

İnzibatçı üçün təlimat

Mündəricat

Müəllif Hüququ və Əmtəə Nişanları

Bu İstifadə Təlimatı Haqqında

Nişanlar və Simvollar.	5
Sənət əsərləri.	5
Əməliyyat sistemi istinadları.	5
Qeydlər.	6

Giriş

SSL/TLS Kommunikasiyası.	7
Protokolların İdarə Edilməsi.	7
IP Kommunikasiyasının Şifrələnməsi və Əsliyi Yoxlama Şəbəkəsinə Bağlantı.	8
Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiyası.	9
İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Məhdudiyyəti və İnzibatçı Parolu.	9

Şəbəkə Konfigurasiyasının Proqram Təminatından İstifadə

Web Config haqqında.	10
Web Config-ə müraciət.	11
EpsonNet Config haqqında.	12
EpsonNet Config-dən İstifadə — Windows.	13
EpsonNet Config-in Quraşdırılması — Windows.	13
EpsonNet Config-in İcrası — Windows.	13
EpsonNet Config - Windows-in Quraşdırılmasının Ləğvi.	13
EpsonNet Config-dən İstifadə — Mac OS.	13
EpsonNet Config-in Quraşdırılması — Mac OS.	13
EpsonNet Config-in İcrası — Mac OS.	13
EpsonNet Config — Mac OS-in Quraşdırılmasının Ləğvi.	13
Web Config və EpsonNet Config-in Xüsusiyyət Müqayisəsi.	14
Digər Şəbəkə Proqram Təminatı.	15
Epson Device Admin haqqında.	15
EpsonNet Print haqqında (Yalnız Windows). .	15
EpsonNet SetupManager haqqında.	16

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

SSL/TLS Kommunikasiyasının Konfigurasiya Edilməsi.	17
Əsas SSL/TLS Parametrlərinin Konfigurasiya Edilməsi.	17
Printer üçün Server Sertifikatının Konfigurasiya Edilməsi.	18
Protokolların və Xidmətlərin İdarə Edilməsi.	19
Protokolların idarə edilməsi.	19
Xidmətlərin İdarə Edilməsi.	20
IPsec/IP Filtering-nin Konfigurasiya Edilməsi.	21
IPsec/IP Filtering haqqında.	21
Default Policy-nin Konfigurasiya Edilməsi.	21
Group Policy-nin Konfigurasiya Edilməsi.	23
IPsec/IP Filtering-in Konfigurasiya Nümunələri.	27
IPsec/IP Filtering üçün Sertifikatın Konfigurasiya Edilməsi.	28
SNMPv3 Protokolundan İstifadə.	29
SNMPv3-ün Konfigurasiya Edilməsi.	29
Printerin IEEE802.1X Şəbəkəsinə Qoşulması.	31
IEEE802.1X Şəbəkəsinin Konfigurasiya Edilməsi.	31
IEEE802.1X üçün Sertifikatın Konfigurasiya Edilməsi.	33
IEEE802.1X Şəbəkə Vəziyyətinin Yoxlanılması.	34
Rəqəmli Sertifikatın İstifadəsi.	35
Rəqəmli Sertifikatlaşdırma Haqqında.	35
SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi və İdxalı.	35
SO-imzalı Sertifikatın Silinməsi.	39
Özü-imzalanan Sertifikatın Yenilənməsi.	39

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

Təyinat Parametri Xüsusiyyətləri.	41
Əlaqə Şəxslərinin Konfigurasiya Edilməsi.	41
Əlaqə Şəxslərinin Konfigurasiya Müqayisəsi.	41
Təyinatın Əlaqə Şəxsləri üçün Qeydiyyatdan Keçirilməsi.	42
Təyinatların Qrup kimi Qeydiyyatdan Keçirilməsi.	44
LDAP Serverindən İstifadə.	45

Mündəricat

LDAP Serverinin Konfigurasiya Edilməsi.	45
LDAP Serverinin Axtarış Parametrlərinin Konfigurasiya edilməsi.	47
LDAP Serveri Bağlantısının Yoxlanması.	49
E-poçt Serverindən İstifadə.	50
Poçt Serverinin Konfigurasiya Edilməsi.	50
Poçt Serveri Bağlantısının Yoxlanması.	52

Mümkün Xüsusiyyətlərin Məhdudlaşdırılması və İnzibatçı Parolunun Konfigurasiya Edilməsi

İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Məhdudiyyəti.	55
İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Konfigurasiya Edilməsi.	55
İnzibatçı Parolunun Konfigurasiya Edilməsi.	57

Problemlərin Həlli

Problemlərin Həlli üçün Məsləhətlər.	59
Şəbəkənin Proqram Təminatından İstifadə Problemləri.	59
Web Config-ə Müraciət Etmək Mümkün Deyil.	59
Model adı və/yaxud IP ünvanı EpsonNet Config-də göstərilmir.	60
Şəbəkənin Təhlükəsizlik Xüsusiyyətlərindən İstifadə Problemləri.	61
Əvvəlcədən Paylaşılan Açarın Unudulması.	61
IPsec Kommunikasiyası ilə Əlaqə Qurmaq Mümkün Deyil.	61
Birdən Əlaqə Saxlamaq Mümkün Deyil.	62
Təhlükəsiz IPP Çap Portu Yaratmaq Mümkün Deyil.	62
IPsec/IP Filtering-i Konfigurasiya Etdikdən Sonra Qoşulmaq Mümkün Deyil.	62
IEEE802.1X Konfigurasiya etdikdən sonra Printerə Müraciət Etmək Mümkün Deyil.	63
Rəqəmli Sertifikatın İstifadəsi üzrə Problemlər.	63
SO-imzalı Sertifikatı İdxal Etmək Mümkün Deyil.	63
Özü-İmzalanan Sertifikatı Yeniləmək Mümkün Deyil.	63
CSR Yaratmaq Mümkün Deyil.	64
Rəqəmli Sertifikat ilə Əlaqədar Xəbərdarlıq Peyda Olarsa.	64
SO-imzalı Sertifikatın Səhvən Silinməsi.	66
Çap Problemləri.	67

Çap Olunmuş Təsadüfi Simvollar.	67
---	----

Əlavə

Hadisələr Baş Verəndə E-poçt Bildirişlərinin Alınması.	68
E-poçt Bildirişləri haqqında.	68
E-poçt Bildirişinin Konfigurasiya Edilməsi.	68
Printer üçün Şəbəkənin Ayrılda Konfigurasiya Edilməsi.	69
Şəbəkə İnterfeysinin Konfigurasiya Edilməsi — Ethernet.	69
Şəbəkə İnterfeysinin Konfigurasiya Edilməsi — Wi-Fi.	70
Printerə Qoşulmuş Kompüterin Konfigurasiya Edilməsi.	72
Printer Drayverinin Qurulması — Windows.	72
Printer Drayverinin Qurulması — Mac OS.	74
Skanerin Şəbəkəyə Qoşulması.	74
Xarici Yaddaşın Şəbəkə Drayvı kimi Tutuşdurulması.	76
Printeri Paylaşmanın Konfigurasiya Edilməsi — Windows.	77
Printerin Paylaşılması.	77
Əlavə Drayverlərin Quraşdırılması.	78
Paylaşılan Printerdən İstifadə.	78
Paylaşılan Printerdən İstifadə — Windows.	78
Paylaşılan Printerdən İstifadə — Mac OS.	79

Müəllif Hüququ və Əmtəə Nişanları

- ❑ EPSON qeydiyyatlı əmtəə nişanıdır və EPSON EXCEED YOUR VISION, yaxud EXCEED YOUR VISION isə Seiko Epson Corporation-ın əmtəə nişanıdır.
- ❑ Microsoft, Windows və Windows Vista Microsoft Corporation-ın qeydiyyatlı əmtəə nişanlarıdır.
- ❑ Mac OS, OS X, Bonjour və Safari ABŞ və digər ölkələrdə qeydiyyatdan keçirilmiş Apple Inc-ın qeydiyyatlı əmtəə nişanlarıdır.
- ❑ Ümumi Bildiriş: Burada istifadə edilən digər məhsul adları yalnız identifikasiya məqsədləri üçündür və müvafiq sahiblərinin əmtəə nişanları ola bilər. Həmin əmtəə nişanlarına dair bütün hüquqlardan Epson imtina edir.

© 2017 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Bu İstifadə Təlimatı Haqqında

Nişanlar və Simvollar



Diqqət:

Bədənə xəsarətin qarşısını almaq üçün təlimatlar diqqətlə yerinə yetirilməlidir.



Vacibdir:

Avadanlığınıza zərər qarşısının alınması üçün təlimatlar diqqətlə nəzərdən keçirilməlidir.

Qeyd:

Printerin istismarı üzrə faydalı məsləhətlər və məhdudiyyətlərdən ibarət təlimatlar.

Əlaqədar məlumat

➔ Bu piktoqrama klikləmək sizi əlaqədar məlumata aparır.

Sənət əsərləri

- ☐ Ani görüntülərin və illüstrasiyaların təfərrüatları modelə görə fərqlənə bilər, lakin təlimatlar eynidir.
- ☐ Ani görüntülər Windows 7 sistemindədir. Təfərrüatlar ƏS versiyaları arasında fərqlənə bilər.
- ☐ Ani görüntülərdə menyu elementlərinin bəziləri modelə görə fərqlənə bilər.

Əməliyyat sistemi istinadları

Windows

Bu təlimat kitabçasında "Windows 10", "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", "Windows XP", Windows Server 2016, "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008", "Windows Server 2003 R2" və "Windows Server 2003" kimi terminlər üçün aşağıdakı əməliyyat sistemlərinə istinad edin. Bununla yanaşı, "Windows" bütün versiyaları bildirmək üçün istifadə edilir.

- ☐ Microsoft® Windows® 10 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® 8 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® 7 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Vista® əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® XP əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition əməliyyat sistemi

Bu İstifadə Təlimatı Haqqında

- ☐ Microsoft® Windows Server® 2016 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 R2 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 R2 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 R2 əməliyyat sistemi
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 əməliyyat sistemi

Mac OS

Bu təlimat kitabçasında, "Mac OS" sözləri macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x və Mac OS X v10.6.8 istinad etmək üçün istifadə edilir.

Qeydlər

- ☐ Bu təlimatdakı məlumatların çoxaldılması qadağan edilmişdir.
- ☐ Bu təlimatdakı bütün məlumatlar öncədən xəbərdarlıq edilmədən dəyişdirilə bilər.
- ☐ Əgər siz qeyri-uyğunluq tapsanız və ya bu təlimatla əlaqədar şikayətiniz olarsa Epson ilə əlaqə saxlayın.
- ☐ Öncəki maddəyə baxmayaraq, Epson məhsulun istifadəsindən yaranan hər-hansı bir nəticəyə görə öhdəlik daşımır.
- ☐ Epson məhsulun qeyri-düzgün istifadəsi və ya üçüncü şəxs tərəfindən qeyri-düzgün təmiri səbəbindən yaranmış nasazlığa görə məsuliyyət daşımır.

Giriş

Bu təlimat kitabçası Epson mürəkkəb jet printerləri və çoxfunksiyalı printerlər üçün ümumi təlimatdır və bu təlimat kitabçası ofis şəbəkəsini idarə edən sistem inzibatçısı üçündür. Sistem inzibatçısı cihazların konfigurasiyasına görə məsul və müştərilər, printerlər və kompüterlər üçün şəbəkəyə müraciət səlahiyyəti olan şəxsdir. Təfərrüatlı prosedurlar mövzudan asılı olaraq buraxıla bilər və burada sözlük yoxdur çünki bu təlimat kitabçası inzibatçı üçündür. Buna görə də, oxumaq üçün şəbəkə və kompüterlər sistemi haqqında bilik tələb olunur.

Printerin təkmlil şəbəkəsini konfigurasiya etmək üçün proqram təminatının iki hissəsi yəni, Web Config və EpsonNet Config var. Bu təlimat kitabçasında hər bir xüsusiyyətin konfigurasiya edilməsi üçün təlimatlar əsasən Web Config-dəndir. EpsonNet Config-in əməliyyatları üzrə məlumat üçün EpsonNet Config-in sənədləri və ya köməyinə baxın. ƏS menyusu elementlərinin təsvirləri Windows 7 və Mac OS X 10.10.x-ə əsaslanır.

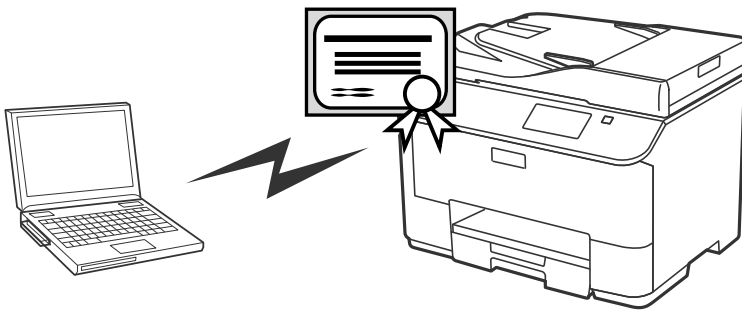
Qeyd:

Sistemin idarəetmə xüsusiyyətlərini konfigurasiya etmək üçün printer şəbəkəyə qoşulmalıdır. Printer şəbəkəyə qoşulması üzrə ətraflı məlumat üçün printerin sənədlərinə və ya bu təlimat kitabçasındakı əlavəyə baxın.

Epson məhsulları aşağıdakı sistem idarəetmə funksiyalarını dəstəkləyir. Mümkün funksiyalar məhsuldan asılı olaraq dəyişir. (Qeyri-mümkün funksiyalar printerin idarəetmə paneli və ya proqram təminatının parametrləri ekranında göstərilir.) Hansı funksiyaların məhsulunuz üçün mümkün olduğunu təsdiqləmək üçün sənədlərə baxın.

SSL/TLS Kommunikasiyası

Printer üçün server sertifikatı təyin edə və SSL/TLS (Təhlükəsiz Soket Qatı/Daşınma Qatı Təhlükəsizliyi) kommunikasiyası vasitəsilə printer ilə kompüter arasında kommunikasiyaları şifrəyə bilərsiniz. Saxtakarlıq və printerə icazəsiz müraciətdən yayınmaq üçün bu xüsusiyyətdən istifadə edin.



Əlaqədar məlumat

➔ [17 səhifəsində "SSL/TLS Kommunikasiyasının Konfigurasiya Edilməsi"](#)

Protokolların İdarə Edilməsi

Çoxfunksiyalı printerlər çap, skanlama və kompüter-fakslarını göndərərəkən əlaqə yaratmaq üçün fərqli protokollardan istifadə edə bilər. Ayrı-ayrı protokollara icazələr və ya məhdudiyyətlər əlavə etməklə,

Giriş

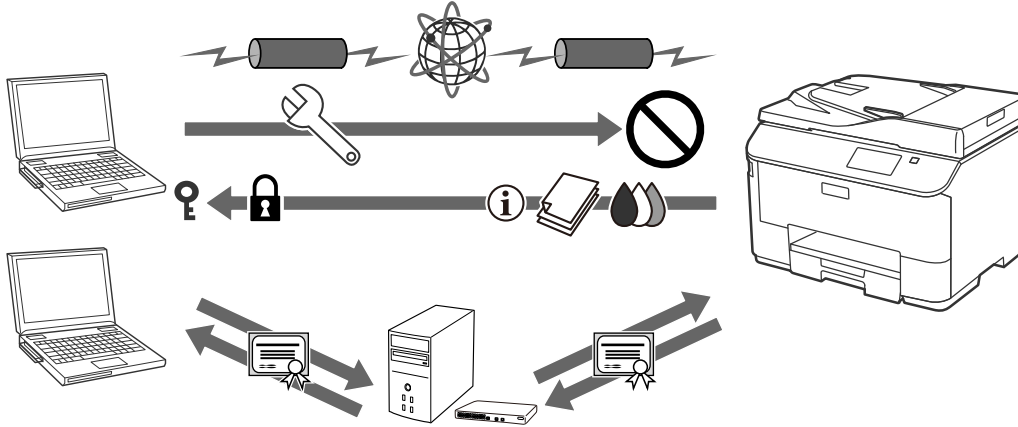
protokolları idarə edə və nəzərdə tutulmayan istifadəyə görə baş verən təhlükəsizlik risklərinin qarşısını ala bilərsiniz.

Əlaqədar məlumat

➔ 19 səhifəsində "Protokolların və Xidmətlərin İdarə Edilməsi"

IP Kommunikasiyasının Şifrlənməsi və Əsliyi Yoxlama Şəbəkəsinə Bağlantı

Kommunikasiyaları şifrləyə və printer üçün müraciətə nəzarət edə bilərsiniz. Əgər kommunikasiyaların kəsilməsinin və məlumatlara müdaxilənin qarşısını almaq istəyirsinizsə, **IPsec/IP Filtering** xüsusiyyəti və ya SNMPv3 protokolundan istifadə edin. Əgər printerə müraciətin əsliyi yoxlamaq istəyirsinizsə, IEEE802.1X xüsusiyyətindən istifadə edin.

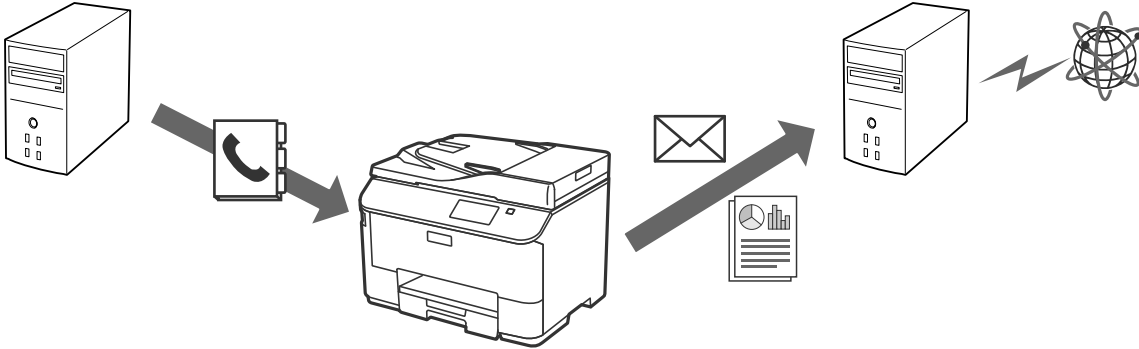


Əlaqədar məlumat

- ➔ 21 səhifəsində "IPsec/IP Filtering-nin Konfigurasiya Edilməsi"
- ➔ 29 səhifəsində "SNMPv3 Protokolundan İstifadə"
- ➔ 31 səhifəsində "Printerin IEEE802.1X Şəbəkəsinə Qoşulması"

Skan və Faks Təyinatının Konfiqurasiyası

Skanlar və fakslar üçün təyinat seçmək məqsədilə LDAP serverindən istifadə edə bilərsiniz. Skan və faks məlumatını e-poçtla göndərmək və ya faks göndərmə səhvlərindən yayınmaq istəyirsinizsə, poçt serveri və LDAP serverini konfiqurasiya edin.



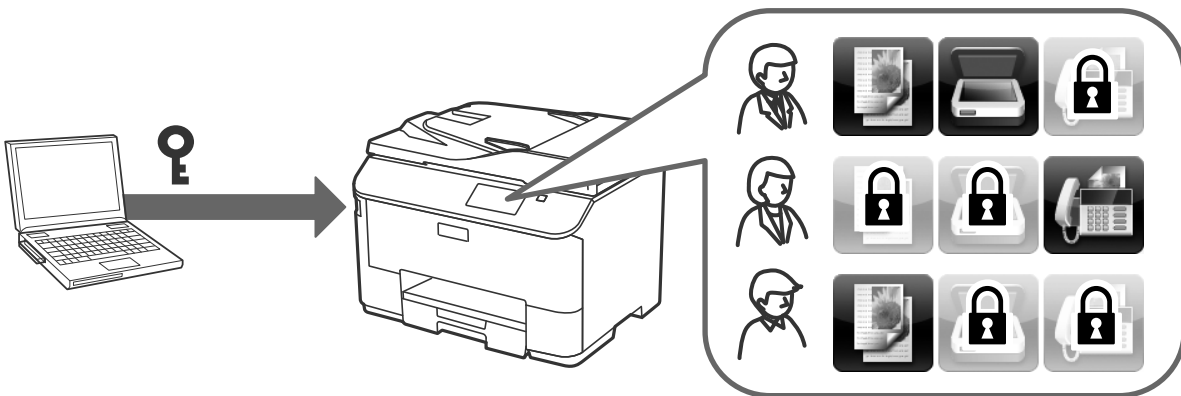
Əlaqədar məlumat

- ➔ 45 səhifəsində "LDAP Serverindən İstifadə"
- ➔ 50 səhifəsində "E-poçt Serverindən İstifadə"

İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Məhdudiyyəti və İnzibatçı Parolu

Printerin xüsusiyyətlərini hər bir istifadəçi üzrə məhdudlaşdırı bilərsiniz. Məsələn, İstifadəçi B yalnız faks edə bildiyi halda, İstifadəçi A köçürə və skanlaya bilər.

İnzibatçı parolu təyin etdiyiniz zaman yalnız inzibatçı printerin parametrlərini dəyişdirə bilər. Təhlükəsizliyi təkmilləşdirmək üçün inzibatçı parolunu təyin etməyiniz tövsiyə olunur.



Əlaqədar məlumat

- ➔ 55 səhifəsində "İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Məhdudiyyəti"
- ➔ 57 səhifəsində "İnzibatçı Parolunun Konfiqurasiya Edilməsi"

Şəbəkə Konfiqurasiyasının Proqram Təminatından İstifadə

Web Config haqqında

Web Config printerin parametrlərinin konfiqurasiya edilməsi üçün brauzer əsaslı proqramdır.

Printerin Web Config-nə müraciət etmək üçün printerə ilk təyin edilmiş IP ünvanına malik olmalısınız.

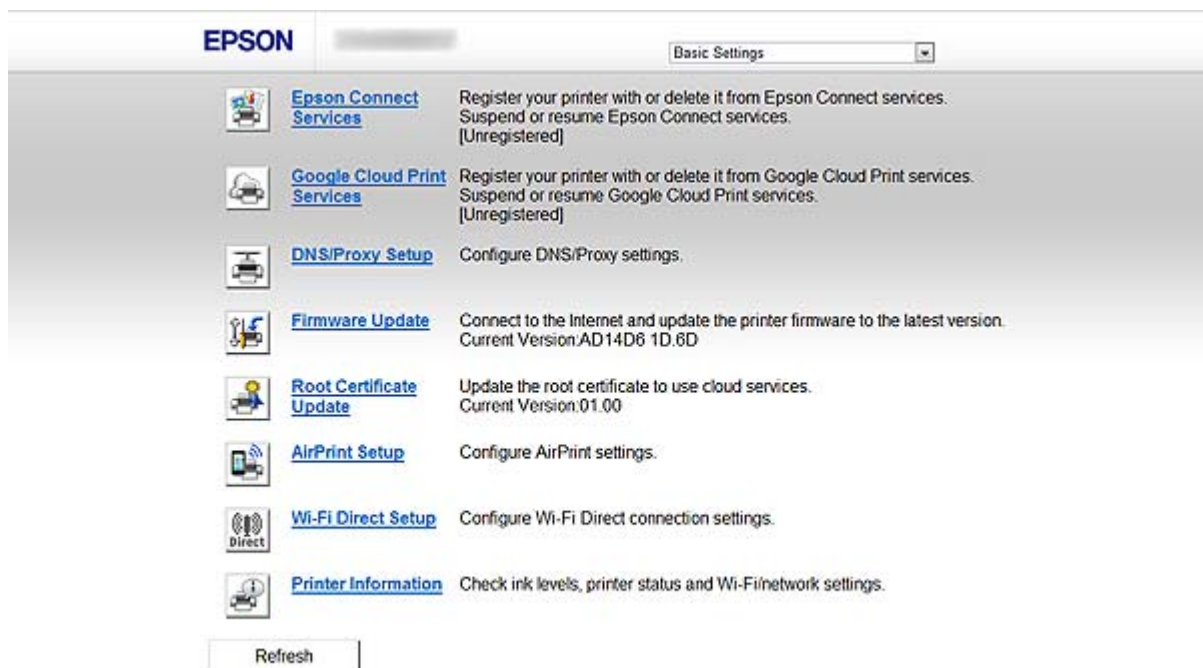
Qeyd:

Printer üçün inzibatçı parolunu konfiqurasiya etməklə parametrləri kilidləyə bilərsiniz.

Aşağıda iki parametr səhifəsi var.

☐ **Basic Settings**

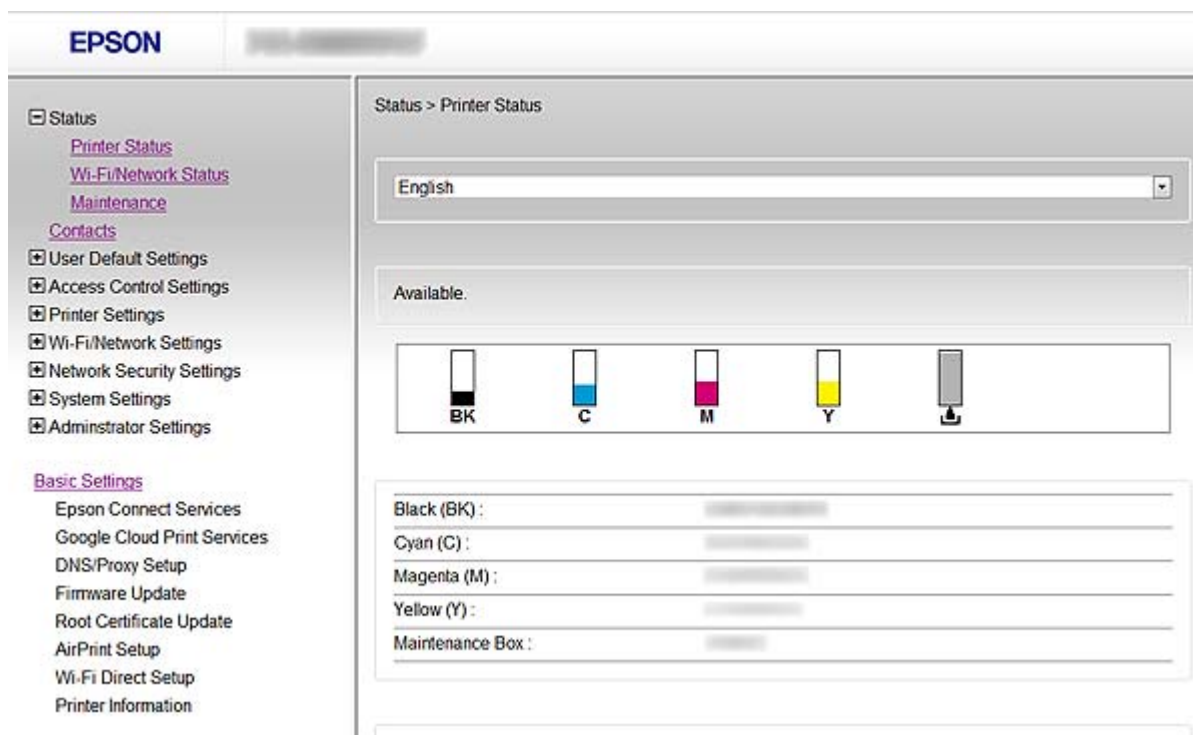
Printer üçün əsas parametrləri konfiqurasiya edə bilərsiniz.



Şəbəkə Konfiqurasiyasının Proqram Təminatından İstifadə

❑ Advanced Settings

Printer üçün təkmil parametrləri konfiqurasiya edə bilərsiniz. Bu səhifə əsasən inzibatçı üçündür.



Əlaqədar məlumat

➔ 14 səhifəsində "Web Config və EpsonNet Config-in Xüsusiyyət Müqayisəsi"

Web Config-ə müraciət

Printerin IP ünvanını veb brauzerə daxil edin. JavaScript aktivləşdirilməlidir. HTTPS vasitəsilə Web Config-ə müraciət zamanı xəbərdarlıq mesajı brauzerdə görünə bilər çünki printerdə saxlanan öz-İmzalanan sertifikat istifadə edilir.

❑ HTTPS ilə müraciət

IPv4: <https://<printerin IP ünvanı>> (< > olmadan)

IPv6: [https://\[printerin IP ünvanı\]/](https://[printerin IP ünvanı]/) ([] ilə)

❑ HTTP ilə müraciət

IPv4: <http://<printerin IP ünvanı>> (< > olmadan)

IPv6: [http://\[printerin IP ünvanı\]/](http://[printerin IP ünvanı]/) ([] ilə)

Şəbəkə Konfiqurasiyasının Proqram Təminatından İstifadə

Qeyd:

❑ Nümunələr

IPv4:

<https://192.168.100.201/>

<http://192.168.100.201/>

IPv6:

[https://\[2001:db8::1000:1\]/](https://[2001:db8::1000:1]/)

[http://\[2001:db8::1000:1\]/](http://[2001:db8::1000:1]/)

- ❑ Əgər printerin adı DNS serveri ilə qeydiyyatdan keçirilibsə, printerin IP ünvanı əvəzinə printerin adından istifadə edə bilərsiniz.
- ❑ HTTP vasitəsilə Web Config-ə müraciət zamanı bütün menyular göstərilir. Bütün menyulara baxmaq üçün HTTPS vasitəsilə Web Config-ə müraciət edin.
- ❑ Siz həmçinin Web Config-ə EpsonNet Config-dən müraciət edə bilərsiniz. Printer qeyd olunduğu ekrandan printeri seçin və **Launch Browser** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 14 səhifəsində "Web Config və EpsonNet Config-in Xüsusiyyət Müqayisəsi"
- ➔ 17 səhifəsində "SSL/TLS Kommunikasiyasının Konfiqurasiya Edilməsi"
- ➔ 35 səhifəsində "Rəqəmli Sertifikatın İstifadəsi"

EpsonNet Config haqqında

EpsonNet Config proqramı inzibatçıya IP ünvanının təyin edilməsi və bağlantı rejiminin dəyişdirilməsi kimi printerin şəbəkə parametrlərini konfiqurasiya etməyə imkan verir. Paket parametri xüsusiyyəti Windows-da dəstəklənir. Ətraflı məlumat üçün EpsonNet Config proqramının sənədləşdirməsi və ya köməyinə baxın.



Əlaqədar məlumat

- ➔ 14 səhifəsində "Web Config və EpsonNet Config-in Xüsusiyyət Müqayisəsi"

EpsonNet Config-dən İstifadə — Windows

EpsonNet Config-in Quraşdırılması — Windows

Epson dəstək veb-saytından EpsonNet Config-i endirin və daha sonra ekrandakı təlimatları yerinə yetirərək onu quraşdırın.

EpsonNet Config-in İcrası — Windows

Bütün Proqramlar > EpsonNet > EpsonNet Config Vxx > EpsonNet Config seçin.

Qeyd:

Əgər qoruyucu divar xəbərdarlığı peyda olursa, EpsonNet Config üçün müraciətə icazə verin.

Əlaqədar məlumat

➔ [14 səhifəsində "Web Config və EpsonNet Config-in Xüsusiyyət Müqayisəsi"](#)

EpsonNet Config - Windows-in Quraşdırılmışının Ləğvi

İdarəetmə Paneli > Proqramlar > Proqramlar və Xüsusiyyətlər > Proqramın quraşdırılmışını ləğv et > EpsonNet Config Vxx seçin və daha sonra **Quraşdırılmışı ləğv et** klikləyin.

EpsonNet Config-dən İstifadə — Mac OS

EpsonNet Config-in Quraşdırılması — Mac OS

Epson dəstək veb-saytından EpsonNet Config-i endirin və daha sonra ekrandakı təlimatları yerinə yetirərək onu quraşdırın.

EpsonNet Config-in İcrası — Mac OS

Get > Proqramlar > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config Vxx > EpsonNet Config seçin.

Əlaqədar məlumat

➔ [14 səhifəsində "Web Config və EpsonNet Config-in Xüsusiyyət Müqayisəsi"](#)

EpsonNet Config — Mac OS-in Quraşdırılmışının Ləğvi

Proqramların quraşdırılmışlarını ləğv etmək üçün Uninstaller-dən istifadə edin. EPSON Software Updater və ya Epson dəstək veb-saytından istifadə edərək Uninstaller-i endirə bilərsiniz.

Şəbəkə Konfiqurasiyasının Proqram Təminatından İstifadə

Uninstaller icra etdiyiniz zaman bütün quraşdırılmış Epson proqramları göstərilir. EpsonNet Config-i seçin və daha sonra ekrandakı təlimatları yerinə yetirin.

Qeyd:

Əgər sizdə Uninstaller yoxdursa, **Proqramlar**-da proqram qovluğunu əlavə qoşqudakı silinənlər piktoqramının üzərinə sürükləyin və buraxın.

Web Config və EpsonNet Config-in Xüsusiyyət Müqayisəsi

Printerin şəbəkəsini konfiqurasiya etmək üçün proqram təminatının iki hissəsi yəni, Web Config və EpsonNet Config var.

Aşağıdakılar bu təlimat kitabçasında əhatə olunan xüsusiyyətlər və proqram təminatının iki hissəsi haqqında müqayisədir.

Xüsusiyyətlər	Web Config	EpsonNet Config
SSL/TLS kommunikasiyasının Konfiqurasiya Edilməsi	✓	✓
Printer üçün server sertifikatının konfiqurasiya edilməsi	✓	✓
IPsec/IP Filtering-in konfiqurasiya edilməsi	✓	✓
SNMPv3 protokolunun konfiqurasiya edilməsi	✓	–
Printerin IEEE802.1X şəbəkəsinə (Ethernet/Wi-Fi) qoşulması	✓	✓
SO-imzalı Sertifikatın əldə edilməsi və idxalı	✓	–
Özü-imzalanan sertifikatın yenilənməsi	✓	–
Təyinatın Əlaqə Şəxsləri üçün qeydiyyatdan keçirilməsi	✓	✓
LDAP Serverinin konfiqurasiya edilməsi	✓	✓
Poçt serverinin konfiqurasiya edilməsi	✓	✓
Mümkün printer xüsusiyyətlərinin məhdudlaşdırılması	✓	✓
İnzibatçı parolunun konfiqurasiya edilməsi	✓	✓
E-poçt bildirişinin konfiqurasiya edilməsi	✓	–

Şəbəkə Konfigurasiyasının Proqram Təminatından İstifadə

Xüsusiyyətlər	Web Config	EpsonNet Config
Çoxsaylı printerlər üçün paket parametrlərinin hazırlanması	–	✓ (Yalnız Windows)
Əlaqə Şəxslərinin idxalı və ixracı və digər parametrlər	–	✓

Əlaqədar məlumat

- ➔ 10 səhifəsində "Web Config haqqında"
- ➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"
- ➔ 12 səhifəsində "EpsonNet Config haqqında"
- ➔ 13 səhifəsində "EpsonNet Config-in İcrası — Windows"
- ➔ 13 səhifəsində "EpsonNet Config-in İcrası — Mac OS"
- ➔ 17 səhifəsində "Əsas SSL/TLS Parametrlərinin Konfigurasiya Edilməsi"
- ➔ 18 səhifəsində "Printer üçün Server Sertifikatının Konfigurasiya Edilməsi"
- ➔ 21 səhifəsində "IPsec/IP Filtering-nin Konfigurasiya Edilməsi"
- ➔ 29 səhifəsində "SNMPv3 Protokolundan İstifadə"
- ➔ 31 səhifəsində "Printerin IEEE802.1X Şəbəkəsinə Qoşulması"
- ➔ 35 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi və İdxalı"
- ➔ 39 səhifəsində "Özü-imzalanan Sertifikatın Yenilənməsi"
- ➔ 42 səhifəsində "Təyinatın Əlaqə Şəxsləri üçün Qeydiyyatdan Keçirilməsi"
- ➔ 45 səhifəsində "LDAP Serverindən İstifadə"
- ➔ 50 səhifəsində "E-poçt Serverindən İstifadə"
- ➔ 55 səhifəsində "İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Məhdudiyyəti"
- ➔ 57 səhifəsində "İnzibatçı Parolunun Konfigurasiya Edilməsi"
- ➔ 68 səhifəsində "E-poçt Bildirisinin Konfigurasiya Edilməsi"

Digər Şəbəkə Proqram Təminatı**Epson Device Admin haqqında**

Epson Device Admin şəbəkədə cihazları quraşdırmağınıza və daha sonra cihazları konfigurasiya və idarə etməyinizə icazə verən proqramdır. Parametr elementlərindən ibarət şablon hazırlaya və onu paylaşılan parametrlər kimi digər cihazlara tətbiq edə bilərsiniz. Siz Epson Device Admin proqramını Epson dəstək veb-saytından endirə bilərsiniz. Ətraflı məlumat üçün Epson Device Admin proqramının sənədləşdirməsi və ya köməyinə baxın.

EpsonNet Print haqqında (YalnızWindows)

EpsonNet Print TCP/IP şəbəkəsində çap etmək üçün proqram təminatıdır. Aşağıda qeyd olunmuş xüsusiyyətlər və məhdudiyyətlər var.

- ☐ Printerin vəziyyəti dispetcher ekranında göstərilir.

Şəbəkə Konfiqurasiyasının Proqram Təminatından İstifadə

- ☐ Əgər printerin IP ünvanı DHCP tərəfindən dəyişdirilibsə, printer hələ də aşkarlanıb.
- ☐ Fərqli şəbəkə seqmentində yerləşən printerdən istifadə edə bilərsiniz.
- ☐ Aşağıdakı protokollardan birindən istifadə etməklə çap edə bilərsiniz.
- ☐ IPv6 ünvanı dəstəklənmir.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 69 səhifəsində "Şəbəkə İnterfeysinin Konfiqurasiya Edilməsi — Ethernet"
- ➔ 70 səhifəsində "Şəbəkə İnterfeysinin Konfiqurasiya Edilməsi — Wi-Fi"
- ➔ 72 səhifəsində "Printer Drayverinin Qurulması — Windows"

EpsonNet SetupManager haqqında

EpsonNet SetupManager proqramı printer drayverinin quraşdırılması, EPSON Status Monitor-un quraşdırılması və printer portunun yaradılması kimi sadə printer quraşdırmasına paket yaratmaq üçün proqram təminatıdır.

Bu proqram təminatı inzibatçıya unikal proqram təminatı paketləri yaratmaq və onları qruplar arasında paylaşdırmaq imkanı verir.

Ətraflı məlumat üçün regional Epson veb-saytınızı ziyarət edin.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Bu mövzuda Epson məhsullarının dəstəklədiyi təhlükəsizlik xüsusiyyətləri izah olunur. Mümkün xüsusiyyətlər modelə görə fərqlənir. Xüsusiyyətlərin mümkünlüyü üzrə məlumat üçün printerin sənədlərinə baxın.

SSL/TLS Kommunikasiyasının Konfiqurasiya Edilməsi

Əsas SSL/TLS Parametrlərinin Konfiqurasiya Edilməsi

Əgər printer HTTPS server xüsusiyyətini dəstəkləyirsə, kommunikasiyaları şifrələmək üçün SSL/TLS kommunikasiyasından istifadə edə bilərsiniz. Təhlükəsizliyi təmin edərkən printeri Web Config-dən istifadə edərək konfiqurasiya və idarə edə bilərsiniz.

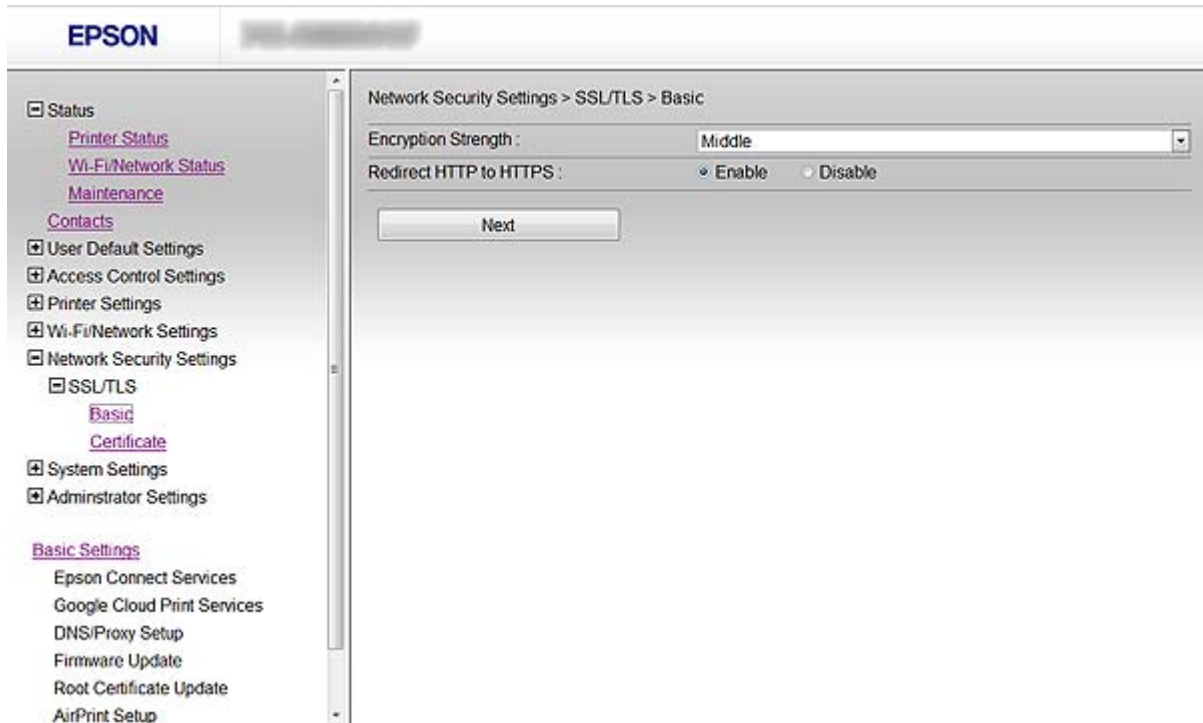
Şifrələmə gücünü konfiqurasiya edin və xüsusiyyəti yenidən yönləndirin.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > SSL/TLS > Basic** seçin.
2. Hər element üçün qiymət seçin.
 - ☐ **Encryption Strength**
Aşağıdakılardan birini seçə bilərsiniz.
 - ☐ **High:** AES256/3DES
 - ☐ **Middle:** AES256/3DES/AES128/RC4

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

❑ Redirect HTTP to HTTPS

HTTP ilə müraciət etdiyiniz zaman HTTPS-ə yenidən yönləndirmək üçün konfiqurasiya edə bilərsiniz.



3. **Next** klikləyin.

Təsdiq mesajı göstərilir.

4. **OK** klikləyin.

Printer yenilənib.

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

Printer üçün Server Sertifikatının Konfiqurasiya Edilməsi

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > SSL/TLS > Certificate** seçin.

2. **Server Certificate** üzrə istifadə etmək üçün sertifikat göstərin.

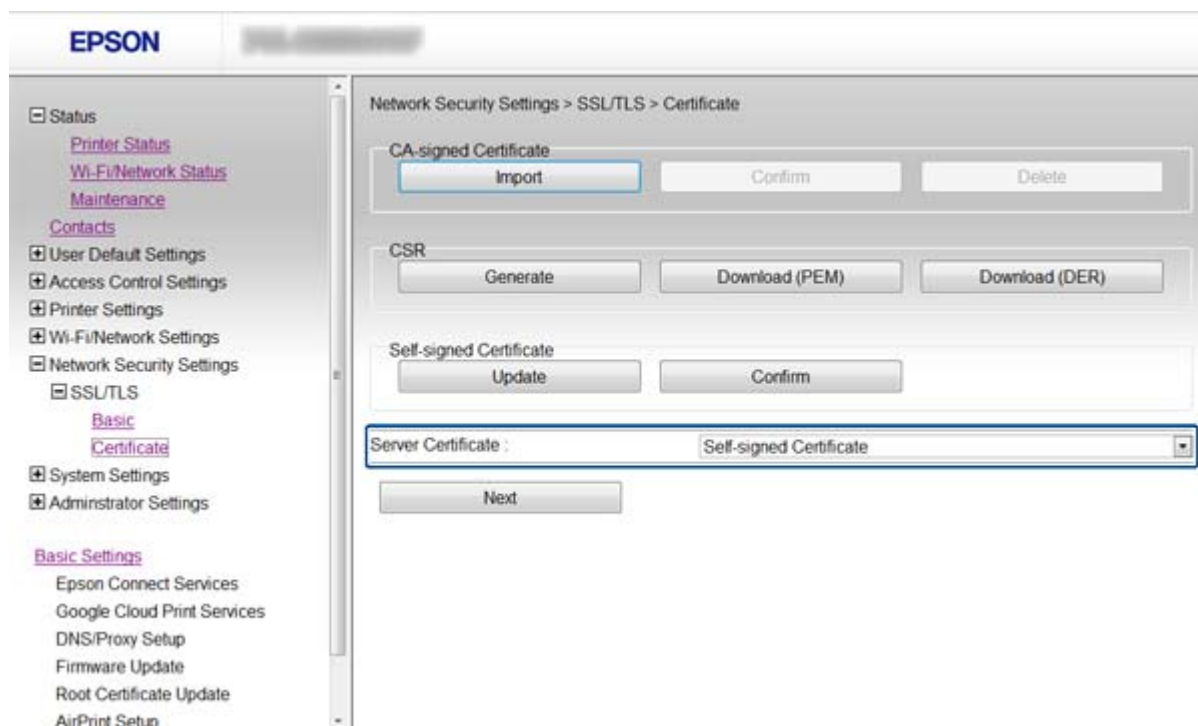
❑ Self-signed Certificate

Özü-imzalanan sertifikat printer tərəfindən yaradılıb. Əgər SO-imzalı sertifikatı əldə etməmisinizsə, bunu seçin.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

❑ CA-signed Certificate

Əgər SO-sertifikatını əvvəlcədən əldə etmisinizsə və idxal etmisinizsə, bunu göstərə bilərsiniz.



3. **Next** klikləyin.

Təsdiq mesajı göstərilir.

4. **OK** klikləyin.

Printer yenilənib.

Əlaqədar məlumat

➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"

➔ 35 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi və İdxalı"

Protokolların və Xidmətlərin İdarə Edilməsi

Müxtəlif yol və protokollardan istifadə etməklə çap edə bilərsiniz. Əgər siz çoxfunksiyalı printerdən istifadə edirsinizsə, şəbəkə skanlamasından və şəbəkə kompüterlərinin təyin olunmayan nömrəsindən PC-FAX-dan istifadə edə bilərsiniz. Spesifik yollarla çapı məhdudlaşdırmaqla, yaxud mümkün funksiyaları idarə etməklə nəzərdə tutulmayan təhlükəsizlik risklərini azalda bilərsiniz.

Protokolların idarə edilməsi

Protokol parametrlərini konfigurasiya edin.

1. Printerın Web Config-nə müraciət edin və **Wi-Fi/Network Settings > Services > Protocol** seçin.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

2. Hər bir elementi konfigurasiya edin.

3. **Next** klikləyin.

4. **OK** klikləyin.

Parametrlər printerə tətbiq edilir.

Aktivləşdirə və ya Qeyri-aktiv edə biləcəyiniz protokollar

Protokol	Təsvir
Bonjour Settings	Bonjour-dan istifadə edib-etməməyi göstərə bilərsiniz. Bonjour cihazları axtarmaq, çap və başqa şeylər üçün istifadə edilir.
SLP Settings	Siz SLP funksiyasını aktivləşdirə və ya qeyri-aktiv edə bilərsiniz. SLP EpsonNet Config-də məcburi skanlama və şəbəkə axtarışı üçün istifadə edilir.
WSD Settings	Siz WSD funksiyasını aktivləşdirə və ya qeyri-aktiv edə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman siz WSD cihazlarını əlavə edə, yaxud WSD portundan çap və skan edə bilərsiniz.
LLTD Settings	Siz LLTD funksiyasını aktivləşdirə və ya qeyri-aktiv edə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman Windows şəbəkə xəritəsində göstərilir.
LLMNR Settings	Siz LLMNR funksiyasını aktivləşdirə və ya qeyri-aktiv edə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman hətta əgər DNS-dən istifadə edə bilmərsəniz belə, NetBIOS olmadan adın ayırdetmə dəqiqliyindən istifadə edə bilərsiniz.
LPR Settings	LPR çapına icazə verib-verməməyi göstərə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman LPR portundan çap edə bilərsiniz.
RAW(Port9100) Settings	RAW portundan (Port 9100) çapa icazə verib-verməməyi göstərə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman RAW portundan (Port 9100) çap edə bilərsiniz.
IPP Settings	IPP-dən çapa icazə verib-verməməyi göstərə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman İnternet vasitəsilə çap edə bilərsiniz.
FTP Settings	FTP çapına icazə verib-verməməyi göstərə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman FTP serveri vasitəsilə çap edə bilərsiniz.
SNMPv1/v2c Settings	SNMPv1/v2c-ni aktivləşdirib və ya aktivləşdirməməyi göstərə bilərsiniz. Bu, cihazları quraşdırmaq, nəzarət etmək və başqa şeylər üçün istifadə edilir.

Xidmətlərin İdarə Edilməsi

Şəbəkə faylının paylaşılması və şəbəkə skanlaması kimi xidmətləri aktivləşdirin və ya qeyri-aktiv edin.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Wi-Fi/Network Settings > Services** seçin.

2. Elementləri aktivləşdirin və ya qeyri-aktiv edin.

Konfigurasiya edilə bilən elementlər printerdən asılı olaraq fərqlənir.

3. **Next** klikləyin.

4. **OK** klikləyin.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Seçilən Xidmətin Parametr Siyahısı

Xidmət	Təsvir
MS Network	Şəbəkə faylının paylaşılmasını aktivləşdirib və ya aktivləşdirməməyi göstərə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman printerə qoşulmuş xarici cihazlar, qovluqlar kimi tanına və onlara şəbəkələşmiş kompüterlərdən müraciət edilə bilər.
Network Scan	Network Scan-dan istifadə edib-etməməyi göstərə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman şəbəkələşmiş kompüterlərdə skanlama funksiyasından istifadə edə bilərsiniz.
PC-FAX	PC-FAX-dan istifadə edib-etməməyi göstərə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman kompüterdən fakslar göndərə bilərsiniz.
Wi-Fi Direct	Wi-Fi Direct-ni aktivləşdirib və ya aktivləşdirməməyi göstərə bilərsiniz. Bu aktivləşdirilən zaman cihazları Wi-Fi Direct-dən istifadə edərək qoşa bilərsiniz.

IPsec/IP Filtering-nin Konfigurasiya Edilməsi

IPsec/IP Filtering haqqında

Əgər printer IPsec/IP Filtering-i dəstəkləyirsə, IP ünvanları, xidmətləri və portuna əsasən trafiki süzgəcdən keçirə bilərsiniz. Süzgəci birləşdirməklə, siz spesifik müştəriləri və spesifik məlumatları qəbul etmək və ya bloklamaq üçün printeri konfigurasiya edə bilərsiniz. Əlavə olaraq, IPsec-dən istifadə edərək təhlükəsizlik səviyyəsini təkmilləşdirə bilərsiniz.

Trafiki süzgəcdən keçirmək üçün standart siyasəti konfigurasiya edin. Standart siyasət printerə qoşulan hər bir istifadəçi və ya qrupa tətbiq olunur. İstifadəçilər və istifadəçilər qrupu üzrə daha çox detallı nəzarət üçün qrup siyasətlərini konfigurasiya edin. Qrup siyasəti istifadəçi və ya istifadəçi qrupuna tətbiq olunan bir və ya daha çox qaydadır. Printer konfigurasiya edilmiş siyasətlərə uyğun gələn IP paketlərinə nəzarət edir. IP paketlərinin 1-dən 10-a qədər qrup siyasəti sırası ilə, daha sonra standart siyasət kimi əsliyi yoxlanır.

Qeyd:

Windows Vista və ya daha sonrakı və ya Windows Server 2008 və ya daha sonrakında icra olunan kompüterlər IPsec-i dəstəkləyir.

Default Policy-nin Konfigurasiya Edilməsi

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Basic** seçin.
2. Hər element üçün qiymət daxil edin.
3. **Next** klikləyin.
Təsdiq mesajı göstərilir.
4. **OK** klikləyin.
Printer yenilənib.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Əlaqədar məlumat

- ➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"
- ➔ 22 səhifəsində "Default Policy-nin Parametr Elementləri"

Default Policy-nin Parametr Elementləri

The screenshot shows the Epson Web Config interface. On the left is a navigation menu with options like Status, Printer Status, Wi-Fi/Network Status, Maintenance, Contacts, User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings, Network Security Settings, SSL/TLS, IPsec/IP Filtering (selected), Basic, Certificate, IEEE802.1X, System Settings, and Administrator Settings. The main area is titled 'Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Basic'. It states: 'Each policy is applied with following priorities: Group Policy 1 > Group Policy 2 > ... > Group Policy 10 > Default Policy'. Below this is a 'Default Policy' tab with buttons 1 through 10. The 'IPsec/IP Filtering' section has radio buttons for 'Enable' (selected) and 'Disable'. The 'Default Policy' section contains several fields: 'Access Control' (dropdown menu set to 'Permit Access'), 'Authentication Method' (dropdown menu set to 'Pre-Shared Key'), 'Pre-Shared Key' (text field with two asterisks), 'Confirm Pre-Shared Key' (text field with two asterisks), 'Encapsulation' (dropdown menu set to 'Transport Mode'), 'Remote Gateway(Tunnel Mode)' (text field), and 'Security Protocol' (dropdown menu set to 'ESP'). A 'Next' button is at the bottom.

Elementlər	Parametrlər və izah	
IPsec/IP Filtering	Siz IPsec/IP Filtering xüsusiyyətini aktivləşdirə və ya qeyri-aktiv edə bilərsiniz.	
Access Control	Permit Access	Konfigurasiya edilmiş IP paketlərinin keçməsinə icazə vermək üçün bunu seçin.
	Refuse Access	Konfigurasiya edilmiş IP paketlərinin keçməsindən imtina etmək üçün bunu seçin.
	IPsec	Konfigurasiya edilmiş IPsec paketlərinin keçməsinə icazə vermək üçün bunu seçin.
Authentication Method	Certificate -i seçmək üçün siz SO-imzalı sertifikatı əvvəlcədən əldə etməli və ixrac etməlisiniz.	
Pre-Shared Key	Əgər Authentication Method üçün Pre-Shared Key -ni seçsəniz, 1 və 127 simvol arasında əvvəlcədən paylaşılan açar daxil edin.	
Confirm Pre-Shared Key	Təsdiq üçün konfigurasiya etdiyiniz açarı daxil edin.	

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Elementlər	Parametrlər və İzah	
Encapsulation	Əgər Access Control üçün IPsec -i seçsəniz, inkapsulyasiya rejimini konfigurasiya etməlisiniz.	
	Transport Mode	Əgər yalnız eyni LAN-da olan printerdən istifadə edirsinizsə, bunu seçin. 4-cü qatın IP paketləri və ya daha sonrakılar şifrlənib.
	Tunnel Mode	Əgər IPsec-VPN kimi İnternet imkanlı şəbəkədə olan printerdən istifadə edirsinizsə, bu seçimi edin. IP paketlərinin başlığı və məlumatı şifrlənib.
Remote Gateway(Tunnel Mode)	Əgər Encapsulation üçün Tunnel Mode -ni seçsəniz, 1 və 39 simvol arasında şlüz ünvanı daxil edin.	
Security Protocol	Əgər Access Control üçün IPsec -i seçsəniz, seçim edin.	
	ESP	Əsliyi yoxlama və məlumatın bütövlüyünü təmin etmək və məlumatı şifrləmək üçün bunu seçin.
	AH	Əsliyi yoxlama və məlumatın bütövlüyünü təmin etmək üçün bunu seçin. Hətta əgər şifrləmə məlumatı qadağan edilibsə, IPsec-dən istifadə edə bilərsiniz.

Əlaqədar məlumat

➔ [21 səhifəsində "Default Policy-nin Konfigurasiya Edilməsi"](#)

Group Policy-nin Konfigurasiya Edilməsi

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Basic** seçin.
2. Konfigurasiya etmək istədiyiniz nömrələnmiş tab-vərəqəyə klikləyin.
3. Hər element üçün qiymət daxil edin.
4. **Next** klikləyin.
Təsdiq mesajı göstərilir.
5. **OK** klikləyin.
Printer yenilənib.

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

➔ [24 səhifəsində "Group Policy-nin Parametr Elementləri"](#)

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Group Policy-nin Parametr Elementləri

Elementlər	Parametrlər və izah					
Enable this Group Policy	Qrup siyasətini aktivləşdirə və ya qeyri-aktiv edə bilərsiniz.					
Access Control	IP paketlərinin trafiki üçün idarəetmə üsulunu konfigurasiya edin.					
	<table> <tr> <td>Permit Access</td><td>Konfigurasiya edilmiş IP paketlərinin keçməsinə icazə vermək üçün bunu seçin.</td></tr> <tr> <td>Refuse Access</td><td>Konfigurasiya edilmiş IP paketlərinin keçməsindən imtina etmək üçün bunu seçin.</td></tr> <tr> <td>IPsec</td><td>Konfigurasiya edilmiş IPsec paketlərinin keçməsinə icazə vermək üçün bunu seçin.</td></tr> </table>	Permit Access	Konfigurasiya edilmiş IP paketlərinin keçməsinə icazə vermək üçün bunu seçin.	Refuse Access	Konfigurasiya edilmiş IP paketlərinin keçməsindən imtina etmək üçün bunu seçin.	IPsec
Permit Access	Konfigurasiya edilmiş IP paketlərinin keçməsinə icazə vermək üçün bunu seçin.					
Refuse Access	Konfigurasiya edilmiş IP paketlərinin keçməsindən imtina etmək üçün bunu seçin.					
IPsec	Konfigurasiya edilmiş IPsec paketlərinin keçməsinə icazə vermək üçün bunu seçin.					
Local Address(Printer)	Şəbəkə mühitinə uyğun olan IPv4 və ya IPv6 ünvanı seçin. Əgər IP ünvanı avtomatik təyin edilibsə, siz Use auto-obtained IPv4 address -i seçə bilərsiniz.					
Remote Address(Host)	Cihazın IP ünvanını idarəetmə müraciətinə daxil edin. IP ünvanı 0 və 43 simvol arasında olmalıdır. Əgər IP ünvanı daxil etməsəniz, bütün ünvanlar idarə edilir. Qeyd: Əgər IP ünvanı avtomatik təyin edilibsə (məsələn, DHCP tərəfindən təyin edilibsə), bağlantının istifadəsi mümkün olmaya bilər. Sabit IP ünvanını konfigurasiya edin.					
Method of Choosing Port	Portları göstərmək üçün üsul seçin.					
Service Name	Əgər Method of Choosing Port üçün Service Name -i seçsəniz, seçim edin.					

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Elementlər	Parametrlər və İzah	
Transport Protocol	Əgər Method of Choosing Port üçün Port Number -i seçsəniz, inkapsulyasiya rejimini konfigurasiya etməlisiniz.	
	Any Protocol	Bütün protokol növlərini idarə etmək üçün bunu seçin.
	TCP	Tək ünvan üçün məlumatı idarə etmək məqsədilə bunu seçin.
	UDP	Yayım və çoxsaylı ünvan üçün məlumatı idarə etmək məqsədilə bunu seçin.
	ICMPv4	Ping əmrini idarə etmək üçün bunu seçin.
Local Port	Əgər Method of Choosing Port üçün Port Number-i seçsəniz və əgər Transport Protocol üçün TCP, yaxud UDP-i seçsəniz, vergüllərlə ayıraraq, paketlərin alınmasını idarə etmək üçün port nömrələrini daxil edin. Maksimum 10 port nömrəsi daxil edə bilərsiniz. Məsələn: 20,80,119,5220 Əgər port nömrəsi daxil etməsəniz, bütün ünvanlar idarə edilir.	
Remote Port	Əgər Method of Choosing Port üçün Port Number-i seçsəniz və əgər Transport Protocol üçün TCP, yaxud UDP-i seçsəniz, vergüllərlə ayıraraq, paketlərin göndərilməsini idarə etmək üçün port nömrələrini daxil edin. Maksimum 10 port nömrəsi daxil edə bilərsiniz. Məsələn: 25,80,143,5220 Əgər port nömrəsi daxil etməsəniz, bütün ünvanlar idarə edilir.	
Authentication Method	Əgər Access Control üçün IPsec -i seçsəniz, seçim edin. İstifadəçi sertifikatı standart siyasət ilə ümumdür.	
Pre-Shared Key	Əgər Authentication Method üçün Pre-Shared Key -ni seçsəniz, 1 və 127 simvol arasında əvvəlcədən paylaşılan açar daxil edin.	
Confirm Pre-Shared Key	Təsdiq üçün konfigurasiya etdiyiniz açarı daxil edin.	
Encapsulation	Əgər Access Control üçün IPsec -i seçsəniz, inkapsulyasiya rejimini konfigurasiya etməlisiniz.	
	Transport Mode	Əgər yalnız eyni LAN-da olan printerdən istifadə edirsinizsə, bunu seçin. 4-cü qatın IP paketləri və ya daha sonrakılar şifrlənib.
	Tunnel Mode	Əgər IPsec-VPN kimi İnternet imkanlı şəbəkədə olan printerdən istifadə edirsinizsə, bu seçimi edin. IP paketlərinin başlığı və məlumatı şifrlənib.
Remote Gateway(Tunnel Mode)	Əgər Encapsulation üçün Tunnel Mode -ni seçsəniz, 1 və 39 simvol arasında şlüz ünvanı daxil edin.	
Security Protocol	Əgər Access Control üçün IPsec -i seçsəniz, seçim edin.	
	ESP	Əsliyi yoxlama və məlumatın bütövlüyünü təmin etmək və məlumatı şifrləmək üçün bunu seçin.
	AH	Əsliyi yoxlama və məlumatın bütövlüyünü təmin etmək üçün bunu seçin. Hətta əgər şifrləmə məlumatı qadağan edilibsə, IPsec-dən istifadə edə bilərsiniz.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Əlaqədar məlumat

- ➔ 23 səhifəsində "Group Policy-nin Konfigurasiya Edilməsi"
- ➔ 26 səhifəsində "Group Policy-də Local Address(Printer) və Remote Address(Host) Birləşməsi"
- ➔ 26 səhifəsində "Qrup Siyasətində Xidmət Adının İstinadları"

Group Policy-də Local Address(Printer) və Remote Address(Host) Birləşməsi

		Local Address(Printer) Parametri		
		IPv4	IPv6*2	Any addresses*3
Remote Address(Host) Parametri	IPv4*1	✓	–	✓
	IPv6*1, *2	–	✓	✓
	Boş	✓	✓	✓

*1 Əgər **IPsec Access Control** üçün seçilibsə, prefiks uzunluğunda göstərə bilməzsiniz.

*2 Əgər **IPsec Access Control** üçün seçilibsə, siz keçidə malik yerli ünvan (fe80::) seçə bilərsiniz, lakin qrup siyasəti qeyri-aktiv ediləcək.

*3 IPv6 keçidinə malik ünvanlardan başqa.

Qrup Siyasətində Xidmət Adının İstinadları

Xidmətin Adı	Protokolun növü	Yerli portun nömrəsi	Uzaq portun nömrəsi	İdarə edilən xüsusiyyətlər
Any	–	–	–	Bütün xidmətlər
ENPC	UDP	3289	İstənilən port	EpsonNet Config, printer drayveri və skaner drayveri kimi proqramlardan printerin axtarılması
SNMP	UDP	161	İstənilən port	EpsonNet Config, Epson printer drayveri və Epson skaner drayveri kimi proqramlardan MIB-nin əldə edilməsi və konfigurasiyası
LPR	TCP	515	İstənilən port	LPR məlumatının yönəldilməsi
RAW (Port9100)	TCP	9100	İstənilən port	RAW məlumatının yönəldilməsi
IPP/IPPS	TCP	631	İstənilən port	IPP/IPPS-in çapı
WSD	TCP	İstənilən port	5357	WSD-nin idarə olunması
WS-Discovery	UDP	3702	İstənilən port	WSD-dən printerin axtarılması
Network Scan	TCP	1865	İstənilən port	Document Capture Pro-dan skan məlumatının yönləndirilməsi

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Xidmətin Adı	Protokolun növü	Yerli portun nömrəsi	Uzaq portun nömrəsi	İdarə edilən xüsusiyyətlər
Network Push Scan	TCP	İstənilən port	2968	Document Capture Pro-dan məcburi skanlamanın iş məlumatının əldə edilməsi
Network Push Scan Discovery	UDP	2968	İstənilən port	Document Capture Pro-dan məcburi skanlama icra olunanda kompüterin axtarılması
FTP Data (Local)	TCP	20	İstənilən port	FTP serveri (FTP çapının məlumatının yönləndirilməsi)
FTP Control (Local)	TCP	21	İstənilən port	FTP serveri (FTP çapının idarə olunması)
FTP Data (Remote)	TCP	İstənilən port	20	FTP müştərisi (skan məlumatının və alınmış faks məlumatının yönləndirilməsi) Buna baxmayaraq, bu yalnız 20 nömrəli uzaq portundan istifadə edən FTP serverini idarə edə bilər.
FTP Control (Remote)	TCP	İstənilən port	21	FTP müştərisi (skan məlumatı və alınmış faks məlumatını yönləndirmək üçün idarəetmə)
CIFS (Local)*	TCP	445	İstənilən port	CIFS serveri (Şəbəkə qovluğunun paylaşılması)
CIFS (Remote)*	TCP	İstənilən port	445	CIFS serveri (skan məlumatının və alınmış faks məlumatının qovluğa yönləndirilməsi)
HTTP (Local)	TCP	80	İstənilən port	HTTP(S) serveri (Web Config və WSD-nin məlumatının yönləndirilməsi)
HTTPS (Local)	TCP	443	İstənilən port	
HTTP (Remote)	TCP	İstənilən port	80	HTTP(S) müştərisi (Epson Connect və ya Google Cloud Print arasında əlaqə yaratma, aparatın və kök sertifikatın yenilənməsi)
HTTPS (Remote)	TCP	İstənilən port	443	

* Əgər skan və alınmış faks məlumatının yönləndirilməsi, şəbəkə qovluğunun paylaşılması və ya PC-FAX-dan faksın alınması kimi xüsusiyyətləri idarə etmək istəyirsinizsə, **Method of Choosing Port**-nın parametrlərini **Port Number**-dən **Service Name**-ə dəyişdirin və daha sonra CIFS və NetBIOS üçün port nömrələrini göstərin.

IPsec/IP Filtering-in Konfiqurasiya Nümunələri

Yalnız IPsec paketlərinin alınması

Bu nümunə yalnız standart siyasəti konfiqurasiya etmək üçündür.

Default Policy:

☐ IPsec/IP Filtering: Enable

☐ Access Control: IPsec

☐ Authentication Method: Pre-Shared Key

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

☐ **Pre-Shared Key:** 127-yə qədər simvol daxil edin.

Group Policy:

Konfiqurasiya etməyin.

Çap məlumatının alınması və printerin parametrləri

Bu nümunə göstərilən xidmətlərdən çap məlumatı kommunikasiyaları və printer konfiqurasiyasına icazə verir.

Default Policy:

☐ **IPsec/IP Filtering: Enable**

☐ **Access Control: Refuse Access**

Group Policy:

☐ **Enable this Group Policy:** Qutunu yoxlayın.

☐ **Access Control: Permit Access**

☐ **Remote Address(Host):** Müştərinin IP ünvanı

☐ **Method of Choosing Port: Service Name**

☐ **Service Name: ENPC, SNMP, HTTP (Local), HTTPS (Local) və RAW (Port9100)** qutusunu yoxlayın.

Yalnız göstərilən IP ünvanından müraciətin alınması

Bu nümunə göstərilən IP ünvanına printerə müraciət etməyə imkan verir.

Default Policy:

☐ **IPsec/IP Filtering: Enable**

☐ **Access Control: Refuse Access**

Group Policy:

☐ **Enable this Group Policy:** Qutunu yoxlayın.

☐ **Access Control: Permit Access**

☐ **Remote Address(Host):** İnzibatçının müştərisinin IP ünvanı

Qeyd:

Siyasət konfiqurasiyasından asılı olmayaraq, müştəri printerə müraciət və konfiqurasiya edə biləcək.

IPsec/IP Filtering üçün Sertifikatın Konfiqurasiya Edilməsi

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Certificate** seçin.

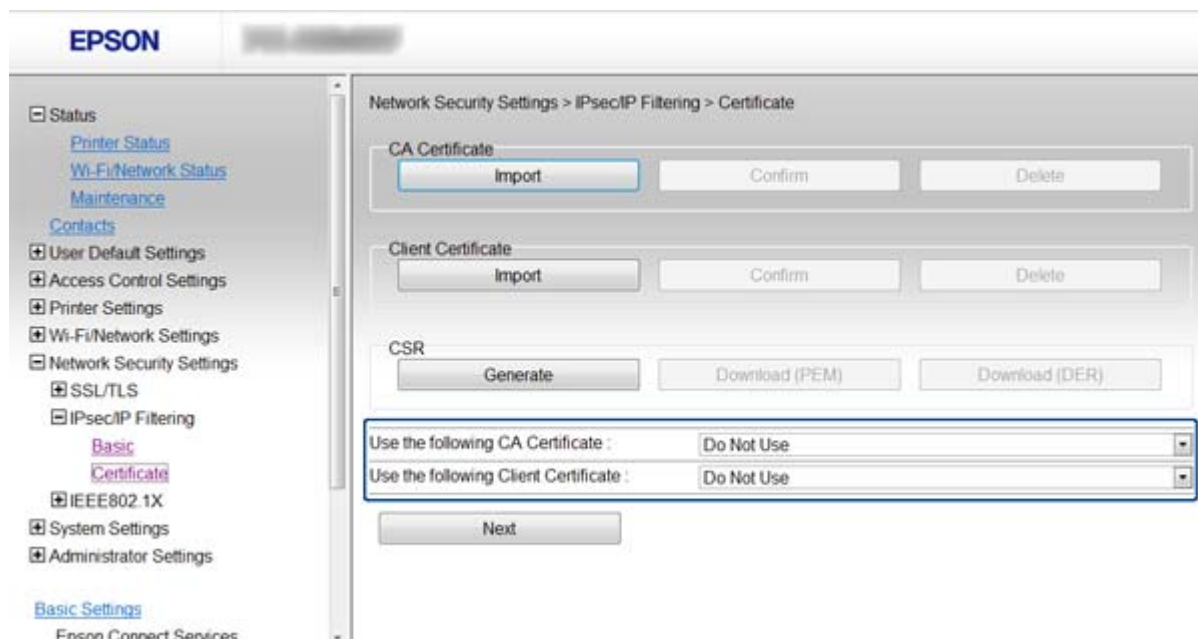
2. **Use the following CA Certificate** üzrə istifadə etmək üçün sertifikat göstərin.

Digər xüsusiyyətlər üçün idxal edilmiş sertifikatı göstərə bilərsiniz.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

3. **Use the following Client Certificate** üzrə istifadə etmək üçün sertifikat göstərin.

Digər xüsusiyyətlər üçün idxal edilmiş sertifikatı göstərə bilərsiniz.



4. **Next** klikləyin.

Təsdiq mesajı göstərilir.

5. **OK** klikləyin.

Printer yenilənib.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"
- ➔ 35 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi və İdxalı"

SNMPv3 Protokolundan İstifadə

SNMPv3-ün Konfiqurasiya Edilməsi

Əgər printer SNMPv3 protokolunu dəstəkləyirsə, siz printerə müraciətlərə nəzarət edə və onları idarə edə bilərsiniz.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Wi-Fi/Network Settings > Services > Protocol** seçin.
2. **SNMPv3 Settings**-in hər bir elementi üçün qiymət daxil edin.
3. **Next** klikləyin.
Təsdiq mesajı göstərilir.

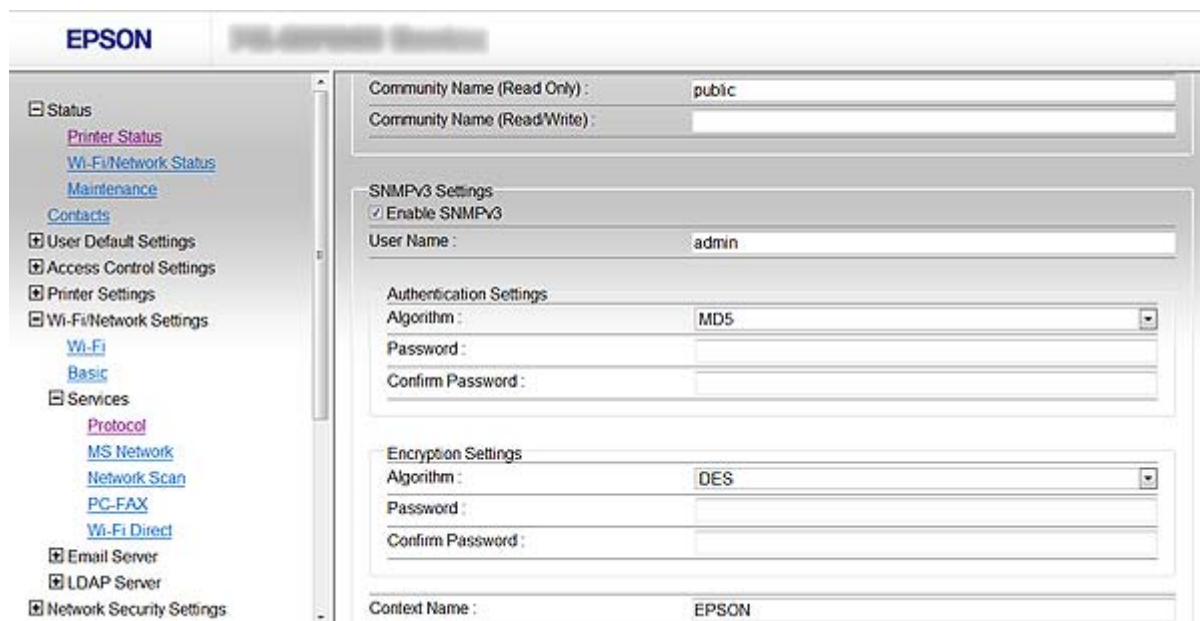
Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

4. **OK** klikləyin.
Printer yenilənib.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"
- ➔ 30 səhifəsində "SNMPv3 Parametr Elementləri"

SNMPv3 Parametr Elementləri



Elementlər	Parametrlər və izah
Enable SNMPv3	Qutu yoxlanan zaman SNMPv3 aktivləşdirilir.
User Name	1 bayt simvollarından istifadə edərək 1 və 32 simvolları arasında daxil edin.
Authentication Settings	
Algorithm	Əsliyin yoxlanması üçün alqoritm seçin.
Password	ASCII-də (0x20–0x7E) 8 və 32 simvol arasında daxil edin.
Confirm Password	Təsdiq üçün konfigurasiya etdiyiniz parolu daxil edin.
Encryption Settings	
Algorithm	Şifrələmə üçün alqoritm seçin.
Password	ASCII-də (0x20–0x7E) 8 və 32 simvol arasında daxil edin.
Confirm Password	Təsdiq üçün konfigurasiya etdiyiniz parolu daxil edin.
Context Name	1 bayt simvollarından istifadə edərək 1 və 32 simvolları arasında daxil edin.

Əlaqədar məlumat

➔ [29 səhifəsində "SNMPv3-ün Konfiqurasiya Edilməsi"](#)

Printerin IEEE802.1X Şəbəkəsinə Qoşulması

IEEE802.1X Şəbəkəsinin Konfiqurasiya Edilməsi

Əgər printer IEEE802.1X-i dəstəkləyirsə, printeri RADIUS serveri və mərkəzə qoşulmuş əsliyi yoxlamaya malik şəbəkə vasitəsilə yoxlayıcı kimi istifadə edə bilərsiniz.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > IEEE802.1X > Basic** seçin.

2. Hər element üçün qiymət daxil edin.

Əgər printeri Wi-Fi şəbəkəsi vasitəsilə istifadə etmək istəyirsinizsə, **Wi-Fi Setup** klikləyin və SSID seçin və ya daxil edin.

Qeyd:

Ethernet və Wi-Fi arasında parametrləri paylaşa bilərsiniz.

3. **Next** klikləyin.

Təsdiq mesajı göstərilir.

4. **OK** klikləyin.

Printer yenilənib.

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

➔ [32 səhifəsində "IEEE802.1X Şəbəkə Parametri Elementləri"](#)

➔ [63 səhifəsində "IEEE802.1X Konfiqurasiya etdikdən sonra Printerə Müraciət Etmək Mümkün Deyil"](#)

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

IEEE802.1X Şəbəkə Parametri Elementləri

EPSON

Network Security Settings > IEEE802.1X > Basic

IEEE802.1X (Wired LAN) : ☒ Enable ☐ Disable

IEEE802.1X (Wi-Fi) : Disable

Connection Method : Wi-Fi

EAP Type : PEAP/MSCHAPv2

User ID :

Password :

Confirm Password :

Server ID :

Anonymous Name :

Encryption Strength : Middle

Next Wi-Fi Setup

Elementlər	Parametrlər və İzah					
IEEE802.1X (Wired LAN)	Səhifənin parametrlərini aktivləşdirə və ya qeyri-aktiv edə bilərsiniz (IEEE802.1X (Simli LAN) üçün IEEE802.1X > Basic).					
IEEE802.1X (Wi-Fi)	IEEE802.1X (Wi-Fi)-in bağlantı vəziyyəti göstərilir.					
Connection Method	Cari şəbəkənin bağlantı üsulu göstərilir.					
EAP Type	Printer və RADIUS serveri arasında əsliyi yoxlama üsulu üçün seçim edin.					
	<table> <tr> <td>EAP-TLS</td><td rowspan="2">SO-imzalı sertifikatı əldə etməli və idxal etməlisiniz.</td></tr> <tr> <td>PEAP-TLS</td></tr> <tr> <td>PEAP/MSCHAPv2</td><td>Parolu konfigurasiya etməlisiniz.</td></tr> </table>	EAP-TLS	SO-imzalı sertifikatı əldə etməli və idxal etməlisiniz.	PEAP-TLS	PEAP/MSCHAPv2	Parolu konfigurasiya etməlisiniz.
EAP-TLS	SO-imzalı sertifikatı əldə etməli və idxal etməlisiniz.					
PEAP-TLS						
PEAP/MSCHAPv2	Parolu konfigurasiya etməlisiniz.					
User ID	RADIUS serverinin əsliyin yoxlanması üçün istifadə etmək məqsədilə ID-ni konfigurasiya edin.					
Password	Printerin əsliyin yoxlanması üçün parolu konfigurasiya edin.					
Confirm Password	Təsdiq üçün konfigurasiya etdiyiniz parolu daxil edin.					
Server ID	Göstərilən RADIUS serveri ilə əsliyin yoxlanması üçün server ID-sini konfigurasiya edə bilərsiniz. Yoxlayıcı server ID-sinin RADIUS serverindən göndərilən server sertifikatının mövzu/mövzuAltAd sahəsində olub-olmadığını yoxlayır.					
Anonymous Name	Əgər Authentication Method üçün PEAP-TLS və ya PEAP/MSCHAPv2 -ni seçsəniz, PEAP əsliyin yoxlanmasının 1-ci mərhələsi üçün istifadəçi ID-si əvəzinə anonim ad konfigurasiya edə bilərsiniz.					

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Elementlər	Parametrlər və izah	
Encryption Strength	Aşağıdakılardan birini seçə bilərsiniz.	
	High	AES256/3DES
	Middle	AES256/3DES/AES128/RC4

Əlaqədar məlumat

➔ 31 səhifəsində "IEEE802.1X Şəbəkəsinin Konfigurasiya Edilməsi"

IEEE802.1X üçün Sertifikatın Konfigurasiya Edilməsi

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > IEEE802.1X > Certificate** seçin.
2. **Use the following CA Certificate** üzrə istifadə etmək üçün sertifikat göstərin.
Digər xüsusiyyətlər üçün idxal edilmiş sertifikatı göstərə bilərsiniz.
3. **Use the following Client Certificate** üzrə istifadə etmək üçün sertifikat göstərin.
Digər xüsusiyyətlər üçün idxal edilmiş sertifikatı göstərə bilərsiniz.

The screenshot shows the Epson Web Config interface for configuring IEEE802.1X certificates. The left sidebar contains a navigation menu with options like Status, Printer Status, Wi-Fi/Network Status, Maintenance, Contacts, User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings, Network Security Settings, and SSL/TLS. The 'Certificate' option under Network Security Settings is selected. The main content area is titled 'Network Security Settings > IEEE802.1X > Certificate'. It contains three sections: 'CA Certificate' with an 'Import' button and 'Confirm'/'Delete' buttons; 'Client Certificate' with an 'Import' button and 'Confirm'/'Delete' buttons; and 'CSR' with a 'Generate' button and 'Download (PEM)'/'Download (DER)' buttons. At the bottom, there are two dropdown menus: 'Use the following CA Certificate' and 'Use the following Client Certificate', both currently set to 'Do Not Use'. A 'Next' button is located at the bottom of the main area.

4. **Next** klikləyin.
Təsdiq mesajı göstərilir.
5. **OK** klikləyin.
Printer yenilənib.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Əlaqədar məlumat

- ➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"
- ➔ 35 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi və İdxalı"

IEEE802.1X Şəbəkə Vəziyyətinin Yoxlanılması

Şəbəkənin vəziyyəti vərəqini çap edərək IEEE802.1X vəziyyətini yoxlaya bilərsiniz. Şəbəkənin vəziyyəti vərəqinin çap edilməsi üzrə ətraflı məlumat üçün printerin sənədlərinə baxın.

Vəziyyət ID-si	IEEE802.1X Vəziyyəti
Disable	IEEE802.1X xüsusiyyəti qeyri-aktivdir.
EAP Success	IEEE802.1X əsliyin yoxlanması uğurlu oldu və şəbəkə bağlantısından istifadə mümkündür.
Authenticating	IEEE802.1X əsliyin yoxlanması tamamlanmayıb.
Config Error	İstifadəçi ID-si təyin edilmədiyinə görə əsliyin yoxlanması uğursuz oldu.
Client Certificate Error	Müştəri sertifikatı köhnə olduğuna görə əsliyin yoxlanması uğursuz oldu.
Timeout Error	RADIUS serveri və/yaxud yoxlayıcıdan cavab olmadığına görə əsliyin yoxlanması uğursuz oldu.
User ID Error	Printerin istifadəçi ID-si və/yaxud sertifikat protokolu yanlış olduğuna görə əsliyin yoxlanması uğursuz oldu.
Server ID Error	Server sertifikatının server ID-si və serverin ID-si uyğun olmadığına görə əsliyin yoxlanması uğursuz oldu.
Server Certificate Error	Server sertifikatında aşağıdakı səhvlər olduğuna görə əsliyin yoxlanması uğursuz oldu. ☐ Server sertifikatı köhnədir. ☐ Server sertifikatının zənciri yanlışdır.
CA Certificate Error	SO sertifikatında aşağıdakı səhvlər olduğuna görə əsliyin yoxlanması uğursuz oldu. ☐ Göstərilən SO sertifikatı yanlışdır. ☐ Düzgün SO sertifikatı idxal edilmədi. ☐ SO sertifikatı köhnədir.
EAP Failure	Printer parametrlərində aşağıdakı səhvlər olduğuna görə əsliyin yoxlanması uğursuz oldu. ☐ Əgər Authentication Method üsulu EAP-TLS yaxud PEAP-TLS-dirsə, müştəri sertifikatı yanlışdır və ya müəyyən problemləri var. ☐ Əgər Authentication Method üsulu PEAP/MSCHAPv2-dirsə, istifadəçi ID-si və ya parolu düzgün deyil.

Rəqəmli Sertifikatın İstifadəsi

Rəqəmli Sertifikatlaşdırma Haqqında

❑ SO tərəfindən imzalanmış sertifikat

SO (Sertifikasiya Orqanı) tərəfindən imzalanmış sertifikat sertifikasiya orqanı tərəfindən əldə edilməlidir. Siz SO-imzalı sertifikatdan istifadə edərək təhlükəsiz kommunikasiyalar təmin edə bilərsiniz. Hər bir təhlükəsizlik xüsusiyyəti üçün SO-imzalı sertifikatdan istifadə edə bilərsiniz.

❑ SO sertifikatı

SO sertifikatı üçüncü tərəfin serverin identifikasiyasını yoxladığını göstərir. Bu təhlükəsizliyin güvənli veb üslubunda əsas komponentdir. Siz server əsliyinə yoxlanma üçün bu sənədi verən SO-dan SO sertifikatını əldə etməyiniz lazımdır.

❑ Özü-imzalanan sertifikat

Özü-imzalanan sertifikat printerin verdiyi və özü imzaladığı sertifikatdır. Bu sertifikat etibarsız və sızdırmadan yayına bilməz. Əgər bu sertifikatı SSL/TLS sertifikatı üçün istifadə edirsinizsə, təhlükəsizlik xəbərdarlığı brauzerdə göstərilə bilər. Bu sertifikatı yalnız SSL/TLS kommunikasiyası üçün istifadə edə bilərsiniz.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 14 səhifəsində "Web Config və EpsonNet Config-in Xüsusiyyət Müqayisəsi"
- ➔ 35 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi və İdxalı"
- ➔ 39 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Silinməsi"
- ➔ 39 səhifəsində "Özü-imzalanan Sertifikatın Yenilənməsi"

SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi və İdxalı

SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi

SO-imzalı sertifikatı əldə etmək üçün CSR (Sertifikatın İmzalanma Sorğusu) yaradın və onu sertifikasiya orqanına tətbiq edin. Printerin Web Config-indən və kompüterdən istifadə edərək CSR yarada bilərsiniz.

CSR yaratmaq üçün addımları yerinə yetirin və Web Config-dən istifadə edərək SO-imzalı sertifikatı əldə edin. Web Config-dən istifadə edərək CSR yaradan zaman sertifikat PEM/DER formatında olur.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > SSL/TLS, IPsec/IP Filtering** və ya **IEEE802.1X > Certificate** seçin.
2. **CSR-in Generate**-nə klikləyin.
CSR-in yaradılması səhifəsi açıldı.
3. Hər element üçün qiymət daxil edin.

Qeyd:

Mümkün açar uzunluğu və ixtisarlara sertifikatı orqanına görə dəyişə bilər. Hər bir sertifikasiya orqanının qaydalarına müvafiq olaraq sorğu yaradın.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

4. **OK** klikləyin.

Tamamlama mesajı göstərilir.

5. **Network Security Settings > SSL/TLS, IPsec/IP Filtering** və ya **IEEE802.1X > Certificate** seçin.

6. Hər bir sertifikatı orqanının CSR-ı kompüterə endirmək üzrə göstərilən formatına uyğun olaraq **CSR**-in endirilməsi düymələrindən birinə klikləyin.



Vacibdir:

CSR-ı yenidən yaratmayın. Əgər belə etsəniz, verilmiş SO-imzalı sertifikatı idxal edə bilməmə ehtimalınız ola bilər.

7. CSR-ı sertifikatı orqanına göndərin və SO-imzalı sertifikatı əldə edin.

Göndərmə üsulu və forması üzrə hər bir sertifikatı orqanının qaydalarını yerinə yetirin.

8. Verilmiş SO-imzalı sertifikatı kompüterə qoşulmuş printerdə saxlayın.

Sertifikatı təyinatda saxladığınız zaman SO-imzalı sertifikatın əldə edilməsi tamamlanır.

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

➔ [36 səhifəsində "CSR Parametr Elementləri"](#)

➔ [37 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın İdxalı"](#)

CSR Parametr Elementləri

EPSON

Network Security Settings > SSL/TLS > Certificate

Key Length : 1024bit

Common Name :

Organization :

Organizational Unit :

Locality :

State/Province :

Country :

OK Back

Status

Printer Status

Wi-Fi/Network Status

Maintenance

Contacts

Network Security Settings

SSL/TLS

Basic

Certificate

System Settings

Administrator Settings

Basic Settings

Epson Connect Services

Google Cloud Print Services

DNS/Proxy Setup

Firmware Update

Root Certificate Update

AirPrint Setup

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Elementlər	Parametrlər və izah
Key Length	CSR üçün açar uzunluğu seçin.
Common Name	1 və 128 simvol arasında daxil edə bilərsiniz. Əgər bu IP ünvanıdırsa, sabit IP ünvanı olmalıdır. Nümunə: Web Config müraciət üçün URL: https://10.152.12.225 Ümumi ad: 10.152.12.225
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	ASCII-də (0x20–0x7E) 0 və 64 simvol arasında daxil edə bilərsiniz. Fərqlənən adları vergül ilə ayıra bilərsiniz.
Country	ISO-3166 tərəfindən göstərilən iki rəqəmli nömrə ilə ölkə kodunu daxil edin.

Əlaqədar məlumat

➔ [35 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi"](#)

SO-imzalı Sertifikatın İdxalı

**Vacibdir:**

- ☐ *Printerin tarix və vaxtını düzgün təyin etdiyinizdən əmin olun.*
- ☐ *Əgər sertifikatı Web Config-dən yaradılan CSR-dan istifadə edərək əldə etsəniz, sertifikatı bir dəfə idxal edə bilərsiniz.*

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > SSL/TLS, IPsec/IP Filtering** və ya **IEEE802.1X > Certificate** seçin.

2. **Import** klikləyin.

Sertifikatın idxal səhifəsi açıldı.

3. Hər element üçün qiymət daxil edin.

CSR-ı harada yaratmağınızdan və sertifikatın fayl formatından asılı olaraq, tələb olunan parametrlər dəyişə bilər. Aşağıdakılara müvafiq olaraq tələb olunan elementlər üçün qiymətlər daxil edin.

- ☐ Web Config-dən əldə edilmiş PEM/DER formatının sertifikatı
 - ☐ **Private Key:** Printerdə gizli açar olduğuna görə konfiqurasiya etməyin.
 - ☐ **Password:** Konfiqurasiya etməyin.
 - ☐ **CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Şərti
- ☐ Kompüterdən əldə edilmiş PEM/DER formatının sertifikatı
 - ☐ **Private Key:** Təyin etməlisiniz.
 - ☐ **Password:** Konfiqurasiya etməyin.
 - ☐ **CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Şərti

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

- ☐ Kompüterdən əldə edilmiş PKCS#12 formatının sertifikatı
 - ☐ **Private Key**: Konfiqurasiya etməyin.
 - ☐ **Password**: Şərti
 - ☐ **CA Certificate 1/CA Certificate 2**: Konfiqurasiya etməyin.

4. **OK** klikləyin.

Tamamlama mesajı göstərilir.

Qeyd:

Sertifikatın məlumatını yoxlamaq üçün **Confirm** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"
- ➔ 38 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Parametr Elementlərinin İdxalı"

SO-imzalı Sertifikatın Parametr Elementlərinin İdxalı

Elementlər	Parametrlər və izah
Server Certificate	Sertifikatın formatını seçin.
Private Key	Əgər kompüterdən yaradılmış CSR-dan istifadə edərək PEM/DER formatının sertifikatını əldə etsəniz, sertifikata uyğun olan gizli açar faylını göstərin.
Password	Gizli açarı şifrələmək üçün parol daxil edin.
CA Certificate 1	Əgər sertifikatınız Certificate (PEM/DER) formatındadırsa, server sertifikatını verən sertifikasiya orqanının sertifikatını idxal edin. Əgər lazımdırsa, faylı göstərin.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

Elementlər	Parametrlər və İzah
CA Certificate 2	Əgər sertifikatınız Certificate (PEM/DER) formatındadırsa, CA Certificate 1 sertifikatını verən sertifikatıya orqanının sertifikatını idxal edin. Əgər lazımdırsa, faylı göstərin.

Əlaqədar məlumat

➔ 37 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın İdxalı"

SO-imzalı Sertifikatın Silinməsi

Sertifikatın son istifadə tarixi bitəndə və ya şifrələnmiş bağlantı artıq zəruri olmayanda idxal edilmiş sertifikatı silə bilərsiniz.

**Vacibdir:**

Əgər sertifikatı Web Config-dən yaradılan CSR-dən istifadə edərək əldə etsəniz, silinmiş sertifikatı yenidən idxal edə bilməzsiniz. Bu halda, CSR yaradın və sertifikatı yenidən əldə edin.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > SSL/TLS, IPsec/IP Filtering** və ya **IEEE802.1X > Certificate** seçin.
2. **Delete** klikləyin.
Təsdiq mesajı göstərilir.
3. **OK** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"

Özü-imzalanan Sertifikatın Yenilənməsi

Əgər printer HTTPS server xüsusiyyətini dəstəkləyirsə, özü-imzalanan sertifikatı yeniləyə bilərsiniz. Özü-imzalanan sertifikatdan istifadə edərək Web Config-ə müraciət edərkən, xəbərdarlıq mesajı peyda olur.

SO-imzalı sertifikatı əldə və idxal edəne qədər müvəqqəti olaraq özü-imzalanan sertifikatdan istifadə edin.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > SSL/TLS > Certificate** seçin.
2. **Update** klikləyin.
3. **Common Name** daxil edin.

IP ünvanı və ya printer üçün FQDN adı kimi identifikator daxil edin. 1 və 128 simvol arasında daxil edə bilərsiniz.

Qeyd:

Fərqlənən adı (CN) vergül ilə ayıra bilərsiniz.

Təhlükəsiz Şəbəkədə Printerdən İstifadə

4. Sertifikat üçün etibarlılıq müddəti göstərin.

The screenshot shows the Epson Web Config interface. On the left is a navigation menu with the following items: Status (Printer Status, Wi-Fi/Network Status, Maintenance, Contacts), User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings, Network Security Settings (SSL/TLS, Basic, Certificate), System Settings, and Administrator Settings. Under Basic Settings, there are links for Epson Connect Services, Google Cloud Print Services, DNS/Proxy Setup, Firmware Update, Root Certificate Update, and AirPrint Setup. The main content area is titled 'Network Security Settings > SSL/TLS > Certificate'. It contains the following fields: Key Length (2048bit), Common Name (empty text box), Organization (SEIKO EPSON CORP.), Valid Date (UTC) (2013-06-20 19:35:22 UTC), and Certificate Validity (year) (10). At the bottom of the main area are 'Next' and 'Back' buttons.

5. **Next** klikləyin.

Təsdiq mesajı göstərilir.

6. **OK** klikləyin.

Printer yenilənib.

Qeyd:

Sertifikatın məlumatını yoxlamaq üçün **Confirm** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

Skan və Faks Təyinatının Konfiqurasiya Edilməsi

Təyinat Parametri Xüsusiyyətləri

Printerin əlaqə şəxsləri siyahısından və ya skan və faks xüsusiyyətləri üçün təyinat seçmək üçün LDAP serverindən istifadə edin.

Qeyd:

- ☐ *Mümkün xüsusiyyətlər modelə görə fərqlənə bilər. Ətraflı təfərrüatlar üçün printerin sənədlərinə baxın.*
- ☐ *Printerin idarəetmə panelindən istifadə edərək printerin əlaqə şəxsləri və LDAP arasında dəyişə bilərsiniz.*
- ☐ *E-poçt xüsusiyyətlərindən istifadə etmək üçün poçt serverini konfiqurasiya etməlisiniz.*

Əlaqədar məlumat

- ➔ [41 səhifəsində "Əlaqə Şəxslərinin Konfiqurasiya Edilməsi"](#)
- ➔ [45 səhifəsində "LDAP Serverindən İstifadə"](#)
- ➔ [50 səhifəsində "E-poçt Serverindən İstifadə"](#)

Əlaqə Şəxslərinin Konfiqurasiya Edilməsi

Əlaqə Şəxsi siyahısına təyinatların aşağıdakı növləri daxil ola bilər:

- ☐ **Fax:** Faks üçün təyinat
- ☐ **Email:** E-poçt üçün təyinat
- ☐ **Network Folder (SMB)/FTP:** Skan və faks yönləndirmə məlumatları üçün təyinat

Əlaqə Şəxslərinin Konfiqurasiya Müqayisəsi

Printerin əlaqə şəxslərinin konfiqurasiya edilməsi üçün alətlər mövcuddur: Web Config, EpsonNet Config və printerin idarəetmə paneli. Üç alət arasındakı fərq aşağıdakı cədvəldə qeyd edilib.

Xüsusiyyətlər	Web Config	EpsonNet Config	Printerin İdarəetmə Paneli
Təyinatın qeydiyyatdan keçirilməsi	✓	✓	✓
Təyinatın redaktə edilməsi	✓	✓	✓
Qrupun əlavə edilməsi	✓	✓	✓
Qrupun redaktə edilməsi	✓	✓	✓
Təyinat və ya qrupların silinməsi	✓	✓	✓

Skan və Faks Təyinatının Konfiqurasiya Edilməsi

Xüsusiyyətlər	Web Config	EpsonNet Config	Printerin İdarəetmə Paneli
Bütün təyinatların silinməsi	✓	–	–
Təyinatların və ya qrupların köçürülməsi	–	✓	–
Faylın idxal edilməsi	–	✓	–
Fayla ixrac etmə	–	✓	–

Qeyd:

- ❑ *EpsonNet Config əlaqə şəxslərinin siyahıları və istifadəçi xüsusiyyətlərinin məhdudiyyəti siyahıları kimi məlumatı idxal və ixrac edə bilər. Ətraflı məlumat üçün EpsonNet Config sənədləri və ya kömək menyusuna baxın.*
- ❑ *Siz həmçinin faks təyinatını FAX Utility-dən istifadə edərək konfiqurasiya edə bilərsiniz.*

Təyinatın Əlaqə Şəxsləri üçün Qeydiyyatdan Keçirilməsi

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Contacts** seçin.
2. Qeydiyyatdan keçirmək istədiyiniz nömrə üçün **Add** klikləyin.
3. Təyinat növünü **Type** seçimi kimi edin.

Qeyd:

*Qeydiyyat tamamlandıqdan sonra **Type** seçimini dəyişdirə bilməzsiniz. Əgər növü dəyişdirmək istəyirsinizsə, təyinatı silin və yenidən qeydiyyatdan keçin.*

4. **Next** seçin.
5. Hər element üçün qiymət daxil edin və daha sonra **Apply** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

- ➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)
- ➔ [43 səhifəsində "Təyinat Parametri Elementləri"](#)

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

Təyinat Parametri Elementləri

EPSON

Contacts

Number : 1

Type : Fax

Name :

Index Word :

Fax Number :

Fax Speed :

Apply Delete Back

Basic Settings

- Epson Connect Services
- Google Cloud Print Services
- DNS/Proxy Setup
- Firmware Update
- Root Certificate Update
- AirPrint Setup
- Wi-Fi Direct Setup
- Printer Information

Elementlər	Parametrlər və İzah
Ümumi Parametrlər	
Name	Unicode-da (UTF-8) 0 və 30 simvol arasında əlaqə şəxslərində göstərilən adı daxil edin.
Index Word	Unicode-da (UTF-8) 0 və 30 simvolları arasında axtarmaq üçün sözlər daxil edin.
Fax	
Fax Number	0–9 – * # və boşluqdan istifadə edərək 1 və 64 arasında simvol daxil edin.
Fax Speed	Təyinat üçün kommunikasiya sürəti seçin.
Email	
Email Address	A–Z a–z 0–9-dan istifadə edərək 1 və 255 arasında simvol daxil edin! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Network Folder (SMB)	
Save to	\\ "Qovluq yolu" "\\ " simvolunu silərək, hədəf qovluğunun Unicode-da (UTF-8) 1 və 253 simvolları arasında yerləşdiyi məkanı daxil edin.
User Name	Şəbəkə qovluğuna müraciət etmək üçün Unicode-da (UTF-8) 0 və 30 arasında istifadəçi adı daxil edin.
Password	Şəbəkə qovluğuna müraciət etmək üçün Unicode-da (UTF-8) 0 və 20 arasında parolu daxil edin.
FTP	

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

Elementlər	Parametrlər və İzah
Save to	"ftp://" simvolunu silərək, ASCII-də (0x20–0x7E) 1 və 253 simvolları arasında server adı daxil edin.
User Name	FTP serverinə müraciət etmək üçün Unicode-da (UTF-8) 0 və 30 arasında istifadəçi adı daxil edin. Buna baxmayaraq, idarəetmə simvollarını (0x00-dan 0x1F, 0x7F) istifadə etməkdən çəkinin. Əgər server anonim bağlantılara icazə verirsə, Anonim və FTP kimi istifadəçi adı daxil edin.
Password	FTP serverinə müraciət etmək üçün Unicode-da (UTF-8) 0 və 20 arasında parol daxil edin. Buna baxmayaraq, idarəetmə simvollarını (0x00-dan 0x1F, 0x7F) istifadə etməkdən çəkinin.
Connection Mode	Menyudan bağlantı rejimi seçin. Əgər printer və FTP serveri arasında qoruyucu divar seçilibsə, Passive Mode rejimini seçin.
Port Number	1 və 65535 arasında FTP serverinin port nömrəsini daxil edin.

Əlaqədar məlumat

➔ [42 səhifəsində "Təyinatın Əlaqə Şəxsləri üçün Qeydiyyatdan Keçirilməsi"](#)

Təyinatların Qrup kimi Qeydiyyatdan Keçirilməsi

Əgər təyinat növü **Fax** və ya **Email**-ə təyin edilibsə, təyinatı qrup kimi qeydiyyatdan keçirə bilərsiniz.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Contacts** seçin.
2. Qeydiyyatdan keçirmək istədiyiniz nömrə üçün **Add** klikləyin.
3. **Type**-dan qrup seçin.
4. **Next** klikləyin.
Mümkün təyinatlar göstərilir.
5. **Name** və **Index Word** daxil edin.

Skan və Faks Təyinatının Konfiqurasiya Edilməsi

6. Siyahıda qeyd olunmuş əlaqə şəxslərindən qeydiyyatdan keçirmək təyinatları seçin.

EPSON

Status

- Printer Status
- Wi-Fi/Network Status
- Maintenance
- Contacts**
 - User Default Settings
 - Access Control Settings
 - Printer Settings
 - Wi-Fi/Network Settings
 - Network Security Settings
 - System Settings
 - Administrator Settings
- Basic Settings
 - Epson Connect Services
 - Google Cloud Print Services
 - DNS/Proxy Setup
 - Firmware Update
 - Root Certificate Update
 - AirPrint Setup
 - Wi-Fi Direct Setup
 - Printer Information

Contacts

Number : 5

Type : Fax (Group)

Name :

Index Word :

	Name	Index Word	Fax Number
☐ 1			
☐ 2			
☒ 3			
☒ 4			

Apply Delete Back

Qeyd:

Təyinatlar çoxsaylı qruplar üçün qeydiyyatdan keçirilə bilər.

7. **Apply** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"

LDAP Serverindən İstifadə

Faks və e-poçt təyinatı haqqında məlumat təmin etmək üçün LDAP serverindən istifadə edə bilərsiniz. LDAP serverinizdəki məlumatdan istifadə etməzdən əvvəl axtarış parametrlərini konfiqurasiya etməlisiniz.

LDAP Serverinin Konfiqurasiya Edilməsi

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Wi-Fi/Network Settings > LDAP Server > Basic** seçin.
2. Hər element üçün qiymət daxil edin.
3. **OK** seçin.
Seçdiyiniz parametrlər göstərilir.

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

Əlaqədar məlumat

- ➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"
- ➔ 46 səhifəsində "LDAP Serverinin Parametr Elementləri"

LDAP Serverinin Parametr Elementləri

The screenshot shows the Epson Web Config interface. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Status, Printer Status, Wi-Fi/Network Status, Maintenance, Contacts, User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings (expanded), Wi-Fi, Basic (selected), Services, Email Server, LDAP Server (expanded), Basic (selected), Search Settings, Connection Test, Network Security Settings, System Settings, Administrator Settings, Basic Settings, and Epson Connect Services. The main content area is titled 'Wi-Fi/Network Settings > LDAP Server > Basic'. It contains two sections: 'Connection Settings' and 'Kerberos Settings'. The 'Connection Settings' section has the following fields: 'Use LDAP Server' (radio buttons for 'Use' and 'Do Not Use'), 'LDAP Server Address', 'LDAP server Port Number', 'Search Timeout (sec)', 'Authentication Method' (dropdown menu showing 'Anonymous Authentication'), 'User Name', and 'Password'. The 'Kerberos Settings' section has the following fields: 'Kerberos Server Address', 'Kerberos Server Port Number', and 'Kerberos Server Realm'. Below these sections is a note: 'Note: It is necessary to set up printer's date and time correctly if the Kerberos authentication is used'. At the bottom of the main area is an 'OK' button.

Elementlər	Parametrlər və izah
Connection Settings	
Use LDAP Server	Use və ya Do Not Use seçin.
LDAP Server Address	LDAP serverinin ünvanını daxil edin. IPv4, IPv6 və ya FQDN formatından birinin 1 və 255 simvolları arasında daxil edin. FQDN formatı üçün ASCII-də (0x20–0x7E) ünvanın başlığı və sonunda "-" " " işarəsindən başqa hərflər və rəqəm simvollarından istifadə edə bilərsiniz.
LDAP server Port Number	1 və 65535 arasında LDAP serverinin port nömrəsini daxil edin.
Search Timeout (sec)	Fasilə baş verməzdən əvvəl axtarış üçün 5 və 300 arasında vaxt uzunluğu təyin edin.
Authentication Method	Üsullardan birini seçin.
User Name	Unicode-da (UTF-8) 0 və 128 simvol arasında LDAP serveri üçün istifadəçi adı daxil edin. 0x00–0x1F və 0x7F kimi idarəetmə simvollarından istifadə edə bilməzsiniz. Anonymous Authentication Authentication Method kimi seçiləndə bu parametrdən istifadə edilmir.
Password	LDAP serverinin əsliliyini yoxlanması üçün Unicode-da (UTF-8) 0 və 128 simvol arasında parol daxil edin. 0x00–0x1F və 0x7F kimi idarəetmə simvollarından istifadə edə bilməzsiniz. Anonymous Authentication Authentication Method kimi seçiləndə bu parametrdən istifadə edilmir.

Skan və Faks Təyinatının Konfiqurasiya Edilməsi

Elementlər	Parametrlər və İzah
Kerberos Settings Əgər Authentication Method üçün Kerberos Authentication -ı seçsəniz, hər bir element üçün qiymət daxil edin:	
Kerberos Server Address	Kerberos əsliyyənin yoxlanması serverinin ünvanını daxil edin. IPv4, IPv6 və ya FQDN formatından birində 1 və 255 simvolları arasında daxil edin.
Kerberos Server Port Number	1 və 65535 arasında Kerberos serverinin port nömrəsini daxil edin.
Kerberos Server Realm	ASCII-də (0x20–0x7E) 0 və 255 simvolları arasında Kerberos əsliyyənin yoxlanmasının sahəsini daxil edin.

Əlaqədar məlumat➔ [45 səhifəsində "LDAP Serverinin Konfiqurasiya Edilməsi"](#)**LDAP Serverinin Axtarış Parametrlərinin Konfiqurasiya edilməsi**

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Wi-Fi/Network Settings > LDAP Server > Search Settings** seçin.
2. Hər element üçün qiymət daxil edin.
3. Parametr nəticəsini göstərmək üçün **OK** klikləyin.
Seçdiyiniz parametrlər göstərilir.

Əlaqədar məlumat➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)➔ [48 səhifəsində "LDAP Server Axtarışının Parametr Elementləri"](#)

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

LDAP Server Axtarışının Parametr Elementləri

Elementlər	Parametrlər və İzah
Search Base (Distinguished Name)	Əgər arbitraj domenini axtarmaq istəyirsinizsə, LDAP serverinin domen adını göstərin. Unicode-da (UTF-8) 0 və 128 simvol arasında daxil edin. Əgər arbitraj atributunu axtarmasanız, boş qoyun. Yerli server kataloqu üçün nümunə: dc=server,dc=yerli
Number of search entries	Axtarış daxiletmələrinin sayını 5 və 500 arasında göstərin. Axtarış daxiletmələrinin göstərilən sayı saxlanılıb və müvəqqəti olaraq göstərilir. Hətta əgər axtarış daxiletmələrinin sayı göstərilən saydan çoxdursa və səhv mesajı peyda olursa, axtarış tamamlana bilər.
User name Attribute	İstifadəçi adlarını axtararkən göstərmək üçün atribut adını müəyyən edin. Unicode-da (UTF-8) 1 və 255 simvol arasında daxil edin. İlk simvol a–z və ya A–Z olmalıdır. Nümunə: cn, uid
User name Display Attribute	İstifadəçi adı kimi göstərmək üçün atribut adını müəyyən edin. Unicode-da (UTF-8) 0 və 255 simvol arasında daxil edin. İlk simvol a–z və ya A–Z olmalıdır. Nümunə: cn, sn
Fax Number Attribute	Faks nömrələrini axtararkən göstərmək üçün atribut adını müəyyən edin. A–Z, a–z, 0–9 və — simvollarından istifadə edərək 1 və 255 arasında simvolların birləşməsinə daxil edin. İlk simvol a–z və ya A–Z olmalıdır. Nümunə: facsimileTelephoneNumber
Email Address Attribute	E-poçt ünvanlarını axtararkən göstərmək üçün atribut adını müəyyən edin. A–Z, a–z, 0–9 və — simvollarından istifadə edərək 1 və 255 arasında simvolların birləşməsinə daxil edin. İlk simvol a–z və ya A–Z olmalıdır. Nümunə: poçt

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

Elementlər	Parametrlər və izah
Arbitrary Attribute 1 - Arbitrary Attribute 4	Axtarmaq üçün digər arbitraj atributlarını göstərə bilərsiniz. Unicode-da (UTF-8) 0 və 255 simvol arasında daxil edin. İlk simvol a–z və ya A–Z olmalıdır. Əgər arbitraj atributlarını axtarmaq istəmirsinizsə, bunu boş qoyun. Nümunə: o, ou

Əlaqədar məlumat

➔ 47 səhifəsində "LDAP Serverinin Axtarış Parametrlərinin Konfigurasiya edilməsi"

LDAP Serveri Bağlantısının Yoxlanması

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Wi-Fi/Network Settings > LDAP Server > Connection Test** seçin.
2. **Start** seçin.
Bağlantı yoxlamasına başlandı. Yoxlamadan sonra yoxlama hesabatı göstərilir.

Əlaqədar məlumat

➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"

➔ 49 səhifəsində "LDAP Server Bağlantısının Yoxlama İstinadları"

LDAP Server Bağlantısının Yoxlama İstinadları

Mesajlar	İzah
Connection test was successful.	Bu mesaj, server ilə bağlantı uğurlu olan zaman peyda olur.
Connection test failed. Check the settings.	Bu mesaj aşağıdakı səbəblərə görə peyda olur: ☐ LDAP serverinin ünvanı və ya port nömrəsi yanlışdır. ☐ Fasilə baş verib. ☐ Do Not Use əmri Use LDAP Server -i kimi seçilib. ☐ Əgər Kerberos Authentication Authentication Method kimi seçilibsə, Kerberos Server Address , Kerberos Server Port Number və Kerberos Server Realm kimi parametrlər yanlışdır.
Connection test failed. Check the date and time on your printer or server.	Bağlantı uğursuz olanda bu mesaj peyda olur çünki printer və LDAP serveri üçün vaxt parametrləri uyğun gəlmir.
Authentication failed. Check the settings.	Bu mesaj aşağıdakı səbəblərə görə peyda olur: ☐ User Name və/yaxud Password yanlışdır. ☐ Əgər Kerberos Authentication Authentication Method kimi seçilibsə, vaxt/tarix konfigurasiya edilməyə bilər.
Cannot access the printer until processing is complete.	Printer məşğul olduğu zaman bu mesaj peyda olur.

Skan və Faks Təyinatının Konfiqurasiya Edilməsi

Əlaqədar məlumat

➔ [49 səhifəsində "LDAP Serveri Bağlantısının Yoxlanması"](#)

E-poçt Serverindən İstifadə

Skan və ya faksın yönləndirilməsi kimi e-poçt xüsusiyyətlərindən istifadə etmək üçün e-poçt serverini konfiqurasiya etməlisiniz.

Poçt Serverinin Konfiqurasiya Edilməsi

Konfiqurasiya etməzdən əvvəl aşağıdakını yoxlayın.

☐ Printer şəbəkəyə qoşulub.

☐ Kompüterin e-poçt serverinin məlumatı.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Wi-Fi/Network Settings > Email Server > Basic** seçin.

2. Hər element üçün qiymət daxil edin.

3. **OK** seçin.

Seçdiyiniz parametrlər göstərilir.

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

➔ [51 səhifəsində "Poçt Serverinin Parametr Elementləri"](#)

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

Poçt Serverinin Parametr Elementləri

EPSON

Network Settings > Email Server > Basic

Authentication Method : SMTP AUTH

Authenticated Account :

Authenticated Password :

Sender's Email Address :

SMTP Server Address :

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

Left sidebar menu:

- Status
 - Printer Status
 - Network Status
 - Maintenance
- Contacts
- User Default Settings
- Access Control Settings
- Printer Settings
- Network Settings
 - Wi-Fi
 - Wired LAN
 - Basic
 - Email Server
 - Basic
 - Connection Test
 - LDAP Server
- Network Security Settings
- Services
- System Settings
- Export and Import Setting Value
- Administrator Settings
- Basic Settings
 - Epson Connect Services
 - Google Cloud Print Services

Elementlər	Parametrlər və İzah	
Authentication Method	Poçt serverinə müraciət etmək məqsədilə printer üçün əsliyi yoxlama üsulunu göstərin.	
	Off	Poçt serveri ilə əlaqə quran zaman əsliyi yoxlama qeyri-aktiv edilir.
	SMTP AUTH	Poçt serverinin SMTP Əsliyi Yoxlamasını dəstəkləməsini tələb edir.
	POP before SMTP	Bu üsul seçilən zaman POP3-ü konfigurasiya edin.
Authenticated Account	Əgər SMTP AUTH və ya POP before SMTP -u Authentication Method kimi seçsəniz, ASCII-də (0x20 – 0x7E) 0 və 255 simvolları arasında əsliyi yoxlanmış hesab adı daxil edin.	
Authenticated Password	Əgər SMTP AUTH və ya POP before SMTP -ni Authentication Method kimi seçsəniz, ASCII-də (0x20 – 0x7E) 0 və 20 simvolları arasında əsliyi yoxlanmış hesab adı daxil edin.	
Sender's Email Address	Göndərənin e-poçt ünvanını daxil edin.() < > [] ; ¥ istisna olmaqla, ASCII-də (0x20 – 0x7E) 0 və 255 simvolları arasında daxil edin."." nöqtə ilk simvol ola bilməz.	
SMTP Server Address	A–Z a–z 0–9 . - istifadə edərək 0 və 255 arasında simvol daxil edin.IPv4 və ya FQDN formatından istifadə edə bilərsiniz.	
SMTP Server Port Number	1 və 65535 arasında rəqəm daxil edin.	

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

Elementlər	Parametrlər və İzah	
Secure Connection	E-poçt serveri üçün təhlükəsiz bağlantı üsulu göstərin.	
	None	Əgər Authentication Method -da POP before SMTP -u seçsəniz, bağlantı üsulu None -a təyin edilir.
	SSL/TLS	Bu, Authentication Method Off -a və ya SMTP AUTH -a təyin edilən zaman mümkündür.
	STARTTLS	Bu, Authentication Method Off -a və ya SMTP AUTH -a təyin edilən zaman mümkündür.
Certificate Validation	Bu aktivləşdirilən zaman sertifikat yoxlanılır. Bunun Enable -a təyin edilməsi tövsiyə olunur.	
POP3 Server Address	Əgər POP before SMTP -u Authentication Method kimi seçsəniz, A–Z a–z 0–9 . - istifadə edərək 0 və 255 simvolları arasında POP3 server ünvanını daxil edin. IPv4 və ya FQDN formatından istifadə edə bilərsiniz.	
POP3 Server Port Number	Əgər POP before SMTP -u Authentication Method kimi seçsəniz, 1 və 65535 arasında rəqəm daxil edin.	

Əlaqədar məlumat

➔ [50 səhifəsində "Poçt Serverinin Konfigurasiya Edilməsi"](#)

Poçt Serveri Bağlantısının Yoxlanması

1. Printerin Web Config-ə müraciət edin və **Wi-Fi/Network Settings > Email Server > Connection Test** seçin.

2. **Start** seçin.

Poçt serveri üçün bağlantı yoxlamasına başlandı. Yoxlamadan sonra yoxlama hesabatı göstərilir.

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

➔ [52 səhifəsində "Poçt Serveri Bağlantısının Yoxlama İstinadları"](#)

Poçt Serveri Bağlantısının Yoxlama İstinadları

Mesajlar	İzah
Connection test was successful.	Bu mesaj, server ilə bağlantı uğurlu olan zaman peyda olur.
SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings	Bu mesaj aşağıdakı hallarda peyda olur ☐ Printer şəbəkəyə qoşulmayıb ☐ SMTP serveri çöküb ☐ Əlaqə quran zaman şəbəkə bağlantısı ilə əlaqə kəsilib ☐ Qəbul edilmiş natamam məlumat

Skan və Faks Təyinatının Konfigurasiya Edilməsi

Mesajlar	İzah
POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings	Bu mesaj aşağıdakı hallarda peyda olur ☐ Printer şəbəkəyə qoşulmayıb ☐ POP3 serveri çöküb ☐ Əlaqə quran zaman şəbəkə bağlantısı ilə əlaqə kəsilib ☐ Qəbul edilmiş natamam məlumat
An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server	Bu mesaj aşağıdakı hallarda peyda olur ☐ DNS serveri ilə bağlantı uğursuz oldu ☐ SMTP serveri üçün adın ayırdetmə dəqiqliyi uğursuz oldu
An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server	Bu mesaj aşağıdakı hallarda peyda olur ☐ DNS serveri ilə bağlantı uğursuz oldu ☐ POP3 serveri üçün adın ayırdetmə dəqiqliyi uğursuz oldu
SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Bu mesaj, SMTP server əsliyyənin yoxlanması uğursuz olanda peyda olur.
POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Bu mesaj, POP3 server əsliyyənin yoxlanması uğursuz olanda peyda olur.
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number	Dəstəklənməyən protokollar ilə əlaqə yaratmağa cəhd etdiyiniz zaman bu mesaj peyda olur.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.	Server və müştəri arasında SMTP uyğunsuzluğu baş verəndə və ya server SMTP təhlükəsiz bağlantısını (SSL bağlantısı) dəstəkləməyəndə bu mesaj peyda olur.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.	Server və müştəri arasında SMTP uyğunsuzluğu baş verəndə, yaxud SMTP təhlükəsiz bağlantısı üçün SSL/TLS bağlantısından istifadə etmək məqsədilə server sorğuları zamanı bu mesaj peyda olur.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.	Server və müştəri arasında SMTP uyğunsuzluğu baş verəndə, yaxud SMTP təhlükəsiz bağlantısı üçün STARTTLS bağlantısından istifadə etmək məqsədilə server sorğuları zamanı bu mesaj peyda olur.
The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time	Printerin tarix və vaxt parametrləri yanlış olanda və ya sertifikatın son istifadə müddəti bitəndə bu mesaj peyda olur.
The connection is not secured.	Printerin serverə müvafiq kök sertifikatı olmayanda bu mesaj peyda olur. Certificate Validation > Disable seçin.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.	Server və müştəri arasında əsliyyə yoxlama üsulunun uyğunsuzluğu baş verəndə bu mesaj peyda olur. Server SMTP AUTH-ı dəstəkləyir.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.	Server və müştəri arasında əsliyyə yoxlama üsulunun uyğunsuzluğu baş verəndə bu mesaj peyda olur. Server SMTP AUTH-ı dəstəkləmir.

Skan və Faks Təyinatının Konfiqurasiya Edilməsi

Mesajlar	İzah
Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.	Göstərilən göndərən E-poçt ünvanı səhv olanda bu mesaj peyda olur.
Cannot access the printer until processing is complete.	Printer məşğul olduğu zaman bu mesaj peyda olur.
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number Secure connection (SSL) is unsupported.	Bu mesaj dəstəklənməyən protokolla əlaqə qurarkən görünür.

Əlaqədar məlumat

➔ [52 səhifəsində "Poçt Serveri Bağlantısının Yoxlanması"](#)

Mümkün Xüsusiyyətlərin Məhdudlaşdırılması və İnzibatçı Parolunun Konfiqurasiya Edilməsi

İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Məhdudiyyəti

10 unikal istifadəçi yarada və hər bir istifadəçi üçün istifadəsi mümkün printer xüsusiyyətlərini məhdudlaşdırı bilərsiniz.İstifadəçilər printerin idarəetmə panelindən istifadə edərək istifadəçi adı və parolu ilə daxil olmalıdır.İstifadəçilər əllə çıxı bilər və ya printer müəyyən vaxtdan sonra onları avtomatik çıxaracaq.

Əgər printer və skaner drayverindən çapı məhdudlaşdırmaq istəyirsinizsə, printer üçün əvvəlcədən təyin olunmuş drayverdən istifadə edin.

Əgər printeri Windows kompüterindən istifadə edirsinizsə, əvvəlcədən printer və skaner drayveri üçün istifadəçi adı və parolu təyin edə bilərsiniz.Printer, kompüterdən istifadə zamanı istifadəçinin əsliyi avtomatik yoxlayacaq və hər dəfə parolu daxil etməyinizə ehtiyac olmayacaq.Drayverin konfiqurasiyası haqqında ətraflı məlumat üçün drayverin köməyinə baxın.

Bu xüsusiyyəti Mac OS ilə istifadə edə bilməzsiniz.

İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Konfiqurasiya Edilməsi

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Access Control Settings > Basic** seçin.

Mümkün Xüsusiyyətlərin Məhdudlaşdırılması və İnzibatçı Parolunun Konfigurasiya Edilməsi

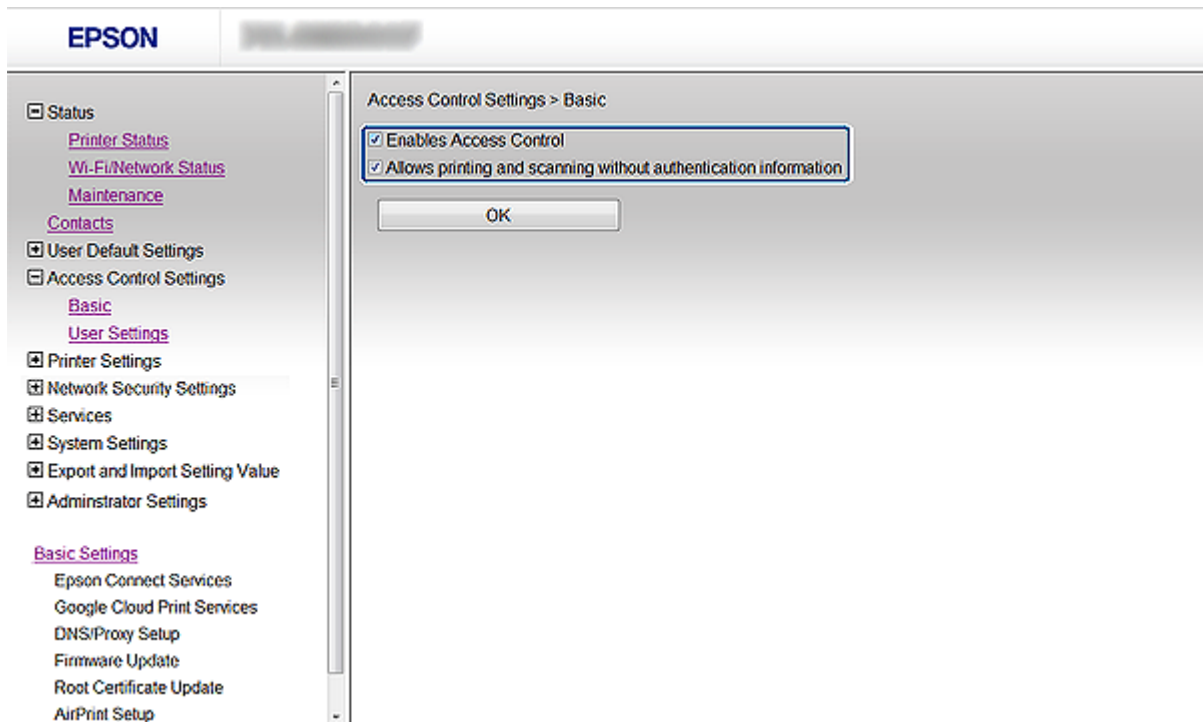
2. **Enables Access Control** qutusunu yoxlayın və **OK** klikləyin.



Vacibdir:

Əgər **Allows printing and scanning without authentication information** qutusunu yoxlamasanız, aşağıdakı mənbələrdən göndərilmiş icazəsiz işlər qəbul edilməyəcək:

- ☐ ƏS standart drayveri
- ☐ PCL printer drayveri/PostScript printer drayveri
- ☐ Epson Connect və Google Cloud Print kimi veb xidmətlər
- ☐ Smartfonlar və digər mobil cihazlar



3. **Access Control Settings > User Settings** seçin.
4. **Add** klikləyin, daha sonra hər bir element üçün qiymət daxil edin.
5. **Apply** klikləyin.

Qeyd:

Qeydiyyatlı istifadəçini redaktə etdiyiniz zaman **Delete** göstərilir. İstifadəçini silmək üçün ona klikləyin.

EpsonNet Config istifadəçi xüsusiyyətlərinin siyahısını ixrac və idxal edə bilər. Ətraflı məlumat üçün EpsonNet Config sənədləri və ya kömək menyusuna baxın.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"
- ➔ 57 səhifəsində "İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Parametr Elementləri"

İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Parametr Elementləri

Elementlər	Parametrlər və İzah
User Name	ASCII-də (0x20–0x7E) 1 və 14 simvol arasında siyahı üzrə display adı daxil edin.
Password	ASCII-də (0x20–0x7E) 0 və 20 simvol arasında daxil edin. Əgər parolu standartla bərpa etmək istəyirsinizsə, sahəni boş qoyun.
Select the check box to enable or disable each function.	Yoxlanmış funksiyalardan istifadəyə icazə verilir.

Əlaqədar məlumat

➔ 55 səhifəsində "İstifadəçi Xüsusiyyətlərinin Konfiqurasiya Edilməsi"

İnzibatçı Parolunun Konfiqurasiya Edilməsi

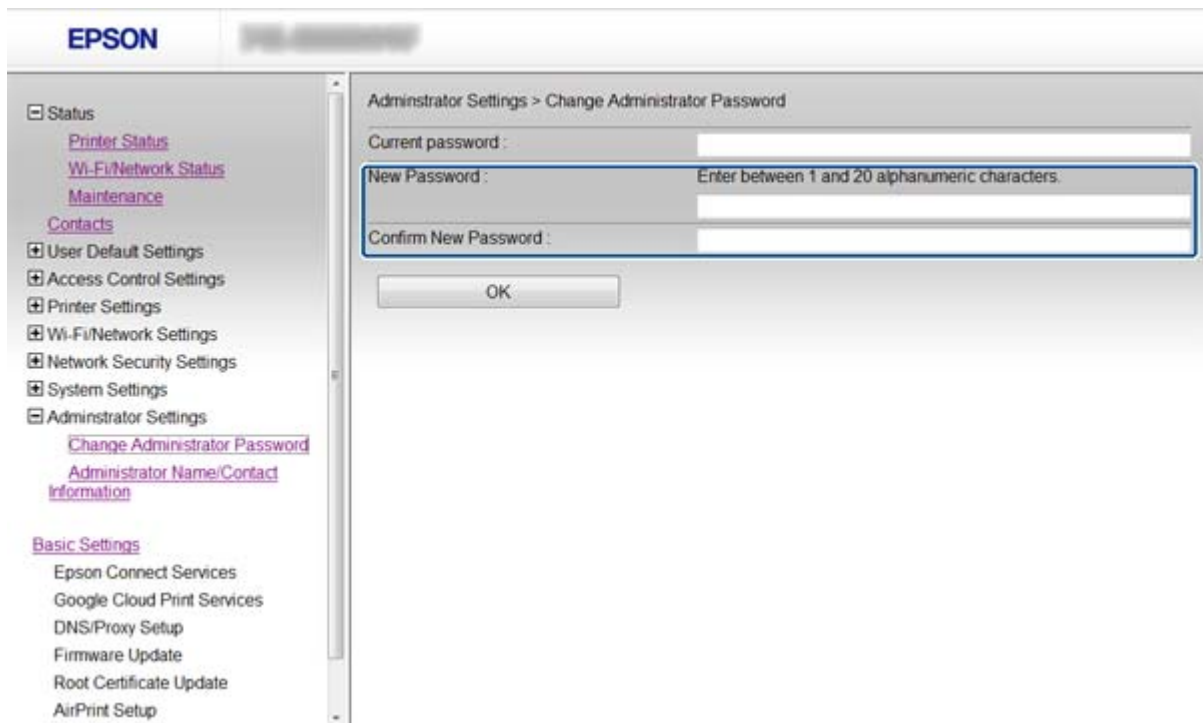
İnzibatçı parolunu təyin etdiyiniz zaman müştərilər parametrləri dəyişə bilməyəcək.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Administrator Settings > Change Administrator Password** seçin.

Mümkün Xüsusiyyətlərin Məhdudlaşdırılması və İnzibatçı Parolunun Konfiqurasiya Edilməsi

2. Parolu **New Password**-a daxil edin və **Confirm New Password**.

Əgər parolu yeni birinə dəyişdirmək istəyirsinizsə, cari parolu daxil edin.



The screenshot displays the Epson Web Config interface. On the left, a sidebar menu lists various settings categories: Status, Printer Status, Wi-Fi/Network Status, Maintenance, Contacts, User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings, Network Security Settings, System Settings, and Administrator Settings. Under Administrator Settings, 'Change Administrator Password' is highlighted. The main content area is titled 'Administrator Settings > Change Administrator Password'. It contains three input fields: 'Current password', 'New Password', and 'Confirm New Password'. A note next to the 'New Password' field states 'Enter between 1 and 20 alphanumeric characters.' An 'OK' button is located below the input fields.

3. **OK** seçin.

Qeyd:

İnzibatçının parolu Web Config, EpsonNet Config və printerin idarəetmə paneli üçün eynidir.

Əgər inzibatçının parolunu unutsanız, Epson dəstəyi ilə əlaqə saxlayın. Əlaqə məlumatı üçün printerin sənədlərinə baxın.

Əlaqədar məlumat

➔ 11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"

Problemlərin Həlli

Problemlərin Həlli üçün Məsləhətlər

Aşağıdakı təlimatlarda ətraflı məlumat tapa bilərsiniz.

- ☐ İstifadəçi üçün təlimat (PDF təlimat kitabçası)

Printerin istifadəsi, mürəkkəb kartriclərinin əvəzlənməsi, texniki təmir və problemlərin həlli üzrə təlimatlar ilə təmin edilir.

- ☐ Epson Connect veb-saytı

<https://www.epsonconnect.com/>

Epson Connect xüsusiyyətləri və problemlərin həlli üzrə məlumat ilə təmin edilir.

Şəbəkənin Proqram Təminatından İstifadə Problemləri

Web Config-ə Müraciət Etmək Mümkün Deyil

Printerin IP ünvanı müvafiq şəkildə konfigurasiya edilib?

IP ünvanını EpsonNet Config və ya printerin idarəetmə panelindən istifadə edərək konfigurasiya edin. Cari parametrlər məlumatını şəbəkə vəziyyəti vərəqi ilə və ya printerin idarəetmə panelindən təsdiqləyə bilərsiniz.

Encryption Strength SSL/TLS üçün High təyin edilib?

Əgər **High Encryption Strength** üçün seçilibsə, Web Config-ə yalnız AES (256-bit) və ya 3DES (168-bit) şifrləməsini dəstəkləyən brauzerdə müraciət edilə bilər. Brauzerinizin şifrləmə dəstəyini yoxlayın.

SSL kommunikasiyasından (https) istifadə edərək Web Config-ə müraciət edərkən "Köhnə" mesajı peyda olur.

Əgər sertifikat köhnədirsə, sertifikatı yenidən əldə edin. Əgər mesaj son istifadə tarixindən əvvəl peyda olursa, printerin tarixinin düzgün konfigurasiya edildiyindən əmin olun.

"Təhlükəsizlik sertifikatının adı uyğun gəlmir..." mesajı SSL kommunikasiyasından (https) istifadə edərək Web Config-ə müraciət edərkən peyda olur.

Özü-imzalanan sertifikatın yaradılması üçün **Common Name** üçün daxil edilən printerin IP ünvanı və ya CSR brauzerə daxil edilmiş ünvan ilə uyğun gəlmir. Sertifikatı yenidən əldə edin və idxal edin və ya printerin adını dəyişdirin.

Printerə proksi serveri vasitəsilə müraciət edilir.

Əgər proksi serverini printeriniz ilə istifadə edirsinizsə, brauzerinizin proksi parametrlərini konfigurasiya etməlisiniz.

Problemlərin Həlli

❑ Windows:

İdarəetmə Paneli > Şəbəkə və İnternet > İnternet Seçimləri > Bağlantılar > LAN parametrləri > Proksi serveri seçin və daha sonra yerli ünvanlar üçün proksi serverindən istifadə etməmək məqsədilə konfigurasiya edin.

❑ Mac OS:

Sistem Üstünlükləri > Şəbəkə > Təkmil > Proksilər seçin və daha sonra **Bu Hostlar və Domenlər üçün proksi parametrlərini nəzərə alma** üçün yerli ünvanı qeydiyyatdan keçirin.

Nümunə:

192.168.1.*: Yerli ünvan 192.168.1.XXX, altşəbəkə maskası 255.255.255.0

192.168.*.*: Yerli ünvan 192.168.XXX.XXX, altşəbəkə maskası 255.255.0.0

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

Model adı və/yaxud IP ünvanı EpsonNet Config-də göstərilmir

Windows təhlükəsizlik ekranı və ya qoruyucu divar ekranı göstəriləndə Blokla, Ləğv et, yaxud Söndür seçdiniz?

Əgər **Blokla, Ləğv et**, yaxud **Söndür** seçsəniz, IP ünvanı və model adı EpsonNet Config və ya EpsonNet Setup-da göstərilməyəcək.

Bunu düzəltmək üçün Windows qoruyucu divar və kommersial təhlükəsizlik proqramı təminatından istisna kimi istifadə edərək, EpsonNet Config-də qeydiyyatdan keçin. Əgər anti-virus və ya təhlükəsizlik proqramından istifadə edirsinizsə, onu bağlayın və EpsonNet Config-dən istifadə etməyə cəhd edin.

Kommunikasiya səhvinin fasilə parametri çox qısadır?

EpsonNet Config-i icra edin və **Tools > Options > Timeout** seçin və daha sonra **Communication Error** parametri üçün vaxtın uzunluğunu artırın. Nəzərə alın ki, belə etmək EpsonNet Config-in daha yavaş icra olunmasına səbəb ola bilər.

Əlaqədar məlumat

➔ [13 səhifəsində "EpsonNet Config-in İcrası — Windows"](#)

➔ [13 səhifəsində "EpsonNet Config-in İcrası — Mac OS"](#)

Şəbəkənin Təhlükəsizlik Xüsusiyyətlərindən İstifadə Problemləri

Əvvəlcədən Paylaşılan Açarın Unudulması

Açarı Web Config-dən istifadə edərək yenidən konfigurasiya edin.

Açarı dəyişdirmək üçün printerin Web Config-nə müraciət edin və **Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Default Policy** və ya **Group Policy** seçin.

IPsec Kommunikasiyası ilə Əlaqə Qurmaq Mümkün Deyil

Kompüter üçün dəstəklənməyən alqoritmdən istifadə edirsiniz?

Printer aşağıdakı alqoritmləri dəstəkləyir.

Təhlükəsizlik Üsulları	Alqoritmlər
Uyğunluq Algoritmi	AES-CBC 128
	AES-CBC 192
	AES-CBC 256
	3DES-CBC
	DES-CBC
Həş Algoritmi	SHA-1
	SHA2-256
	SHA2-384
	SHA2-512
	MD5
Düymə ilə Uyğun Alqoritm	Diffie-Hellman Group2
	Diffie-Hellman Group1*, Diffie-Hellman Group14*, Elliptik Əyri Diffie-Hellman P-256* və Elliptik Əyri Curve Diffie-Hellman P-384*

* Mümkün üsul modellərə görə dəyişə bilər.

Əlaqədar məlumat

➔ [21 səhifəsində "IPsec/IP Filtering-nin Konfigurasiya Edilməsi"](#)

Birdən Əlaqə Saxlamaq Mümkün Deyil

Printerin IP ünvanı yanlışdır, yaxud dəyişdirilib?

Printerin idarəetmə panelindən istifadə edərək IPsec-i qeyri-aktiv edin.

Əgər DHCP köhnədirsə, yenidən yükləmə və ya IPv6 ünvanı köhnədirsə, yaxud əldə edilməyibsə, bu zaman printerin Web Config üçün qeydiyyatdan keçirilmiş IP ünvanı (**Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Group Policy > Local Address(Printer)**) tapılmaya bilər.

Sabit IP ünvanından istifadə edin.

Kompüterin IP ünvanı yanlışdır, yaxud dəyişdirilib?

Printerin idarəetmə panelindən istifadə edərək IPsec-i qeyri-aktiv edin.

Əgər DHCP köhnədirsə, yenidən yükləmə və ya IPv6 ünvanı köhnədirsə, yaxud əldə edilməyibsə, bu zaman printerin Web Config üçün qeydiyyatdan keçirilmiş IP ünvanı (**Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Group Policy > Remote Address(Host)**) tapılmaya bilər.

Sabit IP ünvanından istifadə edin.

Əlaqədar məlumat

➔ [21 səhifəsində "IPsec/IP Filtering-nin Konfigurasiya Edilməsi"](#)

Təhlükəsiz IPP Çap Portu Yaratmaq Mümkün Deyil

SSL/TLS kommunikasiyası üçün düzgün sertifikat server sertifikatı kimi göstərilir?

Əgər göstərilən sertifikat düzgün deyilsə, portun yaradılması uğursuz ola bilər. Düzgün sertifikatdan istifadə etdiyinizdən əmin olun.

Kompüterə idxal olunmuş SO sertifikatı printerə müraciət edir?

Əgər SO sertifikatı kompüterə idxal edilməyibsə, portun yaradılması uğursuz ola bilər. SO sertifikatının idxal edildiyindən əmin olun.

Əlaqədar məlumat

➔ [21 səhifəsində "IPsec/IP Filtering-nin Konfigurasiya Edilməsi"](#)

IPsec/IP Filtering-i Konfigurasiya Etdikdən Sonra Qoşulmaq Mümkün Deyil

Dəst qiyməti yanlış ola bilər.

Printerin idarəetmə panelindən istifadə edərək IPsec/IP filtering-i qeyri-aktiv edin. Printer və kompüterini qoşun və IPsec/IP Filtering parametrlərini yenidən düzəldin.

Əlaqədar məlumat

➔ [21 səhifəsində "IPsec/IP Filtering-nin Konfigurasiya Edilməsi"](#)

IEEE802.1X Konfigurasiya etdikdən sonra Printerə Müraciət Etmək Mümkün Deyil

Parametrlər yanlış ola bilər.

Printerin idarəetmə panelindən IEEE802.1X və Wi-Fi-i qeyri-aktiv edin. Printer və kompüteri qoşun və daha sonra IEEE802.1X-i yenidən konfigurasiya edin.

Əlaqədar məlumat

➔ [31 səhifəsində "IEEE802.1X Şəbəkəsinin Konfigurasiya Edilməsi"](#)

Rəqəmli Sertifikatın İstifadəsi üzrə Problemlər

SO-imzalı Sertifikatı İdxal Etmək Mümkün Deyil

SO-imzalı sertifikat və CSR-da olan məlumat uyğun gəlir?

Əgər SO-imzalı sertifikat və CSR eyni məlumata malik deyilsə, CSR-i idxal etmək mümkün deyil. Aşağıdakıları yoxlayın:

- ☐ Eyni məlumatı olmayan cihaza sertifikatı daxil etməyə cəhd edirsiniz?
CSR-in məlumatını yoxlayın və daha sonra eyni məlumata malik cihaza sertifikatı idxal edin.
- ☐ CSR-i sertifikasiya orqanına göndərdikdən sonra printerdə saxlanmış CSR-in üstünə yazdınız?
SO-imzalı sertifikatı yenidən CSR ilə əldə edin.

SO-imzalı sertifikat 5 KB-dan çoxdur?

5 KB-dan çox olan SO-imzalı sertifikatı idxal edə bilməzsiniz.

Sertifikatın idxalı üçün parol düzgündür?

Əgər parolu unutmusunuzsa, sertifikatı idxal edə bilməzsiniz.

Əlaqədar məlumat

➔ [37 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın İdxalı"](#)

Özü-İmzalanan Sertifikatı Yeniləmək Mümkün Deyil

Common Name daxil edilib?

Common Name daxil edilməlidir.

Dəstəklənməyən simvollar Common Name adlarına daxil edilib? Məsələn, Yapon dili dəstəklənmir.

IPv4, IPv6, host adı, və ya ASCII (0x20–0x7E) mətnində FQDN formatının 1-dən 128-ə qədər simvollarından daxil edin.

Problemlərin Həlli

Vergül və ya boşluq Common Name adına daxil edilib?

Əgər vergül daxil edilibsə, **Common Name** bu nöqtədə bölünür. Əgər vergüldən əvvəl və ya sonra yalnız boşluq daxil edilibsə, səhv baş verir

Əlaqədar məlumat

➔ [39 səhifəsində "Özü-imzalanan Sertifikatın Yenilənməsi"](#)

CSR Yaratmaq Mümkün Deyil

Common Name daxil edilib?

Common Name daxil edilməlidir.

Dəstəklənməyən simvollar Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality, State/Province adlarına daxil edilib? Məsələn, Yapon dili dəstəklənmir.

IPv4, IPv6, host adı, və ya ASCII (0x20–0x7E) mətnində FQDN formatının simvollarından daxil edin.

Vergül və ya boşluq Common Name adına daxil edilib?

Əgər vergül daxil edilibsə, **Common Name** bu nöqtədə bölünür. Əgər vergüldən əvvəl və ya sonra yalnız boşluq daxil edilibsə, səhv baş verir

Əlaqədar məlumat

➔ [35 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Əldə Edilməsi"](#)

Rəqəmli Sertifikat ilə Əlaqədar Xəbərdarlıq Peyda Olarsa

Mesajlar	Səbəb/Nə etmək lazımdır
Enter a Server Certificate.	Səbəb: İdxal etmək üçün fayl seçməmişsiniz. Nə etmək lazımdır: Fayl seçin və Import klikləyin.
CA Certificate 1 is not entered.	Səbəb: SO sertifikatı 1 daxil edilməyib və yalnız SO sertifikatı 2 daxil edilib. Nə etmək lazımdır: Əvvəlcə SO sertifikatı 1-i idxal edin.
Invalid value below.	Səbəb: Dəstəklənməyən simvollar faylın yolu və/yaxud parolda ehtiva edilib. Nə etmək lazımdır: Element üçün simvolların düzgün daxil edildiyindən əmin olun.

Problemlərin Həlli

Mesajlar	Səbəb/Nə etmək lazımdır
Invalid date and time.	Səbəb: Printer üçün tarix və vaxt təyin edilməyib. Nə etmək lazımdır: Tarix və vaxtı Web Config, EpsonNet Config və ya printerin idarəetmə panelindən istifadə edərək təyin edin.
Invalid password.	Səbəb: SO sertifikatı üçün təyin edilmiş parol və daxil edilmiş parol uyğun deyil. Nə etmək lazımdır: Düzgün parol daxil edin.
Invalid file.	Səbəb: Sertifikat faylı X509 formatında idxal etmirsiniz. Nə etmək lazımdır: Əmin olun ki, etibarlı sertifikasiya orqanı tərəfindən göndərilən düzgün sertifikatı seçirsiniz.
	Səbəb: İdxal etdiyiniz fayl çox böyükdür. Maksimum fayl ölçüsü 5 KB-dır. Nə etmək lazımdır: Əgər düzgün faylı seçsəniz, sertifikat zədələnmiş və ya saxtalaşdırılmış ola bilər.
	Səbəb: Sertifikatda olan zəncir yanlışdır. Nə etmək lazımdır: Sertifikatla bağlı ətraflı məlumat üçün sertifikasiya orqanının veb-saytına baxın.
Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.	Səbəb: PKCS#12 formatında olan sertifikat faylı 3-dən çox SO sertifikatını ehtiva edir. Nə etmək lazımdır: Hər sertifikatı PKCS#12 formatından PEM formatına çevirərək idxal edin və ya 2 SO sertifikatını ehtiva edən PKCS#12 formatında olan sertifikat faylı idxal edin.
The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.	Səbəb: Sertifikat köhnədir. Nə etmək lazımdır: ☐ Əgər sertifikat köhnədirsə, yeni sertifikat əldə edin və ya idxal edin. ☐ Əgər sertifikat köhnə deyilsə, printerin tarix və vaxtının düzgün təyin edildiyindən əmin olun.

Problemlərin Həlli

Məsajlar	Səbəb/Nə etmək lazımdır
Private key is required.	Səbəb: Sertifikat ilə qoşulmuş gizli açar yoxdur. Nə etmək lazımdır: ☐ Əgər sertifikat PEM/DER formatındadırsa və kompüterdən istifadə edilərək CSR-dan əldə edilibsə, gizli açar faylını göstərin. ☐ Əgər sertifikat PKCS#12 formatındadırsa və kompüterdən istifadə edilərək CSR-dan əldə edilibsə, gizli açar olan fayl yaradın.
	Səbəb: Web Config-dən istifadə edərək CSR-dan əldə edilmiş PEM/DER sertifikatını yenidən idxal etmisiniz. Nə etmək lazımdır: Əgər sertifikat PEM/DER formatındadırsa və Web Config-dən istifadə edilərək CSR-dan əldə edilibsə, onu yalnız bir dəfə idxal edə bilərsiniz.
Setup failed.	Səbəb: Konfigurasiyanı tamamlamaq mümkün deyil çünki printer ilə kompüter arasında əlaqə uğursuz oldu, yaxud faylı bəzi səhvlərə görə oxumaq mümkün deyil. Nə etmək lazımdır: Göstərilən faylı və kommunikasiyanı yoxladıqdan sonra faylı yenidən idxal edin.

Əlaqədar məlumat

➔ [35 səhifəsində "Rəqəmli Sertifikatlaşdırma Haqqında"](#)

SO-imzalı Sertifikatın Səhvən Silinməsi

Sertifikat üçün ehtiyat nüsxə faylı mövcuddur?

Əgər ehtiyat nüsxə faylınız varsa, sertifikatı yenidən idxal edin.

Əgər sertifikatı Web Config-dən yaradılan CSR-dan istifadə edərək əldə etsəniz, silinmiş sertifikatı yenidən idxal edə bilməzsiniz. CSR yaradın və yeni sertifikat əldə edin.

Əlaqədar məlumat

➔ [39 səhifəsində "SO-imzalı Sertifikatın Silinməsi"](#)

Çap Problemləri

Çap Olunmuş Təsadüfi Simvollar

Çap portu üçün parametr düzgündür?

Quraşdırılmış drayverin çap portu və printerin uyğun olduğundan əmin olun.

Əlaqədar məlumat

➔ [77 səhifəsində "Printeri Paylaşmanın Konfigurasiya Edilməsi — Windows"](#)

Əlavə

Hadisələr Baş Verəndə E-poçt Bildirişlərinin Alınması

E-poçt Bildirişləri haqqında

Printerinizdə kağızın qurtarması kimi hadisələr baş verəndə e-poçt vasitəsilə xəbərdarlıqlar almaq üçün bu xüsusiyyətdən istifadə edə bilərsiniz. 5-ə qədər e-poçt ünvanını qeydiyyatdan keçirə və bildirişlərini almaq istədiyiniz hadisələri seçə bilərsiniz.

E-poçt Bildirişinin Konfiqurasiya Edilməsi

Xüsusiyyətdən istifadə etmək üçün poçt serverini konfiqurasiya etməlisiniz.

1. Printerin Web Config-nə müraciət edin və **Administrator Settings > Email Notification** seçin.
2. E-poçt bildirişlərini almaq istədiyiniz e-poçt ünvanını daxil edin.
3. E-poçt bildirişləri üçün dil seçin.
4. Almaq istədiyiniz bildirişlər üçün qutuları yoxlayın.

EPSON

Administrator Settings > Email Notification

Set up the Email Server to enable the email notification.

Email Address Settings
Email in selected language will be sent to each address.

1:		English
2:		Spanish
3:		English
4:		Japanese
5:		Japanese

Notification Settings
Email will be sent when printer status is as checked.

	1	2	3	4	5
Ink cartridge(s) to be replaced	☒	☐	☐	☐	☐
Ink low	☒	☐	☐	☐	☐
Maintenance box: end of service life	☒	☐	☒	☐	☐
Maintenance box: nearing end	☒	☐	☐	☐	☐
Paper out	☒	☐	☐	☐	☐
Printing stopped*	☐	☒	☐	☐	☐
Printer error	☐	☒	☐	☐	☐
Scanner error	☐	☒	☐	☐	☐
Fax error	☐	☒	☐	☐	☐
Administrator password changed	☐	☐	☒	☐	☐

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

OK Restore Default Settings

5. **OK** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

➔ [11 səhifəsində "Web Config-ə müraciət"](#)

➔ [50 səhifəsində "E-poçt Serverindən istifadə"](#)

Printer üçün Şəbəkənin Ayrılıqda Konfiqurasiya Edilməsi

Əgər printer üçün ayrılıqda şəbəkə quraşdırmasını konfiqurasiya etmək istəyirsinizsə, printer ilə birgə təqdim olunan proqram təminatı diskindəki quraşdırıcıdan və ya məhsulun quraşdırılması üçün veb-saytdan istifadə edin. Ətraflı məlumat üçün printerin sənədlərinə baxın.

Şəbəkə İnterfeysinin Konfiqurasiya Edilməsi — Ethernet

EpsonNet Config-dən istifadə edərək printerin IP ünvanını konfiqurasiya etmək üçün addımlara əməl edin.

1. Printeri yandırın.
2. Ethernet kabelindən istifadə edərək printeri şəbəkəyə qoşun.
3. EpsonNet Config-i icra edin.

Qoşulmuş printer(lər) göstərilir. Bütün mümkün printerlərin görünməsi müəyyən qədər vaxt apara bilər.

4. Printerə iki dəfə klikləyin.

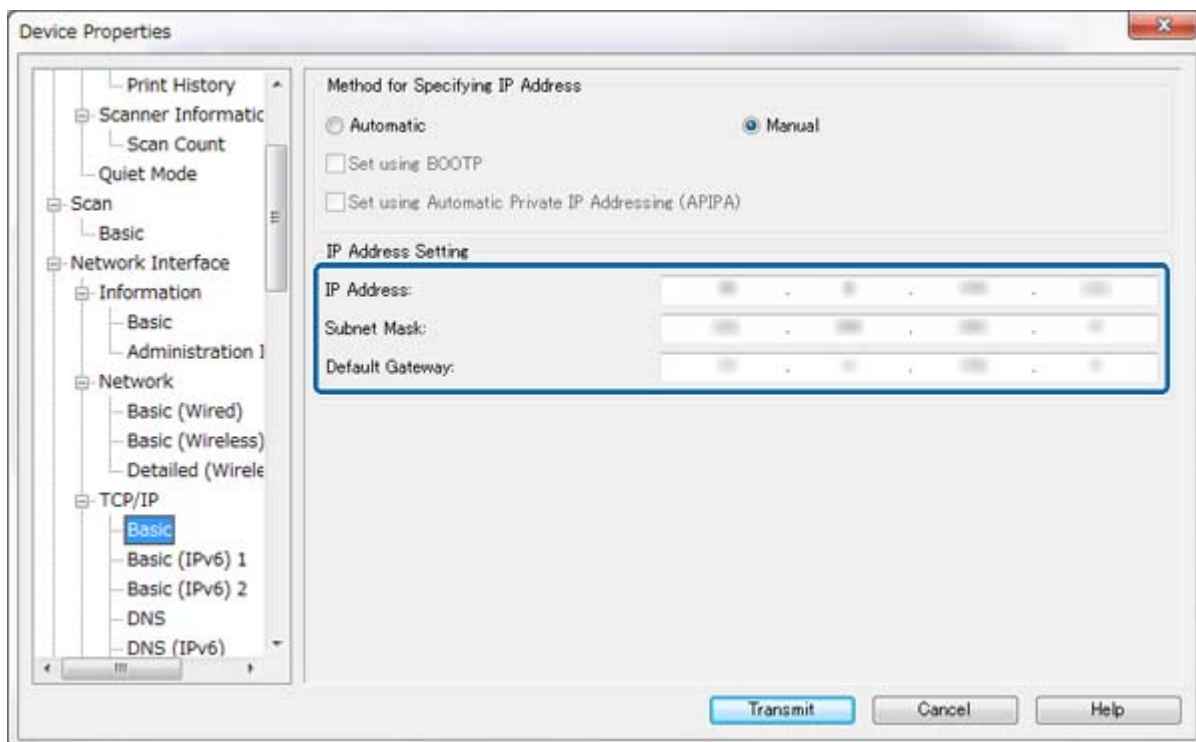
Qeyd:

Hətta əgər eyni modelin çoxlu sayda printerləri qoşulubsa, printeri MAC ünvanına görə müəyyən edə bilərsiniz.

5. Soldakı menyudan **Network Interface > TCP/IP > Basic** seçin.

Əlavə

6. **IP Address, Subnet Mask, və Default Gateway** konfigurasiya edin.

**Qeyd:**

- ❑ Əgər printeri təhlükəsiz şəbəkəyə qoşmaq istəyirsinizsə, sabit IP ünvanını konfigurasiya edin.
- ❑ Siz həmçinin **DNS** bölməsində DNS parametrlərini və proksi parametrlərini isə **TCP/IP** menyusunun **Internet** bölməsində konfigurasiya edə bilərsiniz.

7. **Transmit** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 13 səhifəsində "EpsonNet Config-in İcrası — Windows"
- ➔ 13 səhifəsində "EpsonNet Config-in İcrası — Mac OS"

Şəbəkə İnterfeysinin Konfigurasiya Edilməsi — Wi-Fi

EpsonNet Config-dən istifadə edərək printerin IP ünvanını konfigurasiya etmək üçün addımlara əməl edin.

1. Printeri yandırın.
2. Ethernet kabelindən istifadə edərək printeri şəbəkəyə qoşun.
3. EpsonNet Config-i icra edin.

Qoşulmuş printer(lər) göstərilir. Bütün mümkün printerlərin göstərilməsi müəyyən qədər vaxt apara bilər.

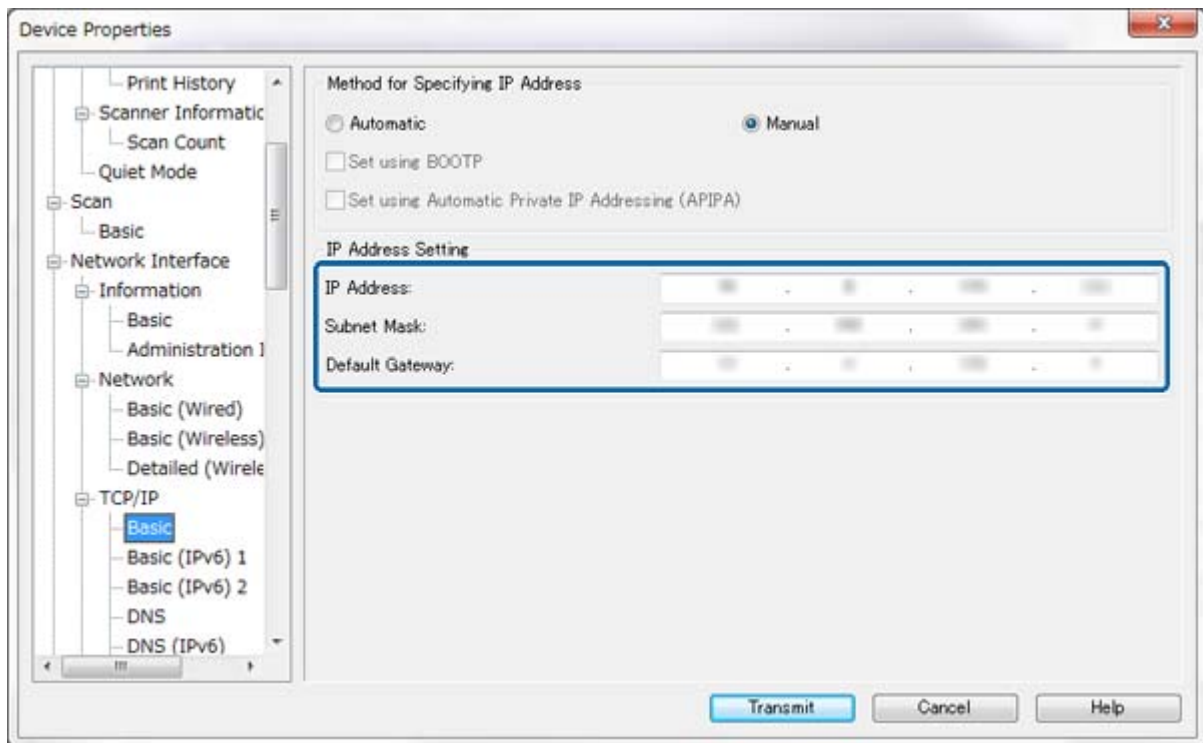
Əlavə

4. Printerə iki dəfə klikləyin.

Qeyd:

Hətta əgər eyni modelin çoxlu sayda printerləri qoşulubsa, printeri MAC ünvanına görə müəyyən edə bilərsiniz.

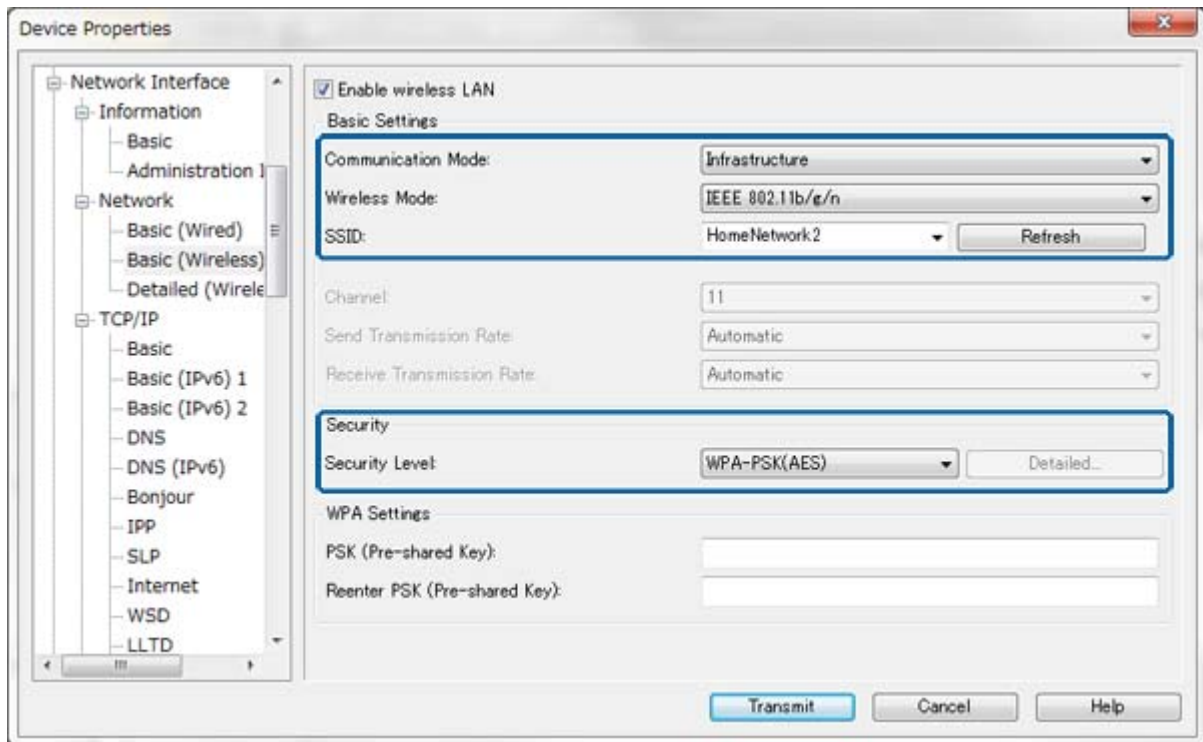
5. Soldaki menyudan **Network Interface > TCP/IP > Basic** seçin.
6. **IP Address, Subnet Mask, və Default Gateway** konfigurasiya edin.

**Qeyd:**

- ❑ Əgər printeri təhlükəsiz şəbəkəyə qoşmaq istəyirsinizsə, sabit IP ünvanını konfigurasiya edin.
- ❑ Siz həmçinin **DNS** bölməsində DNS parametrlərini və proksi parametrlərini isə **TCP/IP** menyusunun **Internet** bölməsində konfigurasiya edə bilərsiniz.

Əlavə

7. **Network Interface > Network > Basic (Wireless)** seçin və daha sonra kommunikasiya rejimi, SSID və təhlükəsizliyi konfigurasiya edin.



8. **Transmit** klikləyin.

Wi-Fi bağlantısının printer ilə aktivləşdirildiyini təsdiqləyin və daha sonra Ethernet kabeli ilə bağlantısını kəsin.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 13 səhifəsində "EpsonNet Config-in İcrası — Windows"
- ➔ 13 səhifəsində "EpsonNet Config-in İcrası — Mac OS"

Printerə Qoşulmuş Kompüterin Konfigurasiya Edilməsi

Printer Drayverinin Qurulması — Windows

Kiçik təşkilatlar üçün hər bir müştəri kompüterində printer drayverinin quraşdırılmasını tövsiyə edirik. Epson veb-saytı və ya proqram təminatı diskində quraşdırıcıdan istifadə edin.

Qeyd:

Çoxsaylı müştəri kompüterlərindən printer istifadə olunduqda, EpsonNet SetupManager istifadə etməklə və paket kimi drayveri çatdırmaqla, quraşdırma əməliyyatı vaxtı nəzərəcarpacaq dərəcədə azaldıla bilər.

Əlavə

1. Quraşdırıcını işlədin.

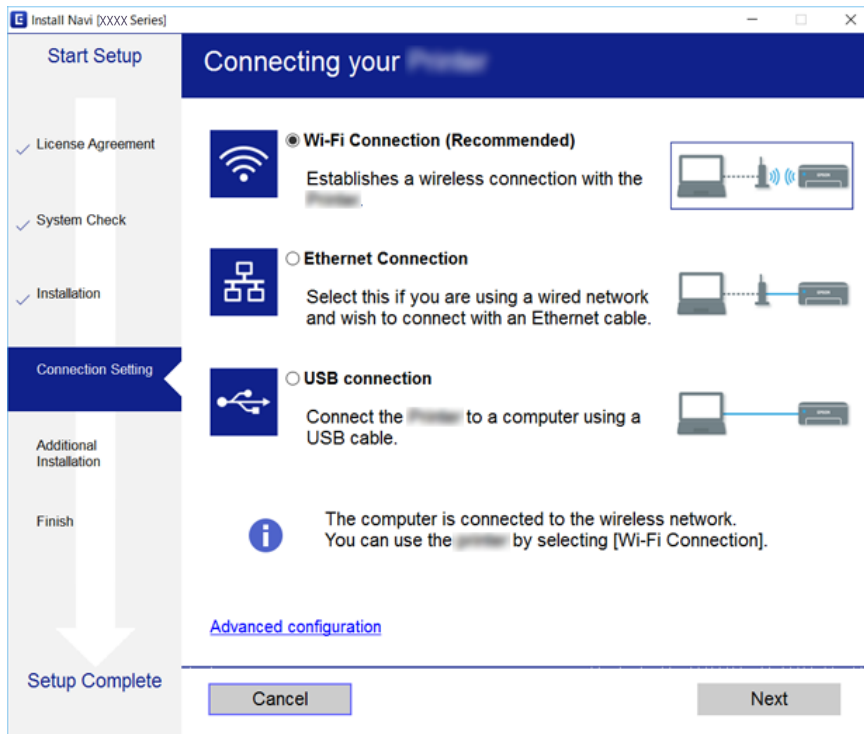
☐ Veb-saytdan işlətmək

Aşağıdakı veb-sayta daxil olun və məhsulun adını daxil edin. **Quraşdırma**-a keçin, proqram təminatını endirin, sonra onu işlədin.

<http://epson.sn>

☐ Proqram təminatı diskindən işlətmək (yalnız proqram təminatı diskini ilə istifadə edilən modellər və disk qurğuları olan kompüterlərə sahib olan istifadəçilər üçün.)

Proqram təminatı diskini kompüterə daxil edin.

2. Printer üçün bağlantı metodunu seçin, sonra **Növbəti** klikləyin.**Qeyd:**

Proqram təminatı quraşdırılmasını seçin göstərilərsə, **Qoşulma üsulunu dəyişin və ya yenidən təyin edin** seçin, sonra **Növbəti** klikləyin.

3. Ekrandakı təlimatları yerinə yetirin.

Əlaqədar məlumat

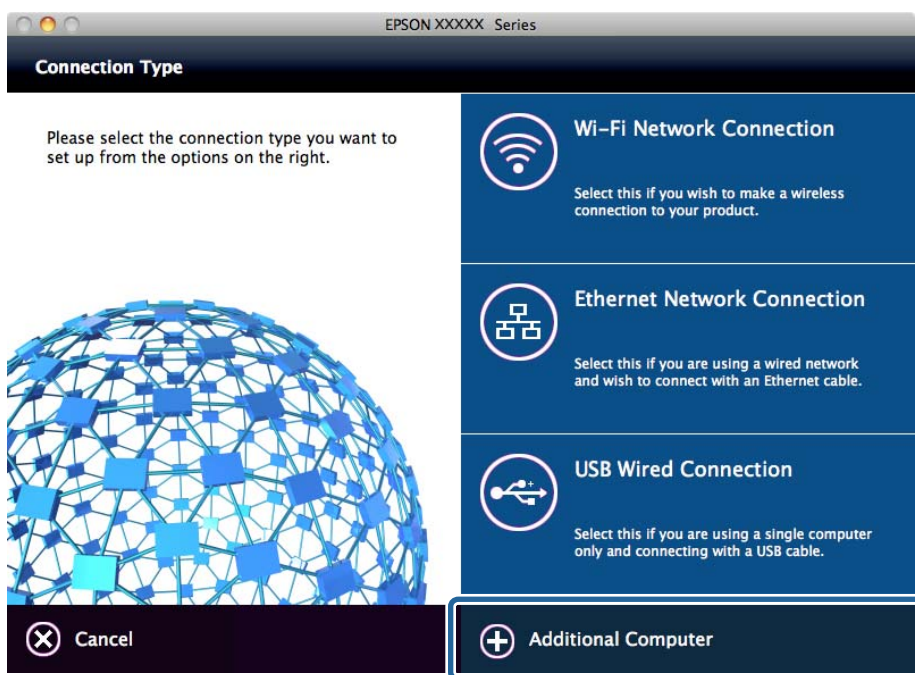
- ➔ 69 səhifəsində "Şəbəkə İnterfeysinin Konfigurasiya Edilməsi — Ethernet"
- ➔ 70 səhifəsində "Şəbəkə İnterfeysinin Konfigurasiya Edilməsi — Wi-Fi"
- ➔ 55 səhifəsində "Mümkün Xüsusiyyətlərin Məhdudlaşdırılması və İnzibatçı Parolunun Konfigurasiya Edilməsi"
- ➔ 77 səhifəsində "Printeri Paylaşmanın Konfigurasiya Edilməsi — Windows"
- ➔ 16 səhifəsində "EpsonNet SetupManager haqqında"

Printer Drayverinin Qurulması — Mac OS

Proqram təminatını internet səhifədən yükləyin və daha sonra kompüteri əlavə etmək üçün qoşulma parametrlərini tənzimləyin. İnternetin mövcud olduğu mühitdə quraşdırmanı başladın.

Siz PostScript-in dəstəkləndiyi printer üçün Epson PostScript printer drayverini quraşdırmaq istəyəndə, printerin *İstifadəçi üçün təlimat*-na baxın.

1. Parametrləri qurmaq istədiyiniz kompüterdən aşağıdakı veb-sayta daxil olun, sonra məhsulun adını daxil edin.
<http://epson.sn>
2. **Quraşdırma** səhifəsinə keçin və daha sonra proqram təminatını yükləyin.
3. Proqram təminatını icra edin və ekranda çıxacaq təlimatları izləyin.
4. Connection Type ekranında **Additional Computer** seçin.



5. Ekrandakı təlimatları yerinə yetirin.

Əlaqədar məlumat

- ➔ 69 səhifəsində "Şəbəkə İnterfeysinin Konfigurasiya Edilməsi — Ethernet"
- ➔ 70 səhifəsində "Şəbəkə İnterfeysinin Konfigurasiya Edilməsi — Wi-Fi"

Skannerin Şəbəkəyə Qoşulması

Şəbəkədə skanerlərdən istifadə etmək üçün kompüterinizdə (EPSON Scan 2) skaner drayverini quraşdırmağınız lazımdır.

Əlavə

1. EPSON Scan 2 quraşdırın.

Aşağıdakı veb-saytdan proqram təminatını endirin, sonra quraşdırın.

<http://epson.sn> > **Əlavə proqram təminatı**

2. EPSON Scan 2 işə salın.

- ☐ Windows 10/Windows Server 2016

Başlama düyməsinə klikləyin, sonra **Bütün Proqramlar > EPSON > EPSON Scan 2 > EPSON Scan 2** seçin.

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

Axtarış panelində proqram adını daxil edin və ardından göstərilən işarəni seçin.

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

Başlama düyməsinə klikləyin, sonra **Bütün Proqramlar** və ya **Proqramlar > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2** seçin.

- ☐ Mac OS

Keç > Proqram > Epson Software > Epson Scan 2 klikləyin.

Skaner parametrləri ekranı ilk dəfə EPSON Scan 2 başladığınız zaman görünür. EPSON Scan 2 ekranı göstərilərsə, **Skaner**-dən **Parametrlər** seçin.

3. Əgər **Əlavə et** və **Sil** qeyri-aktiv edilərsə, **Redaktəni aktivləşdir** klikləyin və sonra **İstifadəçi Hesabının İdarə olunması** pəncərəsində dəyişikliklərə icazə verin.

Qeyd:

Status və əməliyyatlar əməliyyat sistemindən və istifadəçi üçün verilən səlahiyyətdən asılı olaraq fərqlənir. Mac OS üçün açar piktoqramına klikləsəniz, inzibatçı üçün istifadəçi adı və şifrəni daxil etsəniz, redaktə edə bilərsiniz.

4. **Əlavə et** klikləyin.

Şəbəkə skaneri əlavə et ekranı görünəcəkdir.

Qeyd:

Mac OS üçün + klikləyin.

5. **Model**-dən istifadə etmək istədiyiniz skaneri seçin.

Əlavə

6. Skanerin qeydiyyat adını **Ad** bölməsində daxil edin.

7. Skanerin IP ünvanına klikləyin və daha sonra **Əlavə et** klikləyin.

**Vacibdir:**

*Yönləndirici vasitəsilə müxtəlif şəbəkə segmentində skanneri axtara bilməzsiniz. IP ünvanını birbaşa daxil etmək üçün **Ünvanı daxil edin** seçin.*

8. Skaner parametrləri ekranında **OK** klikləyin.

EPSON Scan 2 ekranı göstərilir və siz skanlamayı yoxlaya bilərsiniz.

Əlaqədar məlumat

➔ [55 səhifəsində "Mümkün Xüsusiyyətlərin Məhdudlaşdırılması və İnzibatçı Parolunun Konfigurasiya Edilməsi"](#)

Xarici Yaddaşın Şəbəkə Drayvı kimi Tutuşdurulması**Xarici Yaddaşın Şəbəkə Drayvı kimi Tutuşdurulması — Windows**

1. Paylaşmaq istədiyiniz xarici yaddaş cihazı ilə printer üçün ad və IP ünvanını yoxlayın.
Onları Web Config, EpsonNet Config və printerin idarəetmə panelindən istifadə edərək yoxlaya bilərsiniz.
2. **İcra et** seçin.

Əlavə

3. Printerin adını aşağıdakı formatda **Aç:-**da daxil edin və daha sonra **OK** klikləyin.
\\printername və ya \\xxx.xxx.xxx.xxx (printerin IP ünvanı)
4. **memorycard** piktoqramına, yaxud **usbstorage** piktoqramına sağla klikləyin və daha sonra **Şəbəkə Drayvını Tutuşdur** klikləyin.
5. Tutuşdurmaq istədiyiniz **Drayvı** seçin.
Qeyd:
*Əgər hər dəfə kompüterü başladığınızda şəbəkə drayvından istifadə etmək istəyirsinizsə, **Girişdə yenidən qoşul** seçin.*
6. **Bitir** seçin.
Tutuşdurulmuş şəbəkə drayvı **Kompüterim**-də və ya sərt disk kimi **Kompüter**-də göstərilir.

Xarici Yaddaşın Şəbəkə Drayvı kimi Tutuşdurulması — Mac OS

1. **Keç > Serverə Qoşul** seçin.
2. Printerin adı və ya printerin IP ünvanını aşağıdakı formatda **Server Ünvanı** sahəsində daxil edin.
cifs://printername və ya
smb://printername
3. **Qoşul** klikləyin.
4. Bağlamaq istədiyiniz səs səviyyəsini seçin və daha sonra **OK** klikləyin.
Qeyd:
Yaddaş cihazını çıxarmazdan əvvəl iş masanızdakı çıxarıla bilən disk piktoqramını silinənlərə sürükləyin, əks halda məzmunlar, başqa cihazı əlavə etdiyiniz zaman düzgün şəkildə göstərilməyə bilər.

Printeri Paylaşmanın Konfiqurasiya Edilməsi — Windows

Printerin Paylaşılması

Əgər printerə qoşulmuş kompüterdən çap serveri kimi istifadə etmək istəyirsinizsə, printeri qoşulmuş serveri istifadə etmək istədiyiniz kompüter ilə paylaşın.

1. **İdarəetmə Paneli > Cihazlar və printerlərə bax** seçin.
2. Printer piktoqramına sağla klikləyin, **Printer Xüsusiyyətləri > Paylaşma** tab-vərəqəsinə klikləyin.
3. **Bu printeri paylaş** seçin və daha sonra **Adı paylaş**-a daxil olun.
Windows Server 2012 üçün **Paylaşma Seçimlərini Dəyişdir** klikləyin və daha sonra parametrləri konfiqurasiya edin.

Əlavə

Əlaqədar məlumat

➔ [78 səhifəsində "Əlavə Drayverlərin Quraşdırılması"](#)

Əlavə Drayverlərin Quraşdırılması

Əgər çap serverinin Windows versiyaları və müştərilər fərqlidirsə, çap serveri üçün əlavə drayverlər quraşdırmalısınız, beləliklə, istifadəçilər paylaşılan printerə qoşulduğu zaman printer drayverini tapmalı olmayacaq.

1. **İdarəetmə Paneli > Cihazlar və printerlərə bax** seçin.
2. Müştərilər ilə paylaşmaq istədiyiniz printer piktoqramına sağla klikləyin və daha sonra **Printerin Xüsusiyyətləri > Paylaşma** tab-vərəqəsini seçin.
3. **Əlavə Drayverlər** klikləyin.

Qeyd:

*Windows Server 2012 üçün **Paylaşma Seçimlərini Dəyişdir** klikləyin və daha sonra parametrləri konfigurasiya edin.*

4. Müştərilər üçün Windows-un versiyalarını seçin və daha sonra **OK** klikləyin.

Əlaqədar məlumat

➔ [78 səhifəsində "Paylaşılan Printerdən İstifadə"](#)

Paylaşılan Printerdən İstifadə

Paylaşılan Printerdən İstifadə — Windows

İnzibatçı çap serverinə təyin edilmiş kompüter adının müştərilərini və onu kompüterlərinə necə əlavə etmək haqqında məlumatlandırmalıdır. Əgər əlavə drayver(lər) hələ konfigurasiya edilməyibsə, müştəriləri paylaşılan printeri əlavə etmək üçün müştəriləri **Cihazlar və Printerlər**-dən necə istifadə etmək haqqında məlumatlandırın.

Əgər əlavə drayver(lər) çap serverində artıq konfigurasiya edilibsə, bu addımlara əməl edin:

1. **Windows Bələdçi**-də çap serveri üçün təyin edilmiş adı seçin.
2. İstifadə etmək istədiyiniz printerə iki dəfə klikləyin.

Əlaqədar məlumat

➔ [77 səhifəsində "Printerin Paylaşılması"](#)

➔ [78 səhifəsində "Əlavə Drayverlərin Quraşdırılması"](#)

Əlavə

Paylaşılan Printerdən İstifadə — Mac OS

Printeri əlavə edin və İnternet vasitəsilə printer drayverini quraşdırın. Kompüterin İnternet bağlantısı olduğundan əmin olun.

Əgər printer PostScript-i dəstəkləyirsə və Epson PostScript printer drayverini quraşdırmaq istəyirsinizsə, printerin sənədlərinə baxın.

1. Printeri yandırın.
2. Kompüterdə **Sistem Üstünlükləri** > **Printerlər və Skanerlər** seçin.
3. **+** klikləyin.
4. Əmin olun ki, **Standart** seçilib və daha sonra siyahıdan əlavə etmək istədiyiniz printeri seçin.
5. Modeliniz üçün **İstifadə et**-dən printer drayverini seçin və daha sonra **Əlavə et** klikləyin.

Printer drayveri avtomatik endirilir və printer əlavə olunur.

Qeyd:

Əgər drayverin quraşdırması başlamazsa, drayveri Epson dəstək veb-saytından əllə endirin. Əgər siz Mac OS X 10.5.8-dən istifadə edirsinizsə, drayver avtomatik quraşdırılmır. Onu Epson dəstək veb-saytından endirməlisiniz.