

ES-60W

**Ръководство на
потребителя**

Авторско право

Никоя част от тази публикация не може да се възпроизвежда, съхранява в система за обработка или да се прехвърля под каквато и да е форма или с каквито и да е средства — електронни, механични, фотокопиране, записване или по друг начин — без предварителното писмено разрешение от Seiko Epson Corporation. Не се поема никаква патентна отговорност по отношение на употребата на съдържащата се тук информация. Не се поема отговорност за повреди, дължащи се на използването на информацията тук. Информацията в настоящия документ е предназначена само за използване с този продукт на Epson. Epson не носи отговорност за използването на тази информация по отношение на други продукти.

Нито Seiko Epson Corporation, нито нейните свързани дружества носят отговорност към купувача на този продукт или към трети страни за щети, загуби или разходи, понесени от купувача или от трети страни, в резултат на инцидент, неправилна употреба или злоупотреба с този продукт, или неупълномощени модификации, ремонти или промени на този продукт, или (с изключение на САЩ) липса на стриктно спазване на инструкциите за експлоатация и поддръжка на Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation и нейните филиали не носят отговорност за повреди или проблеми, възникнали от употребата на каквато и да е опция или консумативи, различни от указаните като оригинални продукти на Epson или одобрени от Epson продукти от Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation не носи отговорност за повреди, възникнали в резултат на електромагнитни смущения, които възникват от употребата на интерфейсни кабели, различни от обозначените като одобрени от Epson продукти от Seiko Epson Corporation.

© 2018 Seiko Epson Corporation

Съдържанието на това ръководство и спецификациите на този продукт подлежат на промяна без предизвестие.

Търговски марки

- ❑ EPSON® е регистрирана търговска марка, а EPSON EXCEED YOUR VISION или EXCEED YOUR VISION е търговска марка на Seiko Epson Corporation.
- ❑ Microsoft, Windows, and Windows Vista are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- ❑ Apple, macOS, and OS X are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, and Acrobat are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Wi-Fi, Wi-Fi Alliance, and Wi-Fi Protected Access (WPA) are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance. Wi-Fi Protected Setup, and WPA2 are trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- ❑ **Обща информация:** Всички други имена на продукти, използвани в този документ, са само с цел идентификация и могат да са търговски марки на съответните им притежатели. Epson не разполага с никакви права над тези марки.

Съдържание

Авторско право

Търговски марки

Относно това ръководство

Въведение в ръководствата.	7
Знаци и символи.	7
Описания, използвани в ръководството.	7
Препратки към операционната система.	8

Важни инструкции

Инструкции за безопасност.	9
Инструкции за безопасност за батерията.	10
Изхвърляне на европейските модели скенери.	10
Ограничения за копиране.	11

Основна информация за скенера

Имена и функции на частите.	12
Бутони и светлинни индикатори на контролния панел.	12
Бутони и светлинни индикатори.	12
Индикатори за грешка.	14
Информация за приложения.	15
Epson ScanSmart.	15
EPSON Software Updater.	16
Epson DocumentScan.	16
EpsonNet Config.	16
Информация за предлаганите като опция елементи и консумативи.	16
Кодове на Преносен лист.	16
Кодове на лист за поддръжка.	16

Използване на скенера със захранване от батерията

Проверка на нивото на батерията.	18
Зареждане на батерията.	18
Предпазни мерки при зареждане на батерията.	18
Зареждане на батерията.	19

Мрежови настройки

Видове мрежови връзки.	20
--------------------------------	----

Wi-Fi връзка.	20
Wi-Fi Direct (опростен AP режим) връзка.	20
Свързване към компютър.	21
Свързване към интелигентно устройство.	22
Извършване на Wi-Fi настройки от контролния панел.	22
Конфигуриране на Wi-Fi настройки посредством бутон за настройка (WPS).	22
Извършване на Wi-Fi настройки посредством въвеждане на PIN код (WPS).	23
Конфигуриране на настройките на Wi-Fi Direct (опростен AP режим).	24
Проверка на състоянието на мрежата чрез светлинния индикатор за мрежа.	25
Подмяна или добавяне на нови безжични рутери.	25
Промяна на метода на свързване към компютър.	26
Забрана на Wi-Fi.	26
Възстановяване на мрежовите настройки от контролния панел.	27

Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Спецификации на оригиналите.	28
Общи спецификации за сканираните оригинали.	28
Видове оригинали, изискващи внимание.	30
Типове оригинали, които не трябва да се сканират.	30
Поставяне на оригинала.	31
Поставяне на оригинали със стандартен размер.	31
Поставяне на дълга хартия.	32
Поставяне на разписки.	34
Поставяне на пликове.	35
Поставяне на пластмасови карти.	36
Поставяне на оригинали с неправилна форма.	38

Основни операции за сканиране

Сканиране с помощта на бутона на скенера.	40
Сканиране и запазване на документи.	40
Сканиране с помощта на Epson DocumentScan.	44

Съдържание

Сканиране с използване на разширени функции

Продължително сканиране на оригинали с различни размери или от различни типове един по един (Режим за автоматично подаване).	49
Запис на редактируеми файлове (Microsoft® Office).	52
Изпращане към услуга в облак.	54

Поддръжка

Почистване на скенера отвън.	59
Почистване на скенера отвътре.	59
Настройка на скенера с помощта на лист за калибриране.	61
Пестене на енергия.	62
Пренасяне на скенера.	63
Актуализиране на приложения и на фърмуера.	64

Решаване на проблеми

Проблеми със скенера.	65
Светлинните индикатори на скенера показват грешка.	65
СкENERЪТ не се включва.	65
Когато работи на батерия, скENERЪТ се изключва.	65
Когато работи на батерия, скENERЪТ не се изключва.	66
Проблеми при стартиране на сканирането.	66
Epson ScanSmart не може да стартира.	66
Отстраняване на заседнали оригинали от скенера.	68
Оригиналите са зацапват.	68
Сканирането отнема много време.	68
Проблеми със сканираното изображение.	69
В сканираното изображение се появяват линии.	69
Появява се наслагване във фона на изображенията.	69
Сканираното изображение или текстът са размазани.	70
Появява се моаре (сенки, подобни на мрежа).	70
Краят на оригинала не се сканира при автоматично разпознаване на размера на оригинала.	71
Знакът не се разпознава правилно.	72

Увеличаване или намаляване на сканираното изображение.	72
Сканираното изображение на пластмасова карта е увеличено.	73
Не могат да се решат проблеми със сканираното изображение.	73
Мрежови проблеми.	74
Когато не можете да направите мрежови настройки.	74
СкENERЪТ внезапно отказа да сканира през мрежова връзка.	77
Внезапно скENERЪТ не може да сканира посредством USB връзка.	78
Деинсталиране и инсталиране на приложения.	78
Деинсталиране на приложения.	78
Инсталиране на Вашите приложения.	79

Технически спецификации

Общи спецификации на скенера.	81
Wi-Fi спецификации.	82
Спецификации на размерите.	82
Електрически спецификации.	82
Електрически спецификации на скенера.	82
Спецификации на батерията.	83
Спецификации на околната среда.	83
Изисквания към системата.	84

Стандарти и одобрения

Стандарти и одобрения за американски модели.	85
Стандарти и одобрения за европейски модели.	85
Стандарти и одобрения за австралийски модели.	86

Къде можете да получите помощ

Уеб сайт за техническа поддръжка.	87
Свързване с отдела за поддръжка на Epson.	87
Преди да се свържете с Epson.	87
Помощ за потребители в Европа.	88
Помощ за потребители в Тайван.	88
Помощ за потребители в Австралия.	88
Помощ за потребители в Сингапур.	89
Помощ за потребители в Тайланд.	89
Помощ за потребители във Виетнам.	90
Помощ за потребители в Индонезия.	90
Помощ за потребители в Хонконг.	91
Помощ за потребители в Малайзия.	92

Съдържание

Помощ за потребители в Индия.	92
Помощ за потребители във Филипините. . . .	93

Относно това ръководство

Въведение в ръководствата

Най-новите версии на следните ръководства са достъпни от уеб сайта за поддръжка на Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (Европа)

<http://support.epson.net/> (извън Европа)

- Ръководство за инсталация (ръководство на хартиен носител)

Предлага информация за настройката на продукта и инсталиране на приложението.

- Ръководство на потребителя (дигитално ръководство)

Предлага инструкции за използване на продукта, поддръжка и отстраняване на проблеми.

Освен горните ръководства вижте помощните файлове в различните приложения на Epson.

Знаци и символи



Внимание:

Инструкции, които трябва да се следват внимателно, за да се избегнат наранявания.



Важно:

Инструкции, които трябва да се спазват внимателно, за да се избегнат повреди на оборудването.

Забележка:

Предоставя допълнителна и справочна информация.

Още по темата

- ➔ Връзки към свързани раздели.

Описания, използвани в ръководството

- Снимките на екраните са от Windows 10 или Mac OS X v10.13.x. Съдържанието, показано на екраните, може да се различава според модела и ситуацията.
- Илюстрациите, използвани в ръководството, са само за справка. Въпреки че е възможно те да се различават до известна степен от действителния продукт, методите на работа са едни и същи.

Препратки към операционната система

Windows

В настоящото ръководство термини като „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“ и „Windows XP“ се отнасят до следните операционни системи. Освен това, „Windows“ се използва за препратка към всички версии.

- Операционна система Microsoft® Windows® 10
- Операционна система Microsoft® Windows® 8.1
- Операционна система Microsoft® Windows® 8
- Операционна система Microsoft® Windows® 7
- Операционна система Microsoft® Windows Vista®
- Операционна система Microsoft® Windows® XP със сервизен пакет 3
- Операционна система Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition със сервизен пакет 2

Mac OS

В настоящото ръководство „Mac OS“ се отнася до macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x и Mac OS X v10.6.8.

Важни инструкции

Инструкции за безопасност

Прочетете и следвайте тези инструкции, за да се гарантира безопасното използване на този продукт. Непременно запазете настоящото ръководство за бъдещи справки. Освен това, не забравяйте да следвате всички предупреждения и указания, маркирани по продукта.

- Някои от символите, използвани върху този продукт, са за гарантиране на безопасността и правилното използване на продукта. Посетете дадения по-долу уебсайт, за да научите значението на символите.
<http://support.epson.net/symbols>
- Поставете продукта върху равна стабилна повърхност с размери извън основата на продукта във всички посоки. Ако поставяте продукта до стена, оставете разстояние най-малко 10 см между гърба на продукта и стената.
- Поставете продукта достатъчно близо до компютъра, така че интерфейсният кабел да може лесно да стигне до него. Не поставяйте или съхранявайте продукта близо до замърсяване или прах, вода, източници на топлина или на места, изложени на удари, вибрации, висока температура или влажност, пряка слънчева светлина, източници на силна светлина или среда с резки промени в температурата или влажността.
- Не пипайте с мокри ръце.
- USB кабелът трябва да е поставен така, че да няма търкане, разрязване, разнищвания, смачкване и огъване. Да не се поставят предмети върху кабела и да не се стъпва или газят върху кабела. Обърнете особено внимание кабелът да е прав в края.
- Използвайте само USB кабела, предоставен заедно с продукта. Използването на какъвто и да е друг USB кабел може да причини пожар, токов удар или нараняване.
- USB кабелът е предназначен за използване с продукта, заедно с който е бил доставен. Не опитвайте да го използвате с други електронни уреди, освен ако не е изрично указано.
- Когато свързвате този продукт към компютър или друго устройство с кабел, осигурете правилната ориентация на конекторите. Всеки конектор има само една правилна ориентация. Неправилното поставяне на конектор може да повреди и двете устройства, свързани с кабела.
- Никога не разглобявайте, модифицирайте или опитвайте да ремонтирате продукта или опция на продукта сами, както изрично е посочено в ръководствата на продукта.
- Не вкарвайте предмети в отворите, те могат да докоснат опасни точки под напрежение или да причинят късо съединение. Внимавайте за опасности от токов удар.
- Разкачете продукта и USB кабела и потърсете квалифициран сервизен персонал в следните случаи: в продукта е навлязла течност; продуктът е бил изпуснат или кутията е била повредена; продуктът не работи нормално или показва явна промяна в работните си характеристики. (Не променяйте контролните механизми, които не са описани в инструкциите за работа.)
- Ако не планирате да използвате продукта дълго време, извадете USB кабела от компютъра.
- Продуктът да бъде на разстояние най-малко 22 см от кардиостимулатори. Радиовълните на продукта могат да повлияят отрицателно върху работата на кардиостимулатори.
- Не използвайте продукта в медицински заведения или в близост до медицинско оборудване. Радиовълните на продукта могат да имат вредно влияние върху работата на електрическо медицинско оборудване.

Важни инструкции

- ❑ Не използвайте продукта в близост до автоматично управлявани устройства, като например автоматични врати или противопожарни аларми. Радиовълните от продукта могат да влияят върху тези устройства и да доведат до злополуки поради неправилно функциониране.

Инструкции за безопасност за батерията

- ❑ Ако батерията не е заредена напълно в рамките на определеното време, спрете зареждането. В противен случай батерията може да се нагрее, да се появи пушек, пукнатини или да се възпламени.
- ❑ Не поставяйте продукта в микровълнова фурна или в контейнер под налягане. В противен случай батерията може да се нагрее, да се появи пушек, пукнатини или да се възпламени.
- ❑ Ако от продукта изтича течност или пък се носи лош мирис, незабавно го отстранете от възпламеними предмети. Ако не бъде отместен, изтичащите от батерията електролити ще се нагреят, ще отделят пушек, ще се разрушат или ще се възпламенят.
- ❑ Ако киселина от батерията попадне в очите ви, незабавно ги изплакнете обилно с течаща вода, без да ги търкате, и след това незабавно потърсете лекар. В противен случай може да се стигне до перманентно увреждане на очите.
- ❑ Ако киселина от батерията попадне на кожата ви, изплакнете мястото обилно с вода и след това незабавно потърсете лекар.
- ❑ Не изпускайте и не хвърляйте продукта, нито го подлагайте на силен удар. В противен случай батерията може да протече или пък може да се повреди защитната верига в батерията. В резултат на това батерията може да се нагрее, да се появи пушек, пукнатини или да се възпламени.
- ❑ Не използвайте и не оставяйте продукта на горещо място (над 60°C), като например близо до огън или нагревател. В противен случай пластмасовият сепаратор може да се стопи и отделните клетки да дадат на късо. В резултат на това батерията може да се нагрее, да се появи пушек, пукнатини или да се възпламени.
- ❑ Не използвайте продукта, ако той тече или има друга повреда. В противен случай батерията може да се нагрее, да се появи пушек, пукнатини или да се възпламени.
- ❑ Не оставяйте продукта в превозно средство. В противен случай батерията може да прегрее.

Изхвърляне на европейските модели скенери

В скенера има батерия.

Етикетът със зачертана с кръст кофа за боклук на колелца, който ще откриете върху продукта, означава, че този продукт и неговите батерии не бива да се изхвърлят в обикновените битови отпадъци. За да се предотвратят евентуални щети за околната среда или за човешкото здраве, моля да изхвърляте отделно продукта и батериите от останалия отпадък, за да се гарантира, че те може да се рециклират по екологично безопасен начин. За повече информация относно наличните пунктове за събиране потърсете местните власти или търговеца, от когото сте закупили продукта. Химическите символи Pb, Cd и Hg обозначават дали тези продукти са използвани в батерията.

Тази информация е в сила само за клиенти в Европейския съюз съгласно Директива 2006/66/ЕО НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 6 септември 2006 г. относно батерии и акумулатори и отпадъци от батерии и акумулатори, и за отмяна на Директива 91/157/ЕИО и транспонираното и влязло в сила законодателство в различни национални правни системи и за клиенти в страни в Европа, Близкия изток и Африка (ЕМЕА), в които са приети еквивалентни разпоредби.

Важни инструкции

За други страни проверете при местните власти, за да разберете какви са възможностите за рециклиране на продукта.



Ограничения за копиране

Спазвайте следните ограничения, за да осигурите отговорно и законно използване на Вашия продукт.

Копирането на следните предмети е забранено със закон:

- Банкноти, монети, борсови ценни книжа, издадени от правителството, държавни облигации и общински облигации
- Неизползвани пощенски марки, пощенски картички с предплатена пощенска такса и други официални пощенски артикули с валидна пощенска такса
- Гербови марки, издадени от правителството и облигации, издадени в съответствие със законова процедура

Бъдете внимателни при копиране на следните предмети:

- Частни борсови ценни книжа (акционерни сертификати, преотстъпвани книжа, чекове и други), месечни пропуски, билети за намаление и други.
- Паспорти, шофьорски книжки, талони за технически преглед, пътни пропуски, купони за храна, билети и други.

Забележка:

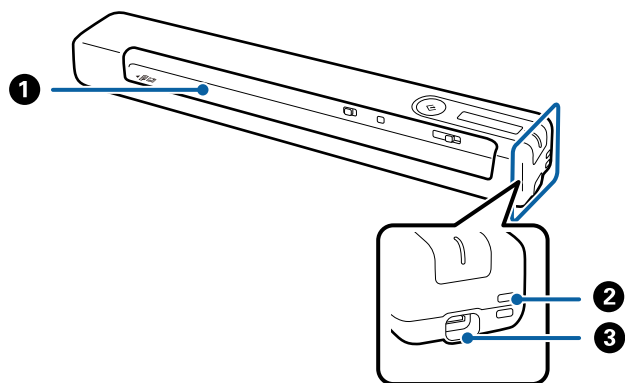
Копирането на тези предмети може да е забранено по закон.

Отговорно използване на материали със защитени авторски права:

Продуктите може да се използват неправомерно чрез копиране на материали със защитени авторски права. Ако не действате по съвет на компетентен адвокат, внимателно и с уважение получите разрешение от притежателя на авторските права, преди да копирате публикуван материал.

Основна информация за скенера

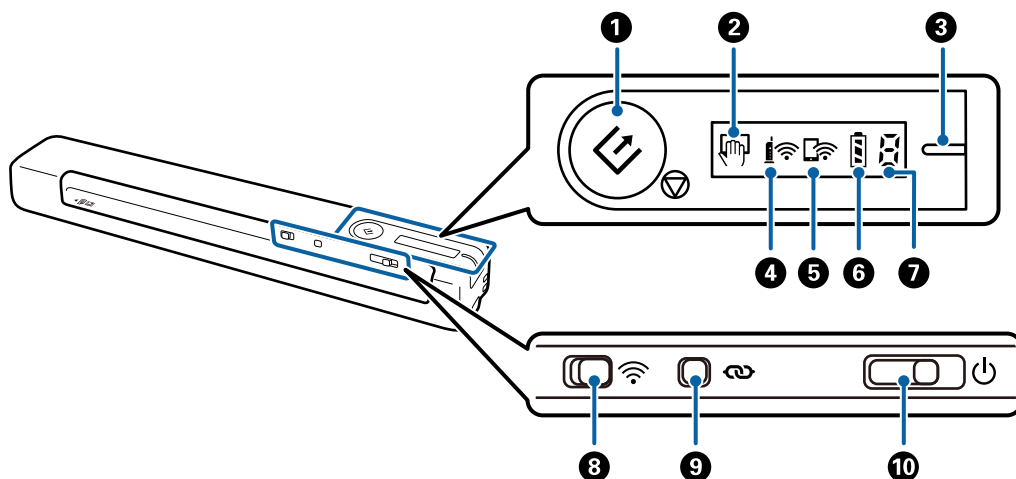
Имена и функции на частите















1	Входна тава	Вкарване на оригинала.
2	Примка	За свързване на кайшки.
3	USB порт	Захранване на USB шина За свързване на USB кабел. За да избегнете повреда, не използвайте прекомерна сила при свързване на USB кабел към USB порт.

Бутони и светлинни индикатори на контролния панел

Бутони и светлинни индикатори



Основна информация за скенера

1	 	Старт и стоп бутон	<input type="checkbox"/> Стартира или отказва сканирането. <input type="checkbox"/> Натиснете този бутон, когато почиствате вътрешните части на скенера. <input type="checkbox"/> Излиза от Режим за автоматично подаване.	
2		Светлинен индикатор за Режим за автоматично подаване	СкENERЪТ е в Режим за автоматично подаване. Сканирането стартира, когато във входната тава се постави документ.	
3	-	Светлинен индикатор за готовност	Вкл. (бяло)	СкENERЪТ е готов да бъде използван. Когато захранването е изключено и Вие свързвате USB кабел към скенера, светлинният индикатор за готовност светва, но не можете да използвате скенера, докато не се покаже светлинният индикатор  .
			Мига (бяло)	СкENERЪТ сканира, изчаква да сканира, обработва или е в спящ режим.
			Не свети	СкENERЪТ не може да бъде използван, тъй като захранването е изключено.
			Вкл. (оранжево)	Възникна грешка. За повече подробности вижте „Индикатори на грешка“.
4		Светлинен индикатор за Wi-Fi	Показва, че скENERЪТ е свързан към безжична (Wi-Fi) мрежа чрез точка за достъп.	
5		Светлинен индикатор за режим Wi-Fi точка за достъп	Показва, че скENERЪТ е свързан към безжична (Wi-Fi) мрежа чрез обикновена точка за достъп режим без точка за достъп.	
6		Светлинен индикатор на батерията	Свети	Показва нивото на батерията на скенера. Когато зарядът на батерията намалява, я свържете към компютъра с помощта на USB кабел, за да започне зареждането.
			Мига	Батерията се зарежда. Когато зареждането приключи, нивото на батерията показва, че тя е напълно заредена.
7		Светлинен индикатор на състояние на грешка	Възникна грешка. За повече подробности вижте „Индикатори на грешка“.	
8		Wi-Fi превключвател	При свързване към безжична (Wi-Fi) мрежа плъзнете превключвателя към иконата вдясно, за да го включите.	
9		Бутон за свързване към Wi-Fi	Задръжте натиснат бутона  за повече от три секунди, за да се свържете към Wi-Fi мрежа. За повече подробности вижте глава „Мрежови настройки“.	
10		Превключвател на захранването	Плъзнете превключвателя, за да включите или изключите скенера. Плъзнете превключвателя надясно и го задръжте, докато светлинният индикатор за готовност не започне да мига. Изключването отнема около 10 секунди след плъзгането на превключвателя.	

Основна информация за скенера

Забележка:





Когато включвате скенера за пръв път, го свържете към компютър чрез USB кабел, след което плъзнете превключвателя на захранването до включено положение.

Още по темата



- ➔ “Мрежови настройки” на страница 20
- ➔ “Използване на скенера със захранване от батерията” на страница 18
- ➔ “Индикатори за грешка” на страница 14

Индикатори за грешка


Грешки в скенера

Индикатори	Ситуация	Решения
	Има заседнала хартия.	Отстранете заседналия оригинал, след което го заредете отново.
	Възникнала е фатална грешка.	Изключете и включете отново захранването. Ако грешката не се изчиства, се свържете с Вашия местен търговец.
	Неуспешно актуализиране на фърмуера.	Следвайте описаните по-долу стъпки, за да опитате повторна актуализация на фърмуера.
	Скенера е стартиран в режим на възстановяване.	1. Свържете компютъра и скенера с USB кабел. (Докато сте в режим на възстановяване, не можете да актуализирате фърмуера чрез безжична връзка.) 2. За допълнителни инструкции посетете местния уебсайт на Epson.




Грешки при зареждане на батерията

Индикатори	Ситуация	Решения
	Зареждането на батерията е прекратено, тъй като тя се е нагорещила прекомерно.	Зареждайте батерията при околна температура от 8 до 35 °C (от 46 до 95 °F).
	Зареждането на батерията е прекратено, тъй като е прекалено студено.	

Основна информация за скенера

Индикатори	Ситуация	Решения
	Батерията не може да се зареди напълно, дори и да я зареждате в рамките на гарантирания диапазон на температура на зареждане (от 8 до 35 °C (от 46 до 95 °F)). Тя може да е повредена или да е достигнала края на експлоатационния си живот.	Свържете се с местния търговец.

Грешки в мрежовата връзка

Индикатори	Ситуация	Решения
	Възникна грешка в настройките за точка на достъп. Светлинният индикатор за режим Wi-Fi и Wi-Fi точка за достъп мигат едновременно.	Рестартирайте скенера и точката за достъп, приближете ги и направете мрежовите настройки отново.
	Epson ScanSmart не стартира, когато натиснете бутона  при използване на скенера по мрежова връзка. Светлинните индикатори  и  мигат едновременно.	За повече подробности вижте „Не може да се стартира Epson ScanSmart“ в „Решаване на проблеми“.

Още по темата

- ➔ [„Извършване на Wi-Fi настройки от контролния панел“ на страница 22](#)
- ➔ [„Мрежови проблеми“ на страница 74](#)
- ➔ [„Epson ScanSmart не може да стартира“ на страница 66](#)

Информация за приложения

Настоящият раздел представя приложенията, които са налични за Вашия скенер. Последното приложение може да бъде инсталирано от уебсайта на Epson.

Epson ScanSmart

Epson ScanSmart е приложение за сканиране на документи, което Ви позволява с лекота да сканирате и записвате данни в лесни стъпки.

- Можете да сканирате и изпращате информация до услуга в облак в три лесни стъпки.
- Можете автоматично да наименувате документите с помощта на сканираната информация.

Тези функции Ви позволяват да пестите време при организиране на документи.

Основна информация за скенера

EPSON Software Updater

EPSON Software Updater е приложение, което проверява за нови или актуализирани приложения в интернет и ги инсталира.

Можете също така да актуализирате цифровото ръководство за скенера.

Epson DocumentScan

Epson DocumentScan е приложение, което ви дава възможност да сканирате документи чрез интелигентни устройства, като например смартфони и планшети. Можете да запазвате сканираните данни в интелигентни устройства или чрез услуги в облак и да ги изпратите по имейл. Можете да изтеглите и инсталирате това приложение от App Store или Google Play.

EpsonNet Config

EpsonNet Config е приложение, което дава възможност да задавате адреси и протоколи на мрежови интерфейси. За повече подробности вижте оперативното ръководство за EpsonNet Config или помощта за приложението.

Забележка:

Можете да стартирате Web Config от EpsonNet Config.

Информация за предлаганите като опция елементи и консумативи

Кодове на Преносен лист

Използването на Преносен лист позволява сканиране на оригинали с неправилна форма. Можете да сканирате оригинали, които са по-големи от размер А4 с Преносен лист като го сгънете на две.

Номер на частта	Кодове*
Преносен лист	B12B819451 B12B819471 (само за Индия)

* Може да използвате Преносен лист с код.

Кодове на лист за поддръжка

Сдържа почистващ лист (от влажен тип) и почистващ лист (от сух тип) за използване при почистване на вътрешността на скенера, както и лист за калибриране за регулиране на качеството на сканираното изображение.

Основна информация за скенера





Номер на частта	Кодове
Лист за поддръжка2	B12B819481 B12B819411 (само за Индия)

* Можете да използвате лист за поддръжка само с код.

Използване на скенера със захранване от батерията

Проверка на нивото на батерията

Проверете нивото на батерията на скенера.

Знак	Ниво на батерията
	Пълно
	Средно
	Ниско
	Почти разредена

Зареждане на батерията

Предпазни мерки при зареждане на батерията

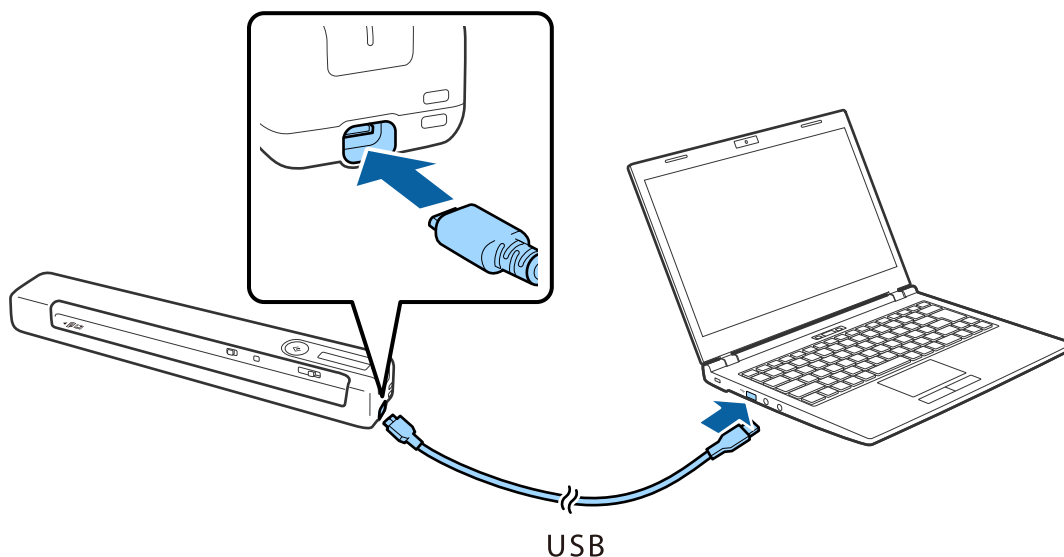
- При закупуване трябва да я свържете към компютъра с USB кабела. Батерията не е напълно заредена. Уверете се, че сте заредили батерията, преди да стартирате скенера на батерия.
- Батерията бавно губи заряд дори когато не използвате скенера. Заредете батерията, преди да стартирате скенера на батерия.
- Ако не използвате скенера продължителен период от време, редовно зареждайте батерията веднъж на всеки шест месеца, за да не загуби заряд напълно.
- Препоръчваме да изключите скенера, когато не го ползвате, за да пестите батерията. Можете също така да настроите скенера да се изключва автоматично след определено време.
- Времетраенето на заряда на батерията е по-късо при ниска температура на околната среда дори ако сте я заредили напълно.
- Не трябва да изчаквате батерията да изчерпи заряда си напълно, преди да я заредите.
- Батерията може да е затоплена, след като е зареждана или използвана, и това е нормално.
- Батерията не може да се зарежда и може да се повреди, ако я зареждате при ниски или високи температури. Зареждайте батерията в рамките на гарантирания диапазон на температура на зареждане (от 8 до 35 °C (от 46 до 95 °F)).
- Ако батерията се разрежда бързо дори и да сте я заредили в рамките на гарантирания диапазон на температура на зареждане (от 8 до 35 °C (от 46 до 95 °F)) и дори след като е била напълно заредена, възможно е тя да е към края на експлоатационния си живот. Свържете се с поддръжката на Epson, за да смените батерията.

Използване на скенера със захранване от батерията

Зареждане на батерията

Можете да зарядите батерията от компютър чрез USB връзка.

1. Уверете се, че компютърът е включен. Събудете компютъра, ако той е в хибернация или в режим на заспиване.
2. Свържете скенера към компютъра чрез кабела с микро USB.




Забележка:

- Използвайте USB кабела, предоставен заедно със скенера.
- За да избегнете повреда, не използвайте прекомерна сила при свързване на USB кабел към USB порт.
- Свържете скенера направо към компютъра, без да използвате USB концентратор.
- Времето до пълното зареждане на батерията, когато скенерът е изключен.

USB 2.0 порт: припл. 3.5 часа*

* Отнема много повече време да се зареди батерията, ако скенерът е включен.

- Ако батерията е напълно заредена и не искате да консумирате от батерията на компютъра, изключете USB кабела.
- Номинален капацитет на батерията: 1140 mAh (3.6 V)
- Светлинният индикаторът на батерията може да мига в оранжево, когато батерията се зарежда. Когато зареждането приключи, светлинният индикатор показва заредена батерия , ако скенерът е включен; ако е изключен — угасва.

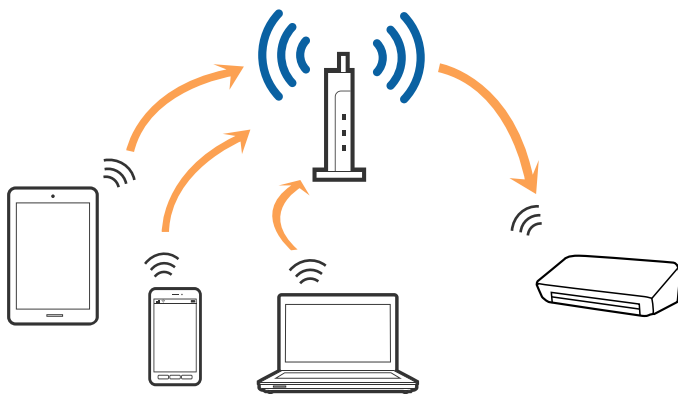
Мрежови настройки

Видове мрежови връзки

Можете да използвате следните начини за връзка.

Wi-Fi връзка

Свържете скенера и компютъра или смарт устройство към безжичния рутер. Това е типичен метод за свързване за домашни или офис мрежи, където компютрите са свързани чрез Wi-Fi през безжичния рутер.

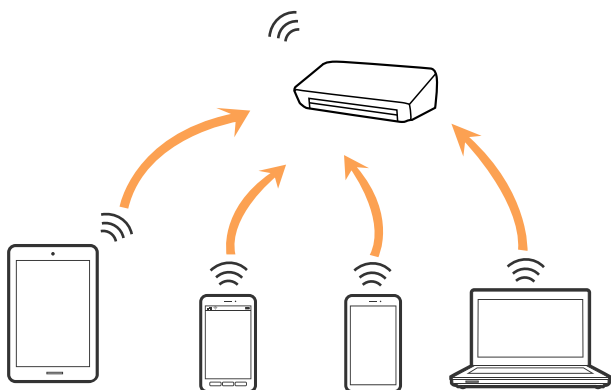


Още по темата

- ➔ [“Свързване към компютър” на страница 21](#)
- ➔ [“Свързване към интелигентно устройство” на страница 22](#)
- ➔ [“Извършване на Wi-Fi настройки от контролния панел” на страница 22](#)

Wi-Fi Direct (опростен AP режим) връзка

Използвайте този метод на свързване, когато не ползвате Wi-Fi вкъщи или в офиса или когато искате да свържете директно скенера и компютъра или интелигентното устройство. В този режим скенерът функционира като безжичен маршрутизатор и можете да свържете устройства към скенера, без да се налага да използвате безжичен маршрутизатор.



Мрежови настройки

Скенерът може да бъде свързан едновременно чрез Wi-Fi и Wi-Fi Direct (опростен AP режим) връзка. Ако обаче стартирате мрежова връзка в Wi-Fi Direct (опростен AP режим) връзка, когато скенерът е свързан чрез Wi-Fi, Wi-Fi връзката временно се прекъсва.

Още по темата

➔ “Конфигуриране на настройките на Wi-Fi Direct (опростен AP режим)” на страница 24

Свързване към компютър

Нашата препоръка е да използвате инсталиращата програма за свързването на скенера към компютър. Можете да стартирате инсталиращата програма с помощта на един от следните методи.

Настройка от уеб сайта

Отидете на дадения по-долу уеб сайт, след което въведете името на продукта.

<http://epson.sn>

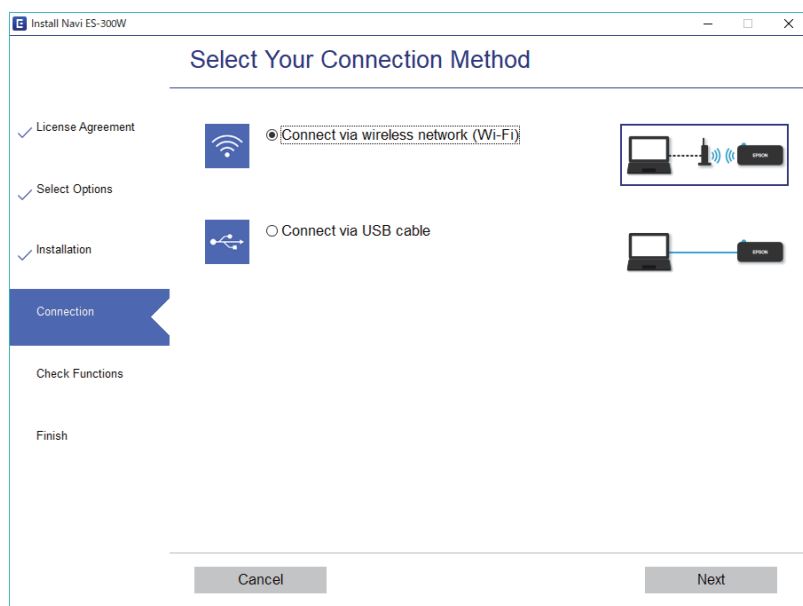
Отидете на **Конфигуриране**, и после щракнете върху **Изтегляне** в частта за изтегляне и свързване. Щракнете еднократно или двукратно върху изтегления файл, за да стартирате инсталиращата програма. Следвайте инструкциите на екрана.

Настройка с помощта на диск със софтуер (само за модели, които включват диск със софтуер в окомплектовката, и за потребители с компютри, разполагащи с дисково устройство.)

Поставете диска със софтуера в компютъра, след което следвайте инструкциите на екрана.

Избиране на методите на свързване

Следвайте инструкциите на екрана, докато се покаже екранът по-долу, след което изберете метода на свързване на скенера към компютъра.



Изберете типа на връзката, след което щракнете върху **Следващ**. Следвайте инструкциите на екрана.

Свързване към интелигентно устройство

Свързване към интелигентно (смайт) устройство За да използвате скенера от интелигентно устройство, настройките го от Epson DocumentScan.

Забележка:

Ако искате да свържете едновременно компютър и интелигентно устройство към скенера, препоръчваме първо да свържете компютъра.

1. Потърсете Epson DocumentScan в App Store или Google Play.
2. Изтеглете и инсталирайте Epson DocumentScan.
3. Стартирайте Epson DocumentScan.
4. Следвайте инструкциите на екрана за свързване на скенера към Вашето интелигентно устройство.

Извършване на Wi-Fi настройки от контролния панел

Можете да извършите мрежови настройки от контролния панел на скенера. След като свържете скенера към мрежата, свържете се към скенера от устройството, което желаете да използвате (компютър, смартфон, таблет и т.н.)


Още по темата

- ➔ [“Конфигуриране на Wi-Fi настройки посредством бутон за настройка \(WPS\)” на страница 22](#)
- ➔ [“Извършване на Wi-Fi настройки посредством въвеждане на PIN код \(WPS\)” на страница 23](#)
- ➔ [“Конфигуриране на настройките на Wi-Fi Direct \(опростен AP режим\)” на страница 24](#)

Конфигуриране на Wi-Fi настройки посредством бутон за настройка (WPS)

Можете автоматично да настроите Wi-Fi мрежа чрез натискане на бутон на маршрутизатора. Ако са изпълнени следните условия, можете да извършите настройка с помощта на този метод.

- Маршрутизаторът е съвместим с WPS (Wi-Fi защитна настройка).
- Настоящата Wi-Fi връзка е била установена чрез натискане на бутон на маршрутизатора.

1. Уверете се, че скенерът е включен.
2. Задайте превключвателя  на скенера във включено положение.

Мрежови настройки

3. Задръжте натиснат бутона WPS на маршрутизатора, докато светлинният индикатор за защитата започне да мига.








Важно:

Трябва да завършите настройката на Wi-Fi връзката в рамките на две минути.





Ако Вашият маршрутизатор няма WPS бутон, вижте документацията на маршрутизатора за инструкции относно разрешаване на WPS в софтуера на маршрутизатора.

4. Задръжте натиснат бутона  на скенера, докато светлинният индикатор за готовност започне да мига, а светлинните индикатори  и  мигат последователно (около 3 секунди).

Когато светлинният индикатор за готовност, светлинните индикатори  и  продължат да светят, връзката е завършена.

Забележка:


Връзката е неуспешна, когато светлинният индикатор за готовност продължи да свети, а светлинните индикатори  и  мигат едновременно. Рестартирайте скенера и маршрутизатора, приближете ги и опитайте отново.

Още по темата



- ➔ [“Основни операции за сканиране” на страница 40](#)
- ➔ [“Сканиране с използване на разширени функции” на страница 49](#)
- ➔ [“Мрежови проблеми” на страница 74](#)

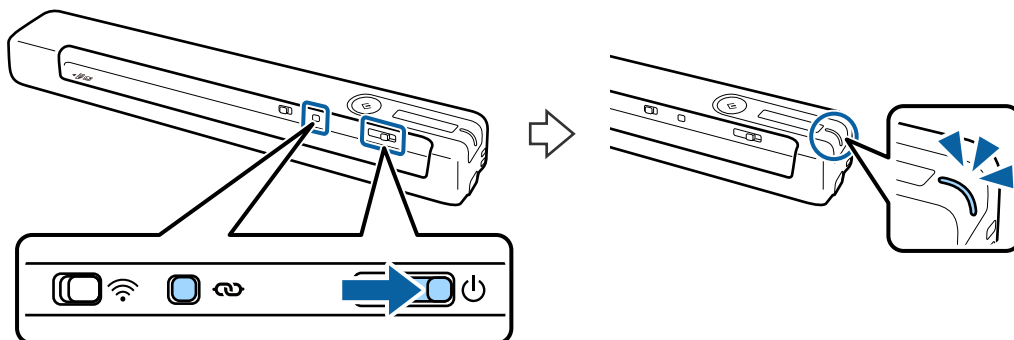
Извършване на Wi-Fi настройки посредством въвеждане на PIN код (WPS)

Можете автоматично да се свържете към безжичен маршрутизатор чрез използване на PIN код. Можете да използвате този метод за настройка, ако маршрутизаторът поддържа WPS (Wi-Fi защитена настройка). Използвайте компютър за въвеждане на PIN код в маршрутизатора.

1. Уверете се, че скенерът е изключен.
2. Задайте превключвателя  на скенера във включено положение.

Мрежови настройки



3. Плъзнете превключвателя , докато държите натиснат бутона , и ги задръжте за около 10 секунди, докато светлинният индикатор за готовност премигне за включване на скенера.





Важно:



Трябва да завършите настройката на Wi-Fi връзката в рамките на две минути.

4. Използвайте компютъра си, за да въведете PIN кода (осемцифрен номер) от залепения върху скенера етикет.

Започва настройка на връзката. Светлинният индикатор за готовност мига, а светлинните индикатори  и  на скенера мигат последователно.

Когато светлинният индикатор за готовност, светлинните индикатори  и  продължат да светят, връзката е завършена.

Забележка:

- За повече информация относно въвеждането на PIN код вижте документацията на маршрутизатора за инструкции.
- Връзката е неуспешна, когато светлинният индикатор за готовност продължи да свети, а светлинните индикатори  и  мигат едновременно. Рестартирайте скенера и маршрутизатора, приблизете ги и опитайте отново.

Още по темата

- ➔ [“Основни операции за сканиране” на страница 40](#)
- ➔ [“Сканиране с използване на разширени функции” на страница 49](#)
- ➔ [“Мрежови проблеми” на страница 74](#)


Конфигуриране на настройките на Wi-Fi Direct (опростен AP режим)

Този метод Ви дава възможност за свързване на скенера директно към устройства без безжичен маршрутизатор. Скенерът функционира като маршрутизатор.

Мрежови настройки

Важно:

Когато се свързвате от интелигентно устройство към скенера чрез използване на Wi-Fi Direct (опростен AP режим), скенерът се свързва към същата Wi-Fi мрежа (SSID) като интелигентното устройство и между тях се осъществява комуникация. Тъй като интелигентното устройство се свързва автоматично към други Wi-Fi мрежи с възможност за свързване, то не се свързва отново към предишната Wi-Fi мрежа, ако скенерът се включи. Свържете SSID на скенера в Wi-Fi Direct (опростен AP режим) отново от интелигентното устройство. Ако не желаете да се свързвате при всяко включване или изключване на скенера, нашата препоръка е да използвате Wi-Fi мрежа чрез свързване на скенера към маршрутизатор.

1. Задайте превключвателя  на скенера във включено положение.
2. Уверете се, че скенерът е включен.
3. Свържете се от интелигентното устройство или от компютъра към скенера, като използвате SSID и паролата на скенера.

Забележка:

- Можете да проверите SSID и паролата на залепения върху скенера етикет.
- Възможно е да са необходими няколко минути, за да се появи SSID на скенера в списъка.
- За инструкциите за работа вижте документацията, предоставена с Вашето интелигентно устройство или компютър.

Още по темата

- ➔ [“Основни операции за сканиране” на страница 40](#)
- ➔ [“Сканиране с използване на разширени функции” на страница 49](#)
- ➔ [“Мрежови проблеми” на страница 74](#)

Проверка на състоянието на мрежата чрез светлинния индикатор за мрежа

Можете да проверите състоянието на мрежовата връзка чрез светлинния индикатор за мрежа на контролния панел на скенера.

Още по темата

- ➔ [“Бутони и светлинни индикатори” на страница 12](#)
- ➔ [“Индикатори за грешка” на страница 14](#)

Подмяна или добавяне на нови безжични рутери

Ако в SSID настъпи промяна поради подмяна на безжичен рутер или вследствие добавянето на безжичен рутер, при което се установява нова мрежова среда, нулирайте Wi-Fi настройките.

Още по темата

➔ “Промяна на метода на свързване към компютър” на страница 26

Промяна на метода на свързване към компютър

Използване на инсталиращата програма и повторна настройка с различен метод на свързване.

 Настройка от уеб сайта

Отидете на дадения по-долу уеб сайт, след което въведете името на продукта.

<http://epson.sn>

Отидете на **Конфигуриране**, след което щракнете на **Изтегляне** в частта за изтегляне и свързване.

Щракнете еднократно или двукратно върху изтегления файл, за да стартирате инсталиращата програма.

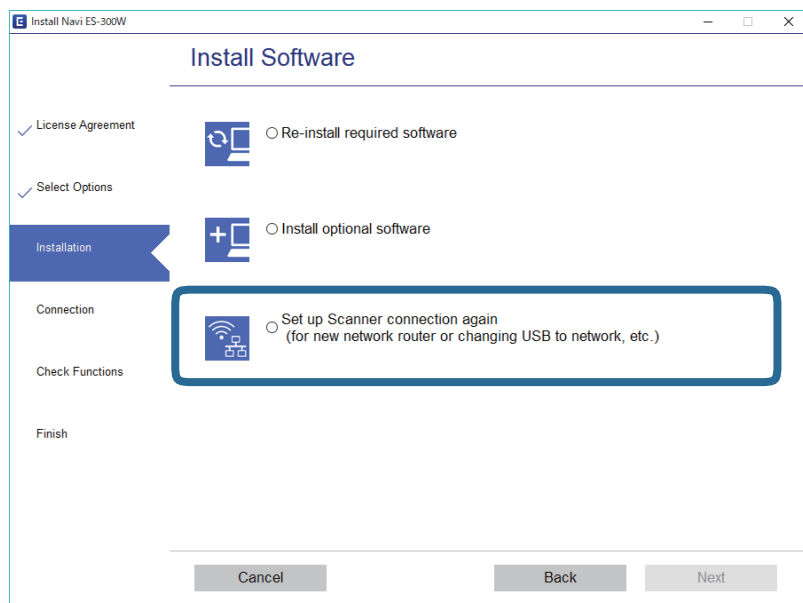
Следвайте инструкциите на екрана.

 Настройка с помощта на диск със софтуер (само за модели, които включват диск със софтуер в окомплектовката, и за потребители с компютри, разполагащи с дисково устройство.)

Поставете диска със софтуера в компютъра, след което следвайте инструкциите на екрана.


Избиране на промяна на метода на свързване

Следвайте инструкциите на екрана, докато се покаже екранът по-долу.







Изберете **Настройка отново на връзката на Принтер** (за нов мрежов рутер или промяна на USB към мрежа и т.н.) в екрана Инсталиране на софтуер, след което щракнете върху **Следващ**. Следвайте инструкциите на екрана.

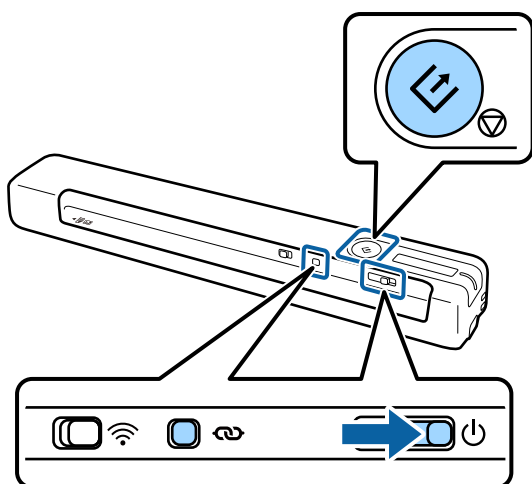
Забрана на Wi-Fi



Плъзнете превключвателя  вляво върху скенера, за да изключите Wi-Fi.

Възстановяване на мрежовите настройки от контролния панел

Можете да възстановите всички мрежови настройки до техните стойности по подразбиране.

1. Уверете се, че скенерът е изключен.
2. Задайте превключвателя  на скенера във включено положение.
3. Плъзнете превключвателя , докато държите натиснат бутона  и бутоните  и ги задръжте за около 10 секунди за включване на скенера.



Светлинните индикатори  и  мигат последователно, а светлинният индикатор за готовност мига.

4. Мрежовите настройки са възстановени на стойностите им по подразбиране, когато светлинните индикатори спрат да мигат.
Скенера се рестартира автоматично.

Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Спецификации на оригиналите

В този раздел са разяснени спецификациите и условията относно оригиналите, които могат да бъдат заредени в скенера.

Общи спецификации за сканираните оригинали

Спецификации на оригинали със стандартен размер

Това са спецификациите за оригинали със стандартни размери, които можете да зареждате в скенера.

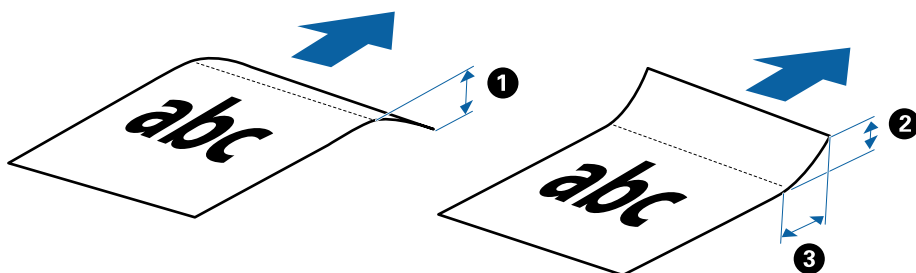
Размер	Размери	Дебелина	Тип хартия
A4	210×297 mm (8,3×11,7 in)	35 до 270 g/m ²	Обикновена хартия Фина хартия Рециклирана хартия
Letter	215,9×279,4 mm (8,5×11 in)		
Legal	215,9×355,6 mm (8,5×14 in)		
B5	182×257 mm (7,2×10,1 in)		
A5	148×210 mm (5,8×8,3 in)		
B6	128×182 mm (5,0×7,2 in)		
A6	105×148 mm (4,1×5,8 in)	46 до 270 g/m ²	
A7	74×105 mm (2,9×4,1 in)		
A8	52×74 mm (2,1×2,9 in)		
Визитна картичка	55×89 mm (2,1×3,4 in)		

Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Размер	Размери	Дебелина	Тип хартия
Пощенски картички	100×148 mm (3,9×5,8 in)	35 до 270 g/m ²	Обикновена хартия Фина хартия Рециклирана хартия

Забележка:

- Всички оригинали трябва да бъдат подравнени във водещия край.
- Уверете се, че огъванията по водещия край на оригиналите са в дадените по-долу граници.
 ① и ② трябва да са 2 mm или по-малко, когато ③ е равно на или по-голямо от 30 mm.



Спецификации на дълга хартия

Това са спецификациите за дълга хартия, която можете да зареждате в скенера.

Размер	Дебелина	Тип хартия
Ширина: 50,8 до 216,0 mm (2,0 до 8,5 in) Дължина: 50,8 до 1828,8 mm (2,0 до 72,0 in)	35 до 270 g/m ²	Обикновена хартия Фина хартия Рециклирана хартия

Спецификации за разписките

Това са спецификациите за разписки, които можете да зареждате в скенера.

Размер	Дебелина	Тип хартия
Максимални: 76,2×355,6 mm (3,0×14,0 in) Минимален: 76,2×76,2 mm (3,0×3,0 in)	46 до 270 g/m ²	Обикновена хартия Фина хартия Рециклирана хартия

* Разписките трябва да се сканират с помощта на Режим за автоматично подаване. Трябва да се зарежда само по една разписка и трябва да я придържате, за да има добро качество на сканиране.

Спецификации на пликове

Това са спецификациите за пликове, които можете да зареждате в скенера.

Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Размери	Дебелина
120×235 mm (4,72×9,25 in)	0,38 mm (0,015 in) или по-малко
92×165 mm (3,62×6,50 in)	

Спецификации за пластмасови карти

Това са спецификациите за пластмасови карти, които можете да зареждате в скенера.

Размер	Тип карта	Дебелина	Посока на зареждане
Тип ISO7810 ID-1 54,0×85,6 mm (2,1×3,3 in)	С релеф	1,24 mm (0,05 in) или по-малко	Хоризонтално (пейзажно)
	Без релеф	1,0 mm (0,04 in) или по-малко	

Забележка:

Ламинирани карти с размер ISO7810 ID-1 (дебелината трябва да бъде 0,6 mm (0,02 in) или по-малко) не могат да се сканират успешно.

Спецификации на оригинали с неправилна форма

Като използвате Преносен лист, можете да сканирате оригинали, които са нагънати, намачкани, много тънки или са с неправилна форма.

Размер	Дебелина
До A4	0,3 mm (0,012 in) или по-малко (без дебелината на Преносен лист)

Видове оригинали, изискващи внимание

Следните типове оригинали е възможно да не се сканират успешно.

- Оригинали с неравна повърхност, като фирмени бланки
- Оригинали с гънки или линии от сгъване
- Огънати оригинали
- Гланцирана хартия
- Оригинали с перфорирани отвори
- Оригинали с прегънати ъгли

Забележка:

- За да сканирате деликатни оригинали или оригинали, които лесно се нагъват, използвайте Преносен лист.
- Опитайте се да изгладите навитите оригинали, преди да пристъпите към сканиране.

Типове оригинали, които не трябва да се сканират

Следните типове оригинали не трябва да се сканират.

Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

- Снимки*
- Фотохартия*
- Оригинали с етикети или стикери*
- Оригинали със самозалепващи листчета*
- Скъсани/откъснати оригинали*
- Оригинали с индиго на гърба*
- Перфорирани оригинали*
- Оригинали с телбод или кламери
- Брошури
- Нехартиен оригинал (като например джобове/папки/пликове за документи, тъкани или метално фолио)
- Оригинали с нанесено лепило
- Силно намачкани или нагънати оригинали
- Прозрачни оригинали, като например фолио за проектори
- Оригинали с мокро мастило

Забележка:

- * Можете да сканирате само тези оригинали, като използвате Преносен лист.
- Не подавайте снимки, ценни оригинални произведения на изкуството или важни документи, които не искате да повредите или деформирате, директно в скенера. Неправилното подаване може да намачка или повреди оригинала. Когато сканирате такива оригинали, не забравяйте да използвате Преносен лист.

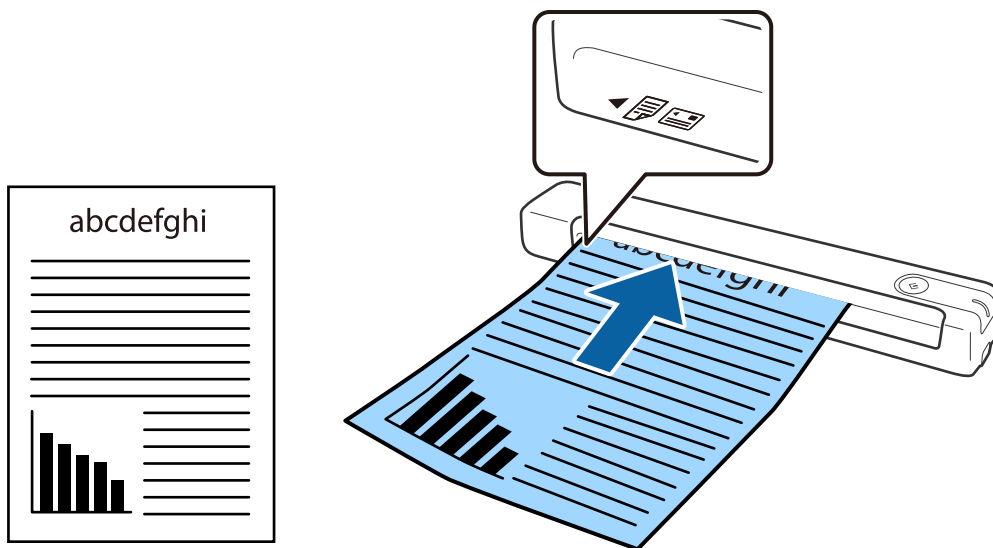
Поставяне на оригинала

Поставяне на оригинали със стандартен размер

Заредете оригинала в лявата част на входната тава с лицето нагоре, като горният край да е обърнат към скенера.

Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Плъзнете оригинала във входната тава, докато не срещне съпротивление.



Забележка:

Препоръчваме зареждането на оригинали (и изключение на пластмасови карти) вертикално в скенера.

Още по темата

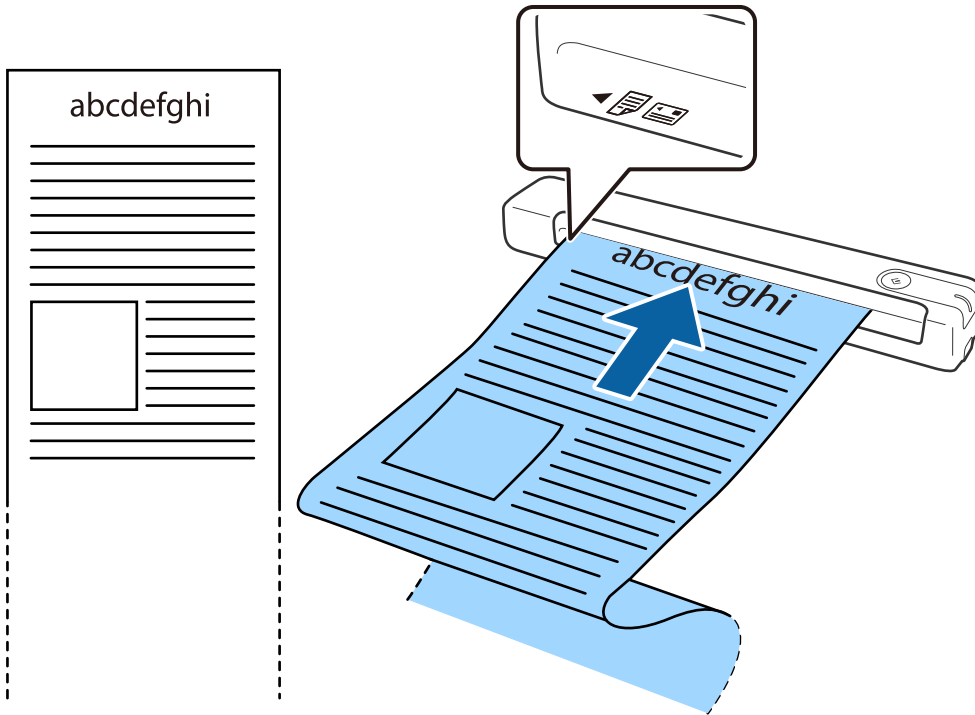
- ➔ [“Основни операции за сканиране” на страница 40](#)
- ➔ [“Сканиране с използване на разширени функции” на страница 49](#)

Поставяне на дълга хартия

Заредете оригинала направо в лявата част на входната тава с лицето нагоре, като горният край да е обърнат към скенера.

Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите


Плъзнете оригинала във входната тава, докато не срещне съпротивление.



Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Забележка:

- ❑ Можете да сканирате дълга хартия с дължина до 1,828.8 mm (72 in) с разделителна способност от 300 dpi или по-малко.
- ❑ Трябва да посочите размера на хартията в Epson ScanSmart.

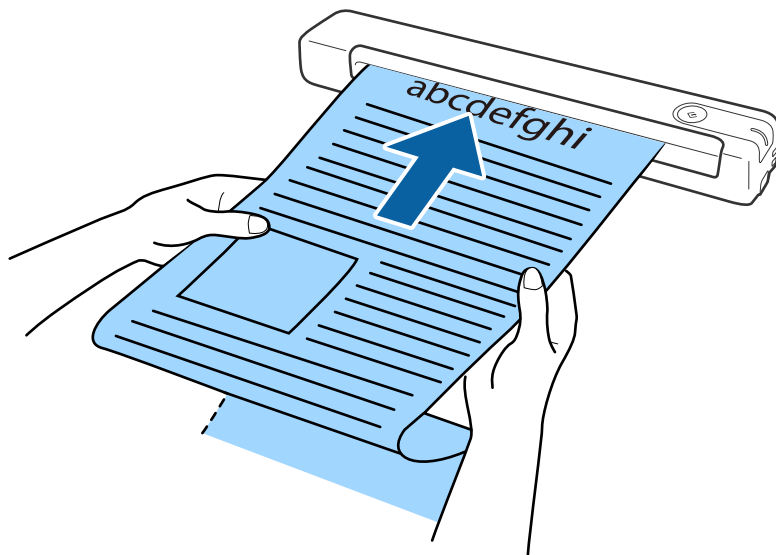
Щракнете върху  **Настройки** в Epson ScanSmart, **Преглед на сканиранията** или в прозореца **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране**, за да отворите прозореца Epson Scan 2.

Има три начина за определяне на размера на хартията. Ако дължината е 863,6 mm (34 in) или по-малко, можете да изберете **Авт.открив.(дълга харт.)** за автоматично откриване на размера.

Ако дължината на хартията е повече от 863,6 mm (34 in), следва да изберете **Персонализиране** и да въведете размера на хартията.

Можете да въведете ширината и височината на хартията или да използвате **Откриване на дължина на хартия**, вместо да въведете височината на хартията.

- ❑ Придържайте дълга хартия откъм входната страна, така че да не пада извън входната тава, както и откъм изходната страна, така че изведената хартия да не пада от изходния отвор.



Още по темата

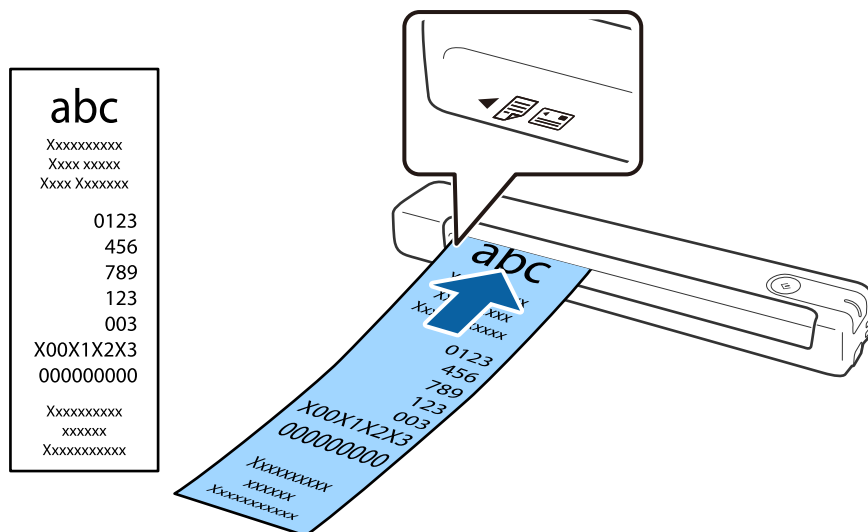
- ➔ “Спецификации на оригиналите” на страница 28
- ➔ “Основни операции за сканиране” на страница 40
- ➔ “Сканиране с използване на разширени функции” на страница 49

Поставяне на разписки

Придържайки с ръка, заредете разписката направо в лявата част на входната тава с лицето нагоре, като горният край да е обърнат към скенера.


Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Плъзнете разписката във входната тава, докато не срещне съпротивление.



Забележка:

- Въпреки че може да има проблеми с качеството на сканиране, можете да сканирате дълги разписки с дължина до 1,828.8 mm (72 in) при разделителна способност от 300 dpi.
- Трябва да посочите размера на хартията в Epson ScanSmart.

Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или в прозореца **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране**, за да отворите прозореца **Epson Scan 2**.

Има три начина за определяне на размера на хартията. Ако дължината е 863,6 mm (34 in) или по-малко, можете да изберете **Авт.открив.(дълга харт.)** за автоматично откриване на размера.

Ако дължината на хартията е повече от 863,6 mm (34 in), следва да изберете **Персонализиране** и да въведете размера на хартията.

Можете да въведете ширината и височината на хартията или да използвате **Откриване на дължина на хартия**, вместо да въведете височината на хартията.

Още по темата

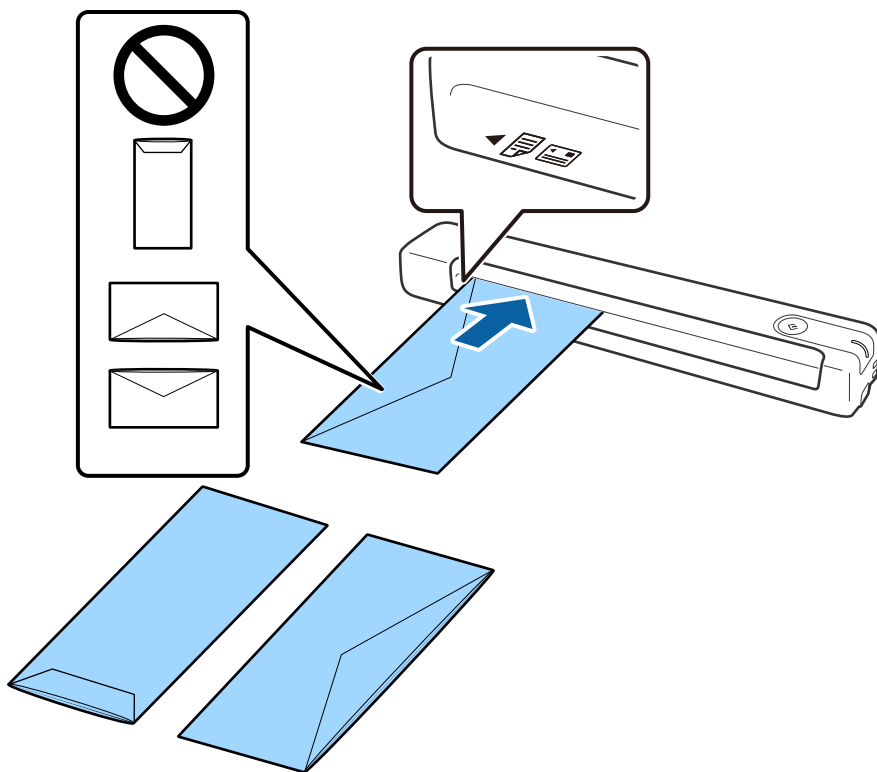
- ➔ “Продължително сканиране на оригинали с различни размери или от различни типове един по един (Режим за автоматично подаване)” на страница 49
- ➔ “Спецификации на оригиналите” на страница 28
- ➔ “Основни операции за сканиране” на страница 40
- ➔ “Сканиране с използване на разширени функции” на страница 49

Поставяне на пликове

Заредете пликове в лявата част на входната тава с лицето нагоре и се уверете, че отвореният край (страната на прозореца) на плика е обърнат настрани. За пликове, при които отвореният край (страната на прозореца) е обърнат към късата страна, можете да заредите плика с долния ръб (страната без прозорец) обърнат към скенера.

Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Плъзнете плика във входната тава, докато не срещне съпротивление.



Пликът, показан на илюстрацията, има отворен ръб (страна с прозорец), гледащ нагоре, но можете също да зареждате пликове в скенера с отворения ръб (страна с прозорец) надолу.



Важно:

Не зареждайте пликове с лепила по тях.

Забележка:

- Пликове, които не се отварят с разрязване с остър предмет на ръба на прозореца, може да не се сканират правилно.
- Пликове, които все още не са запечатани, могат да бъдат заредени с отворен прозорец и с лицето нагоре.

Още по темата

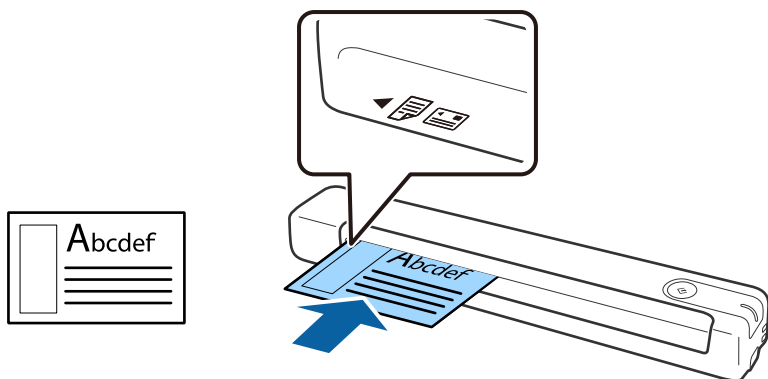
- ➔ [“Спецификации на оригиналите” на страница 28](#)
- ➔ [“Основни операции за сканиране” на страница 40](#)
- ➔ [“Сканиране с използване на разширени функции” на страница 49](#)

Поставяне на пластмасови карти

Заредете пластмасова карта в лявата част на входната тава с лицето нагоре и хоризонтално.

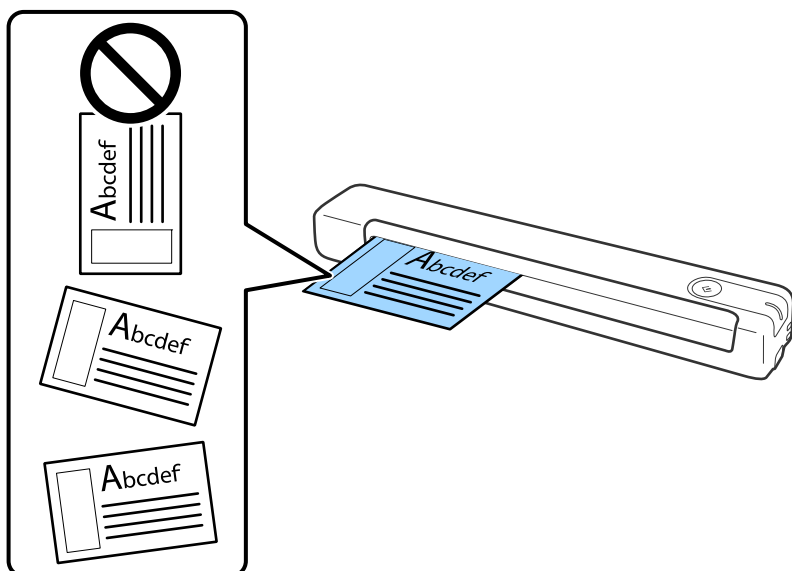
Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Плъзнете пластмасовата карта във входната тава, докато не срещне съпротивление.



Важно:

Не зареждайте пластмасови карти вертикално или под ъгъл.

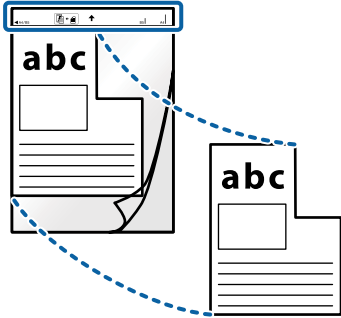


Още по темата

- ➔ [“Спецификации на оригиналите” на страница 28](#)
- ➔ [“Основни операции за сканиране” на страница 40](#)
- ➔ [“Сканиране с използване на разширени функции” на страница 49](#)

Поставяне на оригинали с неправилна форма

1. Разположете Преносен лист така, че илюстрацията на предния край да гледа нагоре, след което поставете оригинала в лявата част на Преносен лист, като страната, която ще се сканира, да е с лицето нагоре.



2. Заредете Преносен лист в лявата част на входната тава с лицето нагоре, като горният край да е обърнат към скенера.


Плъзнете Преносен лист във входната тава, докато не срещне съпротивление.



Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите

Забележка:

- Може да се наложи да престанете да използвате Преносен лист, който е бил надраскан или с който е сканирано повече от 3000 пъти.
- Ако не можете да намерите подходящ размер за оригинала, който искате да сканирате в **Размер на документа**, опитайте да промените настройката.

Щракнете върху  **Настройки** в *Epson ScanSmart*, **Преглед на сканиранията** или в прозореца **Избор на действие**, щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране** > **Размер на документа** в прозореца *Epson Scan 2*, след което изберете **Автоматично откриване** или **Персонализиране**, за да създадете потребителски размер на документ.

Когато сканирате Преносен лист чрез избиране на **Автоматично откриване** като настройката за **Размер на документа**, изображението автоматично се сканира чрез прилагане на **Завъртане по лист** като настройка **Корекция на наклона на документа**.

- Използвайте само Преносен лист, предназначен за Вашия скенер.



Основни операции за сканиране

Сканиране с помощта на бутона на скенера

Можете да сканирате с бутона на Вашия скенер.

Забележка:

- Уверете се, че Epson ScanSmart е инсталиран на компютъра и че скенерът е свързан правилно с компютъра.
- Ако компютърът е свързан със скенера чрез USB, докато друг компютър също е свързан със скенера чрез безжична връзка, сканираните изображения се запазват в компютъра, свързан чрез USB, когато натиснете бутона на скенера.

1. Поставете оригиналите в скенера.

2. Натиснете бутона  на скенера.

Сканирането започва и се отваря Epson ScanSmart.

Още по темата

- ➔ [“Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите”](#) на страница 28
- ➔ [“Бутони и светлинни индикатори”](#) на страница 12
- ➔ [“Epson ScanSmart”](#) на страница 15

Сканиране и запазване на документи

Този раздел обяснява как се сканира и запазва в PDF файл.

Вижте помощта на Epson ScanSmart за подробности относно това как да използвате приложението.

1. Поставете оригиналите в скенера.

2. Стартирайте Epson ScanSmart, след което щракнете върху **СКАНИРАНЕ**.

Windows 10

Щракнете върху бутона за стартиране и изберете **Epson Software > Epson ScanSmart**.

Windows 8.1/Windows 8

Въведете името на приложението в препратката за търсене, след което изберете показаната икона.

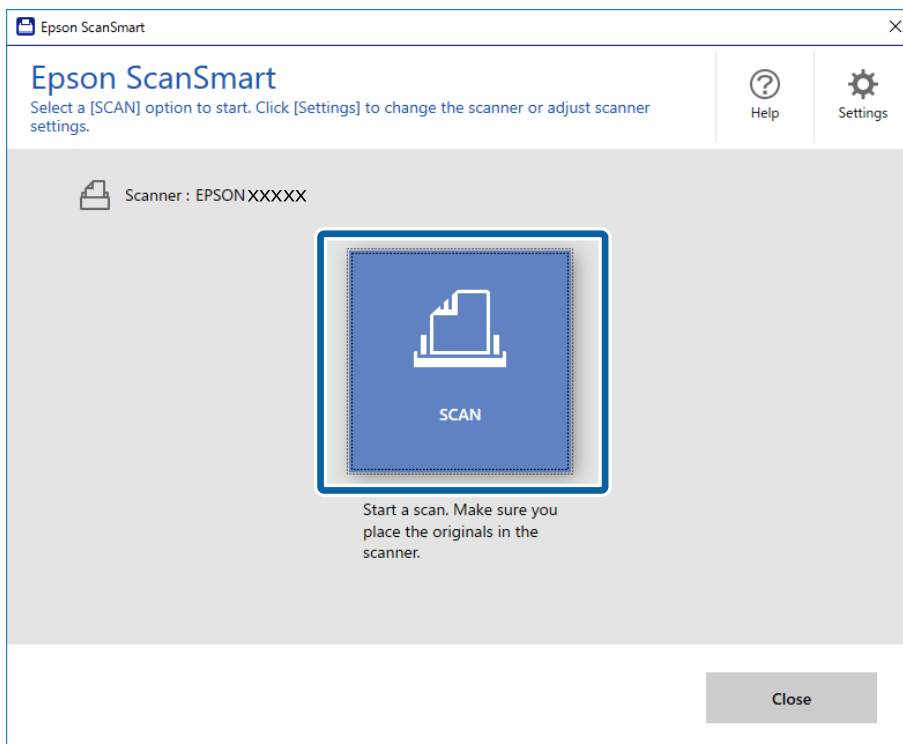
Windows 7

Щракнете върху бутона за стартиране, след което изберете **Всички програми > Epson Software > Epson ScanSmart**.

Основни операции за сканиране

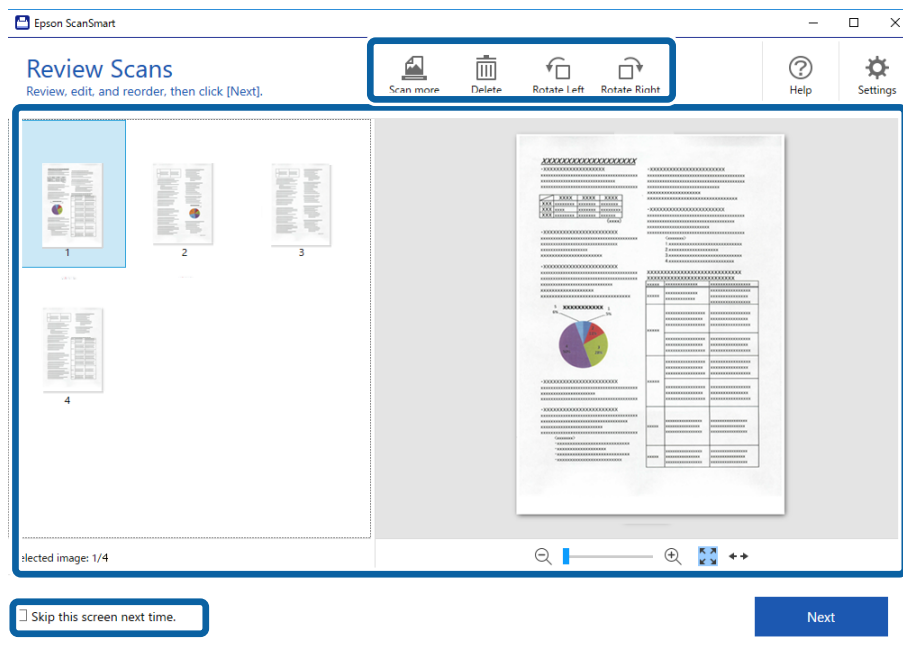
Mac OS

Изберете **Отиди > Приложения > Epson Software > Epson ScanSmart**.



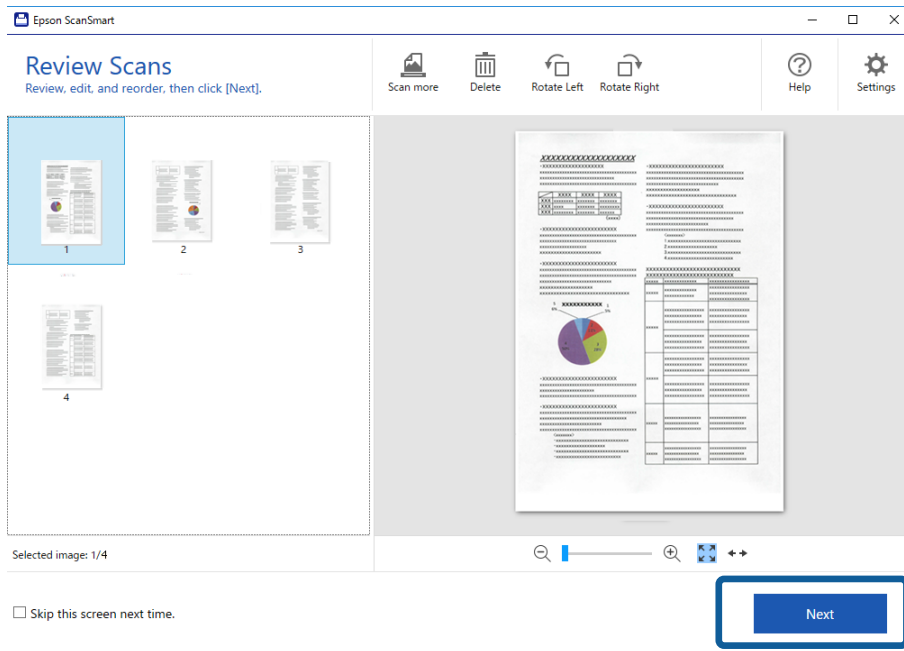
3. Проверете сканираните изображения и ги организирате, ако това е необходимо.

- Може също така да сканирате и добавяте оригинали от **Сканиране на още**.
- Може да използвате бутоните в горната част на екрана за завъртане или изтриване на сканираните изображения.
- Ако не искате да организирате сканираните изображения всеки път, изберете **Следващия път пропуснете този екран..**

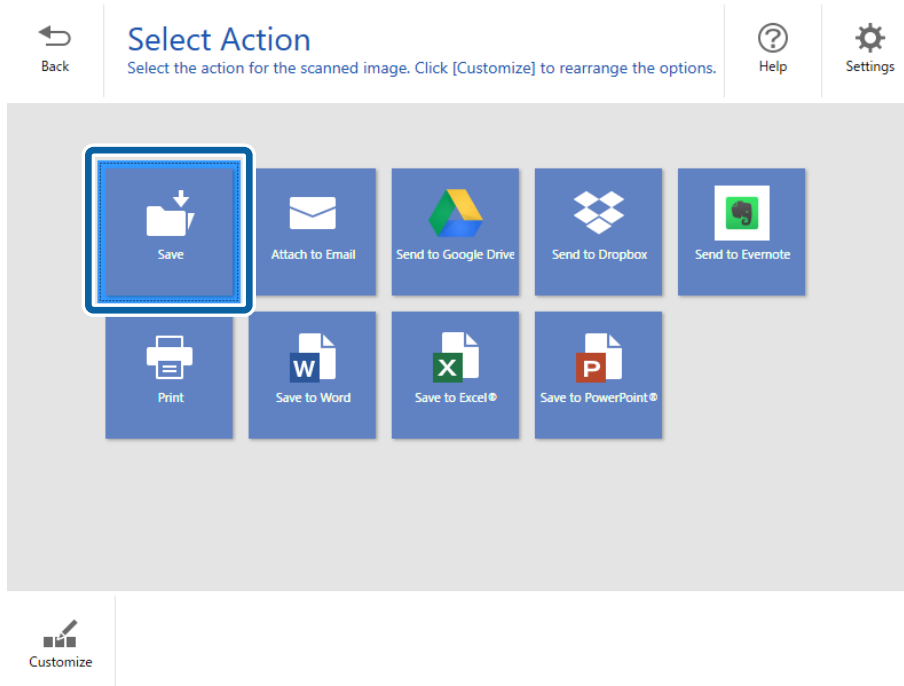


Основни операции за сканиране

4. Щракнете върху Следващ.



5. Щракнете върху Запис в прозореца Избор на действие.

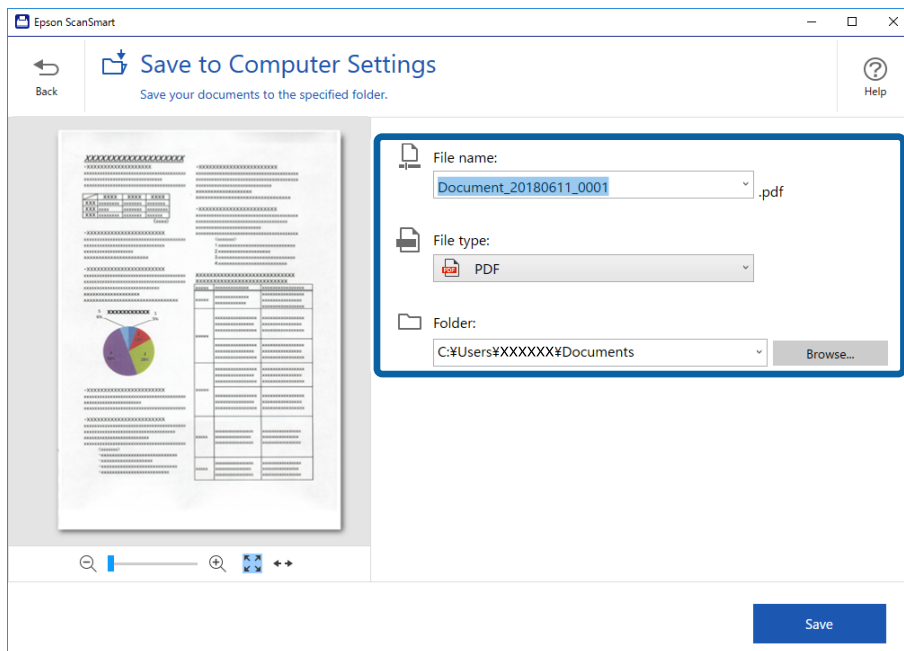


6. Проверете или променете настройките, ако е необходимо.

Файлът се наименува автоматично чрез откриване на неговата дата и тема.

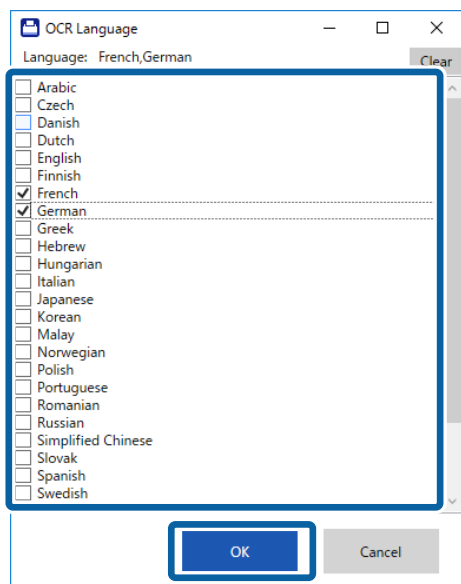
Основни операции за сканиране

Папката също се наименува автоматично чрез откриване на темата на оригинала.



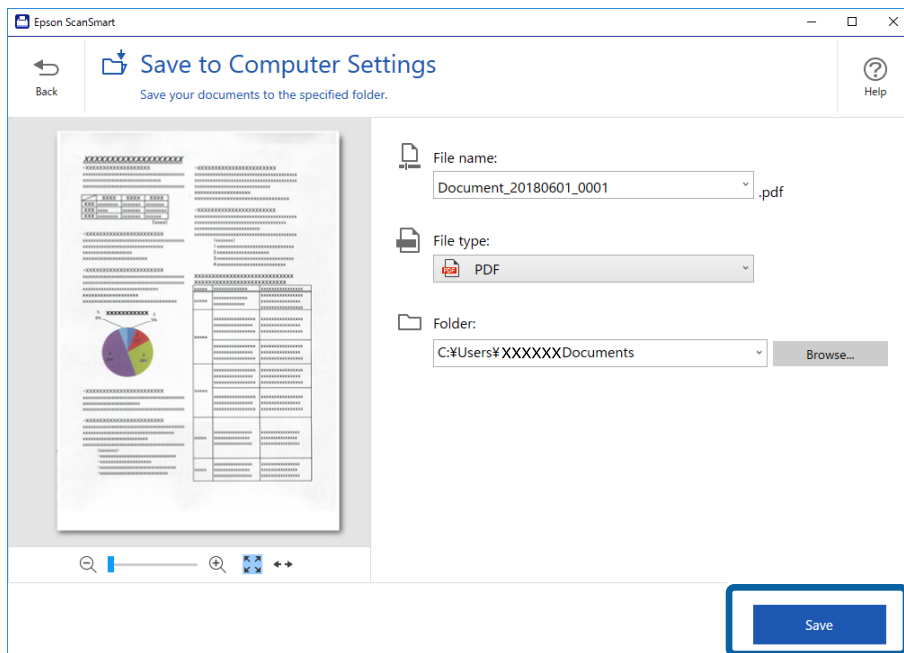
Забележка:

- Можете да промените методите за наименуване на файлове. Щракнете върху **Назад**, за да се върнете в прозореца **Избор на действие**, след което щракнете върху **Настройки**. Щракнете върху раздела **Настройки за име на файл**, за да промените методите за наименуване на файлове.
- Проверете следното, ако скенерът открие различна дата и тема.
 - Оригиналът е поставен направо във входната тава.
 - Оригиналът е с ясен текст.
- Когато изберете **PDF с възможност за търсене** като настройка **Тип файл**, ще се покаже списъкът **Език**. Изберете **Други езици**, след което изберете езиците от списъка в прозореца **Език на OCR**.



Основни операции за сканиране

7. Щракнете върху **Запис**.



Сканираното изображение се запазва в посочената папка.

Още по темата

- ➔ [“Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите”](#) на страница 28
- ➔ [“Epson ScanSmart”](#) на страница 15

Сканиране с помощта на Epson DocumentScan

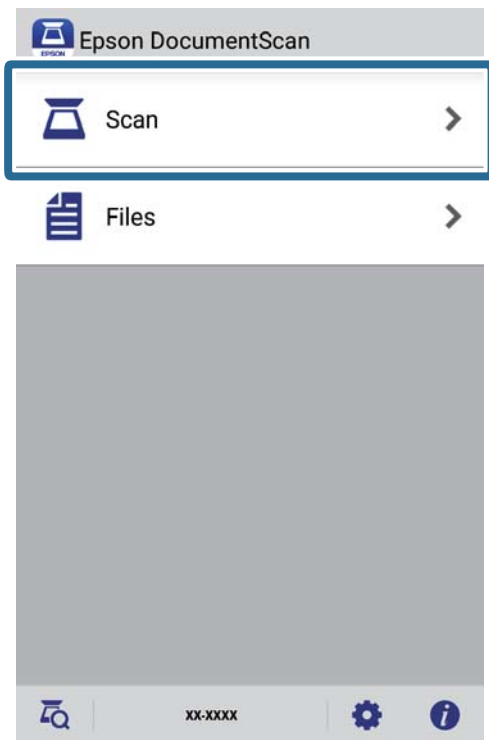
Забележка:

Свържете скенера към интелигентното устройство преди сканиране.

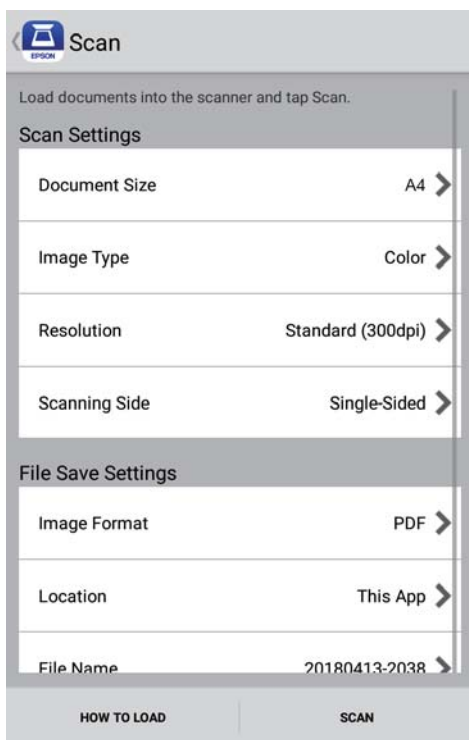
1. Поставете оригинала.
2. Стартирайте Epson DocumentScan.

Основни операции за сканиране

3. Натиснете **Scan**.



4. Конфигурирайте следните настройки.

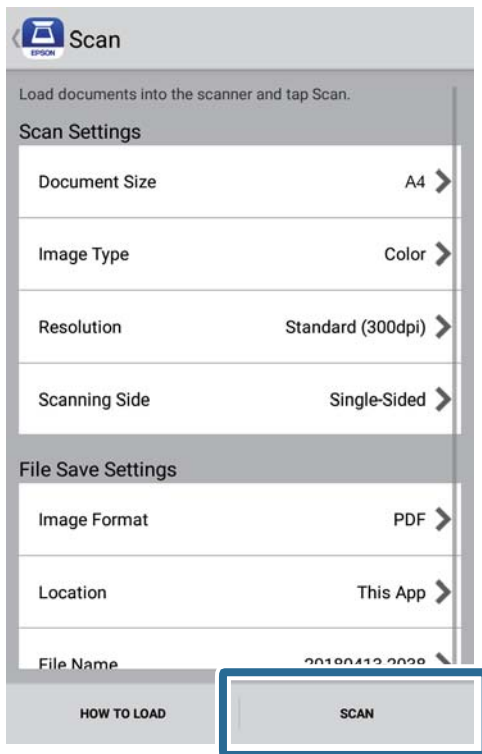


- Document Size:** Изберете размера на оригинала, който сте поставили.
- Image Type:** Изберете цвета за запаметяване на сканираното изображение.
- Resolution:** Изберете разделителната способност.

Основни операции за сканиране

- ❑ **Scanning Side:** Изберете страната на оригинала, която искате да сканирате.
- ❑ **Image Format:** Изберете формата за записване от списъка.
- ❑ **Location:** Изберете местоположението за запаметяване на сканираното изображение.
- ❑ **File Name:** Проверете настройките за името на файла.

5. Натиснете **Scan**.



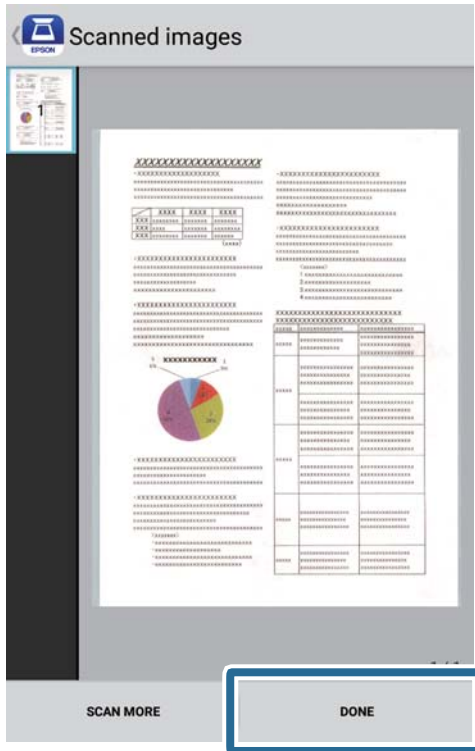
Сканирането стартира.

Основни операции за сканиране

6. Проверете сканираното изображение и натиснете **Done**.

Забелжка:

За да продължите сканирането, натиснете **Scan More**.

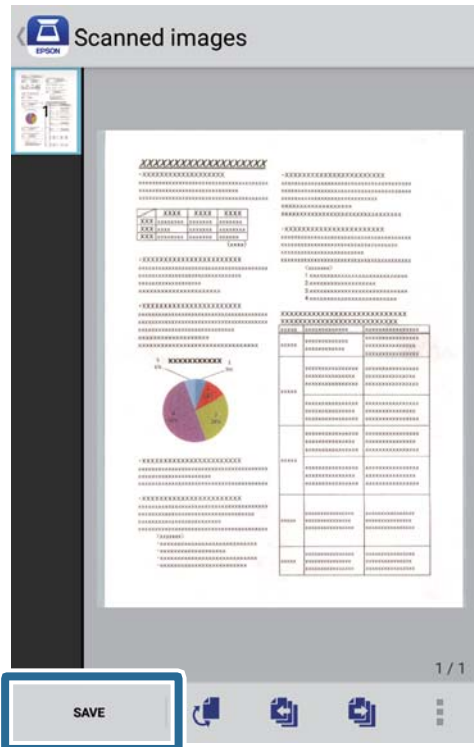


Основни операции за сканиране

- Натиснете **Save**.

Забележка:

Можете да завъртите или сортирате изображенията, като натиснете иконите в долната част на екрана.




Сканираното изображение се запазва във Вашето устройство за съхранение.

Сканиране с използване на разширени функции

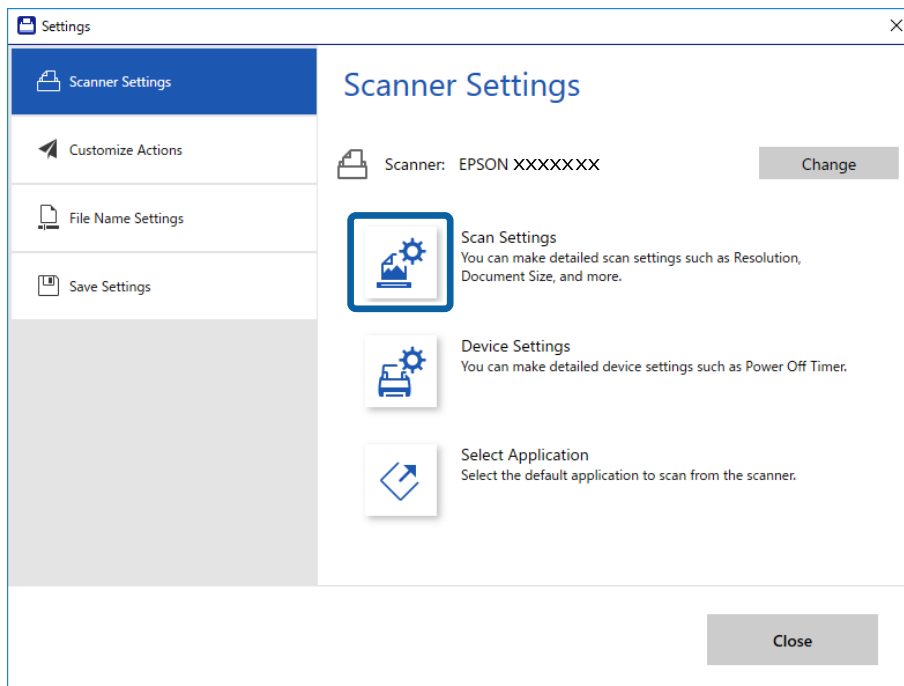
Продължително сканиране на оригинали с различни размери или от различни типове един по един (Режим за автоматично подаване)

Можете да сканирате оригинали с различни размери или от различни типове един по един с помощта на Режим за автоматично подаване. В този режим скенерът стартира сканирането автоматично, когато оригиналите са заредени в скенера.

1. Стартирайте Epson ScanSmart.
 - Windows 10
Щракнете върху бутона за стартиране и изберете **Epson Software > Epson ScanSmart**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Въведете името на приложението в препратката за търсене, след което изберете показаната икона.
 - Windows 7
Щракнете върху бутона за стартиране, след което изберете **Всички програми > Epson Software > Epson ScanSmart**.
 - Mac OS
Изберете **Отиди > Приложения > Epson Software > Epson ScanSmart**.
2. Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или в прозореца **Избор на действие**.

Сканиране с използване на разширени функции

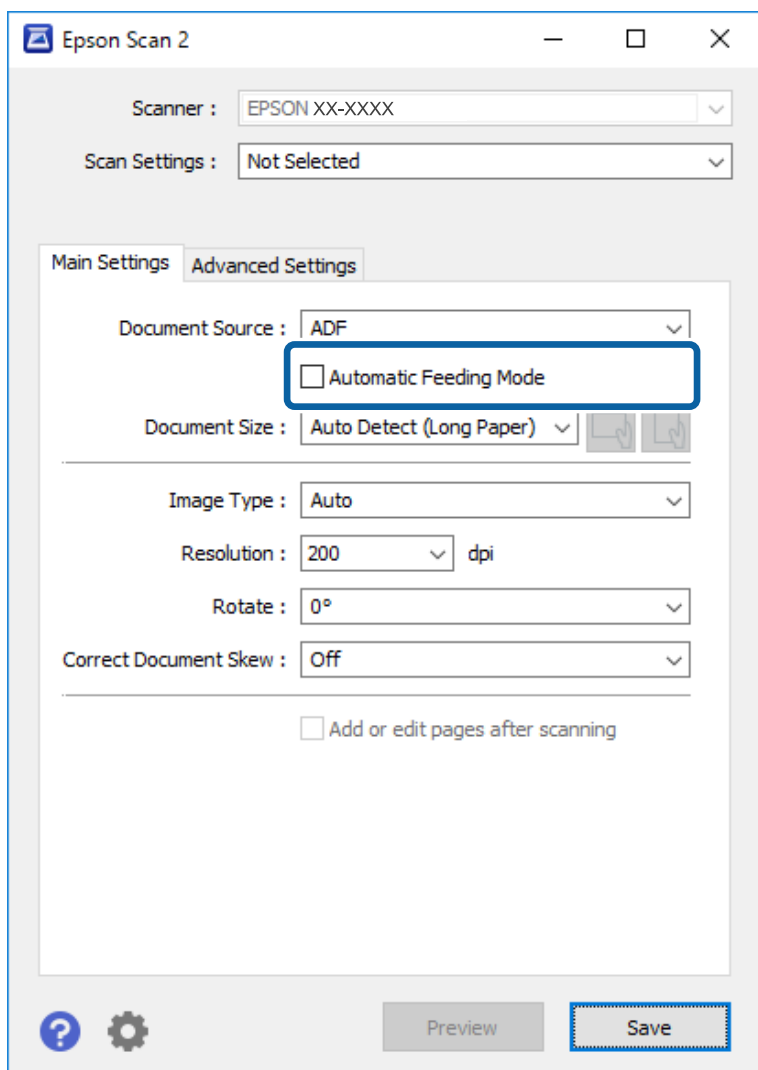
- Щракнете върху **Настройки на скенера** в раздела **Настройки за сканиране**.



Сканиране с използване на разширени функции

4. Показва се прозорецът **Epson Scan 2**.

Изберете **Режим за автоматично подаване** от раздела **Основни настройки**.



5. Извършете другите настройки за сканиране от основния прозорец на Epson Scan 2.


6. Щракнете върху **Запазване** и затворете прозореца **Настройки**.

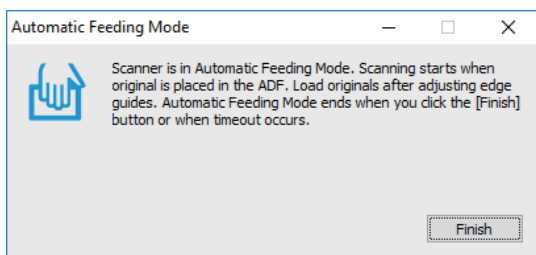
7. Вкарайте оригинала в скенера, докато не се подаде автоматично.


8. Щракнете върху **СКАНИРАНЕ**.

Режим за автоматично подаване се стартира.

Сканиране с използване на разширени функции

Светлинният индикатор  на скенера светва, а на Вашия компютър се показва прозорецът **Режим за автоматично подаване**.



- След като сканирането спре, поставете следващия оригинал в скенера.
Повторете процедурата, докато не сканирате всички оригинали.
- След като сте сканирали всички оригинали, натиснете бутона  върху скенера, за да затворите Режим за автоматично подаване.

Забележка:

- Можете също да затворите Режим за автоматично подаване, като натиснете **Край** на прозореца **Режим за автоматично подаване**, изведен на Вашия компютър.
- Можете да извършите настройки за времето на изчакване, преди да се излезе от **Режим за автоматично подаване**.

Изберете **Настройки** от списъка **Източник на документа**, за да се отвори прозорецът **Настройки за източник на документа**. Задайте **Време на изчакване за режим за автоматично подаване (минути)** в прозореца.

Сканираното изображение се записва в указаната папка.


Още по темата

➔ [“Спецификации на оригиналите и поставяне на оригиналите” на страница 28](#)


Запис на редактируеми файлове (Microsoft® Office)

Можете да записвате в следните формати на Microsoft® Office.

- Microsoft® Word
- Microsoft® Excel®
- Microsoft® PowerPoint® (само за Windows)

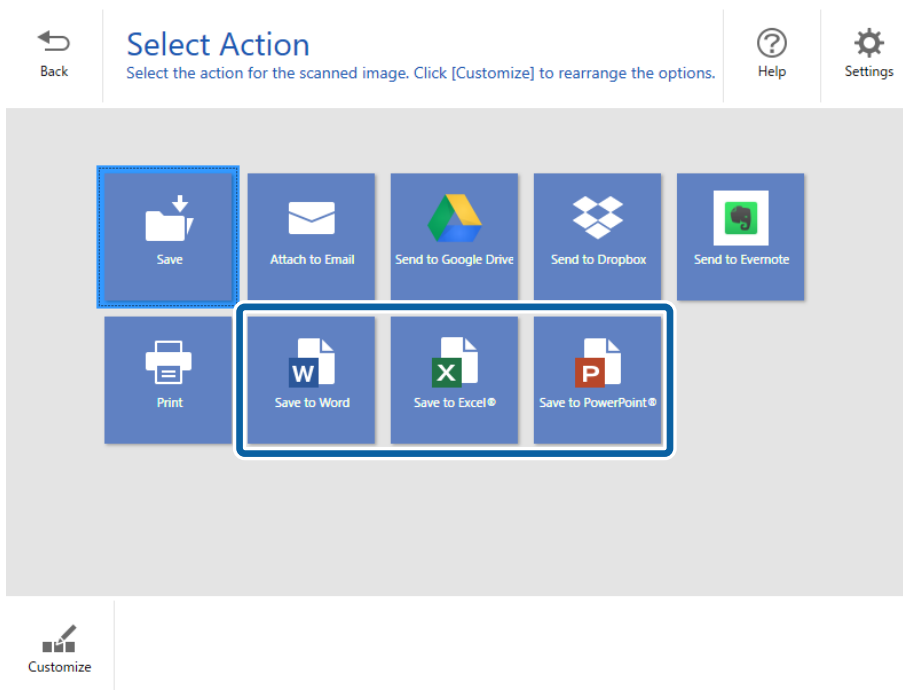
- Поставете оригиналите в скенера.
- Натиснете бутона  на скенера, за да започнете сканиране, и отворете Epson ScanSmart.

Забележка:

- Ако не можете да започнете да сканирате от бутона  на скенера, вж. връзката „Отстраняване на неизправности“ в полезната информация в края на тази глава.
- Можете също да започнете сканиране от Вашия компютър.
Стартирайте **Epson ScanSmart**, след което щракнете върху **СКАНИРАНЕ**.

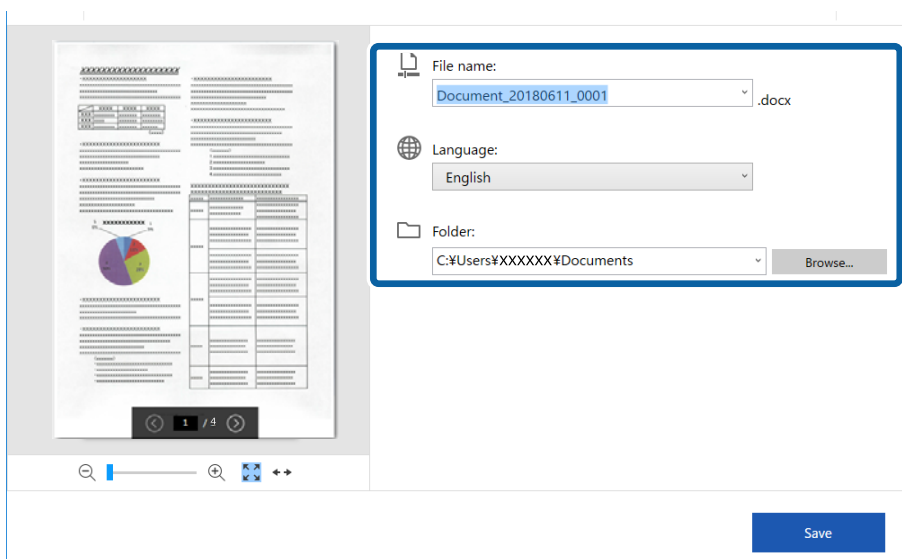
Сканиране с използване на разширени функции

3. Проверете сканираното изображение и щракнете върху Следващ.
4. Изберете дали искате да запишете данните.



Забележка:

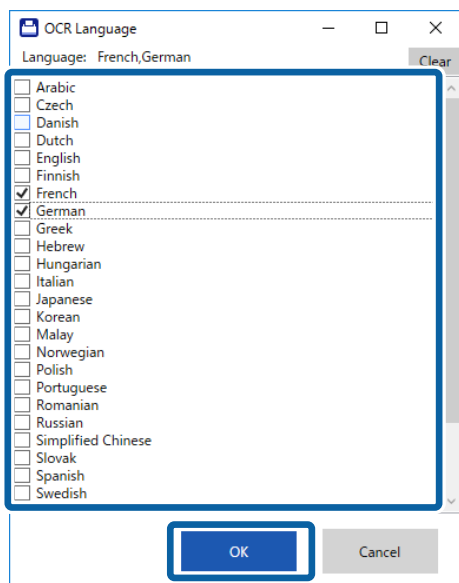
- Ако се покаже екран за добавяне на приставка на Microsoft® Office, натиснете **OK**.
 - Опцията **Запиши в PowerPoint®** не е достъпна за Mac OS X.
5. Проверете или променете настройките, ако е необходимо.



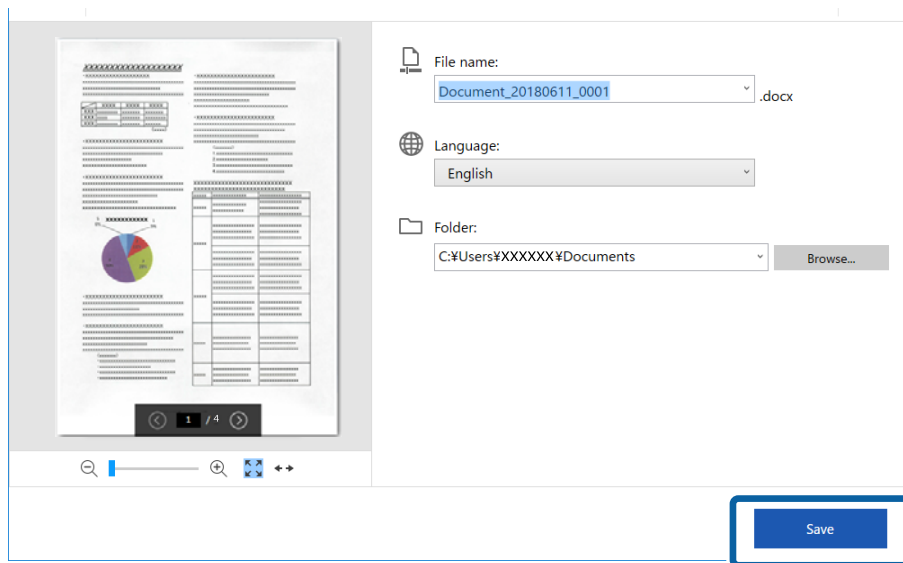
Сканиране с използване на разширени функции

Забележка:

Може да добавяте OCR езици. Изберете **Други езици** от **Език**, след което изберете езиците, които искате да добавите, от списъка.



6. Щракнете върху **Запис**.



Още по темата

➔ [“Сканиране и запазване на документи” на страница 40](#)



Изпращане към услуга в облак

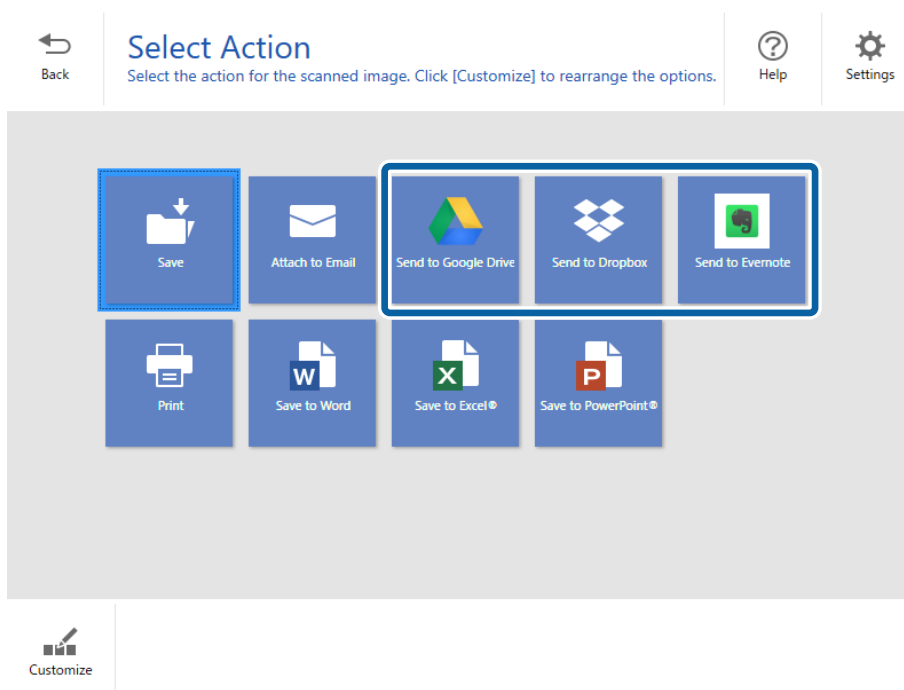
Можете да запазите в следните услуги в облака.

- Google Диск
- Dropbox

Сканиране с използване на разширени функции

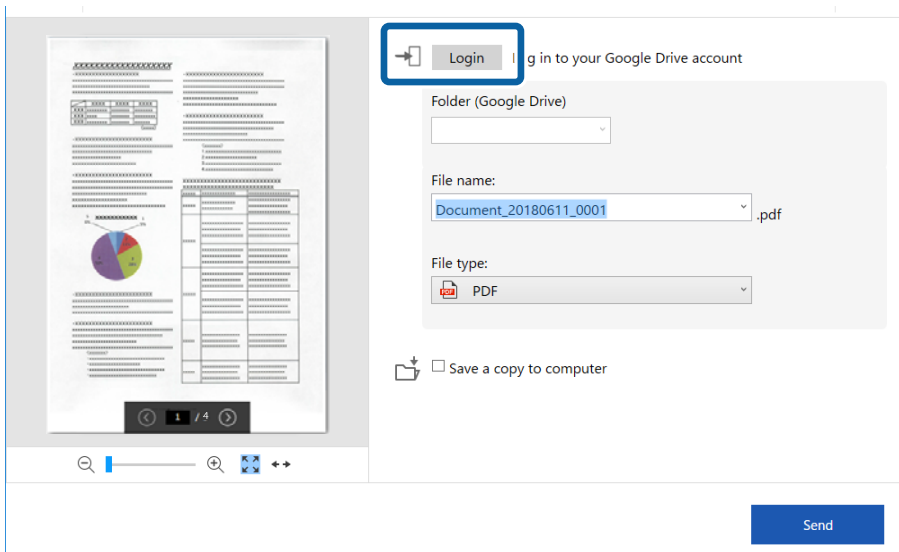
Evernote

1. Поставете оригиналите в скенера.
2. Натиснете бутона  на скенера, за да започнете сканиране, и отворете Epson ScanSmart.
 - Ако не можете да започнете да сканирате от бутона  на скенера, вж. връзката „Отстраняване на неизправности“ в полезната информация в края на тази глава.
 - Можете също да започнете сканиране от Вашия компютър.
Стартирайте Epson ScanSmart, след което щракнете върху **СКАНИРАНЕ**.
3. Проверете сканираното изображение и щракнете върху **Следващ**.
4. Изберете дали искате да изпратите данните.

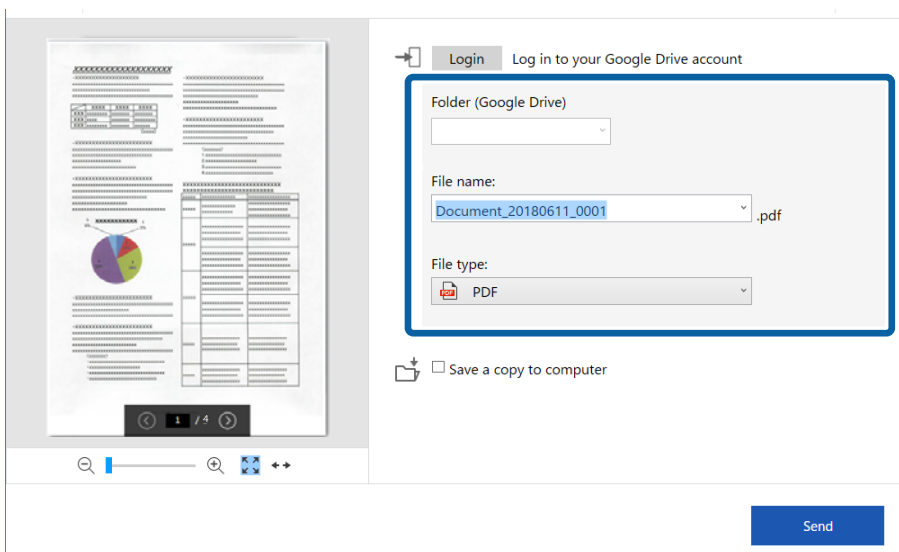


Сканиране с използване на разширени функции

5. Щракнете върху **Вход** за влизане във Вашия акаунт.



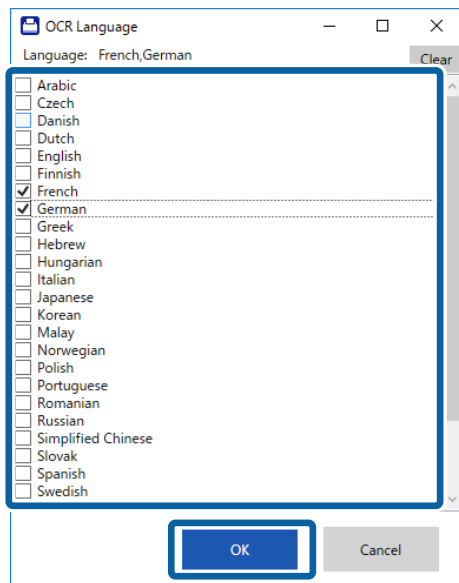
6. Проверете или променете настройките, ако е необходимо.



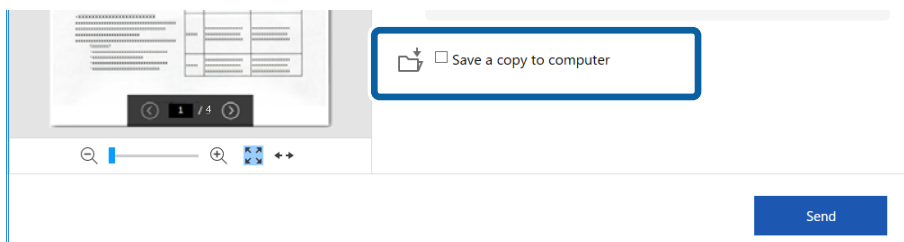
Сканиране с използване на разширени функции

Забележка:

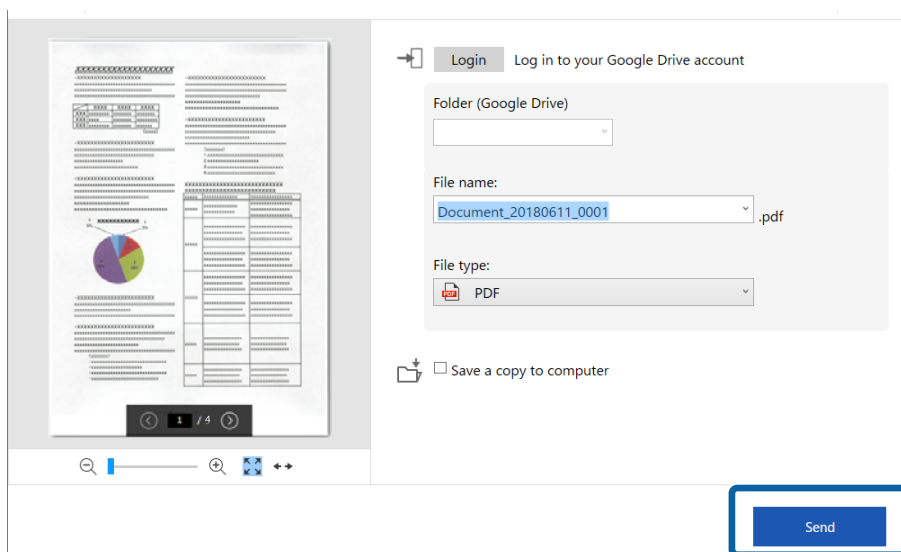
- ❑ Когато изберете **PDF с възможност за търсене** като настройка **Тип файл**, ще се покаже списъкът **Език**. Изберете **Други езици**, след което изберете езиците от списъка в прозореца **Език на OCR**.



- ❑ Изберете **Запис на копие на компютъра**, ако искате да запазите данни в компютъра.



7. Щракнете върху **Изпращане**.



Сканиране с използване на разширени функции

Още по темата

- ➔ [“Сканиране и запазване на документи” на страница 40](#)


Поддръжка

Почистване на скенера отвън

Забършете всички петна от външната част на корпуса със суха кърпа или с кърпа, навлажнена с мек почистващ препарат и вода.

**Важно:**

- Никога не използвайте алкохол, разрежител или какъвто и да било корозивен препарат за почистване на скенера. Може да се получи деформация или обезцветяване.
- Не допускайте проникването на вода вътре в продукта. Това би могло да предизвика неизправност.
- Никога не отваряйте корпуса на скенера.

1. Задайте ключ  да изключва скенера.
2. Извадете USB кабела.
3. Почистете външната част на корпуса с кърпа, навлажнена с мек почистващ препарат и вода.
Почистете LCD панела с помощта на мека и суха кърпа.

Почистване на скенера отвътре

След като използвате скенера за известно време, полепването на хартия или прах от стаята върху валика или стъклената част отвътре на скенера може да предизвика проблеми с подаването на хартията или с качеството на изображението. Ако това стане, почистете вътрешността на скенера с почистващия лист, предназначен специално за Вашия продукт.

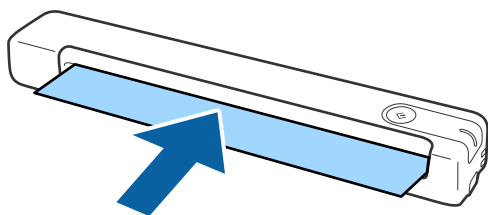
**Важно:**

- Да се използва само почистващия лист, предоставен с Вашия продукт. В противен случай е възможна повреда на компонентите на скенера.
- Никога не използвайте алкохол, разрежител или какъвто и да било корозивен препарат за почистване на скенера. Може да се получи деформация или обезцветяване.
- Никога не пръскайте каквато и да е течност или смазочно средство върху скенера. При повреда на оборудването или електрическите вериги е възможно необичайно функциониране на скенера.
- Никога не отваряйте корпуса на скенера.

1. Уверете се, че продуктът е включен.

Поддръжка

- Заредете почистващия лист в продукта.



- Стартирайте Epson Scan 2 Utility.

- Windows 10

Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички приложения > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 8.1/Windows 8

Екран **Старт > Приложения > Epson > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 7

Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички програми (или Програми) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Mac OS X

Изберете **Отиди > Приложения > EPSON Software > Epson Scan 2 Utility**.

- Щракнете върху раздела **Поддръжка**.

- Щракнете върху бутона **Изчистване**.

Почистването започва. Изчакайте около 30 секунди.

Почистващият лист се изважда автоматично, когато почистването приключи.

Опитайте да повторите тази процедура, ако скенерът не бъде почистен при първия опит.

Забележка:

- Ако все пак остане замърсяване, опитайте да използвате почистващия лист (влажен), който се продава като лист за поддръжка в магазин на Epson. Отстранете почистващия лист (влажен) от торбата, разгънете го, след което следвайте същите стъпки както при почистване на продукта с помощта на почистващ лист. Почистващият лист (влажен) може да се използва само веднъж. Ако не можете да почистите продукта с помощта на почистващия лист (влажен), свържете се с търговец на Epson. Не разглобявайте продукта. Срокът на годност на почистващия лист (влажен) е приблизително три години от датата на производство, отпечатана върху опаковката.
- Почистващият лист, почистващият лист (влажен) и листът за калибриране са налични като лист за поддръжка от най-близкия до Вас магазин на Epson.
- Почистващият лист може да се използва повече от веднъж. Ако започне да губи ефекта си обаче, закупете нов почистващ лист.
- Почистването не започва при ниско ниво на батериите на продукта.

Още по темата

- ➔ [“Кодове на лист за поддръжка” на страница 16](#)

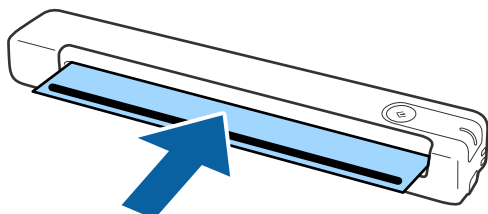
Настройка на скенера с помощта на лист за калибриране

Можете да настроите качеството на сканираното изображение с помощта на предоставения с продукта лист за калибриране.

Извършете калибриране в следните ситуации.

- Резултатите са размазани
- Цветовете се различават от оригинала
- Плътността се различава от оригинала
- В резултатите се появяват вертикални линии

1. Уверете се, че продуктът е включен.
2. Заредете лист за калибриране в продукта.



Забележка:

Преди зареждане на лист за калибриране в скенера, се уверете, че по листа за калибриране няма прах или замърсяване.

3. Стартирайте Epson Scan 2 Utility.

- Windows 10

Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички приложения > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 8.1/Windows 8

Екран **Старт > Приложения > Epson > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 7

Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички програми (или Програми) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Mac OS X

Изберете **Отиди > Приложения > EPSON Software > Epson Scan 2 Utility**.

4. Щракнете върху раздела **Поддръжка**.

5. Щракнете върху бутона **Калибриране**.

Калибрирането започва. Изчакайте около минута.

Листът за калибриране се изважда автоматично, когато калибрирането приключи.

Поддръжка

Забележка:

- Ако извършването на калибриране не подобри качеството на изображението, се свържете със своя търговец на Epson.
- Може да използвате листа за калибриране повече от веднъж.
- Почистващият лист и листът за калибриране са достъпни като лист за поддръжка от най-близкия до Вас магазин на Epson.
- Калибрирането не започва при ниско ниво на батериите на продукта.

Още по темата

- ➔ [“Кодове на лист за поддръжка” на страница 16](#)

Пестене на енергия

Можете да пестите енергия чрез използване на спящия режим или режима за автоматично изключване на захранването, когато не се извършват операции от скенера. Можете да зададете времеви период, преди скенерът да влезе в спящ режим и да се изключи автоматично. Всяко едно увеличение ще окаже влияние върху енергийната ефективност на продукта. Помислете за околната среда, преди да извършвате каквито и да било промени.

1. Стартирайте Epson Scan 2 Utility.

- Windows 10

Щракнете върху бутона за стартиране и изберете **EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 8.1/Windows 8

Екран **Старт > Приложения > Epson > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 7

Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички програми (или Програми) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

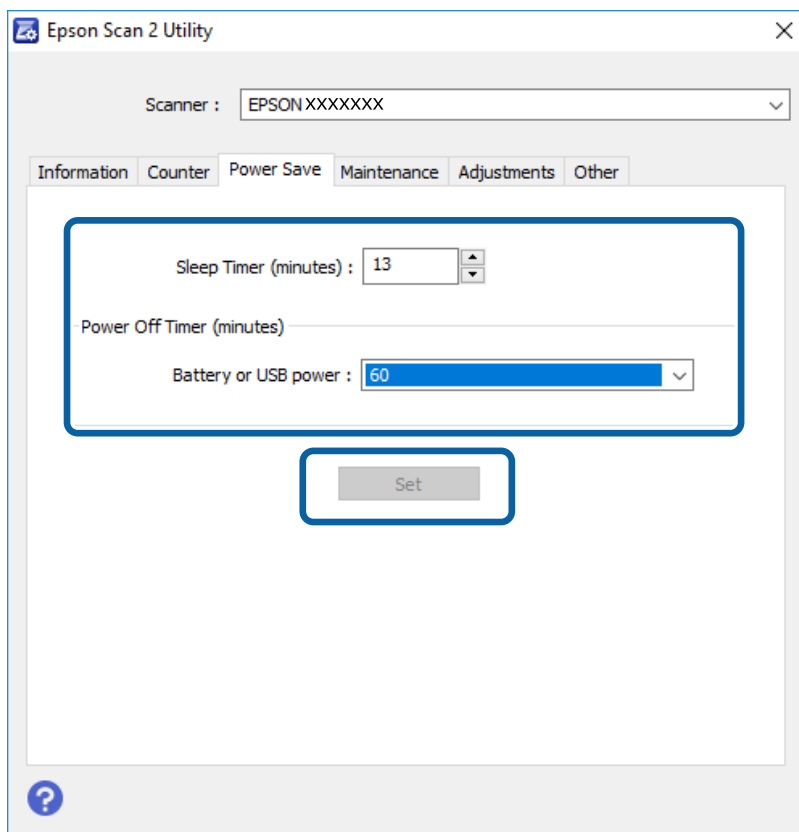
- Mac OS

Изберете **Отиди > Приложения > EPSON Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Щракнете върху раздела **Пестене на енергия**.

Поддръжка

3. Задайте **Тайм. сън (минути)** или **Таймер за изключване (минути)**, след което щракнете върху **Задаване**.




Пренасяне на скенера

Когато се налага да пренасяте или транспортирате скенера до друго място или за ремонт, следвайте описаните по-долу стъпки, за да го опаковате.

Внимание:

- Силните удари може да повредят скенера.
- Не оставяйте скенера на пряка слънчева светлина, близо до източници на топлина, на места с висока температура, като например в кола, и т.н. Топлината може да деформира корпуса.
- Препоръчваме да пренасяте скенера като ръчен багаж в самолета. Свържете се с Вашия въздушен превозвач, за да потвърди дали можете да вземете устройството на борда на самолета. В зависимост от обработката на багажа на летището скенерът може да бъде повреден от силен удар.

1. Задайте ключ  да изключва скенера.
2. Извадете USB кабела.
3. Когато транспортирате скенера, закрепете опаковъчните материали, с които е бил доставен, след което го поставете в оригиналната му кутия или в друга здрава кутия.

Актуализиране на приложения и на фърмуера

Възможно е да изчистите някои проблеми и да подобрите или да добавите функции, като актуализирате приложенията и фърмуера. Уверете се, че използвате най-новите версии на приложенията и фърмуера.

**Важно:**

- Уверете се, че батерията е напълно заредена или се зарежда от компютър чрез USB връзка.
- Не изключвайте компютъра или скенера, докато актуализирате.

1. Уверете се, че скенерът и компютърът са свързани и че компютърът е свързан с интернет.
2. Стартирайте EPSON Software Updater и актуализирайте приложенията или фърмуера.
 - Windows 10
Щракнете върху бутона за стартиране и изберете **Epson Software > EPSON Software Updater**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Въведете името на приложението в препратката за търсене, след което изберете показаната икона.
 - Windows 7
Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички програми** или **Програми > Epson Software > EPSON Software Updater**.
 - Mac OS
Изберете **Отиди > Приложения > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Забележка:

Ако не можете да намерите приложението, което искате да актуализирате в списъка, не можете да осъществите актуализация, използвайки EPSON Software Updater. Проверете за най-новите версии на приложенията в местния уебсайт на Epson.

<http://www.epson.com>

Решаване на проблеми

Проблеми със скенера

Светлинните индикатори на скенера показват грешка

Ако индикаторите показват грешка, направете описаното по-долу.

- Уверете се, че в скенера няма заседнали оригинали.
- Уверете се, че скенерът е свързан правилно към Вашия компютър.
Ако е възникнала грешка в Wi-Fi връзката, проверете настройките на Wi-Fi връзката.
- Ако актуализацията на фърмуера е неуспешна и скенерът влезе в режим на възстановяване, актуализирайте фърмуера отново с помощта на USB връзка.
- Изключете скенера и го включете отново. Ако това не реши проблема, може да е налице неизправност в скенера или да е необходима подмяна на светлинния източник в скенера. Свържете се с Вашия търговец.

Още по темата

- ➔ [“Бутони и светлинни индикатори” на страница 12](#)
- ➔ [“Индикатори за грешка” на страница 14](#)

Скенерът не се включва

- Уверете се, че USB кабелът е свързан правилно към скенера и компютъра.
- Свържете скенера направо към USB порта на компютъра. Скенерът може да не работи правилно, когато е свързан към компютъра чрез един или повече USB концентратори.
- Използвайте USB кабела, предоставен заедно със скенера.
- Изчакайте, след като свържете USB кабела. Възможно е на скенера да са му необходими няколко секунди, за да се включи.
- Ако скенерът се пуска на батерия при ниски или високи температури, той няма да се включи. Използвайте скенера в диапазона на експлоатационната температура.

Когато работи на батерия, скенерът се изключва

- Уверете се, че батериите са с достатъчен заряд.
- Използвайте скенера в диапазона на експлоатационната температура. Скенерът може внезапно да се изключи при ниски или високи температури.
- Уверете се, че Wi-Fi превключвателят е включен, или осъществете връзка към компютъра с помощта на USB кабел. В противен случай скенерът може да се изключи.

Решаване на проблеми

- Настройките **Пестене на енергия** може да се конфигурират в **Epson Scan 2 Utility**.

Стартирайте **Epson Scan 2 Utility**, щракнете върху раздела **Пестене на енергия**, след което въведете по-дълга стойност или задайте изключване. За стартиране на **Epson Scan 2 Utility** вж. следната информация.

- Windows 10

Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички приложения > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 8.1/Windows 8

Въведете името на приложението в препратката за търсене, след което изберете показаната икона.

- Windows 7

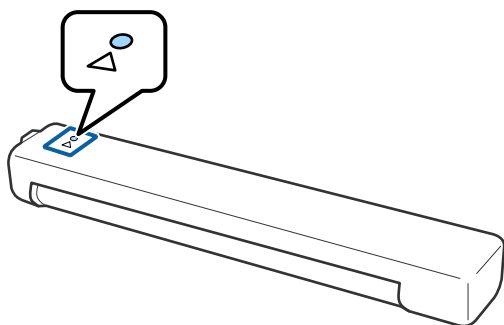
Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички програми или Програми > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Mac OS X

Изберете **Отиди > Приложения > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

Когато работи на батерия, скенерът не се изключва

Уверете се, че USB кабелът е разкачен. След това натиснете бутона за нулиране в долната част на скенера.



Проблеми при стартиране на сканирането

Epson ScanSmart не може да стартира

Уверете се, че скенерът е свързан правилно към Вашия компютър.

- Уверете се, че следните приложения са инсталирани:

- Epson ScanSmart
- Epson Scan 2
- Epson Event Manager

Ако приложенията не са инсталирани, ги инсталирайте отново.

Решаване на проблеми

Забележка:

За да проверите Вашите приложения, вижте следното:

/Windows 10: Щракнете с десния бутон на мишката върху бутона „Старт“ или го натиснете и задръжте, след което изберете **Контролен панел > Програми > Програми и компоненти**.

/Windows 8.1/Windows 8: Изберете **Работен плот > Настройки > Контролен панел > Програми > Програми и компоненти**.

/Windows 7: Щракнете върху бутона „Старт“ и изберете **Контролен панел > Програми > Програми и компоненти**.


Mac OS: Изберете **Отиди > Приложения > EPSON Software**.

Когато използвате скенера през мрежа, проверете следното.

Проверете дали Wi-Fi връзката работи правилно.

Опитайте да изключите безжичния маршрутизатор и после да го включите отново.

Уверете се, че сте избрали правилния скенер.

Щракнете върху  **Настройки** в прозореца **Epson ScanSmart, Преглед на сканиранията** или **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки за сканиране > Промени**, за да потвърдите или поправите скенера с помощта на Вашия компютър.

Уверете се, че друг компютър не е свързан посредством USB. USB връзката е с приоритет пред Wi-Fi връзката. Ако друг компютър е свързан чрез USB, прекъснете връзката.

За потребители с Mac OS X:

Уверете се, че сте избрали мрежата, която е с приоритет на Вашата Mac OS X.

Проверете следното, когато използвате скенера с USB кабел.

Уверете се, че USB кабелът е свързан правилно към скенера и компютъра.

Използвайте USB кабела, предоставен заедно със скенера.

Свържете скенера направо към USB порта на компютъра. Скенерът може да не работи правилно, когато е свързан към компютъра чрез един или повече USB концентратори.

Уверете се, че скенерът е включен.

Изчакайте, докато светлинният индикатор за състояние не спре да премигва, т.е. скенерът е готов за сканиране.

Ако използвате приложения, съвместими с TWAIN, се уверете, че сте избрали правилния скенер или настройка на източника.

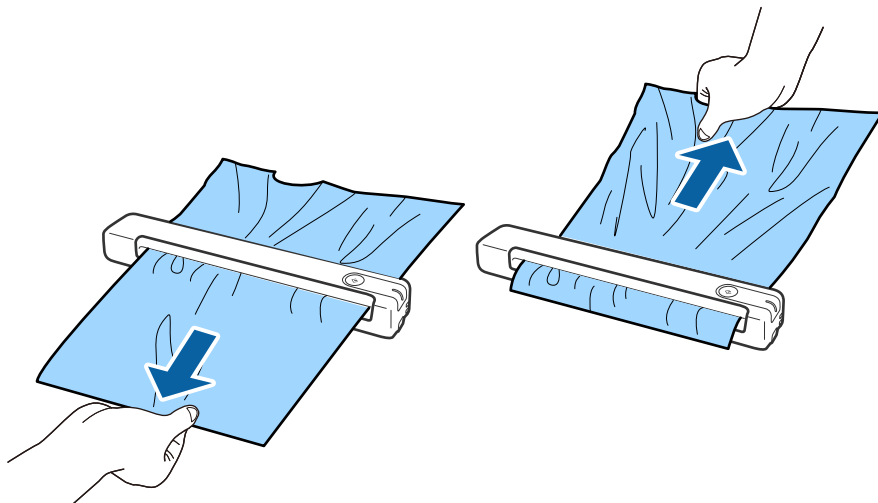
Още по темата

➔ [“Сканиране с помощта на бутона на скенера” на страница 40](#)

➔ [“Инсталиране на Вашите приложения” на страница 79](#)

Отстраняване на заседнали оригинали от скенера

При заседнала в скенера хартия бавно отстранете заседналата хартия, като внимателно я издърпате в посоката, при която усещате най-малко съпротивление.



Забележка:

- Ако парче хартия заседне в ролката и остане във вътрешността на скенера, бавно го отстранете с пинцет по посока на изходната тава. Ако не можете да го отстраните, свържете се с местния търговец.
- Не издърпвайте заседналата хартия с прекалено голяма сила. В противен случай може да повредите документа.

Оригиналите са зацапват

Почистете скенера отвътре.

Още по темата

- ➔ [“Почистване на скенера отвътре” на страница 59](#)

Сканирането отнема много време

- Когато разделителната способност е висока, сканирането може да отнеме известно време.
- Компютри с USB 2.0 (високоскоростни) портове могат да сканират по-бързо в сравнение с USB 1.1 портове. Ако използвате USB 2.0 порт със скенера, се уверете, че той изпълнява системните изисквания.
- Когато използвате софтуер за защита, изключете файла TWAIN.log от наблюдение или настройте TWAIN.log като файл само за четене. За повече информация относно функциите на Вашия софтуер за защита вж. помощта и др., предоставени със софтуера. Файлът TWAIN.log се записва на следните места.
 - Windows 10/Windows 8.1/ Windows 8/ Windows 7:
C:\Users\(\потребителско име)\AppData\Local\Temp
- Сканирането може да отнеме известно време в зависимост от силата на Wi-Fi сигнала.

Решаване на проблеми

- Когато батерията е почти разредена, сканирането може да отнеме известно време. Заредете батерията от компютър чрез USB връзка.

Проблеми със сканираното изображение

В сканираното изображение се появяват линии.

Възможна е поява на линии в изображението, когато в скенера влезе боклук или замърсяване.

- Почистете скенера отвътре.
- Отстранете замърсяването или боклука, който е полепнал по оригинала.
- Избягвайте работа със скенера на пряка слънчева светлина. Ако го направите, е възможна поява на линии в изображението.

Още по темата


➔ [“Почистване на скенера отвътре” на страница 59](#)

Появява се наслагване във фона на изображенията


Възможно е в сканираното изображение да се появят изображения, които се намират върху задната страна на оригинала.

- Когато е избрана опция **Автоматично**, **Цвят** или **Сиво полутоново изображение** като **Тип изображение**.

- Проверете дали е избрана опцията **Премахване на фон**.


Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране** > раздел **Разширени настройки** в прозореца **Epson Scan 2** > **Премахване на фон**.

- Проверете дали е избрана опцията **Подобряване на текста**.

Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или в прозореца **Избор на действие** > раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране** > раздел **Разширени настройки** в прозореца **Epson Scan 2** > **Подобряване на текста**.

- Когато е избрана опция **Черно-бяло** като **Тип изображение**.

- Проверете дали е избрана опцията **Подобряване на текста**.

Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране** > раздел **Разширени настройки** в прозореца **Epson Scan 2** > **Подобряване на текста**.

В зависимост от състоянието на Вашето сканирано изображение щракнете върху **Настройки** и опитайте да зададете по-ниско ниво за **Подобряване на ръбовете** или по-високо ниво за **Ниво на намаляване на шума**.


Решаване на проблеми

Сканираното изображение или текстът са размазани


Може да регулирате вида на сканираното изображение или текста, като увеличите разделителната способност или настроите качеството на изображението.

- Опитайте да увеличите разделителната способност и после сканирайте.

Задайте подходяща разделителна способност за целите на Вашето сканирано изображение.

Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране** > раздел **Основни настройки** в прозореца **Epson Scan 2** > **Разделителна способност**.


- Проверете дали е избрана опцията за подобряване на текста.

Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране** > раздел **Разширени настройки** в прозореца **Epson Scan 2** > **Подобряване на текста**.

- Когато е избрана опция **Черно-бяло** като **Тип изображение**.

В зависимост от състоянието на Вашето сканирано изображение щракнете върху **Настройки** и опитайте да зададете по-ниско ниво за **Подобряване на ръбовете** или по-високо ниво за **Ниво на намаляване на шума**.

- Ако сканирате във формат JPEG, опитайте да промените нивото на компресиране.

Щракнете върху  **Настройки** в прозореца **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Съхрани настройки** > бутон **Опции**

Списък на препоръчителните разделителни способности, които да отговорят на целите ви

Вижте таблицата и задайте подходящата разделителна способност за целите на вашето сканирано изображение.


Цел	Разделителна способност (референтна)
Показване върху екран Изпращане по имейл	До 200 dpi
Използване на Оптично разпознаване на знаци (OCR) Създаване на PDF файл с текст, годен за търсене	200 до 300 dpi
Печат с помощта на принтер Изпращане по факс	200 до 300 dpi

Появява се моаре (сенки, подобни на мрежа)

Ако оригиналът е печатен документ, възможна е поява на моаре (сенки, подобни на мрежа) в сканираното изображение.


Решаване на проблеми

- ❑ Проверете дали е избрана опцията **Премахване на растера**.

Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране** > раздел **Разширени настройки** в прозореца **Epson Scan 2** > **Премахване на растера**.



- ❑ Променете разделителната способност и сканирайте отново.


Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране** > раздел **Основни настройки** в прозореца **Epson Scan 2** > **Разделителна способност**.

Още по темата

➔ [“Списък на препоръчителните разделителни способности, които да отговорят на целите ви” на страница 70](#)


Краят на оригинала не се сканира при автоматично разпознаване на размера на оригинала

В зависимост от оригинала ръбовете на оригинала може да не са били сканирани, когато размерът на оригинала се открива автоматично.

- ❑ Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или в прозореца **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране**.

В **Epson Scan 2** изберете раздела **Основни настройки**, след което изберете **Размер на документа** > **Настройки**. В прозореца **Настройки за размер на документа** регулирайте **Изрязване на полето за размер "Автоматично"**.

- ❑ В зависимост от оригинала е възможно областта на оригинала да не бъде разпозната правилно, когато се използва функцията **Автоматично откриване**. Изберете подходящия размер на оригинала от списъка **Размер на документа**.

Щракнете върху  **Настройки** в **Epson ScanSmart**, **Преглед на сканиранията** или в прозореца **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране**.

В **Epson Scan 2** щракнете върху раздела **Основни настройки**, след което щракнете върху **Размер на документа**.

Решаване на проблеми

Забележка:

Ако размерът на оригинала, който искате да сканирате, не е в списъка, изберете **Персонализиране**, след което създайте размера ръчно.

Щракнете върху  **Настройки** в *Epson ScanSmart*, **Преглед на сканиранията** или в прозореца **Избор на действие**, след което щракнете върху раздел **Настройки на скенера** > бутон **Настройки за сканиране**.

В *Epson Scan 2* щракнете върху раздела **Основни настройки**, след което щракнете върху **Персонализиране в Размер на документа**.

Знакът не се разпознава правилно

Проверете следното, за да увеличите степента на разпознаване на OCR (Оптично разпознаване на знаци).

- Проверете дали оригиналът е поставен правилно.
- Използвайте оригинал с ясен текст. Възможно е разпознаването на текста да се влоши за следните типове оригинали.
 - Оригинали, които са били копирани няколко пъти
 - Оригинали, получени по факс (с ниска разделителна способност)
 - Оригинали, където буквената разредка или редовата разредка е твърде малка
 - Оригинали с подчертани редови или подчертаване над текста
 - Оригинали с ръкописен текст
 - Оригинали с намачкване или гънки
- Типове хартия, направени от термохартия, като например разписки, може да се влошат поради възрастта си или триене. Сканирайте ги възможно най-скоро.
- При запис в Microsoft® Office или **PDF с възможност за търсене** файлове, проверете дали са избрани правилните езици.

Проверете **Език** във всеки прозорец с настройки за запазване.

Още по темата

- ➔ [“Сканираното изображение или текстът са размазани” на страница 70](#)
- ➔ [“Запис на редактируеми файлове \(Microsoft® Office\)” на страница 52](#)

Увеличаване или намаляване на сканираното изображение

Когато увеличавате или намалявате сканираното изображение, можете да регулирате коефициента на увеличение с помощта на функцията **Корекции** в *Epson Scan 2 Utility*. Тази функция е достъпна само за Windows.

Забележка:

Epson Scan 2 Utility е едно от приложенията, предоставени със софтуера на скенера.

1. Стартирайте *Epson Scan 2 Utility*.

- Windows 10

Щракнете върху бутона за стартиране и изберете **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**.

Решаване на проблеми

Windows 8.1/Windows 8

Въведете името на приложението в препратката за търсене, след което изберете показаната икона.

Windows 7

Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички програми** или **Програми > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Изберете раздела **Корекции**.
- Използвайте **Разширяване/свиване**, за да регулирате коефициента на увеличение за сканирани изображения.
- Щракнете върху **Задаване**, за да се приложат тези настройки за скенера.

Сканираното изображение на пластмасова карта е увеличено

Променете ориентацията на картата, след което я сканирайте отново. Ако все още не се подобрява, отстранете замърсяването по картата и използвайте почистващия лист, за да почистите вътрешността на скенера.

Още по темата

➔ [“Почистване на скенера отвътре” на страница 59](#)

Не могат да се решат проблеми със сканираното изображение

Ако сте опитали всички решения и не сте решили проблема, инициализирайте настройките на приложението с помощта на Epson Scan 2 Utility.

Забележка:

Epson Scan 2 Utility е едно от приложенията, предоставени със софтуера на скенера.

- Стартирайте Epson Scan 2 Utility.

Windows 10

Щракнете върху бутона за стартиране и изберете **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

Windows 8.1/Windows 8

Въведете името на приложението в препратката за търсене, след което изберете показаната икона.

Windows 7

Щракнете върху бутона „Старт“, след което изберете **Всички програми** или **Програми > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

Mac OS

Изберете **Отиди > Приложения > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

- Изберете раздела **Друго**.
- Щракнете върху **Възстановяване**.

Забележка:

Ако инициализацията не разреши проблема, деинсталирайте и инсталирайте отново Epson Scan 2.

Мрежови проблеми

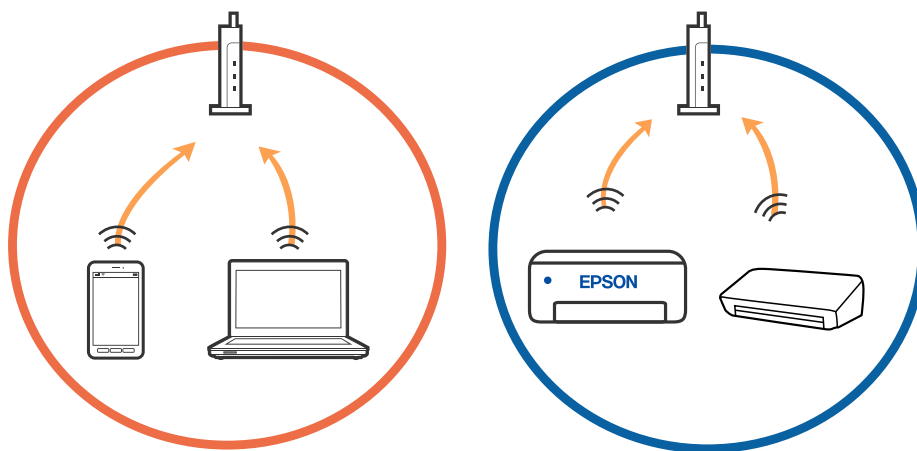
Когато не можете да направите мрежови настройки

Изключете устройствата, които искате да свържете към мрежата. Изчакайте около 10 секунди, след което включете устройствата в следната последователност: точка за достъп, компютър или интелигентно устройство и накрая скенер. Преместете скенера и компютъра или интелигентното устройство по-близо до точката за достъп, за да улесните радиочестотната комуникация между тях, и се опитайте да зададете отново мрежовите настройки.

Не може да се установи връзка от устройства, независимо че мрежовите настройки не представляват проблем

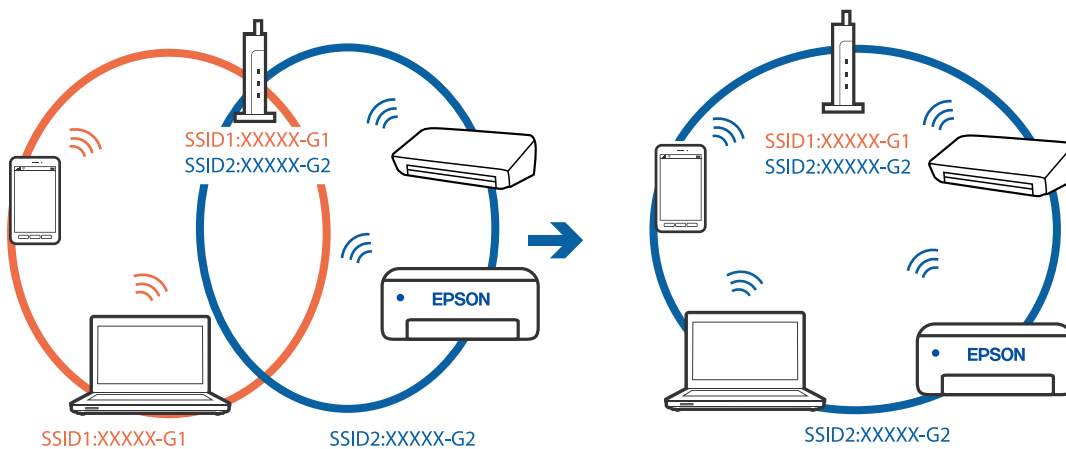
Ако не можете да се свържете от компютър или смарт устройство към скенера дори когато мрежовите настройки на скенера не представляват проблем, вижте следното.

- ❑ Когато използвате едновременно няколко безжични рутера, е възможно да не можете да използвате скенера от компютъра или смарт устройството в зависимост от настройките на безжичните рутери. Свържете компютъра или смарт устройството към същия безжичен рутер като този на скенера. Деактивирайте функцията тетъринг на смарт устройството, ако е активирана.

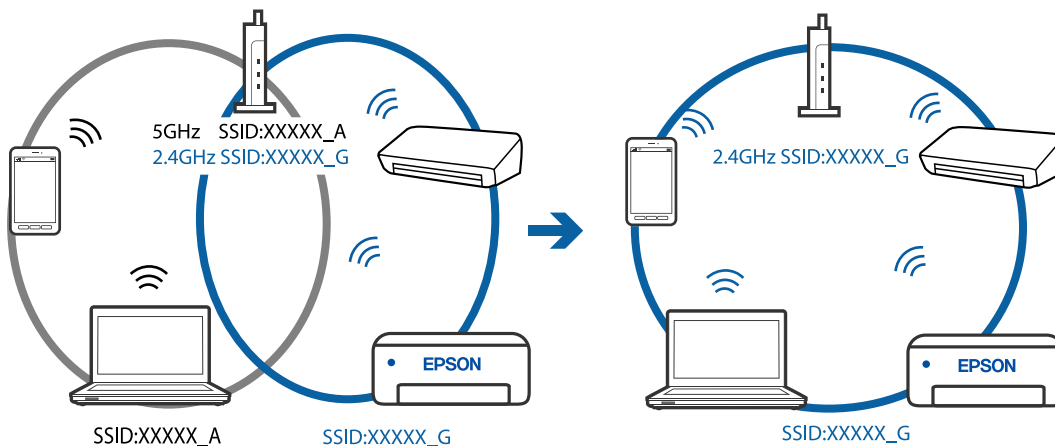


Решаване на проблеми

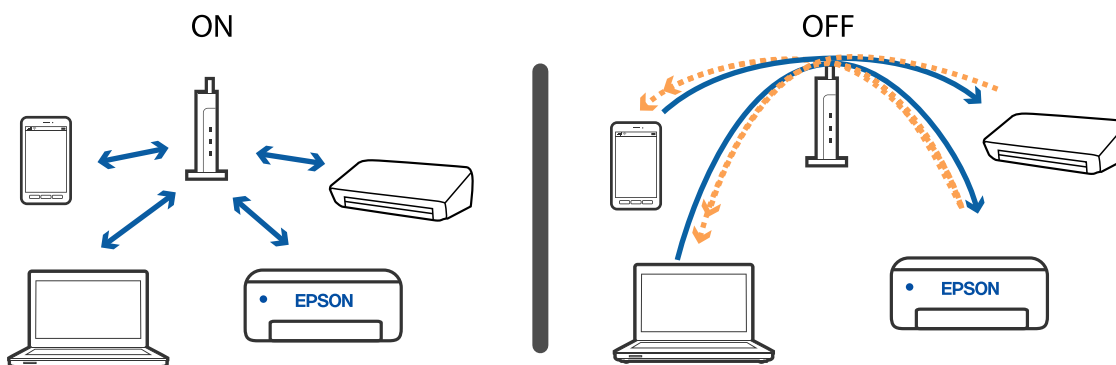
- Възможно е да не успеете да се свържете към безжичния рутер, когато същият има множество SSID и устройствата са свързани към различни SSID в същия безжичен рутер. Свържете компютъра или смарт устройството към същия SSID като този на скенера.



- Безжичният рутер, който съответства на IEEE 802.11a и IEEE 802.11g, има SSID от 2,4 GHz и 5 GHz. Ако свържете компютъра или смарт устройството към SSID от 5 GHz, няма да можете да се свържете към скенера, защото той поддържа единствено комуникация над 2,4 GHz. Свържете компютъра или смарт устройството към същия SSID като този на скенера.



- Повечето безжични рутери разполагат с функция за разделител за поверителност, която блокира комуникацията между свързаните устройства. Ако не можете да осъществите комуникация между скенера и компютъра или смарт устройството дори ако са свързани към една и съща мрежа, деактивирайте разделителя за поверителност на безжичния рутер. Вижте предоставеното с безжичния рутер ръководство за подробна информация.



Още по темата

- ➔ [“Проверка на SSID, свързан към скенера” на страница 76](#)
- ➔ [“Проверка на SSID за компютъра” на страница 76](#)

Проверка на SSID, свързан към скенера

Можете да проверите свързания SSID в EpsonNet Config.

Можете също да проверите SSID и паролата на самия скенер върху етикета, залепен на долната част на скенера. Те се използват, когато свързвате скенера в AP режим.

Още по темата

- ➔ [“EpsonNet Config” на страница 16](#)

Проверка на SSID за компютъра

Windows

Изберете **Контролен панел > Мрежа и интернет > Център за мрежи и споделяне**.



Решаване на проблеми

Mac OS X

Щракнете върху иконата Wi-Fi в горната част на екрана на компютъра. Показва се списък със SSID индикатори и свързаният SSID е обозначен с отметка.



Още по темата

- ➔ [“Проверка на SSID, свързан към скенера” на страница 76](#)
- ➔ [“Проверка на SSID за компютъра” на страница 76](#)

Скенерът внезапно отказа да сканира през мрежова връзка

- Когато сте сменили Вашата точка за достъп или доставчик, опитайте отново да направите мрежови настройки за скенера. Свържете компютъра или интелигентното устройство към същия SSID, към който е свързан скенерът.
- Изключете устройствата, които искате да свържете към мрежата. Изчакайте около 10 секунди, след което включете устройствата в следната последователност: точка за достъп, компютър или интелигентно устройство и накрая скенер. Преместете скенера и компютъра или интелигентното устройство по-близо до точката за достъп, за да улесните радиочестотната комуникацията между тях, и се опитайте да зададете отново мрежовите настройки.
- Опитайте се да получите достъп до който и да е уеб сайт от Вашия компютър, за да се уверите, че мрежовите настройки на компютъра са правилни. Ако нямате достъп до произволни уебсайтове, има проблем с компютъра. За повече подробности вж. ръководството, предоставено с Вашия компютър.

Още по темата

- ➔ [“Промяна на метода на свързване към компютър” на страница 26](#)

Внезапно скенерът не може да сканира посредством USB връзка

- Откачете USB кабела от компютъра. Щракнете с десния бутон върху иконата на скенера, показвана на компютъра, след което изберете **Премахване на устройството**. Свържете USB кабела с компютъра и опитайте пробно сканиране. Ако е възможно сканиране, настройката е завършена.
- Задайте повторно USB връзката, като следвате стъпките в [Промяна на метода на свързване към компютър] в настоящото ръководство.
- Ако компютърът е свързан със скенера чрез USB, докато друг компютър също е свързан със скенера чрез безжична връзка и Epson Scan 2 работи на този компютър, сканираните изображения се запазват в безжично свързания компютър, когато натиснете бутона на скенера. Сканирайте от компютъра, вместо да ползвате бутона на скенера, или затворете Epson Scan 2 на безжично свързания компютър.

Още по темата

- ➔ [“Промяна на метода на свързване към компютър” на страница 26](#)

Деинсталиране и инсталиране на приложения

Деинсталиране на приложения

Може да е нужно да деинсталирате и да инсталирате отново приложенията, за да разрешите определени проблеми или ако надграждате операционната си система. Влезте в компютъра си като администратор. Въведете администраторската парола, ако компютърът Ви подкани да направите това.

Деинсталиране на приложения за Windows

1. Затворете всички работещи приложения.
2. Прекъснете връзката на скенера от компютъра.
3. Отворете контролния панел:
 - Windows 10
Щракнете с десния бутон на мишката върху бутона „Старт“ или го натиснете и задръжте, след което изберете **Контролен панел**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Изберете **Работен плот > Настройки > Контролен панел**.
 - Windows 7
Щракнете върху бутона „Старт“ и изберете **Контролен панел**.
4. Отворете **Деинсталиране на програма** (или **Добавяне или премахване на програми**):
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7
Изберете **Деинсталиране на програма** в **Програми**.
 - Щракнете върху **Добавяне или премахване на програми**.

Решаване на проблеми

5. Изберете приложението, което искате да деинсталирате.

6. Инсталиране на приложения:

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7

Щракнете върху **Деинсталиране/промяна** или **Деинсталиране**.

Щракнете върху **Промяна/премахване** или **Премахване**.

Забележка:

Ако се показва прозорецът „Управление на потребителските акаунти“, щракнете върху „Продължи“.

7. Следвайте инструкциите на екрана.

Забележка:

Може да се появи съобщение, подканващо Ви да рестартирате компютъра. Ако това стане, изберете **Искам да рестартирам компютъра сега**, след което щракнете върху **Край**.

Деинсталиране на Вашите приложения за Mac OS

Забележка:

Уверете се, че сте инсталирали EPSON Software Updater.

1. Изтеглете деинсталиращата програма с помощта на EPSON Software Updater.

Щом изтеглите Деинсталиращата програма, няма да има нужда да я изтеглите отново всеки път, когато деинсталирате приложение.


2. Разединете скенера от компютъра.

3. За да деинсталирате драйвер на скенера, изберете **Системни предпочитания** от меню  > **Принтери и скенери** (или **Печат и сканиране**, **Печат и изпращане по факс**), след което премахнете скенера от списъка с разрешени скенери.

4. Затворете всички работещи приложения.

5. Изберете **Отиди > Приложения > Epson Software > Деинсталираща програма**.

6. Изберете приложенията, които искате да деинсталирате, след което щракнете върху „Деинсталиране“.

 **Важно:**

Деинсталиращата програма премахва всички драйвери за скенери на Epson от компютъра. Ако използвате множество скенери на Epson и искате да изтриете само някои от драйверите, първо изтрийте всички, след което отново инсталирате необходимите драйвери за скенери.

Забележка:

Ако не можете да намерите приложението, което искате да деинсталирате, в списъка за приложения, не можете да деинсталирате с помощта на Деинсталиращата програма. В този случай изберете **Отиди > Приложения > Epson Software**, изберете приложението, което искате да деинсталирате, след което го плъзнете до иконата на кошчето.

Инсталиране на Вашите приложения

Следвайте стъпките по-долу, за да инсталирате необходимите приложения.

Решаване на проблеми

Забележка:

Влезте в компютъра си като администратор. Въведете администраторската парола, ако компютърът Ви подкани да направите това.

Когато преинсталирате приложения, трябва първо да ги деинсталирате.

1. Затворете всички работещи приложения.
2. Когато инсталирате Epson ScanSmart, временно изключете скенера и компютъра.

Забележка:

Не свързвайте скенера и компютъра, докато не бъдете инструктирани да направите това.

3. Инсталирайте приложението, като следвате инструкциите на уеб сайта по-долу.

<http://epson.sn>

Забележка:

За Windows можете също така да използвате диска със софтуер, предоставен със скенера.

Технически спецификации

Общи спецификации на скенера

Забележка:

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.

Вид скенер	Преносим листоподаващ цветен скенер за едностранно сканиране A4 (симплекс)
Фотоелектрическо устройство	CIS
Реални пиксели	5,100×8,400 при 600 dpi 2,550×21,600 при 300 dpi (дълга хартия)
Източник на светлина	RGB LED
Разделителна способност при сканиране	600 dpi (основно сканиране) 600 dpi (вторично сканиране)
Изходна разделителна способност	50 до 1,200 dpi (на стъпки от 1 dpi)*1
Размер на документите	Макс.: 216×1,828.8 mm (8.5×72 in) Мин.: 50.8×50.8 mm (2×2 in)
Вход на хартията	Зареждане с лицевата страна нагоре
Изход на хартията	Извеждане с лицевата страна нагоре
Капацитет на хартията	1 лист (80 g/m2)
Дълбочина на цвета	<p>Цветно</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 48 бита за пиксел вътрешно (16 бита за пиксел за цвят външно) <input type="checkbox"/> 24 бита за пиксел външно (8 бита за пиксел за цвят външно) <p>Скала на сивото</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 бита за пиксел вътрешно <input type="checkbox"/> 8 бита за пиксел външно <p>Черно-бяло</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 бита за пиксел вътрешно <input type="checkbox"/> 1 бит за пиксел външно
Интерфейс*2	USB 2.0 (Hi-speed USB) IEEE802.11b/g/n

*1 50 до 300 dpi (355.6 до 1,828.8 mm (14 до 72 in) по дължина)

*2 Не можете да използвате едновременно USB и мрежова връзка.

Wi-Fi спецификации

Стандарти	IEEE802.11b/g/n
Честотен обхват	2,4 GHz
Максимална радиочестотна мощност на предаване	20 dBm (EIRP)
Режими на координация	Режим на инфраструктура, AP режим ^{*1, *2}
Безжична защита	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) ^{*1 *3}

*1 Не се поддържа за IEEE 802.11b.

*2 Може да се използва едновременно връзка с AP режим и Wi-Fi връзка.

*3 Отговаря на изискванията на WPA2 стандартите с поддръжка за WPA/WPA2 Personal.

Спецификации на размерите

Размери	Ширина: 272 mm (10.7 in) Дълбочина: 47 mm (1.9 in) Височина: 34.3 mm (1.4 in)*
Тегло	Прибл. 0.3 kg (0.7 lb)

* Без подаващите се части.

Електрически спецификации

Електрически спецификации на скенера

Номинално постоянно токово входно захранващо напрежение	Постоянен ток 5 V
Номинален входен постоянен ток	0.5 A

Технически спецификации

Консумация на енергия *	USB връзка
	<input type="checkbox"/> При работа: припл. 2.7 W <input type="checkbox"/> Режим на готовност: припл. 1.6 W <input type="checkbox"/> Спящ режим: припл. 1 W <input type="checkbox"/> Изключен: 0.2 W или по-малко
	Wi-Fi връзка
	<input type="checkbox"/> При работа: припл. 3.1 W <input type="checkbox"/> Режим на готовност: припл. 2.4 W <input type="checkbox"/> Спящ режим: припл. 1.9 W <input type="checkbox"/> Изключен: 0.2 W или по-малко

* При напълно заредена батерия.

Спецификации на батерията

Тип	Li-ion
Номинално напрежение	3.6 V
Номинален капацитет	1140mAh
Време на зареждане	USB 2.0 порт: припл. 3.5 часа *

* Тези стойности са измерени при изключено състояние на скенера. Ако скенерът е включен, зареждането отнема повече време.

Спецификации на околната среда

Температура	По време на работа	5 до 35 °C (41 до 95 °F)
	При зареждане	8 до 35 °C (47 до 95 °F)
	При съхранение	-25 до 60 °C (-13 до 140 °F)
Влажност	По време на работа	10 до 85% (без конденз)
	При съхранение	10 до 90% (без конденз)
Работни условия	Избягвайте работа със скенера на пряка слънчева светлина, близо до източник на силна светлина или при изключително запрашаване.	

Изисквания към системата

Windows	Windows 10 (32-битова, 64-битова) Windows 8.1 (32-битова, 64-битова) Windows 8 (32-битова, 64-битова) Windows 7 (32-битова, 64-битова)
Mac OS ^{*1, *2}	macOS High Sierra macOS Sierra OS X El Capitan

*1 Не се поддържа функцията за бързо превключване на потребители в Mac OS или по-нови версии.

*2 Не се поддържа файловата система на UNIX (UFS) за Mac OS.

Стандарти и одобрения

Стандарти и одобрения за американски модели

Безопасност	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1
EMC (Електромагнитна съвместимост)	FCC Част 15 Подчаст В Клас В ICIS-033 клас В

Това оборудване съдържа описания по-долу безжичен модул.

Модел: WM294V2-E01

Този продукт отговаря на изискванията на Част 15 от Правилата на Федералната комисия за комуникациите и RSS-210 от Правилата на Министерството на промишлеността в Канада. Epson не носи отговорност за несъответствие с изискванията за защита, възникнало в резултат от непрепоръчана модификация на продукта. Експлоатацията му зависи от следните две условия: (1) това устройство не трябва да причинява вредни смущения и (2) това устройство не трябва да приема каквито е да е смущения, включително смущения, които е възможно да причинят нежелана работа на устройството.

За да се предотвратят радиосмущения на лицензираната услуга, това устройство е предназначено за работа в закрити помещения и далеч от прозорци, за да се осигури максимално защитно екраниране. Оборудване (или неговата предавателна антена), което е инсталирано на открито, подлежи на лицензиране.

Стандарти и одобрения за европейски модели

За европейски потребители

С настоящото Seiko Epson Corporation декларира, че посоченият модел радиооборудване е в съответствие с Директива 2014/53/EU. Пълният текст на Декларацията за съответствие за ЕС е достъпен на посочения по-долу уеб сайт.

<http://www.epson.eu/conformity>

J421A

За употреба само в Обединеното кралство, Австрия, Германия, Лихтенщайн, Швейцария, Франция, Белгия, Люксембург, Нидерландия, Италия, Португалия, Испания, Дания, Финландия, Норвегия, Швеция, Исландия, Хърватска, Кипър, Гърция, Словения, Малта, България, Чехия, Естония, Унгария, Латвия, Литва, Полша, Румъния и Словакия.

Epson не носи отговорност за несъответствие с изискванията за защита, възникнало в резултат от непрепоръчана модификация на продуктите.

За съответствие с изискванията за радиочестотна експозиция трябва да се поддържа постоянно разстояние от 20 cm между оборудването и хората в близост.



Стандарти и одобрения за австралийски модели

EMC (Електромагнитна съвместимост)	AS/NZS CISPR32 клас B
------------------------------------	-----------------------

С настоящото Epson декларира, че следните модели оборудване са в съответствие със съществените изисквания и другите приложими разпоредби на AS/NZS4268:

J421A

Epson не носи отговорност за несъответствие с изискванията за защита, възникнало в резултат от препоръчана модификация на продукта.

Къде можете да получите помощ

Уеб сайт за техническа поддръжка

Ако имате нужда от допълнителна помощ, посетете сайта за поддръжка на Epson, показан по-долу. Изберете вашата страна или регион и преминете към раздела за поддръжка на вашия местен уебсайт на Epson. Най-новите драйвери, често задавани въпроси, ръководства и други са на разположение за изтегляне от сайта.

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

<http://www.epson.eu/Support> (Европа)

Ако продуктът ви от Epson не работи правилно и не можете да разрешите проблема, свържете се с отдела за поддръжка на Epson за съдействие.

Свързване с отдела за поддръжка на Epson

Преди да се свържете с Epson

Ако продуктът ви от Epson не работи правилно и не можете да разрешите проблема с помощта на информацията за отстраняване на неизправности в ръководствата му, се свържете с отдела за поддръжка на Epson за съдействие. Ако поддръжката за Epson за района ви не е посочена по-долу се свържете с търговеца, от когото сте закупили продукта.

От отдела за поддръжка на Epson ще могат да ви помогнат много по-бързо ако им предоставите следната информация:

- Сериен номер на продукта
(Етикетът със серийния номер обикновено е на гърба на продукта.)
- Модел на продукта
- Версия на софтуера на продукта
(Щракнете върху **Относно, Информация за версията**, или подобен бутон в софтуера на продукта.)
- Марка и модел на вашия компютър
- Името и версията на операционната система на компютъра ви
- Имената и версиите на софтуерните приложения, които използвате обикновено с продукта си

Забележка:

В зависимост от продукта данните с телефонните номера за факс и/или мрежови настройки може да бъдат съхранени в паметта на продукта. Възможно е данните и/или настройките да бъдат загубени поради повреда или ремонт на продукта. Epson не носи отговорност за загуба на данни, за архивирането или възстановяването на данни и/или настройки дори по време на гаранционния срок. Препоръчваме сами да архивирате данните си или да ги запишете.

Къде можете да получите помощ

Помощ за потребители в Европа

Проверете своя документ за общоевропейска гаранция за информация как да се свържете с отдела за поддръжка на Epson.

Помощ за потребители в Тайван

Контактите за информация, поддръжка и обслужване са:

Уеб адрес

<http://www.epson.com.tw>

Налична е информация за спецификации на продукти, драйвери за изтегляне и запитвания относно продукти.

Център за помощ на Epson

Тел.: +886-2-80242008

Екипът ни в Центъра за помощ може да ви помогне по телефона със следното:

- Запитвания за покупки и информация за продукта
- Въпроси и проблеми при използването на продукта
- Запитвания относно услуги за поправка и гаранция

Център за ремонтни услуги:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare corporation е оторизиран сервизен център на Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

Помощ за потребители в Австралия

Epson Австралия желае да ви предостави потребителско обслужване на високо ниво. Освен ръководствата за продукта ви предоставяме следните източници на информация:

URL адрес в интернет

<http://www.epson.com.au>

Влезте в уеб страниците на Epson Австралия. Струва си да вземете модема си и да посърфирате тук! Този сайт предоставя зона, от която да се изтеглят драйвери, начини за свързване с Epson, информация за нови продукти и техническа поддръжка (имейл).

Център за помощ на Epson

Тел.: 1300-361-054

Центърът за помощ на Epson е предвиден като краен резервен вариант, за да сме сигурни, че клиентите ни имат достъп до експертен съвет. Операторите от Центъра за помощ могат да ви съдействат при инсталирането, конфигурирането и работата с продуктите на Epson. Нашият персонал за предпродажбено съдействие може да предостави информационни материали за новите продукти на Epson и съвети къде е най-близкият търговец или агент. Тук получавате отговори на различни видове запитвания.

Къде можете да получите помощ

Съветваме ви да пригответе цялата необходима информация, преди да позвъните. Колкото повече информация подготвите, толкова по-бързо ще можем да ви помогнем при решаването на проблема. Тази информация включва ръководствата на вашия Epson продукт, типа на компютъра, операционната система, програмните приложения и всяка информация, която мислите, че е необходима.

Транспортиране на продукта

Epson препоръчва да запазите опаковката на продукта за бъдещо транспортиране.

Помощ за потребители в Сингапур

Източници на информация, поддръжка и обслужване за Epson Сингапур са:

Уеб адрес

<http://www.epson.com.sg>

Достъпна е информация за спецификации на продукта, драйвери за изтегляне, често задавани въпроси (ЧЗВ), запитвания за покупки и техническа поддръжка посредством имейл.

Център за помощ на Epson

Без допълнителни такси: 800-120-5564

Екипът ни в Центъра за помощ може да ви помогне по телефона със следното:

- Запитвания за покупки и информация за продукта
- Въпроси или отстраняване на проблеми при използването на продукта
- Запитвания относно услуги за поправка и гаранция

Помощ за потребители в Тайланд

Контактите за информация, поддръжка и обслужване са:

Уеб адрес

<http://www.epson.co.th>

Достъпна е информация за спецификации на продукта, драйвери за изтегляне, често задавани въпроси (ЧЗВ) и изпращане на имейл.

Център за телефонно обслужване на Epson

Тел.: 66-2685-9899

Имейл: support@eth.epson.co.th

Екипът ни от Центъра за помощ може да Ви помогне по телефона със следното:

- Запитвания за покупки и информация за продукта
- Въпроси и проблеми при използването на продукта
- Запитвания относно услуги за поправка и гаранция

Къде можете да получите помощ

Помощ за потребители във Виетнам

Контактите за информация, поддръжка и обслужване са:

Център за обслужване на Epson

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

Телефон (град Хошимин): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Телефон (град Ханой): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Помощ за потребители в Индонезия

Контактите за информация, поддръжка и обслужване са:

Уеб адрес

<http://www.epson.co.id>

- Информация за спецификации на продукти, драйвери за изтегляне
- Често задавани въпроси (ЧЗВ), запитвания за покупки, въпроси по имейл

Гореща линия на Epson

Тел.: +62-1500-766

Факс: +62-21-808-66-799

Нашият екип на горещата линия може да Ви помогне по телефона или по факс със следното:

- Запитвания за покупки и информация за продукта
- Техническа поддръжка

Център за обслужване на Epson

Провинция	Име на компания	Адрес	Телефон Имейл
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson- indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id

Къде можете да получите помощ

Провинция	Име на компания	Адрес	Телефон Имейл
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	JL. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

За други градове, които не са споменати тук, се обадете на горещата линия: 08071137766.

Помощ за потребители в Хонконг

За да получат техническа поддръжка, както и друго следпродажбено обслужване, потребителите могат да се свържат с Epson Hong Kong Limited.

Интернет страница

<http://www.epson.com.hk>

Epson Hong Kong има местна интернет страница на китайски и на английски със следната информация за потребителите:

Къде можете да получите помощ

- Информация за продукта
- Отговори на често задавани въпроси (ЧЗВ)
- Най-новите версии на драйверите за продукти Epson

Гореща линия за техническа поддръжка

Можете също да се свържете с нашия технически персонал на следните телефонни и факс номера:

Телефон: 852-2827-8911

Факс: 852-2827-4383

Помощ за потребители в Малайзия

Контактите за информация, поддръжка и обслужване са:

Уеб адрес

<http://www.epson.com.my>

- Информация за спецификации на продукти, драйвери за изтегляне
- Често задавани въпроси (ЧЗВ), запитвания за покупки, въпроси по имейл

Център за телефонно обслужване на Epson

Телефон: +60 1800-8-17349

- Запитвания за покупки и информация за продукта
- Въпроси и проблеми при използването на продукта
- Запитвания относно услуги за поправка и гаранция

Централен офис

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-5628 8388/603-5621 2088

Помощ за потребители в Индия

Контактите за информация, поддръжка и обслужване са:

Уеб адрес

<http://www.epson.co.in>

Налична е информация за спецификации на продукти, драйвери за изтегляне и запитвания относно продукти.

Помощна линия

- Сервиз, информация за продукти и поръчка на консумативи (BSNL линии)
Безплатен номер: 18004250011
Достъпен от 9.00 до 18.00 от понеделник до събота (освен на национални празници)

Къде можете да получите помощ

- Обслужване (CDMA & потребители на мобилни устройства)

Безплатен номер: 186030001600

Достъпен от 9.00 до 18.00 от понеделник до събота (освен на национални празници)

Помощ за потребители във Филипините

За да получат техническа поддръжка, както и друго следпродажбено обслужване, потребителите могат да се свържат с Epson Philippines Corporation на телефона, факса и имейл адреса, дадени по-долу:

Уеб адрес

<http://www.epson.com.ph>

Достъпна е информация за спецификации на продукта, драйвери за изтегляне, често задавани въпроси (ЧЗВ) и запитвания по имейл.

Обслужване на клиенти Epson Philippines

Без допълнителни такси: (PLDT) 1-800-1069-37766

Без допълнителни такси: (цифров) 1-800-3-0037766

Столичен регион на Филипините: (+632)441-9030

Уеб сайт: <https://www.epson.com.ph/contact>

Имейл: customercare@epc.epson.com.ph

Достъпен от 9.00 до 18.00 от понеделник до събота (освен на национални празници)

Екипът ни в Центъра за помощ може да Ви помогне по телефона със следното:

- Запитвания за покупки и информация за продукта
- Въпроси и проблеми при използването на продукта
- Запитвания относно услуги за поправка и гаранция

Epson Philippines Corporation

Централа: +632-706-2609

Факс: +632-706-2663