

ET-16150 Series L11160 Series

Упатство за корисникот



Печатење

Одржување на печатачот

Решавање проблеми

Содржина

Водич за овој прирачник

Вовед во прирачниците.	6
Пребарување информации.	6
Печатење само потребни страници.	7
За овој прирачник.	7
Ознаки и симболи.	8
Белешки за сликите од екранот и илустрациите.	8
Референци за оперативни системи.	8
Трговски марки.	9
Авторски права.	9

Важни упатства

Безбедносни инструкции.	12
Безбедносни упатства за мастило.	13
Совети и предупредувања за печатачот.	13
Совети и предупредувања за поставување на печатачот.	13
Совети и предупредувања за користење на печатачот.	14
Совети и предупредувања за користење на ЛЦД-екранот.	14
Совети и предупредувања за користење на печатачот со безжично поврзување.	15
Совети и предупредувања за транспорт или складирање на печатачот.	15
Заштита на личните информации.	15

Имиња и функции на деловите

Предна страна.	17
Внатрешност.	18
Задна страна.	19

Водич за контролната табла

Контролна табла.	21
Конфигурација на почетниот екран.	22
Водич за иконата за мрежа.	23
Конфигурација на екранот со мени.	24
Внесување знаци.	24
Прегледување анимации.	25

Ставање хартија

Мерки за претпазливост при ракување со хартијата.	27
Поставки за големина и тип на хартијата.	28
Список со типови хартија.	28
Ставање хартија.	29
Ставање претходно продупчена хартија.	29
Ставање долга хартија.	30

Печатење

Печатење документи.	32
Печатење од компјутер — Windows.	32
Печатење од компјутер — Mac OS.	59
Печатење документи од паметни уреди (iOS).	68
Печатење документи од паметни уреди (Android).	69
Печатење на пликови.	71
Печатење на пликови од компјутер (Windows).	71
Печатење на пликови од компјутер (Mac OS).	71
Печатење веб-страници.	72
Печатење веб-страници од компјутер.	72
Печатење веб-страници од паметни уреди.	72
Печатење со користење услуга во облак.	73
Регистрирање на услугата Epson Connect од контролната табла.	74

Одржување на печатачот

Проверување на статусот на потрошните материјали.	76
Подобрување на квалитетот на печатење.	76
Приспособување на квалитетот на печатење.	76
Проверка и чистење на главата за печатење.	77
Активирање Интензивно чистење.	79
Спречување на затнувањето на прскалките.	81
Порамнување на главата за печатење.	81
Чистење на патеката на движење на хартијата од дамки од мастило.	81
Чистење на печатачот.	82

Чистење истурено мастило.	83
Проверка на вкупниот број страници внесени низ печатачот.	83
Штедење енергија.	84
Штедење енергија (Контролна табла).	84
Одделно инсталирање или деинсталирање на апликациите.	85
Одделно инсталирање на апликациите.	85
Додавање печатач (само за Mac OS).	88
Деинсталирање апликации.	88
Ажурирање на апликациите и фирмверот.	90
Превезување и складирање на печатачот.	92

Решавање проблеми

Печатачот не работи како што се очекува. .	99
Печатачот не се вклучува или исклучува.	99
Напојувањето се исклучува автоматски. .	99
Хартијата не се внесува правилно.	100
Не може да се печати.	103
Не може соодветно да се ракува со печатачот.	122
Се прикажува порака на LCD-екранот.	124
Хартијата се заглавува.	125
Спречување заглавување на хартијата. .	126
Време е да дополните мастило.	126
Мерки на претпазливост при ракување со шишињата со мастило.	126
Дополнување на резервоарот за мастило.	128
Време е да ја замените кутијата за одржување.	132
Мерки на претпазливост при ракување со кутијата за одржување.	132
Замена на кутијата за одржување.	132
Низок квалитет на печатењето.	133
Во отпечатените примероци недостасуваат бои, се појавуваат пруги или неочекувани бои.	133
Се појавуваат пруги во боја на интервали од приближно 3.3 cm.	134
Матен отпечатен материјал, вертикални пруги или непорамнетост. .	135
Се појавуваат шаблони со ленти.	135
Отпечатениот материјал излегува како празен лист.	136
Хартијата е замачкана или изгребана. .	137
Отпечатените фотографии се лепливи. .	139

Сликите или фотографиите се печатат во неочекувани бои.	139
Не може да се печати без маргини.	140
Рабовите на сликата се исечени при печатење без рамки.	140
Положбата, големината или маргините на отпечатениот примерок се несоодветни.	141
Неточни или погрешно отпечатени знаци.	141
Отпечатената слика е превртена.	142
Мозаични ефекти на исписите.	142
Проблемот не се решава.	143
Не може да се решат проблеми со печатењето.	143

Додавање или менување на компјутерот или уредите

Поврзување со печатач поврзан со мрежата.	146
Користење мрежен печатач од втор компјутер.	146
Користење мрежен печатач од паметен уред.	147
Ресетирање на мрежната врска.	147
Кога го менувате безжичниот рутер.	148
Кога го менувате компјутерот.	149
Менување на начинот на поврзување со компјутерот.	149
Одредување поставки за Wi-Fi од контролната табла.	151
Директно поврзување паметен уред и печатач (Wi-Fi Direct).	155
За Wi-Fi Direct.	155
Поврзување со iPhone, iPad или iPod touch со помош на Wi-Fi Direct.	155
Поврзување со уреди со Android со помош на Wi-Fi Direct.	158
Поврзување со уреди без iOS и Android со помош на Wi-Fi Direct.	160
Прекинување Wi-Fi Direct (едноставна AP) врска.	163
Менување на поставките за Wi-Fi Direct (едноставна AP) како на пр. SSID. .	163
Проверување на статусот на конекција на мрежа.	165
Проверување на статусот на мрежната врска од контролната табла.	165
Печатење извештај за мрежна врска. .	166
Печатење лист за статус на мрежа.	172

Проверка на мрежата на компјутерот (само за Windows).....	173
--	-----

Информации за производите

Информации за хартијата.....	175
Достапна хартија и капацитети.....	175
Недостапни типови на хартија.....	180
Информации за потрошни материјали.....	180
Кодови за шишињата со мастило.....	180
Код за кутијата за одржување.....	181
Информации за софтверот.....	181
Софтвер за печатење.....	181
Софтвер за создавање пакети.....	186
Софтвер за одредување поставки или управување со уреди.....	186
Софтвер за ажурирање.....	189
Список на менито за поставки.....	190
Општи поставки.....	190
Бројач на отпечатени примероци.....	197
Одржување.....	197
Јазик/Language.....	199
Статус на печатач/Печати.....	199
Спецификации за производите.....	199
Спецификации за печатачот.....	199
Употреба на порта за печатачот.....	201
Спецификации за интерфејс.....	201
Мрежни спецификации.....	202
Поддржани услуги од трети страни.....	205
Димензии.....	205
Електрични спецификации.....	205
Спецификации за животната средина.....	206
Локација за инсталирање и простор.....	207
Системски барања.....	207
Регулаторни информации.....	208
Стандарди и одобрености.....	208
Ограничувања за копирање.....	208

Информации за администраторот

Поврзување на печатачот со мрежата.....	211
Пред воспоставување мрежна врска.....	211
Поврзување со мрежата преку контролната табла.....	213
Поставки за користење на печатачот.....	215
Користење на функциите за печатење.....	215
Поставување на AirPrint.....	222
Конфигурирање сервер за е-пошта.....	223

Одредување основни поставки за работа на печатачот.....	227
Проблеми при одредување поставки.....	229
Управување со печатачот.....	231
Вовед во безбедносните функции на производот.....	231
Администраторски поставки.....	232
Ограничување на достапни функции.....	237
Оневозможување на надворешниот интерфејс.....	239
Нагледување далечински печатач.....	240
Правење резервна копија на поставките	242
Напредни поставки за безбедност.....	243
Безбедносни поставки и спречување опасност.....	243
Контролирање на користењето протоколи.....	244
Користење на дигитален сертификат.....	249
SSL/TLS комуникација со печатач.....	255
Комуникација со енкрипција со помош на IPsec/IP филтрирање.....	256
Поврзување на печатач на IEEE802.1X мрежа.....	267
Решавање проблеми за напредна безбедност.....	270

Каде да се обратите за помош

Веб-локација за техничка поддршка.....	278
Контактирање со поддршката на Epson.....	278
Пред да контактирате со Epson.....	278
Помош за корисниците во Европа.....	278

Водич за овој прирачник

Вовед во прирачниците.	6
Пребарување информации.	6
Печатење само потребни страници.	7
За овој прирачник.	7
Трговски марки.	9
Авторски права.	9

Вовед во прирачниците

Следниве прирачници се испорачани со вашиот печатач Epson. Покрај прирачниците, погледнете ги различните типови информации за помош што се достапни од самиот печатач или од апликациите на Epson.

☐ Важни безбедносни упатства (хартиен прирачник)

Содржи инструкции за безбедно користење на печатачот.

☐ Почнете оттука (хартиен прирачник)

Содржи информации за поставување на печатачот и инсталирање на софтверот.

☐ Упатство за корисникот (дигитален прирачник)

Овој прирачник. Овој прирачник е достапен како PDF и веб-прирачник. Содржи сеопфатни информации и инструкции за користење на печатачот, за мрежните поставки кога го користите печатачот на мрежа, како и за решавање проблеми.

Може да ги добиете последните верзии на гореспоменатите прирачници на следниве начини.

☐ Хартиен прирачник

Посетете ја веб-локацијата за поддршка на Epson за Европа на <http://www.epson.eu/support> или веб-локацијата за поддршка на Epson во светски рамки на <http://support.epson.net/>.

☐ Дигитален прирачник

За прегледување на веб-прирачникот, посетете ја следнава веб-локација, внесете го името на производот, а потоа одете на **Поддршка**.

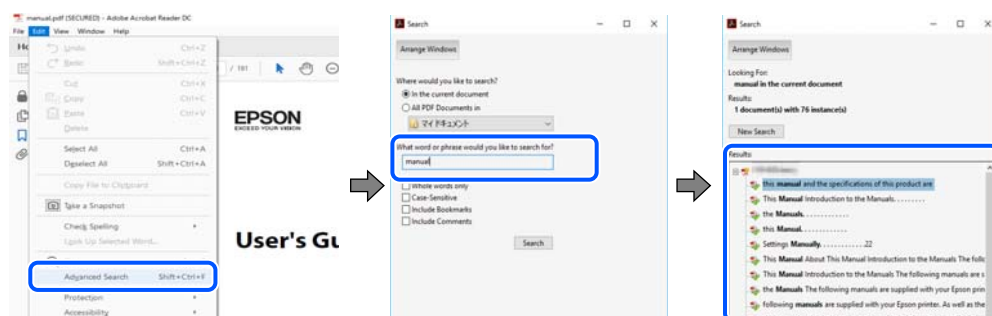
<http://epson.sn>

Пребарување информации

Со PDF прирачникот може да ги пребарувате потребните информации со клучен збор или да скокнете директно на специфични делови со користење на обележувачи. Во овој дел се објаснува како да користите PDF-прирачник отворен во Adobe Acrobat Reader DC на вашиот компјутер.

Пребарување со клучен збор

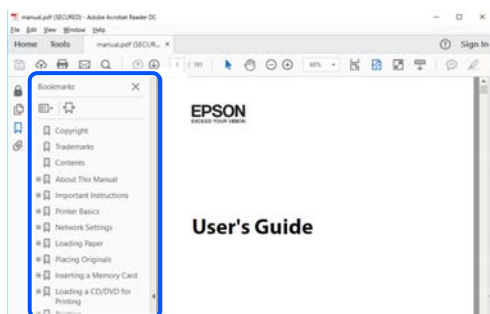
Кликнете на **Уреди > Напредно пребарување**. Внесете го клучниот збор (текст) за информациите коишто сакате да ги најдете во прозорецот за пребарување и кликнете на **Пребарај**. Резултатите се прикажуваат како листа. Кликнете на еден од прикажаните резултати за да скокнете на таа страница.



Скокање директно од обележувачи

Кликнете на наслов да скокнете на таа страница. Кликнете на + или > за да ги прегледате долунаведените наслови во тој дел. За да се вратите на претходната страница, избришете ги следниве постапки на тастатурата.

- ☐ Windows: задржете **Alt**, а потоа притиснете ←.
- ☐ Mac OS: задржете на копчето за команда и притиснете на ←.



Печатење само потребни страници

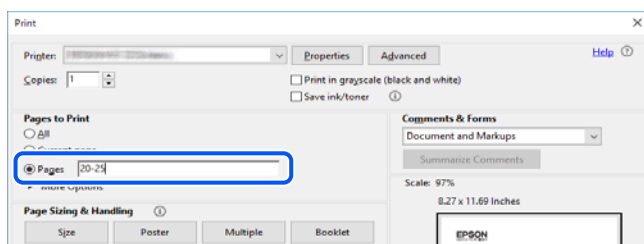
Може да ги извадите и да ги отпечатите само страниците коишто ви се потребни. Кликнете на **Печати** во менито **Датотека** и одредете го бројот на страници коишто сакате да ги печатите во **Страници** во **Страници за печатење**.

- ☐ За да одредите серија на страници, внесете цртичка помеѓу почетната страница и последната страница.

Пример: 20-25

- ☐ За да ги одредите страниците коишто не се во серија, поделете го бројот на страници со запирки.

Пример: 5, 10, 15



За овој прирачник

Во овој дел се објаснува значењето на ознаките и симболите, белешките за описите, како и информациите за оперативните системи наведени во овој прирачник.

Ознаки и симболи



Внимание:

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



Важно:

Инструкции што мора да се почитуваат за да се избегне оштетување на опремата.

Белешка:

Обезбедува дополнителни информации и информации за упатување.

Поврзани информации

➔ Води кон поврзани делови.

Белешки за сликите од екранот и илустрациите

- ☐ Сликите од екранот од двигателот за печатачот се од Windows 10 или macOS High Sierra. Содржината прикажана на сликите од екран се разликува во зависност од моделот и ситуацијата.
- ☐ Илустрациите користени во овој прирачник се само примери. Иако може да има мали разлики, зависно од моделот, начинот на ракување е ист.
- ☐ Некои од ставките во менито на LCD-екранот се разликуваат, зависно од моделот и поставките.
- ☐ QR-кодот може да го прочитате со помош на наменска апликација.

Референци за оперативни системи

Windows

Во овој прирачник, термините „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows Server 2019“, „Windows Server 2016“, „Windows Server 2012 R2“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008 R2“, „Windows Server 2008“, „Windows Server 2003 R2“, и „Windows Server 2003“ се однесуваат на следниве оперативни системи. Дополнително, „Windows“ се однесува на сите верзии.

- ☐ Оперативен систем 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 Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

- ☐ Оперативен систем Microsoft® Windows Server® 2019
- ☐ 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

Mac OS

Во овој прирачник, „Mac OS“ се однесува на Mac OS X v10.6.8 или понова верзија.

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.
- ☐ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ☐ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ☐ Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ☐ Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- ☐ Chrome, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC.
- ☐ Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ☐ Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.
- ☐ Mopria® and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- ☐ 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.

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.

© 2020 Seiko Epson Corporation

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

Важни упатства

Безбедносни инструкции.	12
Совети и предупредувања за печатачот.	13
Заштита на личните информации.	15

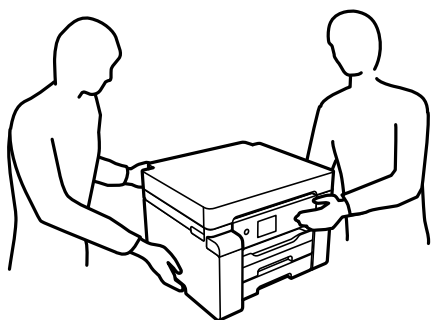
Безбедносни инструкции

Прочитајте ги и следете ги овие инструкции за безбедно користење на печатачот. Чувајте го прирачникот за користење во иднина. Погрижете се да ги следите и сите предупредувања и инструкции означени на печатачот.

- ❑ Некои од симболите што се користат на вашиот печатач служат за осигурување безбедност и правилно користење на печатачот. Посетете ја следната веб-страница за да го научите значењето на симболите.

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

- ❑ Користете го само струјниот кабел доставен заедно со печатачот и не користете го кабелот со друга опрема. Користењето други кабли со овој печатач или користењето на доставениот струен кабел со друга опрема може да доведе до пожар или струен удар.
- ❑ Проверете дали вашиот кабел за наизменична струја ги исполнува соодветните локални стандарди за безбедност.
- ❑ Никогаш сами не расклопувајте го, не менувајте го или не обидувајте се да ги поправите кабелот, приклучокот, печатачот или другите опции, освен како што е конкретно објаснето во упатствата за печатачот.
- ❑ Исклучете го печатачот од струја и побарајте помош од стручни лица за сервисирање во следниве ситуации:
Кабелот за струја или приклучокот е оштетен, во печатачот влегла течност; печатачот паднал или куќиштето е оштетено, печатачот не работи нормално или покажува значителна промена во работата. Не приспособувајте контроли што не се опфатени со упатствата за ракување.
- ❑ Ставете го печатачот блиску до сидниот штекер од кој може лесно да се исклучи.
- ❑ Не поставувајте го и не складирајте го печатачот надвор, во близина на прекумерна нечистотија или прашина, извори на топлина, или на места што се подложни на електрични удари, вибрации, висока температура или влажност.
- ❑ Внимавајте да не истурите течност на печатачот и не ракувајте со печатачот со влажни раце.
- ❑ Чувајте го печатачот на растојание од најмалку 22 cm од електростимулатори на срцето. Радиобрановите од овој печатач можат негативно да се одразат врз работата на електростимулаторите на срцето.
- ❑ Контактирајте со вашиот добавувач ако се оштети ЛЦД-екранот. Ако ги натопените рацете со растворот од течен кристал, темелно исплакнете ги со сапун и вода. Ако растворот од течен кристал ви влезе во очите, веднаш исплакнете ги со вода. Ако по темелното плакнење имате непријатно чувство или проблеми со видот, веднаш одете на лекар.
- ❑ Печатачот е тежок и не треба да ги креваат, ниту да го носат помалку од двајца луѓе. Кога го подигнуваат печатачот, двајцата треба да ги заземат точните положби што се прикажани подолу.



Безбедносни упатства за мастило

- ☐ Внимавајте да не допирате мастило кога ракувате со резервоарите за мастило, капачињата на резервоарите и отворени шишиња со мастило или капачиња на шишињата.
- ☐ Доколку ви капне мастило на кожата, измијте ја кожата темелно со сапун и вода.
- ☐ Доколку ви влезе мастило во очите, веднаш исплакнете ги со вода. Доколку чувството на неугодност или проблемите со видот продолжат и по плакнењето, веднаш јавете се на лекар.
- ☐ Ако ви влезе мастило во устата, веднаш одете на лекар.
- ☐ Не расклопувајте ја кутијата за одржување; во спротивно може да ви влезе мастило во очите или на кожата.
- ☐ Не протресувајте го шишето со мастило премногу силно и не нанесувајте прекумерна сила затоа што може да дојде до истекување на мастилото.
- ☐ Чувајте ги шишињата со мастило и кутијата за одржување вон дофат на деца. Не дозволувајте децата да пијат од шишињата со мастило.

Совети и предупредувања за печатачот

Прочитајте ги и следете ги овие упатства за да избегнете оштетување на печатачот или имотот. Чувајте го прирачникот за подоцнежна употреба.

Совети и предупредувања за поставување на печатачот

- ☐ Немојте да ги блокирате или покривате вентилите и отворите на печатачот.
- ☐ Користете го единствено изворот за напојување означен на лепенката на печатачот.
- ☐ Избегнувајте употреба на истото струјно коло од апаратите за фотокопирање или системите за воздушна регулација кои редовно се вклучуваат и исклучуваат.
- ☐ Избегнувајте електрични приклучоци контролирани од прекинувачи или автоматски релеи.
- ☐ Целиот компјутерски систем треба да биде подалеку од можни извори на електромагнетно влијание, како што се звучници или бази на безжични телефони.
- ☐ Каблите за довод на електрична енергија треба да бидат така поставени за да се избегне нагризување, отсекување, загревање, набирање и извиткување. Не ставајте предмети врз каблите за довод на електрична енергија и не дозволувајте каблите да бидат приклучени или да се газат по нив. Посебно внимавајте сите кабли за довод на електрична енергија да се прави на краевите и местата каде што влегуваат и излегуваат од трансформаторот.
- ☐ Ако со печатачот користите продолжен кабел, внимавајте вкупната јачина на струја на апаратите изразена во амperi кои се вклучени во продолжниот кабел да не ја надминува јачината на струја за кабелот изразена во амperi. Исто така, внимавајте вкупната јачина на струјата на сите апарати вклучени во сидниот приклучок да не го надминува капацитетот на јачината на струјата на сидниот приклучок.
- ☐ Ако планирате да го користите печатачот во Германија, инсталацијата во зградата мора да е заштитена со 10-амперски или 16-амперски осигурувач за да се обезбеди заштита од краток спој и заштита од поголем напон.

- ❑ Кога го поврзувате печатачот на компјутер или друг уред со кабел, внимавајте на точната поставеност на приклучоците. Секој приклучок има само една правилна насока. Ставање приклучок во погрешна насока може да ги оштети и двата уреда поврзани со кабелот.
- ❑ Ставете го печатачот на рамна, стабилна површина што е поширока од основата на печатачот во сите насоки. Печатачот нема да работи правилно ако не е поставен во хоризонтална положба.
- ❑ Оставете простор над печатачот за да можете целосно да го подигнете капакот на печатачот.
- ❑ Оставете доволно простор од предната страна на печатачот, за да излезе целосно хартијата.
- ❑ Избегнувајте места подложни на нагли промени на температурата и влажноста. Исто така, чувајте го печатачот подалеку од директна сончева светлина, извори на силна светлина или топлина.

Поврзани информации

➔ [„Локација за инсталирање и простор“ на страница 207](#)

Совети и предупредувања за користење на печатачот

- ❑ Не ставајте предмети во отворите на печатачот.
- ❑ Не ставајте ја раката во печатачот при печатење.
- ❑ Не допирајте ги белиот плоснат кабел и цевките за мастило што се наоѓаат во печатачот.
- ❑ Не користете спрејови што содржат запаливи гасови во или околу печатачот. Така може да предизвикате пожар.
- ❑ Не движете ја главата за печатење со рака ако не добиете таква инструкција, инаку може да го оштетите печатачот.
- ❑ Секогаш исклучувајте го печатачот со користење на копчето . Не вадете ги каблите од печатачот и не исклучувајте ја струјата од приклучокот сè додека светлото  не престане да трепка.
- ❑ Ако не планирате да го користите печатачот подолго време, исклучете го кабелот од електричниот приклучок.

Совети и предупредувања за користење на ЛЦД-екранот

- ❑ ЛЦД-екранот може да има неколку мали светли или темни точки и поради своите карактеристики може да има нерамномерна сјајност. Ова е вообичаено и не значи дека е оштетен на некаков начин.
- ❑ Користете само сува и мека крпа за чистење. Не употребувајте течни или хемиски средства за чистење.
- ❑ Надворешниот капак на LCD-екранот може да се скрши ако се удри силно. Контактирајте со продавачот ако површината на екранот се лупи или напукнува и не допирајте ги и не обидувајте се да ги отстраните скршените делови.

Совети и предупредувања за користење на печатачот со безжично поврзување

- ❑ Радио бранови од печатачот може да влијаат негативно на работата на медицинска електронска опрема и да предизвикаат нивна неисправна работа. Кога го користите печатачот во медицински објекти или блиску до медицинска опрема, следете ги упатствата на овластените лица што ги претставуваат медицинските објекти и почитувајте ги сите упатства и насоки на медицинската опрема.
- ❑ Радио бранови од печатачот може да влијаат негативно на работата на автоматски контролирани уреди како автоматски врати или противпожарни аларми и може да доведат до несреќа поради неисправност. Кога го користите печатачот близу автоматски контролирани уреди, почитувајте ги сите упатства и насоки на тие уреди.

Совети и предупредувања за транспорт или складирање на печатачот

- ❑ При складирање или пренесување на печатачот, не навалувајте го, не ставајте го вертикално или не превртувајте го; инаку може да протече мастило.
- ❑ Пред да го превезувате печатачот, погрижете се бравата за превезување да биде во заклучената положба (превезување) и главата за печатење да биде во почетната положба (крајно десно).

Заштита на личните информации

Кога ќе го дадете печатачот некому или го отстраните, избришете ги сите лични информации во меморијата на печатачот така што ќе ги изберете менијата на контролната табла опишани подолу.

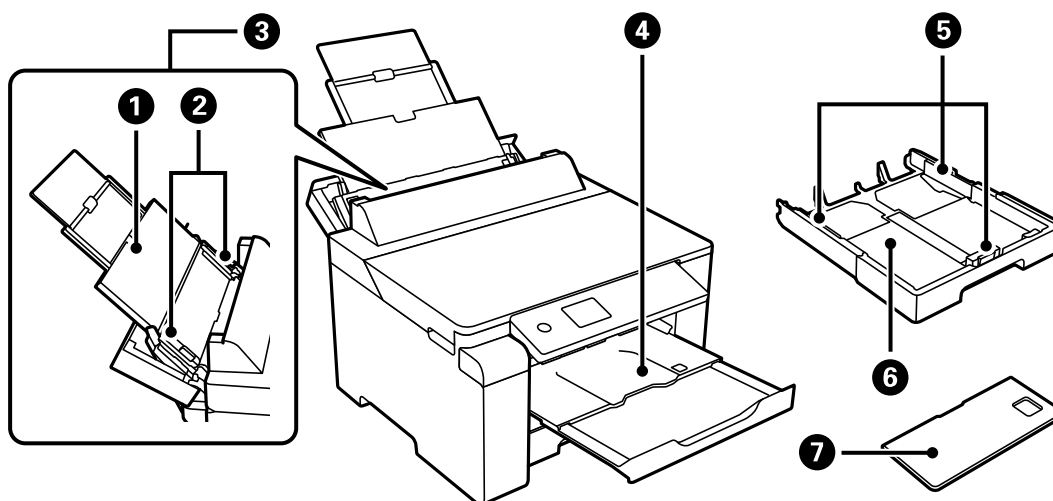
Поставки > Општи поставки > Администрир. на систем > Врати стандардни поставки > Сите поставки



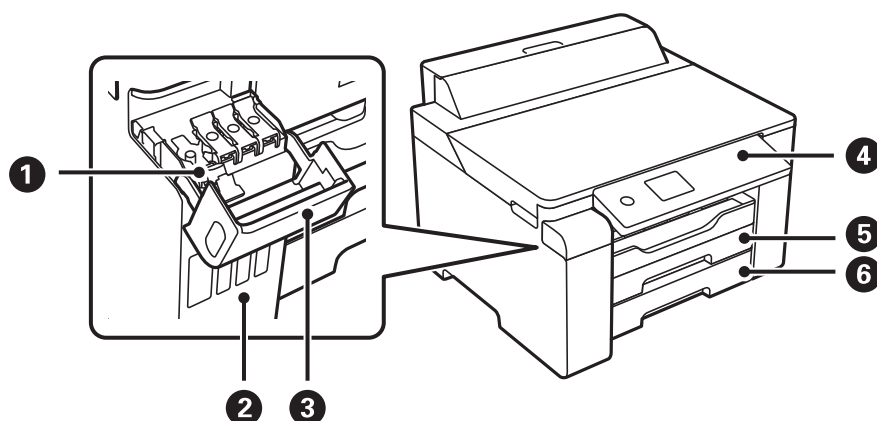
Имиња и функции на деловите

Предна страна.....	17
Внатрешност.....	18
Задна страна.....	19

Предна страна

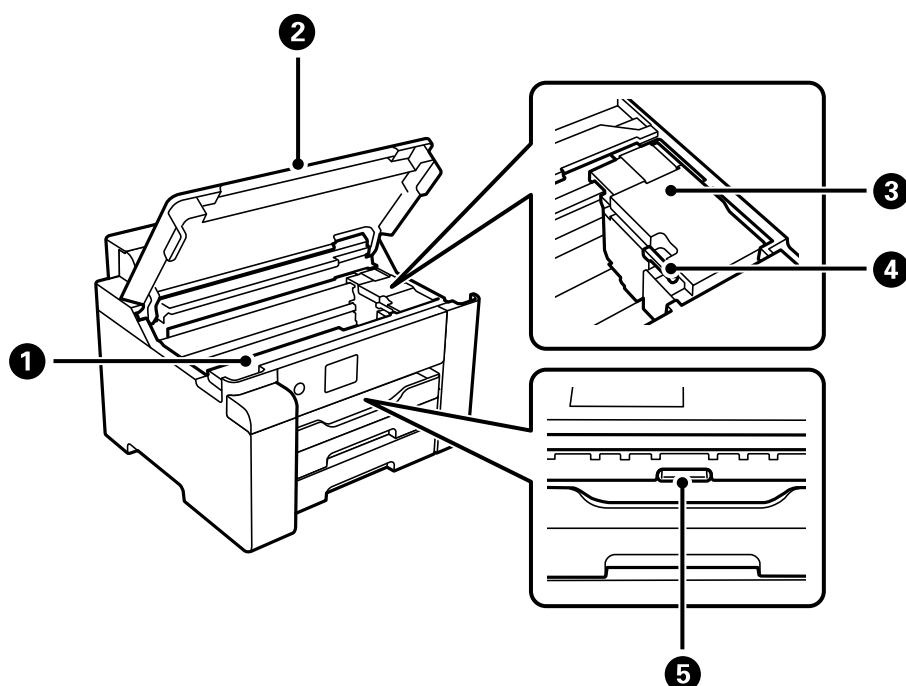


❶	Држач за хартија	Ја држи ставената хартија.
❷	Граничник	Ја внесува хартијата право во печатачот. Повлечете го до рабовите на хартијата.
❸	Фиока за хартија	Служи за ставање на сите типови хартија поддржани од печатачот.
❹	Излезна фиока	Ја држи исфрлената хартија. Кога ќе започнете со печатење, оваа фиока се извлекува автоматски за да одговара на големината на хартијата. За да ја вовлечете фиоката, турнете ја рачно или изберете  на контролната табла.
❺	Граничник	Ја внесува хартијата право во печатачот. Повлечете го до рабовите на хартијата.
❻	Касета за хартија	Служи за ставање хартија.
❼	Капак за касета за хартија	Спречува надворешни супстанции да навлезат во касетата за хартија. Овој капак може да се прикачи на касетите за хартија 1 и 2. Прикачете го за да ја покриете касетата за хартија што е извлечена за ставање хартија поголема од A4. Кога ставате хартија без да се извлекува касетата за хартија, капакот може да го прикачите на која било од касетите.



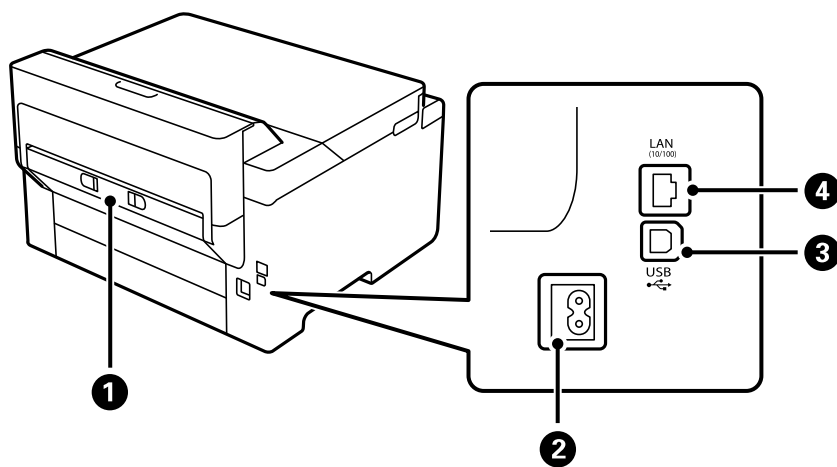
❶	Капаче за резервоарот за мастило	Отворете за да го пополните резервоарот за мастило.
❷	Резервоар за мастило	Обезбедува мастило за главата за печатење.
❸	Капак за резервоарот за мастило	Отворете за да го пополните резервоарот за мастило.
❹	Контролна табла	Ви овозможува да одредувате поставки и да извршувате задачи на печатачот. Го прикажува и статусот на печатачот.
❺	Касета за хартија 1	Служи за ставање хартија.
❻	Касета за хартија 2	

Внатрешност



❶	Капак за кутијата за одржување	Отворете го кога ја заменувае кутијата за одржување. Кутијата за одржување е сад во којшто се собира многу мало количество на вишок мастило при чистење или печатење.
❷	Капак за печатач	Отворете го за да извадите заглавена хартија од печатачот. Овој капак треба да биде затворен додека печатачот не е во употреба, за да се спречи надворешни супстанции да навлегуваат во печатачот.
❸	Глава за печатење	Мастилото се исфрла од долните прскалки на главата за печатење.
❹	Брава за превезување	Го запира доводот на мастило. Поставете ја во заклучената положба (превезување) кога го превезувате печатачот.
❺	Внатрешен капак	Отворете за вадење заглавена хартија.

Задна страна

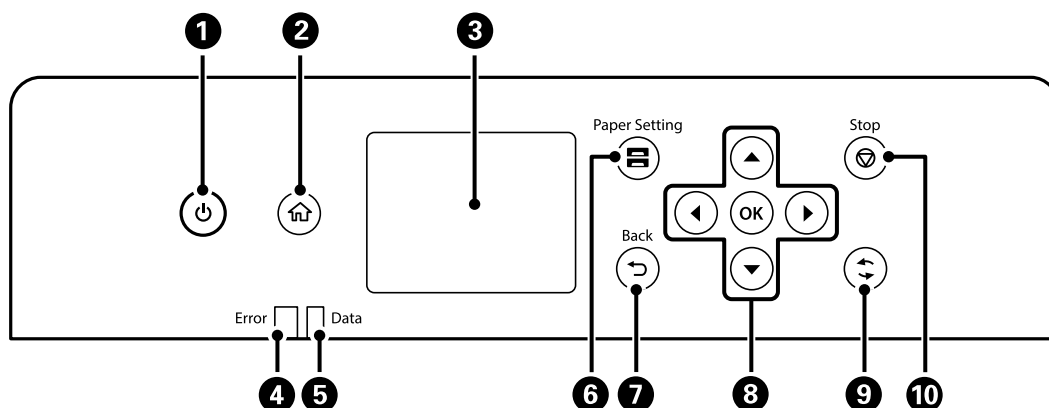


❶	Заден капак	Отстранете ја кога вадите заглавена хартија.
❷	Влез за наизменична струја	Служи за приклучување на кабелот за напојување.
❸	USB-порта	Служи за поврзување USB-кабел со компјутер.
❹	LAN-порта	Поврзува LAN-кабел.

Водич за контролната табла

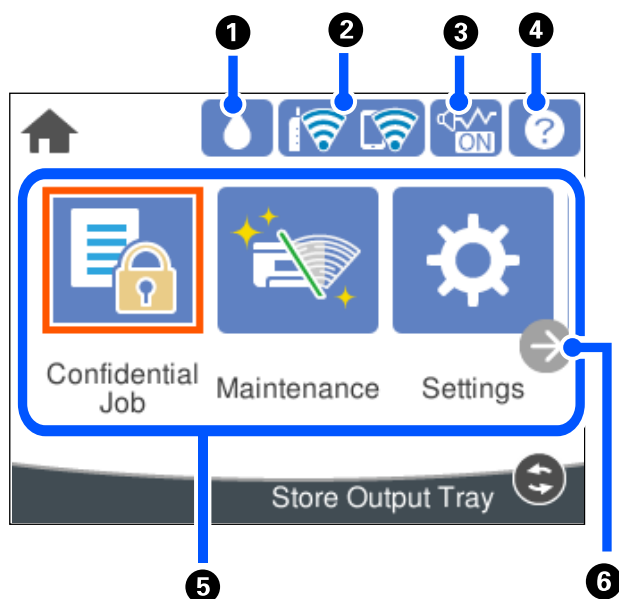
Контролна табла.	21
Конфигурација на почетниот екран.	22
Конфигурација на екранот со мени.	24
Внесување знаци.	24
Прегледување анимации.	25

Контролна табла



1	Го вклучува или исклучува печатачот. Извадете го кабелот за напојување кога е изгаснато светлото за напојување.
2	Го прикажува почетниот екран.
3	Прикажува менија и пораки.
4	Трепка или се вклучува кога ќе се појави грешка.
5	Трепка кога печатачот обработува податоци. Се пали кога има задачи на чекање.
6	Го прикажува екранот Поставка на хартија. Може да изберете поставки за големината и типот на хартијата за секој извор на хартија.
7	Се враќа на претходниот екран.
8	Поместете го фокусот со користење на копчињата ◀, ▶, ▲, ▼ за да ги изберете ставките и притиснете на копчето OK за да го потврдите изборот или за да ја активирате избраната функција.
9	Се користи за различни функции, во зависност од ситуацијата.
10	Ја сопира тековната операција.

Конфигурација на почетниот екран



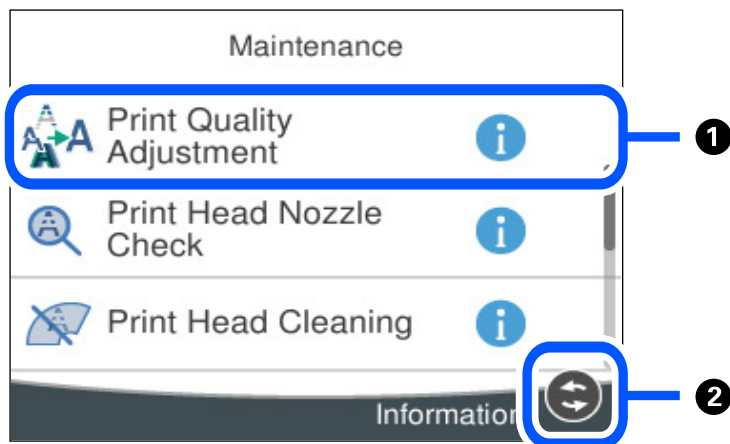
1		Го прикажува екранот Преостанат капацитет на Кутијата за одрж.. Може да го проверите приближниот работен век на кутијата за одржување.
2		Го прикажува статусот на мрежната врска. За повеќе информации, погледнете го следново. „Водич за иконата за мрежа“ на страница 23
3		Покажува дека Тивок режим е поставен за печатачот. Кога оваа функција е овозможена, се намалува бучавата од работењето на печатачот, но може да се намали и брзината на печатење. Меѓутоа, бучавата може да не се намали во зависност од избраниот тип хартија и квалитетот на печатење. Изберете за да ја промените поставката. Оваа поставка може да ја одредите и од менито Поставки . Поставки > Општи поставки > Поставки за печатач > Тивок режим
4		Го прикажува екранот Помош. Може да ги прегледате упатствата за работење или решенијата за проблемите.

5	Ги прикажува сите менија. ☐ Доверлива работа Ви овозможува да печатите задача заштитена со лозинка, испратена од двигателот за печатачот. ☐ Одржување Ги прикажува менијата препорачани за подобрување на квалитетот на отпечатениот материјал, на пр. одзатнување на прскалките со печатење шаблон за проверка на прскалките и чистење на главата за печатење, како и отстранување на заматувањето и пругите во отпечатениот материјал со порамнување на главата за печатење. Овие поставки може да ги одредите и од менито Поставки. Поставки > Одржување ☐ Поставки Ви овозможува да одредувате поставки за одржувањето, за печатачот и за работењето. ☐ Wi-Fi Ги прикажува менијата со коишто може да го поставите печатачот за употреба на безжична мрежа. Оваа поставка може да ја одредите и од менито Поставки. Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа > Wi-Fi поставување
6	 Го лизга приказот во екранот надесно.

Водич за иконата за мрежа

	Печатачот не е поврзан на жична (етернет) мрежа или не е поставен.
	Печатачот е поврзан на жична (етернет) мрежа.
	Печатачот не е поврзан со безжична (Wi-Fi) мрежа.
	Печатачот пребарува SSID, не е поставена IP-адреса или има проблем со безжична (Wi-Fi) мрежа.
	Печатачот е поврзан со безжична (Wi-Fi) мрежа. Бројот на линии ја покажува јачината на сигналот на врската. Колку повеќе линии има, толку е посилна врската.
	Печатачот не е поврзан со безжична (Wi-Fi) мрежа во режим Wi-Fi Direct (едноставна AP).
	Печатачот е поврзан со безжична (Wi-Fi) мрежа во режим Wi-Fi Direct (едноставна AP).

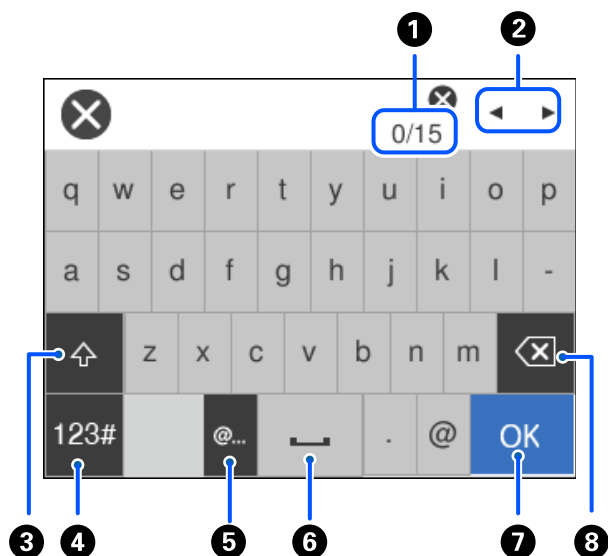
Конфигурација на екранот со мени



1	Кога е прикажано , може да видите дополнителни информации ако ја изберете иконата. Ако настанат проблеми, на ставката се прикажува . Изберете ја иконата за да видите како да го решите проблемот.
2	Се прикажуваат достапните копчиња.

Внесување знаци

Можете да внесете знаци или симболи преку екранот со тастатурата на екранот кога вршите мрежни поставки итн.



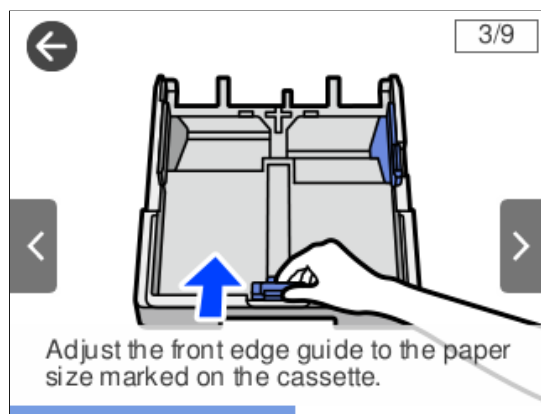
1	Го означува бројот на знаци.
2	Го поместува покажувачот до позиција за внесување.

3	Се префрла помеѓу големи и мали букви.
4	Го менува видот на знакот. ABC: Букви 123#: Броеви и симболи
5	Ги внесува често користените адреси на е-пошта за домени или URL-адреси, со едноставно избирање на ставката.
6	Внесува празно место.
7	Внесува знак.
8	Брише знак налево. Брише знак надесно кога покажувачот е на почетокот на редот и кога нема знаци налево.

Прегледување анимации

На LCD-екранот може да гледате анимации од инструкциите за работа, на пр. за ставање хартија или за вадење заглавена хартија.

- ☐ Изберете : го прикажува екранот за помош. Изберете **Како да**, па изберете ги содржините што сакате да ги гледате.
- ☐ Изберете **Како да** во долниот дел на екранот: ја прикажува контекстуалната анимација.

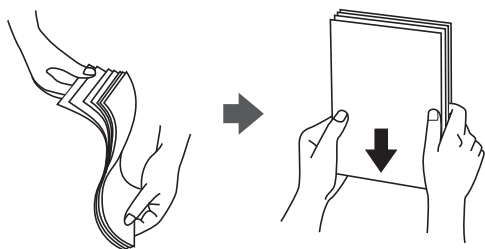


Ставање хартија

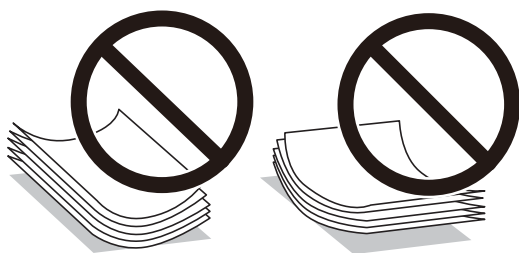
Мерки за претпазливост при ракување со хартијата.	27
Поставки за големина и тип на хартијата.	28
Ставање хартија.	29

Мерки за претпазливост при ракување со хартијата

- ❑ Прочитајте ги листовите со упатства испорачани со хартијата.
- ❑ За да достигнете висококвалитетни исписи со оригинална хартија на Epson, користете хартија во околината наведена на листовите испорачани со хартијата.
- ❑ Пролитајте ја и порамнете ги рабовите на хартијата пред да ја ставите. Не пролистувајте и не виткајте фотографска хартија. Така може да се оштети страната за печатење.



- ❑ Ако хартијата е извиткана, исправете ја или свиткајте ја малку во спротивната насока пред да ја ставите. Печатењето на извиткана хартија може да предизвика заглавување на хартијата и замачкување на исписот.



- ❑ При рачното двострано печатење често може да се јават проблеми со внесувањето на хартијата кога се печати на една страна од претходно отпечатената хартија. Ако хартијата и понатаму се заглавува, намалете го бројот на листови на половина или помалку, или внесувајте ги листовите хартија еден по еден.
- ❑ Уверете се дека користите хартија со долга гранулација. Доколку не сте сигурни каков вид хартија користите, проверете на амбалажата од хартијата или контактирајте со производителот за да ги потврдите спецификациите на хартијата.
- ❑ Пролитајте ги и порамнете ги рабовите на пливките пред да ги ставите. Кога купчињата пливки се надуени, притиснете ги да се сплескаат пред да ги ставите.

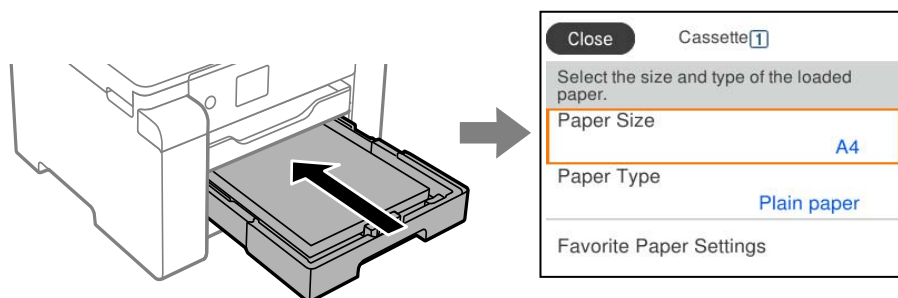


Поврзани информации

➔ [„Недостапни типови на хартија“ на страница 180](#)

Поставки за големина и тип на хартијата

Ако ги регистрирате големината и типот на хартијата во екранот што се прикажува кога ќе ја вметнете касетата за хартија, печатачот ве информира кога регистрираните информации се разликуваат од поставките за печатење. Со ова се спречува непотребно трошење на хартијата и мастилото бидејќи не печатите на хартија со несоодветна големина, но и не печатите со погрешна боја во случај да користите поставки што не се соодветни за типот на хартијата.



Ако прикажаната големина и типот на хартијата се разликуваат од оние на внесената хартија, изберете ја ставката што треба да ја промените. Ако поставките се соодветни за ставената хартија, затворете го екранот.

Белешка:

Екранот со поставките за големината и типот на хартијата може да се прикаже и ако го притиснете копчето  на контролната табла.

Список со типови хартија

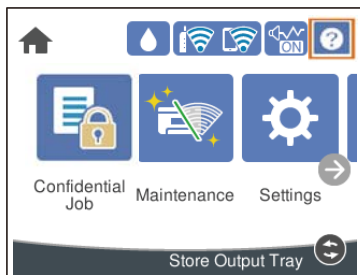
За да добиете најдобри резултати при печатењето, изберете го типот хартија што е соодветен за хартијата.

Назив	Тип	
	Контролна табла	Двигател за печатачот
Epson Business Paper Epson Bright White Ink Jet Paper Epson Bright White Paper	Обична хартија	Обична хартија
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ултрасјајна	Epson ултрасјајна
Epson Premium Glossy Photo Paper	Прем. Сјајно	Epson првокласна сјајна
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Премија полусјајна	Epson првокласна полусјајна
Epson Photo Paper Glossy	Сјајна	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight	Мат	Epson Матирана
Epson Photo Quality Ink Jet Paper Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper	Photo Quality Ink Jet	Epson за мастило со фотографски квалитет

Ставање хартија

Може да ставате хартија или пликови следејќи ги анимациите што се прикажуваат на LCD-екранот на печатачот.

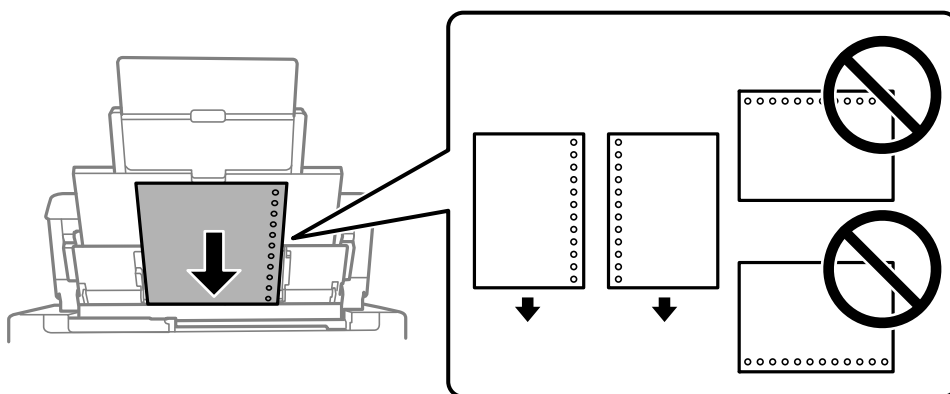
Изберете , а потоа изберете **Како да > Ставете хартија**. За да се прикажат анимациите, изберете ги типот на хартија и изворот на хартија што сакате да ги користите. Изберете **Заврши** за да го затворите екранот со анимации.



Ставање претходно продупчена хартија

Вметнете еден лист претходно продупчена хартија во фиоката за хартија.

Големина на хартија: A3, B4, A4, B5, A5, A6, Letter, Legal

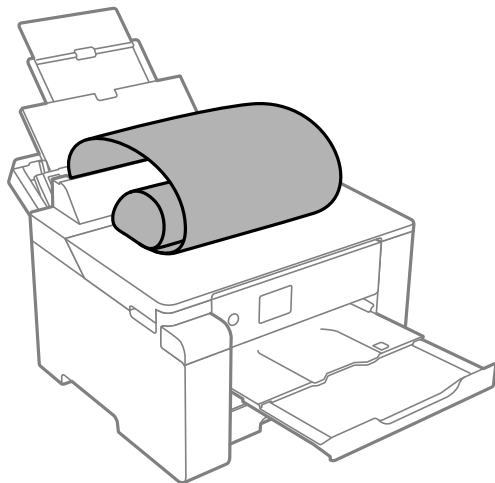


- ☐ Приспособете ја положбата за печатење на вашата датотека за да избегнете печатење врз отворите.
- ☐ Автоматското двострано печатење не е достапно за претходно продупчена хартија.

Ставање долга хартија

❑ Фиока за хартија

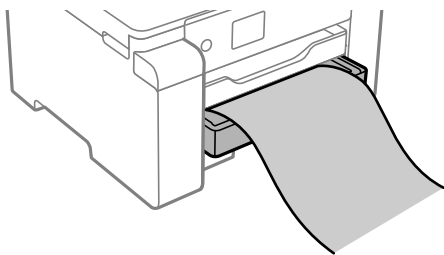
Ставете долга хартија во фиоката за хартија дозволувајќи предниот раб на хартијата да се одвита. Изберете **Кориснички дефинирано** како поставка за големина на хартијата.



- ❑ Уверете се дека крајот на хартијата е отсечен под прав агол. Дијагоналното отсекување може да предизвика проблеми при ставањето хартија.
- ❑ Во излезната фиока не може да стои долга хартија. Подгответе кутија или сл. за да се уверите дека хартијата нема да паѓа на подот.
- ❑ Не допирајте ја хартијата што се внесува или изнесува. Може да ја повредите раката или да го намалите квалитетот на печатење.

❑ Касета за хартија

Извлечете ја касетата за хартија за да ставите долга хартија. Изберете **Кориснички дефинирано** како поставка за големина на хартијата.



- ❑ Уверете се дека крајот на хартијата е отсечен под прав агол. Дијагоналното отсекување може да предизвика проблеми при ставањето хартија.
- ❑ Не допирајте ја хартијата што се внесува или изнесува. Може да ја повредите раката или да го намалите квалитетот на печатење.

Печатење

Печатење документи.	32
Печатење на пливови.	71
Печатење веб-страници.	72
Печатење со користење услуга во облак.	73

Печатење документи

Печатење од компјутер — Windows

Доколку не можете да промените некои од поставките за двигателот за печатачот, веројатно се ограничени од администраторот. Контактирајте со администраторот на печатачот за помош.

Печатење со користење лесни поставки

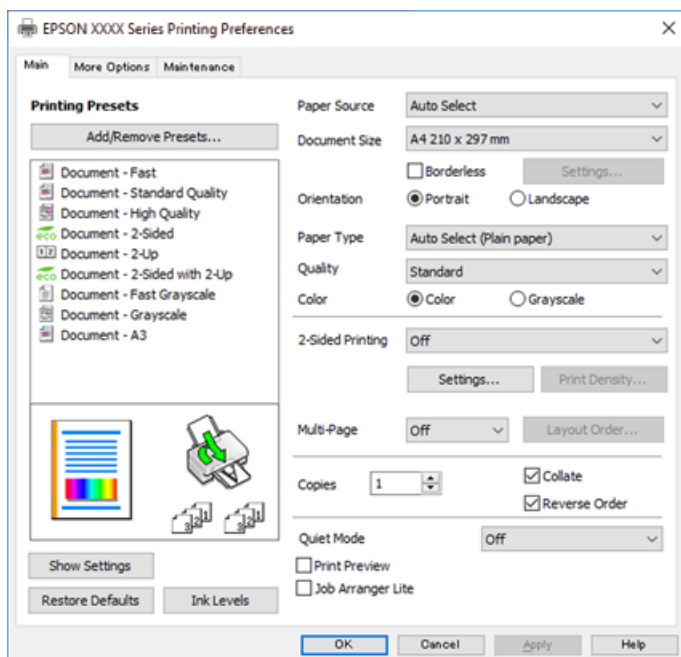


Белешка:

Операциите може да се разликуваат зависно од апликацијата. За повеќе информации, погледнете во помошта на апликацијата.

1. Ставете хартија во печатачот.
[„Ставање хартија“ на страница 29](#)
2. Отворете ја датотеката што сакате да ја печатите.
3. Изберете **Печатење** или **Поставување печатење** од менито **Датотека**.
4. Изберете го печатачот.

- Изберете **Претпочитани вредности** или **Својства** за да пристапите до прозорецот на двигателот за печатачот.



- Променете ги поставките ако е потребно.

За повеќе детали, погледнете ги опциите во менито за двигателот за печатачот.

Белешка:

- ☐ Видете и во електронската помош за објаснување на ставките за поставување. Со кликување на десното копче на ставката се прикажува **Помош**.
- ☐ Кога ќе изберете **Преглед за печатење**, може да видите преглед на документот пред печатење.

- Кликнете **ОК** за да го затворите прозорецот на двигателот на печатачот.

- Кликнете **Печати**.

Белешка:

- ☐ Кога ќе изберете **Преглед за печатење**, се прикажува прозорец за преглед. За да ги промените поставките, кликнете на **Откажи** и повторете ја постапката од чекор 2.
- ☐ Ако сакате да го откажете печатењето, на компјутерот кликнете со десното копче на печатачот во **Уреди и печатачи**, **Печатач** или во **Печатачи и факсови**. Кликнете на **Погледни што се печати**, кликнете со десното копче на задачата којашто сакате да ја откажете и потоа изберете **Откажи**. Меѓутоа, не може да откажете задача за печатење од компјутерот откако е веќе целосно испратена на печатачот. Во тој случај, откажете ја задачата за печатење преку контролната табла на печатачот.

Поврзани информации

- ➔ „Достапна хартија и капацитети“ на страница 175
- ➔ „Список со типови хартија“ на страница 28
- ➔ „Опции на менито за двигателот за печатач“ на страница 34

Опции на менито за двигателот за печатач

Отворете го прозорецот за печатење во апликацијата, изберете го печатачот и пристапете до прозорецот за двигател на печатач.

Белешка:

Менијата се разликуваат во зависност од опцијата којашто сте ја избрале.

Картичка Главна

Пред-поставки за печатење:

Додај/Отстрани пред-поставки:

Може да додавате или да отстранувате претходно поставени вредности за често користени поставки за печатење. Изберете ја претходно поставената вредност којашто сакате да ја користите од листата.

Извор на хартија:

Изберете го изворот на хартија од којшто се внесува хартијата. Изберете **Автоматски избор** за автоматски да го изберете изворот на хартија којшто е избран во поставките за печатење на печатачот.

Голем. на документ:

Изберете ја големината на хартија на којашто сакате да печатите. Ако изберете **Кориснички дефинирано**, внесете ги ширината и висината на хартијата, а потоа регистрирајте ја големината.

Без рамки:

Податоците за печатење се зголемуваат малку повеќе од големината на хартијата така што не се печатат маргини долж рабовите на хартијата. Кликнете **Поставки** за да изберете колку ќе се зголеми.

Ориентација:

Изберете ја ориентацијата којашто сакате да ја користите за печатење.

Вид хартија:

Изберете го типот хартија на којашто печатите.

Квалитет:

Изберете го квалитетот на печатење којшто сакате да го користите за печатење. Достапните поставки зависат од типот на хартијата којашто ќе ја изберете. Ако изберете **Високо** се добива печатење со повисок квалитет, но брзината на печатење може да се намали.

Боја:

Изберете дали да печатите во боја или црно-бело.

Двострано печатење:

Ви овозможува да печатите двострано.

Settings:

Може да ги одредите работ за подврзување и маргините за подврзување. Кога печатите документи со повеќе страници, може да изберете да започнете со печатење од предната или од задната страна на страницата.

Густина на печатење:

Изберете го типот на документот за да ја приспособите густината на печатење. Ако е избрана соодветната густина на печатење, може да спречите сликите да не преминат во обратната страна. Изберете **User Defined** за да ја приспособите густината на печатење рачно.

По. стр.:

Може да печатите неколку страници на еден лист или да печатите постери. Кликнете **редослед на приказ** за да го одредите редоследот на печатење на страниците.

Copies:

Одредете го бројот на страници за печатење.

Сортирај:

Печати документи со повеќе страници сортирани по редослед и во комплекти.

Обратен редослед:

Може да печатите од последната страница така што страниците се наредени според точен редослед по печатење.

Тивок режим:

Се намалува шумот којшто го прави печатачот. Меѓутоа, ако го овозможите ова, може да се намали брзината на печатење.

Преглед за печатење:

Се прикажува преглед на документот пред печатење.

Аранжер на налози Лајт:

Job Arranger Lite ви овозможува да комбинирате неколку датотеки создадени од различни апликации и да ги печатите во само една задача за печатење.

Покажи поставки/Сокриј поставки:

Се прикажува список со тековните поставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции**. Може да го прикажете или да го скриете екранот со списокот со тековни поставки.

Врати стандардни:

Вратете ги сите поставки на нивните фабрички, стандардни вредности. И поставките на јазичето **Повеќе опции** се ресетираат на нивните стандардни вредности.

Нивоа на мастилото:

Прикажува приближно ниво на мастилото.

Картичка Повеќе опции

Пред-поставки за печатење:

Додај/Отстрани пред-поставки:

Може да додавате или да отстранувате претходно поставени вредности за често користени поставки за печатење. Изберете ја претходно поставената вредност којашто сакате да ја користите од листата.

Голем. на документ:

Изберете ја големината на хартија на којашто сакате да печатите.

Излезна хартија:

Изберете ја големината на хартија на којашто сакате да печатите. Ако **Голем. на документ** се разликува од **Излезна хартија**, **Намали/Зголеми документ** е автоматски избрана. Не мора да ја изберете кога печатите без намалување или зголемување на големината на документот.

Намали/Зголеми документ:

Може да ја намалите или да ја зголемите големината на документот.

Да собере на страница:

Автоматски го намалува или го зголемува документот за да одговара на големината на хартијата избрана во **Излезна хартија**.

Зумирај на:

Печати со специфичен процент.

Централно:

Печати слики во центарот на хартијата.

Корекција на боите:

Автоматски:

Автоматски ја приспособува нијансата на сликите.

Прилагодено:

Може да извршите рачно коригирање на боја. Ако кликнете **Напредно**, се отвора прозорецот **Коригирање бои** каде што можете да изберете детален метод за коригирање бои. Кликнете **Опции за слика** за да овозможите Печатење со универзална боја, Поправи црвени очи и да го изострите печатењето на тенките линии.

Функции на воден жиг:

Ви овозможува да одредувате поставки за шаблоните против копирање, водените жигови или заглавјата и подножјата.

Додај/Избриши:

Ви овозможува да додавате или да отстранувате шаблони против копирање или водени жигови што сакате да ги користите.

Поставки:

Ви овозможува да го одредите начинот на печатење шаблони против копирање или водени жигови.

Заглавје/Подножје:

Може да печатите информации како што се корисничко име и датум на печатење во заглавјата или подножјата. Потоа може да поставите боја, фонт, големина или стил.

Доверлив налог:

Заштита со лозинка на доверливи документи при печатење. Ако ја користите оваа функција, податоците од печатење се зачувуваат во печатачот и може да ги отпечатите само откако ќе ја внесете лозинката со користење на контролната табла на печатачот. Кликнете на **Settings** за да ги промените поставките.

Дополнителни поставки:

Сврти 180°:

Ги ротира страниците за 180 степени пред печатењето. Изберете ја оваа ставка кога печатите на хартија како на пример пликови коишто се внесени во фиксна насока во печатачот.

Двонасочно печатење:

Печати кога главата за печатење се движи во двете насоки. Брзината на печатење е поголема, но квалитетот може да биде послаб.

Огледална слика:

Ја превртува сликата за да се отпечати како што би изгледала во огледало.

Покажи поставки/Сокриј поставки:

Се прикажува список со тековните поставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции**. Може да го прикажете или да го скриете екранот со списокот со тековни поставки.

Врати стандардни:

Вратете ги сите поставки на нивните фабрички, стандардни вредности. И поставките на јазичето **Главна** се ресетираат на нивните стандардни вредности.

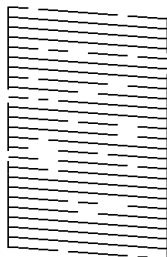
Картичка Одржување

Проверка на прскалката на главата за печатење:

Печати шаблон за проверка на прскалките за да проверите дали прскалките на главата за печатење се затнати.

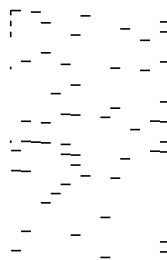
Чистење на главата за печатење:

Ги чисти затнатите прскалки во главата за печатење. Бидејќи оваа функција користи дел од мастилото, чистете ја главата за печатење само ако некои прскалки се затнати како што е прикажано на илустрацијата со шаблонот за проверка на прскалките.



Интензивно чистење:

Извршува интензивно чистење за да се исчистат затнатите прскалки во главата за печатење. Бидејќи оваа функција користи повеќе мастило отколку чистењето на главата за печатење, вршете интензивно чистење само ако повеќето прскалки се затнати како што е прикажано на илустрацијата со шаблонот за проверка на прскалките.



Аранжер на налози Лајт:

Се отвора прозорецот Аранжер на налози Лајт. Овде може да ги отворате и да ги уредувате претходно зачуваните податоци.

EPSON Status Monitor 3:

Се отвора прозорецот EPSON Status Monitor 3. Овде може да го потврдите статусот на печатачот или на потрошните материјали.

Преференци за следење:

Може да направите поставки за ставките во прозорецот EPSON Status Monitor 3.

Проширени поставки:

Може да направите различни поставки. Кликнете со десното копче на секоја ставка за да видите Помош за повеќе информации.

Ред. за печатење:

Се прикажуваат задачи коишто чекаат да бидат отпечатени. Може да ги проверите, да ги паузирате или да продолжите со задачите за печатење.

Информаци за печатач и опции:

Се прикажува бројот на листови хартија којшто сте го ставиле во печатачот.

Јазик:

Го менува јазикот којшто треба да го користите во прозорецот за двигател на печатач. За да ги примените поставките, затворете го двигателот на печатач и повторно отворете го.

Ажурирање софтвер:

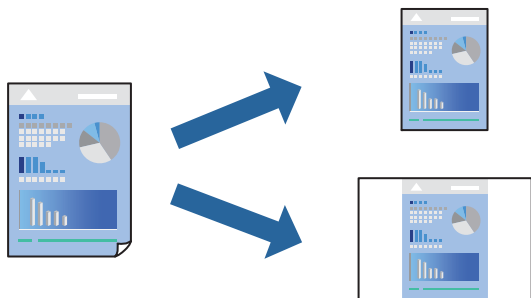
Започнува EPSON Software Updater за да проверите дали има најнова верзија на апликации на интернет.

Техничка поддршка:

Прирачникот се прикажува ако е инсталиран на компјутерот. Ако не е инсталиран, може да ја посетите веб-локацијата на Epson за да ги прегледате прирачникот и достапната техничка помош.

Додавање зададени вредности за лесно печатење

Ако создадете свои зададени вредности на често користените поставки за печатење на двигателот за печатачот, лесно може да печатите избирајќи ја зададената вредност од списокот.



1. Во картичките **Главна** или **Повеќе опции** на двигателот за печатачот, одредете ја секоја поставка (на пр. **Голем. на документ** и **Вид хартија**).
2. Кликнете **Додај/Отстрани пред-поставки** во **Пред-поставки за печатење**.
3. Внесете **Име** и ако е потребно, внесете коментар.
4. Кликнете **Зачувај**.

Белешка:

За да избришете зададена вредност, кликнете **Додај/Отстрани пред-поставки**, изберете го името на зададената вредност што сакате да ја избришете од списокот, па избришете ја.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

5. Кликнете **Печати**.

Следниот пат кога ќе сакате да печатите користејќи ги истите поставки, изберете го името на регистрираната поставка од **Пред-поставки за печатење** и кликнете **ОК**.

Поврзани информации

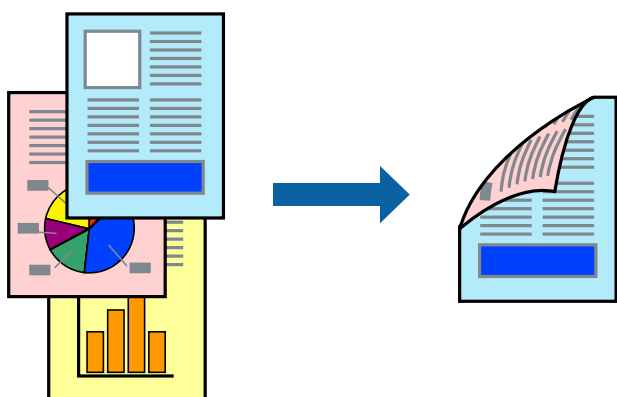
- ➔ „Ставање хартија“ на страница 29
- ➔ „Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32

Двострано печатење

Можете да користите некој од следниве начини за печатење на двете страни од хартијата.

- ☐ Автоматско двострано печатење
- ☐ Рачно двострано печатење

Кога печатачот ќе ја отпечати првата страна, свртете ја хартијата за да печати на другата.



Белешка:

- ☐ Оваа функција не е достапна за печатењето без рамки.
 - ☐ Ако не користите хартија што е соодветна за двострано печатење, квалитетот на печатењето може да биде послаб и може да дојде до заглавување на хартијата.
„Хартија за двострано печатење“ на страница 179
 - ☐ Зависно од хартијата и податоците, може да пробие мастило на другата страна од хартијата.
 - ☐ **EPSON Status Monitor 3** мора да биде овозможено за да вршите рачно двострано печатење. Ако **EPSON Status Monitor 3** е оневозможено, отворете го прозорецот на двигателот за печатачот, кликнете **Проширени поставки** во картичката **Одржување**, па изберете **Вклучи EPSON Status Monitor 3**.
 - ☐ Меѓутоа, ова може да не е достапно кога до печатачот се пристапува преку мрежа или кога се користи како споделен печатач.
1. Во картичката **Главна** на двигателот за печатачот, изберете го методот за **Двострано печатење**.
 2. Кликнете **Поставки**, одредете ги соодветните поставки, а потоа кликнете **ОК**.
 3. Кликнете **Густина на печатење**, одредете ги соодветните поставки, а потоа кликнете **ОК**.
Кога поставувате **Густина на печатење**, може да ја приспособите густината на печатење според типот на документот.

Белешка:

- ☐ Оваа поставка не е достапна кога ќе изберете рачно двострано печатење.
- ☐ Печатењето може да биде бавно во зависност од комбинацијата на опции што се избрани за **Густина на печатење** во прозорецот **Изберете вид на документот** и за **Квалитет** во картичката **Главна**.

4. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

5. Кликнете **Печати**.

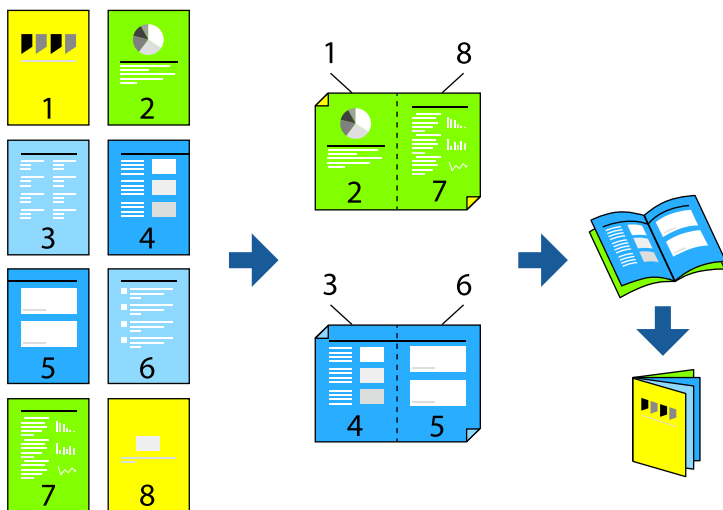
За рачно двострано печатење, откако ќе заврши печатењето на првата страна, на компјутерот ќе се прикаже скок-прозорец. Следете ги инструкциите на екранот.

Поврзани информации

- ➔ [„Достапна хартија и капацитети“ на страница 175](#)
- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење брошура

Може да отпечатите и брошура што може да се создаде со прераспоредување на страниците и со превиткување на отпечатениот материјал.



Белешка:

- ☐ Оваа функција не е достапна за печатењето без рамки.
- ☐ Ако не користите хартија што е соодветна за двострано печатење, квалитетот на печатењето може да биде послаб и може да дојде до заглавување на хартијата.

[„Хартија за двострано печатење“ на страница 179](#)

- ☐ Зависно од хартијата и податоците, може да пробие мастило на другата страна од хартијата.
- ☐ **EPSON Status Monitor 3** мора да биде овозможено за да вршите рачно двострано печатење. Ако **EPSON Status Monitor 3** е оневозможено, отворете го прозорецот на двигателот за печатачот, кликнете **Проширени поставки** во картичката **Одржување**, па изберете **Вклучи EPSON Status Monitor 3**.
- ☐ Меѓутоа, ова може да не е достапно кога до печатачот се пристапува преку мрежа или кога се користи како споделен печатач.

1. Во картичката **Главна** на двигателот за печатачот, изберете го типот на подврзување за долги рабови што сакате да го користите од **Двострано печатење**.
2. Кликнете **Поставки**, изберете **Книшка**, а потоа изберете **Централно подврзување** или **Странично подврзување**.
 - ☐ Централно подврзување: Користете го овој начин кога печатите мал број на страници што може да бидат наредени на куп и лесно превиткани на средина.
 - ☐ Странично подврзување. Користете го овој начин при печатење на еден лист (четири страници) одеднаш, превиткувајќи ги на средина, а потоа ставајќи ги заедно во една целина.
3. Кликнете **ОК**.
4. Кога печатите податоци што имаат многу фотографии и слики, кликнете **Густина на печатење**, а потоа одредете ги соодветните поставки и кликнете **ОК**.

Кога поставувате **Густина на печатење**, може да ја приспособите густината на печатење според типот на документот.

Белешка:

Печатењето може да биде бавно во зависност од комбинацијата на опции што се избрани за **Изберете вид на документот** во прозорецот Прилаг. на густината за печатење и за **Квалитет** во картичката **Главна**.

5. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

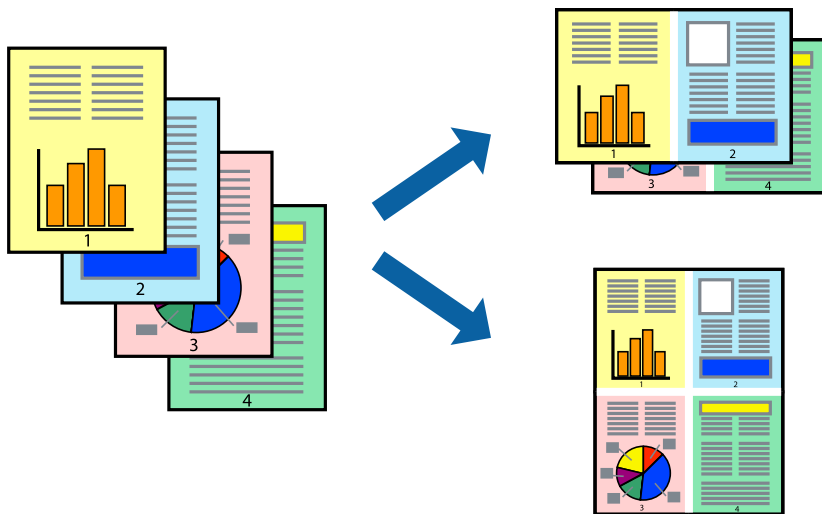
6. Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ [„Достапна хартија и капацитети“ на страница 175](#)
- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење неколку страници на еден лист

Може да печатите неколку страници со податоци, на само еден лист хартија.



Белешка:

Оваа функција не е достапна за печатењето без рамки.

1. Во картичката **Главна** на двигателот за печатачот, изберете **2 нагоре, 4 нагоре, 6 нагоре, 8 нагоре, 9 нагоре** или **16 нагоре** како поставка за **По. стр.**
2. Кликнете **редослед на приказ**, одредете ги соодветните поставки, а потоа кликнете **ОК**.
3. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.
[„Картичка Главна“ на страница 34](#)
[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)
4. Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење приспособено на големината на хартијата

Изберете ја големината на хартијата што ја ставивте во печатачот како поставка за Големината на целна хартија.



Белешка:

Оваа функција не е достапна за печатењето без рамки.

1. Во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот, одредете ги следниве поставки.

- ☐ Голем. на документ: изберете ја големината на хартијата што ја одредивте во поставката на апликацијата.
- ☐ Излезна хартија: изберете ја големината на хартијата што ја ставивте во печатачот.

Да собере на страница е избрано автоматски.

Белешка:

Кликнете **Централно** за да ја отпечатите намалената слика на средина од хартијата.

2. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

3. Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)

➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење намален или зголемен документ со какво било зголемување

Можете да ја намалите или да ја зголемите големината на некој документ за одреден процент.



Белешка:

Оваа функција не е достапна за печатењето без рамки.

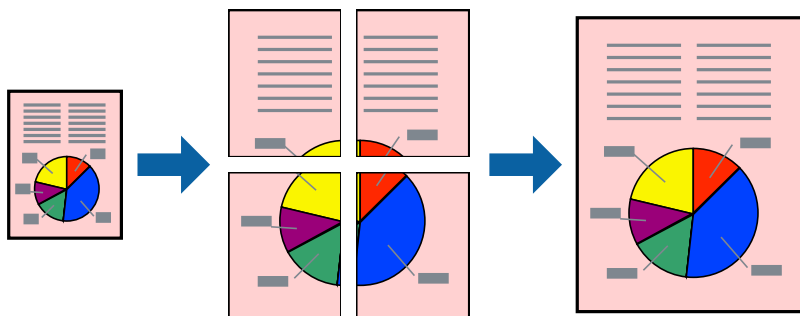
1. Во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот, изберете ја големината на документот од поставката **Голем. на документ**.
2. Изберете ја големината на хартијата на којашто сакате да печатите од поставката **Излезна хартија**.
3. Изберете **Намали/Зголеми документ, Зумирај на**, а потоа внесете го процентот. Изберете **Централно** за да печатите слики во центарот на страницата.
4. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.
[„Картичка Главна“ на страница 34](#)
[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)
5. Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење една слика на повеќе листови за зголемување (создавање постер)

Оваа функција ви овозможува да печатите една слика на повеќе листови хартија. Може да направите поголем постер така што ќе ги споите листовите еден со друг.



Белешка:

Оваа функција не е достапна за печатењето без рамки.

1. Во картичката **Главна** на двигателот за печатачот, изберете **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **Постер 3x3**, или **Постер 4x4** како поставка за **По. стр.**.
2. Кликнете **Поставки**, одредете ги соодветните поставки, а потоа кликнете **ОК**.

Белешка:

Печати ознаки за сечење ви овозможува да отпечатите водич за сечење.

3. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

4. Кликнете **Печати**.

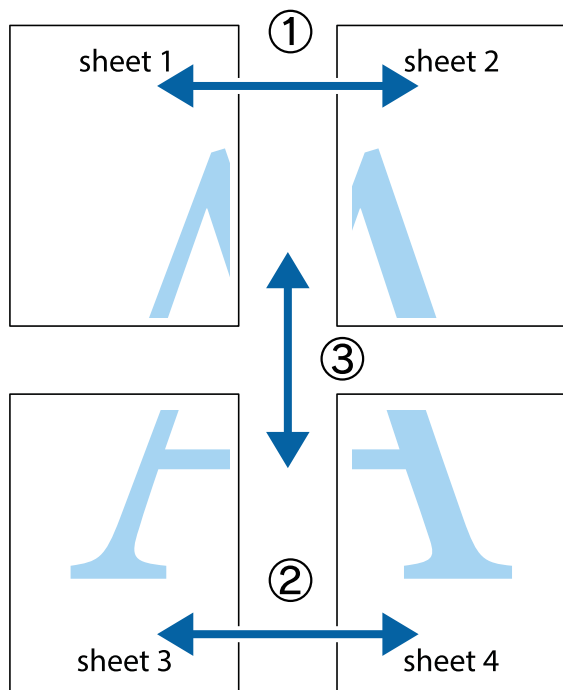
Поврзани информации

➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)

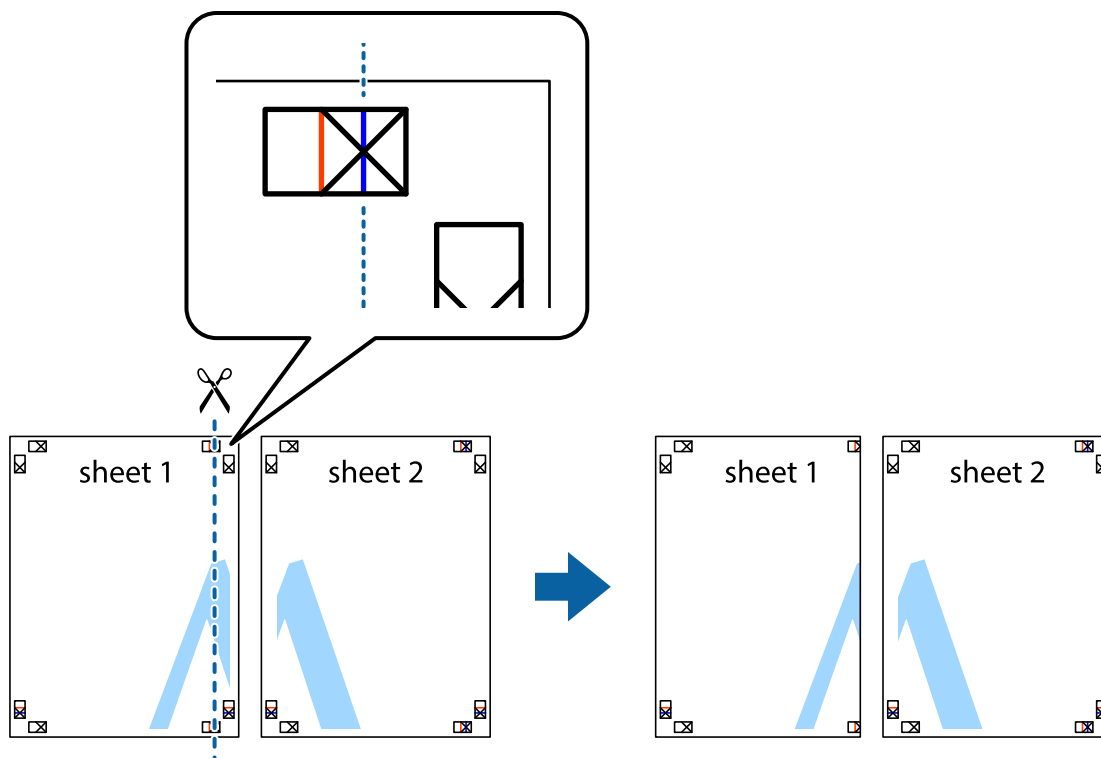
➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Правење постери користејќи ги ознаките за порамнување на преклопувањето

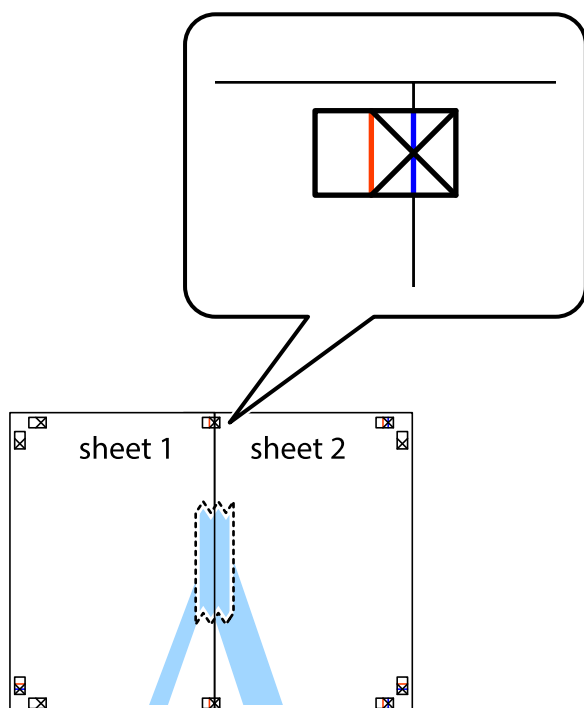
Еве пример како да направите постер кога е избрано **Постер 2x2**, а **Преклопувачки ознаки за порамнување** е избрано во **Печати ознаки за сечење**.



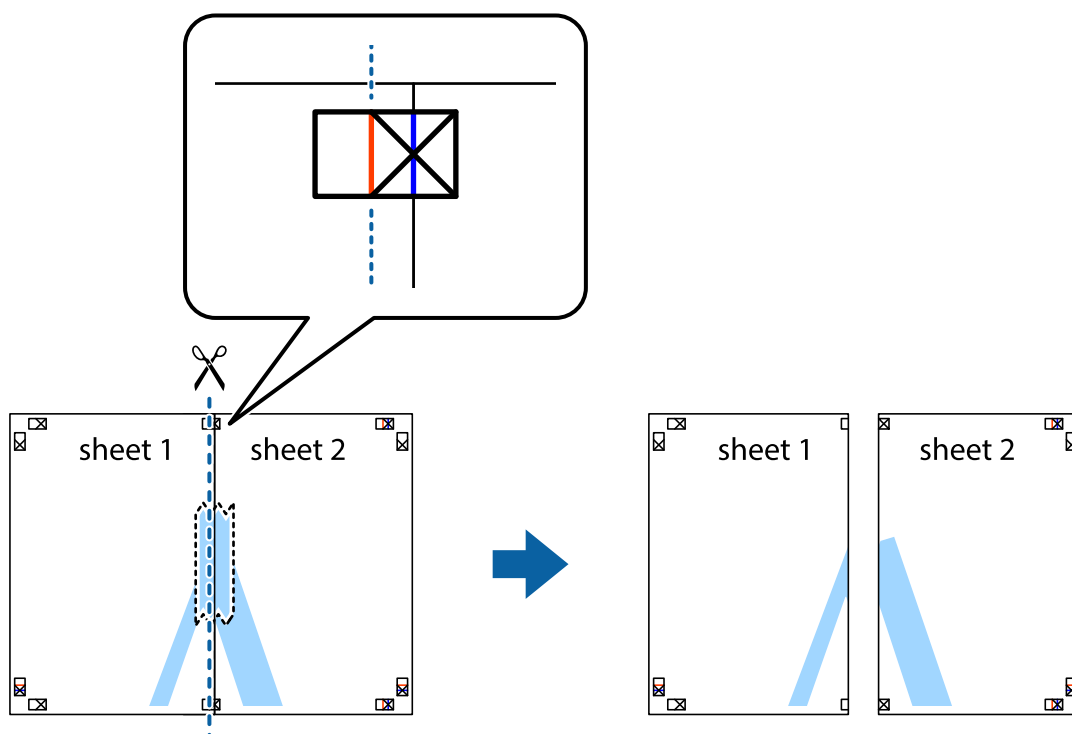
1. Подгответе ги Sheet 1 и Sheet 2. Отсечете ги маргините од Sheet 1 според вертикалната сина линија преку центарот од горните и долните ознаки.



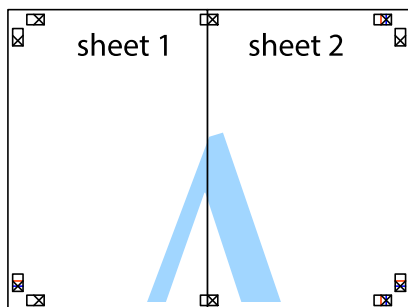
2. Ставете го работ од Sheet 1 врз Sheet 2 и порамнете ги ознаките, а потоа привремено залепете ги двата листа заедно од задната страна.



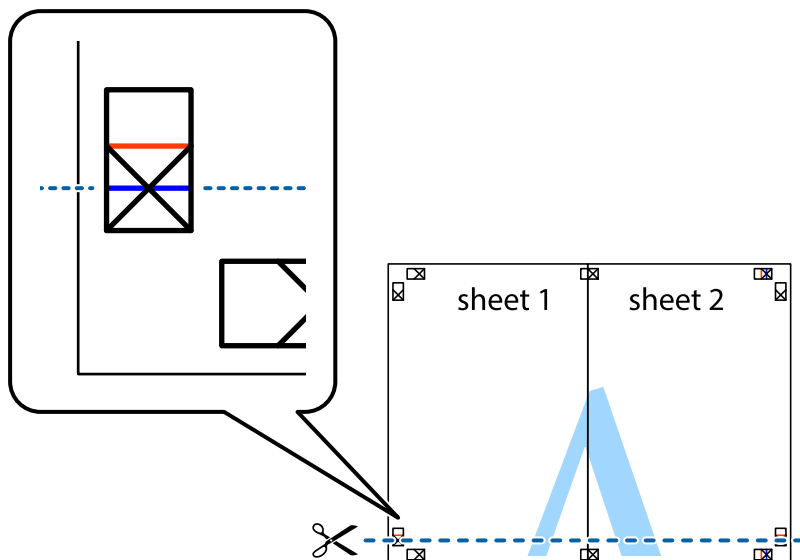
3. Сечете ги преклопените листови на два по должина на вертикалната црвена линија низ ознаките за порамнување (овој пат, тоа е линијата лево од вкрстените ознаки).



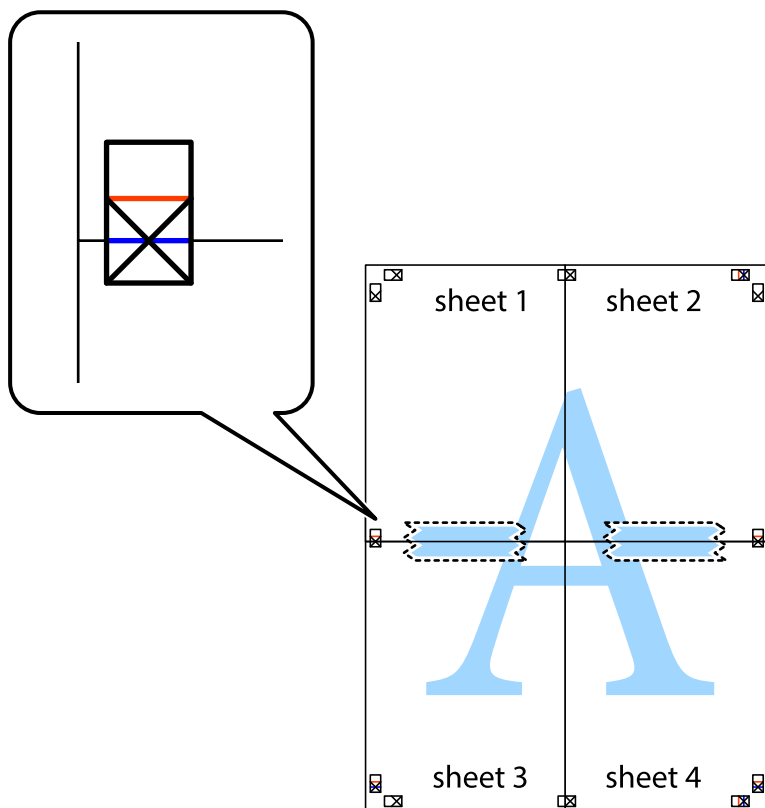
4. Залепете ги листовите заедно од задната страна.



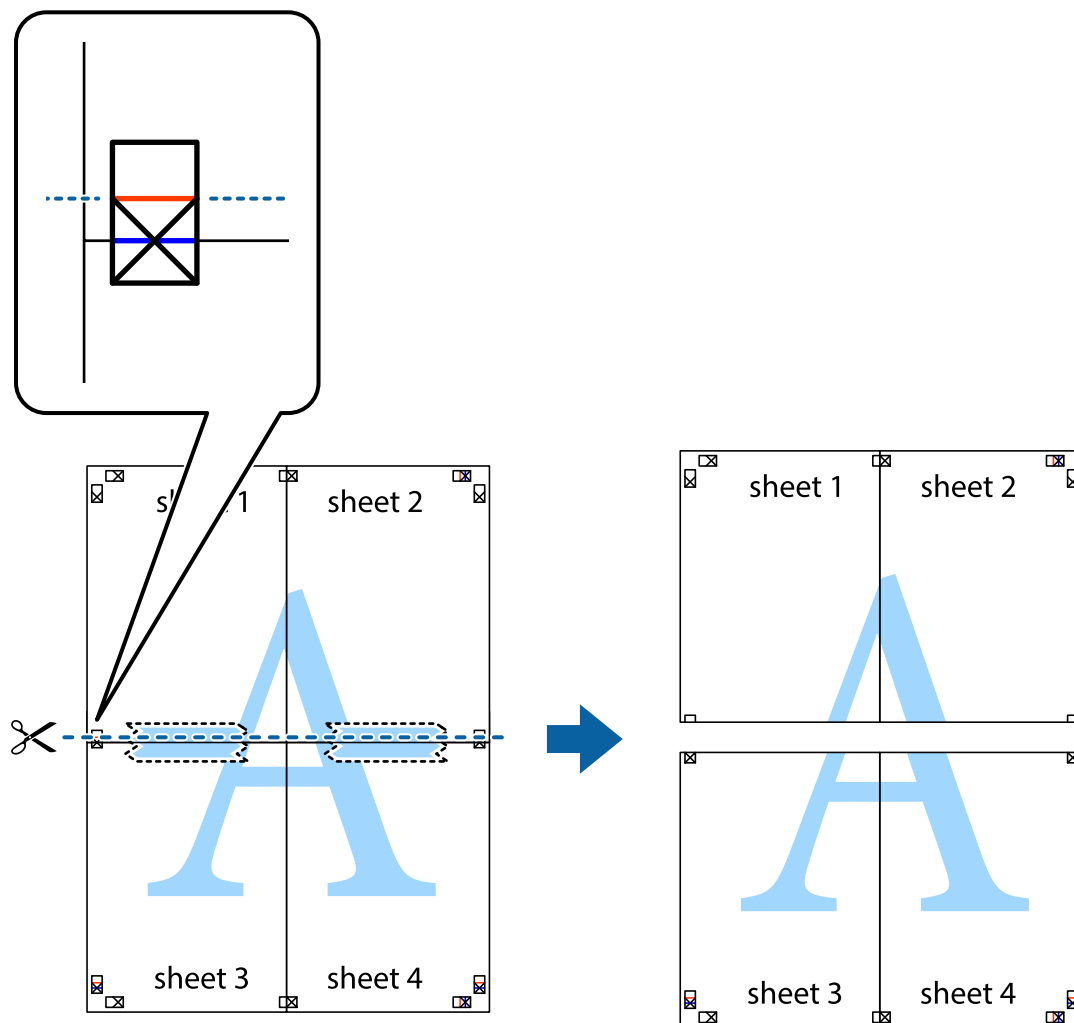
5. Повторете ги чекорите од 1 до 4 за да ги залепите заедно Sheet 3 и Sheet 4.
6. Отсечете ги маргините од Sheet 1 и Sheet 2 според хоризонталната сина линија преку центарот од ознаките на левата и десната страна.



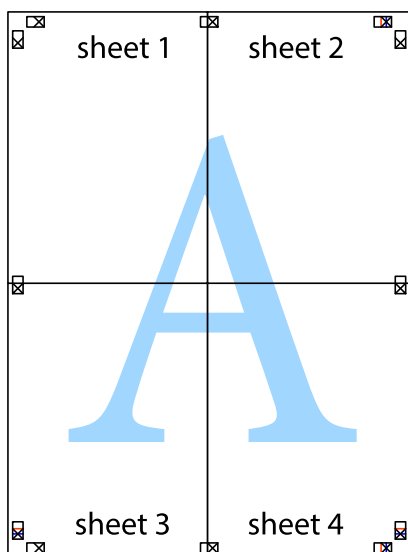
7. Ставете ги рабовите од Sheet 1 и Sheet 2 врз Sheet 3 и Sheet 4 и порамнете ги ознаките, а потоа привремено залепете ги заедно од задната страна.



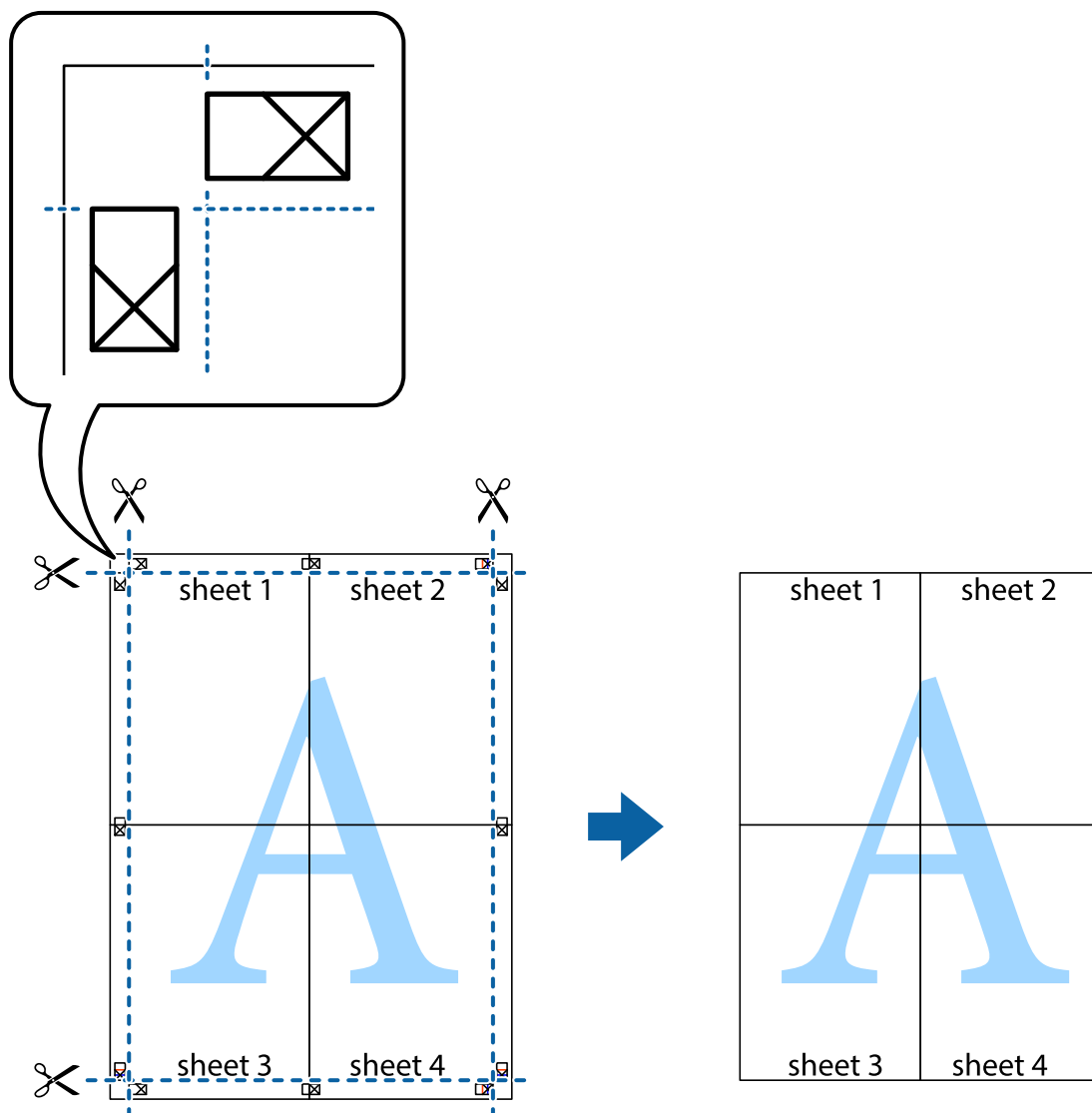
8. Отсечете ги преклопените листови на два според хоризонталната црвена линија преку ознаките за подредување (овој пат, линијата над ознаките).



9. Залепете ги листовите заедно од задната страна.

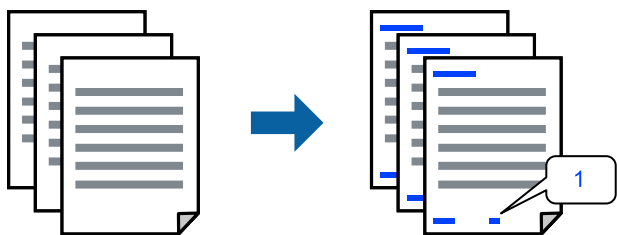


10. Отсечете ги преостанатите маргини според надворешната водилка.



Печатење со заглавје и подножје

Може да печатите информации како што се корисничко име и датум на печатење во заглавјата или подножјата.



1. Во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот, кликнете **Функции на воден жиг**, а потоа изберете **Заглавје/Подножје**.

2. **Поставки**, а потоа изберете ги ставките што сакате да ги печатите.

Белешка:

- ☐ За да го одредите бројот на првата страница, изберете **Број на страница** од позицијата во којашто сакате да печатите во заглавието или подножјето, а потоа изберете го бројот во **Почетен број**.
- ☐ Ако сакате да печатите текст во заглавието или подножјето, изберете ја позицијата во којашто сакате да печатите, а потоа изберете **Текст**. Внесете го текстот што сакате да го отпечатите во полето за внесување текст.

3. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

4. Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење воден жиг

На примероците може да отпечатите воден жиг, на пр. „Доверливо“ или шаблон против копирање. Ако печатите со шаблон против копирање, скриените букви се прикажуваат кога се фотокопираат за да се разликува оригиналот од копиите.



Анти-копирање на моделот е достапен во следниве услови:

- ☐ Тип хартија: обична хартија, хартија за копирање, меморандум, рециклирана, во боја, претходно отпечатена, висококвалитетна обична хартија или дебела хартија
- ☐ Без рамки: не е избрано
- ☐ Квалитет: Стандардно
- ☐ Двострано печатење: Исклучено, Рачно (Поврзување по долгиот раб) или Рачно (Поврзување по краткиот раб)
- ☐ Корекција на боите: Автоматски
- ☐ Хартија со ниска гранулација: не е избрано

Белешка:

Може да додадете и свој воден жиг или шаблон против копирање.

1. Во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот, кликнете **Функции на воден жиг**, а потоа изберете Анти-копирање на моделот или Воден жиг.

2. Кликнете на **Поставки** за да ги смените деталите како што се големината, густината или положбата на шаблонот или водениот жиг.
3. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

4. Кликнете **Печати**.

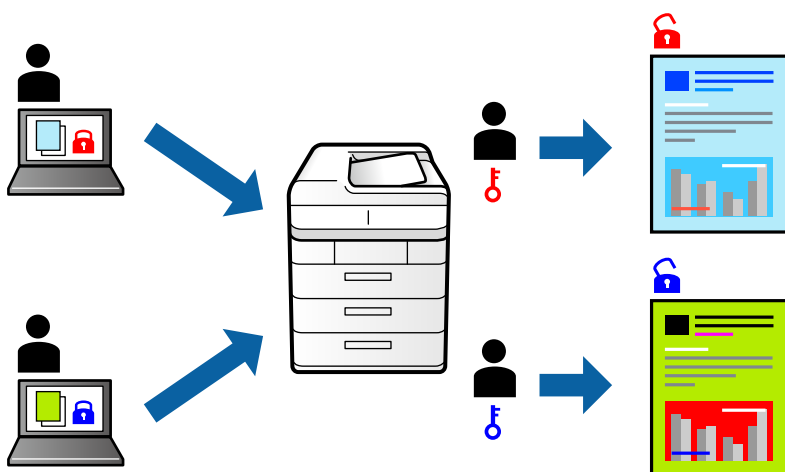
Поврзани информации

➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)

➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење на датотеки заштитени со лозинка

Можете да поставите лозинка за задача за печатење за да почнете да печатите само откако ќе внесете лозинка на контролната табла на печатачот.



1. Во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот, изберете **Доверлив налог**, а потоа внесете лозинка.
2. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

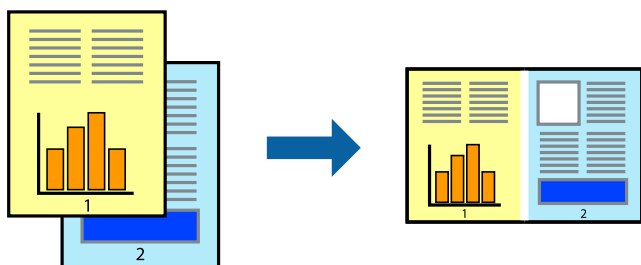
3. Кликнете **Печати**.
4. За да ја отпечатите задачата, изберете **Доверлива работа** на почетниот екран на контролната табла на печатачот. Изберете ја задачата којашто сакате да ја отпечатите, а потоа внесете ја лозинката.

Поврзани информации

- ➔ „Ставање хартија“ на страница 29
- ➔ „Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32

Печатење повеќе датотеки заедно

Аранжер на налози Лајт ви овозможува да комбинирате неколку датотеки создадени од различни апликации и да ги печатите во само една задача за печатење. Може да одредите поставки за печатење за комбинирани датотеки, на пр. распоред со повеќе страници и двострано печатење.



1. Во картичката **Главна** на двигателот за печатачот, изберете **Аранжер на налози Лајт**.
„Картичка Главна“ на страница 34
2. Кликнете **Печати**.
Кога ќе започнете со печатење, се прикажува прозорецот Аранжер на налози Лајт.
3. Додека е отворен прозорецот на Аранжер на налози Лајт, отворете ја датотеката што сакате да ја комбинирате со тековната датотека, па повторете ги горенаведените чекори.
4. Кога ќе изберете задача за печатење додадена во Проект за печатење Lite во прозорецот Аранжер на налози Лајт, може да го уредувате распоредот на страницата.
5. Кликнете на **Печати** од менито **Фајл** за да започнете со печатење.

Белешка:

Ако го затворите прозорецот на Аранжер на налози Лајт пред да ги додадете сите податоци за печатење на Проект за печатење, задачата за печатење на којашто тековно работите се откажува. Кликнете на **Зачувај** од менито **Фајл** за да ја зачувате тековната задача. Наставката на зачуваните датотеки е „.esf“.

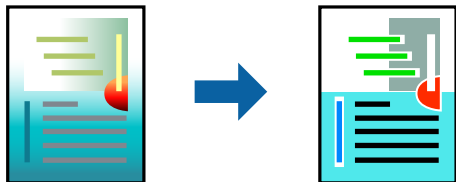
За да отворите проект за печатење, кликнете **Аранжер на налози Лајт** во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот за да го отворите прозорецот на Job Arranger Lite. Потоа, изберете **Отвори** од менито **Фајл** за да ја изберете датотеката.

Поврзани информации

- ➔ „Ставање хартија“ на страница 29
- ➔ „Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32

Печатење со користење на функцијата за универзално печатење во боја

Може да ја подобрите видливоста на текстовите и сликите во исписите.



Печатење со универзална боја е достапна само ако се избрани следниве поставки.

- ☐ Тип на хартија: обична хартија, хартија за копирање, меморандум, рециклирана хартија, обоена хартија, претходно печатена хартија, висококвалитетна обична хартија
- ☐ Квалитет: **Стандардно** или повисок квалитет
- ☐ Бои за печатење: **Боја**
- ☐ Апликации: Microsoft® Office 2007 или понова верзија
- ☐ Големина на текст: 96 pts или помала

1. Во картичката на двигателот за печатач **Повеќе опции**, кликнете **Опции за слика** во поставката **Корекција на боите**.
2. Изберете опција од поставката за **Печатење со универзална боја**.
3. Кликнете **Опции за подобрување** за да ги одредите останатите поставки.
4. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)

5. Кликнете **Печати**.

Белешка:

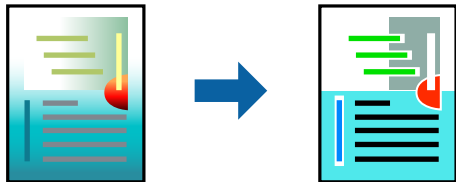
- ☐ *Одредени знаци може да бидат сменети од страна на шаблони, на пример „+“ може да се прикажува како „±“.*
- ☐ *Шаблоните и подвлекувањата за конкретни апликации може да ги менуваат содржините што се печатат со користење на овие поставки.*
- ☐ *Квалитетот на печатење може да се намали во фотографиите и во другите слики кога ги користите поставките за Печатење со универзална боја.*
- ☐ *Печатењето е побавно кога ги користите поставките за Печатење со универзална боја.*

Поврзани информации

- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Приспособување на боите за печатење

Може да ги приспособувате боите што се користат во задачата за печатење. Овие приспособувања не се применуваат на оригиналните податоци.



PhotoEnhance прави поостри слики и поживи бои со автоматско приспособување на контрастот, заситувањето и осветленоста на податоците на оригиналната слика.

Белешка:

PhotoEnhance ја приспособува бојата преку анализирање на локацијата на субјектот. Затоа, ако сте ја промениле локацијата на субјектот со намалување, зголемување, отсекување или ротирање на сликата, бојата може да се промени неочекувано. Ако изберете поставка без рамки, се менува и локацијата на субјектот, а тоа предизвикува промени во бојата. Ако сликата не е добро фокусирана, нијансата може да биде неприродна. Ако бојата се промени или стане неприродна, печатете во некој друг режим, различен од **PhotoEnhance**.

- Во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот, изберете го начинот на коригирање бои од поставката **Корекција на боите**.
 - ☐ Автоматски: Со оваа поставка, нијансата автоматски се приспособува за да одговара на типот хартија и поставките за квалитетот на печатењето.
 - ☐ Прилагодено: Кликнете **Напредно** и одредете поставки по свој избор.
- Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.

[„Картичка Главна“ на страница 34](#)

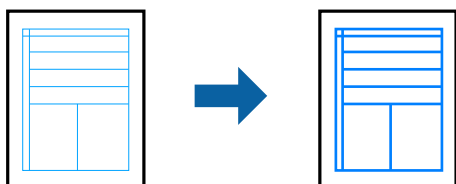
[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)
- Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење за потенцирање тенки линии

Може да ги здебелите тенките линии коишто се премногу тенки за печатење.



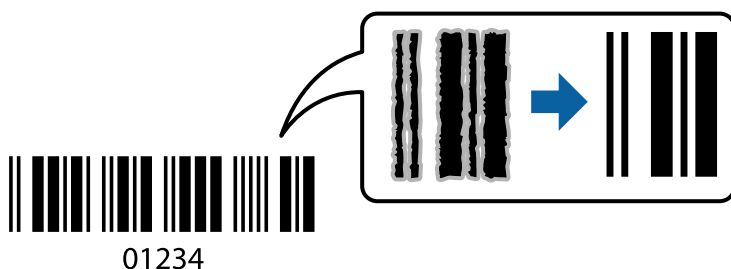
1. Во картичката на двигателот за печатач **Повеќе опции**, кликнете **Опции за слика** во поставката **Корекција на боите**.
2. Изберете **Нагласување тенки линии**.
3. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.
[„Картичка Главна“ на страница 34](#)
[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)
4. Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32](#)

Печатење јасни линиски кодови

Може да печатите јасни линиски кодови за да може лесно да се скенираат. Овозможете ја оваа функција само ако линискиот код којшто сте го отпечатиле не може да се скенира.



Може да ја користите оваа функција во следниве услови.

- ☐ Тип хартија: обична хартија, хартија за меморандум, рециклирана, во боја, претходно отпечатена, висококвалитетна обична хартија, дебела хартија, хартија Epson за мастило со фотографски квалитет, Epson Matte или плик
- ☐ Квалитет: **Стандардно**

1. Во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот, кликнете **Проширени поставки**, а потоа изберете **Режим на баркод**.
2. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.
[„Картичка Главна“ на страница 34](#)
[„Картичка Повеќе опции“ на страница 36](#)
3. Кликнете **Печати**.

Белешка:

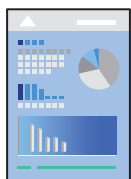
Отстранувањето на замаглувања не е секогаш можно и зависи од околностите.

Поврзани информации

- ➔ „Ставање хартија“ на страница 29
- ➔ „Печатење со користење лесни поставки“ на страница 32

Печатење од компјутер — Mac OS

Печатење со користење лесни поставки



Белешка:

Операциите и екраните се разликуваат, зависно од апликацијата. За повеќе информации, погледнете ја помошта во апликацијата.

1. Ставете хартија во печатачот.
„Ставање хартија“ на страница 29
2. Отворете ја датотеката што сакате да ја печатите.
3. Изберете **Печати** од менито **Датотека** или друга наредба за да пристапите до дијалогот за печатење.
По потреба, кликнете **Прикажи детали** или ▼ за да го проширите прозорецот за печатење.
4. Изберете го печатачот.

5. Изберете **Поставки за печатење** од појавното мени.

Printer: EPSON XXXX

Presets: Default Settings

Copies: 1

Pages: ☒ All
☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation:

Print Settings

Paper Source: Auto Select

Media Type: Auto Select (Plain paper)

Print Quality: Normal

☐ Borderless
Expansion: Std

☐ Grayscale

☐ Mirror Image

Cancel Print

Белешка:

Ако менито **Поставки за печатење** не се прикажува на macOS Catalina (10.15) или понов, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), OS X Mountain Lion (10.8), двигателот за печатачот Epson не бил инсталиран правилно. Овозможете го од следново мени.

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), отстранете го печатачот, па додадете го печатачот повторно. Видете го следново за да додадете печатач.

[„Додавање печатач \(само за Mac OS\)“ на страница 88](#)

macOS Mojave (10.14) не може да пристапи до **Поставки за печатење** преку апликациите произведени од Apple, како што е TextEdit.

6. Променете ги поставките ако е потребно.

За повеќе детали, погледнете ги опциите во менито за двигателот за печатачот.

7. Кликнете **Печати**.

Белешка:

Ако сакате да го откажете печатењето, на компјутерот кликнете ја иконата за печатачот во **Долната лента**. Изберете ја задачата којашто сакате да ја откажете и потоа направете едно од следново. Меѓутоа, не може да откажете задача за печатење од компјутерот откако задачата целосно ќе се испрати до печатачот. Во тој случај, откажете ја задачата за печатење преку контролната табла на печатачот.

- ☐ OS X Mountain Lion (10.8) или понов

Кликнете  веднаш до мерачот за напредок.

- ☐ Mac OS X v10.6.8 до v10.7.x

Кликнете **Избриши**.

Поврзани информации

- ➔ [„Достапна хартија и капацитети“ на страница 175](#)
- ➔ [„Список со типови хартија“ на страница 28](#)
- ➔ [„Опции на менито за Поставки за печатење“ на страница 62](#)

Опции на менито за двигателот за печатач

Отворете го прозорецот за печатење во апликацијата, изберете го печатачот и пристапете до прозорецот за двигател на печатач.

Белешка:

Менијата се разликуваат во зависност од опцијата којашто сте ја избрале.

Опции на менито за распоред

Страници на еден лист:

Изберете го бројот на страници за печатење на еден лист.

Насока на распоредот:

Одредете го редоследот според којшто сакате да се печатат страниците.

Рамка:

Печати рамка околу страниците.

Обратна ориентација на страниците:

Ги ротира страниците за 180 степени пред печатењето. Изберете ја оваа поставка кога печатите на хартија како што се пликови ставени во фиксна насока во печатачот.

Преврти хоризонтално:

Ја превртува сликата за печатење како што би изгледала во огледало.

Опции на менито за усогласување бои

ColorSync/EPSON Color Controls:

Изберете го методот за приспособување на боите. Со овие опции се приспособуваат боите меѓу печатачот и екранот на компјутерот за да се намали разликата во боите.

Опции на менито за ракување со хартија

Сортирање страници:

Печати документи со повеќе страници сортирани по редослед и во комплекти.

Страници за печатење:

Изберете да печатите само непарни или само парни страници.

Редослед на страници:

Изберете да печатите од почетната или од последната страница.

Скалирање според големината на хартијата:

Печати според големината на хартијата што сте ја ставиле.

☐ Големина на целната хартија:

Изберете ја големината на хартијата на којашто ќе печатите.

☐ Само намалување:

Изберете го ова кога сакате да ја намалите големината само ако податоците за печатење се преголеми за хартијата ставена во печатачот.

Опции на менито за насловна страница

Печатење насловна страница:

Изберете дали да се печати насловна страница. Кога сакате да додадете задна страница, изберете **По документ**.

Тип насловна страница:

Изберете ја содржината на насловната страница.

Опции на менито за Поставки за печатење

Paper Source:

Изберете го изворот на хартија од којшто се внесува хартијата. Изберете **Автоматски избор** за автоматски да го изберете изворот на хартија којшто е избран во поставките за печатење на печатачот.

Media Type:

Изберете го типот хартија на којашто печатите.

Print Quality:

Изберете го квалитетот на печатење којшто сакате да го користите за печатење. Опциите се разликуваат во зависност од типот на хартијата.

Без рамки:

Ова квадратче е избрано кога ќе изберете големина на хартија без рамки.

При печатењето без рамки, податоците за печатење се зголемуваат малку повеќе од големината на хартијата, за да не се печатат маргини околу рабовите на хартијата.

Проширување: изберете колку да се зголеми.

Сива палета:

Изберете кога сакате да печатите со црна боја или со сиви нијанси.

Mirror Image:

Ја превртува сликата за да се отпечати како што би изгледала во огледало.

Опции на менито за Color Options

Рачни поставки:

Рачно приспособете ја бојата. Во **Напредни поставки**, може да ги изберете деталните поставки.

PhotoEnhance:

Прави поостри слики и поживи бои со автоматско приспособување на контрастот, заситувањето и осветленоста на податоците на оригиналната слика.

Off (No Color Adjustment):

Печатете без засилување или приспособување на бојата на каков било начин.

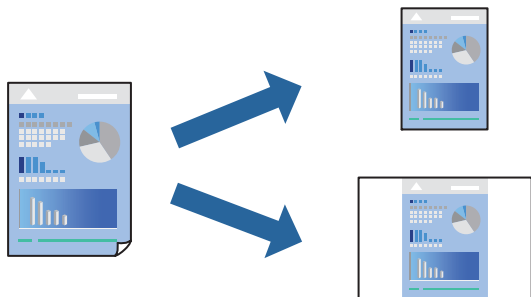
Опции на менито за Two-sided Printing Settings

Two-sided Printing:

Печати на двете страни на хартијата.

Додавање зададени вредности за лесно печатење

Ако создадете свои зададени вредности на често користените поставки за печатење на двигателот за печатачот, лесно може да печатите избирајќи ја зададената вредност од списокот.



1. Поставете ги сите ставки, како на пр **Поставки за печатење** и **Распоред** (Голем.на харт., **Media Type** итн.).
2. Кликнете **Однапред поставени** за да ги зачувате тековните поставки како зададени.
3. Кликнете **ОК**.

Белешка:

За да избришете зададена вредност, кликнете **Однапред поставени** > **Прикажи однапред поставени**, изберете го името на зададената вредност што сакате да ја избришете од списокот, па избришете ја.

4. Кликнете **Печати**.

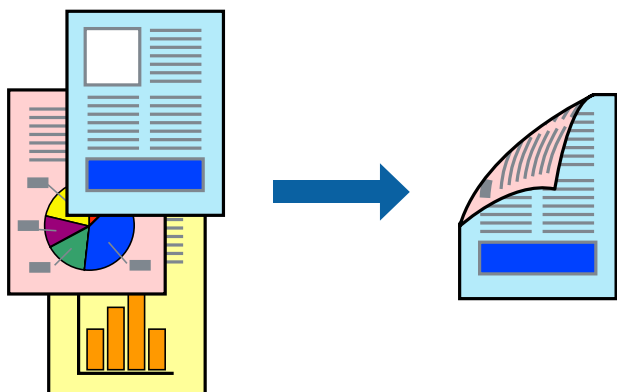
Следниот пат кога ќе сакате да печатите користејќи ги истите поставки, изберете го името на регистрираната зададена вредност од **Однапред поставени**.

Поврзани информации

- ➔ „Ставање хартија“ на страница 29
- ➔ „Печатење со користење лесни поставки“ на страница 59

Двострано печатење

Може да печатите на двете страни на хартијата.



Белешка:

- ❑ Оваа функција не е достапна за печатењето без рамки.
- ❑ Ако не користите хартија што е соодветна за двострано печатење, квалитетот на печатењето може да биде послаб и може да дојде до заглавување на хартијата.

„Хартија за двострано печатење“ на страница 179

- ❑ Зависно од хартијата и податоците, може да пробие мастило на другата страна од хартијата.

1. Изберете **Two-sided Printing Settings** од појавното мени.
2. Изберете ги подврзувањата во **Two-sided Printing**.
3. Изберете го типот на оригиналот во **Document Type**.

Белешка:

- ❑ Печатењето може да биде бавно во зависност од поставката за **Document Type**.
- ❑ Ако печатите податоци со голема густина како што се фотографии или графикони, изберете **Text & Photos** или **Text & Graphics** како поставување за **Document Type**. Ако се појавуваат гребаници или ако мастилото пробива на спротивната страна, приспособете ги густината на печатење и времето за сушење на мастилото со кликување на ознаката со стрелка веднаш до **Adjustments**.

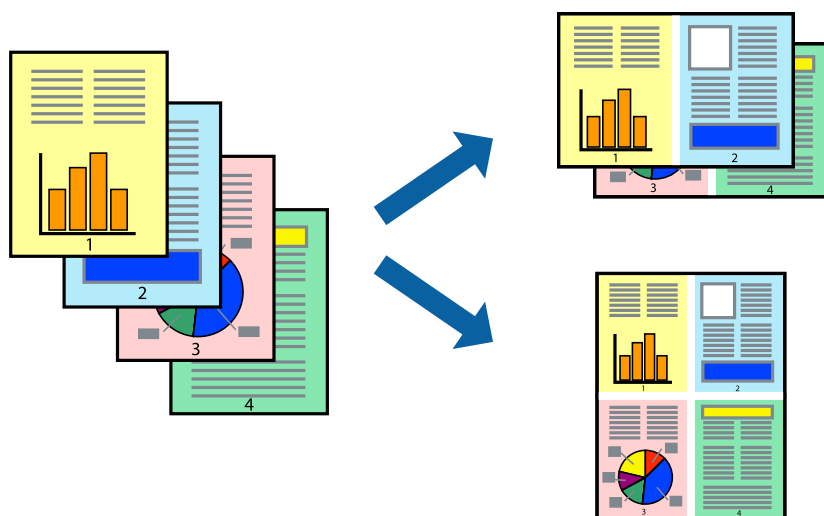
4. Одредете ги останатите ставки според потребите.
5. Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ „Достапна хартија и капацитети“ на страница 175
- ➔ „Ставање хартија“ на страница 29
- ➔ „Печатење со користење лесни поставки“ на страница 59

Печатење неколку страници на еден лист

Може да печатите неколку страници со податоци, на само еден лист хартија.



1. Изберете **Распоред** од појавното мени.

- Поставете го бројот на страници во **Страници по лист**, **Насока на распоред** (распоред на страницата) и **Рамка**.

[„Опции на менито за распоред“ на страница 61](#)

- Одредете ги останатите ставки според потребите.
- Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 59](#)

Печатење приспособено на големината на хартијата

Изберете ја големината на хартијата што ја ставивте во печатачот како поставка за Големина на целна хартија.



- Изберете ја големината на хартијата што ја поставивте во апликацијата како поставка за **Голем.на харт..**
- Изберете **Ракување со хартија** од појавното мени.
- Изберете **Приспособување според големината на хартијата**.
- Изберете ја големината на хартијата што ја ставивте во печатачот како поставка за **Големина на целна хартија**.
- Одредете ги останатите ставки според потребите.
- Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ [„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ➔ [„Печатење со користење лесни поставки“ на страница 59](#)

Печатење намален или зголемен документ со какво било зголемување

Можете да ја намалите или да ја зголемите големината на некој документ за одреден процент.



1. Изберете **Печати** од менито **Датотека** или друга наредба за да пристапите до дијалогот за печатење.
2. Изберете **Поставка за страница** од менито **Датотека** на апликацијата.
3. Изберете **Печатач**, **Големина на хартија**, внесете проценти во **Скалирање**, а потоа кликнете **ОК**.

Белешка:

Изберете ја големината на хартијата којашто сте ја поставиле како поставка за **Големина на хартија**.

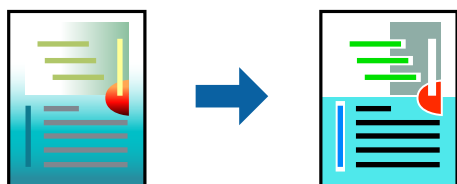
4. Одредете ги останатите ставки според потребите.
5. Кликнете **Печати**.

Поврзани информации

- ➔ „Ставање хартија“ на страница 29
- ➔ „Печатење со користење лесни поставки“ на страница 59

Приспособување на боите за печатење

Може да ги приспособувате боите што се користат во задачата за печатење. Овие приспособувања не се применуваат на оригиналните податоци.



PhotoEnhance прави поостри слики и поживи бои со автоматско приспособување на контрастот, заситувањето и осветленоста на податоците на оригиналната слика.

Белешка:

PhotoEnhance ја приспособува бојата преку анализирање на локацијата на субјектот. Затоа, ако сте ја промениле локацијата на субјектот со намалување, зголемување, отсекување или ротирање на сликата, бојата може да се промени неочекувано. Ако изберете поставка без рамки, се менува и локацијата на субјектот, а тоа предизвикува промени во бојата. Ако сликата не е добро фокусирана, нијансата може да биде неприродна. Ако бојата се промени или стане неприродна, печатете во некој друг режим, различен од **PhotoEnhance**.

1. Изберете **Совпаѓање на боите** од појавното мени, па изберете **EPSON Color Controls**.
2. Изберете **Color Options** од појавното мени, па изберете една од достапните опции.
3. Кликнете на стрелката до **Напредни поставки** и одредете ги соодветните поставки.
4. Одредете ги останатите ставки според потребите.
5. Кликнете **Печати**.

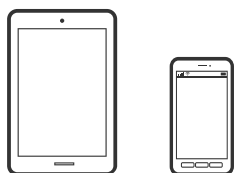
Поврзани информации

➔ „Ставање хартија“ на страница 29

➔ „Печатење со користење лесни поставки“ на страница 59

Печатење документи од паметни уреди (iOS)

Може да печатите документи од паметен уред како што е паметен телефон или таблет.



Печатење документи со Epson Smart Panel

Белешка:

Операциите може да се разликуваат зависно од уредот.

1. Поставете го печатачот за безжично печатење.
2. Ако Epson Smart Panel не е инсталирана, инсталирајте ја.
„Апликација за лесно ракување со печатачот од паметен уред (Epson Smart Panel)“ на страница 185
3. Поврзете го паметниот уред со безжичниот рутер.
4. Стартувајте ја Epson Smart Panel.
5. Изберете го менито за печатење документи на почетниот екран.

- Изберете го документот што сакате да го отпечатите.
- Започнете со печатење.

Печатење документи со AirPrint

AirPrint овозможува моментално безжично печатење од iPhone, iPad, iPod touch и Mac без да треба да се инсталираат двигатели или да се презема софтвер.



Белешка:

Ако сте ги оневозможиле пораките за конфигурација на хартија на контролната табла на печатачот, не може да користите AirPrint. Погледнете го линкот подолу за да ги овозможите пораките, ако е потребно.

- Поставете го печатачот за безжично печатење. Погледнете го линкот подолу.
<http://epson.sn>
- Поврзете го уредот на Apple со истата безжична мрежа што ја користи печатачот.
- Печатете од уредот на печатачот.

Белешка:

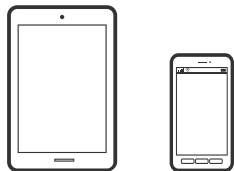
За детали, погледнете ја страницата за AirPrint на веб-локацијата на Apple.

Поврзани информации

➔ „Не може да се печати иако е воспоставена врска (iOS)“ на страница 120

Печатење документи од паметни уреди (Android)

Може да печатите документи од паметен уред како што е паметен телефон или таблет.



Печатење документи со Epson Smart Panel

Белешка:

Операциите може да се разликуваат зависно од уредот.

- Поставете го печатачот за безжично печатење.

2. Ако Epson Smart Panel не е инсталирана, инсталирајте ја.
[„Апликација за лесно ракување со печатачот од паметен уред \(Epson Smart Panel\)“ на страница 185](#)
3. Поврзете го паметниот уред со безжичниот рутер.
4. Стартувајте ја Epson Smart Panel.
5. Изберете го менито за печатење документи на почетниот екран.
6. Изберете го документот што сакате да го отпечатите.
7. Започнете со печатење.

Печатење документи со Epson Print Enabler

Може безжично да печатите документи, е-пораки, фотографии и веб-страници директно од вашиот телефон со Android или таблет (Android v4.4 или понова верзија). Со неколку допири, вашиот уред со Android ќе открие печатач Epson што е поврзан на истата безжична мрежа.

Белешка:

Операциите може да се разликуваат зависно од уредот.

1. Поставете го печатачот за безжично печатење.
2. На уредот со Android, инсталирајте го приклучокот Epson Print Enabler од Google Play.
3. Поврзете го уредот со Android на истата безжична мрежа на којашто е поврзан печатачот.
4. Одете на **Поставки** на вашиот уред со Android, изберете **Печатење**, а потоа овозможете го Epson Print Enabler.
5. Од апликација за Android, како на пример Chrome, допрете на иконата за менито и отпечатете го она што го гледате на екранот.

Белешка:

*Ако не го гледате печатачот, допрете **Сите печатачи** и изберете го печатачот.*

Печатење со Mopria Print Service

Mopria Print Service овозможува инстант безжично печатење од паметни телефони или таблети со Android.



1. Инсталирајте ја Mopria Print Service од Google Play.
2. Ставете хартија во печатачот.

3. Поставете го печатачот за безжично печатење. Погледнете го линкот подолу.
<http://epson.sn>
4. Поврзете го уредот со Android со истата безжична мрежа што ја користи печатачот.
5. Печатете од уредот на печатачот.

Белешка:

За повеќе детали, посетете ја веб-локацијата на Mopria на <https://mopria.org>.

Поврзани информации

➔ „Ставање хартија“ на страница 29

Печатење на пликови

Печатење на пликови од компјутер (Windows)

1. Ставете пликови во печатачот.
[„Ставање хартија“ на страница 29](#)
2. Отворете ја датотеката што сакате да ја печатите.
3. Отворете го прозорецот на двигателот за печатачот.
4. Изберете ја големината на пликот од **Голем. на документ** во картичката **Главна**, а потоа изберете **Плик** од **Вид хартија**.
5. Одредете ги останатите ставки во картичките **Главна** и **Повеќе опции** според потребите, а потоа кликнете **ОК**.
6. Кликнете **Печати**.

Печатење на пликови од компјутер (Mac OS)

1. Ставете пликови во печатачот.
[„Ставање хартија“ на страница 29](#)
2. Отворете ја датотеката што сакате да ја печатите.
3. Изберете **Печати** од менито **Датотека** или друга наредба за да пристапите до дијалогот за печатење.
4. Изберете ја големината како поставка за **Голем.на харт..**
5. Изберете **Поставки за печатење** од појавното мени.
6. Изберете **Плик** како поставка за **Media Type**.

7. Одредете ги останатите ставки според потребите.
8. Кликнете **Печати**.

Печатење веб-страници

Печатење веб-страници од компјутер

Epson Photo+ ви овозможува да отворате веб-страници, да ја сечете конкретната површина, а потоа да ги уредувате и да ги печатите. За повеќе информации, погледнете ја помошта во апликацијата.

Печатење веб-страници од паметни уреди

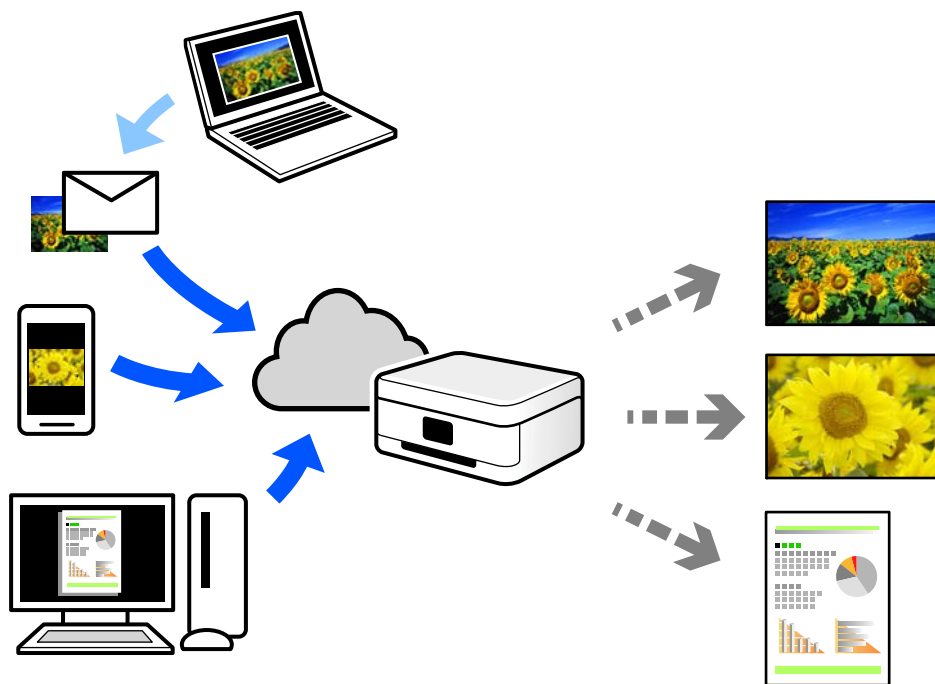
Белешка:

Операциите може да се разликуваат зависно од уредот.

1. Поставете го печатачот за безжично печатење.
2. Ако Epson iPrint не е инсталирана, инсталирајте ја.
[„Инсталирање на Epson iPrint“ на страница 185](#)
3. Поврзете го паметниот уред со безжичниот рутер.
4. Во апликацијата на вашиот веб-прелистувач, отворете ја веб-страницата што сакате да ја отпечатите.
5. Во менито на апликацијата на веб-прелистувачот, допрете **Сподели**.
6. Изберете **iPrint**.
7. Допрете **Печати**.

Печатење со користење услуга во облак

Користејќи ја услугата Epson Connect достапна на интернет можете да печатите од својот паметен телефон, таблет или лаптоп во секое време и практично секаде. За да ја користите оваа услуга, потребно е да го регистрирате корисникот и печатачот во Epson Connect.



Функциите достапни на интернет се следниве.

☐ Email Print

Кога испраќате е-порака со прилози како што се документи или слики до е-адреса на е-пошта доделена на печатачот, таа е-порака и прилозите може да ги отпечатите од оддалечени локации, на пр. од домашниот или од канцеларискиот печатач.

☐ Epson iPrint

Оваа апликација е наменета за iOS и Android и ви овозможува да печатите или да скенирате од паметен телефон или таблет. Може да печатите документи, слики и веб-локации испраќајќи ги директно до печатач на истата безжична LAN.

☐ Remote Print Driver

Ова е споделен двигател поддржан од далечинскиот двигател за печатење. Кога печатите користејќи печатач на оддалечена локација, може да печатите така што ќе го смените печатачот во прозорецот за вообичаени апликации.

За детали околу поставувањето или печатењето, посетете го веб-порталот Epson Connect.

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

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

Регистрирање на услугата Epson Connect од контролната табла

Следете ги чекорите подолу за да го регистрирате печатачот.

1. Изберете **Поставки** на контролната табла.
2. Изберете **Општи поставки** > **Поставки за веб услуга** > **Услуги на Epson Connect** > **Одрегистрирај** за да го отпечатите листот за регистрација.
3. Следете ги инструкциите во листот за регистрација за да го регистрирате печатачот.

Одржување на печатачот

Проверување на статусот на потрошните материјали.	76
Подобрување на квалитетот на печатење.	76
Чистење на печатачот.	82
Чистење истурено мастило.	83
Проверка на вкупниот број страници внесени низ печатачот.	83
Штедење енергија.	84
Одделно инсталирање или деинсталирање на апликациите.	85
Превезување и складирање на печатачот.	92

Проверување на статусот на потрошните материјали

Може да го проверите приближниот работен век на кутијата за одржување од контролната табла. Изберете  на почетниот екран.

За да потврдите колку мастило е преостанато, визуелно проверувајте ги нивоата на мастило на сите резервоари.

Белешка:

Може да ги проверите и приближните нивоа на мастило, како и приближниот работен век на кутијата за одржување од компјутерот. Погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

Поврзани информации

- ➔ „Картичка Одржување“ на страница 37
- ➔ „Водич за двигателот за печатачот за Mac OS“ на страница 184
- ➔ „Време е да дополните мастило“ на страница 126
- ➔ „Време е да ја замените кутијата за одржување“ на страница 132

Подобрување на квалитетот на печатење

Приспособување на квалитетот на печатење

Ако забележите непорамнети вертикални линии, заматени слики или хоризонтални пруги, приспособете го квалитетот на печатење. Ако сакате да го приспособите квалитетот на печатењето за поединечен вид хартија, прво одредете ја оваа поставка. Вредноста на поставката за секој вид хартија се ресетира ако ја одредите оваа поставка по приспособувањето според видот на хартијата.

1. Изберете **Одржување** од контролната табла на печатачот.

За да изберете ставка, користете ги копчињата **▲ ▼ ◀ ▶**, а потоа притиснете го копчето **OK**.

2. Изберете **Прилагодување на Квалитет на печатење**.

3. Следете ги инструкциите на екранот за да го проверите печатачот и да го подобрите квалитетот на печатење.

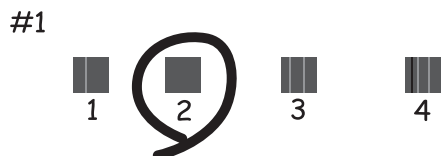
Ако се прикаже порака во којашто се препорачува да ја исчистите главата за печатење, исчистете ја главата за печатење.

4. Следете ги инструкциите на екранот за да ставите хартија и да ги отпечатите шаблоните за порамнување на главата за печатење

5. Прегледајте ги отпечатените шаблони и порамнете ја главата за печатење.

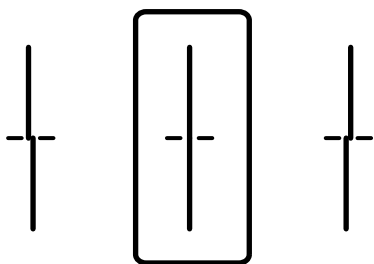
- ☐ Со овој шаблон може да извршите порамнување ако отпечатените примероци изгледаат заматено.

Најдете го и изберете го бројот за најдобриот шаблон.



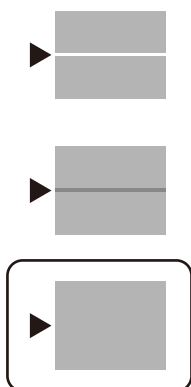
- ☐ Со овој шаблон може да извршите порамнување ако вертикалните линии изгледаат непорамнети.

Пронајдете и изберете го бројот за шаблонот којшто има најмалку изместена вертикална линија.



- ☐ Со овој шаблон може да извршите порамнување ако забележите хоризонтални пруги во редовни интервали.

Најдете го и внесете го бројот на шаблонот што е најмалку одделен и преклопен.



Проверка и чистење на главата за печатење

Ако прскалките се затнати, отпечатениот материјал е блед, има забележителни пруги или се појавуваат неочекувани бои. Ако прскалките се целосно затнати, ќе се отпечати празен лист. Кога ќе се намали квалитетот на печатењето, прво употребете ја функцијата за проверка на

прскалките и проверете дали прскалките се затнати. Ако прскалките се затнати, исчистете ја главата за печатење.



Важно:

- ☐ Не отворајте го капакот на печатачот и не исклучувајте го печатачот за време на чистење на главата за печатење. Ако чистењето на главата е нецелосно, може да не биде можно печатење.
- ☐ За чистењето на главата се троши мастило и не треба да се врши повеќе отколку што е потребно.
- ☐ Кога мастилото е потрошено, може нема да можете да ја исчистите главата за печатење.
- ☐ Ако квалитетот на печатењето не се подобрува откако 3 пати ќе се повтори проверката на прскалките и ќе се исчисти главата, почекајте барем 12 часа без печатење, а потоа, ако е потребно, повторно проверете ги прскалките и исчистете ја главата. Препорачуваме да го исклучите печатачот со притискање на копчето . Ако квалитетот на печатењето не се подобрува, активирајте Интензивно чистење.
- ☐ За да спречите сушење на главата за печатење, не откачувајте го печатачот додека е вклучен.

1. Изберете **Одржување** од контролната табла на печатачот.

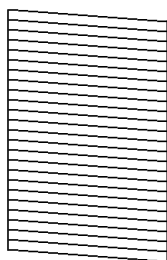
За да изберете ставка, користете ги копчињата    , а потоа притиснете го копчето ОК.

2. Изберете **Проверка на прскалката на главата за печатење**.

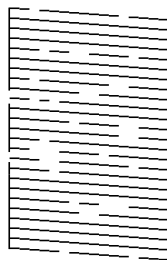
3. Следете ги инструкциите на екранот за да ставите хартија и да го отпечатите шаблонот за проверка на прскалките.

4. Проверете го отпечатениот шаблон за да видите дали прскалките на главата за печатење се затнати.

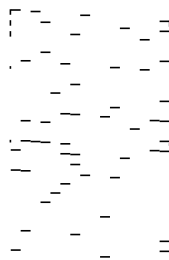
A) ОК



B) NG



C) NG



☐ A:

Сите линии се отпечатени. Изберете . Не се потребни натамошни чекори.

☐ B или близу B

Некои прскалки се затнати. Изберете , а потоа следете ги инструкциите на екранот за да ја исчистите главата за печатење.

☐ С или близу С

Ако повеќето линии недостасуваат или не се отпечатени, тоа укажува дека повеќето прскалки се затнати. Изберете  за да излезете од функцијата за проверка на прскалките, а потоа извршете Интензивно чистење. За детали, видете „Поврзани информации“ подолу.

5. Кога ќе заврши чистењето, отпечатете го шаблонот за проверка на прскалките уште еднаш. Повторувајте го чистењето и печатењето на шаблонот додека линиите да се отпечатат целосно.



Важно:

Ако квалитетот на печатењето не се подобрува откако 3 пати ќе се повтори проверката на прскалките и ќе се исчисти главата, почекајте барем 12 часа без печатење, а потоа, ако е потребно, повторно проверете ги прскалките и исчистете ја главата. Препорачуваме да го исклучите печатачот со притискање на копчето . Ако квалитетот на печатењето не се подобрува, активирајте Интензивно чистење.

Белешка:

Главата за печатење може да ја проверите и чистите и преку двигателот за печатачот. Погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

Поврзани информации

- ➔ [„Активирање Интензивно чистење“ на страница 79](#)
- ➔ [„Картичка Одржување“ на страница 37](#)
- ➔ [„Водич за двигателот за печатачот за Mac OS“ на страница 184](#)

Активирање Интензивно чистење

Функцијата Интензивно чистење може да го подобри квалитетот на печатењето во следниве случаи.

- ☐ Кога повеќето прскалки се затнати.
- ☐ Кога сте извршиле проверка на прскалките и чистење на главата 3 пати и сте почекале најмалку 12 часа без да печатите, но квалитетот на печатењето не се подобрил.

Пред да ја активирате функцијата, употребете ја функцијата за проверка на прскалките и проверете дали прскалките се затнати, прочитајте ги следниве инструкции, а потоа активирајте Интензивно чистење.



Важно:

Погрижете се дека има доволно мастило во резервоарите за мастило.

Визуелно проверете дали сите резервоари за мастило се полни барем една третина. Ниските нивоа на мастило за време на Интензивно чистење може да доведат до оштетување на производот.

 Важно:

Потребен е интервал од 12 часа помеѓу секое Интензивно чистење.

Нормално, едно Интензивно чистење треба да го отстрани проблемот со квалитетот на печатење во рок од 12 часа. Од таа причина, за да избегнете непоредно користење на мастило, мора да почекате 12 часа пред да се обидете повторно.

 Важно:

Можно е да биде потребна замена на кутија за одржување.

Мастилото ќе биде исфрлено во кутијата за одржување. Ако се наполни, мора да ја подготвите и да ја инсталирате кутијата за одржување за да продолжите со печатење.

Белешка:

Кога нивоата на мастило или слободниот простор во кутијата за одржување се недоволни за Интензивно чистење, не може да ја активирате оваа функција. Дури и во овој случај, нивоата и слободниот простор за печатење може да останат.

1. Изберете **Одржување** на почетниот екран.

За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.

2. Изберете **Интензивно чистење**.

3. Следете ги инструкциите на екранот за да ја активирате функцијата Интензивно чистење.

Белешка:

Ако не може да ја активирате оваа функција, решете ги проблемите прикажани на екранот. Потоа, следете ја оваа процедура од чекор 1 за повторно да ја активирате функцијата.

4. Откако ќе ја активирате оваа функција, извршете проверка на прскалките за да се погрижите дека прскалките не се затнати.

За детали околу тоа како да ја извршите проверката на прскалките, погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

 Важно:

Ако квалитетот на печатењето не се подобрува откако ќе извршите Интензивно чистење, почекајте барем 12 часа без печатење, а потоа повторно отпечатете го шаблонот за проверка на прскалките. Во зависност од отпечатениот шаблон, повторно извршете Чистење на главата за печатење или Интензивно чистење. Ако квалитетот сè уште не се подобрува, контактирајте со службата за поддршка на Epson.

Белешка:

Може да извршите интензивно чистење и преку двигателот за печатачот. Погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

Поврзани информации

- ➔ „Проверка и чистење на главата за печатење“ на страница 77
- ➔ „Картичка Одржување“ на страница 37
- ➔ „Водич за двигателот за печатачот за Mac OS“ на страница 184

Спречување на затнувањето на прскалките

Секогаш користете го копчето за вклучување кога го вклучувате и исклучувате печатачот.

Проверете дали светлото за напојување е исклучено пред да го откачите кабелот за напојување.

И самото мастило може да се исуши ако не е покриено. Исто како што ставате капаче на хемиско или мастилно пенкало за да не се исуши, уверете се дека главата за печатење е соодветно покриена за да спречите сушење на мастилото.

Кога кабелот за напојување ќе се откачи или кога ќе дојде до прекин на електричното напојување додека печатачот работи, главата за печатење може да не се покрие соодветно. Ако се остави во таква положба, главата за печатење ќе се исуши и прскалките (излезите за мастило) ќе се затнат.

Во тој случај, вклучете го и исклучете го печатачот што е можно побрзо, за да се покрие главата за печатење.

Порамнување на главата за печатење

Ако забележите непорамнетост или вертикални линии или заматени слики, порамнете ја главата за печатење.

1. Изберете **Одржување** од контролната табла на печатачот.

За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.

2. Изберете **Порамнување на главата за печатење**.

3. Изберете едно од менијата за порамнување.

☐ Порамнување на паралелни линии: изберете го ова ако отпечатениот материјал изгледа матно или ако вертикалните прави линии не се порамнети.

☐ Хоризонтално порамнување: изберете го ова ако гледате хоризонтални ленти во редовни интервали.

4. Следете ги инструкциите на екранот за да ставите хартија и да го отпечатите шаблонот за порамнување.

Чистење на патеката на движење на хартијата од дамки од мастило

Кога отпечатените примероци се замачкани или изгребани, исчистете го валјакот во печатачот.



Важно:

Не користете хартиени салфети за чистење на внатрешноста на печатачот. Прскалките на главата за печатење може да се затнат со влакненца.

1. Изберете **Одржување** од контролната табла на печатачот.

2. Изберете **Чистење на водичот за хартија**.

- Изберете го изворот на хартија, ставете обична хартија во изворот на хартија што го избравте, а потоа следете ги инструкциите на екранот за да ја исчистите патеката на хартијата.

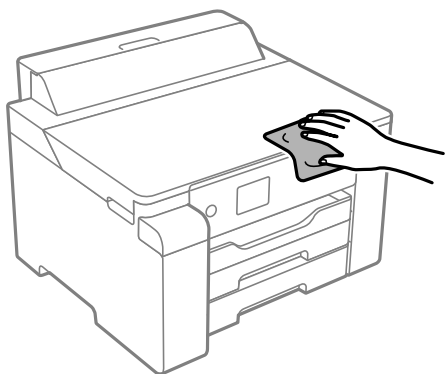
[„Ставање хартија“ на страница 29](#)

Белешка:

Повторувајте ја оваа постапка додека хартијата да престане да се замачкува со мастило. Ако отпечатениот материјал и понатаму е размачкан или изгребан, исчистете ги и другите извори на хартија.

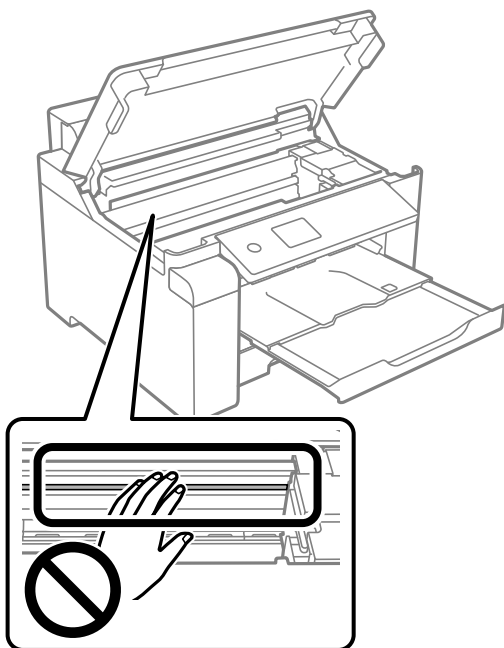
Чистење на печатачот

Ако на надворешното куќиште на печатачот има нечистотија или прашина, исклучете го печатачот и исчистете го со мека, чиста и влажна крпа. Ако не можете да ја отстраните нечистотијата, пробајте со мека, чиста и влажна крпа, навлажнета со благ детергент.



! **Важно:**

- ❑ Внимавајте да не навлезе вода во механизмот на печатачот или во електричните компоненти. Во спротивно, печатачот може да се оштети.
- ❑ Никогаш не користете алкохол или разредувач на боја кога го чистите капакот за печатачот. Овие хемикалии може да ги оштетат компонентите и куќиштето.
- ❑ Не допирајте ги белиот плоснат кабел, просирната фолија и цевките за мастило што се наоѓаат во печатачот. Така може да предизвикате дефект.



Чистење истурено мастило

Ако се истури мастило, исчистете го на следниов начин.

- ❑ Ако мастилото се залепи во областа околу резервоарот, избришете го со користење на чиста крпа или чепкалка за уши.
- ❑ Ако се истури мастилото на работната маса или на подот, веднаш избришете го. Кога мастилото ќе се засуши ќе биде тешко да го отстраните размачканото. За да спречите размачканото да се прошири, исчистете го мастилото со сува крпа и избришете го со влажна крпа.
- ❑ Ако мастилото дојде во контакт со вашите раце, измијте ги со вода и сапун.

Проверка на вкупниот број страници внесени низ печатачот

Можете да го проверите вкупниот број страници внесени низ печатачот. Информациите се печатат заедно со шаблонот за проверка на прскалките.

1. Изберете **Одржување** од контролната табла на печатачот.
За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.
2. Изберете **Проверка на прскалката на главата за печатење**.
3. Следете ги инструкциите на екранот за да ставите хартија и да го отпечатите шаблонот за проверка на прскалките.

Белешка:

Исто така, може да отпечатите шаблон за проверка на прскалките од двигателот за печатачот и да го проверите вкупниот број на внесени страници. Погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

Поврзани информации

- ➔ „Картичка Одржување“ на страница 37
- ➔ „Водич за двигателот за печатачот за Mac OS“ на страница 184

Штедење енергија

Печатачот влегува во режим на спиење или се исклучува автоматски ако не се вршат дејства одреден период. Можете да го прилагодите времето пред да се примени управувањето со енергија. Секое зголемување ќе влијае врз енергетската ефикасност на производот. Размислувајте еколошки пред да извршите каква било промена.

Во зависност од местото на купување, печатачот може да има функција која автоматски го исклучува ако не е поврзан на мрежата 30 минути.

Штедење енергија (Контролна табла)

1. Изберете **Поставки** на почетниот екран.
За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.
2. Изберете **Општи поставки > Оsn поставки**.
3. Направете нешто од следново.

Белешка:

Вашиот производ може да ја има функцијата **Поставки за искл.** или функцијата **Мерач на времето за исклучување**, во зависност од местото на купување.

- ☐ Изберете **Тајмер за спиење** или **Поставки за искл. > Искл. напојување ако е неактивно** или **Искл. напој. ако е искл. од приклучок**, а потоа одредете ги поставките.
- ☐ Изберете **Тајмер за спиење** или **Мерач на времето за исклучување**, а потоа одредете ги поставките.

Одделно инсталирање или деинсталирање на апликациите

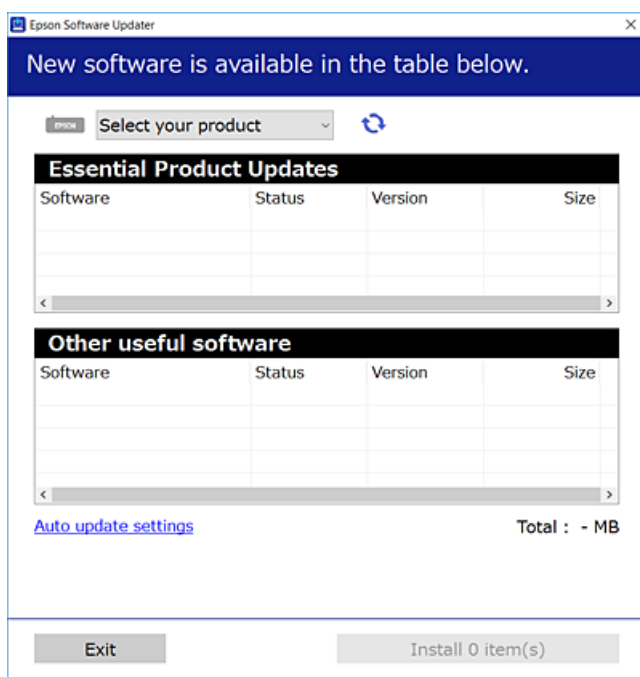
Поврзете го вашиот компјутер на мрежата и инсталирајте ја последната верзија на апликациите од веб-локацијата. Најавете се на вашиот компјутер како администратор. Внесете ја администраторската лозинка ако компјутерот ви ја побара.

Одделно инсталирање на апликациите

Белешка:

Кога преинсталирате апликација, потребно е прво да ја деинсталирате.

1. Погрижете се печатачот и компјутерот да бидат достапни за комуникација и печатачот да биде поврзан на интернет.
2. Стартувајте ја EPSON Software Updater.
Сликата од екранот е пример од Windows.



3. За Windows, изберете печатач и кликнете на  за да ги пребарате најновите достапни апликации.
4. Изберете ги ставките коишто сакате да ги инсталирате или да ги ажурирате и кликнете на копчето за инсталирање.

**Важно:**

Не вадете го кабелот од печатачот и не исклучувајте го додека не заврши ажурирањето. Тоа може да предизвика дефект на печатачот.

Белешка:

- ❑ Може да ги преземете најновите апликации од веб-локацијата на Epson.
<http://www.epson.com>
- ❑ Ако користите оперативни системи Windows Server, не може да користите Epson Software Updater. Преземете ги најновите апликации од веб-локацијата на Epson.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за ажурирање софтвер и фирмвер (EPSON Software Updater)“ на страница 189
- ➔ „Деинсталирање апликации“ на страница 88

Проверување дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson — Windows

Може да проверите дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson на вашиот компјутер со користење на еден од следниве методи.

Изберете **Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи (Печатачи, Печатачи и факсови)** и направете го следново за да го отворите прозорецот со својства на серверот за печатење.

- ❑ Windows Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Кликнете на иконата за печатач, па кликнете на **Својства на серверот за печатење** во горниот дел од прозорецот.

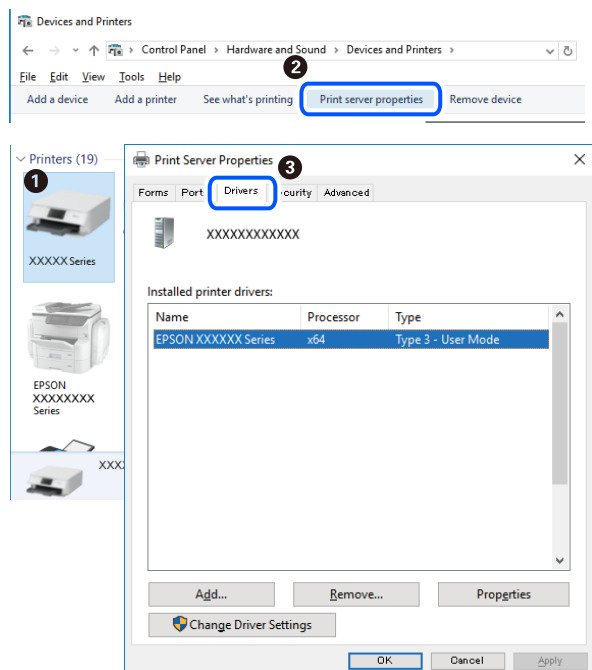
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Кликнете со десното копче на папката **Печатачи** и кликнете на **Изврши како администратор > Својства на серверот**.

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

Од менито **Датотека**, изберете **Својства на серверот**.

Кликнете на картичката **Двигател**. Ако името на печатачот е прикажано во списокот, тоа значи дека на компјутерот е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson.



Поврзани информации

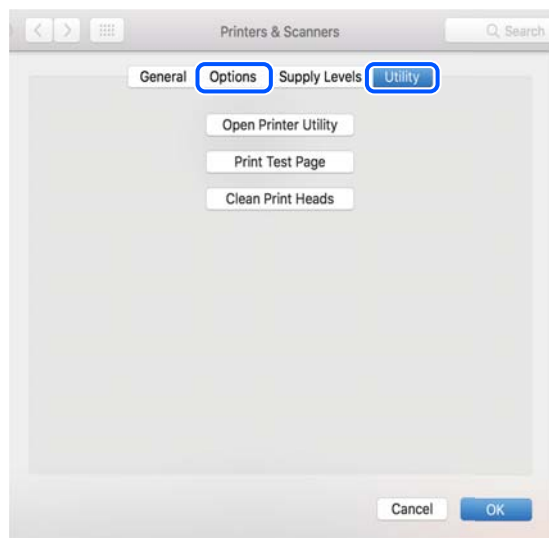
➔ „Одделно инсталирање на апликациите“ на страница 85

Проверување дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson — Mac OS

Може да проверите дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson на вашиот компјутер со користење на еден од следниве методи.

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот. Кликнете на

Опции и производи, па ако картичките **Опции** и **Услужна програма** се прикажани во прозорецот, тоа значи дека на компјутерот е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson.



Поврзани информации

➔ „Одделно инсталирање на апликациите“ на страница 85

Додавање печатач (само за Mac OS)

1. Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печатење и скенирање, Печатење и испраќање факс**).
2. Кликнете **+** и изберете **Додај друг печатач или скенер**.
3. Изберете го вашиот печатач, а потоа изберете го вашиот печатач од менито **Користи**.
4. Кликнете **Додај**.

Белешка:

Доколку вашиот печатач не е наведен, проверете дали е поврзан правилно со компјутерот и дали е вклучен печатачот.

Деинсталирање апликации

Најавете се на компјутерот како администратор. Внесете ја администраторската лозинка ако компјутерот ви ја побара.

Деинсталирање апликации — Windows

1. Притиснете го копчето  за да го исклучите печатачот.
2. Затворете ги сите активни апликации.

3. Отворете ја **Контролна табла**:

- ☐ Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Кликнете на копчето за стартување, а потоа изберете **Систем на Windows > Контролна табла**.

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

Изберете **Работна површина > Параметри > Контролна табла**.

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

Кликнете на копчето за вклучување и изберете **Контролна табла**.

4. Отворете **Деинсталирање програма** (или **Додавање или отстранување програми**):

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Изберете **Деинсталирање програма** во **Програми**.

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

Кликнете на **Додавање или отстранување програми**.

5. Изберете ја апликацијата што сакате да ја деинсталирате.

Не може да го деинсталирате двигателот за печатач ако има задачи за печатење. Избришете ги или почекајте задачите да бидат отпечатени пред деинсталирањето.

6. Деинсталирајте ги апликациите:

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Кликнете на **Деинсталирај/Измени** или **Деинсталирај**.

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

Кликнете на **Измени/Отстрани** или **Отстрани**.

Белешка:

Ако се прикаже прозорецот **Контрола на кориснички сметки**, кликнете **Продолжи**.

7. Следете ги инструкциите на екранот.

Деинсталирање апликации — Mac OS

1. Преземете го Uninstaller преку EPSON Software Updater.

Откако ќе го преземете Uninstaller, не треба да го преземате повторно секогаш кога ќе ја деинсталирате апликацијата.

2. Притиснете го копчето за да го исклучите печатачот.

3. За да го деинсталирате двигателот за печатачот, изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), па отстранете го печатачот од списокот со овозможени печатачи.

4. Затворете ги сите активни апликации.
5. Изберете **Започни > Апликации > Epson Software > Uninstaller**.
6. Изберете ја апликацијата што сакате да ја деинсталирате, а потоа кликнете **Uninstall**.



Важно:

Uninstaller ги отстранува сите двигатели за млазните печатачи на Epson од компјутерот. Ако користите повеќе млазни печатачи на Epson и сакате да избришете некои двигатели, прво избришете ги сите, а потоа инсталирајте го потребниот двигател уште еднаш.

Белешка:

*Ако не можете да ја најдете апликацијата што сакате да ја деинсталирате во списокот со апликации, тогаш нема да можете да ја деинсталирате со користење на Uninstaller. Во оваа ситуација, изберете **Оди > Апликации > Epson Software**, изберете ја апликацијата што сакате да ја деинсталирате, а потоа повлечете ја до иконата за отпадоци.*

Поврзани информации

➔ „Апликација за ажурирање софтвер и фирмвер (EPSON Software Updater)“ на страница 189

Ажурирање на апликациите и фирмверот

Можеби ќе можете да отстраните одредени проблеми и да подобрите или додадете функции со ажурирање на апликациите и фирмверот. Проверете дали ги користите најновите верзии од апликациите и фирмверот.

1. Уверете се дека печатачот и компјутерот се поврзани и дека компјутерот е поврзан на интернет.
2. Стартувајте го EPSON Software Updater, а потоа ажурирајте ги апликациите или фирмверот.



Важно:

Не исклучувајте го компјутерот или печатачот додека ажурирањето не заврши; во спротивно, печатачот може да не работи правилно.

Белешка:

Ако не можете да ја најдете апликацијата што сакате да ја ажурирате во списокот со апликации, тогаш нема да можете да ја ажурирате со користење на EPSON Software Updater. Проверете за најновите верзии од апликациите на локалната веб-локација на Epson.

<http://www.epson.com>

Поврзани информации

➔ „Апликација за ажурирање софтвер и фирмвер (EPSON Software Updater)“ на страница 189

Ажурирање на фирмверот на печатачот користејќи ја контролната табла

Ако печатачот може да се поврзе на интернет, може да го ажурирате фирмверот на печатачот користејќи ја контролната табла. Може да го поставите печатачот редовно да проверува за ажурирања на фирмверот и да ве извести ако се достапни.

1. Изберете **Поставки** на почетниот екран.

За да изберете ставка, користете ги копчињата **▲ ▼ ◀ ▶**, а потоа притиснете го копчето **OK**.

2. Изберете **Општи поставки > Администрир. на систем > Ажурирање на фирмвер > Ажурирај**.

Белешка:

Изберете **Известување > Вкл.** за да поставите печатачот редовно да проверува дали се достапни ажурирања за фирмверот.

3. Проверете ја пораката прикажана на екранот и започнете да пребарувате достапни ажурирања.
4. Ако на LCD-екранот се прикаже порака што ве известува дека е достапно ажурирање за фирмверот, следете ги инструкциите на екранот за да го започнете ажурирањето.



Важно:

- ❑ Не исклучувајте го печатачот и не вадете го неговиот кабел за напојување пред да заврши ажурирањето; во спротивно, печатачот може да не работи правилно.
- ❑ Ако ажурирањето на фирмверот не е завршено или е неуспешно, печатачот не се вклучува нормално, а следниот пат кога ќе го вклучите печатачот, на LCD-екранот се прикажува „Recovery Mode“. Во оваа ситуација, потребно е повторно да го ажурирате фирмверот со користење на компјутер. Поврзете го печатачот со компјутерот 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 преку Web Config

Кога печатачот може да се поврзе на интернет, може да го ажурирате фирмверот преку Web Config.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Device Management > Firmware Update**.
2. Кликнете **Start**, а потоа следете ги инструкциите на екранот.

Започнува потврдувањето на фирмверот, а информациите за фирмверот се прикажуваат ако постои ажуриран фирмвер.

Белешка:

Може да го ажурирате фирмверот и преку Epson Device Admin. Информациите за фирмверот може визуелно да ги потврдите во списокот со уреди. Тоа е корисно кога сакате да ажурирате фирмвер на повеќе уреди. За повеќе информации, погледнете во водичот или помошта за Epson Device Admin.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Ажурирање фирмвер без поврзување на интернет

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 печатачот преку USB-кабел.
3. Кликнете двапати на преземената .exe датотека.
Epson Firmware Updater започнува.
4. Следете ги упатствата на екранот.

Превезување и складирање на печатачот

Кога треба да го складираат или да го превезат печатачот при преселба или поправки, следете ги чекорите подолу за да го спакувате.

1. Исклучете го печатачот со притискање на копчето .
2. Уверете се дека светлото за напојување е изгаснато, а потоа извадете го кабелот за напојување.



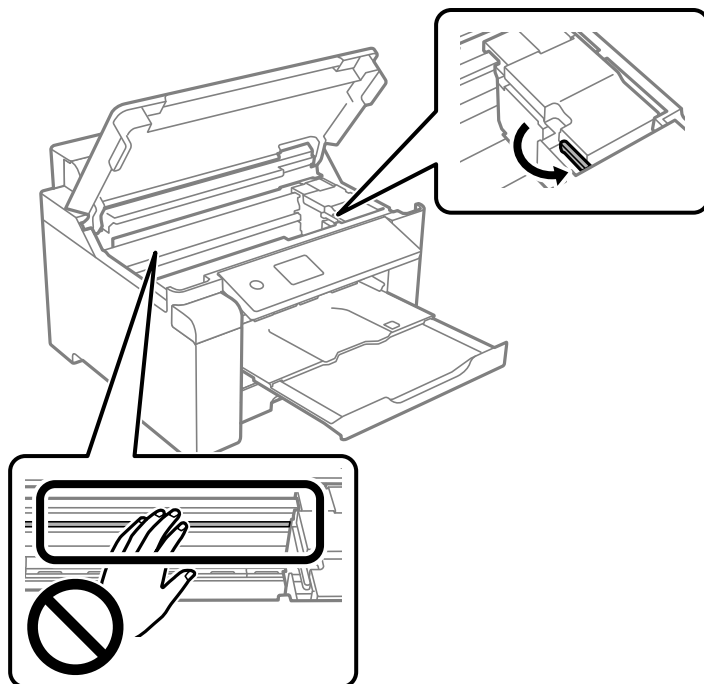
Важно:

Откачете го кабелот за напојување кога е изгаснато светлото за напојување. Во спротивно, главата за печатење нема да се врати во почетната положба, што ќе предизвика мастилото да се исуши, а печатењето може да не биде возможно.

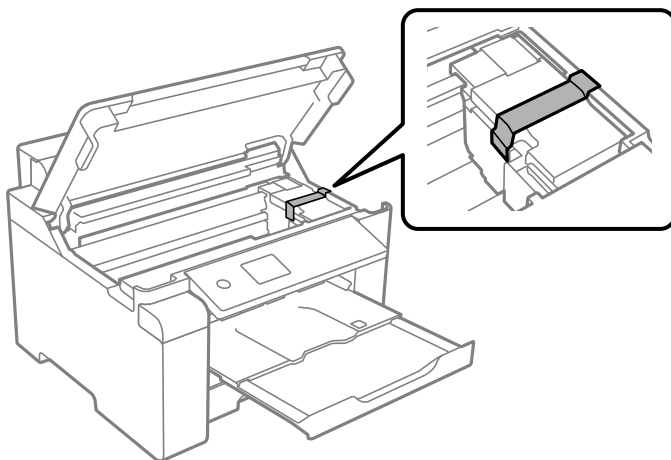
3. Извадете ги сите кабли како што се кабелот за напојување и USB-кабелот.
4. Извадете ја сета хартија од печатачот.
5. Отворете го капакот за печатачот.
6. Поставете ја бравата за превезување во заклучената положба (превезување).

Бравата за превезување го запира доводот на мастило за да спречи протекување на мастилото при превезување и складирање.

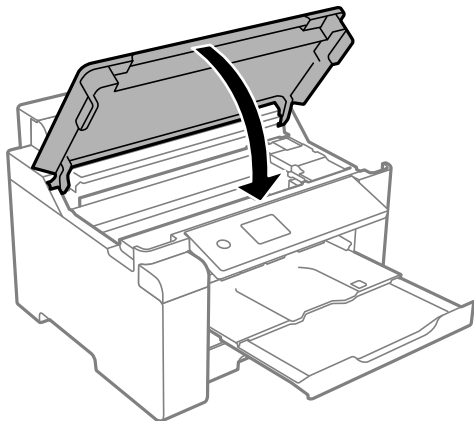
Ако главата за печатење не е во положбата прикажана подолу, поместете ја рачно.



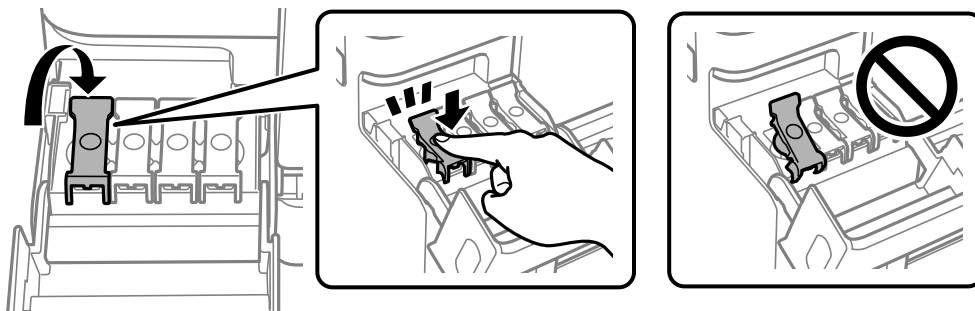
7. Прицврстете ја главата за печатење за куќиштето со лента.



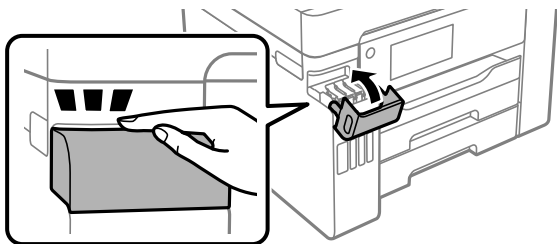
8. Затворете го капакот за печатачот.



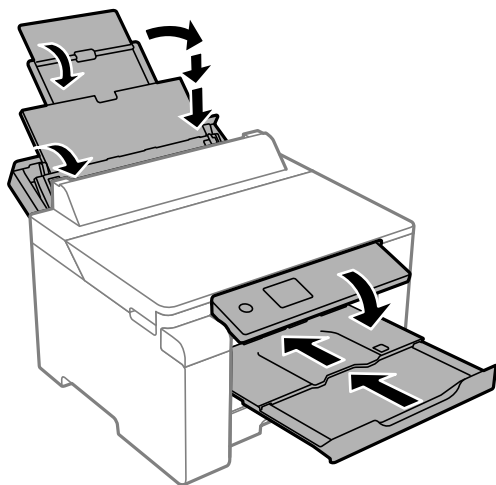
9. Внимавајте добро да го затворите капачето на резервоарот за мастило.



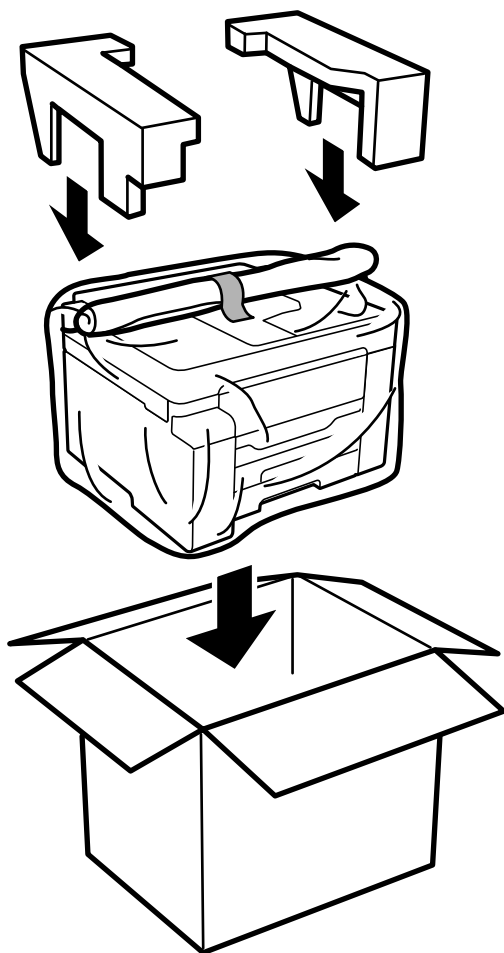
10. Добро затворете го капакот за резервоарот за мастило.



11. Подгответе се да го спакувате печатачот како што е прикажано подолу.

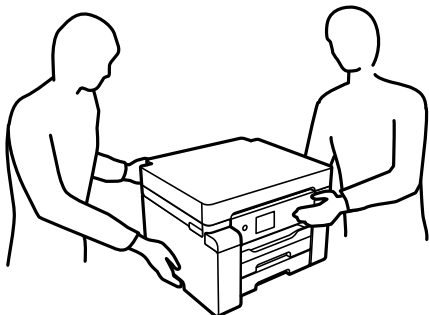


12. Поставете го печатачот во пластична кеса и затворете ја.
13. Спакувајте го печатачот во кутијата, користејќи ги заштитните материјали.

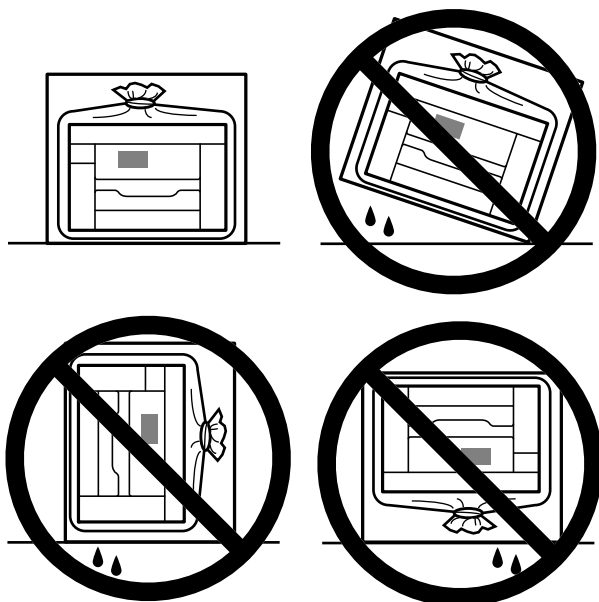


! **Важно:**

- ❑ Кога го носите печатачот, подигнете го во стабилна положба. Подигнувањето на печатачот во нестабилна положба може да доведе до повреда.
- ❑ Бидејќи овој печатач е тежок, секогаш треба да го носат двајца или повеќе луѓе кога се распакува и превезува.
- ❑ Кога го кревате печатачот, ставете ги рацете на положбите прикажани подолу. Ако го кревате печатачот држејќи го на други места, печатачот може да падне или да ви ги фати прстите при поставувањето.



- ❑ Кога го носите печатачот, не накривувајте го повеќе од 10 степени, во спротивно може да падне.
- ❑ Кога го складираате или превезувате печатачот, поставете го во пластична кеса и затворете ја. Не накривувајте го печатачот, не поставувајте го вертикално и не превртувајте го наопаку; во спротивно, мастилото може да протече.



! Важно:

- ❑ *Кога складирате или превезувате шише со мастило, не навалувајте го шишето и не подложувајте го на удари или промени на температурата. Инаку може да протече мастило дури и кога капачето на шишето со мастило е цврсто затворено. Внимавајте шишето со мастило да биде исправено кога го затворате капачето и преземете мерки да не протекува мастило кога го превезувате шишето, на пример кога го ставате шишето во торба.*
- ❑ *Не ставајте отворени шишиња со мастило во кутијата со печатачот.*



Следниот пат кога ќе го користите печатачот, задолжително извадете ја лентата што ја прицврстува главата за печатење и поставете ја бравата за превезување во отклучена положба (печатење). Ако квалитетот на печатењето е намален следниот пат кога ќе печатите, исчистете ја и порамнете ја главата за печатење.

Поврзани информации

- ➔ [„Проверка и чистење на главата за печатење“ на страница 77](#)
- ➔ [„Порамнување на главата за печатење“ на страница 81](#)

Решавање проблеми

Печатачот не работи како што се очекува.	99
Се прикажува порака на LCD-екранот.	124
Хартијата се заглавува.	125
Време е да дополните мастило.	126
Време е да ја замените кутијата за одржување.	132
Низок квалитет на печатењето.	133
Проблемот не се решава.	143

Печатачот не работи како што се очекува

Печатачот не се вклучува или исклучува

Печатачот не се вклучува

Имајте ги предвид следниве причини.

■ Кабелот за напојување не е правилно приклучен во штекерот за струја.

Решенија

Погрижете се кабелот за напојување да биде добро приклучен.

■ Копчето не беше притиснато доволно долго.

Решенија

Држете го подолго копчето .

Печатачот не се исклучува

■ Копчето не беше притиснато доволно долго.

Решенија

Држете го подолго копчето . Ако сè уште не можете да го исклучите печатачот, исклучете го кабелот за напојување. За да спречите сушење на главата за печатење, вклучете го и исклучете го печатачот со притискање на копчето .

Напојувањето се исклучува автоматски

■ Функцијата Поставки за искл. или Мерач на времето за исклучување е овозможена.

Решенија

- ☐ Изберете **Поставки > Општи поставки > Осн поставки > Поставки за искл.**, а потоа оневозможете ги поставките **Искл. напојување ако е неактивно** и **Искл. напој. ако е искл. од приклучок**.
- ☐ Изберете **Поставки > Општи поставки > Осн поставки**, а потоа оневозможете ја поставката **Мерач на времето за исклучување**.

Белешка:

Вашиот производ може да ја има функцијата **Поставки за искл.** или функцијата **Мерач на времето за исклучување**, во зависност од местото на купување.

Хартијата не се внесува правилно

Хартијата не се внесува

Имајте ги предвид следниве причини.

■ Локацијата за инсталирање е несоодветна.

Решенија

Ставете го печатачот на рамна површина и ракувајте во препорачаните услови на околината.

➔ „Спецификации за животната средина“ на страница 206

■ Хартијата што ја користите не е поддржана.

Решенија

Користете хартија поддржана од печатачот.

➔ „Достапна хартија и капацитети“ на страница 175

➔ „Недостапни типови на хартија“ на страница 180

■ Ракувањето со хартијата е несоодветно.

Решенија

Следете ги мерките за претпазливост при ракување со хартијата.

➔ „Мерки за претпазливост при ракување со хартијата“ на страница 27

■ Во печатачот се внесени премногу листови.

Решенија

Не ставајте повеќе од максимално назначениот број листови хартија.

➔ „Достапна хартија и капацитети“ на страница 175

■ Поставките за хартија на печатачот се несоодветни.

Решенија

Погрижете се поставките за големината и типот на хартијата да одговараат на конкретната големина и типот на хартијата ставена во печатачот.

➔ „Поставки за големина и тип на хартијата“ на страница 28

Хартијата се внесува накосо

Имајте ги предвид следниве причини.

■ **Локацијата за инсталирање е несоодветна.**

Решенија

Ставете го печатачот на рамна површина и ракувајте во препорачаните услови на околината.

➔ „Спецификации за животната средина“ на страница 206

■ **Хартијата што ја користите не е поддржана.**

Решенија

Користете хартија поддржана од печатачот.

➔ „Достапна хартија и капацитети“ на страница 175

➔ „Недостапни типови на хартија“ на страница 180

■ **Ракувањето со хартијата е несоодветно.**

Решенија

Следете ги мерките за претпазливост при ракување со хартијата.

➔ „Мерки за претпазливост при ракување со хартијата“ на страница 27

■ **Хартијата се внесува неправилно.**

Решенија

Ставете хартија во правилната насока и повлечете го граничникот до работ на хартијата.

➔ „Ставање хартија“ на страница 29

■ **Во печатачот се внесени премногу листови.**

Решенија

Не ставајте повеќе од максимално назначениот број листови хартија.

➔ „Достапна хартија и капацитети“ на страница 175

■ **Поставките за хартија на печатачот се несоодветни.**

Решенија

Погрижете се поставките за големината и типот на хартијата да одговараат на конкретната големина и типот на хартијата ставена во печатачот.

➔ „Поставки за големина и тип на хартијата“ на страница 28

Неколку листови хартија се внесуваат во исто време

Имајте ги предвид следниве причини.

■ **Локацијата за инсталирање е несоодветна.**

Решенија

Ставете го печатачот на рамна површина и ракувајте во препорачаните услови на околината.

➔ „[Спецификации за животната средина](#)“ на страница 206

■ **Хартијата што ја користите не е поддржана.**

Решенија

Користете хартија поддржана од печатачот.

➔ „[Достапна хартија и капацитети](#)“ на страница 175

➔ „[Недостапни типови на хартија](#)“ на страница 180

■ **Ракувањето со хартијата е несоодветно.**

Решенија

Следете ги мерките за претпазливост при ракување со хартијата.

➔ „[Мерки за претпазливост при ракување со хартијата](#)“ на страница 27

■ **Хартијата е влажна.**

Решенија

Ставете нова хартија.

■ **Листовите хартија се лепат еден за друг поради статичкиот електрицитет.**

Решенија

Пролистајте ја хартијата пред да ја внесете. Ако хартијата и понатаму не се внесува, внесувајте ги листовите хартија еден по друг.

■ **Во печатачот се внесени премногу листови.**

Решенија

Не ставајте повеќе од максимално назначениот број листови хартија.

➔ „[Достапна хартија и капацитети](#)“ на страница 175

■ **Поставките за хартија на печатачот се несоодветни.**

Решенија

Погрижете се поставките за големината и типот на хартијата да одговараат на конкретната големина и типот на хартијата ставена во печатачот.

➔ „[Поставки за големина и тип на хартијата](#)“ на страница 28

■ **Повеќе листови хартија се внесуваат истовремено при рачно двострано печатење.**

Решенија

Извадете ја хартијата внесена во изворот на хартија пред да ја внесете повторно.

Настанува грешка поради снемивање хартија

■ Хартијата не е ставена во средината на фиоката за хартија.

Решенија

Кога ќе се појави грешка што јавува дека нема хартија, иако е ставена хартија во фиоката за хартија, одново ставете ја хартијата во средината на фиоката за хартија.

Хартијата не се исфрла правилно

■ Отпечатената хартија е извиткана.

Решенија

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за печатач > Спречи виткање на излез. хартија**, а потоа изберете **Вкл.**

Не може да се печати

Не може да се печати од Windows

Проверете дали компјутерот и печатачот се правилно поврзани.

Причината и решението за проблемот се разликуваат зависно од тоа дали овие уреди се поврзани.

Проверување на статусот на врската

Користете Epson Printer Connection Checker за да го проверите статусот на врската меѓу компјутерот и печатачот. Можеби ќе можете да го решите проблемот, во зависност од резултатите од проверката.

1. Кликнете двапати на иконата **Epson Printer Connection Checker** на работната површина.

Epson Printer Connection Checker започнува.

Ако нема икона на работната површина, следете ги методите подолу за да активирате Epson Printer Connection Checker.

☐ Windows 10

Кликнете на копчето за стартување, па изберете **Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

☐ Windows 8.1/Windows 8

Внесете го името на апликацијата во полето за пребарување, а потоа изберете ја прикажаната икона.

☐ Windows 7

Кликнете на копчето за стартување, па изберете **Сите програми > Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

2. Следете ги инструкциите на екранот за да проверите.

Белешка:

Ако не се прикажува името на печатачот, инсталирајте оригинален двигател за печатач Epson.

[„Проверување дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson — Windows“ на страница 86](#)

Кога ќе го идентификувате проблемот, следете го решението прикажано на екранот.

Кога не може да го решите проблемот, проверете го следново според конкретната ситуација.

- ☐ Печатачот не е препознаен преку мрежна врска

[„Не е можно поврзување на мрежа“ на страница 104](#)

- ☐ Печатачот не е препознаен преку USB-врска

[„Печатачот не може да се поврзе преку USB \(Windows\)“ на страница 107](#)

- ☐ Печатачот е препознаен, но не може да се врши печатење.

[„Не може да се печати иако е воспоставена врска \(Windows\)“ на страница 107](#)

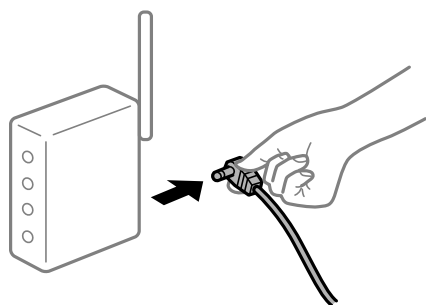
Не е можно поврзување на мрежа

Проблемот може да се јавува поради некоја од следниве причини.

■ Нешто не е во ред со мрежните уреди за Wi-Fi врска.

Решенија

Исклучете ги уредите коишто сакате да ги поврзете на мрежата. Почекајте околу 10 секунди, а потоа вклучете ги уредите во следниов редослед: безжичен рутер, компјутер или паметен уред и потоа печатачот. Поместете ги печатачот и компјутерот или паметниот уред поблиску до безжичниот рутер за да ја олесните комуникацијата со радиобранови, а потоа обидете се повторно да ги одредите мрежните поставки.



■ Уредите не можат да примаат сигнали од безжичниот рутер бидејќи се премногу раздалечени.

Решенија

Откако ќе ги приближите компјутерот или паметниот уред и печатачот до безжичниот рутер, исклучете го безжичниот рутер, па повторно вклучете го.

Кога го менувате безжичниот рутер, поставките не се соодветни за новиот рутер.

Решенија

Одредете ги поставките за врската повторно, за да бидат соодветни за новиот безжичен рутер.

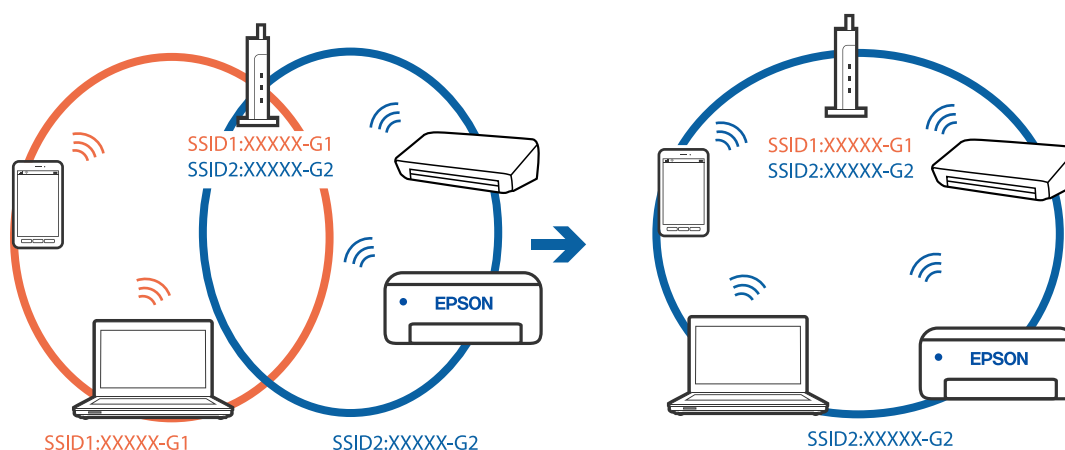
➔ „Кога го менувате безжичниот рутер“ на страница 148

SSID поврзани од компјутерот или од паметниот уред и компјутерот се разликуваат.

Решенија

Кога истовремено користите повеќе безжични рутери или кога безжичниот рутер има повеќе SSID и уредите се поврзани со различни SSID, не може да се поврзете со безжичниот рутер.

Поврзете ги компјутерот или паметниот уред со истата SSID како и печатачот.



На безжичниот рутер е достапна функција за одделување за приватност.

Решенија

Повеќето безжични рутери имаат функција за одделување за приватност којашто ја блокира комуникацијата меѓу поврзаните уреди. Ако не може да се воспостави комуникација меѓу печатачот и компјутерот или паметниот уред дури и кога се поврзани на истата мрежа, оневозможете ја функцијата за одделување за приватност на безжичниот рутер. За детали, погледнете во прирачникот испорачан со безжичниот рутер.

IP-адресата не е правилно доделена.

Решенија

Ако IP-адресата доделена на печатачот е 169.254.XXX.XXX, а подмрежната маска е 255.255.0.0, IP-адресата може да не е правилно доделена.

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа > Напредно** на контролната табла на печатачот, а потоа проверете ги IP-адресата и подмрежната маска доделени на печатачот.

Рестартирајте го безжичниот рутер или ресетирајте ги мрежните поставки за печатачот.

➔ „Ресетирање на мрежната врска“ на страница 147

■ Има проблем со мрежните поставки на компјутерот.

Решенија

Обидете се да ја отворите која било веб-локација од вашиот компјутер за да се уверите дека мрежните поставки на компјутерот се точни. Ако не може да отворите веб-локација, има проблем со компјутерот.

Проверете ја мрежната врска на компјутерот. За повеќе детали, погледнете ја документацијата приложена со компјутерот.

■ Печатачот е поврзан преку етернет користејќи уреди што поддржуваат IEEE 802.3az (енергетски ефикасен етернет).

Решенија

Кога го поврзувате печатачот преку етернет користејќи уреди што поддржуваат IEEE 802.3az (енергетски ефикасен етернет), во зависност од хабот или рутерот што го користите, може да се јават следниве проблеми.

- ☐ Врската станува нестабилна, печатачот постојано се поврзува и врската со печатачот постојано се прекинува.
- ☐ Не е можно поврзување со печатачот.
- ☐ Бавна брзина на комуникацијата.

Следете ги чекорите подолу за да оневозможите IEEE 802.3az за печатачот, па да се поврзете.

1. Извадете го кабелот за етернет поврзан со компјутерот и печатачот.
2. Кога IEEE 802.3az е овозможен за компјутерот, оневозможете го.
За повеќе детали, погледнете ја документацијата приложена со компјутерот.
3. Поврзете ги компјутерот и печатачот директно со кабел за етернет.
4. На печатачот, отпечатете извештај за мрежната врска.
[„Печатење извештај за мрежна врска“ на страница 166](#)
5. Проверете ја IP-адресата на печатачот во извештајот за мрежната врска.
6. На компјутерот, одете на Web Config.
Вклучете веб-прелистувач, а потоа внесете ја IP-адресата на печатачот.
[„Активирање Web Config во веб-прелистувач“ на страница 187](#)
7. Изберете ја картичката **Network > Wired LAN**.
8. Изберете **OFF** за **IEEE 802.3az**.
9. Кликнете **Next**.
10. Кликнете **OK**.
11. Извадете го кабелот за етернет поврзан со компјутерот и печатачот.

12. Ако сте оневозможиле IEEE 802.3az за компјутерот во чекор 2, овозможете го.

13. Поврзете ги каблите за етернет што ги извадивте во чекор 1 со компјутерот и печатачот.

Ако проблемот и понатаму се јавува, можно е да го предизвикуваат други уреди, а не печатачот.

Печатачот не може да се поврзе преку USB (Windows)

Имајте ги предвид следниве причини.

■ USB-кабелот не е правилно приклучен во електричниот излез.

Решенија

Добро поврзете го USB-кабелот со печатачот и компјутерот.

■ Има проблем со USB-хабот.

Решенија

Ако користите USB-хаб, обидете се да го поврзете печатачот директно со компјутерот.

■ Има проблем со USB-кабелот или со портата за USB.

Решенија

Ако USB-кабелот не се препознава, променете ја портата или променете го USB-кабелот.

Не може да се печати иако е воспоставена врска (Windows)

Имајте ги предвид следниве причини.

■ Има проблем со софтверот или со податоците.

Решенија

- ☐ Уверете се дека е инсталиран оригинален двигател за печатач на Epson (EPSON XXXXX). Ако не е инсталиран оригинален двигател за печатач на Epson, функциите се ограничени. Ви препорачуваме да го користите оригиналниот двигател за печатач на Epson.
- ☐ Ако печатите голема слика со многу податоци, компјутерот може да нема доволно меморија. Отпечатете ја сликата со пониска резолуција или со помала големина.
- ☐ Ако сте се обиделе со сите решенија и не сте го решиле проблемот, обидете се да го деинсталирате и повторно да го инсталирате двигателот за печатачот.
- ☐ Можно е да го отстраните проблемот така што ќе го ажурирате софтверот на најновата верзија. За да го проверите статусот на софтверот, користете ја алатката за ажурирање на софтвер.

➔ „Проверување дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson — Windows“ на страница 86

➔ „Проверување дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson — Mac OS“ на страница 87

➔ „Одделно инсталирање или деинсталирање на апликациите“ на страница 85

➔ „Ажурирање на апликациите и фирмверот“ на страница 90

■ Има проблем со статусот на печатачот.

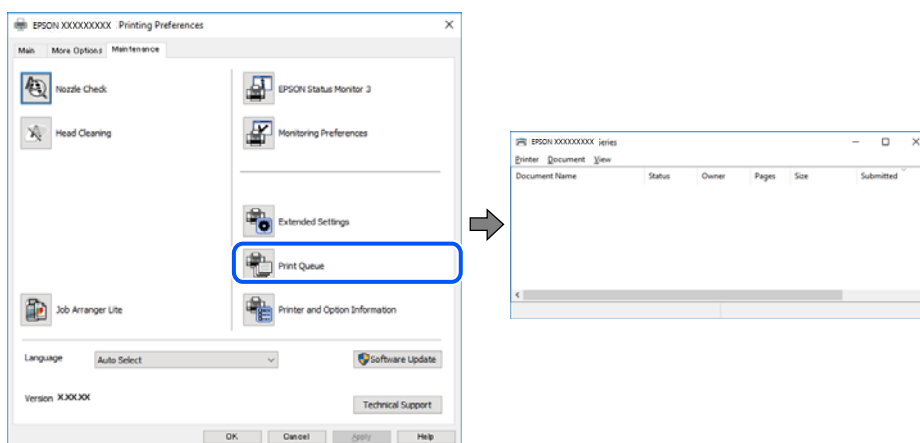
Решенија

Кликнете на **EPSON Status Monitor 3** во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот, а потоа проверете го статусот на печатачот. Ако **EPSON Status Monitor 3** е оневозможено, кликнете **Проширени поставки** во картичката **Одржување**, а потоа изберете **Вклучи EPSON Status Monitor 3**.

■ Задача за печатење сè уште чека на ред.

Решенија

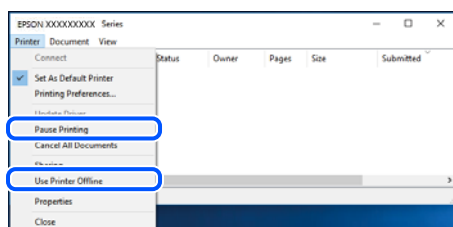
Кликнете на **Ред. за печатење** во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот. Ако останат непотребни податоци, изберете **Откажи ги сите документи** од менито **Печатач**.



■ Печатачот чека наредба или е исклучен.

Решенија

Кликнете на **Ред. за печатење** во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот. Ако печатачот е исклучен или чека наредба, избришете ја поставката за исклучен или чека наредба во менито **Печатач**.



■ Печатачот не е избран како стандарден печатач.

Решенија

Кликнете со десното копче на иконата за печатач во **Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи** (или **Печатачи, Печатачи и факсови**) и кликнете **Поставете како стандарден печатач**.

Белешка:

Ако има икони за повеќе печатачи, погледнете го следново за да го изберете соодветниот печатач.

Пример)

USB-врска: EPSON XXXX Series

Мрежна врска: EPSON XXXX Series (мрежа)

Ако го инсталирате двигателот за печатачот повеќе пати, може да се создадат копии од двигателот за печатачот. Ако се создадат копии како што се „EPSON XXXX Series (copy 1)“, кликнете со десното копче на иконата за копираниот двигател, а потоа кликнете **Далечински уред**.

■ **Портата за печатачот не е правилно поставена.**

Решенија

Кликнете на **Ред. за печатење** во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот.

Погрижете се портата за печатачот да биде правилно поставена како што е прикажано подолу во **Својства > Порта** од менито **Печатач**.

USB-врска: **USBXXX**, мрежна врска: **EpsonNet Print Port**

■ **Одненадеж печатачот не може да печати преку мрежна врска**

Проблемот може да се јавува поради некоја од следниве причини.

■ **Мрежната околина е променета.**

Решенија

Кога ќе ја промените мрежната околина, на пр. безжичниот рутер или операторот, треба повторно да ги одредите мрежните поставки за печатачот.

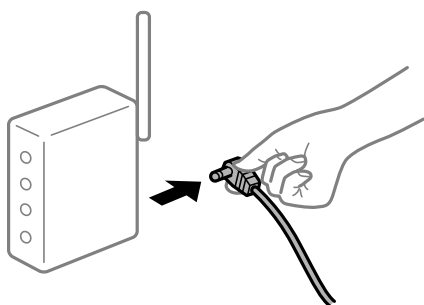
Поврзете ги компјутерот или паметниот уред со истата SSID како и печатачот.

➔ [„Ресетирање на мрежната врска“ на страница 147](#)

■ **Нешто не е во ред со мрежните уреди за Wi-Fi врска.**

Решенија

Исключете ги уредите коишто сакате да ги поврзете на мрежата. Почекајте околу 10 секунди, а потоа вклучете ги уредите во следниов редослед: безжичен рутер, компјутер или паметен уред и потоа печатачот. Поместете ги печатачот и компјутерот или паметниот уред поблиску до безжичниот рутер за да ја олесните комуникацијата со радиобранови, а потоа обидете се повторно да ги одредите мрежните поставки.



Печатачот не е поврзан со мрежата.

Решенија

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа > Проверка на конекција** и отпечатете го извештајот за мрежна врска. Ако извештајот покаже дека мрежната врска е неуспешна, проверете го извештајот за мрежна врска и следете ги отпечатените решенија.

➔ „Печатење извештај за мрежна врска“ на страница 166

Има проблем со мрежните поставки на компјутерот.

Решенија

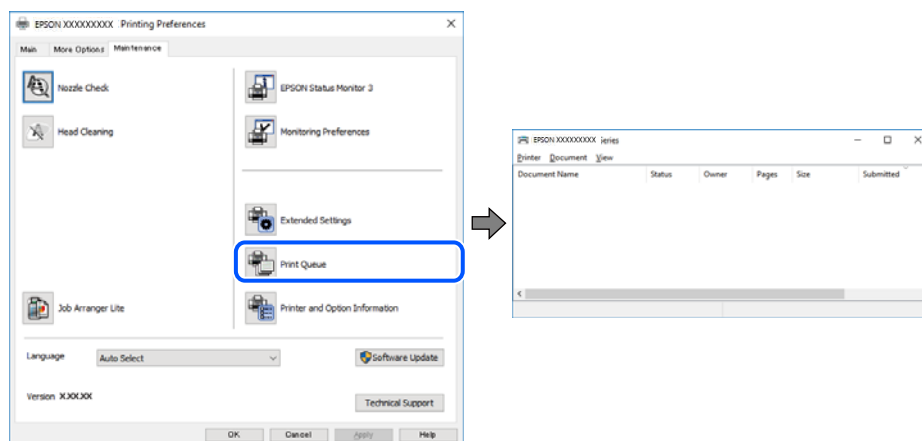
Обидете се да ја отворите која било веб-локација од вашиот компјутер за да се уверите дека мрежните поставки на компјутерот се точни. Ако не може да отворите веб-локација, има проблем со компјутерот.

Проверете ја мрежната врска на компјутерот. За повеќе детали, погледнете ја документацијата приложена со компјутерот.

Задача за печатење сè уште чека на ред.

Решенија

Кликнете на **Ред. за печатење** во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот. Ако останат непотребни податоци, изберете **Откажи ги сите документи** од менито **Печатач**.

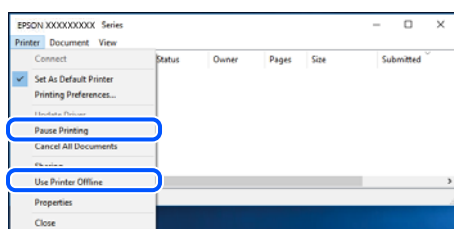


Печатачот чека наредба или е исклучен.

Решенија

Кликнете на **Ред. за печатење** во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот.

Ако печатачот е исклучен или чека наредба, избришете ја поставката за исклучен или чека наредба во менито **Печатач**.



Печатачот не е избран како стандарден печатач.

Решенија

Кликнете со десното копче на иконата за печатач во **Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи** (или **Печатачи, Печатачи и факсови**) и кликнете **Поставете како стандарден печатач**.

Белешка:

Ако има икони за повеќе печатачи, погледнете го следново за да го изберете соодветниот печатач.

Пример)

USB-врска: EPSON XXXX Series

Мрежна врска: EPSON XXXX Series (мрежа)

Ако го инсталирате двигателот за печатачот повеќе пати, може да се создадат копии од двигателот за печатачот. Ако се создадат копии како што се „EPSON XXXX Series (copy 1)“, кликнете со десното копче на иконата за копираниот двигател, а потоа кликнете **Далечински уред**.

Портата за печатачот не е правилно поставена.

Решенија

Кликнете на **Ред. за печатење** во картичката **Одржување** на двигателот за печатачот.

Погрижете се портата за печатачот да биде правилно поставена како што е прикажано подолу во **Својства > Порта** од менито **Печатач**.

USB-врска: **USBXXX**, мрежна врска: **EpsonNet Print Port**

Не може да се печати од Mac OS

Проверете дали компјутерот и печатачот се правилно поврзани.

Причината и решението за проблемот се разликуваат зависно од тоа дали овие уреди се поврзани.

Проверување на статусот на врската

Користете EPSON Status Monitor за да го проверите статусот на врската меѓу компјутерот и печатачот.

1. Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај, Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот.

2. Кликнете **Опции и производи > Услужна програма > Отвори ја услужната програма за печатачот.**
3. Кликнете **EPSON Status Monitor.**

Кога се прикажуваат преостанатите нивоа на мастило, тоа значи дека врската меѓу компјутерот и печатачот е успешно воспоставена.

Проверете го следново ако не е воспоставена врска.

- ☐ Печатачот не е препознаен преку мрежна врска

„Не е можно поврзување на мрежа“ на страница 112

- ☐ Печатачот не е препознаен преку USB-врска

„Печатачот не може да се поврзе преку USB (Mac OS)“ на страница 115

Проверете го следново ако е воспоставена врска.

- ☐ Печатачот е препознаен, но не може да се врши печатење.

„Не може да се печати иако е воспоставена врска (Mac OS)“ на страница 115

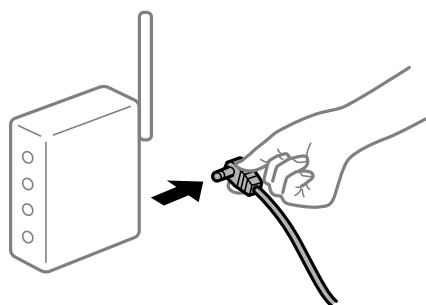
Не е можно поврзување на мрежа

Проблемот може да се јавува поради некоја од следниве причини.

■ Нешто не е во ред со мрежните уреди за Wi-Fi врска.

Решенија

Исклучете ги уредите коишто сакате да ги поврзете на мрежата. Почекајте околу 10 секунди, а потоа вклучете ги уредите во следниов редослед: безжичен рутер, компјутер или паметен уред и потоа печатачот. Поместете ги печатачот и компјутерот или паметниот уред поблиску до безжичниот рутер за да ја олесните комуникацијата со радиобранови, а потоа обидете се повторно да ги одредите мрежните поставки.



■ Уредите не можат да примаат сигнали од безжичниот рутер бидејќи се премногу раздалечени.

Решенија

Откако ќе ги приближите компјутерот или паметниот уред и печатачот до безжичниот рутер, исклучете го безжичниот рутер, па повторно вклучете го.

Кога го менувате безжичниот рутер, поставките не се соодветни за новиот рутер.

Решенија

Одредете ги поставките за врската повторно, за да бидат соодветни за новиот безжичен рутер.

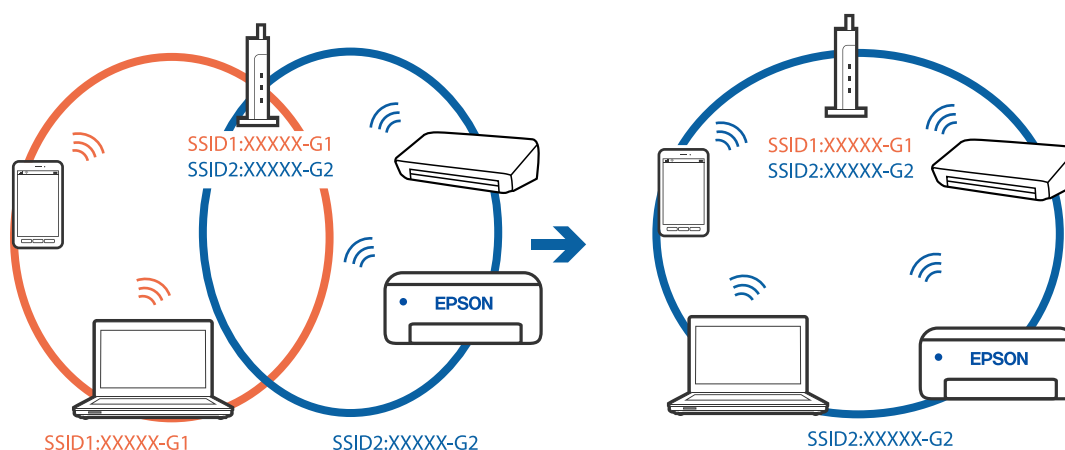
➔ „Кога го менувате безжичниот рутер“ на страница 148

SSID поврзани од компјутерот или од паметниот уред и компјутерот се разликуваат.

Решенија

Кога истовремено користите повеќе безжични рутери или кога безжичниот рутер има повеќе SSID и уредите се поврзани со различни SSID, не може да се поврзете со безжичниот рутер.

Поврзете ги компјутерот или паметниот уред со истата SSID како и печатачот.



На безжичниот рутер е достапна функција за одделување за приватност.

Решенија

Повеќето безжични рутери имаат функција за одделување за приватност којашто ја блокира комуникацијата меѓу поврзаните уреди. Ако не може да се воспостави комуникација меѓу печатачот и компјутерот или паметниот уред дури и кога се поврзани на истата мрежа, оневозможете ја функцијата за одделување за приватност на безжичниот рутер. За детали, погледнете во прирачникот испорачан со безжичниот рутер.

IP-адресата не е правилно доделена.

Решенија

Ако IP-адресата доделена на печатачот е 169.254.XXX.XXX, а подмрежната маска е 255.255.0.0, IP-адресата може да не е правилно доделена.

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа > Напредно** на контролната табла на печатачот, а потоа проверете ги IP-адресата и подмрежната маска доделени на печатачот.

Рестартирајте го безжичниот рутер или ресетирајте ги мрежните поставки за печатачот.

➔ „Ресетирање на мрежната врска“ на страница 147

Има проблем со мрежните поставки на компјутерот.

Решенија

Обидете се да ја отворите која било веб-локација од вашиот компјутер за да се уверите дека мрежните поставки на компјутерот се точни. Ако не може да отворите веб-локација, има проблем со компјутерот.

Проверете ја мрежната врска на компјутерот. За повеќе детали, погледнете ја документацијата приложена со компјутерот.

Уредот поврзан со портата USB 3.0 предизвикува радиофреквентни пречки.

Решенија

Кога поврзвате уред со портата USB 3.0 на Мас, може да настанат радиофреквентни пречки. Ако не може да се поврзете на безжична LAN (Wi-Fi) или ако работењето стане нестабилно, пробајте го следново.

☐ Поставете го уредот што е поврзан со портата USB 3.0 подалеку од компјутерот.

☐ Поврзете се со SSID со опсегот од 5 GHz.

За да го поврзете печатачот со SSID, погледнете го следново.

➔ [„Одредување поставки за Wi-Fi со внесување SSID и лозинка“ на страница 152](#)

Печатачот е поврзан преку етернет користејќи уреди што поддржуваат IEEE 802.3az (енергетски ефикасен етернет).

Решенија

Кога го поврзвате печатачот преку етернет користејќи уреди што поддржуваат IEEE 802.3az (енергетски ефикасен етернет), во зависност од хабот или рутерот што го користите, може да се јават следниве проблеми.

☐ Врската станува нестабилна, печатачот постојано се поврзува и врската со печатачот постојано се прекинува.

☐ Не е можно поврзување со печатачот.

☐ Бавна брзина на комуникацијата.

Следете ги чекорите подолу за да оневозможите IEEE 802.3az за печатачот, па да се поврзете.

1. Извадете го кабелот за етернет поврзан со компјутерот и печатачот.

2. Кога IEEE 802.3az е овозможен за компјутерот, оневозможете го.

За повеќе детали, погледнете ја документацијата приложена со компјутерот.

3. Поврзете ги компјутерот и печатачот директно со кабел за етернет.

4. На печатачот, отпечатете извештај за мрежната врска.

[„Печатење извештај за мрежна врска“ на страница 166](#)

5. Проверете ја IP-адресата на печатачот во извештајот за мрежната врска.

6. На компјутерот, одете на Web Config.

Вклучете веб-прелистувач, а потоа внесете ја IP-адресата на печатачот.

[„Активирање Web Config во веб-прелистувач“ на страница 187](#)

7. Изберете ја картичката **Network** > **Wired LAN**.
8. Изберете **OFF** за **IEEE 802.3az**.
9. Кликнете **Next**.
10. Кликнете **OK**.
11. Извадете го кабелот за етернет поврзан со компјутерот и печатачот.
12. Ако сте оневозможиле IEEE 802.3az за компјутерот во чекор 2, овозможете го.
13. Поврзете ги каблите за етернет што ги извадивте во чекор 1 со компјутерот и печатачот.

Ако проблемот и понатаму се јавува, можно е да го предизвикуваат други уреди, а не печатачот.

Печатачот не може да се поврзе преку USB (Mac OS)

Имајте ги предвид следниве причини.

■ USB-кабелот не е правилно приклучен во електричниот излез.

Решенија

Добро поврзете го USB-кабелот со печатачот и компјутерот.

■ Има проблем со USB-хабот.

Решенија

Ако користите USB-хаб, обидете се да го поврзете печатачот директно со компјутерот.

■ Има проблем со USB-кабелот или со портата за USB.

Решенија

Ако USB-кабелот не се препознава, променете ја портата или променете го USB-кабелот.

Не може да се печати иако е воспоставена врска (Mac OS)

Имајте ги предвид следниве причини.

■ Има проблем со софтверот или со податоците.

Решенија

- ☐ Уверете се дека е инсталиран оригинален двигател за печатач на Epson (EPSON XXXXX). Ако не е инсталиран оригинален двигател за печатач на Epson, функциите се ограничени. Ви препорачуваме да го користите оригиналниот двигател за печатач на Epson.
- ☐ Ако печатите голема слика со многу податоци, компјутерот може да нема доволно меморија. Отпечатете ја сликата со пониска резолуција или со помала големина.

- ❑ Ако сте се обиделе со сите решенија и не сте го решиле проблемот, обидете се да го деинсталирате и повторно да го инсталирате двигателот за печатачот.
- ❑ Можно е да го отстраните проблемот така што ќе го ажурирате софтверот на најновата верзија. За да го проверите статусот на софтверот, користете ја алатката за ажурирање на софтвер.

➔ „Проверување дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson — Windows“ на страница 86

➔ „Проверување дали е инсталиран оригинален двигател за печатач Epson — Mac OS“ на страница 87

➔ „Одделно инсталирање или деинсталирање на апликациите“ на страница 85

➔ „Ажурирање на апликациите и фирмверот“ на страница 90

■ Има проблем со статусот на печатачот.

Решенија

Погрижете се статусот на печатачот да не е **Пауза**.

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито **Apple > Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), а потоа кликнете двапати на печатачот. Ако печатачот е паузиран, кликнете **Продолжи**.

■ Овозможени се ограничувања на функциите за корисниците на печатачот.

Решенија

Печатачот може да не печати кога е овозможено ограничување на функциите за корисниците. Контактирајте со администраторот на печатачот.

Одненадеж печатачот не може да печати преку мрежна врска

Проблемот може да се јавува поради некоја од следниве причини.

■ Мрежната околина е променета.

Решенија

Кога ќе ја промените мрежната околина, на пр. безжичниот рутер или операторот, треба повторно да ги одредите мрежните поставки за печатачот.

Поврзете ги компјутерот или паметниот уред со истата SSID како и печатачот.

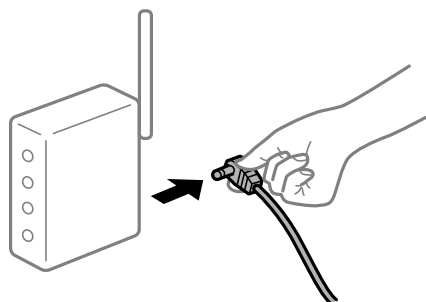
➔ „Ресетирање на мрежната врска“ на страница 147

■ Нешто не е во ред со мрежните уреди за Wi-Fi врска.

Решенија

Исклучете ги уредите коишто сакате да ги поврзете на мрежата. Почекајте околу 10 секунди, а потоа вклучете ги уредите во следниов редослед: безжичен рутер, компјутер или паметен уред и потоа печатачот. Поместете ги печатачот и компјутерот или

паметниот уред поблиску до безжичниот рутер за да ја олесните комуникацијата со радиобранови, а потоа обидете се повторно да ги одредите мрежните поставки.



■ Печатачот не е поврзан со мрежата.

Решенија

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа > Проверка на конекција** и отпечатете го извештајот за мрежна врска. Ако извештајот покаже дека мрежната врска е неуспешна, проверете го извештајот за мрежна врска и следете ги отпечатените решенија.

➔ [„Печатење извештај за мрежна врска“ на страница 166](#)

■ Има проблем со мрежните поставки на компјутерот.

Решенија

Обидете се да ја отворите која било веб-локација од вашиот компјутер за да се уверите дека мрежните поставки на компјутерот се точни. Ако не може да отворите веб-локација, има проблем со компјутерот.

Проверете ја мрежната врска на компјутерот. За повеќе детали, погледнете ја документацијата приложена со компјутерот.

Не може да се печати од паметен уред

Проверете дали паметниот уред и печатачот се правилно поврзани.

Причината и решението за проблемот се разликуваат зависно од тоа дали овие уреди се поврзани.

Проверување на статусот на врската

Користете ја апликацијата за печатење Epson за да го проверите статусот на врската меѓу паметниот уред и печатачот.

Примери за апликации за печатење Epson



Epson Smart Panel

Ако веќе не е инсталирана, побарајте ја и инсталирајте ја апликацијата за печатење Epson од App Store или од Google Play.

1. На паметниот уред, стартувајте ја апликацијата за печатење Epson.

2. Проверете дали името на печатачот е прикажано во апликацијата.

Кога името на печатачот е прикажано, тоа значи дека врската меѓу паметниот уред и печатачот е успешно воспоставена.

Ако е прикажано следново, тоа значи дека врската меѓу паметниот уред и печатачот не е успешно воспоставена.

☐ Printer is not selected.

☐ Communication error.

Проверете го следново ако не е воспоставена врска.

☐ Печатачот не е препознаен преку мрежна врска

[„Не е можно поврзување на мрежа“ на страница 118](#)

Проверете го следново ако е воспоставена врска.

☐ Печатачот е препознаен, но не може да се врши печатење.

[„Не може да се печати иако е воспоставена врска \(iOS\)“ на страница 120](#)

Не е можно поврзување на мрежа

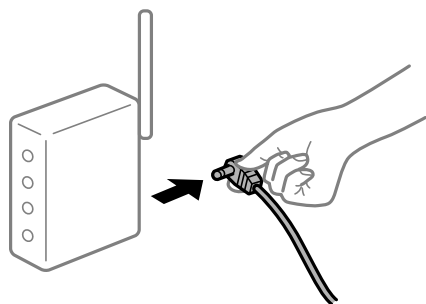
Проблемот може да се јавува поради некоја од следниве причини.

■ Нешто не е во ред со мрежните уреди за Wi-Fi врска.

Решенија

Исклучете ги уредите коишто сакате да ги поврзете на мрежата. Почекајте околу 10 секунди, а потоа вклучете ги уредите во следниов редослед: безжичен рутер, компјутер или паметен уред и потоа печатачот. Поместете ги печатачот и компјутерот или

паметниот уред поблиску до безжичниот рутер за да ја олесните комуникацијата со радиобранови, а потоа обидете се повторно да ги одредите мрежните поставки.



Уредите не можат да примаат сигнали од безжичниот рутер бидејќи се премногу раздалечени.

Решенија

Откако ќе ги приближите компјутерот или паметниот уред и печатачот до безжичниот рутер, исклучете го безжичниот рутер, па повторно вклучете го.

Кога го менувате безжичниот рутер, поставките не се соодветни за новиот рутер.

Решенија

Одредете ги поставките за врската повторно, за да бидат соодветни за новиот безжичен рутер.

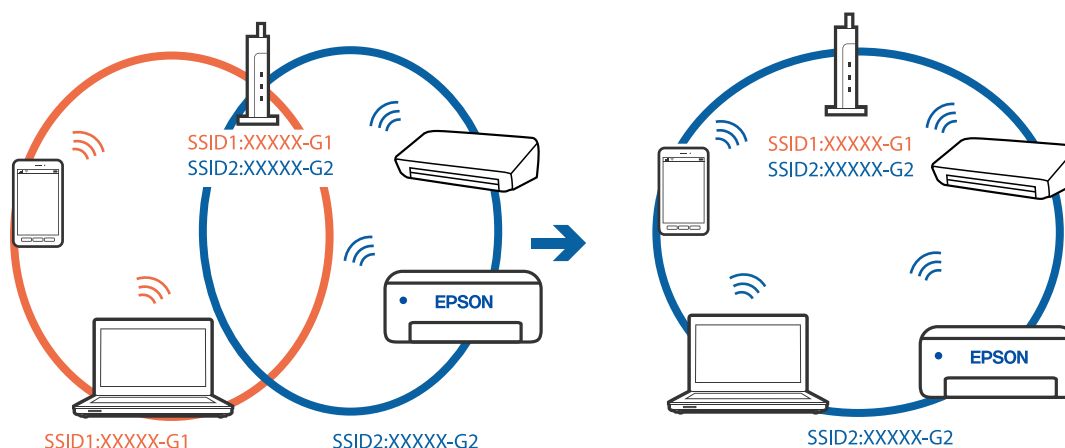
➔ „Кога го менувате безжичниот рутер“ на страница 148

SSID поврзани од компјутерот или од паметниот уред и компјутерот се разликуваат.

Решенија

Кога истовремено користите повеќе безжични рутери или кога безжичниот рутер има повеќе SSID и уредите се поврзани со различни SSID, не може да се поврзете со безжичниот рутер.

Поврзете ги компјутерот или паметниот уред со истата SSID како и печатачот.



■ На безжичниот рутер е достапна функција за одделување за приватност.

Решенија

Повеќето безжични рутери имаат функција за одделување за приватност којашто ја блокира комуникацијата меѓу поврзаните уреди. Ако не може да се воспостави комуникација меѓу печатачот и компјутерот или паметниот уред дури и кога се поврзани на истата мрежа, оневозможете ја функцијата за одделување за приватност на безжичниот рутер. За детали, погледнете во прирачникот испорачан со безжичниот рутер.

■ IP-адресата не е правилно доделена.

Решенија

Ако IP-адресата доделена на печатачот е 169.254.XXX.XXX, а подмрежната маска е 255.255.0.0, IP-адресата може да не е правилно доделена.

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа > Напредно** на контролната табла на печатачот, а потоа проверете ги IP-адресата и подмрежната маска доделени на печатачот.

Рестартирајте го безжичниот рутер или ресетирајте ги мрежните поставки за печатачот.

➔ „Ресетирање на мрежната врска“ на страница 147

■ Има проблем со мрежните поставки на паметниот уред.

Решенија

Обидете се да ја отворите која било веб-локација од паметниот уред за да проверите дали мрежните поставки на паметниот уред се точни. Ако не може да отворите веб-локација, има проблем со паметниот уред.

Проверете ја мрежната врска на компјутерот. За повеќе детали, погледнете ја документацијата приложена со паметниот уред.

Не може да се печати иако е воспоставена врска (iOS)

Имајте ги предвид следниве причини.

■ Авто. приказ на Пост. на хартија е оневозможено.

Решенија

Овозможете **Авто. приказ на Пост. на хартија** во следново мени.

Поставки > Општи поставки > Поставки за печатач > Поставки за извор хартија > Авто. приказ на Пост. на хартија

■ AirPrint е деактивирана.

Решенија

Овозможете ја поставката за AirPrint во Web Config.

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Одненадеж печатачот не може да печати преку мрежна врска

Проблемот може да се јавува поради некоја од следниве причини.

■ Мрежната околина е променета.

Решенија

Кога ќе ја промените мрежната околина, на пр. безжичниот рутер или операторот, треба повторно да ги одредите мрежните поставки за печатачот.

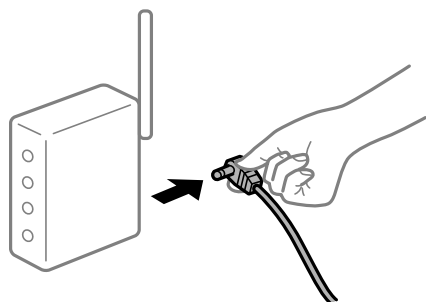
Поврзете ги компјутерот или паметниот уред со истата SSID како и печатачот.

➔ „Ресетирање на мрежната врска“ на страница 147

■ Нешто не е во ред со мрежните уреди за Wi-Fi врска.

Решенија

Исклучете ги уредите коишто сакате да ги поврзете на мрежата. Почекајте околу 10 секунди, а потоа вклучете ги уредите во следниов редослед: безжичен рутер, компјутер или паметен уред и потоа печатачот. Поместете ги печатачот и компјутерот или паметниот уред поблиску до безжичниот рутер за да ја олесните комуникацијата со радиобранови, а потоа обидете се повторно да ги одредите мрежните поставки.



■ Печатачот не е поврзан со мрежата.

Решенија

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа > Проверка на конекција** и отпечатете го извештајот за мрежна врска. Ако извештајот покаже дека мрежната врска е неуспешна, проверете го извештајот за мрежна врска и следете ги отпечатените решенија.

➔ „Печатење извештај за мрежна врска“ на страница 166

■ Има проблем со мрежните поставки на паметниот уред.

Решенија

Обидете се да ја отворите која било веб-локација од паметниот уред за да проверите дали мрежните поставки на паметниот уред се точни. Ако не може да отворите веб-локација, има проблем со паметниот уред.

Проверете ја мрежната врска на компјутерот. За повеќе детали, погледнете ја документацијата приложена со паметниот уред.

Не може соодветно да се ракува со печатачот

Задачите се извршуваат бавно

Печатењето е пребавно

Имајте ги предвид следниве причини.

■ Се извршуваат непотребни апликации.

Решенија

Затворете ги сите непотребни апликации на компјутерот или на паметниот уред.

■ Поставен е висок квалитет на печатењето.

Решенија

Намалете ја поставката за квалитет.

■ Двонасочното печатење е оневозможено.

Решенија

Овозможете ја поставката за двонасочно печатење или печатење со голема брзина. Кога е овозможена оваа поставка, главата за печатење печати додека се движи во двете насоки, а брзината на печатењето се зголемува.

☐ Windows

Изберете **Двонасочно печатење** во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот.

☐ Mac OS

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот. Кликнете **Опции и производи** > **Опции** (или **Двигател**). Изберете **Он** како поставка за **Двонасочно печатење**.

■ Тивок режим е овозможено.

Решенија

Оневозможете **Тивок режим**. Брзината на печатење се намалува кога печатачот работи во **Тивок режим**.

☐ Контролна табла

Изберете  на почетниот екран, а потоа изберете **Иск.**

☐ Windows

Изберете **Исклучено** како поставка за **Тивок режим** во картичката **Главна** на двигателот за печатачот.

❑ Mac OS

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот. Кликнете **Опции и производи** > **Опции** (или **Двигател**). Изберете Off како поставка за **Тивок режим**.

Печатењето драстично забавува при непрекинатото печатење

■ Функцијата што го штити механизмот на печатачот од прегревање и оштетување е активна.

Решенија

Може да продолжите со печатење. За да се вратите на нормална брзина на печатењето, оставете го печатачот да мирува барем 30 минути. Брзината на печатењето не се враќа на нормалната брзина ако напојувањето е исклучено.

LCD-екранот се затемнува

■ Печатачот е во режим на функција.

Решенија

Притиснете некое копче на контролната табла за да го вратите ЛЦД-екранот во претходната состојба.

Звуците додека работи се гласни

■ Тивок режим е оневозможено на печатачот.

Решенија

Ако звуците при работењето се прегласни, овозможете **Тивок режим**. Ако ја овозможите оваа функција, брзината на печатењето може да се намали.

❑ Контролна табла

Изберете  на почетниот екран, а потоа изберете **Вкл..**

❑ Windows

Изберете **Вклучено** за **Тивок режим** во картичката **Главна** на двигателот за печатачот.

❑ Mac OS

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот. Кликнете **Опции и производи** > **Опции** (или **Двигател**). Изберете On како поставка за **Тивок режим**.

Датумот и времето не се точни

■ Грешка во напојувањето.

Решенија

По откажување на напојувањето поради гром или ако напојувањето не е вклучено долго време, часовникот може да покажува погрешно време. Правилно поставете ги датумот и времето во **Поставки > Општи поставки > Осн поставки > Поставки за датум/време** на контролната табла.

Треба да го ажурирате основниот сертификат

■ Основниот сертификат е истечен.

Решенија

Активирајте Web Config, а потоа ажурирајте го основниот сертификат.

Не може да се откаже печатење преку компјутер со Mac OS X v10.6.8

■ Има проблем со вашите поставки за AirPrint.

Решенија

Извршете Web Config, а потоа изберете **Port9100** како поставка за **Протокол со врвен приоритет** во **Поставување на AirPrint**. Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај, Печати и испрати факс**), отстранете го печатачот, па додадете го печатачот повторно.

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на [страница 186](#)

Заборавена лозинка

■ Ви треба помош од сервисен персонал.

Решенија

Ако ја заборавите администраторската лозинка, контактирајте со службата за поддршка на Epson.

Се прикажува порака на LCD-екранот

Ако на LCD-екранот се прикаже порака за грешка, следете ги инструкциите на екранот или решенијата подолу за да го решите проблемот.

Пораки за грешки	Решенија
Грешка на печатач Повторно вклучете го печатачот. За повеќе детали, погледнете ја документацијата.	Извадете секаква хартија или заштитен материјал од печатачот. Ако пораката за грешка продолжува да се прикажува, контактирајте со службата за поддршка на Epson.

Пораки за грешки	Решенија
Нема хартија во XX.	Ставете хартија и целосно вметнете ја касета за хартија.
Подлогата за маст. за печатење без рабови на печ. е при крај на својот раб. век. Не е дел кој може да биде зам. од стр. на корис. Контакт. ја поддрш. на Epson.	Контактирајте со Epson или со овластена сервисна служба на Epson за да го замените перничето за мастило за печатење без рамка*. Не е дел што може да го замени корисникот. Изберете Во ред за да продолжите со печатење.
Подлогата за маст. за печатење без рабови на печ. го дост. крајот на својот раб. век. Не е дел кој може да биде зам. од стр. на кор. Конт. ја поддрш. на Epson.	Контактирајте со Epson или со овластена сервисна служба на Epson за да го замените перничето за мастило за печатење без рамка*. Не е дел што може да го замени корисникот. Не е достапно печатење без рамки, но достапно е печатење со рамки.
Авто. приказ на Пост. на хартија е пост. на Искл. Некои функции може да не се достапни. За детали, видете ја документацијата.	Ако Авто. приказ на Пост. на хартија е оневозможена, не може да користите AirPrint.
Комбинацијата на IP адресата и маската на подмрежа е неважечка. Погледнете ја вашата документација за повеќе детали.	Внесете ја точната IP-адреса или стандардната капија. За помош, контактирајте со лицето коешто ја поставило мрежата.
Ажурирајте го основниот сертификат за да ги користите услугите во облак.	Активирајте Web Config, а потоа ажурирајте го основниот сертификат.
Проверете дали поставките на портата на Печатач (како IP адреса) или двигател на печатачот се точни преку Компјутерот.	Погрижете се портата за печатачот да биде правилно избрана во Својства > Порта од менито Печатач на следниов начин. Изберете „ USBXXX “ за USB-врска, или „ EpsonNet Print Port “ за мрежна врска.
Recovery Mode Update Firmware	Печатачот стартуваше во режим за поправање затоа што ажурирањето на фирмверот не успеа. Следете ги чекорите подолу за повторно да се обидете да го ажурирате фирмверот. 1. Поврзете ги компјутерот и печатачот со USB-кабел. (Во режимот за поправање, не може да го ажурирате фирмверот преку мрежна врска.) 2. За дополнителни инструкции, посетете ја веб-локацијата на локалното претставништво на Epson.

* Во некои циклуси од печатењето може да се собере многу мало количество вишок мастило на перничето за мастило за печатење без рамки. За да се спречи протекување мастило од перничето, производот е направен да запре со печатењето без рамки кога перничето ќе ја достигне својата граница. Дали и колку често ќе биде потребно ова, ќе зависи од бројот на отпечатени страници со опцијата за печатење без рамки. Потребата да се замени перничето не значи дека печатачот престанал да работи, согласно неговите спецификации. Печатачот ќе ве извести кога треба да се замени перничето, а тоа треба да го направи само овластена сервисна служба на Epson. Со гаранцијата на Epson не се покриваат трошоците за оваа замена.

Хартијата се заглавува

Проверете ја грешката прикажана на контролната табла и следете ги инструкциите за вадење на заглавената хартија, вклучувајќи ги и искинатите парчиња. На LCD-екранот се прикажува

анимацијата со којашто се објаснува како да ја извадите заглавената хартија. Како следен чекор, изберете **Во ред** за да ја отстраните грешката.



Внимание:

Никогаш не допирајте ги копчињата на контролната табла додека раката ви е во печатачот. Ако печатачот започне да работи, може да ве повреди. Внимавајте да не ги допирате извлечените делови за да избегнете повреда.



Важно:

- ☐ Отстранете ја заглавената хартија внимателно. Насилно отстранување на хартијата може да го оштети печатачот.
- ☐ При отстранување на заглавена хартија не навалувајте го, не ставајте го вертикално и не превртувајте го наопаку; во спротивно, мастилото може да протече.

Спречување заглавување на хартијата

Проверете го следново ако често доаѓа до заглавување на хартијата.

- ☐ Ставете го печатачот на рамна површина и ракувајте во препорачаните услови на околината.
[„Спецификации за животната средина“ на страница 206](#)
- ☐ Користете хартија поддржана од овој печатач.
[„Достапна хартија и капацитети“ на страница 175](#)
- ☐ Следете ги мерките за претпазливост при ракување со хартијата.
[„Мерки за претпазливост при ракување со хартијата“ на страница 27](#)
- ☐ Ставете хартија во правилната насока и повлечете го граничникот до работ на хартијата.
[„Ставање хартија“ на страница 29](#)
- ☐ Не ставајте повеќе од максимално назначениот број листови хартија.
- ☐ Ставајте лист по лист ако сте ставиле неколку листови хартија.
- ☐ Погрижете се поставките за големината и типот на хартијата да одговараат на конкретната големина и типот на хартијата ставена во печатачот.
[„Список со типови хартија“ на страница 28](#)

Време е да дополните мастило

Мерки на претпазливост при ракување со шишињата со мастило

Прочитајте ги следниве инструкции пред да дополнувате мастило.

Мерки на претпазливост при складирање мастило

- ☐ Не изложувајте ги шишињата со мастило на директна сончева светлина.

- ☐ Не чувајте ги шишињата со мастило на високи или екстремно ниски температури.
- ☐ Откако ќе донесете шише со мастило внатре од студен магацин, оставете да се стопли до собна температура барем три часа пред да го употребите.
- ☐ Откако ќе го отворите шишето со мастило, ви препорачуваме да го користите што е можно побргу.
- ☐ Ерсон препорачува користење на шишето со мастило пред датумот испечатен на пакувањето.
- ☐ Не отворајте го пакувањето на шишето додека не ви треба за да го наполните резервоарот за мастило. Шишето со мастило е спакувано вакуумски за да се одржи сигурноста. Ако оставите шише со мастило распакувано подолго време пред да го употребите, може да не биде возможно нормално печатење.
- ☐ Кога складирате или превезувате шише со мастило, не навалувајте го шишето и не подложувајте го на удари или промени на температурата. Инаку може да протече мастило дури и кога капачето на шишето со мастило е цврсто затворено. Внимавајте шишето со мастило да биде исправено кога го затворите капачето и преземете мерки да не протекнува мастило кога го превезувате шишето, на пример кога го ставате шишето во торба.

Мерки на претпазливост при дополнување мастило

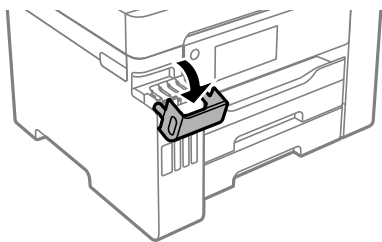
- ☐ Со мастилото за овој печатач мора да се ракува внимателно. Мастилото може да испрска кога резервоарите за мастило се полнат или се дополнуваат. Ако ви капне мастило на облеката или некој предмет, може да не се извади.
- ☐ Користете шишиња со мастило со правилна шифра на дел за печатачот.
- ☐ Не тресете премногу силно и не притискајте ги шишињата со мастило.
- ☐ За најдобри резултати на печатење, не одржувајте ниски нивоа на мастило за продолжени временски периоди.
- ☐ За да се добијат оптимални резултати од печатењето, дополнувајте ги резервоарите за мастило до горната линија најмалку еднаш годишно.
- ☐ За печатење со првокласен квалитет и за да ја заштитите главата за печатење, во касетите останува различна безбедносна резерва мастило кога печатачот покажува дека треба да се дополни мастило. Наведените страници што може да се испечатат не ја вклучуваат резервата.

Потрошувачка на мастило

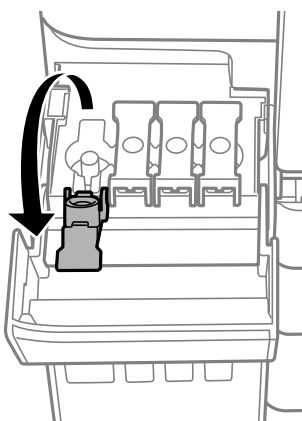
- ☐ За да се одржат оптимални перформанси на главата за печатење, дел од мастилото се троши од сите резервоари за мастило при постапките за одржување, како на пр. чистењето на главата за печатење. Исто така, може да се троши мастило и кога го вклучувате печатачот.
- ☐ Кога печатите еднобојно или во сиви тонови, може да се користат мастилата во боја наместо црното мастило во зависност од видот хартија или поставките за квалитет на печатењето. Причината е што се користи мешавина на мастилата во боја за да се добие црна боја.
- ☐ Мастилото во шишињата со мастило испорачани со печатачот се користи делумно при првичното поставување. За да се произведат висококвалитетни отпечатоци, главата за печатење на печатачот се полни целосно со мастило. Овој еднократен процес троши извесно количество мастило и затоа тие шишиња може да испечатат помалку страници во споредба со следните.
- ☐ Наведените количини може да се разликуваат во зависност од сликите што ги печатите, типот хартија што го користите, зачестеноста на печатење и надворешните услови, како што е температурата.

Дополнување на резервоарот за мастило

1. Изберете **Одржување** од контролната табла на печатачот.
2. Изберете **Наполни мастило**.
3. На екранот, прочитајте ги сите мерки за претпазливост при дополнување мастило, а потоа продолжете на следниот екран.
4. Отворете го капакот за резервоарот за мастило.



5. Отворете го капачето за резервоарот за мастило.



Важно:

Внимавајте бојата на резервоарот за мастило да одговара на бојата на мастилото што сакате да го дополните.

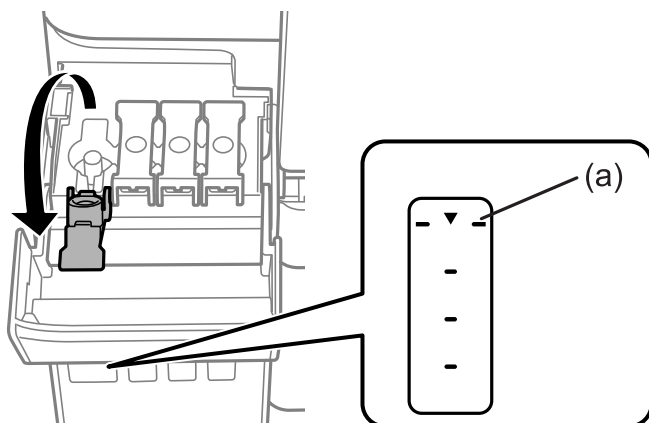
6. Додека го држите исправено шишето со мастило, полека вртете го капачето за да го извадите.



Важно:

- ☐ *Epson препорачува користење на оригинални шишиња со мастило Epson.*
- ☐ *Внимавајте да не истуриrete мастило.*

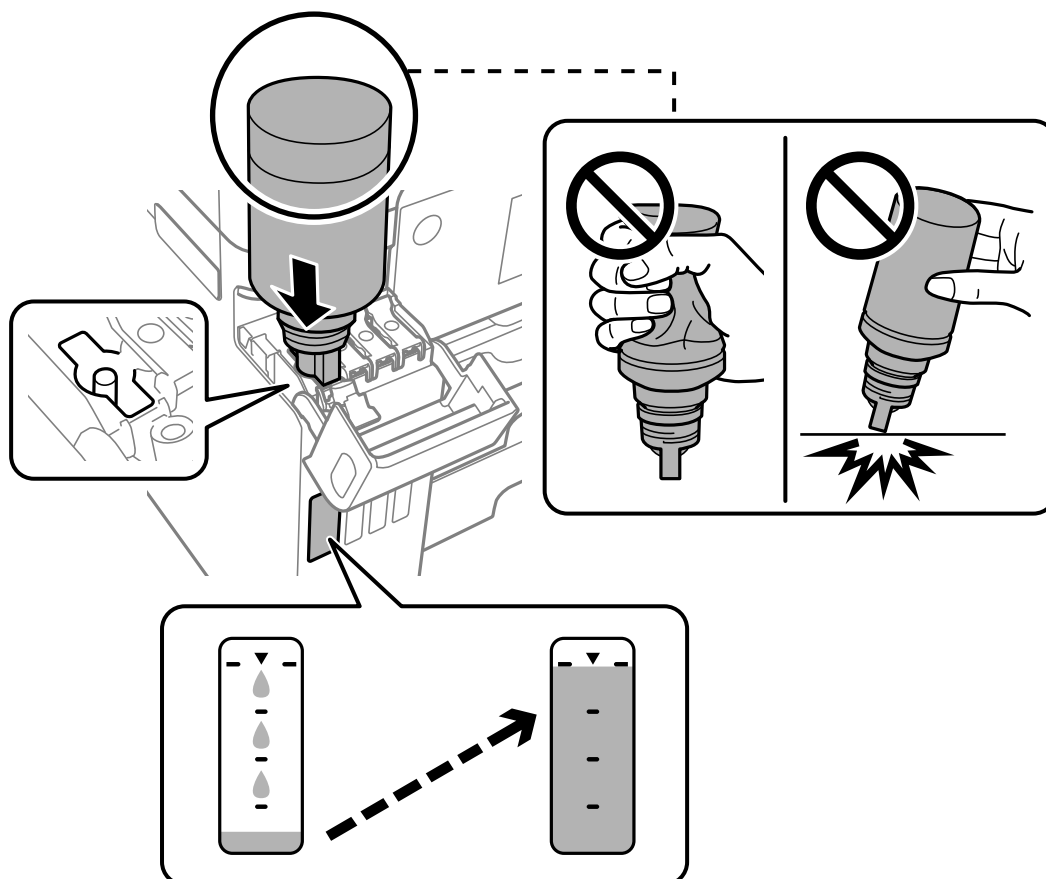
7. Проверете ја горната линија (a) на резервоарот за мастило.



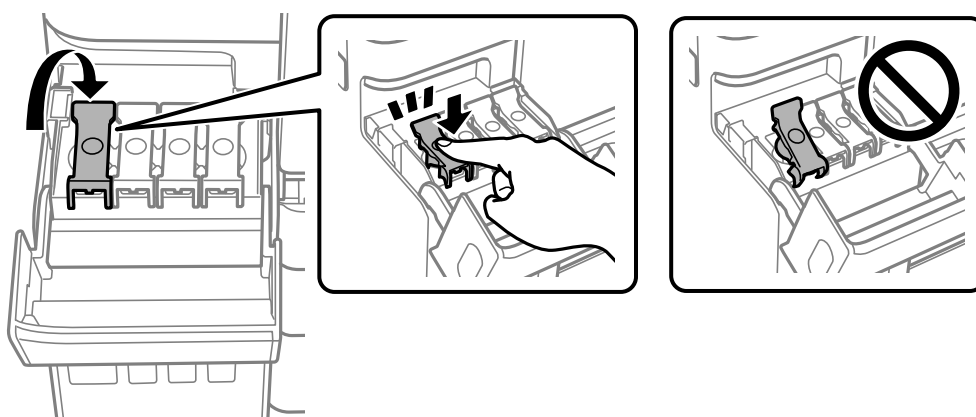
8. Порамнете го горниот дел на шишето со мастило со отворот за полнење, а потоа вметнете го шишето право во отворот за да се наполни мастило до горната линија, каде што сопира автоматски.

Кога ќе го вметнете шишето со мастило во отворот за полнење за соодветната боја, мастилото почнува да тече, а протокот на мастилото автоматски запира кога мастилото ќе ја достигне горната линија.

Ако мастилото не почнува да тече во резервоарот, извадете го шишето со мастило и вметнете го повторно. Меѓутоа, не вадете го и не вметнувајте го повторно шишето со мастило откако мастилото ќе ја достигне горната линија. Во спротивно, мастилото може да истече.



9. Кога ќе завршите со дополнување на мастилото, отстранете го шишето со мастило и безбедно затворете го капачето на резервоарот за мастило.



Важно:

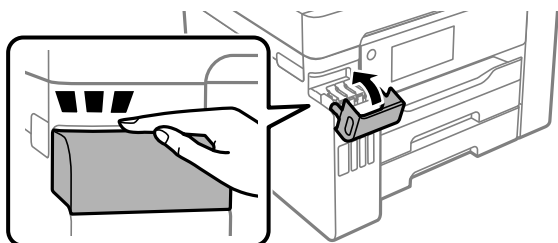
Не оставајте го вметнато шишето со мастило; во спротивно, шишето може да се оштети или мастилото да протече.

Белешка:

Ако остане мастило во шишето со мастило, затегнете го капачето и зачувајте го шишето во исправна положба за подоцнежна употреба.



10. Добро затворете го капакот за резервоарот за мастило.



11. Следете ги инструкциите на екранот за да го поставите нивото на мастило за мастилото што го дополните.



Важно:

Дури и ако не дополните мастило до горната линија на резервоарот за мастило, може да продолжите со користење на печатачот. Меѓутоа, за најдобро функционирање на печатачот, наполнете го резервоарот за мастило до горната линија и веднаш ресетирајте го нивото на мастило.

Поврзани информации

- ➔ „Кодови за шишињата со мастило“ на страница 180
- ➔ „Мерки на претпазливост при ракување со шишињата со мастило“ на страница 126
- ➔ „Чистење истурено мастило“ на страница 83

Време е да ја замените кутијата за одржување

Мерки на претпазливост при ракување со кутијата за одржување

Прочитајте ги следниве инструкции пред да ја менувате кутијата за одржување.

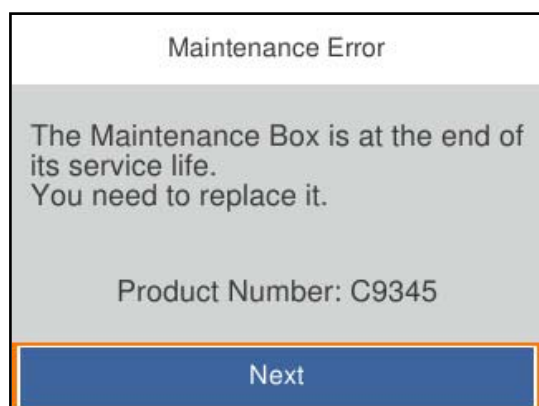
- ☐ Не допирајте го зелениот чип странично на кутијата за одржување. Тоа може да влијае врз нормалното работење и печатење.
- ☐ Не заменувајте ја кутијата за одржување во текот на печатењето; во спротивно може да протече мастило.
- ☐ Не вадете ја кутијата за одржување и не отворајте го капакот, освен кога ја заменуваате кутијата за одржување; инаку може да протече мастило.
- ☐ Не користете ја повторно кутијата за одржување што била извадена и оставена подолг период. Мاستилото во кутијата се стврднало и не може да се апсорбира повеќе мастило.
- ☐ Не навалувајте ја искористената кутија за одржување додека не се стави и запечати во пластичната ќеса; во спротивно може да протече мастило.
- ☐ Не чувајте ја кутијата за одржување на високи или екстремно ниски температури.
- ☐ Чувајте ја кутијата за одржување настрана од директна сончева светлина.
- ☐ Не испуштајте ја кутијата за одржување и не нанесувајте и силни удари.
- ☐ Не допирајте ги отворите во кутијата за одржување затоа што може да се замачката со мастило.

Замена на кутијата за одржување

Во некои циклуси на печатење, во кутијата за одржување може да се собере многу мало количество од вишок мастило. За да се спречи истекување од кутијата за одржување, печатачот е направен да спречи печатење кога капацитетот на апсорпција на кутијата за одржување ќе ја достигне својата граница. Дали и колку често ова ќе треба да се направи зависи од бројот на отпечатени страници на печатачот, видот на материјалот за печатење и бројот на циклуси на чистење на печатачот.

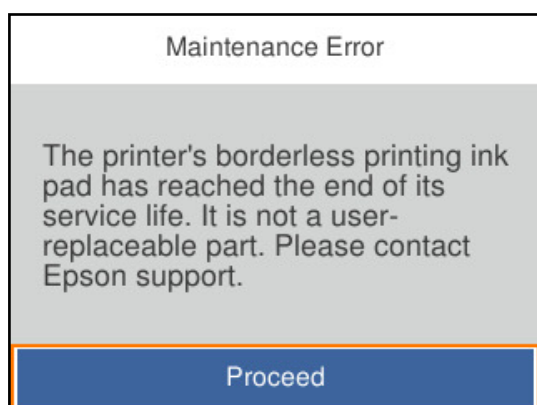
Кога се прикажува порака за замена на кутијата за одржување, погледнете ги анимациите коишто се прикажани на контролната табла. Потребата да се замени кутијата не значи дека печатачот ќе престане да работи во согласност со неговите спецификации. Со гаранцијата на

Epson не се покриваат трошоците за оваа замена. Претставува дел што треба да го замени корисникот.



Белешка:

- ❑ Кога кутијата за одржување е полна, не може да печатите и да ја чистите главата за печатење додека не се замени кутијата за одржување, за да се избегне протекување на мастилото.
- ❑ Кога ќе се прикаже следниов екран, тоа значи дека делот не може да се замени од страна на корисникот. Контактирајте со службата за поддршка на Epson.

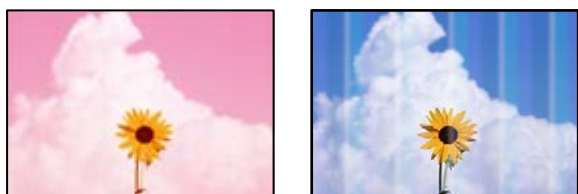


Поврзани информации

- ➔ [„Код за кутијата за одржување“ на страница 181](#)
- ➔ [„Мерки на претпазливост при ракување со кутијата за одржување“ на страница 132](#)

Низок квалитет на печатењето

Во отпечатените примероци недостасуваат бои, се појавуваат пруги или неочекувани бои



■ **Прскалките на главата за печатење можеби се затнати.**

Решенија

Користете ја функцијата **Прилагодување на Квалитет на печатење**. Ако не сте го користеле печатачот долго време, прскалките на главата за печатење може да бидат затнати и да не испуштаат капки мастило.

➔ „[Прилагодување на квалитетот на печатење](#)“ на страница 76

Се појавуваат пруги во боја на интервали од приближно 3.3 cm



Имајте ги предвид следниве причини.

■ **Поставката за типот на хартијата не е соодветна за внесената хартија.**

Решенија

Изберете соодветна поставка за тип на хартија за хартијата ставена во печатачот.

➔ „[Список со типови хартија](#)“ на страница 28

■ **Поставен е низок квалитет на печатењето.**

Решенија

Кога печатите на обична хартија, печатете користејќи поставка за повисок квалитет.

☐ Windows

Изберете **Високо** за **Квалитет** во картичката **Главна** на двигателот за печатачот.

☐ Mac OS

Изберете **Фино** за **Print Quality** од менито **Поставки за печатење** во дијалогот за печатење.

■ **Положбата на главата за печатење не е порамнета.**

Решенија

Порамнете ја главата за печатење користејќи ја функцијата **Прилагодување на Квалитет на печатење**.

➔ „[Прилагодување на квалитетот на печатење](#)“ на страница 76

Матен отпечатен материјал, вертикални пруги или непорамнетост



enthalten alle
Aufdruck. W
5008 "Regel

Имајте ги предвид следниве причини.

Положбата на главата за печатење не е порамнета.

Решенија

Порамнете ја главата за печатење користејќи ја функцијата **Прилагодување на Квалитет на печатење**.

➔ „[Приспособување на квалитетот на печатење](#)“ на страница 76

Поставката за двонасочно печатење е овозможена.

Решенија

Ако квалитетот на печатењето не се подобрува дури и откако ќе ја порамните главата за печатење, оневозможете ја поставката за двонасочно печатење.

Во текот на двонасочното печатење (или печатење со голема брзина), главата за печатење печати додека се движи во двете насоки, па вертикалните линии може да не бидат порамнети. Ако ја оневозможите оваа поставка, брзината на печатење може да се намали, но и да се подобри квалитетот на печатење.

☐ Windows

Отштиклирајте **Двонасочно печатење** во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот.

☐ Mac OS

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот. Кликнете **Опции и производи** > **Опции** (или **Двигател**). Изберете **Off** како поставка за **Двонасочно печатење**.

Се појавуваат шаблони со ленти



Поставката за двонасочно печатење е овозможена.

Решенија

Кога печатите на обична хартија, оневозможете ја поставката за двонасочно печатење.

Во текот на двонасочното печатење (или печатење со голема брзина), главата за печатење печати додека се движи во двете насоки, па вертикалните линии може да не бидат порамнети. Ако ја оневозможите оваа поставка, брзината на печатење може да се намали, но и да се подобри квалитетот на печатење.

☐ Windows

Отштиклирајте **Двонасочно печатење** во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот.

☐ Mac OS

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот. Кликнете **Опции и производи** > **Опции** (или **Двигател**). Изберете **Off** како поставка за **Двонасочно печатење**.

Поставен е низок квалитет на печатењето.

Решенија

Кога печатите на фотографска хартија, печатете користејќи поставка за повисок квалитет.

☐ Windows

Изберете **Високо** за **Квалитет** во картичката **Главна** на двигателот за печатачот.

☐ Mac OS

Изберете **Фино** за **Print Quality** од менито **Поставки за печатење** во дијалогот за печатење.

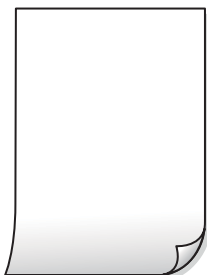
Прскалките на главата за печатење можеби се затнати.

Решенија

Користете ја функцијата **Прилагодување на Квалитет на печатење**. Ако не сте го користеле печатачот долго време, прскалките на главата за печатење може да бидат затнати и да не испуштаат капки мастило.

➔ [„Приспособување на квалитетот на печатење“ на страница 76](#)

Отпечатениот материјал излегува како празен лист



■ Прскалките на главата за печатење можеби се затнати.

Решенија

Користете ја функцијата **Прилагодување на Квалитет на печатење**. Ако не сте го користеле печатачот долго време, прскалките на главата за печатење може да бидат затнати и да не испуштаат капки мастило.

➔ „[Приспособување на квалитетот на печатење](#)“ на страница 76

■ Поставките за печатење и големината на хартијата ставена во печатачот се разликуваат.

Решенија

Променете ги поставките за печатење согласно големината на хартијата ставена во касетата за хартија. Во касетата за хартија ставете хартија што соодветствува со поставките за печатење.

■ Повеќе листови хартија се внесуваат истовремено во печатачот.

Решенија

Погледнете го следново за да спречите истовремено внесување на повеќе листови хартија во печатачот.

➔ „[Неколку листови хартија се внесуваат во исто време](#)“ на страница 101

Хартијата е замачкана или изгребана



Имајте ги предвид следниве причини.

■ Хартијата се внесува неправилно.

Решенија

Кога се појавуваат хоризонтални пруги (под прав агол со насоката на печатење) или кога горниот или долниот дел на хартијата е замачкан, ставете хартија во правилната насока и повлечете ги граничните до рабовите на хартијата.

➔ „[Ставање хартија](#)“ на страница 29

■ Патеката за хартијата е замачкана.

Решенија

Кога се појавуваат вертикални пруги (хоризонтално од насоката на печатење) или кога хартијата е замачкана, исчистете ја патеката за хартијата.

➔ „[Чистење на патеката на движење на хартијата од дамки од мастило](#)“ на страница 81

Хартијата е извиткана.

Решенија

Поставете ја хартијата на рамна површина за да проверите дали е извиткана. Ако е, израмнете ја.

Главата за печатење ја трие површината на хартијата.

Решенија

Кога печатите на дебела хартија, главата за печатење е во близина на површината за печатење и хартијата може да се изгребе. Во овој случај, овозможете ја поставката за намалување на гребењето. Ако ја овозможите оваа поставка, квалитетот или брзината на печатењето може да се намалат.

☐ Контролна табла

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за печатач**, а потоа овозможете **Дебела хартија**.

☐ Windows

Кликнете **Проширени поставки** на картичката **Одржување** од двигателот за печатачот, а потоа изберете **Дебела хартија и пликови**.

Ако хартијата и понатаму се гребе откако ќе ја изберете поставката **Дебела хартија и пликови**, изберете **Хартија со ниска гранулација** во прозорецот **Проширени поставки** на двигателот за печатачот.

☐ Mac OS

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај, Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот. Кликнете **Опции и производи > Опции** (или **Двигател**). Изберете **On** како поставка за **Thick paper and envelopes**.

Задната страна на хартијата беше отпечатена пред да се исуши веќе отпечатената страна.

Решенија

Кога рачно печатите двострано, внимавајте мастилото да е сосема суво пред повторно да ја ставите хартијата.

Кога печатите со функцијата за автоматско двострано печатење, густината на печатење е превисока и времето на сушење е прекратко.

Решенија

Кога ја користите функцијата за автоматско двострано печатење и печатите податоци со висока густина како што се слики и графикони, поставете ја густината на печатење на пониско, а времето на сушење на подолго.

➔ „Двострано печатење“ на страница 40

➔ „Двострано печатење“ на страница 64

Отпечатените фотографии се лепливи



Печатењето беше извршено на погрешната страна од фотографската хартија.

Решенија

Погрижете се да печатите на страната за печатење. Кога печатите на погрешната страна од фотографската хартија, треба да ја исчистите патеката за хартијата.

➔ [„Чистење на патеката на движење на хартијата од дамки од мастило“ на страница 81](#)

Сликите или фотографиите се печатат во неочекувани бои



Имајте ги предвид следниве причини.

Прскалките на главата за печатење можеби се затнати.

Решенија

Користете ја функцијата **Прилагодување на Квалитет на печатење**. Ако не сте го користеле печатачот долго време, прскалките на главата за печатење може да бидат затнати и да не испуштаат капки мастило.

➔ [„Приспособување на квалитетот на печатење“ на страница 76](#)

Применето е коригирање на боите.

Решенија

Кога печатите од двигателот за печатачот за Windows, поставката за автоматско приспособување фотографии на Epson се применува стандардно, во зависност од типот на хартијата. Обидете се да ја промените поставката.

Во картичката **Повеќе опции**, изберете **Прилагодено** во **Корекција на боите**, а потоа кликнете **Напредно**. Променете ја поставката за **Корекција на сцена** од **Автоматски** на која било друга опција. Ако менувањето на поставката не функционира, користете го кој било метод за коригирање на боите различен од **PhotoEnhance** во **Управување со бои**.

➔ [„Приспособување на боите за печатење“ на страница 57](#)

Не може да се печати без маргини



■ Во поставките за печатење не е одредена поставка за печатење без рамки.

Решенија

Во поставките за печатење одредете поставка за печатење без рамки. Ако изберете тип хартија што не поддржува печатење без рамки, не може да изберете **Без рамки**. Изберете тип хартија што поддржува печатење без рамки.

☐ Windows

Изберете **Без рамки** во картичката **Главна** на двигателот за печатачот.

☐ Mac OS

Изберете големина на хартија за печатење без рамки од **Голем.на харт..**

➔ „Хартија за печатење без рамки“ на страница 178

Рабовите на сликата се исечени при печатење без рамки



■ Бидејќи сликата е малку зголемена, излезената област е исечена.

Решенија

Изберете поставка со помало зголемување.

☐ Windows

Кликнете **Поставки** до полето за избор **Без рамки** во картичката **Главна** на двигателот за печатачот, а потоа променете ги поставките.

☐ Mac OS

Променете ја поставката за **Проширување** од менито **Поставки за печатење** на дијалогот за печатење.

■ Задача за печатење чека на ред.

Решенија

Откажете ги паузираните задачи за печатење.

■ Компјутерот беше рачно ставен во режимот Хибернација или Спиене при печатењето.

Решенија

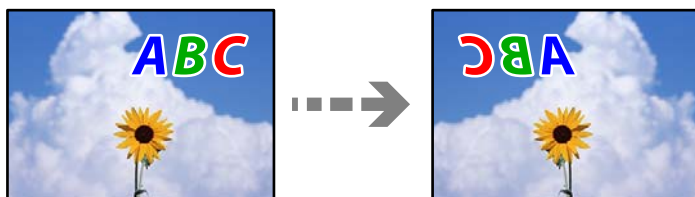
Не ставајте го рачно компјутерот во режим на **Хибернација** или **Спиене** при печатењето. Ако го сторите тоа, следниот пат кога ќе го стартувате компјутерот, страниците можеби ќе се отпечатат со погрешно отпечатен текст.

■ Користите двигател за друг печатач.

Решенија

Погрижете се двигателот за печатач што го користите да биде наменет за овој печатач. Проверете го името на печатачот на горниот дел од прозорецот на двигателот за печатачот.

Отпечатената слика е превртена



■ Во поставките за печатење е одредено сликата да се преврти хоризонтално.

Решенија

Исклучете ги сите поставувања за огледална слика во двигателот за печатачот или во апликацијата.

☐ Windows

Отштиклирајте **Огледална слика** во картичката **Повеќе опции** на двигателот за печатачот.

☐ Mac OS

Избришете ја **Mirror Image** од менито **Поставки за печатење** во дијалогот за печатење.

Мозаични ефекти на исписите



■ Се отпечатија слики или фотографии со ниска резолуција.

Решенија

Кога печатите слики или фотографии, печатете со податоци со висока резолуција. Сликите на веб-локациите често се со мала резолуција иако изгледаат доволно добро на екранот, па квалитетот на печатењето може да се намали.

Проблемот не се решава

Ако не можете да го решите проблемот откако ќе ги испробате сите решенија, контактирајте со службата за поддршка на Epson.

Ако не можете да ги решите проблемите со печатењето, погледнете ги следниве поврзани информации.

Поврзани информации

➔ „Не може да се решат проблеми со печатењето“ на страница 143

Не може да се решат проблеми со печатењето

Пробајте со решавање на следниве проблеми по ред, почнувајќи од врвот, додека не го решите проблемот.

- ☐ Погрижете се типот на хартијата ставена во печатачот и типот на хартијата одредена на печатачот да соодветствуваат со поставките за типот на хартијата во двигателот за печатачот.
[„Поставки за големина и тип на хартијата“ на страница 28](#)

- ☐ Користете поставка за повисок квалитет во контролната табла или во двигателот за печатачот.

- ☐ Порамнете ја главата за печатење.
[„Порамнување на главата за печатење“ на страница 81](#)

- ☐ Извршете проверка на прскалките за да видите дали прскалките на главата за печатење се затнати.

Ако недостасуваат сегменти во шаблонот за проверка на прскалките, прскалките можеби се затнати. Наизменично повторувајте ги чистењето на главата и проверката на прскалките 3 пати, па проверете дали прскалките се исчистени.

Имајте предвид дека за чистењето на главата за печатење се троши одредено количество мастило.

[„Проверка и чистење на главата за печатење“ на страница 77](#)

- ☐ Исклучете го печатачот, почекајте најмалку 12 часа, а потоа проверете дали прскалките се исчистени.

Ако прскалките се затнати, проблемот можеби ќе се реши и ако го оставите печатачот одредено време без да печатите.

Проверете го следново додека печатачот е исклучен.

- ☐ Проверете дали користите оригинални шишиња со мастило Epson.

Обидете се да користите оригинални шишиња со мастило Epson. Користењето неоригинални шишиња мастило може да предизвика послаб квалитет на печатењето.

- ❑ Погрижете се да нема остатоци од хартија во внатрешноста на печатачот.
Кога ја вадите хартијата, не допирајте ја просирната фолија со раката или со хартијата.
- ❑ Проверете ја хартијата.
Проверете дали хартијата е извиткана или внесена со страната за печатење свртена нагоре.
[„Мерки за претпазливост при ракување со хартијата“ на страница 27](#)
[„Достапна хартија и капацитети“ на страница 175](#)
[„Недостапни типови на хартија“ на страница 180](#)
- ❑ Ако го исклучите печатачот, почекајте најмалку 12 часа, па ако квалитетот на печатењето сè уште не се подобрува, извршете Интензивно чистење.
[„Активирање Интензивно чистење“ на страница 79](#)

Ако не можете да го решите проблемот со решенијата наведени погоре, можеби ќе треба да побарате сервисирање. Контактирајте со службата за поддршка на Epson.

Поврзани информации

- ➔ [„Пред да контактирате со Epson“ на страница 278](#)
- ➔ [„Контактирање со поддршката на Epson“ на страница 278](#)

Додавање или менување на компјутерот или уредите

Поврзување со печатач поврзан со мрежата.	146
Ресетирање на мрежната врска.	147
Директно поврзување паметен уред и печатач (Wi-Fi Direct).	155
Проверување на статусот на конекција на мрежа.	165

Поврзување со печатач поврзан со мрежата

Кога печатачот веќе е поврзан со мрежата, може да поврзете компјутер или паметен уред со печатачот преку мрежата.

Користење мрежен печатач од втор компјутер

Препорачуваме да ја користите датотеката за инсталација за да го поврзете печатачот на компјутерот. Може да ја активирате датотеката за инсталација со користење на еден од следниве методи.

- ☐ Поставување од интернет страница

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

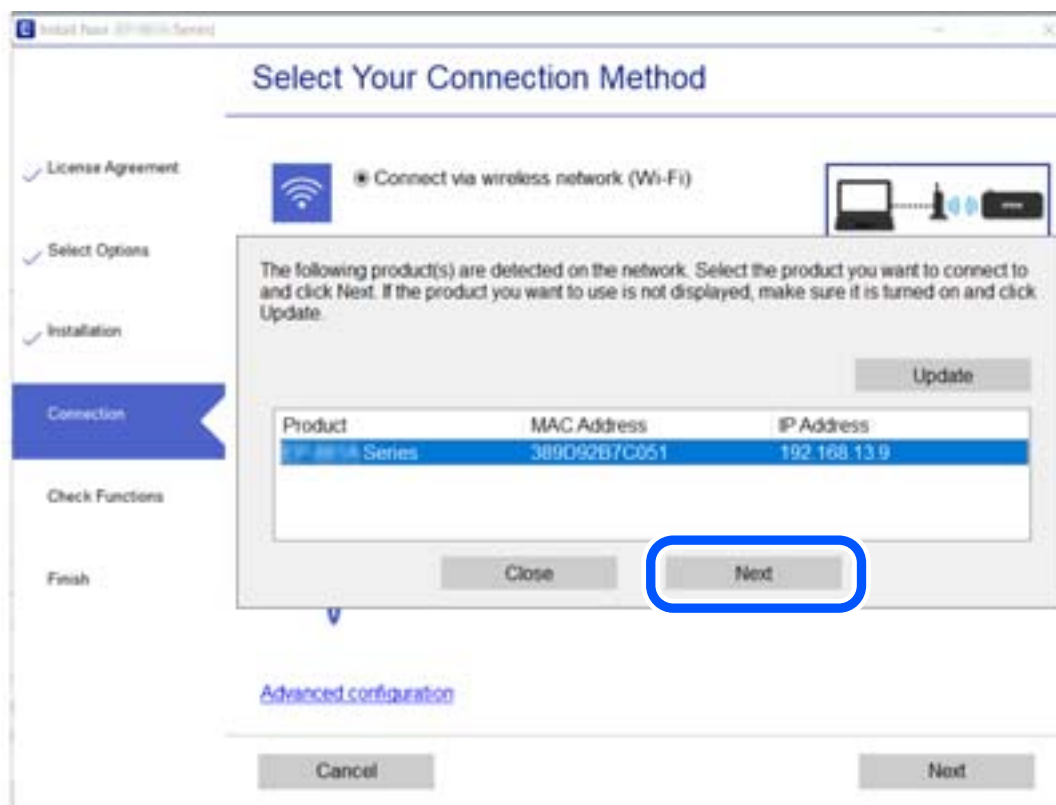
<http://epson.sn>

- ☐ Поставување со користење на дискот со софтвер (само за моделите коишто доаѓаат со диск со софтвер и за корисници со компјутери со Windows со погони за диск.)

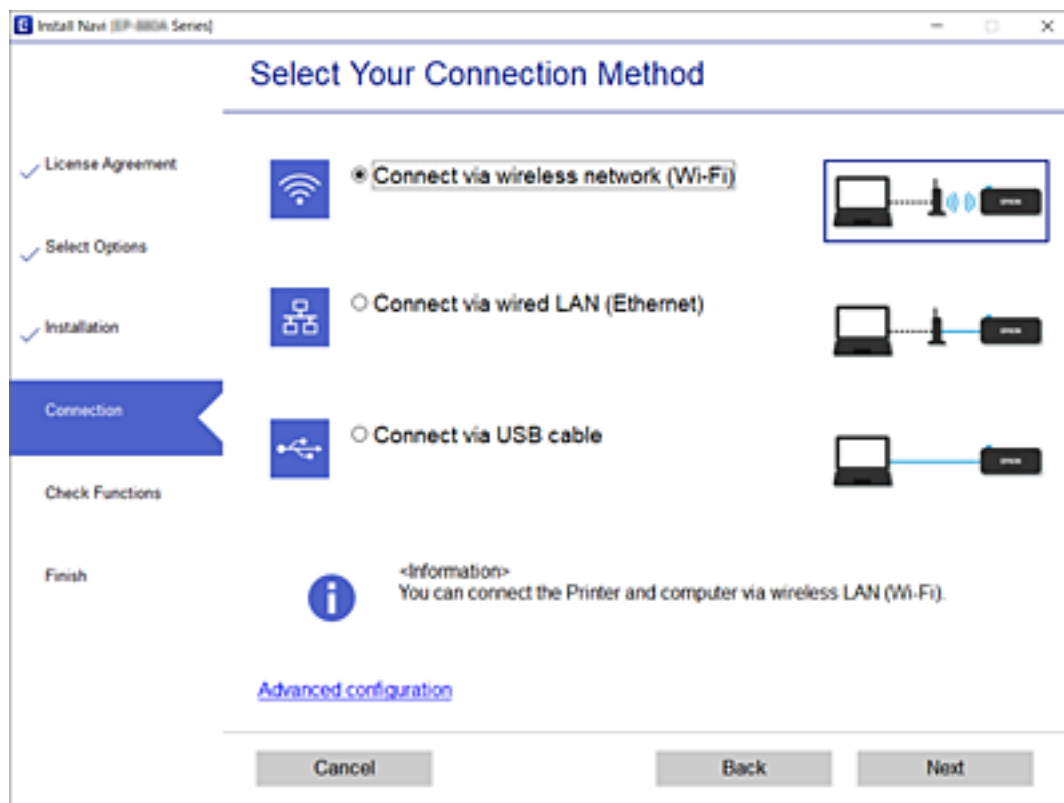
Внесете го дискот со софтвер во компјутерот и следете ги инструкциите на екранот.

Избирање начини на поврзување

Следете ги инструкциите на екранот додека да се прикаже следниов екран, изберете го името на печатачот со којшто сакате да се поврзете, а потоа кликнете **Следно**.



Изберете го типот на врската, а потоа кликнете **Следно**.



Следете ги инструкциите на екранот.

Користење мрежен печатач од паметен уред

Може да поврзете паметен уред со печатачот користејќи еден од следниве начини.

Поврзување преку безжичен рутер

Поврзете го паметниот уред со истата Wi-Fi мрежа (SSID) на којашто е поврзан печатачот.

За повеќе информации, погледнете го следново.

[„Одредување поставки за поврзување со паметниот уред“ на страница 149](#)

Поврзување преку Wi-Fi Direct

Поврзете го паметниот уред директно со печатачот, без безжичен рутер.

За повеќе информации, погледнете го следново.

[„Директно поврзување паметен уред и печатач \(Wi-Fi Direct\)“ на страница 155](#)

Ресетирање на мрежната врска

Во овој дел се објаснува како да ги одредите поставките за мрежната врска и да го промените начинот на поврзување кога го заменуваат безжичниот рутер или компјутерот.

Кога го менувате безжичниот рутер

Кога го менувате безжичниот рутер, одредете ги поставките за врската меѓу компјутерот или паметниот уред и печатачот.

Овие поставки треба да ги одредите ако го смените интернет-операторот и сл.

Одредување поставки за поврзување со компјутерот

Препорачуваме да ја користите датотеката за инсталација за да го поврзете печатачот на компјутерот. Може да ја активирате датотеката за инсталација со користење на еден од следниве методи.

- ☐ Поставување од интернет страница

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

<http://epson.sn>

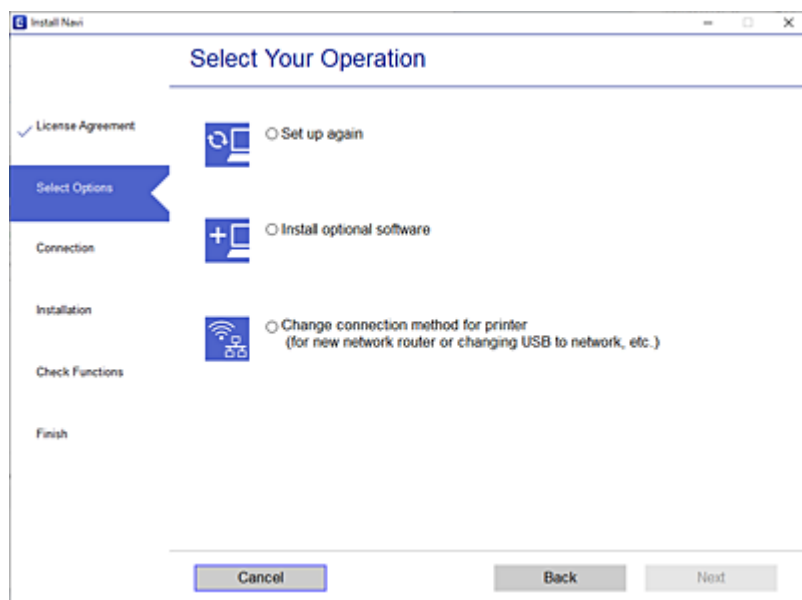
- ☐ Поставување со користење на дискот со софтвер (само за моделите коишто доаѓаат со диск со софтвер и за корисници со компјутери со Windows со погони за диск.)

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

Избирање начини на поврзување

Следете ги инструкциите на екранот додека да се прикаже следниов екран.

Изберете **Променете го методот на поврзување за печатач (за нов мрежен рутер или за менување на USB во мрежа, итн.)** на екранот Изберете ја вашата операција, а потоа кликнете **Следно**.



Следете ги инструкциите на екранот.

Ако не може да се поврзете, погледнете го следново за да се обидете да го решите проблемот.

- ☐ Windows: „Не е можно поврзување на мрежа“ на страница 104
- ☐ Mac OS: „Не е можно поврзување на мрежа“ на страница 112

Одредување поставки за поврзување со паметниот уред

Може да го користите печатачот од паметен уред кога ќе го поврзете печатачот на истата Wi-Fi мрежа (SSID) на којашто е поврзан и паметниот уред. За да го користите печатачот од паметен уред, поставете го од следнава веб-локација. Пристапете до веб-локацијата од паметниот уред што сакате да го поврзете со печатачот.

<http://epson.sn> > **Поставување**

Кога го менувате компјутерот

Кога го менувате компјутерот, одредете ги поставките за врската меѓу компјутерот и печатачот.

Одредување поставки за поврзување со компјутерот

Препорачуваме да ја користите датотеката за инсталација за да го поврзете печатачот на компјутерот. Може да ја активирате датотеката за инсталација со користење на еден од следниве методи.

- ☐ Поставување од интернет страница

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

<http://epson.sn>

- ☐ Поставување со користење на дискот со софтвер (само за моделите коишто доаѓаат со диск со софтвер и за корисници со компјутери со Windows со погони за диск.)

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

Следете ги инструкциите на екранот.

Менување на начинот на поврзување со компјутерот

Во овој дел се објаснува како да го промените начинот на поврзување кога компјутерот и печатачот се поврзани.

Менување на мрежната врска од етернет во Wi-Fi

Сменете ја етернет-врската во Wi-Fi врска од контролната табла на печатачот. Начинот на менување на врската е всушност ист како и во поставките за Wi-Fi врската.

Поврзани информации

➔ „Одредување поставки за Wi-Fi од контролната табла“ на страница 151

Менување на мрежната врска од Wi-Fi во етернет

Следете ги чекорите подолу за да ја промените врската од Wi-Fi врска во етернет-врска.

1. Изберете **Поставки** на почетниот екран.

За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.

2. Изберете **Општи поставки** > **Поставки за мрежа** > **Поставување на жична LAN**.

3. Следете ги инструкциите на екранот.

Менување од USB-врска во мрежна врска

Со користење на датотека за инсталација и повторно поставување на различен начин на поврзување.

☐ Поставување од интернет страница

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

<http://epson.sn>

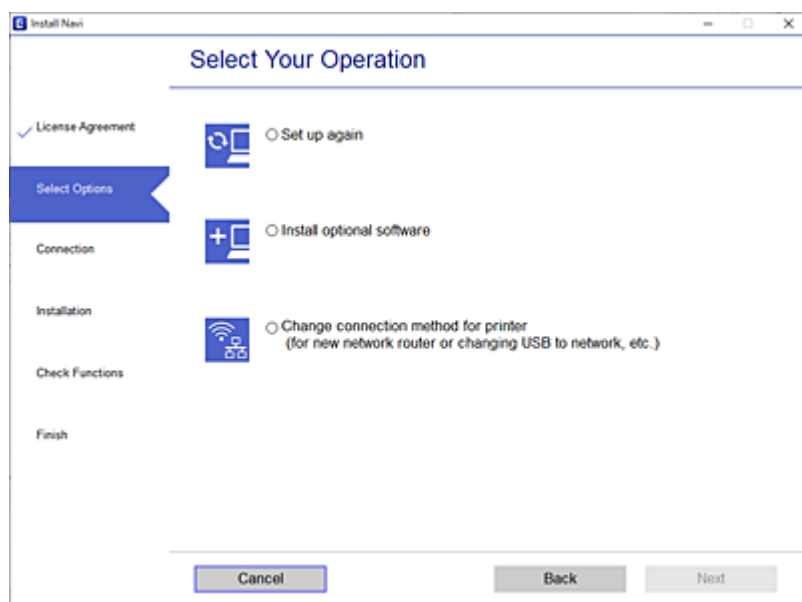
☐ Поставување со користење на дискот со софтвер (само за моделите коишто доаѓаат со диск со софтвер и за корисници со компјутери со Windows со погони за диск.)

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

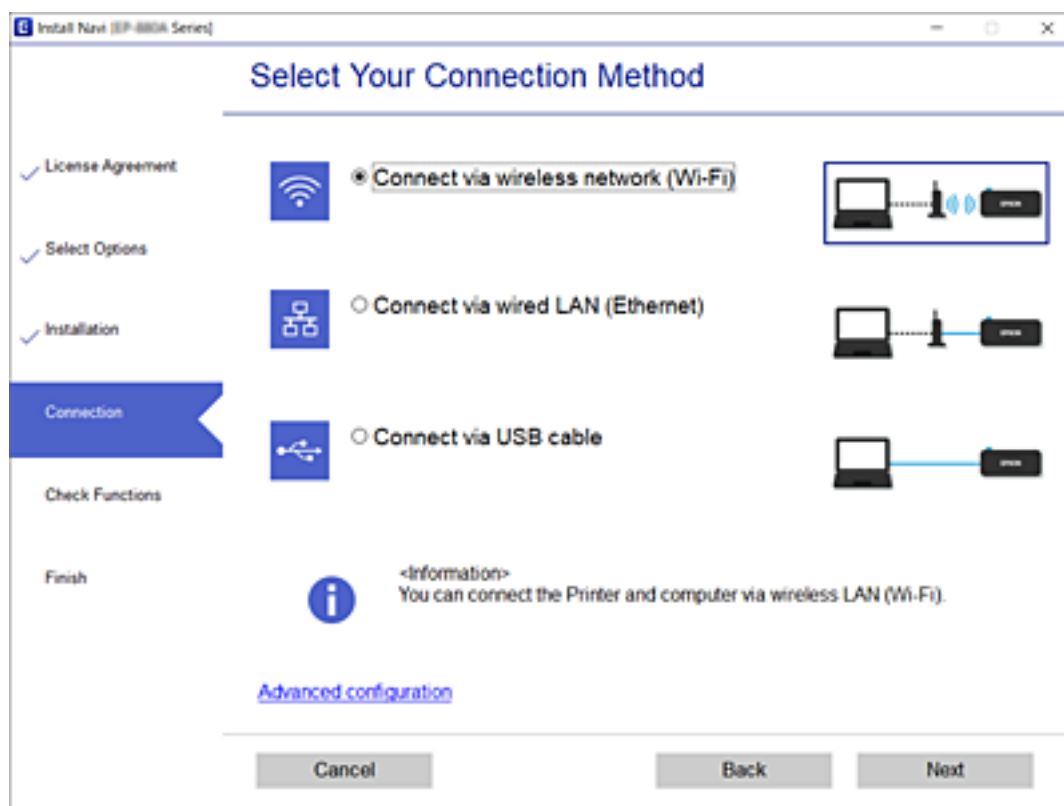
Избирање на промена на начини на поврзување

Следете ги инструкциите на екранот додека да се прикаже следниов екран.

Изберете **Променете го методот на поврзување за печатач (за нов мрежен рутер или за менување на USB во мрежа, итн.)** на екранот Изберете ја вашата операција, а потоа кликнете **Следно**.



Изберете ја мрежната врска што сакате да ја користите, **Поврзете се преку безжична мрежа (Wi-Fi)** или **Поврзи се преку жичан LAN (Ethernet)**, а потоа кликнете **Следно**.



Следете ги инструкциите на екранот.

Одредување поставки за Wi-Fi од контролната табла

Може да одредите мрежни поставки од контролната табла на печатачот на неколку начини. Изберете го начинот на поврзување којшто одговара на околината и условите коишто ги користите.

Ако ги знаете информациите за безжичниот рутер, како на пример SSID и лозинката, може рачно да ги одредите поставките.

Ако безжичниот рутер поддржува WPS, може да ги одредите поставките со користење на поставувањето на копчето за притискање.

Откако ќе го поврзете печатачот на мрежата, поврзете се со печатачот од уредот што сакате да го користите (компјутер, паметен уред, таблет итн.)

Поврзани информации

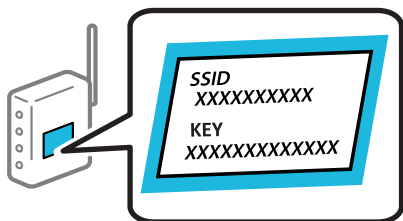
- ➔ „Одредување поставки за Wi-Fi со внесување SSID и лозинка“ на страница 152
- ➔ „Одредување поставки за Wi-Fi со поставување копче за притискање (WPS)“ на страница 153
- ➔ „Одредување поставки за Wi-Fi со поставување PIN-код (WPS)“ на страница 154

Одредување поставки за Wi-Fi со внесување SSID и лозинка

Може да поставите Wi-Fi мрежа со внесување на информациите потребни за поврзување со безжичен рутер од контролната табла на печатачот. За да извршите поставување со овој метод, ќе ви требаат SSID и лозинка за безжичен рутер.

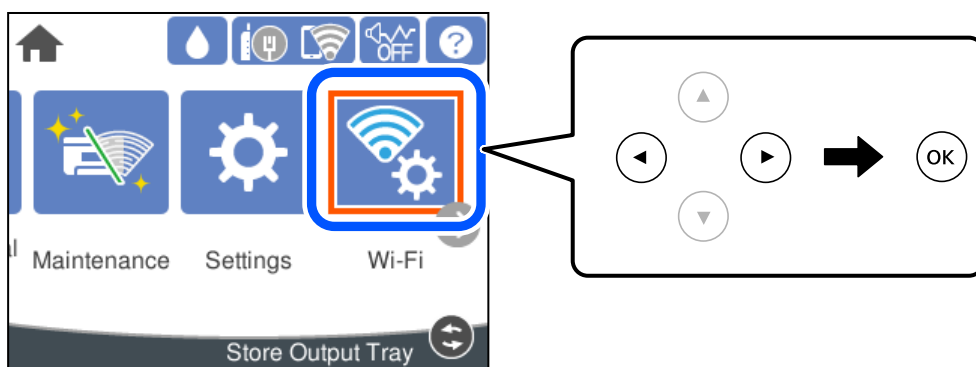
Белешка:

Ако користите безжичен насочувач со неговите стандардни поставки, SSID и лозинката се запишани на етикетата. Ако не ги знаете SSID и лозинката, контактирајте со лицето што го поставило безжичниот насочувач или проверете ја документацијата приложена со безжичниот насочувач.



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

За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.



2. Изберете **Пренасочувач**.
3. Притиснете го копчето ОК.

Ако мрежната врска е веќе поставена, се прикажуваат деталите за врската. Изберете **Промени во Wi-Fi конекција** или **Промени поставки** за да ги промените поставките.

4. Изберете **Волшебник за поставување на Wi-Fi**.
5. Следете ги инструкциите на екранот за да изберете SSID, да ја внесете лозинката за безжичниот рутер и да го започнете поставувањето.

Ако сакате да го проверите статусот на мрежната врска за печатачот откако ќе заврши поставувањето, погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

Белешка:

- ❑ Ако не ја знаете SSID, проверете дали е запишана на етикетата на безжичниот рутер. Ако го користите безжичниот рутер со неговите стандардни поставки, користете ја SSID запишана на етикетата. Ако не може да најдете информации, погледнете ја документацијата испорачана со безжичниот рутер.
- ❑ Лозинката разликува големи и мали букви.
- ❑ Ако не ја знаете лозинката, проверете дали е запишана на етикетата на безжичниот рутер. На етикетата, лозинката може да биде запишана како „Network Key“, „Wireless Password“ итн. Ако го користите безжичниот рутер со неговите стандардни поставки, внесете ја лозинката запишана на етикетата.

Поврзани информации

- ➔ „Внесување знаци“ на страница 24
- ➔ „Проверување на статусот на конекција на мрежа“ на страница 165

Одредување поставки за Wi-Fi со поставување копче за притискање (WPS)

Може автоматски да поставите Wi-Fi-мрежа со притискање на копчето на безжичниот рутер. Ако следниве услови се исполнети, може да ја поставите со користење на овој метод.

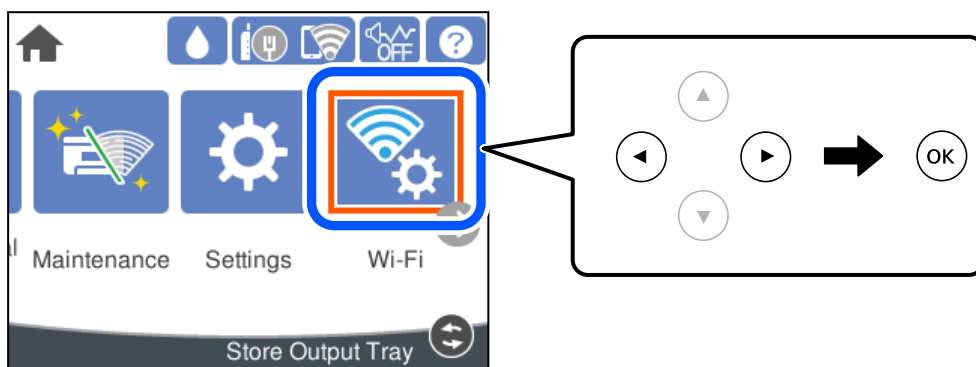
- ❑ Безжичниот рутер е компатибилен со WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- ❑ Тековната Wi-Fi-врска е воспоставена со притискање копче на безжичниот рутер.

Белешка:

Ако не може да го најдете копчето или ако го вршите поставувањето со софтвер, погледнете ја документацијата испорачана со безжичниот рутер.

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

За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето OK.



2. Изберете **Пренасочувач**.

3. Притиснете го копчето OK.

Ако мрежната врска е веќе поставена, се прикажуваат деталите за врската. Изберете **Промени во Wi-Fi конекција** или **Промени поставки** за да ги промените поставките.

4. Изберете **Поставка за копче за притискање (WPS)**.

- Следете ги инструкциите на екранот.

Ако сакате да го проверите статусот на мрежната врска за печатачот откако ќе заврши поставувањето, погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

Белешка:

Ако поврзувањето не успева, рестартирајте го безжичниот рутер, поместете го поблизу до печатачот и обидете се повторно. Ако проблемот не се решава, отпечатете извештај за мрежната врска и проверете го решението.

Поврзани информации

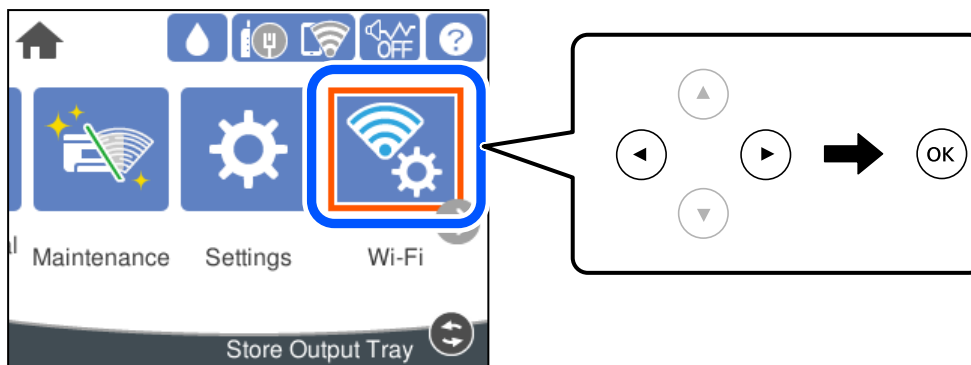
➔ „Проверување на статусот на конекција на мрежа“ на страница 165

Одредување поставки за Wi-Fi со поставување PIN-код (WPS)

Може автоматски да се поврзете со безжичен насочувач со помош на PIN-код. Може да го користите овој метод за поставување ако безжичниот рутер поддржува WPS (Wi-Fi Protected Setup). Користете компјутер за да внесете PIN-код во безжичниот рутер.

- Изберете **Wi-Fi** на почетниот екран.

За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.



- Изберете **Пренасочувач**.

- Притиснете го копчето ОК.

Ако мрежната врска е веќе поставена, се прикажуваат деталите за врската. Изберете **Промени во Wi-Fi конекција**, или **Промени поставки** за да ги промените поставките.

- Изберете **Други > PIN шифра за пост. (WPS)**

- Следете ги инструкциите на екранот.

Ако сакате да го проверите статусот на мрежната врска за печатачот откако ќе заврши поставувањето, погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

Белешка:

Погледнете ја документацијата испорачана со безжичниот рутер за детали за внесување PIN-код.

Поврзани информации

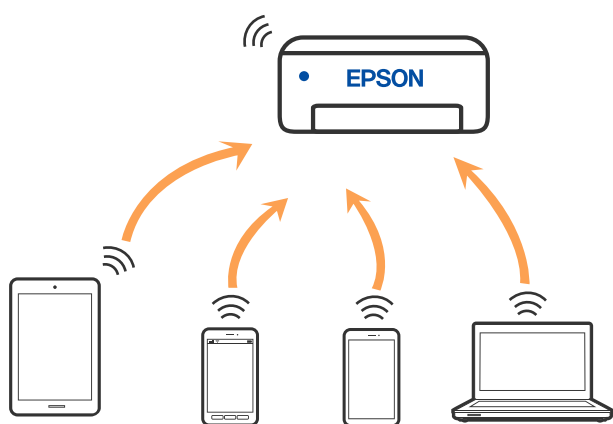
➔ „Проверување на статусот на конекција на мрежа“ на страница 165

Директно поврзување паметен уред и печатач (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct (едноставна AP) ви овозможува да поврзете паметен уред директно со печатачот без безжичен рутер и да печатите од паметниот уред.

За Wi-Fi Direct

Користете го овој метод на поврзување кога не користите Wi-Fi во домашни услови или во канцеларија или кога сакате директно да ги поврзете печатачот и компјутерот или паметниот уред. Во овој режим, печатачот има улога на безжичен рутер и може да ги поврзете уредите со печатачот без да треба да користите стандарден безжичен рутер. Меѓутоа, уредите што се директно поврзани со печатачот, не може меѓусебно да комуницираат преку печатачот.



Печатачот може истовремено да биде поврзан преку Wi-Fi или етернет и Wi-Fi Direct (едноставна AP) врска. Меѓутоа, ако стартувате мрежна врска во Wi-Fi Direct (едноставна AP) врска кога печатачот е поврзан преку Wi-Fi, Wi-Fi е привремено исклучена.

Поврзување со iPhone, iPad или iPod touch со помош на Wi-Fi Direct

Овој начин ви овозможува да го поврзете печатачот директно со iPhone, iPad или iPod touch без безжичен рутер. За да ја користите функцијата, потребно е да бидат исполнети следниве услови. Ако вашата околина не се совпаѓа со овие услови, може да се поврзете со избирање **Други OS уреди**. За детали околу поврзувањето, видете го линкот со поврзани информации подолу.

- ☐ iOS 11 или понова верзија
- ☐ За скенирање на QR-кодот се користи стандардната апликација за камера

- ❑ Апликација за печатење Epson за iOS.

Примери за апликации за печатење Epson



Epson iPrint



Epson Smart
Panel

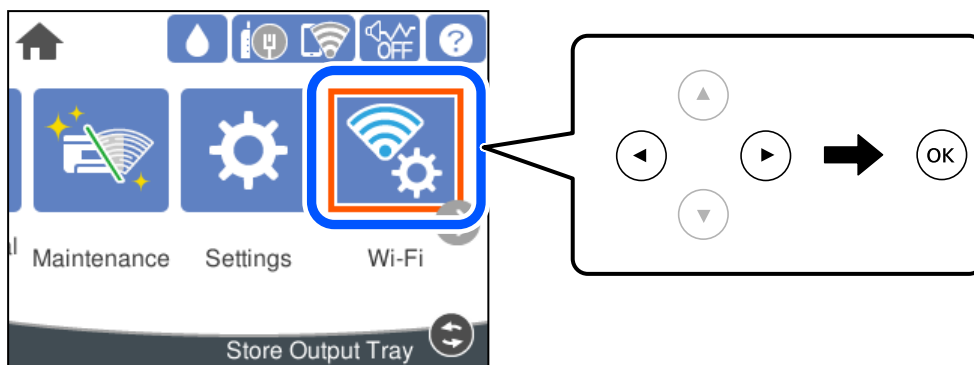
Прво инсталирајте ја апликацијата за печатење Epson на паметниот уред.

Белешка:

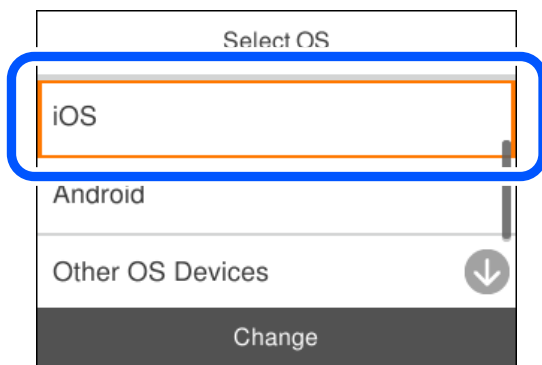
Потребно е само еднаш да ги одредите овие поставки за печатачот и за паметниот уред што сакате да го поврзете. Нема да треба повторно да ги одредувате овие поставки, освен ако оневозможите Wi-Fi Direct или ако ги вратите мрежните поставки на стандардните.

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

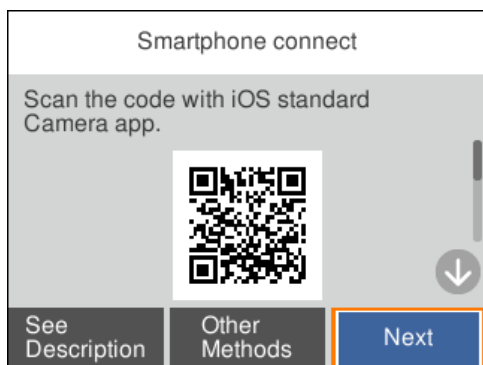
За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲▼◀▶, а потоа притиснете го копчето OK.



2. Изберете **Wi-Fi Direct**.
3. Притиснете го копчето OK.
4. Изберете **iOS**.



QR-кодот се прикажува на контролната табла на печатачот.

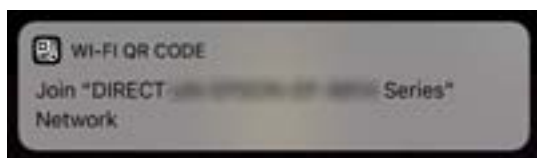


5. Вклучете ја стандардната апликација Camera на iPhone, iPad или iPod touch, а потоа скенирајте го QR-кодот прикажан на контролната табла на печатачот во режим PHOTO.

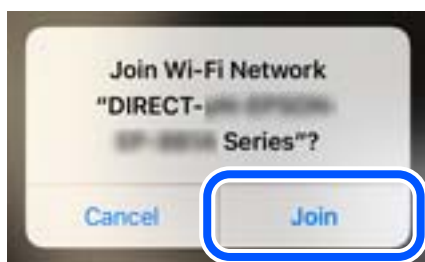


Користете ја апликацијата Camera за iOS 11 или понова верзија. Не може да се поврзете со печатачот користејќи ја апликацијата Camera за iOS 10 или постара верзија. Исто така, не може да се поврзете користејќи апликација за скенирање QR-кодови. Ако не можете да се поврзете, изберете **Други методи** на контролната табла на печатачот. За детали околу поврзувањето, видете го линкот со поврзани информации подолу.

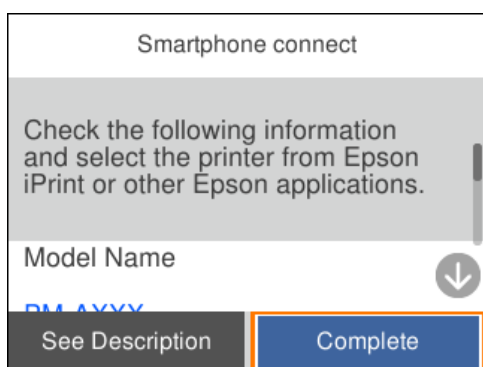
6. Допрете го известувањето прикажано на екранот на iPhone, iPad или iPod touch.



7. Допрете **Придружи се**.



8. На контролната табла на печатачот, изберете **Сл..**
9. На iPhone, iPad или iPod touch, вклучете ја апликацијата за печатење Epson.
10. Во екранот на апликацијата за печатење Epson, допрете **Printer is not selected.**
На Epson Smart Panel, паметниот уред автоматски се поврзува со печатачот кога ќе се стартува.
11. Изберете го печатачот со којшто сакате да се поврзете.
За да го изберете печатачот, погледнете ги информациите прикажани на контролната табла на печатачот.



12. На контролната табла на печатачот, изберете **Свршено.**
За паметни уреди што биле претходно поврзани со печатачот, изберете го името на мрежата (SSID) на Wi-Fi екранот на паметниот уред за да ги поврзете повторно.

Поврзани информации

➔ „Поврзување со уреди без iOS и Android со помош на Wi-Fi Direct“ на страница 160

Поврзување со уреди со Android со помош на Wi-Fi Direct

Овој начин ви овозможува да го поврзете печатачот директно со уредот со Android без безжичен рутер. За да ја користите функцијава, потребно е да бидат исполнети следниве услови.

- ☐ Android 5.0 или понова верзија
- ☐ Апликација за печатење Epson за Android.
Примери за апликации за печатење Epson



Epson iPrint



Epson Smart
Panel

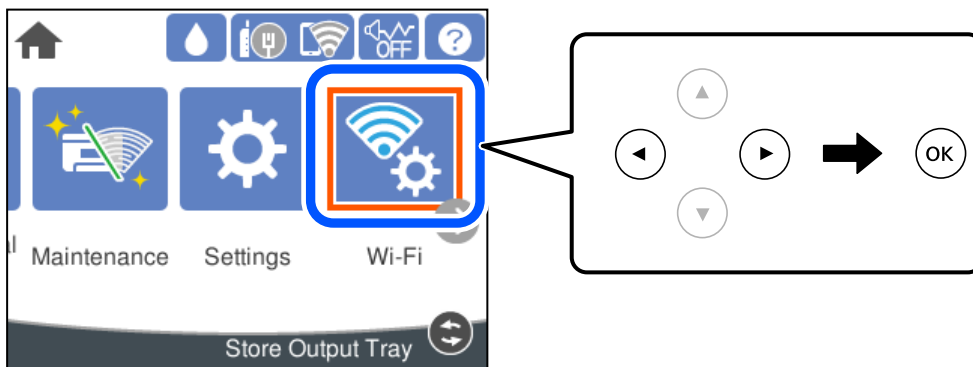
Прво инсталирајте ја апликацијата за печатење Epson на паметниот уред.

Белешка:

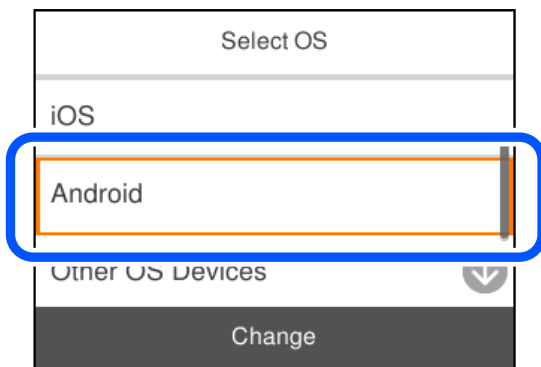
Потребно е само еднаш да ги одредите овие поставки за печатачот и за паметниот уред што сакате да го поврзете. Нема да треба повторно да ги одредувате овие поставки, освен ако оневозможите Wi-Fi Direct или ако ги вратите мрежните поставки на стандардните.

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

За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲▼◀▶, а потоа притиснете го копчето OK.



2. Изберете **Wi-Fi Direct**.
3. Притиснете го копчето OK.
4. Изберете **Android**.

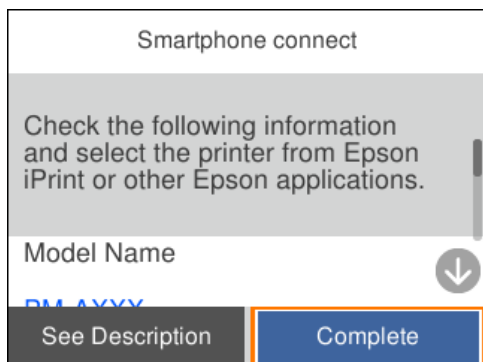


5. На паметниот уред, вклучете ја апликацијата за печатење Epson.
6. Во екранот на апликацијата за печатење Epson, допрете **Printer is not selected..**

На Epson Smart Panel, паметниот уред автоматски се поврзува со печатачот кога ќе се стартува.

7. Изберете го печатачот со којшто сакате да се поврзете.

За да го изберете печатачот, погледнете ги информациите прикажани на контролната табла на печатачот.



Белешка:

Во зависност од уредот со Android, печатачите може да не се прикажуваат. Ако печатачите не се прикажуваат, поврзете се со избирање **Други OS уреди**. За поврзување, погледнете го линкот со поврзани информации подолу.

8. Кога ќе се прикаже екранот за одобрување на поврзувањето на уредот, изберете **Одобри**.
9. На контролната табла на печатачот, изберете **Свршено**.

За паметни уреди што биле претходно поврзани со печатачот, изберете го името на мрежата (SSID) на Wi-Fi екранот на паметниот уред за да ги поврзете повторно.

Поврзани информации

➔ [„Поврзување со уреди без iOS и Android со помош на Wi-Fi Direct“ на страница 160](#)

Поврзување со уреди без iOS и Android со помош на Wi-Fi Direct

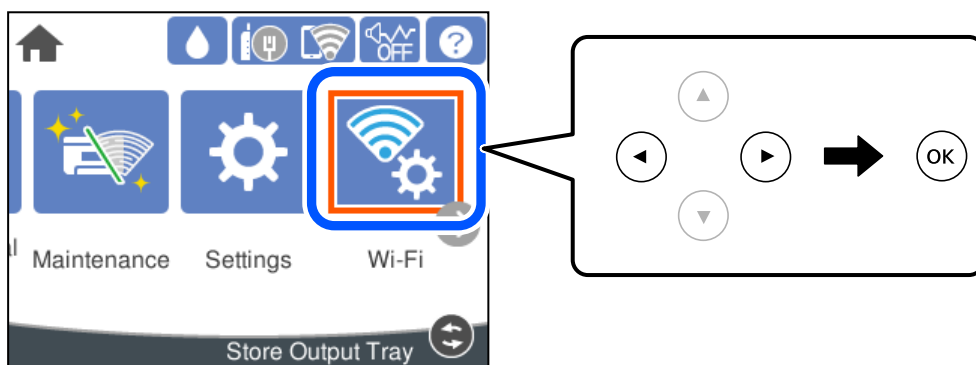
Овој начин ви овозможува да го поврзувате печатачот директно со паметни уреди, без безжичен рутер.

Белешка:

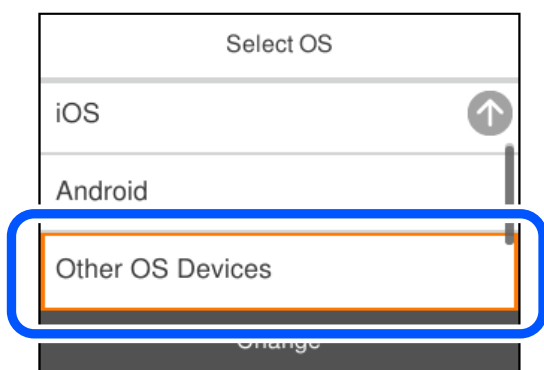
Потребно е само еднаш да ги одредите овие поставки за печатачот и за паметниот уред што сакате да го поврзете. Нема да треба повторно да ги одредувате овие поставки, освен ако оневозможите Wi-Fi Direct или ако ги вратите мрежните поставки на стандардните.

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

За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲▼◀▶, а потоа притиснете го копчето ОК.



2. Изберете **Wi-Fi Direct**.
3. Притиснете го копчето ОК.
4. Изберете **Други OS уреди**.



Се прикажуваат Име на мрежа(SSID) и Лозинка за Wi-Fi Direct за печатачот.

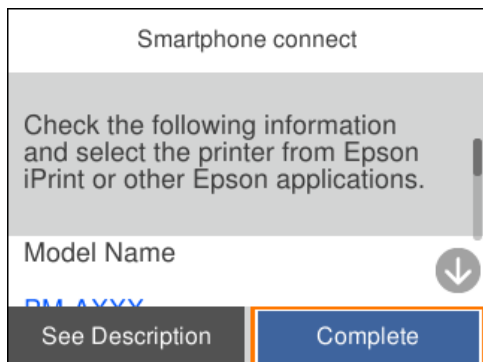
5. На екранот за Wi-Fi на паметниот уред, изберете SSID прикажана на контролната табла на печатачот, а потоа внесете ја лозинката.



6. На контролната табла на печатачот, изберете **Сл..**

7. Од екранот на апликацијата за печатење за паметниот уред, изберете го печатачот со кој сакате да се поврзете.

За да го изберете печатачот, погледнете ги информациите прикажани на контролната табла на печатачот.



8. На контролната табла на печатачот, изберете **Свршено**.

За паметни уреди што биле претходно поврзани со печатачот, изберете го името на мрежата (SSID) на Wi-Fi екранот на паметниот уред за да ги поврзете повторно.

Прекинување Wi-Fi Direct (едноставна AP) врска

Има два метода за оневозможување Wi-Fi Direct (едноставна AP) врска; може да ги оневозможите сите врски користејќи ја контролната табла на печатачот или да ја оневозможите секоја врска од компјутерот или од паметниот уред. Кога сакате да ги оневозможите сите врски, погледнете го линкот со поврзани информации подолу.



Важно:

Кога е оневозможена Wi-Fi Direct (едноставна AP) врска, се прекинува врската со сите компјутери и паметни уреди поврзани со печатачот во Wi-Fi Direct (едноставна AP) врска.

Белешка:

Ако сакате да ја прекинете врската со одреден уред, прекинете ја од уредот наместо од печатачот. Користете еден од следниве методи за да прекинете Wi-Fi Direct (едноставна AP) врска од уредот.

- ☐ Прекинете ја Wi-Fi врската со името на мрежата на печатачот (SSID).
- ☐ Поврзете се со друго име на мрежа (SSID).

Поврзани информации

➔ [„Менување на поставките за Wi-Fi Direct \(едноставна AP\) како на пр. SSID“ на страница 163](#)

Менување на поставките за Wi-Fi Direct (едноставна AP) како на пр. SSID

Кога е овозможена врска Wi-Fi Direct (едноставна AP), може да ги менувате поставките од **Wi-Fi > Wi-Fi Direct > Започни со поставување > Смени**, каде што се прикажуваат следниве ставки од менито.

Промени име на мрежа

Сменете го името на мрежата (SSID) на Wi-Fi Direct (едноставна AP) што се користи за поврзување со печатачот, со име по ваш избор. Може да го поставите името на мрежата (SSID) во знаци ASCII што се прикажуваат на софтверската тастатура на контролната табла. Може да внесете до 22 знаци.

Кога го менувате името на мрежата (SSID), се прекинува врската со сите поврзани уреди. Користете го новото име на мрежата (SSID) ако сакате повторно да го поврзете уредот.

Промени лозинка

Сменете ја лозинката за Wi-Fi Direct (едноставна AP) со сопствена лозинка за поврзување со печатачот. Може да ја поставите лозинката во знаци ASCII што се прикажуваат на софтверската тастатура на контролната табла. Може да внесете од 8 до 22 знаци.

Кога ја менувате лозинката, се прекинува врската со сите поврзани уреди. Користете ја новата лозинка ако сакате повторно да го поврзете уредот.

Промени опсег на фреквенција

Менувајте го фреквентниот опсег на Wi-Fi Direct што се користи за поврзување со печатачот. Може да изберете 2,4 GHz или 5 GHz.

Кога го менувате фреквентниот опсег, се прекинува врската со сите поврзани уреди. Одново поврзете го уредот.

Имајте предвид дека кога менувате на 5 GHz, не може одново да се поврзувате од уреди што не го поддржуваат фреквентниот опсег 5 GHz.

Во зависност од регионот, оваа поставка може да не се прикажува.

Деактивирај Wi-Fi Direct

Оневозможете ги поставките за Wi-Fi Direct (едноставна AP) за печатачот. Кога ја оневозможувате врската Wi-Fi Direct (едноставна AP), се прекинува врската со сите уреди поврзани со печатачот.

Врати стандардни поставки

Вратете ги сите поставки за Wi-Fi Direct (едноставна AP) на нивните стандардни вредности.

Информациите за врската Wi-Fi Direct (едноставна AP) на паметниот уред зачувани во печатачот се бришат.

Белешка:

Може да извршите поставување и од картичката **Network** > **Wi-Fi Direct** на *Web Config* за следниве поставки.

- ☐ Овозможување или оневозможување на Wi-Fi Direct (едноставна AP)
 - ☐ Менување на името на мрежата (SSID)
 - ☐ Менување лозинка
 - ☐ Менување на фреквентниот опсег
- Во зависност од регионот, оваа поставка може да не се прикажува.
- ☐ Враќање на поставките за Wi-Fi Direct (едноставна AP)

Проверување на статусот на конекција на мрежа

Може да го проверите статусот на мрежната конекција на следниов начин.

Поврзани информации

- ➔ „Проверување на статусот на мрежната врска од контролната табла“ на страница 165
- ➔ „Печатење извештај за мрежна врска“ на страница 166

Проверување на статусот на мрежната врска од контролната табла

Статусот на мрежната врска може да го проверите со користење на иконата за мрежата или информациите за мрежата на контролната табла на печатачот.

Проверување на статусот на мрежната врска со користење на иконата за мрежата

Статусот на мрежната врска и јачината на радиобранот може да ги проверите со користење на иконата за мрежата на почетниот екран на печатачот.



Поврзани информации

- ➔ „Водич за иконата за мрежа“ на страница 23

Прикажување детални информации за мрежата на контролната табла

Кога печатачот е поврзан на мрежата, може да ги прегледате и останатите информации поврзани со мрежата со избирање на менијата за мрежа коишто сакате да ги проверите.

1. Изберете **Поставки** на почетниот екран.
2. Изберете **Општи поставки** > **Поставки за мрежа** > **Статус на мрежа**.

3. За да ги проверите информациите, изберете ги менијата коишто сакате да ги проверите.
 - ☐ Статус на кабелска LAN/ Wi-Fi мрежа
Ги прикажува информациите за мрежата (име на уред, врска, јачина на сигнал итн.) за етернет или Wi-Fi врски.
 - ☐ Статус на Wi-Fi Direct
Прикажува дали Wi-Fi Direct е овозможено или оневозможено и SSID, лозинката итн. за Wi-Fi Direct врски.
 - ☐ Отпечати лист за статус
Отпечатува лист за статус на мрежата. Информациите за етернет, Wi-Fi, Wi-Fi Direct итн. се печатат на две или повеќе страници.

Печатење извештај за мрежна врска

Може да отпечатите извештај за мрежна врска за да го проверите статусот меѓу печатачот и безжичниот рутер.

1. Изберете **Поставки** на почетниот екран.
За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.
2. Изберете **Општи поставки** > **Поставки за мрежа** > **Проверка на конекција**.
Започнува проверката на врската.
3. Изберете **Извештај за пров. на печатење**.
4. Отпечатете го извештајот за мрежната врска.
Ако настанала грешка, проверете го извештајот за мрежната врска и следете ги отпечатените решенија.

Поврзани информации

➔ [„Пораки и решенија на извештајот за мрежна конекција“ на страница 167](#)

Пораки и решенија на извештајот за мрежна конекција

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

Check Network Connection

Check Result: FAIL

Error code: (E-2)

See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect.
If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again.

If your problems persist,
see your documentation for help and networking tips.

Checked Items

Wireless Network Name (SSID) Check	FAIL
Communication Mode Check	Unchecked
Security Mode Check	Unchecked
MAC Address Filtering Check	Unchecked
Security Key/Password Check	Unchecked
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

Network Status

Printer Name	EPSON XXXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

a. Код за грешка

b. Пораки на мрежна околина

Поврзани информации

- ➔ „E-1“ на страница 168
- ➔ „E-2, E-3, E-7“ на страница 168
- ➔ „E-5“ на страница 169
- ➔ „E-6“ на страница 169
- ➔ „E-8“ на страница 169
- ➔ „E-9“ на страница 170
- ➔ „E-10“ на страница 170
- ➔ „E-11“ на страница 170
- ➔ „E-12“ на страница 171
- ➔ „E-13“ на страница 171
- ➔ „Порака на мрежна околина“ на страница 172

Е-1

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.
- ☐ Ако сакате да го поврзете печатачот со Wi-Fi, повторно направете ги поставките за Wi-Fi за печатачот, затоа што е деактивиран.

Е-2, Е-3, Е-7

Решенија:

- ☐ Проверете дали вашиот безжичен насочувач е вклучен.
- ☐ Потврдете дека вашиот компјутер или уред е правилно поврзан со безжичниот насочувач.
- ☐ Исклучете го безжичниот насочувач. Почекајте околу 10 секунди, па потоа вклучете го.
- ☐ Поставете го печатачот поблиску до вашиот безжичен насочувач и отстранете ги сите пречки помеѓу нив.
- ☐ Ако рачно сте ја внеле SSID, проверете дали е точна. Проверете ја SSID од делот **Network Status** на извештајот за мрежна врска.
- ☐ Ако безжичниот насочувач има повеќе SSID, изберете ја SSID што се прикажува. Кога SSID користи несоодветна фреквенција, печатачот не ја прикажува.
- ☐ Ако користите поставување со копче за притискање за да воспоставите мрежна врска, проверете дали вашиот безжичен насочувач поддржува WPS. Не може да користите поставување со копче за притискање ако вашиот безжичен насочувач не поддржува WPS.
- ☐ Проверете дали вашата SSID користи само ASCII знаци (алфанумерички знаци и симболи). Печатачот не може да прикаже SSID што содржи знаци поинакви од ASCII знаци.
- ☐ Проверете дали ги знаете вашата SSID и лозинката пред да се поврзете на безжичниот насочувач. Ако употребувате безжичен насочувач со неговите стандардни параметри, SSID и лозинката се наоѓаат на етикетата на безжичниот насочувач. Ако не ги знаете вашата SSID и лозинката, контактирајте го лицето што го поставило безжичниот насочувач или погледнете ја документацијата доставена со безжичниот насочувач.
- ☐ Ако се поврзувате со SSID создадена од тетеринг на паметен уред, проверете ги SSID и лозинката во документацијата доставена со паметниот уред.
- ☐ Ако вашата Wi-Fi врска ненадејно се исклучи, проверете ги условите подолу. Ако некои од овие услови се применливи, ресетирајте ги вашите мрежни поставки со преземање и извршување на софтверот од следната веб-страница.
<http://epson.sn> > **Поставување**
- ☐ Друг паметен уред беше додаден на мрежата користејќи поставување со копче за притискање.
- ☐ Wi-Fi мрежата беше поставена со употреба на метод различен од поставување со копче за притискање.

Поврзани информации

➔ „Одредување поставки за поврзување со компјутерот“ на страница 149

➔ „Одредување поставки за Wi-Fi од контролната табла“ на страница 151

E-5

Решенија:

Проверете дали типот на безбедност на безжичниот рутер е поставен на некој од следниве. Ако не е, сменете го типот на безбедност на безжичниот рутер, а потоа ресетирајте ги мрежните поставки на 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)
- ☐ WPA3-SAE (AES)
- ☐ WPA2/WPA3-Enterprise

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

E-6

Решенија:

- ☐ Проверете дали е онеспособено филтрирање на MAC адресата. Ако е оспособено, регистрирајте ја MAC адресата на печатачот за да не се филтрира. Погледнете ја документацијата доставена со безжичниот насочувач за детали. Може да ја проверите MAC адресата на печатачот од делот **Network Status** на извештајот за мрежна врска.
- ☐ Ако вашиот безжичен насочувач користи споделена автентикација со WEP безбедност, проверете дали клучот за автентикација и индексот се точни.
- ☐ Ако бројот на уреди што може да се поврзат на безжичниот насочувач е помал од бројот на мрежните уреди што сакате да ги поврзете, направете поставки на безжичниот насочувач за да се зголеми бројот на уреди што може да се поврзат. Погледнете ја документацијата доставена со безжичниот насочувач за да направите поставки.

Поврзани информации

➔ „Одредување поставки за поврзување со компјутерот“ на страница 149

E-8

Решенија:

- ☐ Овозможете DHCP на безжичниот рутер ако поставката „Добиј IP-адреса“ на печатачот е поставена на „Автоматски“.

- ❑ Ако поставката „Добиј IP-адреса“ е поставена на „Рачно“, IP-адресата којашто рачно сте ја поставиле е неважечка бидејќи е надвор од опсегот (на пример: 0.0.0.0). Поставете важечка IP-адреса од контролната табла на печатачот.

Поврзани информации

➔ „Поставки за мрежа“ на страница 194

E-9

Решенија:

Проверете го следново.

- ❑ Уредите се вклучени.
- ❑ Можете да пристапите до интернет и други компјутери или мрежни уреди на истата мрежа од уредите што сакате да ги поврзете со печатачот.

Ако сè уште не се поврзува вашиот печатач и мрежните уреди откако ќе ги потврдите нештата погоре, исклучете го безжичниот насочувач. Почекајте околу 10 секунди, па потоа вклучете го. Потоа ресетирајте ги вашите мрежни поставки со преземање и извршување на инсталаторот од следната веб-страница.

<http://epson.sn> > Поставување

Поврзани информации

➔ „Одредување поставки за поврзување со компјутерот“ на страница 149

E-10

Решенија:

Проверете го следново.

- ❑ Другите уреди на мрежата се вклучени.
- ❑ Мрежните адреси (IP-адреса, подмрежна маска и стандардна капија) се точни ако сте поставиле „Добиј IP-адреса“ на печатачот на „Рачно“.

Ресетирајте ги мрежните адреси ако се неточни. IP-адресата, подмрежната маска и стандардната капија може да ги проверите во делот **Network Status** од извештајот за мрежната врска.

Поврзани информации

➔ „Поставки за мрежа“ на страница 194

E-11

Решенија:

Проверете го следново.

- ☐ Адресата на стандардната капија е точна ако ја поставите поставката на TCP/IP поставувањето на печатачот на Рачно.
- ☐ Уредот што е поставен како стандардна капија е вклучен.

Поставете ја точната адреса на стандардната капија. Може да ја проверите адресата на стандардната капија од делот **Network Status** на извештајот за мрежна врска.

Поврзани информации

➔ „Поставки за мрежа“ на страница 194

E-12

Решенија:

Проверете го следново.

- ☐ Другите уреди на мрежата се вклучени.
- ☐ Мрежните адреси (IP адресата, подмрежната маска и стандардната капија) се точни ако истите ги внесувате рачно.
- ☐ Мрежните адреси за другите уреди (подмрежна маска и стандардна капија) се исти.
- ☐ IP адресата не доаѓа во судир со други уреди.

Ако сè уште не се поврзува вашиот печатач и мрежните уреди откако ќе ги потврдите нештата погоре, обидете се со следново.

- ☐ Исклучете го безжичниот насочувач. Почекајте околу 10 секунди, па потоа вклучете го.
- ☐ Повторно направете мрежни поставки користејќи го инсталаторот. Може да го извршите од следната веб-страница.

<http://epson.sn> > **Поставување**

- ☐ Можете да регистрирате неколку лозинки на безжичен насочувач што користи WEP безбедносен тип. Ако се регистрирани неколку лозинки, проверете дали првата регистрирана лозинка е поставена на печатачот.

Поврзани информации

➔ „Поставки за мрежа“ на страница 194

➔ „Одредување поставки за поврзување со компјутерот“ на страница 149

E-13

Решенија:

Проверете го следново.

- ☐ Мрежните уреди, како што се безжичниот насочувач, средиштето и насочувачот, се вклучени.
- ☐ TCP/IP поставувањето за мрежни уреди не е поставено рачно. (Ако TCP/IP поставувањето на печатачот е поставено автоматски додека TCP/IP поставувањето за други мрежни уреди е направено рачно, мрежата на печатачот може да се разликува од мрежата за други уреди.)

Ако сè уште не функционира по проверката на нештата погоре, обидете се со следново.

- ❑ Исклучете го безжичниот насочувач. Почекајте околу 10 секунди, па потоа вклучете го.
- ❑ Направете мрежни поставки на компјутерот кој е на истата мрежа како и печатачот користејќи го инсталаторот. Може да го извршите од следната веб-страница.

<http://epson.sn> > **Поставување**

- ❑ Можете да регистрирате неколку лозинки на безжичен насочувач што користи WEP безбедносен тип. Ако се регистрирани неколку лозинки, проверете дали првата регистрирана лозинка е поставена на печатачот.

Поврзани информации

- ➔ „Поставки за мрежа“ на страница 194
- ➔ „Одредување поставки за поврзување со компјутерот“ на страница 149

Порака на мрежна околина

Порака	Решение
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.	По приближувањето на печатачот поблиску до безжичниот насочувач и отстранувањето на секакви пречки помеѓу нив, исклучете го безжичниот насочувач. Почекајте околу 10 секунди и вклучете го. Ако сè уште не се поврзува, погледнете ја документацијата доставена со безжичниот насочувач.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	Компјутерот и паметните уреди што може да се поврзат истовремено, поврзани се целосно во врската Wi-Fi Direct (едноставна AP). За да додадете друг компјутер или паметен уред, најпрво прекинете ја врската со еден од поврзаните уреди или поврзете го со другата мрежа. Може да го потврдите бројот на безжични уреди коишто може да бидат поврзани истовремено, како и бројот на поврзани уреди проверувајќи ги листот за статусот на мрежата или контролната табла на печатачот.
The same SSID as Wi-Fi Direct exists in the environment. Change the Wi-Fi Direct SSID if you cannot connect a smart device to the printer.	На контролната табла на печатачот, одете на екранот Wi-Fi Direct Setup и изберете го менито за менување на поставката. Може да го смените името на мрежата што следува по DIRECT-XX-. Внесете до 22 знаци.

Печатење лист за статус на мрежа

Може да ги проверите деталните информации за мрежата ако ги отпечатите.

1. Изберете **Поставки** на почетниот екран.
За да изберете ставка, користете ги копчињата ▲ ▼ ◀ ▶, а потоа притиснете го копчето ОК.
2. Изберете **Статус на печатач/Печати >Мрежа**.
3. Изберете **Отпечати лист за статус**.
4. Проверете ја пораката и отпечатете листа за статус на мрежа.

Проверка на мрежата на компјутерот (само за Windows)

Користејќи ја командната околина, проверете го статусот на врската на компјутерот и патеката на врската до печатачот. Тоа ќе ви помогне да го решите проблемот.

☐ Команда ipconfig

Го прикажува статусот на врската на мрежниот интерфејс што компјутерот го користи во моментот.

Споредувајќи ги информациите за поставките со актуелната комуникација, може да проверите дали врската е правилна. Во случај да има повеќе DHCP-сервери на истата мрежа, може да ја откриете актуелната адреса доделена на компјутерот, DNS-серверот итн.

☐ Формат: ipconfig /all

☐ Примери:

```

c:\>ipconfig /all

Windows IP Configuration

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

Ethernet adapter Ethernet:

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

Tunnel adapter isatap.{00000000-ABCD-EFGH-IJKL-MNOPQRSTUUV}>:

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

c:\>_
    
```

☐ Команда pathping

Може да го потврдите списокот со рутери што минуваат низ одредишниот хост, како и насочувањето на комуникацијата.

☐ Формат: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

☐ Примери: pathping 192.0.2.222

```

c:\>pathping 192.168.111.20

Tracing route to EPSONAB12AB [192.168.111.20]
over a maximum of 30 hops:
 0  WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
 1  EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Computing statistics for 25 seconds...
Hop  RTT      Source to Here  This Node/Link  Address
0      0/ 100 = 0%    0/ 100 = 0%    WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
1  38ms    0/ 100 = 0%    0/ 100 = 0%    EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Trace complete.

c:\>_
    
```

Информации за производите

Информации за хартијата.	175
Информации за потрошни материјали.	180
Информации за софтверот.	181
Список на менито за поставки.	190
Спецификации за производите.	199
Регулаторни информации.	208

Информации за хартијата

Достапна хартија и капацитети

Оригинална хартија Epson

Epson препорачува да се користи оригинална хартија Epson за да се обезбеди висок квалитет на отпечатениот материјал.

Белешка:

- ❑ Достапноста на хартијата зависи од локацијата. За најнови информации за хартијата достапна во вашето подрачје, контактирајте со службата за поддршка на Epson.
- ❑ Погледнете го следново за информации околу достапните типови хартија за двострано печатење и печатење без рамки.

[„Хартија за печатење без рамки“ на страница 178](#)

[„Хартија за двострано печатење“ на страница 179](#)

Хартија соодветна за печатење документи

Назив	Големина	Капацитет за ставање (листове)		
		Касета за хартија 1	Касета за хартија 2	Фиока за хартија
Epson Business Paper	A4	250		50
Epson Bright White Paper	A3	250		50
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	250		50

Хартија соодветна за печатење документи и фотографии

Назив	Големина	Капацитет за ставање (листове)		
		Касета за хартија 1	Касета за хартија 2	Фиока за хартија
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A3+	-	-	20
	A3, A4	100	-	20
Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper	A4	1	-	1
Epson Matte Paper-Heavyweight	A3+	-	-	20
	A3, A4, 20×25 cm (8×10 in.)	50	-	20

Хартија соодветна за печатење фотографии

Назив	Големина	Капацитет за ставање (листови)		
		Касета за хартија 1	Касета за хартија 2	Фиока за хартија
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 in.), 10×15 cm (4×6 in.), 20×25 cm (8×10 in.)	50	-	20
Epson Premium Glossy Photo Paper	A3+	-	-	20
	A3, A4, 13×18 cm (5×7 in.), 10×15 cm (4×6 in.), 20×25 cm (8×10 in.), 16:9 широка (4×7,11 in.)	50	-	20
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A3+	-	-	20
	A3, A4, 13×18 cm (5×7 in.), 10×15 cm (4×6 in.)	50	-	20
Epson Photo Paper Glossy	A3+	-	-	20
	A3, A4, 13×18 cm (5×7 in.), 10×15 cm (4×6 in.)	50	-	20

Комерцијално достапна хартија

Белешка:

Погледнете го следново за информации околу достапните типови хартија за двострано печатење и печатење без рамки.

[„Хартија за печатење без рамки“ на страница 178](#)

[„Хартија за двострано печатење“ на страница 179](#)

Обична хартија

Назив	Големина	Капацитет за ставање (листови)		
		Касета за хартија 1	Касета за хартија 2	Фиока за хартија
Обична хартија, хартија за копирање	A3+	–	–	50
Претходно отпечатена хартија ^{*1}	A3, B4, Legal, Letter, 8,5×13 in., A4, Executive, B5, 16K (195×270 mm), 8K (270×390 mm), Indian-Legal	250		50
Хартија за меморандум				
Хартија во боја				
Рециклирана хартија	A5, A6, B6	250	–	50
Висококвалитетна обична хартија	Приспособена големина (mm) 89 до 297×127 до 431,8	250	–	–
	Приспособена големина (mm) 89 до 297×431,9 до 1.200	1	–	–
	Приспособена големина (mm) 182 до 297×257 до 431,8	–	250	–
	Приспособена големина (mm) 182 до 297×431,9 до 1.200	–	1	–
	Приспособена големина (mm) 64 до 329×127 до 483	–	–	50
	Приспособена големина (mm) 64 до 329×483,1 до 6000	–	–	1

*1 Хартија на којашто се претходно отпечатени разни формулари, на пр. потврди или вредносни хартии.

Дебела хартија

Назив	Големина	Капацитет за ставање (листови)		
		Касета за хартија 1	Касета за хартија 2	Фиока за хартија
Дебела хартија	A3+	–	–	20
	A3, B4, Legal, Letter, 8,5×13 in., A4, Executive, B5, A5, A6, B6, 16K (195×270 mm), 8K (270×390 mm), Indian-Legal	50	–	20
	Приспособена големина(mm) 89 до 297×127 до 431,8	50	–	–
	Приспособена големина(mm) 89 до 297×431,9 до 1.200	1	–	–
	Приспособена големина(mm) 64 до 329×127 до 483	–	–	20
	Приспособена големина(mm) 64 до 329×483,1 до 6000	–	–	1

Плик

Назив	Големина	Капацитет за ставање (пликови)		
		Касета за хартија 1	Касета за хартија 2	Фиока за хартија
Плик	Плик #10, Плик DL, Плик C6, Плик C4	10	–	10

Хартија за печатење без рамки

Оригинална хартија Epson

- ☐ Epson Business Paper
- ☐ Epson Bright White Paper
- ☐ Epson Bright White Ink Jet Paper
- ☐ Epson Photo Quality Ink Jet Paper*

- ☐ Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper
- ☐ Epson Matte Paper-Heavyweight*
- ☐ Epson Ultra Glossy Photo Paper
- ☐ Epson Premium Glossy Photo Paper*
- ☐ Epson Premium Semigloss Photo Paper*
- ☐ Epson Photo Paper Glossy*

* Хартијата со големина над A3+ не е поддржана за печатење без рамки.

Поврзани информации

➔ [„Достапна хартија и капацитети“ на страница 175](#)

Комерцијално достапна хартија

- ☐ Обична хартија, хартија за копирање, претходно отпечатена хартија, хартија за меморандум, хартија во боја, рециклирана хартија, висококвалитетна обична хартија (A3, Letter, A4)
- ☐ Дебела хартија (A3, Letter, A4)

Поврзани информации

➔ [„Достапна хартија и капацитети“ на страница 175](#)

Хартија за двострано печатење

Оригинална хартија Epson

- ☐ Epson Business Paper
- ☐ Epson Bright White Paper
- ☐ Epson Bright White Ink Jet Paper
- ☐ Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper

Поврзани информации

➔ [„Достапна хартија и капацитети“ на страница 175](#)

Комерцијално достапна хартија

- ☐ Обична хартија, хартија за копирање, претходно отпечатена хартија, хартија за меморандум, хартија во боја, рециклирана хартија, висококвалитетна обична хартија*
- ☐ Дебела хартија*

* Хартијата со големина над A3 не е поддржана за автоматско двострано печатење.

За автоматско двострано печатење на хартија со приспособена големина, може да користите големина 182 до 297×257 до 431,8 mm.

Поврзани информации

➔ „Достапна хартија и капацитети“ на страница 175

Недостапни типови на хартија

Не користете ги следниве хартии. Користењето таква хартија предизвикува заглавување на хартијата и замачкување на исписот.

- ☐ Брановидна хартија
- ☐ Искината или исечена хартија
- ☐ Превиткана хартија
- ☐ Влажна хартија
- ☐ Предебела или претенка хартија
- ☐ Хартија со налепници

Не користете ги следниве пликови. Користењето на овие типови пликови предизвикува заглавување на хартијата и замачкувања во отпечатените примероци.

- ☐ Извиткани или превиткани пликови
 - ☐ Пликови со лепливи површини на преклопувањето или пликови со прозорче
 - ☐ Претенки пликови
- Може да се извиткаат при печатењето.

Информации за потрошни материјали

Кодови за шишињата со мастило

Epson препорачува користење на оригинални шишиња со мастило Epson.

Ова се кодовите за оригиналните шишиња со мастило Epson.



Важно:

- ☐ Гаранцијата на Epson не ја покрива штетата предизвикана од мастила кои се поинакви од оние што се наведени, вклучувајќи и секако оригинално мастило Epson кое не е наменето за овој печатач или кое било мастило од трета страна.
- ☐ Други производи произведени од Epson може да предизвикаат оштетувања што не се покриени со гаранциите на Epson, а во одредени услови може да предизвикаат неправилно однесување на печатачот.

Белешка:

- ☐ Шифрите на шишињата со мастило може да се разликуваат според локацијата. За точните кодови достапни во вашето подрачје, контактирајте го сервисот за поддршка на Epson.
- ☐ Иако шишињата со мастило може да содржат рециклирани материјали, тоа не влијае на функционирањето или работата на печатачот.
- ☐ Спецификациите и изгледот на шишето со мастило може да се сменат без претходно известување за да бидат подобри.

За Европа

Производ	ВК: Black (Црна)	С: Cyan (Тиркизна)	М: Magenta (Розова)	Y: Yellow (Жолта)
ET-16150	113	113	113	113
L11160	112	112	112	112

Белешка:

Посетете ја следнава веб-локација за информации околу капацитетите на шишињата со мастило Epson.

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

Код за кутијата за одржување

Epson препорачува употреба на оригинална кутија за одржување на Epson.

Код за кутијата за одржување: C9345



Важно:

Откако ќе ја инсталирате кутијата за одржување во печатачот, не може да ја користите со други печатачи.

Информации за софтверот

Овој дел ги претставува мрежните услуги и софтверските производи достапни за вашиот печатач од веб-локацијата на Epson или во приложениот диск со софтвер.

Софтвер за печатење

Апликација за печатење од компјутер (двигател за печатач за Windows)

Двигателот за печатачот го контролира печатачот според командите од одредена апликација. Одредувањето поставки на двигателот за печатачот дава најдобри резултати на печатењето. Можете и да ја проверувате состојбата на печатачот или да го одржувате во врвна работна состојба користејќи ја алатката двигател на печатачот.

Белешка:

Можете да го менувате јазикот на двигателот на печатачот. Изберете го јазикот што сакате да го користите од поставката **Јазик** во картичката **Одржување**.

Пристап до двигателот за печатачот од апликациите

За да одредувате поставки што важат само за апликацијата што ја користите, пристапете од таа апликација.

Изберете **Печатење** или **Поставување печатење** од менито **Датотека**. Изберете го својот печатач, па кликнете **Претпочитани вредности** или **Својства**.

Белешка:

Операциите се разликуваат, зависно од апликацијата. За повеќе информации, погледнете ја помошта во апликацијата.

Пристап до двигателот за печатачот преку контролната табла

За да одредите поставки што ќе важат за сите апликации, пристапете преку контролната табла.

☐ Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Кликнете на копчето за стартување, а потоа изберете **Систем на Windows > Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи** во **Хардвер и звук**. Кликнете со десното копче на печатачот или притиснете го и држете го, а потоа изберете **Претпочитани вредности за печатење**.

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

Изберете **Работна површина > Поставки > Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи** во **Хардвер и звук**. Кликнете со десното копче на печатачот или притиснете го и држете го, а потоа изберете **Претпочитани вредности за печатење**.

☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Кликнете на копчето за стартување, изберете **Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи** во **Хардвер и звук**. Кликнете со десното копче на печатачот и изберете **Претпочитани вредности за печатење**.

☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Кликнете на копчето за стартување и изберете **Контролна табла > Печатачи** во **Хардвер и звук**. Кликнете со десното копче на печатачот и изберете **Претпочитани вредности за печатење**.

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

Кликнете на копчето за стартување и изберете **Контролна табла > Печатачи и друг хардвер > Печатачи и факсови**. Кликнете со десното копче на печатачот и изберете **Претпочитани вредности за печатење**.

Пристап до двигателот за печатачот од иконата за печатачот на лентата со задачи

Иконата за печатачот на лентата со задачи на работната површина е икона на кратенка што овозможува брз пристап до двигателот за печатачот.

Ако ја кликнете иконата за печатачот и изберете **Поставки на печатачот**, може да пристапите до истиот прозорец со поставки за печатачот како оној што се прикажува од контролната табла. Ако кликнете двапати на оваа икона, може да ја проверите состојбата на печатачот.

Белешка:

*Ако иконата за печатачот не е прикажана во лентата со задачи, отворете го прозорецот на двигателот за печатачот, кликнете **Преференци за следење** во картичката **Одржување**, па изберете **Регистрирајте ја иконата за брз пристап на лентата за задачи**.*

Стартување на услужната програма

Отворете го прозорецот на двигателот за печатачот. Кликнете на картичката **Одржување**.

Поврзани информации

➔ [„Опции на менито за двигателот за печатач“ на страница 34](#)

Апликација за печатење од компјутер (двигател за печатач за Mac OS)

Двигателот за печатачот го контролира печатачот според командите од одредена апликација. Одредувањето поставки на двигателот за печатачот дава најдобри резултати на печатењето. Можете и да ја проверувате состојбата на печатачот или да го одржувате во врвна работна состојба користејќи ја алатката двигател на печатачот.

Пристап до двигателот за печатачот од апликациите

Кликнете **Поставување страница** или **Печати** во менито **Датотека** на вашата апликација. Ако е потребно, кликнете на **Прикажи ги деталите** (или ▼) за да го проширите прозорецот за печатење.

Белешка:

Во зависност од апликацијата што се користи, **Дефиниција на страницата** можеби нема да се прикаже во менито **Датотека**, а операциите за прикажување на екранот за печатење може да се разликуваат. За повеќе информации, погледнете во помошта за апликацијата.

Стартување на услужната програма

Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај**, **Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот. Кликнете **Опции и производи** > **Услужна програма** > **Отвори ја услужната програма за печатачот**.

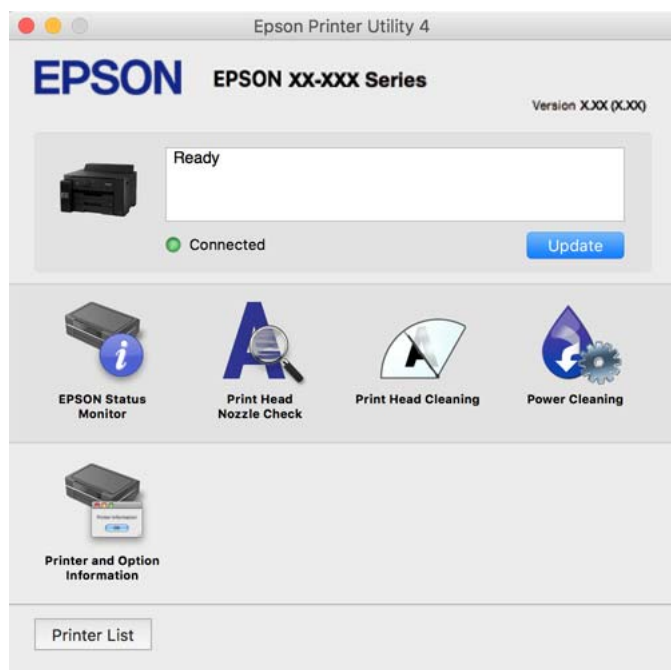
Поврзани информации

➔ [„Опции на менито за двигателот за печатач“ на страница 61](#)

Водич за двигателот за печатачот за Mac OS

Epson Printer Utility

Може да вршите одржување како што е проверката на прскалките и чистењето на главата за печатење, а со активирање на **EPSON Status Monitor**, може да го проверувате статусот на печатачот и информациите за грешки.



Апликација за брзо и забавно печатење од компјутер (Epson Photo+)

Epson Photo+ е апликација што овозможува едноставно печатење слики со разни распореди. Исто така, може да вршите корекција на слики и да ја приспособувате положбата додека го прегледувате документот. Може и да ги осветлите сликите додавајќи текст и печати каде сакате. Кога печатите на оригинална хартија Epson за слики, доаѓаат до израз перформансите на мастилото, создавајќи убав резултат со одлични бои.

За повеќе информации, погледнете ја помошта во апликацијата.

Белешка:

- ☐ Оперативните системи Windows Server не се поддржани.
- ☐ За да ја користите апликацијата, мора да биде инсталиран двигателот за овој печатач.

Стартување во Windows

- ☐ Windows 10

Кликнете на копчето за стартување, па изберете **Epson Software > Epson Photo+**.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

Внесете го името на апликацијата во полето за пребарување, а потоа изберете ја прикажаната икона.

- ❑ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Кликнете на копчето за стартување, па изберете **Сите програми** или **Програми > Epson Software > Epson Photo+**.

Стартување во Mac OS

Изберете **Оди > Апликации > Epson Software > Epson Photo+**.

Поврзани информации

➔ „Одделно инсталирање на апликациите“ на страница 85

Апликација за лесно печатење од паметен уред (Epson iPrint)

Epson iPrint е апликација што овозможува печатење фотографии, документи и веб-страници од паметен уред, како што е паметен телефон или таблет. Може да користите локално печатење, печатење од паметен уред што е поврзан со истата безжична мрежа како и печатачот, или далечинско печатење, печатење од далечинска локација преку интернет. За да користите далечинско печатење, регистрирајте го печатачот во услугата Epson Connect.



Инсталирање на Epson iPrint

Можете да го инсталирате Epson iPrint на својот паметен уред од следниот URL или QR-код.

<http://ipr.to/c>



Апликација за лесно ракување со печатачот од паметен уред (Epson Smart Panel)

Epson Smart Panel е апликација што ви овозможува лесно извршување задачи на печатачот, како што е печатењето од паметен уред, на пр. паметен телефон или таблет. Може да ги поврзете печатачот и паметниот уред преку безжична мрежа, да ги проверите нивоата на мастило и статусот на печатачот и да ги погледнете решенијата ако се појави грешка.

Побарајте и инсталирајте ја Epson Smart Panel од App Store или од Google Play.



Апликација за лесно печатење од Android-апликација (Epson Print Enabler)

Epson Print Enabler е апликација што ви овозможува безжично да печатите документи, е-пораки, фотографии и веб-страници директно од вашиот телефон или таблет со Android (Android v4.4 или понова верзија). Со неколку допири, вашиот уред со Android ќе открие печатач Epson што е поврзан на истата безжична мрежа.

Пребарајте ја и инсталирајте ја Epson Print Enabler од Google Play.

Софтвер за создавање пакети

Application for Creating Driver Packages (EpsonNet SetupManager)

EpsonNet SetupManager е софтвер за создавање пакет за едноставна инсталација на печатачот, на пр. инсталирање на двигателот за печатачот, инсталирање на EPSON Status Monitor и создавање порта за печатачот. Овој софтвер му овозможува на администраторот да создава уникатни софтверски пакети и да ги дистрибуира до групите.

За повеќе информации, посетете ја веб-локацијата на Epson за вашиот регион.

<http://www.epson.com>

Софтвер за одредување поставки или управување со уреди

Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)

Web Config е апликација што се извршува во веб-прелистувач, на пр. Internet Explorer и Safari, на компјутер или паметен уред. Можете да ја потврдите состојбата на печатачот или да ги менувате мрежната услуга и поставките на печатачот. За да ја користите Web Config, поврзете ги печатачот и компјутерот или уредот со иста мрежа.

Поддржани се следниве прелистувачи.

Microsoft Edge, Internet Explorer 8 или понова верзија, Firefox*, Chrome* и Safari*

* Користете ја најновата верзија.

Белешка:

Ако не била поставена администраторска лозинка при пристапувањето до Web Config, лозинката мора да се постави преку страницата за поставување администраторска лозинка.

Не заборавајте ги корисничкото име и лозинката. Ако ги заборавите, ќе треба да контактирате со службата за поддршка на Epson.

Активирање Web Config во веб-прелистувач

1. Проверете ја IP-адресата на печатачот.

Изберете ја иконата за мрежа на почетниот екран на печатачот и изберете го активниот начин на поврзување за да ја потврдите IP-адресата на печатачот.

Белешка:

Може да ја проверите IP-адресата така што ќе отпечатите извештај за мрежната врска.

2. Активирајте веб-прелистувач од компјутер или паметен уред, а потоа внесете ја IP-адресата на печатачот.

Формат:

IPv4: http://IP-адресата на печатачот/

IPv6: http://[IP-адресата на печатачот]/

Примери:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

Белешка:

Со паметниот уред може да ја стартувате и Web Config од екранот со информации за производот на Epson Smart Panel.

Бидејќи печатачот користи самопотпишан сертификат кога пристапува до HTTPS, во прелистувачот се прикажува предупредување кога ќе ја стартувате Web Config; ова не укажува на проблем и може слободно да го игнорирате.

Поврзани информации

➔ „Апликација за лесно ракување со печатачот од паметен уред (Epson Smart Panel)“ на [страница 185](#)

➔ „Печатење извештај за мрежна врска“ на [страница 166](#)

Извршување Web Config на Windows

При поврзување компјутер со печатачот користејќи WSD, следете ги чекорите подолу за да ја активирате Web Config.

1. Отворете го списокот со печатачи на компјутерот.

❑ Windows 10

Кликнете на копчето за стартување, а потоа изберете **Систем на Windows > Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи** во **Хардвер и звук**.

☐ Windows 8.1/Windows 8

Изберете **Работна површина > Поставки > Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи** во **Хардвер и звук** (или **Хардвер**).

☐ Windows 7

Кликнете на копчето за стартување, изберете **Контролна табла > Преглед на уреди и печатачи** во **Хардвер и звук**.

☐ Windows Vista

Кликнете на копчето за стартување и изберете **Контролна табла > Печатачи** во **Хардвер и звук**.

2. Кликнете со десното копче на печатачот и изберете **Својства**.

3. Изберете ја картичката **Веб-услуга**, а потоа кликнете на URL-адресата.

Бидејќи печатачот користи самопотпишан сертификат кога пристапува до HTTPS, во прелистувачот се прикажува предупредување кога ќе активирате Web Config; ова не укажува на проблем и може слободно да го игнорирате.

Извршување Web Config на Mac OS

1. Изберете **Системски претпочитани вредности** од менито Apple > **Печатачи и скенери** (или **Печати и скенирај, Печати и испрати факс**), а потоа изберете го печатачот.

2. Кликнете **Опции и производи > Прикажи ја веб-страницата за печатачот**.

Бидејќи печатачот користи самопотпишан сертификат кога пристапува до HTTPS, во прелистувачот се прикажува предупредување кога ќе активирате Web Config; ова не укажува на проблем и може слободно да го игнорирате.

Апликација за поставување на уредот на мрежа (EpsonNet Config)

EpsonNet Config е апликација што ви овозможува да ги поставите адресите и протоколите за мрежен интерфејс. Видете го водичот за ракување за EpsonNet Config или помошта на апликацијата за повеќе детали.

Стартување во Windows

☐ Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Кликнете на копчето за стартување, па изберете **EpsonNet > EpsonNet Config**.

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

Внесете го името на апликацијата во полето за пребарување, а потоа изберете ја прикажаната икона.

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

Кликнете на копчето за стартување и изберете **Сите програми** или **Програми > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

Стартување во Mac OS

Започни > Апликации > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config.

Поврзани информации

➔ [„Одделно инсталирање на апликациите“ на страница 85](#)

Софтвер за управување со уреди на мрежата (Epson Device Admin)

Epson Device Admin е повеќефункционален апликациски софтвер што управува со уредот на мрежата.

Достапни се следниве функции.

- ☐ Набљудувајте или управувајте со најмногу 2.000 печатачи во сегментот
- ☐ Подгответе детален извештај, на пример за потрошните материјали или за статусот на производот
- ☐ Ажурирајте го фирмверот на производот
- ☐ Воведете го уредот на мрежата
- ☐ Применете ги унифицираните поставки за повеќе уреди.

Софтверот Epson Device Admin може да го преземете од веб-локацијата за поддршка на Epson. За повеќе информации, погледнете во документацијата или помошта за Epson Device Admin.

Софтвер за ажурирање

Апликација за ажурирање софтвер и фирмвер (EPSON Software Updater)

EPSON Software Updater е апликација што инсталира нов софтвер и ажурира фирмвер и прирачници преку интернет. Ако сакате редовно да ги проверувате информациите за ажурирања, може да го поставите интервалот за проверка за ажурирања во поставките за автоматско ажурирање на EPSON Software Updater.

Белешка:

Оперативните системи Windows Server не се поддржани.

Стартување во Windows

- ☐ Windows 10

Кликнете го копчето Старт, а потоа изберете **Epson Software > EPSON Software Updater**.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

Внесете го името на апликацијата во полето за пребарување, а потоа изберете ја прикажаната икона.

❑ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Кликнете го копчето Старт, па изберете **Сите програми** (или **Програми**) > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Белешка:

Може да ја активирате EPSON Software Updater и со кликање на иконата за печатачот во лентата со задачи на работната површина, па да изберете **Ажурирање софтвер**.

Стартување во Mac OS

Изберете **Оди** > **Апликации** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Поврзани информации

➔ [„Одделно инсталирање на апликациите“ на страница 85](#)

Список на менио за поставки

Изберете **Поставки** на почетниот екран на печатачот за да одредувате разни поставки.

Општи поставки

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > **Општи поставки**

Осн поставки

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > **Општи поставки** > **Осн поставки**

Не може да менувате поставки што ги заклучил администраторот.

ЛЦД осветленост:

Нагодете ја осветленоста на LCD-екранот.

Тајмер за спиење:

Приспособете го временскиот период за да влезете во режимот за спиење (режим за зачувување на енергија) кога печатачот не извршува никакви задачи. LCD екранот ќе потемни кога ќе измине одреденото време.

Мерач на времето за исклучување:

Производот може да ја има оваа функција или функцијата **Поставки за искл.**, во зависност од местото на продажба.

Изберете ја ова поставка за автоматски да го исклучите печатачот кога не го користите за одреден временски период. Можете да го прилагодите времето пред да се примени управувањето со енергија. Секое зголемување ќе влијае врз енергетската

ефикасност на производот. Размислувајте еколошки пред да извршите каква било промена.

Поставки за искл.:

Производот може да ја има оваа функција или функцијата **Мерач на времето за исклучување**, во зависност од местото на продажба.

☐ Искл. напојување ако е неактивно

Изберете ја ова поставка за автоматски да го исклучите печатачот ако не го користите за одреден временски период. Секое зголемување ќе влијае врз енергетската ефикасност на производот. Размислувајте еколошки пред да извршите каква било промена.

☐ Искл. напој. ако е искл. од приклучок

Изберете ја оваа поставка за печатачот да се исклучи по 30 минути откако сите порти (вклучително и USB-портата) ќе бидат исклучени. Оваа функција може да не биде достапна во зависност од регионот.

Поставки за датум/време:

☐ Датум/Време

Внесете ги тековните датум и време.

☐ Летно сметање на времето

Изберете ја поставката за летно сметање на времето што важи за вашето подрачје.

☐ Временска разлика

Внесете ја временската разлика помеѓу вашето локално време и UTC (Координирано универзално време).

Јазик/Language:

Изберете јазик употребен на LCD екранот.

Тапет:

Променете ја бојата на заднината на LCD екранот.

Изминато време на операцијата:

Изберете **Вкл.** за да се вратите на почетниот екран кога не се извршени никакви операции во одредениот временски период.

Тастатура:

Променете го изгледот на тастатурата на LCD екранот.

Поврзани информации

➔ [„Штедење енергија“ на страница 84](#)

Поставки за печатач

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > Општи поставки > Поставки за печатач

Не може да менувате поставки што ги заклучил администраторот.

Поставки за извор хартија:

Поставка на хартија:

Изберете го изворот за хартија за да ги одредите големината и типот на хартијата што ја внесувате. Кога е овозможено **Автом. детект. Голем. на харт**, печатачот ја детектира големината на хартија којашто сте ја внеле.

Приоритет на фиока за хартија:

Изберете **Вкл.** за да дадете приоритет за печатење на хартијата ставена во фиоката за хартија.

A4/Писмо автоматско менување:

Изберете **Вкл.** за да внесете хартија од изворот на хартија поставен на големина со формат A4 кога нема извор на хартија поставен на формат Писмо (Letter) или внесете ја од изворот на хартија поставен на формат Писмо кога нема извор на хартија поставен на формат A4.

Поставки за автомат. бирање:

Кога ќе снема хартија, хартијата автоматски се внесува од извор на хартија што ги има истите поставки како и поставките за хартија за задачите за печатење. Може да поставите автоматско избирање за секој извор на хартија. Не може да поставите сè на исклучено.

Оваа поставка е оневозможена кога ќе изберете одреден извор на хартија во поставките за хартија за задачите за печатење. Во зависност од поставката за типот на хартијата на картичката **Главна** на двигателот на печатачот, хартијата може да не се внесува автоматски.

Известување за грешка:

Изберете **Вкл.** за да се прикаже пораката за грешка кога избраните големина или тип на хартија не одговараат на внесената хартија.

Авто. приказ на Пост. на хартија:

Изберете **Вкл.** за да се прикаже екранот **Поставка на хартија** кога внесувате хартија во касетата за хартија. Ако ја деактивирате оваа функција, не може да печатите од iPhone, iPad или iPod touch со користење на AirPrint.

Уни. поставки за печатење:

Овие поставки за печатење се применуваат кога печатите користејќи надворешен уред без да го користите двигателот за печатачот. Поставките за офсет се применуваат кога печатите користејќи го двигателот за печатачот.

Горен раздел:

Приспособете ја горната маргина на хартијата.

Лев раздел:

Приспособете ја левата маргина на хартијата.

Издн. на горн. марг.на задн. страна:

Приспособете ја горната маргина за задниот дел на страницата кога печатите двострано.

Издн. на лев. марг. на задната стр.:

Приспособете ја левата маргина за задниот дел на страницата кога печатите двострано.

Провери широчина на хартија:

Изберете **Вкл.** за да ја проверите ширината на хартија пред печатење. На овој начин се спречува печатење надвор од рабовите на хартијата кога поставката за големина на хартијата не е точна, но може и да се намали брзината на печатење.

Прескокни празна страница:

Автоматски прескокнува празни страници во податоците за печатење.

Автоматски решавач на грешки:

Изберете дејство да го извршите кога ќе се појави грешка при двострано печатење или грешка поради полна меморија.

☐ Вкл.

Се прикажува предупредување и печати едностран режим кога ќе дојде до грешка при двострано печатење или печати само она што може да го обработи печатачот кога ќе дојде до грешка за полна меморија.

☐ Иск.

Се прикажува порака за грешка и се откажува печатењето.

Дебела хартија:

Изберете **Вкл.** за да спречите мастилото да се размачка на исписите, меѓутоа, ова може да ја намали брзината на печатење.

Спречи виткање на излез. хартија:

Изберете **Вкл.** за да се намали виткањето на хартијата така што ќе се намали густината на печатење при печатењето.

Тивок режим:

Изберете **Вкл.** за да ја намалите бучавата за време на печатење, меѓутоа, ова може да ја намали брзината на печатење. Во зависност од типот на хартија и избраните поставки за квалитет на печатење, можно е да нема разлика во нивото на бучава на печатачот.

Време на сушење на мастилото:

Изберете го времето за сушење на мастилото коешто сакате да го користите кога печатите двострано. Печатачот печати на другата страна штом ќе ја испечати едната страна. Ако исписот е замачкан, зголемете ја поставката за времето.

Авто. продол. на Излезна фиока:

Изберете **Вкл.** за автоматски да се извлекува држачот за излез на хартија кога се печати хартија.

Врска со компјутер преку USB:

Изберете **Вклучи** за компјутерот да може да добие пристап до печатачот кога е поврзан со USB. Кога е избрано **Исклучи**, печатењето коешто не е испратено преку мрежна конекција е ограничено.

Поврзани информации

➔ „Ставање хартија“ на страница 29

Поставки за мрежа

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа

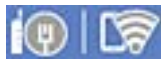
Wi-Fi поставување:

Одредете ги или променете ги поставките за безжична мрежа. Изберете го начинот на поврзување од следново, а потоа следете ги инструкциите на контролната табла.

Пренасочувач:

- ☐ Волшебник за поставување на Wi-Fi
- ☐ Поставка за копче за притискање (WPS)
- ☐ Други
 - ☐ PIN шифра за пост. (WPS)
 - ☐ Wi-Fi автомат. поврзување
 - ☐ Исклучи Wi-Fi

Можеби ќе успеете да ги решите проблемите со мрежата ако ги оневозможите поставките за Wi-Fi или ако повторно ги одредите

поставките за Wi-Fi. Изберете  > **Пренасочувач > Промени поставки > Други > Исклучи Wi-Fi > Започни со поставување.**

Wi-Fi Direct:

- ☐ iOS
- ☐ Android
- ☐ Други OS уреди
- ☐ Смени
 - ☐ Промени име на мрежа
 - ☐ Промени лозинка
 - ☐ Промени опсег на фреквенција

Во зависност од регионот, оваа поставка може да не се прикаже.

- ☐ Деактивирај Wi-Fi Direct
- ☐ Врати стандардни поставки

Поставување на жична LAN:

Поставете ја или променете ја мрежната конекција којашто ја користи LAN кабелот и рутерот. Кога ги користите, Wi-Fi конекциите се оневозможени.

Статус на мрежа:

Ги прикажува или ги отпечатува тековните мрежни поставки.

- ☐ Статус на кабелска LAN/ Wi-Fi мрежа
- ☐ Статус на Wi-Fi Direct
- ☐ Отпечати лист за статус

Проверка на конекција:

Ја проверува тековната мрежна конекција и печати извештај. Доколку има некакви проблеми со врската, видете во извештајот за да го решите проблемот.

Напредно:

Одредете ги следниве детални поставки.

- ☐ Име на уред
- ☐ TCP/IP
- ☐ Прокси-сервер
- ☐ IPv6 адреса
- ☐ Брзина на линк и дуплекс
- ☐ Пренасочи HTTP на HTTPS
- ☐ Деактивирај IPsec/ IP филтрирање
- ☐ Деактивирај IEEE802.1X

Поврзани информации

- ➔ „Одредување поставки за Wi-Fi со внесување SSID и лозинка“ на страница 152
- ➔ „Одредување поставки за Wi-Fi со поставување копче за притискање (WPS)“ на страница 153
- ➔ „Одредување поставки за Wi-Fi со поставување PIN-код (WPS)“ на страница 154
- ➔ „Директно поврзување паметен уред и печатач (Wi-Fi Direct)“ на страница 155
- ➔ „Печатење извештај за мрежна врска“ на страница 166
- ➔ „Проверување на статусот на конекција на мрежа“ на страница 165

Поставки за веб услуга

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > Општи поставки > Поставки за веб услуга

Не може да менувате поставки што ги заклучил администраторот.

Услуги на Epson Connect:

Прикажува дали печатачот е регистриран и поврзан на Epson Connect.

Регистрирајте се на услугата избирајќи **Регистрирај** и следејќи ги инструкциите.

Кога ќе завршите со регистрацијата, може да ги промените следниве поставки.

☐ Прекини/Продолжи

☐ Одрегистрирај

За повеќе информации, посетете ја следнава веб-локација.

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

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

Поврзани информации

➔ „Печатење со користење услуга во облак“ на страница 73

Администрир. на систем

Со користење на ова мени, може да го одржувате производот како системски администратор. Исто така, може да ги ограничите функциите на производот за неважечки корисници така што ќе ви одговара на стилот на работа или во канцеларија.

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > Општи поставки > Администрир. на систем

Поставки за безбедност:

Може да ги одредите следниве безбедносни поставки.

Изб. ги сите раб. од Вн. мем.:

Избришете ги сите задачи зачувани во внатрешната меморија.

Администраторски поставки:

☐ Лозинка на администраторот

Поставете ја, променете ја или избришете ја администраторската лозинка.

☐ Поставка за заклучување

Изберете дали да ја заклучите контролната табла користејќи ја лозинката регистрирана во **Лозинка на администраторот**.

Енкрипција на лозинка:

Изберете **Вкл.** за да ја шифрирате лозинката. Ако го исклучите напојувањето додека рестартирањето е во тек, податоците може да се оштетат, а поставките за печатачот ќе се вратат на стандардните. Во тој случај, внесете ги информациите за лозинката повторно.

Истражување на клиентите:

Изберете **Одобри** за да се испраќаат информации за користењето на производот (на пр. за бројот на печатења) до Seiko Epson Corporation.

Врати стандардни поставки:

Ги ресетира поставките во следниве менија на стандардните вредности.

☐ Поставки за мрежа

☐ Се освен Поставки за мрежа

☐ Сите поставки

Ажурирање на фирмвер:

Може да добиете информации за фирмверот како на пример тековна верзија и информации за достапни ажурирања.

Ажурирај:

Проверете дали е ажурирана најновата верзија на фирмвер на мрежниот сервер. Ако е достапно ажурирање, може да изберете дали сакате или не да започнете со ажурирање.

Известување:

Изберете **Вкл.** за да добиете известување ако има достапно ажурирање на фирмверот.

Поврзани информации

➔ [„Ажурирање на фирмверот на печатачот користејќи ја контролната табла“ на страница 91](#)

Бројач на отпечатени примероци

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > Бројач на отпечатени примероци

Го прикажува вкупниот број на печатења, печатења во црно-бело и печатења во боја, внесувања, вклучително и ставки како на пр. листот за статус од моментот кога сте го купиле печатачот.

Одржување

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > Одржување

Прилагодување на Квалитет на печатење:

Изберете ја оваа функција ако дојде до проблеми со исписите. Може да проверите дали прскалките се затнати и да ја исчитите главата за печатење доколку е потребно и приспособете ги некои од параметрите за да го подобрите квалитетот на печатење.

Проверка на прскалката на главата за печатење:

Изберете ја оваа функција за да проверите дали прскалките на главата за печатење се затнати. Печатачот печати образец за проверка на прскалки.

Чистење на главата за печатење:

Изберете ја оваа функција за да ги исчитите затнатите прскалки во главата за печатење.

Интензивно чистење:

Изберете ја оваа функција за да го замените сето мастило во цевките за мастило. Се троши повеќе мастило отколку при вообичаеното чистење. Видете „Поврзани информации“ за повеќе детали во врска со користењето на оваа функција.

Порамнување на главата за печатење:

Изберете ја оваа функција за да ја приспособите главата за печатење и за да го подобрите квалитетот на печатењето.

☐ Порамнување на паралелни линии

Изберете ја оваа функција за вертикално да ги порамните линиите.

☐ Хоризонтално порамнување

Изберете ја оваа функција ако редовно се појавуваат хоризонтални ленти на исписите.

Наполни мастило:

Изберете ја оваа функција за да ги ресетирате нивоата на мастило до 100 % кога ќе го дополните резервоарот со мастило.

Поставка за Ниво на мастилото:

Изберете ја оваа функција за да го поставите нивото на мастило според реалното преостанато мастило.

Чистење на водичот за хартија:

Изберете ја оваа функција ако има дамки од мастило на внатрешните валјаци. Печатачот внесува хартија за да ги исчисти внатрешните валјаци.

Отстрани хартија:

Изберете ја оваа опција доколку сè уште има искинати парчиња хартија во печатачот, дури и по отстранувањето на заглавената хартија. Печатачот го зголемува просторот помеѓу главата за печатење и површината на хартијата за полесно да ги отстраните искинатите парчиња хартија.

Периодично чистење:

Печатачот автоматски врши **Проверка на прскалката на главата за печатење** и **Чистење на главата за печатење** врз основа на конкретниот временски период. Изберете **Вкл.** за да одржите врвен квалитет на печатењето. Под следниве услови, сами извршете **Проверка на прскалката на главата за печатење** и **Чистење на главата за печатење**.

☐ Проблеми со отпечатеното

☐ Кога е избрано **Иск.** за **Периодично чистење**

☐ Кога печатите со висок квалитет, како на пр. фотографии

☐ Кога на LCD-екранот е прикажана пораката **Чистење на главата за печатење**

Поврзани информации

➔ [„Проверка и чистење на главата за печатење“ на страница 77](#)

➔ [„Активирање Интензивно чистење“ на страница 79](#)

➔ [„Дополнување на резервоарот за мастило“ на страница 128](#)

➔ „Чистење на патеката на движење на хартијата од дамки од мастило“ на страница 81

Јазик/Language

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > Јазик/Language

Изберете јазик употребен на LCD екранот.

Статус на печатач/Печати

Изберете ги менијата на контролната табла како што е опишано подолу.

Поставки > Статус на печатач/Печати

Лист за статус на печатење:

Лист за конфигурација:

Печати информативни листови на кои се прикажуваат моменталниот статус на печатачот и поставките.

Лист за потр. материјали:

Печати информативни листови на коишто се прикажува статусот на потрошниот материјал.

Лист за ист. на користење:

Печати информативни листови на кои се прикажува историјата на користење на печатачот.

Мрежа:

Ги прикажува тековните мрежни поставки. Може и да отпечатите лист за статус на мрежата.

Спецификации за производите

Спецификации за печатачот

Положба на прскалките на главата за печатење		Прскалки за црно мастило: 800 Прскалки за мастило во боја: 800 за секоја боја
Тежина на хартијата*	Обична хартија	64 до 90 g/m ² (17 до 24 lb)
	Дебела хартија	91 до 256 g/m ² (25 до 68 lb)
	Пликови	Плик #10, DL, C6, C4: 75 до 100 g/m ² (20 до 27 lb)

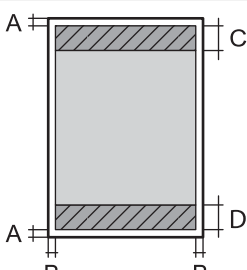
* Дури и кога дебелината на хартијата е во овој опсег, можеби нема да може да ја внесете хартијата во печатачот или можеби резултатот од печатењето нема да биде задоволителен, зависно од својствата или квалитетот на хартијата.

Површина за печатење

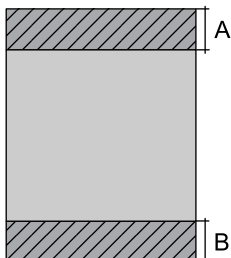
Површина за печатење за единични листови

Квалитетот на печатењето може да е понизок во засенчените области поради механизмот на печатачот.

Печатење со рамки

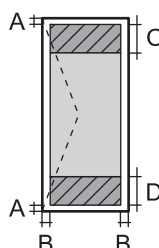
	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	3.0 mm (0.12 in.)
	C	48.0 mm (1.89 in.)
	D	49.0 mm (1.93 in.)

Печатење без рамки

	A	51.0 mm (2.01 in.)
	B	52.0 mm (2.05 in.)

Површина за печатење за пликови

Квалитетот на печатењето може да е понизок во засенчените области поради механизмот на печатачот.

	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	3.0 mm (0.12 in.)
	C	48.0 mm (1.89 in.)
	D	49.0 mm (1.93 in.)

Употреба на порта за печатачот

Печатачот ја користи следнава порта. По потреба, мрежниот администратор треба да дозволи овие порти да станат достапни.

Кога печатачот е испраќач (Клиент)

Употреба	Дестинација (сервер)	Протокол	Број на порта
Испраќање е-пораки (кога известувањето преку е-пошта се користи од печатачот)	SMTP-сервер	SMTP (TCP)	25
		SMTP SSL/TLS (TCP)	465
		SMTP STARTTLS (TCP)	587
POP пред SMTP-врска (кога известувањето преку е-пошта се користи од печатачот)	POP-сервер	POP3 (TCP)	110
Кога се користи Epson Connect	Сервер Epson Connect	HTTPS	443
		XMPP	5222
WSD-контрола	Клиентски компјутер	WSD (TCP)	5357

Кога клиентскиот компјутер е испраќач (Клиент)

Употреба	Дестинација (сервер)	Протокол	Број на порта
Најдете го печатачот преку апликација како што е EpsonNet Config или преку двигателот за печатачот.	Печатач	ENPC (UDP)	3289
Соберете ги и поставете ги информациите за MIB преку апликација како EpsonNet Config или преку двигателот за печатачот.	Печатач	SNMP (UDP)	161
Проследување LPR-податоци	Печатач	LPR (TCP)	515
Проследување RAW-податоци	Печатач	RAW (Port 9100) (TCP)	9100
Проследување податоци од AirPrint (печатење IPP/IPPS)	Печатач	IPP/IPPS (TCP)	631
Се бара WSD-печатач	Печатач	WS-откривање (UDP)	3702

Спецификации за интерфејс

За компјутер	USB со висока брзина*
--------------	-----------------------

* Не се поддржани USB 3.0 кабли.

Мрежни спецификации

Спецификации за Wi-Fi

Следнава табела содржи спецификации за Wi-Fi.

Земји или региони, освен долунаведените	Табела А
Јужна Кореја	Табела В

Табела А

Стандарди	IEEE 802.11b/g/n ^{*1}
Фреквентен опсег	2,4 GHz
Канали	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
Режими на координација	Инфраструктурен, Wi-Fi Direct (едноставна AP) ^{*2*3}
Безбедносни протоколи ^{*4}	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) ^{*5} , WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise

*1 Достапно само за HT20.

*2 Не е поддржано за IEEE 802.11b.

*3 Инфраструктурниот режим и режимот Wi-Fi Direct или етернет-врска може да се користат истовремено.

*4 Wi-Fi Direct поддржува само WPA2-PSK (AES).

*5 Во согласност со стандардите WPA2 со поддршка за WPA/WPA2 Personal.

Табела В

Стандарди	IEEE 802.11a/b/g/n ^{*1} /ac		
Фреквентни опсези	IEEE 802.11b/g/n: 2,4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz		
Канали	Wi-Fi	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
		5 GHz ^{*2}	W52 (36/40/44/48), W53 (52/56/60/64), W56 (100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140), W58 (149/153/157/161/165)
	Wi-Fi Direct	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
		5 GHz ^{*2}	W52 (36/40/44/48) W58 (149/153/157/161/165)
Режими на поврзување	Инфраструктурен, Wi-Fi Direct (едноставна AP) ^{*3, *4}		

Безбедносни протоколи*5	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*6, WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise
-------------------------	---

*1 Достапно само за HT20.

*2 Достапноста на овие канали и користењето на производот на отворено преку овие канали варира според локацијата. За повеќе информации, посетете ја следнава веб-локација.

<http://support.epson.net/wifi5ghz/>

*3 Не е поддржано за IEEE 802.11b.

*4 Инфраструктурниот режим и режимот Wi-Fi Direct или етернет-врската може да се користат истовремено.

*5 Wi-Fi Direct поддржува само WPA2-PSK (AES).

*6 Во согласност со стандардите WPA2 со поддршка за WPA/WPA2 Personal.

Спецификации за етернет

Стандарди	IEEE802.3i (10BASE-T)*1 IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet)*2
Режим на комуникација	Автоматски, 10 Mbps Full duplex, 10 Mbps Half duplex, 100 Mbps Full duplex, 100 Mbps Half duplex
Приклучок	RJ-45

*1 Користете кабел од категорија 5е или повисок STP (заштитен извиткан пар) за да спречите ризик од радио пречки.

*2 Поврзаниот уред треба да е усогласен со стандардите IEEE802.3az.

Мрежни функции и IPv4/IPv6

Функции			Поддржано	Забелешки
Мрежно печатење	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	WSD-печатење (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista или понова верзија
	Bonjour-печатење (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP-печатење (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	PictBridge-печатење (Wi-Fi)	IPv4	-	Дигитална камера
	Epson Connect (печатење од е-порака, далечинско печатење)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 или понова верзија, Mac OS X v10.7 или понова верзија
Мрежно скенирање	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Epson ScanSmart	IPv4	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (скенирај во облак)	IPv4	-	-
	AirPrint (скенирање)	IPv4, IPv6	-	-
Факс	Испрати факс	IPv4	-	-
	Прими факс	IPv4	-	-
	AirPrint (излезен факс)	IPv4, IPv6	-	-

Безбедносен протокол

IEEE 802.1X*	
IPsec/IP-филтрирање	
SSL/TLS	HTTPS-сервер/клиент
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	

SNMPv3

* Треба да користите уред за поврзување што е во согласност со IEEE 802.1X.

Поддржани услуги од трети страни

AirPrint	iOS 5 или понова верзија/Mac OS X v10.7.x или понова верзија
----------	--

Димензии

Димензии	Складирање ☐ Ширина: 515 mm (20.3 in.) ☐ Длабочина: 500 mm (19.7 in.) ☐ Висина: 350 mm (13.8 in.) Печатење ☐ Ширина: 515 mm (20.3 in.) ☐ Длабочина: 976 mm (38.4 in.) ☐ Висина: 521 mm (20.5 in.)
Тежина*	Околу 16.5 kg (36.4 lb)

* Без мастилото и без кабелот за напојување.

Електрични спецификации

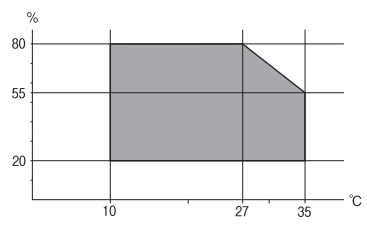
Номинален напон	Наизменична струја 100–240 V	Наизменична струја 220–240 V
Опсег на номинална фреквенција	50–60 Hz	50–60 Hz
Номинална струја	0.6 до 0.4 A	0.3 A
Потрошувачка на енергија (со USB-врска)	Печатење: околу 27.0 W (ISO/ IEC24712) Режим на подготвеност: околу 7.1 W Режим на спиење: околу 0.8 W Исклучено напојување: околу 0.2 W	Печатење: околу 27.0 W (ISO/ IEC24712) Режим на подготвеност: околу 7.1 W Режим на спиење: околу 0.8 W Исклучено напојување: околу 0.2 W

Белешка:

- ☐ Проверете ја етикетата за напон на печатачот.
- ☐ Корисници во Европа, посетете ја следнава веб-локација за детали околу потрошувачката на електрична енергија.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Спецификации за животната средина

Работа	Користете го печатачот во опсегот прикажан на следниов графикон.  Температура: 10 до 35°C (50 до 95°F) Влажност: од 20 до 80% релативна влажност (без кондензација)
Складирање	Температура по полнењето со почетно мастило: -15 до 40°C (5 до 104°F)* Температура пред полнењето со почетно мастило: -20 до 40°C (-4 до 104°F)* Влажност: од 5 до 85% релативна влажност (без кондензација)

* Можете да го чувате еден месец на 40°C (104°F).

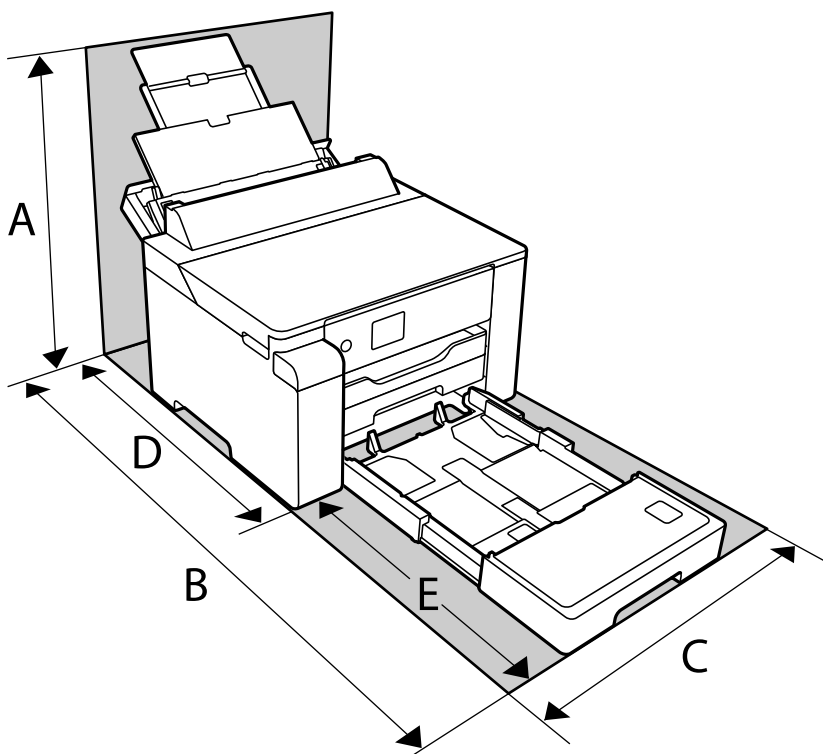
Спецификации за околината за шишињата со мастило

Температура на чување	-20 до 40 °C (-4 до 104 °F)*
Температура на замрзнување	-15 °C (5 °F) Мастилото се топи и може да се користи по околу 2 часа на 25 °C (77 °F).

* Можете да го чувате еден месец на 40 °C (104 °F).

Локација за инсталирање и простор

Обезбедете доволно простор за правилно инсталирање и ракување со печатачот.



A	530 mm
B	1208 mm
C	515 mm
D	741 mm
E	467 mm

Погледнете „Безбедносни инструкции“ во овој прирачник за да ги потврдите условите на околината.

Поврзани информации

➔ [„Совети и предупредувања за поставување на печатачот“ на страница 13](#)

Системски барања

☐ Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 или понов (32-битен, 64-битен)

Windows XP SP3 (32-битен)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

Windows Server 2003 (SP2) или понова верзија

❑ Mac OS

Mac OS X v10.6.8 или понова верзија

Белешка:

❑ Mac OS може да не поддржува некои апликации и функции.

❑ Датотечниот систем UNIX (UFS) за Mac OS не е поддржан.

Регулаторни информации

Стандарди и одобренија

Стандарди и одобренија за европски модел

За европските корисници

Seiko Epson Corporation потврдува дека следниов модел на радио опрема е во сообразност со Директивата 2014/53/EU. Целиот текст на изјавата за сообразност во ЕУ е достапен на следнава веб-локација.

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

B682B

За употреба само во Ирска, Обединетото Кралство, Австрија, Германија, Лихтенштајн, Швајцарија, Франција, Белгија, Луксембург, Холандија, Италија, Португалија, Шпанија, Данска, Финска, Норвешка, Шведска, Исланд, Хрватска, Кипар, Грција, Словенија, Малта, Бугарија, Чешка, Естонија, Унгарија, Латвија, Литванија, Полска, Романија и Словачка.

Epson не презема одговорност за незадоволување на барањата за заштита поради препорачана модификација на производите.

Фреквенција	Максимална емитувана радиофреквентна моќ
2400–2483,5 MHz	20 dBm (EIRP)



Ограничувања за копирање

Запазете ги следниве ограничувања за да обезбедите одговорна и законска употреба на печатачот.

Забрането е со закон копирање на следниве работи:

- ❑ Банкарски сметки, ковани пари, пазарни хартии од вредности издадени од државата, државни обврзници и локални хартии од вредност
- ❑ Неискористени поштенски марки, разгледници со платена поштарина и други официјални поштенски документи со важечки поштенски знак

- ☐ Државни таксени марки и хартии од вредност кои се издаваат во согласност со законската постапки

Внимавајте при копирање на следниве работи:

- ☐ Пазарни хартии од вредности од приватни фирми (сертификати за производи, преносливи хартии од вредност, чекови итн.), месечни пропусници, карти со попуст итн.
- ☐ Пасоши, возачки дозволи, гаранции за состојба, сметки за патарина, бонови за храна, билети, итн.

Белешка:

Копирањето на овие работи може исто така да биде забрането со закон.

Соодветна употреба на авторските материјали:

Печатачите може да се користат неправилно со несоодветно копирање на материјали заштитени со авторски права. Освен во случај на препорака од признат надлежен орган, однесувајте се одговорно и со почит кон дозволата за копирање од страна на носителот на авторско право пред да го копирате публикуваниот материјал.

Информации за администраторот

Поврзување на печатачот со мрежата.	211
Поставки за користење на печатачот.	215
Управување со печатачот.	231
Напредни поставки за безбедност.	243

Поврзување на печатачот со мрежата

Печатачот може да го поврзете со мрежата на неколку начини.

- ☐ Поврзете ги со помош на напредните поставки на контролната табла.
- ☐ Поврзете ги со помош на програмата за инсталирање на веб-локацијата или на дискот со софтвер.

Во овој дел се објаснува постапката за поврзување на печатачот со мрежата, со помош на контролната табла.

Пред воспоставување мрежна врска

За да се поврзете со мрежата, прво проверете го начинот на поврзување и информациите за поставките за врската.

Прибирање информации за поставките за поврзување

Подгответе ги потребните информации за поставките за поврзување. Проверете ги следниве информации однапред.

Одделни информации	Ставки	Забелешка
Начин на поврзување на уредот	☐ Етернет ☐ Wi-Fi	Одлучете како да го поврзете печатачот со мрежата. За жична LAN, се поврзува со LAN-преклопникот. За Wi-Fi, се поврзува со мрежата (SSID) на точката за пристап.
Информации за поврзување преку LAN	☐ IP-адреса ☐ Подмрежна маска ☐ Стандардна капија	Изберете IP-адреса за доделување на печатачот. Кога доделувате статична IP-адреса, треба да ги внесете сите вредности. Кога доделувате динамична IP-адреса користејќи ја функцијата DHCP, овие информации не се потребни бидејќи се поставуваат автоматски.
Информации за поврзување преку Wi-Fi	☐ SSID ☐ Лозинка	Ова се SSID (името на мрежата) и лозинката на точката за пристап со коишто се поврзува печатачот. Ако е поставено филтрирање MAC-адреси, регистрирајте ја MAC-адресата на печатачот однапред за да го регистрирате печатачот. Поддржаните стандарди се наведени овде. „Спецификации за Wi-Fi“ на страница 202
Информации за DNS-сервер	☐ IP-адреса за примарен DNS ☐ IP-адреса за секундарен DNS	Овие информации се потребни при одредување DNS-сервери. Секундарниот DNS се поставува кога системот има непотребна конфигурација и има секундарен DNS-сервер. Ако сте во мала организација и не го поставувате DNS-серверот, поставете ја IP-адресата на рутерот.

Одделни информации	Ставки	Забелешка
Информации за прокси-сервер	☐ Име на прокси-сервер	Поставете го ова кога мрежната околина го користи прокси-серверот за пристап до интернет преку интранет и кога користите функција за којашто печатачот пристапува директно до интернет. За следниве функции, печатачот се поврзува директно на интернет. ☐ Услуги Epson Connect ☐ Услуги во облак на други компании ☐ Ажурирање на фирмверот
Информации за број на порта	☐ Број на порта за отворање	Проверете го бројот на портата што ја користат печатачот и компјутерот и, ако е потребно, отворете ја портата што ја блокира заштитниот сид. Бројот на портата што ја користи печатачот е наведен овде. „Употреба на порта за печатачот“ на страница 201

Доделување IP-адреса

Следуваат типовите IP-адреси што може да се доделат.

Статична IP адреса:

Доделете ја претходно одредената IP-адреса на печатачот (хостот) рачно.

Информациите за поврзување со мрежата (подмрежна маска, стандарден мрежен премин, DNS-сервер итн.) треба да се постават рачно.

IP-адресата не се менува дури и кога уредот е исклучен, па ова е корисно кога сакате да управувате со уреди во околина каде што не може да ја менувате IP-адресата или каде што сакате да управувате со уредите користејќи ја IP-адресата. Препорачуваме поставки за печатачот, серверот итн., до коишто пристапуваат многу компјутери. Исто така, кога користите безбедносни функции како што се IPsec/IP-филтрирање, доделете фиксна IP-адреса за да не се менува IP-адресата.

Автоматско доделување користејќи ја функцијата DHCP (динамична IP-адреса):

Доделете ја IP-адресата на печатачот (хостот) автоматски користејќи ја функцијата DHCP на DHCP-серверот или рутерот.

Информациите за поврзување со мрежата (подмрежна маска, стандарден мрежен премин, DNS-сервер итн.) се поставуваат автоматски, па уредот може лесно да го поврзете со мрежата.

IP-адресата може да се промени при следното поврзување, ако уредот или рутерот се исклучени или во зависност од поставките за DHCP-серверот.

Препорачуваме управување со уреди и комуникација со протоколи што може да ја следат IP-адресата.

Белешка:

Кога ја користите функцијата за резервирање IP-адреси на DHCP, може да ја доделите истата IP-адреса на уредите во секое време.

DNS сервер и Проху сервер

DNS-серверот има име на хост, име на домен на адресата на е-пошта, итн. поврзани со информациите за IP-адресата.

Не е возможна комуникација ако другата страна е опишана со име на хост, име на домен, итн. кога компјутерот или печатачот врши IP-комуникација.

Ги бара тие информации од DNS-серверот и ја добива IP-адресата на другата страна. Овој процес се нарекува разрешување на имиња.

Затоа, уредите како што се компјутери и печатачи може да комуницираат со помош на IP-адресата.

Разрешувањето на имиња е потребно за печатачот да комуницира користејќи ја функцијата за е-пошта или функцијата за интернет-врска.

Кога ги користите тие функции, одредете ги поставките за DNS-серверот.

Кога ја доделувате IP-адресата на печатачот користејќи ја DHCP-функцијата на DHCP-серверот или пренасочувачот, таа се поставува автоматски.

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.

Кога се поврзувате на интернет преку прокси-сервер, конфигурирајте го прокси-серверот на печатачот.

Поврзување со мрежата преку контролната табла

Поврзете го печатачот со мрежата преку контролната табла на печатачот.

Доделување на IP-адресата

Поставете ги основните ставки како што се адреса на хост, Маска на подмрежа и Стандарден излез.

Во овој дел се објаснува постапката за поставување статична IP-адреса.

1. Вклучете го печатачот.
2. Изберете **Поставки** на почетниот екран на контролната табла на печатачот.
3. Изберете **Општи поставки > Поставки за мрежа > Напредно > TCP/IP**.
4. Изберете **Рачно** за **Добиј IP Адреса**.

Кога ја поставувате IP-адресата автоматски со DHCP-функцијата на рутерот, изберете **Автоматски**. Во тој случај, **IP адреса**, **Маска на подмрежа** и **Стандарден излез** од чекор 5 до 6 исто така се поставуваат автоматски, па одете на чекор 7.

5. Внесете ја IP-адресата.

Фокусот се преместува до предниот или задниот сегмент одвоени со точка ако изберете ◀ и ▶.

Потврдете ја вредноста прикажана на претходниот екран.

- Поставете ги **Маска на подмрежа** и **Стандарден излез**.

Потврдете ја вредноста прикажана на претходниот екран.



Важно:

*Ако комбинацијата од IP адреса, Маска на подмрежа и Стандарден излез е неточна, **Започни со поставување** е неактивно и не може да продолжи со поставките. Погрижете се да нема грешка во ставката.*

- Внесете ја IP-адресата за примарниот DNS-сервер.

Потврдете ја вредноста прикажана на претходниот екран.

Белешка:

*Кога ќе изберете **Автоматски** за поставките за доделување IP-адреса, може да ги изберете поставките за DNS-сервер од **Рачно** или од **Автоматски**. Ако не може автоматски да ја добиете адресата за DNS-сервер, изберете **Рачно** и внесете ја адресата за DNS-сервер. Потоа, директно внесете ја адресата за секундарниот DNS-сервер. Ако изберете **Автоматски**, одете на чекор 9.*

- Внесете ја IP-адресата за секундарниот DNS-сервер.

Потврдете ја вредноста прикажана на претходниот екран.

- Изберете **Започни со поставување**.

Поставување прокси-сервер

Поставете го прокси-серверот ако е точно следново.

- ☐ Прокси-серверот е наменет за интернет-врска.
- ☐ Кога користите функција за којашто печатачот директно се поврзува на интернет, како што е услугата Epson Connect или услуги во облак на друга компанија.

- Изберете **Поставки** на почетниот екран.

Кога одредувате поставки откако ќе се постави IP-адреса, се прикажува екранот **Напредно**. Одете на чекор 3.

- Изберете **Општи поставки > Поставки за мрежа > Напредно**.

- Изберете **Прокси-сервер**.

- Изберете **Упот. за Поставки за прокси сервер**.

- Внесете ја адресата за прокси-серверот во IPv4 или FQDN-формат.

Потврдете ја вредноста прикажана на претходниот екран.

- Внесете број на порта за прокси-серверот.

Потврдете ја вредноста прикажана на претходниот екран.

- Изберете **Започни со поставување**.

Поврзување со LAN

Поврзете го печатачот со мрежата преку Ethernet или Wi-Fi.

Поврзување со етернет

Поврзете го печатачот со мрежата користејќи го етернет-кабелот и проверете ја врската.

1. Поврзете ги печатачот и хабот (LAN-преклопникот) преку етернет-кабел.
2. Изберете **Поставки** на почетниот екран.
3. Изберете **Општи поставки > Поставки за мрежа > Проверка на конекција**.
Се прикажува резултатот од дијагностиката на врската. Проверете дали врската е правилно воспоставена.
4. Изберете **Потврдено** за да завршите.
Ако изберете **Извештај за пров. на печатење**, може да го отпечатите резултатот од дијагностиката. Следете ги инструкциите на екранот за да го отпечатите.

Поврзани информации

➔ [„Менување на мрежната врска од Wi-Fi во етернет“ на страница 149](#)

Поврзување со безжична LAN (Wi-Fi)

Печатачот може да го поврзете со безжична LAN (Wi-Fi) на неколку начини. Изберете начин на поврзување според околината и условите.

Ако ги знаете информациите за безжичниот рутер, како на пример SSID и лозинката, може рачно да ги одредите поставките.

Ако безжичниот рутер поддржува WPS, може да ги одредите поставките со користење на поставувањето на копчето за притискање.

Откако ќе го поврзете печатачот на мрежата, поврзете се со печатачот од уредот што сакате да го користите (компјутер, паметен уред, таблет итн.)

Поврзани информации

- ➔ [„Одредување поставки за Wi-Fi со внесување SSID и лозинка“ на страница 152](#)
- ➔ [„Одредување поставки за Wi-Fi со поставување копче за притискање \(WPS\)“ на страница 153](#)
- ➔ [„Одредување поставки за Wi-Fi со поставување PIN-код \(WPS\)“ на страница 154](#)

Поставки за користење на печатачот

Користење на функциите за печатење

Овозможете за да ја користите функцијата за печатење преку мрежата.

За да го користите печатачот на мрежата, треба да ја поставите портата за мрежната врска на компјутерот, како и за мрежната врска на печатачот.

Типови врски на печатачот

Следниве два метода се достапни за мрежна врска на печатачот.

- ☐ Врска „peer to peer“ (директно печатење)
- ☐ Врска сервер/клиент (споделување печатач користејќи Windows-сервер)

Поставки за врска „peer to peer“

Ова е врската за директно поврзување на печатачот на мрежата со компјутерот. Може да се поврзе само модел што поддржува мрежно поврзување.

Начин на поврзување:

Поврзете го печатачот со мрежата директно преку хаб или преку точка за пристап.

Двигател за печатачот:

Инсталирајте го двигателот за печатачот на секој компјутер-клиент.

Кога користите EpsonNet SetupManager, може да го обезбедите пакетот на двигателот којшто ги вклучува поставките за печатачот.

Функции:

- ☐ Задачата за печатење започнува веднаш бидејќи се испраќа директно до печатачот.
- ☐ Може да печатите ако е вклучен печатачот.

Поставки за врска сервер/клиент

Ова е врската што серверот ја споделува со печатачот. За да ја забраните врската без да се оди преку серверот, може да ја зголемите безбедноста.

Кога користите USB, може да се споделува и печатачот без мрежната функција.

Начин на поврзување:

Поврзете го печатачот со мрежата преку LAN-преклопник или точка за пристап.

Може да го поврзете печатачот и директно со серверот преку USB-кабел.

Двигател за печатачот:

Инсталирајте го двигателот за печатачот на Windows-сервер, во зависност од оперативниот систем на компјутерите-клиенти.

Ако пристапите до Windows-сервер и го поврзете печатачот, двигателот за печатачот се инсталира на компјутерот-клиент и може да се користи.

Функции:

- ☐ Управувајте со печатачот и со двигателот за печатачот.

- ☐ Во зависност од спецификациите на серверот, можеби ќе треба време да се започне со задачата за печатење затоа што сите задачи за печатење одат преку серверот за печатење.
- ☐ Не може да печатите кога Windows-серверот е исклучен.

Поставки за печатење за врска „Peer to Peer“

За врска „peer to peer“ (директно печатење), печатачот и компјутерот-клиент имаат однос „еден на еден“.

Двигателот за печатач мора да биде инсталиран на секој компјутер-клиент.

Поставки за печатење за врска сервер/клиент

Овозможете за да се печати од печатачот што е поврзан како врската сервер/клиент.

За врската сервер/клиент, прво поставете го серверот за печатење, а потоа споделете го печатачот на мрежата.

Кога го користите USB-кабелот за да се поврзете со серверот, прво поставете го серверот за печатење, а потоа споделете го печатачот на мрежата.

Поставување на мрежните порти

Подгответе ред на чекање за мрежно печатење на серверот за печатење со помош на стандарден TCP/IP, а потоа поставете ја мрежната порта.

Пример од Windows 2012 R2.

1. Отворете го екранот за уреди и печатачи.

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

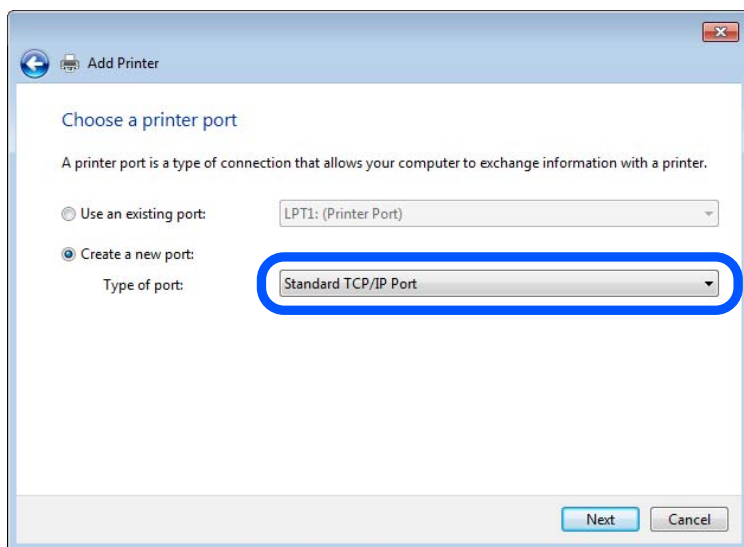
2. Додадете печатач.

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

3. Додадете локален печатач.

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

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



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**.

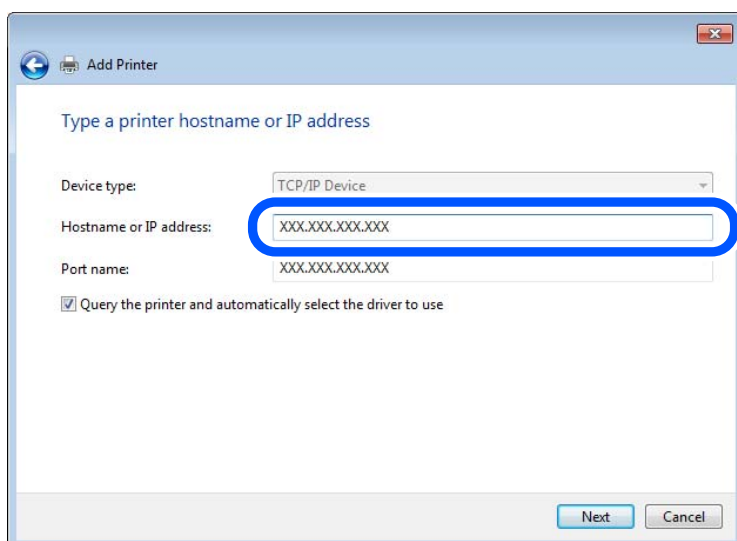
Пример:

❑ Име на печатачот: EPSONA1A2B3C

❑ IP-адреса: 192.0.2.111

Не влечете го **Име на порт**.

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



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**.

7. Следете ги упатствата на екранот.

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

Проверување на конфигурација на портот — Windows

Проверете дали е поставена правилната порта за печатење.

1. Отворете го екранот за уреди и печатачи.

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

2. Отворете го екранот со својствата на печатачот.

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

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.

2. 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**.

3. 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.

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

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:

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

Основни поставки за печатење

Поставете ги поставките за печатење, како што се поставките за големина на хартија или за грешка при печатење.

Поставување на изворот на хартија

Поставете ги големината и типот на хартијата што ќе ја ставите во секој извор на хартија.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Print > Paper Source Settings**.
2. Поставете ги сите ставки.
Прикажаните ставки може да се разликуваат во зависност од ситуацијата.
 - ☐ Име на изворот на хартија
Приказ на името на целниот извор на хартија, како на пр. **paper tray, Cassette 1**.
 - ☐ **Paper Size**
Од паѓачкото мени, изберете ја големината на хартија што сакате да ја поставите.

☐ **Unit**

Изберете ја единицата за големина дефинирана од корисникот. Може да го изберете кога **User defined** е избрано во **Paper Size**.

☐ **Width**

Поставете ја хоризонталната должина на големината дефинирана од корисникот.

Опсегот што може да го внесете овде зависи од изворот на хартија, прикажан на страната на **Width**.

Кога ќе изберете **mm** во **Unit**, може да внесете до едно децимално место.

Кога ќе изберете **inch** во **Unit**, може да внесете до две децимални места.

☐ **Height**

Поставете ја вертикалната должина на големината дефинирана од корисникот.

Опсегот што може да го внесете овде зависи од изворот на хартија, прикажан на страната на **Height**.

Кога ќе изберете **mm** во **Unit**, може да внесете до едно децимално место.

Кога ќе изберете **inch** во **Unit**, може да внесете до две децимални места.

☐ **Paper Type**

Од паѓачкото мени, изберете го типот хартија што сакате да го поставите.

3. Проверете ги поставките, а потоа кликнете на **ОК**.

Поставување грешки

Поставете ја грешката за прикажување за уредот.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Print > Error Settings**.

2. Поставете ги сите ставки.

☐ **Paper Size Notice**

Поставете дали да се прикаже грешка на контролната табла кога големината на хартијата од одредениот извор на хартија е различна од големината на хартијата во податоците за печатење.

☐ **Paper Type Notice**

Поставете дали да се прикаже грешка на контролната табла кога типот на хартијата од одредениот извор на хартија е различен од типот на хартијата во податоците за печатење.

☐ **Auto Error Solver**

Поставете дали автоматски да се откаже грешката ако нема операција на контролната табла 5 секунди по прикажувањето на грешката.

3. Проверете ги поставките, а потоа кликнете на **ОК**.

Поставување универзално печатење

Поставете кога печатите од надворешни уреди без користење на двигателот за печатачот.

Некои ставки не се прикажуваат во зависност од јазикот за печатење на вашиот печатач.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Print > Universal Print Settings**.

2. Поставете ги сите ставки.
3. Проверете ги поставките, а потоа кликнете на **ОК**.

Basic

Ставки	Објаснување
Top Offset(-30.0-30.0mm)	Ја поставува вертикалната позиција на хартијата на којашто почнува печатењето.
Left Offset(-30.0-30.0mm)	Ја поставува хоризонталната позиција на хартијата на којашто почнува печатењето.
Top Offset in Back(-30.0-30.0mm)	Ја поставува вертикалната позиција на хартијата на којашто почнува печатењето на задната страна на хартијата при двострано печатење.
Left Offset in Back(-30.0-30.0mm)	Ја поставува хоризонталната позиција на хартијата на којашто почнува печатењето на задната страна на хартијата при двострано печатење.
Check Paper Width	Поставете дали да се провери ширината на хартијата при печатењето.
Skip Blank Page	Ако во податоците за печатење има празна страница, поставете да не се печати празна страница.

Поставување на AirPrint

Поставете кога користите печатење со AirPrint.

Одете на Web Config и изберете ја картичката **Network > AirPrint Setup**.

Ставки	Објаснување
Bonjour Service Name	Внесете го името на услугата Bonjour, од 1 до 41 знаци во ASCII (0x20–0x7E).
Bonjour Location	Внесете информации за локација, како што е поставеноста на печатачот во 127 бајти или помалку, во Unicode (UTF-8).
Geolocation Latitude and Longitude (WGS84)	Внесете информации за локација на печатачот. Оваа ставка е изборна. Внесете вредности користејќи датум WGS-84, којшто ги одделува географската ширина и должина со запирка. Може да внесете од -90 до +90 за вредноста на географската ширина и од -180 до +180 за вредноста на географската должина. Може да внесете помалку од децимален број до шестото место и може да изземете „+“.
Top Priority Protocol	Изберете протокол со врвен приоритет од IPP и порта 9100.
Wide-Area Bonjour	Поставете дали да се користи Wide-Area Bonjour. Ако го користите, печатачите мора да се регистрирани на DNS-серверот за да може да се пребарува печатачот низ сегментот.
iBeacon Transmission	Изберете дали да ја овозможите или оневозможите функцијата за пренос iBeacon. Кога е овозможена, може да го пребарувате печатачот од уредите на коишто е овозможена iBeacon.

Ставки	Објаснување
Require PIN Code when using IPP printing	Изберете дали да се бара PIN-код кога користите IPP-печатење. Ако изберете Yes , задачите за IPP-печатење без PIN-кодови не се зачувуваат во печатачот.
Enable AirPrint	IPP, Bonjour, AirPrint се овозможени и IPP се воспоставува само со безбедна комуникација.

Конфигурирање сервер за е-пошта

Поставете го серверот за е-пошта од Web Config.

Проверете го следново пред да извршите поставување.

- ☐ Проверете дали печатачот е поврзан со мрежата што може да пристапува до серверот за е-пошта.
- ☐ Проверете ги информациите за поставки за е-пошта на компјутерот што го користи истиот сервер за е-пошта како и печатачот.

Белешка:

Кога го користите серверот за е-пошта на интернет, потврдете ги информациите за поставки од давателот на услугата или од веб-локацијата.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Network > Email Server > Basic**.
2. Внесете вредност за секоја ставка.
3. Изберете **OK**.

Се прикажуваат поставките што ги избравте.

Кога ќе заврши поставувањето, извршете проверка на врската.

Поврзани информации

➔ [„Активирање Web Config во веб-прелистувач“ на страница 187](#)

Ставки во поставка на сервер за е-пошта

EPSON L3-1000000

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

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

Email Server > Basic

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

Authentication Method : SMTP AUTH

Authenticated Account : 00000000

Authenticated Password : 00000000

Sender's Email Address : epson@epsonetest.com

SMTP Server Address : 192.0.2.127

SMTP Server Port Number : 25

Secure Connection : None

Certificate Validation : ☒ Enable ☐ Disable

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

POP3 Server Address :

POP3 Server Port Number :

OK

Ставки	Поставки и објаснувања	
Authentication Method	Одредете го методот на автентикација за печатачот да пристапи до серверот за е-пошта.	
	Off	Поставете кога нема да биде потребна автентикација за серверот за е-пошта.
	SMTP AUTH	Се автентичира на SMTP-серверот (сервер за појдовна пошта) при испраќање на е-пораката. Серверот за е-пошта треба да поддржува автентикација на SMTP.
	POP before SMTP	Се автентичира на POP3-серверот (сервер за дојдовна пошта) пред испраќање на е-пораката. Кога ќе ја изберете оваа ставка, поставете го POP3-серверот.
Authenticated Account	Ако изберете SMTP AUTH или POP before SMTP како Authentication Method, внесете име на автентичирана сметка што содржи од 0 до 255 знаци во ASCII (0x20–0x7E). Кога ќе изберете SMTP AUTH, внесете ја сметката за SMTP-серверот. Кога ќе изберете POP before SMTP, внесете ја сметката за POP3-серверот.	

Ставки	Поставки и објаснувања
Authenticated Password	Ако изберете SMTP AUTH или POP before SMTP како Authentication Method , внесете ја автентичираната лозинка што содржи од 0 до 20 знаци во ASCII (0x20–0x7E). Кога ќе изберете SMTP AUTH , внесете ја автентичираната сметка за SMTP-серверот. Кога ќе изберете POP before SMTP , внесете ја автентичираната сметка за POP3-серверот.
Sender's Email Address	Внесете ја адресата на е-пошта на испраќачот, како на пример адресата на е-пошта на системскиот администратор. Таа се користи при автентикација, па внесете важечка адреса на е-пошта што е регистрирана на серверот за е-пошта. Внесете од 0 до 255 знаци во ASCII (0x20–0x7E) освен : () < > [] ; ¥. Точката „.“ не може да биде првиот знак.
SMTP Server Address	Внесете од 0 до 255 знаци со користење на A–Z a–z 0–9 . -. Може да користите IPv4 или FQDN формат.
SMTP Server Port Number	Внесете број од 1 до 65535.
Secure Connection	Изберете го методот за шифрирање на комуникацијата на серверот за е-пошта.
	None Ако изберете POP before SMTP во Authentication Method , врската не се шифрира.
	SSL/TLS Ова е достапно кога Authentication Method е поставено на Off или SMTP AUTH . Комуникацијата се шифрира од почетокот.
	STARTTLS Ова е достапно кога Authentication Method е поставено на Off или SMTP AUTH . Комуникацијата не се шифрира од почетокот, но може да биде шифрирана во зависност од мрежната околина.
Certificate Validation	Сертификатот е проверен кога ова е активирано. Препорачуваме ова да е поставено на Enable . За поставување, треба да увезете CA Certificate во печатачот.
POP3 Server Address	Ако изберете POP before SMTP како Authentication Method , внесете ја адресата на POP3 серверот од 0 до 255 знаци со користење на A–Z a–z 0–9 . -. Може да користите IPv4 или FQDN формат.
POP3 Server Port Number	Ако изберете POP before SMTP како Authentication Method , внесете број од 1 до 65535.

Проверување на конекција на сервер за пошта

Може да ја проверите врската на серверот за пошта.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Network > Email Server > Connection Test**.
2. Изберете **Start**.

Пробната конекција за серверот за пошта е започната. По тестот се прикажува извештајот за проверка.

Пробни референции за конекција на серверот за пошта

Пораки	Причина
Connection test was successful.	Оваа порака се прикажува кога конекцијата со серверот е успешна.
SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings	Оваа порака се прикажува кога ☐ Печатачот не е поврзан на мрежа ☐ SMTP серверот е исклучен ☐ Мрежната конекција е исклучена при комуницирање ☐ Примени некомплетни податоци
POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings	Оваа порака се прикажува кога ☐ Печатачот не е поврзан на мрежа ☐ POP3 серверот е исклучен ☐ Мрежната конекција е исклучена при комуницирање ☐ Примени некомплетни податоци
An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server	Оваа порака се прикажува кога ☐ Поврзување на DNS серверот е неуспешно ☐ Име на резолуција за SMTP серверот е неуспешно
An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server	Оваа порака се прикажува кога ☐ Поврзување на DNS серверот е неуспешно ☐ Име на резолуција за POP3 серверот е неуспешно
SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Оваа порака се прикажува кога автентикацијата на SMTP серверот е неуспешна.
POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Оваа порака се прикажува кога автентикацијата на POP3 серверот е неуспешна.
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number	Оваа порака се прикажува кога се обидувате да комуниирате со несоодветни протоколи.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.	Оваа порака се прикажува кога настанува SMTP несовпаѓање помеѓу серверот и клиентот или кога серверот не поддржува SMTP безбедна конекција (SSL конекција).
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.	Оваа порака се прикажува кога настанува SMTP несовпаѓање помеѓу серверот и клиентот или кога серверот бара да користи SSL/TLS конекција за SMTP безбедна конекција.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.	Оваа порака се прикажува кога настанува SMTP несовпаѓање помеѓу серверот и клиентот или кога серверот бара да користи STARTTLS конекција за SMTP безбедна конекција.

Пораки	Причина
The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time	Оваа порака се прикажува кога поставката на датумот и времето на печатачот се неточни или кога сертификатот е застарен.
The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate	Оваа порака се прикажува кога печатачот нема коренов сертификат којшто одговара на серверот или CA Certificate не е увезен.
The connection is not secured.	Пораката се прикажува кога добиениот сертификат е оштетен.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.	Оваа порака се прикажува кога настанува несовпаѓање при методот на автентикација помеѓу серверот и клиентот. Серверот поддржува SMTP AUTH.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.	Оваа порака се прикажува кога настанува несовпаѓање при методот на автентикација помеѓу серверот и клиентот. Серверот не поддржува SMTP AUTH.
Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.	Оваа порака се прикажува кога адресата на е-пошта на одредениот испраќач е погрешна.
Cannot access the printer until processing is complete.	Пораката се прикажува кога печатачот е зафатен.

Одредување основни поставки за работа на печатачот

Поставување на контролната табла

Поставување на контролната табла на печатачот. Може да извршите поставување на следниов начин.

- Одете на Web Config и изберете ја картичката **Device Management > Control Panel**.
- Поставете ги следниве ставки според потребите.
 - ☐ Language
Изберете го прикажаниот јазик на контролната табла.
 - ☐ Panel Lock
Ако изберете **ON**, ќе се бара администраторска лозинка кога ќе извршите дејство за коешто е потребно администраторско овластување. Ако не е поставена администраторска лозинка, заклучувањето на таблата е оневозможено.
 - ☐ Operation Timeout
Ако изберете **ON**, кога ќе се најавите како корисник со контрола на пристапот или како администратор, ако одредено време нема активност, автоматски ќе се одјавите и ќе се прикаже почетниот екран.
Времето може да го одредите точно до секунда (од 10 секунди до 240 минути).

Белешка:

Поставувањето може да го извршите и од контролната табла на печатачот.

- ☐ **Language:** **Поставки > Општи поставки > Осн поставки > Јазик/Language**
- ☐ **Panel Lock:** **Поставки > Општи поставки > Администрир. на систем > Поставки за безбедност > Администраторски поставки > Поставка за заклучување**
- ☐ **Operation Timeout:** **Поставки > Општи поставки > Осн поставки > Изминато време на операцијата** (Може да изберете Вклучено или Исклучено.)

3. Кликнете **ОК**.

Поставки за штедење енергија при неактивност

Може да го поставите времето за менување кон режимот за штедење енергија или за исклучување на напојувањето кога одреден период не се ракува со контролната табла на печатачот. Поставете го времето во зависност од околностите за користењето.

- Одете на Web Config и изберете ја картичката **Device Management > Power Saving**.
- Поставете ги следниве ставки според потребите.

- ☐ Sleep Timer

Одредете го времето за префрлување во режимот на заштеда на струја при неактивност.

Белешка:

Поставувањето може да го извршите и од контролната табла на печатачот.

Поставки > Општи поставки > Осн поставки > Тајмер за спиење

- ☐ Power Off Timer или Power Off If Inactive

Изберете го времето за автоматско исклучување на печатачот откако ќе биде неактивен одредено време.

Белешка:

Поставувањето може да го извршите и од контролната табла на печатачот.

Поставки > Општи поставки > Осн поставки > Мерач на времето за исклучување или Поставки за искл.

- ☐ Power Off If Disconnected

Изберете ја оваа поставка за печатачот да се исклучува автоматски 30 минути по прекинувањето на врските со сите порти (вклучително и со USB-портата).

Оваа функција може да не биде достапна во зависност од регионот.

Белешка:

Поставувањето може да го извршите и од контролната табла на печатачот.

Поставки > Општи поставки > Осн поставки > Поставки за искл. > Искл. напој. ако е искл. од приклучок

3. Кликнете **ОК**.

Синхронизирање на датумот и времето со серверот за време

Кога вршите синхронизација со серверот за време (NTP-сервер), може да го синхронизирате времето на печатачот и компјутерот на мрежата. Со серверот за време може да се ракува во рамки на организацијата или да се објави на интернет.

Кога го користите ИС сертификатот или автентикација Kerberos, проблемите поврзани со времето може да се спречат ако извршите синхронизација со серверот за време.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Device Management > Date and Time > Time Server**.
2. Изберете **Use** за **Use Time Server**.
3. Внесете ја адресата на серверот за време за **Time Server Address**.
Може да користите IPv4, IPv6 или FQDN-формат. Внесете до 252 знаци. Во спротивно, оставете го полево празно.
4. Внесете **Update Interval (min)**.
Може да поставите до 10.080 минути за интервалот за минути.
5. Кликнете **OK**.

Белешка:

Може да го проверите статусот на врската со серверот за време на **Time Server Status**.

Проблеми при одредување поставки

Совети за решавање проблеми

☐ Проверка на пораката за грешка

Кога ќе се појави проблем, прво проверете дали има пораки на контролната табла на печатачот или на екранот на двигателот. Ако имате поставено известување преку е-пошта кога се случуваат настаните, може веднаш да го дознаете статусот.

☐ Извештај за мрежната врска

Дијагностицирајте ги статусот на мрежата и печатачот, а потоа отпечатете го резултатот. Дијагностицираната грешка може да ја најдете од печатачот.

☐ Проверка на статусот на комуникација

Проверете го статусот на комуникација на серверот или клиентот користејќи команди како што се „ping“ и „ipconfig“.

☐ Тест на врската

За да ја проверите врската меѓу печатачот и серверот за пошта, извршете тест на врската од печатачот. Исто така, проверете ја врската од клиентот до серверот за да го проверите статусот на комуникацијата.

☐ Активирање на поставките

Ако поставките и статусот на комуникација не покажуваат проблем, проблемите може да се решат со оневозможување или активирање на мрежните поставки за печатачот и со повторно поставување.

Не може да пристапите до Web Config

IP-адресата не е доделена на печатачот.

Можеби не е доделена важечка IP-адреса на печатачот. Конфигурирајте ја IP-адресата користејќи ја контролната табла на печатачот. Информациите за тековните поставки може да ги проверите со лист за состојба на мрежата или преку контролната табла на печатачот.

Веб-прелистувачот не ја поддржува јачината на шифрирање за SSL/TLS.

SSL/TLS има Encryption Strength. Web Config може да се отвори со веб-прелистувач што ги поддржува групните шифрирања прикажани подолу. Проверете дали користите поддржан веб-прелистувач.

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

CA-signed Certificate е истечен.

Ако има проблем со датумот на истекување на сертификатот, се прикажува „Сертификатот е истечен“ кога се поврзвате на Web Config со комуникација SSL/TLS (https). Ако пораката се прикажува пред датумот на истекување на сертификатот, проверете дали датумот на печатачот е правилно конфигуриран.

Заедничките имиња на сертификатот и на печатачот не се совпаѓаат.

Ако заедничките имиња на сертификатот и на печатачот не се совпаѓаат, пораката „Името на безбедносниот сертификат не се совпаѓа...“ се прикажува кога пристапувате до Web Config со комуникација SSL/TLS (https). Ова се случува бидејќи следниве IP-адреси не се совпаѓаат.

- ☐ IP-адресата на печатачот внесена во заедничкото име, за создавање Self-signed Certificate или CSR
- ☐ IP-адресата внесена во веб-прелистувачот кога е активна Web Config

За Self-signed Certificate, ажурирајте го сертификатот.

За CA-signed Certificate, земете го сертификатот за печатачот повторно.

Поставката за прокси-сервер за локална адреса не е поставена за веб-прелистувач.

Кога печатачот е поставен да користи прокси-сервер, конфигурирајте го веб-прелистувачот да не се поврзува на локалната адреса преку прокси-серверот.

☐ Windows:

Изберете **Контролна табла > Мрежа и интернет > Опции за интернет > Врски > Поставки за LAN > Прокси-сервер**, а потоа конфигурирајте да не се користи прокси-серверот за LAN (локални адреси).

❑ Mac OS:

Изберете **Системски претпочитани вредности > Мрежа > Напредно > Прокси-сервери**, а потоа регистрирајте ја локалната адреса за **Заобиколи поставки за прокси за овие хостови и домени**.

Пример:

192.168.1.*: Локална адреса 192.168.1.XXX, подмрежна маска 255.255.255.0

192.168.*.*: Локална адреса 192.168.XXX.XXX, подмрежна маска 255.255.0.0

Управување со печатачот

Вовед во безбедносните функции на производот

Во овој дел се претставуваат безбедносните функции на уредите Epson.

Име на функцијата	Тип на функцијата	Што да поставите	Што да спречите
Поставување за администраторската лозинка	Ги заклучува системските поставки, како што е поставувањето врска за мрежа или за USB.	Администраторот поставува лозинка за уредот. Може да ја поставите или да ја смените преку Web Config или преку контролната табла на печатачот.	Спречува недозволено читање и менување на информациите складирани во уредот, како што се ID, лозинка, мрежни поставки итн. Исто така, намалува голем број безбедносни ризици, како на пр. протекување на информации за мрежната околина или за правилото за безбедност.
Поставување за контрола на пристап	Ако се најавите со корисничка сметка регистрирана однапред, дозволено ви е да го користите печатачот. Штити од незаконски пристап од кој било систем што не е овластениот систем при користењето.	Регистрирајте која било корисничка сметка. Може да регистрирате најмногу 10 кориснички сметки.	Ризикот од протекување и неовластено прегледување на податоците може да се намали со сведување на минимум на бројот на функции според деловните содржини и улогата на корисникот.
Поставување за надворешен интерфејс	Го контролира интерфејсот што се поврзува со уредот.	Овозможете или оневозможете USB-врска со компјутерот.	❑ USB-врска на компјутерот: спречува неовластена употреба на уредот забранувајќи печатење што не се одвива преку мрежата.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186
- ➔ „Конфигурирање на администраторската лозинка“ на страница 232
- ➔ „Ограничување на достапни функции“ на страница 237

➔ „Оневозможување на надворешниот интерфејс“ на страница 239

Администраторски поставки

Конфигурирање на администраторската лозинка

Ако поставите администраторска лозинка, може да спречите корисниците да ги менуваат поставките за управување со системот. Може да ја поставите или смените администраторската лозинка со Web Config или контролната табла на печатачот или Epson Device Admin. Кога користите Epson Device Admin, погледнете го водичот или помошта за Epson Device Admin.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186
- ➔ „Софтвер за управување со уреди на мрежата (Epson Device Admin)“ на страница 189

Конфигурирање на администраторската лозинка од контролната табла

Може да ја поставите администраторската лозинка од контролната табла на печатачот.

1. Изберете **Поставки** од контролната табла на печатачот.
2. Изберете **Општи поставки > Администрир. на систем > Поставки за безбедност > Администраторски поставки**.
3. Изберете **Лозинка на администраторот > Регистрирај**.
4. Внесете ја новата лозинка.
5. Внесете ја лозинката повторно.

Белешка:

Може да ја смените или избришете администраторската лозинка ако изберете **Промени** или **Врати стандардни поставки** на екранот **Лозинка на администраторот** и ако ја внесете администраторската лозинка.

Конфигурирање на администраторската лозинка од компјутер

Може да ја поставите администраторската лозинка користејќи Web Config.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Product Security > Change Administrator Password**.
2. Внесете лозинка во **New Password** и **Confirm New Password**. Ако е потребно, внесете го корисничкото име.
Ако сакате да ја смените лозинката со нова, внесете ја тековната лозинка.

3. Изберете **ОК**.

Белешка:

- ☐ За да поставувате или менувате заклучени ставки во менито, кликнете **Administrator Login**, а потоа внесете ја администраторската лозинка.
- ☐ За да ја избришете администраторската лозинка, кликнете на картичката **Product Security > Delete Administrator Password**, а потоа внесете ја администраторската лозинка.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Контролирање на ракувањето со контролната табла

Ако поставите администраторска лозинка и овозможите Поставка за заклучување, може да ги заклучите ставките поврзани со системските поставки за печатачот, за корисниците да не може да ги менуваат.

Овозможување Поставка за заклучување

Овозможете Поставка за заклучување за печатачот каде што е поставена лозинката.

Прво наведете администраторска лозинка.

Овозможување Поставка за заклучување од контролната табла

1. Изберете **Поставки** од контролната табла на печатачот.
2. Изберете **Општи поставки > Администрир. на систем > Поставки за безбедност > Администраторски поставки**.
3. Изберете **Вкл.** на **Поставка за заклучување**.

Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа**, а потоа проверете дали се бара лозинка.

Овозможување Поставка за заклучување од компјутер

1. Одете на Web Config и кликнете на **Administrator Login**.
2. Внесете ги корисничкото име и лозинката, а потоа кликнете на **ОК**.
3. Изберете ја картичката **Device Management > Control Panel**.
4. Во **Panel Lock**, изберете **ON**.
5. Кликнете **ОК**.
6. Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа** на контролната табла на печатачот, а потоа проверете дали се бара лозинка.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Ставки со Поставка за заклучување во менито Општи поставки

Ова е список со ставките за Поставка за заклучување во **Поставки > Општи поставки** на контролната табла.

Мени Општи поставки		Panel Lock
Осн поставки		-
	ЛЦД осветленост	-
	Тајмер за спиење	✓
	Мерач на времето за исклучување или Поставки за искл.	✓
	Поставки за датум/време	✓
	Јазик/Language	✓
	Тапет	✓
	Изминато време на операцијата	✓
	Тастатура	-

Мени Општи поставки		Panel Lock
Поставки за печатач		-
	Поставки за извор хартија	-
	Уни. поставки за печатење	✓
	Автоматски решавач на грешки	✓
	Дебела хартија	✓
	Спречи виткање на излез. хартија	-
	Тивок режим	✓
	Време на сушење на мастилото	-
	Авто. продол. на Излезна фиока	-
	Врска со компјутер преку USB	✓

Мени Општи поставки		Panel Lock
Поставки за мрежа		✓

Мени Општи поставки			Panel Lock
	Wi-Fi поставување		✓
	Поставување на жична LAN		✓
	Статус на мрежа		✓
		Статус на кабелска LAN/ Wi-Fi мрежа	✓*1
		Статус на Wi-Fi Direct	✓*1
		Отпечати лист за статус	✓*1
	Проверка на конекција		✓*2
	Напредно		✓
		Име на уред	✓
		TCP/IP	✓
		Прокси-сервер	✓
		IPv6 адреса	✓
		Брзина на линк и дуплекс	✓
		Пренасочи HTTP на HTTPS	✓
		Деактивирај IPsec/ IP филтрирање	✓
		Деактивирај IEEE802.1X	✓

Мени Општи поставки			Panel Lock
Поставки за веб услуга			✓
	Услуги на Epson Connect		✓

Мени Општи поставки			Panel Lock
Администрир. на систем			✓

Мени Општи поставки				Panel Lock	
	Поставки за безбедност			✓	
		Изб. ги сите раб. од Вн. мем.		✓	
		Администраторски поставки		✓	
			Лозинка на администраторот		✓
			Поставка за заклучување		✓
		Енкрипција на лозинка		✓	
	Истражување на клиентите			✓	
	Врати стандардни поставки			✓	
	Ажурирање на фирмвер			✓	

✓ = Да биде заклучено.

- = Да биде незаклучено.

*1 : Иако ставките во горното ниво може да се заклучат со администраторско заклучување, сè уште може да пристапувате до нив од менито со исто име во **Поставки > Статус на печатач/Печати > Мрежа**.

*2 : Иако ставките во горното ниво може да се заклучат со администраторско заклучување, сè уште може да пристапувате до нив од почетниот екран >  >  > **Кога не може да се поврзете на мрежата.**

Најавување на печатачот како администратор

Ако лозинката на администраторот е поставена на печатачот, треба да се најавите како администратор за да ракувате со заклучените ставки од менито на Web Config.

Внесете ја лозинката за да ракувате со заклучените ставки од менито на контролната табла.

Најавување на печатачот од компјутер

Кога ќе се најавите на Web Config како администратор, може да управувате со ставките поставени во Поставка за заклучување.

1. Внесете ја IP адресата на печатачот во пребарувачот за да ја активирате Web Config.
2. Кликнете **Administrator Login**.
3. Внесете ги корисничкото име и администраторската лозинка во **User Name** и **Current password**.
4. Кликнете **OK**.

Заклучените ставки и **Administrator Logout** се прикажуваат кога е извршена автентикација.

Кликнете **Administrator Logout** за да се одјавите.

Белешка:

Кога ќе изберете **ON** за картичката **Device Management > Control Panel > Operation Timeout**, автоматски се одјавувате по одредено време ако нема активност на контролната табла.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Ограничување на достапни функции

Може да регистрирате кориснички сметки на печатачот, да ги поврзувате со функции и да ги контролирате функциите што може да ги користат корисниците.

Ќе може да печатите од компјутерот кога ќе регистрирате информации за автентикација во двигателот за печатачот. За детали за поставките за двигателот, видете во помошта или прирачникот за двигателот.

Создавање на корисничката сметка

Создајте ја корисничката сметка за контрола на пристап.

- Одете на Web Config и изберете ја картичката **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
- Кликнете на **Add** за бројот што сакате да го регистрирате.
- Поставете ги сите ставки.
 - ☐ **User Name:**
Внесете го името прикажано во списокот со кориснички имиња, користејќи од 1 до 14 алфанумерички знаци.
 - ☐ **Password:**
Внесете лозинка од 0 до 20 знаци во ASCII (0x20–0x7E). Кога ја активирате лозинката, оставете ја празна.
 - ☐ **Select the check box to enable or disable each function.**
Изберете ја функцијата што дозволувате да се користи.
- Кликнете **Apply**.

Вратете се на списокот со поставки за корисници по конкретен временски период.

Проверете дали се прикажува корисничкото име што го регистриравте во **User Name** и дали **Add** е сменето со **Edit**.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Уредување на корисничката сметка

Уредувајте ја сметката регистрирана за контрола на пристап.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
2. Кликнете на **Edit** за бројот којшто сакате да го уредувате.
3. Променете ја секоја ставка.
4. Кликнете на **Apply**.
Вратете се на списокот со поставки за корисници по конкретен временски период.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Бришење на корисничката сметка

Избришете ја сметката регистрирана за контрола на пристап.

1. Пристапете до Web Config и изберете го јазичето **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
2. Кликнете на **Edit** за бројот којшто сакате да го избришете.
3. Кликнете на **Delete**.



Важно:

Кога кликувате на **Delete**, корисничката сметка ќе се избрише без порака за потврдување. Внимавајте кога ја бришете сметката.

Вратете се на списокот со поставки за корисници по конкретен временски период.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Овозможување контрола на пристап

Ако овозможите контрола на пристап, само регистрираниот корисник ќе може да го користи печатачот.

1. Пристапете до Web Config и изберете ја картичката **Product Security > Access Control Settings > Basic**.
2. Изберете **Enables Access Control**.
Ако изберете **Allow printing and scanning without authentication information from a computer**, може да печатите од двигателите што не се поставени со информациите за автентикација.
3. Кликнете **OK**.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Оневозможување на надворешниот интерфејс

Може да го оневозможите интерфејсот што се користи за поврзување на уредот со печатачот. Одредете ги поставките за ограничување, за да спречите печатење што не се одвива преку мрежа.

Белешка:

Поставките за ограничување може да ги одредите и преку контролната табла на печатачот.

❑ Врска со компјутер преку USB: **Поставки > Општи поставки > Поставки за печатач > Врска со компјутер преку USB**

1. Пристапете до Web Config и изберете ја картичката **Product Security > External Interface**.

2. Изберете **Disable** на функциите што сакате да ги поставите.

Изберете **Enable** кога сакате да го откажете контролирањето.

Врска со компјутер преку USB

Може да ја ограничите употребата на USB-врската од компјутерот. Ако сакате да ја ограничите, изберете **Disable**.

3. Кликнете на **OK**.

4. Уверете се дека оневозможената порта не може да се користи.

Врска со компјутер преку USB

Ако двигателот бил инсталиран на компјутерот

Поврзете го печатачот со компјутерот користејќи USB-кабел, а потоа уверете се дека печатачот не печати.

Ако двигателот не бил инсталиран на компјутерот

Windows:

Отворете го управникот со уреди и оставете го отворен, поврзете го печатачот со компјутерот користејќи USB-кабел, а потоа уверете се дека содржините прикажани во управникот со уреди остануваат непроменети.

Mac OS:

Поврзете го печатачот со компјутерот користејќи USB-кабел, а потоа уверете се дека печатачот не е наведен во списокот ако сакате да го додадете печатачот од **Печатачи и скенери**.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Нагледување далечински печатач

Проверка на информации за далечински печатач

Следниве информации за печатачот што работи може да ги проверите преку **Status** со Web Config.

☐ Product Status

Проверете ги статусот, услугата во облак, бројот на производот, MAC-адресата итн.

☐ Network Status

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

☐ Usage Status

Проверете ги печатењата, отпечатените страници, бројот на печатења за секој јазик итн., за првиот ден.

☐ Hardware Status

Проверете го статусот на секоја функција на печатачот.

Поврзани информации

➔ [„Апликација за конфигурирање на работата на печатачот \(Web Config\)“ на страница 186](#)

Примање на известувања на е-пошта кога ќе има настани

Во врска со известувањата на е-пошта

Ова е функцијата за известување што испраќа е-порака до наведената адреса при настани како што се прекинување на печатењето и грешка на печатачот.

Може да регистрирате до пет одредишта и да ги поставите поставките за известување за секое одредиште.

За да ја користите функцијата, треба да го поставите серверот за пошта пред да ги поставувате известувањата.

Поврзани информации

➔ [„Конфигурирање сервер за е-пошта“ на страница 223](#)

Конфигурирање известување преку е-пошта

Конфигурирајте го известувањето преку е-пошта користејќи Web Config.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Device Management > Email Notification**.
2. Наведете го предметот на известувањето преку е-пошта.
Изберете ги содржините за прикажување во предметот од двете паѓачки менија.
 - ☐ Избраните содржини се прикажуваат до **Subject**.
 - ☐ Истите содржини не може да се поставуваат одлево и оддесно.

- ☐ Кога бројот на знаци во **Location** надминува 32 бајти, знаците што надминуваат 32 бајти се изземаат.

3. Внесете ја адресата на е-пошта за испраќање на известувањето преку е-пошта.
Користете A–Z a–z 0–9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @, и внесете од 1 до 255 знаци.

4. Изберете го јазикот за известувањата преку е-пошта.

5. Изберете го полето за избор на настанот за којшто сакате да добиете известување.

Бројот на **Notification Settings** е поврзан со бројот на дестинации во **Email Address Settings**.

Пример:

Ако сакате да се испрати известување до адресата на е-пошта поставена за бројот 1 во **Email Address Settings** кога нема повеќе хартија во печатачот, изберете ја колоната **1** на полето за избор во редот **Paper out**.

6. Кликнете **OK**.

Потврдете дека сакате да се испрати известување преку е-пошта за одреден настан.

Пример: печатење со одредување Извор на хартија каде што не е поставена хартија.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186
- ➔ „Конфигурирање сервер за е-пошта“ на страница 223

Ставки за известување преку е-порака

Ставки	Поставки и објаснувања
Reset Ink Level	Ивестување кога мастилото е потрошено.
Ink low	Ивестување кога мастилото е речиси потрошено.
Maintenance box: end of service life	Ивестување кога кутијата за одржување е полна.
Maintenance box: nearing end	Ивестување кога кутијата за одржување е речиси полна.
Administrator password changed	Ивестување кога администраторската лозинка е променета.
Paper out	Ивестување кога се јавува грешка дека нема хартија во наведениот извор на хартија.
Printing stopped*	Ивестување кога печатењето запира поради заглавена хартија или неинсталирана касета за хартија.
Printer error	Ивестување кога се јавува грешка на печатачот.
Грешка на Wi-Fi	Ивестување кога се јавува грешка на безжичниот LAN-интерфејс.

Поврзани информации

- ➔ „Конфигурирање известување преку е-пошта“ на страница 240

Правење резервна копија на поставките

Може да ја извезете вредноста на поставката поставена од Web Config во датотеката. Може да ја користите за правење резервна копија од вредностите на поставките, замена на печатачот итн.

Извезената датотека не може да се уредува бидејќи е извезена како бинарна датотека.

Извезете ги поставките

Извезете ја поставката 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.).
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 на **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 уште ставки. Користете ги избраните вредности само за печатачот за замена.

Поврзани информации

➔ [„Апликација за конфигурирање на работата на печатачот \(Web Config\)“ на страница 186](#)

Увезување поставки

Увезете ја извезената датотека од Web Config во печатачот.



Важно:

Кога увезувате вредности што вклучуваат поединечни информации, како што се име на печатач или IP-адреса, погрижете се да нема иста IP-адреса на истата мрежа.

1. Одете на Web Config, а потоа изберете ја картичката **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 што сакате да ги увезете, а потоа кликнете **Next**.

5. Кликнете **OK**.

Поставките се увезуваат во печатачот.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Напредни поставки за безбедност

Овој дел ги објаснува напредните безбедносни функции.

Безбедносни поставки и спречување опасност

Кога печатач е поврзан со мрежа, може да му пристапите од оддалечена локација. Покрај тоа, многу луѓе може да го споделуваат печатачот, што е корисно за подобрувањето на оперативната ефикасност и погодност. Меѓутоа, така се зголемуваат ризиците како што се незаконски пристап, незаконска употреба и неовластени измени на податоците. Ако го користите печатачот во средина каде што може да пристапувате до интернет, ризиците се уште поголеми.

За печатачи коишто немаат заштита за пристап од надвор, можно е да се читаат дневниците со задачи за печатење коишто се складираат во печатачот од интернет.

За да се избегне овој ризик, печатачите Epson имаат разни безбедносни технологии.

Поставете го печатачот како што е потребно, според условите на средината одредени согласно информациите за средината на клиентот.

Име	Тип на функцијата	Што да поставите	Што да спречите
Контрола на протоколи	Ги контролира протоколите и услугите што треба да се користат за комуникација меѓу печатачи и компјутери и овозможува и оневозможува функции.	Протокол или услуга што се применува за одделно дозволени или забранети функции.	Ги намалува безбедносните ризици што може да настанат со ненамерна употреба, спречувајќи ги корисниците да употребуваат непотребни функции.
SSL/TLS-комуникации	Комуникациските содржини се шифрирани со SSL/TLS-комуникации кога се пристапува до серверот Epson на интернет од печатачот, на пр. при комуницирањето со компјутер преку веб-прелистувач со помош на Epson Connect и при ажурирањето на фирмверот.	Добијте сертификат потпишан од CA, а потоа увезете го во печатачот.	Со одобрувањето на идентификацијата на печатачот преку сертификатот потпишан од CA се спречува лажно претставување и неовластен пристап. Покрај тоа, комуникациските содржини на SSL/TLS се заштитени и се спречува протекувањето на содржините за печатење податоци и информации за поставување.

Име	Тип на функцијата	Што да поставите	Што да спречите
IPsec/IP-филтрирање	Може да поставите да биде дозволено одвојувањето и прекинувањето на податоците што се од одреден клиент или од одреден вид. Бидејќи IPsec ги заштитува податоците преку единица со IP-пакет (шифрирање и автентикација), може безбедно да комуницирате небезбеден протокол.	Создадете основна и индивидуална политика за да го поставите клиентот или типот податоци коишто може да пристапуваат до печатачот.	Спречете неовластен пристап, чепкање и пресретнување на комуникациски податоци до печатачот.
IEEE 802.1X	Дозволува само автентичирани корисници да се поврзуваат на мрежата. Дозволува само одобрен корисник да го користи печатачот.	Поставка за автентикација за RADIUS-сервер (сервер за автентикација).	Спречува неовластен пристап и употреба на печатачот.

Поврзани информации

- ➔ [„Контролирање на користењето протоколи“ на страница 244](#)
- ➔ [„SSL/TLS комуникација со печатач“ на страница 255](#)
- ➔ [„Комуникација со енкрипција со помош на IPsec/IP филтрирање“ на страница 256](#)
- ➔ [„Поврзување на печатач на IEEE802.1X мрежа“ на страница 267](#)

Поставки за безбедносни функции

Кога поставувате IPsec/IP-филтрирање или IEEE 802.1X, се препорачува да пристапите до Web Config користејќи SSL/TLS за пренесување на информациите за поставките со цел да се намалат безбедносните ризици, како што се неовластени измени или пресретнување на податоците.

Погрижете се да ја конфигурирате администраторската лозинка пред да поставите IPsec/IP-филтрирање или IEEE 802.1X.

Исто така, може да користите Web Config така што ќе го поврзете печатачот директно со компјутерот користејќи кабел за етернет и внесувајќи ја IP-адресата во веб-прелистувач. Печатачот може да се поврзе во безбедна околина откако ќе се комплетираат безбедносните поставки.

Контролирање на користењето протоколи

Може да печатите со користење на разни патеки и протоколи.

Може да ги намалите ненамерните безбедносни ризици со ограничување на печатењето 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.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186
- ➔ „Протоколи што може да ги овозможите или оневозможите“ на страница 245
- ➔ „Поставки за протокол“ на страница 246

Протоколи што може да ги овозможите или оневозможите

Протокол	Опис
Bonjour Settings	Може да одредите дали да се користи Bonjour. Bonjour се користи за пребарување уреди, печатење итн.
SLP Settings	Може да ја овозможите или оневозможите функцијата SLP. SLP се користи за push-скенирање и мрежно пребарување во EpsonNet Config.
WSD Settings	Може да ја овозможите или оневозможите функцијата WSD. Кога ова е овозможено, може да додавате уреди WSD и да печатите од портата WSD.
LLTD Settings	Може да ја овозможите или оневозможите функцијата LLTD. Кога ова е овозможено, се прикажува на мрежната карта на Windows.
LLMNR Settings	Може да ја овозможите или оневозможите функцијата LLMNR. Кога ова е овозможено, може да користите разрешување на имиња без NetBIOS, дури и ако не може да користите DNS.
LPR Settings	Може да одредите дали да се дозволи LPR-печатење. Кога ова е овозможено, може да печатите од LPR-портата.
RAW(Port9100) Settings	Може да одредите дали да се дозволи печатење од RAW-портата (порта 9100). Кога ова е овозможено, може да печатите од RAW-портата (порта 9100).
IPP Settings	Може да одредите дали да се дозволи печатење од IPP. Кога ова е овозможено, може да печатите преку интернет.
SNMPv1/v2c Settings	Може да одредите дали да се овозможи SNMPv1/v2c. Ова се користи за поставување уреди, надгледување итн.
SNMPv3 Settings	Може да одредите дали да се овозможи SNMPv3. Ова се користи за поставување шифрирани уреди, надгледување итн.

Поврзани информации

➔ „Контролирање на протоколи“ на страница 245

➔ „Поставки за протокол“ на страница 246

Поставки за протокол

Bonjour Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Use Bonjour	Изберете го ова за да пребарувате или да користите уреди преку Bonjour.
Bonjour Name	Го прикажува името Bonjour.
Bonjour Service Name	Го прикажува името на услугата Bonjour.
Location	Го прикажува името на локацијата Bonjour.
Top Priority Protocol	Изберете го протоколот со врвен приоритет за Bonjour-печатење.

SLP Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Enable SLP	Изберете го ова за да се овозможи функцијата SLP. Ова се користи за мрежно пребарување во EpsonNet Config.

WSD Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Enable WSD	Изберете го ова за да овозможите додавање уреди со WSD, како и печатење од WSD-портата.
Printing Timeout (sec)	Внесете ја вредноста за истекот на времето за комуникација за WSD-печатење (од 3 до 3600 секунди).
Device Name	Го прикажува името на WSD-уредот.
Location	Го прикажува името на локацијата WSD.

LLTD Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Enable LLTD	Изберете го ова за да овозможите LLTD. Печатачот се прикажува во мрежната мапа на Windows.
Device Name	Го прикажува името на LLTD-уредот.

LLMNR Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Enable LLMNR	Изберете го ова за да овозможите LLMNR. Може да користите разрешување на имиња без NetBIOS, дури и ако не може да користите DNS.

LPR Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Allow LPR Port Printing	Изберете за да дозволите печатење од LPR-портата.
Printing Timeout (sec)	Внесете ја вредноста за истекот на времето за LPR-печатење (од 0 до 3600 секунди). Ако не сакате времето да истекува, внесете 0.

RAW(Port9100) Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Allow RAW(Port9100) Printing	Изберете за да дозволите печатење од RAW-портата (порта 9100).
Printing Timeout (sec)	Внесете ја вредноста за истекот на времето за RAW-печатење (порта 9100), од 0 до 3600 секунди. Ако не сакате времето да истекува, внесете 0.

IPP Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Enable IPP	Изберете за да овозможите IPP-комуникација. Се прикажуваат само печатачи што поддржуваат IPP.
Allow Non-secure Communication	Изберете Allowed за да дозволите печатачот да комуницира без никакви безбедносни мерки (IPP).
Communication Timeout (sec)	Внесете ја вредноста за истекот на времето за IPP-печатење (од 0 до 3600 секунди).
Require PIN Code when using IPP printing	Изберете дали да се бара PIN-код кога користите IPP-печатење. Ако изберете Yes , задачите за IPP-печатење без PIN-кодови не се зачувуваат во печатачот.
URL (мрежа)	Прикажува URL-адреси за IPP (http и https) кога печатачот е поврзан со мрежата. URL-адресата е комбинирана вредност од IP-адресата на печатачот, бројот на портата и името на печатачот за IPP.
URL (Wi-Fi Direct)	Прикажува URL-адреси за IPP (http и https) кога печатачот е поврзан преку Wi-Fi Direct. URL-адресата е комбинирана вредност од IP-адресата на печатачот, бројот на портата и името на печатачот за IPP.
Printer Name	Го прикажува името на печатачот за IPP.
Location	Ја прикажува локацијата на IPP.

SNMPv1/v2c Settings

Ставки	Вредност за поставката и опис
Enable SNMPv1/v2c	Изберете за да овозможите SNMPv1/v2c.
Access Authority	Поставете го издавачот на пристап кога е овозможено SNMPv1/v2c. Изберете Read Only или Read/Write .
Community Name (Read Only)	Внесете од 0 до 32 ASCII (од 0x20 до 0x7E) знаци.
Community Name (Read/Write)	Внесете од 0 до 32 ASCII (од 0x20 до 0x7E) знаци.

SNMPv3 Settings

Ставки		Вредност за поставката и опис
Enable SNMPv3		SNMPv3 е овозможено кога полето е штиклирано.
User Name		Внесете од 1 до 32 знаци користејќи 1-бајтни знаци.
Authentication Settings		
	Algorithm	Изберете алгоритам за автентикација за SNMPv3.
	Password	Внесете ја лозинката за автентикација за SNMPv3. Внесете од 8 до 32 знаци во ASCII (0x20–0x7E). Во спротивно, оставете го полево празно.
	Confirm Password	За да потврдите, внесете ја лозинката што ја конфигуриравте.
Encryption Settings		
	Algorithm	Изберете алгоритам за шифрирање за SNMPv3.
	Password	Внесете ја лозинката за шифрирање за SNMPv3. Внесете од 8 до 32 знаци во ASCII (0x20–0x7E). Во спротивно, оставете го полево празно.
	Confirm Password	За да потврдите, внесете ја лозинката што ја конфигуриравте.
Context Name		Внесете до 32 знаци или помалку во Unicode (UTF-8). Во спротивно, оставете го полево празно. Бројот на знаци што може да се внесат варира зависно од јазикот.

Поврзани информации

- ➔ „Контролирање на протоколи“ на страница 245
- ➔ „Протоколи што може да ги овозможите или оневозможите“ на страница 245

Користење на дигитален сертификат

Во врска со дигитална сертификација

☐ CA-signed Certificate

Ова е сертификат потпишан од CA (Издавач на сертификати). Може да го добиете за да аплицирате до Издавачот на сертификати. Сертификатот го потврдува постоењето на печатачот и се користи за комуникација SSL/TLS, за да се овозможи безбедност на податочните комуникации.

Кога се користи за комуникација SSL/TLS, се користи како сертификат за сервер.

Кога е поставен на филтрирање IPsec/IP или комуникација IEEE 802.1X, се користи како сертификат за клиент.

☐ Сертификат од CA

Ова е сертификат во рамки на CA-signed Certificate, исто така наречен среден сертификат од CA. Се користи од веб-прелистувачот за да се потврди патеката на сертификатот на печатачот кога се пристапува до серверот на другата страна или до Web Config.

За сертификатот од CA, поставете кога да се потврди патеката на сертификатот на серверот при пристапување од печатачот. За печатачот, поставете да се потврди патеката на CA-signed Certificate за врска SSL/TLS.

Може да го добиете сертификатот од CA на печатачот од Издавачот на сертификати кога е издаден сертификат од CA.

Исто така, може да го добиете сертификатот од CA што се користи за потврдување на серверот на другата страна од Издавачот на сертификати што издал CA-signed Certificate на другиот сервер.

☐ Self-signed Certificate

Ова е сертификат што го потпишува и издава самиот печатач. Се нарекува и почетен сертификат. Бидејќи издавачот се потврдува себеси, тоа не е веродостојно и не може да спречи лажно претставување.

Користете го кога ја одредувате поставката за безбедност и при едноставна комуникација SSL/TLS без CA-signed Certificate.

Ако го користите овој сертификат за комуникација SSL/TLS, може да се прикаже безбедносно предупредување на прелистувачот бидејќи сертификатот не е регистриран на прелистувач. Може да користите Self-signed Certificate само за комуникација SSL/TLS.

Поврзани информации

- ➔ [„Конфигурирање CA-signed Certificate“ на страница 249](#)
- ➔ [„Ажурирање самопотпишан сертификат“ на страница 253](#)
- ➔ [„Конфигурирање CA Certificate“ на страница 254](#)

Конфигурирање CA-signed Certificate

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**. Следно, изберете **SSL/TLS > Certificate** или **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** или **IEEE802.1X > Client Certificate**.

Што и да изберете, може да го добиете истиот сертификат и да го користите како заеднички.

2. Кликнете на **Generate** од **CSR**.

Се отвора страница за креирање на CSR.

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 на **OK**.

Се прикажува порака за комплетирање.

5. Изберете ја картичката **Network Security**. Следно, изберете **SSL/TLS > Certificate** или **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** или **IEEE802.1X > Client 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.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Поставки за CSR

Ставки	Поставки и објаснувања
Key Length	Изберете должина на клучот за CSR.

Ставки	Поставки и објаснувања
Common Name	Може да внесете од 1 до 128 знаци. Ако ова е IP-адреса, треба да биде статична IP-адреса. Може да внесете од една до пет IPv4-адреси, IPv6-адреси, имиња на хостови и FQDN-и, одделувајќи ги со запирки. Првиот елемент се зачувува во заедничкото име, а другите елементи се зачувуваат во полето за алијас на предметот на сертификатот. Пример: IP-адреса на печатачот: 192.0.2.123, име на печатачот: EPSONA1B2C3 Common Name: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	Може да внесете од 0 до 64 знаци во ASCII (0x20–0x7E). Може да ги одвојувате различните имиња со запирки.
Country	Внесете код за земја со двоцифрен број назначен со ISO-3166.
Sender's Email Address	Може да ја внесете адресата на е-пошта на испраќачот во поставката за серверот за е-пошта. Внесете ја истата адреса на е-пошта како Sender's Email Address во картичката Network > Email Server > Basic.

Поврзани информации

➔ [„Добивање на ИС потпишан сертификат“ на страница 249](#)

Увезување на ИС потпишан сертификат

Увезете го добиениот CA-signed Certificate во печатачот.



Важно:

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

- Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Network Security**. Следно, изберете **SSL/TLS > Certificate** или **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** или **IEEE802.1X > Client Certificate**.
- Кликнете на **Import**
Се отвора страница за увезување на сертификат.
- Внесете вредност за секоја ставка. Поставете **CA Certificate 1** и **CA Certificate 2** кога ја потврдувате патеката на сертификатот на веб-прелистувачот што пристапува до печатачот.
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:** изборно
- ☐ Сертификат со PEM/DER формат добиен од компјутер
 - ☐ **Private Key:** треба да го поставите.
 - ☐ **Password:** не конфигурирајте.
 - ☐ **CA Certificate 1/CA Certificate 2:** изборно
- ☐ Сертификат со PKCS#12 формат добиен од компјутер
 - ☐ **Private Key:** не конфигурирајте.
 - ☐ **Password:** изборно
 - ☐ **CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Не конфигурирајте.

4. Кликнете на **OK**.

Се прикажува порака за комплетирање.

Белешка:

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

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Поставки за увезување сертификат потпишан од CA

Ставки	Поставки и објаснувања
Server Certificate или Client Certificate	Изберете формат на сертификат. За врска SSL/TLS, се прикажува Server Certificate. За IPsec/IP-филтрирање или IEEE 802.1X, се прикажува Client Certificate.
Private Key	Ако добивате сертификат во формат PEM/DER користејќи CSR создадено од компјутер, одредете соодветна датотека со приватен клуч за сертификатот.
Password	Ако форматот на датотеката е Certificate with Private Key (PKCS#12) , внесете ја лозинката за шифрирање на приватниот клуч што се поставува кога го добивате сертификатот.
CA Certificate 1	Ако форматот на сертификатот е Certificate (PEM/DER) , увезете сертификат од издавач на сертификати што издава CA-signed Certificate користен како сертификат за сервер. Ако е потребно, одредете датотека.
CA Certificate 2	Ако форматот на сертификатот е Certificate (PEM/DER) , увезете сертификат од издавач на сертификати што издава CA Certificate 1. Ако е потребно, одредете датотека.

Поврзани информации

➔ „Увезување на ИС потпишан сертификат“ на страница 251

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**. Следно, изберете **SSL/TLS > Certificate** или **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** или **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Кликнете **Delete**.
3. Потврдете дека сакате да го избришете сертификатот во прикажаната порака.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Ажурирање самопотпишан сертификат

Бидејќи Self-signed Certificate се издава од печатачот, може да го ажурирате кога ќе истече или кога опишаната содржина ќе се промени.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Network Security tab > SSL/TLS > Certificate**.
2. Кликнете **Update**.
3. Внесете **Common Name**.

Може да внесете до 5 адреси IPv4, адреси IPv6, имиња на хост, FQDN-и што содржат од 1 до 128 знаци, одделувајќи ги со запирки. Првиот параметар се зачувува во заедничкото име, а другите се зачувуваат во полето за алијас на предметот на сертификатот.

Пример:

IP-адреса на печатачот: 192.0.2.123, име на печатачот: EPSONA1B2C3

Заедничко име: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

4. Одредете период на важност за сертификатот.
5. Кликнете **Next**.
Се прикажува порака за потврда.

6. Кликнете **ОК**.

Печатачот е ажуриран.

Белешка:

Информациите за сертификатот може да ги проверите преку картичката **Network Security > SSL/TLS > Certificate > Self-signed Certificate**, а потоа да кликнете на **Confirm**.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Конфигурирање CA Certificate

Кога ќе поставите CA Certificate, може да ја потврдите патеката до сертификатот од CA на серверот до којшто пристапува печатачот. Така може да спречите лажно претставување.

Може да добиете CA Certificate од издавачот на сертификати каде што е издаден CA-signed Certificate.

Увезување CA Certificate

Увезете CA Certificate во печатачот.

1. Одете на Web Config, а потоа изберете ја картичката **Network Security > CA Certificate**.
2. Кликнете **Import**.
3. Одредете CA Certificate што сакате да го увезете.
4. Кликнете **ОК**.

Кога ќе заврши увезувањето, се прикажува екранот **CA Certificate** и увезениот CA Certificate.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Бришење CA Certificate

Може да го избришете увезениот CA Certificate.

1. Одете на Web Config, а потоа изберете ја картичката **Network Security > CA Certificate**.
2. Кликнете **Delete** до CA Certificate што сакате да го избришете.
3. Во прикажаната порака, потврдете дека сакате да го избришете сертификатот.
4. Кликнете **Reboot Network**, а потоа уверете се дека избришаниот сертификат од CA не е наведен во ажурираниот екран.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

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.

Конфигурирање основни поставки за SSL/TLS

Ако печатачот поддржува функција за HTTPS-сервер, може да користите SSL/TLS-комуникација за да шифрирате комуникации. Може да го конфигурирате и да управувате со печатачот користејќи Web Config, истовремено овозможувајќи безбедност.

Конфигурирајте ги јачината на шифрирањето и функцијата за пренасочување.

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Network Security > SSL/TLS > Basic**.
2. Изберете вредност за секоја ставка.
 - ☐ Encryption Strength
Изберете ниво на јачината на шифрирањето.
 - ☐ Redirect HTTP to HTTPS
Пренасочувајте кон HTTPS кога ќе се пристапи до HTTP.
3. Кликнете **Next**.
Се прикажува порака за потврда.
4. Кликнете **OK**.
Печатачот е ажуриран.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Конфигурирање сертификат на сервер за печатачот

1. Одете на Web Config и изберете ја картичката **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. Одредете сертификат за употреба на **Server Certificate**.
 - ☐ Self-signed Certificate
Печатачот создава самопотпишан сертификат. Ако не добиете сертификат потпишан со CA, изберете го овој сертификат.
 - ☐ CA-signed Certificate
Ако однапред добиете и увезете сертификат потпишан од CA, може да го одредите овој сертификат.
3. Кликнете **Next**.
Се прикажува порака за потврда.

4. Кликнете **ОК**.

Печатачот е ажуриран.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186
- ➔ „Конфигурирање CA-signed Certificate“ на страница 249
- ➔ „Ажурирање самопотпишан сертификат“ на страница 253

Комуникација со енкрипција со помош на IPsec/IP филтрирање

Во врска со IPsec/IP Filtering

Може да филтрирате сообраќај според IP-адреси, услуги и порта, со помош на функцијата за филтрирање IPsec/IP. Со комбинирање на филтрирањето може да го конфигурирате печатачот за да ги прифатите или да ги блокирате одредените клиенти или одредените податоци. Покрај тоа, може да го подобрите нивото на безбедност со користење на IPsec.

Белешка:

Компјутерите коишто имаат Windows Vista или понова верзија или Windows Server 2008 или понова верзија на поддршка за IPsec.

Конфигурирање на стандардната политика

За да филтрирате сообраќај, конфигурирајте ја стандардната политика. Стандардната политика се применува на секој корисник или група поврзана на печатачот. За подетална контрола над корисниците или групите на корисници конфигурирајте ги политиките на групата.

1. Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Внесете вредност за секоја ставка.
3. Кликнете на **Next**.
Се прикажува порака за потврда.
4. Кликнете на **ОК**.
Печатачот е ажуриран.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Поставки за Default Policy

Default Policy

Ставки	Поставки и објаснувања
IPsec/IP Filtering	Може да ја овозможите или оневозможите функцијата IPsec/IP-филтрирање.

☐ Access Control

Конфигурирајте метод за контрола на сообраќајот на IP-пакетите.

Ставки	Поставки и објаснувања
Permit Access	Изберете го ова за да дозволите да поминуваат конфигурирани IP-пакети.
Refuse Access	Изберете го ова за да одбиете да поминуваат конфигурирани IP-пакети.
IPsec	Изберете го ова за да дозволите да поминуваат конфигурирани IPsec-пакети.

☐ **IKE Version**

Изберете **IKEv1** или **IKEv2** за **IKE Version**. Изберете една од нив според уредот со кој е поврзан печатачот.

☐ **IKEv1**

Следниве ставки се прикажуваат кога ќе изберете **IKEv1** за **IKE Version**.

Ставки	Поставки и објаснувања
Authentication Method	За да изберете Certificate , треба претходно да добиете и увезете сертификат потпишан од CA.
Pre-Shared Key	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method , внесете претходно споделен клуч што содржи од 1 до 127 знаци.
Confirm Pre-Shared Key	За да потврдите, внесете го клучот што го конфигуриравте.

☐ **IKEv2**

Следниве ставки се прикажуваат кога ќе изберете **IKEv2** за **IKE Version**.

Ставки		Поставки и објаснувања
Local	Authentication Method	За да изберете Certificate , треба претходно да добиете и увезете сертификат потпишан од CA.
	ID Type	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method изберете го типот на ID за печатачот.
	ID	Внесете го ID на печатачот, којшто се совпаѓа со типот на ID. Не може да користите „@“, „#“ и „=“ за првиот знак. Distinguished Name: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Треба да вклучите „=“. IP Address: внесете ја во формат IPv4 или IPv6. FQDN: внесете комбинација од 1 до 255 знаци користејќи A–Z, a–z, 0–9, „-“ и точка (.). Email Address: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Треба да вклучите „@“. Key ID: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E).
	Pre-Shared Key	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method , внесете претходно споделен клуч што содржи од 1 до 127 знаци.
	Confirm Pre-Shared Key	За да потврдите, внесете го клучот што го конфигуриравте.

Ставки		Поставки и објаснувања
Remote	Authentication Method	За да изберете Certificate , треба претходно да добиете и увезете сертификат потпишан од СА.
	ID Type	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method , изберете го типот на ID за уредот за којшто сакате да извршите автентикација.
	ID	Внесете го ID на печатачот, којшто се совпаѓа со типот на ID. Не може да користите „@“, „#“ и „=“ за првиот знак. Distinguished Name: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Треба да вклучите „=“. IP Address: внесете ја во формат IPv4 или IPv6. FQDN: внесете комбинација од 1 до 255 знаци користејќи A–Z, a–z, 0–9, „-“ и точка (.). Email Address: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Треба да вклучите „@“. Key ID: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E).
	Pre-Shared Key	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method , внесете претходно споделен клуч што содржи од 1 до 127 знаци.
	Confirm Pre-Shared Key	За да потврдите, внесете го клучот што го конфигуриравте.

☐ Encapsulation

Ако изберете **IPsec** за **Access Control**, треба да конфигурирате режим на енкапсулација.

Ставки	Поставки и објаснувања
Transport Mode	Ако го користите печатачот само на иста LAN, изберете го ова. IP-пакетите од слојот 4 или од понов слој се шифрирани.
Tunnel Mode	Ако го користите печатачот на мрежа што поддржува интернет, како што е IPsec-VPN, изберете ја оваа опција. Заглавјето и податоците на IP-пакетите се шифрирани. Remote Gateway(Tunnel Mode): ако изберете Tunnel Mode за Encapsulation , внесете адреса на капијата од 1 до 39 знаци.

☐ Security Protocol

Ако изберете **IPsec** за **Access Control**, изберете опција.

Ставки	Поставки и објаснувања
ESP	Изберете го ова за да се обезбеди интегритет на автентикацијата и податоците и за да ги шифрирате податоците.
AH	Изберете го ова за да се обезбеди интегритет на автентикацијата и податоците. Дури и ако шифрирањето на податоците е забрането, може да користите IPsec.

❑ Algorithm Settings

Се препорачува да изберете **Any** за сите поставки или да изберете друга ставка освен **Any** за секоја поставка. Ако изберете **Any** за некоја од поставките и изберете ставка поинаква од **Any** за другите поставки, уредот може да не комуницира во зависност од другиот уред за којшто сакате да извршите автентикација.

Ставки		Поставки и објаснувања
IKE	Encryption	Изберете го алгоритмот за шифрирање за IKE. Ставките се разликуваат во зависност од верзијата на IKE.
	Authentication	Изберете го алгоритмот за автентикација за IKE.
	Key Exchange	Изберете го алгоритмот за размена на клучеви за IKE. Ставките се разликуваат во зависност од верзијата на IKE.
ESP	Encryption	Изберете го алгоритмот за шифрирање за ESP. Ова е достапно кога ESP е избрано за Security Protocol .
	Authentication	Изберете го алгоритмот за автентикација за ESP. Ова е достапно кога ESP е избрано за Security Protocol .
AH	Authentication	Изберете го алгоритмот за шифрирање за AH. Ова е достапно кога AH е избрано за Security Protocol .

Поврзани информации

➔ „Конфигурирање на стандардната политика“ на страница 256

Конфигурирање на политиката на Групацијата

Политика на групата претставува едно или повеќе правила коишто се применуваат на корисник или на група на корисници. Печатачот ги контролира IP пакетите коишто се совпаѓаат со конфигурираните политики. IP пакетите се автентичираат според редоследот на политиката на групата од 1 до 10, а потоа според стандардната политика.

1. Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Кликнете на нумерираното јазиче коешто сакате да го конфигурирате.
3. Внесете вредност за секоја ставка.
4. Кликнете на **Next**.
Се прикажува порака за потврда.
5. Кликнете на **OK**.
Печатачот е ажуриран.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Поставки за Group Policy

Ставки	Поставки и објаснувања
Enable this Group Policy	Може да овозможите или оневозможите правила за група.

Access Control

Конфигурирајте метод за контрола на сообраќајот на IP-пакетите.

Ставки	Поставки и објаснувања
Permit Access	Изберете го ова за да дозволите да поминуваат конфигурирани IP-пакети.
Refuse Access	Изберете го ова за да одбиете да поминуваат конфигурирани IP-пакети.
IPsec	Изберете го ова за да дозволите да поминуваат конфигурирани IPsec-пакети.

Local Address(Printer)

Изберете IPv4-адреса или IPv6-адреса што соодветствува со вашата мрежна околина. Ако IP-адресата е доделена автоматски, може да изберете **Use auto-obtained IPv4 address**.

Белешка:

Ако IPv6-адресата е доделена автоматски, врската може да биде недостапна. Конфигурирајте статична IPv6-адреса.

Remote Address(Host)

Внесете ја IP-адресата на уредот за да го контролирате пристапот. IP-адресата мора да има 43 знаци или помалку. Ако не внесете IP-адреса, сите адреси се контролирани.

Белешка:

Ако IP-адресата е доделена автоматски (на пр. доделена од DHCP), врската може да биде недостапна. Конфигурирајте статична IP-адреса.

Method of Choosing Port

Изберете метод за одредување на портите.

☐ Service Name

Ако изберете **Service Name** за **Method of Choosing Port**, изберете опција.

☐ Transport Protocol

Ако изберете **Port Number** за **Method of Choosing Port**, треба да конфигурирате режим на енкапсулација.

Ставки	Поставки и објаснувања
Any Protocol	Изберете го ова за да ги контролирате сите типови протоколи.
TCP	Изберете го ова за да ги контролирате податоците за unicast.
UDP	Изберете го ова за да ги контролирате податоците за broadcast и multicast.
ICMPv4	Изберете го ова за да ја контролирате ping-наредбата.

☐ Local Port

Ако изберете **Port Number** за **Method of Choosing Port** и ако изберете **TCP** или **UDP** за **Transport Protocol**, внесете ги броевите на портите за да го контролирате приемот на пакети, одвојувајќи ги со запирки. Може да внесете најмногу 10 броеви на порти.

Пример: 20,80,119,5220

Ако не внесете број на порта, сите порти се контролирани.

☐ Remote Port

Ако изберете **Port Number** за **Method of Choosing Port** и ако изберете **TCP** или **UDP** за **Transport Protocol**, внесете ги броевите на портите за да го контролирате испраќањето на пакети, одвојувајќи ги со запирки. Може да внесете најмногу 10 броеви на порти.

Пример: 25,80,143,5220

Ако не внесете број на порта, сите порти се контролирани.

IKE Version

Изберете **IKEv1** или **IKEv2** за **IKE Version**. Изберете една од нив според уредот со кој е поврзан печатачот.

☐ IKEv1

Следниве ставки се прикажуваат кога ќе изберете **IKEv1** за **IKE Version**.

Ставки	Поставки и објаснувања
Authentication Method	Ако изберете IPsec за Access Control , изберете опција. Користениот сертификат е вообичаен со стандардно правило.
Pre-Shared Key	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method , внесете претходно споделен клуч што содржи од 1 до 127 знаци.
Confirm Pre-Shared Key	За да потврдите, внесете го клучот што го конфигуриравте.

❑ IKEv2

Следниве ставки се прикажуваат кога ќе изберете **IKEv2** за **IKE Version**.

Ставки		Поставки и објаснувања
Local	Authentication Method	Ако изберете IPsec за Access Control , изберете опција. Користениот сертификат е вообичаен со стандардно правило.
	ID Type	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method изберете го типот на ID за печатачот.
	ID	Внесете го ID на печатачот, којшто се совпаѓа со типот на ID. Не може да користите „@“, „#“ и „=“ за првиот знак. Distinguished Name: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Треба да вклучите „=“. IP Address: внесете ја во формат IPv4 или IPv6. FQDN: внесете комбинација од 1 до 255 знаци користејќи A–Z, a–z, 0–9, „-“ и точка (.). Email Address: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Треба да вклучите „@“. Key ID: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E).
	Pre-Shared Key	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method , внесете претходно споделен клуч што содржи од 1 до 127 знаци.
	Confirm Pre-Shared Key	За да потврдите, внесете го клучот што го конфигуриравте.
Remote	Authentication Method	Ако изберете IPsec за Access Control , изберете опција. Користениот сертификат е вообичаен со стандардно правило.
	ID Type	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method , изберете го типот на ID за уредот за којшто сакате да извршите автентикација.
	ID	Внесете го ID на печатачот, којшто се совпаѓа со типот на ID. Не може да користите „@“, „#“ и „=“ за првиот знак. Distinguished Name: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Треба да вклучите „=“. IP Address: внесете ја во формат IPv4 или IPv6. FQDN: внесете комбинација од 1 до 255 знаци користејќи A–Z, a–z, 0–9, „-“ и точка (.). Email Address: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Треба да вклучите „@“. Key ID: внесете од 1 до 255 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E).
	Pre-Shared Key	Ако изберете Pre-Shared Key за Authentication Method , внесете претходно споделен клуч што содржи од 1 до 127 знаци.
	Confirm Pre-Shared Key	За да потврдите, внесете го клучот што го конфигуриравте.

Encapsulation

Ако изберете **IPsec** за **Access Control**, треба да конфигурирате режим на енкапсулација.

Ставки	Поставки и објаснувања
Transport Mode	Ако го користите печатачот само на иста LAN, изберете го ова. IP-пакетите од слојот 4 или од понов слој се шифрирани.
Tunnel Mode	Ако го користите печатачот на мрежа што поддржува интернет, како што е IPsec-VPN, изберете ја оваа опција. Заглавјето и податоците на IP-пакетите се шифрирани. Remote Gateway(Tunnel Mode): ако изберете Tunnel Mode за Encapsulation , внесете адреса на капијата од 1 до 39 знаци.

Security Protocol

Ако изберете **IPsec** за **Access Control**, изберете опција.

Ставки	Поставки и објаснувања
ESP	Изберете го ова за да се обезбеди интегритет на автентикацијата и податоците и за да ги шифрирате податоците.
AH	Изберете го ова за да се обезбеди интегритет на автентикацијата и податоците. Дури и ако шифрирањето на податоците е забрането, може да користите IPsec.

Algorithm Settings

Се препорачува да изберете **Any** за сите поставки или да изберете друга ставка освен **Any** за секоја поставка. Ако изберете **Any** за некоја од поставките и изберете ставка поинаква од **Any** за другите поставки, уредот може да не комуницира во зависност од другиот уред за којшто сакате да извршите автентикација.

Ставки		Поставки и објаснувања
IKE	Encryption	Изберете го алгоритмот за шифрирање за IKE. Ставките се разликуваат во зависност од верзијата на IKE.
	Authentication	Изберете го алгоритмот за автентикација за IKE.
	Key Exchange	Изберете го алгоритмот за размена на клучеви за IKE. Ставките се разликуваат во зависност од верзијата на IKE.
ESP	Encryption	Изберете го алгоритмот за шифрирање за ESP. Ова е достапно кога ESP е избрано за Security Protocol .
	Authentication	Изберете го алгоритмот за автентикација за ESP. Ова е достапно кога ESP е избрано за Security Protocol .
AH	Authentication	Изберете го алгоритмот за шифрирање за AH. Ова е достапно кога AH е избрано за Security Protocol .

Поврзани информации

- ➔ „Конфигурирање на политиката на Групацијата“ на страница 260
- ➔ „Комбинација на Local Address(Printer) и Remote Address(Host) на Group Policy“ на страница 265
- ➔ „Имиња на услуги во правила за група“ на страница 265

Комбинација на Local Address(Printer) и Remote Address(Host) на Group Policy

		Поставување на Local Address(Printer)		
		IPv4	IPv6* ²	Any addresses* ³
Поставување на Remote Address(Host)	IPv4* ¹	✓	–	✓
	IPv6* ^{1*2}	–	✓	✓
	Празно	✓	✓	✓

*1 : Ако **IPsec** е избрано за **Access Control**, не можете да наведете во должината на префиксот.

*2 : Ако **IPsec** е избрано за **Access Control**, можете да изберете линк-локална адреса (fe80::), но групната политика ќе биде оневозможена.

*3 : Освен линк-локални адреси на IPv6.

Имиња на услуги во правила за група

Белешка:

Недостапните услуги се прикажани, но не може да се изберат.

Име на услугата	Тип протокол	Број на локална порта	Број на далечинска порта	Контролирани функции
Any	–	–	–	Сите услуги
ENPC	UDP	3289	Која било порта	Пребарување печатач од апликации како што се Epson Device Admin и двигател за печатач
SNMP	UDP	161	Која било порта	Добивање и конфигурирање MIB од апликации како што се Epson Device Admin и двигател за печатач
LPR	TCP	515	Која било порта	Проследување LPR-податоци
RAW (Port9100)	TCP	9100	Која било порта	Проследување RAW-податоци
IPP/IPPS	TCP	631	Која било порта	Проследување податоци од IPP/IPPS-печатење
WSD	TCP	Која било порта	5357	Контролирање WSD
WS-Discovery	UDP	3702	Која било порта	Пребарување печатач од WSD
FTP Data (Local)	TCP	20	Која било порта	FTP-сервер (проследување податоци од FTP-печатење)
FTP Control (Local)	TCP	21	Која било порта	FTP-сервер (контролирање на FTP-печатење)

Име на услугата	Тип протокол	Број на локална порта	Број на далечинска порта	Контролирани функции
HTTP (Local)	TCP	80	Која било порта	HTTP(S)-сервер (проследување податоци од Web Config и WSD)
HTTPS (Local)	TCP	443	Која било порта	
HTTP (Remote)	TCP	Која било порта	80	HTTP(S)-клиент (комуницирање меѓу Epson Connect, ажурирање на фирмверот и ажурирање на основниот сертификат)
HTTPS (Remote)	TCP	Која било порта	443	

Примери за конфигурирање IPsec/IP Filtering

Примање само IPsec-пакети

Овој пример служи само за конфигурирање на стандардното правило.

Default Policy:

- ☐ **IPsec/IP Filtering: Enable**
- ☐ **Access Control: IPsec**
- ☐ **Authentication Method: Pre-Shared Key**
- ☐ **Pre-Shared Key:** внесете до 127 знаци.

Group Policy: не конфигурирајте.

Примање податоци за печатење и поставки за печатачот

Овој пример овозможува пренос на податоци за печатење и конфигурација на печатач од одредени услуги.

Default Policy:

- ☐ **IPsec/IP Filtering: Enable**
- ☐ **Access Control: Refuse Access**

Group Policy:

- ☐ **Enable this Group Policy:** изберете го полето.
- ☐ **Access Control: Permit Access**
- ☐ **Remote Address(Host):** IP-адреса на клиент
- ☐ **Method of Choosing Port: Service Name**
- ☐ **Service Name:** изберете го полето на **ENPC, SNMP, HTTP (Local), HTTPS (Local)** и **RAW (Port9100)**.

Белешка:

За да избегнете прием на HTTP (Local) и HTTPS (Local), поништете го изборот на нивните полиња за избор во **Group Policy**. Притоа, привремено оневозможете IPsec/IP-филтрирање од контролната табла на печатачот за да ги промените поставките за печатачот.

Пристап само од одредена IP-адреса

Овој пример дозволува одредена IP-адреса да пристапува до печатачот.

Default Policy:

- ☐ **IPsec/IP Filtering: Enable**
- ☐ **Access Control: Refuse Access**

Group Policy:

- ☐ **Enable this Group Policy:** изберете го полето.
- ☐ **Access Control: Permit Access**
- ☐ **Remote Address(Host):** IP-адреса на клиент на администратор

Белешка:

Без оглед на конфигурацијата на правилото, клиентот ќе може да пристапува до печатачот и да го конфигурира.

Конфигурирање сертификат за IPsec/IP-филтрирање

Конфигурирајте го сертификатот на клиентот за IPsec/IP-филтрирање. Кога ќе го поставите сертификатот, може да го користите како метод за автентикација за IPsec/IP-филтрирање. Ако сакате да го конфигурирате издавачот на сертификати, одете на **CA Certificate**.

1. Одете на Web Config, а потоа изберете ја картичката **Network Security > IPsec/IP Filtering > Client Certificate**.
2. Увезете го сертификатот во **Client Certificate**.

Ако веќе имате увезено сертификат објавен од издавач на сертификати, може да го копирате сертификатот и да го употребите во IPsec/IP-филтрирање. За да го копирате, изберете го сертификатот од **Copy From**, а потоа кликнете **Copy**.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186
- ➔ „Конфигурирање CA-signed Certificate“ на страница 249
- ➔ „Конфигурирање CA Certificate“ на страница 254

Поврзување на печатач на IEEE802.1X мрежа

Конфигурирање на IEEE 802.1X мрежа

Кога ќе поставите IEEE 802.1X за печатачот, може да го користите на мрежата поврзана со RADIUS-сервер, на LAN-преклопник со функција за автентикација или точка за пристап.

1. Пристапете до Web Config, а потоа изберете го јазичето **Network Security > IEEE802.1X > Basic**.

- Внесете вредност за секоја ставка.

Ако сакате да го користите печатачот на Wi-Fi мрежа, кликнете на **Wi-Fi Setup** и изберете или внесете SSID.

Белешка:

Може да споделувате поставки помеѓу Ethernet и Wi-Fi.

- Кликнете на **Next**.

Се прикажува порака за потврда.

- Кликнете на **OK**.

Печатачот е ажуриран.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

Поставки за мрежа со IEEE 802.1X

Ставки	Поставки и објаснувања	
IEEE802.1X (Wired LAN)	Може да ги овозможувате или оневозможувате поставките на страницата (IEEE802.1X > Basic) за IEEE802.1X (жична LAN).	
IEEE802.1X (Wi-Fi)	Се прикажува статусот за врската на IEEE802.1X (Wi-Fi).	
Connection Method	Се прикажува начинот на поврзување на тековната мрежа.	
EAP Type	Изберете опција за метод за автентикација помеѓу печатачот и RADIUS-сервер.	
	EAP-TLS	Треба да добиете и увезете сертификат потпишан од CA.
	PEAP-TLS	
	EAP-TTLS	Треба да конфигурирате лозинка.
	PEAP/MSCHAPv2	
User ID	Конфигурирајте ID за користење за автентикација на RADIUS-сервер. Внесете од 1 до 128 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E).	
Password	Конфигурирајте лозинка за автентикација на печатачот. Внесете од 1 до 128 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E). Ако користите Windows-сервер како RADIUS-сервер, може да внесете до 127 знаци.	
Confirm Password	За да потврдите, внесете ја лозинката што ја конфигуриравте.	
Server ID	Може да конфигурирате ID на серверот за да се изврши автентикација со одреден RADIUS-сервер. Authenticator проверува дали има ID на сервер во полето subject/subjectAltName во сертификатот на сервер што се испраќа од RADIUS-сервер. Внесете од 0 до 128 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E).	
Certificate Validation	Може да поставите проверка на сертификатот без оглед на методот за автентикација. Увезете го сертификатот во CA Certificate .	

Ставки	Поставки и објаснувања	
Anonymous Name	Ако изберете PEAP-TLS , EAP-TTLS или PEAP/MSCHAPv2 за EAP Type , може да конфигурирате анонимно име наместо ID на корисник за фаза 1 од автентикација PEAP. Внесете од 0 до 128 1-бајтни знаци ASCII (од 0x20 до 0x7E).	
Encryption Strength	Може да изберете од следново.	
	High	AES256/3DES
	Middle	AES256/3DES/AES128/RC4

Поврзани информации

➔ „Конфигурирање на IEEE 802.1X мрежа“ на страница 267

Конфигурирање сертификат за IEEE 802.1X

Конфигурирајте го сертификатот на клиент за IEEE802.1X. Кога ќе го поставите, може да користите **EAP-TLS** и **PEAP-TLS** како метод за автентикација на IEEE 802.1X. Ако сакате да го конфигурирате сертификатот од издавачот на сертификати, одете на **CA Certificate**.

1. Одете на Web Config, а потоа изберете ја картичката **Network Security > IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Внесете сертификат во **Client Certificate**.

Ако веќе имате увезено сертификат објавен од издавач на сертификати, може да го копираат сертификатот и да го употребите во IEEE802.1X. За да го копираат, изберете го сертификатот од **Copy From**, а потоа кликнете **Copy**.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186
- ➔ „Конфигурирање CA-signed Certificate“ на страница 249
- ➔ „Конфигурирање CA Certificate“ на страница 254

Проверка на статусот на мрежа со IEEE 802.1X

Може да го проверите статусот на мрежата со IEEE 802.1X така што ќе отпечатите лист за статус на мрежата.

ID за статус	Статус на IEEE 802.1X
Disable	Функцијата IEEE 802.1X е оневозможена.
EAP Success	Автентикацијата со IEEE 802.1X успеа и мрежната врска е достапна.
Authenticating	Автентикацијата со IEEE 802.1X не е завршена.
Config Error	Автентикацијата не успеа бидејќи не е поставен ID на корисник.
Client Certificate Error	Автентикацијата не успеа бидејќи сертификатот на клиентот е застарен.

ID за статус	Статус на IEEE 802.1X
Timeout Error	Автентикацијата не успеа бидејќи нема одговор од серверот и/или автентикаторот RADIUS.
User ID Error	Автентикацијата не успеа бидејќи ID на корисник на печатачот и/или протоколот на сертификатот е неточен.
Server ID Error	Автентикацијата не успеа бидејќи ID на серверот од сертификатот на серверот и ID на серверот не се совпаѓаат.
Server Certificate Error	Автентикацијата не успеа поради следниве грешки во сертификатот на серверот. ☐ Сертификатот на серверот е застарен. ☐ Синцирот на сертификатот на серверот е неточен.
CA Certificate Error	Автентикацијата не успеа поради следниве грешки во сертификат од CA. ☐ Наведениот сертификат од CA е неточен. ☐ Не е увезен точниот сертификат од CA. ☐ Сертификатот од CA е застарен.
EAP Failure	Автентикацијата не успеа поради следниве грешки во поставките за печатачот. ☐ Ако EAP Type е EAP-TLS или PEAP-TLS , сертификатот на клиентот е неточен или има одредени проблеми. ☐ Ако EAP Type е EAP-TTLS или PEAP/MSCHAPv2 , ID на корисникот или лозинката се погрешни.

Поврзани информации

➔ [„Печатење лист за статус на мрежа“ на страница 172](#)

Решавање проблеми за напредна безбедност

Враќање на безбедносните поставки

Кога утврдувате безбедна средина како IPsec/IP филтрирање или IEEE802.1X, може да не бидете во можност да комуницирате со уредите поради неправилни поставки или проблеми со уредот или серверот. Во тој случај, вратете ги безбедносните поставки за повторно да ги направите поставките за уредот или за да ви се дозволи временна употреба.

Оневозможување на безбедносната функција преку контролната табла

Може да оневозможите IPsec/IP-филтрирање или IEEE 802.1X преку контролната табла на печатачот.

1. Изберете **Поставки > Општи поставки > Поставки за мрежа**.
2. Изберете **Напредно**.

3. Изберете го она што сакате да го оневозможите од следниве ставки.

☐ **Деактивирај IPsec/ IP филтрирање**

☐ **Деактивирај IEEE802.1X**

4. Изберете **Продолжи** на екранот за потврда.

Проблеми со користење на функциите за безбедност на мрежа

Сте го заборавиле претходно споделениот клуч

Реконфигурирајте претходно споделен клуч.

За промена на клучот, пристапете на Web Config и изберете го јазичето **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Default Policy** или **Group Policy**.

Кога го менувате споделениот клуч, конфигурирајте го споделениот клуч за компјутери.

Поврзани информации

➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186

➔ „Комуникација со енкрипција со помош на IPsec/IP филтрирање“ на страница 256

Не може да комуницирате со IPsec комуникација

Наведете го алгоритмот што печатачот или компјутерот не го поддржуваат.

Печатачот ги поддржува следниве алгоритми. Проверете ги поставките на компјутерот.

Безбедносни методи	Алгоритми
IKE алгоритам за енкрипција	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES
IKE алгоритам за автентикација	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
IKE алгоритам за размена на клучеви	DH Group1, DH Group2, DH Group5, DH Group14, DH Group15, DH Group16, DH Group17, DH Group18, DH Group19, DH Group20, DH Group21, DH Group22, DH Group23, DH Group24, DH Group25, DH Group26, DH Group27*, DH Group28*, DH Group29*, DH Group30*
ESP алгоритам за енкрипција	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
ESP алгоритам за автентикација	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
AH алгоритам за автентикација	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

* достапно само за IKEv2

Поврзани информации

➔ „Комуникација со енкрипција со помош на IPsec/IP филтрирање“ на страница 256

Одненадеж не може да комуницира

IP-адресата на печатачот е сменета или не може да се користи.

Кога IP-адресата регистрирана на локалната адреса на Group Policy е сменета или не може да се користи, не може да се врши комуникација IPsec. Оневозможете го IPsec од контролната табла на печатачот.

Ако DHCP е застарен, рестартирањето или IPv6 адресата е застарена или не е добиена, тогаш IP адресата регистрирана за печатачот Web Config (**Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Local Address(Printer)**) може да не биде пронајдена.

Користете статична IP адреса.

IP-адресата на компјутерот е сменета или не може да се користи.

Кога IP-адресата регистрирана на далечинската адреса на Group Policy е сменета или не може да се користи, не може да се врши комуникација IPsec.

Оневозможете го IPsec од контролната табла на печатачот.

Ако DHCP е застарен, рестартирањето или IPv6 адресата е застарена или не е добиена, тогаш IP адресата регистрирана за печатачот Web Config (**Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Remote Address(Host)**) може да не биде пронајдена.

Користете статична IP адреса.

Поврзани информации

- ➔ „Апликација за конфигурирање на работата на печатачот (Web Config)“ на страница 186
- ➔ „Комуникација со енкрипција со помош на IPsec/IP филтрирање“ на страница 256

Не може да креирате безбедна порта за IPP печатење

Не е наведен правилниот сертификат како сертификат на сервер за комуникација SSL/TLS.

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

ИС сертификатот не е увезен во компјутерот што пристапува 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

- ➔ „Конфигурирање сертификат на сервер за печатачот“ на страница 255

Не може да се поврзете откако ќе го конфигурирате IPsec/IP филтрирањето

Поставките за IPsec/IP филтрирање се погрешни.

Оневозможете го IPsec/IP филтрирањето од контролната табла на печатачот. Поврзете ги печатачот и компјутерот и повторно направете ги поставките за IPsec/IP филтрирање.

Поврзани информации

➔ „Комуникација со енкрипција со помош на IPsec/IP филтрирање“ на страница 256

Не може да се пристапи до печатачот по конфигурирање на IEEE802.1X

Поставките за IEEE 802.1X се погрешни.

Оневозможете ги IEEE802.1X и Wi-Fi од контролниот панел на печатачот. Поврзете го печатачот со компјутер, а потоа повторно конфигурирајте ја IEEE802.1X.

Поврзани информации

➔ „Конфигурирање на IEEE 802.1X мрежа“ на страница 267

Проблеми со користење на дигитален сертификат

Не може да се увезе CA-signed Certificate

CA-signed Certificate и информациите на CSR не се совпаѓаат.

Ако CA-signed Certificate и CSR ги немаат 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.

CA-signed Certificate има повеќе од 5 KB.

Не може да увезете CA-signed Certificate што има повеќе од 5 KB.

Лозинката за увезување на сертификатот е погрешна.

Внесете ја точната лозинка. Ако сте ја заборавиле лозинката, не може да го увезете сертификатот. Добијте повторно CA-signed Certificate.

Поврзани информации

➔ „Увезување на ИС потпишан сертификат“ на страница 251

Не може да го ажурирате самопотпишаниот сертификат

Не е внесено Common Name.

Мора да внесете **Common Name**.

Внесени се неподдржани знаци за Common Name.

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

Има записка или празно место во заедничкото име.

Ако има записка, **Common Name** е одделено од таа точка. Ако има само празно место пред или по записката, настанува грешка.

Поврзани информации

➔ [„Ажурирање самопотпишан сертификат“ на страница 253](#)

Не може да креирате CSR

Не е внесено Common Name.

Мора да внесете **Common Name**.

Внесени се неподдржани знаци за Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality и State/Province.

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

Има записка или празно место во Common Name.

Ако има записка, **Common Name** е одделено од таа точка. Ако има само празно место пред или по записката, настанува грешка.

Поврзани информации

➔ [„Добивање на ИС потпишан сертификат“ на страница 249](#)

Се прикажува предупредување во врска со дигитален сертификат

Пораки	Причина/Што да направите
Enter a Server Certificate.	Причина: Не сте избрале датотека за увезување. Што да направите: Изберете датотека и кликнете на Import.
CA Certificate 1 is not entered.	Причина: ИС сертификат 1 не е внесен и внесен е само ИС сертификат 2. Што да направите: Првин внесете го ИС сертификат 1.

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

Пораки	Причина/Што да направите
The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.	Причина: ИС сертификатот е застерен. Што да направите: ☐ Ако сертификатот е застарен, добијте го и увезете го новиот сертификат. ☐ Ако сертификатот е застарен, погрижете се датумот и времето на печатачот да бидат поставени правилно.
Private key is required.	Причина: Нема спарен приватен клуч со сертификат. Што да направите: ☐ Ако сертификатот е во PEM/DER формат и е добиен од CSR со користење на компјутер, назначете ја датотеката за приватен клуч. ☐ Ако сертификатот е во PKCS#12 формат и е добиен од CSR со користење на компјутер, креирајте датотека којашто содржи приватен клуч.
	Причина: Повторно сте го увезле PEM/DER сертификатот добиен од CSR со користење на Web Config. 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.
Setup failed.	Причина: Не може да ја завршите конфигурацијата затоа што комуникацијата помеѓу печатачот и компјутерот е неуспешна или датотеката не може да биде прочитана поради одредени грешки. Што да направите: Откако ќе ја проверите одредената датотека и комуникацијата, повторно увезете ја датотеката.

Поврзани информации

➔ [„Во врска со дигитална сертификација“ на страница 249](#)

Сте го избришале ИС потпишаниот сертификат по грешка

Нема резервна датотека со сертификатот потпишан од ИС.

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

➔ [„Увезување на ИС потпишан сертификат“ на страница 251](#)

➔ [„Бришење на ИС потпишан сертификат“ на страница 253](#)

Каде да се обратите за помош

Веб-локација за техничка поддршка. 278

Контактирање со поддршката на Epson. 278

Веб-локација за техничка поддршка

Ако ви треба дополнителна помош, посетете ја веб-локацијата за поддршка на Epson подолу. Изберете ја земјата или регионот и одете на делот за поддршка на локалната веб-локација на Epson. На локацијата се достапни и најновите двигатели, ЧПП, прирачници и други материјали за преземање.

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

<http://www.epson.eu/support> (Европа)

Ако производот на Epson не работи правилно и не може да го решите проблемот, контактирајте со службите за поддршка на Epson за помош.

Контактирање со поддршката на Epson

Пред да контактирате со Epson

Ако вашиот производ Epson не работи правилно и не можете да го решите проблемот со информациите за решавање проблеми во прирачниците на производот, контактирајте со службата за поддршка на Epson за помош. Ако поддршката на Epson за вашето подрачје не е наведено подолу, контактирајте со продавачот каде што сте го купиле производот.

Поддршката на Epson ќе може да ви помогне многу побрзо ако ги дадете следниве информации:

- ☐ Сериски број на производот
(Етикетата со серискиот број обично е одзади на производот.)
- ☐ Модел на производот
- ☐ Верзија на софтверот на производот
(Кликнете **About**, **Version Info** или слично копче во софтверот на производот.)
- ☐ Марка и модел на компјутерот
- ☐ Името и верзијата на оперативниот систем на компјутерот
- ☐ Имиња и верзии на софтверските апликации што обично ги користите со производот

Белешка:

Во зависност од производот, поставките за мрежата може да се зачуваат во меморијата на производот. При дефект или поправање на производот, поставките може да се изгубат. Epson не одговара за губење податоци, за правење резервни копии или спасување поставки дури и во гарантниот период. Препорачуваме самите да си направите резервна копија на податоците или да ги запишете.

Помош за корисниците во Европа

Видете во вашата Пан-европска гаранција за информации како да контактирате со поддршката на Epson.