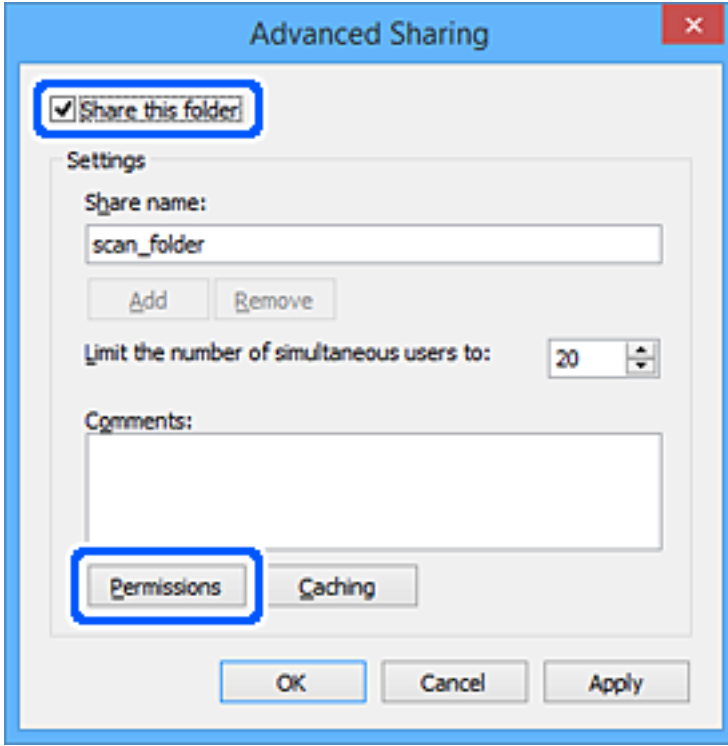
İşlev Ayarları

5. **Paylaşım** sekmesinde **Gelişmiş Paylaşım** öğesini tıklatın.



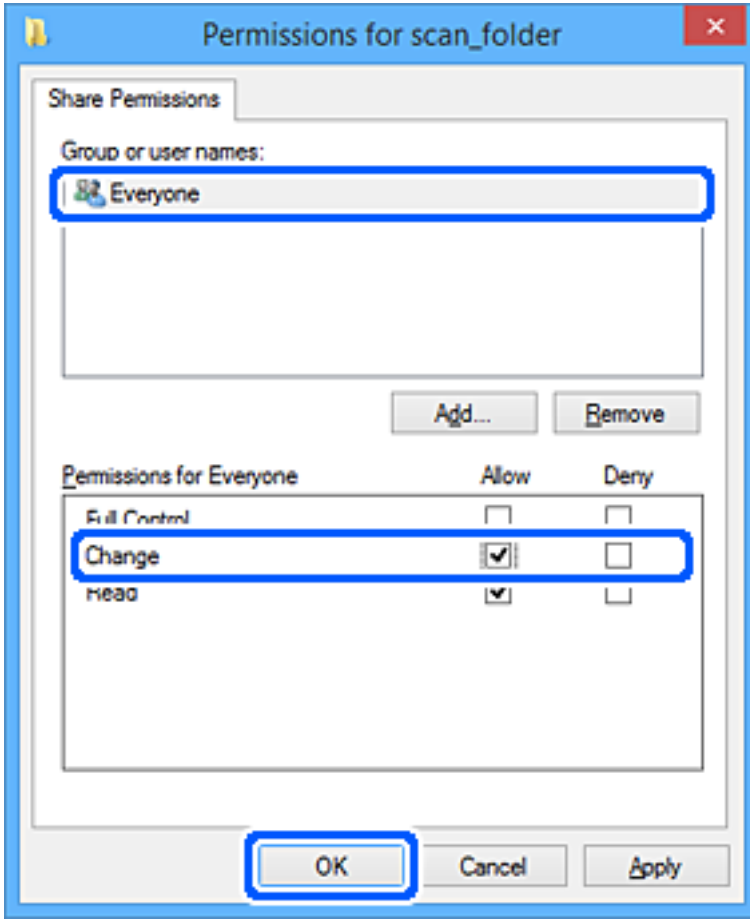
İşlev Ayarları

6. Bu klasörü paylaş öğesini seçin ve sonra İzinler öğesini tıklayın.



İşlev Ayarları

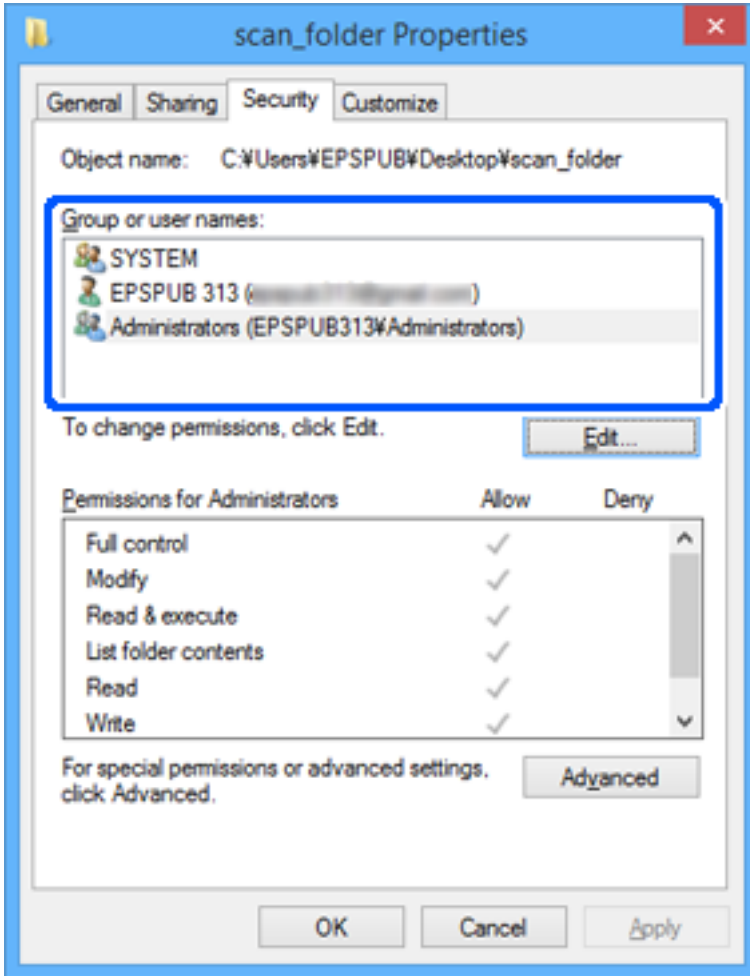
7. **Grup veya kullanıcı adları** öğesinin **Herkes** grubunu seçin, **Değiştir** öğesinde **İzin Ver** öğesini seçin ve sonra **Tamam** öğesini tıklayın.



8. **Tamam** düğmesine tıklayın.
9. **Güvenlik** sekmesini seçin.
10. **Grup veya kullanıcı adları** içinde grup veya kullanıcıyı işaretleyin.
Burada görüntülenen grup veya kullanıcı paylaşılan klasöre erişebilir.
Bu durumda, bu bilgisayarda oturum açan kullanıcı ve Yönetici paylaşılan klasöre erişebilir.

İşlev Ayarları

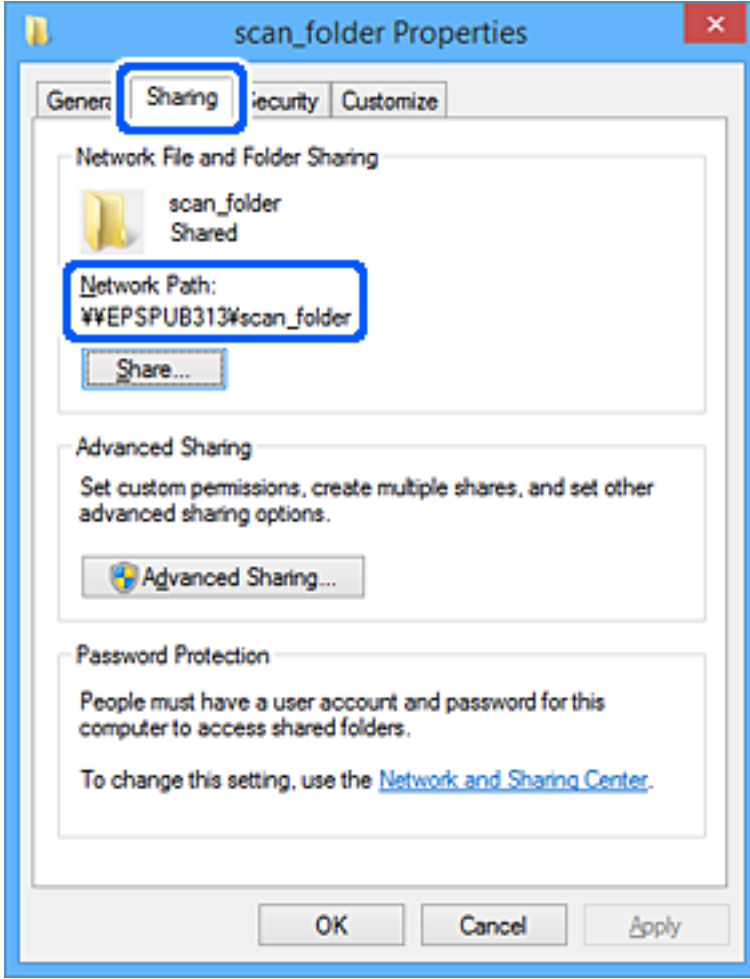
Gerekirse erişim izni ekleyin. **Düzenle** öğesini tıklayarak ekleyebilirsiniz. Daha fazla ayrıntı için İlgili Bilgiler'e bakın.



İşlev Ayarları

11. **Paylaşım** sekmesini seçin.

Paylaşılan klasörün ağ yolu görüntülenir. Bu, yazıcının kişisi kaydedilirken kullanılır. Lütfen yazın.



12. Ekranı kapatmak için **Tamam** veya **Kapat** ögesini tıklayın.

Erişim izni olan kullanıcı veya grup bilgisayarlarından paylaşılan klasörde dosyanın yazılabilir veya okunabilir olduğunu kontrol edin.

İlgili Bilgi

➔ “Erişime İzin Verilen Grup veya Kullanıcı Ekleme” sayfa 53

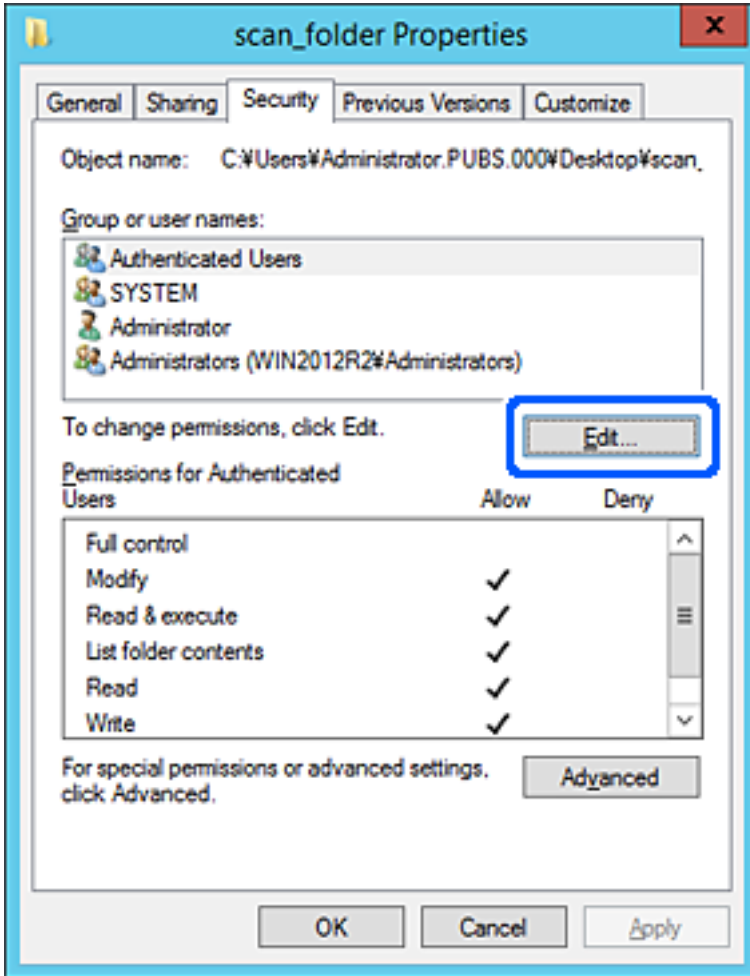
Erişime İzin Verilen Grup veya Kullanıcı Ekleme

Erişime izin veren grup veya kullanıcı ekleyebilirsiniz.

1. Klasörü sağ tıklayın ve **Özellikler** ögesini seçin.
2. **Güvenlik** sekmesini seçin.

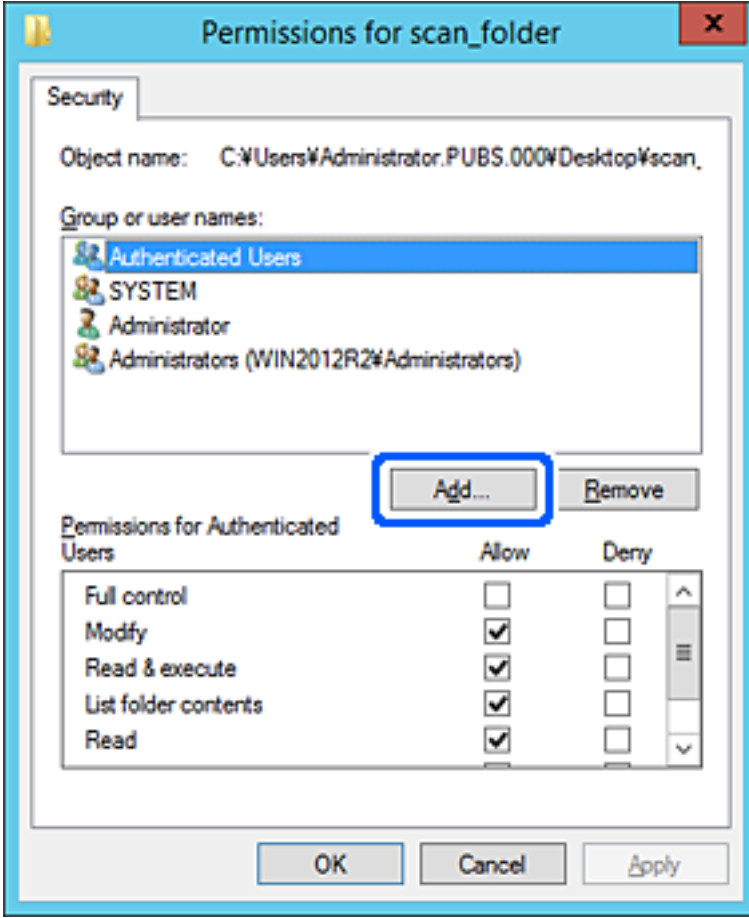
İşlev Ayarları

3. **Düzenle**'yi tıklatın.



İşlev Ayarları

4. Grup veya kullanıcı adları altındaki Ekle'yi tıklayın.

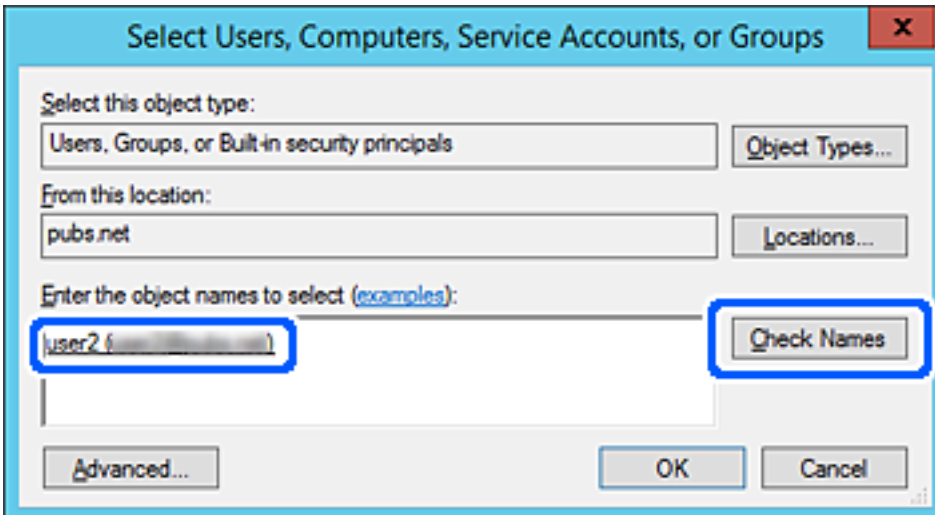


5. Erişime izin vermek istediğiniz grup veya kullanıcı adını girin ve sonra **Adları Kontrol Et** öğesini tıklayın. Bir alt çizgi ada eklenir.

Not:

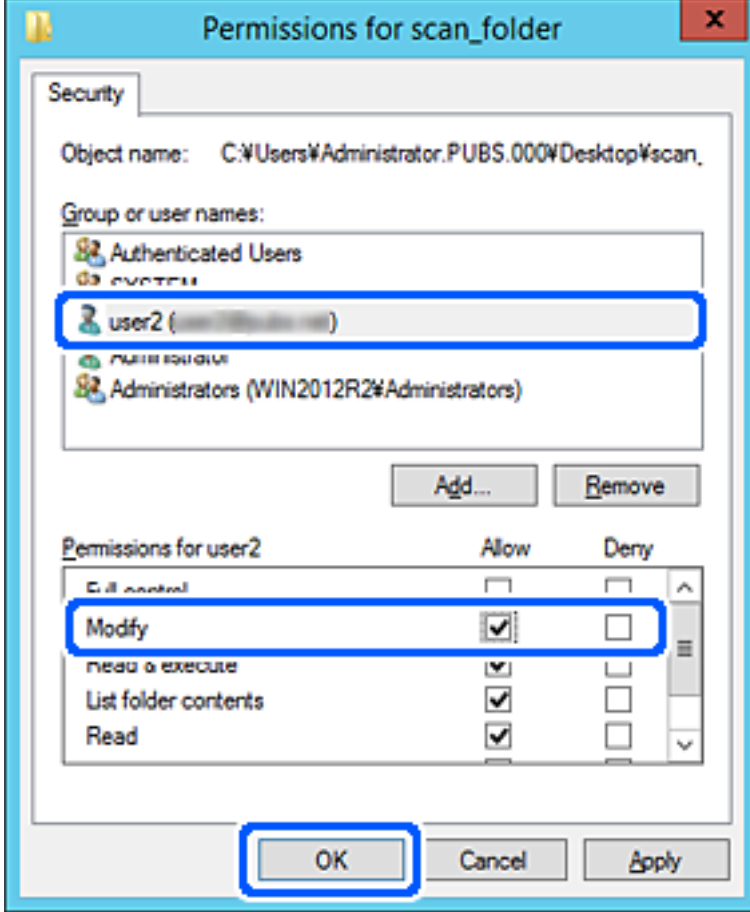
Grup veya kullanıcının tam adını bilmiyorsanız, adın bir kısmını girin ve sonra **Adları Kontrol Et** öğesini tıklayın. Adın bir bölümüyle eşleşen grup adları ve kullanıcı adları listelenir ve sonra listeden tam adı seçebilirsiniz.

Yalnızca bir ad eşleşirse altı çizili tam ad **Seçmek için nesne adını girin** içinde görüntülenir.



İşlev Ayarları

6. **Tamam**'ı tıklatın.
7. İzin ekranında, **Grup veya kullanıcı adları** içinde girilen kullanıcı adını seçin, **Değiştir** ögesinde erişim iznini seçin ve sonra **Tamam** ögesini tıklatın.



8. Ekranı kapatmak için **Tamam** veya **Kapat** ögesini tıklatın.
Erişim izni olan kullanıcı veya grup bilgisayarlarından paylaşılan klasörde dosyanın yazılabilir veya okunabilir olduğunu kontrol edin.

İlgili Bilgi

➔ “Kişileri Kullanma” sayfa 57

Microsoft Ağ Paylaşımını Kullanma

Etkinleştirirken aşağıdakiler mümkündür.

- Yazıcıya bağlı USB depolama alanını ağ üzerinden paylaşır.
- Tarama sonucunu bilgisayardaki paylaşılan klasöre iletir.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **MS Ağı** ögesini seçin.
2. **Microsoft ağ paylaşımı kullan** ögesini seçin.
3. Her ögeyi ayarlayın.

İşlev Ayarları

4. **İleri** ögesini tıklatın.
5. Ayarları onaylayın ve sonra **Tamam** ögesine tıklatın.
6. Bilgisayarın gezginine aşağıdakini girin ve sonra Enter tuşuna basın.
Bir ağ klasörü olup olmadığını ve ona erişebildiğinizi kontrol edin.
\\Yazıcının IP adresi
Örnek: \\192.0.2.111

İlgili Bilgi

➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27

MS Ağ Ayarı öğeleri

Öğeler	Açıklama
Microsoft ağ paylaşımı kullan	MS Ağ paylaşımını etkinleştirirken seçin.
Ana Bilgisayar Adı	Yazıcının MS Ağ ana bilgisayar adını görüntüleyin. Bunu değiştirmek için Ağ sekmesi > Temel ögesini seçin ve sonra Aygıt Adı ögesini değiştirin.
Çalışma Grubu Adı	MS Ağının çalışma grubu adını girin. 0 ve 15 arası karakteri ASCII biçiminde girin.

Kişileri Kullanma

Hedef Ayarlama Özellikleri

Tarama özellikleri için hedef olarak yazıcının kişi listesini kullanabilirsiniz.

Not:

E-posta özelliklerini kullanmak için bir posta sunucusu yapılandırılmalıdır.

İlgili Bilgi

➔ “Kişilerin Yapılandırılması” sayfa 57

➔ “Posta Sunucusu Yapılandırma” sayfa 35

Kişilerin Yapılandırılması

Kişiler listesi aşağıdaki türde hedefleri içerebilir:

- E-posta:** E-posta için hedef
- Ağ Klasörü (SMB)/FTP:** Tarama verileri için hedef

İşlev Ayarları

Kişiler Yapılandırma Karşılaştırması

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

Özellikler	Web Config	Epson Device Admin	Yazıcının 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	✓	✓	-
Hedefleri sık kullanılanlara atama	✓	✓	✓
Sık kullanılanlara atanan hedefleri sıralama	-	-	✓

Web Config Kullanarak Kişileri Hedefe Kaydetme

Not:

Yazıcının kontrol panelinde de kişileri kaydedebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Tara/Kopyala** sekmesi > **Kişiler** ögesini seçin.
2. Kaydetmek istediğiniz numarayı seçin ve sonra **Dğışt** ögesini tıkklatın.
3. **Adı** ve **Dizin Sözcüğü** ögelerini girin.
4. Hedef türünü **Tür** seçeneğı olarak seçin.

Not:

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

5. Her öge için bir değer girin ve sonra **Uygula** ögesini tıkklatın.

İlgili Bilgi

- ➔ "Web Config Erişimi" sayfa 27
- ➔ "Hedef Ayar Ögeleri" sayfa 59
- ➔ "Ayarları Yedekleme" sayfa 82

İşlev Ayarları

Hedef Ayar Öğeleri

EPSON L3110/1000P

Status Print Scan/Copy Fax Network Network Security Product Security Device Management Epson Open Platform

Send Settings
 »Basic
 »Send Stored Document Box
 »Polling Send Box
 »Board Box
 Receive Settings
 »Basic
 »Fax Output
 »Conditions Output Settings
 »Fax Block Settings
 »Inbox
 »Personal Box
 Report Settings
 Line Settings
 Security Settings
 Contacts
 Presets
 User Default Settings
 »Fax

Contacts

Number : 2

Name :

Index Word :

Type : Fax

Assign to Frequent Use : ON OFF

Fax Number :

Fax Speed : Follow Communication Setting

Subaddress (SUB/SEP) :

Password (SID/PWD) :

Apply Back

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Ortak Ayarlar	
Adı	Kişilerde görüntülenen bir adı 30 karakter veya daha kısa Unicode (UTF-8) biçiminde girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Dizin Sözcüğü	30 karakter veya daha kısa Unicode (UTF-8) biçiminde aramak için sözcükleri 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, tarama ekranını en üstünde görüntülenir ve hedefi kişileri görüntülemeyi belirtebilirsiniz.
E-posta	
Eposta Adresi	1–255 karakter arası girerken şunları kullanın: A–Z a–z 0–9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Ağ Klasörü (SMB)	
Kaydet	\\“Klasör yolu” 1 ve 253 arası karakteri, Unicode (UTF-8) biçimde, “\” yazmayarak hedef klasörün bulunduğu konumu girin.

İşlev Ayarları

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Kullanıcı Adı	Bir ağ klasörüne erişmek için 30 karakter veya daha kısa, Unicode (UTF-8) biçiminde bir kullanıcı adı girin. Ancak, kontrol karakterleri (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçınin.
Parola	Bir ağ klasörüne erişmek için 20 karakter veya daha kısa, Unicode (UTF-8) biçiminde bir parola girin. Ancak, kontrol karakterleri (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçınin.
FTP	
Güvenli Bağlantı	FTPS 'yi yazıcının güvenlik önlemi ile iletişim kurmasına izin vermek için kullanın.
Kaydet	1 ve 253 karakter arası, ASCII (0x20–0x7E) biçiminde, "ftp:/" yazmadan sunucu adını girin.
Kullanıcı Adı	Bir FTP sunucusuna erişmek için 30 karakter veya daha kısa, Unicode (UTF-8) biçiminde bir kullanıcı adı girin. Ancak, kontrol karakterleri (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçınin. Sunucu anonim bağlantılara izin verirse Anonim ve FTP gibi kullanıcı adını girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Parola	Bir FTP sunucusuna erişmek için 20 karakter veya daha kısa, Unicode (UTF-8) olarak bir parola girin. Ancak, kontrol karakterleri (0x00 ila 0x1F, 0x7F) kullanmaktan kaçınin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.
Bağlantı Modu	Menüden bağlantı modunu seçin. Bir güvenlik duvarı, yazıcı ve FTP sunucusu arasına ayarlanırsa Pasif Mod öğesini seçin.
Port Numarası	1 ve 65535 arası FTP sunucusu bağlantı noktası numarasını girin.
Sertifika Doğrulama	Bu etkinleştirildiğinde FTP sunucusu sertifikası doğrulanır. Bu, FTPS öğesi Güvenli Bağlantı için seçildiğinde kullanılabilir. Ayarlamak için CA Sertifikası öğesini yazıcıya almanız gerekir.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Kullanarak Kişileri Hedefe Kaydetme” sayfa 58](#)

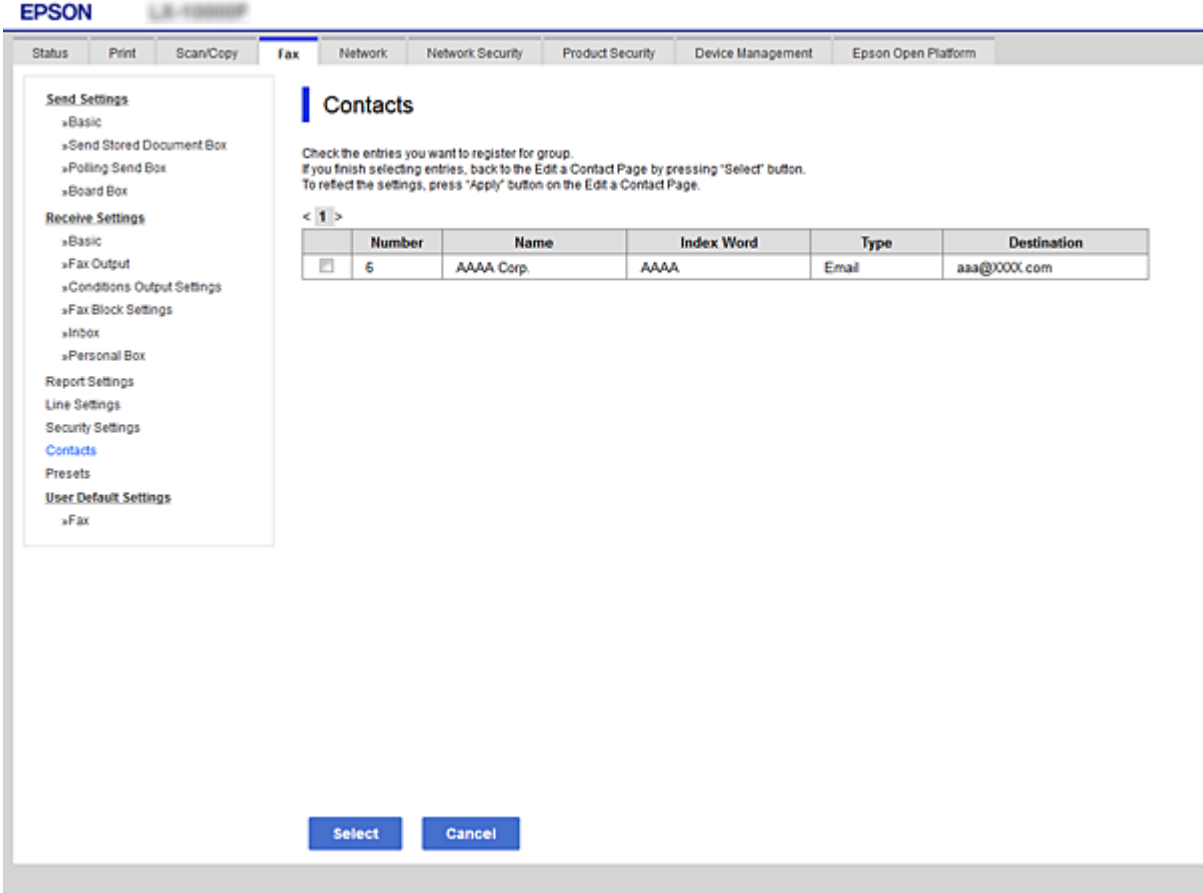
Hedefleri Bir Grup Olarak Kaydetme

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

1. Web Config'e erişin ve **Tara/Kopyala** sekmesi > **Kişiler** öğesini seçin.
2. Kaydetmek istediğiniz numarayı seçin ve sonra **Dğışt** öğesini tıktatın.
3. **Tür** içinden bir grup seçin.
4. **Grup için kişiler** için **Seç** öğesini tıktatın.
Kullanılabilir hedefler görüntülenir.

İşlev Ayarları

5. Gruba kaydetmek istediğiniz hedefi seçin ve sonra **Seç** ögesini tıklatın.



6. Bir **Adı** ve **Dizin Sözcüğü** girin.
7. Kayıtlı grubu sık kullanılan gruba atayıp atamayacağınızı seçin.

Not:

Hedefler birden fazla gruba kaydedilebilir.

8. **Uygula** ögesini tıklatın.

İlgili Bilgi

- ➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27
- ➔ “Ayarları Yedekleme” sayfa 82

Kişileri Yedekleme ve Alma

Web Config veya başka aletleri kullanarak kişileri yedekleyebilir ve alabilirsiniz.

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

Yazıcı ayarlarını yazıcıya alırken kişilerin üzerine yazılır.

İşlev Ayarları

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

Tarama İşlevlerini Kullanma

Yazıcının kontrol panelini kullanarak tarama işlevlerini kullanabilirsiniz.

Kontrol panelini kullanarak tarama

Yazıcının kontrol panelini kullanarak ağ klasörüne tarama işlevi ve postaya tarama işlevi ve tarama sonuçlarının postaya, klasöre vb. aktarımı bilgisayardan bir iş yürütülerek gerçekleştirilir.

İlgili Bilgi

➔ [“Sunucu ve Klasör Ayarları” sayfa 62](#)

Sunucu ve Klasör Ayarları

Ad	Ayarlar	Konum	Gereksinim
Ağ Klasörüne Tara (SMB)	Kaydetme klasörü oluşturun ve paylaşmaya ayarlayın	Kaydetme klasörü konumuna sahip bir bilgisayar	Kaydetme klasörleri oluşturan bilgisayara yönetici kullanıcı hesabı.
	Ağ Klasörüne Tara (SMB) İçin Hedef	Aygıtın kişileri	Kaydetme klasörüne ve parola ve kaydetme klasörünü güncelleme ayrıcalığına sahip bilgisayarda oturum açmak için kullanıcı adı.
Ağ Klasörüne Tara (FTP)	FTP sunucusu oturumu açma ayarı	Aygıtın kişileri	FTP sunucusu için oturum açma bilgileri ve kaydetme klasörünü güncellemek için ayrıcalık.
E-postaya Tara	E-posta sunucusu için ayar	Cihaz	E-posta sunucusu için ayar bilgileri

İlgili Bilgi

➔ [“Posta Sunucusu Yapılandırma” sayfa 35](#)

Sistem Ayarlarını Yapma

Kontrol Panelini Ayarlama

Yazıcının kontrol panelini ayarlayın. Aşağıdaki gibi ayarlayabilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Kontrol Paneli** ögesini seçin.
2. Aşağıda öğeleri gerektiği gibi ayarlayın.

Dil

Kontrol panelinde görüntülenen dili seçin.

Panel Kilidi

Açık ögesini seçerseniz, yöneticinin yetkisini gerektiren öğeleri seçemezsiniz. Bunları seçmek için yazıcıda yönetici olarak oturum açın. Yönetici parolası ayarlanmazsa panel kilidi devre dışı bırakılır.

Çalışma Zaman Aşımı

Açık ögesini seçerseniz, erişim kontrolü kullanıcısı veya yönetici olarak oturum açtığınızda, oturumunuz otomatik kapanır ve belirli bir süre bir işlem yapmazsanız başlangıç ekranına gidersiniz.

10 saniye ve 240 dakika arasında saniye cinsinden ayarlayabilirsiniz.

Not:

Yazıcının kontrol panelinden de ayarlayabilirsiniz.

Dil: **Ayarlar** > **Genel Ayarlar** > **Temel Ayarlar** > **Dil/Language**

Panel Kilidi: **Ayarlar** > **Genel Ayarlar** > **Sistem Yöneticisi** > **Güvenlik Ayarları** > **Yntci Ayarları** > **Kilit Ayarları**

Çalışma Zaman Aşımı: **Ayarlar** > **Genel Ayarlar** > **Temel Ayarlar** > **Çalışma Zaman Aşımı** (Açık veya Kapalı değerini belirtebilirsiniz.)

3. **Tamam** ögesine tıklayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

İşlem Yapılmadığında Güç Tasarrufu Ayarları

Yazıcının kontrol paneli belirli bir süre çalışmazsa güç kaydırma modundan geçişi veya gücü kapatmayı ayarlayabilirsiniz. Kullanım ortamınıza göre zamanı ayarlayın.

1. Web Config'e erişin ve **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Güç Tasarrufu** ögesini seçin.
2. İşlem yapılmadığında güç tasarrufu moduna geçmek için **Uyku Zamanlayıcı** için zamanı girin.

Not:

Yazıcının kontrol panelinden de ayarlayabilirsiniz.

Ayarlar > **Genel Ayarlar** > **Temel Ayarlar** > **Uyku Zmnlayıcı**

İşlev Ayarları

3. **Kapanma Zamanlayıcı** için kapanma süresini seçin.

Not:

Yazıcının kontrol panelinden de ayarlayabilirsiniz.

Ayarlar > Genel Ayarlar > Temel Ayarlar > Kapanma Zamanı

4. **Tamam** ögesine tıklayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

Zaman Sunucusuyla Tarih ve Saati Eşitleme

Zaman sunucusu (NTP sunucusu) ile senkronize ederken, yazıcının saatini ve ağdaki bilgisayarı senkronize edebilirsiniz. Zaman sunucusu kuruluş içinde çalışabilir veya Internet’te yayınlanabilir.

CA sertifikasını kullanırken zamanla ilgili sorun giderme zaman sunucusu senkronize edilerek önlenebilir.

1. Web Config’e erişin ve **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Tarih ve Saat** > **Zaman Sunucusu** ögesini seçin.

2. **Kullan** için **Zaman Sunucusu Kullan** seçimini yapın.

3. **Zaman Sunucusu Adresi** için zaman sunucusu adresini girin.

IPv4, IPv6 ya da FQDN formatını kullanabilirsiniz. 252 karakter veya daha az girin. Bunu belirtmezseniz boş bırakın.

4. **Güncelleme Aralığı (dk.)** girin.

Dakika olarak en fazla 10080 dakikaya ayarlayabilirsiniz.

5. **Tamam** ögesine tıklayın.

Not:

Zaman Sunucusu Durumu üzerinde zaman sunucusuyla bağlantı durumunu onaylayabilirsiniz.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

Tarama ve Kopyalama İçin Varsayılan Değeri Ayarlama (Kullanıcı Varsayılan Ayarları)

İşlevler için varsayılan değeri ayarlayabilirsiniz.

Aşağıdaki işlevleri ayarlayabilirsiniz.

- Ağ Klasörüne/FTP Sunucusuna Tara
- E-postaya Tara
- Bellek Aygıtına Tara
- Kopyala

İşlev Ayarları

1. Web Config'e erişin ve **Tara/Kopyala** sekmesi > **Vrsylan Kull Ayarları** için varsayılan değeri ayarlamak için ayarlamak istediğiniz işlevleri seçin.
2. Her öğeyi ayarlayın.
3. **Tamam** öğesine tıklayın.
Değerin kombinasyonu geçersiz ise otomatik değiştirilir ve sonra geçerli bir değer ayarlanır.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

AirPrint Kurulumu

AirPrint yazdırmanın ne zaman kullanılacağını ayarlayın.

Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **AirPrint Kurulumu** öğesini seçin.

Öğeler	Açıklama
Bonjour Hizmet Adı	1 ve 41 karakter arası ASCII (0x20–0x7E) olarak Bonjour hizmeti adını girin.
Bonjour Konumu	127 bayt veya daha az karakter Unicode (UTF-8) olarak yazıcının yeri gibi Konum bilgilerini girin.
Coğrafi konum Enlem ve Boylam (WGS84)	Yazıcının konum bilgilerini girin. Bu giriş isteğe bağlıdır. Enlem ve boylamı bir virgülle ayıran WGS-84 verisini kullanarak değerleri girin. -90 ila +90 arasında enlem değeri ve -180 ila +180 arasında boylam değeri girebilirsiniz. Altıncı basamağa bir ondalıktan az girebilirsiniz ve “+”yı atlayabilirsiniz.
Öncelikli İletişim Kuralları	IPP ve Bağlantı Noktası 9100 arasından en öncelikli protokolü seçin.
Wide-Area Bonjour	Geniş Alanlı Bonjour'u kullanıp kullanmamayı ayarlayın. Kullanırsanız, segment üzerinden yazıcıyı arayabilmek için yazıcılar DNS sunucusunda kaydedilmelidir.
iBeacon İletimi	iBeacon iletim işlevini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için seçin. Etkin olduğunda, iBeacon etkin cihazdan yazıcı için arama yapabilirsiniz.
AirPrint'i Etkinleştir	IPP, Bonjour, AirPrint etkindir ve IPP yalnızca güvenli iletişimle kurulur.

Ürün Güvenlik Ayarları

Bu bölümde aygıtın güvenlik ayarları açıklanmaktadır.

Ürün Güvenliği Özelliklerine Giriş

Bu kısımda Epson Aygıtlarının güvenlik işlevi açıklanmaktadır.

Özellik adı	Özellik türü	Ayarlanacak öğe	Neyi önler
Yönetici parolası için ayar	Ağ veya USB için bağlantı ayarı gibi sistem ayarlarını ve kullanıcı varsayılan ayarlarını kilitler.	Bir yönetici aygıtta bir parola ayarlar. Hem Web Config hem de yazıcının kontrol panelinden ayarlayabilir veya değiştirebilirsiniz.	Kimlik, parola, ağ ayarları ve kişiler gibi aygıtta depolanan bilgileri yetkisiz bir şekilde okuma ve değiştirmeyi önleyin. Ayrıca, ağ ortamı veya güvenlik ilkesi için bilgi sızıntısı gibi geniş aralıklı güvenlik risklerini azaltın.
Erişim denetimi için ayar	Her kullanıcı için yazdırma, tarama ve kopyalama işlemleri gibi aygıtlarda kullanılabilen işlevleri sınırlandırır. Önceden kayıtlı bir kullanıcı hesabıyla oturum açarsanız, bazı işlevleri kullanmanıza izin verilir. Ek olarak, kontrol panelinde oturum açtıktan sonra, belirli bir süre bir etkinlik olmazsa oturumunuz otomatik kapanır.	Bir kullanıcı hesabını kaydedin ve sonra kopyalamak ve taramak gibi izin vermek istediğiniz işlevi seçin. En fazla 10 kullanıcı hesabı kaydedebilirsiniz.	Sızıntı ve verileri yetkisiz görüntüleme iş içeriği ve kullanıcı rolüne göre işlev sayısı minimuma getirilerek azaltılabilir.
Harici arayüz için ayar	Aygıtta bağlanan USB bağlantı noktası gibi arayüzü kontrol eder.	USB bellek ve USB bağlantısı gibi harici aygıtları bilgisayara bağlamak için USB bağlantı noktasını etkinleştirin ve devre dışı bırakın.	<input type="checkbox"/> USB bağlantı noktası kontrolü: Gizli belgeleri yetkisiz tarama yoluyla alınmakta olan veri olasılığını azaltır. <input type="checkbox"/> Bilgisayarın USB bağlantısı: Ağda dolaşmadan yazdırmayı yasaklayarak aygıtın yetkisiz kullanımını önler.

İlgili Bilgi

- ➔ [“Web Config Hakkında” sayfa 26](#)
- ➔ [“EpsonNet Config” sayfa 103](#)
- ➔ [“Yönetici Şifresi Yapılandırma” sayfa 67](#)
- ➔ [“Kullanılabilir Özellikleri Kısıtlama” sayfa 74](#)
- ➔ [“Harici Arayüzü Devre Dışı Bırakma” sayfa 75](#)

Yönetici Şifresi Yapılandırma

Yönetici parolasını ayarladığınızda, kullanıcıların sistem yönetim ayarlarını değiştirmesini önleyebilirsiniz. Web Config yazıcının kontrol paneli veya yazılımı (Epson Device Admin) kullanarak yönetici parolasını ayarlayabilir ve değiştirebilirsiniz. Yazılımı kullanırken, her yazılım için belgelere bakın.

İlgili Bilgi

- ➔ “Kontrol Panelinden Yönetici Parolasını Yapılandırma” sayfa 67
- ➔ “Web Config’i Kullanarak Yönetici Parolasını Yapılandırma” sayfa 67
- ➔ “Epson Device Admin” sayfa 103

Kontrol Panelinden Yönetici Parolasını Yapılandırma

Yönetici parolasını yazıcının kontrol panelinden ayarlayabilirsiniz.

1. Yazıcının kontrol panelinde **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Genel Ayarlar > Sistem Yöneticisi > Güvenlik Ayarları** ögesini seçin.
3. **Yntci Ayarları** ögesini seçin.
4. **Yönetici Parolası > Kayıt ol** seçeneklerini seçin.
5. Yeni parolayı girin.
6. Parolayı tekrar girin.
7. Onay ekranını kapatın.

Yönetici ayarları ekranı görüntülenir.

Not:

Yönetici Parolası ekranındaki **Değiştir** veya **Sıfırla** ögesini seçtiğinizde yönetici parolasını değiştirebilir veya silebilirsiniz ve yönetici parolası girebilirsiniz.

Web Config’i Kullanarak Yönetici Parolasını Yapılandırma

Web Config’i kullanarak yönetici parolasını ayarlayabilirsiniz.

1. Web Config’e erişin ve **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Yönetici Şifresini Değiştir** ögesini seçin.

Ürün Güvenlik Ayarları

2. **Yeni parola ve Yeni Parolayı Doğrula** kısmına bir şifre girin. Gerekirse kullanıcı adını girin. Şifreyi yenisiyle değiştirmek istiyorsanız, geçerli bir şifre yazın.

3. **Tamam** ögesini seçin.

Not:

- Kilitli menü öğelerini ayarlamak ve değiştirmek için **Oturum Aç** ögesine tıklayın ve sonra yönetici parolasını girin.
- Yönetici parolasını silmek için **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Yönetici Şifresini Sil** ögesini tıklayın ve sonra yönetici parolasını girin.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

Panel Çalışmasını Kontrol Etme

Yönetici parolasını ayarlarsanız ve Kilit Ayarları ögesini etkinleştirirseniz, yazıcının sistem ayarlarıyla ilgili öğeleri kilitleyebilirsiniz, böylece kullanıcılar bunları değiştiremez.


Kilit Ayarları Ögesini Etkinleştirme


Parolanın ayarlandığı yazıcı için Kilit Ayarları ögesini etkinleştirin.

Önce bir yöneticinin parolasını belirtin.


Ürün Güvenlik Ayarları

Kontrol Panelinden Kilit Ayarları Ögesini Etkinleştirme

1. Yazıcının kontrol panelinde **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Genel Ayarlar > Sistem Yöneticisi > Güvenlik Ayarları** ögesini seçin.
3. **Yntci Ayarları** ögesini seçin.
4. **Kilit Ayarları** ögesinde **Açık** ögesini seçin.
5. Onay ekranında **Evet** ögesini seçin.
6.  ögesini seçin.

Ana ekranda  ögesinin görüntülendiğini kontrol edin.

Web Config'den Kilit Ayarları Ögesini Ayarlama

1. Web Config'e erişim ve **Oturum Aç** ögesini tıklatın.
2. Kullanıcı adı ve parola girin ve sonra **Tamam** ögesini tıklatın.
3. **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Kontrol Paneli** ögesini seçin.
4. **Panel Kilidi** ögesinde **Açık** ögesini seçin.
5. **Tamam** ögesine tıklayın.
6. Yazıcının kontrol panelindeki ana ekranda  ögesinin görüntülendiğini kontrol edin.

Genel Ayarlar Menüsü İçin Kilit Ayarları Öğeleri

Bu, kontrol panelinde **Ayarlar > Genel Ayarlar** içinde bir Kilit Ayarları ögesi listesidir.

Bazı işlevler tek tek etkin veya devre dışı olarak ayarlanabilir.

Genel Ayarlar menüsü	Panel Kilidi
Temel Ayarlar	-

Ürün Güvenlik Ayarları

Genel Ayarlar menüsü		Panel Kilidi
	LCD Parlaklığı	-
	Ses	-
	Uyku Zmnlaycsı	✓
	Kapanma Zamanı	✓
	Şalter Kilitlenme Başlatma	✓
	Tarih/Saat Ayarları	✓
	Dil/Language	✓ ^{*1}
	Çalışma Zaman Aşımı	✓
	Klavye	-
	Length Unit	-
Yzc Ayarları		-
	Kağıt Kaynağı Ayarları	-
	Custom Paper Setting	-
	Basım Dili	✓
	Genel Yazdırma Ayrları	✓
	HP-GL/2 Unique Settings	✓
	Bellek Aygıtı Arayüzü	✓
	Kalın Kağıt	✓ ^{*1}
	Self Check and Cleaning	✓
	Çift Yönlü	-
	PC Bölntısı USB üzerinden	✓
	USB I/F Zmn Aşm Ayarı	✓
Ağ Ayarları		✓

Ürün Güvenlik Ayarları



Genel Ayarlar menüsü		Panel Kilidi
	Wi-Fi Ayarı	✓
	Kablolu LAN Ayarı	✓
	Ağ Durumu	✓
	Kablolu LAN/Wi-Fi Durumu	✓ ^{*2}
	Wi-Fi Direct Durumu	✓ ^{*2}
	E-posta Sncu Drmu	✓ ^{*2}
	Yazdırma Durumu Sayfası	✓ ^{*2}
	Bağlantı Kontrolü	✓ ^{*3}
	Gelişmiş	✓
	Aygıt Adı	✓
	TCP/IP	✓
	Proxy Sunucu	✓
	E-posta Sncsu	✓
	Shared Folder	✓
	IPv6 Adresi	✓
	Bağlantı Hızı ve Çift Yönlü	✓
	HTTP'yi HTTPS'ye yönlendir	✓
	IPsec/IP Filtreleme devre dışı bırak	✓
	IEEE802.1X devre dışı bırak	✓
	iBeacon İletimi	✓
Tarama Ayarları		✓
	Alıcıyı Onayla	✓
	E-posta Sncsu	✓
	Scan Options	✓
Sistem Yöneticisi		✓

Ürün Güvenlik Ayarları

Genel Ayarlar menüsü		Panel Kilidi
İrtibatlar Yöneticisi		✓
	Kayıt ol/Sil	✓*1, *4
	Sık	✓*4
	Kişileri Yazdır	✓
	Seçenekleri Görüntüle	✓*4
	Arama Seçenekleri	✓*4
Güvenlik Ayarları		✓
	Kısıtlamalar	✓
	Erişim Denetimi	✓
	Yntci Ayarları	✓
	Yönetici Parolası	✓
	Kilit Ayarları	✓
Varsayılan Ayarları Geri Yükle		✓
Aygıt Yazılımı Güncelleme		✓

✓ = Kilitlenecek.

- = Kilitlenmeyecek.

- *1 : Kilidi **Genel Ayarlar > Sistem Yöneticisi > Güvenlik Ayarları > Kısıtlamalar** öğesinden etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.
- *2 : Üst düzeydeki öğeler yönetici kilidi tarafından kilitlenebilse de bunlara hala aynı **Ayarlar > Yazıcı Durumu/Yazdır** ad menüsünden erişebilirsiniz.
- *3 : Üst düzeydeki öğeler yönetici kilidiyle ayarlanabilse de bunlara Ana Sayfa >  |  > **Açıklama > Ağ bağlantımadığınızda** öğesinden erişebilirsiniz.
- *4 : Üst düzeydeki öğeler yönetici kilidi tarafından kilitlenebilse de bunlara hala aynı **Ayarlar > İrtibatlar Yöneticisi** ad menüsünden erişebilirsiniz.

İlgili Bilgi

➔ “Tek Tek Ayarlanabilen Öğeler” sayfa 73

Diğer Kilit Ayarları Öğeleri

Genel Ayarlar menüsünden başka, aşağıdaki öğeler için Kilit Ayarları öğesinin etkinleştirilmesi gerekir.

Ürün Güvenlik Ayarları

- Ön ayarlar
 - Yeni Ekle
 - Sil
 - Yeniden Adlandır
 - Kullanıcı ayarlarını değiştirme

Ekran ve İşlev Ayarını Tek Tek Çalıştırma

Kilit Ayarları ögesinin bazı hedef öğeleri için etkin veya devre dışı olmasını tek tek ayarlayabilirsiniz.

Kişileri kaydetme veya değiştirme, iş geçmişini görüntüleme vb. gibi her kullanıcının müsaitliğini gerektiği gibi ayarlayabilirsiniz.

1. Yazıcının kontrol panelinde **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Genel Ayarlar > Sistem Yöneticisi > Güvenlik Ayarları** ögesini seçin.
3. **Kısıtlamalar** ögesini seçin.
4. Ayarını değiştirmek istediğiniz işlevin ögesini seçin ve sonra **Açık** veya **Kplı** olarak ayarlayın.

Tek Tek Ayarlanabilen Öğeler

Yönetici aşağıdaki öğeleri görüntülemeye ve ayarları tek tek değiştirmeye izin verebilir.

- İrtibatlar Kaydetmeye/ Silmeye Erişim: **Ayarlar > İrtibatlar Yöneticisi > Kayıt ol/Sil**
Kişileri kaydetmeyi ve değiştirmeyi kontrol edin. Kişileri kaydetmek veya değiştirmek için **Açık** ögesini seçin.
- Son E-postaya Tara erişimi: **Tara > E-posta > Alıcı > Geçmiş**
Postaya tarama işlevi için geçmişin görüntüsünü kontrol edin. Geçmiş görüntülemek için **Açık** ögesini seçin.
- E-postaya Tara Gönderilen Geçmişini Göster erişimi: **Tara > E-posta > Menü > Gönderme Geçmişini Göster**
Postaya tarama işlevi için e-postaya gönderme geçmişini görüntülemeyi kontrol edin. E-posta gönderme geçmişini görüntülemek için **Açık** ögesini seçin.
- Dile erişim: **Ayarlar > Dil/Language**
Kontrol panelinde görüntülenen dilin değiştirilmesini kontrol edin. Dilleri değiştirmek için **Açık** ögesini seçin.
- Kalın Kağıt erişimi: **Ayarlar > Genel Ayarlar > Yzc Ayarları > Kalın Kağıt**
Kalın Kağıt işlevinin ayarlarının değiştirilmesini kontrol edin. Ayarları değiştirmek için **Açık** ögesini seçin.
- Kişisel Verilerin Korunması:
Hızlı arama kaydında hedef bilgilerin görüntülenmesini kontrol edin. Hedefi (***) olarak görüntülemek için **Açık** ögesini seçin.

İlgili Bilgi

- ➔ [“Diğer Kilit Ayarları Öğeleri” sayfa 72](#)

Kullanılabilir Özellikleri Kısıtlama

Yazıcıda kullanıcı hesaplarını kaydedebilir, işlevlere bağlayabilir ve kullanıcıların kullanabileceği işlevleri kontrol edebilirsiniz.

Parolayı yazıcının kontrol panelinde girerek ve yazıcıda oturum açarak erişim kontrolünü etkinleştirirken, kullanıcı kopyalama vb. gibi işlevleri kullanabilir.

Kullanılmayan işlevler grileştirilecek ve seçilemeyecektir.

Erişim Kontrolünü Yapılandırma

Erişim kontrolünü kullanmak için kullanıcı hesabını oluşturun ve erişim kontrolü işlevini etkinleştirin.

Kullanıcı Hesabını Oluşturma

Erişim kontrolü için kullanıcı hesabını oluşturun.

1. Web Config'e erişin ve **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Erişim Denetimi Ayarları** > **Kullnc Ayrları** ögesini seçin.

2. Kaydetmek istediğiniz numara için **Ekle** ögesini tıklatın.

3. Her ögeyi ayarlayın.

Kullanıcı Adı:

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

Parola:

ASCII (0x20–0x7E) biçiminde 0 ve 20 karakter uzunluğu arasında bir parola girin. Parolayı iletirken boş bırakın.

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

Kullanmak istediğiniz işlevi seçin.

4. **Uygula** ögesine tıklayın.

Belirli bir süreden sonra kullanıcı ayarı listesine dönün.

Kullanıcı Adı ögesinde kaydettiğiniz kullanıcı adının görüntülendiğini ve **Ekle** ögesinin **Dğšt** olarak değiştiğini kontrol edin.

Kullanıcı Hesabını Düzenleme

Kontrolle erişmek için kayıtlı hesabı düzenleyin.

1. Web Config'e erişin ve **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Erişim Denetimi Ayarları** > **Kullnc Ayrları** ögesini seçin.

2. Düzenlemek istediğiniz numara için **Dğšt** ögesini tıklatın.

3. Her ögeyi tıklatın.

Ürün Güvenlik Ayarları

4. **Uygula** ögesine tıklayın.
Belirli bir süreden sonra kullanıcı ayarı listesine dönün.

Kullanıcı Hesabını Silme

Kontrolle erişmek için kayıtlı hesabı silin.

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



Önemli:

Sil ögesi tıklatıldığında, bir onay mesajı olmadan kullanıcı hesabı silinecektir. Hesabı silerken dikkatli olun.

Belirli bir süreden sonra kullanıcı ayarı listesine dönün.

Erişim Kontrolünü Etkinleştirme

Erişim kontrolünü etkinleştirirken, yalnızca kayıtlı kullanıcı yazıcıcıyı kullanabilir.

1. Web Config'e erişim ve **Ürün Güvenliği** sekmesi > **Erişim Denetimi Ayarları** > **Temel** ögesini seçin.
2. **Erişim Denetimini Etkinleştirir** ögesini seçin.
3. **Tamam** ögesine tıklayın.

Tamamlama mesajı belirli bir süreden sonra görüntülenir.

Kopyalama ve tarama gibi simgelerin yazıcının kontrol panelinde grileştiğini onaylayın.

Harici Arayüzü Devre Dışı Bırakma

Aygıt yazıcıcıya bağlamak için kullanılan arayüzü devre dışı bırakabilirsiniz. Yazdırmayı ağ yolu dışında bir yola kısıtlamak için kısıtlama ayarlarını yapın.

Not:

Kısıtlama ayarlarını yazıcının kontrol panelinden de yapabilirsiniz.

- Hafıza Aygıtı: **Ayarlar** > **Genel Ayarlar** > **Yzc Ayarları** > **Bellek Aygıtı Arayüzü** > **Bellek Aygıtı**
- PC Bğlntısı USB üzerinden: **Ayarlar** > **Genel Ayarlar** > **Yzc Ayarları** > **PC Bğlntısı 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.

- Hafıza Aygıtı

Harici aygıt bağlantısı için verileri harici belleğe USB bağlantı noktası yoluyla kaydetmeyi yasaklayın.

Ürün Güvenlik Ayarları

PC Bağlantısı USB üzerinden

USB bağlantısı kullanımını bilgisayardan kısıtlayabilirsiniz. Kısıtlamak istiyorsanız **Devre dışı bırak** öğesini seçin.

3. **Tamam** öğesine tıklayın.

4. Devre dışı bırakılan bağlantı noktasının kullanılmadığını kontrol edin.

Hafıza Aygıtı

USB bellek gibi bir depolama aygıtını harici arayüz USB bağlantı noktasına bağlarken hiç yanıt olmadığını onaylayın.

PC Bağlantısı USB üzerinden

Sürücü bilgisayara yüklendiye

Yazıcıyı bilgisayara bir USB kablosu kullanarak bağlayın ve sonra yazıcının yazdırmadığını onaylayın.

Sürücü bilgisayara yüklenmediye

Windows:

Aygıt yöneticisini açın ve saklayın, yazıcıyı bilgisayara bir USB kablosu kullanarak bağlayın ve sonra aygıt yöneticisinin içerikleri değişmeden tuttuğunu onaylayın.

Mac OS:

Yazıcıyı bilgisayara bir USB kablosu kullanarak bağlayın ve sonra yazıcıyı **Yazıcılar ve Tarayıcılar** içinden eklemek istiyorsanız yazıcının listelenmediğini onaylayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)


Çalıştırma ve Yönetim Ayarları


Bu bölümde günlük işlemler ve aygıtın yönetimiyle ilgili öğeler açıklanmaktadır.

Yazıcıda Yönetici Olarak Oturum Açma

Yönetici parolası yazıcıya ayarlanmışsa kilitli menü öğelerini çalıştırmak için bir yönetici olarak oturum açmanız gerekir.

Kontrol Panelini Kullanarak Yazıcıda Oturum Açma

1.  öğesine dokunun.
2. **Yönetici** öğesine dokunun.
3. Yönetici parolasını girin.
4. **Tamam** öğesine dokunun.

Kimlik doğrulanırken  görüntülenir, sonra kilitli menü öğelerini çalıştırabilirsiniz.

Oturumu kapatmak için  öğesine dokunun.

Not:

Ayarlar > Genel Ayarlar > Temel Ayarlar > Çalışma Zaman Aşımı için Açık öğesini seçtiğinizde, kontrol panelinde bir etkinlik yoksa belirli bir süreden sonra otomatik oturum kapatın.

Web Config'i Kullanarak Yazıcıda Oturum Açma

Web Config'de bir yönetici olarak oturum açtığınızda Kilit Ayarları içindeki öğeleri çalıştırabilirsiniz.

1. Web Config'i çalıştırmak için bir tarayıcıya yazıcının IP adresini girin.
2. **Oturum Aç** öğesine tıklayın.
3. **Kullanıcı Adı** ve **Mevcut parola** içinde kullanıcı adı ve yönetici parolasını girin.
4. **Tamam** öğesine tıklayın.

Kimlik doğrulaması yapılırken kilitli öğeler ve **Yönetici Oturum Kpt** görüntülenir.

Oturumu kapatmak için **Yönetici Oturum Kpt** öğesini tıklatın.

Not:

Aygıt Yönetimi sekmesi > Kontrol Paneli > Çalışma Zaman Aşımı öğesi için Açık öğesini seçtiğinizde, kontrol panelinde bir etkinlik yoksa belirli bir süre sonra otomatik olarak oturumu kapatabilirsiniz.

Yazıcının Bilgilerini Onaylama

Kontrol Panelinden Bilgileri Kontrol Etme

Aşağıdaki bilgileri kontrol panelinden kontrol edebilir ve yazdırabilirsiniz.

Besleme

Ayarlar > Besleme Durumu

Mürekkep ve bakım kutusu bilgilerini kontrol edebilirsiniz.

Ürünün durum sayfası

Ayarlar > Yazıcı Durumu/Yazdır > Yazdırma Durumu Sayfası

Yazıcı bilgileri ve sarf malzemesi bilgileri gibi bir durum sayfası yazdırabilirsiniz.

Ağ bilgileri

Ayarlar > Genel Ayarlar > Ağ Ayarları > Ağ Durumu

Ayarlar > Yazıcı Durumu/Yazdır > Ağ

Ağ bağlantı durumu, posta sunucusu ayarları vb. gibi ağla ilgili bilgileri kontrol edebilirsiniz ve ağ durum sayfasını yazdırabilirsiniz.

Ağ bağlantısı raporu

Ayarlar > Genel Ayarlar > Ağ Ayarları > Bağlantı Kontrolü

Ana Sayfa >  |  > **Açıklama > Ağa bağlanamadığınızda**

Yazıcının ağ bağlantısı durumunu tanımlayabilirsiniz ve raporu yazdırabilirsiniz.

Ağ bağlantısı durumu

Ana Sayfa >  |  > **Yönlendirici**

Kablolu/Kablosuz LAN için bağlantı durumunu kontrol edebilirsiniz.

Web Config'den Bilgileri Kontrol Etme

Web Config'i kullanarak yazıcıyı **Durum** içinden çalıştırma hakkında aşağıdaki bilgileri kontrol edebilirsiniz.

Ürün Durumu

Dil, durum, ürün numarası, MAC adresi vb.'yi kontrol edin.

Ağ Durumu

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

Donanım Durumu

Her Wi-Fi durumunu vb. kontrol edin.

Panel Anlık Görüntüsü

Aygıtın kontrol panelinde görüntülenen bir ekran görüntüsü görüntüleyin.

Olaylar Meydana Geldiğinde E-posta Bildirimi Alma

E-posta Bildirimleri Hakkında

Bu, yazdırmanın durdurulması ve yazıcı hatası oluşması, e-postanın belirtilen adrese gönderilmesi gibi olaylar olduğunda bildirim fonksiyonudur.

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

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

İlgili Bilgi

➔ [“Posta Sunucusu Yapılandırma” sayfa 35](#)

E-posta Bildirimini Yapılandırma

Web Config'i kullanarak e-posta bildirimini yapılandırın.

1. Web Config'e erişin ve **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **E-posta Bildirimi** ögesini 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 sayısını **E-posta Adresi Ayarları** hedef numarasına bağlayın.

Örnek:

Çalıştırma ve Yönetim Ayarları

Yazıcıda kağıt bittiğinde **E-posta Adresi Ayarları** içinde numara 1 için ayarlanan e-posta adresine gönderilen bir bildirim istiyorsanız, **Kâğıt çıkışı** satırında onay kutusu sütun 1'i seçin.

The screenshot shows the Epson Web Config interface for 'Email Notification' settings. The main content area is titled 'Email Notification' and includes a section for 'Email Address Settings' and a 'Notification Settings' table.

Email Address Settings:

Set up the Email Server to enable the email notification.

Email in selected language will be sent to each address.

1:	Admin@AAA.com	English
2:	General@AAA.com	English
3:		English
4:		English
5:		English

Notification Settings:

Email will be sent when product status is as checked.

	1	2	3	4	5
Ink cartridge(s) to be replaced	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ink low	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maintenance box: end of service life	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maintenance box: nearing end	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Administrator password changed	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Paper out	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Paper Low	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Printing stopped*	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Printer error	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scanner error	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fax error	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wi-Fi failure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDD failure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NFC failure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* Notified when an error occurs, such as paper jam, paper cassette unset, or mismatch of paper size or type.

Buttons: OK, Restore Default Settings

6. **Tamam** ögesine tıklayın.

Bir olaya neden olan bir e-posta bildirimini gönderileceğini onaylayın.

Örnek: Kağıdın ayarlanmadığı Kağıt Kaynağı ögesini belirterek yazdırın.

İlgili Bilgi

➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27

➔ “Posta Sunucusu Yapılandırma” sayfa 35

E-posta Bildirimi İçin Ögeler

Ögeler	Ayarlar ve Açıklama
Değiştirilecek mürekkep besleme birimleri	Mürekkep bittiğinde bildirim.
Mürekkep düşük	Mürekkep bitmeye yaklaştığında bildirim.
Bakım kutusu: Hizmet ömrünün sonunda	Bakım kutusu dolduğunda bildirim.

Çalıştırma ve Yönetim Ayarları

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Bakım kutusu: Ömrünün sonuna yaklaşıyor	Bakım kutusu dolmaya yaklaştığında bildirim.
Yönetici şifresi değiştirildi	Yönetici parolası değiştirildiğinde bildirim.
Kâğıt çıkışı	Belirtilen kâğıt kaynağında kâğıt kesme hatası oluştuğunda bildirim.
Kâğıt Az	Belirtilen kâğıt kaynağında kâğıt az hatası oluştuğunda bildirim.
Yazdırma durduruldu*	Kâğıt sıkışması veya kâğıt boyutu/kâğıt türü uyumsuzluğundan dolayı yazdırma işlemi durduğunda bildirim.
Yazıcı hatası	Yazıcı hatası oluştuğunda bildirim.
Tarayıcı hatası	Tarayıcı hatası oluştuğunda bildirim.
Wi-Fi hatası	Kablosuz LAN arayüzü hatası oluştuğunda bildirim.
Print Job Completion *2	Açılır menüde ayarlanan yazdırma işi sayısı her tamamlandığında yazıcı bir e-posta gönderir.

Bellenimi Güncelleme

Yeni belenim kullanılabilir olduğunda yazıcının belenimini güncelleme işlevi iyileştirir veya sorunu çözer.

Kontrol Panelini Kullanarak Yazıcının Bellenimini Güncelleme

Yazıcı Internet'e bağlanabilirse kontrol panelini kullanarak yazıcının belenimini güncelleyebilirsiniz. Bellenim güncellemelerini düzenli kontrol etmek için de yazıcıyı ayarlayabilirsiniz, varsa size bildirilir.

1. Ana ekranda **Ayarlar** öğesini seçin.
2. **Genel Ayarlar > Sistem Yöneticisi > Aygıt Yazılımı Güncelleme > Güncelle** öğesini seçin.

Not:

Yazıcıyı kullanılabilir belenim güncellemelerini düzenli kontrol etmeye ayarlamak için **Bildirim > Açık** öğesini seçin.

3. **Denetlemeyi Başlat** öğesini seçin.
Yazıcı kullanılabilir güncellemeleri aramaya başlar.
4. Bir belenim güncellemesinin kullanılabilir olduğu bilgisini veren bir mesaj LCD ekranda görüntülenirse güncellemeyi başlatmak için ekran talimatlarını izleyin.



Önemli:

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

Web Config Kullanarak Bellenimi Güncelleme

Yazıcı Internet'e bağlanabildiğinde, bellenimi Web Config'den güncelleyebilirsiniz.

1. Web Config'e erişin ve **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Firmware Güncellemesi** ögesini seçin.
2. **Başlat** ögesine tıklayın.
Bellenim onayı başlar ve güncellenen bellenim varsa bellenim bilgileri görüntülenir.
3. **Başlat** ögesine tıklayın ve ekrandaki talimatları izleyin.

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

- ➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27
- ➔ “Epson Device Admin” sayfa 103

Internet'e Bağlanmadan Bellenimi Güncelleme

Aygıtın bellenimini bilgisayardaki Epson web sitesinden indirebilirsiniz ve sonra bellenimi güncellemek için USB kablosu ile aygıtı ve bilgisayarı bağlayın. Ağ üzerinden güncelleyemiyorsanız bu yöntemi deneyin.

1. Epson web sitesine erişin ve bellenimi indirin.
2. USB kablosuyla indirilen bellenimi içeren bilgisayarı yazıcıya bağlayın.
3. İndirilen .exe dosyasına çift tıklayın.
Epson Firmware Updater başlar.
4. Ekrandaki talimatları izleyin.

Ayarları Yedekleme

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

İkili dosya olarak verildiğinden verilen dosya düzenlenemez.

Ayarları dışa aktarın

Yazıcı için ayarı verin.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Aygıt Yönetimi** sekmesi > **Ayar Değerini Dışa ve İçe Aktar** > **Dışa Aktar** ögesini seçin.

Çalıştırma ve Yönetim Ayarları

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:

Yazıcının 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 yazıcı için yalnızca seçilen değerleri kullanın.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

Ayarları içe aktarın

Dışa aktarılan Web Config dosyasını yazıcıya içe aktarın.



Önemli:

Yazıcı adı veya IP adresi gibi bağımsız bilgiler içeren değerleri içe aktarırken, aynı ağda aynı IP adresinin olmadığından emin olun. IP adresi çakışırsa, yazıcı değeri yansıtmaz.

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

Ayarlar yazıcıya uygulanır.

Sorunların Çözümleri

Sorunları Çözme İpuçları

Hata mesajını kontrol etme

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

Ağ bağlantısı raporu

Ağı ve yazıcı durumunu tanıyın ve sonra sonucu yazdırın.

Yazıcı tarafından tanımlanan hatayı bulabilirsiniz.

İletişim durumunu kontrol etme

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

Bağlantı testi

Yazıcıdan posta sunucusuna olan bağlantıyı kontrol etmek için yazıcıdan 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 yazıcının ağ ayarları devre dışı bırakılarak veya ilklenerek ve sonra ve yeniden ayarlanarak çözülebilir.

Yazıcı Durumunu Kontrol Etme

Sorunun nedenini tanımlamak için yazıcının ve ağın durumunu kontrol edin.

Hata Mesajını Kontrol Etme

E-posta Bildiriminden Hata Mesajını Kontrol Etme

E-posta bildirimini ayarlarken, hata mesajının yazıcıdan gönderildiğini kontrol edin.

E-posta bildiriminde sorunu işleme talimatları varsa izleyin.

İlgili Bilgi

➔ [“Olaylar Meydana Geldiğinde E-posta Bildirimi Alma” sayfa 79](#)

LCD Ekrandaki Mesajları Kontrol Etme

LCD ekranda bir hata mesajı görüntülenirse, sorunu çözmek için ekrandaki talimatları veya aşağıdaki çözümleri izleyin.

Sorunların Çözümleri

Hata Mesajları	Nedenler ve Çözümleri
Yazıcı hatası. Gücü kapatıp tekrar açın. Ayrıntılı bilgi için belgelerimize bakın.	<p><input type="checkbox"/> Nedenler: Yazıcı içinde yabancı bir nesne var veya bir yazıcı hatası oluştu.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler: Yazıcıdaki kağıt veya koruyucu malzemeyi çıkarın. Hata mesajı hâlâ görüntüleniyorsa, Epson destekle iletişime geçin.</p>
Mürekkep Kartuşu kısmını değiştirmeniz gerekli.	<p><input type="checkbox"/> Nedenler: Mürekkep bitti.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler: En iyi baskı kalitesini elde etmek ve yazdırma kafasının korunmasına yardımcı olmak amacıyla, yazıcınız kartuşun değiştirilme zamanının geldiğini belirttiğinde, kartuş içinde yedek olarak bir miktar mürekkep kalır. İstendiğinde kartuşu değiştirin.</p>
Bakım Kutusu tanınmıyor. Doğru biçimde yükleyin.	<p><input type="checkbox"/> Nedenler: Bakım Kutusu düzgün takılmadı.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler: Bakım kutusunun takılma durumunu kontrol edin ve sonra düzgün takın.</p>
Bakım kutusu hizmet ömrünün sonunda. Değiştirmeniz gerekli.	<p><input type="checkbox"/> Nedenler: Bakım Kutusu kullanım ömrünün sonunda.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler: Kılavuza göre Bakım Kutusunu değiştirin.</p>
There is not enough space in maintenance box to perform head cleaning. You can continue printing until replacement is required.	<p><input type="checkbox"/> Nedenler: Bakım Kutusunda kafa temizleme için yeterli kapasite yok.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler: Yazıcının gücünü kapatın ve sonra Bakım Kutusunu değiştirin. Değiştirilen Bakım Kutusunu kafa temizlendikten sonra kullanabilirsiniz.</p>
Bakım Kutusu'yi kaldırıp tekrar yükleyin.	<p><input type="checkbox"/> Nedenler: Bakım Kutusu düzgün tanınmıyor.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler: Bakım Kutusunu çıkarın ve sonra yeniden takın. Yine de tanınmazsa yeni bir Bakım Kutusuyla değiştirin.</p>
IP adresi ve alt ağ maskesi bileşimi geçersiz. Daha fazla ayrıntı için belgelerimize bakın.	<p><input type="checkbox"/> Nedenler: Ayarladığınız IP adresi kombinasyonu geçersiz.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler: Doğru IP adresini veya varsayılan ağ geçidini girin.</p>
Bulut hizmetlerini kullanmak için kök sertifikayı güncelleyin.	<p><input type="checkbox"/> Nedenler: Bulut hizmetleri için kullanılan kök sertifikasının süresi doldu.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler: Web Config'i çalıştırın ve sonra kök sertifikasını güncelleyin. Ağ Güvenliği — Kök Sertifika Güncellemesi</p>

Sorunların Çözümleri

Hata Mesajları	Nedenler ve Çözümleri
Recovery Mode	<p><input type="checkbox"/> Nedenler:</p> <p>Bellenim güncellenemedi ve normal moda dönülemiyor.</p> <p><input type="checkbox"/> Çözümler:</p> <p>Yazıcı, belenim sürümü güncellemesi başarısız olduğu için kurtarma modunda başlatılmıştır. Belenim sürümünü tekrar güncellemeyi denemek için aşağıdaki adımları izleyin.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgisayarı ve yazıcıyı bir USB kablosuyla bağlayın. (Kurtarma modu sırasında, belenim sürümünü bir ağ bağlantısı üzerinden güncelleyemezsiniz.) 2. Daha fazla bilgi için yerel Epson web sitenizi ziyaret edin.

Uzak Yazıcının Panel Ekranını Kontrol Etme

Web Config öğesini kullanarak uzak yazıcının panel ekranını kontrol edebilirsiniz.

1. Kontrol etmek istediğiniz yazıcının Web Config'ini çalıştırın.
E-posta bildirimini aldığınızda, e-postadaki Web Config'i URL'den çalıştırabilirsiniz.
2. **Durum** sekmesi > **Panel Anlık Görüntüsü** öğesini seçin.
Geçerli yazıcı paneli Web Config'de görüntülenir.
Güncellemek için **Yenile** öğesini tıkkatın.

Ağ Bağlantısı Raporu Yazdırma

Yazıcı ve kablosuz yönlendirici arasındaki durumu kontrol etmek için bir ağ bağlantısı raporu yazdırabilirsiniz.

1. Kağıtları yükleyin.
2. Ana ekranda **Ayarlar** öğesini seçin.
3. **Genel Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Bağlantı Kontrolü** öğesini seçin.
Bağlantı kontrolü başlar.
4. **Kontrol Raporu Yazdır** öğesini seçin.
5. Ağ bağlantısı raporu yazdırın.
Bir hata oluşursa ağ bağlantı raporunu kontrol edin ve sonra yazdırılan çözümleri izleyin.
6. Ekranı kapatın.

İlgili Bilgi

➔ [“Ağ Bağlantısı Raporu Hakkında Mesaj ve Çözümler” sayfa 87](#)

Ağ Bağlantısı Raporu Hakkında Mesaj ve Çözümler

Ağ bağlantısı raporundaki mesaj ve hata kodlarını kontrol edin ve sonra çözümleri izleyin.

Check Network Connection	
Check Result	FAIL
Error code	(E-2)
<p>See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect. If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again.</p>	
<p>If your problems persist, see your documentation for help and networking tips.</p>	
Checked Items	
Wireless Network Name (SSID) Check	FAIL
Communication Mode Check	Unchecked
Security Mode Check	Unchecked
MAC Address Filtering Check	Unchecked
Security Key/Password Check	Unchecked
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked
Network Status	
Printer Name	EPSON XXXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

a. Hata kodu

b. Ağ Ortamındaki Mesajlar

E-1

Çözümler:

- Ethernet kablosunun yazıcınıza, dağıtıcı veya diğer ağ aygıtınıza güvenli şekilde bağlandığından emin olun.
- Dağıtıcı veya diğer ağ aygıtınızın açık olduğundan emin olun.
- Yazıcıyı Wi-Fi ile bağlamak isterseniz yazıcı Wi-Fi ayarlarını devre dışı bırakıldığından tekrar yapın.

E-2, E-3, E-7

Çözümler:

- Kablosuz yönlendiricinizin açık olduğundan emin olun.
- Bilgisayarınızın veya aygıtınızın kablosuz yönlendiriciye doğru şekilde bağlandığını onaylayın.

Sorunların Çözümleri

- Kablosuz yönlendiriciyi kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve ardından açın.
- Yazıcıyı kablosuz yönlendiricinize yakın yerleştirin ve aralarındaki engelleri kaldırın.
- SSID bilgisini elle girdiyseniz, doğru olup olmadığını kontrol edin. SSID ögesini ağ bağlantısı raporunda bulunan **Ağ Durumu** kısmından kontrol edin.
- Kablosuz yönlendirici birden fazla SSID'ye sahipse görüntülenen SSID'yi seçin. SSID uyumlu olmayan bir frekans kullandığından yazıcı bunları görüntüleyemez.
- Ağ bağlantısı kurmak için düğmeyle ayarı kullanıyorsanız kablosuz yönlendiricinizin WPS desteği olduğundan emin olun. Kablosuz yönlendiricinizde WPS desteği yoksa düğmeyle ayarı kullanamazsınız.
- SSID'nizin sadece ASCII karakterler (alfa sayısal karakterler ve semboller) kullandığından emin olun. Yazıcı, ASCII olmayan karakterler içeren bir SSID'yi görüntüleyemez.
- Kablosuz yönlendiricinizi bağlamadan önce SSID ve parolanızı bildiğinizden emin olun. Kablosuz yönlendiriciyi varsayılan ayarlarıyla kullanıyorsanız SSID ve parola kablosuz yönlendirici üzerindeki bir etikette bulunur. SSID ve parolanızı bilmiyorsanız kablosuz yönlendiricinizi ayarlayan kişiyle irtibata geçin veya kablosuz yönlendiriciyle verilen belgelere bakın.
- Paylaşım yapan bir akıllı aygıttan oluşturulan bir SSID'ye bağlanıyorsanız akıllı aygıtla verilen belgelerde SSID ve parolayı kontrol edin.
- Wi-Fi bağlantınız aniden kesilirse aşağıdaki koşulları kontrol edin. Bu koşullardan herhangi bir geçerliyse aşağıdaki web sitesinden yazılımı karşıdan yükleyip çalıştırarak ağ ayarlarınızı sıfırlayın.
<http://epson.sn> > **Kurulum**
- Ağa düğmeyle ayar kullanarak başka bir akıllı aygıt eklendi.
- Wi-Fi ağı, itme düğmesi ayarı dışında bir yöntem kullanılarak ayarlandı.

E-5

Çözümler:

Kablosuz yönlendiricinin güvenlik türünün aşağıdakilerden birine ayarlandığından emin olun. Aksi halde, kablosuz yönlendiricideki güvenlik türünü değiştirin ve sonra yazıcının ağ ayarlarını sıfırlayın.

- WEP-64 bit (40 bit)
- WEP-128 bit (104 bit)
- WPA PSK (TKIP/AES)*1
- WPA2 PSK (TKIP/AES)*1
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)
- WPA3-SAE (AES)*2
- WPA2/WPA3-Enterprise*2

*1 WPA PSK, WPA Kişisel olarak da bilinir. WPA2 PSK, WPA2 Kişisel olarak da bilinir.

*2 WPA3-SAE (AES) ve WPA2/WPA3-Enterprise, modele bağlı olarak desteklenmiyor olabilir. Ayrıntılı bilgi için yazıcının belgelerine bakın.

Sorunların Çözümleri

E-6

Çözümler:

- MAC adresi filtrelemenin devre dışı bırakılıp bırakılmadığını kontrol edin. Etkinse, filtrelenmemesi için yazıcının MAC adresini kaydedirin. Ayrıntılar için kablosuz yönlendiriciyle verilen belgelere bakın. Yazıcının MAC adresini, ağ bağlantı raporundaki **Ağ Durumu** kısmından kontrol edebilirsiniz.
- Kablosuz yönlendiriciniz WEP güvenliği ile paylaşılan kimlik doğrulaması kullanıyorsa kimlik doğrulama anahtarı ve dizininin doğru olduğundan emin olun.
- Kablosuz yönlendiricideki bağlanabilir aygıtların sayısı bağlamak istediğiniz ağ aygıtları sayısından az ise kablosuz yönlendiricide ayarları yaparak bağlanabilir aygıtların sayısını artırın. Ayarları yapmak için kablosuz yönlendiriciyle verilen belgelere bakın.

E-8

Çözümler:

- Yazıcının IP Adresi Al Otomatik olarak ayarlandığında kablosuz yönlendiricisinde DHCP'yi etkinleştirin.
- Yazıcının IP Adresi Al ayarı Manual olarak ayarlanırsa, el ile ayarladığınız IP adresi aralık dışında olur (örneğin: 0.0.0.0). Yazıcının kontrol panelinden geçerli bir IP adresi ayarlayın.

E-9

Çözümler:

Aşağıdakileri kontrol edin.

- Cihazlar açık.
- Yazıcıya bağlamak istediğiniz cihazlardan Internet'e ve aynı ağdaki diğer bilgisayarlara veya ağ cihazlarına erişebiliyorsunuz.

Yukarıdakileri onayladıktan sonra yazıcınızı ve ağ aygıtlarınızı hala bağlanmıyorsa kablosuz yönlendiriciyi kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve ardından açın. Aşağıdaki web sitesinden yükleyiciyi karşıdan yükleyip çalıştırarak ağ ayarlarınızı sıfırlayın.

<http://epson.sn> > **Kurulum**

E-10

Çözümler:

Aşağıdakileri kontrol edin.

- Ağdaki diğer cihazlar açık.
- Ağ adresleri (IP adresi, alt ağ maskesi ve varsayılan ağ geçidi) yazıcının IP Adresi Al değeri Manüel olarak ayarlanırsa doğrudur.

Bunlar yanı sıra ağ adresini sıfırlayın. IP adresi, alt ağ maskesi ve varsayılan ağ geçidini ağ bağlantı raporunda **Ağ Durumu** bölümünden kontrol edebilirsiniz.

Sorunların Çözümleri

DHCP etkinse, yazıcının IP Adresi Al ayarını Otomatik olarak değiştirin. IP adresini manüel ayarlamak istiyorsanız, yazıcının IP adresini ağ bağlantısı raporundaki **Ağ Durumu** bölümünden kontrol edin ve sonra ağ ayarları ekranında Manüel'i seçin. Alt ağ maskesini [255.255.255.0] olarak ayarlayın.

Yazıcınız ve ağ aygıtlarınız hala bağlanmıyorsa kablosuz yönlendiriciyi kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve sonra açın.

E-11

Çözümler:

Aşağıdakileri kontrol edin.

- Yazıcının TCP/IP Ayarı özelliğini Elle olarak ayarlarsanız varsayılan ağ geçidi adresi doğrudur.
- Varsayılan ağ geçidi olarak ayarlı cihaz açık.

Doğru ağ geçidi adresini ayarlayın. Varsayılan ağ geçidi adresini ağ bağlantı raporundaki **Ağ Durumu** kısmından kontrol edebilirsiniz.

E-12

Çözümler:

Aşağıdakileri kontrol edin.

- Ağ üzerindeki diğer cihazlar açık.
- Elle giriyorsanız, ağ adresleri (IP adresi, alt ağ maskesi ve varsayılan ağ geçidi) doğru.
- Diğer cihazlara yönelik ağ adresleri (alt ağ maskesi ve varsayılan ağ geçidi) aynı.
- IP adresi diğer cihazlarla çakışmıyor.

Yukarıdakileri onayladıktan sonra yazıcınız ve ağ aygıtlarınız hala bağlanmıyorsa aşağıdakileri deneyin.

- Kablosuz yönlendiriciyi kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve ardından açın.
- Yükleyiciyi kullanarak ağ ayarlarını tekrar yapın. Yükleyiciyi aşağıdaki web sitesinden çalıştırabilirsiniz.
<http://epson.sn> > **Kurulum**
- WEP güvenlik türünü kullanan bir kablosuz yönlendiricide birden fazla parola kaydedebilirsiniz. Birden fazla parola kaydedtilirse, ilk kaydedtilen parolanın yazıcıda ayarlı olup olmadığını kontrol edin.

E-13

Çözümler:

Aşağıdakileri kontrol edin.

- Kablosuz yönlendirici, dağıtıcı ve yönlendirici gibi ağ aygıtları açık.
- Ağ cihazlarına yönelik TCP/IP Ayarı elle yapılmamış. (Diğer ağ aygıtlarına ait TCP/IP Ayarı elle gerçekleştirilirken, yazıcının TCP/IP Ayarı otomatik olarak ayarlanırsa yazıcı ağı, diğer aygıtlara ait ağdan farklı olabilir.)

Yukarıdakiler kontrol edildikten sonra da çalışmazsa aşağıdakileri deneyin.

Sorunların Çözümleri

- ❑ Kablosuz yönlendiriciyi kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve ardından açın.
- ❑ Yazıcıyla aynı ağ üzerindeki bilgisayarda, yükleyiciyi kullanarak ağ ayarlarını yapın. Yükleyiciyi aşağıdaki web sitesinden çalıştırabilirsiniz.
<http://epson.sn> > **Kurulum**
- ❑ WEP güvenlik türünü kullanan bir kablosuz yönlendiricide birden fazla parola kaydedebilirsiniz. Birden fazla parola kaydedtirilirse, ilk kaydedtirilen parolanın yazıcıda ayarlı olup olmadığını kontrol edin.

Ağ Ortamındaki Mesaj

Mesaj	Çözüm
Wi-Fi ortamının iyileştirilmesi gerekli. Kablosuz yönlendiriciyi kapatıp açın. Bağlantıda iyileşme olmazsa, kablosuz yönlendiricinin belgelerine bakın.	Yazıcıyı kablosuz yönlendiriciye yaklaştırdıktan ve aralarındaki engelleri kaldırdıktan sonra, kablosuz yönlendiriciyi kapatın. Yaklaşık 10 saniye bekleyin ve sonra açın. Hala bağlanmıyorsa kablosuz yönlendiriciyle sağlanan belgelere bakın.
*Daha fazla aygıt bağlanamıyor. Başka bir aygıt eklemek isterseniz bağlılardan birini çıkarın.	Bilgisayar ve aynı anda bağlanabilen akıllı cihazlar Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısında tam bağlanırlar. Başka bir bilgisayar veya akıllı cihaz eklemek için önce bağlı cihazlardan birinin bağlantısını kesin veya başka bir ağa bağlayın. Ağ durum sayfasını veya yazıcının kontrol panelini kontrol ederek eşzamanlı olarak bağlanabilen kablosuz cihaz sayısını ve bağlı cihazların sayısını onaylayabilirsiniz.
Ortamda Wi-Fi Direct ile aynı SSID var. Yazıcıya bir akıllı aygıt bağlayamazsanız Wi-Fi Direct SSID ayarını değiştirin.	Yazıcının kontrol panelinde, Wi-Fi Direct Kurulumu ekranına gidin ve ayarı değiştirmek için menüyü seçin. DIRECT-XX- ardından gelen ağ adını değiştirebilirsiniz. En fazla 22 karakter girin.

İletişim Durumunu Kontrol Etme

Yazıcı ve bilgisayar arasındaki iletişimin doğruluğunu kontrol edin ve sorunları çözmeye çalışın.

Sunucu ve Ağ Aygıtı İçin Günlüğü Kontrol Etme

Ağ bağlantısında sorun olduğunda, posta sunucusu, LDAP sunucusu vb.'nin günlüğünü onaylayarak, ağ günlüğünü kullanarak, yönlendiriciler gibi sistem ekipmanının günlük ve komutlarının durumunu kontrol ederek nedeni belirlemeniz mümkündür.

Ağ Durumu Sayfası Yazdırma

Ayrıntılı ağ bilgilerini yazdırarak kontrol edebilirsiniz.

1. Kağıtları yükleyin.
2. Ana ekranda **Ayarlar** ögesini seçin.
3. **Genel Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Ağ Durumu** ögesini seçin.
4. **Yazdırma Durumu Sayfası** ögesini seçin.

Sorunların Çözümleri

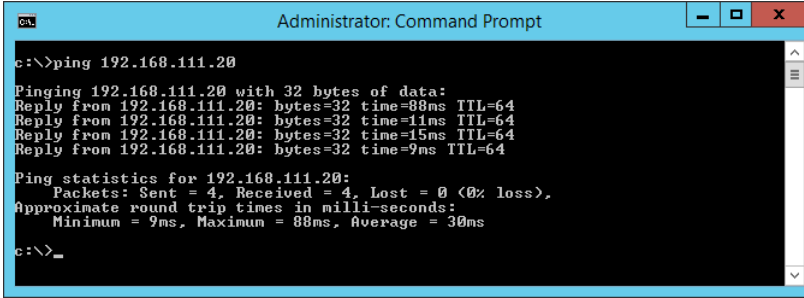
5. Mesajı kontrol edin ve ardından ağ durumu sayfasını yazdırın.
6. Ekranı kapatın.
Belirli bir süreden sonra ekran otomatik kapanır.

Aygıtlar ve Bilgisayarlar Arasında İletişimi Kontrol Etme

Ping Komutu Kullanarak İletişimi Kontrol Etme — Windows

Bilgisayarın yazıcıya bağlı olduğundan emin olmak için bir Ping komutu kullanabilirsiniz. Bir Ping komutu kullanarak iletişimi kontrol etmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Kontrol etmek istediğiniz iletişim için yazıcının IP adresini işaretleyin.
Bunu, yazıcının kontrol panelinde Ağ Durumu ekranından, bir bağlantı raporundan veya bir ağ durumu sayfasının **IP Address** sütunundan işaretleyebilirsiniz.
2. Bilgisayarın komut istemi ekranını görüntüleyin.
Uygulama ekranını görüntülenir ve sonra **Komut İstemi** ögesini seçin.
3. “ping xxx.xxx.xxx.xxx” yazın ve sonra Enter tuşuna basın.
xxx.xxx.xxx.xxx için yazıcının IP adresini girin.
4. İletişim durumunu kontrol edin.
Yazıcı ve bilgisayar iletişim halindeyse, aşağıdaki mesaj görüntülenir.



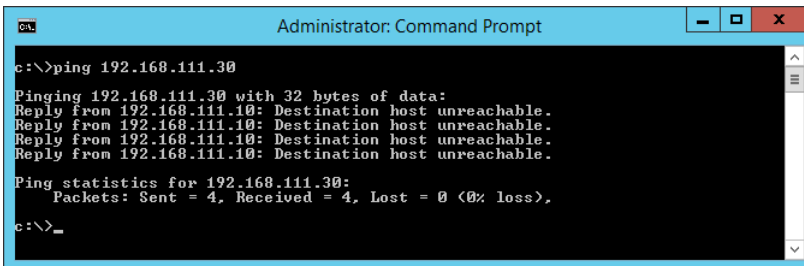
```

Administrator: Command Prompt
c:\>ping 192.168.111.20

Pinging 192.168.111.20 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=88ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=11ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=15ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=9ms TTL=64

Ping statistics for 192.168.111.20:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 9ms, Maximum = 88ms, Average = 30ms
c:\>_
  
```

Yazıcı ve bilgisayar iletişim halinde değilse, aşağıdaki mesaj görüntülenir.



```

Administrator: Command Prompt
c:\>ping 192.168.111.30

Pinging 192.168.111.30 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.

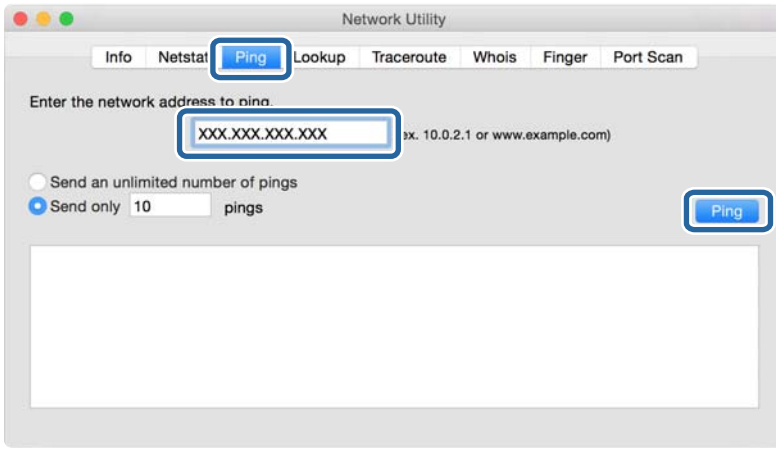
Ping statistics for 192.168.111.30:
    Packets: Sent = 4, Received = 0, Lost = 4 (100% loss),
c:\>_
  
```

Sorunların Çözümleri

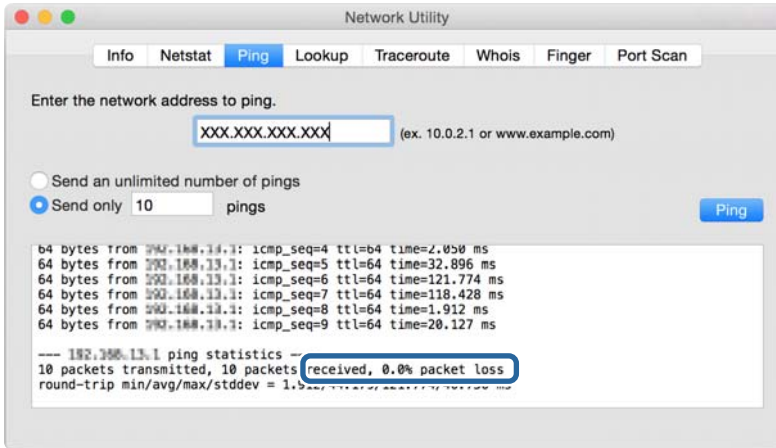
Ping Komutu Kullanarak İletişimi Kontrol Etme — Mac OS

Bilgisayarın yazıcıya bağlı olduğundan emin olmak için bir Ping komutu kullanabilirsiniz. Bir Ping komutu kullanarak iletişimi kontrol etmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Kontrol etmek istediğiniz iletişim için yazıcının IP adresini işaretleyin.
Bunu, yazıcının kontrol panelinde Ağ Durumu ekranından, bir bağlantı raporundan veya bir ağ durumu sayfasının **IP Address** sütunundan işaretleyebilirsiniz.
2. Ağ Yardımcı Programını çalıştırın.
Spotlight'nda “Ağ Yardımcı Programı” girin.
3. **Ping** sekmesini tıklatın, adım 1'de işaretlediğiniz IP adresini girin ve sonra **Ping**'i tıklatın.

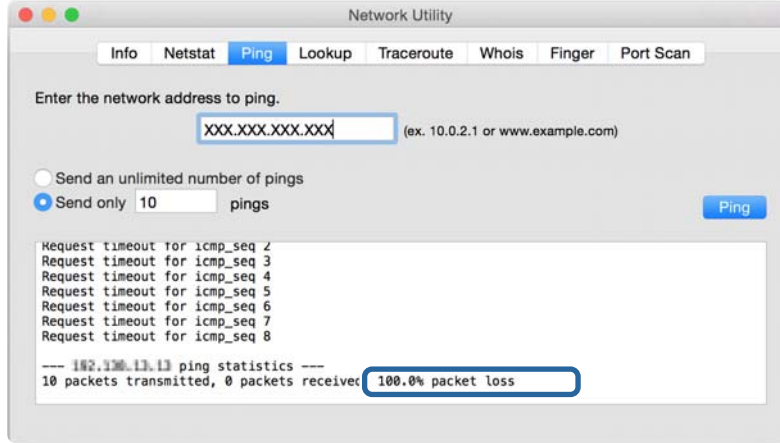


4. İletişim durumunu kontrol edin.
Yazıcı ve bilgisayar iletişim halindeyse, aşağıdaki mesaj görüntülenir.



Sorunların Çözümleri

Yazıcı ve bilgisayar iletişim halinde değilse, aşağıdaki mesaj görüntülenir.



Bilgisayarın Ağını Kontrol Etme — Windows

Komut istemini kullanarak, bilgisayarın bağlantı durumunu ve yazıcıya olan bağlantı yolunu kontrol edin. Bu sorunları çözmeniz için sizi yönlendirecektir.

❑ ipconfig komutu

Bilgisayarın geçerli olarak kullandığı ağ arayüzünün bağlantı durumunu görüntüleyin.

Ayar bilgilerini gerçek iletişimle karşılaştırarak bağlantının doğru olup olmadığını kontrol edebilirsiniz. Aynı anda birden fazla DHCP sunucusu olduğunda, bilgisayara atanan gerçek adresi, başvuru DNS sunucusunu vb. bulabilirsiniz.

❑ Biçim: ipconfig /all

❑ Örnekler:

```
Administrator: Command Prompt
c:\>ipconfig /all

Windows IP Configuration

Host Name . . . . . : WIN2012R2
Primary Dns Suffix . . . . . : pubs.net
Node Type . . . . . : Hybrid
IP Routing Enabled. . . . . : No
WINS Proxy Enabled. . . . . : No
DNS Suffix Search List. . . . . : pubs.net

Ethernet adapter Ethernet:

Connection-specific DNS Suffix . : 
Description . . . . . : Gigabit Network Connection
Physical Address. . . . . : xx-xx-xx-xx-xx-xx
DHCP Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::38fb:7546:18a8:d20e%14(Preferred)
IPv4 Address. . . . . : 192.168.111.10(Preferred)
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
Default Gateway . . . . . : 192.168.111.1
DHCPv6 IAID . . . . . : 283142549
DHCPv6 Client DUID. . . . . : 00-01-00-01-20-40-2F-45-00-1D-73-6A-44-08
DNS Servers . . . . . : 192.168.111.2
NetBIOS over Tcpip. . . . . : Enabled

Tunnel adapter isatap.<00000000-ABCD-EFGH-HIJK-LMNOPQRSTUUV>:

Media State . . . . . : Media disconnected
Connection-specific DNS Suffix . : 
Description . . . . . : Microsoft ISATAP Adapter #2
Physical Address. . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0
DHCP Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes

c:\>
```

Sorunların Çözümleri

pathping komutu

Hedef ana bilgisayardan geçerek ve iletişimi yönlendirerek yönlendirici listesini onaylayabilirsiniz.

Biçim: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

Örnekler: pathping 192.0.2.222

```

Administrator: Command Prompt
c:\>pathping 192.168.111.20
Tracing route to EPSONAB12AB [192.168.111.20]
over a maximum of 30 hops:
  0  WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Computing statistics for 25 seconds...
Hop  RTT      Source to Here   This Node/Link   Address
  0           0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      1
  1  38ms     0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Trace complete.
c:\>_

```

Bağlantı Testini Gerçekleştirme

Yazıcıyla aynı segmente bağlı yazıcıdan veya bilgisayardan, sunucu ve klasörle olan bağlantının doğru olup olmadığını kontrol edin. Bu, sorunları çözmeniz için sizi yönlendirecektir.

Posta Sunucusu

Yazıcının bağlantı test işlevini kullanarak yazıcı ve posta sunucusu arasındaki bağlantıyı kontrol edin.

İlgili Bilgi

➔ [“Posta Sunucusu Bağlantı Kontrolü” sayfa 37](#)

FTP Sunucusu

Aynı segmentte bilgisayardan FTP sunucusunun bağlantısını kontrol edin. Yazıcıyla aynı segmentin ağındaki bilgisayarın Gezininden kişilerde kayıtlı FTP sunucusuna erişip erişemeyeceğinizi kontrol edin.

Yol belirtme örneği:

FTP sunucusu adı: epsonftp

Klasör adı: manüel

ftp://epsonftp/manual/

Bu durumda, anonim olarak oturum açın. Kullanıcı adı ve parolayı ayarladığınızda, kimlik doğrulama başarısız olduğunda görüntülenen iletişim kutusuna girin veya aşağıdaki gibi ekleyin.

ftp://username:password@epsonftp (Kullanıcı adı “ftpusername” olduğunda, parola “ftppassword”).)

Aynı ağ segmentinin bir örneği.

Yazıcının IP adresi: 192.168.111.12, Alt ağ maskesi: 255.255.255.0

IP adresinin 192.168.111.2 ila 192.168.111.255 arasında olduğunu bilgisayardan onaylayın.

Sorunların Çözümleri

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Kullanarak Kişileri Hedefe Kaydetme” sayfa 58](#)

Paylaşılan Klasör

Aynı segmentte bilgisayardan paylaşılan klasörün bağlantısını kontrol edin. Yazıcıyla aynı segmentin ağındaki bilgisayarın Gezgininden kişilerde kayıtlı paylaşılan klasöre erişip erişemeyeceğinizi kontrol edin.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Kullanarak Kişileri Hedefe Kaydetme” sayfa 58](#)

DNS Sunucusu

Bilgisayarın gösterdiği DNS sunucusunu kontrol edin. Yazıcıyla aynı ağ segmentindeki bilgisayarın ağ adaptörünün durumunu onaylayın ve yazıcının DNS ayarıyla aynı olup olmadığını onaylayın.

Bilgisayarın DNS ayarının şu şekilde olduğunu kontrol edebilirsiniz.

- Windows: **Denetim Masası > Ağ ve Internet > Ağ ve Paylaşım Merkezi > Adaptör ayarlarını değiştir**
Birden fazla ağ arayüzü olduğunda, komut isteminde “ipconfig/all” girerek kontrol edebilirsiniz.
- Mac OS: **Sistem Tercihleri > Ağ > Gelişmiş... > DNS**

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Kullanarak Kişileri Hedefe Kaydetme” sayfa 58](#)

Ağ Ayarlarını İkleme

Wi-Fi'yi Web Config'den Devre Dışı Bırakma

Wi-Fi'yi Web Config'den devre dışı bırakın. Bazı aygıtlar Wi-Fi ile bağlandığında Wi-Fi'yi devre dışı bırakırsanız bağlantıları kesilir.

1. Web Config ögesine erişin ve **Ağ** sekmesi > **Wi-Fi** ögesini seçin ve sonra **Wi-Fi engelle** ögesini seçin.
2. Mesajı kontrol edin ve sonra **Tamam** ögesini seçin.

Web Config'den Wi-Fi Direct (Basit EN) Bağlantısını Kesme

Web Config'den Wi-Fi Direct'in (Basit EN) bağlantısını kesin.



1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **Wi-Fi Direct** ögesini seçin.
2. **Devre dışı bırak** için **Wi-Fi Direct** seçimini yapın.
3. **İleri** ögesine tıklayın

Sorunların Çözümleri

4. Mesajı kontrol edin ve sonra **Tamam** ögesini seçin.

W-Fi'yi Kontrol Panelinden Devre Dışı Bırakma


Wi-Fi devre dışı bırakıldığında, Wi-Fi bağlantısı kesilir.

1. Ana ekranda  ögesine dokununuz.
2. **Yönlendirici** ögesini seçin.
Ağ durumu görüntülenir.
3. **Ayarları Değiştir** ögesine dokununuz.
4. **Diğerleri > Wi-Fi'ı Devre Dışı Bırak** seçeneklerini seçin.
5. Mesajı kontrol edin ve sonra kurulumu başlatın.
6. Bir tamamlanma mesajı görüntülediğinde ekranı kapatın.
Belirli bir süreden sonra ekran otomatik kapanır.
7. Ağ Bağlantısı Ayarları ekranını kapatın.
8.  düğmesine basın.

Kontrol Panelinden Wi-Fi Direct (Basit EN) Bağlantısını Kesme

Not:

Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısı devre dışı bırakıldığında, tüm bilgisayarlar ve Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısında yazıcıya bağlı akıllı cihazların bağlantısı kesilir. Belirli bir cihazın bağlantısını kesmek istiyorsanız, bağlantıyı yazıcıdan kesmek yerine cihazdan kesin.

1. Ana ekranda  ögesine dokununuz.
2. **Wi-Fi Direct** ögesini seçin.
Wi-Fi Direct bilgileri görüntülenir.
3. **Ayarları Değiştir** ögesine dokununuz.
4. **Wi-Fi Direct işlevini devre dışı bırak** ögesini seçin.
5. **Ayarları devre dışı bırak** ögesine dokununuz.
6. Bir tamamlanma mesajı görüntülediğinde ekranı kapatın.
Belirli bir süreden sonra ekran otomatik kapanır.

Kontrol Panelinden Ağ Ayarlarını Geri Yükleme

Tüm ağ ayarlarını varsayılanlarına geri yükleyebilirsiniz.

Sorunların Çözümleri

1. Ana ekranda **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Genel Ayarlar > Sistem Yöneticisi > Varsayılan Ayarları Geri Yükle > Ağ Ayarları** ögesini seçin.
3. Mesajı kontrol edin ve sonra **Evet** ögesini seçin.
4. Bir tamamlanma mesajı görüntülediğinde ekranı kapatın.
Belirli bir süreden sonra ekran otomatik kapanır.

Sorun Giderme

Web Config'e Erişilemiyor

IP adresi yazıcıya atanmamış.

Geçerli bir IP adresi yazıcıya atanmamış olabilir. Yazıcının kontrol panelini kullanarak IP adresini yapılandırın. Ağ durum sayfası ile ya da yazıcının kontrol panelinden mevcut ayar bilgilerini onaylayabilirsiniz.

Web tarayıcısı SSL/TLS için Şifreleme Gücü ögesini desteklemiyor.

SSL/TLS'de Şifreleme Gücü bulunur. Web Config, toplu şifrelemeleri destekleyen web tarayıcısıyla şu şekilde açılabilir. Web tarayıcınızın şifreleme desteğini 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 süresi doldu.

Sertifikanın sona erme tarihiyle ilgili bir sorun varsa SSL/TLS iletişimiyle (https) Web Config'e bağlanırken "Sertifikanın süresi doldu" görüntülenir. Süre aşımı tarihinden önce bu mesaj beliriorsa, yazıcının tarih ayarının doğru yapılandırıldığından emin olun.

Sertifika ve yazıcının ortak adı eşleşmiyor.

Sertifika ve yazıcının 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 yazıcının IP adresi ortak ada girilir
- Web Config çalıştırılırken web tarayıcısına girilen IP adresi

Kendinden İmzalı Sertifika için yazıcının adını değiştirin. Sertifika güncellenir ve yazıcı bağlanabilir.

CA İmzalı Sertifika için yazıcı için sertifikayı yeniden alın.

Yerel adresin proxy sunucusu ayarı web tarayıcısına ayarlanır.

Yazıcı bir proxy sunucusu kullanmaya ayarlandığında, web tarayıcısını proxy sunucusu yoluyla yerel adrese bağlanmamak üzere yapılandırın.

Sorunların Çözümleri

❑ Windows:

Kontrol Paneli > Ağ ve İnternet > İnternet Seçenekleri > Bağlantılar > LAN ayarları > Proxy sunucusu ögesini seçin ve ardından LAN (yerel adresler) için proxy sunucusu kullanmamak üzere yapılandırın.

❑ Mac OS:

Sistem Tercihleri > Ağ > İleri Düzey > Proxy ögesini seçin ve ardından **Şu Ana Bilgisayarlar ve Etki Alanları için proxy ayarlarını atla** 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

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

➔ [“IP Adresi Atama” sayfa 20](#)

Taranan Görüntüler Paylaşılan Klasöre Kaydedilemiyor

Yazıcıda Mesajları Kontrol Etme

Bir hata oluştuğunda hata mesajları yazıcının kontrol panelinde görüntülenir.

Mesajlar	Çözümler
DNS hatası. DNS ayrıntılarını dntlyin.	<ul style="list-style-type: none"> ❑ Yazıcıdaki kişiler listesindeki adresin ve paylaşılan klasördeki adresin aynı olduğundan emin olun. ❑ Bilgisayarın IP adresi statik ise ve manüel ayarlanırsa ağ yolundaki bilgisayar adını IP adresine değiştirin. Örnek: \\EPSON02\SCAN — \\192.168.xxx.xxx\SCAN ❑ Bilgisayarın açıldığından ve uykuya geçmediğinden emin olun. Bilgisayar uykuya geçerse taranan görüntüleri paylaşılan klasöre kaydedemezsiniz. ❑ Geçici olarak bilgisayarın Güvenlik Duvarını ve güvenlik yazılımını devre dışı bırakın. Bu hatayı temizlerseniz güvenlik yazılımındaki ayarları kontrol edin. ❑ Bir dizüstü bilgisayar kullanıyorsanız ve IP adresi DHCP olarak ayarlandıysa ağa yeniden bağlanırken IP adresi değişebilir. IP adresini yeniden alın. ❑ Ayarlar > Genel Ayarlar > Ağ Ayarları > Gelişmiş > TCP/IP öğelerini seçip DNS ayarlarını kontrol edin. ❑ Sunucu, bilgisayar veya erişim noktası için DNS ayarlarını kontrol edin. ❑ DNS sunucusunun yönetim tablosu güncellenmediğinde bilgisayar adı ve IP adresi değişebilir. Bilgisayar adını ve IP adresini kontrol edin.
Doğrulama hatası. Lütfen E-posta Sunucu Ayarlarını dntlyin.	<ul style="list-style-type: none"> ❑ Bilgisayarda kullanıcı adı ve parolasının ve yazıcıdaki kişilerin doğru olduğundan emin olun. Ayrıca, parolanın süresinin dolmadığından emin olun. ❑ Konum ayarlarını kontrol edin.

Sorunların Çözümleri

Mesajlar	Çözümler
İletişim hatası. Wi-Fi/ağ bağlantısını kontrol edin.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> MS Ağının etkinleştirildiğinden emin olun. <input type="checkbox"/> Yazıcıdaki kişiler listesindeki adresin ve paylaşılan klasördeki adresin aynı olduğundan emin olun. <input type="checkbox"/> Kişiler listesindeki kullanıcının erişim haklarının, paylaşılan klasörün özelliklerinin Paylaşım sekmesine ve Güvenlik sekmesine eklenmesi gerekir. Ayrıca, kullanıcı için izinler "izin verildi" olarak ayarlanmalıdır. <input type="checkbox"/> Konum ayarlarını kontrol edin. <input type="checkbox"/> Yazıcının ağa bağlı olup olmadığını kontrol etmek için bir ağ bağlantısı raporu yazdırın.
Dosya adı zaten kullanımda. Dosyayı yndn adlandırın ve tkr tryın.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aynı addaki dosyayı silin. <input type="checkbox"/> Dsya Ayrları bölümünden dosya adı ön ekini değiştirin.
Taranan dosyalar çok büyük.Yalnız XX sayfa gönderildi. Hedef klasörde yeterli alan olup olmadığını kontrol edin.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Belirtilen klasördeki depolama alanını artırın. <input type="checkbox"/> Belge sayısını azaltın. <input type="checkbox"/> Taranan resim boyutunu düşürmek için tarama çözünürlüğünü azaltın veya sıkıştırma oranını artırın.
Failed to connect to the FTP server. Change Communication Mode to FTP.	Kişi listesindeki iletişim modunu FTP'ye değiştirin. İletişim modu için <i>Kullanım Kılavuzu</i> 'a bakınız.
Failed to connect to the FTP server. Change Communication Mode to FTPS.	Kişi listesindeki iletişim modunu FTPS'ye değiştirin. İletişim modu için <i>Kullanım Kılavuzu</i> 'a bakınız.
Sunucuyla bağlantı güvenli değil. Aşağıdakini kontrol edin. Tarih/Saat Ayarları	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Yazıcının tarih ve saat ayarının doğru olduğundan emin olun. <input type="checkbox"/> Web Config'i çalıştırın ve sonra CA Sertifikası'ı kontrol edin. Ağ Güvenliği > CA Sertifikası <input type="checkbox"/> Web Config'i çalıştırın ve sonra kök sertifikasını güncelleyin. Ağ Güvenliği > Kök Sertifika Güncellemesi
Sunucuyla bağlantı güvenli değil. Epson Web Config kısmındaki CA Sertifikasını kontrol edin.	Web Config'i çalıştırın ve sonra CA Sertifikası'ı yazıcıya içe aktarın. Ağ Güvenliği > CA Sertifikası
Sunucuyla bağlantı güvenli değil.	Bu mesaj alınan sertifika hasar gördüğünde görünür. Web Config'i çalıştırın ve sonra CA Sertifikası'ı kontrol edin. Ağ Güvenliği > CA Sertifikası

Hata Oluştığında Noktayı Kontrol Etme

Taranan görüntüleri paylaşılan klasöre kaydederken, kaydetme işlemi şu şekilde ilerler. Hatanın olduğu noktayı kontrol edebilirsiniz.

Sorunların Çözümleri

Öğeler	İşletim	Hata Mesajları
Bağlanma	Bilgisayarı yazıcıdan bağlayın.	DNS hatası. DNS ayrılarını dntlyin.
		Failed to connect to the FTP server. Change Communication Mode to FTP.
		Failed to connect to the FTP server. Change Communication Mode to FTPS.
		Sunucuyla bağlantı güvenli değil. Aşağıdakini kontrol edin. Tarih/Saat Ayarları
		Sunucuyla bağlantı güvenli değil. Epson Web Config kısmındaki CA Sertifikasını kontrol edin.
		Sunucuyla bağlantı güvenli değil.
Bilgisayarda oturum açma	Kullanıcı adı ve parolayla bilgisayarda oturum açın.	Doğrulama hatası. Lütfen E-posta Sunucu Ayarlarını dntlyin.
Kaydedilecek klasörü kontrol etme	Paylaşılan klasörün ağ yolunu kontrol edin.	İletişim hatası. Wi-Fi/ağ bağlantısını kontrol edin.
Dosya adını kontrol etme	Klasöre kaydetmek istediğiniz dosya ile aynı ada sahip bir dosya olup olmadığını kontrol edin.	Dosya adı zaten kullanımda. Dosyayı yndn adlndrın ve tkr tryın.
Dosyaya yazma	Yeni bir dosya yazın.	Taranan dosyalar çok büyük.Yalnız XX sayfa gönderildi. Hedef klasörde yeterli alan olup olmdđını kntr edin.

Taranan Görüntüleri Kaydetme Biraz Uzun Sürebilir

Aşağıdaki noktaları kontrol edin.

- Ayarlar > Genel Ayarlar > Ağ Ayarları > Gelişmiş > TCP/IP öğelerini seçip DNS ayarlarını kontrol edin.
- Sunucu, bilgisayar veya erişim noktası için DNS ayarlarını kontrol edin.

Yazıcıları Paylaşma İle İlgili Sorunlar

Paylaşılan Sunucu Yavaş

Paylaşımlı yazıcılarda işlemler yavaşsa aşağıdaki adımları izleyin.

1. Yazıcı sunucusu bilgisayarında **Denetim Masası > Aygıtlar ve Yazıcılar**'i seçin.
2. Paylaşmak istediğiniz yazıcı simgesine (yazdırma kuyruğu) sağ tıklayın ve **Yazıcı özellikleri > Genel** sekmesini ve **Tercihler**'i seçin.
3. Yazıcı sürücüsünün **Utility** sekmesinde **İzleme Tercihleri** seçeneğini belirleyin.
4. **Allow monitoring of shared printers** öğesini seçin.

Yazdırma Sunucusundaki Yazıcı Ayarları İstemci Bilgisayara Yansımıyor

Sürücüyü istemci bilgisayara yeniden yüklemek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Yazıcı sunucusu bilgisayarında **Denetim Masası > Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı seçin.
2. Paylaşmak istediğiniz yazıcı simgesine sağ tıklayın ve sonra **Yazıcı Özellikleri > Gelişmiş** sekmesini seçin.
3. **Yazıcı Varsayılanları**'na tıklayın, yazıcı ayarlarını yapın ve ardından **TAMAM**'a tıklayın.
4. Paylaşılan yazıcının yazıcı sürücüsünü istemci bilgisayardan kaldırın.
5. Yazıcı sürücüsünü istemci bilgisayara tekrar kurun.

Not:

- İstemci bilgisayarda yazıcı ayarlarını değiştirirseniz, yazdırma sunucusundaki yazıcı ayarları (varsayılan ayarlar gibi) istemci bilgisayara yansıtılmaz.
- Select Setting, Kullanıcı Tanımlı, Custom Settings, Menu Arrangement** vb. gibi bazı ayarlar istemci bilgisayara yansıtılmaz. Bu ayarları, yazdırma sunucusunun yazıcı sürücüsünden bir ayar dosyasını (sık kullanılan ayarlarımız gibi) dışa aktararak ve istemci bilgisayara aktararak yansıtabilirsiniz.

Ek

Ağ Yazılımına Giriş

Aşağıda aygıtları yapılandıran ve yöneten yazılım açıklanmaktadır.

Epson Device Admin

Epson Device Admin, ağdaki aygıtı yöneten çok işlevli bir uygulama yazılımıdır.

Aşağıdaki işlevler kullanılabilir.

- 2.000 kadar yazıcıyı veya tarayıcıyı segment üzerinden izleyin veya yönetin
- Sarf malzemesi veya ürün durumu gibi ayrıntılı bir rapor yapın
- Ürünün belenimini güncelleyin
- Aygıtı ağa tanıtır
- Birleştirilmiş ayarları birden fazla aygıtta uygulayın.

Epson Device Admin uygulamasını Epson destek web sitesinden indirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için Epson Device Admin belgesine ya da yardıma başvurun.

Epson Device Admin'i Çalıştırma (yalnızca Windows)

Tüm Programlar > EPSON > Epson Device Admin > Epson Device Admin ögesini seçin.

Not:

Güvenlik duvarı uyarısı görünürse Epson Device Admin erişimine izin verin.

EpsonNet Config

EpsonNet Config ağdaki aygıtta ayarlar yapabilen bir uygulama yazılımıdır. Aygıtlar Ethernet yoluyla ağa bağlandığında, IP adresini ayarlama, IP adresine atanmayan aygıtlar için bile bağlantı yöntemini değiştirme vb. gibi ayarları yapabilirsiniz. Bu ayrıca kontrol paneli olmadan aygıtlara ağ ayarları yapmak için de kullanılabilir.

Daha fazla bilgi için EpsonNet Config belgesine ya da yardıma başvurun.



EpsonNet Config — Windows Çalıştırma

Tüm Programlar > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config ögesini seçin.

Not:

Güvenlik duvarı uyarısı görünürse EpsonNet Config erişimine izin verin.

EpsonNet Config — Mac OS Çalıştırma

Git > Uygulamalar > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config ögesini seçin.

EpsonNet Print (Sadece Windows)

EpsonNet Print, TCP/IP ağı üzerinde yazdırmaya yönelik bir yazılımdır. Bu, yazıcı sürücüsüyle birlikte yükleyiciden yüklenir. Ağdan yazdırma işlemini gerçekleştirmek için bir EpsonNet Print bağlantı noktası oluşturun. Özellikleri ve kısıtlamaları aşağıda listelenmiştir.

- Yazıcı durumu, baskı kuyruğu ekranında görüntülenir.
- Yazıcının IP adresi DHCP tarafından değiştirilmişse yazıcı hala tespit edilebilir.
- Farklı bir ağ bölümünde yer alan bir yazıcı kullanabilirsiniz.
- Çeşitli iletişim kurallarından birini kullanarak yazdırabilirsiniz.
- IPv6 adresi desteklenmemektedir.

EpsonNet SetupManager

EpsonNet SetupManager, yazıcı sürücüsü ve EPSON Status Monitor kurulumu ve yazıcı bağlantı noktası oluşturma gibi kolay yazıcı kurulumu için bir paket oluşturmak için bir yazılımdır. Bu yazılım sayesinde yönetici benzersiz yazılım paketleri oluşturabilir ve gruplar arasında dağıtabilir.

Daha fazla bilgi için, bölgeniz için olan Epson web sitesini ziyaret edin.

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 yazıcıyı 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 ve 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 programını başlatın.
2. Yan çubuk görev menüsünde **Devices** ögesini seçin.
3. Aygıt listesinden yapılandırmak istediğiniz aygıtı seçin.
4. Şerit menüsündeki **Home** sekmesinde **Device Configuration** ögesini tıklatın.
Yönetici parolası ayarlandığında, parolayı girin ve **OK** ögesini tıklatın.
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** ögesini tıklatın 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 sonra **Save** ögesini tıklatın.
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 programını başlatın.
2. Yan çubuk görev menüsünde **Devices** ögesini seçin.
3. Aygıt listesinden yapılandırmak istediğiniz aygıtı seçin.
4. Şerit menüsündeki **Home** sekmesinde **Device Configuration** ögesini tıklattın.
Yönetici parolası ayarlandığında, parolayı girin ve **OK** ögesini tıklattın.
5. **Common > Contacts** ögesine tıklayın.
6. **Import** ögesinde **Browse** ögesini tıklattın.
7. Almak istediğiniz dosyayı seçin ve sonra **Open** ögesini tıklattın.
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 tıklattın.
 - Read more file
Birden fazla dosyayı almak istediğinizde tıklattın.
10. **Import** ögesini tıklattın ve sonra alma tamamlama ekranında **OK** ögesini tıklattın.
Aygıtın özellik ekranına dönün.
11. **Transmit** ögesine tıklayın.
12. Onay mesajında **OK** ögesini tıklattın.
Ayarlar yazıcıya gönderilir.
13. Gönderme tamamlama ekranında, **OK** ögesini tıklattın.
Yazıcının bilgileri güncelleştirilmiştir.
Web Config veya yazıcının kontrol panelinden kişileri açın ve sonra kişinin güncellendiğini kontrol edin.

Kontrol Panelinden (WPS) Wi-Fi Ayarlarını Yapma

Wi-Fi'ye yazıcının kontrol panelinden WPS işlevini kullanarak bağlanabilirsiniz.

İlgili Bilgi

- ➔ “Basmalı Düğme Kurulumu (WPS) ile Wi-Fi Ayarlarını Yapma” sayfa 107
- ➔ “PIN Kodu Ayarına (WPS) göre Wi-Fi Ayarlarını Yapma” sayfa 108

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

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

- Erişim noktası WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulumu) ile uyumludur.
- Erişim noktasında bir düğmeye basarak geçerli Wi-Fi bağlantısı kurulmuştur.

Not:

Düğmeyi bulamıyorsanız veya yazılımı kullanarak ayarlarsanız, erişim noktasıyla sağlanan belgelere bakın.

1. Ana ekranda  |  ögesine dokununuz.

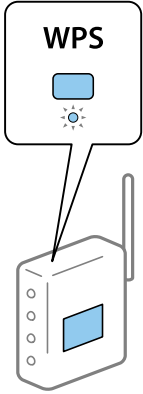
2. **Yönlendirici** ögesini seçin.

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. Güvenlik ışıkları yanıp sönene kadar erişim noktasında [WPS] düğmesini basılı tutunuz.



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

6. **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.

7. Ekranı kapatınız.

Belirli bir süreden sonra ekran otomatik kapanır.

Not:

Bağlantı başarısız olursa erişim noktasını yeniden başlatın, yazıcıya yaklaştırın ve yeniden deneyin. Hala çalışmıyorsa bir ağ bağlantısı raporu yazdırın ve durumu kontrol edin.

8. Ağ bağlantısı ayarları ekranını kapatınız.

PIN Kodu Ayarına (WPS) göre Wi-Fi Ayarlarını Yapma

Bir erişim noktasına bir PIN kodu kullanarak otomatik bağlanabilirsiniz. Bir erişim noktası WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulumu) özellikliyse ayarlamak için bu yöntemi kullanabilirsiniz. Erişim noktasına 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. Bilgisayarınızı iki dakika içinde yazıcının kontrol panelinde bulunan PIN kodunu (sekiz basamaklı bir sayı) erişim noktasına girmek için kullanın.

Not:

Bir PIN kodu girme hakkında ayrıntılar için erişim noktanızla sağlanan belgelere bakın.

6. **Ayarı Başlat** ögesine dokununuz.

7. Ekranı kapatın.

Kapat ögesini seçmezseniz belirli bir süre sonra ekran otomatik kapanır.

Not:

Bağlantı başarısız olursa erişim noktasını yeniden başlatın, yazıcıya yaklaştırın ve yeniden deneyin. Hala çalışmıyorsa bir bağlantı raporu yazdırın ve durumu kontrol edin.



8. Ağ bağlantısı ayarları ekranını kapatın.

Wi-Fi Direct (Basit EN) Bağlantısını Kullanma

Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısı yazıcı ve aygıtları doğrudan bağlar.

Yazıcı, bağlı ağ yoluyla gitmeden doğrudan bağlanabildiğinden, aygıtın erişim hakkı olmadan ağa bağlı yazıcıya geçici bağlantısı olarak kullanılabilir.

Kontrol Panelinden Wi-Fi Direct (Basit EN) Ögesini Etkinleştirme

1. Yazıcının kontrol panelinde  |  ögesini seçin.

2. **Wi-Fi Direct** ögesini seçin.

Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısı etkinleştirildiğinde, Wi-Fi bağlantısı bilgileri görüntülenir.

3. **Ayarı Başlat** ögesini seçin.

4. **Ayarı Başlat** ögesini seçin.



Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısı etkinleştirildiğinde, ağ (SSID) ve parola görüntülenir.

5. Ekranı kapatın.

Not:

Akıllı aygıtlar için yazıcıyı, yazıcının kontrol panelinde ağ (SSID) ve parola kullanarak bağlayın.

Wi-Fi Direct (Basit EN) Ayarlarını Değiştirme

Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısı etkinleştirildiğinde, ayarları  |  > **Wi-Fi Direct** > **Ayarları Değiştir** ögesinden değiştirebilirsiniz, sonra aşağıdaki menü öğeleri görüntülenir.

Ağ Adını Değiştir

Yazıcıyı isteğe bağlı adınıza bağlamak için kullanılan Wi-Fi Direct (Basit EN) ağ adını (SSID) değiştirin. Kontrol panelinin yazılım klavyesinde görüntülenen ağ adını (SSID) ASCII karakterler olarak ayarlayabilirsiniz.

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

Şifreyi Değiştir

Yazıcıyı isteğe bağlı değerimize bağlamak için Wi-Fi Direct (basit EN) parolasını değiştirin. Kontrol panelinde yazılım klavyesinde görüntülenen parolayı ASCII karakterler olarak ayarlayabilirsiniz.

Parolayı değiştirdiğinizde, bağlı tüm aygıtların bağlantısı kesilir. Aygıtı yeniden bağlamak istiyorsanız yeni parolayı kullanın.

Wi-Fi Direct işlevini devre dışı bırak

Yazıcının Wi-Fi Direct (Basit EN) ayarlarını devre dışı bırakın. Devre dışı bırakıldığında, Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısındaki yazıcıya bağlı tüm aygıtların bağlantısı kesilir.

Varsayılan Ayarları Geri Yükle

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

Yazıcıya bağlanan akıllı aygıtın Wi-Fi Direct (Basit EN) bağlantısı bilgileri silinir.

Not:

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

- Wi-Fi Direct'i (Basit EN) etkinleştirme veya devre dışı bırakma
- Ağ adını değiştirme (SSID)
- Parolayı değiştirme
- Wi-Fi Direct (Basit EN) ayarlarını geri yükleme

Bağlantı Yöntemini Değiştirme

Bağlantı yöntemini değiştirin. Ağ etkinleştirildiğinde bu ayarı yapın.

IP adresi ataması ayarı manüelse ağ yöneticisiyle aynı IP adresinin yeni ağda kullanılabilip kullanılmadığını onaylayın.

Not:

Wi-Fi bağlantısı etkinleştirildiğinde, Ethernet bağlantısı devre dışı bırakılır.

İlgili Bilgi

- ➔ “Ethernet Bağlantısını Wi-Fi Bağlantısına Değiştirme” sayfa 110
- ➔ “Wi-Fi Bağlantısından Ethernet Bağlantısına Değiştirme” sayfa 111

Ethernet Bağlantısını Wi-Fi Bağlantısına Değiştirme

Kontrol Panelinden Wi-Fi Bağlantısına Değiştirme

Yazıcının kontrol panelinden Ethernet bağlantısını Wi-Fi bağlantısına değiştirin. Bağlantı değiştirme yöntemi temel olarak Wi-Fi bağlantısı ayarlarıyla aynıdır. Yazıcının kontrol panelinden Wi-Fi bağlantısı ayarlarında bu kılavuzdaki konuya bakın.

İlgili Bilgi

- ➔ “Kablosuz LAN'a Bağlanma (Wi-Fi)” sayfa 25

Web Config'i Kullanarak Wi-Fi Bağlantısını Değiştirme

Web Config'i kullanarak Ethernet bağlantısını Wi-Fi bağlantısına değiştirin.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **Wi-Fi** ögesini seçin.
Yönetici parolası ayarlandığında, kullanıcı adı ve parolayı girerek yönetici olarak oturum açın.
2. **Ayarla** ögesine tıklayın.
3. Erişim noktasının SSID'sini seçin ve parolayı girin.
Bağlanmak istediğiniz SSID görüntülenmiyorsa **SSID Gir** ögesini seçin ve SSID'yi girin.
4. **İleri** ögesine tıklayın.
5. Görüntülenen mesajı onaylayın ve **Tamam** ögesine tıklayın.
6. Yazıcıdan Ethernet kablosunun bağlantısını kesin.

Not:

Epson Device Admin ögesini kullanarak bağlantı yöntemini de değiştirebilirsiniz. Ayrıntılar için Epson Device Admin kılavuzuna veya yardımına bakın.

İlgili Bilgi

- ➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27
- ➔ “Epson Device Admin” sayfa 103

Wi-Fi Bağlantısından Ethernet Bağlantısına Değişirme

Kontrol Panelinden Ethernet'e Ağ Bağlantısını Değişirme

Kontrol panelini kullanarak ağ bağlantısını Wi-Fi'den Ethernet'e değiştirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Ana ekranda **Ayarlar** ögesini seçin.
2. **Genel Ayarlar > Ağ Ayarları > Kablolu LAN Ayarı** ögesini seçin.
3. **Ayarı Başlat** ögesine dokunun.
4. Mesajı kontrol edin ve sonra ekranı kapatın.
Belirli bir süreden sonra ekran otomatik kapanır.
5. Yazıcıyı bir Ethernet kablosu kullanarak bir yönlendiriciye bağlayın.

İlgili Bilgi

➔ [“Ethernet'e Bağlama” sayfa 24](#)

Web Config'i Kullanarak Ethernet Bağlantısına Değişirme

Web Config'i kullanarak Wi-Fi bağlantısını Ethernet bağlantısına değiştirin.

1. Web Config'e erişin ve **Ağ** sekmesi > **Wi-Fi** ögesini seçin.
Yönetici parolası ayarlandığında, kullanıcı adı ve parolayı girerek yönetici olarak oturum açın.
2. **Wi-Fi engelle** ögesine tıklayın.
3. Mesajı kontrol edin ve sonra **Tamam** ögesini seçin.
4. Yazıcı ve hub'ı (LAN anahtarı) Ethernet kablosuyla bağlayın.

Not:

Epson Device Admin ögesini kullanarak bağlantı yöntemini de değiştirebilirsiniz. Ayrıntılar için Epson Device Admin kılavuzuna veya yardımuna bakın.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

➔ [“Epson Device Admin” sayfa 103](#)

Yazıcı İçin Bağlantı Noktası Kullanma

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

Ek

Gönderen (İstemci)	Kullan	Hedef (Sunucu)	İletişim Kuralı	Bağlantı Noktası Numarası	
Yazıcı	Dosya gönderme (Ağ klasörüne tarama yazıcıdan kullanıldığında)	FTP sunucusu	FTP (TCP)	20	
				21	
		Dosya sunucusu	SMB (TCP)	445	
				NetBIOS (UDP)	137
					138
	E-posta gönderme (Postaya tarama yazıcıdan kullanıldığında)	SMTP sunucusu	SMTP (TCP)	25	
				SMTP SSL/TLS (TCP)	465
				SMTP STARTTLS (TCP)	587
	SMTP'den önce POP bağlantısı (Postaya tarama yazıcıdan kullanıldığında)	POP sunucusu	POP3 (TCP)	110	
	Kontrol WSD	İstemci bilgisayar	WSD (TCP)	5357	
İstemci bilgisayar	Dosya gönderme (FTP yazdırma yazıcıdan kullanılırken)	Yazıcı	FTP (TCP)	20	
				21	
	Yazıcıyı EpsonNet Config ve yazıcı sürücüsü gibi bir uygulamadan bulun.	Yazıcı	ENPC (UDP)	3289	
	MIB bilgilerini EpsonNet Config ve yazıcı sürücüsü gibi bir uygulamadan toplayın ve ayarlayın.	Yazıcı	SNMP (UDP)	161	
	LPR verileri iletme	Yazıcı	LPR (TCP)	515	
	RAW verileri iletme	Yazıcı	RAW (Bağlantı Noktası 9100) (TCP)	9100	
	AirPrint (IPP/IPPS yazdırma) verilerini iletme	Yazıcı	IPP/IPPS (TCP)	631	
WSD yazıcıyı arama	Yazıcı	WS-Bulma (UDP)	3702		

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Bu bölümde gelişmiş güvenlik özelliklerini açıklıyoruz.

Güvenlik Ayarları ve Tehlikeyi Önleme

Yazıcı bir ağa bağlandığında, aygıt uzak bir konumdan erişebilirsiniz. Ek olarak, çoğu insan çalışma etkinliğini ve rahatlığını iyileştirmeye yardımcı olan yazıcıyı paylaşabilir. Ancak, yasal olmayan erişim, yasal olmayan kullanım ve verilerde değiştirme gibi riskler artar. Yazıcıyı Internet'e erişebileceğiniz bir ortamda kullanırsanız, riskler daha da büyür.

Dışarıdan erişim koruması olmayan yazıcılar için Internet'ten yazıcıda depolanan iş günlüklerini yazdırmak mümkün olacaktır.

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

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

Ad	Özellik türü	Ayarlanacak öğe	Neyi öner
SSL/TLS iletişimleri	Web tarayıcısından bilgisayarla iletişim kurma veya belenim güncelleme gibi yazıcıdan Epson sunucusuna erişirken iletişim içeriği SSL/TLS iletişimleri ile şifrelenir.	Bir CA imzalı sertifika edinin ve sonra onu yazıcıya alın.	CA imzalı sertifika ile bir yazıcı kimliğini temizleme kişiselleştirme ve yetkisi erişimi önler. Ek olarak, SSL/TLS'nin iletişim içeriği korunur ve verileri yazdırma ve kurulum bilgileri için içeriğin sızmasını önler.
Protokollerin kontrolü	Yazıcılar 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.
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.	Yazıcıya erişebilen istemciyi veya veri türünü ayarlamak için temel bir ilke ve özel ilke oluşturun.	Yetkisiz erişime ve değiştirmeye ve iletişim verilerinin yazıcıyı kesmesine karşı koruyun.
IEEE 802.1X	Wi-Fi ve Ethernet'te kimliği doğrulanmış yalnızca bir kullanıcının bağlanmasına izin verir. Yalnızca izin verilen bir kullanıcının yazıcıyı kullanmasına izin verir.	RADIUS sunucusuna kimlik doğrulama ayarı (kimlik doğrulama sunucusu).	Kimliği doğrulanmamış erişime ve yazıcının kullanılmasına karşı koruyun.

İlgili Bilgi

- ➔ “Yazıcıyla SSL/TLS İletişimi” sayfa 115
- ➔ “İletişim Kurallarını Denetleme ve Kullanma” sayfa 123
- ➔ “IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 128
- ➔ “Yazıcıyı bir IEEE802.1X Ağına Bağlama” sayfa 140

Güvenlik Özelliği Ayarları

IPsec/IP filtrelemeyi veya IEEE802.1X'i ayarlarken, değiştirme veya kesinti gibi güvenlik risklerini azaltmak için ayar bilgileri iletişimi kurmak için SSL/TLS'yi kullanarak Web Config'e erişmeniz önerilir.

Ayrıca, bir Ethernet kablosu kullanarak yazıcıyı doğrudan bilgisayara bağlayarak ve sonra IP adresini bir web tarayıcısına girerek Web Config'i kullanabilirsiniz. Güvenlik ayarları tamamladıktan sonra yazıcı güvenli bir ortamda bağlanabilir.

Yazıcıyla SSL/TLS İletişimi

Yazıcıya 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.

Dijital Sertifikasyon Hakkında

CA İmzalı Sertifika

Bu, CA (Sertifika Yetkilisi) tarafından imzalanan bir sertifikadır. Sertifika Yetkilisi'ne uygulamak için bunu alabilirsiniz. Bu sertifika yazıcının 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 yazıcı sertifikası yolunu doğrulamak için kullanılır.

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

Yazıcının 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, yazıcının 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 bir Sertifika Alma ve İç Aktarma” sayfa 116
- ➔ “CA İmzalı bir Sertifika Silme” sayfa 120
- ➔ “Kendinden İmzalı Sertifika Güncelleme” sayfa 122

CA İmzalı bir Sertifika Alma ve İçe Aktarma

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 yazıcıya bağlı bir bilgisayara kaydedin.

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

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

CSR Ayarlama Öğeleri

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Anahtar Uzunluğu	CSR için anahtar uzunluğu seçin.
Ortak Ad	1 ve 128 karakter arası girebilirsiniz. Eğer bu bir IP adresi ise, sabit bir IP adresi olmalıdır. 1 ila 5 arası IPv4 adresi, IPv6 adresi, ana bilgisayar adı, FQDN virgüllerle ayırarak girebilirsiniz. İlk öğe ortak adda depolanır ve diğer öğeler sertifika konusunun takma ad alanında depolanır. Örnek: Yazıcının IP adresi: 192.0.2.123, Yazıcı adı: EPSONA1B2C3 Ortak Ad: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Kuruluş/ Kuruluş Birimi/ Bölge/ Eyalet/İl	ASCII (0x20–0x7E) biçiminde 0 ve 64 arası karakter girebilirsiniz (Kuruluş Birimi, 55 karakteri aşamaz). Belirleyici isimleri virgüllerle ayırabilirsiniz.
Ülke	ISO-3166 tarafınca belirlenmiş iki haneli bir şehir kodu girin.

İlgili Bilgi

➔ “CA İmzalı bir Sertifika Alınması” sayfa 116

CA İmzalı bir Sertifikanın İç Aktarımı

Alınan CA İmzalı Sertifika ögesini yazıcıya alın.



Önemli:

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

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. **İçe Aktar** ögesine tıklayın
Sertifika içe aktarım sayfası açılır.
3. Her öge için bir değer girin. Yazıcıya erişen web tarayıcısında sertifikanın yolunu doğrularken **CA Sertifikası 1** ve **CA Sertifikası 2** ögesini 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:** Yazıcının 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** ögesine tıklayın.

Bir tamamlanma mesajı görüntülenir.

Not:

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

İlgili Bilgi

- ➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)
- ➔ [“CA İmzalı Sertifika İç Aktarım Ayarlama Öğeleri” sayfa 119](#)

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

CA İmzalı Sertifika İçer Aktarım Ayarlama Öğeleri

The screenshot shows the EPSON Network Security settings page. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Protocol, CA Certificate, Root Certificate Update, SSL/TLS (selected), IPsec/IP Filtering, and IEEE802.1X. The main content area is titled 'SSL/TLS > Certificate' and contains the following fields:

- Server Certificate: Certificate (PEM/DER) (dropdown menu)
- Private Key: (Browse... button)
- Password: (text input field)
- CA Certificate 1: (Browse... button)
- CA Certificate 2: (Browse... button)

A note at the bottom of the form states: 'Note: It is recommended to communicate via HTTPS for importing a certificate.' At the bottom of the page, there are 'OK' and 'Back' buttons.

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Sunucu Sertifikası veya İstemci Sertifikası	Bir sertifikanın formatını seçin. SSL/TLS bağlantısı için Sunucu Sertifikası görüntülenir. IPsec/IP Filtreleme veya IEEE 802.1X için İstemci Sertifikası görüntülenir.
Özel Anahtar	Bilgisayarda oluşturulmuş bir CSR kullanarak PEM/DER formatında bir sertifika alırsanız, sertifika ile eşleşen özel bir anahtar dosya belirleyin.
Parola	Sertifikayı alırken dosya biçimi Özel Anahtarlı Sertifika (PKCS#12) ise ayarlanan özel anahtarı şifrelemek için parolayı girin.
CA Sertifikası 1	Sertifikanızı biçimi Sertifika (PEM/DER) ise sunucu sertifikası olarak kullanılan CA İmzalı Sertifika veren sertifika yetkilisinin bir sertifikasını alın. İsterseniz bir dosya belirleyin.
CA Sertifikası 2	Sertifikanız Sertifika (PEM/DER) biçimindeyse CA Sertifikası 1 hazırlayan bir sertifika yetkilisinin sertifikasını içer aktarın. İsterseniz bir dosya belirleyin.

İlgili Bilgi

➔ "CA İmzalı bir Sertifikanın İçer Aktarımı" sayfa 118

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.

CA Sertifikası Yapılandırın

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

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

İlgili Bilgi

- ➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)
- ➔ [“CSR Ayarlama Öğeleri” sayfa 117](#)
- ➔ [“CA İmzalı bir Sertifikanın İçe Aktarımı” sayfa 118](#)

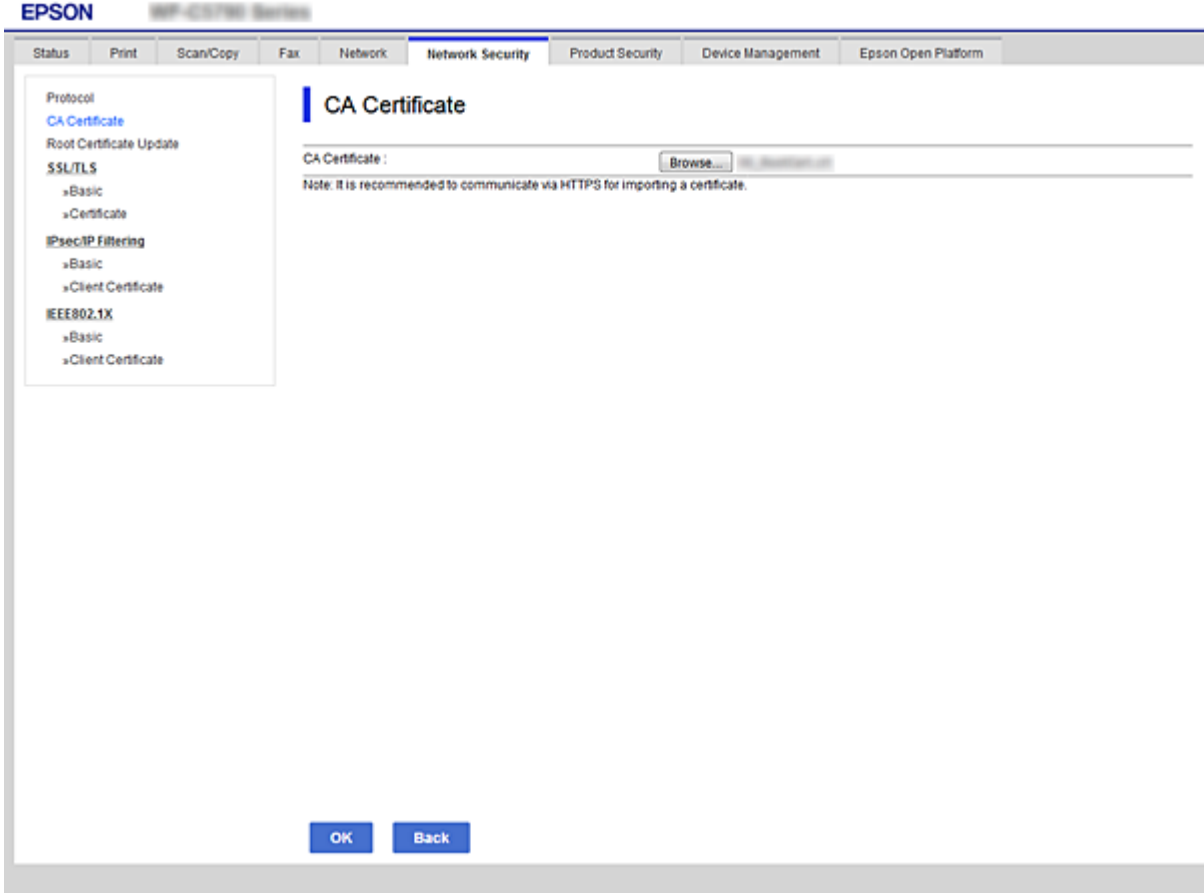
Bir CA Sertifikası içe aktarma

CA Sertifikası ögesini yazıcıya verin.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **CA Sertifikası** ögesini seçin.
2. **İçe Aktar** ögesine tıklayın.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

- İçe aktarmak istediğiniz CA Sertifikası ögesini belirleyin.



- Tamam** ögesine tıklayın.

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

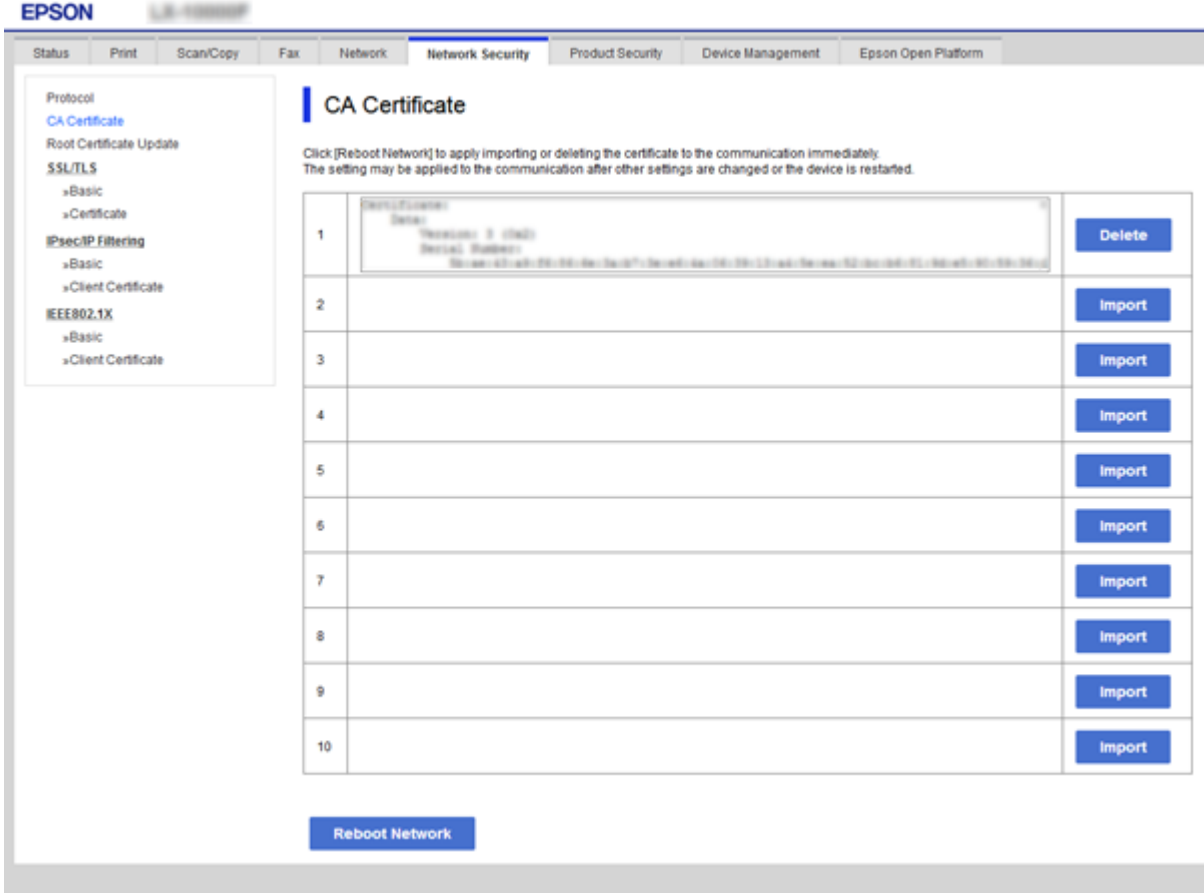
Bir CA Sertifikası silme

İçe aktarılan CA Sertifikası ögesini silebilirsiniz.

- Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **CA Sertifikası** ögesini seçin.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

2. Silmek istediğiniz CA Sertifikası öğesinin yanındaki **Sil** düğmesine tıklayın.



3. Görüntülenen mesajda, sertifikayı silmek istediğinizi onaylayın.
4. **Ağı Yeniden Başlat** öğesini tıklayın ve sonra silinen CA Sertifikasının güncellenen ekranda listelenmediğini kontrol edin.

İlgili Bilgi

➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27

Kendinden İmzalı Sertifika Güncelleme

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

1. Web Config'e erişin ve **Ağ Güvenliği** tab > **SSL/TLS** > **Sertifika** öğesini seçin.
2. **Güncelle** öğesine 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:

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Yazıcının IP adresi: 192.0.2.123, Yazıcı 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.
Yazıcı güncelleştirilmiştir.

Not:

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

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

İletişim Kurallarını Denetleme ve Kullanma

Çeşitli yolları ve iletişim kurallarını kullanarak yazdırabilirsiniz.

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

İletişim kurallarını denetleme

İletişim kuralı ayarlarını yapılandırın.

1. Web Config'e erişin ve sonra **Ağ Güvenliği** sekmesi > **İletişim Kuralı** ögesini seçin.
2. Her bir öğeyi yapılandırın.
3. **İleri** ögesine tıklayın.
4. **Tamam** ögesine tıklayın.
Ayarlar yazıcıya uygulanır.

Etkinleştirebileceğiniz veya Devre Dışı Bırakabileceğiniz İletişim Kuralları

İletişim Kuralı	Açıklama
Bonjour Ayarları	Bonjour kullanılıp kullanılmayacağını belirleyebilirsiniz. Bonjour aygıtları aramak, yazdırmak ve benzeri işlemler için kullanılır.
iBeacon Ayarları	iBeacon iletim işlevini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Etkin olduğunda, iBeacon etkin cihazdan yazıcı için arama yapabilirsiniz.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

İletişim Kuralı	Açıklama
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 aygıtları ekleyebilir ve WSD bağlantı noktasından yazdırabilirsiniz.
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.
LPR Ayarları	LPR yazdırmaya izin verilip verilmeyeceğini belirleyebilirsiniz. Bu etkinleştirildiğinde, LPR bağlantı noktasından yazdırabilirsiniz.
RAW (Port9100) Ayarları	RAW bağlantı noktasından (Bağlantı Noktası 9100) yazdırmaya izin verilip verilmeyeceğini belirleyebilirsiniz. Bu etkinleştirildiğinde, RAW bağlantı noktasından (Bağlantı Noktası 9100) yazdırabilirsiniz.
IPP Ayarları	IPP yazdırmaya izin verilip verilmeyeceğini belirleyebilirsiniz. Bu etkinleştirildiğinde, Internet üzerinden yazdırabilirsiniz.
FTP Ayarları	FTP yazdırmaya izin verilip verilmeyeceğini belirleyebilirsiniz. Bu etkinleştirildiğinde, bir FTP sunucusu üzerinden yazdırabilirsiniz.
SNMPv1/v2c Ayarları	SNMPv1/v2c özelliğinin etkinleştirilip etkinleştirilmeyeceğini belirleyebilirsiniz. Bu, aygıtları ayarlama, izleme ve benzeri işlemler için kullanılır.
SNMPv3 Ayarları	SNMPv3 özelliğinin etkinleştirilip etkinleştirilmeyeceğini belirleyebilirsiniz. Bu, şifreli aygıtları ayarlama, izleme vb. için kullanılır.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

İletişim Kuralı Ayarlama Öğeleri

EPSON L3110000F

Status Print Scan/Copy Fax Network **Network Security** Product Security Device Management Epson Open Platform

Protocol

Note: If you need to change the Device Name used on each protocol and the Bonjour Name, change the Device Name in the Network Settings. If you need to change the Location used on each protocol, change it in the Network Settings.

Bonjour Settings

Use Bonjour

Bonjour Name : EPSON

Bonjour Service Name : EPSON LX-10000F

Location :

Top Priority Protocol : IPP

SLP Settings

Enable SLP

WSD Settings

Enable WSD

Printing Timeout (sec) : 300

Scanning Timeout (sec) : 300

Device Name : EPSON

Location :

LLTD Settings

Enable LLTD

Device Name : EPSON

LLMNR Settings

Enable LLMNR

LPR Settings

Allow LPR Port Printing

Printing Timeout (sec) : 300

Next

Bonjour Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
Bonjour Kullan	Bonjour aracılığıyla aygıtları aramak veya kullanmak için bu- nu seçin.
Bonjour Adı	Bonjour adını görüntüler.
Bonjour Hizmet Adı	Bonjour hizmet adını görüntüler.
Konum	Bonjour konum adını görüntüler.
Öncelikli İletişim Kuralları	Bonjour yazdırma için en öncelikli protokolü seçin.
Wide-Area Bonjour	Wide-Area Bonjour'u kullanıp kullanmamayı ayarlayın.

iBeacon Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
iBeacon İletimini Etkinleştir	iBeacon iletim işlevini etkinleştirmek için bunu seçin.

SLP Ayarları

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik 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 aygıtlar eklemeyi etkinleştirmek için bunu seçin ve WSD bağlantı noktasından tarayın.
Yazdırma Zaman Aşımı (sn.)	WSD yazdırmaya yönelik iletişim zaman aşımı değerini 3 ila 3600 saniye arasında girin.
Aygıt Adı	WSD aygıt adını görüntüler.
Konum	WSD konum adını görüntüler.

LLTD Ayarları

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

LLMNR Ayarları

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

LPR Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
LPR Bağlantı Noktası Yazdırmaya İzin Ver	LPR bağlantı noktasından yazdırmaya izin vermek için seçin.
Yazdırma Zaman Aşımı (sn.)	LPR yazdırmaya yönelik zaman aşımı değerini 0 ila 3600 saniye arasında girin. Zaman aşımına uğramasını istemezseniz 0 değerini girin.

RAW (Port9100) Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
RAW (Port9100) Yazdırmaya İzin Ver	RAW bağlantı noktasından (Bağlantı Noktası 9100) yazdırmaya izin vermek için seçin.
Yazdırma Zaman Aşımı (sn.)	RAW (Bağlantı Noktası 9100) yazdırmaya yönelik zaman aşımı değerini 0 ila 3600 saniye arasında girin. Zaman aşımına uğramasını istemezseniz 0 değerini girin.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

IPP Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
IPP Etkinleştir	IPP iletişimini etkinleştirmek için seçin. Yalnızca IPP destekleyen yazıcılar görüntülenir.
Güvenli Olmayan İletişime İzin Ver	İzinli öğesini, yazıcının hiçbir güvenlik önlemi (IPP) olmadan iletişim kurmasına izin vermek için seçin.
İletişim Zaman Aşımı (sn.)	IPP yazdırmaya yönelik zaman aşımı değerini 0 ila 3600 saniye arasında girin.
URL (Ağ)	Yazıcı ağa bağlandığında, IPP URL'lerini (http ve https) görüntüler. URL, yazıcının IP adresi, bağlantı noktası numarası ve IPP yazıcı adının birleşik değeridir.
URL (Wi-Fi Direct)	Yazıcı Wi-Fi Direct ile bağlandığında IPP URL'lerini (http ve https) görüntüler. URL, yazıcının IP adresi, bağlantı noktası numarası ve IPP yazıcı adının birleşik değeridir.
Yazıcı Adı	IPP yazıcı adını görüntüler.
Konum	IPP konumunu görüntüler.

FTP Ayarları

Öğeler	Ayar değeri ve Açıklama
FTP Sunucusunu Etkinleştir	FTP yazdırmayı etkinleştirmek için seçin. Yalnızca FTP yazdırma destekleyen yazıcılar görüntülenir.
İletişim Zaman Aşımı (sn.)	FTP iletişimine yönelik zaman aşımı değerini 0 ila 3600 saniye arasında girin. Zaman aşımına uğramasını istemezseniz 0 değerini girin.

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 öğesini 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	

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Öğeler		Ayar değeri ve Açıklama
	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.

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 yazıcıyı 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, yazıcıya 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** öğesini seçin.
2. Her öğe için bir değer girin.
3. **İleri** öğesine tıklayın.
Bir doğrulama mesajı görüntülenir.
4. **Tamam** öğesine tıklayın.
Yazıcı güncelleştirilmiştir.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları**İlgili Bilgi**

- ➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27
- ➔ “Varsayılan İlke Ayarlama Öğeleri” sayfa 129

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.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

❑ IKE Sürümü

IKE Sürümü için **IKEv1** veya **IKEv2** ögesini seçin. Yazıcının bağlı olduğu ağıta göre bunlardan birini seçin.

❑ IKEv1

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

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Doğrulama Yöntemi	Sertifika ögesini seçmek için önceden CA imzalı sertifika almış ve içe 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	Yapılandırdığınız anahtarı onay için girin.

❑ IKEv2

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

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
Lokal	Doğrulama Yöntemi	Sertifika ögesini seçmek için önceden CA imzalı sertifika almış ve içe aktarımını gerçekleştirmiş olmalısınız.
	Kimlik Türü	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz, yazıcının kimlik türünü seçin.
	Kimlik	Kimliğin türüyle eşleşen yazıcının kimliğini girin. İlk karakter için "@", "#" ve "=" öğelerini 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	Yapılandırdığınız anahtarı onay için girin.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Öğeler		Ayarlar ve Açıklama
Uzak	Doğrulama Yöntemi	Sertifika öğesini seçmek için önceden CA imzalı sertifika almış ve içe aktarımını gerçekleştirmiş olmalısınız.
	Kimlik Türü	Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar öğesini seçerseniz, kimlik doğrulamasını yapmak istediğiniz aygıtın kimlik türünü seçin.
	Kimlik	Kimliğin türüyle eşleşen yazıcının 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 yazıcıyı kullanırsanız bu öğeyi seçin. Katman 4 ya da sonraki IP paketleri şifrelenmiştir.
Tünel Modu	Yazıcıyı IPsec-VPN gibi Internet 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.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

❑ Algoritma Ayarları

Tüm ayarlar için **Herhangi** ögesini seçmeniz veya her ayar için **Herhangi** dışımda bir öge seçmeniz önerilir. Ayarların bazıları için **Herhangi** ögesini seçerseniz ve diğer ayarlar için **Herhangi** dışında bir öge seçerseniz, aygıt kimliğini doğrulamak istediğiniz diğer aygıtlara 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.

İlgili Bilgi

➔ [“Varsayılan İlkeyi Yapılandırma” sayfa 128](#)

Grup İlkesini Yapılandırma

Grup ilkesi, bir kullanıcı ya da kullanıcı grubu üzerinde geçerli olan, bir ya da daha fazla kuraldır. Yazıcı, 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 tıklayın.
3. Her öge için bir değer girin.
4. **İleri** ögesine tıklayın.
Bir doğrulama mesajı görüntülenir.
5. **Tamam** ögesine tıklayın.
Yazıcı güncelleştirilmiştir.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

➔ [“Grup İlkesi Ayarlama Öğeleri” sayfa 133](#)

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

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 (Yazıcı)

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.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

 Yerel Bağlantı Noktası

Bağlantı Noktası Seçme Yöntemi için **Port Numarası** ögesini seçerseniz ve **Taşıma İletişim Kuralı** için **TCP** veya **UDP** ögesini 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. Yazıcının bağlı olduğu aygıtta 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	Yapılandırdığınız anahtarı onay için girin.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

❑ 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, yazıcının kimlik türünü seçin.
	Kimlik	Kimliğin türüyle eşleşen yazıcının 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	Yapılandırdığınız anahtarı onay için girin.
	Uzak	Doğrulama Yöntemi
Kimlik Türü		Doğrulama Yöntemi için Önceden Paylaşılmış Anahtar ögesini seçerseniz, kimlik doğrulamasını yapmak istediğiniz aygıtın kimlik türünü seçin.
Kimlik		Kimliğin türüyle eşleşen yazıcının 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		Yapılandırdığınız anahtarı onay için girin.

Kuşatma

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

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama
Taşıma Modu	Aynı LAN üzerinde sadece yazıcıyı kullanırsanız bu öğeyi seçin. Katman 4 ya da sonraki IP paketleri şifrelenmiştir.
Tünel Modu	Yazıcıyı IPsec-VPN gibi Internet 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, aygıt kimliğini doğrulamak istediğiniz diğer aygıtlara 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.

İlgili Bilgi

- ➔ “Grup İlkesini Yapılandırma” sayfa 132
- ➔ “Grup İlkesi’de Yerel Adres (Yazıcı) ve Uzak Adres (Ana Bilgisayar)’in birleşimi” sayfa 137
- ➔ “Grup İlkesinde Hizmet Adı Referansları” sayfa 137

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Grup İlkesi'nde Yerel Adres (Yazıcı) ve Uzak Adres (Ana Bilgisayar)'in birleşimi

		Yerel Adres (Yazıcı) ayarlama		
		IPv4	IPv6 ^{*2}	Herhangi bir adres ^{*3}
Uzak Adres (Ana Bilgisayar) ayarlama	IPv4 ^{*1}	✓	–	✓
	IPv6 ^{*1*2}	–	✓	✓
	Boş	✓	✓	✓

*1Erişim Denetimi için eğer IPsec seçilmişse, ön ek uzunluğunda belirleyemezsiniz.

*2Erişim Denetimi için eğer IPsec seçilmişse, bir bağlantı-yerel adres (fe80::) seçebilirsiniz ancak grup ilkesi devre dışı bırakılacaktır.

*3IPv6 bağlantı yerel adresler dışında.

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 yazıcı sürücüsü gibi uygulamalardan bir yazıcı arama
SNMP	UDP	161	Herhangi bir bağlantı noktası	Epson Device Admin ve yazıcı sürücüsü gibi uygulamalardan MIB alma ve yapılandırma
LPR	TCP	515	Herhangi bir bağlantı noktası	LPR verileri iletme
RAW (Port9100)	TCP	9100	Herhangi bir bağlantı noktası	RAW verileri iletme
IPP/IPPS	TCP	631	Herhangi bir bağlantı noktası	IPP/IPPS yazdırma verilerini iletme
WSD	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	5357	WSD kontrol etme
WS-Discovery	UDP	3702	Herhangi bir bağlantı noktası	WSD'den bir yazıcı arama
FTP Verisi (Yerel)	TCP	20	Herhangi bir bağlantı noktası	FTP sunucusu (FTP yazdırma verileri iletme)
FTP Kontrolü (Yerel)	TCP	21	Herhangi bir bağlantı noktası	FTP sunucusu (FTP yazdırma kontrol etme)

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Hizmet Adı	Protokol türü	Yerel bağlantı noktası numarası	Uzak bağlantı noktası numarası	Kontrol edilen özellikler
FTP Verisi (Uzak)	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	20	FTP istemcisi (tarama verilerini 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 (tarama verilerini iletme için kontrol etme)
CIFS (Uzak)	TCP	Herhangi bir bağlantı noktası	445	CIFS istemcisi (tarama verilerini bir klasöre iletme)
NetBIOS Name Service (Uzak)	UDP	Herhangi bir bağlantı noktası	137	CIFS istemcisi (tarama verilerini 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 güncelleme ve kök sertifikası 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.

Yazdırma verileri ve yazıcı ayarlarını alma

Bu örnek belirtilen hizmetlerden yazdırma verileri iletişimlerine ve yazıcı yapılandırmasına izin verir.

Varsayılan İlke:

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

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 RAW (Port9100) kutularını işaretleyin.

Sadece belirlenen bir IP adresinden erişim sağlama

Bu örnek, belirlenen bir IP adresinin yazıcıya 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 yazıcıya erişebilecek ve yapılandırabilecek.

IPsec/IP Filtreleme Sertifikası için İstemci Sertifikasını Yapılandırma

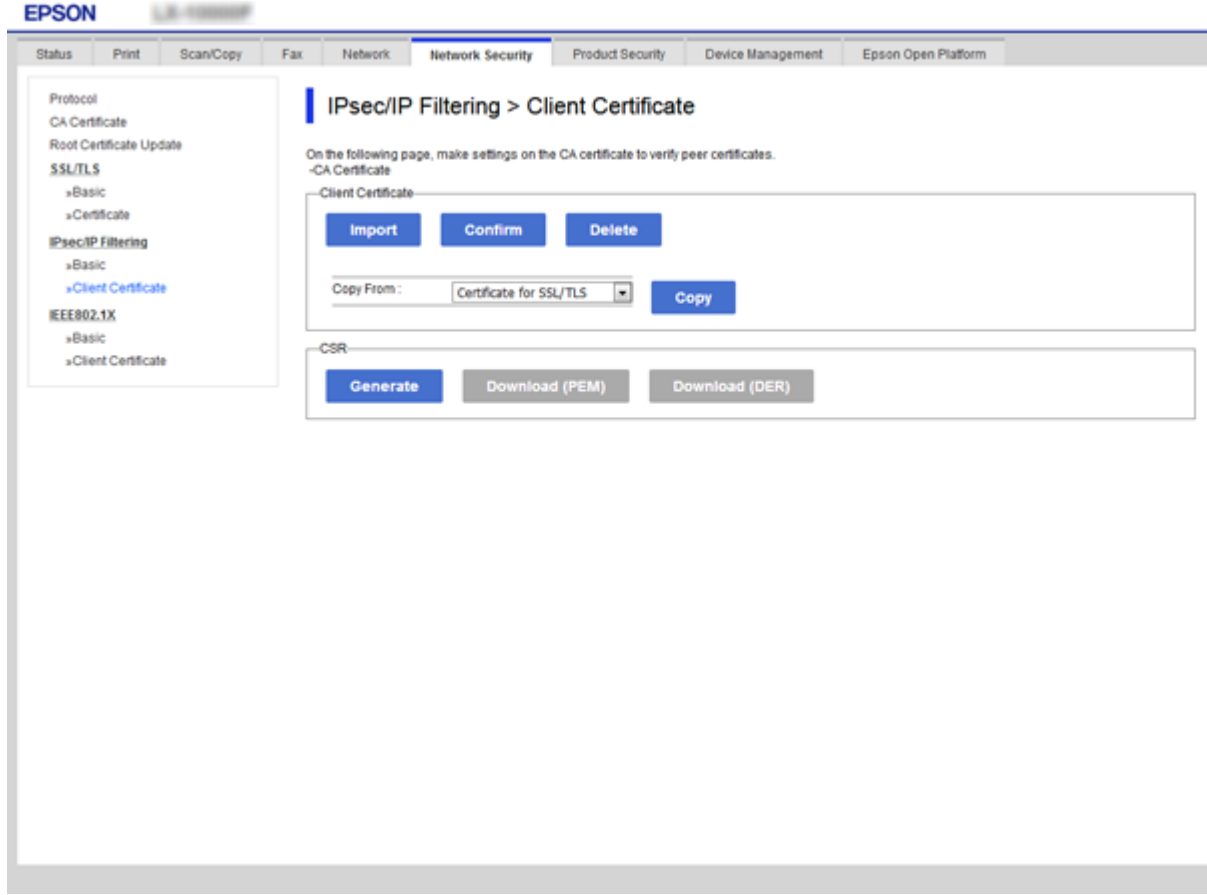
IPsec/IP Filtreleme için İstemci Sertifikasını yapılandırın. Ayarladığınızda sertifikayı IPsec/IP Filtreleme kimlik doğrulama yöntemi olarak kullanabilirsiniz. Sertifika yetkilisini yapılandırmak isterseniz CA Sertifikası kısmına gidin.

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

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

2. Sertifikayı **İstemci Sertifikası** kısmında içe aktarın.

Bir Sertifika Yetkilisi tarafından IEEE 802.1X veya SSL/TLS biçiminde yayınlanmış bir sertifikayı zaten içe aktarmışsanız sertifikayı kopyalayıp IPsec/IP Filtrelemede kullanabilirsiniz. Kopyalamak için, **Kopyalama Kaynağı** kısmından sertifikayı seçip **Kopyala** ögesine tıklayın.



İlgili Bilgi

- ➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27
- ➔ “CA İmzalı bir Sertifika Alınması” sayfa 116

Yazıcıyı bir IEEE802.1X Ağına Bağlama

IEEE 802.1X Ağı Yapılandırma

IEEE 802.1X'i yazıcıya ayarladığımızda, 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 yazıcıyı kullanmak istiyorsanız, **Wi-Fi Kurulumu** ögesini tıklatın ve bir SSID seçin veya girin.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Not:

Ethernet ve Wi-Fi arasında ayarları paylaşabilirsiniz.

3. **İleri** ögesine tıklayın.
Bir doğrulama mesajı görüntülenir.
4. **Tamam** ögesine tıklayın.
Yazıcı güncelleştirilmiştir.

İlgili Bilgi

- ➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)
- ➔ [“IEEE 802.1X Ağı Ayarlama Öğeleri” sayfa 141](#)
- ➔ [“IEEE 802.1X Yapılandırmasından Sonra Yazıcıya veya Tarayıcıya Erişilemiyor” sayfa 147](#)

IEEE 802.1X Ağı Ayarlama Öğeleri

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
IEEE802.1X (Kablolu LAN)	IEEE802.1X için sayfanın ayarlarını etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz (IEEE802.1X > Temel) (Kablolu LAN).	
IEEE802.1X (Wi-Fi)	IEEE802.1X (Wi-Fi) bağlantı durumu görüntülenir.	
Bağlantı Yöntemi	Geçerli ağın bağlantı yöntemi görüntülenir.	
EAP Türü	Yazıcı ile bir RADIUS sunucusu arasında kimlik doğrulama yöntemi için bir seçenek belirleyin.	
	EAP-TLS	CA imzalı bir sertifika almalı ve içe aktarmalısınız.
	PEAP-TLS	
	EAP-TTLS	Parola yapılandırmalısınız.
	PEAP/MSCHAPv2	
Kullanıcı Kimliği	Bir RADIUS sunucusunun kimlik doğrulaması için kullanmak üzere bir kimlik yapılandırın. 1 ila 128 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin.	
Parola	Yazıcı kimlik doğrulaması için bir şifre yapılandırın. 1 ila 128 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin. Windows sunucusu olarak bir RADIUS sunucusu kullanıyorsanız 127 karaktere kadar girebilirsiniz.	
Şifreyi Onayla	Yapılandığınız parolayı onay için girin.	
Sunucu Kimliği	Belirli bir RADIUS sunucusuyla kimlik doğrulaması için bir sunucu kimliği yapılandırabilirsiniz. Kimlik doğrulayıcı, RADIUS sunucusundan gönderilen bir sunucu sertifikasının subject/subjectAltName alanında bir sunucu kimliği olup olmadığını doğrular. 0 ila 128 arasında 1 baytlık ASCII (0x20 ila 0x7E) karakterler girin.	
Sertifika Doğrulama	Sertifika doğrulamasını kimlik doğrulama yöntemini dikkate almadan ayarlayabilirsiniz. Sertifikayı CA Sertifikası kısmında içe aktarın.	

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Öğeler	Ayarlar ve Açıklama	
Adsız	EAP Türü için PEAP-TLS , EAP-TTLS veya PEAP/MSCHAPv2 öğesini seçerseniz, PEAP kimlik doğrulamasının 1. aşamasında 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

➔ [“IEEE 802.1X Ağı Yapılandırma” sayfa 140](#)

IEEE 802.1X için bir Sertifika Yapılandırma

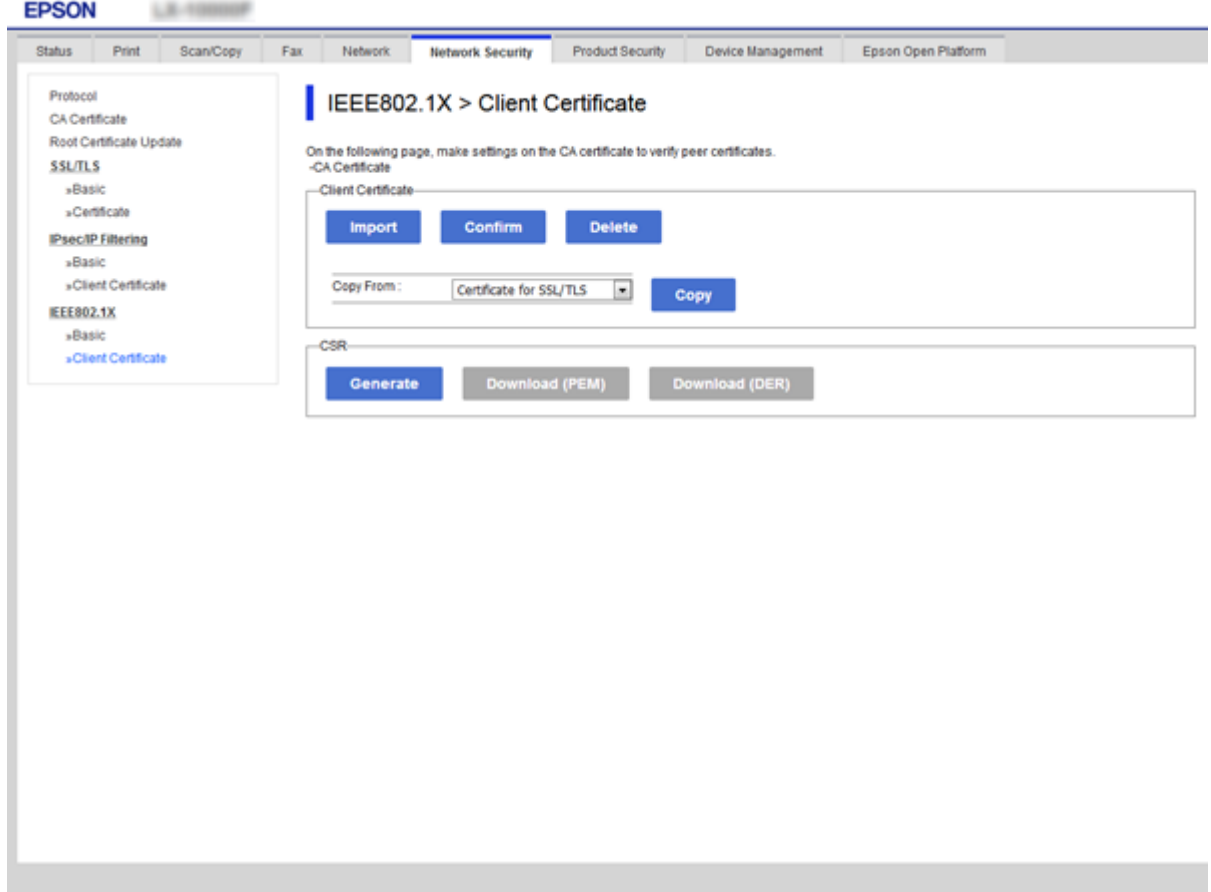
IEEE802.1X için İstemci Sertifikasını yapılandırın. Ayarladığınızda, **EAP-TLS** ve **PEAP-TLS** öğesini IEEE 802.1X kimlik doğrulama yöntemi olarak kullanabilirsiniz. Sertifika yetkilisi sertifikasını yapılandırmak isterseniz **CA Sertifikası** kısmına gidin.

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

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

2. İstemci Sertifikası kısmına bir sertifika girin.

Bir Sertifika Yetkilisi tarafından yayımlanmışsa sertifikayı kopyalayabilirsiniz. Kopyalamak için, **Kopyalama Kaynağı** kısmından sertifikayı seçip **Kopyala** ögesine tıklayın.



İlgili Bilgi

- ➔ “Web Config Erişimi” sayfa 27
- ➔ “CA İmzalı bir Sertifika Alma ve İçerme Aktarma” sayfa 116

IEEE 802.1X Ağı Durum Kontrolü

IEEE 802.1X durumunu, ağ durum sayfası yazdırarak kontrol edebilirsiniz. Bir ağ durum sayfası yazdırmakla ilgili daha fazla bilgi için yazıcının belgelerine bakın.

Durum Kimliği	IEEE 802.1X Durumu
Disable	IEEE 802.1X özelliği devre dışı.
EAP Success	IEEE 802.1X kimlik denetimi tamamlandı ve ağ bağlantısı mevcut.
Authenticating	IEEE 802.1X kimlik denetimi tamamlanmadı.
Config Error	Kullanıcı kimliği henüz ayarlanmadığı için kimlik denetimi başarısız oldu.
Client Certificate Error	Müşteri sertifikası süre aşımına uğradığı için kimlik denetimi başarısız oldu.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Durum Kimliği	IEEE 802.1X Durumu
Timeout Error	RADIUS sunucusu ve/veya kimlik doğrulayıcısından yanıt gelmediği için kimlik denetimi başarısız oldu.
User ID Error	Yazıcının kullanıcı kimliği ve/veya sertifika protokolü doğru olmadığı için kimlik denetimi başarısız oldu.
Server ID Error	Sunucu kimliği ile sunucu sertifikasının sunucu kimliği eşleşmediği için kimlik denetimi başarısız oldu.
Server Certificate Error	Sunucu sertifikasında aşağıdaki hatalar tespit edildiği için kimlik denetimi başarısız oldu. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sunucu sertifikası süre aşımına uğradı. <input type="checkbox"/> Sunucu sertifikası zinciri doğru değil.
CA Certificate Error	Bir CA sertifikasında aşağıdaki hatalar tespit edildiği için kimlik denetimi başarısız oldu. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Belirlenen CA sertifikası doğru değil. <input type="checkbox"/> Doğru CA sertifikası içe aktarılmamış. <input type="checkbox"/> CA sertifikası süre aşımına uğradı.
EAP Failure	Yazıcı ayarlarında aşağıdaki hatalar tespit edildiği için kimlik denetimi başarısız oldu. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> EAP Türü ögesi EAP-TLS veya PEAP-TLS ise istemci sertifikası yanlıştır veya bazı sorunları vardır. <input type="checkbox"/> EAP Türü ögesi EAP-TTLS veya PEAP/MSCHAPv2 ise kullanıcı kimliği veya parola doğru değildir.

Gelişmiş Güvenlik İçin Sorunları Çözme

Güvenlik Ayarlarını Geri Yükleme

IPsec/IP Filtreleme veya IEEE802.1X gibi yüksek güvenli bir ortam kurarken, yanlış ayarlar veya aygıt veya sunucuyla sorun nedeniyle aygıtlarla iletişim kuramayabilirsiniz. Bu durumda, aygıt ayarlarını yeniden yapmak için veya gecikmeli kullanıma izin vermek için güvenlik ayarlarını geri yükleyin.

Kontrol Panelini Kullanarak Güvenlik İşlevini Devre Dışı Bırakma

Yazıcının kontrol panelini kullanarak IPsec/IP Filtrelemeyi veya IEEE 802.1X'i devre dışı bırakabilirsiniz.

1. **Ayarlar > Genel Ayarlar > Ağ Ayarları** ögesini seçin.
2. **Gelişmiş** ögesini seçin.
3. Devre dışı bırakmak istediğiniz aşağıdaki öğeler arasından seçim yapın.
 - IPsec/IP Filtreleme devre dışı bırak**
 - IEEE802.1X devre dışı bırak**

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

4. Onay ekranında **İlerle** ögesini seçin.
5. Bir tamamlama mesajı görüntülediğinde, **Kapat** ögesini seçin.
Kapat ögesini seçmezseniz belirli bir süre sonra ekran otomatik kapanır.

Ağ Güvenlik Özellikleri Kullanımı Sorunları

Önceden Paylaşılmış Bir Anahtar Unutuldu

Önceden paylaşılan bir anahtarı yeniden yapılandırın.

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

Önceden paylaşılan anahtarı değiştirirken bilgisayarlar için önceden paylaşılan anahtarı yapılandırın.

İlgili Bilgi

➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)

IPsec İletişimi ile İletişim Kurulamıyor

Yazıcının veya bilgisayarın desteklemediği algoritmayı belirtin.

Yazıcı 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 Grubu 1, DH Grubu 2, DH Grubu 5, DH Grubu 14, DH Grubu 15, DH Grubu 16, DH Grubu 17, DH Grubu 18, DH Grubu 19, DH Grubu 20, DH Grubu 21, DH Grubu 22, DH Grubu 23, DH Grubu 24, DH Grubu 25, DH Grubu 26, DH Grubu 27*, DH Grubu 28*, DH Grubu 29*, DH Grubu 30*
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 128](#)

İletişim Aniden Kesiliyor

Yazıcının IP adresi değişti veya kullanılmıyor.

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

DHCP süresi dolduysa yeniden başlatın veya IPv6 adresi süresi geçmişse veya alınmamışsa yazıcının Web Config (**Ağ Güvenliği** sekmesi > **IPsec/IP Filtreleme** > **Temel** > **Grup İlkesi** > **Yerel Adres (Yazıcı)**) 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.

Yazıcının kontrol panelini kullanarak IPsec'i devre dışı bırakın.

DHCP süresi dolduysa yeniden başlatın veya IPv6 adresi süresi geçmişse veya alınmamışsa yazıcının 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

- ➔ [“Web Config Erişimi” sayfa 27](#)
- ➔ [“IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 128](#)

Güvenli IPP Yazdırma Bağlantı Noktası Oluşturulamıyor

Doğru sertifika SSL/TLS iletişimi için sunucu sertifikası olarak belirtilememiş.

Belirlenen sertifika doğru değilse, bağlantı noktası oluşturma işlemi başarısız olabilir. Doğru sertifikayı kullandığınızdan emin olun.

CA sertifikası yazıcıya erişen bilgisayara alınmamış.

Bir CA sertifikası bilgisayara içe aktarılmadıysa, bağlantı noktası oluşturma işlemi başarısız olabilir. CA sertifikasının içe aktarıldığından emin olun.

İlgili Bilgi

- ➔ [“IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 128](#)

IPsec/IP Filtreleme Yapılandırıldıktan Sonra Bağlanılmıyor

IPsec/IP Filtreleme ayarları yanlış.

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

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

İlgili Bilgi

➔ [“IPsec/IP Filtrelemeyi Kullanan Şifrelenmiş İletişim” sayfa 128](#)

IEEE 802.1X Yapılandırmasından Sonra Yazıcıya veya Tarayıcıya Erişilemiyor

IEEE 802.1X ayarları yanlış.

IEEE 802.1X ve W-Fi'yi yazıcının kontrol panelinden devre dışı bırakın. Yazıcı ve bilgisayarını bağlayın ve sonra IEEE 802.1X öğesini yeniden yapılandırın.

İlgili Bilgi

➔ [“IEEE 802.1X Ağı Yapılandırma” sayfa 140](#)

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 alınmaz. Aşağıdakileri kontrol yapın:

- Sertifikayı, aynı bilgilere sahip olmayan bir cihaza mı içe aktarmaya çalışıyorsunuz?
CSR bilgilerinizi kontrol edin ve ardından sertifikayı aynı bilgilere sahip olan bir cihaza içe aktarın.
- CSR'ı bir sertifika yetkilisine gönderdikten sonra yazıcıya 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 öğesini alamazsınız.

Sertifikayı alma parolası yanlış.

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

İlgili Bilgi

➔ [“CA İmzalı bir Sertifikanın İçe Aktarımı” sayfa 118](#)

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.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

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 122](#)

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 116](#)

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 ögesine 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: Öge için girilen karakterlerin doğru olduğundan emin olun.</p>

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Mesajlar	Neden/Çözüm
Geçersiz tarih ve saat.	<p>Neden: Yazıcının tarih ve saat ayarları yapılmamış.</p> <p>Çözüm: Web Config, EpsonNet Config veya yazıcının kontrol panelini 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>
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>
Sertifikanın süresi dolmuş. Sertifikanın geçerli olup olmadığını veya yazıcınızdaki 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 süre aşımına uğramadıysa, yazıcının tarih ve saat ayarının doğru ayarlandığından emin olun.

Kuruluş için Gelişmiş Güvenlik Ayarları

Mesajlar	Neden/Çözüm
Özel anahtar gereklidir.	<p>Neden:</p> <p>Sertifika ile eşleşen özel anahtar yok.</p> <p>Çözüm:</p> <p><input type="checkbox"/> Sertifika PEM/DER formatındaysa ve bilgisayar kullanılarak bir CSR'dan alındıysa, özel anahtar dosyasını belirleyin.</p> <p><input type="checkbox"/> Sertifika PKCS#12 formatındaysa ve bilgisayar kullanılarak bir CSR'dan alındıysa, özel anahtar içeren bir dosya oluşturun.</p>
	<p>Neden:</p> <p>Web Config'i kullanılarak bir CSR'dan alınan PEM/DER sertifikasını yeniden içe aktardınız.</p> <p>Çözüm:</p> <p>Sertifika PEM/DER formatındaysa ve Web Config kullanılarak bir CSR'dan alındıysa, sadece bir kez içe aktarabilirsiniz.</p>
Kurulum başarısız oldu.	<p>Neden:</p> <p>Yazıcı ve bilgisayar arasındaki iletişim başarısız olduğu için yapılandırma bitirilemiyor ya da bazı hatalar sebebiyle dosya okunamıyor.</p> <p>Çözüm:</p> <p>Belirlenen dosya ve iletişim seçildikten sonra, dosyayı tekrar içe aktarın.</p>

İlgili Bilgi

➔ [“Dijital Sertifikasyon Hakkında” sayfa 115](#)

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 Sertifika Silme” sayfa 120](#)

➔ [“CA İmzalı bir Sertifikanın İçe Aktarımı” sayfa 118](#)