

Водич за администратори

Содржина

Авторски права

Трговски марки

Во врска со овој прирачник

| | |
|---|---|
| Ознаки и симболи. | 6 |
| Описи што се користат во прирачникот. | 6 |
| Референци за оперативни системи. | 6 |

Вовед

| | |
|---|---|
| Рачна компонента. | 8 |
| Дефиниции на термини користени во овој водич. | 8 |

Подготовка

| | |
|--|----|
| Текот на поставките и менаџирањето со печатачот. | 11 |
| Пример за средина на мрежата. | 12 |
| Вовед во поставки за конекција за печатач. | 12 |
| Подготовка на конекција за мрежа. | 14 |
| Собирање информации за поставувањето на конекцијата. | 14 |
| Спецификации на печатачот. | 14 |
| Употреба на број на порта. | 14 |
| Назначување тип на IP адреса. | 14 |
| DNS сервер и Проху сервер. | 15 |
| Метод за поставување на мрежна конекција. | 15 |

Конекција

| | |
|--|----|
| Поврзување со мрежа. | 17 |
| Поврзување со мрежата преку контролниот панел. | 17 |
| Поврзување со мрежата со помош на датотеката за инсталација. | 25 |
| Употреба на Wi-Fi Direct (Simple AP) конекција. | 26 |
| Активирање на Wi-Fi Direct (Едноставен AP). | 26 |

Поставки за функција

| | |
|---|----|
| Софтвер за поставување. | 27 |
| Web Config (Web Page for Device). | 27 |
| Употреба на функциите за печатење. | 28 |
| Побарување за печатење преку мрежа. | 28 |

| | |
|--|----|
| Поставување на драјвер за печатач со конекција за сервер/клиент. | 29 |
| Поставки за драјвер за печатач за Peer to Peer конекција. | 33 |
| Правење на системски поставки. | 35 |
| Поставување на контролниот панел. | 35 |
| Поставки за заштеда на струја за време на неактивност. | 35 |
| Синхронизација на датумот и времето со времето на серверот. | 36 |
| Print Settings. | 36 |
| Употребување на Epson Connect сервис. | 37 |

Поставки за безбедност на производот

| | |
|--|----|
| Вовед во безбедносните карактеристики на производот. | 38 |
| Конфигурирање на лозинка за администратор. | 39 |
| Конфигурирање на лозинката за администратор преку контролниот панел. | 39 |
| Конфигурирање на лозинка за администратор со Web Config. | 41 |
| Ставки што треба да се заклучат со лозинка за администратор. | 42 |
| Поставување рестрикција за екстерниот интерфејс. | 43 |
| Контролирање на користењето протоколи. | 44 |
| Контролирање на протоколи. | 44 |
| Протоколи коишто може да ги активирате и да ги деактивирате. | 44 |
| Ставки за поставка на протокол. | 45 |
| SSL/TLS комуникација со печатач. | 47 |
| Во врска со дигитална сертификација. | 47 |
| Добивање и внесување на ИС потпишан сертификат. | 47 |
| Бришење на ИС потпишан сертификат. | 52 |
| Ажурирање на самопотпишан сертификат. | 52 |

Поставки за работење и менаџирање

| | |
|--|----|
| Потврдување информации за уред. | 54 |
| Управување со уреди (Epson Device Admin). | 54 |
| Ажурирање фирмвер. | 55 |
| Ажурирање на фирмверот на печатачот со користење на контролниот панел. | 55 |

Содржина

| | | | |
|---|----|--|----|
| Ажурирање на фирмверот со користење на Web Config. | 56 | Проблеми со користење на функциите за безбедност на мрежа. | 73 |
| Ажурирање фирмвер со Epson Firmware Updater. | 57 | Не може да креирате безбедна порта за IPP печатење. | 73 |
| Правење резервна копија на поставките. | 57 | Проблеми со користење на дигитален сертификат. | 73 |
| Ивезување на поставки. | 57 | Не може да го увезете потпишаниот ИС сертификат. | 73 |
| Увезување на поставки. | 58 | Не може да го ажурирате самопотпишаниот сертификат. | 74 |
| Решавање на проблеми | | Не може да креирате CSR. | 74 |
| Совети за решавање на проблеми. | 59 | Се прикажува предупредување во врска со дигитален сертификат. | 74 |
| Проверка на дневниците за серверски и мрежен уред. | 59 | Сте го избришале ИС потпишаниот сертификат по грешка. | 76 |
| Иницијализација на поставките за мрежата. | 59 | Додаток | |
| Деактивирање на Wi-Fi од Web Config. | 59 | Вовед во мрежен софтвер. | 77 |
| Исклучување на Wi-Fi Direct (едноставен AP) од Web Config. | 60 | Epson Device Admin. | 77 |
| Исклучување на Wi-Fi од контролниот панел. | 60 | EpsonNet Config. | 77 |
| Исклучување на врската Wi-Fi Direct (Едноставна AP) од контролната табла. | 60 | EpsonNet Print (само за Windows). | 78 |
| Обновување на мрежните поставки од контролната табла на печатачот. | 61 | EpsonNet SetupManager. | 78 |
| Проверување на комуникацијата помеѓу уреди и компјутери. | 61 | Назначување на IP адреса со EpsonNet Config. | 78 |
| Проверување на конекцијата со користење на команда Ping — Windows. | 61 | Назначување IP адреса со поставки за група. | 78 |
| Проверување на конекцијата со користење на команда Ping — Mac OS. | 63 | Назначување IP адреса за секој уред. | 81 |
| Печатење на извештај за мрежна конекција. | 64 | Рачно правење на поставки за Wi-Fi од контролниот панел (WPS). | 82 |
| Пораки и решенија на извештајот за мрежна конекција. | 65 | Правење на Wi-Fi поставки со поставка копче за притискање. | 83 |
| E-1. | 65 | Правење на Wi-Fi поставки со поставка на PIN код (WPS). | 83 |
| E-2, E-3, E-7. | 66 | Промена на методот на конекција. | 84 |
| E-5. | 66 | Промена од Ethernet конекција во Wi-Fi конекција. | 84 |
| E-6. | 67 | Промена од Wi-Fi конекција во Ethernet конекција. | 85 |
| E-8. | 67 | Употреба на порта за печатачот. | 86 |
| E-9. | 68 | | |
| E-10. | 68 | | |
| E-11. | 68 | | |
| E-12. | 69 | | |
| E-13. | 69 | | |
| Порака на мрежна околина. | 70 | | |
| Печатење на листа за статус на мрежа. | 70 | | |
| Проблеми со користење на мрежен софтвер. | 71 | | |
| Не може да пристапите до Web Config. | 71 | | |
| Име на модел и/или IP адреса не се прикажани на EpsonNet Config. | 72 | | |
| Проблеми со користење на услуги за облак. | 72 | | |
| Не може да ги користам услугите на облак коишто претходно биле користени. | 72 | | |

Авторски права

Ниеден дел од оваа публикација не смее да биде умножуван, зачуван во системот за пребарување, или пренесен во која било форма или на кој било начин, електронски, механички, со фотокопирање, снимање или друго, без претходна писмена согласност од корпорацијата Seiko Epson. Не се предвидени обврски за патентирање во однос на употребата на информациите содржани овде. Ниту пак е предвидена каква било обврска за штети кои произлегуваат од употребата на информациите дадени овде. Информациите што се содржани тука се дизајнирани за употреба со овој производ на Epson. Epson не одговара за употреба на која било од овие информации применети кон други производи.

Ниту корпорацијата Seiko Epson ниту нејзините подружници не одговараат кон купувачот на овој производ или трети лица за штети, загуби, трошоци, или трошоци предизвикани од набавувачот или трети лица како резултат на несреќа, неправилна употреба, или злоупотреба или неовластени промени на овој производ, поправки или измени кај овој производ, или (освен САД) непочитување на упатствата за ракување и одржување на корпорацијата Seiko Epson.

Корпорацијата Seiko Epson и нејзините подружници не одговараат за никакви штети или проблеми кои произлегуваат од употребата на кои било опции или кои било производи за широка потрошувачка различни од оние означени како Original Epson Products (оригинални производи на Epson) или Epson Approved Products (одобрени производи на Epson) од корпорацијата Seiko Epson.

Корпорацијата Seiko Epson не одговара за никаква штета предизвикана од електромагнетно попречување што се појавува поради употребата на кои било кабли за поврзување различни од оние означени како Epson Approved Products (одобрени производи на Epson) од корпорацијата Seiko Epson.

© 2017 Seiko Epson Corporation

Содржината на овој прирачник и спецификациите за овој производ се предмет на промена без известување.

Трговски марки

- ❑ EPSON® е регистрирана заштитена трговска марка, а EPSON EXCEED YOUR VISION или EXCEED YOUR VISION е заштитена трговска марка на корпорацијата Seiko Epson.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Општо известување: Останатите имиња на производи што се употребени овде се наменети само за идентификување и може да се трговски марки на нивните сопственици. Epson се одрекува од сите права на овие марки.

Во врска со овој прирачник

Ознаки и симболи



Внимание:

Упатства коишто мора да ги следите внимателно за да избегнете телесна повреда.



Важно:

Упатства коишто мора да ги следите за да избегнете оштетување на опремата.

Белешка:

Упатства коишто содржат корисни совети и ограничувања за функционирањето на печатачот.

Поврзани информации

➔ Со кликување на оваа икона имате пристап до поврзаните информации.

Описи што се користат во прирачникот

- Кадрите на екранот од двигателот за печатачот се од Windows 10 или OS X El Capitan. Содржината што е прикажана на екраните се разликува во зависност од моделот и ситуацијата.
- Илустрациите коишто се користат во прирачниците се само примери. Иако може да има мали разлики, зависно од моделот, начинот на ракување е ист.
- Некои од ставките на менито на LCD-екранот се разликуваат, зависно од моделот и поставките.

Референци за оперативни системи

Windows

Во овој прирачник термините како на пример „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“ и „Windows Server 2003“ се однесуваат на следниве оперативни системи. Освен тоа, „Windows“ се користи како референца за сите верзии.

- Microsoft® Windows® 10 оперативен систем
- Microsoft® Windows® 8.1 оперативен систем
- Microsoft® Windows® 8 оперативен систем
- Microsoft® Windows® 7 оперативен систем
- Microsoft® Windows Vista® оперативен систем
- Microsoft® Windows® XP оперативен систем

Во врска со овој прирачник

- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition оперативен систем
- Microsoft® Windows Server® 2016 оперативен систем
- Microsoft® Windows Server® 2012 R2 оперативен систем
- Microsoft® Windows Server® 2012 оперативен систем
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 оперативен систем
- Microsoft® Windows Server® 2008 оперативен систем
- Microsoft® Windows Server® 2003 R2 оперативен систем
- Microsoft® Windows Server® 2003 оперативен систем

Mac OS

Во овој прирачник, „Mac OS“ се однесува на macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x и Mac OS X v10.6.8.

Вовед

Рачна компонента

Овој прирачник е за администраторот на уредот којшто е задолжен за поврзување на печатачот со мрежата и содржи информации за тоа како да правите поставки за да ги употребувате функциите.

Видете го *Упатство за корисникот* околу информации за искористеност на функцијата.

Подготовка

Се објаснуваат задачите на администраторот, како да ги поставува уредите и софтверот за управување.

Конекција

Се објаснува како да се поврзе уред со мрежа. Исто така, се објаснува средината на мрежата како што е употребата на порти за уредот, информации за DNS и проху серверот.

Поставки за функција

Се објаснуваат поставките за секоја функција на печатачот.

Поставки за безбедност на производот

Се објаснуваат основните безбедносни поставки како што се поставките за лозинката на администраторот и контролата на протоколот.

Поставки за работење и менаџирање

Се објаснуваат операциите откако ќе се започне со употреба на уреди, како што е проверката на информации и одржувањето.

Решавање на проблеми

Се објаснуваат поставките за иницијализацијата и решавањето проблеми за мрежата.

Дефиниции на термини користени во овој водич

Во овој водич се користат следниве термини.

Администратор

Лицето задолжено за инсталирање и поставување на уредот или мрежата во канцеларија или организација. Во случај на мали организации ова лице може да е задолжено за администрирање и со уредот и со мрежата. Во случај на големи организации администраторите имаат авторитет над мрежата или уредите во групната единица составена од оддел или дивизија, а администраторите за мрежата се задолжени за поставките за комуникацијата пошироко од самата организација, како, на пример, интернетот.

Вовед

Администратор за мрежа

Лицето задолжено за контрола на комуникацијата во мрежата. Лицето што го поставува рутерот, проху серверот, DNS серверот и серверот за пошта за да се постигне контрола над комуникацијата на интернет или во мрежата.

Корисник

Лицето што ги користи уредите како печатачите или скенерите.

Конекција со сервер/клиент (споделување на печатач со помош на Windows сервер)

Конекцијата што индицира дека печатачот е поврзан со Windows сервер преку мрежата или USB кабел, и дека може да се чека на ред за печатење којшто е воспоставен на серверот. Комуникацијата помеѓу печатачот и компјутерот се одвива преку серверот, а печатачот е контролиран на серверот.

Peer to peer конекција (директно печатење)

Конекцијата индицира дека печатачот и компјутерот се поврзани со мрежата преку hub или точка на пристап, и печатењето може да се врши директно од компјутер.

Web Config (веб-страница за уредот)

Веб-серверот што е направен во уредот. Се нарекува Web Config. На него може да го проверите и да го промените статусот на печатачот со помош на прелистувачот.

Ред на чекање за печатење

За Windows, иконата за секоја прикажана порта на **Уред и печатач** како што е печатач или скенер. Се создаваат уште две икони дури и со единечен уред доколку уредот е поврзан со мрежата со две или повеќе порти, како стандардната TCP/IP и WSD мрежа.

Алатка

Генерички термин за софтвер за поставување или менаџирање со уред, како што е Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager, итн.

ASCII (Американски стандарден код за размена на информации)

Еден од стандардните кодови за карактери. Дефинирани се 128 карактери, вклучувајќи карактери како азбучни букви (a–z, A–Z), арапски броеви (0–9), симболи, празни карактери и контролни карактери. Кога во овој водич се опишува „ASCII“, индицира 0x20–0x7E (хексадецимален број) именувано подолу и не вклучува контролни карактери.

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

* Знак за празно место.

Вовед

Unicode (UTF-8)

Интернационален стандарден код што ги опфаќа главните глобални јазици. Кога се опишува „UTF-8“ во овој водич, тој индицира карактери за кодирање во UTF-8 формат.

Подготовка

Ова поглавје ја објаснува улогата на администраторот и подготовката пред да се направат поставките.

Текот на поставките и менаџирањето со печатачот

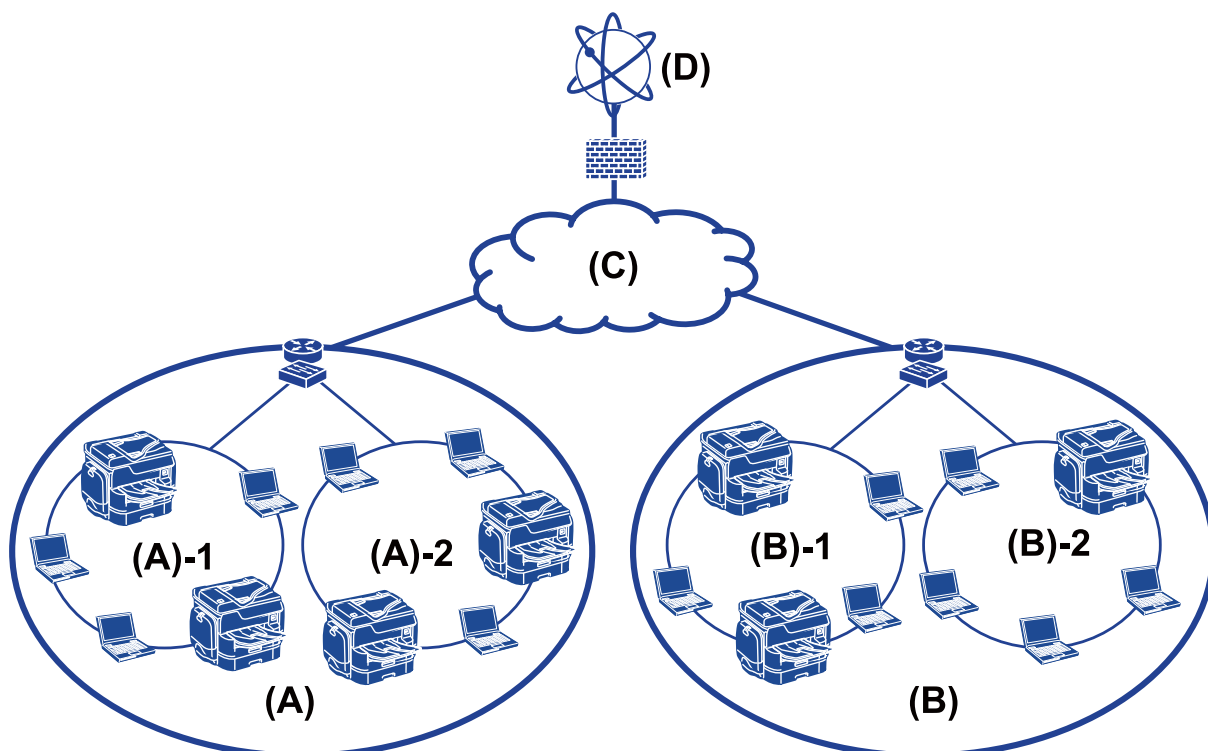
Администраторот ги прави поставките за мрежната конекција, иницијалното поставување и одржувањето за печатачот за да може да биде достапен на корисници.

1. Подготовка
 - Собирање информации за поставувањето на конекцијата
 - Одлучување околу методот на конекција
2. Поврзување
 - Мрежна конекција од контролниот панел на печатачот
3. Поставување на функциите
 - Поставки за драјверот на печатачот
 - Wi-Fi Direct (Simple AP) конекција
 - Други напредни поставки
 - Cloud услуги
4. Безбедносни поставки
 - Администраторски поставки
 - SSL/TLS
 - Контрола на протокол
5. Работење и менаџирање
 - Проверување на состојбата на драјверот
 - Ракување при итни случаи
 - Резервна копија на поставките за уредот

Поврзани информации

- ➔ [„Подготовка“ на страница 11](#)
- ➔ [„Конекција“ на страница 17](#)
- ➔ [„Поставки за функција“ на страница 27](#)
- ➔ [„Поставки за безбедност на производот“ на страница 38](#)
- ➔ [„Поставки за работење и менаџирање“ на страница 54](#)

Пример за средина на мрежата



(A): Канцеларија 1

(A) – 1: LAN 1

(A) – 2: LAN 2

(B): Канцеларија 2

(B) – 1: LAN 1

(B) – 2: LAN 2

(C): WAN

(D): Интернет

Вовед во поставки за конекција за печатач

Следните две методи се достапни за мрежната конекција на печатач. Печатачот е поврзан на мрежата директно преку двете методи.

- Конекција со сервер/клиент (споделување на печатач со помош на Windows сервер)
- Peer to peer конекција (директно печатење)

Поврзани информации

- ➔ „Поставки за конекција со сервер/клиент“ на страница 13
- ➔ „Поставки за Peer to Peer конекција“ на страница 13

Подготовка

Поставки за конекција со сервер/клиент

Метод на поврзување:

Поврзете го печатачот со мрежа преку hub или точка на пристап.

Исто така, можете да го поврзете печатачот со сервер директно преку USB кабел.

Драјвер за печатач:

Инсталирајте го драјверот за печатач на Windows серверот во зависност од оперативниот систем на компјутерите на клиентот.

Со пристапување до Windows серверот и поврзување на печатачот, драјверот за печатачот е инсталиран на компјутерот на клиентот и може да се употребува.

Карактеристики:

- Управувајте со печатачот и драјверот за печатачот во групи.
- Во зависност од спецификациите на серверот, може да е потребно време додека да започне печатењето бидејќи сите задачи за печатење одат преку серверот за печатење.
- Не можете да печатите кога Windows серверот е исклучен.

Поврзани информации

➔ [„Дефиниции на термини користени во овој водич“ на страница 8](#)

Поставки за Peer to Peer конекција

Метод на поврзување:

Поврзете го печатачот со мрежа директно преку hub или точка на пристап.

Драјвер за печатач:

Инсталирајте го драјверот за печатачот на секој компјутер на клиентот.

Може да се достави како пакет со помош на EpsonNet SetupManager или автоматски со употреба на групната политика за Windows сервер.

Карактеристики:

- Задачата за печатење започнува веднаш бидејќи е испратена директно до печатачот.
- Можете да печатите онолку колку што печатачот работи.

Поврзани информации

➔ [„Дефиниции на термини користени во овој водич“ на страница 8](#)

Подготовка на конекција за мрежа

Собирање информации за поставувањето на конекцијата

За мрежната конекција треба да имате IP адреса, адреса на капија итн. Проверете го следново однапред.

| Поделби | Ставки | Забелешка |
|-------------------------------|--|---|
| Метод на поврзување уред | <input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi | Користете кабел од категорија 5е или повисок STP (Shielded Twisted Pair) за Ethernet конекција. |
| Информации за LAN конекција | <input type="checkbox"/> IP адреса <input type="checkbox"/> Подмрежна маска <input type="checkbox"/> Стандардна капија | Ако автоматски ја поставите IP адресата со функцијата DHCP на рутерот, тогаш не е потребно. |
| Информации за Wi-Fi конекција | <input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Лозинка | Следново е поддржано: <input type="checkbox"/> Усогласување: 802.11b/g/n <input type="checkbox"/> Wi-Fi безбедност: WEP (64/128-битен), WPA-2PSK (AES), WPA2-Enterprise |
| Информации за DNS сервер | <input type="checkbox"/> IP адреса за примарен DNS <input type="checkbox"/> IP адреса за секундарен DNS | Во кои било од овие случаи, конфигурирајте го DNS серверот. <input type="checkbox"/> Користете статична IP адреса. <input type="checkbox"/> Не може автоматски да одредите DNS сервер затоа што IP адресата автоматски се одредува со користење на DHCP функцијата. |
| Информации за Proxy сервер | <input type="checkbox"/> Име на Proxy сервер <input type="checkbox"/> Број на порта | Конфигурирајте кога употребувате проху сервер за интернет конекција и кога ја употребувате услугата Epson Connect или функцијата за автоматско ажурирање на фирмверот. |

Спецификации на печатачот

За спецификацијата дека печатачот поддржува стандарден режим или режим на конекција, видете *Упатство за корисникот*.

Употреба на број на порта

Види „Додаток“ за бројот на порта којашто ја употребува печатачот.

Поврзани информации

➔ [„Употреба на порта за печатачот“ на страница 86](#)

Назначување тип на IP адреса

Постојат два типа за назначување IP адреси за печатач.

Подготовка

Статична IP адреса:

Назначете ја претходно одредената уникатна IP адреса за печатачот.

IP адресата не е променета дури и кога се исклучуваат печатачот или рутерот за да може да управувате со уредот преку IP адреса.

Овој тип одговара за мрежа каде што се управува со голем број печатачи како што е голема канцеларија или училиште.

Автоматско назначување преку DHCP функција:

Правилната IP адреса се назначува автоматски кога е успешна комуникацијата меѓу печатачот и рутерот којшто поддржува DHCP функција.

Ако е непригодно да се смени IP адреса за одреден уред, резервирајте ја IP адресата однапред и потоа назначете ја.

Белешка:

За портата за ред на чекање за печатење одберете го протоколот којшто автоматски ја открива IP адресата како што е EpsonNet Print Port.

DNS сервер и Проху сервер

Ако употребувате сервис за поврзување со интернетот, конфигурирајте го DNS серверот. Ако не го конфигурирате, треба да ја наведете IP адресата за пристапување бидејќи разрешувањето на името може да биде неуспешно.

Проху серверот е поставен на преминот меѓу мрежата и интернетот и комуницира со компјутерот, печатачот, интернетот (спротивен сервер) во име на секое од нив. Спротивниот сервер комуницира само со проху серверот. Според тоа, информациите за печатачот како што е IP адресата и бројот на порти не може да се прочита и се очекува зголемена безбедност.

Можете да забраните пристап до специфични URL со помош на функцијата за филтрирање, бидејќи проху серверот може да ја провери содржината на комуникацијата.

Метод за поставување на мрежна конекција

Продолжете на следниов начин околу поставките за конекција за IP адреса на печатач, подмрежна маска и вообичаена капија.

Употреба на контролниот панел:

Конфигурирајте ги поставките за секој печатач со помош на контролниот панел. Поврзете се со мрежата по конфигурирањето на поставките за конекција на печатачот.

Употреба на датотеката за инсталација:

Ако е употребена датотеката за инсталација, мрежата на печатачот и компјутерот на клиентот се поставуваат автоматски. Поставката е достапна ако се следат инструкциите за датотеката за инсталација, дури и ако немате големи познавања од мрежата. Ова е препорачано кога се поставува печатач и неколку компјутери на клиентот со помош на конекција за сервер/клиент (споделување на печатач со помош на the Windows сервер)

Подготовка

Употреба на алатка:

Употребете алатка од компјутерот на администраторот. Можете да откриете печатач и потоа да го поставите печатачот или да содадете SYLK датотека за да правите групни поставки за печатачи. Можете да поставите многу печатачи, но треба да бидат физички поврзани со Ethernet кабел пред поставување. Според тоа, ова се препорачува ако можете да направите Ethernet за поставката.

Поврзани информации

- ➔ [„Поврзување со мрежата преку контролниот панел“ на страница 17](#)
- ➔ [„Поврзување со мрежата со помош на датотеката за инсталација“ на страница 25](#)
- ➔ [„Назначува на IP адреса со EpsonNet Config“ на страница 78](#)

Конекција

Ова поглавје ја објаснува средината или процедурата на поврзување на печатачот со мрежата.

Поврзување со мрежа

Поврзување со мрежата преку контролниот панел

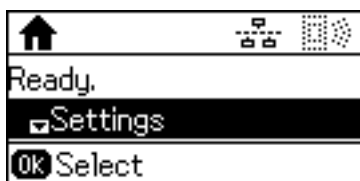
Поврзете го печатачот преку контролниот панел на печатачот.

За повеќе детали околу контролниот панел на печатачот, погледнете во *Упатство за корисникот*.

Назначување на IP адресата

Поставете основни ставки како IP Адреса, Подмрежна маска, и Стандардна капија.

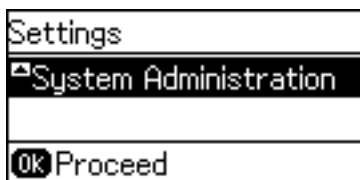
1. Вклучете го печатачот.
2. Изберете на **Поставки** на почетниот екран на контролниот панел на печатачот.



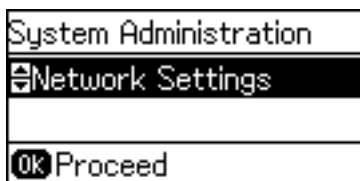
Белешка:

Ако екранот е исклучен, притиснете на кое било копче на контролната табла.

3. Изберете **Администрир. на систем.**

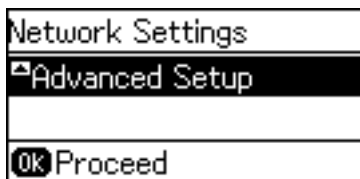


4. Изберете **Поставки за мрежа.**



Конекција

5. Изберете **Напредно поставување**.



6. Изберете **TCP/IP адреса**.



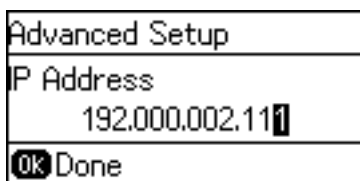
7. Изберете **Рачно**.



Кога автоматски ја поставувате IP адресата со функцијата DHCP на рутерот, одберете Автоматски. Во тој случај **IP Адреса**, **Подмрежна маска**, и **Стандардна капија** од чекорите 8 до 9 се исто така автоматски извршени, така што преминете на чекорот 10.

8. Внесете IP адреса.

Притиснете го копчето ▲ или ▼ за да внесете.



9. Поставете ги **Подмрежна маска** и **Стандардна капија**.



Важно:

Ако комбинацијата на IP Адреса, Подмрежна маска и Стандардна капија е неправилна, се прикажува порака за грешка и не може да продолжите со поставките. Потврдете дека нема грешка во внесеното.

10. Притиснете го копчето Во ред за да завршите.

Притиснете на копчето ↶ неколку пати според потребите за да се вратите на почетниот екран. Екранот автоматски се прикажува по одредено време ако не го притиснете копчето ↷.

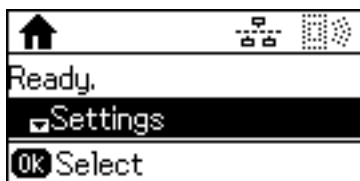
Поставување на DNS сервер

Поставување на DNS сервер. Одредување на адреса за DNS сервер кога е избрано **Рачно** за TCP/IP адреса.

1. Изберете на **Поставки** на почетниот екран на контролниот панел на печатачот.

Белешка:

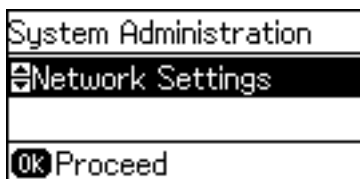
Ако екранот е исклучен, притиснете на кое било копче на контролната табла.



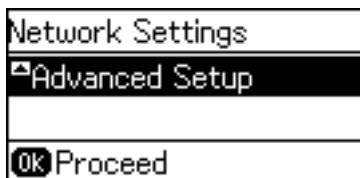
2. Изберете **Администрир. на систем.**



3. Изберете **Поставки за мрежа.**



4. Изберете **Напредно поставување.**



5. Изберете **DNS Сервер.**



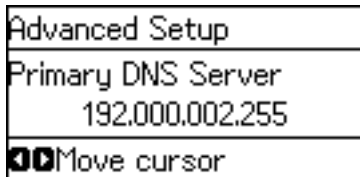
6. Изберете го начинот за добивање на адреса на DNS сервер.

Кога избирате **Автоматски** за поставките за назначување на IP адреса, можете да ги одберете поставките за DNS сервер од **Рачно** или **Автоматски**. Ако не можете автоматски да добиете адреса за DNS сервер, одберете **Рачно** и внесете ја адресата за DNS серверот.

Конекција

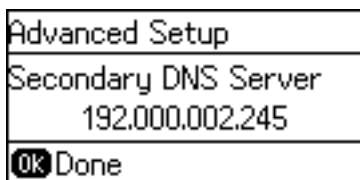
7. Ако изберете **Рачно**, внесете IP адреса на од примарниот DNS сервер.

Притиснете го копчето ▲ или ▼ за да внесете. Притиснете го копчето ◀ или ▶ за да го поместите покажувачот.



8. Внесете IP адреса на од секундарниот DNS сервер.

Притиснете го копчето ▲ или ▼ за да внесете. Притиснете го копчето ◀ или ▶ за да го поместите покажувачот.



9. Притиснете го копчето Во ред за да завршите.

Притиснете на копчето ↶ неколку пати според потребите за да се вратите на почетниот екран. Екранот автоматски се прикажува по одредено време ако не го притиснете копчето ↶.

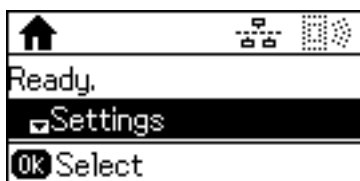
Поставување на проху сервер

Ако сте изградиле проху сервер во вашата мрежна средина, поставете го проху серверот.

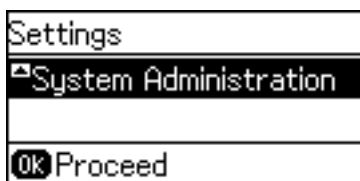
1. Изберете на **Поставки** на почетниот екран на контролниот панел на печатачот.

Белешка:

Ако екранот е исклучен, притиснете на кое било копче на контролната табла.

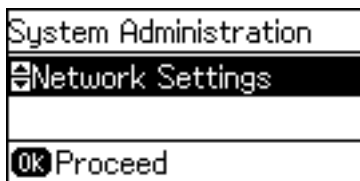


2. Изберете **Администрир. на систем.**

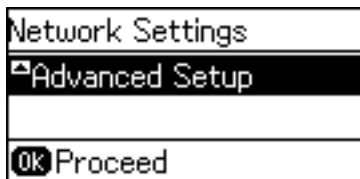


Конекција

3. Изберете **Поставки за мрежа**.



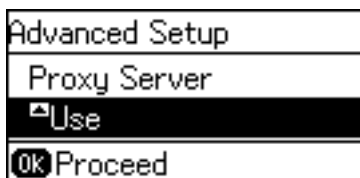
4. Изберете **Напредно поставување**.








5. Изберете **Прокси-сервер**.



6. Изберете **Употреба**.





7. Внесете адреса за прокси сервер во IPv4 или FQDN формат.

Два пати притиснете на копчето  за да го промените типовите на знаци. Притиснете го копчето  или  за да внесете. Притиснете го копчето  или  за да го поместите покажувачот.



8. Внесете број на порта за прокси серверот.

9. Притиснете го копчето Во ред за да завршите.

Притиснете на копчето  неколку пати според потребите за да се вратите на почетниот екран. Екранот автоматски се прикажува по одредено време ако не го притиснете копчето .

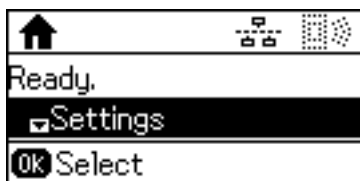
Проверување на поставки за IP адреса

Проверете ги поставките за IP адреса.

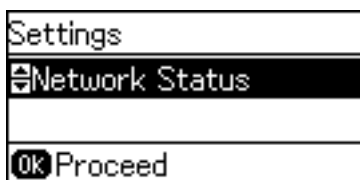
1. Изберете на **Поставки** на почетниот екран на контролниот панел на печатачот.

Белешка:

Ако екранот е исклучен, притиснете на кое било копче на контролната табла.



2. Изберете **Статус на мрежа**.



3. Изберете **Жично поврзана LAN/Wi-Fi**.



4. Потврдете ја секоја поставка со притискање на копчето ▼.
5. Откако ќе завршите со потврдувањето, притиснете на копчето ↶ неколку пати за да се вратите на почетниот екран.

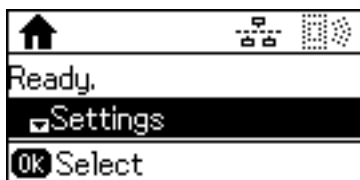
Поврзување со Ethernet

Поврзете го печатачот со мрежата со употреба на Ethernet кабел и проверете ја конекцијата.

1. Поврзете го печатачот и hub (прекинувач L2) преку Ethernet кабел.
2. Изберете на **Поставки** на почетниот екран на контролниот панел на печатачот.

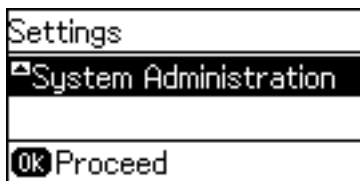
Белешка:

Ако екранот е исклучен, притиснете на кое било копче на контролната табла.

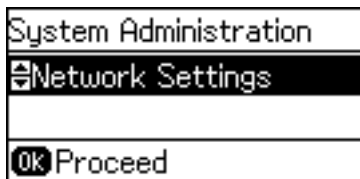


Конекција

- Изберете **Администрир. на систем.**



- Изберете **Поставки за мрежа.**



- Изберете **Проверка на врска.**

Резултатот од дијагнозата за конекцијата е прикажан. Потврдете дека е правилна конекцијата.

- Изберете **Заврши.**

Кога избирате **Печати извештај за конекција**, можете да го испечатите резултатот од дијагнозата.

- Притиснете на копчето ↶ неколку пати за да се вратите на почетниот екран.

Поврзани информации

➔ [„Промена од Ethernet конекција во Wi-Fi конекција“ на страница 84](#)

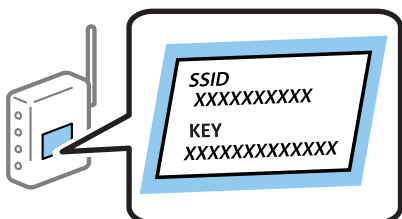
Рачно правење на поставки за Wi-Fi Direct од контролниот панел

Може рачно да ги поставите информациите потребни за поврзување на точка на пристап од контролниот панел на печатачот. За рачно да ги поставите, потребни ви се SSID и лозинката за точка на пристап.

Кога точката на пристап поддржува WPS тогаш можете автоматски да правите поставки за Wi-Fi конекцијата со помош на копче за притискање или PIN код без да се употребува SSID и лозинка.

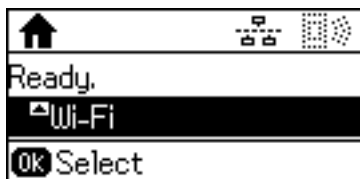
Белешка:

Ако користите точка на пристап со стандардни поставки, SSID и лозинката се на ознаката. Ако не ги знаете SSID и лозинката, контактирајте со лице коешто ги поставува точките на пристап или погледнете ја документацијата испорачана со точката на пристап.



Конекција

1. Изберете на **Wi-Fi** на почетниот екран на контролниот панел на печатачот.




2. Изберете **Уредувач за постав. Wi-Fi**.








3. Изберете ја **SSID** за точка на пристап од контролната табла на печатачот.

**Белешка:**

- Ако **SSID** којашто сакате да ја поврзете не е прикажана на контролната табла на печатачот, допрете на копчето  за да се ажурира листата. Ако сè уште не се појавува, изберете **Други мрежи**, а потоа внесете ја **SSID** директно.
- Ако не ја знаете **SSID**, проверете дали е напишана на ознаката на точка на пристап. Ако користите точка на пристап со стандардни поставки, користете ја **SSID** напишана на ознаката.

4. Внесете ја лозинката.

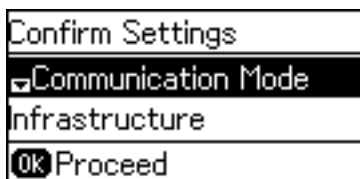
Два пати притиснете на копчето  за да го промените типовите на знаци. Притиснете го копчето  или  за да внесете. Притиснете го копчето  или  за да го поместите покажувачот.

**Белешка:**

- Лозинката е чувствителна на големи и мали букви.
- Ако не ја знаете лозинката, проверете дали е напишана на ознаката на точка на пристап. Ако користите точка на пристап со стандардни поставки, користете ја лозинката напишана на ознаката. Лозинката исто така може да биде наречена „клуч“, „тајна фраза“ итн.
- Ако не ја знаете лозинката на точката на пристап, погледнете ја документацијата испорачана со точката на пристап или контактирајте со лице коешто ја поставило.

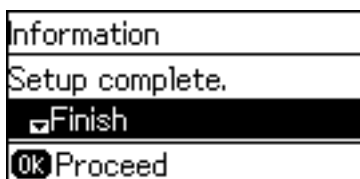
Конекција

5. Потврдете ги поставките со притискање на копчето ▼, па притиснете го копчето Во ред.



6. Притиснете го копчето Во ред за да завршите.

Кога избирате **Печати извештај за конекција**, можете да го испечатите резултатот од дијагнозата.



Поврзани информации

- ➔ „Рачно правење на поставки за Wi-Fi од контролниот панел (WPS)“ на страница 82
- ➔ „Промена од Wi-Fi конекција во Ethernet конекција“ на страница 85

Поврзување со мрежата со помош на датотеката за инсталација

Препорачуваме да ја употребувате датотеката за инсталација за да го поврзете печатачот со компјутер. Може да ја активирате датотеката за инсталација со користење на една од следниве методи.

- Поставување преку интернет страница

Посетете ја следната интернет страница и внесете го името на производот. Одете во **Поставување** и почнете со поставувањето.

<http://epson.sn>

- Поставување со помош на софтверски диск (само за моделите што доаѓаат со софтверски диск и корисници со компјутери со читачи за дискови).

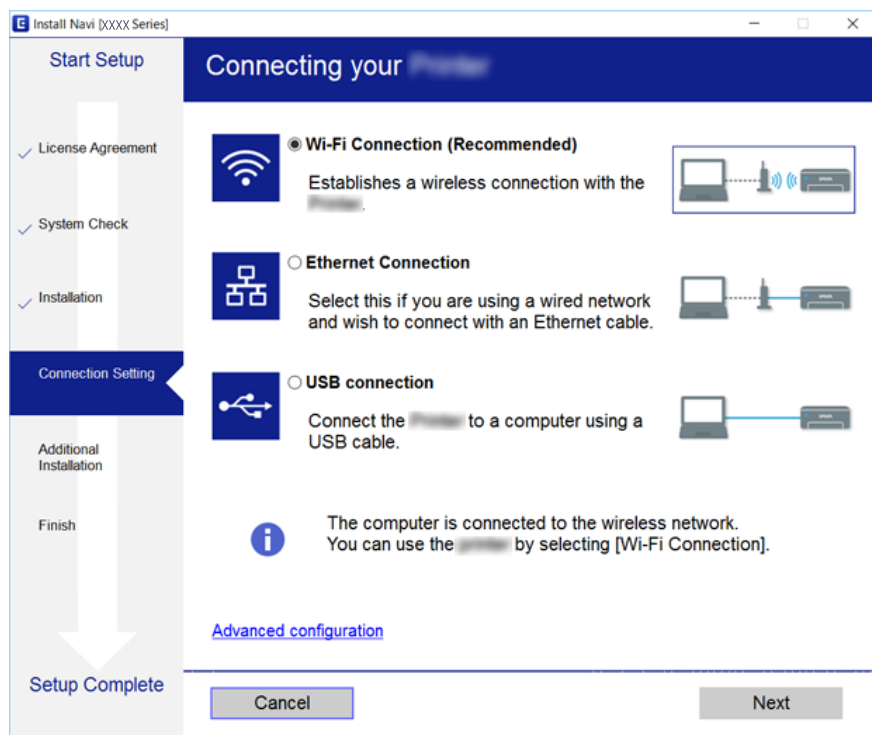
Внесете го дискот со софтвер во компјутерот и следете ги упатствата на екранот.

Избирање на методот на конекција

Следете ги упатствата на екранот додека не се прикаже следниов екран.

Конекција

Изберете го типот на конекција и потоа кликнете на **Следно**.



Употреба на Wi-Fi Direct (Simple AP) конекција

Можете директно да се поврзвате со печатачот без да поминувате низ поврзаната мрежа со Wi-Fi Direct (Simple AP) од смартфон или таблет кога администраторот дозволува директна конекција.

Кога употребувате NFC од смартфон или таблет, мора да биде овозможено Wi-Fi Direct (Simple AP).

Активирање на Wi-Fi Direct (Едноставен AP)

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Network > Wi-Fi Direct**.
2. Одберете **Enable** за **Wi-Fi Direct**.
3. Кликнете **Next**.
4. Кликнете **OK**.

Мрежата се поврзува повторно и потоа овозможено е Wi-Fi Direct (Simple AP).

Белешка:

Со кликување на **Delete**, може да ја избришете информацијата за регистрираниот уред поврзан со Wi-Fi Direct (Simple AP).

Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

Поставки за функција

Ова поглавје ги објаснува првите поставки што се прават за да може да се употребува секоја функција на уредот.

Софтвер за поставување

Во оваа тема објаснета е процедурата за правење на поставки од компјутерот на администраторо со помош на Web Config.

Web Config (Web Page for Device)

За Web Config

Web Config е апликација заснована на пребарувач за конфигурација на поставките за печатачот.

За да пристапите на Web Config, мора првин да назначите IP адреса на печатачот.

Белешка:

Може да ги заклучите поставките со конфигурирање на лозинката на администраторот за печатачот.

The screenshot shows the EPSON Web Config interface for a device. The main navigation bar includes: Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security, Device Management, and Epson Open Platform. The left sidebar menu lists: Product Status (selected), Network Status, Maintenance, Hardware Status, Job History, and Panel Snapshot. The main content area is titled "Product Status" and features a language dropdown menu set to "English". Below this, there are two status boxes: "Printer Status" (Available) and "Scanner Status" (Available). A row of ink level indicators follows, showing BK (Black), BK (Black), Y (Yellow), M (Magenta), C (Cyan), and a Maintenance Box icon. Below the ink indicators, a table lists the following information:

| | |
|-------------------|--------|
| Black (BK) : | LXBK01 |
| Yellow (Y) : | LXY01 |
| Magenta (M) : | LXM01 |
| Cyan (C) : | LXC01 |
| Maintenance Box : | LXMB01 |

Below the table, the "Card Reader Status" is shown as "Disconnected". At the bottom, the "Cassette 1" settings are displayed:

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Paper Size : | Auto(A4(Vertical)) |
| Paper Type : | plain papers 1 |
| Paper Remaining Level : | Low |

A "Refresh" button is located at the bottom left, and a "Software Licenses" link is at the bottom right.

Поставки за функција

Пристапување до Web Config

Внесете ја IP адресата на печатачот во интернет пребарувачот. JavaScript мора да биде овозможено. Кога пристапувате до Web Config преку HTTPS, се прикажува порака за предупредување во пребарувачот затоа што користите самопотпишан сертификат, зачуван во печатачот.

- Пристапување преку HTTPS
 - IPv4: `https://<IP адреса на печатач> (без < >)`
 - IPv6: `https://[IP адреса на печатач]/ (со [])`
- Пристапување преку HTTP
 - IPv4: `http://<IP адреса на печатач> (без < >)`
 - IPv6: `http://[IP адреса на печатач]/ (со [])`

Примери

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

Белешка:

Ако го регистрирате името на печатачот со DNS серверот, може да го користите името на печатачот наместо IP адресата на печатачот.

Поврзани информации

- ➔ [„SSL/TLS комуникација со печатач“ на страница 47](#)
- ➔ [„Во врска со дигитална сертификација“ на страница 47](#)

Употреба на функциите за печатење

Овозможете за да ги употребувате функциите за печатење на печатачот.

Побарување за печатење преку мрежа

Следното е потребно за печатење преку мрежа.

Можете да ги конфигурирате овие поставки со помош на драјверот за печатач и функциите на оперативниот систем.

- Инсталирање на драјверот на печатачот
- Правење на ред за чекање за печатење на компјутер
- Поставување на порта за мрежа

Поставување на драјвер за печатач со конекција за сервер/ клиент

Поставете го печатачот за да овозможите печатење од компјутер којшто претходно бил поставен како сервер за печатење и споредете го печатачот.

Инсталирајте го драјверот за печатач за серверот и клиентот на серверот за печатач.

Ако се употребува датотека за инсталација, поставувањето на мрежата на печатачот или компјутер, инсталирањето на драјвер и правењето на ред за чекање за печатење се извршува автоматски.

Поставување на стандардни TCP/IP портови — Windows

Поставете стандардна TCP/IP порта на серверот за печатач и создадете го редот за чекање за печатење за мрежно печатење.

1. Отворете го екранот за уреди и печатачи.

Windows 10/Windows Server 2016

Кликнете со десното копче на копчето за стартување и потоа изберете **Контролен панел > Уреди и печатачи**.

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

Работна површина > Поставки > Контролен панел > Хардвер и звук или Хардвер > Уреди и печатачи.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Кликнете на почетното копче > **Контролен панел > Хардвер и звук (или Хардвер) > Уреди и печатачи**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Кликнете на почетното копче > **Контролен панел > Хардвер и звук > Печатачи**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Кликнете на почетното копче > **Контролен панел > Печатачи и друг хардвер > Печатачи и факсови**.

2. Додадете печатач.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Кликнете на **Додај печатач** и изберете **Печатачот којшто го сакам го нема на листата**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Кликнете на **Додај печатач**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Кликнете на **Инсталирај печатач**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Кликнете на **Инсталирај печатач** и кликнете на **Следно**.

Поставки за функција

3. Додадете локален печатач.

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Изберете **Додај локален печатач или мрежен печатач со рачно поставување** и кликнете на **Следно**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008

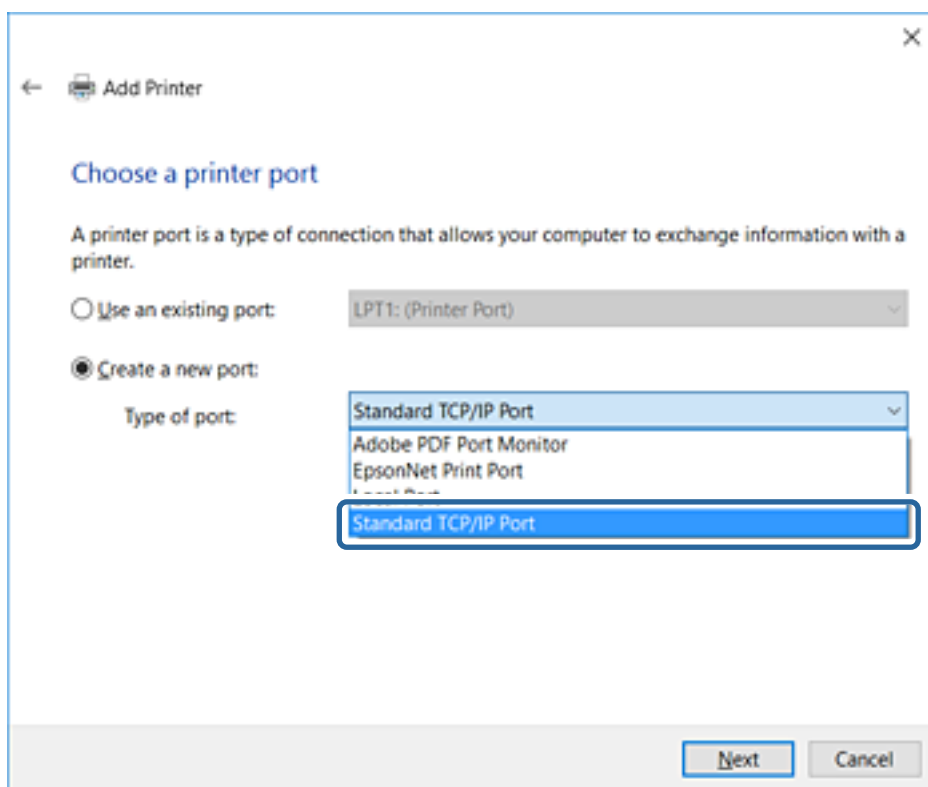
Кликнете на **Додај локален печатач**.

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

Изберете **Локален печатач поврзан на овој компјутер** и кликнете на **Следно**.

4. Изберете **Креирај нов порт**, изберете **Стандарден TCP/IP порт** како вид на порт и кликнете на **Следно**.

За Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, кликнете на **Следно** на екранот **Додај стандарден TCP/IP волшебник за порт за печатење**.



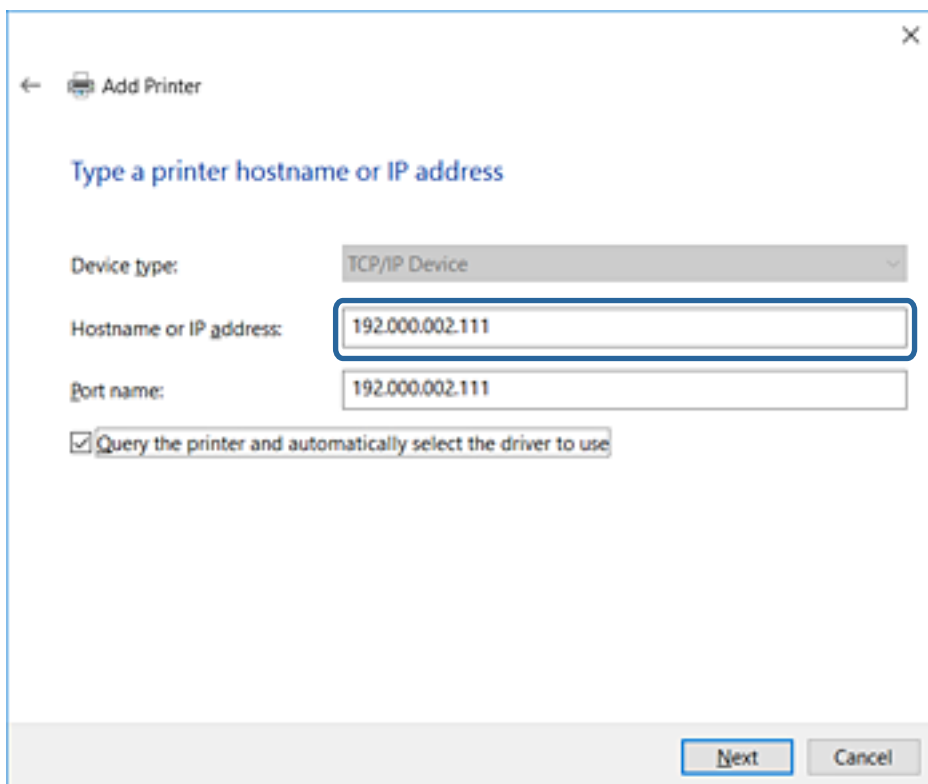
5. Внесете ја IP адресата или името на печатачот во **Главно име или IP адреса** или **Име на печатач или IP адреса** и кликнете на **Следно**.

Не влечете го **Име на порт**.

Кликнете на **Продолжи** кога ќе се прикаже екранот **Контрола на корисничка сметка**.

Поставки за функција

За Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, кликнете на **Заврши** на екранот **Стандарден TCP/IP порт за печатач**.



Белешка:

Ако го назначите името на печатачот во мрежата каде што е достапно името за резолуцијата, IP адресата се следи дури и ако IP адресата на печатачот е променета со DHCP. Може да го потврдите името на печатачот од екранот за статус на мрежа на контролната табла на печатачот или на листа за статус на мрежа.

6. Поставете го драјверот на печатачот.

Ако драјверот на печатачот е веќе инсталиран:

Изберете **Произведувач** и **Печатач**. Кликнете на **Следно**.

Ако драјверот на печатачот не е инсталиран:

Кликнете на **Имам диск** и вметнете го дискот со софтверот испорачан со печатачот. Кликнете на **Пребарај** и изберете ја папката на дискот во којашто се содржи драјверот за печатачот. Погрижете се да ја изберете правилната папка. Локацијата на папката може да се менува во зависност на оперативниот систем.

32-битна верзија на Windows: WINX86

64-битна верзија на Windows: WINX64

7. Следете ги упатствата на екранот.

За Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, поставувањето е завршено. За Windows Vista/Windows Server 2008 и понова верзија, проверете ја конфигурацијата на портот.

Кога употребувате печатач со конекција за сервер/клиент (споделување на печатач со помош на Windows сервер), потоа направете ги поставките за споделување.

Поставки за функција

Поврзани информации

➔ „Споделување на печатач (само за Windows)“ на страница 32

Проверување на конекцијата преку портата — Windows

Проверете дали е поставена правилната порта за печатење.

1. Отворете го екранот за уреди и печатачи.

Windows 10/Windows Server 2016

Кликнете со десното копче на копчето за стартување и потоа изберете **Контролен панел > Уреди и печатачи**.

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

Работна површина > Поставки > Контролен панел > Хардвер и звук или Хардвер > Уреди и печатачи.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Кликнете на почетното копче > **Контролен панел > Хардвер и звук (или Хардвер) > Уреди и печатачи**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Кликнете на почетното копче > **Контролен панел > Хардвер и звук > Печатачи**.

2. Отворете го екранот со својствата на печатачот.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/
Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Кликнете со десното копче на иконата за печатач и кликнете на **Својства на печатач**.

Windows Vista

Кликнете со десното копче на иконата за печатач и изберете **Активирај како администратор > Својства**.

Windows Server 2008

Кликнете со десното копче на иконата за печатач и кликнете на **Својства**.

3. Кликнете на јазичето **Портови**, изберете **Стандарден TCP/IP порт** и кликнете на **Конфигурирај порт**.

4. Проверете ја конфигурацијата на портот.

За RAW

Проверете дали е избрано **Raw** во **Протокол** и кликнете на **Во ред**.

За LPR

Проверете дали е избрано **LPR** во **Протокол**. Внесете „PASSTHRU“ во **Име на листа** од **Поставки за LPR**. Изберете **Овозможено броење на LPR бајтови** и кликнете на **Во ред**.

Споделување на печатач (само за Windows)

Кога употребувате печатач со конекција за сервер / клиент (споделување на печатач со помош на Windows сервер), поставете го споделувањето на печатачот од серверот за печатење.

1. Изберете **Контролен панел > Види уреди и печатачи** на серверот за печатачот.

Поставки за функција

- Кликнете со десното копче на иконата за печатач (чекање на ред за печатење) којашто сакате да ја споделите и кликнете на картичката **Карактеристики на печатачот > Споделување**.
- Изберете **Сподели го овој печатач** и внесете го **Сподели име**.
За Windows Server 2012, кликнете на **Опции за промена на споделување** и конфигурирајте ги поставките.

Инсталирање на дополнителни драјвери (само за Windows)

Ако верзиите на Windows за серверот и клиентите се различни, се препорачува да се инсталираат дополнителни драјвери за серверот за печатачот.

- Изберете **Контролен панел > Види уреди и печатачи** на серверот за печатачот.
- Кликнете со десното копче на иконата за печатач којашто сакате да ја споделите со клиентите и кликнете на картичката **Карактеристики на печатачот > Споделување**.
- Кликнете на **Дополнителни двигатели**.
За Windows Server 2012, кликнете на **Change Sharing Options** и потоа конфигурирајте ги поставките.
- Изберете верзии на Windows за клиенти и кликнете на **ОК**.
- Одберете ја датотеката со информации за драјверот за печатач (*.inf) и потоа инсталирајте го драјверот.

Поврзани информации

➔ [„Користење на заеднички печатач — Windows“ на страница 33](#)

Користење на заеднички печатач — Windows

Администраторот треба да ги информира клиентите за името на компјутерот назначено за серверот за печатење и како да го додадат на нивните компјутери. Ако дополнителен драјвер(и) не се конфигурирани, информирајте ги клиентите како да ги користат **Уреди и печатачи** за да го додадете заедничкиот печатач. Ако дополнителен драјвер(и) не се конфигурирани на серверот за печатење, следете ги следниве чекори:

- Изберете име назначено за серверот за печатење во **Windows Explorer**.
- Кликнете двапати на печатачот којшто сакате да го користите.

Поврзани информации

➔ [„Споделување на печатач \(само за Windows\)“ на страница 32](#)

➔ [„Инсталирање на дополнителни драјвери \(само за Windows\)“ на страница 33](#)

Поставки за драјвер за печатач за Peer to Peer конекција

Драјверот на печатачот мора да биде инсталиран на секој компјутер на клиентот за да се направи peer to peer конекција (директно печатење).

Поставки за функција

Поврзани информации

➔ „Поставување на драјвер за печатач“ на страница 34

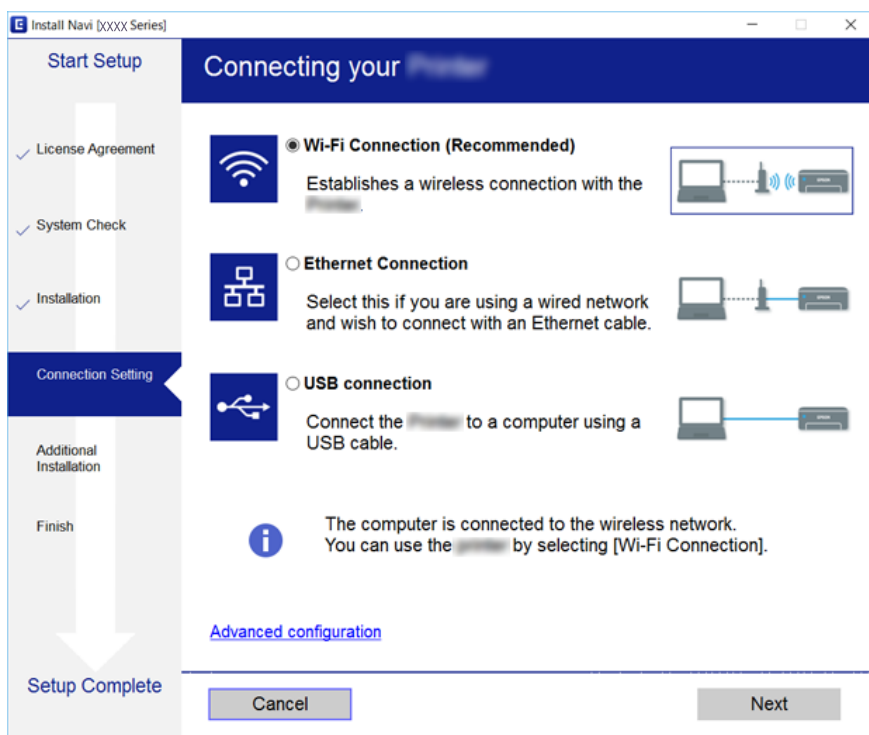
Поставување на драјвер за печатач

За мали организации препорачуваме инсталирање на драјвер за печатач за секој компјутер на клиент. Употребете ја датотеката за инсталирање на веб-страницата на Epson или на софтверскиот диск.

Белешка:

Кога печатачот се употребува од повеќе компјутери на клиент со помош на *EpsonNet SetupManager* и драјверот се испорачува како пакет, времето за инсталирање може да биде драстично намалено.

- Активирајте ја инсталацијата.
 - Активирање преку веб-страницата
Посетете ја следната интернет страница и внесете го името на производот. Одете на **Поставување**, преземете го софтверот и потоа активирајте го.
<http://epson.sn>
 - Активирање преку софтверски диск (само за моделите што доаѓаат со софтверски диск и корисници со компјутери со читачи за дискови).
Внесете го дискот во компјутерот.
- Одберете го методот на конекција за печатачот и потоа кликнете на **Следно**.



Белешка:

Ако се прикажува **Изберете софтверска инсталација**, изберете **Сменете го или повторно поставете го начинот на поврзување** и потоа кликнете **Следно**.

- Следете ги упатствата на екранот.

Поставки за функција

Поврзани информации

➔ „EpsonNet SetupManager“ на страница 78

Правење на системски поставки

Поставување на контролниот панел

Поставување за контролниот панел на печатачот. Може да поставувате на следниот начин.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Device Management > Control Panel**.
2. Поставете ги следните ставки како што е потребно.
 - Language
Изберете го прикажаниот јазик на контролниот панел.
 - Panel Lock
Ако одберете **ON**, потребна е лозинката за администратор кога се изведува операција за којашто е потребно овластување на администратор. Ако лозинката за администратор не е поставена, оневозможено е заклучувањето на панелот.
3. Кликнете **ОК**.

Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

Поставки за заштеда на струја за време на неактивност

Направете ги поставките за заштеда на струја кога печатачот има период на неактивност. Поставете го времето во зависност од искористеноста на средината.

Белешка:

Може да ги направите поставките за заштеда на струја на контролната табла на печатачот.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Device Management > Power Saving**.
2. Внесете го времето за **Sleep Timer** за да се префрли во режим на заштеда на струја кога има неактивност.
Можете да поставите до 240 минути.
3. Одберете го времето на исклучување за **Power Off Timer**.
4. Кликнете **ОК**.

Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

Синхронизација на датумот и времето со времето на серверот

Ако употребувате СА сертификат, можете да спречите проблем со времето.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Device Management > Date and Time > Time Server**.
2. Одберете **Use** за **Use Time Server**.
3. Внесете го времето за адресата на серверот **Time Server Address**.
Може да користите IPv4, IPv6 или FQDN формат. Внесете 252 знаци или помалку. Во спротивно оставете го празно.
4. Внесете **Update Interval (min)**.
Можете да поставите до 10.800 минути.
5. Кликнете **ОК**.

Белешка:

Можете да го потврдите статусот на конекцијата со времето на серверот на **Time Server Status**.

Поврзани информации

➔ [„Пристапување до Web Config“ на страница 28](#)

Print Settings

Paper Source Settings

Изберете ги големината и типот на хартија што треба да се вчита во секој извор на хартија.

Error Settings

Поставете кои грешки на уредот да се прикажат.

Paper Size Notice

Поставете дали да се прикаже грешка на контролниот панел кога големината на хартијата на конкретниот извор на хартија е различна од големината на хартијата на податоците за печатење.

Paper Type Notice

Поставете дали да се прикаже грешка на контролниот панел кога типот на хартијата на конкретниот извор на хартија е различен од типот на хартијата на податоците за печатење.

Auto Error Solver

Поставете дали автоматски да се прекине грешката ако нема активност на контролниот панел во рок од 5 секунди по прикажувањето на грешката.

Universal Print Settings

Извршете поставки за печатење од надворешни уреди преку двигателот на печатачот.

Употребување на Epson Connect сервис

Користејќи ја услугата Epson Connect достапна на интернет можете да печатите од својот паметен телефон, таблет или лаптоп во секое време и практично секаде.

Функциите достапни на интернет се следниве.

| Email Print | Далечинско печатење Epson iPrint | Remote Print Driver |
|-------------|----------------------------------|---------------------|
| ✓ | ✓ | ✓ |

За повеќе информации погледнете ја веб-локацијата Epson Connect.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (само Европа)

Поставки за безбедност на производот

Во ова поглавје има објаснување за безбедносните поставки на уредот.

Вовед во безбедносните карактеристики на производот

Во овој дел е даден вовед во безбедносните функции на уредите на Epson.

| Име на карактеристика | Тип на карактеристика | Што да се постави | Што да се спречи |
|---|---|---|---|
| Поставување на лозинката за администратор | Заклучување на системските поставки како што е поставување конекција за мрежа или USB и корисничките вообичаени поставки. | Администратор поставува лозинка за уредот. Конфигурирање или ажурирање е достапно од каде било од Web Config, контролниот панел, Epson Device Admin, и EpsonNet Config. | Спречување од нелегално отчитување и промена на информациите складирани на уредот како што е ID, лозинка и мрежни поставки. Исто така, се намалува голем опсег на безбедносни ризици како протекување на информации за мрежната средина или безбедносната политика. |
| Поставување за надворешен интерфејс | Го контролира интерфејсот, како на пример USB порта и NFC порта, што се поврзува со уредот. | Активирајте ја или деактивирајте ја USB портата за поврзување надворешни уреди, како на пример NFC и USB поврзување со компјутерот. | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> NFC: Спречува незаконско печатење со користење на NFC. <input type="checkbox"/> USB поврзување на компјутер: Спречува неовластена употреба на уредот забранувајќи печатење без да се оди преку мрежата. |
| Контрола на протоколи | Го контролира протоколот и услугите што треба да се употребуваат за комуникација меѓу уреди и компјутери, и се овозможуваат и оневозможуваат функциите како печатење. | Протокол или услуга што е примената на карактеристики се дозволува или забранува одделно. | Намалување на безбедносните ризици што може да се случат преку ненамерно користење преку спречување на корисниците од употреба на непотребни функции. |

Поставки за безбедност на производот

| Име на карактеристика | Тип на карактеристика | Што да се постави | Што да се спречи |
|-----------------------|---|---|--|
| SSL/TLS комуникација | Комуникациската содржина е шифрирана со SSL/TLS комуникации кога се пристапува до Epson серверот преку интернет од уред, како што е комуницирањето со компјутер преку интернет прелистувач со помош на Epson Connect, како и ажурирањето фирмвер. | Стектете се со CA потпишан сертификат и потоа импортирајте го во печатачот. | Расчистување на идентификација на уредот преку CA потпишан сертификат спречува имитирање и неавторизиран пристап. Дополнително на тоа, комуникациските содржини на SSL/TLS се заштитени и се спречува протекување на содржина за податоци за печатење и информации за поставување. |

Поврзани информации

- ➔ [„За Web Config“ на страница 27](#)
- ➔ [„EpsonNet Config“ на страница 77](#)
- ➔ [„Epson Device Admin“ на страница 77](#)
- ➔ [„Конфигурирање на лозинка за администратор“ на страница 39](#)
- ➔ [„Поставување рестрикција за екстерниот интерфејс“ на страница 43](#)

Конфигурирање на лозинка за администратор

Кога ја поставувате лозинката за администратор, корисници што не се администратори нема да можат да ги менуваат поставките за администрирањето со системот. Лозинката за администратор можете да ја поставувате или менувате со Web Config, контролниот панел на печатачот, или софтверот (Epson Device Admin или EpsonNet Config). Кога го употребувате софтверот, видете ја документацијата за секој софтвер.

Поврзани информации

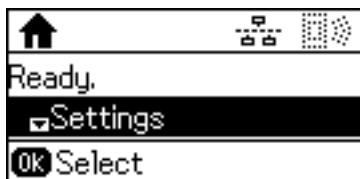
- ➔ [„Конфигурирање на лозинката за администратор преку контролниот панел“ на страница 39](#)
- ➔ [„Конфигурирање на лозинка за администратор со Web Config“ на страница 41](#)
- ➔ [„EpsonNet Config“ на страница 77](#)
- ➔ [„Epson Device Admin“ на страница 77](#)

Конфигурирање на лозинката за администратор преку контролниот панел

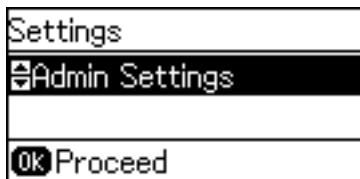
Лозинката за администратор може да ја поставите од контролниот панел на печатачот.

Поставки за безбедност на производот

1. Изберете **Поставки** од контролниот панел на печатачот.



2. Изберете **Администраторски поставки**.



3. Изберете **Лозинка на администраторот**.



4. Изберете **Регистрирај**.








Белешка:

Ако веќе сте ја конфигурирале лозинката на администраторот, **Промени** се прикажува наместо **Регистрирај**.

5. Внесете ја новата лозинка.

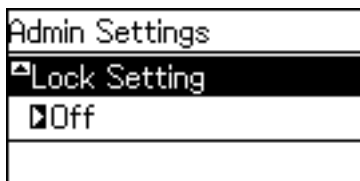


Два пати притиснете на копчето  за да го промените типовите на знаци. Притиснете го копчето  или  за да внесете. Притиснете го копчето  или  за да го поместите покажувачот.

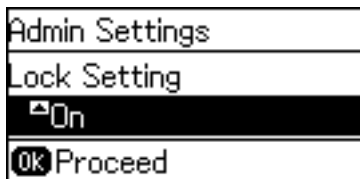
6. Внесете ја лозинката повторно.
7. Притиснете го копчето Во ред за да завршите.

Поставки за безбедност на производот

8. Изберете **Поставка за заклучување**.



9. Изберете **Вклучено**.



10. Притиснете го копчето Во ред за да завршите.

Лозинката за администратор се бара кога работите со заклучена ставка на мени.

11. Притиснете на копчето ↶ неколку пати за да се вратите на почетниот екран.

Белешка:

- Може да ја промените или да ја избришете лозинката на администратор кога ќе изберете **Поставки > Администраторски поставки > Лозинка на администраторот > Промени или Ресетирај**.
- Во Web Config, ако поставите **ON** за **System Settings > Control Panel > Sleep Timer**, печатачот ќе ве одјави по период на неактивност во контролната табла.

Конфигурирање на лозинка за администратор со Web Config

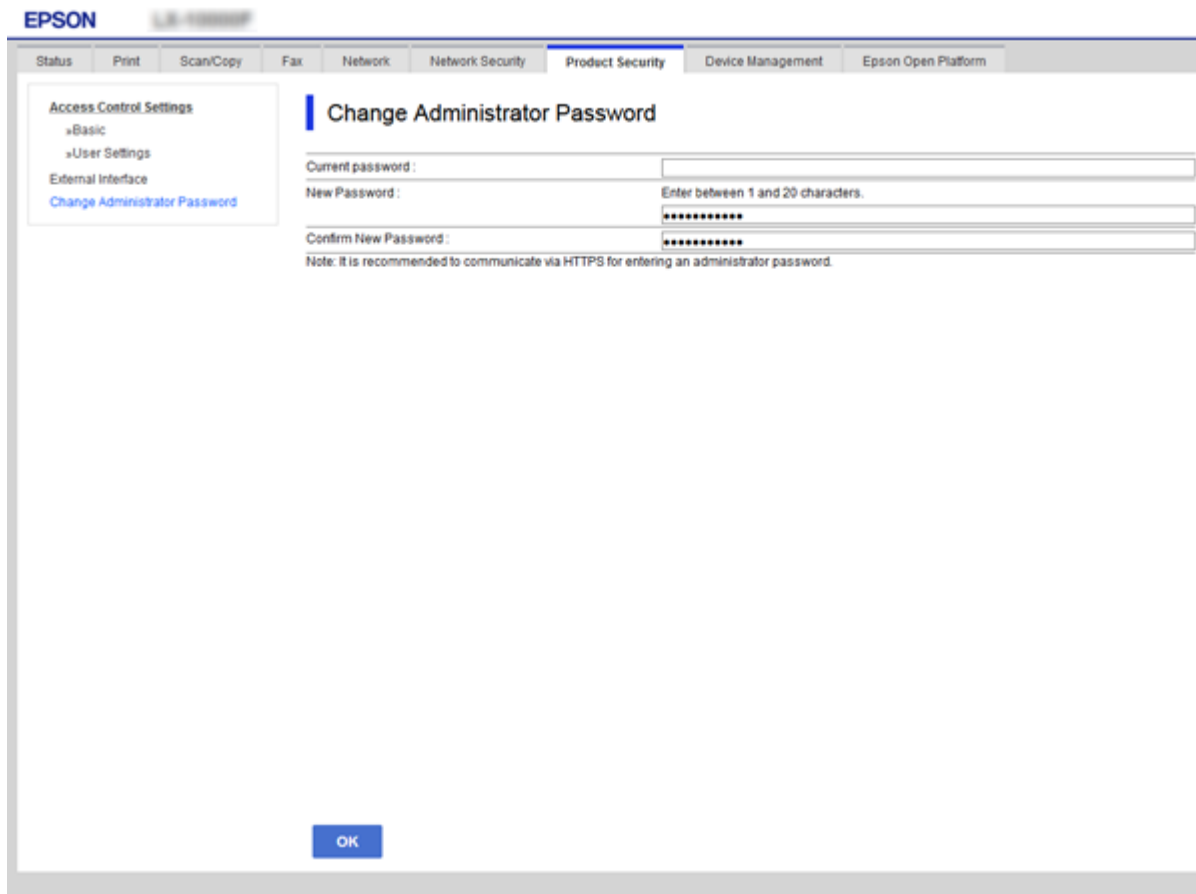
Можете да ја поставите лозинката за администратор со Web Config.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Product Security > Change Administrator Password**.

Поставки за безбедност на производот

- Внесете лозинка во **New Password** и **Confirm New Password**. Внесете го корисничкото име доколку е потребно.

Ако сакате да внесете нова лозинка, внесете ја тековната лозинка.



- Изберете **ОК**.

Белешка:

- За да поставувате или менувате заклучени ставки, кликнете на **Administrator Login**, и потоа внесете ја лозинката за администратор.
- За да ја избришете лозинката за администратор, кликнете на јазичето **Product Security > Delete Administrator Password**, и потоа внесете ја лозинката за администратор.

Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

Ставки што треба да се заклучат со лозинка за администратор

Администраторите имаат привилегии на поставување и промена на сите карактеристики за уреди.

Освен тоа, ако е поставена лозинка за администратор на уред, тој се заклучува и не е дозволено ставката за поставување мрежа да биде променета, но и се прави рестрикција на корисничките карактеристики што се однесуваат на управувањето со уредот.

Поставки за безбедност на производот

Следните се ставки коишто може да ги контролира администратор.

| Ставка | Опис |
|---|--|
| Информации за одржување (Само за Web Config) | Потврда на информации за вкупните страници за печатење, големина на хартија, боја/црно и бело, страници за двострано и еднострано печатење. |
| Поставки за печатач | Поставки за работење за појава на грешки итн. |
| Поставки за Wi-Fi, Ethernet конекција | Промена на името на уреди и IP адреса, поставување на DNS сервер или Proxy сервер и промена на поставки поврзани со мрежните конекции. |
| Поставување на кориснички услуги | Поставување за контрола на комуникациски протоколи или Wi-Fi Direct услуги. |
| Безбедносни поставки | Поставки за мрежна безбедност како SSL/TLS комуникација. |
| Поставки за конекција со cloud услуга | Поставување конекција за Epson Connect услуга или друга cloud услуга на компанија. И ажурирање на root сертификат којшто е потребен за cloud услуга. |
| Ажурирање фирмвер | Проверка и ажурирање на фирмвер на уреди. |
| Време, поставување тајмер | Време на транзиција за режим на спиење, автоматско исклучување и други поставки поврзани со тајмер. |
| Поставки за трансмисија на информација за печатач | Поставки за трансмисија на информација за бројот на печатења. |
| Бришење на сите лозинки за печатења | Поставување на бришење на сите лозинки за печатења. |
| Враќање на вообичаени поставки | Поставки за печатачот да се врати во фабричка состојба. |
| Администраторски поставки | Поставување на администраторско заклучување или лозинка за администратор. |

Поставување рестрикција за екстерниот интерфејс

Може да ја ограничите употребата на USB конекцијата од компјутерот. Извршете ги поставувањата за ограничување за да ограничите секако печатење освен преку мрежа.

Белешка:

Може да ги направите поставките за ограничување на контролната табла на печатачот.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Product Security > External Interface**.
2. Изберете **Enable** или **Disable**.
Ако сакате да ја ограничите, одберете **Disable**.
3. Кликнете **OK**.

Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

Контролирање на користењето протоколи

Може да печатите со користење на разни патеки и протоколи. Ако користите повеќенаменски печатач, може да го користите скенирањето на мрежата и PC-FAX од неодреден број на компјутери на мрежата. Може да ги намалите ненамерните безбедносни опасности со ограничување на печатење од одредени патеки или со контролирање на достапните функции.

Контролирање на протоколи

Конфигурирајте ги поставките за протоколи.

1. Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Network Security > Protocol**.
2. Конфигурирајте ги сите ставки.
3. Кликнете **Next**.
4. Кликнете **OK**.

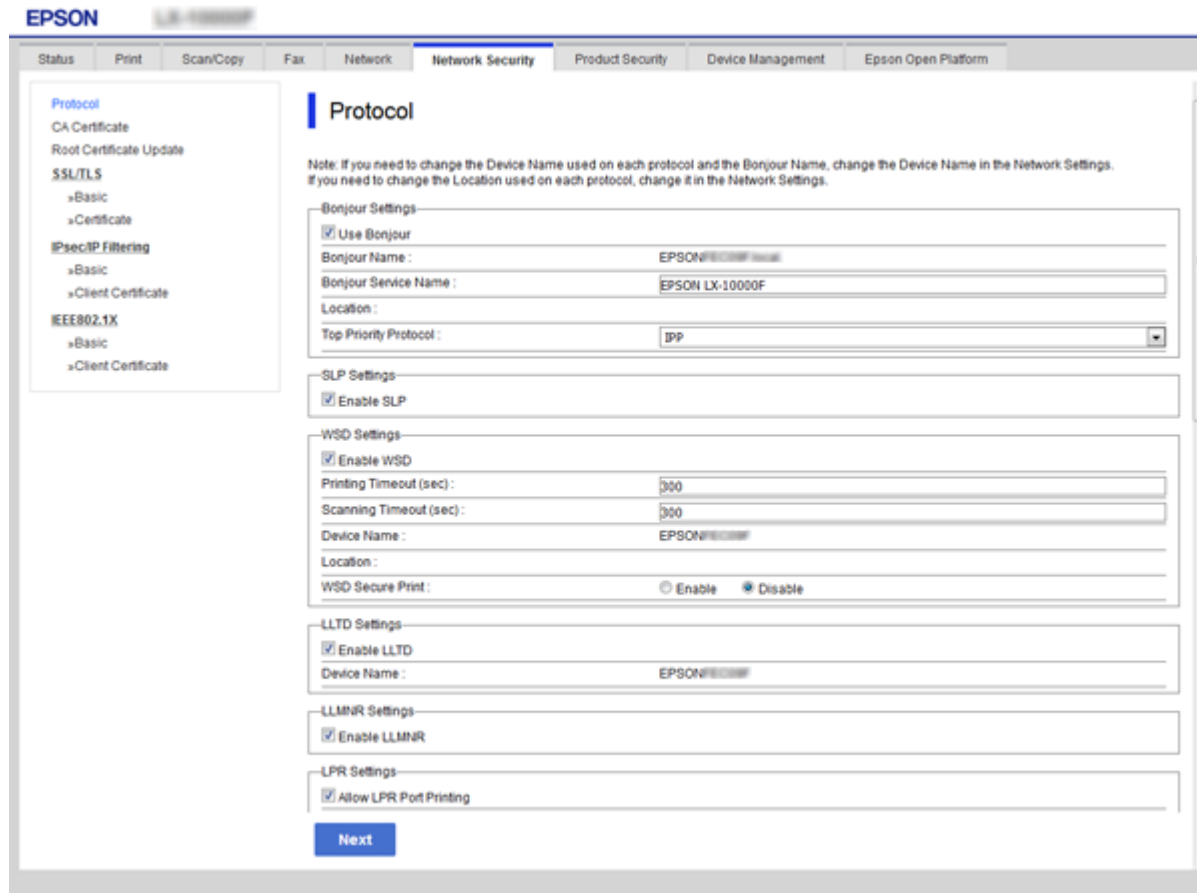
Поставките се применети на печатачот.

Протоколи коишто може да ги активирате и да ги деактивирате

| Протокол | Опис |
|------------------------|---|
| Bonjour Settings | Може да назначите дали ќе користите Bonjour. Bonjour се користи за пребарување за уреди, печатење (AirPrint), итн. |
| SLP Settings | Може да ја овозможите или да ја оневозможите функцијата SLP. SLP се користи за мрежно пребарување во EpsonNet Config. |
| WSD Settings | Може да ја овозможите или да ја оневозможите функцијата WSD. Кога е избрано ова, може да додавате WSD уреди или да печатите од WSD портата. |
| LLTD Settings | Може да ја овозможите или да ја оневозможите функцијата LLTD. Кога ова е активирано, се прикажува на Windows мапата на мрежата. |
| LLMNR Settings | Може да ја овозможите или да ја оневозможите функцијата LLMNR. Кога ова е активирано, може да користите резолуција на име без NetBIOS дури и ако не може да го користите DNS. |
| LPR Settings | Може да назначите дали да го дозволите или не LPR печатењето. Кога е избрано ова, може да печатите од LPR портата. |
| RAW(Port9100) Settings | Може да назначите дали да го дозволите или не печатењето од RAW портата (Порта 9100). Кога е избрано ова, може да печатите од RAW портата (Порта 9100). |
| IPP Settings | Може да назначите дали да го дозволите или не печатењето од IPP. Кога е избрано ова, може да печатите на интернет (влучувајќи AirPrint). |

Поставки за безбедност на производот

Ставки за поставка на протокол



| Ставки | Вредност на поставка и опис |
|-----------------------|---|
| Bonjour Settings | |
| Use Bonjour | Изберете го ова за да пребарувате или за да користите уреди со Bonjour. Не може да ја користите AirPrint ако ова е тргнато. |
| Bonjour Name | Се прикажува името Bonjour. |
| Bonjour Service Name | Се прикажува името на услугата Bonjour. |
| Location | Се прикажува името на локацијата Bonjour. |
| Top Priority Protocol | Одберете го протоколот за највисок приоритет за печатење Bonjour. |
| SLP Settings | |
| Enable SLP | Изберете го ова за да ја активирате функцијата SLP. Ова се користи со мрежно пребарување во EpsonNet Config. |
| WSD Settings | |
| Enable WSD | Изберете го ова за да може да додадете уреди со користење на WSD и печатете од портот WSD. |

Поставки за безбедност на производот

| Ставки | Вредност на поставка и опис |
|--------------------------------|---|
| Printing Timeout (sec) | Внесете вредност за прекин во комуникација за WSD печатење од 3 до 3600 секунди. |
| Device Name | Се прикажува името на уредот WSD. |
| Location | Се прикажува името на локацијата WSD. |
| LLTD Settings | |
| Enable LLTD | Изберете го ова за да ја активирате LLTD. Печатачот е прикажан во Windows мапата на мрежа. |
| Device Name | Се прикажува името на уредот LLTD. |
| LLMNR Settings | |
| Enable LLMNR | Изберете го ова за да ја активирате LLMNR. Може да користите резолуција на име без NetBIOS дури и ако не може да го користите DNS. |
| LPR Settings | |
| Allow LPR Port Printing | Изберете за да може да печатите од LPR портот. |
| Printing Timeout (sec) | Внесете вредност за прекин за LPR печатење од 0 до 3600 секунди. Ако не сакате прекин, внесете 0. |
| RAW(Port9100) Settings | |
| Allow RAW(Port9100) Printing | Изберете за да може да печатите од RAW портот (Порт 9100). |
| Printing Timeout (sec) | Внесете вредност за прекин за RAW (Порт 9100) печатење од 0 до 3600 секунди. Ако не сакате прекин, внесете 0. |
| IPP Settings | |
| Enable IPP | Изберете за да ја активирате IPP комуникацијата. Прикажани се само печатачи коишто поддржуваат IPP. Не може да ја користите AirPrint ако ова е деактивирано. |
| Allow Non-secure Communication | Изберете за печатачот да може да комуницира без безбедносни мерки (IPP). |
| Communication Timeout (sec) | Внесете вредност за прекин за IPP печатење од 0 до 3600 секунди. |
| URL (Мрежа) | Се прикажува IPP URL (http и https) кога печатачот е поврзан за жичан LAN или Wi-Fi. URL е комбинирана вредност од IP адресата на печатачот, бројот на портот и име на IPP печатач. |
| URL (Wi-Fi Direct) | Се прикажува IPP URL (http и https) кога печатачот е поврзан со Wi-Fi Direct. URL е комбинирана вредност од IP адресата на печатачот, бројот на портот и име на IPP печатач. |
| Printer Name | Се прикажува името на печатачот IPP. |
| Location | Се прикажува локацијата IPP. |

SSL/TLS комуникација со печатач

Кога сертификатот на серверот е поставен со SSL/TLS (Secure Sockets Layer/Transport Layer Security) комуникација со печатачот, можете да ја шифрирате патеката на комуникација меѓу компјутерите. Направете го ова ако сакате да спречите далечински и неавторизиран пристап.

Во врска со дигитална сертификација

Сертификат потпишан од ИС

Сертификатот потпишан од ИС (Издавач на сертификати) може да го добиете од издавачот на сертификати. Може да обезбедите безбедни комуникации со користење на сертификат потпишан од ИС. Може да го користите сертификатот потпишан од ИС за сите безбедносни функции.

ИС сертификат

ИС сертификатот означува дека трето лице го проверило идентитетот на серверот. Ова е клучна компонента од тип на проверена интернет страница. Треба да добиете ИС сертификат за автентикација на сервер од ИС којашто го издава.

Самопотпишан сертификат

Самопотпишаниот сертификат е сертификат којшто печатачот го издава и го потпишува. Сертификатот е несигурен и не може да се избегне фалсификување. Ако го користите овој сертификат за SSL/TLS сертификат, може да се прикаже безбедносно предупредување на пребарувачот. Може да го користите овој сертификат само за SSL/TLS комуникација.

Поврзани информации

- ➔ [„Добивање и внесување на ИС потпишан сертификат“ на страница 47](#)
- ➔ [„Бришење на ИС потпишан сертификат“ на страница 52](#)
- ➔ [„Ажурирање на самопотпишан сертификат“ на страница 52](#)

Добивање и внесување на ИС потпишан сертификат

Добивање на ИС потпишан сертификат

За да добиете ИС потпишан сертификат, креирајте CSR (Барање за потпишување на сертификат) и применете го на издавачот на сертификати. Може да креирате CSR со користење на Web Config и компјутерот.

Следете ги чекорите за да креирате CSR и за да добиете ИС потпишан сертификат со користење на Web Config. Кога креирате CSR со користење на Web Config, сертификатот е во PEM/DER формат.

1. Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. Кликнете на **Generate** од **CSR**.

Се отвора страница за креирање на CSR.

Поставки за безбедност на производот

3. Внесете вредност за секоја ставка.

Белешка:

Достапните должина на клуч и кратенките се разликуваат во зависност од издавачот на сертификати. Креирајте барање во согласност со правилата на секој издавач на сертификати.

4. Кликнете **ОК**.

Се прикажува порака за комплетирање.

5. Изберете го јазичето **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.

6. Кликнете на едно од копчињата за преземање на **CSR** според одредениот формат од секој издавач на сертификати за да го преземете CSR на компјутер.



Важно:

Не генерирајте го CSR повторно. Ако го направите тоа, можно е да не може да го увезете издадениот CA-signed Certificate.

7. Испратете го CSR на издавач на сертификати и добијте CA-signed Certificate.

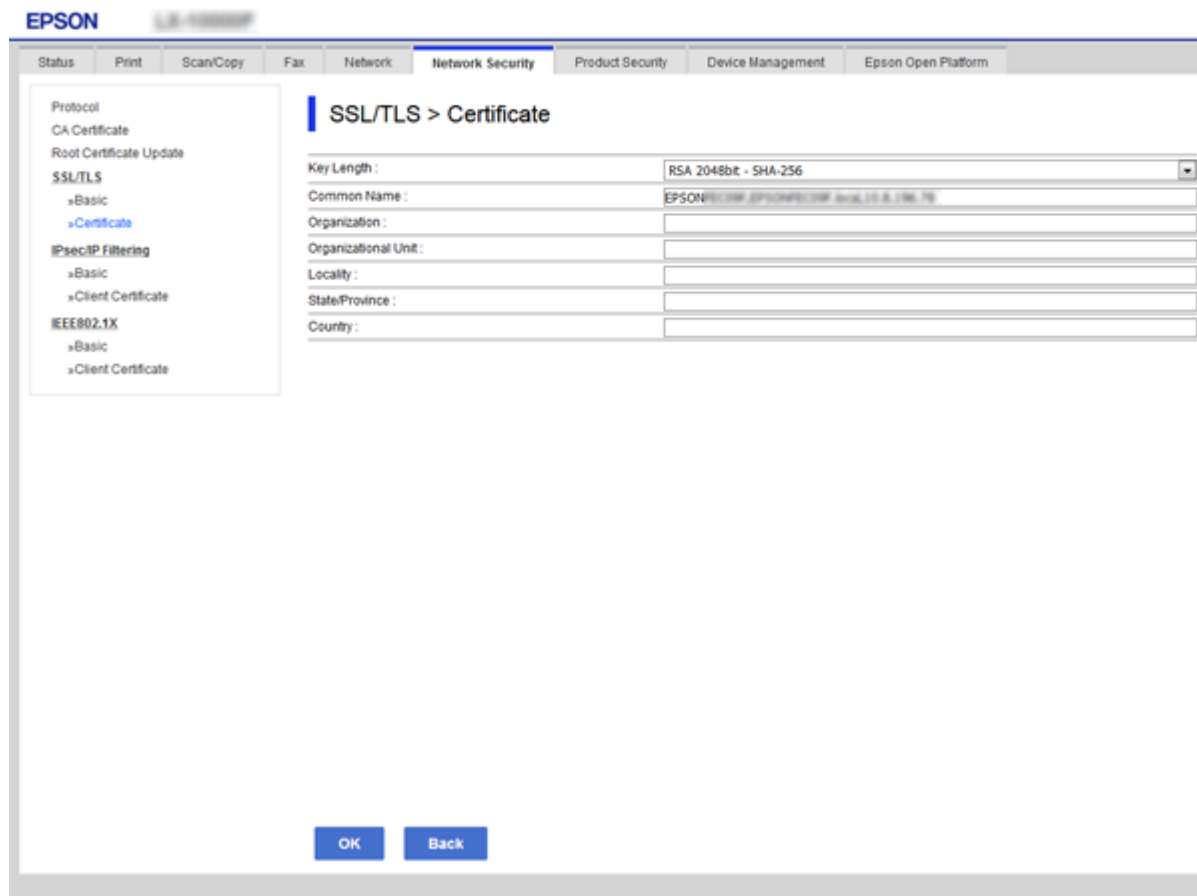
Следете ги правилата на секој издавач на сертификати за методот и формата на испраќање.

8. Зачувајте го издадениот CA-signed Certificate на компјутер поврзан на печатач.

Добивањето на CA-signed Certificate е комплетирано кога ќе го зачувате сертификатот во дестинација.

Поставки за безбедност на производот

Ставки за поставки за CSR



| Ставки | Поставки и објаснувања |
|---|--|
| Key Length | Изберете должина на клуч за CSR. |
| Common Name | Може да внесете од 1 до 128 знаци. Ако е IP адреса, треба да биде статична IP адреса. Пример: URL за пристапување Web Config: https://10.152.12.225 Задничко име: 10.152.12.225 |
| Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province | Може да внесете од 0 до 64 знаци во ASCII (0x20–0x7E). Може да ги одвоите одредените имиња со запирки. |
| Country | Внесете код за земја со двоцифрен број назначен со ISO-3166. |

Поврзани информации

➔ „Добивање на ИС потпишан сертификат“ на страница 47

Увезување на ИС потпишан сертификат

**Важно:**

- Осигурете се дека датумот и времето се точно поставени.
- Ако добиете сертификат со користење на CSR креиран од Web Config, може еднаш да го увезете сертификатот.

1. Пристапете до Web Config а потоа изберете го јазичето **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.

2. Кликнете на **Import**

Се отвора страница за увезување на сертификат.

3. Внесете вредност за секоја ставка.

Во зависност од тоа каде го креирате CSR и форматот на датотеката на сертификатот, бараните поставки може да се разликуваат. Внесете ги вредностите за бараните ставки во согласност со следново.

- Сертификат со PEM/DER формат добиен од Web Config
 - Private Key:** Не конфигурирајте затоа што печатачот содржи приватен клуч.
 - Password:** Не конфигурирајте.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Опционално
- Сертификат со PEM/DER формат добиен од компјутер
 - Private Key:** Треба да го поставите.
 - Password:** Не конфигурирајте.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Опционално
- Сертификат со PKCS#12 формат добиен од компјутер
 - Private Key:** Не конфигурирајте.
 - Password:** Опционално
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Не конфигурирајте.

4. Кликнете **ОК**.

Се прикажува порака за комплетирање.

Белешка:

Кликнете на **Confirm** за да ги проверите информациите за сертификатот.

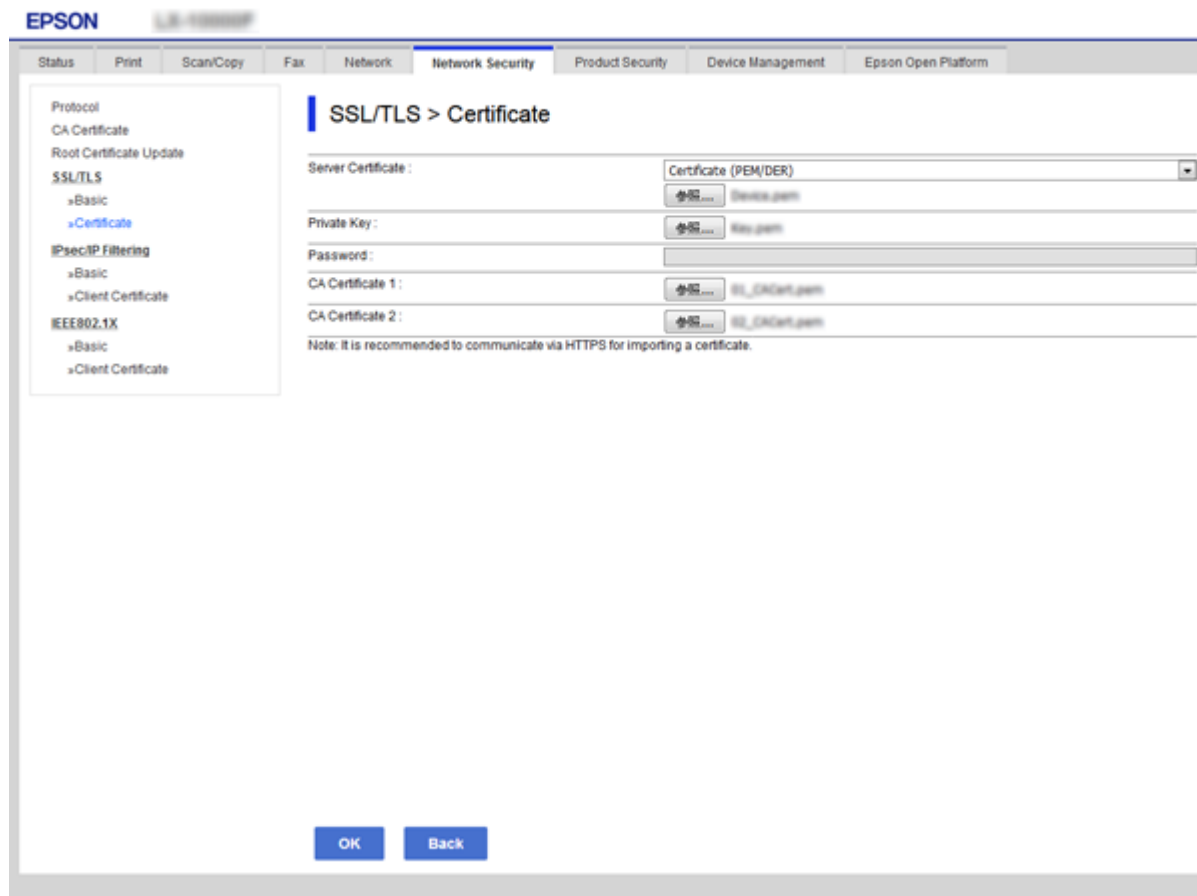
Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

➔ „Ставки за поставка на ИС потпишан сертификат“ на страница 51

Поставки за безбедност на производот

Ставки за поставка на ИС потпишан сертификат



| Ставки | Поставки и објаснувања |
|---|--|
| Server Certificate или Client Certificate | Изберете го форматот на сертификатот. |
| Private Key | Ако добиете сертификат со PEM/DER формат со користење на CSR креиран од компјутер, назначете датотека за приватен клуч којашто одговара на сертификатот. |
| Password | Внесете лозинка за да го шифрирате приватниот клуч. |
| CA Certificate 1 | Ако форматот на сертификатот е Certificate (PEM/DER) , внесете го сертификатот на издавачот на сертификати којшто го издава сертификатот за серверот. Назначете датотека ако е потребно. |
| CA Certificate 2 | Ако форматот на сертификатот е Certificate (PEM/DER) , внесете го сертификатот на издавачите на сертификати коишто го издаваат CA Certificate 1 . Назначете датотека ако е потребно. |

Поврзани информации

➔ „Увезување на ИС потпишан сертификат“ на страница 50

Бришење на ИС потпишан сертификат

Може да избришете внесен сертификат ако сертификатот е застарен или кога шифрираната конекција повеќе не е потребна.

**Важно:**

Ако добиете сертификат со користење на CSR креиран од Web Config, не може повторно да го внесете избришаниот сертификат. Во овој случај, креирајте CSR и повторно добијте го сертификатот.

1. Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. Кликнете **Delete**.
3. Потврдете дека сакате да го избришете сертификатот во прикажаната порака.

Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

Ажурирање на самопотпишан сертификат

Ако печатачот ја поддржува функцијата за HTTPS сервер, може да го ажурирате самопотпишаниот сертификат. Кога пристапувате на Web Config со користење на самопотпишан сертификат, се прикажува порака за предупредување.

Користете го самопотпишаниот сертификат привремено додека не го добиете и увезете ИС потпишаниот сертификат.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. Кликнете **Update**.
3. Внесете **Common Name**.

Внесете IP адреса или идентификатор како на пример FQDN име за печатачот. Може да внесете од 1 до 128 знаци.

Белешка:

Може да го одвоите одреденото име (CN) со зацирки.

Поставки за безбедност на производот

4. Назначете период на важност за сертификатот.

The screenshot shows the Epson Web Config interface for configuring SSL/TLS certificates. The navigation menu on the left includes: Protocol, CA Certificate, Root Certificate Update, SSL/TLS (with sub-options »Basic and »Certificate), IPsec/IP Filtering (with sub-options »Basic and »Client Certificate), and IEEE802.1X (with sub-options »Basic and »Client Certificate). The main configuration area is titled 'SSL/TLS > Certificate' and contains the following fields:

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Key Length : | RSA 2048bit - SHA-256 |
| Common Name : | EPSON SEIKO EPSON CORP |
| Organization : | SEIKO EPSON CORP |
| Valid Date (UTC) : | 2017-04-10 05:42:51 UTC |
| Certificate Validity (year) : | 10 |

At the bottom of the configuration area, there are two buttons: 'Next' and 'Back'.

5. Кликнете **Next**.

Се прикажува порака за потврда.

6. Кликнете **ОК**.

Печатачот е ажуриран.

Белешка:

Кликнете на **Confirm** за да ги проверите информациите за сертификатот.

Поврзани информации

➔ [„Пристапување до Web Config“ на страница 28](#)

Поставки за работење и менаџирање

Ова поглавје ги објаснува ставките поврзани со дневните операции и управувањето со уредотс.

Потврдување информации за уред

Следниве информации можете да ги проверите за уредот што работи преку **Status** со употреба на Web Config.

Product Status

Проверете го јазикот, статусот, услугата за cloud, бројот на производ, MAC адресата итн.

Network Status

Проверете ги информациите за статусот на мрежната конекција, IP адресата, DNS серверот итн.

Maintenance

Проверете го првиот ден на печатење, колку пати е заменето мастилото, отпечатени страници итн.

Hardware Status

Проверете го статусот на секоја функција како на пример Wi-Fi итн.

Job History

Проверете го дневникот за печатења, примања и трансмисии.

Panel Snapshot

Прикажете скриншот од екранот којшто е прикажан на контролниот панел за уредот.

Поврзани информации

➔ [„Пристапување до Web Config“ на страница 28](#)

Управување со уреди (Epson Device Admin)

Можете да управувате и да работите со многу уред со помош на Epson Device Admin. Epson Device Admin ви дозволува да управувате со уреди лоцирани различна мрежа. Следното ги отцртува главните карактеристики за управување.

За повеќе информации околу функциите и употребата на софтверот видете ја документацијата или помошта за Epson Device Admin.

Откривање уреди

Можете да откривате уреди на мрежата и потоа да ги регистрирате во листа. Ако уредите Epson како што се печатачите и скенерите се поврзани со истите мрежни сегменти како компјутерот за администратор, тогаш можете да ги пронајдете дури и ако не им е назначена IP адреса.

Исто така, можете да откривате уреди коишто се поврзани со компјутери на мрежата преку USB кабли. Треба да го инсталирате Epson Device USB Agent на компјутерот.

Поставување уреди

Може да направите образец којшто ги содржи ставките како што се мрежниот интерфејс или изворот на хартија за поставки и да го примените на други уреди како заеднички поставки. Кога е поврзан со мрежата можете да назначувате IP адреса на уред на којшто не му била назначена IP адреса.

Поставки за работење и менаџирање

Надгледување уреди

Можете редовно да добивате статус и детални информации за уреди на мрежата. Исто така, можете да надгледувате уреди коишто се поврзани со компјутери на мрежата преку USB кабли и уреди од другите компании коишто се регистрирани со листата на уреди. За да надгледувате уреди поврзани со USB кабли треба да инсталирате Epson Device USB Agent.

Управување со тревоги

Можете да ги надгледувате тревогите за статусот на уредите и артиклите. Системот автоматски испраќа е-пошта со известувања до администраторот базирано на поставени услови.

Управување со извештаи

Можете да создавате редовни извештаи како што системот акумулира податоци за искористеноста на уред и артикли. Потоа можете да ги зачувувате овие создадени извештаи и да ги испраќате по е-пошта.

Поврзани информации

➔ „Epson Device Admin“ на страница 77

Ажурирање фирмвер

Ажурирање на фирмверот на печатачот со користење на контролниот панел

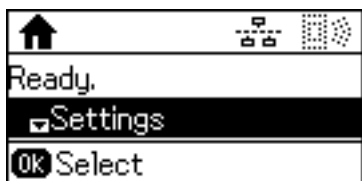
Ако печатачот е поврзан на интернет, може да го ажурирате фирмверот на печатачот со користење на контролниот панел. Може да го поставите печатачот редовно да проверува за ажурирања на фирмверот и да ве извести ако се достапни.



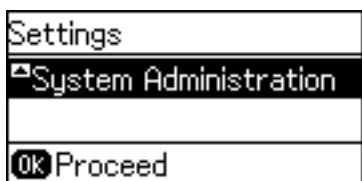
Важно:

Не исклучувајте го или не извлекувајте го струјниот приклучок на печатачот додека ажурирањето не заврши; во спротивно, печатачот може да не работи правилно.

1. Изберете на **Поставки** на почетниот екран на контролниот панел на печатачот.

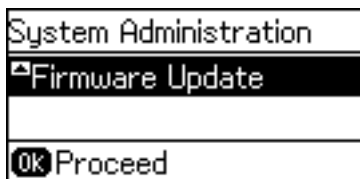


2. Изберете **Администрир. на систем.**

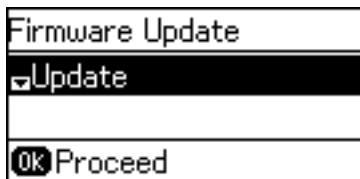


Поставки за работење и менаџирање

- Изберете **Ажурирање на фирмвер**.



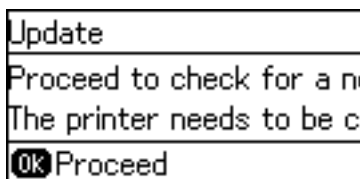
- Изберете **Ажурирај**.



Белешка:

Изберете **Ажурирање на фирмвер** > **Известување** > **Вклучено** за да го нагодите печатачот редовно да проверува за достапни ажурирања за фирмвер.

- Притиснете го копчето **Во ред**.



Печатачот започнува со пребарување на достапни ажурирања.

- Ако пораката се прикаже на LCD екранот и ве извести дека е достапно ажурирање за фирмвер, следете ги упатствата на екранот за да започнете со ажурирање.



Важно:

- Ако ажурирањето на фирмверот не е завршено или е неуспешно, печатачот не се вклучува нормално и „Recovery Mode“ се прикажува на LCD екранот следниот пат кога ќе го вклучите печатачот. Во оваа ситуација, потребно е повторно да го ажурирате фирмверот со користење на компјутер. Поврзете го печатачот на компјутер со USB кабел. Додека се прикажува „Recovery Mode“ на печатачот, не може да го ажурирате фирмверот на мрежна конекција. На компјутерот, отворете ја локалната интернет страница на Epson и преземете ја најновата верзија на фирмвер за печатачот. Погледнете ги упатствата на интернет страницата за следни чекори.

Ажурирање на фирмверот со користење на Web Config

Се ажурира фирмвер со Web Config. Уредот мора да биде поврзан со интернет.

- Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Device Management** > **Firmware Update**.

Поставки за работење и менаџирање

2. Кликнете **Start**.

Започнува потврдувањето на фирмверот и прикажана е информацијата за фирмверот ако постои ажурираниот фирмвер.

3. Кликнете на **Start**, и следете ги упатствата на екранот.

Белешка:

Исто така, фирмверот можете да го ажурирате со *Epson Device Admin*. Можете визуелно да ја потврдите информацијата за фирмверот на листата со уреди. Корисна е кога сакате да ажурирате фирмвер на повеќе уреди. Погледнете во водичот или помошта за *Epson Device Admin* за повеќе информации.

Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

➔ „Epson Device Admin“ на страница 77

Ажурирање фирмвер со Epson Firmware Updater

Можете да го преземете фирмверот за уредот од веб-страницата на Epson директно на компјутер и потоа да го поврзете уредот и компјутерот преку USB кабел за да го ажурирате фирмверот. Ако не можете да го ажурирате преку мрежата, обидете се со овој метод.

1. Влезете во веб-страницата на Epson и преземете го фирмверот.
2. Поврзете го компјутерот којшто го содржи преземениот фирмвер со уредот преку USB кабел.
3. Кликнете двапати на преземената .exe датотека.
Започнува Epson Firmware Updater.
4. Следете ги упатствата на екранот.

Правење резервна копија на поставките

Со извезување на поставките за ставките на Web Config, ставките можете да ги ископирате во други печатачи.

Извезување на поставки

Извезете ја секоја поставка за печатачот.

1. Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Device Management > Export and Import Setting Value > Export**.
2. Изберете ги поставките коишто сакате да ги извезете.

Изберете ги поставките коишто сакате да ги извезете. Ако изберете слична категорија, избрани се и поткатегиорите. Меѓутоа, не може да ги изберете поткатегиорите коишто предизвикуваат грешки со удвојување во рамките на истата мрежа (како на пример IP адреса итн.).

Поставки за работење и менаџирање

3. Внесете лозинка за да ја шифрирате извезената датотека.

Потребна ви е лозинка за да ја увезете датотеката. Оставете го ова празно ако не сакате да ја шифрирате датотеката.

4. Кликнете **Export**.



Важно:

*Ако сакате да ги извезете мрежните поставки за печатачот како на пример името на уредот и IPv6 адресата, изберете **Enable to select the individual settings of device** и изберете уиште ставки. Користете ги избраните вредности само за печатачот за замена.*

Поврзани информации

➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

Увезување на поставки

Увезете ја изнесената датотека Web Config на печатачот.



Важно:

Кога ги увезувате вредностите коишто содржат поединечни информации како на пример име на печатач или IP адреса, погрижете се IP адресата да не постои на истата мрежа. Ако IP адресата се совпаѓа, печатачот нема да ја прикаже вредноста.

1. Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Device Management > Export and Import Setting Value > Import**.
2. Изберете ја изнесената датотека и внесете ја шифрираната лозинка.
3. Кликнете **Next**.
4. Изберете ги поставките коишто сакате да ги увезете и кликнете на **Next**.
5. Кликнете **OK**.

Поставките се применети на печатачот.

Решавање на проблеми

Совети за решавање на проблеми

Може да најдете повеќе информации во следниве прирачници.

- Упатство за корисникот

Содржи упатства за користење на печатачот, замена на единиците за снабдување мастило, одржување и решавање проблеми.

- Интернет страница на Epson Connect

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

Обезбедува информации за Epson Connect функциите и решавањето на проблеми.

Проверка на дневниците за серверски и мрежен уред

Во случај со проблем со мрежната конекција, може да ја дознаете причината така што ќе го проверите статусот со користење на мрежниот дневник на дневниците за системска опрема и команди, како на пример рутерите.

Иницијализација на поставките за мрежата

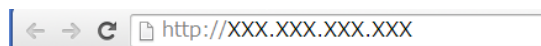
Деактивирање на Wi-Fi од Web Config

За да ја користите Web Config, печатачите и уредите мора да имаат IP адреса и мора да бидат поврзани на иста мрежа.

1. Проверете ја IP адресата на печатачот.

Може да ја проверите од екранот за статус на мрежа на контролниот панел на печатачот, извештај за конекција или од колоната [IP адреса] од листата за статус на мрежа.

2. Внесете ја IP адресата на печатачот во прелистувачот за да ја активирате Web Config.



3. Изберете го јазичето **Network > Wi-Fi** па изберете **Disable Wi-Fi**.
4. Проверете ја пораката, а потоа изберете **ОК**.

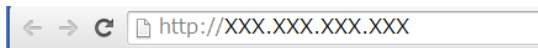
Исклучување на Wi-Fi Direct (едноставен AP) од Web Config

За да ја користите Web Config, печатачите и уредите мора да имаат IP адреса и мора да бидат поврзани на иста мрежа.

1. Проверете ја IP адресата на печатачот.

Може да ја проверите од екранот за статус на мрежа на контролниот панел на печатачот, извештај за конекција или од колоната [IP адреса] од листата за статус на мрежа.

2. Внесете ја IP адресата на печатачот во прелистувачот за да ја активирате Web Config.



3. Изберете го јазичето **Network > Wi-Fi Direct**.
4. Одберете **Disable** за **Wi-Fi Direct**.
5. Кликнете на **Next**
6. Проверете ја пораката и изберете **OK**.

Исклучување на Wi-Fi од контролниот панел

Кога е исклучено Wi-Fi, Wi-Fi конекцијата е исклучена.

1. Изберете **Поставки** од почетниот екран.
2. Изберете **Администрир. на систем > Поставки за мрежа > Поставување на Wi-Fi**.
3. Изберете **Исклучи Wi-Fi**.
4. Проверете ја пораката, а потоа притиснете на копчето ▲.
5. Притиснете го копчето Во ред.

Екранот автоматски се затвора по одредено време ако не го притиснете копчето Во ред.

Исклучување на врската Wi-Fi Direct (Едноставна AP) од контролната табла

Белешка:

Кога е исклучена Wi-Fi Direct (Едноставен AP) конекцијата, сите компјутери и паметни уреди поврзани на печатачот на Wi-Fi Direct (Едноставен AP) конекција се исклучени. Ако сакате да исклучите одреден уред, исклучете го од уредот наместо од печатачот.

1. Изберете **Поставки** од почетниот екран.
2. Изберете **Администрир. на систем > Поставки за мрежа > Поставување на Wi-Fi > Wi-Fi Direct поставување**.
3. Изберете **Онеспособи Wi-Fi Direct**.

Решавање на проблеми

4. Проверете ја пораката, а потоа притиснете на копчето ▲.
5. Притиснете го копчето Во ред.
Екранот автоматски се затвора по одредено време ако не го притиснете копчето Во ред.

Обновување на мрежните поставки од контролната табла на печатачот

Може да ги вратите сите мрежни поставки на нивните почетни вредности.

1. Изберете **Поставки** од почетниот екран.
2. Изберете **Администрир. на систем > Врати стандардни поставки > Поставки за мрежа**.
3. Проверете ја пораката, а потоа притиснете на копчето ▲.
4. Притиснете го копчето Во ред.
Екранот автоматски се затвора по одредено време ако не го притиснете копчето Во ред.

Проверување на комуникацијата помеѓу уреди и компјутери

Проверување на конекцијата со користење на команда Ping — Windows

Може да користите Ping команда за да се осигурате дека компјутерот е поврзан со печатачот. Следете ја постапката опишана подолу за да ја проверите конекцијата со помош на Ping команда.

1. Проверете ја IP адресата на печатачот за конекцијата којашто сакате да ја проверите.
Може да ја проверите од екранот за статус на мрежа на контролниот панел на печатачот, извештај за конекција или од колоната за **IP Address** на листот за статус на мрежата.
2. Се прикажува екранот за брза команда на компјутерот.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Со десен клик притиснете го копчето за старт или притиснете го и држете го, а потоа изберете **Брза команда**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Се прикажува екранот за апликација и потоа изберете **Брза команда**.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008 или понова верзија
Кликнете на почетното копче, изберете **Сите програми или Програми > Дополнителни делови > Брза команда**.

Решавање на проблеми

3. Внесете „ping xxx.xxx.xxx.xxx“ и притиснете на копчето Enter (Внеси).
Внесете ја IP адресата за xxx.xxx.xxx.xxx.
4. Проверете го статусот на комуникација.
Ако се воспостави комуникација помеѓу печатачот и компјутерот, се прикажува следнава адреса.

```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\>ping XXX.XXX.XX.X

Pinging XXX.XXX.XX.X with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=87ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=86ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=311ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=117ms TTL=64

Ping statistics for XXX.XXX.XX.X :
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 86ms, Maximum = 311ms, Average = 150ms

C:\>
```

Ако не се воспостави комуникација помеѓу печатачот и компјутерот, се прикажува следнава адреса.

```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\>ping XXX.XXX.XX.X

Pinging XXX.XXX.XX.X with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.

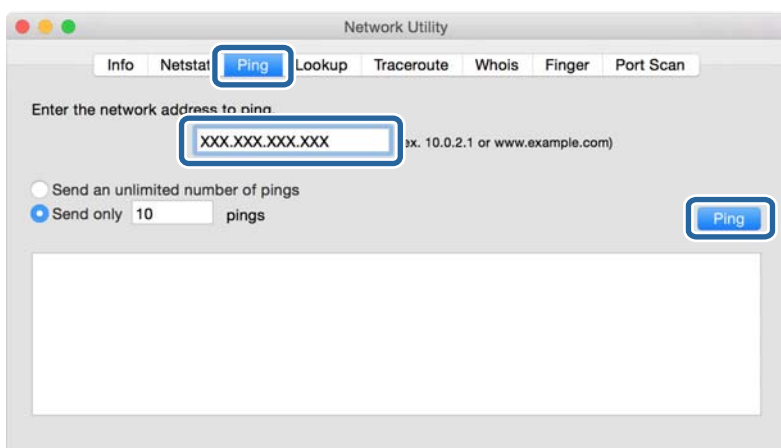
Ping statistics for XXX.XXX.XX.X :
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),

C:\>
```

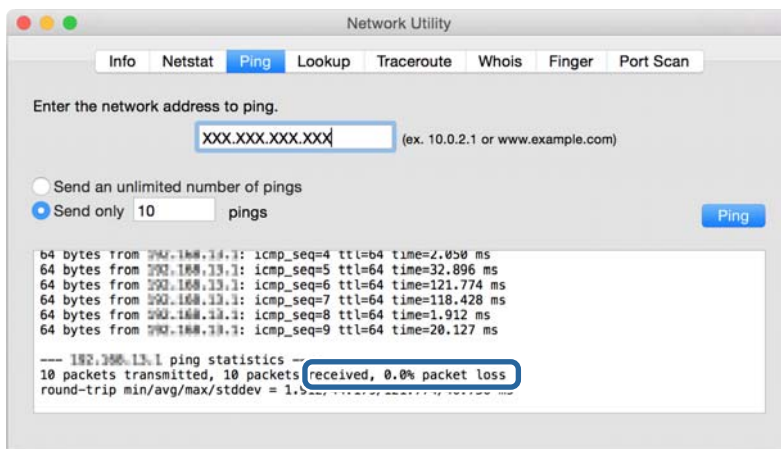
Проверување на конекцијата со користење на команда Ping — Mac OS

Може да користите Ping команда за да се осигурате дека компјутерот е поврзан со печатачот. Следете ја постапката опишана подолу за да ја проверите конекцијата со помош на Ping команда.

1. Проверете ја IP адресата на печатачот за конекцијата којашто сакате да ја проверите.
Може да ја проверите од екранот за статус на мрежа на контролниот панел на печатачот, извештај за конекција или од колоната за **IP Address** на листот за статус на мрежата.
2. Активирајте ги алатките за мрежа.
Внесете „Алатки за мрежа“ во **Spotlight**.
3. Кликнете на јазичето **Ping**, вметнете ја IP адресата којашто сте ја избрале во чекор 1 и кликнете на **Ping**.

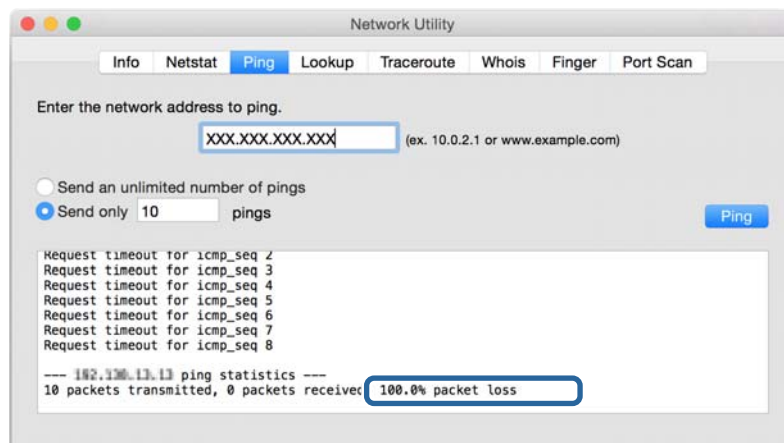


4. Проверете го статусот на комуникација.
Ако се воспостави комуникација помеѓу печатачот и компјутерот, се прикажува следнава адреса.



Решавање на проблеми

Ако не се воспостави комуникација помеѓу печатачот и компјутерот, се прикажува следнава адреса.



Печатење на извештај за мрежна конекција

Може да печатите извештај за мрежна конекција за да го проверите статусот помеѓу печатачот и точката на пристап.

1. Вметнете хартија.
2. Изберете **Поставки** од почетниот екран.
3. Изберете **Администрир. на систем > Поставки за мрежа > Проверка на врска**.
4. Изберете **Печати извештај за конекција** за да го отпечатите извештајот за мрежна конекција.

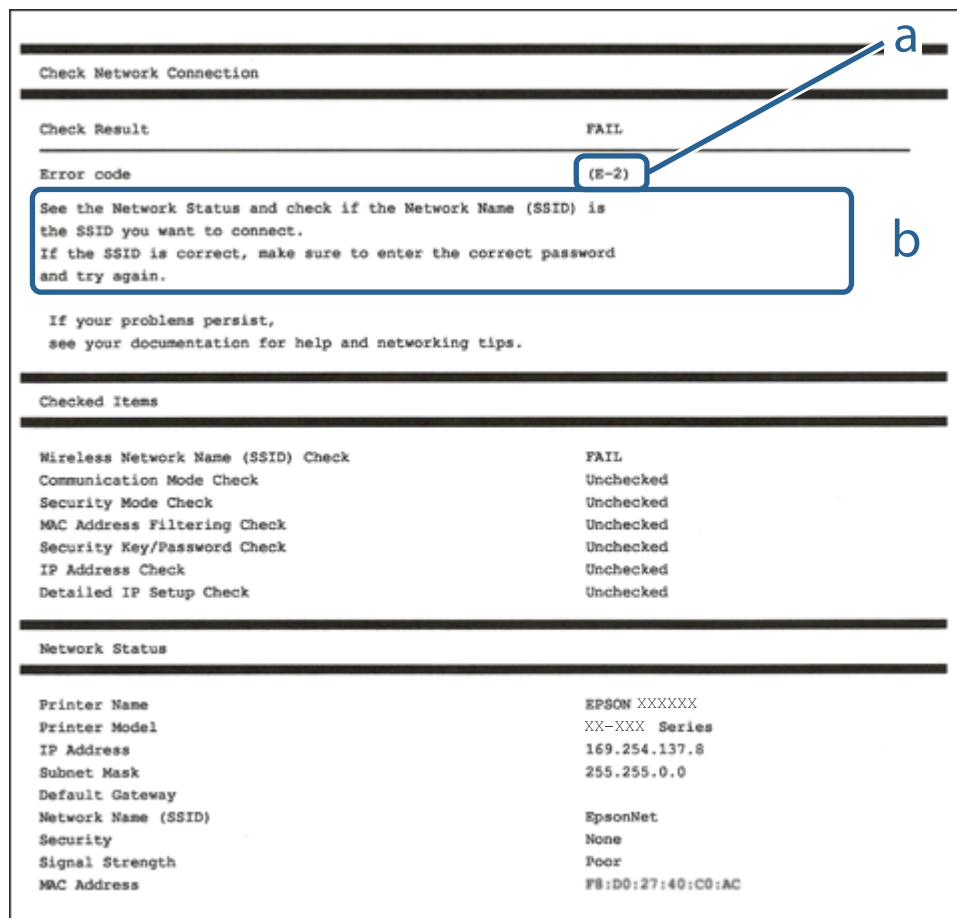
Ако настанала грешка, проверете го извештајот за мрежна конекција и следете ги отпечатените решенија.

Поврзани информации

➔ [„Пораки и решенија на извештајот за мрежна конекција“ на страница 65](#)

Пораки и решенија на извештајот за мрежна конекција

Проверете ги пораките и кодовите за грешка на извештајот за мрежна конекција и следете ги решенијата.



a. Код за грешка

b. Пораки на мрежна околина

E-1

Порака:

Confirm that the network cable is connected and network devices such as hub, router, or access point are turned on.

Решенија:

- Погрижете се Ethernet кабелот да биде добро поврзан со печатачот и со мрежниот разводник или другите мрежни уреди.
- Погрижете се мрежниот разводник или другите мрежни уреди да бидат вклучени.

Решавање на проблеми

E-2, E-3, E-7

Порака:

No wireless network names (SSID) found. Confirm that the router/access point is turned on and the wireless network (SSID) is set up correctly. Contact your network administrator for assistance.

No wireless network names (SSID) found. Confirm that the wireless network name (SSID) of the PC you wish to connect is set up correctly. Contact your network administrator for assistance.

Entered security key/password does not match the one set for your router/access point. Confirm security key/password. Contact your network administrator for assistance.

Решенија:

- Погрижете се точката на пристап е вклучена.
- Проверете дали компјутерот или уредот е правилно поврзан на точката на пристап.
- Исклучете ја точката на пристап.Почекајте околу 10 секунди и вклучете ја.
- Поставете го печатачот во близина на точката на пристап и отстранете ги пречките помеѓу нив.
- Ако рачно сте влегле во SSID, проверете дали е правилна.Проверете ја SSID од делот **Network Status** за извештај за мрежна конекција.
- Ако користите поставувањето за копчето на притискање за да воспоставите мрежно поврзување, погрижете се точката на пристап да поддржува WPS.Не може да го користите поставувањето за копчето за притискање ако точката на пристап не поддржува WPS.
- Погрижете се SSID да користи само ASCII знаци (алфанумерички знаци и симболи).Печатачот не може да ја прикажува SSID којашто содржи знаци различни од ASCII знаците.
- Погрижете се дека ги знаете SSID и лозинката пред да се поврзете на точката на пристап.Ако користите точка на пристап со стандардни поставки, SSID и лозинката се на ознаката на точката на пристап.Ако не ги знаете SSID и лозинката, контактирајте со лице коешто ги поставува точките на пристап или погледнете ја документацијата испорачана со точката на пристап.
- Ако сакате да се поврзете на SSID генерирана со користење на функцијата за врзување на паметен уред, проверете ги SSID и лозинката во документацијата испорачана со паметниот уред.
- Ако Wi-Fi конекцијата однадеж се исклучи, проверете ги следниве ситуации.Ако се применливи некои од следниве ситуации, ресетирајте ги мрежните поставки така што ќе го преземете и ќе го активирате софтверот од следната интернет страница.
<http://epson.sn> > **Поставување**
- Додаден е друг паметен уред на мрежата со користење на поставката за копчето за притискање.
- Wi-Fi мрежата е поставена со користење на кој било метод различен од поставката на копчето за притискање.

E-5

Порака:

Security mode (e.g. WEP, WPA) does not match the current setting of the printer. Confirm security mode. Contact your network administrator for assistance.

Решавање на проблеми

Решенија:

Погрижете се безбедносниот тип на точката на пристап да е нагоден на еден од следниве. Ако не е, променете го безбедносниот тип на точката на пристап и ресетирајте ги мрежните поставки за печатачот.

- WEP-64-битна (40-битна)
- WEP-128-битна (104-битна)
- WPA PSK (TKIP/AES)*
- WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)

* WPA PSK е познато како WPA Personal. WPA2 PSK е познато како WPA2 Personal.

E-6

Порака:

MAC address of your printer may be filtered. Check whether your router/access point has restrictions such as MAC address filtering. See the documentation of the router/access point or contact your network administrator for assistance.

Решенија:

- Проверете дали е оневозможено филтрирање на MAC адреса. Ако е овозможено, регистрирајте ја MAC адресата да не биде филтрирана. Погледнете ја документацијата обезбедена со точката на пристап за детали. Може да ја проверите MAC адресата од делот **Network Status** од извештајот за мрежна конекција.
- Ако точката на пристап користи споделена автентикација со WEP безбедност, погрижете се дека клучот за автентикација и индексот се точни.

E-8

Порака:

Incorrect IP address is assigned to the printer. Confirm IP address setup of the network device (hub, router, or access point). Contact your network administrator for assistance.

Решенија:

- Овозможете ја DHCP на точката на пристап кога поставката Добиј IP адреса е поставена на **Автоматски**.
- Ако поставката Добиј IP адреса е поставено на рачно, IP адресата којашто рачно сте ја поставиле е неважечка од причина што е надвор од опсег (на пример: 0.0.0.0). Поставете важечка IP адреса од контролната табла на печатачот или со користење на Web Config.

Решавање на проблеми

E-9

Порака:

Confirm the connection and network setup of the PC or other device. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

Решенија:

Проверете го следново.

- Уредите се вклучени.
- Може да пристапите на интернет и на другите компјутери или мрежни уреди на истата мрежа од уреди коишто сакате да ги поврзете за печатачот.

Ако и понатаму не се поврзе на печатачот и на мрежните уреди откако ќе го потврдите горенаведеното, исклучете ја точката на пристап.Почекајте околу 10 секунди и вклучете ја.Ресетирајте ги мрежните поставки така што ќе го преземете и ќе го активирате софтверот од следната интернет страница.

<http://epson.sn> > Поставување

E-10

Порака:

Confirm IP address, subnet mask, and default gateway setup. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

Решенија:

Проверете го следново.

- Другите уреди на мрежата се вклучени.
- Мрежни адреси (IP адреса, маска на подмрежа и стандарден излез) и коригирајте ако сте ја поставиле Добиј IP адреса на печатач на Рачно.

Ресетирајте ги мрежните адреси ако се неточни.Може да ја проверите IP адресата, маската на подмрежа и стандардниот излез од делот **Network Status** од извештајот за мрежна конекција.

Ако е овозможено DHCP, променете ја поставката Добиј IP адреса на печатач на **Автоматски**.Ако сакате рачно да ја нагодите IP адресата, проверете ја IP адресата на печатачот од делот **Network Status** од извештајот за мрежна конекција и изберете Рачно на екранот за мрежни поставки.Нагодете ја маската за подмрежа на [255.255.255.0].

Ако и понатаму не се поврзе на печатачот и на мрежните уреди, исклучете ја точката на пристап.Почекајте околу 10 секунди и вклучете ја.

E-11

Порака:

Setup is incomplete. Confirm default gateway setup. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

Решавање на проблеми

Решенија:

Проверете го следново.

- Адресата на стандардниот излез е точна ако го поставите TCP/IP на печатачот на Рачно.
- Уредот којшто е поставен како стандарден излез е вклучен.

Поставете ја точната адреса на стандарден излез. Може да ја проверите адресата на стандардниот излез од делот **Network Status** од извештајот за мрежна конекција.

E-12

Порака:

Confirm the following -Entered security key/password is correct -Index of the security key/password is set to the first number -IP address, subnet mask, or default gateway setup is correct Contact your network administrator for assistance.

Решенија:

Проверете го следново.

- Другите уреди на мрежата се вклучени.
- Мрежните адреси (IP адреса, маска на подмрежа и стандарден излез) се точни ако ги внесувате рачно.
- Мрежните адреси за други уреди (маска на подмрежа и стандарден излез) се исти.
- Адресата IP не пречи на другите уреди.

Ако и понатаму не се поврзе на печатачот и на мрежните уреди откако ќе го потврдите горенаведеното, обидете се со следново.

- Исклучете ја точката на пристап. Почекајте околу 10 секунди и вклучете ја.
- Повторно направете ги мрежните поставки со користење на датотеката за инсталација. Може да ја активирате од следнава интернет страница.

<http://epson.sn> > Поставување

- Може да регистрирате неколку лозинки на точка на пристап којшто го користи WEP безбедносниот тип. Ако регистрирате неколку лозинки, проверете дали првата регистрирана лозинка е поставена на печатачот.

E-13

Порака:

Confirm the following -Entered security key/password is correct -Index of the security key/password is set to the first number -Connection and network setup of the PC or other device is correct Contact your network administrator for assistance.

Решенија:

Проверете го следново.

- Мрежните уреди како што се точка на пристап, мрежен разводник и рутер се вклучени.

Решавање на проблеми

- ❑ Поставката за TCP/IP за мрежните уреди не е поставена рачно. (Ако поставката TCP/IP за печатачот е поставена автоматски додека поставката TCP/IP за другите мрежни уреди е направена рачно, мрежата на печатачот може да се разликува од мрежата на другите уреди.)

Ако и понатаму не работи откако ќе го проверите горенаведеното, обидете се со следново.

- ❑ Исклучете ја точката на пристап. Почекајте околу 10 секунди и вклучете ја.
- ❑ Направете мрежни поставки на компјутерот којшто е на иста мрежа како и печатачот со користење на датотеката за инсталација. Може да ја активирате од следнава интернет страница.

<http://epson.sn> > Поставување

- ❑ Може да регистрирате неколку лозинки на точка на пристап којшто го користи WEP безбедносниот тип. Ако регистрирате неколку лозинки, проверете дали првата регистрирана лозинка е поставена на печатачот.

Порака на мрежна околина

| Порака | Решение |
|--|--|
| *Multiple network names (SSID) that match your entered network name (SSID) have been detected. Confirm network name (SSID). | Истата SSID може да биде поставена на неколку точки на пристап. Проверете ги поставките на точката на пристап и променете ја SSID. |
| The Wi-Fi environment needs to be improved. Turn the wireless router off and then turn it on. If the connection does not improve, see the documentation for the wireless router. | Откако ќе го поместите печатачот поблиску до точката на пристап и ќе ги отстраните сите пречки помеѓу нив, исклучете ја точката на пристап. Почекајте околу 10 секунди и вклучете ја. Ако и понатаму не се вклучува, погледнете ја документацијата испорачана со точката на пристап. |
| *No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one. | Може истовремено да поврзете до четири компјутери и паметни уреди во Wi-Fi Direct (Едноставен AP) конекција. За да додадете друг компјутер или паметен уред, првин исклучете еден од поврзаните уреди. |

Печатење на листа за статус на мрежа

Може да ги проверите деталните информации за мрежа ако ги испечатите.

1. Вметнете хартија.
2. Изберете **Поставки** од почетниот екран.
3. Изберете **Администрир. на систем > Поставки за мрежа > Статус на мрежа > Лист за статус на печат.**
4. Притиснете го копчето ▲.

Се печати листата за статус на мрежа.

Проблеми со користење на мрежен софтвер

Не може да пристапите до Web Config

Дали IP адресата на печатачот е правилно конфигурирана?

Конфигурирајте ја IP адресата со користење на EpsonNet Config или контролната табла на печатачот. Може да ги потврдите информациите за тековната поставка со лист за статус на мрежа или од контролната табла на печатачот.

Дали вашиот пребарувач ги поддржува групните енкрипции за Encryption Strength за SSL/TLS?

Групните енкрипции за Encryption Strength за SSL/TLS се следниве. Со Web Config може да пристапите во пребарувач којшто ги поддржува следниве групни енкрипции. Проверете ја поддршката за енкрипција на пребарувачот.

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

Пораката „Застарено“ се прикажува кога сакате да пристапите до Web Config со користење на SSL комуникација (https).

Ако сертификатот е застарен, повторно добијте го сертификатот. Ако се прикаже порака пред датумот на истекување, погрижете се датумот на печатачот да биде правилно конфигуриран.

Се прикажува пораката „Името на безбедносниот сертификат не се совпаѓа...“ кога сакате да пристапите до Web Config со користење на SSL комуникација (https).

IP адресата на печатачот внесена за **Common Name** за креирање на самопотпишан сертификат или CSR не се совпаѓа со адресата внесена во пребарувачот. Добијте го и повторно внесете го сертификатот или променете го името на печатачот.

На печатачот се пристапува преку прокси сервер.

Ако користите прокси сервер со печатачот, треба да ги конфигурирате поставките за прокси на пребарувачот.

- Windows:
Изберете **Контролна табла > Мрежа и интернет > Опции за интернет > Конекции > Поставки за LAN > Прокси сервер** и конфигурирајте да не го користите прокси серверот за локални адреси.
- Mac OS:
Изберете **Претпочитани вредности на систем > Мрежа > Напредно > Прокси** и регистрирајте ја локалната адреса за **Поставки за бајпас прокси за овие главни компјутери и домени**.

Пример:

192.168.1.*: Локална адреса 192.168.1.XXX, маска на подмрежа 255.255.255.0

192.168.*.*: Локална адреса 192.168.XXX.XXX, маска на подмрежа 255.255.0.0

Поврзани информации

- ➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28
- ➔ „Назначување на IP адресата“ на страница 17
- ➔ „Назначува на IP адреса со EpsonNet Config“ на страница 78

Име на модел и/или IP адреса не се прикажани на EpsonNet Config

Дали сте избрале **Блокирај**, **Откажи** или **Исклучи** кога Windows е прикажан безбедносен екран или екран на заштитен сид?

Ако изберете **Блокирај**, **Откажи** или **Исклучи**, IP адресата и името на моделот нема да се прикаже на EpsonNet Config или EpsonNet Setup.

За да го поправите ова, регистрирајте го EpsonNet Config како исклучок со користење на Windows заштитен сид и комерцијален безбедносен софтвер. Ако користите антивирус или безбедносен програм, затворете го и обидете се да го користите EpsonNet Config.

Дали поставката за прекин на грешка во комуникација е премногу кратка?

Активирајте го EpsonNet Config и изберете **Tools > Options > Timeout** и зголемете ја должината на времето за поставката **Communication Error**. Имајте предвид дека ако го направите ова EpsonNet Config може да функционира побавно.

Поврзани информации

- ➔ „Активирање на EpsonNet Config — Windows“ на страница 78
- ➔ „Активирање на EpsonNet Config — Mac OS“ на страница 78

Проблеми со користење на услуги за облак

Не може да ги користам услугите на облак коишто претходно биле користени

Дали се прикажува следнава порака на контролната табла на печатачот?

Ажурирајте го основниот сертификат за да ги користите услугите во облак.

Ако се прикаже оваа порака, пристапете до Web Config, изберете го јазичето **Network Security > Root Certificate Update** и кликнете на **Start** за да ажурирате.

Поврзани информации

- ➔ „Пристапување до Web Config“ на страница 28

Проблеми со користење на функциите за безбедност на мрежа

Не може да креирате безбедна порта за IPP печатење

Дали правилниот сертификат е назначен како сертификат на сервер за SSL/TLS комуникација?

Ако назначениот сертификат не е точен, креирањето на портата може да биде неуспешно. Осигурете се дека го користите правилниот сертификат.

Дали ИС сертификатот којшто е внесен во компјутерот има пристап до печатачот?

Ако ИС сертификатот не е внесен во компјутерот, креирањето на портата може да биде неуспешно. Осигурете се дека сте го внеле ИС сертификатот.

Поврзани информации

➔ [„SSL/TLS комуникација со печатач“ на страница 47](#)

Проблеми со користење на дигитален сертификат

Не може да го увезете потпишаниот ИС сертификат

Дали потпишаниот ИС сертификат и информациите на CSR се совпаѓаат?

Ако потпишаниот ИС сертификат и CSR не ги споделуваат истите информации, не може да го увезете CSR. Проверете го следново:

- Дали се обидувате да увезете сертификат на уред којшто ги нема истите информации?
Проверете ги информациите на CSR па потоа увезете го сертификатот на уредот којшто ги има истите информации.
- Дали сте го презапишале CSR зачуван во печатачот откако сте го испратиле CSR на издавачите на сертификати?
Повторно добијте потпишан ИС сертификат со CSR.

Дали потпишаниот ИС сертификат е поголем од 5 KB?

Не може да увезете потпишан ИС сертификат поголем од 5 KB.

Дали лозинката за увезување на сертификатот е точна?

Ако сте ја заборавиле лозинката, не може да го увезете сертификатот.

Поврзани информации

➔ [„Увезување на ИС потпишан сертификат“ на страница 50](#)

Не може да го ажурирате самопотпишаниот сертификат

Дали сте го внеле Common Name?

Мора да го внесете Common Name.

Дали сте внеле несоодветни знаци во Common Name? На пример, јапонскиот не е поддржан.

Внесете од 1 до 128 знака од IPv4, IPv6, име на главен компјутер или FQDN формат во ASCII (0x20–0x7E).

Дали има запирка или празно место во Common Name?

Ако има запирка, Common Name е одделено од таа точка. Ако има само празно место пред или по запирката, настанува грешка.

Поврзани информации

➔ [„Ажурирање на самопотпишан сертификат“ на страница 52](#)

Не може да креирате CSR

Дали сте го внеле Common Name?

Мора да го внесете Common Name.

Дали сте внеле несоодветни знаци во Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality, State/Province? На пример, јапонскиот не е поддржан.

Внесете знаци од IPv4, IPv6, име на главен компјутер или FQDN формат во ASCII (0x20–0x7E).

Дали има запирка или празно место во Common Name?

Ако има запирка, Common Name е одделено од таа точка. Ако има само празно место пред или по запирката, настанува грешка.

Поврзани информации

➔ [„Добивање на ИС потпишан сертификат“ на страница 47](#)

Се прикажува предупредување во врска со дигитален сертификат

| Пораки | Причина/Што да направите |
|-----------------------------|---|
| Enter a Server Certificate. | <p>Причина: Не сте избрале датотека за увезување.</p> <p>Што да направите: Изберете датотека и кликнете на Import.</p> |

Решавање на проблеми

| Пораки | Причина/Што да направите |
|--|---|
| CA Certificate 1 is not entered. | <p>Причина: ИС сертификат 1 не е внесен и внесен е само ИС сертификат 2.</p> <p>Што да направите: Првин внесете го ИС сертификат 1.</p> |
| Invalid value below. | <p>Причина: Има несоодветни знаци во патеката на датотеката и/или лозинката.</p> <p>Што да направите: Погрижете се знаците да бидат внесени правилно за ставката.</p> |
| Invalid date and time. | <p>Причина: Датумот и времето на печатачот не се поставени.</p> <p>Што да направите: Поставете ги датумот и времето со користење на Web Config, EpsonNet Config или контролниот панел на печатачот.</p> |
| Invalid password. | <p>Причина: Одредената лозинка за ИС сертификатот и внесената лозинка не се совпаѓаат.</p> <p>Што да направите: Внесете ја точната лозинка.</p> |
| Invalid file. | <p>Причина: Не внесувате датотека за сертификат во X509 формат.</p> <p>Што да направите: Осигурете се дека сте го избрале точниот сертификат од проверен издавач на сертификати.</p> |
| | <p>Причина: Датотеката којашто сте ја внеле е премногу долга. Максималната големина на датотеката е 5 KB.</p> <p>Што да направите: Ако ја изберете точната датотека, сертификатот може да биде корумпиран или произведен.</p> |
| | <p>Причина: Синцирот којшто се содржи во сертификатот е неважечки.</p> <p>Што да направите: За повеќе информации за сертификатот, погледнете ја интернет страницата за издавачот на сертификати.</p> |
| Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates. | <p>Причина: Датотеката на сертификатот во PKCS#12 формат содржи повеќе од 3 ИС сертификати.</p> <p>Што да направите: Увезете ги сите сертификати конвертирајќи ги од PKCS#12 формат во PEM формат или увезете ја датотеката на сертификатот во PKCS#12 формат којашто содржи до 2 ИС сертификати.</p> |

Решавање на проблеми

| Пораки | Причина/Што да направите |
|---|---|
| The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer. | <p>Причина: ИС сертификатот е застерен.</p> <p>Што да направите:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ако сертификатот е застарен, добијте го и увезете го новиот сертификат. <input type="checkbox"/> Ако сертификатот е застарен, погрижете се датумот и времето на печатачот да бидат поставени правилно. |
| Private key is required. | <p>Причина: Нема спарен приватен клуч со сертификат.</p> <p>Што да направите:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ако сертификатот е во PEM/DER формат и е добиен од CSR со користење на компјутер, назначете ја датотеката за приватен клуч. <input type="checkbox"/> Ако сертификатот е во PKCS#12 формат и е добиен од CSR со користење на компјутер, креирајте датотека којашто содржи приватен клуч. |
| | <p>Причина: Повторно сте го увезле PEM/DER сертификатот добиен од CSR со користење на Web Config.</p> <p>Што да направите: Ако сертификатот е во PEM/DER формат и е добиен од CSR со користење на Web Config, може да го увезете само еднаш.</p> |
| Setup failed. | <p>Причина: Не може да ја завршите конфигурацијата затоа што комуникацијата помеѓу печатачот и компјутерот е неуспешна или датотеката не може да биде прочитани поради одредени грешки.</p> <p>Што да направите: Откако ќе ја проверите одредената датотека и комуникацијата, повторно увезете ја датотеката.</p> |

Поврзани информации

➔ „Во врска со дигитална сертификација“ на страница 47

Сте го избришале ИС потпишаниот сертификат по грешка**Има ли резервна датотека за сертификатот?**

Ако имате резервна датотека, повторно внесете го сертификатот.

Ако добиете сертификат со користење на CSR креиран од Web Config, не може повторно да го внесете избришаниот сертификат. Креирајте CSR и добијте нов сертификат.

Поврзани информации

➔ „Бришење на ИС потпишан сертификат“ на страница 52

➔ „Увезување на ИС потпишан сертификат“ на страница 50

Додаток

Вовед во мрежен софтвер

Со следното се опишува софтверот со кој се конфигурира и менаџира со уреди.

Epson Device Admin

Epson Device Admin е апликација со којашто може да инсталирате уреди на мрежата и потоа да ги конфигурирате и да ги уредувате. Може да се стекнете со детални информации за уреди како што е статусот и артиклите, испраќање известувања за тревоги и создавање извештаи за употребата на уредот. Исто така, може да направите образец којшто ги содржи ставките за поставки и да го примените на други уреди како заеднички поставки. Може да го преземете Epson Device Admin од интернет страницата за поддршка на Epson. За повеќе информации погледнете ја документацијата или помошта на Epson Device Admin.

Активирање на Epson Device Admin (само за Windows)

Изберете **Сите програми > EPSON > Epson Device Admin > Epson Device Admin**.

Белешка:

Ако се прикаже предупредување за заштитен ѕид, дозволете пристап за Epson Device Admin.

EpsonNet Config

Со EpsonNet Config администраторот може да ги конфигурира мрежните поставки на печатачот, како одредување на IP адреса или менување на режимот за поврзување. Функцијата за поставка на група е поддржана на Windows. За повеќе информации погледнете ја документацијата или помошта на EpsonNet Config.



Активирање на EpsonNet Config — Windows

Изберете Сите програми > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config.

Белешка:

Ако се прикаже предупредување за заштитен ѕид, дозволете пристап за EpsonNet Config.

Активирање на EpsonNet Config — Mac OS

Изберете Оди > Апликации > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config.

EpsonNet Print (само за Windows)

EpsonNet Print е софтвер за печатење на TCP/IP мрежа. Има функции и рестрикции наведени подолу.

- Статусот на печатачот се прикажува на екранот на ред за чекање.
- Ако ја промените IP адресата на печатачот со DHCP, печатачот и понатаму ќе се детектира.
- Може да користите печатач лоциран на различен сегмент на мрежа.
- Може да печатите со користење на еден од разните протоколи.
- IPv6 адресата не е поддржана.

EpsonNet SetupManager

EpsonNet SetupManager е софтвер за креирање на пакет за едноставна инсталација на печатач, како на пример инсталирање на драјвер за печатач, инсталирање на EPSON Status Monitor и креирање на порта за печатач. Со овој софтвер администраторот може да креира единствени пакети на софтвер и да ги дистрибуира на групи.

За повеќе информации посетете ја регионалната интернет страница на Epson.

Назначува на IP адреса со EpsonNet Config

Можете да назначите IP за печатачот со помош на EpsonNet Config. EpsonNet Config ви дозволува да назначувате IP адреса за печатач којшто нема по поврзувањето со Ethernet кабел. Кога се поврзвате со Wi-Fi, веднаш поврзете со Ethernet и потоа променете ја конекцијата во Wi-Fi.

Назначување IP адреса со поставки за група

Создавање на датотека за групни поставки

Можете да создавате нова SYLK датотека за да поставите IP адреса со помош на MAC адресата и името на моделот како клучеви.

Кога го поврзвате печатачот со Wi-Fi, назначете IP адреса со следење на процедурите и потоа променета ја конекцијата во Wi-Fi.

Додаток

- Отворете апликација за пресметки (како Microsoft Excel) или едитор на текстови.
- Внесете „Info_MACAddress“, „Info_ModelName“, и „TCPIP_IPAddress“ во првиот ред како имиња на ставките од поставувањето.

Внесете ставки за поставувањето за следните текстуални низи. За да направите разлика меѓу големи/мали букви и карактери со двоен/единечен бајт, само ако еден карактер е различен, ставката нема да биде препознаена.

Внесете го името на ставката од поставувањето како што е опишано подолу; инаку, EpsonNet Config не може да ги препознае ставките од поставувањето.

| Info_MACAddress | Info_ModelName | TCPIP_IPAddress |
|-----------------|----------------|-----------------|
| | | |

- Внесете ја MAC адресата, името на моделот и IP адресата за секој мрежен интерфејс.

| Info_MACAddress | Info_ModelName | TCPIP_IPAddress |
|-----------------|----------------|-----------------|
| 0000XXXX0001 | ALC-XXXXX | 192.168.100.102 |
| 0000XXXX0002 | ALC-XXXXX | 192.168.100.103 |
| 0000XXXX0003 | ALC-XXXXX | 192.168.100.104 |

- Внесете име и зачувајте како SYLK датотека (*.slk).

Правење на групни поставки со конфигурациска датотека

Назначувајте IP адреси во конфигурациската датотека (SYLK датотека) една по една. Треба да ја создадете конфигурациската датотека пред назначување.

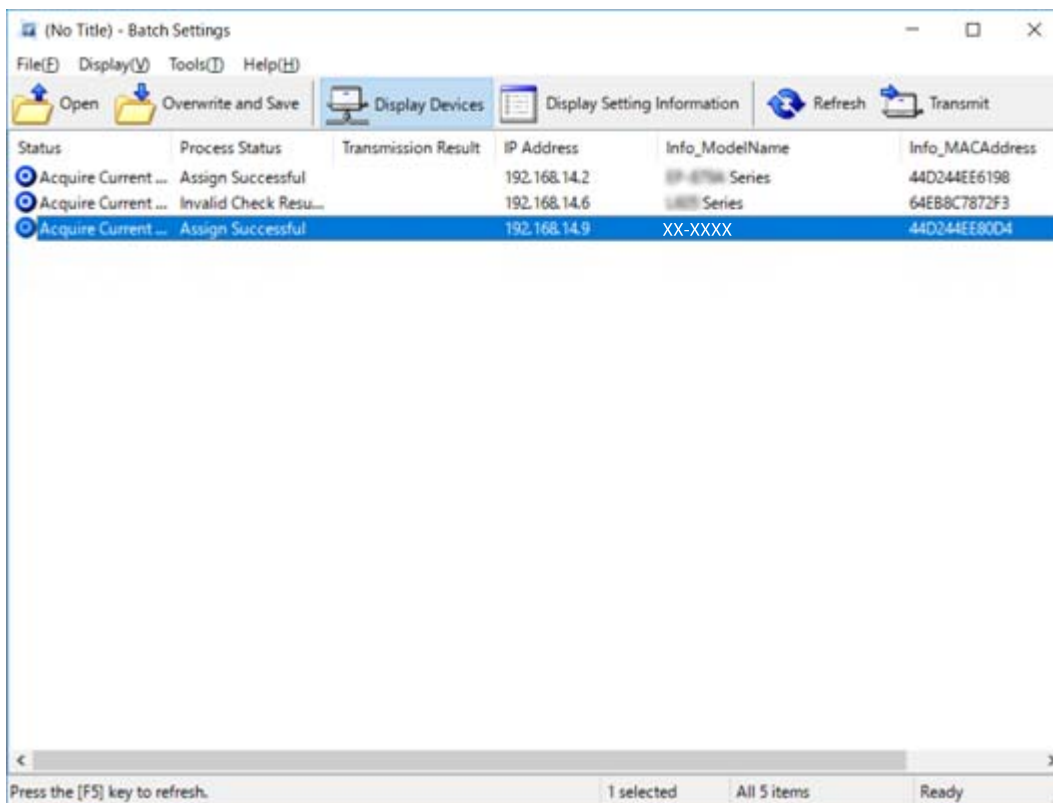
Кога го поврзвате печатачот со Wi-Fi, назначете IP адреса со следење на процедурите и потоа променета ја конекцијата во Wi-Fi.

- Поврзете ги сите уреди со мрежата со Ethernet кабел.
- Вклучете го печатачот.
- Активирајте го EpsonNet Config.
 Ќе биде прикажана листа со печатачи во мрежата. Може да биде потребно повеќе време додека се покажат.
- Кликнете **Tools > Batch Settings**.
- Кликнете **Open**.
- Одберете ја SYLK датотеката (*.slk) на екранот за одбирање што ги содржи поставките и потоа кликнете на **Open**.

Додаток

- Одберете ги уредите за коишто сакате да извршувате групни поставки со колоната **Status** поставена на **Unassigned**, и **Process Status** поставено на **Assign Successful**.

Кога избирате повеќекратно, притиснете Ctrl или Shift и кликнете или влечете со глумчето.



- Кликнете **Transmit**.
- Кога е прикажан влезниот екран за лозинката, внесете ја и потоа кликнете на **OK**.
Пренесете ги поставките.



Важно:



Информациите се пренесуваат на мрежниот интерфејс сè додека мерачот за пренесувањето не се наполни. Не го исклучувајте уредот или безжичниот адаптер и не испраќајте податоци до уредот.






- На екранот **Transmitting Settings**, кликнете на **OK**.



Додаток

11. Проверете го статусот на уредот што го поставувате.

Проверете ја содржината на датотеката со поставки за уредите коишто прикажуваат  или , или за уредот којшто се рестартирал нормално.

| Икона | Status | Process Status | Објаснување |
|---|----------------|------------------|--|
|  | Setup Complete | Setup Successful | Поставувањето е завршено нормално. |
|  | Setup Complete | Rebooting | Кога информацијата е пренесена, секој уред треба да биде рестартиран за да се овозможат поставките. Се извршува проверка за да се одреди дали уредот може да биде поврзан по рестартирањето. |
|  | Setup Complete | Reboot Failed | Не може да се потврди уредот по пренесувањето на поставките. Проверете дали уредот е вклучен или дали се рестартирал нормално. |
|  | Setup Complete | Searching | Се пребарува уредот индициран во датотеката со поставки.* |
|  | Setup Complete | Search Failed | Не може да се проверат уреди што веќе биле поставени. Проверете дали уредот е вклучен или дали се рестартирал нормално.* |

* Само кога се прикаќани информации за поставувањето.

Поврзани информации

- ➔ [„Активирање на EpsonNet Config — Windows“ на страница 78](#)
- ➔ [„Активирање на EpsonNet Config — Mac OS“ на страница 78](#)

Назначување IP адреса за секој уред

Назначете IP адреса за печатачот со EpsonNet Config.

1. Вклучете го печатачот.
2. Поврзете го печатачот на мрежата со Ethernet кабел.
3. Активирајте го EpsonNet Config.
Ќе биде прикажана листа со печатачи во мрежата. Може да биде потребно повеќе време додека се покажат.
4. Кликнете двапати на печатачот којшто сакате да го назначите.

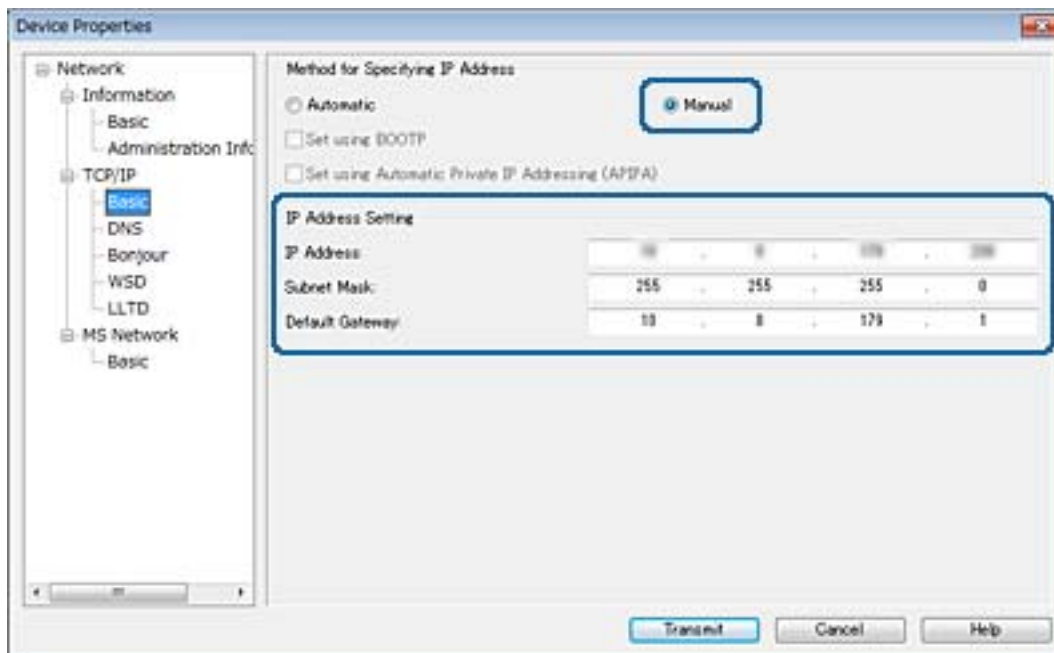
Белешка:

Ако сте поврзале повеќе печатачи од истиот модел, можете да го идентификувате саканиот печатач со MAC адресата.

5. Изберете **Network > TCP/IP > Basic**.

Додаток

6. Внесете ги адресите за **IP Address**, **Subnet Mask**, и **Default Gateway**.



Белешка:

Внесете статична адреса кога го поврзувате печатачот на безбедна мрежа.

7. Кликнете **Transmit**.

Се прикажува екран со којшто се потврдува преносот на информации.

8. Кликнете **ОК**.

Се прикажува екранот за комплетирање на преносот.

Белешка:

Информациите се пренесуваат до уредот и се прикажува пораката „Конфигурацијата е успешно компетирана“. Не го исклучувајте уредот и не испраќајте податоци до уредот.

9. Кликнете **ОК**.

Поврзани информации

- ➔ „Активирање на EpsonNet Config — Windows“ на страница 78
- ➔ „Активирање на EpsonNet Config — Mac OS“ на страница 78

Рачно правење на поставки за Wi-Fi од контролниот панел (WPS)

Можете да се поврзете со Wi-Fi преку контролниот панел на печатачот со помош на функцијата WPS.

Поврзани информации

- ➔ „Правење на Wi-Fi поставки со поставка копче за притискање“ на страница 83

Додаток

➔ „Правење на Wi-Fi поставки со поставка на PIN код (WPS)“ на страница 83

Правење на Wi-Fi поставки со поставка копче за притискање

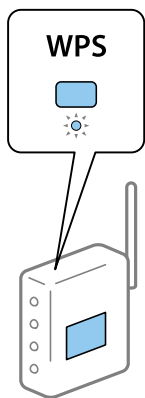
Може автоматски да ја поставите Wi-Fi мрежата со притискање на копчето на точката на пристап. Ако следниве услови се исполнети, може да ја поставите со користење на овој метод.

- Оваа точка на пристап е компатибилна со WPS (Заштитено поставување на Wi-Fi).
- Тековната Wi-Fi конекција е воспоставена со притискање на копчето на точката на пристап.

Белешка:

Ако не може да го пронајдете копчето или ако го вршите поставувањето со софтвер, погледнете ја документацијата испорачана со точката на пристап.

1. Изберете **Wi-Fi** од почетниот екран.
2. Изберете **Допри го копч. пост. (WPS)**.
3. Држете го притиснато копчето [WPS] на точката за пристап додека не засветат сигналните светла.



Ако не знаете каде се наоѓа копчето [WPS] или нема копчиња на точката на пристап, погледнете ја документацијата испорачана со точката на пристап за детали.

4. Притиснете го копчето ОК од контролниот панел на печатачот.
5. Притиснете го копчето ОК.

Екранот автоматски се затвора по одредено време ако не го притиснете копчето ОК.

Белешка:

Ако не успее поврзувањето, рестартирајте ја точката на пристап, доближете ја поблиску до печатачот, а потоа обидете се повторно. Ако и понатаму не работи, отпечатете извештај за мрежна конекција и проверете го решението.

Правење на Wi-Fi поставки со поставка на PIN код (WPS)

Може да се поврзете на точка на пристап со користење на PIN код. Може да го користите овој метод за поставување ако точката на пристап е способна за WPS (Заштитено поставување за Wi-Fi). Преку компјутер внесете PIN код во точката на пристап.

1. Изберете **Wi-Fi** од почетниот екран.

Додаток

- Изберете **PIN шифра за пост. (WPS)**.
- Преку вашиот компјутер внесете го PIN кодот (осумцифрен број) прикажан на контролниот панел на печатачот во точката на пристап во рок од две минути.

Белешка:

Погледнете ја документацијата испорачана со точката на пристап за детали за внесување на PIN код.

- Притиснете го копчето ОК.

Поставката е завршена кога ќе се прикаже порака за завршување на поставка.

Белешка:

Ако не успее поврзувањето, рестартирајте ја точката на пристап, доближете ја поблиску до печатачот, а потоа обидете се повторно. Ако и понатаму не работи, отпечатете извештај за конекција и проверете го решението.

Промена на методот на конекција

Промена на методот на конекција. Направете го ова поставување во условот за овозможување на мрежа.

Ако назначување на IP адреса е рачно, потврдете со мрежниот администратор дали истата IP адреса може да се употребува на новата мрежа.

Белешка:

Кога е овозможена Wi-Fi конекција, оневозможена е Ethernet конекцијата.

Поврзани информации

- ➔ [„Промена од Ethernet конекција во Wi-Fi конекција“ на страница 84](#)
- ➔ [„Промена од Wi-Fi конекција во Ethernet конекција“ на страница 85](#)

Промена од Ethernet конекција во Wi-Fi конекција

Менување во Wi-Fi конекција преку контролниот панел

Променете ја Ethernet конекцијата во Wi-Fi конекција преку контролниот панел на печатачот. Методот на промена на конекцијата е во суштина ист како поставките за Wi-Fi конекција. Видете ја темата во овој водич за поставки за Wi-Fi конекција преку контролниот панел на печатачот.

Поврзани информации

- ➔ [„Рачно правење на поставки за Wi-Fi Direct од контролниот панел“ на страница 23](#)

Промена на Wi-Fi конекцијата со користење на Web Config

Променете ја Ethernet конекцијата во Wi-Fi конекција со Web Config.

- Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Network > Wi-Fi**.

Кога е поставена лозинка за администратор, најавете се како администратор со внесување на корисничкото име и лозинката.

Додаток

2. Кликнете **Setup**.
3. Изберете ја истата SSID како точка на пристап и внесете ја лозинката.
Ако SSID којашто сакате да ја поврзете не е прикажана, изберете **Enter SSID** и внесете ја SSID.
4. Кликнете **Next**.
5. Потврдете ја прикажаната порака и кликнете на **OK**.
6. Исклучете го Ethernet кабелот од печатачот.

Белешка:

Може да го промените методот на поврзување со *EpsonNet Config* или *Epson Device Admin*. За повеќе детали видете го водичот или помошта за секој софтвер.

Поврзани информации

- ➔ [„Пристапување до Web Config“ на страница 28](#)
- ➔ [„EpsonNet Config“ на страница 77](#)
- ➔ [„Epson Device Admin“ на страница 77](#)

Промена од Wi-Fi конекција во Ethernet конекција

Менување од мрежна конекција на Ethernet конекција преку контролната табла

Променете ја мрежната конекција на Ethernet конекција од Wi-Fi со користење на контролната табла. Одете во следниов редослед. За детали во врска со секоја функција, видете ги линковите за поврзани информации подолу.

- Оневозможете Wi-Fi.
- Одредете ја IP адресата.
- Поврзете се на Ethernet.

Поврзани информации

- ➔ [„Исклучување на Wi-Fi од контролниот панел“ на страница 60](#)
- ➔ [„Назначување на IP адресата“ на страница 17](#)
- ➔ [„Поврзување со Ethernet“ на страница 22](#)

Промена на Ethernet конекцијата со користење на Web Config

Променете ја Wi-Fi конекцијата во Ethernet конекција со Web Config.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Network > Wi-Fi**.
Кога е поставена лозинка за администратор, најавете се како администратор со внесување на корисничкото име и лозинката.
2. Кликнете **Disable Wi-Fi**.

Додаток

3. Проверете ја пораката, а потоа изберете **ОК**.
4. Поврзете го печатачот и hub (прекинувач L2) преку Ethernet кабел.

Белешка:

Може да го промените методот на поврзување со *EpsonNet Config* или *Epson Device Admin*. За повеќе детали видете го водичот или помошта за секој софтвер.

Поврзани информации

- ➔ [„Пристапување до Web Config“ на страница 28](#)
- ➔ [„EpsonNet Config“ на страница 77](#)
- ➔ [„Epson Device Admin“ на страница 77](#)

Употреба на порта за печатачот

Печатачот ја употребува следнава порта. Овие порти треба да се дозволи да станат достапни од страна на администраторот на мрежата кога е потребно.

| Испраќач (клиент) | Употреба | Дестинација (сервер) | Протокол | Број на порта |
|--|--------------------------------------|--|-----------------------|---------------|
| Печатач | Кога се употребува Epson Connect | Epson Connect Server | HTTPS | 443 |
| | | | XMPP | 5222 |
| | Кога се печати од Google Cloud Print | Google Cloud Print Server | HTTPS | 443 |
| | | | XMPP | 5222 |
| | Control WSD | Компјутер на клиент | WSD (TCP) | 5357 |
| | Компјутер на клиент | Откријте го печатачот од апликација како што е EpsonNet Config, двигател за печатач. | Печатач | ENPC (UDP) |
| Соберете и поставете MIB информации од апликација како што е EpsonNet Config, двигател за печатач. | | Печатач | SNMP (UDP) | 161 |
| Препраќање на LPR податоци | | Печатач | LPR (TCP) | 515 |
| Препраќање на RAW податоци | | Печатач | RAW (Порт 9100) (TCP) | 9100 |
| Препраќање AirPrint (IPP/IPPS printing) податоци | | Печатач | IPP/IPPS (TCP) | 631 |
| Пребарување WSD печатач | | Печатач | WS-Discovery (UDP) | 3702 |